

MPPSC ब्रह्मास्त्र

करंट अफेयर्स का महासंग्राम
परीक्षा में इससे बाहर
कुछ नहीं आएगा



Monthly Current Affairs January 2022

मासिक सम सामयिकी जनवरी 2022

Important News: World

पहला भारत-मध्य एशिया शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 27 जनवरी 2022 को डिजिटल माध्यम से पहले भारत-मध्य एशिया शिखर सम्मेलन की मेजबानी की। इसमें कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान और उज्बेकिस्तान के राष्ट्रपतियों ने हिस्सा लिया। भारत और मध्य एशियाई देशों के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना की 30वीं वर्षगांठ पर यह पहली भारत-मध्य एशिया सम्मेलन आयोजित की गई।

प्रमुख बिंदु

नेताओं ने व्यापार और संपर्क, विकास सहयोग, रक्षा और सुरक्षा तथा विशेष रूप से सांस्कृतिक व लोगों से लोगों के बीच संपर्क के क्षेत्रों में आगे सहयोग के लिए दूरगामी प्रस्तावों पर चर्चा की। इसमें ऊर्जा और संपर्क पर गोलमेज बैठक; अफगानिस्तान और चाबहार बंदरगाह के इस्तेमाल पर वरिष्ठ आधिकारिक स्तर पर संयुक्त कार्य समूह; मध्य एशियाई देशों में बौद्ध प्रदर्शनी और सामान्य शब्दों का भारत-मध्य एशिया शब्दकोश, संयुक्त आतंकवाद विरोधी अभ्यास, मध्य एशियाई देशों से भारत में हर साल 100 सदस्यीय युवा प्रतिनिधिमंडल की यात्रा और मध्य एशियाई राजनयिकों के लिए विशेष पाठ्यक्रम शामिल हैं।

नेताओं की ओर से एक व्यापक संयुक्त **घोषणा पत्र** भी जारी किया गया, जिसमें स्थायी और व्यापक भारत-मध्य एशिया साझेदारी के लिए उनके साझा दृष्टिकोण को व्यक्त किया गया।

एक ऐतिहासिक निर्णय लेते हुए, नेताओं ने हर दो साल में शिखर सम्मेलन आयोजित करने पर सहमति व्यक्त जताई।

वे शिखर सम्मेलन की बैठकों को लेकर आवश्यक तैयारी के लिए विदेश मंत्रियों, वाणिज्य मंत्रियों, संस्कृति मंत्रियों और सुरक्षा परिषद के सचिवों की नियमित बैठकों पर सहमत हुए।

नई व्यवस्था का सहयोग करने के लिए नई दिल्ली में एक **भारत-मध्य एशिया सचिवालय** स्थापित किया जाएगा।

स्रोत: PIB

भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक (CPI) 2021

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल द्वारा भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक (CPI) 2021 जारी किया गया।

सूचकांक में भारत 85वें स्थान पर है।

प्रमुख बिंदु

डेनमार्क, फिनलैंड, न्यूजीलैंड और नॉर्वे उच्चतम स्कोर के साथ सूची में सबसे ऊपर हैं। दक्षिण सूडान, सीरिया और सोमालिया सूचकांक में सबसे नीचे हैं।

भारत का प्रदर्शन:

भारत की रैंक 2020 में 86वें स्थान से 2021 में एक स्थान बढ़कर 85 हो गई।
भारत का CPI स्कोर 40 है।

सूचकांक के बारे में:

सूचकांक, जो विशेषज्ञों और व्यवसायियों के अनुसार सार्वजनिक क्षेत्र के भ्रष्टाचार के अपने कथित स्तरों के आधार पर 180 देशों और क्षेत्रों को रैंक करता है, भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक को रैंक करने के लिए 0 से 100 के पैमाने का उपयोग करता है, जहां 0 अत्यधिक भ्रष्ट है और 100 बहुत साफ है।

संबंधित भारतीय पहल:

भारतीय दंड संहिता, 1860
भ्रष्टाचार निवारण अधिनियम, 1988
धन शोधन निवारण अधिनियम, 2002
विदेशी अंशदान (विनियमन) अधिनियम, 2010
लोकपाल और लोकायुक्त अधिनियम, 2013
केंद्रीय सतर्कता आयोग (CVC)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत ने 2022 के लिए संयुक्त राष्ट्र के नियमित बजट आकलन में 29.9 मिलियन अमरीकी डालर का भुगतान किया

चर्चा में क्यों?

भारत ने वर्ष 2022 के लिए संयुक्त राष्ट्र के नियमित बजट आकलन में 29.9 मिलियन अमरीकी डालर का भुगतान किया है।

प्रमुख बिंदु

भारत 193 में से 24 सदस्य देशों के 2022 ऑनर रोल में शामिल हो गया है, जिन्होंने अपने संयुक्त राष्ट्र के नियमित बजट आकलन का पूरा भुगतान किया है।

भारत की संयुक्त राष्ट्र स्थिति:

भारत वर्तमान में 15 देशों की सुरक्षा परिषद का एक अस्थायी सदस्य है और इसका दो साल का कार्यकाल 31 दिसंबर, 2022 को समाप्त होगा।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

2022 के मध्य तक विश्व का सबसे तेज नया सुपरकंप्यूटर मेटा (Meta) का होगा

चर्चा में क्यों?

फेसबुक की मूल (Meta) कंपनी मेटा ने कहा है कि उसका नया AI (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस) सुपरकंप्यूटर 2022 के मध्य तक विश्व में सबसे तेज होगा।

प्रमुख बिंदु

मेटा ने कहा कि कंपनी AI रिसर्च सुपरक्लस्टर (RSC) पेश कर रही है, जिसके बारे में माना जाता है कि यह वर्तमान में चलने वाले सबसे तेज AI सुपर कंप्यूटरों में से एक है।

AI वर्तमान में भाषाओं के बीच टेक्स्ट का अनुवाद करने और संभावित हानिकारक सामग्री की पहचान करने में मदद करने जैसे कार्य कर सकता है, लेकिन AI की अगली पीढ़ी को विकसित करने के लिए शक्तिशाली सुपर कंप्यूटरों की आवश्यकता होगी जो प्रति सेकंड क्विंटिलियन ऑपरेशन करने में सक्षम हों।

मेटावर्स: फेसबुक ने अक्टूबर 2021 में घोषणा की थी कि वह कंपनी का नाम बदलकर मेटा कर रहा है। फेसबुक के CEO मार्क जुकरबर्ग ने कंपनी के कनेक्ट वर्चुअल रियलिटी कॉन्फ्रेंस में बदलाव की घोषणा की थी।

स्रोत: द हिंदू

भारत और इजराइल ने राजनयिक संबंध स्थापित होने के तीस वर्ष पूरा होने के अवसर पर एक स्मारक लोगो जारी किया

चर्चा में क्यों?

भारत और इजराइल ने दोनों देशों के बीच राजनयिक संबंध स्थापित होने के तीस वर्ष पूरा होने के अवसर पर एक स्मारक लोगो जारी किया है।

प्रमुख बिंदु

भारत में इजराइल के दूत नाओर गिलोन और इजराइल में भारत के दूत संजीव सिंगला की उपस्थिति में एक ऑनलाइन कार्यक्रम में वर्चुअल माध्यम से इस लोगो का अनावरण किया गया।

लोगो में स्टार ऑफ डेविड और अशोक चक्र दिखाया गया है, जो दोनों देशों के राष्ट्रीय ध्वज में अंकित प्रतीक चिन्ह है, तथा परस्पर संबंधों के तीस वर्ष पूरे होने पर तीस की संख्या की आकृति भी बनी है।

इजराइल और भारत के संबंधों में कई क्षेत्र शामिल हैं - स्वास्थ्य और नवाचार, कृषि और जल, व्यापार और आर्थिक गतिविधियाँ, विज्ञान और प्रौद्योगिकी, अनुसंधान और विकास, रक्षा और मातृभूमि सुरक्षा, कला और संस्कृति, पर्यटन और अंतरिक्ष।

इजराइल और भारत के बीच राजनयिक संबंध 29 जनवरी, 1992 को स्थापित हुए थे।

इजराइल के बारे में तथ्य:

राजधानी: जेरूसलम

राष्ट्रपति: इसहाक हज़ॉग

प्रधानमंत्री: नफ्ताली बेनेट

मुद्रा: इज़राइली शेकेल

स्रोत: ET

पेरू ने 'पर्यावरणीय आपातकाल' की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

पेरू की सरकार ने तेल रिसाव के बाद क्षतिग्रस्त तटीय क्षेत्रों में 90-दिवसीय "पर्यावरणीय आपातकाल" की घोषणा की, इस तेल रिसाव की घटना के दौरान समुद्र में 6,000 बैरल कच्चे तेल का रिसाव हुआ था।

रिसाव फ्रीक वेक्स के कारण हुआ था, जो टोंगा में एक ज्वालामुखी के विस्फोट के परिणामस्वरूप हुआ।

प्रमुख बिंदु

पेरू के अधिकारियों का कहना है कि यह उपाय "बहाली और उपचार" कार्य के माध्यम से "प्रभावित क्षेत्रों के सतत प्रबंधन" की अनुमति देगा।
तेल रिसाव स्पेनिश ऊर्जा फर्म रेप्सोल के एक टैंकर से निकला।

पर्यावरणीय प्रभाव:

जलीय जीवन के लिए हानिकारक
विषाक्त प्रभाव
मैंग्रोव के लिए खतरा

आर्थिक प्रभाव:

पर्यटन
बिजली संयंत्र
मत्स्य पालन

भारत में संबंधी कानून:

वर्तमान में, भारत में तेल रिसाव और इसके परिणामी पर्यावरणीय क्षति को कवर करने वाला कोई कानून नहीं है, लेकिन इस प्रकार की स्थितियों से निपटने के लिए भारत के पास "1996 की राष्ट्रीय तेल रिसाव आपदा आकस्मिक योजना (NOS-DCP)" है।
2015 में भारत ने बंकर तेल प्रदूषण क्षति, 2001 (बंकर कन्वेंशन) के लिए नागरिक दायित्व पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की पुष्टि की।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

UNSC ने पहली बार 3-D वर्चुअल डिप्लोमेसी का इस्तेमाल किया

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) ने पहली बार 3-D वर्चुअल डिप्लोमेसी का इस्तेमाल किया।

प्रमुख बिंदु

UNSC के सदस्य **वर्चुअल रियलिटी (VR) तकनीक** की मदद से कोलंबिया की वर्चुअल फील्ड ट्रिप पर गए, जिससे यह शांति प्रक्रिया को बेहतर तरीके से समझने में मदद करेगा।

डिजिटल डिप्लोमेसी:

डिजिटल डिप्लोमेसी को डिजिप्लोमेसी और ईडिप्लोमेसी भी कहा जाता है।

इसे राजनयिक उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए नई सूचना संचार प्रौद्योगिकियों और इंटरनेट के उपयोग के रूप में परिभाषित किया गया है।

वर्चुअल रियलिटी (VR):

VR एक सिमुलेटेड अनुभव है, जो वास्तविक दुनिया के समान या पूरी तरह से अलग हो सकता है। यह एक कृत्रिम और कंप्यूटर जनित अनुकरण या वास्तविक जीवन की स्थितियों या पर्यावरण का निर्माण करता है।

यह आमतौर पर प्रौद्योगिकी से लैस फेसबुक के ओकुलस जैसे हेडसेट पहनकर प्राप्त किया जाता है।

UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 24 अक्टूबर 1945

सदस्यता: 15 देश

स्थायी सदस्य: 5 (चीन, फ्रांस, रूस, ब्रिटेन और संयुक्त राज्य अमेरिका)

अस्थायी सदस्य: भारत सहित 10

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी और मॉरीशस के प्रधानमंत्री प्रविंद जगन्नाथ ने संयुक्त रूप से मॉरीशस में सामाजिक आवास इकाई परियोजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और मॉरीशस के प्रधानमंत्री प्रविंद कुमार जगन्नाथ ने संयुक्त रूप से **मॉरीशस में सामाजिक आवास इकाई परियोजना** का उद्घाटन किया।

दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों ने दो अन्य परियोजनाओं के वर्चुअल शिलान्यास समारोह में भी भाग लिया जिनमें एक अत्याधुनिक सिविल सर्विस कॉलेज और 8 मेगावाट के एक सौर PV फार्म का निर्माण शामिल है। इनका निर्माण भी भारत के विकास सहयोग के तहत किया जाना है।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री ने राष्ट्र निर्माण में सिविल सर्विस कॉलेज परियोजना के विशेष महत्व को रेखांकित किया और **मिशन कर्मयोगी** से जुड़ी सीख को साझा करने की पेशकश की।

प्रधानमंत्री ने '**वन सन वन वर्ल्ड वन ग्रिड (OSOWOG)**' पहल को स्मरण किया जिसे उन्होंने अक्टूबर 2018 में अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) की पहली सभा में सामने रखा था और कहा कि 8 मेगावाट की सौर PV फार्म परियोजना 13,000 टन कार्बन डाईऑक्साइड के उत्सर्जन को सफलतापूर्वक टाल करके मॉरीशस के सामने आने वाली जलवायु चुनौतियों को कम करने में मदद करेगी।

इस समारोह में **दो प्रमुख द्विपक्षीय समझौतों** का आदान-प्रदान शामिल था: मेट्रो एक्सप्रेस एवं बुनियादी ढांचे से संबंधित अन्य परियोजनाओं के लिए भारत सरकार की ओर से 190 मिलियन अमेरिकी डॉलर की ऋण सहायता (लाइन ऑफ क्रेडिट) प्रदान करने संबंधी समझौता और लघु विकास परियोजनाओं के कार्यान्वयन से जुड़ा समझौता जापान।

स्रोत: PIB

प्रशांत 'रिंग ऑफ फायर'

चर्चा में क्यों?

हुंगा-टोंगा-हुंगा-हापाई ज्वालामुखी, जो हाल ही में फूटा, प्रशांत 'रिंग ऑफ फायर' के साथ स्थित है।

प्रमुख बिंदु

हुंगा-टोंगा-हुंगा-हापाई ज्वालामुखी फट गया, जिससे हवा में हजारों फीट राख और धुआं निकल गया।

एक निर्जन द्वीप पर स्थित ज्वालामुखी 2009 में सक्रिय हुआ।

यह प्रशांत 'रिंग ऑफ फायर' के साथ स्थित है, और टोंगा के द्वीप राष्ट्र से सिर्फ 60 किलोमीटर की दूरी पर है।

प्रशांत 'रिंग ऑफ फायर':

प्रशांत 'रिंग ऑफ फायर' या प्रशांत रिम, या सर्कम-पैसिफिक बेल्ट, प्रशांत महासागर के साथ एक क्षेत्र है जो सक्रिय ज्वालामुखियों और लगातार भूकंपों की विशेषता है। यह दुनिया के लगभग 75 प्रतिशत ज्वालामुखियों का घर है - 450 से अधिक ज्वालामुखी। साथ ही दुनिया के करीब 90 फीसदी भूकंप यहीं आते हैं। इसकी लंबाई 40,000 किलोमीटर से अधिक है और टोंगा, केरमाडेक द्वीप, इंडोनेशिया को कवर करते हुए लगभग एक गोलाकार चाप में न्यूजीलैंड से दक्षिणावर्त निशान, फिलीपींस, जापान तक जा रहा है, और पूर्व की ओर अलेउतियन द्वीप समूह तक फैला हुआ है, फिर उत्तरी अमेरिका और दक्षिण अमेरिका के पश्चिमी तट के साथ दक्षिण की ओर फैला हुआ है। यह क्षेत्र प्रशांत प्लेट, फिलीपीन प्लेट, जुआन डे फूका प्लेट, कोकोस प्लेट, नाज़का प्लेट और उत्तरी अमेरिकी प्लेट सहित कई टेक्टोनिक प्लेटों के साथ है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2022 के BRICS शेरपाओं की पहली बैठक चीन की अध्यक्षता में आयोजित हुई

चर्चा में क्यों?

BRICS देशों के शेरपाओं की पहली बैठक वर्चुअल माध्यम से **चीन की अध्यक्षता में** 18 और 19 जनवरी 2022 को आयोजित हुई, जिसमें सदस्यों ने 2021 में BRICS की अध्यक्षता के लिए भारत को धन्यवाद दिया।

प्रमुख बिंदु

बारी-बारी से अध्यक्षता करने की व्यवस्था के तहत 2022 में **चीन** ने BRICS देशों के मंच की अध्यक्षता की। वर्ष 2022 की पहली BRICS शेरपा बैठक में कार्यक्रम और प्राथमिकताओं पर चर्चा की गई। BRICS सदस्यों ने सहयोग की निरंतरता, सर्वसम्मति और सुदृढ़ीकरण की आशा व्यक्त की। BRICS पांच प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं का एक समूह है - ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

ILO: वर्ल्ड एम्प्लॉयमेंट एंड सोशल आउटलुक-ट्रेंड्स 2022

चर्चा में क्यों?

अंतरराष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) ने **वर्ल्ड एम्प्लॉयमेंट एंड सोशल आउटलुक-ट्रेंड्स 2022 (WESO ट्रेंड्स)** जारी किया है।

रिपोर्ट रोजगार, बेरोजगारी और श्रम बल की भागीदारी के साथ-साथ नौकरी की गुणवत्ता, अनौपचारिक रोजगार और कामकाजी गरीबी में वैश्विक और क्षेत्रीय रुझानों पर संकट के प्रभावों की जांच करती है।

यह COVID-19 संकट से पहले और उसके दौरान अस्थायी रोजगार के रुझानों का व्यापक विश्लेषण भी प्रस्तुत करती है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

2022 में वैश्विक बेरोजगारी 207 मिलियन होने का अनुमान है।

यह 2019 में नोवेल कोरोनावायरस रोग (COVID-19) महामारी शुरू होने से पहले की तुलना में 21 मिलियन अधिक है।

2022 में वैश्विक काम के घंटे उनके पूर्व-महामारी स्तर से लगभग दो प्रतिशत कम होंगे - जो कि 52 मिलियन पूर्णकालिक नौकरियों के नुकसान के बराबर है।

व्यापक आधार वाले श्रम बाजार में सुधार की आवश्यकता है - सुधार मानव-केंद्रित, समावेशी, टिकाऊ और लचीला होनी चाहिए।

अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के बारे में:

यह एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जिसका जनादेश अंतरराष्ट्रीय श्रम मानकों को स्थापित करके सामाजिक और आर्थिक न्याय को आगे बढ़ाना है।

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

महानिदेशक: गाइ राइडर

स्थापना: 11 अप्रैल 1919

ILO में **187 सदस्य राज्य** हैं।

भारत अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का संस्थापक सदस्य है।

नोट: भारत ने 2020 में ILO के शासी निकाय की **अध्यक्षता ग्रहण** की है।

स्रोत: DTE

इंडोनेशिया ने जकार्ता से सुदूर बोर्नियो में राजधानी स्थानांतरित करने के लिए कानून पारित किया

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, इंडोनेशिया की संसद ने अपनी राजधानी को धीरे-धीरे डूब रहे जकार्ता से जंगलयुक्त बोर्नियो द्वीप में 2,000 किलोमीटर दूर एक साइट पर स्थानांतरित करने की मंजूरी देने वाला एक कानून पारित किया है, जिसे "नुसंतारा" नाम दिया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

इस कदम को पहली बार अप्रैल 2019 में राष्ट्रपति जोको विडोडो ने समुद्र के बढ़ते स्तर और घनी आबादी वाले जावा द्वीप पर सर्वाधिक भीड़ का हवाला देते हुए उठाया था।
नई राजधानी (नुसंतारा) बोर्नियो के इंडोनेशियाई हिस्से पर पूर्वी कालिमंतान प्रांत में लगभग 56,180 हेक्टेयर क्षेत्र को कवर करेगी, जिसकी सीमाएँ मलेशिया और ब्रुनेई के साथ मिलती हैं।

नोट:

इंडोनेशिया इस क्षेत्र का पहला देश नहीं है, जो अधिक आबादी के कारण राजधानी स्थानांतरित कर रहा है।
मलेशिया ने वर्ष 2003 में अपनी राजधानी को कुआलालंपुर से पुत्रजया में स्थानांतरित कर दिया था, जबकि म्यांमार ने वर्ष 2006 में रंगून से अपनी राजधानी नेपीडॉ में स्थानांतरित कर दी थी।

समुद्र के स्तर में वृद्धि (SLR) के बारे में:

SLR जलवायु परिवर्तन के प्रभावों के कारण दुनिया के महासागरों के जल स्तर में हुई वृद्धि है, विशेष रूप से ग्लोबल वार्मिंग जो कि तीन प्राथमिक कारकों से प्रेरित है: ऊष्मीय विस्तार, ग्लेशियरों का पिघलना, ग्रीनलैंड और अंटार्कटिक बर्फ की चादरों को हानि

स्रोत: TOI

प्रधानमंत्री मोदी ने WEF के डावोस एजेंडा में 'विश्व की स्थिति' विषय पर विशेष सम्बोधन किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 17 जनवरी, 2022 को WEF (विश्व आर्थिक मंच) के डावोस एजेंडा सम्मेलन में 'स्टेट ऑफ दी वर्ल्ड' (विश्व की स्थिति) विषय पर विशेष सम्बोधन किया।

प्रमुख बिंदु

दावोस एजेंडा 17 से 21 जनवरी, 2022 तक आयोजित किया जाएगा।
यह विश्व के प्रमुख नेताओं के लिए 2022 के लिए अपने दृष्टिकोण साझा करने वाला पहला वैश्विक मंच होगा।
यह आयोजन "स्टेट ऑफ दी वर्ल्ड" विषय पर आयोजित किया जा रहा है।

इसे कई राष्ट्राध्यक्षों द्वारा भी संबोधित किया जाएगा।
इसमें शीर्ष उद्योग के नेताओं, अंतरराष्ट्रीय संगठनों और नागरिक समाज की भागीदारी भी देखी जाएगी।
अपने विशेष संबोधन के दौरान, प्रधानमंत्री मोदी ने देश की पूर्वव्यापी कराधान समस्या के समाधान के लिए अपने प्रशासन द्वारा लागू किए गए सुधारों की रूपरेखा बताई।
उन्होंने अपनी सरकार के परिसंपत्ति मुद्रीकरण प्रयासों और भारत में चल रहे बड़े पैमाने पर बुनियादी ढांचा परियोजनाओं का भी उल्लेख किया।

नोट: हाल ही में, **वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2022**, 17वां संस्करण, **विश्व आर्थिक मंच (WEF)** द्वारा प्रकाशित किया गया था।

विश्व आर्थिक मंच (WEF) के बारे में तथ्य: यह एक अंतरराष्ट्रीय गैर सरकारी संगठन है।

मुख्यालय: कोलोन, स्विट्जरलैंड

स्थापना: जनवरी 1971

संस्थापक: क्लॉस श्वाब

स्रोत: इंडिया टुडे

BRICS STI संचालन समिति में 2022 की गतिविधियों पर चर्चा: भारत 5 कार्यक्रमों की मेजबानी करेगा

चर्चा में क्यों?

भारत BRICS विज्ञान प्रौद्योगिकी नवाचार (STI) संचालन समिति की 15वीं बैठक में हुई चर्चा के अनुसार इस वर्ष 2022 में पांच कार्यक्रमों की मेजबानी करेगा। यह कार्यक्रम इस प्रकार हैं: BRICS स्टार्टअप्स फोरम की बैठक, ऊर्जा पर कार्य समूहों की बैठकें; जैव प्रौद्योगिकी और जैव चिकित्सा; सूचना संवाद प्रौद्योगिकी (ICT) और उच्च प्रदर्शन कंप्यूटिंग; विज्ञान, प्रौद्योगिकी, नवाचार और उद्यमिता भागीदारी (STIEP) कार्य समूह की बैठक और BRICS नवाचार लॉन्चपैड को माइक्रोसाइट (नॉलेज हब) के रूप में शुरू करना।

प्रमुख बिंदु

भारत ने जनवरी 2022 से **BRICS की अध्यक्षता** सफलतापूर्वक **चीन** को सौंप दी है।

BRICS 2022 का विषय "वैश्विक विकास के लिए एक नए युग में उच्च गुणवत्ता वाले BRICS साझेदारी को बढ़ावा देना" है।

इस बैठक के दौरान चीनी पक्ष ने पूरे वर्ष के दौरान की जाने वाली गतिविधियों की व्यापक रूपरेखा प्रस्तुत की। इसमें मुख्य रूप से विषयगत बैठकें, BRICS युवा वैज्ञानिक सम्मेलन, वरिष्ठ अधिकारी और मंत्रिस्तरीय बैठकें शामिल हैं।

कुल 25 कार्यक्रमों की योजना बनाई गई है, जिनमें से भारत कुल पांच कार्यक्रमों की मेजबानी करेगा।

BRICS के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2009

देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

यह विश्व की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाने वाला एक महत्वपूर्ण समूह है, जिसमें शामिल हैं:

विश्व जनसंख्या का 41%

विश्व की कुल भूमि सतह का 29.3% का कुल संयुक्त क्षेत्र

वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24%

विश्व व्यापार का 16%

नोट: उपरोक्त डेटा विश्व बैंक के आंकड़ों (2019) पर आधारित है।

स्रोत: PIB

टोंगा में ज्वालामुखी विस्फोट

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, टोंगा के दक्षिणी प्रशांत द्वीप में एक ज्वालामुखी विस्फोट हुआ, जिससे प्रशांत महासागर के चारों ओर सुनामी लहरें उठीं।

प्रमुख बिंदु

यह एक अंडरसी ज्वालामुखी विस्फोट है जिसमें दो छोटे निर्जन द्वीप, हुंगा-हापाई और हुंगा-टोंगा शामिल हैं।

पिछले कुछ दशकों में हुंगा-टोंगा- हुंगा-हापाई में नियमित रूप से ज्वालामुखी विस्फोट हो रहा है।

2009 और 2014/15 की घटनाओं के दौरान मैग्मा और भाप के गर्म जेट लहरों के माध्यम से विस्फोट हुए थे। लेकिन ये विस्फोट छोटे थे।

ज्वालामुखी के बारे में:

एक ज्वालामुखी एक ग्रह-द्रव्यमान वस्तु की परत में टूटना है, जैसे कि पृथ्वी, जो गर्म लावा, ज्वालामुखीय राख और गैसों को सतह के नीचे एक मैग्मा कक्ष से बाहर निकलने की अनुमति देता है।

पृथ्वी पर, ज्वालामुखी सबसे अधिक बार पाए जाते हैं जहां टेक्टोनिक प्लेट्स विचलन या अभिसरण कर रहे हैं और अधिकांश पानी के नीचे पाए जाते हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

20वें ढाका अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का उद्घाटन

चर्चा में क्यों?

9 दिवसीय **20वां ढाका अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (DIFF)** का उद्घाटन ढाका में राष्ट्रीय संग्रहालय परिसर में 15 जनवरी 2022 को बांग्लादेश के विदेश मंत्री डॉ एके अब्दुल मोमन द्वारा किया गया।

इस अवसर पर बांग्लादेश में भारत के उच्चायुक्त विक्रम दोराईस्वामी विशेष अतिथि के रूप में उपस्थित थे।

प्रमुख बिंदु

फिल्म महोत्सव दस श्रेणियों में फैली 225 फिल्मों का प्रदर्शन कर रहा है।

महोत्सव के दौरान विभिन्न स्थानों पर 70 देशों की फिल्में दिखाई जा रही हैं।

महोत्सव में 35 **भारतीय फिल्मों** दिखाई जाएंगी, इनमें पीएस विनोथराज निर्देशित कुझंगल, सुभ्रजीत मित्रा निर्देशित अविजात्रिक, इंद्रनील रॉयचौधरी निर्देशित मायर जोजाल और शरीफ इसा निर्देशित आंदाज जैसी फिल्में शामिल हैं।

मारिया इवानोवा द्वारा निर्देशित लेबनानी-जर्मन फिल्म 'द एंगर' महोत्सव की उद्घाटन फिल्म थी।

ढाका अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (DIFF) के बारे में:

DIFF रेनबो फिल्म सोसायटी जिसे 1977 में स्थापित किया गया, द्वारा आयोजित किया जाता है। DIFF 1992 में शुरू किया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2022

चर्चा में क्यों?

वैश्विक जोखिम रिपोर्ट 2022, 17वां संस्करण, विश्व आर्थिक मंच (WEF) द्वारा प्रकाशित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

साइबर सुरक्षा, महामारी, जलवायु परिवर्तन और अंतरिक्ष प्रगति वैश्विक अर्थव्यवस्था के लिए उभरते जोखिम हैं।

इसमें कहा गया है कि जलवायु परिवर्तन सबसे बड़ा खतरा है, जबकि सामाजिक एकता का क्षरण, आजीविका संकट और मानसिक स्वास्थ्य में गिरावट को उन जोखिमों के रूप में पहचाना गया, जो COVID-19 महामारी की शुरुआत के बाद से सबसे अधिक बढ़ गए थे।

वैश्विक अर्थव्यवस्था को 2024 तक 2.3% तक सिकुड़ना है।

दावोस एजेंडा से पहले जारी रिपोर्ट के अनुसार, "वैश्विक जोखिम किसी घटना या स्थिति के घटित होने की संभावना है, यदि ऐसा होता है, तो कई देशों या उद्योगों के लिए महत्वपूर्ण नकारात्मक प्रभाव पड़ सकता है"।

भारत में:

व्यापक रूप से युवाओं का मोहभंग, डिजिटल असमानता, अंतरराज्यीय संबंधों का टूटना, ऋण संकट और प्रौद्योगिकी शासन की विफलता भारत के लिए शीर्ष पांच जोखिम हैं।

विश्व आर्थिक मंच के बारे में तथ्य: यह एक अंतरराष्ट्रीय गैर सरकारी संगठन है।

मुख्यालय: कोलोन, स्विट्जरलैंड

स्थापना: जनवरी 1971

संस्थापक: क्लॉस श्वाब

स्रोत: बिजनेस टुडे

Important News: India

इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट (ISFR) 2021

चर्चा में क्यों?

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव ने भारतीय वन सर्वेक्षण (FSI) द्वारा तैयार 'इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट 2021' जारी की।

प्रमुख बिंदु

ISFR 2021 भारत के जंगलों में वन आवरण, वृक्ष आवरण, मैंग्रोव क्षेत्र, जानवरों की बढ़ती संख्या, भारत के वनों में कार्बन स्टॉक, जंगलों में लगने वाली आग की निगरानी व्यवस्था, बाघ आरक्षित क्षेत्रों में जंगल का फैलाव, SAR डेटा का उपयोग करके जमीन से ऊपर बायोमास के अनुमानों और जलवायु परिवर्तन के संवेदनशील जगहों (हॉटस्पॉट) के बारे में जानकारी प्रदान करता है।

प्रमुख निष्कर्ष:

देश का कुल वन और वृक्षों से भरा क्षेत्र **80.9 मिलियन हेक्टेयर** हैं जो देश के कुल भौगोलिक क्षेत्रफल का 24.62 प्रतिशत है। 2019 के आकलन की तुलना में देश के कुल वन और वृक्षों से भरे क्षेत्र में **2,261 वर्ग किमी** की बढ़ोतरी दर्ज की गई है। इसमें से वनावरण में 1,540 वर्ग किमी और वृक्षों से भरे क्षेत्र में 721 वर्ग किमी की वृद्धि पाई गई है।

वन आवरण में सबसे ज्यादा वृद्धि खुले जंगल में देखी गई है, उसके बाद यह बहुत घने जंगल में देखी गई है। वन क्षेत्र में वृद्धि दिखाने वाले शीर्ष तीन राज्य **आंध्र प्रदेश (647 वर्ग किमी), इसके बाद तेलंगाना (632 वर्ग किमी) और ओडिशा (537 वर्ग किमी)** हैं।

क्षेत्रफल के हिसाब से, **मध्य प्रदेश** में देश का सबसे बड़ा वन क्षेत्र है। इसके बाद अरुणाचल प्रदेश, छत्तीसगढ़, ओडिशा और महाराष्ट्र हैं। कुल भौगोलिक क्षेत्र के प्रतिशत के रूप में वन आवरण के मामले में, शीर्ष पांच राज्य **मिजोरम (84.53%), अरुणाचल प्रदेश (79.33%), मेघालय (76.00%), मणिपुर (74.34%) और नगालैंड (73.90%)** हैं।

17 राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों का 33 प्रतिशत से अधिक भौगोलिक क्षेत्र वन आच्छादित है। इन राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में से पांच राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों जैसे लक्षद्वीप, मिजोरम, अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह, अरुणाचल प्रदेश और मेघालय में 75 प्रतिशत से अधिक वन क्षेत्र हैं, जबकि 12 राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों अर्थात् मणिपुर, नगालैंड, त्रिपुरा, गोवा, केरल, सिक्किम, उत्तराखंड, छत्तीसगढ़, दादरा एवं नगर हवेली और दमन एवं दीव, असम, ओडिशा में वन क्षेत्र 33 प्रतिशत से 75 प्रतिशत के बीच है।

देश में कुल मैंग्रोव क्षेत्र 4,992 वर्ग किमी है। 2019 के पिछले आकलन की तुलना में मैंग्रोव क्षेत्र में 17 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि पाई गई है। मैंग्रोव क्षेत्र में वृद्धि दिखाने वाले शीर्ष तीन राज्य **ओडिशा (8 वर्ग किमी), इसके बाद महाराष्ट्र (4 वर्ग किमी) और कर्नाटक (3 वर्ग किमी)** हैं।

देश के जंगल में कुल कार्बन स्टॉक 7,204 मिलियन टन होने का अनुमान है और 2019 के अंतिम आकलन की तुलना में देश के कार्बन स्टॉक में 79.4 मिलियन टन की वृद्धि हुई है। कार्बन स्टॉक में वार्षिक वृद्धि 39.7 मिलियन टन है।

स्रोत: PIB

मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय ने मत्स्य पालन स्टार्टअप ग्रैंड चैलेंज लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

मत्स्य विभाग, भारत सरकार ने **स्टार्टअप इंडिया**, वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के सहयोग से "मत्स्य पालन स्टार्टअप ग्रैंड चैलेंज" का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

यह चैलेंज देश के भीतर स्टार्ट-अप्स को मत्स्य पालन और जलीय कृषि क्षेत्र के भीतर अपने अभिनव समाधानों को प्रदर्शित करने के लिए एक मंच प्रदान करने के उद्देश्य से शुरू की गई है। इस क्षेत्र के भीतर स्टार्ट-अप संस्कृति को बढ़ावा देने और उद्यमिता मॉडल की एक मजबूत नींव स्थापित करने की चुनौती की उम्मीद है, मत्स्य विभाग ने चैलेंज के लिए 3.44 करोड़ रुपये की धनराशि निर्धारित की है।

नोट:

मत्स्य पालन के क्षेत्र में विकास की अपार संभावनाएं हैं और भारत सरकार 2024-25 तक इस क्षेत्र से एक लाख करोड़ के निर्यात वाले लक्ष्य की प्राप्ति करने के लिए सभी आवश्यक सहायता प्रदान कर रही है।

भारत दुनिया में जलीय कृषि के माध्यम से मछली का दूसरा प्रमुख उत्पादक है।

भारत दुनिया में मछली का चौथा सबसे बड़ा निर्यातक है क्योंकि यह वैश्विक मछली उत्पादन में 7.7% का योगदान देता है।

मत्स्य पालन में सुधार के लिए सरकार के प्रयास:

प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना
समुद्री शैवाल पार्क
पाक खाड़ी योजना
समुद्री मात्स्यिकी विधेयक
फिशरीज और एक्वाकल्चर इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट फंड
समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण

स्रोत: PIB

भारत और ब्रिटेन ने मुक्त व्यापार समझौता वार्ता शुरू किया

चर्चा में क्यों?

भारत और यूनाइटेड किंगडम (ब्रिटेन) ने मुक्त व्यापार समझौते (FTA) के लिए औपचारिक रूप से बातचीत शुरू की।

यह घोषणा भारतीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल और यूनाइटेड किंगडम की अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मंत्री ऐनी मैरी ट्रेवेलियन द्वारा की गई है।

प्रमुख बिंदु

भारत-UK के द्विपक्षीय व्यापार संबंध पहले से ही महत्वपूर्ण हैं। दोनों पक्ष 2030 तक उस द्विपक्षीय व्यापार को दोगुना करने पर सहमत हुए हैं, जो मई 2021 में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और प्रधानमंत्री बोरिस जॉनसन द्वारा घोषित रोडमैप 2030 में किया गया था।

भारत और UK दोनों देशों में नौकरी, व्यवसाय और समुदायों का सहयोग करने वाले पारस्परिक रूप से लाभकारी समझौते पर सहमत होने का प्रयास करेंगे।

व्यापार वार्ता के समानांतर भारत-UK संयुक्त आर्थिक और व्यापार समिति भारत-UK व्यापार संबंधों को बेहतर बनाने और व्यापार समझौते के बाहर बाजार तक पहुंच की बाधाओं को दूर करने के लिए काम करना जारी रखेगी।

स्रोत: PIB

COVID-19 के लिए उद्देश्यपूर्ण परीक्षण रणनीति: ICMR

चर्चा में क्यों?

COVID-19 के बढ़ते मामलों और इसके अत्यधिक संक्रामक ओमिक्रोन संस्करण के बीच, भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) ने उद्देश्यपूर्ण परीक्षण रणनीति पर नए दिशानिर्देश जारी किए हैं।

प्रमुख बिंदु

उद्देश्यपूर्ण परीक्षण रणनीति:

ICMR ने नए दिशा-निर्देश जारी किए कि किसे संक्रमण के लिए परीक्षण करने की आवश्यकता है और किसे नहीं।

स्पर्शोन्मुख व्यक्तियों और COVID रोगियों के संपर्कों को तब तक परीक्षण करने की आवश्यकता नहीं है जब तक कि उन्हें उम्र या सह-रुग्णता के आधार पर "उच्च जोखिम वाले व्यक्तियों" के रूप में पहचाना नहीं जाता है।

"अंतर-राज्यीय घरेलू यात्रा" करने वाले लोगों को परीक्षण करने की आवश्यकता नहीं है।

परीक्षण के तरीके:

ICMR के नए दिशानिर्देशों के अनुसार, परीक्षण या तो RT-PCR, True Nat, CBNAAT, CRISPR, RT-LAMP, रैपिड मॉलिक्यूलर टेस्टिंग सिस्टम या रैपिड एंटीजन टेस्ट (RAT) के माध्यम से किया जा सकता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

इंडियास्किल्स 2021

चर्चा में क्यों?

इंडियास्किल्स 2021 राष्ट्रीय प्रतियोगिता के 270 विजेताओं को 61 स्वर्ण, 77 रजत, 53 कांस्य और 79 उत्कृष्टता पदकों से सम्मानित किया गया।

51 विजेताओं के साथ ओडिशा सारणी में शीर्ष पर, इसके बाद महाराष्ट्र के 30 और केरल के 25 विजेता।

प्रमुख बिंदु

भारत सरकार के कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) के मार्गदर्शन में राष्ट्रीय कौशल विकास निगम द्वारा आयोजित प्रतियोगिता में कंक्रीट निर्माण कार्य, सौंदर्य चिकित्सा, कार पेंटिंग, स्वास्थ्य और सामाजिक देखभाल, दृश्य बिक्री उत्पाद, ग्राफिक डिजाइन प्रौद्योगिकी, दीवार और फर्श टाइलिंग, वेल्डिंग, आदि जैसे 54 कौशलों में भागीदारी की गई।

युवाओं की क्षमता और पहचान को बढ़ावा देने वाली इंडियास्किल्स प्रतियोगिता में इस वर्ष 26 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के 500 से अधिक प्रतिभागियों ने भाग लिया।

नोट: इंडियास्किल्स 2021 नेशनल्स के विजेताओं को अक्टूबर 2022 में शंघाई, चीन में होने वाली वर्ल्डस्किल्स इंटरनेशनल प्रतियोगिता में देश का प्रतिनिधित्व करने का अवसर मिलेगा।

संबंधित पहल/योजनाएं:

प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना

युवा, आगामी और बहुमुखी लेखक (युवा) योजना

राष्ट्रीय कैरियर सेवा परियोजना

आजीविका संवर्द्धन के लिये कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता (संकल्प)

कौशलाचार्य पुरस्कार

प्रशिक्षुता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना (श्रेयस)

कौशल प्रमाणन

आत्मनिर्भर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण (असीम)

स्रोत: PIB

UNESCO भारत के विश्व धरोहर स्थलों के हिंदी विवरण को WHC की वेबसाइट पर प्रकाशित करने के लिए सहमत

चर्चा में क्यों?

विश्व हिंदी दिवस के अवसर पर, **UNESCO के विश्व विरासत केंद्र (WHC)** ने **भारत के UNESCO विश्व धरोहर स्थलों** के हिंदी विवरण WHC की वेबसाइट पर प्रकाशित करने पर सहमति व्यक्त की है।

प्रमुख बिंदु

संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) विश्व धरोहर स्थल सांस्कृतिक या प्राकृतिक विरासत के महत्वपूर्ण स्थान है जिसे UNESCO की विश्व विरासत कन्वेंशन में वर्णित, 1945 में स्थापित किया गया है।

भारत ने 14 नवंबर 1977 को इस सम्मेलन को स्वीकार कर लिया, जिससे इसकी साइटों को सूची में शामिल करने के योग्य बना दिया गया।

भारत के UNESCO विश्व धरोहर स्थल:

अंकित किए जाने वाले पहले स्थल अजंता की गुफाएं, एलोरा की गुफाएं, आगरा का किला और ताजमहल थे, जिनमें से सभी को विश्व धरोहर समिति के 1983 के सत्र में अंकित किया गया था।

अंकित की जाने वाली नवीनतम साइट 2021 में धोलावीरा, गुजरात है।

जुलाई 2021 तक, भारत के 36 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में से 19 में विश्व धरोहर स्थल हैं, जिनमें महाराष्ट्र में सबसे अधिक साइटें (5) हैं।

वर्तमान में, भारत में 40 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं। इनमें से 32 सांस्कृतिक हैं, 7 प्राकृतिक हैं, और 1 मिश्रित है (सांस्कृतिक और प्राकृतिक दोनों मानदंडों को पूरा करता है), जैसा कि संगठन के चयन मानदंड द्वारा निर्धारित किया जाता है।

भारत में दुनिया में छठी सबसे बड़ी संख्या में साइटें हैं।

विश्व के UNESCO विश्व धरोहर स्थल:

जुलाई 2021 तक, 167 देशों में कुल 1,154 विश्व धरोहर स्थल (897 सांस्कृतिक, 218 प्राकृतिक और 39 मिश्रित संपत्तियां) मौजूद हैं।

58 चयनित क्षेत्रों के साथ, इटली सूची में सबसे अधिक साइटों वाला देश है।

स्रोत: HT

MoE, AICTE और DPIIT ने पहली बार स्टार्टअप इंडिया इनोवेशन वीक का आयोजन किया

चर्चा में क्यों?

प्रगतिशील भारत के 75वें वर्ष, 'आजादी का अमृत महोत्सव' मनाने के उद्देश्य से शिक्षा मंत्रालय (MoE), अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) और वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय (DPIIT) संयुक्त रूप से 10 जनवरी से लेकर 16 जनवरी 2022 तक पहली बार स्टार्टअप इंडिया इनोवेशन वीक (राष्ट्रीय नवाचार सप्ताह) का आयोजन कर रहे हैं।

शिक्षा मंत्रालय द्वारा 11 और 12 जनवरी 2022 को 'शैक्षणिक संस्थानों में नवाचार संबंधी इकोसिस्टम के निर्माण' विषय पर एक दो - दिवसीय ई-संगोष्ठी का आयोजन किया जाएगा।

वैश्विक नवाचार सूचकांक में 2014 के 76वें स्थान से 2021 में 46वें स्थान पर भारत को ले जाने के पीछे स्टार्टअप प्रमुख कारण हैं।

प्रमुख बिंदु

यह नवाचार सप्ताह भारत में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने के उद्देश्य से इस दिशा में जागरूकता फैलाने के लिए इन एजेंसियों द्वारा की गई विभिन्न पहलों को रेखांकित करेगा।

शिक्षा मंत्रालय द्वारा आयोजित राष्ट्रीय नवाचार प्रतियोगिता, स्मार्ट इंडिया हैकथॉन, युक्ति 2.0 और टॉयकैथॉन जैसे विभिन्न कार्यक्रमों से चुनी गई 75 नवीन प्रौद्योगिकियां ई-प्रदर्शनी में भाग लेंगी और अपने नवाचारों का प्रदर्शन करेंगी।

नोट:

स्टार्टअप की दुनिया में वर्ष 2021 को 'यूनिर्कॉर्न के वर्ष' के रूप में मान्यता दी गई है तथा इस वर्ष के दौरान 40 से अधिक यूनिर्कॉर्न जोड़े गए हैं।

भारत एक वैश्विक इन्नोवेशन हब के रूप में उभर रहा है और इसे विश्व की एक तिहाई स्टार्टअप परितंत्र का देश होने का गौरव हासिल है।

DPIIT ने अभी तक 61,000 से अधिक स्टार्टअप्स को मान्यता दी है।

स्टार्टअप्स 55 उद्योगों का प्रतिनिधित्व करते हैं, देश के प्रत्येक राज्य तथा केंद्र शासित प्रदेश में कम से कम एक स्टार्टअप के साथ ये 633 जिलों में फैले हुए हैं और इन्होंने वर्ष 2016 से लेकर अब तक 6 लाख से अधिक रोजगारों का सृजन किया है।

45 प्रतिशत से अधिक स्टार्टअप्स श्रेणी-2 तथा श्रेणी -3 शहरों से हैं और उनमें से 45 प्रतिशत का प्रतिनिधित्व महिला उद्यमियों द्वारा किया जाता है।

इस वर्ष स्टार्टअप इंडिया योजना के 6 वर्ष पूरे होने के रूप में चिह्नित किया गया।

स्टार्टअप इंडिया योजना के बारे में: इसे 16 जनवरी, 2016 को बैंक वित्त प्रदान करके भारत में स्टार्ट-अप को बढ़ावा देने और समर्थन करने के उद्देश्य से शुरू किया गया था।

स्रोत: PIB

सरकार ने संशोधित यूनिवर्सल एक्सेसिबिलिटी दिशानिर्देश जारी किए

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय लोक निर्माण विभाग (CPWD) ने भारत में 2021 सामंजस्यपूर्ण दिशा-निर्देश और यूनिवर्सल पहुँच क्षमता के लिए मानक जारी किया।

प्रमुख बिंदु

डिजाइन योजना से लेकर कार्यान्वयन तक, केंद्र द्वारा हाल ही में तैयार किए गए सार्वभौमिक पहुँच के लिए नए दिशानिर्देशों के तहत निर्मित पर्यावरण के विभिन्न पहलुओं को शामिल किया गया है।

दिशानिर्देश फरवरी 2016 में आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA) के तहत CPWD द्वारा जारी विकलांग व्यक्तियों और बुजुर्ग व्यक्तियों के लिए बाधा मुक्त निर्मित पर्यावरण के लिए सामंजस्यपूर्ण दिशानिर्देशों और स्पेस मानकों का एक संशोधन है।

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान-रुड़की और MoHUA के राष्ट्रीय शहरी मामलों के संस्थान की एक टीम द्वारा तैयार किए गए संशोधित दिशानिर्देशों का उद्देश्य समग्र दृष्टिकोण देना है।

दिशानिर्देश कहते हैं कि एक सुलभ गतिशीलता विकल्प प्रदान करने के लिए रैंप अत्यंत महत्वपूर्ण हैं, लेकिन यह समझना भी उतना ही महत्वपूर्ण है कि रैंप को दिए गए दिशानिर्देशों का पालन करना होगा।

दिशानिर्देश रैंप की ढाल और लंबाई प्रदान करते हैं - उदाहरण के लिए, छह मीटर की लंबाई के लिए, ढाल 1:12 होना चाहिए।

दिशानिर्देशों में कहा गया है कि रैंप की न्यूनतम स्पष्ट चौड़ाई 1,200 मिमी होनी चाहिए।

दिशानिर्देश केवल विकलांग व्यक्तियों (PwD) के लिए नहीं हैं, बल्कि सरकारी भवनों के निर्माण से लेकर मास्टर-प्लानिंग शहरों तक नियोजन परियोजनाओं में शामिल लोगों के लिए हैं।

व्हीलचेयर उपयोगकर्ताओं के लिए सार्वजनिक भवनों और परिवहन को पूरी तरह से सुलभ बनाने के लिए दिशानिर्देशों में शामिल किया गया है, अन्य उपयोगकर्ता जो अस्थायी समस्याओं का अनुभव कर सकते हैं, उन पर भी विचार किया गया है।

स्रोत: द हिंदू

सुप्रीम कोर्ट प्रधानमंत्री मोदी की पंजाब दौरे के दौरान सुरक्षा में हुई चूक मामले की जांच के लिए उच्च स्तरीय समिति गठित करेगा

चर्चा में क्यों?

सुप्रीम कोर्ट पंजाब में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की सुरक्षा में चूक की जांच के लिए सेवानिवृत्त सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन करेगा।

प्रमुख बिंदु

प्रधान न्यायाधीश एनवी रमना और जस्टिस सूर्यकांत और हेमा कोहली की तीन-न्यायाधीशों की पीठ एक संगठन, लॉयर्स वॉयस द्वारा दायर याचिका पर सुनवाई कर रही थी।

समिति में DGP चंडीगढ़, राष्ट्रीय जांच एजेंसी (NIA) के महानिरीक्षक, पंजाब और हरियाणा उच्च न्यायालय के रजिस्ट्रार जनरल और अतिरिक्त DGP पंजाब भी शामिल होंगे।

नोट:

हाल ही में, केंद्रीय गृह मंत्रालय ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की पंजाब यात्रा के दौरान सुरक्षा व्यवस्था में गंभीर चूक की जांच के लिए एक समिति का गठन किया है।

तीन सदस्यीय समिति का नेतृत्व मंत्रीमंडल कैबिनेट सचिवालय के सचिव (सुरक्षा) सुधीर कुमार सक्सेना करेंगे और इसमें बलबीर सिंह, संयुक्त निदेशक, IB और एस सुरेश, IG, SPG शामिल होंगे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने 26 दिसंबर को 'वीर बाल दिवस' के रूप में घोषित किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने श्री गुरु गोबिंद सिंह के प्रकाश पर्व के शुभ अवसर पर घोषणा की है कि इस वर्ष से **26 दिसंबर** को '**वीर बाल दिवस**' के रूप में मनाया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

केंद्र सरकार ने 26 दिसंबर को सिखों के दसवें गुरु गोविंद सिंह के युवा पुत्रों साहिबजादा जोरावर सिंह और साहिबजादा फतेह सिंह के द्वारा 26 दिसंबर, 1705 को सिख धर्म की गरिमा और गौरव की रक्षा के लिए केवल 9 और 6 वर्ष की आयु में सर्वोच्च और अद्वितीय बलिदान देने की स्मृति में "वीर बाल दिवस" के रूप में मनाने का निर्णय लिया है।

नोट: भारत में **बाल दिवस** 14 नवंबर को पूर्व प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू के जन्मदिन पर मनाया जाता है।

स्रोत: PIB

तीसरा राष्ट्रीय जल पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत ने **तीसरे राष्ट्रीय जल पुरस्कार-2020** की घोषणा की।

सर्वश्रेष्ठ राज्य श्रेणी में, **उत्तर प्रदेश** को प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। राजस्थान को द्वितीय और तमिलनाडु को तृतीय पुरस्कार मिला है।

प्रमुख बिंदु

जल संसाधन प्रबंधन के क्षेत्र में अनुकरणीय कार्य करने वाले व्यक्तियों और संगठनों को प्रोत्साहित करने और मान्यता देने के लिए, जल शक्ति मंत्रालय के जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग राज्यों, संगठनों, व्यक्तियों आदि को 11 विभिन्न श्रेणियों- सर्वश्रेष्ठ राज्य, सर्वश्रेष्ठ जिला, सर्वश्रेष्ठ ग्राम पंचायत, सर्वश्रेष्ठ शहरी स्थानीय निकाय, सर्वश्रेष्ठ मीडिया (प्रिंट एंड इलेक्ट्रॉनिक), सर्वश्रेष्ठ स्कूल, सर्वश्रेष्ठ संस्थान / RWA / कैंपस उपयोग के लिए धार्मिक संगठन, सर्वश्रेष्ठ उद्योग, सर्वश्रेष्ठ NGO, सर्वश्रेष्ठ जल उपयोगकर्ता संघ, और CSR गतिविधि के लिए सर्वश्रेष्ठ उद्योग में 57 पुरस्कार दे रहा है।

सरकार के 'जल समृद्ध भारत' के दृष्टिकोण के लक्ष्य को हासिल करने के लिए राष्ट्रीय जल पुरस्कार की स्थापना की गई है।

पहला राष्ट्रीय जल पुरस्कार 2018 में शुरू किया गया था।

नोट:

भारत में पानी की वर्तमान आवश्यकता प्रति वर्ष लगभग 1,100 बिलियन क्यूबिक मीटर अनुमानित है, जिसके वर्ष 2050 तक 1,447 बिलियन क्यूबिक मीटर तक बढ़ जाने का अनुमान है।

भारत में दुनिया की पूरी आबादी का 18% से अधिक लोग रहते हैं, लेकिन इसके पास दुनिया के नवीकरणीय जल संसाधनों का केवल 4% हिस्सा है।

संबंधित पहल

जल क्रांति अभियान

कैच द रेन: राष्ट्रीय जल मिशन

NITI आयोग का समग्र जल प्रबंधन सूचकांक

जल जीवन मिशन

जल शक्ति अभियान

अटल भुजल योजना

स्रोत: PIB

निर्वाचन आयोग ने उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड, गोवा, पंजाब और मणिपुर विधानसभा चुनाव कार्यक्रम की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

निर्वाचन आयोग ने उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड, गोवा, पंजाब और मणिपुर विधानसभा चुनाव कार्यक्रम की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

उत्तर प्रदेश में 10 फरवरी से 7 मार्च तक सात चरणों में मतदान होगा।

पंजाब, उत्तराखंड और गोवा में एक चरण में 14 फरवरी को चुनाव कराया जाएगा। मणिपुर में 27 फरवरी और 3 मार्च को दो चरणों में मतदान होगा।

मतगणना 10 मार्च को होगी।

गोवा विधानसभा का कार्यकाल इस वर्ष 15 मार्च, मणिपुर विधानसभा का 19 मार्च, उत्तराखंड और पंजाब विधानसभा का 23 मार्च तथा उत्तर प्रदेश का 14 मई को समाप्त होगा।

ECI (भारत निर्वाचन आयोग) के बारे में:

यह देश में स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने के लिए सीधे भारत के संविधान द्वारा स्थापित एक स्थायी और स्वतंत्र निकाय है।

स्थापना: 25 जनवरी 1950 (बाद में राष्ट्रीय मतदाता दिवस के रूप में मनाया गया)

मुख्यालय: नई दिल्ली

आयोग के कार्यकारी अधिकारी:

सुशील चंद्रा, मुख्य निर्वाचन आयुक्त

राजीव कुमार, निर्वाचन आयुक्त

अनूप चंद्र पांडे, निर्वाचन आयुक्त

नोट:

हाल ही में, भारत निर्वाचन आयोग (ECI) द्वारा लोकसभा क्षेत्रों के उम्मीदवारों के लिए खर्च की सीमा 54 लाख-70 लाख रुपये (राज्यों के आधार पर) से बढ़ाकर 70 लाख-95 लाख रुपये कर दी गई थी।

इसके अलावा, विधानसभा क्षेत्रों के लिए खर्च की सीमा 20 लाख रुपये-28 लाख रुपये से बढ़ाकर 28 लाख रुपये-40 लाख रुपये (राज्यों के आधार पर) कर दी गई थी।

2020 में, चुनाव खर्च की सीमा का अध्ययन करने के लिए ECI ने 2020 में एक समिति का गठन किया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

केंद्रीय पर्यटन मंत्री ने उत्तर प्रदेश के गोवर्धन, मथुरा में प्रसाद (PRASHAD) परियोजनाओं का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय पर्यटन जी किशन रेड्डी ने गोवर्धन बस स्टैंड पर विकसित विभिन्न विकास परियोजनाओं का उद्घाटन किया। पर्यटन मंत्रालय की प्रसाद (PRASHAD) योजना के तहत "गोवर्धन, मथुरा का विकास" प्रोजेक्ट विकसित किए गए हैं।

इसके अलावा, स्वदेश दर्शन योजना के तहत उत्तर प्रदेश को 500 करोड़ आवंटित किया गया है, जिसके तहत रामायण और बुद्ध सर्किट जैसे विभिन्न आध्यात्मिक सर्किट के जरिए पर्यटन अवसंरचना को मजबूत करना है।

प्रमुख बिंदु

प्रसाद योजना के तहत "गोवर्धन, मथुरा के विकास" परियोजना को पर्यटन मंत्रालय द्वारा 39.73 करोड़ रुपये की लागत से जनवरी 2019 में मंजूरी दी गई थी।

प्रसाद योजना के बारे में:

तीर्थयात्रा कायाकल्प और आध्यात्मिक, हेरिटेज ऑगमेंटेशन ड्राइव राष्ट्रीय मिशन (प्रसाद) केंद्र सरकार द्वारा वित्तीय रूप से पोषित एक केंद्रीय योजना है।

योजना को पर्यटन मंत्रालय द्वारा वर्ष 2014-15 में लांच किया गया था। जिसका उद्देश्य देश के तीर्थ और धरोहरों को पर्यटन स्थलों में अवसंरचना विकसित कर रोजगार सृजन और आर्थिक विकास पर इसके प्रत्यक्ष और बहुस्तरीय असर डालना है।

स्वदेश दर्शन योजना के बारे में:

यह भारत सरकार के तहत पर्यटन मंत्रालय की एक योजना है।

इसे 2015 में लॉन्च किया गया था।

यह एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है; यानी - भारत की केंद्र सरकार द्वारा 100% वित्त पोषित।

इस योजना में केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों और कॉर्पोरेट क्षेत्र की कॉर्पोरेट सामाजिक जिम्मेदारी (CSR) पहल के लिए उपलब्ध धन का भी उपयोग किया जाता है।

इस योजना के तहत विकास के लिए पंद्रह विषयगत सर्किटों की पहचान की गई है; नॉर्थ-ईस्ट सर्किट, बौद्ध सर्किट, हिमालयन सर्किट, कोस्टल सर्किट, कृष्णा सर्किट, डेजर्ट सर्किट, ट्राइबल सर्किट, इको सर्किट, वाइल्डलाइफ सर्किट, रूरल सर्किट, स्पिरिचुअल सर्किट, रामायण सर्किट, हेरिटेज सर्किट, सूफी सर्किट और तीर्थकर सर्किट।

पर्यटन से संबंधित अन्य सरकारी योजनाएं

देखो अपना देश

विरासत परियोजना को अपनाएं

प्रतिष्ठित पर्यटक स्थलों का विकास

स्रोत: PIB

धारचूला (भारत)-धारचूला (नेपाल) में महाकाली नदी पर सेतु का निर्माण

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमण्डल ने धारचूला (भारत) - धारचूला (नेपाल) में महाकाली नदी पर सेतु के निर्माण के लिए भारत एवं नेपाल के बीच समझौता ज्ञापन (MoU) को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

यह पुल उत्तराखंड (धारचूला) और नेपाल क्षेत्र में रहने वाले लोगों की मदद करेगा।

भारत और नेपाल दोनों सार्क, बिस्सटेक जैसे विभिन्न क्षेत्रीय मंचों के साथ-साथ वैश्विक मंचों पर एक साथ काम कर रहे हैं।

महाकाली नदी:

इसे उत्तराखंड में शारदा नदी या काली गंगा के नाम से भी जाना जाता है।

यह उत्तर प्रदेश में घाघरा नदी में मिलती है, जो गंगा की एक सहायक नदी है।

नदी परियोजनाएं: टनकपुर हाइड्रो-इलेक्ट्रिक प्रोजेक्ट, चमेलिया हाइड्रो-इलेक्ट्रिक प्रोजेक्ट, शारदा बैराज।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

MoHUA-AFD ने भारतीय अपशिष्ट प्रबंधन क्षेत्र के विकसित पारिस्थितिकी तंत्र को पोषित करने के लिए स्वच्छता स्टार्ट-अप चैलेंज शुरू किया

चर्चा में क्यों?

आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA) ने उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) और Agence Française de Développement (AFD) के साथ साझेदारी में भारतीय अपशिष्ट प्रबंधन क्षेत्र के विकसित पारिस्थितिकी तंत्र को पोषित करने के लिए **स्वच्छता स्टार्ट-अप चैलेंज** शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

वर्तमान में, स्टार्ट-अप स्पेस तेजी से विकसित हो रहा है, जिसमें भारत 70 से अधिक यूनिकॉर्न (1 बिलियन अमरीकी डालर के मूल्यांकन को पार कर) के साथ दुनिया में अग्रणी है।

यह 1 अक्टूबर 2021 को प्रधानमंत्री द्वारा शुरू किए गए **स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 (SBM-U 2.0)** के दृष्टिकोण से भी जुड़ा हुआ है, जो स्वच्छता और अपशिष्ट प्रबंधन में स्थानीय रूप से अभिनव, कार्यान्वयन योग्य समाधान और व्यवसाय मॉडल को अपनाने को प्रोत्साहित करने पर केंद्रित है।

चैलेंज, जो भारत में पंजीकृत स्टार्ट-अप और भारतीय स्टार्ट-अप (संयुक्त उद्यम के रूप में) के साथ सहयोग करने वाले फ्रांसीसी अभिनेताओं के लिए खुला है, चार विषयगत क्षेत्रों में समाधान आमंत्रित करता है। (i) सामाजिक समावेश, (ii) शून्य डंप (ठोस अपशिष्ट प्रबंधन), (iii) प्लास्टिक कचरा प्रबंधन और (iv) डिजिटल सक्षमता के माध्यम से पारदर्शिता।

स्रोत: PIB

भारत की पहली महिला राफेल पायलट शिवांगी सिंह ने गणतंत्र दिवस परेड 2022 में लिया भाग

चर्चा में क्यों?

देश की पहली महिला राफेल फाइटर जेट पायलट **शिवांगी सिंह** गणतंत्र दिवस परेड 2022 में भारतीय वायु सेना (IAF) की झांकी का हिस्सा थीं।

शिवांगी सिंह IAF की झांकी का हिस्सा बनने वाली दूसरी महिला फाइटर जेट पायलट हैं।

पिछले साल, फ्लाइट लेफ्टिनेंट भावना कंठ IAF की झांकी का हिस्सा बनने वाली पहली महिला फाइटर जेट पायलट बनीं।

प्रमुख बिंदु

शिवांगी सिंह, जो वाराणसी से हैं, 2017 में IAF में शामिल हुईं और IAF के महिला फाइटर पायलटों के दूसरे बैच में कमीशन की गईं। वह पंजाब के अंबाला में स्थित IAF के गोल्डन एरो स्क्वाड्रन का हिस्सा हैं।

नोट:

भारत द्वारा फ्रांस के साथ 59,000 करोड़ रुपये की लागत से 36 विमान खरीदने के लिए एक अंतर-सरकारी समझौते पर हस्ताक्षर करने के लगभग चार साल बाद, राफेल लड़ाकू विमानों का पहला बैच 29 जुलाई, 2020 को आया।

अब तक, 32 राफेल जेट IAF को दिए जा चुके हैं और चार इस साल अप्रैल तक आने की उम्मीद है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

स्वदेशी विनिर्माण को बढ़ावा देने के लिए ड्रोन प्रमाणन योजना

चर्चा में क्यों?

नागरिक उड्डयन मंत्रालय (MoCA) ने न्यूनतम सुरक्षा और गुणवत्ता आवश्यकताओं को सुनिश्चित करने के लिए ड्रोन प्रमाणन योजना (DCS) अधिसूचित की, क्योंकि इससे स्वदेशी विनिर्माण को बढ़ावा मिलेगा।

प्रमुख बिंदु

उदारीकृत ड्रोन नियमावली, 2021 के नियम सात के तहत 26 जनवरी, 2022 को अधिसूचित ड्रोन प्रमाणन योजना ड्रोन के सरल, त्वरित और श्रेणी संबंधी पारदर्शी प्रमाणन में मदद करेगी। उदारीकृत ड्रोन नियमों के साथ हवाई क्षेत्र के नक्शे, PLI (उत्पादन से जुड़े प्रोत्साहन) योजना और सिंगल विंडो डिजिटल स्काई प्लेटफॉर्म भारत में ड्रोन निर्माण उद्योग को बढ़ावा देने में मदद करेगा।

यह 2030 तक भारत को दुनिया का ड्रोन हब बनाने की दिशा में एक और कदम है।

एक प्रसिद्ध पेशेवर की अध्यक्षता में एक बहु-हितधारक संचालन समिति (MSC), जिसे सरकार और उद्योग द्वारा समान रूप से सम्मानित किया जाता है, एक QCI (भारत का गुणवत्ता नियंत्रण) सचिवालय के साथ इस योजना की देखरेख करेगा।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

पहली बार आयोजित फिट इंडिया क्विज के प्रारंभिक दौर के परिणाम घोषित, क्विज के प्रारंभिक दौर में उत्तर प्रदेश के छात्रों को शीर्ष स्थान

चर्चा में क्यों?

पहली बार आयोजित फिट इंडिया क्विज, जोकि भारत में छात्रों का सबसे बड़ा खेल और फिटनेस क्विज है, के प्रारंभिक दौर के परिणाम घोषित कर दिए गए।

प्रमुख बिंदु

युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्रालय द्वारा आयोजित इस देशव्यापी प्रतियोगिता के परिणामों से यह स्पष्ट हुआ है कि उत्तर प्रदेश के दो छात्रों ने अन्य सभी राज्यों के छात्रों की तुलना में बेहतर प्रदर्शन करते हुए प्रारंभिक दौर में सबसे अधिक अंक प्राप्त किया है।

ग्रेटर नोएडा स्थित दिल्ली पब्लिक स्कूल के दिव्यांशु चमोली ने जहां शीर्ष स्थान प्राप्त किया, वहीं दूसरा स्थान सनबीम स्कूल, लहरतारा, वाराणसी के शाश्वत मिश्र को मिला।

फिट इंडिया क्विज के प्रारंभिक दौर में देश भर के 659 से अधिक जिलों के 13,502 स्कूलों के प्रतिभागियों ने भाग लिया, जिनमें से 36 राज्यों और केन्द्र - शासित प्रदेशों के 361 स्कूलों के छात्रों का चयन अब स्टेट राउंड के लिए किया गया है।

इस क्विज में रखी गई 3.25 करोड़ रुपये की पुरस्कार राशि को क्विज के विभिन्न चरणों के दौरान विजेता स्कूलों और छात्रों को प्रदान किया जाएगा।

फिट इंडिया मूवमेंट के बारे में:

फिट इंडिया मूवमेंट भारत में एक राष्ट्रव्यापी आंदोलन है जो लोगों को अपने दैनिक जीवन में शारीरिक गतिविधियों और खेलों को शामिल करके स्वस्थ और फिट रहने के लिए प्रोत्साहित करता है।

इसे 29 अगस्त 2019 को नई दिल्ली में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

नजफगढ़ झील के लिए पर्यावरण प्रबंधन योजनाएं: NGT

चर्चा में क्यों?

नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) ने दिल्ली और हरियाणा को पर्यावरण प्रबंधन योजनाओं को लागू करने का निर्देश दिया है, जिसे दोनों सरकारों ने नजफगढ़ झील, एक ट्रांसबाउंड्री आर्द्रभूमि (वेटलैंड) के कायाकल्प और संरक्षण के लिए तैयार किया है।

प्रमुख बिंदु

इन कार्य योजनाओं के कार्यान्वयन की निगरानी संबंधित राज्य आर्द्रभूमि प्राधिकरणों के माध्यम से राष्ट्रीय आर्द्रभूमि प्राधिकरण द्वारा की जानी है।

सबसे पहले **इंडियन नेशनल ट्रस्ट फॉर आर्ट एंड कल्चरल हेरिटेज (INTACH)** 2014 में नजफगढ़ झील की बहाली के मामले को NGT में ले लिया, और फिर 2019 में ट्रिब्यूनल के समक्ष एक निष्पादन आवेदन दायर किया, यह देखते हुए कि कोई उपचारात्मक उपाय नहीं किया गया था।

पर्यावरण प्रबंधन योजना के बारे में:

इस योजना के अनुसार, **आर्द्रभूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017** के तहत नजफगढ़ झील एवं उसके प्रभाव क्षेत्र को अधिसूचित करना सर्वोच्च प्राथमिकता होगी।

नियम आर्द्रभूमि और उनके 'प्रभाव क्षेत्र' के भीतर कुछ गतिविधियों को प्रतिबंधित और विनियमित करते हैं।

नजफगढ़ झील के बारे में:

यह राष्ट्रीय राजमार्ग -48 पर गुरुग्राम-रजोकरी सीमा के करीब दक्षिण-पश्चिम दिल्ली में एक प्राकृतिक डिप्रेशन/अवतलित भूमि में स्थित है।

झील में 281 पक्षी प्रजातियों की उपस्थिति की सूचना मिली है, जिनमें इजिप्टियन वल्चर, सारस क्रेन, स्टेपी ईगल, ग्रेटर स्पॉटेड ईगल, इंपीरियल ईगल जैसे कई संकटग्रस्त और मध्य एशियाई प्लाइवे के साथ प्रवास करने वाले पक्षी शामिल हैं।

नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) के बारे में:

NGT की स्थापना 2010 में राष्ट्रीय हरित अधिकरण अधिनियम 2010 के तहत पर्यावरण संरक्षण और वनों और अन्य प्राकृतिक संसाधनों के संरक्षण से संबंधित मामलों के प्रभावी और शीघ्र निपटान के लिए की गई थी।

आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन के बारे में:

आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन, एक अंतरराष्ट्रीय संधि, का उद्देश्य आर्द्रभूमि के संरक्षण और सतत उपयोग पर है।

ईरान में रामसर शहर के नाम पर, इस कन्वेंशन पर 1971 में हस्ताक्षर किए गए थे।

विश्व आर्द्रभूमि दिवस प्रत्येक वर्ष 2 फरवरी को अंतरराष्ट्रीय स्तर पर मनाया जाता है।

नोट: हाल ही में, **हिमाचल प्रदेश और हरियाणा** की सरकारों ने **आदि बंदी बांध** के निर्माण के लिए पंचकुला में एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए, जो हरियाणा के यमुना नगर जिले के आदि बंदी क्षेत्र के पास हिमाचल प्रदेश में 77 एकड़ में बनेगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं IT मंत्रालय ने इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण पर विजन डॉक्यूमेंट का दूसरा खंड जारी किया

चर्चा में क्यों?

इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने ICEA के साथ मिलकर इलेक्ट्रॉनिक्स क्षेत्र के लिए 5 साल का रोडमैप और विजन दस्तावेज जारी किया, जिसका शीर्षक है "2026 तक 300 बिलियन अमरीकी डॉलर का सतत इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण और निर्यात।"

यह रोडमैप दो-भाग वाले विजन दस्तावेज का दूसरा खंड है - जिसका पहला खंड "भारत के इलेक्ट्रॉनिक्स निर्यात और GVC में हिस्सेदारी बढ़ाना" शीर्षक के रूप में नवंबर 2021 में जारी किया गया था।

प्रमुख बिंदु

यह रिपोर्ट विभिन्न उत्पादों के लिए वर्ष-वार विवरण और उत्पादन के बारे में अनुमान प्रस्तुत करती है, जो भारत के वर्तमान 75 बिलियन अमरीकी डॉलर से बढ़कर 300 बिलियन अमरीकी डॉलर मूल्य के इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण पावरहाउस के रूप में बदलाव का मार्ग प्रशस्त करेगी।

मोबाइल क्षेत्र का विनिर्माण मौजूदा 30 बिलियन अमरीकी डॉलर से बढ़कर 100 बिलियन अमरीकी डॉलर मूल्य के वार्षिक उत्पादन से अधिक होने की संभावना है और इस महत्वाकांक्षी प्रगति में इसकी हिस्सेदारी लगभग 40 प्रतिशत होने की उम्मीद है।

संबंधित पहल:

डिजाइन लिंकड इंसेटिव (DLI) योजना

इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों और अर्धचालकों के विनिर्माण को बढ़ावा देने की योजना

संशोधित इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण क्लस्टर (EMC 2.0) योजना

स्रोत: PIB

कृषि में ड्रोन का उपयोग- 'कृषि मशीनीकरण पर उप मिशन' के तहत वित्तीय सहायता

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने कृषि क्षेत्र के हितधारकों के लिए ड्रोन तकनीक को किफायती बनाने के दिशानिर्देश जारी किए।

“कृषि मशीनीकरण पर उप मिशन” (SMAM) के दिशा-निर्देशों में संशोधन किया गया है, जिसमें कृषि ड्रोन की लागत का 100 प्रतिशत तक या 10 लाख रुपये, जो भी कम हो, के अनुदान की कल्पना की गई थी। यह धनराशि कृषि मशीनरी प्रशिक्षण और परीक्षण संस्थानों, ICAR संस्थानों, कृषि विज्ञान केंद्रों और राज्य कृषि विश्वविद्यालयों द्वारा ड्रोन की खरीद के लिए अनुदान के रूप में दी जाएगी।

प्रमुख बिंदु

कृषक उत्पादक संगठन (FPO) किसानों के खेतों पर इसके प्रदर्शन के लिए कृषि ड्रोन की लागत का 75 फीसदी तक अनुदान पाने के लिए पात्र होंगे।

उन कार्यान्वयन एजेंसियों को 6,000 रुपये प्रति हेक्टेयर आकस्मिक व्यय उपलब्ध कराया जाएगा, जो ड्रोन खरीदने की इच्छुक नहीं हैं लेकिन कस्टम हायरिंग सेंटर्स, हाई-टेक हब्स, ड्रोन मैनुफैक्चरर्स और स्टार्ट-अप्स से किराये पर लेना चाहते हैं।

वित्तीय सहायता और अनुदान 31 मार्च, 2023 तक उपलब्ध होगा।

नागर विमानन मंत्रालय और नागर विमानन महानिदेशक (DGCA) द्वारा सशर्त छूट सीमा के माध्यम से ड्रोन परिचालन की अनुमति दी जा रही है। नागर विमानन मंत्रालय ने भारत में ड्रोन के उपयोग और संचालन को विनियमित करने के लिए 25 अगस्त, 2021 को GSR संख्या 589 (E) के माध्यम से ‘ड्रोन नियम 2021’ प्रकाशित किए थे।

अन्य संबंधित पहलें:

सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन
कृषि वानिकी योजना पर उप-मिशन
राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन
राष्ट्रीय कृषि विकास योजना
बागवानी के एकीकृत विकास के लिए मिशन
प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
परम्परागत कृषि विकास योजना
प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

स्रोत: PIB

भारत दुनिया में ककड़ी और खीरे का सबसे बड़ा निर्यातक बनकर उभरा

चर्चा में क्यों?

भारत दुनिया में **ककड़ी और खीरे** का सबसे बड़ा निर्यातक बनकर उभरा है।
भारत ने अप्रैल-अक्टूबर (2020-21) के दौरान 114 मिलियन अमरीकी डालर के मूल्य के साथ 1,23,846 मीट्रिक टन ककड़ी और खीरे का निर्यात किया है।

प्रमुख बिंदु

2020-21 में, भारत ने 223 मिलियन अमरीकी डालर के मूल्य के साथ 2,23,515 मीट्रिक टन ककड़ी और खीरे का निर्यात किया था।

वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत वाणिज्य विभाग के निर्देशों का पालन करते हुए, **कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA)** ने बुनियादी ढांचे के विकास, वैश्विक बाजार में उत्पाद को बढ़ावा देने और प्रसंस्करण इकाइयों में खाद्य सुरक्षा प्रबंधन प्रणाली के पालन में कई पहल की हैं।

खीरे को दो श्रेणियों ककड़ी और खीरे के तहत निर्यात किया जाता है जिन्हें सिरका या एसिटिक एसिड के माध्यम से तैयार और संरक्षित किया जाता है, ककड़ी और खीरे को अनंतिम रूप से संरक्षित किया जाता है।

खीरे की खेती, प्रसंस्करण और निर्यात की शुरुआत भारत में 1990 के दशक में कर्नाटक में एक छोटे से स्तर के साथ हुई थी और बाद में इसका शुभारंभ पड़ोसी राज्यों तमिलनाडु, आंध्र प्रदेश और तेलंगाना में भी हुआ।

नोट: विश्व की खीरा आवश्यकता का लगभग 15% उत्पादन भारत में होता है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार- 2022

चर्चा में क्यों?

29 बच्चों को **प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार (PMRBP) 2022** से सम्मानित किया गया है। ये बच्चे देश के सभी क्षेत्रों से नवाचार (7), सामाजिक सेवा (4), शैक्षिक (1), खेल (8), कला और संस्कृति (6) और वीरता (3) श्रेणियों में अपनी असाधारण उपलब्धियों के लिए चुने गए हैं।

21 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के इन पुरस्कार विजेताओं में 15 लड़के और 14 लड़कियां हैं।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने समारोह के दौरान **राष्ट्रीय ब्लॉकचेन परियोजना** के तहत IIT कानपुर द्वारा विकसित **ब्लॉकचेन** संचालित तकनीक का उपयोग करके PMRBP 2021 और 2022 के 61 विजेताओं को डिजिटल प्रमाण पत्र प्रदान किए।

प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार के बारे में:

भारत सरकार नवाचार, सामाजिक सेवा, शैक्षिक योग्यता, खेल, कला एवं संस्कृति और बहादुरी जैसी छह श्रेणियों में बच्चों को उनकी असाधारण उपलब्धि के लिए PMRBP पुरस्कार प्रदान करती है।

प्रत्येक पुरस्कार विजेता को एक पदक, 1 लाख रुपये का नकद पुरस्कार और प्रमाण पत्र दिए जाते हैं।

स्रोत: PIB

अमर जवान ज्योति का राष्ट्रीय युद्ध स्मारक ज्योति में विलय

चर्चा में क्यों?

दिल्ली में इंडिया गेट पर **अमर जवान ज्योति** की लौ का राष्ट्रीय युद्ध स्मारक पर अखंड ज्योति के साथ विलय कर दिया गया।

प्रमुख बिंदु

अमर जवान ज्योति के बारे में:

इंडिया गेट स्मारक में अमर जवान ज्योति की ज्वाला ने 1971 और अन्य युद्धों के शहीदों को श्रद्धांजलि दी, हालांकि, देश के लिए सर्वोच्च बलिदान देने वाले नामों में से कोई भी वहां मौजूद नहीं था।

दूसरी ओर, इंडिया गेट स्मारक, ब्रिटिश सरकार द्वारा 1914-1921 के बीच अपनी जान गंवाने वाले ब्रिटिश भारतीय सेना के सैनिकों की याद में बनाया गया था।

वहां की अमर जवान ज्योति को 1970 के दशक में पाकिस्तान पर भारत की भारी जीत के बाद ही शामिल किया गया था जिसमें दुश्मन देश के 93,000 सैनिकों ने आत्मसमर्पण कर दिया था।

राष्ट्रीय युद्ध स्मारक के बारे में:

राष्ट्रीय युद्ध स्मारक, जिसे नरेंद्र मोदी सरकार द्वारा इंडिया गेट परिसर में बनाया गया था और 2019 में इसका उद्घाटन किया गया था, में उन सभी भारतीय रक्षा कर्मियों के नाम हैं, जिन्होंने पाकिस्तान के साथ 1947-48 के युद्ध से लेकर गलवान घाटी चीनी सैनिकों के साथ संघर्ष तक के विभिन्न अभियानों में अपनी जान गंवाई है।

स्मारक की दीवारों पर आतंकवाद विरोधी अभियानों में जान गंवाने वाले सैनिकों के नाम भी शामिल हैं।

स्रोत: HT

सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार 2022

चर्चा में क्यों?

वर्ष 2022 के लिए, (i) गुजरात आपदा प्रबंधन संस्थान (संस्थान श्रेणी) और (ii) प्रोफेसर विनोद शर्मा (व्यक्तिगत श्रेणी) को आपदा प्रबंधन में उत्कृष्ट कार्य के लिए सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

उन्हें प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा वर्ष 2019, 2020 और 2021 के पुरस्कार विजेताओं के साथ पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

गुजरात आपदा प्रबंधन संस्थान (GIDM) 2012 में स्थापित, गुजरात के आपदा जोखिम को कम-से-कम करने संबंधी (DRR) क्षमता को बढ़ाने के लिए काम कर रहा है।

प्रोफेसर विनोद शर्मा, भारतीय लोक प्रशासन संस्थान के वरिष्ठ प्रोफेसर और सिक्किम राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण के उपाध्यक्ष हैं। वे राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन केंद्र के संस्थापक संयोजक हैं, जिसे अब राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन संस्थान के रूप में जाना जाता है। उन्होंने आपदा जोखिम को कम-से-कम करने (DRR) से सम्बंधित विषय को राष्ट्रीय एजेंडा के प्रमुख कार्य के रूप में शामिल करने की दिशा में अथक प्रयास किये हैं।

सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार के बारे में:

आपदा प्रबंधन के क्षेत्र में देश में व्यक्तिगत स्तर पर तथा संगठनों के अमूल्य योगदान और निस्वार्थ सेवा को पहचान देने और उन्हें सम्मानित करने के लिए, भारत सरकार द्वारा सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार के नाम से वार्षिक पुरस्कार स्थापित किया गया है।

इस पुरस्कार की घोषणा हर साल 23 जनवरी को नेताजी सुभाष चंद्र बोस की जयंती पर की जाती है।

पुरस्कार के रूप में संस्थान को 51 लाख रुपये नकद तथा एक प्रमाण पत्र एवं व्यक्तिगत स्तर पर 5 लाख रुपये नकद तथा एक प्रमाण पत्र प्रदान किये जाते हैं।

प्रधानमंत्री मोदी ने 'आजादी के अमृत महोत्सव से स्वर्णिम भारत की ओर' के राष्ट्रीय शुभारंभ समारोह में मुख्य वक्तव्य दिया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 'आजादी के अमृत महोत्सव से स्वर्णिम भारत की ओर' के राष्ट्रीय शुभारंभ समारोह में मुख्य वक्तव्य दिया।

उन्होंने ब्रह्मकुमारी संस्था की सात पहलों को भी आरंभ किया।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री ने सभी से अपनी संस्कृति, अपनी सभ्यता, अपने मूल्यों को जीवित रखने और अपनी आध्यात्मिकता और अपनी विविधता को बनाए रखने और बढ़ावा देने का आग्रह किया।

उन्होंने ब्रह्मकुमारी संस्था की सात पहलों को आरंभ किया। इन पहलों में 'मेरा भारत स्वस्थ भारत' आत्मनिर्भर भारत: आत्मनिर्भर किसान, महिलाएं: भारत की ध्वजवाहक, शांति बस अभियान की शक्ति, अनदेखा भारत साइकिल रैली, यूनाइटेड इंडिया मोटर बाइक अभियान और स्वच्छ भारत अभियान के तहत हरित पहल शामिल हैं।

ब्रह्मकुमारी के बारे में: यह एक विश्वव्यापी आध्यात्मिक आंदोलन है, जो व्यक्तिगत बदलाव और विश्व नवीकरण के लिए समर्पित है। ब्रह्म कुमारी की स्थापना वर्ष 1937 में हुई थी, जिसका 130 से अधिक देशों में विस्तार हो गया है।

आजादी का अमृत महोत्सव के बारे में:

देश आजादी का अमृत महोत्सव मना रहा है क्योंकि देश इस साल आजादी का 75वां साल पूरा करने जा रहा है।

प्रधानमंत्री ने पिछले साल 12 मार्च को साबरमती आश्रम, अहमदाबाद, गुजरात से आजादी का अमृत महोत्सव का शुभारंभ किया।

आजादी का अमृत महोत्सव 15 अगस्त 2022 से 75 सप्ताह पहले शुरू किया गया था और 15 अगस्त 2023 तक जारी रहेगा।

स्रोत: PIB

देवास-एंट्रिक्स डील

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, सुप्रीम कोर्ट ने 25 मई, 2021 को नेशनल कंपनी लॉ ट्रिब्यूनल (NCLT) के उस आदेश को बरकरार रखा, जिसमें देवास को इस आधार पर समाप्त किया गया था कि फर्म धोखाधड़ी की परिस्थितियों में बनाई गई थी।

प्रमुख बिंदु

निवेशकों ने अंतरराष्ट्रीय ट्रिब्यूनल में अलग-अलग मुआवजा पुरस्कार जीते हैं, जिसमें 14 सितंबर, 2015 को इंटरनेशनल चैंबर ऑफ कॉमर्स (ICC) ट्रिब्यूनल द्वारा दिए गए 1.2 बिलियन डॉलर शामिल हैं।

सुप्रीम कोर्ट ने 1.2 बिलियन डॉलर के पुरस्कार पर रोक लगा दी है।

एंट्रिक्स कॉरपोरेशन - भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) की वाणिज्यिक शाखा - और देवास मल्टीमीडिया प्राइवेट लिमिटेड, बेंगलुरु में मुख्यालय वाले स्टार्ट-अप के बीच 2005 का एक उपग्रह सौदा है, जो भारत सरकार और देवास में विदेशी निवेशक के बीच वैश्विक कानूनी संघर्ष के केंद्र में है।

यह झगड़ा 2011 में तत्कालीन UPA सरकार द्वारा सुरक्षा उद्देश्यों के लिए देवास को आवंटित सैटेलाइट स्पेक्ट्रम की आवश्यकता का हवाला देते हुए सौदे को रद्द करने का नतीजा है।

देवास-एंट्रिक्स डील:

सौदे के तहत ISRO देवास को दो संचार उपग्रह (GSAT-6 और 6A) 12 साल के लिए 167 करोड़ रुपये में पट्टे पर देगा। देवास उपग्रहों पर S-बैंड ट्रांसपोंडर का उपयोग करके भारत में मोबाइल प्लेटफॉर्म को मल्टीमीडिया सेवाएं प्रदान करेगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

मंत्रिमंडल ने राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग के कार्यकाल को तीन साल बढ़ाने की मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग (NCSK)** के कार्यकाल को 31.3.2022 से आगे तीन साल बढ़ाने की मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

तीन साल के लिए विस्तार का कुल व्यय लगभग 43.68 करोड़ रुपये होगा।

राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग का कार्यकाल 31.3.2022 के बाद 3 वर्ष तक बढ़ाने से मुख्य रूप से देश के सफाई कर्मचारी और हाथ से मैला उठाने वाले चिन्हित लोग लाभार्थी होंगे।

राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग की स्थापना वर्ष 1993 में **राष्ट्रीय सफाई कर्मचारी आयोग अधिनियम, 1993** के प्रावधानों के अनुसार शुरू में 31.3.1997 तक की अवधि के लिए की गई थी।

पृष्ठभूमि:

NCSK सफाई कर्मचारियों के कल्याण के लिए विशिष्ट कार्यक्रमों के संबंध में सरकार को अपनी सिफारिशें देता है, सफाई कर्मचारियों के लिए मौजूदा कल्याण कार्यक्रमों का अध्ययन और मूल्यांकन करता है और विशेष शिकायतों के मामलों की जांच आदि भी करता है।

साथ ही, **मैनुअल स्कैवेंजर्स के रूप में रोजगार के निषेध तथा पुनर्वास अधिनियम, 2013** के प्रावधानों के अनुसार, NCSK को अधिनियम के कार्यान्वयन की निगरानी करने, केंद्र एवं राज्य सरकारों को इसके प्रभावी कार्यान्वयन के लिए सलाह देने और अधिनियम के प्रावधानों के उल्लंघन / गैर-कार्यान्वयन के संबंध में शिकायतों की जांच करने का काम सौंपा गया है।

स्रोत: PIB

आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय ने स्ट्रीट्स फॉर पीपल एंड नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज के विजेताओं की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) ने एक ऑनलाइन कार्यक्रम में **स्ट्रीट्स फॉर पीपल चैलेंज** के लिए ग्यारह विजेता शहरों की घोषणा की और **नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज** के पायलट चरण के लिए दस विजेता शहरों की घोषणा की।

इस कार्यक्रम में, मंत्रालय ने इंडिया साइकिल्स4चेंज एंड स्ट्रीट्स फॉर पीपल चैलेंजेज के सीजन-2 का शुभारंभ किया और 'नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज: स्टोरीज फ्रॉम द फील्ड' नामक पुस्तक का विमोचन भी किया।

प्रमुख बिंदु

ये शहर अब चुनौती के बड़े चरण में प्रवेश करेंगे, जिसमें पायलट चरण में शुरू की गई परियोजनाओं को अब स्थायी रूप से आगे बढ़ाया जाएगा।

स्ट्रीट4पीपल चैलेंज पायलट फेज के तहत विजेता शहरों की घोषणा:

2020 से, स्मार्ट सिटीज मिशन (SCM) सार्वजनिक स्थानों को लोगों के लिए अधिक अनुकूल बनाने के लिए इंटर-सिटी चैलेंज का आयोजन कर रहा है।

यह 2006 की राष्ट्रीय शहरी परिवहन नीति के अनुरूप है, जिसमें कार-केंद्रित सड़कों के स्थान पर जन-केंद्रित गलियों के रूप में एक व्यापक बदलाव का आह्वान किया गया था।

एक जूरी पैनल द्वारा 11 शहरों को अगले बड़े चरण के लिए चुना गया है तथा आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय की ओर से प्रत्येक शहर को 50 लाख रुपये से सम्मानित किया जाएगा।

परिवहन एवं विकास नीति संस्थान (ITDP इंडिया) के तकनीकी सहयोग से इस चैलेंज का संचालन किया गया।

नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज के तहत विजेता शहरों की घोषणा:

आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय ने बर्नार्ड वैन लीयर फाउंडेशन (BvLF) और तकनीकी भागीदार वर्ल्ड रिसोर्स इंस्टीट्यूट (WRI) इंडिया के सहयोग से, **नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज** के लिए दस विजेता शहरों की घोषणा की।

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास संस्था लिमिटेड में 1,500 करोड़ रुपये के निवेश को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडल समिति ने **भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास संस्था लिमिटेड (IREDA)** में नकदी देकर इक्विटी शेयर खरीदने के जरिये 1,500 करोड़ रुपये का निवेश करने को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

नकदी देकर इक्विटी शेयर जारी करने से साल भर में लगभग 10,200 रोजगारों का सृजन होगा तथा लगभग 7.49 मिलियन टन CO₂/प्रतिवर्ष के बराबर कार्बन डाई-ऑक्साइड के उत्सर्जन में कमी आयेगी।

भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास संस्था लिमिटेड (IREDA) के बारे में:

IREDA, एक मिनी रत्न (श्रेणी-1) कंपनी है, जो नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के नियंत्रण के अधीन है। इसकी स्थापना 1987 में हुई थी, ताकि अक्षय ऊर्जा (RE) सेक्टर के लिये एक विशिष्ट गैर-बैंकिंग वित्त एजेंसी के तौर पर काम हो सके।

नोट: पिछले नवंबर में ग्लासगो में COP26 में, प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 2070 तक शुद्ध-शून्य उत्सर्जन प्राप्त करने के लिए भारत के लक्ष्य की घोषणा की और 2030 तक गैर-जीवाश्म ईंधन स्रोतों से 500 GW स्थापित बिजली क्षमता प्राप्त करने के लिए भी प्रतिबद्ध है।

स्रोत: PIB

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM)

चर्चा में क्यों?

कपड़ा मंत्रालय ने विशेष फाइबर और जियोटेक्सटाइल्स के क्षेत्रों में 30 करोड़ रुपये की 20 महत्वपूर्ण अनुसंधान परियोजनाओं को मंजूरी दी।

ये महत्वपूर्ण अनुसंधान परियोजनाएं प्रमुख कार्यक्रम 'राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM)' के अंतर्गत आती हैं।

प्रमुख बिंदु

इन 20 अनुसंधान परियोजनाओं में से, 16 विशेष फाइबर क्षेत्र की परियोजनाएं हैं जिनमें स्वास्थ्य देखभाल क्षेत्र की 5 परियोजनाएं, औद्योगिक एवं रक्षात्मक क्षेत्र की 4 परियोजनाएं, ऊर्जा भंडारण की 3 परियोजनाएं, कपड़ा अपशिष्ट रीसाइक्लिंग की 3 परियोजनाएं और कृषि क्षेत्र की एक परियोजना शामिल है। बाकी की 4 परियोजनाएं जियोटेक्स्टाइल्स (अवसंरचना) से संबंधित हैं।

इससे पहले, 26 मार्च 2021 को कपड़ा मंत्रालय ने 78.60 करोड़ रुपये की 11 अनुसंधान परियोजनाओं को मंजूरी दी थी।

तकनीकी वस्त्रों के बारे में:

तकनीकी वस्त्र कार्यात्मक कपड़े हैं जिनका ऑटोमोबाइल, सिविल इंजीनियरिंग और निर्माण, कृषि, स्वास्थ्य देखभाल, औद्योगिक सुरक्षा, व्यक्तिगत सुरक्षा इत्यादि सहित विभिन्न उद्योगों में अनुप्रयोग हैं।

राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन (NTTM) के बारे में:

NTTM को 2020 में आर्थिक मामलों की कैबिनेट कमेटी (CCEA) द्वारा अनुमोदित किया गया था, जिसका उद्देश्य देश को तकनीकी वस्त्रों में वैश्विक नेता के रूप में स्थान देना और घरेलू बाजार में तकनीकी वस्त्रों के उपयोग को बढ़ाना है।

सरकार ने 1480 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ 4 साल (2020-21 से 2023-24) की अवधि के लिए राष्ट्रीय तकनीकी कपड़ा मिशन के निर्माण के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

तकनीकी वस्त्र से संबंधित पहलें:

तकनीकी वस्त्र के लिए नामकरण प्रणाली (HSN) कोड की सामंजस्यपूर्ण प्रणाली
कपड़ा क्षेत्र के लिए उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन (PLI) योजना
स्वचालित मार्ग के तहत 100% FDI
संशोधित प्रौद्योगिकी उन्नयन निधि योजना
टेक्नोटेक्स इंडिया

स्रोत: PIB

कला उत्सव 2021 का समापन समारोह

चर्चा में क्यों?

शिक्षा राज्य मंत्री, श्रीमती अन्नपूर्णा देवी और शिक्षा राज्य मंत्री डॉ राजकुमार रंजन सिंह ने **कला उत्सव 2021** के समापन समारोह को संबोधित किया।

प्रमुख बिंदु

कला उत्सव 2021 को डिजिटल प्लेटफॉर्म के माध्यम से 1 जनवरी, 2022 को ऑनलाइन लॉन्च किया गया था।

कला उत्सव 2021 में विभिन्न राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों, केंद्रीय विद्यालय संगठन और नवोदय विद्यालय समिति के स्कूलों से कुल 35 टीमों ने भाग लिया है, जहां 582 छात्रों ने अपनी प्रतिभा का प्रदर्शन किया।

इन प्रतिभागियों में से 5 दिव्यांग प्रतिभागियों सहित 291 लड़कियों और 291 लड़कों ने कला उत्सव 2021 में भाग लिया।

कला उत्सव के बारे में:

राष्ट्रीय **कला उत्सव** 2015 में राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद और स्कूली शिक्षा और साक्षरता विभाग, शिक्षा मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया था।

स्रोत: PIB

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने साइबर सुरक्षित भारत पहल के तहत 26वें CISO डीप डाइव प्रशिक्षण कार्यक्रम का आयोजन किया

चर्चा में क्यों?

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने **साइबर सुरक्षित भारत पहल** के तहत **26वें CISO (मुख्य सूचना सुरक्षा अधिकारी) डीप डाइव प्रशिक्षण कार्यक्रम** का आयोजन कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

यह प्रशिक्षण कार्यक्रम साइबर सुरक्षित भारत पहल के तहत मंत्रालय के राष्ट्रीय ई-शासन विभाग की आयोजित कार्यशालाओं की श्रृंखला का एक हिस्सा है।

यह कार्यक्रम 17 - 22 जनवरी, 2022 तक आयोजित किया जा रहा है और इसमें कई विषयों को शामिल किया गया है। इनमें शासन जोखिम व अनुपालन और डेटा गोपनीयता, नेटवर्क सुरक्षा, इंड प्वाइंट सुरक्षा, एप्लीकेशन और डेटा सुरक्षा, क्लाउड सुरक्षा, मोबाइल सुरक्षा, क्रिप्टोग्राफी (कूटलिपि विज्ञान), IT अधिनियम में साइबर सुरक्षा संबंधी प्रावधान, सुरक्षा

ऑडिट, CCMP तैयार करने के लिए दिशानिर्देश और संचालन व निगरानी सुरक्षा संचालन केंद्र (SoC) आदि शामिल हैं।
यह CISO और अन्य प्रतिभागियों में उभरते साइबर खतरे के परिदृश्य के साथ साइबर सुरक्षा में सर्वश्रेष्ठ अभ्यासों की बेहतर समझ विकसित करने में मदद करेगा

साइबर सुरक्षित कार्यक्रम के बारे में:

साइबर सुरक्षा की उभरती चुनौतियों को देखते हुए CISO को सशक्त बनाने व इन चुनौतियों का सामना करने के लिए उन्हें प्रशिक्षित करने के लिए इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने जनवरी, 2018 में उद्योग संघ की सक्रिय सहायता से साइबर सुरक्षित कार्यक्रम को शुरू किया था।
इस कार्यक्रम का उद्देश्य केंद्र व राज्य सरकार, PSU, बैंकों व सरकारी संगठनों के 1200 CISO और अग्रिम मोर्चे पर नियुक्त IT अधिकारियों को प्रशिक्षित करना है।

स्रोत: PIB

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने 'ओपन डाटा वीक' का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

देशभर की शहरी इको-सिस्टम में मुक्त आंकड़ों को अपनाने तथा नवोन्मेष को प्रोत्साहन देने के लिये आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने 'ओपन डाटा वीक' (मुक्त सूचना-सामग्री सप्ताह) को आरंभ करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

इसी क्रम में 'आजादी का अमृत महोत्सव - स्मार्ट सिटीज़: स्मार्ट अर्बनाइजेशन' संगोष्ठी का आयोजन सूरत में फरवरी 2022 में होगा। 'ओपन डाटा वीक' उन कार्यक्रम-पूर्व गतिविधियों का अंग है, जिन्हें आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने शुरू किया है, ताकि मुक्त आंकड़ों के प्रति जागरूकता तथा उनके इस्तेमाल को प्रोत्साहित किया जा सके।
इसका आयोजन जनवरी के तीसरे सप्ताह, यानी 17 जनवरी, 2022 से 21 जनवरी, 2022 तक होगा।

स्मार्ट सिटी ओपन डाटा पोर्टल पर उच्च गुणवत्ता वाले आंकड़ों तथा डाटा ब्लॉग का प्रकाशन करने वाले सभी **100 स्मार्ट शहरों** की आयोजन में भागीदारी होगी।
कार्यक्रम का उद्देश्य है कि मुक्त आंकड़ों के लाभों से परिचित कराया जाये कि वे किस तरह प्रभावकारिता और पारदर्शिता के आधार पर नवोन्मेष तथा आर्थिक विकास को गति दे सकते हैं।

स्रोत: PIB

ऑक्सफैम इंडिया की "इनइक्वालिटी किल्स" रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

ऑक्सफैम इंडिया की "इनइक्वालिटी किल्स" रिपोर्ट के अनुसार, 2021 में देश में 84 प्रतिशत परिवारों की आय में गिरावट दर्ज की गई है, लेकिन एक ही समय में भारतीय अरबपतियों की संख्या 102 से बढ़कर 142 हो गयी है।

प्रमुख बिंदु

2021 में, भारत के 100 सबसे अमीर लोगों की सामूहिक संपत्ति 57.3 लाख करोड़ रुपये (775 बिलियन अमरीकी डालर) के रिकॉर्ड उच्च स्तर पर पहुंच गई।

उसी वर्ष, राष्ट्रीय संपत्ति में नीचे की 50 प्रतिशत आबादी का हिस्सा मात्र 6 प्रतिशत था।

रिपोर्ट में कहा गया है कि महामारी के दौरान (मार्च 2020 से 30 नवंबर, 2021 तक) भारतीय अरबपतियों की संपत्ति 23.14 लाख करोड़ रुपये (313 अरब डॉलर) से बढ़कर 53.16 लाख करोड़ रुपये (719 अरब डॉलर) हो गई है।

चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद भारत दुनिया में तीसरे सबसे अधिक अरबपतियों की संख्या है, फ्रांस, स्वीडन और स्विटजरलैंड की तुलना में अधिक अरबपतियों के साथ - 2021 में भारत में अरबपतियों की संख्या में 39 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।

ऑक्सफैम इंडिया ब्रीफिंग पिछले चार वर्षों में केंद्र सरकार के राजस्व के हिस्से के रूप में अप्रत्यक्ष करों में वृद्धि की ओर इशारा करती है, जबकि उसी में कॉर्पोरेट कर का अनुपात घट रहा था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

8 यात्रियों को ले जाने वाले वाहनों में कम से कम 6 एयरबैग अनिवार्य किए जाने के लिए: MoRTH

चर्चा में क्यों?

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) ने एक मसौदा अधिसूचना को मंजूरी दी है कि कार निर्माताओं के लिए मोटर वाहनों जिसमें 8 यात्रियों को ले जाया जा सकता, में छह एयरबैग की एक न्यूनतम संख्या अनिवार्य रूप से होनी चाहिए।

प्रमुख बिंदु

वाहन में बैठने वालों की सुरक्षा बढ़ाने के लिए **केंद्रीय मोटर वाहन अधिनियम-1989** में संशोधन करके सुरक्षा सुविधाओं को बढ़ाने का निर्णय लिया गया है।

सामान्य वैधानिक नियम (GSR) को M1 श्रेणी के मोटर वाहनों (यात्रियों की गाड़ी के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले मोटर वाहन, जिसमें ड्राइवर की सीट के अलावा आठ से अधिक सीटें नहीं हैं) में 1 अक्टूबर 2022 के बाद निर्मित कारों की प्रभावी समयरेखा के साथ अनिवार्य कर दिया गया है।

हाल ही में, 1 जनवरी 2022 से सभी मोटर वाहनों (M1 श्रेणी) पर दोहरे एयरबैग (चालक और यात्री) अनिवार्य हो गए हैं। इससे पहले, 1 जुलाई, 2019 से सभी यात्री वाहनों के लिए एक ड्राइवर एयरबैग अनिवार्य था।

एयरबैग एक वाहन अधिभोगी-संयम प्रणाली है जो टक्कर के दौरान चालक और वाहन के डैशबोर्ड के बीच एक सुरक्षा परत (हवा का एक बैग) बनाता है, जिससे घातक चोटों को टाला जा सकता है।

भारत में सड़क दुर्घटनाएँ: केंद्रीय परिवहन मंत्री नितिन गडकरी के अनुसार, 2020 में सड़क दुर्घटनाओं में 23,483 पैदल चलने वालों की जान चली गई। NCRB के आंकड़ों के अनुसार, 2020 में सड़क दुर्घटनाओं में 17,538 कार सवारों की मौत हुई।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

भारत ने COVID-19 के खिलाफ राष्ट्रव्यापी टीकाकरण अभियान की पहली वर्षगांठ मनाई

चर्चा में क्यों?

भारत 16 जनवरी, 2022 को COVID-19 के खिलाफ राष्ट्रव्यापी टीकाकरण अभियान की पहली वर्षगांठ मनाई।

स्वास्थ्य मंत्री डॉ मनसुख मंडाविया ने स्वदेशी COVID-19 वैक्सीन विकसित करने में भारत की उपलब्धि पर एक स्मारक **डाक टिकट** जारी किया।

डाक टिकट देश में टीकाकरण अभियान के एक वर्ष पूरे होने के उपलक्ष्य में जारी किया गया था।

प्रमुख बिंदु

भारत का COVID-19 टीकाकरण अभियान 16 जनवरी, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया था।

यह दुनिया का सबसे बड़ा टीकाकरण कार्यक्रम है।

18 वर्ष से अधिक की आयु के 93 प्रतिशत लोगों को COVID-19 का पहला टीका लगाया जा चुका है। इसके अलावा 70 प्रतिशत आबादी का टीकाकरण पूरा हो चुका है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

राष्ट्रीय स्टार्टअप पुरस्कार 2021

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग, उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण एवं कपड़ा मंत्री पीयूष गोयल ने **राष्ट्रीय स्टार्टअप पुरस्कार 2021** प्रदान किए।

1 इनक्यूबेटर और 1 एक्सेलेरेटर के साथ कुल 46 स्टार्टअप को **राष्ट्रीय स्टार्टअप पुरस्कार 2021** के विजेताओं के रूप में मान्यता दी गई है।

प्रमुख बिंदु

उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) ने राष्ट्रीय स्टार्टअप पुरस्कारों की परिकल्पना उन उत्कृष्ट स्टार्टअप्स और इकोसिस्टम एनेबलर्स को पहचानने और पुरस्कृत करने के लिए की है जो रोजगार सृजन या सम्पदा सृजन की उच्च क्षमता वाले नवीन उत्पादों या समाधानों और मापनीय उद्यमों का निर्माण कर रहे हैं और जो मापन योग्य सामाजिक प्रभाव का प्रदर्शन करते हैं।

श्री गोयल ने स्टार्टअप्स का आह्वान किया कि वे भारत को दुनिया में पहले स्थान की स्टार्टअप इकोसिस्टम बनाने के लिए मुख्य रूप से पांच क्षेत्रों पर ध्यान केंद्रित करें:

भारतीय भाषाओं में समाधान और सामग्री विकसित करना

उन उत्पादों और समाधानों को प्रोत्साहित करें जिनका व्यापक सामाजिक और आर्थिक प्रभाव है

देश भर में हर जिले में स्टार्टअप को बढ़ावा देना, - हर जिले में 'स्टार्टअप पहुँच केंद्र' की स्थापना करना

शहरी स्थानीय निकायों के स्तर पर नवाचार क्षेत्र बनाना

दुनिया भर से सर्वोत्तम प्रथाओं को अपनाएं एवं भारत की वैश्विक प्रतिस्पर्धात्मकता को बढ़ाएं

नोट: प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने घोषणा की है कि स्टार्टअप संस्कृति को देश के दूर-दराज के क्षेत्रों में ले जाने के लिए **16 जनवरी** को **राष्ट्रीय स्टार्ट-अप दिवस** के रूप में मनाया जाएगा।

स्टार्टअप में वृद्धि:

2013 में, केवल 4000 पेटेंट स्वीकृत किए गए थे। हालांकि, 2020-21 में 28,000 से अधिक पेटेंट दर्ज किए गए हैं। 2013-14 में, 70,000 ट्रेडमार्क पंजीकृत किए गए थे। हालांकि, 2020-21 में 2.5 लाख से अधिक ट्रेडमार्क पंजीकृत किए गए थे।

ग्लोबल इनोवेशन इंडेक्स में भारत 81वें स्थान से 46वें स्थान पर पहुंच गया है।

स्रोत: PIB

भारत ने विदेशी मुद्रा संकट से उबरने के लिए श्रीलंका को 900 मिलियन अमरीकी डालर से अधिक की वित्तीय सहायता प्रदान की

चर्चा में क्यों?

भारत ने समाप्त विदेशी भंडार और खाद्य आयात के लिए श्रीलंका को 900 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

आयात के भुगतान के लिए डॉलर की कमी के कारण श्रीलंका वर्तमान में लगभग सभी आवश्यक वस्तुओं की कमी का सामना कर रहा है। इनमें 509 मिलियन डॉलर से अधिक के एशियन क्लियरिंग यूनियन सेटलमेंट को स्थगित करना और \$400 मिलियन की मुद्रा विनिमय शामिल है।

नोट:

सितंबर 2021 में, श्रीलंका के राष्ट्रपति गोटाबाया राजपक्षे ने देश में तेजी से विदेशी मुद्रा भंडार के घटने, मुद्रा का अवमूल्यन और खाद्य पदार्थों की बढ़ती कीमतों के कारण आर्थिक आपातकाल की घोषणा की थी।

हाल ही में, चीनी विदेश मंत्री (CFM) ने श्रीलंका का दौरा किया।

CFM की यात्रा में ऐतिहासिक खड़-चावल संधि 1952 की 70वीं वर्षगांठ और चीन और श्रीलंका के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना की 65वीं वर्षगांठ के अवसर पर समारोह शुरू करने की परिकल्पना की गई थी।

श्रीलंका के बारे में तथ्य:

राजधानियाँ: कोलंबो, श्री जयवर्धनेपुरा कोट्टे

मुद्रा: श्रीलंकाई रुपया

राष्ट्रपति: गोटाबाया राजपक्षे

प्रधानमंत्री: महिंदा राजपक्षे

स्रोत: ET

Important News: State

भारत की पासपोर्ट रैंक 90 से बढ़कर 83 हो गई: हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2022

चर्चा में क्यों?

2021 की तुलना में इस तिमाही में भारत की पासपोर्ट शक्ति में सुधार हुआ है। यह अब हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2022 में 83वें स्थान पर है, जो पिछले साल (2021) 90वें रैंक से सात स्थान ऊपर चढ़ गया। मौजूदा रैंकिंग 2022 की पहली तिमाही के लिए है।

प्रमुख बिंदु

भारत रवांडा और युगांडा के बाद मध्य अफ्रीका में साओ टोम और प्रिंसिपे के साथ स्थिति साझा करता है। भारत के पास अब ओमान और आर्मेनिया के नवीनतम परिवर्धन के साथ दुनिया भर में 60 गंतव्यों के लिए वीजा-मुक्त पहुंच है। भारत ने 2006 से 35 और गंतव्य जोड़े हैं।

सर्वश्रेष्ठ पासपोर्ट:

जापान और सिंगापुर को पहले स्थान पर रखा गया है, पासपोर्ट धारकों के पास 192 गंतव्यों तक वीजा-मुक्त पहुंच है।

सबसे खराब पासपोर्ट:

सिर्फ 26 देशों तक पहुंच के साथ अफगानिस्तान सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला देश बनकर उभरा है।

हेनले पासपोर्ट इंडेक्स:

2005 के बाद से, हेनले पासपोर्ट इंडेक्स दुनिया के पासपोर्टों को उन गंतव्यों की संख्या के अनुसार रैंक करता है जहां उनके धारक बिना पूर्व वीजा के पहुंच सकते हैं और यह इंटरनेशनल एयर ट्रांसपोर्ट एसोसिएशन (IATA) के डेटा पर आधारित है।

स्रोत: द हिंदू

भारत-दक्षिण कोरिया द्विपक्षीय व्यापार वार्ता

चर्चा में क्यों?

दक्षिण कोरिया के व्यापार मंत्री यो हान-कू ने नई दिल्ली में वाणिज्य एवं उद्योग, उपभोक्ता कार्य, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण तथा वस्त्र मंत्री पीयूष गोयल के साथ चर्चा की।

प्रमुख बिंदु

दोनों मंत्रियों ने द्विपक्षीय व्यापार के सम्पूर्ण परिदृश्य और निवेश सम्बंधी सभी पक्षों पर विस्तार से चर्चा की।

CEPA वार्ता:

मंत्रियों ने **कॉम्प्रेहेंसिव ईकोनॉमिक पार्टनरशिप एग्रीमेंट (CEPA)** उन्नयन वार्ता पर चर्चा को नई गति प्रदान करने और दोनों देशों के उद्योग जगत के नेताओं के बीच व्यापार और निवेश पर व्यापक **B2B (व्यापार से व्यापार)** बातचीत को बढ़ावा देने पर सहमति व्यक्त की।

द्विपक्षीय व्यापार:

भारत और दक्षिण कोरिया ने 2030 के पहले 50 अरब अमेरिकी डॉलर का द्विपक्षीय व्यापार लक्ष्य रखा, जिसकी 2018 में शिखर सम्मेलन की बैठक में सहमति व्यक्त की गई थी। यह नियमित बातचीत दोनों देशों के व्यापार जगत की कठिनाईयों पर चर्चा करने के मंच के तौर पर काम करती है, जिसमें आपूर्ति श्रृंखला सहित सभी व्यापार-सम्बंधी मुद्दों को शामिल किया जाता है।

वित्त वर्ष 2021 में दक्षिण कोरिया को भारत का कुल निर्यात \$12.77 बिलियन आयात के मुकाबले लगभग \$4.68 बिलियन था।

दोनों देशों द्वारा साझा किए गए बहुपक्षीय मंच:

संयुक्त राष्ट्र
G20
विश्व व्यापार संगठन (WTO)
ASEAN प्लस
पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (EAS)

नोट:

भारत का कॉम्प्रेहेंसिव ईकोनॉमिक पार्टनरशिप एग्रीमेंट (CEPA):

भारत ने दक्षिण कोरिया और जापान के साथ CEPA पर हस्ताक्षर किए हैं।

2021 में, भारत और संयुक्त अरब अमीरात ने औपचारिक रूप से भारत-UAE CEPA पर वार्ता शुरू की।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने पुद्दुचेरी में MSME प्रौद्योगिकी केंद्र का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने राष्ट्रीय युवा दिवस के अवसर पर पुद्दुचेरी में सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्रालय द्वारा स्थापित किये गए प्रौद्योगिकी केंद्र का उद्घाटन किया। उन्होंने तमिलनाडु में 11 नए मेडिकल कॉलेजों और सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ क्लासिकल तमिल (CICT) के एक नए परिसर का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

लगभग 122 करोड़ रुपये की लागत से बनाया गया यह विश्व स्तरीय प्रौद्योगिकी केंद्र 10 एकड़ क्षेत्र में फैला हुआ है। यह संस्थान 20,000 युवाओं को प्रशिक्षित करेगा और 2000 सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यमों का सहयोग करेगा तथा 200 स्टार्ट अप्स को इंक्यूबेट करेगा, जिससे स्थानीय अर्थव्यवस्था को नई ऊंचाइयों पर पहुंचाया जा सकेगा।

प्रमुख प्रौद्योगिकी केंद्र प्रणाली कार्यक्रम के तहत देश भर में विकसित प्रौद्योगिकी केंद्र उत्पादन सुविधाओं में वृद्धि करके, जनशक्ति को बढ़ाकर, परामर्श प्रदान करके और सर्वोत्तम कार्य प्रणालियों को अपनाने के माध्यम से प्रतिस्पर्धात्मक बढ़त विकसित करते हुए मौजूदा व संभावित सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यमों का सहयोग कर रहे हैं।

स्रोत: PIB

कोच्चि वाटर मेट्रो परियोजना के साथ भारत का पहला शहर बन गया

चर्चा में क्यों?

कोच्चि (केरल) वाटर मेट्रो प्रोजेक्ट के साथ भारत का पहला शहर बन गया है क्योंकि इसने शहर में बैटरी से चलने वाली इलेक्ट्रिक बोट की श्रृंखला में पहला प्रोजेक्ट लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

कोच्चि मेट्रो रेल लिमिटेड की नई परियोजना में 15 चिन्हित मार्गों के साथ एक एकीकृत जल परिवहन प्रणाली होने की संभावना है।

यह 76 किलोमीटर तक फैले मार्गों के नेटवर्क के साथ 10 द्वीपों को 38 जेटी तक चलने वाले 78 तेज, विद्युत चालित हाइब्रिड घाटों के बेड़े के साथ जोड़ेगा।

इस परियोजना का उद्देश्य सवारों की संख्या बढ़ाने के लिए उच्च आवृत्ति पर कम वेक और ड्राफ्ट विशेषताओं के साथ आधुनिक, ऊर्जा-कुशल, पर्यावरण के अनुकूल और सुरक्षित नावों को पेश करना है।

कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड में निर्मित, चौड़ी खिड़कियों वाली पूरी तरह से वातानुकूलित नावें आरामदायक यात्रा प्रदान करती हैं, जो यात्रियों और पर्यटकों के लिए एक रोमांचक अनुभव होगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

उत्तर प्रदेश सरकार ने नेपाल सीमा के पास 4 गांवों को राजस्व गांव घोषित किया

चर्चा में क्यों?

उत्तर प्रदेश सरकार ने राजस्व गांवों के रूप में बहराइच जिले में नेपाल सीमा के पास स्थित चार गांवों की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

ये चार गांव बहराइच जिले की मिहिनपुरवा तहसील में स्थित भवानीपुर, तेड़िया, ढाकिया और बिछिया हैं।

ये सभी गांव वंतांगिया गांव हैं।

वंतांगिया समुदाय में वे लोग शामिल हैं जो औपनिवेशिक शासन के दौरान म्यांमार से पेड़ लगाने के लिए लाए गए थे।

इन गांवों के लोगों को अब सरकार की सभी योजनाओं का लाभ मिलेगा।

राजस्व गांव:

एक राजस्व गांव परिभाषित सीमाओं के साथ एक छोटा प्रशासनिक क्षेत्र है। एक राजस्व गांव में कई गांव हो सकते हैं।

ग्राम प्रशासनिक अधिकारी राजस्व ग्राम का प्रधान अधिकारी होता है।

नोट: यूपी के कुल सात जिले नेपाल के साथ सीमा साझा करते हैं। ये जिले हैं- पीलीभीत, लखीमपुर खीरी, बहराइच, बलरामपुर, श्रावस्ती, महाराजगंज और सिद्धार्थनगर।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

केवड़िया रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर एकता नगर रेलवे स्टेशन रखा गया

चर्चा में क्यों?

रेल मंत्रालय ने **केवड़िया रेलवे स्टेशन** के नाम को **एकता नगर रेलवे स्टेशन** के रूप में रखने को मंजूरी दी।

प्रमुख बिंदु

स्टैच्यू ऑफ यूनिटी का केवड़िया रेलवे स्टेशन वडोदरा डिवीजन के अंतर्गत आता है।

नर्मदा नदी के सामने, यह केवड़िया के छोटे से शहर से 7 किलोमीटर दूर है।

स्टेशन के निर्माण का उद्देश्य **स्टैच्यू ऑफ यूनिटी** को पर्यटकों के लिए अधिक सुलभ बनाना है।

नोट: भारत के राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 15 दिसंबर 2018 को इसकी आधारशिला रखी थी। यह ग्रीन बिल्डिंग सर्टिफिकेट वाला भारत का पहला रेलवे स्टेशन भी है।

स्रोत: फाइनेंसियल एक्सप्रेस

भारत का पहला ग्राफीन नवाचार केंद्र केरल में खुलेगा

चर्चा में क्यों?

डिजिटल यूनिवर्सिटी केरल (DUK) द्वारा 86.41 करोड़ रुपये में त्रिशूर में सेंटर फॉर मैटेरियल्स फॉर इलेक्ट्रॉनिक्स टेक्नोलॉजी (C-MET) के साथ केरल में ग्राफीन के लिए भारत का पहला नवाचार केंद्र स्थापित किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

टाटा स्टील लिमिटेड केंद्र का औद्योगिक भागीदार होगा।

ग्राफीन कार्बन का एक आवंटन है जिसमें दो-आयामी हनीकोम्ब जाली नैनोस्ट्रक्चर में व्यवस्थित परमाणुओं की एक परत होती है।

ग्राफीन अपने असाधारण विद्युत और इलेक्ट्रॉनिक गुणों के लिए जाना जाता है, और नवीनतम शोध के अनुसार, यह इंडियम को प्रतिस्थापित कर सकता है और इस प्रकार स्मार्टफोन में OLED (ऑर्गेनिक लाइट-एमिटिंग डायोड) स्क्रीन की लागत को कम कर सकता है।

स्रोत: द हिंदू

आंध्र प्रदेश सरकार ने 13 नए जिलों का गठन किया

चर्चा में क्यों?

आंध्र प्रदेश सरकार ने राज्य में 13 नए जिलों का गठन किया।

प्रमुख बिंदु

नए जिलों का गठन संसदीय निर्वाचन क्षेत्रों के आधार पर किया गया है। मौजूदा 13 जिलों को मिलाकर, आंध्र प्रदेश में जिलों की कुल संख्या अब 26 हो गई है। AP जिला गठन अधिनियम, 1974, धारा 3(5) के तहत नए जिलों का गठन किया जा रहा है।

नए जिलों की सूची: मान्यम, अल्लूरी सीताराम राजू, अनाकापल्ली, काकीनाडा,

कोना सीमा, एलुरु, NTR जिला, बापटला, पलनाडु, नंदयाल, श्री सत्यसाई,

अन्नामय्या और श्री बालाजी जिला।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने जम्मू कश्मीर में देश का पहला "जिला सुशासन सूचकांक" जारी किया

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने जम्मू कश्मीर में भारत का पहला "जिला सुशासन सूचकांक" जारी किया।

प्रमुख बिंदु

सूचकांक के तहत केंद्र के साथ-साथ राज्य सरकारों की नीतियों, योजनाओं और कार्यक्रमों की जिला स्तर पर निगरानी की गई है।

सूचकांक जिलों को रैंक करेगा और उनकी तुलनात्मक तस्वीर भी पेश करेगा।

जिला सुशासन सूचकांक, जिसे जम्मू और कश्मीर के 20 जिलों के लिए लॉन्च किया गया है, को **प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)** द्वारा केंद्र शासित प्रदेश के प्रशासन के साथ साझेदारी में तैयार किया गया है।

नोट:

इससे पहले, केंद्र ने 25 दिसंबर, 2021 को **राष्ट्रीय सुशासन सूचकांक** जारी किया था, जिसमें संकेत दिया गया था कि 2019 से 2021 तक जम्मू और कश्मीर में सुशासन संकेतकों में 3.7% की वृद्धि देखी गई।

स्रोत: HT

चुनाव आयोग ने गुरु रविदास जयंती की वजह से फरवरी 14 पंजाब विधानसभा चुनाव स्थगित किये

चर्चा में क्यों?

भारत निर्वाचन आयोग (ECI) ने **गुरु रविदास जयंती** के कारण पंजाब में फरवरी 14 विधानसभा चुनाव को स्थगित करने का फैसला किया।

प्रमुख बिंदु

निर्वाचन आयोग ने घोषणा की है कि राज्य की 117 विधानसभा सीटों के लिए अब 20 फरवरी को मतदान होगा।

आयोग को राज्य सरकार, राजनीतिक दलों और अन्य संगठनों से कई अभ्यावेदन प्राप्त हुए हैं, जिसमें श्री गुरु रविदास जी जयंती समारोह में भाग लेने के लिए पंजाब से वाराणसी में बड़ी संख्या में भक्तों की आवाजाही के संबंध में ध्यान आकर्षित किया गया है, जो 16 फरवरी 2022 को मनाया जाता है।

गुरु रविदास जयंती के बारे में:

गुरु रविदास जयंती "गुरु रविदास का जन्मदिन है, जो माघ पूर्णिमा, माघ महीने में पूर्णिमा के दिन मनाया जाता है।

स्रोत: TOI

Important News: Polity

नागरिकता (संशोधन) अधिनियम, 2019 (CAA)

चर्चा में क्यों?

गृह मंत्रालय (MHA) ने अधिनियम पारित होने के बाद तीसरी विस्तारित समय सीमा में **नागरिकता (संशोधन) अधिनियम, 2019 (CAA)** नियमों को अधिसूचित नहीं किया।

9 जनवरी, 2022 लोकसभा और राज्यसभा में दो संसदीय समितियों से नियम बनाने के लिए मांगे गए विस्तार का अंतिम दिन था।

प्रमुख बिंदु

नियमों के बिना CCA लागू नहीं किया जा सकता है।

इससे पहले, इसने भारत के राजपत्र में प्रकाशित होने वाले नियमों को अधिसूचित करने के लिए समितियों से 9 अप्रैल, 2021 और फिर 9 जुलाई, 2021 तक का समय मांगा था।

पिछले 30 नवंबर को, गृह राज्य मंत्री नित्यानंद राय ने लोकसभा को सूचित किया: "CAA के तहत आने वाले व्यक्ति CAA के तहत नियमों को अधिसूचित किए जाने के बाद नागरिकता के लिए आवेदन कर सकते हैं।"

CAA के बारे में:

CAA 11 दिसंबर, 2019 को संसद द्वारा पारित किया गया था और अधिनियम 12 दिसंबर को अधिसूचित किया गया था।

जनवरी 2020 में, मंत्रालय ने अधिसूचित किया कि यह अधिनियम 10 जनवरी, 2020 से लागू होगा।

CAA पाकिस्तान, अफगानिस्तान और बांग्लादेश के छह गैर-मुस्लिम समुदायों (हिंदू, सिख, बौद्ध, जैन, पारसी और ईसाई) को धर्म के आधार पर नागरिकता प्रदान करता है, जिन्होंने 31 दिसंबर, 2014 को या उससे पहले भारत में प्रवेश किया था।

यह छह समुदायों के सदस्यों को विदेशी अधिनियम, 1946 और पासपोर्ट अधिनियम, 1920 के तहत किसी भी आपराधिक मामले से छूट देता है।

दोनों अधिनियम अवैध रूप से देश में प्रवेश करने और वीजा या परमिट के समाप्त हो जाने पर यहाँ रहने के लिये दंड निर्दिष्ट करते हैं।

स्रोत: द हिंदू

Important News: Economy

तिमाही रोजगार सर्वेक्षण (QES) की दूसरी तिमाही की रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय श्रम एवं रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव ने **अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES)** के **तिमाही रोजगार सर्वेक्षण (QES)** की दूसरी तिमाही की रिपोर्ट जारी की।

तिमाही रोजगार सर्वेक्षण के इस दौर (जुलाई-सितंबर, **2021**) में नौ चयनित क्षेत्रों में अनुमानित कुल रोजगार लगभग **3.10** करोड़ पाया गया, जो तिमाही रोजगार सर्वेक्षण के पहले दौर (अप्रैल-जून, **2021**) की रिपोर्ट से प्राप्त अनुमानित रोजगार (**3.08** करोड़) की तुलना में **2** लाख अधिक है।

यहां यह उल्लेखनीय है कि छठी आर्थिक गणना (**2013-14**) में सामूहिक रूप से इन नौ क्षेत्रों के लिए कुल रोजगार **2.37** करोड़ बताया गया था।

प्रमुख बिंदु

AQEES में नौ चयनित क्षेत्रों के संगठित और असंगठित दोनों क्षेत्रों को शामिल किया गया है। इसका उद्देश्य रोजगार तथा प्रतिष्ठानों के संबंधित अंतर के बारे में लगातार (त्रैमासिक) अपडेट प्राप्त करना है, जो गैर-कृषि प्रतिष्ठानों के कुल रोजगार का एक बड़ा हिस्सा है।

नौ चयनित क्षेत्रों में विनिर्माण, निर्माण, व्यापार, परिवहन, शिक्षा, स्वास्थ्य, आवास एवं रेस्तरां, IT/BPO तथा वित्तीय सेवाएं शामिल हैं।

त्रैमासिक रोजगार सर्वेक्षण की रिपोर्ट के मांग पक्ष के सर्वेक्षण के साथ-साथ आपूर्ति पक्ष के सर्वेक्षण यानी आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) होने के कारण यह देश में रोजगार से संबंधित आंकड़े के अंतर को पाटेगी।

स्रोत: PIB

भारत सरकार वोडाफोन आइडिया में अकेली सबसे बड़ी शेयरधारक बनेगी

चर्चा में क्यों?

वोडाफोन आइडिया के बोर्ड ने दूरसंचार विभाग को सूचित किया है कि वह स्पेक्ट्रम पर ब्याज और **समायोजित सकल राजस्व (AGR)** बकाया को सरकारी इक्विटी में बदलने का विकल्प चुनेगा।

इस मामले में, इसका मतलब यह होगा कि सरकार की 35.8% हिस्सेदारी होगी और वह देश की तीसरी सबसे बड़ी दूरसंचार कंपनी में अकेली सबसे बड़ी शेयरधारक बन जाएगी।

प्रमुख बिंदु

वोडाफोन को भारत सरकार को **समायोजित सकल राजस्व** के 58,254 करोड़ रुपये का भुगतान करना पड़ा। यह पहले ही लगभग 7,000 करोड़ रुपये का भुगतान कर चुकी है।

कंपनी ने इस पेंडिंग रकम को शेयरों में बदल दिया है।

स्रोत: ET

2021 में भारत में FDI प्रवाह 26% गिरा: UNCTAD

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD) निवेश रुझान मॉनिटर के अनुसार, भारत में **प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** प्रवाह पिछले वर्ष की तुलना में 2021 में 26 प्रतिशत गिरा।

प्रमुख बिंदु

2021 में वैश्विक प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्रवाह 77 प्रतिशत बढ़कर अनुमानित 1.65 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया, जो 2020 में 929 बिलियन अमेरिकी डॉलर था।

विकासशील देशों में निवेश प्रवाह की वसूली उत्साहजनक है, लेकिन कम से कम विकसित देशों में उत्पादक क्षमताओं के लिए महत्वपूर्ण उद्योगों में नए निवेश का ठहराव, और प्रमुख सतत विकास लक्ष्य (SDG) क्षेत्र - जैसे बिजली, भोजन या स्वास्थ्य - चिंता का एक प्रमुख कारण है।

विकसित अर्थव्यवस्थाओं में अब तक की सबसे बड़ी वृद्धि देखी गई, जिसमें FDI 2021 में अनुमानित 777 बिलियन अमेरिकी डॉलर तक पहुंच गया - 2020 में असाधारण रूप से निम्न स्तर का तीन गुना।

भारत में FDI 2019 में 51 बिलियन अमेरिकी डॉलर से 2020 में 27 प्रतिशत बढ़कर 64 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया, जो सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (ICT) उद्योग में अधिग्रहण से आगे बढ़ा।

स्रोत: ET

SEBI ने सार्व्थी मोबाइल ऐप लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) ने निवेशक शिक्षा पर एक मोबाइल ऐप- "सार्व्थी" लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

सार्व्थी मोबाइल ऐप का उद्देश्य निवेशकों के बीच प्रतिभूति बाजार की बुनियादी अवधारणाओं के बारे में जागरूकता पैदा करना है।

ऐप KYC प्रक्रिया, व्यापार और निपटान, म्यूचुअल फंड (MF), हाल के बाजार के विकास, निवेशक शिकायत निवारण तंत्र आदि के बारे में भी बताएगा।

आवश्यकता: NSE (नेशनल स्टॉक एक्सचेंज) के आंकड़ों के अनुसार, व्यक्तिगत निवेशकों की हिस्सेदारी 2020 में 39% से बढ़कर 2021 में 45% हो गई।

भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड (SEBI) के बारे में:

SEBI वित्त मंत्रालय, भारत सरकार के स्वामित्व में भारत में प्रतिभूतियों और कमोडिटी बाजारों के लिए नियामक निकाय है।

इसकी स्थापना 12 अप्रैल 1992 को भारतीय प्रतिभूति और विनिमय बोर्ड अधिनियम, 1992 के प्रावधानों के अनुसार की गई थी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Defence and Science

पश्चिमी नौसेना कमान ने संयुक्त समुद्री अभ्यास 'पश्चिम लहर (XPL -2022)' का आयोजन किया

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना द्वारा पश्चिमी तट पर आयोजित एक संयुक्त समुद्री अभ्यास 'पश्चिम लहर (XPL-2022)' 25 जनवरी, 2022 को संपन्न हुआ।

प्रमुख बिंदु

यह अभ्यास 20 दिनों की अवधि तक चला और इसका आयोजन पश्चिमी नौसेना कमान की परिचालन संबंधी योजनाओं को सुदृढ़ करने और भारतीय नौसेना, भारतीय वायुसेना, भारतीय थल सेना एवं तटरक्षक बल के बीच अंतर-सेवा तालमेल बढ़ाने के उद्देश्य से किया गया था।

यह अभ्यास पश्चिमी नौसेना कमान के FOC-in-C के तत्वावधान में आयोजित किया गया था। इस इंटर-थिएटर अभ्यास में भारतीय नौसेना के 40 से अधिक जहाजों और पनडुब्बियों की संलग्नता और भागीदारी हुई।

स्रोत: PIB

नेवल डॉकयार्ड मुंबई को 50 टन बोलार्ड पुल टग्स "बलबीर" की आपूर्ति

चर्चा में क्यों?

फरवरी 2019 में 50 टन बोलाड पुल टग्स के निर्माण का अनुबंध मेसर्स हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड, विशाखापत्तनम के साथ संपन्न हुआ था।

इस श्रृंखला में चौथे टग, "बलबीर" को **24 जनवरी 2022** को नेवल डॉकयार्ड, मुंबई को दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

यह टग भारतीय शिपिंग रजिस्टर (IRS) के वर्गीकरण नियमों के तहत डिजाइन और निर्मित हैं, इनका जीवन काल 20 वर्ष है तथा यह एयरक्राफ्ट करियर समेत बड़े नौसैनिक जहाजों, पनडुब्बियों की पानी में तथा बंदरगाहों पर बर्थिंग, अन-बर्थिंग, टर्निंग और उनको अनेक प्रकार से लाने ले जाने में सक्षम हैं।

स्वदेशी निर्माताओं से प्राप्त सभी प्रमुख और सहायक उपकरण/ प्रणाली के साथ ये टग "आत्मनिर्भर भारत" के अनुरूप रक्षा मंत्रालय की "मेक इन इंडिया, मेक फॉर द वर्ल्ड" पहल के गौरवशाली ध्वजवाहक हैं।

नोट:

टग्स "वीरन" और "बलराज" को क्रमशः 22 अक्टूबर 2021 और 31 दिसंबर 2021 को नेवल डॉकयार्ड, विशाखापत्तनम में शामिल किया गया था तथा 30 अक्टूबर 2021 को नेवल डॉकयार्ड, मुंबई में "बलराम" को शामिल किया गया है।

स्रोत: PIB

साब को AT4 सपोर्ट वेपन के लिए भारतीय अनुबंध मिला

चर्चा में क्यों?

स्वीडिश रक्षा कंपनी साब को भारतीय सशस्त्र बलों के लिए सिंगल-शॉट एंटी-आर्मर हथियार AT4 की आपूर्ति करने का अनुबंध दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

"प्रतिस्पर्धी कार्यक्रम" से गुजरने के बाद कंपनी को हल्के और पूरी तरह से डिस्पोजेबल हथियार के लिए अनुबंध प्रदान किया गया है।

AT4 का उपयोग भारतीय सेना और भारतीय वायु सेना द्वारा किया जाएगा।

अनुबंध पर FFV आयुध AB द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे, जो भारत में साब के ग्राउंड कॉम्बैट ऑफर के लिए जिम्मेदार थे।

एक सैनिक द्वारा संचालित, इस सिंगल-शॉट सिस्टम ने संरचनाओं, लैंडिंग क्राफ्ट, हेलीकॉप्टर, बख्तरबंद वाहनों और कर्मियों के खिलाफ प्रभावशीलता साबित की है।

इसका 84 मिमी कैलिबर वारहेड बेहतर शक्ति और प्रदर्शन प्रदान करता है।

स्रोत: ET

लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV)

चर्चा में क्यों?

ISRO (भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन) के अध्यक्ष डॉ एस सोमनाथ ने अप्रैल 2022 में "SSLV-D1 माइक्रो SAT" के प्रक्षेपण का उल्लेख किया।

प्रमुख बिंदु

SSLV का उद्देश्य छोटे उपग्रहों को पृथ्वी की निम्न कक्षा में लॉन्च करना है जो हाल के वर्षों में विकासशील देशों, निजी निगमों और विश्वविद्यालयों के छोटे उपग्रहों की आवश्यकता के कारण उभरा है।

लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (SSLV) के बारे में:

SSLV ISRO में 110 टन द्रव्यमान वाला सबसे छोटा वाहन है।

इसे एकीकृत होने में केवल 72 घंटे लगेंगे, जबकि एक प्रक्षेपण यान के लिए अभी 70 दिन लगते हैं।

SSLV एक तीन चरणों वाला पूर्ण ठोस वाहन है और इसमें 500 किलोग्राम उपग्रह द्रव्यमान को 500 किमी 'लो अर्थ ऑर्बिट' (LEO) और 300 किलोग्राम 'सन सिंक्रोनस ऑर्बिट' (SSO) में लॉन्च करने की क्षमता है।

SSLV की पहली उड़ान जुलाई 2019 में शुरू होने वाली थी, लेकिन COVID -19 और अन्य मुद्दों के कारण इसमें देरी हो रही है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल का इसकी बड़ी हुई क्षमताओं के साथ सफल परीक्षण किया गया

चर्चा में क्यों?

स्वदेश में निर्मित और बेहतर क्षमता प्रदर्शन के साथ **ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल** का परीक्षण ओडिशा के चांदीपुर तट पर एकीकृत परीक्षण रेंज से सफलतापूर्वक पूरा किया गया।

प्रमुख बिंदु

यह परीक्षण ब्रह्मोस एयरोस्पेस द्वारा **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)** की टीमों के साथ मिलकर किया गया था।

ब्रह्मोस एयरोस्पेस समुद्र और भूमि लक्ष्यों के खिलाफ अपनी प्रभावशीलता और घातकता को बढ़ाने के लिए शक्तिशाली, अत्यधिक बहुमुखी ब्रह्मोस का लगातार उन्नयन कर रहा है।

ब्रह्मोस मिसाइलें:

ब्रह्मपुत्र और मोस्कवा नदियों के नामों का एक संयोजन, ब्रह्मोस मिसाइलों को रूस के NPOM और DRDO द्वारा स्थापित एक संयुक्त उद्यम कंपनी ब्रह्मोस एयरोस्पेस द्वारा डिजाइन, विकसित और निर्मित किया गया है।

प्रारंभिक संस्करण ब्रह्मोस का पहला परीक्षण प्रक्षेपण 2001 में हुआ था।

भूमि, युद्धपोतों, पनडुब्बियों और सुखोई -30 लड़ाकू जेट से दागे जा सकने वाले विभिन्न प्रकार के ब्रह्मोस पहले ही विकसित और सफलतापूर्वक परीक्षण किए जा चुके हैं।

नोट: इससे पहले 11 जनवरी 2022 को देश ने भारतीय नौसेना के INS विशाखापत्तनम युद्धपोत से ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल का सफल परीक्षण किया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

BSF का "ऑपरेशन सर्द हवा"

चर्चा में क्यों?

सीमा सुरक्षा बल (BSF) 23-28 जनवरी, 2022 से अपने "ऑपरेशन सर्द हवा" के तहत राजस्थान में पाकिस्तान सीमा पर निगरानी में वृद्धि करेगा।

प्रमुख बिंदु

सर्दियों के दौरान सीमा पर कोहरे और धुंध के कारण, सीमा पार से घुसपैठ और अन्य नापाक गतिविधियों से निपटने के लिए बल "हाई अलर्ट" पर रहता है।

मुख्यालय के सभी कर्मों और अधिकारी इस दौरान सीमा पर रहेंगे और 24 घंटे स्थिति पर नजर रखेंगे।

नोट: BSF हर साल गर्मियों में "ऑपरेशन गर्म हवा" और सर्दियों में "ऑपरेशन सर्द हवा" आयोजित करता है।

स्रोत: ET

पहली बार, भारत फिलीपींस को ब्रह्मोस मिसाइल निर्यात करेगा

चर्चा में क्यों?

भारत की ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल का पहली बार निर्यात किया जाएगा और मिसाइलों को फिलीपींस द्वारा खरीदा जाएगा।

फिलीपींस ने एंटी-शिप क्रूज मिसाइल ब्रह्मोस की खरीद को मंजूरी दे दी है। ये सौदा करीब 37.49 करोड़ डॉलर में हुआ है।

प्रमुख बिंदु

ब्रह्मोस एयरोस्पेस, एक भारत-रूस संयुक्त उद्यम, सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल 'ब्रह्मोस' का उत्पादन करता है जिसे पनडुब्बियों, जहाजों, विमानों या भूमि प्लेटफार्मों से लॉन्च किया जा सकता है।

ब्रह्मोस ऑर्डर भारत द्वारा पहला बड़ा सैन्य निर्यात है।

पिछले साल, भारत और फिलीपींस ने रक्षा व्यवस्था पर हस्ताक्षर किए जो मनीला को रक्षा उपकरणों के निर्यात को सक्षम करेगा।

वियतनाम और इंडोनेशिया सहित दक्षिण पूर्व एशिया के अन्य देशों ने भी भारत से ब्रह्मोस को खरीदने में अपनी रुचि व्यक्त की है, जिस पर अंतिम चर्चा जारी है।

नोट: हाल ही में, भारतीय नौसेना और रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल का सफल परीक्षण किया है।

स्रोत: इंडिया टुडे

भारतीय नौसेना ने रूसी नौसेना के साथ पैसेज अभ्यास (PASEX) किया

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना के स्वदेश में डिजाइन और निर्मित की गई गाइडेड (दिशानिर्देशित) मिसाइल विध्वंसक INS कोच्चि ने रूस की नौसेना के RFS एडमिरल ट्रिब्यूट्स के साथ 14 जनवरी 2022 को अरब सागर में पैसेज अभ्यास (PASEX) किया।

प्रमुख बिंदु

यह पहली बार है कि भारतीय नौसेना ने स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित की गई गाइडेड मिसाइल विध्वंसक का परीक्षण किया है और भारत की रक्षा क्षमताओं का प्रदर्शन करने के लिए रूसी संघ की नौसेना के साथ इसका परीक्षण किया गया था।

इस अभ्यास ने दोनों नौसेनाओं के बीच सामंजस्य और आपसी क्रियाशीलता का प्रदर्शन किया। इसमें सामरिक कार्य-नीति, क्रॉस-डेक हेलीकॉप्टर परिचालन और पोत कौशल से संबंधित गतिविधियां शामिल थीं।

भारत और रूस के बीच अभ्यास:

इंद्र: संयुक्त अभ्यास (सेना, नौसेना, वायु सेना)

स्रोत: TOI

BHEL द्वारा निर्मित भारत का पहला कोयला से मेथनॉल संयंत्र

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय भारी उद्योग मंत्री महेन्द्र नाथ पांडे ने **भारत का पहला BHEL निर्मित 'कोयले से मेथनॉल' (CTM) पायलट संयंत्र** देश को समर्पित किया। मंत्री ने भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड (BHEL) हैदराबाद इकाई में आयोजित आत्मानिर्भर भारत के तहत विकसित उत्पादों पर एक प्रदर्शनी का भी उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

गैसीकरण या वातीयन प्रक्रिया से उच्च राख वाले भारतीय कोयले का मेथनॉल में रूपांतरण भारत में अपनी तरह का पहला तकनीकी प्रदर्शन है। BHEL द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन, विकसित और स्थापित 0.25 TPD (टन प्रति दिन) क्षमता का CTM पायलट संयंत्र वर्तमान में राख की उच्च मात्रा वाले भारतीय कोयले से 99 प्रतिशत से अधिक शुद्धता के साथ मेथनॉल का उत्पादन कर रहा है।

नोट: BHEL हाइड्रोजन मिशन के लिए कोयला गैसीकरण मिशन और कोल टू हाइड्रोजन उत्पादन में भी सहायता करेगा।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

गगनयान के लिए क्रायोजेनिक इंजन: ISRO

चर्चा में क्यों?

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने गगनयान मानव अंतरिक्ष कार्यक्रम के लिए क्रायोजेनिक इंजन का योग्यता परीक्षण सफलतापूर्वक किया है।

प्रमुख बिंदु

तमिलनाडु में ISRO प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स ने 720 सेकंड की अवधि के लिए परीक्षण किया और परीक्षण के उद्देश्यों को पूरा किया।
1810 सेकंड की संचयी अवधि के लिए इंजन को चार और परीक्षणों से गुजरना होगा।
गगनयान कार्यक्रम के लिए इस्तेमाल किए जाने वाले जियोसिंक्रोनस सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (GSLV) मार्क III लॉन्च व्हीकल में दो क्रायोजेनिक इंजन का इस्तेमाल होगा।
ISRO द्वारा विकसित इस इंजन का नाम विकास है।

नोट:

भारत का पहला मानव अंतरिक्ष मिशन 'गगनयान' 2023 में लॉन्च किया जाएगा।
ISRO भारत की स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ तक गगनयान कार्यक्रम के तहत पहला मानव रहित मिशन आयोजित करने की योजना बना रहा है।

स्रोत: द हिंदू

DRDO ने MPATGM का अंतिम सफल परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने मानव संचालित एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल (MPATGM) का अंतिम सफल परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

स्वदेश में विकसित यह टैंक रोधी मिसाइल कम भार वाली, दागो और भूल जाओ मिसाइल है। इस मिसाइल को थर्मल साइट के साथ एकीकृत मानव संचालित लॉन्चर से दागा गया।
भारतीय सेना मुख्य रूप से अतीत में विभिन्न आयातित एंटी टैंक गाइडेड मिसाइलों का उपयोग करती रही है, DRDO एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम के हिस्से के रूप में विभिन्न प्लेटफार्मों से लॉन्च किए जाने वाले ATGM पर काम कर रहा है।

नोट:

स्वदेशी रूप से विकसित MPATGM, ATGM नाग और हेलीकॉप्टर द्वारा लॉन्च किए गए ATGM नाग या हेलिना का हाल के दिनों में विभिन्न परिस्थितियों में सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ब्रह्मोस सुपरसोनिक मिसाइल के नौसैनिक संस्करण का INS विशाखापत्तनम से परीक्षण किया गया

चर्चा में क्यों?

ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के एक विस्तारित रेंज समुद्र-से-समुद्र संस्करण का भारत द्वारा भारतीय नौसेना के नए कमीशन INS विशाखापत्तनम से सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया।

प्रमुख बिंदु

ब्रह्मोस, पहली बार 2005 में अपने युद्धपोतों पर नौसेना द्वारा तैनात किया गया था, जो रडार क्षितिज से परे समुद्र-आधारित लक्ष्यों को हिट करने की क्षमता रखता है।

नौसेना संस्करण मूल रूप से अक्टूबर और दिसंबर 2020 में नौसेना के स्वदेश निर्मित स्टील्थ विध्वंसक INS चेन्नई और राजपूत श्रेणी के विध्वंसक INS रणविजय से क्रमशः परीक्षण किया गया था।

मिसाइल के इस संस्करण को जमीन और समुद्र दोनों लक्ष्यों को लक्षित करने के लिए चलती/स्थिर एसेट्स से लंबवत या क्षैतिज मोड में लॉन्च करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

ब्रह्मोस मिसाइलों को रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और रूस के माशििनोस्ट्रोयेनिया द्वारा स्थापित एक संयुक्त उद्यम कंपनी **ब्रह्मोस एयरोस्पेस** द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।

मूल रूप से 2001 में शुरू की गई, इन सुपरसोनिक मिसाइलों के रूपांतरों को पनडुब्बियों, जहाजों, विमानों और भूमि प्लेटफार्मों से लॉन्च किया जा सकता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

सी ड्रैगन 22 अभ्यास

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, **US सी ड्रैगन 22 अभ्यास** भारत, ऑस्ट्रेलिया, कनाडा, जापान और दक्षिण कोरिया की नौसेनाओं के साथ शुरू हुआ।

प्रमुख बिंदु

भारत, जापान, ऑस्ट्रेलिया और अमेरिका क्वाड का भी हिस्सा हैं, और मालाबार अभ्यास में भी भाग लेते हैं।

सी ड्रैगन एक अमेरिकी नेतृत्व वाला बहु-राष्ट्रीय अभ्यास है जिसे हिंद-प्रशांत क्षेत्र में पारंपरिक और गैर-पारंपरिक समुद्री सुरक्षा चुनौतियों के जवाब में एक साथ संचालित करने के लिए पनडुब्बी रोधी युद्ध रणनीति का अभ्यास और चर्चा करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

केंद्रीय मंत्री ने जल शोधन के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस - AI संचालित स्टार्ट-अप शुरू किया

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने नवीन प्रौद्योगिकी के माध्यम से जल शोधन के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) के पूर्व छात्रों द्वारा कृत्रिम बुद्धिमत्ता (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस -AI) संचालित स्टार्ट-अप शुरू किया।

भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के अंतर्गत एक वैधानिक निकाय - **प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड (TDB)** और गुरुग्राम स्थित भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) के पूर्व छात्रों द्वारा गुरुग्राम में स्थापित एक तकनीकी स्टार्ट अप कंपनी **मैसर्स स्वजल वाटर प्राइवेट लिमिटेड** के बीच एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।

प्रमुख बिंदु

इस सुविधा का उद्देश्य बाजार मूल्य से काफी कम कीमत पर स्वच्छ पेयजल उपलब्ध कराना है। यह कंपनी मलिन (झुगगी) बस्तियों, गांवों और उच्च उपयोगिता वाले क्षेत्रों के लिए IoT (इन्टरनेट ऑफ थिंग्स) सक्षम सौर जल शोधन इकाई पर अपनी परियोजना के लिए बहुत ही कम मूल्य पर समाज के विभिन्न वर्गों के लिए विश्वसनीय स्वच्छ पेयजल उपलब्ध कराने के उद्देश्य से नवीन तकनीकों पर ध्यान केंद्रित कर रही है।

यह तकनीक 2024 तक सभी को स्वच्छ पेयजल उपलब्ध कराने के भारत के महत्वाकांक्षी लक्ष्य को प्राप्त करने में मदद करेगी।

नोट: केंद्र सरकार ने घरों को स्वच्छ पीने का पानी प्रदान करने के लिए भूजल प्रबंधन के लिए **जल जीवन मिशन, राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम (NRDWP)** और **हेली-बोर्न सर्वेक्षण तकनीक** लॉन्च किया है।

स्रोत: PIB

डेविड बेनेट, दुनिया के पहले मानव ने एक सुअर हृदय प्रत्यारोपण प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

डेविड बेनेट, एक अमेरिकी व्यक्ति आनुवंशिक रूप से संशोधित सुअर से हृदय प्रत्यारोपण प्राप्त करने वाले दुनिया के पहले व्यक्ति बन गए हैं।

प्रमुख बिंदु

मांग को पूरा करने के लिए तथाकथित ज़ेनोट्रांसप्लांटेशन के लिए जानवरों के अंगों का उपयोग करने की संभावना पर लंबे समय से विचार किया गया है, और सुअर के हृदय वाल्व का उपयोग करना पहले से ही आम है।

अंग प्रत्यारोपण के लिए सूअर तेजी से लोकप्रिय उम्मीदवार बनते जा रहे हैं।
ऐसा इसलिए है क्योंकि उनके अंग शारीरिक रूप से मनुष्यों के समान हैं।

स्रोत: BBC न्यूज़

Important News: Appointment

विक्रम देव दत्त को एयर इंडिया के CMD के रूप में नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय ने **विक्रम देव दत्त** को **एयर इंडिया लिमिटेड** का **अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD)** नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

विक्रम देव दत्त **AGMUT** (अरुणाचल प्रदेश, गोवा, मिजोरम और केंद्र शासित प्रदेश) कैडर के 1993 बैच के IAS अधिकारी हैं।

नोट:

अक्टूबर 2021 में, सरकार ने एयर इंडिया और एयर इंडिया एक्सप्रेस के 100 प्रतिशत इक्विटी शेयरों के साथ-साथ ग्राउंड-हैंडलिंग कंपनी AISATS में अपनी 50 प्रतिशत हिस्सेदारी के लिए टाटा संस कंपनी द्वारा की गई उच्चतम बोली को स्वीकार कर लिया था।

सरकार ने 18,000 करोड़ रुपये में राष्ट्रीय वाहक एयर इंडिया की बिक्री के लिए टाटा संस के साथ शेयर खरीद समझौते पर हस्ताक्षर किए थे।

स्रोत: बिजनेस टुडे

रोबर्टा मेटसोला यूरोपीय संसद की नई अध्यक्ष बनीं

चर्चा में क्यों?

रोबर्टा मेटसोला, सेंटर-राइट माल्टीज़ लॉमेकर, को **यूरोपीय संसद** का प्रमुख चुना गया। उनका चुनाव निवर्तमान संसद अध्यक्ष डेविड सासोली की सदमे की मौत के एक हफ्ते बाद हुआ।

प्रमुख बिंदु

रोबर्टा मेटसोला यह पद संभालने वाली एकमात्र तीसरी महिला बन गई हैं। गर्भपात विरोधी रुख पर विवाद के बावजूद उन्हें एक राजनीतिक उदारवादी के रूप में भी देखा जाता है। वह सबसे बड़े संसदीय ब्लॉक, यूरोपीय पीपुल्स पार्टी की सदस्य हैं।

यूरोपीय संसद के बारे में:

यूरोपीय संसद यूरोपीय संघ की तीन विधायी शाखाओं में से एक है और इसके सात संस्थानों में से एक है।

यूरोपीय संघ की परिषद के साथ, यह आमतौर पर यूरोपीय आयोग के प्रस्ताव पर यूरोपीय कानून को अपनाता है।

संसद 705 सदस्यों से बनी है।

मुख्यालय: स्ट्रासबर्ग, फ्रांस

स्थापना: 10 सितंबर 1952, यूरोप

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

नरेंद्र गोयनका ने AEPC के नए अध्यक्ष के रूप में पदभार ग्रहण किया

चर्चा में क्यों?

नरेंद्र कुमार गोयनका ने **परिधान निर्यात संवर्धन परिषद (AEPC)** के नए अध्यक्ष के रूप में कार्यभार ग्रहण कर लिया है।

पद्मश्री डॉ ए शक्तिवेल ने उन्हें पदभार सौंपा।

प्रमुख बिंदु

AEPC के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभालने से पहले नरेंद्र कुमार गोयनका भारतीय परिधान निर्यातकों के शीर्ष निकाय के उपाध्यक्ष थे।

परिधान निर्यात संवर्धन परिषद (AEPC) के बारे में:

AEPC कपड़ा मंत्रालय के अंतर्गत भारत में परिधान निर्यातकों का आधिकारिक निकाय है, जो भारतीय निर्यातकों के साथ-साथ आयातकों/अंतर्राष्ट्रीय खरीदारों को अमूल्य सहायता प्रदान करता है।

स्रोत: PIB

प्रख्यात रॉकेट वैज्ञानिक एस सोमनाथ को ISRO का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

प्रख्यात रॉकेट वैज्ञानिक **एस सोमनाथ** को **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)** का नया अध्यक्ष और साथ ही अंतरिक्ष सचिव नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

एस सोमनाथ ISRO प्रमुख के रूप में अपना विस्तारित कार्यकाल पूरा करने वाले के सिवन का स्थान लेंगे।

वह ISRO के 10वें अध्यक्ष होंगे।

वह वर्तमान में विक्रम साराभाई अंतरिक्ष केंद्र (VSSC) के निदेशक हैं।

ISRO अध्यक्ष, अंतरिक्ष सचिव और अंतरिक्ष आयोग के प्रमुख का पद आमतौर पर केवल एक व्यक्ति के पास होता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

अलीखान स्माइलोव को कजाकिस्तान के प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

कजाकिस्तान राष्ट्रपति काससिम जोमार्ट टोकायेव ने **अलीखान स्माइलोव** को प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया।

प्रमुख बिंदु

अलीखान स्माइलोव ने 2019 में कजाकिस्तान गणराज्य के पहले उप प्रधानमंत्री के रूप में कार्य किया है।

इस साल, उन्होंने आतंकवादी विद्रोह के बाद ईंधन विरोध के कारण सरकार के इस्तीफा देने के बाद कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में कार्य किया।

स्रोत: TOI

IMF ने पियरे-ओलिवियर गौरीचस को अगले मुख्य अर्थशास्त्री के रूप में नामित किया

चर्चा में क्यों?

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने कहा कि IMF के अगले मुख्य अर्थशास्त्री के रूप में फ्रेंच में जन्मे कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय-बर्कले अर्थशास्त्री पियरे-ओलिवियर गौरीचस को नियुक्त किया है। वह गीता गोपीनाथ की जगह लेंगे, जो पहले घोषित की गई थीं, IMF की प्रबंधन टीम में प्रथम उप प्रबंध निदेशक के रूप में शामिल होंगी।

प्रमुख बिंदु

पियरे-ओलिवियर गौरीचस 24 जनवरी 2022 को अंशकालिक रूप से अपना नया पद शुरू करेंगे और वे 1 अप्रैल 2022 को पूर्णकालिक रूप से परिवर्तित हो जाएंगे।

IMF (अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: वाशिंगटन, DC, US

स्थापना: दिसंबर 1945

सदस्यता: 190 देश

प्रबंध निदेशक: क्रिस्टालिना जॉर्जोवा

स्रोत: द हिंदू

RBI के पूर्व गवर्नर उर्जित पटेल को AIIB का उपाध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के पूर्व गवर्नर **उर्जित पटेल** को **एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB)** का उपाध्यक्ष नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

उर्जित पटेल निवर्तमान उपाध्यक्ष डीजे पांडियन का स्थान लेंगे।

उर्जित पटेल वर्तमान में नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ पब्लिक फाइनेंस एंड पॉलिसी के अध्यक्ष हैं।

उन्होंने सितंबर 2016 में रघुराम राजन के स्थान पर भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के 24वें गवर्नर के रूप में पदभार ग्रहण किया था और दिसंबर 2018 तक RBI के साथ थे।

भारत 29 परियोजनाओं के लिए 6.8 अरब डॉलर का वित्त पोषण प्राप्त करके AIIB का सबसे बड़ा लाभार्थी बनकर उभरा है।

एशियन इन्फ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक (AIIB) के बारे में तथ्य:

यह एक बहुपक्षीय विकास बैंक है जिसका उद्देश्य एशिया में आर्थिक और सामाजिक परिणामों में सुधार करना है।

मुख्यालय: बीजिंग, चीन

सदस्यता: 104 सदस्य

स्थापना: 16 जनवरी 2016

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

चीनी राजनयिक झांग मिंग ने SCO के नई महासचिव के रूप में कार्यभार संभाला

चर्चा में क्यों?

वरिष्ठ चीनी राजनयिक झांग मिंग ने शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के नए महासचिव के रूप में पदभार ग्रहण किया।

प्रमुख बिंदु

झांग मिंग ने उज्बेकिस्तान के पूर्व राजनयिक व्लादिमीर नोरोव से पदभार ग्रहण किया।

SCO में शामिल होने से पहले, झांग ने यूरोपीय संघ में चीनी मिशन के प्रमुख के रूप में चार साल तक सेवा की।

शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य:

SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।

स्थापना: 15 जून 2001

सदस्य: चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।

मुख्यालय: बीजिंग, चीन

भारत 2017 में SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। इससे पहले, भारत को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त था, जो इसे 2005 में प्रदान किया गया था।

नोट: 2022 SCO में भारत के लिए एक महत्वपूर्ण वर्ष होगा, क्योंकि यह पहली बार होगा की भारत उज्बेकिस्तान के बाद 2022-2023 की अवधि के लिए SCO की अध्यक्षता ग्रहण करेगा, जिसका समापन 2023 में भारतीय पक्ष द्वारा आयोजित SCO शिखर सम्मेलन के साथ होगा।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

न्यायमूर्ति आयशा मलिक पाकिस्तान की पहली महिला सुप्रीम कोर्ट जज बनेंगी

चर्चा में क्यों?

लाहौर हाई कोर्ट की जज **आयशा मलिक** को सुप्रीम कोर्ट में प्रोन्नत करने की हाई पावर पैनल की मंजूरी के बाद **पाकिस्तान सुप्रीम कोर्ट** की पहली महिला जज की नियुक्ति के करीब पहुंच गया है।

प्रमुख बिंदु

मुख्य न्यायाधीश गुलजार अहमद की अध्यक्षता में पाकिस्तान के न्यायिक आयोग (JCP) ने मलिक की पदोन्नति को चार के मुकाबले पांच मतों के बहुमत से मंजूरी दे दी।

न्यायमूर्ति मलिक मार्च 2012 में उच्च न्यायालय के न्यायाधीश बनी, और वर्तमान में वह लाहौर उच्च न्यायालय (LHC) न्यायाधीश की वरिष्ठता सूची में चौथे नंबर पर हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Awards and Honours

राष्ट्रपति ने सशस्त्र बलों के कर्मियों के लिए 384 वीरता पुरस्कारों को मंजूरी दी; नीरज चोपड़ा PVSM से सम्मानित

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 73वें गणतंत्र दिवस समारोह के अवसर पर सशस्त्र बलों के कर्मियों और अन्य को 384 वीरता और अन्य रक्षा अलंकरण पुरस्कारों को स्वीकृति दी है।

स्वीकृत किये गये पुरस्कारों में **12 शौर्य चक्र** शामिल हैं। 29 परम विशिष्ट सेवा मैडल, 4 उत्तम युद्ध सेवा मैडल, 53 अति विशिष्ट सेवा मैडल, 13 युद्ध सेवा मैडल, विशिष्ट सेवा मैडल के श्री बार, 122 विशिष्ट सेवा मैडल, और वीरता के लिए सेना मैडल के श्री बार शामिल हैं। वीरता के लिए 81 सेना और 2 वायु सेना मेडल प्रदान किये जायेंगे। कर्तव्य के प्रति समर्पण के लिए 40 सेना, आठ नौसेना और 14 वायु सेना पदक स्वीकृत किये गये हैं।

कुल 12 शौर्य चक्र पुरस्कार विजेताओं में से 9 को मरणोपरांत सम्मानित किया जायेगा। इनमें मद्रास रेजीमेंट की 17वीं बटालियन के सूबेदार श्रीजिथ एम, राजपूत रेजीमेंट

की 44वीं बटालियन राष्ट्रीय राइफल्स के हवलदार अनिल कुमार तोमर, जाट रेजीमेंट, 34वीं बटालियन राष्ट्रीय राइफल्स के हवलदार पिकू कुमार शामिल हैं। ओलंपिक विजेता भारतीय सेना में सूबेदार **नीरज चोपड़ा** को **परम विशिष्ट सेवा पदक (PVSM)** से सम्मानित किया जायेगा। नीरज चोपड़ा ने टोक्यो ओलंपिक में भाला फेंक स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

पद्म पुरस्कार 2022

पद्म पुरस्कारों के बारे में:

पद्म पुरस्कार - देश के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कारों में से एक, तीन श्रेणियों, पद्म विभूषण, पद्म भूषण और पद्म श्री में प्रदान किए जाते हैं।

पुरस्कार विभिन्न विषयों / गतिविधियों के क्षेत्रों में दिए जाते हैं, जैसे- कला, सामाजिक कार्य, सार्वजनिक मामले, विज्ञान और इंजीनियरिंग, व्यापार और उद्योग, चिकित्सा, साहित्य और शिक्षा, खेल, सिविल सेवा, आदि।

असाधारण और विशिष्ट सेवा के लिए 'पद्म विभूषण' प्रदान किया जाता है; उच्चकोटि की विशिष्ट सेवा के लिए 'पद्म भूषण' और किसी भी क्षेत्र में विशिष्ट सेवा के लिए 'पद्म श्री'।

पुरस्कारों की घोषणा हर साल गणतंत्र दिवस के अवसर पर की जाती है।

ये पुरस्कार भारत के राष्ट्रपति द्वारा औपचारिक समारोहों में प्रदान किए जाते हैं जो आमतौर पर हर साल मार्च / अप्रैल के आसपास राष्ट्रपति भवन में आयोजित किए जाते हैं।

पद्म पुरस्कार 2022:

इस वर्ष राष्ट्रपति ने 2 डुओ केस (एक युगल मामले में, पुरस्कार को एक के रूप में गिना जाता है) सहित 128 पद्म पुरस्कार प्रदान करने की मंजूरी दी है।

इस सूची में 4 पद्म विभूषण, 17 पद्म भूषण और 107 पद्म श्री पुरस्कार शामिल हैं।

पुरस्कार पाने वालों में 34 महिलाएं हैं और सूची में विदेशियों/NRI/PIO/OCI श्रेणी के 10 व्यक्ति और 13 मरणोपरांत पुरस्कार विजेता भी शामिल हैं।

पद्म पुरस्कारों में से कुछ उल्लेखनीय नाम निम्नलिखित हैं:

पद्म विभूषण: कल्याण सिंह, उत्तर प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री (मरणोपरांत); जनरल बिपिन रावत, भारत के पहले चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (मरणोपरांत)

पद्म भूषण: कांग्रेस नेता गुलाम नबी आजाद, पश्चिम बंगाल के पूर्व मुख्यमंत्री बुद्धदेव भट्टाचार्य, कोवैक्सिन निर्माता भारत बायोटेक के अध्यक्ष कृष्णा एला और उनकी सह-संस्थापक पत्नी सुचित्रा एला, सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) के प्रबंध निदेशक साइरस पूनावाला

बिग टेक के प्रमुख नाम, जिनमें माइक्रोसॉफ्ट के CEO सत्या नडेला और अल्फाबेट और गूगल के CEO सुंदर पिचाई शामिल हैं, को भी पद्म भूषण प्राप्तकर्ताओं के रूप में नामित किया गया।

पद्म श्री: ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा, ओलंपियन प्रमोद भगत, और वंदना कटारिया, गायक सोनू निगम

स्रोत: PIB

जय भीम और मराक्कर ऑस्कर 2022 में सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म के लिए पात्र

चर्चा में क्यों?

सूर्या की जय भीम और मोहनलाल की मराक्कर: अरबिकदालिंते सिंघम ऑस्कर 2022 में सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म के लिए पात्र हैं।

प्रमुख बिंदु

टीजे ज्ञानवेल द्वारा निर्देशित सूर्या की जय भीम का प्रीमियर नवंबर 2021 में अमेज़ॉन प्राइम वीडियो पर हुआ था।

जय भीम 94वें अकादमी पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म के लिए चयनित होने वाली एकमात्र तमिल फिल्म है।

दुनिया भर में जिन 276 फिल्मों को शॉर्टलिस्ट किया गया है, उनमें से जय भीम और मलयालम फिल्म, मारक्कर: अरेबिकादलिनते सिंघम, भारत से चुनी गई हैं।

पुरस्कार समारोह 27 मार्च, 2022 को हॉलीवुड, अमेरिका में निर्धारित है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

जापान के पूर्व प्रधानमंत्री शिंजो आबे को नेताजी पुरस्कार 2022 से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

नेताजी रिसर्च ब्यूरो द्वारा **जापान के पूर्व प्रधानमंत्री शिंजो आबे** को **नेताजी पुरस्कार 2022** से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

कोलकाता में जापान के महावाणिज्य दूत नाकामुरा युताका ने आबे की ओर से नेताजी सुभाष चंद्र बोस की 125वीं जयंती पर एल्गिन रोड स्थित आवास पर एक समारोह में सम्मान प्राप्त किया। इसके अलावा, जनवरी 2021 में, भारत ने जापान के पूर्व प्रधानमंत्री शिंजो आबे को देश के दूसरे सर्वोच्च नागरिक सम्मान पद्म विभूषण से सम्मानित किया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

प्राजक्ता कोली भारत की पहली UNDP युवा जलवायु चैंपियन बनी

चर्चा में क्यों?

प्राजक्ता कोली भारत की पहली **संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) युवा जलवायु चैंपियन** बन गई हैं।

प्रमुख बिंदु

प्राजक्ता कोली विभिन्न ऑनलाइन प्लेटफॉर्म जैसे यूट्यूब, इंस्टाग्राम आदि पर कंटेंट क्रिएटर हैं। उन्हें विभिन्न वैश्विक सामाजिक अभियानों के माध्यम से मानसिक स्वास्थ्य, महिलाओं के अधिकारों और बालिका शिक्षा के प्रति उनके योगदान के लिए यह उपाधि प्रदान की गई है।

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) के बारे में:

यह एक संयुक्त राष्ट्र संगठन है जो देशों को गरीबी को खत्म करने और सतत आर्थिक विकास और मानव विकास हासिल करने में मदद करने के लिए काम करता है।

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: 22 नवंबर 1965

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र महासभा

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

20वें ढाका अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोह में भारत की कूझंगल ने सर्वश्रेष्ठ फिल्म का पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

हाल ही में संपन्न हुए, ढाका में **20वें ढाका अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोह** के दौरान, **भारतीय फिल्म कूझंगल** ने एशियाई फिल्म प्रतियोगिता श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ फिल्म का पुरस्कार जीता। इसके अलावा, फिल्मों के लिए दिए गए 17 पुरस्कारों में चार और भारतीय प्रविष्टियां भी शामिल थीं।

प्रमुख बिंदु

कूझंगल:

यह निर्देशक पीएस विनोथराज द्वारा निर्देशित एक तमिल भाषा का नाटक है और शीर्ष दक्षिण भारतीय अभिनेत्री नयनतारा और उनके पति विग्नेश शिवन द्वारा उनके बैनर राउडी पिक्चर्स के तहत निर्मित है।

फिल्म को पिछले साल नीदरलैंड में आयोजित 50वें अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव रॉटरडैम में प्रदर्शित किया गया था, जहां इसे महोत्सव में टाइगर पुरस्कार मिला था।

इसे 94वें अकादमी पुरस्कारों में सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म के लिए भारत की प्रविष्टि के रूप में भी चुना गया था, लेकिन अंतिम प्रविष्टि में नामांकन नहीं हो पाया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

बाबर आजम को 2021 के लिए ICC पुरुष T20I टीम ऑफ द ईयर के कप्तान के रूप में नामित किया गया

पाकिस्तानी कप्तान बाबर आजम को 2021 के लिए ICC पुरुष T20I टीम ऑफ द ईयर के कप्तान के रूप में नामित किया गया है।

ICC टीम ऑफ द ईयर पुरुषों के क्रिकेट में 11 सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ियों को मान्यता देती है जिन्होंने एक कैलेंडर वर्ष में अपने प्रदर्शन से सभी को प्रभावित किया है, चाहे बल्ले, गेंद या उनके आल राउंड दर्शन से।

किसी भी भारतीय पुरुष खिलाड़ी को 11 की टीम में जगह नहीं मिली है।

हालांकि, 2021 के लिए ICC महिला T20I टीम ऑफ द ईयर में, **स्मृति मंधाना** 11 सदस्यीय टीम में नामित एकमात्र भारतीय महिला खिलाड़ी हैं।

इंग्लैंड की नट साइवर को 2021 के लिए ICC महिला T20I टीम ऑफ द ईयर का कप्तान बनाया गया है।

स्रोत: इंडिया टुडे

DBT-BIRAC सहायता प्राप्त स्टार्ट-अप्स इनएक्सेल और निरामई (NIRAMAI) को विश्व बैंक समूह और कंज्यूमर टेक्नोलॉजी एसोसिएशन के ग्लोबल वीमेन हेल्थटेक पुरस्कार मिले

चर्चा में क्यों?

निरामई (NIRAMAI) हेल्थ एनालिटिक्स प्राइवेट लिमिटेड और इनएक्सेल टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड, DBT-BIRAC द्वारा सहायता प्राप्त दो स्टार्ट-अप्स ने विश्व बैंक समूह और कंज्यूमर टेक्नोलॉजी एसोसिएशन के ग्लोबल वीमेन हेल्थटेक पुरस्कार प्राप्त किए हैं।

प्रमुख बिंदु

ये पुरस्कार उभरते हुए बाजारों में महिलाओं के स्वास्थ्य और सुरक्षा को बेहतर बनाने के लिए प्रौद्योगिकी का लाभ उठाने वाले नवाचारी स्टार्टअप्स को मान्यता प्रदान करते हैं।

जैव प्रौद्योगिकी उद्योग अनुसंधान सहायता परिषद (BIRAC) के बारे में:

BIRAC एक गैर-लाभकारी धारा 8, अनुसूची B, का सार्वजनिक क्षेत्र उद्यम है, जिसे जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT), भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय रूप से महत्वपूर्ण उत्पाद विकास जरूरतों को पूरा करने के लिए रणनीतिक अनुसंधान और नवाचार के लिए उभरते हुए बायोटेक उद्यमों को मजबूत और सशक्त बनाने के लिए एक इंटरफेस एजेंसी के रूप में स्थापित किया गया था।

स्रोत: PIB

अभिनेत्री हर्षाली मल्होत्रा ने भारत रत्न डॉ अंबेडकर पुरस्कार 2022 प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

'बजरंगी भाईजान' की अभिनेत्री **हर्षाली मल्होत्रा** को प्रतिष्ठित 12वां भारत रत्न डॉ अंबेडकर पुरस्कार 2022 मिला।

प्रमुख बिंदु

हर्षाली मल्होत्रा को फिल्म में उनके प्रदर्शन और सिनेमा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए महाराष्ट्र के राज्यपाल भगत सिंह कोश्यारी से पुरस्कार मिला।

कबीर खान द्वारा निर्देशित 2015 में रिलीज़ हुई बजरंगी भाईजान में हर्षाली ने अभिनय किया था।

स्रोत: HT

79वें गोल्डन ग्लोब पुरस्कार (2022)

79वें गोल्डन ग्लोब पुरस्कार (2022), हॉलीवुड फॉरेन प्रेस एसोसिएशन (HFPA) द्वारा चुने गए, 2021 की सबसे अच्छी फिल्म और अमेरिकी टेलीविजन को सम्मानित करता है।

रैपर स्नूप डॉग और HFPA के अध्यक्ष हेलेन होहेन ने 13 दिसंबर, 2021 को नामांकन की घोषणा की थी।

द पावर ऑफ द डॉग और वेस्ट साइड स्टोरी नाम की दो फिल्मों ने 3-3 के साथ सबसे अधिक पुरस्कार जीते।

प्रमुख श्रेणियों में विजेताओं की सूची:

फिल्में:

सर्वश्रेष्ठ नाटक: "पावर ऑफ द डॉग"

सर्वश्रेष्ठ हास्य या संगीत: "वेस्ट साइड स्टोरी"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेता, नाटक: विल स्मिथ "किंग रिचर्ड"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री, नाटक: निकोल किडमैन, "बीइंग द रिकार्ड्स"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेता, हास्य या संगीत: एंड्रयू गारफील्ड, "टिक, टिक ... बूम!"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री, हास्य या संगीत: राहेल ज़ेग्लर, "वेस्ट साइड स्टोरी"

सर्वश्रेष्ठ निर्देशक: जेन कैंपियन, "द पावर ऑफ़ द डॉग"

सर्वश्रेष्ठ एनिमेटेड फिल्म: "एनकैंटो"

सर्वश्रेष्ठ गैर-अंग्रेजी भाषा की फिल्म: "ड्राइव माई कार"

टेलीविजन:

सर्वश्रेष्ठ टीवी नाटक श्रृंखला: "सक्सेशन"

सर्वश्रेष्ठ टीवी कॉमेडी/संगीत श्रृंखला: "हैक्स"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेता, टीवी ड्रामा: जेरेमी स्ट्रॉन्ग, "सक्सेशन"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री, टीवी ड्रामा: एमजे रोड्रिगेज़, "पोज़"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेता, टीवी कॉमेडी/संगीत: जेसन सुदेकिस, "टेड लासो"

सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री, टीवी कॉमेडी/संगीत: जीन स्मार्ट, "हैक्स"

सर्वश्रेष्ठ टीवी मूवी या सीमित श्रृंखला: "द अंडरग्राउंड रेलरोड"

स्रोत: goldenglobes.com

Obituaries

प्रसिद्ध कथकली नृत्यांगना और पद्म श्री से सम्मानित फ्रांस की मिलिना साल्विनी का निधन

प्रख्यात कथकली नृत्यांगना मिलिना साल्विनी का निधन हो गया।

इटली में जन्मी साल्विनी नियमित रूप से भारत आती थीं, खासकर केरल जहां उन्होंने कथकली सीखी और पेरिस में भारतीय नृत्य रूपों के लिए एक स्कूल 'सेंटर मंडप' चलाती थीं। भारत सरकार ने प्रदर्शन कला के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2019 में साल्विनी को पद्म श्री से सम्मानित किया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

वयोवृद्ध पुरातत्वविद् और पुरालेखविद् रामचंद्रन नागासामी का निधन

वयोवृद्ध पुरातत्वविद् और एपिग्राफिस्ट रामचंद्रन नागासामी का निधन हो गया।

नागासामी को महाबलीपुरम में मूर्तियों पर उनके पुरालेख अनुसंधान के लिए जाना जाता है।

पुरातत्व में उनके शोध कार्य के लिए उन्हें 2018 में पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया था और तमिलनाडु सरकार से सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार - कलीममणि पुरस्कार के प्राप्तकर्ता भी थे।

वह तमिलनाडु सरकार के पुरातत्व विभाग के पहले निदेशक थे।

स्रोत: इंडिया टुडे

प्रसिद्ध रंगमंच हस्ती, अभिनेत्री शाओली मित्रा का निधन

शाओली मित्रा, एक प्रख्यात बंगाली थिएटर व्यक्तित्व, का निधन हो गया।

मित्रा, जो 2003 में संगीत नाटक अकादमी, 2009 में पद्मश्री और 2012 में बंगा विभूषण से सम्मानित थीं, को उनके प्रशंसकों और आलोचकों द्वारा "नाथवती अनाथबत" में द्रौपदी के रूप में उनके एकल प्रदर्शन के लिए और "सीताकथा" या बिटाटा बिटांगसो में सीता के रूप में समान रूप से याद किया जाएगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

प्रसिद्ध कार्टूनिस्ट नारायण देबनाथ का निधन

चर्चा में क्यों?

प्रख्यात कार्टूनिस्ट नारायण देबनाथ - बतुल द ग्रेट, नांते और फंते जैसे अविस्मरणीय पात्रों के निर्माता - का निधन हो गया।

प्रमुख बिंदु

देबनाथ को 2021 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। उन्हें 2013 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था और पश्चिम बंगाल सरकार ने उन्हें बंगा विभूषण से भी सम्मानित किया था।

2015 में रवीन्द्र भारती विश्वविद्यालय ने उन्हें मानद डी.लिट प्रदान किया।

स्रोत: TOI

कथक वादक पंडित बिरजू महाराज का निधन

पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित और प्रसिद्ध कथक नर्तक पंडित बिरजू महाराज का 83 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

पंडित बिरजू महाराज, जिन्हें बिरजू महाराज के नाम से जाना जाता है, भारत में कथक नृत्य के लखनऊ "कालका-बिंदादीन" घराने के एक भारतीय नर्तक, संगीतकार, गायक और प्रतिपादक थे।

कथक भारतीय शास्त्रीय नृत्य के आठ प्रमुख रूपों में से एक है।

स्रोत: TOI

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित शांति देवी का निधन

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित और सामाजिक कार्यकर्ता शांति देवी का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने पिछले साल 25 जनवरी को शांति देवी को माओवाद प्रभावित रायगढ़ क्षेत्र में उनके सामाजिक कार्यों के लिए पद्मश्री से सम्मानित किया था।

उन्होंने लगभग छह दशकों तक गरीबों की सेवा की, आदिवासी लड़कियों की शिक्षा और उत्थान के लिए अपना जीवन समर्पित कर दिया।

वह भूदान आंदोलन से भी जुड़ी थीं और उन्होंने आचार्य विनोबा भावे के साथ काम किया था।

स्रोत: TOI

Ranks and Indices

Books and Authors

स्वतंत्रता संग्राम की भारत की गुमनाम नायिकाओं पर एक सचित्र पुस्तक

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय संस्कृति राज्य मंत्री सुश्री मीनाक्षी लेखी ने आजादी का महोत्सव के हिस्से के रूप में स्वतंत्रता संग्राम की **भारत की गुमनाम नायिकाओं** पर एक सचित्र पुस्तक का विमोचन किया। पुस्तक को अमर चित्र कथा के साथ मिलकर जारी किया गया है, जो कि भारत का एक लोकप्रिय प्रकाशन है।

प्रमुख बिंदु

संस्कृति मंत्रालय ने अमर चित्र कथा के साथ मिलकर स्वतंत्रता संग्राम के 75 गुमनाम नायकों पर सचित्र पुस्तकों का विमोचन करने का निर्णय लिया है। दूसरा संस्करण 25 गुमनाम जनजातीय स्वतंत्रता सेनानियों पर होगा जो प्रक्रियाधीन है और इसमें कुछ समय लगेगा। तीसरा और अंतिम संस्करण अन्य क्षेत्रों के 30 गुमनाम नायकों पर होगा।

स्रोत: PIB

नेताजी सुभाष चंद्र बोस की एक नई जीवनी जिसका शीर्षक है 'बोस: द अनटोल्ड स्टोरी ऑफ एन इनकनवीनिएंटेड नेशनलिस्ट'

चर्चा में क्यों?

नेताजी सुभाष चंद्र बोस की एक नई जीवनी जिसका शीर्षक 'बोस: द अनटोल्ड स्टोरी ऑफ एन इनकनवीनिएंटेड नेशनलिस्ट' है, फरवरी 2022 में रिलीज होगी।

प्रमुख बिंदु

जीवनी 'मिशन नेताजी' शोधकर्ता और संस्थापक **चंद्रचूर घोष** के द्वारा लिखी गई है और पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।

जीवनी स्वतंत्र भारत के विकास, सांप्रदायिकता की समस्या, भू-राजनीति, उनकी राजनीतिक विचारधारा और राजनीतिक दलों, क्रांतिकारी समाजों और सरकार के साथ बातचीत करने के तरीके पर नेताजी के विचारों पर नए दृष्टिकोण लाने का प्रयास करती है।

स्रोत: TOI

New Appointments

विनोदानंद झा PMLA निर्णायक प्राधिकरण के नए अध्यक्ष बने

चर्चा में क्यों?

विनोदानंद झा को 5 साल की अवधि के लिए **PMLA निर्णायक प्राधिकरण** के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

विनोदानंद झा, 1983 बैच के सेवानिवृत्त IRS अधिकारी, सितंबर 2018 से प्राधिकरण में सदस्य (वित्त और लेखा) के रूप में कार्यरत हैं।

PMLA निर्णायक प्राधिकरण एक तीन सदस्यीय निकाय है जिसका अधिदेश **प्रिवेंशन ऑफ मनी लॉन्ड्रिंग एक्ट (PMLA)** के तहत जारी किए गए संपत्ति आदेशों की कुर्की के मामलों का निर्णय करना है।

प्रिवेंशन ऑफ मनी लॉन्ड्रिंग एक्ट, 2002 के बारे में:

प्रिवेंशन ऑफ मनी लॉन्ड्रिंग एक्ट, 2002 भारत की संसद का एक अधिनियम है जो धन शोधन को रोकने और धन शोधन से प्राप्त संपत्ति को जब्त करने के लिए NDA सरकार द्वारा अधिनियमित किया गया है।

PMLA और उसके तहत अधिसूचित नियम 1 जुलाई, 2005 से लागू हुए।

स्रोत: द हिंदू

Important Days

27 जनवरी, अंतर्राष्ट्रीय प्रलय स्मरण दिवस

चर्चा में क्यों?

अंतर्राष्ट्रीय प्रलय स्मरण दिवस या होलोकॉस्ट के पीड़ितों की स्मृति में अंतर्राष्ट्रीय दिवस 27 जनवरी को एक अंतर्राष्ट्रीय स्मारक दिवस है।

प्रमुख बिंदु

यह दिन उस प्रलय के पीड़ितों की याद में मनाया जाता है, जिसके परिणामस्वरूप 1933 और 1945 के बीच नाजी जर्मनी द्वारा अन्य अल्पसंख्यकों के अनगिनत सदस्यों के साथ एक तिहाई यहूदी लोगों की हत्या कर दी गई थी।

27 जनवरी को उस तारीख को मनाने के लिए चुना गया था जब 1945 में ऑशविट्ज़ एकाग्रता शिविर को लाल सेना द्वारा मुक्त किया गया था।

इसे 1 नवंबर 2005 को संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) द्वारा नामित किया गया था।

स्रोत: un.org

25 जनवरी, राष्ट्रीय मतदाता दिवस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय मतदाता दिवस (NVD) हर साल 25 जनवरी को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

NVD 2022 का विषय 'समावेशी, सुगम एवं सहभागी निर्वाचन की ओर अग्रसर' है।

भारत सरकार द्वारा 2011 में 25 जनवरी को चुनाव आयोग के स्थापना दिवस को चिह्नित करने के लिए इस दिन की स्थापना की गई थी।

इस अवसर पर, वर्ष 2021-22 के लिए सर्वश्रेष्ठ चुनावी प्रथाओं के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार राज्य और जिला स्तर के अधिकारियों को विभिन्न क्षेत्रों में चुनाव के संचालन में उनके उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए प्रदान किए जाएंगे।

ECI (भारत निर्वाचन आयोग) के बारे में:

यह देश में स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने के लिए सीधे भारत के संविधान द्वारा स्थापित एक स्थायी और स्वतंत्र निकाय है।

स्थापना: 25 जनवरी 1950

मुख्यालय: नई दिल्ली

आयोग के कार्यकारी अधिकारी:

सुशील चंद्रा, मुख्य निर्वाचन आयुक्त

राजीव कुमार, निर्वाचन आयुक्त

अनूप चंद्र पांडे, निर्वाचन आयुक्त

स्रोत: इंडिया टुडे

25 जनवरी, राष्ट्रीय पर्यटन दिवस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय पर्यटन दिवस हर साल 25 जनवरी को पूरे देश में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

यह दिन भारत सरकार द्वारा पर्यटन को प्रोत्साहित करने और देश के विकास में पर्यटन की आवश्यक भूमिका की व्याख्या करने के लिए मनाया जाता है।

नोट: विश्व पर्यटन दिवस 27 सितंबर को मनाया जाता है।

स्रोत: इंडिया टुडे

23 जनवरी, पराक्रम दिवस

चर्चा में क्यों?

पराक्रम दिवस (बहादुरी दिवस) भारत में 23 जनवरी को मनाया जाता है।

23 जनवरी, 2022, सुभाष चंद्र बोस की 125वीं जयंती है।

प्रमुख बिंदु

इसे भारत सरकार द्वारा 2021 में नेताजी सुभाष चंद्र बोस की 125वीं जयंती से पहले पेश किया गया था।

यह दिन नेताजी सुभाष चंद्र बोस की जयंती को चिह्नित करने के लिए मनाया जाता है।

बोस की जयंती को शामिल करने के लिए केंद्र सरकार ने 23 जनवरी से गणतंत्र दिवस समारोह शुरू करने का फैसला किया है।

नेताजी सुभाष चंद्र बोस का जन्म 23 जनवरी 1897 को कटक, उड़ीसा में हुआ था।

उन्होंने भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

वह जापानी समर्थित भारतीय राष्ट्रीय सेना (आजाद हिंद फौज) के प्रमुख थे।
वह आजाद हिंद सरकार के संस्थापक प्रमुख थे।

नोट: इस अवसर पर, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने इंडिया गेट पर नेताजी सुभाष चंद्र बोस की होलोग्राम प्रतिमा का अनावरण किया।

स्रोत: HT

24 जनवरी, राष्ट्रीय बालिका दिवस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय बालिका दिवस भारत में हर साल 24 जनवरी को मनाया जाता है।

संस्कृति मंत्रालय 24 जनवरी 2022 को रंगोली बनाने का कार्यक्रम 'उमंग रंगोली उत्सव' आयोजित कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास: राष्ट्रीय बालिका दिवस की शुरुआत पहली बार 2008 में **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** द्वारा की गई थी।

इस दिन को बालिका बचाओ, बाल लिंग अनुपात, और लड़कियों के लिए एक स्वस्थ और सुरक्षित वातावरण के निर्माण के बारे में जागरूकता अभियान सहित संगठित कार्यक्रमों के साथ मनाया जाता है।

नोट: प्रत्येक वर्ष 11 अक्टूबर को **अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस** के रूप में मनाया जाता है।

स्रोत: इंडिया टुडे

15 जनवरी, भारतीय सेना दिवस

चर्चा में क्यों?

भारतीय सेना के पहले कमांडर-इन-चीफ के रूप में फील्ड मार्शल केएम करियप्पा की मान्यता में हर साल 15 जनवरी को **भारतीय सेना दिवस** मनाया जाता है।

इस साल 74वां सेना दिवस है।

प्रमुख बिंदु

वर्ष 2022 के लिए भारतीय सेना दिवस का विषय "**इन स्ट्राइड विद द फ्यूचर**" था।

भारतीय सेना की शुरुआत ईस्ट इंडिया कंपनी से हुई थी, जिसे ब्रिटिश भारतीय सेना के रूप में जाना जाता था और बाद में भारत की स्वतंत्रता के बाद इसे राष्ट्रीय सेना का नाम दिया गया।

नोट:

28वें सेनाध्यक्ष: जनरल मनोज मुकुंद नरवने

सेना दिवस परेड के अवसर पर भारतीय सेना की नई वर्दी का अनावरण किया गया।

74वें सेना दिवस के अवसर पर राजस्थान में जैसलमेर सैन्य स्टेशन के पास सबसे ऊंची पहाड़ी पर दुनिया का सबसे बड़ा खादी राष्ट्रीय ध्वज प्रदर्शित किया गया।

स्रोत: इंडिया टुडे

12 जनवरी, राष्ट्रीय युवा दिवस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय युवा दिवस स्वामी विवेकानंद की जयंती के उपलक्ष्य में भारत में हर साल 12 जनवरी को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

1984 में भारत सरकार ने इस दिन को राष्ट्रीय युवा दिवस के रूप में घोषित किया और 1985 से यह आयोजन हर साल भारत में मनाया जाता है।

स्वामी विवेकानंद का जन्म 12 जनवरी, 1863 को कोलकाता में हुआ था।

नोट: प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी पुडुचेरी में 12 जनवरी 2022 को **25वें राष्ट्रीय युवा महोत्सव** का उद्घाटन करेंगे।

स्रोत: इंडिया टुडे

10 जनवरी, विश्व हिंदी दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व हिंदी दिवस हर साल 10 जनवरी को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, अंग्रेजी, मैडरिन के बाद 615 मिलियन बोलने वालों के साथ हिंदी न केवल देश की सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है, बल्कि यह दुनिया की तीसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है।

हर साल 10 जनवरी को, विश्व हिंदी दिवस को नागपुर, महाराष्ट्र में 1975 में होने वाले पहले विश्व हिंदी सम्मेलन की वर्षगांठ के रूप में मनाया जाता है। भारत की तत्कालीन प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी ने सम्मेलन का उद्घाटन किया था।

विश्व हिंदी दिवस पहली बार 2006 में मनाया गया था।

नोट: राष्ट्रीय हिंदी दिवस प्रतिवर्ष 14 सितंबर को मनाया जाता है।

स्रोत: इंडिया टुडे

Sports

लखनऊ की IPL टीम का नाम लखनऊ सुपर जायंट्स रखा गया

चर्चा में क्यों?

IPL (इंडियन प्रीमियर लीग) की लखनऊ फ्रेंचाइजी को **लखनऊ सुपर जायंट्स** कहा जाएगा।

प्रमुख बिंदु

पिछले साल इस फ्रेंचाइजी को संजीव गोयनका के स्वामित्व वाले RPSG समूह ने 7090 करोड़ रुपये में खरीदा था।

प्रतियोगिता में प्रवेश करने वाली दूसरी नई टीम अहमदाबाद की है जिसे इरेलिया कंपनी प्राइवेट लिमिटेड ने 5635 करोड़ रुपये में खरीदा था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

स्मृति मंधाना को वर्ष 2021 का ICC महिला क्रिकेटर घोषित किया गया

चर्चा में क्यों?

भारत की **स्मृति मंधाना** को वर्ष 2021 का ICC महिला क्रिकेटर घोषित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

स्मृति ने 2018 के बाद दूसरी बार ICC महिला क्रिकेटर ऑफ द ईयर से सम्मानित राचेल हेहो-प्लिंट ट्रॉफी जीती है।

स्मृति ऑस्ट्रेलिया की एलिसे पेरी के बाद एक से अधिक बार यह सम्मान जीतने वाली दूसरी महिला क्रिकेटर बन गई हैं।

मंधाना को ICC महिला T20 इंटरनेशनल टीम ऑफ द ईयर में भी चुना गया।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

सैयद मोदी इंडिया इंटरनेशनल 2022

सैयद मोदी इंडिया इंटरनेशनल एक अंतरराष्ट्रीय बैडमिंटन टूर्नामेंट, जो भारत में प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है।

इस टूर्नामेंट का उद्घाटन 1991 में उत्तर प्रदेश बैडमिंटन एसोसिएशन (UPBA) द्वारा कॉमनवेल्थ गेम्स चैंपियन सैयद मोदी की याद में 'सैयद मोदी मेमोरियल बैडमिंटन टूर्नामेंट' के रूप में किया गया था।

स्थान: बाबू बनारसी दास इंडोर स्टेडियम, लखनऊ, भारत

दो बार की ओलंपिक पदक विजेता, **पीवी सिंधु** ने सैयद मोदी अंतरराष्ट्रीय टूर्नामेंट 2022 में **महिला एकल का खिताब** जीता है। सिंधु ने हमवतन मालविका बंसोड़ को हराया था।

विजेताओं की सूची:

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल	मिश्रित युगल
विजेता- प्रदान नहीं किया गया	विजेता- पीवी सिंधु (भारत)	विजेता- मैन वेई चोंग (मलेशिया), टी कार्ड वून (मलेशिया)	विजेता- अन्ना चेओंग (मलेशिया), तेओ मेई जिंग (मलेशिया)	विजेता- ईशान भटनागर (भारत), तनीषा केस्ट्री (भारत)

--	--	--	--	--

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

सर्वश्रेष्ठ FIFA फुटबॉल पुरस्कार 2021

सर्वश्रेष्ठ FIFA फुटबॉल पुरस्कार खेल की शासी निकाय, FIFA द्वारा प्रतिवर्ष प्रस्तुत किया जाने वाला एक संघ फुटबॉल पुरस्कार है।

पहला पुरस्कार समारोह 9 जनवरी 2017 को ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड में आयोजित किया गया था।

सर्वश्रेष्ठ FIFA फुटबॉल पुरस्कार 2021:

सर्वश्रेष्ठ FIFA पुरुष खिलाड़ी: रॉबर्ट लेवांडोव्स्की

सर्वश्रेष्ठ FIFA महिला खिलाड़ी: एलेक्सिया पुटेलस

सर्वश्रेष्ठ FIFA पुरुष गोलकीपर: एडोर्ड मेंडी

सर्वश्रेष्ठ FIFA महिला गोलकीपर: क्रिस्टियन एंडलर

सर्वश्रेष्ठ FIFA पुरुष कोच: थॉमस ट्यूशेल

सर्वश्रेष्ठ FIFA महिला कोच: एम्मा हेस

FIFA पुस्कस पुरस्कार: एरिक लामेला

FIFA विशेष पुरस्कार: क्रिस्टियानो रोनाल्डो

नोट: कतर 2022 FIFA विश्व कप की मेजबानी करेगा।

FIFA (फेडरेशन इंटरनेशनल डी फुटबॉल एसोसिएशन) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 21 मई 1904

मुख्यालय: ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड

सदस्यता: 211 राष्ट्रीय संघ

अध्यक्ष: जियानी इन्फेंटिनो

स्रोत: HT

भारत की टेनिस स्टार सानिया मिर्जा 2022 सत्र के बाद संन्यास लेंगी

चर्चा में क्यों?

पूर्व विंबलडन युगल चैंपियन **सानिया मिर्जा**, भारत की सबसे प्रसिद्ध खेल सितारों में से एक, ने घोषणा की है कि वह 2022 के बाद टेनिस से संन्यास ले लेंगी।

प्रमुख बिंदु

सानिया मिर्जा की टिप्पणी ऑस्ट्रेलियन ओपन में महिला युगल में पहले दौर में हार के बाद आई है। वह 2005 में WTA एकल खिताब जीतने वाली पहली भारतीय बनीं। महिला युगल और मिश्रित युगल में उनके नाम छह ग्रैंड स्लैम खिताब हैं।

स्रोत: HT

विराट कोहली ने भारतीय क्रिकेट टीम के टेस्ट कप्तान के पद से इस्तीफा दिया

चर्चा में क्यों?

विराट कोहली ने भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम के टेस्ट कप्तान का पद छोड़ दिया है।

प्रमुख बिंदु

भारत की T20I और ODI टीमों के कप्तान के रूप में पद छोड़ने का फैसला करने के तीन महीने से भी कम समय के बाद, विराट कोहली ने टेस्ट टीम की कप्तानी छोड़ दी है। कोहली ने भारतीय टीम के कप्तान के रूप में एमएस धोनी की जगह ली थी और 68 मैचों में 40 जीत के साथ सबसे सफल टेस्ट कप्तान बने। वह ऑस्ट्रेलिया में टेस्ट सीरीज जीतने वाले पहले एशियाई कप्तान बने। टेस्ट कप्तानी छोड़ने का उनका फैसला भारत के दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ तीन मैचों की टेस्ट सीरीज हारने के एक दिन बाद आया है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

वेस्टइंडीज के दिग्गज क्लाइव लॉयड को क्रिकेट में उनकी सेवाओं के लिए नाइटहुड से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

वेस्टइंडीज क्रिकेट टीम के पूर्व कप्तान **क्लाइव लॉयड** को क्रिकेट के खेल में उनकी सेवाओं के लिए नाइटहुड का सम्मान दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

वह वेस्टइंडीज टीम के पूर्व मैनेजर और चयनकर्ता और ICC मैच रेफरी भी थे। 2009 में उन्हें ICC क्रिकेट हॉल ऑफ फ़ेम में शामिल किया गया था।

नाइटहुड एक उपाधि है जो एक ब्रिटिश राजा या रानी द्वारा किसी व्यक्ति को उसकी उपलब्धियों या उसके देश के लिए उसकी सेवा के लिए दी जाती है। नाइटहुड की उपाधि प्राप्त व्यक्ति अपने नाम के आगे 'मिस्टर' की जगह 'सर' लगा सकता है।

स्रोत: ndtv

Monthly Current Affairs December 2021

मासिक सम सामयिकी दिसंबर 2021

Important News: World

अफगानिस्तान के लिए मानवीय ट्रस्ट फंड: इस्लामिक सहयोग संगठन

चर्चा में क्यों?

- **इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC)** के विदेश मंत्रियों की एक बैठक में अफगानिस्तान में बढ़ते आर्थिक संकट को दूर करने के लिए एक मानवीय ट्रस्ट फंड स्थापित करने पर सहमति बनी।

प्रमुख बिंदु

- अफगानिस्तान को सहायता प्रदान करने के लिए अन्य समूहों के साथ समन्वय में **इस्लामिक डेवलपमेंट बैंक** के अंतर्गत कोष की स्थापना की जाएगी।
- अफगानिस्तान को अपने वित्तीय संसाधनों तक पहुँच की अनुमति देना उसके आर्थिक पतन को रोकने के लिये महत्वपूर्ण होगा और कहा कि अफगानिस्तान के बंद केंद्रीय बैंक भंडार में से अरबों डॉलर को निकालने के लिये यथार्थवादी रास्ते तलाशे जाने चाहिये।

संयुक्त राष्ट्र द्वारा ट्रस्ट फंड:

- संयुक्त राष्ट्र ने अगस्त 2021 में तालिबान के अधिग्रहण के बाद से अफगानिस्तान के बंद केंद्रीय बैंक भंडार से अरबों डॉलर निष्कासित करने वाली प्रणाली के माध्यम से सीधे अफगानों को तत्काल आवश्यक नकदी प्रदान करने के लिये एक विशेष ट्रस्ट फंड की स्थापना की है। जर्मनी फंड में पहला योगदानकर्ता है।

इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC) के बारे में:

- OIC, पूर्व में इस्लामिक सम्मेलन का संगठन, एक अंतर्राष्ट्रीय संगठन (मुस्लिम-बहुल देश) है।
- **सदस्यता:** 57 सदस्य देश
- **मुख्यालय:** जेद्दा, सऊदी अरब
- **स्थापना:** 1969

इस्लामी विकास बैंक के बारे में तथ्य:

- **सदस्यता:** 57 देश
- **मुख्यालय:** जेद्दा, सऊदी अरब
- **स्थापना:** 1975

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत-मध्य एशिया संवाद की तीसरी बैठक

चर्चा में क्यों?

- **भारत-मध्य एशिया संवाद की तीसरी बैठक** 19 दिसंबर 2021 को नई दिल्ली में भारत के विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर की अध्यक्षता में आयोजित की गई थी।
- बैठक में कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान और उजबेकिस्तान के विदेश मंत्रियों ने भाग लिया।
- दूसरी बैठक भारत द्वारा अक्टूबर 2020 में डिजिटल वीडियो-कॉन्फ्रेंस प्रारूप में आयोजित की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- तीसरे भारत-मध्य एशिया संवाद के हिस्से के रूप में विचार-विमर्श के अंत में एक संयुक्त बयान जारी किया गया।
- वार्ता में भारत और मध्य एशियाई देशों के बीच माल और सेवाओं की मुक्त आवाजाही के मुद्दों को हल करने के लिए संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना का पता लगाने का भी निर्णय लिया गया।
- उन्होंने अफगानिस्तान की स्थिति सहित व्यापार और संपर्क, विकास साझेदारी और क्षेत्रीय विकास पर ध्यान केंद्रित किया।
- भारत और मध्य एशियाई देशों के बीच संपर्क बढ़ाने के लिए अंतर्राष्ट्रीय उत्तर-दक्षिण परिवहन गलियारे (INSTC) के साथ-साथ अंतर्राष्ट्रीय परिवहन और पारगमन गलियारे पर अश्गाबात समझौते के इष्टतम उपयोग पर जोर दिया गया।

नोट: भारत और मध्य एशियाई देश अगले वर्ष अपने राजनयिक संबंधों की स्थापना की 30वीं वर्षगांठ मनाएंगे।

स्रोत: द हिंदू

संयुक्त राष्ट्र संघ ने अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया

चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) को पर्यवेक्षक का दर्जा दिया है।**
- इससे "एक सूर्य एक विश्व एक ग्रिड" को प्रोत्साहन मिलेगा। यह विश्व के लिए न्यायोचित ऊर्जा समाधान प्रस्तुत करने में सहायक होगा।

प्रमुख बिंदु

- इससे वैश्विक सहयोग के माध्यम से शून्य कार्बन उत्सर्जन के लक्ष्य को प्राप्त करने में अत्यधिक सहायता मिलेगी।

नोट:

- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) की चौथी आम सभा अक्टूबर 2021 में आयोजित की गई थी।
- सभा में कुल 108 देशों ने भाग लिया, जिसमें 74 सदस्य देश और 34 पर्यवेक्षक और संभावित देश, 23 सहयोगी संगठन और 33 विशेष आमंत्रित संगठन शामिल थे।

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के बारे में:

- ISA के शुभारंभ की घोषणा भारत के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और फ्रांस के पूर्व राष्ट्रपति फ्रांस्वा ओलांद ने 30 नवंबर 2015 को पेरिस, फ्रांस में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP-21) के 21वें सत्र में की थी।
- ISA फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर करने वाला अमेरिका 101वां देश बन गया है।
- **मुख्यालय:** गुरुग्राम, हरियाणा, भारत
- **स्थापना:** 30 नवंबर 2015
- **महानिदेशक:** अजय माथुर

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

21वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** और **रूसी राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन** के बीच 06 दिसंबर 2021 को नई दिल्ली में **21वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन** आयोजित हुआ।

प्रमुख बिंदु

- दोनों नेताओं ने COVID महामारी से उत्पन्न चुनौतियों के बावजूद दोनों देशों के बीच 'विशेष और विशेषाधिकार प्राप्त रणनीतिक साझेदारी' में निरंतर प्रगति पर संतोष व्यक्त किया।
- उन्होंने 6 दिसंबर 2021 को नयी दिल्ली में **विदेश और रक्षा मंत्रियों की 2+2 वार्ता** की पहली बैठक और सेना और सैन्य-तकनीकी सहयोग पर अंतर-सरकारी आयोग की बैठक के आयोजन का स्वागत किया।
- इंटरनेशनल नॉर्थ-साउथ ट्रांसपोर्ट कॉरिडोर (INSTC) और प्रस्तावित चेन्नई-व्लादिवोस्तोक ईस्टर्न मैरीटाइम कॉरिडोर के माध्यम से कनेक्टिविटी की भूमिका पर चर्चा हुई।
- भारत और रूस के बीच विभिन्न क्षेत्रों में 28 समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए गए।
- भारत-रूस: पार्टनरशिप फॉर पीस, प्रोग्रेस एंड प्रॉस्पेरिटी शीर्षक वाले संयुक्त वक्तव्य में राज्य और द्विपक्षीय संबंधों की संभावनाओं को उपयुक्त रूप से शामिल किया गया है।
- यात्रा के साथ-साथ, व्यापार, ऊर्जा, विज्ञान और प्रौद्योगिकी, बौद्धिक संपदा, बाहरी अंतरिक्ष, भूवैज्ञानिक अन्वेषण, सांस्कृतिक आदान-प्रदान, शिक्षा, आदि जैसे विभिन्न क्षेत्रों में कई सरकार-से-सरकार समझौतों और समझौता ज्ञापनों के साथ-साथ दोनों देशों के वाणिज्यिक और अन्य संगठनों के बीच हस्ताक्षर किए गए थे।

नोट: 22वां भारत-रूस वार्षिक शिखर सम्मेलन 2022 में रूस में आयोजित किया जाएगा।

स्रोत: PIB

भारत और बांग्लादेश ने 6 दिसंबर को 'मैत्री दिवस' मनाया

चर्चा में क्यों?

- 'मैत्री दिवस' जिसे **भारत-बांग्लादेश मैत्री दिवस** के रूप में भी जाना जाता है, 6 दिसंबर, 2021 को दुनिया भर के 18 देशों में मनाया गया।
- यह दिन बेल्जियम, कनाडा, मिस्र, इंडोनेशिया, रूस, कतर, सिंगापुर, ब्रिटेन, ऑस्ट्रेलिया, फ्रांस, जापान, मलेशिया, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, स्विट्जरलैंड, थाईलैंड, संयुक्त अरब अमीरात और संयुक्त राज्य अमेरिका में मनाया गया।

प्रमुख बिंदु

- मैत्री दिवस भारत और बांग्लादेश के लोगों के बीच गहरी और स्थायी मित्रता का प्रतिबिंब है।
- बांग्लादेश की मुक्ति से दस दिन पहले, भारत ने 06 दिसंबर 1971 को बांग्लादेश को मान्यता दी थी।
- भारत 6 दिसंबर, 1971 को बांग्लादेश के साथ द्विपक्षीय राजनयिक संबंध स्थापित करने वाले पहले देशों में से एक था।

नोट: मार्च 2021 में बांग्लादेश के राष्ट्रीय दिवस में भाग लेने के लिए प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की बांग्लादेश यात्रा के दौरान, 6 दिसंबर को मैत्री दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

EIU's वर्ल्डवाइड कॉस्ट ऑफ लिविंग इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

- **इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU)** द्वारा जारी **वर्ल्डवाइड कॉस्ट ऑफ लिविंग इंडेक्स 2021** ने रहने के लिए 2021 में दुनिया के सबसे महंगे शहरों को सूचीबद्ध किया है।
- **तेल अवीव, इज़राइल** पेरिस और सिंगापुर को पीछे छोड़कर रहने के लिए दुनिया का सबसे महंगा शहर बन गया है।

प्रमुख बिंदु

- सूचकांक ने 173 शहरों में रहने की लागत का पता लगाया, जो पिछले साल की तुलना में 40 अधिक है।
- इसमें कहा गया है कि वस्तुओं और सेवाओं की कीमतों में साल-दर-साल 3.5 प्रतिशत की वृद्धि हुई है, जो पिछले पांच वर्षों में देखी गई उच्चतम मुद्रास्फीति दर है।

दुनिया के शीर्ष 10 महंगे शहरों की सूची:

1. तेल अवीव
2. पेरिस

2. सिंगापुर

4. ज्यूरिख

5. हांगकांग

6. न्यूयॉर्क

7. जिनेवा

8. कोपेनहेगन

9. लॉस एंजिल्स

10. ओसाका

- सीरिया के दमिश्क को दुनिया के सबसे सस्ते शहर का दर्जा दिया गया।

इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) के बारे में तथ्य:

- **मुख्यालय:** लंदन, यूनाइटेड किंगडम
- **स्थापना:** 1946
- **मूल संगठन:** द इकोनॉमिस्ट ग्रुप

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

केंद्रीय जनजातीय कार्य मंत्री ने वन धन कार्यक्रम पर एक सचित्र क्रॉनिकल और 14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय जनजातीय कार्य मंत्री अर्जुन मुंडा ने 'TRIFED वन धन- जनजातीय धैर्य और उद्यम का एक क्रॉनिकल' लॉन्च किया।
- उन्होंने 14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO) और लघु वन उत्पादों (MFP) के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के लिए एक MIS पोर्टल का गठन किया।
- उन्होंने ट्राइब्स इंडिया और वन धन उत्पादों को बढ़ावा देने के लिए 9 प्रचार वीडियो लॉन्च किए।

- इसके अलावा, UNICEF और TRIFED ने **आदिवासी संवाद नेटवर्क (संचार अभियान)** पर एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- 'ट्राइबल लाइवलीहुड: फ्रॉम सस्टेनेस टू सस्टेनेबिलिटी' शीर्षक वाली शोध रिपोर्ट भी लॉन्च की गई है।

प्रमुख बिंदु

- दो वर्षों की छोटी अवधि में, अब तक सफलतापूर्वक 52976 वन धन स्वयं सहायता समूहों को 3110 VDVKC में अनुमोदित किया है, जिसमें 9.27 लाख लाभार्थियों और 27 राज्यों तथा केंद्र शासित प्रदेशों को शामिल किया गया है।

14 शहद किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का गठन:

- मधुमक्खी पालन और उत्पादन को किसानों की आय बढ़ाने के प्रयास में "**मीठी क्रांति**" प्राप्त करने के लिए इसके प्रचार एवं विकास में भारत सरकार द्वारा महत्वपूर्ण गतिविधियों में से एक के रूप में मान्यता दी गई है।
- अगले पांच वर्षों में किसानों के लिए सतही अर्थव्यवस्था सुनिश्चित करने हेतु "10,000 किसान उत्पादक संगठनों (FPO) का गठन और संवर्धन" नामक एक केंद्रीय योजना शुरू की गई है।
- राष्ट्रीय मधुमक्खी पालन और शहद मिशन (NHBM) के तहत राष्ट्रीय मधुमक्खी बोर्ड (NBB) ने देश में 100 समूहों में शहद के लिए वैज्ञानिक मधुमक्खी पालन मूल्य श्रृंखला विकसित करने की योजना बनाई है।
- TRIFED को कृषि मंत्रालय द्वारा छत्तीसगढ़, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड, तमिलनाडु, कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, ओडिशा तथा गुजरात राज्यों में NAFED और NDDB के साथ 14 शहद FPO के गठन के लिए कार्यान्वयन एजेंसी बनाया गया है।

स्रोत: PIB

उपभोक्ता संरक्षण (सीधी बिक्री) नियम, 2021

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019** की धारा 94 के साथ पठित धारा 101 की उप-धारा (2) के खंड (जेडजी) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए **उपभोक्ता संरक्षण (सीधी बिक्री) नियम, 2021** को अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु

- ये नियम सीधी बिक्री के माध्यम से खरीदी या बेची गई सभी वस्तुओं और सेवाओं, सीधी बिक्री के सभी मॉडलों, भारत में उपभोक्ताओं को सामान और सेवाएं प्रदान करने वाली सभी सीधी बिक्री संस्थाओं, सीधी बिक्री के सभी मॉडलों में सभी प्रकार की अनुचित व्यापार कार्यप्रणालियों, एक सीधी बिक्री इकाई के लिए जो भारत में स्थापित नहीं है, लेकिन भारत में उपभोक्ताओं को सामान या सेवाएं प्रदान करती है, पर लागू होंगे।
- मौजूदा सीधी बिक्री संस्थाओं को इन नियमों के आधिकारिक राजपत्र में प्रकाशन की तिथि से नब्बे दिनों के भीतर इन नियमों का पालन करना अपेक्षित है।
- बिक्री के लिए ई-कॉमर्स प्लेटफॉर्म का उपयोग करने वाले सीधे विक्रेताओं के साथ-साथ सीधी बिक्री संस्थाएं **उपभोक्ता संरक्षण (ई-कॉमर्स) नियम, 2020** की अपेक्षाओं का पालन करेंगी।

नियम सीधी बिक्री वाली संस्थाओं के लिए कुछ दायित्वों का निर्धारण करते हैं जिनमें अन्य बातों के साथ-साथ शामिल हैं: -

- **कंपनी अधिनियम, 2013** के तहत निगमन या यदि एक साझेदारी फर्म, **साझेदारी अधिनियम, 1932** के तहत पंजीकृत हो, या यदि एक सीमित देयता भागीदारी, **सीमित देयता भागीदारी अधिनियम, 2008** के तहत पंजीकृत हो
- भारत के भीतर अपने पंजीकृत कार्यालय के रूप में कम से कम एक स्थल पर कार्यरत हो
- इस आशय की स्व-घोषणा करें कि सीधी बिक्री वाली संस्था सीधी बिक्री के नियमों के प्रावधानों का पालन किया है और किसी पिरामिड स्कीम या मनी सर्कुलेशन स्कीम में शामिल नहीं है

स्रोत: PIB

अटल नवाचार मिशन, NITI आयोग ने 'इनोवेशन फॉर यू' और 'द इनजीनियर्स टिंकरर्स' जारी की

चर्चा में क्यों?

- **अटल नवाचार मिशन (AIM), NITI आयोग** ने 'इनोवेशन फॉर यू'- कृषि पर केंद्रित नवाचारों का एक संग्रह, जिसमें AIM के अटल इनक्यूबेशन (उद्भव) केंद्रों (AIC) द्वारा समर्थित 70 स्टार्टअप को शामिल किया गया है, के दूसरे संस्करण और 'द इनजीनियर्स टिंकरर्स' - प्रौद्योगिकी पर नवाचारों का संग्रह जिसमें भारत की **अटल टिंकरिंग प्रयोगशाला (ATL)** से 41 नवाचार शामिल हैं, को जारी की है।

प्रमुख बिंदु

- 'इनोवेशन फॉर यू' भारत के उद्यमी नजरिए वाले लोगों द्वारा भविष्य के लिए आज की समस्याओं को हल करने में सफल नवाचारों का संकलन है, जबकि 'द इनजीनियर्स टिंकरर्स' ATL मैराथन में भाग लेने वाले युवा छात्र अन्वेषकों द्वारा बनाए गए बेहतरीन नवाचारों

का संकलन है। ATL मैराथन में स्कूली छात्रों को रोजमर्रा की समस्याओं का समाधान करने के लिए आमंत्रित किया गया था।

- अपने दूसरे संस्करण में 'इनोवेशन फॉर यू', ने कृषि और संबद्ध सेवाओं के क्षेत्र में स्टार्टअप और नवाचारों पर ध्यान केंद्रित किया है।
- यह पुस्तक देश भर में फैले अटल इनक्यूबेशन (उद्भव) केंद्रों में तैयार किए गए 70 कृषि-प्रौद्योगिकी स्टार्टअप्स का संकलन है।

नोट: इस पुस्तक का पहला संस्करण स्वास्थ्य देखभाल में नवाचारों पर केंद्रित था, जिसे अक्टूबर, 2021 में लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

भारत ने मिस्र को BRICS न्यू डेवलपमेंट बैंक के चौथे सदस्य के रूप में स्वागत किया

चर्चा में क्यों?

- भारत ने **BRICS न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** के चौथे सदस्य के रूप में **मिस्र** के प्रवेश का स्वागत किया।
- NDB ने सितंबर 2021 में **बांग्लादेश, संयुक्त अरब अमीरात (UAE) और उरुग्वे** को अपने नए सदस्यों के रूप में स्वीकार किया।

प्रमुख बिंदु

- BRICS ने उभरती अर्थव्यवस्थाओं में बुनियादी ढांचे और सतत विकास परियोजनाओं के लिए संसाधन जुटाने के उद्देश्य से बैंक की स्थापना की।

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

- NDB **BRICS देशों (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)** द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।
- बैंक का मुख्यालय **शंघाई, चीन** में है।
- 15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टालेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- **अधिकृत पूंजी:** NDB की अधिकृत पूंजी 100 अरब अमेरिकी डॉलर है, जो संयुक्त राष्ट्र के सदस्यों द्वारा सदस्यता के लिए खुली है।

- अपने परिचालन की शुरुआत के बाद से, बैंक ने अपने सभी सदस्यों में लगभग 80 परियोजनाओं को मंजूरी दी है, जिनका कुल पोर्टफोलियो 30 अरब अमरीकी डॉलर है।

स्रोत: ET

रक्षा मंत्रालय ने 'मेक इन इंडिया' को बढ़ावा देने के लिए 351 से अधिक वस्तुओं के आयात को प्रतिबंधित किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्रालय (MoD)** ने रक्षा विनिर्माण क्षेत्र में स्वदेशीकरण के बढ़ावा के लिए **351 प्रणालियों और घटकों** के आयात पर प्रतिबंध की घोषणा की और इससे हर साल लगभग 3,000 करोड़ रुपये के बराबर विदेशी मुद्रा की बचत होगी।
- भारत को सैन्य हार्डवेयर के विकास और निर्माण का केंद्र बनाने के प्रयासों के तहत पिछले 16 महीनों में रक्षा मंत्रालय द्वारा जारी की गई यह तीसरी ऐसी सूची थी।

प्रमुख बिंदु

- 351 वस्तुओं के आयात पर प्रतिबंध - जिसमें मिसाइल अप्रोच वार्निंग सेंसर, शेल, प्रोपेलेंट, इलेक्ट्रिकल पार्ट्स, मिसाइल कंटेनर, एक टारपीडो ट्यूब लॉन्चर और एक गन फायर कंट्रोल सिस्टम जैसे घटक शामिल हैं - अगले तीन वर्षों में लागू होंगे।
- दिसंबर 2022 से 172 प्रणालियों और घटकों का आयात रोक दिया जाएगा, जबकि 89 वस्तुओं के एक और बैच पर प्रतिबंध दिसंबर 2023 से लागू होगा। दिसंबर 2024 से और 90 वस्तुओं का आयात रोक दिया जाएगा।

नोट:

- रक्षा मंत्रालय ने अगस्त 2020 में घोषणा की कि भारत 101 हथियारों और सैन्य प्लेटफार्मों का आयात बंद कर देगा।
- मई, 2021 में जारी दूसरी सूची ने 108 और हथियारों और प्रणालियों के आयात को प्रतिबंधित कर दिया।

संबंधित पहल:

- मई 2020 में, रक्षा क्षेत्र में स्वचालित मार्ग के तहत **प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** की सीमा को 49% से बढ़ाकर 74% कर दिया गया था।
- अक्टूबर 2021 में, सरकार ने चार दशक पुराने आयुध निर्माणी बोर्ड (OFB) को भंग कर दिया और युद्ध सामग्री से लेकर भारी हथियारों और वाहनों तक के रक्षा हार्डवेयर के निर्माण के लिए सात नई सरकारी कंपनियों के तहत 41 कारखानों को मिला दिया।

स्रोत: HT

भारत जनवरी 2022 में UNSC की आतंकवाद-विरोधी समिति की अध्यक्षता करेगा

चर्चा में क्यों?

- भारत दस वर्ष के अंतराल के बाद जनवरी 2022 में **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC)** की **आतंकवाद-विरोधी समिति** की अध्यक्षता करेगा।
- संयुक्त राष्ट्र (UN) में भारत के स्थायी प्रतिनिधि राजदूत टीएस तिरुमूर्ति ने जनवरी, 2021 में घोषणा की थी कि भारत 2021-22 में UNSC में 3 महत्वपूर्ण समुदायों (**तालिबान प्रतिबंध समिति, लीबिया प्रतिबंध समिति और आतंकवाद-विरोधी समिति**) की अध्यक्षता करेगा।

प्रमुख बिंदु

- **आतंकवाद-विरोधी समिति** अमेरिका में 9/11 के आतंकवादी हमलों के मद्देनजर में 28 सितंबर 2001 को सर्वसम्मति से सुरक्षा परिषद संकल्प 1373 द्वारा स्थापित किया गया था।
- समिति को संकल्प 1373 के कार्यान्वयन की निगरानी का काम सौंपा गया था, जिसमें देशों से घरेलू और दुनिया भर में आतंकवादी गतिविधियों का मुकाबला करने के लिए अपनी कानूनी और संस्थागत क्षमता को बढ़ाने के उद्देश्य से कई उपायों को लागू करने का अनुरोध किया गया था।

संयुक्त राष्ट्र के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945
- **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, USA
- **सदस्यता:** 193 सदस्य देश

संयुक्त राष्ट्र के छह प्रमुख अंग हैं:

- महासभा
- सुरक्षा परिषद
- आर्थिक और सामाजिक परिषद
- अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय

- संयुक्त राष्ट्र सचिवालय
- ट्रस्टीशिप काउंसिल

UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 24 अक्टूबर 1945
- **सदस्यता:** 15 देश
- **स्थायी सदस्य:** 5 (चीन, फ्रांस, रूस, ब्रिटेन और संयुक्त राज्य अमेरिका)
- **अस्थायी सदस्य:** भारत सहित 10

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

स्टेट ऑफ इंडियाज लाइवलीहुड (SOIL) रिपोर्ट 2021: किसान उत्पादक संगठन (FPO)

चर्चा में क्यों?

- **द स्टेट ऑफ इंडियाज लाइवलीहुड (SOIL) 2021 की रिपोर्ट** के मुताबिक, पिछले सात सालों में केंद्र सरकार की योजना के तहत केवल एक से पांच फीसद **किसान उत्पादक संगठनों (FPO)** को फंड मिल सका है।

प्रमुख बिंदु

- एक्सेस डेवलपमेंट सर्विसेज, एक राष्ट्रीय आजीविका सहायता संगठन ने SOIL रिपोर्ट तैयार की है।
- इसने केवल किसान उत्पादक कंपनियों (FPC - कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत पंजीकृत FPO) का विश्लेषण किया है क्योंकि वे हाल के वर्षों में शुरू किए गए संगठनों का एक बड़ा बहुमत बनाते हैं।
- सहकारी समितियों या समितियों के रूप में पंजीकृत FPO की संख्या बहुत कम है।

किसान उत्पादक संगठनों (FPO) के बारे में:

- 'किसान उत्पादक संगठन (FPO)' की अवधारणा में उत्पादकों, विशेष रूप से छोटे और सीमांत किसानों का सामूहिकीकरण शामिल है ताकि सामूहिक रूप से कृषि की कई चुनौतियों जैसे- निवेश, प्रौद्योगिकी, इनपुट और बाजारों तक बेहतर पहुँच का समाधान करने के लिये एक प्रभावी गठबंधन बनाया जा सके।

- FPO एक प्रकार का उत्पादक संगठन (PO) है जिसके सदस्य किसान होते हैं।

FPO के लिए समर्थन:

- FPO को आमतौर पर संस्थानों/संसाधन एजेंसियों (RA) को बढ़ावा देकर संगठित किया जाता है।
- लघु किसान कृषि व्यवसाय संघ (SFAC) FPO को बढ़ावा देने के लिए सहायता प्रदान कर रहे हैं।
- संसाधन एजेंसियां FPO को बढ़ावा देने और उनका पोषण करने के लिए **नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट (NABARD)** जैसी एजेंसियों और सरकारों से उपलब्ध सहायता का लाभ उठाती हैं।

नोट: कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय ने '10,000 किसान उत्पादक संगठनों (FPO) के गठन एवं संवर्द्धन' शीर्षक से केंद्रीय क्षेत्र की योजना शुरू की है।

स्रोत: DTE

भारत ने 2 नए टीके और मर्क की COVID गोली को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- भारत ने COVID-19 महामारी के खिलाफ लड़ाई को बढ़ावा देने के लिए दो और टीकों और एक एंटी-वायरल दवा को मंजूरी दी।
- भारत द्वारा स्वीकृत दो नवीनतम टीके **Corbevax (कोर्बेवैक्स)** और **Covovax (कोवोवैक्स)** हैं। एंटी-वायरल दवा **मोलनुपिराविर** का इस्तेमाल आपात स्थिति में किया जा सकता है।

प्रमुख बिंदु

- **कोर्बेवैक्स** भारत का पहला स्वदेशी "RBD प्रोटीन सब-यूनिट वैक्सीन" है। इसे हैदराबाद की फर्म बायोलॉजिकल-ई ने बनाया है।
- यह अब भारत में विकसित तीसरा टीका है।
- भारत में विकसित अन्य दो टीके भारत बायोटेक के कोवैक्सिन और सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) कोविशील्ड हैं।
- नैनोपार्टिकल वैक्सीन, **कोवोवैक्स**, का निर्माण पुणे स्थित SII द्वारा किया जाएगा।

- एंटी-वायरल दवा 'मोलनुपिराविर' का निर्माण भारत में 13 कंपनियों द्वारा किया जाएगा, जिनका उपयोग आपातकालीन परिस्थितियों में COVID-19 के वयस्क रोगियों के इलाज के लिए प्रतिबंधित उपयोग के लिए किया जाएगा।

स्वीकृत COVID टीकों की संख्या:

- नवीनतम स्वीकृतियों के साथ, कुल **आठ COVID-19 टीकों** को भारत के दवा नियामक -से आपातकालीन उपयोग प्राधिकरण मिला है- **Covishield, Covaxin, ZyCoV-D, Sputnik V, Moderna, Johnson and Johnson, Corbevax और Covovax**

स्रोत: ndtv

प्रधानमंत्री मोदी ने कानपुर मेट्रो रेल परियोजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **कानपुर मेट्रो रेल परियोजना** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **बीना-पनकी मल्टीप्रोडक्ट पाइपलाइन परियोजना** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **IIT कानपुर के 54वें दीक्षांत समारोह** में भाग लिया और संस्थान में विकसित ब्लॉकचेन-आधारित प्रौद्योगिकी के माध्यम से डिजिटल डिग्री जारी की।

प्रमुख बिंदु

कानपुर मेट्रो रेल परियोजना के बारे में:

- कानपुर मेट्रो रेल परियोजना की पूरी लंबाई 32 किमी है और इसे 11,000 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से बनाया जा रहा है।
- कानपुर मेट्रो देश में सबसे तेजी से बनने वाली मेट्रो परियोजना होने जा रही है।

बीना-पनकी मल्टीप्रोडक्ट पाइपलाइन परियोजना के बारे में:

- बीना रिफाइनरी (मध्य प्रदेश) से पनकी, कानपुर (उत्तर प्रदेश) स्थित POL टर्मिनल तक बहु-उत्पाद पाइपलाइन राष्ट्र को समर्पित की गई।
- 356 किलोमीटर लंबी परियोजना की क्षमता लगभग 3.45 मिलियन मीट्रिक टन प्रति वर्ष है।

- यह परियोजना उत्तर प्रदेश के इन 5 जिलों को कवर करेगी: ललितपुर, झांसी, जालौन, कानपुर देहात एवं कानपुर नगर, और मध्य प्रदेश के इन 2 जिलों को कवर करेगी: सागर और टीकमगढ़।

स्रोत: TOI

केंद्र ने नागालैंड में AFSPA को वापस लेने की जांच के लिए पैनल गठित किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने नागालैंड में **सशस्त्र बल (विशेष शक्तियाँ) अधिनियम (AFSPA)** को वापस लेने की संभावना की जांच के लिए एक सचिव स्तर के अधिकारी की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया।
- भारत के महापंजीयक और जनगणना आयुक्त **विवेक जोशी** पांच सदस्यीय समिति के अध्यक्ष होंगे।

प्रमुख बिंदु

- समिति 45 दिनों के भीतर अपनी रिपोर्ट देगी और नागालैंड से अशांत क्षेत्र और अफसपा को वापस लेना समिति की सिफारिशों पर आधारित होगा।
- हाल ही में, नागालैंड और अन्य उत्तर-पूर्वी राज्यों से AFSPA को निरस्त करने की मांग - एक अधिनियम जो सशस्त्र बलों को बिना वारंट के गिरफ्तारी और यहां तक कि 'अशांत क्षेत्रों' में कुछ स्थितियों में मारने के लिए गोली मारने की व्यापक शक्ति देता है - की मांग जोर से बढ़ रही है।

नोट:

- मार्च 2018 में केंद्रीय गृह मंत्रालय ने मेघालय से AFSPA को पूरी तरह से हटाने का आदेश दिया था।
- अरुणाचल प्रदेश में भी, 2018 और 2019 के दौरान कई पुलिस स्टेशनों से AFSPA को हटा दिया गया था; वर्तमान में राज्य में, केवल तीन जिले और असम की सीमा से लगे चार पुलिस स्टेशन AFSPA के अंतर्गत हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

केंद्र ने प्राकृतिक आपदाओं के लिए राज्यों को 3,063.21 करोड़ रुपये की अतिरिक्त सहायता को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की अध्यक्षता में **उच्च स्तरीय समिति (HLC)** ने वर्ष 2021 के दौरान आई बाढ़, भूस्खलन और चक्रवाती तूफान से प्रभावित छह राज्यों को **राष्ट्रीय आपदा राहत कोष (NDRF)** के तहत अतिरिक्त केंद्रीय सहायता देने को मंजूरी दी है।

प्रमुख बिंदु

HLC ने NDRF से **3,063.21 करोड़ रुपये** की अतिरिक्त केंद्रीय सहायता को मंजूरी दी:

- चक्रवाती तूफान 'तौकते'- 2021 के लिए **गुजरात को 1,133.35 करोड़ रुपये;**
- चक्रवाती तूफान 'यास'- 2021 के लिए **पश्चिम बंगाल को 586.59 करोड़ रुपये;**
- दक्षिण पश्चिम मानसून, 2021 के दौरान बाढ़/भूस्खलन के लिए **असम को 51.53 करोड़ रुपये, कर्नाटक को 504.06 करोड़ रुपये, मध्य प्रदेश को 600.50 करोड़ रुपये और उत्तराखंड को 187.18 करोड़ रुपये।**
- यह अतिरिक्त सहायता केंद्र सरकार द्वारा राज्यों को **राज्य आपदा राहत कोष (SDRF)** में जारी की गई राशि के अतिरिक्त है, जो पहले से ही राज्यों के पास उपलब्ध है।

नोट: वर्ष 2021-22 के दौरान केंद्र सरकार ने प्राकृतिक आपदाओं के तुरंत बाद ही प्रभावित राज्य सरकारों से ज्ञापन प्राप्त होने की प्रतीक्षा किए बिना ही 22 अंतर-मंत्रालय केंद्रीय टीमों (IMCT) को वहां भेज दिया था।

स्रोत: PIB

वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP): NITI आयोग

चर्चा में क्यों?

- **अटल इनोवेशन मिशन (AIM), NITI आयोग** ने नवोन्मेषकों, उद्यमियों को सशक्त बनाने के लिए अपनी तरह का पहला **वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP)** लॉन्च किया है।
- यह कार्यक्रम भारत में नवोन्मेषकों और उद्यमियों को भारत सरकार की **22 अनुसूचित भाषाओं** में नवाचार इको-सिस्टम तक पहुंच बनाने में सक्षम बनाएगा।

प्रमुख बिंदु

- **वर्नाक्युलर इनोवेशन प्रोग्राम (VIP)** नवाचार तथा उद्यमिता के क्षेत्र में भाषा की बाधा को दूर करने की एक पहल है, जो व्यवस्थित रूप से रचनात्मक अभिव्यक्तियों और लेन-देन की भाषाओं को अलग कर देगा।
- VIP के लिए आवश्यक क्षमता निर्माण को लेकर, AIM 22 अनुसूचित भाषाओं में से प्रत्येक की पहचान के बाद एक वर्नाक्युलर टास्क फोर्स (VTF) को प्रशिक्षण प्रदान करेगा।
- प्रत्येक टास्क फोर्स में स्थानीय भाषा के शिक्षक, विषय विशेषज्ञ, तकनीकी लेखक और क्षेत्रीय अटल इनक्यूबेशन सेंटर (AIC) का नेतृत्व शामिल है।

नोट:

- 2011 की जनगणना के अनुसार, केवल 10.4% भारतीय अंग्रेजी बोलते हैं, जबकि ज्यादातर अपनी दूसरी, तीसरी या चौथी भाषा के रूप में इसका इस्तेमाल करते हैं।
- केवल 0.02 प्रतिशत भारतीय ही अपनी पहली भाषा के रूप में अंग्रेजी बोलते हैं।

उद्यमिता/नवाचार से संबंधित अन्य पहलें:

- IMPRINT (प्रभावशाली अनुसंधान नवाचार और प्रौद्योगिकी)
- उच्चतर आविष्कार योजना
- भारत नवाचार सूचकांक
- मिशन इनोवेशन 2.0
- स्टार्टअप इंडिया पहल
- AIM-PRIME
- AIM-iCREST: NITI आयोग
- अटल टिंकरिंग लैब्स
- अटल कम्युनिटी इनोवेशन सेंटर

स्रोत: PIB

केंद्रीय कृषि मंत्री ने "मसाला सांख्यिकी एक नजर में 2021" पुस्तक का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने 'मसाला सांख्यिकी एक नजर में 2021' पुस्तक का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- इस पुस्तक में सभी मसालों के आंकड़ों का संग्रह किया गया है। इन आंकड़ों में क्षेत्र, उत्पादन, उत्पादकता, निर्यात, आयात, कीमत और देश में उत्पादित विभिन्न मसालों के उत्पादन के मूल्य शामिल हैं।
- इस पुस्तक का प्रकाशन कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय के तहत सुपारी और मसाला विकास निदेशालय (DASD) ने किया है। यह राष्ट्रीय स्तर पर मसालों के क्षेत्र और उत्पादन अनुमानों के संग्रह व संकलन के लिए नोडल एजेंसी है।
- यह पुस्तक देश में पिछले सात वर्षों के दौरान यानी 2014-15 से 2020-21 तक मसाला क्षेत्र की प्रगति को रेखांकित करती है।
- देश में मसालों का उत्पादन 7.9 फीसदी वार्षिक वृद्धि दर के साथ 2014-15 में 67.64 लाख टन से बढ़कर 2020-21 में 106.79 लाख टन हो गया। वहीं, इस दौरान मसाला क्षेत्र 32.24 लाख हेक्टेयर से बढ़कर 45.28 लाख हेक्टेयर हो गया।
- देश के सभी बागवानी फसलों से प्राप्त कुल निर्यात आय में मसालों का योगदान 41 फीसदी है। वहीं, यह कृषि कमोडिटीज में केवल समुद्री उत्पादों, गैर-बासमती चावल और बासमती चावल से पीछे चौथे स्थान पर है।

संबंधित सरकारी पहल:

- हाल ही में, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) ने कोडेक्स एलिमेंटेरियस कमीशन (CAC) के तहत स्थापित मसालों और पाक जड़ी बूटियों पर कोडेक्स समिति (CCSCH) के पांचवें सत्र का उद्घाटन किया था।

स्रोत: PIB

डॉ सुभाष सरकार ने तोलकाप्पियम के हिंदी अनुवाद का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- शिक्षा राज्य मंत्री डॉ सुभाष सरकार ने **तोलकाप्पियम** के हिंदी अनुवाद और शास्त्रीय तमिल साहित्य की 9 पुस्तकों के कन्नड़ अनुवाद का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- तमिल साहित्य संगम युग से है, जिसका नाम कवियों की सभा (संगम) के नाम पर रखा गया।
- तमिल लेखन प्रणाली 250 ईसा पूर्व की है और तमिल संगम कविता में 473 कवियों द्वारा रचित तमिल में 2381 कविताएँ हैं, कुछ 102 गुमनाम हैं।
- अधिकांश विद्वानों का सुझाव है कि पहली शताब्दी से चौथी शताब्दी तक फैले ऐतिहासिक कैनकम साहित्य युग को विश्व साहित्य के सर्वश्रेष्ठ में से एक माना जाता है।

- **तोलकाप्पियम** सबसे प्राचीन विद्यमान तमिल व्याकरण ग्रंथ है और तमिल साहित्य का सबसे पुराना लंबा काम है।
- तमिल परंपरा में कुछ लोग पौराणिक दूसरे संगम में पाठ को पहली सहस्राब्दी ईसा पूर्व या उससे पहले में रखते हैं।
- तोलकाप्पियम, व्याकरण और काव्य पर एक अनूठा काम है, इसके नौ खंडों के तीन भागों में, एजुट्टु (अक्षर), कर्नल (शब्द) और पोरुल (विषय वस्तु) से संबंधित है।
- पद्य (पाठ, लिप्यंतरण, और अनुवाद) में हिंदी अनुवाद में तोलकाप्पियम का अनुवाद डॉ एच बालसुब्रमण्यम और प्रो के नचिमुथु द्वारा किया गया था।

स्रोत: PIB

फसल की सुरक्षा के लिए कीटनाशक के प्रयोग तथा मिट्टी एवं फसल के पोषक तत्वों के छिड़काव के लिए ड्रोन का इस्तेमाल

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने फसल की सुरक्षा के लिए कीटनाशक के प्रयोग तथा मिट्टी एवं फसल के पोषक तत्वों के छिड़काव के लिए **ड्रोन** के इस्तेमाल हेतु **मानक संचालन प्रक्रिया (SOP)** जारी की।

प्रमुख बिंदु

- आमतौर पर **ड्रोन** के रूप में जाने जाने वाले **मानवरहित हवाई वाहनों (UAV)** के इस्तेमाल से भारतीय कृषि में क्रांति लाने तथा देश की खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने की काफी संभावनाएं हैं।
- देश के विभिन्न राज्यों में टिड्डियों के हमलों को रोकने के लिए पहली बार ड्रोन का इस्तेमाल किया गया था।

कृषि में ड्रोन प्रौद्योगिकी के अन्य उपयोग:

- फसल निगरानी
- इष्टतम पोषक तत्व वितरण
- बेहतर फसल प्रबंधन

भारत में ड्रोन विनियमों के लिए नियम: राष्ट्रीय ड्रोन नीति को अधिसूचित कर दिया गया है और **ड्रोन नियम 2021** को देश में लोगों तथा कंपनियों के लिए अब ड्रोन के स्वामित्व एवं संचालन को काफी आसान बना दिया गया है।

स्रोत: PIB

खेल मंत्रालय ने पिछले पांच वर्षों में विभिन्न खेल विकास योजनाओं के अंतर्गत ₹6,801.30 करोड़ जारी किए

चर्चा में क्यों?

- युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने पिछले पांच वर्षों में विभिन्न खेल विकास योजनाओं के अंतर्गत ₹6,801.30 करोड़ जारी किए।
- यह जानकारी युवा कार्यक्रम एवं खेल मंत्री अनुराग ठाकुर ने लोकसभा में दी।

प्रमुख बिंदु

- युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ग्रामीण स्तर सहित देश में खेलों के विकास के लिए निम्नलिखित योजनाएं चलाता है:
 - (i) खेलो इंडिया योजना
 - (ii) राष्ट्रीय खेल संघों को सहायता
 - (iii) अंतर्राष्ट्रीय खेल आयोजनों में विजेताओं और उनके प्रशिक्षकों को विशेष पुरस्कार
 - (iv) राष्ट्रीय खेल पुरस्कार
 - (v) मेधावी खिलाड़ियों को पेंशन
 - (vi) पंडित दीनदयाल उपाध्याय राष्ट्रीय खेल कल्याण कोष
 - (vii) राष्ट्रीय खेल विकास कोष
 - (viii) भारतीय खेल प्राधिकरण के माध्यम से खेल प्रशिक्षण केंद्र चलाना

नोट:

- पिछले पांच वर्षों के दौरान, इस मंत्रालय की विभिन्न खेल विकास योजनाओं के तहत ₹ 7,072.28 करोड़ की राशि आवंटित की गई और ₹ 6,801.30 करोड़ की राशि जारी की गई।

स्रोत: PIB

NITI आयोग ने संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम के साथ आशय घोषणापत्र पर हस्ताक्षर किये

चर्चा में क्यों?

- NITI आयोग ने **संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP)** के साथ एक **आशय घोषणापत्र (SoI)** पर हस्ताक्षर किये हैं।
- इस साझेदारी के तहत **मोटे अनाज** को मुख्यधारा में लाने पर ध्यान दिया जायेगा और **2023 को अंतर्राष्ट्रीय कदन्न वर्ष** होने के नाते इस अवसर पर भारत को ज्ञान के आदान-प्रदान के क्षेत्र में विश्व का नेतृत्व करने में समर्थन दिया जायेगा।

प्रमुख बिंदु

- इसके अलावा, इस साझेदारी का लक्ष्य है छोटी जोत के किसानों के लिये सतत आजीविका के अवसर बनाना, जलवायु परिवर्तन को देखते हुये क्षमताओं को अपनाना और खाद्य प्रणाली में बदलाव लाना।
- आशय घोषणापत्र के तहत नीति आयोग और विश्व खाद्य कार्यक्रम के बीच रणनीतिक तथा तकनीकी सहयोग पर ध्यान दिया जाना है, ताकि भारत में उन्नत खाद्य और पोषण सुरक्षा के लिये जलवायु का सामना करने वाली कृषि को मजबूत किया जाये।
- कदन्न फसलों के महत्त्व को पहचान कर भारत सरकार ने 2018 को कदन्न वर्ष के रूप में मनाया था।
- इस पहल को आगे बढ़ाते हुये, भारत सरकार ने संयुक्त राष्ट्र आमसभा में 2023 को अंतर्राष्ट्रीय कदन्न दिवस के रूप में घोषित करने के प्रस्ताव का नेतृत्व किया था।
- मोटे अनाजों को प्रोत्साहन देने के लिये कई कदम उठाये गये, जिनमें उत्कृष्टता केंद्रों की स्थापना, राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा में पोषक अनाज को शामिल करना और कई राज्यों में कदन्न मिशन की स्थापना करना शामिल है।

नोट: हाल ही में, **अटल नवाचार मिशन (AIM)**, **NITI आयोग** और **संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF)** ने अपने महत्वाकांक्षी नवाचारी एग्री-टेक कार्यक्रम के लिए अपना **पहला एग्री-टेक चैलेंज कोहॉर्ट** शुरू किया है, जिसका उद्देश्य कोरोना महामारी के परिणामस्वरूप पैदा हुई चुनौतियों से निपटने में एशिया और अफ्रीका के छोटे किसानों की मदद करना है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने प्रयागराज का दौरा किया और एक कार्यक्रम में भाग लिया, जिसमें लाखों महिलाएं उपस्थित थीं

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने प्रयागराज, उत्तर प्रदेश का दौरा किया और महिलाओं को विशेष रूप से जमीनी स्तर पर सशक्त बनाने के लिए आयोजित एक कार्यक्रम में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने **स्वयं सहायता समूहों (SHG)** के बैंक खातों में 1,000 करोड़ रुपये की धनराशि हस्तांतरित की, जिससे SHG की लगभग 16 लाख महिला सदस्यों को लाभ मिलेगा।
- धनराशि का यह हस्तांतरण **दीनदयाल अंत्योदय योजना- राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)** के तहत किया जा रहा है, जिसमें 80,000 SHG, सामुदायिक निवेश कोष (CIF) के अंतर्गत 1.10 लाख रुपये प्रति SHG और 60,000 SHG, चक्रीय निधि (रिवाल्विंग फंड) के रूप में 15,000 रुपये प्रति SHG प्राप्त कर रहे हैं।
- इस कार्यक्रम में प्रधानमंत्री ने 20,000 **व्यवसाय प्रतिनिधि-सखियों (BC-सखियों)** के खातों में पहले महीने के मानदेय के रूप में 4,000 रुपये हस्तांतरित करके BC-सखियों को प्रोत्साहन प्रदान किया।
- कार्यक्रम के दौरान, प्रधानमंत्री ने **मुख्यमंत्री कन्या सुमंगला योजना** के तहत 1 लाख से अधिक लाभार्थियों को कुल 20 करोड़ रुपये से अधिक की धनराशि हस्तांतरित की।
- प्रधानमंत्री ने पूरक पोषण निर्माण की 202 इकाइयों की आधारशिला रखी।

स्रोत: PIB

बजरंग पुनिया प्रधानमंत्री के 'मीट द चैंपियंस' अभियान को आगे बढ़ायेंगे

चर्चा में क्यों?

- **ओलंपिक कांस्य पदक विजेता बजरंग पुनिया** प्रधानमंत्री के 'मीट द चैंपियंस' अभियान को आगे बढ़ायेंगे।

प्रमुख बिंदु

- यह अनूठी पहल सरकार के 'आजादी का अमृत महोत्सव' का हिस्सा है और इस महीने गुजरात में ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा द्वारा इसकी शुरुआत की गई थी।
- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के अनूठे स्कूल यात्रा अभियान को आगे बढ़ाते हुए, भारतीय पहलवान एवं टोक्यो ओलंपिक के कांस्य पदक विजेता बजरंग पुनिया 23 दिसंबर को हरियाणा के पानीपत में आरोही मॉडल स्कूल का दौरा करेंगे और युवा छात्रों से मिलकर संतुलित आहार, फिटनेस और खेलों के महत्व के बारे में चर्चा करेंगे।

- विशेष स्कूल अभियान का आयोजन शिक्षा मंत्रालय और युवा मामले एवं खेल मंत्रालय द्वारा संयुक्त रूप से किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

केन्द्रीय मंत्री डॉ जितेन्द्र सिंह ने सुशासन सप्ताह (20-25 दिसम्बर, 2021) का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- केन्द्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी; कार्मिक, लोक शिकायत, पेंशन, डॉ जितेन्द्र सिंह ने जमीनी स्तर पर शासन से जुड़ी सर्वोत्तम प्रथाओं को प्रदर्शित करने और उन्हें फिर से दोहराने के लिए **सुशासन सप्ताह (20-25 दिसम्बर, 2021)** का उद्घाटन किया।
- लोक शिकायतों के निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए मंत्री ने '**प्रशासन गांव की ओर**' - एक राष्ट्रव्यापी अभियान भी शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

- भारत की आजादी के 75वें वर्ष में आजादी का अमृत महोत्सव समारोह के अंतर्गत केन्द्रीय विभाग के रूप में, **प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG)** के साथ सुशासन सप्ताह मनाया जा रहा है।
- "प्रशासन गांव की ओर" के माध्यम से भारत के सभी जिलों, राज्यों और संघ शासित प्रदेशों में लोक शिकायतों के निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए एक राष्ट्रव्यापी अभियान चलाया जाएगा।
- 700 से अधिक जिला कलेक्टर "प्रशासन गांव की ओर" में भाग लेंगे और सप्ताह भर चलने वाले कार्यक्रम के दौरान, समय पर शिकायत निवारण और सेवा वितरण में सुधार के लिए तहसील / पंचायत समिति मुख्यालय का दौरा करेंगे।

नोट:

- कार्यक्रम के दौरान, डॉ जितेन्द्र सिंह ने सुशासन प्रथाओं पर प्रदर्शनी - "**शासन की बदलती तस्वीर**" का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **सुशासन सप्ताह पोर्टल** का भी शुभारंभ किया और DARPG की 2 साल की उपलब्धियों पर पुस्तिका का विमोचन किया।

स्रोत: PIB

पर्यटन मंत्रालय ने 'स्वदेश दर्शन' योजना के अंतर्गत बौद्ध सर्किट के लिए 5 परियोजनाओं को मंजूरी प्रदान की

चर्चा में क्यों?

- देश में पर्यटन अवसंरचना का निर्माण करने के उद्देश्य से पर्यटन मंत्रालय द्वारा राज्य सरकारों/केंद्र शासित प्रदेशों के प्रशासनों/केंद्रीय एजेंसियों को 'स्वदेश दर्शन' और 'तीर्थयात्रा कायाकल्प और आध्यात्मिक, विरासत संवर्धन अभियान' (PRASHAD) वाली अपनी योजनाओं के अंतर्गत वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है।
- यह जानकारी पर्यटन मंत्री श्री जी किशन रेड्डी ने लोकसभा में दी।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रालय ने 'स्वदेश दर्शन' योजना के अंतर्गत बौद्ध सर्किट थीम के तहत उत्तर प्रदेश में 1 परियोजना सहित 5 परियोजनाओं को मंजूरी प्रदान की है।
- इसके अलावा, एक अन्य परियोजना 'उत्तर प्रदेश और बिहार में सड़क के किनारे सुविधाओं का विकास' करने के लिए 17.93 करोड़ रुपये की राशि वाराणसी-गया; लखनऊ-अयोध्या-लखनऊ; गोरखपुर कुशीनगर; कुशीनगर-गया कुशीनगर मार्ग के लिए स्वीकृत की गई हैं।
- इसके अलावा, "बोधगया पर विशेष रूप से ध्यान केंद्रित करते हुए बौद्ध संस्कृति और पर्यटन का वैश्विक केंद्र के रूप में भारत का पुनरुद्धार" करने के लिए एक समन्वित रणनीति विकसित करने के उद्देश्य से एक कार्य योजना तैयार की गई है।
- इस कार्य योजना में 4 कार्यक्षेत्रों के अंतर्गत मध्यवर्तन शामिल हैं: i) कनेक्टिविटी; ii) अवसंरचना और लॉजिस्टिक्स; iii) सांस्कृतिक विरासत, अनुसंधान और शिक्षा; और iv) जन जागरूकता, संचार और आउटरीच। इसके साथ ही कार्य योजना के कार्यान्वयन की निगरानी करने के लिए पर्यटन मंत्रालय को नोडल मंत्रालय बनाया गया है।

स्रोत: PIB

सुकन्या समृद्धि योजना अभियान के तहत 19,535 गांवों को "संपूर्ण सुकन्या ग्राम" के रूप में घोषित किया गया

चर्चा में क्यों?

- सरकार ने लड़कियों को अधिकतम लाभ सुनिश्चित करने के लिए 'सुकन्या समृद्धि योजना' के सफल कार्यान्वयन के लिए कई प्रभावी कदम उठाए हैं।
- केंद्रीय वित्त राज्य मंत्री पंकज चौधरी ने लोकसभा में यह बात कही।

प्रमुख बिंदु

- अधिक जानकारी देते हुए मंत्री ने कहा कि डाक विभाग द्वारा चलाए जा रहे अभियान का विवरण नीचे दिया गया है:

क्रम संख्या	अभियान का विवरण	अवधि
1	बालिका शक्ति अभियान	09.12.2019 से 18.01.2020
2	महिला दिवस अभियान	24.02.2020 से 07.03.2020
3	राष्ट्रीय बालिका दिवस अभियान	जनवरी, 2021
4	संपूर्ण सुकन्या ग्राम अभियान - अंतिम मील तक सुकन्या समृद्धि खाता (SSA) की पहुंच सुनिश्चित करने के लिए, एक "संपूर्ण सुकन्या ग्राम अभियान" जून 2019 के दौरान शुरू किया गया था। इस अभियान में कम से कम 5 गांवों को संपूर्ण सुकन्या गांव (ग्राम) के रूप में चिह्नित किया जाना है। इसमें उस गांव की सभी पात्र बालिकाओं के लिए सुकन्या समृद्धि खाता खोलना शामिल है। 31.03.2021 तक, कुल 19,535 गांवों को "संपूर्ण सुकन्या ग्राम" घोषित किया गया।	

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने भारत और पोलैंड के बीच आपराधिक मामलों में पारस्परिक कानूनी सहायता से संबंधित संधि को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत गणराज्य और पोलैंड गणराज्य की सरकारों के बीच **आपराधिक मामलों में परस्पर कानूनी सहायता से सम्बन्धित संधि** को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- इस संधि का उद्देश्य आपराधिक मामलों में सहयोग और आपसी कानूनी सहायता के माध्यम से अपराध की जांच और अभियोजन में दोनों देशों की प्रभावशीलता को बढ़ाना है।

- आतंकवाद के साथ इसके संबंधों के संदर्भ में, प्रस्तावित संधि, अपराध की जांच और अभियोजन के साथ-साथ अपराध के बढ़ने, इसके मददगार उपकरणों तथा आतंकवादी कृत्यों के वित्तपोषण के लिए धनराशि आदि का पता लगाने, रोकने और जब्त करने में पोलैंड के साथ द्विपक्षीय सहयोग के लिए एक व्यापक कानूनी ढांचा प्रदान करेगी।

नोट: भारत ने 42 देशों (नवंबर 2019) के साथ पारस्परिक कानूनी सहायता संधियों / समझौतों में प्रवेश किया है।

पोलैंड के बारे में तथ्य:

- **राजधानी:** वारसॉ
- **मुद्रा:** पोलिश ज़्लॉटी
- **अध्यक्ष:** आंद्रेज डूडा

स्रोत: PIB

सबसे असमान राष्ट्रों में भारत; शीर्ष 1% आबादी के पास राष्ट्रीय आय का 22% हिस्सा है: विश्व असमानता रिपोर्ट 2022

चर्चा में क्यों?

- भारत अब दुनिया के सबसे असमान देशों में से एक है।
- '**विश्व असमानता रिपोर्ट 2022**' शीर्षक वाली रिपोर्ट, विश्व असमानता लैब के सह-निदेशक लुकास चांसल द्वारा लिखी गई है, और फ्रांसीसी अर्थशास्त्री थॉमस पिकेटी सहित कई विशेषज्ञों द्वारा समन्वित है।

प्रमुख बिंदु

- भारत एक गरीब और बहुत ही असमान देश के रूप में खड़ा है, जिसकी शीर्ष 1% आबादी के पास 2021 में कुल राष्ट्रीय आय का एक-पांचवां हिस्सा है और निचला आधा सिर्फ 13% है।
- रिपोर्ट में कहा गया है कि भारतीय वयस्क आबादी की औसत राष्ट्रीय आय 2,04,200 रुपये है। नीचे का 50% जहां ₹53,610 कमाता है, वहीं शीर्ष 10% 20 गुना (₹1,166,520) से अधिक कमाता है।
- जबकि शीर्ष 10% और शीर्ष 1% की कुल राष्ट्रीय आय का क्रमशः 57% और 22% हिस्सा है, नीचे का 50% हिस्सा घटकर 13% हो गया है।
- भारत में औसत घरेलू संपत्ति ₹983,010 है।

- इसने यह भी कहा कि भारत में लैंगिक असमानताएं बहुत अधिक हैं।
- महिला श्रम आय का हिस्सा 18% के बराबर है।
- यह एशिया के औसत (चीन को छोड़कर 21%) से काफी कम है।

संबंधित रिपोर्ट:

- भारत असमानता रिपोर्ट 2021
- बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI)

स्रोत: द हिंदू

केन्द्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री ने 'सतत विकास लक्ष्यों (SDG) का स्थानीयकरण' रिपोर्ट जारी की

चर्चा में क्यों?

- केन्द्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री गिरिराज सिंह ने "पंचायती राज संस्थानों के माध्यम से सतत विकास लक्ष्यों (SDG) का स्थानीयकरण" पर एक रिपोर्ट जारी की।

प्रमुख बिंदु

- इस अवसर पर, दो समर्पित डैशबोर्ड अर्थात् (i) GDP की प्रगति की मॉनिटरिंग पर ग्राम पंचायत विकास योजना (GPDP) मॉनिटरिंग डैशबोर्ड और (ii) पंचायती राज संस्थानों के निर्वाचित प्रतिनिधियों और पदाधिकारियों की क्षमता निर्माण और प्रशिक्षण पर प्रशिक्षण प्रबंधन पोर्टल लॉन्च किए गए।
- प्रशिक्षण प्रबंधन पोर्टल पर एक हैंड बुक का विमोचन किया गया।
- यह सूचनात्मक रिपोर्ट SDG प्राप्त करने की दिशा में कार्य योजना के रूप में काम करेगी।

पृष्ठभूमि:

- भारत सतत विकास लक्ष्यों (SDG) 2030 का एक हस्ताक्षरकर्ता है।
- पंचायती राज मंत्रालय (MoPR) राष्ट्रीय ग्राम स्वराज अभियान (RGSA) योजना के माध्यम से SDG की उपलब्धियों के लिए प्रतिबद्ध है।
- RGSA योजना ग्राम पंचायत स्तर पर सहभागी स्थानीय योजना के माध्यम से SDG की प्राप्ति के माध्यम से सुशासन के लिए निर्वाचित प्रतिनिधियों को सक्षम बनाने के लिए अनिवार्य है।

स्रोत: PIB

सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- राज्य सभा ने सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021 पारित किया है।
- विधेयक को लोकसभा पहले ही पारित कर चुकी है।
- उच्च सदन ने सरकार द्वारा पेश किए गए संशोधनों के साथ सरोगेसी (विनियमन) विधेयक, 2020 भी पारित किया।

प्रमुख बिंदु

- सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी (विनियमन) विधेयक, 2021 सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी क्लिनिकों और सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी बैंकों के विनियमन और पर्यवेक्षण का प्रावधान करता है।
- बिल में प्रावधान है कि हर असिस्टेड रिप्रोडक्टिव टेक्नोलॉजी (ART) क्लिनिक और बैंक को नेशनल रजिस्ट्री ऑफ बैंक्स एंड क्लिनिक ऑफ इंडिया के तहत पंजीकृत होना चाहिए।
- विधान में प्रजनन स्वास्थ्य के मुद्दों को संबोधित करने के लिए सहायक प्रजनन प्रौद्योगिकी सेवाओं के दुरुपयोग, सुरक्षित और नैतिक अभ्यास की रोकथाम की भी परिकल्पना की गई है, जहां माता-पिता बनने के लिए सहायक प्रजनन तकनीक की आवश्यकता होती है या बांझपन के कारण आगे उपयोग के लिए युग्मक, भ्रूण, भ्रूण के ऊतकों को फ्रीज करने के लिए, रोग या सामाजिक या चिकित्सीय सरोकार।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विश्व स्तर पर हथियारों की बिक्री में शीर्ष 100 में तीन भारतीय कंपनियां: SIPRI रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

- स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI) की एक नई रिपोर्ट के अनुसार, 2020 में संयुक्त हथियारों की बिक्री के लिए तीन भारतीय कंपनियां दुनिया की शीर्ष 100 में शामिल हैं।
- तीन कंपनियां हैं: हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL), इंडियन ऑर्डनेंस फैक्ट्रीज और भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL)।

नोट: तीनों को 2019 में भी हथियारों की बिक्री में शीर्ष 100 में स्थान दिया गया था।

प्रमुख बिंदु

- नवीनतम रैंकिंग में, HAL 2.97 बिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ 42वें स्थान पर है, जो 2019 की बिक्री से 1.5 प्रतिशत अधिक है।

- **इंडियन ऑर्डनेंस फैक्ट्रीज** 1.9 बिलियन अमेरिकी डॉलर की बिक्री के साथ 60वें स्थान पर हैं, जो पिछले वर्ष की तुलना में 0.2 प्रतिशत अधिक है।
- हथियारों की बिक्री में 1.63 बिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ **BEL** 66वें स्थान पर है, जो 2019 की तुलना में 4 प्रतिशत अधिक है।
- 2020 में वैश्विक स्तर पर हथियारों की बिक्री में भारत की हिस्सेदारी 1.2 प्रतिशत थी।

शीर्ष देश:

- 41 हथियार कंपनियों के साथ, दुनिया भर में शीर्ष 100 में **संयुक्त राज्य अमेरिका** की कंपनियों की संख्या सबसे अधिक है। कुल मिलाकर, उनकी हथियारों की बिक्री 285 अरब डॉलर रही, जो 2019 की तुलना में 1.9 प्रतिशत अधिक है।
- चीन 13 प्रतिशत के साथ दूसरे, ब्रिटेन 7.1 प्रतिशत के साथ दूसरे स्थान पर था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

NDPS (संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- **नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट (NDPS), 1985** में संशोधन करने वाले अध्यादेश को बदलने के लिए एक विधेयक लोकसभा में पेश किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- वर्ष 2014 के संशोधन अधिनियम में प्रारूपण त्रुटि को ठीक करने के लिये **NDPS (संशोधन) विधेयक, 2021** सितंबर 2021 की शुरुआत में प्रख्यापित एक अध्यादेश का स्थान लेगा।
- वर्ष 2014 के संशोधन से पहले, अधिनियम की धारा 2 के खंड (viii-a) में उप-खंड (i) से (v) शामिल थे, जिसमें 'अवैध यातायात' शब्द को परिभाषित किया गया था।

नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट, 1985 के बारे में:

- नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस एक्ट, 1985, जिसे आमतौर पर NDPS अधिनियम के रूप में जाना जाता है, भारत की संसद का एक अधिनियम है जो किसी व्यक्ति को उत्पादन / निर्माण / खेती, कब्जा, बिक्री, खरीद, परिवहन, भंडारण, और / या किसी भी मादक दवा या मनोदैहिक पदार्थ का सेवन प्रतिबंधित करता है।

नशीली दवाओं की लत से निपटने के लिए पहल:

- नार्को-समन्वय केंद्र

- जब्ती सूचना प्रबंधन प्रणाली
- नेशनल ड्रग एब्ज्यूज़ सर्वे
- नशा मुक्त भारत

स्रोत: द हिंदू

NITI आयोग और भारती फाउंडेशन ने 'कॉन्वोक 2021-22' के शुभारंभ की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- भारती एंटरप्राइजेज की लोक-हितैषी शाखा, भारती फाउंडेशन के साथ साझेदारी में **NITI आयोग** ने **कॉन्वोक 2021-22** की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

- **कॉन्वोक** एक राष्ट्रीय शोध संगोष्ठी है जिसका उद्देश्य भारत भर के सभी शिक्षकों, शिक्षाविदों, स्कूलों के प्रमुखों पर विशेष ध्यान देने के साथ शिक्षा प्रदान करने और इसकी गुणवत्ता को मजबूत करने में आने वाली चुनौतियों का समाधान करना है।
- इस मंच के माध्यम से, **सरकारी स्कूलों के स्कूल शिक्षकों/प्रमुखों/प्राचार्यों** और भारती फाउंडेशन नेटवर्क के शिक्षकों को वैज्ञानिक दृष्टिकोण के माध्यम से अनुसंधान-आधारित समाधानों का उपयोग करने और सीखने के परिणामों में सुधार के लिए जमीनी स्तर पर किए गए अपने प्रयासों को प्रदर्शित करने के लिए प्रोत्साहित किया जाएगा।
- यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के सुझावों को बढ़ावा देगा, जिसमें शिक्षण के लिए नए दृष्टिकोणों को मान्यता दी जाएगी जो उनकी कक्षाओं में सीखने के परिणामों में सुधार करते हैं।

स्रोत: PIB

आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकर योजना

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **NEDFi** ने पूर्वोत्तर क्षेत्र विकास मंत्रालय के अंतर्गत हस्त शिल्पकारों के लिए **आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना** की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- पूर्वोत्तर क्षेत्र के छोटे स्तर पर काम करने वाले हस्तशिल्पकारों का विकास करने के उद्देश्य से आय सृजन गतिविधियों की स्थापना/विस्तार/आधुनिकीकरण/कार्यशील पूंजी की आवश्यकता

और क्षेत्र से संबंधित अन्य गतिविधियों के लिए सावधि ऋण के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान करके, NEDFi ने इस क्षेत्र के जमीनी स्तर के हस्त शिल्पकारों (कारीगरों) के लिए **आत्मनिर्भर हस्तशिल्पकार योजना** की घोषणा की है।

- योजना शुरू करते समय आयोजित समारोह के दौरान, कुल 17 हस्त शिल्पकारों को प्रति कारीगर 1 लाख रुपये की ऋण सहायता प्रदान की गई है।
- इस योजना के लिए ऋण (क्रेडिट) सुविधा संपार्श्विक मुक्त है और इसमें 6% प्रति वर्ष की रियायती ब्याज दर है जिसे 24 महीनों में चुकाया जा सकता है।
- नियमित पुनर्भुगतान के लिए, ब्याज दर पर 1% का प्रोत्साहन प्रदान किया जाता है, जो हस्तशिल्पकारों द्वारा ऋण के सफल पुनर्भुगतान पर उन्हें वापस कर दिया जाएगा।

पूर्वोत्तर विकास वित्त निगम लिमिटेड (NEDFi) के बारे में:

- NEDFi का मुख्यालय दिसपुर, गुवाहाटी में है जो पूर्वोत्तर क्षेत्र में एक प्रमुख वित्तीय संस्था है, इसने वर्ष 1995 में पूरे पूर्वोत्तर क्षेत्र में अपनी शाखाओं सहित स्थापना बाद से छब्बीस साल पूरे कर लिए हैं।
- इन बीते वर्षों में, निगम ने 7500 से अधिक परियोजनाओं को ऋण प्रदान किया है और पूर्वोत्तर भारत के आठ राज्यों में अपनी कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) गतिविधियों के माध्यम से कई विकास पहल की हैं।

स्रोत: PIB

MoHUA और UNDP ने SBM-U 2.0 के अंतर्गत अपशिष्ट प्रबंधन क्षेत्र के सुदृढीकरण के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

चर्चा में क्यों?

- **आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA)**, भारत सरकार ने **संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) इंडिया** के साथ भारत में अपशिष्ट प्रबंधन के क्षेत्र के सुदृढीकरण के लिए **स्वच्छ भारत मिशन- शहरी 2.0 (SBM-U 2.0)** के अंतर्गत एक **समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

- समझौता ज्ञापन पांच साल (2021-26) की अवधि के लिए परिचालित होगा।
- इस समझौता ज्ञापन के माध्यम से, UNDP इंडिया स्थानीय भागीदारों और शहरी स्थानीय निकायों (ULB) के साथ काम करते हुए, देश भर में 75 स्मार्ट स्वच्छता केंद्रों की स्थापना की सुविधा भी प्रदान करेगा।
- MoHUA और UNDP इंडिया के बीच सहयोग शहरी भारत में 'स्वच्छ हवा, स्वच्छ पानी, स्वच्छ भूमि' की दृष्टि को साकार करने की दिशा में एक और कदम है, जो 3R (रिड्यूस, रीयूज, रीसाइकिल) सिद्धांत पर आधारित एक सर्कुलर अर्थव्यवस्था दृष्टिकोण के माध्यम से है।

- नगरपालिका ठोस कचरे के स्रोत पृथक्करण और वैज्ञानिक प्रसंस्करण पर ध्यान केंद्रित करने के साथ, भारत में अपशिष्ट प्रसंस्करण क्षमता लगभग 4 गुना बढ़ गई है, 2014 में 18% से, आज की तारीख में 70% हो गई है।

स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 (SBM-U 2.0) के बारे में:

- यह सभी शहरों को 'कचरा मुक्त' बनाने और अमृत के अंतर्गत आने वाले शहरों के अलावा अन्य सभी शहरों में धूसर और काले पानी के प्रबंधन को सुनिश्चित करने, सभी शहरी स्थानीय निकायों को ODF+ और 1 लाख से कम जनसंख्या वाले को ODF++ के रूप में तैयार करने की परिकल्पना करता है, जिससे शहरी क्षेत्रों में सुरक्षित स्वच्छता के लक्ष्य को पूरा किया जा सके।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 01 अक्टूबर, 2021 को SBM-U 2.0 का शुभारंभ किया था।

स्रोत: PIB

संस्कृति मंत्रालय ने "कला संस्कृति विकास योजना" के अंतर्गत बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और कला के विकास के लिए वित्तीय सहायता योजना लागू की

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, संस्कृति मंत्रालय ने "कला संस्कृति विकास योजना (KSVY)" के अंतर्गत बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और कला के विकास के लिए वित्तीय सहायता की एक योजना लागू की।

प्रमुख बिंदु

- इस योजना के तहत देश के किसी भी हिस्से में स्थित बौद्ध/तिब्बती संस्कृति और परंपरा के प्रचार और वैज्ञानिक विकास में लगे मठों सहित स्वैच्छिक बौद्ध और तिब्बती संगठनों को वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है।
- एक संगठन के लिए वित्त पोषण की मात्रा रु.30.00 लाख प्रति वर्ष है।
- योजना पर विशेषज्ञ सलाहकार समिति (EAC) को इस योजना से अधिकतम सीमा से अधिक लेकिन 1.00 करोड़ रुपये की राशि तक की सिफारिश करने का अधिकार है।

कला संस्कृति विकास योजना (KSVY):

- यह देश में कला और संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए संस्कृति मंत्रालय के तहत एक छत्र योजना है। यह एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।

स्रोत: PIB

BEE ने 31वें राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार और पहले राष्ट्रीय ऊर्जा दक्षता नवाचार पुरस्कारों की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- विद्युत मंत्रालय के मार्गदर्शन में **ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE)** हर साल **14 दिसंबर** को मनाए जाने वाले **राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण दिवस** पर औद्योगिक इकाइयों, संस्थानों व प्रतिष्ठानों को **राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार (NECA)** से सम्मानित करके ऊर्जा खपत को कम करने में उनके प्रयासों को मान्यता देता है और प्रोत्साहित करता है।
- इस साल संस्थान की ओर से एक नए पुरस्कार- **राष्ट्रीय ऊर्जा दक्षता नवाचार पुरस्कार (NEEIA)** को भी शुरू किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस साल "आजादी का अमृत महोत्सव" के तहत NECA और NEEIA पुरस्कार समारोह आयोजित किए जा रहे हैं।
- राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार भारतीय अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों की ऊर्जा-प्रधान इकाइयों को विशिष्ट ऊर्जा खपत को कम करने में उनकी असाधारण उपलब्धियों के लिए प्रदान किए जाते हैं।

ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (BEE) के बारे में:

- BEE केंद्रीय ऊर्जा मंत्रालय के तहत ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 के तहत स्थापित एक वैधानिक निकाय है।

ऊर्जा दक्षता और संरक्षण से संबंधित प्रयास:

वैश्विक:

- अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी
- सभी के लिए सतत ऊर्जा (SEforALL)
- पेरिस समझौता

भारतीय:

- ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001
- PAT योजना: प्रदर्शन उपलब्धि और व्यापार योजना
- ऊर्जा संरक्षण भवन संहिता (ECBC)
- मांग पक्ष प्रबंधन

स्रोत: PIB

COVID महामारी के लिए 2020 के लॉकडाउन के दौरान नौकरी छूटने का आकड़ा

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **श्रम और रोजगार मंत्रालय** ने COVID महामारी के लिए 2020 के लॉकडाउन के दौरान नौकरी छूटने के आंकड़े प्रस्तुत किए।

- डेटा 'ऑल-इंडिया क्वार्टरली इस्टैब्लिशमेंट-बेस्ड एम्प्लॉयमेंट सर्वे' (AQEES) पर आधारित है।

प्रमुख बिंदु

- पिछले साल COVID महामारी के लिए लॉकडाउन के दौरान लगभग 7.5 प्रतिशत नौकरी का नुकसान देखा गया था, जिसमें IT/ BPO, वित्तीय सेवाओं और स्वास्थ्य क्षेत्रों में सफेदपोश रोजगार की तुलना में विनिर्माण, निर्माण, शिक्षा और व्यापार क्षेत्रों को अधिक नुकसान हुआ था।
- AQEES के लिए कवर किए गए नौ प्रमुख क्षेत्रों में, विनिर्माण क्षेत्र ने प्री-लॉकडाउन (25 मार्च, 2020) और पोस्ट-लॉकडाउन (1 जुलाई, 2020) की अवधि के बीच 14.2 लाख की नौकरी का नुकसान दर्ज किया।
- निर्माण क्षेत्र में 1 लाख का नुकसान दर्ज किया गया, जबकि व्यापार और शिक्षा क्षेत्रों में क्रमशः 1.8 लाख और 2.8 लाख की नौकरी का नुकसान दर्ज किया गया।
- दूसरी ओर, इसी अवधि के दौरान वित्तीय सेवा क्षेत्र में नौकरी का नुकसान 0.4 लाख और IT/BPO क्षेत्र के लिए 1 लाख दर्ज किया गया था।
- आंकड़ों से पता चलता है कि नौ प्रमुख क्षेत्रों में महिला श्रमिकों ने 7.44 प्रतिशत की नौकरी का नुकसान दर्ज किया, जबकि पूर्व-लॉकडाउन और पोस्ट-लॉकडाउन अवधि के बीच पुरुष श्रमिकों के लिए नौकरी छूटने का आंकड़ा 7.48 प्रतिशत था।

'ऑल-इंडिया क्वार्टरली इस्टैब्लिशमेंट-बेस्ड एम्प्लॉयमेंट सर्वे' (AQEES) के बारे में:

- **AQEES, श्रम ब्यूरो** द्वारा शुरू किया गया लगातार (त्रैमासिक) रोजगार और प्रतिष्ठानों के संबंधित चरों के बारे में अद्यतन प्रदान करने में नौ चयनित क्षेत्रों के दोनों संगठित और असंगठित क्षेत्रों है।
- 9 क्षेत्र विनिर्माण, निर्माण, व्यापार, परिवहन, शिक्षा, स्वास्थ्य, आवास और रेस्तरां, IT/BPO, वित्तीय सेवा गतिविधियाँ हैं।

घटक:

- त्रैमासिक रोजगार सर्वेक्षण (QES)
- 'एरिया फ्रेम इस्टैब्लिशमेंट सर्वे' (AFES)

संबंधित पहल:

- पं दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना
- आत्म निर्भर भारत पैकेज 3.0 के हिस्से के रूप में आत्म निर्भर भारत रोजगार योजना

- दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ग्लोबल स्टेट ऑफ़ डेमोक्रेसी रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

- ग्लोबल स्टेट ऑफ़ डेमोक्रेसी रिपोर्ट, 2021 के अनुसार, 2020 में सत्तावाद की ओर बढ़ने वाले देशों की संख्या लोकतंत्र की ओर दूसरी दिशा में जाने वाले देशों की तुलना में अधिक थी।
- रिपोर्ट इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर डेमोक्रेसी एंड इलेक्टोरल असिस्टेंस (इंटरनेशनल-IDEA) द्वारा जारी की गई है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट का उद्देश्य वैश्विक बहस को प्रभावित करना और लोकतंत्र के लिए मौजूदा रुझानों और चुनौतियों का विश्लेषण करना है, जो कि COVID-19 महामारी द्वारा बढ़ाए गए हैं।
- यह नीति निर्माताओं, सरकारों और लोकतंत्र का समर्थन करने वाले नागरिक समाज संगठनों के लिए नई और नवीन सोच को जगाने के लिए विशिष्ट नीतिगत सिफारिशें प्रदान करता है।
- महामारी ने आंदोलन पर अपरिहार्य प्रतिबंध लगाकर पूरे क्षेत्र में लोकतंत्र पर काफी ज़ोर दिया, जहाँ सरकारें अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता पर प्रतिबंध की आलोचना के प्रति संवेदनशील थीं।
- लोकतांत्रिक रूप से चुनी गई सरकारें, स्थापित लोकतंत्रों सहित, तेजी से सत्तावादी रणनीति अपना रही हैं।
- रिपोर्ट में ब्राज़ील और भारत के मामले को "बैकस्लाइडिंग के कुछ सबसे चिंताजनक उदाहरणों" के रूप में उजागर किया गया है।
- वर्ष 2000 से ही भारत एक मध्य-स्तरीय प्रदर्शन करने वाले लोकतंत्र की श्रेणी में रहा है।

स्रोत: द हिंदू

केंद्रीय जल शक्ति मंत्री ने रिवर सिटीज अलायंस का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत** ने नदियों के किनारे बसे शहरों के सतत प्रबंधन को लेकर विचारों, चर्चा और सूचनाओं के आदान-प्रदान के लिए भारत में एक समर्पित विचारमंच रिवरसिटीज एलायंस का शुभारंभ किया।
- दुनिया में अपनी तरह का यह पहला गठबंधन दो मंत्रालयों यानी **जल शक्ति मंत्रालय और आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय** की सफल साझेदारी का प्रतीक है।

प्रमुख बिंदु

- यह गठबंधन तीन व्यापक विषयों पर ध्यान केंद्रित करेगा- नेटवर्किंग, क्षमता निर्माण और तकनीकी सहायता।
- गठबंधन का सचिवालय NMCG के समर्थन से राष्ट्रीय शहरी मामलों के संस्थान (NIUA) में स्थापित किया जाएगा।
- रिवर सिटीज एलायंस में भाग लेने वाले शहर देहरादून, हरिद्वार, ऋषिकेश, श्रीनगर, बेगूसराय, भागलपुर, मुंगेर, पटना, बरहामपुर, हुगली-चिनसुराह, हावड़ा, जंगीपुर, महेशतला, राजमहल, साहिबगंज, अयोध्या, बिजनौर, फर्रुखाबाद, कानपुर, मथुरा-वृंदावन, मिर्जापुर, प्रयागराज, वाराणसी, औरंगाबाद, चेन्नई, भुवनेश्वर, हैदराबाद, पुणे, उदयपुर और विजयवाड़ा हैं।

संबंधित पहल:

- नमामि गंगे कार्यक्रम
- गंगा कार्य योजना
- राष्ट्रीय नदी गंगा बेसिन प्राधिकरण
- स्वच्छ गंगा कोष
- भुवन-गंगा वेब ऐप
- अपशिष्ट निपटान पर प्रतिबंध

स्रोत: PIB

स्वदेश परियोजना, विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स

चर्चा में क्यों?

- **DBT- राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (DBT-NBRC), हरियाणा** ने हाल ही में स्वदेश परियोजना, **विश्व का पहला मल्टीमॉडल ब्रेन इमेजिंग डेटा और एनालिटिक्स** विकसित किया है।

प्रमुख बिंदु

- स्वदेश एक विशिष्ट मस्तिष्क पहल है जो प्रमाणित न्यूरोइमेजिंग, न्यूरोकेमिकल, न्यूरोसाइकोलॉजिकल डेटा और एनालिटिक्स पर केंद्रित है, जो मस्तिष्क विकारों के प्रबंधन के लिए शोधकर्ताओं के लिए सुलभ कराए गए हैं।
- स्वदेश **पहला बड़े पैमाने वाला मल्टीमॉडल न्यूरोइमेजिंग डेटाबेस** है जिसे विशेष रूप से एक मंच के तहत विभिन्न रोग श्रेणियों के लिए बड़े डेटा आर्किटेक्चर और एनालिटिक्स के साथ भारतीय आबादी के लिए डिज़ाइन किया गया है।

जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) के बारे में:

- विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत जैव प्रौद्योगिकी विभाग, कृषि, स्वास्थ्य देखभाल, पशु विज्ञान, पर्यावरण और उद्योग में अपने विकास और कार्यान्वयन के माध्यम से देश में जैव प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देता है और सुधार करता है।

राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र (NBRC) के बारे में:

- राष्ट्रीय मस्तिष्क अनुसंधान केंद्र भारत का ऐसा एकमात्र संस्थान है, जो न्यूरो साइंस, अनुसंधान और शिक्षा के लिए समर्पित है।
- NBRC के वैज्ञानिक और छात्र जैविक, कम्प्यूटेशनल, गणितीय, भौतिक, इंजीनियरिंग और चिकित्सा विज्ञान सहित विविध शैक्षणिक पृष्ठभूमि से आते हैं और मस्तिष्क के रहस्यों को जानने के लिए बहु-विषयी दृष्टिकोण का उपयोग करते हैं।

स्रोत: PIB

Important News: State

अमित शाह ने दिल्ली में 'भारत दर्शन पार्क' का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने नई दिल्ली में 'भारत दर्शन पार्क' का उद्घाटन किया, जो स्कैप और वेस्ट सामग्री से निर्मित भारत के कई प्रतिष्ठित स्मारकों की आकर्षक प्रतिकृतियां प्रदर्शित करता है।

प्रमुख बिंदु

- मनोरंजक उद्यान का निर्माण दक्षिण दिल्ली नगर निगम द्वारा 'वेस्ट टू वेल्थ' मॉडल पर किया गया था।
- पार्क में कुल 22 प्रतिकृतियां लगाई गई हैं। इनमें 21 स्मारकों और एक पेड़ की प्रतिकृतियां शामिल हैं।
- पार्क की थीम 'एकता और विविधता' है।
- इन प्रतिकृतियों को स्कैप और अपशिष्ट सामग्री जैसे डंप किए गए पुराने वाहन, पंखे, लोहे की छड़, नट और बोल्ट के साथ बनाया गया है, जो अप्रयुक्त या छोड़े गए हैं।
- 'वेस्ट टू वंडर पार्क' की तरह 'भारत दर्शन पार्क' भी दिल्ली का लोकप्रिय पर्यटन स्थल बनेगा, जहां लोग एक जगह 'मिनी इंडिया' देख सकेंगे।
- सराय काले खां क्षेत्र में 'वेस्ट-टू-वंडर पार्क' फरवरी 2019 में खोला गया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी ने हिमाचल प्रदेश में जलविद्युत परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हिमाचल प्रदेश के मंडी में 11,000 करोड़ रुपये से अधिक की जलविद्युत परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री ने निम्न की आधारशिला रखी:

- लूहरी चरण- I HEP (210 मेगावाट), नदी: सतलुज, स्थान: निरथ गांव के पास, जिला शिमला और कुल्लू (हि.प्र.)
- धौलासिद्ध HEP (66 मेगावाट), नदी: ब्यास, स्थान: धौलासिद्ध, जिला हमीरपुर (हि.प्र.)
- प्रधानमंत्री ने रेणुकाजी बांध परियोजना (40 मेगावाट) की आधारशिला भी रखी और सावरा-कुड्डू जल विद्युत परियोजना (111 मेगावाट) का उद्घाटन किया।

- प्रधानमंत्री ने उल्लेख किया कि "भारत ने 2016 में ये लक्ष्य रखा था कि वो साल 2030 तक, बिजली की कुल स्थापित क्षमता का 40 प्रतिशत, गैर-जीवाश्म ऊर्जा स्रोतों से पूरा करेगा।

नोट: तीन दिवसीय काशी भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का पहला संस्करण 27 दिसम्बर 2021 को उत्तर प्रदेश के वाराणसी में शुरू किया गया।

स्रोत: PIB

केंद्र ने नागालैंड में AFSPA को और छह महीने के लिए बढ़ा दिया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र ने नागालैंड में सशस्त्र बल (विशेष अधिकार) अधिनियम (AFSPA) को और छह महीने के लिए बढ़ा दिया है।

प्रमुख बिंदु

- AFSPA सुरक्षा बलों को बिना किसी पूर्व वारंट के ऑपरेशन करने और किसी को भी गिरफ्तार करने का अधिकार देता है।

नोट:

- हाल ही में, केंद्र सरकार ने नागालैंड में AFSPA को वापस लेने की संभावना की जांच के लिए एक सचिव स्तर के अधिकारी की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन किया।
- भारत के महापंजीयक और जनगणना आयुक्त विवेक जोशी पांच सदस्यीय समिति के अध्यक्ष होंगे।

स्रोत: इंडिया टुडे

भारतीय सेना ने महु (मध्य प्रदेश) में क्वांटम प्रयोगशाला की स्थापना की

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय (NSCS) के सहयोग से भारतीय सेना ने हाल ही में प्रौद्योगिकी के प्रमुख विकासशील क्षेत्र में अनुसंधान एवं प्रशिक्षण के लिए महु (मध्य प्रदेश) के मिलिट्री कॉलेज ऑफ टेलिकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग (MCTE) में क्वांटम प्रयोगशाला की स्थापना की है।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय सेना ने इसी संस्थान में एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) केंद्र भी स्थापित किया है, जिससे प्रमुख क्षेत्रों में 140 से अधिक नियुक्तियां की गई हैं और इसे उद्योग एवं शिक्षाविदों का सक्रिय सहयोग प्राप्त है।
- अक्टूबर 2020 में विद्युत चुंबकीय स्पेक्ट्रम एवं राष्ट्रीय सुरक्षा पर आयोजित एक संगोष्ठी में विद्युत चुंबकीय स्पेक्ट्रम संचालन में सेना की भागीदारी के लिए विचार किया गया था।
- तब से ही भारतीय सेना के प्रौद्योगिकी संस्थानों को AI, क्वांटम और साइबर में निवेश करने के लिए प्रोत्साहन दिया जा रहा है।

स्रोत: PIB

संकल्प स्मारक

चर्चा में क्यों?

- **अंडमान और निकोबार कमांड के कमांडर-इन-चीफ (CINCAN)** लेफ्टिनेंट जनरल अजय सिंह ने 29 दिसंबर 2021 को, **नेताजी सुभाष चंद्र बोस** के आगमन के ठीक 78 साल बाद, **संकल्प स्मारक** राष्ट्र को समर्पित किया।

प्रमुख बिंदु

- भारत के स्वतंत्रता संग्राम की गाथा में दिनांक 30 दिसंबर 1943 का वक्रत एक विशेष स्थान रखता है।
- इसी दिन पोर्ट ब्लेयर में भारतीय ज़मीन पर पहली बार राष्ट्रीय ध्वज फहराया गया था।
- यह भी महत्वपूर्ण है कि नेताजी 16 जनवरी 1941 को कोलकाता से ब्रिटिश निगरानी से बच निकले और लगभग तीन साल बाद 29 दिसंबर 1943 को भारतीय ज़मीन पर लौट आए और इसके अगले दिन पोर्ट ब्लेयर हवाई अड्डे पर राष्ट्रीय ध्वज फहराया।
- आजाद हिंद की अनंतिम सरकार के प्रमुख और भारतीय राष्ट्रीय सेना के सर्वोच्च कमांडर के रूप में नेताजी की इन द्वीपों की यात्रा ने उनके वादे के सांकेतिक रूप से पूरा होने को इंगित किया कि भारतीय राष्ट्रीय सेना 1943 के अंत तक भारतीय धरती पर खड़ी होगी।
- इस ऐतिहासिक यात्रा ने भी अंडमान और निकोबार द्वीप समूह को "भारत का पहला मुक्त क्षेत्र" घोषित होने को चिह्नित किया।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने वाराणसी में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने वाराणसी, उत्तर प्रदेश में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने उत्तर प्रदेश राज्य औद्योगिक विकास प्राधिकरण फूड पार्क, कारखियां, वाराणसी में **बनास डेयरी संकुल** की आधारशिला रखी।
- उन्होंने दुग्ध उत्पादक सहकारी संघ संयंत्र, रामनगर, वाराणसी के लिए **बायोगैस आधारित विद्युत उत्पादन संयंत्र** की आधारशिला रखी।
- उन्होंने राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB) की मदद से भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) द्वारा विकसित एक पोर्टल और लोगो लॉन्च किया, जो दुग्ध उत्पादों की अनुपालन मूल्यांकन योजना के प्रति समर्पित है।
- उन्होंने उत्तर प्रदेश के 20 लाख से अधिक निवासियों को केन्द्रीय पंचायती राज मंत्रालय की **स्वामित्व योजना** के तहत ग्रामीण आवासीय अधिकार रिकॉर्ड '**घरौनी**' का वितरण किया।

नोट: राजीव चंद्रशेखर- राज्य मंत्री, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी ने उत्तर प्रदेश के कई शहरों में **7 नए इंटरनेट एक्सचेंज नोड्स** का उद्घाटन किया।

स्रोत: HT

ओडिशा के मुख्यमंत्री ने कटक में महानदी नदी पर सबसे लंबे पुल 'टी-सेतु' का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने कटक के गोपीनाथपुर में महानदी नदी पर ओडिशा के सबसे लंबे पुल 'टी-सेतु' का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- बड़म्बा में गोपीनाथपुर, बांकी में बैदेश्वर को नदी के बीच स्थित सिंघनाथ पीठ से जोड़ने वाले 3.4 किमी लंबे पुल को 111 करोड़ रुपये की लागत से अंग्रेजी वर्णमाला 'टी' के आकार में बनाया गया है।
- यह 5 लाख से अधिक लोगों को लाभान्वित करेगा और साथ ही क्षेत्र में पर्यटन, कृषि और वाणिज्य के विकास में योगदान देगा।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

दिल्ली में पहला शिक्षक विश्वविद्यालय शुरू होगा

चर्चा में क्यों?

- मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल के नेतृत्व वाली दिल्ली कैबिनेट ने 'दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय' की स्थापना के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- 'दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय' विधेयक 2021 आगामी सत्र में दिल्ली विधान सभा के समक्ष प्रस्तुत किया जाएगा।
- दिल्ली शिक्षक विश्वविद्यालय 'एक सार्वजनिक विश्वविद्यालय होगा जो विभिन्न स्कूल चरणों में शहर के लिए उत्कृष्ट गुणवत्ता वाले शिक्षक तैयार करने के लिए समर्पित होगा।
- नए विश्वविद्यालय में शैक्षणिक सत्र 2022-23 के लिए प्रवेश शुरू होगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

नागालैंड ने तीन नए जिले- त्सेमिन्यु, निउलैंड और चुमुकेदिमा बनाए

चर्चा में क्यों?

- नागालैंड सरकार ने राज्य में तीन नए जिले बनाए, जिससे कुल जिलों की संख्या 15 हो गई।
- तीन नए जिले त्सेमिन्यु, निउलैंड और चुमुकेदिमा हैं।

प्रमुख बिंदु

- त्सेमिन्यु पूर्वोत्तर राज्य का 13वां, निउलैंड 14वां और चुमुकेदिमा 15वां जिला बना।
- निउलैंड और चुमुकेदिमा को दीमापुर जिले से अलग किया गया है, जबकि कोहिमा जिले के त्सेमिन्यु उप-मंडल को एक जिले में अपग्रेड किया गया है।

नागालैंड के बारे में तथ्य:

- राजधानी: कोहिमा
- राज्यपाल: जगदीश मुखी
- मुख्यमंत्री: नेफिउ रियो

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

ओडिशा के मुख्यमंत्री ने मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा योजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने मुख्यमंत्री वायु स्वास्थ्य सेवा योजना का उद्घाटन किया और चार आदिवासी बहुल जिलों - मलकानगिरी, नबरंगपुर, नुआपाड़ा और कालाहांडी के निवासियों के लिए एयर एम्बुलेंस का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- नई योजना के तहत, गंभीर रोगियों को भुवनेश्वर और कटक के अस्पतालों में ले जाया जा सकता है, और विशेष डॉक्टर - न्यूरोलॉजिस्ट, नेफ्रोलॉजिस्ट और विभिन्न मेडिकल कॉलेजों और निजी अस्पतालों के हृदय रोग विशेषज्ञ - रोगियों के इलाज के लिए पूर्व-व्यवस्थित कार्यक्रम के तहत चार जिलों में उड़ान भरेंगे।
- कार्डियोलॉजिस्ट और यूरोलॉजिस्ट सहित डॉक्टरों की एक टीम ने भुवनेश्वर के बीजू पटनायक हवाई अड्डे से मलकानगिरी के लिए उद्घाटन उड़ान भरी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पंजाब के मुख्यमंत्री ने श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को राज्य उत्सव घोषित किया

चर्चा में क्यों?

- पंजाब के मुख्यमंत्री चरणजीत सिंह चन्नी ने वार्षिक श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को राजकीय उत्सव घोषित किया।

प्रमुख बिंदु

- 25वीं श्री कृष्ण बलराम रथ यात्रा को हरी झंडी दिखाने के दौरान यह घोषणा की गई।
- यात्रा दो साल के अंतराल के बाद कोरोनावायरस प्रतिबंधों के कारण निकाली गई थी।
- मुख्यमंत्री ने लुधियाना में इस्कॉन मंदिर के लिए 2.51 करोड़ रुपये की घोषणा भी की।

स्रोत: HT

भारतीय रेगिस्तानी बिल्ली पन्ना टाइगर रिजर्व में देखी गई

चर्चा में क्यों?

- मध्य प्रदेश के पन्ना टाइगर रिजर्व (PTR) में पहली बार भारतीय रेगिस्तानी बिल्ली देखी गई है।
- इसे एशियाटिक वाइल्डकैट या एशियन स्टेपी वाइल्डकैट के नाम से भी जाना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इसका वैज्ञानिक नाम फेलिस सिल्वेस्ट्रिस ओरनेट है।
- जैसा कि नाम से पता चलता है, यह बिल्ली रेगिस्तान में पाई जाती है और पानी के बिना भी जीवित रह सकती है।
- इस प्रजाति के पैर की उंगलियों में बाल जैसे कुशन होते हैं जो रेगिस्तान के तापमान में उतार-चढ़ाव को संतुलित करने में मदद करते हैं।

सुरक्षा स्थिति:

- वन्यजीव संरक्षण अधिनियम: अनुसूची- I
- IUCN लाल सूची: कम से कम चिंता का विषय
- CITES: परिशिष्ट-II

पन्ना टाइगर रिजर्व के बारे में:

- इसकी स्थापना 1981 में हुई थी और यह मध्य प्रदेश के उत्तरी भाग में विंध्य पर्वत श्रृंखला में स्थित है।
- केन नदी (यमुना नदी की एक सहायक नदी) रिजर्व से होकर बहती है।
- केन-बेतवा नदी को जोड़ने की परियोजना टाइगर रिजर्व के भीतर स्थित होगी।
- संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) ने 25 अगस्त, 2011 को पन्ना टाइगर रिजर्व को बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में नामित किया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत का पहला इंटरनेशनल आर्बिट्रेशन एंड मीडिएशन सेंटर

चर्चा में क्यों?

- भारत के पहले इंटरनेशनल आर्बिट्रेशन एंड मीडिएशन सेंटर (IAMC) का उद्घाटन संयुक्त रूप से भारत के मुख्य न्यायाधीश एनवी रमना और तेलंगाना के मुख्यमंत्री के चंद्रशेखर राव ने हैदराबाद में किया।

प्रमुख बिंदु

- केंद्र के आजीवन ट्रस्टी, न्यायमूर्ति आरवी रवींद्रन, सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश एल नागेश्वर राव, हिमा कोहली और तेलंगाना और आंध्र प्रदेश उच्च न्यायालयों के न्यायाधीश इस कार्यक्रम में शामिल हुए।
- अभी तक भारत समेत सभी क्षेत्रीय देशों और आमजनों के उलझे हुए कानूनी मामले **सिंगापुर और ब्रिटेन** के मध्यस्थता केंद्रों में सुलझाए जाते थे लेकिन हैदराबाद के इस मीडिएशन सेंटर के शुरू हो जाने से अब मध्यस्थता की प्रक्रिया यहीं पर चलाई जा सकेगी।
- हैदराबाद में IAMC की स्थापना देश के ADR (वैकल्पिक विवाद समाधान) परिदृश्य को बढ़ाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

स्रोत: TOI

केंद्र सरकार: जैतापुर में 6 परमाणु रिएक्टरों के लिए 'सैद्धांतिक' मंजूरी

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने महाराष्ट्र के जैतापुर में छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर स्थापित करने के लिए "सैद्धांतिक" मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर, जिनकी प्रत्येक की क्षमता 1,650 मेगावाट होगी, **फ्रांस** के तकनीकी सहयोग से स्थापित किए जाएंगे।
- यह 9,900 मेगावाट की कुल क्षमता वाला देश का सबसे बड़ा परमाणु ऊर्जा उत्पादन स्थल होगा।

नोट:

- देश में वर्तमान में स्थापित परमाणु ऊर्जा क्षमता 6,780 मेगावाट है और 2020-21 में कुल बिजली उत्पादन में परमाणु ऊर्जा की हिस्सेदारी लगभग 3.1% है।
- परमाणु ऊर्जा संयंत्रों ने अब तक लगभग 755 बिलियन यूनिट बिजली का उत्पादन किया है, जिससे लगभग 650 मिलियन टन CO2 उत्सर्जन की बचत हुई है।
- इस संदर्भ में, परियोजनाओं के पूरा होने पर 6,780 मेगावाट की वर्तमान परमाणु ऊर्जा क्षमता को 2031 तक बढ़ाकर 22,480 मेगावाट करने की उम्मीद है।
- सरकार ने परमाणु ऊर्जा अधिनियम 1962 में भी संशोधन किया है ताकि सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों के संयुक्त उद्यमों को परमाणु ऊर्जा परियोजनाएं स्थापित करने में सक्षम बनाया जा सके।

प्रचालन में परमाणु ऊर्जा संयंत्र:

- रावतभाटा (राजस्थान)
- तारापुर (महाराष्ट्र)
- कुडनकुलम (तमिलनाडु)
- काकरापार (गुजरात)
- कलपक्कम (तमिलनाडु)
- नरोरा (उत्तर प्रदेश)
- कैगा (कर्नाटक)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के शाहजहांपुर में गंगा एक्सप्रेस-वे की आधारशिला रखी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के शाहजहांपुर में गंगा एक्सप्रेस-वे की आधारशिला रखी।

प्रमुख बिंदु

- कुल 594 किलोमीटर की लंबाई वाला छह लेन का यह एक्सप्रेस-वे 36,200 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से बनाया जाएगा।
- मेरठ के बिजौली गांव के निकट से शुरू होकर यह एक्सप्रेस-वे प्रयागराज के जुदापुर दांडू गांव के निकट तक जाएगा।
- यह मेरठ, हापुड़, बुलंदशहर, अमरोहा, संभल, बदायूं, शाहजहांपुर, हरदोई, उन्नाव, रायबरेली, प्रतापगढ़ और प्रयागराज से होकर गुजरेगा।
- काम पूरा होने पर यह राज्य के पश्चिमी और पूर्वी इलाकों को जोड़ने वाला उत्तर प्रदेश का सबसे लंबा एक्सप्रेस-वे बन जाएगा।
- शाहजहांपुर में इस एक्सप्रेस-वे पर वायुसेना के विमानों के आपात्कालीन टेक ऑफ और लैंडिंग में सहायता के लिए 3.5 किलोमीटर लंबी हवाई पट्टी भी बनाई जाएगी।

- इस एक्सप्रेस-वे के किनारे पर एक औद्योगिक गलियारा भी बनाने का प्रस्ताव है।

स्रोत: PIB

भारत की पहली ग्रीन हाइड्रोजन माइक्रोग्रिड परियोजना आंध्र प्रदेश में स्थापित होगी

चर्चा में क्यों?

- नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (NTPC) ने सिम्हाद्री (विशाखापत्तनम के पास) के NTPC गेस्ट हाउस में इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन उत्पादन के साथ ही "एकल ईंधन-सेल आधारित माइक्रो-ग्रिड" परियोजना की शुरुआत की है।
- यह भारत की पहली हरित हाइड्रोजन आधारित ऊर्जा भंडारण परियोजना है।

प्रमुख बिंदु

- इस अनूठी परियोजना की रूपरेखा NTPC द्वारा इन-हाउस डिजाइन की गई है।
- इसकी बड़े पैमाने पर हाइड्रोजन ऊर्जा भंडारण परियोजनाओं में अग्रणी भूमिका होगी और यह देश के विभिन्न ऑफ ग्रिड तथा महत्वपूर्ण स्थानों में माइक्रोग्रिड की स्थापना एवं अध्ययन के लिए उपयोगी साबित होगी।
- नजदीक के फ्लोटिंग सोलर प्रोजेक्ट से इनपुट पावर लेकर उन्नत 240 किलोवाट सॉलिड ऑक्साइड इलेक्ट्रोलाइजर का उपयोग करके हाइड्रोजन का उत्पादन किया जाएगा।
- धूप रहने के समय के दौरान घंटों तक उत्पादित हाइड्रोजन को उच्च दबाव में संग्रहित किया जाएगा और फिर 50 किलोवाट सॉलिड ऑक्साइड फ्यूल सेल का उपयोग करके इसे विद्युतीकृत किया जाएगा।

नोट:

- यह परियोजना 2070 तक कार्बन न्यूट्रल बनने के भारत के दृष्टिकोण के अनुरूप है।
- इससे पहले, NTPC ने तेलंगाना के रामागुंडम में भारत के सबसे बड़े फ्लोटिंग सोलर प्लांट के विकास का काम शुरू किया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

उत्तर प्रदेश में हैदरपुर आर्द्रभूमि को रामसर साइट के रूप में मान्यता मिली

चर्चा में क्यों?

- उत्तर प्रदेश में हैदरपुर आर्द्रभूमि को देश की 47वीं रामसर साइट और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर 2,463वीं रामसर साइट के रूप में नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- हैदरपुर आर्द्रभूमि 6,908 हेक्टेयर क्षेत्र में फैला है और उत्तर प्रदेश में मुजफ्फरनगर-बिजनौर सीमा पर स्थित है।
- यह 1984 में सोलानी और गंगा नदियों के संगम पर मध्य गंगा बैराज के निर्माण द्वारा बनाया गया था और हस्तिनापुर वन्यजीव अभयारण्य का एक हिस्सा है।
- उत्तर प्रदेश अब 9 रामसर आर्द्रभूमि का घर है।

आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन के बारे में:

- आर्द्रभूमि पर रामसर कन्वेंशन, एक अंतरराष्ट्रीय संधि, का उद्देश्य आर्द्रभूमि के संरक्षण और सतत उपयोग पर है।
- ईरान में रामसर शहर के नाम पर, इस कन्वेंशन पर 1971 में हस्ताक्षर किए गए थे।

नोट:

- इससे पहले अगस्त 2021 में, भारत से चार और आर्द्रभूमि को रामसर स्थलों के रूप में मान्यता दी गई थी - गुजरात से थोल और वाधवाना और हरियाणा से सुल्तानपुर और भिंडावास।
- हाल ही में, उत्तराखंड के पिथौरागढ़ जिले में अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य को अस्कोट वन्यजीव अभयारण्य पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र (ESZ) घोषित किया गया है।

स्रोत: TOI

तमिलनाडु में काजुवेली वेटलैंड को 16वें पक्षी अभयारण्य के रूप में घोषित किया गया

चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु के विल्लुपुरम जिले के पास स्थित काजुवेली वेटलैंड को पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय द्वारा 16वें पक्षी अभयारण्य घोषित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- पुलिकट झील के बाद काजुवेली वेटलैंड को दक्षिण भारत की दूसरी सबसे बड़ी खारे पानी की झील के रूप में जाना जाता है।
- घोषणा वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की धारा 18 की उपधारा (1) के तहत की गई थी।

काजुवेली पक्षी अभयारण्य के बारे में:

- इसमें मरक्कनम तालुक में 3,027.25 हेक्टेयर और वनूर तालुक में 5,151.60 हेक्टेयर भूमि शामिल है।
- अभयारण्य पूर्वी तट के साथ बंगाल की खाड़ी के निकट स्थित है।
- काजुवेली अंतरराष्ट्रीय महत्व का एक आर्द्रभूमि है जो तमिलनाडु के पूर्वी तट में 670 वर्ग किमी में फैला हुआ है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के बलरामपुर में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के बलरामपुर में सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना का उद्घाटन किया।
- इससे पहले, प्रधानमंत्री ने उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में AIIMS, उर्वरक संयंत्र और ICMR केंद्र का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- सरयू नहर राष्ट्रीय परियोजना जो 14 लाख हेक्टेयर से अधिक भूमि की सिंचाई के लिए सुनिश्चित पानी प्रदान करेगी और क्षेत्र के लगभग 29 लाख किसानों को लाभान्वित करेगी।
- यह पूर्वी उत्तर प्रदेश, अर्थात् बहराइच, श्रावस्ती, बलरामपुर, गोंडा, सिद्धार्थनगर, बस्ती, संत कबीर नगर, गोरखपुर और महाराजगंज, के नौ जिले को फायदा देगी।
- यह परियोजना कुल 9,800 करोड़ रुपये की लागत से बनाई गई है।
- इस परियोजना में क्षेत्र के जल संसाधनों का इष्टतम उपयोग सुनिश्चित करने के लिए पांच नदियों - घाघरा, सरयू, राप्ती, बाणगंगा और रोहिणी को आपस में जोड़ना शामिल है।

स्रोत: HT

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने केन-बेतवा नदियों को आपस में जोड़ने की परियोजना को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने केन-बेतवा नदी को आपस में जोड़ने की परियोजना के लिये वित्तपोषण तथा क्रियान्वयन को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- केन-बेतवा लिंक परियोजना की कुल लागत 44,605 करोड़ रुपये का अनुमान किया गया है, जो 2020-21 की कीमतों के आधार पर है।
- इस परियोजना के तहत केन का पानी बेतवा नदी में भेजा जायेगा। यह दाऊधाम बांध के निर्माण तथा दोनों नदियों से नहर को जोड़ने, लोअर उर परियोजना, कोठा बैराज और बीना कॉम्प्लेक्स परियोजना के जरिये पूरा किया जायेगा।
- परियोजना से 10.62 लाख हेक्टेयर रकबे की वार्षिक सिंचाई हो सकेगी, लगभग 62 लाख की आबादी को पीने का पानी मिलेगा तथा 103 मेगावॉट पन बिजली और 27 मेगावॉट सौर ऊर्जा पैदा होगी।
- परियोजना को उत्कृष्ट प्रौद्योगिकी के साथ आठ वर्षों में क्रियान्वित कर लेने का प्रस्ताव है।
- यह परियोजना पानी की कमी से जूझते बुंदेलखंड इलाके के लिये बहुत फायदेमंद है। यह पूरा इलाका मध्यप्रदेश और उत्तरप्रदेश राज्यों में फैला है।
- इस परियोजना से मध्यप्रदेश के पन्ना, टीकमगढ़, सागर, दमोह, दतिया, विदिशा, शिवपुरी और रायसेन तथा उत्तरप्रदेश के बांदा, महोबा, झांसी और ललितपुर को बहुत लाभ होगा।

पृष्ठभूमि:

- 22 मार्च, 2021 को देश में नदियों को आपस में जोड़ने की पहली प्रमुख केंद्रीय परियोजना को क्रियान्वित करने के लिये केंद्रीय जल शक्ति मंत्री तथा मध्यप्रदेश और उत्तरप्रदेश के मुख्यमंत्रियों के बीच एक ऐतिहासिक समझौते पर हस्ताक्षर हुए थे।

नोट:

- केन और बेतवा नदियाँ मध्य प्रदेश में उत्पन्न होती हैं और यमुना की सहायक नदियाँ हैं।
- केन उत्तर प्रदेश के बांदा जिले में यमुना और उत्तर प्रदेश के हमीरपुर जिले में बेतवा से मिलती है।
- बेतवा नदी पर राजघाट, परीचा और माताटीला बांध हैं।
- केन नदी पन्ना टाइगर रिजर्व से होकर गुजरती है।

स्रोत: PIB

NITI आयोग द्वारा भारतीय हिमालयी क्षेत्र में स्प्रिंगशेड प्रबंधन पर संसाधन पुस्तक का विमोचन

चर्चा में क्यों?

- भारतीय हिमालयी क्षेत्र में स्प्रिंगशेड प्रबंधन पर संसाधन पुस्तक NITI आयोग द्वारा जारी की गई।

- यह संसाधन पुस्तक "हिमालय में जलवायु परिवर्तन अनुकूलन को मजबूत करना (SCA-हिमालय)" परियोजना के तहत IWMI और SDC के सहयोग से NITI आयोग द्वारा विकसित स्प्रेिंगशेड प्रबंधन में सर्वोत्तम कार्यप्रणालियों पर एक संक्षिप्त मार्गदर्शक दस्तावेज है।

प्रमुख बिंदु

- यह संसाधन पुस्तक पर्वतीय झरनों के पुनरुद्धार और संरक्षण पर व्यावहारिक मार्गदर्शन प्रदान करती है।
- संसाधन पुस्तक भारतीय हिमालयी क्षेत्र (IHR) और पड़ोसी देशों नेपाल तथा भूटान में विभिन्न एजेंसियों द्वारा पुनरुद्धार प्रयासों के एक दशक से अधिक समय से प्रक्रियाओं, विधियों एवं सीखने पर उपयोग में आसान दस्तावेज का निर्माणकार्य है।

नोट:

- झरने IHR में 90 प्रतिशत से अधिक ग्रामीण समुदायों के लिए प्राथमिक जल स्रोत हैं।
- हालांकि, झरनों की गिरावट और बड़े हिमालयी भूजल प्रणालियों पर चिंता बढ़ रही है, जिससे पहाड़ी आबादी तथा पूरे भारतीय-गंगा मैदानों की जल सुरक्षा को खतरा है।

स्रोत: PIB

दिल्ली की निजामुद्दीन बस्ती संरक्षण परियोजना ने 2 UNESCO पुरस्कार 2021 जीते

चर्चा में क्यों?

- दिल्ली की निजामुद्दीन बस्ती संरक्षण परियोजना ने सांस्कृतिक विरासत संरक्षण 2021 के लिए 2 UNESCO एशिया-प्रशांत पुरस्कार जीते।
- परियोजना ने प्रतिष्ठित उत्कृष्टता पुरस्कार और सतत विकास के लिए विशेष मान्यता श्रेणी में दूसरा पुरस्कार जीता है।
- 6 देशों-बांग्लादेश, चीन, भारत, जापान, मलेशिया और थाईलैंड की 9 परियोजनाओं को विरासत विशेषज्ञों की एक जूरी द्वारा सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- निजामुद्दीन क्षेत्र में विश्व विरासत स्थल हुमायूं का मकबरा, हजरत निजामुद्दीन बस्ती और सुंदर नर्सरी, बताशेवाला मकबरे-गार्डन परिसर, दरबारी कवि खान आई खानन 'रहीम' और अजीमगंज सराय के मुगल-अवधि कारवां सराय की कब्र शामिल हैं।
- शहरी नवीकरण परियोजना, जो 2007 में शुरू हुई थी, ने संरक्षण क्षेत्र के इन अलग-अलग क्षेत्रों को काफी सांस्कृतिक महत्व के शहरी ऐतिहासिक जिले में सफलतापूर्वक एकीकृत किया है।

- दक्षिण दिल्ली नगर निगम, भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण, दिल्ली शहरी विरासत फाउंडेशन, और हजरत निजामुद्दीन बस्ती की दरगाह समिति/निवासी समुदाय समूहों के साथ साझेदारी में आगा खान ट्रस्ट फॉर कल्चर (AKTC) द्वारा इसका संरक्षण किया जा रहा है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Polity

कर्नाटक धर्म की स्वतंत्रता के अधिकार का संरक्षण विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- कर्नाटक विधान सभा ने **कर्नाटक धर्म की स्वतंत्रता के अधिकार का संरक्षण विधेयक, 2021** को पारित किया है, जिसे आमतौर पर **धर्मांतरण विरोधी विधेयक** के रूप में जाना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- बिल में कहा गया है, "कोई भी व्यक्ति गलत बयानी, बल, अनुचित प्रभाव, जबरदस्ती, लुभाने या किसी कपटपूर्ण तरीके से या शादी के जरिए या किसी अन्य व्यक्ति को एक धर्म से दूसरे धर्म में परिवर्तित या परिवर्तित करने का प्रयास नहीं करेगा, न ही किसी व्यक्ति धर्मांतरण के लिए उकसाता है या साजिश करता है।"
- प्रस्तावित कानून के अनुसार, धर्मांतरण के संबंध में शिकायत परिवार के सदस्यों या किसी अन्य व्यक्ति द्वारा दर्ज की जा सकती है जो उस व्यक्ति से संबंधित है जो परिवर्तित हो रहा है।
- सामान्य वर्ग के लोगों के मामले में कानून का उल्लंघन करने वालों के लिए तीन से पांच साल की जेल और 25,000 रुपये के जुर्माने का प्रस्ताव किया गया है, और नाबालिगों, महिलाओं या अनुसूचित जाति / अनुसूचित जनजाति समुदायों के व्यक्तियों को परिवर्तित करने वाले के लिए तीन से 10 साल की जेल और 50,000 रुपये के जुर्माने का प्रावधान किया गया है।

भारत में धर्मांतरण विरोधी कानून:

- **संवैधानिक प्रावधान:** अनुच्छेद-25 के तहत भारतीय संविधान धर्म को मानने, प्रचार करने और अभ्यास करने की स्वतंत्रता की गारंटी देता है तथा सभी धर्म के वर्गों को अपने धर्म के मामलों का प्रबंधन करने की अनुमति देता है; हालाँकि यह सार्वजनिक व्यवस्था, नैतिकता और स्वास्थ्य के अधीन है।
- **मौजूदा कानून:** धार्मिक रूपांतरणों को प्रतिबंधित या विनियमित करने वाला कोई केंद्रीय कानून नहीं है।

नोट: गुजरात, हिमाचल प्रदेश, अरुणाचल प्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, मध्य प्रदेश, ओडिशा, उत्तराखंड और उत्तर प्रदेश जैसे अन्य राज्यों ने भी धर्म परिवर्तन को प्रतिबंधित करने वाले कानून पारित किए हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

महाराष्ट्र विधान परिषद ने लोक विश्वविद्यालय अधिनियम- 2016 (तीसरा संशोधन) विधेयक पारित किया

चर्चा में क्यों?

- महाराष्ट्र विधान परिषद ने महाराष्ट्र लोक विश्वविद्यालय अधिनियम- 2016 (तीसरा संशोधन) विधेयक पारित कर दिया। विधेयक में राज्य सरकार द्वारा संचालित विश्वविद्यालयों से संबंधित मामलों में उच्च और तकनीकी शिक्षा मंत्री को और अधिकार दिये जाने का प्रावधान है।

प्रमुख बिंदु

- विधेयक मंत्री को राज्यपाल को सिफारिशें करने की अनुमति देता है जो विश्वविद्यालयों के कुलाधिपति हैं।
- इसमें उच्च और तकनीकी शिक्षा मंत्री को विश्वविद्यालयों के प्रो-चांसलर के रूप में नियुक्त करने का भी प्रस्ताव है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

चुनाव कानून (संशोधन) विधेयक 2021

चर्चा में क्यों?

- लोकसभा ने चुनाव कानून (संशोधन) विधेयक 2021 पारित कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

- यह विधेयक आधार संख्या को मतदाता सूची से जोड़ने के अलावा 18 वर्ष की आयु प्राप्त करने पर मतदाता के रूप में एक कैलेंडर वर्ष में नामांकन करने के चार अवसर प्रदान करता है।
- संशोधन भारत के चुनाव आयोग और संसदीय स्थायी समिति द्वारा की गई सिफारिशों पर भी आधारित हैं।
- विधेयक के उद्देश्यों और कारणों के विवरण के अनुसार, यह जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 (RP अधिनियम, 1950) की धारा 23 में संशोधन का प्रावधान करता है, जिससे मतदाता सूची

डेटा को आधार पारिस्थितिकी तंत्र से जोड़ने में मदद मिलती है, एक ही व्यक्ति के अलग-अलग स्थानों पर एकाधिक नामांकन के जोखिम के नियंत्रण के लिए।

- यह RP अधिनियम, 1950 की धारा 14 के खंड (b) में संशोधन करने का भी प्रयास करता है, जिसमें एक कैलेंडर वर्ष में मतदाता सूची की तैयारी या संशोधन के लिए 1 जनवरी, 1 अप्रैल, 1 जुलाई और 1 अक्टूबर का दिन निर्दिष्ट किया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

महिलाओं के लिए शादी की कानूनी उम्र बढ़ाना

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **महिलाओं के लिए शादी की कानूनी उम्र** 18 से बढ़ाकर 21 साल करने का फैसला लिया। पुरुषों के लिए शादी की कानूनी उम्र 21 साल है।
- इस फैसले के साथ, सरकार पुरुषों और महिलाओं दोनों के लिए शादी की उम्र को बराबर लाएगी।
- महिलाओं के लिए **शादी की कानूनी उम्र बढ़ाने** का कैबिनेट का फैसला **जया जेटली के नेतृत्व वाले पैनल** की सिफारिश पर आधारित है।

प्रमुख बिंदु

- बाल विवाह को अनिवार्य रूप से गैरकानूनी घोषित करने और नाबालिगों के साथ दुर्व्यवहार को रोकने के लिए कानून विवाह की न्यूनतम आयु निर्धारित करता है।
- हिंदुओं के लिए, हिंदू विवाह अधिनियम, 1955 दुल्हन के लिए न्यूनतम आयु 18 वर्ष और दूल्हे के लिए न्यूनतम आयु 21 वर्ष निर्धारित करता है। इस्लाम में, युवावस्था प्राप्त कर चुके नाबालिग की शादी को वैध माना जाता है।
- विशेष विवाह अधिनियम, 1954 और बाल विवाह निषेध अधिनियम, 2006 भी क्रमशः महिलाओं और पुरुषों के लिए विवाह के लिए सहमति की न्यूनतम आयु के रूप में 18 और 21 वर्ष निर्धारित करते हैं।
- हाल ही में जारी राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS) 5 से पता चला है कि देश में **बाल विवाह** 2015-16 में 27 प्रतिशत से **मामूली रूप से कम** होकर 2019-20 में 23 प्रतिशत हो गया है, लेकिन सरकार इसे और नीचे लाने पर जोर दे रही है।

जया जेटली समिति के बारे में:

- जून 2020 में, महिला और बाल विकास मंत्रालय ने महिलाओं के पोषण, एनीमिया की व्यापकता और अन्य सामाजिक सूचकांकों के मुद्दों के साथ विवाह की उम्र के बीच संबंध को देखने के लिए एक टास्क फोर्स का गठन किया।
- समता पार्टी की पूर्व अध्यक्ष जया जेटली की अध्यक्षता वाली समिति में NITI आयोग के सदस्य (स्वास्थ्य) डॉ वीके पॉल और कई मंत्रालयों के सचिव भी थे।
- समिति ने शादी की उम्र बढ़ाकर 21 साल करने की सिफारिश की है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

जैविक विविधता (संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

- **जैव विविधता (संशोधन) विधेयक, 2021**, जो लोकसभा में पेश किया, **जैव विविधता अधिनियम, 2002** के दायरे से आयुष चिकित्सकों को छूट, और भारतीय पारंपरिक चिकित्सा क्षेत्र द्वारा जैविक संसाधनों और पारंपरिक ज्ञान के लिए उपयोग की सुविधा देता है।
- हालाँकि, कानूनी विशेषज्ञों ने चिंता व्यक्त की है कि इस क्षेत्र के लिए मानदंडों में ढील पारिस्थितिकी के लिए हानिकारक हो सकती है और स्वदेशी समुदायों के साथ वाणिज्यिक लाभ साझा करने के सिद्धांत के खिलाफ जा सकती है।

प्रमुख बिंदु

- **जैव विविधता अधिनियम, 2002** जैव विविधता और निष्पक्ष, जैविक संसाधनों और पारंपरिक ज्ञान के वाणिज्यिक इस्तेमाल से मौद्रिक लाभ के समान बंटवारे के संरक्षण के लिए लागू किया गया था।
- विधेयक किसानों को औषधीय पौधों की खेती बढ़ाने के लिए प्रोत्साहित करता है।
- यह "भारतीय चिकित्सा प्रणाली" को बढ़ावा देना चाहता है, और भारत में उपलब्ध जैविक संसाधनों का उपयोग करते हुए अनुसंधान, पेटेंट आवेदन प्रक्रिया, अनुसंधान परिणामों के हस्तांतरण की फास्ट-ट्रैकिंग की सुविधा प्रदान करना चाहता है - "जैविक विविधता और उसका नागोया प्रोटोकॉल पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन के उद्देश्यों से समझौता किए बिना"।
- मंत्रालय ने कहा, "संशोधन आवश्यक है क्योंकि 4 अक्टूबर 2012 को, भारत ने सामान्य संसाधनों तक पहुंच और उनके उपयोग से होने वाले लाभों के उचित और न्यायसंगत बंटवारे पर नागोया प्रोटोकॉल की पुष्टि की।"

स्रोत: HT

वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- **वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा (GHS) सूचकांक 2021** के अनुसार, सभी आय स्तरों के देश भविष्य की एपिडेमिक और पेंडेमिक के खतरों से निपटने के लिए व्यापक रूप से तैयार नहीं हैं।

प्रमुख बिंदु

- GHS सूचकांक स्कोर पर दुनिया का समग्र प्रदर्शन 2021 में गिरकर 38.9 (100 में से) हो गया, जो GHS सूचकांक, 2019 में 40.2 के स्कोर से था।
- कुछ 101 भारत सहित उच्च, मध्यम और कम आय वाले देश, 2019 के बाद से प्रदर्शन में फिसल गए।
- दक्षिण एशिया में, भारत भी 42.8 (100 में से) स्कोर के साथ में, 2019 के बाद से 0.8 अंक से फिसल गया है।
- लेकिन तीन पड़ोसी देशों- बांग्लादेश, श्रीलंका और मालदीव ने अपने स्कोर में 1-1.2 अंकों का सुधार किया है।
- 2021 में, किसी भी देश ने रैंकिंग के शीर्ष स्तर में स्कोर नहीं किया और किसी भी देश ने 75.9 से ऊपर स्कोर नहीं किया।

वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा सूचकांक के बारे में:

- यह संयुक्त रूप से गैर-लाभकारी न्यूक्लियर थ्रेट इनिशिएटिव (NTI) और जॉन्स हॉपकिन्स सेंटर फॉर हेल्थ सिक्योरिटी द्वारा जारी किया गया था।
- GHS सूचकांक 2021 के निष्कर्ष अगस्त 2020 और जून 2021 के बीच आयोजित एक संशोधित फ्रेमवर्क और अद्यतन डेटा संग्रह पर आधारित हैं।
- इसने तत्काल उपलब्ध जानकारी का उपयोग करते हुए, 6 श्रेणियों, 37 संकेतकों और 171 प्रश्नों में देशों का आकलन किया है।

स्रोत: DTE

संपन्न (SAMPANN) परियोजना

चर्चा में क्यों?

- एक लाख से अधिक पेंशनभोगियों को वर्तमान में संपूर्ण भारत में संचार लेखा के प्रधान नियंत्रक/ संचार लेखा कार्यालयों के नियंत्रक द्वारा **संपन्न (SAMPANN) परियोजना** के माध्यम से सेवा दी जा रही है।
- इसने पेंशन के भुगतान के लिए बैंकों/डाकघरों को कमीशन के भुगतान के कारण भारत सरकार को आवर्ती मासिक बचत होना सुनिश्चित किया है और जो जून, 2021 तक लगभग 11.5 करोड़ रुपए है।

प्रमुख बिंदु

सम्पन्न - 'पेंशन के लेखा और प्रबंधन के लिए प्रणाली' के बारे में:

- संपन्न भारत सरकार की एक महत्वाकांक्षी परियोजना है जिसे संचार लेखा महानियंत्रक, दूरसंचार विभाग, संचार मंत्रालय द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।
- इस परियोजना को 29 दिसंबर, 2018 को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा राष्ट्र को समर्पित किया गया था।
- यह दूरसंचार विभाग के पेंशनभोगियों के लिए एक सहज ऑनलाइन पेंशन प्रसंस्करण और भुगतान प्रणाली है।
- इससे पेंशनभोगियों के बैंक खातों में पेंशन सीधे ही जमा की जाती है।
- इस प्रणाली ने विभाग को पेंशन मामलों के तेजी से निपटान, बेहतर समाधान/लेखापरीक्षा और लेखांकन को आसान बनाने में मदद की है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G)

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने 'प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (PMAY-G)' को मार्च 2021 के बाद भी जारी रखने संबंधी ग्रामीण विकास विभाग के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है जिसके तहत कुल 2.95 करोड़ आवासों के लक्ष्य के अंतर्गत शेष 155.75 लाख आवासों के निर्माण के लिए वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी।

प्रमुख बिंदु

मंत्रिमंडल द्वारा दी गई मंजूरी का विवरण इस प्रकार है:

- 2.95 करोड़ आवासों के कुल लक्ष्य के अंतर्गत शेष आवासों का निर्माण कार्य पूरा करने के लिए मौजूदा मानदंडों के अनुसार **मार्च 2021 के बाद भी मार्च 2024 तक PMAY-G को जारी रखना।**

- PMAY-G के तहत ग्रामीण क्षेत्रों में 2.95 करोड़ आवासों के समग्र लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु शेष 155.75 लाख आवासों के निर्माण के लिए कुल वित्तीय भार 2,17,257 करोड़ रुपये (केंद्रीय हिस्सा 1,25,106 करोड़ रुपये और राज्य का हिस्सा 73,475 करोड़ रुपये) है। और NABARD को ब्याज चुकाने के लिए 18,676 करोड़ रुपये की अतिरिक्त आवश्यकता है।
- कार्यक्रम प्रबंधन इकाई (PMU) और राष्ट्रीय तकनीकी सहायता एजेंसी (NTSA) को वित्त वर्ष 2023-24 तक जारी रखना।

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) के बारे में:

- प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना, पहले इंदिरा आवास योजना, भारत में ग्रामीण गरीबों के लिए आवास प्रदान करने के लिए भारत सरकार द्वारा बनाई गई एक सामाजिक कल्याण कार्यक्रम है। शहरी गरीबों के लिए इसी तरह की एक योजना 2015 में 2022 तक सभी के लिए आवास के रूप में शुरू की गई थी।

स्रोत: PIB

बांध सुरक्षा विधेयक (2019)

चर्चा में क्यों?

- राज्यसभा ने ऐतिहासिक **बांध सुरक्षा विधेयक (2019)** को पारित कर दिया, जिससे देश में बांध सुरक्षा अधिनियम को लागू करने का रास्ता तैयार हो गया है।
- बांध सुरक्षा विधेयक (2019) को लोकसभा में अगस्त 2019 को पारित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

बांध सुरक्षा विधेयक के बारे में:

- बांध सुरक्षा विधेयक देश के सभी बड़े बांधों की निगरानी, निरीक्षण, परिचालन और रखरखाव संबंधी पर्याप्त सुविधा प्रदान करेगा, ताकि बांध के फेल होने की स्थिति में होने वाली आपदा को रोका जा सके।
- बांधों के सुरक्षित परिचालन को सुनिश्चित करने के लिए आवश्यक संरचनात्मक और गैर-संरचनात्मक उपायों की दिशा में यह विधेयक केन्द्र और राज्य दोनों स्तरों पर एक संस्थागत तंत्र की व्यवस्था प्रदान करेगा।
- विधेयक के प्रावधान के अनुसार, एक समान बांध सुरक्षा नीतियां, प्रोटोकॉल और प्रक्रियाओं को विकसित करने में मदद करने के लिए **बांध सुरक्षा पर एक राष्ट्रीय समिति (NCDS)** का गठन किया जाएगा।
- यह विधेयक बांध सुरक्षा नीतियां और मानकों के राष्ट्रव्यापी कार्यान्वयन को सुनिश्चित करने की दिशा में एक नियामक संस्था के तौर पर **राष्ट्रीय बांध सुरक्षा प्राधिकरण (NDSA)** स्थापित करने की सुविधा भी प्रदान करता है।
- इस विधेयक में राज्यों के स्तर पर **बांध सुरक्षा पर राज्य समिति (SCDS)** का गठन करने और **राज्य बांध सुरक्षा संगठन (SDSO)** स्थापित करने की व्यवस्था की गई है।

नोट:

- चीन और अमेरिका के बाद भारत दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा देश है, जहाँ बांधों की संख्या सबसे ज़्यादा है।
- देश में करीब 5,700 बड़े बांध हैं, जिनमें से करीब 80% बांध 25 वर्ष से भी ज़्यादा पुराने हैं। देश में करीब 227 ऐसे बांध हैं, जो 100 वर्ष से भी अधिक पुराने हैं और आज भी कार्यरत हैं।

स्रोत: PIB

लोक लेखा समिति (PAC)

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में **लोक लेखा समिति (PAC)** ने 100 साल पूरे किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- **लोक लेखा समिति (PAC)** संसद के चयनित सदस्यों की एक समिति, राजस्व और भारत सरकार के खर्चों की लेखा परीक्षा के उद्देश्य के लिए भारत की संसद द्वारा गठित है।
- यह समिति प्राक्कलन समिति (EC) और सार्वजनिक उपक्रम समिति (COPU) के साथ भारत की संसद की तीन वित्तीय स्थायी समितियां हैं।

लोक लेखा समिति (PAC) के बारे में:

- लोक लेखा समिति को 1921 में भारत सरकार अधिनियम, 1919 में इसके पहले उल्लेख के बाद पेश किया गया था, जिसे मॉटफोर्ड सुधार भी कहा जाता है।
- लोक लेखा समिति का गठन अब हर साल लोकसभा में प्रक्रिया और कार्य संचालन के नियमों के नियम 308 के तहत किया जाता है।
- इसमें वर्तमान में केवल एक वर्ष की अवधि के साथ 22 सदस्य (लोकसभा अध्यक्ष द्वारा चुने गए 15 सदस्य और राज्यसभा के सभापति द्वारा चुने गए 7 सदस्य) शामिल हैं।
- **वर्तमान अध्यक्ष:** अधीर रंजन चौधरी
- **अध्यक्ष दल:** भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस

स्रोत: PIB

Important News: Economy

केंद्र ने 'सोया मील' को 30 जून, 2022 तक के लिए आवश्यक वस्तु घोषित किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने **आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955** की अनुसूची में संशोधन करके 30 जून, 2022 तक '**सोया मील**' को आवश्यक वस्तु के रूप में घोषित करने के लिए आवश्यक वस्तु अधिनियम के तहत एक आदेश अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु

- भारत सरकार ने एक ऐतिहासिक आदेश जारी किया है जिसमें यह उल्लेख किया गया है कि आवश्यक वस्तु अधिनियम, 1955 की अनुसूची में, क्रम संख्या (8) के बाद, "**(9) सोया मील**" आइटम जोड़ा जाएगा।
- यह अनुचित बाजार प्रथाओं पर रोक लगाएगा और पोल्ट्री फार्म और मवेशियों के भोजन के निर्माताओं जैसे उपभोक्ताओं के लिए उपलब्धता में वृद्धि करेगा।
- **सोयाबीन माल के बारे में:** सोयाबीन माल सबसे महत्वपूर्ण प्रोटीन स्रोत है जिसका उपयोग खेत जानवरों को खिलाने के लिए किया जाता है। सोयाबीन भोजन सोयाबीन तेल के निष्कर्षण का उप-उत्पाद है।
- **आवश्यक वस्तु अधिनियम 1955 के बारे में:** यह ऐसे समय में बनाया गया था जब देश खाद्यान्न उत्पादन के लगातार निम्न स्तर के कारण खाद्य पदार्थों की कमी का सामना कर रहा था। खाद्य पदार्थों की जमाखोरी और कालाबाजारी को रोकने के लिए आवश्यक वस्तु अधिनियम 1955 में बनाया गया था।

स्रोत: PIB

फ्लेक्स फ्यूल व्हीकल्स (FFV) और फ्लेक्स फ्यूल स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक व्हीकल्स (FFV - SHEV)

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने 6 महीनों की तय समय सीमा में **BS-6 नॉर्म्स** आधारित **फ्लेक्स फ्यूल व्हीकल्स (FFV) और फ्लेक्स फ्यूल स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक व्हीकल्स (FFV - SHEV)** के निर्माण का आह्वान किया।

प्रमुख बिंदु

- **फ्लेक्स फ्यूल वाले वाहन** 100% पेट्रोल या 100% बायो-एथेनॉल मिश्रण के साथ-साथ FFV - SHEV के मामले में स्ट्रॉंग हाइब्रिड इलेक्ट्रिक तकनीक पर चलने में सक्षम होंगे।

- इस कदम से भारत को वाहनों से निकलने वाली ग्रीन हाउस गैस के उत्सर्जन में कमी लाने में मदद मिलेगी, साथ ही इससे भारत को 2030 तक अपने कुल अनुमानित कार्बन उत्सर्जन को 1 बिलियन टन तक कम करने की COP26 में की गई प्रतिबद्धताओं को पूरा करने में भी मदद मिलेगी।
- फ्लेक्स फ्यूल वाहनों के उत्पादन में तेजी लाने के लिए, **उत्पादन आधारित प्रोत्साहन योजना (PLI)** को फ्लेक्स ईंधन वाले इंजनों और अन्य पुर्जों के निर्माण से जुड़े ऑटोमोबाइल क्षेत्र को भी इसमें शामिल किया गया है।
- **NITI आयोग** ने **एथेनॉल मिश्रण कार्यक्रम (EBP)** के मजबूत ढांचे को महत्व देते हुए 2020-2025 की अवधि के लिए इथेनॉल मिश्रण पर एक रोड मैप तैयार किया है।

संबंधित सरकारी पहलें:

- **GOBAR** (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्सज) धन योजना, 2018
- जैव ईंधन पर राष्ट्रीय नीति-2018
- E100 परियोजना

स्रोत: TOI

श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूबन मिशन (SPMRM)

चर्चा में क्यों?

- श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूबन मिशन (SPMRM) के कार्यान्वयन में **तेलंगाना** पहले स्थान पर रहा।
- **तमिलनाडु** और **गुजरात** ने क्रमशः दूसरा और तीसरा स्थान हासिल किया।

प्रमुख बिंदु

प्रदर्शन आधारित संकेतक पर शीर्ष 3 राज्य:

राज्य का नाम	रैंक
तेलंगाना	1
तमिलनाडु	2

गुजरात	3
--------	---

- तेलंगाना में, 17 समूहों (12 गैर-आदिवासी और 5 आदिवासी) में, कार्यक्रम को 1,885.12 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत से लागू किया जा रहा था।
- ग्रामीण क्षेत्रों में शहरी बुनियादी ढांचे का प्रावधान रूरुर्न मिशन का मुख्य उद्देश्य है, जिसमें पंचायत राज और ग्रामीण विकास के उत्कृष्ट प्रदर्शन के कारण तेलंगाना में उच्चतम अंक हैं।
- तेलंगाना में **संगारेड्डी** और **कामारेड्डी** जिले देश भर के उन 300 समूहों में पहले दो पदों पर रहे जहां कार्यक्रम लागू किया जा रहा था।

श्यामा प्रसाद मुखर्जी रूरुर्न मिशन (SPMRM) के बारे में:

- यह ग्रामीण विकास मंत्रालय (MoRD) द्वारा वर्ष 2016 में आर्थिक, सामाजिक और भौतिक बुनियादी सुविधाओं के प्रावधान द्वारा देश में 300 समूहों को समग्र रूप से विकसित करने के लिए मिशन मोड में लॉन्च किया गया था।
- SPMRM का मुख्य उद्देश्य स्थानीय आर्थिक विकास को प्रोत्साहित करना, बुनियादी सेवाओं को बढ़ाना और सुनियोजित रूरुर्न क्लस्टर बनाना है।

स्रोत: द हिंदू

2031 में तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बन जाएगा भारत: CEBR

चर्चा में क्यों?

- ब्रिटेन के **सेंटर फॉर इकोनॉमिक्स एंड बिजनेस रिसर्च (CEBR)** ने भविष्यवाणी की है कि भारतीय अर्थव्यवस्था 2031 तक दुनिया की तीसरी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था बन जाएगी।
- CEBR के अनुसार, वर्ष 2022 में, भारत फ्रांस से **विश्व आर्थिक लीग तालिका (WELT)** में अपना छठा स्थान हासिल करने के लिए तैयार है।

प्रमुख बिंदु

- 2030 में अमेरिका से आगे निकल जाएगा चीन।
- वर्ष 2020 में, भारत के सकल घरेलू उत्पाद में COVID-19 महामारी और उसके बाद के लॉकडाउन के कारण आर्थिक गतिविधियों पर बाधाओं के कारण 7.3% का संकुचन देखा गया था।

- संक्रमण के दैनिक नए मामलों में गिरावट के कारण 2021 में आर्थिक गतिविधियों में तेजी आई है।
- 2020 में 7.3% के संकुचन के बाद आर्थिक सुधार के कारण, 2021 में अर्थव्यवस्था के 8.5% बढ़ने का अनुमान है।

स्रोत: TOI

CESL ने प्लैगशिप ग्राम उजाला कार्यक्रम के तहत 50 लाख LED बल्ब वितरण की महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की

चर्चा में क्यों?

- एनर्जी एफिशिएंसी सर्विसेज लिमिटेड (EEESL) की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी कन्वर्जेस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (CESL) ने अपने ग्राम उजाला कार्यक्रम की परियोजना करोड़ के तहत 50 लाख LED बल्ब वितरित करने की महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की है।
- इसका 31 मार्च, 2022 तक 20 लाख परिवारों में परियोजना करोड़ के तहत 10 मिलियन LED वितरण का लक्ष्य है।

प्रमुख बिंदु

- **ग्राम उजाला योजना** बिहार, उत्तर प्रदेश, आंध्र प्रदेश, कर्नाटक और तेलंगाना के ग्रामीण परिवारों में लागू की जा रही है।
- CESL ठीक जल रहें चमकीले बल्बों के बदले में 10 रुपये प्रति बल्ब की कीमत पर 3 साल की गारंटी वाले उच्च गुणवत्ता के 7-वाट और 12-वाट के LED बल्ब उपलब्ध करा रहा है।
- प्रत्येक परिवार अधिकतम 5 बल्बों की अदला-बदली कर सकता है।
- यह कार्यक्रम 31 मार्च, 2022 तक चलेगा।
- शाइन कार्यक्रम के तहत इस पूरी वितरण यात्रा में C-क्वेस्ट कैपिटल, CESL की सहायता कर रहा है।

LED बल्बों के उपयोग को प्रोत्साहित करने के लिए अन्य योजनाएं:

- स्ट्रीट लाइटिंग नेशनल प्रोग्राम (SLNP)
- उन्नत ज्योति बाई अफोर्डेबल LED फोर ऑल (उजाला)

स्रोत: ET

रक्षा मंत्री ने BRO द्वारा निर्मित 24 पुलों तथा 3 सड़कों को राष्ट्र को समर्पित किया

चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने चार राज्यों तथा दो केंद्र शासित प्रदेशों में सीमा सड़क संगठन (BRO) द्वारा निर्मित 24 पुलों और 3 सड़कों को राष्ट्र को समर्पित किया।
- रक्षा मंत्री ने सीमावर्ती क्षेत्रों में पर्यटन को बढ़ावा देने और सशस्त्र बलों के कर्मियों की सुविधा के लिए 'आजादी का अमृत महोत्सव' समारोह के हिस्से के रूप में 75 स्थानों पर 'BRO कैफे' स्थापित करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- इन 24 पुलों में से नौ जम्मू और कश्मीर में हैं; लद्दाख एवं हिमाचल प्रदेश में पांच-पांच; उत्तराखंड में तीन तथा सिक्किम व अरुणाचल प्रदेश में एक-एक पुल बनाये गए हैं।
- तीन सड़कों में से दो लद्दाख में और एक पश्चिम बंगाल में तैयार की गई है।
- कार्यक्रम का मुख्य आकर्षण भारत के पहले स्वदेशी श्रेणी 70 140-फीट डबल-लेन वाले मॉड्यूलर ब्रिज का उद्घाटन था, जिसे सिक्किम के फ्लैग हिल डोकला और चिसुमले-डेमचोक रोड पर 11,000 फीट की ऊंचाई पर और लद्दाख में 19,000 फीट से अधिक की ऊंचाई पर उमलिंग ला दर्रे पर बनाया गया है। यह दुनिया की सबसे ऊंची मोटर चलाने योग्य सड़क होने का गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड भी रखता है।
- ई-उद्घाटन ने BRO द्वारा निष्पादित बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की संख्या को एक ही कामकाजी सत्र में रिकॉर्ड 102 तक पहुंचा दिया है।

नोट: इससे पहले जून 2021 में राजनाथ सिंह ने आजादी का अमृत महोत्सव के तहत स्वतंत्रता के 75वें वर्ष में 12 सड़कों और 63 पुलों - कुल मिलाकर 75 परियोजनाओं को राष्ट्र को समर्पित किया था।

स्रोत: PIB

Important News: Défense and Science

रक्षा मंत्री ने लखनऊ में रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र तथा ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र की आधारशिला रखी

चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने उत्तर प्रदेश के लखनऊ, में रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा स्थापित रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र तथा ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र की आधारशिला रखी।

प्रमुख बिंदु

- उत्तर प्रदेश डिफेंस इंडस्ट्रियल कॉरिडोर (UP DIC) में रक्षा और एयरोस्पेस विनिर्माण क्लस्टरों के विकास में तेजी लाने के लिए लगभग 22 एकड़ में फैले अपनी तरह के पहले **रक्षा प्रौद्योगिकी और परीक्षण केंद्र (DTTC)** की स्थापना की जा रही है।
- ब्रह्मोस एयरोस्पेस द्वारा घोषित **ब्रह्मोस विनिर्माण केंद्र, UP DIC** के लखनऊ नोड में एक अत्याधुनिक फैसिलिटी है।
- यह 200 एकड़ से अधिक क्षेत्र को कवर करेगी और नए **ब्रह्मोस-NG (अगली पीढ़ी)** संस्करण का उत्पादन करेगी, जो ब्रह्मोस हथियार प्रणाली को आगे बढ़ाएगी।
- भारत ने अपने निकटतम रणनीतिक सहयोगी रूस के साथ संयुक्त रूप से साझेदारी की है।
- **भारत-रूस संयुक्त उद्यम इकाई ब्रह्मोस एयरोस्पेस** द्वारा डिजाइन और विकसित, सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल ब्रह्मोस अपनी शैली में सबसे बहुमुखी हथियार के रूप में विकसित हो चुकी है।

स्रोत: PIB

भारत के आर्कटिक की योजना को बढ़ावा देने के लिए रूस की नवीनतम परमाणु संचालित आइसब्रेकर 'सिबिर'

चर्चा में क्यों?

- रूस ने एक नया **परमाणु संचालित आइसब्रेकर 'सिबिर'** लॉन्च किया है जो इस क्षेत्र में भारत की व्यापक उपस्थिति को सक्षम करने के लिए आर्कटिक के माध्यम से साल भर शिपिंग के लिए उत्तरी समुद्री मार्ग को खुला रखने के लिए घातक आइसब्रेकर के तेजी से बढ़ते बेड़े में योगदान देगा।
- श्रृंखला में पहली परियोजना 22220 बहुमुखी परमाणु आइसब्रेकर सिबिर की कमीशनिंग आर्कटिक में एटमप्लोट की स्थिति को मजबूत करेगी।

प्रमुख बिंदु

- 6 दिसंबर, 2021 को आयोजित भारत-रूस शिखर सम्मेलन के 21वें संस्करण के दौरान, भारतीय पक्ष ने भी उत्तरी समुद्री मार्ग पर रूस के साथ सहयोग करने में अपनी रुचि व्यक्त की।

नोट: रूस के पास छह परमाणु-संचालित आइसब्रेकर का बेड़ा है: "तैमिर", "वायगश", "50 लेट पोबेडी", "यमल", "अर्कटिका" और "सिबिर"। इसके अलावा, परमाणु ऊर्जा से चलने वाला मालवाहक जहाज "सेवमोरपुट" मरमंस्क में स्थित रोसाटॉमप्लोट के बेड़े से संबंधित है।

स्रोत: ET

DRDO ने स्वदेश में ही विकसित नई पीढ़ी की सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल 'प्रलय' का पहला सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने स्वदेश में ही विकसित सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल 'प्रलय' का पहला सफलतापूर्वक परीक्षण ओडिशा तट पर डॉ ए पी जे अब्दुल कलाम द्वीप से किया।

प्रमुख बिंदु

- प्रलय मिसाइल ठोस प्रॉपेलेंट रॉकेट मोटर और कई नई तकनीकों से संचालित होती है।
- इस मिसाइल की रेंज क्षमता 150-500 किलोमीटर है और इसे मोबाइल लॉन्चर से लॉन्च किया जा सकता है।
- प्रलय मिसाइल गाइडेंस प्रणाली में अत्याधुनिक नेविगेशन और एकीकृत एवियोनिक्स प्रणाली शामिल हैं।

नोट: इससे पहले, स्वदेश में विकसित अगली पीढ़ी के **बख्तरबंद इंजीनियर टोही वाहन** के पहले सेट को भारतीय सेना की इंजीनियर्स कोर में शामिल किया गया।

स्रोत: PIB

प्रोजेक्ट 15B के तहत भारतीय नौसेना का दूसरा जहाज मोरमुगांव पहले समुद्री परीक्षण सफर के लिए रवाना

चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना का P15B श्रेणी का दूसरा स्वदेशी स्टील्थ विध्वंसक पोत **मोरमुगांव**, जिसे 2022 के मध्य में अधिकृत रूप से कार्यान्वित करने की योजना है, वह अपनी पहली समुद्री परीक्षण यात्रा पर रवाना हुआ।

प्रमुख बिंदु

- मोरमुगांव को प्रोजेक्ट 15B विध्वंसक के हिस्से के रूप में मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDSL) में तैयार किया जा रहा है।

- इस पोत में कई विशिष्ट स्वदेशी प्रौद्योगिकियां शामिल की गई हैं और यह आत्मनिर्भर भारत का एक शानदार उदाहरण है।

नोट:

- हाल ही में INS विशाखापत्तनम और चौथी P75 पनडुब्बी INS वेला को नवंबर 2021 में कमीशन प्रदान किये जाने के साथ ही, मोरमुगांव के समुद्री परीक्षणों की शुरुआत MDSL की अत्याधुनिक क्षमताओं तथा आधुनिक एवं जीवंत भारत की मजबूत स्वदेशी जहाज निर्माण परंपरा का स्पष्ट प्रमाण है।
- हाल ही में, **आगरा के हवाई वितरण अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान (ADRDE)** ने 500 किलोग्राम क्षमता (CADS-500) के **कंट्रोल्ड एरियल डिलीवरी सिस्टम** का हवाई प्रदर्शन किया।
- ADRDE, आगरा रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की एक अनुसंधान एवं विकास प्रयोगशाला है।

स्रोत: PIB

नई पीढ़ी की बैलिस्टिक मिसाइल 'अग्नि P' का DRDO द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** ने ओडिशा के तट पर डॉ एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से नई पीढ़ी की परमाणु सक्षम बैलिस्टिक मिसाइल '**अग्नि P (प्राइम)**' का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- **अग्नि P** अग्नि श्रेणी की नई पीढ़ी की अत्याधुनिक उन्नत मिसाइल है।
- **अग्नि P** को **एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम** के तहत विकसित किया गया था।
- यह एक कनस्तरीकृत मिसाइल है जिसकी मारक क्षमता 1000 से 2000 किमी है।
- यह अग्नि प्राइम मिसाइल का दूसरा परीक्षण था।

अग्नि मिसाइल के बारे में:

- अग्नि मिसाइल भारत द्वारा विकसित मध्यम से अंतर महाद्वीपीय दूरी की बैलिस्टिक मिसाइलों का एक परिवार है।

- अग्नि मिसाइलें लंबी दूरी की, परमाणु हथियार सक्षम सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल हैं।

परिवार में निम्नलिखित शामिल हैं:

- **अग्नि-I:** रेंज: 700-1,200 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-II:** रेंज: 2,000-3,500 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-III:** रेंज: 3,000-5,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-IV:** रेंज: 3,500-4,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-V:** रेंज: 5,000-8,000 किमी (परिचालन)
- **अग्नि-VI:** रेंज: 11,000-12,000 किमी (विकासाधीन)

विकसित मिसाइलें:

- मध्यम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **अग्नि**
- कम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **पृथ्वी**
- कम दूरी की निम्न-स्तरीय सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **त्रिशूल**
- मध्यम दूरी की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **आकाश**
- तीसरी पीढ़ी की टैंक रोधी मिसाइल: **नाग**

स्रोत: PIB

DRDO ने स्वदेशी एरियल टारगेट 'अभ्यास' का सफल उड़ान-परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **DRDO (रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन)** ने ओडिशा में चांदीपुर तट के करीब इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज (ITR) से स्वदेश विकसित **हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट (HEAT) अभ्यास** का सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- लॉन्च के दौरान दो बूस्टरों ने प्रारंभिक त्वरण प्रदान किया और एक छोटे टर्बो जेट इंजन का उपयोग लंबे समय तक एन्ड्योरेंस के साथ हाई सबसोनिक स्पीड बनाए रखने के लिए किया गया।
- बेंगलुरु स्थित उद्योग भागीदार द्वारा डिजाइन किए गए स्वदेशी डेटा लिंक को उड़ान के दौरान सफलतापूर्वक इस्तेमाल किया गया और परीक्षण किया गया।
- वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान (ADE), बेंगलुरु स्थित DRDO प्रयोगशाला ने अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के साथ भारतीय सशस्त्र बलों के एरियल टारगेट्स की आवश्यकता को पूरा करने के लिए इस स्वदेशी मानव रहित एरियल टारगेट प्रणाली को विकसित किया है।

स्रोत: PIB

INS खुखरी को देश की 32 साल की सेवा के बाद सेवामुक्त किया गया

में क्यों?

- **INS खुखरी**, स्वदेश निर्मित मिसाइल कार्वेट में से पहला, 32 साल की शानदार सेवा के बाद सेवामुक्त किया गया।

प्रमुख बिंदु

- कार्वेट 23 अगस्त 1989 को मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स द्वारा बनाया गया था और इसे पश्चिमी और पूर्वी दोनों बेड़े का हिस्सा होने का गौरव प्राप्त था।
- अपनी सेवा के दौरान, जहाज की कमान 28 कमांडिंग ऑफिसरों ने संभाली और 6,44,897 समुद्री मील से अधिक की दूरी तय की।

स्रोत: PIB

NMCG और TERI ने जल के पुनः उपयोग पर उत्कृष्टता केंद्र का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG) के महानिदेशक और द एनर्जी एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (TERI) के महानिदेशक ने नई दिल्ली स्थित TERI के मुख्यालय में **NMCG-TERI के उत्कृष्टता केंद्र** का शुभारंभ किया।
- NMCG और TERI के बीच सहयोग के जरिए स्थापित होने वाला जल के पुनः उपयोग से संबंधित यह उत्कृष्टता केंद्र देश में अपने किस्म का **पहला केंद्र** है।

प्रमुख बिंदु

- यह केंद्र NMCG, TERI, उद्योग जगत के साझेदारों और उद्योग जगत के प्रतिनिधि निकायों के बीच एक चतुष्पक्षीय गठबंधन है, जो गुरुग्राम में ग्वाल पहाड़ी स्थित TERI परिसर में बनाया जाएगा। यह अनुसंधान और नवाचार की रूपरेखा बनाने और उसे प्रोत्साहित करने के लिए गंगा ज्ञान केंद्र (GKC) के उद्देश्यों की पूर्ति करेगा।
- TERI ने अपशिष्ट जल के उपचार के लिए **TERI उन्नत ऑक्सीकरण प्रौद्योगिकी (टेडॉक्स®)** विकसित की है।

स्रोत: PIB

इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021

चर्चा में क्यों?

- **इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) 2021 का 7वां संस्करण** पणजी, गोवा में 10 से 13 दिसंबर, 2021 तक आयोजित किया गया।
- इसका उद्घाटन केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने किया।

प्रमुख बिंदु

- IISF 2021 का **विषय** 'आजादी का अमृत महोत्सव' था। इसे एक समृद्ध भारत के लिए रचनात्मकता, विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के जश्न के रूप में मनाया गया।
- IISF 2021 ज्ञान और विचारों के आदान-प्रदान के लिए भारत भर के युवा छात्रों, वैज्ञानिकों और प्रौद्योगिकीविदों को एक मंच प्रदान किया। इसके साथ-साथ यह पिछले सात वर्षों में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा शुरू किए गए 'स्वच्छ भारत अभियान', स्वस्थ भारत अभियान, 'मेक इन इंडिया', 'डिजिटल इंडिया', 'स्मार्ट विलेज', 'स्मार्ट सिटीज', 'नमामि गंगे', 'उन्नत भारत अभियान' आदि प्रमुख कार्यक्रमों का भी समर्थन किया।

इंडिया इंटरनेशनल साइंस फेस्टिवल (IISF) के बारे में:

- यह विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय और विज्ञान भारती (विभा) का एक संयुक्त कार्यक्रम है जो भारत का एक स्वदेशी आंदोलन है।
- IISF का पहला कार्यक्रम वर्ष 2015 में आयोजित किया गया था और इस वार्षिक कार्यक्रम का छठा संस्करण वर्ष 2020 में आयोजित किया गया था।
- IISF का मुख्य उद्देश्य भारत और दुनिया भर में लोगों के साथ विज्ञान का जश्न मनाना है।

स्रोत: PIB

भारत ने ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल के वायु संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- भारत ने **ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल** के वायु संस्करण का ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज, चांदीपुर से सुपरसोनिक लड़ाकू विमान सुखोई 30 MK -I से सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- इस उल्लेखनीय उड़ान में विमान से लॉन्च की गई मिसाइल ने सभी मिशन उद्देश्यों को पूरा करने के लिए पूर्व नियोजित गति प्रक्षेप पथ (ट्रजेक्टरी) का पालन किया।
- **ब्रह्मोस सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल** के विकास, उत्पादन और विपणन के लिए भारत (DRDO) और रूस (NPOM) के बीच एक संयुक्त उद्यम है।
- ब्रह्मोस एक शक्तिशाली आक्रामक मिसाइल हथियार प्रणाली है जिसे पहले ही सशस्त्र बलों में शामिल किया जा चुका है।

नोट: इससे पहले, ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज, चांदीपुर से वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) का रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया।

स्रोत: HT

भारतीय नौसेना के 22वें मिसाइल वेसल्स स्क्वाड्रन को "राष्ट्रपति मानक" दिया गया

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने मुंबई में एक औपचारिक समारोह में **भारतीय नौसेना के 22वें मिसाइल वेसल्स स्क्वाड्रन** को 'राष्ट्रपति मानक' प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

- राष्ट्रपति का मानक किसी सैन्य इकाई द्वारा राष्ट्र के लिए की गई सेवा को मान्यता देने के लिए सर्वोच्च कमांडर द्वारा दिया जाने वाला सर्वोच्च सम्मान है।

22वीं मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन के बारे में:

- 22वीं मिसाइल वेसल स्क्वाड्रन को औपचारिक रूप से अक्टूबर 1991 में मुंबई में दस 'वीर श्रेणी' और तीन 'प्रबल श्रेणी' मिसाइल नौकाओं के साथ स्थापित किया गया था।

स्रोत: PIB

भारत-मालदीव संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'Ex एकुवेरिन' का 11वां संस्करण

चर्चा में क्यों?

- **भारत और मालदीव** के बीच **संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'Ex एकुवेरिन'** का 11वां संस्करण 6 से 19 दिसंबर 2021 तक मालदीव के कटथू द्वीप में आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- इस संयुक्त सैन्य अभ्यास से दोनों देशों की सशस्त्र सेनाओं को भूमि और समुद्र दोनों स्थानों पर अंतरराष्ट्रीय आतंकवाद के खतरे को समझने, आतंकवाद और विद्रोहियों से निपटने की कार्रवाई आयोजित करने तथा सर्वोत्तम सैन्य कार्यप्रणालियों और अनुभवों को साझा करने के मामले में तालमेल एवं अंतर-संचालन में वृद्धि होगी।
- हिंद महासागर क्षेत्र में उभरती हुई सुरक्षा चुनौतियों के बीच मालदीव के साथ भारत के संबंधों को और मजबूत बनाने की दिशा में यह अभ्यास एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

नोट:

- मालदीव और भारत 2009 से 'Ex एकुवेरिन' का आयोजन कर रहे हैं।
- हाल ही में, भारत, श्रीलंका और मालदीव को शामिल करते हुए द्विवार्षिक त्रिपक्षीय तटरक्षक अभ्यास 'दोस्ती' का 15वां संस्करण मालदीव में आयोजित किया गया था।

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना के लिए सर्वेक्षण पोत (लार्ज) परियोजना के तहत चार जहाजों में से पहला 'संध्याक' लॉन्च किया गया

चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना के लिए बनाए जा रहे चार सर्वेक्षण पोत (लार्ज) प्रोजेक्ट में से पहला '**संध्याक**' को **कोलकाता** में लॉन्च किया गया।

प्रमुख बिंदु

- ये सर्वेक्षण पोत बंदरगाहों और हार्बर के पूर्ण पैमाने पर तटीय और गहरे पानी वाले हाइड्रोग्राफिक सर्वेक्षण और नौवहन चैनलों और मार्गों के निर्धारण में सक्षम हैं।
- ये जहाज समुद्री सीमाओं का सर्वेक्षण करने और रक्षा अनुप्रयोगों के लिए समुद्र संबंधी और भौगोलिक डेटा के संग्रह में भी सक्षम हैं, इस प्रकार यह देश की समुद्री क्षमताओं को बढ़ावा देता है।
- इन वेसल्स को रक्षा क्षेत्र में सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम **गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स (GRSE) लिमिटेड**, जो भारत में अग्रणी युद्धपोत निर्माण कंपनियों में से एक है, द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।
- इसमें लागत के हिसाब से 80 प्रतिशत से अधिक स्वदेशी सामग्री है।

- GRSE द्वारा अपनाई गई निर्माण रणनीति के अनुसार पहला जहाज GRSE लिमिटेड में बनाया जा रहा है और शेष तीन जहाजों के निर्माण की तैयारी मैसर्स L&T शिपबिल्डिंग, कट्टुपल्ली में की गई है।

नोट: इस जहाज का नाम पूर्व संध्याक श्रेणी के सर्वेक्षण जहाजों के पहले जहाज से लिया गया है। संयोग से तत्कालीन संध्याक को भी 44 साल पहले 6 अप्रैल, 1977 को कोलकाता में लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

स्काईरूट ने भारत के पहले निजी तौर पर निर्मित क्रायोजेनिक रॉकेट इंजन 'धवन-1' का परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- **स्काईरूट एयरोस्पेस**, स्पेस टेक्नोलॉजी स्टार्टअप, ने भारत के पहले निजी तौर पर विकसित क्रायोजेनिक रॉकेट इंजन 'धवन-1' का परीक्षण किया है।
- यह अपने आगामी विक्रम -2 कक्षीय प्रक्षेपण यान के ऊपरी चरणों को शक्ति प्रदान करेगा।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय रॉकेट वैज्ञानिक सतीश धवन के सम्मान में धवन -1 नाम के रॉकेट इंजन को 3D प्रिंटिंग तकनीक का उपयोग करके विकसित किया गया है और इसमें तरलीकृत प्राकृतिक गैस और तरल ऑक्सीजन-एक उच्च प्रदर्शन, कम लागत वाला और स्वच्छ रॉकेट ईंधन है।
- यह पूरी तरह से 'मेड-इन-इंडिया' क्रायोजेनिक इंजन है।

स्काईरूट एयरोस्पेस के बारे में:

- यह अक्षय ऊर्जा फर्म ग्रीनको ग्रुप, विस्फोटक निर्माता और ISRO आपूर्तिकर्ता सोलर इंडस्ट्रीज और क्योरफिट के संस्थापक मुकेश बंसल के प्रमोटरों द्वारा समर्थित है।
- **स्थापना:** 12 जून 2018
- **मुख्यालय:** हैदराबाद, तेलंगाना

नोट: सितंबर, 2021 में, कंपनी अपनी सुविधाओं का उपयोग करने और अपने छोटे उपग्रह प्रक्षेपण यान का परीक्षण और योग्यता के लिए अपनी विशेषज्ञता तक पहुंच प्राप्त करने के लिए औपचारिक रूप से भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के साथ एक समझौता करने वाली पहली अंतरिक्ष तकनीक फर्म बन गई।

स्रोत: ET

NCC द्वारा 'पुनीत सागर' अभियान

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC)** समुद्र तटों को प्लास्टिक और अन्य अपशिष्ट पदार्थों से मुक्त करने और इन्हें साफ रखने के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए एक राष्ट्रव्यापी **अभियान 'पुनीत सागर'** चला रहा है।

प्रमुख बिंदु

- 01 दिसंबर, 2021 से महीने भर चलने वाले इस अभियान का उद्देश्य स्थानीय आबादी और भावी पीढ़ी के बीच 'स्वच्छ समुद्र तट के महत्व' के संदेश का प्रचार-प्रसार करना है।
- महीने भर चलने वाली इस गतिविधि में 127 तटीय क्षेत्र NCC इकाइयों के कुल 3.40 लाख कैडेट भाग लेंगे।

स्रोत: PIB

NASA ने विश्व का सबसे शक्तिशाली अंतरिक्ष दूरबीन 'जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप' लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

- विश्व की सबसे बड़ी और शक्तिशाली अंतरिक्ष दूरबीन '**जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप**' को ब्रह्मांड और सौर मंडल से परे पृथ्वी जैसे ग्रहों की उत्पत्ति पर महत्वपूर्ण खोजों के लिए सफलतापूर्वक कक्षा में स्थापित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप**, NASA के अगले दशक की प्रमुख अंतरिक्ष वेधशाला, फ्रेंच गयाना में यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी आधार से एक एरियन रॉकेट में लांच किया गया।
- वेब, जिसका नाम अपोलो मून लैंडिंग के आर्किटेक्ट में से एक के नाम पर रखा गया है, हबल टेलीस्कोप का उत्तराधिकारी है। NASA, यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी और कनाडाई अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा संयुक्त रूप से निर्मित, नई वेधशाला, हालांकि, 100 गुना अधिक शक्तिशाली है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Important News: Appointment

पेट्र फियाला चेक गणराज्य के नए प्रधानमंत्री नियुक्त किए गए

चर्चा में क्यों?

- चेक गणराज्य के राष्ट्रपति मिलोस ज़मैन ने **पेट्र फियाला** को देश का नया प्रधानमंत्री नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

- 2014 से कंजर्वेटिव सिविक डेमोक्रेटिक पार्टी का नेतृत्व करने वाले 57 वर्षीय फियाला ने 2012-13 के बीच देश के शिक्षा मंत्री के रूप में कार्य किया।
- फियाला पांच केंद्र और केंद्र-दक्षिणपंथी विपक्षी दलों के एक गुट का नेतृत्व करते हैं, जिन्होंने अक्टूबर, 2021 में चुनाव जीता था।

स्रोत: TOI

पीवी सिंधु को BWF एथलीट आयोग का सदस्य नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- भारत की दो बार की ओलंपिक पदक विजेता शटलर **पीवी सिंधु** को **बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) एथलीट आयोग** के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- 26 वर्षीय पूर्व विश्व चैंपियन को पांच अन्य लोगों के साथ नामित किया गया जो 2025 तक सदस्य के रूप में काम करेंगे।
- आइरिस वांग (अमेरिका), रॉबिन टेबेलिंग (नीदरलैंड), ग्रेसिया पोली (इंडोनेशिया), किम सोयोंग (दक्षिण कोरिया), पुसरला वी सिंधु (भारत) और झोंग सी वेई (चीन) को BWF एथलीट आयोग के सदस्य के रूप में नियुक्त किया गया है।
- छह सदस्यों में से अध्यक्ष और उपाध्यक्ष का फैसला होगा।

नोट:

- 2016 में रियो ओलंपिक में रजत पदक जीतने वाली **सिंधु** ने इस साल की शुरुआत में टोक्यो खेलों में कांस्य पदक जीतकर इतिहास रच दिया था।

स्रोत: TOI

गेब्रियल बोरिक पहली बार चिली के सबसे युवा राष्ट्रपति बनेंगे

चर्चा में क्यों?

- वामपंथी पूर्व छात्र नेता, 35 वर्षीय **गेब्रियल बोरिक**, चिली के सबसे युवा राष्ट्रपति और दुनिया के सबसे युवा राजनीतिक नेताओं में से एक बन जाएंगे।

प्रमुख बिंदु

- बोरिक ने 56% मतों के साथ जीत हासिल की, जबकि उनके प्रतिद्वंद्वी 55 वर्षीय जोस एंटोनियो कास्ट 44% मतों से पीछे थे।
- बोरिक मार्च 2022 में पदभार ग्रहण करेंगे।

चिली के बारे में तथ्य:

- राष्ट्रपति:** सेबेस्टियन पिनेरा (वर्तमान राष्ट्रपति)
- राजधानी:** सैंटियागो
- मुद्रा:** चिली पेसो
- महाद्वीप:** दक्षिण अमेरिका

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ऋषभ पंत को उत्तराखंड के ब्रांड एंबेसडर के रूप में नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- उत्तराखंड के मुख्यमंत्री **पुष्कर सिंह धामी** ने भारतीय विकेटकीपर बल्लेबाज **ऋषभ पंत** को राज्य ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

- खेल को बढ़ावा देने और राज्य के युवाओं में मानसिक स्वास्थ्य के प्रति जागरूकता पैदा करने के उद्देश्य से ऋषभ पंत को उत्तराखंड का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।
- 24 वर्षीय पंत का जन्म राज्य के हरिद्वार जिले के रुड़की शहर में हुआ था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

PANEX-21 की झलक

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, नई दिल्ली में रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन- DRDO भवन के कोठारी ऑडिटोरियम में **BIMSTEC देशों** के सदस्य राष्ट्रों के लिए मानवीय सहायता एवं आपदा राहत अभ्यास, **PANEX-21** से पूर्व एक कार्यक्रम आयोजित किया गया।
- यह अभ्यास 20 से 22 दिसंबर 2021 तक पुणे में आयोजित करने की योजना है और इसमें **भारत, बांग्लादेश, नेपाल, भूटान, म्यांमार, श्रीलंका तथा थाईलैंड** के विषय विशेषज्ञों एवं प्रतिनिधियों की भागीदारी होगी।

प्रमुख बिंदु

- अंतिम दो BIMSTEC आपदा प्रबंधन अभ्यास हैं: दिल्ली में DMEx -2017, पुरी में DMEx -2020)

BIMSTEC के बारे में:

- **बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC)** सात दक्षिण एशियाई और दक्षिण पूर्व एशियाई देशों का एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है, जिसमें 1.73 अरब लोग रहते हैं और इसका कुल सकल घरेलू उत्पाद 3.8 ट्रिलियन डॉलर है।
- **मुख्यालय:** ढाका, बांग्लादेश
- **स्थापना:** 6 जून 1997

स्रोत: PIB

पिनाक-ER रेंज सिस्टम

चर्चा में क्यों?

- **पिनाक एक्सटेंडेड रेंज सिस्टम (पिनाक-ER)**, एरिया डिनायल म्यूनिशंस (ADM) और इंडीजिनस फ्यूज़ (स्वदेशी विस्फोटक) का सफल परीक्षण विभिन्न परीक्षण स्थलों पर सम्पन्न हुआ।
- पिनाक-ER मल्टी बैरल रॉकेट लॉन्चर सिस्टम का कामयाब परीक्षण पोखरण रेंज में किया गया।

प्रमुख बिंदु

- इस प्रणाली को रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की प्रयोगशालाओं – पुणे स्थित आयुध अनुसंधान एवं विकास स्थापना (ARDE) तथा उच्च ऊर्जा सामग्री अनुसंधान प्रयोगशाला (HEMRL) ने संयुक्त रूप से डिजाइन किया है।
- पिनाक की बढ़ी हुई मारक क्षमता तय हो जाने के बाद DRDO ने इस प्रणाली की प्रौद्योगिकी को उद्योग को हस्तांतरित कर दिया। उद्योग साझेदार ने उक्त पिनाक Mk-1 रॉकेट का निर्माण किया। उत्पादन और गुणवत्ता पालन के लिये DRDO ने पूरा सहयोग किया था।
- पिनाक-ER पुराने पिनाक संस्करण का उन्नत संस्करण है। पहले वाले पिनाक रॉकेट पिछले दशक से भारतीय सेना में शामिल हैं।

स्रोत: PIB

सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो सिस्टम

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित सुपरसोनिक मिसाइल असिस्टेड टॉरपीडो सिस्टम को ओडिशा के व्हीलर द्वीप से सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया।

प्रमुख बिंदु

- यह प्रणाली अगली पीढ़ी की मिसाइल आधारित स्टैंडऑफ टॉरपीडो डिलीवरी प्रणाली है।
- यह प्रणाली टॉरपीडो की पारंपरिक सीमा से कहीं अधिक एंटी-सबमरीन युद्ध क्षमता बढ़ाने के लिए डिजाइन की गई है।
- यह मिसाइल प्रणाली उन्नत टेक्नोलॉजी की है, यानी इसमें टू-स्टेज़ सॉलिड प्रोपल्सन इलैक्ट्रो मैकेनिकल एक्चुएटर्स तथा प्रिसिजन इनर्शल नैवीगेशन हैं। यह मिसाइल ग्राउंड मोबाइल लॉन्चर से लॉन्च की गई और यह लंबी दूरी को कवर कर सकती है।

नोट:

पनडुब्बी रोधी युद्ध में गतिरोध क्षमता के लिए बड़ी सफलता:

- **प्रोजेक्ट 75** भारतीय नौसेना का एक कार्यक्रम है जिसमें 6 स्कॉर्पीन-क्लास अटैक पनडुब्बियों (कलवरी, खंडेरी, करंज, वागीर, वेला और वाग्शीर) का निर्माण शामिल है।
- **प्रोजेक्ट 28**, 2003 में स्वीकृत, वर्तमान में भारतीय नौसेना के साथ सेवा में पनडुब्बी रोधी युद्धपोत का एक वर्ग है। इसमें INS कमोर्ता, INS किल्टन, INS कदमत और INS कवरत्ती शामिल हैं।

स्रोत: PIB

DRDO और IAF ने स्वदेश में ही निर्मित स्टैंड-ऑफ एंटी टैंक (SANT) मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) और भारतीय वायु सेना (IAF) ने पोखरण रेंज में स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित हेलीकॉप्टर लॉन्च स्टैंड-ऑफ एंटी-टैंक (SANT) मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- मिसाइल के रिलीज मैकेनिज्म, एडवांस गाइडेंस सिस्टम, ट्रैकिंग एल्गोरिदम और एकीकृत सॉफ्टवेयर के साथ सभी वैमानिकी प्रणालियों ने संतोषजनक ढंग से प्रदर्शन किया और ट्रैकिंग सिस्टम ने मिशन से जुड़ी सभी घटनाओं की निगरानी की।
- SANT मिसाइल को हैदराबाद के अनुसंधान केंद्र इमरत (RCI) और DRDO की प्रयोगशालाओं के समन्वय एवं उद्योगों की भागीदारी के साथ डिजाइन तथा विकसित किया गया है।
- भारतीय वायु सेना की मारक क्षमता और ज्यादा मजबूत बनाते हुए लंबी दूरी के बम तथा स्मार्ट एंटी एयरफील्ड वेपन (SAAW) के बाद हाल के दिनों में परीक्षण किए जाने वाले स्वदेशी स्टैंड-ऑफ हथियारों की श्रृंखला में यह तीसरी मिसाइल है।
- उन्नत प्रौद्योगिकियों के साथ विभिन्न अनुप्रयोगों के लिए इन सभी प्रणालियों का स्वदेशी विकास रक्षा क्षेत्र में 'आत्मनिर्भर भारत' की दिशा में एक और महत्वपूर्ण कदम है।

स्रोत: इंडिया टुडे

DRDO ने पांच भारतीय कंपनियों को अत्यधिक ठंडी मौसम वस्त्र प्रणाली (ECWCS) की तकनीक सौंपी

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग के सचिव और रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के अध्यक्ष डॉ जी सतीश रेड्डी ने पांच भारतीय कंपनियों को अत्यधिक ठंडी मौसम वस्त्र प्रणाली (ECWCS) की तकनीक सौंपी है।

प्रमुख बिंदु

- DRDO द्वारा डिजाइन की गई ECWCS प्रणाली शारीरिक गतिविधि के विभिन्न स्तरों के दौरान हिमालयी क्षेत्रों में विभिन्न परिवेशी जलवायु परिस्थितियों में अपेक्षित इन्सुलेशन पर आधारित

बेहतर थर्मल इन्सुलेशन शारीरिक सहूलियत के साथ एक एर्गोनॉमिक रूप से डिज़ाइन की गई मॉड्यूलर तकनीकी कपड़ा प्रणाली है।

- तीन स्तर वाली ECWCS प्रणाली को विभिन्न संयोजनों और शारीरिक कार्य की तीव्रता के साथ +15 से -50 डिग्री सेल्सियस के तापमान रेंज में उपयुक्त रूप से थर्मल इन्सुलेशन उपलब्ध कराने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

स्रोत: PIB

Awards and Honours

आलिया भट्ट को PETA इंडिया के 2021 पर्सन ऑफ द ईयर नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

- बॉलीवुड अभिनेत्री **आलिया भट्ट** को जानवरों के अनुकूल फैशन उद्योग के समर्थन में उनके काम के लिए **पीपल फॉर द एथिकल ट्रीटमेंट ऑफ एनिमल्स (PETA) इंडिया के 2021 पर्सन ऑफ द ईयर** नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इसके अलावा, **आलिया भट्ट** की वेगन किड्सवियर लाइन, एड-ए-मम्मा ने भी बच्चों और प्रकृति के प्रति बच्चों के प्यार को पोषित करने में मदद करने के लिए **2021 PETA इंडिया फैशन अवार्ड** जीता।

नोट: PETA इंडिया ने 'मोस्ट ब्यूटीफुल वेजिटेरियन' का खिताब जीतने वाली हस्तियों का भी नाम लिया है। इस साल, अभिनेता **अक्षय कुमार** और **भूमि पेडनेकर** ने प्रतिष्ठित खिताब जीता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

JGU ने टाइम्स हायर एजुकेशन एशिया अवार्ड्स 2021 में "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" जीता

चर्चा में क्यों?

- ओपी जिंदल ग्लोबल यूनिवर्सिटी (JGU) ने प्रतिष्ठित **टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) एशिया अवार्ड्स 2021** में "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" पुरस्कार जीता है।

प्रमुख बिंदु

- JGU "डिजिटल इनोवेशन ऑफ द ईयर" के लिए शॉर्टलिस्ट होने वाला एकमात्र भारतीय विश्वविद्यालय था।
- THE अवार्ड्स में JGU की जीत पिछले दो वर्षों में JGU के सफल डिजिटल परिवर्तन और प्रभाव की पहचान है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी को भूटान के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- भूटान के महामहिम नरेश जिग्मे खेसर नामग्याल वांगचुक ने **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** को देश के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार '**ऑर्डर ऑफ द ड्रूक ग्यालपो**' से सम्मानित किया।
- इसकी घोषणा भूटान की 114वीं राष्ट्रीय दिवस के अवसर पर की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री मोदी यह प्रतिष्ठित पुरस्कार प्राप्त करने वाले पहले विदेशी बने।
- यह विभिन्न सरकारों द्वारा दिया जाने वाला श्री मोदी का 10वां अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार है।

नोट:

- हर साल, **17 दिसंबर** को, भूटान 1907 में वांगचुक राजवंश के जन्म की याद में **राष्ट्रीय दिवस** के रूप में मनाया जाता है।
- **द ऑर्डर ऑफ द ड्रैगन किंग (ड्रूक ग्यालपो)** भूटान साम्राज्य का सर्वोच्च पुरस्कार है, जिसे लोगों और भूटान साम्राज्य के लिए जीवन भर की सेवा के लिए सम्मानित किया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

अवनि लेखरा ने 2021 पैरालंपिक अवार्ड्स में 'सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण' का सम्मान जीता

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय निशानेबाज अवनि लेखरा** ने 2020 टोक्यो पैरालंपिक में रिकॉर्ड तोड़ स्वर्ण पदक के लिए **2021 पैरालंपिक स्पोर्ट अवार्ड्स** में "**सर्वश्रेष्ठ महिला पदार्पण**" का सम्मान जीता।

प्रमुख बिंदु

- पुरस्कारों की घोषणा **अंतर्राष्ट्रीय पैरालंपिक समिति** द्वारा की गई।
- **अवनी लेखरा** पैरालम्पिक खेलों के एकल संस्करण में 2 पैरालिम्पिक पदक जीतने के लिए पहली भारतीय महिला बनीं।
- इस उपलब्धि के लिए उन्हें भारत के सर्वोच्च खेल सम्मान मेजर ध्यानचंद खेल रत्न से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

SAIL ने प्रतिष्ठित स्वर्ण मयूर पर्यावरण प्रबंधन पुरस्कार 2021 प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

- इस्पात मंत्रालय के अंतर्गत **स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL)** को इंस्टीट्यूट ऑफ डायरेक्टर्स द्वारा इस्पात क्षेत्र में **वर्ष 2021** के लिए प्रतिष्ठित **स्वर्ण मयूर पर्यावरण प्रबंधन पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- SAIL लगातार तीन वर्षों से इस पुरस्कार की विजेता रही है।
- SAIL जलवायु परिवर्तन के बारे में वैश्विक सरोकारों के प्रति संवेदनशील है। कार्बन फुटप्रिंट्स में कटौती करना इस कंपनी की कार्पोरेट नीतियों और परिचालनों का अभिन्न अंग बन चुका है।

स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL) के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 19 जनवरी 1954
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **CEO:** सोमा मंडल

स्रोत: PIB

कोंकणी लेखक दामोदर माउजो को 57वें ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- प्रसिद्ध कोंकणी लेखक **दामोदर माउजो** को वर्ष 2022 के लिए **57वें ज्ञानपीठ पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।
- प्रख्यात असमिया कवि नीलमणि फूकन को वर्ष 2021 का 56वां ज्ञानपीठ पुरस्कार मिला है।

प्रमुख बिंदु

- माउजो सर्वोच्च साहित्यिक पुरस्कार प्राप्त करने वाले दूसरे कोंकणी लेखक हैं, जो पहले 2006 में लेखक रवींद्र केलेकर को दिए गए थे।
- माउजो एक लघु कथाकार, उपन्यासकार और पटकथा लेखक हैं। उनके उपन्यास कर्मेलिन को 1983 में साहित्य अकादमी पुरस्कार मिला था।

ज्ञानपीठ पुरस्कार के बारे में:

- यह भारतीय ज्ञानपीठ द्वारा किसी लेखक को उनके "साहित्य के प्रति उत्कृष्ट योगदान" के लिए प्रतिवर्ष प्रदान किया जाने वाला सबसे पुराना और सर्वोच्च भारतीय साहित्यिक पुरस्कार है।
- 1961 में स्थापित, यह पुरस्कार केवल भारतीय भाषाओं में लिखने वाले भारतीय लेखकों और भारत के संविधान और अंग्रेजी की आठवीं अनुसूची में शामिल है, जिसमें कोई मरणोपरांत सम्मेलन नहीं है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विरल सुधीरभाई देसाई ने "ग्लोबल एनवायरनमेंट एंड क्लाइमेट एक्शन सिटीजन अवार्ड 2021" जीता

चर्चा में क्यों?

- **विरल सुधीरभाई देसाई**, सूरत के एक उद्योगपति, जिन्हें गुजरात के ग्रीनमैन या ग्रीन मैन के रूप में जाना जाता है, को **ग्लोबल एनवायरनमेंट एंड क्लाइमेट एक्शन सिटीजन अवार्ड 2021** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस पुरस्कार से सम्मानित 11 देशों (जिसमें ब्रिटेन, अमेरिका, न्यूजीलैंड, फ्रांस और मलेशिया शामिल हैं) की 28 हस्तियों में से, विरल देसाई जलवायु परिवर्तन के लिए सम्मान जीतने वाले एकमात्र भारतीय थे।

बालकृष्ण दोशी को रॉयल गोल्ड मेडल 2022 से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- अहमदाबाद के बालकृष्ण दोशी को ब्रिटेन के रॉयल इंस्टीट्यूट ऑफ ब्रिटिश आर्किटेक्ट्स (RIBA) द्वारा रॉयल गोल्ड मेडल 2022 प्राप्त होगा, जो वास्तुकला के लिए दुनिया का सर्वोच्च सम्मान है।

प्रमुख बिंदु

- 94 साल की उम्र में, दोशी को उनके सात दशकों के करियर के लिए पूरे भारत में 100 से अधिक निर्मित परियोजनाओं के साथ पहचाना जा रहा है।
- रॉयल गोल्ड मेडल "महामहिम महारानी द्वारा व्यक्तिगत रूप से अनुमोदित है और एक ऐसे व्यक्ति या लोगों के समूह को दिया जाता है जिनका वास्तुकला की उन्नति पर महत्वपूर्ण प्रभाव पड़ा है"।
- पुरस्कार 2022 में एक विशेष समारोह में दोशी को प्रस्तुत किया जाएगा।
- उनकी कई प्रतिष्ठित इमारतों में भारतीय प्रबंधन संस्थान, बेंगलूर; संगत, अहमदाबाद में उनका स्टूडियो; अहमदाबाद स्कूल ऑफ आर्किटेक्चर - 2002 में CEPT विश्वविद्यालय का नाम बदल दिया गया - जिसने सहयोगी शिक्षा को बढ़ावा दिया; और अरन्या लो कॉस्ट हाउसिंग (1989), इंदौर, जिसने 1995 में वास्तुकला के लिए आगा खान पुरस्कार जीता।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2021 DST-ICTP-IMU रामानुजन पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

- कोलकाता स्थित भारतीय सांख्यिकी संस्थान में गणितज्ञ की प्रोफेसर **नीना गुप्ता** को एफाइन संयुक्त बीजगणितीय ज्यामिति और क्रमविनिमेय बीजगणित में उनके उत्कृष्ट कार्य के लिए विकासशील देशों के युवा गणितज्ञों का **2021 DST-ICTP-IMU रामानुजन पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- प्रोफेसर गुप्ता रामानुजन पुरस्कार प्राप्त करने वाली तीसरी महिला हैं। पहली बार 2005 में यह पुरस्कार प्रदान किया गया था। भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) और गणितीय संघ (IMU) के साथ अब्दुस सलाम इंटरनेशनल सेंटर फॉर थियोरेटिकल फिजिक्स (ICTP) द्वारा यह पुरस्कार संयुक्त रूप से प्रदान किया जाता है।
- **रामानुजन पुरस्कार** हर साल एक प्रख्यात गणितज्ञ को दिया जाता है, जिनकी उम्र पुरस्कार दिए जाने वाले वर्ष के 31 दिसंबर को 45 वर्ष से कम हो और जिन्होंने विकासशील देशों में उत्कृष्ट शोध कार्य किया है।

स्रोत: PIB

दिनयार पटेल की दादाभाई नौरोजी की जीवनी ने कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक पुरस्कार 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- लेखक **दिनयार पटेल** ने अपनी पुस्तक '**नौरोजी: पायनियर ऑफ इंडियन नेशनलिज्म**' (हार्वर्ड यूनिवर्सिटी प्रेस) के लिए **कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक प्राइज 2021** जीता।

प्रमुख बिंदु

- 2018 में स्थापित, कमलादेवी चट्टोपाध्याय NIF बुक प्राइज पिछले कैलेंडर वर्ष में प्रकाशित सभी राष्ट्रीयताओं के लेखकों से आधुनिक और समकालीन भारत पर उच्च गुणवत्ता वाले गैर-काल्पनिक साहित्य का उत्सव मनाता है।
- पुरस्कार में 15 लाख रुपये का नकद पुरस्कार और एक प्रशस्ति पत्र दिया जाता है।
- पुस्तक उन्नीसवीं सदी के कार्यकर्ता नौरोजी की जीवनी है, जिन्होंने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना की थी। वह भारतीय मूल के पहले ब्रिटिश सांसद थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

असम रतन टाटा को राज्य का शीर्ष नागरिक सम्मान प्रदान करेगी

चर्चा में क्यों?

- असम सरकार उद्योगपति **रतन टाटा**, ओलंपियन लवलीना बोरगोहेन और विभिन्न क्षेत्रों की हस्तियों को राज्य के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार प्रदान करेगी।
- टाटा संस के पूर्व अध्यक्ष रतन टाटा** को राज्य में **कैंसर देखभाल सुविधाओं** के लिए उनके योगदान के लिए असम बैभव पुरस्कार के प्राप्तकर्ता के रूप में नामित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- राज्य सरकार 19 हस्तियों को असम बैभव, असम सौरव और असम गौरव पुरस्कार, 2021 प्रदान करने का फैसला किया है और पुरस्कार समारोह 24 जनवरी, 2022 को आयोजित किया जाएगा।
- असम बैभव पुरस्कार 5 लाख रुपये का होगा, असम सौरव पुरस्कार 4 लाख रुपये का होगा, और असम गौरव पुरस्कार 3 लाख रुपये का नकद घटक होगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे को UNESCO सद्भावना राजदूत नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

- UNESCO के महानिदेशक ऑड्रे अज़ोले ने जापानी फिल्म निर्देशक नाओमी कावासे को सांस्कृतिक और रचनात्मक उद्योगों के लिए UNESCO सद्भावना राजदूत नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- सुश्री अज़ोले ने नाओमी कावासे को अधिक न्यायपूर्ण समाजों के विकास की सेवा में, विशेष रूप से लड़कियों और महिलाओं के लिए, और संगठन के उद्देश्यों के लिए उनके समर्थन की सेवा में संस्कृति और रचनात्मकता के प्रति उनकी प्रतिबद्धता के सम्मान में नामित किया।
- 2020 में, नाओमी कावासे ने दस युवा अफ्रीकी महिला फिल्म निर्माताओं के लिए नए रचनात्मक और उत्पादन के अवसरों को खोलते हुए, संगठन के साथ UNESCO -नारा रेजीडेंसी का शुभारंभ किया।

स्रोत: unesco.org

एथलीट अंजू बॉबी जॉर्ज ने वर्ल्ड एथलेटिक्स वुमन ऑफ द ईयर अवार्ड 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- पूर्व अंतरराष्ट्रीय लंबी कूद स्टार अंजू बॉबी जॉर्ज को देश में प्रतिभा को संवारने और लैंगिक समानता की वकालत करने के लिए वर्ल्ड एथलेटिक्स (WA) द्वारा वुमन ऑफ द ईयर अवार्ड 2021 से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय एथलेटिक्स महासंघ की वरिष्ठ उपाध्यक्ष, अंजू बॉबी जॉर्ज भी लैंगिक समानता के लिए एक निरंतर आवाज हैं और विश्व U20 पदक विजेता का निर्माण करने वाले खेल के भीतर भविष्य के नेतृत्व की स्थिति के लिए स्कूली छात्राओं का मार्गदर्शन करती हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Obituaries

नोबेल पुरस्कार विजेता, रंगभेद विरोध के प्रतीक डेसमंड टूट्ट का निधन

- आर्कबिशप डेसमंड टूट्ट, जिन्होंने दक्षिण अफ्रीका में नस्लीय भेदभाव के प्रति विरोध के लिए नोबेल शांति पुरस्कार जीता था, का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

- दक्षिण अफ्रीका के पहले ब्लैक एंग्लिकन आर्कबिशप के रूप में, टूटू ने श्वेत-अल्पसंख्यक सरकार के खिलाफ प्रतिबंधों की पैरवी करने के लिए अपने अंतर्राष्ट्रीय प्रोफ़ाइल का उपयोग किया।
- 1996 से 1998 तक, उन्होंने सत्य और सुलह आयोग का नेतृत्व किया, जिसका उद्देश्य अतीत के अन्याय को उजागर करना था।

स्रोत: HT

सात बार राज्यसभा सांसद रहे महेंद्र प्रसाद का निधन

- जनता दल (यूनाइटेड) के राज्यसभा सांसद और उद्योगपति **महेंद्र प्रसाद का** निधन हो गया।
- संसद के सबसे अमीर सदस्यों में से एक होने का अनुमान, अरिस्टो फार्मास्यूटिकल्स के संस्थापक, बिहार से **सात बार राज्यसभा सांसद** और एक बार लोकसभा के लिए भी चुने गए थे।
- प्रसाद पहली बार 1980 में कांग्रेस के टिकट पर लोकसभा के लिए चुने गए थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भाजपा के वरिष्ठ नेता हरबंस कपूर का निधन

- आठ बार के विधायक और उत्तराखंड के वरिष्ठ भाजपा नेता **हरबंस कपूर** का निधन हो गया।
- 2007 से 2012 तक उत्तराखंड विधानसभा के पूर्व अध्यक्ष, कपूर ने उत्तर प्रदेश और उत्तराखंड में मंत्री पद संभाला।

स्रोत: TOI

Ranks and Indices

ARIIA 2021 रैंकिंग परिणाम: महाराष्ट्र के सात संस्थानों ने 5 श्रेणियों में शीर्ष 10 में स्थान हासिल किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय शिक्षा राज्य मंत्री डॉ सुभाष सरकार ने **अटल नवाचार संस्थान उपलब्धि रैंकिंग (ARIIA) 2021** की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- देश भर से कुल 1,438 संस्थानों और विश्वविद्यालयों ने भाग लिया।

- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT मद्रास)** को लगातार तीसरे वर्ष के लिए भारत में सबसे नवीन शैक्षिक संस्थान के रूप में मान्यता दी गई है। इसे ARIIA में पहली रैंक दिया गया है।
- विभिन्न श्रेणियों में शीर्ष 10 स्थानों के रूप में **महाराष्ट्र से सात संस्थान** इस प्रकार हैं:

I CFTIs / केंद्रीय विश्वविद्यालय / राष्ट्रीय महत्व के संस्थान (तकनीकी)

- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान बॉम्बे (दूसरा रैंक)

II राज्य विश्वविद्यालय और डीम्ड विश्वविद्यालय (सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त) (तकनीकी)

- रासायनिक प्रौद्योगिकी संस्थान (रैंक 6)
- सावित्रीबाई फुले पुणे विश्वविद्यालय (रैंक 8)

III सरकारी कॉलेज / संस्थान (सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त) (तकनीकी)

- इंजीनियरिंग कॉलेज पुणे ((पहली रैंक)
- वीरमाता जीजाबाई प्रौद्योगिकी संस्थान (रैंक 5)

IV विश्वविद्यालय और डीम्ड विश्वविद्यालय (स्व-वित्त / निजी) (तकनीकी)

- सिम्बायोसिस इंटरनेशनल (रैंक 10)

V प्राइवेट कॉलेज/संस्थान (स्व-वित्त/निजी) (तकनीकी)

- जी एच रैसोनी कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग (1 रैंक)

अटल नवाचार संस्थान उपलब्धि रैंकिंग (ARIIA) के बारे में:

- यह छात्रों और संकायों के बीच नवाचार, स्टार्ट-अप और उद्यमिता विकास से संबंधित संकेतकों पर भारत के सभी प्रमुख उच्च शिक्षण संस्थानों को व्यवस्थित रूप से रैंक प्रदान करने के लिए भारत सरकार के शिक्षा मंत्रालय की एक पहल है।
- **ARIIA-2021 रैंकिंग की घोषणा विभिन्न श्रेणियों में की जाती है:** जिसमें केंद्र द्वारा वित्तपोषित तकनीकी संस्थान (जैसे IIT, NIT आदि), राज्य विश्वविद्यालय, राज्य स्टैंडअलोन तकनीकी कॉलेज, निजी विश्वविद्यालय, निजी स्टैंडअलोन तकनीकी कॉलेज, गैर-तकनीकी सरकारी और निजी विश्वविद्यालय एवं संस्थान शामिल हैं।

स्रोत: PIB

सुशासन सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने नई दिल्ली स्थित विज्ञान भवन में सुशासन दिवस के अवसर पर सुशासन सूचकांक- 2021 जारी किया। इस सूचकांक को प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग (DARPG) ने तैयार किया है।

प्रमुख बिंदु

- सुशासन सूचकांक (GGI) 2021 के ढांचे में दस क्षेत्र और 58 संकेतक शामिल किए गए हैं।
- GGI 2020-21 के क्षेत्र हैं: 1) कृषि और संबद्ध क्षेत्र, 2) वाणिज्य और उद्योग, 3) मानव संसाधन विकास, 4) सार्वजनिक स्वास्थ्य, 5) सार्वजनिक बुनियादी ढांचा और उपयोगिताएं, 6) आर्थिक शासन, 7) समाज कल्याण और विकास, 8) न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा, 9) पर्यावरण और 10) नागरिक-केंद्रित शासन।
- GGI 2020-21 में राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को चार श्रेणियों में बांटा गया है। ये श्रेणी हैं: (i) अन्य राज्य - समूह A, (ii) अन्य राज्य - समूह B, (iii) उत्तर-पूर्व व पहाड़ी राज्य और (iv) केंद्रशासित प्रदेश।
- गुजरात 58 संकेतक सूचकांक में समग्र रैंकिंग में सबसे ऊपर है, उसके बाद महाराष्ट्र और गोवा का स्थान है।
- GGI 2019 संकेतकों पर गुजरात ने 12.3 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- उत्तर प्रदेश ने GGI- 2019 के प्रदर्शन की तुलना में 8.9 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज की है।
- केंद्रशासित प्रदेशों की श्रेणी में दिल्ली GGI- 2019 संकेतकों की तुलना में 14 फीसदी की बढ़ोतरी दर्ज करने के साथ सम्मिलित रैंकिंग में शीर्ष स्थान पर है।
- क्षेत्रों के साथ-साथ सम्मिलित रैंकिंग में शीर्ष स्थान वाले राज्य निम्नलिखित हैं:

क्षेत्र	समूह-A	समूह-B	उत्तर-पूर्व पहाड़ी राज्य व	केंद्रशासित प्रदेश
कृषि और संबद्ध क्षेत्र	आंध्र प्रदेश	मध्य प्रदेश	मिजोरम	दादरा और नगर हवेली
वाणिज्य और उद्योग	तेलंगाना	उत्तर प्रदेश	जम्मू और कश्मीर	दमन और दीव
मानव संसाधन विकास	पंजाब	ओडिशा	हिमाचल प्रदेश	चंडीगढ़
सार्वजनिक स्वास्थ्य	केरल	पश्चिम बंगाल	मिजोरम	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

सार्वजनिक बुनियादी ढांचा और उपयोगिताएं	गोवा	बिहार	हिमाचल प्रदेश	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह
आर्थिक शासन	गुजरात	ओडिशा	त्रिपुरा	दिल्ली
समाज कल्याण और विकास	तेलंगाना	छत्तीसगढ़	सिक्किम	दादरा और नगर हवेली
न्यायिक और सार्वजनिक सुरक्षा	तमिलनाडु	राजस्थान	नगालैंड	चंडीगढ़
पर्यावरण	केरल	राजस्थान	मणिपुर	दमन और दीव
नागरिक केंद्रित शासन	हरियाणा	राजस्थान	उत्तराखंड	दिल्ली
सम्मिलित	गुजरात	मध्य प्रदेश	हिमाचल प्रदेश	दिल्ली

स्रोत: PIB

हरुन ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स 2021: 54 यूनिफॉर्म के साथ, भारत ब्रिटेन को पीछे करके तीसरे स्थान पर

चर्चा में क्यों?

- हरुन ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स 2021 के अनुसार, भारत में कुल 54 यूनिफॉर्म हैं, जिससे भारत दुनिया में तीसरे स्थान पर है और ब्रिटेन को पीछे कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

- संयुक्त राज्य अमेरिका और चीन अभी भी सूची में शीर्ष रैंक में है।
- भारत की यूनिफॉर्म की सूची में एडटेक प्लेटफॉर्म BYJU के द्वारा नेतृत्व किया गया है, जिसकी कीमत 21 बिलियन डॉलर है, इसके बाद मोबाइल एड-टेक प्लेटफॉर्म InMobi का मूल्य 12 बिलियन डॉलर और हॉस्पिटैलिटी प्रमुख OYO रूम्स का मूल्यांकन 9.5 बिलियन डॉलर है।
- वैश्विक रैंकिंग में, बाइटडांस 350 बिलियन डॉलर के मूल्यांकन के साथ सूची में सबसे ऊपर है।

नोट:

- भारतीयों ने 119 यूनिफॉर्म की स्थापना की (65 भारत के बाहर हैं और 54 भारत में हैं)।

- हुरुन रिसर्च इंस्टीट्यूट का ग्लोबल यूनिफॉर्म इंडेक्स 2021 2000 के दशक में स्थापित दुनिया के स्टार्ट-अप की रैंकिंग है, जिनकी कीमत कम से कम एक बिलियन डॉलर है, और ये सार्वजनिक एक्सचेंज में सूचीबद्ध नहीं हैं।

यूनिफॉर्म के बारे में: यूनिफॉर्म एक निजी तौर पर आयोजित स्टार्टअप कंपनी है जिसका मूल्य 1 बिलियन डॉलर से अधिक है।

स्रोत: बिजनेस टुडे

Books and Authors

बान की-मून ने अपनी आत्मकथा "रिजॉल्व्ड: यूनाइटींग नेशंस इन ए डिवाइडेड वर्ल्ड" का विमोचन किया

चर्चा में क्यों?

- 'रिजॉल्व्ड: यूनाइटींग नेशंस इन ए डिवाइडेड वर्ल्ड' नामक पुस्तक संयुक्त राष्ट्र के पूर्व महासचिव बान की मून की आत्मकथा है।

मुख्य बिंदु

- पुस्तक में जीवन के अनुभव और चुनौतियाँ शामिल हैं जिनका लेखक ने अपने जीवन में सामना किया और संयुक्त राष्ट्र (UN) में अपने कार्यकाल को विस्तृत किया।
- बान की मून ने दो 5 साल के कार्यकाल (2007-2016) के लिए संयुक्त राष्ट्र के 8वें महासचिव के रूप में कार्य किया।
- पुस्तक का प्रकाशन हार्पर कॉलिन्स इंडिया ने किया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

उपराष्ट्रपति ने 'द मिडवे बैटल: मोदीज रोलर-कोस्टर सेकेंड टर्म' पुस्तक का विमोचन

किया

चर्चा में क्यों?

- उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने 'द मिडवे बैटल: मोदीज रोलर-कोस्टर सेकेंड टर्म' नामक पुस्तक का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- पुस्तक **गौतम चिंतामणि** द्वारा लिखी गई है और ब्लूमसबरी इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।
- पुस्तक में भारत के राजनीतिक परिदृश्य का उल्लेख किया गया है। यह वर्तमान प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के दूसरे कार्यकाल का प्रतीक है।
- मिडवे बैटल ने जम्मू और कश्मीर पुनर्गठन अधिनियम, ट्रिपल तालक, नागरिकता (संशोधन) अधिनियम के साथ-साथ कृषि कानूनों जैसे विभिन्न कानूनों पर प्रकाश डाला।

स्रोत: आउटलुकइंडिया

भारत की पहली महिला मनोचिकित्सक शारदा मेनन का निधन

- भारत की पहली महिला मनोचिकित्सक मानी जाने वाली **शारदा मेनन** का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- वह मानसिक स्वास्थ्य के क्षेत्र में अपने काम के लिए 1992 में पद्म भूषण सहित कई पुरस्कारों की प्राप्तकर्ता रही हैं।
- वह देश की पहली महिला मनोचिकित्सक बनीं जब उन्होंने 1959 में चेन्नई में मानसिक स्वास्थ्य संस्थान (पहले सरकारी किलपौक मानसिक अस्पताल) में काम करना शुरू किया।
- मेनन ने 1984 में सिज़ोफ्रेनिया रिसर्च फाउंडेशन (SCARF) की स्थापना की। SCARF को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) से संबद्ध किया गया है।

स्रोत: HT

Reports

New Appointments

विक्रम मिश्री को नए डिप्टी NSA नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- **विक्रम मिश्री**, सीमा विवाद के बीच चीन में दूत रहे, को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद सचिवालय में **डिप्टी NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार)** नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- मिश्री 1989 बैच के भारतीय विदेश सेवा के अधिकारी हैं। वह एक अनुभवी राजनयिक और भारत-चीन मामलों के विशेषज्ञ हैं।
- वर्तमान में, राजिंदर खन्ना, पंकज सरन और दत्तात्रेय पडसलगीकर डिप्टी NSA के रूप में कार्यरत हैं।

नोट:

- 1990 बैच के IFS अधिकारी प्रदीप कुमार रावत को चीन में भारत का नया दूत नियुक्त किया गया है।
- NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार) -अजीत डोभाल।

स्रोत: TOI

ओलाफ स्कोल्ज़ ने जर्मनी के नए चांसलर के रूप में शपथ ली

चर्चा में क्यों?

- **ओलाफ स्कोल्ज़ ने जर्मनी के नए चांसलर** के रूप में शपथ ली है, जिससे नेता के रूप में एंजेला मर्केल के ऐतिहासिक 16 साल समाप्त हो गए हैं।

प्रमुख बिंदु

- सितंबर के आम चुनाव में स्कोल्ज़ की सेंटर-लेफ्ट सोशल डेमोक्रेट्स (SPD) सबसे बड़ी पार्टी के रूप में उभरी और तब से पर्यावरणविद् ग्रीन्स और व्यापार-केंद्रित फ्री डेमोक्रेटिक पार्टी (FDP) के साथ गठबंधन समझौते पर बातचीत की।
- उन्हें औपचारिक रूप से राष्ट्रपति फ्रैंक-वाल्टर स्टीनमीयर द्वारा नौवें संघीय चांसलर के रूप में नियुक्त किया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

संयुक्त राष्ट्र ने राष्ट्रपति जो बिडेन की सलाहकार कैथरीन रसेल को UNICEF का प्रमुख नियुक्त किया

चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन के सहायक **कैथरीन रसेल** को UNICEF के अगले प्रमुख के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- सुश्री रसेल राष्ट्रपति कार्मिक के व्हाइट हाउस कार्यालय की भी प्रमुख हैं और 2013 से 2017 तक वैश्विक महिलाओं के मुद्दों के लिए विदेश विभाग के राजदूत के रूप में कार्य किया।
- वह हेनरीटा फोर का स्थान लेंगी, जिन्होंने जुलाई 2021 में पारिवारिक स्वास्थ्य समस्या के कारण इस्तीफा दे दिया था।

UNICEF के बारे में:

- UNICEF, जिसे **संयुक्त राष्ट्र बाल कोष** के रूप में भी जाना जाता है, एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जो दुनिया भर में बच्चों को मानवीय और विकासात्मक सहायता प्रदान करने के लिए जिम्मेदार है।
- 192 देशों और क्षेत्रों में उपस्थिति के साथ एजेंसी दुनिया में सबसे व्यापक और पहचानने योग्य सामाजिक कल्याण संगठनों में से एक है।
- **मुख्यालय:** न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
- **स्थापना:** 11 दिसंबर 1946

स्रोत: द हिंदू

HUL अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक संजीव मेहता FICCI के अध्यक्ष बनेंगे

चर्चा में क्यों?

- **हिंदुस्तान यूनिवर्स लिमिटेड (HUL)** के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD) **संजीव मेहता** 18 दिसंबर, 2021 को एसोसिएशन की 94वीं वार्षिक आम बैठक के समापन के बाद **फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI)** के अध्यक्ष बन जाएंगे।

प्रमुख बिंदु

- संजीव मेहता, जो वर्तमान में FICCI के वरिष्ठ उपाध्यक्ष का पद संभाल रहे हैं, एसोसिएशन के वर्तमान अध्यक्ष उदय शंकर का स्थान लेंगे।

फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI) के बारे में:

- FICCI भारत में स्थित एक गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत करने वाला समूह है।
- इसकी स्थापना 1927 में महात्मा गांधी की सलाह पर भारतीय व्यवसायी जीडी बिड़ला और पुरुषोत्तमदास ठाकुरदास ने की थी।

स्रोत: HT

अलका उपाध्याय को NHA I का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- केंद्र ने अलका उपाध्याय को भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण (NHAI) का अध्यक्ष नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- मध्य प्रदेश कैडर की 1990 बैच की IAS अधिकारी अलका उपाध्याय वर्तमान में ग्रामीण विकास विभाग में अतिरिक्त सचिव हैं।

अन्य नियुक्तियां:

- बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय के अतिरिक्त सचिव, संजय बंदोपाध्याय को भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण का अध्यक्ष बनाया गया है।
- जी अशोक कुमार, मिशन निदेशक, राष्ट्रीय जल मिशन, जल संसाधन, नदी विकास और गंगा संरक्षण विभाग, राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन के महानिदेशक होंगे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

गीता गोपीनाथ अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष की पहली उप प्रबंध निदेशक बनेंगी

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) की मुख्य अर्थशास्त्री, भारतीय-अमेरिकी गीता गोपीनाथ, अगले साल की शुरुआत में संगठन की पहली उप प्रबंध निदेशक बनेंगी।

प्रमुख बिंदु

- गोपीनाथ पहले उप प्रबंध निदेशक के रूप में जेफ्री ओकामोटो का स्थान लेंगी, जो IMF प्रमुख क्रिस्टालिना जॉर्जीवा के अधीन कार्यरत हैं।

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के बारे में तथ्य:

- स्थापना: 27 दिसंबर 1945
- मुख्यालय: वाशिंगटन, DC, अमेरिका
- सदस्यता: 190 देश
- प्रबंध संचालक: क्रिस्टालिना जॉर्जीवा

स्रोत: इंडिया टुडे

संबित पात्रा को भारत पर्यटन विकास निगम का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- भाजपा प्रवक्ता **संबित पात्रा** को मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति द्वारा **भारत पर्यटन विकास निगम (ITDC)** का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति (ACC) ने हाल ही में अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD), भारत पर्यटन विकास निगम (ITDC) के पद को अध्यक्ष, ITDC और प्रबंध निदेशक (MD) ITDC के दो पदों में विभाजित करने के पर्यटन मंत्रालय के प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है।
- संबित पात्रा की नियुक्ति ITDC के अंशकालिक गैर-कार्यकारी निदेशक और अध्यक्ष के रूप में कार्यभार ग्रहण करने की तारीख से तीन साल की अवधि के लिए, या अगले आदेश तक, जो भी पहले हो, की गयी है।
- 1990 बैच के IAS अधिकारी गंजी कमला वी राव के कार्यकाल को अगले आदेश तक MD, ITDC के पद पर भी जारी रखा गया।
- इससे पहले पात्रा ने ओएनजीसी के स्वतंत्र निदेशक के रूप में कार्य किया था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

Important Days

27 दिसंबर, अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस

चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस** 27 दिसंबर को हर साल मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- संयुक्त राष्ट्र और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने 27 दिसंबर को अंतर्राष्ट्रीय महामारी तैयारी दिवस के रूप में घोषित किया, ताकि भविष्य के प्रकोपों की तैयारी की जा सके और सभी स्तरों पर महामारी के बारे में जन जागरूकता बढ़ाई जा सके।
- यह दिन पहली बार 27 दिसंबर, 2020 को मनाया गया था, जब संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने महामारी की तैयारी, रोकथाम और महामारी के खिलाफ सहयोग की वकालत करने के महत्व पर जोर दिया था।

स्रोत: un.org

25 दिसंबर, सुशासन दिवस

चर्चा में क्यों?

- **सुशासन दिवस** प्रतिवर्ष 25 दिसंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इस दिन देश पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी की जयंती मनाता है।

इतिहास:

- 23 दिसंबर 2014 को, अटल बिहारी वाजपेयी और पंडित मदन मोहन मालवीय (मरणोपरांत) को भारत के सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, भारत रत्न के प्राप्तकर्ता के रूप में घोषित किया गया था।
- घोषणा के बाद, नवनिर्वाचित प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 25 दिसंबर को सुशासन दिवस के रूप में मनाने की घोषणा की।

स्रोत: इंडिया टुडे

24 दिसंबर, राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस** हर साल 24 दिसंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इस दिन **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 1986** को राष्ट्रपति की स्वीकृति प्राप्त हुई थी। इस अधिनियम के अधिनियमन को देश में उपभोक्ता आंदोलन में एक ऐतिहासिक मील का पत्थर माना जाता है।

नोट:

- 20 जुलाई, 2020 को नया **उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, 2019** भारत में अस्तित्व में आया, जिसने 1986 के पिछले अधिनियमन की जगह ली।
- **विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस** हर साल 15 मार्च को मनाया जाता है।

स्रोत: HT

23 दिसंबर, राष्ट्रीय किसान दिवस

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय किसान दिवस** भारत के किसानों को सम्मानित करने और देश के **पांचवें प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह** की जयंती को चिह्नित करने के लिए **23 दिसंबर** को देश भर में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- चौधरी चरण सिंह ने किसानों के लिए कई कल्याणकारी योजनाएं शुरू की थीं और किसानों और उनकी समस्याओं पर कई किताबें लिखी थीं, जिसमें देश के किसानों के जीवन को बेहतर बनाने के लिए विभिन्न समाधानों का चित्रण किया गया था।
- इसलिए सरकार ने 2001 में चरण सिंह की जयंती को किसान दिवस के रूप में मनाने का फैसला किया।

स्रोत: इंडिया टुडे

18 दिसंबर, अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस

चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस** को वैश्विक प्रवास की समस्या और चुनौतियों से निपटने के लिए हर साल 18 दिसंबर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- वर्ष 2021 का **विषय** 'हर्नेस्सिंग द पोर्टेंशियल ऑफ ह्यूमन मोबिलिटी' है।

इतिहास:

- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने वर्ष 1999 में सभी प्रवासी श्रमिकों और उनके परिवारों के सदस्यों के अधिकारों के संरक्षण पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन बनाया।
- लेकिन 04 दिसंबर 2000 को, दुनिया भर में बड़े और बढ़ते प्रवासियों का हिसाब रखते हुए, 18 दिसंबर को अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस के रूप में तय किया गया था।
- इस वर्ष अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी दिवस (18 दिसंबर) ब्रुसेल्स सम्मेलन के लगभग 70 साल बाद पड़ता है, जिसके कारण संगठन की स्थापना हुई, जिसे 1989 में अंतर्राष्ट्रीय प्रवासन संगठन का नाम दिया गया।

नोट: 2020 में लगभग 281 मिलियन लोग अंतर्राष्ट्रीय प्रवासी थे, जो वैश्विक जनसंख्या का 3.6 प्रतिशत प्रतिनिधित्व करते हैं।

स्रोत: un.org

Sports

स्पिनर हरभजन सिंह ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

- अनुभवी भारतीय स्पिनर **हरभजन सिंह** ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

- पंजाब के 41 वर्षीय स्पिनर, जिन्होंने 1998 में बैंगलोर में ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ टेस्ट क्रिकेट में पदार्पण किया, ने 103 टेस्ट में कुल 417 विकेट लिए।
- उन्होंने अपने दो दशक से अधिक लंबे करियर के दौरान 236 एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैचों में 269 विकेट और 28 T20 अंतरराष्ट्रीय मैचों में 25 विकेट लिए।
- हरभजन आखिरी बार मार्च 2016 में ढाका में संयुक्त अरब अमीरात के खिलाफ T20 अंतरराष्ट्रीय मैच के दौरान देश के लिए खेले थे।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

उत्तर प्रदेश ने 11वीं हॉकी इंडिया जूनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2021 का खिताब जीता

- **हॉकी** में, उत्तर प्रदेश ने तमिलनाडु के कोविलपट्टी में फाइनल में चंडीगढ़ पर 3-1 से जीत के साथ **11वीं इंडिया जूनियर पुरुष राष्ट्रीय चैंपियनशिप 2021 खिताब** जीता।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

मोहम्मद शमी 200 टेस्ट विकेट लेने वाले पांचवें भारतीय तेज गेंदबाज बने

चर्चा में क्यों?

- **मोहम्मद शमी** 200 टेस्ट विकेट लेने वाले पांचवें भारतीय तेज गेंदबाज बन गए हैं।
- शमी ने सेंचुरियन में पहले भारत-दक्षिण अफ्रीका टेस्ट मैच के तीसरे दिन यह उपलब्धि हासिल की।

प्रमुख बिंदु

- शमी कपिल देव, जवागल श्रीनाथ, जहीर खान और इशांत शर्मा के साथ सूची में शामिल हो गए हैं।
- शमी ने 55 टेस्ट मैचों में यह उपलब्धि हासिल की और कपिल देव और श्रीनाथ के बाद सूची में शामिल होने वाले तीसरे सबसे तेज भारतीय हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

विजय हजारे ट्रॉफी 2021: हिमाचल प्रदेश ने तमिलनाडु को हराकर पहला खिताब जीता

- **हिमाचल प्रदेश** ने जयपुर के सवाई मानसिंह स्टेडियम में फाइनल में तमिलनाडु को 11 रनों से हराकर अपना पहला **विजय हजारे ट्रॉफी 2021** खिताब जीता।
- हिमाचल प्रदेश ने पहली बार भारतीय क्रिकेट में घरेलू क्रिकेट का खिताब जीता है।

स्रोत: TOI

नितेश कुमार ने चौथी पैरा-बैडमिंटन राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2021 में दो स्वर्ण जीता

चर्चा में क्यों?

- विश्व के 7वें नंबर के **नितेश कुमार** ने **चौथी पैरा-बैडमिंटन राष्ट्रीय चैम्पियनशिप 2021** में अपना स्वर्ण पदक दोगुना किया, जो ओडिशा के भुवनेश्वर में संपन्न हुआ।

प्रमुख बिंदु

- हरियाणा के नितेश ने अपने साथी तरुण के साथ पैरालंपिक खेलों के विश्व नंबर एक स्वर्ण पदक विजेता प्रमोद भगत और मनोज सरकार को पुरुष युगल फाइनल में सीधे सेटों में 21-19, 21-11 से हराकर स्वर्ण पदक जीता।
- इससे पहले नितेश ने पुरुष एकल वर्ग में भी स्वर्ण पदक जीता था।
- विश्व की नंबर एक SL3 पैरा-बैडमिंटन खिलाड़ी गुजरात की पारुल परमार ने भी स्वर्ण पदक जीता, जबकि उत्तराखंड की मनदीप कौर ने रजत और मानसी ने कांस्य पदक जीता।

स्रोत: TOI

बांग्लादेश ने SAFF U -19 महिला फुटबॉल चैम्पियनशिप 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- बांग्लादेश अंडर -19 महिला टीम ने ढाका में भारत को हरा कर SAFF U-19 महिला फुटबॉल चैम्पियनशिप 2021 जीता।

प्रमुख बिंदु

- बांग्लादेश की शाहेदा अख्तर रिपा ने टूर्नामेंट में सर्वाधिक गोल किए। उन्हें खेल पुरस्कार का 'सबसे मूल्यवान खिलाड़ी' अवार्ड दिया गया।

नोट: भारत 2022 में दक्षिण एशियाई फुटबॉल फेडरेशन (SAFF) U-18 और U -19 महिला चैम्पियनशिप की मेजबानी करेगा।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

हॉकी: भारत ने ढाका में कांस्य पदक जीता, दक्षिण कोरिया ने 2021 मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी जीती

चर्चा में क्यों?

- हॉकी में, दक्षिण कोरिया ने ढाका, बांग्लादेश में हीरो मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी 2021 में जापान को हराकर ट्रॉफी जीती।
- भारत ने एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी में पाकिस्तान को हराकर कांस्य पदक जीता।

प्रमुख बिंदु

- जापान के कांता तनाका को टूर्नामेंट का सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ी घोषित किया गया जबकि भारत के सूरज करकेरा को सर्वश्रेष्ठ गोलकीपर चुना गया।
- कोरिया के जांग जोंगह्युन टूर्नामेंट में 10 गोल के साथ शीर्ष स्कोरर थे।

नोट: 2021 ट्रॉफी एशियाई हॉकी महासंघ द्वारा आयोजित मेन्स एशियन चैंपियंस ट्रॉफी का छठा संस्करण था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

किदांबी श्रीकांत ने BWF विश्व चैंपियनशिप 2021 में ऐतिहासिक रजत पदक जीता

चर्चा में क्यों?

- बैडमिंटन में, **किदांबी श्रीकांत** ने स्पेन के ह्यूएलवा में **BWF विश्व चैंपियनशिप 2021** के पुरुष एकल फाइनल में सिंगापुर के लोह कीन यू से हारने के बाद ऐतिहासिक रजत पदक जीता।
- लक्ष्य सेन कांस्य पदक हासिल किया।

प्रमुख बिंदु

- पूर्व विश्व नंबर एक, श्रीकांत ने विश्व चैंपियनशिप के एकल फाइनल में पहुंचने वाले पहले भारतीय पुरुष बैडमिंटन खिलाड़ी बनने के बाद इतिहास की किताबों में अपना नाम दर्ज किया।

नोट: इससे पहले, भारत ने 1983 में प्रकाश पादुकोण और 2019 में बी साई प्रणीत के साथ बैडमिंटन विश्व चैंपियनशिप में पुरुष एकल में दो कांस्य पदक जीते थे।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

2021 एशिया यूथ पैरा गेम्स: 16 पदकों के साथ भारतीय बैडमिंटन दल ने अभियान पूरा किया

चर्चा में क्यों?

- भारतीय बैडमिंटन दल ने 2021 एशिया यूथ पैरा गेम्स में बहरीन में 16 पदकों के साथ अभियान का समापन किया।
- पैरा-बैडमिंटन दल ने कुल 4 स्वर्ण, 7 रजत और 5 कांस्य पदक जीते।

प्रमुख बिंदु

- भारत के लिए टोक्यो पैरालिंपियन पलक कोहली, संजना कुमारी और हार्दिक मक्कड़ ने तीन-तीन पदक जीते।
- लगभग 30 देशों के 23 वर्ष से कम आयु के लगभग 750 एथलीटों ने नौ खेलों में भाग लिया - पैरा एथलेटिक्स, पैरा बैडमिंटन, बोकिया, गोलबॉल, पैरा पावरलिफ्टिंग, पैरा तैराकी, पैरा टेबल टेनिस, पैरा ताइक्वांडो और व्हीलचेयर बास्केटबॉल।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

एशले बार्टी ने WTA प्लेयर ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

- विश्व नंबर 1 **एशले बार्टी** ने **महिला टेनिस संघ (WTA) प्लेयर ऑफ द ईयर अवार्ड 2021** जीता।

प्रमुख बिंदु

- ऑस्ट्रेलियाई एशले बार्टी ने दूसरी बार पुरस्कार जीता।
- 2019 में खिताब जीतने वाली बार्टी ने इस साल टूर-अग्रणी पांच टूर्नामेंट जीते, जिसमें विंबलडन में अपने करियर की दूसरी ग्रैंड स्लैम ट्रॉफी भी शामिल थी, जहां उन्होंने फाइनल में चेक कैरोलिना प्लिस्कोवा को हराया था।
- ब्रिटिश खिलाड़ी एम्मा रादुकानु ने वर्ष 2021 का WTA न्यूकमर जीता।

स्रोत: द हिंदू

डेविस कप: रूस ने 15 वर्ष बाद क्रोएशिया को हराया खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

- रूस ने मैड्रिड में फाइनल में 15 साल बाद क्रोएशिया को हराकर **डेविस कप** का खिताब अपने नाम किया।

प्रमुख बिंदु

- यह रूस का तीसरा डेविस कप खिताब है।

डेविस कप के बारे में: यह पुरुषों के टेनिस में प्रमुख अंतरराष्ट्रीय टीम इवेंट है। यह अंतरराष्ट्रीय टेनिस महासंघ द्वारा चलाया जाता है और प्रतिस्पर्धी देशों की टीमों के बीच नॉक-आउट प्रारूप में प्रतिवर्ष खेला जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अर्जेंटीना ने भुवनेश्वर में पुरुष जूनियर हॉकी विश्व कप 2021 का खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

- **अर्जेंटीना** की जूनियर हॉकी टीम ने ओडिशा के कलिंग स्टेडियम में **FIH पुरुष जूनियर हॉकी विश्व कप 2021** के फाइनल में छह बार की विजेता जर्मनी को हराया।

प्रमुख बिंदु

- इस जीत के साथ, अर्जेंटीना जर्मनी (छह खिताब) और भारत (दो खिताब) के बाद कई जूनियर हॉकी विश्व कप खिताब जीतने वाली तीसरी टीम बन गई।
- इस बीच, इससे पहले, पिछले संस्करण के चैंपियन भारत प्रतियोगिता में चौथे स्थान पर रहने के लिए फ्रांस से 1-3 से हार गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Monthly Current Affairs November 2021

मासिक सम सामयिकी नवम्बर 2021

Important News: State

पातालपानी रेलवे स्टेशन का नाम आदिवासी आइकन तांत्या भील के नाम पर रखा जाएगा चर्चा में क्यों?

- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने इंदौर के पास पातालपानी रेलवे स्टेशन का नाम आदिवासी आइकन तांत्या भील के नाम पर रखने की घोषणा की।
- **नोट:** हाल ही में, भोपाल के हबीबगंज रेलवे स्टेशन का नाम हाल ही में एक आदिवासी रानी, रानी कमलापति के नाम पर रखा गया था।

प्रमुख बिंदु

- इंदौर के भंवर कुआं चौराहे और एमआर 10 बस स्टैंड का नाम भी तांत्या भील के नाम पर रखा जाएगा।
- आदिवासियों द्वारा भारतीय रॉबिन हुड के रूप में जाने जाने वाले, तांत्या भील को उन क्रांतिकारियों में से एक के रूप में जाना जाता है जिन्होंने 12 वर्षों तक ब्रिटिश शासन के खिलाफ सशस्त्र संघर्ष किया था।
- कहा जाता है कि तांत्या ब्रिटिश सरकार के खजाने को लूट कर गरीबों में बांट दिया करता था।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के नोएडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे की आधारशिला रखी चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने जेवर, गौतम बुद्ध नगर, उत्तरप्रदेश में नोएडा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (NIA) की आधारशिला रखी।
- इसके साथ, उत्तर प्रदेश भारत का एकमात्र राज्य बन जाएगा जिसके पास पांच अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे होंगे।

प्रमुख बिंदु

- नोएडा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा (NIA) राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली में बनने वाला दूसरा अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा होगा।
- हवाई अड्डा उत्तरी भारत के लिये लॉजिस्टिक्स का द्वार बनेगा।
- यह भारत का पहला ऐसा हवाई अड्डा होगा, जहां उत्सर्जन शुद्ध रूप से शून्य होगा।
- हवाई अड्डे के पहले चरण का विकास 10,050 करोड़ रुपये से अधिक की लागत से हो रहा है। यह 1300 हेक्टेयर से अधिक हेक्टेयर पर फैला है। पहले चरण का निर्माण हो जाने के बाद हवाई अड्डे की

क्षमता वार्षिक रूप से 1.2 करोड़ यात्रियों की सेवा करने की हो जायेगी। निर्माण-कार्य तय समय पर है और 2024 तक पूरा हो जायेगा।

- इसे अंतर्राष्ट्रीय बोली-कर्ता **ज्यूरिख एयरपोर्ट इंटरनेशनल AG** क्रियान्वित करेगा।

स्रोत: PIB

उत्तराखंड में भारत का पहला 'घास संरक्षण केंद्र'

चर्चा में क्यों?

- **भारत का पहला 'घास संरक्षण केंद्र'** का उद्घाटन **उत्तराखंड वन विभाग** के अनुसंधान विंग द्वारा **अल्मोड़ा जिले के रानीखेत** में किया गया।

प्रमुख बिंदु

- 2 एकड़ के क्षेत्र में स्थापित, इस परियोजना को केंद्र सरकार की **CAMPA (प्रतिपूरक वनीकरण निधि प्रबंधन और योजना प्राधिकरण) योजना** के तहत वित्त पोषित किया गया है।
- इस संरक्षण क्षेत्र में घास की प्रजातियों से संबंधित महत्वपूर्ण वैज्ञानिक, पारिस्थितिक, औषधीय और सांस्कृतिक जानकारी/पहलुओं को प्रदर्शित करते हुए लगभग 90 विभिन्न घास प्रजातियों का संरक्षण/प्रदर्शन किया गया है।
- परियोजना का उद्देश्य घास प्रजातियों के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करना, संरक्षण को बढ़ावा देना और इन प्रजातियों में आगे के अनुसंधान की सुविधा प्रदान करना है, क्योंकि नवीनतम शोध में यह साबित हो गया है कि घास के मैदान वन भूमि की तुलना में कार्बन पृथक्करण में अधिक प्रभावी हैं।

स्रोत: TOI

गुरुग्राम में FCI की पहली अत्याधुनिक प्रयोगशाला

चर्चा में क्यों?

- **खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण विभाग (DFPD)** के तहत **भारतीय खाद्य निगम (FCI)** ने खाद्यान्न के नमूनों के घरेलू परीक्षण के लिए अपनी पहली अत्याधुनिक प्रयोगशाला तैयार की है।
- उपभोक्ता कार्य, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण राज्य मंत्री अश्विनी कुमार चौबे ने **गुरुग्राम (हरियाणा) में खाद्य सुरक्षा संस्थान (IFS), FCI में 'गुणवत्ता नियंत्रण प्रयोगशाला'** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

भारतीय खाद्य निगम (FCI) के बारे में:

- भारतीय खाद्य निगम भारत सरकार द्वारा निर्मित और संचालित एक सांविधिक निगम है।
- यह भारत की संसद द्वारा खाद्य निगम अधिनियम, 1964 के अधिनियमन द्वारा गठित उपभोक्ता कार्य, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण मंत्रालय, भारत सरकार के अधिकार क्षेत्र में है।
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 14 जनवरी 1965

स्रोत: PIB

भारत के पहले खाद्य संग्रहालय का तमिलनाडु के तंजावुर में उद्घाटन किया गया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय वाणिज्य, उद्योग, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्री पीयूष गोयल ने **तमिलनाडु के तंजावुर जिले में भारत का पहला खाद्य संग्रहालय** लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- खाद्य संग्रहालय की स्थापना **भारतीय खाद्य निगम (FCI)** ने विश्वेश्वरैया औद्योगिक और प्रौद्योगिकी संग्रहालय (VITM), बेंगलुरु के सहयोग से 1.1 करोड़ रुपये की लागत से की है।
- तंजावुर FCI का जन्मस्थान है जहां 14 जनवरी, 1965 को इसके पहले कार्यालय का उद्घाटन किया गया था।

नोट: वर्तमान में, भारत दुनिया का पांचवा सबसे बड़ा कृषि निर्यातक है।

स्रोत: TOI

UNWTO द्वारा तेलंगाना के पोचमपल्ली गांव को सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांवों के रूप में चुना गया चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO)** द्वारा तेलंगाना राज्य के पोचमपल्ली गांव को सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांवों में से एक के रूप में चुना गया है।
- यह प्रतिष्ठित पुरस्कार 2 दिसंबर 2021 को स्पेन के मैड्रिड में UNWTO महासभा के 24वें सत्र के अवसर पर प्रदान किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

पोचमपल्ली गांव के बारे में:

- हैदराबाद से 50 किलोमीटर दूर, पोचमपल्ली, तेलंगाना के नलगोंडा जिले का एक कस्बा है और इसे अक्सर उत्कृष्ट साड़ियों के लिए **भारत के सिल्क सिटी** के रूप में पहचाना जाता है, जिसे **इकत** नामक एक अनूठी शैली के माध्यम से बुना जाता है।
- पोचमपल्ली की इकत शैली को **2004 में एक भौगोलिक संकेतक (GI स्थिति)** प्रदान किया गया था।
- 2015 में, प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने बुनाई की तकनीकों की विविधता और समृद्ध हथकरघा परंपरा को पहचानने के लिए, **7 अगस्त को पहले राष्ट्रीय हथकरघा दिवस** का उद्घाटन स्वदेशी आंदोलन की औपचारिक घोषणा के लिए एक श्रद्धांजलि के रूप में किया था। स्वदेशी आंदोलन की औपचारिक घोषणा कलकत्ता में 1905 में 7 अगस्त को टाउन हॉल की एक बैठक में की गई थी।
- पोचमपल्ली को भूदान पोचमपल्ली के नाम से भी जाना जाता है, जो 18 अप्रैल, 1951 को इस गाँव से आचार्य विनोबा भावे द्वारा शुरू किए गए **भूदान आंदोलन** की स्मृति में है।

नोट:

- पर्यटन मंत्रालय ने भारत से UNWTO सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांव की प्रविष्टि के लिए तीन गांवों की सिफारिश की थी।
- ये मेघालय में कोंगथोंग, मध्य प्रदेश में लधपुरा खास और तेलंगाना में पोचमपल्ली थे। पोचमपल्ली को UNWTO द्वारा पुरस्कृत किया गया है।

बेस्ट टूरिज्म विलेज इनिशिएटिव के बारे में:

- UNWTO द्वारा सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांवों के प्रमुख पहल का उद्देश्य उन गांवों को पुरस्कृत करना है जो ग्रामीण स्थलों के उत्कृष्ट उदाहरण हैं और इसके निर्दिष्ट नौ मूल्यांकन क्षेत्रों के अनुरूप अच्छी प्रथाओं का प्रदर्शन करते हैं।
- इसका उद्देश्य गांवों को प्रशिक्षण और सुधार के अवसरों तक पहुंच के माध्यम से अपनी ग्रामीण पर्यटन क्षमता को बढ़ाने में सहायता करना है।

संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) के बारे में:

- विश्व पर्यटन संगठन संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी है जिसे जिम्मेदार, स्थाई और सार्वभौमिक रूप से सुलभ पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए सौंपा गया है।
- **मुख्यालय:** मैड्रिड, स्पेन
- **स्थापना:** 1 नवंबर 1975

स्रोत: PIB

मुंबई-कर्नाटक क्षेत्र जिसमें 7 जिले शामिल हैं, का नाम बदलकर 'किचूर कर्नाटक' रखा गया

चर्चा में क्यों?

- कर्नाटक सरकार ने 7 जिलों वाले **मुंबई-कर्नाटक** क्षेत्र का नाम बदलकर '**किचूर कर्नाटक**' करने का फैसला किया।

प्रमुख बिंदु

- मुंबई-कर्नाटक क्षेत्र में उत्तर कन्नड़, बेलगावी, धारवाड़, विजयपुरा, बगलकोट, गडग और हावेरी जिले शामिल हैं।
- यह क्षेत्र आजादी से पहले तत्कालीन बॉम्बर प्रेसीडेंसी के अधीन था और कन्नड़ समर्थक संगठनों की इस क्षेत्र का नाम बदलने की मांग लंबे समय से चली आ रही थी।
- "किचूर" नाम बेलगावी जिले के एक ऐतिहासिक तालुक के नाम पर है, जिस पर रानी चेन्नम्मा का शासन था, जिन्होंने झांसी रानी लक्ष्मीबाई से पहले अंग्रेजों के खिलाफ लड़ाई लड़ी थी।

नोट: इससे पहले, 2019 में बीएस येदियुरप्पा सरकार ने हैदराबाद-कर्नाटक क्षेत्र का नाम "कल्याण-कर्नाटक" के रूप में बदल दिया था, जो पहले हैदराबाद के निज़ामों द्वारा शासित था।

स्रोत: इंडिया टुडे

अरुणाचल प्रदेश की राज्य तितली 'कैसर-ए-हिंद'

चर्चा में क्यों?

- मुख्यमंत्री पेमा खांडू की अध्यक्षता में **अरुणाचल प्रदेश** के राज्य मंत्रिमंडल ने **कैसर-ए-हिंद** को **राज्य तितली** के रूप में मंजूरी दी।

प्रमुख बिंदु

- कैसर-ए-हिंद एक बड़ी और चमकीले रंग की तितली है।
- इसे वैज्ञानिक रूप से टीनोपालपस इम्पीरियलिस के नाम से जाना जाता है।
- 90-120 मिमी पंखों वाला कीट पूर्वी हिमालय में पाया जाता है।
- नेपाल, म्यांमार, लाओस, भूटान, वियतनाम और दक्षिणी चीन में भी यह तितली पाई जाती है।

संरक्षण स्थिति:

- वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972: अनुसूची II
- IUCN: निकट संकटग्रस्त
- CITES: परिशिष्ट II

स्रोत: द हिंदू

भोपाल में भारत का पहला ISO प्रमाणित, पहला PPP मॉडल आधारित 'रानी कमलापति रेलवे स्टेशन'

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भोपाल में पुनर्विकसित रानी कमलापति रेलवे स्टेशन को राष्ट्र को समर्पित किया।
- उन्होंने मध्य प्रदेश में 'राशन आपके ग्राम' योजना और मध्य प्रदेश सिकल सेल मिशन का भी शुभारंभ किया।
- उन्होंने देश भर में 50 एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों की आधारशिला भी रखी।

प्रमुख बिंदु

- भोपाल में रानी कमलापति रेलवे स्टेशन देश का पहला ISO प्रमाणित, पहला सार्वजनिक-निजी भागीदारी (PPP) मॉडल आधारित रेलवे स्टेशन है।
- गोंड साम्राज्य की बहादुर और निडर रानी कमलापति के नाम पर पुनर्विकसित रानी कमलापति रेलवे स्टेशन मध्य प्रदेश का पहला विश्व स्तरीय रेलवे स्टेशन है।
- स्टेशन को परिवहन के एकीकृत मल्टी-मोडल हब के रूप में भी विकसित किया गया है।

नोट: भोपाल के हबीबगंज रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर रानी कमलापति रेलवे स्टेशन कर दिया गया है।

स्रोत: PIB

'पूर्वी पश्चिम खासी हिल्स' मेघालय का 12वां जिला बना चर्चा में क्यों?

- मेघालय के 12वें जिले - 'पूर्वी पश्चिम खासी हिल्स' का उद्घाटन मुख्यमंत्री कोनराड के संगमा द्वारा किया गया।

प्रमुख बिंदु

- यह नया जिला, जिसका मुख्यालय मैरांग में है, अपने मूल जिले पश्चिम खासी हिल्स से विभाजित किया गया था।
- नए जिले में क्रमशः मैरांग और मावथादरायशन C एंड RD ब्लॉक शामिल हैं।
- मैरांग सबसे पुराने नागरिक उप-मंडलों में से एक है, जिसका उद्घाटन 10 नवंबर 1976 को हुआ था और ठीक 45 साल बाद इसे एक नए जिले में अपग्रेड किया गया।

स्रोत: TOI

भारत के शीर्ष तीन में हरियाणा का भट्ट कलां पुलिस थाना

- केंद्रीय गृह मंत्रालय (MHA) ने हरियाणा के फतेहाबाद जिले के भट्ट कलां पुलिस स्टेशन को 2021 में भारत के शीर्ष तीन थानों में मान्यता दी है।
- केंद्र सरकार ने देश में पुलिस थानों की रैंकिंग का एक समान मॉडल अपनाया है।
- रैंकिंग का मूल उद्देश्य पुलिसिंग की गुणवत्ता में सुधार करना और इसे नागरिकों के अनुकूल बनाना है।

स्रोत: HT

भारत की पहली राष्ट्रीय योगासन स्पोर्ट्स चैंपियनशिप का आयोजन भुवनेश्वर में किया गया

- भारत की पहली फिजिकल राष्ट्रीय योगासन चैंपियनशिप का आयोजन 11-13 नवंबर, 2021 तक भुवनेश्वर, ओडिशा में किया गया।
- इसका आयोजन राष्ट्रीय योगासन स्पोर्ट्स फेडरेशन (NYSF) द्वारा ओडिशा राज्य के सहयोग से किया गया है।
- इस आयोजन में 30 राज्यों के लगभग 560 युवा योगासन स्पोर्ट्स एथलीटों ने हिस्सा लिया।

स्रोत: TOI

श्रीनगर UNESCO क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क 2021 में शामिल हुआ चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) ने श्रीनगर को UNESCO क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क (UCCN) 2021 के रूप में नामित किया।
- शिल्प और लोक कला के क्षेत्र में श्रीनगर को क्रिएटिव सिटी नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- UNESCO ने 49 शहरों को क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क के हिस्से के रूप में नामित किया है। इसके साथ, दुनिया के क्रिएटिव सिटीज की कुल संख्या 90 देशों में 295 तक पहुंच गई है।
- हैदराबाद, वाराणसी, मुंबई, चेन्नई और जयपुर के बाद, श्रीनगर यह उपलब्धि हासिल करने वाला छठा भारतीय शहर है।

UCCN पर भारतीय शहर:

- श्रीनगर - शिल्प और लोक कला (2021)
- हैदराबाद - गैस्ट्रोनॉमी (2019)
- मुंबई - फिल्म (2019)
- चेन्नई- संगीत (2017)
- वाराणसी- संगीत (2015)
- जयपुर- शिल्प और लोक कला (2015)

UNESCO क्रिएटिव सिटीज नेटवर्क (UCCN) के बारे में:

- यह उन शहरों के बीच सहयोग को बढ़ावा देने के लिए 2004 में शुरू की गई UNESCO की एक परियोजना है, जिसने रचनात्मकता को अपने शहरी विकास में एक प्रमुख कारक के रूप में मान्यता दी है।
- UNESCO रचनात्मक शहरों को सात क्षेत्रों में नामित करता है - शिल्प, लोक कला, मीडिया कला, गैस्ट्रोनॉमी, फिल्म डिजाइन, साहित्य और संगीत।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत की सबसे बड़ी लैंडफिल बायोगैस प्लांट हैदराबाद में शुरू चर्चा में क्यों?

- रामकी एन्विरो ने तेलंगाना के हैदराबाद में हैदराबाद इंटीग्रेटेड म्युनिसिपल सॉलिड वेस्ट (HiMSW) साइट में दुनिया के पहले और भारत के सबसे बड़े लैंडफिल गैस-टू-कंप्रेसड बायोगैस प्लांट का उद्घाटन किया है।

प्रमुख बिंदु

- यह परियोजना लैंडफिल गैस को ऑटोमोटिव ईंधन के रूप में संपीड़ित बायोगैस में बदलने पर केंद्रित है।
- यह परियोजना पर्यावरण में कार्बन पृथक्करण और GHG (ग्रीनहाउस गैसों) के कम उत्सर्जन जैसे महत्वपूर्ण लाभ प्रदान करती है और मोटर वाहन उद्योग की हरियाली में योगदान करती है।

स्रोत: द हिंदू

अरुणाचल प्रदेश चीन सीमा के पास 'वीर गांव' दिखाएगा चर्चा में क्यों?

- अरुणाचल प्रदेश आजादी के 75वें वर्ष में देश के सबसे देशभक्तिपूर्ण स्थलों में से एक - कहां, चीन सीमा पर स्थित एक गांव की सेवा करने की योजना बना रहा है।

प्रमुख बिंदु

- राज्य के सूचना, जनसंपर्क और मुद्रण विभाग ने गांव और उसके लोगों पर एक वृत्तचित्र फिल्माने के लिए 12 सदस्यीय टीम को अंजॉ जिले के कहां भेजा।
- लोहित नदी द्वारा विभाजित किबिथू ब्लॉक के सात गांवों में से एक, कहां ने 1962 में चीनी हमले का सामना किया था। इसके लोगों ने भारतीय सैनिकों की सहायता की थी।

कहां गांव के बारे में:

- कहां अंजॉ जिले में चीन की सीमा से लगा पहला गांव है।
- अंजॉ अरुणाचल प्रदेश के 11 जिलों में से एक है जो चीन के साथ अपनी सीमा साझा करता है।

स्रोत: द हिंदू

दार्जिलिंग की 'टॉय ट्रेन' के लोगो पंजीकृत चर्चा में क्यों?

- दार्जिलिंग हिमालयन रेलवे (DHR) को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल नामित किए जाने के दो दशक से अधिक समय के बाद, भारत ने आखिरकार प्रतिष्ठित 'टॉय ट्रेन' के लोगो को अपनी बौद्धिक संपदा के रूप में अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पंजीकृत कर लिया है।
- DHR को UNESCO द्वारा 5 दिसंबर 1999 को विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- दुनिया में कहीं भी इन लोगो के उपयोग के लिए अब भारत से लिखित अनुमति और शुल्क के भुगतान की आवश्यकता होगी।
- DHR, जिसने 140 से अधिक वर्ष पहले 1880 में परिचालन शुरू किया था, के दो लोगो हैं, दोनों का पेटेंट कराया गया है।
- दोनों लोगो एक सदी से अधिक पुराने हैं, और विश्व विरासत सर्किट में लोकप्रिय हैं।
- दिल्ली में रेल मंत्रालय और पश्चिम बंगाल के कुर्सेऑंग में दार्जिलिंग हिमालयन रेलवे कार्यालय ने अगस्त 2021 में केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के तहत पेटेंट, डिजाइन और ट्रेडमार्क महानियंत्रक के साथ लोगो को पंजीकृत करने की प्रक्रिया शुरू की।
- यह दावा तब विश्व बौद्धिक संपदा संगठन (WIPO), को भेजा गया जो कि जिनेवा, स्विट्जरलैंड में स्थित संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है, जो WIPO के वियना वर्गीकरण (VCL) में निर्धारित प्रक्रिया के अनुसार है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पंजाब के पूर्व मुख्यमंत्री अमरिंदर सिंह ने कांग्रेस से इस्तीफा दिया, नई पार्टी की घोषणा की

- पंजाब के पूर्व मुख्यमंत्री कैप्टन अमरिंदर सिंह ने कांग्रेस से इस्तीफा दे दिया।
- सिंह ने अपनी नई राजनीतिक पार्टी 'पंजाब लोक कांग्रेस' के नाम की भी घोषणा की।
- पंजाब में 2022 में विधानसभा चुनाव होने वाले हैं।

पंजाब के बारे में तथ्य:

- **राज्यपाल:** बनवारीलाल पुरोहित
- **राजधानी:** चंडीगढ़
- **मुख्यमंत्री:** चरणजीत सिंह चन्नी

स्रोत: TOI

महाराष्ट्र अपनी स्वयं की वन्यजीव कार्य योजना जारी करने वाला भारत का पहला राज्य बन गया चर्चा में क्यों?

- **महाराष्ट्र** अपनी स्वयं की **वन्यजीव कार्य योजना (2021-30)** जारी करने वाला भारत का पहला राज्य बन गया।

प्रमुख बिंदु

- नई योजना, जिसे अगले 10 वर्षों में लागू किया जाएगा, वन्यजीवों, तटीय पारिस्थितिक तंत्र, समुद्री जैव विविधता, वनस्पतियों और जीवों पर जलवायु परिवर्तन के प्रभावों के बारे में चिंताओं को पहचानती है।
- यह योजना अगले दशक के लिए वन्यजीव संरक्षण की कार्य योजना के लिए एक मार्गदर्शक दस्तावेज होगी।
- 'जलवायु परिवर्तन अनुकूलन' (CCA) और 'आपदा जोखिम न्यूनीकरण (DDR)' पर विशेष जोर देने के साथ 'राज्य जलवायु परिवर्तन कार्य योजना' के साथ समन्वय में राज्य के तटीय क्षेत्र के लिए एक जलवायु कार्य योजना विकसित करने के लिए, योजना में कहा गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

"महासागर सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (O-SMART)" योजना चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में **आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA)** ने **पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय** की 2,177 करोड़ रुपए की लागत वाली अम्ब्रेला योजना **"समुद्री सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (O-SMART)"** को 2021-26 की अवधि के दौरान जारी रखने की मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- **O-SMART योजना** में सात उप-योजनाएं शामिल हैं, जैसे कि समुद्री प्रौद्योगिकी, समुद्री मॉडलिंग और परामर्श सेवाएं (OMAS), समुद्री अवलोकन नेटवर्क (OON), समुद्री निर्जीव (नॉन-लिविंग) संसाधन, समुद्री सजीव संसाधन एवं इको-सिस्टम (MLRE), तटीय अनुसंधान एवं अनुसंधान पोतों का संचालन और रख-रखाव।
- महासागरों के निरंतर अवलोकन, प्रौद्योगिकियों के विकास तथा हमारे समुद्री संसाधनों (सजीव और निर्जीव दोनों) के दोहन के लिए और समुद्र विज्ञान में अग्रणी अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए अन्वेषी सर्वेक्षणों के आधार पर सतत पूर्वानुमान और सेवाएं प्रदान करने के उद्देश्य से समुद्र विज्ञान अनुसंधान गतिविधियों को शामिल करते हुए O-SMART योजना को लागू किया जा रहा है।

- इस योजना के जारी रहने से विशाल महासागरीय संसाधनों के सतत तरीके से प्रभावी और कुशल उपयोग के लिए **नीली अर्थव्यवस्था** पर राष्ट्रीय नीति में महत्वपूर्ण योगदान होगा।
- तटीय अनुसंधान और समुद्री जैव विविधता संबंधी गतिविधियों के माध्यम से महासागरों, समुद्रों और समुद्री संसाधनों के संरक्षण और सतत उपयोग के लिए **संयुक्त राष्ट्र के सतत विकास लक्ष्य-14** को प्राप्त करने के प्रयासों को शामिल किया जा रहा है।

नोट: हाल ही में, आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने शिक्षा मंत्रालय की **राष्ट्रीय शिक्षता प्रशिक्षण योजना (NATS)** के तहत वर्ष 2021-22 से 2025-26 तक की अवधि के लिए अप्रेंटिसशिप प्रशिक्षण प्राप्त करने वाले प्रशिक्षकों को 3,054 करोड़ रुपये की वृत्तिका सहायता देने के लिए अपनी मंजूरी दी है।

स्रोत: PIB

लंदन में गंगा कनेक्ट का समापन: उच्च स्तरीय अनुबंध और ठोस परिणामों की प्राप्ति चर्चा में क्यों?

- **गंगा कनेक्ट प्रदर्शनी**, जो कि 8 नवंबर से पूरे ब्रिटेन में चल रही थी, का समापन 25 नवंबर 2021 को लंदन में हुआ।
- यह राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन, भारतीय उच्चायोग और सीगंगा का एक बड़ा प्रयास रहा है जिससे कि इसे वैज्ञानिकों, प्रौद्योगिकी कंपनियों, नीति निर्माताओं, उद्योग, निवेशकों और वित्त पेशेवरों के अंतरराष्ट्रीय समुदाय के साथ जोड़ा जा सके।

प्रमुख बिंदु

- यह प्रदर्शनी ग्लासगो में शुरू हुई और लंदन में समापन से पहले कार्डिफ, बर्मिंघम, ऑक्सफोर्ड तक गई।
- 10 प्रमुख रणनीतिक घोषणाएं जो दो सप्ताह तक चलने वाली प्रदर्शनी की मुख्य विशेषताओं को संक्षेप में प्रस्तुत करती हैं:
- गंगा कनेक्ट UK कम्युनिटी एंगेजमेंट चैप्टर
- नदियों की ट्विनिंग
- स्कॉटलैंड - भारत जल भागीदारी
- अर्थ गंगा फ्रेमवर्क का उपयोग कर प्रभाव परियोजना
- गंगा वित्त और निवेश फोरम
- पर्यावरण प्रौद्योगिकी सत्यापन (ETV) कार्यक्रम में नामांकित प्रौद्योगिकियां
- टेक और इनोवेशन फाइनेंसिंग
- UK-भारत वैज्ञानिक सहयोग
- गंगा के लिए वैश्विक यूथ
- ब्रिटेन में स्वच्छ गंगा चैरिटी को अंतिम रूप प्रदान करना

स्रोत: PIB

“वायुमंडल और जलवायु अनुसंधान-मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणाली एवं सेवाओं (ACROSS)” योजना चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA) ने **“वायुमंडल और जलवायु अनुसंधान-मॉडलिंग प्रेक्षण प्रणाली एवं सेवाओं (ACROSS)”** की समग्र योजना को उसकी आठ उप-योजनाओं के साथ कुल 2,135 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत

से अगले पांच साल यानी 2021-2026 के वित्तीय चक्र (15वीं) तक जारी रखने को अपनी मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- यह योजना पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES) द्वारा भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD), राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र (NCMRWF), भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM) और भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (INCOIS) जैसी इकाइयों के माध्यम से कार्यान्वित की जा रही है।
- ACROSS योजना पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES) के वायुमंडलीय विज्ञान कार्यक्रमों से संबंधित है और मौसम और जलवायु सेवाओं के विभिन्न पहलुओं को संबोधित करती है।
- इनमें से प्रत्येक पहलू को "ACROSS" की समग्र योजना के तहत आठ उप-योजनाओं के रूप में शामिल किया गया है, ये हैं:
 - (i) पोलारिमेट्रिक डॉपलर मौसम रडार
 - (ii) पूर्वानुमान प्रणाली का उन्नयन
 - (iii) मौसम और जलवायु सेवाएं
 - (iv) वायुमंडलीय प्रेक्षण नेटवर्क
 - (v) मौसम और जलवायु की संख्यात्मक मॉडलिंग
 - (vi) मानसून मिशन III
 - (vii) मानसून संवहन, बादल और जलवायु परिवर्तन (MC4)
 - (viii) उच्च प्रदर्शन कंप्यूटिंग प्रणाली (HPCS)

नोट: हाल ही में, केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना (PMGKAY-चरण V)** को और चार महीने, यानी दिसंबर 2021 से मार्च 2022 तक विस्तार देने को मंजूरी दे दी है।

स्रोत: PIB

भारत 4 साल के कार्यकाल के लिए UNESCO की विश्व धरोहर समिति के लिए चुना गया चर्चा में क्यों?

- भारत को चार साल (2021-25) की अवधि के लिए **UNESCO की विश्व धरोहर समिति** के सदस्य के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- समिति विश्व विरासत सम्मेलन के कार्यान्वयन के लिए जिम्मेदार है, विश्व विरासत कोष के उपयोग को परिभाषित करती है और राज्यों के दलों से अनुरोध पर वित्तीय सहायता आवंटित करती है।

नोट: हाल ही में, भारत ने 2021-25 के कार्यकाल के लिए UNESCO के कार्यकारी बोर्ड के लिए फिर से चुनाव जीता।

स्रोत: TOI

रेल मंत्री ने 'भारत गौरव ट्रेनों' की शुरुआत करने की घोषणा की चर्चा में क्यों?

- रेल मंत्री अश्विनी वैष्णव ने विषय आधारित पर्यटक सर्किट ट्रेनों 'भारत गौरव ट्रेन' शुरू करने की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

- भारत गौरव ट्रेनें भारत और दुनिया के लोगों को भारत की समृद्ध सांस्कृतिक विरासत और शानदार ऐतिहासिक स्थानों का प्रदर्शन करेंगी।

कार्य क्षेत्र:

- सेवा प्रदाता सिख संस्कृति के अहम स्थलों को कवर करने के लिए गुरु कृपा ट्रेन, भगवान श्रीराम से जुड़े स्थानों के लिए रामायण ट्रेन आदि जैसे विषय निर्धारित करने के लिए स्वतंत्र होंगे।
- सेवा प्रदाता पर्यटकों को रेल यात्रा, होटल विश्राम, दृश्य देखने की व्यवस्था, ऐतिहासिक/ विरासत स्थलों का भ्रमण, टूर गाइड आदि सहित सभी समावेशी पैकेज की पेशकश करेगा।

अन्य संबंधित योजना:

- प्रसाद योजना
- स्वदेश दर्शन योजना
- देखो अपना देश पहल
- बौद्ध कॉन्क्लेव

स्रोत: PIB

CSIR जिज्ञासा कार्यक्रम के अंतर्गत बच्चों के लिए भारत की पहली वर्चुअल साइंस लैब चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी डॉ जितेंद्र सिंह** ने **CSIR जिज्ञासा कार्यक्रम** के अंतर्गत बच्चों के लिए **भारत की पहली वर्चुअल विज्ञान प्रयोगशाला** का शुभारंभ किया, जो छात्रों को पूरे देश के वैज्ञानिकों के साथ भी जोड़ेगी।

प्रमुख बिंदु

- इस नई सुविधा से केंद्रीय विद्यालयों, नवोदय विद्यालयों और सरकारी स्कूलों के छात्रों को बहुत लाभ प्राप्त होगा।
- CSIR ने CSIR जिज्ञासा कार्यक्रम के अंतर्गत एक वर्चुअल प्रयोगशाला प्लेटफॉर्म विकसित करने के लिए IIT बॉम्बे के साथ साझेदारी की है, जो स्कूली छात्रों के लिए प्रयोगशाला अनुसंधान के साथ कक्षा में सीखने की सुविधा प्रदान करता है।
- वर्चुअल प्रयोगशाला प्लेटफॉर्म के लिए लक्षित समूह कक्षा VI से लेकर XII (11-18 वर्ष) के छात्र हैं।

नोट: 2017 में शुरू होने के बाद से लेकर अब तक "जिज्ञासा" ने लगभग 3,00,000 छात्रों और 5,000 से ज्यादा शिक्षकों को CSIR के साथ जोड़ने में सफल रहा है और उन्हें CSIR प्रयोगशालाओं का दौरा करने से सीधे लाभ प्राप्त हुआ है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने 3 विवादास्पद कृषि कानूनों को रद्द करने की घोषणा की चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने घोषणा की कि पिछले साल पारित 3 विवादास्पद कृषि कानूनों को निरस्त कर दिया जाएगा।
- कानूनों को निरस्त करने की प्रक्रिया - जो वर्तमान में सर्वोच्च न्यायालय द्वारा रोकی गई है - संसद के आगामी शीतकालीन सत्र में होगी।

प्रमुख बिंदु

तीन कृषि कानूनों के बारे में:

- किसान उपज व्यापार और वाणिज्य (संवर्धन और सुविधा) अधिनियम, 2020
- मूल्य आश्वासन और कृषि सेवा पर किसान (सशक्तिकरण और संरक्षण) समझौता अधिनियम, 2020
- आवश्यक वस्तु (संशोधन) अधिनियम, 2020
- सुप्रीम कोर्ट ने जनवरी 2021 में तीन कानूनों के कार्यान्वयन पर रोक लगा दी थी।
- कृषि कानून केवल 221 दिनों के लिए लागू थे - 5 जून 2020, जब अध्यादेश 12 जनवरी 2021 को प्रख्यापित किए गए थे, जब सुप्रीम कोर्ट ने उनके कार्यान्वयन पर रोक लगा दी थी।

नोट:

- संसद को किसी भी कानून को बनाने, संशोधित करने और निरस्त करने का अधिकार है।
- कानूनों को दो तरीकों से निरस्त किया जा सकता है - या तो एक अध्यादेश के माध्यम से, या कानून के माध्यम से।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण के 5 साल पूरे
चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) ने 20 नवंबर, 2021 को 5 साल पूरे किये।

प्रमुख बिंदु

- भारत सरकार ने वर्ष 2022 तक "सभी को आवास" प्रदान करने के उद्देश्य को हासिल करने के लिए संशोधित ग्रामीण आवास योजना शुरू की। प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण (PMAY-G) 20 नवंबर, 2016 को शुरू की गई जो पहली अप्रैल 2016 से प्रभावी है।
- इस योजना के तहत वर्ष 2022 तक सभी बुनियादी सुविधाओं के साथ 2.95 करोड़ PMAY-G घरों को पूरा करने का लक्ष्य तय किया गया है।
- PMAY-G योजना के तहत वित्त वर्ष 2021-22 में राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों को कुल 7775.63 करोड़ रुपये की राशि जारी की गई है।
- पात्र लाभार्थियों को घर उपलब्ध कराने पर ध्यान केंद्रित करने के अलावा, PMAY-G अन्य सरकारी योजनाओं के माध्यम से भी घरों की बुनियादी जरूरतों को भी पूरा करता है।
- योजना के लाभार्थी मनरेगा से 90/95 श्रम दिन के अकुशल श्रम का भी हकदार है।
- PMAY-G के लाभार्थी को विभिन्न सरकारी कार्यक्रमों के तहत पाइप से पेयजल, बिजली कनेक्शन, एलपीजी गैस कनेक्शन आदि भी मिल सकता है।

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने PMGSY-I, PMGSY-II और RCPLWEA को जारी रखने की मंजूरी दी
चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडल समिति (CCEA) ने सड़कों और पुलों के निर्माण के शेषकार्यों को पूरा करने के लिए प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना-I और II (PMGSY-I, PMGSY-II) को सितंबर, 2022 तक जारी रखने से संबंधित ग्रामीण विकास मंत्रालय के ग्रामीण विकास विभाग के प्रस्तावों को अपनी मंजूरी दे दी है।

- CCEA ने वामपंथी उग्रवाद प्रभावित क्षेत्रों के लिए सड़क संपर्क परियोजना (RCPLWEA) को मार्च, 2023 तक जारी रखने के लिए भी अपनी मंजूरी दी।

प्रमुख बिंदु

- PMGSY की सभी मौजूदा परियोजनाओं को पूरा करने के लिए राज्य के हिस्से सहित 2021-22 से 2024-25 तक कुल 1,12,419 करोड़ रु. खर्च होने की संभावना है।
- 9 राज्यों के 44 जिलों में RCPLWEA के तहत 2016 से 4,490 किलोमीटर लंबी सड़कों और 105 पुलों का निर्माण पूरा हो चुका है।
- शेष कार्यों को पूरा करने में पूर्वोत्तर और पर्वतीय राज्यों की मदद के लिए सितंबर, 2022 तक समय बढ़ाया जा रहा है।

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के बारे में:

- **PMGSY-I:** PMGSY-I को जनगणना-2001 के अनुसार मैदानी क्षेत्रों में 500 से अधिक जनसंख्या वाली और उत्तर-पूर्व तथा हिमालयी राज्यों में 250 से अधिक जनसंख्या वाली सड़क से वंचित बस्तियों को जोड़ने के लिए 2000 में शुरू किया गया था।
- **PMGSY-II:** PMGSY-II, जिसे मई, 2013 में कैबिनेट द्वारा अनुमोदित किया गया था, में मौजूदा ग्रामीण सड़क नेटवर्क के 50,000 किलोमीटर लंबाई को पूरा करने की परिकल्पना की गई थी।
- **PMGSY-III:** PMGSY-III को वर्ष 2019 में 1,25,000 किलोमीटर मौजूदा रूटों और प्रमुख ग्रामीण लिंकों के माध्यम से बसावटों के साथ-साथ ग्रामीण कृषि बाजारों, उच्चतर माध्यमिक स्कूलों और अस्पतालों को जोड़ने के लिए शुरू किया गया था और योजना की कार्यान्वयन अवधि मार्च, 2025 तक है।

वामपंथी उग्रवाद प्रभावित क्षेत्रों के लिए सड़क संपर्क परियोजना के बारे में:

- 9 राज्यों, यानि आंध्र प्रदेश, बिहार, छत्तीसगढ़, झारखंड, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, ओडिशा, तेलंगाना और उत्तर प्रदेश के 44 जिलों में 11,725 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ सामरिक महत्व के 5,412 किलोमीटर लंबी सड़कों और 126 पुलों के निर्माण/उन्नयन का कार्य 2016 में शुरू किया गया।
- कार्यान्वयन अवधि 2016-17 से 2019-20 थी।

स्रोत: PIB

भारत ने अंटार्कटिका के लिए अपने 41वें साइंटिफिक एक्सपीडिशन की शुरुआत की चर्चा में क्यों?

- भारत के पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय ने दक्षिणी श्वेत महाद्वीप में अपने दल के पहले बैच के आगमन के साथ अंटार्कटिका के लिए 41वें साइंटिफिक एक्सपीडिशन की शुरुआत की है।
- 23 वैज्ञानिकों और सहायक कर्मचारियों का पहला जत्था पिछले सप्ताह भारतीय अंटार्कटिक स्टेशन मैत्री पहुंचा।
- चार अन्य बैच जनवरी 2022 के मध्य तक ड्रोमलान फैसिलिटी और चार्टर्ड आइस-क्लास पोत MV वैसिलिय-गोलोवनिन का उपयोग करके हवाई मार्ग से अंटार्कटिका में उतरेंगे।

प्रमुख बिंदु

- इस 41वें एक्सपीडिशन के दो प्रमुख कार्यक्रम हैं।
- पहले कार्यक्रम में भारती स्टेशन पर अमेरी आइस शेल्फ का भूवैज्ञानिक अन्वेषण शामिल है। इससे अतीत में भारत और अंटार्कटिका के बीच की कड़ी का पता लगाने में मदद मिलेगी।

- दूसरे कार्यक्रम में टोही सर्वेक्षण और मैत्री के पास 500 मीटर आइस कोर की ड्रिलिंग के लिए प्रारंभिक कार्य शामिल है। यह पिछले 10,000 वर्षों से एक ही जलवायु संग्रह से अंटार्कटिक जलवायु, पश्चिमी हवाओं, समुद्री-बर्फ और ग्रीनहाउस गैसों की समझ में सुधार करने में मदद करेगा।
- आइस कोर ड्रिलिंग ब्रिटिश अंटार्कटिक सर्वे और नॉर्वेजियन पोलर इंस्टीट्यूट के सहयोग से की जाएगी।

नोट:

- 1981 में शुरू हुए भारतीय अंटार्कटिक कार्यक्रम ने 40 वैज्ञानिक एक्सपीडिशन पूरे कर लिए हैं, और अंटार्कटिका में तीन स्थायी अनुसंधान बेस स्टेशन बनाए हैं जिनका नाम दक्षिण गंगोत्री (1983), मैत्री (1988) और भारती (2012) है।
- वर्तमान में मैत्री और भारती पूरी तरह से चालू हैं।
- गोवा में स्थित नेशनल सेंटर फॉर पोलर एंड ओशन रिसर्च (NCPOR), पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त संस्थान है जो पूरे भारतीय अंटार्कटिक कार्यक्रम का प्रबंधन करता है।

स्रोत: PIB

लगभग 75 प्रतिशत ग्राम पंचायतों के लिए भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) की योजनाएं पूर्ण हुई चर्चा में क्यों?

- ग्रामीण विकास मंत्रालय महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम- NREGA के अंतर्गत 2.69 लाख ग्राम पंचायतों में से **2 लाख ग्राम पंचायतों (GP)** के लिए **भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS)** योजनाओं को पूरा करने के साथ एक महत्वपूर्ण उपलब्धि तक पहुंच गया है।
- मंत्रालय रिज टू वैली दृष्टिकोण पर आधारित रिमोट सेंसिंग तकनीक का उपयोग कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

- महात्मा गांधी NREGS के अंतर्गत GIS आधारित योजना ग्रामीण विकास मंत्रालय की एक पहल है जो ग्राम पंचायत को ग्राम पंचायत स्तर पर योजना बनाने के लिए वैज्ञानिक और समग्र दृष्टिकोण सुनिश्चित करने में मदद करती है।
- मंत्रालय ने NIRDPR (राष्ट्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज संस्थान) की पहल के माध्यम से राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के महात्मा गांधी NREGS कार्यकर्ताओं को GIS और RS (रिमोट सेंसिंग) प्रौद्योगिकी के उपयोग पर विस्तृत प्रशिक्षण प्रदान किया है।
- इसके बाद, सभी राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों ने वित्त वर्ष 2020-21 में प्रमुख कार्य के रूप में प्रति ब्लॉक GP की 4 GIS-आधारित योजनाएं तैयार कीं, जिन्हें सफलतापूर्वक पूरा होने के बाद सभी ग्राम पंचायतों में विस्तारित किया गया।

अन्य पहलें:

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग सेंटर (NRSC) से '**भुवन**' अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी समाधान
- **युक्तधारा भू-स्थानिक योजना पोर्टल**, राष्ट्रीय रिमोट सेंसिंग सेंटर (एनआरएससी), भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) द्वारा भुवन प्लेटफॉर्म पर विकसित

भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) के बारे में:

- GIS भौगोलिक भूभाग के मानचित्रण और विश्लेषण के लिए एक कंप्यूटर आधारित उपकरण है और क्षेत्र के लिए उपयुक्त विकास कार्यों के वैज्ञानिक विकल्प प्रदान करता है।
- यह तकनीक सामान्य डेटाबेस संचालन जैसे क्वेरी और सांख्यिकीय विश्लेषण को नक्शों द्वारा प्रस्तुत किए गए अनूठे चित्रण और भौगोलिक विश्लेषण लाभों के साथ एकीकृत करती है।

स्रोत: PIB

हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (IONS) कॉन्क्लेव का 7वां संस्करण

चर्चा में क्यों?

- प्रमुखों के हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (IONS)- 2021 कॉन्क्लेव का 7वां संस्करण 15 से 16 नवंबर 2021 तक पेरिस में फ्रांसीसी नौसेना द्वारा आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- प्रमुखों के सम्मेलन में IONS देशों की नौसेनाओं के प्रमुखों/प्रमुख समुद्री एजेंसियों के प्रमुखों ने भाग लिया।

नोट:

- IONS संगोष्ठी का 7वां संस्करण 28 जून से 01 जुलाई 2021 तक ला रीयुनियन में COVID प्रोटोकॉल के कारण हाइब्रिड प्रारूप में आयोजित किया गया था।
- संगोष्ठी के दौरान, पेरिस में मौजूदा प्रमुखों के सम्मेलन आयोजित करने पर सहमति हुई।

हिंद महासागर नौसेना संगोष्ठी (IONS) के बारे में:

- यह हिंद महासागर क्षेत्र के तटीय राज्यों के बीच द्विवार्षिक बैठकों की एक श्रृंखला है।
- यह समुद्री सुरक्षा सहयोग बढ़ाने, क्षेत्रीय समुद्री मुद्दों पर चर्चा करने और सदस्य देशों के बीच मैत्रीपूर्ण संबंधों को बढ़ावा देने के लिए एक मंच प्रदान करता है।
- संगोष्ठी 2008 में भारत के साथ मेजबान के रूप में पहली बार आयोजित की गई थी।
- फ्रांस ने जून 2021 में दो साल के कार्यकाल के लिए अध्यक्षता ग्रहण की।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने 82वें अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारियों के सम्मेलन को संबोधित किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 17 नवम्बर, 2021 को 82वें अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारियों के सम्मेलन (AIPOC) को संबोधित किया।

प्रमुख बिंदु

- अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारियों का सम्मेलन (AIPOC) भारत में व्यवस्थापिकाओं की शीर्ष संस्था है, जो 2021 में अपना शताब्दी वर्ष मना रही है।
- AIPOC का शताब्दी वर्ष मनाने के लिए अखिल भारतीय पीठासीन अधिकारियों के सम्मेलन के 82वें संस्करण का आयोजन 17-18 नवम्बर, 2021 को शिमला में आयोजित किया गया था।
- प्रथम सम्मेलन का आयोजन भी शिमला में 1921 में किया गया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

राष्ट्रीय उपलब्धि सर्वेक्षण (NAS) 2021

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय उपलब्धि सर्वेक्षण (NAS) 2021 को देश के सभी 36 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में सफलतापूर्वक आयोजित किया गया।
- 36 राज्यों और केन्द्र शासित प्रदेशों के 733 जिलों में लगभग 1.23 लाख स्कूल और 38 लाख छात्र NAS 2021 में शामिल किये गए।
- पिछला NAS कक्षा 3, 5 और 8 के स्तर पर बच्चों में विकसित योग्यताओं का आकलन करने के लिए नवम्बर 2017 को आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय उपलब्धि सर्वेक्षण (NAS) 2021 के बारे में:

- NAS 2021 इस बात की एक गहन समझ विकसित करने के क्रम में सूचनाएं जुटाने की एक प्रक्रिया है कि विद्यार्थी क्या जानते हैं, समझते हैं और अपने शैक्षणिक अनुभवों के परिणामस्वरूप अपने ज्ञान के साथ क्या कर सकते हैं।
- NAS अभ्यास के 3 चरण हैं, अर्थात् उपकरण विकास, नमूना डिजाइन और परीक्षण का वास्तविक प्रबंधन।
- एक नोडल शैक्षणिक संस्था होने के नाते, **राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT)** ने उपकरण विकास, परीक्षा कराई है, परीक्षा सामग्रियों को अंतिम रूप दिया है।
- **परीक्षण का वास्तविक प्रबंधन** सैपल स्कूलों में **केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE)** द्वारा आयोजित की गई थी।
- यह NEP 2021 में परिकल्पित कंटेंट और स्मृति आधारित आकलन की तुलना में योग्यता आधारित मूल्यांकन प्रणाली को लागू करेगा।
- इसके नतीजे जिला रिपोर्ट कार्ड, राज्य/ केंद्र शासित प्रदेशों रिपोर्ट और राष्ट्रीय रिपोर्ट के रूप में तैयार किए जाएंगे।

माध्यम और ग्रेड:

- NAS 2021 कक्षा 3 और 5 के लिए भाषा, गणित और EVS में; कक्षा 8 के लिए भाषा, गणित, विज्ञान और सामाजिक विज्ञान में और कक्षा 10 के लिए भाषा, गणित, विज्ञान, सामाजिक विज्ञान और अंग्रेजी में आयोजित किया गया था।
- परीक्षा शिक्षा के 22 माध्यमों में आयोजित की गई थी।

सरकारी पहल:

- समग्र शिक्षा 2.0
- NEP (राष्ट्रीय शिक्षा नीति) 2020
- PM पोषण योजना
- निपुण भारत मिशन
- परफार्मेंस ग्रेडिंग इंडेक्स
- UDISE (एकीकृत जिला शिक्षा सूचना प्रणाली)

स्रोत: PIB

सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजना (MPLADS)

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वित्त वर्ष 2021-22 के शेष महीनों के दौरान **सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजना (MPLADS)** को बहाल करने और 15वें वित्त आयोग की अवधि के साथ-साथ वित्त वर्ष 2025-26 तक इसे जारी रखने को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रालय वित्त वर्ष 2021-22 की शेष अवधि के लिए प्रति सांसद 2 करोड़ रुपये की दर से MPLADS राशि एक किस्त में और वित्त वर्ष 2022-23 से लेकर वित्त वर्ष 2025-26 तक की अवधि के दौरान प्रति सांसद 5 करोड़ रुपये प्रति वर्ष की दर से प्रत्येक 2.5 करोड़ रुपये की दो किस्तों में जारी करेगा।

सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजना (MPLADS) के बारे में:

- MPLADS एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है जो पूरी तरह से भारत सरकार द्वारा वित्त पोषित है।
- इसकी घोषणा 23 दिसंबर 1993 को की गई थी।
- इस योजना का उद्देश्य सांसदों को मुख्य रूप से अपने-अपने निर्वाचन क्षेत्रों में विकास कार्यों की सिफारिश करने में सक्षम बनाना है जिसके तहत पेयजल, प्राथमिक शिक्षा, सार्वजनिक स्वास्थ्य, स्वच्छता और सड़कों, इत्यादि के क्षेत्रों में टिकाऊ सामुदायिक परिसंपत्तियों के निर्माण पर विशेष जोर दिया जाता है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने 2070 तक शुद्ध शून्य उत्सर्जन की प्रतिज्ञा की चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ग्लासगो में COP26 संयुक्त राष्ट्र जलवायु सम्मेलन में प्रतिज्ञा की कि भारत 2070 तक शुद्ध-शून्य उत्सर्जन प्राप्त करेगा।**
- 26वें UN क्लाइमेट चेंज कांफ्रेंस ऑफ द पार्टिज (COP-26) की मेजबानी यूनाइटेड किंगडम द्वारा 31 अक्टूबर से 12 नवंबर 2021 तक ग्लासगो में की जा रही है।

प्रमुख बिंदु

- भारत ने घोषणा की कि वह पांच-सूत्रीय कार्य योजना के हिस्से के रूप में 2070 तक कार्बन तटस्थता तक पहुंच जाएगा, जिसमें 2030 तक उत्सर्जन 50% तक कम करना शामिल है।
- देश अब से 2030 तक अनुमानित उत्सर्जन में एक अरब टन की कमी करेगा।

लचीले द्वीप देशों के लिए अवसंरचना (IRIS):

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने ग्लासगो में जलवायु शिखर सम्मेलन से अलग **लचीले द्वीप देशों के लिए अवसंरचना (IRIS)** का शुभारंभ किया।
- इसका उद्देश्य विकासशील छोटे द्वीपीय देशों (SIDS) में लचीली, सतत और समावेशी अवसंरचना के लिए व्यवस्थित दृष्टिकोण के माध्यम से सतत विकास करना है।
- **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन** ऐसे छोटे द्वीप देशों के लिए विशेष आंकड़े एक ही जगह उपलब्ध कराएगा ताकि उन्हें चक्रवात, कोल-रीफ निगरानी और तटीय निगरानी के बारे में समय से सूचना मिल सके।
- **'क्लाइमेट इक्विटी मॉनिटर':** COP26 के पहले दिन, भारत ने दुनिया भर में क्लाइमेट एक्शन, उत्सर्जन में असमानता, ऊर्जा और संसाधन खपत में इक्विटी का आकलन करने के लिए **'क्लाइमेट इक्विटी मॉनिटर'** नामक एक ऑनलाइन डैशबोर्ड लॉन्च किया।
- COP-26 जलवायु शिखर सम्मेलन के पहले बड़े समझौते में, 100 से अधिक विश्व नेताओं ने **2030 तक वनों की कटाई को रोकने और वनों का दायरा बढ़ाने का वादा किया है।**

स्रोत: न्यूजऑनएयर

केरल, तमिलनाडु, तेलंगाना शासन प्रदर्शन में शीर्ष के रूप में उभरे: PAC अध्ययन

चर्चा में क्यों?

- **पब्लिक अफेयर्स सेंटर (PAC)** द्वारा जारी बेंगलुरु स्थित गैर-लाभकारी थिंक टैंक **पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स (PAI 2021)** के छठे संस्करण के अनुसार, **केरल, तमिलनाडु और तेलंगाना** ने शीर्ष तीन स्थान हासिल किए हैं, **शासन प्रदर्शन** में 18 बड़े राज्यों में उभरते विजेता हैं।

प्रमुख बिंदु

- सूचकांक में COVID-19 महामारी के प्रति प्रत्येक राज्य की प्रतिक्रिया को ध्यान में रखा गया है।

बड़े राज्यों में टॉपर्स:

- केरल (1.618)
- तमिलनाडु (0.857)
- तेलंगाना (0.891)

छोटे राज्यों में टॉपर्स:

- सिक्किम (1.617)
- मेघालय (1.144)
- मिजोरम (1.123)

केंद्र शासित प्रदेशों में टॉपर्स:

- पुडुचेरी (1.182)
- जम्मू और कश्मीर (0.705)
- चंडीगढ़ (0.628)

पब्लिक अफेयर्स इंडेक्स के बारे में:

- सूचकांक तीन स्तंभों - इक्विटी, विकास और स्थिरता, पांच विषय, 14 सतत विकास लक्ष्य और 43 संकेतक द्वारा परिभाषित सतत विकास के संदर्भ में शासन के प्रदर्शन को देखता है।

स्रोत: ET

NCW ने NALSA के सहयोग से महिलाओं के लिए अखिल भारतीय कानूनी जागरूकता कार्यक्रम शुरू किया

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) ने राष्ट्रीय विधिक सेवा प्राधिकरण (NALSA) के साथ मिलकर महिलाओं के लिए एक अखिल भारतीय विधिक जागरूकता कार्यक्रम "विधिक जागरूकता के माध्यम से महिलाओं का सशक्तिकरण" लॉन्च किया है।**
- वाराणसी, उत्तर प्रदेश में उच्चतम न्यायालय में न्यायाधीश व NALSA चेयरमैन न्यायाधीश यू यू ललित और राष्ट्रीय महिला आयोग की चेयरपर्सन सुश्री रेखा शर्मा ने इस कार्यक्रम को लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- इस कार्यक्रम का उद्देश्य देश भर के सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को नियमित सत्रों के माध्यम से कवर करना है, जिससे महिलाओं को उनकी शिकायतों के समाधान के लिए उपलब्ध न्याय प्रणाली की विभिन्न मशीनरी के बारे में अवगत कराया जा सके।
- कार्यक्रम महिलाओं और लड़कियों को उनके अधिकारों के बारे में जागरूक बनाएगी, जो भारतीय दंड संहिता सहित विभिन्न कानूनों के तहत उपलब्ध कराए गए हैं।

स्रोत: PIB

केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने स्कूलों के लिए भाषा संगम पहल का शुभारंभ किया चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने राष्ट्रीय एकता दिवस मनाने के लिए एक भारत श्रेष्ठ भारत के अंतर्गत स्कूलों के लिए भाषा संगम पहल की शुरुआत की।
- उन्होंने भाषा संगम मोबाइल ऐप और एक भारत श्रेष्ठ भारत मोबाइल क्विज़ ऐप भी लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

भाषा संगम के बारे में:

- भाषा संगम 22 भारतीय भाषाओं में रोज उपयोग में आने वाले बुनियादी वाक्य सिखाने के लिए एक भारत श्रेष्ठ भारत के तहत शिक्षा मंत्रालय की एक पहल है।
- इस पहल के पीछे की सोच यह है कि लोगों को अपनी मातृभाषा के अलावा किसी अन्य भारतीय भाषा में भी बुनियादी बातचीत का कौशल हासिल करना चाहिए।
- इसे राष्ट्रीय शैक्षिक अनुसंधान और प्रशिक्षण परिषद (NCERT) द्वारा विकसित किया गया है।
- इसे दीक्षा, ई-पाठशाला और 22 पुस्तिकाओं के माध्यम से उपलब्ध कराया जा रहा है।

एक भारत श्रेष्ठ भारत के बारे में:

- इसकी घोषणा प्रधानमंत्री द्वारा 31 अक्टूबर, 2015 को सरदार वल्लभभाई पटेल की 140वीं जयंती के अवसर पर की गई थी।
- इस अभिनव उपाय के माध्यम से, विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की संस्कृति, परंपराओं और प्रथाओं के ज्ञान से राज्यों के बीच समझ और बंधन बढ़ेगा, जिससे भारत की एकता और अखंडता मजबूत होगी।

स्रोत: PIB

गंगा उत्सव 2021 - द रिवर फेस्टिवल चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेन्द्र सिंह शेखावत ने 'गंगा उत्सव 2021 - द रिवर फेस्टिवल' के 5वें संस्करण का उद्घाटन किया।
- यह महोत्सव 1 नवंबर से 3 नवंबर तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

अन्य पहल/कार्यक्रम:

कंटीन्यूअस लर्निंग एंड एक्टिविटी पोर्टल (CLAP):

- CLAP नमामि गंगे की एक पहल है जिसे ट्री क्रेज फाउंडेशन द्वारा विकसित एवं निष्पादित किया गया है।
- यह एक संवादात्मक पोर्टल है जो भारत में नदियों के संरक्षण एवं उससे संबंधित मामलों में पहल करने की दिशा में काम कर रहा है।

गंगा मशाल:

- मंत्री ने 'गंगा टास्क फोर्स' के नेतृत्व में एक अभियान 'गंगा मशाल' के बारे में भी बताया। इसे दिल्ली से झंडी दिखाकर रवाना किया गया था और यह गंगा नदी के किनारे 23 स्टेशनों को कवर करने वाले मार्ग से यात्रा करेगी। इस प्रकार यह स्थानीय लोगों और नमामि गंगे स्वयंसेवकों को संवेदनशील बनाने में मदद करेगी।

गंगा एटलस:

- IIT कानपुर के प्रोफेसर राजीव सिन्हा द्वारा तैयार किया गया गंगा एटलस में पिछले 5-6 दशकों के दौरान गंगा नदी में हुए परिवर्तन का दस्तावेज प्रस्तुत किया गया है। ये बदलाव मुख्य तौर पर चैनल मॉरपोलॉजी, भूमि उपयोग एवं भूमि कवर, नदी की गतिशीलता एवं अन्य संबंधित मुद्दों के संदर्भ में हैं।

नेशनल मिशन फॉर क्लीन गंगा (NMCG) ने 'गंगा उत्सव - द रिवर फेस्टिवल 2021' के पहले दिन फेसबुक पर एक घंटे के दौरान हस्तलिखित नोटों के साथ अपलोड किए गए सर्वाधिक तस्वीरों के लिए गिनीज बुक ऑफ वर्ल्ड रिकॉर्ड में भी पंजीकरण दर्ज किया।

नोट: गंगा को 4 नवंबर, 2008 को भारत की राष्ट्रीय नदी घोषित किया गया था।

स्रोत: PIB

सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम (UIP) के तहत न्यूमोकोकल कॉन्जुगेट वैक्सीन (PCV) का राष्ट्रव्यापी अभियान

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री, मनसुख मांडविया ने आजादी का अमृत महोत्सव के तहत सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम (UIP) के तहत न्यूमोकोकल कॉन्जुगेट वैक्सीन (PCV) के राष्ट्रव्यापी अभियान का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- यह देश में पहली बार है कि न्यूमोकोकल कॉन्जुगेट वैक्सीन (PCV) सार्वभौमिक उपयोग के लिए उपलब्ध होगा।
- निमोनिया विश्व स्तर पर और भारत में 5 वर्ष से कम उम्र के बच्चों की मृत्यु का एक प्रमुख कारण है।
- न्यूमोकोकस के कारण होने वाला निमोनिया बच्चों में गंभीर निमोनिया रोग का सबसे आम कारण है।
- भारत में लगभग 16 प्रतिशत बच्चों की मृत्यु निमोनिया के कारण होती है।
- PCV की राष्ट्रव्यापी शुरुआत से बाल मृत्यु दर में लगभग 60 प्रतिशत की कमी आएगी।

सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम (UIP) के बारे में:

- UIP सबसे बड़े सार्वजनिक स्वास्थ्य कार्यक्रमों में से एक है, जिसमें सालाना करीब 2.67 करोड़ नवजात शिशुओं और 2.9 करोड़ गर्भवती महिलाओं को कवर किया जाता है।
- UIP के तहत टीके से बचाव योग्य 12 बीमारियों के खिलाफ निःशुल्क टीकाकरण प्रदान किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री ने "डेयरी सहकार" योजना का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय गृह और सहकारिता मंत्री अमित शाह ने अमूल के 75वें स्थापना वर्ष समारोहों के अवसर पर अमूल द्वारा आयोजित एक कार्यक्रम में गुजरात के आणंद में "डेयरी सहकार" योजना का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- “डेयरी सहकार” योजना को 5000 करोड़ रुपये के निवेश के साथ भारत सरकार के सहकारिता मंत्रालय के अधीन NCDC क्रियान्वित करेगा। इस योजना के तहत “सहकारिता से समृद्धि तक” के स्वप्न को पूरा किया जायेगा।
- डेयरी सहकार के तहत पात्र सहकारिताओं को NCDC द्वारा वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी, ताकि वे पशुधन विकास, दूध की खरीद, प्रसंस्करण, गुणवत्ता सुनिश्चितता, मूल्य संवर्धन, ब्रैंडिंग, पैकेजिंग, विपणन, माल यातायात, दूध और दुग्ध उत्पादों के भंडारण तथा “किसानों की आय दोगुनी करने” और “आत्मनिर्भर भारत” के समग्र उद्देश्य के तहत दुग्ध उत्पादों के निर्यात सम्बंधी गतिविधियां चला सकें।

स्रोत: PIB

खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने PMFME योजना के तहत पहला 'एक जिला, एक उत्पाद' (ODOP) ब्रांड 'दिल्ली बेक्स' शुरू किया चर्चा में क्यों?

- खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ (NAFED) के सहयोग से प्रधानमंत्री फॉर्मलाइजेशन ऑफ माइक्रो फूड प्रोसेसिंग एंटरप्राइजेज (PMFME) योजना के बेकरी उत्पाद श्रेणी में पहला 'एक जिला, एक उत्पाद' ब्रांड 'दिल्ली बेक्स' शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

- ब्रांड और उत्पाद को विशेष रूप से बेकरी के लिए ODOP अवधारणा के तहत विकसित किया गया है जो दिल्ली के ODOP में से एक है।
- पूरी तरह गेहूं से बना रस्क दिल्ली बेक्स ब्रांड के तहत पेश किया गया पहला उत्पाद है, इसके बाद और उत्पाद पेश किए जाएंगे।

प्रधानमंत्री फॉर्मलाइजेशन ऑफ माइक्रो फूड प्रोसेसिंग एंटरप्राइजेज (PMFME) योजना के बारे में:

- आत्मनिर्भर भारत अभियान के तहत शुरू की गई, PMFME योजना एक केंद्र प्रायोजित योजना है।
- 2020-21 से 2024-25 तक पांच वर्षों की अवधि में 10,000 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ, इस योजना में मौजूदा सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण उद्यमों के उन्नयन के लिए वित्तीय, तकनीकी और व्यावसायिक सहायता प्रदान करने के लिए 2,00,000 सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण इकाइयों की सीधे सहायता करने की परिकल्पना की गई है।

स्रोत: PIB

यात्रियों के लिए संचार में विश्वास बनाने के लिए भारतीय रेलवे और टूकॉलर ने हाथ मिलाया चर्चा में क्यों?

- IRCTC ने यात्रियों को संचार में अधिक विश्वास प्रदान करने के लिए टूकॉलर के साथ साझेदारी की है।

प्रमुख बिंदु

- लाखों भारतीयों द्वारा प्रतिदिन उपयोग की जाने वाली एकीकृत राष्ट्रीय रेलवे हेल्पलाइन 139 को अब टूकॉलर बिज़नेस आइडेंटिटी सलूशन द्वारा सत्यापित किया गया है।

- टूकॉलर कॉल की पुष्टि करेगा और पहचान करेगा, जो लोगों को यह आश्वासन देकर धोखाधड़ी को कम करेगा कि आपके बुकिंग विवरण और PNR स्थिति जैसे महत्वपूर्ण संचार IRCTC द्वारा वितरित किए जा रहे हैं।
- IRCTC ने 2007 में भारत BPO सर्विसेज लिमिटेड के साथ परियोजना में तकनीकी भागीदार के रूप में 139 पूछताछ और हेल्पलाइन सेवाएं शुरू कीं।

स्रोत: इंडिया टुडे

भारत का पहला मानव युक्त समुद्र मिशन 'समुद्रयान' चर्चा में क्यों?

- पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES) ने चेन्नई से भारत के पहले मानव युक्त समुद्र मिशन 'समुद्रयान' का शुभारंभ किया।
- इस अद्वितीय समुद्र मिशन के शुभारंभ के साथ, अमेरिका, रूस, जापान, फ्रांस और चीन के बाद भारत भी उस विशिष्ट समूह में शामिल हो गया है जिनके पास समुद्र के अंदर की गतिविधियों के लिए मानव युक्त मिशन चलाने की क्षमता है।

प्रमुख बिंदु

- नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ ओशन टेक्नोलॉजी (NIOT) द्वारा शुरू किया गया समुद्र मिशन, 6,000 करोड़ रुपये के **डीप ओशन मिशन** का हिस्सा होगा।
- यह विशिष्ट प्रौद्योगिकी पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय को समुद्र में 1000 से 5500 मीटर की गहराई में पाए जाने वाले पॉलिमेटेलिक मैंगनीज नोड्यूलस, गैस हाइड्रेट्स, हाइड्रो-थर्मल सल्फाइड्स और कोबाल्ट क्रस्ट जैसे निर्जीव संसाधनों के अन्वेषण की दिशा में सुविधा प्रदान करेगी।
- मानवयुक्त पनडुब्बी '**मत्स्य 6000**' का प्रारंभिक डिजाइन तैयार कर लिया गया है और ISRO, IITM तथा DRDO सहित विभिन्न संगठनों के साथ इसको मूर्त रूप देने की प्रक्रिया शुरू हो गई है।
- 500 मीटर तक की गहराई में जाने में सक्षम इस मानवयुक्त पनडुब्बी के प्रारंभिक संस्करण का समुद्री परीक्षण 2022 की अंतिम तिमाही में होने की संभावना है और मत्स्य 6000, के गहरे पानी में जाने में सक्षम संस्करण के 2024 की दूसरी तिमाही तक परीक्षण के लिए तैयार हो जाने की उम्मीद है।

नोट: केंद्रीय सरकार ने जून 2021 में **डीप ओशन मिशन** को मंजूरी दी है, जिसे केंद्रीय पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय द्वारा 5 साल के लिए लागू किया जाएगा।

स्रोत: HT

Important News: World

9वीं BRICS विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रियों की बैठक चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, भारत के विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने **9वीं BRICS विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रियों की बैठक** की अध्यक्षता की।

प्रमुख बिंदु

- BRICS के विज्ञान मंत्रियों ने विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार के क्षेत्र में सहयोग पर चर्चा की।

- भारत ने अपनी अध्यक्षता में 'BRICS @ 15: निरंतरता, एकीकरण और सहमति के लिए अंतर-BRICS सहयोग' का समग्र विषय चुना।
- भारत ने **सतत विकास लक्ष्यों (SDG)** की उपलब्धि के लिए तकनीकी और डिजिटल समाधान लाने के लिये विज्ञान, **प्रौद्योगिकी और नवाचार (STI)** में सहयोग के निरंतर महत्व को भी मान्यता दी है।
- सभी सदस्य राज्यों ने **BRICS नवाचार कार्य योजना 2021-24, BRICS STI घोषणा 2021** और **BRICS STI गतिविधियों के कैलेंडर 2022** को अपनाया है जो सहयोग को आगे बढ़ाने के लिए एक रोडमैप के रूप में कार्य करेगा।

BRICS के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 2009
- **देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका
- BRICS दुनिया की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाने वाला एक महत्वपूर्ण समूह है, जिसमें शामिल हैं:
- 3.14 अरब लोगों के साथ दुनिया की 41% आबादी
- विश्व की कुल भूमि सतह का 29.3% का कुल संयुक्त क्षेत्रफल
- वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24%
- विश्व व्यापार का 16%

नोट: उपरोक्त डेटा विश्व बैंक के डेटा (2019) पर आधारित है।

स्रोत: PIB

अल साल्वाडोर ने दुनिया का पहला "बिटकॉइन सिटी" बनाने की योजना बनाई चर्चा में क्यों?

- **अल साल्वाडोर** ने दुनिया का पहला "बिटकॉइन सिटी" बनाने की योजना बनाई है, जिसे शुरू में बिटकॉइन-समर्थित बॉन्ड द्वारा वित्त पोषित किया जायेगा।

प्रमुख बिंदु

- बिटकॉइन सिटी आय, संपत्ति और पूंजीगत लाभ करों से मुक्त होगी।
- बिटकॉइन सिटी कोचगुआ ज्वालामुखी के पास बनाया जाएगा।
- बिटकॉइन बॉन्ड जारी करना 2022 में शुरू होगा।

बिटकॉइन के बारे में: यह एक विकेन्द्रीकृत डिजिटल मुद्रा है, बिना किसी केंद्रीय बैंक या एकल व्यवस्थापक के, जिसे बिचौलियों की आवश्यकता के बिना पीयर-टू-पीयर बिटकॉइन नेटवर्क पर उपयोगकर्ता से उपयोगकर्ता को भेजा जा सकता है।

नोट: सितंबर 2021 में अल साल्वाडोर बिटकॉइन को कानूनी निविदा के रूप में अपनाने वाला दुनिया का पहला देश बन गया।

अल साल्वाडोर के बारे में तथ्य:

- अल साल्वाडोर मध्य अमेरिका का एक देश है।
- **राजधानी:** सैन साल्वाडोर
- **राष्ट्रपति:** नायब बुकेले

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

NASA ने दुनिया की पहली ग्रह रक्षा प्रणाली लॉन्च की: DART अंतरिक्ष यान

चर्चा में क्यों?

- दुनिया की पहली ग्रह रक्षा प्रणाली जिसे 'डबल क्षुद्रग्रह पुनर्निर्देशन परीक्षण' (DART) अंतरिक्ष यान कहा जाता है, को NASA द्वारा वैडेनबर्ग US स्पेस फोर्स बेस से सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया था।
- इसे स्पेसएक्स के फाल्कन 9 रॉकेट पर ले जाया गया था।

प्रमुख बिंदु

- DART अंतरिक्ष यान का निर्माण NASA के ग्रह रक्षा समन्वय कार्यालय के निर्देशन में मैरीलैंड में जॉन्स हॉपकिन्स एप्लाइड फिजिक्स लेबोरेटरी द्वारा किया गया था।
- DART एक खतरनाक क्षुद्रग्रह द्वारा पृथ्वी के प्रभाव को रोकने के लिए प्रौद्योगिकियों का एक ग्रह रक्षा-संचालित परीक्षण है।
- DART अंतरिक्ष में किसी क्षुद्रग्रह की गति को बदलने के लिए गतिज प्रभावकारी तकनीक का पहला प्रदर्शन होगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत-अमेरिका व्यापार नीति फोरम (TPF)

चर्चा में क्यों?

- भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका (US) ने नई दिल्ली में भारत-अमेरिका व्यापार नीति फोरम (TPF) की 12वीं मंत्रिस्तरीय बैठक आयोजित की।
- भारतीय वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल और अमेरिकी व्यापार प्रतिनिधि राजदूत कैथरीन टाई ने इस बैठक की सह-अध्यक्षता की।
- पिछला व्यापार नीति फोरम (TPF) 2017 में आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रियों ने द्विपक्षीय जुड़ाव में वृद्धि के माध्यम से कुछ बकाया बाजार पहुंच मुद्दों को पारस्परिक रूप से हल करके भारतीय और अमेरिकी किसानों और व्यवसायों को होने वाले वास्तविक लाभों को स्वीकार किया।
- दोनों पक्षों ने भी कृषि वस्तुओं पर TPF कार्य समूह के माध्यम से कृषि और खाद्य उत्पादों में द्विपक्षीय व्यापार बढ़ाने के लिए कार्य जारी रखने के लिए सहमत हो गए और 2022 में पशुओं के स्वास्थ्य, संयंत्र स्वास्थ्य, और खाद्य सुरक्षा और अन्य तकनीकी मुद्दों पर तकनीकी संवाद को जारी रखने के लिए प्रतिबद्ध हुए।
- फोरम का पुनः लॉन्च ऐसे समय में हुआ है जब अमेरिका चीन को पीछे छोड़ते हुए भारत के सबसे बड़े व्यापारिक भागीदार के रूप में उभरा है।
- अमेरिका भारत का सबसे बड़ा निर्यात बाजार भी है, और 2020-21 में उस देश में 52 बिलियन डॉलर का आउटबाउंड शिपमेंट भेजा गया था।

नोट: हाल ही में, भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका 1 अप्रैल, 2022 से शुरू होने वाले ई-कॉमर्स आपूर्ति पर समकारी लेवी या डिजिटल कर पर एक संक्रमणकालीन दृष्टिकोण के लिए सहमत हुए हैं।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने फार्मास्युटिकल या दवा क्षेत्र के प्रथम वैश्विक नवाचार शिखर सम्मेलन का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 18 नवंबर 2021 को **फार्मास्यूटिकल या दवा क्षेत्र के प्रथम वैश्विक नवाचार शिखर सम्मेलन** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

शिखर सम्मेलन के बारे में:

- यह एक विशिष्ट पहल है जिसका उद्देश्य भारत के फार्मास्यूटिकल उद्योग में नवाचार के उत्कृष्ट परिवेश या माहौल को बढ़ावा देने हेतु विभिन्न प्राथमिकताओं पर चर्चा करने और रणनीति बनाने के लिए सरकार एवं उद्योग जगत के प्रमुख भारतीय व अंतर्राष्ट्रीय हितधारकों, शिक्षाविदों, निवेशकों और शोधकर्ताओं को एक मंच पर लाना है।
- यह भारतीय फार्मा उद्योग में उन अवसरों को भी उजागर करेगा जिनमें विकास की अपार संभावनाएं हैं।
- भारतीय दवा उद्योग भी चुनौती के लिए तैयार हो गया है। भारतीय स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र द्वारा अर्जित वैश्विक विश्वास ने हाल के दिनों में भारत को "विश्व की फार्मसी" कहा है।

स्रोत: PIB

भारत प्रेषण का दुनिया का सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता बना, 2021 में 87 बिलियन अमरीकी डालर प्राप्त किया:

विश्व बैंक

चर्चा में क्यों?

- **विश्व बैंक के प्रेषण मूल्य विश्वव्यापी डेटाबेस की रिपोर्ट 2021** के अनुसार **भारत 2021 में 87 बिलियन अमरीकी डालर** (पिछले वर्ष से 4.6% की बढ़त के साथ) प्राप्त करके प्रेषण का दुनिया का सबसे बड़े प्राप्तकर्ता बन गया है।
- भारत को 2020 में प्रेषण में 83 बिलियन अमरीकी डालर से अधिक प्राप्त हुआ था।

प्रमुख बिंदु

- **अमेरिका भारत में प्रेषण** का सबसे बड़ा स्रोत था, जो इन निधियों के 20 प्रतिशत से अधिक के लिए जिम्मेदार था।
- भारत के बाद चीन, मैक्सिको, फिलीपींस और मिस्र का स्थान है।
- भारत में, प्रेषण 2022 में तीन प्रतिशत बढ़कर 89.6 बिलियन अमरीकी डालर होने का अनुमान है।
- निम्न और मध्यम आय वाले देशों के लिए प्रेषण 7.3 प्रतिशत बढ़कर 2021 तक 589 बिलियन अमरीकी डालर तक पहुँचने का अनुमान है।
- **प्रेषण** को आमतौर पर प्रवासियों द्वारा मूल के समुदायों में मित्रों और रिश्तेदारों को किए गए वित्तीय या इन-काउंड के हस्तांतरण के रूप में समझा जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अर्द्ध-उपग्रह कामो-ओलेवा

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, वैज्ञानिकों ने **कामो-ओलेवा नामक एक अर्द्ध-उपग्रह** का पता लगाया है, जो सूर्य के चारों ओर पृथ्वी की कक्षा का अनुसरण करता है, यह चंद्रमा से निकला एक खंड हो सकता है।
- कामो-ओलेवा के नमूने को एकत्र करने हेतु वर्ष 2025 में एक मिशन लॉन्च करने की योजना निर्धारित की गई है।

प्रमुख बिंदु

- 2016 में, हवाई में PanSTARRS टेलीस्कोप ने एक अर्द्ध-उपग्रह देखा - एक निकट-पृथ्वी ऑब्जेक्ट जो सूर्य की परिक्रमा करती है और फिर भी पृथ्वी के करीब रहती है।
- वैज्ञानिकों ने इसे कामो-ओलेवा नाम दिया, एक ऐसा शब्द जो हवाईयान चैंट (गीत) का हिस्सा है।
- क्षुद्रग्रह मोटे तौर पर एक फेरिस व्हील के आकार का है - 150 और 190 फीट व्यास के बीच - और पृथ्वी से लगभग 9 मिलियन मील की दूरी पर है।
- अब, कम्युनिकेशंस अर्थ एंड एनवायरनमेंट पत्रिका में एक अध्ययन अंतर्दृष्टि प्रदान करता है कि यह उपग्रह कहां से आ सकता है।
- **एक संभावना** यह है कि कामो-ओलेवा पृथ्वी के चंद्रमा का एक हिस्सा था, अध्ययन से पता चलता है।
- **एक और संभावना** यह है कि कामो-ओलेवा को पृथ्वी की तरह की कक्षा में निकट पृथ्वी ऑब्जेक्ट की सामान्य आबादी से कब्जा कर लिया गया था।
- **तीसरी संभावना** यह हो सकती है कि यह पृथ्वी के ट्रोजन क्षुद्रग्रहों की अभी तक अनदेखे अर्द्ध-स्थिर आबादी से उत्पन्न हुआ है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत 2021-25 के कार्यकाल के लिए UNESCO के कार्यकारी बोर्ड के लिए फिर से चुना गया चर्चा में क्यों?

- भारत को 164 वोटों के साथ **2021-25 के कार्यकाल** के लिए **UNESCO (संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन)** के कार्यकारी बोर्ड के लिए फिर से चुना गया।
- भारत को एशियाई और प्रशांत राज्यों के समूह IV के लिए फिर से चुना गया जिसमें जापान, फिलीपींस, वियतनाम, कुक आइलैंड्स और चीन भी शामिल हैं।

प्रमुख बिंदु

- **UNESCO का कार्यकारी बोर्ड** संयुक्त राष्ट्र एजेंसी के तीन संवैधानिक अंगों में से एक है।
- अन्य दो **सामान्य सम्मेलन और सचिवालय हैं।**
- सामान्य सम्मेलन कार्यकारी बोर्ड के सदस्यों का चुनाव करता है।
- **कार्यकारी बोर्ड** में 58 सदस्य-राज्य होते हैं, जिनमें से प्रत्येक का कार्यकाल चार साल का होता है।
- यह संगठन के लिए काम के कार्यक्रम की जांच करता है और UNESCO की वेबसाइट के अनुसार, महानिदेशक द्वारा इसे प्रस्तुत बजट अनुमानों की जांच करता है।

UNESCO के बारे में तथ्य:

- **मुख्यालय:** पेरिस, फ्रांस
- **स्थापना:** 16 नवंबर 1945
- **मूल संगठन:** संयुक्त राष्ट्र
- **सदस्य राज्य:** 193

स्रोत: HT

BRO की उपलब्धि को गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स से मान्यता मिली चर्चा में क्यों?

- **महानिदेशक सीमा सड़क (DGBR) लेफ्टिनेंट जनरल राजीव चौधरी** ने 16 नवंबर, 2021 को **लद्दाख में उमलिंगला दर्रे** पर 19,024 फीट पर दुनिया की सबसे ऊंची वाहन चलाने योग्य सड़क के निर्माण और ब्लैक टॉपिंग के लिए **सीमा सड़क संगठन (BRO)** की उपलब्धि के लिए गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड्स का प्रमाण पत्र प्राप्त किया।

प्रमुख बिंदु

- 52 किलोमीटर लंबी चिसुमले से डेमचोक टरमैक सड़क 19,024 फीट ऊंचे उमलिंगला दर्रे से होकर गुजरती है और बोलीविया में एक सड़क के पिछले रिकॉर्ड से बेहतर है, जो ज्वालामुखी उदुंरुकु से 18,953 फीट पर जुड़ती है।
- उमलिंगला दर्रा सड़क विकास की दिशा में कदम बढ़ाते हुए भारत की उपलब्धि में एक और मील का पत्थर है क्योंकि इसका निर्माण माउंट एवरेस्ट के उत्तर और दक्षिण बेस कैम्प से अधिक ऊंचाई पर किया गया है जो क्रमशः 16,900 फीट और 17,598 फीट की ऊंचाई पर हैं।

स्रोत: PIB

2021 TRACE रिश्त जोखिम मैट्रिक्स: भारत 82वें स्थान पर

चर्चा में क्यों?

- **2021 TRACE रिश्त जोखिम मैट्रिक्स (TRACE मैट्रिक्स)** की वैश्विक सूची में, **भारत** 82वें स्थान पर फिसल गया, जो पिछले साल 77वें रैंक से पांच स्थान नीचे था।
- 2020 में, भारत 45 के स्कोर के साथ 77वें स्थान पर था, जबकि इस वर्ष, देश 44 के स्कोर के साथ 82वें स्थान पर रहा।

प्रमुख बिंदु

- 2021 मैट्रिक्स में **उत्तर कोरिया, तुर्कमेनिस्तान, वेनेजुएला और इरिट्रिया** में सबसे अधिक व्यावसायिक रिश्तखोरी का जोखिम है, जबकि **डेनमार्क, नॉर्वे, फिनलैंड, स्वीडन और न्यूजीलैंड** में सबसे कम जोखिम है।

TRACE रिश्त जोखिम मैट्रिक्स के बारे में:

- TRACE की सूची, एक रिश्त-विरोधी मानक सेटिंग संगठन, 194 देशों, क्षेत्रों और स्वायत्त और अर्ध-स्वायत्त क्षेत्रों में व्यापार रिश्तखोरी जोखिम को मापता है।
- यह स्कोर चार कारकों पर आधारित है - सरकार के साथ व्यापार बातचीत, रिश्त विरोधी निरोध और प्रवर्तन, सरकार और सिविल सेवा पारदर्शिता, और नागरिक समाज की निगरानी की क्षमता जिसमें मीडिया की भूमिका शामिल है।
- यह मूल रूप से 2014 में प्रकाशित हुआ था।
- ट्रेस रिश्तखोरी जोखिम मैट्रिक्स संयुक्त राष्ट्र, विश्व बैंक, गोथेनबर्ग विश्वविद्यालय में वी-डेम संस्थान और विश्व आर्थिक मंच सहित प्रमुख सार्वजनिक हित और अंतरराष्ट्रीय संगठनों से प्राप्त प्रासंगिक डेटा एकत्र करता है।

जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक 2022: भारत 10वें स्थान पर

चर्चा में क्यों?

- **भारत** ने वैश्विक **जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (CCPI) 2022** में लगातार तीसरे वर्ष **शीर्ष 10** सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले देशों में अपना स्थान बरकरार रखा और 10वें स्थान पर है।
- **जर्मन-वॉच** द्वारा प्रकाशित यह रिपोर्ट, **पार्टियों के 26वें सम्मेलन (CoP26)** के मौके पर जारी की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- किसी भी देश ने सभी सूचकांक श्रेणियों में इतना अच्छा प्रदर्शन नहीं किया कि CCPI में समग्र रूप से उच्च रेटिंग प्राप्त कर सके।
- नतीजतन, एक बार फिर **शीर्ष तीन स्थान** समग्र रैंकिंग में **खाली** हैं।
- **डेनमार्क चौथे** स्थान पर है और CCPI 2022 में सर्वोच्च रैंक वाला देश है।
- **G20 देशों का प्रदर्शन**, जो दुनिया के GHG उत्सर्जन के लगभग 75% के लिए जिम्मेदार है, UK (7वें), भारत (10वें), जर्मनी (13वें) और फ्रांस (17वें) को उच्च प्रदर्शन करने वाले चार G20 देश दिखाता है।
- **चीन** वर्तमान में सबसे बड़ा प्रदूषक है और 37वें स्थान पर है जबकि दूसरा सबसे बड़ा वर्तमान उत्सर्जक - **अमेरिका** - CCPI 2022 में 55वें स्थान पर था।

जलवायु परिवर्तन प्रदर्शन सूचकांक (CCPI) के बारे में:

- CCPI 60 देशों और यूरोपीय संघ का मूल्यांकन करता है, जो एक साथ वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन का 90 प्रतिशत से अधिक उत्पन्न करते हैं।
- CCPI 14 संकेतकों के साथ चार श्रेणियों को देखता है: ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन (कुल स्कोर का 40 प्रतिशत), नवीकरणीय ऊर्जा (20 प्रतिशत), ऊर्जा उपयोग (20 प्रतिशत) और जलवायु नीति (20 प्रतिशत)।

स्रोत: DTE

अमेरिका अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन का 101वां सदस्य देश बना चर्चा में क्यों?

- ग्लासगो में UNFCCC COP26 जलवायु सम्मेलन में जलवायु के लिए अमेरिकी राष्ट्रपति के विशेष दूत जॉन केरी ने घोषणा की कि **संयुक्त राज्य अमेरिका (USA)** एक सदस्य देश के रूप में **अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA)** में शामिल हो गया।
- सौर ऊर्जा वाले अप्रोच के जरिए वैश्विक ऊर्जा संक्रमण में तेजी लाने के लिए ISA की रूपरेखा वाले समझौते पर हस्ताक्षर करने वाला अमेरिका **101वां देश** बन गया है।

प्रमुख बिंदु

अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के बारे में:

- अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन के शुभारंभ की घोषणा भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और फ्रांस के पूर्व राष्ट्रपति फ्रंकोइस ओलांद ने फ्रांस के पेरिस में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन (COP-21) के 21वें सत्र में 30 नवंबर 2015 को की थी।

नोट: इससे पहले COP26 में, संयुक्त राज्य अमेरिका भी GGI-OSOWOG की संचालन समिति में शामिल हुआ, जिसमें पांच सदस्य शामिल हैं- अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया, फ्रांस, UK व भारत - और 80 देशों के समर्थन के साथ 'एक सूर्य' घोषणा पत्र भी जारी किया गया।

स्रोत: ET

चीन ने दुनिया का पहला पृथ्वी विज्ञान उपग्रह "गुआंगमु" लॉन्च किया चर्चा में क्यों?

- चीन ने उत्तरी शांक्सी प्रांत के ताइयुआन सैटेलाइट लॉन्च सेंटर से दुनिया का पहला पृथ्वी विज्ञान उपग्रह "गुआंगमु" अंतरिक्ष में लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

- उपग्रह को लॉन्ग मार्च -6 वाहक रॉकेट द्वारा लॉन्च किया गया और यह नियोजित कक्षा में प्रवेश किया।
- चीनी विज्ञान अकादमी द्वारा विकसित, उपग्रह (SDGSAT-1) दुनिया का पहला अंतरिक्ष विज्ञान उपग्रह है जो सतत विकास के लिए संयुक्त राष्ट्र 2030 एजेंडा की सेवा के लिए समर्पित है।
- यह लॉन्ग मार्च रॉकेट श्रृंखला का 395वां उड़ान मिशन था।

नोट: हाल ही में, वांग यापिंग अंतरिक्ष में चलने वाली पहली चीनी महिला अंतरिक्ष यात्री बन गयी है।

स्रोत: ET

'अफगानिस्तान पर दिल्ली क्षेत्रीय सुरक्षा संवाद'

चर्चा में क्यों?

- 'अफगानिस्तान पर दिल्ली क्षेत्रीय सुरक्षा संवाद' नई दिल्ली में आयोजित किया गया था।
- क्षेत्रीय सुरक्षा संवाद जो एक विस्तारित स्वरूप में 10 नवम्बर 2021 को आयोजित की गई और भारत, ईरान, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, तुर्कमेनिस्तान और उज्बेकिस्तान के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकारों/राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद के सचिवों ने भाग लिया।
- बैठक की अध्यक्षता राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार अजीत डोभाल ने की।
- 2018 में ईरान द्वारा शुरू की गई प्रक्रिया की यह तीसरी बैठक है।

प्रमुख बिंदु

- अमेरिकी सेना की वापसी और तालिबान के अफगानिस्तान पर कब्जा करने के बाद, भारत इस क्षेत्र में सुरक्षा को लेकर चिंतित है।
- अफगानिस्तान पर वार्ता में अफगान लोगों को "तत्काल मानवीय सहायता" देने का आह्वान किया गया।
- 'दिल्ली घोषणापत्र' शीर्षक से एक संयुक्त बयान बैठक के बाद जारी किया गया जिसमें क्षेत्र में आतंकवाद और मादक पदार्थों की तस्करी के खिलाफ "सामूहिक सहयोग" का आह्वान किया गया और "अफगानिस्तान में बिगड़ती सामाजिक-आर्थिक और मानवीय स्थिति पर चिंता व्यक्त की गई और तत्काल अफगानिस्तान के लोगों को मानवीय सहायता प्रदान करने की आवश्यकता को रेखांकित किया गया।"

स्रोत: द हिंदू

भारत ने COP26 में इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) पर 'ई-अमृत' पोर्टल लॉन्च किया चर्चा में क्यों?

- COP26 शिखर सम्मेलन में परिवहन दिवस (10 नवंबर) को भारत, NITI आयोग के प्रतिनिधित्व पर, शून्य उत्सर्जन वाहन अंतरण परिषद (ZEVTC) के चौथे मंत्री-स्तरीय संवाद में भाग लिया।
- भारत ने ब्रिटेन के ग्लासगो में जारी COP26 शिखर सम्मेलन में इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) पर एक वेब पोर्टल 'ई-अमृत' लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- ZEVTC दुनिया के कुछ सबसे बड़े ऑटोमोबाइल बाजारों के मंत्रियों और प्रतिनिधियों को सामूहिक रूप से ZEVs में अंतरण में प्रमुख चुनौतियों का समाधान करने के लिए एक साथ लाता है, ताकि सभी के लिए EVs में तेज़, सस्ता और आसान अंतरण सक्षम किया जा सके।

ई-अमृत पोर्टल के बारे में:

- 'ई-अमृत' इलेक्ट्रिक वाहनों से संबंधित समस्त सूचनाओं के लिए वन-स्टॉप डेस्टिनेशन या पोर्टल है जहां इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) को अपनाने, उनकी खरीदारी करने, निवेश के अवसरों, नीतियों, सब्सिडी, इत्यादि के बारे में समस्त मिथक या भ्रम पूरी तरह से दूर कर दिए गए हैं।
- इस पोर्टल को ब्रिटिश सरकार के साथ एक सहयोगात्मक ज्ञान आदान-प्रदान कार्यक्रम के तहत NITI आयोग द्वारा विकसित और होस्ट किया गया है। यह पोर्टल ब्रिटेन-भारत संयुक्त रोडमैप 2030 का हिस्सा है जिस पर इन दोनों ही देशों के प्रधानमंत्रियों के हस्ताक्षर हैं।

नोट: इससे पहले, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और UK के प्रधानमंत्री बोरिस जॉनसन ने संयुक्त रूप COP26 शिखर सम्मेलन के दौरान एक 'ग्रीन ग्रिड' पहल- वन सन वन वर्ल्ड वन ग्रिड (OSOWOG) परियोजना शुरू की।

स्रोत: PIB

गोवा मैरीटाइम कॉन्क्लेव - 2021

चर्चा में क्यों?

- गोवा मैरीटाइम कॉन्क्लेव (GMC) का तीसरा संस्करण, गोवा में 07 से 09 नवंबर 2021 तक आयोजित, जो हिंद महासागर क्षेत्र - IOR के नौसेना प्रमुखों / समुद्री बलों के प्रमुखों अर्थात्, बांग्लादेश, कोमोरोस, इंडोनेशिया, मेडागास्कर, मलेशिया, मालदीव, मॉरीशस, म्यांमार, सेशेल्स, सिंगापुर, श्रीलंका और थाईलैंड को एक साथ लाया।

प्रमुख बिंदु

- GMC-21 के लिए विषय, "मैरीटाइम सिव्योरिटी एंड इमर्जिंग नॉन ट्रेडिशनल थ्रेट्स: ए केस फ़ॉर प्रोएक्टिव रोल फ़ॉर IOR नेवीज़" है, जिसे समुद्री क्षेत्र में 'विनिंग एवरीडे पीस' की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए तैयार किया गया था।
- कॉन्क्लेव में 'कॉमन मैरीटाइम प्रायोरिटीज' की घोषणा भी देखी गई, जिसकी पहचान इस साल की शुरुआत में गोवा मैरीटाइम सिम्पोजियम 21 के दौरान की गई थी।

स्रोत: PIB

कोवैक्सीन को आपातकालीन उपयोग सूची के लिए WHO की मंजूरी मिली

चर्चा में क्यों?

- WHO के तकनीकी सलाहकार समूह ने भारत बायोटेक के कोवैक्सीन के लिए आपातकालीन उपयोग सूची (EUL) की स्थिति की सिफारिश की है।

प्रमुख बिंदु

- इस फैसले से अंतरराष्ट्रीय यात्रा और स्वदेशी वैक्सीन के निर्यात में आसानी होगी।
- WHO के अनुसार, भारतीय जैव प्रौद्योगिकी कंपनी भारत बायोटेक द्वारा भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) के साथ साझेदारी में विकसित कोवैक्सीन, COVID-19 के खिलाफ 77.8 प्रतिशत प्रभावकारिता दर है और निम्न और मध्यम आय के देशों के लिए "बेहद उपयुक्त" है क्योंकि इसे स्टोर करना आसान है।

- भारत बायोटेक के कोवैक्सीन और एस्ट्राजेनेका और ऑक्सफोर्ड यूनिवर्सिटी के कोविशील्ड भारत में व्यापक रूप से इस्तेमाल किए जाने वाले दो टीके हैं।

नोट:

- हाल ही में, केंद्र सरकार ने कोरोनावायरस रोग (COVID-19) के खिलाफ 'हर घर दस्तक' मेगा-टीकाकरण अभियान शुरू किया।
- महीने भर चलने वाले घर-घर टीकाकरण अभियान का उद्देश्य खराब प्रदर्शन करने वाले जिलों में पूरी आबादी को टीका लगाना है।

स्रोत: न्यूज़18

रोशनी के त्योहार को संघीय अवकाश घोषित करने के लिए अमेरिकी कांग्रेस में दिवाली दिवस अधिनियम पेश किया गया

- न्यूयॉर्क से कांग्रेस सदस्य कैरोलिन बी मैलोनी के नेतृत्व में, सांसदों ने घोषणा की कि दीवाली, रोशनी का त्योहार, एक संघीय अवकाश घोषित करने के लिए प्रतिनिधि सभा में एक विधेयक पेश किया गया।
- ऐतिहासिक कानून को भारतीय-अमेरिकी कांग्रेस के राजा कृष्णमूर्ति सहित कई सांसदों द्वारा सह-प्रायोजित किया गया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

ऑक्सफोर्ड डिक्शनरी द्वारा 'वैक्स' को वर्ड ऑफ द ईयर 2021 चुना गया चर्चा में क्यों?

- ऑक्सफोर्ड इंग्लिश डिक्शनरी (OED) ने 'वैक्स' को वर्ड ऑफ द ईयर 2021 के रूप में घोषित किया है।

प्रमुख बिंदु

- ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज की 'वैक्सीन की भाषा में एक रिपोर्ट' के अनुसार, 'वैक्स' शब्द पिछले साल की समान अवधि की तुलना में सितंबर तक 72 गुना से अधिक बार सामने आया था।
- शब्द वैक्स के रूप में परिभाषित किया गया है, "एक बोलचाल का अर्थ है या तो टीका या टीकाकरण एक संज्ञा के रूप में और एक क्रिया के रूप में टीकाकरण।"
- ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज की रिपोर्ट के अनुसार सितंबर 2020 से सितंबर 2021 के बीच 'वैक्सीन' शब्द की उपस्थिति दोगुनी हो गई है।

स्रोत: इंडिया टुडे

दक्षिण कोरिया में दुनिया के सबसे बड़े हाइड्रोजन फ्यूल सेल पावर प्लांट का उद्घाटन

- दक्षिण कोरिया के व्यापार, उद्योग और ऊर्जा मंत्रालय ने घोषणा की कि इंचियोन के सेओ-गु में कोरिया दक्षिणी पावर के शिनिचियन बिटड्रीम मुख्यालय में 'शिनिचॉन बिटड्रीम फ्यूल सेल पावर प्लांट' का उद्घाटन किया गया है।
- फ्यूल सेल पावर प्लांट दक्षिण कोरिया की स्वतंत्र बिजली उत्पादन कंपनी, पॉस्को एनर्जी और डूसन फ्यूल सेल द्वारा संचालित है।
- विद्युत संयंत्र की 2017 से 4 चरणों में निर्मित 78 मेगावाट की क्षमता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ब्रिटेन ने COVID-19 के इलाज के लिए दुनिया की पहली मौखिक गोली को मंजूरी दी चर्चा में क्यों?

- **ब्रिटेन के स्वास्थ्य नियामकों** ने रोगसूचक COVID-19 के मामलों के इलाज के लिए दुनिया की पहली गोली को मंजूरी दी है।

मुख्य बिंदु

- मेडिसिन एंड हेल्थकेयर प्रोडक्ट्स रेगुलेटरी एजेंसी (MHRA) ने कहा, एंटीवायरल लेगेवरियो (मोल्नुपिराविर) को हल्के से मध्यम COVID-19 वाले लोगों में अस्पताल में भर्ती होने और मृत्यु के जोखिम को कम करने में सुरक्षित और प्रभावी पाया गया है।
- मूल रूप से फ्लू के इलाज के लिए बनाए गए मोल्नुपिराविर को नैदानिक परीक्षणों में प्रभावी साबित होने के बाद हाल ही में COVID-19 से पीड़ित कमजोर रोगियों के लिए दिन में दो बार निर्धारित किया जा सकता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

न्यूजीलैंड ने दुनिया में सबसे पहले वित्तीय फर्मों के लिए जलवायु परिवर्तन प्रकटीकरण कानून पारित किया चर्चा में क्यों?

- **न्यूजीलैंड** ऐसा पहला देश बन गया है जिसने बैंकों, बीमाकर्ताओं और निवेश प्रबंधकों को अपने व्यवसाय पर जलवायु परिवर्तन के प्रभावों की रिपोर्ट करने की आवश्यकता वाले कानून पारित किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- नए कानूनों में वित्तीय फर्मों को यह समझाने की आवश्यकता होगी कि वे जलवायु-संबंधी जोखिमों और अवसरों का प्रबंधन कैसे करेंगे, और प्रकटीकरण आवश्यकताएं न्यूजीलैंड के स्वतंत्र लेखा निकाय के मानकों पर आधारित होंगी।
- मानक जलवायु से संबंधित वित्तीय प्रकटीकरण (TCFD) पर कार्य बल पर आधारित होंगे, और 2023 से शुरू होने वाले वित्तीय वर्षों के लिए प्रकटीकरण अनिवार्य हो जाएगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

KISS में दुनिया का पहला FIFA फुटबॉल फॉर स्कूल प्रोग्राम लॉन्च किया गया

- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने कलिंग इंस्टीट्यूट ऑफ सोशल साइंसेज (KISS), भुवनेश्वर में दुनिया का पहला FIFA फुटबॉल फॉर स्कूल प्रोग्राम का शुभारंभ किया।
- **फुटबॉल फॉर स्कूल (F4S)** FIFA द्वारा संचालित एक महत्वाकांक्षी विश्वव्यापी कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य लगभग 700 मिलियन बच्चों की शिक्षा, विकास और सशक्तिकरण में योगदान करना है।

इंडो-पैसिफिक रीजनल डायलॉग 2021

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने 'इंडो-पैसिफिक रीजनल डायलॉग (IPRD) 2021' में मुख्य भाषण दिया।
- **IPRD 2021** का **विषय** '21वीं सदी के दौरान समुद्री रणनीति का विकास अनिवार्यताएं, चुनौतियां और आगे का मार्ग' था।

प्रमुख बिंदु

रक्षा मंत्री का संबोधन:

- भारत अपने समुद्री हितों की रक्षा के लिए पूरी तरह प्रतिबद्ध है। भारत समुद्री प्रणालियों पर आधारित नियमों के रखरखाव का समर्थन करता है, जो **समुद्र के कानून पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCLOS), 1982** के तहत आवश्यक है।
- यह वार्ता इंडो-पैसिफिक के लिए देश के साझा और सामूहिक विजन को आगे बढ़ाएगी।

इंडो-पैसिफिक रीजनल डायलॉग (IPRD) के बारे में:

- IPRD का पहली बार 2018 में आयोजन किया गया था। IPRD भारतीय नौसेना का शीर्ष अंतर्राष्ट्रीय वार्षिक सम्मेलन है जो रणनीतिक स्तर पर नौसेना की भागीदारी की प्रमुख अभिव्यक्ति है।
- **राष्ट्रीय समुद्री फाउंडेशन** नौसेना के इस आयोजन के प्रत्येक संस्करण के **ज्ञान भागीदार** और **मुख्य आयोजनकर्ता** है।

स्रोत: इंडिया टुडे

प्रधानमंत्री मोदी ने 18वें भारत- ASEAN (आसियान) शिखर सम्मेलन की सह-अध्यक्षता की चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी** ने **ASEAN (आसियान)** के वर्तमान अध्यक्ष ब्रुनेई के महामहिम सुल्तान हाजी हसनअल बोल्किया के निमंत्रण पर **18वें भारत-आसियान शिखर सम्मेलन** में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

- **भारत- ASEAN साझेदारी की 30वीं वर्षगांठ** की उल्लेखनीय उपलब्धि पर प्रकाश डालते हुए सभी राजनेताओं ने वर्ष 2022 को '**भारत-आसियान मैत्री वर्ष**' के रूप में घोषित किया।
- प्रधानमंत्री मोदी ने **भारत की 'एक्ट ईस्ट नीति'** और व्यापक **हिंद-प्रशांत विजन** के लिए भारत के विजन में ASEAN की केंद्रीय भूमिका को रेखांकित किया।
- **हिंद-प्रशांत के लिए ASEAN आउटलुक (AOIP)** और **भारत की हिंद-प्रशांत महासागर पहल (IPOI)** के बीच सामंजस्य पर पूरा भरोसा करते हुए प्रधानमंत्री मोदी और ASEAN के राजनेताओं ने इस क्षेत्र में शांति, स्थिरता एवं समृद्धि के लिए सहयोग पर '**भारत- ASEAN संयुक्त वक्तव्य**' का अनुमोदन किए जाने का स्वागत किया।
- भारत- ASEAN सांस्कृतिक जुड़ाव को और भी अधिक मजबूत करने के लिए प्रधानमंत्री ने **ASEAN सांस्कृतिक धरोहर सूची** तैयार करने के लिए भारत की ओर से आवश्यक सहयोग देने की घोषणा की।
- व्यापार और निवेश के मुद्दे पर प्रधानमंत्री ने COVID के बाद आर्थिक रिकवरी सुनिश्चित करने के लिए आपूर्ति श्रृंखलाओं के विविधीकरण एवं सुदृढ़ता के महत्व के साथ-साथ इस संबंध में **भारत- ASEAN FTA** को बेहतर बनाने की आवश्यकता को भी रेखांकित किया।

दक्षिण पूर्वी एशियाई राष्ट्रों का संगठन (ASEAN) के बारे में तथ्य:

- **ASEAN के 10 सदस्य देश** इंडोनेशिया, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनेई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं।

- **मुख्यालय:** जकार्ता, इंडोनेशिया
- **स्थापना:** 8 अगस्त 1967

स्रोत: PIB

G-20 लीडर्स समिट 2021

चर्चा में क्यों?

- **G-20 लीडर्स समिट 2021 इटली की अध्यक्षता में रोम, इटली में 30-31 अक्टूबर 2021 को आयोजित की गयी।**
- 2021 के लिए, G20 ने कार्रवाई के तीन व्यापक, परस्पर जुड़े स्तंभों पर ध्यान केंद्रित किया: **पीपल, प्लेनेट और प्रोस्पेरिटी।**
- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने G-20 समिट 2021 में भाग लिया।**

प्रमुख बिंदु

- G-20 का उद्देश्य COVID-19 महामारी के लिए एक त्वरित अंतर्राष्ट्रीय प्रतिक्रिया सुनिश्चित करने का बीड़ा उठाना है - जो भविष्य में स्वास्थ्य संबंधी झटकों के लिए लचीलापन का निर्माण करते हुए निदान, चिकित्सा विज्ञान और टीकों के लिए समान, विश्वव्यापी पहुंच प्रदान करने में सक्षम है।

G-20 के बारे में:

- G-20 एक अंतरराष्ट्रीय मंच है जो दुनिया की प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाता है।
- इसके सदस्य विश्व के सकल घरेलू उत्पाद का 80%, वैश्विक व्यापार का 75% और ग्रह की आबादी का 60% हिस्सा हैं।
- G-20 **19 देशों और यूरोपीय संघ** से बना है।
- **19 देश** अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, जर्मनी, फ्रांस, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, मेक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, दक्षिण कोरिया, तुर्की, ब्रिटेन, और अमेरिका हैं।

स्रोत: PIB

CII एशिया स्वास्थ्य 2021 शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया ने CII एशिया स्वास्थ्य 2021 शिखर सम्मेलन के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया।**
- इस शिखर सम्मेलन का **विषय 'बेहतर कल के लिए स्वास्थ्य देखभाल में बदलाव'** है।

प्रमुख बिंदु

- केंद्रीय मंत्री ने जोर देते हुए कहा कि सरकार स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र के बेहतर भविष्य के लिए स्वास्थ्य सेवा तक पहुंच, किफायती, जवाबदेही, स्वीकार्यता और जागरूकता के लिए प्रतिबद्ध है और इन उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिए पूरे लगन से काम कर रही है।
- उन्होंने बताया कि सरकार ने स्वास्थ्य सेवा को सुलभ और किफायती बनाने के लिए **आयुष्मान भारत जन आरोग्य योजना (स्वास्थ्य बीमा योजना), आयुष्मान स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, जेनेरिक दवाओं के लिए प्रधानमंत्री भारतीय जन औषधि परियोजना (PMBJP), आयुष्मान भारत डिजिटल मिशन (ABDM)** आदि जैसी विभिन्न योजनाएं शुरू की हैं।

- उन्होंने कहा कि सरकार 'टोकन से संपूर्ण स्वास्थ्य तक' विषय पर ध्यान केंद्रित कर रही है। **PM आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन** इस दिशा में ऐसी ही एक और पहल है, जिसे प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा 25 अक्टूबर 2021 को प्रारंभ किया गया था।

स्रोत: PIB

फेसबुक ने अपना नाम बदलकर मेटा रखा

- फेसबुक इंक ने एक प्रमुख रीब्रांड के हिस्से के रूप में अपने कॉर्पोरेट नाम को **मेटा प्लेटफॉर्म इंक "मेटा"** में बदल दिया है।
- फेसबुक के CEO मार्क जुकरबर्ग ने नए नाम की घोषणा की क्योंकि उन्होंने "मेटावर्स" बनाने की योजना का अनावरण किया - एक ऑनलाइन दुनिया जहां लोग वर्चुअल वातावरण में खेल सकते हैं, काम कर सकते हैं और संवाद कर सकते हैं।
- हालाँकि, सोशल नेटवर्क को अभी भी फेसबुक कहा जाएगा।

स्रोत: HT

अंटार्कटिका में ग्लेशियर का नाम ग्लासगो जलवायु शिखर सम्मेलन के नाम पर रखा गया चर्चा में क्यों?

- अंटार्कटिका में 100 किलोमीटर लंबा बर्फ का पिंड, जो तेजी से पिघलने का अनुभव कर रहा है, को औपचारिक रूप से **ग्लासगो जलवायु शिखर सम्मेलन** के नाम पर **ग्लासगो ग्लेशियर** नाम दिया गया।
- यूनाइटेड नेशंस फ्रेमवर्क कन्वेंशन ऑन क्लाइमेट चेंज (UNFCCC) के कांफ्रेंस ऑफ पार्टिज (COP26) का 26वाँ सत्र ब्रिटेन के ग्लासगो में 31 अक्टूबर से 12 नवंबर तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- ग्लासगो के अलावा, आठ नए नामित ग्लेशियर जिनेवा, रियो, बर्लिन, क्योटो, बाली, स्टॉकहोम, पेरिस और इंचियोन हैं, ये सभी संयुक्त राष्ट्र की महत्वपूर्ण जलवायु बैठकों की मेजबानी करने वाले शहरों के नाम पर हैं।

स्रोत: इंडिया टुडे

Important News: Economy

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने पांच राज्यों के आकांक्षी जिलों के लिए USOF योजना को मंजूरी दी चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में मंत्रिमंडल समिति ने **पांच राज्यों आंध्रप्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, महाराष्ट्र और ओडिशा के आकांक्षी जिलों** के जो गांव मोबाइल सेवा के दायरे में नहीं हैं, उन गांवों में 4G आधारित मोबाइल सेवा के प्रावधान के लिए मंजूरी दे दी है।
- इस परियोजना का वित्तपोषण **सार्वभौमिक सेवा दायित्व निधि (USOF)** से किया जायेगा।
- **USOF** 2002 में संचार मंत्रालय के तहत बनाया गया था। यह एक गैर-व्यपगत निधि है।

प्रमुख बिंदु

- इस परियोजनामें 4जी आधारित मोबाइल सेवाएं प्रदान करने की परिकल्पना की गई है **के 44 आकांक्षी जिलों के 7,287 गांवों, जिसके** में आंध्र प्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, महाराष्ट्र और ओडिशा के 5 राज्योंकार्यान्वयन की अनुमानित लागत 6,466 करोड़ रुपये है, जिसमें 5 साल के लिए परिचालन खर्च भी शामिल है।
- इस परियोजना के तहत आंध्रप्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड, महाराष्ट्र और ओडिशा के **44 आकांक्षी जिलों के 7,287 गांव**, जो मोबाइल सेवा के दायरे में नहीं हैं, उन गांवों में 4G मोबाइल सेवाएं देने की परिकल्पना की गई है, जिसकी अनुमानित लागत 6,466 करोड़ रुपये है।
- यह डिजिटल कनेक्टिविटी को बढ़ायेगा, जिससे आत्म-निर्भरता, सीखने की सुविधा, सूचना और ज्ञान का प्रसार, कौशल का उन्नयन और विकास, आपदा प्रबंधन, ई-प्रशासन संबंधी पहलें, उद्यमों और ई-वाणिज्य सुविधाओं की स्थापना, ज्ञान तथा रोजगार अवसरों के लिए शैक्षिक संस्थाओं को पर्याप्त सहायता का प्रावधान, स्वदेशी निर्माण और आत्मनिर्भर भारत आदि को प्रोत्साहित करने के सम्बंध में डिजिटल इंडिया का विजन पूरा होगा।

संबंधित योजनाएं:

- राष्ट्रीय ब्रॉडबैंड मिशन
- भारतनेट परियोजना
- अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के लिए सबमरीन केबल कनेक्टिविटी
- राष्ट्रीय ऑप्टिकल फाइबर नेटवर्क
- राष्ट्रीय डिजिटल संचार नीति, 2018
- डिजिटल इंडिया

स्रोत: PIB

सेवा क्षेत्र के लिए ऋण से जुड़ी विशेष पूंजीगत अनुदान योजना (SCLCSS) का शुभारंभ किया चर्चा में क्यों?

- **सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय (MSME)** ने सेवा क्षेत्र के लिए ऋण से जुड़ी विशेष पूंजीगत अनुदान योजना (SCLCSS) का शुभारंभ किया।
- इसे MSME नॉर्थ ईस्ट कॉन्क्लेव के दौरान केंद्रीय MSME मंत्री नारायण राणे द्वारा लॉन्च किया गया था।

प्रमुख बिंदु

ऋण से जुड़ी विशेष पूंजीगत अनुदान योजना (SCLCSS) के बारे में:

- यह योजना सेवा क्षेत्र में उद्यमों की प्रौद्योगिकी संबंधी आवश्यकताओं को पूरा करने में मदद करेगी और इसमें अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के सूक्ष्म और लघु उद्यमों को बिना किसी क्षेत्र विशेष प्रतिबंध के प्रौद्योगिकी के उन्नयन पर संयंत्र और मशीनरी और सेवा उपकरणों की खरीद के लिए संस्थागत ऋणके माध्यम से 25% पूंजीगत अनुदान (सब्सिडी) दिए जाने का प्रावधान है।

MSME क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए अन्य पहलें/योजनाएं:

- पारंपरिक उद्योगों के उन्नयन एवं पुनर्निर्माण के लिये कोष की योजना (SFURTI)
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
- सूक्ष्म और लघु उद्यमों के लिए ऋण गारंटी योजना
- नवाचार, ग्रामीण उद्योग और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए एक योजना (एस्पायर)
- MSME को वृद्धिशील ऋण के लिए ब्याज सबवेंशन योजना

- सूक्ष्म और लघु उद्यम क्लस्टर विकास कार्यक्रम
- चैंपियंस पोर्टल
- उद्यम पंजीकरण पोर्टल

स्रोत: PIB

किसान क्रेडिट कार्ड की सुविधा प्रदान करने के लिए राष्ट्रव्यापी AHDF KCC अभियान की शुरूआत चर्चा में क्यों?

- आजादी का अमृत महोत्सव के भाग के रूप में, मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री, पुरुषोत्तम रूपाला ने **राष्ट्रव्यापी AHDF KCC अभियान** की शुरूआत की।

प्रमुख बिंदु

- देश के सभी पात्र पशुपालन, डेयरी और मत्स्य पालकों को किसान क्रेडिट कार्ड का लाभ प्रदान करने के लिए मत्स्य विभाग (DOF) और वित्तीय सेवा विभाग (DFS) के सहयोग से 15 नवंबर 2021 से लेकर 15 फरवरी 2022 तक "**राष्ट्रव्यापी AHDF KCC अभियान**" का आयोजन कर रहा है।

नोट:

- केंद्रीय मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री ने हरियाणा के गुरुग्राम में LINAC-NCDC में "**LINAC-NCDC मत्स्यपालन व्यापार इनक्यूबेशन केंद्र**" (LIFIC) का भी शुभारंभ किया।
- LIFIC की शुरूआत राष्ट्रीय सहकारी विकास निगम (NCDC) द्वारा की जा रही है, जो कि भारत सरकार के मत्स्यपालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय के मत्स्यपालन विभाग की प्रमुख योजना, प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना (PMMSY) के अंतर्गत आने वाली सहकारी समितियों के लिए अंतिम कार्यान्वयन एजेंसी है।

स्रोत: ET

संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट में पहली भारतीय दोपहिया निर्माता कंपनी: TVS मोटर

चर्चा में क्यों?

- TVS समूह की प्रमुख कंपनी, TVS मोटर कंपनी, संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट में शामिल हो गई है, जो दुनिया की सबसे बड़ी सस्टेनेबिलिटी पहल है।
- TVS मोटर कंपनी UN ग्लोबल कॉम्पैक्ट का हिस्सा बनने वाली पहली भारतीय दोपहिया और तिपहिया निर्माता बन गई है।

प्रमुख बिंदु

संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट के बारे में:

- संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट कंपनियों को मानवाधिकार, श्रम, पर्यावरण और भ्रष्टाचार विरोधी क्षेत्रों में दस सार्वभौमिक रूप से स्वीकृत सिद्धांतों के साथ अपने संचालन और रणनीतियों को संरेखित करने और सतत विकास लक्ष्य (SDG) में संयुक्त राष्ट्र के लक्ष्यों और मुद्दों के समर्थन में कार्रवाई करने का आह्वान है।
- 2000 में शुरू किया गया, संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट विश्व स्तर पर सबसे बड़ी कॉर्पोरेट स्थिरता पहल है, जिसमें 160 से अधिक देशों में 14,000 से अधिक कंपनियां और 3,000 गैर-व्यावसायिक हस्ताक्षरकर्ता और 70 से अधिक स्थानीय नेटवर्क हैं।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

प्रधानमंत्री मोदी ने RBI की दो अभिनव ग्राहक केंद्रित पहलों की शुरूआत की

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की दो अभिनव ग्राहक केंद्रित पहलों की शुरुआत की।
- ये पहले RBI खुदरा प्रत्यक्ष योजना और रिजर्व बैंक - एकीकृत लोकपाल योजना हैं।

प्रमुख बिंदु

RBI खुदरा प्रत्यक्ष योजना के बारे में:

- RBI खुदरा प्रत्यक्ष योजना का उद्देश्य है कि सरकारी प्रतिभूति बाजार में खुदरा निवेशकों की पहुंच बढ़ाई जाये।
- इसके तहत खुदरा निवेशकों के लिये भारत सरकार और राज्य सरकारों द्वारा जारी प्रतिभूतियों में सीधे निवेश करने का रास्ता खुल जायेगा।

रिजर्व बैंक- एकीकृत लोकपाल योजना के बारे में:

- रिजर्व बैंक - एकीकृत लोकपाल योजना का उद्देश्य है कि शिकायतों को दूर करने वाली प्रणाली में और सुधार लाया जाये, ताकि संस्थाओं के खिलाफ ग्राहकों की शिकायतों को दूर करने के लिये भारतीय रिजर्व बैंक नियम बना सके।
- इस योजना की केंद्रीय विषयवस्तु 'एक राष्ट्र-एक लोकपाल' की अवधारणा पर आधारित है। इसके तहत एक पोर्टल, एक ई-मेल और एक पता होगा, जहां ग्राहक अपनी शिकायतें दायर कर सकते हैं।

नोट: RBI के वैकल्पिक शिकायत निवारण तंत्र में वर्तमान में तीन लोकपाल योजनाएं शामिल हैं - बैंकिंग लोकपाल योजना (BOS), 1995 में शुरू की गई, गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों के लिए लोकपाल योजना (OS-NBFC), 2018 और डिजिटल लेनदेन के लिए लोकपाल योजना (OSDT), 2019।

स्रोत: ET

RBI अपनी पहली वैश्विक हैकाथॉन 'हार्बिजर 2021' आयोजित करेगा

चर्चा में क्यों?

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने अपने पहले वैश्विक हैकाथॉन 'हार्बिजर 2021 - इनोवेशन फॉर ट्रांसफॉर्मेशन' की घोषणा की जिसका विषय 'स्मार्टर डिजिटल पेमेंट्स' है।
- हैकाथॉन के लिए पंजीकरण 15 नवंबर, 2021 से शुरू होगा।

प्रमुख बिंदु

- हैकाथॉन के लिए, RBI प्रतिभागियों को ऐसे समाधानों की पहचान करने और विकसित करने के लिए आमंत्रित करता है जिनमें डिजिटल भुगतान को कम सेवा वाले लोगों के लिए सुलभ बनाने, भुगतान में आसानी और उपयोगकर्ता अनुभव को बढ़ाने, डिजिटल भुगतान की सुरक्षा को मजबूत करने और ग्राहक सुरक्षा को बढ़ावा देने की क्षमता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

ग्रामीण विकास मंत्रालय ने फ्लिपकार्ट के साथ MoU पर हस्ताक्षर किए

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय ग्रामीण विकास मंत्रालय ने अपनी महत्वाकांक्षी दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) कार्यक्रम के तहत खासतौर से महिलाओं की अगुवाई में चल रहे स्थानीय कारोबार व स्वयं सहायता समूहों (SHG) को सशक्त बनाने और उनको ई-कॉमर्स

के दायरे में लाने के लिए भारत के घरेलू ई-कॉमर्स मार्केटप्लेस **फ्लिपकार्ट** के साथ एक **समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- MoU एमओयू से ग्रामीण महिलाएं फ्लिपकार्ट के 10 करोड़ से अधिक ग्राहकों को अपने उत्पाद बेच पाएंगी।
- यह MoU **फ्लिपकार्ट समर्थ कार्यक्रम** का हिस्सा है।
- **फ्लिपकार्ट समर्थ कार्यक्रम** को 2019 में एक स्थायी और समावेशी मंच के रूप में लांच किया गया था जिससे देश में पर्याप्त सुविधाओं से वंचित समुदायों को सशक्त बनाने के लिए उन्हें बेहतर अवसर व आजीविका कारोबार में सहयोग किया जाए।

स्रोत: PIB

IREDA ने 'व्हिसल ब्लोअर' पोर्टल प्रारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय अक्षय ऊर्जा विकास एजेंसी लिमिटेड (IREDA)**, नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) के अंतर्गत आने वाले एक PSU, ने 'व्हिसल ब्लोअर पोर्टल' का प्रारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- यह व्हिसल ब्लोअर पोर्टल भ्रष्टाचार के प्रति IREDA की "जीरो टॉलरेंस" नीति का एक हिस्सा है।
- IREDA के कर्मचारी धोखाधड़ी, भ्रष्टाचार, सत्ता के दुरुपयोग आदि से संबंधित चिंताओं को उठा सकते हैं।

नोट: भारत में, व्हिसलब्लोअर्स को **व्हिसलब्लोअर्स प्रोटेक्शन एक्ट, 2014** द्वारा संरक्षित किया जाता है।

स्रोत: PIB

केन्द्रीय गृह मंत्री ने उत्तराखंड के देहरादून में मुख्यमंत्री घस्यारी कल्याण योजना का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- केन्द्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री **अमित शाह** ने हाल ही में उत्तराखंड के देहरादून में **मुख्यमंत्री घस्यारी कल्याण योजना** और **सहकारी समितियों के कम्प्यूटरीकरण** का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- मुख्यमंत्री घस्यारी कल्याण योजना के अंतर्गत 30 प्रतिशत सब्सिडी पर दो रूपए किलो की दर से पशु आहार दिया जाएगा और इसके कारण माताएं-बहनें ढेर सारी आपदाओं से बचेगी।
- केन्द्रीय गृह मंत्री ने 670 पैक्स (PACS) (प्राथमिक कृषि ऋण समिति) के कम्प्यूटरीकरण का शुभारंभ किया।
- उन्होंने सहकारी प्रशिक्षण केंद्र का भी उद्घाटन किया।

स्रोत: PIB

भारत का पहला 'स्किल इम्पैक्ट बॉन्ड' का शुभारंभ

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC)** ने वैश्विक भागीदारों के सहयोग से भारत का पहला और सबसे बड़ा **स्किल इम्पैक्ट बॉन्ड (SIB)** शुरू किया है।

- NSDC के साथ, वैश्विक गठबंधन में HRH प्रिंस चार्ल्स का ब्रिटिश एशियन ट्रस्ट, माइकल एंड सुसान डेल फाउंडेशन (MSDF), द चिल्ड्रन इन्वेस्टमेंट फंड फाउंडेशन (CIFF), HSBC इंडिया, JSW फाउंडेशन और दुबई केयर्स शामिल है, जिसमें FCDO (UK सरकार) और USAID तकनीकी भागीदार हैं।

प्रमुख बिंदु

- गठबंधन में **चार वर्षों के लिए भारत में 50,000 युवाओं को लाभ पहुंचाने के लिए 14.4 मिलियन अमेरिकी डॉलर का फंड शामिल है।**
- लक्ष्य समूह में 60 प्रतिशत महिलाएं और लड़कियां शामिल हैं और उन्हें कौशल और व्यावसायिक प्रशिक्षण से लैस करना और खुदरा, परिधान, स्वास्थ्य देखभाल और रसद सहित COVID-19 वसूली क्षेत्रों में मजदूरी-रोजगार तक पहुंच प्रदान करना है।
- **इम्पैक्ट बॉन्ड** अभिनव वित्तपोषण साधन हैं जो निजी क्षेत्र की पूंजी और विशेषज्ञता का लाभ उठाते हैं, परिणाम प्राप्त करने पर ध्यान केंद्रित करते हैं।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

नेशनल फॉर्म्यूलरी ऑफ इंडिया (NFI) का छठा संस्करण चर्चा में क्यों?

- **केन्द्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया ने नेशनल फॉर्म्यूलरी ऑफ इंडिया (NFI) के छठे संस्करण को जारी किया।**
- देश में दवाओं के तर्कसंगत उपयोग को बढ़ावा देने के लिए **भारतीय फार्माकोपिया आयोग (IPC)** द्वारा **NFI** प्रकाशित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- NFI 2021 सभी स्वास्थ्य पेशेवरों जैसे कि चिकित्सकों, फार्मासिस्टों, नर्सों, दंत चिकित्सकों आदि के लिये एक मार्गदर्शक दस्तावेज का काम करेगा।
- यह दैनिक नैदानिक कार्य प्रणालियों में महत्वपूर्ण भूमिका निभायेगा।
- NFI 2021 को जानकारियों के लिये 'सबसे अहम छूटे नहीं, जरूरत से ज्यादा नहीं' सिद्धांत को अपनाते हुए परिशिष्टों, अध्यायों और ड्रग मोनोग्राफ को संशोधित करके तैयार किया गया है।

इस संस्करण की मुख्य विशेषता में शामिल हैं:

- इस संस्करण में 591 ड्रग मोनोग्राफ और 23 परिशिष्टों सहित 34 चिकित्सीय श्रेणियों के अध्याय शामिल हैं।
- NFI राष्ट्रीय स्वास्थ्य कार्यक्रमों और आवश्यक दवाओं की राष्ट्रीय सूची (NLEM) के साथ जुड़ा हुआ है।
- पाठकों को जानकारी के लिए जहां आवश्यक हो वहां NLEM, भारत में प्रतिबंधित दवाओं, NHP, खेलों में प्रतिबंधित दवायें, टीकाकरण कार्यक्रम से संबंधित महत्वपूर्ण वेबलिंग प्रदान किये गये हैं।

स्रोत: PIB

इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने "AI फॉर डाटा ड्रिवेन गवर्नेंस" पर "AI पे चर्चा" का आयोजन किया
चर्चा में क्यों?

- इलेक्ट्रॉनिकी और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के राष्ट्रीय ई-शासन प्रभाग (NeGD) ने "AI फॉर डाटा ड्रिविन गवर्नेन्स" (आंकड़ों पर आधारित शासन के लिये कृत्रिम बौद्धिकता) विषय पर एक बार फिर **AI पे चर्चा** (कृत्रिम बौद्धिकता पे चर्चा) का आयोजन किया।

प्रमुख बिंदु

- **AI पे चर्चा**, पैनल चर्चा की श्रृंखला है, जिसमें सरकार व उद्योग के स्वदेशी और विदेशी दिग्गज, अनुसंधानकर्ता और अकादमिक जगत की हस्तियां कृत्रिम बौद्धिकता पर अपने विचार तथा अनुभव साझा करती हैं। पैनल चर्चा में वे कृत्रिम बौद्धिकता से सम्बंधित अध्ययनों, दुनिया में अपनाये जाने वाले बेहतर तौर-तरीकों, महत्वपूर्ण नवाचारों तथा कृत्रिम बौद्धिकता के क्षेत्र की चुनौतियों पर भी चर्चा करते हैं।
- 'AI फॉर डाटा ड्रिविन गवर्नेन्स' सत्र ने वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं के साथ डेटा संचालित और AI-सक्षम शासन के महत्व को कवर किया।

स्रोत: ET

केंद्र सरकार ने भारतीय तार मार्ग के अधिकार (संशोधन) नियम, 2021 को अधिसूचित किया चर्चा में क्यों?

- **भारतीय तार मार्ग के अधिकार नियम, 2016** में ओवरग्राउंड टेलीग्राफ लाइन की स्थापना हेतु नाममात्र एकमुश्त मुआवजे और एक-समान प्रक्रिया से सम्बंधित प्रावधानों को शामिल करने के लिए केंद्र सरकार ने **भारतीय तार मार्ग के अधिकार (संशोधन) नियम, 2021** को अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु

- ओवरग्राउंड टेलीग्राफ लाइन की स्थापना के लिए एकमुश्त मुआवजे की राशि अधिकतम एक हजार रुपये प्रति किलोमीटर होगी।
- ओवरग्राउंड टेलीग्राफ लाइन की स्थापना हेतु राइट ऑफ वे आवेदन के दस्तावेजीकरण को सरल बनाया गया है।
- साथ ही, अंडरग्राउंड और ओवरग्राउंड टेलीग्राफ इंफ्रास्ट्रक्चर के स्थापन, अनुरक्षण, चालन, मरम्मत, अंतरण अथवा स्थानांतरण के लिए प्रशासनिक शुल्क और बहाली शुल्क के अलावा कोई अन्य शुल्क नहीं होगा।
- इन संशोधनों से देश भर में डिजिटल इन्फ्रास्ट्रक्चर की स्थापना और संवर्द्धन के लिए राइट ऑफ वे से संबंधित अनुमति प्रक्रियाएँ आसान हो जाएँगी।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

Defence

प्रोजेक्ट-75 की चौथी पनडुब्बी 'INS वेला' नौसेना डॉकयार्ड, मुंबई में नौसेना में शामिल चर्चा में क्यों?

- प्रोजेक्ट-75 की छह पनडुब्बियों की श्रृंखला में **चौथी पनडुब्बी INS वेला** नौसेना प्रमुख एडमिरल करमबीर सिंह की उपस्थिति में दिनांक 25 नवंबर 2021 को कमीशन की गई थी।
- औपचारिक कमीशनिंग समारोह मुंबई के नेवल डॉकयार्ड में हुआ।

प्रमुख बिंदु

- स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बियों का निर्माण भारत में मैसर्स नेवल ग्रुप (पहले DCNS), फ्रांस के सहयोग से मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) मुंबई द्वारा किया जा रहा है।
- INS वेला पश्चिमी नौसेना कमान के पनडुब्बी बेड़े का हिस्सा होगी और इसके शस्त्रागार का एक और शक्तिशाली भाग बनेगी।
- इन पनडुब्बियों में अत्याधुनिक सोनार और सेंसर सूट है जो उत्कृष्ट अभियानगत क्षमताएं प्रदान करते हैं। पनडुब्बियों में प्रणोदन मोटर के रूप में एक उन्नत स्थायी चुंबकीय सिंक्रोनस मोटर (PERMASYN) भी है।
- पनडुब्बी की कमीशनिंग ऐसे समय हो रही है जब 'आजादी का अमृत महोत्सव' और 'स्वर्णिम विजय वर्ष' समारोह भी मनाया जा रहा है।

स्रोत: PIB

भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्ती का 37वां संस्करण

चर्चा में क्यों?

- **भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्ती (IND-INDO CORPAT) का 37वां संस्करण 23** से 24 नवंबर 2021 तक भारतीय नौसेना और इंडोनेशियाई नौसेना के बीच आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना का पोत (INS) खंजर, जो एक स्वदेश निर्मित अपतटीय गश्ती पोत है, ने डोर्नियर मैरीटाइम पेट्रोल एयरक्राफ्ट के साथ इंडोनेशियाई नौसेना के पोत KRI-सुल्तान ताहा सैफुद्दीन (376), जो एक कपिटन पतिमुरा-क्लास कार्वेट है, के साथ समन्वित गश्ती में भाग लिया।
- भारत और इंडोनेशिया 2002 से वर्ष में दो बार अंतर्राष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (IMBL) के साथ समन्वित गश्त (CORPAT) कर रहे हैं, जिसका उद्देश्य हिंद महासागर क्षेत्र के इस महत्वपूर्ण हिस्से को वाणिज्यिक शिपिंग, अंतर्राष्ट्रीय व्यापार के लिए सुरक्षित और वैध समुद्री गतिविधियों का संचालन करने के लिए सुरक्षित रखना है।

स्रोत: PIB

भारत, मालदीव और श्रीलंका त्रिपक्षीय अभ्यास 'दोस्ती 2021'

चर्चा में क्यों?

- **द्विवार्षिक त्रिपक्षीय तटरक्षक अभ्यास 'दोस्ती 2021'** का **15वां संस्करण** भारत, मालदीव और श्रीलंका को शामिल करते हुए मालदीव में आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- इस अभ्यास ने वर्ष 2021 में 30 वर्ष पूरे कर लिये हैं।
- भारतीय तटरक्षक पोत, ICGS वज्र और ICGS अपूर्वा 5 दिवसीय अभ्यास (20-24 नवंबर, 2021) के लिए श्रीलंका तटरक्षक, SLCGS सुरक्षा में शामिल हुए।
- 1991 में पहली बार शुरू होने के बाद कई वर्षों तक, ये अभ्यास द्विपक्षीय थे, जिसमें भारतीय और मालदीव तट रक्षक शामिल थे। 2012 में, हालांकि, श्रीलंका पहली बार इन अभ्यासों में शामिल हुआ और तब से, यह एक त्रिपक्षीय अभ्यास रहा है।

भारत और मालदीव के बीच अभ्यास:

- अभ्यास एकुवेरिन (सैन्य अभ्यास)

भारत और श्रीलंका के बीच अभ्यास:

- SLINEX (नौसेना अभ्यास)

- अभ्यास मित्र शक्ति (सैन्य अभ्यास)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

INS विशाखापत्तनम भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया

चर्चा में क्यों?

- **INS विशाखापत्तनम**, जो एक P15B स्टील्थ गाइडेड मिसाइल विध्वंसक है, को नेवल डॉकयार्ड, मुंबई में भारतीय नौसेना में शामिल किया गया।

प्रमुख बिंदु

- यह आयोजन स्वदेशी रूप से भारतीय नौसेना के इन-हाउस संगठन नौसेना डिजाइन निदेशालय द्वारा डिजाइन किए गए और मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड, मुंबई द्वारा निर्मित विशाखापत्तनम श्रेणी के चार में से पहले विध्वंसक के नौसेना में औपचारिक रूप से शामिल किए जाने का प्रतीक है।
- INS विशाखापत्तनम की लंबाई 163 मीटर, चौड़ाई 17 मीटर है और विस्थापन की इसकी क्षमता 7,400 टन है और इसे भारत में निर्मित सबसे शक्तिशाली युद्धपोतों में से एक माना जा सकता है।
- जहाज अत्याधुनिक हथियारों और सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल और सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल जैसे सेंसर से लैस है।
- इस जहाज की एक अनूठी विशेषता उत्पादन में शामिल उच्च स्तर का स्वदेशीकरण है, जो 'आत्मनिर्भर भारत' के राष्ट्रीय उद्देश्य पर जोर देता है।
- यह जहाज नेविगेशन और डायरेक्शन विशेषज्ञ कैप्टन बीरेंद्र सिंह बैस की कमान में होगा।

स्रोत: ET

रक्षा मंत्री ने स्वर्गीय मनोहर पर्रिकर के नाम पर रक्षा अध्ययन और विश्लेषण संस्थान के नामकरण के लिए पट्टिका का अनावरण किया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह** ने नई दिल्ली में रक्षा अध्ययन और विश्लेषण संस्थान में पूर्व रक्षा मंत्री स्वर्गीय मनोहर पर्रिकर के नाम पर संस्थान का नामकरण करने के लिए एक पट्टिका का अनावरण किया।

प्रमुख बिंदु

- इस वर्ष की शुरुआत में आम सभा द्वारा पूर्व रक्षा मंत्री की स्मृति में संस्थान के नाम में परिवर्तन से संबंधित निर्णय के अनुसरण में **मनोहर पर्रिकर रक्षा अध्ययन और विश्लेषण संस्थान (MP-IDSA)** के रूप में इसका नामकरण रक्षा मंत्री द्वारा किया गया है, रक्षा मंत्री इस संस्थान के अध्यक्ष भी हैं।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने उत्तर प्रदेश के झांसी में 'राष्ट्र रक्षा समर्पण पर्व' में भाग लिया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के झांसी में '**राष्ट्र रक्षा समर्पण पर्व**' में भाग लिया।
- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 17 नवंबर, 2021 को झांसी में तीन दिवसीय '**राष्ट्र रक्षा समर्पण पर्व**' का उद्घाटन किया।
- यह उत्तर प्रदेश के झांसी में 17-19 नवंबर, 2021 तक आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने झांसी किले के प्रांगण में आयोजित 'राष्ट्र रक्षा समर्पण पर्व' के एक भव्य समारोह में रक्षा मंत्रालय की कई नई पहलों को राष्ट्र को समर्पित किया।

नई पहलें:

- NCC पूर्व छात्र संघ का शुभारंभ, प्रधानमंत्री को इस संघ के प्रथम सदस्य के रूप में पंजीकृत किया गया।
- NCC कैडेटों के लिए राष्ट्रीय सिमुलेशन प्रशिक्षण कार्यक्रम का शुभारंभ
- राष्ट्रीय युद्ध स्मारक पर शहीदों को श्रद्धांजलि देने के लिए कियोस्क
- राष्ट्रीय युद्ध स्मारक का मोबाइल ऐप
- भारतीय नौसेना के जहाजों के लिए DRDO द्वारा डिजाइन एवं विकसित उन्नत इलेक्ट्रॉनिक वारफेयर सूट 'शक्ति'
- हल्का लड़ाकू हेलीकाप्टर और ड्रोन
- UP डिफेंस इंडस्ट्रियल कॉरिडोर के झांसी नोड पर भारत डायनेमिक्स लिमिटेड की 400 करोड़ रुपये की परियोजना
- झांसी के गरौठा में 600 मेगावाट का अल्ट्रा मेगा सोलर पावर पार्क
- झांसी में अटल एकता पार्क
- नोट:
- प्रधानमंत्री ने उत्तर प्रदेश के महोबा में विभिन्न विकास परियोजनाओं को राष्ट्र को समर्पित किया।
- इन परियोजनाओं में अर्जुन सहायक परियोजना, रतौली वियर परियोजना, भौनी बांध परियोजना और मझगांव-चिल्ली स्प्रींगलर परियोजना शामिल हैं।

स्रोत: PIB

भारत, सिंगापुर और थाईलैंड त्रिपक्षीय समुद्री अभ्यास 'SITMEX-2021'

चर्चा में क्यों?

- भारत, सिंगापुर और थाईलैंड त्रिपक्षीय समुद्री अभ्यास 'SITMEX-2021' (सिटमेक्स-21) का तीसरा संस्करण अंडमान सागर में दिनांक 15 से 16 नवंबर 2021 तक आयोजित किया गया।
- इस अभ्यास की मेजबानी थाईलैंड ने की थी।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना पोत (INS) कर्मुक, एक स्वदेश निर्मित मिसाइल कार्वेट, ने 'SITMEX-2021' में भाग लिया।
- दो दिनों के समुद्री अभ्यास के दौरान तीन नौसेनाएं अनेक प्रकार के युद्धाभ्यास और सरफेस वारफेयर समेत विभिन्न सामरिक अभ्यासों में भाग लिया।

नोट:

- भारतीय नौसेना (IN), रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) और रॉयल थाई नेवी (RTN) के बीच आपसी अंतर-संचालन को बढ़ाने और सर्वोत्तम प्रथाओं को अपनाने के उद्देश्य से 2019 से SITMEX प्रतिवर्ष आयोजित किया जा रहा है।
- SITMEX के पहले संस्करण की मेजबानी भारतीय नौसेना (IN) ने सितंबर 2019 में पोर्ट ब्लेयर में की थी।
- सिंगापुर ने नवंबर 2020 में अभ्यास के दूसरे संस्करण की मेजबानी की।

भारत और सिंगापुर के बीच अन्य सैन्य अभ्यास:

- सिम्बेक्स (नौसेना)
- बोल्ड कुरुक्षेत्र (सेना)
- संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण (वायु सेना)

भारत और थाईलैंड के बीच अन्य सैन्य अभ्यास:

- इंडो-थाई कॉर्पेट (नौसेना)
- मैत्री (सेना)
- सियाम भारत (वायु सेना)

स्रोत: PIB

**"अभ्यास शक्ति 2021" का छठा संस्करण
चर्चा में क्यों?**

- भारत फ्रांस संयुक्त सैन्य अभ्यास "अभ्यास शक्ति 2021" का छठा संस्करण 15 से 26 नवंबर 2021 तक फ्रेज़स, फ्रांस में आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- गोरखा राइफल्स इन्फैंट्री बटालियन की एक प्लाटून इस द्विपक्षीय अभ्यास में भारतीय सेना का प्रतिनिधित्व कर रही है और छठी लाइट आर्मर्ड ब्रिगेड की 21वीं मरीन इन्फैंट्री रेजिमेंट के सैनिकों द्वारा फ्रांसीसी पक्ष का प्रतिनिधित्व किया जा रहा है।
- अभ्यास शक्ति संयुक्त राष्ट्र के तहत अर्ध-शहरी इलाके की पृष्ठभूमि में आतंकवाद विरोधी अभियानों पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसका उद्देश्य दोनों सेनाओं के बीच सैन्य सहयोग और अंतर-संचालन को बढ़ाना है।
- अभ्यास शक्ति का अंतिम संस्करण 31 अक्टूबर से 13 नवंबर 2019 तक महाजन फील्ड फायरिंग रेंज, राजस्थान में फॉरेन ट्रेनिंग नोड में आयोजित किया गया था।

नोट: भारत और फ्रांस तीन द्विवार्षिक प्रशिक्षण अभ्यास करते हैं, भारतीय वायु सेना के साथ **अभ्यास गरुड़**, भारतीय नौसेना के साथ **अभ्यास वरुण** और भारतीय सेना के साथ **अभ्यास शक्ति**।

स्रोत: PIB

**इंडो-थाई कॉर्पेट का 32वां संस्करण
चर्चा में क्यों?**

- भारतीय नौसेना और रॉयल थाई नौसेना के बीच **भारत-थाईलैंड समन्वित गश्ती (इंडो-थाई कॉर्पेट) का 32वां संस्करण** 12-14 नवंबर 2021 तक आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना के जहाज (INS) कर्मुक, जो एक स्वदेश निर्मित मिसाइल कार्वेट है और थाइलैंड का जहाज़ (HTMS) टायनचोन, जो एक खामरोसिन क्लास एंटी-सबमरीन पेट्रोल क्राफ्ट है, दोनों नौसेनाओं के मैरीटाइम पेट्रोल एयरक्राफ्ट के साथ इस कॉर्पेट में भाग लिया।
- कॉर्पेट नौसेनाओं के बीच समझ और अंतःक्रियाशीलता का निर्माण करता है और अवैध अनरिपोर्टेड अनियमित ढंग से मछली पकड़ना, मादक पदार्थों की तस्करी, समुद्री आतंकवाद, सशस्त्र डकैती और समुद्री डकैती जैसी गैरकानूनी गतिविधियों को रोकने और दबाने के लिए उपायों की संस्थागत सुविधा प्रदान करता है।

नोट: दोनों देशों के बीच समुद्री संबंधों को मजबूत करने की दिशा में और हिंद महासागर के इस महत्वपूर्ण हिस्से को अंतरराष्ट्रीय व्यापार के लिए सुरक्षित रखने के उद्देश्य से दोनों नौसेनाएं 2005 से अपनी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (IMBL) के साथ द्वि-वार्षिक कॉर्पेट कर रही हैं।

भारत और थाईलैंड के बीच अन्य सैन्य अभ्यास:

- अभ्यास सियाम भारत (वायु सेना)
- अभ्यास मैत्री (सेना)

स्रोत: PIB

DRDO और इजराइल ने दोहरे उपयोग वाली प्रौद्योगिकियों के विकास के लिए द्विपक्षीय नवाचार समझौते पर हस्ताक्षर किए चर्चा में क्यों?

- दोहरे उपयोग वाली प्रौद्योगिकियों के विकास के लिए भारत और इजरायल के स्टार्ट-अप्स व MSME में नवाचार और त्वरित अनुसंधान एवं विकास को बढ़ावा देने के लिए **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** और **इजराइल के रक्षा मंत्रालय के रक्षा अनुसंधान एवं विकास निदेशालय (DDR&D)** ने एक **द्विपक्षीय नवाचार समझौते (BIA)** पर हस्ताक्षर किए हैं।

प्रमुख बिंदु

- इस समझौते के तहत, दोनों देशों के स्टार्ट-अप्स और उद्योग अगली पीढ़ी की प्रौद्योगिकियों व उत्पादों को कई क्षेत्रों में लाने के लिए एक साथ मिलकर काम करेंगे। इन क्षेत्रों में ड्रोन्स, रोबोटिक्स, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (कृत्रिम बुद्धिमत्ता), क्वांटम टेक्नोलॉजी, फोटोनिक्स, बायो सेंसिंग, ब्रेन-मशीन इंटरफेस, ऊर्जा भंडारण, पहनने योग्य उपकरण और प्राकृतिक भाषा प्रोसेसिंग आदि शामिल हैं।
- विकास के लिए इन प्रयासों का वित्त पोषण संयुक्त रूप से DRDO और इजराइल के DDR&D करेंगे।

नोट: हाल ही में, अनुसंधान और विकास के विभिन्न क्षेत्रों में सहयोग करने के लिए, **भारतीय सेना** ने **राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय (RRU)** और **भास्कराचार्य राष्ट्रीय अंतरिक्ष अनुप्रयोग और भू-सूचना विज्ञान संस्थान (BISAG-N), गांधीनगर, गुजरात** के साथ एक **समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए हैं।

स्रोत: PIB

INS वेला: भारत की चौथी स्कॉर्पीन पनडुब्बी चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना को **परियोजना-75** की भारत की चौथी स्कॉर्पीन पनडुब्बी **INS वेला** सौंपी गई।
- **परियोजना-75** में स्कॉर्पीन डिजाइन की छह पनडुब्बियों का निर्माण शामिल हैं।

प्रमुख बिंदु

- मई, 2019 को INS वेला का जलावतरण किया गया था।
- इन पनडुब्बियों का निर्माण मैसर्स नेवल ग्रुप, फ्रांस के सहयोग से मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) मुंबई में किया जा रहा है।

परियोजना-75 के तहत अन्य पनडुब्बी:

- **पहली** पनडुब्बी **INS कलवरी** को दिसंबर 2017 में कमीशन किया गया था।
- **दूसरी** पनडुब्बी **INS खांदेरी** को सितंबर 2019 में कमीशन किया गया था।
- **तीसरे** पनडुब्बी **INS करंज** को मार्च 2021 में कमीशन किया गया था।

- पांचवी पनडुब्बी **INS वगीर**, नवंबर 2020 में शुरू की गयी और बंदरगाह परीक्षण शुरू हो गए है।
- छठी पनडुब्बी **INS वगशीर**, साज के उन्नत चरण में है।

स्रोत: HT

भारत और अमेरिका ने 11वीं रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल समूह की बैठक आयोजित की चर्चा में क्यों?

- भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका (US) के बीच 11वीं रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI) समूह की बैठक 9 नवंबर, 2021 को वर्चुअली आयोजित की गई।

प्रमुख बिंदु

- DTTI समूह की बैठकें आम तौर पर भारत और अमेरिका के बीच बारी-बारी से साल में दो बार आयोजित की जाती है।
- हालांकि, यह DTTI बैठक COVID-19 महामारी के कारण लगातार दूसरी बार वीडियो टेलीकॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से आयोजित की गई थी।
- DTTI समूह का उद्देश्य द्विपक्षीय रक्षा व्यापार संबंधों में निरंतर नेतृत्व पर ध्यान केंद्रित करना और रक्षा उपकरणों के सह-उत्पादन और सह-विकास के लिए अवसर पैदा करना है।
- DTTI के तहत थल, नौसेना, वायु और विमान वाहक प्रौद्योगिकियों पर केंद्रित चार संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना की गई है ताकि उनके डोमेन के भीतर परस्पर सहमत परियोजनाओं को बढ़ावा दिया जा सके।

नोट: सह-अध्यक्षों को यह जानकर भी प्रसन्नता हुई कि सितंबर 2020 में DTTI समूह की पिछली बैठक के बाद से, संयुक्त कार्य समूह एयर सिस्टम के तहत मानव रहित हवाई वाहन के लिए परियोजना समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे। यह DTTI के लिए एक बड़ी उपलब्धि है।

स्रोत: PIB

वाइस एडमिरल आर हरि कुमार नौसेना स्टाफ के अगले प्रमुख होंगे चर्चा में क्यों?

- सरकार ने वाइस एडमिरल आर हरि कुमार, वर्तमान में पश्चिमी नौसेना कमान के फ्लैग ऑफिसर कमांडिंग-इन-चीफ, को नौसेना स्टाफ का अगला प्रमुख नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- वर्तमान नौसेनाध्यक्ष एडमिरल करमबीर सिंह 30 नवंबर, 2021 को सेवा से सेवानिवृत्त हो रहे हैं।
- वाइस एडमिरल आर हरि कुमार को 1 जनवरी, 1983 को भारतीय नौसेना की कार्यकारी शाखा में नियुक्त किया गया था।
- लगभग 39 वर्षों की अपनी लंबी और विशिष्ट सेवा के दौरान, उन्होंने विभिन्न कमांड, स्टाफ और निर्देशात्मक नियुक्तियों में काम किया है।

स्रोत: PIB

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने नेपाल सेना प्रमुख को भारतीय सेना के जनरल के मानद पद से सम्मानित किया।

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने राष्ट्रपति भवन में आयोजित एक विशेष समारोह में **नेपाल के सेना प्रमुख प्रभु राम शर्मा** को **भारतीय सेना के जनरल के मानद पद** से सम्मानित किया।

प्रमुख बिंदु

- नेपाल सेना प्रमुख जनरल प्रभु राम शर्मा सेनाध्यक्ष जनरल मनोज मुकुंद नरवणे के आधिकारिक निमंत्रण पर भारत के चार दिवसीय दौरे पर पहुंचे।
- भारत की अपनी यात्रा के दौरान, जनरल शर्मा ने 9 नवंबर 2021 को नई दिल्ली में अपने भारतीय समकक्ष से मुलाकात की।

नोट: नेपाल की राष्ट्रपति विद्या देवी भंडारी ने **भारतीय सेना प्रमुख जनरल मनोज नरवणे** को नवंबर 2020 में **नेपाल सेना के मानद जनरल के पद** से सम्मानित किया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

DRDO और IAF ने स्वदेश में विकसित स्मार्ट एंटी-एयरफील्ड हथियार (SAAW) का सफल उड़ान परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) और **भारतीय वायु सेना (IAF)** द्वारा संयुक्त रूप से स्वदेशी तरीके से विकसित **स्मार्ट एंटी-एयरफील्ड हथियार (SAAW)** के दो उड़ान परीक्षण किए गए हैं।
- हथियार को राजस्थान के जैसलमेर में चंदन पर्वतमाला से IAF के विमान द्वारा लॉन्च किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- सैटेलाइट नेविगेशन और इलेक्ट्रो ऑप्टिकल सेंसर पर आधारित दो अलग-अलग विन्यासों का सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।
- बम के इस वर्ग का इलेक्ट्रो ऑप्टिकल सीकर आधारित उड़ान परीक्षण देश में पहली बार किया गया है।
- सिस्टम को अधिकतम 100 किलोमीटर की दूरी के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- SAAW को रिसर्च सेंटर इमारत (RCI) द्वारा अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के समन्वय और IAF के व्यापक रूप से प्रदान समर्थन से डिज़ाइन और विकसित किया गया है।

स्रोत: HT

परियोजना 15B का पहला युद्धपोत Y 12704 (विशाखापत्तनम) भारतीय नौसेना को सौंपा गया

चर्चा में क्यों?

- परियोजना 15B स्टील्थ गाइडेड मिसाइल विध्वंसक का पहला युद्धपोत **Y 12704 (विशाखापत्तनम)** भारतीय नौसेना को सौंप दिया गया।
- परियोजना 15B के चार जहाजों के अनुबंध पर 28 जनवरी 2011 को हस्ताक्षर किए गए थे। इन्हें विशाखापत्तनम श्रेणी के जहाजों के रूप में जाना जाता है।
- यह परियोजना पिछले दशक में शुरू किए गए कोलकाता श्रेणी (परियोजना 15A) विध्वंसक का अनुवर्ती है।

प्रमुख बिंदु

- इस जहाज को भारतीय नौसेना की इन-हाउस डिजाइन संस्था, नौसेना डिजाइन निदेशालय ने डिजाइन किया है और इसका निर्माण **मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड, मुंबई** ने किया है। देश के चारों कोनों के प्रमुख शहरों के नाम पर इन चार जहाजों का नामकरण किया गया है, जो है- **विशाखापत्तनम, मोरमुगाओ, इंफाल और सूरत**।
- 163 मीटर लंबे युद्धपोत में 7400 टन का पूर्ण भार विस्थापन और 30 समुद्री मील की अधिकतम गति है।
- परियोजना की कुल स्वदेशी सामग्री लगभग 75% है।

स्रोत: HT

P1135.6 वर्ग का सातवां भारतीय नौसेना फ्रिगेट 'तुशील' चर्चा में क्यों?

- **P1135.6 वर्ग के सातवें भारतीय नौसेना फ्रिगेट** को **रूस** के कालिनिनग्राद स्थित यानतर शिपयार्ड में लॉन्च किया गया।
- जहाज को औपचारिक रूप से '**तुशील**' नाम दिया गया था। तुशील एक संस्कृत शब्द है जिसका अर्थ होता है रक्षात्मक कवच।

प्रमुख बिंदु

- भारत और रूसी संघ की सरकारों के बीच अंतर-सरकारी समझौते (IGA) के आधार पर परियोजना 1135.6 के तहत दो पोत रूस और दो पोत भारत में बनाये जायेंगे। भारत में इन पोतों का निर्माण मेसर्स गोवा शिपयार्ड लिमिटेड (GSL) में किया जायेगा। दो पोतों के निर्माण की संविदा पर रूस और भारत के बीच अक्टूबर 2016 को हस्ताक्षर किये गये थे।
- वे लो रडार और अंडर वाटर नॉइज़ सिग्नेचर के संदर्भ में "स्टेल्थ टेक्नोलॉजी" की सुविधा देते हैं।

P1135.6 वर्ग के युद्धपोतों के बारे में:

- प्रोजेक्ट 1135.6 जिसे क्रिवाक या तलवार-श्रेणी के फ्रिगेट के रूप में भी जाना जाता है, स्टील्थ-निर्देशित मिसाइल फ्रिगेट का एक वर्ग है जिसे रूस द्वारा भारतीय नौसेना के लिए डिज़ाइन और निर्मित किया गया है।
- आज तक, भारतीय नौसेना पहले से ही इनमें से छह जहाजों अर्थात् INS तलवार, त्रिशूल, ताबर, तेग, तरकश और त्रिकंद का संचालन कर रही है। INS तुशील सातवां है।

स्रोत: PIB

भारतीय तटरक्षक जहाज 'सार्थक' राष्ट्र को समर्पित चर्चा में क्यों?

- स्वदेशी रूप से निर्मित **भारतीय तटरक्षक जहाज (ICGS) 'सार्थक'** को **गोवा** में कमीशन कर और राष्ट्र को समर्पित किया गया।
- **ICGS सार्थक गुजरात के पोरबंदर** में स्थित रहेगा और कमांडर, तटरक्षक क्षेत्र (उत्तर-पश्चिम) के संचालन और प्रशासनिक नियंत्रण के तहत भारत के पश्चिमी समुद्र तट से संचालित होगा।

प्रमुख बिंदु

भारतीय तटरक्षक जहाज (ICGS) 'सार्थक' के बारे में:

- ICGS सार्थक गोवा शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा भारतीय तटरक्षक के लिए बनाए जा रहे पांच OPV (ऑफशोर पेट्रोल वेसल्स) की श्रृंखला में चौथा है।
- 2,450 टन ढोने वाला 105 मीटर लंबा यह जहाज दो 9,100 किलोवाट डीजल इंजन द्वारा संचालित है जिसे 26 समुद्री मील की अधिकतम गति प्राप्त करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- यह जहाज अत्याधुनिक उपकरणों, मशीनरी, सेंसर और हथियारों से सुसज्जित है जो इसे एक कमांड प्लेटफॉर्म के रूप में कार्य करने में सक्षम बनाते हैं और खोजबीन और बचाव, समुद्री अपराधों का मुकाबला करने और समुद्री संरक्षण और सुरक्षा सहित तटरक्षक चार्टर के अनिवार्य कर्तव्यों को निभाने में सक्षम बनाते हैं।

अन्य OPV: विग्रह, सजग, वराह, यार्ड 45006 वज्र

स्रोत: PIB

DRDO और IAF ने संयुक्त रूप से लंबी दूरी के बम का सफलतापूर्वक परीक्षण किया चर्चा में क्यों?

- **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) और भारतीय वायुसेना (IAF)** की टीम ने संयुक्त रूप से एक एरियल प्लेटफॉर्म से स्वदेशी रूप से विकसित **लॉन्ग-रेंज बम (LRB)** का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय वायुसेना के लड़ाकू विमान से दागे जाने के बाद **लॉन्ग-रेंज बम (LRB)** को निर्दिष्ट सीमाओं के भीतर सटीकता के साथ लंबी दूरी पर स्थित भूमि-आधारित लक्ष्य के लिए निर्देशित किया गया।
- LR बम को अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के समन्वय में **हैदराबाद स्थित DRDO प्रयोगशाला, रिसर्च सेंटर इमारत (RCI)** द्वारा डिजाइन और विकसित किया गया है।

स्रोत: PIB

भारत ने सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल 'अग्नि-5' का सफल परीक्षण किया चर्चा में क्यों?

- भारत ने ओडिशा तट के एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल **'अग्नि-5'** का सफल परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- यह मिसाइल जो तीन चरणों वाले ठोस ईंधन वाले इंजन का उपयोग करती है, बहुत उच्च स्तर की सटीकता के साथ **5,000 किलोमीटर** तक लक्ष्य पर प्रहार करने में सक्षम है।
- अग्नि-5 का सफल परीक्षण भारत की 'विश्वसनीय न्यूनतम प्रतिरोधक क्षमता' के लिए बताई गई नीति के अनुरूप है जो 'नो फर्स्ट यूज' के प्रति प्रतिबद्धता को रेखांकित करता है।
- मिसाइल को DRDO द्वारा विकसित किया गया था।

नोट: वर्तमान में, भारत के पास अग्नि श्रृंखला के तहत 5 मिसाइलें हैं - अग्नि -1 700 किमी रेंज के साथ, अग्नि -2 2,000 किमी रेंज के साथ, अग्नि -3 और अग्नि -4 2,500 किमी से 3,500 किमी से अधिक रेंज के साथ और अग्नि -5 5,000 किमी की रेंज तक।

स्रोत: इंडिया टुडे

Science

"टेक NEEV/नीव @ 75"

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने आजादी का अमृत महोत्सव के हिस्से के रूप में "टेक NEEV/नीव @ 75" का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- "टेक NEEV/नीव @ 75" एक साल तक चलने वाला उत्सव है जो समान समावेशी आर्थिक विकास के लिए समुदाय को सशक्त बनाने में विज्ञान प्रौद्योगिकी नवाचार (STI) के प्रभाव को दर्शाता है।
- सरकार आदिवासी समुदायों के बीच वैज्ञानिक प्रतिभा को बढ़ावा देने और उनके समग्र सामाजिक-आर्थिक विकास के लिए देश के विभिन्न हिस्सों में 2022 के अंत तक अनुसूचित जनजातियों (ST) के लिए 30 विज्ञान प्रौद्योगिकी और नवाचार (STI) केंद्र स्थापित करेगी।
- अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति के लिए प्रस्तावित 75 STI केंद्र में से 20 पहले ही विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा स्थापित किए जा चुके हैं, जो कृषि, गैर-कृषि और अन्य संबद्ध आजीविका क्षेत्रों में फैले विभिन्न हस्तक्षेपों के माध्यम से 20,000 लोगों को सीधे लाभान्वित करेंगे।

नोट: भारत वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) में लगातार उछाल पर रहा है। भारत ने 2015 में 81वीं रैंक में सुधार लाकर 2021 में 46वीं रैंकिंग हासिल की है।

स्रोत: PIB

संस्कृति मंत्रालय ने आजादी का अमृत महोत्सव मोबाइल ऐप शुरू किया

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय संस्कृति और विदेश राज्य मंत्री मीनाक्षी लेखी ने आजादी का अमृत महोत्सव मोबाइल ऐप लॉन्च किया, जिससे भारत की आजादी की 75वीं वर्षगांठ के समारोहों से संबंधित सभी सूचनाएं एक ही जगह उपलब्ध हो सकें।

प्रमुख बिंदु

- होम पेज उपयोगकर्ताओं को ऐप के भीतर की दिलचस्प और व्यापक सामग्री की एक संक्षिप्त जानकारी हासिल करने में सक्षम बनाता है।
- इनमें डिजिटल डिस्ट्रिक्ट रिपोजिटरी और अनसंग हीरोज जैसे सेक्शन के लिंक शामिल हैं जो हिस्ट्री कॉर्नर नामक अहम सेक्शन का हिस्सा हैं।
- 'व्हाट्स न्यू' और 'वीकली हाइलाइट्स' जैसे सेक्शन उपयोगकर्ताओं को भारत और दुनिया भर में सभी मौजूदा अमृत महोत्सव समारोहों और कार्यक्रम के विवरण से जुड़े रहने की अनुमति देते हैं।

नोट:

- संस्कृति मंत्रालय आजादी का अमृत महोत्सव के हिस्से के रूप में एक अखिल भारतीय नृत्य प्रतियोगिता 'वंदे भारतम्-नृत्य उत्सव' आयोजित करेगा।
- इस प्रतियोगिता का उद्देश्य उन नर्तकों का चयन करना है, जो 2022 के गणतंत्र दिवस परेड में सांस्कृतिक कार्यक्रम के दौरान नृत्य प्रस्तुत करेंगे।

स्रोत: PIB

नागरिकों के लिए टेली-लॉ मोबाइल ऐप

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय कानून और न्याय मंत्री किरन रिजिजू** ने नागरिकों के लिए टेली-लॉ मोबाइल ऐप लॉन्च किया।
- उन्होंने टेली-लॉ 124 अग्रिम पंक्ति के पदाधिकारियों को भी सम्मानित किया, जिसमें देश के विभिन्न क्षेत्रों का प्रतिनिधित्व करने वाले पैरा लीगल वालंटियर्स, ग्राम स्तर के उद्यमी, पैनल वकील और राज्य समन्वयक शामिल हैं।

प्रमुख बिंदु

- नागरिकों का टेली-लॉ मोबाइल ऐप अपनी तरह का पहला ऐप होगा, जिसमें न्याय के समक्ष, समान अवसर उपलब्ध कराने के संवैधानिक जनादेश के हिस्से के रूप में, प्रत्येक नागरिक अब एक उंगली के स्पर्श से वकील तक पहुंचने का हकदार होगा।

टेली-लॉ के बारे में:

- रीचिंग द अनरीचर्ड ई-इंटरफेस प्लेटफॉर्म को 2017 में न्याय विभाग द्वारा देश में पूर्व-मुकदमा तंत्र को सुदृढ़ करने के लिए लॉन्च किया गया था।
- यह 633 जिलों में 50,000 ग्राम पंचायतों में 51,434 सामान्य सेवा केंद्रों में प्रचालनगत है। टेली-लॉ लाभार्थी को पैनल अधिवक्ता से जोड़ने के लिए प्रौद्योगिकी (अर्थात टेली-वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग सुविधाएं) का लाभ उठाता है ताकि उनकी शिकायत के शीघ्र निवारण के लिए कानूनी सलाह और परामर्श प्राप्त किया जा सके।

नोट: हाल ही में, "लॉगिन वीक" के साथ "टेली-लॉ ऑन व्हील्स" अभियान को न्याय विभाग परिसर से मुकदमे से पहले के चरण में कानूनी सलाह और परामर्श लेने के लिए लोगों को सशक्त बनाने के संकल्प के साथ झंडी दिखाकर रवाना किया गया था।

स्रोत: PIB

ड्रोन प्रौद्योगिकी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए भारत का पहला केंद्र चर्चा में क्यों?

- नागरिक उड्डयन राज्य मंत्री और सेवानिवृत्त जनरल वी के सिंह ने **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) गुवाहाटी** में **ड्रोन/UAV प्रौद्योगिकी और आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस पर अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए भारत का पहला केंद्र** लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- IIT, गुवाहाटी की अन्य पहले-उत्तर पूर्व क्षेत्र के लिए ड्रोन/UAV (मानव रहित यान) संचालन और रखरखाव के लिए कौशल विकास केंद्र, समग्र प्रशासनिक ड्रोन डेटा प्रबंधन के लिए नोडल केंद्र और "AXOM ड्रोनपोर्ट्स"
- AXOM ड्रोनपोर्ट्स का उपयोग उत्तर पूर्व के दूरदराज के क्षेत्रों में तत्काल / चिकित्सा और आपातकालीन आपूर्ति और कीमती आपूर्ति पहुंचाने वाले कार्गो ड्रोन का समर्थन करने के लिए किया जाएगा।

स्रोत: ndtv

के राजारामन की अध्यक्षता में दूरसंचार विभाग ने 6G प्रौद्योगिकी नवाचार समूह का गठन किया चर्चा में क्यों?

- **दूरसंचार विभाग (DoT)** ने **छठी पीढ़ी (6G)** पर एक **प्रौद्योगिकी नवाचार समूह** का गठन किया है।
- इस प्रौद्योगिकी नवाचार समूह में **22 सदस्य** हैं।
- **दूरसंचार सचिव के राजारामन** को समूह का **अध्यक्ष** बनाया गया है।

प्रमुख बिंदु

- समूह का उद्देश्य दृष्टि और उद्देश्यों के साथ-साथ अनुसंधान और विकास (R&D), पूर्व-मानकीकरण, अनुप्रयोगों और उत्पादों के विकास और 6G प्रौद्योगिकी के लिए कार्य योजनाओं के लिए एक रोडमैप विकसित करना है।
- 6G तकनीक 2030 से पहले अपना पहला व्यावसायिक कदम उठाने के लिए तैयार है।

नोट: चीनी हुआवेई, और कोरियाई सैमसंग और LG ने पहले ही 6G तकनीक पर काम शुरू कर दिया है।

स्रोत: ET

New Appointments

भारत के उम्मीदवार, प्रवीण सिन्हा को इंटरपोल की कार्यकारी समिति में एशिया के लिए प्रतिनिधि के रूप में चुना गया

चर्चा में क्यों?

- भारत के उम्मीदवार, **प्रवीण सिन्हा**, केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) के विशेष निदेशक को **अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन (इंटरपोल)** की कार्यकारी समिति में एशिया के लिए प्रतिनिधि के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस्तांबुल, तुर्की में चल रहे 89वें इंटरपोल महासभा के दौरान चुनाव हुए।

अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन (इंटरपोल) के बारे में:

- इंटरपोल एक वैश्विक संगठन है जो अपने 194 सदस्य देशों में पुलिस को आतंकवाद और साइबर अपराध सहित अंतरराष्ट्रीय अपराध से लड़ने के लिए मिलकर काम करने की अनुमति देता है।

नोट: महानिरीक्षक अहमद नासर अल-रईसी (UAE) को इंटरपोल के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है।

स्रोत: द हिंदू

BCCI अध्यक्ष सौरभ गांगुली ने ICC क्रिकेट समिति के अध्यक्ष के रूप में अनिल कुंबले की जगह ली

चर्चा में क्यों?

- भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) के अध्यक्ष और भारत के पूर्व कप्तान **सौरभ गांगुली** को **अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) क्रिकेट समिति** का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है।

नोट: क्रिकेट वेस्टइंडीज के CEO जॉनी ग्रेव को ICC महिला क्रिकेट समिति में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- गांगुली ने अनिल कुंबले की जगह ली, जिन्होंने अधिकतम तीन, तीन साल की सेवा के बाद पद छोड़ दिया।
- वह 2015 और 2019 के बीच बंगाल क्रिकेट संघ के अध्यक्ष थे और अक्टूबर 2019 में BCCI अध्यक्ष के रूप में पदभार संभाला।

स्रोत: इंडिया टुडे

प्रोफेसर बिमल पटेल अंतर्राष्ट्रीय विधि आयोग के लिए चुने गए

चर्चा में क्यों?

- **प्रोफेसर बिमल पटेल** को **अंतर्राष्ट्रीय विधि आयोग** के लिए चुना गया है।
- वह 1 जनवरी, 2023 से 5 साल का कार्यकाल पूरा करेंगे।

प्रमुख बिंदु

- बिमल पटेल राष्ट्रीय रक्षा विश्वविद्यालय के कुलपति और भारतीय राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार बोर्ड के सदस्य हैं।

अंतर्राष्ट्रीय विधि आयोग (ILC) के बारे में:

- यह अंतरराष्ट्रीय कानून को विकसित और संहिताबद्ध करने में मदद करने के लिए जिम्मेदार विशेषज्ञों का एक निकाय है।
- यह अंतरराष्ट्रीय कानून में उनकी विशेषज्ञता और योग्यता के लिए मान्यता प्राप्त 34 व्यक्तियों से बना है, जिन्हें हर 5 साल में संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) द्वारा चुना जाता है।
- **स्थापना:** 1947

स्रोत: ET

संयुक्त राष्ट्र महासचिव ने शोम्बी शार्प को भारत में संयुक्त राष्ट्र के रेजिडेंट कोऑर्डिनेटर के रूप में नियुक्त किया

चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस** ने संयुक्त राज्य अमेरिका के **शोम्बी शार्प** को भारत में संयुक्त राष्ट्र के रेजिडेंट कोऑर्डिनेटर के रूप में नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

- शोम्बी शार्प देश के स्तर पर विकास के लिए महासचिव के प्रतिनिधि के रूप में काम करेंगे और जमीनी स्तर पर संयुक्त राष्ट्र की टीम का नेतृत्व करेंगे, जिसमें सतत विकास लक्ष्यों के लिए बेहतर तरीके से उबरने के लिए भारत की COVID-19 प्रतिक्रिया योजनाओं का समर्थन शामिल है।
- उन्होंने हाल ही में आर्मेनिया में संयुक्त राष्ट्र के रेजिडेंट कोऑर्डिनेटर के रूप में कार्य किया।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम के लिए डेनियल ब्रुहल को वैश्विक सद्भावना राजदूत नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

- गोल्डन ग्लोब नामांकित अभिनेता और निर्देशक **डेनियल ब्रुहल** को **संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP)** के लिए सद्भावना राजदूत नियुक्त किया गया।

प्रमुख बिंदु

- संघर्ष, जलवायु परिवर्तन और महामारी के प्रभाव से वैश्विक भूख में वृद्धि हुई है, ब्रुहल शून्य भूख वाली दुनिया तक पहुंचने के अपने मिशन में दुनिया के सबसे बड़े मानवीय संगठन में शामिल हो गए हैं।

संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम के बारे में तथ्य:

- विश्व खाद्य कार्यक्रम संयुक्त राष्ट्र की खाद्य-सहायता शाखा है।
- **मुख्यालय:** रोम, इटली
- **स्थापना:** 1961

नोट: संयुक्त राष्ट्र विश्व खाद्य कार्यक्रम 2020 का **नोबेल शांति पुरस्कार** विजेता है।

स्रोत: wfp.org

वीवीएस लक्ष्मण राष्ट्रीय क्रिकेट अकादमी के प्रमुख बनेंगे चर्चा में क्यों?

- भारत के पूर्व बल्लेबाज वीवीएस लक्ष्मण राष्ट्रीय क्रिकेट अकादमी (NCA) के नए प्रमुख बनेंगे।

प्रमुख बिंदु

- लक्ष्मण अपने पूर्व साथी राहुल द्रविड़ का स्थान लेंगे, जिन्हें हाल ही में रवि शास्त्री का कार्यकाल समाप्त होने के बाद भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम का मुख्य कोच नियुक्त किया गया था।
- लक्ष्मण घरेलू क्रिकेट में बंगाल के लिए बल्लेबाजी सलाहकार हैं और इंडियन प्रीमियर लीग में सनराइज हैदराबाद के टीम मेंटर भी हैं।
- लक्ष्मण ने 2012 में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास ले लिया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

IPS शील वर्धन सिंह को CISF का प्रमुख नियुक्त किया गया

- वरिष्ठ IPS अधिकारी शील वर्धन सिंह को केन्द्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) के महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया।
- कार्मिक मंत्रालय द्वारा जारी एक आदेश के अनुसार, श्री सिंह को उनकी सेवानिवृत्ति की तिथि 31.08.2023 तक महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है।
- बिहार कैडर के 1986 बैच के भारतीय पुलिस सेवा के अधिकारी श्री सिंह वर्तमान में इंटेलिजेंस ब्यूरो में विशेष निदेशक हैं।

स्रोत: इंडिया टुडे

सत्य नारायण प्रधान को NCB प्रमुख नियुक्त किया गया

- भारतीय पुलिस सेवा (IPS) के वरिष्ठ अधिकारी सत्य नारायण प्रधान को नारकोटिक्स कंट्रोल ब्यूरो (NCB) का पूर्णकालिक महानिदेशक नियुक्त किया गया है।
- उनकी नियुक्ति 31 अगस्त 2024 तक या अगले आदेश तक प्रतिनियुक्ति पर की गई है।
- इससे पहले, राष्ट्रीय आपदा प्रतिक्रिया बल (NDRF) के महानिदेशक होने के बावजूद, प्रधान NCB प्रमुख का अतिरिक्त प्रभार भी संभाल रहे थे।
- वह झारखंड कैडर के 1988 बैच के IPS अधिकारी हैं।

स्रोत: news18

फुमियो किशिदा संसदीय वोट में जापान के प्रधानमंत्री के रूप में फिर से चुने गए

चर्चा में क्यों?

- फुमियो किशिदा को जापान के प्रधानमंत्री के रूप में फिर से निर्वाचित किया गया था, जब उनकी गवर्निंग पार्टी ने प्रमुख संसदीय चुनावों में बड़ी जीत हासिल की थी।

प्रमुख बिंदु

- संसद द्वारा ठीक एक महीने पहले चुने गए, फुमियो किशिदा ने एक त्वरित चुनाव का आह्वान किया जिसमें उनकी शासी पार्टी ने 465 सदस्यीय निचले सदन में 261 सीटें हासिल कीं।
- किशिदा ने 29 सितंबर 2021 से लिबरल डेमोक्रेटिक पार्टी (LDP) की अध्यक्षता भी की है।
- किशिदा ने योशीहिदे सुगा का स्थान लिया जिन्होंने सितंबर 2021 में जापान के प्रधानमंत्री के रूप में इस्तीफा दे दिया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) अशोक भूषण NCLAT के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त चर्चा में क्यों?

- केंद्र ने सुप्रीम कोर्ट के सेवानिवृत्त न्यायाधीश अशोक भूषण को राष्ट्रीय कंपनी कानून अपीलीय न्यायाधिकरण (NCLAT) का अध्यक्ष नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- न्यायमूर्ति अशोक भूषण को चार साल की अवधि या 70 वर्ष की आयु प्राप्त करने तक, जो भी पहले हो, दिया गया है।
- वह राम मंदिर, COVID प्रबंधन और प्रवासी श्रमिकों के पंजीकरण सहित कई ऐतिहासिक निर्णयों से जुड़े रहे हैं।

नोट: इस बीच, केंद्र ने न्यायमूर्ति रामलिंगम सुधाकर को राष्ट्रीय कंपनी कानून न्यायाधिकरण (NCLT) में अध्यक्ष के रूप में नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

स्रोत: द हिंदू

के.वी. कामथ NaBFID के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने अनुभवी बैंकर के वी कामथ को 20,000 करोड़ रुपये के नेशनल बैंक फॉर फाइनेंसिंग इंफ्रास्ट्रक्चर एंड डेवलपमेंट (NaBFID) के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- संसद ने मार्च 2021 में नेशनल बैंक फॉर फाइनेंसिंग इंफ्रास्ट्रक्चर एंड डेवलपमेंट (NaBFID) विधेयक 2021 को मंजूरी दी थी, भारत में दीर्घकालिक गैर-सहारा बुनियादी ढांचे के वित्तपोषण के विकास का समर्थन करने के लिए, जिसमें बुनियादी ढांचे के वित्तपोषण के लिए आवश्यक बांड और डेरिवेटिव बाजारों का विकास शामिल है।
- उभरती बाजार अर्थव्यवस्थाओं के BRICS समूह द्वारा स्थापित न्यू डेवलपमेंट बैंक के पहले प्रमुख श्री कामत ने पिछले साल अपना पांच साल का कार्यकाल पूरा किया था।

स्रोत: द हिंदू

केंद्र सरकार ने 3 साल के लिए RBI के गवर्नर शक्तिकांत दास के कार्यकाल का विस्तार किया चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) के गवर्नर शक्तिकांत दास का कार्यकाल 3 साल के लिए बढ़ा दिया है।
- तीन साल के दूसरे कार्यकाल के साथ, दास दिसंबर, 2024 तक RBI के प्रमुख होंगे।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने 10.12.2021 से तीन वर्षों की अवधि के लिए शक्तिकांत दास को भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर के रूप में पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।
- श्री दास को 11 दिसंबर, 2018 को तीन साल की अवधि के लिए RBI के 25वें गवर्नर के रूप में नियुक्त किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

Ranks and Indices

राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक (MPI): बेसलाइन रिपोर्ट चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय बहुआयामी निर्धनता सूचकांक: राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS)-4 (2015-16)** पर आधारित **बेसलाइन रिपोर्ट NITI आयोग** द्वारा 12 संबंधित मंत्रालयों के परामर्श से तथा राज्य सरकारों और सूचकांक प्रकाशन एजेंसियों - ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय की ऑक्सफोर्ड निर्धनता और मानव विकास पहल (OPHI) और संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) के साथ साझेदारी में विकसित की गई है।
- **ग्लोबल MPI 2021** के अनुसार भारत की रैंक 109 देशों में 66वें स्थान पर है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- MPI गरीबी को उसके कई आयामों में मापने का प्रयास करता है और वास्तव में प्रति व्यक्ति खपत व्यय के आधार पर मौजूदा गरीबी के आंकड़ों को पूरा करता है।
- इसके तीन समान रूप से भारित आयाम हैं - स्वास्थ्य, शिक्षा और जीवन स्तर - जो बदले में पोषण, स्कूल में उपस्थिति, स्कूली शिक्षा के वर्ष, पेयजल, स्वच्छता, आवास, बैंक खाते जैसे 12 संकेतकों द्वारा दर्शाए जाते हैं।
- **बिहार** राज्य की आबादी का 51.91 प्रतिशत, जो बहुआयामी गरीब हैं, में सबसे अधिक अनुपात है, इसके बाद झारखंड में 42.16 प्रतिशत और उत्तर प्रदेश में 37.79 प्रतिशत है।
- **केरल** ने सबसे कम जनसंख्या गरीबी स्तर (0.71%) दर्ज किया, इसके बाद गोवा (3.76%) और सिक्किम (3.82%) का स्थान रहा।
- **केन्द्र शासित प्रदेशों (UT)** में, दादरा और नगर हवेली (27.36 प्रतिशत), जम्मू और कश्मीर, और लद्दाख (12.58), दमन एवं दीव (6.82 प्रतिशत) और चंडीगढ़ (5.97 प्रतिशत), भारत के सबसे गरीब संघ राज्य क्षेत्रों के रूप में उभरा है।
- पुडुचेरी में गरीबों का अनुपात 1.72 प्रतिशत है, जो केन्द्र शासित प्रदेशों में सबसे कम है, इसके बाद लक्षद्वीप में 1.82 प्रतिशत, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में 4.30 प्रतिशत और दिल्ली में 4.79 प्रतिशत है।

स्रोत: PIB

NITI आयोग ने SDG शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 2021-22 जारी किया चर्चा में क्यों?

- **भारत-जर्मनी साझेदारी** के तहत **NITI आयोग** ने **सतत विकास लक्ष्य (SDG) शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड 2021-22** जारी किया।

प्रमुख बिंदु

SDG शहरी सूचकांक और डैशबोर्ड के बारे में:

- सूचकांक और डैशबोर्ड भारत-जर्मन विकास सहयोग साझेदारी की छत्रछाया में NITI आयोग- GIZ और BMZ के गठजोड़ का परिणाम है, जिसका उद्देश्य शहरों में SDG का स्थानीयकरण करना है।
- यह SDG ढांचे के सभी 46 लक्ष्यों में 77 SDG सूचकों के आधार पर 56 शहरी क्षेत्रों को रैंक करता है।

कार्यप्रणाली:

- SDG शहरी सूचकांक के लिए सांख्यिकीय पद्धति सतत विकास समाधान नेटवर्क (SDSN) द्वारा विकसित विश्व स्तर पर स्वीकृत पद्धति से तैयार की गई है।
- शहरी क्षेत्रों को उनके समग्र स्कोर के आधार पर नीचे वर्गीकृत किया गया है:
आकांक्षी (एस्पिरेंट): 0-49
अच्छा प्रदर्शन करने वाला (परफॉर्मर): 50-64
बहुत अच्छा प्रदर्शन करने वाला (फ्रंट रनर): 65-99
लक्ष्य को प्राप्त कर लेने वाला (अचीवर): 100

परिणाम:

- **शीर्ष 3 प्रदर्शनकर्ता:** शिमला, कोयंबटूर और चंडीगढ़
- **सबसे खराब 3 प्रदर्शनकर्ता:** धनबाद, मेरठ और ईटानगर

स्रोत: PIB

IPF स्मार्ट पुलिसिंग इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

- स्वतंत्र थिंक-टैंक **इंडियन पुलिस फाउंडेशन (IPF)** द्वारा किए गए एक राष्ट्रव्यापी सर्वेक्षण के निष्कर्षों के अनुसार **बिहार** ने समग्र पुलिसिंग में **सबसे कम** स्कोर किया है, इसके बाद उत्तर प्रदेश का स्थान है।

प्रमुख बिंदु

स्मार्ट पुलिसिंग इंडेक्स 2021 के निष्कर्ष:

- आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, असम, केरल और सिक्किम **शीर्ष पांच राज्य** समग्र पुलिसिंग पर उच्चतम स्कोर वाले हैं।
- **नीचे से ऊपर** की ओर बिहार, उत्तर प्रदेश, छत्तीसगढ़, झारखंड और पंजाब हैं।
- पुलिस जवाबदेही में शीर्ष राज्य आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, असम, केरल और ओडिशा हैं, जबकि उत्तर प्रदेश, नागालैंड, उत्तराखंड, बिहार और छत्तीसगढ़ सबसे नीचे हैं।
- उत्तर के राज्यों की तुलना में अधिकांश पुलिसिंग सूचकांकों पर दक्षिणी राज्यों और पूर्वोत्तर के कुछ राज्यों ने बेहतर प्रदर्शन किया।

सर्वेक्षण के बारे में:

- यह सर्वेक्षण प्रधानमंत्री की स्मार्ट पुलिसिंग पहल पर विभिन्न राज्यों के प्रदर्शन का आकलन करने का एक प्रयास है।
- सर्वेक्षण में प्रश्नावली के 10 सेट थे, जिसमें पुलिस संवेदनशीलता, पहुंच, जवाबदेही और प्रौद्योगिकी अपनाने जैसे मुद्दों से निपटने वाले "क्षमता-आधारित संकेतक" के छह सूचकांक शामिल थे; और पुलिस की सत्यनिष्ठा से संबंधित "मूल्य-आधारित संकेतक" के तीन सूचकांक; और "ट्रस्ट" का एक सूचकांक।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

घरेलू कामगारों पर पहला अखिल भारतीय सर्वेक्षण

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव ने श्रम ब्यूरो, चंडीगढ़ द्वारा घरेलू कामगारों पर किए जा रहे पहले अखिल भारतीय सर्वेक्षण की शुरुआत की।
- घरेलू कामगार (DW) अनौपचारिक क्षेत्र में कुल रोजगार का एक अहम हिस्सा हैं।

प्रमुख बिंदु

- इस अवसर पर मंत्री ने घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण के लिए प्रश्नावली के साथ निर्देश पुस्तिका का भी विमोचन किया।
- स्वतंत्र भारत में पहली बार ऐसा राष्ट्रव्यापी सर्वेक्षण किया जा रहा है।
- घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण का उद्देश्य राष्ट्रीय और राज्य स्तर पर घरेलू कामगारों की संख्या और अनुपात, लिव-इन/लिव-आउट, औपचारिक/अनौपचारिक रोजगार, प्रवासी/गैर-प्रवासी, उनकी मजदूरी और अन्य सामाजिक-आर्थिक विशेषताओं के संबंध में घरेलू कामगारों के प्रतिशत वितरण का अनुमान लगाना है।

सर्वेक्षण का दायरा:

- भारत के 37 राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों और 742 जिलों को इसमें शामिल किया गया है।
- गणना की इकाई 2011 की जनगणना के अनुसार गांव और UFS के नवीनतम चरण के अनुसार शहरी ब्लॉक हैं।
- अखिल भारतीय स्तर पर, कुल 12766 प्रथम चरण इकाइयों (FSU) यानी 6190 गांवों और 6576 UFS ब्लॉकों को सर्वेक्षण में शामिल किया जाएगा।
- 1,50,000 घरों यानी अल्टीमेट स्टेज यूनिट्स (USU) को शामिल किया जाएगा।

नोट: घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण के नतीजों के 1 वर्ष की अवधि के भीतर आने की उम्मीद है।

घरेलू कामगारों की स्थिति:

- भारत अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन कन्वेंशन C-189 (घरेलू कामगार कन्वेंशन, 2011) का एक हस्ताक्षरकर्ता है।
- ई-श्रम पोर्टल के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार, पंजीकृत 8.56 करोड़ अनौपचारिक क्षेत्र के श्रमिकों में से लगभग 8.8% घरेलू कामगारों की श्रेणी में आते हैं।
- भारत में अनौपचारिक क्षेत्र में लगभग 38 करोड़ कर्मचारी हैं।

स्रोत: PIB

ग्लोबल ड्रग पॉलिसी इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

- उद्घाटन संस्करण ग्लोबल ड्रग पॉलिसी इंडेक्स 2021 में नॉर्वे, न्यूजीलैंड, पुर्तगाल, UK और ऑस्ट्रेलिया को मानवीय और स्वास्थ्य-संचालित दवा नीतियों पर 5 प्रमुख देशों के रूप में स्थान दिया गया है।
- 5 सबसे कम रैंकिंग वाले देश ब्राजील, युगांडा, इंडोनेशिया, केन्या और मैक्सिको हैं।
- 30 देशों में भारत का स्थान 18वां है।
- इंडेक्स हार्म रिडक्शन कंसोर्टियम द्वारा जारी किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **भारत** का कुल स्कोर 46/100 है। अत्यधिक सज़ा और प्रतिक्रियाओं के प्रावधान के आधार पर इसका स्कोर 63/100 है, स्वास्थ्य और हानि में कमी के मामले में 49/100 है, आपराधिक न्याय प्रतिक्रिया की आनुपातिकता में 38/100 है, दर्द और पीड़ा से राहत के लिये अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर नियंत्रित पदार्थों की उपलब्धता और पहुँच में 33/100 है।

ग्लोबल ड्रग पॉलिसी इंडेक्स के बारे में:

- सूचकांक दवा नीतियों और उनके कार्यान्वयन का डेटा-संचालित वैश्विक विश्लेषण है।
- यह सूचकांक दवा नीति के 5 व्यापक आयामों में चलने वाले 75 संकेतकों से बना है: आपराधिक न्याय, अत्यधिक प्रतिक्रियाएं, स्वास्थ्य और नुकसान में कमी, अंतरराष्ट्रीय स्तर पर नियंत्रित दवाओं तक पहुँच और विकास।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक 2020

चर्चा में क्यों?

- **राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक (SEEI) 2020 विद्युत मंत्रालय** द्वारा जारी किया गया था।
- सूचकांक में **कर्नाटक** सबसे ऊपर है।

प्रमुख बिंदु

- **रैंक 1:** कर्नाटक (स्कोर- 70)
- **रैंक 2:** राजस्थान (61)
- **रैंक 3:** हरियाणा (59.5)
- राजस्थान ने 61 अंक दर्ज किया है, जो पिछले वर्ष सूचकांक, SEEI 2019 में 18.5 के स्कोर से एक जबरदस्त वृद्धि है।

राज्य ऊर्जा दक्षता सूचकांक (SEEI) के बारे में:

- इसे ब्यूरो ऑफ एनर्जी एफिशिएंसी (BEE) और एलायंस फॉर ए एनर्जी एफिशिएंट इकोनॉमी (AEEE) द्वारा विकसित किया गया है।
- इस वर्ष के सूचकांक में 68 संकेतक हैं जो सभी मांग क्षेत्रों - भवनों, उद्योग, नगर पालिकाओं, परिवहन, कृषि - और DISCOMs को कवर करते हैं।
- छत्तीस राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों का SEEI 2020 में मूल्यांकन किया गया है।
- उनके प्रयासों और उपलब्धियों के आधार पर राज्यों को 'फ्रंट रनर', 'अचीवर', 'कॉन्टेडर' और 'एस्पिरेंट' के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

टाइम्स हायर एजुकेशन वर्ल्ड रेपुटेशन रैंकिंग 2021

- **4 भारतीय संस्थानों** ने **टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) की वर्ल्ड रेपुटेशन रैंकिंग 2021** में जगह बनाई है, जो दुनिया भर के प्रमुख शिक्षाविदों के वोटों के आधार पर दुनिया के शीर्ष 200 विश्वविद्यालयों को सूचीबद्ध करती है।
- **भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) बेंगलोर** ने शीर्ष 100 (91-100 बैंड) में स्थान प्राप्त किया है, जिसने भारतीय संस्थानों में शीर्ष स्थान हासिल किया है।

वैश्विक स्तर पर:

रैंकिंग	संस्थान
1	हार्वर्ड यूनिवर्सिटी (US)

- 2 मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (US)
- 3 ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय (UK)

• **भारतीय संस्थानों की रैंकिंग:**

रैंकिंग संस्थान

- | | |
|---------|--------------|
| 91-100 | IISc बैंगलोर |
| 126-150 | IIT बॉम्बे |
| 176-200 | IIT दिल्ली |
| 176-200 | IIT मद्रास |

स्रोत: ET

एडेलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021

- भारत में सबसे अधिक उदार व्यक्तियों की पहचान करने के लिए **8वीं एडेलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021 एडेलगिव फाउंडेशन** के साथ साझेदारी में **हुरुन इंडिया** द्वारा तैयार की गयी है।
- **भारतीय बिजनेस टाइकून, विप्रो के संस्थापक, अजीम प्रेमजी** ने एडेलगिव हुरुन इंडिया परोपकार सूची 2021 में शीर्ष स्थान बरकरार रखा है।
- उन्होंने वित्त वर्ष 2021 में 9,713 करोड़ रुपये का दान दिया, जिससे उन्हें लगातार दूसरे वर्ष "भारत के सबसे उदार" का खिताब मिला।
- प्रेमजी और उनके परिवार द्वारा दान की गई राशि वित्त वर्ष 2020 की तुलना में 27 प्रतिशत अधिक है।

शीर्ष 3 परोपकारी:

रैंक	व्यक्ति	(दान)
1	अजीम प्रेमजी	(9,713 करोड़ रुपये)
2	शिव नादर	(1,263 करोड़ रुपये)
3	मुकेश अंबानी	(577 करोड़ रुपये)

स्रोत: इंडिया टुडे

Reports

भारत ने एनीमिया, बचपन की बर्बादी पर कोई प्रगति नहीं की: 2021 वैश्विक पोषण रिपोर्ट चर्चा में क्यों?

- **2021 की वैश्विक पोषण रिपोर्ट** के अनुसार, **भारत** ने एनीमिया और बचपन की बर्बादी पर कोई प्रगति नहीं की है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- रिपोर्ट में दर्ज किए गए 161 देशों में देश ने कोई प्रगति नहीं की है या एनीमिया को कम करने के संबंध में खराब होने की बात कही है।
- 15-49 आयु वर्ग की आधी से अधिक भारतीय महिलाएं एनीमिक हैं।
- 2016 से एनीमिक भारतीय महिलाओं में वृद्धि हुई है। 2016 में, 52.6 प्रतिशत भारतीय महिलाएं एनीमिक थीं। लेकिन 2020 में 53 फीसदी एनीमिक पाए गए।
- भारत भी उन 23 देशों में शामिल है, जिन्होंने 'बचपन की बर्बादी' को कम करने पर कोई प्रगति नहीं की है या बिगड़ रहे हैं। वेस्टिंग से तात्पर्य उन बच्चों से है जिनका वजन उनकी ऊंचाई के हिसाब से कम है।
- भारत 13 वैश्विक पोषण लक्ष्यों में से 7 को पूरा करने में 'ऑफ-कोर्स' है।
- देश में लगभग 6.2 प्रतिशत वयस्क (18 वर्ष और उससे अधिक आयु) महिलाएं और 3.5 प्रतिशत वयस्क पुरुष मोटापे के साथ जी रहे हैं।
- वास्तव में, दुनिया का कोई भी देश मोटापे के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए 'निश्चित रूप से' नहीं था।
- स्टंटिंग के लक्ष्य को पूरा करने के लिए भारत 53 देशों में शामिल है।

वैश्विक पोषण रिपोर्ट के बारे में:

- वैश्विक पोषण रिपोर्ट की कल्पना 2013 में पहले न्यूट्रिशन फॉर ग्रोथ इनिशिएटिव समिट (N4G) के बाद की गई थी।
- वार्षिक वैश्विक पोषण रिपोर्ट वैश्विक पोषण लक्ष्यों की दिशा में प्रगति निर्धारित करती है।
- पहली रिपोर्ट 2014 में प्रकाशित हुई थी।

स्रोत: DTE

शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट (ASER) सर्वेक्षण 2021

चर्चा में क्यों?

- **शिक्षा की वार्षिक स्थिति रिपोर्ट (ASER) सर्वेक्षण** का **16वां संस्करण**, जिसे **प्रथम एजुकेशन फाउंडेशन** द्वारा जारी किया गया है, देश में अपनी तरह का सबसे पुराना सर्वेक्षण है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट सितंबर से अक्टूबर के बीच 25 राज्यों और तीन केंद्र शासित प्रदेशों के 581 जिलों के ग्रामीण क्षेत्रों में किए गए टेलीफोनिक सर्वेक्षण के आधार पर तैयार की गई थी। सर्वेक्षण में भारत भर के 17,184 गांवों के 76,706 घरों, 7,299 स्कूलों को शामिल किया गया।

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- 2018 और 2020 के बीच सरकारी स्कूलों में नामांकित बच्चों के अनुपात में कुल मिलाकर 64.3% से 65.8% की वृद्धि हुई है। हालांकि साल 2021 में अचानक से नामांकन 70.3% हो गया।
- हालांकि निजी स्कूलों में नामांकन दर पिछले साल की तुलना में कम हुई है। 2020 में, नामांकन दर 28.8% थी और 2021 में नामांकन दर घटकर 24.4% हो गई।
- लगभग 73.1% स्कूली उत्तरदाताओं ने 2021 में COVID रोकथाम उपायों के कार्यान्वयन के लिए प्रशिक्षण प्राप्त किया है।

- रिपोर्ट के अनुसार, भले ही स्मार्टफोन की उपलब्धता 2018 में 36.5% से बढ़कर 2021 में 67.6% हो गई, लेकिन सरकारी स्कूल जाने वाले बच्चों (63.7%) की तुलना में निजी स्कूलों में अधिक बच्चों के पास घर पर स्मार्टफोन (79%) थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

विभिन्न राज्यों में लॉजिस्टिक्स सहजता (LEADS) रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

- **वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय (MoCI) ने विभिन्न राज्यों में लॉजिस्टिक्स सहजता (LEADS) रिपोर्ट 2021 जारी किया है।**
- LEADS 2021 सूचकांक में **गुजरात, हरियाणा और पंजाब** क्रमशः शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्यों के रूप में सामने आए हैं।

प्रमुख बिंदु

- सक्रिय नीतियों, अच्छी तरह से विकसित बुनियादी ढांचे और एक उत्तरदायी सरकार द्वारा संचालित सेवाओं ने **गुजरात** को सूचकांक में अपना स्थान बनाए रखने में सहायता की है।
- इसमें हरियाणा ने दूसरा स्थान हासिल किया है, उसके बाद पंजाब तीसरे पायदान पर है।
- **उत्तर पूर्वी राज्यों व हिमालयी क्षेत्र में जम्मू और कश्मीर** शीर्ष स्थान पर है, उसके बाद सिक्किम और मेघालय हैं।
- अन्य केंद्रशासित प्रदेशों में **दिल्ली** शीर्ष स्थान पर है।
- **उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड और झारखंड** ने LEADS - 2019 रैंकिंग की तुलना में अपने स्थान में उल्लेखनीय सुधार किया है और ये **शीर्ष सुधारकर्ता** के रूप में सामने आए हैं।
- LEADS रिपोर्ट 2021 के इनपुट अगले 5 वर्षों में लॉजिस्टिक्स लागत को 5 फीसदी तक कम करने का रास्ता दिखा सकते हैं।
- भारत की लॉजिस्टिक्स लागत विकसित देशों में 7-8 प्रतिशत की तुलना में सकल घरेलू उत्पाद का 13-14 प्रतिशत है।

विभिन्न राज्यों में लॉजिस्टिक्स सहजता (LEADS) रिपोर्ट 2021 के बारे में:

- LEADS रिपोर्ट का उद्देश्य राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) के लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन का आकलन करना और उन क्षेत्रों की पहचान करना है जहां वे लॉजिस्टिक्स प्रदर्शन में सुधार कर सकते हैं।
- राज्यों को सड़क, रेल और वेयरहाउसिंग जैसे प्रमुख बुनियादी ढांचे की गुणवत्ता और क्षमता के साथ-साथ कार्गो की सुरक्षा, टर्मिनल सेवाओं की गति और नियामक अनुमोदन सहित लॉजिस्टिक्स के संचालन में आसानी के आधार पर रैंक किया गया है।
- इस रिपोर्ट का पहला संस्करण यानी LEADS 2018 निर्यात-आयात व्यापार पर केंद्रित था और इसमें प्रत्येक राज्य व केंद्रशासित प्रदेश में लॉजिस्टिक्स इकोसिस्टम की दक्षता का आकलन किया गया था।
- इस अध्ययन का दूसरा संस्करण यानी LEADS 2019 में अंतरराष्ट्रीय और घरेलू व्यापार, दोनों को कवर किया गया।
- वहीं, LEADS 2021 का अभ्यास राज्य के घरेलू व आयात-निर्यात लॉजिस्टिक्स इकोसिस्टम के विश्लेषण में एक कदम आगे बढ़ गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

'स्टेट ऑफ ग्लोबल क्लाइमेट 2021': WMO रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

- विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) द्वारा जारी 'स्टेट ऑफ ग्लोबल क्लाइमेट 2021' नामक एक अस्थायी रिपोर्ट के अनुसार, पिछले 7 साल रिकॉर्ड स्तर पर सबसे गर्म रहे हैं और 2013 के बाद से वैश्विक समुद्र-स्तर में तेजी आई है, जो 2021 में एक नई ऊंचाई पर पहुंच गया है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- ग्रीनहाउस गैस की सांद्रता 2020 में नई ऊंचाई पर पहुंच गयी है।
- कार्बन डाइऑक्साइड का स्तर 413.2 भाग प्रति मिलियन, मीथेन 1889 भाग प्रति बिलियन (ppb) और नाइट्रस ऑक्साइड 333.2 ppb था।
- ये स्तर पूर्व-औद्योगिक स्तरों की तुलना में क्रमशः 149 प्रतिशत, 262 प्रतिशत और 123 प्रतिशत अधिक थे। वृद्धि 2021 में जारी रही।
- 2021 के लिए वैश्विक औसत तापमान (जनवरी से सितंबर के आंकड़ों के आधार पर) 1850-1900 की अवधि के दौरान औसत से लगभग 1.09 डिग्री सेल्सियस अधिक था। इसके अलावा, सर्वेक्षण किए गए अधिकांश डेटासेट के अनुसार 2016 रिकॉर्ड स्तर पर सबसे गर्म वर्ष था।
- 1993 और 2002 के बीच वैश्विक औसत समुद्र-स्तर की वृद्धि 2.1 मिमी प्रति वर्ष थी, लेकिन 2013 और 2021 के बीच यह बढ़कर 4.4 मिमी प्रति वर्ष हो गई, जिसका मुख्य कारण ग्लेशियरों और बर्फ की चादरों से बर्फ के द्रव्यमान का त्वरित नुकसान था।
- जुलाई, 2021 की पहली छमाही में आर्कटिक-वाइड समुद्री-बर्फ की सीमा रिकॉर्ड निचले स्तर पर थी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

उत्सर्जन गैप रिपोर्ट 2021: UNEP

चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) ने उत्सर्जन गैप रिपोर्ट 2021 लांच किया।
- यह उत्सर्जन गैप रिपोर्ट का 12वां संस्करण है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- रिपोर्ट से पता चलता है कि नई राष्ट्रीय जलवायु प्रतिज्ञाओं ने अन्य शमन उपायों के साथ मिलकर दुनिया को सदी के अंत तक 2.7 डिग्री सेल्सियस के वैश्विक तापमान में वृद्धि के लिए ट्रैक पर रखा है।
- यह पेरिस जलवायु समझौते के लक्ष्यों से काफी ऊपर है और इससे पृथ्वी की जलवायु में विनाशकारी परिवर्तन होंगे।
- इस सदी में ग्लोबल वार्मिंग को 1.5 डिग्री सेल्सियस से नीचे रखने के लिए, पेरिस समझौते का आकांक्षी लक्ष्य, दुनिया को अगले आठ वर्षों में वार्षिक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को आधा करने की आवश्यकता है।
- यदि प्रभावी ढंग से लागू किया जाता है, तो शुद्ध-शून्य उत्सर्जन प्रतिज्ञाएं वार्मिंग को 2.2 डिग्री सेल्सियस तक सीमित कर सकती हैं, जो पेरिस समझौते के 2 डिग्री सेल्सियस से नीचे के लक्ष्य के करीब है। हालांकि, कई राष्ट्रीय जलवायु योजनाएं 2030 के बाद तक कार्रवाई में देरी करती हैं।
- 30 सितंबर, 2021 तक, 120 देशों - जो वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के आधे से अधिक का प्रतिनिधित्व करते हैं - ने नए या अद्यतन NDC का संचार किया था।
- केवल तीन G20 सदस्यों ने 2030 के लिए अन्य नई शमन प्रतिज्ञाओं की घोषणा की है।

भारत में उत्सर्जन कम करने की पहल:

- उजाला योजना के तहत LED बल्बों का वितरण
- भारत स्टेज- IV (BS-IV) से BS-VI उत्सर्जन मानदंडों में बदलाव
- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन का गठन
- 2025 तक भारत में इथेनॉल मिश्रण के लिए रोडमैप
- जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना का शुभारंभ

स्रोत: unep.org

NITI आयोग ने 'हेल्थ इंश्योरेंस फॉर इंडियाज मिसिंग मिडल' पर रिपोर्ट जारी की चर्चा में क्यों?

- NITI आयोग ने 'हेल्थ इंश्योरेंस फॉर इंडियाज मिसिंग मिडल' पर एक विस्तृत रिपोर्ट जारी की, जो भारत की आबादी के बीच स्वास्थ्य बीमा कवरेज में अंतराल को सामने लाई है और जिसमें स्थिति का समाधान निकालने की पेशकश की गई है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट स्वास्थ्य के लिए वित्तीय सुरक्षा बढ़ाने और **सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज** के व्यापक लक्ष्य पर बातचीत को फिर से मजबूत करने का एक प्रयास है।
- **सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज** की दिशा में एक प्रमुख योजना **आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना** और राज्य सरकार की विस्तार योजनाएँ - आबादी के निचले 50% लोगों को अस्पताल में भर्ती होने के लिए व्यापक कवर प्रदान करती हैं।
- लगभग **20% आबादी** को सामाजिक स्वास्थ्य बीमा के जरिये कवरेज प्राप्त है और निजी स्वैच्छिक स्वास्थ्य बीमा मुख्य रूप से उच्च आय वाले समूहों के लिए बनाया गया है।
- शेष **30% आबादी**, स्वास्थ्य बीमा से वंचित है, जिसे "**मिसिंग मिडल**" कहा जाता है।
- रिपोर्ट में मिसिंग मिडल के लिए कम लागत वाले व्यापक स्वास्थ्य बीमा उत्पाद तैयार करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला गया है।
- रिपोर्ट में सरकारी योजना के आंकड़ों को निजी बीमा कंपनियों के साथ साझा करने का भी सुझाव दिया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Awards and Honours

BWF ने प्रकाश पादुकोण को लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड 2021 के लिए चुना चर्चा में क्यों?

- भारतीय बैडमिंटन दिग्गज **प्रकाश पादुकोण** को **बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF)** काउंसिल द्वारा प्रतिष्ठित **लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड 2021** के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- BWF परिषद ने पुरस्कार आयोग की सिफारिश के आधार पर भारतीय दिग्गज को शॉर्टलिस्ट किया।
- पूर्व विश्व नंबर 1 और पहली बार भारतीय विश्व चैंपियनशिप पदक विजेता, पादुकोण ने खेल में बहुत योगदान दिया है।

- 2018 में, उन्हें बैडमिंटन एसोसिएशन ऑफ इंडिया (BAI) के लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से भी सम्मानित किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अंतर्राष्ट्रीय एमी पुरस्कार 2021

चर्चा में क्यों?

- **49वें अंतर्राष्ट्रीय एमी पुरस्कार 2021** न्यूयॉर्क शहर में आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- नवाजुद्दीन सिद्दीकी, वीर दास और सुष्मिता सेन-स्टारर आर्या भारत के प्रमुख उम्मीदवारों में से थे, हालांकि, वे कोई बड़ी जीत दर्ज नहीं कर पाए।
- अब तक, एमी पाने वाला एकमात्र भारतीय शो फिल्म निर्माता रिची मेहता की दिल्ली क्राइम है जिसने 2020 में सर्वश्रेष्ठ नाटक जीता।

2021 अंतर्राष्ट्रीय एमी पुरस्कारों के कुछ मुख्य विजेताओं की सूची:

- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री: एडल्ट मटेरियल (UK) के लिए हेले स्वॉयर
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता: देस (UK) के लिए डेविड टेनेट
- सर्वश्रेष्ठ ड्रामा सीरीज़: तेहरान (इज़राइल)
- बेस्ट कॉमेडी सीरीज़: कॉल माई एजेंट सीजन 4 (फ्रांस)
- बेस्ट डॉक्यूमेंट्री: होप फ्रोजन: ए क्वेस्ट टू लिव ट्वाइस (थाईलैंड)
- सर्वश्रेष्ठ टीवी मूवी / मिनी-सीरीज़: अटलांटिक क्रॉसिंग (नॉर्वे)

स्रोत: इंडिया टुडे

NGO प्रथम को 2021 के लिए शांति, निरस्त्रीकरण और विकास के लिए इंदिरा गांधी पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- नागरिक समाज संगठन 'प्रथम' को **2021 के लिए शांति, निरस्त्रीकरण और विकास के लिए इंदिरा गांधी पुरस्कार** से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

प्रथम के बारे में:

- माधव चव्हाण और फरीदा लांबे द्वारा 1995 में मुंबई में स्थापित, प्रथम ने इस विश्वास को व्यावहारिक आकार देने की कोशिश की है कि हर बच्चा स्कूल और सीखने में होना चाहिए।
- 6,00,000 ग्रामीण भारतीय बच्चों के सर्वेक्षण पर आधारित इसकी वार्षिक शिक्षा स्थिति रिपोर्ट (ASER) का अब तीन महाद्वीपों के 14 देशों में शिक्षा परिणामों और सीखने की कमियों का आकलन करने के लिए एक मॉडल के रूप में उपयोग किया जाता है।

शांति, निरस्त्रीकरण और विकास के लिए इंदिरा गांधी पुरस्कार के बारे में:

- इसकी स्थापना पूर्व प्रधानमंत्री की स्मृति में उनके नाम के एक ट्रस्ट द्वारा 1986 में की गई थी।
- इसमें एक प्रशस्ति पत्र के साथ 25 लाख रुपये का मौद्रिक पुरस्कार शामिल है।

स्रोत: ET

जेसन मोट ने फिक्शन के लिए 2021 का राष्ट्रीय पुस्तक पुरस्कार जीता

- राष्ट्रीय पुस्तक पुरस्कार का 72वां संस्करण नेशनल बुक फाउंडेशन द्वारा आयोजित किया गया था।
- जेसन मोट ने अपने उपन्यास "हेल ऑफ ए बुक" के लिए फिक्शन के लिए 2021 का राष्ट्रीय पुस्तक पुरस्कार जीता।

2021 के राष्ट्रीय पुस्तक पुरस्कार के विजेता:

श्रेणी	लेखक	पुस्तक
फिक्शन	जेसन मोट	हेल ऑफ ए बुक
नॉन-फिक्शन	टिया माइल्स	ऑल दैट शी कैरी: द जर्नी ऑफ़ एशलेज़ सैक, ए ब्लैक फ़ैमिली कीपसेक
पोएट्री	मार्टिन एस्पाडा	फ्लोटर्स
यंग पीपुल्स लिटरेचर	मलेंडा लो	लास्ट नाइट एट द टेलीग्राफ क्लब
बेस्ट ट्रांसलेटेड लिटरेचर	एलिसा शुआ दुसापिन और अनीसा अब्बास हिगिंस	विंटर इन सोक्चो

स्रोत: nationalbook.org

UNESCO-ABU पीस मीडिया अवार्ड्स 2021 - दूरदर्शन और आकाशवाणी को कई पुरस्कार मिले चर्चा में क्यों?

- गुणवत्तापूर्ण कार्यक्रम निर्माण में प्रसार भारती की उत्कृष्टता प्रदर्शित करने वाले एक और उल्लेखनीय उपलब्धि में, दूरदर्शन और आकाशवाणी द्वारा निर्मित क्रमशः टीवी और रेडियो शो को मलेशिया के कुआलालंपुर में हाल ही में आयोजित **UNESCO-ABU पीस मीडिया अवार्ड्स 2021** में कई पुरस्कार मिले।

प्रमुख बिंदु

- दूरदर्शन के कार्यक्रम 'डेफिनिटली लीडिंग द वे' ने 'लिविंग वेल विद सुपर डायवर्सिटी' श्रेणी के तहत एक पुरस्कार जीता, जबकि ऑल इंडिया रेडियो के कार्यक्रम 'लिविंग ऑन द एज - द कोस्टल लाइव्स' ने 'प्रकृति के साथ नैतिक और सतत संबंध' की श्रेणी में एक और पुरस्कार जीता।

- UNESCO द्वारा एशिया पैसिफिक ब्रॉडकास्टिंग यूनियन (ABU) के सहयोग से 'टुगेदर फॉर पीस' (T4P) पहल के तहत पुरस्कार दिए गए।

स्रोत: PIB

स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 पुरस्कार: इंदौर ने लगातार पांचवीं बार 'सबसे स्वच्छ शहर' की उपाधि प्राप्त की चर्चा में क्यों?

- भारत के राष्ट्रपति, राम नाथ कोविंद ने आवासन एवं शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) द्वारा स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 के भाग के रूप में आयोजित किए गए स्वच्छ अमृत महोत्सव में भारत के सबसे स्वच्छ शहरों के विजेताओं को सम्मानित किया।
- इस पुरस्कार समारोह का आयोजन स्वच्छ भारत अभियान (शहरी) के विभिन्न पहलों के अंतर्गत कस्बों/शहरों, राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों द्वारा स्वच्छता के लिए अपनाए गए अच्छे कार्यों की पहचान करने के लिए किया गया, इसमें स्वच्छ सर्वेक्षण 2021, सफाई मित्र सुरक्षा चैलेंज और शहरों के लिए कचरा मुक्त स्टार रेटिंग के प्रमाणपत्र जैसे विभिन्न श्रेणियों के अंतर्गत वितरण किया गया।

प्रमुख बिंदु

- लगातार पांचवें वर्ष, इंदौर को स्वच्छ सर्वेक्षण के अंतर्गत भारत का सबसे स्वच्छ शहर होने के खिताब से सम्मानित किया गया, जबकि सूरत और विजयवाड़ा ने '1 लाख से ज्यादा आबादी' की श्रेणी में क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर सफलता प्राप्त की।
- '1 लाख से कम' जनसंख्या वाली श्रेणी में, वीटा, लोनावाला और सासवड क्रमशः पहले, दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे और सभी महाराष्ट्र में स्थित हैं।
- वाराणसी 'सर्वश्रेष्ठ गंगा शहर' के रूप में उभरकर सामने आया, जबकि अहमदाबाद छावनी ने 'भारत की सबसे स्वच्छ छावनी' का खिताब जीता, इसके बाद मेरठ छावनी और दिल्ली छावनी को यह स्थान प्राप्त हुआ।
- होशंगाबाद (मध्य प्रदेश), 'फास्टेस्ट मूवर' की श्रेणी में 'फास्टेस्ट मूवर सिटी' ('1 लाख से ज्यादा आबादी' श्रेणी में) के रूप में उभरा, जो 2020 की रैंकिंग में 361 वें स्थान से 274वें स्थान की छलांग के साथ इस वर्ष 87वें स्थान पर अवस्थित है, इस प्रकार से उसने शीर्ष 100 शहरों में अपना स्थान प्राप्त कर लिया है।
- राज्य पुरस्कारों में, छत्तीसगढ़ लगातार तीसरे वर्ष '100 से अधिक शहरी स्थानीय निकायों' की श्रेणी में 'सबसे स्वच्छ राज्य' के रूप में उभरा, जबकि झारखंड ने दूसरी बार "100 से कम यूएलबी श्रेणी" में सबसे स्वच्छ राज्य का पुरस्कार जीता।
- कर्नाटक और मिजोरम क्रमशः बड़े (100 से अधिक यूएलबी) और छोटे (100 से कम यूएलबी) राज्य की श्रेणी में 'फास्टेस्ट मूवर स्टेट्स' बन कर उभरे।
- महाराष्ट्र ने सफलतापूर्वक कुल 92 पुरस्कार प्राप्त किया है, जो इस वर्ष के सर्वेक्षण में किसी भी राज्य द्वारा प्राप्त किया गया यह सबसे अधिक पुरस्कार है, इसके बाद छत्तीसगढ़ का स्थान आता है जिसने 67 पुरस्कार प्राप्त किया है।
- इसके अतिरिक्त, प्रेरक दौर सम्मान के अंतर्गत, स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 के तहत शुरू की गई एक नई प्रदर्शन श्रेणी, पांच शहरों - इंदौर, सूरत, नवी मुंबई, नई दिल्ली नगर परिषद और तिरुपति को 'दिव्य' (प्लैटिनम) के रूप में वर्गीकृत किया गया।

स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 पुरस्कारों के बारे में:

- इस वर्ष के सर्वेक्षण में 4,320 शहरों ने हिस्सा लिया, जिसमें नागरिकों की प्रतिक्रिया में अभूतपूर्व बढ़ोत्तरी देखी गई - 5 करोड़ से ज्यादा, जबकि पिछले वर्ष इनकी संख्या 1.87 करोड़ थी। स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 ने शहरी भारत में स्वच्छता और अपशिष्ट प्रबंधन में 6,000 से ज्यादा नवाचारों और सर्वोत्तम प्रथाओं की पहचान करने में भी मदद की है।

स्रोत: PIB

इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द ईयर अवॉर्ड 2021

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री अनुराग सिंह ठाकुर ने घोषणा की है कि 2021 का **इंडियन फिल्म पर्सनैलिटी ऑफ द ईयर अवॉर्ड हेमा मालिनी** और **प्रसून जोशी** को दिया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- हेमा मालिनी एक अभिनेत्री, मथुरा, उत्तर प्रदेश से सांसद हैं।
- प्रसून जोशी एक गीतकार और अध्यक्ष, केंद्रीय फिल्म प्रमाणन बोर्ड (CBFC) हैं।
- उन्हें ये सम्मान 52वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव, गोवा में प्रदान किया जाएगा।

स्रोत: PIB

मलयालम लेखक एम मुकुंदन की 'दिल्ली: ए सोलिलोकी' ने 2021 JCB पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

- **मलयालम लेखक एम मुकुंदन** को उनके उपन्यास 'दिल्ली: ए सोलिलोकी' के लिए **साहित्य** में प्रतिष्ठित **JCB पुरस्कार 2021** के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय बुकर पुरस्कार के रूप में विख्यात इस पुरस्कार में 25 लाख रुपये प्रदान किया जाता है।
- वेस्टलैंड बुक्स द्वारा प्रकाशित दिल्ली: ए सोलिलोकी, उनके मलयालम उपन्यास दिल्ली गाथकल का अंग्रेजी अनुवाद है।
- इसका अनुवाद फातिमा ईवी और नंदकुमार के द्वारा किया गया था।

नोट: यह तीसरा अनुवाद है जिसने एस हरीश की 'मूछें (2020) और बेन्यामिन की 'जैस्मीन डेज़' (2018) के बाद JCB पुरस्कार जीता है।

स्रोत: TOI

पहले भारतीय आम आदमी देवसहायम पिल्लई को संत की उपाधि से सम्मानित किया जायेगा

चर्चा में क्यों?

- 18वीं शताब्दी में ईसाई धर्म में परिवर्तित एक हिंदू, **देवसहायम पिल्लई**, 15 मई, 2022 को वेटिकन द्वारा संत घोषित किए जाने वाले पहले भारतीय आम आदमी (चर्च का एक गैर-नियुक्त सदस्य) बनेंगे।

प्रमुख बिंदु

- 23 अप्रैल, 1712 को तमिलनाडु के कन्याकुमारी जिले के नट्टलम गाँव में जन्मे देवसहायम ने त्रावणकोर के महाराजा मार्तंड वर्मा के दरबार में सेवा की।
- 1745 में 'लेजारूस' नाम लेने वाले देवसहायम को पहली बार फरवरी 2020 में ईसाई धर्म अपनाने का फैसला करने के बाद "बढ़ती कठिनाइयों को सहन करने" के लिए संत की उपाधि के लिए मंजूरी दी गई थी।

- 14 जनवरी, 1752 को, कैथोलिक बनने के ठीक सात साल बाद, अरलवाइमोड़ी जंगल में उनकी गोली मारकर हत्या कर दी गई।
- उनके जन्म के 300 साल बाद 2 दिसंबर 2012 को कोट्टार में उन्हें धन्य घोषित किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2020 पद्म पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने राष्ट्रपति भवन में **वर्ष 2020** के लिए **119 प्राप्तकर्ताओं**- उनमें से कुछ मरणोपरांत - को **पद्म पुरस्कार** प्रदान किए।

प्रमुख बिंदु

- इस सूची में **7 पद्म विभूषण, 10 पद्म भूषण और 102 पद्म श्री पुरस्कार** शामिल हैं।
- कुल पुरस्कार विजेताओं में से 29 महिलाएं थीं और एक ट्रांसजेंडर थी, जबकि 16 मरणोपरांत पुरस्कार विजेता थे।
- **पद्म विभूषण** से सम्मानित व्यक्तियों में भाजपा के दिग्गज नेता अरुण जेटली और सुषमा स्वराज, पूर्व केंद्रीय मंत्री जॉर्ज फर्नांडीस (सभी मरणोपरांत), और हिंदुस्तानी शास्त्रीय गायक पंडित छन्नूलाल मिश्रा थे।
- बैडमिंटन खिलाड़ी पीवी सिंधु, सामाजिक कार्य के लिए डॉ अनिल प्रकाश जोशी, सार्वजनिक मामलों के लिए डॉ एससी जमीर और आध्यात्मिकता के लिए मुमताज अली के साथ **पद्म भूषण** पुरस्कार जीता।
- अभिनेत्री कंगना रनौत और गायक अदनान सामी को पद्मश्री से नवाजा गया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

स्वर्णजयंती फैलोशिप: DST

चर्चा में क्यों?

- पूरे भारत के वैज्ञानिक संस्थानों के **17 वैज्ञानिकों** को उनके नवोन्मेषी अनुसंधान संबंधी विचारों और विभिन्न विषयों में अनुसंधान एवं विकास को प्रभावी बनाने के लिए **विज्ञान और प्रौद्योगिकी (DST)** द्वारा **स्वर्णजयंती फैलोशिप** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

स्वर्णजयंती फैलोशिप योजना के बारे में:

- देश की आजादी के 50वें साल को यादगार बनाने के लिए भारत सरकार (GOI) ने स्वर्णजयंती फैलोशिप योजना शुरू की थी।
- इस योजना के तहत विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, भारत सरकार द्वारा पुरस्कार विजेताओं को अनुसंधान करने के लिए सभी आवश्यकतों की मदद समेत पांच साल के लिए 25,000 रुपये मासिक फैलोशिप प्रदान की जाती है।
- DST इसके अलावा पुरस्कार विजेताओं को 5 साल के लिए 5 लाख रुपये का अनुसंधान अनुदान प्रदान कर उनकी सहायता करता है।

नोट:

- **केन्द्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी (स्वतंत्र प्रभार) राज्य मंत्री डॉ जितेन्द्र सिंह** ने भारत की स्वतंत्रता के 75वें वर्ष के उपलक्ष्य में **युवा नवाचारों के लिए पहले परामर्श कार्यक्रम** का शुभारंभ किया।

- **DBT-स्टार कॉलेज परामर्श कार्यक्रम** नेटवर्किंग, हैंड होल्डिंग और पहुंच की अवधारणा की दिशा में मदद करेगा।

स्रोत: PIB

दक्षिण अफ्रीकी लेखक डेमोन गैलगट ने बुकर पुरस्कार 2021 जीता चर्चा में क्यों?

- **दक्षिण अफ्रीकी लेखक डेमोन गैलगट** ने अपने उपन्यास "**द प्रॉमिस**" के लिए **बुकर पुरस्कार 2021** जीता है।

प्रमुख बिंदु

- गैलगट को वर्ष 2003 और 2010 में भी इस पुरस्कार के लिए नामित किया गया था।
- गैलगट यह पुरस्कार जीतने वाले दक्षिण अफ्रीका के तीसरे लेखक बन गए हैं।

बुकर पुरस्कार के बारे में:

- बुकर पुरस्कार, जिसे पहले बुकर पुरस्कार फॉर फिक्शन और मैन बुकर पुरस्कार के रूप में जाना जाता था, एक साहित्यिक पुरस्कार है जो हर साल अंग्रेजी में लिखे गए और यूनाइटेड किंगडम या आयरलैंड में प्रकाशित होने वाले सर्वश्रेष्ठ उपन्यास के लिए दिया जाता है।
- विजेता को £50,000 (\$68,000) का पुरस्कार मिलता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Obituaries

प्रख्यात उपन्यासकार मन्नू भंडारी का निधन

- **मन्नू भंडारी**, प्रसिद्ध **हिंदी साहित्यकार**, का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- मन्नू भंडारी को कई किताबें लिखने का श्रेय दिया गया है, जो 1950 के दशक के अंत और 1960 के दशक की शुरुआत में भारत की हैं।
- हालांकि, उनके दो सबसे प्रसिद्ध हिंदी उपन्यास 'आपका बंटी' और 'महाभोज' हैं।
- उन्हें दिल्ली के शिखर सम्मान, भारतीय भाषा परिषद, व्यास सम्मान, राजस्थान संगीत नाटक अकादमी और उत्तर प्रदेश हिंदी संस्थान जैसे पुरस्कार मिले।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रख्यात क्रिकेट कोच तारक सिन्हा का निधन

- **प्रख्यात क्रिकेट कोच और द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता तारक सिन्हा** का 71 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- तारक सिन्हा ने मनोज प्रभाकर, रमन लांबा, अजय शर्मा, अतुल वासन, सुरिंदर खन्ना, संजीव शर्मा, आकाश चोपड़ा, अंजुम चोपड़ा, रुमेली धर, आशीष नेहरा, शिखर धवन और ऋषभ पंत सहित कई दिग्गजों को प्रशिक्षित किया।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

कन्नड़ फिल्म अभिनेता पुनीत राजकुमार का निधन

- पुनीत राजकुमार, जिसे बोलचाल की भाषा में अप्पू के नाम से जाना जाता है, एक भारतीय अभिनेता, पार्श्व गायक, टेलीविजन प्रस्तुतकर्ता और निर्माता थे, जिन्होंने मुख्य रूप से कन्नड़ सिनेमा में काम किया था।

स्रोत: TOI

Books and Authors

स्मृति ईरानी ने अपना पहला उपन्यास 'लाल सलाम: ए नावेल' लिखा
चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय महिला और बाल विकास मंत्री, स्मृति जुबिन ईरानी** अपने पहले उपन्यास 'लाल सलाम: ए नावेल' के साथ लेखक बन गई हैं।

प्रमुख बिंदु

- अप्रैल 2010 में दंतेवाड़ा में CRPF के 76 जवानों की दुखद हत्याओं से प्रेरित उपन्यास, उन असाधारण पुरुषों और महिलाओं को श्रद्धांजलि है जिन्होंने देश को अपनी जीवन भर सेवा दी है।
- पुस्तक वेस्टलैंड प्रकाशन द्वारा प्रकाशित की गई है।

स्रोत: इंडिया टुडे

पी गोपी चंद ने अपनी आत्मकथा 'शटलर्स फ्लिक: मेकिंग एवरी मैच काउंट' का विमोचन किया
चर्चा में क्यों?

- भारत के मुख्य राष्ट्रीय बैडमिंटन कोच **पी गोपी चंद** ने औपचारिक रूप से अपनी आत्मकथा 'शटलर्स फ्लिक: मेकिंग एवरी मैच काउंट' का विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- पुस्तक के सह-लेखक प्रिया कुमार हैं।
- यह एक खिलाड़ी, कोच के रूप में बैडमिंटन में उनकी यात्रा और ओलंपिक पदक विजेता साइना नेहवाल, पीवी सिंधु, बी साई प्रणीत और पूर्व विश्व नंबर 1 के श्रीकांत सहित शीर्ष खिलाड़ियों के निर्माण में आने वाली चुनौतियों का वर्णन करता है।
- पुस्तक साइमन एंड शूस्टर इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।

स्रोत: द हिंदू

रमेश पोखरियाल ने प्रधानमंत्री मोदी को अपनी पुस्तक 'AIIMS में एक जंग लड़ते हुए' उपहार में दिया

- **भूतपूर्व केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक'** ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को अपनी पुस्तक 'AIIMS में एक जंग लड़ते हुए' भेंट की है।
- पुस्तक पोखरियाल द्वारा लिखी गई थी जब वह दिल्ली के AIIMS में COVID-19 से जूझ रहे थे।
- इसका प्रकाशन प्रभात प्रकाशन प्रा लिमिटेड द्वारा किया गया था।

चिदानंद राजघट्टा द्वारा लिखित "कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन" नामक एक नई पुस्तक

- **प्रसिद्ध पत्रकार और लेखक चिदानंद राजघट्टा** ने एक नई किताब "कमला हैरिस: फेनोमेनल वुमन" लिखी है।
- यह संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) की पहली महिला उपराष्ट्रपति कमला हैरिस की जीवनी है।

- इस पुस्तक में मिश्रित जाति (भारत और जमैका) की एक महिला कमला हैरिस के जीवन की घटनाओं को दिखाया गया है, जो पहली भारतीय मूल की, संयुक्त राज्य अमेरिका की उपराष्ट्रपति बनने वाली पहली महिला बन गई हैं।

Important Days

26 नवंबर, राष्ट्रीय दुग्ध दिवस

चर्चा में क्यों?

- देश 26 नवंबर 2014 से **भारत की श्वेत क्रांति के जनक डॉ वर्गीज कुरियन** के जन्मदिन को राष्ट्रीय दुग्ध दिवस के रूप में मनाता है।

प्रमुख बिंदु

- 'मिल्कमैन ऑफ इंडिया' के नाम से जाने जाने वाले और दुनिया के सबसे बड़े कृषि कार्यक्रम ऑपरेशन फ्लड के जनक डॉ कुरियन का ये जन्म शताब्दी वर्ष भी है।
- डॉ कुरियन ने विभिन्न किसानों और श्रमिकों द्वारा चलाए जा रहे कई संस्थानों की स्थापना के अतिरिक्त, लोकप्रिय डेयरी ब्रांड अमूल की स्थापना और सफलता में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- इस वर्ष आजादी का अमृत महोत्सव के सिलसिले में केंद्र सरकार आनंद में राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड परिसर में एक समारोह आयोजित कर **राष्ट्रीय गोपाल रत्न पुरस्कार** वितरित करके राष्ट्रीय दुग्ध दिवस मना रही है।

नोट: भारत 22 प्रतिशत वैश्विक उत्पादन के साथ दुनिया का सबसे बड़ा दूध उत्पादक देश है। इसके बाद संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, पाकिस्तान और ब्राजील का नम्बर आता है।

स्रोत: न्यूजऑनएयर

27 नवंबर, राष्ट्रीय अंगदान दिवस

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय अंगदान दिवस** हर साल 27 नवंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- यह भारत में 2010 से हर साल 27 नवंबर को मनाया जा रहा है।

नोट:

- देश में हर साल किए गए अंग प्रत्यारोपण की कुल संख्या वर्ष 2013 में 4,990 से बढ़कर 2019 में 12,746 हो गई है और ग्लोबल ऑब्जर्वेटरी ऑन डोनेशन एंड ट्रांसप्लांटेशन (GODT) की वेबसाइट पर उपलब्ध आंकड़ों के अनुसार अब पूरे विश्व में भारत अंग दान के मामले में अमेरिका और चीन के बाद तीसरे पायदान पर है।
- इस तरह देखें तो 2012-13 की तुलना में अंग दान की दर में करीब चार गुना की बढ़ोतरी हुई है।

स्रोत: PIB

26 नवंबर, संविधान दिवस (भारत)

चर्चा में क्यों?

- **संविधान दिवस**, जिसे **राष्ट्रीय कानून दिवस** के रूप में भी जाना जाता है, भारत में हर साल 26 नवंबर को भारत के संविधान को अपनाने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- 26 नवंबर 1949 को, भारत की संविधान सभा ने भारत के संविधान को अपनाया, और यह 26 जनवरी 1950 को लागू हुआ।
- भारत सरकार ने 19 नवंबर 2015 को राजपत्र अधिसूचना द्वारा 26 नवंबर को संविधान दिवस के रूप में घोषित किया।
- भारत के प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 11 अक्टूबर 2015 को मुंबई में बीआर अंबेडकर की स्टैच्यू ऑफ इक्वेलिटी स्मारक की आधारशिला रखते हुए इसकी घोषणा की थी।

स्रोत: इंडिया टुडे

25 नवंबर, महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस चर्चा में क्यों?

- महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस हर साल 25 नवंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- **2021 विषय:** ऑरेंज द वर्ल्ड: एंड वायलेंस अगेंस्ट वीमेन नाउ!
- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 25 नवंबर को महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में नामित किया है।
- महिलाओं के खिलाफ हिंसा के उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस महिलाओं के खिलाफ हिंसा को समाप्त करने के लिए UNiTE के शुभारंभ को चिह्नित करेगा (नवंबर 25- दिसंबर 10) - 16 दिनों की सक्रियता की एक पहल, जिस दिन अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार दिवस (10 दिसंबर) मनाया जाता है।

स्रोत: un.org

21 नवंबर, विश्व मत्स्य दिवस चर्चा में क्यों?

- दुनिया भर के सभी मछुआरों, मछली उत्पादकों और संबंधित हितधारकों के साथ एकजुटता प्रदर्शित करने के लिए हर साल 21 नवंबर को विश्व मत्स्य दिवस मनाया जाता है।
- इस दिवस को मनाना साल 1997 में शुरू किया गया था, जहां "मछली उत्पादकों एवं मछली पालकों के विश्व फोरम" का आयोजन नई दिल्ली में हुआ था, जिसके बाद 18 देशों के प्रतिनिधियों के साथ "वर्ल्ड फिशरीज फोरम" का गठन हुआ और स्थायी तौर पर मछली पकड़ने की प्रथाओं एवं नीतियों के वैश्विक जनादेश की वकालत करते हुए एक घोषणापत्र पर हस्ताक्षर किए गए थे।

प्रमुख बिंदु

भारत में:

- **मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय** द्वारा **विश्व मत्स्य दिवस 2021** के अवसर पर भुवनेश्वर में कई पुरस्कार दिए गए।
- **बालसोर, ओडिशा** को देश के सर्वश्रेष्ठ समुद्री जिले के रूप में पुरस्कृत किया गया।
- आंध्र प्रदेश को सर्वश्रेष्ठ समुद्री राज्य से सम्मानित किया गया, जबकि तेलंगाना को सर्वश्रेष्ठ अंतर्देशीय राज्य पुरस्कार प्राप्त हुआ।

- मध्य प्रदेश के बालाघाट को सर्वश्रेष्ठ अंतर्देशीय जिला के पुरस्कार से सम्मानित किया गया और और सर्वश्रेष्ठ पहाड़ी और पूर्वोत्तर राज्य और जिला पुरस्कार क्रमशः त्रिपुरा और बोंगईगांव, असम को प्रदान किया गया।

नोट:

- मत्स्य पालन के क्षेत्र में विकास की अपार संभावनाएं हैं और भारत सरकार 2024-25 तक इस क्षेत्र से एक लाख करोड़ के निर्यात वाले लक्ष्य की प्राप्ति करने के लिए सभी आवश्यक सहायता प्रदान कर रही है।
- भारत दुनिया में जलीय कृषि के माध्यम से मछली का दूसरा प्रमुख उत्पादक है।
- भारत दुनिया में मछली का चौथा सबसे बड़ा निर्यातक है क्योंकि यह वैश्विक मछली उत्पादन में 7.7% का योगदान देता है।

मत्स्य पालन में सुधार के लिए सरकार के प्रयास:

- प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना
- समुद्री शैवाल पार्क
- पाक खाड़ी योजना
- समुद्री मात्स्यिकी विधेयक
- फिशरीज और एक्वाकल्चर इंफ्रास्ट्रक्चर डेवलपमेंट फंड
- समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण
- किसान क्रेडिट कार्ड

स्रोत: PIB

21 नवंबर, विश्व टेलीविजन दिवस

चर्चा में क्यों?

- विश्व टेलीविजन दिवस हर साल 21 नवंबर को मनाया जाता है।
- टेलीविजन संचार और वैश्वीकरण का प्रतीक है जो हमारे निर्णयों और विचारों को शिक्षित, सूचित, मनोरंजन और प्रभावित करता है।

प्रमुख बिंदु

- 21 और 22 नवंबर 1996 को संयुक्त राष्ट्र ने पहला विश्व टेलीविजन फोरम आयोजित किया, जहां आज की बदलती दुनिया में टेलीविजन के बढ़ते महत्व पर चर्चा करने के लिए संयुक्त राष्ट्र के तत्वावधान में प्रमुख मीडिया हस्तियों ने मुलाकात की।
- इसीलिए संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 21 नवंबर को विश्व टेलीविजन दिवस के रूप में मनाने का फैसला किया।

स्रोत: un.org

20 नवंबर, विश्व बाल दिवस

चर्चा में क्यों?

- विश्व बाल दिवस हर साल 20 नवंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय: 'ए बेटर फ्यूचर फॉर एवरी चाइल्ड'

इतिहास:

- विश्व बाल दिवस पहली बार 1954 में सार्वभौमिक बाल दिवस के रूप में स्थापित किया गया था और हर साल 20 नवंबर को अंतरराष्ट्रीय एकता को बढ़ावा देने, दुनिया भर में बच्चों के बीच जागरूकता और बच्चों के कल्याण में सुधार के लिए मनाया जाता है।
- 20 नवंबर एक महत्वपूर्ण तारीख है क्योंकि यह 1959 की तारीख है जब संयुक्त राष्ट्र महासभा ने बाल अधिकारों की घोषणा को अपनाया था।
- यह 1989 की तारीख भी है जब संयुक्त राष्ट्र महासभा ने बाल अधिकारों पर कन्वेंशन को अपनाया था।

स्रोत: un.org

11 नवंबर को 'ओनाके ओबाव्वा जयंती'

चर्चा में क्यों?

- इस साल से, **कर्नाटक सरकार** ने पूरे राज्य में **11 नवंबर** को '**ओनाके ओबाव्वा जयंती**' मनाने का फैसला किया है।

प्रमुख बिंदु

- कन्नड़ और संस्कृति विभाग ने **ओनाके ओबाव्वा** की जयंती के राज्य प्रायोजित उत्सव का प्रस्ताव दिया,
- ओनाके ओबाव्वा एक महिला योद्धा थीं, जिन्होंने 18वीं शताब्दी में चित्रदुर्ग में एक मूसल (कन्नड़ में 'ओनाके') के साथ अकेले ही 'हैदर अली' की सेना से लड़ाई लड़ी थी।
- चित्रदुर्ग किला जिसे स्थानीय रूप से एलुसुतिना कोटे (सात मंडलों का किला) के रूप में जाना जाता है, बंगलूरु से 200 किमी उत्तर-पश्चिम में चित्रदुर्ग में स्थित है।

स्रोत: [इंडियन एक्सप्रेस](http://IndianExpress.com)

गुरु नानक जयंती को 'विश्व पैदल यात्री दिवस' घोषित किया जाएगा

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **पंजाब पुलिस** ने सिख धर्म के संस्थापक **गुरु नानक देव** की जयंती (गुरुपर्व) को '**विश्व पैदल यात्री दिवस**' के रूप में घोषित करने का प्रस्ताव रखा।
- इस संबंध में एक लिखित प्रस्ताव केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय को भेजने का प्रस्ताव किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- 2021 में गुरु नानक का 552वां गुरुपर्व 19 नवंबर को मनाया जाएगा।
- प्रस्ताव में आगे कहा गया है कि सड़क सुरक्षा के प्रति जागरूकता फैलाना के लिए केंद्रीय मंत्रालय द्वारा देश के अन्दर 'राष्ट्रीय पैदल यात्री दिवस' घोषित करके शुरुआत की जा सकती है, भारत सरकार बाद में गुरुपर्व को 'विश्व पैदल यात्री दिवस' घोषित करने के लिए संयुक्त राष्ट्र के साथ मामला उठा सकती है।
- आध्यात्मिक संवादों में संलग्न होकर एकता के संदेश को फैलाने और विश्वासों की बाधाओं को तोड़ने के लिए, गुरु नानक देव ने 15वीं और 16वीं शताब्दी के दौरान दूर-दूर तक यात्रा की थी।

स्रोत: [इंडियन एक्सप्रेस](http://IndianExpress.com)

10 नवंबर, शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस

चर्चा में क्यों?

- हर 10 नवंबर को मनाया जाने वाला शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस समाज में विज्ञान की महत्वपूर्ण भूमिका और उभरते वैज्ञानिक मुद्दों पर बहस में व्यापक जनता को शामिल करने की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है।

प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय "बिल्डिंग क्लाइमेट-रेडी कम्युनिटीज" है।
- 2001 में UNESCO द्वारा अपनी घोषणा के बाद से, शांति और विकास के लिए विश्व विज्ञान दिवस ने दुनिया भर में विज्ञान के लिए कई ठोस परियोजनाएं, कार्यक्रम और वित्त पोषण उत्पन्न किया है।

नोट: फ्रांसीसी वैज्ञानिक और लेखक **जीन-पियरे लुमिनेट** को **2021 विज्ञान को लोकप्रिय बनाने के लिए UNESCO कलिंग पुरस्कार** से सम्मानित किया गया है।

स्रोत: un.org

5 नवंबर, विश्व सुनामी जागरूकता दिवस

चर्चा में क्यों?

- हर साल, विश्व सुनामी जागरूकता दिवस 5 नवंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- 2021 में, विश्व सुनामी जागरूकता दिवस "सेंडाई सेवन अभियान," लक्ष्य (f) को बढ़ावा देता है, जिसका उद्देश्य '2030 तक वर्तमान ढांचे के कार्यान्वयन के लिए अपने राष्ट्रीय कार्यों के पूरक के लिए पर्याप्त और स्थायी समर्थन के माध्यम से विकासशील देशों के लिए अंतरराष्ट्रीय सहयोग को पर्याप्त रूप से बढ़ाना' है।

इतिहास:

- दिसंबर 2015 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 5 नवंबर को विश्व सुनामी जागरूकता दिवस के रूप में नामित किया, जिसमें देशों, अंतरराष्ट्रीय निकायों और नागरिक समाज को सूनामी जागरूकता बढ़ाने और जोखिम कम करने के लिए नवीन दृष्टिकोण साझा करने का आह्वान किया गया।

स्रोत: un.org

राष्ट्रीय आयुर्वेद दिवस 2021

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय आयुर्वेद दिवस हर साल **धन्वंतरि जयंती** के दिन मनाया जाता है। इस वर्ष यह 02 नवंबर को है।
- 2021 का विषय '**आयुर्वेद फॉर पोशन**' है।

प्रमुख बिंदु

- इस दिन का उद्देश्य आज की पीढ़ी में जागरूकता की भावना पैदा करना और समाज में उपचार के आयुर्वेदिक सिद्धांतों को बढ़ावा देना है।
- आयुर्वेद दिवस मनाने की प्रथा, जो धन्वंतरि जयंती पर पड़ती है, की शुरुआत केंद्रीय आयुष मंत्रालय (आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध और होम्योपैथी) द्वारा 2016 में की गई थी।

स्रोत: इंडिया टुडे

31 अक्टूबर, विश्व शहर दिवस

चर्चा में क्यों?

- विश्व शहर दिवस वैश्विक शहरीकरण में अंतर्राष्ट्रीय समुदाय की रुचि को बढ़ावा देने के लिए हर साल 31 अक्टूबर को विश्व स्तर पर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व शहर दिवस 2021 का सामान्य विषय 'बेटर सिटी, बेटर लाइफ' है और उप विषय 'अडॉप्टिंग सिटीज फॉर क्लाइमेट रेसिलिएंस' है।

इतिहास: विश्व शहर दिवस की स्थापना 2013 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी। पहला विश्व शहर दिवस अक्टूबर 2014 में आयोजित किया गया था।

स्रोत: un.org

31 अक्टूबर, राष्ट्रीय एकता दिवस

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय एकता दिवस हर साल 31 अक्टूबर को मनाया जाता है।
- इस साल पटेल की 146वीं जयंती है।

प्रमुख बिंदु

- भारत सरकार ने भारत के लौह पुरुष - सरदार वल्लभभाई पटेल की जयंती को चिह्नित करने के लिए 2014 में इस दिन की शुरुआत की।

सरदार वल्लभभाई पटेल के बारे में:

- सरदार वल्लभ भाई पटेल ने भारत के स्वतंत्रता आंदोलन और भारत के एकीकरण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- उन्हें स्वतंत्र भारत के पहले उप प्रधानमंत्री और गृह मंत्री के रूप में नियुक्त किया गया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

Sports

ज्योफ एलार्डिस को ICC के स्थायी मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- आठ महीने से अधिक समय तक अंतरिम आधार पर भूमिका निभाने के बाद ऑस्ट्रेलिया के ज्योफ एलार्डिस को अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) का स्थायी CEO नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- ज्योफ एलार्डिस ने इस प्रकार मनु साहनी की जगह ली, जिन्होंने जुलाई में अपने पद से इस्तीफा दे दिया था।
- ऑस्ट्रेलिया के पूर्व प्रथम श्रेणी क्रिकेटर और प्रशासक एलार्डिस आठ साल तक ICC के महाप्रबंधक, क्रिकेट थे।

स्रोत: TOI

तमिलनाडु ने सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी खिताब 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- क्रिकेट में, तमिलनाडु ने सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी का खिताब 2021 जीता।
- दिल्ली के अरुण जेटली स्टेडियम में खेले गए फाइनल मुकाबले में तमिलनाडु ने कर्नाटक को चार विकेट से हरा दिया।

प्रमुख बिंदु

- यह तमिलनाडु का तीसरा खिताब था।
- सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी भारत में एक घरेलू T20 क्रिकेट चैंपियनशिप है, जिसका आयोजन भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) द्वारा रणजी ट्रॉफी की टीमों के बीच किया जाता है।

स्रोत: इंडिया टुडे

भारत ने एशियाई तीरंदाजी चैंपियनशिप 2021 में 7 पदक जीते

चर्चा में क्यों?

- भारत ने ढाका में आयोजित एशियाई तीरंदाजी चैंपियनशिप 2021 में कुल 7 पदक (1 स्वर्ण, 4 रजत और 2 कांस्य) जीते।

प्रमुख बिंदु

- भारत समग्र पदक तालिका में दूसरे स्थान पर रहा।
- दक्षिण कोरिया 15 पदकों के साथ शीर्ष पर रहा।
- ज्योति सुरेखा वेन्नम ने महिला व्यक्तिगत कंपाउंड में स्वर्ण पदक जीता।

नोट: केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्री अनुराग ठाकुर ने नई दिल्ली में 246 एथलीटों और कोचों को पहली बार भारतीय खेल प्राधिकरण के संस्थागत पुरस्कार से सम्मानित किया।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

भारत और बांग्लादेश संयुक्त रूप से 2031 पुरुषों के ICC क्रिकेट विश्वकप प्रतियोगिता की मेजबानी करेंगे

चर्चा में क्यों?

- अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) ने फैसला किया है कि भारत और बांग्लादेश संयुक्त रूप से 2031 पुरुषों के ICC क्रिकेट विश्वकप की मेजबानी करेगा।

प्रमुख बिंदु

- ICC ने वर्ष 2024 से 2031 तक के ICC पुरुषों के व्हाइट बॉल खेल प्रतियोगिता की मेजबानी के लिए 14 देशों की पुष्टि कर दी है।
- इसमें 11 पूर्ण सदस्य और तीन सहयोगी सदस्य शामिल हैं जो दो ICC पुरुष विश्व कप, चार ICC पुरुष T20 विश्व कप और दो ICC पुरुष चैंपियंस ट्रॉफी स्पर्धाओं की मेजबानी करेंगे।
- अमेरिका और नामीबिया पहली बार ICC विश्व कप आयोजन की मेजबानी करेंगे।
- अमेरिका और वेस्टइंडीज संयुक्त रूप से 2024 पुरुष T20 विश्व कप की मेजबानी करेंगे।

नोट: इससे पहले, बांग्लादेश ने भारत और श्रीलंका के साथ मिलकर 2011 विश्व कप का आयोजन किया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

बधिरो के लिए जम्मू-कश्मीर टीम ने विश्व बधिर जूडो चैम्पियनशिप 2021 में पहला स्थान हासिल किया

- **बधिरोँ के लिए जम्मू और कश्मीर टीम** ने फ्रांस के पेरिस वर्साय में आयोजित पहले **विश्व बधिर जूडो चैम्पियनशिप 2021** में पहला स्थान हासिल किया।
- चैम्पियनशिप का आयोजन इंटरनेशनल कमेटी ऑफ स्पोर्ट्स फॉर द डेफ (ICSD) द्वारा किया जाता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

मित्राभ गुहा भारत के 72वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने चर्चा में क्यों?

- कोलकाता के खिलाड़ी **मित्राभ गुहा** सर्बिया में एक टूर्नामेंट के दौरान अपना तीसरा और अंतिम GM नॉर्म जीत कर **भारत के 72वें शतरंज ग्रैंडमास्टर (GM)** बन गए हैं।

प्रमुख बिंदु

- मित्राभ गुहा ने सर्बिया के GM निकोला सेडलक को हराया।
- GM बनने के लिए, एक खिलाड़ी को तीन GM नॉर्म को हासिल करना होता है और 2,500 Elo अंक की लाइव रेटिंग को पार करना होता है।

नोट: गुहा ने GM की उपाधि केवल दो दिन बाद हासिल की, जब संकल्प गुप्ता सर्बिया के अरंडजेलोवाक में एक टूर्नामेंट के दौरान देश के 71वें GM बने थे

स्रोत: TOI

भारतीय मुक्केबाज आकाश कुमार ने AIBA पुरुष विश्व मुक्केबाजी चैम्पियनशिप 2021 में कांस्य पदक जीता

- सर्बिया के बेलग्राद में **AIBA पुरुष विश्व मुक्केबाजी चैम्पियनशिप** में नवोदित आकाश कुमार ने कांस्य पदक अपने नाम कर लिया।
- 54 किलोग्राम भार वर्ग के खेले गए सेमीफाइनल मुकाबले में आकाश को कजाखस्तान के मखमूद सेबरखान से हार का सामना करना पड़ा।
- आकाश विश्व चैम्पियनशिप में पदक जीतने वाले सातवें भारतीय पुरुष मुक्केबाज बन गए हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

ISSF प्रेसिडेंट्स कप 2021 में भारत ने 5 पदक जीते

- भारतीय निशानेबाजों ने **पोलैंड के ब्रोकला** में उद्घाटन **ISSF प्रेसिडेंट्स कप शूटिंग चैम्पियनशिप 2021** में 5 पदक जीते हैं।
- मनु भाकर ने ISSF प्रेसिडेंट्स कप में दो स्वर्ण पदक जीते।

भारत के 5 पदक:

- मनु भाकर: 2 स्वर्ण
- राही सरनोबत: 1 रजत
- सौरभ चौधरी: 1 रजत
- अभिषेक वर्मा: 1 कांस्य

स्रोत: HT

भारतीय टेबल टेनिस जोड़ी मनिका बत्रा और अर्चना गिरीश कामत ने WTT कन्टेन्डर टूर्नामेंट 2021 का महिला डबल्स खिताब जीता

- टेबल टेनिस में, भारतीय जोड़ी **मनिका बत्रा और अर्चना गिरीश कामथ** ने स्लोवेनिया के लास्को में **WTT कन्टेन्डर टूर्नामेंट 2021** में महिला डबल्स खिताब जीता।
- भारतीय जोड़ी ने प्यूर्तोरिको की मैलेनी डियाज़ और एड्रियाना डियाज को हराया।
- मनिका बत्रा ने महिला सिंगलस में कांस्य पदक भी जीता।

स्रोत: इंडिया टुडे

पर्वतारोही प्रियंका मोहिते को 'तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार 2020' मिलेगा

- **महाराष्ट्र स्थित 28 वर्षीय पर्वतारोही प्रियंका मोहिते** को लैंड एडवेंचर (भूमि साहसिक) के क्षेत्र में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रतिष्ठित **'तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार 2020'** से सम्मानित किया जाएगा।
- अप्रैल 2020 में, मोहिते ने दुनिया की 10वीं सबसे ऊंची पर्वत चोटी अन्नपूर्णा को फतह किया और यह उपलब्धि हासिल करने वाली पहली भारतीय महिला पर्वतारोही बनीं।

तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार 2020 - पूर्ण विजेताओं की सूची:

पुरस्कार विजेता	श्रेणी
प्रियंका मंगेश मोहिते	लैंड एडवेंचर
जय प्रकाश कुमार	लैंड एडवेंचर
कर्नल अमित बिष्ट	लैंड एडवेंचर
लेफ्टिनेंट कर्नल सर्वेश धडवाल	एयर एडवेंचर
शीतल	लैंड एडवेंचर
श्रीकांत विश्वनाथन	वाटर एडवेंचर
जय किशन	लाइफ टाइम अचीवमेंट

नोट: विजेताओं को 13 नवंबर, 2021 को नई दिल्ली में राष्ट्रपति भवन में एक समारोह में राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद से पुरस्कार प्राप्त होगा।

स्रोत: TOI

राष्ट्रीय खेल पुरस्कार 2021

- **युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय** ने राष्ट्रीय खेल पुरस्कार 2021 की घोषणा की।

- 13 नवंबर 2021 राष्ट्रपति भवन के दरबार हाल में भारत के राष्ट्रपति इन विजेताओं को पुरस्कार प्रदान करेंगे।
- **12 खिलाड़ियों को मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार 2021** दिया जाएगा।
- **35 खिलाड़ी अर्जुन पुरस्कार** प्राप्त करेंगे।
- पुरस्कारों के लिए बड़ी संख्या में नामांकन प्राप्त हुए, जिस पर जस्टिस (सेवानिवृत्त) मुकुंदकम शर्मा (सुप्रीम कोर्ट के पूर्व जज) की अध्यक्षता वाली चयन समिति द्वारा विचार किया गया।

मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार 2021:

क्रमांक	खिलाड़ी का नाम	क्षेत्र
1.	नीरज चोपड़ा	एथलेटिक्स
2.	रवि कुमार	कुश्ती
3.	लवलीना बोरगोहेन	मुक्केबाजी
4.	पीआर श्रीजेश	हॉकी
5.	अवनि लेखारा	पैरा शूटिंग
6.	सुमित अंतिल	पैरा एथलेटिक्स
7.	प्रमोद भगत	पैरा बैडमिंटन
8.	कृष्णा नागर	पैरा बैडमिंटन
9.	मनीष नरवाल	पैरा शूटिंग
10.	मिताली राज	क्रिकेट
11.	सुनील छेत्री	फुटबॉल
12.	मनप्रीत सिंह	हॉकी

खेल और स्पर्धा 2021 में शानदार प्रदर्शन के लिए अर्जुन पुरस्कार :

क्रमांक	खिलाड़ी का नाम	क्षेत्र
1.	अरपिंदर सिंह	एथलेटिक्स
2.	सिमरनजीत कौर	मुक्केबाजी
3.	शिखर धवन	क्रिकेट
4.	चदलवदा आनंद सुंदररमन भवानी देवी	तलवारबाजी
5.	मोनिका	हॉकी
6.	वंदना कटारिया	हॉकी
7.	संदीप नरवाल	कबड्डी
8.	हिमानी उत्तम परब	मल्लखंब
9.	अभिषेक वर्मा	निशानेबाजी
10.	अंकिता रैना	टेनिस
11.	दीपक पूनिया	कुश्ती
12.	दिलप्रीत सिंह	हॉकी
13.	हरमनप्रीत सिंह	हॉकी
14.	रूपिंदर पाल सिंह	हॉकी

15.	सुरेंद्र कुमार	हॉकी
16.	अमित रोहिदास	हॉकी
17.	बीरेंद्र लाकड़ा	हॉकी
18.	सुमित	हॉकी
19.	नीलकांत शर्मा	हॉकी
20.	हार्दिक सिंह	हॉकी
21.	विवेक सागर प्रसाद	हॉकी
22.	गुरजंत सिंह	हॉकी
23.	मनदीप सिंह	हॉकी
24.	शमशेर सिंह	हॉकी
25.	ललित कुमार उपाध्याय	हॉकी
26.	वरुण कुमार	हॉकी
27.	सिमरनजीत सिंह	हॉकी
28.	योगेश कथूनिया	पैरा एथलेटिक्स
29.	निषाद कुमार	पैरा एथलेटिक्स
30.	प्रवीण कुमार	पैरा एथलेटिक्स

31.	सुहाश यतिराज	पैरा बैडमिंटन
32.	सिंहराज अधाना	पैरा निशानेबाजी
33.	भावना पटेल	पैरा टेबल टेनिस
34.	हरविंदर सिंह	पैरा तीरंदाजी
35.	शरद कुमार	पैरा एथलेटिक्स

**खेल और स्पर्धा 2021 में उत्कृष्ट कोचों के लिए द्रोणाचार्य पुरस्कार
लाइफ- टाइम श्रेणी:**

क्रमांक	कोच का नाम	क्षेत्र
1.	टी. पी. औसेफ	एथलेटिक्स
2.	सरकार तलवार	क्रिकेट
3.	सरपाल सिंह	हॉकी
4.	आशान कुमार	कबड्डी
5.	तपन कुमार पाणिग्रही	तैराकी

नियमित श्रेणी:

क्रमांक	कोच का नाम	क्षेत्र
1.	राधाकृष्णन नायर पी	एथलेटिक्स

2.	संध्या गुरंग	बॉक्सिंग
3.	प्रीतम सिवाच	हॉकी
4.	जय प्रकाश नौटियाल	पैरा शूटिंग
5.	सुब्रमण्यम रमन	टेबल टेनिस

खेल और स्पर्धा 2021 में लाइफटाइम अचीवमेंट के लिए ध्यानचंद पुरस्कार:

क्रमांक	क्रमांक	क्षेत्र
1.	लेख केसी	बॉक्सिंग
2.	अभिजीत कुंते	चेस
3.	दविंदर सिंह गरचा	हॉकी
4.	विकास कुमार	कबड्डी
5.	सज्जन सिंह	कुश्ती

राष्ट्रीय खेल प्रोत्साहन पुरस्कार 2021:

क्रमांक	श्रेणी	संस्था
1.	नवोदित और युवा प्रतिभा की पहचान औरपोषण	मानव रचना शैक्षणिक संस्थान
2.	कॉरपोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व के माध्यम से खेलों को प्रोत्साहन	इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड

मौलाना अबुल कलाम आजाद (MAKA) ट्रॉफी 2021: पंजाब विश्वविद्यालय- चंडीगढ़
स्रोत: PIB

राहुल द्रविड़ को भारतीय पुरुषों की क्रिकेट टीम के प्रमुख कोच के रूप में नियुक्त किया गया

चर्चा में क्यों?

- **भारत के पूर्व कप्तान राहुल द्रविड़** को वरिष्ठ भारतीय पुरुषों की क्रिकेट टीम के प्रमुख कोच के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- द्रविड़ ने रवि शास्त्री का स्थान लिया, जिनका कार्यकाल मौजूदा ICC T20 विश्व कप 2021 के बाद समाप्त हो रहा है।
- द्रविड़ नई भूमिका संभालेंगे और भारत के पूर्णकालिक कोच के रूप में अपना कार्यकाल 17 नवंबर, 2021 से न्यूजीलैंड के खिलाफ घरेलू T20 सीरीज से शुरू करेंगे।

स्रोत: द हिंदू

विक्टर एक्सेलसन और अकाने यामागुची ने 2021 डेनमार्क ओपन बैडमिंटन जीता

- **डेनिश ओलंपिक चैंपियन विक्टर एक्सेलसन** ने **मेन्स सिंगल 2021 डेनमार्क ओपन बैडमिंटन** जीता। विक्टर एक्सेलसन ने दुनिया के नंबर एक जापान के केंटो मोमोटा को हराया।
- जापान की **अकाने यामागुची** ने **महिला वर्ग** में अपना दूसरा खिताब एन से-यंग (दक्षिण कोरिया) को हराकर जीता।
- **2021 डेनमार्क ओपन (विक्टर डेनमार्क ओपन 2021)** एक बैडमिंटन टूर्नामेंट है, जो अक्टूबर 2021 में ओर्डेस, डेनमार्क में ओर्डेस स्पोर्ट्स पार्क में हुई थी।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Monthly Current Affairs October 2021

मासिक सम सामयिकी **अक्टूबर 2021**

Important News: State

केरल ने 'सबसे टिकाऊ परिवहन प्रणाली वाले शहर' का पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

- केरल ने 'सबसे टिकाऊ परिवहन प्रणाली वाले शहर' का पुरस्कार जीता है।

प्रमुख बिंदु

- कोच्चि शहर में परिवहन सुविधाओं को बढ़ाने के लिए कोच्चि मेट्रो, वाटर मेट्रो और ई-मोबिलिटी जैसी कार्यान्वित परियोजनाओं की मान्यता में यह पुरस्कार दिया गया है।

- कोच्चि ओपन मोबिलिटी नेटवर्क के गठन, जिसने विभिन्न परिवहन सुविधाओं को डिजीटल और एकीकृत किया, ने भी पुरस्कार जीतने में मदद की।
- यह पुरस्कार दिल्ली में **केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्री हरदीप सिंह पुरी** द्वारा प्रदान किया जाएगा।
- यह **पुरस्कार** भारत के विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में परिवहन सुविधाओं के लिए दिया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

उत्तर प्रदेश फैजाबाद रेलवे जंक्शन का नाम अयोध्या कैंट करेगा

चर्चा में क्यों?

- **उत्तर प्रदेश सरकार ने फैजाबाद रेलवे जंक्शन का नाम अयोध्या कैंट रेलवे स्टेशन** के रूप में बदलने का फैसला किया है।

प्रमुख बिंदु

- प्रक्रिया के अनुसार, राज्य सरकार गृह मंत्रालय को एक प्रस्ताव भेजती है, जहां से वह अंतिम कार्यान्वयन के लिए रेलवे बोर्ड के पास जाती है।

नोट:

- इससे पहले 2018 में, योगी आदित्यनाथ सरकार ने **फैजाबाद** का नाम बदलकर **अयोध्या** कर दिया था।
- यूपी सरकार ने **इलाहाबाद** का नाम भी बदलकर **प्रयागराज** कर दिया था और केंद्र सरकार ने **मुगलसराय रेलवे जंक्शन को पं दीन दयाल उपाध्याय जंक्शन** के रूप में बदल दिया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत की पहली राज्य सरकार के स्वामित्व वाली वन्यजीव DNA परीक्षण प्रयोगशाला का नागपुर में उद्घाटन

चर्चा में क्यों?

- **महाराष्ट्र के मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे ने नागपुर, महाराष्ट्र के क्षेत्रीय फॉरेंसिक विज्ञान प्रयोगशाला (RFSL) में भारत की पहली राज्य सरकार के स्वामित्व वाली वन्यजीव DNA परीक्षण प्रयोगशाला का उद्घाटन किया।**

प्रमुख बिंदु

- वर्तमान में, देहरादून और हैदराबाद में केंद्र सरकार के स्वामित्व वाली 2 वन्यजीव DNA परीक्षण प्रयोगशालाएं हैं।

नोट:

- मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे ने केंद्र सरकार की **निर्भया योजना** के अंतर्गत मुंबई और पुणे में **मानव DNA नमूनों का परीक्षण करने** के लिए **3 फास्ट ट्रैक DNA परीक्षण इकाइयां** भी लॉन्च कीं।
- लैब विशेष रूप से **यौन अपराधों से बच्चों के संरक्षण (POCSO) अधिनियम, 2012** के तहत दर्ज मामलों से निपटेगी।

स्रोत: TOI

**भास्करब्दा आधिकारिक असम कैलेंडर में उपयोग किया जाएगा
समाचारों में क्यों**

- असम सरकार ने घोषणा की है कि **भास्करब्दा (लूनी-सोलर कैलेंडर)** राज्य द्वारा आधिकारिक कैलेंडर में उपयोग किया जाएगा।
- वर्तमान में, असम सरकार आधिकारिक तौर पर **शक कैलेंडर** और **ग्रेगोरियन कैलेंडर** का उपयोग करता है।

प्रमुख बिंदु

- भास्करब्दा, एक युग जिसे 7वीं शताब्दी के स्थानीय शासक के स्वर्गारोहण की तारीख से गिना जाता है, को असम सरकार के आधिकारिक कैलेंडर में शक और ग्रेगोरियन में जोड़ा जाएगा।
- भास्करब्दा कैलेंडर और ग्रेगोरियन कैलेंडर के बीच 593 वर्ष का अंतर है।
- भास्करब्दा तब शुरू हुआ जब कुमार भास्करवर्मन को कामरूप साम्राज्य के शासक का ताज पहनाया गया। वह उत्तर भारतीय शासक हर्षवर्धन के समकालीन और राजनीतिक सहयोगी थे।

कैलेंडर के प्रकार:

- सोलर, लूनर और लूनी-सोलर

भारत में कैलेंडरों का वर्गीकरण:

- विक्रम संवत (हिंदू चंद्र कैलेंडर)
- शक संवत (हिंदू सौर कैलेंडर)
- हिजरी कैलेंडर (इस्लामी चंद्र कैलेंडर)
- ग्रेगोरियन कैलेंडर (वैज्ञानिक सौर कैलेंडर)

स्रोत: द हिंदू

प्रधानमंत्री मोदी ने कुशीनगर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का उद्घाटन किया चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश में कुशीनगर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **अभिधम्म दिवस** के अवसर पर कुशीनगर के महापरिनिर्वाण मंदिर में आयोजित एक कार्यक्रम में भाग लिया।
- उन्होंने राजकीय मेडिकल कॉलेज, कुशीनगर की आधारशिला रखी।

प्रमुख बिंदु

- 260 करोड़ रुपये की लागत से बने कुशीनगर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे के पास राज्य का सबसे लंबा रनवे है जिसकी लंबाई 3.2 किमी और चौड़ाई 45 मीटर है।
- इसके साथ, उत्तर प्रदेश में अब **3 अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे** हो गए हैं।
- कुशीनगर अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे के अलावा, दो परिचालन अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे हैं - **लखनऊ में चौधरी चरण सिंह अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा** और **वाराणसी में लाल बहादुर शास्त्री अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा**।
- कुशीनगर **बौद्ध सर्किट** का केंद्र है।
- यह क्षेत्र **भगवान बुद्ध के ज्ञानोदय से लेकर महापरिनिर्वाण** तक संपूर्ण यात्रा का साक्षी है।

बौद्ध सर्किट के बारे में:

- 2014-15 में, पर्यटन मंत्रालय ने उच्च पर्यटक मूल्य के सिद्धांतों पर थीम-आधारित पर्यटक सर्किट विकसित करने की दृष्टि से स्वदेश दर्शन योजना शुरू की।
- मंत्रालय ने योजना के तहत विकास के लिए पंद्रह विषयगत सर्किटों में से एक के रूप में बौद्ध सर्किट की पहचान की है।

- बौद्ध सर्किट एक मार्ग है जो बुद्ध के पदचिह्नों पर नेपाल में लुंबिनी से लेकर भारत में उत्तर प्रदेश के कुशीनगर तक जाता है, जहाँ उनकी मृत्यु हुई थी।

स्रोत: PIB

**अंडमान में माउंट हेरियट का नाम माउंट मणिपुर नामित किया जायेगा
चर्चा में क्यों?**

- केंद्र सरकार ने **मणिपुर के स्वतंत्रता सेनानियों** को श्रद्धांजलि के रूप में अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में एक द्वीप शिखर **माउंट हेरियट** का नाम बदलने का फैसला किया है।
- इसे अब **माउंट मणिपुर** के नाम से जाना जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- मणिपुर ने 1857 की क्रांति के दौरान और 1891 में पूर्वोत्तर में अंग्रेजों का विरोध करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।
- **माउंट हेरियट**, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह की तीसरी सबसे ऊंची द्वीप चोटी, जहां मणिपुर के महाराजा कुलचंद्र सिंह और 22 अन्य स्वतंत्रता सेनानियों को एंग्लो-मणिपुरी युद्ध (1891) के दौरान कैद किया गया था।

स्रोत: HT

**भारत में खोजी गई प्याज की नई प्रजाति 'एलियम नेगियनम'
चर्चा में क्यों?**

- **उत्तराखंड** में खोजे गए एक पौधे को एलियम की एक नई प्रजाति के रूप में पुष्टि की गई है - जीनस जिसमें दुनिया भर में 1,100 प्रजातियों में प्याज और लहसुन जैसे कई मुख्य खाद्य पदार्थ शामिल हैं।
- वैज्ञानिक नाम एलियम नेगियनम एक खोजकर्ता और एलियम संग्रहकर्ता स्वर्गीय डॉ कुलदीप सिंह नेगी के नाम पर रखा गया है।

प्रमुख बिंदु

- उत्तराखंड में पाई जाने वाली नई प्रजाति का वर्णन फाइटोकीज पत्रिका में किया गया है।
- यह समुद्र तल से 3,000 से 4,800 मीटर की ऊंचाई पर बढ़ता है और खुले घास के मैदानों, नदियों के किनारे रेतीली मिट्टी और अल्पाइन घास के मैदानों के साथ बर्फीले चरागाहों में बनने वाली धाराओं के आसपास पाया जा सकता है।
- एक संकीर्ण वितरण के साथ, यह नई वर्णित प्रजाति पश्चिमी हिमालय के क्षेत्र तक ही सीमित है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

**पंजाब के मुख्यमंत्री ने 'मेरा घर मेरे नाम' योजना की शुरुआत की
चर्चा में क्यों?**

- **पंजाब के मुख्यमंत्री चरणजीत सिंह चन्नी** ने गांवों और शहरों की "**लाल लकीर**" के भीतर बने घरों में रहने वाले लोगों को स्वामित्व अधिकार देने के लिए '**मेरा घर मेरे नाम**' योजना की शुरुआत की।
- "**लाल लकीर**" उस भूमि को संदर्भित करता है जो गाँव की बस्ती का हिस्सा है और जिसका उपयोग केवल गैर-कृषि उद्देश्यों के लिए किया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- 'मेरा घर मेरे नाम' योजना सभी लोगों को, विशेष रूप से जरूरतमंद और वंचित तबके के लोगों को बहुत आवश्यक सहायता देगी।
- पहले यह योजना केवल गांवों के निवासियों के लिए शुरू की गई थी, लेकिन अब इसे "लाल लकीर" के भीतर शहरों के पात्र निवासियों तक बढ़ाया जा रहा है।
- सभी पात्र निवासियों को उचित पहचान या सत्यापन के बाद उन्हें समयबद्ध तरीके से स्वामित्व अधिकार देने के लिए संपत्ति कार्ड (सनद) दिए जाएंगे।

स्रोत: ndtv

दिल्ली के मुख्यमंत्री ने 'देश के मेंटर्स' कार्यक्रम की शुरुआत की चर्चा में क्यों?

- दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने 'देश के मेंटर्स' कार्यक्रम का शुभारंभ किया।
- कार्यक्रम के लिए अभिनेता सोनू सूद को ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- इस कार्यक्रम के तहत, दिल्ली के सरकारी स्कूलों में कक्षा 9 से 12 तक के 9 लाख छात्रों को उल्लेखनीय नागरिकों से जोड़ा जाएगा जो उन्हें करियर और सामान्य मार्गदर्शन प्रदान करेंगे।
- देश के मेंटर्स ऐप पर पंजीकरण करके देश भर के इच्छुक नागरिक मेंटर बन सकते हैं।
- ऐप को दिल्ली टेक्नोलॉजिकल यूनिवर्सिटी (DTU) की एक टीम द्वारा विकसित किया गया था।

स्रोत: HT

जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क को रामगंगा नेशनल पार्क के रूप में पुनर्नामित किया जा सकता है चर्चा में क्यों?

- जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क, उत्तराखंड में एक विश्व प्रसिद्ध बाघ अभयारण्य है, जिसका नाम भविष्य में रामगंगा नेशनल पार्क रखा जा सकता है।

प्रमुख बिंदु

- केंद्रीय वन और पर्यावरण राज्य मंत्री अश्विनी कुमार चौबे ने भारत के पहले राष्ट्रीय उद्यान के नाम में बदलाव के संकेत दिए।
- हालाँकि, कुछ समय के लिए इसे रामगंगा नेशनल पार्क का नाम भी दिया गया था क्योंकि गंगा की एक सहायक नदी रामगंगा इससे होकर गुजरती है।

जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क के बारे में:

- जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क भारत का एक राष्ट्रीय उद्यान है जो उत्तराखंड राज्य के नैनीताल जिले में स्थित है।
- यह लगभग 521 किमी के क्षेत्र में फैला हुआ है।
- भारत में पहला राष्ट्रीय उद्यान, इसे 1936 में स्थापित किया गया था और संयुक्त प्रांत के गवर्नर के नाम पर इसका नाम हैली नेशनल पार्क रखा गया था, जिसमें यह तब स्थित था।
- 1956 में, शिकारी और प्रकृतिवादी जिम कॉर्बेट के नाम पर इसका नाम बदलकर कॉर्बेट नेशनल पार्क कर दिया गया।
- यह पार्क प्रोजेक्ट टाइगर पहल के तहत आने वाला पहला पार्क था।

नोट: यह तराई आर्क लैंडस्केप प्रोग्राम के तहत वर्ल्ड वाइड फंड फॉर नेचर द्वारा कवर किए गए तेरह संरक्षित क्षेत्रों में से एक है।

स्रोत: द हिंदू

तेलंगाना ने भारत का पहला स्मार्टफोन आधारित ईवोटिंग समाधान विकसित किया चर्चा में क्यों?

- तेलंगाना सरकार ने देश का पहला स्मार्टफोन आधारित ईवोटिंग समाधान विकसित किया है।

प्रमुख बिंदु

- समाधान को सफलतापूर्वक विकसित और परीक्षण किया गया है और डमी चुनाव के रूप में इसका पूर्वाभ्यास खम्मम जिले में और डमी मतदान 20 अक्टूबर, 2021 को आयोजित किया जा रहा है।
- इस पहल को तेलंगाना राज्य चुनाव आयोग (TSEC) द्वारा राज्य के IT विभाग के इमर्जिंग टेक्नोलॉजी विंग और सेंटर फॉर डेवलपमेंट ऑफ एडवांस कंप्यूटिंग (CDAC) के कार्यान्वयन समर्थन के साथ संचालित किया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

उत्तर प्रदेश में राष्ट्रव्यापी नदी तटीय कार्यक्रम का शुभारंभ

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मत्स्यपालन, पशुपालन एवं डेयरी मंत्री, पुरुषोत्तम रूपाला ने गढ़मुक्तेश्वर, उत्तर प्रदेश के बृजघाट में नदी तटीय कार्यक्रम का शुभारंभ किया।
- इसी समय, उत्तराखंड, उड़ीसा, त्रिपुरा और छत्तीसगढ़ जैसे अन्य 4 राज्यों ने भी राष्ट्रव्यापी नदी तटीय कार्यक्रम का शुभारंभ में हिस्सा लिया।

प्रमुख बिंदु

- राष्ट्रीय स्तर के नदी तटीय कार्यक्रम के शुभारंभ में कुल 5 राज्यों ने हिस्सा लिया और कुल **8.85 लाख मछली के बच्चों** का पालन किया गया।
- प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना (PMMSY) योजना के अंतर्गत विशेष गतिविधि के रूप में "नदी तटीय कार्यक्रम" की शुरुआत की गई है।
- मत्स्यपालन विभाग, मत्स्यपालन मंत्रालय ने पूरे देश में नदी तटीय कार्यक्रम को लागू करने के लिए राष्ट्रीय मत्स्य विकास बोर्ड, हैदराबाद को PMMSY के केंद्रीय क्षेत्र घटक के अंतर्गत नोडल एजेंसी के रूप में नामित किया है।

स्रोत: PIB

छत्तीसगढ़ में नया टाइगर रिजर्व

चर्चा में क्यों?

- नेशनल टाइगर कंजर्वेशन अथॉरिटी (NTCA) ने गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और तमोर पिंगला वन्यजीव अभयारण्य के संयुक्त क्षेत्रों को एक टाइगर रिजर्व के रूप में घोषित करने के लिए छत्तीसगढ़ सरकार के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।
- नया रिजर्व मध्य प्रदेश और झारखंड की सीमा से लगे राज्य के उत्तरी भाग में स्थित है।
- यह उदंती-सीतानदी, अचानकमार और इंद्रावती रिजर्व के बाद **छत्तीसगढ़ में चौथा टाइगर रिजर्व** होगा।
- यह देश का **53वां टाइगर रिजर्व** होगा।

प्रमुख बिंदु

- NTCA की 11वीं तकनीकी समिति ने 1 सितंबर को प्रस्ताव पर विचार किया और एक महीने बाद **वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972** की धारा 38V (1) के तहत मंजूरी दी गई।
- तमोर पिंगला वन्यजीव अभयारण्य की पहचान 2011 में सरगुजा जशपुर हाथी रिजर्व के हिस्से के रूप में की गई थी।
- गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान अविभाजित मध्य प्रदेश में संजय राष्ट्रीय उद्यान का हिस्सा हुआ करता था।
- गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान कोरिया जिले में है; तमोर पिंगला छत्तीसगढ़ के उत्तर-पश्चिमी कोने में सूरजपुर जिले में है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

न्यू पंबन ब्रिज, भारत का पहला वर्टिकल लिफ्ट रेलवे सी ब्रिज चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु के रामेश्वरम में **न्यू पंबन ब्रिज** देश का पहला वर्टिकल लिफ्ट रेलवे सी ब्रिज है, जिसके मार्च 2022 तक उपयोग के लिए तैयार होने की उम्मीद है।

प्रमुख बिंदु

- रेलवे विकास निगम लिमिटेड द्वारा न्यू पंबन ब्रिज विकसित किया जा रहा है।
- नया ब्रिज, जो 2.07 किलोमीटर लंबा होगा, उन भक्तों और तीर्थयात्रियों के लिए एक वरदान होगा जो रामेश्वरम और धनुषकोडी, तमिलनाडु की आध्यात्मिक यात्रा करना चाहते हैं।
- मौजूदा पंबन ब्रिज भारत का पहला समुद्री पुल था और 1914 में शुरू हुआ था।

स्रोत: ndtv

वाराणसी सार्वजनिक परिवहन में रोपवे सेवा प्रारंभ करने वाला पहला भारतीय शहर बनेगा

चर्चा में क्यों?

- वाराणसी जल्द ही सार्वजनिक परिवहन में रोपवे सेवाओं का उपयोग करने वाला पहला भारतीय शहर बन जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- **दुनिया का तीसरा और भारत का पहला सार्वजनिक परिवहन रोपवे** यातायात भीड़ को कम करने के लिए कैंट रेलवे स्टेशन (वाराणसी जंक्शन) से चर्च स्क्वायर (गोदौलिया) तक निर्माण का प्रस्ताव है।
- इस रोपवे के शुरू होने से काशी विश्वनाथ मंदिर और दशाश्वमेध घाट तक आसानी से पहुंचा जा सकेगा।

स्रोत: न्यूज18

अलीबाग सफेद प्याज और पालघर के प्रसिद्ध वड़ा कोलम चावल को GI टैग मिला

- **महाराष्ट्र के रायगढ़ जिले के अलीबाग के प्रसिद्ध सफेद प्याज** को इसके अनूठे मीठे स्वाद, बिना आंसू के कारक, साथ ही इसके औषधीय गुणों के लिए **भौगोलिक संकेत (GI) टैग** दिया गया।
- **वड़ा कोलम**, जिसे ज़िनी या झिनी चावल के नाम से भी जाना जाता है, **महाराष्ट्र के पालघर जिले के वाडा** में उगाई जाने वाली एक पारंपरिक किस्म है, जिसका दाना सफेद रंग का होता है।

नोट:

- हाल ही में केरल के कुट्टीअट्टूर आम और एडयूर मिर्च को GI टैग मिला है।
- मध्य प्रदेश के बालाघाट जिले में उत्पादित चिन्नोर चावल को GI टैग मिला है।

स्रोत: TOI

लेह में विश्व का सबसे बड़ा खादी राष्ट्रीय ध्वज का अनावरण चर्चा में क्यों?

- महात्मा गांधी की 152वीं जयंती के अवसर पर विश्व का सबसे बड़ा खादी राष्ट्रीय ध्वज लद्दाख के लेह में स्थापित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- इसका उद्घाटन लद्दाख के उपराज्यपाल आरके माथुर ने किया।
- 225 फीट लंबे और 150 फीट चौड़े तिरंगे का वजन करीब 1,000 किलोग्राम है।
- झंडा मुंबई में स्थित खादी डायर्स और प्रिंटर द्वारा बनाया गया है जो खादी ग्राम और उद्योग आयोग (KVIC) से संबद्ध है।

स्रोत: इंडिया टुडे

कंगना रनौत को उत्तर प्रदेश के 'वन डिस्ट्रिक्ट-वन प्रोडक्ट' योजना का ब्रांड एंबेसडर नामित किया गया चर्चा में क्यों?

- उत्तर प्रदेश सरकार ने भारतीय अभिनेत्री कंगना रनौत को अपने महत्वाकांक्षी 'वन डिस्ट्रिक्ट-वन प्रोडक्ट' कार्यक्रम का ब्रांड एंबेसडर नामित किया है।

प्रमुख बिंदु

- उत्तर प्रदेश सरकार ने राज्य के 75 जिलों में उत्पाद-विशिष्ट पारंपरिक औद्योगिक केंद्र बनाने के उद्देश्य से 'वन डिस्ट्रिक्ट-वन प्रोडक्ट (ODOP)' कार्यक्रम शुरू किया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

152 सक्षम केंद्रों का शुभारंभ

चर्चा में क्यों?

- आजादी का अमृत महोत्सव के भाग के रूप में, ग्रामीण विकास मंत्रालय के दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) के तहत 13 राज्यों के 77 जिलों में कुल 152 वित्तीय साक्षरता और सेवा वितरण केंद्र (सक्षम केंद्र) शुरू किए गए।

प्रमुख बिंदु

सक्षम केंद्रों के बारे में:

- वित्तीय साक्षरता और सेवा वितरण केंद्र (CFL&SD) ग्रामीण क्षेत्रों में स्वयं सहायता समूह (SHG) परिवारों की बुनियादी वित्तीय जरूरतों के लिए एक जगह सभी वित्तीय समाधान सेवा/सिंगल विंडो सिस्टम के रूप में कार्य करेगा।
- इस केंद्र का मुख्य उद्देश्य वित्तीय साक्षरता प्रदान करना और SHG सदस्यों और ग्रामीण गरीबों को वित्तीय सेवाओं (बचत, ऋण, बीमा, पेंशन आदि) की पहुंच की सुविधा प्रदान करना है।

- इन केंद्रों का प्रबंधन मुख्यतः क्लस्टर स्तर संघों (CLF) के स्तर पर SHG नेटवर्क द्वारा प्रशिक्षित सामुदायिक संसाधन व्यक्तियों (CRP) की मदद से किया जाएगा।

सक्षम ऐप:

- ऐप सामुदायिक संसाधन व्यक्ति को प्रत्येक SHG और गांवों में विभिन्न वित्तीय सेवाओं के प्रसार को जानने में मदद करेगा।

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन के बारे में:

- यह जून 2011 में ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया एक केंद्र प्रायोजित कार्यक्रम है।

उप-योजनाएं:

- स्टार्ट-अप ग्राम उद्यमिता कार्यक्रम
- आजीविका ग्रामीण एक्सप्रेस योजना
- महिला किसान सशक्तिकरण परियोजना
- ग्रामीण स्वरोजगार संस्थान
- दीनदयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल योजना

स्रोत: PIB

PM आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के वाराणसी से PM आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन का शुभारंभ किया।
- उन्होंने उत्तर प्रदेश में 9 मेडिकल कॉलेजों का भी उद्घाटन किया। ये सिद्धार्थनगर, एटा, हरदोई, प्रतापगढ़, फतेहपुर, देवरिया, गाजीपुर, मिर्जापुर और जौनपुर जिलों में हैं।

प्रमुख बिंदु

PM आयुष्मान भारत स्वास्थ्य अवसंरचना मिशन के बारे में:

- यह देश भर में **स्वास्थ्य देखभाल अवसंरचना को मजबूत करने के लिए सबसे बड़ी अखिल भारतीय योजनाओं** में से एक है।
- यह योजना, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के अतिरिक्त है।
- मिशन का उद्देश्य शहरी और ग्रामीण दोनों क्षेत्रों में विशेषकर गहन चिकित्सा (क्रिटिकल केयर) सुविधाओं तथा प्राथमिक देखभाल संबंधी सार्वजनिक स्वास्थ्य अवसंरचना में मौजूद कमियों को दूर करना है।
- यह योजना विशेष रूप से चिन्हित 10 राज्यों के 17,788 ग्रामीण स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों को समर्थन प्रदान करेगी। इसके अलावा, सभी राज्यों में 11,024 शहरी स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र स्थापित किए जाएंगे।
- मिशन के तहत, नेशनल इंस्टिट्यूशन ऑफ वन हेल्थ, 4 नए राष्ट्रीय विषाणु विज्ञान संस्थान, WHO दक्षिण पूर्व एशिया क्षेत्र के लिए एक क्षेत्रीय अनुसंधान प्लेटफार्म, 9 जैव सुरक्षा स्तर III प्रयोगशालाएँ तथा देश के विभिन्न क्षेत्रों में 5 नए राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र स्थापित किए जाएंगे।
- मिशन का लक्ष्य ब्लॉक, जिला, क्षेत्रीय और मेट्रोपॉलिटन क्षेत्रों में राष्ट्रीय स्तर पर निगरानी प्रयोगशालाओं का एक नेटवर्क विकसित करके एक IT सक्षम रोग निगरानी प्रणाली का निर्माण करना है।

अन्य संबंधित पहलें:

- प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना
- जन औषधि योजना
- PM आत्मनिर्भर स्वस्थ भारत योजना

स्रोत: PIB

केंद्रीय ऊर्जा और नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री ने ग्रीन डे अहेड मार्केट (GDAM) का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय ऊर्जा और नवीन व नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर के सिंह** ने एक नया बाजार सेगमेंट, **ग्रीन डे अहेड मार्केट (GDAM)** का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- **ग्रीन डे अहेड मार्केट (GDAM)** का शुभारंभ होने से हरित ऊर्जा बाजार को बढ़ावा मिलेगा और यह प्रतिस्पर्धी मूल्य संकेत प्रदान करेगा। इसके अलावा बाजार सहभागियों को अत्यंत पारदर्शी, लचीले, प्रतिस्पर्धी और सक्षम तरीके से हरित ऊर्जा के क्षेत्र में व्यापार करने का अवसर प्रदान करेगा।
- GDAM लागू होने से एक दूरगामी प्रभाव पैदा हो सकता है जिससे धीरे-धीरे पावर परचेज एग्रीमेंट (PPA) आधारित अनुबंध से बाजार-आधारित मॉडल में बदलाव देखने को मिलेगा जो कि अगले स्तर के बाजार का निर्माण करेगा और उसको बढ़ावा देगा तथा 2030 तक 450 गीगावाट हरित ऊर्जा क्षमता बनाने के भारत के महत्वाकांक्षी लक्ष्य को पूरा करने का मार्ग प्रशस्त करेगा।
- नोडल एजेंसी के तौर पर नेशनल लोड डिस्पैच सेंटर (NLDC), पोसोको, ने ग्रीन डे अहेड मार्केट को सुविधाजनक बनाने के लिए नवीनतम प्रौद्योगिकी और संचार के बुनियादी ढांचे की स्थापना की है।

स्रोत: द हिंदू

वायु गुणवत्ता प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली (AQEWS)

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी डॉ जितेंद्र सिंह** ने वायु गुणवत्ता प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली (AQEWS) की शुरुआत की है।
- पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के स्वायत्त संस्थान भारतीय उष्णदेशीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM) ने एक नई **डिसीजन सपोर्ट सिस्टम (DSS)** विकसित किया है और मौजूदा **वायु गुणवत्ता प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली** की निर्णय लेने की क्षमता को बढ़ाया है। इससे दिल्ली-NCR क्षेत्र में वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए क्षमता निर्माण हुआ है।

प्रमुख बिंदु

- जनवरी 2021 में हुई बैठक के दौरान राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र और आसपास के क्षेत्रों में **वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग (CAQM)**, जिसे हाल ही में संसद के दोनों सदनों की मंजूरी के साथ केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री द्वारा गठित किया गया था) की आवश्यकता जताई गई थी।
- IITM, पुणे ने **DSS के लिए एक नई वेबसाइट** भी विकसित की है।
- वेबसाइट को दिल्ली और आसपास के 19 जिलों से दिल्ली में वायु गुणवत्ता में उत्सर्जन के योगदान के बारे में मात्रात्मक जानकारी देने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

स्रोत: PIB

भारतीय रेलवे IRSDC को बंद करेगा

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय रेलवे** ने **भारतीय रेलवे स्टेशन विकास निगम (IRSDC)** को बंद करने का आदेश दिया है।

प्रमुख बिंदु

- यह रेल मंत्रालय के तहत विभिन्न निकायों में संरचनात्मक सुधारों को एकीकृत करने और शुरू करने के लिए कैबिनेट सचिवालय की सिफारिश के अनुरूप है।
- ये सिफारिशें वित्त मंत्रालय के प्रधान आर्थिक सलाहकार संजीव सान्याल द्वारा तैयार रेल मंत्रालय के तहत सरकारी निकायों के युक्तिकरण पर एक रिपोर्ट का हिस्सा थीं।
- IRSDC द्वारा प्रबंधित स्टेशनों को संबंधित क्षेत्रीय रेलवे को सौंप दिया जाएगा।

भारतीय रेलवे स्टेशन विकास निगम (IRSDC) के बारे में:

- IRSDC, नौ वर्षीय विशेष प्रयोजन वाहन (SPV), भारतीय रेलवे भूमि विकास प्राधिकरण और इस्कॉन के बीच एक संयुक्त उद्यम है।

नोट: इस कदम के साथ, IRSDC रेल मंत्रालय के तहत दूसरा संगठन है जिसे 7 सितंबर, 2021 को भारतीय रेलवे वैकल्पिक ईंधन संगठन (IROAF) के बंद होने के बाद बंद किया गया है।

स्रोत: HT

केन्द्रीय आयुष मंत्री ने गांधीधाम में 'आयुष वन' का उद्घाटन किया चर्चा में क्यों?

- **केन्द्रीय आयुष मंत्री सर्बानंद सोनोवाल** ने गुजरात के कच्छ के गांधीधाम क्षेत्र में दीनदयाल पोर्ट ट्रस्ट (DPT) - रोटरी जंगल में आयोजित एक कार्यक्रम में आयुर्वेदिक पौधों को समर्पित '**आयुष वन**' का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- आयुष वन DPT द्वारा हरित पट्टी क्षेत्र में आवंटित 30 एकड़ भूमि में स्थापित किया गया है, जहां शहरी क्षेत्र में हरियाली में सुधार और कच्छ क्षेत्र में वृक्षों के आवरण का घनत्व बढ़ाने के लिए वृक्षारोपण किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

विश्वकर्मा वाटिका

- केंद्र सरकार ने प्रत्येक "हुनर हाट" में एक "विश्वकर्मा वाटिका" स्थापित करने का निर्णय लिया है।
- यह कारीगरों और शिल्पकारों के सदियों पुराने कौशल की भारत की गौरवशाली विरासत की रक्षा, संरक्षण और प्रचार करेगा।
- पहली "विश्वकर्मा वाटिका" उत्तर प्रदेश के रामपुर में "हुनर हाट" में स्थापित किया गया है।

स्रोत: PIB

UIDAI "आधार हैकथॉन 2021" का आयोजन करेगा

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) "आधार हैकथॉन 2021"** नामक एक हैकथॉन की मेजबानी करेगा।
- हैकथॉन 28 अक्टूबर 2021 को शुरू होगा और 31 अक्टूबर 2021 तक जारी रहेगा।

प्रमुख बिंदु

विषय-वस्तु:

- **आधार हैकथॉन 2021 दो विषयों पर आधारित है।**

पहला विषय: पहला विषय "नामांकन और अपडेट" से संबंधित है।

दूसरा विषय: दूसरा विषय "पहचान और प्रमाणीकरण" से संबंधित है।

भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) के बारे में:

- यह इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत भारत सरकार द्वारा आधार अधिनियम 2016 के प्रावधानों के तहत स्थापित एक वैधानिक प्राधिकरण है।
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 28 जनवरी 2009
- **UIDAI** को भारत के सभी निवासियों के लिए विशिष्ट पहचान - आधार के रूप में आसानी से सत्यापन योग्य 12 अंकों की संख्या जारी करना अनिवार्य है।

अन्य हैकाथॉन:

- ड्रग डिस्कवरी हैकाथॉन 2020
- वर्चुअल एग्री-हैकाथॉन 2020
- CCTNS हैकाथॉन और साइबर चैलेंज
- भारत-ऑस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी हैकाथॉन
- हैकाथॉन मंथन 2021
- 5G हैकाथॉन

स्रोत: PIB

भारत का भू-स्थानिक ऊर्जा मानचित्र

चर्चा में क्यों?

- **NITI** आयोग ने भारत का एक व्यापक **GIS** भू-स्थानिक ऊर्जा मानचित्र लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)** के सहयोग से **NITI** आयोग ने भारत सरकार के ऊर्जा मंत्रालयों के साथ **भारत का एक व्यापक भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) ऊर्जा मानचित्र** विकसित किया है।
- यह GIS मानचित्र देश के सभी ऊर्जा संसाधनों की एक समग्र तस्वीर प्रदान करता है जो पारंपरिक बिजली संयंत्रों, तेल और गैस के कुओं, पेट्रोलियम रिफाइनरियों, कोयला क्षेत्रों और कोयला ब्लॉकों जैसे ऊर्जा प्रतिष्ठानों का चित्रण करता है तथा 27 विषयगत श्रेणियों के माध्यम से अक्षय ऊर्जा बिजली संयंत्रों और अक्षय ऊर्जा संसाधन क्षमता आदि पर जिले-वार डेटा प्रस्तुत करता है।
- इसमें वेब-GIS प्रौद्योगिकी और ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर में नवीनतम प्रगति का लाभ उठाया गया है ताकि इसे प्रभावी और उपयोगकर्ता के अनुकूल बनाया जा सके।
- भारत का भू-स्थानिक ऊर्जा मानचित्र योजना बनाने और निवेश संबंधी निर्णय लेने में उपयोगी होगा।
- यह उपलब्ध ऊर्जा परिसंपत्तियों का उपयोग करके आपदा प्रबंधन में भी सहायता करेगा।

स्रोत: PIB

केंद्र सरकार ने गर्भपात के नए नियम अधिसूचित किए

चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने नए नियमों को अधिसूचित किया है जिसमें कुछ श्रेणियों की महिलाओं के लिए गर्भ समापन की गर्भकालीन सीमा 20 से बढ़ाकर 24 सप्ताह कर दी गई है।

- नए नियम मार्च 2021 में संसद द्वारा पारित **मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेग्नेंसी (संशोधन) अधिनियम, 2021** के तहत बनाए गए हैं।

प्रमुख बिंदु

- महिलाओं की श्रेणियों में यौन हमले या बलात्कार, नाबालिग और ऐसी महिलाएं शामिल हैं जिनकी चल रही गर्भावस्था के दौरान वैवाहिक स्थिति बदल जाती है।
- नए नियमों में मानसिक रूप से बीमार महिलाएं, भ्रूण की विकृति के मामले जिनमें शारीरिक या मानसिक असामान्यताओं का पर्याप्त जोखिम होता है और सरकार द्वारा घोषित आपदाओं या आपातकालीन स्थितियों में महिलाओं को भी शामिल किया गया है।
- मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेग्नेंसी (MTP) अधिनियम, 1971 में संशोधन करने के लिए 2021 अधिनियम पारित किया गया था।
- इससे पहले, गर्भपात के लिए एक डॉक्टर की राय की आवश्यकता होती थी यदि गर्भाधान के बारह सप्ताह के भीतर किया जाता है और यदि बारह और बीस सप्ताह के बीच किया जाता है तो दो डॉक्टर।

स्रोत: इंडिया टुडे

माईपार्किंग ऐप

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री **अनुराग सिंह ठाकुर** ने 'माईपार्किंग' ऐप को लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- **माईपार्किंग ऐप** अपनी तरह की पहली पहल है, जहां लोग **दक्षिण दिल्ली नगर निगम (SDMC)** के अधिकार क्षेत्र में आने वाले क्षेत्रों में ऑनलाइन पार्किंग स्लॉट बुक कर सकते हैं।
- यह एक IOT (इंटरनेट ऑफ थिंग्स) प्रौद्योगिकी-सक्षम एंड-टू-एंड डिजिटल समाधान है।
- इस ऐप को **ब्रॉडकास्ट इंजीनियरिंग कंसल्टेंट्स इंडिया लिमिटेड (BECIL)** ने **दक्षिण दिल्ली नगर निगम (SDMC)** के साथ मिलकर SDMC नगरपालिका सीमा क्षेत्र के तहत सभी अधिकृत पार्किंग स्थलों के डिजिटलीकरण के उद्देश्य से विकसित किया है।
- इसे वाहन ऐप, FASTag, ई-चालान और अन्य सरकारी पहल से भी जोड़ा जाएगा।

स्रोत: इंडिया टुडे

BPCL ने स्वचालित ईंधन भरने की तकनीक "यूफिल" लॉन्च की

चर्चा में क्यों?

- पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के तहत आने वाले सार्वजनिक उपक्रम **भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL)** ने ग्राहकों के लिए "यूफिल" पेश करने की घोषणा की है।
- यह एक डिजिटल ग्राहक अनुभव है जो BPCL के उस वादे को पूरा करता है कि उसके ग्राहकों का ईंधन भरने के संबंध में समय, प्रौद्योगिकी और पारदर्शिता पर पूरा नियंत्रण सुनिश्चित किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- यूफिल सुविधा को देश भर के 65 शहरों में शुरू किया गया है और जल्द ही इसे पूरे भारत में पेश किया जाएगा।
- यूफिल कार्यक्षमता के लिए किसी ऐप को डाउनलोड करने की आवश्यकता नहीं है, भुगतान किसी भी ई-वॉलेट के माध्यम से किया जा सकता है (यानी ग्राहक अपने फोन पर पहले से डाउनलोड किए गए किसी भी भुगतान ऐप जैसे GPay, PayTM, PhonePe आदि का उपयोग कर सकते हैं), यह SMS

के माध्यम से रियल टाइम QR और वाउचर कोड प्रदान करता है और सभी BPCL ईंधन स्टेशनों पर जहां कार्यात्मकता सक्षम है, स्वीकर किया जाता है।

स्रोत: बिजनेस टुडे

जलवायु लचीलापन सूचना प्रणाली और योजना (CRISP-M) उपकरण चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री गिरिराज सिंह** ने ब्रिटेन के विदेश, राष्ट्रमंडल और विकास कार्यालय में दक्षिण एशिया व राष्ट्रमंडल राज्य मंत्री लॉर्ड तारिक अहमद के साथ संयुक्त रूप से **महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (MGNREGS)** के तहत **भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS)** आधारित वाटरशेड योजना में जलवायु सूचना के एकीकरण के लिए **जलवायु लचीलापन सूचना प्रणाली और योजना (CRISP-M)** उपकरण का लोकार्पण किया।

प्रमुख बिंदु

CRISP-M उपकरण के बारे में:

- CRISP-M उपकरण MGNREGS की GIS आधारित योजना और कार्यान्वयन में जलवायु जानकारी को जोड़ने में सहायता करेगा।
- इसे ब्रिटिश सरकार और ग्रामीण विकास मंत्रालय का समर्थन करने वाले सभी हितधारकों की मदद से विकसित किया गया था।
- इसका उपयोग 7 राज्यों (उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, बिहार, झारखंड, छत्तीसगढ़, राजस्थान और ओडिशा) में किया जाएगा।

नोट: ग्रामीण विकास मंत्रालय ने भारत की कुल 2.69 लाख ग्राम पंचायतों में से 1.82 लाख ग्राम पंचायतों के लिए पहले ही GIS आधारित योजनाएं तैयार कर ली हैं, जो रिज टू वैली परिकल्पना पर आधारित रिमोट सेंसिंग तकनीक की सहायता से लगभग 68 फीसदी है।

महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (MGNREGS) के बारे में:

- MGNREGS दुनिया के सबसे बड़े कार्य गारंटी कार्यक्रमों में से एक है।
- इसे 2 फरवरी, 2006 को लॉन्च किया गया था।
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (MGNREGA) 23 अगस्त 2005 को पारित किया गया था।

स्रोत: PIB

भारत छठे कार्यकाल के लिए UNHRC के लिए फिर से चुना गया चर्चा में क्यों?

- **भारत को संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC)** के लिए **छठे कार्यकाल (2022-24)** के लिए भारी बहुमत के साथ फिर से चुना गया।
- 193 सदस्यीय विधानसभा में भारत को 184 वोट मिले, जबकि आवश्यक बहुमत 97 था।

प्रमुख बिंदु

- **76वें संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** ने **संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद के 18 नए सदस्यों** के लिए चुनाव आयोजित किया, जो जनवरी 2022 में शुरू होने वाले, 3 साल की अवधि के लिए काम करेंगे।
- भारत का वर्तमान कार्यकाल 31 दिसंबर 2021 को समाप्त होने वाला था।

संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC) के बारे में:

- UNHRC एक संयुक्त राष्ट्र निकाय है जिसका मिशन दुनिया भर में मानवाधिकारों को बढ़ावा देना और उनकी रक्षा करना है।
- **अध्यक्ष:** नजहत शमीम
- **मुख्यालय:** जिनेवा, स्विट्जरलैंड
- **स्थापना:** 15 मार्च 2006

स्रोत: इंडिया टुडे

8 उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को CJ के रूप में पदोन्नत किया गया, 5 CJ को स्थानांतरित किया गया

- कानून मंत्रालय ने हाल ही में **13 मुख्य न्यायाधीशों - आठ न्यायाधीशों को CJ (मुख्य न्यायाधीश) के रूप में पदोन्नत** किया गया और **पांच** को उच्च न्यायालयों में **स्थानांतरित** किया गया, की नियुक्तियों को अधिसूचित किया।
- नियुक्त और स्थानांतरित किए गए 13 मुख्य न्यायाधीशों की सूची 17 सितंबर, 2021 को सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम द्वारा की गई सिफारिशों का हिस्सा है।

क्रमांक	न्यायाधीश का नाम और वर्तमान उच्च न्यायालय	उच्च न्यायालय जहां मुख्य न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया
1	राजेश बिंदल, कार्यवाहक सीजे [कलकत्ता]	इलाहाबाद
2	रंजीत वी मोरे [मेघालय]	मेघालय
3	सतीश चंद्र शर्मा, कार्यवाहक सीजे [कामटक]	तेलंगाना
4	प्रकाश श्रीवास्तव [मध्य प्रदेश]	कलकत्ता
5	आरवी मलीमठ, कार्यवाहक सीजे [हिमाचल प्रदेश]	मध्य प्रदेश
6	रितु राय अवस्थी [इलाहाबाद]	कर्नाटक
7	अरविंद कुमार [कर्नाटक]	गुजरात
8	प्रशांत कुमार मिश्रा [छत्तीसगढ़]	आंध्र प्रदेश

क्रमांक	मुख्य न्यायाधीश का नाम	उच्च न्यायालय से स्थानांतरण	उच्च न्यायालय में स्थानांतरण
1	ए.ए. कुरैशी	त्रिपुरा	राजस्थान
2	इंद्रजीत महंती	राजस्थान	त्रिपुरा
3	मोहम्मद रफीक	मध्य प्रदेश	हिमाचल प्रदेश
4	विश्वनाथ सोमदर	मेघालय	सिक्किम
5	एके गोस्वामी	आंध्र प्रदेश	छत्तीसगढ़

स्रोत: TOI

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) स्थापना दिवस चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 28वें राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के स्थापना दिवस कार्यक्रम में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के बारे में:

- यह 12 अक्टूबर 1993 को गठित एक वैधानिक सार्वजनिक निकाय है।
- इसे मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 द्वारा वैधानिक आधार दिया गया था।
- क्षेत्राधिकार:** भारत सरकार
- मुख्यालय:** नई दिल्ली
- अध्यक्ष:** अरुण कुमार मिश्रा

स्रोत: PIB

भारत का पहला 'वन हेल्थ' सहायता संघ चर्चा में क्यों?

- जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT), विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने भारत के पहले 'एक स्वास्थ्य (वन हेल्थ)' सहायता संघ की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

- इस सहायता संघ में देश के पूर्वोत्तर भाग सहित भारत में एक नस्ल के दूसरी नस्ल को संक्रामित करने वाले जीवाणु संबंधी, वायरल और परजीवी से होने वाले महत्वपूर्ण संक्रमणों की निगरानी करने की परिकल्पना की गई है।

- इस संघ में जैव प्रौद्योगिकी विभाग-राष्ट्रीय पशु जैव प्रौद्योगिकी संस्थान, हैदराबाद के नेतृत्व में 27 संगठन शामिल हैं।
- वन हेल्थ सहायता संघ में AIIMS, दिल्ली, AIIMS, जोधपुर, IVRI, बरेली, GADVASU, लुधियाना, TANUVAS, चेन्नई, MAFSU, नागपुर, असम कृषि और पशु चिकित्सा विश्वविद्यालय और ICAR, ICMR के अनेक केन्द्र और वन्य जीव एजेंसियां शामिल हैं।

स्रोत: TOI

PM गति शक्ति

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने मल्टी-मोडल कनेक्टिविटी के लिए PM गति शक्ति-राष्ट्रीय मास्टर प्लान का शुभारंभ किया।
- यह 'समग्र बुनियादी ढांचे' के विकास के लिए 100 लाख करोड़ रुपये की परियोजना है।

प्रमुख बिंदु

- गति शक्ति डिजिटल प्लेटफॉर्म, जो रेल और रोडवेज सहित 16 मंत्रालयों को एक साथ लाएगा, लंबे समय से चली आ रही समस्याओं जैसे- असंबद्ध योजना, मानकीकरण की कमी, मंजूरी संबंधी चुनौतियाँ दूर करने के साथ-साथ समय पर बुनियादी अवसंरचना की क्षमता के निर्माण एवं उपयोग में मदद करेगा।

सरकार का 2024-25 तक का लक्ष्य:

- 11 औद्योगिक गलियारे और तमिलनाडु और उत्तर प्रदेश में दो नए रक्षा गलियारे।
- सभी गांवों में 4G कनेक्टिविटी का विस्तार करना
- गैस पाइपलाइन नेटवर्क में 17,000 किलोमीटर जोड़ना
- राष्ट्रीय राजमार्ग नेटवर्क की लंबाई को 2 लाख किलोमीटर तक बढ़ाना
- 200 से अधिक नए हवाई अड्डों, हेलीपोर्ट्स और जल हवाई अड्डों का निर्माण
- इसमें विभिन्न मंत्रालयों और राज्य सरकारों की अवसंरचना योजनाओं जैसे कि भारतमाला, सागरमाला, अंतर्देशीय जलमार्गों, शुष्क/भूमि बंदरगाहों, उड़ान, इत्यादि को शामिल किया जाएगा।
- कनेक्टिविटी बेहतर करने एवं भारतीय व्यवसायों को और भी अधिक प्रतिस्पर्धी बनाने के लिए टेक्सटाइल क्लस्टर, फार्मास्युटिकल क्लस्टर, रक्षा कॉरिडोर, इलेक्ट्रॉनिक पार्क, इंडस्ट्रियल कॉरिडोर, फिशिंग क्लस्टर, एग्री जोन जैसे आर्थिक क्षेत्रों को कवर किया जाएगा।

स्रोत: PIB

MoRTH की परोपकारी व्यक्ति के लिए पारितोषिक योजना

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय (MoRTH) ने परोपकारी व्यक्ति के लिए पारितोषिक योजना प्रारंभ की।
- यह मोटर वाहन से हुई जानलेवा दुर्घटना के शिकार व्यक्ति का जीवन बचाने वाले परोपकारी व्यक्ति को पुरस्कृत करने के लिए पारितोषिक योजना है।

प्रमुख बिंदु

योजना के बारे में:

- कोई भी शख्स जिसने किसी मोटर वाहन से हुई जानलेवा दुर्घटना के शिकार व्यक्ति को तत्काल सहायता प्रदान करके और दुर्घटना के बाद बहुमूल्य समय के भीतर चिकित्सा उपचार प्रदान करने के लिए अस्पताल पहुंचाकर उसकी जान बचाई हो, वह पुरस्कार प्राप्त करने का पात्र होगा।
- ऐसे नेक इंसानों के लिए पुरस्कार की राशि 5,000/- रुपये प्रति घटना होगी।
- मुसीबत में मदद करने वाले व्यक्ति को एक वर्ष में अधिकतम 5 बार सम्मानित किया जा सकता है।
- यह योजना 15 अक्टूबर, 2021 से प्रभावी होगी।

स्रोत: PIB

राकेश झुनझुनवाला समर्थित अकासा एयर को मिली सरकार की NOC

- नागरिक उड्डयन मंत्रालय ने भारत में राकेश झुनझुनवाला समर्थित नई एयरलाइन ' अकासा एयर' के संचालन के लिए अनापत्ति प्रमाण पत्र (NOC) दे दिया है।
- SNV एविएशन, जो अकासा एयर ब्रांड के तहत उड़ान भरेगी, 2022 की गर्मियों से उड़ानों की पेशकश करने की योजना बना रही है।
- स्टॉक मार्केटियर राकेश झुनझुनवाला और जेट एयरवेज के पूर्व CEO विनय दुबे द्वारा वित्त पोषित अकासा एयर एक अल्ट्रा लो-कॉस्ट एयरलाइन होने की उम्मीद है।

स्रोत: इंडिया टुडे

दो लंबी दूरी की मालगाड़िया 'त्रिशूल' और 'गरुड़' चर्चा में क्यों?

- भारतीय रेलवे ने दक्षिण मध्य रेलवे (SCR) पर पहली बार दो लंबी दूरी की मालगाड़ियों "त्रिशूल" और "गरुड़" का सफलतापूर्वक संचालन किया है।

प्रमुख बिंदु

- मालगाड़ियों की सामान्य संरचना से दोगुनी या कई गुना बड़ी, लंबी दूरी की यह रेल महत्वपूर्ण सैक्शन में क्षमता की कमी की समस्या का एक बहुत प्रभावी समाधान प्रदान करती हैं।
- त्रिशूल दक्षिण मध्य रेलवे की पहली लंबी दूरी की रेल है जिसमें तीन मालगाड़ियां, यानी 177 वैगन शामिल हैं। यह रेल विजयवाड़ा मंडल के कोंडापल्ली स्टेशन से पूर्वी तट रेलवे के खुर्दा मंडल के लिए रवाना हुई थी।
- SCR ने इसके बाद गुंतकल डिवीजन के रायचूर से सिकंदराबाद डिवीजन के मनुगुरु तक इसी तरह की एक और रेल को रवाना किया और इसे गरुड़ नाम दिया गया है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने भारतीय अंतरिक्ष संघ का शुभारंभ किया चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने भारतीय अंतरिक्ष संघ (इंडियन स्पेस एसोसिएशन-ISpA) का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

भारतीय अंतरिक्ष संघ (ISpA) के बारे में:

- ISpA अंतरिक्ष और उपग्रह कंपनियों का प्रमुख उद्योग संघ है, जो भारतीय अंतरिक्ष उद्योग की सामूहिक आवाज बनने की आकांक्षा रखता है।

- यह संबंधित नीतियों की हिमायत करेगा और इसके साथ ही सरकार एवं उसकी एजेंसियों सहित भारतीय अंतरिक्ष क्षेत्र के सभी हितधारकों के साथ अपना जुड़ाव सुनिश्चित करेगा।
 - इसका प्रतिनिधित्व अंतरिक्ष और उपग्रह प्रौद्योगिकियों में उन्नत क्षमताएं रखने वाली प्रमुख देशी कंपनियों के साथ-साथ वैश्विक कंपनियां भी करती हैं।
 - इसके **संस्थापक सदस्यों** में लार्सन एंड टुब्रो, नेल्को (टाटा ग्रुप), वनवेब, भारतीय एयरटेल, मैपमायइंडिया, वालचंदनगर इंडस्ट्रीज और अनंत टेक्नोलॉजी लिमिटेड शामिल हैं। इसके अन्य प्रमुख सदस्यों में गोदरेज, ह्यूजेस इंडिया, अजिस्ता-BST एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड, BEL, सेंटम इलेक्ट्रॉनिक्स, मैक्सार इंडिया शामिल हैं।
 - **लेफ्टिनेंट जनरल अनिल भट्ट (सेवानिवृत्त)** को ISpA का महानिदेशक नियुक्त किया गया है।
- नोट:** हाल ही में, **भारती समूह समर्थित वनवेब** ने 2022 से भारत में अपना उपग्रह लॉन्च करने के लिए भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO),की वाणिज्यिक शाखा **न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL)** के साथ एक समझौता किया है।

स्रोत: इंडिया टुडे

PM मित्र पार्क चर्चा में क्यों?

- केंद्र सरकार ने 5 वर्ष की अवधि में 4,445 करोड़ रूपए के कुल परिव्यय के साथ **7 व्यापक एकीकृत वस्त्र क्षेत्र और परिधान (PM मित्र) पार्क** की स्थापना को स्वीकृति दी।

प्रमुख बिंदु

PM मित्र पार्क के बारे में:

- PM मित्र पार्क को एक **विशेष प्रयोजन वाहन** के जरिए विकसित किया जाएगा, जिसका स्वामित्व **सार्वजनिक निजी भागीदारी (PPP) मोड** में राज्य सरकार और भारत सरकार के पास होगा।
- PM मित्र पार्कों को विभिन्न इच्छुक राज्यों में स्थित ग्रीनफील्ड/ब्राउनफील्ड स्थलों पर स्थापित किया जाएगा।
- PM मित्र प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के 5F विजन-फॉर्म टू फाइबर टू फैक्ट्री टू फैशन टू फॉरेन से प्रेरित है।

वित्त पोषण:

- समान बुनियादी ढांचे के विकास के लिए सभी ग्रीनफील्ड PM मित्र को अधिकतम विकास पूंजी सहायता (DCS) 500 करोड़ रूपए और ब्राउनफील्ड PM मित्र को अधिकतम 200 करोड़ रुपये प्रदान किए जाएंगे। इसके अलावा PM मित्र में कपड़ा निर्माण इकाइयों की शीघ्र स्थापना के लिए प्रत्येक PM मित्र पार्क को प्रतिस्पर्धात्मकता प्रोत्साहन सहायता (CIS) के रूप में 300 करोड़ रूपए भी प्रदान किए जाएंगे।

स्रोत: PIB

एयरएशिया इंडिया ने यात्रियों के साथ टैक्सीबोट सेवा शुरू करने वाला पहला एयरबस ऑपरेटर होने का दावा किया

चर्चा में क्यों?

- एयरएशिया इंडिया ने दावा किया कि वह यात्रियों के साथ टैक्सीबोट सेवाएं शुरू करने वाला दुनिया का पहला एयरबस ऑपरेटर बन गया है।

प्रमुख बिंदु

- टैक्सीबोट हवाई अड्डों पर विमान ईंधन के उपयोग, उत्सर्जन और शोर के स्तर को कम करता है, और विदेशी वस्तु और जेट विस्फोट से होने वाले नुकसान के जोखिम को कम करता है, और एक हाइब्रिड-इलेक्ट्रिक इंजन के साथ संचालित होता है।
- GMR द्वारा संचालित दिल्ली हवाई अड्डा 2019 में टैक्सीबोट संचालन शुरू करने वाला दुनिया का पहला विमानन केंद्र था।
- एयरएशिया इंडिया ने भारत में टैक्सीबोट के अनन्य ऑपरेटर KSU एविएशन के साथ भागीदारी की है।

स्रोत: ET

टाटा संस समूह ने एयर इंडिया के अधिग्रहण के लिए बोली जीती चर्चा में क्यों?

- टाटा संस समूह (टैलेस प्राइवेट लिमिटेड) ने 18000 करोड़ रुपये की बोली जीतकर एयर इंडिया के अधिग्रहण की बोली जीती है।

प्रमुख बिंदु

- जे आर डी टाटा ने 1932 में भारत की पहली वाणिज्यिक एयर लाइन- टाटा एयर लाइन्स की स्थापना की थी। 1946 में इसे एयर इंडिया नाम दिया गया। 1953 में, एयर इंडिया का राष्ट्रीयकरण किया गया।
- जे आर डी टाटा, भारत के ऐसे पहले व्यक्ति थे जिन्हें पायलट का लाइसेंस मिला था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

लखनऊ में 'आजादी@75 - नया शहरी भारत: शहरी परिदृश्य में बदलाव' सम्मेलन-सह-एक्सपो चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने लखनऊ में 'आजादी@75- नया शहरी भारत: शहरी परिदृश्य में बदलाव' सम्मेलन-सह-एक्सपो का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने डिजिटल रूप से प्रधानमंत्री आवास योजना-शहरी (PMAY-U) के तहत बनाये गये घरों की चाबी उत्तरप्रदेश के 75 जिलों के 75 हजार लाभार्थियों को सौंपी।
- उन्होंने स्मार्ट सिटी मिशन और अमृत के तहत उत्तरप्रदेश की 75 शहरी विकास परियोजनाओं का उद्घाटन/शिलान्यास किया।
- उन्होंने लखनऊ, कानपुर, वाराणसी, प्रयागराज, गोरखपुर, झांसी और गाजियाबाद समेत सात शहरों के लिये फेम-II के तहत 75 बसों को झंडी दिखाकर रवाना किया।
- उन्होंने आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय के विभिन्न प्रमुख मिशनों के तहत क्रियान्वित 75 परियोजनाओं के ब्यौरे वाली एक कॉफी-टेबल बुक जारी की।

सम्मेलन-सह-एक्सपो के बारे में

- आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) द्वारा 'आजादी का अमृत महोत्सव' के हिस्से के रूप में 5 से 7 अक्टूबर, 2021 तक सम्मेलन-सह-एक्सपो का आयोजन किया गया।
- इस एक्सपो की थीम शहरी परिदृश्य में बदलाव है और यह मुख्य रूप से उत्तर प्रदेश में हुए उल्लेखनीय परिवर्तनों पर आधारित है।

स्रोत: PIB

ICMR का ड्रोन-आधारित वैक्सीन डिलीवरी मॉडल: आई-ड्रोन चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मांडविया ने ICMR ड्रोन रेस्पॉंस एंड आउटरीच इन नॉर्थ ईस्ट (आई-ड्रोन) का शुभारंभ किया।
- यह पहली बार है कि दक्षिण एशिया में COVID-19 वैक्सीन के परिवहन के लिए "मेक इन इंडिया" ड्रोन का उपयोग किया गया है।

प्रमुख बिंदु

आई-ड्रोन के बारे में:

- इस आई-ड्रोन को मानवरहित हवाई वाहनों (UAV)/ड्रोन को दूरदराज के इलाकों में तैनात करके और मुश्किल इलाकों तक पहुंचने के लिए चुनौतियों को दूर करने के उद्देश्य से डिजाइन किया गया है।
- वर्तमान में, ड्रोन आधारित डिलीवरी परियोजना को मणिपुर और नागालैंड के साथ-साथ केंद्र शासित क्षेत्र अंडमान-निकोबार में कार्यान्वयन की अनुमति दी गई है।
- ICMR (भारतीय आयुर्विज्ञान अनुसंधान परिषद) ने टीकों को सुरक्षित रूप से ले जाने और स्थानांतरित करने की खातिर ड्रोन की क्षमता का परीक्षण करने के लिए भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, कानपुर के सहयोग से एक प्रारंभिक अध्ययन किया।

ड्रोन का उपयोग करने वाली अन्य परियोजनाएं:

- कृषि अनुसंधान गतिविधियों के लिए अंतरराष्ट्रीय फसल अनुसंधान संस्थान को ड्रोन तैनात करने की अनुमति दी गई थी।
- तेलंगाना सरकार ने 'मेडिसिन फ्रॉम द स्काई' पहल शुरू की है।

स्रोत: PIB

जल जीवन मिशन ऐप और राष्ट्रीय जल जीवन कोष चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जल जीवन मिशन के अंतर्गत जल जीवन मिशन ऐप और राष्ट्रीय जल जीवन कोष का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

जल जीवन मिशन ऐप के बारे में:

- जल जीवन मिशन ऐप को हितधारकों के बीच जागरूकता बढ़ाने और जल जीवन मिशन के तहत योजनाओं की अधिक पारदर्शिता और जवाबदेही के लिए लॉन्च किया गया है।

राष्ट्रीय जल जीवन कोष के बारे में:

- राष्ट्रीय जल जीवन कोष में, कोई भी व्यक्ति, संस्था, निगम, या परोपकारी, चाहे वह भारत में हो या विदेश में, हर ग्रामीण घर, स्कूल, आंगनवाड़ी केंद्र, आश्रम शाला और अन्य सार्वजनिक संस्थानों में नल से जल पहुंचाने में मदद करने के लिए योगदान दे सकता है।

जल जीवन मिशन के बारे में:

- इसका उद्देश्य 2024 तक सभी ग्रामीण परिवारों को पाइपड पानी उपलब्ध कराने के लिए है।
- इसे भारत सरकार के जल शक्ति मंत्रालय के अंतर्गत 15 अगस्त 2019 को लॉन्च किया गया था।

नोट:

- 2019 में जल जीवन मिशन शुरू होने के बाद से, पांच करोड़ घरों को पानी के कनेक्शन से जोड़ा गया है।

- आज देश के लगभग 80 जिलों के करीब सवा लाख गांवों के हर घर में नल से जल पहुंच रहा है।
- आकांक्षी जिलों में नल के पानी के कनेक्शन की संख्या 31 लाख से बढ़कर 1.16 करोड़ हो गयी है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

वेटलैंड्स ऑफ इंडिया पोर्टल

चर्चा में क्यों?

- **केन्द्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव** ने वेब पोर्टल 'वेटलैंड्स ऑफ इंडिया पोर्टल' लांच किया है।

प्रमुख बिंदु

- पोर्टल में भारत के वेटलैंड्स से संबंधित सभी जानकारी उपलब्ध है।
- इस पोर्टल को पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय की तकनीकी सहयोग परियोजना 'जैव विविधता और जलवायु संरक्षण के लिए वेटलैंड्स प्रबंधन' (वेटलैंड्स परियोजना) के तहत ड्यूश गेसेलशाफ्ट फर इंटरनेशनल जुसामेनरबीट (GIZ) GmbH के साथ भागीदारी में विकसित किया गया है।
- यह परियोजना अंतर्राष्ट्रीय जलवायु पहल (IKI) के तहत पर्यावरण, प्रकृति संरक्षण और परमाणु सुरक्षा (BMU) के लिए जर्मन संघीय मंत्रालय द्वारा शुरू की गई है।

स्रोत: PIB

हिमालय पार का क्षेत्र दुनिया भर के लिये संभावनाओं से भरपूर खगोलीय स्थल के रूप में विकसित हो रहा है

चर्चा में क्यों?

- हाल के एक अध्ययन के अनुसार **भारतीय खगोलीय वेधशाला (IAO)** लद्दाख में लेह के निकट **हान्ले** में स्थित है और दुनिया भर में संभावनाओं से भरपूर वेधशाला स्थल बन रही है।

प्रमुख बिंदु

- हान्ले स्थल, जो चिली के अटाकामा रेगिस्तान जितना ही शुष्क है और देवस्थल से कहीं जाता सूखा है तथा वहां वर्ष में 270 रातें बहुत साफ होती है, वही स्थान इंफ्रारेड और सब-mm ऑप्टिकल एस्ट्रोनॉमी के लिये सर्वथा उचित है।
- इसका कारण यह है कि यहां वाष्प में इलेक्ट्रोमैग्नेटिक संकेत जल्दी घुल जाते हैं और उनकी शक्ति भी कम हो जाती है।

आवश्यकता:

- खगोल-विज्ञानी लगातार दुनिया में ऐसे आदर्श स्थान की तलाश में थे, जहां वे अपनी अगली विशाल दूरबीन लगा सकें, जो कई वर्षों के जमा किये हुये स्थानीय मौसमी आंकड़ों के आधार पर लगाई जाये।

अन्य आशाजनक साइटें:

- नैनीताल में देवस्थल
- लद्दाख में मेराक वेधशाला
- चीन में तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र में अली वेधशाला
- दक्षिण अफ्रीका में दक्षिण अफ्रीकी बड़े टेलीस्कोप
- मेक्सिको में राष्ट्रीय खगोलीय वेधशाला
- टोक्यो विश्वविद्यालय अटाकामा वेधशाला

- चिली में पैरानल

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री मोदी ने स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 और अमृत 2.0 का शुभारंभ किया चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 (SBM-U 2.0) और अटल कायाकल्प एवं शहरी परिवर्तन मिशन 2.0 (अमृत 2.0) का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

- SBM-U 2.0 और अमृत 2.0 को सभी शहरों को 'कचरा मुक्त' और 'जल सुरक्षित' बनाने की आकांक्षा को साकार करने के लिए तैयार किया गया है।
- ये प्रमुख मिशन सतत विकास लक्ष्य 2030 की उपलब्धि में योगदान करने में भी मददगार होंगे।

स्वच्छ भारत मिशन-शहरी 2.0 (SBM-U 2.0) के बारे में:

- यह सभी शहरों को 'कचरा मुक्त' बनाने और अमृत के अंतर्गत आने वाले शहरों के अलावा अन्य सभी शहरों में धूसर और काले पानी के प्रबंधन को सुनिश्चित करने, सभी शहरी स्थानीय निकायों को ODF+ और 1 लाख से कम जनसंख्या वाले को ODF++ के रूप में तैयार करने की परिकल्पना करता है, जिससे शहरी क्षेत्रों में सुरक्षित स्वच्छता के लक्ष्य को पूरा किया जा सके।
- **SBM-U 2.0 का परिव्यय लगभग 1.41 लाख करोड़ रुपये है।**

अटल कायाकल्प एवं शहरी परिवर्तन मिशन 2.0 (अमृत 2.0) के बारे:

- इसका लक्ष्य लगभग 2.64 करोड़ सीवर/सेप्टेज कनेक्शन प्रदान करके लगभग 2.68 करोड़ नल कनेक्शन और 500 अमृत शहरों में सीवरेज और सेप्टेज का शत-प्रतिशत कवरेज करते हुए, लगभग 4,700 शहरी स्थानीय निकायों में सभी घरों में पेयजल की आपूर्ति का शत-प्रतिशत कवरेज प्रदान करना है, जिससे शहरी क्षेत्रों में 10.5 करोड़ से अधिक लोगों को लाभ होगा।
- अमृत 2.0 सर्कुलर इकोनॉमी के सिद्धांतों को अपनाएगा और सतह एवं भूजल निकायों के संरक्षण और कायाकल्प को बढ़ावा देगा।
- शहरों के बीच प्रगतिशील प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देने के लिए 'पेयजल सर्वेक्षण' आयोजित किया जाएगा।
- **अमृत 2.0 का परिव्यय लगभग 2.87 लाख करोड़ रुपये है।**

नोट: हाल ही में, प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने राजस्थान के जयपुर में सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ पेट्रोकेमिकल्स इंजीनियरिंग एंड टेक्नोलॉजी (CIPET) की आधारशिला रखी।

स्रोत: PIB

जन योजना अभियान 2021 और वाइब्रेंट ग्राम सभा डैशबोर्ड

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय पंचायती राज और ग्रामीण विकास मंत्री गिरिराज सिंह ने जन योजना अभियान 2021-सबकी योजना सबका विकास और वाइब्रेंट ग्राम सभा डैशबोर्ड का शुभारंभ किया।
- उन्होंने वित्त वर्ष 2022-23 के लिए योजनाओं की तैयारी को जन योजना अभियान- 2021 पर एक बुकलेट और ग्रामोदय संकल्प मैगजीन के 10वें संस्करण का भी विमोचन किया।

प्रमुख बिंदु

- 2 अक्टूबर 2021 से सभी राज्यों में जन योजना अभियान शुरू किया जा रहा है।

- देश भर में 31.65 लाख निर्वाचित प्रतिनिधि हैं, जिनमें से 14.53 लाख महिलाएं हैं।
- 2020 में 2.56 लाख पंचायतों ने अपने **ग्राम पंचायत विकास योजना (GPDP)** को GPDP पोर्टल पर अपलोड किया था।
- **वाइब्रेंट ग्राम सभा डैशबोर्ड** ग्राम सभा/ग्राम पंचायत की बैठक के जरिए अधिकतम भागीदारी बढ़ाने में मदद करेगा।
- पंचायत विकास योजना का उद्देश्य प्रभावी ग्राम सभा में DAY-NRLM के तहत पंचायतों के निर्वाचित प्रतिनिधियों और SHG महिलाओं की भूमिका को मजबूत करना है।

स्रोत: PIB

COVID-19 राहत

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA)** ने COVID -19 से मरने वालों के परिजनों को **अनुग्रह राशि सहायता के रूप में 50,000 ₹ प्रत्येक** के भुगतान की सिफारिश की है।

प्रमुख बिंदु

- इसमें वे लोग शामिल हैं जिन्होंने राहत कार्यों और तैयारियों की गतिविधियों में शामिल होने के दौरान वायरस के कारण दम तोड़ दिया।
- केंद्र ने 23 राज्यों के **राज्य आपदा राहत कोष (SDRF)** में केंद्रीय हिस्से की 7,274.40 करोड़ रुपये की दूसरी किस्त अग्रिम रूप से जारी करने को मंजूरी दी है।
- 5 राज्यों को 1,599.20 करोड़ रुपये की दूसरी किस्त की अग्रिम राशि पहले ही जारी की जा चुकी है।
- यह पैसा **राज्य आपदा राहत कोष (SDRF)** से राज्यों द्वारा मुहैया कराया जाएगा।

स्रोत: द हिंदू

इंडिया एक्सपोर्ट पहल और इंडियाएक्सपोर्ट्स 2021 पोर्टल

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम (MSME) मंत्री नारायण राणे** ने **इंडिया एक्सपोर्ट पहल** और **इंडियाएक्सपोर्ट्स 2021 पोर्टल ऑफ इंडिया SME (लघु और मध्यम उद्यम) फोरम** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- इस पहल में एक इंडो पोर्टल है जो भारतीय MSME द्वारा निर्यात किये जाने हेतु ज्ञान के आधार के रूप में कार्य करता है, जिसमें संभावित बाजारों के साथ-साथ निर्यात, इससे जुड़ी प्रक्रियाओं और अन्य आवश्यक जानकारी के साथ-साथ सभी 456 टैरिफ लाइनों के लिए निर्यात क्षमता से संबंधित आवश्यक जानकारी उपलब्ध है।

नोट: भारत के भौगोलिक विस्तार में फैले 63 मिलियन से अधिक MSME के साथ ही सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम भारत के कुल निर्यात में लगभग 40 प्रतिशत का योगदान दे रहे हैं, जो देश के विनिर्माण सकल घरेलू उत्पाद का लगभग 6.11 प्रतिशत और सेवा क्षेत्र से सकल घरेलू उत्पाद का 24.63 प्रतिशत योगदान देता है।

स्रोत: PIB

भारत का पहला एरियल सीडिंग अभियान 'हरा भरा'

चर्चा में क्यों?

- **सीडकॉप्टर ड्रोन** का उपयोग करते हुए **तेलंगाना** में **भारत का पहला हरा भरा एरियल सीडिंग अभियान** शुरू किया गया।

प्रमुख बिंदु

- 'सीडकॉप्टर' **मारुत ड्रोन** द्वारा विकसित एक ड्रोन है, जो तेज़ी से और स्केलेबल वनीकरण के लिये एक एरियल सीडिंग समाधान है।
- इस परियोजना में क्षेत्र को हरा भरा बनाने के लिये संकीर्ण, बंजर और खाली वन भूमि पर ड्रोन का उपयोग करके सीड बॉल्स का छिड़काव किया जाता है।

संबंधित भारतीय पहल:

- राष्ट्रीय वनीकरण कार्यक्रम
- नेशनल मिशन फॉर ग्रीन इंडिया
- नेशनल एक्शन प्रोग्राम टू कॉम्बैट डेज़र्टिफिकेशन
- CAMPA फंड्स

स्रोत: द हिंदू

नमामि गंगे कार्यक्रम के लिए चाचा चौधरी को शुभंकर घोषित किया गया चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG) की 37वीं कार्यकारी समिति की बैठक में, चाचा चौधरी को नमामि गंगे कार्यक्रम का शुभंकर घोषित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- NMCG ने कॉमिक्स, ई-कॉमिक्स और एनिमेटेड वीडियो बनाने और वितरित करने के लिए डायमंड टून्स के साथ समझौता किया है।
- इस परियोजना के लिए कुल अनुमानित बजट 2.26 करोड़ रुपये है।

चाचा चौधरी के बारे में:

- चाचा चौधरी एक भारतीय हास्य पुस्तक चरित्र है, जिसे 1971 में कार्टूनिस्ट प्राण कुमार शर्मा द्वारा बनाया गया था।

नमामि गंगे कार्यक्रम के बारे में:

- यह एक एकीकृत संरक्षण मिशन है, जिसे राष्ट्रीय नदी गंगा के प्रदूषण, संरक्षण और कायाकल्प के प्रभावी उन्मूलन के दोहरे उद्देश्यों को पूरा करने के लिए जून 2014 में केंद्र सरकार द्वारा 'प्रमुख कार्यक्रम' के रूप में अनुमोदित किया गया है।

स्रोत: इंडिया टुडे

डिजी सक्षम - डिजिटल कौशल कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

- **श्रम और रोजगार मंत्री भूपेंदर यादव** ने डिजिटल कौशल प्रदान कर युवाओं की रोजगार क्षमता बढ़ाने के लिए **डिजिटल कौशल कार्यक्रम - डिजी सक्षम** का शुभारंभ किया।
- **डिजी सक्षम** कार्यक्रम **श्रम और रोजगार मंत्रालय** और **माइक्रोसॉफ्ट इंडिया** की संयुक्त पहल है।
- यह संयुक्त पहल **ग्रामीण और अर्ध-शहरी क्षेत्रों के युवाओं को प्रोत्साहन** देने के लिए सरकार द्वारा संचालित कार्यक्रमों का विस्तार है।

प्रमुख बिंदु

डिजी सक्षम कार्यक्रम के बारे में:

- पहले वर्ष में 3 लाख से अधिक युवाओं को बुनियादी कौशल के साथ-साथ अग्रिम कंप्यूटिंग सहित डिजिटल कौशल में मुफ्त प्रशिक्षण प्रदान किया जाएगा।
- नौकरी की तालाश करने वाले **राष्ट्रीय करियर सेवा (NCS) पोर्टल** के माध्यम से प्रशिक्षण प्राप्त कर सकते हैं।
- यह पहल वंचित समुदायों से संबंधित अर्ध शहरी क्षेत्रों के नौकरी चाहने वालों को प्राथमिकता देती है, जिनमें वे लोग भी शामिल हैं जिन्होंने COVID-19 महामारी के कारण अपनी नौकरी गंवा दी है।
- मूल रूप से **तीन तरह के प्रशिक्षण** प्रदान किए जायेंगे। डिजिटल कौशल - अपनी गति से सीखने, VILT मोड प्रशिक्षण (वर्चुअल इंस्ट्रक्टर के नेतृत्व में) और ILT मोड प्रशिक्षण (प्रशिक्षक के नेतृत्व में)।
- इसे **आगा खान रूरल सपोर्ट प्रोग्राम इंडिया (AKRSP-I)** द्वारा क्षेत्र में लागू किया जाएगा।

युवा रोजगार के लिए अन्य पहलें:

- प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना
- मनरेगा
- प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना 3.0
- राष्ट्रीय करियर सेवा
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
- प्रधानमंत्री मुद्रा योजना

स्रोत: PIB

सीनियर एबल सिटिजन्स फॉर री एम्प्लॉयमेंट इन डिग्निटी (SACRED)' पोर्टल चर्चा में क्यों?

- पोर्टल 'सीनियर एबल सिटिजन्स फॉर री एम्प्लॉयमेंट इन डिग्निटी (SACRED)' सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय द्वारा विकसित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इसका उद्देश्य वरिष्ठ नागरिकों को स्वस्थ, सुखी, सशक्त, सम्मानजनक और आत्मनिर्भर जीवन जीने का तरीका सुनिश्चित करना है।
- रोजगार की चाहत रखने वाले वरिष्ठ नागरिकों और रोजगार प्रदाताओं को एक मंच पर लाने के लिए एक IT पोर्टल विकसित किया जाएगा।
- प्लेटफॉर्म का विकास करने के लिए 10 करोड़ रुपये का अनुदान के साथ-साथ इसका रखरखाव करने हेतु 5 वर्षों के लिए प्रति वर्ष 2 करोड़ रुपये प्रदान किए जाएंगे।

आवश्यकता:

- भारत में वरिष्ठ नागरिकों की आबादी में लगातार बढ़ोतरी हो रही है।
- वरिष्ठ नागरिकों की संख्या 1951 में 1.98 करोड़ से बढ़कर 2001 में 7.6 करोड़ और 2011 में 10.38 करोड़ हो चुकी है।
- राष्ट्रीय जनसंख्या आयोग, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय को सौंपी गई **भारत और राज्यों के लिए जनसंख्या अनुमानों पर तकनीकी समूह (2011-2036) की रिपोर्ट** के अनुसार, वरिष्ठ नागरिकों की जनसंख्या को नीचे प्रदान किए गए विवरण के रूप में अनुमानित किया गया है: -

2011		2021		2026		2031		2036	
जनसंख्या	%	जनसंख्या	%	जनसंख्या	%	जनसंख्या	%	जनसंख्या	%
10.38	8.66	13.76	10.1	16.28	11.4	19.34	13.1	22.74	14.9

नोट: लॉन्गिट्यूडिनल एजिंग स्टडी ऑफ इंडिया (LASI) की रिपोर्ट, 2020 के अनुसार 50 प्रतिशत से ज्यादा वरिष्ठ नागरिक सक्रिय रहते हैं।

अन्य हालिया पहल:

- एल्डर लाइन (वरिष्ठ नागरिकों के लिए पहला अखिल भारतीय टोल-फ्री हेल्पलाइन नंबर (14567))
- सीनियरकेयर एजिंग ग्रोथ इंजन (SAGE) पोर्टल (विश्वसनीय स्टार्ट-अप द्वारा बुजुर्गों की देखभाल के उत्पादों और सेवाओं की वन-स्टॉप एक्सेस)

स्रोत: PIB

सुप्रीम कोर्ट ने FASTER प्रणाली की शुरुआत की

- जीवन, गरिमा और व्यक्तिगत स्वतंत्रता के मौलिक अधिकारों के लिए, भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने "फास्ट एंड सिक्वर्ड ट्रांसमिशन आफ इलेक्ट्रॉनिक रिकार्ड्स" (FASTER) प्रणाली शुरू की है।
- यह प्रस्तावित है कि कार्यवाही/आदेशों के रिकॉर्ड की ई-प्रमाणित प्रतियां, अधिकृत अधिकारी द्वारा डिजिटल रूप से हस्ताक्षरित इस प्रणाली के माध्यम से प्रेषित की जा सकती हैं।

स्रोत: द हिंदू

Important News: World

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन की चौथी महासभा

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) की चौथी महासभा 18 से 21 अक्टूबर, 2021 के बीच आयोजित की गई।
- इसकी अध्यक्षता भारत सरकार के विद्युत और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री तथा ISA सभा के अध्यक्ष आर के सिंह ने की।

प्रमुख बिंदु

ISA की चौथी विधानसभा की प्रमुख पहल:

- OSOWOG (वन सन वन वर्ल्ड वन ग्रिड) पहल का संचालन
- 2030 के लिए 1 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर सौर निवेश रोडमैप
- मिश्रित वित्तीय जोखिम शमन सुविधा का अनुमोदन

- सोलर PV पैनलों और बैटरी उपयोग अपशिष्ट का प्रबंधन और सौर हाइड्रोजन कार्यक्रम

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन महासभा के बारे में:

- यह सभा ISA की सर्वोच्च निर्णय लेने वाली संस्था है, जिसमें प्रत्येक सदस्य देश का प्रतिनिधित्व होता है।
- यह निकाय ISA के फ्रेमवर्क समझौते के कार्यान्वयन से संबंधित निर्णय लेता है और इसके उद्देश्य को प्राप्त करने के लिए समन्वित कार्रवाई करता है।

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) के बारे में:

- यह भारत द्वारा शुरू किए गए 124 देशों का एक संघ है।
- **मुख्यालय:** गुरुग्राम, हरियाणा, भारत
- **स्थापना:** 30 नवंबर 2015
- **महानिदेशक:** अजय माथुर

स्रोत: PIB

2021 ग्लोबल थ्रेट असेसमेंट रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

- **ग्लोबल थ्रेट असेसमेंट रिपोर्ट 2021** से पता चला है कि COVID-19 ने बाल यौन शोषण और ऑनलाइन दुर्व्यवहार में महत्वपूर्ण वृद्धि में योगदान दिया था।
- यह रिपोर्ट **वी प्रोटेक्ट ग्लोबल अलायंस** द्वारा लॉन्च की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- **वी प्रोटेक्ट ग्लोबल अलायंस** 200 से अधिक सदस्यों का एक वैश्विक आंदोलन है, जिसमें 98 सरकारें, 50 से अधिक निजी कंपनियां शामिल हैं, जो ज्यादातर तकनीकी फर्म हैं, और 60 से अधिक नागरिक समाज संगठन और चैरिटी हैं।

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- रिपोर्ट में ऑनलाइन बाल यौन शोषण के खतरे के पैमाने और दायरे का विवरण दिया गया है और इसका उद्देश्य बच्चों के लिए जोखिम को कम करने और ऐसा होने से पहले दुर्व्यवहार को रोकने के लिए इस मुद्दे पर कार्रवाई को प्रोत्साहित करना है।
- रिपोर्ट की गई घटनाओं में स्पाइक के पीछे COVID-19 महामारी निर्विवाद रूप से एक सहायक कारक है।
- बच्चों की 'स्व-निर्मित' यौन सामग्री में वृद्धि एक और प्रवृत्ति है जो इंटरनेट वॉच फ़ाउंडेशन के साथ मौजूदा प्रतिक्रिया को चुनौती देती है, जिसमें 2019 से 2020 तक बच्चे की 'स्व-निर्मित' यौन सामग्री में 77% की वृद्धि देखी गई है।

नोट: 2020 में प्रकाशित एक अन्य रिपोर्ट में कहा गया है कि भारत में COVID-19 महामारी के दौरान बाल यौन शोषण सामग्री के लिए इंटरनेट खोजों में 95% की वृद्धि देखी गई है।

बाल यौन शोषण को रोकने के लिए भारतीय पहल:

- किशोर न्याय अधिनियम/देखभाल और संरक्षण अधिनियम, 2000
- बाल शोषण रोकथाम और जांच इकाई
- बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ
- बाल विवाह निषेध अधिनियम (2006)
- ऑपरेशन मुस्कान
- बाल श्रम निषेध और विनियमन अधिनियम, 2016

स्रोत: द हिंदू

दक्षिण कोरिया ने अपना पहला स्वदेशी अंतरिक्ष रॉकेट 'नूरी' लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

- दक्षिण कोरिया ने गोहेंग में नारो स्पेस सेंटर से अपना पहला स्वदेशी अंतरिक्ष रॉकेट 'नूरी' लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

- दक्षिण कोरिया का पहला घरेलू निर्मित अंतरिक्ष रॉकेट अपनी वांछित ऊंचाई पर पहुंच गया, लेकिन अपने पहले परीक्षण प्रक्षेपण में एक डमी पेलोड को कक्षा में पहुंचाने में विफल रहा।

अंतरिक्ष रॉकेट 'नूरी' के बारे में:

- नूरी देश का पहला अंतरिक्ष प्रक्षेपण यान है जिसे पूरी तरह घरेलू तकनीक से बनाया गया है।
- इसे 1.5 टन पेलोड को पृथ्वी से 600 से 800 किलोमीटर ऊपर कक्षा में पहुंचाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

नोट: दक्षिण कोरिया ने इससे पहले 2013 में नारो स्पेसपोर्ट से एक अंतरिक्ष प्रक्षेपण यान लॉन्च किया था, जो मुख्य रूप से रूसी तकनीक से निर्मित दो चरणों वाला रॉकेट था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

G7 डिजिटल व्यापार सिद्धांत

चर्चा में क्यों?

- G7 देशों ने सीमा पारीय डेटा उपयोग एवं डिजिटल व्यापार को नियंत्रित करने के लिए **डिजिटल व्यापार सिद्धांतों** पर सहमति व्यक्त की।
- **G7 डिजिटल व्यापार सिद्धांतों** को G7 सदस्यों के व्यापार मंत्रियों ने लंदन, ब्रिटेन में एक बैठक में अपनाया था।

प्रमुख बिंदु

- सहमत सौदा उन बाधाओं को कम करने में पहला कदम है, और डिजिटल व्यापार की एक आम नियम पुस्तिका का नेतृत्व कर सकता है।
- डिजिटल व्यापार को मोटे तौर पर वस्तुओं और सेवाओं में व्यापार के रूप में परिभाषित किया जाता है जो या तो सक्षम या डिजिटल रूप से वितरित किया जाता है, जिसमें फिल्मों और टीवी के वितरण से लेकर पेशेवर सेवाओं तक की गतिविधियां शामिल हैं।
- यह सौदा यूरोपीय देशों में उपयोग की जाने वाली अत्यधिक विनियमित डेटा सुरक्षा व्यवस्था और संयुक्त राज्य अमेरिका के अधिक खुले दृष्टिकोण के बीच एक मध्य आधार निर्धारित करता है।

G7 के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 1975
- **सदस्य:** 7 (यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली)

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

चीन ने नया भूमि सीमा कानून पारित किया

चर्चा में क्यों?

- **चीन की विधायिका** ने एक **नया भूमि सीमा कानून** अपनाया है जो राज्य और सेना को क्षेत्र की रक्षा करने और चीन के क्षेत्रीय दावों को कमजोर करने वाले "किसी भी कार्य का मुकाबला" करने का प्रावधान करता है।

- पूर्वी लद्दाख में भारतीय और चीनी सेनाओं के बीच जारी गतिरोध के बीच नया भूमि सीमा कानून अपनाया गया।

प्रमुख बिंदु

कानून के बारे में:

- कानून, जो 1 जनवरी, 2022 से लागू होता है, यह निर्धारित करता है कि चीनी रिपब्लिक गणराज्य की संप्रभुता और क्षेत्रीय अखंडता पवित्रता और अहिंसा पर आधारित है।
- कानून यह भी निर्धारित करता है कि राज्य सीमा रक्षा को मजबूत करने, आर्थिक और सामाजिक विकास का समर्थन करने के लिए उपाय करेगा।

चीन के सीमा विवाद:

- चीन की 14 देशों के साथ 22,000 किलोमीटर लंबी सीमा है।
- भारत और भूटान दो ऐसे देश हैं जिनके साथ चीन को अभी सीमा समझौतों को अंतिम रूप देना है, जबकि बीजिंग ने 12 अन्य पड़ोसियों के साथ सीमा विवाद सुलझाए हैं।
- भारत-चीन सीमा विवाद वास्तविक नियंत्रण रेखा के साथ 3,488 किमी और चीन-भूटान विवाद लगभग 400 किमी क्षेत्र को कवर करता है।
- 14 अक्टूबर को, चीन और भूटान ने सीमा वार्ता में तेजी लाने के लिए तीन-चरणीय रोडमैप को मजबूत करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत, इजरायल, अमेरिका (US) और संयुक्त अरब अमीरात (UAE) आर्थिक सहयोग के लिए अंतरराष्ट्रीय फोरम स्थापित करेंगे चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय विदेश मंत्री एस जयशंकर और इजरायल के विदेश मंत्री येर ने चतुर्भुज (क्वाड) बैठक के दौरान संयुक्त अरब अमीरात के विदेश मंत्री शेख अब्दुल्ला बिन जायद अल नाहयान और अमेरिकी विदेश मंत्री एंथनी ब्लिंकन के साथ 19 अक्टूबर, 2021 को एक संयुक्त आर्थिक सहयोग फोरम स्थापित करने के लिए सहमति व्यक्त की।

प्रमुख बिंदु

- मंत्रियों ने इस बात पर भी चर्चा की कि कैसे COVID-19 महामारी के संबंध में वैश्विक सार्वजनिक स्वास्थ्य का समर्थन किया जाए और प्रौद्योगिकी और विज्ञान में लोगों के बीच संबंधों का विस्तार किया जाए।
- चारों मंत्रियों ने प्रौद्योगिकी, परिवहन, समुद्री सुरक्षा, व्यापार और अर्थशास्त्र और अतिरिक्त संयुक्त परियोजनाओं के क्षेत्र में संयुक्त बुनियादी ढांचा परियोजनाओं की संभावनाओं पर भी चर्चा की।
- वार्ता के दौरान, सचिव ब्लिंकन ने अब्राहम समझौते और सामान्यीकरण समझौतों के लिए बिडेन प्रशासन के समर्थन को दोहराया और क्षेत्र और विश्व स्तर पर सहयोग के लिए भविष्य के अवसरों पर चर्चा की।

अब्राहम समझौते के बारे में:

- इजरायल और UAE के बीच संबंधों को सामान्य करने के लिए अगस्त 2020 में इजरायल, UAE और अमेरिका द्वारा अब्राहम समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे।

स्रोत: ET

डिजिटल प्रौद्योगिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन और प्रदर्शनी- "फ्यूचर टेक 2021" चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री राजीव चंद्रशेखर ने भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) द्वारा आयोजित डिजिटल प्रौद्योगिकियों पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन और प्रदर्शनी- "फ्यूचर टेक 2021" के उद्घाटन सत्र में वर्चुअल तरीके से भाग लिया।
- यह आयोजन 19 से 27 अक्टूबर 2021 तक निर्धारित है।

प्रमुख बिंदु

- सम्मेलन का विषय "भविष्य के निर्माण के लिए प्रमुख वाहक तकनीक, हम सब भरोसा कर सकते हैं" है।
- यह आयोजन 5 विषय स्तंभों: रणनीति, विकास, लचीलापन, समावेशिता, विश्वास पर आधारित है।

भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) के बारे में:

- यह एक गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत समूह है जिसका मुख्यालय नई दिल्ली, भारत में है, जिसकी स्थापना 1895 में हुई थी।
- CII वैश्विक, क्षेत्रीय और उद्योग एजेंडा को आकार देने के लिए व्यवसाय, राजनीतिक, शैक्षणिक और समाज के अन्य नेताओं को संलग्न करता है।
- यह एक सदस्यता आधारित संगठन है।

स्रोत: PIB

NASA ने लुसी अंतरिक्ष यान लॉन्च किया, बृहस्पति के ट्रोजन क्षुद्रग्रहों का अध्ययन करने वाला पहला अंतरिक्ष मिशन चर्चा में क्यों?

- NASA (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन) ने लुसी अंतरिक्ष यान, बृहस्पति के ट्रोजन क्षुद्रग्रहों का अध्ययन करने वाला पहला अंतरिक्ष मिशन (लुसी मिशन), लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- लुसी मिशन क्षुद्रग्रहों की रिकॉर्ड संख्या का अध्ययन करने के लिए 12 साल का अभियान है।
- यह ट्रोजन का पता लगाने वाला पहला होगा, हजारों चट्टानी वस्तुएं जो दो झुंडों में सूर्य की परिक्रमा करती हैं - एक विशाल गैस ग्रह बृहस्पति के मार्ग से आगे और एक उसके पीछे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

'कॉन्फ्रेंस ऑन इंटरैक्शन एंड कॉन्फिडेंस-बिल्डिंग मेज़र्स इन एशिया' (CICA) 2021 की 6वीं मंत्रिस्तरीय बैठक चर्चा में क्यों?

- विदेश मंत्री, एस जयशंकर ने कजाकिस्तान के नूर-सुल्तान में 'कॉन्फ्रेंस ऑन इंटरैक्शन एंड कॉन्फिडेंस-बिल्डिंग मेज़र्स इन एशिया' (CICA) 2021 की 6वीं मंत्रिस्तरीय बैठक को संबोधित किया।

प्रमुख बिंदु

- एस जयशंकर ने कहा कि भारत का अंतर्राष्ट्रीयवाद (वसुधैव कुटुम्बकम्) भारत की वैक्सीन मैत्री पहल का चालक है।
- भारत ने 'संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद' के प्रस्ताव 2593 में वर्णित अंतर्राष्ट्रीय समुदाय की अपेक्षाओं को पूरा करने वाले तालिबान शासन के महत्त्व को रेखांकित किया।

- चीन-पाकिस्तान आर्थिक गलियारे (CPEC) को लेकर भारत ने चीन के सामने विरोध जताया है, क्योंकि इसे पाक-अधिकृत कश्मीर तक विस्तृत किया जा रहा है।

CICA के बारे में:

- CICA एशिया में सुरक्षा, शांति और स्थिरता को बढ़ावा देने की दिशा में सहयोग बढ़ाने के लिए एक अंतर-सरकारी मंच है।
- **सदस्यता:** 27 सदस्य राज्य; 9 पर्यवेक्षक राज्य; 5 पर्यवेक्षक संगठन
- **सचिवालय:** नूर-सुल्तान, कजाकिस्तान
- **स्थापना:** 14 सितंबर 1999

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

जर्मनी ने विश्व की पहली स्वचालित, चालक रहित ट्रेन का अनावरण किया चर्चा में क्यों?

- **जर्मन रेल ऑपरेटर ड्यूश बान** और **औद्योगिक समूह सीमेंस** ने हैम्बर्ग शहर में विश्व की पहली स्वचालित, चालक रहित ट्रेन का अनावरण किया।

प्रमुख बिंदु

- ऐसी चार ट्रेनें उत्तरी शहर के एस-बान रैपिड शहरी रेल नेटवर्क में शामिल होंगी और मौजूदा रेल बुनियादी ढांचे का उपयोग करते हुए दिसंबर 2021 से यात्रियों को ले जाना शुरू कर देंगी।
- परियोजना, जिसे सीमेंस और ड्यूश बान ने "विश्व प्रथम" कहा, हैम्बर्ग की तीव्र शहरी रेल प्रणाली के 60 मिलियन यूरो के आधुनिकीकरण का हिस्सा है।

स्रोत: ndtv

प्रधानमंत्री मोदी ने अफगानिस्तान पर 'G20 विशेष शिखर सम्मेलन' में भाग लिया चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने **अफगानिस्तान पर 'G20 विशेष शिखर सम्मेलन'** में भाग लिया।
- ये बैठक **इटली** द्वारा बुलाई गई थी, जिसके पास वर्तमान में G20 की अध्यक्षता है, और इस शिखर सम्मेलन की **अध्यक्षता इटली के प्रधानमंत्री मारियो ड्रेगी** ने की।
- इस बैठक में जिन मसलों पर विचार विमर्श किया गया वे अफगानिस्तान की मौजूदा मानवीय स्थिति, आतंकवाद संबंधी चिंताओं और वहां मानवाधिकारों के हाल से जुड़े थे।

प्रमुख बिंदु

- प्रधानमंत्री ने जिक्र किया कि बीते दो दशकों में, भारत ने अफगानिस्तान में युवाओं और महिलाओं के सामाजिक-आर्थिक विकास और क्षमता निर्माण को बढ़ावा देने में योगदान दिया है।
- भारत द्वारा अफगानिस्तान में 500 से ज्यादा विकास परियोजनाओं को कार्यान्वित किया गया है।
- उन्होंने यह सुनिश्चित करने की आवश्यकता को भी रेखांकित किया कि अफगान क्षेत्र क्षेत्रीय या वैश्विक स्तर पर कट्टरपंथ और आतंकवाद का स्रोत न बने।
- उन्होंने अफगानिस्तान में संयुक्त राष्ट्र की महत्वपूर्ण भूमिका के लिए अपना समर्थन जताया और अफगानिस्तान पर संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के प्रस्ताव 2593 में निहित संदेश के लिए G20 के नए सिरे से समर्थन का आह्वान किया।

स्रोत: PIB

भारत प्रकृति और लोगों के लिए उच्च आकांक्षा गठबंधन (HAC) में शामिल हुआ चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, भारत आधिकारिक तौर पर प्रकृति और लोगों के लिए उच्च आकांक्षा गठबंधन (HAC) में शामिल हो गया।
- भारत HAC में शामिल होने वाला **BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)** में से पहला है।

प्रमुख बिंदु

- **प्रकृति और लोगों के लिए उच्च आकांक्षा गठबंधन (HAC)** 2019 में कोस्टा रिका, फ्रांस और ब्रिटेन द्वारा शुरू किया गया था।
- HAC एक अंतरसरकारी समूह है जिसकी सह-अध्यक्षता फ्रांस और कोस्टा रिका द्वारा और ब्रिटेन द्वारा महासागर के सह-अध्यक्ष के रूप में की जाती है।
- इसमें 70 से अधिक देशों का एक समूह है जो **30x30 (2030 तक विश्व की भूमि और महासागर का 30 प्रतिशत)** की रक्षा के लिए वैश्विक लक्ष्य को अपनाने को प्रोत्साहित करते हैं।

स्रोत: PIB

WHO ने पहले मलेरिया रोधी टीके की सिफारिश की चर्चा में क्यों?

- **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** ने पहले मलेरिया रोधी टीके '**RTS, S/ASO1 (मॉसक्विरिक्स)**' का समर्थन किया।

प्रमुख बिंदु

- **RTS, S/ASO1 (मॉसक्विरिक्स)** पहला और अब तक का वैक्सीन है, जिसमें छोटे अफ्रीकी बच्चों पर किए गए परीक्षणों में मलेरिया और जानलेवा गंभीर मलेरिया को कम करने की क्षमता दिखाई गई है।
- वैक्सीन को ब्रिटिश दवा निर्माता ग्लैक्सोस्मिथक्लाइन (GSK) द्वारा विकसित किया गया है।

मलेरिया के बारे में:

- मलेरिया एक जानलेवा बीमारी है जो परजीवी के कारण होती है जो संक्रमित मादा एनोफिलीज मच्छरों के काटने से लोगों में फैलती है। यह रोकथाम योग्य और इलाज योग्य है।

नोट:

- 2019 में, दुनिया भर में मलेरिया के अनुमानित 229 मिलियन मामले थे, और उस वर्ष मलेरिया से होने वाली मौतों की अनुमानित संख्या 409,000 थी।
- WHO के अनुसार, 2019 में, भारत में 2000 में लगभग 20 मिलियन मामलों की तुलना में मलेरिया के अनुमानित 5.6 मिलियन मामले थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

सेशेल्स का टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (TIWB) कार्यक्रम भारत के साथ साझेदारी में शुरू हुआ चर्चा में क्यों?

- **टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (TIWB)** ने 4 अक्टूबर, 2021 को सेशेल्स में अपना कार्यक्रम शुरू किया।

- TIWB संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) और आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) की एक संयुक्त पहल है।
- भारत को सहयोगी प्रशासक के रूप में चुना गया है। भारत ने इस कार्यक्रम के लिए टैक्स विशेषज्ञ प्रदान किये हैं।

प्रमुख बिंदु

- कार्यक्रम का फोकस पर्यटन और वित्तीय सेवा क्षेत्रों के स्थानांतरण मूल्य निर्धारण मामलों पर होगा।

नोट: यह छठा TIWB कार्यक्रम है, जिसे भारत ने टैक्स विशेषज्ञ प्रदान करके अपना समर्थन दिया है।

टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (TIWB) के बारे में:

- विकासशील देशों की ऑडिटिंग क्षमता और दुनिया भर में बहुराष्ट्रीय कंपनियों के अनुपालन को मजबूत करने के लिए जुलाई 2015 में TIWB शुरू की गई।
- TIWB, अफ्रीका, एशिया, पूर्वी यूरोप, लैटिन अमेरिका और कैरिबियन के विकासशील देशों में योग्य विशेषज्ञों को नियुक्त करता है ताकि ऑडिट और आपराधिक कर जांच में कर क्षमता का निर्माण किया जा सके।

स्रोत: PIB

पैंडोरा पेपर्स लीक

चर्चा में क्यों?

- इंटरनेशनल कंसोर्टियम ऑफ इंटरनेशनल जर्नलिस्ट्स (ICIJ) ने अपने पास 200 से अधिक देशों और इलाकों के धनी अभिजात वर्ग के लोगों के विदेशों में छुपे रहस्यों को उजागर करने वाले 2.94 टेराबाइट डेटा के आंकड़ों के होने का दावा किया है।
- पैंडोरा पेपर्स 14 वैश्विक कॉर्पोरेट सेवा फर्मों की 11.9 मिलियन लीक फाइलें हैं।
- पैंडोरा पेपर्स में कम से कम 380 भारतीय नाम शामिल हैं, जिनमें 60 प्रमुख व्यक्ति और कंपनियां शामिल हैं।

प्रमुख बिंदु

- यह खोजबीन कम या बिना कर वाले क्षेत्राधिकार में नकली (शेल) कंपनियों, ट्रस्टों, फाउंडेशनों और अन्य संस्थाओं को सूचीबद्ध कराने की चाहत रखने वाले धनी व्यक्तियों और निगमों को पेशेवर सेवाएं प्रदान करने वाले 14 अपतटीय सेवा प्रदाताओं के गोपनीय रिकॉर्ड के लीक होने पर आधारित है।
- इसके अलावा, भारत सरकार ने निर्देश दिया है कि 'पैंडोरा पेपर्स' के नाम से मीडिया में आने वाले पैंडोरा पेपर्स रहस्योद्घाटन से जुड़े मामलों की जांच की निगरानी CBDT के अध्यक्ष के नेतृत्व में विविध एजेंसियों वाले एक समूह के जरिए की जाएगी।
- पहले इस तरह के लीक- पनामा पेपर्स और पैराडाइज पेपर्स

सरकार की पहल:

विधायी कार्रवाई:

- धन शोधन निवारण अधिनियम, 2002
- काला धन (अघोषित विदेशी आय और संपत्ति) और कर अधिरोपण अधिनियम, 2015
- बेनामी लेनदेन (निषेध) संशोधन अधिनियम, 2016
- केंद्रीय माल और सेवा कर अधिनियम, 2017
- भगोड़ा आर्थिक अपराधी अधिनियम, 2018

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

लैंडसैट 9

चर्चा में क्यों?

- **NASA** ने एटलस V 401 लॉन्च वाहन पर वेंडेनबर्ग स्पेस फोर्स बेस में स्पेस लॉन्च कॉम्प्लेक्स -3E से पृथ्वी अवलोकन उपग्रह 'लैंडसैट 9' लॉन्च किया है।
- लैंडसैट-9 **NASA** और **US जियोलॉजिकल सर्वे** के संयुक्त मिशन का हिस्सा है।

प्रमुख बिंदु

- लैंडसैट-9 एक उन्नत उपग्रह है, जो श्रृंखला में नौवां है, जो कक्षा से प्रमुख प्राकृतिक और आर्थिक संसाधनों की निगरानी करेगा।
- फिलहाल NASA लैंडसैट-7 और लैंडसैट-8 का संचालन कर रहा है।

नोट: NASA ने पहली बार 1972 में पृथ्वी संसाधन प्रौद्योगिकी उपग्रह (ERTS) के नाम से लैंडसैट लॉन्च किया, जिसने ग्रह की आठ मिलियन छवियों को कैप्चर किया।

स्रोत: इंडिया टुडे

Important News: Environment

शुष्क क्षेत्रों में भूजल प्रबंधन के लिए हेली-बोर्न सर्वेक्षण

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत** और **केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार), डॉ जितेंद्र सिंह** ने संयुक्त रूप से **शुष्क क्षेत्रों में भूजल प्रबंधन के लिए हेली-बोर्न सर्वेक्षण** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- **केंद्रीय भूजल बोर्ड, जल शक्ति मंत्रालय** और **CSIR-NGRI (राष्ट्रीय भू-भौतिकीय अनुसंधान संस्थान), हैदराबाद** ने **जलभृत मानचित्रण कार्यक्रम** के अंतर्गत **राजस्थान, गुजरात, हरियाणा, पंजाब और हिमाचल प्रदेश** राज्यों के 3.88 लाख वर्ग किलोमीटर क्षेत्र को कवर करने वाले हिस्सों में उन्नत हेली-बोर्न भू-भौतिकीय सर्वेक्षण और अन्य वैज्ञानिक अध्ययनों का उपयोग करने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
- हेली-बोर्न सर्वेक्षण का उद्देश्य हेली-बोर्न भू-भौतिकीय अध्ययनों का उपयोग करते हुए **हाई रेज़ल्यूशन जलभृत मानचित्रण** का संचालन करना है।

परिणाम: अपेक्षित परिणाम में आर्टिफिशियल या प्रबंधित जलभृत पुनर्भरण के माध्यम से भूजल निकासी और जल संरक्षण के लिए उपयुक्त स्थलों का चयन करना शामिल है।

चरण:

- यह सर्वे **दो चरणों** में किया जाएगा।
- **चरण 1** के लिए **राजस्थान, हरियाणा** और **गुजरात** में 1.01 लाख वर्ग किलोमीटर के लिए कार्य स्वीकृत किया गया है।
- **चरण 2** के तहत 2.87 लाख वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र को कवर किया जाएगा।

स्रोत: PIB

अंटार्कटिक संधि के पर्यावरणगत सुरक्षा पर प्रोटोकॉल (मैड्रिड प्रोटोकॉल) पर हस्ताक्षर की 30वीं वर्षगांठ मनाने के लिए आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) डॉ जितेंद्र सिंह ने अंटार्कटिक संधि के पर्यावरणगत सुरक्षा पर प्रोटोकॉल (मैड्रिड प्रोटोकॉल) पर हस्ताक्षर की 30वीं वर्षगांठ मनाने के लिए आयोजित अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन को संबोधित किया।
- सम्मेलन की मेजबानी स्पेन ने की थी।

प्रमुख बिंदु

पर्यावरणगत सुरक्षा पर प्रोटोकॉल (मैड्रिड प्रोटोकॉल) के बारे में:

- भारत ने 19 अगस्त 1983 को अंटार्कटिक संधि पर हस्ताक्षर किए और उसके तुरंत बाद 12 सितंबर 1983 को परामर्शदात्री का दर्जा प्राप्त किया।
- अंटार्कटिक संधि के पर्यावरणगत सुरक्षा पर प्रोटोकॉल पर 4 अक्टूबर 1991 को मैड्रिड में हस्ताक्षर किए गए थे।
- मैड्रिड प्रोटोकॉल पर भारत ने हस्ताक्षर किया जो 14 जनवरी, 1998 से प्रभावी हुआ।

नोट: भारत में दो सक्रिय अनुसंधान केंद्र हैं; अंटार्कटिक के शिरमाकर हिल्स में **मैत्री** (1989 में कमीशन) और लार्समैन हिल्स में **भारती** (2012 में कमीशन)।

- आर्कटिक के स्वालबर्ड के एनवाई-एलेसुंड में **हिमाद्री केंद्र** के साथ भरत अब उन कुछ प्रमुख देशों के समूह में शामिल हो गया है जिनके पास ध्रुवीय क्षेत्रों के भीतर कई अनुसंधान केंद्र हैं।

स्रोत: PIB

Important News: Economy

गेल (GAIL) भारत का सबसे बड़ा हरित हाइड्रोजन संयंत्र बनाएगा

चर्चा में क्यों?

- राज्य के स्वामित्व वाली गेल (GAIL) (इंडिया) लिमिटेड भारत के सबसे बड़े हरित हाइड्रोजन बनाने वाले संयंत्र (10MW क्षमता) का निर्माण करेगी क्योंकि यह कार्बन मुक्त ईंधन के साथ अपने प्राकृतिक गैस कारोबार को पूरक बनाने की कोशिश कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

- प्लांट लगाने में 12-14 महीने लगेंगे।
- कंपनी ने मध्य प्रदेश के विजयपुर में एक इकाई सहित 2-3 साइटों को अंतिम रूप दिया है।

नोट:

- राज्य बिजली उत्पादक NTPC ने 5 मेगावाट हरित हाइड्रोजन संयंत्र की घोषणा की है।

स्रोत: ET

राष्ट्रीय स्तर के ई-जागरूकता कार्यक्रम "संभव", 2021

चर्चा में क्यों?

- सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) मंत्रालय ने राष्ट्रीय स्तर के ई-जागरूकता कार्यक्रम "संभव", 2021 की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

"संभव" कार्यक्रम के बारे में:

- कार्यक्रम का उद्देश्य देश के आर्थिक विकास के लिए उद्यमिता को बढ़ावा देने में युवाओं को शामिल करना है।
- MSME मंत्रालय के तहत बड़ी संख्या में लोगों तक पहुंचने का यह कार्यक्रम एक महीने की लंबी पहल है। इसमें मंत्रालय के 130 क्षेत्रीय कार्यालय देश के सभी हिस्सों के विभिन्न कॉलेजों/ITI के छात्रों को उद्यमिता अपनाने के लिए प्रोत्साहित करेंगे।
- यह देश भर के 1,300 से अधिक कॉलेजों में आयोजित किया जाएगा, जिसमें 1,50,000 छात्रों के भाग लेने की उम्मीद है।

संबंधित पहल:

- प्रधानमंत्री मुद्रा योजना
- महिला उद्यमिता मंच
- कृषि-व्यवसाय विकास के लिए उद्यम पूंजी योजना
- महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (मनरेगा)
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
- प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना

स्रोत: PIB

MeitY स्टार्टअप हब और Google ऐपस्केल अकादमी कार्यक्रम शुरू करेंगे

चर्चा में क्यों?

- इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) की एक पहल, MeitY स्टार्टअप हब और Google ने ऐपस्केल अकादमी नामक एक विकास कार्यक्रम शुरू करने के लिए एक साझेदारी की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

ऐपस्केल अकादमी कार्यक्रम के बारे में:

- कार्यक्रम का उद्देश्य दुनिया भर के लिए उच्च गुणवत्ता वाले ऐप बनाने के लिए पूरे भारत में शुरुआती से मध्य-चरण के स्टार्टअप को प्रशिक्षित करना है।
- अकादमी का उद्देश्य स्थानीय स्टार्टअप को गेमिंग, हेल्थकेयर, फिनटेक, एडटेक, सामाजिक प्रभाव, और बहुत कुछ सहित डोमेन में ऐप्स की एक श्रृंखला बनाने और स्केल करने में मदद करना है।
- परिभाषित गुणात्मक और मात्रात्मक मापदंडों के आधार पर 100 स्टार्टअप का चयन किया जाएगा।
- कार्यक्रम का उद्देश्य भारत के टियर II और टियर III शहरों में उभरते स्टार्टअप इकोसिस्टम पर विशेष ध्यान देना है, ताकि उन्हें स्केलेबल ऐप सॉल्यूशंस बनाने के लिए आवश्यक सहायता प्रदान की जा सके।

स्रोत: ET

NMDC ने दो प्रतिष्ठित पर्यावरण पुरस्कार जीते

चर्चा में क्यों?

- इस्पात मंत्रालय के तहत एक CPSE (केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम) राष्ट्रीय खनिज विकास निगम लिमिटेड (NMDC), देश की सबसे बड़ी लौह अयस्क उत्पादन कंपनी, ने पर्यावरण स्थिरता श्रेणी में स्वर्ण पुरस्कार जीता है और NMDC की कुमारस्वामी लौह अयस्क खान ने पर्यावरण प्रबंधन श्रेणी में प्लेटिनम पुरस्कार जीता है।

प्रमुख बिंदु

- NMDC को अपनी उत्पादन परियोजनाओं में सतत विकास लक्ष्यों और पर्यावरण प्रबंधन पहलों के कार्यान्वयन में योगदान करने के आधार पर पुरस्कारों के लिए चुना गया है।
- पुरस्कार समारोह का आयोजन सतत विकास फाउंडेशन (एक काम देश के नाम- की एक इकाई) द्वारा देहरादून, उत्तराखंड में आयोजित 10वें सम्मेलन में किया गया था।

स्रोत: PIB

BPCL द्वारा श्यामा प्रसाद मुखर्जी बंदरगाह पर LPG का जहाज-से-जहाज प्रचालन शुरू किया गया चर्चा में क्यों?

- प्रमुख बंदरगाहों के इतिहास में पहली बार, **भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL)** ने **श्यामा प्रसाद मुखर्जी बंदरगाह** पर LPG का **जहाज-से-जहाज (STS)** प्रचालन शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

- BPCL ने सेवा प्रदाता मैसर्स फेंडरकेयर मरीन को अपतटीय STS स्थान पर सेवाएं प्रदान करने के लिए नियुक्त किया।
- नदी चैनल में सीमित प्रारूप के कारण **श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट कोलकाता (पूर्व में कोलकाता पोर्ट ट्रस्ट)** के हल्दिया डॉक कॉम्प्लेक्स (HDC) या कोलकाता डॉक सिस्टम (KDS) में उद्यम करने से पहले पड़ोसी बंदरगाहों पर कार्गो की आंशिक ऑफलोडिंग की आवश्यकता होती है। दो पोर्ट डिस्चार्ज के परिणामस्वरूप, पोतों को निष्फल माल भाड़ा (डेड फ्रेट) और अतिरिक्त स्टीमिंग समय लगता है।

स्रोत: PIB

7 नए रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम (DPSUs) चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **आयुध निर्माणी बोर्ड (OFB)** की **सात नए रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (DPSUs)** को राष्ट्र को समर्पित किया।

प्रमुख बिंदु

- सरकार ने देश की रक्षा तैयारियों में आत्मनिर्भरता में सुधार के उपाय के रूप में OFB को सरकारी विभाग से सात शत प्रतिशत सरकारी स्वामित्व वाली कॉर्पोरेट कंपनियों में बदलने का निर्णय लिया था।
- **सात नई रक्षा कंपनियां हैं:** मुनीशन्स इंडिया लिमिटेड (MIL); आर्मर्ड व्हीकल्स निगम लिमिटेड (AVANI); एडवांस्ड वेपन्स एंड इक्विपमेंट इंडिया लिमिटेड (AWE इंडिया); टूप् कम्फर्ट्स लिमिटेड (TCL) (टूप् कम्फर्ट आइटम); यंत्र इंडिया लिमिटेड (YIL); इंडिया ऑप्टेल लिमिटेड (IOL) और ग्लाइडर्स इंडिया लिमिटेड (GIL)।
- इन कंपनियों ने 01 अक्टूबर, 2021 से कारोबार शुरू कर दिया है।

नोट:

- **ई आर शेख** ने **आयुध निदेशालय** के पहले **महानिदेशक** के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- **रक्षा मंत्रालय** ने 2024 तक एयरोस्पेस और रक्षा उपकरणों और सेवाओं में 1.75 लाख करोड़ रुपये का कारोबार हासिल करने का लक्ष्य रखा है, जिसमें 35,000 करोड़ रुपये का निर्यात भी शामिल है।

डॉ एपीजे अब्दुल कलाम प्रेरणा स्थल: हाल ही में, भारत रत्न डॉ एपीजे अब्दुल कलाम की 90 वीं जयंती के अवसर पर नौसेना विज्ञान और प्रौद्योगिकी प्रयोगशाला (NSTL), विशाखापत्तनम में 'डॉ एपीजे अब्दुल कलाम प्रेरणा स्थल' का उद्घाटन किया गया।

स्रोत: PIB

सरकार ने PFC को "महारत्न" का दर्जा प्रदान किया चर्चा में क्यों?

- भारत सरकार द्वारा राज्य के स्वामित्व वाली पावर फाइनेंस कॉर्पोरेशन लिमिटेड (PFC) को 'महारत्न' का दर्जा प्रदान किया गया, इस प्रकार से PFC को बृहद् रूप से परिचालन और वित्तीय स्वायत्तता प्राप्त हो चुकी है।
- वित्त मंत्रालय के अंतर्गत आने वाले लोक उद्यम विभाग द्वारा इस संदर्भ में आदेश जारी किया गया।

प्रमुख बिंदु

- महारत्न का दर्जा मिलने के बाद PFC अब किसी एक परियोजना में 5,000 करोड़ रूपए या अपनी कुल संपत्ति का 15% तक निवेश कर सकता है।

पावर फाइनेंस कॉर्पोरेशन लिमिटेड (PFC) के बारे में:

- यह विद्युत मंत्रालय के स्वामित्व में एक भारतीय वित्तीय संस्थान है। 1986 में स्थापित, यह भारतीय विद्युत क्षेत्र की वित्तीय रीढ़ है।
- PFC 11वां महारत्न CPSE है।

अन्य महारत्न सेंट्रल पब्लिक सेक्टर एंटरप्राइजेज (CPSE):

1. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड
 2. भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड
 3. कोल इंडिया लिमिटेड
 4. GAIL (इंडिया) लिमिटेड
 5. हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड
 6. इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन लिमिटेड
 7. NTPC लिमिटेड
 8. ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन लिमिटेड
 9. पावर ग्रिड कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
 10. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड
- 14 नवरत्न और 73 मिनीरत्न CPSE हैं।
 - नवरत्न और मिनीरत्न CPSE क्रमशः 1,000 करोड़ और 500 करोड़ रूपए तक निवेश कर सकते हैं।

स्रोत: PIB

अमेज़न का एस्ट्रो रोबोट चर्चा में क्यों?

- हाल ही में अमेज़न ने 'एस्ट्रो' नाम से एक होम रोबोट लॉन्च किया है।
- हालांकि, नागरिक समाज ने 24x7 निगरानी के गोपनीयता मुद्दों की चिंताओं को उजागर किया है।

प्रमुख बिंदु

एस्ट्रो के बारे में:

- टैबलेट की तरह टचस्क्रीन पर रोबोट की कार्टोनी-आंखें हैं और यह पेरिस्कोप कैमरा और माइक्रोफोन से लैस है।
- एस्ट्रो मूल रूप से इको शो और परिष्कृत रिंग सुरक्षा कैमरे का एक संयोजन है जो एक ही डिवाइस में एकीकृत है।

- होम रोबोट को घर की निगरानी, रूटीन और रिमाइंडर सेट करने जैसे कार्यों को करने के लिए डिज़ाइन किया गया है, और घर के चारों ओर घूमते हुए संगीत और टीवी शो चला सकता है।

गोपनीयता से संबंधित मुद्दे:

- नागरिक समाज चिंतित है कि अमेज़न को एस्ट्रो के साथ प्राप्त होने वाले डेटा की मात्रा, कंपनी को घर तक आसान पहुंच प्रदान करती है।
- डिवाइस के चोरी या हैक होने की चिंताएं हैं।
- इससे अपराधी को उस डिजिटल मैप तक पहुंच मिल सकती है जो रोबोट किसी के घर बनाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

SBI, भारतीय नौसेना ने NAV-eCash कार्ड लांच किया

चर्चा में क्यों?

- भारतीय स्टेट बैंक (SBI) और भारतीय नौसेना ने देश के सबसे बड़े नौसैनिक विमानवाहक INS विक्रमादित्य पर SBI का NAV-eCash कार्ड लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

- कार्ड उच्च समुद्र में जहाज की तैनाती के दौरान भौतिक नकदी को संभालने में जहाज पर कर्मियों के सामने आने वाली कठिनाइयों को दूर करेगा।
- नौसैनिक जहाजों का बुनियादी ढांचा पारंपरिक भुगतान समाधानों को रोकता है, खासकर जब जहाज उच्च समुद्र में होता है जहां कोई कनेक्टिविटी नहीं होती है।
- NAV-eCash कार्ड, अपनी ड्यूल-चिप तकनीक के साथ, ऑनलाइन और ऑफलाइन दोनों लेनदेन की सुविधा प्रदान करेगा।

स्रोत: ET

NTPC-REL ने पहले हरित साविधि ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किये

चर्चा में क्यों?

- NTPC-नवीकरणीय ऊर्जा लिमिटेड (REL), NTPC की शत प्रतिशत सहायक कंपनी है, जिसने पहले हरित साविधि ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किये हैं। यह ऋण समझौता बैंक ऑफ इंडिया के साथ 15 वर्ष की अवधि के लिए 500 करोड़ रुपये का है जो प्रतिस्पर्धी ब्याज दर पर हासिल हुआ है।

प्रमुख बिंदु

- ऋण का उपयोग राजस्थान में 470 मेगावाट की सौर परियोजनाओं और गुजरात में 200 मेगावाट की सौर परियोजना के लिए किया जाएगा।
- ग्रीन लोन एक प्रकार का ऋण साधन है जो उधारकर्ताओं को उन परियोजनाओं को वित्तपोषित करने में सक्षम बनाता है जिनका पर्यावरणीय प्रभाव पड़ता है

स्रोत: ET

Science and Tech

मेघालय की मावस्माई गुफा में सूक्ष्म घोंघे की प्रजाति 'जियोरिसा मावस्माएंसिस' मिली

चर्चा में क्यों?

- 'जियोरिसा मावस्माएंसिस' नाम की एक सूक्ष्म घोंघे की प्रजाति की मावस्माई, जो मेघालय में चूना पत्थर की गुफा है, से हाल ही में खोज की गई है। 170 साल बाद आखिरी ऐसी खोज की गयी थी।

प्रमुख बिंदु

- मेघालय की गुफाओं से गुफा में रहने वाले घोंघे की पांच प्रजातियों की सूचना मिली है।
- इस बार की खोज को जर्नल ऑफ कॉनकोलॉजी में रिपोर्ट किया गया है।
- खोज में शामिल शोधकर्ता अशोक ट्रस्ट फॉर रिसर्च इन इकोलॉजी एंड द एनवायरनमेंट (ATREE), बेंगलुरु के निपु कुमार दास और एनए अरविंद हैं।

नोट: 1851 में जियोरिसा सरिता, नवीनतम खोज के रूप में एक ही जीनस के सदस्य, चेरापूंजी के पास मुस्माई (मावस्माई आज) घाटी से डब्ल्यूएच बेन्सन द्वारा एकत्र और वर्णित किया गया था।

स्रोत: DTE

भारत के प्रमुख पत्तनों में पहली बार कोलकाता स्थित श्यामा प्रसाद मुखर्जी पत्तन में रेडियो ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल प्रणाली का उद्घाटन किया गया

चर्चा में क्यों?

- कोलकाता स्थित श्यामा प्रसाद मुखर्जी पत्तन (SMP, कोलकाता) में रेडियो ओवर इंटरनेट प्रोटोकॉल (ROIP) प्रणाली का उद्घाटन किया गया।
- किसी भी प्रमुख भारतीय पत्तन में पहली बार ROIP प्रणाली को एक समुद्री संचार माध्यम के रूप में पेश किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- यह कोलकाता से सैंड हेड्स तक पूरी हुगली नदी के मुहाने को कवर करेगा, जिसमें 4 स्थानों पर बेस स्टेशन होंगे।
- इस सुविधा के जरिए कोलकाता से, विशेष रूप से तूफान और खराब मौसम के दौरान, सैंड हेड्स के जहाजों को रेडियो के माध्यम से सीधे संचार संपर्क किया जा सकता है।

स्रोत: PIB

चीन ने अपना पहला सौर अन्वेषण उपग्रह लांच किया

चर्चा में क्यों?

- चीन ने उत्तरी शांक्सी प्रांत के ताइयुआन उपग्रह प्रक्षेपण केंद्र से अंतरिक्ष में अपना पहला सौर अन्वेषण उपग्रह लॉन्च किया।
- उपग्रह को लॉन्ग मार्च-2D रॉकेट के जरिए प्रक्षेपित किया गया और सफलतापूर्वक अपनी नियोजित कक्षा में प्रवेश किया।

प्रमुख बिंदु

चीन के पहले सौर अवलोकन उपग्रह के बारे में:

- Xihe उपग्रह चीन का पहला सौर अवलोकन उपग्रह है।
- 550 किलो का Xihe उपग्रह तीन साल तक सूर्य की निगरानी करेगा।
- यह एक इमेजिंग स्पेक्ट्रोमीटर से लैस है जिसे चीनी H-अल्फा सोलर एक्सप्लोरर (CHASE) के रूप में जाना जाता है।
- इसे चाइना एयरोस्पेस साइंस एंड टेक्नोलॉजी कॉर्पोरेशन द्वारा विकसित किया गया है।

स्रोत: ET

कृषि उड़ान 2.0

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री, ज्योतिरादित्य एम सिंधिया** ने **कृषि उड़ान 2.0** का शुभारंभ किया।
- कृषि उड़ान 2.0 का उद्देश्य कृषि-उपज और हवाई परिवहन के बेहतर एकीकरण और अनुकूलन के माध्यम से मूल्य प्राप्ति में सुधार लाने और विभिन्न और गतिशील परिस्थितियों में कृषि-मूल्य श्रृंखला में स्थिरता और लचीलापन लाने में योगदान देना है।
- इस योजना में हवाई परिवहन द्वारा कृषि-उत्पादों के परिवहन को सुविधाजनक बनाने और प्रोत्साहित करने का प्रस्ताव है।

प्रमुख बिंदु

कृषि उड़ान 2.0 के बारे में:

- कृषि उड़ान योजना का उन्नत संस्करण भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण की 100 प्रतिशत की हिस्सेदारी वाली सहायक कंपनी 'AAICLAS' और वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत आने वाली भारत की राष्ट्रीय निवेश संवर्धन और सुविधा एजेंसी 'इन्वेस्ट इंडिया' के सहयोग से तैयार किया गया है।
- यह मुख्य रूप से पूर्वोत्तर, पहाड़ी और जनजातीय क्षेत्र पर ध्यान केंद्रित करते हुए, भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण के चयनित हवाई अड्डों पर भारतीय मालवाहक और P2C विमानों के लिए लैंडिंग, पार्किंग, TNLC और RNFC शुल्क की पूर्ण छूट प्रदान करता है।
- इसको देश भर के 53 हवाई अड्डों पर मुख्य रूप से पूर्वोत्तर और आदिवासी क्षेत्रों पर केंद्रित किया जाएगा।
- **तकनीकी कनवर्जेन्स: ई-कुशल (सतत समग्र कृषि-रसद के लिए कृषि उड़ान)** का विकास। सभी हितधारकों को सूचना के प्रसार में सुविधा प्रदान करने के लिए मंच विकसित करना। इसके अलावा, **राष्ट्रीय कृषि बाजार (ई-नाम)** के साथ ई-कुशल का एकीकरण प्रस्ताव है।

नोट: कृषि उड़ान कृषि उत्पादों के परिवहन में किसानों की सहायता के लिए अंतरराष्ट्रीय और राष्ट्रीय मार्गों पर अगस्त 2020 में शुरू की गई थी।

स्रोत: PIB

Important News: Defense

भारत और UK की तीनों सेनाओं का पहला संयुक्त अभ्यास 'कोंकण शक्ति 2021'

चर्चा में क्यों?

- **भारत और UK की तीनों सेनाओं का पहला संयुक्त अभ्यास 'कोंकण शक्ति 2021'** 21 अक्टूबर, 2021 को शुरू हुआ।
- यह भारत में 21 अक्टूबर से 27 अक्टूबर 2021 तक निर्धारित है।

प्रमुख बिंदु

'कोंकण शक्ति -21' बारे में:

- भारत के पश्चिमी तट पर होने जा रहे इस अभ्यास का समुद्र से जुड़ा भाग दो चरणों में आयोजित होगा।
- बंदरगाह चरण 21-23 अक्टूबर, 2021 को मुंबई में पूरा करने की योजना है, जबकि समुद्री चरण में 24-27 अक्टूबर, 2021 के बीच अभ्यास होंगे।
- भारतीय सेना और UK आर्मी के बीच होने जा रहा अभ्यास का जमीनी चरण सूर्या कमांड की गोल्डन की डिविजन के संरक्षण में 21-27 अक्टूबर, 2021 के बीच चौबटिया में आयोजित किया जा रहा है।

- इसका उद्देश्य एक दूसरे के अनुभवों से परस्पर लाभों को बढ़ावा देना और दोनों देशों के बीच निरंतर सहयोग को प्रदर्शित करना भी है।
- समुद्री सहयोग सामरिक स्थिरता बढ़ाने और वैश्विक आर्थिक समृद्धि को प्रोत्साहन देने के लिए समुद्र में सकारात्मक माहौल सुनिश्चित करने के प्रति दोनों देशों की प्रतिबद्धता का एक विशिष्ट प्रतीक है।

स्रोत: PIB

'अभ्यास'- हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट (HEAT)

चर्चा में क्यों?

- 'अभ्यास'- हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट (HEAT) का ओडिशा में बंगाल की खाड़ी के तट पर एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR), चांदीपुर से रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन द्वारा सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया गया।

प्रमुख बिंदु

- 'अभ्यास' को DRDO के वैमानिकी विकास प्रतिष्ठान (ADE) बेंगलुरु द्वारा डिजाइन तथा विकसित किया गया है।
- इस वाहन का उपयोग विभिन्न मिसाइल प्रणालियों के मूल्यांकन हेतु हवाई लक्ष्य के रूप में किया जा सकता है।
- लक्षित विमान के प्रदर्शन की निगरानी टेलीमेट्री और रडार एवं इलेक्ट्रो ऑप्टिकल ट्रैकिंग सिस्टम (EOTS) सहित विभिन्न ट्रैकिंग सेंसर के माध्यम से की गई।

यह स्वदेशी लक्ष्य विमान एक बार विकसित होने के बाद भारतीय सशस्त्र बलों के लिए हाई-स्पीड एक्सपेंडेबल एरियल टारगेट (HEAT) की आवश्यकताओं को पूरा करेगा।

भारतीय सेना की टीम ने कैम्ब्रियन पेट्रोल अभ्यास 2021 में स्वर्ण पदक जीता

चर्चा में क्यों?

- भारतीय सेना की 4/5 गोरखा राइफल्स (फ्रंटियर फोर्स) की एक टीम ने 13 से 15 अक्टूबर, 2021 तक ब्रिटेन के ब्रेकन, वेल्स में प्रतिष्ठित कैम्ब्रियन पेट्रोल अभ्यास में भारतीय सेना का प्रतिनिधित्व करते हुए स्वर्ण पदक हासिल किया।

प्रमुख बिंदु

- ब्रिटेन की सेना द्वारा आयोजित एक्स कैम्ब्रियन पेट्रोल को मानवीय सहनशक्ति, टीम भावना की महत्वपूर्ण परीक्षा माना जाता है और इसे कभी-कभी दुनिया भर की सेनाओं के बीच मिलिट्री पेट्रोलिंग के ओलंपिक के रूप में जाना जाता है।
- भारतीय सैन्य दल ने इस आयोजन में भाग लेते हुए कुल 96 टीमों के खिलाफ प्रतिस्पर्धा की, जिसमें दुनिया भर से विशेष बलों और प्रतिष्ठित रेजिमेंटों का प्रतिनिधित्व करने वाली 17 अंतर्राष्ट्रीय टीमों शामिल थीं।
- इस साल भाग लेने वाली 96 टीमों में से केवल तीन अंतरराष्ट्रीय पेट्रोलिंग दल को स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया है।

स्रोत: PIB

BSF के अधिकार क्षेत्र को 3 राज्यों में विस्तार किया गया

चर्चा में क्यों?

- गृह मंत्रालय ने पंजाब, पश्चिम बंगाल और असम में अंतर्राष्ट्रीय सीमाओं के अंदर 50 किलोमीटर तक **BSF (सीमा सुरक्षा बल)** के अधिकार क्षेत्र का विस्तार किया है।
- BSF की शक्तियां - जिनमें **गिरफ्तारी, तलाशी और जब्ती** शामिल हैं - इन राज्यों में 15 किमी तक सीमित थीं।
- मंत्रालय ने **गुजरात** में BSF के संचालन के क्षेत्र को सीमा से 80 किमी से घटाकर 50 किमी कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

- यह BSF के अधिकार क्षेत्र के संदर्भ में 3 जुलाई, 2014 की एक पूर्व अधिसूचना की अनुसूची में संशोधन करता है, जिसे यह इस प्रकार रेखांकित करता है: "मणिपुर, मिजोरम, त्रिपुरा, नागालैंड और मेघालय राज्यों और जम्मू और कश्मीर और लद्दाख के केंद्र शासित प्रदेशों में शामिल पूरे क्षेत्र और भारत की सीमाओं के साथ चलने वाले गुजरात, राजस्थान, पंजाब, पश्चिम बंगाल और असम राज्यों में 50 किलोमीटर की एक बेल्ट के भीतर शामिल क्षेत्र।
- इसका अधिकार क्षेत्र केवल आपराधिक प्रक्रिया संहिता (CrPC), पासपोर्ट (भारत में प्रवेश) अधिनियम, 1920 और पासपोर्ट अधिनियम, 1967 के तहत प्राप्त शक्तियों के संबंध में बढ़ाया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास "युद्ध अभ्यास 2021"

चर्चा में क्यों?

- **भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास का 17वां संस्करण "युद्ध अभ्यास 2021"** संयुक्त बेस एल्मेंडॉर्फ रिचर्डसन, **अलास्का (USA)** में शुरू हुआ।
- यह अभ्यास 15 से 29 अक्टूबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- युद्ध अभ्यास 2021 भारत और अमेरिका के बीच सबसे बड़ा संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण और रक्षा सहयोग प्रयास है।
- अभ्यास का उद्देश्य दो सेनाओं के बीच समझ, सहयोग और अंतर-संचालन को बढ़ाना है।

नोट: इस अभ्यास का पिछला संस्करण फरवरी 2021 में राजस्थान के बीकानेर में महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में आयोजित किया गया था।

स्रोत: PIB

बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास मालाबार 2021 का दूसरा चरण

चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना (IN) ने जापान मैरीटाइम सेल्फ डिफेंस फोर्स (JMSDF), रॉयल ऑस्ट्रेलियन नेवी (RAN) और यूनाइटेड स्टेट्स नेवी (USN) के साथ बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास मालाबार 2021 के दूसरे चरण में भाग लिया।
- यह अभ्यास बंगाल की खाड़ी में 12 से 15 अक्टूबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।
- मालाबार अभ्यास का **पहला चरण** 26 से 29 अगस्त 2021 तक फिलीपींस सागर में आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना की ओर से INS रणविजय, INS सतपुड़ा, लंबी दूरी का समुद्री गश्ती विमान P8I और एक पनडुब्बी शामिल है।
- अभ्यास का दूसरा चरण अभ्यास के पहले चरण के दौरान बनाए गए तालमेल, समन्वय और अंतर-संचालन पर आधारित होगा और उन्नत सतह तथा पनडुब्बी रोधी युद्ध अभ्यास, सीमेनशिप विकास और हथियार फायरिंग पर ध्यान केंद्रित करेगा।

मालाबार अभ्यास के बारे में:

- अभ्यास की मालाबार श्रृंखला 1992 में भारत और अमेरिका के बीच एक वार्षिक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास के रूप में शुरू हुई थी।
- 2015 में, जापान मैरीटाइम सेल्फ डिफेंस फोर्स एक स्थायी सदस्य के रूप में मालाबार में शामिल हो गया।
- 2020 संस्करण में रॉयल ऑस्ट्रेलियाई नेवी की भागीदारी देखी गई।

स्रोत: इंडिया टुडे

नौसैनिक अभ्यास 'मिलन'

चर्चा में क्यों?

- भारत फरवरी 2022 में अपने सबसे बड़े नौसैनिक अभ्यास 'मिलन' की मेजबानी करने के लिए तैयार है, जिसके लिए 46 देशों को आमंत्रित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- इस अभ्यास में सभी क्वाड देशों (संयुक्त राज्य अमेरिका, भारत, जापान और ऑस्ट्रेलिया) की भागीदारी होगी जिसमें अमेरिका को पहली बार आमंत्रित किया जाएगा।

मिलन के बारे में:

- मिलन, जो 1995 में शुरू हुआ था, द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है और इस क्षेत्र के सभी देशों की नौसेनाओं को एक साथ लाता है।
- यह अब तक पोर्ट ब्लेयर में आयोजित किया गया है लेकिन अब इसे विशाखापत्तनम में स्थानांतरित किया जा रहा है जो अधिक स्थान और बुनियादी ढांचा प्रदान करता है।
- आमंत्रित लोगों में हिंद महासागर के सभी तटवर्ती राज्य और दक्षिण पूर्व एशिया के देश शामिल हैं।
- 2020 में 11वें संस्करण के लिए 40 देशों को आमंत्रित किया गया था लेकिन COVID महामारी के कारण अभ्यास रद्द कर दिया गया था।

स्रोत: द हिंदू

एस्ट्रोनॉटिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (ASI) ने जी सतीश रेड्डी को आर्यभट्ट पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया

चर्चा में क्यों?

- रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग (DDR&D) के सचिव और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) के अध्यक्ष डॉ जी सतीश रेड्डी को एस्ट्रोनॉटिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (ASI) द्वारा प्रतिष्ठित आर्यभट्ट पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया है, जो भारत में एस्ट्रोनॉटिक्स को बढ़ावा देने में उनके उत्कृष्ट आजीवन योगदान के लिए दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **जी सतीश रेड्डी** उन्नत वैमानिकी, नेविगेशन और मिसाइल प्रौद्योगिकियों के अनुसंधान एवं विकास के क्षेत्र में पथ प्रदर्शक हैं।

एस्ट्रोनॉटिकल सोसाइटी ऑफ इंडिया (ASI) के बारे में:

- इसकी स्थापना 1990 में देश में ऐस्ट्रोनॉटिक्स के विकास को बढ़ावा देने के लिए की गई थी।
- यह तकनीकी बैठकें आयोजित करके, तकनीकी प्रकाशन निकालकर और प्रदर्शनियों का आयोजन करके अंतरिक्ष यात्रियों से संबंधित तकनीकी और अन्य सूचनाओं के प्रसार में कार्यरत है।

स्रोत: PIB

भारत-UK संयुक्त कंपनी स्तरीय सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास "अजेय वारियर 2021"

चर्चा में क्यों?

- **भारत-UK संयुक्त कंपनी स्तरीय सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास "अजेय वारियर 2021"** का **छठा संस्करण उत्तराखंड के चौबटिया** में शुरू हुआ।
- यह 07 से 20 अक्टूबर 2021 तक संचालित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- यह अभ्यास मित्र विदेशी राष्ट्रों के साथ अंतर-संचालनीयता और विशेषज्ञता साझा करने की पहल का हिस्सा है।
- इस अभ्यास के दौरान भारतीय सेना की एक इन्फैंट्री कंपनी और युनाइटेड किंगडम सेना की भी इतनी ही संख्या में सैन्य ताकत अपने-अपने देशों में विभिन्न सैन्य अभियानों के संचालन के दौरान और विदेशी गतिविधियों के दौरान प्राप्त अपने अनुभवों को साझा करेगी।

भारत और युनाइटेड किंगडम (UK) के बीच अन्य संयुक्त अभ्यास:

- **वायु सेना:** इंद्रधनुष
- **नौसेना:** कोकण

स्रोत: द हिंदू

ऊर्जा क्षेत्र में साइबर सुरक्षा हेतु दिशानिर्देश

चर्चा में क्यों?

- **ऊर्जा मंत्रालय** ने ऊर्जा क्षेत्र में साइबर सुरक्षा हेतु दिशानिर्देश तैयार किए हैं।
- यह पहली बार है जब ऊर्जा क्षेत्र के लिए साइबर सुरक्षा पर एक व्यापक दिशानिर्देश जारी किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **CEA (केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण)** "केंद्रीय विद्युत प्राधिकरण (ग्रिड से कनेक्टिविटी के लिए तकनीकी मानक) (संशोधन) नियामक, 2019" के साइबर सुरक्षा की धारा 3(10) के प्रावधान के तहत विद्युत क्षेत्र में साइबर सुरक्षा पर दिशानिर्देश तैयार किए हैं, जिनका पालन विद्युत क्षेत्र के सभी पक्षों द्वारा किया जाना अनिवार्य किया गया है ताकि साइबर सुरक्षित इको सिस्टम तैयार किया जा सके।
- दिशानिर्देश चिन्हित 'विश्वसनीय स्रोतों' से 'विश्वसनीय उत्पादों' की ICT आधारित खरीद को अनिवार्य करता है या फिर उत्पाद को बिजली आपूर्ति प्रणाली नेटवर्क में उपयोग के लिए तैनाती से पहले मैलवेयर/हार्डवेयर ट्रोजन के परीक्षण किया जाना आवश्यक करता है उसके पश्चात विश्वसनीय उत्पाद सेवा के लिए सिस्टम में लगाया जाना चाहिए।

नोट: हाल ही में, ऊर्जा मंत्रालय ने उपभोक्ताओं के लिए बिजली खरीद की लागत को कम करने के लिए बाजार आधारित आर्थिक प्रेषण (MBED) के कार्यान्वयन के लिए पहले चरण का फ्रेमवर्क जारी किया।

स्रोत: ET

केन्द्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने NSG की अखिल भारतीय कार रैली 'सुदर्शन भारत परिक्रमा' को फ़्लैग-ऑफ़ किया चर्चा में क्यों?

- केन्द्रीय गृह एवं सहकारिता मंत्री अमित शाह ने देश की आज़ादी की 75वीं वर्षगाँठ गांठ पर आयोजित 'आज़ादी का अमृत महोत्सव' के उपलक्ष्य में दिल्ली के ऐतिहासिक लाल क़िले से राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) की अखिल भारतीय कार रैली 'सुदर्शन भारत परिक्रमा' को फ़्लैग-ऑफ़ किया।
- उन्होंने केन्द्रीय सशस्त्र पुलिस बलों (CAPFs) की अखिल भारतीय साइकिल रैलियों को फ़्लैग-इन भी किया।

प्रमुख बिंदु

- NSG की शुरू हुई कार रैली 7500 किलोमीटर की अपनी यात्रा के दौरान देश के स्वतंत्रता आंदोलन और स्वतंत्रता सेनानियों से जुड़े महत्वपूर्ण व ऐतिहासिक स्थानों से होकर गुज़रेगी और 30 अक्टूबर, 2021 को नई दिल्ली स्थित पुलिस स्मारक पर समाप्त होगी।
- NSG कार रैली देश के 12 राज्यों के 18 शहरों से होकर गुज़रेगी

स्रोत: ET

जापान-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास 'JIMEX 2021' का पांचवां संस्करण चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना और जापान मैरीटाइम सेल्फ डिफेंस फोर्स के बीच जापान-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास 'JIMEX 2021' का पांचवां संस्करण अरब सागर में शुरू हुआ।
- यह अभ्यास 06 से 08 अक्टूबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- JIMEX 2021 का उद्देश्य समुद्री अभियानों के समस्त आयामों में अनेक उन्नत अभ्यासों के संचालन के माध्यम से अभियानगत प्रक्रियाओं की सामान्य समझ विकसित करना और अंतर-संचालन क्षमता को बढ़ाना है।

नोट:

- JIMEX अभ्यास जनवरी 2012 में समुद्री सुरक्षा सहयोग पर विशेष ध्यान देने के साथ शुरू हुए।
- JIMEX का पिछला संस्करण सितंबर 2020 में आयोजित किया गया था।

स्रोत: TOI

रूस ने पहली बार परमाणु पनडुब्बी से जिरकॉन हाइपरसोनिक क्रूज मिसाइल का सफल परीक्षण किया चर्चा में क्यों?

- रूसी रक्षा मंत्रालय के अनुसार, रूस ने पहली बार परमाणु पनडुब्बी 'सेवेरोडविस्क' से जिरकॉन हाइपरसोनिक क्रूज मिसाइल का सफल परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

- **सेवेरोडविंस्क परमाणु पनडुब्बी** से बेरेंट सागर में छद्म लक्ष्यों पर दो जिरकॉन क्रूज मिसाइल दागे गए।
- पहले सतह से जिरकॉन की मारक क्षमता का परीक्षण किया गया और फिर व्हाइट सी में जलमग्न स्थिति से एक और मिसाइल छोड़ा गया।
- जिरकॉन मिसाइल ध्वनि की गति से नौ गुना तेज उड़ान भरने में सक्षम होगी और इसकी मारक क्षमता 1,000 किलोमीटर होगी।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

अभ्यास 'मित्र शक्ति 2021'

चर्चा में क्यों?

- **भारत-श्रीलंका द्विपक्षीय संयुक्त सैन्य अभ्यास 'मित्र शक्ति 2021'** का 8वां संस्करण श्रीलंका के कॉम्बैट ट्रेनिंग स्कूल अम्पारा में शुरू हुआ।
- दो सप्ताह तक चलने वाला अभ्यास 4 से 15 अक्टूबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

- इन्फैंट्री बटालियन ग्रुप के 120 कर्मियों की भारतीय सेना की टुकड़ी और श्रीलंकाई सेना की बटालियन की एक समान संख्या द्विपक्षीय अभ्यास में भाग ले रही है।
- इस युद्धाभ्यास का उद्देश्य दोनों देशों की सेनाओं के बीच घनिष्ठ संबंधों को प्रोत्साहित करना और अंतर-संचालन में बढ़ोतरी करने के साथ-साथ उग्रवाद एवं आतंकवाद विरोधी संचालनों में सर्वोत्तम प्रक्रियाओं को साझा करना है।

नोट: युद्धाभ्यास मित्र शक्ति का 7वां संस्करण वर्ष 2019 में विदेशी प्रशिक्षण नोड, पुणे, महाराष्ट्र में आयोजित किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

Awards and Honours

मार्टिन स्कॉरसेज़ी और इस्तेवान साबो को 'सत्यजित रे लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड' से सम्मानित किया जायेगा

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय सूचना एवं प्रसारण मंत्री अनुराग ठाकुर ने घोषणा की है कि **52वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव** में **इस्तेवान साबो** और **मार्टिन स्कॉरसेज़ी** को 'सत्यजित रे लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड' से सम्मानित किया जायेगा।
- भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का 52वां संस्करण 20 से 28 नवंबर, 2021 तक गोवा में आयोजित किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- **इस्तेवान साबो** हंगरी के सर्वाधिक सम्मानित फिल्म निदेशक हैं और पिछले कई दशकों में उन्होंने बहुत प्रतिष्ठा अर्जित की है। वे मेफिस्टो (1981) और फादर (1966) जैसी शाहकार फिल्मों के लिये जाने जाते हैं।
- **मार्टिन स्कॉरसेज़ी** नव हॉलीवुड युग की प्रमुख हस्ती हैं। उन्हें फिल्म इतिहास के महानतम और सर्वाधिक प्रभावशाली फिल्मकारों में शामिल किया जाता है।

स्रोत: ET

67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार

- भारत के उपराष्ट्रपति, एम वेंकैया नायडु ने वर्ष 2019 के लिए विभिन्न श्रेणियों में 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार प्रदान किए। साथ ही उन्होंने प्रतिष्ठित दादा साहब फाल्के पुरस्कार भी प्रदान किया।
- रजनीकांत को 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

नोट: 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों की घोषणा 22 मार्च, 2021 को की गई थी।

तमिल फिल्म 'कूझंगल': ऑस्कर 2022 में भारत की आधिकारिक प्रविष्टि

चर्चा में क्यों?

- तमिल फिल्म कूझंगल (कंकड़), फिल्म निर्माता पीएस विनोथराज द्वारा निर्देशित, को 94वें अकादमी पुरस्कार (ऑस्कर 2022) के लिए भारत की आधिकारिक प्रविष्टि के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- कूझंगल नयनतारा और विग्नेश शिवन द्वारा निर्मित एक यथार्थवादी पारिवारिक नाटक है।
- अगर चुना जाता है, तो फिल्म 'सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म' के लिए अकादमी पुरस्कार के लिए प्रतिस्पर्धा करेगी।
- 94वें अकादमी पुरस्कार 27 मार्च, 2022 को लॉस एंजिल्स में होने वाले हैं।

स्रोत: HT

द्रुकपा की कुंग फू नन ने पहला UNESCO-ICM 2021 मार्शल आर्ट्स शिक्षा पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

- भारत से द्रुकपा की कुंग फू नन ने अपने साहसपूर्ण सेवा कार्यों के लिए उद्घाटन UNESCO-ICM 2021 मार्शल आर्ट्स शिक्षा पुरस्कार जीता।

प्रमुख बिंदु

- मार्शल आर्ट के माध्यम से, द्रुकपा नन युवा लड़कियों को अपना बचाव करने, आत्मविश्वास बनाने और अपने समुदायों में नेतृत्व की भूमिका निभाने के लिए सशक्त बनाती हैं।
- कुंग फू नन बौद्ध नन परंपरा से है जो द्रुकपा काग्यू वंश से सम्बंधित है।

पुरस्कार के बारे में:

- इसे मार्शल आर्ट शिक्षा की अच्छी प्रथाओं को एकत्र करने और बढ़ावा देने के लिए UNESCO-ICM (युवा विकास और जुड़ाव के लिए मार्शल आर्ट्स का अंतर्राष्ट्रीय केंद्र) द्वारा शुरू किया गया है।

स्रोत: unescoicm.org

अर्थशॉट पुरस्कार 2021

चर्चा में क्यों?

- दिल्ली के उद्यमी विद्युत मोहन (ताकाचर के सह-संस्थापक) की कृषि अपशिष्ट रीसाइक्लिंग अवधारणा ने अर्थशॉट पुरस्कार का उद्घाटन संस्करण जीता।
- भारतीय कंपनी ताकाचर ने एक पोर्टेबल मशीन के निर्माण के लिए "क्लीन अवर एयर" श्रेणी में पुरस्कार जीता, जो कृषि कचरे को उर्वरक में बदल देती है ताकि किसान कचरे को न जलाएं और वायु प्रदूषण का कारण न बनें।
- पांच विजेताओं की घोषणा की गई, प्रत्येक को एक मिलियन पाउंड (1.4 मिलियन डॉलर) प्राप्त हुए।

प्रमुख बिंदु

अर्थशॉट पुरस्कार के बारे में:

- यह 2021 से 2030 तक प्रतिवर्ष दिया जाने वाला पुरस्कार है।
- यह **रॉयल फाउंडेशन**, जिसका मुख्यालय लंदन, इंग्लैंड में है, द्वारा दिया जाता है।
- इसे 2020 में **प्रिंस विलियम, ड्यूक ऑफ कैम्ब्रिज और डेविड एटनबरो** द्वारा लॉन्च किया गया था।
- प्रत्येक वर्ष **पांच फाइनलिस्ट** का चयन **पांच संयुक्त राष्ट्र सतत विकास लक्ष्यों (SDG)** - प्रकृति की बहाली और संरक्षण, वायु स्वच्छता, महासागर पुनरुद्धार, अपशिष्ट मुक्त जीवन और जलवायु कार्रवाई, के लिए उनके योगदान के लिए किया जाएगा।

स्रोत: ndtv

माइक्रोसॉफ्ट के सत्य नडेला ने ग्लोबल बिजनेस सस्टेनेबिलिटी लीडरशिप के लिए सी के प्रहलाद अवार्ड 2021 प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय अमेरिकी सत्य नडेला, माइक्रोसॉफ्ट के CEO**, ग्लोबल बिजनेस सस्टेनेबिलिटी लीडरशिप के लिए **सी के प्रहलाद अवार्ड 2021** प्राप्त करने वाले कॉर्पोरेट नेताओं में से हैं।

प्रमुख बिंदु

- माइक्रोसॉफ्ट के चार शीर्ष नेताओं - नडेला के साथ इसके अध्यक्ष और उपाध्यक्ष ब्रैड स्मिथ, मुख्य वित्तीय अधिकारी एमी हुड और मुख्य पर्यावरण अधिकारी लुकास जोप्पा - को 2030 तक माइक्रोसॉफ्ट को कार्बन नकारात्मक कंपनी में बदलने के लिए और 2050 तक अपने सभी ऐतिहासिक उत्सर्जन को दूर करने के उद्देश्य से उनके सहयोगी नेतृत्व के लिए सम्मान मिला।

सी के प्रहलाद पुरस्कार के बारे में:

- यह पुरस्कार 2010 में **कॉर्पोरेट इको फोरम** द्वारा **भारतीय अमेरिकी प्रहलाद** को सम्मानित करने के लिए, जो इसके संस्थापक सलाहकार बोर्ड के सदस्य थे, बनाया गया था।

स्रोत: बिजनेस टुडे

AIIMS के निदेशक डॉ. रणदीप गुलेरिया को लाल बहादुर शास्त्री राष्ट्रीय पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- **उप राष्ट्रपति एम वेंकैया** ने **भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (AIIMS)** के निदेशक **डॉ रणदीप गुलेरिया** को उत्कृष्टता के लिए **22वां लाल बहादुर शास्त्री राष्ट्रीय पुरस्कार 2021** प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

- **रणदीप गुलेरिया** एक भारतीय पल्मोनोलॉजिस्ट और **AIIMS, नई दिल्ली** के वर्तमान निदेशक हैं, जिन्हें AIIMS में पल्मोनरी मेडिसिन और स्लीप डिसऑर्डर के लिए भारत के पहले केंद्र की स्थापना का श्रेय दिया जाता है।
- वह भारत के COVID-19 प्रतिक्रिया प्रयास का एक हिस्सा है।
- उन्हें 2015 में भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: PIB

तेलुगु फिल्म निर्माता बी गोपाल को सत्यजीत रे पुरस्कार 2021 के लिए चुना गया

- प्रसिद्ध तेलुगु फिल्म निर्माता **बी गोपाल उर्फ बेजवाड़ा गोपाल** को भारतीय सिनेमा में उनके समग्र योगदान के लिए **सत्यजीत रे पुरस्कार 2021** के लिए चुना गया है।

- तेलुगु फिल्म निर्माता बी गोपाल ने अपने लंबे करियर में 2 हिंदी फिल्मों और 30 तेलुगु फिल्मों का निर्देशन किया है।

सत्यजीत रे पुरस्कार के बारे में:

- सत्यजीत रे पुरस्कार सत्यजीत रे फिल्म सोसाइटी केरल द्वारा स्थापित एक पुरस्कार है जो एक राज्य-आधारित संगठन है।
- पुरस्कार में 10,000 रुपये नकद पुरस्कार, पट्टिका और एक स्मृति चिन्ह शामिल है।
- इस पुरस्कार का नाम प्रसिद्ध फिल्म निर्माता सत्यजीत रे के नाम पर रखा गया है।

स्रोत: द हिंदू

12वां सोशल एंटरप्रेन्योर ऑफ द ईयर (SEOY) अवार्ड - भारत 2021

चर्चा में क्यों?

- कारो संभव के संस्थापक प्रांशु सिंघल ने भारत सरकार के प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार, प्रो के विजयराघवन द्वारा प्रस्तुत 12वां सोशल एंटरप्रेन्योर ऑफ द ईयर (SEOY) अवार्ड - भारत 2021 जीता।

प्रमुख बिंदु

- कारो संभव एक ऐसा संगठन है जो इसमें लगे ज्यादातर अनौपचारिक कर्मचारियों को अधिक औपचारिक तंत्र तक पहुंच में मदद करके रीसाइक्लिंग और अपशिष्ट प्रबंधन में सुधार करने पर काम करता है।
- यह श्वाब फाउंडेशन फॉर सोशल एंटरप्रेन्योरशिप, वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम की बहन संगठन और जुबिलेंट भारतिया ग्रुप की एक गैर-लाभकारी संस्था जुबिलेंट भारतिया फाउंडेशन द्वारा प्रदान किया जाता है।

स्रोत: HT

अमेरिका के तीन अर्थशास्त्रियों ने जीता 2021 का आर्थिक नोबेल पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

- आर्थिक विज्ञान में 2021 सेवरिग्स रिव्सबैंक पुरस्कार (2021 आर्थिक नोबेल पुरस्कार) अल्फ्रेड नोबेल की स्मृति में एक आधा डेविड कार्ड को और दूसरे आधे को संयुक्त रूप से जोशुआ डी एंग्रिस्ट और गुइडो डब्ल्यू इम्बेन्स को प्रदान किया गया।

प्रमुख बिंदु

- डेविड कार्ड (कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, बर्कले) को आर्थिक विज्ञान में "श्रम अर्थशास्त्र में उनके अनुभवजन्य योगदान के लिए" 2021 के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।
- जोशुआ डी एंग्रिस्ट (मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी) और गुइडो डब्ल्यू इम्बेन्स (स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी) को आर्थिक विज्ञान में "कारण संबंधों के विश्लेषण में उनके पद्धतिगत योगदान के लिए" 2021 के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पत्रकार मारिया रेसा, दिमित्री मुरातोफ ने 2021 का नोबेल शांति पुरस्कार जीता

- 2021 का नोबेल शांति पुरस्कार 'अपने देशों में अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के लिए उनके संघर्ष' के लिए फिलीपीन्स की पत्रकार मारिया रेसा और रूस के पत्रकार दिमित्री मुरातोफ को दिया गया।
- रेसा फिलीपीन्स में स्थित एक स्वतंत्र समाचार वेबसाइट, रैपलर की सह-संस्थापक और CEO हैं।

- मुरातोफ रूसी अखबार नोवाया गजेटा के प्रधान संपादक हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

उपन्यासकार अब्दुलराजाक गुरनाह ने साहित्य के लिए 2021 का नोबेल पुरस्कार जीता

- **तंजानिया के उपन्यासकार अब्दुलराजाक गुरनाह** ने उपनिवेशवाद के प्रभावों और संस्कृतियों और महाद्वीपों के बीच शरणार्थियों के भाग्य के बारे में अपनी अडिग और करुणामय चित्रण के लिए साहित्य में 2021 का नोबेल पुरस्कार जीता है।
- अब्दुलराजाक गुरनाह का जन्म 1948 में हुआ था और वह हिंद महासागर में तंजानिया के जंजीबार द्वीप पर पले-बढ़े लेकिन 1960 के अंत में एक शरणार्थी के रूप में इंग्लैंड पहुँचे।
- गुरनाह ने दस उपन्यास प्रकाशित किए हैं, जिनमें पैराडाइस और डेजर्टसन और कई लघु कथाएँ शामिल हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

DRDO डेयर टू ड्रीम 2.0 एवं युवा वैज्ञानिक पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने **रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO)** की 'डेयर टू ड्रीम 2.0' प्रतियोगिता के विजेताओं को सम्मानित किया।
- उन्होंने इनोवेटर्स और स्टार्टअप्स को बढ़ावा देने और देश में उज्ज्वल युवा मस्तिष्क को एक मंच प्रदान करने के लिए 'डेयर टू ड्रीम 3.0' लॉन्च किया।
- उन्होंने वर्ष 2019 के लिए **DRDO युवा वैज्ञानिक पुरस्कार** भी प्रदान किए।

प्रमुख बिंदु

- **डेयर टू ड्रीम DRDO** की अखिल भारतीय प्रतियोगिता है जो भारतीय शिक्षाविदों, व्यक्तियों और स्टार्टअप्स को उभरती रक्षा और एयरोस्पेस प्रौद्योगिकियों/प्रणालियों को विकसित करने के लिए प्रोत्साहन देती है।
- DRDO द्वारा स्वदेशी रूप से विकसित तीन उत्पादों/प्रणालियों को भी सशस्त्र बलों को सौंपा गया। ये हैं:
 - **ARINC818 वीडियो प्रोसेसिंग और स्विचिंग मॉड्यूल**
 - **सोनार परफॉर्मंस मॉडलिंग सिस्टम**
 - **बंड ब्लास्टिंग डिवाइस Mk-II**

स्रोत: PIB

बेंजामिन लिस्ट, डेविड मैकमिलन ने दर्पण-छवि अणुओं के लिए रसायन विज्ञान नोबेल पुरस्कार 2021 जीता

- जर्मनी में जन्मे **बेंजामिन लिस्ट** और **स्कॉटलैंड में जन्मे डेविड मैकमिलन** को संयुक्त रूप से "एसिमेट्रिक ऑर्गेनोकैटालिसस के विकास के लिए" रसायन विज्ञान में 2021 का नोबेल पुरस्कार दिया गया है।
- उनके **रासायनिक टूलकिट** का उपयोग नई दवाओं की खोज और ऐसे अणु बनाने के लिए किया गया है, जो सौर कोशिकाओं में प्रकाश को ग्रहण कर सकते हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

यमन के मानवीय संगठन ने 2021 UNHCR नानसेन रिफ्यूजी अवार्ड जीता चर्चा में क्यों?

- अमीन जुब्रान द्वारा 2017 में स्थापित, **जील अल्बेना एसोसिएशन फॉर ह्यूमैनिटेरियन डेवलपमेंट** नामक संगठन ने **विस्थापित यमनियों** के लिए अपने अटूट समर्थन के लिए **2021 UNHCR नानसेन रिफ्यूजी अवार्ड जीता**।

प्रमुख बिंदु

UNHCR नानसेन रिफ्यूजी अवार्ड के बारे में:

- UNHCR नानसेन रिफ्यूजी अवार्ड व्यक्तियों, समूहों या संगठनों को शरणार्थियों, अन्य विस्थापित और स्टेटलेस लोगों की रक्षा के लिए सम्मानित करता है।
- 1954 में पहली बार पुरस्कार की स्थापना के बाद से विभिन्न देशों से 60 से अधिक वैश्विक विजेता हो चुके हैं।

संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी उच्चायुक्त (UNHCR) के बारे में:

- UNHCR, संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी एजेंसी, संघर्ष और उत्पीड़न के कारण अपने घरों से भागने के लिए मजबूर लोगों की सुरक्षा के लिए अंतर्राष्ट्रीय कार्रवाई का नेतृत्व करती है।

स्रोत: unhcr.org

2021 भौतिकी का नोबेल पुरस्कार जापान, जर्मनी, इटली के वैज्ञानिकों को दिया गया चर्चा में क्यों?

- 2021 का भौतिकी का नोबेल पुरस्कार का पहला भाग संयुक्त रूप से **स्यूकुरो मनाबे** और **क्लॉस हैसलमैन** को "पृथ्वी की जलवायु के भौतिक मॉडलिंग, परिवर्तनशीलता की मात्रा निर्धारित करने और ग्लोबल वार्मिंग की मज़बूती से भविष्यवाणी करने" के लिए दिया गया है।
- और दूसरा आधा **जॉर्जियो पारिसी** को "परमाणु से ग्रहों के पैमाने पर भौतिक प्रणालियों में विकार और उतार-चढ़ाव के परस्पर क्रिया की खोज के लिए"
- यह पहली बार है जब **जलवायु वैज्ञानिकों** को भौतिकी के नोबेल से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **स्यूकुरो मनाबे** (अमरीका के प्रिंसटन विश्वविद्यालय) ने प्रदर्शित किया कि कैसे वातावरण में कार्बन डाइऑक्साइड के बढ़े हुए स्तर से पृथ्वी की सतह पर तापमान में वृद्धि होती है।
- **क्लॉस हैसलमैन** (जर्मनी के मैक्स प्लांक मौसम विज्ञान संस्थान) ने एक मॉडल बनाया जो मौसम और जलवायु को एक साथ जोड़ता है, इस प्रकार इस सवाल का जवाब देता है कि मौसम परिवर्तनशील और अराजक होने के बावजूद जलवायु मॉडल विश्वसनीय क्यों हो सकते हैं।
- **जॉर्जियो पारिसी** (इटली के सेपिएंजा विश्वविद्यालय) ने अव्यवस्थित जटिल सामग्रियों में छिपे हुए पैटर्न की खोज की।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

2021 राइट लाइवलीहुड अवार्ड चर्चा में क्यों?

- दिल्ली स्थित पर्यावरण संगठन 'लीगल इनिशिएटिव फॉर फॉरेस्ट एंड एनवायरनमेंट (LIFE)' को 2021 राइट लाइवलीहुड अवार्ड "कमजोर समुदायों को उनकी आजीविका की रक्षा करने और स्वच्छ पर्यावरण के लिए उनके अधिकार का दावा करने के लिए जमीनी स्तर पर दृष्टिकोण" के लिए मिला है।
- इस पुरस्कार को स्वीडन के वैकल्पिक नोबेल पुरस्कार के रूप में जाना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- अन्य पुरस्कार विजेताओं में कैमरून की महिला अधिकार कार्यकर्ता **मार्थे वांडौ**, रूसी पर्यावरण कार्यकर्ता **व्लादिमीर स्लिव्यक** और कनाडाई स्वदेशी अधिकार रक्षक **फ्रेडा ह्यूसन** शामिल हैं।
- लीगल इनिशिएटिव फॉर फॉरेस्ट एंड एनवायरनमेंट (LIFE) की स्थापना 2005 में वकील ऋत्विक् दत्ता और राहुल चौधरी ने की थी।

राइट लाइवलीहुड अवार्ड के बारे में:

- यह 1980 में जर्मन-स्वीडिश परोपकारी जैकब वॉन यूएक्सकुल द्वारा स्थापित किया गया था, और इसे दिसंबर की शुरुआत में सालाना प्रस्तुत किया जाता है।

स्रोत: HT

डेविड जूलियस, अर्देम पटापाउटियन ने मेडिसिन में 2021 का नोबेल पुरस्कार जीता चर्चा में क्यों?

- अमेरिकी वैज्ञानिक डेविड जूलियस और अर्देम पटापाउटियन ने तापमान और स्पर्श के लिए रिसेप्टर्स की अपनी खोजों के लिए संयुक्त रूप से फिजियोलाजी या चिकित्सा में 2021 का नोबेल पुरस्कार जीता।

प्रमुख बिंदु

- उनके निष्कर्षों ने "हमें यह समझने की अनुमति दी है कि कैसे गर्मी, ठंड और यांत्रिक बल तंत्रिका आवेगों को शुरू कर सकते हैं जो हमें हमारे आसपास की दुनिया को समझने और अनुकूलित करने की अनुमति देते हैं।"
- "इस ज्ञान का उपयोग पुराने दर्द सहित कई तरह की बीमारियों के इलाज के लिए किया जा रहा है।"

नोबेल पुरस्कार के बारे में:

- नोबेल पुरस्कार स्वीडिश डायनामाइट आविष्कारक और व्यवसायी **अल्फ्रेड नोबेल** की वसीयत में बनाए गए और वित्त पोषित किए गए।
- नोबेल पुरस्कार भौतिकी, रसायन विज्ञान, फिजियोलाजी या चिकित्सा, साहित्य और शांति के क्षेत्र में दिए जाते हैं।
- 1968 में, स्वेडिश रिक्सबैंक ने नोबेल पुरस्कार के संस्थापक सर अल्फ्रेड नोबेल की स्मृति में **आर्थिक विज्ञान** में पुरस्कार की स्थापना की।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

वयो नमन कार्यक्रम और वयोश्रेष्ठ सम्मान-2021

चर्चा में क्यों?

- सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय ने नई दिल्ली के विज्ञान भवन में अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस के अवसर पर वयो नमन कार्यक्रम का आयोजन किया।
- इस कार्यक्रम में उपराष्ट्रपति, एम वेंकैया नायडू ने वरिष्ठ नागरिकों को वयोश्रेष्ठ सम्मान-2021 प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस:

- अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस **प्रत्येक वर्ष 1 अक्टूबर** को मनाया जाता है।

पृष्ठभूमि:

- 14 दिसंबर 1990 को, **संयुक्त राष्ट्र महासभा** ने 1 अक्टूबर को अंतर्राष्ट्रीय वृद्धजन दिवस के रूप में नामित किया।
- **2021 विषय "सभी उम्र के लिए डिजिटल इक्विटी"** वृद्ध व्यक्तियों द्वारा डिजिटल दुनिया में पहुंच और सार्थक भागीदारी की आवश्यकता की पुष्टि करता है।

स्रोत: PIB

Ranks and Indices

वैश्विक खाद्य सुरक्षा सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- **वैश्विक खाद्य सुरक्षा (GFS) सूचकांक 2021** में **भारत 113 देशों में 71वें** स्थान पर है।
- GFS सूचकांक को **लंदन स्थित इकोनॉमिस्ट इम्पैक्ट** द्वारा डिजाइन और निर्मित किया गया था और यह **कॉर्टेवा एग्रीसाइंस** द्वारा प्रायोजित है।

प्रमुख बिंदु

शीर्ष स्थान प्राप्त करने वाले देश:

- आयरलैंड, ऑस्ट्रेलिया, UK, फ़िनलैंड, स्विट्ज़रलैंड, नीदरलैंड, कनाडा, जापान, फ़्रांस और अमेरिका ने सूचकांक पर 77.8 और 80 अंकों की सीमा में समग्र GFS स्कोर के साथ शीर्ष स्थान साझा किया।

भारत का स्थान:

- भारत 113 देशों के GFS सूचकांक 2021 में 57.2 अंकों के समग्र स्कोर के साथ 71वें स्थान पर रहा, जो पाकिस्तान (75वें स्थान), श्रीलंका (77वें स्थान), नेपाल (79वें स्थान) और बांग्लादेश (84वें स्थान) से कहीं बेहतर है।
- खाद्य सामर्थ्य की श्रेणी में पाकिस्तान (52.6 अंक के साथ) ने भारत (50.2 अंक) से बेहतर स्कोर किया। GFS सूचकांक 2021 पर इस श्रेणी में 62.9 अंकों के साथ श्रीलंका और भी बेहतर था।
- हालाँकि पिछले 10 वर्षों में समग्र खाद्य सुरक्षा स्कोर में भारत की प्रगतिशील वृद्धि पाकिस्तान, नेपाल और बांग्लादेश से कम रही।
- भारत का स्कोर केवल 2.7 अंक बढ़कर 2021 में 57.2 हो गया, जो 2012 में 54.5 था।
- **वर्ष 2030 तक ज़ीरो हंगर स्थिति प्राप्त करने के सतत् विकास लक्ष्य** की दिशा में सात वर्षों की प्रगति के बाद लगातार दूसरे वर्ष वैश्विक खाद्य सुरक्षा में कमी आई है।

वैश्विक खाद्य सुरक्षा (GFS) सूचकांक के बारे में:

- GFS सूचकांक **113 देशों में खाद्य सुरक्षा के अंतर्निहित कारकों** को मापता है जो कि सामर्थ्य, उपलब्धता, गुणवत्ता और सुरक्षा, और प्राकृतिक संसाधनों और लचीलेपन के कारकों पर आधारित है।
- यह आय और आर्थिक असमानता सहित 58 अद्वितीय खाद्य सुरक्षा संकेतकों का आकलन करता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

विश्व की सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता रैंकिंग 2021 में रिलायंस इंडस्ट्रीज भारत की फर्मों में सबसे ऊपर

चर्चा में क्यों?

- फोर्ब्स द्वारा प्रकाशित विश्व की सर्वश्रेष्ठ नियोक्ता रैंकिंग 2021 के अनुसार रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड (RIL) शीर्ष चार भारतीय कंपनियों में से एक है।
- मुकेश अंबानी के स्वामित्व वाली RIL को 750 वैश्विक निगमों की समग्र रैंकिंग में 52वें स्थान पर रखा गया था।

प्रमुख बिंदु

- फोर्ब्स रैंकिंग में शीर्ष स्थान पर दक्षिण कोरियाई दिग्गज सैमसंग इलेक्ट्रॉनिक्स का कब्जा है, इसके बाद अमेरिकी दिग्गज IBM, माइक्रोसॉफ्ट, अमेज़ॉन, ऐप्पल, अल्फाबेट और डेल टेक्नोलॉजीज का स्थान है।
- अन्य भारतीय कंपनियां जो शीर्ष 100 रैंकिंग में हैं- ICICI बैंक (65), HDFC बैंक (77) और HCL टेक्नोलॉजीज (90)
- कर्मचारियों के बीच बड़े पैमाने पर सर्वेक्षण किए जाने के बाद रैंकिंग तय की गई, जिन्हें अपने नियोक्ताओं को कई मापदंडों पर रेट करने के लिए कहा गया था।
- बहुराष्ट्रीय कंपनियों और संस्थानों के लिए काम करने वाले 58 देशों के 150,000 पूर्णकालिक और अंशकालिक श्रमिकों के सर्वेक्षण के बाद रैंकिंग संकलित की गई थी।
- फोर्ब्स ने इसके लिए मार्केट रिसर्च कंपनी 'स्टेटिस्टा' के साथ पार्टनरशिप की थी।

स्रोत: HT

रिन्यूएबल एनर्जी कंट्री अट्रैक्टिवनेस इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

- कंसल्टेंसी फर्म अर्नस्ट एंड यंग ग्लोबल लिमिटेड (EY) द्वारा जारी रिन्यूएबल एनर्जी कंट्री अट्रैक्टिवनेस इंडेक्स (RECAI) 2021 में भारत ने तीसरा स्थान बरकरार रखा है।

प्रमुख बिंदु

- अमेरिका और चीन क्रमशः पहले और दूसरे स्थान पर हैं।
- यह RECAI का 58वां संस्करण है, जो अक्षय ऊर्जा निवेश और तैनाती के अवसरों के आकर्षण पर दुनिया के शीर्ष 40 वैश्विक बाजारों (राष्ट्रों) को रैंक करता है।
- पर्यावरण, सामाजिक और शासन (ESG) उपायों के कंपनियों और निवेशकों के एजेंडे के शीर्ष पर पहुंचने के साथ, RECAI इस बात पर भी प्रकाश डालता है कि कॉर्पोरेट बिजली खरीद समझौते (PPAs) स्वच्छ ऊर्जा विकास के प्रमुख चालक के रूप में उभर रहे हैं।
- भारत शीर्ष 30 PPA बाजारों में छठे स्थान पर है।
- बिजली खरीद समझौते (PPA) सूचकांक: एक नया PPA इंडेक्स - RECAI के इस संस्करण में पेश किया गया - अक्षय ऊर्जा खरीद के आकर्षण पर केंद्रित है और देश के कॉर्पोरेट PPA बाजार की विकास क्षमता को रैंक करता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

वैश्विक बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) और ऑक्सफोर्ड पॉवर्टी एंड ह्यूमन डेवलपमेंट इनीशिएटिव (OPHI) द्वारा वैश्विक बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI) 2021 रिपोर्ट जारी किया गया।
- वैश्विक बहुआयामी गरीबी सूचकांक (MPI) 2021 विकासशील क्षेत्रों में **109 देशों** के लिए तीव्र बहुआयामी गरीबी की तुलना करता है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष (वैश्विक बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2021: जातीयता, जाति और लिंग के आधार पर असमानताओं को उजागर करना):

- 109 देशों में 5.9 अरब लोग रहते हैं, जो दुनिया की आबादी का तीन-चौथाई है।
- इन लोगों में से 1.3 बिलियन (21.7%) की पहचान 2021 के वैश्विक MPI द्वारा बहुआयामी रूप से गरीब के रूप में की गई है।
- लगभग 644 मिलियन 18 वर्ष से कम आयु के बच्चे हैं।
- लगभग 85 प्रतिशत उप-सहारा अफ्रीका (556 मिलियन) या दक्षिण एशिया (532 मिलियन) में रहते हैं।
- मोटे तौर पर, 84 प्रतिशत (1.1 बिलियन) ग्रामीण क्षेत्रों में रहते हैं, और 16 प्रतिशत (लगभग 209 मिलियन) शहरी क्षेत्रों में रहते हैं।
- 67 प्रतिशत से अधिक मध्यम आय वाले देशों में रहते हैं।
- **भारत** में छह बहुआयामी गरीब लोगों में से पाँच निचली जनजातियों या जातियों से हैं।

स्रोत: UNDP

वैश्विक भुखमरी सूचकांक 2021

चर्चा में क्यों?

- **भारत** वैश्विक भुखमरी सूचकांक (GHI) 2021 में 116 देशों में से **101वें स्थान** पर है।
- 27.5 के स्कोर के साथ भारत में भूख का स्तर गंभीर है।
- भारत पाकिस्तान (92), बांग्लादेश (76) और नेपाल (76) से पीछे है।
- 2020 में भारत 107 देशों में 94वें स्थान पर था।

प्रमुख बिंदु

- चीन, कुवैत और ब्राजील सहित कुल 18 देशों ने GHI स्कोर पांच से कम के साथ शीर्ष रैंक साझा किया।
- GHI रिपोर्ट में भारत में भूख के स्तर को "खतरनाक" बताया गया है, जिसका GHI स्कोर 2000 में 38.8 से घटकर 2012 और 2021 के बीच 28.8 - 27.5 के बीच हो गया है।

वैश्विक भुखमरी सूचकांक (GHI) के बारे में:

- GHI रिपोर्ट **आयरिश सहायता एजेंसी कंसर्न वर्ल्डवाइड** और **जर्मन संगठन वेल्थुंगरहिल्फ़** द्वारा संयुक्त रूप से तैयार की गई है।
- **GHI स्कोर चार संकेतक** - अल्पपोषण, चाइल्ड वेस्टिंग, चाइल्ड स्टंटिंग और बाल मृत्यु दर पर गणना की जाती है।

भारत की संबंधित पहल:

- पोषण अभियान
- ईट राइट इंडिया मूवमेंट

- प्रधानमंत्री मातृ वंदना योजना
- फूड फोर्टिफिकेशन
- राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013
- एकीकृत बाल विकास सेवा योजना
- मिशन इन्द्रधनुष

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

फोर्ब्स इंडिया रिच लिस्ट 2021

- **रिलायंस इंडस्ट्रीज के चेयरमैन मुकेश अंबानी** ने 2021 में फोर्ब्स की सबसे अमीर भारतीयों की सूची में शीर्ष स्थान बरकरार रखा, इस साल उनकी कुल संपत्ति में 4 बिलियन डॉलर की बढ़ोतरी हुई, जो इस साल 92.7 अरब डॉलर थी।
- इसके साथ ही मुकेश अंबानी को 2008 के बाद से लगातार 14वें वर्ष के लिए देश में सबसे धनी नाम दिया गया है।
- सूची में भारत के 100 सबसे अमीर भारतीयों का स्थान है।

शीर्ष 3 सबसे अमीर भारतीय:

1. मुकेश अंबानी (92.7 अरब डॉलर)
2. गौतम अदानी (74.8 अरब डॉलर)
3. शिव नादर (31 अरब डॉलर)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

हेनले पासपोर्ट सूचकांक 2021 में भारत 90वें स्थान पर

- **हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021** ने दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट की सूची जारी की और इसमें **भारत को 90वां स्थान मिला है।**
- **भारत के पासपोर्ट को 58 का वीजा-मुक्त स्कोर** मिला, जिसका अर्थ है कि भारतीय पासपोर्ट धारक बिना पूर्व वीजा के 58 देशों की यात्रा कर सकते हैं।
- भारत ताजिकिस्तान और बुर्किना फासो के साथ रैंक साझा करता है।

पहली रैंक- जापान, सिंगापुर (वीजा-मुक्त स्कोर 192)

दूसरी रैंक- जर्मनी, दक्षिण कोरिया (190)

तीसरी रैंक- फिनलैंड, इटली, लक्जमबर्ग, स्पेन (189)

- **इराक और अफगानिस्तान** सबसे खराब पासपोर्ट वाले देश हैं, जिनका वीजा-मुक्त स्कोर क्रमशः 28 और 26 है।

नोट: भारत जनवरी 2021 के सूचकांक में 85वें, 2020 में 84वें और 2019 में 82वें स्थान पर था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

IIFL वेल्थ हुरुन इंडिया रिच लिस्ट 2021

- **रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड (RIL) के अध्यक्ष मुकेश अंबानी** IIFL वेल्थ हुरुन इंडिया रिच लिस्ट 2021 के अनुसार, 7,18,000 करोड़ रुपये की संपत्ति के साथ लगातार 10वें साल **भारत के सबसे अमीर व्यक्ति** बने हुए हैं।
- **RIL** 200 अरब डॉलर के बाजार पूंजीकरण को पार करने वाली पहली कंपनी बन गई।

- **RIL हरुन ग्लोबल 500 मोस्ट वैल्यूएबल कंपनी 2021** के अनुसार दुनिया की 57वीं सबसे मूल्यवान फर्म बन गई है।

टॉप 3 हरुन इंडिया रिच लिस्ट 2021:

1. मुकेश अंबानी (रिलायंस इंडस्ट्रीज): ₹7,18,000 करोड़ की कुल संपत्ति
 2. गौतम अडानी (अडानी ग्रुप): ₹5,05,900 करोड़ की कुल संपत्ति
 3. शिव नादर (HCL): ₹2,36,600 करोड़ की कुल संपत्ति
- हरुन रिच लिस्ट ने संकेत दिया कि भारत में पिछले साल 58 की तुलना में कुल 237 अरबपति हैं।
 - रिपोर्ट ने यह भी सुझाव दिया कि रसायन और सॉफ्टवेयर क्षेत्रों ने सूची में नए अरबपतियों की सबसे बड़ी संख्या को जोड़ा, जबकि फार्मा रिच लिस्ट में 130 प्रवेशकों के साथ शीर्ष स्थान पर है।

स्रोत: इंडिया टुडे

Books and Authors

इंद्रा न्यूनी का संस्मरण "माई लाइफ इन फुल: वर्क, फैमिली एंड अवर फ्यूचर"

- **पेप्सिको की पूर्व चेयरपर्सन और CEO इंदिरा न्यूनी** ने अपना संस्मरण 'माई लाइफ इन फुल: वर्क, फैमिली, एंड अवर फ्यूचर' शीर्षक से लिखा है।
- अपने संस्मरण में, इंद्रा न्यूनी ने उन घटनाओं का वर्णन किया है, जिन्होंने उनके बचपन से लेकर पेप्सिको के CEO बनने तक उनके जीवन को आकार दिया, जिस स्थिति से वह 2018 में सेवानिवृत्त हुईं।
- इंदिरा न्यूनी को 2007 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: HT

Reports

UNEP प्रोडक्शन गैप रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)** ने **प्रोडक्शन गैप रिपोर्ट 2021** जारी की है।
- रिपोर्ट स्टॉकहोम एनवायरनमेंट इंस्टीट्यूट (SEI), इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर सस्टेनेबल डेवलपमेंट (IISD), ओवरसीज डेवलपमेंट इंस्टीट्यूट (ODI), E3G और UNEP द्वारा तैयार की गई है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट, पहली बार 2019 में लॉन्च की गई, जो पेरिस समझौते की तापमान सीमाओं को पूरा करने के अनुरूप सरकारों के कोयले, तेल और गैस के नियोजित उत्पादन और वैश्विक उत्पादन स्तरों के बीच के अंतर को मापती है।
- दो साल बाद, जारी की गई रिपोर्ट में उत्पादन अंतर काफी हद तक अपरिवर्तित पाया गया।
- बढ़ी हुई जलवायु महत्वाकांक्षा और शुद्ध-शून्य प्रतिबद्धताओं के बावजूद, सरकारें अभी भी 2030 में जीवाश्म ईंधन से दोगुनी से अधिक ऊर्जा का उत्पादन करने की योजना बना रही हैं, जो कि ग्लोबल वार्मिंग को 1.5 डिग्री सेल्सियस के पेरिस समझौते के स्तर तक सीमित कर देगी।

- अगले दो दशकों में, सरकारें वैश्विक तेल और गैस उत्पादन में वृद्धि और कोयला उत्पादन में मामूली कमी का अनुमान लगा रही हैं।
- कुल मिलाकर इन योजनाओं का मतलब है कि जीवाश्म ईंधन का उत्पादन कुल मिलाकर कम से कम 2040 तक बढ़ जाएगा।
- जलवायु लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए उत्पादन अंतर कोयले के लिए सबसे बड़ा है: सरकारों द्वारा उत्पादन योजनाओं और अनुमानों से वैश्विक स्तर की तुलना में 2030 में लगभग 240 प्रतिशत अधिक कोयला, 57 प्रतिशत अधिक तेल, और 71 प्रतिशत अधिक गैस का उत्पादन होगा।

जीवाश्म ईंधन उत्सर्जन को कम करने के लिए भारत द्वारा किए गए उपाय:

- जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना
- भारत स्टेज-VI मानदंड
- भारत ग्रीनहाउस गैस कार्यक्रम

स्रोत: DTE

जलवायु रिपोर्ट: जल्द ही गायब होंगे अफ्रीका के दुर्लभ ग्लेशियर चर्चा में क्यों?

- **विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO)** की रिपोर्ट के अनुसार जलवायु परिवर्तन के कारण अगले दो दशकों में **अफ्रीका के दुर्लभ ग्लेशियर** गायब हो जाएंगे।
- **WMO संयुक्त राष्ट्र** की एक विशेष एजेंसी है जो वायुमंडलीय विज्ञान, जलवायु विज्ञान, जल विज्ञान और भूभौतिकी पर अंतरराष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देने के लिए प्रयासरत है।

प्रमुख बिंदु

- स्कॉटलैंड में संयुक्त राष्ट्र जलवायु सम्मेलन से पहले जारी की गई रिपोर्ट, जो 31 अक्टूबर, 2021 से शुरू होती है, एक गंभीर अनुस्मारक है कि अफ्रीका के 1.3 बिलियन लोग "बेहद कमजोर" रहते हैं क्योंकि महाद्वीप वैश्विक औसत से अधिक और तेज दर से गर्म होता है।
- और फिर भी अफ्रीका के 54 देश वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के 4 प्रतिशत से भी कम के लिए जिम्मेदार हैं।
- नई रिपोर्ट आने वाले तीव्र और व्यापक परिवर्तनों के प्रतीक के रूप में युगांडा में माउंट किलिमंजारो, माउंट केन्या और रवेनज़ोरी पर्वत के सिकुड़ते ग्लेशियरों को प्रदर्शित करती है।
- जलवायु परिवर्तन के आर्थिक प्रभावों का अनुमान पूरे अफ्रीकी महाद्वीप में अलग-अलग है, लेकिन "उप-सहारा अफ्रीका में, जलवायु परिवर्तन 2050 तक सकल घरेलू उत्पाद को 3 प्रतिशत तक कम कर सकता है"।
- पहले से ही, संयुक्त राष्ट्र ने चेतावनी दी है कि हिंद महासागर में स्थित द्वीपीय देश मेडागास्कर, एक ऐसा राष्ट्र जहाँ 'अकाल जैसी स्थितियाँ जलवायु परिवर्तन से प्रेरित हैं'।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

वर्ल्ड एनर्जी आउटलुक (WEO) रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

- **अंतरराष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA)** ने अपनी वार्षिक **वर्ल्ड एनर्जी आउटलुक (WEO) रिपोर्ट 2021** जारी किया।

- विश्व के जलवायु वादों को पूरा करने के लिए इस दशक के अंत तक अक्षय ऊर्जा में निवेश को तीन गुना करना होगा।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष:

- अक्षय ऊर्जा स्रोतों, जैसे कि सौर, पवन, जल विद्युत और बायोएनेर्जी, को कोरोनावायरस महामारी के उपरांत ऊर्जा निवेश को पुनः एक बड़ा हिस्सा बनाने की आवश्यकता है।
- IEA ने कहा कि नवीकरणीय ऊर्जा की मांग लगातार बढ़ रही है।
- हालाँकि वर्ष 2050 तक वैश्विक उत्सर्जन को शुद्ध शून्य उत्सर्जन के लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु यह स्वच्छ ऊर्जा प्रगति अभी भी बहुत धीमी है, IEA का मानना है कि इससे वैश्विक तापमान में वृद्धि को 1.5 डिग्री सेल्सियस तक सीमित करने में मदद मिलेगी।
- आवश्यक उत्सर्जन में कमी का 40% से अधिक उन उपायों से संभव है जो स्वयं के लिये भुगतान करते हैं, जैसे दक्षता में सुधार, गैस रिसाव को सीमित करना या उन जगहों पर पवन या सौर क्षमता स्थापित करना जहाँ वे अब सबसे अधिक प्रतिस्पर्द्धी बिजली उत्पादन प्रौद्योगिकियाँ हैं।

नोट: अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) ने भारत, दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा ऊर्जा उपभोक्ता, को अपना पूर्णकालिक सदस्य बनने के लिए आमंत्रित किया है।

अन्य प्रमुख रिपोर्टें:

- विश्व ऊर्जा निवेश रिपोर्ट
- विश्व ऊर्जा सांख्यिकी
- विश्व ऊर्जा संतुलन
- भारत ऊर्जा आउटलुक रिपोर्ट
- ऊर्जा प्रौद्योगिकी परिप्रेक्ष्य

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

ग्लोबल गर्लहुड रिपोर्ट 2021: गर्ल्स राइट इन क्राइसिस' चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, **सेव द चिल्ड्रन** ने अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस (11 अक्टूबर) पर **ग्लोबल गर्लहुड रिपोर्ट 2021: गर्ल्स राइट इन क्राइसिस'** जारी किया।
- **सेव द चिल्ड्रन** भारत का प्रमुख स्वतंत्र **बाल अधिकार NGO** है, जो देश के 18 राज्यों में काम करता है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष:

- विश्व स्तर पर **बाल विवाह** में एक दिन में 60 से अधिक लड़कियों और दक्षिण एशिया में एक दिन में छह लड़कियों की मौत हो जाती है।
- दक्षिण एशिया में हर साल 2,000 बाल विवाह से संबंधित मौतें होती हैं (या हर दिन छह), इसके बाद पूर्वी एशिया और प्रशांत क्षेत्र में 650 मौतें (या हर दिन दो), और लैटिन अमेरिकी और कैरिबियन में 560 वार्षिक मौतें (या एक दिन लगभग दो) होती हैं।
- एक अनुमान के अनुसार एक वर्ष में 22,000 से अधिक लड़कियां गर्भावस्था और बाल विवाह के कारण होने वाले बच्चे के जन्म के कारण मर रही हैं।

- हालाँकि, पश्चिम और मध्य अफ्रीका में दुनिया में बाल विवाह की दर सबसे अधिक है और वैश्विक स्तर पर बाल विवाह से संबंधित सभी अनुमानित मौतों का लगभग आधा (9,600) या एक दिन में 26 मौतों का कारण है।
- हालाँकि पिछले 25 वर्षों में विश्व स्तर पर लगभग 80 मिलियन बाल विवाह को रोका गया है, लेकिन COVID -19 महामारी से पहले ही प्रगति रुक गई थी, जिसने बाल विवाह को बढ़ावा देने वाली असमानताओं को और बढ़ा दिया है।
- अब 2030 तक एक और 10 मिलियन लड़कियों की शादी होने की उम्मीद है, जिससे और लड़कियों के मरने का खतरा है।

संबंधित भारत की पहल:

- 1929 का बाल विवाह निषेध अधिनियम
- विशेष विवाह अधिनियम, 1954
- बाल विवाह निषेध अधिनियम, 2006
- बाल विवाह की रोकथाम सतत विकास लक्ष्यों (SDG) 5 का एक हिस्सा है

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

औद्योगिक पार्क रेटिंग प्रणाली रिपोर्ट (IPRS 2.0) में 41 औद्योगिक पार्कों की पहचान "अग्रणी (लीडर्स)" के रूप में की गई चर्चा में क्यों?

- उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) द्वारा जारी औद्योगिक पार्क रेटिंग प्रणाली रिपोर्ट (IPRS 2.0) में 41 औद्योगिक पार्कों को "अग्रणी (लीडर्स)" के रूप में मूल्यांकन किया गया है।
- औद्योगिक पार्क रेटिंग प्रणाली (IPRS) रिपोर्ट का द्वितीय संस्करण (IPRS 2.0) वाणिज्य एवं उद्योग राज्य मंत्री सोम प्रकाश द्वारा लांच किया गया।

प्रमुख बिंदु

- 90 औद्योगिक पार्कों को 'चैलेंजर' वर्ग के तहत आंका गया है जबकि 185 की रेटिंग 'आकांक्षियों' के रूप में की गई है।
- यह रेटिंग प्रमुख वर्तमान मानकों तथा अवसंरचना सुविधाओं आदि के आधार पर निर्धारित की जाती है।
- IPRS 2.0 रिपोर्ट भारत औद्योगिक भूमि बैंक (IILB) का एक विस्तार है जिसमें निवेशकों को निवेश के लिए उनके पसंदीदा स्थान की पहचान करने में सहायता करने के लिए एक GIS-सक्षम डाटाबेस में 4,400 से अधिक औद्योगिक पार्क शामिल है।
- IPRS प्रायोगिक प्रक्रिया 2018 में आरंभ की गई थी जिसका उद्देश्य देश भर में औद्योगिकीकरण को सक्षम करने के लिए औद्योगिक बुनियादी ढांचे की प्रतिस्पर्धात्मकता को बढ़ाना तथा नीतिगत विकास का समर्थन करना था।
- प्रायोगिक चरण से मिले सीखों के आधार पर, सरकार ने 2020 में IPRS 2.0 आरंभ किया।

स्रोत: PIB

2050 तक 5 अरब से अधिक लोग पानी की कमी का सामना कर सकते हैं: संयुक्त राष्ट्र चर्चा में क्यों?

- **संयुक्त राष्ट्र (UN) एजेंसी (विश्व मौसम विज्ञान संगठन-WMO)** की रिपोर्ट '2021 स्टेट ऑफ क्लाइमेट सर्विसेज' ने चेतावनी दी है कि 2050 तक वैश्विक स्तर पर 5 अरब से अधिक लोगों को पानी की कमी का सामना करना पड़ सकता है।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट में उद्धृत आंकड़ों के अनुसार, 2018 में 3.6 बिलियन लोगों के पास प्रति वर्ष कम से कम एक महीने पानी की अपर्याप्त पहुंच थी। 2050 तक, यह बढ़कर 5 बिलियन से अधिक होने की उम्मीद है।
- पिछले 20 वर्षों में, स्थलीय जल भंडारण - भूमि की सतह पर और उपसतह में सभी पानी का योग, जिसमें मिट्टी की नमी, हिमपात और बर्फ शामिल हैं - प्रति वर्ष एक सेंटीमीटर की दर से गिरा है।
- स्थिति इस तथ्य से बिगड़ती जा रही है कि पृथ्वी पर केवल 0.5 प्रतिशत पानी ही उपयोग योग्य और उपलब्ध ताजा पानी है।
- 2000 के बाद से बाढ़ से संबंधित आपदाओं में पिछले दो दशकों की तुलना में 134 प्रतिशत की वृद्धि हुई है।
- अधिकांश बाढ़ से संबंधित मौतें और आर्थिक नुकसान एशिया में दर्ज किए गए थे।

संबंधित भारत सरकार की पहल:

- राष्ट्रीय जल मिशन
- जल क्रांति अभियान
- राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम
- जल शक्ति अभियान
- अटल भुजल योजना
- NITI आयोग समग्र जल प्रबंधन सूचकांक
- जल जीवन मिशन

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

UNESCO ने 2021 स्टेट ऑफ द एजुकेशन रिपोर्ट फॉर इंडिया: नो टीचर, नो क्लास लॉन्च की चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) ने 2021 स्टेट ऑफ द एजुकेशन रिपोर्ट फॉर इंडिया: नो टीचर, नो क्लास लॉन्च की।

प्रमुख बिंदु

- रिपोर्ट का उद्देश्य NEP के कार्यान्वयन को बढ़ाने और शिक्षकों पर SDG.4 लक्ष्य 4c की प्राप्ति के लिए एक संदर्भ के रूप में कार्य करना है।

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- भारत में लगभग 1.1 लाख स्कूल एकल-शिक्षक संस्थाएं हैं।
- देश में स्कूलों में कुल 19 फीसदी या 11.16 लाख शिक्षण पद खाली हैं।
- उत्तर प्रदेश, बिहार और मध्य प्रदेश में सबसे अधिक शिक्षक रिक्तियां दर्ज की गईं।
- इसके अलावा, भारत में 60 प्रतिशत से अधिक रिक्तियां ग्रामीण क्षेत्रों में हैं, जिसमें उत्तर प्रदेश 80 प्रतिशत की सूची में सबसे ऊपर है।
- मध्य प्रदेश में 21,000 एकल-शिक्षक विद्यालय हैं, जो देश में सबसे अधिक हैं।
- त्रिपुरा में सबसे कम महिला शिक्षक हैं, इसके बाद असम और झारखंड का स्थान है। गोवा और दिल्ली के बाद चंडीगढ़ सबसे आगे है।

- पूरे भारत में स्कूलों में इंटरनेट की पहुंच 19% है - शहरी क्षेत्रों में 42% की तुलना में ग्रामीण क्षेत्रों में केवल 14%।

स्रोत: बिजनेस टुडे

NITI आयोग ने 'द स्टेट न्यूट्रिशन प्रोफाइल' रिपोर्ट लॉन्च की चर्चा में क्यों?

- NITI आयोग ने अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान (IFPRI), भारतीय जनसंख्या विज्ञान संस्थान (IIPS), UNICEF और आर्थिक विकास संस्थान (IEG) के साथ संयुक्त प्रयास में **19 राज्यों और केन्द्र शासित प्रदेशों** के लिए 'द स्टेट न्यूट्रिशन प्रोफाइल' रिपोर्ट लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- द स्टेट न्यूट्रिशन प्रोफाइल (SNP), राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS) राउंड 3, 4 और 5 पर आधारित पोषण परिणामों, तुरंत और अंतर्निहित निर्धारकों एवं उपायों के बारे में पूरी जानकारी देते हैं।
- रिपोर्ट में सबसे अच्छा और सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले जिलों, सबसे अधिक भार वाले जिलों और सबसे अच्छे कवरेज वाले जिलों के बारे में उल्लेख किया गया है।
- SNP पूर्ण गणना के आधार पर किए गए विश्लेषण पर आधारित हैं और इनमें साक्ष्य उपलब्ध कराने के लिए NFHS-5 से डेटा का उपयोग किया गया है, जो विश्व स्वास्थ्य संगठन के दिशा-निर्देशों के अनुसार सार्वजनिक स्वास्थ्य के चिंता वाले राज्य में प्राथमिकता वाले जिलों और अन्य जिलों की संख्या की पहचान करने में मदद करता है।

राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS) के बारे में:

- NFHS एक बड़े पैमाने पर किया जाने वाला बहु-स्तरीय सर्वेक्षण है जो पूरे भारत में परिवारों के प्रतिनिधि नमूने में किया जाता है।
- पहला NFHS (1992-93)
- दूसरा NFHS (1998-99)
- तीसरा NFHS (2005-06)
- चौथा NFHS (2015-16)
- पांचवां NFHS (2018-19)

स्रोत: PIB

UNICEF की 'द स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स चिल्ड्रेन 2021' रिपोर्ट चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मांडविया ने UNICEF के ग्लोबल फ्लैगशिप पब्लिकेशन - "द स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स चिल्ड्रेन 2021; ऑन माय माइंड: प्रोमोटिंग, प्रोटेक्टिव एंड केयरिंग फॉर चिल्ड्रेनस मेंटल हेल्थ" जारी किया।
- इस रिपोर्ट में बच्चों के मानसिक स्वास्थ्य पर COVID-19 महामारी के प्रभावों का विवरण दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष:

- रिपोर्ट ने पाया है कि भारत में **15 से 24 साल के लोगों में से लगभग 14 प्रतिशत या सात में से एक** ने यह कहा कि उसने खुद को अवसादग्रस्त महसूस किया।
- 10-19 आयु वर्ग के अनुमानित 13 प्रतिशत किशोरों के निदान किए गए मानसिक विकार के साथ जीने का अनुमान है।
- महामारी से पहले भी, मनोसामाजिक संकट और खराब मानसिक स्वास्थ्य ने बहुत से बच्चों को प्रभावित किया था।
- 15 से 19 वर्ष के बच्चों में आत्महत्या मृत्यु का चौथा प्रमुख कारण है। हर साल, 10 से 19 वर्ष की आयु के लगभग 46,000 बच्चे अपना जीवन समाप्त कर लेते हैं।

स्रोत: PIB

NITI आयोग ने 'जिला अस्पतालों के कामकाज में अपनाये जा रहे तौर-तरीकों' पर रिपोर्ट जारी की चर्चा में क्यों?

- **NITI आयोग** ने भारत में जिला अस्पतालों की प्रदर्शन मूल्यांकन रिपोर्ट जारी की, जिसका शीर्षक **'जिला अस्पतालों के कामकाज में अपनाये जा रहे तौर-तरीके'** है।

प्रमुख बिंदु

- इस रिपोर्ट को **स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय** और **WHO इंडिया** ने आपसी सहयोग से तैयार किया है।
- यह रिपोर्ट देश भर में किए गए जिला अस्पतालों के **कामकाज का पहला मूल्यांकन** है।

प्रमुख प्रदर्शन संकेतक:

- मूल्यांकन ढांचे में संरचना और आउटपुट के डोमेन में 10 प्रमुख प्रदर्शन संकेतक शामिल किये गए हैं।
- सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के कुल 707 जिला अस्पतालों ने इस मूल्यांकन में भाग लिया।
- 2017-18 के स्वास्थ्य प्रबंधन सूचना प्रणाली (HMIS) के आंकड़ों को इस कार्य के लिए आधार रेखा के रूप में इस्तेमाल किया गया है।

श्रेणियाँ: फ्रेमवर्क अस्पतालों को तीन श्रेणियों में वर्गीकृत करता है: छोटे अस्पताल (200 बिस्तरों से कम या उसके बराबर), मध्यम आकार के अस्पताल (201-300 बिस्तरों के बीच) और बड़े अस्पताल (300 बिस्तरों से अधिक)।

कुल मिलाकर, 24 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के 75 जिला अस्पताल शीर्ष प्रदर्शन करने वालों के रूप में उभरे।

प्रमुख निष्कर्ष:

- भारत में एक जिला अस्पताल में **प्रति 1 लाख की आबादी पर औसतन 24 बिस्तर हैं**, जिसमें **बिहार में सबसे कम औसत 6 बिस्तर** और **पुडुचेरी में सबसे अधिक 222 हैं**।

नोट: भारतीय सार्वजनिक स्वास्थ्य मानक 2012 दिशानिर्देश जिला अस्पतालों को प्रति 1 लाख आबादी पर कम से कम 22 बिस्तर बनाए रखने की सलाह देते हैं।

- कुल 707 जिलों में से केवल 27% ने एक अस्पताल में प्रति 100 बिस्तरों पर 29 डॉक्टरों के डॉक्टर-से-बेड अनुपात को पूरा किया।

स्रोत: PIB

New Appointments

बारबाडोस ने डेम सैंड्रा मेसन को पहले राष्ट्रपति के रूप में चुना

- बारबाडोस ने अपना पहला राष्ट्रपति चुना है, जो गणतंत्र बनने की तैयारी में एक महत्वपूर्ण कदम है और कैरेबियन द्वीप के राज्य के प्रमुख के रूप में ब्रिटेन की महारानी एलिजाबेथ द्वितीय को हटाने का है।
- डेम सैंड्रा मेसन, वर्तमान गवर्नर-जनरल, 30 नवंबर, 2021 को देश के ब्रिटेन से स्वतंत्रता की 55वीं वर्षगांठ पर राष्ट्रपति के रूप में शपथ लेंगी।
- बारबाडोस पर 1625 में अंग्रेजों द्वारा दावा किया गया था।
- ब्रिटिश रीति-रिवाजों के प्रति वफादारी के लिए इसे कभी-कभी "लिटिल इंग्लैंड" कहा जाता है।

बारबाडोस के बारे में तथ्य:

- राजधानी: ब्रिजटाउन
- मुद्रा: बारबाडोस डॉलर
- प्रधानमंत्री: मिया मोटली
- स्वतंत्रता: 30 नवंबर 1966 (यूनाइटेड किंगडम से)

स्रोत: ndtv

उज्बेकिस्तान के राष्ट्रपति शवकत मिर्जियोयेव ने चुनावी जीत में दूसरा कार्यकाल हासिल

किया

चर्चा में क्यों?

- उज्बेकिस्तान के राष्ट्रपति शवकत मिर्जियोयेव मतदान के 80.1% वोट जीतकर पांच साल के एक दूसरे कार्यकाल के लिए फिर से निर्वाचित किये गए हैं।

प्रमुख बिंदु

- शवकत मिर्जियोयेव एक उज़्बेक राजनेता हैं, जो 2016 से उज्बेकिस्तान के राष्ट्रपति और उज्बेकिस्तान के सशस्त्र बलों के सर्वोच्च कमांडर-इन-चीफ के रूप में कार्यरत हैं।
- इससे पहले वह 2003 से 2016 तक उज्बेकिस्तान के प्रधानमंत्री थे।

उज्बेकिस्तान के बारे में तथ्य :

- राजधानी: ताशकंद
- मुद्रा: उज्बेकिस्तान सोम

स्रोत: द हिंदू

सज्जन जिंदल वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन के अध्यक्ष निर्वाचित

चर्चा में क्यों?

- वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन ने सज्जन जिंदल (JSW स्टील के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक) को 2021-22 अवधि के लिए अपने अध्यक्ष के रूप में चुना है।
- जिंदल वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन के अध्यक्ष के रूप में सेवा करने वाले भारत के पहले प्रतिनिधि हैं।

प्रमुख बिंदु

वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन (WSA) के बारे में:

- WSA इस्पात उद्योग के लिए केंद्र बिंदु के रूप में कार्य करता है, उद्योग को प्रभावित करने वाले सभी प्रमुख रणनीतिक मुद्दों पर वैश्विक नेतृत्व प्रदान करता है।

- इसके सदस्य विश्व के इस्पात उत्पादन का लगभग 85 प्रतिशत प्रतिनिधित्व करते हैं।
- इसकी स्थापना 1967 में हुई थी और इसका मुख्यालय ब्रुसेल्स, बेल्जियम में है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

कमोडोर अमित रस्तोगी (सेवानिवृत्त) NRDC के नये अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक बने चर्चा में क्यों?

- **कमोडोर अमित रस्तोगी (सेवा निवृत्त)** को **राष्ट्रीय अनुसंधान विकास निगम (NRDC)** के नये अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **अमित रस्तोगी** ने भारतीय नौसेना (IN) में 34 साल सेवा की है।

राष्ट्रीय अनुसंधान विकास निगम (NRDC) के बारे में:

- यह वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान विभाग (DSIR), विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय, भारत सरकार का एक उद्यम है।
- इसकी स्थापना 1953 में हुई थी।

स्रोत: ET

IAS रितेश चौहान PM फसल बीमा योजना के CEO के रूप में नियुक्त चर्चा में क्यों?

- **IAS रितेश चौहान** को 22 सितंबर 2023 तक सात साल तक के संयुक्त कार्यकाल के लिए **प्रधानमंत्री फसल (PM) बीमा योजना के मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO)** और कृषि और किसान कल्याण विभाग के तहत कृषि के संयुक्त सचिव के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **रितेश चौहान** आशीष कुमार भूटानी का स्थान लेंगे, जिन्हें 2018 में नियुक्त किया गया था।

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना (PMFBY) के बारे में:

- **PMFBY** प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा 18 फरवरी 2016 को शुरू की गई किसानों के लिए उनकी उपज के लिए एक बीमा सेवा है।
- इसे पहले की दो योजनाओं राष्ट्रीय कृषि बीमा योजना (NAIS) और संशोधित राष्ट्रीय कृषि बीमा योजना (MNAIS) को बदलकर वन नेशन-वन स्कीम थीम के अनुरूप तैयार किया गया था।
- इसका उद्देश्य किसानों पर प्रीमियम का बोझ कम करना और पूर्ण बीमा राशि के लिए फसल आश्वासन दावों का शीघ्र निपटान सुनिश्चित करना है।

स्रोत: ET

केवी सुब्रमण्यम ने भारत के मुख्य आर्थिक सलाहकार का पद छोड़ दिया चर्चा में क्यों?

- केवी सुब्रमण्यम ने 3 साल के कार्यकाल के बाद **भारत के मुख्य आर्थिक सलाहकार (CEA)** के रूप में पद छोड़ दिया।

प्रमुख बिंदु

- सरकार ने ISB हैदराबाद के प्रोफेसर सुब्रमण्यम को दिसंबर 2018 में CEA के रूप में नियुक्त किया था।

- उन्होंने शिक्षा जगत में वापस लौटने का फैसला किया है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

पूर्व IAS अधिकारी अमित खरे प्रधानमंत्री मोदी के सलाहकार नियुक्त

चर्चा में क्यों?

- मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने दो साल के लिए अनुबंध के आधार पर **अमित खरे** को **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** के सलाहकार के रूप में नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

- **अमित खरे**, झारखंड कैडर के 1985 बैच (सेवानिवृत्त) के IAS अधिकारी, 30 सितंबर, 2021 को सेवानिवृत्त हुए थे।
- उन्होंने दिसंबर 2019 में उच्च शिक्षा सचिव के रूप में कार्यभार संभाला।
- इससे पहले उन्होंने सूचना और प्रसारण मंत्रालय के सचिव के रूप में कार्य किया।

स्रोत: HT

अवीक सरकार पुनः PTI के अध्यक्ष निर्वाचित

चर्चा में क्यों?

- **अवीक सरकार** को **प्रेस ट्रस्ट ऑफ इंडिया (PTI)** का फिर से अध्यक्ष चुना गया।

प्रमुख बिंदु

- अवीक सरकार एमेरिटस एडिटर और आनंद बाजार ग्रुप ऑफ पब्लिकेशन के वाइस चेयरमैन हैं।

प्रेस ट्रस्ट ऑफ इंडिया (PTI) के बारे में:

- PTI भारत की सबसे बड़ी समाचार एजेंसी है।
- इसका मुख्यालय नई दिल्ली में है और 500 से अधिक भारतीय समाचार पत्रों के बीच एक गैर-लाभकारी सहकारी संस्था है।

स्रोत: आउटलुकइंडिया

ई आर शेख ने आयुध निदेशालय के पहले महानिदेशक के रूप में कार्यभार संभाला

चर्चा में क्यों?

- ई आर शेख ने **आयुध निदेशालय (समन्वय एवं सेवाएं)** के पहले **महानिदेशक** के रूप में पदभार ग्रहण किया।
- यह **आयुध निर्माणी बोर्ड (OFB)** का उत्तराधिकारी संगठन है।

प्रमुख बिंदु

- ई आर शेख पहले आयुध निर्माणी, इटारसी के महाप्रबंधक थे।
- वह **आयुध रत्न पुरस्कार, 2020** के प्राप्तकर्ता भी हैं।

आयुध निर्माणी बोर्ड (OFB) के बारे में:

- आयुध निर्माणी बोर्ड, जिसमें भारतीय आयुध कारखाने शामिल थे, एक संगठन था, जो रक्षा उत्पादन विभाग, रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार के नियंत्रण में था।
- अब इसे **7 रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों (DPSUs)** में बदल दिया गया है जो पूरी तरह से भारत सरकार के रक्षा मंत्रालय के नियंत्रण और स्वामित्व में हैं।

स्रोत: PIB

जापान की संसद ने फुमियो किशिदा को नया प्रधानमंत्री चुना चर्चा में क्यों?

- जापान की संसद ने पूर्व विदेश मंत्री फुमियो किशिदा को नया प्रधानमंत्री चुना।

प्रमुख बिंदु

- फुमियो किशिदा ने योशीहिदे सुगा की जगह ली, जिन्होंने अपने मंत्रिमंडल से इस्तीफा दे दिया था।
- उन्होंने 29 सितंबर 2021 से लिबरल डेमोक्रेटिक पार्टी (LDP) की अध्यक्षता भी की है।

स्रोत: द हिंदू

जीसी मुर्मू IAEA के बाह्य लेखा परीक्षक बने चर्चा में क्यों?

- भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) जीसी मुर्मू को छह साल के कार्यकाल के लिए अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) के अगले बाह्य लेखा परीक्षक के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

- जीसी मुर्मू ने 8 अगस्त, 2020 को भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) के रूप में पदभार ग्रहण किया था।
 - उन्होंने केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर के पहले उपराज्यपाल के रूप में भी कार्य किया।
- #### अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) के बारे में:
- यह एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है जो परमाणु ऊर्जा के शांतिपूर्ण उपयोग को बढ़ावा देना चाहता है।
 - इसे 29 जुलाई 1957 को एक स्वायत्त संगठन के रूप में स्थापित किया गया था।
 - इसका मुख्यालय ऑस्ट्रिया के विएना में है।

स्रोत: इंडिया टुडे

Obituaries

दैनिक जागरण समूह के अध्यक्ष योगेंद्र मोहन गुप्ता का निधन हो गया

- 14 दिसंबर 1937 को जन्मे योगेंद्र मोहन गुप्ता ने 'कंचन प्रभा' पत्रिका का संपादन भी किया।
- उन्हें कानपुर में लक्ष्मीदेवी ललित कला अकादमी की स्थापना का भी श्रेय दिया जाता है।

स्रोत: TOI

अब्दुल कादिर खान, पाकिस्तान के परमाणु बम के जनक का निधन

- पाकिस्तान के परमाणु बम के जनक कहे जाने वाले 85 वर्षीय अब्दुल कादिर खान का निधन हो गया।
- 2004 में पाकिस्तान द्वारा वैश्विक स्तर पर बड़े परमाणु प्रसार घोटाले में अपनी भूमिका स्वीकारने के बाद ए क्यू खान एकांतवास कर रहे थे।
- टेलीविजन में अपने संबोधन में उन्होंने ईरान, उत्तर कोरिया और लीबिया को अवैध रूप से परमाणु प्रौद्योगिकी उपलब्ध कराने की जिम्मेदारी स्वीकार की थी।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

वयोवृद्ध मलयालम फिल्म अभिनेता नेदुमुडी वेणु का निधन हो गया

- नेदुमुडी वेणु मलयालम फिल्म उद्योग के सबसे बेहतरीन अभिनेताओं में से एक थे जिन्होंने 500 से अधिक फिल्मों में अभिनय किया है।
- उन्होंने छह केरल राज्य फिल्म पुरस्कारों के अलावा अपने करियर के दौरान दो राष्ट्रीय पुरस्कार और एक विशेष जूरी का उल्लेख जीता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

अभिनेता अरविंद त्रिवेदी, घनश्याम नायक का निधन

- वयोवृद्ध अभिनेता **अरविंद त्रिवेदी**, रामानंद सागर की 1987 की प्रतिष्ठित टीवी श्रृंखला रामायण में रावण की भूमिका निभाने वाले, का 82 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- **घनश्याम नायक** तारक मेहता का उल्टा चश्मा में नटवरलाल प्रभाशंकर उंधईवाला उर्फ नटू काका की भूमिका निभाने के लिए प्रसिद्ध थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important Days

21 अक्टूबर, पुलिस स्मृति दिवस 2021

चर्चा में क्यों?

- **राष्ट्रीय पुलिस स्मृति दिवस** हर साल 21 अक्टूबर को मनाया जाता है।
- यह पुलिस बलों और उनके परिवारों और देश के लिए लड़ते हुए अपनी जान गंवाने वाले बहादुर पुलिस शहीदों की आत्माओं को सलाम करने के लिए मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- 21 अक्टूबर 1959 को, जब लद्दाख में चीनी सैनिकों द्वारा सैनिकों के बीच बहस के कारण बीस भारतीय सैनिकों पर हमला किया गया, तो दस भारतीय पुलिसकर्मियों की जान चली गई और सात को कैद कर लिया गया।
- एक महीने के बाद, 28 नवंबर, 1959 को चीनी सैनिकों ने शहीद पुलिसकर्मियों के शवों को सौंप दिया और उस दिन से हर साल शहीदों के सम्मान में 21 अक्टूबर को पुलिस स्मृति दिवस के रूप में मनाया जाता है।

नोट: 2018 में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पुलिस स्मृति दिवस के अवसर पर **दिल्ली में भारत के पहले राष्ट्रीय पुलिस संग्रहालय** का उद्घाटन किया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

16 अक्टूबर, विश्व खाद्य दिवस

चर्चा में क्यों?

- **विश्व खाद्य दिवस (WFD) 1945 में संयुक्त राष्ट्र खाद्य और कृषि संगठन (FAO)** की की स्थापना तिथि को मनाने के लिए हर साल 16 अक्टूबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- इस वर्ष विश्व खाद्य दिवस का विषय, FAO की आधिकारिक वेबसाइट के अनुसार **"आवर एक्शन आर आवर फ्यूचर-बेटर प्रोडक्शन, बेटर न्यूट्रिशन, ए बेटर एनवायरनमेंट एंड ए बेटर लाइफ"** है।
- **विश्व खाद्य दिवस** की स्थापना FAO के सदस्य देशों द्वारा नवंबर 1979 में संगठन के 20वें आम सम्मेलन में की गई थी।
- यह दिन विश्व खाद्य कार्यक्रम और अंतर्राष्ट्रीय कृषि विकास कोष जैसे संगठनों द्वारा भी मनाया जाता है।

नोट:

- इस बार, संयुक्त राष्ट्र महासचिव ने भोजन के उत्पादन और खपत को बदलने के तरीकों पर चर्चा करने के लिए सितंबर 2021 में पहला खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन भी बुलाया था।
- **FAO द्वारा, विश्व में खाद्य सुरक्षा और पोषण की स्थिति 2020 रिपोर्ट** के अनुसार, 189.2 मिलियन भारतीय या भारत में कुल जनसंख्या का 14 प्रतिशत कुपोषित हैं।

स्रोत: इंडिया एक्सप्रेस

17 अक्टूबर, अंतर्राष्ट्रीय गरीबी उन्मूलन दिवस चर्चा में क्यों?

- **अंतर्राष्ट्रीय गरीबी उन्मूलन दिवस** प्रतिवर्ष 17 अक्टूबर को दुनिया भर में मनाया जाता है और दुनिया भर में गरीबी, हिंसा और भूख पर प्रकाश डालता है।

प्रमुख बिंदु

- अंतर्राष्ट्रीय गरीबी उन्मूलन दिवस 2021 का **विषय "बिल्डिंग फॉरवर्ड टुगेदर: एंडिंग परसिस्टेंट पावर्टी, रेस्पेक्टिंग आल पीपल एंड आवर प्लेनेट"** है।
- 1992 में, संयुक्त राष्ट्र (UN) ने आधिकारिक तौर पर 17 अक्टूबर को अंतर्राष्ट्रीय गरीबी उन्मूलन दिवस के रूप में नामित किया।

स्रोत: इंडिया टुडे

15 अक्टूबर, अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस प्रत्येक वर्ष 15 अक्टूबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस 2021 का **विषय "रूरल वीमेन कल्टीवेटिंग गुड फॉर आल"** है।

इतिहास:

- संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने 18 दिसंबर 2007 को इस दिन की स्थापना की थी।
- पहला अंतर्राष्ट्रीय ग्रामीण महिला दिवस 15 अक्टूबर 2008 को मनाया गया था।

नोट: शून्य भूख (लक्ष्य 2) और लैंगिक समानता (लक्ष्य 5) सहित सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए 10 वर्षों से भी कम समय के साथ, संयुक्त राष्ट्र महिला ग्रामीण समर्थन के लिए दुनिया भर की महिलाओं और लड़कियों को अपने लचीलेपन, कौशल और नेतृत्व का निर्माण करने के लिए काम कर रही है।

स्रोत: un.org

14 अक्टूबर, विश्व मानक दिवस

चर्चा में क्यों?

- विश्व मानक दिवस, जिसे अंतर्राष्ट्रीय मानक दिवस के रूप में भी जाना जाता है, हर साल 14 अक्टूबर को विश्व स्तर पर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व मानक दिवस 2021 का विषय "शेयर्ड विज़न फॉर ए बेटर वर्ल्ड" है।
- इस दिन का उद्देश्य उपभोक्ताओं, नियामकों और उद्योग के बीच वैश्विक अर्थव्यवस्था के मानकीकरण के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा करना है।

इतिहास:

- अन्तर्राष्ट्रीय मानकीकरण संगठन (ISO) 1947 में बनाया गया था, लेकिन यह दिन सबसे पहले 1970 में मनाया गया।

स्रोत: इंडिया टुडे

13 अक्टूबर, अंतर्राष्ट्रीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण दिवस

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय आपदा जोखिम न्यूनीकरण दिवस हर साल 13 अक्टूबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

पृष्ठभूमि:

- यह 1989 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा जोखिम-जागरूकता और आपदा में कमी की वैश्विक संस्कृति को बढ़ावा देने के आह्वान के बाद शुरू किया गया था।
- 2021 संस्करण "विकासशील देशों के लिए उनके आपदा जोखिम और आपदा नुकसान को कम करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय सहयोग" पर केंद्रित है। यह सेंदाई सेवन लक्ष्यों में से छठा है।

सेंदाई सेवन अभियान के बारे में:

- सेंदाई सेवन अभियान 2016 में संयुक्त राष्ट्र महासचिव द्वारा शुरू किए जाने के बाद अपने छठे वर्ष में है।
- प्रत्येक वर्ष, सेंदाई, जापान में आपदा जोखिम न्यूनीकरण पर एक विश्व सम्मेलन में संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राज्यों द्वारा सहमत सेंदाई फ्रेमवर्क के सात लक्ष्यों में से एक पर ध्यान केंद्रित किया गया है।

स्रोत: un.org

11, अक्टूबर, अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस 11 अक्टूबर को मनाया जाता है और यह दुनिया भर में लड़कियों के विकास के लिए समर्पित है।

प्रमुख बिंदु

- अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस 2021 का विषय 'डिजिटल जनरेशन, आवर जनरेशन' है।

- 19 दिसंबर, 2011 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने लड़कियों के अधिकारों और दुनिया भर में लड़कियों के सामने आने वाली अनूठी चुनौतियों को पहचानने के लिए 11 अक्टूबर को अंतर्राष्ट्रीय बालिका दिवस घोषित करने का संकल्प अपनाया।

नोट: भारत में **राष्ट्रीय बालिका दिवस** हर साल 24 जनवरी को मनाया जाता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

10 अक्टूबर, विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस

चर्चा में क्यों?

- विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस वैश्विक मानसिक स्वास्थ्य शिक्षा, जागरूकता और सामाजिक कलंक के खिलाफ वकालत के लिए एक अंतरराष्ट्रीय दिवस है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व मानसिक स्वास्थ्य दिवस 2021 का **विषय 'मेंटल हेल्थ इन एन अनइक्वल वर्ल्ड'** है।
- यह पहली बार 1992 में वर्ल्ड फेडरेशन फॉर मेंटल हेल्थ की पहल पर मनाया गया था, जो एक वैश्विक मानसिक स्वास्थ्य संगठन है।

नोट:

- विश्व स्वास्थ्य संगठन का कहना है कि विश्व स्तर पर, लगभग 280 मिलियन लोग अवसाद से पीड़ित हैं, जबकि दुनिया के 5 में से लगभग 1 बच्चे और किशोर मानसिक विकार से पीड़ित हैं।
- जहां तक भारत का संबंध है, 'द ग्लोबल बर्डन ऑफ डिजीज स्टडी 1990 - 2017' के अध्ययन के अनुसार, भारत में 197.3 मिलियन लोग विभिन्न मानसिक विकारों से पीड़ित थे जो कि सात भारतीयों में से एक है।

स्रोत: who.int

9 अक्टूबर, विश्व डाक दिवस

चर्चा में क्यों?

- **विश्व डाक दिवस** प्रत्येक वर्ष 9 अक्टूबर को **यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन (UPU)** की स्थापना की वर्षगांठ को चिह्नित करने के लिए मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व डाक दिवस 2021 का विषय **'इनोवेट टू रिकवर'** है।
- **यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन** की स्थापना वर्ष 1874 में स्विट्जरलैंड में हुई थी।
- भारत 1876 से यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन का सदस्य रहा है।
- 1969 में टोक्यो, जापान में आयोजित UPU कांग्रेस द्वारा इसे विश्व डाक दिवस घोषित किया गया था।

स्रोत: un.org

10 अक्टूबर, राष्ट्रीय डाक दिवस

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय डाक दिवस हर साल 10 अक्टूबर को मनाया जाता है और यह विश्व डाक दिवस का विस्तार है, जो 9 अक्टूबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- राष्ट्रीय डाक दिवस 150 से अधिक वर्षों में भारतीय डाक विभाग द्वारा निभाई गई भूमिका को चिह्नित करने के लिए मनाया जाता है।

भारतीय डाक सेवा:

- भारत में डाक सेवा की शुरुआत अंग्रेजों ने की थी।
- इसकी स्थापना 1854 में लॉर्ड डलहौजी ने की थी।

नोट: राष्ट्रीय डाक सप्ताह 2021: 09 से 16 अक्टूबर 2021

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

8 अक्टूबर, भारतीय वायु सेना दिवस

चर्चा में क्यों?

- भारतीय वायु सेना दिवस हर साल 8 अक्टूबर को देश में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- भारतीय वायु सेना (IAF) की स्थापना 8 अक्टूबर, 1932 को ब्रिटिश साम्राज्य द्वारा देश में की गई थी।
- पहला ऑपरेशनल स्क्वाड्रन अप्रैल 1933 में अस्तित्व में आया।
- भारत में वायु सेना को आधिकारिक तौर पर 1932 में यूनाइटेड किंगडम के रॉयल एयर फोर्स के सहायक बल के रूप में स्थापित किया गया था।

नोट:

- IAF को दुनिया की चौथी सबसे बड़ी ऑपरेशनल एयर फोर्स का दर्जा दिया गया है। भारत से आगे सिर्फ अमेरिका, चीन और रूस हैं।

भारतीय वायु सेना के बारे में तथ्य:

- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 8 अक्टूबर 1932
- **आदर्श वाक्य:** नभं स्पृसम दिप्तम (टच द स्काई विथ ग्लोरी)
- **कमांडर-इन-चीफ:** राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद
- **चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS):** जनरल बिपिन रावत
- **वायु सेना प्रमुख:** एयर चीफ मार्शल विवेक राम चौधरी

स्रोत: इंडिया टुडे

विश्व अंतरिक्ष सप्ताह 2021

चर्चा में क्यों?

- **विश्व अंतरिक्ष सप्ताह** प्रतिवर्ष वैज्ञानिक और तकनीकी प्रगति का जश्न मनाने के लिए **4 से 10 अक्टूबर** तक आयोजित किया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व अंतरिक्ष सप्ताह 2021 का **विषय 'वीमेन इन स्पेस (अंतरिक्ष में महिलाएं)'** है।

इतिहास:

- **संयुक्त राष्ट्र महासभा** ने 1999 में घोषणा की कि विश्व अंतरिक्ष सप्ताह 4 से 10 अक्टूबर तक हर साल आयोजित किया जाएगा।

ये तिथियां दो घटनाओं की याद दिलाती हैं:

- **4 अक्टूबर, 1957:** पहला मानव निर्मित पृथ्वी उपग्रह का शुभारंभ, स्पुतनिक 1
- **10 अक्टूबर, 1967:** चंद्रमा और अन्य खगोलीय पिंडों सहित बाहरी अंतरिक्ष के अन्वेषण और शांतिपूर्ण उपयोग में राज्यों की गतिविधियों को नियंत्रित करने वाले सिद्धांतों पर संधि पर हस्ताक्षर।

स्रोत: worldspaceweek.org

अक्टूबर 02, अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस 2 अक्टूबर, महात्मा गांधी के जन्मदिन पर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- संयुक्त राष्ट्र महासभा के प्रस्ताव के अनुसार 15 जून 2007 को अंतर्राष्ट्रीय अहिंसा दिवस की स्थापना की गई थी।
- वर्ष 2021 गांधी की 152वीं जयंती है, जिनका जन्म 2 अक्टूबर, 1869 को पोरबंदर, गुजरात में हुआ था।

भारत में:

- देश उनकी जयंती को गांधी जयंती के रूप में मनाता है, जो तीन राष्ट्रीय छुट्टियों में से एक है, गणतंत्र दिवस (26 जनवरी) और स्वतंत्रता दिवस (15 अगस्त) अन्य दो हैं।

स्रोत: un.org

Sports

भारत ने नेपाल को हराकर 8वीं बार SAFF प्रतियोगिता जीती

- भारत ने मालदीव के माले में नेपाल को 3-0 से हराकर दक्षिण एशियाई फुटबॉल परिसंघ (SAFF) प्रतियोगिता का खिताब 8वीं बार जीत लिया है।
- भारतीय कप्तान **सुनील छेत्री** ने अपनी 80वीं अंतरराष्ट्रीय स्ट्राइक के साथ प्रतिष्ठित फुटबॉलर लियोनेल मैसी की बराबरी की और सक्रिय खिलाड़ियों में अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल में दूसरे सबसे ज्यादा गोल करने वाले खिलाड़ी बन गए।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

चेन्नई सुपर किंग्स ने IPL 2021 खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

- दुबई में चेन्नई सुपर किंग्स ने कोलकाता नाइट राइडर्स को 27 रन से हराकर IPL (इंडियन प्रीमियर लीग) का अपना चौथा खिताब जीता।
- **2021 इंडियन प्रीमियर लीग (IPL 14)** IPL का 14वां सत्र था।

प्रमुख बिंदु

- **प्लेयर ऑफ़ द सीरीज़:** हर्षल पटेल (रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर)
- **ऑरेंज कैप:** ऋतुराज गायकवाड़ (चेन्नई सुपर किंग्स) सर्वाधिक रन 635
- **पर्पल कैप:** हर्षल पटेल (रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर) सर्वाधिक विकेट 32

- एमएस धोनी के नेतृत्व में चेन्नई ने चौथी बार IPL ट्रॉफी जीती, इससे पहले 2010, 2011 और 2018 में ट्रॉफी जीता था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

2021 ISSF जूनियर विश्व चैंपियनशिप

- पेरू के लीमा आयोजित इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (ISSF) जूनियर विश्व चैंपियनशिप 2021 में भारत 43 पदक (17 स्वर्ण, 16 रजत और 10 कांस्य) के साथ, पदक तालिका में शीर्ष पर रहा।
- अमेरिका 21 पदक (7 स्वर्ण, 8 रजत और 6 कांस्य) के साथ, पदक तालिका में दूसरे स्थान पर रहा।

स्रोत: ndtv

FIH हॉकी स्टार्स अवार्ड्स 2021

- भारतीय हॉकी खिलाड़ियों ने FIH (इंटरनेशनल हॉकी फेडरेशन) हॉकी स्टार्स अवार्ड्स के 2020-21 संस्करण में जीत हासिल की।
- यह पहली बार है जब किसी देश (इंडिया) ने सभी आठ श्रेणियों में जीत हासिल की है।

विजेताओं की सूची:

- प्लेयर ऑफ द ईयर: गुरजीत कौर (महिला) और हरमनप्रीत सिंह (पुरुष)
- गोलकीपर ऑफ द ईयर: सविता पुनिया (महिला) और पीआर श्रीजेश (पुरुष)
- कोच ऑफ द ईयर: सोजर्ड मारिजने (महिला) और ग्राहम रीड (पुरुष)
- राइजिंग स्टार ऑफ द ईयर: शर्मिला देवी (महिला) और विवेक सागर प्रसाद (पुरुष)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अंशु मलिक 2021 विश्व कुश्ती चैंपियनशिप में रजत पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं

- पहलवान अंशु मलिक नॉर्वे के ओस्लो में 2021 विश्व कुश्ती चैंपियनशिप में रजत पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं।
- वह महिलाओं के 57 किग्रा फाइनल में हेलेन मारौलिस के खिलाफ लड़ते हुए हार गईं।

स्रोत: ndtv

हॉकी इंडिया ने 2022 बर्मिंघम राष्ट्रमंडल खेलों से नाम वापस लिया

- हॉकी इंडिया ने भारत के यात्रियों के लिए COVID-19 चिंताओं और ब्रिटेन के भेदभावपूर्ण क्वारंटीन नियमों का हवाला देते हुए 2022 बर्मिंघम राष्ट्रमंडल खेलों से नाम वापस लिया।
- यह कदम इंग्लैंड द्वारा भुवनेश्वर में पुरुषों के जूनियर हॉकी विश्व कप से इसी तरह के कारणों से हटने के बाद आया है।

स्रोत: TOI

FC गोवा ने पहली डूरंड कप फुटबॉल ट्रॉफी जीती

- FC गोवा (फुटबॉल क्लब गोवा) ने कोलकाता में फाइनल में मोहम्मडन स्पोर्टिंग क्लब पर 1-0 से जीत के बाद अपना पहला डूरंड कप फुटबॉल खिताब जीता।
- डूरंड कप का ताज FC गोवा के कोच जुआन फेरांडो फेनोल की भारतीय धरती पर पहली ट्रॉफी भी है।

- FC गोवा को खिताब जीतने के लिए 40 लाख रुपये मिले, जबकि मोहम्मडन स्पोर्टिंग को 20 लाख रुपये मिले।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

नागालैंड जनवरी 2022 में 56वीं राष्ट्रीय क्रॉस कंट्री चैंपियनशिप की मेजबानी करेगा।

चर्चा में क्यों?

- **नागालैंड एथलेटिक्स एसोसिएशन** 15 जनवरी 2022 को 56वीं राष्ट्रीय क्रॉस कंट्री चैंपियनशिप की मेजबानी करेगा।

प्रमुख बिंदु

- यह भारतीय एथलेटिक्स महासंघ के प्रायोजन के तहत आयोजित किया जाएगा।

नोट: चंडीगढ़ एथलेटिक्स एसोसिएशन ने फरवरी 2021 में 55वीं राष्ट्रीय क्रॉस कंट्री चैंपियनशिप की मेजबानी की थी।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

सानिया मिर्जा-शुआई झांग ने ओस्ट्रावा ओपन महिलाओं का युगल खिताब 2021 जीता

- **भारत की टेनिस दिग्गज सानिया मिर्जा** ने चेक गणराज्य के ओस्ट्रावा में अपनी चीनी साथी शुआई झांग के साथ ओस्ट्रावा ओपन 2021 में महिला युगल खिताब जीता।
- सानिया मिर्जा का यह इस सीजन का पहला खिताब और उनके करियर का 43वां खिताब है।
- ओस्ट्रावा ओपन महिला टेनिस खिलाड़ियों के लिए आयोजित एक टूर्नामेंट है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Monthly Current Affairs September 2021 मासिक सम सामयिकी सितम्बर 2021

Important News: State

'द हिमालयन फिल्म फेस्टिवल, 2021' का पहला संस्करण

चर्चा में क्यों?

- **'द हिमालयन फिल्म फेस्टिवल-2021' (THFF)** का पहला संस्करण 24 से 28 सितंबर तक लेह में शुरू होगा।
- इसका उद्घाटन सूचना एवं प्रसारण मंत्री **अनुराग ठाकुर** करेंगे।

प्रमुख बिंदु

- फिल्म समारोह का आयोजन केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख के प्रशासन द्वारा फिल्म समारोह निदेशालय, सूचना और प्रसारण मंत्रालय, भारत सरकार के सहयोग से किया जा रहा है।
- महोत्सव का उद्देश्य स्थानीय फिल्म निर्माताओं को बढ़ावा देने और लद्दाख को एक आकर्षक फिल्म गंतव्य के रूप में प्रदर्शित करने के लिए एक इंटरैक्टिव और एक्सपोजर प्लेटफॉर्म बनाना है।

स्रोत: ET

जम्मू और कश्मीर के लिए एकीकृत अरोमा डेयरी उद्यमिता चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) डॉ जितेंद्र सिंह ने जम्मू-कश्मीर के लिए **एकीकृत अरोमा डेयरी उद्यमिता** का प्रस्ताव रखा, जिससे किसानों की आय को दोगुना किया जा सके।
- इसे केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तत्वावधान में CSIR द्वारा जम्मू-कश्मीर में शुरू किए जा चुके **अरोमा मिशन** के साथ प्रभावी रूप से एकीकृत किया जा सकता है।
- हाल ही में, भारत के 21 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में **CSIR फ्लोरीकल्चर मिशन** शुरू किया गया है।

प्रमुख बिंदु

अरोमा मिशन के बारे में:

- "**लैवेंडर या पर्पल रिवोल्यूशन**" के रूप में लोकप्रिय अरोमा मिशन की शुरुआत जम्मू-कश्मीर से हुई है, जिसने किसानों के जीवन का कायाकल्प कर दिया है।
- **नोडल एजेंसियां:** नोडल प्रयोगशाला CSIR-केंद्रीय औषधीय और सुगंधित पौधे संस्थान, लखनऊ है।
- भाग लेने वाली प्रयोगशालाएं CSIR-हिमालयी जैव संसाधन प्रौद्योगिकी संस्थान, पालमपुर; CSIR-भारतीय एकीकृत चिकित्सा संस्थान, जम्मू आदि हैं।
- CSIR-IIIM-जम्मू ने पहले चरण की सफलता के बाद फरवरी, 2021 में अरोमा मिशन चरण-II की घोषणा की।

फ्लोरीकल्चर (फूलों की खेती) मिशन के बारे में:

- CSIR फूलों की खेती अभियान में उद्यमिता विकास के बड़े अवसर पैदा होने की उम्मीद है।
- मिशन के तहत मधुमक्खी पालन के लिए वाणिज्यिक फूलों की खेती, मौसमी / सालभर होने वाले फूलों की खेती, जंगली फूलों की फसलों पर ध्यान दिया जाएगा। कुछ लोकप्रिय फूलों की फसलों में ग्लैडियोलस, कन्ना, कार्नेशन, गुलदाउदी, जरबेरा, लिलियम, मैरीगोल्ड, रोज, ट्यूबरोज आदि शामिल हैं।

नोट: भारतीय फूलों की खेती का बाजार 2018 में 15700 करोड़ रुपये का था। बाजार 2019-24 के दौरान 2024 तक 47200 करोड़ रुपये तक पहुंचने का अनुमान है।

स्रोत: PIB

गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान भारत का 53वां टाइगर रिजर्व बनेगा चर्चा में क्यों?

- नेशनल टाइगर कंजर्वेशन अथॉरिटी (NTCA) से स्वीकृति मिलते ही गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान देश का 53वां टाइगर रिजर्व बनेगा।
- यह छत्तीसगढ़ का चौथा और देश का 53वां टाइगर रिजर्व होगा।

प्रमुख बिंदु

- छत्तीसगढ़ फॉरेस्ट की ओर से वर्ष 2019 में गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और तमोर पिंगला अभयारण्य को टाइगर रिजर्व बनाने का प्रस्ताव पारित हुआ था।
- छत्तीसगढ़ गठन के पहले, यह पार्क संयुक्त मध्यप्रदेश में संजय नेशनल पार्क का हिस्सा था।
- कोरिया के गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और सरगुजा के तमोर पिंगला अभयारण्य को मिलाकर टाइगर रिजर्व बनाया गया है।
- वर्तमान में प्रदेश में 3 टाइगर रिजर्व अचानकमार, उदंती सीतानदी और इंद्रावती हैं।

राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) के बारे में:

- NTCA पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत एक वैधानिक निकाय है, जिसका गठन वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 के प्रावधानों के तहत किया गया था, 2006 में संशोधित।

प्रोजेक्ट टाइगर के बारे में:

- प्रोजेक्ट टाइगर भारत सरकार द्वारा अप्रैल 1973 में शुरू किया गया एक बाघ संरक्षण कार्यक्रम है।
- यह एक केंद्र प्रायोजित योजना है जो देश में बाघों के संरक्षण के लिए आवश्यक सहायता प्रदान करती है।

स्रोत: जीन्यूज़

भारत की सबसे बड़ी ओपन-एयर फ़र्नरी उत्तराखंड में चर्चा में क्यों?

- उत्तराखंड के रानीखेत में भारत की सबसे बड़ी ओपन-एयर फ़र्नरी का उद्घाटन किया गया।

प्रमुख बिंदु

रानीखेत फ़र्नरी के बारे में:

- फ़र्नरी में फ़र्न प्रजातियों का सबसे बड़ा संग्रह है, जो केवल जवाहरलाल नेहरू ट्रॉपिकल बॉटनिकल गार्डन एंड रिसर्च इंस्टीट्यूट (TBGRI), तिरुवनंतपुरम के बाद दूसरे स्थान पर है।
- हालांकि, यह प्राकृतिक परिवेश में देश की पहली ओपन-एयर फ़र्नरी है जो किसी पॉली हाउस/शेड हाउस के अंतर्गत नहीं है।
- यह फ़र्नरी 4 एकड़ भूमि में 1,800 मीटर की ऊंचाई पर फैली हुई है।

- इसे **केंद्र सरकार की CAMPA योजना** के तहत उत्तराखंड वन विभाग के अनुसंधान विंग द्वारा तीन साल की अवधि में विकसित किया गया है।
- **CAMPA (प्रतिपूरक वनीकरण निधि प्रबंधन और योजना प्राधिकरण) के बारे में:** पर्यावरण और वन मंत्रालय द्वारा CAMPA को 2004 में प्राकृतिक वनों के संरक्षण, वन्यजीवों के प्रबंधन, वनों में बुनियादी ढांचे के विकास और अन्य संबद्ध गतिविधियों में तेजी लाने के लिए पेश किया गया था।
- रानीखेत फ़र्नरी में 120 विभिन्न प्रकार के फ़र्न हैं।
- फ़र्नरी में पश्चिमी हिमालयी क्षेत्र, पूर्वी हिमालयी क्षेत्र और पश्चिमी घाट की प्रजातियों का मिश्रण है।
- इसमें कई दुर्लभ प्रजातियां हैं, जिनमें ट्री फ़र्न भी शामिल है, जो उत्तराखंड के राज्य जैव विविधता बोर्ड द्वारा एक संकटग्रस्त प्रजाति है।

फ़र्न के बारे में:

- फ़र्न गैर-फूल वाले टेरिडोफाइट हैं।
- उनके पास औषधीय और खाद्य उद्देश्य हैं। फ़र्न पारिस्थितिकी तंत्र को साफ करते हैं और अच्छे नाइट्रोजन फिक्सिंग एजेंट हैं।

नोट: हाल ही में, **भारत के पहले क्रिप्टोगैमिक उद्यान** का उद्घाटन जुलाई 2021 में **उत्तराखंड के देहरादून जिले** में किया गया था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

प्रधानमंत्री ने अहमदाबाद में सरदारधाम भवन का उद्घाटन किया चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **गुजरात के अहमदाबाद में सरदारधाम भवन** का उद्घाटन किया।
- उन्होंने **सरदारधाम फेज-II कन्या छात्रालय (बालिका छात्रावास)** की आधारशिला भी रखी है।

प्रमुख बिंदु

- सरदारधाम भवन को पाटीदार समाज द्वारा विकसित किया गया है।
- सरदारधाम शैक्षिक और सामाजिक परिवर्तन, समाज के कमजोर वर्गों के उत्थान और युवाओं को रोजगार के अवसर प्रदान करने की दिशा में काम कर रहा है।

स्रोत: TOI

लद्दाख ने काली गर्दन वाली क्रेन को अपना राज्य पक्षी, हिम तेंदुए को राज्य पशु घोषित किया चर्चा में क्यों?

- **केंद्र शासित प्रदेश (UT) लद्दाख** ने **काली गर्दन वाली क्रेन (ब्लैक-नेकड क्रेन) (ग्रस निक्रिकोलिस)** और **हिम तेंदुए (स्नो लेपर्ड) (पैंथर यूनिका)** को क्रमशः अपना राज्य पक्षी और पशु घोषित किया।

प्रमुख बिंदु

- काली गर्दन वाली क्रेन पहले जम्मू-कश्मीर के पूर्व राज्य का राज्य पक्षी था, साथ ही राज्य पशु के रूप में हंगुल भी था।

काली गर्दन वाली क्रेन के बारे में:

- काली गर्दन वाली क्रेन को राज्य पक्षी के रूप में चुना गया था क्योंकि यह केवल लद्दाख के पूर्वी क्षेत्र में पाया जाता है।
- क्रेन को **भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम 1972** की अनुसूची I में सूचीबद्ध किया गया है और **प्रकृति के संरक्षण के लिए अंतर्राष्ट्रीय संघ (IUCN) की लाल सूची में निकट खतरे (नियर थ्रेटेनेड)** के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

हिम तेंदुए के बारे में:

- हिम तेंदुए मुख्य रूप से हिमालय के पश्चिमी और पूर्वी क्षेत्रों में पाए जाते हैं, जिनमें लद्दाख, जम्मू-कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, सिक्किम, अरुणाचल प्रदेश और उत्तराखंड शामिल हैं।
- तेंदुए को **भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम 1972** की अनुसूची I में सूचीबद्ध किया गया है और **IUCN लाल सूची में कमजोर (वल्नरेबल)** के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

नोट: केंद्र ने 5 अगस्त, 2019 को जम्मू-कश्मीर की विशेष स्थिति को समाप्त करने के लिए संविधान के अनुच्छेद 370 को निरस्त कर दिया और उस वर्ष अक्टूबर में केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख और जम्मू-कश्मीर की अधिसूचना का मार्ग प्रशस्त किया।

स्रोत: TOI

चंडीगढ़ रेलवे स्टेशन को 5-स्टार 'ईट राइट स्टेशन' प्रमाणन से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- चंडीगढ़ रेलवे स्टेशन को यात्रियों को उच्च गुणवत्ता, पौष्टिक भोजन उपलब्ध कराने के लिए **FSSAI** द्वारा **5-स्टार 'ईट राइट स्टेशन' प्रमाणन** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- **चंडीगढ़ रेलवे स्टेशन** यह मान्यता पाने वाला **भारत का पांचवां स्टेशन** बन गया है।
- यह प्रमाणन पाने वाले अन्य रेलवे स्टेशन आनंद विहार टर्मिनल रेलवे स्टेशन; (दिल्ली), छत्रपति शिवाजी टर्मिनस; (मुंबई), मुंबई सेंट्रल रेलवे स्टेशन; (मुंबई) और वडोदरा रेलवे स्टेशन हैं।

'ईट राइट स्टेशन' प्रमाणन के बारे में:

- यह प्रमाणन **FSSAI (भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण)** द्वारा मानक खाद्य भंडारण और स्वच्छता प्रथाओं का पालन करने वाले रेलवे स्टेशनों को प्रदान किया जाता है।
- यह सभी भारतीयों के लिए सुरक्षित, स्वास्थ्यवर्धक भोजन सुनिश्चित करने के लिए देश की खाद्य प्रणाली को बदलने के लिए **FSSAI के ईट राइट इंडिया आंदोलन** का हिस्सा है।

स्रोत: PIB

तमिलनाडु पेरियार की जयंती को सामाजिक न्याय दिवस के रूप में मनाएगा

चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु सरकार ने प्रतिवर्ष 17 सितंबर को समाज सुधारक ई वी रामासामी पेरियार की जयंती को 'सामाजिक न्याय दिवस' के रूप में मनाने का निर्णय किया है।

प्रमुख बिंदु

ई वी रामासामी पेरियार के बारे में:

- इरोड वेंकटप्पा रामासामी, जिन्हें आमतौर पर पेरियार के नाम से जाना जाता है, एक भारतीय सामाजिक कार्यकर्ता और राजनीतिज्ञ थे, जिन्होंने आत्म-सम्मान आंदोलन और द्रविड़ कड़गम की शुरुआत की थी।
- उन्हें 'द्रविड़ आंदोलन के जनक' के रूप में जाना जाता है।
- उन्होंने तर्कवाद, स्वाभिमान, महिलाओं के अधिकार और जाति उन्मूलन के सिद्धांतों को बढ़ावा दिया।

स्रोत: द हिंदू

उत्तराखंड की राज्यपाल बेबी रानी मौर्य ने इस्तीफा दिया

चर्चा में क्यों?

- उत्तराखंड की राज्यपाल बेबी रानी मौर्य ने अपना कार्यकाल पूरा करने से दो साल पहले इस्तीफा दे दिया।

प्रमुख बिंदु

- बेबी रानी मौर्य ने राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद को अपना इस्तीफा सौंपा।
- उन्होंने 26 अगस्त, 2018 को उत्तराखंड के 7वें राज्यपाल के रूप में शपथ ली थी।
- उन्हें 1995 से 2000 के लिए आगरा की पहली महिला महापौर होने का गौरव प्राप्त है।
- वह 2002 से 2005 तक राष्ट्रीय महिला आयोग की सदस्य भी रही हैं।

स्रोत: TOI

चंडीगढ़ ने अपना पहला पराग कैलेंडर प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

- चंडीगढ़ के पास अब अपना ऐसा पहला पराग कैलेंडर है, जो एलर्जी उत्पन्न करने वाले सम्भावित कारकों की पहचान कर सकता है और उच्च पराग भार वाले मौसमों में इससे होने वाले खतरों को सीमित करने में चिकित्सकों की मदद करने के साथ-साथ एलर्जी पीड़ितों को उनके कारणों के बारे में स्पष्ट समझ प्रदान कर सकता है।
- **PGIMER, चंडीगढ़** ने चंडीगढ़ शहर के लिए पहला पराग कैलेंडर विकसित किया।

प्रमुख बिंदु

पराग कैलेंडर के बारे में:

- पराग कैलेंडर एक विशेष भौगोलिक क्षेत्र में वायुजन्य एलर्जी कारक पराग कणों के समय की गतिशीलता का प्रतिनिधित्व करते हैं।

- वे एक ही चित्र में किसी विशिष्ट मौसम में अपनी उपस्थिति दर्ज करते हुए, पूरे वर्ष के दौरान मौजूद विभिन्न वायुजनित पराग कणों के बारे में आसानी से सुलभ दृश्य विवरण उपलब्ध कराते हैं।
- पराग कैलेंडर स्थान-विशिष्ट हैं और इनकी सांद्रता स्थानीय रूप से वितरित वनस्पतियों से निकटता से संबंधित हैं।

नोट: यूरोप, ब्रिटेन और अमेरिका एलर्जिक राइनाइटिस/हे फीवर को रोकने और निदान करने और पराग के मौसम के समय और गंभीरता का अनुमान लगाने के लिए क्षेत्रीय पराग कैलेंडर का बड़े पैमाने पर उपयोग कर रहे हैं।

पराग के बारे में:

- परागकण नर जैविक संरचनाएँ हैं जिनमें निषेचन की प्राथमिक भूमिका होती है, लेकिन जब मनुष्यों द्वारा साँस ली जाती है, तो वे श्वसन प्रणाली पर दबाव डाल सकते हैं और एलर्जी का कारण बन सकते हैं।
- भारत में लगभग 20-30% जनसंख्या **परागज ज्वर** अर्थात एलर्जिक राइनाइटिस/हे फीवर से पीड़ित है और लगभग 15% लोग दमे (अस्थमा) से पीड़ित हैं।
- पराग को एक प्रमुख बाहरी वायु के साथ प्रवाही एलर्जेन माना जाता है जो मनुष्यों में **परागज ज्वर** (एलर्जिक राइनाइटिस), अस्थमा और एग्जिमा अर्थात अटॉपिक डर्मेटाइटिस यानी त्वचा में खुजली और सूजन के लिए जिम्मेदार होते हैं।

स्रोत: PIB

तमिलनाडु भारत का पहला डुगोंग संरक्षण रिजर्व स्थापित करेगा चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु सरकार ने तमिलनाडु के पाक खाड़ी में भारत का पहला डुगोंग संरक्षण रिजर्व स्थापित करने के लिए घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

डुगोंग के बारे में:

- डुगोंग, जिसे समुद्री गाय भी कहा जाता है, एक समुद्री स्तनपायी है।
- वे तीन मीटर तक लंबे हो सकते हैं, लगभग 300 किलोग्राम वजन कर सकते हैं, और लगभग 65 से 70 साल तक जीवित रह सकते हैं।
- डुगोंग को **IUCN रेड लिस्ट ऑफ थ्रेटड स्पीशीज** में कमजोर (वल्नरेबल) के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।
- वे 30 से अधिक देशों में पाए जाते हैं और भारत में मन्नार की खाड़ी, कच्छ की खाड़ी, पाक खाड़ी और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह में देखे जाते हैं।

नोट: पाक खाड़ी में 500 किमी के क्षेत्र में समुद्री संरक्षण रिजर्व स्थापित किया जाएगा।

स्रोत: द हिंदू

असम मंत्रिमंडल ने ओरंग राष्ट्रीय उद्यान से राजीव गांधी का नाम हटाया

चर्चा में क्यों?

- असम मंत्रिमंडल ने ओरंग राष्ट्रीय उद्यान से पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी का नाम हटाने का फैसला किया है।
- अब राजीव गांधी ओरंग राष्ट्रीय उद्यान को ओरंग राष्ट्रीय उद्यान के नाम से जाना जाएगा।
- राज्य में आदिवासी समूहों के अनुरोधों के बाद ओरंग राष्ट्रीय उद्यान के मूल नाम को बहाल करने का निर्णय लिया गया था।

प्रमुख बिंदु

ओरंग राष्ट्रीय उद्यान के बारे में:

- गुवाहाटी से लगभग 120 किमी उत्तर-पूर्व में स्थित, 79.28 वर्ग किमी ओरंग असम के सात राष्ट्रीय उद्यानों में से एक है और शीर्ष तीन राइनो आवासों में से एक है।
- यह देश में बाघों के उच्चतम घनत्व में से एक है।
- ओरंग 1985 में एक वन्यजीव अभयारण्य घोषित किया गया था और 1999 में एक राष्ट्रीय उद्यान के लिए उन्नत बनाया गया था।
- यह तरुण गोगोई के नेतृत्व वाली कांग्रेस सरकार के दौरान राजीव गांधी ओरंग राष्ट्रीय उद्यान बन गया।
- मार्च 2016 में राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण द्वारा राष्ट्रीय उद्यान को टाइगर रिजर्व घोषित किया गया था।

नोट: असम में वर्तमान में सात राष्ट्रीय उद्यान हैं: काजीरंगा, मानस, ओरंग, नामेरी, डिब्रू-सैखोवा और हाल ही में, रायमोना और देहिंग पटकाई।

स्रोत: द हिंदू

मणिपुर के मुख्यमंत्री ने आगंतुकों के प्रवेश, निकास और ट्रेकिंग को विनियमित करने के लिए e-ILP प्लेटफॉर्म लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

- मणिपुर के मुख्यमंत्री एन बीरेन सिंह ने इनर लाइन परमिट (ILP) प्रणाली के प्रभावी नियमन के लिए राज्य में e-ILP प्लेटफॉर्म का शुभारंभ किया।
- मणिपुर में ILP प्रणाली 1 जनवरी, 2020 को लागू हुई।
- मणिपुर अनुमतियों की 4 अलग-अलग श्रेणियां जारी करता है: अस्थायी, नियमित, विशेष और श्रम परमिट।

प्रमुख बिंदु

इनर लाइन परमिट (ILP) के बारे में:

- ILP एक दस्तावेज है जिसे अरुणाचल प्रदेश, मिजोरम, नागालैंड और मणिपुर जैसे राज्यों में प्रवेश करने के लिए अन्य राज्यों के भारतीय नागरिकों के पास होना आवश्यक है।
- e-ILP प्लेटफॉर्म आगंतुकों के प्रवेश, निकास और ट्रेकिंग को विनियमित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

- e-ILP प्लेटफॉर्म में एक व्यापक डैशबोर्ड प्रणाली है जो सक्रिय रूप से विभिन्न सूचनाओं को दिखाती है जैसे कि किसी विशेष दिन और समय पर राज्य में प्रवेश करने वाले लोगों की संख्या और विभिन्न प्रवेश द्वारों के माध्यम से आने वाले लोगों की ग्राफिकल ब्रेक-अप-आधारित प्रस्तुति।
- प्रवेश और निकास के उचित पठन को सुनिश्चित करने और ठहरने पर नज़र रखने के लिए इसके अध्यक्ष के रूप में DIG (इंटेलिजेंस) के साथ एक इनर लाइन परमिट मॉनिटरिंग सेल की स्थापना की गई थी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

निवेशकों और व्यवसायों के लिए राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली चर्चा में क्यों?

- वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय ने निवेशकों और व्यवसायों के लिए **राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली (NSWS)** शुरू की है।
- राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली सरकारी कार्यालयों को चलाने की विरासत में बदलाव लाएगी और व्यापार करने में आसानी को बढ़ावा देगी।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली (NSWS) के बारे में:

- **DPIIT (उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्द्धन विभाग)** ने **इन्वेस्ट इंडिया** के साथ एक राष्ट्रीय एकल खिड़की प्रणाली के रूप में एक पोर्टल विकसित करने की प्रक्रिया शुरू की।
- यह अनुमोदन और मंजूरी के लिए निवेशकों के लिए वन-स्टॉप-शॉप बन जाएगा।
- यह अन्य योजनाओं जैसे मेक इन इंडिया, स्टार्टअप इंडिया, PLI योजना आदि को मजबूती प्रदान करेगा।

व्यवसाय करने में आसानी में सुधार के लिए अन्य पहल:

- उत्पादन आधारित प्रोत्साहन योजना (PLI)
- भारतीय औद्योगिक भूमि बैंक प्रणाली
- निवेश निकासी प्रकोष्ठ (ICC)
- कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत दिवाला और दिवालियापन संहिता (IBC) और गैर-अपराधीकरण में संशोधन
- मध्यम आकार की कंपनियों के लिए कॉर्पोरेट टैक्स 30% से घटाकर 25%

नोट: ईज डूइंग बिजनेस 2020 में भारत 190 देशों में 63 वें स्थान पर है: विश्व बैंक रिपोर्ट।

स्रोत: द हिंदू

राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा तैयार करने के लिए शिक्षा मंत्रालय ने एक राष्ट्रीय संचालन समिति बनाई

चर्चा में क्यों?

- शिक्षा मंत्रालय ने **राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020** के अनुरूप **राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा तैयार करने के लिए 12 सदस्यीय राष्ट्रीय संचालन समिति** का गठन किया है।

प्रमुख बिंदु

- समिति की अध्यक्षता **ISRO के पूर्व अध्यक्ष डॉ के कस्तूरीरंगन** करेंगे। वे NEP, 2020 की मसौदा समिति के अध्यक्ष भी थे।

समिति के लिए महत्वपूर्ण नियम:

- NEP 2020 के दृष्टिकोण के अनुसार, समिति चार राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा विकसित करेगी- यानी स्कूली शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा, छोटे बच्चे की देखभाल और शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम, शिक्षकों की शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा और प्रौढ़ शिक्षा के लिए राष्ट्रीय पाठ्यक्रम की रूपरेखा।
- राष्ट्रीय संचालन समिति का कार्यकाल इसकी अधिसूचना की तिथि से तीन साल का होगा।

स्रोत: PIB

NCC की व्यापक समीक्षा के लिए उच्च स्तरीय विशेषज्ञ समिति

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्रालय** ने **राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC)** की व्यापक समीक्षा के लिए एक **15 सदस्यीय उच्च स्तरीय विशेषज्ञ समिति** का गठन किया है।

प्रमुख बिंदु

- समिति की अध्यक्षता पूर्व **सांसद (MP) बैजयंत पांडा** करेंगे और इसमें **भारतीय क्रिकेट टीम के पूर्व कप्तान एमएस धोनी**, उद्योगपति **आनंद महिंद्रा** और पूर्व खेल मंत्री **राज्यवर्धन सिंह राठौर** शामिल होंगे।

उद्देश्य:

- समिति NCC कैडेटों को राष्ट्र निर्माण की दिशा में अधिक प्रभावी ढंग से कार्य करने के लिए सशक्त बनाने के उपायों का सुझाव देगी
- संगठन की बेहतरी के लिए NCC के पूर्व छात्रों की लाभदायक भागीदारी के तरीकों का प्रस्तावित करना
- NCC पाठ्यक्रम में शामिल करने के लिए इसी तरह के अंतर्राष्ट्रीय युवा संगठनों की सर्वोत्तम प्रथाओं की सिफारिश करना

राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC) के बारे में:

- NCC सबसे बड़ा वर्दी पहनने वाला संगठन है, जिसका उद्देश्य युवा नागरिकों के बीच चरित्र, अनुशासन, धर्मनिरपेक्ष दृष्टिकोण और निस्वार्थ सेवा के आदर्शों का विकास करना है।
- NCC भारतीय सशस्त्र बलों की युवा शाखा है।
- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 16 अप्रैल 1948

स्रोत: PIB

KVIC ने SPIN (स्ट्रेंथनिंग दि पोर्टेंशियल ऑफ इंडिया) योजना शुरू की चर्चा में क्यों?

- खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) ने SPIN (स्ट्रेंथनिंग दि पोर्टेंशियल ऑफ इंडिया) नामक एक विशिष्ट योजना शुरू की।
- कुम्हारों को आत्मनिर्भर बनाने के लिए SPIN एक विशेष रूप से डिजाइन किया गया कार्यक्रम है।

प्रमुख बिंदु

SPIN योजना की मुख्य विशेषताएं

- यह एक बिना सब्सिडी वाला कार्यक्रम है।
- KVIC कुम्हारों को प्रधानमंत्री शिशु मुद्रा योजना के तहत बैंक ऋण प्राप्त करने की सुविधा प्रदान करता है।

अन्य संबंधित योजनाएं:

- टेराकोटा ग्राइंडर
- प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम
- कुम्हार सशक्तिकरण योजना

स्रोत: TOI

रेल कौशल विकास योजना (RKVY)

चर्चा में क्यों?

- रेल मंत्रालय ने प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY) के तत्वावधान में रेल कौशल विकास योजना शुरू की।

प्रमुख बिंदु

रेल कौशल विकास योजना (RKVY) के बारे में:

- इसका उद्देश्य गुणात्मक सुधार लाने के लिए युवाओं को विभिन्न ट्रेडों में प्रशिक्षण कौशल प्रदान करना है।
- तीन साल की अवधि में 50000 उम्मीदवारों को प्रशिक्षण प्रदान किया जाएगा।
- प्रशिक्षण 4 ट्रेडों में प्रदान किया जाएगा अर्थात- इलेक्ट्रीशियन, मशीनिस्ट, वेल्डर और फिटर।
- यह योजना शुरू में 1,000 प्रतिभागियों के लिए शुरू की जा रही है, जो अप्रेंटिस अधिनियम 1961 के तहत प्रशिक्षुओं को प्रदान किए जाने वाले प्रशिक्षण के अतिरिक्त होगी।

प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY) के बारे में:

- यह राष्ट्रीय कौशल विकास निगम द्वारा कार्यान्वित कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय (MSDE) की प्रमुख योजना है।
- PMKVY का पहला संस्करण 2015 में लॉन्च किया गया था।
- PMKVY 2.0 को 2016-20 के लिए लॉन्च किया गया था।
- PMKVY 3.0 को 2021 में लॉन्च किया गया।

अन्य संबंधित पहलें:

- असीम (आत्मनिर्भर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण)
- संकल्प (आजीविका के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता)
- स्ट्राइव (औद्योगिक मूल्य संवर्धन के लिए कौशल सुदृढीकरण)
- श्रेयस (शिक्षता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना)
- युवाह यूथ स्किलिंग इनिशिएटिव
- राष्ट्रीय कैरियर सेवा परियोजना

स्रोत: PIB

'भारत में शहरी नियोजन क्षमता में सुधार' रिपोर्ट: NITI आयोग चर्चा में क्यों?

- NITI आयोग ने 'भारत में शहरी नियोजन क्षमता में सुधार' शीर्षक से रिपोर्ट जारी की।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के बारे में:

- इस रिपोर्ट को NITI आयोग ने संबंधित मंत्रालयों और शहरी व क्षेत्रीय नियोजन के क्षेत्र के प्रतिष्ठित विशेषज्ञों की सलाह के आधार पर तैयार किया है।

शहरी नियोजन क्षमता में सुधार:

- भारत दुनिया की दूसरी सबसे बड़ी शहरी प्रणाली है, जिसमें कुल वैश्विक शहरी आबादी का लगभग 11% भारतीय शहरों में रहता है।
- 2036 तक कुल जनसंख्या वृद्धि में शहरी विकास का योगदान 73 प्रतिशत होने की उम्मीद है।
- शहरी आबादी का 75% से अधिक 10 राज्यों में है: उत्तर प्रदेश, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, आंध्र प्रदेश, गुजरात, राजस्थान और केरल।
- शहरी नियोजन शहरों, नागरिकों और पर्यावरण के एकीकृत विकास की नींव है। दुर्भाग्य से, इस पर अब तक उचित ध्यान नहीं दिया गया है।
- **रिपोर्ट की मुख्य सिफारिश: स्वस्थ शहरों की योजना के लिए कार्यक्रम संबंधी हस्तक्षेप:** स्वस्थ शहरों के नियोजन के लिए कार्यक्रम संबंधी पहल: सभी शहर 2030 तक 'सभी के लिए स्वस्थ शहर' बनने की भावना से प्रेरित होने चाहिए। रिपोर्ट में 5 साल की अवधि के लिए एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना '500 स्वस्थ शहर कार्यक्रम' को लाने का सुझाव दिया या है, जिसमें राज्यों और स्थानीय निकायों द्वारा संयुक्त रूप से प्राथमिकता वाले शहरों और कस्बों का चयन किया जाएगा।

शहरी विकास से संबंधित योजनाएं/कार्यक्रम:

- अमृत मिशन
- स्मार्ट सिटीज
- स्वच्छ भारत मिशन-शहरी
- प्रधानमंत्री आवास योजना-शहरी

- राष्ट्रीय विरासत शहर विकास और वृद्धि योजना (हृदय)

स्रोत: PIB

क्राइम इन इंडिया रिपोर्ट 2020: NCRB

चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रीय अपराध रिकार्ड ब्यूरो (NCRB) ने 68वां क्राइम इन इंडिया रिपोर्ट 2020 जारी किया।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

साम्प्रदायिक दंगे:

- पिछले वर्ष (2019) की तुलना में 2020 में सांप्रदायिक दंगों में 96% की वृद्धि दर्ज की गई।
- दिल्ली पुलिस ने 2020 में अकेले सांप्रदायिक दंगों के सबसे ज्यादा 520 मामले दर्ज किए।
- उत्तर प्रदेश ने 2020 में सांप्रदायिक हिंसा का एक भी मामला दर्ज नहीं किया।

जाति दंगे:

- जातिगत दंगों में लगभग 50%, कृषि दंगों में 38% और 'आंदोलन/मोर्चा' के दौरान दंगों में 33% की वृद्धि देखी गई।
- जाति संघर्ष के मामले 2019 में 492 से बढ़कर 2020 में 736 हो गए। बिहार में इस श्रेणी में सबसे अधिक 208 दर्ज की गई।

पारंपरिक अपराध:

- हालाँकि वर्ष 2020 - महामारी के कारण राष्ट्रीय लॉकडाउन के महीनों द्वारा चिह्नित एक वर्ष - कम "पारंपरिक अपराध" जैसे कि महिलाओं और बच्चों के खिलाफ किए गए, जबकि इसी बीच, नागरिक संघर्षों में एक बड़ी वृद्धि देखी गई।
- महिलाओं, बच्चों और वरिष्ठ नागरिकों के खिलाफ अपराध, चोरी, संधमारी, डकैती सहित अन्य दर्ज मामलों की संख्या में लगभग 2 लाख की गिरावट आई है।
- हत्या में 1% की मामूली वृद्धि दर्ज की गई, जबकि "हिंसक अपराध" श्रेणी के अंतर्गत आने वाले अपराधों में 0.5% की कमी आई।

राज्य के खिलाफ अपराध:

- वर्ष 2019 में 27% की गिरावट के साथ 'राज्य के खिलाफ अपराधों' से संबंधित मामलों में भी महत्वपूर्ण गिरावट देखी गई।
- हालाँकि उत्तर प्रदेश इस श्रेणी में वृद्धि दर्ज करने वाला एकमात्र प्रमुख राज्य था, ज़्यादातर राज्य द्वारा दर्ज 'सार्वजनिक संपत्ति को नुकसान' के मामलों की बड़ी संख्या का कारण CAA के विरुद्ध विरोध प्रदर्शन था।
- इसमें देशद्रोह और राष्ट्र के खिलाफ युद्ध छेड़ने से संबंधित मामले शामिल हैं, जो आधिकारिक गोपनीयता अधिनियम, गैरकानूनी गतिविधि रोकथाम अधिनियम और सार्वजनिक संपत्ति को नुकसान अधिनियम के प्रावधानों के तहत आते हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

कनेक्ट करो 2021

चर्चा में क्यों?

- आवास और शहरी मामलों के मंत्री हरदीप सिंह पुरी ने 'कनेक्ट करो 2021 - टुवर्ड्स इक्विटेबल, सस्टेनेबल इंडियन सिटीज' कार्यक्रम के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया।
- यह विश्व संसाधन संस्थान (WRI) भारत द्वारा आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

मंत्री का संबोधन:

- 2030 तक, राष्ट्रीय सकल घरेलू उत्पाद का लगभग 70 प्रतिशत हमारे शहरों से आएगा, क्योंकि तेजी से बढ़ता शहरीकरण समुदायों की क्षमता को बढ़ाता है।
- विश्व स्तर पर सबसे अच्छा प्रदर्शन करने वाले नगर भारतीय नगरों की तुलना में राष्ट्रीय सकल घरेलू उत्पाद में पांच गुना अधिक योगदान करते हैं।
- 2030 तक, भारत में शहरी आबादी लगभग दोगुनी होकर 630 मिलियन हो जाएगी।
- बेहतर शहरी पारिस्थितिकी तंत्र का न केवल SDG 11 (सतत शहरों और समुदायों) के लक्ष्यों पर बल्कि गरीबी, स्वास्थ्य, शिक्षा, स्वच्छता, ऊर्जा और जलवायु कार्रवाई जैसी अन्य राष्ट्रीय प्राथमिकताओं पर भी मात्रात्मक सकारात्मक प्रभाव पड़ेगा।

संबंधित सरकार की पहल:

- प्रधानमंत्री आवास योजना
- कायाकल्प और शहरी परिवर्तन के लिए अटल मिशन (अमृत मिशन)
- क्लाइमेट स्मार्ट सिटीज असेसमेंट फ्रेमवर्क
- शहरी परिवहन योजना
- जल जीवन मिशन (शहरी)
- स्वच्छ भारत मिशन (शहरी)

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री ने अलीगढ़ में राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय की आधारशिला रखी

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने अलीगढ़ में राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय की आधारशिला रखी।
- प्रधानमंत्री उत्तर प्रदेश रक्षा औद्योगिक गलियारे के अलीगढ़ नोड तथा राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय के प्रदर्शनी मॉडल को भी देखने गए।

प्रमुख बिंदु

राजा महेंद्र प्रताप सिंह राज्य विश्वविद्यालय के बारे में:

- विश्वविद्यालय की स्थापना उत्तर प्रदेश राज्य सरकार द्वारा राजा महेंद्र प्रताप सिंह की स्मृति और सम्मान में की जा रही है।
- अलीगढ़ की कोल तहसील के गांव लोधा और गांव मूसेपुर करीम जरौली में कुल 92 एकड़ से अधिक क्षेत्र में विश्वविद्यालय की स्थापना की जा रही है।

राजा महेंद्र प्रताप सिंह के बारे में:

- राजा महेंद्र प्रताप सिंह का जन्म 1 दिसंबर 1886 को उत्तर प्रदेश के हाथरस जिले में हुआ था।
- वह एक भारतीय स्वतंत्रता सेनानी, पत्रकार, लेखक, क्रांतिकारी थे।
- वह 1957-1962 में दूसरी लोकसभा के सदस्य थे।
- उन्हें 1932 में नोबेल शांति पुरस्कार के लिए नामांकित किया गया था।

उत्तर प्रदेश रक्षा औद्योगिक गलियारे के बारे में:

- उत्तर प्रदेश में रक्षा औद्योगिक गलियारे की स्थापना की घोषणा प्रधानमंत्री ने 21 फरवरी, 2018 को लखनऊ में आयोजित उत्तर प्रदेश निवेशक सम्मेलन का उद्घाटन करने के दौरान की थी।
- रक्षा औद्योगिक गलियारे में छह नोड-अलीगढ़, आगरा, कानपुर, चित्रकूट, झांसी और लखनऊ की योजना बनाई गई है।

स्रोत: PIB

स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण (SSG) 2021

चर्चा में क्यों?

- जल शक्ति मंत्रालय के राज्य मंत्री, प्रह्लाद सिंह पटेल ने **स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण-II** के तहत **स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण (SSG) 2021** का शुभारंभ किया।
- उन्होंने SSG 2021 प्रोटोकॉल दस्तावेज़; SSG 2021 डैशबोर्ड और नागरिकों के फीडबैक के लिए मोबाइल ऐप को भी जारी किया।

प्रमुख बिंदु

- **पेयजल और स्वच्छता विभाग (DDWS)** स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण 2021 संचालित करेगा।
- इससे पहले DDWS ने 2018 और 2019 में दो अवसरों पर स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण कराया था।
- लगभग 17,475 गांवों की भागीदारी के साथ यह देश के सबसे बड़े सर्वेक्षणों में से एक है। यह न केवल कार्यक्रम और ODF प्लस लक्ष्यों का व्यापक प्रचार करता है, बल्कि इसके साथ ही स्वच्छता, समग्र साफ-सफाई और अपशिष्ट प्रबंधन में अपनी प्रतिष्ठा बढ़ाने के लिए जिलों और राज्यों को भी जोड़ता है।

स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) चरण- II के बारे में:

- SBM (G) चरण- II खुले में शौच मुक्त प्लस (ODF प्लस) पर ध्यान केंद्रित करेगा, जिसमें ODF स्थिरता और ठोस और तरल अपशिष्ट प्रबंधन (SLWM) शामिल है।
- इसे 2020-21 से 2024-25 तक 1,40,881 करोड़ रुपये के कुल परिव्यय के साथ लागू किया जाएगा।

स्वच्छ भारत मिशन (SBM) के हिस्से के रूप में अन्य योजनाएं:

- गोबर-धन (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्सेज) योजना
- व्यक्तिगत घरेलू शौचालय
- स्वच्छ विद्यालय अभियान

स्रोत: PIB

राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) 2021 चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) द्वारा तैयार की गई इंडिया रैंकिंग 2021 जारी की।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय संस्थागत रैंकिंग फ्रेमवर्क (NIRF) के बारे में:

- शिक्षा मंत्रालय द्वारा नवंबर 2015 में शुरू किए गए NIRF का उपयोग इस संस्करण के साथ-साथ 2016 से 2021 के लिए जारी इंडिया रैंकिंग के पिछले पांच संस्करणों के लिए किया गया था।
- भारत में HEI की इंडिया रैंकिंग का यह लगातार छठा संस्करण है।
- 2016 में अपने पहले वर्ष के दौरान, विश्वविद्यालय श्रेणी के साथ-साथ तीन विषय-विशिष्ट रैंकिंग, अर्थात् इंजीनियरिंग, प्रबंधन और फार्मसी संस्थानों के लिए रैंकिंग की घोषणा की गई थी।
- छह वर्षों की अवधि में, तीन नई श्रेणियां और पांच नए विषय ज्ञान क्षेत्र में जोड़े गए, जिससे 2021 में 4 श्रेणियां, अर्थात् समग्र श्रेणी (ओवरऑल), विश्वविद्यालय, कॉलेज और अनुसंधान संस्थान और 7 विषय, अर्थात् इंजीनियरिंग, प्रबंधन, फार्मसी, वास्तुकला, चिकित्सा, कानून और दंत चिकित्सा शामिल किए गए हैं।
- भारत रैंकिंग 2021 में पहली बार अनुसंधान संस्थानों को स्थान दिया गया है।
- **मापदंड:** ये हैं शिक्षण, सीखना और संसाधन, अनुसंधान और व्यावसायिक अभ्यास, स्नातक परिणाम, आउटरीच और समावेशिता, अनुभव।

प्रतिभागियों की संख्या: रैंकिंग के लिए कुल मिलाकर, 6,272 आवेदन इन 4,030 विशिष्ट आवेदक संस्थानों द्वारा विभिन्न श्रेणियों के तहत प्राप्त हुए थे।

इंडिया रैंकिंग 2021 की मुख्य विशेषताएं:

- भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) मद्रास ने लगातार तीसरे वर्ष **समग्र (ओवरऑल) श्रेणी** के साथ-साथ **इंजीनियरिंग** में पहला स्थान बरकरार रखा है।
- भारतीय विज्ञान संस्थान, बंगलुरु ने पहली बार इंडिया रैंकिंग 2021 में शुरू की गई विश्वविद्यालय के साथ-साथ **अनुसंधान संस्थान श्रेणी** में शीर्ष स्थान हासिल किया है।
- प्रबंधन विषय में **IIM, अहमदाबाद** शीर्ष पर है और **अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान, नई दिल्ली** लगातार चौथे वर्ष **चिकित्सा क्षेत्र** में शीर्ष स्थान पर है।
- **जामिया हमदद फार्मसी विषय** में लगातार तीसरे साल सूची में सबसे ऊपर है।
- **मिरांडा कॉलेज** ने लगातार पांचवें साल **कॉलेजों** में पहला स्थान बरकरार रखा है।

- वास्तुकला विषय में IIT खड़गपुर को पीछे छोड़ते हुए IIT रुड़की पहली बार शीर्ष स्थान पर है।
- नेशनल लॉ स्कूल ऑफ इंडिया यूनिवर्सिटी, बेंगलोर ने लगातार चौथे वर्ष विधि के लिए अपना पहला स्थान बरकरार रखा है।
- मणिपाल कॉलेज ऑफ डेंटल साइंसेज, मणिपाल ने "दंत चिकित्सा" श्रेणी में पहला स्थान हासिल किया।

स्रोत: PIB

ATL स्पेस चैलेंज 2021

चर्चा में क्यों?

- अटल इनोवेशन मिशन (AIM), NITI आयोग ने भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) और केन्द्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) के साथ मिलकर ATL स्पेस चैलेंज 2021 लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

ATL स्पेस चैलेंज 2021 बारे में:

- इस चैलेंज को देश के सभी स्कूलों के विद्यार्थियों, मेंटर और शिक्षकों के लिए तैयार किया गया है, जो न सिर्फ ATL लैब वाले स्कूलों के साथ, बल्कि गैर ATL स्कूलों से जुड़े हैं।
- इसमें यह सुनिश्चित किया जाना है कि कक्षा 6 से 12 के विद्यार्थियों को एक खुला मंच उपलब्ध कराया जाए, जहां वे नवाचार कर सकें और खुद डिजिटल युग की अंतरिक्ष तकनीक से जुड़ी समस्याओं के समाधान में सक्षम हो सकें।
- इसे **वर्ल्ड स्पेस वीक 2021** के साथ श्रेणीबद्ध किया गया है, जो अंतरिक्ष विज्ञान और प्रौद्योगिकी क्षेत्र के योगदान को मनाने के क्रम में वैश्विक स्तर पर हर साल 4 से 10 अक्टूबर के दौरान मनाया जाता है।

अटल इनोवेशन मिशन (AIM) के बारे में:

- AIM पूरे भारत में नवाचार और उद्यमिता की संस्कृति को बनाने और बढ़ावा देने के लिए भारत सरकार की प्रमुख पहल है।
- AIM का उद्देश्य अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों में नवाचार को बढ़ावा देने के लिए नए कार्यक्रमों और नीतियों को विकसित करना, विभिन्न हितधारकों के लिए मंच और सहयोग के अवसर प्रदान करना और देश के नवाचार और उद्यमिता पारिस्थितिकी तंत्र की देखरेख के लिए एक छत्र संरचना बनाना है।

प्रमुख पहलें:

- अटल इन्क्यूबेशन केंद्र
- अटल टिंकरिंग लैब्स
- लघु उद्यमों के लिए अटल अनुसंधान और नवाचार
- अटल न्यू इंडिया चुनौतियां
- अटल कम्युनिटी इनोवेशन सेंटर

स्रोत: PIB

भारत का पहला स्वदेशी रूप से डिज़ाइन किया गया उच्च राख कोयला गैसीकरण आधारित मेथनॉल उत्पादन संयंत्र

चर्चा में क्यों?

- हैदराबाद स्थित BHEL ने भारत के पहले स्वदेशी रूप से डिजाइन किए गए उच्च राख कोयला गैसीकरण आधारित मेथनॉल उत्पादन संयंत्र का प्रदर्शन किया।

प्रमुख बिंदु

मेथनॉल:

- इसका उपयोग मोटर ईंधन के रूप में, जहाज के इंजनों को बिजली देने और पूरे विश्व में स्वच्छ ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए किया जाता है।
- मेथनॉल का उपयोग डी-मिथाइल ईथर (DME) उत्पन्न करने के लिए भी किया जाता है। यह एक तरल ईंधन है, जो डीजल की तरह होता है। मौजूदा डीजल इंजनों को डीजल की जगह DME का उपयोग करने के लिए मामूली रूप से बदलने की जरूरत होती है।

कारण:

- पूरे विश्व में अधिकांश मेथनॉल उत्पादन प्राकृतिक गैस से प्राप्त होता है।
- चूंकि भारत में प्राकृतिक गैस का अधिक भंडार नहीं है, इसलिए आयातित प्राकृतिक गैस से मेथनॉल का उत्पादन करने से विदेशी मुद्रा खर्च होती है और कभी-कभी प्राकृतिक गैस की बहुत अधिक कीमतों के कारण यह आर्थिक तौर पर प्रतिकूल भी होता है।
- इससे आगे सबसे अच्छा विकल्प भारत के प्रचुर मात्रा में उपलब्ध कोयले का उपयोग करना है।
- इस मुद्दे के समाधान के लिए, हैदराबाद स्थित BHEL अनुसंधान एवं विकास केंद्र ने 2016 में NITI आयोग की सहायता से 0.25 टन प्रति दिन मेथनॉल का उत्पादन करने के लिए भारतीय उच्च राख कोयला (जिस कोयले में राख की अधिक मात्रा होती है) गैसीकरण पर काम करना शुरू किया।
- चार साल की कड़ी मेहनत के साथ BHEL ने 1.2 TPD फ्लूइडाइज्ड बेड गैसीफायर का उपयोग करके उच्च राख वाले भारतीय कोयले से 0.25 TPD मेथनॉल बनाने की सुविधा को सफलतापूर्वक कर दिखाया।
- इस उत्पादित कच्चे मेथनॉल की मेथनॉल शुद्धता 98 से 99.5 फीसदी के बीच है।

नोट: यह NITI आयोग के 'मेथनॉल अर्थव्यवस्था' कार्यक्रम का हिस्सा है।

स्रोत: PIB

'वाई-ब्रेक' योग प्रोटोकॉल ऐप

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय आयुष मंत्री सर्बानंद सोनोवाल ने 'वाई-ब्रेक' मोबाइल ऐप्लिकेशन (योग प्रोटोकॉल ऐप) लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

'वाई-ब्रेक' योग प्रोटोकॉल ऐप के बारे में:

- इसे **मोरारजी देसाई राष्ट्रीय योग संस्थान, नई दिल्ली** द्वारा विकसित किया गया है।
- **5-मिनट का योग प्रोटोकॉल**, विशेष रूप से काम करने वाले पेशेवरों को उनकी उत्पादकता बढ़ाने के लिए अपने कार्यस्थल पर ही तनाव घटाने, तरोताजा होने और फिर से काम पर ध्यान केंद्रित करने के लिए डिजाइन किया गया है। इसमें आसन, प्राणायाम और ध्यान शामिल हैं।
- वाई-ब्रेक एप्लिकेशन विभिन्न योग अभ्यासों के बारे में जागरूकता लाएगा और लोगों को कभी भी आसानी से योग का अभ्यास करने में मदद करेगा।

नोट: इस मॉड्यूल को जनवरी, 2020 में छह प्रमुख मेट्रो शहरों में विभिन्न हितधारकों के साथ समन्वय में पायलट परियोजना के आधार पर लॉन्च किया गया था।

स्रोत: PIB

मिशन पोषण 2.0

चर्चा में क्यों?

- **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** ने देश भर में 1 सितंबर 2021 की शुरुआत से पूरे सितंबर महीने के लिए **पोषण माह** का जश्न मनाने का फैसला किया है।

प्रमुख बिंदु

पोषण अभियान के बारे में:

- **पोषण (समग्र पोषण के लिए प्रधानमंत्री की व्यापक योजना) अभियान** देश के बच्चों, किशोरियों, गर्भवती महिलाओं और स्तनपान कराने वाली माताओं के लिए पोषण में सुधार के लिए भारत सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है।
- इसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा 8 मार्च, 2018 को अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस के अवसर पर राजस्थान के झुंझुनू से शुरू किया गया था।
- पोषण अभियान के उद्देश्यों पर ध्यान केंद्रित करते हुए, 2021-2022 के बजट में मिशन पोषण 2.0 (सक्षम आंगनवाड़ी और पोषण 2.0) को एक एकीकृत पोषण सहायता कार्यक्रम के रूप में घोषित किया गया है।
- हर वर्ष सितंबर महीने को पूरे देश में पोषण माह के रूप में मनाया जाता है।

मिशन पोषण 2.0 के बारे में:

- महिला एवं बाल विकास मंत्रालय ने राज्यों/केन्द्र शासित प्रदेशों के साथ मिलकर पूरे महीने (सितंबर) कई गतिविधियों की योजना बनाई है।
- साप्ताहिक विषय हैं पोषण वाटिका के रूप में पौधरोपण गतिविधि, पोषण के लिए योग और आयुष, अधिक जिम्मेदारी वाले जिलों के आंगनवाड़ी लाभार्थियों को 'क्षेत्रीय पोषण किट' का वितरण और गंभीर कुपोषित बच्चों की पहचान और पौष्टिक भोजन का वितरण।

स्रोत: PIB

"प्राण" पोर्टल

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री, भूपेंद्र यादव ने इंटरनेशनल डे ऑफ क्लीन एयर फॉर ब्लू स्काई (7 सितंबर) के अवसर पर **राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP)** के अंतर्गत **गैर-प्राप्ति शहरों में वायु प्रदूषण के नियमन के लिए पोर्टल "प्राण"** लॉन्च किया।
- उन्होंने **दिल्ली के आनंद विहार में भारत के पहले क्रियाशील स्मॉग टॉवर** का भी उद्घाटन किया। टावर का निर्माण **परियोजना प्रबंधन सलाहकार के रूप में NBCC (इंडिया) लिमिटेड के साथ टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड** द्वारा किया गया है।
- इससे पहले चंडीगढ़ में भारत के सबसे ऊंचे एयर प्यूरीफायर का उद्घाटन किया गया और दिल्ली के कनॉट प्लेस में एक स्मॉग टॉवर भी लगाया गया।

प्रमुख बिंदु

प्राण के बारे में:

- **"प्राण" - गैर-प्राप्ति शहरों में वायु प्रदूषण के नियमन के लिए पोर्टल, राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP)** के कार्यान्वयन की निगरानी के लिए एक पोर्टल है।
- पोर्टल शहर की वायु कार्य योजना के कार्यान्वयन की भौतिक और वित्तीय स्थिति पर नज़र रखने और जनता को वायु गुणवत्ता पर सूचना प्रदान करने में सहायता करेगा।
- शहर के विशिष्ट वायु प्रदूषण स्रोतों (मिट्टी और सड़क की धूल, वाहन, घरेलू ईंधन, एमएसडब्ल्यू जलन, निर्माण सामग्री और उद्योग) को लक्षित करने वाले 132 गैर-प्राप्ति शहरों/मिलियन प्लस शहरों के लिए वायु गुणवत्ता में सुधार के लिए शहर-विशिष्ट कार्य योजनाएं तैयार किए गए हैं और पहले से ही लागू किए जा रहे हैं।

नोट: 2018 की तुलना में 2019 में 86 शहरों में बेहतर वायु गुणवत्ता नज़र आई है, और इन शहरों की संख्या 2020 में बढ़कर 104 शहरों तक पहुंच गई है।

राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के बारे में:

- पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय और केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) 2019 से देश में राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम को लागू कर रहे हैं, जिसमें 2024 तक देश भर में पार्टिकुलेट मैटर (PM10 और PM2.5) सांद्रता में 20 से 30 प्रतिशत की कमी हासिल करने का लक्ष्य है।

संबंधित पहल:

- वायु गुणवत्ता सूचकांक
- वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए नया आयोग
- वाहनों से होने वाले प्रदूषण को कम करना

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री ने श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद की 125वीं जयंती के अवसर पर एक विशेष स्मारक सिक्का जारी किया

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने **इस्कॉन के संस्थापक श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद की 125वीं जयंती** के अवसर पर एक विशेष स्मारक सिक्का जारी किया।

प्रमुख बिंदु

- श्रील भक्तिवेदांत स्वामी प्रभुपाद ने **इस्कॉन (इंटरनेशनल सोसाइटी फॉर कृष्णा कॉन्शियसनेस)** की स्थापना की, जिसे आमतौर पर "**हरे कृष्ण आंदोलन**" के रूप में जाना जाता है।
- उन्होंने सौ से अधिक मंदिरों की भी स्थापना की और दुनिया को भक्ति योग का मार्ग सिखाने वाली कई किताबें लिखीं।
- इस्कॉन ने श्रीमद्भगवद गीता और अन्य वैदिक साहित्य का 89 भाषाओं में अनुवाद किया है, जो दुनिया भर में वैदिक साहित्य के प्रसार में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

स्रोत: PIB

शिक्षक पर्व 2021

चर्चा में क्यों?

- **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** ने शिक्षक पर्व 2021 के उद्घाटन सम्मेलन को संबोधित किया।
- उन्होंने इस अवसर पर **शिक्षा क्षेत्र में कई महत्वपूर्ण पहल** भी शुरू कीं।
- शिक्षकों के योगदान को मान्यता देने और नई शिक्षा नीति (NEP) 2020 को एक कदम आगे ले जाने के लिये **शिक्षा मंत्रालय** द्वारा 5-17 सितंबर तक **शिक्षक पर्व, 2021** मनाया जा रहा है।
- 'शिक्षक पर्व-2021' का **विषय** "गुणवत्ता और सतत विद्यालय: भारत में विद्यालयों से ज्ञान प्राप्ति" है।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की गई पांच पहल:

- 10,000 शब्दों का **भारतीय सांकेतिक भाषा शब्दकोश** (श्रवण बाधितों के लिए ऑडियो और पाठ आधारित सांकेतिक भाषा वीडियो, ज्ञान के सार्वभौमिक डिजाइन के अनुरूप)
- टॉकिंग बुक्स** (नेत्रहीनों के लिए ऑडियो बुक्स)
- CBSE का **स्कूल क्वालिटी एसेसमेंट एंड एक््रीडिएशन फ्रेमवर्क (S.Q.A.A.F.)**
- निपुण भारत के लिए निष्ठा टीचर्स ट्रेनिंग प्रोग्राम**
निष्ठा (स्कूल प्रमुखों और शिक्षकों की समग्र प्रगति के लिए राष्ट्रीय पहल) "एकीकृत शिक्षक प्रशिक्षण के माध्यम से स्कूली शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार" के लिए एक क्षमता निर्माण कार्यक्रम है।
निपुण (समझ और संख्यात्मकता के साथ पढ़ने में प्रवीणता के लिए राष्ट्रीय पहल) भारत को यह सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया था कि देश में प्रत्येक बच्चा आवश्यक रूप से 2026-27 तक ग्रेड 3 के अंत तक मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मकता प्राप्त कर ले।
- विद्यांजलि 2.0 पोर्टल** (स्कूल विकास के लिए शिक्षा स्वयंसेवकों/दानदाताओं/CSR अंशदाताओं की सहूलियत के लिए)

संबंधित हाल की पहलें:

- समग्र शिक्षा योजना 2.0
- अकादमिक बैंक ऑफ क्रेडिट
- विद्या प्रवेश
- सीखने के स्तर के विश्लेषण के लिए संरचित मूल्यांकन (SAFAL)
- राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षा वास्तुकला (NDEAR)
- राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी मंच (NETF)

नोट:

- **राष्ट्रीय शिक्षक दिवस:** 05 सितम्बर
- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने राष्ट्रीय शिक्षक दिवस (05 सितंबर 2021) पर **44 शिक्षकों** को **राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार** से सम्मानित किया।
- **विश्व शिक्षक दिवस:** 05 अक्तूबर

स्रोत: PIB

**"आयुष आपके द्वार" अभियान
चर्चा में क्यों?**

- **आयुष मंत्रालय** ने देशभर में 45 से अधिक स्थानों पर "आयुष आपके द्वार" अभियान शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

- **राष्ट्रीय औषधीय पादप बोर्ड (NMPB)** और **केंद्रीय आयुर्वेदिक विज्ञान अनुसंधान परिषद (CCRA)**, **आयुष मंत्रालय** ने लोगों को औषधीय पौधे और आयुर्वेदिक दवाएं वितरित कीं।
- **उद्देश्य:** इस अभियान का उद्देश्य **एक वर्ष में देशभर के 75 लाख घरों** में औषधीय पौधे वितरित करना है।
- इन औषधीय पौधों में तेजपत्ता, स्टीविया, अशोक, जटामांसी, गिलोय/गुडुची, अश्वगंधा, कुमारी, शतावरी, लेमनग्रास, गुग्गुलु, तुलसी, सर्पगंधा, कालमेघ, ब्राह्मी और आंवला शामिल हैं।

आयुष मंत्रालय के बारे में:

- आयुर्वेद, योग और प्राकृतिक चिकित्सा, यूनानी, सिद्ध, सोवा-रिग्पा और होम्योपैथी (आयुष के रूप में संक्षिप्त) मंत्रालय का उद्देश्य भारत में स्वदेशी वैकल्पिक चिकित्सा प्रणालियों की शिक्षा, अनुसंधान और प्रसार का विकास करना है।
- इसकी स्थापना 9 नवंबर 2014 को हुई थी।
- आयुष मंत्रालय में स्वास्थ्य देखभाल की सात पारंपरिक प्रणालियाँ शामिल हैं।

स्रोत: PIB

Important News: World

नए वैश्विक वायु गुणवत्ता दिशा निर्देश: WHO चर्चा में क्यों?

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने 2005 के बाद पहली बार वायु गुणवत्ता से संबंधित नये दिशा निर्देश जारी किये हैं।

प्रमुख बिंदु

- WHO ने छह प्रदूषकों के लिए वायु गुणवत्ता के स्तर को संशोधित किया है जिसमें पार्टिकुलेट मैटर (PM2.5 और PM10), ओजोन (O₃), नाइट्रोजन डाइऑक्साइड (NO₂) सल्फर डाइऑक्साइड (SO₂) और कार्बन मोनोऑक्साइड (CO) शामिल हैं।
- वायु प्रदूषण से हर साल कम से कम 70 लाख लोगों की समय से पहले मौत हो जाती है।
- वायु प्रदूषण शरीर के सभी हिस्सों विशेष कर मस्तिष्क से लेकर माँ के गर्भ में पल रहे शिशुओं को प्रभावित करता है।
- WHO के आंकड़ों के अनुसार, 2019 में, कुल 90 प्रतिशत वैश्विक आबादी 2005 के दिशानिर्देशों के अनुसार अस्वस्थ मानी जाने वाली हवा में सांस ले रही थी।
- भारत सहित कुछ देशों में अभी भी राष्ट्रीय मानक हैं जो 2005 की सिफारिशों से कम हैं। नए दिशानिर्देशों से संकेत मिलता है कि लगभग पूरे भारत को प्रदूषित क्षेत्र माना जाएगा।

स्रोत: TOI

भारत-संयुक्त अरब अमीरात व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौता (CEPA) चर्चा में क्यों?

- भारत के वाणिज्य एवं उद्योग, पीयूष गोयल और संयुक्त अरब अमीरात के विदेश व्यापार राज्य मंत्री डॉ थानी बिन अहमद अल जायौदी ने भारत-संयुक्त अरब अमीरात व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौते (CEPA) पर औपचारिक रूप से बातचीत शुरू की है।

प्रमुख बिंदु

व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौता (CEPA) के बारे में:

- 2017 में हस्ताक्षर किए गए व्यापक रणनीतिक साझेदारी के तहत दोनों देशों द्वारा की गई प्रगति के मद्देनजर दोनों मंत्रियों ने परस्पर लाभकारी आर्थिक समझौते की इच्छा जताई है।

महत्व:

- दोनों मंत्रियों ने इस बात पर जोर दिया कि CEPA रोजगार के नए अवसर सृजित करेगा, जीवन स्तर को बढ़ाएगा और दोनों देशों में व्यापक सामाजिक और आर्थिक अवसर प्रदान करेगा।
- एक नए रणनीतिक आर्थिक समझौते के हस्ताक्षर के पांच साल के भीतर द्विपक्षीय व्यापार (माल) के 100 अरब डॉलर तक बढ़ने की उम्मीद है और सेवाओं में यह 15 अरब डॉलर तक पहुंच सकता है।

भारत-UAE आर्थिक संबंध:

- संयुक्त अरब अमीरात वर्तमान में भारत का तीसरा सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार है, 2019-2020 में द्विपक्षीय व्यापार 59 अरब डॉलर रहा।

- अमेरिका के बाद **UAE भारत का दूसरा सबसे बड़ा निर्यात डेस्टिनेशन** भी है, 2019-2020 में निर्यात लगभग 29 अरब डॉलर था।
- **संयुक्त अरब अमीरात भारत में आठवां सबसे बड़ा निवेशक** है, जिसने अप्रैल 2000 और मार्च 2021 के बीच 11 अरब डॉलर का निवेश किया जबकि भारतीय कंपनियों के UAE में 85 अरब डॉलर से अधिक निवेश का अनुमान है।

अन्य प्रकार के व्यापार समझौते:

- व्यापार और निवेश फ्रेमवर्क समझौता (TIFA)
- मुक्त व्यापार समझौता (FTA)
- अधिमान्य (तरजीही) व्यापार समझौता (PTA)
- व्यापक आर्थिक सहयोग समझौता (CECA)
- द्विपक्षीय निवेश संधि (BIT)

स्रोत: PIB

SCO के सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के सदस्य देशों के प्रमुखों की परिषद की 21वीं बैठक में वर्चुअल और अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीज सत्र में वीडियो-संदेश के माध्यम से भाग लिया।
- यह दुशांबे, ताजिकिस्तान में 17 सितंबर, 2021 को हुई।
- बैठक की अध्यक्षता ताजिकिस्तान के राष्ट्रपति एमोमली रहमान ने की थी।

नोट: ईरान शिखर सम्मेलन के दौरान SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। अब तक ईरान SCO का पर्यवेक्षक सदस्य था।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी का संबोधन:

- प्रधानमंत्री ने व्यापक SCO क्षेत्र में बढ़ती कट्टरता और उग्रवाद के कारण हो रही समस्याओं पर प्रकाश डाला, जो उदार और प्रगतिशील संस्कृतियों व मूल्यों के गढ़ के रूप में क्षेत्र के इतिहास के विपरीत है।
- उन्होंने कहा कि अफगानिस्तान के हाल के घटनाक्रमों से उग्रवाद की यह प्रवृत्ति आगे और बढ़ सकती है।
- उन्होंने सुझाव दिया कि SCO संयम और वैज्ञानिक व तर्कसंगत विचार को प्रोत्साहन देने के एजेंडे पर काम कर सकता है, जो विशेष रूप से क्षेत्र के युवाओं के लिए प्रासंगिक होगा।

अफगानिस्तान पर संयुक्त SCO-CSTO आउटरीज सत्र:

- SCO शिखर सम्मेलन के बाद **SCO और कलेक्टिव सिक्वोरिटी ट्रीटी ऑर्गनाइजेशन (CSTO)** के बीच अफगानिस्तान पर आउटरीज सत्र हुआ।

- प्रधानमंत्री ने सुझाव दिया कि SCO क्षेत्र में आतंकवाद के मामले में 'जीरो टॉलरेंस' पर एक आचार संहिता विकसित कर सकता है और उन्होंने अफगानिस्तान से नशीले पदार्थों, हथियारों और मानव तस्करी के खतरों को भी रेखांकित किया।

SCO के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत, पाकिस्तान और **ईरान (नवीनतम सदस्य)**।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

15वीं पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन ऊर्जा मंत्रियों की बैठक चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, केंद्रीय विद्युत राज्य मंत्री कृष्ण पाल गुर्जर ने **15वीं पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन ऊर्जा मंत्रियों की बैठक (15वीं EAS EMM) 2021** में भाग लिया।
- इसकी मेजबानी **ब्रुनेई दारुस्सलाम** ने की थी।

प्रमुख बिंदु

- बैठक का **विषय "वी केयर, वी प्रिपेयर, वी प्रोस्पर"** है, जिसका लक्ष्य ऊर्जा सुरक्षा और ऊर्जा संक्रमण के लक्ष्य को आगे बढ़ाने में ASEAN देशों के प्रयासों का समन्वय करना है।
- भारत ने पुष्टि की कि ASEAN हमारे लिए बहुत महत्वपूर्ण क्षेत्र है। ASEAN के साथ जुड़ाव भारत की 'एक्ट ईस्ट' नीति और रणनीति का एक महत्वपूर्ण तत्व रहा है और रहेगा; एक्टिंग ईस्ट अब भारत के इंडो-पैसिफिक विजन का एक मूल घटक है।
- मंत्री ने भारतीय ऊर्जा संक्रमण योजनाओं, नीतियों, चुनौतियों और डीकार्बोनाइजेशन की दिशा में प्रयासों का एक संक्षिप्त विवरण प्रस्तुत किया।

पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन (EAS) के बारे में:

- EAS प्रक्रिया 2005 में कुआलालंपुर, मलेशिया में प्रथम पूर्वी एशिया शिखर सम्मेलन के आयोजन के साथ शुरू की गई थी।
- इसकी स्थापना के समय, EAS में 16 भाग लेने वाले देश शामिल थे, अर्थात् ASEAN सदस्य राज्य, ऑस्ट्रेलिया, चीन, भारत, जापान, न्यूजीलैंड और कोरिया गणराज्य।
- अमेरिका और रूस 19 नवंबर 2011 को इंडोनेशिया के बाली में छठे EAS में शामिल हुए।

अन्य संबंधित समूह:

- ASEAN रक्षा मंत्रियों की बैठक (ADMM) प्लस
- ASEAN क्षेत्रीय मंच

स्रोत: PIB

क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग चर्चा में क्यों?

- भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) ने “क्लाइमेट एक्शन एंड फाइनेंस मोबिलाइजेशन डायलॉग (CAFMD)” का शुभारम्भ किया।
- CAFMD अप्रैल, 2021 में जलवायु पर लीडर्स समिट में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा लॉन्च **भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा 2030 भागीदारी** के दो ट्रैक में से एक है।
- इससे पहले, **संशोधित US-इंडिया स्ट्रेटेजिक क्लीन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP) (पहला ट्रैक)** लॉन्च किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- नई दिल्ली में **केंद्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु मंत्री भूपेंद्र यादव** और **अमेरिका के राष्ट्रपति के जलवायु पर विशेष दूत जॉन केरी** ने इस संवाद का औपचारिक रूप से शुभारम्भ किया था।
- यह संवाद यह प्रदर्शित करने में मदद करेगा कि कैसे दुनिया राष्ट्रीय परिस्थितियों और सतत् विकास की प्राथमिकताओं को ध्यान में रखते हुए समावेशी और लचीले आर्थिक विकास के साथ जलवायु पर तत्परता से एकजुट हो सकती है।

नोट:

- शुभारम्भ से पहले एक द्विपक्षीय बैठक हुई, जहां दोनों पक्षों ने इंटरनेशनल सोलर अलायंस, एग्रीकल्चर इनोवेटिव मिशन फॉर क्लाइमेट (AIM4C) सहित COP26, जलवायु महत्वाकांक्षा, जलवायु वित्त, वैश्विक जलवायु पहलों से संबंधित जलवायु मुद्दों पर व्यापक विमर्श किया।
- वर्तमान में भारत की स्थापित बिजली क्षमता 2021-22 तक 476 GW होने का अनुमान है और 2030 तक कम से कम 817 GW तक बढ़ने की उम्मीद है।

स्रोत: द हिंदू

SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 का छठा संस्करण

चर्चा में क्यों?

- 200 सैन्य कर्मियों के साथ सभी हथियारों की संयुक्त क्षमता में भारतीय वायु सेना के 38 कर्मियों को भी शामिल करने के बाद संयुक्त **भारतीय सैन्य दल SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास 2021 के छठे संस्करण** में भाग ले रहा है।
- यह अभ्यास **रूस** द्वारा **दक्षिण पश्चिम रूस के ओरिनबर्ग क्षेत्र** में 13 से 25 सितंबर 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

SCO शांतिपूर्ण मिशन अभ्यास के बारे में:

- संयुक्त आतंकवाद विरोधी अभ्यास **शांतिपूर्ण मिशन** एक बहुपक्षीय अभ्यास है जिसे **शंघाई सहयोग संगठन (SCO)** के सदस्य देशों के बीच सैन्य कूटनीति के एक भाग के रूप में द्विवार्षिक रूप से आयोजित किया जाता है।
- इस अभ्यास का उद्देश्य SCO सदस्य देशों के बीच घनिष्ठ संबंधों को बढ़ावा देना और बहुराष्ट्रीय सैन्य टुकड़ियों का नेतृत्व करने की सैन्य अधिकारियों की क्षमताओं में वृद्धि करना है।

शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य:

- SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।
- **स्थापना:** 15 जून 2001
- **सदस्य:** चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।
- **मुख्यालय:** बीजिंग, चीन

स्रोत: PIB

भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2+2 मंत्रिस्तरीय वार्ता चर्चा में क्यों?

- भारत के केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह, विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर और ऑस्ट्रेलिया के रक्षा मंत्री पीटर डटन और विदेश मंत्री मारिस पायने ने नई दिल्ली में भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच पहली 2 + 2 मंत्रिस्तरीय वार्ता आयोजित की।

प्रमुख बिंदु

- बैठक के दौरान कई मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें द्विपक्षीय रणनीतिक और आर्थिक सहयोग के विस्तार की संभावनाएं, भारत-प्रशांत क्षेत्र के प्रति दोनों देशों का समान दृष्टिकोण और दोनों पक्षों के बीच मानव-सेतु के रूप में ऑस्ट्रेलिया में भारतीय समुदाय का बढ़ता महत्व आदि शामिल हैं।

भारत-ऑस्ट्रेलिया संबंध

- भू-राजनीतिक संबंध
- **रक्षा संबंध:** द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास (AUSINDEX), EX PITCH BLACK (ऑस्ट्रेलिया का बहुपक्षीय हवाई युद्ध प्रशिक्षण अभ्यास), Ex AUSTRAL HIND (सेना के साथ द्विपक्षीय अभ्यास) और बहुपक्षीय मालाबार अभ्यास (क्वाड देश)।

बहुपक्षीय सहयोग:

- ऑस्ट्रेलिया और भारत दोनों क्वाड का हिस्सा हैं, जिसने एक स्वतंत्र, खुले और समावेशी इंडो-पैसिफिक सुनिश्चित करने की दिशा में काम करने का संकल्प लिया है। क्वाड के अन्य दो सदस्य अमेरिका और जापान हैं।
- इसके अलावा, हाल ही में भारत-ऑस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी हैकथॉन (I-ACE) का भी आयोजन किया गया था।

नोट: भारत जापान और अमेरिका के साथ '2+2' वार्ता भी करता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

U.S.-इंडिया स्ट्रेटजिक क्लिन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP)

चर्चा में क्यों?

- पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्री हरदीप सिंह पुरी ने नए रूप में U.S.-इंडिया स्ट्रेटजिक क्लीन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP) को लॉन्च करने के लिए अमेरिका की सेक्रेटरी ऑफ एनर्जी जेनिफर ग्रानहोम के साथ हुई एक वर्चुअल मंत्रिस्तरीय बैठक की सह अध्यक्षता की।
- SCEP को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा इस साल (2021) अप्रैल में जलवायु पर हुई लीडर्स समिट में घोषित US-इंडिया क्लाइमेट एंड क्लीन एनर्जी एजेंडा 2030 पार्टनरशिप के क्रम में लॉन्च किया गया है।

प्रमुख बिंदु

स्ट्रेटजिक क्लीन एनर्जी पार्टनरशिप (SCEP) के बारे में:

- SCEP सहयोग के पांच स्तंभों: (1) विद्युत और ऊर्जा दक्षता; (2) उत्तरदायी तेल एवं गैस; (3) नवीनीकृत ऊर्जा; (4) सतत वृद्धि; (5) उभरते ईंधन, पर अंतर-सरकारी बैठकों का आयोजन करता है।
- जैव ईंधन क्षेत्र में सहयोग पर काम की संभावना को देखते हुए जैव ईंधनों पर एक नए भारत-अमेरिका कार्यबल की घोषणा भी की गई।
- दोनों पक्षों ने गैस टास्क फोर्स का नाम बदलकर इंडिया-US लो इमिशन गैस टास्क फोर्स करने की भी घोषणा की।
- दोनों पक्षों ने इंडिया एनर्जी मॉडलिंग फोरम को संस्थागत बनाने की पहल की है।
- ऊर्जा डाटा प्रबंधन, लो कार्बन तकनीक और कोयला क्षेत्र में बदलाव पर विचार करने के लिए संयुक्त समितियों का गठन किया गया है।
- दोनों पक्षों ने, पहल पार्टनरशिप टू एडवांस क्लीन एनर्जी (PACE) - R के दूसरे चरण के तहत स्मार्ट ग्रिड और ग्रिड भंडारण को शामिल करने के लिए काम के विस्तार पर सहमति दे दी है।
- बैठक में इंडिया-US सिविल न्यूक्लियर एनर्जी सहयोग पर प्रगति की भी समीक्षा की गई।

US-भारत संबंधों पर हाल के अपडेट:

- एयर-लॉन्च मानव रहित हवाई वाहन (ALUAV) पर भारत-अमेरिका समझौता
- NISAR (NASA और ISRO एक SUV-आकार के उपग्रह को विकसित करने में सहयोग कर रहे हैं जिसे NISAR कहा जाता है)
- मालाबार अभ्यास का 25वां संस्करण

स्रोत: द हिंदू

मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित चर्चा में क्यों?

- तालिबान ने मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद को अफगानिस्तान के कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नामित किया।
- मुल्ला अब्दुल गनी बरादर और मोलावी अब्दुल सलाम हनफी को अफगानिस्तान के उप प्रधानमंत्री के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- मुल्ला मोहम्मद हसन अखुंद 20 से अधिक वर्षों से तालिबान के रहबरी शूरा या नेतृत्व परिषद के प्रमुख रहे हैं।
- उन्होंने 1996 से 2001 तक अफगानिस्तान में तालिबान की पिछली सरकार के दौरान विदेश मंत्री और उप प्रधान मंत्री के रूप में भी काम किया था।

स्रोत: TOI

13वां BRICS शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 सितंबर 2021 को वर्चुअल माध्यम से 13वें BRICS शिखर सम्मेलन की अध्यक्षता की।
- शिखर सम्मेलन का विषय 'BRICS @ 15: इंटर- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटीन्यूटी, कॉन्सॉलिडेशन एंड कंसेन्सस' था।
- शिखर सम्मेलन में अन्य सभी BRICS नेताओं - ब्राजील के राष्ट्रपति जाइर बोलसोनारो, चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग, रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन और दक्षिण अफ्रीका के राष्ट्रपति साइरिल रामाफोसा की भागीदारी देखी गई।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री का संबोधन:

- प्रधानमंत्री ने इस वर्ष (2021) भारत की अध्यक्षता के दौरान BRICS भागीदारों से प्राप्त सहयोग की सराहना की जिसने कई नई पहलों की उपलब्धि की अनुमति दी।
- इनमें पहला BRICS डिजिटल स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन; बहुपक्षीय सुधारों पर पहला BRICS मंत्रिस्तरीय संयुक्त वक्तव्य; BRICS आतंकवाद विरोधी कार्ययोजना; सुदूर संवेदन उपग्रहों के क्षेत्र में सहयोग पर करार; एक आभासी BRICS वैक्सीन अनुसंधान एवं विकास केंद्र; हरित पर्यटन पर BRICS गठबंधन, आदि शामिल थे।
- COVID के बाद वैश्विक रिकवरी प्रक्रिया में BRICS देशों द्वारा निभाई जा सकने वाली प्रमुख भूमिका पर प्रकाश डालते हुए, प्रधानमंत्री ने 'बिल्ड-बैक रेजिलिएंटली, इनोवेटिवली, क्रेडिबली एवं सस्टेनेबली' के आदर्श वाक्य के तहत BRICS सहयोग को बढ़ाने का आह्वान किया।
- नेताओं ने 'नई दिल्ली घोषणा' को भी अपनाया।

नई दिल्ली घोषणा' के बारे में: घोषणा में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) सहित संयुक्त राष्ट्र के प्रमुख अंगों के सुधारों का आह्वान किया गया।

नोट: भारत ने 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी की है।

BRICS के बारे में तथ्य:

- **स्थापना:** 2009
- **देश:** ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

यह दुनिया की प्रमुख उभरती अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाने वाला एक महत्वपूर्ण समूह है, जिसमें शामिल हैं:

- विश्व आबादी का 41%
- विश्व की कुल भूमि सतह का 29.3% का कुल संयुक्त क्षेत्र
- वैश्विक सकल घरेलू उत्पाद का 24%
- विश्व व्यापार का 16%

नोट: उपरोक्त डेटा विश्व बैंक डेटा (2019) पर आधारित है।

स्रोत: PIB

UNSC ने अफगानिस्तान पर संकल्प पारित किया चर्चा में क्यों?

- भारत की अध्यक्षता में, संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) ने अफगानिस्तान पर एक मजबूत संकल्प 2593 (2021) अपनाया।

प्रमुख बिंदु

- यूनाइटेड किंगडम, फ्रांस और संयुक्त राज्य अमेरिका द्वारा प्रायोजित संकल्प को भारत सहित 13 सदस्यों के साथ अपनाया गया था।
- लेकिन स्थायी और वीटो-धारक सदस्य रूस और चीन ने भाग नहीं लिया।
- यह तालिबान द्वारा काबुल के अधिग्रहण के बाद अफगानिस्तान में स्थिति पर शक्तिशाली 15-राष्ट्र परिषद द्वारा अपनाया गया पहला संकल्प था और अगस्त 2021 के महीने के लिए सुरक्षा परिषद में भारत की अध्यक्षता पद के अंत से पहले दिन पर आया।
- **संकल्प** - अफगानिस्तान के क्षेत्र का उपयोग किसी भी देश या आतंकवादियों को पनाह देने के लिए नहीं किया जाना चाहिए, और यह कि अंतर्राष्ट्रीय समुदाय तालिबान से अपेक्षा करता है कि वह अफगानों और देश से सभी विदेशी नागरिकों के सुरक्षित और व्यवस्थित प्रस्थान के संबंध में की गई प्रतिबद्धताओं का पालन करे।

भारत के कदम:

- भारत ने EAM (विदेश मंत्री) एस जयशंकर, NSA (राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार) अजीत डोभाल और अन्य वरिष्ठ अधिकारियों से बना एक उच्च-स्तरीय समूह को भारत की तात्कालिक प्राथमिकताओं पर ध्यान देने के साथ अफगानिस्तान में जमीनी स्थिति की निगरानी करने का निर्देश दिया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

सीसा युक्त पेट्रोल का वैश्विक स्तर पर उन्मूलन: UNEP चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) ने घोषणा की है कि वैश्विक स्तर पर सीसा युक्त पेट्रोल का उपयोग समाप्त कर दिया गया है।
- **जुलाई 2021 में अल्जीरिया** सीसा युक्त पेट्रोल को समाप्त करने वाला अंतिम देश था।

प्रमुख बिंदु

- सीसा युक्त वाले पेट्रोल पर प्रतिबंध का सफल क्रियान्वयन वैश्विक स्वास्थ्य, अर्थव्यवस्था और पर्यावरण के लिए एक बड़ा मील का पत्थर है।
- यह समय से पहले होने वाली 1.2 मिलियन से अधिक मौतों को रोकेगा और विश्व अर्थव्यवस्थाओं को सालाना 2.4 ट्रिलियन डॉलर से अधिक की बचत करेगा।
- सीसा युक्त पेट्रोल हृदय रोग, स्ट्रोक और कैंसर का कारण बनता है। यह मानव मस्तिष्क के विकास को भी प्रभावित करता है, विशेष रूप से बच्चों को नुकसान पहुंचाता है, अध्ययनों से पता चलता है कि यह 5-10 IQ अंक कम कर देता है।

सीसा युक्त पेट्रोल इतिहास:

- 1970 के दशक तक दुनिया भर में बिकने वाले लगभग सभी गैसोलीन/पेट्रोल में सीसा होता था।
- जब UNEP ने 2002 में अपना अभियान (PCFV) शुरू किया, तो कई प्रमुख शक्तियों ने पहले ही संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन और भारत सहित सीसा युक्त ईंधन का उपयोग बंद कर दिया था।

पार्टनरशिप फॉर क्लीन फ्यूल्स एंड व्हीकल्स (PCFV) के बारे में:

- 2002 में, सतत विकास पर विश्व शिखर सम्मेलन में PCFV की स्थापना की गई थी।
- UNEP ने विश्व स्तर पर सीसा युक्त पेट्रोल को खत्म करने के उद्देश्य से सचिवालय की मेजबानी की और कई देशों और क्षेत्रीय पहलों को समर्थन प्रदान किया।

उन्मूलन की आवश्यकता:

- परिवहन क्षेत्र ऊर्जा से संबंधित वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के लगभग एक चौथाई के लिए जिम्मेदार है और 2050 तक एक तिहाई तक बढ़ने के लिए तैयार है, यह कहते हुए कि आने वाले दशकों में 1.2 बिलियन नए वाहन सड़कों पर उतरेंगे।

महत्व:

- सीसा युक्त पेट्रोल की समाप्ति से अच्छे स्वास्थ्य और कल्याण (SDG3), स्वच्छ पानी (SDG6), स्वच्छ ऊर्जा (SDG7), सतत शहरों (SDG11), जलवायु एक्शन (SDG13) और जमीन पर जीवन (SDG15) सहित कई सतत विकास लक्ष्यों की प्राप्ति में सहायता मिलने की उम्मीद है।

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) के बारे में:

- UNEP पर्यावरणीय मुद्दों पर प्रतिक्रियाओं के समन्वय के लिए जिम्मेदार है।
- मुख्यालय: नैरोबी, केन्या
- स्थापना: 5 जून 1972

स्रोत: unep.org

BIMSTEC (बिम्स्टेक) देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक चर्चा में क्यों?

- भारत ने बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC) देशों के कृषि विशेषज्ञों की 8वीं बैठक की मेजबानी की।

प्रमुख बिंदु

उद्देश्य: ज्ञान, जर्मप्लाज्म, छात्रों और विशेषज्ञों के आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करके BIMSTEC सदस्य राज्यों के बीच कृषि और संबद्ध क्षेत्रों में जुड़ाव बढ़ाने और सहयोग को गहरा करना।

बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल (BIMSTEC) के बारे में:

- BIMSTEC दक्षिण एशिया से 5 देशों- बांग्लादेश, भूटान, भारत, नेपाल और श्रीलंका और दक्षिण-पूर्व एशिया से दो देशों-म्यांमार और थाईलैंड के साथ दक्षिण और दक्षिण-पूर्व एशिया के बीच एक अनूठी कड़ी प्रदान करता है।
- **BIMSTEC** एक महत्वाकांक्षा के साथ इस क्षेत्र में आपसी व्यापार, संपर्क और सांस्कृतिक, तकनीकी और आर्थिक विकास को आगे बढ़ाने के लिए **1997 में स्थापित** किया गया था।
- प्रारंभ में, छह क्षेत्रों- व्यापार, प्रौद्योगिकी, ऊर्जा, परिवहन, पर्यटन और मत्स्य पालन को क्षेत्रीय सहयोग के लिए शामिल किया गया था जिसे बाद में सहयोग के 14 क्षेत्रों में विस्तारित किया गया था।
- कृषि 14 क्षेत्रों में से एक है। लगभग 1.7 बिलियन से अधिक लोग अर्थात, वैश्विक जनसंख्या का 22 प्रतिशत BIMSTEC देशों में रहते हैं, कृषि और संबद्ध गतिविधियाँ इस क्षेत्र के आर्थिक और सामाजिक विकास के लिए केंद्रीय हैं।

स्रोत: PIB

श्रीलंका ने मुद्रास्फीति पर काबू पाने के लिए आर्थिक आपातकाल की घोषणा की चर्चा में क्यों?

- श्रीलंका के राष्ट्रपति गोटाबाया राजपक्षे ने देश में बढ़ती खाद्य कीमतों, मुद्रा मूल्यहास और तेज़ी से घटते विदेशी मुद्रा भंडार के कारण आर्थिक आपातकाल की घोषणा की है।
- चीनी और चावल सहित आवश्यक वस्तुओं की जमाखोरी को रोकने के लिए **सार्वजनिक सुरक्षा अध्यादेश के** तहत आपातकाल घोषित किया गया था ।

प्रमुख बिंदु

श्रीलंकाई आर्थिक संकट के कारण:

- COVID-19 महामारी के दौरान श्रीलंका का पर्यटन उद्योग बुरी तरह प्रभावित हुआ, जो देश के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में 10 प्रतिशत से अधिक का योगदान देता है और विदेशी मुद्रा लाता है।
- विदेशी मुद्रा भंडार में कमी के कारण, देश को माल आयात करने के लिए विदेशी मुद्रा खरीदने के लिए धन की मात्रा बढ़ानी पड़ी। इस वृद्धि के कारण 2021 में अब तक श्रीलंकाई रुपये का लगभग 8 प्रतिशत अवमूल्यन हुआ है।
- चूंकि श्रीलंका देश में बुनियादी खाद्य आपूर्ति को पूरा करने के लिए आयात पर बहुत अधिक निर्भर करता है, इसलिए मूल्यहास मुद्रा ने खाद्य पदार्थों की कीमत में और वृद्धि की है।
- सरकार द्वारा खेती में रासायनिक उर्वरकों के उपयोग पर प्रतिबंध से कृषि उत्पादन क्षेत्र में कमी आई है।

आर्थिक आपातकालीन संकट के तहत किए गए उपाय:

- श्रीलंका सरकार ने पता लगाया गया है कि खाद्य पदार्थों की कीमतों में वृद्धि आवश्यक आपूर्ति जमाखोरी सट्टेबाजों के कारण है।
- सरकार ने **पूर्व सेना जनरल को आवश्यक सेवाओं के आयुक्त के रूप** में नियुक्त किया है जो व्यापारियों और खुदरा विक्रेताओं द्वारा रखे गए खाद्य स्टॉक को जब्त करने और उनकी कीमतों को विनियमित करने के लिए अधिकृत है।
- सेना को यह सुनिश्चित करने की शक्ति भी दी गई है कि विदेशी मुद्रा भंडार का उपयोग केवल आवश्यक वस्तुओं की खरीद के लिए किया जाए।

स्रोत: द हिंदू

डेफएक्सपो (DefExpo) का 12वां संस्करण चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपानी ने केवडिया, गुजरात में डेफएक्सपो (DefExpo) -2022 की तैयारियों की संयुक्त रूप से समीक्षा की।
- डेफएक्सपो-2022 के आयोजन के लिए रक्षा मंत्रालय और गुजरात सरकार के बीच **एक समझौता ज्ञापन (MoU)** पर हस्ताक्षर किए गए।
- डेफएक्सपो का 12वां संस्करण दिनांक 10-13 मार्च, 2022 के बीच गुजरात के गांधीनगर में आयोजित किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

डेफएक्सपो -2022 के बारे में:

- डेफएक्सपो भूमि संचालित, नौसेना, वायुसेना के साथ-साथ होमलैंड सुरक्षा प्रणालियों का प्रदर्शन करने वाला भारत का प्रमुख कार्यक्रम है।
- इसका उद्देश्य रक्षा में 'आत्मनिर्भर भारत' को प्राप्त करना और 2024 तक पाँच बिलियन अमरीकी डालर के रक्षा निर्यात लक्ष्य तक पहुँचना है।

नोट: डेफएक्सपो का पिछला संस्करण (11वां) फरवरी 2020 में उत्तर प्रदेश की राजधानी लखनऊ में आयोजित किया गया था।

स्रोत: PIB

न्यू डेवलपमेंट बैंक ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को नए सदस्य के रूप में स्वीकार किया चर्चा में क्यों?

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB)** ने अपने विस्तार अभियान के हिस्से के रूप में नए सदस्यों के पहले बैच के रूप में **संयुक्त अरब अमीरात (UAE), उरुग्वे और बांग्लादेश** को स्वीकार किया।

प्रमुख बिंदु

- **न्यू डेवलपमेंट बैंक** ने 2020 के अंत में अपनी सदस्यता विस्तार शुरू किया और संभावित सदस्यों के साथ औपचारिक वार्ता शुरू की।

- एक दौर की सफल वार्ता के बाद, NDB ने UAE, उरुग्वे और बांग्लादेश को अपने पहले नए सदस्य देशों के रूप में प्रवेश को मंजूरी दी।
- NDB में नए सदस्यों के पास बुनियादी ढांचे और सतत विकास में उनके सहयोग को बढ़ावा देने के लिए एक मंच होगा।

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

- यह BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) देशों द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।
- इसका मुख्यालय शंघाई, चीन में है।
- 15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टलेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक पर समझौते पर हस्ताक्षर किए।

अधिकृत पूंजी: NDB के पास 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर की अधिकृत पूंजी है, जो संयुक्त राष्ट्र के सदस्यों द्वारा सदस्यता के लिए खुली है।

- अपने परिचालन की शुरुआत के बाद से, बैंक ने अपने सभी सदस्यों में लगभग 80 परियोजनाओं को मंजूरी दी, कुल मिलाकर 30 बिलियन अमेरिकी डॉलर का पोर्टफोलियो।

परियोजनाएं: परिवहन, पानी और स्वच्छता, स्वच्छ ऊर्जा, डिजिटल बुनियादी ढांचे, सामाजिक बुनियादी ढांचे और शहरी विकास जैसे क्षेत्रों में परियोजनाएं बैंक के दायरे में हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

छठा पूर्वी आर्थिक मंच 2021

चर्चा में क्यों?

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हाल ही में **रूस के व्लादिवोस्तोक** में आयोजित **छठे पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) 2021** के पूर्ण सत्र को संबोधित किया।
- मंच का **विषय "द अपॉर्च्युनिटीस फॉर द फार ईस्ट इन ए वर्ल्ड अंडर ट्रांसफॉर्मेशन"** था।
- उल्लेखनीय है कि प्रधानमंत्री 2019 में 5वें EEF के मुख्य अतिथि थे, जो किसी भारतीय प्रधानमंत्री के लिए पहला अवसर था।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री के संबोधन की मुख्य विशेषताएं:

- रूसी सुदूर-पूर्व के विकास के लिए राष्ट्रपति पुतिन के दृष्टिकोण की सराहना करते हुए, प्रधानमंत्री ने भारत की "एक्ट ईस्ट नीति" के तहत रूस के एक विश्वसनीय भागीदार होने की अपनी प्रतिबद्धता को दोहराया।
- उन्होंने रूसी सुदूर-पूर्व के विकास में भारत और रूस की प्राकृतिक अनुपूरकता को रेखांकित किया।
- उन्होंने 'विशेष और विशेषाधिकार प्राप्त सामरिक साझेदारी' के अनुरूप दोनों पक्षों के बीच आर्थिक और वाणिज्यिक सम्बन्ध को अधिक से अधिक मज़बूत करने पर जोर दिया।

पूर्वी आर्थिक मंच (EEF) के बारे में:

- 2015 में रूसी संघ के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन द्वारा EEF की स्थापना की गई थी।

- फोरम के व्यापार कार्यक्रम में एशिया-प्रशांत क्षेत्र के प्रमुख भागीदार देशों और ASEAN के साथ कई व्यापारिक संवाद शामिल हैं।

भारत-रूस संबंध:

- रूस भारतीय तेल और गैस कंपनियों के लिए सबसे बड़ा निवेश गंतव्य है और भारतीय सार्वजनिक क्षेत्र की कंपनियों ने रूस में लगभग 16 बिलियन डॉलर का निवेश किया है।
- रूस भारत के तेल और गैस क्षेत्र में भी सबसे बड़ा निवेशक है।
- रूस के रक्षा उद्योग के लिए भारत दूसरा सबसे बड़ा बाजार है।

स्रोत: PIB

भारत और अमेरिका ने मानव रहित विमानों के सम्बंध में परियोजना-समझौते पर हस्ताक्षर किये चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्रालय, भारत सरकार और संयुक्त राज्य अमेरिका (US) के रक्षा विभाग ने मानव रहित विमानों (एयर-लॉन्च अनमैन्ड एरियल व्हेकिल-ALUAV) के सम्बंध में एक परियोजना-समझौते (PA) पर हस्ताक्षर किये हैं। यह समझौता रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI) के हवाले से संयुक्त वायु प्रणाली कार्य समूह के तहत 30 जुलाई, 2021 को किया गया।

प्रमुख बिंदु

- परियोजना समझौते (PA) में एयरफोर्स रिसर्च लैबोरेट्री, भारतीय वायु सेना और रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन के बीच सहयोग का खाका शामिल किया गया है। इसके तहत ALUAV प्रोटोटाइप का डिजाइन तैयार किया जायेगा और उसका विकास, परीक्षण तथा मूल्यांकन किया जायेगा।

पृष्ठभूमि:

- ALUAV के लिए PA रक्षा मंत्रालय और अमेरिकी रक्षा विभाग के बीच अनुसंधान, विकास, परीक्षण और मूल्यांकन (RDT&E) समझौता ज्ञापन के अंतर्गत आता है, जिसे पहली बार जनवरी 2006 में हस्ताक्षरित किया गया था और जनवरी 2015 में नवीनीकृत किया गया था।

महत्व:

- समझौता रक्षा उपकरणों के सह-विकास के माध्यम से दोनों देशों के बीच रक्षा प्रौद्योगिकी सहयोग को गहरा करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

रक्षा प्रौद्योगिकी और व्यापार पहल (DTTI) का उद्देश्य:

- DTTI का मुख्य उद्देश्य सहयोगी प्रौद्योगिकी विनिमय को बढ़ावा देने के लिए निरंतर नेतृत्व पर ध्यान केंद्रित करना और भारतीय और अमेरिकी सैन्य बलों के लिए भविष्य की प्रौद्योगिकियों के सह-उत्पादन और सह-विकास के अवसर पैदा करना है।
- DTTI के तहत, संबंधित डोमेन में परस्पर सहमत परियोजनाओं पर ध्यान केंद्रित करने के लिए भूमि, नौसेना, वायु और विमान वाहक प्रौद्योगिकियों पर संयुक्त कार्य समूहों की स्थापना की गई है।

स्रोत: द हिंदू

Important News: Environment

समुद्री खीरा

चर्चा में क्यों?

- भारतीय तटरक्षक बल (ICG) ने तमिलनाडु के मंडपम में दो टन समुद्री खीरा, जो एक प्रतिबंधित समुद्री प्रजाति है, को जब्त किया।
- समुद्री मार्ग से भाग जाने की संभावना को प्रभावी ढंग से रोकने के लिए **मन्नार की खाड़ी और पाक खाड़ी** क्षेत्रों में टीमों को तैनात किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- **समुद्री खीरे** समुद्री अकशेरुकीय हैं जो आमतौर पर उष्णकटिबंधीय क्षेत्रों में पाए जाते हैं।
- समुद्री खीरा समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र को संतुलित रखने में मदद करते हैं।
- भारत में समुद्री ककड़ी को **वन्यजीव संरक्षण अधिनियम 1972 की अनुसूची I** के तहत सूचीबद्ध एक **लुप्तप्राय प्रजाति** के रूप में माना जाता है।

नोट: लक्षद्वीप द्वीप प्रशासन ने 2020 में लुप्तप्राय समुद्री खीरे के लिए दुनिया का पहला संरक्षण क्षेत्र - 239 वर्ग किमी - बनाया।

स्रोत: PIB

तमिलनाडु के कोवलम समुद्र तट, पुडुचेरी के ईडन को ब्लू फ्लैग प्रमाणन मिला

चर्चा में क्यों?

- तमिलनाडु में **कोवलम समुद्र तट और पुडुचेरी में ईडन समुद्र तट** को प्रतिष्ठित ब्लू फ्लैग प्रमाणन, एक अंतरराष्ट्रीय इको-स्तरीय टैग से सम्मानित किया गया है।
- भारत में अब **10 ब्लू फ्लैग समुद्र तट** हैं।

प्रमुख बिंदु

- **फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंट एजुकेशन (FEE) इन डेनमार्क** वैश्विक स्तर पर मान्यता प्राप्त इको-लेबल- ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्रदान करता है। उसने 8 नामांकित समुद्र तटों **शिवराजपुर-गुजरात, कप्पड-केरल, घोघला-दीव, कासरकोड एवं पदुबिद्री-कर्नाटक, रुशिकोंडा-आंध्र प्रदेश, गोल्डन-ओडिशा और राधानगर-अंडमान एवं निकोबार** के लिए दोबारा प्रमाणन भी दिया है। इन समुद्र तटों को 2020 में ब्लू फ्लैग प्रमाण पत्र दिया गया था।
- **भारत ने जून 2018 में विश्व पर्यावरण दिवस** पर एक साथ 13 तटीय राज्यों में तटीय क्षेत्रों के सतत विकास की अपनी यात्रा अपने समुद्र तट सफाई अभियान I-AM- SAVING-MY-BEACH को शुरू करके की और उसके बाद मंत्रालय के प्रतिष्ठित कार्यक्रम **BEAMS (बीच एनवायरनमेंट एंड एस्थेटिक्स मैनेजमेंट सर्विसेज)** को लागू किया।
- मंत्रालय अपने **एकीकृत तटीय क्षेत्र प्रबंधन (ICZM) पहल** के तहत मंत्रालय के विजन एजेंडे के तहत अगले 5 वर्षों में 100 अन्य समुद्र तटों को विकसित करने के लिए प्रतिबद्ध है।

ब्लू फ्लैग प्रमाणन के बारे में:

- यह चार मुख्य प्रमुखों में 33 कड़े मानदंडों के आधार पर विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त इको-लेबल है जिसमें पर्यावरण शिक्षा और सूचना, स्नान के पानी की गुणवत्ता, पर्यावरण प्रबंधन और संरक्षण और समुद्र तटों में सुरक्षा और सेवाएं शामिल हैं।
- ब्लू फ्लैग लेबल प्रतिष्ठित सदस्यों - संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP), संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO), डेनमार्क स्थित NGO फाउंडेशन फॉर एनवायरनमेंटल एजुकेशन (FEE), UNESCO और इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) पर बनी अंतरराष्ट्रीय जूरी द्वारा दिया जाता है।

स्रोत: PIB

हाइबोडॉन्ट शार्क की नई प्रजाति की खोज चर्चा में क्यों?

- भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI) और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रुड़की के शोधकर्ताओं ने राजस्थान के जैसलमेर बेसिन से हाइबोडॉन्ट शार्क की एक नई विलुप्त प्रजाति की खोज की है।

प्रमुख बिंदु

- जैसलमेर से खोजे गए नए टूटे हुए दांत अनुसंधान दल द्वारा नामित एक नई प्रजाति का प्रतिनिधित्व करते हैं, जिसका नाम स्ट्रोफोडसजैसलमेरेंसिस है।
- भारतीय उपमहाद्वीप से पहली बार जीनस स्ट्रोफोडस की पहचान की गई है और यह एशिया से केवल तीसरा ऐसा मामला है। इसके पहले जापान और थाईलैंड में ऐसी प्रजाति पाई गई थी।
- राजस्थान के जैसलमेर क्षेत्र के जुरासिक चट्टानों (लगभग 160 और 168 मिलियन वर्ष पुराने) से पहली बार हाइबोडॉन्ट शार्क की सूचना मिली है।

हाइबोडॉन्ट शार्क के बारे में:

- हाइबोडॉन्ट, शार्क का एक विलुप्त समूह, ट्राइसिक और प्रारंभिक जुरासिक युग के दौरान समुद्र और नदी के दोनों वातावरणों में पाए जाने वाली मछलियों का एक प्रमुख समूह था।
- 65 मिलियन वर्ष पहले क्रेटेशियस युग के अंत में हाइबोडॉन्ट अंततः विलुप्त हो गई।

महत्व:

- यह खोज राजस्थान के जैसलमेर क्षेत्र में जुरासिक वर्टीब्रेट जीवाश्मों के अध्ययन में एक मील का पत्थर है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

'यूरोप के अमेज़न' में विश्व का पहला 'पाँच देशों का बायोस्फीयर रिज़र्व' चर्चा में क्यों?

- UNESCO ने मुरा-द्रवा-डेन्यूब (MDD) को विश्व के पहले 'पाँच देशों का बायोस्फीयर रिज़र्व' के रूप में नामित किया है।

प्रमुख बिंदु

मुरा-द्रवा-डेन्यूब (MDD) के बारे में:

- बायोस्फीयर रिजर्व मुरा, द्रवा और डेन्यूब नदियों के 700 किलोमीटर के क्षेत्र और ऑस्ट्रिया, स्लोवेनिया, क्रोएशिया, हंगरी और सर्बिया में फैला हुआ है।
- रिजर्व का कुल क्षेत्रफल - दस लाख हेक्टेयर - तथाकथित 'यूरोप के अमेज़न' में, यह महाद्वीप पर सबसे बड़ा नदी संरक्षित क्षेत्र बनाता है।
- नया रिजर्व "यूरोपीय ग्रीन डील में एक महत्वपूर्ण योगदान का प्रतिनिधित्व करता है और मुरा-द्रवा-डेन्यूब क्षेत्र में यूरोपीय संघ की जैव विविधता रणनीति के कार्यान्वयन में योगदान देता है।"

बायोस्फीयर रिजर्व:

- बायोस्फीयर रिजर्व देशों द्वारा स्थापित और सतत विकास को बढ़ावा देने के लिए UNESCO के मैन एंड बायोस्फीयर (MAB) कार्यक्रम के तहत मान्यता प्राप्त स्थल हैं।
- 131 देशों में 727 बायोस्फीयर रिजर्व हैं, जिनमें 22 ट्रांसबाउंड्री साइट शामिल हैं।

भारत में बायोस्फीयर रिजर्व:

- वर्तमान में, भारत में 18 बायोस्फीयर रिजर्व हैं।
- अठारह बायोस्फीयर रिजर्व में से बारह UNESCO मैन और बायोस्फीयर (MAB) कार्यक्रम सूची के आधार पर बायोस्फीयर रिजर्व के विश्व नेटवर्क का हिस्सा हैं।

स्रोत: DTE

जलवायु परिवर्तन 2050 तक 216 मिलियन लोगों को अपने ही देशों में प्रवास करने के लिए मजबूर कर सकता है चर्चा में क्यों?

- हाल ही में विश्व बैंक द्वारा जारी अद्यतित 'ग्राउंड्सवेल रिपोर्ट' ने संकेत दिया है कि जलवायु परिवर्तन विश्व के छह प्रमुख क्षेत्रों में 216 मिलियन लोगों को वर्ष 2050 तक अपने देशों में स्थानांतरित करने के लिये मजबूर कर सकता है।
- जलवायु प्रवास के आंतरिक हॉटस्पॉट वर्ष 2030 की शुरुआत में ही सामने आ सकते हैं, जबकि वर्ष 2050 तक इनकी संख्या में तेज़ी से वृद्धि होगी।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के बारे में:

- अद्यतन रिपोर्ट में 3 क्षेत्रों के लिए अनुमान और विश्लेषण शामिल हैं: पूर्वी एशिया और प्रशांत, उत्तरी अफ्रीका, और पूर्वी यूरोप और मध्य एशिया।
- यह 2018 से पिछली विश्व बैंक ग्राउंड्सवेल रिपोर्ट के अग्रणी मॉडलिंग दृष्टिकोण पर आधारित है, जिसमें उप-सहारा अफ्रीका, दक्षिण एशिया और लैटिन अमेरिका शामिल हैं।

निष्कर्ष:

- 2050 तक, उप-सहारा अफ्रीका 86 मिलियन; पूर्वी एशिया और प्रशांत, 49 मिलियन; दक्षिण एशिया, 40 मिलियन; उत्तरी अफ्रीका, 19 मिलियन; लैटिन अमेरिका, 17 मिलियन; और पूर्वी यूरोप और मध्य एशिया, 5 मिलियन आंतरिक जलवायु प्रवासी हो सकते हैं।

- रिपोर्ट में पाया गया है कि वैश्विक उत्सर्जन को कम करने और हरित, समावेशी और लचीला विकास का समर्थन करने के लिए तत्काल और ठोस कार्रवाई, जलवायु प्रवास के पैमाने को 80 प्रतिशत तक कम कर सकती है।

वैश्विक प्रयास:

- कैनकन अनुकूलन ढांचा, 2010
- विस्थापन पर UNFCCC टास्क फोर्स, 2013
- पेरिस समझौता, 2015
- आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सेंडाई फ्रेमवर्क, 2015-30
- शरणार्थियों पर संयुक्त राष्ट्र वैश्विक समझौता, 2016

स्रोत: डाउनटूअर्थ

Important News: Economy

अप्रैल-जुलाई, 2021-22 में FDI प्रवाह चर्चा में क्यों?

- वित्त वर्ष 2021-22 के पहले चार महीनों (अप्रैल-जुलाई) के दौरान भारत ने कुल 27.37 बिलियन अमेरिकी डॉलर के प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्रवाह को आकर्षित किया है जो वित्त वर्ष 2020-21 (16.92 बिलियन अमेरिकी डॉलर) की इसी अवधि की तुलना में 62 प्रतिशत अधिक है।

प्रमुख बिंदु

- पिछले साल की इसी अवधि (9.61 बिलियन अमेरिकी डॉलर) की तुलना में वित्त वर्ष 2021-22 (20.42 बिलियन अमेरिकी डॉलर) के पहले चार महीनों में FDI इक्विटी प्रवाह में 112 प्रतिशत की बढ़ोतरी हुई।
- वित्त वर्ष 2021-22 के पहले चार महीनों के दौरान 'ऑटोमोबाइल उद्योग' शीर्ष क्षेत्र के रूप में उभरा है। इसका कुल FDI इक्विटी प्रवाह में योगदान 23 प्रतिशत रहा है, इसके बाद कंप्यूटर सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर (18 प्रतिशत) का और सेवा क्षेत्र (10 प्रतिशत) का स्थान रहा है।
- चालू वित्त वर्ष (2021-22) के पहले चार महीनों के दौरान 'ऑटोमोबाइल उद्योग' क्षेत्र के तहत, FDI इक्विटी का अधिकांश प्रवाह (87 प्रतिशत) कर्नाटक राज्य में दर्ज किया गया था।
- वित्त वर्ष 2021-22 (जुलाई, 2021 तक) के दौरान कुल FDI इक्विटी प्रवाह में 45 प्रतिशत हिस्से के साथ कर्नाटक शीर्ष प्राप्तकर्ता राज्य रहा है, इसके बाद महाराष्ट्र (23 प्रतिशत) और दिल्ली (12 प्रतिशत) का स्थान रहा है।

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) के बारे में:

- **FDI** एक देश में एक व्यवसाय में दूसरे देश में स्थित एक इकाई द्वारा नियंत्रित स्वामित्व के रूप में एक निवेश है।
- **मार्ग जिससे से भारत को प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्राप्त होता है:** सरकारी मार्ग, स्वचालित मार्ग
- **FDI को बढ़ावा देने के लिए सरकारी उपाय:** FDI से जुड़े नीतिगत सुधारों, निवेश को सुविधाजनक बनाने और कारोबार करने में आसानी सुनिश्चित करने के मोर्चों पर किए गए विभिन्न उपायों के परिणामस्वरूप देश में FDI प्रवाह में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की गई है।

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने टेलीकॉम सेक्टर में बड़े सुधारों को मंजूरी दी चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने टेलीकॉम सेक्टर में कई ढाँचागत और प्रक्रिया सुधारों को मंजूरी दी है।
- इन सुधारों से रोजगार को बचाने और नए रोजगार पैदा करने के अवसर मिलेंगे। इन सुधारों से स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा मिलेगा जिससे उपभोक्ताओं के हितों की रक्षा होगी। **दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (TSP)** को पूँजी की तरलता बढ़ाने और नियमों के पालन के बोझ को कम करने में मदद मिलेगी। इन सुधारों से टेलीकॉम सेक्टर में निवेश को भी प्रोत्साहन मिलेगा।

प्रमुख बिंदु

मुख्य सुधारों के बारे में:

- एडजस्टेड ग्रॉस रेवेनुए (AGR) का युक्तिकरण: गैर-टेलीकॉम राजस्व को AGR की परिभाषा से भावी आधार पर बाहर रखा जाएगा।
- **स्पेक्ट्रम अवधि:** भविष्य की नीलामी में स्पेक्ट्रम की अवधि 20 से बढ़ाकर 30 वर्ष कर दी गई है। भविष्य की नीलामी में प्राप्त स्पेक्ट्रम के लिए 10 वर्षों के बाद स्पेक्ट्रम के सरेंडर की अनुमति दी जाएगी।
- **FDI:** निवेश को प्रोत्साहित करने के लिए, टेलीकॉम सेक्टर में **स्वतः मार्ग के तहत 100% प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** की अनुमति दी गई है।
- नीलामी कैलेंडर नियत - स्पेक्ट्रम नीलामी सामान्यतः प्रत्येक वित्तीय वर्ष की अंतिम तिमाही में आयोजित की जाएगी।
- AGR के फैसले से उत्पन्न होने वाले देय राशि के वार्षिक भुगतान में चार साल तक की मोहलत/ ढील, हालाँकि, ढील दी गई देय राशियों को राशियों के नेट प्रेजेंट वैल्यू की रक्षा करके संरक्षित किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

कोयला आधारित हाइड्रोजन उत्पादन के लिए रोड मैप तैयार करने के लिए टास्क फोर्स और विशेषज्ञ समिति

चर्चा में क्यों?

- **कोयला मंत्रालय** ने कोयला आधारित हाइड्रोजन उत्पादन के लिए रोड मैप तैयार करने के लिए टास्क फोर्स और विशेषज्ञ समिति का गठन किया।

- **टास्क फोर्स के अध्यक्ष-** विनोद कुमार तिवारी, अपर सचिव कोयला
नोट: टास्क फोर्स कोयला गैसीकरण मिशन और NITI आयोग के साथ समन्वय के लिये उत्तरदायी है।
- **विशेषज्ञ समिति के अध्यक्ष-** आर के मल्होत्रा, महानिदेशक (FIPI)

प्रमुख बिंदु

कोयला आधारित हाइड्रोजन उत्पादन के बारे में:

- इलेक्ट्रोलिसिस के माध्यम से प्राकृतिक गैस (ग्रे हाइड्रोजन) और नवीकरणीय ऊर्जा (ग्रीन हाइड्रोजन) के अलावा कोयला हाइड्रोजन बनाने (ब्राउन हाइड्रोजन) के महत्वपूर्ण स्रोतों में से एक है।
- हालांकि, कोयले को कहीं भी इस भय से प्रोत्साहित नहीं किया गया है क्योंकि यह डर रहा है कि कोयले के माध्यम से हाइड्रोजन निकालते समय कार्बन उत्सर्जन हो सकता है।
- भारत में उत्पादित लगभग 100 प्रतिशत हाइड्रोजन प्राकृतिक गैस के माध्यम से होता है।
- विश्व स्तर पर, 73 मीट्रिक टन हाइड्रोजन का उपयोग रिफाइनिंग, अमोनिया बनाने और अन्य शुद्ध उपयोग के लिए किया जाता है और लगभग 42 मीट्रिक टन मेथनॉल, स्टील बनाने और अन्य मिश्रित उपयोगों के लिए उपयोग किया जाता है।
- कोयले से उत्पादित हाइड्रोजन की लागत क्रमशः इलेक्ट्रोलिसिस और प्राकृतिक गैस के माध्यम से हाइड्रोजन उत्पादन की तुलना में आयात के लिए सस्ती और कम संवेदनशील हो सकती है।

संबंधित पहल:

- ग्रीन हाइड्रोजन मोबिलिटी प्रोजेक्ट
- राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन
- हाइड्रोजन ईंधन सेल आधारित वाहन

स्रोत: PIB

NITI आयोग ने 'शून्य' अभियान की शुरुआत की चर्चा में क्यों?

- NITI आयोग ने RMI और RMI इंडिया के सहयोग से 'शून्य' अभियान की शुरुआत की।
- यह उपभोक्ताओं और उद्योग के साथ मिलकर शून्य-प्रदूषण वाले डिलीवरी वाहनों को बढ़ावा देने वाली एक पहल है।

प्रमुख बिंदु

'शून्य' अभियान के बारे में:

- इस अभियान का उद्देश्य शहरी क्षेत्र में डिलीवरी के मामले में इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) को अपनाने में तेजी लाना है।
- इस अभियान के हिस्से के रूप में, फाइनल माइल की डिलीवरी के लिए इलेक्ट्रिक वाहनों को अपनाने की दिशा में उद्योग जगत के प्रयासों को मान्यता प्रदान करने और उन्हें बढ़ावा देने के लिए कॉर्पोरेट ब्रांडिंग और प्रमाणन संबंधी एक कार्यक्रम शुरू किया जा रहा है।

- एक **ऑनलाइन ट्रेकिंग प्लेटफॉर्म**, इलेक्ट्रिक वाहनों के संदर्भ में विद्युतीकृत किलोमीटर, कार्बन संबंधी बचत, मानक प्रदूषक संबंधी बचत और स्वच्छ डिलीवरी वाहनों से होने वाले अन्य लाभों से जुड़े आंकड़ों के माध्यम से इस अभियान के प्रभावों को साझा करेगा।

आवश्यकता:

- भारत में माल ढुलाई में से होने वाले कार्बन डाइऑक्साइड के कुल उत्सर्जन का 10 प्रतिशत शहरी मालवाहक वाहनों से होता है और 2030 तक इस उत्सर्जन में 114 प्रतिशत की वृद्धि होने की उम्मीद है।
- इलेक्ट्रिक वाहन अपने टेलपाइप के माध्यम से कोई उत्सर्जन नहीं करते हैं और इस दृष्टि से वे वायु की गुणवत्ता बेहतर करने की दिशा में अत्यधिक योगदान कर सकते हैं।
- यहां तक कि उत्पादन के लिए किए जाने वाले लेखांकन के दौरान वे आंतरिक दहन इंजन से लैस अपने समकक्ष वाहनों की तुलना में 15-40 प्रतिशत कम कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जित करते हैं और उनकी परिचालन लागत कम होती है।

की गई पहल:

- परिवर्तनकारी गतिशीलता और बैटरी भंडारण पर राष्ट्रीय मिशन
- राष्ट्रीय विद्युत गतिशीलता मिशन योजना
- फास्टर एडॉप्शन ऐंड मैनुफैक्चरिंग ऑफ़ (हाइब्रिड ऐंड) इलेक्ट्रिक व्हीकल्स इन इंडिया (FAME इंडिया)

स्रोत: PIB

डिजिटल कृषि

चर्चा में क्यों?

- **कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय** ने **डिजिटल कृषि** को आगे ले जाने के लिए **निजी कंपनियों** के साथ **5 समझौता ज्ञापनों** पर हस्ताक्षर किए।
- ये समझौता ज्ञापन **CISCO, निंजाकार्ट, जियो प्लेटफॉर्म लिमिटेड, ITC लिमिटेड और NCDEX ई-मार्केट्स लिमिटेड (NeML)** के साथ **पायलट परियोजनाओं** के लिए किया गया।
- समझौता ज्ञापन **डिजिटल कृषि मिशन** की तर्ज पर हैं।

प्रमुख बिंदु

डिजिटल कृषि के बारे में:

- डिजिटल कृषि "सभी के लिए सुरक्षित, पौष्टिक और किफायती भोजन प्रदान करते हुए खेती को लाभदायक और टिकाऊ बनाने के लिए समय पर, लक्षित सूचना और सेवाओं के विकास और वितरण का समर्थन करने के लिए ICT और डेटा पारिस्थितिकी तंत्र है।"

लाभ:

- इन पायलट परियोजनाओं के आधार पर किसान इस बारे में सूचित निर्णय लेने में सक्षम होंगे कि किस फसल को उगाना है, किस किस्म के बीज का उपयोग करना है और उपज को अधिकतम करने के लिए कौन सी सर्वोत्तम प्रथाओं को अपनाना है।

- कृषि आपूर्ति श्रृंखला से जुड़े लोग सही समय और समयबद्ध जानकारी पर अपनी खरीद और लॉजिस्टिक की योजना बना सकते हैं।

डिजिटल कृषि मिशन के बारे में:

- सरकार ने आर्टीफिशियल इंटेलिजेंस, ब्लॉक चेन, रिमोट सेंसिंग और GIS तकनीक, ड्रोन व रोबोट आदि के उपयोग के लिए 2021-25 की अवधि को ध्यान में रखते हुए एक डिजिटल कृषि मिशन की शुरुआत की है।

संबंधित अन्य सरकारी पहल:

- एकीकृत किसान सेवा मंच
- "डिजिटल एग्री-स्टैक", एक हाई-टेक राष्ट्रीय किसान डेटाबेस
- कृषि में राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस योजना (**NeGP-A**)
- किसान कॉल सेंटर
- किसान सुविधा ऐप
- मृदा स्वास्थ्य कार्ड (SHC) पोर्टल
- कृषि बाजार ऐप

स्रोत: PIB

'मैं भी डिजिटल 3.0' अभियान

चर्चा में क्यों?

- आवास और शहरी कार्य मंत्रालय ने इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के सहयोग से देशभर के 223 शहरों में **PM स्वनिधि योजना** के तहत **स्ट्रीट वेंडर्स के लिए डिजिटल ऑनबोर्डिंग और प्रशिक्षण के लिए एक विशेष अभियान 'मैं भी डिजिटल 3.0'** का शुभारंभ किया है।

प्रमुख बिंदु

- **प्रतिभागी एजेंसी:** UPI ID, QR कोड जारी करने और डिजिटल प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए **BharatPe, Mswipe, Paytm, PhonePe, Aceware** इस अभियान में भाग ले रहे हैं।
- डिजिटल लेन-देन और व्यवहार में बदलाव को अपनाने के लिए डिजिटल भुगतान समूह स्ट्रीट वेंडर्स को प्रोत्साहन देने के साथ-साथ प्रशिक्षण भी देंगे।

ऋण और राशि:

- अब तक 45.5 लाख आवेदन प्राप्त हो चुके हैं। इनमें से 27.2 लाख ऋण स्वीकृत किए जा चुके हैं और 24.6 लाख ऋण वितरित किए जा चुके हैं।
- अब तक 2,444 करोड़ रुपए की राशि का वितरण किया जा चुका है।

PM स्ट्रीट वेंडर की आत्मनिर्भर निधि (PM स्वनिधि) योजना के बारे में:

- इस योजना का शुभारंभ 1 जून, 2020 को एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना के रूप में किया गया था।

- यह योजना नियमित पुनर्भुगतान पर 7% की दर से ब्याज सब्सिडी के साथ 10,000 रूपए तक की किफायती कार्यशील पूंजी के ऋण की सुविधा भी प्रदान करती है।
- स्ट्रीट वेंडर्स के समय पर पुनर्भुगतान करने से क्रमशः दूसरी और तीसरी किश्त में 20,000 रूपए और 50,000 रूपए का ऋण प्राप्त करने का मौका मिलता है।
- योजना को संचालित करने के लिए **SIDBI** को कार्यान्वयन एजेंसी के रूप में नियुक्त किया गया है।

स्रोत: PIB

विभिन्न निर्यात प्रोत्साहन योजनाओं के तहत 56,027 करोड़ रुपये जारी किए जाएंगे चर्चा में क्यों?

- भारत सरकार ने विभिन्न निर्यात प्रोत्साहन योजनाओं के तहत निर्यातकों को बकाया सभी लंबित निर्यात प्रोत्साहनों को संवितरित करने के लिए चालू वित्त वर्ष 2021-22 के दौरान ही 56,027 करोड़ रुपये का प्रावधान करने का निर्णय लिया है।
- अप्रैल-अगस्त, 2021 के लिए मर्केन्डाइज निर्यात लगभग 164 बिलियन डॉलर था जो वित्त वर्ष 2020-21 की तुलना में 67 प्रतिशत तथा 2019-20 की तुलना में 23 प्रतिशत अधिक था।

प्रमुख बिंदु

- इस राशि में मर्चेन्डाइज एक्सपोर्ट्स फ्रॉम इंडिया स्कीम (MEIS), सर्विस एक्सपोर्ट्स फ्रॉम इंडिया स्कीम (SEIS), रिबेट ऑफ स्टेट लेवीज (RoSL), रिबेट ऑफ स्टेट एंड सेंट्रल टैक्सेज एंड लेवीज (RoSCTL) से संबंधित दावों, पहले की नीतियों से सम्बंधित स्क्रिप आधारित योजनाओं तथा वित्त वर्ष 2020-21 की चौथी तिमाही में निर्यात के लिए रेमिशन ऑफ ड्यूटी एंड टैक्सेज ऑन एक्सपोर्ट प्रोडक्ट्स (RoDTEP) और RoSCTL के लिए छूट सहायता शामिल है।
- ये लाभ 45,000 से अधिक निर्यातकों के बीच वितरित किए जाएंगे, जिसमें लगभग 98 प्रतिशत MSME (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) वर्ग में छोटे निर्यातक हैं।
- यह राशि इस वित्त वर्ष अर्थात 2021-22 के लिए पहले ही घोषित RoDTEP स्कीम के लिए 12,454 करोड़ रुपये तथा RoSCTL स्कीम के लिए 6,946 करोड़ रुपये के अतिरिक्त है।

महत्व:

- ये लाभ सेक्टरों को नकदी प्रवाह बनाये रखने तथा अंतरराष्ट्रीय बाजार में निर्यात मांग पूरी करने में सहायता करेंगे।
- रोजगार सृजन
- कम चालू खाता घाटा
- विदेशी मुद्रा लाने में मदद

स्रोत: PIB

परिवहन एवं विपणन सहायता (TMA) योजना

चर्चा में क्यों?

- वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय ने निर्दिष्ट कृषि उत्पादों के लिए 'परिवहन एवं विपणन सहायता (TMA)' स्कीम को संशोधित किया है।

प्रमुख बिंदु

परिवहन एवं विपणन सहायता (TMA) योजना के बारे में:

- वाणिज्य विभाग ने फरवरी, 2019 में माल भाड़े के अंतर्राष्ट्रीय घटक के लिए सहायता उपलब्ध कराने के लिए, कृषि उत्पादों के भारतीय निर्यातकों के सामने आने वाली उच्चतर मालभाड़ा लागत के नुकसानों को कम करने के लिए 'परिवहन एवं विपणन सहायता (TMA)' स्कीम लागू की थी।
- सरकार ने वर्ष 2018 में एक कृषि निर्यात नीति को मंजूरी दी जिसका उद्देश्य वर्ष 2022 तक शिपमेंट को दोगुना करके 60 बिलियन अमेरिकी डॉलर तक पहुँचाने है।
- **APEDA** भारतीय कृषि एवं खाद्य उत्पादों की निर्यात क्षमता के विस्तार की दिशा में काम करता है।
- आरंभ में यह स्कीम 01.03.2019 से 31.03.2020 की अवधि के लिए लागू थी और बाद में इसे विस्तारित कर 31.03.2021 तक के लिए प्रभावी कर दिया गया था।
- अब विभाग ने निर्यात के लिए निर्दिष्ट कृषि उत्पादों के लिए संशोधित परिवहन एवं विपणन सहायता (TMA) स्कीम को 01.04.2021 को या बाद में 31.03.2022 तक के लिए प्रभावी करने को अधिसूचित कर दिया है।
- संशोधित स्कीम के तहत बढ़ी हुई सहायता से कृषि संबंधी उत्पादों के भारतीय निर्यातकों को बढ़ रही मालभाड़ा तथा लॉजिस्टिक्स लागत को पूरा करने में मदद मिलेगी।

APEDA (कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण) के बारे में:

- यह भारत सरकार द्वारा दिसंबर, 1985 में संसद द्वारा पारित कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण अधिनियम के तहत स्थापित किया गया था।

कृषि निर्यात नीति (AEP) के बारे में:

- AEP 2018 में कृषि निर्यात-उन्मुख उत्पादन, निर्यात प्रोत्साहन, किसानों को बेहतर मूल्य प्राप्ति और सरकार की विभिन्न नीतियों और कार्यक्रमों के साथ तालमेल पर जोर देने के साथ शुरू किया गया था।
- नीति राजस्व बढ़ाने के लिए "किसान केंद्रित दृष्टिकोण" पर केंद्रित है।

स्रोत: PIB

भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन इलेक्ट्रोलाइजर गीगाफैक्ट्री

चर्चा में क्यों?

- अमेरिका स्थित अक्षय ऊर्जा स्टार्ट-अप, ओहमियम इंटरनेशनल ने अपनी भारत की सहायक कंपनी के माध्यम से बेंगलुरु में भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन इलेक्ट्रोलाइजर गीगाफैक्ट्री लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

ग्रीन हाइड्रोजन के बारे में:

- ग्रीन हाइड्रोजन भविष्य का प्रदूषण मुक्त ईंधन है।
- शून्य कार्बन पदचिह्न के साथ, ग्रीन हाइड्रोजन का उपयोग उर्वरक उत्पादन, रिफाइनरी प्रसंस्करण, इस्पात उत्पादन, मेथनॉल सम्मिश्रण के साथ पारंपरिक वाहन परिवहन और ईंधन-सेल-आधारित वाहनों में प्रत्यक्ष हाइड्रोजन परिवहन के लिए किया जा सकता है।
- ग्रीन हाइड्रोजन को स्टोर और ट्रांसपोर्ट भी किया जा सकता है।
- ग्रीन हाइड्रोजन को गैर-जीवाश्म स्रोतों से बनाया जाता है, जबकि ब्लू हाइड्रोजन को जीवाश्म स्रोतों से बनाया जाता है।
- किसी भी प्रक्रिया से ग्रीन हाइड्रोजन का उत्पादन करने के लिए इलेक्ट्रोलिसिस की आवश्यकता होती है।

गीगाफैक्ट्री के बारे में:

- यह भारत में निर्मित PEM (प्रोटॉन एक्सचेंज मेम्ब्रेन) हाइड्रोजन इलेक्ट्रोलाइजर्स का निर्माण करेगा जिसकी प्रारंभिक विनिर्माण क्षमता लगभग 500 मेगावाट प्रति वर्ष होगी और इसे प्रति वर्ष 2 गीगावाट तक बढ़ाएगी।
- PEM हाइड्रोजन इलेक्ट्रोलाइजर **ग्रीन हाइड्रोजन के उत्पादन** के लिए मुख्य उपकरण है क्योंकि यह पानी को हाइड्रोजन और ऑक्सीजन में तोड़ने के लिए अक्षय संसाधनों से उत्पन्न बिजली का उपयोग करता है।

नोट:

- भारत ने पहले ही 2030 तक 450 गीगावाट अक्षय ऊर्जा प्राप्त करने का लक्ष्य निर्धारित कर लिया है।
- उद्योग के आंकड़ों के अनुसार, दुनिया वर्तमान में लगभग 70 मिलियन मीट्रिक टन हाइड्रोजन (ब्लू) का उत्पादन कर रही है, जिसमें से 6 मीट्रिक टन भारत से आ रहा है।

स्रोत: TOI

ई-श्रम पोर्टल चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री, भूपेंद्र यादव** ने ई-श्रम पोर्टल का शुभारंभ किया।
- पोर्टल से देश में **असंगठित कामगारों का राष्ट्रीय डेटाबेस (NDUW)** बनाने में मदद मिलेगी।
- भारत में पहली बार **38 करोड़ असंगठित कामगारों के पंजीकरण** की व्यवस्था की जा रही है।

प्रमुख बिंदु

ई-श्रम पोर्टल के बारे में:

- ई-श्रम पोर्टल पर पंजीकरण पूरी तरह से नि:शुल्क है तथा कामगारों को कॉमन सर्विस सेंटर (CSC) या कहीं भी अपने पंजीकरण के लिए कोई भुगतान नहीं करना पड़ेगा।
- यह न केवल उन्हें पंजीकृत करेगा बल्कि केंद्र और राज्य सरकारों द्वारा लागू की जा रही विभिन्न सामाजिक सुरक्षा योजनाओं को पूरा करने में भी मददगार होगा।

- पंजीकरण के बाद कामगारों को यूनिट **यूनिवर्सल अकाउंट नंबर (UAN) वाला ई-श्रम कार्ड** जारी किया जाएगा और वे इस कार्ड के माध्यम से विभिन्न सामाजिक सुरक्षा योजनाओं का लाभ कहीं भी, कभी भी प्राप्त कर सकेंगे।

बीमा कवरेज:

- यदि कोई कामगार इस पोर्टल पर पंजीकृत है और दुर्घटना का शिकार होता है, तो वह मृत्यु या स्थायी रूप से शारीरिक विकलांगता का शिकार होने पर दो लाख रुपये और आंशिक रूप से शारीरिक विकलांगता का शिकार होने पर एक लाख रुपये के लिए पात्र होगा।

असंगठित क्षेत्र को समर्थन देने के लिए अन्य पहलें:

- प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना
- प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन
- श्रम संहिता
- प्रधानमंत्री स्वनिधि
- दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन
- प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना
- एक राष्ट्र एक राशन कार्ड
- आत्मानिर्भर भारत रोजगार योजना
- प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि

स्रोत: PIB

ई-गोपाला और IMAP वेब पोर्टल

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्री पुरुषोत्तम रूपाला ने राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड के ई-गोपाला एप्लिकेशन का वेब संस्करण और IMAP वेब पोर्टल लॉन्च किया।
- यह डेयरी किसानों के लिए पशु स्वास्थ्य, पोषण और नस्ल विकास पर वास्तविक समय की जानकारी प्रदान करने के लिए एक डिजिटल मंच है।

प्रमुख बिंदु

ई-गोपाला के बारे में:

- ई-गोपाला एप्लिकेशन का वेब संस्करण **राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB)** द्वारा विकसित किया गया है।
- ई-गोपाला प्लेटफॉर्म किसानों को उनके पशुधन का प्रबंधन करने में मदद करता है, जिसमें सभी रूपों में रोग मुक्त जर्मप्लाज्म की खरीद और बिक्री शामिल है; गुणवत्तापूर्ण प्रजनन सेवाओं की उपलब्धता के बारे में सूचित करता है और पशु पोषण के लिए किसानों का मार्गदर्शन करता है, उपयुक्त आयुर्वेदिक जातीय पशु चिकित्सा दवा का उपयोग करके पशुओं का उपचार करता है।
- **नोट:** ई-गोपाला ऐप को सितंबर 2020 में किसानों के प्रत्यक्ष उपयोग के लिए नस्ल सुधार बाजार के रूप में लॉन्च किया गया था।

- **IMAP वेब पोर्टल** विभिन्न परियोजनाओं और सरकारी योजनाओं के कवरेज और प्रगति की वास्तविक समय जांच की सुविधा प्रदान करेगा।

स्रोत: द हिंदू

IIT रोपड़ की स्टार्टअप कंपनी ने विश्व का पहला 'पौधा आधारित' स्मार्ट वायु शोधक (एयर-प्यूरिफायर) "यूब्रीद लाइफ" प्रस्तुत किया चर्चा में क्यों?

- **भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान रोपड़ और कानपुर के वैज्ञानिकों, दिल्ली विश्वविद्यालय के प्रबंधन अध्ययन संकाय** ने एक पौधे पर आधारित वायु शोधक "यूब्रीद लाइफ" को विकसित किया है।
- यह भवन के भीतर के (इनडोर- स्थानों में) वायु शोधन प्रक्रिया को बढ़ाता है। ये भीतरी स्थान अस्पताल, स्कूल, कार्यालय और घर भी हो सकते हैं।

प्रमुख बिंदु

- **IIT रोपड़ की स्टार्टअप कंपनी, अर्बन एयर लेबोरेटरी**, जिसने यह उत्पाद विकसित किया है, का दावा है कि यह दुनिया का पहला, अत्याधुनिक 'स्मार्ट बायो-फ़िल्टर' है जो साँसों को ताज़ा कर सकता है।
- इसे IIT रोपड़ में ऊष्मायित (इनक्यूबेट) किया गया है, जो भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग, सरकार द्वारा एक नामित iHub - AWaDH (कृषि और जल प्रौद्योगिकी विकास हब) है।

वायु शोधक "यूब्रीद लाइफ" के बारे में:

- इसकी तकनीक हवा को शुद्ध करने वाले प्राकृतिक पत्तेदार पौधे के माध्यम से काम करती है।
- कमरे की हवा पत्तियों के साथ संपर्क करती है और मिट्टी-एवं जड़ वाले क्षेत्र में जाती है जहां अधिकतम प्रदूषक शुद्ध होते हैं।
- इस उत्पाद में उपयोग की जाने वाली नई तकनीक 'अर्बन मुन्नार इफेक्ट' है, जिसमें "ब्रीदिंग रूट्स" द्वारा पौधों की फाइटोरेमेडिएशन प्रक्रिया को तेजी से बढ़ाना है, के लिए पेटेंट आवेदन की प्रक्रिया जारी है।
- पौधों में फाइटोरेमेडिएशन एक ऐसी प्रक्रिया है जिसके द्वारा वे पौधे हवा से प्रदूषकों को प्रभावी ढंग से हटाते हैं।

नोट: विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की एक रिपोर्ट के अनुसार, इनडोर वायु स्थान बाहरी वायु स्थान की तुलना में पांच गुना अधिक प्रदूषित हैं।

स्रोत: PIB

Important News: Défense

द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास 'समुद्र शक्ति' का तीसरा संस्करण चर्चा में क्यों?

- भारतीय नौसेना और इंडोनेशियाई नौसेना ने 20 सितंबर से 22 सितंबर 2021 तक सुंडा जलडमरूमध्य, इंडोनेशिया में द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास 'समुद्र शक्ति' के तीसरे संस्करण में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना के जहाजों शिवालिक और कदमत ने अभ्यास में भाग लिया।
- इस अभ्यास का उद्देश्य समुद्री संचालन में आपसी समझ और अंतर-संचालन को बढ़ाना और द्विपक्षीय संबंधों को मजबूत करना है।

नोट: भारत की एकट ईस्ट नीति के अनुसरण में अभ्यास 'समुद्र शक्ति' की कल्पना 2018 में द्विपक्षीय IN-IDN अभ्यास के रूप में की गई थी।

इंडोनेशिया के साथ अन्य अभ्यास:

- सैन्य अभ्यास: गरुड़ शक्ति
- समुद्री अभ्यास: IND-INDO CORPAT, IND-INDO BILAT

स्रोत: PIB

हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक नई त्रिपक्षीय सुरक्षा साझेदारी-AUKUS चर्चा में क्यों?

- अमेरिका, ब्रिटेन और ऑस्ट्रेलिया हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक नई त्रिपक्षीय सुरक्षा साझेदारी-AUKUS के गठन की घोषणा की है।
- इसकी घोषणा ब्रिटिश प्रधानमंत्री बोरिस जॉनसन, उनके ऑस्ट्रेलियाई समकक्ष स्कॉट मॉरिसन और अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन द्वारा एक सुरक्षित और अधिक मजबूत हिन्द-प्रशांत क्षेत्र के लिए एक संयुक्त संबोधन में की गई थी।

प्रमुख बिंदु

- AUKUS गठबंधन के तहत, 3 राष्ट्र संयुक्त क्षमताओं और प्रौद्योगिकी साझाकरण के विकास को बढ़ाने, सुरक्षा और रक्षा से संबंधित विज्ञान, प्रौद्योगिकी, औद्योगिक ठिकानों और आपूर्ति श्रृंखलाओं के गहन एकीकरण को बढ़ावा देने पर सहमत हुए हैं।
- AUKUS की पहली बड़ी पहल के तहत, ऑस्ट्रेलिया अमेरिका और ब्रिटेन की मदद से परमाणु ऊर्जा से चलने वाली पनडुब्बियों का एक बेड़ा तैयार करेगा, जिसका उद्देश्य हिन्द-प्रशांत क्षेत्र में स्थिरता को बढ़ावा देना है।

अन्य समूह:

- ANZUS (ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड और अमेरिका)
- क्वाड (अमेरिका, भारत, जापान और ऑस्ट्रेलिया)
- फ़ाइव आइज़ (अमेरिका, ब्रिटेन, ऑस्ट्रेलिया, कनाडा और न्यूजीलैंड)

स्रोत: TOI

भारत-नेपाल संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'सूर्य किरण' का 15वां संस्करण चर्चा में क्यों?

- भारतीय सेना और नेपाली सेना के बीच **भारत-नेपाल संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'सूर्य किरण'** का 15वां संस्करण 20 सितंबर 2021 से **उत्तराखंड के पिथौरागढ़** में शुरू हुआ।
- यह 03 अक्टूबर 2021 तक जारी रहेगा।

प्रमुख बिंदु

- इस अभ्यास के दौरान, भारतीय सेना की एक इन्फैंट्री बटालियन और नेपाली सेना के समकक्ष सैन्य बल अपने-अपने देशों में लंबे समय तक विभिन्न आतंकवाद विरोधी अभियानों के संचालन के दौरान प्राप्त अपने अनुभवों को साझा करेंगे।
- इसके अलावा मानवीय सहायता और आपदा राहत, ऊंचाई वाले युद्ध, वनों में युद्ध आदि जैसे विभिन्न विषयों पर विशेषज्ञ अकादमिक चर्चाओं की एक श्रृंखला होगी।
- यह अभ्यास दोनों देशों के बीच अंतर-संचालनीयता और विशेषज्ञता साझा करने के लिए एक पहल का हिस्सा है।
- **नोट:** अभ्यास सूर्य किरण का अंतिम संस्करण 2019 में नेपाल में आयोजित किया गया था।

स्रोत: PIB

पहला उपग्रह और परमाणु मिसाइल ट्रेकिंग जहाज INS ध्रुव चर्चा में क्यों?

- भारत ने अपना पहला उपग्रह और परमाणु मिसाइल ट्रेकिंग जहाज INS ध्रुव को विशाखापत्तनम में लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

INS ध्रुव के बारे में:

- INS ध्रुव, अपनी बैलिस्टिक मिसाइल क्षमताओं के साथ, भारतीय शहरों और सैन्य प्रतिष्ठानों की ओर जाने वाली दुश्मन की मिसाइलों के लिए एक प्रारंभिक चेतावनी प्रणाली के रूप में कार्य करेगा।
- यह भारत का पहला नौसैनिक पोत है जो लंबी दूरी पर परमाणु मिसाइलों को ट्रैक करने में सक्षम है, जो भारत-प्रशांत क्षेत्र में परमाणु बैलिस्टिक युद्ध के बढ़ते खतरे के साथ एक विशेष महत्व रखता है।
- इसे **हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड** द्वारा **राष्ट्रीय तकनीकी अनुसंधान संगठन (NTRO)** और **रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO)** के सहयोग से बनाया गया था।

नोट: भारत अब उन देशों की एक विशिष्ट सूची में शामिल हो गया है, जिसमें वर्तमान में केवल **फ्रांस, अमेरिका, ब्रिटेन, रूस और चीन** शामिल हैं, जिनके पास ऐसे जहाजों का स्वामित्व और संचालन है।

स्रोत: हिंदुस्तान टाइम्स

राजस्थान के बाड़मेर में भारतीय वायुसेना के लिए भारत की पहली आपातकालीन लैंडिंग सुविधा

चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने संयुक्त रूप से राजस्थान के बाड़मेर के पास NH-925A पर सट्टा-गंधव खंड पर भारतीय वायुसेना के लिए आपातकालीन लैंडिंग सुविधा (ELF) का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

- यह पहली बार है जब भारतीय वायु सेना (IAF) के विमानों की आपात लैंडिंग के लिए किसी राष्ट्रीय राजमार्ग का इस्तेमाल किया गया है।
- NHA (राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण) ने भारतीय वायु सेना के लिए तीन किलोमीटर के खंड को ELF के रूप में विकसित किया है।
- यह भारतमाला परियोजना के तहत गगरिया-बखासर और सट्टा-गंधव खंड के नव-विकसित टू-लेन पक्के हिस्से का भाग है, जिसकी कुल लंबाई 196.97 किलोमीटर है और इसकी लागत 765.52 करोड़ रुपये है।
- यह काम जुलाई 2019 में शुरू हुआ और जनवरी 2021 में पूरा हुआ।

स्रोत: द हिंदू

भारतीय सेना रूस में बहु-पक्षीय अभ्यास जैपेड 2021 में भाग लेगी

चर्चा में क्यों?

- भारतीय सेना का 200 सैनिकों का एक दल दिनांक 03 से 16 सितंबर 2021 तक रूस के निझनी में आयोजित होने वाला एक बहुराष्ट्रीय अभ्यास जैपेड 2021 में भाग लेगा।

प्रमुख बिंदु

- जैपेड 2021 रूसी सशस्त्र बलों के थिएटर स्तर के अभ्यासों में से एक है और यह मुख्य रूप से आतंकवादियों के खिलाफ ऑपरेशन पर केंद्रित होगा।
- अभ्यास का उद्देश्य भाग लेने वाले देशों के बीच सैन्य और रणनीतिक संबंधों को बढ़ाना है, भाग लेने वाले देश इस अभ्यास की योजना और निष्पादन करते हैं।
- इस युद्धाभ्यास में यूरेशियन और दक्षिण एशियाई क्षेत्र के एक दर्जन से अधिक देश भाग लेंगे।

भाग लेने वाले देश:

- कुल, 17 देशों को अभ्यास के लिए रूस द्वारा आमंत्रित किया गया है।
- इनमें से 9 भाग लेने वाले देश हैं जिनमें मंगोलिया, आर्मेनिया, कजाकिस्तान, ताजिकिस्तान, किर्गिस्तान, सर्बिया, रूस, भारत और बेलारूस शामिल हैं।
- अन्य 8 देश पर्यवेक्षक हैं जिनमें पाकिस्तान, चीन, वियतनाम, मलेशिया, बांग्लादेश, म्यांमार, उज्बेकिस्तान और श्रीलंका शामिल हैं।
- अभ्यास में भाग लेने वाली नागा बटालियन समूह (भारत), में एक ऑल आर्म्स कंबाइंड टास्क फोर्स होगी।

भारत और रूस के बीच अभ्यास:

- इंद्र: संयुक्त अभ्यास (सेना, नौसेना, वायु सेना)

स्रोत: द हिंदू

अल्जीरिया की नौसेना के साथ भारतीय नौसेना का पहला नौसैन्य अभ्यास चर्चा में क्यों?

- यूरोप और अफ्रीका के लिए वर्तमान में जारी अपनी सद्भावना यात्रा के हिस्से के रूप में **INS ताबर** ने 29 अगस्त 2021 को **अल्जीरियाई नौसेना के पोत 'एज़ज़ादजेर'** के साथ एक **समुद्री साझेदारी अभ्यास** में हिस्सा लिया।
- यह नौसैन्य अभ्यास **अल्जीरियाई तट** पर आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- अभ्यास के दौरान भारतीय और अल्जीरियाई युद्धपोतों के बीच समन्वित युद्धाभ्यास, संचार प्रक्रियाओं और स्टीम पास्ट सहित अनेक गतिविधियां आयोजित की गईं।
- इस नौसैन्य अभ्यास से दोनों नौसेनाओं को एक-दूसरे के द्वारा अपनाए जाने वाले संचालन की अवधारणा को समझने में मदद मिली, इसने पारस्परिकता को बढ़ाया और भविष्य के लिए दोनों नौसेनाओं के बीच बातचीत तथा सहयोग बढ़ाने की संभावनाओं के द्वार को भी खोल दिया।

स्रोत: PIB

भारतीय तटरक्षक जहाज 'विग्रह'

चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने चेन्नई में **स्वदेश निर्मित तटरक्षक पोत 'विग्रह'** राष्ट्र को समर्पित किया।
- **ICGS विग्रह** 2015 में हस्ताक्षरित रक्षा मंत्रालय के अनुबंध के तहत L&T द्वारा निर्मित **7 ऑफशोर पेट्रोल वेसल्स (OPV)** की श्रृंखला में अंतिम पोत है।
- अन्य OPV **विक्रम, विजया, वीरा, वराह, वरद और वज्र** हैं।

प्रमुख बिंदु

विग्रह के बारे में:

- ICGS विग्रह विशाखापत्तनम में स्थित होगा और कमांडर, तटरक्षक क्षेत्र (पूर्व) के संचालन तथा प्रशासनिक नियंत्रण के तहत भारत के पूर्वी समुद्र तट पर संचालित होगा।
- कुल 98 मीटर लंबाई वाले OPV को **मैसर्स लार्सन एंड टुब्रो शिप बिल्डिंग लिमिटेड** द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित किया गया है, और यह उन्नत प्रौद्योगिकी रडार, नेविगेशन तथा संचार उपकरण, सेंसर और मशीनरी से सुसज्जित है जो उष्णकटिबंधीय समुद्री परिस्थितियों में काम करने में सक्षम है।
- तटरक्षक बल के पूर्वी बेड़े में शामिल होने पर तटरक्षक चार्टर में निहित EEZ (एक्सक्लूसिव इकनोमिक जोन) निगरानी और अन्य कर्तव्यों के लिए बड़े पैमाने पर भारत के सामुद्रिक हितों की रक्षा के लिये जहाज को तैनात किया जाएगा।

नोट: इस जहाज के बेड़े में शामिल होने पर भारतीय तटरक्षक की सूची में 157 जहाज और 66 विमान होंगे।

स्रोत: PIB

आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट स्टेडियम, पुणे का नाम बदलकर टोक्यो ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा के नाम पर रखा गया

चर्चा में क्यों?

- **रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह** ने आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट (ASI), पुणे के आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट स्टेडियम का नाम बदलकर टोक्यो ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा के नाम पर रखा।

प्रमुख बिंदु

नीरज चोपड़ा के बारे में:

- नीरज चोपड़ा एक भारतीय ट्रैक और फील्ड एथलीट हैं जो भाला फेंक में प्रतिस्पर्धा करते हैं।
- अगस्त 2021 तक, उन्हें विश्व एथलेटिक्स द्वारा अंतरराष्ट्रीय स्तर पर दूसरे स्थान पर रखा गया है।
- चोपड़ा टोक्यो ओलंपिक 2020 में भारत के लिए स्वर्ण पदक जीतने वाले पहले ट्रैक और फील्ड एथलीट हैं।

आर्मी स्पोर्ट्स इंस्टीट्यूट (ASI), पुणे के बारे में:

- भारतीय सेना के मिशन ओलंपिक कार्यक्रम के तहत 2001 में स्थापित, ASI एक बहु-अनुशासनात्मक खेल प्रशिक्षण संस्थान है।
- संस्थान सात क्षेत्रों में प्रशिक्षण प्रदान करता है: तीरंदाजी, एथलेटिक्स, मुक्केबाजी, गोताखोरी, कुश्ती, तलवारबाजी और भारोत्तोलन।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

रक्षा सेवाओं हेतु वित्तीय शक्तियों का प्रत्यायोजन (DFPDS) 2021

चर्चा में क्यों?

- रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने **रक्षा सेवाओं हेतु वित्तीय शक्तियों का प्रत्यायोजन (DFPDS) 2021** से संबंधित आदेश जारी किया, जो सशस्त्र बलों को राजस्व अधिप्राप्ति शक्तियों के मामले में बढ़े हुए अधिकार प्रदान करता है।
- DFPDS 2021 देश के सुरक्षा ढांचे को मजबूत करने के लिए रक्षा सुधारों की श्रृंखला में एक और बड़ा कदम है।
- यह प्रक्रियात्मक देरी को दूर करेगा, अधिक विकेंद्रीकरण और परिचालन दक्षता लाएगा।

प्रमुख बिंदु

- सेवा मुख्यालयों और निचले कार्यालयों में अधिकारियों के लिए वित्तीय शक्तियों का दायरा बढ़ जाने से सभी स्तरों पर त्वरित निर्णय लेने में आसानी होगी, जिससे सेवाओं की बेहतर योजना और संचालन की तैयारी तेज समय सीमा में होगी तथा संसाधनों का अधिकतम उपयोग होगा।
- DFPDS 2021 में वित्तीय शक्तियों की निम्नलिखित अनुसूचियों से संबंधित दिशानिर्देश शामिल हैं:

सेना अधिकार अनुसूचियां -2021 (ASP-2021)
नौसेना अधिकार अनुसूचियां -2021 (NSP-2021)
वायु सेना अधिकार अनुसूचियां -2021 (AFSP-2021)
IDS अधिकार अनुसूचियां -2021 (ISP-2021)

- सेवाओं के उप-प्रमुखों को प्रदत्त वित्तीय शक्तियों में 10 प्रतिशत की वृद्धि की गई है, जो कुल मिलाकर 500 करोड़ रुपये तक की सीमा के अधीन है।

रक्षा क्षेत्र में हाल के सुधार:

- रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया 2020
- चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ का निर्माण
- रक्षा प्रौद्योगिकी का स्वदेशीकरण: प्रोजेक्ट 75, LCA तेजस, आदि
- सैन्य मामलों के विभाग की स्थापना
- सशस्त्र बलों में महिलाओं की भागीदारी

स्रोत: PIB

भारतीय वायु सेना के लिए C-295MW परिवहन विमान चर्चा में क्यों?

- कैबिनेट की सुरक्षा मामलों संबंधी समिति ने 'मेक इन इंडिया' पहल के अंतर्गत भारतीय वायु सेना (IAF) के लिए 56 C-295MW परिवहन विमान की खरीद को मंजूरी दी।
- इसे मैसर्स एयरबस डिफेंस एंड स्पेस S.A., स्पेन से खरीदा जाएगा।

प्रमुख बिंदु

C-295MW विमान के बारे में:

- यह समकालीन तकनीक के साथ 5-10 टन क्षमता का एक परिवहन विमान है जो भारतीय वायुसेना के पुराने एवरो विमान की जगह लेगा।

परियोजना निष्पादन:

- अनुबंध पर हस्ताक्षर करने के 48 महीनों के भीतर स्पेन से सोलह विमानों की फ्लाईअवे स्थिति में डिलीवरी की जाएगी और अनुबंध पर हस्ताक्षर करने के दस वर्षों के भीतर टाटा कंसोर्टियम द्वारा भारत में चालीस विमानों का निर्माण किया जाएगा।
- यह अपनी तरह की पहली परियोजना है जिसमें एक निजी कंपनी द्वारा भारत में एक सैन्य विमान का निर्माण किया जाएगा।
- भारत में निर्माण की प्रक्रिया के दौरान यह उम्मीद की जाती है कि टाटा कंसोर्टियम के सभी आपूर्तिकर्ता जो विशेष प्रक्रियाओं में शामिल होंगे, वे विश्व स्तर पर मान्यता प्राप्त राष्ट्रीय एयरोस्पेस और रक्षा अनुबंध प्रत्यायन कार्यक्रम (NADCAP) की मान्यता प्राप्त करेंगे और उसको बनाए रखेंगे।

सौदे का महत्व:

- यह परियोजना भारत में एयरोस्पेस पारितंत्र को बढ़ावा देगी जिसमें देश भर में फैले कई MSME इस विमान के कुछ हिस्सों के निर्माण में शामिल होंगे।

- यह कार्यक्रम सरकार के 'आत्मनिर्भर भारत अभियान' को बड़ा प्रोत्साहन देगा क्योंकि यह भारतीय निजी क्षेत्र को एक अनूठा अवसर प्रदान करता है।

रोजगार सृजन:

- यह कार्यक्रम देश के एयरोस्पेस पारितंत्र में रोजगार सृजन को बढ़ावा देने में कार्य करेगा और उम्मीद है कि इससे 600 उच्च कुशलता वाले रोजगार सीधे, 3000 से अधिक अप्रत्यक्ष रोजगार और इसके अतिरिक्त 3000 मध्यम कौशल रोजगार के अवसर के साथ 42.5 लाख से अधिक काम के घंटे भारत के एयरोस्पेस और रक्षा क्षेत्र में पैदा होंगे।

स्रोत: PIB

'प्रेसिडेंट कलर' नेवल एविएशन को प्रदान किया गया चर्चा में क्यों?

- भारत के राष्ट्रपति और भारतीय सशस्त्र बलों के सर्वोच्च कमांडर श्री राम नाथ कोविंद ने INS हंस, गोवा में भारतीय नेवल एविएशन को 'प्रेसिडेंट कलर' (राष्ट्रपति का ध्वज) प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

- शांति और युद्ध दोनों के दौरान प्रदान की गई विशिष्ट सेवा की मान्यता के लिए भारतीय नेवल एविएशन को 'प्रेसिडेंट कलर' प्रदान किया गया है।
- नेवल एविएशन आर्म 13 जनवरी 1951 को पहले सीलैंड विमान के अधिग्रहण के साथ अस्तित्व में आई और 11 मई 1953 को कोच्चि में INS गरुड़ को इसमें शामिल किया गया।
- आज नेवल एविएशन भारतीय समुद्र तट के साथ अंडमान व निकोबार द्वीप समूह के नौ वायु स्टेशनों और तीन नौसेना वायु एन्क्लेव को मजबूती प्रदान करता है।
- पिछले सात दशकों में, यह एक आधुनिक, तकनीकी रूप से उन्नत और अत्यधिक शक्तिशाली बल में बदल गया है, जिसमें 250 से अधिक विमान शामिल हैं।

'प्रेसिडेंट कलर' के बारे में:

- शांति और युद्ध दोनों में राष्ट्र को दी गई असाधारण सेवा के सम्मान में, एक सैन्य इकाई को यह प्रदान किया जाता है।
- भारतीय नौसेना 27 मई 1951 को भारत के तत्कालीन राष्ट्रपति डॉ राजेंद्र प्रसाद से ध्वज प्राप्त करने वाली पहली भारतीय सशस्त्र सेना थी।

स्रोत: PIB

ऑस्ट्रेलिया और भारत के बीच द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास - 'AUSINDEX 21'

चर्चा में क्यों?

- रॉयल ऑस्ट्रेलियन नेवी (RAN) और इंडियन नेवी (IN) ने 06 से 10 सितंबर, 2021 तक ऑस्ट्रेलिया में द्विपक्षीय अभ्यास - 'AUSINDEX' के चौथे संस्करण का आयोजन किया।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना के जहाजों शिवालिक और कदमत का कार्यबल ने अभ्यास में भाग लिया।

- ऑस्ट्रेलिया से, रॉयल ऑस्ट्रेलियन नेवी अनजैक क्लास फ्रिगेट, HMAS वारामुंगा ने भाग लिया।
- यह अभ्यास दोनों नौसेनाओं के अंतर-संचालन को और मजबूत करने, सर्वोत्तम प्रथाओं से लाभ उठाने और समुद्री सुरक्षा अभियानों के लिए प्रक्रियाओं की एक सामान्य समझ विकसित करने का अवसर प्रदान करेगा।
- यह युद्धाभ्यास दिनांक 18 अगस्त 2021 को भारतीय नौसेना तथा ऑस्ट्रेलियाई नौसेना के प्रमुख द्वारा हस्ताक्षरित जॉइंट गाइडेंस का वास्तविक प्रतिनिधित्व करता है।
- यह महत्वपूर्ण दस्तावेज दोनों देशों के बीच '2020 व्यापक रणनीतिक साझेदारी' से जुड़ा है और इसका उद्देश्य हिंद-प्रशांत क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने वाली क्षेत्रीय तथा वैश्विक सुरक्षा चुनौतियों के प्रति साझा प्रतिबद्धता को और मजबूत करना है।

नोट: 2015 में द्विपक्षीय IN-RAN समुद्री अभ्यास के रूप में शुरू हुए AUSINDEX की जटिलता पिछले कुछ वर्षों में बढ़ गई है और बंगाल की खाड़ी में 2019 में आयोजित अभ्यास के तीसरे संस्करण में पहली बार पनडुब्बी रोधी अभ्यास शामिल हैं।

स्रोत: PIB

कार्बी आंगलॉग समझौता

चर्चा में क्यों?

- कार्बी आंगलॉग क्षेत्र में वर्षों की हिंसा को समाप्त करने के लिए **असम के पाँच विद्रोही समूहों, केंद्र और राज्य सरकार** के बीच एक त्रिपक्षीय समझौता '**कार्बी आंगलॉग समझौता**' पर हस्ताक्षर किये गए।
- केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह की उपस्थिति में इस पर हस्ताक्षर किए गए।
- कार्बी समझौता - प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के "उग्रवाद मुक्त समृद्ध पूर्वोत्तर" के दृष्टिकोण में एक मील का पत्थर साबित होगा।

प्रमुख बिंदु

कार्बी आंगलॉग-समझौते की मुख्य विशेषताएं:

- शांति समझौते पर हस्ताक्षर करने वाले विद्रोही समूहों में कार्बी लॉगरी नॉर्थ कछार हिल्स लिबरेशन फ्रंट (KLNLF), पीपुल्स डेमोक्रेटिक काउंसिल ऑफ कार्बी लॉगरी (PDCK), यूनाइटेड पीपुल्स लिबरेशन आर्मी (UPLA), कार्बी पीपुल्स लिबरेशन टाइगर्स (KPLT) और कुकी लिबरेशन फ्रंट (KLF) शामिल हैं।
- इस ऐतिहासिक समझौते के फलस्वरूप, 1000 से अधिक सशस्त्र कैडर हिंसा का त्याग कर समाज की मुख्यधारा में शामिल हो गए हैं।
- कार्बी क्षेत्रों में विशेष विकास परियोजनाओं को शुरू करने के लिए केंद्र सरकार और असम सरकार द्वारा पांच वर्षों में 1,000 करोड़ रुपये का एक विशेष विकास पैकेज दिया जाएगा।
- यह समझौता ज्ञापन असम की क्षेत्रीय और प्रशासनिक अखंडता को प्रभावित किए बिना, **कार्बी आंगलॉग स्वायत्त परिषद (KAAC)** को और अधिक स्वायत्तता का हस्तांतरण, कार्बी लोगों की पहचान, भाषा, संस्कृति आदि की सुरक्षा और परिषद क्षेत्र में सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करेगा।

- असम सरकार KAAC क्षेत्र से बाहर रहने वाले कार्बी लोगों के विकास पर ध्यान केंद्रित करने के लिए एक कार्बी कल्याण परिषद की स्थापना करेगी।

कार्बी आंगलॉग स्वायत्त परिषद (KAAC) के बारे में:

- यह असम राज्य में कार्बी आंगलॉग और पश्चिम कार्बी आंगलॉग जिले के क्षेत्रों में रहने वाले आदिवासियों के विकास और संरक्षण के लिए एक स्वायत्त जिला परिषद है।
- परिषद का गठन **भारत के संविधान की छठी अनुसूची के** तहत किया गया है और प्रशासनिक रूप से असम सरकार के तहत कार्य करता है।

पूर्वोत्तर के अन्य हालिया शांति समझौते:

- NLFT त्रिपुरा समझौता, 2019
- ब्रू समझौता, 2020
- बोडो शांति समझौता

स्रोत: PIB

सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) 2021

चर्चा में क्यों?

- **सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) का 28 वां संस्करण** 02 से 04 सितंबर 2021 तक आयोजित किया गया था।
- मौजूदा महामारी से संबंधित चुनौतियों के कारण, इस वर्ष के SIMBEX को **रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) द्वारा दक्षिण चीन सागर के दक्षिणी किनारे** पर 'एट-सी ओनली' अभ्यास के रूप में बिना किसी मानवीय संपर्क के आयोजित करने की योजना बनाई गई थी।

प्रमुख बिंदु

- भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व गाइडेड मिसाइल विध्वंसक INS रणविजय ने जहाज से उड़ने वाले एक हेलीकॉप्टर, पनडुब्बी रोधी युद्धपोत INS किल्टन और गाइडेड मिसाइल युद्धपोत INS कोरा तथा एक P8I लंबी दूरी के समुद्री निगरानी विमान के साथ किया था।

सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX) के बारे में:

- SIMBEX भारतीय नौसेना और रिपब्लिक ऑफ सिंगापुर नेवी (RSN) द्वारा आयोजित एक वार्षिक द्विपक्षीय नौसैनिक अभ्यास है।
- अभ्यास 1994 से हर वर्ष आयोजित किया गया है।
- दोनों नौसेनाओं का एक-दूसरे के समुद्री सूचना संलयन केंद्रों में प्रतिनिधित्व है और हाल ही में आपसी पनडुब्बी बचाव सहायता एवं सहयोग के एक समझौते पर भी हस्ताक्षर किए गए हैं।

स्रोत: PIB

Awards and Honours

बांग्लादेश की प्रधानमंत्री शेख हसीना SDG प्रगति पुरस्कार से सम्मानित चर्चा में क्यों?

- बांग्लादेश की प्रधानमंत्री शेख हसीना को बांग्लादेश की निरंतर प्रगति के लिए सतत विकास लक्ष्यों (SDG) को प्राप्त करने हेतु SDG प्रगति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

SDG प्रगति पुरस्कार के बारे में:

- इसे संयुक्त राष्ट्र प्रायोजित सतत विकास समाधान नेटवर्क (SDSN) द्वारा प्रदान किया गया।
- SDSN की स्थापना 2012 में संयुक्त राष्ट्र महासचिव के तत्वावधान में की गई थी।

SDG (सतत विकास लक्ष्य) के बारे में:

- SDG 17 परस्पर जुड़े वैश्विक लक्ष्यों का एक संग्रह है जिसे "सभी के लिए एक बेहतर और अधिक टिकाऊ भविष्य प्राप्त करने का खाका" के रूप में तैयार किया गया है।
- SDG की स्थापना 2015 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी और इसे वर्ष 2030 तक हासिल करने लक्ष्य है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

ब्रिगेडियर एस वी सरस्वती को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया चर्चा में क्यों?

- सैन्य नर्सिंग सेवा (MNS) की उप महानिदेशक ब्रिगेडियर एस वी सरस्वती को राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया गया है।
- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने नर्स प्रशासक के रूप में सैन्य नर्सिंग सेवा में उनके अपार योगदान के लिए यह पुरस्कार प्रदान किया।

प्रमुख बिंदु

- ब्रिगेडियर सरस्वती आंध्र प्रदेश के चित्तूर जिले की रहने वाली हैं और उन्हें 28 दिसंबर, 1983 को MNS में शामिल किया गया था।
- राष्ट्रीय फ्लोरेंस नाइटिंगेल पुरस्कार ऐसा सर्वोच्च राष्ट्रीय सम्मान है, जिसे किसी नर्स को उनकी निःस्वार्थ सेवा और असाधारण कार्यकुशलता के लिए प्रदान किया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

'सुपर 30' के संस्थापक आनंद कुमार स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार 2021 से सम्मानित चर्चा में क्यों?

- आनंद कुमार, गणितज्ञ को उनकी 'सुपर 30' पहल के माध्यम से शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार के बारे में:

- यह पुरस्कार हर साल उन लोगों को दिया जाता है जिन्होंने शिक्षा के क्षेत्र में या गाय के कल्याण के लिए विशेष कार्य किया है।
- यह स्वामी ब्रह्मानंद, एक स्वतंत्रता सेनानी, पूर्व सांसद और एक संत के नाम पर स्थापित किया गया है जो अपने बलिदानों और शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए जाने जाते हैं।
- **नोट:** जर्मन नागरिक फ्रेडरिक इरिना ब्रुइनिंग को 2019 में गोरक्षा के लिए पहला स्वामी ब्रह्मानंद पुरस्कार मिला।

स्रोत: TOI

साहित्य अकादमी फेलोशिप 2021

चर्चा में क्यों?

- साहित्य अकादमी ने प्रख्यात **अंग्रेजी लेखक रस्किन बॉन्ड** और **हिंदी लेखक विनोद कुमार शुक्ल** सहित आठ लेखकों के लिए साहित्य अकादमी फेलोशिप 2021 की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- फेलोशिप पाने वाले अन्य लोगों में **शीर्षेन्दु मुखोपाध्याय (बंगाली)**, **एम लीलावती (मलयालम)**, **डॉ भालचंद्रा नेमडे (मराठी)**, **डॉ तेजवंत सिंह गिल (पंजाबी)**, **स्वामी रामभद्राचार्य (संस्कृत)**, **इंदिरा पार्थसारथी (तमिल)** शामिल हैं।
- साहित्य अकादमी फेलोशिप के विजेताओं की घोषणा करने के लिए साहित्य अकादमी की सामान्य परिषद ने अध्यक्ष डॉ चंद्रशेखर कंबर की अध्यक्षता में बैठक की थी।
- साहित्य अकादमी फेलोशिप भारत में **साहित्य अकादमी, भारत की राष्ट्रीय पत्र अकादमी** द्वारा प्रदान किया जाने वाला एक साहित्यिक सम्मान है।

स्रोत: TOI

कौशलाचार्य पुरस्कार 2021

- **केंद्रीय शिक्षा मंत्री और कौशल विकास मंत्री धर्मेंद्र प्रधान** ने **41 कौशल प्रशिक्षकों** को कौशल पारिस्थितिकी तंत्र में उनके अनुकरणीय योगदान के लिए **कौशलाचार्य पुरस्कार 2021** प्रदान किए।
- ये **41 प्रशिक्षक प्रशिक्षण महानिदेशालय (DGT)**, **अप्रेंटिसशिप**, **प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY)**, **जन शिक्षण संस्थान (JSS)** और **उद्यमिता की स्किल इंडिया योजना** की कई पहलों और प्रशिक्षण कार्यक्रमों से हैं।

स्रोत: PIB

अर्थशॉट पुरस्कार 2021

चर्चा में क्यों?

- दो भारतीय परियोजनाओं को पहला अर्थशॉट पुरस्कार 2021 पाने के लिए चयन किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- तमिलनाडु की एक 14 वर्षीय स्कूली छात्रा विनीशा उमाशंकर की सौर ऊर्जा से चलने वाली आयरनिंग कार्ट परियोजना और दिल्ली उद्यमी मोहन विद्युत (ताकाचर के सह-संस्थापक) की कृषि अपशिष्ट पुनर्चक्रण अवधारणा को पहले अर्थशॉट पुरस्कार 2021 के लिए 15 फाइनलिस्टों में नामित किया गया।

अर्थशॉट पुरस्कार के बारे में:

- यह 2021 से 2030 तक प्रतिवर्ष पांच विजेताओं को दिया जाने वाला पुरस्कार है, जिनके समाधान पर्यावरण की काफी मदद करते हैं।
- यह पुरस्कार रॉयल फाउंडेशन, जिसका मुख्यालय लंदन, इंग्लैंड में है, द्वारा दिया जाता है।
- अर्थशॉट पुरस्कार 2020 में प्रिंस विलियम, ड्यूक ऑफ कैम्ब्रिज और डेविड एटनबरो, द्वारा शुरू किया गया था जिसमें जलवायु कार्रवाई के लिए समर्पित व्यक्तियों और संगठनों की एक विस्तृत श्रृंखला का समर्थन था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

NIOS को UNESCO साक्षरता पुरस्कार से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

- भारत के राष्ट्रीय मुक्त विद्यालयी शिक्षा संस्थान (NIOS) ने शिक्षा में नवाचार के लिए प्रतिष्ठित UNESCO किंग सेजोंग साक्षरता पुरस्कार 2021 जीता।

प्रमुख बिंदु

- NIOS ने यह पुरस्कार 'भारतीय सांकेतिक भाषा-आधारित सामग्री पर विशेष ध्यान देने के साथ प्रौद्योगिकी-सक्षम समावेशी शिक्षण सामग्री के माध्यम से विकलांग व्यक्तियों की शिक्षा को सक्षम करने' के लिए जीता है।
- हर साल, UNESCO अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता पुरस्कार एक विशिष्ट विषय पर केंद्रित होते हैं। इस वर्ष, समावेशी दूरी और डिजिटल साक्षरता सीखने पर ध्यान केंद्रित किया गया था।
- NIOS के साथ, इस वर्ष के UNESCO अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता पुरस्कार कोटे डी आइवर, मिस्र, ग्वाटेमाला, मैक्सिको और दक्षिण अफ्रीका के पांच अन्य उत्कृष्ट साक्षरता कार्यक्रमों को प्रदान किए गए।

स्रोत: इंडिया टुडे

हैदराबाद स्थित ICRISAT ने अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- हैदराबाद स्थित इंटरनेशनल क्रॉप्स रिसर्च इंस्टीट्यूट फॉर द सेमी-एरिड ट्रॉपिक्स (ICRISAT) को उप-सहारा अफ्रीका में खाद्य सुरक्षा में सुधार के लिए अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- अफ्रीका खाद्य पुरस्कार 2021 को **केन्या के नैरोबी में अफ्रीका फोरम फॉर ग्रीन रेवोल्यूशन 2021 शिखर सम्मेलन** में प्रदान किया गया।
- ICRISAT को ट्रॉपिकल लेग्यूम्स प्रोजेक्ट के लिए पुरस्कार मिला है, जिसने उप-सहारा अफ्रीका में 13 देशों में खाद्य सुरक्षा में सुधार किया है।

ICRISAT के बारे में: यह एक गैर-लाभकारी, गैर-राजनीतिक सार्वजनिक अंतर्राष्ट्रीय अनुसंधान संगठन है जो एशिया और उप-सहारा अफ्रीका में विकास के लिए दुनिया भर में भागीदारों की एक विस्तृत श्रृंखला के साथ कृषि अनुसंधान करता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पावरग्रिड ने वैश्विक ATD बेस्ट अवार्ड 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

- पावरग्रिड कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (पावरग्रिड) भारत सरकार के विद्युत मंत्रालय के तहत एक महारत्न CPSU है। इस कंपनी को प्रतिष्ठित "एसोसिएशन फॉर टैलेंट डेवलपमेंट (ATD) 2021 बेस्ट अवार्ड" से सम्मानित किया गया है।
- इसने दुनिया भर के 71 संगठनों में **8वां स्थान** हासिल किया है।

प्रमुख बिंदु

- पावरग्रिड को यह अंतरराष्ट्रीय सम्मान प्रतिभा विकास विधियों और कार्यक्रमों के पोषण में अपने अथक प्रयासों के लिए मिला है।
- पावरग्रिड में प्रतिभा विकास पहल **पावरग्रिड एकेडमी ऑफ लीडरशिप (PAL)** द्वारा संचालित है।

पुरस्कार के बारे में:

- एसोसिएशन फॉर टैलेंट डेवलपमेंट (ATD, पूर्व में ASTD) दुनिया की सबसे बड़ी एसोसिएशन है जो संगठनों में प्रतिभा विकसित करने के लिए समर्पित है। ATD के बेस्ट अवार्ड को कौशल विकास उद्योग में सबसे प्रतिष्ठित सम्मान माना जाता है।

स्रोत: PIB

इंस्पायर पुरस्कार - मानक

चर्चा में क्यों?

- इंस्पायर पुरस्कार -- मानक (MANAK-मिलियन माइंड्स ऑगमेंटिंग नेशनल एस्पिरेशन एंड नॉलेज) के तहत 8वीं राष्ट्रीय स्तर की प्रदर्शनी और परियोजना प्रतियोगिता (NLEPC) शुरू हुई।
- यह देश के विभिन्न राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों का प्रतिनिधित्व करने वाले 581 छात्रों के नवीन विचारों को प्रदर्शित कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

इंस्पायर पुरस्कार - मानक योजना के बारे में:

- INSPIRE पुरस्कार - MANAK योजना 'स्टार्ट-अप इंडिया' पहल के साथ जुड़ी हुई है।
- इस योजना का उद्देश्य 10-15 वर्ष के आयु वर्ग के छात्रों और कक्षा 6 से 10 तक पढ़ने वाले छात्रों को भविष्य के नवप्रवर्तक और महत्वपूर्ण विचारक बनने के लिए प्रेरित करना है।

इंस्पायर योजना के बारे में:

- **इंस्पायर (इनोवेशन इन साइंस परसुइट फॉर इंस्पायर्ड रिसर्च)** विज्ञान को बढ़ावा देने और अनुसंधान में करियर बनाने के लिए प्रतिभाओं को आकर्षित करने के लिए **विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग** के माध्यम से कार्यान्वयन के लिए **भारत सरकार** द्वारा मंजूरी दी गई थी।
- इसे 31 दिसंबर, 2008 को प्रधानमंत्री द्वारा लॉन्च किया गया था।
- इंस्पायर योजना में 3 कार्यक्रम और 5 घटक शामिल हैं।

3 कार्यक्रम:

- (i) विज्ञान के लिए प्रारंभिक अवस्था में प्रतिभाओं को आकर्षित करने के लिए योजना (SEATS)
- (ii) उच्च शिक्षा के लिए छात्रवृत्ति (SHE)
- (iii) अनुसंधान में भविष्य बनाने के लिए आश्वस्त अवसर (AORC)

5 घटक:

- (i) इंस्पायर पुरस्कार - मानक
- (ii) इंस्पायर इंटर्नशिप
- (iii) इंस्पायर स्कॉलरशिप
- (iv) इंस्पायर फ़ेलोशिप
- (v) इंस्पायर फैकल्टी

संबंधित पहल:

- स्वर्ण जयंती फ़ेलोशिप (यह चयनित युवा वैज्ञानिकों को विशेष सहायता और अनुदान प्रदान करती है)
- विज्ञान प्रौद्योगिकी और नवाचार नीति, 2020
- SERB-POWER योजना (महिला वैज्ञानिकों के लिए)

स्रोत: PIB

बहलर कछुआ संरक्षण पुरस्कार 2021

चर्चा में क्यों?

- **भारतीय जीवविज्ञानी डॉ शैलेंद्र सिंह** को तीन **गंभीर रूप से लुप्तप्राय कछुए** की प्रजातियों को उनके विलुप्त होने की स्थिति से बाहर लाने हेतु **बहलर कछुआ संरक्षण पुरस्कार 2021** से सम्मानित किया गया है।
- भारत में **मीठे पानी के कछुओं और अन्य प्रकार के कछुओं की 29 प्रजातियां** हैं।

प्रमुख बिंदु

- इन **गंभीर रूप से लुप्तप्राय कछुओं** को राष्ट्र के कई हिस्सों में TSA इंडिया के विश्लेषण, संरक्षण प्रजनन और प्रशिक्षण कार्यक्रम के हिस्से के रूप में संरक्षित किया जा रहा है।

- नॉर्दन रिवर टेरापिन (बटागुर बस्का) को सुंदरबन पर संरक्षित किया जा रहा है; चंबल में क्रिमसन-क्राउन रूफ टर्टल (बाटागुर कचुगा); और असम के विभिन्न मंदिरों में ब्लैक सॉफ्टशेल टर्टल (निल्सोनिया नाइग्रिकन्स)।

बहलर कछुआ संरक्षण पुरस्कार के बारे में:

- यह दुनिया भर में कछुआ संरक्षण और जीव विज्ञान में उत्कृष्ट उपलब्धियों, योगदान और प्रबंधन उत्कृष्टता को पहचानने के लिए 2006 में स्थापित किया गया था।
- इसमें 5000 डॉलर का मानदेय दिया जाता है और इसे व्यापक रूप से कछुआ संरक्षण और जीव विज्ञान का "नोबेल पुरस्कार" माना जाता है।
- यह टर्टल सर्वाइवल एलायंस (TSA), IUCN/SSC कछुआ और मीठे पानी के कछुए विशेषज्ञ समूह, कछुआ संरक्षण और कछुआ संरक्षण कोष द्वारा सह-प्रस्तुत किया गया है।

सुरक्षा स्थिति:

- अंतर्राष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) लाल सूची: गंभीर रूप से संकटग्रस्त
- CITES (वन्य जीवों एवं वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों के अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन)
- वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972

स्रोत: द हिंदू

रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 के विजेता

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में 63वें रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 की घोषणा की गई।

प्रमुख बिंदु

रेमन मैग्सेसे पुरस्कार 2021 के पुरस्कार विजेताओं की सूची:

- डॉ फिरोज़ी कादरी, बांग्लादेश (किफायती वैक्सीन चैंपियन)
- रॉबर्टो बैलोन, फिलीपींस (मछुआरे, सामुदायिक पर्यावरणविद्)
- स्टीवन मुंसी, दक्षिण पूर्व एशिया (मानवतावादी, शांति निर्माता)
- मुहम्मद अमजद साकिब, पाकिस्तान (गरीबी उन्मूलन दूरदर्शी)
- वॉचडॉक, इंडोनेशिया (मीडिया ट्रुथ क्रूसेडर्स)

रेमन मैग्सेसे पुरस्कार के बारे में:

- इसकी स्थापना अप्रैल 1957 में हुई थी और इसे नोबेल पुरस्कार का एशियाई संस्करण माना जाता है।
- इस पुरस्कार का नाम द्वितीय विश्व युद्ध के बाद फिलीपींस गणराज्य के तीसरे राष्ट्रपति रेमन मैग्सेसे के नाम पर रखा गया है।
- रेमन मैग्सेसे अवार्ड फाउंडेशन एशियाई व्यक्तियों को उनके संबंधित क्षेत्रों में उत्कृष्टता प्राप्त करने के लिए पुरस्कार देता है।
- यह पुरस्कार प्रत्येक वर्ष 31 अगस्त को मनीला, फिलीपींस में एक औपचारिक समारोह में प्रदान किया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

Ranks and Indices

तीसरा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक: FSSAI

चर्चा में क्यों?

- **केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया** ने तीसरा राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक (SFSI) जारी किया।
- उन्होंने देश भर में खाद्य सुरक्षा परिवेश को मजबूत करने के लिए **19 मोबाइल फूड टेस्टिंग वैन (फूड सेफ्टी ऑन व्हील्स)** को हरी झंडी दिखाकर रवाना किया। अब ऐसे मोबाइल टेस्टिंग वैन की कुल संख्या बढ़कर 109 हो गई है।

प्रमुख बिंदु

राज्यों की रैंकिंग:

- केंद्रीय मंत्री ने वर्ष 2020-21 की रैंकिंग के आधार पर नौ प्रमुख राज्यों/ केंद्र शासित प्रदेशों को उनके प्रभावशाली प्रदर्शन के लिए सम्मानित किया।
- **बड़े राज्यों में** गुजरात शीर्ष पायदान पर रहा और उसके बाद केरल एवं तमिलनाडु का स्थान रहा।
- **छोटे राज्यों में** गोवा शीर्ष पायदान पर रहा और उसके बाद मेघालय एवं मणिपुर का स्थान रहा।
- **केंद्र शासित प्रदेशों में** जम्मू-कश्मीर, अंडमान एवं निकोबार द्वीप समूह और नई दिल्ली शीर्ष स्थान हासिल किए।

राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक के बारे में:

- **भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI)** ने खाद्य सुरक्षा के 5 महत्वपूर्ण मापदंडों पर राज्यों के प्रदर्शन को मापने के लिए राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक विकसित किया है।
- **मापदंड:** मानव संसाधन और संस्थागत डेटा, अनुपालन, खाद्य परीक्षण - बुनियादी ढांचा और निगरानी, प्रशिक्षण और क्षमता निर्माण और उपभोक्ता अधिकारिता
- सूचकांक एक गतिशील मात्रात्मक और गुणात्मक बेंचमार्किंग मॉडल है जो सभी राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों में खाद्य सुरक्षा के मूल्यांकन के लिए एक उद्देश्य ढांचा प्रदान करता है।
- पहला राज्य खाद्य सुरक्षा सूचकांक (2018-19 के लिए) 7 जून 2019 को पहली बार विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस पर घोषित किया गया था।

संबंधित पहल:

- ईट राइट इंडिया मूवमेंट
- ईट राइट रिसर्च अवार्ड्स एंड ग्रांट्स
- ईट राइट स्टेशन सर्टिफिकेशन

स्रोत: PIB

वैश्विक नवाचार सूचकांक-2021

चर्चा में क्यों?

- वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) 2021 रैंकिंग में भारत 2 पायदान चढ़कर 46वें स्थान पर आ गया है।
- भारत पिछले कई वर्षों में वैश्विक नवाचार सूचकांक की रैंकिंग में लगातार सुधार कर रहा है। भारत इस रैंकिंग में 2015 में 81 से 2021 में 46 स्थान पर आ गया है।

प्रमुख बिंदु

वैश्विक प्रदर्शन:

- रैंक 1: स्विट्ज़रलैंड
- रैंक 2: स्वीडन
- रैंक 3: अमेरिका
- रैंक 46: भारत

भारत का प्रदर्शन:

- विशाल ज्ञान पूंजी, जीवंत स्टार्ट-अप ईकोसिस्टम और सार्वजनिक तथा निजी अनुसंधान संगठनों द्वारा किए गए अद्भुत काम के कारण GII रैंकिंग में लगातार सुधार हुआ है।
- परमाणु ऊर्जा विभाग; विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग; जैव प्रौद्योगिकी विभाग और अंतरिक्ष विभाग जैसे वैज्ञानिक विभागों ने राष्ट्रीय नवाचार ईकोसिस्टम को समृद्ध बनाने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।
- 34 निम्न मध्यम आय वर्ग की अर्थव्यवस्थाओं में भारत दूसरे स्थान पर है।
- मध्य और दक्षिणी एशिया की 10 अर्थव्यवस्थाओं में भारत का पहला स्थान है।

वैश्विक नवाचार सूचकांक (GII) 2021 के बारे में:

- GII रिपोर्ट विश्व बौद्धिक संपदा संगठन (WIPO) द्वारा पोर्टुलन्स इंस्टीट्यूट के साथ साझेदारी में कॉर्पोरेट नेटवर्क भागीदारों, जैसे कि भारतीय उद्योग परिसंघ, ब्राज़ीलियाई राष्ट्रीय उद्योग परिसंघ, इकोपेट्रोल ग्रुप (कोलंबिया), और तुर्किश एक्सपोर्टर्स एसोसिएशन सहयोग से प्रकाशित की गई है।
- GII का 2021 संस्करण 81 विभिन्न संकेतकों पर निर्भर, 132 अर्थव्यवस्थाओं की नवीनतम वैश्विक नवाचार रैंकिंग प्रस्तुत करता है।

स्रोत: PIB

विश्व बैंक ने 'ईज़ ऑफ़ डूइंग बिजनेस' रिपोर्ट को बंद कर दिया

चर्चा में क्यों?

- विश्व बैंक समूह ने 'ईज़ ऑफ़ डूइंग बिजनेस' रिपोर्ट को बंद करने का फैसला किया है।
- विश्व बैंक ने अब कहा है कि देशों के व्यापार और निवेश के माहौल का आकलन करने के लिए एक नए दृष्टिकोण पर काम किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- अगस्त 2020 में, विश्व बैंक ने डेटा में बदलाव के संबंध में कई अनियमितताओं की रिपोर्ट के बाद डूइंग बिजनेस रिपोर्ट के प्रकाशन को रोक दिया था।

- अंतरराष्ट्रीय वित्तीय संस्थान ने बाद में पुष्टि की कि डूइंग बिजनेस पद्धति के साथ परिवर्तन असंगत थे।

ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रिपोर्ट के बारे में:

- ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रिपोर्ट 2003 में पेश की गई थी ताकि 190 अर्थव्यवस्थाओं में व्यापार नियमों और उनके प्रवर्तन के उद्देश्य उपायों का आकलन किया जा सके।

भारत का प्रदर्शन:

- 2014 में, ईज ऑफ डूइंग बिजनेस इंडेक्स में भारत 142वें स्थान पर था और सरकार द्वारा नियामक सुधारों का एक महत्वाकांक्षी कार्यक्रम शुरू करने के बाद महत्वपूर्ण सुधार किए।
- विश्व बैंक की ईज ऑफ डूइंग बिजनेस रैंकिंग 2020 में भारत 63वें स्थान पर पहुंच गया है।

विश्व बैंक की अन्य प्रमुख रिपोर्ट:

- वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट
- ह्यूमन कैपिटल इंडेक्स

स्रोत: द हिंदू

द क्लाइमेट क्राइसिस इज ए चाइल्ड राइट्स क्राइसिस: इंट्रोड्यूसिंग द चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स, UNICEF रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

- UNICEF ने फ्राइडे फॉर फ्यूचर (FFF) के सहयोग से 'द क्लाइमेट क्राइसिस इज ए चाइल्ड राइट्स क्राइसिस: इंट्रोड्यूसिंग द चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स' 2021 नाम से एक रिपोर्ट की शुरुआत की।
- रिपोर्ट बच्चे के दृष्टिकोण से जलवायु जोखिम का पहला व्यापक विश्लेषण है।

प्रमुख बिंदु

चिल्ड्रन क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स (CCRI) के बारे में:

- यह आवश्यक सेवाओं तक बच्चों की पहुंच के आधार पर जलवायु और पर्यावरणीय झटके, जैसे चक्रवात और गर्मी की लहरों के साथ-साथ उन झटकों के प्रति उनकी भेद्यता के आधार पर देशों को रैंक प्रदान करता है।
- रिपोर्ट में पाया गया है कि लगभग 1 बिलियन बच्चे - दुनिया के 2.2 बिलियन बच्चों में से लगभग आधे - "बेहद उच्च जोखिम" के रूप में वर्गीकृत 33 देशों में से एक में रहते हैं।
- इन बच्चों को पानी और स्वच्छता, स्वास्थ्य देखभाल और शिक्षा जैसी अपर्याप्त आवश्यक सेवाओं के कारण उच्च जोखिम के साथ कई जलवायु और पर्यावरणीय झटके के घातक संयोजन का सामना करना पड़ता है।

CCRI रैंक:

- रैंक 1: मध्य अफ्रीकी गणराज्य
- रैंक 2: चाड, नाइजीरिया
- रैंक 26: भारत

सिफारिशें:

- ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन कम करना
- जलवायु अनुकूलन और लचीलेपन में निवेश बढ़ाना
- जलवायु शिक्षा प्रदान करना
- सुनिश्चित करना कि महामारी से उबरना समावेशी है
- निर्णयों में युवा लोगों को शामिल करना

स्रोत: unicef.org

THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022

चर्चा में क्यों?

- टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) ने वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 जारी किया।

प्रमुख बिंदु

वैश्विक रैंकिंग

- ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय, ब्रिटेन लगातार छठे वर्ष के लिए रैंकिंग में सबसे ऊपर है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका के कॉलेज शीर्ष 20 रैंकों पर प्रभावशाली है जिनमें कैलिफोर्निया इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, हार्वर्ड यूनिवर्सिटी और स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी क्रमशः दूसरे, तीसरे और चौथे स्थान पर हैं।

भारत की रैंकिंग:

- भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलुरु देश का शीर्ष प्रदर्शन करने वाला संस्थान है, लेकिन इसे 301-350 ग्रुप में स्थान दिया गया है।
- इसके बाद IIT रोपड़ और JSS एकेडमी ऑफ हायर एजुकेशन एंड रिसर्च का नंबर आता है। दोनों 351-400 ग्रुप में हैं।
- कुल मिलाकर, दुनिया के शीर्ष 1,000 विश्वविद्यालयों में से 35 भारत से है।

THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 के बारे में:

- THE वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 में 99 देशों और क्षेत्रों में 1,600 से अधिक विश्वविद्यालय शामिल हैं, जो उन्हें अब तक की सबसे बड़ी और सबसे विविध विश्वविद्यालय रैंकिंग बनाते हैं।
- तालिका 13 सावधानीपूर्वक कैलिब्रेटेड प्रदर्शन संकेतकों पर आधारित है जो चार क्षेत्रों में एक संस्थान के प्रदर्शन को मापते हैं: शिक्षण, अनुसंधान, ज्ञान हस्तांतरण और अंतर्राष्ट्रीय दृष्टिकोण।

टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) के बारे में:

- टाइम्स हायर एजुकेशन, पूर्व में टाइम्स हायर एजुकेशन सप्लीमेंट, एक पत्रिका है जो विशेष रूप से उच्च शिक्षा से संबंधित समाचारों और मुद्दों पर रिपोर्टिंग करती है।

संबंधित भारत की पहल:

- राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020
- प्रतिष्ठित संस्थान (IoE) योजना
- उच्चतर आविष्कार योजना
- अनुसंधान नवाचार और प्रौद्योगिकी को प्रभावित करना (IMPRINT)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

BGCI ने स्टेट ऑफ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट 2021 लॉन्च किया चर्चा में क्यों?

- **बॉटैनिकल गार्डन्स कंजर्वेशन इंटरनेशनल (BGCI)** ने **स्टेट ऑफ़ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट 2021** लॉन्च किया।
- दुनिया की लगभग एक तिहाई वृक्ष प्रजातियों के विलुप्त होने का खतरा है, जबकि सैकड़ों विलुप्त होने के कगार पर हैं।

प्रमुख बिंदु

- स्टेट ऑफ़ द वर्ल्ड्स ट्रीज़ रिपोर्ट के अनुसार, पेड़ों की 17,500 प्रजातियाँ, जो कि कुल प्रजातियों का लगभग 30% है, के विलुप्त होने का खतरा है, जबकि 440 प्रजातियों के 50 से भी कम वृक्ष बचे हैं।
- सबसे अधिक जोखिम वाले वृक्षों में 'मैगनोलिया' और 'डिप्टरोकार्प्स' जैसी प्रजातियाँ शामिल हैं, जो प्रायः दक्षिण-पूर्व एशियाई वर्षावनों में पाई जाती हैं। इसके अलावा ओक के वृक्ष, मेपल के वृक्ष और आबनूस भी समान खतरों का सामना कर रहे हैं।
- वृक्ष-प्रजातियों की विविधता के लिये दुनिया के शीर्ष छह देशों में पेड़ों की हज़ारों किस्मों के विलुप्त होने का खतरा है। सबसे अधिक खतरा ब्राज़ील में है। अन्य पाँच देश इंडोनेशिया, मलेशिया, चीन, कोलंबिया और वेनेजुएला हैं।
- पेड़ प्रजातियों के समक्ष शीर्ष तीन खतरों में- फसल उत्पादन, लकड़ी की कटाई और पशुधन खेती शामिल हैं, जबकि जलवायु परिवर्तन और चरम मौसम संबंधी उभरते खतरे हैं।

वृक्ष को बचाने की जरूरत:

- पेड़ प्राकृतिक पारिस्थितिकी तंत्र का समर्थन करने में मदद करते हैं और ग्लोबल वार्मिंग और जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए महत्वपूर्ण माने जाते हैं।
- यह विश्व के 50% स्थलीय कार्बन का भंडारण करते हैं और चरम जलवायु जैसे- तूफान और सुनामी की स्थिति में एक बफर के रूप में कार्य करते हैं।

भारत की संबंधित पहल:

- हरित भारत के लिए राष्ट्रीय मिशन
- नगर वन (शहरी वन) योजना
- संकल्प पर्व
- राष्ट्रीय वनरोपण कार्यक्रम
- प्रतिपूरक वनीकरण कोष अधिनियम

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पिछले 50 वर्षों में मौसम की आपदाओं में 20 लाख की मौत, संयुक्त राष्ट्र एजेंसी
चर्चा में क्यों?

- WMO 'एटलस ऑफ मॉर्टेलिटी एंड इकोनॉमिक लॉस फ्रॉम वेदर, क्लाइमेट एंड वॉटर एक्सट्रीम (1970-2019) रिपोर्ट के अनुसार में, पिछले 50 वर्षों में मौसम की आपदाओं में 20 लाख की मौत हुई।
- WMO (विश्व मौसम विज्ञान संगठन) संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है जो वायुमंडलीय विज्ञान, जलवायु विज्ञान, जल विज्ञान और भूभौतिकी पर अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ावा देने के लिए जिम्मेदार है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

- जलवायु परिवर्तन, अधिक चरम मौसम और बेहतर रिपोर्टिंग से प्रेरित 50 वर्ष की अवधि में आपदाओं की संख्या में पांच गुना वृद्धि हुई है।
- बेहतर प्रारंभिक चेतावनियों और आपदा प्रबंधन के कारण, 1970 से 2019 तक मौतों की संख्या लगभग तीन गुना कम हो गई।
- 1970 से 2019 तक, मौसम, जलवायु और पानी के खतरों में सभी आपदाओं का 50%, सभी मौतों का 45% और सभी रिपोर्ट किए गए आर्थिक नुकसान का 74% हिस्सा था।
- इनमें से 91% से अधिक मौतें विकासशील देशों में हुईं।
- 50 वर्ष की अवधि के दौरान, औसतन हर दिन 202 मिलियन अमेरिकी डॉलर की क्षति हुई। 1970 से 2010 तक आर्थिक नुकसान सात गुना बढ़ गया है।
- नुकसान का सबसे प्रचलित कारण तूफान थे, जिसके परिणामस्वरूप दुनिया भर में सबसे बड़ा आर्थिक नुकसान हुआ।

सैंडाई फ्रेमवर्क की विफलता:

- संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राज्यों द्वारा अपनाए गए आपदा जोखिम न्यूनीकरण के लिए सैंडाई फ्रेमवर्क 2015 में निर्धारित आपदा नुकसान को कम करने में विफलता, विकासशील देशों की गरीबी उन्मूलन और अन्य महत्वपूर्ण SDG (सतत विकास लक्ष्यों) को प्राप्त करने की क्षमता को खतरे में डाल रही है।

भारत की हाल की पहल:

- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन योजना
- आपदा रोधी अवसंरचना के लिए गठबंधन
- राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण

स्रोत: public.wmo.int

Books

सुब्रमण्यम स्वामी की 'ह्यूमन राइट्स एंड टेररिज्म इन इंडिया' शीर्षक वाली किताब चर्चा में क्यों?

- राज्यसभा सदस्य सुब्रमण्यम स्वामी द्वारा लिखित 'ह्यूमन राइट्स एंड टेररिज्म इन इंडिया' नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।

प्रमुख बिंदु

- पुस्तक में बताया गया है कि कैसे आतंकवाद का मुकाबला उचित प्रतिबंधों के भीतर मानव और मौलिक अधिकारों के साथ सामंजस्य बिठाया जा सकता है, जिसे संविधान द्वारा अनुमति दी गई है और सर्वोच्च न्यायालय द्वारा बरकरार रखा गया है।

स्रोत: द हिंदू

पुस्तक 'गीत गोविन्द: जयदेव डिवाइन ओडिसी' और 'बुजुर्गों की बात-देश के साथ' कार्यक्रम चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय संस्कृति मंत्री गंगापुरम किशन रेड्डी ने नई दिल्ली में पद्म श्री डॉ उत्पल के बनर्जी की पुस्तक 'गीत गोविन्द: जयदेव डिवाइन ओडिसी' का विमोचन और 'बुजुर्गों की बात- देश के साथ' कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

'बुजुर्गों की बात-देश के साथ' कार्यक्रम के बारे में:

- इस कार्यक्रम का उद्देश्य युवाओं और उन बुजुर्गों के बीच संवाद को बढ़ाना है जो 95 साल और उससे अधिक उम्र के हैं और आजादी से पहले भारत में लगभग 18 साल बिताए हैं।

'गीत गोविन्द: जयदेव डिवाइन ओडिसी' पुस्तक के बारे में:

- मूल रूप से 'गीत गोविन्द' 12वीं शताब्दी में कवि जयदेव ने लिखी थी।
- इसमें कृष्ण और राधा के संबंधों का वर्णन है

स्रोत: PIB

Important Days

23 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय सांकेतिक भाषा दिवस

चर्चा में क्यों?

- संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने सांकेतिक भाषा के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 23 सितंबर को अंतर्राष्ट्रीय सांकेतिक भाषा दिवस (IDSL) मनाने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ द डेफ द्वारा घोषित 2021 का विषय "वी साइन फॉर ह्यूमन राइट्स" है।

पृष्ठभूमि:

- इस दिन का प्रस्ताव वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ द डेफ (WFD) से आया है जो बधिरों के 135 राष्ट्रीय संघों का एक संघ है।
- अंतर्राष्ट्रीय सांकेतिक भाषा दिवस पहली बार 2018 में बधिरों के अंतर्राष्ट्रीय सप्ताह के हिस्से के रूप में मनाया गया था।

- बधिरों का अंतर्राष्ट्रीय सप्ताह पहली बार सितंबर 1958 में मनाया गया था।

नोट:

- वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ द डेफ के अनुसार, दुनिया भर में 70 मिलियन से अधिक बधिर लोग हैं।
- उनमें से 80% से अधिक विकासशील देशों में रहते हैं। सामूहिक रूप से, वे 300 से अधिक विभिन्न सांकेतिक भाषाओं का उपयोग करते हैं।

स्रोत: un.org

21 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस

चर्चा में क्यों?

- हर साल 21 सितंबर को दुनिया भर में अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस के लिए 2021 का विषय "रेकोवैरिंग बेटर फॉर एन एकुअटेबल एंड सस्टेनेबल वर्ल्ड" है।

पृष्ठभूमि:

- अंतर्राष्ट्रीय शांति दिवस की स्थापना 1981 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा की गई थी।
- दो दशक बाद, 2001 में, महासभा ने सर्वसम्मति से इस दिन को अहिंसा और संघर्ष विराम की अवधि के रूप में नामित करने के लिए मतदान किया।

स्रोत: un.org

16 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन परत संरक्षण दिवस

चर्चा में क्यों?

- 16 सितंबर को संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) द्वारा अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन परत संरक्षण दिवस के रूप में नामित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय 'मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल - कीपिंग अस, आवर फूड एंड वैक्सीन कूल' है।
- ओज़ोन परत, गैस की एक नाजुक ढाल, पृथ्वी को सूर्य की किरणों के हानिकारक हिस्से से बचाती है, इस प्रकार ग्रह पर जीवन को संरक्षित करने में मदद करती है।

पृष्ठभूमि:

- 19 दिसंबर 1994 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 16 सितंबर को अंतर्राष्ट्रीय ओज़ोन परत संरक्षण दिवस घोषित किया, उस तारीख की याद में, जिस पर 1987 में ओज़ोन परत को नष्ट करने वाले पदार्थों पर मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल पर हस्ताक्षर किए गए थे।

स्रोत: un.org

15 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस

चर्चा में क्यों?

- अंतरराष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस हर साल 15 सितंबर को दुनिया भर में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- यह 2007 में **संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA)** द्वारा पारित एक प्रस्ताव के माध्यम से स्थापित किया गया था, जो सरकारों को लोकतंत्र को मजबूत करने के लिए प्रोत्साहित करता है।
- अंतरराष्ट्रीय लोकतंत्र दिवस लोकतंत्र पर सार्वभौमिक घोषणा के लिए अस्तित्व में है, जिसे 15 सितंबर, 1997 को **अंतर-संसदीय संघ (IPU)**, जो राष्ट्रीय संसदों का एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है, द्वारा अपनाया गया था।

स्रोत: हिंदुस्तान टाइम्स

15 सितंबर, इंजीनियर्स डे (अभियंता दिवस)

चर्चा में क्यों?

- भारत हर साल 15 सितंबर को सबसे महान भारतीय इंजीनियर, **मोक्षगुंडम विश्वेश्वरैया** की जयंती मनाने के लिए इंजीनियर्स डे मनाता है।

प्रमुख बिंदु

- हमारे वर्तमान जीवन को आरामदायक बनाने के लिए इस क्षेत्र में योगदान देने वाले विभिन्न इंजीनियरों के प्रयासों को स्वीकार करने के लिए इंजीनियर्स डे मनाया जाता है।
- एक विपुल नागरिक इंजीनियर, शिक्षाविद्, अर्थशास्त्री, 20वीं सदी के विद्वान, एम विश्वेश्वरैया ने इंजीनियरिंग के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान दिया।
- उन्हें 1955 में भारत का सर्वोच्च सम्मान, भारत रत्न मिला।

नोट: वर्ल्ड इंजीनियर्स डे- 4 मार्च

स्रोत: इंडिया टुडे

14 सितंबर, हिंदी दिवस

चर्चा में क्यों?

- हिंदी दिवस या राष्ट्रीय हिंदी दिवस हर साल 14 सितंबर को देवनागरी लिपि में हिंदी को भारत के विभिन्न हिंदी भाषी राज्यों में आधिकारिक भाषाओं में से एक के रूप में अपनाने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इतिहास:

- 14 सितंबर 1949 को, हिंदी को भारत में आधिकारिक भाषा के रूप में अपनाया गया था।
- भारतीय संविधान के अनुच्छेद 343 के तहत, देवनागरी लिपि में लिखी गई हिंदी को आधिकारिक भाषाओं में से एक के रूप में अपनाया गया था। कुल मिलाकर, **भारत की 22 अनुसूचित भाषाएँ हैं।**

संबंधित पुरस्कार:

- राजभाषा कीर्ति पुरस्कार और राजभाषा गौरव पुरस्कार

नोट: विश्व हिंदी दिवस - 10 जनवरी

स्रोत: indiatoday

08 सितंबर, अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस

चर्चा में क्यों?

- अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस (ILD) 2021 एक अंतर्राष्ट्रीय उत्सव है, जिसे प्रत्येक वर्ष 8 सितंबर को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- ILD 2021 का विषय "लिटरेसी फॉर ए ह्यूमन-सेंटेड रिकवरी: नर्रोविंग द डिजिटल डिवाइड" है।

इतिहास:

- व्यक्तियों, समुदायों और समाजों के लिए साक्षरता के महत्व को अंतर्राष्ट्रीय समुदाय को याद दिलाने के लिए 1966 में UNESCO द्वारा 8 सितंबर को अंतर्राष्ट्रीय साक्षरता दिवस घोषित किया गया था।
- साक्षरता का मुद्दा संयुक्त राष्ट्र के सतत विकास लक्ष्यों और सतत विकास के लिए संयुक्त राष्ट्र के 2030 एजेंडा का एक प्रमुख घटक है।
- सितंबर 2015 में विश्व नेताओं द्वारा अपनाया गया संयुक्त राष्ट्र का सतत विकास एजेंडा, लोगों के जीवन में गुणवत्तापूर्ण शिक्षा और सीखने के अवसरों तक सार्वभौमिक पहुंच को बढ़ावा देता है।
- सतत विकास लक्ष्य (SDG) 4 का एक लक्ष्य यह सुनिश्चित करना है कि सभी युवा साक्षरता और संख्यात्मकता हासिल करें और जिन वयस्कों में इन कौशलों की कमी है उन्हें ये हासिल करने का अवसर दिया जाए।

हाल के तथ्य:

- 773 मिलियन वयस्कों और युवाओं में बुनियादी साक्षरता कौशल की कमी है।
- 617 मिलियन बच्चे और किशोर पढ़ने और गणित में न्यूनतम दक्षता स्तर प्राप्त नहीं कर रहे हैं।

स्रोत: un.org

New Appointments

जस्टिन टूडो ने कनाडा के प्रधानमंत्री के रूप में तीसरा कार्यकाल जीता

चर्चा में क्यों?

- जस्टिन टूडो ने अपनी पार्टी के 2021 का चुनाव जीतने के बाद कनाडा के प्रधानमंत्री के रूप में तीसरी बार जीत हासिल की है।

प्रमुख बिंदु

- जस्टिन टूडो एक कनाडाई राजनेता हैं जो नवंबर 2015 से कनाडा के 23वें और वर्तमान प्रधानमंत्री हैं और 2013 से लिबरल पार्टी के नेता हैं।

- टूडो कनाडा के इतिहास में जो क्लार्क के बाद दूसरे सबसे कम उम्र के प्रधानमंत्री हैं।
- कनाडा के बारे में तथ्य:**
- **राजधानी:** ओटावा
 - **मुद्रा:** कैनेडियन डॉलर

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

एयर मार्शल वी आर चौधरी बने अगले वायुसेना प्रमुख चर्चा में क्यों?

- सरकार ने 30 सितंबर 2021 को एयर चीफ मार्शल आर के एस भदौरिया की सेवानिवृत्ति के बाद **एयर मार्शल वी आर चौधरी**, जो वर्तमान में वाइस चीफ ऑफ एयर स्टाफ हैं, को अगले **वायुसेना प्रमुख** के रूप में नियुक्त करने का निर्णय लिया है।

प्रमुख बिंदु

- वी आर चौधरी को 29 दिसंबर, 1982 को भारतीय वायु सेना के फाइटर स्ट्रीम में कमीशन प्रदान किया गया था और वर्तमान में वाइस चीफ ऑफ एयर स्टाफ समेत वह विभिन्न स्तरों पर अनेक कमांड, स्टाफ और निर्देशात्मक पदों पर रहे हैं।
- चौधरी परम विशिष्ट सेवा पदक, अति विशिष्ट सेवा पदक और वायु सेना पदक के प्राप्तकर्ता हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

चरणजीत सिंह चन्नी ने पंजाब के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली चर्चा में क्यों?

- कांग्रेस नेता **चरणजीत सिंह चन्नी** ने पंजाब के **16वें मुख्यमंत्री** के रूप में शपथ ली।
- **सुखजिंदर सिंह रंधावा** और **ओम प्रकाश सोनी** ने **उपमुख्यमंत्री** के रूप में शपथ ली।

प्रमुख बिंदु

- पंजाब के राज्यपाल बनवारीलाल पुरोहित ने चंडीगढ़ के राजभवन में पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।
- रूपनगर के चमकौर साहिब से तीन बार विधायक रहे चन्नी राज्य में इस पद को संभालने वाले पहले दलित हैं।

नोट: कैप्टन अमरिंदर सिंह ने 18 सितंबर 2021 को पंजाब के मुख्यमंत्री पद से इस्तीफा दे दिया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भूपेंद्र पटेल ने गुजरात के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली चर्चा में क्यों?

- भूपेंद्र पटेल ने गुजरात के 17वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली है।

प्रमुख बिंदु

- राज्यपाल आचार्य देवव्रत ने राजभवन में उन्हें पद की शपथ दिलाई।
- भूपेंद्र पटेल अहमदाबाद के घाटलोदिया निर्वाचन क्षेत्र से विधायक हैं।

- भूपेंद्र पटेल ने विजय रूपानी की जगह ली, जिन्होंने अप्रत्याशित रूप से गुजरात के मुख्यमंत्री पद को छोड़ दिया था।

स्रोत: इंडिया टुडे

उत्तराखंड, पंजाब, नागालैंड और तमिलनाडु के लिए नए राज्यपालों की नियुक्त चर्चा में क्यों?

- राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने चार राज्यों, उत्तराखंड, पंजाब, नागालैंड और तमिलनाडु में नए राज्यपाल नियुक्त किए हैं।

प्रमुख बिंदु

उत्तराखंड:

- सेना के पूर्व उप प्रमुख **लेफ्टिनेंट जनरल गुरमीत सिंह** (सेवानिवृत्त) को उत्तराखंड का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
- **नोट:** हाल ही में, भारत के राष्ट्रपति ने उत्तराखंड की राज्यपाल के रूप में बेबी रानी मौर्य का इस्तीफा स्वीकार कर लिया था।

पंजाब:

- तमिलनाडु के राज्यपाल **बनवारीलाल पुरोहित**, पंजाब के राज्यपाल का अतिरिक्त प्रभार संभाल रहे हैं, उन्हें पंजाब के नियमित राज्यपाल के रूप में नियुक्त किया गया है।

नागालैंड:

- **जगदीश मुखी**, जो वर्तमान में असम के राज्यपाल हैं, को नई नियुक्ति होने तक उनके प्रभार के अलावा नागालैंड के राज्यपाल के कार्यों का निर्वहन करने के लिए नियुक्त किया गया है।

तमिलनाडु:

- नागालैंड के मौजूदा राज्यपाल **आरएन रवि** को तमिलनाडु स्थानांतरित कर दिया गया है।

स्रोत: TOI

सरदार इकबाल सिंह लालपुरा ने राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला चर्चा में क्यों?

- सरदार इकबाल सिंह लालपुरा ने राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग (NCM) के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला।

प्रमुख बिंदु

- सरदार इकबाल सिंह लालपुरा पंजाब के पूर्व IPS अधिकारी थे।

राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग (NCM) के बारे में:

- केंद्र सरकार ने राष्ट्रीय अल्पसंख्यक आयोग अधिनियम 1992 के तहत NCM की स्थापना की थी।
- प्रारंभ में पांच धार्मिक समुदायों, अर्थात् **मुस्लिम, सिख, ईसाई, बौद्ध और पारसी** को केंद्र सरकार द्वारा अल्पसंख्यक समुदायों के रूप में अधिसूचित किया गया था। इसके अलावा, 27

जनवरी 2014 को **जैनियों** को एक अन्य अल्पसंख्यक समुदाय के रूप में भी अधिसूचित किया गया था।

स्रोत: PIB

पंकज कुमार सिंह को BSF महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया चर्चा में क्यों?

- मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने **पंकज कुमार सिंह को सीमा सुरक्षा बल (BSF) के महानिदेशक (DG) के रूप में नियुक्त करने के गृह मंत्रालय के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।**

प्रमुख बिंदु

पंकज कुमार सिंह के बारे में:

- वह राजस्थान कैडर के 1988 बैच के भारतीय पुलिस सेवा (IPS) अधिकारी हैं।
- **नोट:** सिंह के पिता और सेवानिवृत्त IPS अधिकारी प्रकाश सिंह ने भी अतीत में सीमा सुरक्षा बल के महानिदेशक के रूप में नेतृत्व किया था।

अन्य नियुक्तियां:

- सरकार ने 1988 बैच के IPS अधिकारी **संजय अरोड़ा** (तमिलनाडु कैडर) और **बालाजी श्रीवास्तव** (AGMUT कैडर) को **भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP)** और **पुलिस अनुसंधान एवं विकास ब्यूरो (BPRD)** का नया प्रमुख (**महानिदेशक**) नियुक्त किया।

स्रोत: TOI

जे बी महापात्रा CBDT के अध्यक्ष बने

कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने **केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड (CBDT)** के अध्यक्ष के रूप में जे बी महापात्रा की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

- मौजूदा पी सी मोदी का विस्तारित कार्यकाल समाप्त होने के बाद, वह 31 मई 2021 से CBDT अध्यक्ष का अतिरिक्त प्रभार संभाल रहे हैं।
- 1985-बैच के भारतीय राजस्व सेवा (आयकर) अधिकारी, महापात्रा, वर्तमान में आयकर विभाग के लिए नीति तैयार करने वाले बोर्ड के सदस्य हैं।

स्रोत: द हिंदू

Obituaries

अखाड़ा परिषद के अध्यक्ष नरेंद्र गिरि का निधन

चर्चा में क्यों?

- **अखिल भारतीय अखाड़ा परिषद** के अध्यक्ष **महंत नरेंद्र गिरी** का निधन हो गया।

प्रमुख बिंदु

- नरेंद्र गिरि को 2014 में पांच साल के लिए देश के 13 मान्यता प्राप्त हिंदू मठों के आदेशों की सर्वोच्च निर्णय लेने वाली संस्था अखिल भारतीय अखाड़ा परिषद का अध्यक्ष चुना गया था।

- अक्टूबर 2019 में हरिद्वार में आयोजित अखाड़ा परिषद की बैठक में उन्हें इस पद के लिए फिर से चुना गया।

स्रोत: HT

प्रख्यात साहित्यकार मनोरमा महापात्रा का निधन

- प्रख्यात साहित्यकार, सामाजिक कार्यकर्ता और ओडिया दैनिक 'द समाज' की पूर्व संपादक मनोरमा महापात्रा का 87 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- महापात्रा के नाम 40 से अधिक पुस्तकें और उपन्यास हैं।
- उन्हें 1984 में **साहित्य अकादमी पुरस्कार**, 1988 में सोवियत नेहरू पुरस्कार, 1991 में ईश्वर चन्द्र विद्यासागर सम्मान, उत्कल साहित्य समाज पुरस्कार, गंगाधर मेहर सम्मान, सरला पुरस्कार और सुचरिता पुरस्कार आदि से सम्मानित किया गया।
- साहित्य के क्षेत्र में उनके अपार योगदान के लिए, उन्हें 1982 से 1990 तक उत्कल साहित्य समाज की सचिव और 1991 में ओडिशा साहित्य अकादमी के अध्यक्ष, 1994 तक इस पद को संभालने वाली पहली महिला के रूप में नियुक्त किया गया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पूर्व केंद्रीय मंत्री ऑस्कर फर्नांडिस का निधन

- पूर्व केंद्रीय मंत्री और राज्यसभा सदस्य ऑस्कर फर्नांडिस का निधन हो गया।
- वह एक भारतीय राजनेता, एक वरिष्ठ भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस नेता थे और UPA सरकार में परिवहन, सड़क और राजमार्ग और श्रम और रोजगार के केंद्रीय कैबिनेट मंत्री थे।
- उन्होंने 5 बार लोकसभा में उडुपी निर्वाचन क्षेत्र का प्रतिनिधित्व किया और 4 बार राज्यसभा के लिए चुने गए।

स्रोत: द हिंदू

पूर्व राज्यसभा सांसद और वरिष्ठ पत्रकार चंदन मित्रा का निधन

- पूर्व राज्यसभा सांसद और वरिष्ठ पत्रकार चंदन मित्रा का 65 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- मित्रा अगस्त 2003 से 2009 तक राज्यसभा के मनोनीत सदस्य रहे।
- जून 2010 में, भाजपा ने उन्हें मध्य प्रदेश से उच्च सदन के लिए चुना। उनका कार्यकाल 2016 में समाप्त हो गया।
- जुलाई 2018 में, द पायनियर के संपादक और प्रबंध निदेशक मित्रा ने भाजपा से इस्तीफा दे दिया और तृणमूल कांग्रेस (TMC) में शामिल हो गए थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Sports

राजा ऋत्विक् भारत के 70वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने चर्चा में क्यों?

- तेलंगाना के आर राजा ऋत्विक् भारत के 70वें शतरंज ग्रैंडमास्टर (GM) बन गए, हंगरी में हाल ही में प्रतियोगिता के दौरान अपने तीसरे और अंतिम नॉर्म को प्राप्त किया।

प्रमुख बिंदु

- 2019 में अपना पहला GM नॉर्म अर्जित करने वाले ऋत्विक् ने एक महीने से भी कम समय में अपना दूसरा और तीसरा नॉर्म हासिल किया।

नोट:

- विश्वनाथन आनंद 1988 में भारत के पहले GM बने।
- पुणे के हर्षित राजा अगस्त 2021 में भारत के 69वें GM बने।

स्रोत: द हिंदू

T20 विश्व कप 2021 के लिए टीम इंडिया मेंटर के रूप में एम एस धोनी की नियुक्ति चर्चा में क्यों?

- BCCI ने एम एस धोनी को T20 विश्व कप 2021 के लिए भारतीय राष्ट्रीय टीम का मेंटर नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

- T20 विश्व कप 17 अक्टूबर से 14 नवंबर तक ओमान और संयुक्त अरब अमीरात में खेला जाना निर्धारित है।
- विशेष रूप से, भारत ने आखिरी बार 2013 में ICC ट्रॉफी जीती थी जब उन्होंने धोनी के नेतृत्व में चैंपियंस ट्रॉफी के फाइनल में इंग्लैंड को हराया था।
- धोनी तीनों प्रमुख ICC टूर्नामेंट जीतने वाले एकमात्र कप्तान हैं - चैंपियंस ट्रॉफी, T20 विश्व कप और 50 ओवर का विश्व कप।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

लसिथ मलिंगा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की चर्चा में क्यों?

- श्रीलंका के तेज गेंदबाज लसिथ मलिंगा ने 2004 में शुरू हुए 16 साल के अंतरराष्ट्रीय करियर को समाप्त करते हुए क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

- मलिंगा ने पहले ही अपने टेस्ट और एकदिवसीय करियर को समाप्त कर दिया था, और T20 क्रिकेट से दूर जाने के अपने फैसले की घोषणा करते हुए, उन्होंने सभी रूपों से अपनी सेवानिवृत्ति को चिह्नित किया।
- मलिंगा ने श्रीलंका के लिए 30 टेस्ट, 226 एकदिवसीय और 84 T20I खेले, जिसमें उन्होंने 546 विकेट (टेस्ट में 101, ODI में 338 और T20I में 107) लिए।

स्रोत: इंडिया टुडे

US ओपन टेनिस चैंपियनशिप 2021

- 2021 US ओपन टूर्नामेंट का 141 वां संस्करण था और न्यूयॉर्क शहर, न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका में हुआ था।
- यह वर्ष (2021) का चौथा और अंतिम ग्रैंड स्लैम इवेंट था।
- **विजेताओं की सूची:**

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल	मिश्रित युगल
विजेता- डेनियल मेदवेदेव (रूस) उपविजेता- नोवाक जोकोविच (सर्बिया)	विजेता- एम्मा रादुकानु (ब्रिटेन) उपविजेता- लेयला फर्नांडीज (कनाडा)	विजेता- राजीव राम (अमेरिका), जो सैलिसबरी (ब्रिटेन) उपविजेता- ब्रूनो सोरेस (ब्राजील), जेमी मुरे (ब्रिटेन)	विजेता- सामंथा स्टोसुर (ऑस्ट्रेलिया), झांग शुआई (चीन) उपविजेता- कोको गौफ (अमेरिका), मैकनेली (अमेरिका)	विजेता- देसिरा क्राव्ज़िक (अमेरिका), जो सैलिसबरी (ब्रिटेन) उपविजेता- गिउलिआना ओल्मोस (मेक्सिको), मार्सेलो अरेवालो (अल सल्वाडोर)

स्रोत: द हिंदू

टोक्यो 2020 पैरालंपिक खेल

- **स्थान:** टोक्यो, जापान (24 अगस्त- 5 सितंबर 2021)
 - **16वां पैरालंपिक शुभंकर:** सोमेटो
- टोक्यो पैरालंपिक में भारत:**
- उद्घाटन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- टेक चंद (शॉट-पुटर)

- समापन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- अविनि लेखरा (शूटर)

रैंक	देश	स्वर्ण	रजत	कांस्य	कुल
1	चीन	96	60	51	207
2	ब्रिटेन	41	38	45	124
3	संयुक्त राज्य अमेरिका	37	36	31	104
24	भारत	5	8	6	19

भारत का प्रदर्शन:

- अविनि लेखरा ने निशानेबाजी में गोल्ड मेडल जीता। वह पैरालंपिक खेलों में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं। वह खेलों के एकल संस्करण में कई पदक जीतने वाली केवल भारतीय हैं (टोक्यो 2020 पैरालंपिक खेलों में शूटिंग में 1 स्वर्ण, 1 कांस्य)।
- सुमित अंतिल ने भाला फेंक में गोल्ड मेडल जीता।
- प्रमोद भगत ने बैडमिंटन में गोल्ड मेडल जीता।
- निशानेबाजी में मनीष नरवाल ने गोल्ड मेडल जीता।
- बैडमिंटन में कृष्णा नागर ने गोल्ड मेडल जीता।

स्रोत: olympics.com

Monthly Current Affairs August 2021 मासिक सम सामयिकी अगस्त 2021

Important News: State

हिसार हवाई अड्डे का नाम बदलकर महाराजा अग्रसेन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा रखा गया चर्चा में क्यों?

हरियाणा के मुख्यमंत्री, मनोहर लाल खट्टर ने हिसार हवाई अड्डे का नाम बदलकर महाराजा अग्रसेन अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा (MAIA) करने की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

27 सितंबर, 2018 को हिसार हवाई अड्डा हरियाणा का पहला DGCA लाइसेंस प्राप्त सार्वजनिक हवाई अड्डा बन गया।

मार्च 2024 तक हिसार हवाई अड्डे को अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे के रूप में बदलने के लिए वर्तमान में उन्नयन किया जा रहा है।

स्रोत: TOI

उत्तर प्रदेश में मिशन शक्ति 3.0 का शुभारंभ चर्चा में क्यों?

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने मिशन शक्ति के तीसरे चरण (**मिशन शक्ति 3.0**) का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

मिशन शक्ति के बारे में:

यह उत्तर प्रदेश सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य महिलाओं की सुरक्षा, गरिमा और सशक्तिकरण को बढ़ावा देना है।

पहला चरण अक्टूबर 2020 में शुरू किया गया था।

मिशन शक्ति 3.0 के बारे में:

तीसरा चरण 31 दिसंबर, 2021 को खत्म हो जाएगा।

इस योजना के तहत, मुख्यमंत्री आदित्यनाथ ने मुख्यमंत्री कन्या सुमंगला योजना के तहत 1.55 लाख लड़कियों और महिलाओं के खातों में 30.12 करोड़ रुपये हस्तांतरित किए।

इस चरण में जिन मुख्य योजनाओं को लागू किया जाना है, उनमें मिशन शक्ति कक्ष (क्लासरूम्स) का शुभारंभ, एक लाख महिला स्वयं सहायता समूहों का गठन, 1.73 लाख नए लाभार्थियों को निराश्रित महिला पेंशन योजना से जोड़ना, 1,286 पुलिस थानों में गुलाबी शौचालयों (महिलाओं के लिए) का निर्माण, प्रांतीय सशस्त्र कांस्टेबुलरी (PAC) की महिला बटालियनों के लिए 2,982 पदों पर विशेष भर्ती आदि शामिल हैं।

स्रोत: TOI

दिल्ली में भारत के पहले स्मॉग टॉवर का उद्घाटन चर्चा में क्यों?

दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने दिल्ली के कनॉट प्लेस में "देश के पहले स्मॉग टॉवर" का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

स्मॉग टॉवर के बारे में:

निर्माण: टाटा प्रोजेक्ट्स लिमिटेड ने IIT-दिल्ली और IIT-बॉम्बे के तकनीकी सहयोग से टॉवर का निर्माण किया, जो इसके डेटा का विश्लेषण करेगा।

NBCC इंडिया लिमिटेड परियोजना प्रबंधन सलाहकार है।

DPCC (दिल्ली प्रदूषण नियंत्रण समिति) टॉवर के लिए नोडल एजेंसी है।

टॉवर को 24.2 मीटर की ऊंचाई पर उठाया गया।

टॉवर प्रति सेकेंड लगभग 1,000 क्यूबिक मीटर हवा को फिल्टर कर सकता है।

टॉवर के केंद्र से 1 किमी के दायरे में इसका असर होने की उम्मीद है।

टॉवर के निचले हिस्से में कुल 40 पंखे लगाए गए हैं - हवा को ऊपर से अंदर लिया जाएगा, फिल्टर किया जाएगा और नीचे पंखे के माध्यम से छोड़ा जाएगा।

पृष्ठभूमि:

नवंबर 2019 में, एक विशेषज्ञ पैनल ने अनुमान लगाया कि राजधानी को ऐसे 213 एंटी-स्मॉग टॉवरों की आवश्यकता होगी।

इस के बाद, दिल्ली कैबिनेट ने अक्टूबर 2020 में स्मॉग टॉवर परियोजना को मंजूरी दी।

स्विट्जरलैंड स्थित वायु गुणवत्ता प्रौद्योगिकी कंपनी " IQAir", जो PM2.5 एकाग्रता के आधार पर चयनित शहरों की वायु गुणवत्ता के स्तर को मापती है, ने 2020 में लगातार तीसरे वर्ष **दिल्ली को दुनिया की सबसे प्रदूषित राजधानी** का दर्जा दिया था।

नोट: केंद्र सरकार द्वारा आनंद विहार में बनाया गया एक और 25 मीटर लंबा स्मॉग टॉवर, जिसके 7 सितंबर तक पूरी तरह से चालू होने की उम्मीद है।

दिल्ली में प्रदूषण को नियंत्रित करने के लिए उठाए गए कदम:

BS-VI वाहनों की शुरुआत

इलेक्ट्रिक वाहन

ऑड-ईवन एक आपातकालीन उपाय के रूप में

ग्रेडेड रिस्पांस एक्शन प्लान का कार्यान्वयन

राष्ट्रीय वायु गुणवत्ता सूचकांक (AQI) का विकास

ग्रीन क्रैकर्स का उपयोग

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री ने सोमनाथ में कई परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने सोमनाथ, गुजरात में विभिन्न परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया।

उद्घाटन की गई परियोजनाओं में **सोमनाथ समुद्र दर्शन पथ, सोमनाथ प्रदर्शनी केंद्र और पुराने (जूना) सोमनाथ का पुनर्निर्मित मंदिर परिसर** शामिल हैं।

इस कार्यक्रम के दौरान उन्होंने **श्री पार्वती मंदिर** की आधारशिला भी रखी।

"प्रसाद योजना के तहत सोमनाथ, गुजरात में तीर्थयात्रा सुविधाओं का विकास" से सम्बंधित परियोजना का अनुमोदन पर्यटन मंत्रालय द्वारा मार्च, 2017 में किया गया था। इस परियोजना की लागत 45.36 करोड़ रुपये थी।

प्रमुख बिंदु

पर्यटन मंत्रालय द्वारा अपनी **इंटीग्रेटेड डेस्टिनेशन डेवलपमेंट स्कीम (IDDS)** के तहत प्रतिष्ठित पर्यटन स्थलों में से एक के रूप में सोमनाथ के विकास को प्रस्तावित किया गया है, जिसमें प्रभास पाटन संग्रहालय, पर्यटक सुविधाएं, हाट आदि जैसे घटकों का विकास शामिल है।

प्रसाद योजना के बारे में:

पर्यटन मंत्रालय ने वर्ष 2014-15 में चिह्नित तीर्थस्थलों और विरासत स्थलों के एकीकृत विकास के उद्देश्य से **'राष्ट्रीय तीर्थयात्रा कायाकल्प और अध्यात्मिक, विरासत संवर्धन अभियान' (प्रसाद)** शुरू किया था।

इस योजना का उद्देश्य स्थलों पर तीर्थस्थल/धार्मिक और विरासत पर्यटन इन्फ्रास्ट्रक्चर विकास का निर्माण है।

प्रसाद योजना के तहत पर्यटन मंत्रालय 40 प्रमुख तीर्थ स्थलों का विकास कर रहा है, जिनमें से 15 पहले ही पूरे हो चुके हैं।

नोट: भारत, यात्रा और पर्यटन प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक में 2013 के 65वें स्थान से 2019 में 34वें स्थान पर पहुंच गया है।

स्रोत: PIB

छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री ने 4 नए जिलों की घोषणा की चर्चा में क्यों?

छत्तीसगढ़ के मुख्यमंत्री भूपेश बघेल ने राज्य में 4 नए जिलों और 18 नई तहसीलों की भी घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

4 नए जिले **मोहला मानपुर, सारंगढ़-बिलाईगढ़, शक्ति और मनेंद्रगढ़** हैं।

वर्तमान में, छत्तीसगढ़ में 28 जिले हैं और 4 नए जिलों की घोषणा के बाद, संख्या 32 तक बढ़ जाएगी।

इसके अलावा हर जिला मुख्यालय और नगर निगम में विशेष रूप से महिलाओं के लिए एक पार्क विकसित किया जाएगा, जिसे **'मिनिमाता उद्यान'** के नाम से जाना जाएगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

सामुदायिक पुलिसिंग कार्यक्रम 'उम्मीद'

चर्चा में क्यों?

दिल्ली पुलिस आयुक्त राकेश अस्थाना ने सांप्रदायिक सौहार्द को बढ़ावा देने के लिए सामुदायिक पुलिसिंग कार्यक्रम 'उम्मीद' का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

सामुदायिक पुलिसिंग का सार पुलिसकर्मियों और नागरिकों के बीच की दूरी को इस हद तक कम करना है कि पुलिसकर्मी उस समुदाय का एक एकीकृत हिस्सा बन जाएं जिसकी वे सेवा करते हैं।

भारत में अन्य सामुदायिक पुलिसिंग मॉडल:

सामुदायिक पुलिस परियोजना: पश्चिम बंगाल

मैत्री: आंध्र प्रदेश

मोहल्ला समितियां: महाराष्ट्र

पुलिस मित्र: तमिलनाडु

जनमैत्री सुरक्षा परियोजना: केरल

संयुक्त गश्त समितियां: राजस्थान

मीरा पैबी: मणिपुर

स्रोत: द हिंदू

अंडमान और निकोबार द्वीप से नई शैवाल प्रजातियों की खोज चर्चा में क्यों?

पंजाब केंद्रीय विश्वविद्यालय, बठिंडा (CUPB) के वनस्पतिविदों के एक समूह ने **अंडमान और निकोबार द्वीप समूह से 'अम्ब्रेला हेड' वाली एक शैवाल प्रजाति** की खोज की है।

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह प्रवाल भित्तियों का घर है और समुद्री जैव विविधता में समृद्ध हैं।

प्रमुख बिंदु

20 से 40 मिमी छोटा, आश्चर्यजनक चमकीले हरे शैवाल, एक छतरी या एक मशरूम जैसा दिखता है, इसकी टोपी पर 15 से 20 मिमी व्यास के खांचे होते हैं।

काल्पनिक समुद्री मत्स्यांगना के नाम पर रखा गया, एसिटाबुलरिया जलकन्याका बहुत ही प्राचीन है और एक एकल कोशिका जीव है।

यह भारत में खोजी गई जीनस एसिटाबुलरिया की पहली प्रजाति है।

शैवाल के बारे में:

यह प्रकाश संश्लेषक यूकेरियोटिक जीवों के एक बड़े और विविध समूह के लिए एक अनौपचारिक शब्द है।

यह एक पॉलीफाइलेटिक समूह है जिसमें कई अलग-अलग समूहों की प्रजातियां शामिल हैं।

शामिल जीवों में एकोशिकीय सूक्ष्म शैवाल, जैसे क्लोरेला, प्रोटोथेका और डायटम से लेकर बहुकोशिकीय रूपों तक, जैसे कि विशाल केल्व, एक बड़ा भूरा शैवाल जो लंबाई में 50 मीटर तक बढ़ सकता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

लखनऊ में फॉरेंसिक विज्ञान संस्थान

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने लखनऊ, उत्तर प्रदेश में फोरेंसिक विज्ञान संस्थान की आधारशिला रखी।

फोरेंसिक विज्ञान संस्थान, जो गृह मंत्रालय के तहत संचालित होगा, को गुजरात स्थित राष्ट्रीय फोरेंसिक विज्ञान विश्वविद्यालय (NFSU) से संबद्ध करने का प्रस्ताव है।

प्रमुख बिंदु

फोरेंसिक विज्ञान संस्थान इस तरह के व्यवहार विज्ञान, सिविल और आपराधिक कानून, पुलिस विज्ञान, अपराध और फोरेंसिक के रूप में संभाषण में विशेषज्ञता प्रदान करेगा।

इसमें लगभग 200 करोड़ रुपये खर्च किए जाएंगे और DNA केंद्र की स्थापना के लिए 15 करोड़ रुपये मंजूर किए गए हैं, जो देश में सबसे आधुनिक होगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पश्चिम बंगाल ने चार स्कॉच पुरस्कार प्राप्त किये

चर्चा में क्यों?

पश्चिम बंगाल सरकार ने हुए ईज ऑफ डूइंग बिजनेस (कारोबार में सुगमता) पहल के तहत अपनी योजनाओं के लिए चार स्कॉच पुरस्कार प्राप्त किये।

प्रमुख बिंदु

राज्य योजना द ऑनलाइन सिंगल विंडो पोर्टल- 'शिल्प साथी' ने प्लेटिनम पुरस्कार जीता।

द ऑटो रिन्यूअल ऑफ़ सर्टिफिकेट ऑफ़ एनलिस्टमेंट थ्रू एन ऑनलाइन सिस्टम फॉर अर्बन एरियाज ने गोल्ड पुरस्कार प्राप्त किया।

ऑनलाइन इस्सुंस ऑफ़ ट्रेड लाइसेंस इन रूलर एरियाज और ई-नथिकरण: द ऑनलाइन सिस्टम फॉर रजिस्ट्रेशन, प्रिपरेशन एंड सबमिशन ऑफ़ डीड्स ने दो सिल्वर पुरस्कार जीते हैं।

स्कॉच पुरस्कार के बारे में:

स्कॉच पुरस्कार, स्वतंत्र रूप से 2003 में स्थापित किया गया था, यह भारत का ईमानदार नागरिक सम्मान है जो एक स्वतंत्र संगठन द्वारा तीसरे पक्ष के मूल्यांकन के रूप में प्रदान किया जाता है। यह देश में एकमात्र ऐसा पुरस्कार है जो साक्ष्य के आधार पर महसूस-आवश्यकता मूल्यांकन और परिणाम मूल्यांकन पर आधारित है।

यह लोगों, परियोजनाओं और संस्थानों को प्रदान किया जाता है।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

Important News: India

37वीं प्रगति बैठक

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने केंद्र और राज्य सरकारों से संबंधित ICT आधारित मल्टी-मॉडल प्लेटफॉर्म -**प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन)** के 37वें संस्करण की बैठक की अध्यक्षता की।

बैठक में कार्यसूची के नौ मदों की समीक्षा की गई, जिनमें आठ परियोजनाएं और एक योजना शामिल थी।

14 राज्यों से संबंधित इन 8 परियोजनाओं की संचयी लागत 1,26,000 करोड़ रुपये है।

उन्होंने 'वन नेशन-वन राशन कार्ड (ONORC) योजना की समीक्षा की।

प्रमुख बिंदु

प्रगति के बारे में:

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 2015 में बहुउद्देश्यीय और बहु-मॉडल मंच **प्रगति (प्रो-एक्टिव गवर्नेंस एंड टाइमली इम्प्लीमेंटेशन)** लॉन्च किया था।

प्रगति एक अनूठा एकीकृत और संवादात्मक मंच है।

मंच का उद्देश्य आम आदमी की शिकायतों को दूर करना है, और साथ ही साथ भारत सरकार के महत्वपूर्ण कार्यक्रमों और परियोजनाओं के साथ-साथ राज्य सरकारों द्वारा ध्वजांकित परियोजनाओं की निगरानी और समीक्षा करना है।

यह एक **त्रिस्तरीय प्रणाली** है (PMO, केंद्र सरकार के सचिव और राज्यों के मुख्य सचिव)।

इस प्रणाली को **राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC)** की मदद से **PMO टीम** द्वारा इन-हाउस डिजाइन किया गया है।

नोट: पिछली 36 प्रगति बैठकों में, 13.78 लाख करोड़ रुपये की कुल लागत वाली 292 परियोजनाओं की समीक्षा की गई।

स्रोत: PIB

संयुक्त राष्ट्र महिला और माई गव (MyGov) ने महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण पर अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

भारत की स्वतंत्रता के 75वें वर्ष में आजादी का अमृत महोत्सव के इस विशेष अवसर पर, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत **माई गव (MyGov)**, और **संयुक्त राष्ट्र महिला** ने संयुक्त रूप से महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण पर **अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021** का शुभारंभ किया।

चुनौती का उद्देश्य '**नारी सशक्तिकरण**' है, जो महिलाओं को उनकी पूरी क्षमता हासिल करने में मदद करने के लिए सशक्त बनाना है।

प्रमुख बिंदु

अमृत महोत्सव श्री शक्ति इनोवेशन चैलेंज 2021 के बारे में:

यह महिला उद्यमियों और महिलाओं के नेतृत्व वाले स्टार्ट-अप को महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तिकरण के लिए प्रौद्योगिकी समाधान खोजने के लिए समर्थन और बढ़ावा देगा।

यह महिलाओं के नेतृत्व वाले समाधानों को बढ़ावा देने के लिए एक बहुत ही आवश्यक मंच प्रदान करता है जो महिलाओं की सुरक्षा में सुधार कर सकता है, आर्थिक लाभ का निर्माण कर सकता है और हजारों अन्य महिलाओं को लाभान्वित कर सकता है क्योंकि हम COVID-19 से उबर कर वापसी कर रहे हैं।

पहला श्री शक्ति चैलेंज का आयोजन 2020 में किया गया था।

माई गव (MyGov) के बारे में:

यह भारत सरकार का नागरिक केंद्रित मंच है जो लोगों को सरकार से जुड़ने और सुशासन की दिशा में योगदान करने का अधिकार देता है।

यह एक अनूठी पथ-प्रदर्शक पहल है जिसे 2014 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया था।

संयुक्त राष्ट्र महिला के बारे में:

संयुक्त राष्ट्र एजेंसी के रूप में लैंगिक समानता पर काम करने के लिए मैंडेट प्राप्त संयुक्त राष्ट्र महिला संयुक्त राष्ट्र के प्रयासों का नेतृत्व और समन्वय करने के लिए जिम्मेदार है। यह पूरे विश्व और राष्ट्रीय स्तर पर लैंगिक समानता सुनिश्चित कर इन्हें मुख्य धारा में लाने हेतु प्रतिबद्धता के साथ प्रयास कर रहा है।

महिला सशक्तिकरण की दिशा में सरकार की पहल:

मुद्रा योजना

उज्ज्वला योजना

बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ

तीन तलाक का उन्मूलन

नया श्रम संहिता

पोषण अभियान

स्रोत: PIB

अफगानिस्तान से भारत के निकासी मिशन को "ऑपरेशन देवी शक्ति" नाम दिया गया

चर्चा में क्यों?

तालिबान द्वारा अपने तेजी से अधिग्रहण के बाद काबुल से अपने नागरिकों और अफगान भागीदारों को निकालने के लिए भारत के जटिल मिशन को "ऑपरेशन देवी शक्ति" नाम दिया गया है।

इनके अलावा गुरु ग्रंथ साहिब के तीन स्वरूपों/प्रतियाँ को भी वापस लाया गया।

नोट: अफगानिस्तान में गुरु ग्रंथ साहिब के 13 स्वरूप थे, जिनमें से 7 को पहले ही भारत में स्थानांतरित कर दिया गया था।

प्रमुख बिंदु

तालिबान द्वारा अफगान राजधानी शहर पर कब्जा करने के एक दिन बाद, भारत ने 16 अगस्त को काबुल से दिल्ली के लिए 40 भारतीयों को एयरलिफ्ट करके जटिल निकासी मिशन शुरू किया।

पृष्ठभूमि:

अफगानिस्तान के राष्ट्रपति अशरफ गनी 15 अगस्त, 2021 को ताजिकिस्तान भाग गए।

इसके बाद तालिबान विद्रोहियों द्वारा काबुल पर कब्जा कर लिया गया, जिन्होंने राष्ट्रपति भवन पर कब्जा कर लिया और दावा किया कि युद्ध समाप्त हो गया है।

अफगानिस्तान के पहले **उपराष्ट्रपति अमरुल्ला सालेह** ने खुद को अफगानिस्तान का कार्यवाहक राष्ट्रपति घोषित किया।

तालिबान को अफगानिस्तान में 2001 में अमेरिकी नेतृत्व वाली सेनाओं द्वारा सत्ता से हटा दिया गया था, लेकिन समूह ने तेजी से हमले के बाद एक बार फिर देश पर नियंत्रण कर लिया है।

तालिबान के बारे में:

तालिबान, या पश्तो भाषा में "छात्र", 1990 के दशक की शुरुआत में अफगानिस्तान से सोवियत सैनिकों की वापसी के बाद उत्तरी पाकिस्तान में उभरा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

नया भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय ग्रामीण विकास और पंचायती राज मंत्री, गिरिराज सिंह ने एक नया **भू-स्थानिक योजना पोर्टल, 'युक्तधारा'** का शुभारंभ किया।

यह **रिमोट सेंसिंग और GIS (भौगोलिक सूचना प्रणाली)** आधारित जानकारी का उपयोग करके नई **मनरेगा संपत्तियों** को सुविधाजनक बनाने में मदद करेगा।

युक्तधारा भुवन के तहत एक नया पोर्टल है।

प्रमुख बिंदु

युक्तधारा के बारे में:

उद्देश्य: युक्तधारा प्लेटफॉर्म विभिन्न राष्ट्रीय ग्रामीण विकास कार्यक्रमों यानी **मनरेगा, एकीकृत वाटरशेड प्रबंधन कार्यक्रम, पर ड्रॉप मोर क्रॉप और राष्ट्रीय कृषि विकास योजना** आदि के अंतर्गत बनाई गई परिसंपत्तियों (जियोटैग) के भंडार के रूप में कार्य करेगा, जिसमें फील्ड फोटोग्राफी भी शामिल है।

यह निश्चित रूप से **भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO)** और **ग्रामीण विकास मंत्रालय** द्वारा संयुक्त रूप से किए गए अथक प्रयासों का परिणाम है, जो विकेन्द्रीकृत निर्णय लेने के समर्थन में ग्रामीण योजनाओं के लिए **सरकार से सरकार (G2G) सेवा** को साकार करने के लिए किया गया है।

भुवन के बारे में:

भुवन, ISRO द्वारा विकसित और होस्ट किया गया राष्ट्रीय भू-पोर्टल है जिसमें भू-स्थानिक डेटा, सेवाएं और विश्लेषण के लिए उपकरण शामिल हैं।

इसमें कई बहुमुखी विशेषताएं हैं, उदाहरण के लिए (1) सैटेलाइट इमेजरी और मैप्स का विजुअलाइज़ेशन (2) विश्लेषण (3) मुफ्त डेटा डाउनलोड और (4) कुछ नाम रखने के लिए रिपोर्ट डाउनलोड।

सैटेलाइट इमेजरी मल्टी-सेंसर, मल्टी-प्लेटफॉर्म और मल्टी-टेम्पोरल प्रकृति की होती हैं और इन्हें 2D और 3D में देखा जा सकता है।

विभिन्न प्राकृतिक संसाधनों के विषयों के विश्लेषण के लिए विभिन्न प्रकार के विषयगत मानचित्रों की भी मेजबानी की जाती है।

जियोपोर्टल भुवन देश में कई विकासात्मक योजना गतिविधियों के लिए एक वास्तविक भू-स्थानिक मंच बन गया है।

स्रोत: PIB

भूकंप वेधशालाएं

चर्चा में क्यों?

केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार); पृथ्वी विज्ञान राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) राज्यमंत्री डॉ जितेंद्र सिंह ने कहा कि भारत में **2021 के अंत तक 35 और भूकंप वेधशालाओं** और **वर्ष 2026 तक ऐसी 100 और वेधशालाओं** की स्थापना होने वाली है।

उन्होंने **इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ जियोमैग्नेटिज्म एंड एरोनॉमी (IAGA) - इंटरनेशनल एसोसिएशन ऑफ सीस्मोलॉजी एंड फिजिक्स ऑफ द अर्थ इंटीरियर (IASPEI)** के संयुक्त वैज्ञानिक सभा के उद्घाटन समारोह को संबोधित करते हुए इसकी घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

भूकंप वेधशालाओं के बारे में:

राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र देश में भूकंप गतिविधि की निगरानी के लिए सरकार की नोडल एजेंसी है।

वर्तमान में, भारत में केवल **115 भूकंप वेधशालाएं** हैं।

सबसे महत्वपूर्ण पहलू भूकंप के समय की सटीक भविष्यवाणी करने में सक्षम होना है। यह कार्य भूकंप वेधशालाओं द्वारा किया जाता है।

भारत में भूकंप:

भारतीय उपमहाद्वीप को भूकंप, भूस्खलन, चक्रवात, बाढ़ और सुनामी के मामले में दुनिया के सबसे अधिक आपदा संभावित क्षेत्रों में से एक माना जाता है।

भूकंपीय जोनिंग मैपिंग के अनुसार भारत को **4 जोन** में बांटा गया है।

इन क्षेत्रों को भूकंप की तीव्रता के आकलन के आधार पर बांटा गया है। भारत **जोन 2, जोन 3, जोन 4, और जोन 5** में बांटा गया है।

जहां जोन 2 सबसे कम खतरनाक है, वहीं जोन 5 सबसे खतरनाक है।

देश के वर्तमान भूकंपीय क्षेत्र मानचित्र के अनुसार, भारत का 59% भूमि क्षेत्र मध्यम से गंभीर भूकंपीय खतरे की चेतावनी के अधीन है, जिसका अर्थ है कि भारत में 7 और उससे अधिक तीव्रता के भूकंप आने की संभावना है।

भारतीय उपमहाद्वीप में कुछ प्रमुख भूकंप:

शिलांग (1897), कांगड़ा (1905), बिहार-नेपाल सीमा (1934), असम-तिब्बत सीमा (1950), भुज (2001), कश्मीर (2005), सिक्किम (2011) और मणिपुर (2016)।

स्रोत: PIB

नियोबोल्ड, भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन

चर्चा में क्यों?

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-M) ने भारत का पहला स्वदेशी मोटर चालित व्हीलचेयर वाहन, नियोबोल्ड विकसित किया है।

प्रमुख बिंदु

नियोबोल्ड के बारे में:

यह व्हीलचेयर उपयोगकर्ताओं को कार, ऑटो रिक्शा या संशोधित स्कूटर की तुलना में बाहरी गतिशीलता के सुविधाजनक, सुरक्षित और कम लागत वाले मोड के साथ सशक्त बनाता है।

इसका उपयोग असमान इलाकों में भी किया जा सकता है।

इसकी अधिकतम गति 25 किमी प्रति घंटा है और यह प्रति चार्ज 25 किमी तक यात्रा करती है।

यह लिथियम-आयन बैटरी द्वारा संचालित है।

इसे 'नियोमोशन' नामक एक स्टार्ट-अप के माध्यम से व्यावसायीकरण किया गया है।

नोट:

स्टार्ट-अप ने 'नियोफ्लाइ' भी विकसित और व्यावसायिक रूप से लॉन्च किया है, जो एक **व्यक्तिगत व्हीलचेयर है** जिसे स्वास्थ्य और जीवन शैली को बढ़ाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

नियोफ्लाइ पहली भारतीय व्हीलचेयर है जिसे उपयोगकर्ता के लिए अनुकूलित किया गया है।

स्रोत: द हिंदू

HAL ने हिंदुस्तान-228 विमान का टैक्सी परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

सार्वजनिक क्षेत्र की विमान निर्माण कंपनी, **हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL)** ने एक वाणिज्यिक विमान 'हिंदुस्तान-228' (Do-228) का सफल ग्राउंड रन और लो स्पीड टैक्सी परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

हिंदुस्तान-228 (Do-228) के बारे में:

19-सीटर हिंदुस्तान -228, 14-सीटर सारस एयरक्राफ्ट डेवलपमेंट प्रोग्राम, नेशनल एरोनॉटिक्स लेबोरेटरी को 2009 में इसके विकास में कई समस्याओं के कारण स्थगित किए जाने के बाद भारत में एक छोटा नागरिक परिवहन विमान विकसित करने का पहला बड़ा प्रयास है।

नागरिक विमान की आवश्यकता:

छोटे नागरिक विमानों को **UDAN योजना** का एक अनिवार्य तत्व माना जाता है जिसे केंद्र सरकार क्षेत्रीय संपर्क के लिए स्थापित करने का प्रयास कर रही है।

उड़ान योजना के बारे में:

RCS-UDAN (उड़े देश का आम नागरिक) भारत सरकार का एक प्रमुख कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य क्षेत्रीय मार्गों पर सस्ती, आर्थिक रूप से व्यवहार्य और लाभदायक हवाई यात्रा प्रदान करना है।

यह **RCS (क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना)** आम आदमी को किफायती मूल्य पर उड़ान भरने का एक अनूठा अवसर प्रदान करती है।

उड़ान योजना प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की **राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन नीति (NCAP)** का एक प्रमुख घटक है जिसे नागरिक उड्डयन मंत्रालय (भारत) द्वारा 15 जून 2016 को जारी किया गया था। इस योजना के तहत 359 मार्ग और 5 हेलीपोर्ट और 2 वाटर एयरोड्रोम सहित 59 हवाई अड्डों का संचालन किया जा चुका है।

नोट:

भारत सरकार का लक्ष्य उड़ान योजना के तहत 1,000 नए हवाई मार्ग और 100 नए हवाई अड्डे स्थापित करना है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

NTPC ने देश में सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर PV परियोजना शुरू की चर्चा में क्यों?

नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन (NTPC) लिमिटेड ने आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम में अपने सिम्हाद्री थर्मल स्टेशन के जलाशय पर **25 मेगावाट की सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर फोटोवोल्टिक (PV) परियोजना** की शुरुआत की है।

यह भारत सरकार द्वारा वर्ष 2018 में अधिसूचित **फ्लेक्सिबिलाइजेशन योजना** के तहत स्थापित की जाने वाली पहली सौर परियोजना भी है।

प्रमुख बिंदु

फ्लोटिंग सोलर PV परियोजना के बारे में:

जलाशय में स्थापित किये गए इस तैरते हुए सोलर इंस्टॉलेशन को अद्वितीय एंकरिंग डिज़ाइन में बनाया गया है और यह एक RW जलाशय में करीब 75 एकड़ के क्षेत्र में फैला हुआ है। इस फ्लोटिंग सोलर परियोजना के जरिये 1 लाख से अधिक सोलर PV मॉड्यूल से बिजली पैदा करने की क्षमता है।

नोट:

NTPC ने सिम्हाद्री में पायलट आधार पर हाइड्रोजन आधारित माइक्रो-ग्रिड प्रणाली स्थापित करने की भी योजना बनाई है।

66900 मेगावाट की कुल स्थापित क्षमता के साथ, NTPC समूह के पास 29 नवीकरणीय परियोजनाओं सहित 71 पावर स्टेशन हैं।

NTPC ने वर्ष 2032 तक 60 गीगावाट अक्षय ऊर्जा क्षमता स्थापित करने का लक्ष्य रखा है।

NTPC भारत की ऐसी पहली ऊर्जा कंपनी भी है जिसने **ऊर्जा पर संयुक्त राष्ट्र उच्च स्तरीय वार्ता (HLDE)** के हिस्से के रूप में अपने ऊर्जा समझौता लक्ष्यों को घोषित किया हुआ है।

स्रोत: PIB

पर्यटन मंत्रालय ने मेकमाइट्रिप (इंडिया) प्राइवेट लिमिटेड और आईबिबो ग्रुप प्राइवेट लिमिटेड के साथ MoU पर हस्ताक्षर किये चर्चा में क्यों?

पर्यटन मंत्रालय ने देश में विशेष रूप से महामारी के समय में आतिथ्य और पर्यटन उद्योग को मजबूत करने के लिए **मेकमाइट्रिप (इंडिया) प्राइवेट लिमिटेड** और **आईबिबो ग्रुप प्राइवेट लिमिटेड** के साथ समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किये हैं।

पर्यटन मंत्रालय पहले ही ईजीमाइ ट्रिप, क्लियर ट्रिप और यात्राडॉटकॉम के साथ MoU साइन कर चुका है।

प्रमुख बिंदु

इस MoU का प्राथमिक उद्देश्य उन आवास इकाइयों को ज्यादा से ज्यादा लोगों की नजरों में लाना है, जिन्होंने **OTA प्लेटफॉर्म (ऑनलाइन ट्रेवल एजेंसीज)** के जरिये **SAATHI (साथी) (सिस्टम फॉर असेसमेंट, अवेयरनेस एंड ट्रेनिंग फॉर हॉस्पिटैलिटी इंडस्ट्री)** पर स्व-प्रमाणित किया है।

समझौता ज्ञापन दोनों पक्षों को **NIDHI निधि (नेशनल इंडीग्रेटेड डेटाबेस ऑफ हॉस्पिटैलिटी इंडस्ट्री)** पर इसके साथ ही **साथी** पर पंजीकरण करने के लिए प्रोत्साहित करने और स्थानीय पर्यटन उद्योग को COVID-19 के प्रसार को रोकने के लिए उचित सुरक्षा उपायों को अपनाने के लिये प्रोत्साहित करने को भी रेखांकित करता है।

नोट

राष्ट्रीय पर्यटन दिवस: 25 जनवरी

विश्व पर्यटन दिवस: 27 सितंबर

स्रोत: PIB

"इंडिगऊ" भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप चर्चा में क्यों?

केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) विज्ञान और प्रौद्योगिकी, डॉ जितेंद्र सिंह ने गिर, कंकरेज, साहीवाल, अंगोल आदि देशी पशुओं की नस्लों के शुद्ध किस्मों को संरक्षण प्रदान करने के लिए **भारत की पहली कैटल जीनोमिक चिप "इंडिगऊ"** का शुभारंभ किया।

इस स्वदेशी चिप को **जैव प्रौद्योगिकी विभाग** के अंतर्गत एक स्वायत्त संस्था **नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एनिमल बायोटेक्नोलॉजी (NAIB), हैदराबाद** के द्वारा विकसित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

इंडिगऊ के बारे में:

इंडिगऊ पूर्ण रूप से स्वदेशी और दुनिया की सबसे बड़ी पशु चिप है।

इसमें 11,496 मार्कर (SNP) हैं जो कि अमेरिका और ब्रिटेन की नस्लों के लिए रखे गए 777K इलुमिना चिप की तुलना में बहुत ज्यादा हैं।

यह चिप बेहतर पात्रों के साथ अपनी नस्लों के संरक्षण के लक्ष्य की प्राप्ति करते हुए 2022 तक किसानों की आय दोगुना करने में सहयोग प्रदान करने वाले सरकारी योजनाओं में व्यावहारिक रूप से उपयोगी साबित होगा।

इंडिगऊ चिप का निर्माण **राष्ट्रीय गोकुल मिशन** के साथ तालमेल में है और आत्मनिर्भर भारत का एक बेहतरीन उदाहरण है।

राष्ट्रीय गोकुल मिशन (RGM) के बारे में:

इसे दिसंबर 2014 में प्रजनन पथ में चयनात्मक प्रजनन के माध्यम से स्वदेशी नस्लों के विकास और संरक्षण और गैर-वर्णित गोजातीय आबादी के आनुवंशिक उन्नयन के लिए शुरू किया गया था।

इस योजना में दो घटक नामतः **राष्ट्रीय गोजातीय प्रजनन कार्यक्रम (NPBB)** और **राष्ट्रीय गोजातीय उत्पादकता मिशन (NMBP)** शामिल हैं।

स्रोत: PIB

संवाद पहल का दूसरा चरण

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय महिला एवं बाल विकास मंत्री स्मृति जुबिन ईरानी ने संवाद कार्यक्रम के दूसरे चरण का शुभारंभ किया और संवाद के एक वर्ष के सफल समापन की सराहना की।

प्रमुख बिंदु

संवाद के बारे में:

संवाद (कमजोर परिस्थितियों में बच्चों के लिए समर्थन, सहायता और मानसिक स्वास्थ्य उपायों और संकट कार्यक्रम) एक राष्ट्रीय पहल और एकीकृत संसाधन है जो कठिन परिस्थितियों में बाल संरक्षण, मानसिक स्वास्थ्य और मनोसामाजिक देखभाल के लिए कार्य करता है।

इस पहल को **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय** द्वारा वित्त पोषित किया गया है।

उद्देश्य:

संवाद के प्रयास बाल संरक्षण कार्यकर्ताओं, टेली-परामर्शदाताओं, शिक्षकों, कानून पेशेवरों सहित करीब 1 लाख हितधारकों को प्रशिक्षित करके संकटग्रस्त बच्चों के लिए मुकाबला तंत्र प्रदान कर रहे हैं।

संवाद पंचायती राज प्रणाली के साथ बाल संरक्षण और मानसिक स्वास्थ्य को एकीकृत करने और जागरूकता पैदा करने तथा जमीनी स्तर पर सेवा वितरण में सुधार के लिए देश भर के आकांक्षी जिलों में काम शुरू करने के लिए तैयार है।

भारत में मानसिक स्वास्थ्य परिदृश्य:

द लैसेट साइकियाट्री में फरवरी 2020 में प्रकाशित एक रिपोर्ट बताती है कि 2017 में, भारत में मानसिक विकार वाले 197.3 मिलियन लोग थे।

सरकार द्वारा उठाए गए कदम:

राष्ट्रीय मानसिक स्वास्थ्य कार्यक्रम

मानसिक स्वास्थ्य देखभाल अधिनियम 2017

अन्य पहलें:

KIRAN (चिंता, तनाव, अवसाद, आत्महत्या के विचार और अन्य मानसिक स्वास्थ्य संबंधी चिंताओं का सामना कर रहे लोगों को सहायता प्रदान करने के लिए 24/7 टोल-फ्री हेल्पलाइन)

मनोदर्पण पहल (COVID -19 के समय में छात्रों, परिवार के सदस्यों और शिक्षकों को उनके मानसिक स्वास्थ्य और कल्याण के लिए मनोसामाजिक सहायता प्रदान करने के लिए)

राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR) COVID-19 महामारी के दौरान संवेदना (सेंसिटाइजिंग एक्शन ऑन मेंटल हेल्थ वलनरबिलिटी थ्रू इमोशनल डेवलपमेंट एंड नेससरी एक्सपर्ट्स) के माध्यम से बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान कर रहा है।

स्रोत: PIB

वाहन स्क्रेप नीति का शुभारंभ

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने गुजरात में निवेशक शिखर सम्मेलन के दौरान वाहन स्क्रेप नीति का शुभारंभ किया।

स्वैच्छिक वाहन-बेड़ा आधुनिकीकरण कार्यक्रम या वाहन स्क्रेप नीति के तहत वाहन स्क्रेप के बुनियादी ढांचे की स्थापना के लिए निवेश आमंत्रित करने के लक्ष्य को ध्यान में रखते हुए इस शिखर सम्मेलन का आयोजन किया गया था।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने मार्च 2021 में "वाहन स्क्रेप नीति" की घोषणा की थी।

प्रमुख बिंदु

वाहन स्क्रेप नीति के बारे में:

यह प्रस्तावित है कि **वाणिज्यिक वाहनों** को फिटनेस प्रमाण पत्र न मिल पाने की स्थिति में **15 वर्ष के बाद अपंजीकृत** कर दिया जाएगा।

निजी वाहनों के लिए प्रस्ताव किया गया है कि उन्हें **20 साल के बाद पंजीकरण** का नवीनीकरण न होने की स्थिति में अथवा अनफिट पाए जाने पर अपंजीकृत कर दिया जाएगा।

इस योजना में वाहन नष्ट करने के पंजीकृत केन्द्रों के माध्यम से पुराने और अनफिट वाहन स्वामियों को आकर्षक प्रोत्साहन दिए जाएंगे।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय देशभर में **वाहनों को नष्ट करने के लिए पंजीकृत सुविधाएं (RVSF)** स्थापित करने को बढ़ावा देगा।

नोट: वाहन की सक्षमता (फिटनेस) का निर्धारण उसके धुँआं छोड़ने के परीक्षण, ब्रेक लगाने, सुरक्षा उपकरण और **केंद्रीय मोटर वाहन अधिनियम, 1989** के अन्य कई परीक्षणों के आधार पर किया जाएगा।

नीति के लाभ:

वाहन स्क्रेप नीति देश में वाहनों की तादाद के आधुनिकीकरण में बड़ी भूमिका निभायेगी। इसके कारण अनुपयुक्त वाहनों को वैज्ञानिक तरीके से सड़कों से हटाने में मदद मिलेगी।

यह सर्कुलर इकोनॉमी (चक्रीय अर्थव्यवस्था) और वेस्ट टू वेल्थ अभियान में एक महत्वपूर्ण कड़ी है। यह नीति 10 हजार करोड़ रुपये से अधिक का नया निवेश लाएगी और हजारों नौकरियां पैदा होंगी।

नोट: सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय के आंकड़ों के अनुसार, भारत में 51 लाख हल्के मोटर वाहन हैं जो 20 वर्ष से अधिक पुराने हैं और 34 लाख 15 वर्ष से अधिक पुराने हैं। लगभग 17 लाख मध्यम और भारी वाणिज्यिक वाहन वैध फिटनेस प्रमाण पत्र के बिना 15 वर्ष से अधिक पुराने हैं।

वाहनों से होने वाले प्रदूषण पर अंकुश लगाने के लिए अन्य पहलें:

FAME इंडिया योजना चरण II

गो इलेक्ट्रिक अभियान

दिल्ली के लिए इलेक्ट्रिक वाहन (EV) नीति 2020

नेशनल इलेक्ट्रिक मोबिलिटी मिशन 2020

स्रोत: PIB

GSLV-F10: पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03)

चर्चा में क्यों?

GSLV-F10 रॉकेट पृथ्वी अवलोकन उपग्रह (EOS-03) को कक्षा में स्थापित करने के लिए में विफल रहा है।

प्रमुख बिंदु

प्रक्षेपण सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र SHAR, श्रीहरिकोटा के दूसरे लॉन्च पैड से हुआ। प्रक्षेपण के पहले और दूसरे चरण का प्रदर्शन सामान्य रहा। हालांकि, क्रायोजेनिक अपर स्टेज इग्निशन तकनीकी विसंगति के कारण विफल हो गया।

GSLV की इस उड़ान में पहली बार तोरण के आकार का पेलोड फेयरिंग उड़ाया गया। यह **GSLV** की **चौदहवीं उड़ान** थी।

GSLV-F10 तीन चरणों/इंजन वाला रॉकेट था।

उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य:

उपग्रह EOS-03 का उद्देश्य, जिसका मिशन जीवन 10 वर्षों का था, प्राकृतिक आपदाओं, प्रासंगिक घटनाओं और किसी भी अल्पकालिक की त्वरित निगरानी के लिए लगातार अंतराल पर रुचि के एक बड़े क्षेत्र की वास्तविक समय इमेजिंग प्रदान करना था। कृषि, वानिकी, जल निकायों के साथ-साथ आपदा चेतावनी, चक्रवात निगरानी और बादल फटने / गरज के साथ निगरानी के लिए वर्णक्रमीय हस्ताक्षर प्राप्त करने के लिए कार्यक्रम।

नोट: इस साल की शुरुआत में ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान द्वारा ब्राजील के उपग्रह अमेजोनिया-1 के सफल प्रक्षेपण के बाद ISRO के लिए, GSLV-F10 का प्रक्षेपण 2021 में दूसरा अंतरिक्ष मिशन था।

भविष्य के मिशन:

उपग्रहों: OCEANSAT-3, GISAT-2, RISAT-2A आदि

गगनयान और चंद्रयान-3 को GSLV Mk-III पर लॉन्च किया जाएगा

NISAR मिशन, एक संयुक्त पृथ्वी-अवलोकन उपग्रह के लिए NASA और ISRO के बीच अपनी तरह का पहला सहयोग

स्रोत: द हिंदू

प्रधानमंत्री ने 'आत्मनिर्भर नारीशक्ति से संवाद' के तहत महिला स्वयं सहायता समूहों के साथ संवाद किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 'आत्मनिर्भर नारीशक्ति से संवाद' में भाग लिया और दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM) के तहत प्रमोट किए गए महिला स्वयं सहायता समूह (SHG) की सदस्यों के साथ संवाद किया।

प्रमुख बिंदु

स्वयं सहायता समूह (SHG):

SHG को समान सामाजिक-आर्थिक पृष्ठभूमि से आने वाले लोगों के एक स्व-शासित, सहकर्मी-नियंत्रित सूचना समूह के रूप में परिभाषित किया गया है, जो सामूहिक रूप से सामान्य उद्देश्य को पूरा करने की इच्छा रखते हैं।

देश भर में 70 लाख स्वयं सहायता समूह हैं जो 6-7 वर्षों के आंकड़े से तीन गुना अधिक है।

महिला सशक्तिकरण के लिए पहल:

वित्तीय समावेशन:

प्रधानमंत्री ने 4 लाख से भी अधिक SHG को 1,625 करोड़ रुपये की पूंजीकरण सहायता राशि जारी की।

उन्होंने खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय की PMFME (सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण उद्यमों का PM औपचारिकरण) योजना के तहत 7,500 SHG सदस्यों के लिए सीड मनी के रूप में 25 करोड़ रुपये और मिशन के तहत प्रमोट किए जा रहे 75 FPO (किसान उत्पादक संगठन) को फंड के रूप में 4.13 करोड़ रुपये जारी किए।

42 करोड़ से अधिक जन धन खाते हैं, जिनमें से करीब 55 प्रतिशत खाते महिलाओं के हैं।

प्रधानमंत्री ने यह भी घोषणा की कि अब स्वयं सहायता समूहों को बिना गारंटी के ऋण उपलब्ध कराने की सीमा को दोगुना करते हुए 20 लाख रुपये कर दिया गया है।

उत्पादों का विपणन:

स्वयं सहायता समूह कितना स्टोर कर सकते हैं, इस पर कोई प्रतिबंध नहीं है।

स्वयं सहायता समूहों के पास यह विकल्प है कि वे सीधे खेत से उपज बेचें या खाद्य प्रसंस्करण इकाई स्थापित करके उसको अच्छी पैकेजिंग के साथ बेचें।

सोनचिरैया - शहरी SHG उत्पादों के लिए:

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने शहरी स्वयं-सहायता समूह (SHG) उत्पादों के विपणन के लिए 'सोनचिरैया' - (एक ब्रांड और लोगो) को लॉन्च किया।

SHG को बढ़ावा देने की पहल:

कृषि अवसंरचना कोष

प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना
उत्तर पूर्व ग्रामीण आजीविका परियोजना
अम्बेडकर हस्तशिल्प विकास योजना
विज्ञान ज्योति योजना
गति योजना
किरण योजना
बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ योजना
महिला ई-हाट
महिला उद्यमिता मंच
महिलाओं के लिए प्रशिक्षण और रोजगार कार्यक्रम (STEP) योजना के लिए सहायता
नया श्रम संहिता
कार्यस्थल पर यौन उत्पीड़न की रोकथाम अधिनियम, 2013
वन स्टॉप सेंटर योजना
देश भर में किशोर लड़कियों (SAG) के लिये योजना
पोषण अभियान
उज्ज्वला योजना

स्रोत: PIB

फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0

प्रमुख बिंदु

केंद्रीय युवा कार्यक्रम और खेल मंत्री अनुराग सिंह ठाकुर ने 13 अगस्त को **आजादी का अमृत महोत्सव** के हिस्से के रूप में जो भारत की आजादी पर 75 साल का जश्न मनाता है, **फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0** के राष्ट्रव्यापी कार्यक्रम का शुभारंभ किया।

यह आयोजन प्रतिष्ठित स्थानों सहित देश भर में 75 अन्य स्थानों पर आयोजित किया गया था।

मुख्य बिंदु

फिट इंडिया फ्रीडम रन 2.0 15 अगस्त से शुरू होगा और 2 अक्टूबर 2021 तक चलेगा।

इसका उद्देश्य देश भर में 7.50 करोड़ से अधिक युवाओं और नागरिकों तक पहुंचना है।

साप्ताहिक कार्यक्रम 75 जिलों और प्रत्येक जिले के 75 गांवों में होंगे।

अभियान का उद्देश्य लोगों को अपने दैनिक जीवन में दौड़ने और खेलकूद जैसी फिटनेस गतिविधियों को अपनाने के लिए प्रोत्साहित करना है।

पहले संस्करण के बारे में:

अभियान का पहला संस्करण 15 अगस्त से 2 अक्टूबर, 2020 तक आयोजित किया गया था।

5 करोड़ से अधिक लोगों ने भाग लिया और लगभग 18 करोड़ किलोमीटर की दूरी तय की।

आजादी का अमृत महोत्सव के बारे में:

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने मार्च 2021 में साबरमती आश्रम, अहमदाबाद से '**आजादी का अमृत महोत्सव**' का उद्घाटन किया था।

नोट: प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 14 अगस्त को विभाजन विभीषिका स्मृति दिवस के रूप में प्रतिवर्ष मनाये जाने की घोषणा की।

स्रोत: PIB

हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल चर्चा में क्यों?

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री भूपेंद्र यादव ने विश्व हाथी दिवस (12 अगस्त) के अवसर पर हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन प्रोटोकॉल का विमोचन किया। प्रोटोकॉल 2022 में अखिल भारतीय हाथी और बाघ जनसंख्या आकलन अभ्यास के लिए अपनाया जायेगा। मंत्रालय पहली बार हाथियों और बाघों की संख्या की गणना एक साथ कर रहा है। इस कार्यक्रम में मंत्रालय के हाथी प्रभाग के त्रैमासिक समाचार पत्र "ट्रम्पेट" के चौथे संस्करण का विमोचन भी हुआ।

प्रमुख बिंदु

एशियाई हाथियों के बारे में:

एशियाई हाथियों को संकटग्रस्त प्रजातियों की IUCN रेड लिस्ट में "लुप्तप्राय" प्राणियों के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

मौजूदा समय में हाथियों की संख्या के अनुमान से संकेत मिलता है कि दुनिया में लगभग 50,000 से 60,000 एशियाई हाथी हैं। भारत में इन हाथियों की लगभग 60 प्रतिशत से अधिक संख्या निवास करती है।

गुजरात के गांधी नगर में फरवरी 2020 में CMS-13 के पक्षों के प्रवासी प्रजातियों के हाल ही में संपन्न सम्मेलन के परिशिष्ट-I में भारतीय हाथी को भी सूचीबद्ध किया गया है।

हाथी परियोजना 1992 में भारत सरकार के पर्यावरण और वन मंत्रालय द्वारा जंगली एशियाई हाथियों की मुक्त आबादी के लिए राज्यों द्वारा वन्यजीव प्रबंधन प्रयासों को वित्तीय और तकनीकी सहायता प्रदान करने के लिए शुरू की गई थी।

नोट: अंतर्राष्ट्रीय टाइगर दिवस (29 जुलाई) के अवसर पर पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री ने घोषणा की थी कि भारत में 14 बाघ अभयारण्यों को ग्लोबल कंजर्वेशन एश्योर्ड टाइगर स्टैंडर्ड्स (CA|TS) की मान्यता प्राप्त हुई है।

स्रोत: PIB

भारत पहली बार 'इंटरनेट गवर्नेंस फोरम' की मेजबानी करेगा चर्चा में क्यों?

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने घोषणा की कि भारत पहली बार इंडिया इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (IIGF) 2021 की मेजबानी करेगा।

20 अक्टूबर, 2021 से तीन दिनों के लिए इसकी योजना बनाई जाएगी।

प्रमुख बिंदु

इस वर्ष की बैठक का विषय 'डिजिटल इंडिया के लिए समावेशी इंटरनेट' है।

नोट: भारत, विश्व का दूसरा सबसे बड़ा ब्रॉडबैंड सदस्यता वाला देश होने के साथ-साथ प्रति उपयोगकर्ता प्रतिमाह सबसे अधिक डेटा की खपत करने वाला देश है।

इंटरनेट गवर्नेंस फोरम (IGF) के बारे में:

यह इंटरनेट गवर्नेंस के मुद्दों पर नीतिगत संवाद के लिए एक बहु-हितधारक शासन समूह है।

IGF की स्थापना की औपचारिक घोषणा **संयुक्त राष्ट्र महासचिव** द्वारा जुलाई 2006 में की गई थी।

स्रोत: PIB

काकोरी षडयंत्र का नाम बदलकर काकोरी ट्रेन कार्यवाही

चर्चा में क्यों?

उत्तर प्रदेश सरकार ने **काकोरी ट्रेन षडयंत्र (काकोरी काण्ड)** का नाम बदलकर **काकोरी ट्रेन कार्यवाही** कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

काकोरी ट्रेन कार्यवाही के बारे में:

काकोरी ट्रेन कार्यवाही एक ट्रेन डकैती थी जो 9 अगस्त 1925 को ब्रिटिश राज के खिलाफ भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान लखनऊ के पास काकोरी गांव में हुई थी।

डकैती का आयोजन **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** द्वारा किया गया था।

19 दिसंबर, 1927 को स्वतंत्रता सेनानी राम प्रसाद बिस्मिल, अशफाकउल्ला खान और रोशन सिंह को डकैती में शामिल होने के आरोप में फांसी पर लटका दिया गया था।

हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) के बारे में:

HSRA एक क्रांतिकारी संगठन था, जिसकी स्थापना राम प्रसाद बिस्मिल, सचिंद्र नाथ बख्शी, सचिंद्रनाथ सान्याल और जोगेश चंद्र चटर्जी ने की थी।

पहले, इसे **हिंदुस्तान रिपब्लिकन एसोसिएशन (HRA)** के रूप में जाना जाता था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री ने PM-KISAN (पीएम-किसान) की 9वीं किस्त जारी की

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने **प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN)** के तहत वित्तीय लाभ की **9वीं किस्त** जारी की।

कार्यक्रम के दौरान प्रधानमंत्री ने किसान लाभार्थियों से बातचीत भी की।

19,500 करोड़ रुपये से अधिक की धनराशि, 9.75 करोड़ से अधिक लाभार्थी किसान परिवारों को अंतरित की गई।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) के बारे में:

यह भारत सरकार की एक पहल है जिसमें सभी किसानों को न्यूनतम आय सहायता के रूप में प्रति वर्ष ₹6,000 (3 समान किश्तों में) तक मिलता है।

PM-KISAN को कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा क्रियान्वित किया जा रहा है।

यह केंद्र सरकार से 100% वित्त पोषण के साथ एक केंद्रीय क्षेत्र की योजना है।

नोट: 24 फरवरी 2019 को, नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में एक करोड़ से अधिक किसानों को ₹2,000 की पहली किस्त हस्तांतरित करके इस योजना की शुरुआत की थी।

प्रधानमंत्री का संबोधन:

प्रधानमंत्री ने खाद्य तेल में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने के लिए एक दृढसंकल्प के रूप में **राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन-ऑयल पाम** यानी NMEO-OP पर प्रकाश डाला।

राष्ट्रीय खाद्य तेल मिशन-ऑयल पाम मिशन के जरिए खाद्य तेल से जुड़ी समग्र व्यवस्था में 11,000 करोड़ रुपये से भी अधिक का निवेश किया जाएगा।

एक लाख करोड़ रुपये की निधि वाली **किसान इंफ्रास्ट्रक्चर फंड** की योजना को भी एक साल पूरा हो गया है।

शहद मिशन की वजह से 700 करोड़ रुपये के शहद का निर्यात हुआ है, जिससे किसानों को अतिरिक्त आय हुई है।

अपने संबोधन में प्रधानमंत्री ने कहा कि 2047 में, जब देश अपनी आजादी के 100 वर्ष पूरे करेगा, भारत की स्थिति को निर्धारित करने में हमारी कृषि और हमारे किसानों की बड़ी भूमिका होगी।

किसानों के लिए अन्य पहलें:

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना
परम्परागत कृषि विकास योजना
सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन
प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
राष्ट्रीय कृषि विकास योजना
पोषक तत्व आधारित सब्सिडी कार्यक्रम

नोट: पिछले 25 वर्षों (1995 से) में विश्व कृषि व्यापार के रुझानों पर, **विश्व व्यापार संगठन (WTO)** की एक रिपोर्ट के अनुसार 2019 में, **भारत वैश्विक कृषि निर्यात में 3.1% की हिस्सेदारी के साथ 9वें स्थान पर रहा।**

स्रोत: PIB

पीएम-दक्ष (PM-DAKSH) पोर्टल

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री डॉ वीरेंद्र कुमार ने **सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय** द्वारा **राष्ट्रीय ई-अभिशासन प्रभाग** के सहयोग से विकसित '**पीएम-दक्ष**' पोर्टल और '**पीएम-दक्ष**' मोबाइल ऐप का शुभारंभ किया।

यह पोर्टल कौशल विकास योजनाओं को **अनुसूचित जातियों, पिछड़े वर्गों और सफाई कर्मचारियों** के लक्षित समूहों के लिए सुलभ बनाता है।

प्रमुख बिंदु

पीएम-दक्ष योजना के बारे में:

प्रधानमंत्री दक्षता और कुशलता संपन्न हितग्राही (पीएम-दक्ष) योजना सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय द्वारा वर्ष 2020-21 से चलाई जा रही है।

इस योजना के तहत पात्र लक्षित समूह को कौशल विकास प्रशिक्षण कार्यक्रम (i) अप-स्किलिंग/री-स्किलिंग (ii) अल्पकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम (iii) दीर्घकालिक प्रशिक्षण कार्यक्रम और (iv) उद्यमिता विकास कार्यक्रम के जरिये उपलब्ध कराया जा रहा है।

ये प्रशिक्षण कार्यक्रम सरकारी प्रशिक्षण संस्थानों, कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय द्वारा गठित क्षेत्रीय कौशल परिषदों और अन्य प्रामाणिक संस्थानों के माध्यम से कार्यान्वित किए जा रहे हैं।

कार्यान्वयन:

सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के तहत **तीन शीर्ष निकाय - राष्ट्रीय अनुसूचित जाति वित्त एवं विकास निगम, राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम और नेशनल सफाई कर्मचारी फाईनेंस एंड डेवलेपमेंट कारपोरेशन** इस योजना को लागू कर रहे हैं।

कौशल विकास प्रशिक्षण की स्थिति:

अभी तक उपलब्ध सूचना के अनुसार इन तीन शीर्ष निगमों द्वारा पिछले पांच वर्षों में लक्षित समूहों के **2,73,152 व्यक्तियों** को कौशल विकास प्रशिक्षण दिया गया है।

वर्ष 2021-22 के दौरान उपरोक्त तीन शीर्ष निकायों के माध्यम से लक्षित समूहों के **लगभग 50,000 लोगों** को कौशल विकास प्रशिक्षण प्रदान करने का लक्ष्य रखा गया है।

कौशल विकास से संबंधित पहलें:

राष्ट्रीय कैरियर सेवा परियोजना
प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना 3.0
आजीविका के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता
आत्मानिभर कुशल कर्मचारी नियोक्ता मानचित्रण
शिक्षुता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना

स्रोत: PIB

प्रमुख प्रशासनिक सुधार

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने हाल के वर्षों में लागू किए गए प्रशासनिक सुधारों की जानकारी दी। प्रशासनिक सुधार एक सतत प्रक्रिया है और सरकार "न्यूनतम सरकार- अधिकतम शासन" का पालन करती है। प्रशासनिक सुधारों का उद्देश्य अधिक दक्षता, पारदर्शी और भ्रष्टाचार मुक्त शासन, जवाबदेही को प्रोत्साहित किया जा सके और विवेक के दायरे को कम किया जा सके।

प्रमुख बिंदु

"मिशन कर्मयोगी" सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB):

सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए एक नयी राष्ट्रीय व्यवस्था शुरू की गई है। यह कुशल सार्वजनिक सेवा देने के लिए व्यक्तिगत, संस्थागत और प्रक्रिया स्तरों पर क्षमता निर्माण तंत्र का व्यापक सुधार है।

ई-समीक्षा- महत्वपूर्ण सरकारी कार्यक्रमों/परियोजनाओं के कार्यान्वयन के संबंध में शीर्ष स्तर पर सरकार द्वारा लिए गए निर्णयों की निगरानी और अनुवर्ती कार्रवाई के लिए एक वास्तविक समय ऑनलाइन प्रणाली।

ई-ऑफिस- ई-ऑफिस मिशन मोड प्रोजेक्ट को मजबूत किया गया है ताकि मंत्रालयों/विभागों को कागज रहित कार्यालय में बदलने और कुशल निर्णय लेने में सक्षम बनाया जा सके।

नागरिक चार्टर-सरकार ने सभी मंत्रालयों/विभागों के लिए नागरिक चार्टर अनिवार्य कर दिए हैं जिन्हें नियमित आधार पर अद्यतन और समीक्षा की जाती है।

सुशासन सूचकांक 2019- शुरू किया गया था, यह शासन की स्थिति और राज्य सरकार और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) द्वारा उठाए गए विभिन्न कदमों के प्रभाव का आकलन करता है।

ई-गवर्नेंस पर राष्ट्रीय सम्मेलन - सरकार को ई-गवर्नेंस पहल से संबंधित अनुभवों का आदान-प्रदान करने के लिए उद्योग और शैक्षणिक संस्थानों के विशेषज्ञों और बुद्धिजीवियों के साथ जुड़ने के लिए एक मंच प्रदान करता है।

राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस सेवा वितरण का मूल्यांकन- का उद्देश्य ई-गवर्नेंस सेवा वितरण की दक्षता पर राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों और केंद्रीय मंत्रालयों का आकलन करना है।

केंद्रीकृत लोक शिकायत निवारण और निगरानी प्रणाली (CPGRAMS)-सरकार सर्वाधिक शिकायत प्राप्त करने वाले मंत्रालयों/विभागों में CPGRAMS सुधार कर रही है ताकि इससे प्रश्नावली निर्देशित पंजीकरण प्रक्रिया को सक्षम बनाया जा सके और शिकायतों को क्षेत्र स्तर के अधिकारियों को स्वतः अग्रेषित करने (भेजने) की सुविधा प्रदान की जा सके जिससे शिकायत के निवारण समय में कमी लाई जा सके।

2014 में और उसके बाद 2020 में 'लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार' योजना का व्यापक पुनर्गठन।

प्रशासनिक सुधार आयोग (ARC) के बारे में:

यह भारत की लोक प्रशासन प्रणाली की समीक्षा के लिए सिफारिशें देने के लिए भारत सरकार द्वारा नियुक्त समिति है।

पहला ARC 5 जनवरी, 1966 में स्थापित किया गया था।

प्रशासनिक सुधार आयोग की अध्यक्षता शुरू में मोरारजी देसाई ने की थी, और बाद में के हनुमंतैया इसके अध्यक्ष बने।

दूसरा ARC वीरप्पा मोडली की अध्यक्षता में जांच के लिए एक आयोग को 31 अगस्त 2005 को गठित किया गया था।

स्रोत: PIB

बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना का दूसरा चरण (ड्रिप फेज-2)

चर्चा में क्यों?

भारत सरकार ने **ड्रिप फेज-2** के लिए विश्व बैंक के साथ **250 मिलियन डॉलर** के ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना (ड्रिप फेज-2) के दूसरे चरण के बारे में:

ड्रिप फेज-2 बाह्य सहायता प्राप्त ड्रिप फेज-2 और फेज-3 का पहला चरण है, जिसे भारत सरकार द्वारा अक्टूबर 2020 में अनुमोदित किया गया है।

इस योजना में 19 राज्यों और 3 केन्द्रीय एजेंसियों की भागीदारी है।

दोनों चरणों के लिए बजट का खर्च 10,211 करोड़ रुपये है, जिसके कार्यान्वयन की अवधि 10 वर्ष है।

इस योजना को दो चरणों में लागू किया जाएगा, दो वर्ष के ओवरलैप के साथ प्रत्येक चरण की अवधि 6 वर्ष है।

उद्देश्य: यह नई योजना सुरक्षा एवं परिचालन निष्पादन में सुधार, विभिन्न उपायों के माध्यम से संस्थागत सुदृढीकरण, बांधों के चिरस्थायी संचालन एवं रखरखाव के लिए आकस्मिक राजस्व उत्पादन आदि करने हेतु विभिन्न समस्याओं का समाधान करके चयनित बांधों का भौतिक पुनर्वास करते हुए बांध सुरक्षा पहल को मजबूती प्रदान करेगी।

यह कार्यक्रम, **बांध सुरक्षा विधेयक 2019** में बांध मालिकों के साथ-साथ प्रस्तावित नियामकों के लिए क्षमता निर्माण सुनिश्चित करने के साथ-साथ बांध सुरक्षा के लिए आवश्यक प्रोटोकॉल बनाने वाले प्रावधानों को पूरा करता है।

वित्त: ड्रिप फेज-2 में देश के 19 राज्यों के बड़े बांधों को शामिल किया गया है, इसे विश्व बैंक और एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इन्वेस्टमेंट बैंक द्वारा 250 मिलियन अमेरिकी डॉलर के साथ सह-वित्तपोषित किया गया है।

देश में बांधों की संख्या:

चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद भारत वैश्विक स्तर पर तीसरे स्थान पर है, जहां पर 5,334 बड़े बांध संचालित किए जा रहे हैं।
वर्तमान में लगभग 411 बांध निर्माणाधीन हैं।
यहां पर कई हजार छोटे-छोटे बांध भी मौजूद हैं।

ड्रिप कार्यक्रम के पहले चरण के बारे में:

ड्रिप कार्यक्रम का पहला चरण, जिसमें **7 राज्यों में 223 बांधों** को शामिल किया गया, को हाल ही में **मार्च 2021 में बंद** कर दिया गया, जिसमें पद्धति आधारित व्यापक प्रबंधन दृष्टिकोण अपनाते हुए संस्थागत मजबूती के साथ-साथ चयनित बांधों की सुरक्षा और परिचालन प्रदर्शन में सुधार किया गया।

नोट:

संयुक्त राष्ट्र की '**एजिंग वॉटर इन्फ्रास्ट्रक्चर: एन इमर्जिंग ग्लोबल रिस्क**' नामक रिपोर्ट के अनुसार भारत, अमेरिका, और अन्य राष्ट्रों में एजिंग डैम बढ़ते खतरे को दर्शाता है।
भारत में, 2025 में लगभग 50 वर्ष से अधिक पुराने 1,115 बड़े बांध हैं, देश में 4,250 से अधिक बड़े बांध 2050 में 50 वर्ष से अधिक पुराने और 64 बड़े बांध 2050 में 150 वर्ष से अधिक पुराने हो जाएंगे।

स्रोत : PIB

भारत का पहला भूकंप पूर्व चेतावनी मोबाइल एप्लिकेशन IIT-रुड़की द्वारा विकसित किया गया

चर्चा में क्यों?

उत्तराखंड के मुख्यमंत्री पुष्कर सिंह धामी ने IIT रुड़की द्वारा विकसित देश के पहले **भूकंप पूर्व चेतावनी मोबाइल एप्लिकेशन 'उत्तराखंड भूकंप अलर्ट'** का शुभारंभ किया।
यह परियोजना उत्तराखंड राज्य आपदा प्रबंधन प्राधिकरण द्वारा प्रायोजित थी।

प्रमुख बिंदु

भूकंप पूर्व चेतावनी मोबाइल एप्लिकेशन के बारे में:

भूकंप पूर्व चेतावनी (EEW) एक वास्तविक समय भूकंप सूचना प्रणाली है जो भूकंप की शुरुआत का पता लगा सकती है और किसी क्षेत्र में महत्वपूर्ण झटके आने से पहले चेतावनी जारी कर सकती है।

भूकंप की पूर्व चेतावनी प्रणाली का भौतिक आधार भूकंपीय तरंगों की गति है, जो फॉल्ट मूवमेंट्स से तनाव मुक्त होने के बाद फैलती है।

यह भूकंप के बाद एक संरचना के अंदर फंसे लोगों के स्थान को बताने में भी मदद कर सकता है।

स्रोत: TOI

KVIC के अद्वितीय प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज

चर्चा में क्यों?

खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) ने प्रकृति से प्लास्टिक के खतरे को कम करने के लिए विकसित अपने अभिनव प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज के लिए पेटेंट पंजीकरण प्राप्त कर लिया है।

पेटेंट प्रमाणपत्र **KVIC के कुमारप्पा नेशनल हैंडमेड पेपर इंस्टीट्यूट, जयपुर** को जारी किया गया।

प्रमुख बिंदु

प्लास्टिक-मिश्रित हस्तनिर्मित कागज को **प्रोजेक्ट रिप्लान (प्रकृति से प्लास्टिक को कम करना)** के तहत विकसित किया गया था।

यह **भारत में अपनी तरह की पहली परियोजना** है, जहां प्लास्टिक कचरे को डि-स्ट्रक्चर्ड, डिग्रेडेड, डाइलूटड किया जाता है तथा इसे हस्तनिर्मित कागज बनाते समय पेपर पल्प के साथ इस्तेमाल किया जाता है।

इसके उत्पादन से **स्थायी रोजगार के अवसरों के सृजन के साथ-साथ पर्यावरण की रक्षा** के दोहरे उद्देश्यों की पूर्ति होने की संभावना है।

KVIC ने प्लास्टिक मिश्रित हस्तनिर्मित कागज का उपयोग करके कैरी बैग, लिफाफे, फाइल / फोल्डर आदि जैसे कई उत्पाद विकसित किए हैं।

पेटेंट के बारे में:

पेटेंट एक प्रकार की बौद्धिक संपदा है जो अपने मालिक को आविष्कार के एक सक्षम सार्वजनिक प्रकटीकरण को प्रकाशित करने के बदले में सीमित वर्षों के लिए एक आविष्कार बनाने, उपयोग करने या बेचने से दूसरों को बाहर करने का कानूनी अधिकार देता है।

भारत में प्रत्येक पेटेंट की अवधि फाइल करने की तारीख से 20 वर्ष है।

भारत में, **पेटेंट अधिनियम, 1970** को 20 अप्रैल 1972 को लागू किया गया था।

पेटेंट नियम, 2003 को पेटेंट अधिनियम (संशोधन), 2002 के साथ पेश किया गया था, और हालिया संशोधन 2016, और 2017 में किए गए थे।

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने समग्र शिक्षा योजना को अगले 5 वर्षों तक जारी रखने की मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

मंत्रिमंडलीय समिति ने संशोधित **समग्र शिक्षा योजना को पांच वर्षों (2021-22 से 2025-26 तक) की अवधि** के लिए जारी रखने को अपनी मंजूरी दे दी है।

'समग्र शिक्षा योजना' के तहत 2,94,283.04 करोड़ रुपये का वित्तीय परिव्यय, जिसमें 1,85,398.32 करोड़ रुपये का केंद्रीय हिस्सा शामिल है, इस योजना को लागू करने के लिए किया गया है।

यह योजना स्कूली शिक्षा को एक निरंतरता मानती है और यह **शिक्षा के लिए सतत विकास लक्ष्य (SDG-4)** के अनुसार है।

इस योजना को **नई शिक्षा नीति (NEP 2020)** की सिफारिशों के साथ जोड़ा गया है ताकि यह सुनिश्चित किया जा सके कि सभी बच्चों की गुणवत्तापूर्ण शिक्षा तक पहुंच हो।

प्रमुख बिंदु

समग्र शिक्षा योजना के बारे में:

यह स्कूली शिक्षा के लिए एक एकीकृत योजना है जिसमें **प्री-स्कूल से लेकर बारहवीं कक्षा** तक की पूरी रेंज शामिल है।

शिक्षा मंत्रालय ने **सर्व शिक्षा अभियान (SSA), राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA) और शिक्षक शिक्षा (TE)** की पूर्ववर्ती केंद्र प्रायोजित योजनाओं को मिलाकर 2018 में समग्र शिक्षा शुरू की थी।

लाभ:

इस योजना में **11 लाख 60 हजार विद्यालय**, एक करोड़ 56 लाख से अधिक छात्र और सरकार एवं सरकार से सहायता प्राप्त विद्यालयों के 57 लाख शिक्षक (पूर्व-प्राथमिक से वरिष्ठ माध्यमिक स्तर तक) शामिल हैं।

NEP 2020 की सिफारिशों के आधार पर संशोधित समग्र शिक्षा में शामिल किए गए नए हस्तक्षेप:

योजना की प्रत्यक्ष पहुंच को बढ़ाने के लिए **सभी बाल केंद्रित हस्तक्षेप** एक निश्चित समयावधि में **सूचना प्रौद्योगिकी (IT) आधारित प्लेटफॉर्म पर प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (DBT मोड)** के माध्यम से सीधे छात्रों को प्रदान किए जाएंगे।

आंगनबाड़ी कार्यकर्ताओं को प्रशिक्षण देने के लिए कुशल प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण और **'प्रा रंभिक बाल्यावस्था देखभाल एवं शिक्षा' (ECCE)** शिक्षकों के लिए सेवाकालीन शिक्षक प्रशिक्षण का प्रावधान।

सरकारी स्कूलों में पूर्व-प्राथमिक वर्गों के लिए **शिक्षण अधिगम सामग्री**, स्वदेशी खिलौने और खेल, खेल आधारित गतिविधियों के लिए प्रति बालक/बालिका 500 रुपये तक का प्रावधान।

निपुण भारत, मौलिक साक्षरता और संख्या ज्ञान पर एक राष्ट्रीय मिशन इस योजना के तहत यह सुनिश्चित करने के लिए शुरू किया गया है कि प्रत्येक बच्चा कक्षा ग्रेड III और ग्रेड V के बीच पढ़ने, लिखने और अंकगणित में वांछित सीखने की क्षमता प्राप्त कर लेता है।

समग्र, 360-डिग्री, बहु-आयामी रिपोर्ट संज्ञानात्मक, भावात्मक और मनोप्रेरणा डोमेन में प्रत्येक शिक्षार्थी की प्रगति/विशिष्टता को दर्शाने वाली रिपोर्ट को **समग्र प्रगति कार्ड** के रूप में पेश किया जाएगा।

राष्ट्रीय मूल्यांकन केंद्र, **परख (प्रदर्शन, आकलन, समीक्षा और समग्र विकास के लिए ज्ञान का विश्लेषण)** की गतिविधियों के लिए सहायता।

यदि किसी स्कूल के कम से कम 2 छात्र राष्ट्रीय स्तर पर **खेलो इंडिया स्कूल खेलों** में पदक जीतते हैं तो उस स्कूल को **25,000 हजार रुपये तक का अतिरिक्त खेल अनुदान**।

बस्ता रहित (बैगलेस) दिनों, स्कूल परिसरों में स्थानीय हस्त शिल्पियों के साथ उनके हुनर को सीखना (इंटरनशिप), पाठ्यक्रम और शैक्षणिक सुधार आदि के प्रावधान शामिल हैं।

डिजिटल बोर्ड, स्मार्ट कक्षाओं (क्लासरूम) आभासी कक्षाओं (वर्चुअल क्लासरूम) और DTH चैनलों के प्रसारण के लिए सहायता सहित **सूचना संवाद और प्रशिक्षण (ICT) प्रयोगशाला**, स्मार्ट क्लासरूम का प्रावधान किया गया है।

प्रति वर्ष 20% स्कूलों के **सामाजिक लेखा परीक्षा** के लिए सहायता ताकि सभी स्कूलों का पांच साल की अवधि में सामाजिक लेखा परीक्षण किया जा सके।

स्रोत: PIB

संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश (संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

राज्य सभा ने संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश (संशोधन) विधेयक, 2021 पारित किया। विधेयक **अरुणाचल प्रदेश** द्वारा अनुशंसित अनुसूचित जनजातियों की संवैधानिक सूची में संशोधन करना चाहता है।

प्रमुख बिंदु

अरुणाचल प्रदेश राज्य द्वारा की गई सिफारिशों के आधार पर, नया विधेयक अरुणाचल प्रदेश राज्य से संबंधित **संविधान (अनुसूचित जनजाति) आदेश, 1950 की अनुसूची के भाग-XVIII** को संशोधित करने का प्रावधान करता है।

वर्तमान में, अरुणाचल प्रदेश राज्य के संबंध में अनुसूचित जनजातियों की निदर्शी सूची में उनके समानार्थक शब्द के साथ 18 समुदाय हैं।

विधेयक अरुणाचल प्रदेश में चिन्हित अनुसूचित जनजातियों की सूची से अबोर जनजाति को हटाता है।

इसके अलावा, यह कुछ ST को अन्य जनजातियों के साथ बदल देता है।

विधेयक के तहत अरुणाचल प्रदेश में अनुसूचित जनजातियों की सूची में प्रस्तावित परिवर्तन

मूल सूची	विधेयक के तहत प्रस्तावित परिवर्तन

अबोर	सूची से हटा दिया गया है।
खाम्टी	ताई खाम्टी
मिशमी, इदु और तारों	मिशमी-कमान (मिजू मिशमी), इदु (मिशमी) और तारों (दिगारू मिशमी)
मोम्बा	मोनपा, मेम्बा, सरतांग, और सजोलंग (मिजी)
कोई भी नागा जनजाति	नोक्टे, तांगसा, तुत्सा और वांचो

अनुसूचित जनजाति के बारे में:

भारत के संविधान के **अनुच्छेद 366 (25)** में यह प्रावधान है कि अनुसूचित जनजाति का अर्थ ऐसी जनजाति या आदिवासी समुदाय के तहत माना जाता है जो संविधान के **अनुच्छेद 342** के अनुसार है।

राष्ट्रीय आयोग:

संविधान और अन्य विधान में निर्मित सुरक्षा उपायों को प्रभावी ढंग से लागू करने के लिए, **अनुच्छेद 338** और **338A** के तहत संविधान में दो वैधानिक आयोगों का प्रावधान है: **राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग** और **राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग**।

स्रोत: द हिंदू

किसी राज्य के राज्यपाल मौत की सजा पाए कैदियों सहित कैदियों को क्षमा कर सकते हैं: भारत का सर्वोच्च न्यायालय

चर्चा में क्यों?

भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने माना कि किसी राज्य का राज्यपाल मृत्युदंड सहित कैदियों को कम से कम 14 साल की जेल की सजा काटने से पहले ही माफ कर सकता है।

वास्तव में, क्षमा करने की राज्यपाल की शक्ति दंड प्रक्रिया संहिता, धारा 433 A में एक प्रावधान को ओवरराइड करती है, जो यह कहती है कि कैदी की सजा केवल 14 साल की जेल के बाद ही माफ की जा सकती है।

प्रमुख बिंदु

राज्यपाल कम से कम 14 साल की जेल की सजा पूरी करने से पहले ही कैदियों को माफ कर सकते हैं।

संहिता की धारा 433A भारतीय संविधान के अनुच्छेद 72 या 161 के तहत क्षमादान देने के लिए राष्ट्रपति/राज्यपाल को प्रदत्त संवैधानिक शक्ति को प्रभावित नहीं कर सकती है और न ही प्रभावित करती है।

अदालत ने कहा कि अनुच्छेद 161 के तहत एक कैदी को क्षमा करने की राज्यपाल की संप्रभु शक्ति वास्तव में राज्य सरकार द्वारा प्रयोग की जाती है, न कि राज्यपाल अपने दम पर।

भारत में राष्ट्रपति की क्षमादान शक्ति:

अनुच्छेद 72 के तहत राष्ट्रपति को अपराध के लिये दोषी ठहराए गए किसी भी व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी, जहाँ दंड मौत की सज़ा के रूप में है।

राज्यपाल की क्षमादान शक्ति:

अनुच्छेद 161 के तहत, किसी राज्य के राज्यपाल को किसी ऐसे मामले से संबंधित किसी भी कानून के खिलाफ किसी भी अपराध के लिये दोषी ठहराए गए व्यक्ति की सज़ा को माफ करने, राहत देने, छूट देने या निलंबित करने, हटाने या कम करने की शक्ति होगी।

स्रोत: द हिंदू

BRO ने पूर्वी लद्दाख में दुनिया के सबसे ऊंचे स्थान पर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण किया चर्चा में क्यों?

सीमा सड़क संगठन (BRO) ने पूर्वी लद्दाख में **उमलिंगला दर्रे** के पास 19,300 फुट से अधिक की ऊंचाई पर मोटर वाहन चलने योग्य सड़क का निर्माण कर विश्व में एक नया कीर्तिमान स्थापित किया है।

प्रमुख बिंदु

सड़क के बारे में:

उमलिंगला दर्रे से होकर गुजरने वाली 52 किलोमीटर लंबी यह सड़क तारकोल से बनाई गई है और इसने बोलीविया की सबसे ऊंची सड़क के रिकॉर्ड को तोड़ दिया है। उल्लेखनीय है कि बोलीविया ने अपने देश में स्थित ज्वालामुखी उत्तूरूंकू को जोड़ने के लिए 18,935 फीट की ऊंचाई पर सड़क का निर्माण किया है।

सड़क अब पूर्वी लद्दाख के चुमार सेक्टर के महत्वपूर्ण शहरों को जोड़ती है।

तुलना:

इस सड़क का निर्माण माउंट एवरेस्ट के आधार शिविरों से भी ऊंचे स्थान पर किया गया है। माउंट एवरेस्ट का नेपाल स्थित साउथ बेस कैम्प 17,598 फीट पर है जबकि तिब्बत स्थित नॉर्थ बेस कैम्प 16,900 फीट की ऊंचाई पर है।

सड़क का निर्माण सियाचिन ग्लेशियर की ऊंचाई से काफी ऊपर किया गया है जो 17,700 फीट है। लेह में खर्दुंग ला दर्रा 17,582 फीट की ऊंचाई पर है।

स्रोत: PIB

फास्ट ट्रैक विशेष न्यायालय चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने **389 विशेष पोक्सो (POCSO) न्यायालयों** सहित **1023 फास्ट ट्रैक विशेष न्यायालयों (FTSC)** को केंद्र प्रायोजित योजना के रूप में **01 अप्रैल, 2021 से 31 मार्च, 2023** तक जारी रखने की मंजूरी दी है।

मंत्रिमंडल ने इसके लिए कुल 1572.86 करोड़ रुपये (केंद्रीय हिस्से के रूप में 971.70 करोड़ रुपये और राज्य के हिस्से के रूप में 601.16 करोड़ रुपये) की धनराशि मंजूर की है।

केंद्रीय हिस्से की धनराशि **निर्भया फंड** से उपलब्ध करायी जाएगी।

प्रमुख बिंदु

पृष्ठभूमि:

फास्ट ट्रैक न्यायालयों की सिफारिश सबसे पहले **2000 में 11वें वित्त आयोग** द्वारा की गई थी।

केंद्र सरकार ने 5 साल की अवधि के लिए अलग-अलग राज्यों में 1,734 अतिरिक्त अदालतें बनाने के लिए 502.90 करोड़ रुपये की मंजूरी दी थी।

केंद्र सरकार ने 2011 में फास्ट ट्रैक न्यायालयों के वित्तपोषण बंद कर दिए।

3 राज्यों - महाराष्ट्र, केरल और तमिलनाडु ने कहा था कि वे इन अदालतों को चलाना जारी रखेंगे, जबकि दिल्ली, हिमाचल प्रदेश, पश्चिम बंगाल और कर्नाटक ने कहा था कि वे उन्हें 2013 तक जारी रखेंगे।

2013 में, केंद्र की सरकार ने '**निर्भया फंड**' की स्थापना की, **किशोर न्याय अधिनियम** में संशोधन किया और **फास्ट-ट्रैक महिला न्यायालयों** की स्थापना की।

इसके बाद उत्तर प्रदेश, बिहार, जम्मू और कश्मीर आदि ने भी **बलात्कार के मामलों के लिए फास्ट ट्रैक न्यायालय** स्थापित किए।

फास्ट ट्रैक विशेष न्यायालय (FTSC) के लिए योजना:

2019 में, सरकार ने IPC के तहत लंबित बलात्कार के मामलों और POCSO अधिनियम के तहत अपराधों के शीघ्र निपटान के लिए देश भर में **1,023 FTSC** स्थापित करने की योजना को मंजूरी दी थी।

नोट:

ऐसे मामलों में अधिक कड़े प्रावधान, त्वरित सुनवाई और मामलों के निपटान के लिए, केंद्र सरकार ने "आपराधिक कानून (संशोधन) अधिनियम, 2018" लागू किया और दुष्कर्म के अपराधियों के लिए मौत की सजा सहित कड़ी सजा का प्रावधान किया।

इससे फास्ट ट्रैक विशेष न्यायालय की स्थापना हुई।

योजना के अपेक्षित परिणाम:

महिलाओं और बालिकाओं की सुरक्षा

दुष्कर्म और पाँक्सो अधिनियम के लंबित मामलों की संख्या कम करना।

यौन अपराधों के पीड़ितों को त्वरित न्याय प्रदान करना और यौन अपराधियों के खिलाफ एक निवारक के रूप में कार्य करना।

स्रोत: PIB

SATNAV नीति -2021

चर्चा में क्यों?

अंतरिक्ष विभाग की योजना उपग्रह आधारित नेविगेशन के लिए "विस्तृत और मूलभूत" राष्ट्रीय नीति 'भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति-2021' (SATNAV नीति-2021) बनाने की है।

SATNAV नीति - 2021 का मसौदा भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) की आधिकारिक वेबसाइट पर प्रस्तुत किया गया है, जो सार्वजनिक परामर्श चाहता है, जिसके बाद, मसौदा अनुमोदन और प्राधिकरण के लिए केंद्रीय मंत्रिमंडल के समक्ष रखा जाएगा।

प्रमुख बिंदु

भारतीय उपग्रह नेविगेशन नीति - 2021 के बारे में:

नीति को अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन और समय के अनुप्रयोगों की बढ़ती मांगों को पूरा करने के उद्देश्य से तैयार किया गया है।

इन अनुप्रयोगों में ट्रैकिंग, टेलीमैटिक्स, स्थान-आधारित सेवाएं, ऑटोमोटिव, सर्वेक्षण, मानचित्रण और GIS, और समय शामिल हैं।

परिभाषित कवरेज क्षेत्र में विमानन सुरक्षा के लिए, मसौदा **सैटेलाइट-बेस्ड ऑगमेंटेशन सिस्टम (SBAS)** की गारंटी और निरंतर उपलब्धता सुनिश्चित करता है।

मसौदे का उद्देश्य नेविगेशन उपग्रह प्रणालियों को बढ़ाने के लिए प्रौद्योगिकी विकास पर ध्यान केंद्रित करना और अन्य **GNSS/SBAS संकेतों** के साथ भारतीय उपग्रह नेविगेशन और वृद्धि संकेतों की अनुकूलता और अंतःक्रियाशीलता की दिशा में काम करना है।

पिछले कुछ दशकों में, **अंतरिक्ष आधारित नेविगेशन सिस्टम** द्वारा प्रदान की जाने वाली **स्थिति, वेग और समय (PVT)** सेवाओं पर निर्भर अनुप्रयोगों की संख्या में जबरदस्त वृद्धि हुई है।

ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम (GNSS) के बारे में:

यह अंतरिक्ष-आधारित नेविगेशन सिस्टम का वर्णन करने वाला एक सामान्य शब्द है जो वैश्विक या क्षेत्रीय आधार पर **स्थिति, नेविगेशन और सटीक-समय (PNT)** सेवाएं प्रदान करता है।

वर्तमान में, चार GNSS हैं - अमेरिका से **GPS**; रूस से **GLONASS**; यूरोपीय संघ से **Galileo** और चीन से **BeiDou** - वैश्विक स्तर पर PVT समाधान पेश करते हैं।

इसके अलावा, 2 क्षेत्रीय नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम - भारत से NavIC और जापान से QZSS है।

स्रोत: AIR

आठवीं अनुसूची में भाषाएं

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री धर्मेन्द्र प्रधान ने लोकसभा में आठवीं अनुसूची में भाषाओं को बढ़ावा देने के लिए सरकार द्वारा उठाए गए कदमों की जानकारी दी है।

प्रमुख बिंदु

आठवीं अनुसूची के बारे में:

भारत के संविधान की आठवीं अनुसूची में भारत गणराज्य की आधिकारिक भाषाओं को सूचीबद्ध किया गया है।

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 344 (1) और 351 के अनुसार, आठवीं अनुसूची आधिकारिक 22 भाषाओं की मान्यता को शामिल करती है।

आधिकारिक भाषाएं:

असमिया, बंगाली, बोडो, डोगरी, गुजराती, हिंदी, कन्नड़, कश्मीरी, कोंकणी, मैथिली, मलयालम, मैतेई (मणिपुरी), मराठी, नेपाली, उड़िया, पंजाबी, संस्कृत, संथाली, सिंधी, तमिल, तेलुगु और उर्दू

इन भाषाओं में से 14 को शुरू में संविधान में शामिल किया गया था।

इसके बाद, सिंधी को 1967 में 21वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया।

कोंकणी, मणिपुरी (मैतेई) और नेपाली को 1992 में 71वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया।

बोडो, डोगरी, मैथिली और संथाली को 2003 में 92वें संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया था।

शास्त्रीय भाषाएं:

वर्तमान में, 6 शास्त्रीय भाषाएँ: तमिल (2004 में घोषित), संस्कृत (2005), कन्नड़ (2008), तेलुगु (2008), मलयालम (2013), और ओडिया (2014)

समृद्ध विरासत और स्वतंत्र प्रकृति वाली भाषाओं को शास्त्रीय भाषा का दर्जा दिया जाता है।

नोट:

सेंट्रल इंस्टीट्यूट ऑफ इंडियन लैंग्वेजेज (CIIL), मैसूर अनुसूचित / गैर-अनुसूचित और शास्त्रीय भाषाओं सहित सभी भारतीय भाषाओं के प्रचार के लिए काम करता है। CIIL अपनी विभिन्न योजनाओं जैसे **राष्ट्रीय अनुवाद मिशन, भारतीय भाषाओं के भाषाई डेटा कंसोर्टियम, भारतवाणी**, आदि के माध्यम से भाषाओं के विकास के लिए काम करता है।

स्रोत: PIB

भारत और बांग्लादेश के बीच हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक चर्चा में क्यों?

भारत और बांग्लादेश के बीच **हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे लिंक** पर वाणिज्यिक सेवाएं, जो 50 वर्षों से अधिक समय से बंद थी, एक मालगाड़ी के साथ शुरू हुईं।

हल्दीबाड़ी (भारत)-चिलाहाटी (बांग्लादेश) रेल लिंक को 17 दिसंबर, 2020 को दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों द्वारा यात्रियों एवं माल की आवाजाही के लिए फिर से खोल दिया गया था।

प्रमुख बिंदु

पृष्ठभूमि:

हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेल लिंक 1965 तक खुला हुआ था।

1965 के (भारत-पाक) युद्ध ने भारत और बांग्लादेश (तत्कालीन पूर्वी पाकिस्तान) के बीच सभी रेल संपर्कों को प्रभावी तरीके से बंद कर दिया।

अभी तक भारत और बांग्लादेश को जोड़ने वाले पांच लिंक पर संचालन शुरू किया गया है। इनमें पेट्रापोल (भारत)-बेनापोल (बांग्लादेश), सिंहबाद (भारत) - रोहनपुर (बांग्लादेश), गेडे (भारत) - दर्शन (बांग्लादेश), राधिकापुर (भारत) -बिरोल (बांग्लादेश) शामिल हैं। वहीं हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी ऐसा पांचवां रेल लिंक है।

महत्व:

रेल लिंक व्यापार और आर्थिक विकास के विकास में सहायता करेगा।

75 किलोमीटर लंबा ट्रैक **सिलीगुड़ी कॉरिडोर** जिसे '**चिकन नेक**' भी कहा जाता है, के साथ देश के बाकी हिस्सों को बेहतर ढंग से एकीकृत करने में मदद करेगा।

नोट:

भारतीय प्रधानमंत्री की 27 मार्च 2021 को बांग्लादेश के ढाका की यात्रा के दौरान दोनों देशों के प्रधानमंत्रियों ने संयुक्त रूप से एक यात्री ट्रेन सेवा **मिताली एक्सप्रेस (न्यू जलपाईगुड़ी-ढाका)** की घोषणा की थी।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 मार्च 2021 को भारत और बांग्लादेश के बीच '**मैत्री सेतु**' (1.9 किलोमीटर लंबा पुल) का उद्घाटन किया। इसे **फेनी नदी** पर बनाया गया है जो त्रिपुरा राज्य और बांग्लादेश में भारतीय सीमा के बीच बहती है।

अगरतला और बांग्लादेश में अखौरा के बीच एक और रेलवे लाइन 2021 के अंत तक पूरी हो जाएगी।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

UG और PG मेडिकल/ डेंटल कोर्स के लिए अखिल भारतीय कोटा योजना में OBC को 27 प्रतिशत और EWS को 10 प्रतिशत आरक्षण

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय ने शैक्षणिक वर्ष 2021-22 से स्नातक और स्नातकोत्तर मेडिकल/डेंटल कोर्स के लिए **अखिल भारतीय कोटा योजना में OBC (अन्य पिछड़ा वर्ग) के लिए 27 प्रतिशत और EWS (आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग) के लिए 10 प्रतिशत आरक्षण** की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

अखिल भारतीय कोटा (AIQ) योजना के बारे में:

सर्वोच्च न्यायालय के निर्देशों के तहत, किसी राज्य में स्थित मेडिकल कॉलेज में अध्ययन के इच्छुक किसी भी राज्य के विद्यार्थियों को **निवास स्थान की शर्त से मुक्त योग्यता आधारित अवसर** उपलब्ध कराने के लिए 1986 में AIQ योजना पेश की गई थी।

इसमें सरकारी मेडिकल कॉलेजों में UG सीटों का 15% और PG सीटों का 50% शामिल है। प्रारंभ में, 2007 तक AIQ में कोई आरक्षण नहीं था। 2007 में, सुप्रीम कोर्ट ने AIQ योजना में SC के लिए 15% और ST के लिए 7.5% आरक्षण की शुरुआत की।

पहले, 2007 तक AIQ योजना में कोई आरक्षण नहीं होता था। 2007 में, सर्वोच्च न्यायालय ने AIQ योजना में SC के लिए 15 प्रतिशत और ST के लिए 7.5 प्रतिशत आरक्षण पेश किया था।

जब OBC को एक समान 27 प्रतिशत आरक्षण उपलब्ध कराने के लिए 2007 में **केंद्रीय शैक्षणिक संस्थान (प्रवेश में आरक्षण) अधिनियम** प्रभावी हुआ, तो उसे केंद्रीय शैक्षणिक संस्थानों में लागू किया गया।

हालांकि इसे राज्य मेडिकल और डेंटल कॉलेजों में AIQ सीटों पर लागू नहीं किया गया था। संविधान (एक सौ तीनवां संशोधन) अधिनियम, 2019 के तहत 10% EWS कोटा भी केंद्रीय शैक्षणिक संस्थानों में लागू किया गया है, लेकिन राज्य संस्थानों के लिए **राष्ट्रीय पात्रता-सह-प्रवेश परीक्षा (NEET) AIQ में नहीं।**

लाभ:

देश भर के OBC विद्यार्थी अब किसी भी राज्य में सीटों के लिए प्रतिस्पर्धा करने के लिए AIQ योजना में आरक्षण का लाभ लेने में सक्षम हो जाएंगे।

एक केंद्रीय योजना होने के कारण, इस आरक्षण के लिए OBC की केंद्रीय सूची का इस्तेमाल किया जाएगा। इस आरक्षण से MBBS में 1500 और स्नातकोत्तर में 2500 OBC विद्यार्थी लाभान्वित होंगे।

राष्ट्रीय पात्रता-सह-प्रवेश परीक्षा (NEET) के बारे में:

NEET देश में सभी स्नातक (NEET-UG) और स्नातकोत्तर (NEET-PG) चिकित्सा और दंत चिकित्सा पाठ्यक्रमों में प्रवेश के लिए प्रवेश परीक्षा है।

स्रोत: द हिंदू

सामाजिक क्षेत्र की योजनाओं का सामाजिक लेखापरीक्षा

चर्चा में क्यों?

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने वित्त वर्ष 2021-22 में सूचना-निगरानी, मूल्यांकन और सामाजिक लेखापरीक्षा (I-MESA) योजना तैयार की है।

प्रमुख बिंदु

सूचना-निगरानी, मूल्यांकन और सामाजिक लेखापरीक्षा (I-MESA) के बारे में:

इस योजना के तहत वित्त वर्ष 2021-22 से विभाग की सभी योजनाओं का सामाजिक लेखापरीक्षा किया जाना है।

यह सामाजिक लेखापरीक्षा राज्यों की सामाजिक लेखापरीक्षा इकाइयों (SAU) और राष्ट्रीय ग्रामीण विकास एवं पंचायती राज संस्थान के माध्यम से की जाती है।

सामाजिक लेखापरीक्षा के बारे में:

यह सरकार और लोगों द्वारा संयुक्त रूप से एक योजना का लेखापरीक्षा है, खासकर उन लोगों द्वारा जो इस योजना या इसके लाभार्थियों से प्रभावित हैं।

सामाजिक लेखापरीक्षा का उद्देश्य जवाबदेही, पारदर्शिता और उनके लिए बनाई गई योजनाओं में लोगों की भागीदारी को बढ़ावा देना है।

नोट:

महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (मनरेगा) ग्राम पंचायत में शुरू की गई सभी परियोजनाओं की ग्राम सभा द्वारा सामाजिक लेखापरीक्षा को अनिवार्य करने वाला पहला अधिनियम था।

अधिकांश भारतीय राज्यों ने एक स्वतंत्र सामाजिक लेखापरीक्षा इकाई की स्थापना की है और कुछ ने प्रधानमंत्री आवास योजना, मध्याह्न भोजन योजना और सार्वजनिक वितरण प्रणाली सहित अन्य कार्यक्रमों में सामाजिक लेखापरीक्षा की सुविधा शुरू कर दी है।

स्रोत: PIB

इंटेल् ने CBSE के साथ साझेदारी में 'AI फॉर आल' पहल की शुरूआत की चर्चा में क्यों?

चिपमेकर इंटेल् ने 'AI फॉर आल' पहल शुरू करने के लिए केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) के साथ सहयोग किया है।

प्रमुख बिंदु

'AI फॉर आल' पहल के बारे में:

इंटेल् के AI फॉर सिटिजन्स प्रोग्राम पर आधारित, 'AI फॉर आल' एक 4 घंटे का, स्व-गतिशील शिक्षण कार्यक्रम है।

इसका उद्देश्य भारत में लोगों के लिए कृत्रिम बुद्धिमत्ता (AI) की बुनियादी समझ बनाना है।

कार्यक्रम का लक्ष्य AI को अपने पहले वर्ष में दस लाख नागरिकों से परिचित कराना है।

AI में तेजी से आर्थिक विकास को गति देने, जनसंख्या-पैमाने की चुनौतियों का समाधान करने और लोगों के जीवन और आजीविका को लाभ पहुंचाने की शक्ति है।

नोट:

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 AI के महत्व को स्वीकार करती है और सभी को AI संचालित अर्थव्यवस्था के लिए तैयार करने पर जोर देती है।

AI फॉर आल दुनिया भर में सबसे बड़े AI जन जागरूकता कार्यक्रमों में से एक है और उभरती प्रौद्योगिकियों के लिए वैश्विक नेता के रूप में भारत की स्थिति को मजबूत करने के लिए एक समावेशी तरीके से AI को उजागर करने में मदद करेगा।

स्रोत: द हिंदू

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 की पहली वर्षगांठ और शिक्षा क्षेत्र में नई पहलें चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 'राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020' के तहत सुधारों का एक वर्ष पूरा होने के अवसर पर शिक्षा एवं कौशल विकास के क्षेत्र से जुड़े नीति निर्माताओं, देश भर के विद्यार्थियों और शिक्षकों को संबोधित किया।

उन्होंने **शिक्षा क्षेत्र में कई नई पहलें** का शुभारंभ भी किया।

प्रधानमंत्री ने महामारी की वजह से आए बदलावों को रेखांकित करते हुए कहा कि छात्रों के लिए ऑनलाइन शिक्षण ही अब सामान्य शिक्षण का रूप ले चुका है। **दीक्षा** एवं **स्वयं** जैसे पोर्टल पर 2300 करोड़ से ज्यादा हिट्स इस तथ्य के स्पष्ट प्रमाण हैं।

प्रमुख बिंदु

एकेडमिक बैंक ऑफ क्रेडिट:

यह उच्च शिक्षा में छात्रों के लिए कई एंट्री और एग्जिट जैसे विकल्प प्रदान करेगा।

क्षेत्रीय भाषाओं में इंजीनियरिंग कार्यक्रम:

8 राज्यों के 14 इंजीनियरिंग कॉलेज 5 भारतीय भाषाओं हिंदी, तमिल, तेलुगु, मराठी और बांग्ला में शिक्षा देना शुरू कर रहे हैं।

इंजीनियरिंग पाठ्यक्रमों का 11 भाषाओं में अनुवाद करने के लिए एक उपकरण विकसित किया गया है।

शिक्षा के माध्यम के रूप में मातृभाषा पर जोर देने से गरीब, ग्रामीण और आदिवासी पृष्ठभूमि के छात्रों में आत्मविश्वास पैदा होगा।

विद्या प्रवेश:

विद्या प्रवेश ग्रेड 1 के छात्रों के लिए 3 महीने का प्ले आधारित स्कूल तैयारी मॉड्यूल है।

भारतीय सांकेतिक भाषा:

भारतीय सांकेतिक भाषा को पहली बार भाषा विषय का दर्जा दिया गया है। छात्र इसे एक भाषा के रूप में भी पढ़ सकेंगे।

3 लाख से अधिक छात्र ऐसे हैं जिन्हें अपनी शिक्षा के लिए सांकेतिक भाषा की आवश्यकता है।

इससे भारतीय सांकेतिक भाषा को बढ़ावा मिलेगा और दिव्यांगों को मदद मिलेगी।

निष्ठा 2.0:

यह **NCERT** द्वारा डिजाइन किए गए शिक्षक प्रशिक्षण का एक एकीकृत कार्यक्रम है।

इससे शिक्षकों को उनकी जरूरत के मुताबिक प्रशिक्षण मिलेगा और वे विभाग को अपने सुझाव दे सकेंगे।

'सफल' (सीखने की प्रक्रिया का सुव्यवस्थित तरीके से विश्लेषण और आंकलन):

यह CBSE स्कूल के ग्रेड-3, ग्रेड-5 और ग्रेड-8 के बच्चों के लिए योग्यता आधारित मूल्यांकन का फ्रेमवर्क है।

राष्ट्रीय डिजिटल शिक्षण संरचना (NDEAR) और राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी फोरम (NETF):
NDEAR और NETF पूरे देश को एक डिजिटल और तकनीकी ढांचा प्रदान करने में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाएंगे।

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) कार्यक्रम:

यह छात्रों को भविष्य की जरूरतों के अनुरूप तैयार करेगा और AI आधारित अर्थव्यवस्था के लिए मार्ग प्रशस्त करेगा।

पिछली पहलें:

प्रधानमंत्री अनुसंधान फैलोशिप

प्रौद्योगिकी वर्धित शिक्षा पर राष्ट्रीय कार्यक्रम

रूसा (राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान)

SPARC (शैक्षणिक और अनुसंधान सहयोग के संवर्द्धन के लिये योजना)

प्रज्ञाता

मध्याह्न भोजन योजना

बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ

सर्व शिक्षा अभियान

शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009

स्रोत: PIB

Important News: World

फोरम फॉर डीकार्बनाइजिंग ट्रांसपोर्ट

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग और **वर्ल्ड रिसोर्सज इंस्टीट्यूट (WRI)**, **इंडिया** ने संयुक्त रूप से भारत में '**फोरम फॉर डीकार्बनाइजिंग ट्रांसपोर्ट**' शुरू किया।

फोरम **NDC-ट्रांसपोर्ट इनिशिएटिव फॉर एशिया (NDC-TIA)** परियोजना का एक हिस्सा है।

प्रमुख बिंदु

NDC-TIA परियोजना के बारे में:

NDC ट्रांसपोर्ट इनिशिएटिव फोर एशिया (TIA 2020-2023) सात संगठनों का एक संयुक्त कार्यक्रम है जो चीन, भारत और वियतनाम को अपने-अपने देशों में परिवहन क्षेत्र में कार्बन डाइऑक्साइड का उत्सर्जन कम करने के उद्देश्य से एक व्यापक दृष्टिकोण को बढ़ावा देने के लिए अपने साथ जोड़ेगा।

यह परियोजना इंटरनेशनल क्लाइमेट इनीशियेटिव (IKI) का हिस्सा है।

NITI आयोग परियोजना के भारत घटक के लिए कार्यान्वयन भागीदार है।

उद्देश्य:

इस परियोजना का उद्देश्य (दो डिग्री से नीचे के मार्ग के अनुरूप) एशिया में ग्रीन हाउस गैस (GHG) उत्सर्जन (परिवहन क्षेत्र) के चरम स्तर को नीचे लाना है। ग्रीन हाउस गैस उत्सर्जन की वजह से संकुलन और वायु प्रदूषण जैसी समस्याएं होती हैं।

आवश्यकता:

भारत में एक विशाल और विविध परिवहन क्षेत्र है, जो कार्बन डाइऑक्साइड का उत्सर्जन करने वाला तीसरा सबसे बड़ा क्षेत्र है।

इंटरनेशनल एनर्जी एजेंसी (IEA), 2020; पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय, 2018 के डेटा से पता चलता है कि परिवहन क्षेत्र में शामिल सड़क परिवहन, कार्बन डाइऑक्साइड के कुल उत्सर्जन में 90% से अधिक का योगदान देता है।

संबंधित पहल:

FAME योजना (राष्ट्रीय इलेक्ट्रिक मोबिलिटी मिशन योजना का हिस्सा)

PLI योजना के तहत प्रोत्साहन

अक्षय मोटर वाहन उद्योग

स्रोत: PIB

यूनाइट अवेयर प्लेटफॉर्म

चर्चा में क्यों?

भारत ने संयुक्त राष्ट्र (UN) के सहयोग से शांति सैनिकों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक प्रौद्योगिकी मंच- यूनाइट अवेयर शुरू किया जो दुनिया भर में जटिल और जोखिम भरे वातावरण में काम कर रहे हैं।

यूनाइट अवेयर का शुभारंभ तब हुआ जब भारत ने अगस्त महीने के लिए 15 देशों वाले संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की अध्यक्षता ग्रहण की।

प्रमुख बिंदु

यूनाइट अवेयर प्लेटफॉर्म के बारे में:

"यूनाइट अवेयर" एक स्थितिजन्य जागरूकता सॉफ्टवेयर प्रोग्राम है जो पीसकीपिंग ऑपरेशंस सेंटर को वास्तविक समय के आधार पर एक संघर्ष क्षेत्र में जमीनी स्थिति की कल्पना और विश्लेषण करने की अनुमति देता है।

उद्देश्य:

इस परियोजना का उद्देश्य विषम खतरों का पता लगाने पर आधुनिक निगरानी प्रौद्योगिकी के प्रभाव को प्रदर्शित करना है।

इसका उद्देश्य संयुक्त राष्ट्र शांति सैनिकों के लिए शिविर सुरक्षा, समग्र सुरक्षा स्थिति और स्थितिजन्य जागरूकता की गुणवत्ता में सुधार करना है।

भारत ने इस परियोजना के लिए 1.64 मिलियन अमरीकी डालर का **योगदान** दिया है।

साझेदारी:

भारत ने इसे UN डिपार्टमेंट ऑफ पीसकीपिंग ऑपरेशंस और डिपार्टमेंट ऑफ ऑपरेशनल सपोर्ट के साथ साझेदारी में विकसित किया है।

भारत ने संयुक्त राष्ट्र के साथ इस मंच को शुरू में 4 संयुक्त राष्ट्र शांति मिशन: UNFICYP (साइप्रस), MINUSMA (माली), UNMISS (दक्षिण सूडान) और AMISOM (सोमालिया) में शुरू करने के लिए भागीदारी की है।

संयुक्त राष्ट्र शांति स्थापना देशों को संघर्ष से शांति के कठिन रास्ते पर चलने में मदद करती है।

भारत का योगदान:

वर्तमान में, भारत से 5506 सैनिक और पुलिस हैं, जिन्हें 9 विभिन्न संयुक्त राष्ट्र शांति अभियानों में तैनात किया गया है, जो सैन्य योगदान देने वाले देशों में दूसरा सबसे बड़ा है।

1948 से दुनिया भर में स्थापित 71 संयुक्त राष्ट्र शांति अभियानों में से 49 में 200,000 से अधिक भारतीयों ने सेवा दी है।

स्रोत: द हिंदू

भारत दूसरे संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) की मेजबानी करेगा चर्चा में क्यों?

भारत अक्टूबर 2022 में हैदराबाद में दूसरे संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) की मेजबानी करेगा।

2022 के लिए **विषय** 'वैश्विक गांव को भू-सक्षम बनाना' है।

प्रमुख बिंदु

UNWGIC के बारे में:

वैश्विक भू-स्थानिक सूचना प्रबंधन (UN-GGIM) पर विशेषज्ञों की संयुक्त राष्ट्र समिति हर 4 साल में संयुक्त राष्ट्र विश्व भू-स्थानिक सूचना कांग्रेस (UNWGIC) का आयोजन करती है। इसका उद्देश्य भू-स्थानिक सूचना प्रबंधन और क्षमताओं में सदस्य राज्यों और प्रासंगिक हितधारकों के बीच अंतर्राष्ट्रीय सहयोग को बढ़ाना है।

पहला UNWGIC अक्टूबर 2018 में चीन द्वारा आयोजित किया गया था।

भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों के बारे में:

यह एक शब्द है जिसका उपयोग पृथ्वी और मानव समाज के भौगोलिक मानचित्रण और विश्लेषण में योगदान करने वाले आधुनिक उपकरणों की श्रेणी का वर्णन करने के लिए किया जाता है।

इसमें निम्नलिखित प्रौद्योगिकियां शामिल हैं: GIS (जियोग्राफिक इनफार्मेशन सिस्टम), रिमोट सेंसिंग, 3D स्कैनिंग और GNSS (ग्लोबल नेविगेशन सैटेलाइट सिस्टम)

भारत की भू-स्थानिक नीति:

केंद्र सरकार ने हाल ही में भारत में भू-स्थानिक क्षेत्र के लिए नए दिशानिर्देश जारी किए हैं। नई नीति इस क्षेत्र को अधिक प्रतिस्पर्धी क्षेत्र के रूप में उदार बनाती है।

विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) द्वारा शुरू किए गए भू-स्थानिक डेटा की पेशकश करने वाले वेब पोर्टल:

भुवन (ISRO द्वारा विकसित और होस्ट किया गया राष्ट्रीय भू-पोर्टल जिसमें भू-स्थानिक डेटा, सेवाएं और विश्लेषण के लिए उपकरण शामिल हैं)

सारथी (भारतीय सर्वेक्षण द्वारा विकसित एक वेब भौगोलिक सूचना प्रणाली)

ऑनलाइन मैप्स पोर्टल (इसमें राष्ट्रीय, राज्य, जिला और तहसील स्तर के डेटा के साथ 4,000 से अधिक नक्शे हैं)

मानचित्रण: NATMO (नेशनल एटलस एंड थीमैटिक मैपिंग ऑर्गनाइजेशन) ने इस पोर्टल पर भारत के सांस्कृतिक मानचित्र, जलवायु मानचित्र या आर्थिक मानचित्र जैसे विषयगत मानचित्र जारी किए हैं।

स्रोत: PIB

भारत ने सामाजिक बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) की सीमा का विस्तार करने की इच्छा जताई

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल ने हाल ही में भारत की अध्यक्षता में 'BRICS उद्योग मंत्रियों की 5वीं बैठक' की अध्यक्षता की।

बैठक के दौरान, भारत ने औद्योगिक क्षेत्र को बढ़ावा देने के अलावा सामाजिक बुनियादी ढांचे को मजबूत करने के लिए न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) की सीमा का विस्तार करने की इच्छा जताई।

सामाजिक बुनियादी ढांचे में विशेष रूप से शिक्षा और स्वास्थ्य क्षेत्र में सेवा वितरण के लिए वित्त पोषण शामिल है।

प्रमुख बिंदु

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

NDB BRICS देशों (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) द्वारा स्थापित एक बहुपक्षीय विकास बैंक है।

बैंक का मुख्यालय शंघाई, चीन में है।

15 जुलाई 2014 को, ब्राजील के फोर्टालेजा में आयोजित छठे BRICS शिखर सम्मेलन के पहले दिन, BRICS राज्यों ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के समझौते पर हस्ताक्षर किए।

भारत में NDB द्वारा वित्त पोषित प्रमुख परियोजनाएं:

भारत में प्रमुख बुनियादी ढांचा परियोजनाएं, जिनमें मुंबई मेट्रो रेल, दिल्ली-गाजियाबाद-मेरठ रीजनल रैपिड ट्रांजिट सिस्टम और कई अक्षय ऊर्जा परियोजनाएं शामिल हैं।

NDB ने अब तक लगभग 4.2 बिलियन अमरीकी डालर की राशि के लिए 14 भारतीय परियोजनाओं को मंजूरी दी है।
2020 में, ग्रामीण रोजगार और बुनियादी ढांचे को बढ़ावा देने के लिए NDB के साथ 1 बिलियन अमरीकी डालर का ऋण समझौता।

स्रोत: PIB

2021 के लिए फोरम ऑफ इलेक्शन मैनेजमेंट बॉडीज ऑफ साउथ एशिया (FEMBoSA) की 11वीं वार्षिक बैठक चर्चा में क्यों?

भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त और FEMBoSA के वर्तमान चेयरमैन सुशील चंद्रा ने वर्ष 2021 के लिए फोरम ऑफ इलेक्शन मैनेजमेंट बॉडीज ऑफ साउथ एशिया (FEMBoSA) की 11वीं वार्षिक बैठक का शुभारम्भ किया।

वर्चुअल माध्यम से हुई बैठक की मेजबानी भूटान के चुनाव आयोग ने की थी।

प्रमुख बिंदु

बैठक के बारे में:

बैठक का विषय 'चुनावों में तकनीक का उपयोग' था।

भारत निर्वाचन आयोग (ECI) ने 2021-22 के लिए FEMBoSA की अध्यक्षता भूटान निर्वाचन आयोग को सौंपी।

वर्तमान महामारी के हालात के दौरान अध्यक्ष का कार्यकाल दो साल तक बढ़ाने के लिए FEMBoSA सदस्यों द्वारा सर्वसम्मति से थिम्पू संकल्प को स्वीकार किया गया था।

फोरम ऑफ इलेक्शन मैनेजमेंट बॉडीज ऑफ साउथ एशिया (FEMBoSA) के बारे में:

यह 2012 में सार्क देशों के चुनाव प्रबंधन निकायों (EMB) के प्रमुखों के तीसरे सम्मेलन में स्थापित किया गया था।

इसमें अफगानिस्तान, भारत, मालदीव, नेपाल, बांग्लादेश, भूटान, श्रीलंका और पाकिस्तान से 8 सदस्यीय चुनाव प्रबंधन निकाय हैं।

ECI (भारत निर्वाचन आयोग) के बारे में:

यह देश में स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव सुनिश्चित करने के लिए सीधे भारत के संविधान द्वारा स्थापित एक स्थायी और स्वतंत्र निकाय है।

स्थापना: 25 जनवरी 1950 (बाद में राष्ट्रीय मतदाता दिवस के रूप में मनाया गया)

मुख्यालय: नई दिल्ली

आयोग के अधिकारी:

सुशील चंद्रा, भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त,
राजीव कुमार, भारत के चुनाव आयुक्त,
अनूप चंद्र पांडे, भारत के चुनाव आयुक्त

स्रोत: PIB

IBSA पर्यटन मंत्रियों की बैठक

चर्चा में क्यों?

भारत ने हाल ही में **IBSA (भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका) पर्यटन मंत्रियों की बैठक** का आयोजन किया।

भारत के पर्यटन मंत्री जी किशन रेड्डी, ब्राजील के पर्यटन मंत्री गिलसन मचाडो नेटो और दक्षिण अफ्रीका के पर्यटन उप मंत्री फिश अमोस महललेला ने **भारत की अध्यक्षता में** वीडियो कॉन्फ्रेंस के जरिए बैठक की।

प्रमुख बिंदु

बैठक का उद्देश्य सदस्य राज्यों के बीच पर्यटन सहयोग को बढ़ावा देना और इंटर IBSA पर्यटन सहयोग की समीक्षा करना था।

बैठक का महत्वपूर्ण पहलू **IBSA पर्यटन मंत्रियों का संयुक्त वक्तव्य** को अपनाना था, जो यात्रा और पर्यटन क्षेत्र की स्थिति में तेज सुधार की खातिर सहयोग और प्रोत्साहन पर परिणाम संबंधी एक दस्तावेज है।

IBSA (भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका) के बारे में:

IBSA एक अनूठा मंच है जो भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका, तीन बड़े लोकतंत्रों और तीन अलग-अलग महाद्वीपों की प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं को समान चुनौतियों का सामना करने के लिए एक साथ लाता है।

समूह को औपचारिक रूप और IBSA संवाद मंच का नाम दिया गया जब तीनों देशों के विदेश मंत्रियों ने 6 जून 2003 को ब्रासीलिया में मुलाकात की और ब्रासीलिया घोषणा जारी किया था।

अब तक पांच IBSA नेतृत्व शिखर सम्मेलन आयोजित किए जा चुके हैं।

वर्तमान IBSA अध्यक्ष के रूप में भारत ने "जनसांख्यिकी और विकास के लिए लोकतंत्र" विषय के तहत 5 सितंबर 2021 को 6 वां IBSA शिखर सम्मेलन आयोजित करने की योजना बनाई है।

संयुक्त नौसेना अभ्यास: IBSAMAR (IBSA समुद्री अभ्यास)

IBSA फंड (भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका गरीबी और भूख उन्मूलन सुविधा)

IBSA फैलोशिप कार्यक्रम

मानव विकास परियोजनाओं का निष्पादन: पिछले कुछ वर्षों में, IBSA फंड ने 39 मिलियन डॉलर का योगदान दिया है और 26 परियोजनाओं को लागू करने के लिए वैश्विक दक्षिण के 19 देशों में भागीदारी की है।

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'समुद्री सुरक्षा बढ़ाने' पर UNSC की उच्च स्तरीय खुली चर्चा की अध्यक्षता की

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने एक उच्च स्तरीय **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC)** की खुली चर्चा की अध्यक्षता की, जिसका शीर्षक था, '**समुद्री सुरक्षा बढ़ाने - अंतर्राष्ट्रीय सहयोग के लिए एक मामला**'।

पहली बार किसी भारतीय प्रधानमंत्री ने UNSC खुली चर्चा की अध्यक्षता की।

प्रमुख बिंदु

खुली चर्चा समुद्री अपराध और असुरक्षा का प्रभावी ढंग से मुकाबला करने और समुद्री क्षेत्र में समन्वय को मजबूत करने के तरीकों पर केंद्रित थी।

UNSC ने अतीत में समुद्री सुरक्षा और समुद्री अपराध के विभिन्न पहलुओं पर चर्चा की और प्रस्तावों को पारित किया। हालांकि, यह पहली बार है कि इस तरह की उच्च स्तरीय खुली चर्चा में एक विशेष एजेंडा आइटम के रूप में समुद्री सुरक्षा पर समग्र रूप से चर्चा की जा रही है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **समुद्री सुरक्षा के लिए 5 बुनियादी सिद्धांतों** का प्रस्ताव रखा।

नोट:

भारत ने अगस्त 2021 के महीने के लिए UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) की अध्यक्षता ग्रहण की।

भारत ने 1 जनवरी, 2021 को UNSC के एक अस्थायी सदस्य के रूप में अपना 2 साल का कार्यकाल शुरू किया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत ने अगस्त 2021 के लिये UNSC की अध्यक्षता ग्रहण की

चर्चा में क्यों?

भारत ने अगस्त 2021 के महीने के लिये **UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद)** की अध्यक्षता ग्रहण की।

सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्य के रूप में वर्ष 2021-22 के कार्यकाल के दौरान यह **भारत की पहली अध्यक्षता** होगी।

भारत ने जनवरी 2021 में UNSC के एक अस्थायी सदस्य के रूप में अपना दो वर्ष का कार्यकाल शुरू किया।

UNSC के एक अस्थायी सदस्य के रूप में यह भारत का आठवाँ कार्यकाल है।

प्रमुख बिंदु

भारत द्वारा UNSC की अध्यक्षता के बारे में:

भारत समुद्री सुरक्षा, आतंकवाद विरोधी और शांति स्थापना के तीन प्रमुख क्षेत्रों में महत्वपूर्ण कार्यक्रम आयोजित करने के लिए तैयार है।

भारत महीने के लिए संयुक्त राष्ट्र का एजेंडा तय करेगा और कई मुद्दों पर महत्वपूर्ण बैठकों का समन्वय करेगा।

UNSC के एजेंडा में सोमालिया, यमन, सीरिया, इराक और मध्य पूर्व सहित कई महत्वपूर्ण बैठकें होंगी।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी UNSC की बैठक की अध्यक्षता करने वाले पहले भारतीय प्रधानमंत्री होंगे।

पिछली बार जब कोई भारतीय प्रधानमंत्री इस प्रयास में लगे थे तो 1992 में तत्कालीन प्रधानमंत्री पीवी नरसिम्हा राव थे, जब उन्होंने UNSC की बैठक में भाग लिया था।

UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 24 अक्टूबर 1945

सदस्यता: 15 देश

स्थायी सदस्य: 5 (संयुक्त राज्य अमेरिका, चीन, फ्रांस, रूस और यूनाइटेड किंगडम)

अस्थायी सदस्य: भारत सहित 10

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

रूस का नौका मॉड्यूल

चर्चा में क्यों?

रूस का बिना कू नौका प्रयोगशाला मॉड्यूल अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) में लांच किया गया।

नौका मॉड्यूल को कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से एक प्रोटॉन रॉकेट का उपयोग करके लॉन्च किया गया था।

प्रमुख बिंदु

रूस के नए नौका मॉड्यूल के बारे में:

नौका का अर्थ रूसी में "विज्ञान" है। यह सबसे बड़ी अंतरिक्ष प्रयोगशाला है।

रूस ने पर्स को ISS से अलग किया। इसके स्थान पर, रूस की अंतरिक्ष एजेंसी रॉसकॉसमॉस ने काफी बड़ा मॉड्यूल नौका संलग्न किया, जो अंतरिक्ष स्टेशन पर देश की मुख्य अनुसंधान सुविधा के रूप में काम करेगा।

महत्व:

यह भविष्य के संचालन के लिए एक नई विज्ञान सुविधा, डॉकिंग पोर्ट और स्पेसवॉक एयरलॉक के रूप में काम करेगा।

अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) के बारे में:

ISS पृथ्वी की निचली कक्षा में एक मॉड्यूलर स्पेस स्टेशन (रहने योग्य कृत्रिम उपग्रह) है।

यह एक बहुराष्ट्रीय सहयोगी परियोजना है जिसमें पांच प्रतिभागी अंतरिक्ष एजेंसियां शामिल हैं: NASA (संयुक्त राज्य अमेरिका), JAXA (जापान), रॉसकॉसमॉस (रूस), ESA (यूरोप) और CSA (कनाडा)।

नोट: हाल ही में, चीन ने अपने स्थायी अंतरिक्ष स्टेशन का एक मानव रहित मॉड्यूल 'तियानहे' लॉन्च किया है जिसे 2022 के अंत तक पूरा करने की उसकी योजना है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Health

आरोग्य धारा 2.0

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया ने आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB-PMJAY) के अंतर्गत **2 करोड़ उपचार** पूरे होने के उपलक्ष्य में **आरोग्य धारा- 2.0** का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

अस्पताल में 2 करोड़ से ज्यादा प्रवेश पूरे होने की उपलब्धि के साथ, योजना के शुभारम्भ के बाद देश में 33 राज्यों/UT में 23,000 सरकारी और निजी पैनलबद्ध अस्पतालों के बढ़ते नेटवर्क के माध्यम से अभी तक (18 अगस्त 2021) लगभग 25,000 करोड़ रुपये के उपचार उपलब्ध कराए जा चुके हैं।

निम्नलिखित मुख्य पहलों का शुभारम्भ किया गया:

अधिकार पत्र: इसे लाभार्थियों को PMJAY योजना के तहत उपचार के लिए उनके अस्पताल में भर्ती के दौरान उनके अधिकारों के बारे में जागरूक बनाने के लिए जारी किया जाएगा।

अभिनंदन पत्र: यह एक 'धन्यवाद पत्र' है, जिसे PMJAY के तहत उपचार के बाद डिस्चार्ज के दौरान योजना के लाभ लेने के लिए लाभार्थियों को जारी किया जाएगा।

आयुष्मान मित्र: एक अन्य प्रमुख पहल शुरू की गई, जो सभी नागरिकों को पात्र लोगों को उनका आयुष्मान कार्ड दिलाने और उन्हें योजना के दायरे में लाने में सहायता देकर आयुष्मान भारत के विजन में योगदान करने का अवसर उपलब्ध कराती है।

आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (AB-PMJAY) के बारे में:

यह गरीबों और वंचित लोगों के लिए गुणवत्तापूर्ण और किफायती स्वास्थ्य सेवा सुनिश्चित करने वाली एक महत्वाकांक्षी योजना है।

इसने प्रति परिवार प्रति वर्ष 5 लाख रुपये के नकदीरहित और कागजरहित स्वास्थ्य सेवा लाभों के साथ सभी पात्र लाभार्थियों को सशक्त बनाया है।

इसे 23 सितंबर 2018 को रांची, झारखंड में लॉन्च किया गया था।

नोट: AB-PMJAY के तहत अप्रैल 2020 से जुलाई 2021 तक लगभग 20.32 लाख COVID-19 परीक्षण और 7.08 लाख उपचार अधिकृत किए गए।

स्रोत: PIB

राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) का 112वां वार्षिक दिवस

चर्चा में क्यों?

हाल ही में **केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री मनसुख मंडाविया** ने राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) के 112वें वार्षिक दिवस समारोह की अध्यक्षता की।

प्रमुख बिंदु

पहलों की शुरुआत

जीनोम लैब:

इस कार्यक्रम में केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री ने रोगाणुरोधी प्रतिरोध (AMR) व BSL 3 प्रयोगशाला के लिए संपूर्ण जीनोम सिक्वेंसिंग नेशनल रिफरेंस लेबोरेटरी का उद्घाटन किया।

सूचना, शिक्षा और संचार (IEC) सामग्री:

NCDC में जूनोटिक रोग कार्यक्रम के प्रभाग ने "जूनोस की रोकथाम व नियंत्रण के लिए राष्ट्रीय एक स्वास्थ्य कार्यक्रम" के तहत 7 प्राथमिकता वाले जूनोटिक बीमारियों पर IEC सामग्री (प्रिंट, ऑडियो और वीडियो) तैयार की है। भारत में इन बीमारियों में रेबीज, स्क्रब टाइफस, एंथ्रेक्स, CCHF, ब्रुसेल्लोसिस, निपाह और क्यासानूर फॉरेस्ट डिजीज हैं।

"जलवायु परिवर्तन और मानव स्वास्थ्य पर राष्ट्रीय कार्यक्रम" के तहत अनुकूलन योजना: मंत्री ने वायु प्रदूषण पर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुकूलन योजना और गर्मी पर राष्ट्रीय स्वास्थ्य अनुकूलन योजना की भी शुरुआत की।

राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) के बारे में:

राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (जिसे पहले राष्ट्रीय संचारी रोग संस्थान के रूप में जाना जाता था) भारतीय स्वास्थ्य सेवा महानिदेशालय, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय के अधीन एक संस्थान है।

इतिहास:

NCDC की उत्पत्ति का पता सेंट्रल मलेरिया ब्यूरो से लगाया जा सकता है, जिसकी स्थापना 1909 में भारत के हिमाचल प्रदेश के कसौली में की गई थी।

1938 में इसका नाम बदलकर मलेरिया इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया कर दिया गया और 1963 में इसका नाम बदलकर नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ कम्युनिकेबल डिजीज कर दिया गया।

30 जुलाई 2009 को इसे **NCDC** नाम दिया गया।

स्रोत: PIB

COVID-19 से रिकवरी को बढ़ावा देने के लिए 'अश्वगंधा'

चर्चा में क्यों?

भारत और यूके COVID-19 से रिकवरी को बढ़ावा देने के लिए 'अश्वगंधा' का क्लिनिकल परीक्षण करेंगे।

अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (AIIA), आयुष मंत्रालय के अधीन एक स्वायत्त निकाय और ब्रिटेन के लन्दन स्कूल ऑफ़ हाइजीन एंड ट्रॉपिकल मेडिसिन (LSHTM) ने हाल ही में अश्वगंधा के नैदानिक परीक्षणों का संचालन करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

अश्वगंधा के बारे में:

अश्वगंधा (विथानिया सोम्निफेरा), जिसे आमतौर पर 'इंडियन विंटर चेरी' के नाम से जाना जाता है, एक पारंपरिक भारतीय जड़ी बूटी है जो ऊर्जा को बढ़ाती है, तनाव को कम करती है और प्रतिरक्षा प्रणाली को मजबूत बनाती है।

परीक्षण का सफल समापन एक बड़ी सफलता हो सकती है और भारत की पारंपरिक औषधीय प्रणाली को वैज्ञानिक वैधता प्रदान कर सकती है।

इसके औषधीय और इम्यूनोमॉड्यूलेटरी प्रभावों पर पर्याप्त साहित्य के साथ, अध्ययन से पता चलता है कि 'अश्वगंधा' COVID-19 के दीर्घकालिक लक्षणों को कम करने के लिए एक संभावित चिकित्सीय उम्मीदवार के रूप में है।

स्रोत: द हिंदू

बायोटेक-प्राइड (PRIDE) (डेटा आदान-प्रदान के माध्यम से अनुसंधान और नवाचार को प्रोत्साहन)

चर्चा में क्यों?

विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) ने "बायोटेक-प्राइड (डेटा आदान-प्रदान के माध्यम से अनुसंधान और नवाचार को प्रोत्साहन) दिशानिर्देश" जारी किया है और भारतीय जैविक डेटा केंद्र (IBDC) की एक वेबसाइट लॉन्च की है।

प्रमुख बिंदु

बायोटेक-प्राइड के बारे में:

आवश्यकता:

135 करोड़ से अधिक की बड़ी आबादी और देश की विविधस्थितियों को देखते हुए, भारत को भारतीय अनुसंधान और समाधान के लिए अपने स्वयं के विशिष्ट डेटाबेस की आवश्यकता है। स्वदेशी डेटाबेस में भारतीय नागरिकों के लाभ के लिए युवा वैज्ञानिकों और शोधकर्ताओं द्वारा डेटा के आदान-प्रदान और इसके अंगीकरण के लिए एक विशाल सक्षम तंत्र होगा।

DNA अनुक्रमण और अन्य उच्च-प्रवाह क्षमता प्रौद्योगिकियों में प्रगति के साथ-साथ DNA अनुक्रमण लागत में आई महत्वपूर्ण कमी ने सरकारी एजेंसियों को जैव-विज्ञान के विभिन्न क्षेत्रों में बड़ी मात्रा में जैविक डेटा के सृजन की दिशा में अनुसंधान को वित्त पोषित करने में सक्षम बनाया है।

यह कृषि, पशुपालन, मौलिक अनुसंधान पर मानव स्वास्थ्य में योगदान देगा और इस प्रकार सामाजिक लाभों तक विस्तारित होगा।

दिशानिर्देश:

प्रारंभ में इन दिशानिर्देशों को जैव प्रौद्योगिकी विभाग द्वारा समर्थित क्षेत्रीय जैव प्रौद्योगिकी केंद्र में **भारतीय जैविक डेटा केंद्र (IBDC)** के माध्यम से लागू किया जाएगा।

अन्य मौजूदा डेटासेट/डेटा केंद्रों को इस IBDC से जोड़ा जाएगा जिसे **बायो-ग्रिड** कहा जाएगा।

यह बायो-ग्रिड जैविक ज्ञान, सूचना और डेटा के लिए एक राष्ट्रीय भंडार होगा और इसपर आदान-प्रदान को सक्षम करने, डेटासेट के लिए सुरक्षा, मानकों और गुणवत्ता के उपायों को विकसित करने और डेटा तक पहुंचने के लिए विस्तृत तौर-तरीके स्थापित करने का दायित्व होगा।

नोट: भारत जैविक डेटाबेस में योगदान करने वाले शीर्ष 20 देशों में चौथे स्थान पर है।

बायोटेक योजनाएं और नीतियां:

जीनोम इंडिया प्रोजेक्ट

बायोटेक-किसान कार्यक्रम

अटल जय अनुसंधान बायोटेक मिशन - राष्ट्रीय स्तर पर प्रासंगिक प्रौद्योगिकी नवाचार का उपक्रम (UNaTI)

DNA प्रौद्योगिकी विधेयक, 2019

स्रोत: PIB

Important News: Environment

अरुणाचल प्रदेश में नए मेंढक प्रजाति 'आदि कैस्केड' की खोज चर्चा में क्यों?

दिल्ली विश्वविद्यालय, भारतीय वन्यजीव संस्थान और उत्तरी कैरोलिना संग्रहालय प्राकृतिक विज्ञान (USA) के जीवविज्ञानी की एक टीम ने अरुणाचल प्रदेश की आदि पहाड़ियों से मेंढक की एक नई प्रजाति की खोज की है।

कैस्केड मेंढक की नई प्रजाति का नाम **आदि कैस्केड मेंढक (अमोलोप्स एडिकोला)** रखा गया है, जो आदि पहाड़ियों के नाम पर है, जो राज्य में हिमालयी क्षेत्रों के लोगों के एक स्वदेशी समूह आदि जनजातियों का घर है।

प्रमुख बिंदु

आदि का शाब्दिक अर्थ "पहाड़ी" या "पहाड़ की चोटी" है। ऐतिहासिक रूप से इस क्षेत्र को अबोर हिल्स के नाम से भी जाना जाता था।

शोधकर्ताओं के अनुसार, "कैस्केड फ्रॉग्स" का नाम इसलिए रखा गया है क्योंकि वे पहाड़ी धाराओं में बहने वाले छोटे झरनों या झरनों को पसंद करते हैं।

नई प्रजातियों की पहचान बाहरी आकारिकी, DNA और कॉलिंग पैटर्न जैसे कई मानदंडों के आधार पर की गई थी।

नोट: हाल ही में, दिल्ली विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं की एक टीम ने मेंढक की एक नई प्रजाति "मिनरवर्या पेंटाली" की पश्चिमी घाट में खोज की है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत के चार और स्थल रामसर सूची में आर्द्रभूमि के रूप में शामिल चर्चा में क्यों?

भारत की चार और आर्द्रभूमियों (वेटलैंड्स) को रामसर सचिवालय से रामसर स्थलों के रूप में मान्यता मिल गई है।

ये स्थल हरियाणा के सुल्तानपुर और भिंडावास और गुजरात के थोल और वाधवाना हैं।

इसके साथ ही **भारत में रामसर स्थलों की संख्या 46** हो गई है और इन स्थलों से आच्छादित सतह क्षेत्र अब 1,083,322 हेक्टेयर हो गया है।

प्रमुख बिंदु

रामसर कन्वेंशन के बारे में:

अंतर्राष्ट्रीय महत्व के आर्द्रभूमियों पर रामसर सम्मेलन आर्द्रभूमि के विशेष रूप से जलपक्षी पर्यावास के रूप संरक्षण और सतत उपयोग के लिए एक अंतरराष्ट्रीय संधि है। इसे वेटलैंड्स पर कन्वेंशन के रूप में भी जाना जाता है। यह ईरान, जहां कन्वेंशन 1971 में हस्ताक्षर किए गए थे में रामसर के शहर के नाम पर है।

स्थान: रामसर, ईरान

प्रभावी: 21 दिसंबर 1975

हस्ताक्षरित: 2 फरवरी 1971

उद्देश्य:

रामसर सूची का उद्देश्य "आर्द्रभूमि के एक ऐसे अंतरराष्ट्रीय तन्त्र (नेटवर्क) को विकसित करना और सुरक्षित बनाए रखना है जो वैश्विक जैविक विविधता को संरक्षित करने और सुरक्षित रखने के साथ ही मानव जीवन की अपने इको-सिस्टम के घटकों, प्रक्रियाओं और लाभों के रखरखाव के माध्यम से सहेजे रखने के लिए "भी महत्वपूर्ण हैं।

नई रामसर साइटों के बारे में:

भिंडावास वन्यजीव अभयारण्य, हरियाणा की सबसे बड़ी ऐसी आर्द्रभूमि है जो मानव निर्मित होने के साथ ही मीठे पानी वाली आर्द्रभूमि है। 250 से अधिक पक्षी प्रजातियां पूरे वर्ष इस अभयारण्य का उपयोग अपने विश्राम एवं प्रजनन स्थल के रूप में करती हैं।

हरियाणा का सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान मिलने वाले पक्षियों, शीतकालीन प्रवासी और स्थानीय प्रवासी जलपक्षियों की 220 से अधिक प्रजातियों की उनके अपने जीवन चक्र के महत्वपूर्ण चरणों में आश्रय देकर सम्भरण करता है।

गुजरात की थोल झील वन्यजीव अभयारण्य पक्षियों के मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाईवे) पर स्थित है और यहां 320 से अधिक पक्षी प्रजातियां पाई जा सकती हैं।

गुजरात में वाधवाना आर्द्रभूमि अपने पक्षी जीवन के लिए अंतरराष्ट्रीय स्तर पर महत्वपूर्ण है क्योंकि यह प्रवासी जलपक्षियों को सर्दियों में रहने के लिए उचित स्थान प्रदान करती है। इनमें 80 से अधिक ऐसी प्रजातियां हैं जो मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाईवे) पर प्रवास करती हैं।

वैश्विक आर्द्रभूमि संरक्षण पहल:

विश्व आर्द्रभूमि दिवस

Cities4Forests वैश्विक अभियान

रामसर सम्मेलन

भारत द्वारा संरक्षण प्रयास:

आर्द्रभूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम, 2017

ISRO द्वारा 2006 से 2011 तक रिमोट सेंसिंग उपग्रहों का उपयोग करते हुए राष्ट्रीय आर्द्रभूमि सूची और आकलन

जलीय पारिस्थितिक तंत्र के संरक्षण के लिए राष्ट्रीय योजना

स्रोत: PIB

पश्चिमी घाट में मेंढक की नई प्रजाति: "मिनरवेरिया पेंटाली"

चर्चा में क्यों?

दिल्ली विश्वविद्यालय के शोधकर्ताओं की एक टीम ने पश्चिमी घाट में मेंढक की एक नई प्रजाति की खोज की है और इसका नाम DU के पूर्व कुलपति और पादप आनुवंशिकीविद् दीपक पेंटल के नाम पर रखा है।

प्रमुख बिंदु

मेंढक की नई प्रजाति **डिक्रोग्लोसिडे परिवार** से संबंधित है और इसे "मिनरवेरिया पेंटाली" नाम दिया गया है।

डिक्रोग्लोसिडे परिवार के बारे में:

डिक्रोग्लोसिडे परिवार अफ्रीका और एशिया और पापुआ न्यू गिनी के उष्णकटिबंधीय और उपोष्णकटिबंधीय क्षेत्रों द्वारा वितरित अर्द्धजलीय मेंढकों की 202 प्रजातियों में शामिल हैं। परिवार में बड़े आकार (जैसे, जीनस होपलोबेट्राचस) और बौनी प्रजातियां शामिल हैं, जिनकी कुल लंबाई लगभग 30 मिमी (जैसे, जीनस नैनोफ्रीज़) है।

पश्चिमी घाट जैव विविधता हॉटस्पॉट से **नई मेंढक प्रजाति** की खोज की गई, जो भारतीय प्रायद्वीप के दक्षिण-पश्चिमी तट के साथ फैली हुई है, और अनुसंधान दल ने कहा है कि यह नई प्रजाति दक्षिणी पश्चिमी घाट के लिए स्थानिक है।

पश्चिमी घाट के बारे में:

यह एक पर्वत श्रृंखला है जो कर्नाटक, गोवा, महाराष्ट्र, गुजरात, केरल और तमिलनाडु राज्यों को पार करते हुए भारतीय प्रायद्वीप के पश्चिमी तट के समानांतर 1,600 किमी के खंड में 160,000 किमी 2 (स्क्वायर किलोमीटर) के क्षेत्र को कवर करती है।

यह UNESCO की विश्व धरोहर स्थल है और दुनिया में जैविक विविधता के आठ हॉटस्पॉट्स में से एक है।

इसे अक्सर 'भारत का ग्रेट एस्कार्पमेंट' कहा जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Economy

वित्त मंत्री ने सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक सुधार एजेंडा - ईज़ 4.0 के चौथे संस्करण का अनावरण किया
चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री निर्मला सीतारमण ने वर्ष 2021-22 के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक (PSB) सुधार एजेंडा 'ईज़ 4.0' के चौथे संस्करण का अनावरण किया।

उन्होंने 2020-21 के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक सुधार एजेंडा ईज़ 3.0 की वार्षिक रिपोर्ट का भी अनावरण किया और ईज़ 3.0 बैंकिंग रिफॉर्म इंडेक्स पर सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले बैंकों को सम्मानित करने के लिए पुरस्कार समारोह में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

ईज़ 3.0 पुरस्कार विजेता:

स्टेट बैंक ऑफ इंडिया, बैंक ऑफ बड़ौदा और यूनियन बैंक ऑफ इंडिया ने ईज़ इंडेक्स के आधार पर सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक सुधार ईज़ 3.0 के लिए सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले बैंकों का पुरस्कार जीता है।

ईज़ 4.0 के बारे में:

ईज़ 4.0 या एन्हांस्ड एक्सेस एंड सर्विस एक्सीलेंस - PSB के लिए एक सामान्य सुधार एजेंडा जिसका उद्देश्य स्वच्छ और स्मार्ट बैंकिंग को संस्थागत बनाना है।

इसका उद्देश्य ग्राहक-केंद्रित डिजिटल परिवर्तन के एजेंडे को आगे बढ़ाना और सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के काम करने के तरीकों में डिजिटल और डेटा को गहराई से जोड़ना है।

प्रमुख पहल:

स्मार्ट लैन्डिंग

लचीली तकनीक के साथ चौबीसों घंटे बैंकिंग

डेटा सक्षम कृषि वित्तपोषण

वित्तीय पारिस्थितिकी तंत्र के साथ सहयोग

ईज़ एजेंडा के बारे में:

इसे जनवरी 2018 में सरकार और सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों (PSB) द्वारा संयुक्त रूप से लॉन्च किया गया था।

विभिन्न चरण:

ईज़ 1.0 रिपोर्ट ने पारदर्शी रूप से गैर-निष्पादित आस्तियों के समाधान में PSB के प्रदर्शन में महत्वपूर्ण सुधार दिखाया।

ईज़ 2.0 को ईज़ 1.0 की नींव पर बनाया गया था और सुधार यात्रा को अपरिवर्तनीय बनाने, प्रक्रियाओं और प्रणालियों को मजबूत करने और परिणामों को चलाने के लिए नए सुधार कार्य बिंदु पेश किए।

ईज़ 3.0 प्रौद्योगिकी का उपयोग करते हुए सभी ग्राहक अनुभवों में बैंकिंग कार्य को आसान बनाने का प्रयास करता है।

ईज़ रिफॉर्म इंडेक्स: इंडेक्स प्रत्येक PSB के प्रदर्शन को मापता है। सूचकांक का उद्देश्य सार्वजनिक क्षेत्र के बैंकों के बीच स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहित करना है।

स्रोत: PIB

'सुजलम' अभियान
चर्चा में क्यों?

जल शक्ति मंत्रालय ने 'आजादी का अमृत महोत्सव' समारोह के अंतर्गत 'सुजलम', एक '100 दिवसीय अभियान' की शुरुआत की है।

प्रमुख बिंदु

यह अभियान ग्रामीण स्तर पर **अपशिष्ट जल प्रबंधन** करते हुए, विशेष रूप से **दस लाख सोख-गड्डों** का निर्माण करके और अन्य **ग्रेवॉटर प्रबंधन गतिविधियों** के माध्यम से, ज्यादा से ज्यादा **ODF (खुले में शौच मुक्त) प्लस गांवों** का निर्माण करेगा।

अभियान जल निकायों के स्थायी प्रबंधन में सहायता करेगा।

इसके अलावा, इस अभियान के माध्यम से सामुदायिक भागीदारी के द्वारा **SBMG फेज II** की गतिविधियों को तीव्रता प्राप्त होगी और इससे ODF-प्लस गतिविधियों के बारे में जागरूकता को बढ़ावा मिलेगा।

इस अभियान में SBMG फेज I के दौरान प्राप्त किए गए जागरूकता और व्यवहार परिवर्तन वाले मंच का उपयोग किया जाएगा और दृश्य स्वच्छता की प्राप्ति के साथ-साथ इसकी निरंतरता सुनिश्चित करने पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।

स्वच्छ भारत मिशन (SBM) के बारे में:

SBM भारत सरकार द्वारा 2014 में खुले में शौच को खत्म करने और ठोस अपशिष्ट प्रबंधन में सुधार करने के लिए शुरू किया गया एक देशव्यापी अभियान है।

SBM का पहला चरण अक्टूबर 2019 तक चला। दूसरे चरण को 2020-21 और 2024-25 के बीच लागू किया जा रहा है।

मिशन को दो में विभाजित किया गया था: ग्रामीण (SBM-G) और शहरी (SBM-U)

स्रोत: PIB

केंद्रीय वित्त मंत्री ने राष्ट्रीय मुद्राकरण पाइपलाइन (NMP) का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वित्त और कॉरपोरेट कार्य मंत्री निर्मला सीतारमण ने 'राष्ट्रीय मुद्राकरण पाइपलाइन (NMP खंड 1 और 2)' का शुभारंभ किया जो केंद्रीय मंत्रालयों और सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों की परिसंपत्ति मुद्राकरण पाइपलाइन है।

यह पाइपलाइन **NITI आयोग** द्वारा अवसंरचना से संबंधित मंत्रालयों के परामर्श से विकसित की गई है जो केंद्रीय बजट 2021-22 के तहत 'परिसंपत्ति मुद्राकरण' से जुड़े अधिदेश पर आधारित है।

NMP ने **वित्तीय वर्ष 2022 से लेकर वित्तीय वर्ष 2025** तक की चार साल की अवधि में केंद्र सरकार की मुख्य परिसंपत्तियों के जरिए **6.0 लाख करोड़ रुपये** की कुल मुद्राकरण क्षमता का अनुमान लगाया है।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय मुद्राकरण पाइपलाइन (NMP) के बारे में:

केंद्रीय बजट 2021-22 में स्थायी अवसंरचना निर्माण के वित्तपोषण के लिए वर्तमान में संचालित की जा रही सार्वजनिक अवसंरचना परिसंपत्तियों के मुद्रीकरण की पहचान एक प्रमुख साधन के रूप में की गयी है।

NMP का उद्देश्य निजी क्षेत्र के लिए संभावित परिसंपत्तियों पर दृश्यता के साथ सार्वजनिक परिसंपत्ति के मालिकों के लिए इस कार्यक्रम के सन्दर्भ में एक मध्यम-अवधि रोडमैप प्रदान करना है।

ढांचा:

पाइपलाइन को संबंधित मंत्रालयों और विभागों से इनपुट और परामर्श के आधार पर तैयार किया गया है, साथ ही उपलब्ध कुल परिसंपत्ति का आकलन भी किया गया है।

वर्तमान में, केवल केंद्र सरकार के मंत्रालयों और अवसंरचना से जुड़े केन्द्रीय उपक्रमों (CPSE) की परिसंपत्तियों को शामिल किया गया है।

मुख्य परिसंपत्ति मुद्रीकरण के मुद्रीकरण के ढांचे में तीन प्रमुख अनिवार्यताएं हैं।

अनुमानित क्षमता:

12 से ज्यादा संबंधित मंत्रालय और 22 से ज्यादा संपत्ति श्रेणियां शामिल हैं।

सेक्टरों में सड़क, बंदरगाह, हवाई अड्डे, रेलवे, वेयरहाउसिंग, गैस और उत्पाद पाइपलाइन, बिजली उत्पादन और पारेषण, खनन, दूरसंचार, स्टेडियम, हॉस्पिटैलिटी और आवास शामिल हैं।

वित्त वर्ष 2022-25 में क्षेत्र-वार मुद्रीकरण पाइपलाइन:

शीर्ष 5 क्षेत्र (अनुमानित मूल्य के अनुसार) कुल पाइपलाइन मूल्य का ~ 83% कब्जा करते हैं। इन शीर्ष 5 क्षेत्रों में शामिल हैं: सड़कें (27%) इसके बाद रेलवे (25%), बिजली (15%), तेल और गैस पाइपलाइन (8%) और दूरसंचार (6%)।

मूल्य के आधार पर वार्षिक चरण के सन्दर्भ में, 0.88 लाख करोड़ रुपये के अनुमानित मूल्य वाली 15% संपत्ति को वर्तमान वित्तीय वर्ष (वित्त वर्ष 2021-22) में इसे लागू करने की कल्पना की गई है।

स्रोत: PIB

उभरते सितारे फंड (USF)

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने निर्यात-उन्मुख फर्मों और स्टार्टअप्स के लिए 'उभरते सितारे फंड'- USF लॉन्च किया।

फंड का उद्देश्य MSME (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) को बढ़ावा देने के लिए धन की व्यवस्था करना है।

फंड की स्थापना EXIM बैंक और SIDBI (लघु उद्योग विकास बैंक ऑफ इंडिया) द्वारा की गई है।

प्रमुख बिंदु

उभरते सितारे फंड (USF) के बारे में:

250 करोड़ रूपए के ग्रीन शू विकल्प के साथ फंड का कोष 250 करोड़ रूपए है।

यह फंड विनिर्माण और सेवा दोनों क्षेत्रों में निर्यातोन्मुखी इकाइयों में इक्विटी और उत्पादों जैसे इक्विटी के माध्यम से निवेश करेगा।

उद्देश्य:

फंड का उद्देश्य अच्छी निर्यात क्षमता वाले विनिर्माण और सेवा उद्योगों में छोटे और मध्यम आकार के उद्यमों की पहचान करना और निवेश करना है जो भविष्य के निर्यात के चैंपियन हो सकते हैं और विकास के चरण के माध्यम से उन्हें संभाल सकते हैं।

महत्व:

यह पहल पहचान की गई कंपनियों के विकास में योगदान देने में एक उत्प्रेरक भूमिका निभाएगी और भारत के निर्यात में वृद्धि और विविधीकरण, ब्रांड इंडिया को प्रोत्साहन और रोजगार सृजन जैसे डाउनस्ट्रीम लाभ भी होंगे।

नोट:

हाल ही में, भारत सरकार ने निर्यातकों के लिए एक समान अवसर बनाकर निर्यात को बढ़ावा देने के लिए **RoDTEP (निर्यात उत्पादों पर शुल्क और करों की छूट) योजना दिशानिर्देश और दरें अधिसूचित की हैं।**

MSME (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) क्षेत्र को बढ़ावा देने की पहल:

पारंपरिक उद्योगों के उत्थान के लिए निधि की योजना (SFURTI)

प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम

नवाचार, ग्रामीण उद्योग और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए एक योजना (एस्पायर)

MSME को वृद्धिशील ऋण के लिए ब्याज सबवेंशन योजना

सूक्ष्म और लघु उद्यमों के लिए क्रेडिट गारंटी योजना

क्रेडिट लिंक्ड कैपिटल सब्सिडी और टेक्नोलॉजी अपग्रेडेशन स्कीम

सूक्ष्म और लघु उद्यम क्लस्टर विकास कार्यक्रम

स्रोत: द हिंदू

PM-कुसुम और रूफटॉप सोलर प्रोग्राम फेज-II

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, केंद्रीय विद्युत और नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर के सिंह ने PM-कुसुम और रूफटॉप सोलर प्रोग्राम फेज-II के कार्यान्वयन की प्रगति की समीक्षा की और इन योजनाओं के कार्यान्वयन से जुड़े मुद्दों पर विचार-विमर्श भी किया।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा और उत्थान महाभियान (PM-कुसुम) योजना के बारे में:

इसे देश भर में सौर पंप और अन्य नए बिजली संयंत्र स्थापित करने के लिए 2019 में नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) द्वारा लॉन्च किया गया था।

यह किसानों को सिंचाई गतिविधियों के लिए और उनकी आय में वृद्धि के लिए दिन में बिजली का विश्वसनीय स्रोत प्रदान करता है।

साथ ही, विकेन्द्रीकृत सौर-आधारित सिंचाई प्रदान करना और प्रदूषणकारी डीजल से मुक्त सिंचाई कवर का विस्तार करना।

20 लाख किसानों को स्टैंड अलोन सोलर पंप लगाने के लिए सब्सिडी दी जाएगी। अन्य 15 लाख किसानों को उनके ग्रिड से जुड़े पंप सेटों को सोलराइज करने में मदद की जाएगी।

यह योजना किसानों को अपनी बंजर भूमि पर सौर ऊर्जा उत्पादन क्षमता स्थापित करने और इसे पावर ग्रिड को बेचने में सक्षम बनाएगी।

रूफटॉप सोलर प्रोग्राम फेज-II के बारे में:

2022 तक रूफटॉप सोलर प्रोग्राम के माध्यम से 40,000 मेगावाट की संचयी क्षमता को प्राप्त करने के उद्देश्य से रूफटॉप सोलर प्रोग्राम का द्वितीय चरण 2019 में शुरू किया गया था।

सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए योजनाएं:

राष्ट्रीय सौर मिशन

सूर्यमित्र कौशल विकास कार्यक्रम

सौर पार्को और अल्ट्रा मेगा सौर ऊर्जा परियोजनाओं का विकास

राष्ट्रीय पवन-सौर हाइब्रिड नीति 2018

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA)

वन सन, वन वर्ल्ड, वन ग्रिड (OSOWOG)

अटल ज्योति योजना

स्रोत: PIB

वित्तीय समावेशन सूचकांक (FI-सूचकांक)

चर्चा में क्यों?

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने देश भर में वित्तीय समावेशन को कवर करने के लिए **पहले समय वित्तीय समावेशन सूचकांक (FI-सूचकांक)** का अनावरण किया।

वित्तीय समावेशन सूचकांक के निर्माण के संबंध में घोषणा 7 अप्रैल को 2021-2022 के लिए पहले द्वि-मासिक मौद्रिक नीति वक्तव्य में की गई थी।

मार्च 2021 को समाप्त वित्तीय वर्ष के लिए वार्षिक FI-सूचकांक मार्च 2017 को समाप्त वर्ष के लिए 43.4 की तुलना में आधे को पार कर 53.9 पर पहुंच गया।

प्रमुख बिंदु

वित्तीय समावेशन सूचकांक (FI-सूचकांक) के बारे में:

FI- सूचकांक को सरकार और क्षेत्रीय नियामकों के परामर्श से बैंकिंग, निवेश, बीमा, डाक के साथ-साथ पेंशन क्षेत्र के विवरण को शामिल करते हुए एक व्यापक सूचकांक के रूप में संकल्पित किया गया है।

पैरामीटर:

यह सूचकांक वित्तीय समावेशन के विभिन्न पहलुओं को 0 और 100 के बीच के एकल मूल्य में प्रदर्शित करेगा, जहां 0 पूर्ण वित्तीय बहिष्करण का प्रतिनिधित्व करता है और 100 पूर्ण वित्तीय समावेशन को दर्शाता है।

FI-इंडेक्स में तीन व्यापक पैरामीटर शामिल हैं - एक्सेस (35 प्रतिशत वेटेज), उपयोग (45 प्रतिशत) और गुणवत्ता (20 प्रतिशत) - इनमें से प्रत्येक में विभिन्न आयाम होते हैं, जिनकी गणना कई संकेतकों के आधार पर की जाती है।

सूचकांक आसानी से पहुंच, सेवाओं की उपलब्धता और उपयोग और सेवाओं की गुणवत्ता के लिए उत्तरदायी है, जिसमें कुल मिलाकर 97 संकेतक शामिल हैं।

सूचकांक का निर्माण बिना किसी "आधार वर्ष" के किया गया है, और सभी हितधारकों के संचयी प्रयासों को दर्शाता है।

सूचकांक हर साल जुलाई में प्रकाशित किया जाएगा।

संबंधित पहल:

प्रधानमंत्री जन धन योजना

डिजिटल पहचान (आधार) नई भुगतान प्रणालियों के साथ मोबाइल फोन के प्रसार के साथ-साथने पहुंच और उपयोग की पहली दो चुनौतियों का काफी हद तक समाधान किया है।

वित्तीय शिक्षा के लिए राष्ट्रीय केंद्र (NCFE): (2020-2025 वित्तीय रूप से जागरूक और सशक्त भारत बनाने के लिए दस्तावेज)

वित्तीय साक्षरता केंद्र (CFL) परियोजना: (ब्लॉक स्तर पर वित्तीय साक्षरता के लिए एक अभिनव और भागीदारीपूर्ण दृष्टिकोण जिसमें चुनिंदा बैंक और गैर-सरकारी संगठन शामिल हैं)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रधानमंत्री ने उज्ज्वला 2.0 का शुभारंभ किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने महोबा, उत्तर प्रदेश में LPG कनेक्शन सौंपकर **उज्ज्वला 2.0 (प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना- PMUY का दूसरा चरण)** का शुभारंभ किया।

विश्व जैव ईंधन दिवस (10 अगस्त) के अवसर पर प्रधानमंत्री ने "गोबर धन" - ऊर्जा के लिए गाय के गोबर का दोहन को बढ़ावा देने की योजनाओं का उल्लेख किया।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना (PMUY) के बारे में:

मई 2016 में, पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने 'प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना' (PMUY) को एक प्रमुख योजना के रूप में पेश किया, जिसका उद्देश्य ग्रामीण और वंचित परिवारों के लिए रसोई गैस जैसे स्वच्छ खाना पकाने के ईंधन को उपलब्ध कराना था।

यह योजना 1 मई 2016 को उत्तर प्रदेश के बलिया में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा शुरू की गई थी।

उज्ज्वला 1.0 से उज्ज्वला 2.0 तक का सफर:

2016 में लॉन्च उज्ज्वला 1.0 के दौरान **5 करोड़** BPL परिवारों की महिला सदस्यों को LPG कनेक्शन उपलब्ध कराने का लक्ष्य रखा गया था।

इसके बाद, योजना का विस्तार अप्रैल 2018 में सात और श्रेणियों (ST /ST, PMAY, AAY, सबसे पिछड़ा वर्ग, चाय बागान, वनवासी, द्वीप समूह) से महिला लाभार्थियों को शामिल करने के लिए किया गया था।

साथ ही, लक्ष्य को संशोधित कर **8 करोड़** LPG कनेक्शन कर दिया गया। यह लक्ष्य लक्ष्य तिथि से सात महीने पहले अगस्त 2019 में हासिल किया गया था।

उज्ज्वला 2.0 में, प्रवासियों को राशन कार्ड या पते का प्रमाण जमा करने की आवश्यकता नहीं होगी।

'पारिवारिक घोषणा' और 'पते के प्रमाण' दोनों के लिए एक स्व-घोषणा पर्याप्त होगी।

नोट: पिछले 6-7 वर्षों के दौरान 11 हजार से भी अधिक LPG वितरण केंद्र खोले गए हैं।

स्रोत: PIB

संविधान (127वां संशोधन) विधेयक, 2021

चर्चा में क्यों?

लोकसभा ने **संविधान (127वां संशोधन) विधेयक, 2021** पारित किया।

यह राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) को **अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC)** की अपनी सूची तैयार करने की अनुमति देने के लिए संविधान में संशोधन करता है।

प्रमुख बिंदु

सरकार ने **102वें संविधान संशोधन विधेयक में पिछड़े वर्गों की पहचान करने के लिए राज्यों की शक्ति को बहाल करने में** कुछ प्रावधानों को स्पष्ट करने के लिए संसद में विधेयक पेश किया।

सामाजिक और शैक्षणिक रूप से पिछड़े वर्गों की सूची:

राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग एक्ट, 1993 के अंतर्गत **राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग (NCBC)** की स्थापना की गई थी।

संविधान (102 वां संशोधन) अधिनियम, 2018 ने राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग आयोग को संवैधानिक दर्जा दिया है और राष्ट्रपति को यह अधिकार दिया है कि वह सभी उद्देश्यों के लिए किसी राज्य या केंद्र शासित प्रदेश के सामाजिक एवं शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों की सूची को अधिसूचित करेंगे।

2021 का बिल इसमें संशोधन करता है और प्रावधान करता है कि राष्ट्रपति सिर्फ केंद्र सरकार के उद्देश्य के लिए सामाजिक एवं शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों की सूची को अधिसूचित कर सकते हैं।

यह केंद्रीय सूची केंद्र सरकार द्वारा तैयार और अनुरक्षित की जाएगी।

इसके अतिरिक्त बिल राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को यह अधिकार देता है कि वे सामाजिक एवं शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों की अपनी सूची बनाएं।

NCBC से सलाह:

संविधान का **अनुच्छेद 338बी** केंद्र और राज्य सरकारों के लिए अनिवार्य करता है कि वे सामाजिक एवं शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों को प्रभावित करने वाले सभी नीतिगत मामलों पर NCBC से सलाह करेंगी।

बिल सामाजिक और शैक्षिक रूप से पिछड़े वर्गों की सूची तैयार करने से संबंधित मामलों में राज्य और केंद्र शासित प्रदेशों को इस शर्त से छूट देता है।

यदि राज्य सूची को समाप्त कर दिया जाता, तो लगभग 671 OBC समुदायों की शैक्षणिक संस्थानों और नियुक्तियों में आरक्षण तक पहुंच समाप्त हो जाती।

नोट:

वर्तमान में, OBC को **27% आरक्षण** सरकारी नौकरियों और शैक्षणिक संस्थानों में दिया जाता है।

केंद्रीय सूची में 2,633 अन्य पिछड़ी जातियां हैं और इस साल की शुरुआत में **रोहिणी आयोग** ने उन्हें चार उपश्रेणियों में विभाजित करने का प्रस्ताव रखा, जिनकी संख्या 1, 2, 3 और 4 थी और 27% को क्रमशः 2, 6, 9 और 10% में विभाजित किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

विद्युत वितरण सेक्टर पर NITI आयोग ने रिपोर्ट जारी की

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग के उपाध्यक्ष डॉ राजीव कुमार ने विद्युत वितरण सेक्टर पर एक रिपोर्ट जारी की। **'टर्निंग एराऊंड दी पॉवर डिस्ट्रीब्यूशन सेक्टर'** (विद्युत वितरण सेक्टर में आमूल परिवर्तन) शीर्षक वाली रिपोर्ट **NITI आयोग, RMI और RMI इंडिया** ने मिलकर तैयार किया है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

भारत में ज्यादातर बिजली वितरण कंपनियां (DISCOMS) हर साल घाटे में रहती हैं। वित्त वर्ष 2021 में उन्हें कुल 90,000 करोड़ रुपये का घाटा होने का अनुमान है।

इन संचित घाटे के कारण, DISCOMS समय पर बिजली उत्पादकों का भुगतान करने, उच्च गुणवत्ता वाली बिजली सुनिश्चित करने के लिए आवश्यक निवेश करने या परिवर्तनीय नवीकरणीय ऊर्जा के अधिक उपयोग के लिए तैयार करने में असमर्थ हैं।

यह रिपोर्ट कई महत्वपूर्ण सुधारों की जांच करती है, जैसे वितरण में निजी क्षेत्र की भूमिका, बिजली खरीद, नियामक निरीक्षण, नवीकरणीय ऊर्जा का एकीकरण, और बुनियादी ढांचे का उन्नयन। रिपोर्ट संरचनात्मक सुधारों, नियामक सुधारों, परिचालन सुधारों, प्रबंधकीय सुधारों और नवीकरणीय ऊर्जा एकीकरण पर केंद्रित है।

DISCOMS (डिस्कॉम) की मदद के लिए सरकारी योजनाएं:

उज्ज्वल डिस्कॉम एश्योरेंस योजना (उदय)
दीन दयाल उपाध्याय ग्राम ज्योति योजना
एकीकृत विद्युत विकास योजना

NITI (नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) आयोग के बारे में तथ्य:

स्थापना:	1 जनवरी 2015
मुख्यालय:	नई दिल्ली
अध्यक्ष:	नरेंद्र मोदी
उपाध्यक्ष:	राजीव कुमार
CEO:	अमिताभ कांत

रॉकी माउंटेन इंस्टीट्यूट (RMI), 1982 में स्थापित एक स्वतंत्र गैर-लाभकारी संस्था, स्वच्छ, समृद्ध और सुरक्षित निम्न-कार्बन भविष्य बनाने के लिए वैश्विक ऊर्जा उपयोग को ट्रांसफॉर्म करने में कार्यरत है।

स्रोत: PIB

CBIC ने अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP) का शुभारंभ किया चर्चा में क्यों?

केन्द्रीय अप्रत्यक्ष कर एवं सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) ने लगभग 12,000 सीमा- शुल्क टैरिफ मदों के लिए सीमा - शुल्क की सभी प्रक्रियाओं और नियामक अनुपालन से जुड़ी जानकारी तक निःशुल्क पहुंच प्रदान करने के लिए भारतीय सीमा- शुल्क से संबंधित **अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP)** का शुभारंभ किया।

प्रमुख बिंदु

अनुपालन सूचना पोर्टल (CIP) के बारे में:

CIP, आयात और निर्यात में संलग्न व्यापार - जगत के साथ-साथ किसी भी इच्छुक व्यक्ति को सीमा शुल्क और सहयोगी सरकारी एजेंसियों (FSSAI, PQIS, AQIS, ड्रग कंट्रोलर इत्यादि) से जुड़ी कानूनी और प्रक्रियात्मक जरूरतों के बारे में जानकारी प्रदान कर उन्हें सशक्त बनाने में सहूलियत प्रदान करने वाला CBIC द्वारा विकसित एक उपकरण है।

केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) के बारे में:

केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (पूर्व में केंद्रीय उत्पाद और सीमा शुल्क बोर्ड) वित्त मंत्रालय, भारत सरकार के राजस्व विभाग का एक हिस्सा है।

यह सीमा शुल्क, केंद्रीय उत्पाद शुल्क, CGST और IGST की वसूली और संग्रह और तस्करी की रोकथाम से संबंधित नीति तैयार करने के कार्यों से संबंधित है।

स्रोत: PIB

आठ कोर उद्योगों के संयुक्त सूचकांक में जून 2020 के सूचकांक के मुकाबले 8.9 प्रतिशत की वृद्धि चर्चा में क्यों?

आठ कोर उद्योगों का संयुक्त सूचकांक जून 2021 में 126.6 पर रहा जिसमें जून 2020 की तुलना में 8.9 फीसदी की वृद्धि दर्ज की गई।

कोयला, प्राकृतिक गैस, रिफाइनरी उत्पाद, उर्वरक, इस्पात, सीमेंट और बिजली के उत्पादन में जून 2021 में गत वर्ष की समान अवधि की तुलना में वृद्धि हुई।

प्रमुख बिंदु

आठ कोर उद्योगों के सूचकांक (ICI) के बारे में:

ICI चयनित आठ प्रमुख उद्योगों- कोयला, प्राकृतिक गैस, कच्चा तेल, रिफाइनरी उत्पाद, उर्वरक, सीमेंट, इस्पात, और बिजली में संयुक्त और व्यक्तिगत उत्पादन का आकलन करता है।

औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) में शामिल वस्तुओं के कुल भारांक (वेटेज) का 40.27 प्रतिशत हिस्सा आठ कोर उद्योगों में ही निहित होता है।

आठ कोर उद्योगों के सूचकांक का सार:

कोयला: जून, 2021 में कोयला उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 7.4 प्रतिशत बढ़ गया।

कच्चा तेल: जून, 2021 के दौरान कच्चे तेल का उत्पादन जून, 2020 की तुलना में 1.8 प्रतिशत गिर गया।

प्राकृतिक गैस: जून, 2021 में प्राकृतिक गैस का उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 20.6 प्रतिशत बढ़ गया।

रिफाइनरी उत्पाद: पेट्रोलियम रिफाइनरी उत्पादों का उत्पादन जून, 2021 में जून, 2020 के मुकाबले 2.4 प्रतिशत बढ़ गया।

उर्वरक: जून, 2021 के दौरान उर्वरक उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 2.0 प्रतिशत बढ़ गया।

इस्पात: जून, 2021 में इस्पात उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 25.0 प्रतिशत बढ़ गया।

सीमेंट: जून, 2021 के दौरान सीमेंट उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 4.3 प्रतिशत बढ़ गया।

बिजली: जून, 2021 के दौरान बिजली उत्पादन जून, 2020 के मुकाबले 7.2 प्रतिशत बढ़ गया।

औद्योगिक उत्पादन सूचकांक (IIP) के बारे में:

IIP भारत के लिए एक सूचकांक है जो बिजली, खनिज खनन और विनिर्माण जैसे अर्थव्यवस्था में विभिन्न क्षेत्रों के विकास का विवरण देता है।

अखिल भारतीय IIP एक समग्र संकेतक है जो एक निश्चित अवधि के दौरान एक चुनी हुई आधार अवधि के संबंध में औद्योगिक उत्पादों की एक टोकरी के उत्पादन की मात्रा में अल्पकालिक परिवर्तनों को मापता है।

इसे **राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO), सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय** द्वारा मासिक रूप से संकलित और प्रकाशित किया जाता है।

वर्तमान आधार वर्ष 2011-2012 है।

IIP का महत्व:

इसका उपयोग विभिन्न सरकारी एजेंसियों जैसे वित्त मंत्रालय, भारतीय रिजर्व बैंक, निजी फर्मों और विश्लेषकों द्वारा किया जाता है।

डेटा का उपयोग तिमाही आधार पर **सकल घरेलू उत्पाद** में विनिर्माण क्षेत्र के सकल मूल्य वर्धित को संकलित करने के लिए भी किया जाता है।

स्रोत: PIB

डिजिटल पेमेंट सॉल्यूशन: 'ई-रुपी' (e-RUPI)

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने डिजिटल पेमेंट सॉल्यूशन 'ई-रुपी' (e-RUPI) लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

ई-रुपी के बारे में:

ई-रुपी डिजिटल भुगतान के लिए एक कैशलेस और संपर्क रहित माध्यम है।

यह एक **QR कोड या SMS स्ट्रिंग-आधारित ई-वाउचर** है, जिसे लाभार्थियों के मोबाइल पर पहुंचाया जाता है।

इस निर्बाध एकमुश्त भुगतान व्यवस्था के उपयोगकर्ता अपने सेवा प्रदाता के केंद्र पर कार्ड, डिजिटल भुगतान एप या इंटरनेट बैंकिंग एक्सेस के बगैर ही वाउचर की राशि को प्राप्त करने में सक्षम होंगे।

यह बिना किसी फिजिकल इंटरफेस के डिजिटल तरीके से लाभार्थियों और सेवा प्रदाताओं के साथ सेवाओं के प्रायोजकों को जोड़ता है।

इसे **नेशनल पेमेंट्स कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया** ने अपने UPI प्लेटफॉर्म पर **वित्तीय सेवा विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय** और **राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण** के सहयोग से विकसित किया है।

उपयोग:

कल्याण सेवाओं की लीक-प्रूफ डिलीवरी सुनिश्चित करने की दिशा में यह एक क्रांतिकारी पहल होने की उम्मीद है।

इसका उपयोग मातृ और बाल कल्याण योजनाओं के तहत दवाएं और पोषण संबंधी सहायता, TB उन्मूलन कार्यक्रमों, आयुष्मान भारत प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना जैसी स्कीमों के तहत दवाएं और निदान, उर्वरक सब्सिडी, इत्यादि देने की योजनाओं के तहत सेवाएं उपलब्ध कराने में किया जा सकता है।

यहां तक कि निजी क्षेत्र भी अपने कर्मचारी कल्याण और कॉरपोरेट सामाजिक दायित्व कार्यक्रमों के तहत इन डिजिटल वाउचर का उपयोग कर सकता है।

ई-रुपी का महत्व:

सरकार पहले से ही एक केंद्रीय बैंक डिजिटल मुद्रा विकसित करने पर काम कर रही है और ई-रुपी का शुभारंभ संभावित रूप से डिजिटल भुगतान अवसंरचना में अंतराल को उजागर कर सकता है जो भविष्य की डिजिटल मुद्रा की सफलता के लिए आवश्यक होगा।

आभासी मुद्रा से अलग:

वास्तव में, ई-रुपी मौजूदा भारतीय रुपये द्वारा समर्थित है क्योंकि अंतर्निहित परिसंपत्ति और इसके उद्देश्य की विशिष्टता इसे एक आभासी मुद्रा से अलग बनाती है और इसे वाउचर-आधारित भुगतान प्रणाली के करीब रखती है।

नोट: अमेरिका, स्वीडन, हांगकांग, कोलंबिया, चिली आदि जैसे देश वाउचर सिस्टम का उपयोग कर रहे हैं।

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने DICGC (संशोधन) विधेयक, 2021 को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जमा बीमा और ऋण गारंटी निगम (DICGC) (संशोधन) विधेयक, 2021 को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

DICGC (संशोधन) विधेयक, 2021 के बारे में:

बीमा कवर:

बिल बैंक के स्थगन के तहत आने के 90 दिनों के भीतर 5 लाख रुपये तक पहुंच की अनुमति देकर खाताधारकों को उनके पैसे की सुरक्षा प्रदान करता है।

इससे पहले, खाताधारकों को अपनी जमा राशि प्राप्त करने के लिए एक व्यथित ऋणदाता के परिसमापन या पुनर्गठन तक वर्षों तक इंतजार करना पड़ता था, जो कि डिफॉल्ट के खिलाफ बीमित होते हैं।

नोट: वित्त मंत्री ने 2020 में इसकी सीमा 1 लाख से बढ़ाकर 5 लाख कर दी थी।

DICGC का गठन इसलिए किया गया था क्योंकि RBI द्वारा स्थगन लागू करने पर बैंक जमाकर्ताओं को बैंकों से अपना पैसा निकालने में समस्याओं का सामना करना पड़ता था।

कवरेज:

DICGC बिल में नवीनतम संशोधन के तहत, सभी जमाओं का 98.3% कवर किया जाएगा और जमा मूल्य के संदर्भ में, जमा का 50.9% कवर किया जाएगा। जबकि वैश्विक जमा मूल्य सभी जमा खातों का केवल 80% है और जमा मूल्य के केवल 20-30% को कवर करता है।

जमा बीमा ऋण गारंटी निगम (DICGC) के बारे में:

यह भारतीय रिजर्व बैंक की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी है।

यह जमा बीमा प्रदान करता है जो बैंक जमा धारकों के लिए सुरक्षा कवर के रूप में काम करता है जब बैंक अपने जमाकर्ताओं को भुगतान करने में विफल रहता है।

यह भारत में स्थित सभी वाणिज्यिक और विदेशी बैंकों में जमाकर्ताओं के पैसे की सुरक्षा करता है; केंद्रीय, राज्य और शहरी सहकारी बैंक; क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक; और स्थानीय बैंक, बशर्ते कि बैंक ने DICGC कवर का विकल्प चुना हो।

एजेंसी का संचालन जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम अधिनियम, 1961 और जमा बीमा और क्रेडिट गारंटी निगम सामान्य विनियम, 1961 के अनुसार किया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

Important News: Défense

भारतीय नौसेना तथा फिलीपींस की नौसेना के बीच समुद्री साझेदारी युद्धाभ्यास चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना के दो जहाज **INS रणविजय और INS कोरा** ने **फिलीपींस की नौसेना के BRP एंटोनियो लूना** के साथ 23 अगस्त 2021 को **पश्चिम फिलीपीन सागर** में एक समुद्री साझेदारी अभ्यास किया।

प्रमुख बिंदु

भारत और फिलीपींस कई वर्षों में निर्मित और सभी सैन्य आयामों में फैली एक बहुत मजबूत रक्षा और सुरक्षा साझेदारी साझा करते हैं।

दोनों नौसेनाएं स्थिर, शांतिपूर्ण और समृद्ध इंडो-पैसिफिक को सुनिश्चित करने के सामूहिक उद्देश्य की दिशा में समुद्री क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग को और मजबूत करने के लिए प्रतिबद्ध हैं।

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना और कतर नौसेना के बीच अभ्यास ज़ैर-अल-बहर का आयोजन चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना और कतर **एमिरी नेवल फोर्स (QENF)** के बीच **द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास ज़ैर-अल-बहर** का दूसरा संस्करण **फारस की खाड़ी** में आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

अभ्यास के वर्तमान संस्करण में तीन दिवसीय बंदरगाह चरण के बाद दो दिवसीय समुद्री चरण शामिल था।

समुद्री चरण में सामरिक समुद्री अभ्यास शामिल थे जिनमें भूतल कार्रवाई, समुद्री डकैती रोधी अभ्यास, वायु रक्षा, समुद्री निगरानी और बोर्डिंग अभियान।

अभ्यास के समुद्री चरण में भारतीय नौसेना के स्टील्थ फ्रिगेट **INS त्रिकंद**, **बरजान** और **दमसाह** क्लास की **QENF** मिसाइल नौकाओं, **M RTP 34** वर्ग के **फास्ट-अटैक क्राफ्ट** तथा **राफेल** लड़ाकू विमान ने भाग लिया।

इन दोनों नौसेनाओं के बीच द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास दोनों देशों के बीच समुद्री आदान-प्रदान को और मजबूत करेगा और इस क्षेत्र में समुद्री सुरक्षा को बढ़ाएगा।

स्रोत: indiannavy.nic.in

डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) 5.0

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने **डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) 5.0** का शुभारंभ किया।

इसे इनोवेशन फॉर डिफेंस एक्सीलेंस - डिफेंस इनोवेशन ऑर्गनाइजेशन (iDEX-DIO) के अंतर्गत शुरू किया गया था।

प्रमुख बिंदु

पैंतीस समस्या विवरण-13 सेवाओं से और 22 रक्षा सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों (DPSU) से- का DISC 5.0 के तहत अनावरण किया गया।

ये सिचुएशनल अवेयरनेस, ऑगमेंटेड रियलिटी, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, एयरक्राफ्ट-ट्रेनर, नॉन-लेथ डिवाइस, 5G नेटवर्क, अंडर-वाटर डोमेन अवेयरनेस, ड्रोन स्वार्म और डेटा कैप्चरिंग जैसे क्षेत्रों में हैं।

डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज (DISC) के बारे में:

रक्षा मंत्रालय द्वारा अटल इनोवेशन मिशन के साथ साझेदारी में डिफेंस इंडिया स्टार्टअप चैलेंज शुरू किया गया है, जिसका उद्देश्य राष्ट्रीय रक्षा और सुरक्षा के क्षेत्र में प्रोटोटाइप बनाने और/या उत्पादों/समाधानों का व्यावसायीकरण करने के लिए स्टार्टअप्स/MSME/इनोवेटर्स का समर्थन करना है।

पृष्ठभूमि:

DISC के पिछले चार संस्करणों में, 40 से अधिक तकनीकी क्षेत्रों में 80 से अधिक स्टार्टअप, MSME और व्यक्तिगत नवप्रवर्तनकर्ता विजेताओं के रूप में शामिल हुए हैं।

DISC 5.0 को DISC 1.0 के लॉन्च के तीन साल बाद iDEX-DIO द्वारा लॉन्च किया गया है।

iDEX के बारे में:

iDEX पहल को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा अप्रैल 2018 में आत्मनिर्भरता प्राप्त करने और रक्षा और एयरोस्पेस क्षेत्रों में नवाचार और प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देने के लिए शुरू किया गया था।

नोट: iDEX4fauji एक ऐसी ही पहल है जो सेवा कर्मियों को इन क्षेत्रों में अपनी प्रतिभा दिखाने का अवसर प्रदान करती है।

रक्षा क्षेत्र का स्वदेशीकरण

स्वदेशीकरण देश के भीतर रक्षा उपकरणों के विकास और उत्पादन की क्षमता है।

पहल:

प्रथम नकारात्मक स्वदेशीकरण
सकारात्मक स्वदेशीकरण सूची
रक्षा क्षेत्र में नई FDI नीति
रक्षा औद्योगिक गलियारे
रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया 2020

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना ने वियतनाम पीपुल्स नौसेना के साथ द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास किया चर्चा में क्यों?

भारत और वियतनाम की नौसेनाओं ने दक्षिण चीन सागर में द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास किया है।

भारत के INS रणविजय और INS कोरा ने 18 अगस्त 2021 को वियतनाम पीपुल्स नौसेना के VPNS ली थाई तो युद्ध-पोत के साथ द्विपक्षीय समुद्री सैन्य अभ्यास किया।

प्रमुख बिंदु

द्विपक्षीय अभ्यास का उद्देश्य दोनों देशों की नौसेनाओं द्वारा साझा किए गए मजबूत रिश्ते को दृढ़ता से आगे ले जाना है और यह भारत-वियतनाम रक्षा संबंधों को मजबूती प्रदान करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।

समुद्री चरण के दौरान सतही युद्ध अभ्यास, हथियारों से गोलीबारी अभ्यास और हेलीकॉप्टर संचालन शामिल थे।

स्रोत: PIB

रक्षा परीक्षण अवसंरचना योजना

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्रालय ने निजी उद्योग के साथ साझेदारी में अत्याधुनिक परीक्षण बुनियादी ढांचे के निर्माण के लिए 400 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ **रक्षा परीक्षण अवसंरचना योजना (DTIS)** शुरू की है।

इस संबंध में रक्षा उत्पादन विभाग/ गुणवत्ता आश्वासन महानिदेशालय (DDP/DGQA) ने चयनित डोमेन में रक्षा परीक्षण सुविधाओं की स्थापना के लिए आठ एक्सप्रेस ऑफ इंटेस्ट (EOI) प्रकाशित की हैं।

प्रमुख बिंदु

रक्षा परीक्षण अवसंरचना योजना (DTIS) के बारे में:

इस योजना की घोषणा 08 मई, 2020 को रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने की थी।

यह योजना पांच साल की अवधि के लिए चलेगी और इसमें 6-8 ग्रीनफील्ड रक्षा परीक्षण अवसंरचना सुविधाओं की स्थापना की सोच रखी गई है जो रक्षा और एयरोस्पेस से संबंधित उत्पादन करने के लिए आवश्यक हैं।

वित्त:

योजना के तहत परियोजनाओं को 'अनुदान-सहायता' के रूप में 75 प्रतिशत तक सरकारी वित्त पोषण प्रदान किया जाएगा।

परियोजना लागत का शेष 25 प्रतिशत **स्पेशल प्रोपज़ल व्हीकल (SPV)** घटकों द्वारा वहन किया जाएगा, जिनमें भारतीय निजी संस्थाएं और राज्य सरकारें होंगी।

योजना के तहत SPV को कंपनी अधिनियम 2013 के तहत पंजीकृत किया जाएगा।

पृष्ठभूमि:

मेक इन इंडिया के तहत, भारत ने देश में रक्षा और एयरोस्पेस क्षेत्रों के विनिर्माण आधार के विकास को उच्च प्राथमिकता दी है ताकि आयात पर निर्भरता कम हो सके।

इसके लिए **उत्तर प्रदेश और तमिलनाडु में डिफेंस इंडस्ट्रियल कॉरिडोर (DIC)** की स्थापना की घोषणा की गई।

अन्य पहलें: संशोधित मेक-II प्रक्रियाएं, रक्षा उत्कृष्टता के लिए नवाचार (iDEX) और रक्षा निवेशक सेल

स्रोत: PIB

अभ्यास कोंकण 2021

चर्चा में क्यों?

ब्रिटेन के पोर्ट्समाउथ में भारतीय नौसेना और रॉयल नेवी (ब्रिटेन) के बीच एक नौसेना अभ्यास "एक्सरसाइज कोंकण 2021" आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

भारत के INS तबर और ब्रिटेन के HMS वेस्टमिंस्टर ने द्विपक्षीय अभ्यास कोंकण 2021 में भाग लिया।

इसका उद्देश्य दोनों नौसेनाओं के बीच अंतर्संचालनीयता, तालमेल और सहयोग को बढ़ाना है।

कोंकण अभ्यास 2004 से प्रतिवर्ष भारतीय नौसेना और ब्रिटेन की रॉयल नेवी के बीच आयोजित किया जाता है।

2019 संस्करण इंग्लिश चैनल, यूनाइटेड किंगडम पर आयोजित किया गया था।

ब्रिटेन के साथ अन्य अभ्यास:

अजय योद्धा (संयुक्त सैन्य अभ्यास)

इन्द्रधनुष (संयुक्त वायु सेना अभ्यास)

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना ने सिंगापुर में अमेरिकी नौसेना के नेतृत्व वाले SEACAT 2021 अभ्यास में भाग लिया

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना ने सिंगापुर में अमेरिकी नौसेना के नेतृत्व वाले 20वें **दक्षिण पूर्व एशिया सहयोग और प्रशिक्षण (SEACAT) सैन्य अभ्यास** में समुद्री युद्धाभ्यास का प्रदर्शन किया।

सैन्य अभ्यास में 20 अन्य साझेदार देशों की नौसेनाएं भी शामिल थीं।

प्रमुख बिंदु

समुद्री अभ्यास का उद्देश्य समुद्री क्षेत्र में आकस्मिकताओं या अवैध गतिविधियों से निपटने के लिए रणनीति, मानकीकृत प्रशिक्षण और प्रक्रियाओं को शामिल करके दक्षिण पूर्व एशियाई देशों के बीच सहयोग को बढ़ावा देना है।

कुल मिलाकर, इस अभ्यास में करीब 400 कर्मियों और 10 जहाजों को देखा गया, जिसमें अमेरिकी नौसेना का समुद्री युद्धपोत तुलसा भी शामिल है।

नोट: SEACAT की शुरुआत 2002 में "आतंकवाद के खिलाफ दक्षिण पूर्व एशिया सहयोग" के रूप में हुई थी।

स्रोत: AIR

भारत और सऊदी अरब ने अपने पहले नौसेना अभ्यास 'अल-मोहद अल-हिंदी 2021' शुरू किया चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना और रॉयल सऊदी नौसेना बलों के बीच पहला नौसेना अभ्यास 'अल-मोहद अल-हिंदी 2021' शुरू हुआ।

इस अभ्यास का हार्बर चरण 09 अगस्त, 2021 को शुरू हुआ, जबकि समुद्र आधारित अभ्यास 11 अगस्त, 2021 से शुरू हुआ।

प्रमुख बिंदु

भारतीय नौसेना का गाइडेड-मिसाइल विध्वंसक INS कोच्चि इस अभ्यास के लिए सऊदी अरब के जुबैल बंदरगाह पर पहुंचा।

भारत और सऊदी अरब अपने बढ़ते रक्षा और सैन्य सहयोग को प्रदर्शित करते हुए अपना पहला नौसैनिक अभ्यास कर रहे हैं।

इस अभ्यास में दोनों नौसेनाओं के बीच कई तट और समुद्र आधारित अभ्यास शामिल हैं।

स्रोत: द हिंदू

ITBP ने पहली बार महिला अधिकारियों को युद्धक भूमिकाओं में शामिल किया चर्चा में क्यों?

पहली बार, भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP) ने महिला अधिकारियों को युद्धक भूमिकाओं में शामिल किया।

मसूरी में अकादमी में प्रशिक्षण पूरा करने के बाद दो महिलाएं, प्रकृति और दीक्षा, ITBP में लड़ाकू अधिकारियों के रूप में शामिल हुईं।

मसूरी में अकादमी में प्रशिक्षण पूरा करने के बाद दो महिलाएं, प्रकृति और दीक्षा, ITBP में लड़ाकू अधिकारियों के रूप में शामिल हुईं।

प्रमुख बिंदु

ITBP ने संघ लोक सेवा आयोग द्वारा आयोजित राष्ट्रीय स्तर की परीक्षा के माध्यम से 2016 से अपने कैडर में महिला लड़ाकू अधिकारियों की भर्ती शुरू की।

भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP) के बारे में:

भारत-तिब्बत सीमा पुलिस चीन के तिब्बत स्वायत्त क्षेत्र के साथ अपनी सीमा के लिए भारत का प्राथमिक सीमा गश्ती संगठन है।

यह 1962 के भारत-चीन युद्ध के मद्देनजर CRPF अधिनियम के तहत 24 अक्टूबर 1962 को स्थापित भारत के केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल में से एक है।

महानिदेशक: एस एस देसवाल

अन्य केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल:

असम राइफल्स (AR)

सीमा सुरक्षा बल (BSF)

केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF)

केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF)

राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG)

सशस्त्र सीमा बल (SSB)

स्रोत: द हिंदू

भारतीय नौसेना - संयुक्त अरब अमीरात नौसेना द्विपक्षीय अभ्यास "जायेद तलवार 2021"

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना ने 07 अगस्त 2021 को आबूधाबी के तट पर संयुक्त अरब अमीरात की नौसेना के साथ द्विपक्षीय अभ्यास 'जायेद तलवार 2021' किया।

प्रमुख बिंदु

फारस की खाड़ी में तैनात दो इंटीग्रल सी किंग MK 42B हेलीकॉप्टरों के साथ INS कोच्चि ने अभ्यास में भाग लिया।

संयुक्त अरब अमीरात ने UAES AL - दफ्रा, एक बेयुनह क्लास गाइडेड मिसाइल कार्वेट और एक AS - 565 बी पैंथर हेलीकॉप्टर के साथ भाग लिया।

नोट:

यह अभ्यास वायु सेना प्रमुख, एयर चीफ मार्शल आरकेएस भदौरिया की संयुक्त अरब अमीरात की यात्रा के एक सप्ताह बाद हुआ।

दिसंबर 2020 में, जनरल एमएम नरवणे ने दो महत्वपूर्ण खाड़ी देशों में भारतीय सेना के प्रमुख द्वारा पहली बार संयुक्त अरब अमीरात और सऊदी अरब का दौरा किया।

स्रोत: AIR

स्वदेशी विमानवाहक पोत (IAC) 'विक्रांत' के समुद्री परीक्षणों की शुरुआत

चर्चा में क्यों?

भारत के पहले स्वदेशी विमानवाहक पोत (IAC) 'विक्रांत', देश में निर्मित सबसे बड़ा और सबसे जटिल युद्धपोत, ने अपना समुद्री परीक्षण शुरू किया।

INS विक्रांत को 2022 में कमीशन किया जाएगा।

रणनीतिक साझेदारी मॉडल के तहत **परियोजना 75-I** के प्रस्ताव के लिए अनुरोध के लिए रक्षा अधिग्रहण परिषद (RFP) द्वारा हाल ही में मंजूरी दी गई, जो निर्माण प्रौद्योगिकियों के स्वदेशी विकास को और बढ़ावा देगा।

प्रमुख बिंदु

भारतीय नौसेना के **नौसेना डिजाइन निदेशालय (DND)** द्वारा डिजाइन किया गया स्वदेशी विमानवाहक पोत 'विक्रांत' पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय (MoS) के तहत सार्वजनिक क्षेत्र के शिपयार्ड **कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड (CSL)** में बनाया जा रहा है।

IAC **76 प्रतिशत से अधिक स्वदेशी सामग्री** के साथ "आत्मनिर्भर भारत" के लिए देश के प्रयास का एक प्रमुख उदाहरण है।

जहाज को मशीनरी संचालन, जहाज नेविगेशन और कठिन हालात में स्वयं को बनाए रखने के दृष्टिकोण से बहुत उच्च स्तर के ऑटोमेशन के साथ डिजाइन किया गया है, 'विक्रांत' की लगभग 28 समुद्री मील की शीर्ष गति और लगभग 7,500 समुद्री मील की एंड्योरेंस के साथ 18 समुद्री मील की परिभ्रमण गति है।

नोट:

40,000 टन के विमानवाहक पोत के सफल समापन ने भारत को विमान वाहक डिजाइन और निर्माण में सक्षम दुनिया में 4 देशों- अमेरिका, रूस, फ्रांस और ब्रिटेन के कुलीन समूह में डाल दिया है।

वर्तमान में, भारत के पास केवल एक विमानवाहक पोत, रूसी मूल का INS विक्रमादित्य है।

स्रोत: PIB

36वां भारत-इंडोनेशिया समन्वित गश्ती (CORPAT)

भारत इंडोनेशिया समन्वित गश्ती का चर्चा में क्यों?

समन्वित गश्ती (CORPAT) का 36वां संस्करण **भारतीय नौसेना और इंडोनेशियाई नौसेना** के बीच 30 से 31 जुलाई 2021 तक आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

नौसेना अभ्यास के बारे में:

भारतीय नौसेना का पोत (INS) सरयू, एक स्वदेश निर्मित अपतटीय गश्ती पोत, इंडोनेशियाई नौसेना पोत KRI बंग टोमो के साथ दिनांक 30 से 31 जुलाई 2021 तक इंडो-पैसिफिक में समन्वित गश्ती (CORPAT) में भाग लिया।

दोनों देशों के समुद्री गश्ती एयरक्राफ्ट ने भाग लिया।

पृष्ठभूमि:

भारत और इंडोनेशिया 2002 से वर्ष में दो बार **अंतर्राष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (IMBL)** पर समन्वित गश्ती कर रहे हैं,

उद्देश्य:

कॉरपेट अभ्यास नौसेनाओं के बीच समझ और अंतरसंचालनीयता का निर्माण करने में मदद करते हैं, साथ ही गैरकानूनी, बगैर कोई लेखा जोखा रखे एवं अनियमित ढंग से संचालित मछली पकड़ने, मादक पदार्थों की तस्करी करने, समुद्री आतंकवाद, सशस्त्र डकैती और समुद्री डकैती जैसी गतिविधियों को रोकने और दबाने के लिये संस्थागत ढांचे के निर्माण की सुविधा प्रदान करते हैं।

नोट: भारत सरकार के **सागर (सिक््योरिटी एंड ग्रोथ फ़ॉर ऑल इन द रीजन)** दृष्टिकोण के अंतर्गत भारतीय नौसेना समुद्री सुरक्षा बढ़ाने के लिए हिंद महासागर क्षेत्र के अन्य देशों के साथ सक्रिय रूप से जुड़ रही है।

इंडोनेशिया के साथ अन्य अभ्यास:

गरुड़ शक्ति (सैन्य अभ्यास)

समुद्र शक्ति (समुद्री अभ्यास)

स्रोत: PIB

'इंद्र नेवी - 21' (INDRA NAVY - 21)

चर्चा में क्यों?

भारत और रूस की नौसेनाओं के बीच 12वां 'इंद्र नेवी' अभ्यास बाल्टिक सागर में 28 और 29 जुलाई, 2021 को आयोजित किया गया। जो यह एक द्विवार्षिक द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास है।

प्रमुख बिंदु

रूसी नौसेना के 325वें नौसेना दिवस समारोह में भाग लेने के लिए INS तबर की सेंट पीटर्सबर्ग, रूस की यात्रा के हिस्से के रूप में इंद्र नौसेना अभ्यास किया गया था।

भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व स्टेल्थ फ्रिगेट INS तबर ने किया, जबकि रूसी संघ की नौसेना की तरफ से कॉरवेट्स RFS ज़ेलायनी दोल और RFS ऑदिनत्सोवो ने हिस्सा लिया। ये दोनों जहाज बाल्टिक बेड़े के हैं।

इस अभ्यास में बेड़े के संचालन के विभिन्न पहलू शामिल थे जैसे कि एंटी-एयर फायरिंग, पुनः पूर्ति पहुंचाने का अभ्यास, हेलीकॉप्टर परिचालन, बोर्डिंग ड्रिल और सीमैनशिप इवोल्यूशन।

पृष्ठभूमि:

'इंद्र नेवी' अभ्यास की शुरुआत 2003 में की गई थी, जो दोनों देशों की नौसेनाओं के बीच मौजूद दीर्घकालीन रणनीतिक सम्बंधों का परिचायक है।

नोट: भारत-रूस संयुक्त सैन्य अभ्यास INDRA-2021 का 12वां संस्करण 01 से 13 अगस्त 2021 तक रूस के वोल्गोग्राड में आयोजित किया जा रहा है।

स्रोत: PIB

Awards and Honours

कांग्रेसनल गोल्ड मेडल

चर्चा में क्यों?

न्यूयॉर्क की कांग्रेस महिला कैरोलिन मैलोनी ने **महात्मा गांधी** को उनके अहिंसा के तरीकों के माध्यम से योगदान के लिए मरणोपरांत **कांग्रेसनल गोल्ड मेडल से सम्मानित** करने के लिए अमेरिकी प्रतिनिधि सभा में कानून फिर से पेश किया है।

यदि पुरस्कार दिया जाता है, तो **गांधी कांग्रेसनल गोल्ड मेडल प्राप्त करने वाले पहले भारतीय बन जाएंगे।**

प्रमुख बिंदु

कांग्रेसनल गोल्ड मेडल के बारे में:

यह **संयुक्त राज्य अमेरिका में सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार** है।

पदक के पहले प्राप्तकर्ता अमेरिकी क्रांति, 1812 के युद्ध और मैक्सिकन युद्ध के प्रतिभागी थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

IT में उत्कृष्टता हेतु राजीव गांधी पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

महाराष्ट्र सरकार ने सूचना प्रौद्योगिकी (IT) में उत्कृष्टता हेतु राजीव गांधी पुरस्कार की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी की जयंती पर सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए संस्थानों और कंपनियों को यह पुरस्कार दिया जाएगा।

इस साल, पुरस्कार की घोषणा 20 अगस्त को की जाएगी और पुरस्कार 30 अक्टूबर से पहले दिया जायेगा।

अगले साल से, पुरस्कार का वितरण **20 अगस्त** को किया जाएगा।

राज्य सरकार का उद्यम, **महाराष्ट्र IT कॉर्पोरेशन लिमिटेड (MAHA-IT)** को पुरस्कार का प्रस्ताव देने के लिए नोडल एजेंसी नियुक्त किया गया है।

नोट: हाल ही में केंद्र सरकार ने **राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार** का नाम बदलकर **मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार** कर दिया है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स 2021

चर्चा में क्यों?

4 भारतीय हवाई अड्डों - दिल्ली, हैदराबाद, मुंबई और बेंगलुरु - को **UK स्थित एयरलाइन और हवाईअड्डा समीक्षा परामर्शदाता स्काईट्रैक्स** द्वारा दुनिया के 100 सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डों में जगह मिली है।

दोहा हमद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे को पहला स्थान दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

रैंक	हवाई अड्डा
1	दोहा हमद
2	टोक्यो हनेडा
3	सिंगापुर चांगी
45	दिल्ली
64	हैदराबाद
65	मुंबई

71	बेंगलुरु
----	----------

दिल्ली हवाई अड्डा (इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा, दिल्ली) ने पिछले तीन वर्षों से भारत में सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डे के रूप में अपना खिताब बरकरार रखा है।

दिल्ली हवाईअड्डे ने अपनी समग्र रैंकिंग में वृद्धि की, जो 2021 में 'विश्व के शीर्ष 50 हवाईअड्डों' लीग में 2020 में 50वें स्थान से बढ़कर 45वें स्थान पर पहुंच गया।

स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड्स को दुनिया भर में एयरपोर्ट सर्विस प्रोवाइडर्स के लिए क्वालिटी बेंचमार्क माना जाता है। सर्वेक्षण के तहत, दुनिया भर में लगभग 550 हवाई अड्डों को आंका गया है।

स्रोत: TOI

प्रो. सी.आर. राव शताब्दी स्वर्ण पदक पुरस्कार विजेताओं की घोषणा चर्चा में क्यों?

प्रसिद्ध अर्थशास्त्री जगदीश भगवती और सी रंगराजन को उद्घाटन प्रोफेसर सी आर राव शताब्दी स्वर्ण पदक से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

भगवती कोलंबिया विश्वविद्यालय में अर्थशास्त्र, कानून और अंतरराष्ट्रीय संबंधों के प्रोफेसर, जबकि सी रंगराजन प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद के पूर्व अध्यक्ष और भारतीय रिजर्व बैंक के पूर्व गवर्नर हैं।

प्रो सी.आर. राव शताब्दी स्वर्ण पदक पुरस्कार के बारे में:

इंडियन इकोनोमेट्रिक सोसाइटी ट्रस्ट ने अपने प्रोफेसर सीआर राव के योगदान को याद करने के लिए पुरस्कार की स्थापना की है।

यह पुरस्कार दो साल में एक बार भारतीय या भारतीय मूल के विद्वान को मात्रात्मक अर्थशास्त्र के सैद्धांतिक और व्यावहारिक पहलुओं और आधिकारिक आंकड़ों के क्षेत्र में उनके जीवन भर के योगदान के लिए प्रदान किया जाएगा।

सीआर राव एक भारतीय-अमेरिकी गणितज्ञ और सांख्यिकीविद् हैं। उन्हें भारत सरकार द्वारा पद्म विभूषण (2001) मिला।

स्रोत: ET

SII के अध्यक्ष साइरस पूनावाला को लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार 2021 का प्राप्तकर्ता नामित किया गया

चर्चा में क्यों?

साइरस पूनावाला, जो पुणे स्थित **सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII)** के संस्थापक-अध्यक्ष हैं, को 2021 के लिए प्रतिष्ठित लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार के प्राप्तकर्ता के रूप में नामित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

साइरस पूनावाला को COVID-19 महामारी के दौरान उनके काम के लिए सम्मानित किया जाएगा, जिसमें उन्होंने कोविशील्ड वैक्सीन का निर्माण करके कई लोगों की जान बचाने में मदद की।

पुरस्कार के बारे में:

यह पुरस्कार प्रतिवर्ष लोकमान्य तिलक की पुण्यतिथि 1 अगस्त को दिया जाता है, लेकिन COVID-19 स्थिति के कारण इस वर्ष तिथि बदल दी गई है।

पुरस्कार समारोह 13 अगस्त को होगा और पुरस्कार में एक लाख रुपये का नकद पुरस्कार और एक स्मृति चिन्ह शामिल है।

यह पुरस्कार 1983 में शुरू किया गया था और अब तक, कई प्रमुख हस्तियों को इससे सम्मानित किया जा चुका है।

कुछ प्राप्तकर्ताओं में पूर्व प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी, अटल बिहारी वाजपेयी, डॉ मनमोहन सिंह, पूर्व राष्ट्रपति प्रणब मुखर्जी और इंफोसिस के संस्थापक एनआर नारायण मूर्ति शामिल हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Ranks and Indices

वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 में भारत दूसरे स्थान पर उभरा: कुशमैन एंड वेकफील्ड रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

कुशमैन और वेकफील्ड के वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 के अनुसार, भारत एक वैश्विक विनिर्माण हब के रूप में उभरा है और प्रभावी रूप से अमेरिका को पीछे छोड़ कर दुनिया का दूसरा सबसे वांछित विनिर्माण गंतव्य बन गया है।

चीन पहले स्थान पर बना हुआ है।

अमेरिका तीसरे पर है।

प्रमुख बिंदु

वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक के बारे में:

कुशमैन एंड वेकफील्ड का वैश्विक विनिर्माण जोखिम सूचकांक 2021 यूरोप, अमेरिका और एशिया प्रशांत के 47 देशों में वैश्विक विनिर्माण के लिए सबसे फायदेमंद स्थानों का आकलन करता है।

मापदंड:

रैंकिंग 4 प्रमुख मापदंडों के आधार पर निर्धारित की जाती है, जिसमें विनिर्माण को फिर से शुरू करने की देश की क्षमता, कारोबारी माहौल (प्रतिभा / श्रम की उपलब्धता, बाजारों तक पहुंच), परिचालन लागत और जोखिम (राजनीतिक, आर्थिक और पर्यावरण) शामिल हैं।

भारत की रैंकिंग में सुधार के लिए जिम्मेदार कारक:

विनिर्माण के संबंध में, अक्सर अपने एशियाई प्रतिद्वंद्वी की तुलना में, भारत के पास एक बड़ी आबादी है, जिसका अर्थ है नवीन क्षमताओं वाला एक युवा कार्यबल जो देश के विनिर्माण क्षेत्र को बढ़ावा देने की क्षमता रखता है।

भारत सरकार भारतीय अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए सक्रिय रूप से सुधार ला रही है: दक्षिण पूर्व एशिया में सबसे कम लेखांकन के रूप में, कॉर्पोरेट कर को 30% से घटाकर 25% कर दिया, बाद के वर्षों में भूमि अधिग्रहण से संबंधित नियमों में ढील दी गई, अनुकूल व्यावसायिक परिस्थितियों के लिए आयकर, GST और अन्य कस्टम राहत प्रदान की गई।

भारत में विनिर्माण क्षेत्र में सुधार के लिए हाल की पहल:

मेक इन इंडिया

स्किल इंडिया

राष्ट्रीय अवसंरचना पाइपलाइन

सूक्ष्म और लघु उद्यमों के लिए ऋण गारंटी योजना

नवाचार, ग्रामीण उद्योग और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए एक योजना (ASPIRE)

औद्योगिक गलियारे

प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2021 हुरुन ग्लोबल 500 की सूची में 12 भारतीय कंपनियां पहुंचीं; विप्रो, HCL, एशियन पेंट्स नई प्रविष्टियां

चर्चा में क्यों?

2021 हुरुन ग्लोबल 500 सूची के अनुसार, 12 भारतीय कंपनियों ने इस साल शीर्ष -500 मूल्यवान कंपनियों की सूची में जगह बनाई, जबकि एक साल पहले की अवधि में 11 कंपनिया थी।

प्रमुख बिंदु

रैंक	कंपनी का नाम
1	एप्पल
2	माइक्रोसॉफ्ट
3	अमेज़ॉन
57	रिलायंस इंडस्ट्रीज (इंडिया)

मुकेश अंबानी के नेतृत्व वाली रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड 188 अरब डॉलर के बाजार पूंजीकरण के साथ भारतीय कंपनियों की सूची में सबसे ऊपर है।

हालांकि, रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड दो स्थान गिरकर **57वें स्थान** पर आ गयी, यद्यपि इस अवधि के दौरान इसका मूल्यांकन 11% बढ़ा।

सूची में देश से 3 नए प्रवेशकर्ता थे, जिनमें **विप्रो, HCL टेक्नोलॉजीज और एशियन पेंट्स** शामिल हैं।

एप्पल दुनिया की **सबसे मूल्यवान कंपनी** है।

सूची में शामिल कंपनियों की संख्या के आधार पर भारत 9वें स्थान पर है, अमेरिका शीर्ष पर है।

हुरुन ग्लोबल 500 के बारे में:

पूर्वी चीन में जियाक्सिंग सिटी के सहयोग से **हुरुन रिसर्च इंस्टीट्यूट** ने 2021 हुरुन ग्लोबल 500 जारी किया, जो दुनिया की 500 सबसे मूल्यवान गैर-राज्य-नियंत्रित कंपनियों की सूची है, जो उनके मूल्य के अनुसार रैंक की गई है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

बुजुर्गों के लिए जीवन का गुणवत्ता सूचकांक

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद (EAC-PM) के अध्यक्ष डॉ बिबेक देबरॉय ने बुजुर्गों के लिए जीवन का गुणवत्ता सूचकांक जारी किया।

इंस्टीट्यूट फॉर कॉम्पिटिटिवनेस द्वारा यह सूचकांक तैयार किया गया है।

प्रमुख बिंदु

यह रिपोर्ट भारतीय राज्यों में उम्र बढ़ने के क्षेत्रीय पैटर्न की पहचान करने के साथ-साथ देश में उम्र बढ़ने की समग्र स्थिति का भी आकलन करती है।

यह सूचकांक उचित रैंकिंग के माध्यम से राज्यों के बीच स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को बढ़ावा देने के साथ-साथ उन स्तंभों और संकेतकों पर भी प्रकाश डालता है, जिनमें वे सुधार कर सकते हैं।

सूचकांक के स्तंभ और उप-स्तंभ:

चार स्तंभ: वित्तीय कल्याण, सामाजिक कल्याण, स्वास्थ्य प्रणाली और आय सुरक्षा

आठ उप-स्तंभ: आर्थिक सशक्तिकरण, शैक्षिक अर्जन और रोजगार, सामाजिक स्थिति, शारीरिक सुरक्षा, बुनियादी स्वास्थ्य, मनोवैज्ञानिक कल्याण, सामाजिक सुरक्षा और पर्यावरण को सक्षम बनाना

मुख्य विशेषताएं:

स्वास्थ्य प्रणाली स्तंभ का अखिल भारतीय स्तर पर उच्चतम राष्ट्रीय औसत 66.97 होने तथा समाज कल्याण में यह औसत 62.34 होने का पता चला है।

वित्तीय कल्याण में यह स्कोर 44.7 रहा है, जो शिक्षा प्राप्ति और रोजगार स्तंभ में 21 राज्यों के कमजोर प्रदर्शन के कारण कम रहा है और यह सुधार की संभावना को दर्शाता है।

राज्यों ने विशेष रूप से आय सुरक्षा स्तंभ में बहुत खराब प्रदर्शन किया है, क्योंकि आधे से अधिक राज्यों में आय सुरक्षा में राष्ट्रीय औसत यानी 33.03 से भी कम प्रदर्शन किया है, जो सभी स्तंभों में सबसे कम है।

प्रमुख निष्कर्ष:

राजस्थान और **हिमाचल** प्रदेश क्रमशः बुजुर्ग और अपेक्षाकृत बुजुर्ग आबादी वाले राज्यों में सर्वाधिक स्कोर हासिल करने वाले क्षेत्र हैं।

चंडीगढ़ और **मिजोरम** केंद्र शासित प्रदेश और पूर्वोत्तर क्षेत्र के राज्य श्रेणी में सर्वाधिक स्कोर हासिल करने वाले क्षेत्र हैं।

बुजुर्ग आबादी वाले राज्य ऐसे राज्य हैं, जहां बुजुर्ग आबादी 5 मिलियन से अधिक है, जबकि **अपेक्षाकृत बुजुर्ग आबादी** वाले राज्य ऐसे राज्य हैं जहां बुजुर्ग आबादी 5 मिलियन से कम है।

भारत की पहल:

वृद्ध व्यक्तियों के लिए एकीकृत कार्यक्रम

राष्ट्रीय वयोश्री योजना

SAGE (सीनियरकेयर एजिंग ग्रोथ इंजन)

इंदिरा गांधी राष्ट्रीय वृद्धावस्था पेंशन योजना

माता-पिता और वरिष्ठ नागरिकों का भरण-पोषण और कल्याण अधिनियम, 2007

प्रधानमंत्री वय वंदना योजना

वयोश्रेष्ठ सम्मान

स्रोत: PIB

वैश्विक युवा विकास सूचकांक 2020 में भारत 122वें स्थान पर चर्चा में क्यों?

वैश्विक युवा विकास सूचकांक 2020 में **भारत** 122वें स्थान पर है, जो दुनिया भर के 181 देशों में युवाओं की स्थिति को मापता है।

सिंगापुर ने प्रथम स्थान प्राप्त किया।

राष्ट्रमंडल सचिवालय, लंदन ने 181 देशों के युवा विकास की त्रैवार्षिक रैंकिंग जारी किया। जिसमें 156 देशों ने अपने स्कोर में कम से कम मामूली सुधार दर्ज किया है।

प्रमुख बिंदु

रैंक	देश
1	सिंगापुर
2	स्लोवेनिया
3	नॉर्वे
122	भारत

चाड (181), मध्य अफ्रीकी गणराज्य, दक्षिण सूडान, अफगानिस्तान और नाइजर क्रमशः सबसे नीचे रहे।

2020 के वैश्विक युवा विकास सूचकांक से पता चलता है कि 2010 और 2018 के बीच दुनिया भर में युवाओं की स्थिति में 3.1 प्रतिशत का सुधार हुआ है।

शीर्ष पांच राइजर: युवा विकास की त्रैवार्षिक रैंकिंग ने भारत को 2010 और 2018 के बीच सूचकांक में **अफगानिस्तान, रूस, इथियोपिया और बुर्किना फासो** के साथ शीर्ष पांच में शामिल किया, शिक्षा और रोजगार जैसे क्षेत्रों में उनके स्कोर में औसतन 15.74 प्रतिशत की वृद्धि हुई।

दूसरी ओर, **सीरिया, यूक्रेन, लीबिया, जॉर्डन और लेबनान** ने 2010 और 2018 के बीच युवा विकास में **सबसे बड़ी गिरावट** दिखाई।

युवा शिक्षा, रोजगार, स्वास्थ्य, समानता और समावेश, शांति और सुरक्षा, और राजनीतिक और नागरिक भागीदारी के विकास के अनुसार **सूचकांक 0.00 (निम्नतम) और 1.00 (उच्चतम) के बीच देशों को रैंक** करता है।

यह **साक्षरता और मतदान सहित 27 संकेतकों** को देखता है, जो 15 से 29 वर्ष की आयु के बीच दुनिया के 1.8 बिलियन लोगों की स्थिति को प्रदर्शित करता है।

स्रोत: ET

लोक उपक्रम विभाग ने सार्वजनिक उपक्रम सर्वेक्षण 2019-20 जारी किया

चर्चा में क्यों?

लोक उपक्रम विभाग (DPE), वित्त मंत्रालय, भारत सरकार ने सार्वजनिक क्षेत्र के केंद्रीय उपक्रमों (CPSE) के प्रदर्शन पर सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण 2019-20 जारी किया।

सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण 2019-20 अपनी सीरीज का 60वां सर्वेक्षण है।

प्रमुख बिंदु

सार्वजनिक उपक्रम (PE) सर्वेक्षण, जिसमें 100 प्रतिशत CPSE शामिल होते हैं, में विभिन्न वित्तीय और भौतिक मानकों पर सभी CPSE के लिए आवश्यक सांख्यिकी आंकड़े हासिल किए जाते हैं।

PE सर्वेक्षण CPSE को **पांच सेक्टरों** कृषि, खनन व अन्वेषण, विनिर्माण, प्रसंस्करण व उत्पादन, सेवाओं और निर्माण के अंतर्गत आने वाले उपक्रमों में और फिर 21 संबंधित समूहों में विभाजित करता है।

सर्वेक्षण उन CPSE को कवर करता है, जिनमें भारत सरकार की 50 प्रतिशत से ज्यादा हिस्सेदारी है।

लोक उपक्रम विभाग के बारे में:

यह सभी सार्वजनिक क्षेत्र के केंद्रीय उपक्रमों (CPSE) के लिए नोडल विभाग है और CPSE से संबंधित नीति तैयार करता है।

CPSE को महारत्न, नवरत्न और मिनीरत्न के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

नवीनतम आंकड़ों के अनुसार, **10 महारत्न, 14 नवरत्न और 74 मिनीरत्न** हैं।

नोट: हाल ही में, केंद्र सरकार ने भारी उद्योग मंत्रालय से वित्त मंत्रालय के साथ लोक उपक्रम विभाग (DPE) का विलय किया है।

2019-20 के दौरान, CPSE के प्रदर्शन के मुख्य बिंदु:

वित्त वर्ष 2019-20 के दौरान 256 परिचालित CPSE का **परिचालन से सकल राजस्व** 24,61,712 करोड़ रुपये रहा था।

171 लाभ कमाने वाली CPSE का **लाभ** वित्त वर्ष 2019-20 में 1,38,112 करोड़ रुपये के स्तर पर था।

नुकसान उठा रही 84 CPSE का **नुकसान** वित्त वर्ष 2019-20 में 44,817 करोड़ रुपये रहा था।

स्रोत: PIB

इंदौर भारत का पहला "वाटर प्लस" शहर

चर्चा में क्यों?

इंदौर, मध्य प्रदेश, देश का सबसे स्वच्छ शहर, को **स्वच्छ सर्वेक्षण 2021 के तहत भारत का पहला SBM "वाटर प्लस" प्रमाणित शहर** घोषित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

एक शहर को उसके प्रशासन के तहत नदियों और नालों में स्वच्छता बनाए रखने के लिए **वाटर प्लस सिटी सर्टिफिकेट** प्रदान किया जाता है।

स्वच्छ सर्वेक्षण के बारे में: बड़े पैमाने पर नागरिक भागीदारी को प्रोत्साहित करते हुए शहरों को शहरी स्वच्छता की स्थिति में सुधार करने के लिए प्रोत्साहित करने के लिए 2016 में **आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय** द्वारा एक प्रतिस्पर्धी ढांचे के रूप में पेश किया गया था।

यह **स्वच्छ भारत मिशन** के हिस्से के रूप में भारत भर के शहरों और कस्बों में स्वच्छता का एक वार्षिक सर्वेक्षण है।

स्वच्छ भारत मिशन (SBM):

यह **खुले में शौच** को समाप्त करने और **ठोस अपशिष्ट प्रबंधन** में सुधार के लिए 2014 में भारत सरकार द्वारा शुरू किया गया एक देशव्यापी अभियान है।

SBM का पहला चरण अक्टूबर 2019 तक चला। दूसरे चरण को 2020-21 और 2024-25 के बीच लागू किया जा रहा है।

मिशन को दो भागों में बांटा गया था: ग्रामीण और शहरी।

स्रोत: TOI

2021 फॉर्च्यून ग्लोबल 500

7 भारतीय कंपनियों को 2021 फॉर्च्यून ग्लोबल 500 सूची में जगह मिली है।

मुकेश अंबानी की रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड राजस्व के मामले में सूची में सर्वोच्च रैंक वाली भारतीय कंपनी है। इसे वैश्विक स्तर पर 155वें स्थान पर रखा गया है।

वॉलमार्ट ने लगातार 8वें वर्ष और 1995 के बाद से 16वीं बार **शीर्ष स्थान** का दावा किया है।

रैंक	कंपनियां
------	----------

1	वॉलमार्ट (अमेरिका)
2	स्टेट ग्रिड (चीन)
3	एमाज़ॉन (अमेरिका)
155	रिलायंस इंडस्ट्रीज (भारत)
205	भारतीय स्टेट बैंक (भारत)
212	इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (भारत)
243	ऑयल एंड नेचुरल गैस कॉर्पोरेशन (भारत)
348	राजेश एक्सपोर्ट्स (भारत)
357	टाटा मोटर्स (भारत)
394	भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (भारत)

नोट:

फॉर्च्यून ग्लोबल 500 कंपनियों ने दुनिया के सकल घरेलू उत्पाद के एक तिहाई से अधिक का कुल राजस्व अर्जित किया।

फॉर्च्यून ग्लोबल 500, जिसे ग्लोबल 500 के रूप में भी जाना जाता है, दुनिया भर के एक शीर्ष 500 निगमों की वार्षिक रैंकिंग है जिसे राजस्व द्वारा मापा जाता है। सूची को **फॉर्च्यून पत्रिका** द्वारा प्रतिवर्ष संकलित और प्रकाशित किया जाता है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

Books

के जे अल्फोंस की किताब 'एक्सेलरेटिंग इंडिया: 7 इयर्स ऑफ मोदी गवर्नमेंट'

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी को पूर्व केंद्रीय मंत्री के जे अल्फोंस ने अपनी पुस्तक 'एक्सेलरेटिंग इंडिया: 7 इयर्स ऑफ मोदी गवर्नमेंट' भेंट की।

प्रधानमंत्री ने कहा कि उन्होंने अपनी पुस्तक 'एक्सेलरेटिंग इंडिया' में भारत की सुधार यात्रा के विभिन्न पहलुओं को समाहित करने का सराहनीय प्रयास किया है।

नोट:

हाल ही में उप राष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने उप-राष्ट्रपति निवास में इस पुस्तक का विमोचन किया था।

के जे अल्फोंस इस किताब के संपादक थे। भारतीय शासन के विभिन्न क्षेत्रों पर इस पुस्तक में 28 प्रसिद्ध लेखकों ने 25 निबंधों का योगदान दिया।

स्रोत: PIB

Reports

IPCC छठी आकलन रिपोर्ट - भौतिक विज्ञान आधार चर्चा में क्यों?

जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल (IPCC) ने छठी आकलन रिपोर्ट (AR6) की तीन किशतों का पहला भाग शीर्षक "क्लाइमेट चेंज 2021: द फिजिकल साइंस बेसिस" जारी किया।

पहली किस्त **वर्किंग ग्रुप I** से है और इसमें जलवायु परिवर्तन के भौतिक विज्ञान पर चर्चा की गई है।

कार्य समूह II (प्रभाव, अनुकूलन, और भेद्यता) और III (जलवायु परिवर्तन का शमन) की रिपोर्ट 2022 में अनुसरण करेगी।

रिपोर्ट में विशेष रूप से चेतावनी दी गई है कि 2040 से पहले 1.5-डिग्री-सेल्सियस सीमा को पार करने की संभावना है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट ग्रह के गर्म होने और भविष्य में वार्मिंग के अनुमानों के बारे में वैज्ञानिक ज्ञान का नवीनतम मूल्यांकन प्रदान करती है, और जलवायु प्रणाली पर इसके प्रभावों का आकलन करती है।

पृथ्वी की सतह का औसत तापमान अगले 20 वर्षों (2040 तक) में पूर्व-औद्योगिक स्तरों पर 1.5 डिग्री सेल्सियस और उत्सर्जन में तेज कमी के बिना सदी के मध्य तक 2 डिग्री सेल्सियस को पार कर जाएगा।

कार्बन डाइऑक्साइड (CO₂) सांद्रता:

यह कम से कम दो मिलियन वर्षों में सबसे अधिक है। 1800 के दशक के अंत से मनुष्य ने 2,400 बिलियन टन CO₂ का उत्सर्जन किया है।

ग्लोबल वार्मिंग का प्रभाव:

1901-1971 की तुलना में समुद्र के स्तर में वृद्धि तीन गुना हो गई है।

तटीय क्षेत्रों में 21वीं सदी के दौरान समुद्र के स्तर में निरंतर वृद्धि देखी जाएगी, जिसके परिणामस्वरूप तटीय कटाव और निचले इलाकों में अधिक लगातार और गंभीर बाढ़ आएगी।

हर अतिरिक्त 0.5 °C वार्मिंग से गर्म चरम सीमा, अत्यधिक वर्षा और सूखे में वृद्धि होगी।

ग्लोबल वार्मिंग का हिमालय सहित दुनिया भर की पर्वत श्रृंखलाओं पर गंभीर प्रभाव पड़ेगा।

भारतीय उपमहाद्वीप के विशिष्ट निष्कर्ष:

21वीं सदी के दौरान दक्षिण एशिया में ग्रीष्म लहरें और आर्द्र ग्रीष्म का तनाव अधिक तीव्र और लगातार होगा।

मॉनसून वर्षा में भी बदलाव की उम्मीद है, वार्षिक और ग्रीष्मकालीन मानसून वर्षा दोनों में वृद्धि का अनुमान है।

हिंद महासागर के ऊपर समुद्र की सतह का तापमान 1 से 2 डिग्री सेल्सियस बढ़ने की संभावना है जब 1.5 डिग्री सेल्सियस से 2 डिग्री सेल्सियस ग्लोबल वार्मिंग होती है।

जलवायु परिवर्तन पर अंतर सरकारी पैनल (IPCC) के बारे में:

यह संयुक्त राष्ट्र का एक अंतरसरकारी निकाय है।

यह 1988 में विश्व मौसम विज्ञान संगठन (WMO) और संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा स्थापित किया गया था, और बाद में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा इसका समर्थन किया गया था।

आकलन रिपोर्ट

IPCC ने नवीनतम जलवायु विज्ञान की समीक्षा करते हुए 5 व्यापक आकलन रिपोर्ट प्रकाशित की हैं।

IPCC ने 1990 में अपनी पहली आकलन रिपोर्ट और 2014 में पांचवीं आकलन रिपोर्ट प्रकाशित की

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

"हंगर हॉटस्पॉट्स" पर एक रिपोर्ट: FAO-WEP

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, खाद्य और कृषि संगठन (FAO) और विश्व खाद्य कार्यक्रम (WEP) ने अगस्त और नवंबर 2021 के बीच "हंगर हॉटस्पॉट्स" पर एक रिपोर्ट जारी की।

मई 2021 में जारी 2021 ग्लोबल फूड क्राइसिस रिपोर्ट ने पहले से ही तीव्र खाद्य असुरक्षा की चेतावनी दी थी।

प्रमुख बिंदु

हंगर हॉटस्पॉट्स:

पांच देश (इथियोपिया, मेडागास्कर, दक्षिण सूडान, उत्तरी नाइजीरिया और यमन) 23 देशों में से हैं जहां अगस्त से नवंबर, 2021 तक खाद्य असुरक्षा की स्थिति तीव्रता से और अधिक खराब जाएगी।

मेडागास्कर और इथियोपिया विश्व के सबसे नए शीर्ष भूख के हॉटस्पॉट हैं।

खाद्य असुरक्षा उत्पन्न करने वाले कारक:

महामारी के झटके:

वर्ष 2020 में लगभग सभी निम्न और मध्यम आय वाले देश महामारी से ग्रसित आर्थिक मंदी से प्रभावित थे।

हिंसा:

जनसंख्या का विस्थापन, कृषि भूमि का परित्याग, जन धन और संपत्ति का नुकसान, व्यापार एवं व्यवधान तथा संघर्षों के कारण बाजारों तक पहुंच की हानि खाद्य असुरक्षा की स्थिति को और अधिक बढ़ा सकती है।

अफगानिस्तान, मध्य साहेल, मध्य अफ्रीकी गणराज्य, कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य, इथियोपिया आदि में हिंसक गतिविधियों के तीव्र होने की भविष्यवाणी की गई है।

हिंसा से मानवीय सहायता तक पहुंच बाधित होने की भी संभावना है।

प्राकृतिक खतरे:

मौसम की चरम स्थिति और जलवायु परिवर्तनशीलता की अवधि के दौरान विश्व के कई हिस्सों के प्रभावित होने की संभावना है।

खराब मानवीय पहुंच:

मानवीय पहुंच विभिन्न तरीकों से सीमित है, जिसमें प्रशासनिक/नौकरशाही बाधाएं, आंदोलन प्रतिबंध, सुरक्षा बाधाएं और पर्यावरण से संबंधित भौतिक बाधाएं शामिल हैं।

वर्तमान में सबसे महत्वपूर्ण बाधाओं का सामना करने वाले देश, सहायता को उन लोगों तक पहुँचने से रोक रहे हैं, जिन्हें इसकी सबसे अधिक आवश्यकता है, जिनमें शामिल हैं अफगानिस्तान, इथियोपिया, मध्य अफ्रीकी गणराज्य, कांगो लोकतांत्रिक गणराज्य, माली आदि।

सुझाव:

ग्रामीण आजीविका की रक्षा करना और कृषि उत्पादन में वृद्धि करना।

नई मानवीय जरूरतों को पूरा करने से पहले अल्पकालिक सुरक्षात्मक हस्तक्षेपों को लागू किया जाना चाहिए और मौजूदा मानवीय आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए तत्काल कार्रवाई की जानी चाहिए।

खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने की दिशा में भारत द्वारा उठाए गए कदम:

राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन
प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि

राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013
प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना
वन नेशन वन राशन कार्ड:

खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में:

यह संयुक्त राष्ट्र की एक विशिष्ट एजेंसी है जो भुखमरी को समाप्त करने और खाद्य सुरक्षा और पोषण में सुधार के लिए अंतर्राष्ट्रीय प्रयासों का नेतृत्व करती है।

स्थापना: 16 अक्टूबर 1945

मुख्यालय: रोम, इटली

विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) के बारे में:

WFP संयुक्त राष्ट्र की खाद्य-सहायता शाखा है।

स्थापना: 19 दिसंबर 1961

मुख्यालय: रोम, इटली

विश्व खाद्य कार्यक्रम को **2020 में नोबेल शांति पुरस्कार** से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: DTE

Important Days

19 अगस्त, विश्व मानवतावादी दिवस

चर्चा में क्यों?

सभी मानवतावादियों के सम्मान में हर साल 19 अगस्त को विश्व मानवतावादी दिवस के रूप में मनाया जाता है।

इस दिन लोग उन लोगों को भी याद करते हैं जिन्होंने मानवीय कारणों से काम करते हुए अपनी जान गंवाई।

प्रमुख बिंदु

WHD मानवीय मामलों के समन्वय के लिए संयुक्त राष्ट्र कार्यालय और मानवीय भागीदारों द्वारा एक अभियान है।

संयुक्त राष्ट्र की आधिकारिक वेबसाइट के अनुसार, 'द ह्यूमनरेस', इस वर्ष का विषय है।

इतिहास:

19 अगस्त 2003 को, इराक के बगदाद में कैनाल होटल पर एक बम हमले में 22 मानवीय सहायता कर्मियों की मौत हो गई, जिसमें इराक में संयुक्त राष्ट्र महासचिव के विशेष प्रतिनिधि सर्जियो विएरा डी मेलो भी शामिल थे।

पांच साल बाद, महासभा ने 19 अगस्त को विश्व मानवतावादी दिवस के रूप में नामित करने का एक प्रस्ताव अपनाया।

स्रोत: un.org

12 अगस्त, अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस

चर्चा में क्यों?

युवा मुद्दों पर ध्यान केंद्रित करने और उन्हें अंतर्राष्ट्रीय समुदाय के ध्यान में लाने के लिए हर साल 12 अगस्त को अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

2021 का विषय "ट्रांसफॉर्मिंग फूड सिस्टम: यूथ इनोवेशन फॉर ह्यूमन एंड प्लैनेटरी हेल्थ" है।

1999 में, संयुक्त राष्ट्र ने हर साल 12 अगस्त को अंतर्राष्ट्रीय युवा दिवस मनाने का फैसला किया। यह लिस्बन में युवाओं के जिम्मेदार मंत्रियों के विश्व सम्मेलन द्वारा की गई एक सिफारिश पर आधारित था।

नोट: राष्ट्रीय युवा दिवस, जिसे विवेकानंद जयंती के रूप में भी जाना जाता है, 12 जनवरी को स्वामी विवेकानंद के जन्मदिन के रूप में मनाया जाता है।

स्रोत: un.org

1 अगस्त, मुस्लिम महिला अधिकार दिवस

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय अल्पसंख्यक मंत्रालय ने घोषणा की कि मुस्लिम महिला अधिकार दिवस 1 अगस्त को देश भर में तीन तलाक के खिलाफ कानून के लागू होने के जश्न मनाने के लिए मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

केंद्र सरकार ने 1 अगस्त, 2019 को कानून बनाया, जिसने तत्काल तीन तलाक की प्रथा को एक आपराधिक अपराध बना दिया है।

कानून, जो तत्काल तीन तालक को गैरकानूनी घोषित करता है, उल्लंघन के लिए तीन साल की जेल निर्धारित करता है और उल्लंघनकर्ता को जुर्माना देने के लिए भी उत्तरदायी बनाता है।

इतिहास:

अगस्त 2017 में सुप्रीम कोर्ट ने तीन तलाक की प्रथा या तलाक के एक रूप को पति के आधार पर तीन बार त्वरित उत्तराधिकार में 'असंवैधानिक' घोषित किया।

दिसंबर 2017 में, सुप्रीम कोर्ट के फैसले और भारत में तीन तलाक के मामलों का हवाला देते हुए, सरकार ने मुस्लिम महिला (विवाह अधिकार संरक्षण) विधेयक संसद में पेश किया।

विधेयक लोकसभा द्वारा पारित किया गया था लेकिन राज्यसभा में विपक्ष द्वारा इसे रोक दिया गया था।

बिल को जुलाई 2019 में संसद के दोनों सदनों द्वारा फिर से पेश किया गया और पारित किया गया। नतीजतन, बिल को राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद से स्वीकृति मिली।

नोट: मिस्र 1929 में तीन तलाक पर प्रतिबंध लगाने वाला पहला देश था, उसके बाद पाकिस्तान, सूडान (1956), मलेशिया (1969), बांग्लादेश (1972), इराक (1959), सीरिया (1953) का स्थान रहा। UAE, मोरक्को, साइप्रस, ईरान, जॉर्डन, ब्रुनेई, अल्जीरिया, कतर ने कई साल पहले इस पर प्रतिबंध लगा दिया था।

स्रोत: HT

New Appointments

ला गणेशन को मणिपुर का नया राज्यपाल नियुक्त किया गया

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने भाजपा (भारतीय जनता पार्टी) के वरिष्ठ नेता ला गणेशन को मणिपुर का नया राज्यपाल नियुक्त किया।

गणेशन राज्य के 17 वें राज्यपाल बने।

अगस्त 2021 की शुरुआत में नजमा हेपतुल्ला के सेवानिवृत्त होने के बाद राज्यपाल का पद खाली हो गया था।

मणिपुर के बारे में तथ्य:

मुख्यमंत्री: एन बीरेन सिंह

राजधानी: इम्फाल

स्रोत: द हिंदू

धृति बनर्जी भारतीय प्राणी सर्वेक्षण के 100 साल के इतिहास में पहली महिला निदेशक बर्नी चर्चा में क्यों?

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने डॉ धृति बनर्जी, वैज्ञानिक E, भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (ZSI) को निदेशक के रूप में नियुक्त करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी।

वह 105 वर्षीय ZSI के निदेशक के रूप में नियुक्त होने वाली पहली महिला बन गई हैं।

प्रमुख बिंदु

उन्होंने 2012 से ZSI के डिजिटल अनुक्रम सूचना परियोजना के समन्वयक के रूप में काम किया है।

भारतीय प्राणी सर्वेक्षण (ZSI) के बारे में:

ZSI की स्थापना 1 जुलाई 1916 को की गयी थी। यह भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत काम करता है।

इसका मुख्यालय कोलकाता, पश्चिम बंगाल में है।

स्रोत: TOI

NCW की अध्यक्ष रेखा शर्मा को 3 साल के एक और कार्यकाल के लिए नामांकित किया गया

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने **राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम, 1990 (1990 का 20)** की धारा 3 के तहत श्रीमती रेखा शर्मा को **राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW)** की अध्यक्ष के रूप में 07.08.2021 से प्रभावी 3 साल के एक अन्य कार्यकाल के लिए नामांकित किया है।

मुख्य बिंदु

रेखा शर्मा ने 7 अगस्त, 2018 को NCW अध्यक्ष का पदभार ग्रहण किया था। वह अगस्त, 2015 से एक सदस्य के रूप में आयोग से जुड़ी हुई हैं और इसके नियमित प्रमुख बनने से पहले 29 सितंबर, 2017 से अध्यक्ष के रूप में अतिरिक्त प्रभार संभाला।

राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) के बारे में:

यह भारत सरकार का वैधानिक निकाय है, जो आम तौर पर महिलाओं को प्रभावित करने वाले सभी नीतिगत मामलों पर सरकार को सलाह देने से संबंधित है। यह भारतीय संविधान के प्रावधानों के तहत 31 जनवरी 1992 को स्थापित किया गया था, जैसा कि 1990 के राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम में परिभाषित किया गया है।

स्रोत: PIB

दीपक दास ने लेखा महानियंत्रक का कार्यभार संभाला चर्चा में क्यों?

दीपक दास ने **लेखा महानियंत्रक (CGA)** के रूप में कार्यभार ग्रहण किया। श्री दास CGA का पदभार संभालने वाले 25वें अधिकारी हैं।

प्रमुख बिंदु

दीपक दास को भारत सरकार द्वारा 1 अगस्त, 2021 से वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग में लेखा महानियंत्रक के रूप में नियुक्त किया गया है।

वह 1986 बैच के **भारतीय सिविल लेखा सेवा** अधिकारी हैं।

CGA का कार्यभार संभालने से पहले उन्होंने केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड में प्रधान मुख्य लेखा नियंत्रक के रूप में कार्य किया है।

स्रोत: PIB

Obituaries

फिल्म निर्माता प्रदीप गुहा का निधन

फिल्म निर्माता और प्रसिद्ध मीडिया हस्ती प्रदीप गुहा का निधन हो गया।

प्रदीप गुहा ने ऋतिक रोशन और करिश्मा कपूर-स्टारर "फिजा" के साथ-साथ 2008 की फिल्म "फिर कभी" का निर्माण किया था।

उन्होंने लगभग 30 वर्षों तक टाइम्स समूह के साथ काम किया और कंपनी में अध्यक्ष के रूप में कार्य किया। उन्होंने ज़ी एंटरटेनमेंट के CEO के रूप में भी काम किया

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

महान एथलेटिक्स कोच ओ एम नांबियार का निधन

गांव की एक लड़की **पीटी उषा** को एशिया की गोल्डन गर्ल में बदलने वाले **ओ एम नांबियार** का निधन हो गया।

वह 1985 में पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार के तीन प्राप्तकर्ताओं में से एक थे।

नांबियार को 2021 में पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

उत्तर प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री कल्याण सिंह का निधन

उत्तर प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री और राजस्थान के राज्यपाल कल्याण सिंह का 89 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

1992 में अयोध्या में बाबरी मस्जिद के विध्वंस के समय भाजपा नेता कल्याण सिंह उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री थे।

स्रोत: TOI

पहेली सुडोकू के निर्माता माकी काजी का निधन

पहेली सुडोकू के निर्माता जापान के माकी काजी का निधन हो गया।

उन्हें "सुडोकू के गॉडफादर" के रूप में जाना जाता था।

काजी अपनी पहेली कंपनी, निकोली कंपनी लिमिटेड में मुख्य कार्यकारी थे।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

दिग्गज अभिनेता अनुपम श्याम का निधन

दिग्गज अभिनेता अनुपम श्याम का 63 वर्ष की आयु में मल्टीपल ऑर्गन फेल्योर के कारण निधन हो गया।

अनुपम श्याम मन की आवाज प्रतिज्ञा में ठाकुर सज्जन सिंह की भूमिका के लिए लोकप्रिय थे।

उन्होंने दिल से, सत्या, हज़ारों ख्वाहिशें ऐसी, ज़ख्म, दुश्मन और स्लमडॉग मिलियनेयर जैसी फ़िल्मों में भी काम किया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित डोगरी लेखिका पद्मा सचदेव का निधन

प्रख्यात लेखिका और पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित **डोगरी भाषा** की **पहली आधुनिक महिला कवयित्री पद्मा सचदेव**, का निधन हो गया।
उन्होंने डोगरी और हिंदी में कई किताबें लिखीं और उनके कविता संग्रहों में 'मेरी कविता, मेरे गीत' ने 1971 में उन्हें **साहित्य अकादमी पुरस्कार** दिलाया।
उन्हें 2001 में **पद्म श्री** से सम्मानित किया गया और मध्य प्रदेश सरकार ने 2007-08 में कविता के लिए **कबीर सम्मान** दिया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Sports

राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार को मेजर ध्यानचंद के नाम पर रखा गया चर्चा में क्यों?

राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार, भारत का सर्वोच्च खेल सम्मान, को **मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार** नाम दिया गया है।

नामकरण परम हॉकी नायक और खेल के दिग्गज, ध्यानचंद के सम्मान में है।

प्रमुख बिंदु

खेल रत्न पुरस्कार के बारे में:

खेल रत्न पुरस्कार देश का सर्वोच्च खेल सम्मान है।

1991-92 में शुरू किए गए इस पुरस्कार में एक पदक, एक प्रमाण पत्र और ₹ 25 लाख का नकद पुरस्कार शामिल है।

खेल रत्न के पहले प्राप्तकर्ता शतरंज के दिग्गज विश्वनाथन आनंद थे।

ध्यानचंद के बारे में:

ध्यानचंद, जिनके जन्मदिन को राष्ट्रीय खेल दिवस के रूप में मनाया जाता है, ने देश के लिए 3 ओलंपिक स्वर्ण (1928, 1932 और 1936) जीते।

अन्य पुरस्कारों की सूची

मौलाना अबुल कलाम आजाद ट्रॉफी:

इसकी स्थापना वर्ष 1956-1957 में हुई थी।

यह विश्वविद्यालय को पिछले एक वर्ष की अवधि में "अंतर-विश्वविद्यालय टूर्नामेंट में शीर्ष प्रदर्शन" के लिए दिया जाता है।

अर्जुन पुरस्कार:

इसकी स्थापना 1961 में हुई थी।

यह खिलाड़ियों को पिछले चार वर्षों की अवधि में "लगातार उत्कृष्ट प्रदर्शन" के लिए दिया जाता है।

द्रोणाचार्य पुरस्कार:

द्रोणाचार्य पुरस्कार 1985 में स्थापित किया गया।

यह कोचों को "प्रतिष्ठित अंतरराष्ट्रीय आयोजनों में पदक विजेता बनाने" के लिए दिया जाता है।

ध्यानचंद पुरस्कार:

इसकी स्थापना वर्ष 2002 में हुई थी।

यह व्यक्तियों को "खेल विकास में आजीवन योगदान" के लिए दिया जाता है।

राष्ट्रीय खेल प्रोत्साहन पुरस्कार:

इसकी स्थापना वर्ष 2009 में हुई थी।

यह पिछले तीन वर्षों की अवधि में "खेल प्रोत्साहन और विकास के क्षेत्र में एक दृश्यमान भूमिका निभाने" के लिए संगठनों (निजी और सार्वजनिक दोनों) और व्यक्तियों को दिया जाता है।

नोट: 2004 से, **तेनजिंग नोर्गे राष्ट्रीय साहसिक पुरस्कार** भी अन्य खेल पुरस्कारों के साथ दिया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

टोक्यो ओलंपिक 2020

स्थान: टोक्यो, जापान (23 जुलाई से 8 अगस्त 2021)

32वां ग्रीष्मकालीन ओलंपिक शुभंकर: मिराइतोवा (MIRAITOWA)

ओलंपिक लॉरेल पुरस्कार 2020- बांग्लादेश के मुहम्मद यूनस

नोट:

2020 में ओलंपिक में शामिल नए खेल- कराटे, स्पोर्ट क्लाइम्बिंग, सर्फिंग और स्केटबोर्डिंग टोक्यो 1964 (ग्रीष्मकालीन), साप्पोरो 1972 (शीतकालीन) और नागानो 1998 (शीतकालीन) खेलों के बाद 2020 के खेल जापान में होने वाले चौथे ओलंपिक खेल हैं।

टोक्यो ओलंपिक में भारत:

उद्घाटन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- मैरी कॉम (मुक्केबाजी) और मनप्रीत सिंह (हॉकी)

समापन समारोह में भारत के ध्वजवाहक- बजरंग पुनिया (कुश्ती)

पदक

रैंक	देश	स्वर्ण	रजत	कांस्य	कुल
1	अमेरिका	39	41	33	113
2	चीन	38	32	18	88
3	जापान	27	14	17	58
48	भारत	1	2	4	7

भारत का प्रदर्शन:

नीरज चोपड़ा (भाला फेंक) ने **स्वर्ण पदक** जीता।

उन्होंने निशानेबाज अभिनव बिंद्रा के बाद ओलंपिक में व्यक्तिगत स्वर्ण पदक जीतने वाले दूसरे भारतीय बनकर इतिहास रच दिया।

वह 120 से अधिक वर्षों में पहले भारतीय हैं, और स्वतंत्र भारत के पहले एथलीट हैं, जिन्होंने ट्रैक-एंड-फील्ड डिसिप्लिन में ओलंपिक पदक जीता है।

सैखोम मीराबाई चानू (भारतीय भारोत्तोलक) ने महिलाओं के 49 किग्रा में **रजत पदक** जीता।

रवि कुमार दहिया (पहलवान) ने पुरुषों की फ्रीस्टाइल 57 किग्रा वर्ग में **रजत पदक** जीता।

पीवी सिंधु (बैडमिंटन) ने **कांस्य पदक** जीता।

पीवी सिंधु ओलंपिक में दो व्यक्तिगत पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं। उन्होंने 2016 में रियो ओलंपिक में रजत पदक जीता था।

लवलीना बोरगोहेन (बॉक्सर) ने वेल्टरवेट 69 किलोग्राम वर्ग में **कांस्य पदक** जीता।

बजरंग पुनिया (पहलवान) ने पुरुषों की फ्रीस्टाइल 65 किग्रा वर्ग में **कांस्य पदक** जीता।

भारतीय पुरुष हॉकी टीम ने **कांस्य पदक** जीता।

भारत की पुरुष हॉकी टीम ने 1980 के बाद अपना पहला ओलंपिक पदक जीतने के लिए इतिहास रचा।

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड

अध्यक्ष: थॉमस बाक

स्थापना: 23 जून 1894

स्रोत: olympics.com

कोलकाता इंड कप के 130 वें संस्करण की मेजबानी करेगा

चर्चा में क्यों?

इंड कप फुटबॉल टूर्नामेंट का 130 वां संस्करण इस साल 5 सितंबर से 3 अक्टूबर तक कोलकाता में आयोजित किया जाना निर्धारित है।

इसका आयोजन अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ, IFA (पश्चिम बंगाल) और पश्चिम बंगाल सरकार के सहयोग से किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

टूर्नामेंट में देश भर की 16 टीमों भाग लेंगी।

इंड कप के बारे में:

यह दुनिया का तीसरा सबसे पुराना और एशिया का सबसे पुराना फुटबॉल टूर्नामेंट है।

यह पहली बार 1888 में हिमाचल प्रदेश के डगशाई में आयोजित किया गया था।

स्रोत: TOI

AFI 7 अगस्त को राष्ट्रीय भाला फेंक दिवस के रूप में मनाएगा

भारतीय एथलेटिक्स महासंघ (AFI) ने घोषणा की है कि हर साल 7 अगस्त को राष्ट्रीय भाला फेंक दिवस के रूप में मनाया जाएगा।

यह दिन **भारतीय एथलीट (भाला फेंक) नीरज चोपड़ा की टोक्यो 2020 में ओलंपिक खेलों** में देश का पहला एथलेटिक्स स्वर्ण पदक जीतने की उपलब्धि का जश्न मनाएगा।

नोट: AFI ने 2018 में **राष्ट्रीय ओपन भाला फेंक चैंपियनशिप** शुरू की थी और इसका तीसरा संस्करण इस वर्ष अक्टूबर में निर्धारित है।

स्रोत: द हिंदू

Monthly Current Affairs

July 2021

मासिक सम सामयिकी जुलाई 2021

Important News: State

ग्वालियर, ओरछा के लिए UNESCO की 'हिस्टोरिक अर्बन लैंडस्केप' प्रोजेक्ट का शुभारंभ

चर्चा में क्यों?

मध्य प्रदेश में, **ग्वालियर और ओरछा** शहरों को **UNESCO** द्वारा अपनी **'हिस्टोरिक अर्बन लैंडस्केप' प्रोजेक्ट (ऐतिहासिक शहरी परिदृश्य परियोजना)** के तहत चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

भारत में **अजमेर** और **वाराणसी** सहित **दक्षिण एशिया के 6 शहर** पहले से ही इस परियोजना में शामिल हैं। **ग्वालियर और ओरछा को 7वें और 8वें शहर** के रूप में शामिल किया गया है। शहरों को **UNESCO, भारत सरकार और मध्य प्रदेश** द्वारा संयुक्त रूप से उनके ऐतिहासिक और सांस्कृतिक सुधार पर ध्यान केंद्रित करके विकसित किया जाएगा।

नोट:

ग्वालियर 9वीं शताब्दी में स्थापित किया गया था और **गुर्जर प्रतिहार राजवंश, तोमर, बघेल कछवाहो** और **सिंधिया** द्वारा शासित था। **ग्वालियर** अपने मंदिरों और महलों के लिए जाना जाता है।

ओरछा अपने महलों और मंदिरों के लिए लोकप्रिय है और 16वीं शताब्दी में **बुंदेला साम्राज्य** की राजधानी थी।

हिस्टोरिक अर्बन लैंडस्केप (HUL) प्रोजेक्ट के बारे में:

संस्कृति और विरासत को संरक्षित करते हुए तेजी से बढ़ते ऐतिहासिक शहरों के समावेशी और सुनियोजित विकास के लिए वर्ष 2011 में HUL प्रोजेक्ट की शुरुआत की गई थी।

स्रोत: newsonair

बसवराज बोम्मई कर्नाटक के नए मुख्यमंत्री

चर्चा में क्यों?

लिंगायत नेता बसवराज बोम्मई ने कर्नाटक के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

प्रमुख बिंदु

बेंगलुरु में कर्नाटक राजभवन के ग्लास हाउस में समारोह में राज्यपाल थावरचंद गहलोत ने बसवराज बोम्मई को पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

बसवराज बोम्मई के बारे में:

बोम्मई पूर्व मुख्यमंत्री एसआर बोम्मई के बेटे हैं।

वह उत्तर कर्नाटक के हावेरी जिले के शिगगांव से दो बार MLC और तीन बार MLA रहे हैं।

नोट: बीएस येदियुरप्पा ने 26 जुलाई, 2021 को कर्नाटक के मुख्यमंत्री पद से इस्तीफा दिया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

लद्दाख के लिए पहला केन्द्रीय विश्वविद्यालय और पहला 'एकीकृत बहुउद्देश्यीय बुनियादी ढांचा विकास निगम'

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने केंद्र शासित प्रदेश (UT) लद्दाख के लिए पहले केंद्रीय विश्वविद्यालय और पहले 'एकीकृत बहुउद्देश्यीय बुनियादी ढांचा विकास निगम' की स्थापना को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

केंद्रीय विश्वविद्यालय के बारे में:

यह 750 करोड़ रुपये के कुल परिव्यय के साथ स्थापित किया जाएगा और केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख के सभी क्षेत्रों को पूरा करेगा जिसमें लेह और कारगिल शामिल हैं।

नोट: इस संबंध में विधेयक, केंद्रीय विश्वविद्यालय अधिनियम, 2009 में संशोधन के लिए पेश किया जाएगा।

एकीकृत बहुउद्देश्यीय बुनियादी ढांचा विकास निगम के बारे में:

निगम का अधिकृत शेयर कैपिटल 25 करोड़ रुपये होगा।

निगम की स्थापना के परिणामस्वरूप केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख का समावेशी और एकीकृत विकास होगा।

नोट: जब 2019 में जम्मू और कश्मीर पुनर्गठन अधिनियम लागू किया गया था, तब एक जम्मू केंद्रीय विश्वविद्यालय और एक कश्मीर केंद्रीय विश्वविद्यालय था, लेकिन लद्दाख में कोई केंद्रीय विश्वविद्यालय नहीं था।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

तेलंगाना के वारंगल के पालमपेट में स्थित रुद्रेश्वर मंदिर को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल की सूची में अंकित किया गया

चर्चा में क्यों?

तेलंगाना राज्य में वारंगल के पास, मुलुगु जिले के पालमपेट में स्थित **रुद्रेश्वर मंदिर** (जिसे **रामप्पा मंदिर** के रूप में भी जाना जाता है) को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल की सूची में अंकित किया गया है।

यह भारत का **39वां विश्व धरोहर स्थल** है।

यह निर्णय UNESCO की विश्व धरोहर समिति के 44वें सत्र में लिया गया।

प्रमुख बिंदु

रुद्रेश्वर मंदिर को सरकार द्वारा वर्ष 2019 के लिए UNESCO की विश्व धरोहर स्थल के रूप में एकमात्र नामांकन के लिए प्रस्तावित किया गया था।

रुद्रेश्वर (रामप्पा) मंदिर के बारे में

रुद्रेश्वर मंदिर का निर्माण 1213 ईस्वी में **काकतीय साम्राज्य** के शासनकाल में काकतीय राजा गणपति देव के एक सेनापति **रेचारला रुद्र** ने कराया था।

यहां के स्थापित देवता रामलिंगेश्वर स्वामी हैं।

40 वर्षों तक मंदिर निर्माण करने वाले एक मूर्तिकार के नाम पर इसे रामप्पा मंदिर के रूप में भी जाना जाता है।

मंदिर छह फुट ऊंचे तारे जैसे मंच पर खड़ा है, जिसमें दीवारों, स्तंभों और छतों पर जटिल नक्काशी से सजावट की गई है, जो काकतीय मूर्तिकारों के अद्वितीय कौशल को प्रमाणित करती है।

भारत में विश्व धरोहर स्थल:

अंकित किए जाने वाले **पहले स्थल** अजंता की गुफाएं, एलोरा की गुफाएं, आगरा का किला और ताजमहल थे, जिनमें से सभी को विश्व धरोहर समिति के 1983 के सत्र में अंकित किया गया था।

वर्तमान में, **भारत में 39 विश्व धरोहर स्थल स्थित** हैं। इनमें से **31 सांस्कृतिक हैं, 7 प्राकृतिक हैं, और 1 मिश्रित** है।

भारत के पास में दुनिया में 6वीं सबसे बड़ी स्थलों की संख्या है।

विश्व धरोहर स्थल के बारे में:

एक विश्व धरोहर स्थल **संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO)** द्वारा प्रशासित एक अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन द्वारा कानूनी संरक्षण के साथ एक लैंडमार्क या क्षेत्र है।

विश्व धरोहर स्थलों की सूची **UNESCO की विश्व धरोहर समिति** द्वारा प्रशासित अंतरराष्ट्रीय **विश्व विरासत कार्यक्रम** द्वारा बनाए रखी जाती है।

कार्यक्रम "**विश्व की सांस्कृतिक और प्राकृतिक विरासत के संरक्षण के संबंध में सम्मेलन**" के साथ शुरू हुआ, जिसे 16 नवंबर 1972 को UNESCO के सामान्य सम्मेलन द्वारा अपनाया गया था।

प्रकार:

सांस्कृतिक विरासत स्थल

प्राकृतिक विरासत स्थल

मिश्रित विरासत स्थल (जिसमें प्राकृतिक और सांस्कृतिक महत्व दोनों के तत्व होते हैं)

नोट: हाल ही में, **इंग्लैंड के लिवरपूल शहर** को UNESCO की विश्व धरोहर स्थलों की सूची से हटा दिया गया है।

स्रोत: PIB

महाराष्ट्र ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का उपयोग कर शैक्षिक दस्तावेज जारी करने वाला पहला राज्य होगा

चर्चा में क्यों?

महाराष्ट्र देश का पहला राज्य होगा जो ब्लॉकचेन प्रौद्योगिकी का उपयोग करके शैक्षिक दस्तावेज जारी करेगा।

भारत ब्लॉकचेन-संचालित शैक्षिक दस्तावेजों को शुरू करने वाला **सिंगापुर, माल्टा और बहरीन** के बाद **चौथा देश** बन गया।

प्रमुख बिंदु

महाराष्ट्र के कौशल विकास मंत्री ने बताया कि इस तकनीक का इस्तेमाल कर दस लाख डिप्लोमा सर्टिफिकेट जारी किए जाएंगे।

यह तकनीक **LegitDoc** द्वारा प्रदान की जाएगी।

LegitDoc के बारे में:

LegitDoc, बंगलौर स्थित प्रौद्योगिकी कंपनी क्रॉसफोर्ज सॉल्यूशंस का प्रमुख उत्पाद है जो ब्लॉकचेन DApp विकास में विशेषज्ञता रखता है।

LegitDoc टैम्पर-प्रूफ डिजिटल दस्तावेज़ जारी करने और सत्यापित करने के लिए एक एथेरियम-आधारित सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन है।

ब्लॉकचेन के बारे में:

ब्लॉकचेन एक तरह से जानकारी रिकॉर्ड करने की एक प्रणाली है जिससे सिस्टम को बदलना, हैक करना या धोखा देना मुश्किल या असंभव हो जाता है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

गुजरात उच्च न्यायालय अदालत की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग शुरू करने के लिए देश का पहला उच्च न्यायालय बना

चर्चा में क्यों?

गुजरात उच्च न्यायालय अदालत की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग (सीधा प्रसारण) शुरू करने के लिए देश का पहला उच्च न्यायालय बन गया।

प्रमुख बिंदु

भारत के मुख्य न्यायाधीश एनवी रमन्ना ने गुजरात उच्च न्यायालय की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग का उद्घाटन किया।

मुख्य न्यायाधीश ने "गुजरात उच्च न्यायालय (अदालत की कार्यवाही की लाइव स्ट्रीमिंग) नियम, 2021" भी जारी किया।

गुजरात उच्च न्यायालय के बारे में:

यह 1 मई 1960 को बॉम्बे राज्य से गुजरात राज्य के विभाजन के बाद बॉम्बे री-ऑर्गनाइजेशन एक्ट, 1960 के तहत स्थापित किया गया था।

गुजरात उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश: विक्रम नाथ

स्रोत: TOI

'केंद्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर और केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख संयुक्त उच्च न्यायालय' का नाम 'जम्मू और कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय' किया गया

लंबे समय तक चलने वाले और बोझिल नामकरण 'केंद्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर और केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख संयुक्त उच्च न्यायालय' को 'जम्मू और कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय' में बदल दिया गया है।

कानून और न्याय मंत्रालय में न्याय विभाग द्वारा आदेश को अधिसूचित किया गया था।

राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने इस बदलाव को प्रभावी करने के लिए जम्मू और कश्मीर पुनर्गठन (कठिनाइयों का निवारण) आदेश, 2021 पर हस्ताक्षर किये हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर बनारस रखा गया

चर्चा में क्यों?

उत्तर पूर्वी रेलवे (NER) द्वारा आखिरकार मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का नाम बदलकर बनारस कर दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

मंडुआडीह रेलवे स्टेशन का औपचारिक नाम बदलकर बनारस रेलवे स्टेशन 16 सितंबर, 2020 को गृह मंत्रालय द्वारा 31 मार्च, 2020 को दिए गए NOC के अंतर्गत किया गया था।

नोट: हाल ही में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के वाराणसी में अंतर्राष्ट्रीय सहयोग और सम्मेलन केन्द्र "रुद्राक्ष" का उद्घाटन किया।

स्रोत: TOI

क्षेत्रीय हवाई संपर्क को मजबूत करने के लिए 8 नए रूटों का शुभारंभ चर्चा में क्यों?

केंद्रीय नागरिक उड्डयन मंत्री ज्योतिरादित्य सिंधिया ने मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान के साथ मध्य प्रदेश से महाराष्ट्र और गुजरात तक हवाई संपर्क को मजबूत करने वाले 8 नए रूटों को हरी झंडी दिखाकर रवाना किया।

प्रमुख बिंदु

स्पाइसजेट एयरलाइंस इन 8 नए मार्गों पर परिचालन शुरू करेगी- ग्वालियर-मुंबई-ग्वालियर, ग्वालियर-पुणे-ग्वालियर, जबलपुर-सूरत-जबलपुर, और अहमदाबाद-ग्वालियर-अहमदाबाद रूट।

ग्वालियर मध्य प्रदेश के पहले हवाई अड्डों में से एक है जो उड़ान (UDAN) रूट से जुड़ा है। इन मार्गों की शुरुआत से उड़ान योजना के तहत सब उड़ें, सब जुड़ें का लक्ष्य प्राप्त होगा। जिससे देश में स्थापित हवाई नेटवर्क को मजबूती मिलेगी।

उड़ान (उड़े देश का आम नागरिक) योजना के बारे में:

RCS-UDAN भारत सरकार का एक प्रमुख कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य क्षेत्रीय मार्गों पर सस्ती, आर्थिक रूप से व्यवहार्य और लाभदायक हवाई यात्रा प्रदान करना है।

यह **RCS (क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना)** आम आदमी को किफायती मूल्य पर उड़ान भरने का एक अनूठा अवसर प्रदान करती है।

उड़ान योजना प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की **राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन नीति (NCAP)** का एक प्रमुख घटक है जिसे नागरिक उड्डयन मंत्रालय (भारत) द्वारा 15 जून 2016 को जारी किया गया था।

नोट: इस महीने की शुरुआत में, उड़ान योजना के तहत, इंडिगो एयरलाइंस ने कोलकाता (पश्चिम बंगाल) और इंफाल (मणिपुर) को डिब्रूगढ़ (असम) से जोड़ने के लिए एक और उड़ान शुरू की। उड़ान योजना के तहत अब तक 359 मार्ग और 5 हेलीपोर्ट और 2 वाटर एयरोड्रोम सहित 59 हवाई अड्डों का संचालन किया जा चुका है।

स्रोत: PIB

हरियाणा में भारत का पहला 'अनाज ATM'

चर्चा में क्यों?

हरियाणा सरकार ने हाल ही अपनी पहली **ATM मशीन 'अन्नपूर्ति' खाद्यान्न** वितरण के लिए में गुरुग्राम के फरुखनगर में स्थापित की है, जो तीन प्रकार के अनाज - गेहूं, चावल और बाजरा प्रदान करेगी।

यह मशीन **संयुक्त राष्ट्र के "विश्व खाद्य कार्यक्रम"** के तहत स्थापित है और इसे ऑटोमेटेड, मल्टी कमोडिटी, अनाज वितरण मशीन कहा जाता है।

प्रमुख बिंदु

इस ATM का उद्देश्य सरकार द्वारा संचालित राशन की दुकानों पर अनाज के वितरण को आसान और परेशानी मुक्त बनाना है।
प्रत्येक मशीन एक बार में पांच से सात मिनट के अन्दर 70 किलो तक अनाज निकाल सकती है। यह एक स्वचालित मशीन है; इसलिए अनाज की माप में त्रुटि की गुंजाइश नगण्य है। मशीन में टच-स्क्रीन के साथ बायोमेट्रिक सिस्टम है, जहां लाभार्थियों को अपना अनाज प्राप्त करने के लिए अपना आधार या राशन कार्ड नंबर दर्ज करना होगा।

स्रोत: TOI

गुजरात अंतर्राष्ट्रीय समुद्री मध्यस्थता केंद्र (GIMAC)

चर्चा में क्यों?

गुजरात मैरीटाइम यूनिवर्सिटी ने गुजरात अंतर्राष्ट्रीय समुद्री मध्यस्थता केंद्र (GIMAC) को बढ़ावा देने के लिए GIFT सिटी में अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र प्राधिकरण के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

यह देश में अपनी तरह का पहला केंद्र होगा जो समुद्री और शिपिंग क्षेत्र से संबंधित विवादों में मध्यस्थता और मध्यस्थता की कार्यवाही का प्रबंधन करेगा।

GIMAC एक समुद्री क्लस्टर का हिस्सा होगा जिसे गुजरात मैरीटाइम बोर्ड (GMB) गांधीनगर में GIFT सिटी में स्थापित कर रहा है।

GIMAC की आवश्यकता:

भारत में 35 से अधिक मध्यस्थता केंद्र हैं। हालांकि, उनमें से कोई भी विशेष रूप से समुद्री क्षेत्र से संबंधित नहीं है। भारतीय पक्षों से जुड़े मध्यस्थता की सुनवाई अब सिंगापुर मध्यस्थता केंद्र में की जा रही है। विश्व स्तर पर, लंदन समुद्री और शिपिंग क्षेत्र के लिए मध्यस्थता का पसंदीदा केंद्र है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

AMA, अहमदाबाद में जेन गार्डन और काइजेन एकेडमी

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने अहमदाबाद मैनेजमेंट एसोसिएशन (AMA), अहमदाबाद में जापानी जेन गार्डन तथा काइजेन एकेडमी का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

जेन गार्डन तथा काइजेन एकेडमी के बारे में:

यह AMA में जापान सूचना और अध्ययन केंद्र और भारत-जापान मैत्री संघ, गुजरात का एक संयुक्त प्रयास है, जो हाइगो इंटरनेशनल एसोसिएशन जापान द्वारा समर्थित है।

इसमें पारंपरिक जापानी तत्व हैं जैसे शोजी इंटीरियर, रेड ब्रिज गुज्जेई, ग्लोरी ऑफ तोरी, फ्यूजन चबुतारो, ताकी झरना, किमोनो स्कॉल और सुकुबाई बेसिन।

काइजेन एकेडमी भारत में जापान की कार्य-संस्कृति को बढ़ावा देगी, और दोनों देशों के बीच व्यापारिक संपर्क बढ़ाएगी।

काइजेन का अनुवाद 'बेहतर के लिए परिवर्तन' या 'निरंतर सुधार' के लिए किया जाता है। काइजेन एक जापानी व्यापार दर्शन है जो सभी कर्मचारियों को शामिल करके और कार्य वातावरण को अधिक कुशल बनाकर उत्पादकता में धीरे-धीरे सुधार करने पर केंद्रित है।

जेन महायान बौद्ध धर्म का एक जापानी स्कूल है जो ध्यान और अंतर्ज्ञान के मूल्य पर बल देता है।

भारत-जापान संबंध:

जापान-भारत, जापान-ऑस्ट्रेलिया-भारत-अमेरिकी चतुर्भुज सहयोग सहित द्विपक्षीय और बहुपक्षीय सहयोग, स्वतंत्र और मुक्त भारत-प्रशांत को साकार करने की दिशा में 5G जैसे क्षेत्रों में भारत और जापान के बीच संभावित सहयोग, पूर्वोत्तर राज्य में औद्योगिक प्रतिस्पर्धा और विकास परियोजनाओं को मजबूत करना।

भारत और जापान के बीच हाल के घटनाक्रम:

आपूर्ति श्रृंखला लचीलापन पहल

2020 में, भारत और जापान ने एक रसद समझौते पर हस्ताक्षर किए, जो दोनों पक्षों के सशस्त्र बलों को सेवाओं और आपूर्ति में निकटता से समन्वय करने की अनुमति देगा। समझौते को अधिग्रहण और क्रॉस-सर्विसिंग समझौते के रूप में जाना जाता है।

2014 में 'विशेष रणनीतिक और वैश्विक भागीदारी'

भारत-जापान व्यापक आर्थिक भागीदारी समझौता 2011

रक्षा अभ्यास: द्विपक्षीय अभ्यास: SHINYUU मैत्री (वायु सेना), JIMEX (नौसेना) और धर्म गार्डियन (सेना)। संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ मालाबार अभ्यास (नौसेना अभ्यास)।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: India

डिजिटल इंडिया कार्यक्रम के 6 साल

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 'डिजिटल इंडिया' कार्यक्रम के लॉन्च किए जाने के 6 वर्ष पूरे होने पर डिजिटल इंडिया के लाभार्थियों से बातचीत की।

प्रमुख बिंदु

प्रधानमंत्री का संबोधन:

डिजिटल इंडिया एक मजबूत भारतीय की अभिव्यक्ति है जो 21वीं सदी में उभर रही है।

डिजिटल सशक्तिकरण के कारण युवा आपको नई ऊंचाइयों पर ले जाते रहेंगे। इस दशक को '**भारत के टेकेड**' के रूप में बनाने में मदद करेंगे।

डिजिटल इंडिया कार्यक्रम की विभिन्न योजनाएं:

डिजिलॉकर

ई कॉमन सर्विस सेंटर

प्रधानमंत्री स्वानिधि योजना

ई-संजीवनी योजना

आरोग्य सेतु

टीकाकरण के लिए COWIN ऐप

दीक्षा ऐप

e-NAM ऐप

नोट:

भारत नेट योजना के अंतर्गत गांवों में ब्रॉडबैंड इंटरनेट लाने के लिए मिशन मोड में काम चल रहा है।

PM WANI के माध्यम से एक्सेस प्वाइंट बनाए जा रहे हैं ताकि ग्रामीण युवा बेहतर सेवाओं और शिक्षा के लिए हाई-स्पीड इंटरनेट से जुड़ सकें।

डिजिटल इंडिया के बारे में:

1 जुलाई 2015 को **भारतीय प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** द्वारा लॉन्च किया गया, डिजिटल इंडिया भारत सरकार की अन्य प्रमुख योजनाओं के लिए सक्षम और लाभार्थी दोनों है।

यह सुनिश्चित करता है कि ऑनलाइन बुनियादी ढांचे में सुधार और इंटरनेट कनेक्टिविटी बढ़ाकर या देश को प्रौद्योगिकी के क्षेत्र में डिजिटल रूप से सशक्त बनाकर सरकार की सेवाएं नागरिकों को इलेक्ट्रॉनिक रूप से उपलब्ध कराई जाती हैं।

स्रोत: PIB

निपुण (NIPUN) भारत कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने **समग्र के साथ पढ़ने तथा संख्या गणना में निपुणता के लिए राष्ट्रीय पहल (निपुण भारत)** को लॉन्च किया।

निपुण भारत का उद्देश्य यह सुनिश्चित करना है कि देश का प्रत्येक बच्चा 2026-27 तक ग्रेड 3 के अंत तक मूलभूत साक्षरता और संख्यागणना कौशल आवश्यक रूप से प्राप्त कर सके।

प्रमुख बिंदु

यह मिशन केंद्र प्रायोजित योजना **समग्र शिक्षा** के तत्वावधान में शुरू किया गया।

यह मिशन बच्चों को स्कूली शिक्षा के मूलभूत वर्षों में पहुंच प्रदान करने और उन्हें स्कूल में बनाए रखने; शिक्षक क्षमता निर्माण; उच्च गुणवत्ता और विविध छात्र और शिक्षक संसाधन/लर्निंग सामग्री का विकास; और सीखने के परिणामों को प्राप्त करने में प्रत्येक बच्चे की प्रगति पर नज़र रखने के लिए है।

निपुण भारत का उद्देश्य 3 से 9 वर्ष आयु वर्ग के बच्चों की सीखने की जरूरतों को पूरा करना है।

निपुण भारत की सफलता मुख्य रूप से शिक्षकों पर निर्भर करेगी। इसलिए शिक्षकों के क्षमता निर्माण पर विशेष जोर दिया जाएगा।

NCERT द्वारा **NISHTHA (नेशनल इनिशिएटिव फॉर स्कूल हेड्स एंड टीचर्स होलिस्टिक एडवांसमेंट)** के तहत मूलभूत साक्षरता और संख्यात्मक कौशल के लिए एक विशेष पैकेज तैयार किया जा रहा है और पूर्व प्राथमिक से प्राथमिक ग्रेड में पढ़ाने वाले लगभग 25 लाख शिक्षकों को FLN पर इस वर्ष प्रशिक्षित किया जाएगा।

नोट: 2021-22 में फाउंडेशनल स्टेज के लिए विभिन्न उपायों को लागू करने के लिए राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को समग्र शिक्षा योजना के तहत 2688.18 करोड़ रुपये की मंजूरी पहले ही दी जा चुकी है।

समग्र शिक्षा के बारे में:

यह एक क्षेत्र-व्यापी विकास कार्यक्रम है जो **सर्व शिक्षा अभियान (SSA)**, **राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA)** और **शिक्षक शिक्षा (TE)** की तत्कालीन मौजूदा केंद्र प्रायोजित योजनाओं को शामिल करता है। एकीकृत योजना में पूर्व-विद्यालय, प्राथमिक, उच्च प्राथमिक, माध्यमिक से वरिष्ठ माध्यमिक स्तर तक एक निरंतरता के रूप में 'विद्यालय' की परिकल्पना की गई है।

राज्य/संघ राज्य क्षेत्र स्तर पर एकल राज्य कार्यान्वयन सोसायटी (SIS) के माध्यम से विभाग द्वारा समग्र शिक्षा को केंद्र प्रायोजित योजना के रूप में कार्यान्वित किया जाता है।

शिक्षा के लिए सतत विकास लक्ष्य (SDG):

योजना का दृष्टिकोण शिक्षा के लिए **सतत विकास लक्ष्य (SDG)** के अनुसार पूर्व-विद्यालय से वरिष्ठ माध्यमिक स्तर तक समावेशी और समान गुणवत्ता वाली शिक्षा सुनिश्चित करना है।

लक्ष्य **SDG-4.1** में कहा गया है कि '2030 तक, सुनिश्चित करें कि सभी लड़के और लड़कियां मुफ्त, समान और गुणवत्तापूर्ण प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा पूरी करें जिससे प्रासंगिक और प्रभावी सीखने के परिणाम प्राप्त हों'।

SDG 4.5 कहता है कि '2030 तक शिक्षा के क्षेत्र में लिंग असमानता को खत्म करने और शिक्षा के सभी स्तरों के बराबर का उपयोग करता है'।

स्रोत: PIB

जेंडर संवाद

चर्चा में क्यों?

ग्रामीण विकास मंत्रालय के **दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM)** और '**महिलाओं और लड़कियों को अर्थव्यवस्था में सशक्त बनाने के लिए जरूरी कदम**' (IWWAGE) ने दूसरे जेंडर संवाद का आयोजन किया।

जेंडर संवाद COVID-19 के प्रभाव के संदर्भ में राज्यों और महिलाओं के स्वयं सहायता समूहों द्वारा किए गए कार्यों को प्रदर्शित करता है।

जेंडर संवाद ने 2021 में COVID महामारी के दौरान भोजन, पोषण और स्वास्थ्य को मजबूत करने के लिए DAY-NRLM के प्रयासों और ग्रामीण भारत में बदलाव की कहानियों पर रोशनी डालते हुए **दो सार-संग्रह** जारी किए।

प्रमुख बिंदु

जेंडर संवाद के बारे में:

जेंडर संवाद **DAY-NRLM** और '**महिलाओं और लड़कियों को अर्थव्यवस्था में सशक्त बनाने के लिए जरूरी कदम**' (IWWAGE) के बीच एक संयुक्त प्रयास है जिसे ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा शुरू किया गया था।

नोट: 6 करोड़ से अधिक महिलाओं को भारत के सबसे बड़े आजीविका कार्यक्रम का हिस्सा बनाने के साथ DAY-NRLM ने उन्हें स्वयं सहायता समूहों (SHGs) और ग्रामीण गरीबों के संघों के रूप में संगठित करके उनके सामाजिक-आर्थिक सशक्तिकरण को आगे बढ़ाने के लिए प्रतिबद्धता दिखाई है।

DAY-NRLM (दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन) के बारे में: DAY-NRLM भारत सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है। भारत में गरीबों, विशेष रूप से महिलाओं के मजबूत संस्थानों के निर्माण के माध्यम से गरीबी में कमी को बढ़ावा देने के लिए, और इन संस्थानों को वित्तीय सेवाओं और आजीविका की एक श्रृंखला का उपयोग करने के लिए सक्षम करना है।

आजीविका - NRLM ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा जून 2011 में शुरू किया गया था।

नवंबर 2015 में, कार्यक्रम का नाम बदलकर DAY-NRLM (दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन) कर दिया गया।

संग्रह:

पहला संग्रह: इनमें से एक सार-संग्रह राज्य मिशन और सामुदायिक संस्थानों के जरिए भोजन, पोषण, स्वास्थ्य और वॉश को मजबूत करने के DAY-NRLM के प्रयासों पर आधारित है।

दूसरा संग्रह: दूसरे सार-संग्रह में 2021 में COVID संबंधित महामारी के दौरान ग्रामीण भारत में बदलाव और दूसरी लहर के दौरान और बाद में कैसे स्वयं सहायता समूहों ने महिलाओं की आवश्यकताओं में सहायता की, इस पर कहानियां दी गई हैं।

स्रोत: PIB

केंद्र सरकार ने **LIC** चेंबरमैन की सेवानिवृत्ति उम्र **62** साल तक बढ़ा दी

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार **भारतीय जीवन बीमा निगम (स्टाफ) विनियम, 1960** में संशोधन करके IPO बाध्य LIC के चेयरमैन की सेवानिवृत्ति उम्र बढ़ा कर 62 साल के लिए कर दी है।
नियमों में किए गए बदलावों को **भारतीय जीवन बीमा निगम (स्टाफ) संशोधन नियम, 2021** कहा जाएगा।

प्रमुख बिंदु

पिछले महीने, सरकार ने चालू वित्त वर्ष के अंत में बीमाकर्ता के प्रस्तावित प्रारंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव के मद्देनजर LIC के चेयरमैन एम आर कुमार को मार्च 2022 तक नौ महीने के विस्तार को मंजूरी दी थी।

नोट:

भारतीय स्टेट बैंक सहित कुछ अपवादों को छोड़कर अधिकांश सार्वजनिक उपक्रमों के शीर्ष अधिकारियों के लिए सेवानिवृत्ति की आयु 60 वर्ष है।

भारतीय जीवन बीमा निगम के बारे में:

मुख्यालय: मुंबई

चेयरमैन: एम आर कुमार

संस्थापक: भारत सरकार

स्थापना: 1 सितंबर 1956

स्रोत: इकोनॉमिक्स टाइम्स

केंद्र सरकार ने नये 'सहकारिता मंत्रालय' का गठन किया

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने 'सहकार से समृद्धि' के स्वप्न को साकार करने के लिए एक अलग 'सहकारिता मंत्रालय' का गठन किया है।

सहकारिता के लिए अलग मंत्रालय का गठन भी वित्त मंत्री द्वारा की गई बजट घोषणा को पूरा करता है।

प्रमुख बिंदु

यह मंत्रालय देश में सहकारिता आंदोलन को मजबूत करने के लिए एक अलग प्रशासनिक, कानूनी और नीतिगत ढांचा प्रदान करेगा।

हमारे देश में सहकारिता आधारित आर्थिक विकास मॉडल बहुत प्रासंगिक है जहां प्रत्येक सदस्य अपनी जिम्मेदारी की भावना के साथ कार्य करता है।

यह मंत्रालय सहकारी समितियों के लिए 'कारोबार में सुगमता' के लिए प्रक्रियाओं को कारगर बनाने और **बहु-राज्य सहकारी समितियों (MSCS)** के विकास को सक्षम बनाने की दिशा में कार्य करेगा।

स्रोत: PIB

मत्स्य कृषकों के लिए "मत्स्य सेतु"

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मत्स्य, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय ने ऑनलाइन पाठ्यक्रम मोबाइल ऐप "मत्स्य सेतु" लॉन्च किया।

'मत्स्य सेतु' ऐप को **ICAR-केंद्रीय मीठाजल जीवपालन अनुसंधान संस्थान (ICAR-CIFA)**, भुवनेश्वर द्वारा **राष्ट्रीय मत्स्य विकास बोर्ड (NFDB)**, हैदराबाद के वित्त पोषण समर्थन के साथ विकसित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

मत्स्य सेतु ऐप का उद्देश्य देश के जलकृषकों के लिए नवीनतम मीठाजल कृषि प्रौद्योगिकियों का प्रसार करना है।

ऐप में प्रजाति-वार / विषय-वार स्व-शिक्षण ऑनलाइन पाठ्यक्रम मॉड्यूल हैं, जहाँ प्रसिद्ध जलकृषि विशेषज्ञ कार्प, कैटफिश, स्कैम्पी जैसी व्यावसायिक रूप से महत्वपूर्ण मछलियों के प्रजनन, बीज उत्पादन और ग्रो-आउट संवर्धन पर बुनियादी अवधारणाओं और व्यावहारिक प्रदर्शनों की व्याख्या करते हैं। मर्रल, सजावटी मछली, मोती की खेती आदि।

संबंधित पहल:

प्रधानमंत्री मत्स्य संपदा योजना (PMMSY):

10 सितंबर, 2020 को, प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने पांच वर्ष की अवधि अर्थात 2020-21 से 2024-25 तक 20,050 करोड़ रुपए के अनुमानित निवेश से PMMSY का शुभारंभ किया था। PMMSY का लक्ष्य 2024-25 तक 22 मिलियन मीट्रिक टन तक मछली उत्पादन अर्जित करना है और साथ ही लगभग 55 लाख लोगों के लिए अतिरिक्त रोजगार के अवसर जुटाना है।

मत्स्य और जलकृषि अवसंरचना विकास निधि (FIDF):

FIDF जिसकी शुभारंभ 7,522.48 करोड़ रूपए के साथ 2018-19 में किया गया था समुद्री और अंतर्देशीय मत्स्य दोनों क्षेत्रों में मत्स्य अधोसंरचना सुविधाओं के निर्माण को पूर्ण करेगी।

नील क्रांति:

दिसंबर 2015 में शुरू की गई केंद्र प्रायोजित योजना "नील क्रांति" को ध्यान में रखते हुए, इस क्षेत्र के विकास में महत्वपूर्ण योगदान दिया था।

किसान क्रेडिट कार्ड (KCC):

सरकार ने मछुआरों और मछली किसानों को KCC की सुविधा प्रदान करने से उन्हें कार्यशील पूंजी जरूरतों को पूरा करने में मदद मिलेगी।

नोट:

भारत एक अग्रणी मछली उत्पादक देश है और दुनिया में जलीय कृषि के माध्यम से मछली का दूसरा प्रमुख उत्पादक देश है।

भारत वैश्विक मछली उत्पादन में लगभग 7.7% का योगदान देता है और देश मछली उत्पादों के वैश्विक निर्यात में चौथे स्थान पर है।

21 नवंबर, विश्व मत्स्य दिवस

10 जुलाई, राष्ट्रीय मत्स्य कृषक दिवस

स्रोत: PIB

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी कैबिनेट फेरबदल और नए मंत्रियों का पोर्टफोलियो

केंद्रीय मंत्रिपरिषद में कैबिनेट मंत्री, राज्य मंत्री और राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) शामिल हैं।

परिषद का नेतृत्व भारत के प्रधानमंत्री करते हैं।

केंद्रीय मंत्रिमंडल भारत में सर्वोच्च निर्णय लेने वाली संस्था है।

अनुच्छेद 75 के अनुसार केवल प्रधानमंत्री और कैबिनेट मंत्री के पद के मंत्री केंद्रीय मंत्रिमंडल के सदस्य है।

नवीनतम कैबिनेट मंत्रियों की सूची और उनके विभाग:

पोर्टफोलियो	मंत्री
प्रधानमंत्री कार्मिक मंत्री, लोक शिकायत और पेंशन परमाणु ऊर्जा विभाग अंतरिक्ष विभाग सभी महत्वपूर्ण नीतिगत मुद्दे और अन्य सभी विभाग जो किसी भी मंत्री को आवंटित नहीं किए गए हैं।	नरेंद्र मोदी

रक्षा मंत्री	राजनाथ सिंह
विदेश मंत्री	सुब्रह्मण्यम जयशंकर
गृह मंत्री सहकारिता मंत्री	अमित शाह
वित्त मंत्री कॉर्पोरेट मामलों के मंत्री	निर्मला सीतारमण
सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री	नितिन गडकरी
वाणिज्य और उद्योग मंत्री उपभोक्ता मामलों, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्री कपड़ा मंत्री	पीयूष गोयल
महिला और बाल विकास मंत्री	स्मृति जुबिन ईरानी
कानून और न्याय मंत्री	किरेन रिजिजू
जनजातीय मामलों के मंत्री	अर्जुन मुंडा
शिक्षा मंत्री कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री	धर्मेन्द्र प्रधान
कृषि और किसान कल्याण मंत्री	नरेंद्र सिंह तोमर
सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री	वीरेंद्र कुमार
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री रसायन और उर्वरक मंत्री	मनसुख एल मंडाविया
पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्री श्रम और रोजगार मंत्री	भूपेंद्र यादव
अल्पसंख्यक मामलों के मंत्री	मुख्तार अब्बास नकवी
भारी उद्योग और लोक उद्यम मंत्री	महेंद्र नाथ पांडेय
संसदीय कार्य मंत्री कोयला मंत्रालय खान मंत्रालय	प्रल्हाद जोशी
जल शक्ति मंत्री	गजेंद्र सिंह शेखावत
सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्री	नारायण तातू राणे
पशुपालन, डेयरी और मत्स्य पालन मंत्री	पुरुषोत्तम रूपाला
रेल मंत्री संचार मंत्री इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री	अश्विनी वैष्णव
बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्री आयुष मंत्री	सर्बानंद सोनोवाल
ग्रामीण विकास मंत्री पंचायती राज मंत्री	गिरिराज सिंह
नागरिक उड्डयन मंत्री	ज्योतिरादित्य सिंधिया
इस्पात मंत्री	रामचंद्र प्रसाद सिंह
खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री ऊर्जा मंत्री	पशुपति कुमार पारस राज कुमार सिंह

नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री	
संस्कृति मंत्री पर्यटन मंत्री उत्तर पूर्वी क्षेत्र के विकास मंत्री	किशन रेड्डी
पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्री आवास मंत्री और शहरी मामलों मंत्री	हरदीप सिंह पुरी
सूचना और प्रसारण मंत्री युवा मामले और खेल मंत्री	अनुराग ठाकुर

नोट:

सरकार ने **लोक उद्यम विभाग (जो भारी उद्योग और लोक उद्यम मंत्रालय का हिस्सा था)** को **वित्त मंत्रालय** के तहत लाने के लिए एक अधिसूचना जारी की है।

वित्त मंत्रालय के अधीन अब 6 विभाग हैं।

अन्य 5 विभाग आर्थिक मामलों, व्यय, राजस्व, निवेश और सार्वजनिक संपत्ति प्रबंधन, और वित्तीय सेवा विभाग हैं।

स्रोत: pmindia.gov.in

'गंगा बेसिन में शहरों को जल संवेदनशील बनाने पर' क्षमता निर्माण पहल चर्चा में क्यों?

विज्ञान और पर्यावरण केंद्र (CSE) के सहयोग से **राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन (NMCG)** द्वारा नदी के स्वास्थ्य/प्रवाह में सुधार के उद्देश्य से **'गंगा बेसिन में शहरों को जल संवेदनशील बनाने पर'** एक नई क्षमता निर्माण पहल का शुभारंभ किया गया।

प्रमुख बिंदु

क्षमता निर्माण पहल के बारे में:

कार्यक्रम के केन्द्रित क्षेत्र: जल संवेदनशील शहरी डिजाइन और योजना, विकेंद्रीकृत अपशिष्ट जल शोधन और स्थानीय रूप से इसका पुनः उपयोग, शहरी जल दक्षता और संरक्षण, शहरी भूजल प्रबंधन और शहरी जल निकाय/झील प्रबंधन

यह कार्यक्रम सभी **हितधारकों** को शामिल करेगा जिसमें SPMG (राज्य कार्यक्रम प्रबंधन समूह, नमामि गंगे), नगर निगम, तकनीकी और अनुसंधान स्थिरांक, अंतर्राष्ट्रीय संगठन और स्थानीय जमीनी स्तर के समुदाय शामिल हैं।

यह पहल NMCG द्वारा चल रहे प्रयासों की श्रृंखला का हिस्सा है, जिसका उद्देश्य राष्ट्रीय प्रमुख शहरी मिशनों (अमृत, स्मार्ट शहरों, स्वच्छ भारत मिशन, NULM, हृदय) और अन्य मिशनों (अटल भूजल योजना, जल शक्ति अभियान, जल जीवन मिशन) के साथ समूचे गंगा बेसिन राज्यों में राज्य/शहर स्तर पर नमामि गंगे मिशन की सफलता को सुनिश्चित करना है।

जल संवेदनशील शहरी डिजाइन और योजना:

यह एक उभरता हुआ शहरी विकास प्रतिमान है जिसका उद्देश्य पर्यावरण पर शहरी विकास के जल विज्ञान संबंधी प्रभावों को कम करना है।

इसमें जल के इष्टतम उपयोग के लिए शहरी क्षेत्रों की योजना बनाने और डिजाइन करने की विधि शामिल है।

अन्य संबंधित पहलें:

वर्षा जल संचयन के लिए 'कैच द रेन' पहल
"रिवर सिटीज एलायंस" जो नदी के शहरों को सामूहिक रूप से नदी कायाकल्प प्राप्त करने की
दिशा में सहयोग करने के लिए एक अनूठा मंच प्रदान करेगा।

स्रोत: PIB

भारत को मिला अपना 40वां UNESCO विश्व धरोहर स्थल- धोलावीरा: एक हड़प्पा शहर चर्चा में क्यों?

कच्छ का रण, गुजरात में स्थित हड़प्पा शहर, धोलावीरा के भारतीय नामांकन को UNESCO ने
विश्व धरोहर स्थल की सूची में शामिल किया है।

प्रमुख बिंदु

धोलावीरा स्थल 2014 से UNESCO की संभावित सूची में शामिल था।

भारत विश्व धरोहर स्थल की सूची में **सुपर-40** के रूप में शामिल हो गया है।

इस सफल नामांकन के साथ भारत के पास कुल मिलाकर **40 विश्व धरोहर स्थल** हैं। इनमें **32**

सांस्कृतिक, 7 प्राकृतिक और एक मिश्रित संपत्ति हैं।

नोट: इस घोषणा के कुछ दिनों पहले तेलंगाना के मुलुगु जिले के पालमपेट स्थित **रुद्रेश्वर मंदिर**
"रामप्पा मंदिर के नाम से भी जाना जाता है" को भारत के **39वें विश्व धरोहर स्थल** का दर्जा दिया
गया था।

धोलावीरा के हड़प्पा शहर के बारे में:

धोलावीरा: हड़प्पा संस्कृति का ये शहर, दक्षिण एशिया में तीसरी से मध्य-दूसरी सहस्राब्दी ईसा पूर्व
काल की चंद सबसे अच्छे से संरक्षित प्राचीन शहरी बस्तियों में से है।

अब तक खोजे गए 1,000 से अधिक हड़प्पा स्थलों में छठा सबसे बड़ा और 1,500 से अधिक वर्षों
तक मौजूद रहा धोलावीरा न सिर्फ मानव जाति की इस प्रारंभिक सभ्यता के उत्थान और पतन
की पूरी यात्रा का गवाह है बल्कि शहरी नियोजन, जल प्रबंधन, निर्माण तकनीक, सामाजिक
शासन और विकास, व्यापार, कला और निर्माण के संदर्भ में भी अपनी बहुमुखी उपलब्धियों को
प्रदर्शित करता है।

आमतौर पर नदियों और जल के बारहमासी स्रोतों के पास स्थित रहने वाले हड़प्पा के अन्य पूर्ववर्ती
शहरों के विपरीत खादिर द्वीप में धोलावीरा ऐसे स्थान पर अवस्थित था जो खनिज और कच्चे
माल के विभिन्न स्रोतों का इस्तेमाल करने और इसके साथ ही मगन (आधुनिक ओमान
प्रायद्वीप) एवं मेसोपोटामिया क्षेत्रों में आंतरिक और बाह्य व्यापार को सुविधाजनक बनाने की
दृष्टि से अत्यंत रणनीतिक था।

धोलावीरा हड़प्पा सभ्यता से संबंधित एक आद्य-ऐतिहासिक कांस्य युग वाली शहरी बस्ती का एक
उत्कृष्ट उदाहरण है।

गुजरात में विश्व धरोहर स्थल:

गुजरात में अब **चार विश्व धरोहर स्थल** हैं - धोलावीरा, चंपानेर-पावागढ़ पुरातत्व पार्क, पाटन में
रानी की वाव और अहमदाबाद का ऐतिहासिक शहर।

स्रोत: PIB

I-STEM चरण-II

चर्चा में क्यों?

भारतीय विज्ञान प्रौद्योगिकी और इंजीनियरिंग सुविधाएं मानचित्र (I-STEM) परियोजना को 2026 तक पांच साल के लिए विस्तार दिया गया है और उसने अतिरिक्त सुविधाओं के साथ अपने दूसरे चरण में प्रवेश किया है।

प्रमुख बिंदु

I-STEM के बारे में:

I-STEM, अनुसंधान और विकास (R&D) सुविधाओं को साझा करने के लिए राष्ट्रीय वेब पोर्टल, को औपचारिक रूप से जनवरी 2020 में लॉन्च किया गया था।

यह भारत सरकार के प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार के कार्यालय की एक पहल है। जो कि प्रधानमंत्री विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार सलाहकार परिषद (PM-STIAC) मिशन के तहत काम करता है।

उद्देश्य:

I-STEM का उद्देश्य स्वदेशी रूप से प्रौद्योगिकियों और वैज्ञानिक उपकरण विकास को बढ़ावा देकर, शोधकर्ताओं को संसाधनों से जोड़कर देश के अनुसंधान और विकास पारिस्थितिकी तंत्र को मजबूत करना है।

चरण-I:

पहले चरण में, पोर्टल को देश भर के 1050 संस्थानों के 20,000 से अधिक उपकरणों के साथ सूचीबद्ध किया गया है और इसमें 20,000 से अधिक भारतीय शोधकर्ता हैं।

I-STEM पोर्टल शोधकर्ताओं को उपकरणों के उपयोग के लिए स्लॉट तक पहुंचने के साथ-साथ पेटेंट, प्रकाशन और प्रौद्योगिकियों जैसे परिणामों के विवरण साझा करने की सुविधा प्रदान करता है।

चरण-II:

दूसरे चरण के तहत, पोर्टल एक डिजिटल कैटलॉग के माध्यम से सूचीबद्ध स्वदेशी प्रौद्योगिकी उत्पादों की मेजबानी करेगा।

यह वेब पोर्टल PSA के कार्यालय द्वारा समर्थित विभिन्न सिटी नॉलेज एंड इनोवेशन क्लस्टर के लिए एक मंच भी प्रदान करेगा ताकि एक साझा STI इकोसिस्टम पर सहयोग और साझेदारी के जरिए अनुसंधान और विकास इंफ्रास्ट्रक्चर के प्रभावी इस्तेमाल को बढ़ाया जा सके।

इसे एक डायनमिक डिजिटल प्लेटफॉर्म के रूप में डिजाइन किया जाएगा। जो विशेष रूप से टियर-2 और टियर-3 शहरों के उभरते स्टार्ट-अप इकोसिस्टम के लिए अनुसंधान और इनोवेशन को बढ़ावा देगा।

स्रोत: PIB

सरकार ने विंटेज मोटर वाहनों की पंजीकरण प्रक्रिया को औपचारिक रूप दिया
चर्चा में क्यों?

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने विंटेज मोटर वाहनों की पंजीकरण प्रक्रिया को औपचारिक रूप देते हुए **केंद्रीय मोटर वाहन नियम (CMVR) 1989** में संशोधन किया है। इसका उद्देश्य भारत में पुराने वाहनों की विरासत को संरक्षित और बढ़ावा देना है।

प्रमुख बिंदु

विंटेज मोटर वाहनों के बारे में:

मसौदा नियम विंटेज मोटर वाहनों को उन सभी वाहनों के रूप में परिभाषित करते हैं जो दोपहिया और चार पहिया वाहन हैं और उनके पहले पंजीकरण (आयातित वाहन सहित) की तारीख से 50 वर्ष से अधिक पुराने हैं।

विंटेज मोटर वाहनों को नियमित/व्यावसायिक उद्देश्यों के लिए सड़कों पर नहीं चलाया जाएगा।

स्रोत: इकोनॉमिक टाइम्स

भारत में जल क्षेत्र के लिए भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियां

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय स्वच्छ गंगा मिशन के महानिदेशक राजीव रंजन मिश्र ने जल क्षेत्र में भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी के उपयोग से पैदा हुए अवसरों पर विस्तृत रिपोर्ट जारी की।

भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी उद्योग संगठन **द एसोसिएशन ऑफ जियोस्पेशियल इंडस्ट्रीज** ने '**पोटेंशियल ऑफ जियोस्पेशियल टेक्नोलॉजिज फॉर द वाटर सेक्टर इन इंडिया**' यानी **भारत में जल क्षेत्र के लिए भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियों की क्षमता** शीर्षक के तहत यह रिपोर्ट तैयार की है।

जनसंख्या घनत्व और कृषि के लिए पानी की आवश्यकता के मद्देनजर भारत भू-जल पर बहुत अधिक निर्भर है। जहां तक जल संकट का सवाल है तो यह सबसे अधिक प्रभावित देशों में से एक है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

देश में प्रमुख जल क्षेत्र के कार्यक्रमों और परियोजनाओं को रेखांकित करते हुए रिपोर्ट में बताया गया है कि इनमें से प्रत्येक कार्यक्रम में किस प्रकार फिलहाल भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी का उपयोग किया जा रहा है और भविष्य में प्रौद्योगिकी को अपनाने में कैसे सुधार किया जाए।

रिपोर्ट के अनुसार, जल संकट से निपटने के लिए उपग्रह आधारित रिमोट सेंसिंग, सर्वेक्षण एवं मैपिंग, GPS आधारित उपकरण एवं सेंसर, GIS एवं स्पेशियल एनालिटिक्स, कृत्रिम बुद्धिमत्ता, बिग डेटा एनालिटिक्स, इंटरनेट ऑफ थिंग्स, 5G, रोबोटिक्स और डिजिटल ट्विन जैसी भू-स्थानिक एवं डिजिटल तकनीकों का प्रभावी ढंग से इस्तेमाल किया जा सकता है।

भारत में जल परियोजनाएं:

राष्ट्रीय नदी जोड़ने की परियोजना

जल जीवन मिशन

बांध पुनर्वास और सुधार परियोजना

नमामि गंगे मिशन
राष्ट्रीय जल विज्ञान कार्यक्रम
प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना
कायाकल्प और शहरी परिवर्तन के लिए अटल मिशन (अमृत)
राष्ट्रीय जलभृत मानचित्रण और प्रबंधन कार्यक्रम
नदी बेसिन प्रबंधन
राष्ट्रीय जल मिशन
अटल भूजल योजना

भू-स्थानिक प्रौद्योगिकी के बारे में:

यह एक शब्द है जिसका उपयोग पृथ्वी और मानव समाज के भौगोलिक मानचित्रण और विश्लेषण में योगदान करने वाले आधुनिक उपकरणों की श्रेणी का वर्णन करने के लिए किया जाता है। इसे भौगोलिक जानकारी एकत्र करने, विश्लेषण करने और संग्रहीत करने के लिए उपयोग की जाने वाली तकनीक के रूप में भी परिभाषित किया जा सकता है।

सबसे आम भू-स्थानिक प्रौद्योगिकियां:

रिमोट सेंसिंग
जियोग्राफिक इनफार्मेशन सिस्टम्स (GIS)
ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (GPS)
इंटरनेट मैपिंग टेक्नोलॉजीज

स्रोत: PIB

मंत्रिमंडल ने केन्द्रीय सूची में अन्य पिछड़ा वर्ग के भीतर उप-वर्गीकरण से जुड़े मुद्दों पर गौर करने के लिए गठित आयोग के कार्यकाल में विस्तार को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने केन्द्रीय सूची में **अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC)** के भीतर उप-वर्गीकरण से जुड़े मुद्दों पर गौर करने के लिए संविधान के **अनुच्छेद 340** के तहत गठित आयोग के कार्यकाल में 31 जुलाई 2021 से आगे 6 महीने के लिए और 31 जनवरी 2022 तक प्रभावी रहने वाले **ग्यारहवें विस्तार** को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

लाभ

इस "आयोग" के कार्यकाल और इसके संदर्भ की शर्तों में प्रस्तावित विस्तार इसे विभिन्न हितधारकों के साथ परामर्श के बाद अन्य पिछड़ा वर्ग के उप-वर्गीकरण से जुड़े मुद्दों पर एक व्यापक रिपोर्ट प्रस्तुत करने में सक्षम बनाएगा।

आयोग (रोहिणी आयोग):

आयोग 2 अक्टूबर 2017, राष्ट्रपति के अनुमोदन के साथ संविधान के अनुच्छेद 340 के तहत गठित किया गया था।

आयोग सेवानिवृत्त दिल्ली उच्च न्यायालय की मुख्य न्यायाधीश श्रीमती जी रोहिणी की अध्यक्षता में है।

यह सभी OBC समुदायों के बीच प्रतिनिधित्व का "समान वितरण" सुनिश्चित करने के लिए आरक्षण के लिए OBC के भीतर श्रेणियां बनाने की संभावना की जांच करने के लिए स्थापित किया गया था।

नोट:

वर्तमान में, OBC को सरकारी नौकरियों और शैक्षणिक संस्थानों में 27% आरक्षण दिया जाता है। केंद्रीय सूची में 2,633 अन्य पिछड़ी जातियां हैं और इस साल की शुरुआत में आयोग ने उन्हें चार उपश्रेणियों में विभाजित करने का प्रस्ताव रखा, जिनकी संख्या 1, 2, 3 और 4 थी और 27% को क्रमशः 2, 6, 9 और 10% में विभाजित किया गया था।

आयोग ने सभी OBC रिकॉर्ड के पूर्ण डिजिटलीकरण और OBC प्रमाण पत्र जारी करने की एक मानकीकृत प्रणाली की भी सिफारिश की थी।

भारतीय संविधान का अनुच्छेद 340:

राष्ट्रपति सामाजिक और शैक्षिक दृष्टि से पिछड़े वर्गों की दशाओं की जाँच करने के लिये तथा उनकी दशा में सुधार करने से संबंधित सिफारिश प्रदान के लिये एक आदेश के माध्यम से आयोग की नियुक्ति कर सकते हैं।

नोट: सबसे पहले पिछड़ा वर्ग आयोग का गठन काका कालेलकर की अध्यक्षता में 29 जनवरी 1953 को राष्ट्रपति के आदेश द्वारा किया गया था। इसे प्रथम पिछड़ा वर्ग आयोग, 1955 या काका कालेलकर आयोग के रूप में भी जाना जाता है।

स्रोत: PIB

भारतीय श्रम सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, भारतीय मजदूर संघ (लेबर यूनियन) ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को पत्र लिखकर भारतीय श्रम सम्मेलन (ILC) आयोजित करने का आह्वान किया है।

भारतीय संसद ने अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के कन्वेंशन नंबर 144 की पुष्टि की है, अतः इस त्रिपक्षीय तंत्र को मज़बूत करने हेतु ILC का आयोजन करना भारत सरकार का कानूनी दायित्व है।

प्रमुख बिंदु

भारतीय श्रम सम्मेलन (ILC) के बारे में:

यह श्रम और रोजगार मंत्रालय में शीर्ष स्तरीय त्रिपक्षीय सलाहकार समिति है।

यह देश के मजदूर वर्ग से संबंधित मुद्दों पर सरकार को सुझाव देता है।

सदस्य: केंद्रीय ट्रेड यूनियन संगठन, नियोक्ताओं के केंद्रीय संगठन, सभी राज्य सरकारें और केंद्र शासित प्रदेश और एजेंडा से संबंधित केंद्रीय मंत्रालय/विभाग, ILC के सदस्य हैं।

ILC की पहली बैठक (जिसे तब त्रिपक्षीय राष्ट्रीय श्रम सम्मेलन कहा जाता था) 1942 में हुई थी और अब तक कुल 46 सत्र आयोजित किए जा चुके हैं।

भारतीय श्रम सम्मेलन का सबसे हालिया सत्र 2015 में आयोजित किया गया था।

मजदूर वर्ग के लिए कुछ सरकारी पहल:

प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना

नए श्रम संहिता, 2020

प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन योजना

व्यापारियों, दुकानदारों और स्व-नियोजित व्यक्तियों के लिए राष्ट्रीय पेंशन योजना

ILO कन्वेंशन नंबर 144 के बारे में:

त्रिपक्षीय परामर्श पर कन्वेंशन (अंतर्राष्ट्रीय श्रम मानक), 1976 (नंबर 144), ILO के एक संस्थापक सिद्धांत के अनुप्रयोग को बढ़ावा देता है: अंतर्राष्ट्रीय श्रम मानकों को विकसित करने, लागू करने और बढ़ावा देने के लिए त्रिपक्षीय सामाजिक संवाद के माध्यम से सरकारों, नियोक्ताओं और श्रमिकों को एक साथ लाना।

अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के बारे में:

यह एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जिसका जनादेश अंतरराष्ट्रीय श्रम मानकों को स्थापित करके सामाजिक और आर्थिक न्याय को आगे बढ़ाना है।

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

महानिदेशक: गाइ राइडर

स्थापना: 11 अप्रैल 1919

ILO में **187 सदस्य राज्य** हैं।

भारत ILO का संस्थापक सदस्य है।

स्रोत: द हिंदू

इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने नोएडा, गौतम बुद्ध नगर (उत्तर प्रदेश) में 'इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज' स्थापित करने का निर्णय लिया है।

इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज एक विश्व स्तरीय विश्वविद्यालय होगा जो भारत की समृद्ध मूर्त विरासत में संरक्षण और अनुसंधान पर ध्यान केंद्रित करेगा।

प्रमुख बिंदु

'इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ हेरिटेज' के बारे में:

संस्थान को डीम्ड यूनिवर्सिटी के रूप में स्थापित किया जा रहा है।

नोट: वर्तमान में, **भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं।** भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइट्स है। भारत के इन 38 UNESCO धरोहर स्थलों में से इस सूची में **30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं।**

वर्तमान में, कुल 167 देशों में **1,121 विश्व विरासत स्थल (869 सांस्कृतिक, 213 प्राकृतिक, और 39 मिश्रित)** मौजूद हैं। 55 चयनित क्षेत्रों के साथ, चीन और इटली सूची में सबसे अधिक साइट्स वाले देश हैं।

स्रोत: PIB

AI- संचालित शिकायत प्रबंधन एप्लिकेशन

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने एक आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI)- संचालित शिकायत प्रबंधन एप्लिकेशन का शुभारंभ किया।

वेब-आधारित एप्लिकेशन को संयुक्त रूप से रक्षा मंत्रालय, DARPG (प्रशासनिक सुधार और लोक शिकायत विभाग) और IIT कानपुर द्वारा विकसित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

यह परियोजना शिकायत निवारण में AI, डेटा विज्ञान और मशीन लर्निंग तकनीकों का उपयोग करने के लिए सरकार की अपनी तरह की पहली पहल है।

यह AI-पावर्ड एप्लिकेशन लोगों की शिकायतों को स्वचालित रूप से संभालेगा और उनका विश्लेषण करेगा और मानवीय हस्तक्षेप को कम करेगा, समय बचाएगा और उनके निपटान में अधिक पारदर्शिता लाएगा।

यह एक श्रेणी में शिकायतों के भौगोलिक विश्लेषण की सुविधा प्रदान करता है जिसमें यह विश्लेषण भी शामिल है कि शिकायत का संबंधित कार्यालय द्वारा ठीक प्रकार से निपटारा किया गया या नहीं।

नोट:

हाल ही में, भारत के मुख्य न्यायाधीश ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पोर्टल, सुप्रीम कोर्ट पोर्टल फॉर असिस्टेंट इन कोर्टस एफिशिएंसी (SUPACE) लॉन्च किया। SUPACE, न्यायाधीशों के लिए अनुसंधान को आसान बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जिससे उनका कार्यभार आसान हो गया है।

AI (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस) का अर्थ है मशीनों में मानव बुद्धि का अनुकरण जो मनुष्यों की तरह सोचने और उनके कार्यों की नकल करने के लिए प्रोग्राम किए जाते हैं।

स्रोत: PIB

डिजिटल प्लेटफॉर्म 'किसान सारथी'

चर्चा में क्यों?

डिजिटल प्लेटफॉर्म 'किसान सारथी' संयुक्त रूप से कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री द्वारा लॉन्च किया गया।

इसे भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के 93वें स्थापना दिवस के अवसर पर लॉन्च किया गया।

प्रमुख बिंदु

डिजिटल प्लेटफॉर्म किसान सारथी किसानों को उनकी भाषा में 'सही समय पर सही जानकारी' प्राप्त करने की सुविधा प्रदान करता है।

यह डिजिटल प्लेटफॉर्म दूर-दराज के क्षेत्रों में किसानों तक पहुंचने के लिए तकनीकी हस्तक्षेप से किसानों को सशक्त बनाएगा।

यह किसानों को **कृषि विज्ञान केंद्र (KVK)** के संबंधित वैज्ञानिकों से सीधे कृषि और संबद्ध क्षेत्रों पर बातचीत करने और व्यक्तिगत सलाह लेने में मदद करेगा।

यह ICAR की कृषि विस्तार, शिक्षा और अनुसंधान गतिविधियों में अत्यधिक मूल्यवान होगा।

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के बारे में:

ICAR कृषि अनुसंधान और शिक्षा विभाग, कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय के तहत एक स्वायत्त संगठन है।

इसकी स्थापना 16 जुलाई 1929 को हुई थी।

ICAR का मुख्यालय नई दिल्ली में है।

यह बागवानी, मत्स्य पालन और पशु विज्ञान सहित कृषि में अनुसंधान और शिक्षा के समन्वय, मार्गदर्शन और प्रबंधन के लिए शीर्ष निकाय है।

कृषि विज्ञान केंद्र (KVK):

कृषि विज्ञान केंद्र भारत में एक कृषि विस्तार केंद्र है।

आमतौर पर एक स्थानीय कृषि विश्वविद्यालय से जुड़े, ये केंद्र भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद और किसानों के बीच अंतिम कड़ी के रूप में काम करते हैं, और एक व्यावहारिक, स्थानीय व्यवस्था में कृषि अनुसंधान को लागू करने का लक्ष्य रखते हैं।

मई 2021 तक, पूरे भारत में लगभग 722 KVK थे।

पहला **कृषि विज्ञान केन्द्र** 1974 में पांडिचेरी में स्थापित किया गया था।

अन्य संबंधित पहलें:

राष्ट्रीय कृषि विकास योजना

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना

राष्ट्रीय कृषि बाजार (eNAM)

मृदा स्वास्थ्य कार्ड

स्रोत: **PIB**

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने "उमंग ऐप" में मानचित्र सेवाओं को

सक्षम बनाया

चर्चा में क्यों?

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने **मैप माई इंडिया** के साथ एक समझौता ज्ञापन के माध्यम से **उमंग (UMANG)** (यूनिफाइड मोबाइल एप्लिकेशन फॉर न्यू-एज गवर्नेंस)

मोबाइल ऐप में मानचित्र सेवाओं को सक्षम बनाया।

प्रमुख बिंदु

नागरिक एक बटन के क्लिक पर अपने आस पास के निकटतम स्थान पर सरकारी सुविधाएं, जैसे मंडियां, ब्लड बैंक और बहुत कुछ जानकारी प्राप्त कर सकेंगे।

वे इसे मैप माई इंडिया द्वारा निर्मित भारत के सबसे विस्तृत और संवादात्मक सड़क और ग्राम स्तर के नक्शों पर भी देख सकेंगे।

नागरिक उमंग ऐप और मैप माई इंडिया के बीच संपर्क के माध्यम से नेविगेशन के दौरान यातायात और सड़क सुरक्षा अलर्ट सहित स्थानों के लिए ड्राइविंग दूरी, दिशा-निर्देश और बारी-बारी से ध्वनि और दृश्य से मार्गदर्शन प्राप्त करने में सक्षम होंगे।

उमंग मोबाइल ऐप (यूनिफाइड मोबाइल एप्लिकेशन फॉर न्यू-एज गवर्नेंस) के बारे में:

उमंग भारत सरकार का एकल, एकीकृत, सुरक्षित, मल्टी-चैनल, मल्टी-

प्लेटफॉर्म, बहुभाषी, मल्टीसर्विस मोबाइल ऐप है, जो उच्च प्रभाव वाली सेवाओं विभिन्न संगठन (केंद्र और राज्य) तक पहुंच प्रदान करता है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 2017 में उमंग ऐप की शुरुआत की थी।

नोट: उमंग का अंतर्राष्ट्रीय संस्करण 2020 में लॉन्च किया गया था। यह भारतीय अंतरराष्ट्रीय छात्रों, NRI और विदेशों में भारतीय पर्यटकों को, कभी भी, भारत सरकार की सेवाओं का लाभ उठाने में मदद करेगा।

मैप माई इंडिया के बारे में:

मैप माई इंडिया, 1995 में नई दिल्ली, भारत में स्थापित और मुख्यालय वाली एक स्वदेशी कंपनी का उत्पाद है, जिसने पूरे देश का डिजिटल रूप से मानचित्रण किया है।

यह उपयोगकर्ताओं को आसपास के प्रासंगिक स्थानों को खोजने और उन्हें विस्तृत भवन स्तर के नक्शे पर देखने में मदद करता है।

स्रोत: PIB

स्कूल नवाचार दूत प्रशिक्षण कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री और केंद्रीय जनजातीय कार्य मंत्री ने संयुक्त रूप से 'स्कूल नवाचार दूत प्रशिक्षण कार्यक्रम' (स्कूल इनोवेशन एंबेसडर ट्रेनिंग प्रोग्राम) (SIATP) का शुभारम्भ किया।

जनजातीय कार्य मंत्रालय ने एक **आदि-प्रशिक्षण पोर्टल** की शुरुआत की है जो प्रशिक्षण सामग्री का भंडार भी है।

प्रमुख बिंदु

प्रशिक्षण कार्यक्रम के बारे में:

स्कूली शिक्षकों के लिए यह अभिनव और अपनी तरह का अनूठा प्रशिक्षण कार्यक्रम है। इसका उद्देश्य 50,000 स्कूल शिक्षकों को नवाचार, उद्यमिता, IPR, डिजाइन थिंकिंग, उत्पाद विकास, विचार सृजन आदि के बारे में प्रशिक्षण देना है।

प्रशिक्षण केवल ऑनलाइन माध्यम से दिया जाएगा।

कार्यक्रम को **शिक्षा मंत्रालय के नवोन्मेष एकांश** और **AICTE** द्वारा स्कूली शिक्षकों के लिए "उच्च शैक्षिक संस्थान के संकाय सदस्यों के लिए नवाचार राजदूत प्रशिक्षण कार्यक्रम" के आधार पर **डिजाइन** किया गया है।

यह प्रशिक्षण कार्यक्रम शिक्षा मंत्रालय के नवोन्मेष एकांश, जनजातीय कार्य मंत्रालय, CBSE और AICTE द्वारा एक सहयोगात्मक प्रयास है।

लाभ:

'SIATP' लाखों छात्रों को नवाचार क्षमताओं के साथ पोषित करेगा, नवाचार की संस्कृति विकसित करेगा तथा एक नए और जीवंत भारत की नींव रखेगा।

एकलव्य आदर्श आवासीय विद्यालय(EMRS) के छात्रों को स्कूल नवाचार दूत प्रशिक्षण कार्यक्रम से बहुत लाभ होगा क्योंकि जनजातीय कार्य मंत्रालय का भी प्रयास है कि आदिवासी बच्चों को हरसंभव सर्वोत्तम शिक्षा प्रदान की जाए।

आदिवासी बच्चों के लिए EMRS प्रधानमंत्री का एक और महत्वाकांक्षी कार्यक्रम है जिसके तहत अगले तीन वर्षों में आदिवासी बहुल क्षेत्रों में 740 ऐसे विद्यालय स्थापित किए जाएं।

अन्य महत्वपूर्ण संबंधित पहलें:

नई शिक्षा नीति, 2020

डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर फार नालेज शेयरिंग एप (दीक्षा)

समग्र शिक्षा

स्कूल प्रमुखों और शिक्षकों की समग्र उन्नति के लिए राष्ट्रीय पहल (NISHTHA)

अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (AICTE) के बारे में: यह एक वैधानिक निकाय है, और उच्च शिक्षा विभाग के तहत तकनीकी शिक्षा के लिए एक राष्ट्रीय स्तर की परिषद है।

स्थापना: नवंबर 1945

मुख्यालय: नई दिल्ली

चेयरपर्सन: अनिल सहस्रबुद्धे

स्रोत: PIB

MoHUA ने PMAY-U, AMRUT और स्मार्ट सिटी मिशन के शुभारम्भ की छठी वर्षगांठ मनाई

चर्चा में क्यों?

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) ने तीन परिवर्तनकारी शहरी मिशनों **स्मार्ट सिटी मिशन (SCM)**, **अटल नवीकरण और शहरी परिवर्तन मिशन (AMRUT)** और **प्रधानमंत्री आवास योजना- शहरी (PMAY-U)** के 6 साल पूरे होने पर एक ऑनलाइन कार्यक्रम का आयोजन किया गया।

45 साल पहले इसी दिन शहरीकरण से संबंधित अनुसंधान और प्रक्रियाओं के बीच अंतर को दूर करने के कार्य के लिए राष्ट्रीय शहरी कार्य संस्थान की स्थापना की गई थी, जो MoHUA की एक स्वायत्त संस्था है।

प्रमुख बिंदु

प्रगति:

प्रधानमंत्री आवास योजना-शहरी (PMAY-U)

PMAY-U के तहत 1.12 लाख घरों को स्वीकृति मिली और 83 लाख से ज्यादा घर तैयार हुए।

PMAY-U की क्रेडिट लिंक्ड सब्सिडी योजना (CLSS) से 16 लाख परिवारों ने लाभ उठाया।

PMAY-U के तहत सरकार के निवेश के माध्यम से लगभग 689 करोड़ मानव दिवस रोजगार पैदा होने से लगभग 246 लाख नौकरियों का सृजन हुआ।

PMAY-U के तहत शहरी प्रवासियों/ गरीबों के लिए अफोर्डेबल रेंटल हाउसिंग कॉम्प्लेक्स योजना को जमीनी स्तर पर शानदार प्रतिक्रिया मिली।

अटल नवीकरण और शहरी परिवर्तन मिशन (AMRUT)

अभी तक, AMRUT मिशन के तहत 105 लाख घरों को नल कनेक्शन और 78 लाख सीवर/सेप्टेज कनेक्शन उपलब्ध कराए गए।

88 लाख स्ट्रीटलाइट की जगह ऊर्जा दक्ष LED लाइट लगा दी गई हैं, जिनसे 193 करोड़ यूनिट बिजली की बचत होगी।

TERI (द एनर्जी एंड रिसोर्सेज इंस्टिट्यूट) के अनुसार, AMRUT के तहत की गई विभिन्न पहलों के माध्यम से 84.6 लाख टन कार्बन फुटप्रिंट में कमी आ गई है।

स्मार्ट सिटीज मिशन (SCM)

स्मार्ट सिटी मिशन के तहत 70 शहरों में **एकीकृत कमान और नियंत्रण केंद्र (ICCC)** विकसित और परिचालित कर दिए गए हैं।

310 स्मार्ट रोड परियोजनाएं, 57 स्मार्ट सोलर परियोजनाएं और 101 स्मार्ट वाटर परियोजनाएं पूरी कर दी गई हैं।

इवेंट के दौरान महत्वपूर्ण लॉन्च:

भारतीय स्मार्ट सिटी पुरस्कार 2020:

ये पुरस्कार, सामाजिक पहलुओं, गवर्नेंस, संस्कृति, शहरी पर्यावरण, स्वच्छता, अर्थव्यवस्था, पर्यावरण तैयार करने, पानी, शहरी परिवहन जैसे विषयों पर दिए गए थे।

ICCC के टिकाऊ कारोबारी मॉडल और विशेष रूप से COVID प्रबंधन में **नवाचार पुरस्कार** के लिए इस साल कुछ दिलचस्प विषय जोड़े गए थे।

इंदौर और सूरत ने इस साल अपने समग्र विकास के लिए संयुक्त रूप से **शहरी पुरस्कार** जीता और **उत्तर प्रदेश** ने **राज्य पुरस्कार** हासिल किया।

क्लाइमेट स्मार्ट सिटीज असेसमेंट फ्रेमवर्क (CSCAF) 2.0

भारत में शहरी जलवायु से जुड़े कदमों के निर्धारण, कार्यान्वयन और निगरानी के लिए एक व्यापक रोडमैप उपलब्ध कराने के उद्देश्य से सितंबर, 2020 में CSCAF 2.0 को लॉन्च किया गया था।

4 स्टार रेटिंग हासिल करने वाले **शीर्ष 9 बेहतर शहरों** में अहमदाबाद, सूरत, इंदौर, पुणे, राजकोट, विजयवाड़ा, विशाखापट्टनम, पिंपरी- छिछवाड़ा और वड़ोदरा शामिल हैं।

स्मार्ट सिटीज के अंतर्गत ICT पहल

ICCC मैच्योरिटी असेसमेंट फ्रेमवर्क (IMAF):

यह एक स्व आकलन टूल किट है, जिसे कार्यक्षमता, तकनीक, गवर्नेंस और नागरिक/ हितधारक जुड़ाव जैसे प्रमुख पहलुओं पर **एकीकृत कमान और नियंत्रण केन्द्रों (ICCC)** की परिपक्वता के आकलन के लिए विकसित किया गया है।

स्मार्ट सिटीज ICT मानक

स्मार्ट सिटी मिशन के तहत मानकीकरण का सफर, **भारतीय मानक ब्यूरो (BIS)** द्वारा दिसंबर 2018 में वाराणसी में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन के साथ शुरू हुआ था।

TULIP रिपोर्ट:

'TULIP-द अर्बन लर्निंग इंटरनशिप प्रोग्राम' 4 जून, 2020 को AICTE के साथ भागीदारी में शुरू किया गया था। TULIP एक ऐसा प्लेटफॉर्म है जो हमारे शहरों के लिए नए समाधान खोजने के लिए शहरी स्थानीय निकायों और स्मार्ट सिटीज के ग्रेजुएट्स को जोड़ता है।

प्रधानमंत्री आवास योजना - शहरी (PMAY-U) के बारे में:

PMAY-U 25 जून 2015 को शुरू किया गया था।

मिशन EWS/LIG और MIG श्रेणियों के बीच शहरी आवास की कमी को संबोधित करता है, जिसमें झुग्गी-झोपड़ी में रहने वाले लोगो को शामिल करते हुए, वर्ष 2022 तक सभी पात्र शहरी परिवारों के लिए एक पक्का घर सुनिश्चित करना है।

अटल नवीकरण और शहरी परिवर्तन मिशन (AMRUT) के बारे में:

AMRUT को जून 2015 में प्रधानमंत्री द्वारा शुरू किया गया था, जिसमें बुनियादी ढांचे की स्थापना पर ध्यान केंद्रित किया गया था जो शहरी पुनरुद्धार परियोजनाओं को लागू करके शहरी परिवर्तन के लिए पर्याप्त मजबूत सीवेज नेटवर्क और पानी की आपूर्ति सुनिश्चित कर सके।

स्मार्ट सिटीज मिशन (SCM) के बारे में:

SCM प्रधानमंत्री द्वारा 25 जून, 2015 को शुरू किया गया था।

मिशन का मुख्य उद्देश्य उन शहरों को बढ़ावा देना है जो बुनियादी ढांचा, स्वच्छ और टिकाऊ वातावरण प्रदान करते हैं और अपने नागरिकों को 'स्मार्ट समाधान' के माध्यम से जीवन की एक अच्छी गुणवत्ता प्रदान करते हैं।

स्रोत: PIB

ऊर्जा परिवर्तन को आकार देने वाली भारतीय पहलों पर "द इंडिया स्टोरी" पुस्तिका

चर्चा में क्यों?

विद्युत तथा नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) आर के सिंह ने ऊर्जा परिवर्तन को आकार देने वाली भारतीय पहलों पर "द इंडिया स्टोरी" पुस्तिका लॉन्च की।

पुस्तिका का शुभारंभ "नागरिक केंद्रित ऊर्जा परिवर्तन में तेजी लाने" के कार्यक्रम में किया गया। जिसका आयोजन नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय ने संयुक्त राष्ट्र में भारत के स्थाई मिशन (PMI) और ऊर्जा, पर्यावरण और जल पर बनी परिषद (CEEW) के सहयोग से किया।

मंत्री ने एक वेबसाइट भी लॉन्च किया जो ऊर्जा परिवर्तन से जुड़े पूरी दुनिया के ज्ञान संसाधनों का संग्राहक है।

प्रमुख बिंदु

पुस्तिका के मुख्य बिंदु:

पिछले 6 वर्षों में भारत की स्थापित नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता में ढाई गुना से ज्यादा की वृद्धि हुई है और यह **141 गीगा वाट** (बड़े हाइड्रो सहित) से अधिक है, जो देश की कुल क्षमता (16 जून, 2011 तक) का लगभग **37 प्रतिशत** है।

इसी अवधि के दौरान स्थापित सौर ऊर्जा क्षमता में 15 गुना से अधिक की वृद्धि हुई है और यह 41.09 गीगावाट है।

भारत की नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता दुनिया में **चौथी** सबसे बड़ी क्षमता है।

भारत के RE क्षेत्र में निवेश के अवसर:

नवीकरणीय ऊर्जा के लिए भारत की विदेशी निवेश नीति बहुत उदार है और इस क्षेत्र में ऑटोमैटिक रूट से 100 प्रतिशत प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की अनुमति है।

पिछले 7 वर्षों में भारत में नवीकरणीय ऊर्जा में 70 अरब अमेरिकी डॉलर से अधिक का निवेश किया गया है।

परियोजनाओं के विकास और भारत में नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में नए निवेश लाने के उद्देश्य से उद्योग और निवेशकों को वन-स्टॉप सहायता और सुविधा प्रदान करने के लिए **नवीकरणीय ऊर्जा निवेश संवर्धन और सुविधा बोर्ड** पोर्टल भी विकसित किया गया है।

नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में हाल की पहल:

ग्रीन टर्म अहेड मार्केट और ग्रीन डे अहेड मार्केट

अपतटीय पवन ऊर्जा के लिए व्यवहार्यता अंतर वित्तपोषण विकल्प

भारत के ऊर्जा परिवर्तन को आकार देने वाली पहल:

विद्युतीकरण

हरित ऊर्जा गलियारा

प्रधानमंत्री सहज बिजली हर घर योजना (सौभाग्य)
राष्ट्रीय स्मार्ट ग्रिड मिशन और स्मार्ट मीटर राष्ट्रीय कार्यक्रम

नवीकरणीय ऊर्जा

पवन ऊर्जा क्रांति
राष्ट्रीय सौर मिशन
राष्ट्रीय जैव ईंधन नीति और SATAT
लघु जल विद्युत
राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन
उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन योजना

ऊर्जा दक्षता

उन्नत ज्योति सभी के लिए सस्ती LED (उजाला)

स्वच्छ पाक कला

प्रधानमंत्री उज्ज्वला योजना

वैश्विक पहल

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन
स्वच्छ ऊर्जा मंत्रिस्तरीय
मिशन इनोवेशन

स्रोत: PIB

"एनफोर्सिंग कॉन्ट्रेक्ट्स पोर्टल"

चर्चा में क्यों?

न्याय विभाग, नई दिल्ली ने "एनफोर्सिंग कॉन्ट्रेक्ट्स पोर्टल" लॉन्च किया।
न्याय विभाग, कानून और न्याय मंत्रालय, नोडल विभाग के रूप में, भारत में व्यापार करने में आसानी के लिए
"एनफोर्सिंग कॉन्ट्रेक्ट्स" व्यवस्था को मजबूत करने के लिए विधायी और नीतिगत सुधारों की एक श्रृंखला की
निगरानी कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

पोर्टल का लक्ष्य देश में व्यापार सुगमता को प्रोत्साहित करना और 'अनुबंध प्रवर्तन कानून' में सुधार करना है।
यह पोर्टल दिल्ली, मुंबई, बेंगलुरु और कोलकाता के समर्पित वाणिज्यिक न्यायालयों में वाणिज्यिक मामलों की
नवीनतम जानकारी तक आसान पहुंच प्रदान करता है।

आवश्यकता:

विश्व बैंक समूह की डूइंग बिजनेस रिपोर्ट दुनिया की 191 अर्थव्यवस्थाओं में व्यापार नियमों को बेंचमार्क करती है।
इसके तहत **ईज ऑफ डूइंग बिजनेस** इंडेक्स एक ऐसी रैंकिंग प्रणाली है, जिसके द्वारा किसी अर्थव्यवस्था के बारे में
यह संकेत मिल जाता है कि व्यापार नियमन के 11 क्षेत्रों में वह अन्य अर्थव्यवस्थाओं की तुलना में क्या हैसियत
रखती है।

मौजूदा समय में, सिर्फ दिल्ली और मुंबई शहर को ही विश्व बैंक के व्यापार सुगमता सर्वेक्षण में शामिल किया गया
है।

कोलकाता और बेंगलुरु को भविष्य में डूइंग बिजनेस रिपोर्ट में शामिल करने की संभावना है।

नोट: ईज ऑफ डूइंग बिजनेस 2020 में 190 देशों में भारत 63वें स्थान पर: विश्व बैंक रिपोर्ट।

स्रोत: PIB

Important News: World

ताजिकिस्तान में SCO रक्षा मंत्रियों की बैठक 2021

चर्चा में क्यों?

शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के रक्षा मंत्रियों की बैठक 2021 दुशांबे, ताजिकिस्तान में हुई। भारत के रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने बैठक को संबोधित किया।

प्रमुख बिंदु

राजनाथ सिंह ने कहा कि भारत "SCO के भीतर सुरक्षा क्षेत्र में विश्वास को मजबूत करने के साथ-साथ समानता, आपसी सम्मान और समझ के आधार पर द्विपक्षीय रूप से SCO भागीदारों के साथ संबंधों को मजबूत करने के लिए उच्च प्राथमिकता देता है"।

भारत शांतिपूर्ण, सुरक्षित और स्थिर क्षेत्र बनाने और बनाए रखने में मदद करने के लिए SCO ढांचे के भीतर काम करने के अपने संकल्प को दोहराता है।

भारत और SCO:

क्षेत्रीय सुरक्षा: SCO और इसकी **क्षेत्रीय आतंकवाद विरोधी संरचना (RATS)** के साथ सुरक्षा संबंधी सहयोग

SCO भी **भारत की कनेक्ट मध्य एशिया नीति** को आगे बढ़ाने का एक मंच है।

SCO भारत को एक ऐसा मंच प्रदान करता है जहां वह चीन और पाकिस्तान दोनों को एक क्षेत्रीय संदर्भ में रचनात्मक रूप से शामिल कर सकता है और भारत के सुरक्षा हितों को प्रोजेक्ट कर सकता है।

अफगानिस्तान में स्थिरता लाना: अब तक भारत ने अफगानिस्तान में 500 परियोजनाओं को पूरा किया है और 3 अरब डॉलर की कुल विकास सहायता के साथ कुछ और परियोजनाओं को जारी रखा है।

सामरिक महत्व

नोट: ताजिकिस्तान इस वर्ष SCO बैठक की अध्यक्षता कर रहा है और मंत्रिस्तरीय और आधिकारिक स्तर की बैठकों की एक श्रृंखला की मेजबानी कर रहा है।

शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के बारे में तथ्य:

SCO या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।

स्थापना: 15 जून 2001

सदस्य: चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।

मुख्यालय: बीजिंग, चीन

भारत 2017 में SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। इससे पहले, भारत को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त था, जो इसे 2005 में प्रदान किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अमेरिका, अफगानिस्तान, पाकिस्तान, उज्बेकिस्तान क्वाड समूह का गठन करेंगे

चर्चा में क्यों?

बाइडेन प्रशासन के अनुसार, **संयुक्त राज्य अमेरिका, अफगानिस्तान, पाकिस्तान और उज्बेकिस्तान**, क्षेत्रीय संपर्क बढ़ाने पर केंद्रित एक नया चार सदस्यीय राजनयिक मंच स्थापित करने के लिए सैद्धांतिक रूप से सहमत हुए हैं।

प्रमुख बिंदु

पार्टियां अफगानिस्तान में दीर्घकालिक शांति और स्थिरता को क्षेत्रीय संपर्क के लिए महत्वपूर्ण मानती हैं और इस बात पर सहमत हैं कि शांति और क्षेत्रीय संपर्क पारस्परिक रूप से मजबूत हो रहे हैं। पार्टियां का इरादा व्यापार का विस्तार करने, पारगमन लिंक बनाने और व्यापार-से-व्यावसायिक संबंधों को मजबूत करने के लिए सहयोग करना है, ताकि अंतर्क्षेत्रीय व्यापार मार्गों को खोलने के ऐतिहासिक अवसर को पहचाना जा सके।

नोट:

अफगानिस्तान, जो ऐतिहासिक सिल्क रोड के केंद्र में है, लंबे समय से एशियाई देशों के बीच व्यापार के लिए एक चौराहे के रूप में कार्य करता है, उन्हें यूरोप से जोड़ता है और धार्मिक, सांस्कृतिक और वाणिज्यिक संबंध स्थापित करता है।

अफगानिस्तान में अपने **बेल्ट रोड इनिशिएटिव (BRI)** का विस्तार करने के **चीन** के इरादे को देखते हुए नए क्वाड समूह की स्थापना महत्वपूर्ण है।

बेल्ट रोड इनिशिएटिव (BRI) दक्षिण पूर्व एशिया, मध्य एशिया, खाड़ी क्षेत्र, अफ्रीका और यूरोप को जोड़ने के लिए भूमि और समुद्री कनेक्शन का एक नेटवर्क बनाने का इरादा रखता है।

अफगानिस्तान अपनी भौगोलिक स्थिति के कारण चीन के लिए दुनिया भर में अपना प्रभाव फैलाने के लिए एक रणनीतिक मंच के रूप में काम कर सकता है।

स्रोत: इकोनॉमिक टाइम्स

7वीं हिंद महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS)

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, हिन्द महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS), जो एक द्विवार्षिक कार्यक्रम है, का 7वां संस्करण **ला रीयूनियन में फ्रांसीसी नौसेना** द्वारा आयोजित किया गया।

प्रमुख बिंदु

संगोष्ठी में तीन IONS कार्य समूहों जैसे मानवीय सहायता एवं आपदा राहत (HADR), समुद्री सुरक्षा और सूचना साझाकरण और अंतरसंचालनीयता पर पैनल चर्चा भी हुई। नैवल मैरीटाइम फाउंडेशन (NMF) ने भी HADR पर परिचर्चा में हिस्सा लिया।

हिंद महासागर नौसैनिक संगोष्ठी (IONS) के बारे में:

यह हिंद महासागर क्षेत्र के तटीय राज्यों के बीच द्विवार्षिक बैठकों की एक श्रृंखला है।

यह समुद्री सुरक्षा सहयोग बढ़ाने, क्षेत्रीय समुद्री मुद्दों पर चर्चा करने और सदस्य देशों के बीच मैत्रीपूर्ण संबंधों को बढ़ावा देने के लिए एक मंच प्रदान करता है।

सदस्य:

IONS के **24 सदस्य** देशों को दक्षिण एशियाई, पश्चिम एशियाई, पूर्वी अफ्रीकी और दक्षिण पूर्व एशियाई और ऑस्ट्रेलियाई चार उप क्षेत्रों में बांटा गया है।

पर्यवेक्षक: पर्यवेक्षक की स्थिति वाले 8 राज्य हैं।

संगोष्ठी पहली बार **2008 में भारत के साथ** में मेजबान के रूप में आयोजित की गई थी।

फ्रांस ने दो साल के कार्यकाल के लिए जून 2021 में अध्यक्ष पद ग्रहण किया है।

हिंद महासागर क्षेत्र (IOR) से जुड़े महत्वपूर्ण समूह/पहल:

हिंद महासागर आयोग

हिंद महासागर रिम एसोसिएशन (IORA)

एशिया अफ्रीका ग्रोथ कॉरिडोर (AAGC)

क्षेत्र में सभी के लिए सुरक्षा और विकास (SAGAR)

स्रोत: PIB

भारत OECD/G20 इंकलूसिव फ्रेमवर्क टैक्स डील में शामिल हुआ

चर्चा में क्यों?

भारत **आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD)** और **G20 इंकलूसिव फ्रेमवर्क टैक्स डील** में शामिल हो गया है।

भारत और OECD/G20 के अधिकांश सदस्य आधार क्षरण और लाभ स्थानांतरण पर समावेशी ढांचे ने अर्थव्यवस्था के डिजिटलीकरण से उत्पन्न होने वाली कर चुनौतियों का समाधान करने के लिए एक आम सहमति समाधान की रूपरेखा वाले एक उच्च-स्तरीय विवरण को अपनाया।

प्रस्तावित समाधान में **दो घटक शामिल हैं- स्तंभ एक** जो बाजार के अधिकार क्षेत्र में लाभ के अतिरिक्त हिस्से के पुनः आवंटन के बारे में है और **स्तंभ दो** में न्यूनतम कर शामिल है और कर नियमों के अधीन है।

प्रमुख बिंदु

स्तंभ एक:

यह डिजिटल कंपनियों सहित सबसे बड़े MNE के संबंध में देशों के बीच मुनाफे और कर अधिकारों का उचित वितरण सुनिश्चित करेगा।

यह MNE पर उनके घरेलू देशों से उन बाजारों में कुछ कर अधिकार फिर से आवंटित करेगा जहां उनकी व्यावसायिक गतिविधियां हैं और लाभ अर्जित करें, भले ही फर्मों की वहां भौतिक उपस्थिति हो।

स्तंभ दो:

यह न्यूनतम कर और विषय-से-कर नियमों के बारे में है (आय के सभी स्रोत कर के लिए उत्तरदायी हैं, बिना कर भत्ते को ध्यान में रखे)।

यह वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर के माध्यम से देशों के बीच न्यूनतम मानक कर दर रखना चाहता है, जो वर्तमान में 15% प्रस्तावित है।

भारत को वैश्विक कर व्यवस्था लागू होने पर Google, Amazon और Facebook जैसी कंपनियों पर लगाए जाने वाले समान लेवी को वापस लेना होगा।

ऑनलाइन विज्ञापनों के लिए एक अनिवासी सेवा प्रदाता को प्रति वर्ष 1 लाख रुपये से अधिक के भुगतान पर 6% की दर से लेवी 2016 से लागू है।

OECD/G20 बेस इरोजन एंड प्रॉफिट शिफ्टिंग प्रोजेक्ट:

बेस इरोशन एंड प्रॉफिट शिफ्टिंग एक OECD/G20 प्रोजेक्ट है, जो बेस इरोजन और प्रॉफिट शिफ्टिंग टूल्स का इस्तेमाल करते हुए बहुराष्ट्रीय उद्यमों द्वारा टैक्स से बचने के लिए एक अंतरराष्ट्रीय ढांचा स्थापित करने के लिए है।

आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) के बारे में:

यह 38 सदस्य देशों के साथ एक अंतर-सरकारी आर्थिक संगठन है, जिसकी स्थापना 1961 में आर्थिक प्रगति और विश्व व्यापार को प्रोत्साहित करने के लिए की गई थी।

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

स्रोत: PIB

WHO ने चीन को मलेरिया मुक्त घोषित किया

चर्चा में क्यों?

चीन को मच्छर जनित बीमारी को समाप्त करने के 70 साल के प्रयास के बाद विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा मलेरिया मुक्त के रूप में प्रमाणित किया गया।

चीन 1981 में ऑस्ट्रेलिया, 1982 में सिंगापुर और 1987 में ब्रुनेई के बाद 30 से अधिक वर्षों में मलेरिया मुक्त घोषित होने वाला पश्चिमी प्रशांत क्षेत्र में पहला देश है।

प्रमुख बिंदु

चीन ने अब लगातार चार वर्षों तक शून्य स्वदेशी मलेरिया के मामलों को बनाए रखा है, जो अनुमानित 30 मिलियन मामलों और 1940 के दशक में प्रति वर्ष 300,000 मौतों से कम है।

वैश्विक स्थिति:

WHO द्वारा चीन 40वां प्रमाणित मलेरिया मुक्त क्षेत्र बन गया है।

दर्जा हासिल करने वाले अंतिम देश अल सल्वाडोर (2021), अल्जीरिया और अर्जेंटीना (2019), और पराग्वे और उज्बेकिस्तान (2018) थे।

मलेरिया के बारे में:

मलेरिया एक जानलेवा बीमारी है जो परजीवी के कारण होती है जो संक्रमित मादा एनोफिलीज मच्छरों के काटने से लोगों में फैलती है।

WHO की विश्व मलेरिया रिपोर्ट 2020 के अनुसार 2019 में दुनिया भर में मलेरिया के अनुमानित 229 मिलियन मामले थे। 2019 में मलेरिया से होने वाली मौतों की अनुमानित संख्या 409000 थी।

नोट: WHO ने अपनी 'ई-2025 पहल' के तहत 2025 तक मलेरिया उन्मूलन की क्षमता वाले 25 देशों की भी पहचान की है।

भारत में पहल:

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा 2016 में मलेरिया उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय रूपरेखा (NFME)। NFME मलेरिया के लिए WHO की वैश्विक तकनीकी रणनीति, 2016-2030 के अनुरूप है।

मलेरिया उन्मूलन के लिए राष्ट्रीय रणनीतिक योजना, 2017-22

चार राज्यों (पश्चिम बंगाल, झारखंड, छत्तीसगढ़ और मध्य प्रदेश) में हाई बर्डन टू हाई इम्पैक्ट पहल

हाई बर्डन वाले क्षेत्रों में लंबे समय तक चलने वाले कीटनाशक जालों का वितरण

ICMR द्वारा मलेरिया उन्मूलन अनुसंधान गठबंधन-भारत (MERA-भारत)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भूटान का टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बोर्डर्स (TIWB) कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) तथा आर्थिक सहयोग और विकास संगठन (OECD) की संयुक्त पहल, टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बोर्डर्स (TIWB) कार्यक्रम भूटान में शुरू हुआ।

भारत को भागीदार क्षेत्राधिकार के रूप में चुना गया है। भारत ने इस कार्यक्रम के लिए कर-विशेषज्ञ उपलब्ध कराये हैं।

प्रमुख बिंदु

यह कार्यक्रम लगभग 24 महीने की अवधि का होने की उम्मीद है, जिसके माध्यम से भारत ने यूएनडीपी और टीआईडब्ल्यूबी सचिवालय के सहयोग से भूटान को तकनीकी जानकारी और कौशल को अपने कर लेखा परीक्षकों को हस्तांतरित करके और साझा करने के माध्यम से अपने कर प्रशासन को मजबूत करने में सहायता करना है। सर्वोत्तम लेखापरीक्षा प्रथाएं।

इस कार्यक्रम की अवधि लगभग 24 महीने होगी। इस दौरान भारत, UNDP और TIWB सचिवालय के सहयोग से भूटान के लेखा परीक्षकों को तकनीकी जानकारी तथा आवश्यक कौशल हस्तांतरित करेगा तथा सर्वोत्तम लेखा तौर-तरीके साझा करेगा।

कार्यक्रम का फोकस, अंतरराष्ट्रीय कराधान और हस्तांतरण मूल्य निर्धारण क्षेत्र होगा।

यह कार्यक्रम भारत और भूटान के बीच निरंतर सहयोग और दक्षिण-दक्षिण सहयोग के लिए भारत के निरंतर और सक्रिय समर्थन में एक और मील का पत्थर साबित होगा।

टैक्स इंस्पेक्टर्स विदाउट बोर्डर्स (TIWB) के बारे में:

विकासशील देशों की ऑडिटिंग क्षमता और दुनिया भर में बहुराष्ट्रीय कंपनियों के अनुपालन को मजबूत करने के लिए जुलाई 2015 में एक संयुक्त OECD / UNDP पहल TIWB शुरू की गई।

TIWB, अफ्रीका, एशिया, पूर्वी यूरोप, लैटिन अमेरिका और कैरिबियन के विकासशील देशों में योग्य विशेषज्ञों को नियुक्त करता है ताकि ऑडिट, आपराधिक कर जांच और स्वचालित रूप से आदान-प्रदान की गई जानकारी के प्रभावी उपयोग के क्षेत्रों में कर क्षमता का निर्माण किया जा सके।

स्रोत: PIB

Important News: Economy

'itat e-dwar', आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण का एक ई-फाइलिंग पोर्टल

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय विधि एवं न्याय, संचार, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री, रविशंकर प्रसाद, ने आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण (ITAT) के ई-फाइलिंग पोर्टल 'itat e-dwar' की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

ई-फाइलिंग पोर्टल 'itat e-dwar' की शुरुआत पहुंच, जवाबदेही और आयकर अपीलीय न्यायाधिकरण (ITAT) के दिन-प्रतिदिन के कामकाज में पारदर्शिता बढ़ाएगी।

नया बना ई-फाइलिंग पोर्टल विभिन्न पक्षों को अपनी अपीलें, विविध आवेदनों, दस्तावेजों, पेपर बुक्स इत्यादि को इलेक्ट्रॉनिक रूप से पेश करने में सक्षम बनाएगा।

नेशनल ज्यूडिशियल डेटा ग्रिड (NJDG) में 18 करोड़ से अधिक मामलों के बारे में आंकड़े उपलब्ध हैं और यह भी सुझाव दिया कि ITAT के मामलों को भी NJDG में एकीकृत किया जाना चाहिए।

नेशनल ज्यूडिशियल डेटा ग्रिड (NJDG):

ई-न्यायालय परियोजना के तत्वावधान में कार्यान्वित एक प्रमुख परियोजना NJDG को भारत सरकार की ईज ऑफ डूइंग बिजनेस पहल के तहत एक महत्वपूर्ण नवाचार के रूप में मान्यता दी गई है।

यह पोर्टल देश के सभी जिला और तालुका अदालतों में लंबित और निपटाए गए मामलों से संबंधित डेटा का एक राष्ट्रीय भंडार है।

पोर्टल को इलास्टिक सर्च तकनीक की अवधारणा के इर्द-गिर्द विकसित किया गया है, जिससे मामलों का प्रभावी ढंग से निपटान करने के लिए मामलों के कुशल प्रबंधन और निगरानी को सक्षम बनाया जा सके।

स्रोत: PIB

पाकिस्तान FATF की 'ग्रे लिस्ट' में बना रहेगा

चर्चा में क्यों?

फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) ने पाकिस्तान को एक बार फिर 'ग्रे लिस्ट' से निकालने से इनकार कर दिया है।

प्रमुख बिंदु

पाकिस्तान ने अब 2018 में उसे दिए गए 27 में से 26 एक्शन आइटम पूरे कर लिए हैं।

FATF ने पाकिस्तान से UN द्वारा नामित आतंकियों के खिलाफ कार्रवाई करने को कहा है।

पाकिस्तान सरकार मनी लॉन्ड्रिंग के जोखिम की जांच करने में विफल रही है, जिससे भ्रष्टाचार और आतंकवाद को वित्त पोषण हो रहा है।

नोट: अक्टूबर 2020 में, FATF ने वैश्विक मनी लॉन्ड्रिंग और आतंकवादी वित्तपोषण प्रहरी के 27 दायित्वों में से छह को पूरा करने में विफलता का हवाला देते हुए पाकिस्तान को ग्रे लिस्ट में रखा था।

पाकिस्तान जून 2018 से FATF की ग्रे लिस्ट में है।

फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) के बारे में तथ्य:

FATF एक अंतर सरकारी संगठन है जिसकी स्थापना G7 की पहल पर मनी लॉन्ड्रिंग से निपटने के लिए नीतियां विकसित करने के लिए की गई। 2001 में, आतंकवाद के वित्तपोषण को शामिल करने के लिए इसके जनादेश का विस्तार किया गया था।

FATF का मुख्य उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय वित्तीय प्रणाली की अखंडता के लिए मानक निर्धारित करना और मनी लॉन्ड्रिंग, आतंकवादी वित्तपोषण और अन्य संबंधित खतरों से निपटने के लिए कानूनी, नियामक और परिचालन उपायों के प्रभावी कार्यान्वयन को बढ़ावा देना है।

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

स्थापना: 1989

सदस्यता: 39

FATF की दो लिस्ट:

ग्रे लिस्ट: वे देश जिन्हें आतंकी फंडिंग और मनी लॉन्ड्रिंग का समर्थन करने के लिए सुरक्षित पनाहगाह माना जाता है। यह देश के लिए एक चेतावनी के रूप में कार्य करता है कि यह काली सूची में प्रवेश कर सकता है।

ब्लैक लिस्ट: जिन देशों को असहयोगी देश कहा जाता है, उन्हें काली सूची में डाल दिया जाता है। ये देश मनी लॉन्ड्रिंग और टेरर फंडिंग गतिविधियों का समर्थन करते हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

COVID-19 महामारी के खिलाफ लड़ाई में भारतीय अर्थव्यवस्था को मज़बूत बनाने के लिए राहत पैकेज

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट मामले मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने **COVID-19 महामारी की दूसरी लहर** से प्रभावित विभिन्न क्षेत्रों को राहत प्रदान करने के लिए कई उपायों की घोषणा की।

6,28,993 करोड़ रुपयों की राशि के कुल 17 उपायों की घोषणा की गई।

प्रमुख बिंदु

महामारी से आर्थिक राहत

COVID प्रभावित क्षेत्रों के लिए ऋण गारंटी योजना: इस नई योजना के तहत व्यवसायों को 1.1 लाख करोड़ रुपये का अतिरिक्त ऋण मिलेगा। इसमें स्वास्थ्य क्षेत्र के लिए 50,000 करोड़ रुपये और पर्यटन सहित अन्य क्षेत्रों के लिए 60,000 करोड़ रुपये शामिल हैं।

आपातकालीन क्रेडिट लाइन गारंटी योजना (ECLGS): सरकार ने मई, 2020 में आत्मनिर्भर भारत पैकेज के हिस्से के रूप में प्रारंभ की ECLGS को 1.5 लाख करोड़ रुपये तक बढ़ाने का फैसला किया है।

लघु वित्त संस्थानों के लिए ऋण गारंटी योजना: यह घोषित एक पूरी तरह से नई योजना है जिसका उद्देश्य लघु वित्त संस्थानों के नेटवर्क द्वारा सेवा प्रदान करने वाले छोटे से छोटे उधारकर्ताओं को लाभ पहुंचाना है। नए या मौजूदा NBFC-MFI या MFI को लगभग 25 लाख छोटे कर्जदारों को 1.25 लाख रुपये तक के ऋण के लिए अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों को गारंटी प्रदान की जाएगी।

आत्मनिर्भर भारत रोजगार योजना (ANBRY) का विस्तार: ANBRY का शुभारंभ 1 अक्टूबर, 2020 को किया गया था। यह नियोक्ताओं को EPFO के माध्यम से नए रोजगार के सृजन, रोजगार में नुकसान की भरपाई के लिए प्रोत्साहित करती है।

प्रधानमंत्री गरीब कल्याण योजना (PMGKY) के तहत निःशुल्क खाद्यान्न: COVID-19 की दूसरी लहर के मद्देनजर, गरीबों/ कमजोरों की खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए मई 2021 में इस योजना को फिर से प्रारंभ किया गया। इसके तहत, NFSA लाभार्थियों को मई से नवंबर 2021 तक पांच किलो अनाज निःशुल्क दिया जाएगा। योजना का अनुमानित वित्तीय प्रभाव 93,869 करोड़ रुपये होगा, जिससे PMGKY की कुल लागत 2,27,841 करोड़ रुपये हो जाएगी।

सार्वजनिक स्वास्थ्य को सुदृढ़ बनाना

क्रेडिट गारंटी योजना के माध्यम से स्वास्थ्य क्षेत्र को समर्थन देने के अलावा, 23,220 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ सार्वजनिक स्वास्थ्य बुनियादी ढांचे और मानव संसाधन को मजबूत करने के लिए एक नई योजना की भी घोषणा की गई।

विकास और रोजगार के लिए प्रोत्साहन

इसके लिए निम्नलिखित आठ योजनाओं की घोषणा की गई:

जलवायु अनुकूल विशिष्ट किस्म जारी

पूर्वोत्तर क्षेत्रीय कृषि विपणन निगम का पुनरुद्धार: 77.45 करोड़ रुपये का पुनरुद्धार पैकेज प्रदान किया जाएगा।

राष्ट्रीय निर्यात बीमा खाते के माध्यम से निर्यात परियोजना के लिए 33,000 करोड़ रुपये का प्रोत्साहन

निर्यात बीमा कवर को 88,000 करोड़ रुपये का प्रोत्साहन

डिजिटल इंडिया: भारतनेट PPP मॉडल के माध्यम से प्रत्येक गांव में ब्रॉडबैंड के लिए 19,041 करोड़ रूप

बड़े स्तर पर इलेक्ट्रॉनिक्स विनिर्माण के लिए PLI योजना के कार्यकाल का विस्तार

सुधार-आधारितपरिणाम- से जुड़ी ऊर्जा वितरण योजना के लिए 3.03 लाख करोड़ रुपये दिये गए

PPP परियोजनाओं और परिसंपत्ति मुद्राकरण के लिए नई सुव्यवस्थित प्रक्रिया

स्रोत: PIB

विश्व बैंक ने भारत के अनौपचारिक श्रमिक वर्ग का समर्थन करने के लिए **500 मिलियन अमरीकी डॉलर** के ऋण को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

विश्व बैंक ने वर्तमान महामारी संकट से उबरने के लिए भारत के अनौपचारिक श्रमिक वर्ग का समर्थन करने के लिए 500 मिलियन अमरीकी डॉलर के ऋण कार्यक्रम को मंजूरी दी है।

यह ऋण राज्यों के लिए चल रही महामारी, भविष्य की जलवायु और आपदा के झटकों से निपटने के लिए अधिक नम्यता प्रदान करेगा।

प्रमुख बिंदु

500 मिलियन अमरीकी डॉलर की प्रतिबद्धता में से, 112.50 मिलियन अमरीकी डॉलर को इसकी रियायती ऋण देने वाली शाखा **इंटरनेशनल डेवलपमेंट एसोसिएशन (IDA)** द्वारा वित्तपोषित किया जाएगा और 387.50 मिलियन अमरीकी डॉलर **इंटरनेशनल बैंक फॉर रिकंस्ट्रक्शन एंड डेवलपमेंट (IBRD)** से ऋण होगा।

ऋण की **परिपक्वता अवधि 18.5 वर्ष है** जिसमें पांच वर्ष की छूट अवधि शामिल है।

शहरी अनौपचारिक श्रमिकों, गिग-वर्कर्स और प्रवासियों के लिए सामाजिक सुरक्षा कार्यक्रमों में धन का उपयोग किया जाएगा।

नगरपालिका स्तर पर निवेश **राष्ट्रीय डिजिटल शहरी मिशन** को बढ़ावा देगा जो शहरी क्षेत्रों में रहने वाले लोगों के लिये एक साझा डिजिटल बुनियादी ढाँचा तैयार करेगा और अनौपचारिक श्रमिकों हेतु शहरी सुरक्षा जाल तथा सामाजिक बीमा को बढ़ाएगा।

इसमें महिला श्रमिकों और महिला प्रधान परिवारों पर लिंग-विभाजित जानकारी भी शामिल होगी।

स्ट्रीट वेंडर भारत की शहरी अनौपचारिक अर्थव्यवस्था का एक अभिन्न अंग हैं।

यह कार्यक्रम स्ट्रीट वेंडरों को 10,000 रुपये तक के किफायती कार्यशील पूंजी ऋण तक पहुंच प्रदान करेगा।

शहरी स्थानीय निकाय (ULB) IT आधारित प्लेटफॉर्म के जरिए उनकी पहचान करेंगे।

नए क्रेडिट प्रोग्राम से करीब 50 लाख शहरी रेहड़ी-पटरी वालों को फायदा हो सकता है।

अनौपचारिक क्षेत्र के श्रमिकों के बारे में:

अनौपचारिक क्षेत्र किसी भी देश की अर्थव्यवस्था का वह हिस्सा होता है जिस पर न तो कोई कर लगाया जाता है और न ही किसी भी सरकार द्वारा उसकी निगरानी की जाती है।

अनौपचारिक क्षेत्र में काम करने वाले श्रमिक अनौपचारिक क्षेत्र के श्रमिक या अनौपचारिक श्रमिक हैं।

भारत के अनुमानित 450 मिलियन अनौपचारिक श्रमिकों में इसके कुल कार्यबल का 90 प्रतिशत शामिल है, जिसमें 5-10 मिलियन कर्मचारी सालाना जोड़े जाते हैं।

इनमें से लगभग 40 प्रतिशत MSME के साथ कार्यरत हैं।

सरकार द्वारा कुछ पहलें:

प्रधानमंत्री रोजगार प्रोत्साहन योजना

प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन योजना

दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय शहरी आजीविका मिशन

प्रधानमंत्री स्वनिधि

विश्व बैंक के बारे में:

विश्व बैंक की स्थापना 1944 के ब्रेटन वुड्स सम्मेलन में हुई थी।

इसमें दो संस्थान शामिल हैं: **इंटरनेशनल बैंक फॉर रिकंस्ट्रक्शन एंड डेवलपमेंट (IBRD)**, और **इंटरनेशनल डेवलपमेंट एसोसिएशन (IDA)**।

सदस्यता:

189 देश (IBRD)

173 देश (IDA)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Important News: Health

राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM)

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण राज्य मंत्री ने राज्यसभा को **राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM)** के माध्यम से स्वास्थ्य क्षेत्र में सुधार के बारे में जानकारी दी। NHM समर्थित स्वास्थ्य प्रणाली में सुधारों के परिणामस्वरूप लचीली स्वास्थ्य प्रणालियों का विकास हुआ है।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन (NHM) के बारे में:

NHM को भारत सरकार द्वारा 2013 में राष्ट्रीय ग्रामीण स्वास्थ्य मिशन (NRHM) (2005 में शुरू किया गया) और राष्ट्रीय शहरी स्वास्थ्य मिशन (NUHM) (2013 में शुरू किया गया) को मिलाकर शुरू किया गया था।

NHM सहायता राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों को मानदंडों के अनुसार नई सुविधाओं की स्थापना और मौजूदा सुविधाओं के उन्नयन के लिए उनकी आवश्यकता के आधार पर बुनियादी ढांचे के अंतराल को कम करने के लिए प्रदान की जाती है।

NHM सहायता मातृ स्वास्थ्य, बाल स्वास्थ्य, परिवार नियोजन, किशोर स्वास्थ्य, सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम, और तपेदिक जैसी प्रमुख बीमारियों, डेंगू, मलेरिया और कुष्ठ रोग जैसे वेक्टर जनित रोगों आदि से संबंधित कई मुफ्त सेवाओं के प्रावधान के लिए भी प्रदान की जाती है।

NHM के तहत समर्थित अन्य प्रमुख पहल:

राष्ट्रीय बाल स्वास्थ्य कार्यक्रम

जननी शिशु सुरक्षा कार्यक्रम

निःशुल्क दवाओं का क्रियान्वयन और निःशुल्क निदान सेवा पहल

प्रधानमंत्री राष्ट्रीय डायलिसिस कार्यक्रम

राष्ट्रीय गुणवत्ता आश्वासन ढांचे का कार्यान्वयन (सभी सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में)

मोबाइल मेडिकल यूनिट और टेली-परामर्श सेवाएं (विशेष रूप से ग्रामीण क्षेत्रों में स्वास्थ्य सेवा तक पहुंच में सुधार के लिए लागू)

प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना

आयुष्मान भारत

NHM की उपलब्धियां

कार्यान्वयन के 15 वर्षों में, NHM ने स्वास्थ्य के लिए सहस्राब्दी विकास लक्ष्यों (MDG) की उपलब्धि को सक्षम किया है।

इससे मातृ, नवजात और बाल स्वास्थ्य संकेतकों में भी उल्लेखनीय सुधार हुआ है।

समान विकास: आदिवासी आबादी, वामपंथी उग्रवाद क्षेत्रों में रहने वालों और शहरी गरीबों के स्वास्थ्य पर भी निरंतर ध्यान केंद्रित किया गया था।

सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में वृद्धि: NHM स्वास्थ्य प्रणाली के दृष्टिकोण को अपनाता है और स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों के साथ सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं के लिए एक नेटवर्क बनाने का लक्ष्य रखता है।

राष्ट्रीय एम्बुलेंस सेवाएं

मानव संसाधन वृद्धि: NHM डॉक्टरों, नर्सों और स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं जैसे सेवा वितरण HR को शामिल करने के लिए राज्यों का समर्थन करता है और आशा (ASHA) के माध्यम से दुनिया के सबसे बड़े सामुदायिक स्वास्थ्य स्वयंसेवक कार्यक्रम को भी लागू करता है।

उच्च आउट-ऑफ-पॉकेट व्यय (OOPE): OOPE के वर्तमान उच्च स्तर को कम करने की आवश्यकता को स्वीकार करते हुए यह कहा गया कि OOPE का लगभग 70% हिस्सा दवाओं और निदान के कारण है, NHM के तहत मुफ्त दवाएँ और निःशुल्क नैदानिक सेवा संबंधी पहल लागू की गई है।

स्रोत: PIB

पंजाब SOHUM (AABR) शुरू करने वाला देश का पहला राज्य बना

चर्चा में क्यों?

पंजाब सरकार ने **यूनिवर्सल न्यूबॉर्न हियरिंग स्क्रीनिंग प्रोग्राम** के तहत **SOHUM-ऑटोमेटेड ऑडिटरी ब्रेनस्टेम रिस्पॉंस सिस्टम (AABR)** की शुरुआत की।

पंजाब देश का पहला राज्य है जिसने सोहम (AABR) की शुरुआत की है।

प्रमुख बिंदु

यह पहल नवजात और छोटे बच्चों में श्रवण हानि की प्रभावी रूप से जांच करेगी।

यह उपकरण निश्चित रूप से प्रभावी मूल्यांकन और समय पर ढंग से श्रवण हानि के प्रबंधन में मदद करेगा।

नोट:

भारत जैसे विकासशील देश में प्रति हजार 5-6 बच्चे इस दोष के साथ पैदा होते हैं।

भारत में लगभग 63 मिलियन लोग श्रवण दोष और संबंधित बीमारियों से पीड़ित हैं।

SOHUM के बारे में:

यह **स्कूल ऑफ इंटरनेशनल बायोडिजाइन स्टार्ट-अप SOHUM इनोवेशन लैब्स इंडिया प्राइवेट लिमिटेड** द्वारा विकसित एक स्वदेशी रूप से विकसित नवजात श्रवण स्क्रीनिंग डिवाइस है।

इसे **विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के जैव प्रौद्योगिकी विभाग** के तहत विकसित किया गया था।

स्रोत: TOI

मध्याह्न भोजन योजना के लाभार्थियों के बच्चों की वृद्धि हुई बेहतर: अध्ययन

चर्चा में क्यों?

एक नए अध्ययन के अनुसार, भारत में लाभार्थियों के स्कूली बच्चे राष्ट्रीय स्कूल भोजन कार्यक्रम से लाभान्वित हो रहे हैं।

अध्ययन, जिसे हाल ही में **नेचर कम्युनिकेशंस पत्रिका** में प्रकाशित किया गया था, का शीर्षक **'इंटरनेशनल न्यूट्रिशन बेनिफिट्स ऑफ इंडियाज नेशनल स्कूल फीडिंग प्रोग्राम'** है। इसका **वाशिंगटन विश्वविद्यालय** के सुमन चक्रवर्ती और **अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान** के सैमुअल स्कॉट, हेरोल्ड एल्डरमैन, पूर्णिमा मेनन और डैनियल गिलिगन द्वारा सह-लेखन किया है।

प्रमुख बिंदु

अध्ययन के निष्कर्ष:

अध्ययन ने 1993 से 2016 तक माताओं और उनके बच्चों पर राष्ट्रीय स्तर पर प्रतिनिधि डेटा का इस्तेमाल किया ताकि यह आकलन किया जा सके कि मध्याह्न भोजन बच्चे के रैखिक विकास में अंतर-पीढ़ीगत सुधार का समर्थन करता है या नहीं।

प्राथमिक विद्यालय में मुफ्त भोजन प्राप्त करने वाली महिलाओं में बेहतर रैखिक विकास वाले बच्चे होते हैं।

अध्ययन में पाया गया कि 1990 के दशक के अंत में जिन 14 राज्यों ने मध्याह्न भोजन की शुरुआत की, उनमें देश के बाकी हिस्सों की तुलना में बच्चों की लंबाई में सुधार हुआ।

स्कूली भोजन शिक्षा, बाद में प्रजनन संबंधी निर्णयों और स्वास्थ्य देखभाल तक पहुंच में योगदान दे सकता है, जिससे अगली पीढ़ी में अल्पपोषण के जोखिम को कम किया जा सकता है।

मध्याह्न भोजन योजना के बारे में:

मध्याह्न भोजन योजना **1995** में **केंद्र प्रायोजित योजना** के रूप में शुरू की गई थी ताकि सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त प्राथमिक विद्यालयों (कक्षा I-V; आयु 6-10 वर्ष) में बच्चों को मुफ्त पका भोजन उपलब्ध कराया जा सके।

बाद में, इस योजना को उच्च प्राथमिक कक्षाओं में पढ़ने वाले बच्चों के लिए बढ़ा दिया गया था।

मध्याह्न भोजन योजना भारत में एक स्कूली भोजन कार्यक्रम है जिसे देश भर में स्कूली उम्र के बच्चों की पोषण स्थिति को बेहतर बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

राज्य संचालन-सह-निगरानी समिति योजना के कार्यान्वयन की देखरेख करती है।

मध्याह्न भोजन योजना **राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, 2013** के अंतर्गत आती है।

तमिलनाडु इस योजना को शुरू करने वाला पहला राज्य था।

वैश्विक भूख सूचकांक 2020:

वैश्विक भूख सूचकांक 2020 में भारत 107 देशों में 94वें स्थान पर है और 'गंभीर' भूख श्रेणी में है।

वैश्विक पोषण रिपोर्ट-2020:

भारत उन 88 देशों में शामिल है जिनके 2025 तक वैश्विक पोषण लक्ष्यों से चूकने की संभावना है।

स्रोत: द हिंदू

Important News: Economy

नौचालन के लिए सामुद्रिक सहायता विधेयक 2021

चर्चा में क्यों?

संसद ने नौचालन के लिए सामुद्रिक सहायता विधेयक 2021 को पारित किया। इस विधेयक का उद्देश्य 90 साल से अधिक पुराने प्रकाश स्तम्भ अधिनियम 1927 को प्रतिस्थापित करना है।

प्रमुख बिंदु

विधेयक के बारे में:

विधेयक विधायी ढांचे को उपयोगकर्ता के अनुकूल बनाने और व्यापार करने में आसानी को बढ़ावा देने के लिए समुद्री सहायता के क्षेत्र में वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं, तकनीकी विकास और भारत के अंतर्राष्ट्रीय दायित्वों को शामिल करता है।

इस विधेयक का उद्देश्य समुद्री नौचालन से संबंधित उन अत्याधुनिक तकनीकों को अपनाना है, जो पुराने प्रकाश स्तम्भ अधिनियम 1927 के वैधानिक प्रावधानों के तहत शामिल नहीं थे।

पृष्ठभूमि:

सुरक्षित नौचालन के लिए भारत में प्रकाश स्तम्भ एवं दीपक का प्रशासन एवं प्रबंधन प्रकाश स्तम्भ अधिनियम 1927 द्वारा प्रशासित है।

प्रकाश स्तम्भ अधिनियम 1927 के अधिनियमन के समय, तत्कालीन ब्रिटिश भारत में केवल **32 प्रकाश स्तम्भ** थे, जो कि छह क्षेत्रों - अदन, कराची, बम्बई, मद्रास, कलकत्ता और रंगून - में फैले हुए थे।

वर्तमान में, उक्त अधिनियम के तहत **195 प्रकाश स्तम्भ** और नौचालन के लिए कई उन्नत रेडियो और डिजिटल सहायता संचालित हैं।

जैसे-जैसे तकनीक विकसित हुई, रडार और अन्य सेंसर की मदद से एक प्रणाली स्थापित की गई, तट से जहाजों को उनकी स्थिति के बारे में सलाह दी गई और इस तरह **पोत परिवहन सेवाएं [वेसल ट्रेफिक सर्विसेज (VTS)]** अस्तित्व में आई और उसे व्यापक स्वीकार्यता मिली।

समुद्री नौवहन प्रणालियों के इन आधुनिक, तकनीकी रूप से बेहतर सहायता ने उन सेवाओं के स्वरूप को एक 'निष्क्रिय' सेवा से 'निष्क्रिय और साथ ही संवादात्मक' सेवा में बदल दिया है।

नोट: हाल ही में, संसद ने **राष्ट्रीय खाद्य प्रौद्योगिकी, उद्यमिता और प्रबंधन संस्थान विधेयक, 2021** पारित कर दिया है।

स्रोत: PIB

कांडला पहला ग्रीन SEZ बना

चर्चा में क्यों?

कांडला SEZ (KASEZ) को IGBC प्लेटिनम रेटिंग से सम्मानित किया गया। KASEZ मौजूदा शहरों के लिए IGBC ग्रीन सिटीज़ प्लेटिनम रेटिंग प्राप्त करने वाला पहला ग्रीन SEZ है।

प्रमुख बिंदु

गुजरात के भुज क्षेत्र में जल संरक्षण और वनीकरण के लिए KASEZ के प्रयास सराहनीय थे। CII की इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC) द्वारा 'ग्रीन मास्टर प्लानिंग, नीतिगत पहल और हरित बुनियादी ढांचे के कार्यान्वयन' के लिए IGBC प्लेटिनम रेटिंग प्रदान की गई है।

कांडला SEZ (KASEZ) के बारे में:

यह एशिया का पहला निर्यात प्रसंस्करण क्षेत्र (EPZ) था। यह 1965 में गुजरात के कांडला में स्थापित किया गया था।

विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) के बारे में:

एक विशेष आर्थिक क्षेत्र एक ऐसा क्षेत्र है जिसमें व्यापार और व्यापार कानून देश के बाकी हिस्सों से अलग हैं।

SEZ देश की राष्ट्रीय सीमाओं के भीतर स्थित हैं, और उनके उद्देश्यों में व्यापार संतुलन बढ़ाना, रोजगार, निवेश में वृद्धि, रोजगार सृजन और प्रभावी प्रशासन शामिल हैं।

भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ) नीति पहली बार 1 अप्रैल, 2000 को लागू हुई। इसका मुख्य उद्देश्य विदेशी निवेश को बढ़ाना और निर्यात के लिए अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रतिस्पर्धी और परेशानी मुक्त वातावरण प्रदान करना था।

विशेष आर्थिक क्षेत्र अधिनियम, 2005, मई, 2005 में संसद द्वारा पारित किया गया था, जिसे 23 जून, 2005 को राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त हुई थी।

स्रोत: PIB

स्माइल (SMILE) योजना

चर्चा में क्यों?

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने "स्माइल (SMILE) - आजीविका और उद्यम के लिए सीमांत व्यक्तियों हेतु समर्थन" नामक एक योजना तैयार की है।

स्माइल में 'केंद्रीय क्षेत्र की भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के व्यापक पुनर्वास के लिये योजना' नामक एक उपयोजना भी शामिल है।

प्रमुख बिंदु

योजना के बारे में:

इस योजना में कई व्यापक उपाय जिनमें भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के लिए कल्याणकारी उपाय शामिल हैं।

यह पुनर्वास, चिकित्सा सुविधाओं के प्रावधान, परामर्श, बुनियादी दस्तावेज, शिक्षा, कौशल विकास, आर्थिक संबंधों आदि पर व्यापक रूप से ध्यान केंद्रित करता है।

यह भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के पुनर्वास के लिए मौजूदा आश्रय गृहों के उपयोग का प्रावधान करता है।

कार्यान्वयन:

यह योजना राज्य/संघ राज्य क्षेत्र सरकारों/स्थानीय शहरी निकायों, स्वैच्छिक संगठनों, समुदाय आधारित संगठनों (CBO), संस्थानों और अन्य के सहयोग से लागू की जाएगी।

मंत्रालय ने 10 शहरों अर्थात् बैंगलोर, दिल्ली, चेन्नई, हैदराबाद, लखनऊ, इंदौर, मुंबई, नागपुर, अहमदाबाद और पटना में भीख मांगने के कार्य में लगे व्यक्तियों के व्यापक पुनर्वास पर **पायलट परियोजनाओं** की शुरुआत की।

फंड आवंटन:

इस योजना के तहत, अगले 5 वर्षों के लिए आवंटित धन है: 2021-22 में 50 करोड़ रुपए, 2022-23 में 33 करोड़ रुपए, 2023-24 में 33 करोड़ रुपए, 2024-25 में 33 करोड़ रुपए, और 2025-26 में 33 करोड़ रुपए।

भारत में भिखारी:

2011 की जनगणना के अनुसार, भारत में भिखारियों की कुल संख्या 4,13,670 (2,21,673 पुरुष और 1,91,997 महिलाएं) है। राज्य-वार, पश्चिम बंगाल काफी अंतर से आगे है, उसके बाद उत्तर प्रदेश है।

नोट:

मंत्रालय ने भिखारियों के कौशल विकास कार्यक्रमों के लिए **राष्ट्रीय पिछड़ा वर्ग वित्त एवं विकास निगम (NBCFDC)** को 2019-20 में 70 लाख रुपये की राशि जारी की थी।

मंत्रालय ने भिखारियों के लिए **राष्ट्रीय सामाजिक सुरक्षा संस्थान (NISD)** को 2019-20 में 1 करोड़ रुपये की राशि भी जारी की थी।

स्रोत: PIB

विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ)

चर्चा में क्यों?

विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) ने पिछले 3 वर्षों में निर्यात, निवेश और रोजगार में प्रदर्शन के मामले में नई ऊंचाइयों को छुआ है।

प्रमुख बिंदु

प्रदर्शन:

निर्यात 2005-06 में 22,840 करोड़ रुपये बढ़कर 2020-21 में 7,59,524 करोड़ रुपये का।

निवेश 2005-06 में 4,035.51 करोड़ रुपए बढ़कर 2020-21 तक 6,17,499 करोड़ रुपए का (संचयी आधार)।

रोजगार 2005-06 में 1,34,704 व्यक्तियों को प्रदान किया गया 2020-21 में बढ़कर 23,58,136 व्यक्तियों (संचयी आधार) हो गया है।

नोट: देश भर के विभिन्न विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) में, पिछले तीन वर्षों के दौरान 1096 इकाइयों का पंजीकरण किया गया है।

विशेष आर्थिक क्षेत्रों (SEZ) के बारे में:

एक विशेष आर्थिक क्षेत्र एक ऐसा क्षेत्र है जिसमें व्यापार और वाणिज्यिक कानून देश के बाकी हिस्सों से अलग होते हैं।

SEZ देश की राष्ट्रीय सीमाओं के भीतर स्थित हैं, और उनके उद्देश्यों में व्यापार संतुलन बढ़ाना, रोजगार, निवेश में वृद्धि, रोजगार सृजन और प्रभावी प्रशासन शामिल हैं।

भारत में विशेष आर्थिक क्षेत्र (SEZ):

भारत निर्यात में बढ़ावा देने में **एक्सपोर्ट प्रोसेसिंग ज़ोन (EPZ)** मॉडल के प्रभाव को पहचान करने के लिए एशिया में पहला एक था, जिसने **1965 में एशिया का पहला EPZ कांडला, गुजरात** में स्थापित किया।

विशेष आर्थिक क्षेत्र अधिनियम, 2005, मई, 2005 में संसद द्वारा पारित किया गया था, जिसे 23 जून, 2005 को राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त हुई थी।

SEZ अधिनियम के मुख्य उद्देश्य हैं:

अतिरिक्त आर्थिक गतिविधि उत्पन्न करने के लिए रोजगार के अवसर पैदा करने के लिए वस्तुओं और सेवाओं के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए बुनियादी सुविधाओं का विकास करने के लिए घरेलू और विदेशी स्रोतों से निवेश को बढ़ावा देना

स्रोत: PIB

भारत में निगरानी कानून, और गोपनीयता पर चिंताएं

चर्चा में क्यों?

भारत में कम से कम 300 व्यक्तियों को लक्षित करने के लिए इजरायली स्पाइवेयर पेगासस का इस्तेमाल करने वाली वैश्विक सहयोगी जांच परियोजना द्वारा खोज के जवाब में, सरकार ने दावा किया है कि भारत में सभी अवरोध कानूनी रूप से होते हैं।

प्रमुख बिंदु

पेगासस के बारे में:

पेगासस इजरायली साइबर आर्म्स फर्म NSO ग्रुप द्वारा विकसित एक स्पाइवेयर है जिसे iOS और एंड्रॉइड के अधिकांश संस्करणों पर चलने वाले मोबाइल फोन पर गुप्त रूप से स्थापित किया जा सकता है।

यह कोई भी मैलेशियस सॉफ्टवेयर है जिसे आपके कंप्यूटर डिवाइस में प्रवेश करने, आपका डेटा एकत्र करने और इसे आपकी सहमति के बिना किसी तृतीय-पक्ष को अग्रेषित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

भारत में निगरानी को कवर करने वाले कानून:

भारत में संचार निगरानी मुख्य रूप से दो कानूनों के तहत जगह लेता है - **टेलीग्राफ अधिनियम, 1885** और **सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000**

जबकि टेलीग्राफ अधिनियम कॉलों के अवरोधन से संबंधित है, IT अधिनियम सभी इलेक्ट्रॉनिक संचार की निगरानी से निपटने के लिए अधिनियमित किया गया था।

निगरानी के लिए मौजूदा ढांचे में कमियों को दूर करने के लिए एक व्यापक डेटा संरक्षण कानून अभी तक अधिनियमित नहीं किया गया है।

IT एक्ट के तहत डेटा के सभी इलेक्ट्रॉनिक ट्रांसमिशन को इंटरसेप्ट किया जा सकता है।

इसलिए, पेगासस जैसे स्पाइवेयर को कानूनी रूप से इस्तेमाल करने के लिए, सरकार को IT अधिनियम और टेलीग्राफ अधिनियम दोनों को लागू करना होगा।

निगरानी से जुड़े मुद्दे:

मौलिक अधिकारों को प्रभावित करता है

कानूनी खामियां

अधिनायकवादी शासन

प्रेस की स्वतंत्रता के लिए खतरा

भारत में हाल ही में उठाए गए कदम:

साइबर सुरक्षित भारत पहल

राष्ट्रीय साइबर सुरक्षा समन्वय केंद्र

भारतीय साइबर अपराध समन्वय केंद्र (I4C)

कंप्यूटर इमरजेंसी रिस्पॉंस टीम- इंडिया (CERT-IN)

साइबर स्वच्छता केंद्र

अंतर्राष्ट्रीय तंत्र:

साइबर अपराध पर बुडापेस्ट कन्वेंशन

अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

मथुरा रिफाइनरी में भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन संयंत्र

चर्चा में क्यों?

भारत की सबसे बड़ी तेल कंपनी **इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन (IOC)** अपनी मथुरा रिफाइनरी में देश का पहला 'ग्रीन हाइड्रोजन' संयंत्र बनाएगी।

इसका उद्देश्य तेल और ऊर्जा के स्वच्छ रूपों की बढ़ती मांग को पूरा करने के लिए भविष्य के लिए तैयार करना है।

प्रमुख बिंदु

यह देश की पहली ग्रीन हाइड्रोजन इकाई होगी।

हाइड्रोजन, अपने आप में एक स्वच्छ ईंधन है, लेकिन इसका निर्माण ऊर्जा-गहन है और इसमें कार्बन उप-उत्पाद भी निकलते हैं।

ग्रीन हाइड्रोजन उत्पादन - परम स्वच्छ हाइड्रोजन संसाधन - हाइड्रोजन ईंधन बनाने के लिए अक्षय ऊर्जा का उपयोग करता है।

नोट:

पूर्वानुमान बताते हैं कि भारतीय ईंधन की मांग 2040 तक बढ़कर 400-450 मिलियन टन हो जाएगी, जबकि अभी यह 250 मिलियन टन है।

मांग में वृद्धि ने रिफाइनिंग विस्तार को आगे बढ़ाने के साथ-साथ CNG, LNG, बायोडीजल और इथेनॉल में विस्तार करना अनिवार्य बना दिया है।

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड

स्टैंड अप इंडिया योजना को वर्ष 2025 तक बढ़ाया गया

चर्चा में क्यों?

वित्तीय सेवा विभाग, वित्त मंत्रालय ने बताया कि स्टैंड अप इंडिया योजना को वर्ष 2025 तक बढ़ा दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

स्टैंड अप इंडिया योजना के बारे में:

यह योजना 05 अप्रैल, 2016 को प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की गयी थी।

उद्देश्य और ऋण की प्रकृति:

इस योजना का उद्देश्य ग्रीनफील्ड उद्यम स्थापित करने के लिये अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों की प्रति बैंक शाखा में कम-से-कम एक अनुसूचित जाति या अनुसूचित जनजाति उधारकर्ता और कम-से-कम एक महिला उधारकर्ता को 10 लाख रुपए से 1 करोड़ रुपए के बीच बैंक ऋण की सुविधा प्रदान करना है।

यह उद्यम विनिर्माण, सेवाओं, कृषि-संबद्ध गतिविधियों या व्यापारिक क्षेत्र में हो सकता है।

गैर-व्यक्तिगत उद्यमों के मामले में, 51% शेयरधारिता और नियंत्रण हिस्सेदारी किसी अनुसूचित जाति/अनुसूचित जनजाति या महिला उद्यमी के पास होनी चाहिए।

SIDBI और NABARD के कार्यालय स्टैंड-अप कनेक्ट सेंटर (SUCC) नामित हैं।

नया परिवर्तन:

FY 2021-22 के लिए, योजना के तहत ऋण के लिए मार्जिन मनी की आवश्यकता '25% तक' से घटाकर '15% तक' कर दी गई है और कृषि से जुड़ी गतिविधियों को योजना में शामिल किया गया है।

प्रदर्शन:

28.06.2021 को 26204.49 करोड़ रुपये के कुल 1,16,266 ऋण योजना के तहत शुरुआत से ही बढ़ाए जा चुके हैं।

स्रोत: PIB

भारत दुनिया में 5वें सबसे बड़े विदेशी मुद्रा भंडार धारक के रूप में उभरा चर्चा में क्यों?

भारत 25 जून, 2021 तक **चीन, जापान, स्विटजरलैंड और रूस** के बाद में **608.99 अरब डॉलर** के साथ दुनिया में **5वां सबसे बड़ा विदेशी मुद्रा भंडार धारक** के रूप में उभरा है। इसकी सूचना वित्त राज्य मंत्री पंकज चौधरी द्वारा 20 जुलाई, 2021 को लोकसभा में दी गयी थी।

प्रमुख बिंदु

सरकार और RBI मजबूत समष्टि आर्थिक विकास का समर्थन करने के लिए नीतियों या विनियमों को कैलिब्रेट करने वाली उभरती बाहरी स्थिति की बारीकी से निगरानी कर रहे हैं।

भारतीय रिजर्व बैंक सुरक्षा और तरलता मानकों का पालन करते हुए, विदेशी मुद्रा स्वैप और रेपो बाजारों में परिचालन को बढ़ाकर, सोने के अधिग्रहण और नए बाजारों / उत्पादों की खोज करके विदेशी मुद्रा भंडार के विविधीकरण के लिए नियमित कदम उठाता है।

नोट: 2020-21 में, भारत के भुगतान संतुलन ने चालू खाते और पूंजी खाते दोनों में अधिशेष दर्ज किया, जिसने वर्ष के दौरान विदेशी मुद्रा भंडार में वृद्धि में योगदान दिया।

विदेशी मुद्रा भंडार: विदेशी मुद्रा भंडार नकद और अन्य आरक्षित परिसंपत्तियां हैं जैसे केंद्रीय बैंक या अन्य मौद्रिक प्राधिकरण के पास मौजूद सोना जो मुख्य रूप से देश के भुगतान संतुलन के लिए उपलब्ध हैं।

स्रोत: PIB

वस्तु एवं सेवा कर (GST) के 4 साल

चर्चा में क्यों?

वित्त मंत्रालय ने टैक्स सुधार GST की चौथी वर्षगांठ को चिह्नित करने के लिए समय पर रिटर्न दाखिल करने और कर के नकद भुगतान के लिए 54,439 GST भुगतानकर्ताओं को प्रशंसा प्रमाण पत्र जारी करने का निर्णय लिया है। **केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC)** इन करदाताओं को प्रशंसा प्रमाण पत्र जारी करेगा।

प्रमुख बिंदु

इसके परिणामस्वरूप 54,439 करदाताओं की पहचान की गई है। इन करदाताओं में से 88% से अधिक सूक्ष्म (36%), लघु (41%) और मध्यम उद्यमों (11%) से हैं।

अब तक 66 करोड़ से अधिक GST रिटर्न दाखिल किए गए हैं और कम दरों ने कर अनुपालन को बढ़ाने में मदद की है, GST राजस्व में लगातार वृद्धि हुई है और लगातार आठ महीनों तक 1 लाख करोड़ रुपये से ऊपर रहा है।

वस्तु एवं सेवा कर (GST) के बारे में:

GST एक अप्रत्यक्ष कर (या उपभोग कर) है जिसका उपयोग भारत में वस्तुओं और सेवाओं की आपूर्ति पर किया जाता है।

यह एक व्यापक, बहुस्तरीय, गंतव्य-आधारित कर है।

कर संग्रह के लिए वस्तुओं और सेवाओं को पांच अलग-अलग टैक्स स्लैब: 0%, 5%, 12%, 18% और 28% में बांटा गया है।

हालांकि, पेट्रोलियम उत्पादों, मादक पेय और बिजली पर GST के तहत कर नहीं लगाया जाता है और इसके बजाय अलग-अलग राज्य सरकारों द्वारा पिछली कर प्रणाली के अनुसार अलग से कर लगाया जाता है।

GST, **1 जुलाई, 2017** को लागू किया गया था जिसमें उत्पाद शुल्क, सेवा कर और वैट और 13 उपकर जैसे 17 स्थानीय लेवी शामिल हैं।

GST परिषद के बारे में:

GST परिषद भारत में वस्तु एवं सेवा कर के संदर्भ के आधार पर किसी भी कानून या विनियमन को संशोधित करने, समाधान करने या प्राप्त करने के लिए एक शीर्ष सदस्य समिति है।

GST परिषद का नेतृत्व **केंद्रीय वित्त मंत्री** करता है।

स्रोत: PIB

फ्रेट स्मार्ट सिटीज

चर्चा में क्यों?

वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के तहत लॉजिस्टिक्स डिवीजन ने 'फ्रेट स्मार्ट शहरों' के लिए योजनाओं का अनावरण किया।

मंत्रालय ने 'फ्रेट स्मार्ट सिटीज' पर वेबसाइट लॉन्च की और शहरों की माल ढुलाई में सुधार के लिए उठाये जा सकने वाले 14 उपायों की रूपरेखा वाली एक विवरण पुस्तिका भी जारी की।

प्रमुख बिंदु

फ्रेट स्मार्ट सिटीज

फ्रेट, सरल भाषा में, माल या कार्गो का मतलब है। इन्हें जहाज, ट्रेन, ट्रक या हवाई जहाज द्वारा ले जाया जा सकता है।

आवश्यकता:

भारतीय शहर राष्ट्र की आर्थिक गतिविधियों को चला रहे हैं, जो राष्ट्रीय सकल घरेलू उत्पाद में 63% से अधिक का योगदान करते हैं।

यह और भी अधिक प्रासंगिक है क्योंकि शहरी माल ढुलाई की मांग अगले 10 वर्षों में 140 प्रतिशत बढ़ने की उम्मीद है।

वर्तमान में भारतीय शहरों में ग्राहकों तक सामान पहुंचाने के अंतिम चरण में माल ढुलाई गतिविधियों की लागत भारत की बढ़ती ई-कॉमर्स आपूर्ति श्रृंखला की कुल लागत का 50 प्रतिशत है।

तत्काल आधार पर पहचाने जाने वाले **10 शहरों** से लेकर, अगले चरण में सूची को 75 शहरों तक विस्तारित करने की योजना है, जिसके बाद इसका विस्तार पूरे देश में किया जायेगा जिसमें सभी राज्यों की राजधानियों और दस लाख से अधिक आबादी वाले शहर शामिल होंगे।

नोट: शहरों की लॉजिस्टिक पर ध्यान केंद्रित करने की जरूरत को लेकर सबसे पहले **19 जनवरी, 2021 को लॉजिस्टिक्स पर राज्यों के पहले राष्ट्रीय सम्मेलन** के दौरान राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के साथ चर्चा की गयी थी।

फ्रेट स्मार्ट शहरों का महत्व:

यह उम्मीद की जाती है कि भारत में इस दशक में 124 मिलियन लोगों को शहरों में जोड़ा जाएगा, जिससे शहरी माल की मांग में 140% की वृद्धि होगी। इसके अलावा, ई-कॉमर्स बाजार के 2022 तक बढ़कर 11 लाख करोड़ रुपये होने की उम्मीद है।

माल ढुलाई व्यवस्था में सुधार के उपाय:

लॉजिस्टिक्स डिवीजन द्वारा जारी हैंडबुक शहरी माल ढुलाई प्रणाली को बढ़ाने के लिए 14 प्रमुख उपायों पर केंद्रित है। इसके अनुसार, उपायों को **चार श्रेणियों - वाहन उपयोग अनुकूलन, बुनियादी ढांचा विकास, मांग और भूमि उपयोग योजना, और प्रौद्योगिकी अपनाना** में विभाजित किया गया है।

लॉजिस्टिक्स डिवीजन के बारे में:

लॉजिस्टिक्स डिवीजन की स्थापना 7 जुलाई, 2017 को भारत सरकार नियम, 1961 के परिणामस्वरूप वाणिज्य विभाग, वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय में की गई थी।

इसका उद्देश्य देश में लॉजिस्टिक्स सेक्शन के एकीकृत विकास के लिए नीतिगत बदलाव, मौजूदा प्रक्रियाओं में प्रगति, कमियों का पता लगाना और इस क्षेत्र में प्रौद्योगिकी की शुरुआत के माध्यम से एक कार्य योजना विकसित करना है।

फ्रेट स्मार्ट सिटी पहल पर, लॉजिस्टिक्स डिवीजन भारत-जर्मन विकास सहयोग के तहत GIZ (जर्मनी), रॉकी माउंटेन इंस्टीट्यूट (RMI) और RMI इंडिया के साथ मिलकर काम कर रहा है।

स्रोत: PIB

GI प्रमाणित गुजरात के भालिया गेहूं का निर्यात

चर्चा में क्यों?

GI (भौगोलिक संकेतक) प्रमाणित **भालिया किस्म के गेहूं** की पहली खेप **गुजरात से केन्या और श्रीलंका** को निर्यात की गई।

प्रमुख बिंदु

GI प्रमाणित भालिया गेहूं के बारे में:

GI प्रमाणित गेहूं में प्रोटीन की मात्रा अधिक होती है और यह स्वाद में मीठा होता है।

भालिया फसल प्रमुख रूप से गुजरात के भाल क्षेत्र में पैदा की जाती है। भाल क्षेत्र में अहमदाबाद, आनंद, खेड़ा, भावनगर, सुरेंद्रनगर, भरूच जिले शामिल हैं।

नोट:

गेहूं की भालिया किस्म को जुलाई, 2011 में भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणन प्राप्त हुआ था।

GI प्रमाणीकरण का पंजीकृत प्रोपराइटर आणंद कृषि विश्वविद्यालय, गुजरात है।

भारत से गेहूं का निर्यात:

वर्ष 2020-21 में, भारत से 4034 करोड़ रुपये का गेहूं निर्यात किया गया है। जो कि उसके पहले की वर्ष की तुलना में 808 फीसदी ज्यादा था। उस अवधि में 444 करोड़ रुपये का गेहूं निर्यात किया गया था।

भारत ने वर्ष 2020-21 के दौरान यमन, इंडोनेशिया, भूटान, फिलीपींस, ईरान, कंबोडिया और म्यांमार जैसे 7 नए देशों को पर्याप्त मात्रा में अनाज का निर्यात किया।

भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणन:

GI कुछ उत्पादों पर इस्तेमाल किया जाने वाला नाम या संकेत है जो एक विशिष्ट भौगोलिक स्थान या मूल (उदाहरण के लिए, एक शहर, क्षेत्र या देश) से मेल खाता है।

भारत में वस्तु के भौगोलिक संकेत (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम, 1999 वस्तुओं से संबंधित भौगोलिक संकेतों के पंजीकरण तथा बेहतर सुरक्षा प्रदान करने का प्रयास करता है।

भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री चेन्नई में स्थित है।

यह विश्व व्यापार संगठन (WTO) के बौद्धिक संपदा अधिकारों के व्यापार-संबंधी पहलुओं का भी एक हिस्सा है।

नोट: दार्जिलिंग चाय 2004-2005 में भारत में पहला **भौगोलिक संकेत (GI)** टैग उत्पाद बना।

स्रोत: PIB

Important News: Defense

अभ्यास इंद्र-21 (INDRA-2021)

चर्चा में क्यों?

12वां भारत-रूस संयुक्त सैन्याभ्यास इंद्र-21 एक से 13 अगस्त, 2021 तक **रूस के वोल्गोग्राद** में आयोजित होगा।

प्रमुख बिंदु

INDRA-21 के बारे में:

अंतर्राष्ट्रीय आतंकवादी समूहों के खिलाफ संयुक्त कार्रवाई सम्बंधी **संयुक्त राष्ट्र के फैसले** के अनुपालन में दोनों देशों की सेनायें आतंक विरोधी अभ्यास करेंगी।

इस अभ्यास में दोनों देशों के 250 सैन्यकर्मी हिस्सा लेंगे।

अभ्यास से भारतीय और रूसी फौजों के बीच आपसी तालमेल और आपस में सहयोग करके कार्रवाई करने की क्षमता में इजाफा होगा।

नोट:

पहला अभ्यास इंद्र 2003 में आयोजित किया गया था।

2020 में, अभ्यास का 11वां संस्करण बंगाल की खाड़ी में आयोजित किया गया था।

विदेशी देशों के साथ आयोजित भारत के संयुक्त सैन्य अभ्यास:

देश	अभ्यास
ऑस्ट्रेलिया	AUSTRA HIND
बांग्लादेश	SAMPRTI
चीन	HAND IN HAND
फ्रांस	SHAKTI
इंडोनेशिया	GARUDA SHAKTI
कज़ाकस्तान	PRABAL DOSTYK
किर्गिज़स्तान	KHANJAR
मालदीव	EKUVERIN
म्यांमार	IMBEX
नेपाल	SURYA KIRAN
श्रीलंका	MITRA SHAKTI
थाईलैंड	MAITREE

ब्रिटेन	AJEYA WARRIOR
अमेरिका	YUDHABHAYAS
	VAJRA PRAHAR
वियतनाम	VINBAX

स्रोत: PIB

अभ्यास 'कटलैस एक्सप्रेस 2021'

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना का जहाज तलवार अभ्यास कटलैस एक्सप्रेस 2021 में भाग ले रहा है, जिसका संचालन 26 जुलाई 2021 से 06 अगस्त 2021 तक अफ्रीका के पूर्वी तट पर किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

अभ्यास कटलैस एक्सप्रेस 2021 के बारे में:

यह पूर्वी अफ्रीका और पश्चिमी हिंद महासागर में समुद्री सुरक्षा को बढ़ावा देने के लिए आयोजित एक वार्षिक समुद्री अभ्यास है।

प्रतिभागी:

अभ्यास के 2021 संस्करण में 12 पूर्वी अफ्रीकी देशों, ब्रिटेन, अमेरिका, भारत और विभिन्न अंतरराष्ट्रीय संगठनों जैसे अंतरराष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO), इंटरपोल, ड्रग्स और क्राइम पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय, यूरोपियन यूनियन नेवल फोर्स, महत्वपूर्ण समुद्री मार्ग हिन्द महासागर और EUCAP सोमालिया की भागीदारी शामिल है।

नोट:

भारतीय नौसेना अभ्यास में 'प्रशिक्षक की भूमिका' में भाग ले रही है।

IFC-IOR (सूचना संलयन केंद्र - हिंद महासागर क्षेत्र) अभ्यास में भाग ले रहा है।

भारत की भागीदारी हिंद महासागर क्षेत्र में समुद्री सहयोग और सुरक्षा के प्रति अपनी घोषित नीति और क्षेत्र में सभी के लिए सुरक्षा और विकास (SAGAR) के अनुसार है।

पश्चिमी हिंद महासागर (WIO) के बारे में:

WIO उत्तरी अमेरिका, यूरोप और एशिया को जोड़ता है, और इसलिए यह वैश्विक रणनीतिक महत्व का है।

इसकी समृद्ध प्राकृतिक संसाधन प्रोफाइल ने भारत सहित वैश्विक देशों को हाल के वर्षों में इस क्षेत्र को बढ़ती रुचि के साथ देखने के लिए प्रेरित किया है।

पश्चिमी हिंद महासागर क्षेत्र में अंतर-क्षेत्रीय सहयोग:

समुद्री सुरक्षा क्षेत्रीय कार्यक्रम

जिबूती आचार संहिता/ जिबूती आचार संहिता में जेद्दा संशोधन

हिंद महासागर आयोग
हिंद महासागर रिम एसोसिएशन

स्रोत: PIB

**भारत, ब्रिटेन ने बंगाल की खाड़ी में नौसैनिक अभ्यास का संचालन किया
चर्चा में क्यों?**

भारतीय नौसेना ने दिनांक 21 से 22 जुलाई 2021 तक बंगाल की खाड़ी में **ब्रिटेन की रॉयल
नेवी** के साथ **द्विपक्षीय पैसेज युद्धाभ्यास (PASSEX)** में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास दोनों नौसेनाओं की समुद्री क्षेत्र में एक साथ काम करने की क्षमता को बेहतर बनाने के लिए डिजाइन किया गया था।

भारतीय नौसेना और रॉयल नेवी के नवीनतम एयरक्राफ्ट कैरियर, HMS क्वीन एलिजाबेथ के बीच पहले अभ्यास में कैरियर स्ट्राइक ग्रुप (CSG)-21 की भागीदारी शामिल थी जिसमें टाइप 23 फ्रिगेट और अन्य सतह पर कारगर लड़ाकों के अलावा एक एस्ट्यूट क्लास पनडुब्बी शामिल थी।

भारतीय नौसेना का प्रतिनिधित्व IN शिप सतपुड़ा, रणवीर, ज्योति, कवरत्ती, कुलिश और एक पनडुब्बी द्वारा किया गया था।

नोट: भारतीय नौसेना और अमेरिकी नौसेना ने 28 से 29 मार्च, 2021 तक पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में **पैसेज अभ्यास** का आयोजन किया था।

स्रोत: PIB

**DRDO ने सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल आकाश-NG का सफल परीक्षण किया
चर्चा में क्यों?**

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ओडिशा के तट के करीब एकीकृत परीक्षण रेंज से सतह से हवा में मार करने वाली नई पीढ़ी आकाश मिसाइल (आकाश-NG) का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

मिसाइल प्रणाली को रक्षा अनुसंधान एवं विकास प्रयोगशाला (DRDL), हैदराबाद द्वारा अन्य DRDO प्रयोगशालाओं के सहयोग से विकसित किया गया है।

परीक्षण के दौरान, मिसाइल ने तेज और फुर्तीले हवाई खतरों को बेअसर करने के लिए आवश्यक उच्चस्तरीय गतिशीलता का प्रदर्शन किया।

स्रोत: PIB

तीन देशों का टेबल टॉप नौसैनिक अभ्यास 'शील्ड'

चर्चा में क्यों?

श्रीलंकाई नौसेना, मालदीव के नेशनल डिफेंस फ़ोर्स तथा भारतीय नौसेना के बीच एक तीन देशों का टेबल टॉप एंटी नारकोटिक्स एंड मैरीटाइम सर्च एंड रेस्क्यू अभ्यास (एक्सरसाइज शील्ड) मुंबई में WNC में पहली बार दिनांक 14 और 15 जुलाई 2021 को भारतीय नौसेना की अगुवाई में आभासी रूप से आयोजित किया गया था।

इस अभ्यास का समन्वय मेरीटाइम वारफेयर सेंटर, मुंबई द्वारा किया गया था।

प्रमुख बिंदु

एंटी-नारकोटिक ऑपरेशंस और मैरीटाइम सर्च एंड रेस्क्यू ऐसे महत्वपूर्ण मुद्दे हैं जिन पर प्रतिभागियों द्वारा विचार-विमर्श किया गया, जिनकी हिंद महासागर क्षेत्र के प्रमुख शिपिंग मार्गों पर एक विशेष भौगोलिक स्थिति है।

यह अभ्यास समुद्री सुरक्षा सहयोग और आपसी समझ को बढ़ाने, नशीले पदार्थों की तस्करी जैसे आम अंतरराष्ट्रीय समुद्री अपराधों का मुकाबला करने के लिए सर्वोत्तम प्रथाओं/प्रक्रियाओं के आदान-प्रदान, सूचना/खुफिया सूचना के आदान-प्रदान के तौर-तरीकों को विकसित करने और समुद्री खोजबीन और बचाव में एक दूसरे की सहायता करने पर केंद्रित था।

नोट:

अप्रैल में, नौसेना ने अरब सागर में मछली पकड़ने के एक जहाज से 300 किलोग्राम से अधिक नशीले पदार्थ बरामद किए थे, जिसकी कीमत अंतरराष्ट्रीय बाजार में 3,000 करोड़ रुपये थी। नौसेना ने तब कहा था कि यह तस्करी मार्गों को बाधित करने के मामले में एक बड़ी पकड़ थी, जो मकरान तट से निकलती है और भारतीय, मालदीव और श्रीलंकाई गंतव्यों की ओर बहती है।

स्रोत: द हिंदू

DRDO का शॉर्ट स्पैन ब्रिजिंग सिस्टम-10 m भारतीय सेना में शामिल

चर्चा में क्यों?

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा डिजाइन और विकसित 12 शॉर्ट स्पैन ब्रिजिंग सिस्टम (SSBS) -10 m के पहले उत्पादन लॉट को भारतीय सेना में शामिल किया है।

प्रमुख बिंदु

SSBS-10 m सैनिकों की तेजी से आवाजाही सुनिश्चित करने के लिए 4 m चौड़ी पूर्ण सड़क प्रदान करता है और 9.5 m के अंतराल को एक स्पेन से पाटने में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

DRDO की प्रमुख इंजीनियरिंग प्रयोगशाला अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान, पुणे ने मेसर्स L&T लिमिटेड के सहयोग से इस प्रणाली को डिजाइन और विकसित किया है।

यह 12 पुल उत्पादन एजेंसी मेसर्स L&T लिमिटेड से 102 SSBS-10 m का हिस्सा है।

स्रोत: PIB

DRDO ने उन्नत पिनाका रॉकेट का सफल परीक्षण किया

चर्चा में क्यों?

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने मल्टी-बैरल रॉकेट लॉन्चर (MBRL) से देश में विकसित पिनाका रॉकेट के विस्तारित रेंज संस्करण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया। यह परीक्षण ओडिशा के सुदूर तटीय क्षेत्र चांदीपुर के एकीकृत परीक्षण रेंज से किया गया।

प्रमुख बिंदु

परीक्षण के दौरान 25 उन्नत पिनाका रॉकेटों को लॉन्च किया गया। जिन्हें एक के बाद एक लगातार लक्ष्य के तरफ प्रक्षेपित किया गया।

उन्नत पिनाका रॉकेट सिस्टम 45 किलोमीटर तक की दूरी पर स्थित लक्ष्य को भेद सकता है।

रॉकेट सिस्टम को **पुणे स्थित आयुध अनुसंधान एवं विकास प्रतिष्ठान** और **उच्च ऊर्जा सामग्री अनुसंधान प्रयोगशाला** द्वारा संयुक्त रूप से मेसर्स इकोनॉमिक एक्सप्लोसिव्स लिमिटेड, नागपुर के मैनुफैक्चरिंग सहयोग के साथ विकसित किया गया है।

स्रोत: PIB

भारतीय नौसेना और भारतीय वायुसेना का अमेरिकी नौसेना के साथ एकीकृत द्विपक्षीय अभ्यास

चर्चा में क्यों?

हिंद महासागर क्षेत्र में भारतीय और अमेरिकी सेनाओं के बीच दो दिवसीय एकीकृत द्विपक्षीय अभ्यास 24 जून, 2021 को संपन्न हुआ।

भारतीय नौसेना ने भारतीय वायु सेना के साथ मिलकर इस अभ्यास में अमेरिकी नौसेना के कैरियर स्ट्राइक ग्रुप के साथ भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

यह युद्धाभ्यास दोनों देशों के बीच अंतरसंचालनीयता की स्थापना करने और रक्षा समन्वय को मजबूत करने में काफी महत्वपूर्ण रहा है और इस दौरान समुद्र में उच्च गति-नौसैनिक अभियानों का संचालन किया गया।

इनमें वायु प्रभुत्व अभ्यास, उन्नत वायु रक्षा अभ्यास, पनडुब्बी रोधी अभ्यास, सामरिक युद्धाभ्यास और क्रॉस डेक हेलीकॉप्टर ऑपरेशन शामिल थे।

यह अभ्यास दोनों देशों के बीच सहयोग को मजबूत करने और साझेदार सेनाओं के रूप में साझा मूल्यों को मजबूत करने, समुद्रों की स्वतंत्रता और खुली, समावेशी हिंद-प्रशांत और नियम आधारित अंतरराष्ट्रीय व्यवस्था के प्रति प्रतिबद्धता सुनिश्चित करने में एक और मील का पत्थर रहा है।

स्रोत: PIB

पहला स्वदेशी विमानवाहक: INS विक्रांत

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने कोच्चि में मेसर्स कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा निर्मित **प्रथम स्वदेशी विमानवाहक पोत (IAC), INS विक्रांत** के निर्माण की प्रगति की समीक्षा की।

INS विक्रांत को 2022 की पहली छमाही में कमीशन किया जाएगा, जो समुद्र में सबसे शक्तिशाली परिसंपत्ति होगी।

उन्होंने रणनीतिक साझेदारी मॉडल के तहत प्रोजेक्ट 75-I के प्रस्ताव के लिए अनुरोध (RFP) के लिए रक्षा अधिग्रहण परिषद द्वारा हाल ही में दी गई मंजूरी को याद किया जो आला विनिर्माण प्रौद्योगिकियों के स्वदेशी विकास को और बढ़ावा देगा।

प्रमुख बिंदु

यह जहाज मिग-29 के लड़ाकू विमान, कामोव-31 एयर अर्ली वार्निंग हेलीकॉप्टरों का संचालन करेगा, जल्द ही MH-60R बहु-भूमिका हेलीकॉप्टर और स्वदेश निर्मित उन्नत हल्के हेलीकॉप्टरों को भी इसमें शामिल किया जाएगा।

नोट: 40,000 टन के विमानवाहक पोत के सफल समापन ने विमान वाहक डिजाइन और निर्माण करने में सक्षम दुनिया में, भारत को चार देशों - अमेरिका, रूस, फ्रांस और ब्रिटेन के कुलीन समूह में रखा गया है।

रक्षा मंत्री ने COVID-19 के खिलाफ लड़ाई में योगदान के लिए **ऑपरेशन समुद्र सेतु-I** के दौरान युद्धपोतों पर वायरस के फैलने का खतरा होने के बावजूद विदेशों से भारतीय नागरिकों को वापस लाने और **ऑपरेशन समुद्र सेतु-II** के दौरान विदेशों से तरल चिकित्सा ऑक्सीजन में लाने तक भारतीय नौसेना की सराहना की।

नोट: वर्तमान में, भारत के पास केवल एक रूसी मूल का INS विक्रमादित्य विमानवाहक पोत है।

स्रोत: PIB

एक्सरसाइज सी ब्रीज 2021

चर्चा में क्यों?

यूक्रेन और संयुक्त राज्य अमेरिका ने यूक्रेन के साथ पश्चिमी सहयोग के एक शो में काला सागर में संयुक्त नौसैनिक अभ्यास 'सी ब्रीज 2021' शुरू किया।

विवादित जलक्षेत्र में युद्धपोतों को लेकर रूस-ब्रिटेन के बीच विवाद के कुछ दिनों बाद यह अभ्यास किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

1997 से अब तक 21 बार होने वाले सी ब्रीज अभ्यास में 30 से अधिक देशों के लगभग 5,000 सैन्यकर्मी शामिल होंगे।

अभ्यास दो सप्ताह तक चलेगा और इसमें मिसाइल विध्वंसक USS रॉस सहित लगभग 30 जहाज शामिल होंगे।

रूस के लिए काला सागर का महत्व:

काला सागर क्षेत्र का अद्वितीय भूगोल रूस को विभिन्न भू-राजनीतिक लाभ प्रदान करता है।

रूस ने 2014 में क्रीमिया को यूक्रेन से अलग कर लिया था और प्रायद्वीप के आसपास के पानी को अपने क्षेत्र के हिस्से के रूप में दावा करता है।

काला सागर के बारे में:

काला सागर अटलांटिक महासागर का एक सीमांत समुद्र है जो यूरोप और एशिया के बीच स्थित है।

काला सागर के सीमावर्ती देश हैं: यूक्रेन, रूस, जॉर्जिया, तुर्की, रोमानिया और बुल्गारिया।

स्रोत: द हिंदू

नई पीढ़ी की अग्नि-P बैलिस्टिक मिसाइल

चर्चा में क्यों?

DRDO ने ओडिशा के बालेश्वर तट पर डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से **अत्याधुनिक नई पीढ़ी की परमाणु सक्षम बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-P (अग्नि-प्राइम)** का सफल परीक्षण किया।

प्रमुख बिंदु

अग्नि-P अग्नि श्रेणी की नई पीढ़ी की अत्याधुनिक उन्नत मिसाइल है।

अग्नि-पी को **एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम** के तहत विकसित किया गया था।

यह एक कनस्तरीकृत मिसाइल है जिसकी मारक क्षमता 1000 से 2000 किमी है।

अग्नि मिसाइल के बारे में:

अग्नि मिसाइल भारत द्वारा विकसित मध्यम से अंतर महाद्वीपीय दूरी की बैलिस्टिक मिसाइलों का एक परिवार है।

अग्नि मिसाइलें लंबी दूरी की, परमाणु हथियार सक्षम सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल हैं।

परिवार में निम्नलिखित शामिल हैं:

अग्नि-I:	रेंज:	700-1,200 किमी (परिचालन)
अग्नि-II:	रेंज:	2,000-3,500 किमी (परिचालन)
अग्नि-III:	रेंज:	3,000-5,000 किमी (परिचालन)
अग्नि-IV:	रेंज:	3,500-4,000 किमी (परिचालन)
अग्नि-V:	रेंज:	5,000-8,000 किमी (परिचालन)
अग्नि-VI:	रेंज:	11,000-12,000 किमी (विकासाधीन)

एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम (IGMDP) के बारे में:

IGMDP मिसाइलों की व्यापक रेंज के अनुसंधान और विकास के लिए एक भारतीय रक्षा मंत्रालय का कार्यक्रम था। कार्यक्रम का प्रबंधन DRDO और आयुध निर्माणी बोर्ड द्वारा साझेदारी में किया गया था। परियोजना 1982-83 में डॉ ए पी जे अब्दुल कलाम के नेतृत्व में शुरू हुई थी।

कार्यक्रम के तहत विकसित मिसाइलें:

मध्यम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **अग्नि**
कम दूरी की सतह से सतह पर मार करने वाली बैलिस्टिक मिसाइल: **पृथ्वी**
कम दूरी की निम्न-स्तरीय सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **त्रिशूल**
मध्यम दूरी की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल: **आकाश**
तीसरी पीढ़ी की टैंक रोधी मिसाइल: **नाग**

स्रोत: द हिंदू

Environment

उत्तराखंड में सकल पर्यावरण उत्पाद (GEP)

चर्चा में क्यों?

उत्तराखंड सरकार ने हाल ही में घोषणा की कि वह 'सकल पर्यावरण उत्पाद' (GEP) के रूप में अपने प्राकृतिक संसाधनों का मूल्यांकन शुरू करेगी।

यह **सकल घरेलू उत्पाद (GDP)** की तर्ज पर है।

सकल घरेलू उत्पाद (GDP): GDP एक विशिष्ट समय अवधि में उत्पादित सभी अंतिम वस्तुओं और सेवाओं के बाजार मूल्य का एक मौद्रिक माप है।

प्रमुख बिंदु

'सकल पर्यावरण उत्पाद' (GEP) के बारे में:

यह एक क्षेत्र की पारिस्थितिक स्थिति को मापने के लिए एक मूल्यांकन प्रणाली है और हरित GDP के घटकों में से एक है।

इसे उत्पाद और सेवा मूल्य के रूप में माना जाता है जो पारिस्थितिकी तंत्र मानव कल्याण, आर्थिक और सामाजिक रूप से सतत विकास के लिए प्रदान करता है।

ग्रीन GDP के बारे में: ग्रीन GDP की गणना करते समय, किसी देश के मानक GDP के साथ-साथ पर्यावरणीय कारकों के साथ आर्थिक विकास को भी ध्यान में रखा जाता है। यह जैव विविधता के नुकसान और जलवायु परिवर्तन के लिए जिम्मेदार कारकों का कारक है।

इस पहलू की ओर शिक्षाविदों का ध्यान आकर्षित करने के लिये वर्ष 1981 में "पारिस्थितिकी तंत्र सेवाएँ" शब्द बनाया गया था।

अमेरिकी पारिस्थितिक अर्थशास्त्री रॉबर्ट कोस्टान्ज़ा के अनुसार, पारिस्थितिकी तंत्र सेवाएँ मानव आबादी को पारिस्थितिकी तंत्र के कार्यों से प्राप्त होने वाले लाभ हैं।

परिभाषा अभी भी विकास की प्रक्रिया में है।

1997 में, कोस्टान्ज़ा के नेतृत्व में 13 अर्थशास्त्रियों और पारिस्थितिकीविदों के एक समूह ने दिखाया कि वैश्विक स्तर पर पारिस्थितिकी तंत्र सेवाओं का मूल्य वैश्विक GDP से लगभग दोगुना है।

सकल पर्यावरण उत्पाद की आवश्यकता:

उत्तराखंड अपनी जैव विविधता के माध्यम से राष्ट्र को प्रतिवर्ष 95,112 करोड़ रुपए की सेवाएँ उपलब्ध कराता है और राज्य में 71 प्रतिशत से अधिक क्षेत्र वनों के अधीन है।

यह हिमालय, कॉर्बेट नेशनल पार्क और राजाजी टाइगर रिजर्व जैसे वन्यजीव अभ्यारण्य और गंगा, यमुना और शारदा जैसी विभिन्न नदियों का उद्गम स्थल है।

GEP पर्यावरण के संरक्षण और जलवायु परिवर्तन में मदद करेगा।

स्रोत: डाउन टू अर्थ

दो भारतीय संगठनों ने UNDP इक्वेटर पुरस्कार 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

जैव विविधता हानि और जलवायु परिवर्तन से निपटने के लिए स्थानीय, अभिनव, प्रकृति-आधारित समाधानों को प्रदर्शित करने में उनकी असाधारण उपलब्धि के लिए दो भारतीय संगठनों ने प्रतिष्ठित UNDP इक्वेटर पुरस्कार 2021 प्राप्त किया।

प्रमुख बिंदु

विश्व स्तर पर दस विजेताओं में से **भारत की ओर से दो संगठन हैं- अधिमलाई पझंगुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड और स्नेहकुंजा ट्रस्ट।**

उनमें से प्रत्येक को 10,000 अमरीकी डालर का पुरस्कार और इस वर्ष के अंत में संयुक्त राष्ट्र महासभा, द नेचर फॉर लाइफ हब और UN फूड सिस्टम्स समिट से जुड़े विशेष आभासी कार्यक्रमों की एक श्रृंखला में शामिल होने का अवसर मिलेगा।

अधिमलाई पझंगुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड के बारे में:

दक्षिण भारत में नीलगिरि बायोस्फीयर रिजर्व के स्वदेशी लोगों द्वारा प्रबंधित और पूरी तरह से संचालित इस 1,700 सदस्यीय सहकारी ने वन उत्पादों और फसलों की विविध श्रेणी के प्रसंस्करण और विपणन द्वारा 147 गांवों में आजीविका में सुधार किया है।

स्नेहकुंजा ट्रस्ट के बारे में:

स्नेहकुंजा ट्रस्ट ने 45 वर्षों के लिए पश्चिमी घाट और कर्नाटक तट में संवेदनशील आर्द्रभूमि और तटीय पारिस्थितिकी तंत्र की रक्षा की है। स्नेहकुंजा ट्रस्ट भारत में वर्तमान में **पहली ब्लू कार्बन परियोजना** का संचालन कर रहा है।

इक्वेटर पुरस्कार के बारे में:

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम के तहत इक्वेटर इनिशिएटिव द्वारा आयोजित इक्वेटर पुरस्कार, जैव विविधता के संरक्षण और सतत उपयोग के माध्यम से गरीबी को कम करने के लिए उत्कृष्ट सामुदायिक प्रयासों को मान्यता देने के लिए द्विवार्षिक रूप से प्रदान किया जाता है।

स्रोत: undp.org

मकड़ी की नई प्रजाति 'आइसियस तुकारामी' का नाम 26/11 के शहीद तुकाराम ऑबले के नाम पर रखा गया चर्चा में क्यों?

वैज्ञानिकों ने महाराष्ट्र में कूदने वाली मकड़ियों की दो नई प्रजातियों की खोज की है और उनमें से एक का नाम 'आइसियस तुकारामी' रखा है, जो मुंबई पुलिस के सहायक उप-निरीक्षक तुकाराम ऑबले के नाम पर है, जो शहर में 26/11 के आतंकी हमलों के दौरान मारे गए थे। कूदने वाली मकड़ी की दूसरी प्रजाति को फिनटेला चोलके कहा गया।

प्रमुख बिंदु

यह प्रजाति मुंबई में ठाणे और आरे मिल्क कॉलोनी में पाई गई।

शोध पत्र रूसी विज्ञान पत्रिका आर्थ्रोपोडा सिलेक्टा में प्रकाशित हुआ था।

26 नवंबर, 2008 की रात को आतंकवादी अजमल कसाब को पकड़ने की कोशिश के दौरान निहत्थे ऑबले को मारा गया था।

Awards and Honours

शिबाजी बनर्जी को मरणोपरांत मोहन बागान रत्न 2021 से सम्मानित किया जाएगा

भारतीय फुटबॉल टीम के पूर्व गोलकीपर स्वर्गीय शिबाजी बनर्जी को मरणोपरांत मोहन बागान रत्न 2021 से सम्मानित किया जाएगा।

अपने 8 साल के लंबे पेशेवर करियर के दौरान, बनर्जी ने 4 कलकत्ता फुटबॉल लीग, 5 डूरंड कप, 5 IFA शील्ड, 4 फेडरेशन कप और 2 रोवर्स कप खिताब जीते।

मोहन बागान रत्न पुरस्कार के बारे में:

यह हर साल मोहन बागान दिवस पर उत्कृष्ट पूर्व खिलाड़ियों को दिया जाने वाला एक पुरस्कार है, चाहे कोई भी खेल खेले हों।

2001 से, प्रत्येक वर्ष 29 जुलाई को मोहन बागान दिवस के रूप में मनाया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

काजल चक्रवर्ती ने नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 जीता

चर्चा में क्यों?

काजल चक्रवर्ती, केंद्रीय समुद्री मत्स्य अनुसंधान संस्थान (CMFRI) के प्रधान वैज्ञानिक ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) द्वारा संस्थापित कृषि अनुसंधान में उत्कृष्टता के लिए नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार जीता है।

यह पुरस्कार ICAR के 93वें स्थापना दिवस के दौरान प्रदान किया गया।

प्रमुख बिंदु

यह पुरस्कार संधिशोथ दर्द, टाइप -2 मधुमेह, डिस्लिपिडेमिया, उच्च रक्तचाप और हाइपोथायरायडिज्म से निपटने के लिए चयनित समुद्री शैवाल से न्यूट्रास्युटिकल उत्पादों के विकास और व्यावसायीकरण में चक्रवर्ती की उत्कृष्ट उपलब्धि के सम्मान में है।

नॉर्मन बोरलॉग राष्ट्रीय पुरस्कार के बारे में:

हर पांच साल में घोषित किए जाने वाले इस पुरस्कार में 10 लाख रुपये का नकद पुरस्कार दिया जाता है।

इसके अलावा, वैज्ञानिक को पांच साल के लिए एक चुनौतीपूर्ण शोध परियोजना को पूरा करने के लिए 1.5 करोड़ रुपये का शोध अनुदान दिया जाएगा।

स्रोत: द हिंदू

भारत सरकार ने राष्ट्रीय लॉजिस्टिक उत्कृष्टता पुरस्कारों की शुरुआत की चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय लॉजिस्टिक उत्कृष्टता पुरस्कारों की दो श्रेणियां हैं, पहले में लॉजिस्टिक इन्फ्रास्ट्रक्चर/सेवा प्रदाता शामिल हैं और दूसरी विभिन्न उपयोगकर्ता उद्योगों के लिए है।

पुरस्कारों से लॉजिस्टिक आपूर्ति श्रृंखला में शामिल विभिन्न कंपनियों को पहचान मिलेगी।

प्रमुख बिंदु

पुरस्कारों के बारे में:

इन पुरस्कारों के माध्यम से सरकार का उद्देश्य लॉजिस्टिक सेवा प्रदाताओं की ओर ध्यान आकर्षित करना है, जिन्होंने अन्य उपलब्धियों के साथ ही परिचालन उत्कृष्टता हासिल की है, डिजिटलीकरण और प्रौद्योगिकी को अपनाया है, ग्राहक सेवा में सुधार किया है और टिकाऊ प्रक्रियाओं को लागू किया है।

उपयोगकर्ता उद्योगों के लिए, ये पुरस्कार आपूर्ति श्रृंखला में बदलाव, आपूर्ति व्यवस्था का विकास, कौशल विकास, स्वचालन और अन्य ऐसे कार्यों की दिशा में किए गए प्रयासों का प्रदर्शन किया जाएगा।

नोट:

भारतीय लॉजिस्टिक क्षेत्र जहां 2020 में लगभग 215 बिलियन डॉलर तक पहुंचने के साथ 10.5 प्रतिशत CAGR दर से बढ़ रहा है, वहीं इसके साथ ही व्यवस्थित, एक दूसरे से जुड़ी समस्याएं हैं जिन्हें उसकी दक्षता में सुधार के लिए दूर किया जाना चाहिए।

भारत के GDP में लॉजिस्टिक की समग्र लागत लगभग 14 प्रतिशत आती है। 8 प्रतिशत के वैश्विक औसत की तुलना में भारत की प्रतिस्पर्धात्मकता के अंतर को कम करने के लिए भारतीय

लॉजिस्टिक क्षेत्र को वैश्विक लॉजिस्टिक प्रदर्शन सूचकांक (LPI) में शीर्ष 25 देशों में शामिल होने की महत्वाकांक्षा के साथ वैश्विक प्रतिस्पर्धियों की तरह उन्नत, संगठित और कुशल बनाना होगा।

स्रोत: PIB

कान्स फिल्म फेस्टिवल 2021

74वां कान्स फिल्म फेस्टिवल कान्स, फ्रांस में आयोजित किया गया।

अमेरिकी निर्देशक और पटकथा लेखक स्पाइक ली कान्स फिल्म फेस्टिवल 2021 के जूरी अध्यक्ष थे।

मुख्य विजेताओं की सूची:

पाल्मे डी' ओर: "टाइटेन" (फ्रांस) के लिए जूलिया डुकोर्नो

ग्रांड प्रिक्स: "ए हीरो" (ईरान) के लिए अशगर फरहादी और "कम्पार्टमेंट नंबर 6" (फिनलैंड) के लिए जुहो कुओसमैनन

सर्वश्रेष्ठ निर्देशक: "एनेट" (फ्रांस) के लिए लेओस कैरैक्स

सर्वश्रेष्ठ अभिनेता: "नाइट्राम" (US) के लिए कालेब लैंडी जोन्स

सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री: "वर्स्ट पर्सन इन द वर्ल्ड" (नॉर्वे) के लिए रीनेट रीन्सवे

जूरी पुरस्कार: "अहेड्स नी" (इज़राइल) के लिए नदव लैपिड और "मेमोरिया" (थाईलैंड) के लिए एपिचटपोंग वीरासेथकुल

सर्वश्रेष्ठ पटकथा: "ड्राइव माई कार" (जापान) के लिए हमागुची रयूसुके और ताकामासा ओए

नोट: मुंबई की फिल्म निर्माता पायल कपाड़िया ने कान्स फिल्म फेस्टिवल में फिल्म **ए नाइट ऑफ नोइंग नथिंग** के लिए L'Oeil d'Or: Le Prix du documentaire, सर्वश्रेष्ठ वृत्तचित्र का पुरस्कार जीता।

कान्स फिल्म फेस्टिवल के बारे में:

कान्स फिल्म फेस्टिवल कान्स, फ्रांस में आयोजित एक वार्षिक फिल्म समारोह है जो दुनिया भर से वृत्तचित्रों सहित सभी शैलियों की नई फिल्मों का पूर्वावलोकन करता है। इसकी स्थापना 1946 में हुई थी।

दो प्रमुख पुरस्कार पाल्मे डी' ओर और ग्रांड प्रिक्स हैं।

स्रोत: TOI

उड़िया कवि डॉ राजेंद्र किशोर पांडा को कुवेम्पु पुरस्कार 2020 के लिए चुना गया

चर्चा में क्यों?

उड़िया कवि डॉ राजेंद्र किशोर पांडा को कुवेम्पु राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

डॉ पांडा के 16 कविता संग्रह और एक उपन्यास प्रकाशित हो चुके हैं।

उन्हें 2010 में गंगाधर राष्ट्रीय पुरस्कार और 1985 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

कुवेम्पु राष्ट्रीय पुरस्कार के बारे में:

1992 में स्थापित, राष्ट्रकवि कुवेम्पु ट्रस्ट ने भारत के संविधान द्वारा मान्यता प्राप्त किसी भी भाषा में योगदान देने वाले साहित्यकारों को पहचानने के लिए 2013 में कुवेम्पु के नाम से इस राष्ट्रीय वार्षिक साहित्यिक पुरस्कार की स्थापना की।

इस पुरस्कार में ₹5 लाख का नकद पुरस्कार, एक रजत पदक और एक प्रशस्ति पत्र दिया जाता है।

स्रोत: द हिंदू

नासिक के सामुदायिक रेडियो स्टेशन ने राष्ट्रीय पुरस्कार जीता

चर्चा में क्यों?

सूचना और प्रसारण मंत्रालय द्वारा स्थापित राष्ट्रीय सामुदायिक रेडियो पुरस्कारों के 8वें संस्करण में नासिक, महाराष्ट्र के एक सामुदायिक रेडियो स्टेशन 'रेडियो विश्वास' ने दो पुरस्कार हासिल किए हैं। रेडियो विश्वास 90.8 FM ने "सस्टेनेबिलिटी मॉडल अवार्ड्स" श्रेणी में पहला पुरस्कार और "थीमैटिक अवार्ड्स" श्रेणी में अपने कार्यक्रम COVID-19 के काल में 'एजुकेशन फॉर ऑल' के लिए दूसरा पुरस्कार जीता है।

प्रमुख बिंदु

रेडियो विश्वास, विश्वास ध्यान प्रबोधिनी और अनुसंधान संस्थान, नासिक, महाराष्ट्र द्वारा चलाया जाता है। इस संस्थान की शुरुआत से ही इस रेडियो स्टेशन से प्रसारण किया जा रहा है।

राष्ट्रीय सामुदायिक रेडियो पुरस्कारों के बारे में:

सूचना और प्रसारण मंत्रालय ने सामुदायिक रेडियो स्टेशनों के बीच नवाचार और स्वस्थ प्रतिस्पर्धा को प्रोत्साहित करने के लिए वर्ष 2011-12 में राष्ट्रीय सामुदायिक रेडियो पुरस्कारों की स्थापना की थी। इन सामुदायिक रेडियो स्टेशनों ने COVID-19 महामारी के दौरान संचार में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है। आज की तारीख में, भारत में विभिन्न राज्यों में 327 सामुदायिक रेडियो स्टेशन चल रहे हैं।

स्रोत: PIB

पी साईनाथ जापान के फुकुओका ग्रैंड पुरस्कार 2021 से सम्मानित

चर्चा में क्यों?

प्रख्यात पत्रकार पी साईनाथ को 2021 के फुकुओका पुरस्कार के तीन प्राप्तकर्ताओं में से एक के रूप में चुना गया है।

श्री साईनाथ को फुकुओका पुरस्कार का 'ग्रैंड प्राइज' मिला, जबकि प्रो मियो किशिमोतो और थाई लेखक और फिल्म निर्माता प्रबदा यू को क्रमशः एकेडेमिक प्राइज और आर्ट्स एंड कल्चर पुरस्कार मिला।

प्रमुख बिंदु

साईनाथ ने अपने साथी पत्रकारों को पुरस्कार समर्पित किया जो ग्रामीण भारत से रिपोर्टिंग कर रहे हैं और PARI (पीपुल्स आर्काइव ऑफ रूरल इंडिया) को, जिसकी स्थापना उन्होंने 2014 में की थी।

साईनाथ एमनेस्टी इंटरनेशनल ग्लोबल ह्यूमन राइट्स जर्नलिज्म प्राइज और रेमन मैगसेसे अवार्ड सहित कई पुरस्कारों के प्राप्तकर्ता रहे हैं।

फुकुओका पुरस्कार के बारे में:

फुकुओका पुरस्कार फुकुओका शहर और फुकुओका सिटी इंटरनेशनल फाउंडेशन द्वारा एशियाई संस्कृति के संरक्षण या निर्माण में व्यक्तियों या संगठनों के उत्कृष्ट कार्य का सम्मान करने के लिए स्थापित एक पुरस्कार है।

तीन पुरस्कार श्रेणियां हैं: ग्रैंड प्राइज, एकेडेमिक प्राइज और आर्ट्स एंड कल्चर प्राइज।

स्रोत: द हिंदू

दीपिका कुमारी ने स्वर्ण पदकों की हैट्रिक के बाद विश्व नंबर 1 रैंकिंग हासिल की

स्टार भारतीय तीरंदाज दीपिका कुमारी ने **पेरिस में तीरंदाजी विश्व कप स्टेज 3** में स्वर्ण पदक की हैट्रिक के बाद वैश्विक रैंकिंग में नंबर एक स्थान हासिल किया।

सभी 3 रिकर्व स्पर्धाओं में स्वर्ण: महिला व्यक्तिगत, टीम और मिश्रित जोड़ी स्पर्धाएँ।
विश्व कप में उनके नाम 9 स्वर्ण, 12 रजत और 7 कांस्य पदक हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

Reports

WTO रिपोर्ट: 2019 में वैश्विक कृषि निर्यातकों में भारत 9वें स्थान पर

चर्चा में क्यों?

पिछले 25 वर्षों (1995 से) में विश्व कृषि व्यापार के रुझानों पर, **विश्व व्यापार संगठन (WTO)** की एक रिपोर्ट के अनुसार 2019 में, **भारत वैश्विक कृषि निर्यात में 3.1% की हिस्सेदारी के साथ 9वें स्थान पर रहा।**

प्रमुख बिंदु

भारत ने वर्ष 2019 में चावल, कपास, सोयाबीन और मांस के निर्यात में एक बड़े हिस्से के साथ कृषि उत्पाद निर्यात करने वाले देशों की शीर्ष 10 सूची में प्रवेश किया है। संयुक्त राज्य अमेरिका, जो 1995 में सूची में सबसे ऊपर था, 2019 में यूरोपीय संघ (EU) उससे आगे निकल गया।

रैंक	देश	2019 में वैश्विक कृषि निर्यात का हिस्सा
1	यूरोपीय संघ (EU)	16.1%
2	अमेरिका	13.8%
3	ब्राजील	7.8%
9	भारत	3.1%

1995 में **चावल** के शीर्ष निर्यातक देश थाईलैंड (38%), भारत (26%) और अमेरिका (19%) थे। 2019 में, **भारत 33% के साथ शीर्ष पर रहा।**

भारत 2019 में तीसरा सबसे बड़ा कपास निर्यातक (7.6%) और चौथा सबसे बड़ा आयातक (10%) है।

सबसे बड़े कारोबार वाले कृषि उत्पाद में, सोयाबीन, भारत (0.1%) का एक छोटा हिस्सा है, लेकिन विश्व में 9वें स्थान पर था।

"मांस और खाद्य मांस ऑफल" श्रेणी में, भारत ने 4% की वैश्विक हिस्सेदारी के साथ दुनिया में 8वां स्थान हासिल किया।

इसके कृषि निर्यात में विदेशी मूल्य वर्धित सामग्री में भारत की हिस्सेदारी 3.8% रही, जिसका मुख्य कारण घरेलू बाजारों और स्थानीय किसानों को बढ़ावा देने के लिए कृषि आयात पर उच्च शुल्क था।

कृषि क्षेत्र में भारत सरकार की योजनाएं:

सतत कृषि के लिए राष्ट्रीय मिशन

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना

ई-राष्ट्रीय कृषि बाजार (e-NAM)

मृदा स्वास्थ्य कार्ड

किसान क्रेडिट कार्ड

सूक्ष्म सिंचाई कोष योजना

परम्परागत कृषि विकास योजना

प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना

PM-कुसुम

स्रोत: newsonair

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) - वार्षिक रिपोर्ट (जुलाई, 2019 - जून, 2020)

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) ने जुलाई 2019-जून 2020 के दौरान आयोजित

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) पर तीसरी वार्षिक रिपोर्ट जारी की।

प्रमुख बिंदु

बेरोजगारी दर (UR): 2019-20 में UR गिरकर 4.8% हो गयी। 2018-19 में यह 5.8% और 2017-18 में 6.1% थी।

श्रम बल भागीदारी दर (LFPR): 2019-20 में LFPR बढ़कर 40.1% हो गया (37.5%: 2018-19 और 36.9%: 2017-18)।

कामगार-जनसंख्या अनुपात (WPR): 2019-20 में WPR बढ़कर 38.2% हो गया (35.3%: 2018-19 और 34.7%: 2017-18)।

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण (PLFS) के बारे में:

राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) ने अप्रैल 2017 में PLFS शुरू की थी। पहली वार्षिक रिपोर्ट (जुलाई 2017-जून 2018) मई 2019 में और दूसरी (जुलाई 2018-जून 2019) जून 2020 में जारी की गई थी।

उद्देश्य:

'वर्तमान साप्ताहिक स्थिति' में केवल शहरी क्षेत्रों के लिए तीन माह के अल्पकालिक अंतराल पर प्रमुख रोजगार और बेरोजगारी संकेतकों जैसे WPR, LFPR, UR का अनुमान लगाना। प्रति वर्ष ग्रामीण और शहरी दोनों ही क्षेत्रों में 'सामान्य स्थिति' और 'वर्तमान साप्ताहिक स्थिति' दोनों में रोजगार और बेरोजगारी संकेतकों का अनुमान लगाना।

बेरोजगारी से निपटने के लिए सरकार की पहल:

प्रधानमंत्री स्ट्रीट वेंडर आत्म निर्भर निधि (PMस्वनिधि)

2020 में, MGNREGA के लिए रुपये 40,000 करोड़ का अतिरिक्त कोष

MSME के लिए क्रेडिट गारंटी

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना

नई श्रम संहिता 2019

मुख्य मामले:

श्रम बल भागीदारी दर: इसे कुल आबादी में श्रम बल के अंतर्गत आने वाले व्यक्तियों (अर्थात कहीं कार्यरत या काम की तलाश में या काम के लिए उपलब्ध) के प्रतिशत के रूप में परिभाषित किया जाता है।

कामगार-जनसंख्या अनुपात: इसे कुल आबादी में रोजगार प्राप्त व्यक्तियों के प्रतिशत के रूप में परिभाषित किया जाता है।

बेरोजगारी दर: इसे श्रम बल में शामिल कुल लोगों में बेरोजगार व्यक्तियों के प्रतिशत के रूप में परिभाषित किया जाता है।

राष्ट्रीय सांख्यिकी कार्यालय (NSO) के बारे में:

NSO सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) के तहत सांख्यिकीय सेवा अधिनियम 1980 के तहत सरकार की केंद्रीय सांख्यिकीय एजेंसी है।

स्रोत: PIB

संयुक्त राष्ट्र के डिजिटल एवं टिकाऊ व्यापार सुविधा पर वैश्विक सर्वेक्षण 2021

चर्चा में क्यों?

भारत ने एशिया प्रशांत के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक आयोग (UNESCAP) के डिजिटल एवं टिकाऊ व्यापार सुविधा पर ताजा वैश्विक सर्वेक्षण में 90.32 प्रतिशत अंक हासिल किये हैं।

सर्वेक्षण में इसे 2019 के 78.49 प्रतिशत के मुकाबले उल्लेखनीय छलांग के तौर पर सराहा गया है।

भारत ने **पारदर्शिता सूचकांक के लिए 100 प्रतिशत** और व्यापार में महिलाओं की **भागीदारी संबंधी घटक में 66 प्रतिशत** स्कोर हासिल किया है।

प्रमुख बिंदु

सर्वेक्षण के निष्कर्ष:

143 अर्थव्यवस्थाओं के मूल्यांकन के बाद 2021 के सर्वेक्षण में निम्नलिखित सभी 5 प्रमुख संकेतकों पर भारत के स्कोर में महत्वपूर्ण सुधार को उजागर किया गया है:

पारदर्शिता: 2021 में 100 प्रतिशत (2019 में 93.33 प्रतिशत)

औपचारिकताएं: 2021 में 95.83 प्रतिशत (2019 में 87.5 प्रतिशत)

संस्थागत व्यवस्था एवं सहयोग: 2021 में 88.89 प्रतिशत (2019 में 66.67 प्रतिशत)

सीमा पार कागज रहित व्यापार: 2021 में 66.67 प्रतिशत (2019 में 55.56 प्रतिशत)

कागज रहित व्यापार: 2021 में 96.3 प्रतिशत (2019 में 81.48 प्रतिशत)

दक्षिण एवं दक्षिण पश्चिम एशिया क्षेत्र (63.12 प्रतिशत) और एशिया प्रशांत क्षेत्र (65.85 प्रतिशत) की तुलना में भारत सबसे अच्छा प्रदर्शन करने वाला देश है।

सुधार के कारण:

केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC), सुधारों की एक श्रृंखला के माध्यम से व्यक्ति रहित, कागज रहित और संपर्क रहित सीमा शुल्क की शुरुआत करने के लिए 'तुरंत' कस्टम्स की छत्रछाया में उल्लेखनीय सुधार करने में अग्रणी रहा है।

इसके अलावा, COVID-19 महामारी के दौरान, सीमा शुल्क संरचनाओं ने COVID-19 संबंधित आयात जैसे ऑक्सीजन से संबंधित उपकरण, जीवन रक्षक दवाएं, टीके आदि में तेजी लाने के लिए सभी प्रयास किए हैं

सर्वेक्षण के बारे में:

डिजिटल एवं टिकाऊ व्यापार सुविधा पर वैश्विक सर्वेक्षण हर दो साल में UNESCAP द्वारा आयोजित किया जाता है।

2021 के सर्वेक्षण में विश्व व्यापार संगठन के व्यापार सुविधा समझौते में शामिल 58 व्यापार सुविधा उपायों का आकलन शामिल है।

एशिया प्रशांत के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक एवं सामाजिक आयोग (UNESCAP) के बारे में:

यह **संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद** के अधिकार क्षेत्र में एक क्षेत्रीय आयोग है।

यह एशिया और सुदूर पूर्व में आर्थिक गतिविधियों को बढ़ाने के साथ-साथ इस क्षेत्र और दुनिया के अन्य क्षेत्रों के बीच आर्थिक संबंधों को बढ़ावा देने के लिए स्थापित किया गया था।

यह 53 सदस्य राज्यों और 9 सहयोगी सदस्यों से बना है, जो ज्यादातर एशिया और प्रशांत क्षेत्रों से हैं।

स्थापना: 1947

मुख्यालय: बैंकॉक, थाईलैंड

स्रोत: PIB

स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन इन द वर्ल्ड 2021 रिपोर्ट (विश्व में खाद्य सुरक्षा और पोषण की स्थिति 2021)

चर्चा में क्यों?

स्टेट ऑफ फूड सिक्योरिटी एंड न्यूट्रिशन इन द वर्ल्ड 2021 की रिपोर्ट 2020 के लिए खाद्य असुरक्षा और कुपोषण का पहला वैश्विक मूल्यांकन प्रस्तुत करती है और इस बात का कुछ संकेत देती है कि 2030 तक भूख की स्थिति कैसी हो सकती है, एक ऐसे परिदृश्य में जो COVID-19 महामारी के स्थायी प्रभावों से और अधिक जटिल है।

रिपोर्ट FAO (खाद्य और कृषि संगठन), IFAD (कृषि विकास हेतु अंतर्राष्ट्रीय कोष), UNICEF, WFP (विश्व खाद्य कार्यक्रम) और WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) द्वारा संयुक्त रूप से तैयार की गई एक वार्षिक प्रमुख रिपोर्ट है।

प्रमुख बिंदु

यह सतत विकास के लिए 2030 एजेंडा के संदर्भ में भूख को समाप्त करने, खाद्य सुरक्षा प्राप्त करने और पोषण में सुधार लाने और इस लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए प्रमुख चुनौतियों पर गहन विश्लेषण प्रदान करने की दिशा में प्रगति की सूचना देती है।

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

जनसंख्या के संदर्भ में, यह अनुमान लगाया गया है कि 2020 में दुनिया में 720 और 811 मिलियन लोगों के बीच भूख का सामना करना पड़ा। अनुमानित सीमा (768 मिलियन) के मध्य को ध्यान में रखते हुए, 2019 की तुलना में 2020 में 118 मिलियन अधिक लोग भूख का सामना कर रहे थे, अनुमान के साथ 70 से 161 मिलियन तक।

2020 में कुपोषित लोगों की कुल संख्या (768 मिलियन) में से आधे से अधिक (418 मिलियन) एशिया में और एक तिहाई (282 मिलियन) से अधिक अफ्रीका में रहते हैं, जबकि लैटिन अमेरिका और कैरिबियन में लगभग 8 प्रतिशत (60 मिलियन) हैं।

2014 से 2019 तक लगभग अपरिवर्तित रहने के बाद, 2019 और 2020 के बीच अल्पपोषण (PoU) की व्यापकता 8.4 प्रतिशत से बढ़कर लगभग 9.9 प्रतिशत हो गई, जिससे 2030 में शून्य भूख लक्ष्य को प्राप्त करने की चुनौती बढ़ गई।

वैश्विक स्तर पर मध्यम या गंभीर खाद्य असुरक्षा (खाद्य असुरक्षा अनुभव पैमाने के आधार पर) धीरे-धीरे बढ़ रही है, 2014 में 22.6 प्रतिशत से 2019 में 26.6 प्रतिशत हो गई है। फिर 2020 में, जिस वर्ष COVID-19 महामारी फैल गई, वह पूरे विश्व में फैल गई। ग्लोब, यह पिछले पांच वर्षों में संयुक्त रूप से लगभग बढ़कर 30.4 प्रतिशत हो गया।

इस प्रकार, दुनिया में लगभग तीन में से एक व्यक्ति के पास 2020 में पर्याप्त भोजन नहीं था - केवल एक वर्ष में 320 मिलियन लोगों की वृद्धि, 2.05 से 2.37 बिलियन तक।

भारतीय परिदृश्य

कुपोषण की स्थिति:

2018-20 के दौरान भारत में कुल आबादी के बीच कुपोषण का प्रसार 15.3% था।

देश में वयस्क आबादी में मोटापे की व्यापकता 2012 में 3% से बढ़कर 2016 में 3.9% हो गई है।

प्रजनन आयु की महिलाओं में एनीमिया का प्रसार 2012 में 53.2% से 2019 में 53% तक मामूली सुधार हुआ है।

संबंधित पहल:

एक राष्ट्र एक राशन कार्ड
प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना
आत्मानिर्भर भारत रोजगार योजना
सघन मिशन इंद्रधनुष 3.0 योजना
प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि

www.fao.org

संयुक्त जिला शिक्षा सूचना प्रणाली प्लस (UDISE+) 2019-20 रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री, रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने भारत में स्कूली शिक्षा के लिए संयुक्त जिला शिक्षा सूचना प्रणाली प्लस (UDISE+) 2019-20 से जुड़ी रिपोर्ट जारी की।

UDISE+ 2019-20 रिपोर्ट के अनुसार, 2019-20 में स्कूली शिक्षा के सभी स्तरों पर सकल नामांकन अनुपात में 2018-19 की तुलना में सुधार हुआ है।

स्कूली शिक्षा के सभी स्तरों पर छात्र शिक्षक अनुपात (PTR) में सुधार हुआ है।

प्रमुख बिंदु

UDISE+ 2019-20 रिपोर्ट की मुख्य बातें:

2019-20 में पूर्व-प्राथमिक से लेकर उच्च माध्यमिक तक स्कूली शिक्षा में **कुल छात्रों** की संख्या 26.45 करोड़ के पार पहुंच गई। यह 2018-19 की तुलना में 42.3 लाख अधिक है।

2019-20 में (2018-19 से) उच्च प्राथमिक स्तर पर **सकल नामांकन अनुपात** बढ़कर 89.7% (87.7% से), प्रारंभिक स्तर पर 97.8% (96.1% से), माध्यमिक स्तर पर 77.9% (76.9% से) और उच्चमाध्यमिक स्तर पर 51.4% (50.1% से) हो गया।

2019-20 में 96.87 लाख शिक्षक स्कूली शिक्षा में लगे थे। यह 2018-19 की तुलना में लगभग 2.57 लाख अधिक है।

2019-20 में प्राथमिक के लिए **छात्र शिक्षक अनुपात (PTR)** 26.5, उच्च प्राथमिक और माध्यमिक के लिए PTR 18.5 और उच्च माध्यमिक के लिए PTR 26.1 हो गया।

2019-20 में प्राथमिक से उच्च माध्यमिक तक **लड़कियों का नामांकन** 12.08 करोड़ से अधिक है। यह 2018-19 की तुलना में 14.08 लाख की वृद्धि है।

2019-20 में (2018-19 से) उच्च प्राथमिक स्तर पर **लड़कियों का सकल नामांकन अनुपात** बढ़कर 90.5% (88.5% से), प्राथमिक स्तर पर 98.7% (96.7% से), माध्यमिक स्तर पर 77.8% (76.9% से) और उच्च माध्यमिक स्तर पर 52.4 प्रतिशत (50.8% से) हो गया।

2012-13 और 2019-20 के बीच, माध्यमिक और उच्च माध्यमिक दोनों स्तरों पर **लिंग समानता सूचकांक (GPI)** में सुधार हुआ है।

उच्चतर माध्यमिक स्तर पर **GPI में सबसे अधिक सुधार** हुआ, जो 2012-13 में 0.97 से बढ़कर 2019-20 में 1.04 हो गया।

संयुक्त जिला शिक्षा सूचना प्रणाली प्लस (UDISE) के बारे में:

इसकी शुरुआत 2012-13 में प्राथमिक और माध्यमिक शिक्षा के लिए DISE को एकीकृत करने से हुई थी, जो स्कूली शिक्षा पर सबसे बड़ी प्रबंधन सूचना प्रणाली में से एक है।
UDISE+, UDISE का एक अद्यतन और उन्नत संस्करण है।

शिक्षा से संबंधित मुख्य योजनाएं:

प्रधानमंत्री अभिनव शिक्षण कार्यक्रम (DHRUV)
निष्ठा - स्कूल प्रमुखों और शिक्षकों की समग्र उन्नति के लिए राष्ट्रीय पहल
शिक्षा गुणवत्ता उन्नयन और समावेश कार्यक्रम (EQUIP)
दीक्षारम्भ
परामर्श
विज्ञान में परिवर्तनकारी और उन्नत अनुसंधान के लिए योजना (STARS)
राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (RUSA)
सामाजिक विज्ञान में प्रभावशाली नीति अनुसंधान (IMPRESS)
स्वयं प्रभा- DTH शैक्षिक चैनल
शिक्षुता और कौशल में उच्च शिक्षा युवाओं के लिए योजना (SHREYAS)
राष्ट्रीय शिक्षुता प्रोत्साहन योजना
प्रौद्योगिकी के लिए राष्ट्रीय शैक्षिक गठबंधन
भारत की विकासशील अर्थव्यवस्था के लिए ट्रांस-डिसिप्लिनरी रिसर्च की योजना (STRIDE)
दीक्षा

स्रोत: PIB

भारत ने वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक 2020 में 10 वां स्थान प्राप्त किया

चर्चा में क्यों?

वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक (GCI) 2020 के चौथे संस्करण में भारत 10वें स्थान पर है, जो 2018 में अपने पिछले GCI रैंक से 37 स्थानों की महत्वपूर्ण छलांग है।

प्रमुख बिंदु

रैंक 1: अमेरिका

रैंक 2: ब्रिटेन, सऊदी अरब

रैंक 3: एस्टोनिया

रैंक 10: भारत

नोट: साइबर सुरक्षा के प्रति अपनी प्रतिबद्धता को रेखांकित करते हुए भारत ने एशिया प्रशांत क्षेत्र में भी चौथा स्थान हासिल किया है।

वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक (GCI) के बारे में:

GCI, संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU) द्वारा निर्मित, विश्लेषण और प्रकाशित किया गया एक समग्र सूचकांक है जो अपने 194 सदस्य देशों की साइबर सुरक्षा के प्रति प्रतिबद्धता को मापने के लिए है।

GCI का आकलन साइबर सुरक्षा के पांच स्तंभों पर प्रदर्शन के आधार पर किया जाता है जिसमें - (i) कानूनी उपाय, (ii) तकनीकी उपाय, (iii) संगठनात्मक उपाय, (iv) क्षमता विकास, और (v) सहयोग शामिल हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

वर्ल्ड ड्रग रिपोर्ट 2021: UNODC

चर्चा में क्यों?

हर साल, **ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (UNODC)** विश्व ड्रग रिपोर्ट जारी करता है, जो प्रमुख आंकड़ों और आधिकारिक स्रोतों के माध्यम से प्राप्त तथ्यात्मक आंकड़ों से भरा होता है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

2020 में दुनिया भर में लगभग 275 मिलियन लोगों ने ड्रग्स का इस्तेमाल किया, जबकि 36 मिलियन से अधिक लोग ड्रग यूज डिसऑर्डर से पीड़ित थे।

पिछले 24 वर्षों में विश्व के कुछ हिस्सों में **भांग** की क्षमता चार गुना तक बढ़ गई है, यहाँ तक कि भांग को हानिकारक मानने वाले किशोरों की संख्या में भी 40 प्रतिशत की गिरावट आई है।

2002 और 2019 के बीच यूरोप में $\Delta 9$ -THC - भांग में मुख्य साइकोएक्टिव घटक - का प्रतिशत लगभग 6 प्रतिशत से अधिक की तुलना में 11 प्रतिशत बढ़ी है।

77 देशों में स्वास्थ्य पेशेवरों के सर्वेक्षण में, 42 प्रतिशत ने कहा कि भांग का उपयोग बढ़ गया है।

2010 और 2019 के बीच वैश्विक जनसंख्या वृद्धि के कारण, नशीली दवाओं का उपयोग करने वाले लोगों की संख्या में 22 प्रतिशत की वृद्धि हुई।

नवीनतम वैश्विक अनुमानों के अनुसार, 15 से 64 वर्ष की आयु के लगभग 5.5 प्रतिशत लोगों ने पिछले वर्ष में कम से कम एक बार नशीली दवाओं का उपयोग किया है।

दवा बाजार पर **डार्क वेब** केवल एक दशक पहले उभरा था, लेकिन प्रमुख अब वार्षिक बिक्री में कम से कम 315 मिलियन डॉलर के लायक हैं। हालांकि यह कुल दवा बिक्री का एक अंश मात्र है, 2011 से 2017 के मध्य और 2017 के मध्य से 2020 के बीच चार गुना वृद्धि के साथ यह प्रवृत्ति ऊपर की ओर है।

संबंधित अंतर्राष्ट्रीय पहल:

सिंगल कन्वेंशन ऑन नारकोटिक्स ड्रग्स, 1961

कन्वेंशन ऑन साइकोट्रोपिक सब्सटेंस-1971

यूनाइटेड नेशंस कन्वेंशन अगैस्ट इलीसिट ट्रेफिक इन नारकोटिक ड्रग्स एंड साइकोट्रोपिक सब्सटेंस, 1988

नशीली दवाओं के दुरुपयोग और अवैध तस्करी के खिलाफ अंतर्राष्ट्रीय दिवस (26 जून)

ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (UNODC) के बारे में:

यह एक संयुक्त राष्ट्र कार्यालय है जिसे 1997 में ऑस्ट्रिया के वियना में संयुक्त राष्ट्र कार्यालय में संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय ड्रग कंट्रोल प्रोग्राम और क्राइम प्रिवेंशन एंड क्रिमिनल जस्टिस डिवीजन को मिलाकर ड्रग कंट्रोल एंड क्राइम प्रिवेंशन ऑफिस के रूप में स्थापित किया गया था। और 2002 में इसका नाम बदल कर 'ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय' कर दिया गया।

स्रोत: द हिंदू

वन क्षेत्रों के LiDAR (लीडार) सर्वेक्षण की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावडेकर ने **दस राज्यों** में वन क्षेत्रों के LiDAR (लीडार) आधारित सर्वेक्षण की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट (DPR) जारी की।

10 राज्य बिहार, असम, छत्तीसगढ़, गोवा, झारखंड, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, मणिपुर, नागालैंड और त्रिपुरा हैं।

प्रमुख बिंदु

इस परियोजना को 26 राज्यों में कुल 261897 हेक्टेयर से अधिक क्षेत्र में कार्यान्वित करने के लिए जुलाई 2020 में कुल 18.38 करोड़ रुपये की लागत से WAPCOS को सौंपी गई थी।

शेष 16 राज्यों की विस्तृत परियोजना रिपोर्ट भी शीघ्र ही जारी की जाएगी।

यह परियोजना, जिसे **भारत सरकार के जल शक्ति मंत्रालय के तहत WAPCOS नाम के एक सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम** को सौंपी गई है, अपनी तरह का पहला और अनूठा प्रयोग है। इसमें LiDAR तकनीक का उपयोग किया गया है, जो वन क्षेत्रों में पानी और चारे की उपलब्धता बढ़ाने में मदद करेगा और इस क्रम में मानव एवं पशुओं के बीच के संघर्ष को कम करेगा।

राज्य के वन विभाग इन परियोजनाओं के कार्यान्वयन के लिए **प्रतिपूरक वनीकरण कोष प्रबंधन और योजना प्राधिकरण (CAMPA)** निधि का उपयोग करेंगे।

LiDAR के बारे में:

LiDAR (लाइट डिटेक्शन एंड रेंजिंग) एक रिमोट सेंसिंग विधि है जो पृथ्वी पर रेंज (परिवर्तनीय दूरी) को मापने के लिए स्पंदित लेजर के रूप में प्रकाश का उपयोग करती है।

एक LiDAR उपकरण में मुख्य रूप से एक लेजर, एक स्कैनर और एक विशेष GPS रिसीवर होता है।

व्यापक क्षेत्रों में LiDAR डेटा प्राप्त करने के लिए हवाई जहाज और हेलीकॉप्टर सबसे अधिक उपयोग किए जाने वाले प्लेटफॉर्म हैं।

स्रोत: PIB

Important Days

29 जुलाई, अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस

चर्चा में क्यों?

अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस या **वैश्विक बाघ दिवस**, बाघ संरक्षण के लिए जागरूकता बढ़ाने के लिए एक वार्षिक उत्सव है, जो प्रतिवर्ष 29 जुलाई को आयोजित किया जाता है।

प्रमुख बिंदु

अंतर्राष्ट्रीय बाघ दिवस 2010 में रूस में सेंट पीटर्सबर्ग टाइगर शिखर सम्मेलन में बनाया गया था।

टाइगर रेंज देश: 13 टाइगर रेंज देश भारत, भूटान, बांग्लादेश, चीन, कंबोडिया, इंडोनेशिया, लाओस, म्यांमार, मलेशिया, नेपाल, रूस, वियतनाम और थाईलैंड हैं।

भारत में टाइगर रिजर्व:

हाल ही में, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने राजस्थान के बूंदी जिले में रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य को राज्य के चौथे बाघ अभयारण्य में बदलने की मंजूरी दी है।

यह देश का 52वां टाइगर रिजर्व है।

राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) के बारे में:

यह वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 (2006 में संशोधित) के प्रावधानों को सक्षम करने के तहत गठित पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत एक वैधानिक निकाय है।

प्रोजेक्ट टाइगर के बारे में:

यह भारत सरकार द्वारा **अप्रैल 1973** में शुरू किया गया एक बाघ संरक्षण कार्यक्रम है।

यह देश में बाघों के संरक्षण के लिए केंद्र प्रायोजित योजना है।

स्रोत: द हिंदू

28 जुलाई, विश्व हेपेटाइटिस दिवस 2021

चर्चा में क्यों?

वायरल हेपेटाइटिस के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए हर साल 28 जुलाई को विश्व हेपेटाइटिस दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

इस वर्ष का विषय " हेपेटाइटिस कांट वेट" है, जो 2030 तक सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए एक खतरे के रूप में हेपेटाइटिस को खत्म करने के लिए आवश्यक प्रयासों की तात्कालिकता को बताता है।

हेपेटाइटिस के बारे में: हेपेटाइटिस, जो लीवर में सूजन का कारण बनता है, संक्रामक रोगों का एक समूह है जिसे हेपेटाइटिस A, B, C, D, और E कहा जाता है।

नोट:

विश्व हेपेटाइटिस दिवस विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा चिह्नित 11 आधिकारिक वैश्विक सार्वजनिक स्वास्थ्य अभियानों में से एक है।

अन्य विश्व स्वास्थ्य दिवस, विश्व चागास रोग दिवस, विश्व रक्तदाता दिवस, विश्व मलेरिया दिवस, विश्व टीकाकरण सप्ताह, विश्व क्षय रोग दिवस, विश्व तंबाकू निषेध दिवस, विश्व रोगी सुरक्षा दिवस, विश्व रोगाणुरोधी जागरूकता सप्ताह और विश्व एड्स दिवस हैं।

स्रोत: who.int

23 जुलाई, राष्ट्रीय प्रसारण दिवस

चर्चा में क्यों?

भारत में, लोगों को रेडियो के महत्व के बारे में जागरूक करने के लिए हर साल 23 जुलाई को "राष्ट्रीय प्रसारण दिवस" मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

आज ही के दिन वर्ष 1927 में इंडियन ब्रॉडकास्टिंग कंपनी ऑफ इंडिया (IBC) नामक एक निजी कंपनी के तहत देश में पहली बार बॉम्बे स्टेशन से रेडियो का प्रसारण शुरू हुआ था।

राष्ट्रीय प्रसारण दिवस का इतिहास

प्रसारण सेवा 1927 में मुंबई और कोलकाता में दो निजी स्वामित्व वाले ट्रांसमीटरों के साथ शुरू की गई थी।

उसके बाद 1930 में सरकार ने इन ट्रांसमीटरों को अपने नियंत्रण में ले लिया।

1935 तक इसे भारतीय प्रसारण सेवा के नाम से जाना जाता था। लेकिन वर्ष 1936 में इसका नाम बदलकर **ऑल इंडिया रेडियो (AIR)** कर दिया गया और 1956 में इसे

'आकाशवाणी' के नाम से जाना जाने लगा।

ऑल इंडिया रेडियो का स्वामित्व **प्रसार भारती** के पास है, जो संसद के एक अधिनियम द्वारा स्थापित एक वैधानिक स्वायत्त निकाय है।

नोट: प्रसार भारती के देश भर में 470 प्रसारण केंद्र हैं, जो देश के लगभग 92% क्षेत्र और कुल जनसंख्या का 99.19% कवर करते हैं।

स्रोत: न्यूज़ऑनएयर

18 जुलाई, नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस

चर्चा में क्यों?

नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस नेल्सन मंडेला के सम्मान में एक वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है, जो प्रत्येक वर्ष 18 जुलाई को मंडेला के जन्मदिन पर मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

2021 का विषय "वन हैंड कैन फीड अदर" है।

संयुक्त राष्ट्र (UN) ने आधिकारिक तौर पर 2009 में 18 जुलाई को नेल्सन मंडेला अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया। यह पहली बार 2010 में मनाया गया था।

नेल्सन मंडेला के बारे में:

नेल्सन मंडेला दक्षिण अफ्रीका के पूर्व राष्ट्रपति थे।

उन्हें व्यापक रूप से सामाजिक न्याय के नेता और लोकतंत्र के कट्टर समर्थक के रूप में माना जाता है।

उन्हें 250 से अधिक सम्मान मिले और उन्हें 1993 में प्रतिष्ठित नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

स्रोत: TOI

17 जुलाई, विश्व अंतर्राष्ट्रीय न्याय दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व अंतर्राष्ट्रीय न्याय दिवस 17 जुलाई को दुनिया भर में अंतरराष्ट्रीय आपराधिक न्याय की उभरती प्रणाली को पहचानने के प्रयास के रूप में मनाया जाने वाला एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है।

प्रमुख बिंदु

2021 का विषय "ए कॉल फॉर सोशल जस्टिस इन द डिजिटल इकॉनमी" है।

17 जुलाई अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्यायालय बनाने वाली संधि को अपनाने की तारीख है।

1 जून 2010 को, कंपाला (युगांडा) में आयोजित रोम संविधि की समीक्षा सम्मेलन में, राज्य दलों की सभा ने 17 जुलाई को अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक न्याय दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया।

स्रोत: TOI

01 जुलाई, राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस व्यक्तिगत जीवन और समुदायों में चिकित्सकों के योगदान को मान्यता देने के लिए मनाया जाने वाला दिन है।

यह दिन उन सभी डॉक्टरों के प्रति कृतज्ञता प्रकट करने का कार्य करता है जिन्होंने हमारी जरूरत के समय में निस्वार्थ रूप से हमारी सहायता की और अपने रोगियों के स्वास्थ्य के लिए अथक प्रयास किया।

प्रमुख बिंदु

राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस का इतिहास

महान चिकित्सक और पश्चिम बंगाल के दूसरे मुख्यमंत्री **डॉ बिधान चंद्र रॉय** को सम्मानित करने के लिए पूरे भारत में 1 जुलाई को राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस मनाया जाता है। उनका जन्म 1 जुलाई, 1882 को हुआ था और 1962 में एक ही तिथि पर उनकी मृत्यु हुई थी।
राष्ट्रीय चिकित्सक दिवस पहली बार 1991 में मनाया गया था।

Books and Authors

RBI के पूर्व गवर्नर बिमल जालान की "द इंडिया स्टोरी" नामक शीर्षक किताब

RBI के पूर्व गवर्नर बिमल जालान की पुस्तक "द इंडिया स्टोरी: एन एपिक जर्नी ऑफ डेमोक्रेसी एंड डेवलपमेंट" भारत के आर्थिक इतिहास पर केंद्रित है और इसका उद्देश्य भारत की राजनीतिक अर्थव्यवस्था के भविष्य के लिए सबक प्रदान करना है।

पुस्तक रूपा पब्लिकेशन इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।

बिमल जालान के बारे में:

बिमल जालान RBI के पूर्व गवर्नर हैं और 2003-2009 के दौरान भारत की संसद के उच्च सदन, राज्यसभा के मनोनीत सदस्य थे।

उन्होंने अपने पूरे करियर में कई सरकारी पदों पर कार्य किया है, जैसे कि वित्त सचिव और प्रधानमंत्री की आर्थिक सलाहकार परिषद के अध्यक्ष।

स्रोत: दिप्रिंट

New Appointments

पुष्कर सिंह धामी ने उत्तराखंड के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

चर्चा में क्यों?

पुष्कर सिंह धामी ने 11 सदस्यीय कैबिनेट के साथ उत्तराखंड के 11वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

प्रमुख बिंदु

पुष्कर सिंह धामी करीब चार महीने में उत्तराखंड के तीसरे मुख्यमंत्री हैं।

धामी ने तीरथ सिंह रावत का स्थान लिया है, जिन्होंने लगभग चार महीने के कार्यकाल के बाद हाल ही में इस्तीफा दे दिया था। मार्च 2021 में तीरथ सिंह रावत ने त्रिवेन्द्र सिंह रावत की जगह ली थी।

धामी पहाड़ी राज्य के उधम सिंह नगर जिले के खटीमा विधानसभा क्षेत्र से विधायक हैं।

स्रोत: द हिंदू

8 राज्यों में नए राज्यपालों की नियुक्ति

चर्चा में क्यों?

एक बड़े फेरबदल में, भारत के राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने 8 नए राज्यपालों को नियुक्त किया और उन्हें नए राज्यों के प्रशासन का प्रभार दिया। कई का तबादला कर दिया गया, जबकि अन्य को नई नियुक्तियां दी गईं।
केंद्रीय मंत्री और **भाजपा के राज्यसभा नेता थावरचंद गहलोत** को **कर्नाटक का राज्यपाल** नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

थावरचंद गहलोत को कर्नाटक का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
हरि बाबू कंभमपति को मिजोरम का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
राजेंद्र विश्वनाथ अर्लेकर को हिमाचल प्रदेश का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
मंगूभाई छगनभाई पटेल को मध्य प्रदेश का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
सत्यदेव नारायण आर्य, हरियाणा के राज्यपाल, का तबादला कर उन्हें त्रिपुरा का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
पीएस श्रीधरन पिल्लई, मिजोरम के राज्यपाल, का तबादला कर उन्हें गोवा का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
बंडारू दत्तात्रेय, हिमाचल प्रदेश के राज्यपाल, का तबादला कर उन्हें हरियाणा का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।
रमेश बैस, त्रिपुरा के राज्यपाल, का तबादला कर झारखंड का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।

स्रोत: द हिंदू

अटॉर्नी जनरल के के वेणुगोपाल का कार्यकाल एक साल के लिए बढ़ा दिया गया

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने भारत के महान्यायवादी यानी अटॉर्नी जनरल (AG) के के वेणुगोपाल का कार्यकाल एक साल के लिए बढ़ा दिया है।
वेणुगोपाल 30 जून 2022 तक संवैधानिक पद पर बने रहेंगे।
इस विस्तार के साथ, वेणुगोपाल अगले साल AG के रूप में 5 साल पूरे करेंगे। वेणुगोपाल, जो इस साल 6 सितंबर को 90 साल के हो जाएंगे, इस पद पर सेवा देने वाले सबसे उम्रदराज व्यक्ति हैं।

प्रमुख बिंदु

के के वेणुगोपाल ने 1 जुलाई, 2017 को भारत के लिए 15वें अटॉर्नी जनरल के रूप में पदभार ग्रहण किया था।
2002 में, उन्हें पद्म भूषण से और 2015 में उन्हें पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया।

भारत के महान्यायवादी के बारे में:

भारत के महान्यायवादी भारत सरकार का मुख्य कानूनी सलाहकार है, और भारत के सर्वोच्च न्यायालय में इसका प्रमुख बैरिस्टर है।
उन्हें संविधान के अनुच्छेद 76 के तहत केंद्रीय मंत्रिमंडल की सलाह पर भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

प्रवीण सिन्हा CBI के विशेष निदेशक नियुक्त

चर्चा में क्यों?

कैबिनेट की नियुक्ति समिति ने CBI के अतिरिक्त निदेशक प्रवीण सिन्हा को केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) का विशेष निदेशक नियुक्त किया है।

प्रमुख बिंदु

1988 बैच के गुजरात कैडर के IPS अधिकारी सिन्हा ने ऋषि कुमार शुक्ला के सेवानिवृत्त होने के बाद एजेंसी के कार्यवाहक निदेशक के रूप में कार्य किया है।
विशेष निदेशक का पद निदेशक के बाद CBI में दूसरा सबसे वरिष्ठ पद है। यह पद पिछले तीन साल से खाली था।

केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 1 अप्रैल 1963

निर्देशक: सुबोध कुमार जायसवाल

मूल संगठन: कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय

स्रोत: द हिंदू

Obituaries

दिग्गज अभिनेत्री जयंती का निधन

दिग्गज अभिनेत्री अभिनय शरद जयंती, जो तमिल, तेलुगु और कन्नड़ फिल्मों में अपने काम के लिए जानी जाती थीं, का निधन हो गया।

जयंती ने कन्नड़, तमिल, तेलुगु, मलयालम और हिंदी में 500 से अधिक फिल्मों में अभिनय किया।
उन्होंने 7 कर्नाटक राज्य फिल्म पुरस्कार और 2 फिल्मफेयर पुरस्कार मिले थे।

उन्होंने पद्मभूषण डॉ बी सरोजा देवी राष्ट्रीय पुरस्कार, 2017 जीता था।

स्रोत: द हिंदू

महान बैडमिंटन खिलाड़ी नंदू नाटेकर का निधन

महान बैडमिंटन खिलाड़ी नंदू नाटेकर 1956 में मलेशिया में सेलेंजर इंटरनेशनल जीतने के बाद अंतरराष्ट्रीय स्पर्धा जीतने वाले पहले भारतीय खिलाड़ी बने।

नाटेकर ने 100 से अधिक राष्ट्रीय और अंतरराष्ट्रीय खिताब जीते।

1961 में उन्हें प्रतिष्ठित अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

उन्होंने 1951 और 1963 के बीच थॉमस कप में भारतीय टीम के हिस्से के रूप में 16 एकल मैचों में से 12 और युगल में 16 में से 8 जीते।

स्रोत: द हिंदू

केरल की सबसे बुजुर्ग शिक्षार्थी भगीरथी अम्मा का 107 वर्ष की आयु में निधन

केरल की सबसे बुजुर्ग शिक्षार्थी, भगीरथी अम्मा, जिन्होंने 105 वर्ष की आयु में राज्य साक्षरता मिशन परीक्षा उत्तीर्ण की, का निधन हो गया।

भगीरथी को महिला सशक्तिकरण की दिशा में उनके योगदान के लिए 2020 में केंद्र के नारी शक्ति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता अभिनेत्री सुरेखा सीकरी का निधन

सुरेखा सीकरी ने थिएटर, फिल्मों और टेलीविजन में काम किया।

उन्हें तमस (1988), मम्मो (1995) और बधाई हो (2018) सहित तीन बार सर्वश्रेष्ठ सहायक अभिनेत्री का राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार मिला।

उन्होंने 1989 में संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार जीता।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पुलित्जर पुरस्कार विजेता भारतीय फोटो पत्रकार दानिश सिद्दीकी का निधन

पुलित्जर पुरस्कार विजेता भारतीय फोटो पत्रकार दानिश सिद्दीकी अफगानिस्तान में तालिबान के हमले में अफगान सशस्त्र बलों और तालिबान के बीच संघर्ष को कवर करते समय मारे गए थे। वह मुंबई स्थित एक भारतीय फोटो-पत्रकार थे, जो राष्ट्रीय रॉयटर्स मल्टीमीडिया टीम के प्रमुख थे। रोहिंग्या शरणार्थी संकट का दस्तावेजीकरण करने के लिए उन्हें 2018 में रॉयटर्स टीम के हिस्से के रूप में पुलित्जर पुरस्कार मिला।

स्रोत: द हिंदू

महान अभिनेता दिलीप कुमार का निधन

चर्चा में क्यों?

महान अभिनेता दिलीप कुमार, जो बॉलीवुड के ट्रेजेडी किंग के रूप में लोकप्रिय थे, का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

प्रमुख बिंदु

दिलीप कुमार, असली नाम यूसुफ खान, मुगल-ए-आज़म, नया दौर, देवदास, राम और श्याम, अंदाज़, गंगा जमुना और मधुमती सहित भारतीय सिनेमा की कुछ सबसे प्रतिष्ठित और ऐतिहासिक फिल्मों में दिखाई दिए।

वह 1954 में सर्वश्रेष्ठ अभिनेता का फिल्मफेयर पुरस्कार जीतने वाले पहले अभिनेता थे, और उन्होंने इसे कुल 8 बार जीता था।

उन्हें 1994 में दादा साहेब फालके और 2015 में पद्म विभूषण पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

उन्हें पाकिस्तान का सर्वोच्च नागरिक सम्मान निशान-ए-इम्तियाज भी मिला।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

हिमाचल प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री वीरभद्र सिंह का निधन

कांग्रेस नेता और हिमाचल प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री वीरभद्र सिंह का 87 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

वीरभद्र सिंह नौ बार के विधायक, पांच बार के सांसद और छह कार्यकाल के लिए हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री थे।

अपनी मृत्यु से पहले, उन्होंने सोलन जिले के अर्की विधानसभा क्षेत्र से विधायक के रूप में कार्य किया।

स्रोत: द हिंदू

प्रसिद्ध कर्नाटक संगीतकार परसाला बी पोन्नमल का निधन

चर्चा में क्यों?

महान कर्नाटक संगीतकार और पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित परसाला बी पोन्नमल का निधन हो गया।

प्रमुख बिंदु

परसाला बी पोन्नमल चेन्नई ललित कला द्वारा स्थापित लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार, संगीत प्रभाकर पुरस्कार, संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार, स्वाति संगीत पुरस्कार, श्री गुरुवायुरप्पन चेम्बई पुरस्कार सहित कई उल्लेखनीय सम्मानों की प्राप्तकर्ता थी।

कर्नाटक संगीत के बारे में:

कर्नाटक संगीत, जिसे दक्षिण भारतीय भाषाओं में कर्नाटक संगीतम के रूप में जाना जाता है, आमतौर पर दक्षिण भारत से जुड़ी संगीत की एक प्रणाली है, जिसमें आधुनिक भारतीय राज्य कर्नाटक, आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, केरल और तमिलनाडु और श्रीलंका शामिल हैं।

स्रोत: द हिंदू

दुनिया के एकमात्र संस्कृत दैनिक के संपादक के वी संपत कुमार का निधन

देश का और दुनिया का एकमात्र संस्कृत दैनिक (समाचार पत्र) माने जाने वाले **सुधर्मा** के संपादक 64 वर्षीय के वी संपत कुमार का निधन हो गया।

संपत कुमार ने अपने पिता पंडित के एन वरदराजा अयंगर से पदभार संभाला था, जिन्होंने 1970 में सुधर्मा की स्थापना की थी।

उन्हें 2020 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

Sports

ब्रिस्बेन 2032 ओलंपिक की मेजबानी करेगा

चर्चा में क्यों?

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के अध्यक्ष थॉमस बाक ने टोक्यो, जापान में 138वें IOC सत्र के दौरान **ब्रिस्बेन, ऑस्ट्रेलिया को 2032 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक मेजबान शहर** के रूप में घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

1956 में मेलबर्न और 2000 में सिडनी के बाद ब्रिस्बेन ओलंपिक खेल की मेजबानी करने वाला तीसरा ऑस्ट्रेलियाई शहर बन गया।

नोट: टोक्यो: 2020 ओलंपिक (23 जुलाई 2021 - 8 अगस्त 2021), पेरिस: 2024, लॉस एंजिल्स: 2028

स्रोत: द हिंदू

WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन को राष्ट्रीय खेल महासंघ के रूप में सरकारी मान्यता मिली

चर्चा में क्यों?

युवा कार्यक्रम और खेल मंत्रालय ने भारत में किकबॉक्सिंग खेल के प्रचार और विकास के लिए WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन को राष्ट्रीय खेल महासंघ (NSF) के रूप में मान्यता प्रदान करने का निर्णय लिया है।

प्रमुख बिंदु

WAKO इंडिया किकबॉक्सिंग फेडरेशन **वर्ल्ड एसोसिएशन ऑफ किकबॉक्सिंग ऑर्गनाइजेशन (WAKO)** से संबद्ध है, जो कि किकबॉक्सिंग के खेल के लिए अंतर्राष्ट्रीय फेडरेशन है।

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के कार्यकारी बोर्ड ने जून 2021 को अपनी बैठक में WAKO को खेल के ओलंपिक परिवार का पूर्ण रूप से मान्यता प्राप्त सदस्य बनने की सिफारिश को स्वीकृति दे दी है।

WAKO 30 नवंबर 2018 से IOC का अस्थायी रूप से मान्यता प्राप्त सदस्य है।

नोट: WAKO की पूर्ण मान्यता अंतिम रूप से जुलाई 2021 में टोक्यो में IOC सत्र के दौरान तय की जाएगी।

स्रोत: PIB

Miscellaneous

भारतीय रेलवे का पहला चलता हुआ मीठे पानी की सुरंग में एक्वेरियन

चर्चा में क्यों?

भारतीय रेलवे ने **क्रांतिवीर संगोली रायन्ना (KSR) रेलवे स्टेशन, बेंगलुरु** (बेंगलुरु सिटी रेलवे स्टेशन) में पहला चलता हुआ मीठे पानी की सुरंग में एक्वेरियन खोला है।

प्रमुख बिंदु

अमेज़न नदी की अवधारणा पर आधारित एक्वेरियम अपनी तरह का एक एक्वेटिक पार्क है।

इसे **इंडियन रेलवे स्टेशन डेवलपमेंट कॉर्पोरेशन लिमिटेड (IRSDC)** द्वारा **HNI एक्वेटिक किंगडम** के सहयोग से खोला गया है।

12 फीट लंबा एक्वेटिक किंगडम भारतीय रेलवे का पहला पैलुडेरियम है जिसमें असंख्य वनस्पतियां और जीव हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

आयुष मंत्री ने आयुष क्षेत्र पर 5 महत्वपूर्ण पोर्टल लॉन्च किए

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय आयुष मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) किरेन रिजिजू ने **आयुष क्षेत्र पर 5 महत्वपूर्ण पोर्टल** का लॉन्च किए।

उन्होंने भारत की पारंपरिक भारतीय चिकित्सा प्रणाली से संबंधित 4 प्रकाशन भी जारी किए।

आयुष भारतीय लोगों को स्वास्थ्य सुरक्षा प्रदान करने के लिए **राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन** में एक बड़ी भूमिका निभाने जा रहे हैं।

प्रमुख बिंदु

पांच पोर्टल:

भारत की क्लिनिकल परीक्षण रजिस्ट्री पर आयुर्वेद डेटासेट- CTRI पोर्टल विश्व स्वास्थ्य संगठन के अंतर्राष्ट्रीय क्लिनिकल परीक्षण रजिस्ट्री प्लेटफॉर्म के तहत क्लिनिकल परीक्षण का प्राथमिक रजिस्टर है।

CCRAS-अनुसंधान प्रबंधन सूचना प्रणाली (RMIS)- ICMR और CCRAS का एक सहयोगात्मक प्रयास, यह पोर्टल आयुर्वेद आधारित अध्ययनों में अनुसंधान और विकास के लिए वन स्टॉप समाधान होगा।

e-Medha (इलेक्ट्रॉनिक मेडिकल हेरिटेज एक्सेसेशन) पोर्टल- NIC के ई-ग्रंथालय प्लेटफॉर्म के माध्यम से 12000 से अधिक भारतीय चिकित्सा विरासत पुस्तकों के लिए ऑनलाइन पब्लिक एक्सेस कैटलॉग।

SHAI (शोकेस ऑफ आयुर्वेद हिस्टोरिकल इम्प्रिंट्स) पोर्टल- SHAI पोर्टल शिलालेख, मूर्तियां, पुरातत्व-वानस्पतिक जानकारी, उन्नत पुरातत्व आनुवंशिक अध्ययन और भाषाशास्त्रीय स्रोतों को प्रदर्शित करता है।

AMAR (आयुष मैनुस्क्रिप्ट्स एडवांस्ड रिपॉजिटरी) पोर्टल- AMAR पोर्टल अत्यधिक मूल्य का है और इसने पुस्तकालयों में या व्यक्तिगत संग्रह में आयुर्वेद, योग, यूनानी, सिद्ध, सोवा रिग्पा की पांडुलिपियों और कैटलॉग को खोजने के लिए दुर्लभ और कठिन जानकारी को डिजिटाइज़ किया है।

चार प्रकाशन:

एशिया में SOWA-RIGPA को परिरक्षण और संवर्धन करने पर अंतर्राष्ट्रीय कार्यशाला की कार्यवाही आयुर्वेद-श्रृंखला-1, खंड-1 में वर्णित महत्वपूर्ण अनाजों का संग्रह पथ्यापथ्य विनिष्कया- आयुर्वेद की एक महत्वपूर्ण पुस्तक और इसमें आहार और जीवन शैली का विवरण है। आयुर्वेद संग्रह: आयुर्वेद की एक महत्वपूर्ण शास्त्रीय पाठ्यपुस्तक

राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन (NDHM) के बारे में:

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने स्वतंत्रता दिवस 2020 पर NDHM की स्थापना की घोषणा की थी। NDHM भारत सरकार की एक एजेंसी है जो भारतीय लोगों को चिकित्सा पहचान दस्तावेज प्रदान करना चाहती है। यह पहचान दस्तावेज लोगों को आयुष्मान भारत योजना का उपयोग करने में सक्षम करेगा, जो भारत की सार्वजनिक रूप से वित्त पोषित स्वास्थ्य देखभाल में एक सेवा है।

स्रोत: PIB

छह प्रौद्योगिकी नवाचार मंच

चर्चा में क्यों?

भारी उद्योग एवं लोक उद्यम मंत्रालय ने छह प्रौद्योगिकी नवाचार मंचों का उद्घाटन किया जो भारत में विश्वस्तरीय प्रतियोगी विनिर्माण के लिए तकनीक के विकास पर फोकस करेंगे।

प्रमुख बिंदु

छह तकनीकी मंचों का विकास IIT मद्रास, सेंट्रल मैनुफैक्चरिंग टेक्नोलॉजी इंस्टिट्यूट (CMTI), इंटरनेशनल सेंटर फॉर ऑटोमोटिव टेक्नोलॉजी (iCAT), ऑटोमोटिव रिसर्च असोसिएशन ऑफ इंडिया (ARAI), BHEL और IISc बेंगलुरु के साथ HMT ने किया है।

यह मंच उद्योग (OEMs, प्रथम श्रेणी, द्वितीय श्रेणी और तृतीय श्रेणी की कंपनियों और कच्चे माल के निर्माताओं समेत), स्टार्टअप, डोमेन विशेषज्ञ/पेशेवरों, अनुसंधान और विकास संस्थानों और शिक्षाविदों (कॉलेज और विश्वविद्यालयों) को विनिर्माण तकनीकी के मुद्दों पर तकनीकी समाधान, सुझाव, विशेषज्ञों की राय आदि की सुविधा प्रदान करेंगे।

39000 से ज्यादा छात्र, विशेषज्ञ, संस्थाएं, उद्योग और प्रयोगशालाएं इन मंचों पर पहले ही पंजीकृत हो चुकी हैं।

भारतीय विनिर्माण उद्योग के मुद्दे:

अपर्याप्त कुशल कार्यबल
कड़े श्रम कानून
अनुसंधान एवं विकास पर कम खर्च
बुनियादी ढांचा

आगे का रास्ता

कौशल प्रदान करना
श्रम कानूनों में सुधार
स्थिर विद्युत आपूर्ति
अनुसंधान एवं विकास पर अधिक खर्च
रसद लागत को कम करना

स्रोत: PIB

रीजेनरॉन अंतरराष्ट्रीय विज्ञान और इंजीनियरिंग मेला

चर्चा में क्यों?

टीम इंडिया 2021 ने रीजेनरॉन अंतरराष्ट्रीय विज्ञान और इंजीनियरिंग मेले (ISEF) में 9 सर्वश्रेष्ठ पुरस्कार और 8 विशेष पुरस्कार जीते।

प्रमुख बिंदु

STEM -IRIS राष्ट्रीय मेले में अनुसंधान व नवाचार के लिए की गई पहल के 26 विजेताओं ने रीजेनरॉन अंतरराष्ट्रीय विज्ञान और इंजीनियरिंग मेले में 'टीम इंडिया 2021' के रूप में भाग लिया।

रीजेनरॉन अंतरराष्ट्रीय विज्ञान और इंजीनियरिंग मेले (ISEF) के बारे में:

यह संयुक्त राज्य अमेरिका में एक वार्षिक विज्ञान मेला है। इसका स्वामित्व और प्रबंधन सोसाइटी फॉर साइंस द्वारा किया जाता है, जो वाशिंगटन, DC में स्थित एक 501 गैर-लाभकारी संगठन है।

स्रोत: PIB

KVIC की परियोजना बोल्ड

चर्चा में क्यों?

सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्योग मंत्रालय के अंतर्गत खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) ने परियोजना "सूखे भू-क्षेत्र पर बांस मरु-उद्यान" (BOLD) शुरू किया है। परियोजना BOLD राजस्थान के उदयपुर जिले के निकलमांडावा के आदिवासी गांव से शुरू की जाने वाली देश में अपनी तरह की पहली परियोजना है।

प्रमुख बिंदु

परियोजना BOLD के बारे में:

इसके लिए विशेष रूप से असम से लाए गए बांस की विशेष प्रजातियों- बंबुसा टुल्डा और बंबुसा पॉलीमोर्फा के 5,000 पौधों को ग्राम पंचायत की लगभग 16 एकड़ खाली शुष्क भूमि पर लगाया गया है। इस तरह KVIC ने एक ही स्थान पर एक ही दिन में सर्वाधिक संख्या में बांस के पौधे लगाने का विश्व रिकॉर्ड बनाया है।

आजादी का अमृत महोत्सव का हिस्सा:

यह आयोजन खादी ग्रामोद्योग आयोग द्वारा देश के 75वें स्वतंत्रता दिवस "आजादी का अमृत महोत्सव" के उपलक्ष्य में आयोजित खादी बांस महोत्सव का हिस्सा है।

KVIC अगस्त 2021 तक गुजरात और लेह-लद्दाख क्षेत्र में भी इसी तरह की परियोजना शुरू करने वाला है। KVIC अगस्त 2021 से पहले कुल 15,000 बांस के पौधे लगाएगा।

नोट: हाल ही में, अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र, ISRO ने भी भारत का मरुस्थलीकरण और भूमि क्षरण एटलस प्रकाशित किया था। जो समय सीमा 2018-19 के लिए अवक्रमित भूमि का राज्यवार क्षेत्र प्रदान करता है।

पर्यावरण को लाभ:

भूमि क्षरण को कम करने, भूमि मरुस्थलीकरण को रोकने, सतत विकास प्राप्त करने और खाद्य सुरक्षा मुद्दों को हल करने के लिए बांस महान स्रोत हैं।

भूमि मरुस्थलीकरण को रोककर, यह मिट्टी की बांझपन, मिट्टी के कटाव और वनों की कटाई जैसी संबंधित समस्याओं को हल कर सकता है।

मरुस्थलीकरण से लड़ने के लिए अन्य पहलें:

मरुस्थलीकरण की रोकथाम के लिए संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (भारत इसका हिस्सा है)

मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

हरित भारत के लिए राष्ट्रीय मिशन

स्रोत: PIB

इटली में भारतीय सेना स्मारक

चर्चा में क्यों?

भारतीय सेना प्रमुख मनोज नरवणे ब्रिटेन और इटली की अपनी यात्रा के दौरान **इटली के कैसिनो में भारतीय सेना स्मारक** का उद्घाटन करेंगे।

द्वितीय विश्व युद्ध में, स्मारक 3,100 से अधिक राष्ट्रमंडल सैनिकों को याद करता है जिन्होंने इटली को मुक्त करने के प्रयास में भाग लिया था।

इस स्मारक पर 900 भारतीय सैनिकों को भी याद किया गया।

प्रमुख बिंदु

इटली में भारतीय सेना:

भारतीय सेना के तीन इन्फैन्ट्री डिवीजनों (चौथे, आठवें और दसवें डिवीजन) ने इतालवी अभियान में हिस्सा लिया था।

द्वितीय विश्व युद्ध में भारत की भागीदारी:

भारतीय सेना द्वितीय विश्व युद्ध (WWII) के दौरान सबसे बड़ा स्वयंसेवी बल था, जिसमें 2.5 मिलियन (20 लाख से अधिक) भारतीय भाग लिए थे।

प्रथम विश्व युद्ध:

प्रथम विश्व युद्ध (WWI) यूरोप में शुरू हुआ एक वैश्विक युद्ध था जो 28 जुलाई 1914 से 11 नवंबर 1918 तक चला।

द्वितीय विश्व युद्ध:

द्वितीय विश्व युद्ध (WWII) एक वैश्विक युद्ध था जो 1939 से 1945 तक चला था। इसमें दुनिया के अधिकांश देशों को शामिल किया गया था - सभी महान शक्तियों सहित - दो विरोधी सैन्य गठबंधन: मित्र राष्ट्र और धुरी शक्तियां।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

खादी प्राकृतिक पेंट: 'ब्रांड एंबेसेडर'

चर्चा में क्यों?

सड़क परिवहन और राजमार्ग और MSME मंत्री नितिन गडकरी ने अपने आपको खादी प्राकृतिक पेंट का "ब्रांड एंबेसेडर" घोषित किया।

नितिन गडकरी ने जयपुर स्थित खादी प्राकृतिक पेंट की नई स्वचालित निर्माण इकाई का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

नया संयंत्र कुमारप्पा राष्ट्रीय हस्तनिर्मित कागज संस्थान, जयपुर के परिसर में स्थापित किया गया है, जो खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) की एक इकाई है।

इससे पहले प्राकृतिक पेंट का निर्माण प्रोटोटाइप परियोजना पर मैन्युअली रूप से किया जा रहा था।

खादी प्राकृतिक पेंट के बारे में:

खादी प्राकृतिक पेंट गाय के गोबर से बना भारत का पहला और एकमात्र पेंट है।

इसे नितिन गडकरी द्वारा 12 जनवरी 2021 को लॉन्च किया गया था।

इस नवाचार से अधिक से अधिक लोगों को लाभ पहुंचाने के लिए KVIC ने इस परियोजना को **प्रधानमंत्री रोजगार सृजन कार्यक्रम** के तहत शामिल किया है, जो रोजगार सृजन के लिए केंद्र सरकार की एक प्रमुख योजना है।

स्रोत: PIB

गोवा में 52वां भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI)

चर्चा में क्यों?

सूचना और प्रसारण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) के 52वें संस्करण के लिए नियमों के साथ-साथ पोस्टर का विमोचन किया।

यह फिल्म महोत्सव 20 से 28 नवंबर 2021 तक गोवा में आयोजित किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) के बारे में:

IFFI को एशिया के सबसे पुराने और भारत के सबसे बड़े अंतरराष्ट्रीय फिल्म समारोहों में से एक माना जाता है।

इस महोत्सव का आयोजन भारत सरकार के सूचना और प्रसारण मंत्रालय के फिल्म महोत्सव निदेशालय द्वारा गोवा की राज्य सरकार और भारतीय फिल्म उद्योग के सहयोग से किया जाएगा।

IFFI को इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म प्रोड्यूसर्स एसोसिएशन से मान्यता प्राप्त है।

नोट: 'सिनेमा में उत्कृष्टता के लिए सत्यजीत रे लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड' को इसी वर्ष से प्रदान करना शुरू किया गया है, जिसे हर साल भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में प्रदान किया जाएगा।

स्रोत: PIB

आत्मनिर्भर भारत अभियान के अंतर्गत PMFME योजना

चर्चा में क्यों?

आत्मनिर्भर भारत अभियान के अंतर्गत शुरू की गई प्रधानमंत्री सूक्ष्म खाद्य उद्योग उन्नयन योजना (PMFME) अपने एक वर्ष पूरा होने का प्रतीक है।

29 जून, 2020 को शुरू की गई PMFME योजना, 35 राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों में कार्यान्वित की जा रही है।

प्रमुख बिंदु

PMFME योजना के अंतर्गत हासिल की गई उपलब्धि

एक जिला एक उत्पाद:

PMFME योजना के एक जिला एक उत्पाद (ODOP) घटक के अंतर्गत खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने राज्यों/संघ राज्य क्षेत्रों द्वारा प्राप्त सिफारिशों के अनुसार 137 यूनिट उत्पादों सहित 35 राज्यों और संघ राज्य क्षेत्रों के लिए 707 जिलों हेतु ODOP को अनुमोदित किया है।

क्षमता निर्माण और उद्भवन केंद्र: PMFME योजना के क्षमता निर्माण घटक के अंतर्गत राष्ट्रीय खाद्य प्रौद्योगिकी उद्यमिता और प्रबंधन संस्थान और भारतीय खाद्य प्रसंस्करण प्रौद्योगिकी संस्थान राज्य स्तरीय तकनीकी

संस्थानों के साथ पार्टनरशिप में चयनित उद्यमों/क्लस्टरों/समूहों को प्रशिक्षण और अनुसंधान सहायता प्रदान करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहे हैं।

प्रारम्भिक पूंजी: 25.25 करोड़ रुपए की प्रारम्भिक पूंजी राज्य ग्रामीण आजीविका मिशन को वितरित की गई। PMFME योजना में कार्यशील पूंजी के लिए 40,000 रुपये की वित्तीय सहायता और खाद्य प्रसंस्करण गतिविधियों में लगे स्वयं सहायता समूहों के प्रत्येक सदस्य के लिए छोटे उपकरणों की खरीद की परिकल्पना की गई है।

कार्यान्वयन और वित्त पोषण: वर्ष 2020-21 से 2024-25 तक पांच वर्षों की अवधि में 10,000 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ इस योजना में मौजूदा सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण उद्यमों के उन्नयन के लिए वित्तीय, तकनीकी और व्यावसायिक सहायता प्रदान करने के लिए 2,00,000 सूक्ष्म खाद्य प्रसंस्करण इकाइयों को सीधे सहायता देने की परिकल्पना की गई है।

प्रधानमंत्री सूक्ष्म खाद्य उद्योग उन्नयन योजना (PMFME) के बारे में:

आत्मनिर्भर भारत अभियान के अंतर्गत शुरू की गई, PMFME एक केंद्र प्रायोजित योजना है।

इसका उद्देश्य खाद्य प्रसंस्करण उद्योग के असंगठित खंड में मौजूदा व्यक्तिगत सूक्ष्म उद्यमों की प्रतिस्पर्धात्मकता को बढ़ाना, क्षेत्र के औपचारिकता को बढ़ावा देना और किसान उत्पादक संगठनों, स्वयं सहायता समूहों और उत्पादकों को उनकी पूरी मूल्य श्रृंखला के साथ सहकारी समितियों को सहायता प्रदान करना है।

नोट:

भारतीय खाद्य और किराना बाजार दुनिया का छठा सबसे बड़ा बाजार है, जिसमें खुदरा बिक्री में 70 प्रतिशत का योगदान है।

भारतीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग देश के कुल खाद्य बाजार का 32 प्रतिशत हिस्सा है, जो भारत के सबसे बड़े उद्योगों में से एक है और उत्पादन, खपत, निर्यात और अपेक्षित वृद्धि के मामले में पांचवें स्थान पर है।

खाद्य प्रसंस्करण से संबंधित अन्य योजनाएं:

मेगा फूड पार्क योजना

खाद्य प्रसंस्करण उद्योग के लिए उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन योजना

NSDC और व्हाट्सएप (WhatsApp) ने डिजिटल स्किल चैंपियंस प्रोग्राम शुरू किया

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (NSDC) और **व्हाट्सएप** ने डिजिटल स्किल चैंपियंस प्रोग्राम शुरू किया, जिसका उद्देश्य डिजिटल कौशल पर भारतीय युवाओं को प्रशिक्षित करना और उन्हें रोजगार के लिए तैयार करना है। साझेदारी सहयोग के दो व्यापक क्षेत्रों की पहचान करती है - व्हाट्सएप डिजिटल स्किल्स एकेडमी, और प्रधानमंत्री कौशल केंद्र (PMKK) और व्हाट्सएप बिजनेस ऐप प्रशिक्षण सत्र।

प्रमुख बिंदु

इस कार्यक्रम के माध्यम से, स्कूल और विश्वविद्यालय के छात्रों को डिजिटल और ऑनलाइन कौशल को आत्मसात करने के लिए प्रशिक्षित किया जाएगा, जिसका समापन व्हाट्सएप और NSDC द्वारा इन छात्रों को 'डिजिटल स्किल चैंपियंस' प्रमाणन प्रदान करने के साथ होगा।

व्हाट्सएप डिजिटल स्किल्स एकेडमी के हिस्से के रूप में, टियर III और IV शहरों के युवाओं को डिजिटल सुरक्षा और ऑनलाइन गोपनीयता के महत्वपूर्ण पहलुओं पर प्रशिक्षित किया जाएगा।

यह पहल पांच राज्यों - राजस्थान, मध्य प्रदेश, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु और कर्नाटक में 50 परिसरों में एक पायलट के साथ शुरू होगी।

कार्यक्रम को व्हाट्सएप के परियोजना कार्यान्वयन भागीदार, इंफीस्पार्क के माध्यम से प्रदान किया जाएगा।

स्रोत: PIB

भारत में ऑटोमोबाइल के लिए एशिया का सबसे लंबा और दुनिया का पांचवां सबसे लंबा हाई स्पीड ट्रैक

चर्चा में क्यों?

भारी उद्योग एवं लोक उद्यम मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने इंदौर, मध्य प्रदेश में **NATRAX- हाई स्पीड ट्रैक (HST)** का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

NATRAX- हाई स्पीड ट्रैक (HST) के बारे में:

यह ऑटोमोबाइल के लिए एशिया का **सबसे लंबा** और **दुनिया का पांचवां सबसे लंबा** हाई स्पीड ट्रैक है।

यह एक विश्व स्तरीय **11.3 किमी हाई स्पीड ट्रैक** है।

वन स्टॉप सॉल्यूशन:

NATRAX (नेशनल ऑटोमोटिव टेस्ट ट्रैक्स) 1000 एकड़ भूमि के क्षेत्र में विकसित **वन स्टॉप सॉल्यूशन** है।

जहां पर 2 पहिया वाहनों से लेकर भारी ट्रैक्टर ट्रेलरों तक के सभी प्रमुख श्रेणी वाले वाहनों के हाई स्पीड परीक्षण हो सकेंगे।

मध्य प्रदेश में केंद्रीय रूप से स्थित होने के कारण, यह अधिकांश प्रमुख **मूल उपकरण निर्माताओं (OEM)** के लिए सुलभ है।

विदेशी OEM भी भारतीय परिस्थितियों के लिए प्रोटोटाइप कारों के विकास के लिए NATRAX के इस्तेमाल पर विचार करेंगे।

वर्तमान में, विदेशी OEM हाई स्पीड परीक्षण जरूरतों के लिए विदेश में उच्च गति वाले ट्रैक पर परीक्षण करते हैं।

देश में गैर-लाभकारी अस्पताल मॉडल पर व्यापक अध्ययन

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग ने देश में गैर-लाभकारी अस्पताल मॉडल पर एक व्यापक अध्ययन जारी किया, जो इस तरह के संस्थानों से जुड़ी सही सूचना की कमी को दूरी करने और इस क्षेत्र में मजबूत नीति निर्माण में मदद करने की दिशा में उठाया गया एक कदम है।

प्रमुख बिंदु

रिपोर्ट के निष्कर्ष:

निजी वर्ग में स्वास्थ्य क्षेत्र के विस्तार में अपेक्षाकृत कम निवेश हुआ है।

गैर-लाभकारी अस्पताल न केवल उपचारात्मक बल्कि निवारक स्वास्थ्य सेवाएं भी प्रदान करता है।

देश के अधिकांश गैर-लाभकारी अस्पताल लाभकारी अस्पतालों की तुलना में कम शुल्क लेते हैं।

यह स्वास्थ्य सेवा को सामाजिक सुधार, सामुदायिक जुड़ाव और शिक्षा से जोड़ता है। यह मुनाफे की चिंता किए बिना लोगों को लागत प्रभावी स्वास्थ्य सेवा प्रदान करने के लिए सरकारी संसाधनों और अनुदानों का उपयोग करता है।

देश में लाभकारी अस्पतालों में रोगियों का 55.3% हिस्सा है, जबकि गैर-लाभकारी अस्पतालों में केवल 2.7% रोगी हैं।

इन अस्पतालों को बढ़ावा देने के लिए सरकार को चाहिए कि इन अस्पतालों के डोनेशन और सदस्यता शुल्क पर **टैक्स छूट** बढ़ा दी जाए।

चुनौतियां:

भर्ती, प्रतिपूर्ति, अनुदान, अनुपालन का बोझ

कुछ अस्पतालों, विशेष रूप से दूरदराज़ के क्षेत्रों में स्थित में ब्लड बैंक, क्लिनिकल एस्टैब्लिशमेंट एक्ट 2010, प्री-कॉन्सेप्शन एंड प्री-नेटल डायग्नोस्टिक टेक्निक्स 1994 के संचालन और गुणवत्ता मानकों के उच्च अनुपालन हेतु स्टाफ की आवश्यकता दर्ज की गई।

सुझाव:

रिपोर्ट में अल्पकालिक और दीर्घकालिक नीतिगत हस्तक्षेपों का प्रस्ताव है- जैसे कि इन अस्पतालों की पहचान करने के लिए एक मानदंड विकसित करना, प्रदर्शन सूचकांक के माध्यम से उनकी रैंकिंग करना, और शीर्ष अस्पतालों को परोपकार कार्य करने के लिए बढ़ावा देना, आदि।

स्वास्थ्य क्षेत्र में हाल की पहल:

प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर स्वास्थ्य भारत योजना
वर्ष 2021 के बजट में स्वास्थ्य आवंटन में बढ़ोतरी
राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन
राष्ट्रीय चिकित्सा आयोग अधिनियम, 2019
आयुष्मान भारत
प्रधानमंत्री भारतीय जनऔषधि परियोजना

NITI (नेशनल इंस्टीट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) आयोग के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1 जनवरी 2015
मुख्यालय: नई दिल्ली
अध्यक्ष: नरेंद्र मोदी
उपाध्यक्ष: राजीव कुमार
CEO: अमिताभ कान्त

स्रोत: PIB

Monthly Current Affairs June 2021

महत्वपूर्ण समाचार: राज्य

असम के मुख्यमंत्री ने 'अभिभावक मंत्रियों' की नियुक्ति की

चर्चा में क्यों?

असम के मुख्यमंत्री हिमंत बिस्वा सरमा ने अपने विभिन्न जिलों के लिए 'अभिभावक मंत्री' नियुक्त किए।

प्रमुख बिंदु

इन अभिभावकों, प्रत्येक हिमंत बिस्वा सरमा कैबिनेट के मंत्री को, सभी केंद्र प्रायोजित योजनाओं और राज्य की अपनी प्राथमिकता वाले कार्यक्रमों के कार्यान्वयन की समीक्षा करने के लिए 2-3 जिलों की जिम्मेदारी दी गई है।

34 जिलों में सरकार के नीतिगत निर्णयों, प्रशासनिक सुधारों और जनता के लिए अन्य कल्याणकारी योजनाओं के क्रियान्वयन के लिए 13 मंत्री जिम्मेदार होंगे।

असम के बारे में तथ्य:

राज्य नृत्य: बिहू नृत्य
राज्य पक्षी: सफेद पंखों वाली बतख
राज्य जानवर: एक सींग वाला गैंडा
राज्य फूल: फॉक्सटेल ऑर्किड

राज्य वृक्ष: हॉलोग

मेकेदातु परियोजना

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, कर्नाटक सरकार ने नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल द्वारा कावेरी नदी पर बांध के निर्माण के लिए प्रस्तावित स्थल मेकेदातु में कथित उल्लंघनों को देखने के लिए एक समिति का गठन किया है, के खिलाफ कानूनी कार्रवाई का फैसला किया है।

प्रमुख बिंदु

समिति के बारे में:

नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) ने कर्नाटक में मेकेदातु में कावेरी नदी पर एक जलाशय के निर्माण में मानदंडों के कथित उल्लंघन पर एक रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए एक समिति का गठन किया है।

मेकेदातु परियोजना

यह एक बहुउद्देश्यीय (पीने और बिजली) परियोजना है, जिसमें रामनगर जिले के कनकपुरा के पास एक संतुलन जलाशय का निर्माण शामिल है।

एक बार पूरी होने वाली परियोजना का उद्देश्य बेंगलुरु और पड़ोसी क्षेत्रों (4.75 TMC) को पीने का पानी सुनिश्चित करना है और 400 मेगावाट बिजली भी पैदा कर सकता है, और परियोजना की अनुमानित लागत 9,000 करोड़ रुपये है।

यह पहली बार 2017 में कर्नाटक सरकार द्वारा अनुमोदित किया गया।

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEFCC) से अनुमोदन महत्वपूर्ण है क्योंकि कावेरी वन्यजीव अभयारण्य का 63% वन क्षेत्र जलमग्न हो जाएगा।

नोट: 2018 में, तमिलनाडु ने परियोजना के खिलाफ सुप्रीम कोर्ट में अपील की, भले ही कर्नाटक ने माना हो कि यह तमिलनाडु में पानी के प्रवाह को प्रभावित नहीं करेगा।

तमिलनाडु द्वारा विरोध के कारण:

तमिलनाडु उपरी तट पर प्रस्तावित किसी भी परियोजना का विरोध करता है जब तक कि इसे सर्वोच्च न्यायालय द्वारा अनुमोदित नहीं किया जाता है।

कर्नाटक को इस मामले में निचले तटवर्ती राज्य यानी तमिलनाडु की सहमति के बिना अंतर-राज्यीय नदी पर कोई जलाशय बनाने का कोई अधिकार नहीं है।

यह परियोजना कावेरी जल विवाद न्यायाधिकरण (CWDT) के अंतिम आदेश के खिलाफ है जिसमें सर्वोच्च न्यायालय ने कहा था कि कोई भी राज्य विशेष स्वामित्व का दावा नहीं कर सकता है या अन्य राज्यों को अंतर-राज्यीय नदियों के पानी से वंचित करने के अधिकारों का दावा नहीं कर सकता है।

कावेरी नदी

कावेरी एक भारतीय नदी है जो कर्नाटक और तमिलनाडु राज्यों से होकर बहती है।

यह दक्षिण भारत में गोदावरी और कृष्णा के बाद तीसरी सबसे बड़ी नदी है और तमिलनाडु राज्य में सबसे बड़ी है।

विवाद:

चूंकि नदी कर्नाटक से निकलती है, केरल से आने वाली प्रमुख सहायक नदियों के साथ तमिलनाडु से होकर बहती है और पुडुचेरी से होकर बंगाल की खाड़ी में गिरती है, इसलिए विवाद में 3 राज्य और एक केंद्र शासित प्रदेश शामिल है।

हाल के घटनाक्रम:

सुप्रीम कोर्ट का अंतिम फैसला 2018 में आया जहां उसने कावेरी को राष्ट्रीय संपत्ति घोषित किया और CWDT द्वारा अंतिम रूप से जल-बंटवारे की व्यवस्था को बरकरार रखा और कर्नाटक से तमिलनाडु को पानी के आवंटन को भी कम कर दिया।

सुप्रीम कोर्ट के अनुसार, कर्नाटक को 284.75 हजार मिलियन क्यूबिक फीट (tmcft), तमिलनाडु को 404.25 tmcft, केरल को 30 tmcft और पुडुचेरी को 7 tmcft मिलेगा।

इसने केंद्र को **कावेरी प्रबंधन योजना** को अधिसूचित करने का भी निर्देश दिया। केंद्र सरकार ने **'कावेरी जल प्रबंधन योजना'** जून 2018 में अधिसूचित की, जिसमें **'कावेरी जल प्रबंधन प्राधिकरण'** और **'कावेरी जल विनियमन समिति'** का गठन किया गया।

मध्य प्रदेश सरकार ने 'अंकुर' योजना की शुरुआत की

चर्चा में क्यों?

मध्य प्रदेश सरकार ने मानसून के दौरान पेड़ लगाने के लिए लोगों को पुरस्कृत करने के लिए 'अंकुर' योजना शुरू की।

पौधरोपण की पहल करने वाले लोगों को उनकी भागीदारी के लिए **प्राणवायु पुरस्कार** दिया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

'अंकुर' योजना के बारे में:

यह योजना कार्यक्रम में जनता की भागीदारी सुनिश्चित करेगी।

जो लोग वृक्षारोपण अभियान में भाग लेना चाहते हैं, वे वायुदूत ऐप पर अपना पंजीकरण करा सकते हैं।

प्रतिभागियों को पौधा लगाते समय एक तस्वीर अपलोड करनी होगी और 30 दिनों तक पौधे की देखभाल करने के बाद दूसरी तस्वीर अपलोड करनी होगी।

सत्यापन के बाद मुख्यमंत्री प्रत्येक जिले से चयनित विजेताओं को प्राणवायु पुरस्कार प्रदान करेंगे।

इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क रायपुर, छत्तीसगढ़

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने छत्तीसगढ़ के रायपुर में वर्चुअल रूप में इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क के बारे में:

मेगा फूड पार्क मेसर्स इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क प्राइवेट लिमिटेड द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।

मेसर्स इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क प्राइवेट लिमिटेड को 63.8 एकड़ भूमि में 145.5 करोड़ रुपये की परियोजना लागत से स्थापित किया गया है।

लाभ:

मेगा फूड पार्क मूल्यवर्धन, कृषि उत्पादों के लिए लंबी शेल्फ लाइफ, किसानों के लिए बेहतर मूल्य प्राप्ति, उत्कृष्ट भंडारण सुविधा सुनिश्चित करेगा और क्षेत्र में किसानों के लिए वैकल्पिक बाजार प्रदान करेगा।

पार्क लगभग 5,000 व्यक्तियों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार प्रदान करेगा और लगभग 25,000 किसानों को लाभान्वित करेगा।

मेगा फूड पार्क योजना के बारे में:

मेगा फूड पार्क भारत सरकार के खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय की एक योजना है जिसका उद्देश्य संग्रह केंद्रों (CC) और प्राथमिक प्रसंस्करण केंद्रों (PPC) के नेटवर्क के माध्यम से "खेत से प्रसंस्करण और फिर उपभोक्ता बाजारों तक सीधा संबंध" स्थापित करना है।

मेगा फूड पार्क परियोजना एक विशेष प्रयोजन वाहन (SPV) द्वारा कार्यान्वित की जाती है जो कंपनी अधिनियम 2013 के तहत पंजीकृत एक निगमित निकाय है।

इस योजना के तहत भारत सरकार प्रति मेगा फूड पार्क परियोजना 50.00 करोड़ रुपये तक की वित्तीय सहायता प्रदान करती है।

नोट:

छह चरणों में 42 मेगा फूड पार्क स्वीकृत किए गए हैं।
वर्तमान में, 22 मेगा फूड पार्क चालू हैं।

स्रोत: PIB

इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क रायपुर, छत्तीसगढ़

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने छत्तीसगढ़ के रायपुर में वर्चुअल रूप में इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क के बारे में:

मेगा फूड पार्क मेसर्स इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क प्राइवेट लिमिटेड द्वारा कार्यान्वित किया जा रहा है।

मेसर्स इंडस बेस्ट मेगा फूड पार्क प्राइवेट लिमिटेड को 63.8 एकड़ भूमि में 145.5 करोड़ रुपये की परियोजना लागत से स्थापित किया गया है।

लाभ:

मेगा फूड पार्क मूल्यवर्धन, कृषि उत्पादों के लिए लंबी शेल्फ लाइफ, किसानों के लिए बेहतर मूल्य प्राप्ति, उत्कृष्ट भंडारण सुविधा सुनिश्चित करेगा और क्षेत्र में किसानों के लिए वैकल्पिक बाजार प्रदान करेगा।

पार्क लगभग 5,000 व्यक्तियों को प्रत्यक्ष और अप्रत्यक्ष रूप से रोजगार प्रदान करेगा और लगभग 25,000 किसानों को लाभान्वित करेगा।

मेगा फूड पार्क योजना के बारे में:

मेगा फूड पार्क भारत सरकार के खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय की एक योजना है जिसका उद्देश्य संग्रह केंद्रों (CC) और प्राथमिक प्रसंस्करण केंद्रों (PPC) के नेटवर्क के माध्यम से "खेत से प्रसंस्करण और फिर उपभोक्ता बाजारों तक सीधा संबंध" स्थापित करना है।

मेगा फूड पार्क परियोजना एक विशेष प्रयोजन वाहन (SPV) द्वारा कार्यान्वित की जाती है जो कंपनी अधिनियम 2013 के तहत पंजीकृत एक निगमित निकाय है।

इस योजना के तहत भारत सरकार प्रति मेगा फूड पार्क परियोजना 50.00 करोड़ रुपये तक की वित्तीय सहायता प्रदान करती है।

नोट:

छह चरणों में 42 मेगा फूड पार्क स्वीकृत किए गए हैं।

वर्तमान में, 22 मेगा फूड पार्क चालू हैं।

स्रोत: PIB

मध्य प्रदेश 'युवा शक्ति कोरोना मुक्ति अभियान' शुरू करेगा

चर्चा में क्यों?

मध्य प्रदेश में, 'युवा शक्ति कोरोना मुक्ति अभियान' यानी कोरोना मुक्त एक युवा शक्ति अभियान की मदद से लोगों को COVID महामारी के बारे में जागरूक करने के लिए शुरू किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

'युवा शक्ति कोरोना मुक्ति अभियान' के बारे में:

यह अभियान उच्च शिक्षा एवं तकनीकी शिक्षा विभाग द्वारा लोक स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग के सहयोग से चलाया जाएगा।

युवा शक्ति कोरोना मुक्ति अभियान में महाविद्यालय के शिक्षकों एवं लगभग 16 लाख विद्यार्थियों को COVID उपयुक्त व्यवहार एवं टीकाकरण सीखकर कोरोना संक्रमण के प्रति जागरूक किया जायेगा।

मध्य प्रदेश के बारे में तथ्य:

राजधानी: भोपाल

राज्यपाल: आनंदीबेन पटेल

मुख्यमंत्री: शिवराज सिंह चौहान

बिहार के मुख्यमंत्री ने युवाओं और महिलाओं के बीच उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए दो नई योजनाओं की शुरुआत की

चर्चा में क्यों?

बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने राज्य की 'मुख्यमंत्री उद्यमी योजना' योजना के तहत सभी वर्गों के युवाओं और महिलाओं के बीच उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए दो नई योजनाएं शुरू कीं- 'मुख्यमंत्री युवा उद्यमी योजना' (MYUY) और 'मुख्यमंत्री महिला उद्यमी योजना' (MMUY)।

प्रमुख बिंदु

'मुख्यमंत्री उद्यमी योजना' 2018 में शुरू की गई थी और यह SC, ST और अत्यंत पिछड़े वर्गों (EBC) के सदस्यों तक सीमित है।

'मुख्यमंत्री युवा उद्यमी योजना' (MYUY) के बारे में:

MYUY के तहत, एक बेरोजगार युवा को एक नया उद्यम या उद्योग शुरू करने के लिए 10 लाख रुपये की राशि प्रदान की जाएगी। कुल 10 लाख रुपये में से 5 लाख रुपये सब्सिडी की राशि होगी, जिसे युवाओं को वापस करने की आवश्यकता नहीं है, बाकी 5 लाख रुपये एक प्रतिशत के साधारण ब्याज पर कई किशतों में लौटाए जाने वाले ऋण होंगे।

'मुख्यमंत्री महिला उद्यमी योजना' (MMUY) के बारे में:

MMUY के तहत, एक बेरोजगार महिला को एक नया व्यवसाय या छोटा उद्योग शुरू करने के लिए 10 लाख रुपये की राशि प्रदान की जाएगी। 10 लाख रुपये में से 5 लाख रुपये सब्सिडी राशि होगी जिसे महिला को वापस करने की आवश्यकता नहीं है, जबकि बाकी 5 लाख रुपये ब्याज मुक्त ऋण होंगे, जिसे कई किशतों में वापस किया जाएगा।

स्रोत: TOI

असम सरकार ने SVAMITVA (स्वामित्व) योजना को लागू करने के लिए भारतीय सर्वेक्षण विभाग के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

चर्चा में क्यों?

असम सरकार ने राज्य में SVAMITVA योजना को लागू करने के लिए भारतीय सर्वेक्षण विभाग के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

इसका उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों के लिए एक एकीकृत संपत्ति सत्यापन समाधान प्रदान करना है।

प्रमुख बिंदु

केंद्रीय पंचायती राज मंत्रालय और असम सरकार के राजस्व और आपदा प्रबंधन विभाग पंचायत और ग्रामीण विकास के सहयोग से इस योजना को लागू करेंगे।

भारतीय सर्वेक्षण विभाग, प्रौद्योगिकी भागीदार के रूप में, ग्रामीण क्षेत्रों में संपत्तियों के विस्तृत स्थानिक डेटाबेस को सक्षम करने के लिए ड्रोन द्वारा ग्रामीण भूमि के सर्वेक्षण के साथ-साथ जमीन आधारित नियंत्रण स्टेशनों की स्थापना के लिए कदम उठाएगा।

इससे ग्रामीण क्षेत्रों में संपत्ति संबंधी विवादों और कानूनी मामलों में कमी आने की उम्मीद है।

SVAMITVA (सर्वे ऑफ़ विलेज आबादी एंड मैपिंग विथ इम्प्रोवाइज्ड टेक्नोलॉजी इन विलेज एरियाज) योजना के बारे में:

यह राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस यानी 24 अप्रैल 2020 को भारत के प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की एक केन्द्रीय क्षेत्र योजना है।

पंचायती राज मंत्रालय योजना के कार्यान्वयन के लिए नोडल मंत्रालय है।

भारतीय सर्वेक्षण विभाग कार्यान्वयन के लिए प्रौद्योगिकी भागीदार के रूप में कार्य करेगा।

इसका उद्देश्य ग्रामीण भारत के लिए एक एकीकृत संपत्ति सत्यापन समाधान प्रदान करना है।

भारतीय सर्वेक्षण विभाग के बारे में:

यह मानचित्रण और सर्वेक्षण के प्रभारी भारत की केंद्रीय इंजीनियरिंग एजेंसी है। 1767 में स्थापित, यह भारत सरकार के सबसे पुराने इंजीनियरिंग विभागों में से एक है।

स्रोत: TOI

दिल्ली सरकार की 'मुख्यमंत्री COVID-19 परिवार आर्थिक सहायता योजना'

चर्चा में क्यों?

दिल्ली सरकार के समाज कल्याण विभाग ने 'मुख्यमंत्री COVID-19 परिवार आर्थिक सहायता योजना' शुरू की।

COVID-19 से मरने वालों के परिवारों को वित्तीय सहायता प्रदान करने की योजना को अधिसूचित किया गया।

प्रमुख बिंदु

योजना उन लोगों के परिवारों को 2,500 रुपये की मासिक वित्तीय सहायता प्रदान करेगी, जिन्होंने COVID-19 के कारण अपने कमाने वाले सदस्य को खो दिया है और यदि किसी सदस्य की मृत्यु हो गई है तो 50,000 का एकमुश्त मुआवजा भी।

नोट: जिन बच्चों ने अपने दोनों या एकल माता-पिता को COVID-19 से खो दिया है, उन्हें भी 25 वर्ष की आयु तक प्रति माह 2,500 रुपये प्रदान किए जाएंगे। सरकार उन्हें मुफ्त शिक्षा भी देगी।

स्रोत: TOI

तमिलनाडु ने 5 सदस्यीय आर्थिक सलाहकार परिषद का गठन किया

चर्चा में क्यों?

तमिलनाडु सरकार ने मुख्यमंत्री के लिए 5 सदस्यीय आर्थिक सलाहकार परिषद का गठन किया।

पांच सदस्य:

एस्तेर डुफ्लो- नोबेल पुरस्कार विजेता अर्थशास्त्री

रघुराम राजन- RBI के पूर्व गवर्नर

अरविंद सुब्रमण्यम- भारत सरकार के पूर्व मुख्य आर्थिक सलाहकार

एस नारायण- पूर्व केंद्रीय वित्त सचिव

ज्यां ट्रेज- कल्याणकारी अर्थशास्त्री और सामाजिक वैज्ञानिक

प्रमुख बिंदु

परिषद आर्थिक और सामाजिक नीति, सामाजिक न्याय और मानव विकास से संबंधित मुद्दों और महिलाओं के लिए समान अवसर और वंचित समूहों की भलाई से संबंधित मामलों में सामान्य मार्गदर्शन प्रदान करेगी।

तमिलनाडु के बारे में तथ्य:

राजधानी: चेन्नई

राज्यपाल: बनवारीलाल पुरोहित

मुख्यमंत्री: एम के स्टालिन

स्रोत: द हिंदू

पश्चिम बंगाल में चुनाव के बाद हुई हिंसा की जांच के लिए NHRC ने 7 सदस्यीय पैनल का गठन किया

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) ने पश्चिम बंगाल में चुनाव के बाद हिंसा की शिकायतों की जांच करने के लिए कलकत्ता उच्च न्यायालय के आदेशों के अनुसार, एक 7 सदस्यीय समिति का गठन किया है।

पैनल का नेतृत्व NHRC सदस्य राजीव जैन करेंगे।

नोट: हाल ही में, TMC प्रमुख ममता बनर्जी ने लगातार तीसरी बार पश्चिम बंगाल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के बारे में: NHRC एक वैधानिक सार्वजनिक निकाय है जिसका गठन 12 अक्टूबर 1993 को मानवाधिकार संरक्षण अध्यादेश 28 सितंबर 1993 के तहत किया गया था। इसे मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 द्वारा वैधानिक आधार दिया गया था।

स्रोत: TOI

महत्वपूर्ण समाचार: भारत

आयुष क्लिनिकल केस रिपोर्टिंग पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप

चर्चा में क्यों?

आयुष मंत्रालय ने वर्चुअल आयोजन में आयुष क्लिनिकल केस रिपोर्टिंग पोर्टल (ACCR) पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप का तीसरा संस्करण लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

आयुष क्लिनिकल केस रिपोजिटरी पोर्टल के बारे में:

यह आयुष चिकित्सकों और आम जनता दोनों का समर्थन करने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा। इस पोर्टल का उद्देश्य बड़े पैमाने पर आयुष चिकित्सकों द्वारा प्राप्त नैदानिक परिणामों के बारे में जानकारी एकत्र करना है।

आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे संस्करण के बारे में:

आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे वर्जन से बिना लक्षण तथा हल्के और मध्यम लक्षण वाले कोविड रोगियों के उपचार में **आयुष 64** और **कबासुरा कुदिनीर औषधि** सहित आयुष के अन्य उपायों की प्रभावकारिता का अध्ययन किया जा सकेगा।

पहला संस्करण मई 2020 में लॉन्च किया गया था।

इसे आयुष मंत्रालय और इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा विकसित किया गया है।

आयुष 64 आयुर्वेदिक विज्ञान में केंद्रीय अनुसंधान परिषद द्वारा विकसित एक पॉली-हर्बल फॉर्मूलेशन है।

आयुष 64 बिना लक्षण, हल्के और मध्यम COVID-19 संक्रमण के उपचार में उपयोगी है। प्रारंभ में **मलेरिया** के लिए वर्ष 1980 में दवा विकसित की गई थी।

कबासुरा कुदिनीर सिद्ध चिकित्सकों द्वारा उपयोग किया जाने वाला एक पारंपरिक सूत्रीकरण है। यह सामान्य श्वसन स्वास्थ्य के उपचार में उपयोगी है।

संबंधित पहल:

आयुष स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र

राष्ट्रीय आयुष मिशन (NAM): भारत सरकार आयुष चिकित्सा प्रणाली के विकास और प्रचार के लिए राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के माध्यम से NAM की केंद्र प्रायोजित योजना लागू कर रही है।

हाल ही में, सरकारी अधिसूचना ने आयुर्वेद के स्नातकोत्तर मेडिकल छात्र द्वारा विशिष्ट सर्जिकल प्रक्रियाओं को सूचीबद्ध किया है।

नए IT नियम 2021 में ट्रेसबिलिटी प्रावधान

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, फेसबुक के स्वामित्व वाले मैसेजिंग प्लेटफॉर्म व्हाट्सएप ने नए IT नियम 2021 में ट्रेसबिलिटी प्रावधान को चुनौती देने के लिए दिल्ली उच्च न्यायालय का रुख किया है।

प्रमुख बिंदु

ट्रेसबिलिटी प्रावधान:

ट्रेसबिलिटी प्रावधान सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 का एक हिस्सा है।

दिशानिर्देशों के अनुसार, संदेश सेवा प्रदान करने वाले महत्वपूर्ण सोशल मीडिया मध्यस्थों को अदालत या सक्षम प्राधिकारी के आदेश के आधार पर सूचना के पहले प्रवर्तक की पहचान करनी चाहिए।

व्हाट्सएप के अनुसार, मैसेजिंग ऐप्स के चैट को 'ट्रेस' करने की आवश्यकता व्हाट्सएप पर भेजे गए हर एक संदेश का फिंगरप्रिंट रखने के लिए कहने के बराबर है, जो **एंड-टू-एंड एन्क्रिप्शन को तोड़ और मौलिक रूप से लोगों के निजता के अधिकार** को कमजोर कर देगा।

व्हाट्सएप ने पुट्टस्वामी जजमेंट 2017 का हवाला देते हुए तर्क दिया कि ट्रेसबिलिटी प्रावधान असंवैधानिक है और लोगों के निजता के मौलिक अधिकार के खिलाफ है।

एंड-टू-एंड एन्क्रिप्शन यह सुनिश्चित करता है कि प्रेषक और रिसीवर को छोड़कर कोई भी संदेश को नहीं पढ़ सकता है। इसमें व्हाट्सएप भी शामिल है।

सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 माध्यमिक या अधीनस्थ कानून है जो भारत के मध्यवर्ती दिशानिर्देश नियम 2011 को बदलता है। 2021 के नियम सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 87 से उपजी हैं और मध्यवर्ती नियम, 2018 और डिजिटल मीडिया के लिए OTT विनियमन और आचार संहिता मसौदे का एक संयोजन हैं।

बागवानी क्लस्टर विकास कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने बागवानी के समग्र विकास को सुनिश्चित करने के लिए बागवानी क्लस्टर विकास कार्यक्रम (CDP) शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

क्लस्टर विकास कार्यक्रम (CDP) के बारे में:

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय के **राष्ट्रीय बागवानी बोर्ड (NHB)** द्वारा कार्यान्वित, एक केंद्रीय क्षेत्र का कार्यक्रम CDP का उद्देश्य वैश्विक स्तर पर प्रतिस्पर्धी बनाने के लिए पहचाने गए बागवानी समूहों को बढ़ाना और विकसित करना है।

कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय ने **53 बागवानी क्लस्टर की पहचान की है, जिनमें से 12 को कार्यक्रम के पायलट लॉन्च के लिए चुना गया है।**

CDP से लगभग 10 लाख किसानों और मूल्य श्रृंखला के संबंधित हितधारकों को लाभ होगा।

सभी 53 क्लस्टर में लागू होने पर CDP से 10,000 करोड़ रुपये के अनुमानित निवेश को आकर्षित करने की उम्मीद है।

भारत में बागवानी क्षेत्र:

भारत विश्व स्तर पर बागवानी फसलों का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है, जो दुनिया के सब्जियों और फलों के उत्पादन का लगभग 12% है।

भारत केला, आम, अनार, एसिड लाइम, आंवला और सपोटा जैसे फलों के उत्पादन में अग्रणी है।

हाल ही में उठाए गए कदम:

मंत्रालय ने **'MIDH-मिशन फॉर इंटीग्रेटेड डेवलपमेंट ऑफ हॉर्टिकल्चर'** के लिए वर्ष 2021-22 के लिए 2250 करोड़ रुपये का बढ़ा हुआ आवंटन प्रदान किया है।

MIDH बागवानी क्षेत्र के समग्र विकास के लिए एक केंद्र प्रायोजित योजना है।

NCPDR ने ऑनलाइन ट्रैकिंग पोर्टल "बाल स्वराज (Covid देखभाल)" की शुरुआत की

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPDR) ने किशोर न्याय अधिनियम, 2015 की धारा 109 के अंतर्गत एक निगरानी प्राधिकरण के रूप में अपने कार्य को आगे बढ़ाते हुए और COVID-19 से प्रभावित बच्चों से संबंधित बढ़ती समस्या को देखते हुए देखभाल और सुरक्षा की आवश्यकता वाले बच्चों के लिए ऑनलाइन ट्रैकिंग पोर्टल "Bal Swaraj (COVID-Care Link)" तैयार किया है।

प्रमुख बिंदु

"बाल स्वराज" के बारे में:

आयोग का यह पोर्टल देखभाल और संरक्षण की आवश्यकता वाले बच्चों के लिए ऑन लाइन ट्रैकिंग तथा डिजिटल रियल टाइम मॉनिटरिंग व्यवस्था के उद्देश्य से बनाया गया है।

आयोग ने इस पोर्टल के उपयोग को COVID-19 के दौरान माता-पिता या उनमें से किसी एक को खो देने वाले बच्चों की ट्रैकिंग के लिए बढ़ाया है और संबंधित अधिकारी/ विभाग द्वारा ऐसे बच्चों का डाटा अपलोड करने के लिए "COVID-Care" के नाम से लिंक प्रदान किया है।

NCPDR के बारे में:

राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPDR) संसद के एक अधिनियम, बाल अधिकार संरक्षण आयोग (CPCR) अधिनियम, 2005 द्वारा स्थापित एक भारतीय वैधानिक निकाय है। आयोग भारत सरकार के महिला और बाल विकास मंत्रालय के तत्वावधान में काम करता है। आयोग ने 5 मार्च 2007 को कार्य करना शुरू किया।

NITI आयोग ने SDG इंडिया इंडेक्स और डैशबोर्ड 2020-21 जारी किया

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग ने सतत विकास लक्ष्य (SDG) इंडिया इंडेक्स और डैशबोर्ड 2020-21 का तीसरा संस्करण जारी किया।

NITI आयोग ने 'SDG इंडिया इंडेक्स और डैशबोर्ड 2020-21: पार्टनरशिप्स इन द डिकेड ऑफ एक्शन' शीर्षक रिपोर्ट जारी की।

इंडेक्स 2030 SDG लक्ष्यों को प्राप्त करने की दिशा में भारत के राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों द्वारा की गई प्रगति का दस्तावेज है।

भारत में संयुक्त राष्ट्र के सहयोग से विकसित SDG इंडिया इंडेक्स 2020-21 सभी राज्यों और केंद्र - शासित प्रदेशों की प्रगति को उन 115 संकेतकों पर आंकता है जो सांख्यिकी एवं कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) के राष्ट्रीय संकेतक फ्रेमवर्क (NIF) से जुड़े हैं।

कुल 115 संकेतक लक्ष्य -17 के बारे में गुणात्मक मूल्यांकन के साथ कुल 17 सतत विकास लक्ष्यों (SDG) में से 16 को शामिल करते हैं और 70 SDG से जुड़े प्रयोजनों को कवर करते हैं।

प्रमुख बिंदु

कार्यप्रणाली

SDG इंडिया इंडेक्स प्रत्येक राज्य और केन्द्र - शासित प्रदेश के लिए 16 SDG पर लक्ष्य-वार स्कोर की गणना करता है।

कुल मिलाकर राज्य और केन्द्र - शासित प्रदेश के स्कोर 16 SDG पर उनके प्रदर्शन के आधार पर उप-राष्ट्रीय इकाई के समग्र प्रदर्शन को मापने के लिए गणना किये गये लक्ष्य-वार स्कोर में से निकाले जाते हैं।

ये स्कोर 0-100 के बीच होते हैं, और अगर कोई राज्य/केन्द्र- शासित प्रदेश 100 का स्कोर प्राप्त करता है, तो यह इस तथ्य को दर्शाता है कि उस राज्य/केन्द्र - शासित प्रदेश ने 2030 के लक्ष्य हासिल कर लिए हैं। किसी राज्य/केन्द्र - शासित प्रदेश का स्कोर जितना अधिक होगा, उतनी ही अधिक दूरी तक उसने लक्ष्य हासिल कर लिया होगा।

राज्यों और केन्द्र- शासित प्रदेशों को उनके SDG इंडिया इंडेक्स स्कोर के आधार पर निम्नलिखित तरीके से वर्गीकृत किया जाता है:

प्रतियोगी (एस्पिरेंट): 0-49

प्रदर्शन करने वाला (परफॉर्मर): 50-64

सबसे आगे चलने वाला (फ्रंट - रनर): 65-99

लक्ष्य पाने वाला (एचीवर): 100

समग्र परिणाम और निष्कर्ष

देश के समग्र SDG स्कोर में 6 अंकों का सुधार हुआ है - 2019 में 60 से बढ़कर 2020-21 में 66 पहुंचा।

लक्ष्यों को प्राप्त करने की दिशा में यह सकारात्मक कदम बड़े पैमाने पर लक्ष्य -6 (साफ पानी और स्वच्छता) और लक्ष्य - 7 (सस्ती और स्वच्छ ऊर्जा) के बारे में अनुकरणीय देशव्यापी प्रदर्शन से प्रेरित है, जिसमें समग्र लक्ष्य स्कोर क्रमशः 83 और 92 हैं।

केरल 75 के स्कोर के साथ शीर्ष स्थान पर है हिमाचल प्रदेश और तमिलनाडु 74 अंकों के साथ दूसरे स्थान पर है।

52 के न्यूनतम स्कोर के साथ बिहार सबसे खराब प्रदर्शन करने वाले के रूप में उभरा है, इसके बाद झारखंड 56 के स्कोर के साथ दूसरे स्थान पर है।

केंद्र शासित प्रदेशों में, चंडीगढ़ 79 के स्कोर के साथ सूची में सबसे ऊपर है।

नोट: 2019 के स्कोर में सुधार के मामले में मिजोरम, हरियाणा और उत्तराखंड 2020-21 में क्रमशः 12, 10 और 8 अंकों की वृद्धि के साथ शीर्ष पर हैं।

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने मास मीडिया सहयोग पर SCO समझौते को दी मंजूरी

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के सभी सदस्य देशों के बीच "मास मीडिया के क्षेत्र में सहयोग" के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर और अनुमोदन हेतु अपनी कार्योत्तर मंजूरी दे दी है।

समझौता, जिस पर जून, 2019 में हस्ताक्षर किए गए थे, सदस्य राज्यों को मास मीडिया के क्षेत्र में सर्वोत्तम प्रथाओं और नए नवाचारों को साझा करने का अवसर प्रदान करेगा।

प्रमुख बिंदु

सहयोग के मुख्य क्षेत्र:

मास मीडिया के माध्यम से सूचना के व्यापक और पारस्परिक वितरण के लिए अनुकूल परिस्थितियों का निर्माण ताकि अपने देशों के लोगों के जीवन के बारे में ज्ञान को और परिपक्व किया जा सके।

अपने राज्यों के जनसंचार माध्यमों के संपादकीय कार्यालयों के साथ-साथ संबंधित मंत्रालयों, एजेंसियों के बीच सहयोग।

यह टेलीविजन और रेडियो कार्यक्रमों के प्रसारण और दूसरे पक्ष के राज्य के क्षेत्र में कानूनी रूप से वितरित किए जाने में सहायता करेगा।

यह समझौता मास मीडिया के क्षेत्र में अनुभव और विशेषज्ञों के आदान-प्रदान को प्रोत्साहित करेगा, मीडिया पेशेवरों को प्रशिक्षण देने में पारस्परिक सहायता प्रदान करेगा और शैक्षिक और वैज्ञानिक अनुसंधान संस्थानों के बीच सहयोग को प्रोत्साहित करेगा।

SCO के बारे में तथ्य: शंघाई सहयोग संगठन या शंघाई पैक्ट, एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।

स्थापना: 15 जून 2001

सदस्य: चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उजबेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।

मुख्यालय: बीजिंग, चीन

भारत 2017 में SCO का पूर्ण सदस्य बन गया। इससे पहले, भारत को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त था, जो इसे 2005 में प्रदान किया गया था।

SAGE (सीनियरकेयर एजिंग ग्रेथ इंजन) पहल और SAGE पोर्टल

चर्चा में क्यों?

सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय ने बुजुर्ग व्यक्तियों के लिए SAGE (सीनियरकेयर एजिंग ग्रेथ इंजन) पहल और SAGE पोर्टल लॉन्च किया।

सिल्वर अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए **100 करोड़ रुपये** की राशि आवंटित की गई है।

सिल्वर अर्थव्यवस्था के बारे में: यह वृद्ध और वृद्ध लोगों की क्रय क्षमता का उपयोग करने और उनके उपभोग, रहने और स्वास्थ्य की जरूरतों को पूरा करने के उद्देश्य से वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन, वितरण और खपत की प्रणाली है।

प्रमुख बिंदु

SAGE पोर्टल के बारे में

SAGE पोर्टल भरोसेमंद स्टार्टअप के जरिए बुजुर्गों की देखभाल में इस्तेमाल होने वाले उत्पादों और सेवाओं को प्रदान करने वाला "वन-स्टॉप एक्सेस" होगा।

बुजुर्गों की देखभाल के लिए सेवाएं प्रदान करने के क्षेत्र में उद्यमिता में रुचि रखने वाले व्यक्तियों को सहयोग देने के लिए SAGE कार्यक्रम और SAGE पोर्टल शुरू किया गया है।

SAGE के तहत चुने गए स्टार्ट-अप वे होंगे जो स्वास्थ्य, यात्रा, वित्त, कानूनी, आवास, भोजन जैसे विभिन्न क्षेत्रों में बुजुर्ग व्यक्तियों को नए और इन्नोवेटिंग उत्पाद और सेवाएं प्रदान करेंगे।

चालू वित्त वर्ष यानी 2021-22 में SAGE परियोजना के लिए 25 करोड़ रुपये का आवंटन किया गया है।

SAGE कार्यक्रम बुजुर्गों के लिए स्टार्ट-अप पर अधिकार प्राप्त विशेषज्ञ समिति (EEC) रिपोर्ट की सिफारिशों पर बनाई गई है।

पहल की आवश्यकता

भारत में बुजुर्गों की आबादी बढ़ रही है और सर्वेक्षणों के अनुसार, देश में कुल आबादी में बुजुर्गों की हिस्सेदारी 2001 में 7.5 प्रतिशत से बढ़कर 2026 तक लगभग 12.5 प्रतिशत और 2050 तक 19.5 प्रतिशत से अधिक होने की उम्मीद है।

बुजुर्ग लोगों के लिए अन्य सरकारी पहल

वृद्ध व्यक्तियों के लिए एकीकृत कार्यक्रम (IPOP)

राष्ट्रीय वयोश्री योजना (RVY)

प्रधानमंत्री वय वंदना योजना (PMVVY)

वयोश्रेष्ठ सम्मान

माता-पिता और वरिष्ठ नागरिकों का भरण-पोषण और कल्याण (MWPCS) अधिनियम, 2007

वरिष्ठ नागरिक कल्याण कोष

स्रोत: PIB

भारत का पहला अंतर्राष्ट्रीय समुद्री सेवा क्लस्टर GIFT सिटी में स्थापित किया जाएगा

चर्चा में क्यों?

गुजरात मैरीटाइम बोर्ड (GMB) गुजरात में GIFT सिटी में भारत का पहला अंतरराष्ट्रीय समुद्री सेवा क्लस्टर स्थापित करेगा।

प्रमुख बिंदु

समुद्री क्लस्टर को एक समर्पित पारिस्थितिकी तंत्र के रूप में विकसित किया जाएगा जिसमें बंदरगाह, नौवहन, रसद सेवा प्रदाता और प्रासंगिक सरकारी नियामक शामिल हैं, जो सभी एक ही भौगोलिक क्षेत्र में मौजूद हैं।

समुद्री सेवा समूह के बारे में:

यह भारत में अपनी तरह का पहला वाणिज्यिक समुद्री सेवा समूह होगा जिसकी अवधारणा समुद्री क्षेत्र में भारत की प्रतिस्पर्धात्मकता और आत्मनिर्भरता को बढ़ाने और संपूर्ण समुद्री बिरादरी के लिए एक ही स्थान पर समाधान प्रदान करने के लिए की गई है।

गुजरात इंटरनेशनल फाइनेंस टेक-सिटी (GIFT सिटी) के बारे में:

GIFT सिटी भारत का पहला परिचालन स्मार्ट सिटी और अंतर्राष्ट्रीय वित्तीय सेवा केंद्र (IFSC) है। GIFT सिटी में अत्याधुनिक बुनियादी ढांचा और विश्व स्तरीय बैंकिंग सुविधाएं और संस्थान हैं जो क्लस्टर के लिए नवाचार, आर्थिक व्यवहार्यता, सहयोग और व्यावसायिक अवसरों को बढ़ावा देने के लिए फायदेमंद होंगे।

गुजरात मैरीटाइम बोर्ड (GMB) के बारे में:

गुजरात मैरीटाइम बोर्ड - गुजरात सरकार का उपक्रम, और भारत का पहला समुद्री बोर्ड 1982 में स्थापित किया गया था।

यह 48 गैर-प्रमुख बंदरगाहों के विकास, प्रशासन, संचालन और विनियमन के साथ-साथ गुजरात राज्य में अन्य समुद्री / शिपिंग गतिविधियों के विकास के लिए जिम्मेदार है।

स्रोत: TOI

CBSE पाठ्यक्रम में कोडिंग, डेटा साइंस शुरू करेगा

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE) ने 2021-2022 शैक्षणिक सत्र में कक्षा 6 से 8वीं के लिए कोडिंग और कक्षा 8वीं से 12वीं के लिए डेटा साइंस के पाठ्यक्रम को नए स्किल्स सबजेक्ट के रूप में शुरू किया है। इसके लिए CBSE ने माइक्रोसॉफ्ट के साथ हाथ मिलाया है।

प्रमुख बिंदु

कोडिंग और डेटा साइंस पाठ्यक्रम के बारे में:

NEP (नई शिक्षा नीति) 2020 को ध्यान में रखते हुए, छात्रों में स्किल्स का निर्माण करने के उद्देश्य से इन पाठ्यक्रमों को शुरू किया गया है।

कोडिंग और डेटा साइंस पाठ्यक्रम क्रिटिकल थिंकिंग, कम्प्यूटेशनल स्किल्स, प्रोब्लम-सॉल्विंग स्किल्स, क्रिएटिविटी और नई टेक्नोलॉजी के प्रदर्शन के निर्माण पर केंद्रित हैं।

स्रोत: द हिंदू

'एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक पर जागरूकता अभियान' और 'इंडिया प्लास्टिक चैलेंज- हैकथॉन 2021'

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय पर्यावरण मंत्री ने दो महीने के 'एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक पर जागरूकता अभियान' और 'इंडिया प्लास्टिक चैलेंज- हैकथॉन 2021' की शुरुआत की।

सरकार भारत ने 2022 तक एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक को खत्म करने का लक्ष्य रखा था।

प्रमुख बिंदु

एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक के बारे में:

प्लास्टिक जो अपने पहले उपयोग के बाद फेंक दिया जाता है उसे एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक के रूप में जाना जाता है।

संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, आज उत्पादित अधिकांश प्लास्टिक को पहले उपयोग के बाद फेंकने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

'एकल-उपयोग वाले प्लास्टिक पर जागरूकता अभियान' के बारे में:

GIZ (The Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit GmbH), संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) और फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI), भारत सरकार के पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के साथ मिलकर दो माह के इस लंबे जागरूकता अभियान का आयोजन कर रहे हैं।

इसमें चार ऑन-लाइन क्षेत्रीय कार्यक्रम और व्यापक स्तर पर लोगों तक प्लास्टिक प्रदूषण को समाप्त करने के संदेश को फैलाने के लिए एक सोशल मीडिया अभियान शामिल होगा।

'इंडिया प्लास्टिक चैलेंज- हैकथॉन 2021' के बारे में:

'इंडिया प्लास्टिक चैलेंज- हैकथॉन 2021' एक अनूठी प्रतियोगिता है जो स्टार्ट-अप्स/उद्यमियों और उच्च शिक्षा संस्थानों (HEI) के छात्रों को प्लास्टिक प्रदूषण को कम करने और एकल उपयोग प्लास्टिक के विकल्प को विकसित करने के लिए अभिनव समाधान विकसित करने का आह्वान करती है।

भारत द्वारा की गई पहल:

भारत सरकार ने पहले ही देश में प्लास्टिक कचरे के आयात पर प्रतिबंध लगा दिया है।

प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016:

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ने ही पर्यावरण के अनुकूल तरीके से प्लास्टिक कचरे से निपटने के लिए पहली बार प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 अधिसूचित किए थे।

नियमों के तहत 50 माइक्रोन से कम के प्लास्टिक कैरी बैग पर प्रतिबंध लगा दिया गया है।

इसके अलावा, मंत्रालय ने प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन नियम, 2016 में संशोधन के लिए मार्च 2021 में डिस्पोजेबल प्लास्टिक कटलरी आदि जैसी 12 एकल उपयोग प्लास्टिक वस्तुओं को प्रतिबंधित करने के संबंध में एक मसौदा अधिसूचना जारी की गई है।

स्रोत: PIB

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने भारतीय रेल को 700 मेगाहर्ट्ज बैंड में 5 मेगाहर्ट्ज स्पेक्ट्रम के आवंटन को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारतीय रेल को स्टेशन परिसर एवं रेलगाड़ियों में सार्वजनिक बचाव व सुरक्षा सेवाओं के लिए 700 मेगाहर्ट्ज फ्रीक्वेंसी बैंड में 5 मेगाहर्ट्ज स्पेक्ट्रम के आवंटन संबंधी प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

नोट: इसके अलावा भारतीय रेल ने **TCAS (ट्रेन कोलिजन अवाइडेंस सिस्टम)** को मंजूरी दी है।

प्रमुख बिंदु

परियोजना में अनुमानित निवेश 25,000 करोड़ रुपये से अधिक है। यह परियोजना अगले पांच साल में पूरी होगी।

इसके लिए **भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण** की सिफारिश के अनुसार निजी उपयोग पर रॉयल्टी शुल्क एवं लाइसेंस शुल्क के लिए दूरसंचार विभाग द्वारा निर्धारित फॉर्मूले के आधार पर स्पेक्ट्रम शुल्क लगाया जा सकता है।

इस स्पेक्ट्रम के साथ ही भारतीय रेल ने अपने मार्ग पर **LTE (लॉन्ग टर्म इवोल्यूशन)** आधारित **मोबाइल ट्रेन रेडियो संचार** प्रदान करने की परिकल्पना की है।

LTE (लॉन्ग टर्म इवोल्यूशन) के बारे में:

यह एक 4G वायरलेस मानक है जो 3G तकनीकों की तुलना में सेलफोन और अन्य सेलुलर उपकरणों के लिए बढ़ी हुई नेटवर्क क्षमता और गति प्रदान करता है।

उद्देश्य:

भारतीय रेल के लिए LTE का उद्देश्य परिचालन, बचाव एवं सुरक्षा से जुड़े ऐप्लिकेशन के लिए सुरक्षित एवं भरोसेमंद वॉइस, वीडियो और डेटा संचार सेवाएं प्रदान करना है।

यह **इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT)** आधारित रिमोट ऐसेट मॉनिटरिंग विशेष रूप से कोच, वैगन व लोको की निगरानी और ट्रेन के डिब्बों में CCTV कैमरों की लाइव वीडियो फीड को सुनिश्चित करने में सक्षम करेगा।

TCAS (ट्रेन कोलिजन अवाइडेंस सिस्टम) के बारे में:

यह, एक स्वदेश में विकसित ATP (ऑटोमैटिक ट्रेन प्रोटेक्शन) सिस्टम है, जो ट्रेन की टक्कर से बचने में मदद करेगा जिससे दुर्घटनाएं कम होंगी और यात्री सुरक्षा सुनिश्चित होगी।

रेडियो स्पेक्ट्रम के बारे में:

रेडियो स्पेक्ट्रम इलेक्ट्रोमैग्नेटिक स्पेक्ट्रम का हिस्सा है जिसकी आवृत्ति 30 हर्ट्ज से 300 गीगाहर्ट्ज तक होती है।

इस आवृत्ति रेंज में विद्युत चुम्बकीय तरंगें, जिन्हें रेडियो तरंगें कहा जाता है, आधुनिक तकनीक में, विशेष रूप से दूरसंचार, में व्यापक रूप से उपयोग की जाती हैं।

विभिन्न उपयोगकर्ताओं के बीच हस्तक्षेप को रोकने के लिए, रेडियो तरंगों के उत्पादन और प्रसारण को एक अंतरराष्ट्रीय निकाय, **अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU)** द्वारा समन्वित राष्ट्रीय कानूनों द्वारा सख्ती से नियंत्रित किया जाता है।

स्रोत: PIB

112 आकांक्षी जिलों में 'सुरक्षित हम सुरक्षित तुम अभियान' शुरू किया गया

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग और पिरामल फाउंडेशन ने 112 आकांक्षी जिलों में 'सुरक्षित हम सुरक्षित तुम अभियान' की शुरुआत की, जिससे जिला प्रशासन को COVID-19 के ऐसे मरीजों को होम-केयर सहायता उपलब्ध कराने में सहयोग मिल सके, जो बिना लक्षण वाले या हल्के लक्षण वाले हैं।

प्रमुख बिंदु

उद्देश्य:

इस अभियान के घर पर रह रहे लगभग 70 फीसदी COVID मामलों के प्रबंधन, स्वास्थ्य प्रणाली पर दबाव कम करने और लोगों में डर फैलने को रोकने के लिए जिला की तैयारियों में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने की उम्मीद है।

सुरक्षित हम सुरक्षित तुम अभियान के बारे में:

यह अभियान एक विशिष्ट पहल, आकांक्षी जिला सहभागिता का हिस्सा बन रहा है, जिसमें स्थानीय नेता, नागरिक समाज और स्वयंसेवक आकांक्षी जिला कार्यक्रम के ध्यान केंद्रित करने वाले प्रमुख क्षेत्रों में उभरती समस्याओं का समाधान करने के लिए जिला प्रशासन के साथ काम करते हैं।

सुरक्षित हम सुरक्षित तुम अभियान का नेतृत्व 1000 से अधिक स्थानीय NGO की साझेदारी में जिला मजिस्ट्रेट करेंगे, जो इनबाउंड/आउटबाउंड कॉल्स के माध्यम से मरीजों से जुड़ने के लिए 1 लाख से अधिक स्वयंसेवकों को सूचीबद्ध और प्रशिक्षित करेंगे।

स्वयंसेवकों को COVID प्रोटोकॉल का पालन करने, मनो-सामाजिक सहायता प्रदान करने और प्रशासन को रोगियों के बारे में समय पर अपडेट प्रदान करने के लिए शिक्षित करके प्रत्येक 20 प्रभावित परिवारों का समर्थन करने के लिए प्रशिक्षित किया जाएगा।

पिरामल फाउंडेशन NGO और स्वयंसेवकों के प्रशिक्षण में सहायता करने के लिए जिला मजिस्ट्रेट के साथ काम करेगा।

आकांक्षी जिला कार्यक्रम के बारे में:

भारत सरकार 2022 तक एक नए भारत की दृष्टि से जनवरी, 2018 में पहल 'आकांक्षी जिलों के परिवर्तन' की शुरुआत की है।

मानव विकास सूचकांक के तहत भारत की रैंकिंग में सुधार करने, अपने नागरिकों के जीवन स्तर को बढ़ाने और सभी के समावेशी विकास को सुनिश्चित करने पर ध्यान केंद्रित किया गया है।

स्रोत: PIB

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने गहरे समुद्र अभियान (डीप ओशन मिशन) को स्वीकृति दी

चर्चा में क्यों?

आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने "गहरे समुद्र अभियान" पर पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय (MoES) के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

यह संसाधनों के लिए गहरे महासागर की खोज करता है और महासागर संसाधनों के सतत उपयोग के लिए गहरे समुद्र की प्रौद्योगिकियों का विकास करता है।

पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय इस बहु-संस्थागत महत्वाकांक्षी अभियान को लागू करने वाला नोडल मंत्रालय होगा।

प्रमुख बिंदु

"गहरे समुद्र अभियान" के बारे में:

गहरे समुद्र परियोजना भारत सरकार की नीली अर्थव्यवस्था पहल का समर्थन करने के लिए एक मिशन आधारित परियोजना होगी।

इस अभियान को चरणबद्ध तरीके से लागू करने के लिए 5 वर्ष की अवधि की अनुमानित लागत 4,077 करोड़ रुपये होगी।

यह मिशन भारत को उन मुट्ठी भर शक्तिशाली राष्ट्रों में से एक बना देगा जिनके पास पहले से ही समर्पित समुद्री अध्ययन और मिशन हैं, जिनमें अमेरिका, जापान, फ्रांस, रूस और चीन शामिल हैं।

गहरे समुद्र अभियान के प्रमुख घटक:

गहरे समुद्र में खनन और मानवयुक्त पनडुब्बी के लिए प्रौद्योगिकियों का विकास

महासागर जलवायु परिवर्तन सलाहकार सेवाओं का विकास

गहरे समुद्र में जैव विविधता की खोज और संरक्षण के लिए तकनीकी नवाचार

गहरे समुद्र में सर्वेक्षण और अन्वेषण

महासागर से ऊर्जा और मीठा पानी

महासागर जीवविज्ञान के लिए उन्नत समुद्री स्टेशन

मिशन का महत्व:

विश्व के लगभग 70 प्रतिशत भाग में मौजूद महासागर, हमारे जीवन का एक अभिन्न अंग बने हुए हैं। गहरे समुद्र का लगभग 95 प्रतिशत हिस्सा अभी तक खोजा नहीं जा सका है।

भारत के लिए, इसकी तीन किनारे महासागरों से घिरे हैं और देश की लगभग 30 प्रतिशत आबादी तटीय क्षेत्रों में रहती है। महासागर मत्स्य पालन और जलीय कृषि, पर्यटन, आजीविका और नील व्यापार का समर्थन करने वाला एक प्रमुख आर्थिक कारक है।

भारत की 7,517 किमी लंबी तटरेखा नौ तटीय राज्यों और 1,382 द्वीपों का आवास है।

दीर्घकालिक रूप से महासागरों के महत्व को ध्यान में रखते हुए, संयुक्त राष्ट्र ने 2021-2030 के दशक को सतत विकास के लिए महासागर विज्ञान के दशक के रूप में घोषित किया है।

नीली अर्थव्यवस्था के बारे में:

नीली अर्थव्यवस्था आर्थिक विकास, बेहतर आजीविका और नौकरियों के लिए महासागरीय संसाधनों का सतत उपयोग है, जबकि महासागर पारिस्थितिकी तंत्र के स्वास्थ्य को संरक्षित करता है।

अन्य नीली अर्थव्यवस्था पहल:

महासागर सेवाएं, मॉडलिंग, अनुप्रयोग, संसाधन और प्रौद्योगिकी (ओ-स्मार्ट) योजना
सतत विकास के लिए नीली अर्थव्यवस्था पर भारत-नॉर्वे टास्क फोर्स
सागरमाला परियोजना
राष्ट्रीय मात्स्यिकी नीति
एकीकृत तटीय क्षेत्र प्रबंधन

भारत	में	सी	प्लेन	सेवाओं	के	लिए	समझौता
जापान							

चर्चा में क्यों?

बंदरगाह, जहाजरानी तथा जलमार्ग मंत्रालय तथा नागरिक उड्डयन मंत्रालय के बीच भारत में सी-प्लेन सेवाओं के लिए एक समझौता जापान (MoU) पर हस्ताक्षर किया गया।

नोट: अहमदाबाद में केवडिया और साबरमती रिवरफ्रंट के बीच भारत की पहली सी प्लेन सेवा ने सागरमाला सी प्लेन सर्विसेज के तहत अक्टूबर 2020 में परिचालन शुरू किया।

प्रमुख बिंदु

इस MoU में भारत सरकार की **RCS-UDAN (क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना- उड़े देश का आम नागरिक)** स्कीम के क्षेत्रीय अधिकार क्षेत्र के भीतर सी-प्लेन सर्विसेज के गैर-अधिसूचित/अधिसूचित प्रचालन के विकास की परिकल्पना की गई है।

MoU के अनुसार, विभिन्न स्थानों पर सी-प्लेन सर्विसेज के प्रचालन के कार्य को समय पर पूरा करने के लिए नागरिक उड्डयन मंत्रालय, बंदरगाह, जहाजरानी तथा जलमार्ग मंत्रालय तथा पर्यटन मंत्रालय के अधिकारियों के साथ एक समन्वयन समिति का गठन किया जाना है।

नागरिक उड्डयन मंत्रालय, बंदरगाह, जहाजरानी तथा जलमार्ग मंत्रालय, SDCL (सागरमाला डेवलपमेंट कंपनी लिमिटेड) सी-प्लेन आपरेटिंग रूटों के प्रचालन के कार्य पर विचार करेंगे जैसा कि सभी एजेन्सियों द्वारा चिन्हित/सुझाव दिया गया है।

यह सी प्लेन के माध्यम से पर्यावरण के अनुकूल परिवहन को बढ़ावा देकर और पर्यटन उद्योग को बढ़ावा देकर पूरे देश में सहज संपर्क को बढ़ाएगा।

UDAN योजना के बारे में:

RCS-UDAN, "उड़े देश का आम नागरिक" भारत सरकार का एक प्रमुख कार्यक्रम है जिसका उद्देश्य क्षेत्रीय मार्गों पर सस्ती, आर्थिक रूप से व्यवहार्य और लाभदायक हवाई यात्रा प्रदान करना है।

यह **क्षेत्रीय कनेक्टिविटी योजना** आम आदमी को किफायती मूल्य पर उड़ान भरने का एक अनूठा अवसर प्रदान करती है।

UDAN योजना प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन नीति (NCAP) का एक प्रमुख घटक है जिसे नागरिक उड्डयन मंत्रालय (भारत) द्वारा 15 जून 2016 को जारी किया गया था।

UDAN 4.1 के बारे में:

UDAN 4.1 योजना छोटे हवाई अड्डों को जोड़ने के साथ-साथ विशेष हेलीकॉप्टर और सी प्लेन मार्गों पर केंद्रित है।

सागरमाला सी प्लेन सेवाएं:

सागरमाला सी प्लेन सर्विसेज बंदरगाह, जहाजरानी तथा जलमार्ग मंत्रालय के तहत एक परियोजना है।

यह परियोजना एयरलाइन ऑपरेटरों के माध्यम से एक विशेष प्रयोजन वाहन ढांचे के तहत शुरू की जा रही है।

परियोजना निष्पादन और कार्यान्वयन सागरमाला डेवलपमेंट कंपनी लिमिटेड (SDCL) के माध्यम से होगा।

2021-22 में 2 लाख से ज्यादा गांवों के SLWM में सहयोग के लिए स्वच्छ भारत मिशन (ग्रामीण) के तहत 40,700 करोड़ रुपये आवंटित किए गए

चर्चा में क्यों?

जल शक्ति मंत्रालय, स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण (SBM-G) के दूसरे चरण के तहत साल 2021-22 में 40,700 करोड़ से अधिक रुपयों के निवेश के जरिए दो लाख से अधिक गांवों को ठोस और तरल अपशिष्ट प्रबंधन (SLWM) व्यवस्था प्राप्त करने में सहायता करने के लिए तैयार है।

जल शक्ति मंत्रालय के सचिव की अध्यक्षता में SBM-G की राष्ट्रीय योजना अनुमोदन समिति ने राज्यों

और केंद्र शासित प्रदेशों की वार्षिक कार्यान्वयन योजना (AIP) को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

SBM (G) के दूसरे चरण का उद्देश्य गांवों में खुले में शौच से मुक्ति (ODF) की स्थिरता पर फोकस और SLWM की व्यवस्था सुनिश्चित करके, व्यापक स्वच्छता प्राप्त करना है जिसे ODF प्लस का दर्जा भी कहा जाता है।

2021-22 में स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण के दूसरे चरण में, SLWM के लिए 2 लाख से अधिक गांवों के लक्षित सहयोग के अलावा, 50 लाख से अधिक व्यक्तिगत घरेलू शौचालयों (IHHLs) और 1 लाख सामुदायिक शौचालयों का निर्माण, भारत के 2400 से अधिक ब्लॉक्स में प्लास्टिक अपशिष्ट प्रबंधन इकाइयों का निर्माण, 386 जिलों में गोबरधन परियोजना और 250 से अधिक जिलों में मल-कीचड़ प्रबंधन व्यवस्था शामिल है।

स्वच्छ भारत मिशन (SBM):

स्वच्छ भारत मिशन (SBM) भारत सरकार द्वारा 2014 में **खुले में शौच** को खत्म करने और **ठोस अपशिष्ट प्रबंधन** में सुधार करने के लिए शुरू किया गया एक देशव्यापी अभियान है। स्वच्छ भारत मिशन का पहला चरण अक्टूबर 2019 तक चला। दूसरे चरण को 2020-21 और 2024-25 के बीच लागू किया जा रहा है।

मिशन को दो भागों में बांटा गया था: ग्रामीण और शहरी।

SBM के हिस्से के रूप में अन्य योजनाएं:

गोबर-धन (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक जैव-एगो संसाधन धन) योजना

व्यक्तिगत घरेलू शौचालय (IHHL)

स्वच्छ विद्यालय अभियान

स्रोत: PIB

बच्चों के लिए 14 पार-दिव्यांगता शीघ्र हस्तक्षेप केंद्र

चर्चा में क्यों?

केन्द्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री थावरचंद गहलोट ने विकलांग व्यक्तियों के अधिकारिता विभाग (दिव्यांगजन) के तहत 7 राष्ट्रीय संस्थानों और 7 समग्र क्षेत्रीय केंद्रों में स्थित 14 पार-दिव्यांगता शीघ्र हस्तक्षेप केंद्रों का उद्घाटन किया।

प्रमुख बिंदु

दिव्यांगता शीघ्र हस्तक्षेप केंद्रों के बारे में:

यह केंद्र अलग-अलग तरह की दिव्यांगता स्क्रीनिंग व पहचान, पुनर्वास, परामर्श, चिकित्सीय सेवाएं एक ही छत के नीचे लगातार प्रदान करेंगे।

ये 14 शीघ्र हस्तक्षेप केंद्र मुंबई, देहरादून, दिल्ली, सिकंदराबाद, कोलकाता, कटक, लखनऊ, चेन्नई, सुरेंद्रनगर, भोपाल, राजनांदगांव, पटना, नेल्लोर और कोझीकोड में शुरू किए गए हैं।

इस अवसर पर दिव्यांग बच्चों के लिए **शीघ्र हस्तक्षेप केंद्रों पर पुस्तिका** का भी विमोचन किया गया।

आवश्यकता:

साल 2011 की जनगणना के अनुसार, 0-6 वर्ष के आयु वर्ग में 20 लाख से अधिक दिव्यांग बच्चे हैं, जो दृष्टिबाधित, श्रवण बाधित, चलने में निशक्तता आदि की श्रेणियों से संबंधित हैं।

इसका मतलब है कि इस आयु वर्ग में देश के लगभग 7 प्रतिशत बच्चे किसी न किसी दिव्यांगता से ग्रसित हैं।

दिव्यांगजनों के अधिकार अधिनियम 2016 के लागू होने के साथ इनमें बढ़ोतरी होने की उम्मीद है, क्योंकि अब 7 के बजाय दिव्यांगता श्रेणी में 21 श्रेणियां शामिल कर ली गई हैं।

अन्य पहल:

दिव्यांगजनों के अधिकार (RPWD) अधिनियम 2016

विशिष्ट विकलांगता पहचान (UDID) पोर्टल

सुगम्य भारत अभियान
दीनदयाल विकलांग पुनर्वास योजना
राष्ट्रीय न्यास की योजनाएं
विकलांग छात्रों के लिए राष्ट्रीय फेलोशिप

स्रोत: PIB

COVID-19 अग्रिम पंक्ति के कर्मियों के लिये 'विशेष क्रेश कोर्स' कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने स्किल इंडिया स्कीम के तहत COVID-19 अग्रिम पंक्ति के कर्मियों के लिये **छह 'विशेष क्रेश कोर्स'** कार्यक्रम लॉन्च किया।
प्रशिक्षण कार्यक्रम **26 राज्यों में फैले 111 प्रशिक्षण केंद्रों** में आयोजित किया जाएगा।
इस पहल के तहत लगभग **एक लाख** अग्रिम पंक्तियों के कर्मियों को प्रशिक्षण दिया जायेगा।

प्रमुख बिंदु

पाठ्यक्रम के बारे में:

COVID योद्धाओं को छह अनुकूलित नौकरी भूमिकाओं में प्रशिक्षण दिया जाएगा, जैसे कि होम केयर सपोर्ट, बेसिक केयर सपोर्ट, एडवांस केयर सपोर्ट, इमरजेंसी केयर सपोर्ट, सैंपल कलेक्शन सपोर्ट और मेडिकल इक्विपमेंट सपोर्ट।

पाठ्यक्रम कार्यक्रम को 276 करोड़ रुपये के वित्तीय परिव्यय के साथ **प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना 3.0** के केंद्रीय घटक के तहत एक विशेष कार्यक्रम के रूप में तैयार किया गया है।

पाठ्यक्रम कार्यक्रम स्वास्थ्य क्षेत्र में जनशक्ति की वर्तमान और भविष्य की जरूरतों को पूरा करने के लिए कुशल गैर-चिकित्सा स्वास्थ्य कर्मियों का निर्माण करेगा।

प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना के बारे में:

प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY) का पहला संस्करण 2015 में शुरू किया गया था ताकि मुफ्त लघु अवधि कौशल प्रशिक्षण प्रदान करके कौशल विकास को प्रोत्साहित और बढ़ावा दिया जा सके।

प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना (PMKVY) 2.0 (2016-20) को क्षेत्रों, भौगोलिक क्षेत्रों को बढ़ाकर और भारत सरकार के अन्य मिशनों/कार्यक्रमों जैसे डिजिटल इंडिया, मेक इन इंडिया और स्वच्छ भारत मिशन के साथ अधिक संरेखण द्वारा शुरू किया गया था।

PMKVY 3.0 को दो चरणों में लागू किया जाएगा: **पहला चरण** वर्ष 2020-21 के दौरान पायलट आधार पर लागू किया जाएगा जिसे PMKVY 3.0 (2020-21) के रूप में जाना जाता है।

योजना **दूसरे चरण** (2021-2026) के लिए एक कार्यान्वयन ढांचे के निर्माण की पहल करेगी।

स्रोत: PIB

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने अंतर्देशीय पोत विधेयक 2021 को मंजूरी दी

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने अंतर्देशीय पोत विधेयक 2021 को मंजूरी दी है जो देश में अंतर्देशीय जलमार्गों पर चलने वाले जहाजों को सुव्यवस्थित करने पर विचार करता है।

अंतर्देशीय पोत विधेयक 2021 अंतर्देशीय पोत अधिनियम, 1917 का स्थान लेगा।

विधेयक अंतर्देशीय जहाजों की सुरक्षा और पंजीकरण को विनियमित करेगा।

प्रमुख बिंदु

अंतर्देशीय पोत विधेयक 2021 के बारे में:

अंतर्देशीय पोत विधेयक, 2021 राज्यों द्वारा बनाए गए अलग नियमों के स्थान पर देश के लिए एक एकीकृत कानून के रूप में कार्य करेगा।

यह पोत पंजीकरण, चालक दल और जहाजों के विवरण के रिकॉर्ड रखने के लिए एक केंद्रीय डेटाबेस प्रदान करने में सहायता करेगा।

बिल अंतर्देशीय जहाजों के लिए प्रदूषण नियंत्रण उपाय तैयार करेगा।

यह राष्ट्रीय जलमार्गों को शामिल करके 'अंतर्देशीय जल' के दायरे का विस्तार करता है।

भारत में अंतर्देशीय जल परिवहन (IWT):

अब तक, देश में 4,000 किमी अंतर्देशीय जलमार्ग चालू हैं।

देश में नदियों, बैकवाटर, नहरों, खाड़ियों आदि सहित लगभग 14,500 किमी नौगम्य जलमार्ग हैं।

राष्ट्रीय जलमार्ग अधिनियम, 2016 के अनुसार 111 जलमार्गों को राष्ट्रीय जलमार्ग घोषित किया गया है।

देश में अंतर्देशीय जल परिवहन लगभग 55 मिलियन टन कार्गो को ले जाने का एक ईंधन कुशल और पर्यावरण के अनुकूल तरीका है।

राष्ट्रीय जलमार्ग 1 (NW-1): गंगा-भागीरथी-हुगली नदी प्रणाली (प्रयागराज-हल्दिया) जिसकी लंबाई 1620 किमी है, भारत का सबसे लंबा राष्ट्रीय जलमार्ग है।

भारतीय अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण:

स्थापना: 27 अक्टूबर 1986

मुख्यालय: नोएडा, उत्तर प्रदेश

अध्यक्ष: अमिता प्रसाद

मूल विभाग: बंदरगाह, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय

स्रोत: द हिंदू

महत्वपूर्ण समाचार: विश्व

भारत संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद के लिए चुना गया

चर्चा में क्यों?

भारत को कजाकिस्तान, अफगानिस्तान और ओमान के साथ एशिया-प्रशांत राज्यों की श्रेणी में 2022-24 की अवधि के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के बारे में:

ECOSOC संयुक्त राष्ट्र के छह प्रमुख अंगों में से एक है, जो संगठन के आर्थिक और सामाजिक क्षेत्रों के समन्वय के लिए जिम्मेदार है।

इसकी स्थापना 26 जून 1945 को हुई थी।

परिषद में 54 सदस्य राज्य शामिल हैं।

नोट:

भारत वर्तमान में 2021-22 कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के एक अस्थायी सदस्य के रूप में सेवा कर रहा है और अगस्त 2021 में संयुक्त राष्ट्र के 15 देशों के अंग की अध्यक्षता ग्रहण करेगा।

स्रोत: टाइम्स ऑफ इंडिया

G7: वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर

चर्चा में क्यों?

G7 देशों के वित्त मंत्रियों ने वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर की स्थापना करते हुए एक ऐतिहासिक समझौते को अंतिम रूप दिया है।

वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर के निर्णय पर जुलाई 2021 में G20 देशों के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक के गवर्नरों की बैठक में समझौते पर विस्तार से चर्चा की जाएगी।

प्रमुख बिंदु

वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर के बारे में:

G7 देश कम-से-कम 15 प्रतिशत की वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर का समर्थन करेंगे और उन देशों में करों का भुगतान सुनिश्चित करने के लिये उपाय किये जाएंगे, जहाँ व्यवसाय संचालित होते हैं।

कॉर्पोरेट कर अथवा निगम कर उस शुद्ध आय या लाभ पर लगाया जाने वाला प्रत्यक्ष कर है, जो उद्यम अपने व्यवसायों से लाभ कमाते हैं।

प्रयोज्यता:

यह कंपनियों के विदेशी लाभ पर लागू होगा। ऐसे में यदि सभी देश वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर पर सहमत होते हैं, तब भी सरकारों द्वारा स्थानीय कॉर्पोरेट कर की दर स्वयं ही निर्धारित की जाएगी।

किंतु यदि कंपनियाँ किसी विशिष्ट देश में कम दरों का भुगतान करती हैं, तो उनकी घरेलू सरकारें अपने करों को सहमत न्यूनतम दर पर ला सकती हैं, जिससे लाभ को टैक्स हेवन में स्थानांतरित करने का लाभ समाप्त हो जाता है।

वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर की आवश्यकता:

कर नुकसान की कमी

कर एकरूपता

अन्य अंतर्राष्ट्रीय प्रयास:

OECD (आर्थिक सहयोग एवं विकास संगठन) सीमा पार डिजिटल सेवाओं पर कर लगाने और वैश्विक कॉर्पोरेट न्यूनतम कर सहित कर आधार क्षरण को रोकने के नियमों पर 140 देशों के बीच कर वार्ता का समन्वयन कर रहा है।

भारत का रुख:

भारत को वैश्विक न्यूनतम 15 प्रतिशत कॉर्पोरेट कर दर समझौते से लाभ होने की संभावना है, क्योंकि भारत की प्रभावी घरेलू कर दर, 15 प्रतिशत की न्यूनतम सीमा से अधिक है, और इस तरह भारत अधिक निवेश आकर्षित करता रहेगा।

सितंबर 2019 में सरकार ने कंपनियों के लिये कॉर्पोरेट कर की दर को घटाकर 22 प्रतिशत कर दिया था। इसके अलावा नई विनिर्माण फर्मों के लिये 15 प्रतिशत की दर की पेशकश की गई थी।

भारतीय घरेलू कंपनियों के लिये प्रभावी कर दर, अधिभार और उपकर सहित, लगभग 25.17 प्रतिशत है।

G7 के बारे में तथ्य:

यह एक अंतर सरकारी संगठन है।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

सभी G7 देश और भारत G20 का हिस्सा हैं।

स्रोत: द हिंदू

लापता व्यक्तियों की पहचान के लिए वैश्विक डेटाबेस I-Familia (आई-फैमिलिया) शुरू किया गया

चर्चा में क्यों?

इंटरपोल ने परिवार के DNA (डिऑक्सीराइबोन्यूक्लिक एसिड) के माध्यम से लापता व्यक्तियों की पहचान करने और सदस्य देशों के जटिल मामलों को सुलझाने में पुलिस की मदद करने के लिये I-Familia (आई-फैमिलिया) नामक एक नया वैश्विक डेटाबेस लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

I-Familia के बारे में:

I-Familia अंतर्राष्ट्रीय DNA नातेदारी संबंधों के आधार पर लापता व्यक्तियों की पहचान करने के लिये इस प्रकार का पहला वैश्विक डेटाबेस है।

इंटरपोल की I-Familia सेवा लापता व्यक्तियों के DNA डेटा की वैश्विक स्तर पर तुलना करने की अनुमति देने के लिए आवश्यक अंतर्राष्ट्रीय तंत्र प्रदान करती है।

I-Familia स्मार्ट रिसर्च द्वारा विकसित एक फॉरेंसिक DNA मिलान सॉफ्टवेयर सिस्टम, बोनापार्ट द्वारा संचालित है।

इंटरपोल के बारे में:

अंतर्राष्ट्रीय आपराधिक पुलिस संगठन, जिसे आमतौर पर इंटरपोल के नाम से जाना जाता है, एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है जो दुनिया भर में पुलिस सहयोग और अपराध नियंत्रण की सुविधा प्रदान करता है।

मुख्यालय: ल्योन, फ्रांस

अध्यक्ष: किम जोंग यांग

स्थापना: 7 सितंबर 1923

स्रोत: द हिंदू

वीवाटेक का 5वां संस्करण

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने वीवाटेक 2021 के 5वें संस्करण में मुख्य भाषण दिया।

प्रमुख बिंदु

वीवाटेक के बारे में:

वीवा टेक यूरोप में सबसे बड़ी डिजिटल और स्टार्टअप आयोजनों में एक है। इसका आयोजन 2016 के बाद से हर वर्ष पेरिस में किया जाता है।

इसका आयोजन संयुक्त रूप एक प्रमुख विज्ञापन और विपणन समूह पब्लिसिज ग्रुप और अग्रणी फ्रांसीसी मीडिया समूह लेस इकोस द्वारा किया जाता है।

यह प्रौद्योगिकी नवाचार और स्टार्टअप इकोसिस्टम के हितधारकों को एक साथ लाता है। इस आयोजन में प्रदर्शनियां, पुरस्कार, पैनल चर्चा और स्टार्टअप प्रतियोगिताएं शामिल की जाती हैं।

भाषण के मुख्य बिंदु:

इन्फोसिस फ्रेंच ओपन टूर्नामेंट के लिए तकनीक समर्थन उपलब्ध करा रही है और एटस, कैपाजेमिनी जैसी फ्रांस की कंपनियों के साथ सहयोग कर रही है, वहीं भारत की TCS और विप्रो दुनिया भर की कंपनियों व नागरिकों की सेवा करने वाली दोनों देशों की IT प्रतिभा का उदाहरण हैं। भारत की यूनिवर्सल और विशेष बायो मीट्रिक डिजिटल पहचान प्रणाली - आधार- ने गरीबों को समयबद्ध वित्तीय समर्थन उपलब्ध कराने में सहायता की।

विद्यार्थियों की मदद के लिए दो सरकारी डिजिटल शिक्षा कार्यक्रमों- **स्वयं और दीक्षा** के संचालन में सक्षम हुए हैं।

स्वदेशी IT प्लेटफॉर्म **आरोग्य सेतु** ने प्रभावी संपर्क अनुरेखण को सक्षम बनाया है।

COWIN डिजिटल प्लेटफॉर्म से पहले ही करोड़ों लोगों को वैक्सीन सुनिश्चित करने में मदद मिल चुकी है।

प्रधानमंत्री ने अत्याधुनिक सार्वजनिक डिजिटल अवसंरचना, 1.56 लाख ग्राम परिषदों को जोड़ने के लिए 5.23 लाख किलोमीटर लंबे फाइबर ऑप्टिक नेटवर्क, देश भर में सार्वजनिक वाई-फाई नेटवर्क जैसी पहलों का उल्लेख किया।

अटल नवाचार मिशन के अंतर्गत देश में 7,500 स्कूलों में अत्याधुनिक नवाचार प्रयोगशालाएं हैं।

13वें BRICS शिखर सम्मेलन के भाग के रूप में IIT बॉम्बे ने BRICS नेटवर्क विश्वविद्यालयों की कॉन्फ्रेंस का आयोजन किया

चर्चा में क्यों?

IIT बॉम्बे ने इलेक्ट्रिक मोबिलिटी के विषय पर BRICS (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) नेटवर्क विश्वविद्यालयों के तीन दिवसीय वर्चुअल सम्मेलन का आयोजन किया।

13वें BRICS शिखर सम्मेलन की अध्यक्षता के दौरान शिक्षा स्ट्रीम के तहत भारत द्वारा आयोजित कार्यक्रमों के हिस्से के रूप में इस कार्यक्रम का आयोजन किया गया है।

प्रमुख बिंदु

ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका के 18 विशेषज्ञ इलेक्ट्रिक मोबिलिटी के विभिन्न पहलुओं जैसे ट्रैफिक मैनेजमेंट, हाइड्रोजन टेक्नोलॉजी, हाइब्रिड वाहन, लिथियम-आयन बैटरी के साथ-साथ ई-मोबिलिटी और आजीविका के बीच संबंध के बारे में बात किये।

BRICS नेटवर्क विश्वविद्यालय के बारे में:

BRICS नेटवर्क विश्वविद्यालय पांच BRICS सदस्य देशों के उच्च शिक्षा संस्थानों का एक संघ है। इसका गठन शैक्षिक सहयोग, विशेष रूप से अनुसंधान और नवाचार के क्षेत्र में, बढ़ाने के उद्देश्य से किया गया है।

BRICS नेटवर्क विश्वविद्यालय के लिए IIT बॉम्बे भारत का प्रमुख संस्थान है।

नोट: 13 वां BRICS शिखर सम्मेलन 2021 में भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार भारत BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।

2021 के लिए भारत की अध्यक्षता का विषय 'BRICS @ 15: इंटर- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटेन्यूटी, कंसोलिडेशन एंड कंसेन्सस' होगा।

BRICS के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2009

देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

SIPRI रिपोर्ट: चीन, भारत, पाकिस्तान ने परमाणु शस्त्रागार का विस्तार किया

चर्चा में क्यों?

स्वीडिश थिंक टैंक, स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI) ने SIPRI इयरबुक 2021, जो हथियारों, निरस्त्रीकरण और अंतर्राष्ट्रीय सुरक्षा की वर्तमान स्थिति का आकलन करता है, के निष्कर्षों को लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

2021 की शुरुआत में भारत के पास अनुमानित 156 परमाणु हथियार हैं पिछले साल की शुरुआत में 150 की तुलना में।

पाकिस्तान- 165 परमाणु हथियार

चीन- 350 परमाणु हथियार

रूस- 6255 परमाणु हथियार

USA- 5550 परमाणु हथियार

2021 की शुरुआत में अमेरिका, रूस, ब्रिटेन, फ्रांस, चीन, पाकिस्तान, भारत, इज़राइल और उत्तर कोरिया के पास अनुमानित 13,080 परमाणु हथियार थे।

अमेरिका और रूस के पास कुल मिलाकर 90% से अधिक वैश्विक परमाणु हथियार हैं।

नोट:

भारत, सऊदी अरब, मिस्र, चीन और ऑस्ट्रेलिया 2016 और 2020 के बीच दुनिया में प्रमुख हथियारों के पांच सबसे बड़े आयातक थे।

सऊदी अरब की हिस्सेदारी 11 प्रतिशत और भारत की 9.5 प्रतिशत के वैश्विक आयात इस समयावधि में प्रमुख हथियारों में थी।

परमाणु प्रसार और परीक्षण को रोकने वाली संधियाँ:

आंशिक परीक्षण प्रतिबंध संधि (PTBT)

व्यापक परमाणु परीक्षण-प्रतिबंध संधि (CTBT)

परमाणु हथियारों के निषेध पर संधि (TPNW)

परमाणु हथियारों के अप्रसार पर संधि (NTP)

भारत का परमाणु हथियार कार्यक्रम:

भारत ने मई 1974 में अपने पहले परमाणु उपकरण का परीक्षण किया।

हालाँकि भारत का अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी (IAEA) के साथ एक सुविधा-विशिष्ट सुरक्षा उपाय समझौता है और उसे परमाणु आपूर्तिकर्ता समूह (NSG) से छूट मिली है जो इसे वैश्विक नागरिक परमाणु प्रौद्योगिकी वाणिज्य में भाग लेने की अनुमति देता है।

भारत को 2016 में मिसाइल प्रौद्योगिकी नियंत्रण व्यवस्था (MTCR) और 2017 में वासेनर अरेंजमेंट में सदस्य के रूप में शामिल किया गया था।

HIV/AIDS की रोकथाम पर संयुक्त राष्ट्र महासभा का 75 वां सत्र

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) के 75वें सत्र को संबोधित किया।

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री ने UNGA प्रस्ताव 75/260 पर बात की जो HIV/AIDS पर प्रतिबद्धता की घोषणा और HIV/AIDS पर राजनीतिक घोषणाओं के कार्यान्वयन से संबंधित है।

प्रमुख बिंदु

संबोधन के मुख्य बिंदु:

भारत में, HIV और AIDS रोकथाम एवं नियंत्रण अधिनियम, 2017, संक्रमित तथा प्रभावित आबादी के मानवाधिकारों की सुरक्षा के लिए एक कानूनी और सक्षम ढांचा प्रदान करता है। भारत का विशिष्ट HIV रोकथाम मॉडल 'सोशल कॉन्ट्रैक्टिंग' की अवधारणा के इर्द-गिर्द केंद्रित है, जिसके जरिए सिविल सोसाइटी की मदद से 'लक्षित हस्तक्षेप कार्यक्रम' लागू किया जाता है। कार्यक्रम का उद्देश्य व्यवहार परिवर्तन, संचार, आउटरीच, सेवा वितरण, काउंसलिंग एवं जांच करना और HIV स्वास्थ्य सेवा के साथ इनका मेल सुनिश्चित करना है।

भारत करीब 14 लाख लोगों को मुफ्त एंटी-रेट्रो-वायरल उपचार मुहैया करा रहा है।

अफ्रीका में HIV से पीड़ित लाखों लोगों तक भी भारतीय दवाएं पहुंच रही हैं।

भारत के राष्ट्रीय AIDS नियंत्रण कार्यक्रम:

NACO (राष्ट्रीय AIDS नियंत्रण संगठन), 1992 में स्थापित भारत के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय का एक प्रभाग है जो 35 HIV/AIDS रोकथाम और नियंत्रण समितियों के माध्यम से भारत में HIV/AIDS नियंत्रण कार्यक्रम को नेतृत्व प्रदान करता है।

भारत के राष्ट्रीय एड्स नियंत्रण कार्यक्रम को दुर्गम और जोखिम वाली आबादी पर ध्यान केंद्रित करने के लिए संशोधित, पुनर्जीवित और परिवर्तित किया गया है।

SDG (सतत विकास लक्ष्य) और HIV/AIDS: HIV प्रतिक्रिया से संबंधित कई SDG हैं;

SDG 3: स्वस्थ जीवन सुनिश्चित करें और सभी उम्र के लोगों के लिए भलाई को बढ़ावा दें।

लक्ष्य 3.3: 2030 तक AIDS को एक सार्वजनिक स्वास्थ्य खतरे के रूप में समाप्त करना

SDG 4: गुणवत्तापूर्ण शिक्षा

SDG 5: लैंगिक समानता

SDG 10: असमानताओं में कमी

SDG 16: शांति, न्याय और मजबूत संस्थाएं

अन्य पहलें:

लाल रिबन

परियोजना सूर्योदय

90-90-90

GFATM (AIDS, तपेदिक और मलेरिया से लड़ने के लिए वैश्विक कोष)

HIV (ह्यूमन इम्यूनोडिफेन्सिअन्सी वायरस):

ह्यूमन इम्यूनोडिफेन्सिअन्सी वायरस (HIV) एक संक्रमण है जो शरीर की प्रतिरक्षा प्रणाली पर हमला करता है, विशेष रूप से सफेद रक्त कोशिकाओं को जिसे CD 4 कोशिकाएं कहा जाता है।

HIV इन CD4 कोशिकाओं को नष्ट कर देता है, जिससे तपेदिक और कुछ कैंसर जैसे संक्रमणों के खिलाफ व्यक्ति की प्रतिरोधक क्षमता कमजोर हो जाती है।

स्रोत: PIB

47वां G7 लीडर्स समिट 2021

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 47वें G7 लीडर्स समिट 2021 को संबोधित किया।

47वां G7 शिखर सम्मेलन 11-13 जून 2021 को यूनाइटेड किंगडम के कॉर्नवाल में आयोजित किया गया था, और इसने G7 की अध्यक्षता की थी।

भारत के अलावा, दक्षिण कोरिया, दक्षिण अफ्रीका और ऑस्ट्रेलिया को भी "अतिथि देशों" के रूप में शिखर सम्मेलन की कार्यवाही में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया गया था।

नोट: इससे पहले, G7 के वित्त मंत्री वैश्विक न्यूनतम कॉर्पोरेट कर दर निर्धारित करने वाले एक ऐतिहासिक समझौते पर पहुंचे थे।

प्रमुख बिंदु

बिल्ड बैक बेटर वर्ल्ड (B3W) प्रोजेक्ट:

B3W परियोजना सामूहिक रूप से निम्न और मध्यम आय वाले देशों (एशिया और अफ्रीका में) के लिए सैकड़ों अरबों के बुनियादी ढांचे के निवेश को उत्प्रेरित करेगी और G7 के साथ एक मूल्य-संचालित, उच्च-मानक और पारदर्शी साझेदारी की पेशकश करेगी।

लोकतंत्र 11:

G7 और अतिथि देशों द्वारा "खुले समाज" पर एक संयुक्त बयान (डेमोक्रेसी 11) पर हस्ताक्षर किए गए, जो लोकतंत्र की रक्षा करने वाली स्वतंत्रता के रूप में, ऑनलाइन और ऑफलाइन दोनों, अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के मूल्यों की पुष्टि और प्रोत्साहित करता है।

यह बयान राजनीतिक रूप से प्रेरित इंटरनेट शटडाउन को स्वतंत्रता और लोकतंत्र के लिए खतरों में से एक के रूप में भी संदर्भित करता है।

कार्बिस बे घोषणा:

G7 ने कार्बिस बे घोषणा पर हस्ताक्षर किए। इसका उद्देश्य भविष्य की महामारियों को रोकना है।

G7 ने गरीब देशों के लिए 1 बिलियन से अधिक कोरोना वायरस वैक्सीन खुराक का भी वादा किया, जिसमें से आधा संयुक्त राज्य अमेरिका से और 100 मिलियन ब्रिटेन से आयेगा।

जलवायु परिवर्तन:

2050 तक शुद्ध शून्य कार्बन उत्सर्जन तक पहुंचने का संकल्प लिया।

भारत का रुख:

सत्तावाद, आतंकवाद और हिंसक चरमपंथ, दुष्प्रचार और आर्थिक दबाव से उत्पन्न खतरों से साझा मूल्यों की रक्षा करने में भारत G7 देशों के लिए एक स्वाभाविक सहयोगी है।

इसने COVID-19 टीकों के लिए पेटेंट सुरक्षा को उठाने के लिए समूह का समर्थन मांगा।

ग्रह के वातावरण, जैव विविधता और महासागरों को सिलोस में काम करने वाले देशों द्वारा संरक्षित नहीं किया जा सकता है, और जलवायु परिवर्तन पर सामूहिक कार्रवाई का आह्वान किया।

भारत एकमात्र G-20 देश है जो अपनी पेरिस प्रतिबद्धताओं को पूरा करने की राह पर है।

G7 के बारे में तथ्य:

यह एक अंतर सरकारी संगठन है।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा और इटली

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अल सल्वाडोर बिटकॉइन को कानूनी निविदा के रूप में अपनाने वाला पहला देश बना

चर्चा में क्यों?

अल सल्वाडोर बिटकॉइन को कानूनी निविदा के रूप में अपनाने वाला दुनिया का पहला देश बन गया है।

कानूनी निविदा के रूप में इसका उपयोग 90 दिनों में शुरू होगा, बाजार द्वारा निर्धारित बिटकॉइन-डॉलर विनिमय दर के साथ।

प्रमुख बिंदु

बिटकॉइन का उपयोग व्यक्तियों के लिए वैकल्पिक होगा और इससे उपयोगकर्ताओं को कोई जोखिम नहीं होगा।

बिटकॉइन अर्थव्यवस्था को बढ़ावा दे सकता है, अल सल्वाडोर की कम बैंकिंग प्रवेश दर का मुकाबला करने में मदद कर सकता है और एक वर्ष में \$ 6 बिलियन के प्रेषण के लिए तेजी से हस्तांतरण की सुविधा प्रदान कर सकता है।

बिटकॉइन के बारे में:

यह एक केंद्रीय बैंक या एकल प्रशासक के बिना एक विकेन्द्रीकृत डिजिटल मुद्रा है जिसे बिचौलियों की आवश्यकता के बिना पीयर-टू-पीयर बिटकॉइन नेटवर्क पर उपयोगकर्ता से उपयोगकर्ता को भेजा जा सकता है।

अल सल्वाडोर के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: नायब बुकेले

राजधानी: सैन सल्वाडोर

मुद्रा: यूनाइटेड स्टेट्स डॉलर (USD)

स्रोत: द हिंदू

FAO (खाद्य एवं कृषि संगठन) सम्मेलन का 42वां सत्र

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने FAO सम्मेलन के 42वें सत्र को संबोधित किया।

भारत FAO का संस्थापक सदस्य है और इसकी स्थापना के बाद से भारत ने विभिन्न वैधानिक निकायों और समितियों के अध्यक्ष और सदस्य के रूप में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।

प्रमुख बिंदु

COVID 19 महामारी के दौरान खाद्य सुरक्षा के लिए भारत के प्रयास:

भारत में कृषि क्षेत्र ने गंभीर COVID-19 महामारी के दौरान भी अच्छा प्रदर्शन किया और **305 मिलियन टन खाद्यान्न** का सर्वकालिक उच्च उत्पादन दर्ज किया साथ ही उनके निर्यात ने वैश्विक खाद्य सुरक्षा में योगदान दिया।

प्रशीतन सुविधाओं के साथ विशेष पार्सल ट्रेनों "किसान रेल" को भारतीय रेलवे द्वारा शुरू किया गया।

भारत सरकार ने "प्रधानमंत्री गरीब कल्याण पैकेज" का शुभारंभ किया। इस योजना के तहत 81 करोड़ हितग्राहियों को निःशुल्क खाद्यान्न उपलब्ध कराया गया।

किसानों को आय सहायता प्रदान करने के लिए "PM किसान" योजना के तहत 10 करोड़ से अधिक किसानों के बैंक खातों में **1,37,000 करोड़ रुपये** से अधिक भेजे गए हैं।

जलवायु परिवर्तन और कृषि योजनाएं:

हरित भारत मिशन

प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना

कृषि वानिकी पर उप-मिशन

मृदा स्वास्थ्य कार्ड

परम्परागत कृषि विकास योजना

पूर्वोत्तर क्षेत्र के लिए मिशन ऑर्गेनिक वैल्यू चेन डेवलपमेंट

भारत ने जलवायु परिवर्तन के प्रतिकूल प्रभावों के लिए कृषि को लचीला बनाने के लिए तकनीकों के विकास, प्रदर्शन और प्रसार के लिए **राष्ट्रीय सतत कृषि मिशन** के तहत विभिन्न परियोजनाओं का शुभारंभ किया है।

हरित क्रांति, श्वेत क्रांति, नील क्रांति के साथ-साथ सार्वजनिक वितरण प्रणाली और किसानों के लिए मूल्य समर्थन प्रणाली।

खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 16 अक्टूबर 1945

मुख्यालय: रोम, इटली

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद

महानिदेशक: क्व डोंग्यू

नोट:

16 अक्टूबर 2020 को **FAO के 75वीं वर्षगांठ** के अवसर पर भारत और FAO के बीच लंबे समय से चले आ रहे संबंधों को मनाने के लिए, भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने एक विशेष **75 रुपये का स्मारक सिक्का** जारी किया था।

स्रोत: PIB

8वीं ASEAN डिफेंस मिनिस्टर्स मीटिंग-प्लस

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 16 जून, 2021 को **8वीं ASEAN डिफेंस मिनिस्टर्स मीटिंग (ADMM) प्लस** को संबोधित करते हुए राष्ट्रों की संप्रभुता और क्षेत्रीय अखंडता के सम्मान के आधार पर हिंद-प्रशांत क्षेत्र में एक खुली और समावेशी व्यवस्था का आह्वान किया।

ब्रुनेई 2021 में ADMM प्लस फोरम की अध्यक्षता कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

ASEAN डिफेंस मिनिस्टर्स मीटिंग (ADMM) प्लस के बारे में:

ADMM प्लस 10 ASEAN देशों और उसके आठ वार्ता सहयोगियों - ऑस्ट्रेलिया, चीन, भारत, जापान, न्यूजीलैंड, कोरिया गणराज्य, रूस और अमेरिका के रक्षा मंत्रियों की वार्षिक बैठक है।

दक्षिण पूर्वी एशियाई राष्ट्रों का संगठन (ASEAN) के बारे में तथ्य:

ASEAN के 10 सदस्य देश इंडोनेशिया, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनेई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं।

मुख्यालय: जकार्ता, इंडोनेशिया

स्थापना: 8 अगस्त 1967

बैठक के मुख्य बिंदु:

भारत हिंद-प्रशांत के लिए साझा दृष्टिकोण के कार्यान्वयन के लिए महत्वपूर्ण प्लेटफॉर्म के रूप में ASEAN के नेतृत्व वाले तंत्र के उपयोग का समर्थन करता है।

भारत ने **संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन ऑन द लॉ ऑफ द सी (UNCLOS)** के अनुसार अंतरराष्ट्रीय जल क्षेत्र में सभी के लिए नौवहन की स्वतंत्रता, समुद्री क्षेत्र में उड़ान और बेरोकटोक व्यापार की आजादी सुनिश्चित करने की जरूरत पर जोर दिया।

हिंद-प्रशांत क्षेत्र की शांति, स्थिरता, समृद्धि और विकास के लिए **संचार के समुद्री क्षेत्र** महत्वपूर्ण हैं।

नवंबर 2014 में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा घोषित **'एक्ट ईस्ट पॉलिसी'** पर इस नीति के प्रमुख तत्वों का उद्देश्य आर्थिक सहयोग, सांस्कृतिक संबंधों को बढ़ावा देना और द्विपक्षीय, क्षेत्रीय

और बहुपक्षीय स्तरों पर निरंतर जुड़ाव के माध्यम से हिंद-प्रशांत क्षेत्र के देशों के साथ रणनीतिक संबंध विकसित करना है।

वित्तीय कार्रवाई कार्य बल (FATF) के सदस्य के तौर पर भारत वित्तीय आतंकवाद से लड़ने के लिए प्रतिबद्ध है।

मानवीय सहायता और आपदा राहत (HADR) अभियानों के द्वारा भारत अपने करीबी तथा दूर स्थित पड़ोसी देशों में संकट के समय सबसे पहले सहायता देने वाले देशों में से एक है।

हेड्स ऑफ एशियन कोस्टगार्ड एजेंसीज़ मीटिंग (HACGAM) के संस्थापक सदस्य के रूप में भारत समुद्री खोज और बचाव के क्षेत्रों में सहयोग के माध्यम से क्षमता निर्माण को बढ़ाना चाहता है।

स्रोत: PIB

G20 शिक्षा मंत्रियों की बैठक

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा राज्य मंत्री संजय धोत्रे ने 22 जून, 2021 को G20 देशों के शिक्षा मंत्रियों की बैठक को संबोधित किया।

इस बैठक की मेजबानी **इटली** ने मिश्रित रूप में की।

प्रमुख बिंदु

G20 शिक्षा मंत्रियों ने विशेष रूप से COVID-19 के संदर्भ में शैक्षणिक गरीबी और असमानताओं के खिलाफ लड़ाई में प्रगति पर विचारों का आदान-प्रदान किया।

शिक्षा मंत्रियों ने **मिश्रित शिक्षा** के माध्यम से शिक्षा विधियों की निरंतरता और गुणवत्ता सुनिश्चित करने के लिए COVID-19 के दौरान कार्यान्वित नवीन अनुभवों को साझा करने का भी संकल्प लिया।

मिश्रित शिक्षा एक ऐसा दृष्टिकोण है जो ऑनलाइन शैक्षिक सामग्री और पारंपरिक स्थान-आधारित कक्षा विधियों के साथ ऑनलाइन बातचीत के अवसरों को जोड़ती है।

भारत में शिक्षा:

भारत के प्रयास: स्कूलों की प्रवेश क्षमता बढ़ाना; स्कूल न जाने वाले बच्चों पर नज़र रखना; कमजोर छात्रों के सीखने के परिणामों की निगरानी करना; बच्चों के स्वास्थ्य को सुनिश्चित करने के लिए मध्याह्न भोजन; बाल अधिकारों के उल्लंघन के लिए शारीरिक सुरक्षा और जीरो टॉलरेंस सुनिश्चित करना; विशेष आवश्यकता वाले बच्चों के लिए सक्षम तंत्र; सीखने और मुक्त और दूरस्थ शिक्षा कार्यक्रमों को मजबूत करने के लिए कई मार्गों को बढ़ावा देना।

दीक्षा, स्वयं जैसे विभिन्न ई-लर्निंग प्लेटफॉर्म पर **डिजिटल शैक्षणिक** सामग्री उपलब्ध कराई गई है, जिसे कोई भी, किसी भी समय और कहीं भी इसका लाभ हासिल कर सकता है।

पारंपरिक शिक्षा में स्वीकृत **ऑनलाइन कम्पोनेंट** को 20 प्रतिशत से बढ़ाकर 40 प्रतिशत कर दिया गया है।

प्रौद्योगिकी आधारित शिक्षा को सहायता देने के लिए **NEP 2020** के तहत एक **राष्ट्रीय शिक्षा प्रौद्योगिकी मंच** की स्थापना की जा रही है।

सरकार **मनोदर्पण** और अन्य परामर्श कार्यक्रमों के माध्यम से विद्यार्थियों के मानसिक स्वास्थ्य से जुड़ी समस्याओं को दूर करने पर भी विशेष ध्यान दे रही है।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 का उद्देश्य है कि **2025** तक स्कूल और उच्च शिक्षा व्यवस्था के कम से कम **50 प्रतिशत** विद्यार्थियों को **व्यावसायिक शिक्षा** मिल जाए।

एक **राष्ट्रीय कौशल पात्रता फ्रेमवर्क** के माध्यम से व्यावसायिक विषयों से जुड़े विद्यार्थियों के लिए व्यापक बदलाव सुनिश्चित किया जा रहा है।

इस फ्रेमवर्क के तहत **स्टैंडर्ड्स** को **अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO)** के **व्यवसायों के अंतर्राष्ट्रीय मानक वर्गीकरण** के अनुरूप बनाया जाएगा।

G20 के बारे में तथ्य:

स्थापन: 26 सितंबर 1999

सदस्य: 20 (अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, फ्रांस, जर्मनी, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, दक्षिण कोरिया, मैक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, तुर्की, यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य अमेरिका और यूरोपीय संघ)

स्रोत: PIB

G20 श्रम और रोजगार मंत्रियों की बैठक

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री संतोष गंगवार ने G20 श्रम और रोजगार मंत्रियों की बैठक में **घोषणा और रोजगार कार्य समूह (EWG)** प्राथमिकताओं पर मंत्रिस्तरीय भाषण दिया।

भारत **श्रम शक्ति भागीदारी** में लैंगिक अंतर कम करने के लिए सामूहिक प्रयास कर रहा है।

प्रमुख बिंदु

चर्चा के मुद्दे:

रोजगार कार्य समूह (EWG) ने महिलाओं के रोजगार, सामाजिक सुरक्षा और दूरदराज के कामकाज सहित प्रमुख मुद्दों पर विचार-विमर्श किया।

बैठक का विषय श्रम बाजारों और समाजों की समावेशी, टिकाऊ और लचीली वसूली को बढ़ावा देना है।

वर्ष 2014 में G20 के नेताओं ने ब्रिसबेन में **श्रम शक्ति भागीदारी दरों** में पुरुषों और महिलाओं के बीच के अंतर को **2025 तक 25 प्रतिशत** कम करने का संकल्प किया था।

भारत द्वारा की गई पहल:

देश शिक्षा, कौशल, प्रशिक्षण, उद्यमिता विकास और समान काम के लिए समान वेतन सुनिश्चित कर रहा है।

मजदूरी पर नई संहिता, 2019 से मजदूरी, भर्ती और रोजगार की शर्तों में लिंग आधारित भेदभाव कम होगा।

सवैतनिक मातृत्व अवकाश की अवधि 12 सप्ताह से बढ़ाकर 26 सप्ताह कर दी गई है।

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (PMMY) में महिला उद्यमियों को छोटे उद्यम शुरू करने के लिए वित्तीय सहायता दी गई है। इस योजना में लगभग 70 प्रतिशत खाते महिलाओं के हैं। इस योजना के तहत 9 हजार बिलियन रुपये के जमानत मुक्त ऋण वितरित किए गए हैं।

सामाजिक सुरक्षा संबंधी नई संहिता में अब स्वरोजगार और कार्य बल के अन्य सभी वर्गों को भी सामाजिक सुरक्षा कवरेज के दायरे में शामिल किया जा सकता है।

ब्रिस्बेन लक्ष्य की ओर और उससे आगे के G20 रोडमैप को हमारे श्रम बाजारों के साथ-साथ सामान्य रूप से समाजों में महिलाओं और पुरुषों के लिए समान अवसर और परिणाम प्राप्त करने के लिए विकसित किया गया है।

श्रम शक्ति भागीदारी:

श्रम शक्ति भागीदारी दर कामकाजी उम्र के सभी लोगों के प्रतिशत को इंगित करती है जो कार्यरत हैं या सक्रिय रूप से काम की तलाश कर रहे हैं।

आवधिक श्रम बल सर्वेक्षण, 2018-19 के अनुसार, **भारत** में 15 वर्ष से अधिक आयु की महिलाओं में महिला श्रम बल भागीदारी दर (LFPR) ग्रामीण क्षेत्रों में 26.4 प्रतिशत और शहरी क्षेत्रों में 20.4 प्रतिशत है।

ILO के अनुमानों के अनुसार, 2019 में, COVID-19 महामारी से पहले, भारत में महिला श्रम बल की भागीदारी 23.5% थी।

नोट: G20 लीडर्स समिट 2021 का आयोजन अक्टूबर 2021 में रोम इटली में होगा। 2021 के लिए, इटैलियन प्रेसीडेंसी के तहत G20, कार्रवाई के तीन व्यापक, परस्पर जुड़े स्तंभों पर ध्यान केंद्रित करेगा: लोग, ग्रह और समृद्धि।

स्रोत: PIB

महत्वपूर्ण समाचार: अर्थव्यवस्था

विश्व बैंक: भारतीय अर्थव्यवस्था 2021 में 8.3% बढ़ेगी

चर्चा में क्यों?

विश्व बैंक ने अप्रैल 2021 में अनुमानित 10.1 प्रतिशत से भारतीय अर्थव्यवस्था के लिए अपने 2021-22 GDP विकास अनुमान को घटाकर 8.3 प्रतिशत कर दिया।

प्रमुख बिंदु

भारत के लिए:

वाशिंगटन स्थित वैश्विक ऋणदाता ने जून 2021 के वैश्विक आर्थिक संभावनाओं के अपने नवीनतम अंक में कहा कि भारत की अर्थव्यवस्था **वित्तीय वर्ष 2021-22 के लिए 8.3%, 2022-23 के लिए 7.5% और 2023-24 के लिए 6.5% की दर से बढ़ने की उम्मीद है।**

विश्व के लिए:

वैश्विक अर्थव्यवस्था 2021 में 5.6 प्रतिशत तक विस्तार करने के लिए तैयार है - 80 वर्षों में इसकी सबसे मजबूत मंदी के बाद की गति।

भारत द्वारा उठाए गए कदम:

सरकार ने घोषणा की कि स्वास्थ्य संबंधी खर्च दोगुने से अधिक होगा और महामारी की आर्थिक विरासत को संबोधित करने के उद्देश्य से एक संशोधित मध्यम अवधि के राजकोषीय मार्ग को निर्धारित करेगा।

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने सूक्ष्म, लघु और मध्यम फर्मों को तरलता प्रावधान का समर्थन करने के लिए और गैर-निष्पादित ऋणों के प्रावधान पर नियामक आवश्यकताओं को कम करने के लिए और उपायों की घोषणा की।

विश्व बैंक के बारे में:

विश्व बैंक की स्थापना 1944 के ब्रेटन वुड्स सम्मेलन में हुई थी।

इसमें दो संस्थान शामिल हैं: **पुनर्निर्माण और विकास के लिए अंतर्राष्ट्रीय बैंक (IBRD)**, और **अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ (IDA)**।

विश्व बैंक **विश्व बैंक समूह** का एक घटक है।

विश्व बैंक समूह के पांच अंतर्राष्ट्रीय संगठन:

पुनर्निर्माण और विकास के लिए अंतर्राष्ट्रीय बैंक (IBRD)

अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ (IDA)

अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम (IFC)

बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी (MIGA)

वेश विवादों के निपटान के लिए अंतर्राष्ट्रीय केंद्र (ICSID)

सदस्यता

189 देश (IBRD)

173 देश (IDA)

प्रमुख रिपोर्ट:

विश्व विकास रिपोर्ट

ईज ऑफ डूइंग बिजनेस

मानव पूंजी सूचकांक

वैश्विक आर्थिक संभावनाएं

प्रवासन और विकास संक्षिप्त

स्रोत: द हिंदू

भारत FDI प्रवाह का 5वां सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता: UNCTAD रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD) के द्वारा जारी **विश्व निवेश रिपोर्ट 2021** के अनुसार, भारत ने 2020 में **प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI)** में 64 बिलियन डॉलर प्राप्त किया, जिससे यह दुनिया में **5वां** सबसे बड़ा अंतर्वाह का प्राप्तकर्ता बन गया है।

प्रमुख बिंदु

वैश्विक FDI प्रवाह महामारी से बुरी तरह प्रभावित हुआ है और 2020 में 35 प्रतिशत गिरकर 2019 में 1.5 ट्रिलियन डॉलर से 1 ट्रिलियन डॉलर हो गया है।

2020 में FDI अंतर्वाह:

रैंक 1: US

रैंक 2: चीन

रैंक 5: भारत

2020 में FDI बहिर्वाह:

रैंक 1: चीन

रैंक 2: लक्ज़मबर्ग

रैंक 18: भारत

भारत का FDI:

भारत में, FDI 2019 में 51 बिलियन डॉलर से 2020 में 27 प्रतिशत बढ़कर 64 बिलियन डॉलर हो गया, जिसे ICT (सूचना और संचार प्रौद्योगिकी) उद्योग में अधिग्रहण से आगे बढ़ाया गया।

महामारी ने वैश्विक स्तर पर डिजिटल बुनियादी ढांचे और सेवाओं की मांग को बढ़ावा दिया।

भारत FDI बहिर्वाह के लिए दुनिया की शीर्ष 20 अर्थव्यवस्थाओं में से 18वें स्थान पर है, 2019 में 13 बिलियन डॉलर की तुलना में 2020 में देश से 12 बिलियन डॉलर का बहिर्वाह दर्ज किया गया।

संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD) के बारे में:

UNCTAD एक स्थायी अंतरसरकारी निकाय है। यह व्यापार, निवेश और विकास के मुद्दों से संबंधित है।

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA); संयुक्त राष्ट्र सचिवालय

मुख्यालय: जिनेवा, स्विटजरलैंड

स्थापना: 30 दिसंबर 1964

FDI को बढ़ावा देने के लिए सरकारी उपाय:

FDI से जुड़े नीतिगत सुधारों, निवेश को सुविधाजनक बनाने और कारोबार करने में आसानी सुनिश्चित करने के मोर्चे पर किए गए विभिन्न उपायों के परिणामस्वरूप देश में FDI प्रवाह में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की गई है।

निवेश को आकर्षित करने वाली योजनाओं का शुभारंभ, जैसे, राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन, प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना, उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन योजना आदि, और विभिन्न क्षेत्रों में निवेश को प्रोत्साहित करने के लिए आत्मानिर्भर भारत के तहत पहल शामिल है।

स्रोत: द हिंदू

महत्वपूर्ण समाचार: रक्षा

अपतटीय गश्ती पोत 'सजग' को भारतीय तटरक्षक में कमीशन किया गया

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार अजीत डोभाल ने अपतटीय गश्ती पोत (OPV) 'सजग' को भारतीय तटरक्षक (ICG) में शामिल कर समुद्री हितों की रक्षा के लिए इसे राष्ट्र को समर्पित किया।

प्रमुख बिंदु

सजग मेक इन इंडिया नीति के तहत स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित पांच अपतटीय गश्ती पोतो में से तीसरा है।

OPV सजग का निर्माण मेसर्स गोवा शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा किया गया है।

अन्य चार OPV भारतीय तटरक्षक पोत (ICGS) सक्षम, ICGS सचेत, ICGS सुजीत और ICGS सार्थक हैं।

भारतीय तटरक्षक के बारे में:

भारतीय तटरक्षक भारत की एक समुद्री कानून प्रवर्तन और खोज और बचाव एजेंसी है, जिसका क्षेत्राधिकार इसके सन्निहित क्षेत्र और विशेष आर्थिक क्षेत्र सहित अपने क्षेत्रीय जल पर है।

भारतीय तटरक्षक को भारत की संसद के तटरक्षक अधिनियम, 1978 द्वारा स्थापित किया गया था।

यह रक्षा मंत्रालय के तहत काम करता है।

एक बहु-आयामी तटरक्षक के लिए खाका दूरदर्शी रुस्तमजी समिति द्वारा तैयार किया गया था।

नोट: सरकार के 'मेक इन इंडिया' के विजन के अनुरूप निजी यार्ड सहित देश के भीतर विभिन्न शिपयार्डों में ICG जहाजों का निर्माण किया जा रहा है।

ICG के बेड़े में कुल 160 जहाज और 62 विमान हैं।

दूसरी सकारात्मक स्वदेशीकरण सूची

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्रालय (MoD) ने 108 वस्तुओं की 'दूसरी सकारात्मक स्वदेशीकरण सूची' अधिसूचित की है।

प्रमुख बिंदु

दूसरी सकारात्मक स्वदेशीकरण सूची के बारे में:

रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया (DAP) 2020 में दिए गए प्रावधानों के अनुसार सभी 108 वस्तुओं की खरीद स्वदेशी स्रोतों से की जाएगी।

इस दूसरी सूची को दिसंबर 2021 से दिसंबर 2025 तक उत्तरोत्तर लागू किए जाने की योजना है।

इससे आत्मनिर्भरता हासिल करने और रक्षा निर्यात को बढ़ावा देने के दोहरे उद्देश्य को पूरा करने के लिए सार्वजनिक और निजी क्षेत्र की सक्रिय भागीदारी के साथ स्वदेशीकरण को और अधिक बढ़ावा मिलेगा

नोट: अगस्त 2020 में, 101 वस्तुओं वाली 'पहली सकारात्मक स्वदेशीकरण' सूची को अधिसूचित किया गया था।

रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया (DAP 2020) के बारे में:

रक्षा अधिग्रहण प्रक्रिया (DAP 2020), जो रक्षा खरीद प्रक्रिया 2016 (DAP 2016) का स्थान लेती है, पूंजी खरीद प्रक्रिया में सुधार के लिए रक्षा मंत्रालय द्वारा एक ईमानदार प्रयास है।

रक्षा उपकरण का घरेलू उत्पादन बढ़ाने की अन्य पहल:

रक्षा औद्योगिक कॉरीडोर: प्रमुख "मेक इन इंडिया" कार्यक्रम को बढ़ावा देने के लिए भारत ने दो रक्षा औद्योगिक कॉरीडोर, तमिलनाडु में एक और दूसरा उत्तर प्रदेश में उद्घाटन किया।

घरेलू क्षेत्र के लिए पूंजीगत अधिग्रहण बजट बढ़ाया

केंद्र सरकार ने स्वचालित मार्ग के तहत रक्षा क्षेत्र में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश की सीमा 49 से बढ़ाकर 74% और सरकारी मार्ग से 74% से अधिक कर दी है।

रक्षा भारत स्टार्टअप चुनौती

आयुध निर्माणी बोर्डों का निगमीकरण

नोट: रक्षा मंत्रालय द्वारा 'रक्षा उत्पादन और निर्यात संवर्धन नीति (DPEPP) 2020' का अंतिम संस्करण भी जारी करने की उम्मीद है।

इंडो-थाई समन्वित गश्त (CORPAT) 2021

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना और रॉयल थाई नौसेना के बीच **भारत-थाईलैंड समन्वित गश्त (इंडो-थाई CORPAT)** का 31 वां संस्करण दिनांक 09 से 11 जून 2021 के बीच आयोजित किया जा रहा है।

प्रमुख बिंदु

भारतीय नौसेना का स्वदेशी निर्मित नौसैनिक अपतटीय गश्ती पोत जहाज (INS) सरयू एवं थाईलैंड का अपतटीय गश्ती पोत हिज मजेस्टीस थाइलैंड शिप (HTMS) कर्बी तथा दोनों नौसेनाओं के डोर्नियर समुद्री गश्ती विमान- CORPAT में भाग ले रहे हैं।

CORPAT के बारे में:

दोनों नौसेनाएं 2005 से अपनी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा (IMBL) पर CORPAT का द्वि-वार्षिक आयोजन कर रही हैं।

CORPAT नौसेनाओं के बीच समझ और अंतरसंचालनीयता निर्मित करती है और अवैध असूचित अनियमित मछली पकड़ना, मादक पदार्थों की तस्करी, समुद्री आतंकवाद, सशस्त्र डकैती और समुद्री डकैती जैसी गैरकानूनी गतिविधियों को रोकने और खत्म करने के उपायों के ढांचे को सुविधा प्रदान करता है।

SAGAR के बारे में:

SAGAR (सिक्योरिटी एंड ग्रोथ फॉर ऑल इन द रीजन) के भारत सरकार के दृष्टिकोण के एक भाग के तौर पर, भारतीय नौसेना क्षेत्रीय समुद्री सुरक्षा बढ़ाने की दिशा में हिंद महासागर क्षेत्र के देशों के साथ सक्रिय रूप से जुड़ रही है।

ऐसा द्विपक्षीय और बहुपक्षीय अभ्यासों, समन्वित गश्ती, संयुक्त EEZ निगरानी और मानवीय सहायता तथा आपदा राहत (HADR) अभियानों के माध्यम से किया गया है।

iDEX - DIO के माध्यम से रक्षा क्षेत्र में नवाचार

चर्चा में क्यों?

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने अगले पांच वर्षों के लिए **रक्षा उत्कृष्टता में नवाचार (iDEX)-रक्षा नवाचार संगठन (DIO)** के लिए नवाचार हेतु 498.8 करोड़ रुपये की बजटीय सहायता को मंजूरी दे दी है।

इससे पहले, रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने साल 2020 में रक्षा मंत्रालय की ओर से किए गए प्रमुख सुधारों पर प्रकाश डालते हुए '20 रिफॉर्म्स इन 2020' शीर्षक से एक ई-बुकलेट जारी की।

प्रमुख बिंदु

अगले पांच वर्षों के लिए 498.8 करोड़ रुपये की बजटीय सहायता वाली इस योजना का उद्देश्य DIO फ्रेमवर्क के तहत लगभग 300 स्टार्ट-अप्स/MSME/व्यक्तिगत नवोन्मेषकों और 20 साझेदार इनक्यूबेटर को वित्तीय सहायता प्रदान करना है।

रक्षा उत्कृष्टता में नवाचार (iDEX) अप्रैल 2018 में प्रधानमंत्री द्वारा शुरू किया गया था।

रक्षा उत्पादन विभाग (DDP) द्वारा iDEX के निर्माण और DIO की स्थापना का उद्देश्य MSME, स्टार्ट-अप्स, व्यक्तिगत नवोन्मेषकों, अनुसंधान एवं विकास संस्थानों और शिक्षाजगत समेत उद्योगों को शामिल करके रक्षा और एयरोस्पेस में नवाचार और प्रौद्योगिकी विकास को बढ़ावा देने के लिए एक ईको सिस्टम का निर्माण करना है।

रक्षा भारत स्टार्ट-अप चैलेंज (DISC) को सशस्त्र बलों और OFB/DPSU से समस्या वक्तव्यों (PS) के साथ नवप्रवर्तकों द्वारा समाधान के लिए लॉन्च किया गया है।

नवीन प्रौद्योगिकियों की खरीद के लिए अन्य चैनल:

प्रौद्योगिकी विकास कोष योजना

सेवाओं द्वारा स्वदेशी विकास

अन्य संबंधित पहलें:

रक्षा औद्योगिक गलियारा

रक्षा में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

सामरिक साझेदारी मॉडल

स्रोत: PIB

2021 NATO शिखर सम्मेलन

चर्चा में क्यों?

उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन (NATO) का 2021 ब्रुसेल्स शिखर सम्मेलन 14 जून 2021 को बेल्जियम के ब्रुसेल्स में आयोजित, NATO के राष्ट्राध्यक्षों और सरकार के प्रमुखों की 31 वीं औपचारिक बैठक थी।

नोट: अमेरिकी राष्ट्रपति जो बिडेन ने अपने पहले व्यक्तिगत NATO शिखर सम्मेलन में भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

NATO नेताओं ने 2021 ब्रुसेल्स शिखर सम्मेलन में कई मुद्दों पर चर्चा की, जिसमें NATO 2030 पहल के मुख्य विषय शामिल हैं: गठबंधन की एकता को कैसे मजबूत किया जाए, सुरक्षा के लिए अपने दृष्टिकोण को व्यापक बनाया जाए और नियम-आधारित अंतर्राष्ट्रीय व्यवस्था की सुरक्षा में योगदान दिया जाए।

नोट: NATO नेताओं ने चीन को वैश्विक सुरक्षा चुनौती घोषित किया।

NATO (उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन) के बारे में:

NATO, जिसे उत्तरी अटलांटिक गठबंधन भी कहा जाता है, 30 यूरोपीय और उत्तरी अमेरिकी देशों के बीच एक अंतर-सरकारी सैन्य गठबंधन है। संगठन उत्तरी अटलांटिक संधि को लागू करता है जिस पर 4 अप्रैल 1949 को हस्ताक्षर किए गए थे।

स्रोत: द हिंदू

भारतीय नौसेना - यूरोपीय संघ नौसैनिक बल (IN-EUNAVFOR) अभ्यास

चर्चा में क्यों?

समुद्री डकैती रोधी अभियानों के लिए तैनात भारतीय नौसेना का जहाज त्रिकंड 18 और 19 जून को एडन की खाड़ी में IN-EUNAVFOR संयुक्त नौसैनिक अभ्यास के लिए पहली बार भाग लिया।

प्रमुख बिंदु

इस अभ्यास में चार नौसेनाओं (भारत, इटली, स्पेन और फ्रांस) के कुल पांच युद्धपोतों ने भाग लिया है। अभ्यास का उद्देश्य समुद्री क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने के लिए एक एकीकृत बल के रूप में अपने युद्धकौशल और उनकी क्षमता को बढ़ाना और निखारना था।

महत्व:

भारतीय नौसेना और यूरोपीय संघ नौसैनिक बल विश्व खाद्य कार्यक्रम चार्टर (UN WFP) के तहत तैनात समुद्री डकैती अभियानों और जहाजों की सुरक्षा सहित अनेक मुद्दों पर साथ काम करते हैं।

भारतीय नौसेना और यूरोपीय संघ नौसैनिक बल बहरीन में सालाना आयोजित SHADE (शेयर्ड अवेयरनेस एंड डी-कोन्फ्लिक्शन) बैठकों के माध्यम से नियमित बातचीत भी करते हैं।

इसके साथ ही भारतीय नौसेना इन्फॉर्मेशन फ्यूजन सेंटर-हिंद महासागर क्षेत्र और मेरीटाइम सिक््यूरिटी सेंटर- हॉर्न ऑफ अफ्रीका के बीच एक आभासी ढंग से एक "सूचना साझा करने का अभ्यास" भी आयोजित किया गया था।

प्रमुख भारतीय समुद्री अभ्यास:

JIMEX:	जापान
SLINEX:	श्रीलंका
बोंगोसागर और IN-BN CORPAT:	बांग्लादेश
नसीम-अल-बहर:	ओमान
इंद्र:	रूस
समुद्र शक्ति:	इंडोनेशिया
ज़ैर-अल-बहर:	कतर
इंडो-थाई CORPAT:	थाईलैंड
IMCOR:	मलेशिया
AUSINDEX:	ऑस्ट्रेलिया

मालाबार अभ्यास:

जापान और अमेरिका

SIMBEX:

सिंगापुर

स्रोत: PIB

विज्ञान और तकनीक

कोल्ड चैन प्रबंधन के लिए तापमान दर्ज करने वाली भारत की पहली स्वदेशी डिवाइस- “ऐम्बिटेग”

चर्चा में क्यों?

पंजाब में भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रोपड़ (IIT रोपड़) ने अपनी तरह की पहली अत्याधुनिक IoT डिवाइस- ऐम्बिटेग का विकास किया है, जो खराब होने वाले उत्पादों, वैक्सीन और यहां तक कि शरीर के अंगों व रक्त की ठुलाई के दौरान उनके आसपास का रियल टाइम तापमान दर्ज करती है।

प्रमुख बिंदु

“ऐम्बिटेग” के बारे में

USB के आकार की डिवाइस, ऐम्बिटेग एक बार रिचार्ज होकर पूरे 90 दिन के लिए किसी भी टाइम जोन में -40 से +80 डिग्री तक के वातावरण में निरंतर तापमान दर्ज करती है।

डिवाइस को प्रौद्योगिकी नवाचार हब – AWaDH (कृषि एवं जल तकनीकी विकास हब) और उसके स्टार्टअप स्कैचनेस्ट के तहत विकसित किया गया है।

AWaDH भारत सरकार की एक परियोजना है।

यह डिवाइस ISO 13485:2016, EN 12830:2018, CE और ROHS से प्रमाणित है।

नोट: ऐसी डिवाइसों को भारत में सिंगापुर, हॉन्गकॉन्ग, आयरलैंड और चीन जैसे दूसरे देशों से बड़ी मात्रा में आयात किया जा रहा है।

IFFCO ने "दुनिया का पहला नैनो यूरिया लिक्विड" लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

इंडियन फार्मर्स फर्टिलाइजर कोऑपरेटिव लिमिटेड (IFFCO) ने पारंपरिक यूरिया के विकल्प के रूप में पौधों को नाइट्रोजन प्रदान करने के लिए एक पोषक तत्व "दुनिया का पहला नैनो यूरिया लिक्विड" लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

नैनो यूरिया के बारे में:

फसलों के पोषक तत्वों की दक्षता में सुधार के लिए नैनो-प्रौद्योगिकी से उत्पादित यूरिया को नैनो यूरिया कहा जाता है।

नैनो यूरिया लिक्विड को पारंपरिक यूरिया को बदलने के लिए विकसित किया गया है और यह इसकी आवश्यकता को कम से कम 50% तक कम कर सकता है।
परंपरागत यूरिया पौधों को नाइट्रोजन देने में 30-40 प्रतिशत प्रभावी है, जबकि नैनो यूरिया लिक्विड की प्रभावशीलता 80 प्रतिशत से अधिक है।

WHO ने भारत में पाए जाने वाले पहले COVID -19 वेरिएंट का नाम 'कप्पा' और 'डेल्टा' के रूप में दिया

चर्चा में क्यों?

विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने घोषणा की कि भारत में पहली बार पहचाने गए COVID-19 के B.1.617.1 और B.1.617.2 वेरिएंट को क्रमशः 'कप्पा' और 'डेल्टा' नाम दिया गया है।

प्रमुख बिंदु

वे मौजूदा वैज्ञानिक नामों को प्रतिस्थापित नहीं करेंगे, लेकिन उनका उद्देश्य वेरिएंट ऑफ कंसर्न्स (VOCs) एंड वेरिएंट ऑफ इंटेरेस्ट (VOIs) की सार्वजनिक चर्चा में मदद करना है।

अन्य COVID-19 वेरिएंट:

B.1.1.7 COVID-19 स्ट्रेन जिसका पहली बार UK में पता चला था, उसे 'अल्फा' के नाम से जाना जाएगा।

अमेरिका में पाए गए COVID-19 स्ट्रेन 'एप्सिलॉन' और 'आईओटा' हैं।

दक्षिण अफ्रीका में पाए गए B.1.351 वेरिएंट को अब 'बीटा' कहा जाता है।

P.1 वेरिएंट जो सबसे पहले ब्राज़ील में पाया गया वह 'गामा' है और P.2 वेरिएंट 'जेटा' है।

NASA ने शुक्र (वीनस) के लिए 2 मिशनों की घोषणा की

चर्चा में क्यों?

NASA (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एजेंसी) ने शुक्र की खोज के लिए 2 मिशन चुने हैं।

प्रमुख बिंदु

चयनित मिशन:

DAVINCI+ (डीप एटमॉस्फियर वीनस इन्वेस्टिगेशन ऑफ नोबल गैस, केमिस्ट्री, और इमेजिंग): यह शुक्र के वायुमंडल की संरचना को मापने के लिए यह समझने के लिए कि यह कैसे बना और विकसित हुआ, साथ ही यह निर्धारित करेगा कि क्या ग्रह पर कभी महासागर था।

VERITAS (वीनस एमिसिविटी, रेडियो साइंस, इनसार, टोपोग्राफी, और स्पेक्ट्रोस्कोपी): यह ग्रह के भूगर्भिक इतिहास को निर्धारित करने के लिए शुक्र की सतह को मैप करेगा और यह समझेगा कि यह पृथ्वी से इतना अलग क्यों विकसित हुआ।

मिशन के 2028-2030 की समय सीमा में लॉन्च होने की उम्मीद है।

शुक्र के बारे में:

शुक्र सूर्य से दूसरा ग्रह है। इसका नाम प्रेम और सुंदरता की रोमन देवी के नाम पर रखा गया है। शुक्र सौरमंडल के चार स्थलीय ग्रहों में से एक है, जिसका अर्थ है कि यह पृथ्वी की तरह एक चट्टानी पिंड है। यह आकार और द्रव्यमान में पृथ्वी के समान है, और इसे अक्सर पृथ्वी की "बहन" या "जुड़वां" के रूप में वर्णित किया जाता है।

नोट: भारत ने 2024 में शुक्रयान शुक्र मिशन लॉन्च करने के लिए योजना बनाई है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

IIIT रोपड़ ने देश का पहला विद्युत मुक्त CPAP उपकरण 'जीवन वायु' विकसित किया

चर्चा में क्यों?

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, रोपड़ ने एक उपकरण 'जीवन वायु' विकसित किया है जिसे CPAP (कंटीन्यूअस पॉजिटिव एयरवे प्रेशर) मशीन के विकल्प के रूप में इस्तेमाल किया जा सकता है। हालांकि, यह देश का पहला ऐसा उपकरण है जो बिना बिजली के भी काम करता है और अस्पतालों में ऑक्सीजन सिलेंडर व ऑक्सीजन पाइपलाइन जैसी दोनों प्रकार की ऑक्सीजन उत्पादन इकाइयों के लिए अनुकूलित है।

ये प्रावधान अन्य मौजूदा CPAP मशीनों में उपलब्ध नहीं हैं।

प्रमुख बिंदु

'जीवन वायु' के बारे में:

इसमें एयर एंटेन्मेंट छोर पर एक इनबिल्ट वायरल फिल्टर है, जिसकी वायरल प्रभावशीलता 99.99 फीसदी है।

वायरल फिल्टर यह सुनिश्चित करता है कि हवा, वातावरण से बीमारी पैदा करने वाले जीवाणु को नहीं लाती है।

इस उपकरण को 3D प्रिंटिंग का उपयोग करके बनाया गया है और इसका यांत्रिक परीक्षण भी किया गया है।

'जीवन वायु' की आवश्यकता:

वर्तमान COVID महामारी के दौरान यह मशीन समय की जरूरत थी जब वेंटिलेटर और ऑक्सीजन कंसंट्रेटर जैसे चिकित्सा उपकरणों के सहारे लोगों के जीवन को बचाने के लिए विद्युत की आपूर्ति प्रमुख चिंता का विषय है।

स्रोत: PIB

विश्व का पहला लकड़ी का उपग्रह न्यूजीलैंड से लांच होगा

चर्चा में क्यों?

यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) ने विश्व का पहला लकड़ी का उपग्रह, वीसा वुडसैट (WISA Woodsat), पृथ्वी की कक्षा में लांच करने के लिए योजना बनाई है।

प्रमुख बिंदु

वीसा वुडसैट के बारे में:

इसे न्यूजीलैंड के माहिया प्रायद्वीप प्रक्षेपण परिसर से रॉकेट लैब इलेक्ट्रॉन रॉकेट के साथ 2021 के अंत तक अंतरिक्ष में प्रक्षेपित किया जाएगा।

मिशन उपग्रह अंतरिक्ष यान संरचनाओं में प्लाईवुड जैसी लकड़ी की सामग्री की प्रयोज्यता का परीक्षण करना है।

फ़िनलैंड में डिज़ाइन और निर्मित उपग्रह, लगभग ध्रुवीय सूर्य-तुल्यकालिक कक्षा में लगभग 500-600 किमी की ऊँचाई पर परिक्रमा करेगा।

यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) के बारे में:

यह अंतरिक्ष की खोज के लिए समर्पित 22 सदस्य देशों का एक अंतर-सरकारी संगठन है।

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

स्थापना: 30 मई 1975

CEO: जोहान-डिट्रिच वोर्नर

स्रोत: द हिंदू

चीन ने अंतरिक्ष यान शेनझोउ-12 को लांच किया

चर्चा में क्यों?

चीन ने तीन महीने के मिशन के लिए अपने अंतरिक्ष यान **शेनझोउ-12** को तीन अंतरिक्ष यात्रियों के साथ अपने अंतरिक्ष स्टेशन के कोर मॉड्यूल तियान्हे में सफलतापूर्वक लॉन्च किया है।

प्रमुख बिंदु

शेनझोउ-12 अंतरिक्ष यान को उत्तर पश्चिमी चीन के गोबी रेगिस्तान में जिउक्वान सैटेलाइट लॉन्च सेंटर से लॉन्च किया गया।

यह अंतरिक्ष में चीन का सातवां क्रू मिशन है और चीन के अंतरिक्ष स्टेशन के निर्माण के दौरान पहला है।

यह 2016 में देश के अंतिम मानवयुक्त मिशन के बाद लगभग पांच वर्षों में पहला है।

यह 2021 में नियोजित दो मानवयुक्त अंतरिक्ष मिशनों में से पहला है।

चीन का अंतरिक्ष स्टेशन:

चीन अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन में भागीदार नहीं है।

अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन (ISS) एक मॉड्यूलर अंतरिक्ष स्टेशन (रहने योग्य कृत्रिम उपग्रह) लो अर्थ ऑर्बिट में है। यह एक बहुराष्ट्रीय सहयोगी परियोजना है जिसमें पांच भाग लेने वाली अंतरिक्ष एजेंसियां शामिल हैं: NASA (संयुक्त राज्य अमेरिका), Roscosmos (रूस), JAXA (जापान), ESA (यूरोप), और CSA (कनाडा)।

नोट: पूर्व सोवियत संघ और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद चीन तीसरा देश है जिसने अपने दम पर एक मानव मिशन को अंजाम दिया।

स्रोत: द हिंदू

पूर्वोत्तर क्षेत्र में कृषि उत्पादकता बढ़ाने के लिए बायोटेक-किसान कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत, जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) ने अपने मिशन कार्यक्रम "बायोटेक-कृषि इनोवेशन साइंस एप्लीकेशन नेटवर्क (बायोटेक-किसान)" के एक हिस्से के रूप में पूर्वोत्तर क्षेत्र (NER) के लिए एक विशेष आह्वान जारी किया है।

बायोटेक किसान कार्यक्रम का उद्देश्य पूर्वोत्तर क्षेत्र के किसानों की स्थानीय समस्याओं को समझ कर उनका वैज्ञानिक रूप से समाधान करना है।

प्रमुख बिंदु

बायोटेक-किसान के बारे में:

यह कृषि नवाचार के लिए 2017 में शुरू की गई एक वैज्ञानिक-किसान साझेदारी योजना है, जिसका उद्देश्य खेतों के स्तर पर लागू किए जाने वाले नवीन समाधानों और प्रौद्योगिकियों का पता लगाने के लिए विज्ञान प्रयोगशालाओं को किसानों से जोड़ना है।

इस योजना के तहत, अब तक देश के सभी 15 कृषि जलवायु क्षेत्रों और 110 आकांक्षी जिलों को कवर करते हुए 146 बायोटेक-किसान हब स्थापित किए जा चुके हैं।

जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) के बारे में:

विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत, जैव प्रौद्योगिकी विभाग (DBT) कृषि, पशु विज्ञान, स्वास्थ्य देखभाल, पर्यावरण और उद्योग में इसके विकास और अनुप्रयोग के माध्यम से भारत में जैव प्रौद्योगिकी के विकास को बढ़ाने के साथ ही उसमें सुधार के लिए काम करता है।

वर्तमान आह्वान के बारे में:

वर्तमान आह्वान विशेष रूप से देश के पूर्वोत्तर क्षेत्र पर केंद्रित है क्योंकि यह क्षेत्र मुख्य रूप से कृषि प्रधान है और कृषि कार्यों में इस क्षेत्र की 70 प्रतिशत जनसंख्या कृषि और संबद्ध क्षेत्र में आजीविका के लिए लगी हुई है।

यह क्षेत्र देश के खाद्यान्न का केवल 1.5 प्रतिशत उत्पादन करता है और घरेलू खपत के लिए भी खाद्यान्न का शुद्ध आयातक बना हुआ है।

कृषि जैव प्रौद्योगिकी के बारे में:

कृषि जैव प्रौद्योगिकी, जिसे एग्रीटेक के रूप में भी जाना जाता है, कृषि विज्ञान का एक क्षेत्र है जिसमें जीवित जीवों: पौधे, जानवर और सूक्ष्मजीव को संशोधित करने के लिए आनुवंशिक इंजीनियरिंग, आणविक निदान, आणविक मार्कर, टीके और ऊतक संस्कृति सहित वैज्ञानिक उपकरणों और तकनीकों का उपयोग शामिल है।

स्रोत: PIB

पर्यावरण

जयंती: स्पाइडर क्रिकेट (झींगुर) की एक नई प्रजाति

चर्चा में क्यों?

हाल ही में, पंजाब विश्वविद्यालय, चंडीगढ़ के प्राणी विज्ञान विभाग के डॉ रंजना जैसवारा के नेतृत्व में प्राणीविदों की एक टीम ने छत्तीसगढ़ की कुरा गुफाओं में स्पाइडर क्रिकेट की एक नई प्रजाति की खोज की है।

देश के प्रमुख गुफा खोजकर्ताओं में से एक, प्रोफेसर जयंत बिस्वास के नाम पर नई उपजाति का नाम जयंती रखा गया।

प्रमुख बिंदु

न्यू स्पाइडर क्रिकेट के बारे में:

जयंती, जीनस अरकोनोमिमस साँस्योर, 1897 के तहत पहचाने गए क्रिकेट की बारहवीं उपजातियां या प्रजाति बन गई है।

नए जयंती नर ध्वनि उत्पन्न नहीं कर सकते और उनकी मादाओं के कान नहीं होते।

नए खोजे गए उपजाति, इंडिमिमस, पुरुष जननांग संरचना के कारण, दो उपजातियों, अरकोनोमिमस और यूराकनोमिमस से अलग हैं।

कीड़ों में एक लॉक-एंड-की मॉडल जननांग संरचना होती है जो प्रत्येक उपजाति के लिये अद्वितीय होती है।

खोज का महत्व:

नई प्रजातियां गुफा की दीवारों पर अपने पेट या शरीर के किसी अन्य अंग को पीटकर संचार कर सकती हैं।

कंपन संचार सिग्नल ट्रांसमिशन के सबसे नरम लेकिन सबसे तेज़ तरीकों में से एक है।

कंपन संचार के उनके कौशल पर आगे के अध्ययन से मनुष्यों के लिए श्रवण यंत्रों को डिजाइन करने में मदद मिल सकती है जो सबसे शांत संकेतों को पकड़ सकते हैं और एक श्रव्य श्रवण सीमा तक बढ़ा सकते हैं। जयंती की खोज के बाद अरकोनोमिमस जाति अब कुल 12 प्रजातियों के नाम से जाना जाएगी। इन प्रजातियों का वितरण (ब्राज़ील से लेकर मलेशिया तक) बहुत व्यापक है। भारत में स्पाइडर क्रिकेट की विविधता अभी भी अस्पष्ट है। यह देखते हुए कि भारत में चार जैव विविधता हॉटस्पॉट और सभी हॉटस्पॉट में खाली गुफाएँ होने के कारण यहाँ कई और महत्वपूर्ण खोजों की गुंजाइश है।

रायमोना असम का छठा राष्ट्रीय उद्यान बना

चर्चा में क्यों?

कोकराझार जिले में रायमोना असम का छठा राष्ट्रीय उद्यान बन गया है। कोकराझार जिले में 422 वर्ग फुट का वन्यजीव निवास स्थान मानस टाइगर रिजर्व के सबसे पश्चिमी बफर से जुड़ा हुआ है।

प्रमुख बिंदु

कोकराझार जिले में बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र (BTR) के तहत रायमोना आरक्षित वन, भूटान की सीमा से लगा, को राज्य के छठे राष्ट्रीय उद्यान के रूप में उन्नयन किया गया है। यह सुनहरे लंगूर, एशियाई हाथियों, बाघों, बादल वाले तेंदुए, भारतीय गौर, जंगली भैंस, चित्तीदार हिरण, हॉर्नबिल, तितलियों की 150 से अधिक प्रजातियों, पक्षियों की 170 प्रजातियों और पौधों और ऑर्किड की 380 किस्मों का घर है।

नोट:

राज्य के अन्य पांच राष्ट्रीय उद्यान काजीरंगा, मानस, नामेरी, ओरंग और डिब्रू-सैखोवा हैं।

भारत में राष्ट्रीय उद्यान IUCN श्रेणी II संरक्षित क्षेत्र हैं।

भारत का पहला राष्ट्रीय उद्यान 1936 में हैली नेशनल पार्क के रूप में स्थापित किया गया था, जिसे अब जिम कॉर्बेट नेशनल पार्क, उत्तराखंड के नाम से जाना जाता है।

1972 में, भारत ने वन्यजीव संरक्षण अधिनियम और 1973 में प्रोजेक्ट टाइगर को संरक्षण निर्भर प्रजातियों के आवासों की सुरक्षा के लिए अधिनियमित किया।

स्रोत: द हिंदू

'देहिंग पटकाई' असम का 7वां राष्ट्रीय उद्यान

चर्चा में क्यों?

असम के देहिंग पटकाई वन्यजीव अभयारण्य को राज्य का 7वां राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया।

पश्चिमी असम के कोकराझार जिले में रायमोना आरक्षित वन को 5 जून, 2021 को राष्ट्रीय उद्यान में अपग्रेड करने के तुरंत बाद यह घोषणा हुई।

प्रमुख बिंदु

देहिंग पटकाई राष्ट्रीय उद्यान के बारे में:

111.942 वर्ग किमी देहिंग पटकाई वन्यजीव अभयारण्य (2004 में अधिसूचित) बड़े देहिंग पटकाई हाथी रिजर्व के अंदर स्थित है, जो ऊपरी असम के डिब्रूगढ़, तिनसुकिया और शिवसागर जिलों में फैला हुआ है - जो कोयले और तेल से भरपूर है।

यह क्षेत्र हूलाक गिबबन, हाथी, स्लो लॉरिस, बाघ, क्लाउडेड तेंदुआ, सुनहरी बिल्ली, फिशिंग कैट, मार्बल कैट, सांभर, हॉग डियर, स्लाॅथ बियर, तथा लुप्तप्राय राज्य पक्षी सफेद पंख वाली बतख सहित कई पक्षी प्रजातियों का घर है।

असम में राष्ट्रीय उद्यान:

असम के सात राष्ट्रीय उद्यान काजीरंगा, नामेरी, ओरंग, मानस, डिब्रू-सैखोवा, रायमोना और देहिंग पटकाई हैं।

असम अब मध्य प्रदेश के 11 के बाद देश में दूसरी सबसे बड़ी राष्ट्रीय उद्यानों की संख्या वाला राज्य है।

केंद्र शासित प्रदेश अंडमान और निकोबार में नौ राष्ट्रीय उद्यान हैं।

नोट: काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान और मानस राष्ट्रीय उद्यान UNESCO की विश्व धरोहर स्थल हैं।

स्रोत: PIB

संयुक्त राष्ट्र की 'मरुस्थलीकरण, भूमि क्षरण और सूखे पर उच्च स्तरीय संवाद'

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने संयुक्त राष्ट्र की 'मरुस्थलीकरण, भूमि क्षरण और सूखे पर उच्च स्तरीय संवाद' में अपना मुख्य संबोधन दिया।

उन्होंने मरुस्थलीकरण से निपटने में संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCCD) के सभी पक्षों के 14वें सत्र के अध्यक्ष के रूप में प्रारंभिक सत्र को संबोधित किया।

प्रमुख बिंदु

भूमि क्षरण के मुद्दे से निपटने के लिए भारत द्वारा उठाए गए कदम:

भारत भूमि क्षरण तटस्थता (सतत विकास लक्ष्य लक्ष्य 15.3) की अपनी राष्ट्रीय प्रतिबद्धता को प्राप्त करने की राह पर है।

2.5 से 3 अरब टन कार्बन डाईऑक्साइड के बराबर अतिरिक्त कार्बन सिंक प्राप्त करने के लिए 2030 तक 26 मिलियन हेक्टेयर खराब भूमि को पूर्व अवस्था में ले जाने का लक्ष्य है।

पिछले 10 वर्षों में, भारत में करीब 3 मिलियन हेक्टेयर वन क्षेत्र बढ़ाया गया, जिससे संयुक्त वन क्षेत्र बढ़कर देश के कुल क्षेत्रफल का लगभग एक चौथाई हो गया है।

प्रधानमंत्री ने गुजरात के कच्छ के रण में बन्नी क्षेत्र का उदाहरण देते हुए स्पष्ट किया कि कैसे भूमि की बहाली से मिट्टी के अच्छे स्वास्थ्य, भूमि की उत्पादकता में वृद्धि, खाद्य सुरक्षा और बेहतर आजीविका का एक अच्छा चक्र शुरू हो सकता है।

भूमि क्षरण के मुद्दों के प्रति वैज्ञानिक दृष्टिकोण को बढ़ावा देने के लिए भारत में उत्कृष्टता केंद्र स्थापित किया जा रहा है।

भूमि क्षरण के बारे में:

भूमि क्षरण एक ऐसी प्रक्रिया है जिसमें भूमि पर कार्य करने वाली मानव-प्रेरित प्रक्रियाओं के संयोजन से जैव-भौतिक पर्यावरण का मूल्य प्रभावित होता है।

भूमि क्षरण कई ताकतों के कारण होता है, जिसमें चरम मौसम की स्थिति, विशेष रूप से सूखा शामिल है।

परिणाम

भूमि निम्नीकरण और उसके आसपास के पर्यावरण पर उसके प्रभाव को देखने के चार मुख्य तरीके हैं:

भूमि की उत्पादक क्षमता में अस्थायी या स्थायी गिरावट

मानव आजीविका के लिए संसाधन उपलब्ध कराने के लिए भूमि की क्षमता में कार्रवाई

जैव विविधता का नुकसान

पारिस्थितिक जोखिम को स्थानांतरित

भूमि क्षरण की जांच के लिए वैश्विक प्रयास:

यूनाइटेड नेशंस कन्वेंशन टू कॉम्बैट डेजर्टिफिकेशन (UNCCD)

UNCCD के 14वें CoP द्वारा हस्ताक्षरित 2019 की दिल्ली घोषणापत्र में भूमि पर बेहतर पहुंच और प्रबंधन का आह्वान किया गया।

बॉन चैलेंज

ग्रेट ग्रीन वॉल इनिशिएटिव

सूखे की पहल

भूमि क्षरण तटस्थता कार्यक्रम

भूमि क्षरण को रोकने के लिए भारत के प्रयास:

द नेशनल एक्शन प्रोग्राम फॉर कोम्बटिंग डेजर्टिफिकेशन इन 2001

एकीकृत वाटरशेड प्रबंधन कार्यक्रम (प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना)

हरित भारत के लिए राष्ट्रीय मिशन

राष्ट्रीय वनरोपण कार्यक्रम

महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना

मृदा स्वास्थ्य कार्ड योजना

नदी घाटी परियोजना के जलग्रहण क्षेत्र में मृदा संरक्षण

कमान क्षेत्र विकास और जल प्रबंधन कार्यक्रम

स्रोत: PIB

योजनायें

युवा लेखकों को प्रशिक्षित करने के लिए युवा (YUVA) - प्रधानमंत्री योजना

चर्चा में क्यों?

शिक्षा मंत्रालय के तहत उच्च शिक्षा विभाग ने युवा लेखकों को प्रशिक्षित करने के लिए युवा (YUVA) - प्रधानमंत्री योजना की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

युवा -YUVA (युवा, आगामी और बहुमुखी लेखक) योजना के बारे में:

यह युवा और नवोदित लेखकों (30 वर्ष से कम आयु) को प्रशिक्षित करने के लिए एक लेखक परामर्श कार्यक्रम है, जिससे पढ़ने, लिखने और पुस्तक संस्कृति को बढ़ावा दिया जा सके व वैश्विक स्तर पर भारत और भारतीय लेखन को प्रदर्शित किया सके।

युवा, भारत@75 परियोजना (आजादी का अमृत महोत्सव) का एक हिस्सा है। यह योजना विस्मृत नायकों, स्वतंत्रता सेनानियों, अज्ञात और भूले हुए स्थानों और राष्ट्रीय आंदोलन में उनकी भूमिका और अन्य विषय वस्तुओं पर लेखकों की युवा पीढ़ी के दृष्टिकोण को एक अभिनव व रचनात्मक तरीके से सामने लाने के लिए है।

कार्यान्वयन और निष्पादन:

शिक्षा मंत्रालय के तहत **नेशनल बुक ट्रस्ट, भारत** योजना की **कार्यान्वयन एजेंसी** होगी।

इस योजना के तहत तैयार की गई **पुस्तकों का प्रकाशन नेशनल बुक ट्रस्ट, भारत** करेगा।

1 जून से 31 जुलाई, 2021 तक आयोजित होने वाली अखिल भारतीय प्रतियोगिता के जरिए कुल 75 लेखकों का चयन किया जाएगा।

विजेताओं की घोषणा 15 अगस्त, 2021 को की जाएगी।

युवा लेखकों को प्रख्यात लेखक/संरक्षक प्रशिक्षित करेंगे।

संरक्षण के तहत, पांडुलिपियों को प्रकाशन के लिए 15 दिसंबर, 2021 तक पढ़ा जाएगा।

प्रकाशित पुस्तकों का विमोचन **12 जनवरी, 2022 को राष्ट्रीय युवा दिवस (युवा दिवस)** के अवसर पर किया जाएगा।

संरक्षण योजना के तहत छह महीने की अवधि के लिए प्रत्येक लेखक को 50,000 रुपये प्रति माह की समेकित छात्रवृत्ति का भुगतान किया जाएगा।

MDM योजना के तहत DBT के माध्यम से मौद्रिक सहायता

चर्चा में क्यों?

शिक्षा मंत्रालय ने एक विशेष कल्याण उपाय के तौर पर **मध्याह्न-भोजन (MDM) योजना** के सभी पात्र बच्चों के लिए खाना पकाने की लागत घटक के **प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT)** के माध्यम से मौद्रिक सहायता प्रदान करने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

प्रमुख बिंदु

यह निर्णय बच्चों के पोषण स्तर को सुरक्षित रखने में मदद करेगा और इस चुनौतीपूर्ण महामारी के समय में उनकी प्रतिरक्षा को बनाए रखने में मदद करेगा।

यह भारत सरकार की **प्रधानमंत्री गरीब कल्याण अन्न योजना (PM-GKAY)** के तहत लगभग 80 करोड़ लाभार्थियों को प्रति व्यक्ति प्रति माह 5 किलोग्राम की दर से निःशुल्क खाद्यान्न वितरण की घोषणा के अतिरिक्त है।

केंद्र सरकार इस उद्देश्य के लिए राज्य सरकारों और केंद्र शासित प्रदेशों के प्रशासन को लगभग 1200 करोड़ रुपये की अतिरिक्त धनराशि प्रदान करेगी।

केंद्र सरकार के इस एक बार के विशेष कल्याणकारी उपाय से देश भर के 11.20 लाख सरकारी और सरकारी सहायता प्राप्त स्कूलों में पहली से आठवीं कक्षा में पढ़ने वाले लगभग 11.8 करोड़ बच्चे लाभान्वित होंगे।

मध्याह्न भोजन योजना (MDM) के बारे में:

यह एक केन्द्र प्रायोजित योजना है जिसको **1995 में शुरू** किया गया था।

मध्याह्न भोजन योजना भारत में एक स्कूली भोजन कार्यक्रम है जिसे देश भर में स्कूली उम्र के बच्चों की पोषण स्थिति को बेहतर बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

यह कार्यक्रम सरकारी सहायता प्राप्त, स्थानीय निकाय, शिक्षा गारंटी योजना, और सर्व शिक्षा अभियान के तहत समर्थित मदरसा और मकतब, और श्रम मंत्रालय द्वारा संचालित, सरकारी राष्ट्रीय बाल श्रम परियोजना स्कूलों में प्राथमिक और उच्च प्राथमिक कक्षाओं के बच्चों के लिए कार्य दिवसों पर मुफ्त लंच की आपूर्ति करता है।

प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT):

प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण **1 जनवरी 2013** को भारत सरकार द्वारा शुरू की गई सब्सिडी के हस्तांतरण के तंत्र को बदलने का एक प्रयास है। इस कार्यक्रम का उद्देश्य लोगों को सीधे उनके बैंक खातों के माध्यम से सब्सिडी हस्तांतरित करना है।

DBT से जुड़ी अन्य योजनाएं:

प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना, प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना, राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा मिशन, PM KISAN (प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना), स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण, राष्ट्रीय आयुष मिशन, अटल पेंशन योजना।

'PM-केयर्स फॉर चिल्ड्रन' योजना

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने COVID19 के कारण अनाथ बच्चों के लिए **'PM-केयर्स फॉर चिल्ड्रन'** योजना की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

COVID19 के कारण माता-पिता दोनों या माता-पिता में से जीवित बचे या कानूनी अभिभावक/दत्तक माता-पिता को खोने वाले सभी बच्चों को 'PM-केयर्स फॉर चिल्ड्रन' योजना के तहत सहायता दी जाएगी।

'PM-केयर्स फॉर चिल्ड्रन' योजना के बारे में:

ऐसे बच्चों को 18 वर्ष की आयु पूरी करने पर मासिक वित्तीय सहायता और 23 वर्ष की आयु पूरी करने पर PM केयर्स से 10 लाख रुपये की राशि मिलेगी

COVID 19 के कारण अपने माता-पिता को खोने वाले बच्चों के लिए निःशुल्क शिक्षा सुनिश्चित की जाएगी ऐसे बच्चों को उच्च शिक्षा के लिए शिक्षा ऋण दिलाने में सहायता की जाएगी और PM केयर्स उस ऋण पर लगने वाले ब्याज का भुगतान करेगा

ऐसे बच्चों को आयुष्मान भारत योजना (PM-JAY) के तहत 18 वर्ष की आयु तक 5 लाख रुपये का मुफ्त स्वास्थ्य बीमा मिलेगा और प्रीमियम का भुगतान PM केयर्स द्वारा किया जाएगा

PM केयर्स फंड के बारे में:

COVID-19 महामारी जैसी किसी भी तरह की आपातकालीन या संकट की स्थिति से निपटने के प्राथमिक उद्देश्य के साथ एक समर्पित राष्ट्रीय निधि की आवश्यकता को ध्यान में रखते हुए और उससे प्रभावित लोगों को राहत प्रदान करने के लिए 'आपात स्थितियों में प्रधानमंत्री नागरिक सहायता और राहत कोष (PM केयर्स फंड)' के नाम से एक सार्वजनिक धर्मार्थ ट्रस्ट बनाया गया है।

प्रधानमंत्री, PM CARES कोष के पदेन अध्यक्ष और भारत सरकार के रक्षा मंत्री, गृह मंत्री और वित्त मंत्री, निधि के पदेन ट्रस्टी होते हैं।

PM-केयर्स फंड में दान दी गई रकम पर इनकम टैक्स से 100 फीसदी छूट मिलेगी। यह राहत इनकम टैक्स कानून के सेक्शन 80G के तहत मिलेगी।

PM-केयर्स फंड में दान भी कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत कॉर्पोरेट सामाजिक जिम्मेदारी (CSR) व्यय के रूप में गिना जाएगा।

PM केयर्स फंड को भी FCRA के तहत छूट मिली है और विदेशों से दान प्राप्त करने के लिए एक अलग खाता खोला गया है।

केरल की स्मार्ट किचन योजना

चर्चा में क्यों?

केरल के मुख्यमंत्री पिनाराई विजयन ने घोषणा की है कि सचिव स्तर की समिति 10 जुलाई, 2021 तक 'स्मार्ट किचन योजना' के कार्यान्वयन के लिए सिफारिशें और दिशानिर्देश तैयार करने के लिए तैयार है।

प्रमुख बिंदु

स्मार्ट किचन योजना के बारे में:

इसका उद्देश्य महिलाओं के घरेलू श्रम के काम के बोझ को कम करना है।

महिलाओं को किश्त योजनाओं में कम ब्याज दर के साथ उनकी रसोई के नवीनीकरण के लिए सरकार द्वारा ऋण प्रदान किया जाएगा।

NHA के IT प्लेटफॉर्म पर महत्वपूर्ण स्वास्थ्य योजनाओं के डिजिटल संस्करण

चर्चा में क्यों?

केन्द्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) के IT प्लेटफार्म पर केन्द्रीय सरकार स्वास्थ्य योजना (CGHS) और राष्ट्रीय आरोग्य निधि (RAN) की कई योजनाओं और स्वास्थ्य मंत्री विवेकाधीन अनुदान (HMDG) को लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

यह कदम पूरी प्रक्रिया को पेपरलेस बनाकर इन योजनाओं के तहत पात्र लाभार्थियों के लिए स्वास्थ्य सेवाओं की निर्बाध पहुंच को सक्षम बनाएगा।

अब सभी योजनाएं कैशलेस, पेपरलेस और नागरिक केंद्रित हो गई हैं।

केन्द्रीय सरकार स्वास्थ्य योजना (CGHS) के बारे में:

CGHS, जोकि सेवारत कर्मचारियों, पेंशनभोगियों, संसद के सदस्यों, पूर्व सांसदों आदि और उनके आश्रित परिवार के सदस्यों के लिए एक व्यापक स्वास्थ्य योजना है, को पिछले सात सालों के दौरान 72 शहरों में विस्तार देकर इसमें 38 लाख से अधिक लाभार्थियों को शामिल किया है।

राष्ट्रीय आरोग्य निधि (RAN) के बारे में:

इस योजना में गरीबी रेखा से नीचे जीवन यापन करने वाले और गंभीर जानलेवा बीमारियों से पीड़ित रोगियों को किसी भी सुपर स्पेशियलिटी सरकारी अस्पताल / संस्थान में चिकित्सा उपचार प्राप्त करने के लिए 15 लाख रुपये की वित्तीय सहायता प्रदान की जाती है।

स्वास्थ्य मंत्री विवेकाधीन अनुदान (HMDG) के बारे में:

HMDG के तहत उन मरीजों को 1,25,000 रुपये की अधिकतम राशि प्रदान की जाती है, जिनकी वार्षिक आमदनी 1,25,000 रुपये से अधिक नहीं है ताकि सरकारी अस्पताल में भर्ती होने/इलाज पर होने वाले खर्च के एक हिस्से का भुगतान कर सकें।

स्रोत: PIB

PMAY-U के तहत करीब 3.61 लाख आवासों के निर्माण के प्रस्तावों को मंजूरी

चर्चा में क्यों?

आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA) ने प्रधानमंत्री आवास योजना -शहरी (PMAY-U) के तहत करीब 3.61 लाख आवासों के निर्माण के 708 प्रस्तावों को मंजूरी दे दी।

इस संबंध में फैसला नई दिल्ली में PMAY-U के तहत केंद्रीय स्वीकृति और निगरानी समिति की 54वीं बैठक में लिया गया।

इसके अलावा, आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय ने 'PMAY-U अवाईस 2021 - 100 डेज चैलेंज' भी लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

'PMAY-U अवाईस 2021 - 100 डेज चैलेंज' के बारे में:

इसके तहत, मिशन के सफल कार्यान्वयन के लिए राज्यों, केंद्र शासित प्रदेशों (UT), शहरी स्थानीय निकायों (ULB) और लाभार्थियों द्वारा किए गए उत्कृष्ट योगदान और प्रदर्शन को पहचानने और एक स्वस्थ प्रतिस्पर्धा बनाने के लिए पुरस्कार दिए जाते हैं।

उल्लेखनीय है कि आज की तिथि तक, PMAY-U के तहत स्वीकृत घरों की कुल संख्या 112.4 लाख है जिनमें से अब तक 82.5 लाख घरों के निर्माण के लिए आधार तैयार किए जा चुके हैं और इनमें से भी 48.31 लाख पूरे/ वितरित किए जा चुके हैं।

इसके लिए कुल निवेश 7.35 लाख करोड़ रुपये तय है जिसमें 1.81 लाख रुपये की राशि केंद्रीय सहायता के तौर पर दी जानी है। इस राशि में से 96,067 करोड़ रुपये की राशि जारी की जा चुकी है।

छह लाइट हाउस प्रोजेक्ट्स (LHPs) के बारे में:

LHPs की आधारशिला जनवरी, 2021 में प्रधानमंत्री द्वारा रखी गई थी।

LHP का निर्माण अगरतला, चेन्नई, लखनऊ, रांची, राजकोट और इंदौर में किया जा रहा है।

इस कार्यक्रम में **टेक्नोग्राही पर एक ई-मॉड्यूल** भी लॉन्च किया गया, जिसमें ग्लोबल हाउसिंग टेक्नोलॉजी चैलेंज-इंडिया के तहत चुनी गई अभिनव निर्माण प्रौद्योगिकियों को सीखने के उपकरण शामिल हैं और जिनका छह LHP में इस्तेमाल किया जा रहा है।

मंत्रालय के सचिव ने हरियाणा के पंचकुला में एक नवनिर्मित **प्रदर्शन आवास परियोजना** का भी उद्घाटन किया, जिसका उपयोग किराए पर, एक कामकाजी महिला छात्रावास के रूप में किया जाएगा।

PMAY-U के प्रौद्योगिकी उप मिशन के तहत, अब तक 6 प्रदर्शन आवास परियोजनाएं (DHP) पूरी की जा चुकी हैं और देश के विभिन्न हिस्सों में 7 अन्य का निर्माण किया जा रहा है।

प्रदर्शन आवास परियोजनाओं (DHP) के बारे में:

DHP नई/वैकल्पिक तकनीक के साथ निर्मित मॉडल हाउसिंग प्रोजेक्ट हैं जिसका उपयोग न सिर्फ प्रौद्योगिकी के क्षेत्रीय स्तर के अनुप्रयोग को प्रदर्शित करता है बल्कि जिसका उपयोग ऐसी तकनीक के अनुप्रयोग और उपयोग पर आवास क्षेत्र में कार्यरत विशेषज्ञों और छात्रों को साइट पर अनुकूलन और प्रशिक्षण प्रदान करने के लिए मंच के रूप में भी किया जा सकता है।

प्रधानमंत्री आवास योजना (PMAY) के बारे में:

यह भारत सरकार की एक पहल है जिसमें 31 मार्च 2022 तक 2 करोड़ (20 मिलियन) किफायती घर बनाने के लक्ष्य के साथ शहरी गरीबों को किफायती आवास प्रदान किया जाएगा।

इसके दो घटक हैं: शहरी गरीबों के लिए **प्रधानमंत्री आवास योजना (शहरी) (PMAY-U)** और ग्रामीण गरीबों के लिए **प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) (PMAY-G)**।

स्रोत: PIB

"मिशन कर्मयोगी" के लिए विशेष प्रयोजन वाहन (SPV)

चर्चा में क्यों?

पूर्व इन्फोसिस के CEO (मुख्य कार्यकारी अधिकारी) एस डी शिबू लाल को एक 3 सदस्यीय कार्यबल का अध्यक्ष नियुक्त किया गया।

कार्यबल महत्वाकांक्षी "मिशन कर्मयोगी" के माध्यम से प्रमुख नौकरशाही सुधारों को लाने में सरकार की मदद करेगा

अन्य सदस्यों में गोविंद अय्यर और पंकज बंसल हैं।

प्रमुख बिंदु

केंद्र ने हाल ही में देश में सभी सिविल सेवाओं की भूमिका-आधारित क्षमता विकास के लिए नियम आधारित प्रशिक्षण से परिवर्तनकारी बदलाव को प्रभावित करने के लिए 'सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम - मिशन कर्मयोगी' को मंजूरी दी है।

इस मिशन को प्रभावी ढंग से लागू करने के लिए, एक विशेष प्रयोजन वाहन (SPV), अर्थात् कर्मयोगी भारत, को एक गैर-लाभकारी कंपनी के रूप में स्थापित किया जाएगा।

इसे कंपनी अधिनियम, 2013 की धारा 8 के तहत 100% सरकारी स्वामित्व वाली इकाई के रूप में स्थापित किया जाएगा।

विशेष प्रयोजन वाहन डिजिटल प्लेटफॉर्म और बुनियादी ढांचे को डिजाइन करने, लागू करने, बढ़ाने और प्रबंधित करने, योग्यता मूल्यांकन सेवाओं का प्रबंधन और वितरण करने और टेलीमेट्री डेटा के शासन का प्रबंधन करने और निगरानी और मूल्यांकन के प्रावधान को सुनिश्चित करने के लिए जिम्मेदार होगा।

टास्क फोर्स अपने विज्ञान, मिशन और कार्यों को संरेखित करते हुए SPV की संगठनात्मक संरचना पर अपनी सिफारिशें प्रस्तुत करेगा।

'मिशन कर्मयोगी' के बारे में:

सिविल सेवा क्षमता निर्माण के माध्यम से शासन को बढ़ाने के उद्देश्य से सिविल सेवा क्षमता निर्माण के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम (NPCSCB) - "मिशन कर्मयोगी" शुरू किया गया है।

मिशन कर्मयोगी में निम्नलिखित छह स्तंभ होंगे:

नीति ढांचा

योग्यता ढांचा

संस्थागत ढांचा

डिजिटल लर्निंग फ्रेमवर्क (इंटीग्रेटेड गवर्नमेंट ऑनलाइन ट्रेनिंग कर्मयोगी प्लेटफॉर्म (iGOT-कर्मयोगी)

निगरानी और मूल्यांकन ढांचा।

इलेक्ट्रॉनिक मानव संसाधन प्रबंधन प्रणाली (e-HRMS)

स्रोत: NDTV

पुरस्कार और सम्मान

नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन को स्पेन का प्रिंसेस ऑफ ऑस्टुरियस अवार्ड 2021 से सम्मानित किया गया

चर्चा में क्यों?

भारतीय अर्थशास्त्री और नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन को सामाजिक विज्ञान श्रेणी में स्पेन का प्रिंसेस ऑफ ऑस्टुरियस अवार्ड 2021 से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

अमर्त्य सेन को अकाल पर उनके शोध और मानव विकास के उनके सिद्धांत, कल्याण अर्थशास्त्र और गरीबी के अंतर्निहित तंत्र ने अन्याय, असमानता, बीमारी और अज्ञानता के खिलाफ लड़ाई में योगदान के लिए पुरस्कार दिया गया।

इस पुरस्कार में 50,000 यूरो का नकद पुरस्कार, सहित जोआन मिरो की प्रतिमा, एक डिप्लोमा और प्रतीक चिन्ह शामिल हैं।

नोट:

अमर्त्य सेन ने 1998 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार जीता।

उन्हें 1999 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

गोपाल रत्न पुरस्कारों का शुभारंभ और उमंग प्लेटफॉर्म के साथ ई-गोपाल ऐप का एकीकरण चर्चा में क्यों?

मत्स्य पालन, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय ने विश्व दुग्ध दिवस के अवसर पर गोपाल रत्न पुरस्कारों के शुभारंभ और उमंग प्लेटफॉर्म के साथ ई-गोपाल ऐप के एकीकरण की घोषणा की।

हर साल पहली जून को विश्व दुग्ध दिवस के रूप में मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

गोपाल रत्न पुरस्कार के बारे में:

गोपाल रत्न पुरस्कार मवेशी और डेयरी क्षेत्र के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार हैं।

पुरस्कार की तीन श्रेणियां हैं - i) सर्वश्रेष्ठ डेयरी किसान, ii) सर्वश्रेष्ठ कृत्रिम गर्भाधान तकनीशियन (AIT) और (iii) सर्वश्रेष्ठ डेयरी सहकारी/दुग्ध उत्पादक कंपनी/FPO।

उमंग (UMANG) प्लेटफॉर्म के बारे में:

यूनिफाइड मोबाइल एप्लिकेशन फॉर न्यू-एज गवर्नेंस (UMANG), एक मोबाइल ऐप है, जो केंद्र और राज्य सरकार की सेवाओं तक पहुंच के लिए भारत सरकार द्वारा इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय की एक डिजिटल इंडिया पहल है।

ऐप को इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा राष्ट्रीय ई-गवर्नेंस डिवीजन के साथ विकसित किया गया था और नवंबर 2017 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लॉन्च किया गया था।

ई-गोपाल ऐप के बारे में:

ई-गोपाल ऐप (उत्पादक पशुधन के माध्यम से धन का सृजन), एक व्यापक नस्ल सुधार बाजार और किसानों के प्रत्यक्ष उपयोग के लिए सूचना पोर्टल, को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा 2020 में लॉन्च किया गया था।

डेयरी क्षेत्र से जुड़ी अन्य पहल:

राष्ट्रीय पशु रोग नियंत्रण कार्यक्रम और राष्ट्रीय कृत्रिम गर्भाधान कार्यक्रम

डेयरी विकास पर राष्ट्रीय कार्य योजना 2022

राष्ट्रीय गोकुल मिशन

पाशु-आधार

ऑपरेशन फ्लड (श्वेत क्रांति) के बारे में:

ऑपरेशन फ्लड, 13 जनवरी 1970 को शुरू किया गया था। दुनिया का सबसे बड़ा डेयरी विकास कार्यक्रम और भारत के राष्ट्रीय डेयरी विकास बोर्ड (NDDB) की एक ऐतिहासिक परियोजना।

ऑपरेशन फ्लड वह कार्यक्रम है जिसके कारण "श्वेत क्रांति" हुई।

वर्गज कुरियन को भारत में "श्वेत क्रांति के जनक" के रूप में जाना जाता है।

नोट: भारत डेयरी देशों में एक वैश्विक लीडर है और 2019-20 के दौरान 198.4 मिलियन टन दूध का उत्पादन किया। वर्तमान में, भारत दुनिया का सबसे बड़ा दुग्ध उत्पादक है, जिसका वैश्विक उत्पादन 22% है।

WHO ने हर्षवर्धन को 'WHO महानिदेशक विशेष मान्यता पुरस्कार' से सम्मानित किया

चर्चा में क्यों?

विश्व तंबाकू निषेध दिवस के अवसर पर, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्ष वर्धन को तंबाकू नियंत्रण के क्षेत्र में उनकी उपलब्धियों के लिए 'WHO महानिदेशक विशेष मान्यता पुरस्कार' से सम्मानित किया।

प्रमुख बिंदु

श्री वर्धन को ई-सिगरेट और गर्म तंबाकू उत्पादों पर प्रतिबंध लगाने के लिए पुरस्कार दिया गया।

उनके नेतृत्व ने ई-सिगरेट और गर्म तंबाकू उत्पादों पर प्रतिबंध लगाने के लिए 2019 के राष्ट्रीय कानून में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।

WHO ने मध्य प्रदेश स्वैच्छिक स्वास्थ्य संघ और उत्तर प्रदेश तंबाकू नियंत्रण कक्ष को दक्षिण पूर्व क्षेत्र श्रेणी में विश्व तंबाकू निषेध दिवस पुरस्कार से भी सम्मानित किया है।

नोट: विश्व तंबाकू निषेध दिवस 2021 31 मई 2021 को मनाया गया।

असम भारत रत्न, पद्म पुरस्कार की तर्ज पर नागरिक सम्मान प्रदान करेगा

चर्चा में क्यों?

असम सरकार ने राज्य में प्रतिष्ठित व्यक्तियों और प्राप्तकर्ताओं के लिए नकद पुरस्कार और कई अन्य लाभ प्रदान करते हुए भारत रत्न और पद्म वार्षिक पुरस्कारों की तर्ज पर राज्य पुरस्कारों की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

नए घोषित पुरस्कारों के बारे में:

असम ने एक असम रत्न, तीन असम विभूषण, पांच असम भूषण और दस असम श्री पुरस्कार हर साल देने की घोषणा की।

पुरस्कारों में क्रमशः ₹ 5 लाख, ₹ 3 लाख, ₹ 2 लाख और ₹ 1 लाख नकद दिए जाएंगे।

पुरस्कारों में गंभीर बीमारी का मुफ्त चिकित्सा उपचार, असम भवनों में मुफ्त प्रवास, ASTC बसों में मुफ्त यात्रा आदि जैसे लाभ भी शामिल होंगे।

स्रोत: NDTV

अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार 2021: डेविड डियोप पहले फ्रांसीसी विजेता बने

चर्चा में क्यों?

फ्रांसीसी उपन्यासकार डेविड डियोप ने 'एट नाइट ऑल ब्लड इज ब्लैक' के लिए अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार 2021 जीता।

प्रमुख बिंदु

पुस्तक का अनुवाद अन्ना मोस्कोवाकिस ने किया था।

विजेता पुस्तक पहली बार 2018 में फ्रांसीसी शीर्षक 'फ्रेरे डी' एमे' के साथ प्रकाशित हुई थी।

इसे पुश्किन प्रेस द्वारा प्रकाशित किया गया था।

अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार के बारे में

अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार, जिसे पहले मैन बुकर अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार के रूप में जाना जाता था, 2005 से प्रदान किया जाता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

2021 पुलित्जर पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

पुलित्जर पुरस्कार बोर्ड द्वारा 2021 के पुलित्जर पुरस्कारों को 2020 कैलेंडर वर्ष के दौरान 11 जून, 2021 को काम के लिए प्रदान किया गया।

पत्रकारिता, किताबें, नाटक और संगीत में 2021 के पुलित्जर पुरस्कार विजेताओं की 105 वीं क्लास की घोषणा की गई।

प्रमुख बिंदु

पुरस्कारों ने उस वर्ष अमेरिका में COVID-19 महामारी, नस्लीय अशांति और अन्य प्रमुख कहानियों के कवरेज पर प्रकाश डाला।

द अटलांटिक और बज़फीड न्यूज़ सहित कई प्रकाशनों ने अपना पहला पुलित्जर प्राप्त किया।

बज़फीड न्यूज़ से **भारतीय मूल की पत्रकार मेघा राजगोपालन** ने मुसलमानों को हिरासत में लेने के लिए चीन के विशाल बुनियादी ढांचे को उजागर करने के लिए पुलित्जर पुरस्कार जीता।

मुख्य 2021 पुलित्जर पुरस्कार विजेता:

श्रेणी	विजेता
पत्रकारिता	
लोक सेवा	द न्यू यॉर्क टाइम्स
ब्रेकिंग न्यूज़ रिपोर्टिंग	स्टाफ ऑफ़ द स्टार ट्रिब्यून, मिनिआपोलिस, मिन
खोजी रिपोर्टिंग	मैट रोशेलू, वर्नल कोलमैन, लौरा क्रिमाल्डी, इवान एलन और ब्रेंडन मैकार्थी ऑफ़ द बोस्टन ग्लोब
एक्सप्लेनेटरी रिपोर्टिंग	एंड्रयू चुंग, लॉरेस हर्ले, एंड्रिया जनुता, जैमी डोडेल और जैकी बॉट्स स्टाफ़ ऑफ़ रॉयटर्स
लोकल रिपोर्टिंग	कैथलीन मैकगोरी और नील बेदी ऑफ़ टैम्पा बे टाइम्स

नेशनल रिपोर्टिंग	स्टाफ ऑफ़ द मार्शल प्रोजेक्ट; AL.com, बर्मिंघम; इंडीस्टार, इंडियानापोलिस; और इनविजिबल इंस्टीट्यूट, शिकागो
इंटरनेशनल रिपोर्टिंग	मेघा राजगोपालन , एलिसन किलिंग और क्रिस्टो बुशचेक ऑफ़ बज़फीड न्यूज़
क्रिटिसिज़्म	वेस्ले मोरिस ऑफ़ द न्यूयॉर्क टाइम्स
संपादकीय लेखन	रॉबर्ट ग्रीन ऑफ़ लॉस एंजिल्स टाइम्स
ब्रेकिंग फोटोग्राफी न्यूज़ फोटोग्राफी	फोटोग्राफी स्टाफ़ ऑफ़ एसोसिएटेड प्रेस
बुकस, ड्रामा और म्यूज़िक	
फिक्शन	लुईस एड्रिच द्वारा द नाइट वॉचमैन
ड्रामा	कटोरी हॉल द्वारा द हॉट विंग किंग
हिस्ट्री	फ्रैंचाइज़: द गोल्डन आर्चेस इन ब्लैक अमेरिका द्वारा मार्सिया चेटेलेन
पोएट्री	नताली डियाज़ द्वारा पोस्टकोलोनियल लव पोएम
विशेष उद्धरण	डार्नेला फ्रैज़ियर , वह किशोरी जिसने जॉर्ज फ्लॉयड की हत्या को रिकॉर्ड किया था
संगीत	तानिया लियोन द्वारा स्ट्राइड

स्रोत: Pulitzer.org

संयुक्त राष्ट्र का लैंड फॉर लाइफ अवार्ड 2021

चर्चा में क्यों?

राजस्थान के जलवायु कार्यकर्ता **श्याम सुंदर ज्याणी** के पर्यावरण संरक्षण की अवधारणा, **पारिवारिक वानिकी (Familial Forestry)** ने संयुक्त राष्ट्र का लैंड फॉर लाइफ अवार्ड 2021 जीता है।

प्रमुख बिंदु

समाजशास्त्र के एसोसिएट प्रोफेसर श्याम सुंदर ज्याणी 15 वर्षों से अधिक समय से पारिवारिक वानिकी के लिए अभियान चला रहे हैं।

पुरस्कार के बारे में:

UNCCD COP (पार्टियों का सम्मेलन) 10, 2011 में शुरू किया गया, इस पुरस्कार को भूमि संरक्षण और बहाली के संबंध में दुनिया का सर्वोच्च पुरस्कार माना जाता है। इसने सतत विकास लक्ष्य (SDG) 15: "भूमि पर जीवन", विशेष रूप से लक्ष्य 15.3 भूमि क्षरण तटस्थता (LDN) को प्राप्त करने में महत्वपूर्ण योगदान दिया।

पारिवारिक वानिकी के बारे में:

पारिवारिक वानिकी का अर्थ है पेड़ों और पर्यावरण की देखभाल को स्थानांतरित करना ताकि एक पेड़ परिवार की चेतना का हिस्सा बन जाए।

पिछले 15 वर्षों में 25 लाख से अधिक पौधे मरुस्थल-प्रवण उत्तर-पश्चिम राजस्थान के 15,000 से अधिक गांवों के दस लाख से अधिक परिवारों ने लगाए हैं।

मरुस्थलीकरण से निपटने के लिए संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCCD) के बारे में:

UNCCD की स्थापना 1994 में हुई थी। यह पर्यावरण और विकास को संयुक्त राष्ट्र के तहत स्थायी भूमि प्रबंधन से जोड़ने वाला एकमात्र कानूनी रूप से बाध्यकारी अंतर्राष्ट्रीय समझौता है।

UNCCD तीन **रियो सम्मेलनों** में से एक है; अन्य दो जैव विविधता पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCBD) और जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन (UNFCCC) हैं।

स्रोत: द हिंदू

पूर्व केरल स्वास्थ्य मंत्री केके शैलजा CEU ओपन सोसायटी पुरस्कार 2021 से सम्मानित

चर्चा में क्यों?

पूर्व स्वास्थ्य मंत्री केके शैलजा को प्रतिष्ठित **सेंट्रल यूरोपियन यूनिवर्सिटी (CEU) ओपन सोसायटी पुरस्कार 2021** से सम्मानित किया गया है।

प्रमुख बिंदु

पुरस्कार के बारे में:

ओपन सोसाइटी पुरस्कार, विश्वविद्यालय द्वारा सर्वोच्च नागरिक मान्यता, प्रतिवर्ष असाधारण विशिष्ट व्यक्तियों को प्रदान किया जाता है जो एक ओपन सोसाइटी के आदर्शों की सेवा करते हैं।

नोट: नोबेल पुरस्कार विजेता स्वेतलाना एलेक्सीविच ने 2020 में ओपन सोसाइटी पुरस्कार प्राप्त किया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारतीय-अमेरिकी सुमिता मित्रा ने यूरोपीय आविष्कारक पुरस्कार 2021 जीता

चर्चा में क्यों?

भारतीय-अमेरिकी रसायनज्ञ सुमिता मित्रा ने 'गैर-EPO देशों' की श्रेणी में यूरोपीय आविष्कारक पुरस्कार 2021 जीता है।

प्रमुख बिंदु

सुमिता मित्रा को दंत चिकित्सा में नैनो तकनीक के उनके अनुप्रयोग के लिए यूरोपीय आविष्कारक पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया।

मित्रा ने पहली बार नैनो तकनीक को दंत सामग्री में सफलतापूर्वक एकीकृत करने के लिए मजबूत और अधिक सौंदर्य की दृष्टि से मनभावन फिलिंग का उत्पादन किया, जो अब दुनिया भर के दंत चिकित्सकों द्वारा उपयोग किया जाता है।

पुरस्कार के बारे में:

पुरस्कार, यूरोप के सबसे प्रतिष्ठित नवाचार पुरस्कारों में से एक, EPO (यूरोपीय पेटेंट कार्यालय) द्वारा प्रतिवर्ष प्रस्तुत किया जाता है ताकि यूरोप और उससे बाहर के उत्कृष्ट आविष्कारकों को पहचाना जा सके जिन्होंने समाज, तकनीकी प्रगति और आर्थिक विकास में असाधारण योगदान दिया है।

स्रोत: इकोनॉमिक टाइम्स

जमशेदजी एन टाटा पिछली सदी के दुनिया के शीर्ष परोपकारी बने

चर्चा में क्यों?

हुरुन रिसर्च एंड एडेलगिव फाउंडेशन द्वारा संकलित 50 वैश्विक दानदाताओं की सूची के अनुसार, भारत के अग्रणी उद्योगपति और टाटा समूह के संस्थापक जमशेदजी एन टाटा पिछली सदी के दुनिया के सबसे बड़े परोपकारी व्यक्ति हैं।

कुल वैश्विक दान पिछली सदी में 832 बिलियन डॉलर था।

हुरुन रिसर्च एंड एडेलगिव फाउंडेशन ने 2021 एडेलगिव हुरुन फिलैंथ्रोपिस्ट्स ऑफ द सेंचुरी रिपोर्ट जारी की, जो पिछली सदी के दुनिया के सबसे उदार व्यक्तियों की रैंकिंग है। यह रैंकिंग का पहला साल है।

प्रमुख बिंदु

रैंक 1: जमशेदजी एन टाटा (102.4 बिलियन डॉलर)

रैंक 2: बिल गेट्स और मेलिंडा फ्रेंच गेट्स (74.6 बिलियन डॉलर)

रैंक 3: हेनरी वेल्कम (56.7 बिलियन डॉलर)

रैंक 12: अजीम प्रेमजी (22 बिलियन डॉलर)

नोट:- अमेरिका 38 अरबपतियों के साथ सूची सबसे ऊपर, उसके बाद ब्रिटेन (5), चीन (3), भारत (2) और पुर्तगाल और स्विट्जरलैंड एक-एक है।

स्रोत: द हिंदू

m

पुस्तकें और लेखक

क्रिकेट के दिग्गज रवि शास्त्री की किताब 'स्टारगेजिंग: द प्लेयर्स इन माई लाइफ'

चर्चा में क्यों?

क्रिकेट के दिग्गज, कमेंटेटर और टीम इंडिया के सबसे सफल कोचों में से एक, रवि शास्त्री ने 'स्टारगेजिंग: द प्लेयर्स इन माई लाइफ' नामक एक किताब लिखी है।

प्रमुख बिंदु

पुस्तक के बारे में: 'स्टारगेजिंग: द प्लेयर्स इन माई लाइफ' रवि शास्त्री और खेल पत्रकार अयाज मेमन द्वारा सह-लिखित है और इसके 2021 में जारी होने की उम्मीद है।

पुस्तक में, शास्त्री दुनिया भर से मिले लगभग 60 असाधारण प्रतिभाओं के बारे में लिखते हैं जिन्होंने उन्हें प्रेरित किया है।

इसे हार्पर कॉलिन्स इंडिया द्वारा प्रकाशित किया जाएगा।

सलमान रुश्दी की पुस्तक "लैंग्वेज ऑफ ड्रथ: एसेज 2003-2020"

चर्चा में क्यों?

सलमान रुश्दी ने "लैंग्वेज ऑफ ड्रथ: एसेज 2003-2020" नामक एक नई किताब लिखी है।

प्रमुख बिंदु

पुस्तक के बारे में:

अपनी नई पुस्तक, "लैंग्वेज ऑफ ड्रथ: एसेज 2003-2020" में, रुश्दी एक रक्षात्मक कास्टिंग चाल करने का प्रयास करते हैं।

उनका सुझाव है कि उनके काम को गलत समझा गया है और उनके साथ दुर्व्यवहार किया गया है क्योंकि साहित्यिक संस्कृति ब्रियो से भरे कल्पनाशील लेखन से "ऑटोफिक्शन" के विनम्र प्रसन्नता की ओर बदल गई है, जैसा कि ऐलेना फेरेंटे और कार्ल ओवे नोसगार्ड के काम का उदाहरण दिया गया है।

लेखक के बारे में:

सलमान रुश्दी एक ब्रिटिश भारतीय उपन्यासकार और निबंधकार हैं। उनके दूसरे उपन्यास, 'मिडनाइट्स चिल्ड्रन' (1981) ने 1981 में बुकर पुरस्कार जीता। उनके अधिकांश उपन्यास भारतीय उपमहाद्वीप पर आधारित हैं।

'होम इन द वर्ल्ड': अमर्त्य सेन का संस्मरण

चर्चा में क्यों?

नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य सेन ने 'होम इन द वर्ल्ड' शीर्षक से अपना संस्मरण लिखा है।

पुस्तक का प्रकाशन जुलाई 2021 में पेंगुइन रैंडम हाउस द्वारा किया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

'होम इन द वर्ल्ड' में, सेन अपने जीवन से विवरण साझा करते हैं और 'घर' के विचार की खोज करते हैं।

उन्हें 1998 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार और 1999 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: TOI

अमिताभ घोष की नई किताब 'द नटमेगस कर्स'

चर्चा में क्यों?

ज्ञानपीठ पुरस्कार से सम्मानित और प्रसिद्ध लेखक अमिताभ घोष की नई किताब 'द नटमेगस

कर्स: पैरेबल्स फॉर ए प्लैनेट इन क्राइसिस' जल्द ही रिलीज होने के लिए तैयार है।

प्रमुख बिंदु

'द नटमेगस कर्स' में, घोष चर्चा करते हैं कि नटमेग की अपने मूल बांदा द्वीपों से यात्रा मानव जीवन और पर्यावरण के शोषण की व्यापक औपनिवेशिक मानसिकता पर प्रकाश डालती है, जो आज भी मौजूद है।

पुस्तक का प्रकाशन जॉन मुर्ने ने किया है।

स्रोत: TOI

महत्वपूर्ण दिवस

29 मई, संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व संगठन के काम में अपने अमूल्य योगदान के लिए वर्दीधारी और नागरिक कर्मियों को श्रद्धांजलि देने और संयुक्त राष्ट्र ध्वज के तहत अपनी जान गंवाने वाले शांति सैनिकों को सम्मानित करने के लिए संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रतिवर्ष 29 मई को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

2021 का विषय "द रोड टू ए लास्टिंग पीस: लेवरेजिंग द पॉवर ऑफ़ यूथ फॉर पीस एंड सिन्क्योरिटी" है।

संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2002 में महासभा द्वारा स्थापित किया गया था।

डैग हैम्मरस्कजोल्ड मेडल पुरस्कार:

संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस के अवसर पर तीन भारतीय शांति रक्षक (कॉर्पोरल युवराज सिंह, दो नागरिक शांति रक्षक - इवान माइकल पिकार्डो और मूलचंद यादव) को मरणोपरांत डैग हैम्मरस्कजोल्ड मेडल से सम्मानित किया गया।

नोट: भारत संयुक्त राष्ट्र शांति स्थापना में वर्दीधारी कर्मियों का पांचवां सबसे बड़ा योगदानकर्ता है, जिसमें 5,500 से अधिक सैन्य और पुलिस शांति अभियानों में कार्यरत हैं।

31 मई, विश्व तंबाकू निषेध दिवस

चर्चा में क्यों?

तंबाकू के उपयोग से जुड़े जोखिम को उजागर करने के लिए हर साल 31 मई को विश्व तंबाकू निषेध दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

विश्व तंबाकू निषेध दिवस 2021 का विषय "कमिट टू क्विट" है।

दुनिया भर में हर साल 31 मई को मनाया जाता है, विश्व तंबाकू निषेध दिवस 1987 में विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के सदस्य राज्यों द्वारा तंबाकू महामारी और इससे होने वाली रोकथाम योग्य मृत्यु और बीमारी की ओर वैश्विक ध्यान आकर्षित करने के लिए बनाया गया था।

राष्ट्रीय तंबाकू नियंत्रण कार्यक्रम (NTCP) के बारे में:

भारत सरकार ने वर्ष 2007-08 में 11वीं पंचवर्षीय योजना के दौरान राष्ट्रीय तंबाकू नियंत्रण कार्यक्रम (NTCP) शुरू किया।

05 जून विश्व पर्यावरण दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व पर्यावरण दिवस (WED) जागरूकता और पर्यावरण संरक्षण को प्रोत्साहित करने के लिए प्रतिवर्ष 5 जून को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

विश्व पर्यावरण दिवस 2021 का विषय 'इकोसिस्टम रीस्टोरेशन' है।

इतिहास:

विश्व पर्यावरण दिवस की स्थापना 1972 में संयुक्त राष्ट्र (UN) द्वारा मानव पर्यावरण पर स्टॉकहोम सम्मेलन (5-16 जून, 1972) में की गई थी। दो साल बाद 1974 में पहला विश्व पर्यावरण दिवस मनाया गया।

पाकिस्तान विश्व पर्यावरण दिवस 2021 का वैश्विक मेजबान था।

पारिस्थितिकी तंत्र के बारे में:

एक पारिस्थितिकी तंत्र पौधों और जानवरों का एक समुदाय है जो किसी दिए गए क्षेत्र में एक दूसरे के साथ और उनके निर्जीव वातावरण के साथ बातचीत करता है। निर्जीव वातावरण में मौसम, पृथ्वी, सूर्य, मिट्टी, जलवायु और वातावरण शामिल हैं।

पारिस्थितिकी तंत्र की बहाली के बारे में:

पारिस्थितिक तंत्र की बहाली का मतलब है कि उन पारिस्थितिक तंत्रों की वसूली में सहायता करना जो कि खराब या नष्ट हो चुके हैं, साथ ही उन पारिस्थितिक तंत्रों का संरक्षण करना जो अभी भी बरकरार हैं।

भारत की पहल:

विश्व पर्यावरण दिवस 2021 पर, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पुणे में इथेनॉल के उत्पादन और पूरे देश में वितरण के लिए महत्वाकांक्षी ई-100 पायलट परियोजना का शुभारंभ किया।

सरकार ने पेट्रोल में 20 प्रतिशत इथेनॉल मिश्रण के लक्ष्य प्राप्त करने का समय कम करके 2025 करने का संकल्प लिया है। इससे पहले इस लक्ष्य की प्राप्ति का समय 2030 तय किया गया था जिसे 5 वर्ष कम कर दिया गया है।

अन्य पहलें:

राष्ट्रीय जैव विविधता कार्य योजना

राष्ट्रीय वनरोपण कार्यक्रम

हरित भारत राष्ट्रीय मिशन

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड्स

07 जून, विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस हर साल 7 जून को मनाया जाता है, जिसका उद्देश्य जागरूकता फैलाना, खाद्य जनित जोखिमों का पता लगाना और उन्हें रोकना, खाद्य सुरक्षा, मानव स्वास्थ्य, आर्थिक समृद्धि, कृषि, बाजार पहुंच, पर्यटन और सतत विकास में योगदान देना है।

प्रमुख बिंदु

विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस 2021 का विषय "सेफ फूड टुडे फॉर ए हेल्दी टुमारो" है।

इतिहास

2018 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने घोषणा की कि हर साल 7 जून को विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस के रूप में मनाया जाएगा।

खाद्य और कृषि संगठन (FAO) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा संयुक्त रूप से पालन की सुविधा प्रदान की जाती है।

नोट:

2020 में विश्व स्वास्थ्य सभा ने खाद्य सुरक्षा और खाद्य जनित रोगों को नियंत्रित करने के लिए दुनिया भर में प्रयासों को मजबूत करने के लिए एक प्रस्ताव पारित किया।

2030 तक, खाद्य जनित बीमारियों के सालाना 150 से 177 मिलियन तक बढ़ने की उम्मीद है। संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, असुरक्षित भोजन हर साल अनुमानित 420,000 लोगों की जान लेता है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

08 जून, विश्व महासागर दिवस 2021

चर्चा में क्यों?

विश्व महासागर दिवस 8 जून को मनाया जाता है।

विश्व स्तर पर लोगों के रोजमर्रा के जीवन में महासागर एक प्रमुख भूमिका निभाते हैं।

प्रमुख बिंदु

विश्व महासागर दिवस 2021 का विषय 'द ओशन: लाइफ एंड लाइवलीहुड' है।

इतिहास

2008 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने फैसला किया कि 8 जून को संयुक्त राष्ट्र द्वारा "विश्व महासागर दिवस" के रूप में नामित किया जाएगा।

नोट:

तीन अरब से अधिक लोग अपनी आजीविका के लिए समुद्र पर निर्भर हैं।

समुद्र का केवल एक प्रतिशत ही कानूनी रूप से संरक्षित है।

हम जिस ऑक्सीजन में सांस लेते हैं उसका लगभग 70 प्रतिशत महासागरों द्वारा निर्मित होता है।

समुद्री प्रजातियों का विश्व रजिस्टर (WoRMS) के अनुसार, वर्तमान में कम से कम 236,878 नामित समुद्री प्रजातियां हैं।

सभी ज्वालामुखीय गतिविधियों का 90 प्रतिशत महासागरों में होता है।

स्रोत: NDTV

17 जून, विश्व मरुस्थलीकरण और सूखा रोकथाम दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व मरुस्थलीकरण और सूखा रोकथाम दिवस एक संयुक्त राष्ट्र पहल है जो हर साल 17 जून को मनाया जाता है।

इसका उद्देश्य मरुस्थलीकरण और सूखे की उपस्थिति के बारे में जागरूकता बढ़ाना, मरुस्थलीकरण को रोकने और सूखे से उबरने के तरीकों पर प्रकाश डालना है।

प्रमुख बिंदु

2021 के लिए विषय "रेस्टोरेशन. लैंड. रिकवरी. वी बिल्ड बैक बेटर विथ हेल्थी लैंड" है।

इतिहास:

इस दिन को संयुक्त राष्ट्र महासभा के प्रस्ताव द्वारा 30 जनवरी, 1995 को घोषित किया गया था, उस दिन के बाद जब यूनाइटेड नेशंस कन्वेंशन टू कॉम्बैट डेजर्टिफिकेशन (UNCCD) का ड्राफ्ट तैयार किया गया था।

नोट: भारत 2030 तक 2.6 करोड़ हेक्टेयर खराब भूमि को बहाल करने की दिशा में काम कर रहा है और साथी विकासशील देशों को भूमि-पुनर्स्थापन रणनीति विकसित करने में सहायता कर रहा है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

21 जून, अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस

चर्चा में क्यों?

अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस (IDY) प्रतिवर्ष 21 जून को मनाया जाता है। इस दिन का विचार योग और इसके कई लाभों के बारे में जागरूकता पैदा करना है।

प्रमुख बिंदु

ऐसा कहा जाता है कि ऋग्वेद के पवित्र ग्रंथ में सबसे पहले 'योग' शब्द का उल्लेख किया गया था।

2021 का विषय 'योग फॉर वेल्-बींग' है।

इतिहास:

संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) की बैठक में 2014 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस का विचार प्रस्तावित किया गया था।

UNGA ने 11 दिसंबर, 2014 को मंजूर किए गए अपनी प्रस्ताव में 21 जून को अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के रूप में घोषित किया था। 2015 से दुनिया भर में बड़ी संख्या में प्रतिभागी अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस मनाते आ रहे हैं।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

खेल सम्बंधित खबरें

एशियन बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2021

चर्चा में क्यों?

एशियन एमेच्योर बॉक्सिंग चैंपियनशिप का 31 वां संस्करण 24 से 31 मई 2021 तक दुबई, संयुक्त अरब अमीरात में आयोजित किया गया था।

प्रमुख बिंदु

भारत 2 स्वर्ण, 5 रजत और 8 कांस्य पदक के साथ 4वें स्थान पर रहा।

पदक तालिका

रैंक	राष्ट्र	स्वर्ण	रजत	कांस्य	कुल
1	कजाकिस्तान	8	6	2	16
2	उज्बेकिस्तान	7	6	5	18

3	मंगोलिया	3	0	5	8
4	भारत	2	5	8	15

नोट:

भारत की **मैरी कॉम** ने 2021 एशियन बॉक्सिंग चैंपियनशिप में रजत पदक जीता।

एशियन चैंपियनशिप में मैरी कॉम के लिए यह दूसरा रजत है, जिन्होंने 2008 में रजत के अलावा पांच मौकों - 2003, 2005, 2010, 2012 और 2017 में खिताब जीता है।

फ्रेंच ओपन 2021

फ्रेंच ओपन 2021 आउटडोर क्ले कोर्ट पर खेला जाने वाला गेंड स्लैम टेनिस टूर्नामेंट है।

यह 30 मई से 13 जून 2021 तक पेरिस, फ्रांस में स्टेड रोलेंड गैरोस में आयोजित किया गया था।

विजेताओं की सूची:

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल	मिश्रित युगल
विजेता- नोवाक जोकोविच (सर्बिया)	विजेता- बारबोरा क्रेजसिकोवा (चेक गणराज्य)	विजेता- पियरे-ह्यूग्स हर्बर्ट (फ्रांस), निकोलस माहुत (फ्रांस)	विजेता- बारबोरा क्रेजसिकोवा (चेक गणराज्य), कैटरीना सिनियाकोवा (चेक गणराज्य)	विजेता- देसिरा क्राव्ज़िक (अमेरिका), जो सैलिसबरी (ब्रिटेन)
उपविजेता- स्टेफानोस सितसिपास (ग्रीस)	उपविजेता- अनास्तासिया पाव्लुचेनकोवा (रूस)	उपविजेता- अलेक्जेंडर बुब्लिक (कजाखस्तान), एंड्री गोलूबेव (कजाखस्तान)	उपविजेता- बेथानी माटेक-सैंड्स (अमेरिका), इगा स्विद्यातेक (पोलैंड)	उपविजेता- एलेना वेस्नीना (रूस), असलान करात्सेव (रूस)

--	--	--	--	--

नोट: नोवाक जोकोविच (सर्बिया) ने अपना दूसरा फ्रेंच ओपन खिताब और 19वां ग्रैंड स्लैम खिताब जीता।
स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

F1 फ्रेंच ग्रैंड प्रिक्स 2021

मैक्स वेरस्टापेन (रेड बुल) ने फ्रांस के पॉल रिकार्ड सर्किट में आयोजित **F1 फ्रेंच ग्रैंड प्रिक्स 2021** जीता।
लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने दूसरा स्थान और **सर्जियो पेरेज़ (रेड बुल)** ने तीसरा स्थान प्राप्त किया।
स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

रिपोर्ट और अनुक्रमणिका

स्टेट ऑफ फाइनेंस फॉर नेचर रिपोर्ट 2021: UN

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र द्वारा स्टेट ऑफ फाइनेंस फॉर नेचर रिपोर्ट, प्रकृति-आधारित समाधानों में निवेश प्रवाह का विश्लेषण करती है और जलवायु परिवर्तन, जैव विविधता और भूमि क्षरण संकटों को पूरा करने के लिए आवश्यक भविष्य के निवेश की पहचान करती है।

रिपोर्ट संयुक्त रूप से संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP), विश्व आर्थिक मंच (WEF) और भूमि क्षरण के अर्थशास्त्र (ELD) द्वारा तैयार की गई थी।

प्रमुख बिंदु

'प्रकृति आधारित समाधान' के बारे में:

प्रकृति-आधारित समाधान सामाजिक-पर्यावरणीय चुनौतियों से निपटने के लिए स्थायी प्रबंधन और प्रकृति के उपयोग को संदर्भित करता है। चुनौतियों में जलवायु परिवर्तन, जल सुरक्षा, जल प्रदूषण, खाद्य सुरक्षा, मानव स्वास्थ्य, जैव विविधता हानि और आपदा जोखिम प्रबंधन जैसे मुद्दे शामिल हैं।

रिपोर्ट के मुख्य निष्कर्ष:

8.1 ट्रिलियन अमरीकी डॉलर की प्रकृति में कुल निवेश अब और 2050 के बीच आवश्यक है - जबकि वार्षिक निवेश 2050 तक 536 बिलियन अमरीकी डॉलर तक पहुंच जाना चाहिए।

रिपोर्ट में पाया गया है कि प्रकृति-आधारित समाधानों में वार्षिक निवेश को 2030 तक तिगुना करना होगा और वर्तमान निवेश से 133 बिलियन अमरीकी डॉलर के प्रकृति-आधारित समाधानों में 2050 तक चार गुना बढ़ाना होगा (2020 को आधार वर्ष के रूप में उपयोग करते हुए)।

शीर्ष खर्च करने वाले:

इसके लिए सार्वजनिक क्षेत्र के खर्च में अमेरिका और चीन का वर्चस्व है, इसके बाद जापान, जर्मनी और ऑस्ट्रेलिया का स्थान है।

भारत, ब्राजील और सऊदी अरब जैसे देश भी बड़ी मात्रा में पैसा खर्च कर रहे हैं, लेकिन वे अंतरराष्ट्रीय स्तर पर तुलनीय डेटा की रिपोर्ट नहीं करते हैं।

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) के बारे में:

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के अंतर्गत पर्यावरणीय मुद्दों पर प्रतिक्रियाओं के समन्वय के लिए जिम्मेदार है।

मुख्यालय: नैरोबी, केन्या

स्थापना: जून 1972

विश्व आर्थिक मंच (WEF) के बारे में:

विश्व आर्थिक मंच एक अंतरराष्ट्रीय गैर सरकारी संगठन है।

मुख्यालय: कोलोन, स्विट्जरलैंड

स्थापना: जनवरी 1971

भूमि क्षरण के अर्थशास्त्र (ELD) के बारे में पहल:

ELD पहल एक वैश्विक पहल है जिसे 2011 में यूनाइटेड नेशन कन्वेंशन टू कॉम्बैट डेजर्टिफिकेशन, जर्मन संघीय आर्थिक सहयोग और विकास मंत्रालय और यूरोपीय आयोग द्वारा स्थापित किया गया था। यह ज्ञान के विविध क्षेत्रों में भागीदारों के व्यापक नेटवर्क द्वारा समर्थित है।

स्रोत: unep.org

परफॉरमेंस ग्रेडिंग इंडेक्स (PGI) 2019-20

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री, रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने भारत के राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के लिए परफॉरमेंस ग्रेडिंग इंडेक्स (PGI) 2019-20 जारी किया।

PGI: 2019-20 राज्य/केंद्र शासित प्रदेश के लिए तीसरा प्रकाशन है।

प्रमुख बिंदु

कार्यान्वयन एजेंसी

यह योजना स्कूली शिक्षा और साक्षरता विभाग (DoSEL) द्वारा शुरू की गई है।

परफॉरमेंस ग्रेडिंग इंडेक्स (PGI) के बारे में

PGI राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को कमी की तरफ इंगित करने में मदद देगा और उसी के अनुसार कार्यक्रम के क्षेत्रों को प्राथमिकता दी जाएगी ताकि यह सुनिश्चित हो कि स्कूली शिक्षा प्रणाली सभी स्तरों पर मजबूत है।

सरकार ने स्कूली शिक्षा के क्षेत्र में परिवर्तनकारी बदलाव को उत्प्रेरित करने के लिए 70 मानकों के एक सेट के साथ प्रदर्शन ग्रेडिंग इंडेक्स की शुरुआत की है।

नोट:

राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के लिए PGI पहली बार 2019 में 2017-18 के संदर्भ में प्रकाशित हुआ था।

समग्र परिणाम और निष्कर्ष

पंजाब, तमिलनाडु, चंडीगढ़, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह और केरल ने 2019-20 के लिए उच्चतम स्कोर (ग्रेड I++) प्राप्त किया।

ग्रेड (स्कोर)	राज्यों / केंद्र शासित प्रदेशों के नाम
स्तर I (951 - 1000)	शून्य

स्तर II (901 - 950), ग्रेड I ++	अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, चंडीगढ़, पंजाब, केरल, तमिलनाडु
स्तर III (851 - 900) ग्रेड I+	दादरा और नगर हवेली, गुजरात, हरियाणा, महाराष्ट्र, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली, पुडुचेरी, राजस्थान
स्तर IV (801-850) ग्रेड I	आंध्र प्रदेश, पश्चिम बंगाल, दमन और दीव, हिमाचल प्रदेश, कर्नाटक, ओडिशा, त्रिपुरा, उत्तर प्रदेश
स्तर V (751 - 800) ग्रेड II	गोवा, उत्तराखंड, झारखंड, लक्षद्वीप, मणिपुर, सिक्किम, तेलंगाना
लेवल VI (701 - 750) ग्रेड III	असम, बिहार, मध्य प्रदेश, मिजोरम
लेवल VII (651 - 700) ग्रेड IV	अरुणाचल प्रदेश, छत्तीसगढ़, नागालैंड
लेवल VIII (601 - 650) ग्रेड V	मेघालय
लेवल XI (551 - 600) ग्रेड VI	शून्य
लेवल X (0 - 550) ग्रेड VII	लद्दाख

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, अरुणाचल प्रदेश, मणिपुर, पुडुचेरी, पंजाब तथा तमिलनाडु ने समग्र PGI स्कोर में 10 प्रतिशत का सुधार किया है यानी 100 या अधिक अंक।

स्रोत: PIB

भारत की पर्यावरण स्थिति रिपोर्ट 2021

चर्चा में क्यों?

भारत की पर्यावरण स्थिति रिपोर्ट 2021 के अनुसार, 17 सतत विकास लक्ष्यों (SDG) पर भारत की स्थिति पिछले वर्ष से दो स्थान फिसलकर 117 पर आ गई है।

रिपोर्ट सेंटर फॉर साइंस एंड एनवायरनमेंट (CSE), नई दिल्ली, भारत द्वारा जारी की गई है।
2020 में भारत की रैंक 115 थी।

प्रमुख बिंदु

भारत का समग्र SDG स्कोर 100 में से 61.9 है।

भारत चार दक्षिण एशियाई देशों-भूटान, बांग्लादेश, श्रीलंका और नेपाल से नीचे था।

2015 में संयुक्त राष्ट्र के 193 सदस्य देशों द्वारा 2030 के एजेंडे के हिस्से के रूप में SDG लक्ष्यों को अपनाया गया था।

रैंक में गिरावट का कारण

इसका कारण देश में भूख को समाप्त करना और खाद्य सुरक्षा (SDG 2) प्राप्त करना, लैंगिक समानता (SDG 5) प्राप्त करना और लचीला बुनियादी ढांचे का निर्माण, समावेशी और स्थाई औद्योगीकरण को बढ़ावा देना और नवाचार को बढ़ावा देना (SDG 9) जैसी प्रमुख चुनौतियां हैं।

राज्यवार तैयारी

भारत की पर्यावरण रिपोर्ट 2021 के अनुसार, केरल, हिमाचल प्रदेश और चंडीगढ़ सर्वश्रेष्ठ समग्र स्कोर के साथ SDG प्राप्त करने के पथ पर राज्य और केंद्र शासित प्रदेश हैं।

वर्ष 2030 तक SDG को पूरा करने के लिए बिहार और झारखंड सबसे कम तैयार हैं

स्रोत: हिन्दू

ILO: वर्ल्ड एम्प्लॉयमेंट एंड सोशल आउटलुक: ट्रेंड्स 2021

चर्चा में क्यों?

अंतरराष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) ने वर्ल्ड एम्प्लॉयमेंट एंड सोशल आउटलुक: ट्रेंड्स 2021 (WESO ट्रेंड्स) जारी किया है।

रिपोर्ट दुनिया भर में श्रम बाजार पर संकट के प्रभाव का विश्लेषण करती है।

प्रमुख बिंदु

निष्कर्ष:

द वर्ल्ड एम्प्लॉयमेंट एंड सोशल आउटलुक: ट्रेंड्स 2021 में वैश्विक संकट से प्रेरित 'नौकरियों का अंतर' 2021 में 75 मिलियन तक पहुंच जाएगा, जो 2022 में 23 मिलियन तक गिर जाएगा।

वैश्विक बेरोजगारी की दर 2022 में 5.7%, 2021 में 6.3% हो जाएगा।

वैश्विक बेरोजगारी 2022 में 205 मिलियन लोगों को होने की उम्मीद है।

काम के घंटों में संबंधित अंतराल, जिसमें नौकरियों का अंतर और कम घंटे शामिल हैं, 2021 में 100 मिलियन पूर्णकालिक नौकरियों और 2022 में 26 मिलियन पूर्णकालिक नौकरियों के बराबर है।

संकट ने महिलाओं को भी असमान रूप से प्रभावित किया है। उनके रोजगार में 2020 में पुरुषों के 3.9 प्रतिशत की तुलना में 5 प्रतिशत की गिरावट आई है।

अंतरराष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के बारे में:

यह एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है जिसका जनादेश अंतरराष्ट्रीय श्रम मानकों को स्थापित करके सामाजिक और आर्थिक न्याय को आगे बढ़ाना है।

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

महानिदेशक: गाइ राइडर

स्थापना: 11 अप्रैल 1919

ILO में 187 सदस्य राज्य हैं।

भारत अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का संस्थापक सदस्य है।

नोट:

भारत ने 2020 में ILO के शासी निकाय की **अध्यक्षता ग्रहण** की है।

स्रोत: ILO

UN ग्लोबल कॉम्पैक्ट के CEO वाटर मैंडेट

चर्चा में क्यों?

NTPC लिमिटेड प्रतिष्ठित UN ग्लोबल कॉम्पैक्ट के CEO वाटर मैंडेट का हस्ताक्षरकर्ता बन गया है।

प्रमुख बिंदु

NTPC जल नीति को लागू करने के माध्यम से जल स्थिरता के मुद्दों को सक्रिय रूप से संबोधित करने के लिए प्रतिबद्ध है, जो जल प्रबंधन रणनीतियों, प्रणालियों, प्रक्रियाओं, प्रथाओं और अनुसंधान पहलों की स्थापना के लिए एक निर्देश के रूप में काम करेगा।

NTPC विद्युत उत्पादन की अपनी मुख्य व्यावसायिक गतिविधि को अंजाम देते हुए जल संरक्षण और प्रबंधन के लिए 3 R (रिड्यूस, रीयूज, रीसाइकिल) को और अधिक बढ़ावा देगा।

CEO वाटर मैंडेट के बारे में:

CEO वाटर मैंडेट एक संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट पहल है जो पानी, स्वच्छता और सतत विकास लक्ष्यों पर बिजनेस लीडर्स को एकजुट करती है।

मैंडेट के छह प्रतिबद्धता क्षेत्र:

प्रत्यक्ष संचालन

आपूर्ति श्रृंखला और वाटरशेड प्रबंधन

सामूहिक कार्रवाई

सार्वजनिक नीति

सामुदायिक जुड़ाव

पारदर्शिता

संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट के बारे में:

संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल कॉम्पैक्ट एक गैर बाध्यकारी संयुक्त राष्ट्र स्थायी और सामाजिक रूप से जिम्मेदार नीतियों को अपनाने के लिए, और उनके कार्यान्वयन पर रिपोर्ट करने के लिए दुनिया भर में व्यवसायों और कंपनियों को प्रोत्साहित करने की संधि है।

भारत UN ग्लोबल कॉम्पेक्ट का भी हिस्सा है।

NTPC लिमिटेड के बारे में:

यह, जिसे पहले नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड के नाम से जाना जाता था, भारत सरकार का बिजली बोर्ड है जो बिजली उत्पादन और संबद्ध गतिविधियों के व्यवसाय में लगा हुआ है।

NTPC को मई 2010 में भारत सरकार द्वारा महारत्न का दर्जा प्रदान किया गया था।

पर्यावरण संरक्षण के लिए अन्य पहल:

रेस टू जीरो कैंपेन

औद्योगिक डीप डीकार्बोनाइजेशन पहल

स्रोत: PIB

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022

चर्चा में क्यों?

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 के शीर्ष -200 स्थानों में **तीन भारतीय विश्वविद्यालयों** ने अपनी जगह बनायी है।

IISc बंगलुरु अनुसंधान के क्षेत्र में विश्व में **प्रथम स्थान** पर है।

प्रमुख बिंदु

भारतीय संस्थान:

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2022 में तीन भारतीय विश्वविद्यालयों को शीर्ष -200 में स्थान दिया गया है, जिसमें IIT-बॉम्बे 177 वें स्थान पर, IIT-दिल्ली 185 वें स्थान पर और IISc-बंगलुरु 186 वें स्थान पर है।

भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) बंगलोर ने विश्लेषण में साइटेशन पर फैकल्टी (CPF) मीट्रिक के लिए 100 में से 100 का सही स्कोर प्राप्त किया है।

वैश्विक रैंकिंग:

अमेरिका स्थित **मैसाच्युसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT)** ने लगातार 10वें वर्ष विश्व में **नंबर एक** के रूप में रिकॉर्ड-विस्तार हासिल किया।

ऑक्सफोर्ड विश्वविद्यालय, 2006 के बाद से पहली बार के लिए **दूसरे** स्थान पर पहुंचा गया, जबकि **स्टैनफोर्ड विश्वविद्यालय** और **कैम्ब्रिज विश्वविद्यालय** की हिस्सेदारी **तीसरे** स्थान पर है।

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग के बारे में:

लंदन स्थित QS क्वाकवरेली साइमंडस, वैश्विक उच्च शिक्षा विश्लेषकों ने विश्व की अंतरराष्ट्रीय विश्वविद्यालय रैंकिंग का **18वां संस्करण** जारी किया है।

QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग के लिए, संस्थानों और विश्वविद्यालयों को **छह संकेतकों** शैक्षणिक प्रतिष्ठा, नियोक्ता प्रतिष्ठा, प्रति संकाय उद्धरण, संकाय / छात्र अनुपात, अंतरराष्ट्रीय संकाय अनुपात और अंतरराष्ट्रीय छात्र अनुपात पर आंका गया।

शिक्षा के लिए संबंधित भारतीय पहल:

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP), 2020: NEP का उद्देश्य भारतीय शिक्षा प्रणाली में स्कूल से लेकर कॉलेज स्तर तक कई बदलाव लाना और भारत को वैश्विक ज्ञान महाशक्ति बनाना है।

इंस्टीट्यूशन ऑफ एमिनेंस (IoE) योजना: IoE 20 संस्थानों (सार्वजनिक क्षेत्र से 10 और निजी क्षेत्र से 10) को विश्व स्तरीय शिक्षण और अनुसंधान संस्थानों के रूप में स्थापित करने या अपग्रेड करने के लिए नियामक वास्तुकला प्रदान करने की एक योजना है जिसे 'इंस्टीट्यूशंस ऑफ एमिनेंस' कहा जाता है।

उच्चतर आविष्कार योजना (UAY): UAY की घोषणा एक उच्च क्रम के नवाचार को बढ़ावा देने के उद्देश्य से की गई थी जो सीधे उद्योग की जरूरतों को प्रभावित करता है और इस तरह भारतीय विनिर्माण के प्रतिस्पर्धात्मक किनारे में सुधार करता है।

इंप्रिंटिंग रिसर्च इनोवेशन एंड टेक्नोलॉजी (IMPRINT): यह प्रमुख इंजीनियरिंग और प्रौद्योगिकी चुनौतियों को हल करने के लिए एक नई शिक्षा नीति और अनुसंधान के लिए रोडमैप विकसित करने के लिए अपनी तरह का पहला पैन-IIT और IISc संयुक्त पहल है।

स्रोत: TOI

उच्च शिक्षा पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण (AISHE) 2019-20 रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने उच्च शिक्षा पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण (AISHE) 2019-20 रिपोर्ट को जारी करने की मंजूरी दी।

यह रिपोर्ट देश में उच्च शिक्षा की वर्तमान स्थिति पर प्रमुख प्रदर्शन संकेतक प्रदान करती है।

उच्च शिक्षा विभाग की प्रत्येक साल जारी अखिल भारतीय उच्च शिक्षा सर्वेक्षण (AISHE) की श्रृंखला में यह 10वीं रिपोर्ट है।

प्रमुख बिंदु

AISHE 2019-20 रिपोर्ट की प्रमुख विशेषताएं:

2015-16 से 2019-20 तक पिछले पांच वर्षों में छात्र नामांकन में 11.4 प्रतिशत की बढ़ोतरी हुई है।

उच्च शिक्षा में कुल नामांकन 2019-20 में 3.85 करोड़ रहा है। 2018-19 में यह 3.74 करोड़ था। इसमें 11.36 लाख (3.04 प्रतिशत) की बढ़ोतरी दर्ज की गई। 2014-15 में कुल नामांकन 3.42 करोड़ रहा था।

उच्च शिक्षा में लैंगिक समानता सूचकांक (GPI) 2018-19 में 1.00 के मुकाबले 2019-20 में 1.01 रहा। यह पात्र आयु समूह में पुरुषों के मुकाबले महिलाओं के लिए उच्च शिक्षा में सापेक्ष पहुंच में सुधार के संकेत हैं।

सकल नामांकन दर (GER), 2019-20 में उच्च शिक्षा में नामांकित पात्र आयु वर्गों के छात्रों का प्रतिशत 27.1 प्रतिशत था। 2018-19 में यह 26.3 प्रतिशत और 2014-15 में 24.3 प्रतिशत था।

2019-20 में उच्च शिक्षा में छात्र शिक्षक अनुपात 26 है।

2019-20 में: विश्वविद्यालय: 1,043(2 प्रतिशत); कॉलेज: 42,343 (77 प्रतिशत) और स्वचालित संस्थान: 11,779 (21 प्रतिशत) ।

3.38 करोड़ छात्रों ने स्नातक और स्नातकोत्तर स्तर के कार्यक्रमों में नामांकन लिया। इनमें से लगभग 85 प्रतिशत छात्र (2.85 करोड़) मानविकी, विज्ञान, वाणिज्य, इंजीनियरिंग व प्रौद्योगिकी, चिकित्सा विज्ञान और IT व कंप्यूटर जैसे छह प्रमुख विषयों में नामांकित थे।

शिक्षकों की कुल संख्या 15,03,156 है, जिसमें 57.5 प्रतिशत पुरुष और 42.5 प्रतिशत महिलाएं शामिल हैं।

इस अवधि के दौरान उच्च शिक्षा में महिला नामांकन में 18.2 प्रतिशत की बढ़ोतरी हुई है।

हाल की पहल:

शैक्षिक और अनुसंधान सहयोग के संवर्धन के लिए योजना (SPARC)

राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP), 2020

प्रधानमंत्री अनुसंधान फेलोशिप (PMRF)

राष्ट्रीय उच्चतर शिक्षा अभियान (RUSA)

स्रोत: PIB

ILO, UNICEF रिपोर्ट: बाल श्रम बढ़कर 160 मिलियन हुआ - दो दशकों में पहली बार वृद्धि

चर्चा में क्यों?

अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) और UNICEF की रिपोर्ट के अनुसार 'बाल श्रम: वैश्विक अनुमान 2020, रुझान और आगे की राह', दुनिया भर में बाल श्रम में बच्चों की संख्या बढ़कर 160 मिलियन हो गई है, जिसमें पिछले चार वर्षों में 8.4 मिलियन बच्चों की वृद्धि हुई है।

प्रमुख बिंदु

'बाल श्रम: वैश्विक अनुमान 2020, रुझान और आगे की राह' रिपोर्ट में चेतावनी दी गई है कि बाल श्रम को समाप्त करने की प्रगति 20 वर्षों में पहली बार रुकी हुई है, पिछली गिरावट की प्रवृत्ति को उलटते हुए, जिसमें 2000 और 2016 के बीच बाल श्रम में 94 मिलियन की गिरावट देखी गई थी।

रिपोर्ट के प्रमुख निष्कर्ष:

रिपोर्ट बाल श्रम में 5 से 11 वर्ष की आयु के बच्चों की संख्या में उल्लेखनीय वृद्धि की ओर इशारा करती है, जो अब कुल वैश्विक आंकड़े का आधा हिस्सा है।

खतरनाक काम में आयु वर्ग के 5 से 17 साल के बच्चों की संख्या 2016 के बाद से 6.5 मिलियन बढ़कर 79 मिलियन हो गयी है।

रिपोर्ट में चेतावनी दी गई है कि वैश्विक स्तर पर, नौ मिलियन अतिरिक्त बच्चों को महामारी के परिणामस्वरूप 2022 के अंत तक बाल श्रम में धकेलने का खतरा है।

कृषि क्षेत्र में 70 प्रतिशत बच्चे बाल श्रम (112 मिलियन) में हैं, इसके बाद सेवाओं में 20 प्रतिशत (31.4 मिलियन) और उद्योग में 10 प्रतिशत (16.5 मिलियन) हैं।

5 से 11 वर्ष की आयु के लगभग 28 प्रतिशत बच्चे और 12 से 14 वर्ष की आयु के 35 प्रतिशत बच्चे बाल श्रम में स्कूल से बाहर हैं।

ग्रामीण क्षेत्रों (14 प्रतिशत) में बाल श्रम की व्यापकता शहरी क्षेत्रों (5 प्रतिशत) की तुलना में लगभग तीन गुना अधिक है।

स्थिति में सुधार के उपाय:

सार्वभौमिक बाल लाभ सहित सभी के लिए पर्याप्त सामाजिक सुरक्षा।

निःशुल्क और अच्छी गुणवत्ता वाली स्कूली शिक्षा पर खर्च में वृद्धि और सभी बच्चों को स्कूल में वापस लाना - जिनमें वे बच्चे भी शामिल हैं जो COVID-19 से पहले स्कूल से बाहर थे।

वयस्कों के लिए अच्छे काम को बढ़ावा देना, ताकि परिवारों को पारिवारिक आय उत्पन्न करने में मदद करने वाले बच्चों का सहारा न लेना पड़े।

बाल श्रम को प्रभावित करने वाले हानिकारक लिंग मानदंडों और भेदभाव का अंत।

बाल संरक्षण प्रणालियों, कृषि विकास, ग्रामीण सार्वजनिक सेवाओं, बुनियादी ढांचे और आजीविका में निवेश।

भारत सरकार की पहल:

बाल श्रम (निषेध और विनियमन) अधिनियम 1986

बाल श्रम राष्ट्रीय नीति (1987)

किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल और संरक्षण) अधिनियम 2015

शिक्षा का अधिकार अधिनियम, 2009

ऑपरेशन स्माइल, ऑपरेशन मुस्कान जैसी पहल

नोट: चाइल्डफंड, बचपन बचाओ आंदोलन, केयर इंडिया, कैलाश सत्यार्थी चिल्ड्रन फाउंडेशन आदि जैसे कई गैर सरकारी संगठन देश में बाल श्रम को खत्म करने के लिए काम कर रहे हैं।

स्रोत: ilo.org

भारत 2020 और 2050 के बीच 311 लाख करोड़ रुपए मूल्य के लॉजिस्टिक ईंधन की बचत कर सकता है: NITI आयोग, RMI इंडिया रिपोर्ट

चर्चा में क्यों?

NITI आयोग, रॉकी माउंटेन इंस्टीट्यूट (RMI) और RMI इंडिया की नई रिपोर्ट, 'भारत में फास्ट ट्रेकिंग फ्रेट: स्वच्छ और लागत प्रभावी माल परिवहन के लिए एक रोडमैप', भारत के लिए अपनी लॉजिस्टिक्स लागत को कम करने के लिए महत्वपूर्ण अवसर प्रस्तुत करता है।

प्रमुख बिंदु

वस्तुओं और सेवाओं की बढ़ती मांग के कारण, भविष्य में माल परिवहन की मांग तेजी से बढ़ने की उम्मीद है।

यद्यपि माल परिवहन आर्थिक विकास के लिए आवश्यक है लेकिन यह ऊंची लॉजिस्टिक लागत से ग्रस्त है और CO₂ में वृद्धि तथा शहरों में वायु प्रदूषण में इसका योगदान रहता है।

रिपोर्ट के अनुसार भारत में निम्नलिखित क्षमताएं हैं:

अपनी लॉजिस्टिक लागत में **सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के 4 प्रतिशत** तक कमी लाने की क्षमता।

2020-2050 के बीच संचयी CO₂ के 10 गीगाटन बचाने की क्षमता।

2050 तक नाइट्रोजन ऑक्साइड (NO_x) और कण पदार्थ क्रमशः 35 प्रतिशत और 28 प्रतिशत तक घटाने की क्षमता।

माल परिवहन को लागत प्रभावी बनाने की आवश्यकता:

माल परिवहन भारत की बढ़ती अर्थव्यवस्था की प्रमुख रीढ़ है और अब पहले से कहीं अधिक इस परिवहन प्रणाली को अधिक लागत सक्षम, कुशल और स्वच्छ बनाना महत्वपूर्ण है।

कुशल माल परिवहन मेक इन इंडिया, आत्मनिर्भर भारत तथा डिजिटल इंडिया जैसे सरकार के वर्तमान पहलों को हासिल करने में भी महत्वपूर्ण भूमिका निभाएगा।

भारत की माल परिवहन गतिविधि 2050 तक पांच गुनी हो जाएगी और लगभग 400 मिलियन नागरिक शहरों की ओर जाएंगे। ऐसे में संपूर्ण प्रणाली में परिवर्तन ही माल ढुलाई क्षेत्र को ऊपर उठा सकता है।

इस परिवर्तन को कुशल रेल आधारित परिवहन, लॉजिस्टिक्स और आपूर्ति श्रृंखला के अधिकतम उपयोग तथा बिजली और अन्य स्वच्छ ईंधन वाहनों में बदलाव जैसे अवसरों का लाभ उठा कर परिभाषित किया जाएगा।

सिफारिशें:

रेल नेटवर्क की क्षमता बढ़ाना

वेयरहाउसिंग और ट्रक परिचालन व्यवहारों में सुधार

इंटरमोडल परिवहन को बढ़ावा देना

नीतिगत उपायों और स्वच्छ प्रौद्योगिकी अपनाने के लिए पायलट परियोजनाएं

ईंधन अर्थव्यवस्था के कठोर मानक

हाल की पहल:

डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर

भारत चरण VI मानदंड

FAME योजना

कॉर्पोरेट औसत ईंधन दक्षता विनियम

फास्टैग के साथ ई-वे बिल का एकीकरण

स्रोत: PIB

EIU ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स 2021

चर्चा में क्यों?

न्यूजीलैंड के ऑकलैंड ने EIU ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स 2021 में शीर्ष स्थान प्राप्त किया है।

प्रमुख बिंदु

ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स बारे में:

ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स लंदन स्थित **इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU)**, द्वारा प्रकाशित एक वार्षिक मूल्यांकन है जो शहरी जीवन की गुणवत्ता के लिए 140 वैश्विक शहरों की रैंकिंग करता है।

इंडेक्स 30 से अधिक गुणात्मक और मात्रात्मक पांच व्यापक श्रेणियों में फैले कारकों: स्थायित्व (25%), स्वास्थ्य सेवा (20%), संस्कृति और पर्यावरण (25%), शिक्षा (10%), और आधारभूत अवसंरचना (20%) के आधार पर तैयार किया जाता है।

2021 में 3 सबसे अधिक रहने योग्य शहर:

ऑकलैंड, न्यूजीलैंड
ओसाका, जापान
एडिलेड, ऑस्ट्रेलिया

2021 में 3 सबसे कम रहने योग्य शहर:

दमिश्क, सीरिया
लागोस, नाइजीरिया
पोर्ट मोरेस्बी, पापुआ न्यू गिनी

नोट: ऑस्ट्रिया का वियना, 2018 और 2019 दोनों में नंबर एक, COVID से अत्यधिक प्रभावित होने के बाद पूरी तरह से शीर्ष 10 से बाहर हो गया है, और अब 12 वें स्थान पर है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

WGI 2021 ने भारत को दुनिया का 14वां सबसे धर्मार्थ (चैरिटेबल) देश घोषित किया

चर्चा में क्यों?

वर्ल्ड गिविंग इंडेक्स 2021 (WGI) द्वारा जारी एक रिपोर्ट के अनुसार भारत अब दुनिया के सबसे धर्मार्थ देश के रूप में 14 वें स्थान पर है।

इंडेक्स में **इंडोनेशिया** इस सूची में **सबसे ऊपर** है और उसके बाद केन्या है।

प्रमुख बिंदु

भारत को दुनिया भर में शीर्ष 20 सबसे उदार देशों में मान्यता दी गई है, जो इसके पहले के 10 साल के वैश्विक रैंक 82 से एक सुधार है।

रिपोर्ट के अनुसार, लगभग 61 प्रतिशत भारतीयों ने अजनबियों की मदद की, 34 प्रतिशत ने अच्छे काम के लिए स्वेच्छा से मदद की, जबकि 36 प्रतिशत ने पैसे दान किए।

नोट: रिपोर्ट बताती है कि COVID-19 महामारी ने दुनिया भर में 'देने' के चलन को और बढ़ा दिया है।

वर्ल्ड गिविंग इंडेक्स (WGI) के बारे में:

WGI एक वैश्विक सर्वेक्षण है जिसने 2009 से अब तक 1.6 मिलियन से अधिक लोगों का साक्षात्कार लिया है।

यह तीन प्रश्न पूछकर सर्वेक्षण करता है: क्या उन्होंने हाल के महीनों में किसी अजनबी की मदद की है, पैसे दिए हैं, या किसी अच्छे कारण के लिए स्वेच्छा से काम किया है।

यह चैरिटी एंड फाउंडेशन (CAF) द्वारा प्रकाशित एक वार्षिक रिपोर्ट जारी करता है, जिसमें गैलप द्वारा एकत्र किए गए डेटा का उपयोग किया जाता है और दुनिया के देशों को वे कितने धर्मार्थ हैं, के अनुसार रैंक करते हैं।

पहली रिपोर्ट 2010 में तैयार की गई थी और इस साल WGI की 10वीं वर्षगांठ है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

भारत ने IMD के विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2021 में 43वाँ स्थान बनाए रखा

चर्चा में क्यों?

IMD (इंस्टीट्यूट फॉर मैनेजमेंट डेवलपमेंट) द्वारा जारी वार्षिक विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता सूचकांक 2021 में भारत ने 43वाँ स्थान बनाए रखा।

IMD ने 2021 में दुनिया भर की अर्थव्यवस्थाओं पर COVID-19 के प्रभाव की जांच की।

प्रमुख बिंदु

रैंक 1: स्विट्जरलैंड

रैंक 2: स्वीडन

रैंक 3: डेनमार्क

रैंक 43: भारत

भारत का प्रदर्शन:

BRICS देशों में भारत, चीन (16वें) के बाद दूसरे (43वें) स्थान पर है, इसके बाद रूस (45वें), ब्राज़ील (57वें) और दक्षिण अफ्रीका (62वें) का स्थान है।

भारत ने पिछले तीन वर्षों से अपनी स्थिति बनाए रखी है, लेकिन 2021 में, **सरकारी दक्षता** में उल्लेखनीय सुधार हुआ।

सरकारी दक्षता कारक में भारत के सुधार ज्यादातर अपेक्षाकृत स्थिर सार्वजनिक वित्त और सरकार द्वारा निजी कंपनियों को प्रदान की जाने वाली सब्सिडी के कारण हैं।

अपनी प्रतिस्पर्धात्मकता बढ़ाने के लिए भारत द्वारा हाल ही में उठाए गए कदम:

भारत के विनिर्माण क्षमताओं को बढ़ाने और निर्यात के लिए विभिन्न क्षेत्रों में **उत्पादन लिंक प्रोत्साहन (PLI)** योजना।

'**आत्मनिर्भर भारत अभियान**' के पांच स्तंभ अर्थव्यवस्था, प्रणाली, बुनियादी ढांचा, जीवंत जनसांख्यिकी और मांग हैं।

विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता रैंकिंग के बारे में:

IMD विश्व प्रतिस्पर्धात्मकता इंडेक्स, जो एक व्यापक वार्षिक रिपोर्ट और देशों की प्रतिस्पर्धा पर विश्वव्यापी संदर्भ बिंदु है, पहली बार 1989 में प्रकाशित हुई।

इंडेक्स 64 अर्थव्यवस्थाओं का व्यापक कवरेज प्रदान करता है।

रैंकिंग आर्थिक साहित्य, अंतरराष्ट्रीय, राष्ट्रीय और क्षेत्रीय स्रोतों और सरकारी एजेंसियों, व्यावसायिक समुदाय और शिक्षाविदों से प्रतिक्रिया का उपयोग करके व्यापक शोध के परिणामस्वरूप चुने गए 334 प्रतिस्पर्धात्मकता मानदंडों पर आधारित है।

कारक:

रैंकिंग चार कारकों की जांच करके 64 देशों की समृद्धि और प्रतिस्पर्धा को मापती है:

आर्थिक प्रदर्शन

सरकारी दक्षता

व्यापार दक्षता

आधारभूत संरचना

स्रोत: बिजनेस स्टैंडर्ड्स

ग्लोबल पीस इंडेक्स 2021: भारत 135 वें स्थान पर

चर्चा में क्यों?

ग्लोबल पीस इंडेक्स 2021 के 15वें संस्करण के अनुसार, भारत को 163 देशों में 135वें स्थान पर रखा गया है, जो 'शांति की कम स्थिति' को निर्दिष्ट करता है।

प्रमुख बिंदु

निष्कर्ष:

रैंक 1: आइसलैंड

रैंक 2: न्यूजीलैंड

रैंक 3: डेनमार्क

रैंक 135: भारत

दुनिया के 10 सबसे शांतिपूर्ण देशों में से 8 यूरोप से हैं।

अफगानिस्तान लगातार चौथे वर्ष दुनिया का सबसे कम शांतिपूर्ण देश है।

रिपोर्ट बताती है कि वैश्विक शांति के औसत स्तर में 0.07 प्रतिशत की गिरावट आई है, जो पिछले तेरह वर्षों में नौवीं गिरावट है।

ग्लोबल पीस इंडेक्स 2021 के बारे में:

यह ग्लोबल पीस इंडेक्स (GPI) का 15वां संस्करण है, जो शांति के स्तर के अनुसार 163 स्वतंत्र राज्यों और क्षेत्रों को रैंक करता है।

इंस्टीट्यूट फॉर इकोनॉमिक्स एंड पीस (IEP) द्वारा निर्मित, GPI वैश्विक शांति का विश्व का प्रमुख उपाय है।

GPI अत्यधिक सम्मानित स्रोतों से 23 गुणात्मक और मात्रात्मक संकेतकों का उपयोग करते हुए दुनिया की 99.7 प्रतिशत आबादी को कवर करता है, और **तीन डोमेन** में शांति की स्थिति को मापता है: सामाजिक सुरक्षा और सुरक्षा का स्तर, चल रहे घरेलू और अंतरराष्ट्रीय संघर्ष की सीमा, और सैन्यीकरण की डिग्री।

स्रोत: economicsandpeace.org

NTPC भारत में 'कार्य करने के लिए महान स्थान' में शीर्ष 50 में

चर्चा में क्यों?

NTPC विद्युत मंत्रालय के तहत एक महारत्न PSU है जिसे ग्रेट प्लेस टू वर्क (GPTW) संस्थान के द्वारा लगातार 15वें वर्ष भारत में कार्य करने के लिए महान स्थान में से एक के रूप में स्थान मिला है। NTPC भारत के शीर्ष 50 सर्वश्रेष्ठ कार्यस्थलों में लगातार शामिल होने वाला एकमात्र PSU है। इस वर्ष NTPC 38वें स्थान पर है, जो पिछले वर्ष 47वें स्थान पर था।

प्रमुख बिंदु

ग्रेट प्लेस टू वर्क सर्टिफिकेशन (GPWC) के बारे में:

ग्रेट प्लेस टू वर्क सर्टिफिकेशन सबसे अहम 'नियोक्ता-की-पसंद' का प्रमाण है।

इस सर्टिफिकेशन की दुनिया भर में कर्मचारियों और नियोक्ताओं द्वारा समान रूप से मान्यता प्राप्त है और इसके द्वारा बेहतरीन काम करने के माहौल, लोगों के उच्च विश्वास के मानकों पर परखने के कारण सर्टिफिकेशन को स्वर्ण मानक के रूप में भी मान्यता प्राप्त है।

इसने राष्ट्र-निर्माताओं के बीच 2021 में भारत के सर्वश्रेष्ठ नियोक्ताओं में अपनी पहली पहचान भी हासिल की है।

नोट: NTPC ने मार्च 2021 में CII HR एक्सीलेंस रोल मॉडल अवार्ड भी जीता, जो देश में पीपुल मैनेजमेंट के क्षेत्र में सर्वोच्च पुरस्कार है।

स्रोत: PIB

नयी नियुक्तियां

आश्रिता वी ओलेटी भारत की पहली महिला उड़ान परीक्षण इंजीनियर बनीं

चर्चा में क्यों?

भारतीय वायु सेना (IAF) की अधिकारी आश्रिता वी ओलेटी देश की पहली महिला उड़ान परीक्षण इंजीनियर बन गई हैं।

प्रमुख बिंदु

कर्नाटक की मूल निवासी आश्रिता वी ओलेटी ने पायलट स्कूल में एक साल का कोर्स पूरा करने के बाद 43वें फ्लाइट टेस्ट कोर्स के तहत स्नातक किया है।

ओलेटी सशस्त्र बलों में शामिल होने से पहले विमान और हवाई प्रणालियों के मूल्यांकन के लिए जिम्मेदार होंगी।

नोट: मेडिकल विंग को छोड़कर जिसमें महिलाएं दशकों से सेवा कर रही हैं, सेना में 6,807 महिला अधिकारी हैं, IAF में 1,607 और नौसेना में 704 महिला अधिकारी हैं। प्रतिशत के संदर्भ में, महिलाएं अभी भी सेना का एक छोटा हिस्सा हैं- सेना का 0.56%, वायु सेना का 1.08% और नौसेना का 6.5%।

न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) अरुण कुमार मिश्रा ने NHRC के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला

चर्चा में क्यों?

न्यायमूर्ति अरुण कुमार मिश्रा (सेवानिवृत्त) ने राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला।

प्रमुख बिंदु

अरुण कुमार मिश्रा अगस्त 2020 में सुप्रीम कोर्ट से सेवानिवृत्त हुए थे।

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के बारे में: यह मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 के प्रावधानों के अनुसार 12 अक्टूबर 1993 को गठित एक वैधानिक सार्वजनिक निकाय है।

जगजीत पवाडिया अंतर्राष्ट्रीय नारकोटिक्स कंट्रोल बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित

चर्चा में क्यों?

भारत के पूर्व नारकोटिक्स कमिश्नर जगजीत पवाडिया को अंतर्राष्ट्रीय नारकोटिक्स कंट्रोल बोर्ड (INCB) का अध्यक्ष चुना गया है।

वह कॉर्नेलिस पी डी जॉनचेरे का स्थान लेंगी।

प्रमुख बिंदु

जगजीत पवाडिया संगठन का नेतृत्व करने वाली पहली भारतीय हैं और इस पद को संभालने वाली दूसरी महिला हैं।

वह 2015 से INCB की सदस्य हैं। वह 2016 में बोर्ड की पहली उपाध्यक्ष चुनी गईं।

अंतर्राष्ट्रीय नारकोटिक्स कंट्रोल बोर्ड (INCB) के बारे में:

INCB एक स्वतंत्र, अर्ध-न्यायिक विशेषज्ञ निकाय है, जिसकी स्थापना 1961 के नारकोटिक ड्रग्स पर एकल कन्वेंशन द्वारा दो निकायों: स्थायी केंद्रीय नारकोटिक्स बोर्ड और ड्रग पर्यवेक्षी निकाय को मिलाकर की गई थी।

इसका मुख्यालय वियना, ऑस्ट्रिया है।

इसाक हर्ज़ोग इज़राइल के राष्ट्रपति चुने गए

चर्चा में क्यों?

वयोवृद्ध राजनीतिज्ञ, इसाक हर्ज़ोग, इज़राइल के 11वें राष्ट्रपति चुने गए हैं।

प्रमुख बिंदु

पूर्व लेबर नेता इसाक हर्ज़ोग पहले इज़राइली राष्ट्रपति होंगे जो एक पूर्व राष्ट्रपति के बेटे हैं।

हर्ज़ोग वर्तमान में यहूदी एजेंसी के प्रमुख हैं - एक गैर-लाभकारी संस्था जो इज़राइल में आप्रवासन को बढ़ावा देने के लिए सरकार के साथ काम करती है।

इज़राइल के बारे में तथ्य:

प्रधानमंत्री: बेंजामिन नेतन्याहू

राजधानी: यरुशलम

मुद्रा: इज़राइली शेकेल

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

डॉ पैट्रिक अमोथ WHO कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में निर्वाचित

चर्चा में क्यों?

केन्या के डॉ पेट्रिक अमोथ को विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

डॉ अमोथ केन्या के स्वास्थ्य मंत्रालय के स्वास्थ्य के लिए कार्यवाहक महानिदेशक (DG) हैं।
उन्होंने केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन की जगह ली जिन्होंने 02 जून को WHO कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में अपना कार्यकाल पूरा किया।

WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

स्थापना: 7 अप्रैल 1948

महानिदेशक: डॉ टेड्रोस अदनोम गेब्रेयियस

स्रोत: द इकोनॉमिक टाइम्स

मालदीव के विदेश मंत्री UNGA के अध्यक्ष चुने गए

चर्चा में क्यों?

मालदीव के विदेश मंत्री अब्दुल्ला शाहिद को संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) के 76वें सत्र का अध्यक्ष चुना गया।

प्रमुख बिंदु

अब्दुल्ला शाहिद तुर्की के राजनयिक वोल्कन बोजकिर का स्थान लेंगे जो 75वें सत्र के लिए UNGA के अध्यक्ष थे।

क्षेत्रीय रोटेशन के स्थापित नियमों के अनुसार, महासभा के 76वें सत्र के अध्यक्ष को एशिया-प्रशांत राज्यों के समूह से चुना जाना था।

संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) के बारे में:

यह संयुक्त राष्ट्र (UN) के छह प्रमुख अंगों में से एक है, जो संयुक्त राष्ट्र के मुख्य विचार-विमर्श, नीति-निर्माण और प्रतिनिधि अंग के रूप में कार्य करता है।

UNGA संयुक्त राष्ट्र के बजट, सुरक्षा परिषद में गैर-स्थायी सदस्यों की नियुक्ति, संयुक्त राष्ट्र के महासचिव की नियुक्ति, संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के अन्य भागों से रिपोर्ट प्राप्त करना और प्रस्तावों के माध्यम से सिफारिशें करने के लिए जिम्मेदार है।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

रंजीत सिंह दिसाले विश्व बैंक शिक्षा सलाहकार के रूप में नियुक्त

चर्चा में क्यों?

रंजीत सिंह दिसाले, ग्लोबल शिक्षक पुरस्कार 2020 प्राप्त करने वाले पहले भारतीय शिक्षक, को जून 2021 से जून 2024 की अवधि के लिए विश्व बैंक के शिक्षा सलाहकार के रूप में नियुक्त किया गया है। विश्व बैंक ने दुनिया भर से 12 सलाहकार नियुक्त किए हैं और दिसाले उनमें से एक भारत का प्रतिनिधित्व कर रहे हैं।

प्रमुख बिंदु

रंजीत सिंह दिसाले महाराष्ट्र के सोलापुर के प्राथमिक शिक्षक हैं। दिसाले को लड़कियों की शिक्षा को बढ़ावा देने और भारत में एक त्वरित प्रतिक्रिया (QR) कोडित पाठ्यपुस्तक क्रांति को गति प्रदान करने के उनके प्रयासों को मान्यता देने के लिए **वैश्विक शिक्षक पुरस्कार 2020** का विजेता नामित किया गया था।

नोट:

विश्व बैंक ने हाल ही में ग्लोबल कोच प्रोग्राम लॉन्च किया है, जो एक नई पहल है जो देशों को सेवाकालीन शिक्षक पेशेवर विकास (TDP) कार्यक्रमों और प्रणालियों में सुधार करने में मदद करके सीखने में तेजी लाने पर केंद्रित है।

स्रोत: NDTV

अनूप चंद्र पाण्डेय ने नए चुनाव आयुक्त के रूप में कार्यभार संभाला

चर्चा में क्यों?

अनूप चंद्र पाण्डेय मुख्य चुनाव आयुक्त सुशील चंद्रा और चुनाव आयुक्त राजीव कुमार की अध्यक्षता वाले तीन सदस्यीय निकाय में **दूसरे चुनाव आयुक्त** के रूप में **भारत निर्वाचन आयोग** में शामिल हुए।

प्रमुख बिंदु

अनूप चंद्र पाण्डेय 1984 बैच के भारतीय प्रशासनिक सेवा के अधिकारी रह चुके हैं। भारत सरकार की प्रतिष्ठित सेवा के लगभग 37 वर्षों की अवधि के दौरान, श्री पाण्डेय ने केंद्र के विभिन्न मंत्रालयों और विभागों और उत्तर प्रदेश के अपने राज्य संवर्ग में काम किया है।

स्रोत: PIB

माइक्रोसॉफ्ट ने CEO सत्या नडेला को चेयरमैन नामित किया

चर्चा में क्यों?

माइक्रोसॉफ्ट कारपोरेशन ने मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) सत्या नडेला को अपना नया चेयरमैन नामित किया।

प्रमुख बिंदु

सत्या नडेला, जॉन थॉम्पसन की जगह लेंगे, जो प्रमुख स्वतंत्र निदेशक की भूमिका में लौटेंगे। कंपनी के तीसरे CEO नडेला, गेट्स और थॉम्पसन के बाद माइक्रोसॉफ्ट के इतिहास में तीसरे चेयरमैन होंगे।

माइक्रोसॉफ्ट के बारे में तथ्य: माइक्रोसॉफ्ट एक अमेरिकी बहुराष्ट्रीय प्रौद्योगिकी कंपनी है।

स्थापना:	4 अप्रैल, 1975
संस्थापक:	बिल गेट्स, पॉल एलन
मुख्यालय:	संयुक्त राज्य अमेरिका
CEO:	सत्या नडेला

न्यायमूर्ति संजय यादव ने इलाहाबाद उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में शपथ ली

चर्चा में क्यों?

उत्तर प्रदेश की राज्यपाल आनंदीबेन पटेल ने लखनऊ के राजभवन में न्यायमूर्ति संजय यादव को पद एवं गोपनीयता की शपथ दिलाई।

इससे पहले जस्टिस यादव इलाहाबाद HC के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश थे।

न्यायमूर्ति यादव ने मध्य प्रदेश के उप महाधिवक्ता के रूप में भी कार्य किया।

न्यायमूर्ति यादव को 2 मार्च 2007 को मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश और 15 जनवरी 2010 को स्थायी न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

अमूल के आर एस सोढ़ी एशिया पैसिफिक प्रोडक्टिविटी चैंपियन अवार्ड से सम्मानित

चर्चा में क्यों?

गुजरात कोऑपरेटिव मिल्क मार्केटिंग फेडरेशन (GCMMF या अमूल) के MD (प्रबंध निदेशक), आर एस सोढ़ी को APO (एशियाई उत्पादकता संगठन), टोक्यो, जापान से एशिया पैसिफिक प्रोडक्टिविटी चैंपियन के रूप में क्षेत्रीय पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

पिछले 20 वर्षों में, यह पहली बार है जब किसी भारतीय को प्रतिष्ठित पुरस्कार मिला है।

गुजरात कोऑपरेटिव मिल्क मार्केटिंग फेडरेशन (GCMMF) के बारे में: यह भारतीय राज्य गुजरात में आणंद में स्थित एक भारतीय डेयरी सहकारी समिति है। इसे अमूल के नाम से भी जाना जाता है।

स्रोत: हिन्दू

नफ्ताली बेनेत इजरायल के नए प्रधानमंत्री

चर्चा में क्यों?

दक्षिणपंथी यामिना पार्टी के नेता नफ्ताली बेनेत ने इजरायल के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली।

प्रमुख बिंदु

नफ्ताली बेनेत बेंजामिन नेतन्याहू की जगह लेंगे, जिन्हें 12 साल बाद पद से हटने के लिए मजबूर किया गया था।

सत्ता-साझाकरण सौदे के हिस्से के रूप में बेनेत सितंबर 2023 तक प्रधानमंत्री रहेंगे।

इसके बाद वह दो साल के लिए मध्यमार्गी यश अतीद पार्टी के प्रमुख यायर लैपिड को सत्ता सौंपेंगे।

एंटोनियो गुटेरेस संयुक्त राष्ट्र महासचिव के रूप में फिर से निर्वाचित

चर्चा में क्यों?

संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने एंटोनियो गुटेरेस को 1 जनवरी, 2022 से शुरू होकर 31 दिसंबर, 2026 को समाप्त होने वाले दूसरे कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र महासचिव के रूप में नियुक्त किया।

प्रमुख बिंदु

नियुक्ति:

संयुक्त राष्ट्र चार्टर के तहत, महासचिव की नियुक्ति सुरक्षा परिषद की सिफारिश पर महासभा द्वारा की जाती है।

प्रत्येक महासचिव के पास दूसरे कार्यकाल का विकल्प होता है यदि वे सदस्य राज्यों से पर्याप्त समर्थन प्राप्त कर सकते हैं।

एंटोनियो गुटेरेस के बारे में:

संयुक्त राष्ट्र के नौवें महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने 1 जनवरी, 2017 को पदभार संभाला और उनका पहला कार्यकाल इस साल 31 दिसंबर को समाप्त हो रहा है।

पुर्तगाल के पूर्व प्रधानमंत्री, श्री गुटेरेस ने जून 2005 से दिसंबर 2015 तक एक दशक तक संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी उच्चायुक्त के रूप में कार्य किया।

संयुक्त राष्ट्र के बारे में तथ्य:

स्थापना: 24 अक्टूबर 1945

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, USA

सदस्यता: 193 सदस्य देश

संयुक्त राष्ट्र के छह प्रमुख अंग हैं:

आम सभा

सुरक्षा परिषद

आर्थिक और सामाजिक परिषद

अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय

संयुक्त राष्ट्र सचिवालय

न्यासी परिषद

निधि और कार्यक्रम:

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP)

संयुक्त राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय बाल आपातकालीन कोष (UNICEF)

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UN Environment)

विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP)

संयुक्त राष्ट्र मानव बस्ती कार्यक्रम (UN-Habitat)

UNSC (संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 24 अक्टूबर 1945

सदस्यता: 15 देश

स्थायी सदस्य: 5 (चीन, फ्रांस, रूस, ब्रिटेन और संयुक्त राज्य अमेरिका)

अस्थायी सदस्य: भारत सहित 10

स्रोत: द हिंदू

ईरान के नवनिर्वाचित राष्ट्रपति इब्राहिम रायसी

चर्चा में क्यों?

इब्राहिम रायसी को ईरान के अगले राष्ट्रपति के रूप में चुना गया है।

प्रमुख बिंदु

60 वर्षीय, इब्राहिम रायसी अगस्त में पदभार ग्रहण करेंगे, भ्रष्टाचार से निपटने और निवर्तमान राष्ट्रपति हसन रुहानी के तहत ईरान द्वारा अनुभव की गई आर्थिक समस्याओं को हल करने के लिए खुद को सर्वश्रेष्ठ व्यक्ति के रूप में पेश करेंगे।

वे देश की न्यायपालिका के प्रमुख हैं, और अति-रूढ़िवादी राजनीतिक विचार रखते हैं।

स्रोत: द हिंदू

श्रद्धांजलियां

मॉरीशस के पूर्व प्रधानमंत्री अनिरुद्ध जगन्नाथ का निधन

चर्चा में क्यों?

मॉरीशस के पूर्व प्रधानमंत्री, अनिरुद्ध जगन्नाथ का 91 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

सम्मान के रूप में, भारत सरकार ने पूरे देश में 05 जून 2021 को एक दिन के राजकीय शोक की घोषणा की।

प्रमुख बिंदु

18 साल से अधिक के कार्यकाल के साथ अनिरुद्ध जगन्नाथ देश के सबसे लंबे समय तक सेवा करने वाले प्रधानमंत्री थे।

उन्हें 1980 के दशक के मॉरीशस आर्थिक चमत्कार का जनक माना जाता था।

उन्होंने 2003-2012 तक मॉरीशस के राष्ट्रपति के रूप में भी कार्य किया।

नोट: अनिरुद्ध जगन्नाथ को भारत का दूसरा सर्वोच्च नागरिक सम्मान **पद्म विभूषण** प्रदान किया गया था।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

असमिया साहित्यकार लक्ष्मी नंदन बोरा का निधन

चर्चा में क्यों?

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित और प्रसिद्ध असमिया साहित्यकार लक्ष्मी नंदन बोरा का 89 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

प्रमुख बिंदु

लक्ष्मी नंदन बोरा ने 1988 में साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता।

2008 में, उन्होंने केके बिड़ला फाउंडेशन से सरस्वती सम्मान जीता।

लक्ष्मी नंदन बोरा को भारत सरकार द्वारा 2015 में चौथे सर्वोच्च भारतीय नागरिक पुरस्कार पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता निर्देशक बुद्धदेव दासगुप्ता का निधन

चर्चा में क्यों?

बंगाली फिल्म निर्माता और कवि, बुद्धदेव दासगुप्ता का 77 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

बुद्धदेव दासगुप्ता ने कुल पांच बार सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म का राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार जीता था। उनके कुछ सबसे प्रसिद्ध कार्यों में बाग बहादुर, लाल दरजा, कालपुरुष और तहदार कथा जैसे प्रोजेक्ट शामिल थे।

स्रोत: द हिंदू

एशियाई खेलों के स्वर्ण विजेता मुक्केबाज डिङ्को सिंह का निधन

चर्चा में क्यों?

पूर्व एशियाई खेलों के स्वर्ण पदक विजेता मुक्केबाज डिङ्को सिंह का 47 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

डिङ्को ने 1998 के बैंकॉक 13वें एशियाई खेलों में स्वर्ण पदक जीता था।

वह मणिपुर के पहले एशियाई खेलों के स्वर्ण पदक विजेता भी थे।

उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए, मणिपुरी मुक्केबाज को 1998 में **अर्जुन पुरस्कार** से सम्मानित किया गया और 2013 में भारत के चौथे सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार **पद्म श्री** से सम्मानित किया गया।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पर्यावरणविद् और जैविक खेती के प्रस्तावक राधा मोहन का निधन

चर्चा में क्यों?

प्रसिद्ध पर्यावरणविद् और **पद्म श्री** पुरस्कार से सम्मानित प्रोफेसर राधा मोहन, जिन्होंने जैविक खेती तकनीकों को लोकप्रिय बनाने में मदद की, का 78 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

राधा मोहन को उनकी बेटी साबरमती के साथ कृषि क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2020 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

1990 में, पिता-पुत्री की जोड़ी ने किसानों को जैविक और प्राकृतिक खेती के बारे में शिक्षित करने के उद्देश्य से एक सामाजिक संगठन '**संभव**' की स्थापना की।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित डॉ अशोक पनगढ़िया का निधन

प्रमुख न्यूरोलॉजिस्ट और पद्म श्री प्राप्तकर्ता डॉ अशोक पनगढ़िया का 71 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

भारत के प्रमुख न्यूरोलॉजिस्टों में से एक, अशोक पनगढ़िया पद्म श्री और बी सी रॉय पुरस्कार के प्राप्तकर्ता थे।

नोट: अशोक पनगढ़िया के प्रकाशक ने घोषणा की कि उनका संस्मरण, "**मॉक इन ए मर्क**" 28 जून, 2021 को जारी किया जाएगा।

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

रामकृष्ण मठ और मिशन उपाध्यक्ष का निधन

रामकृष्ण मठ और रामकृष्ण मिशन के उपाध्यक्ष स्वामी शिवमयानंद का निधन हो गया।

शिवमयानंद का जन्म 20 दिसंबर 1934 को बिहार में हुआ था।

वह 1959 में बेलूर मठ में शामिल हुए, 1969 में स्वामी वीरेश्वरानंद महाराज से "संन्यास दीक्षा" प्राप्त की।

स्रोत: द हिंदू

कन्नड़ अभिनेता संचारी विजय का निधन

राष्ट्रीय पुरस्कार विजेता अभिनेता संचारी विजय का निधन हो गया।

विजय कुमार बसवराजैया को उनके मंच नाम संचारी विजय के नाम से जाना जाता है, एक भारतीय अभिनेता थे जिन्हें कन्नड़ सिनेमा में उनके काम के लिए जाना जाता था।

62वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों में विजय को सर्वश्रेष्ठ अभिनेता के राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

उन्हें सर्वश्रेष्ठ अभिनेता के लिए कर्नाटक राज्य फिल्म पुरस्कार और सर्वश्रेष्ठ अभिनेता - दक्षिण के लिए फिल्मफेयर क्रिटिक्स अवार्ड भी मिला।

स्रोत: द हिंदू

महान धावक मिलखा सिंह का निधन

मिलखा सिंह को द फ्लाइंग सिख के नाम से भी जाना जाता है, एक भारतीय ट्रैक और फील्ड स्प्रिंटर (धावक) थे, जिन्हें भारतीय सेना में सेवा के दौरान खेल से परिचित कराया गया था।

उन्होंने एशियाई खेलों में चार स्वर्ण पदक जीते थे। उन्होंने कार्डिफ राष्ट्रमंडल खेलों में भी पदक स्वर्ण जीता था।

उन्हें उनकी खेल उपलब्धियों के लिए पद्म श्री सम्मानित से किया गया था।

स्रोत: द हिंदू

विविध घटनाक्रम

IBF इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन के रूप में पुनर्नामित

चर्चा में क्यों?

OTT सेगमेंट में अपने दायरे का विस्तार करने के लिए, ब्रॉडकास्टर्स के शीर्ष उद्योग निकाय इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन (IBF) का नाम बदलकर **इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन (IBDF)** किया गया।

प्रमुख बिंदु

IBDF सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 के रूप में एक स्व-नियामक निकाय (SRB) बनाएगी।

डिजिटल OTT प्लेटफॉर्म के लिए स्व-नियामक निकाय का नाम **डिजिटल मीडिया कंटेंट रेगुलेटरी काउंसिल (DMCRC)** है।

DMCRC अपीलीय स्तर पर एक द्वितीय स्तरीय तंत्र है और प्रसारण सामग्री शिकायत परिषद (BCCC) के समान है, जिसे IBF ने 2011 में रेखिक प्रसारण क्षेत्र के लिए लागू किया था।

इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन के बारे में: इसे भारत में टेलीविजन प्रसारकों के एकीकृत प्रतिनिधि निकाय के रूप में भी जाना जाता है। संगठन की स्थापना वर्ष 1999 में हुई थी। 250 से अधिक भारतीय टेलीविजन चैनल इससे जुड़े हुए हैं। संगठन को भारत प्रसारण उद्योग के प्रवक्ता के रूप में श्रेय दिया जाता है।

OTT के बारे में: ओवर-द-टॉप (OTT) मीडिया सेवा इंटरनेट के माध्यम से दर्शकों को सीधे दी जाने वाली मीडिया सेवा है। OTT केबल, ब्रॉडकास्ट और सैटेलाइट टेलीविजन प्लेटफॉर्म को दरकिनार कर देता है, उन कंपनियों के प्रकार जो परंपरागत रूप से ऐसी सामग्री के नियंत्रक या वितरक के रूप में कार्य करते हैं।

DG NCC मोबाइल ट्रेनिंग ऐप 2.0

चर्चा में क्यों?

रक्षा सचिव डॉ अजय कुमार ने महानिदेशालय (DG) राष्ट्रीय कैडेट कोर (NCC) मोबाइल प्रशिक्षण ऐप वर्जन 2.0 की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

DG NCC मोबाइल ट्रेनिंग ऐप 2.0 के बारे में:

यह ऐप COVID-19 महामारी की स्थिति के दौरान NCC कैडेटों को देशव्यापी ऑनलाइन प्रशिक्षण आयोजित करने में सहायता करेगा।

इसका उद्देश्य NCC से संबंधित बुनियादी जानकारी और संपूर्ण प्रशिक्षण सामग्री को एक मंच पर उपलब्ध कराना है।

नोट: रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 2020 में प्रशिक्षण के लिए DG NCC मोबाइल ऐप वर्जन 1.0 को ऑनलाइन कैडेट प्रशिक्षण में सहायता के लिए शुरू किया था।

RDSO “एक राष्ट्र एक मानक” अभियान के तहत BIS का पहला संस्थान बना जिसे SDO घोषित किया गया है

चर्चा में क्यों?

उपभोक्ता मामलों के विभाग के अंतर्गत आने वाले भारतीय रेल के संस्थान RDSO (रिसर्च डिजाइन एंड स्टैंडर्ड्स ऑर्गेनाइजेशन) को “एक राष्ट्र एक मानक” अभियान के तहत BIS (ब्यूरो ऑफ इंडियन स्टैंडर्ड्स) का पहला SDO (स्टैंडर्ड डेवलपिंग ऑर्गेनाइजेशन) संस्थान घोषित किया गया है।

RDSO ने BIS SDO मान्यता योजना के तहत एक मानक विकास संगठन (SDO) के रूप में मान्यता प्राप्त करने की पहल की।

प्रमुख बिंदु

रेल मंत्रालय का एकमात्र अनुसंधान एवं विकास संगठन RDSO, लखनऊ, देश के प्रमुख मानक तय करने वाले संस्थानों में से एक है और यह भारतीय रेल के लिए मानक तय करने का काम करता है।

मान्यता 3 साल के लिए वैध है और वैधता अवधि पूरी होने के बाद नवीनीकरण की आवश्यकता होगी।

BIS SDO मान्यता योजना के बारे में:

भारत सरकार की “एक राष्ट्र एक मानक” की परिकल्पना के लक्ष्य को प्राप्त करने के लिए राष्ट्रीय मानक संस्थान भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) ने एक योजना शुरू की है जिसके तहत किसी संस्थान को SDO की मान्यता दी जाती है।

इस योजना के जरिए BIS का लक्ष्य, अपने विशिष्ट क्षेत्रों में मानकों के विकास के काम में लगे देश के विभिन्न संस्थानों में उपलब्ध मौजूदा क्षमताओं और विशिष्ट डोमेन में उपलब्ध सकल विशेषज्ञता को एकीकृत करना है और इस तरह देश में जारी सभी मानक विकास गतिविधियों को रूपांतरित कर “एक विषय पर एक राष्ट्रीय मानक” तैयार करना है।

BIS (भारतीय मानक ब्यूरो) के बारे में:

भारतीय मानक ब्यूरो उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय, भारत सरकार के तत्वावधान में काम करने वाला भारत का राष्ट्रीय मानक निकाय है। यह भारतीय मानक अधिनियम, 1986 द्वारा स्थापित किया गया जो 23 दिसंबर 1986 को प्रभाव में आया था।

BIS की अन्य पहलें:

उपभोक्ता जुड़ाव के लिए पोर्टल
BIS-केयर ऐप
COVID-19 मानक
गुणवत्ता नियंत्रण आदेश

प्रधानमंत्री ने 7वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस 2021 पर M-योग ऐप लॉन्च किया

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 7वें अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस के अवसर पर 'WHO M-योग' ऐप लॉन्च किया। प्रधानमंत्री ने कहा कि M-योग ऐप हमारे 'एक विश्व, एक स्वास्थ्य' के आदर्श वाक्य में मदद करेगा।

प्रमुख बिंदु

M-योग ऐप के बारे में:

ऐप कई भाषाओं में सामान्य योग प्रोटोकॉल के आधार पर योग प्रशिक्षण और अभ्यास के वीडियो प्रदान करेगा।

यह मोबाइल ऐप दुनिया भर के लोगों के बीच, विशेष रूप से चल रही महामारी के दौरान योग और स्वास्थ्य को बढ़ावा देने में बेहद मददगार साबित होगा।

पृष्ठभूमि:

आयुष मंत्रालय और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने संयुक्त रूप से 2019 के मध्य में मोबाइल-योग पर ध्यान केंद्रित करते हुए एक परियोजना शुरू की थी।

इसमें 2030 तक सार्वभौमिक स्वास्थ्य कवरेज प्राप्त करने के लिए संयुक्त राष्ट्र सतत विकास लक्ष्यों के तहत 'स्वस्थ रहें, गतिशील रहें' की अवधारणा की परिकल्पना की गयी है।

'स्वस्थ रहें, गतिशील रहें' पहल WHO के नेतृत्व में एक वैश्विक साझेदारी है, जो गैर-संचारी रोगों (NCD) से निपटने के लिए राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणाली के दायरे में गतिशील स्वास्थ्य (m-स्वास्थ्य) प्रौद्योगिकी के विस्तार का समर्थन करती है।

स्रोत: PIB

साइबर धोखाधड़ी के कारण वित्तीय नुकसान को रोकने के लिए राष्ट्रीय हेल्पलाइन 155260 और रिपोर्टिंग प्लेटफॉर्म

चर्चा में क्यों?

गृह मंत्रालय (MHA) ने साइबर धोखाधड़ी के कारण होने वाले वित्तीय नुकसान को रोकने के लिए राष्ट्रीय हेल्पलाइन 155260 और रिपोर्टिंग प्लेटफॉर्म का संचालन शुरू किया है।

हेल्पलाइन को 01 अप्रैल, 2021 को सॉफ्ट लॉन्च किया गया था।

प्रमुख बिंदु

हेल्पलाइन और रिपोर्टिंग प्लेटफॉर्म के बारे में:

हेल्पलाइन 155260 और रिपोर्टिंग प्लेटफॉर्म को गृह मंत्रालय के तहत भारतीय साइबर अपराध समन्वय केंद्र (I4C) द्वारा संचालित किया जा रहा है।

कानून प्रवर्तन एजेंसियों और बैंकों एवं वित्तीय मध्यस्थों को एकीकृत करने के उद्देश्य से I4C द्वारा आंतरिक रूप से नागरिक वित्तीय साइबर धोखाधड़ी रिपोर्टिंग और प्रबंधन प्रणाली विकसित की गई है।

नोट: अपनी लॉन्चिंग के बाद केवल दो माह की छोटी सी अवधि में ही हेल्पलाइन नंबर 155260 कुल 1.85 करोड़ रुपये से भी अधिक की रकम को रोकने में सफल रहा है।

भारतीय साइबर अपराध समन्वय केंद्र (I4C) योजना:

सभी प्रकार के साइबर अपराधों से व्यापक और समन्वित तरीके से निपटने के लिए अक्टूबर 2018 में I4C योजना को मंजूरी दी गई थी।

I4C योजना के घटक:

राष्ट्रीय साइबर अपराध खतरा विश्लेषण इकाई (TAU)

राष्ट्रीय साइबर अपराध रिपोर्टिंग पोर्टल

संयुक्त साइबर अपराध जांच दल के लिए मंच

राष्ट्रीय साइबर अपराध प्रशिक्षण केंद्र (NCTC)

राष्ट्रीय साइबर अपराध फॉरेंसिक प्रयोगशाला (NCFL) पारिस्थितिकी तंत्र

साइबर अपराध पारिस्थितिकी तंत्र प्रबंधन इकाई

राष्ट्रीय साइबर अपराध अनुसंधान और नवाचार केंद्र

साइबर अपराध से निपटने के लिए अन्य पहल:

भारतीय कंप्यूटर आपातकालीन प्रतिक्रिया दल (CERT-IN)
व्यक्तिगत डेटा संरक्षण विधेयक, 2018 का मसौदा
साइबर स्वच्छता केंद्र

संबंधित अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन:

साइबर क्राइम पर कन्वेंशन (बुडापेस्ट कन्वेंशन) पहली अंतर्राष्ट्रीय संधि है जो राष्ट्रीय कानूनों के सामंजस्य, जांच तकनीकों में सुधार और राष्ट्रों के बीच सहयोग बढ़ाकर इंटरनेट और कंप्यूटर अपराध को संबोधित करने की मांग कर रही है।

हस्ताक्षरकर्ता: 67

हस्ताक्षरित: 23 नवंबर 2001

प्रभावी: 1 जुलाई 2004

स्रोत: PIB

गुजरात के लोथल में राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर (NMHC)

चर्चा में क्यों?

पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय और संस्कृति मंत्रालय ने गुजरात के लोथल में 'राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर (NMHC) के विकास में सहयोग' के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

गुजरात के अहमदाबाद से लगभग 80 किलोमीटर दूर स्थित लोथल के भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण (ASI) स्थल के आसपास के क्षेत्र में एक विश्व स्तरीय सुविधा राष्ट्रीय समुद्री विरासत परिसर (NMHC) को विकसित किया जाना है।

देश में NMHC को भारत की समुद्री विरासत को समर्पित अपनी तरह का पहला विरासत परिसर के रूप में विकसित किया जाना है।

NMHC को एक अंतर्राष्ट्रीय पर्यटन स्थल के रूप में विकसित किया जाएगा, जहां प्राचीन से लेकर आधुनिक समय तक के भारत की समुद्री विरासत का प्रदर्शन किया जाएगा और नवीनतम तकनीक का उपयोग करके एक शैक्षणिक दृष्टिकोण भारत की समुद्री विरासत के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए अपनाया जाएगा।

लोथल के बारे में:

लोथल सिंधु घाटी सभ्यता का एक प्राचीन शहर था, जो आधुनिक राज्य गुजरात के भाल क्षेत्र में स्थित है। शहर का निर्माण लगभग 2400 ईसा पूर्व शुरू हुआ।

लोथल साइट को UNESCO की विश्व धरोहर स्थल के रूप में नामित किया गया है, और इसका आवेदन UNESCO की अस्थायी सूची में लंबित है।

स्रोत: PIB

Monthly Current Affairs

May 2021

Important News: State

मुंबई में देश के पहले 'ड्राइव इन वैक्सीनेशन सेंटर' का उद्घाटन किया गया

- देश के पहले 'ड्राइव इन वैक्सीनेशन सेंटर' का मुंबई में सांसद राहुल शेवाले ने उद्घाटन किया।
- यह केंद्र दादर के कोहिनूर स्कवायर टावर की पार्किंग में बनाया गया है।
- यह अपनी तरह का पहला 'ड्राइव इन वैक्सीनेशन सेंटर' सुविधा ऐसे समय में नागरिकों को उपलब्ध कराई गई है, जब विकलांग लोगों को टीकाकरण केंद्र में आने में कठिनाई का सामना करना पड़ रहा है।
- यह केंद्र उन लोगों को टीका लगवाने के लिए परिवहन सुविधा उपलब्ध कराता है जिनके पास अपना वाहन नहीं है।

पुडुचेरी 'हर घर जल' वाला केंद्र शासित प्रदेश बना

- पुडुचेरी 'हर घर जल' के लक्ष्य को प्राप्त करने वाला केंद्र शासित प्रदेश बन गया है क्योंकि यहां हर ग्रामीण घर में नल द्वारा पानी कनेक्शन सुनिश्चित कर दिया गया है।
- केंद्र सरकार के फ्लैगशिप कार्यक्रम, जल जीवन मिशन के तहत हर ग्रामीण घर तक पानी की आपूर्ति करने वाला पुडुचेरी चौथा केंद्र शासित प्रदेश बन गया है। इससे पहले गोवा, तेलंगाना और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह इस लक्ष्य पर प्राप्त कर चुके हैं।
- पुडुचेरी के सभी 1.16 लाख ग्रामीण घरों में अब पानी की आपूर्ति है।
- नोट:** इसके अलावा, पंजाब और दादरा और नागर हवेली और दमन और दीव ने भी सुनिश्चित नल जल आपूर्ति के साथ 75 प्रतिशत ग्रामीण घरों को कवर करने का मील का पत्थर हासिल कर लिया है।
- JJM (जल जीवन मिशन) के बारे में:** यह केंद्र सरकार का एक प्रमुख कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य 2024 तक प्रत्येक ग्रामीण घर में नल द्वारा जल कनेक्शन उपलब्ध कराना है।

असम डिजिटल बाढ़ रिपोर्टिंग प्रणाली का इस्तेमाल करने वाला पहला भारतीय राज्य बना

- असम के मुख्य सचिव जिष्णु बरुआ ने असम राज्य में एक डिजिटल रियल-टाइम फ्लड रिपोर्टिंग और इनफार्मेशन मैनेजमेंट सिस्टम (FRIMS) लॉन्च किया।
- FRIMS के शुभारंभ के साथ, असम भारत का पहला ऐसा राज्य बन गया है जिसके पास रियल टाइम डिजिटल बाढ़ रिपोर्टिंग प्रणाली है।
- FRIMS असम राज्य आपदा प्रबंधन एजेंसी (ASDMA) और संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF) द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।

- **UNICEF (संयुक्त राष्ट्र बाल कोष) के बारे में तथ्य:**
मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका
कार्यकारी निदेशक: हेनरीटा एच फोरे
स्थापना: 11 दिसंबर 1946

मध्य प्रदेश सरकार ने 'मुख्यमंत्री COVID उपचार योजना' शुरू की

- मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री, शिवराज सिंह चौहान ने 'मुख्यमंत्री COVID उपचार योजना' शुरू करने की घोषणा की।
- इस योजना को तीन खंडों में विभाजित किया गया है:
- पहले चरण के तहत, राज्य के मेडिकल कॉलेजों, जिला और नागरिक अस्पतालों और सामुदायिक स्वास्थ्य केंद्रों द्वारा संचालित अस्पताल COVID-19 रोगियों का मुफ्त इलाज करेंगे।
- दूसरे खंड में, 20 प्रतिशत ICU/HDU और आइसोलेशन बेड मुफ्त इलाज देने के लिए निजी मेडिकल कॉलेजों द्वारा चलाए जा रहे अस्पतालों में आरक्षित हो जाएगा।
- तीसरे खंड में आयुष्मान कार्ड धारक समाज के आर्थिक रूप से कमजोर वर्ग के लोगों के लिए आयुष्मान योजना के तहत मान्यता प्राप्त अस्पतालों में मुफ्त इलाज के लिए 20 प्रतिशत बिस्तर आरक्षित किए जाएंगे।

गोवा समुद्री संगोष्ठी (GMS) - 2021

- अपने समुद्री पड़ोसियों के साथ मैत्रीपूर्ण संबंधों को बढ़ावा देने की दिशा में भारतीय नौसेना ने दिनांक 11 और 12 मई 2021 को गोवा के नेवल वॉर कॉलेज के तत्वावधान में 'GMS-21' की मेजबानी की।
- COVID-19 महामारी के कारण पहली बार इस कार्यक्रम को वर्चुअल मोड में आयोजित किया गया था जिसमें तटवर्ती हिंद महासागर के 13 देशों की नौसेना प्रतिनिधियों की ऑनलाइन भागीदारी थी। कार्यक्रम में भारत, बांग्लादेश, कोमोरोस, इंडोनेशिया, मेडागास्कर, मलेशिया, मालदीव, मॉरीशस, म्यांमार, सेशेल्स, सिंगापुर, श्रीलंका एवं थाईलैंड शामिल थे।
- GMS-21 का विषय "समुद्री सुरक्षा और उभरते गैर-पारंपरिक खतरे: हिन्द महासागर क्षेत्र में स्थित नौसेनाओं हेतु सक्रिय भूमिका निभाने वाले हालात" पर केंद्रित था जिसमें उभरते साइबेरीयन समुद्री खतरों से निपटने के लिए हिंद महासागर क्षेत्र की नौसेनाओं के बीच क्षमता निर्माण पर जोर दिया गया था।
- **नोट:** हाल ही में, भारतीय समुद्री शिखर सम्मेलन 2021 के दूसरे संस्करण का आयोजन 2 मार्च से 4 मार्च 2021 तक पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा किया गया था।

पिनाराई विजयन ने दूसरी बार केरल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

- अप्रैल-मई 2021 के चुनाव में CPM के नेतृत्व वाली वाम लोकतांत्रिक मोर्चा सरकार को लगातार दूसरे ऐतिहासिक कार्यकाल के लिए मार्गदर्शन करने के बाद, पिनाराई विजयन ने दूसरी बार केरल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।
- राज्यपाल आरिफ मोहम्मद खान ने उन्हें तिरुवनंतपुरम के सेंट्रल स्टेडियम में शपथ दिलाई।
- पिनाराई विजयन के अलावा केरल की नई कैबिनेट के 20 अन्य मंत्रियों ने भी शपथ ली।
- वे 25 मई, 2016 से केरल के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य कर रहे हैं।

हिमाचल प्रदेश में COVID-19 रोगियों के लिए 'आयुष घर द्वार' शुरू किया गया

- आयुष विभाग ने हिमाचल प्रदेश के सोलन जिले में COVID-19 रोगियों के लिए एक राज्यव्यापी कल्याण कार्यक्रम 'आयुष घर द्वार' शुरू किया है।
- आयुष विभाग हिमाचल प्रदेश द्वारा आर्ट ऑफ लिविंग संगठन के सहयोग से आयुष घर द्वार कार्यक्रम शुरू किया जा रहा है।
- इस पहल का उद्देश्य आयुष के माध्यम से COVID रोगियों को न केवल शारीरिक बल्कि मानसिक, सामाजिक और आध्यात्मिक कल्याण सुनिश्चित करने के लिए आयुष के माध्यम से एक समग्र स्वास्थ्य देखभाल दृष्टिकोण प्रदान करना है।
- **हिमाचल प्रदेश के बारे में तथ्य:**
 - राजधानी:** शिमला (ग्रीष्मकालीन), धर्मशाला (शीतकालीन)
 - राज्यपाल:** बंडारू दत्तात्रेय
 - मुख्यमंत्री:** जय राम ठाकुर

हरियाणा ने ब्लैक फंगस को अधिसूचित रोग घोषित किया

- हरियाणा के स्वास्थ्य मंत्री अनिल विज ने बताया कि राज्य में ब्लैक फंगस को अधिसूचित रोग (नोटिफाइड डिजीज) घोषित किया गया है।
- यदि इस बीमारी के कोई मामले पाए जाते हैं, तो डॉक्टरों को उनकी रिपोर्ट संबंधित मुख्य चिकित्सा अधिकारी (CMO) को देनी होगी।
- **ब्लैक फंगस के बारे में:** यह म्यूकरमाइकोसिस के रूप में भी जाना जाता है, यह म्यूकर नामक फंगस के कारण होता है।

- भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद के अनुसार, म्यूकरमाइकोसिस मुख्य रूप से अन्य स्वास्थ्य समस्याओं के लिए दवा लेने वाले लोगों को प्रभावित करता है जो पर्यावरणीय रोगजनकों से लड़ने की उनकी क्षमता को कम कर देता है।

मलेरकोटला पंजाब का 23वां जिला होगा

- पंजाब के मुख्यमंत्री अमरिंदर सिंह ने ईद-उल-फितर के अवसर पर संगरूर जिले से राज्य के एकमात्र मुस्लिम बहुल शहर को अलग कर मलेरकोटला (पंजाब का 23 वां जिला) के एक नए जिले के निर्माण की घोषणा की।
- साथ लगे अमरगढ़ और अहमदगढ़ भी पंजाब के 23वें जिले का हिस्सा होंगे।
- **मलेरकोटला के बारे में:** यह 1454 में अफगानिस्तान के शेख सदरुद्दीन-ए-जहाँ द्वारा स्थापित किया गया था, और बाद में मलेरकोटला राज्य की स्थापना 1657 में बायज़ीद खान द्वारा की गई थी।
- 1956 में राज्यों के पुनर्गठन के दौरान, मलेरकोटला के तत्कालीन राज्य का क्षेत्र पंजाब राज्य का हिस्सा बन गया।

पंजाब COVID-19 वैक्सीन की खरीद के लिए वैश्विक COVAX गठबंधन में शामिल होगा

- पंजाब सरकार ने वैश्विक सोर्सिंग और सबसे अच्छी कीमत पर COVID वैक्सीन की खरीद के लिए COVAX गठबंधन में शामिल होने का फैसला किया है, ऐसी एक पहल करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है।
- COVAX गठबंधन में शामिल होने का निर्णय मुख्यमंत्री अमरिंदर सिंह की अध्यक्षता में एक कैबिनेट बैठक के दौरान लिया गया था।
- **COVAX के बारे में:** COVID-19 वैक्सीन ग्लोबल एक्सेस, जिसे COVAX के रूप में संक्षिप्त किया गया है, एक विश्वव्यापी पहल है जिसका उद्देश्य Gavi, वैक्सीन एलायंस, द कोलिशन फॉर एपिडेमिक प्रिपेयर्डनेस इनोवेशन (CEPI), और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और प्रमुख डिलीवरी पार्टनर UNICEF द्वारा निर्देशित COVID-19 वैक्सीन तक समान पहुंच है।
- इसका उद्देश्य COVID-19 टीकों के विकास और निर्माण में तेजी लाना और दुनिया के हर देश के लिए उचित और समान पहुंच की गारंटी देना है।

उत्तराखंड सरकार ने 'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' की घोषणा की

- उत्तराखंड के मुख्यमंत्री तीरथ सिंह रावत ने COVID-19 के कारण अपने माता-पिता को खो चुके अनाथ बच्चों के लिए 'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' की घोषणा की है।

प्रमुख बिंदु

- 'मुख्यमंत्री वात्सल्य योजना' के बारे में: योजना के तहत, राज्य सरकार 21 वर्ष की आयु तक के रोजगार के लिए उनके रखरखाव, शिक्षा और प्रशिक्षण की व्यवस्था करेगी।
- राज्य के ऐसे अनाथ बच्चों को 3000 रुपये प्रतिमाह भरण-पोषण भत्ता दिया जाएगा।
- राज्य सरकार की सरकारी नौकरियों में बच्चों को 5 प्रतिशत क्षैतिज आरक्षण दिया जाएगा।

महाराष्ट्र से ब्रिटेन के लिए GI प्रमाणित घोलवड सपोटा का निर्यात प्रारंभ

चर्चा में क्यों?

- भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणित उत्पादों के निर्यात को प्रमुखता से बढ़ावा देते हुए, महाराष्ट्र के पालघर जिले से घोलवड सपोटा की एक खेप को यूनाइटेड किंगडम भेज दिया गया।

प्रमुख बिंदु

- घोलवड सपोटा (चीकू) के बारे में:** यह फल अपने मीठे और बेहतरीन स्वाद के लिए जाना जाता है। अनोखा स्वाद पालघर जिले (महाराष्ट्र) के घोलवड गाँव की कैल्शियम युक्त मिट्टी से प्राप्त होता है।
- सपोटा को कई राज्यों- कर्नाटक, गुजरात, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल और आंध्र प्रदेश में उगाया जाता है।
- कर्नाटक को फल का सबसे अधिक उत्पादक माना जाता है, इसके बाद महाराष्ट्र है।

हाल के संबंधित समाचार

- बिहार से GI प्रमाणित शाही लीची की पहली खेप ब्रिटेन को निर्यात की गई।
- जरदालू आम, कतरनी चावल और मगही पान के बाद साल 2018 में GI प्रमाणन प्राप्त करने वाला शाही लीची बिहार से चौथा कृषि उत्पाद था।
- चीन के बाद भारत विश्व में लीची का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।
- इससे पहले, आंध्र प्रदेश के कृष्णा और चित्तौड़ जिलों के किसानों से GI प्रमाणित बंगनपल्ली और सुरवर्णरेखा आम की एक खेप दक्षिण कोरिया को निर्यात की गई थी।

भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणन:

- भौगोलिक संकेत (GI) कुछ उत्पादों पर इस्तेमाल किया जाने वाला नाम या संकेत है जो एक विशिष्ट भौगोलिक स्थान या मूल (उदाहरण के लिए, एक शहर, क्षेत्र या देश) से मेल खाता है।
- इसका उपयोग कृषि, प्राकृतिक और निर्मित वस्तुओं के लिए किया जाता है।
- भारत में वस्तु के भौगोलिक संकेत (पंजीकरण और संरक्षण) अधिनियम, 1999 वस्तुओं से संबंधित भौगोलिक संकेतों के पंजीकरण तथा बेहतर सुरक्षा प्रदान करने का प्रयास करता है।
- भौगोलिक संकेत रजिस्ट्री चेन्नई में स्थित है।
- यह विश्व व्यापार संगठन के बौद्धिक संपदा अधिकारों के व्यापार-संबंधी पहलुओं (TRIPS) का भी एक हिस्सा है।

नोट: दार्जिलिंग चाय 2004-2005 में भारत में पहला GI टैग उत्पाद बना।

कर्नाटक सरकार ने CSR गतिविधियों पर ऑनलाइन पोर्टल 'आकांक्षा' लॉन्च किया

- कर्नाटक के मुख्यमंत्री बी एस येदियुरप्पा ने कॉरपोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) गतिविधियों की समग्र जानकारी देने वाले ऑनलाइन पोर्टल 'आकांक्षा' की शुरुआत की।

प्रमुख बिंदु

- आकांक्षा नाम का यह पोर्टल कॉरपोरेट क्षेत्र, सरकार और दानदाताओं को सरकारी कार्यक्रमों के लिए CSR फंड के उपयोग में मदद करेगा।

- पोर्टल से CSR के इस्तेमाल में पारदर्शिता बढ़ेगी।
 - पोर्टल संयुक्त राष्ट्र द्वारा निर्धारित सतत विकास लक्ष्यों को प्राप्त करने में भी मदद करेगा।
- कॉर्पोरेट सामाजिक उत्तरदायित्व (CSR) के बारे में:**
- यह वित्त पोषण और अनुदान प्रक्रिया है जिसके तहत गैर-लाभकारी संगठन (NGO) कॉर्पोरेट क्षेत्र से वित्तीय और अन्य सहायता प्राप्त कर सकते हैं। कंपनी अधिनियम, 2013 के तहत कंपनियों के औसत शुद्ध लाभ के 2 प्रतिशत का योगदान प्रदान करना अनिवार्य प्रावधान है।

असम के मुख्यमंत्री ने 'अभिभावक मंत्रियों' की नियुक्ति की

चर्चा में क्यों?

- असम के मुख्यमंत्री हिमंत बिस्वा सरमा ने अपने विभिन्न जिलों के लिए 'अभिभावक मंत्री' नियुक्त किए।

प्रमुख बिंदु

- इन अभिभावकों, प्रत्येक हिमंत बिस्वा सरमा कैबिनेट के मंत्री को, सभी केंद्र प्रायोजित योजनाओं और राज्य की अपनी प्राथमिकता वाले कार्यक्रमों के कार्यान्वयन की समीक्षा करने के लिए 2-3 जिलों की जिम्मेदारी दी गई है।
- 34 जिलों में सरकार के नीतिगत निर्णयों, प्रशासनिक सुधारों और जनता के लिए अन्य कल्याणकारी योजनाओं के क्रियान्वयन के लिए 13 मंत्री जिम्मेदार होंगे।

Important News: India

श्री नरेन्द्र सिंह तोमर ने 'खरीफ अभियान-2021 के लिए कृषि पर राष्ट्रीय सम्मेलन' का उद्घाटन किया

- केंद्रीय कृषि एवं किसान कल्याण मंत्री श्री नरेन्द्र सिंह तोमर ने 30 अप्रैल, 2021 को 'खरीफ अभियान-2021 के लिए कृषि पर राष्ट्रीय सम्मेलन' का उद्घाटन किया।
- यह सम्मेलन आगामी खरीफ मौसम के दौरान प्रभावी फसल प्रबंधन के लिए चुनौतियों और रणनीतियों पर राज्यों के साथ बातचीत करने के लिए आयोजित किया गया था।
- श्री तोमर ने खाद्यान्न (303.34 मिलियन टन) के रिकॉर्ड उत्पादन के लिए किसानों के प्रयासों की सराहना की, जो पिछले वर्ष के उत्पादन (297.50 मिलियन टन) की तुलना में 1.96% अधिक है।
- कृषि और संबद्ध क्षेत्रों ने GDP योगदान में निरंतर वृद्धि दर्ज की।
- आर्थिक सर्वेक्षण 2020-21 के अनुसार, GDP में कृषि का हिस्सा 2019-20 में 17.8% से बढ़कर 2020-21 में 19.9% हो गया।

- श्री तोमर ने वर्ष 2021-22 के लिए 307 मिलियन टन खाद्यान्न के उच्च उत्पादन लक्ष्य स्थापित करने की घोषणा की।

NCW ने गर्भवती महिलाओं के लिए एक व्हाट्सएप हेल्पलाइन नंबर शुरू किया

- राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) ने गर्भवती महिलाओं को आपात स्थिति में चिकित्सा सहायता प्रदान करने के लिए एक व्हाट्सएप हेल्पलाइन नंबर शुरू किया है। इसका नम्बर 9 3 5 4 9 5 4 2 2 4 है।
- देश भर में चौबीसों घण्टे काम करने वाले इस नम्बर का इस्तेमाल करके गर्भवती महिलाएं आयोग तक पहुंच बना सकती हैं।
- **राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) के बारे में:** राष्ट्रीय महिला आयोग (NCW) भारत सरकार का वैधानिक निकाय है, जो आमतौर पर महिलाओं को प्रभावित करने वाले सभी नीतिगत मामलों पर सरकार को सलाह देने से संबंधित है।
- यह भारतीय संविधान के प्रावधानों के तहत 31 जनवरी 1992 को स्थापित किया गया था, जैसा कि 1990 में राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम में परिभाषित किया गया था।
- आयोग की पहली प्रमुख जयंती पटनायक थीं।
- रेखा शर्मा वर्तमान अध्यक्ष हैं।

पेट्रोलियम मंत्री ने इंडियन ऑयल के टिकरीकलां टर्मिनल से प्रयुक्त खाद्य तेल आधारित बायोडीजल की पहली आपूर्ति को हरी झंडी दिखाई

- पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री श्री धर्मेंद्र प्रधान ने इंडियन ऑयल के टिकरीकलां टर्मिनल, दिल्ली से EOI योजना के तहत UCO (प्रयुक्त खाद्य तेल) आधारित बायोडीजल मिश्रित डीजल की पहली आपूर्ति को हरी झंडी दिखाई।
- UCO को बायोडीजल में परिवर्तित करने और उद्यमिता के अवसरों को विकसित करने को लेकर एक इकोसिस्टम बनाने के लिए स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के साथ पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय ने **10 अगस्त, 2019 को विश्व जैव ईंधन दिवस** के अवसर पर “प्रयुक्त खाद्य तेल से उत्पादित बायोडीजल” की खरीद के लिए अपनी दिलचस्पी व्यक्त की थी।
- इंडियन ऑयल ने उत्तर प्रदेश, गुजरात और मध्य प्रदेश में आठ बायोडीजल संयंत्रों का निर्माण शुरू किया है।
- **बायोडीजल** एक वैकल्पिक ईंधन है, जो पारंपरिक या ‘जीवाश्म’ डीजल की तरह है। यह वनस्पति तेलों, पशु वसा, चरबी और अपशिष्ट खाद्य तेल से उत्पादित किया जाता है।
- बायोडीजल का एक विशिष्ट लाभ इसकी कार्बन तटस्थता है। उदाहरण के लिए तिलहन कार्बनडायऑक्साइड की उतनी ही मात्रा को अवशोषित करता है, जितना ईंधन का दहन होने पर निकलता है। इसके अलावा बायोडीजल तेजी से जैवनिम्निकरण होने वाला और पूरी तरह गैर-जहरीला है।

केंद्र सरकार ने अगले दो वर्षों में 15 लाख करोड़ रुपये की लागत से सड़क निर्माण का लक्ष्य निर्धारित किया

- केंद्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्री श्री नितिन गडकरी ने कहा कि सरकार ने अगले दो वर्षों में 15 लाख करोड़ रुपये की लागत से सड़क निर्माण का लक्ष्य रखा है।
- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय चालू वित्त वर्ष में 40 किलोमीटर प्रतिदिन राजमार्ग निर्माण के लक्ष्य को प्राप्त करेगा।
- सरकार सड़क निर्माण क्षेत्र में 100% FDI (प्रत्यक्ष विदेशी निवेश) की अनुमति दे रही है।
- भारत में साल 2019-2025 के लिए **नेशनल इन्फ्रास्ट्रक्चर पाइपलाइन (NIP)** जैसी परियोजनाएं अपनी तरह की पहली योजना है और सरकार अपने नागरिकों को विश्व स्तर का इन्फ्रास्ट्रक्चर प्रदान करने और उनके जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने के लिए प्रतिबद्ध है।
- NIP के तहत कुल 7,300 से अधिक परियोजनाएं कार्यान्वित की जानी हैं। इन परियोजनाओं को पूरा करने में वर्ष 2025 तक 111 लाख करोड़ रुपये की लागत आएगी।
- NIP का उद्देश्य परियोजना की तैयारी में सुधार करना है और राजमार्ग, रेलवे, बंदरगाहों, हवाई अड्डों, मोबिलिटी, ऊर्जा और कृषि और ग्रामीण उद्योग जैसे बुनियादी ढांचे में निवेश को आकर्षित करना है।

श्रम और रोजगार मंत्रालय ने सामाजिक सुरक्षा संहिता - 2020 की धारा 142 की अधिसूचना जारी

- केन्द्रीय श्रम एवं रोजगार मंत्रालय ने आधार की प्रासंगिकता को कवर करने वाली सामाजिक सुरक्षा संहिता - 2020 की धारा 142 को अधिसूचित कर दिया है।
- इस धारा की अधिसूचना जारी होने से श्रम एवं रोजगार मंत्रालय विभिन्न सामाजिक सुरक्षा योजनाओं के अंतर्गत अपने डेटाबेस के लिए लाभार्थियों के आधार का विवरण प्राप्त करने में सक्षम होगा।
- असंगठित श्रमिकों का राष्ट्रीय डेटाबेस (NDUW) को राष्ट्रीय सूचना केन्द्र विकसित कर रहा है, जो अभी एडवांस स्टेज में है।
- सामाजिक सुरक्षा संहिता के तहत इस धारा को प्रवासी मजदूरों सहित अन्य श्रमिकों के डेटाबेस को एकत्रित करने के लिए अधिसूचित किया गया है। आधार के अभाव में किसी भी मजदूर को सरकारी लाभ से वंचित नहीं रखा जाएगा।
- **सामाजिक सुरक्षा संहिता - 2020** सभी कर्मचारियों और श्रमिकों को संगठित या असंगठित या किसी अन्य क्षेत्रों में सामाजिक सुरक्षा का विस्तार करने के लक्ष्य के साथ सामाजिक सुरक्षा से संबंधित कानूनों में संशोधन और समेकन करने के लिए एक कोड है।

आयुष मंत्रालय का आयुष 64 और काबासुरा कुडिनीर के राष्ट्रव्यापी वितरण का अभियान शुरू

- देश में COVID-19 संक्रमण की दूसरी लहर का मजबूती से मुकाबला करने के लिए आयुष मंत्रालय अपनी पॉली हर्बल औषधि आयुष-64 और सिद्ध दवा काबासुरा कुडिनीर को COVID संक्रमित रोगियों (जो अस्पताल में भर्ती नहीं हैं) को वितरित करने के लिए एक देशव्यापी अभियान शुरू कर रहा है।
- श्री किरेन रिजिजू, युवा मामले और खेल राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) और आयुष मंत्री (अतिरिक्त प्रभार) द्वारा शुरू किए जा रहे इस अभियान द्वारा यह सुनिश्चित किया जायेगा कि दवाएँ पारदर्शी तरीके से ज़रूरतमंदों तक पहुँचे। अभियान में मुख्य सहयोगी के रूप में सेवा भारती संस्था साथ जुड़ी है।
- नोट:** मंत्रालय ने 'राष्ट्रीय नैदानिक प्रबंधन प्रोटोकॉल COVID-19: आयुर्वेद और योग के एकीकरण' के लिए एक अंतःविषयक समिति भी स्थापित की है जिसकी अध्यक्षता ICMR के पूर्व महानिदेशक डॉ. वी.एम. कटोच ने की।

DCGI ने DRDO द्वारा विकसित COVID की दवा '2-DG' के आपात इस्तेमाल को हरी झंडी दी

- ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DCGI) ने दवा 2-डिऑक्सी-D-ग्लूकोज (2-DG) का एक एंटी-COVID-19 चिकित्सकीय अनुप्रयोग के आपातकालीन उपयोग की अनुमति दी है।
- डॉ रेड्डीज लेबोरेटरीज (DRL), हैदराबाद के सहयोग से रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) की प्रयोगशाला इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन एंड एलाइड साइंसेज (INMAS) द्वारा दवा 2-डिऑक्सी-D-ग्लूकोज (2-DG) का एक एंटी-COVID-19 चिकित्सकीय अनुप्रयोग विकसित किया गया है।
- नैदानिक परीक्षण परिणामों से पता चला है कि यह अणु अस्पताल में भर्ती रोगियों की तेजी से रिकवरी में मदद करता है एवं बाहर से ऑक्सीजन देने पर निर्भरता को कम करता है।
- एक सैशे में पाउडर के रूप में यह दवा आती है जिसे पानी में घोलकर लिया जाता है।
- यह वायरस संक्रमित कोशिकाओं में जमा होती है और वायरल संश्लेषण और ऊर्जा उत्पादन को रोककर वायरस के विकास को रोकती है। वायरस से संक्रमित कोशिकाओं में इसका चयनात्मक संचय इस दवा को बेजोड़ बनाता है।

सशस्त्र बलों ने भारत में COVID -19 के खिलाफ ऑपरेशन "CO-JEET" शुरू किया

- सशस्त्र बलों (सेना, भारतीय वायु सेना और नौसेना) ने चिकित्सा-बुनियादी ढांचे और ऑक्सीजन आपूर्ति श्रृंखला को मजबूत करने के साथ-साथ लोगों के मानसिक स्वास्थ्य को सुनिश्चित करने के लिए उपाय करने के लिए एंटी-COVID -19 प्रयासों की सहायता के लिए ऑपरेशन "CO-JEET" शुरू किया है।

- एकीकृत रक्षा स्टाफ (मेडिकल) के उप प्रमुख लेफ्टिनेंट जनरल डॉ माधुरी कानिटकर, जो सशस्त्र बलों में तीन-स्टार जनरल बनने वाली तीसरी महिला हैं, COVID-19 रोगियों को राहत प्रदान करने के लिए रणनीतिक और निगरानी के लिए चौबीसों घंटे काम कर रही हैं।
- "CO-JEET" का मतलब उन तीनों सेवाओं के सहकर्मियों से है जो अंततः COVID पर 'जीत' (विक्ट्री) हासिल करेंगे।

भारत ने तीसरी आर्कटिक विज्ञान मंत्रिस्तरीय बैठक में भाग लिया

- तीसरी आर्कटिक विज्ञान मंत्रिस्तरीय बैठक (ASM₃) जिसका शीर्षक "नॉलेज फॉर ए सस्टेनेबल आर्कटिक" है, को 8 और 9 मई, 2021 को टोक्यो में जापान और आइसलैंड की सरकारों द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया गया।
- ASM₃ एशिया की पहली मंत्रिस्तरीय बैठक है।
- केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण और पृथ्वी विज्ञान मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने भारत का प्रतिनिधित्व किया और हितधारकों के साथ आर्कटिक क्षेत्र में अनुसंधान, कार्य और सहयोग के लिए भारत के दृष्टिकोण और दीर्घकालिक योजनाओं को साझा किया।
- USA के सहयोग से NISER (NASA-ISRO सिंथेटिक एपर्चर रडार) उपग्रह मिशन का शुभारंभ हो रहा है।
- सस्टेनेबल आर्कटिक ऑब्जर्वेशन नेटवर्क (SAON) में भारत का योगदान जारी रहेगा।
- नोट: पहली दो बैठकों ASM₁ और ASM₂ का क्रमशः USA में 2016 और 2018 में जर्मनी में आयोजन किया गया था।
- 2013 से, भारत को बारह अन्य देशों (जापान, चीन, फ्रांस, जर्मनी, UK, इटली, स्विट्जरलैंड, पोलैंड, स्पेन, नीदरलैंड, सिंगापुर और दक्षिण कोरिया) के साथ आर्कटिक परिषद में पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त है।
- पेरिस में स्वालबार्ड संधि पर हस्ताक्षर के साथ आर्कटिक के साथ भारत का जुड़ाव 1920 से है।
- जुलाई 2008 के बाद से, भारत के पास आर्कटिक में नॉर्वे के स्वालबार्ड क्षेत्र के न्यालेसुंड में हिमाद्री नामक एक स्थायी अनुसंधान स्टेशन है।
- इसने जुलाई 2014 से कांग्सजोर्डन जोर्ड में इंडआर्क नामक एक बहु-संवेदक यथास्थल वेधशाला भी तैनात की है।

केंद्र ने 25 राज्यों में पंचायतों को 8923.8 करोड़ रुपये जारी किए

- वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग ने ग्रामीण स्थानीय निकायों (RLB) को अनुदान उपलब्ध कराने के लिए 25 राज्यों में पंचायतों को 8923.8 करोड़ रुपये की राशि जारी की।
- ये अनुदान पंचायती राज संस्थानों की सभी तीन श्रेणियों-गांव, प्रखंड और जिला के लिए हैं।
- जारी राशि वर्ष 2021-22 के लिए 'मुक्त अनुदान' की पहली किस्त है।
- इसका उपयोग RLB द्वारा अन्य चीजों के अतिरिक्त, COVID-19 महामारी से लड़ने के लिए आवश्यक विभिन्न रोकथाम संबंधी तथा राहत उपायों के लिए किया जा सकता है।

- **नोट:** 15वें वित्त आयोग की सिफारिशों के अनुसार, मुक्त अनुदान की पहली किस्त राज्यों को जून, 2021 में जारी की जानी थी।
- वर्तमान में जारी COVID-19 महामारी की स्थिति तथा पंचायती राज्य मंत्रालय की अनुशंसाओं को देखते हुए, वित्त मंत्रालय ने सामान्य कार्यक्रम से पहले ही अनुदान जारी करने का फैसला किया है।

NITI आयोग और मास्टरकार्ड ने 'कनेक्टेड कॉमर्स: क्रिएटिंग ए रोडमैप फॉर ए डिजिटली इंकलूसिव भारत' शीर्षक नाम से रिपोर्ट जारी की

- इस रिपोर्ट को NITI आयोग के वाइस चेयरमैन डॉ राजीव कुमार, CEO अमिताभ कांत ने जारी की।
- यह रिपोर्ट भारत में डिजिटल वित्तीय समावेशन की राह में चुनौतियों की पहचान करती है। साथ ही 1.3 अरब नागरिकों तक डिजिटल सेवा की पहुंच करने की दिशा में जरूरी सिफारिशें देती है।
- **रिपोर्ट में शामिल मुख्य सिफारिशें:**
NBFC और बैंकों को एक समान अवसर उपलब्ध कराने के लिए पेमेंट इंफ्रास्ट्रक्चर को मजबूत करना, कम लागत वाली पूंजी तक पहुंचने के लिए कृषि NBFC को सक्षम करना और बेहतर दीर्घकालिक डिजिटल परिणामों को प्राप्त करने के लिए 'फिजिटल' (भौतिक + डिजिटल) मॉडल को तैनात करना।

CBSE ने छात्रों के लिए 'दोस्त फॉर लाइफ' मोबाइल ऐप लॉन्च किया

- **केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE)** ने COVID-19 महामारी के दौरान कक्षा 9-12 के छात्रों के मानसिक-सामाजिक कल्याण के लिए 'दोस्त फॉर लाइफ' मोबाइल एप्लिकेशन लॉन्च किया।
- नया ऐप दुनिया भर के विभिन्न भौगोलिक क्षेत्रों में CBSE से संबद्ध स्कूलों के छात्रों और अभिभावकों को सुविधा प्रदान करेगा।

इंटरपोल ने चोरी की गई सांस्कृतिक संपत्ति की पहचान करने में मदद के लिए एक मोबाइल ऐप 'ID-Art' लॉन्च किया

- इंटरपोल (इंटरनेशनल क्रिमिनल पुलिस आर्गनाइजेशन) ने एक मोबाइल एप्लिकेशन 'ID-Art' लॉन्च किया है जो चोरी की सांस्कृतिक संपत्ति की पहचान करने, तस्करी को कम करने और चुराए गए कार्यों और कलाकृतियों को पुनर्प्राप्त करने की संभावना को बढ़ाने में मदद करेगा।
- इंटरपोल के "स्टोलन वर्क्स ऑफ आर्ट" डेटाबेस में चोरी के रूप में पंजीकृत 52,000 से अधिक वस्तुओं में से कोई वस्तु है या नहीं, ऐप के उपयोगकर्ता तुरंत क्रॉस-चेक कर सकते हैं।
- प्रायोगिक चरण के दौरान, ऐप का इटली और नीदरलैंड में सफलतापूर्वक उपयोग किया गया था।

केंद्र सरकार ने दिव्यांगजनों के पुनर्वास पर अपने किस्म का पहला 6 महीने का CBID कार्यक्रम लॉन्च किया

- केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री डॉ थावरचन्द गेहलोत ने दिव्यांगजन पुनर्वास पर 6 महीने का **समुदाय आधारित समावेशी विकास कार्यक्रम (CBID)** लॉन्च किया।
- भारत और ऑस्ट्रेलिया सरकार के बीच समझौता ज्ञापन के अंतर्गत CBID पाठ्यक्रम **भारतीय पुनर्वास परिषद और मेलबर्न विश्वविद्यालय, ऑस्ट्रेलिया** द्वारा संयुक्त प्रयास के रूप में किया गया है।
- कार्यक्रम इन कर्मियों के दक्षता आधारित ज्ञान और कौशल के आधार पर तैयार किया गया है ताकि सफलतापूर्वक अपना कर्तव्य निभाने में अपनी दक्षता बढ़ा सकें। इन कर्मियों को **'दिव्यांग मित्र'** कहा जाएगा।
- **नोट:** दिव्यांगता के क्षेत्र में सहयोग के लिए 22 नवंबर, 2018 को ऑस्ट्रेलिया सरकार और भारत सरकार के बीच एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए।
- केंद्र सरकार ने दिव्यांगजन अधिकार अधिनियम, 2016 लागू किया है जिसमें दिव्यांगजन समावेशी समाज की परिकल्पना की गई है।

'संवेदना' (SAMVEDNA) के जरिए COVID-19 महामारी से प्रभावित बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा

- COVID-19 महामारी के दौरान प्रभावित बच्चों को मनोवैज्ञानिक प्राथमिक चिकित्सा और भावनात्मक समर्थन प्रदान करने के उद्देश्य से **राष्ट्रीय बाल अधिकार संरक्षण आयोग (NCPCR), संवेदना (सेंसिटाइजिंग एक्शन ऑन मेंटल हेल्थ वलनरबिलिटी थ्रू इमोशनल डेवलपमेंट एंड नेससरी एक्सपर्ट्स)** - टोल फ्री हेल्पलाइन (1800-121-2830) के माध्यम से बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान कर रहा है।
- **तीन श्रेणियों के तहत बच्चों को टेली-परामर्श की सुविधा प्रदान की जाती है:** जो बच्चे क्वारंटीन/आइसोलेशन/COVID केयर सेंटर में हैं, माता-पिता या परिवार के सदस्य या अन्य कोई करीबी जो कोविड पॉजिटिव, और COVID-19 महामारी की वजह से अपने माता-पिता को खो दिया है।
- **नोट: SAMVEDNA** को सितंबर, 2020 में लॉन्च किया गया था।
- **NCPCR** एक वैधानिक इकाई है और भारत सरकार के महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के तहत काम करती है।

केन्द्र सरकार ने अंतरराष्ट्रीय कीमतों में वृद्धि का असर कम करने के लिए उर्वरक पर सब्सिडी 140 प्रतिशत बढ़ाई

- केन्द्र सरकार ने उर्वरक की वैश्विक कीमतों में बढ़ोतरी के बावजूद किसानों तक पुरानी दरों पर उर्वरक पहुंचाने के लिए DAP सब्सिडी 140 प्रतिशत बढ़ाने का फैसला किया है।
- सब्सिडी प्रति बोरी 500 रुपए से बढ़ाकर 1200 रुपए प्रति बोरी कर दी गई है।
- एक DAP बैग की वास्तविक कीमत वर्तमान में 2,400 रुपये है जिसे 500 रुपये की पूर्व सब्सिडी पर विचार करने के बाद उर्वरक कंपनियों द्वारा 1,900 रुपये में बेचा जा सकता था।

- अंतरराष्ट्रीय बाजारों में कीमत बढ़ने के बावजूद किसानों को उर्वरक पुरानी कीमत 1200 रुपए प्रति बोरी पर ही उपलब्ध होगा।
- **DAP (डि-अमोनियम फॉस्फेट) के बारे में:** यह भारत में एक पसंदीदा उर्वरक है क्योंकि इसमें नाइट्रोजन और फास्फोरस दोनों होते हैं जो प्राथमिक मैक्रो-पोषक तत्व होते हैं।

ICMR ने रोगसूचक रोगियों (COVID-19) के लिए घरेलू परीक्षण के उद्देश्य से 'कोविसेल्फ' किट को मंजूरी दी

- पुणे स्थित कंपनी मायलैब डिस्कवरी सॉल्यूशंस, ने COVID-19 के लिए भारत का पहला स्व-उपयोग वाला रैपिड एंटीजन टेस्ट किट 'कोविसेल्फ' विकसित किया है।
- इंडियन काउंसिल ऑफ मेडिकल रिसर्च, ICMR ने COVID-19 के घरेलू परीक्षण के उद्देश्य से 'कोविसेल्फ' किट को मंजूरी दे दी है।
- ICMR दिशानिर्देशों के अनुसार स्व-उपयोग परीक्षण का उपयोग रोगसूचक व्यक्तियों और पुष्टि हो चुके लोगों के निकट संपर्क में आए लोगों द्वारा किया जा सकता है।
- **नोट:** पिछले साल, मायलैब का स्वदेशी RT PCR परीक्षण देश में COVID परीक्षण के लिए भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) से अनुमोदन प्राप्त करने वाला पहला था।

एयरलाइन कंपनी गोएयर ने 'गो फर्स्ट' के रूप में रीब्रांड किया

- 15 साल के बाद, वाडिया समूह के स्वामित्व वाली गोएयर ने खुद को 'गो फर्स्ट' के रूप में रीब्रांड किया जैसा कि एयरलाइन अल्ट्रा-लो-कॉस्ट बिजनेस मॉडल पर ध्यान केंद्रित करती है।
- ULCC (अल्ट्रा-लो-कॉस्ट कैरियर) के रूप में गो फर्स्ट अपने बेड़े में एकल विमान प्रकार का संचालन करेगा, जिसमें वर्तमान में एयरबस A 320 और A 320 नियो (नया इंजन विकल्प) दोनों विमान परिचालन में हैं।
- **गो फर्स्ट के बारे में:** गो फर्स्ट, गोएयर के रूप में स्थापित, मुंबई, महाराष्ट्र में स्थित एक भारतीय अल्ट्रा-लो-कॉस्ट एयरलाइन है। इसका स्वामित्व भारतीय व्यापार समूह वाडिया समूह के पास है। इसने नवंबर 2005 में परिचालन शुरू किया।

जनजातीय मामलों के मंत्रालय और माइक्रोसॉफ्ट ने जनजातीय स्कूलों के डिजिटल ट्रांसफॉर्मेशन के लिए संयुक्त पहल को लेकर समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए

- जनजातीय मामलों के मंत्रालय (MTA) ने एक ऑनलाइन कार्यक्रम 'सफलता के लिए युवाओं का सशक्तिकरण' में मंत्रालय के तहत एकलव्य मॉडल आवासीय विद्यालयों (EMRS) और आश्रम जैसे स्कूलों के डिजिटल परिवर्तन का समर्थन करने के लिए माइक्रोसॉफ्ट के साथ एक समझौता जापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।

- माइक्रोसॉफ्ट आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पाठ्यक्रम को मंत्रालय के तहत सभी EMRS स्कूलों में अंग्रेजी और हिंदी दोनों में आदिवासी छात्रों को आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस सहित अगली पीढ़ी की प्रौद्योगिकियों में छात्रों और शिक्षकों को हनरमंद बनाने के लिए पाठ्यक्रम उपलब्ध कराएगा।

भारत का पहला कृषि निर्यात सुविधा केंद्र (AEFC) पुणे में शुरू किया गया

- नेशनल बैंक फॉर एग्रीकल्चर एंड रूरल डेवलपमेंट (NABARD) के सहयोग से महरत्ता चैंबर ऑफ कॉमर्स इंडस्ट्रीज एंड एग्रीकल्चर (MCCIA) ने पुणे, महाराष्ट्र में भारत का पहला कृषि निर्यात सुविधा केंद्र (AEFC) शुरू किया।
- NABARD के चेयरमैन डॉ. जीआर चिंताला ने MCCIA द्वारा आयोजित वर्चुअल कार्यक्रम में केंद्र का उद्घाटन किया।
- केंद्र का उद्देश्य सभी हितधारकों के लिए समय पर मार्गदर्शन और प्रशिक्षण पाठ्यक्रम आयोजित करके आवश्यकता-आधारित जानकारी का प्रसार करके महाराष्ट्र के कृषि और खाद्य निर्यात को बढ़ावा देना है।

केंद्र सरकार व्यापार सुविधा को बढ़ावा देने के लिए सीमा शुल्क नियम, IGCR 2017 में बदलाव किये

- केंद्र सरकार ने व्यापार सुविधा को बढ़ावा देने के लिए मौजूदा सीमा शुल्क (रियायती शुल्क दर पर वस्तुओं का आयात) नियम, IGCR 2017 में बदलाव किये हैं।
- केंद्रीय सीमा शुल्क और अप्रत्यक्ष कर बोर्ड ने सीमा शुल्क (शुल्क की रियायती दर पर माल का आयात) संशोधन नियम, 2021 के माध्यम से बदलाव पेश किए हैं।
- IGCR, 2017 के तहत उन प्रक्रियाओं और तरीके को निर्धारित किया जाता है जिसके अनुसार ही कोई आयातक वस्तुओं के घरेलू उत्पादन या सेवाएं प्रदान करने के लिए आवश्यक वस्तुओं के आयात पर रियायती सीमा शुल्क का लाभ उठा सकता है।
- व्यापार और उद्योग जगत की जरूरतों को समायोजित करने वाला एक बड़ा बदलाव यह है कि आयातित वस्तुओं को 'जॉब वर्क' के लिए बाहर भेजने की अनुमति दे दी गई है।

संस्कृति मंत्रालय ने अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस 2021 के अवसर पर पैनल चर्चा का आयोजन किया

- अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस हर वर्ष 18 मई को मनाया जाता है।
- अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस का उद्देश्य, जैसा कि अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय परिषद (ICOM) द्वारा घोषित किया गया है, इस तथ्य के बारे में जागरूकता बढ़ाना है कि,

"संग्रहालय सांस्कृतिक आदान-प्रदान, संस्कृतियों के संवर्धन और लोगों के बीच आपसी समझ, सहयोग और शांति का विकास करने का महत्वपूर्ण साधन हैं।"
- अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस 2021 का विषय 'संग्रहालय का भविष्य: पुनर्प्राप्त और पुनर्कल्पना' है।
- इस अवसर पर, भारत सरकार के संस्कृति मंत्रालय (MoC) ने पैनल चर्चाओं की एक श्रृंखला का आयोजन किया।

- निम्नलिखित विषयों के साथ दो पैनल चर्चाएं आयोजित की गईं:
 - i. भविष्य के लिए नए रास्ते बनाने के लिए संग्रहालय और संस्कृति अध्ययन कार्यक्रमों की पुनः कल्पना।
 - ii. ऑनलाइन बातचीत और व्यवसाय के कई रूप और संग्रहालयों के लिए इसका क्या अर्थ है।
- **नोट:** राष्ट्रीय आधुनिक कला संग्रहालय (NGMA), नई दिल्ली ने अंतर्राष्ट्रीय संग्रहालय दिवस के अवसर पर NGMA के ऑडियो-विजुअल गाइड ऐप को लॉन्च करने की घोषणा की।

प्रधानमंत्री ने PM-KISAN (पीएम-किसान) योजना के तहत वित्तीय लाभ की 8वीं किस्त जारी की

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना (PM-KISAN) के तहत 9,50,67,601 लाभार्थी किसानों को 2,06,67,75,66,000 रुपये के वित्तीय लाभ की 8वीं किस्त जारी की।
- पहली बार पश्चिम बंगाल के किसानों को इस योजना का लाभ मिलेगा।
- **प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि (PM-KISAN) के बारे में:** यह भारत सरकार की एक पहल है जिसमें सभी किसानों को न्यूनतम आय सहायता के रूप में प्रति वर्ष ₹6,000 तक मिलेगा।
- **नोट:** 24 फरवरी 2019 को, नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के गोरखपुर में एक करोड़ से अधिक किसानों को ₹2,000 की पहली किस्त हस्तांतरित करके इस योजना की शुरुआत की।

कैबिनेट सचिव ने चक्रवात 'तौकते' पर राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन समिति की बैठक की अध्यक्षता की

- कैबिनेट सचिव श्री राजीव गौबा ने अरब सागर में चक्रवाती तूफान 'तौकते' के मद्देनजर राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन समिति (NCCM) की बैठक की अध्यक्षता की।
- भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के महानिदेशक ने समिति को चक्रवात की नवीनतम स्थिति के बारे में जानकारी दी।
- राष्ट्रीय आपदा मोचन बल (NDRF) ने बताया कि उन्होंने प्रभावित राज्यों में 79 टीमों को तैनात/उपलब्ध कराया है और 22 अतिरिक्त टीमों को भी तैयार रखा गया है।
- भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) के बारे में तथ्य: यह भारत सरकार के पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय की एक एजेंसी है। यह मौसम संबंधी अवलोकन, मौसम पूर्वानुमान और भूकंप विज्ञान के लिए जिम्मेदार प्रमुख एजेंसी है।

केंद्रीय ग्रामीण विकास मंत्री, नरेन्द्र सिंह तोमर ने NMMS ऐप और एरिया ऑफिसर मॉनिटरिंग ऐप का लोकार्पण किया

- केंद्रीय ग्रामीण विकास, कृषि और किसान कल्याण, पंचायती राज और खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री, श्री नरेन्द्र सिंह तोमर ने नेशनल मोबाइल मॉनिटरिंग सॉफ्टवेयर (NMMS) ऐप और एरिया ऑफिसर मॉनिटरिंग ऐप का लोकार्पण किया।
- नेशनल मोबाइल मॉनिटरिंग सॉफ्टवेयर ऐप MGNREGA के कार्यस्थलों पर श्रमिकों की जीओ-टैग फोटोग्राफ के साथ वास्तविक समय पर उपस्थिति को लेने की अनुमति देता है, जो संभावित रूप से भुगतान को तेजी से सक्षम करने के अलावा कार्यक्रम की नागरिक निगरानी को बढ़ाएगा।

- एरिया ऑफिसर मॉनिटरिंग ऐप के ज़रिए MGNREGA, PMAYG, PMGSY जैसी ग्रामीण विकास विभाग की सभी योजनाओं के लिए टाइम स्टैप और जीओ-कोऑर्डिनेट के साथ टैग की गई तस्वीरों और निष्कर्षों का ऑनलाइन रिकॉर्ड रखने की सुविधा प्रदान करता है।
- **MGNREGA (मनरेगा) के बारे में:** महात्मा गांधी रोजगार गारंटी अधिनियम 2005 को बाद में "महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम" (MGNREGA) के रूप में बदल दिया गया, एक भारतीय श्रम कानून और सामाजिक सुरक्षा उपाय है जिसका उद्देश्य 'काम का अधिकार' की गारंटी देना है।
- यह अधिनियम सितंबर 2005 में प्रधानमंत्री डॉ मनमोहन सिंह की UPA सरकार के तहत पारित किया गया था।
- इसका उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों में एक वित्तीय वर्ष में कम से कम 100 दिनों का वेतन रोजगार प्रदान करके आजीविका सुरक्षा को बढ़ाना है, जिसके वयस्क सदस्य अकुशल शारीरिक कार्य करने के लिए स्वेच्छा से काम करते हैं।

MCA21 संस्करण 3.0 का पहला चरण लॉन्च

- वित्त एवं कारपोरेट कार्य राज्य मंत्री अनुराग सिंह ठाकुर ने कारपोरेट कार्य मंत्रालय (MCA) के **MCA21 वर्जन 3.0 (V3.0)** के पहले चरण का शुभारम्भ किया।

प्रमुख बिंदु

- इसमें नवीकृत वेबसाइट, MCA अधिकारियों के लिए नई ईमेल सेवाओं और ई-बुक और ई-कंसल्टेशन नाम के दो नए मॉड्यूलों शामिल हैं।

MCA21 संस्करण 3.0 (V3.0) के बारे में

- MCA21 V3.0 को दो चरणों में लागू किया जा रहा है।
- दूसरा और अंतिम चरण अक्टूबर, 2021 से शुरू होगा।
- MCA21 V3.0 से न सिर्फ मौजूदा सेवाओं और मॉड्यूलों में पूर्ण रूप से सुधार होगा, बल्कि ई-न्यायिक निर्णय, अनुपालन प्रबंधन प्रणाली, बेहतर हेल्पडेस्क, फीडबैक सेवाएं, यूजर डैशबोर्ड, सेल्फ-रिपोर्टिंग टूल और बेहतर मास्टर डाटा सेवाएं मिलेंगी।

नोट:

- MCA 21 भारत सरकार के मिशन मोड प्रोजेक्ट्स का हिस्सा है।
- यह भारत में ईज ऑफ डूइंग बिजनेस को बेहतर बनाने में मदद करेगा।
- ईज डूइंग बिजनेस 2020 में 190 देशों में भारत 63वें स्थान पर था: विश्व बैंक रिपोर्ट।

हिंसा से पीड़ित महिलाओं की मदद के लिए केंद्र ने 9 देशों में वन-स्टॉप सेंटर (OSC) की योजना बनाई

- महिला और बाल विकास मंत्रालय (WCD) विदेश मंत्रालय के सहयोग से विदेशी मिशनों में सार्वजनिक और निजी स्थानों पर हिंसा से प्रभावित महिलाओं का समर्थन करने के उद्देश्य से वन-स्टॉप सेंटर (OSC) स्थापित करेगा।

- पहले 10 OSC ऑस्ट्रेलिया, कनाडा, सिंगापुर, बहरीन, कुवैत, ओमान, कतर, UAE और सउदी अरब में शुरू किए जाएंगे।

प्रमुख बिंदु

- यह विदेशों में महिलाओं की मदद करने के लिए है, जो हिंसा की शिकार हैं या विशेष परिस्थितियों के कारण फंसी हुई हैं। वे अब कानूनी सहायता, चिकित्सा सहायता और परामर्श सहित तत्काल और गैर-तत्काल सहायता के लिए इन केंद्रों से संपर्क कर सकती हैं।

वन-स्टॉप सेंटर (OSC) के बारे में:

- यह महिलाओं के खिलाफ हिंसा की समस्या के समाधान के लिए केंद्र सरकार द्वारा प्रायोजित योजना है। इसे अप्रैल 2015 में लॉन्च किया गया था।
- यह इंदिरा गांधी मातृत्व सहयोग योजना सहित राष्ट्रीय महिला सशक्तिकरण मिशन के लिए अंब्रेला योजना की एक उप-योजना है।

नोट: वर्तमान में देश में 700 वन-स्टॉप सेंटर हैं। महिला एवं बाल विकास मंत्रालय की योजना इस साल देश भर में ऐसे 300 और केंद्र जोड़ने की है।

वित्त पोषण:

- यह निर्भया फंड के माध्यम से वित्त पोषित है और केंद्र सरकार राज्य सरकारों / केंद्र शासित प्रदेशों के प्रशासन को 100% वित्तीय सहायता प्रदान करती है।
- निर्भया फंड की स्थापना 2013 में हुई थी। यह भारत सरकार के वित्त मंत्रालय (MoF) के आर्थिक मामलों के विभाग (DEA) द्वारा प्रशासित है।

महिलाओं के खिलाफ हिंसा को रोकने के लिए भारतीय कानूनी ढांचा:

- दहेज निषेध अधिनियम, 1961
- घरेलू हिंसा से महिलाओं का संरक्षण अधिनियम, 2005
- यौन अपराधों से बच्चों का संरक्षण (POCSO), 2012
- कार्यस्थल पर महिलाओं का यौन उत्पीड़न (रोकथाम, निषेध और निवारण) अधिनियम, 2013

रक्षामंत्री ने SeHAT (सेहत) OPD पोर्टल लॉन्च किया

- रक्षामंत्री राजनाथ सिंह ने 'सर्विसेज ई-हेल्थ असिस्टेंस एंड टेली-कंसल्टेशन (SeHAT)' OPD पोर्टल लॉन्च किया।
- यह पोर्टल सशस्त्र बलों को टेली मेडिसिन सेवार्यें प्रदान करने में मदद करेगा।

प्रमुख बिंदु

- यह सशस्त्र बलों के कर्मियों और पूर्व सैनिकों के लिए परेशानी मुक्त स्वास्थ्य सेवाएं सुनिश्चित करने के लिए एक ऑनलाइन चिकित्सा परामर्श सेवा है।
- टेली-मेडिसिन सेवाएं रक्षा सेवा डॉक्टरों द्वारा प्रदान की जाएंगी जो नियमित ड्यूटी पर हैं।

नोट: पिछले एक महीने में 'ई-संजीवनी प्लेटफॉर्म' पर 5 लाख लोगों ने दूरसंचार की सुविधा का लाभ उठाया।

- **ई-संजीवनी प्लेटफॉर्म** ने दो प्रकार की टेलीमेडिसिन सेवाओं को सक्षम किया है। डॉक्टर-से-डॉक्टर (ई-संजीवनी) और रोगी-से-डॉक्टर (ई-संजीवनी OPD) टेली-परामर्श।
- **ई-संजीवनी OPD के बारे में:** यह भारत सरकार का प्रमुख टेलीमेडिसिन प्लेटफॉर्म है, जिसे C-DAC, मोहाली द्वारा स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार के तत्वावधान में विकसित किया गया है। यह भारत के सभी नागरिकों को मुफ्त ऑनलाइन चिकित्सा परामर्श की सुविधा प्रदान करता है, साथ ही दवाओं के ऑनलाइन नुस्खे का भी प्रावधान करता है।

आयुष क्लिनिकल केस रिपोर्टिंग पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप

- आयुष मंत्रालय ने वर्चुअल आयोजन में आयुष क्लिनिकल केस रिपोर्टिंग पोर्टल (ACCR) पोर्टल और आयुष संजीवनी ऐप का तीसरा संस्करण लॉन्च किया।

प्रमुख बिंदु

आयुष क्लिनिकल केस रिपोर्टिंग पोर्टल के बारे में:

- यह आयुष चिकित्सकों और आम जनता दोनों का समर्थन करने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा।
- इस पोर्टल का उद्देश्य बड़े पैमाने पर आयुष चिकित्सकों द्वारा प्राप्त नैदानिक परिणामों के बारे में जानकारी एकत्र करना है।

आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे संस्करण के बारे में:

- आयुष संजीवनी ऐप के तीसरे वर्जन से बिना लक्षण तथा हल्के और मध्यम लक्षण वाले कोविड रोगियों के उपचार में **आयुष 64 और कबासुरा कुदिनीर औषधि** सहित आयुष के अन्य उपायों की प्रभावकारिता का अध्ययन किया जा सकेगा।
- पहला संस्करण मई 2020 में लॉन्च किया गया था।
- इसे आयुष मंत्रालय और इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय द्वारा विकसित किया गया है।
- **आयुष 64** आयुर्वेदिक विज्ञान में केंद्रीय अनुसंधान परिषद द्वारा विकसित एक पॉली-हर्बल फॉर्मूलेशन है। आयुष 64 बिना लक्षण, हल्के और मध्यम COVID-19 संक्रमण के उपचार में उपयोगी है। प्रारंभ में **मलेरिया** के लिए वर्ष 1980 में दवा विकसित की गई थी।
- **कबासुरा कुदिनीर** सिद्ध चिकित्सकों द्वारा उपयोग किया जाने वाला एक पारंपरिक सूत्रीकरण है। यह सामान्य श्वसन स्वास्थ्य के उपचार में उपयोगी है।

संबंधित पहल:

- आयुष स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र
- **राष्ट्रीय आयुष मिशन (NAM):** भारत सरकार आयुष चिकित्सा प्रणाली के विकास और प्रचार के लिए राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के माध्यम से NAM की केंद्र प्रायोजित योजना लागू कर रही है।

- हाल ही में, सरकारी अधिसूचना ने आयुर्वेद के स्नातकोत्तर मेडिकल छात्र द्वारा विशिष्ट सर्जिकल प्रक्रियाओं को सूचीबद्ध किया है।

नए IT नियम 2021 में ट्रेसबिलिटी प्रावधान

चर्चा में क्यों?

- हाल ही में, फेसबुक के स्वामित्व वाले मैसेजिंग प्लेटफॉर्म व्हाट्सएप ने नए IT नियम 2021 में ट्रेसबिलिटी प्रावधान को चुनौती देने के लिए दिल्ली उच्च न्यायालय का रुख किया है।

प्रमुख बिंदु

ट्रेसबिलिटी प्रावधान:

- ट्रेसबिलिटी प्रावधान सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 का एक हिस्सा है।
- दिशानिर्देशों के अनुसार, संदेश सेवा प्रदान करने वाले महत्वपूर्ण सोशल मीडिया मध्यस्थों को अदालत या सक्षम प्राधिकारी के आदेश के आधार पर सूचना के पहले प्रवर्तक की पहचान करनी चाहिए।
- व्हाट्सएप के अनुसार, मैसेजिंग ऐप्स के चैट को 'ट्रेस' करने की आवश्यकता व्हाट्सएप पर भेजे गए हर एक संदेश का फिंगरप्रिंट रखने के लिए कहने के बराबर है, जो एंड-टू-एंड एन्क्रिप्शन को तोड़ और मौलिक रूप से लोगों के निजता के अधिकार को कमजोर कर देगा।
- व्हाट्सएप ने पुट्टस्वामी जजमेंट 2017 का हवाला देते हुए तर्क दिया कि ट्रेसबिलिटी प्रावधान असंवैधानिक है और लोगों के निजता के मौलिक अधिकार के खिलाफ है।
- एंड-टू-एंड एन्क्रिप्शन यह सुनिश्चित करता है कि प्रेषक और रिसीवर को छोड़कर कोई भी संदेश को नहीं पढ़ सकता है। इसमें व्हाट्सएप भी शामिल है।

सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 माध्यमिक या अधीनस्थ कानून है जो भारत के मध्यवर्ती दिशानिर्देश नियम 2011 को बदलता है। 2021 के नियम सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 87 से उपजी हैं और मध्यवर्ती नियम, 2018 और डिजिटल मीडिया के लिए OIT विनियमन और आचार संहिता मसौदे का एक संयोजन हैं।

IBF इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन के रूप में पुनर्नामित

- OIT सेगमेंट में अपने दायरे का विस्तार करने के लिए, ब्रॉडकास्टर्स के शीर्ष उद्योग निकाय इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन (IBF) का नाम बदलकर इंडियन ब्रॉडकास्टिंग एंड डिजिटल फाउंडेशन (IBDF) किया गया।

प्रमुख बिंदु

- IBDF सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती दिशानिर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम, 2021 के रूप में एक स्व-नियामक निकाय (SRB) बनाएगी।

- डिजिटल OTT प्लेटफॉर्म के लिए स्व-नियामक निकाय का नाम **डिजिटल मीडिया कंटेंट रेगुलेटरी काउंसिल (DMCRC)** है।

- **DMCRC** अपीलीय स्तर पर एक द्वितीय स्तरीय तंत्र है और प्रसारण सामग्री शिकायत परिषद (BCCC) के समान है, जिसे IBF ने 2011 में रेखिक प्रसारण क्षेत्र के लिए लागू किया था।

इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन के बारे में: इसे भारत में टेलीविजन प्रसारकों के एकीकृत प्रतिनिधि निकाय के रूप में भी जाना जाता है। संगठन की स्थापना वर्ष 1999 में हुई थी। 250 से अधिक भारतीय टेलीविजन चैनल इससे जुड़े हुए हैं। संगठन को भारत प्रसारण उद्योग के प्रवक्ता के रूप में श्रेय दिया जाता है।

OTT के बारे में: ओवर-द-टॉप (OTT) मीडिया सेवा इंटरनेट के माध्यम से दर्शकों को सीधे दी जाने वाली मीडिया सेवा है। OTT केबल, ब्रॉडकास्ट और सैटेलाइट टेलीविजन प्लेटफॉर्म को दरकिनार कर देता है, उन कंपनियों के प्रकार जो परंपरागत रूप से ऐसी सामग्री के नियंत्रक या वितरक के रूप में कार्य करते हैं।

Important News: World

भारत, रूस विदेश, रक्षा मंत्रियों के बीच एक '2 + 2 मंत्रिस्तरीय संवाद' की स्थापना करेंगे

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने दो देशों के विदेश मंत्री और रक्षा मंत्रियों को शामिल करते हुए एक नया वार्षिक भारत-रूस 2 + 2 संवाद स्थापित करने पर सहमति व्यक्त की।
- मॉस्को के साथ 2 + 2 संवाद शुरू करने के लिए नई दिल्ली का उद्देश्य स्पष्ट रूप से भारत-प्रशांत क्षेत्र में संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ भारत के बढ़ते रणनीतिक अभिसरण और रूस के साथ लंबे समय से चली आ रही रक्षा साझेदारी के बीच एक संतुलन बनाना है।
- **नोट:** रूस अब उन देशों के एक छोटे समूह का हिस्सा बन गया है जिनके साथ भारत के विदेश और रक्षा मंत्रियों के 2 + 2 संवाद हैं। **भारत के पास अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के साथ ऐसे तंत्र हैं।**

23 वें ASEAN-भारत के वरिष्ठ अधिकारियों की बैठक

- विदेश मंत्रालय में सचिव (पूर्व) रीवा गांगुली दास ने थाईलैंड के स्थायी सचिव थानी थोंगफाकडी के साथ 23 वें ASEAN-भारत के वरिष्ठ अधिकारियों की बैठक 2021 की सह-अध्यक्षता की।
- बैठक के दौरान, राजनीतिक-सुरक्षा, आर्थिक, सामाजिक-सांस्कृतिक और विकासात्मक सहयोग के पूरे स्पेक्ट्रम के तहत चल रहे ASEAN-भारत सहयोग की स्थिति की समीक्षा की गई।
- बैठक ने ASEAN-भारत योजना 2021-2025 को लागू करने के कदमों पर भी विचार-विमर्श किया और ASEAN-भारत रणनीतिक साझेदारी को और मजबूत करने के तरीकों पर चर्चा की।
- ASEAN के वरिष्ठ अधिकारियों ने वर्ष 2022 को ASEAN- भारत मैत्री वर्ष के रूप में मनाने के भारत के प्रस्ताव का स्वागत किया क्योंकि यह ASEAN- भारत की क्षेत्रीय साझेदारी की 30 वीं वर्षगांठ, संवाद साझेदारी की 25 वीं वर्षगांठ, शिखर सम्मेलन-स्तरीय साझेदारी की 20 वीं वर्षगांठ और सामरिक भागीदारी की 10 वर्षों की घोषणा है।

- **एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN) के बारे में तथ्य:** यह इस क्षेत्र के सबसे प्रभावशाली समूहों में से एक माना जाता है, और भारत और अमेरिका, चीन, जापान और ऑस्ट्रेलिया सहित कई अन्य देश इसके संवाद भागीदार हैं।

ASEAN के 10 सदस्य देश इंडोनेशिया, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनेई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं।

मुख्यालय: जकार्ता, इंडोनेशिया

स्थापना: 8 अगस्त 1967

भारत-ब्रिटेन वर्चुअल शिखर सम्मेलन

- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी और ब्रिटेन के प्रधानमंत्री माननीय बोरिस जॉनसन के बीच 04 मई, 2021 को एक वर्चुअल शिखर सम्मेलन आयोजित किया गया।
- शिखर सम्मेलन में एक महत्वाकांक्षी 'रोडमैप 2030' को अपनाया गया, ताकि द्विपक्षीय संबंधों का दर्जा बढ़ाकर उन्हें 'व्यापक रणनीतिक साझेदारी' का रूप दिया जा सके।
- यह रोडमैप अगले दस वर्षों में दोनों देशों के लोगों के बीच पारस्परिक संपर्कों, व्यापार एवं अर्थव्यवस्था, रक्षा व सुरक्षा, जलवायु कार्रवाई और स्वास्थ्य जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों में गहन व मजबूत जुड़ाव का मार्ग प्रशस्त करेगा।
- दोनों प्रधानमंत्रियों ने दुनिया की पांचवीं और छठी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्थाओं के बीच व्यापार की संभावनाओं को उन्मुक्त करने के साथ-साथ वर्ष 2030 तक द्विपक्षीय व्यापार को दोगुना से भी अधिक करने का एक महत्वाकांक्षी लक्ष्य तय करते हुए एक 'उन्नत व्यापार साझेदारी (ETP)' का शुभारंभ किया।
- शिखर सम्मेलन में एक नई भारत-ब्रिटेन 'वैश्विक नवाचार साझेदारी' की घोषणा की गई जिसका उद्देश्य चुनिंदा विकासशील देशों को समावेशी भारतीय नवाचारों का हस्तांतरण करने में आवश्यक सहयोग प्रदान करना है। इस दिशा में शुरुआत अफ्रीका से होगी।
- भारत और ब्रिटेन ने 'प्रवासन एवं आवाजाही पर एक व्यापक साझेदारी' का शुभारंभ किया है जिससे दोनों देशों के बीच विद्यार्थियों एवं प्रोफेशनलों की आवाजाही के लिए और भी अधिक अवसर सुलभ होंगे।

एस जयशंकर ने G7 के विदेश मंत्रियों की बैठक में हिस्सा लिया

- विदेश मंत्री (EAM) एस जयशंकर लंदन में G7 के विदेश और विकास मंत्रियों की बैठक में शामिल हुए।
- मंत्री ने अन्य विदेशी मंत्रियों के साथ वीडिओलिक के माध्यम से चर्चा में भाग लिया, ताकि वैक्सीन स्टॉकपाइल्स के लिए उचित पहुंच सुनिश्चित करने के लिए नए तरीकों पर ध्यान केंद्रित किया जा सके और वैश्विक वैक्सीन वितरण योजना के लिए समर्थन बढ़ाया जा सके जिसे COVAX कहा जाता है।

- **नोट:** यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया और दक्षिण अफ्रीका के साथ-साथ G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया है।
- G7 शिखर सम्मेलन 11 से 13 जून, 2021 को आयोजित होगा।
- **G7 के बारे में तथ्य:** सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेते हैं।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

भारत-यूरोपीय संघ के नेताओं की बैठक

- यूरोपीय परिषद के अध्यक्ष श्री चार्ल्स मिशेल के निमंत्रण पर, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 08 मई 2021 को भारत-यूरोपीय संघ के नेताओं की बैठक में भाग लिया।
- इस बैठक का आयोजन सभी 27 यूरोपीय संघ के सदस्य देशों के शीर्ष नेताओं के साथ-साथ यूरोपीय परिषद और यूरोपीय आयोग के अध्यक्ष की भागीदारी के साथ एक हाइब्रिड प्रारूप में किया गया था।
- यह प्रथम अवसर है जब यूरोपीय संघ ने भारत के साथ यूरोपीय संघ+27 प्रारूप में एक बैठक की मेजबानी की है।
- उन्होंने तीन प्रमुख विषयगत क्षेत्रों (i) विदेश नीति और सुरक्षा; (ii) COVID-19, जलवायु और पर्यावरण तथा (iii) व्यापार, संपर्क और प्रौद्योगिकी पर विचार-विमर्श किया।
- भारत और यूरोपीय संघ ने डिजिटल, ऊर्जा, परिवहन और लोगों से लोगों के बीच संपर्क बढ़ाने पर केंद्रित एक महत्वाकांक्षी और व्यापक 'कनेक्टिविटी पार्टनरशिप' का भी शुभारंभ किया।
- यूरोपीय संघ के नेताओं की बैठक के साथ, जलवायु, डिजिटल और स्वास्थ्य सेवा में सहयोग के सिद्धांतों पर प्रकाश डालने के लिए एक **भारत-यूरोपीय संघ व्यापार गोलमेज सम्मेलन** का भी आयोजन किया गया।
- **पुणे मेट्रो रेल परियोजना** के लिए **150 मिलियन यूरो** के वित्त अनुबंध पर भारत सरकार के वित्त मंत्रालय और **यूरोपीय निवेश बैंक** द्वारा हस्ताक्षर किए गए।
- भारत-यूरोपीय संघ के नेताओं की बैठक ने सामरिक भागीदारी को एक नई दिशा प्रदान करते हुए **जुलाई 2020 में आयोजित 15वें भारत-यूरोपीय संघ शिखर सम्मेलन** में अपनाए गए महत्वाकांक्षी **भारत-यूरोपीय संघ प्रारूप 2025** को लागू करने के लिए एक नई प्रेरणा के साथ इस मामले में एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर स्थापित किया है।
- **नोट:** हाल ही में, **यूरोपीय संघ (EU) भारत के आपदा प्रबंधन अवसंरचना पर अंतरराष्ट्रीय गठबंधन-CDRI** में शामिल हुआ।
- **यूरोपीय संघ (EU) के बारे में तथ्य:**
मुख्यालय: ब्रुसेल्स, बेल्जियम
स्थापना: 1 नवंबर 1993
सदस्य देश: 27

- यूनाइटेड किंगडम 31 जनवरी 2020 को यूरोपीय संघ को छोड़ने वाला पहला सदस्य राज्य बन गया।
- 2012 में, EU को नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

BRICS देशों के बीच पहली BRICS रोजगार कार्यसमूह (EWG) की बैठक

- श्रम एवं रोजगार मंत्रालय के सचिव श्री अपूर्व चंद्रा ने पहली BRICS रोजगार कार्यसमूह (EWG) की बैठक की अध्यक्षता की। यह बैठक 11-12 मई, 2021 को वर्चुअल रूप में सुषमा स्वराज भवन, नई दिल्ली में आयोजित हुई।
- चर्चा में BRICS देशों के बीच सामाजिक सुरक्षा समझौतों को प्रोत्साहन देने, श्रम बाजारों को आकार देने, श्रमशक्ति के रूप में महिलाओं की भागीदारी और श्रम बाजार में घंटे या पार्ट-टाइम के हिसाब से काम करने वालों (गिग) तथा किसी संगठन से जुड़कर काम करने वालों (प्लेटफॉर्म) के रोजगार के मुद्दे शामिल थे।
- ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका जैसे BRICS सदस्य देशों के अलावा अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) तथा अंतर्राष्ट्रीय सामाजिक सुरक्षा एजेंसी (ISSA) के प्रतिनिधियों ने भी अपनी बात रखी और एजेंडा पर सुझाव दिये।
- **नोट: 13 वां BRICS शिखर सम्मेलन** 2021 में भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार भारत BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।
- 2021 के लिए भारत की अध्यक्षता का विषय '**BRICS @ 15: इंटर- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटेन्यूटी, कंसोलिडेशन एंड कंसेन्सस**' होगा।
- **BRICS के बारे में तथ्य:**
स्थापना: 2009
देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

केपी शर्मा ओली को नेपाल के प्रधानमंत्री के रूप में फिर से नियुक्त किया गया

- राष्ट्रपति विद्या देवी भंडारी ने 69 वर्षीय CPN-UML अध्यक्ष केपी शर्मा ओली को नेपाल के प्रधानमंत्री के रूप में फिर से नियुक्त किया है।
- ओली के सदन में विश्वास मत हारने के बाद राष्ट्रपति ने विपक्षी दलों को नई सरकार बनाने के लिए बहुमत वाले सांसदों के समर्थन के साथ आने के लिए कहा था।
- ओली की नियुक्ति तब हुई जब राष्ट्रपति कार्यालय ने कहा कि कोई भी दो दल या दो से अधिक दल दी गई समय सीमा समाप्त होने तक गठबंधन सरकार बनाने का दावा करने के लिए नहीं आए।
- **नोट:** ओली ने पहले 11 अक्टूबर 2015 से 3 अगस्त 2016 तक प्रधानमंत्री के रूप में और फिर से 15 फरवरी 2018 से 13 मई 2021 तक नए संविधान के तहत पहले निर्वाचित प्रधानमंत्री के रूप में कार्य किया।

डॉ हर्षवर्धन ने राष्ट्रमंडल देशों के स्वास्थ्य मंत्रियों के 33वें सम्मेलन की अध्यक्षता की

- केन्द्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने राष्ट्रमंडल देशों के स्वास्थ्य मंत्रियों की 33वीं बैठक की अध्यक्षता की।
- बैठक का विषय "COVID-19 के खिलाफ राष्ट्रमंडल देशों की प्रतिक्रिया: टीकों तक समान पहुंच सुनिश्चित करना और स्वास्थ्य प्रणालियों एवं आपात स्थितियों के लिए लचीलापन पैदा करना" था।
- नोट: WHO के नेतृत्व वाली पहल 'एक्सेस टू COVID-19 टूल्स (ACT) एक्सेलेरेटर' एक अनूठी वैश्विक साझेदारी साबित हुई है, जोकि COVID-19 से जुड़ी जांचों, उपचारों और टीकों के विकास, उत्पादन एवं उसतक तर्कसंगत पहुंच की प्रक्रिया में तेजी ला रही है।
- COVAX, जोकि ACT एक्सेलेरेटर का टीका संबंधी स्तंभ है, का लक्ष्य 2021 के अंत तक लगभग 92 निम्न एवं मध्यम-आय वाले देशों की सबसे कमजोर आबादी के 20% हिस्से को कवर करते हुए कम से कम दो बिलियन टीका वितरित करना है।

इटली ने G20 वैश्विक स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन 2021 की मेजबानी की

- वैश्विक स्वास्थ्य शिखर सम्मेलन रोम में 21 मई, 2021 को हुआ। शिखर सम्मेलन G20 प्रेसीडेंसी का एक विशेष कार्यक्रम था, जिसका आयोजन इटली (जो 2021 में G20 प्रेसीडेंसी रखता है) द्वारा यूरोपीय आयोग के साथ साझेदारी में आयोजित किया गया था और इसकी सह-अध्यक्षता मंत्री परिषद के अध्यक्ष मारियो ड्रैगी और यूरोपीय आयोग के अध्यक्ष उर्सुला वॉन डेर लेयेन ने की।
- शिखर सम्मेलन में, G20 देश रोम घोषणा पर सहमत हुए, जो महामारी की तैयारी, रोकथाम, पता लगाने और प्रतिक्रिया के लिए बहुपक्षीय समर्थन, साथ ही सहयोगी वैश्विक प्रतिक्रिया प्रयासों के लिए उपयुक्त और स्थायी वित्त पोषण, विशेष रूप से एक्सेस टू COVID-19 टूल्स (ACT) एक्सेलेरेटर की पुष्टि करता है।
- G20 के बारे में तथ्य:
स्थापना: 26 सितंबर 1999
सदस्य: 20 (अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, फ्रांस, जर्मनी, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, दक्षिण कोरिया, मैक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, तुर्की, यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य और यूरोपीय संघ)
- नोट: G20 शिखर सम्मेलन 2022 में इंडोनेशिया, 2023 में भारत और 2024 में ब्राजील द्वारा आयोजित किया जाना है।

कृषि सहयोग पर भारत- इजरायल समझौता

- इजरायल और भारत ने कृषि सहयोग में विकास के लिए 'तीन साल की कार्य योजना समझौते' पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

- भारत और इजरायल "भारत-इजरायल कृषि परियोजना उत्कृष्टता केंद्र" और "भारत-इजरायल उत्कृष्टता गांव" को लागू कर रहे हैं।

भारत-इजरायल कृषि परियोजना उत्कृष्टता केंद्र:

- भारत-इजरायल कृषि कार्य योजना (IIAP) के तहत स्थापित उत्कृष्टता केंद्र बागवानी क्षेत्र में परिवर्तन के केंद्र बन गए हैं।
- यह नया कार्य कार्यक्रम कृषक समुदाय के लाभ के लिए कृषि के क्षेत्र में दोनों देशों के बीच द्विपक्षीय संबंधों और आपसी सहयोग को और मजबूत करेगा।

भारत-इजरायल उत्कृष्टता गांव:

- यह एक नई अवधारणा है जिसका लक्ष्य आठ राज्यों में कृषि में एक आदर्श पारिस्थितिकी तंत्र स्थापित करना है, जिसमें 75 गांवों में 13 उत्कृष्टता केंद्र शामिल हैं।
- यह कार्यक्रम किसानों की शुद्ध आय में वृद्धि को बढ़ावा देगा और उनकी आजीविका को बेहतर करेगा, पारंपरिक खेतों को IIAP मानकों के आधार पर आधुनिक-प्रगतिशील कृषि क्षेत्र में बदल देगा।
- इस कार्यक्रम में: (1) आधुनिक कृषि अवसंरचना, (2) क्षमता निर्माण, (3) बाजार से जुड़ाव पर ध्यान दिया जाएगा।

भारत-इजरायल द्विपक्षीय सहयोग:

- दोनों देशों के बीच सामरिक सहयोग 1962 के भारत-चीन युद्ध के दौरान शुरू हुआ।
- भारत एशिया में इजरायल का तीसरा सबसे बड़ा व्यापार भागीदार है।
- भारत और इजरायल के बीच 1993 से कृषि क्षेत्र में द्विपक्षीय संबंध रहे हैं।
- इजरायल की कंपनियों ने भारत में ऊर्जा, नवीकरणीय ऊर्जा, दूरसंचार, रियल एस्टेट, जल प्रौद्योगिकियों में निवेश किया है और भारत में अनुसंधान एवं विकास केंद्र या उत्पादन इकाइयां स्थापित करने पर ध्यान केंद्रित कर रही हैं।
- इजरायल अब लगभग दो दशकों से भारत के शीर्ष चार हथियार आपूर्तिकर्ताओं में से एक है।

74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा

चर्चा में क्यों?

- केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री और WHO के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष डॉ हर्ष वर्धन ने 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा की अध्यक्षता की।

प्रमुख बिंदु

- बोर्ड ने COVAX सुविधा के माध्यम से COVID-19 टीकों की निष्पक्ष और समान पहुंच सुनिश्चित करने के लिए और प्रयास करने का आह्वान किया।
- बोर्ड ने सिफारिश की कि 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा को COVID-19 महामारी के लिए मानसिक स्वास्थ्य की तैयारी और प्रतिक्रिया की रिपोर्ट पर निश्चित तौर पर विचार करना चाहिए और 2013 से 2030 की अवधि के लिए संशोधित व्यापक मानसिक स्वास्थ्य कार्य योजना को स्वीकार करना चाहिए।
- बोर्ड ने सिफारिश की कि 74वीं विश्व स्वास्थ्य सभा को 2030 की अवधि तक गैर-संचारी रोगों की रोकथाम व नियंत्रण के लिए वैश्विक कार्य योजना के कार्यान्वयन की रूपरेखा को पेश करने का निर्णय लेना चाहिए।

WHO और स्विट्जरलैंड ने पहली 'WHO बायोहब सुविधा' लांच की

- विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और स्विट्जरलैंड ने WHO बायोहब सिस्टम के हिस्से के रूप में रोगजनक भंडारण, साझाकरण और विश्लेषण के लिए पहली 'WHO बायोहब सुविधा' शुरू करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

प्रमुख बिंदु

- स्विट्जरलैंड स्पीज़ में एक स्विस् जैव सुरक्षा प्रयोगशाला के आवश्यक बुनियादी ढांचे को प्रदान करके अपने प्रारंभिक चरण में WHO बायोहब पहल का समर्थन करता है।
- यह सुविधा अन्य प्रयोगशालाओं में वितरण के लिए जैविक सामग्री की सुरक्षित प्राप्ति, अनुक्रमण, भंडारण और तैयारी के लिए एक केंद्र के रूप में काम करेगी, ताकि जोखिम मूल्यांकन को सूचित किया जा सके और इन रोगजनकों के खिलाफ वैश्विक तैयारी को बनाए रखा जा सके।
- प्रायोगिक परियोजना के निम्नलिखित परिणाम, बायोहब का विस्तार SARS-COV-2 और इसके वेरिएंट से अन्य रोगजनकों तक होगा, और 2022 में भागीदारों को अन्य रिपोर्टिगरी और प्रयोगशाला नेटवर्क के साथ जोड़ेगा।

रोगजनक के बारे में:

- जीव विज्ञान में, सबसे पुराने और व्यापक अर्थों में एक रोगजनक, कोई भी जीव है जो रोग पैदा कर सकता है। एक रोगजनक को एक संक्रामक एजेंट, या बस एक रोगाणु के रूप में भी संदर्भित किया जा सकता है।
- आमतौर पर, इस शब्द का प्रयोग एक संक्रामक सूक्ष्मजीव या एजेंट, जैसे कि वायरस, जीवाणु, प्रोटोजोआ, प्रियन, वाइराइड या फंगस का वर्णन करने के लिए किया जाता है।

Important News: Economy

राज्यों को पूंजीगत व्यय के लिए भारत सरकार 15,000 करोड़ रुपये प्रदान करेगी

- वित्त मंत्रालय ने राज्यों को पूंजीगत परियोजनाओं पर खर्च करने के लिए 50 वर्षों के लिए ब्याज मुक्त ऋण के रूप में 15,000 करोड़ रुपये तक की अतिरिक्त रकम प्रदान करने का फैसला किया है।
- व्यय विभाग ने वित्त वर्ष 2021-22 के लिए “राज्यों को पूंजीगत व्यय के लिए वित्तीय सहायता की योजना” पर नए दिशानिर्देश जारी किए हैं।
- पूंजीगत व्यय विशेष रूप से गरीबों एवं अकुशल लोगों के लिए रोजगार पैदा करता है और इसका उच्च बहुगुणक प्रभाव होता है। इसके अलावा यह अर्थव्यवस्था की भविष्य की उत्पादक क्षमता को बढ़ाता है और आर्थिक वृद्धि की उच्चतर दर के रूप में इसके परिणाम दिखाई देते हैं।
- **नोट:** राज्यों के लिए वित्तीय सहायता प्रदान करने के लिए “राज्यों को पूंजीगत व्यय के लिए वित्तीय सहायता की योजना” 2020 में शुरू की गई थी।
- इस योजना के तहत राज्य सरकारों को 50 वर्षों के लिए ब्याज मुक्त ऋण के रूप में वित्तीय सहायता प्रदान की जानी है। वित्तीय वर्ष 2020-21 में इस योजना के लिए अधिकतम 12,000 करोड़ रुपये की रकम निर्धारित की गई थी और राज्यों को 11,830.29 करोड़ रुपये की रकम जारी की गई थी।

TRIFED ने जनजातीय विकास के लिए ‘द लिंक फंड’ के साथ हाथ मिलाया

- TRIFED ने "भारत में जनजातीय परिवारों की टिकाऊ आजीविका" संबंधी एक परियोजना पर ‘द लिंक फंड’ के साथ प्रवेश किया है।
- TRIFED और द लिंक फंड ने जनजातीय विकास और रोजगार सृजन की दिशा में एक साथ काम करने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।
- MoU पर TRIFED के प्रबंध निदेशक श्री प्रवीर कृष्ण और द लिंक फाउंडेशन के सह संस्थापक तथा CEO टोनी काम द्वारा हस्ताक्षर किए गए।
- इस सहयोग के अंतर्गत दोनों संगठन महिला केंद्रित बुनियादी ढांचा विकसित करने और नवाचार तथा नव उद्यमिता के लिए मिलकर काम करेंगे।
- **द लिंक फंड** संस्था का मुख्यालय स्विट्जरलैंड के जेनेवा में स्थित है, जो अत्यंत पिछड़े समुदायों में गरीबी उन्मूलन तथा जलवायु परिवर्तन के दुष्प्रभावों से उनको बचाने के लिए काम करती है।

राज्य आपदा राहत कोष (SDRF) के लिए 8,873.6 करोड़ रुपये की पहली किस्त अग्रिम तौर पर जारी

- वित्त मंत्रालय के अंतरगत व्यय विभाग ने गृह मंत्रालय की सिफारिश पर एक विशेष व्यवस्था के तहत सभी राज्यों को वर्ष 2021-22 के लिए राज्य आपदा राहत कोष (SDRF) के केंद्रीय हिस्से की पहली किस्त को निर्धारित समय से पहले अग्रिम तौर पर जारी किए हैं। राज्यों को 8,873.6 करोड़ रुपये जारी किए गए हैं।
- **नोट:** सामान्य तौर पर SDRF की पहली किस्त वित्त आयोग की सिफारिशों के अनुसार जून में जारी की जाती है। जारी की गई रकम के 50 प्रतिशत यानी 4,436.8 करोड़ रुपये तक का उपयोग राज्यों द्वारा COVID-19 की रोकथाम संबंधी उपायों के लिए किया जा सकता है।

वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने एशियाई विकास बैंक की वार्षिक बैठक 2021 के एक भाग के रूप में आयोजित गवर्नर संगोष्ठी में भाग लिया

- केंद्रीय वित्त एवं कॉर्पोरेट मामले मंत्री तथा एशियाई विकास बैंक (ABD) की भारत की गवर्नर श्रीमती निर्मला सीतारमण ने 03 मई, 2021 को "लचीले भविष्य के लिए सहयोग" विषय पर गवर्नरों की संगोष्ठी में भाग लिया जिसका आयोजन एशियाई विकास बैंक की वार्षिक बैठक 2021 के हिस्से के रूप में किया गया था।
- इस आभासी संगोष्ठी में एशियाई विकास बैंक के 68 सदस्य देशों के प्रतिनिधि शामिल हुए।
- वित्त मंत्री ने कहा कि SAARC COVID-19 आपातकालीन कोष की स्थापना, तथा एक्सेस टू COVID-19 टूल एक्सीलरेटर (ACT-A) एवं COVAX जैसी वैश्विक शुरुआतों में अगुआ रहकर भारत इस दिशा में उठाए गए विभिन्न कदमों में अग्रणी रहा है।
- भारत 1966 में ADB का संस्थापक सदस्य था और अब बैंक का चौथा सबसे बड़ा शेयरधारक है।

मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH) ने 4 मसालों के लिए गुणवत्ता मानक तय किए

- मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH) ने 4 मसालों; लौंग, ओरगैनो, तुलसी और अदरक के लिए गुणवत्ता मानकों को अंतिम रूप देकर उसे लागू करने के लिए सिफारिश कर दी है। समिति का पांचवा सत्र 20-29 अप्रैल 2021 को वर्चुअल माध्यम से आयोजित किया गया। जहां पर मानक तय किए गए हैं।
- समिति ने इन 4 मसालों के लिए अंतिम 8 चरण में बनाए गए नए मानक को कोडेक्स एलेमेंट्रिस कमीशन (CAC) के पास अंतिम मंजूरी और उसको लागू करने के लिए भेज दिया है। जिससे पूर्ण रूप से कोडेक्स मानक तैयार हो जाएं।
- **नोट:** इससे पहले, भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण (FSSAI) की अध्यक्ष और सेवानिवृत्त IAS सुश्री रीता तेवतिया ने 20 अप्रैल 2021 को CCSCH के 5 वें संस्करण का उद्घाटन किया।
- **CCSCH और CAC के बारे में:** मसाले और खाने-पीने की जड़ी बूटियों के लिए दुनिया भर में मानकों का विकास और विस्तार करने के लिए, और मानकों के विकास की प्रक्रिया में अन्य अंतरराष्ट्रीय संगठनों के साथ परामर्श करने के लिए 2013 में मसाले और खाने में इस्तेमाल होने वाली जड़ी-बूटी पर गठित कोडेक्स समिति (CCSCH) का गठन भारत के साथ 100 से अधिक देशों के समर्थन के साथ किया गया था। भारत मेजबान देश है और उसका मसाला बोर्ड सचिवालय के रूप में समिति के विभिन्न सत्रों का आयोजन करता है।

- 1963 में स्थापित **कोडेक्स एलेमेंट्रिस कमीशन (CAC)** संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन (FAO) और विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा संयुक्त रूप से स्थापित एक अंतर-सरकारी निकाय है। जो खाद्य व्यापार में बेहतर मानक सुनिश्चित करने और लोगों के स्वास्थ्य की रक्षा के लिए संयुक्त खाद्य सुरक्षा कार्यक्रम के ढांचे के तहत स्थापित हुआ है।

LIC वैश्विक स्तर पर तीसरी सबसे मजबूत और दसवीं सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांड बनी

- राज्य के स्वामित्व वाली बीमा कम्पनी **भारतीय जीवन बीमा निगम (LIC)** वैश्विक स्तर पर तीसरी सबसे मजबूत और दसवीं सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांड बनकर उभरी है।
- वैश्विक स्तर पर सबसे मूल्यवान और मजबूत बीमा ब्रांडों की पहचान करने के लिए **लंदन स्थित कंसल्टेंसी फर्म ब्रांड फाइनेंस** द्वारा वार्षिक रिपोर्ट 'इंश्योरेंस 100 2021' के अनुसार, दुनिया के शीर्ष 100 सबसे मूल्यवान बीमा ब्रांडों का कुल ब्रांड मूल्य 2020 में 462.4 बिलियन डॉलर से 6 प्रतिशत घटकर 2021 में 433.0 बिलियन डॉलर हो गया।
- ब्रांड फाइनेंस की रिपोर्ट में कहा गया है कि LIC का ब्रांड मूल्य 2021 में 6.8 प्रतिशत बढ़कर 8.65 बिलियन डॉलर हो गया।
- **शीर्ष मूल्यवान बीमा ब्रांड:**
पहला स्थान- पिंग एन इंश्योरेंस, चीन
दूसरा स्थान- चाइना लाइफ इंश्योरेंस, चीन
दसवां स्थान- भारतीय जीवन बीमा निगम
- **शीर्ष सबसे मजबूत बीमा ब्रांड:**
पहला स्थान- पोस्ट इटालियन, इटली
दूसरा स्थान- मप्फ्रे, स्पेन
तीसरा स्थान- भारतीय जीवन बीमा निगम

कैबिनेट ने IDBI बैंक लिमिटेड में रणनीतिक विनिवेश और प्रबंधन नियंत्रण के हस्तांतरण को मंजूरी दी

- प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों पर कैबिनेट समिति ने IDBI बैंक लिमिटेड में रणनीतिक विनिवेश के साथ-साथ प्रबंधन नियंत्रण के हस्तांतरण को भी अपनी सैद्धांतिक मंजूरी दे दी है।
- भारत सरकार और LIC द्वारा बेची जाने वाली अपनी-अपनी हिस्सेदारी की सीमा का निर्धारण RBI के परामर्श से इस सौदे को उपयुक्त स्वरूप देने के समय किया जाएगा।
- भारत सरकार और LIC के पास IDBI बैंक की 94% से भी अधिक इक्विटी (भारत सरकार 45.48%, LIC 49.24%) है।

- LIC ही वर्तमान में प्रबंधन नियंत्रण के साथ IDBI बैंक की प्रमोटर है और भारत सरकार इसकी सह-प्रमोटर है।
- **भारतीय औद्योगिक विकास बैंक (IDBI) के बारे में:** यह 1964 में भारतीय उद्योग के विकास के लिए ऋण और अन्य वित्तीय सुविधाएं प्रदान करने के लिए एक अधिनियम द्वारा स्थापित किया गया था। यह एक विकास वित्त संस्थान और जीवन बीमा निगम की सहायक कंपनी है।

भारतीय रिजर्व बैंक ने हेल्थकेयर के लिए 50,000 करोड़ रुपये की टर्म लिक्विडिटी सुविधा की घोषणा की

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने आपातकालीन चिकित्सा सेवाओं के लिए धन की पहुंच को आसान बनाने के लिए 50,000 करोड़ रुपये की टर्म लिक्विडिटी सुविधा प्रदान करने का निर्णय लिया है।
- लिक्विडिटी योजना के तहत, बैंक वैक्सीन निर्माताओं, चिकित्सा सुविधाओं, अस्पतालों और रोगियों सहित संस्थाओं का समर्थन कर सकते हैं।
- **योजना के बारे में:** आपातकालीन स्वास्थ्य सेवाओं तक पहुंच को आसान बनाते हुए COVID से संबंधित स्वास्थ्य अवसंरचना और सेवाओं में तेजी लाने के लिए के लिए रेपो दर पर 3 साल तक के कार्यकाल के साथ 50,000 करोड़ रुपये की टर्म लिक्विडिटी सुविधा।
- बैंक इस सुविधा के तहत विभिन्न हितधारकों को ताजा ऋण सहायता दे सकते हैं। उधार की यह सुविधा 31 मार्च, 2022 तक उपलब्ध रहेगी। इस सुविधा के तहत ऋण प्रदान करने के लिए बैंकों को प्रोत्साहन प्रदान किया जाएगा।

FY22 के लिए फिच ने 9.5% पर, S&P ने 9.8% पर भारत की GDP विकास दर की भविष्यवाणी की

- **फिच रेटिंग्स** ने 2021-22 (अप्रैल 2021 से मार्च 2022) में भारतीय अर्थव्यवस्था के GDP (सकल घरेलू उत्पाद) को 9.5 प्रतिशत बढ़ने का अनुमान लगाया है। मार्च 2021 में फिच ने FY22 के लिए 12.8% GDP वृद्धि का अनुमान लगाया था।
- **S&P ग्लोबल रेटिंग्स** ने वित्त वर्ष 2021-22 (FY22) के लिए भारतीय अर्थव्यवस्था के GDP विकास का अनुमान 9.8 प्रतिशत तक घटा दिया है। मार्च 2021 में S&P ने FY22 के लिए भारत के लिए 11% GDP वृद्धि का अनुमान लगाया था।

श्री बद्रीनाथ धाम के आध्यात्मिक स्मार्ट हिल टाउन के रूप में निर्माण तथा पुनर्विकास के लिए तेल और गैस क्षेत्र के सार्वजनिक प्रतिष्ठानों ने समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए

- श्री बद्रीनाथ धाम के स्मार्ट हिल टाउन के रूप में निर्माण और पुनर्विकास के लिए तेल और गैस क्षेत्र के सार्वजनिक प्रतिष्ठानों – इंडियन आयल, BPCL, HPCL, ONGC और GAIL, और बद्रीनाथ उत्थान धर्मार्थ न्यास के बीच समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए गए।

- समझौता जापनों के अनुसार तेल और प्राकृतिक गैस क्षेत्र के सार्वजनिक प्रतिष्ठान पहले चरण की विकास गतिविधियों में 99.60 करोड़ रुपए का योगदान करेंगे। इन गतिविधियों में नदी तटबंध कार्य, सभी क्षेत्रीय वाहन मार्ग बनाना, वर्तमान सेतुओं को सुंदर बनाना, आवासीय सुविधा सहित गुरुकुल स्थापित करना, शौचालय तथा पेयजल सुविधा का निर्माण करना, स्ट्रीट लाइट लगाना और भित्ति- चित्र बनाना शामिल है।
- **नोट:** बद्रीनाथ चार धाम में से एक है - भारत में चार तीर्थ स्थलों का एक सेट। अन्य धाम द्वारका, पुरी और रामेश्वरम हैं।

RBI नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम का सदस्य बना

- भारतीय रिज़र्व बैंक (RBI) 23 अप्रैल 2021 से सेंट्रल बैंक्स एंड सुपरवाइजर्स नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम (NGFS) का सदस्य बन गया है।
- RBI को NGFS की सदस्यता से लाभ मिलने की उम्मीद है क्योंकि इससे सीखने और हरित वित्त संबंधी वैश्विक प्रयासों में योगदान देने का अवसर प्राप्त होगा। जलवायु परिवर्तन के संदर्भ में हरित वित्त की महता बढ़ी है।
- **नोट:** NGFS की शुरुआत 12 दिसंबर 2017 को पेरिस वन प्लैनेट समिट में की गयी थी। NGFS केंद्रीय बैंकों और पर्यवेक्षकों का एक समूह है जो स्थायी अर्थव्यवस्था की ओर बढ़ने में समर्थन देने के लिए मुख्यधारा विषयक वित्त का इस्तेमाल करते समय अपने उत्तम प्रथाओं को साझा करने और वित्तीय क्षेत्र में पर्यावरण और जलवायु जोखिम प्रबंधन के विकास में योगदान देने की इच्छा रखते हैं।

RBI ने RRA 2.0 की सहायता के लिए एक सलाहकार समूह का गठन किया

- भारतीय रिज़र्व बैंक ने 01 मई 2021 से प्रारंभ एक वर्ष की अवधि के लिए एक विनियमन समीक्षा प्राधिकारी (RRA 2.0) की स्थापना की है।
- RRA आंतरिक रूप से विनियामक निर्धारण की समीक्षा करेगा और साथ ही उनके सरलीकरण और कार्यान्वयन को आसान बनाने के लिए रिज़र्व बैंक द्वारा विनियमित संस्थाओं और अन्य हितधारकों से सुझाव आमंत्रित करता है।
- RRA 2.0 की कार्य संरचना में निर्धारित उद्देश्य को प्राप्त करने में RRA का समर्थन करने के लिए RRA ने एक सलाहकार समूह का गठन किया है जिसमें अनुपालन अधिकारियों सहित विनियमित संस्थाओं के सदस्यों को शामिल किया गया है।
- **समूह की संरचना निम्नानुसार है:**

1.	श्री एस.जानकीरामन, प्रबंध निदेशक, भारतीय स्टेट बैंक	अध्यक्ष
2.	श्री टी.टी. श्रीनिवासरघवन	सदस्य
3.	श्री गौतम ठाकुर	सदस्य

4.	श्री सुबीर साहा	सदस्य
5.	श्री रवि दुवुरु	सदस्य
6.	श्री अबदान विक्काजी	सदस्य

- **नोट:** श्री एम राजेश्वर राव, उप गवर्नर को विनियमन समीक्षा प्राधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया है।

2022 में भारतीय अर्थव्यवस्था के 10.1% की दर से बढ़ने का अनुमान: संयुक्त राष्ट्र

- संयुक्त राष्ट्र ने विश्व आर्थिक स्थिति और संभावना (WESP) के अपने मध्यावधि अपडेट में, जो पहली बार जनवरी 2021 में जारी किया गया था, ने अनुमान लगाया कि भारतीय अर्थव्यवस्था कैलेंडर वर्ष 2022 में 10.1 प्रतिशत की दर से बढ़ेगी, जो जनवरी की रिपोर्ट में देश के विकास का अनुमान 5.9 प्रतिशत से लगभग दोगुनी है।
- मध्यावधि के अपडेट में कहा गया है कि भारत कैलेंडर वर्ष 2021 में 7.5 प्रतिशत की वृद्धि दर दर्ज करेगा।
- 2021 में वैश्विक अर्थव्यवस्था के 5.4% बढ़ने का अनुमान है।

सरकार ने जल जीवन मिशन के अंतर्गत वित्त वर्ष 2021-22 के लिए 15 राज्यों को 5,968 करोड़ रुपए का केंद्रीय अनुदान जारी किया

- भारत सरकार ने वित्त वर्ष 2021-22 में जल जीवन मिशन लागू करने के लिए 15 राज्यों को 5,968 करोड़ रुपए जारी किया है।
- यह राशि इस वर्ष जारी की जाने वाली चार भागों की राशि में से पहले भाग की राशि है।
- जल जीवन मिशन के अंतर्गत आवंटित केंद्रीय कोष में से 93 प्रतिशत कोष का उपयोग पेयजल आपूर्ति संरचना विकसित करने, 5 प्रतिशत का उपयोग समर्थनकारी गतिविधियों तथा 2 प्रतिशत राशि का उपयोग जल गुणवत्ता मापन तथा निगरानी गतिविधियों में उपयोग के लिए है।
- **नोट:** गोवा, तेलंगाना, अंडमान और निकोबार द्वीप समूह तथा पुडुचेरी 'हर घर जल' राज्य/केंद्र शासित प्रदेश बन गए हैं।
- **JJM (जल जीवन मिशन) के बारे में:** प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा 15 अगस्त, 2019 को घोषित कार्यक्रम का उद्देश्य 2024 तक प्रत्येक ग्रामीण घर में नल के पानी की आपूर्ति सुनिश्चित करना है।

भारत को 2020 में रेमिटेंस (प्रेषण) में 83 बिलियन अमरीकी डालर प्राप्त हुए: विश्व बैंक रिपोर्ट

- विश्व बैंक द्वारा जारी रिपोर्ट 'रेसिलिएन्स COVID-19 क्राइसिस थ्रू ए माइग्रेशन लेंस' के अनुसार भारत को 2020 में रेमिटेंस में 83 बिलियन अमरीकी डालर, 2019 से केवल 0.2 प्रतिशत की गिरावट, प्राप्त हुए।
- 2019 में, भारत को रेमिटेंस में 83.3 बिलियन अमरीकी डालर प्राप्त हुए थे।

- निम्न और मध्यम आय वाले देशों में आधिकारिक रूप से दर्ज रेमिटेंस प्रवाह 2020 में 540 बिलियन अमरीकी डॉलर तक पहुंच गया, जो 2019 के कुल 548 बिलियन अमरीकी डॉलर से केवल 1.6 प्रतिशत कम है।

- **2020 में रेमिटेंस इनफ्लो वाले शीर्ष 3 देश**

देश	रेमिटेंस इनफ्लो
भारत	83 बिलियन अमरीकी डालर
चीन	59.5 बिलियन अमरीकी डालर
मेक्सिको	42.8 बिलियन अमरीकी डालर

- **2020 में रेमिटेंस आउटफ्लो वाले शीर्ष 3 देश**

देश	रेमिटेंस आउटफ्लो
संयुक्त राज्य अमेरिका	68 बिलियन अमरीकी डालर
संयुक्त अरब अमीरात	43 बिलियन अमरीकी डालर
सऊदी अरब	34.5 बिलियन अमरीकी डालर

- विश्व बैंक के अनुसार, **2020 में भारत से रेमिटेंस आउटफ्लो 7 बिलियन अमेरिकी डॉलर था, जो 2019 में 7.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर था।**

भारत सरकार के SWAMIH (स्वामी) ने पहली आवासीय परियोजना पूरी की

- केन्द्रीय वित्त एवं कॉरपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने भारत सरकार की **सस्ती एवं मध्यम आय वाले आवास की विशेष विंडो (SWAMIH)** द्वारा अपनी पहली आवासीय परियोजना पूरी किये जाने के साथ घर खरीदने वालों को कब्जा सौंपा।
- **उपनगरीय मुंबई में स्थित आवासीय परियोजना - रिवाली पार्क**, भारत की पहली ऐसी आवासीय परियोजना थी जिसे स्वामी फंड के तहत धन प्राप्त हुआ था।
- **रिवाली पार्क विंटरग्रीन्स** SWAMIH फंड द्वारा किया गया पहला निवेश है और यह पूरी होने वाली पहली परियोजना भी है।
- CCI प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड (CCIPPL), जोकि केबल कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड की एक सहयोगी कंपनी है, द्वारा विकसित की गई यह परियोजना **रिवाली पार्क विंटरग्रीन्स** है।
- **SWAMIH के बारे में:** SWAMIH फंड का शुभारंभ श्रीमती सीतारमण द्वारा नवंबर, 2019 में किया गया था।
- इस फंड ने अब तक 72 परियोजनाओं को अपनी अंतिम मंजूरी दी है, जो 44,100 घरों के निर्माण कार्य को पूरा करेगी, जबकि 132 परियोजनाओं को प्रारंभिक मंजूरी मिली है, जो अतिरिक्त 72,500 घरों के निर्माण कार्य को पूरा करेगी।

- यह कोष कुल 1,16,600 घरों के निर्माण को पूरा करने का लक्ष्य बना रहा है।

RBI केंद्र सरकार को अधिशेष के रूप में 99,122 करोड़ रुपये हस्तांतरित करेगा

- RBI के केंद्रीय निदेशक मंडल की बैठक गवर्नर शक्तिकांत दास की अध्यक्षता में हुई।
- बोर्ड ने 31 मार्च, 2021 को समाप्त नौ महीने (जुलाई 2020-मार्च 2021) की लेखा अवधि के लिए केंद्र सरकार को अधिशेष के रूप में 99,122 करोड़ रुपये के हस्तांतरण को मंजूरी दी।
- **नोट:** RBI ने लेखा वर्ष 2019-20 के लिए सरकार को 57,128 करोड़ रुपये ट्रांसफर किए थे।
- **RBI के बारे में तथ्य:**
मुख्यालय: मुंबई
स्थापना: 1 अप्रैल 1935
गवर्नर: शक्तिकांत दास (25 वें गवर्नर)
डिप्टी गवर्नर: महेश कुमार जैन, डॉ माइकल देवव्रत पात्रा, एम राजेश्वर राव, टी रबी शंकर

लंबे समय तक काम करने से हृदय रोग और स्ट्रोक से होने वाली मौतों में वृद्धि हो सकती है: WHO, ILO

- 'पर्यावरण इंटरनेशनल' जर्नल में प्रकाशित, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) और अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन (ILO) के नवीनतम अनुमानों के अनुसार, लंबे समय तक काम करने के कारण 2016 में स्ट्रोक और इस्केमिक हृदय रोग से 745,000 लोगों की मृत्यु हुई, जो 2000 के बाद से 29 प्रतिशत की वृद्धि है।
- यह अध्ययन लंबे समय तक काम करने से जुड़े जीवन और स्वास्थ्य के नुकसान का पहला वैश्विक विश्लेषण है।
- अध्ययन का निष्कर्ष है कि सप्ताह में 35-40 घंटे काम करने की तुलना में प्रति सप्ताह 55 या अधिक घंटे काम करने से स्ट्रोक का अनुमानित 35% अधिक जोखिम और इस्केमिक हृदय रोग से मरने का 17% अधिक जोखिम होता है।
- इसके अलावा, लंबे समय तक काम करने वाले लोगों की संख्या बढ़ रही है, और वर्तमान में वैश्विक स्तर पर कुल आबादी का 9% है। यह प्रवृत्ति और भी अधिक लोगों को काम से संबंधित विकलांगता और समय से पहले मृत्यु के जोखिम में डाल देती है।

भारत ने वर्ष 2020-21 के दौरान 81.72 अरब अमेरिकी डॉलर का अब तक का सर्वाधिक FDI प्रवाह आकर्षित किया

- भारत ने वित्त वर्ष 2020-21 के दौरान अब तक का सर्वाधिक 81.72 अरब अमेरिकी डॉलर का कुल FDI प्रवाह आकर्षित किया है और यह पिछले वित्त वर्ष 2019-20 में आकर्षित किए गए कुल FDI (74.39 अरब अमेरिकी डॉलर) की तुलना में 10 प्रतिशत अधिक है।

प्रमुख बिंदु

- **FDI इक्विटी प्रवाह** में पिछले वर्ष वित्त वर्ष 2019-20 (49.98 अरब अमेरिकी डॉलर) की तुलना में वित्त वर्ष 2020-21 (59.64 अरब अमेरिकी डॉलर) में 19% की वृद्धि दर्ज की गई है।
- 'कंप्यूटर सॉफ्टवेयर और हार्डवेयर' वित्त वर्ष 2020-21 के दौरान शीर्ष सेक्टर के रूप में उभर कर सामने आया है।
- वित्त वर्ष 2020-21 के दौरान **गुजरात** कुल FDI इक्विटी प्रवाह में **शीर्ष प्राप्तकर्ता राज्य** है। इसके बाद क्रमशः **महाराष्ट्र** और **कर्नाटक** है।
- **शीर्ष निवेशक देशों** की दृष्टि से वित्त वर्ष 2020-21 में **सिंगापुर** शीर्ष पर है, इसके बाद **संयुक्त राज्य अमेरिका** और **मॉरीशस** है।

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) के बारे में:

- **FDI** एक देश में एक व्यवसाय में दूसरे देश में स्थित एक इकाई द्वारा नियंत्रित स्वामित्व के रूप में एक निवेश है।
- यह **विदेशी पोर्टफोलियो निवेश (FPI)** से अलग है जहां विदेशी संस्था केवल किसी कंपनी के स्टॉक और बांड खरीदती है। FPI निवेशक को व्यवसाय पर नियंत्रण प्रदान नहीं करता है।

मार्ग जिससे से भारत को प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्राप्त होता है:

- **सरकारी मार्ग:** इसमें विदेशी संस्था को सरकार की मंजूरी लेनी होती है। यह उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग, वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय द्वारा प्रशासित है।
- **स्वचालित मार्ग:** इसमें विदेशी इकाई को सरकार या RBI के पूर्व अनुमोदन की आवश्यकता नहीं होती है।

FDI को बढ़ावा देने के लिए सरकारी उपाय:

- FDI से जुड़े नीतिगत सुधारों, निवेश को सुविधाजनक बनाने और कारोबार करने में आसानी सुनिश्चित करने के मोर्चे पर किए गए विभिन्न उपायों के परिणामस्वरूप देश में FDI प्रवाह में उल्लेखनीय वृद्धि दर्ज की गई है।
- निवेश को आकर्षित करने वाली योजनाओं का शुभारंभ, जैसे, राष्ट्रीय तकनीकी वस्त्र मिशन, प्रधानमंत्री किसान संपदा योजना, उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन योजना आदि, और विभिन्न क्षेत्रों में निवेश को प्रोत्साहित करने के लिए आत्मानिर्भर भारत के तहत पहल शामिल है।

Important News: Defense

ऑपरेशन समुद्र सेतु II के लिए सात भारतीय नौसेना जहाज तैनात किए गए

- COVID-19 के खिलाफ देश की लड़ाई के समर्थन में तथा ऑपरेशन समुद्र सेतु II के हिस्से के रूप में सात भारतीय नौसेना जहाजों अर्थात् कोलकाता, कोच्चि, तलवार, टाबर, त्रिकंड, जलश्व तथा ऐरावत को विभिन्न देशों से लिक्विड मेडिकल ऑक्सीजन-फिल्ड क्रायोजेनिक कंटेनर्स और संबंधित मेडिकल इक्विपमेंट को पोत लदान के लिए तैनात किया गया है।

- INS कोलकाता तथा INS तलवार, जो फारस की खाड़ी में मिशन के लिए तैनात थे, जहाजों की पहली खेप थे जिन्हें तत्काल इस दायित्व के लिए डायवर्ट किया गया और उन्होंने बहरीन के मनामा बंदरगाह में प्रवेश किया।
- जहाजों की दूसरी खेप जिसमें कोच्चि, टाबर, त्रिकंड शामिल हैं और जो अरब सागर में मिशन की तैनाती में थी, को भी राष्ट्रीय प्रयासों में शामिल करने के लिए मोड़ दिया गया है।
- **नोट:** उल्लेखनीय है कि ऑपरेशन समुद्र सेतु 2020 में नौसेना द्वारा आरंभ किया गया था और COVID 19 के प्रकोप के बीच पड़ोसी देशों में फंसे लगभग 4000 भारतीय नागरिकों को सफलतापूर्वक भारत वापस लाया गया था।

NATO ने अल्बानिया में बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास 'DEFENDER-यूरोप 21' की शुरुआत की

- NATO ने संयुक्त राज्य अमेरिका और अन्य देशों के हजारों सैन्य बलों के साथ अल्बानिया में बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास 'DEFENDER-यूरोप 21' शुरू किया है, जो पश्चिमी बाल्कन में द्वितीय विश्व युद्ध के बाद से पहले बड़े पैमाने पर अभ्यास है।
- **DEFENDER- यूरोप** बड़े पैमाने पर अमेरिकी सेना के नेतृत्व वाला, प्रकृति में रक्षात्मक और निवारक आक्रामकता पर केंद्रित एक वार्षिक बहुराष्ट्रीय अभ्यास है, जो इस वर्ष NATO के साथ परिचालन तत्परता और अंतर-निर्माण पर केंद्रित है और पहले से कहीं ज्यादा व्यापक संचालन क्षेत्र में मित्र राष्ट्र और सहयोगियों की अधिक संख्या है।
- लगभग 28,000 अमेरिकी, 26 देशों से मित्र राष्ट्र और साझेदार बल, बाल्टिक और अफ्रीका के एक दर्जन से अधिक राष्ट्रों से लेकर महत्वपूर्ण काला सागर और बाल्कन क्षेत्रों में 30 से अधिक प्रशिक्षण क्षेत्रों में लगभग एक साथ संचालन करेंगे।
- **NATO (उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन)** एक अंतरराष्ट्रीय गठबंधन है जिसमें उत्तरी अमेरिका और यूरोप के 30 सदस्य देश शामिल हैं। यह 4 अप्रैल 1949 को उत्तरी अटलांटिक संधि पर हस्ताक्षर करने के लिए स्थापित किया गया था।

भारतीय सेना ने सिक्किम में पहला ग्रीन सोलर एनर्जी हार्नेसिंग प्लांट की शुरुआत की

- भारतीय सेना ने अपने सैनिकों के लिए नवीकरणीय ऊर्जा का दोहन करने के लिए उत्तरी सिक्किम में पहला ग्रीन सोलर एनर्जी हार्नेसिंग प्लांट शुरू किया।
- 16,000 फीट की ऊंचाई पर 56 KVA की क्षमता वाला ग्रीन सोलर एनर्जी प्लांट, वैनेडियम आधारित बैटरी तकनीक का उपयोग करेगा।
- परियोजना को IIT, मुंबई के सहयोग से पूरा किया गया है।

- प्रोफेसर प्रकाश घोष और सैनिकों के नेतृत्व में IIT, मुंबई के संकाय की एक टीम ने परियोजना को पूरा किया।
- **नोट:** जनवरी 2021 में, वैनेडियम अरुणाचल प्रदेश में खोजा गया था। यह भारत में वैनेडियम की पहली खोज थी।
- भारत विश्व में वैश्विक वैनेडियम उत्पादन का 4% उपभोग करता है।
- **वैनेडियम** एक कठोर, चांदी-ग्रे धातु तत्व है। वैनेडियम 60 से अधिक विभिन्न खनिजों में पाया जाता है, जिसमें वनाडेन, कारनोटाइट, रोसकोलाइट और पेट्रोनाइट शामिल हैं।
- वैनेडियम अंतरिक्ष वाहनों, परमाणु रिएक्टरों और विमान वाहकों, आदि में उपयोग के लिए, इस्पात मिश्र बनाने के लिए इस्तेमाल किया जा सकता है।

भारतीय और इंडोनेशियाई नौसेनाओं ने दक्षिणी अरब सागर में पैसेज एक्सरसाइज 'PASSEX' का आयोजन किया

- भारतीय नौसेना की ओर से इस युद्धाभ्यास में INS शारदा, अपतटीय गश्ती पोत (OPV) और उस पर मौजूदा चेतक हेलीकॉप्टर ने हिस्सा लिया। इस युद्धाभ्यास में इंडोनेशियाई नौसेना का प्रतिनिधित्व KRI सुल्तान हसानुदीन और 90m कॉर्वेटे पोत ने किया।
- दोनों अनुकूल नौसेनाओं के बीच अंतर और समझ को बेहतर बनाने के उद्देश्य से अभ्यास, नियमित रूप से भारतीय नौसेना द्वारा अनुकूल विदेशी देशों की इकाइयों के साथ आयोजित किया जाता है।
- **नोट:** भारतीय नौसेना और इंडोनेशियाई नौसेना के बीच आखिरी PASSEX 13 मार्च, 2021 को INS कल्पनी, IN डोर्नियर और KRI सुल्तान इस्कंदर मुदा के बीच आयोजित किया गया था।
- **गरुड़ शक्ति** भारत और इंडोनेशिया की सेनाओं के विशेष बलों के बीच एक द्विपक्षीय अभ्यास है।

ई-संजीवनी पोर्टल पर 'राष्ट्रीय रक्षा OPD' का शुभारंभ

- विशेषज्ञ चिकित्सकों की अपर्याप्त उपलब्धता को कम करने के लिए भूतपूर्व / वयोवृद्ध रक्षा चिकित्सक ई-संजीवनी मंच पर निःशुल्क ऑनलाइन परामर्श सेवाएं प्रदान करने के लिए आगे आए हैं।
- रक्षा सचिव डॉ अजय कुमार और सशस्त्र बल चिकित्सा सेवा के महानिदेशक एवं सर्जन वाइस एडमिरल रजत दत्ता द्वारा चरणबद्ध तरीके से दिनांक 07 मई 2021 को 'एक्स-डिफेंस OPD' का शुभारंभ किया गया।
- शुरु में यह सेवा उत्तर प्रदेश के लिए उपलब्ध थी। इसे 10 मई को राजस्थान और 11 मई को उत्तराखंड तक विस्तारित किया गया।
- 3 राज्यों में इस सेवा के सफल संचालन के बाद 'एक्स-डिफेंस OPD' जिसका नाम अब 'रक्षा राष्ट्रीय OPD' में बदल दिया गया है को दिनांक 14 मई 2021 को अखिल भारत में शुरू किया गया है।
- **ई-संजीवनी OPD के बारे में:** ई-संजीवनी OPD भारत सरकार का प्रमुख टेलीमेडिसिन प्लेटफॉर्म है जो भारत सरकार के स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के तत्वावधान में C-DAC, मोहाली द्वारा विकसित किया गया है। यह भारत के सभी नागरिकों के लिए निःशुल्क ऑनलाइन चिकित्सा परामर्श की सुविधा प्रदान करता है एवं साथ ही दवाओं के ऑनलाइन प्रिस्क्रिप्शन की व्यवस्था भी करता है।

INS राजपूत कार्यमुक्त

- भारतीय नौसेना के पहले विध्वंसक जहाज़ INS राजपूत को दिनांक 21 मई 2021 को 41 गौरवशाली वर्षों तक राष्ट्र की सेवा करने के बाद विशाखापत्तनम के नौसेना डॉकयार्ड में कार्यमुक्त कर दिया गया।
- INS राजपूत को दिनांक 04 मई 1980 को पोटी, जॉर्जिया (तत्कालीन USSR) में कैप्टन (बाद में वाइस एडमिरल) गुलाब मोहनलाल हीरानंदानी के साथ भारतीय नौसेना के राजपूत क्लास विध्वंसक के प्रमुख जहाज के रूप में कमीशन किया गया था।
- **नोट:** INS राजपूत सुपरसोनिक क्रूज मिसाइल व लंबी दूरी की ब्रह्मोस मिसाइल को दागने की क्षमता वाला पहला पोत भी था।

Science and Technology

दूरसंचार विभाग ने 5G तकनीक और स्पेक्ट्रम ट्रायल को मंजूरी दी

- भारत सरकार के दूरसंचार विभाग (DoT) ने दूरसंचार सेवा प्रदाताओं (TSPs) को 5G तकनीक के उपयोग और एप्लीकेशन के लिए परीक्षण करने की अनुमति दे दी।
- आवेदक कंपनियों में भारती एयरटेल लिमिटेड, रिलायंस जिओ इंफोकॉम लिमिटेड, वोडाफोन इंडिया लिमिटेड और MTNL शामिल हैं।
- इन कंपनियों (TSP) ने मूल उपकरण निर्माताओं और प्रौद्योगिकी प्रदाताओं के साथ समझौता किया है। जिसमें एरिक्सन, नोकिया, सैमसंग और सी-डॉट शामिल हैं।
- प्रयोग के लिए यह स्पेक्ट्रम विभिन्न बैंडों में दिया जा रहा है जिसमें मिड-बैंड (3.2 गीगाहर्ट्ज़ से 3.67 गीगाहर्ट्ज़), मिलीमीटर वेव बैंड (24.25 गीगाहर्ट्ज़ से 28.5 गीगाहर्ट्ज़) और सब-गीगाहर्ट्ज़ बैंड (700 गीगाहर्ट्ज़) शामिल हैं।
- TSP को पहले से ही मौजूद 5G तकनीक के अलावा **5Gi तकनीक** का उपयोग परीक्षण करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।
- **अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ (ITU)** ने 5Gi तकनीक को भी मंजूरी दी है, जिसकी भारत ने वकालत की थी, क्योंकि यह 5G टावरों और रेडियो नेटवर्कों की बहुत बड़ी पहुंच को सुविधाजनक बनाता है।
- **5Gi तकनीक** का विकास IIT मद्रास वायरलेस टेक्नोलॉजी के उत्कृष्ट केंद्र (CEWiT) और IIT हैदराबाद द्वारा विकसित किया गया है।

ISRO ने तीन लागत प्रभावी वेंटिलेटर, ऑक्सीजन कंसंटेटर विकसित किया

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन के विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर (VSSC) ने तीन अलग-अलग प्रकार के वेंटिलेटर और ऑक्सीजन कंसंटेटर विकसित किए हैं।

- “डिजाइन, सुविधाओं और विशिष्टताओं के आधार पर, इनके नाम प्राण, वायु और स्वस्थ हैं। सभी तीन उपयोगकर्ता के अनुकूल हैं, पूरी तरह से स्वचालित और टच-स्क्रीन विनिर्देशों के साथ, सभी सुरक्षा मानकों को पूरा करते हैं।
- प्राण एक अंबू बैग के स्वचालित संपीड़न द्वारा रोगी को श्वसन गैस पहुंचाएगा, स्वस्थ को बिजली के बिना काम करने के लिए डिजाइन किया गया है, और वायु व्यावसायिक रूप से उपलब्ध उच्च-अंत वेंटिलेटर के समान कम लागत वाला वेंटिलेटर है।

स्पेसएक्स 2022 में चंद्रमा के लिए DOGE-1 उपग्रह लॉन्च करेगा

- स्पेसएक्स 2022 में पूरी तरह से क्रिप्टोकॉइनी 'डॉगकॉइन' के साथ वित्त पोषित चंद्रमा के लिए एक उपग्रह DOGE-1 लॉन्च करेगा।
- चंद्र मिशन का नेतृत्व कनाडा की कंपनी जियोमेट्रिक एनर्जी कॉरपोरेशन करेगी।
- DOGE-1 नामक उपग्रह को 2022 की पहली तिमाही में स्पेसएक्स फाल्कन 9 रॉकेट पर लॉन्च किया जाएगा।
- "DOGE-1 मिशन टू द मून" इतिहास में पहला वाणिज्यिक चंद्र पेलोड होगा जिसका भुगतान पूरी तरह से डॉगकॉइन के साथ किया जाएगा।
- **डॉगकॉइन के बारे में:** यह सॉफ्टवेयर इंजीनियर बिली मार्कस और जैक्सन पामर द्वारा बनाई गई एक क्रिप्टोकॉइनी है। इसे 6 दिसंबर 2013 को लांच किया गया था।
- **स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कार्पोरेशन (स्पेसएक्स) के बारे में:** यह एक अमेरिकी एयरोस्पेस निर्माता और अंतरिक्ष परिवहन सेवा कंपनी है जिसका मुख्यालय हॉथोर्न, कैलिफोर्निया में है। स्पेसएक्स की स्थापना 2002 में एलोन मस्क ने की थी।

ईरान ने अपने सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर 'सिमोर्ग' का अनावरण किया

- ईरान ने तेहरान के अमीरकबीर प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय (AUT) द्वारा घरेलू रूप से विकसित अपने सबसे शक्तिशाली सुपरकंप्यूटर 'सिमोर्ग' का अनावरण किया है।
- सुपरकंप्यूटर को एक पौराणिक फ़ारसी पक्षी के नाम पर सिमोर्ग नाम दिया गया है इस समय 0.56 पेटाफ्लॉप की प्रदर्शन क्षमता है और दो महीने में एक पेटाफ्लॉप तक पहुंच जाएगा।
- **नोट:** अगले सुपरकंप्यूटर 'मरियम' पर वर्क शुरू किया जा चुका है, और यह 'सिमोर्ग' की क्षमता का 100 गुना होगा।

एंटीबाँडी डिटेक्शन किट 'DIPCOVAN'

- DRDO (रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन) ने COVID-19 के लिए एंटीबाँडी डिटेक्शन किट 'DIPCOVAN' विकसित की।

प्रमुख बिंदु

- DRDO के डिफेंस इंस्टीट्यूट ऑफ फिजियोलॉजी एंड एलाइड साइंसेज (DIPAS) प्रयोगशाला ने DIPCOVAN किट विकसित की है, जो 97 प्रतिशत की उच्च संवेदनशीलता और 99 प्रतिशत की विशिष्टता के साथ SARS-CoV-2 वायरस के स्पाइक के साथ-साथ न्यूक्लियोकैप्सिड (S&N) प्रोटीन का पता लगा सकती है।
- इसे व्यावसायिक रूप से DRDO के उद्योग भागीदार - दिल्ली स्थित वेंगार्ड डायग्नोस्टिक्स द्वारा लॉन्च किया जाएगा।

बेंगलूरु के स्टार्टअप की रीसाइक्लिंग कार्बन प्रौद्योगिकी को मिला 2021 का TDB राष्ट्रीय पुरस्कार

- कार्बन डाइऑक्साइड को रसायन एवं ईंधन में बदलने वाले एक वाणिज्यिक समाधान विकसित करने के लिए बेंगलूरु के एक स्टार्टअप 'ब्रीद एप्लाइड साइंसेज' को प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड (TDB) ने वर्ष 2021 का राष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान किया है।

प्रमुख बिंदु

- जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर एडवांस्ड साइंटिफिक रिसर्च (JNCASR) में इनक्यूबेट किए गए एक स्टार्टअप ब्रीद एप्लाइड साइंसेज ने कार्बन डाइऑक्साइड को मेथनॉल एवं अन्य रसायनों में बदलने के लिए एक कुशल उत्प्रेरक एवं कार्यप्रणाली विकसित की है।
- यह शोध JNCASR के न्यू केमिस्ट्री यूनिट के प्रो सेबेस्टियन सी पीटर और उनके समूह द्वारा किया गया। वह ब्रीद एप्लाइड साइंसेज के सह-संस्थापक एवं निदेशक भी हैं जिसे DST नैनो मिशन से वित्त पोषण से शुरू किया गया था।
- **प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड (TDB) के बारे में:** यह स्वदेशी प्रौद्योगिकी के विकास और व्यावसायीकरण को बढ़ावा देने और अधिक व्यापक अनुप्रयोग के लिए आयातित प्रौद्योगिकी के अनुकूलन को बढ़ावा देने के लिए प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड अधिनियम, 1995 के तहत भारत सरकार द्वारा स्थापित एक वैधानिक निकाय है।

Award and Honor

जापानी सरकार ने जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश को "ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन" से सम्मानित किया

- बेंगलूरु की रहने वाली जापानी शिक्षिका श्यामला गणेश को हाल ही में जापानी सरकार द्वारा "ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन" से सम्मानित किया गया था।
- श्यामला बेंगलूरु के आरटी नगर में सेप्टुजेनिरेनियन इंस्टीट्यूट के साथ-साथ ओहारा स्कूल ऑफ इकेबाना में एक जापानी प्रशिक्षक हैं।

- 'ऑर्डर ऑफ द राइजिंग सन' के बारे में: यह अंतरराष्ट्रीय संबंधों में उपलब्धियों, जापानी संस्कृति को बढ़ावा देने, पर्यावरण संरक्षण, कल्याण या अपने क्षेत्रों में उपलब्धियों वाले व्यक्तियों पर सम्मानित किया जाता है। यह 1875 में जापानी सम्राट मेजी द्वारा गठित किया गया था।

लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2021

- जापान की नाओमी ओसाका को लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स 2021 में स्पोर्ट्सवुमेन ऑफ द ईयर नामित किया गया है, जिसमें साथी टेनिस खिलाड़ी राफेल नडाल स्पोर्ट्समैन ऑफ द ईयर हैं।
- लॉरियस पुरस्कार विजेता:

वर्ल्ड स्पोर्ट्सवुमेन ऑफ द ईयर अवार्ड	: नाओमी ओसाका
वर्ल्ड स्पोर्ट्समैन ऑफ द ईयर अवार्ड	: राफेल नडाल
वर्ल्ड टीम ऑफ द ईयर अवार्ड	: बेयर्न म्यूनिख
वर्ल्ड ब्रेकथ्रू ऑफ द ईयर अवार्ड	: पैट्रिक महोम्स
वर्ल्ड कमबैक ऑफ द ईयर अवार्ड	: मैक्स पैरेट
स्पोर्ट फॉर गुड अवार्ड	: किकफेयर द्वारा किकफॉरमोर
लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड	: बिली जीन किंग
एथलीट एडवोकेट ऑफ द ईयर अवार्ड	: लुईस हैमिल्टन
स्पोर्टिंग इंस्पिरेशन अवार्ड	: मोहम्मद सलाह
स्पोर्टिंग मोमेंट ऑफ द ईयर अवार्ड	: क्रिस निकिक
- लॉरियस वर्ल्ड स्पोर्ट्स अवार्ड्स के बारे में: यह एक वार्षिक पुरस्कार समारोह है जिसमें पूरे साल खेल की उपलब्धियों के साथ खेल की दुनिया से व्यक्तियों और टीमों को सम्मानित किया जाता है। इसकी स्थापना 1999 में लॉरियस स्पोर्ट फॉर गुड फाउंडेशन ने डेमलर और रिकमॉट के संरक्षक के रूप में की थी।

IREDA को "ग्रीन उर्जा अवार्ड" प्रदान किया गया

- इंडियन रिन्यूएबल एनर्जी डेवलपमेंट एजेंसी लिमिटेड (IREDA) को भारतीय चैंबर ऑफ कॉमर्स (ICC) द्वारा इस वर्ष के लिए अक्षय ऊर्जा के लिए वित्त पोषण संस्थान में अग्रणी सार्वजनिक संस्थान होने के लिए "ग्रीन उर्जा अवार्ड" से सम्मानित किया गया है।
- यह पुरस्कार अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन के महानिदेशक डॉ अजय माथुर द्वारा IREDA के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD) श्री प्रदीप कुमार दास ने प्राप्त किया।
- IREDA को ग्रीन एनर्जी फाइनेंसिंग में महत्वपूर्ण भूमिका निभाने और विकास के लिए पुरस्कार मिला है।
- इंडियन रिन्यूएबल एनर्जी डेवलपमेंट एजेंसी लिमिटेड (IREDA) के बारे में: यह नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) के प्रशासनिक नियंत्रण में भारत सरकार का एक मिनी रत्न (श्रेणी - I) है।

डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन शेख जायद बुक पुरस्कार जीतने वाली पहली भारतीय बनी

- शिकागो विश्वविद्यालय में अरबी साहित्य की प्रोफेसर डॉ ताहेरा कुतुबुद्दीन, हाल ही में 15 वीं शेख जायद बुक पुरस्कार जीतने वाली भारतीय मूल की पहली व्यक्ति बनी।
- मुंबई में जन्मी प्रोफेसर ने अपनी पुस्तक 'अरबी ओरेशन: आर्ट एंड फंक्शन' के लिए सम्मान जीता, जिसे 2019 में लीडन के ब्रिल एकेडमिक पब्लिशर्स द्वारा प्रकाशित किया गया था।
- **शेख जायद बुक पुरस्कार के बारे में:** शेख जायद बुक पुरस्कार UAE में शुरू किया गया एक साहित्यिक पुरस्कार है। पहला पुरस्कार 2007 में था। इस पुरस्कार को अरब जगत का नोबेल पुरस्कार माना जाता है।

भारतीय मूल की शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड ने विश्व खाद्य पुरस्कार 2021 जीता

- भारतीय मूल की वैश्विक पोषण विशेषज्ञ डॉ शकुंतला हरकसिंह थिल्स्टेड ने जलीय कृषि और खाद्य प्रणालियों के लिए समग्र, पोषण-संवेदनशील दृष्टिकोण विकसित करने में अपने अभूतपूर्व शोध के लिए प्रतिष्ठित 2021 विश्व खाद्य पुरस्कार जीता है।
- थिल्स्टेड, जो त्रिनिदाद और टोबैगो की मूल निवासी हैं और डेनमार्क की नागरिक हैं, का जन्म 1949 में कैरेबियन द्वीप त्रिनिदाद में रिफॉर्म के छोटे से गाँव में हुआ था।
- **विश्व खाद्य पुरस्कार के बारे में:** यह नोबेल शांति पुरस्कार विजेता नॉर्मन बोरलॉग द्वारा 1986 में वैज्ञानिकों और अन्य लोगों को पहचानने के लिए बनाया गया था जिन्होंने भोजन की गुणवत्ता और उपलब्धता में सुधार किया है।

रमेश पोखरियाल निशंक को 'इंटरनेशनल इनविन्सिबल गोल्ड मेडल' 2021 मिला

- केंद्रीय शिक्षा मंत्री डॉ रमेश पोखरियाल निशंक को 'इंटरनेशनल इनविन्सिबल गोल्ड मेडल' 2021 प्रदान किया जाएगा।
- डॉ निशंक को उनके लेखन, सामाजिक और सार्वजनिक जीवन के माध्यम से मानवता के लिए उनकी असाधारण प्रतिबद्धता और उत्कृष्ट सेवा के लिए सम्मानित किया गया है।
- पुरस्कार औपचारिक रूप से रमेश पोखरियाल निशंक को इस वर्ष गुरु पूर्णिमा (24 जुलाई, 2021) पर प्रदान किया जाएगा।
- **महर्षि संगठन के विश्वव्यापी अध्यक्ष डॉ टोनी नाडर** के नेतृत्व में गठित एक उच्चाधिकार प्राप्त समिति द्वारा उचित विचार-विमर्श के बाद यह निर्णय किया गया।

मेक्सिको की एंड्रिया मेजा ने मिस यूनिवर्स 2020 का खिताब जीता

- मेक्सिको की 26 वर्षीय एंड्रिया मेजा ने मिस यूनिवर्स 2020 का ताज अपने नाम किया।
- उन्हें पूर्व मिस यूनिवर्स जोजीबिनी तुंजी ने ताज पहनाया।
- **भारत की एडलिन कास्टलिनो** तीसरी उपविजेता बनी।

- **मिस यूनिवर्स 2020** मिस यूनिवर्स प्रतियोगिता का 69वां संस्करण था। प्रतियोगिता 16 मई, 2021 को हॉलीवुड, फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका में सेमिनोल हार्ड रॉक होटल एंड कैसीनो में आयोजित की गई थी।

नागालैंड के संरक्षणवादी नुकलू फ़ोम को प्रतिष्ठित व्हिटली अवार्ड्स 2021 मिला

- नागालैंड के सुदूर लॉन्गलेंग जिले के एक पर्यावरणविद्, नुकलू फोम ने व्हिटली अवार्ड्स 2021 जीता है, जिसे ग्रीन ऑस्कर भी कहा जाता है।
- यह पुरस्कार नागालैंड में 'बायोडायवर्सिटी पीस कॉरिडोर' स्थापित करने के लिए फोम के प्रयासों को मान्यता देता है।
- नुकलू फोम तीन साल के अंतराल के बाद इस साल प्रतिष्ठित वार्षिक पुरस्कार जीतने वाले एकमात्र भारतीय थे।
- **व्हिटली पुरस्कार** ब्रिटेन स्थित व्हिटली फंड फॉर नेचर (WFN) द्वारा वैश्विक दक्षिण के व्यक्तियों को प्रदान किया जाता है।

छह भारतीय स्थलों को UNESCO की विश्व धरोहर स्थलों की संभावित सूची में जोड़ा गया

- केंद्रीय संस्कृति मंत्री प्रहलाद सिंह पटेल ने कहा कि छह भारतीय सांस्कृतिक विरासत स्थलों को UNESCO की विश्व धरोहर स्थलों में जोड़ा गया है।
- भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण द्वारा प्रस्तुतियाँ दी गईं, जो भारतीय स्मारकों के संरक्षण और संरक्षण के लिए जिम्मेदार हैं।
- **संभावित सूची के स्थल हैं:**
 - i. सतपुड़ा टाइगर रिजर्व, मध्य प्रदेश
 - ii. ऐतिहासिक शहर वाराणसी का प्रतिष्ठित रिवरफ्रंट, उत्तर प्रदेश
 - iii. हीरे बैंकल मेगालिथिक साइट, कर्नाटक
 - iv. मराठा सैन्य वास्तुकला, महाराष्ट्र
 - v. नर्मदा घाटी में भेड़ाघाट-लमेताघाट, मध्य प्रदेश
 - vi. कांचीपुरम के मंदिर, तमिलनाडु
- इन छह स्थलों को शामिल करने के साथ, UNESCO के पास भारत की संभावित सूची में 48 प्रस्ताव हैं।
- "ऑपरेशनल गाइडलाइंस, 2019 के अनुसार, अंतिम नामांकन डोजियर के लिए विचार करने से पहले किसी भी स्मारक / साइट को संभावित सूची (TL) पर रखना अनिवार्य है।
- **नोट:** वर्तमान में, भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं। भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइटें हैं। भारत के इन 38 UNESCO विरासत स्थलों की सूची में 30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं।

NBA ने करीम अब्दुल-जब्बार सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार बनाया

- नेशनल बास्केटबॉल एसोसिएशन (NBA) ने सामाजिक न्याय चैंपियन पुरस्कार की घोषणा की, जिसका नाम हॉल ऑफ फेमर करीम अब्दुल-जब्बार के नाम पर रखा गया, ताकि उन खिलाड़ियों को पहचाना जा सके जो सामाजिक न्याय की लड़ाई में आगे बढ़ रहे हैं।
- प्रत्येक NBA टीम विचार के लिए एक खिलाड़ी को नामांकित करेगी; वहां से, पांच फाइनलिस्ट चुने जाएंगे और अंत में एक विजेता होगा।

भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव को एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार मिला

- भारत रत्न प्रोफेसर सी एन आर राव को अक्षय ऊर्जा स्रोतों और ऊर्जा भंडारण में अनुसंधान के लिए एनी अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार 2020 प्राप्त हुआ है, जिसे एनर्जी फ्रंटियर पुरस्कार भी कहा जाता है।
- इसे ऊर्जा अनुसंधान में नोबेल पुरस्कार माना जाता है।

प्रमुख बिंदु

- एनर्जी फ्रंटियर्स पुरस्कार धातु ऑक्साइड, कार्बन नैनोट्यूब, और अन्य सामग्रियों और द्वि-आयामी प्रणालियों पर उनके काम के लिए प्रदान किया गया है।
- एनी अवार्ड्स 2020 रोम के क्विरिनल पैलेस में 14 अक्टूबर, 2021 को आयोजित एक आधिकारिक समारोह के दौरान प्रस्तुत किया जाएगा, जिसमें इटली गणराज्य के राष्ट्रपति सर्जियो मटेरेला शामिल होंगे।

नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन को स्पेन का प्रिंसेस ऑफ ऑस्ट्रियस अवार्ड 2021 से सम्मानित किया गया

- भारतीय अर्थशास्त्री और नोबेल पुरस्कार विजेता अमर्त्य कुमार सेन को सामाजिक विज्ञान श्रेणी में स्पेन का प्रिंसेस ऑफ ऑस्ट्रियस अवार्ड 2021 से सम्मानित किया गया।

प्रमुख बिंदु

- अमर्त्य सेन को अकाल पर उनके शोध और मानव विकास के उनके सिद्धांत, कल्याण अर्थशास्त्र और गरीबी के अंतर्निहित तंत्र ने अन्याय, असमानता, बीमारी और अज्ञानता के खिलाफ लड़ाई में योगदान के लिए पुरस्कार दिया गया।
- इस पुरस्कार में 50,000 यूरो का नकद पुरस्कार, सहित जोआन मिरो की प्रतिमा, एक डिप्लोमा और प्रतीक चिन्ह शामिल है।

नोट:

- अमर्त्य सेन ने 1998 में अर्थशास्त्र में नोबेल पुरस्कार जीता।
- उन्हें 1999 में भारत रत्न से सम्मानित किया गया था।

New Appointments

संजय कुमार मोहंती ने रेल मंत्रालय में रेलवे बोर्ड (परिचालन एवं व्यवसाय विकास) के नए सदस्य का पदभार संभाला

- संजय कुमार मोहंती ने रेल मंत्रालय में रेलवे बोर्ड (परिचालन एवं व्यवसाय विकास) के नए सदस्य और कार्यकारी अधिकारी का पदभार संभाल लिया है।
- श्री मोहंती रेलवे बोर्ड के सदस्य के पद पर आसीन होने से पहले दक्षिण पूर्व रेलवे के महाप्रबंधक थे।
- श्री मोहंती ने भारतीय रेलवे में विभिन्न महत्वपूर्ण पदों पर काम किया है। वे प्रधान कार्यकारी निदेशक (यातायात परिवहन) / रेलवे बोर्ड, ईस्ट कोस्ट रेलवे में वरिष्ठ उप महाप्रबंधक और मुख्य सतर्कता अधिकारी तथा खुर्दा रोड डिवीजन में मंडल रेल प्रबंधक रह चुके हैं।

टी रबी शंकर को RBI के चौथे डिप्टी गवर्नर के रूप में नियुक्त किया गया

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के कार्यकारी निदेशक टी रबी शंकर को तीन साल की अवधि के लिए RBI के चौथे डिप्टी गवर्नर के रूप में नियुक्त किया गया है।
- शंकर वर्तमान में भुगतान और निपटान के प्रभारी कार्यकारी निदेशक के रूप में कार्यरत हैं।
- उन्होंने डिप्टी गवर्नर के रूप में बी पी कानूनगो का स्थान लिया, जो अपने पद पर एक साल का विस्तार पाने के बाद 2 अप्रैल को सेवानिवृत्त हो गए।
- **नोट:** अन्य तीन डिप्टी गवर्नर महेश कुमार जैन, माइकल पात्रा और राजेश्वर राव हैं।

ममता बनर्जी ने लगातार तीसरी बार पश्चिम बंगाल के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

- पश्चिम बंगाल में तणमूल कांग्रेस प्रमुख ममता बनर्जी ने लगातार तीसरी बार राज्य के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।
- राज्यपाल जगदीप धनखड़ ने उन्हें कोलकाता के राजभवन में आयोजित एक सादे समारोह में पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।
- 2021 में पश्चिम बंगाल चुनावों में, TMC ने 292 विधानसभा सीटों में से 213 सीटें हासिल कीं, जबकि भाजपा 77 सीटों के साथ दूसरी सबसे बड़ी पार्टी बनकर उभरी।

- **नोट:** सुश्री बनर्जी दिल्ली की पूर्व मुख्यमंत्री शीला दीक्षित के बाद लगातार तीन बार किसी भी राज्य की मुख्यमंत्री के रूप में शपथ लेने वाली देश की दूसरी महिला बन गई हैं।

न्यायमूर्ति पी सी पंत NHRC के कार्यवाहक अध्यक्ष के रूप में नियुक्त

- भारत के माननीय राष्ट्रपति ने न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) प्रफुल्ल चंद्र पंत, सदस्य, राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग, NHRC, भारत को 25 अप्रैल, 2021 से इसके अध्यक्ष के रूप में कार्य करने के लिए अधिकृत किया है।
- 22 अप्रैल, 2019 को सदस्य, NHRC के रूप में अपनी नियुक्ति से पहले, वह 13 अगस्त, 2014 से 29 अगस्त, 2017 तक भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश थे।
- उन्होंने 20 सितंबर 2013 से 12 अगस्त 2014 तक मेघालय के उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश का पद संभाला था।
- **भारत के राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग (NHRC) के बारे में:** यह एक वैधानिक सार्वजनिक निकाय है जिसका गठन 12 अक्टूबर 1993 को 28 सितंबर 1993 के मानव अधिकारों के अध्यादेश के तहत किया गया था। इसे मानवाधिकार संरक्षण अधिनियम, 1993 द्वारा वैधानिक आधार दिया गया था।

एम के स्टालिन ने तमिलनाडु के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

- DMK (द्रविड़ मुनेत्र कड़गम) के प्रमुख एम के स्टालिन ने चेन्नई के राजभवन में राज्यपाल बनवारीलाल पुरोहित द्वारा अपने मंत्रिमंडल के 33 सदस्यों के साथ तमिलनाडु के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।

एन रंगासामी ने पुडुचेरी के मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

- ऑल इंडिया NR कांग्रेस (AINRC) के प्रमुख एन रंगासामी ने पुडुचेरी के राज निवास में उपराज्यपाल तमिलिसाई सुंदरराजन द्वारा पुडुचेरी के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली।
- श्री रंगासामी चौथी बार मुख्यमंत्री बने हैं।

हिमंत बिस्वा सरमा ने असम के नये मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

- भारतीय जनता पार्टी के वरिष्ठ नेता हिमंत बिस्वा सरमा को असम के 15 वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ दिलाई गई है।
- राज्यपाल जगदीश मुखी ने उन्हें पद एवं गोपनीयता की शपथ दिलाई।
- श्री सरमा के साथ, 13 मंत्रियों ने भी शपथ ली, जिनमें भारतीय जनता पार्टी के दस और असम गण परिषद के दो तथा UPPL की ओर से एक मंत्री शामिल हैं।
- एक लेखक और खेल प्रशासक, श्री सरमा, नॉर्थ ईस्ट डेमोक्रेटिक अलायंस, NEDA के संयोजक का पद भी संभाल रहे हैं।

उज्ज्वला सिंघानिया ने FICCI FLO के 38 वें राष्ट्रीय अध्यक्ष रूप में कार्यभार संभाला

- उज्ज्वला सिंघानिया को **FICCI लेडीज ऑर्गनाइजेशन (FLO)** के 38 वें राष्ट्रीय अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है, जो दक्षिण-पूर्व एशिया की सबसे पुरानी महिला-नेतृत्व वाली और महिला-केंद्रित व्यवसायिक समिति है।
- **FLO के बारे में:** इसकी स्थापना 1983 में फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री (FICCI) के एक डिवीजन के रूप में की गई थी, जो भारत में उद्योग और वाणिज्य की सर्वोच्च संस्था है।

भारतीय रिज़र्व बैंक ने जोस जे कट्टूर को नए कार्यपालक निदेशक (ED) के रूप में नियुक्त किया

- ED के रूप में पदोन्नत होने से पहले, जोस जे कट्टूर कर्नाटक के क्षेत्रीय निदेशक के रूप में रिज़र्व बैंक के बेंगलुरु क्षेत्रीय कार्यालय का नेतृत्व कर रहे थे।
- कार्यपालक निदेशक के रूप में श्री कट्टूर मानव संसाधन प्रबंध विभाग, कॉर्पोरेट कार्यनीति और बजट विभाग तथा राजभाषा विभाग का कार्यभार संभालेंगे।

पूर्व सीनेटर बिल नेल्सन ने NASA के 14वें प्रशासक के रूप में शपथ ली

- उपराष्ट्रपति, संयुक्त राज्य अमेरिका, कमला हैरिस ने बिल नेल्सन को NASA के 14वें प्रशासक के रूप में शपथ दिलाई।
- नेल्सन वर्तमान में NASA सलाहकार परिषद में कार्यरत हैं।
- **NASA के बारे में तथ्य (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन):** यह अमेरिकी संघीय सरकार की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ वैमानिकी और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए है।

स्थापना: 29 जुलाई, 1958

मुख्यालय: वाशिंगटन, DC

प्रशासक: बिल नेल्सन

मार्टिन ग्रिफिथ्स संयुक्त राष्ट्र के मानवीय (हुमैनीटेरियन) प्रमुख नियुक्त किए गए

- संयुक्त राष्ट्र प्रमुख एंटोनियो गुटेरेस ने व्यापक वैश्विक अनुभव वाले अनुभवी ब्रिटिश राजनयिक मार्टिन ग्रिफिथ्स को मानवीय मामलों के समन्वय के लिए संयुक्त राष्ट्र कार्यालय में नया प्रमुख नियुक्त किया है।
- ग्रिफिथ्स वर्तमान में यमन के लिए संयुक्त राष्ट्र के विशेष दूत के रूप में कार्यरत हैं।
- **मानवीय मामलों के समन्वय के लिए संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (UN OCHA) के बारे में:** यह जटिल आपात स्थितियों और प्राकृतिक आपदाओं के लिए अंतरराष्ट्रीय प्रतिक्रिया को मजबूत करने के लिए दिसंबर 1991 में महासभा द्वारा स्थापित एक संयुक्त राष्ट्र निकाय है।

नरिंदर बत्रा दूसरे कार्यकाल के लिए FIH अध्यक्ष के रूप में फिर से चुने गए

- नरिंदर बत्रा को अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ (FIH) के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया है। बत्रा का यह दूसरा कार्यकाल होगा।
- बत्रा 2016 में FIH के पहले गैर-यूरोपीय अध्यक्ष बने।
- नरिंदर बत्रा भारतीय ओलंपिक संघ (IOA) के अध्यक्ष और एक अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) के सदस्य भी हैं।
- **FIH (अंतर्राष्ट्रीय हॉकी महासंघ) के बारे में तथ्य:**
मुख्यालय: लुसाने, स्विट्जरलैंड
स्थापना: 7 जनवरी 1924

परमाणु ऊर्जा आयोग के पूर्व चेयरमैन श्रीकुमार बनर्जी का निधन

- परमाणु ऊर्जा आयोग के पूर्व चेयरमैन श्रीकुमार बनर्जी का 70 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- वह 2012 में परमाणु ऊर्जा आयोग के चेयरमैन और परमाणु ऊर्जा विभाग के सचिव के पद से सेवानिवृत्त हुए।
- बनर्जी ने 2010 तक छह साल के लिए भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC) के निदेशक के रूप में भी काम किया।
- वह अपने करियर में कई पुरस्कारों के प्राप्तकर्ता थे, जिसमें 2005 में पद्म श्री और 1989 में शांति स्वरूप भटनागर पुरस्कार शामिल थे।

मार्था कूम केन्या की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश नियुक्त की गईं

- केन्याई राष्ट्रपति उहुरु केन्याटा ने कोर्ट ऑफ अपील जज मार्था कूम को पूर्वी अफ्रीकी देश की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश और न्यायपालिका की प्रमुख नियुक्त किया है।
- कूम को 2003 में एक न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था और उन्होंने 2005 और 2010 के बीच बच्चों के अधिकारों और कल्याण पर अफ्रीकी संघ समिति में कार्य किया।

- **केन्या के बारे में तथ्य:**

राजधानी: नैरोबी

मुद्रा: केन्याई शिलिंग

राष्ट्रपति: उहुरु केन्याटा

सुबोध कुमार जयसवाल ने CBI के निदेशक के रूप में कार्यभार संभाला

चर्चा में क्यों?

- सुबोध कुमार जयसवाल ने केंद्रीय जांच ब्यूरो (CBI) के निदेशक के रूप में कार्यभार संभाला।
- उन्हें दो साल की अवधि के लिए निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है।

प्रमुख बिंदु

- महाराष्ट्र कैडर के 1985 बैच के IPS अधिकारी सुबोध कुमार जयसवाल को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के नेतृत्व वाली एक उच्चाधिकार प्राप्त समिति द्वारा चुना गया और इसमें भारत के मुख्य न्यायाधीश एनवी रमन्ना और कांग्रेस के लोकसभा नेता अधीर रंजन चौधरी शामिल थे।
- श्री जयसवाल ने केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) के महानिदेशक के रूप में भी काम किया।

CBI निदेशक की नियुक्ति:

- CBI के निदेशक की नियुक्ति दिल्ली विशेष पुलिस स्थापना अधिनियम 1946 की धारा 4A के तहत की जाती है।
- **नियुक्ति समिति:** केंद्र सरकार तीन सदस्यीय समिति की सिफारिश पर CBI के निदेशक की नियुक्ति करेगी जिसमें अध्यक्ष के रूप में प्रधानमंत्री, लोकसभा में विपक्ष के नेता और भारत के मुख्य न्यायाधीश या उनके द्वारा नामित सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश शामिल होंगे।
- **दिल्ली विशेष पुलिस स्थापना (संशोधन) अधिनियम, 2014** ने CBI के निदेशक की नियुक्ति से संबंधित समिति की संरचना में बदलाव किया।
- इसमें कहा गया है कि जहां लोकसभा में विपक्ष का कोई मान्यता प्राप्त नेता नहीं है, तो लोकसभा में सबसे बड़े विपक्षी दल का नेता उस समिति का सदस्य होगा।

केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI) के बारे में तथ्य:

- **मुख्यालय:** नई दिल्ली
- **स्थापना:** 1 अप्रैल 1963
- **मूल संगठन:** कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय

हिमंत बिस्वा सरमा BWF परिषद के सदस्य के लिए चुने गए

- भारतीय बैडमिंटन संघ के अध्यक्ष हिमंत बिस्वा सरमा को 2025 तक चार साल की अवधि के लिए BWF परिषद के सदस्य के लिए चुना गया।

प्रमुख बिंदु

- हिमंत बिस्वा सरमा एक भारतीय राजनीतिज्ञ औरके असम के वर्तमान मुख्यमंत्री हैं।
- सरमा बैडमिंटन एशिया के उपाध्यक्ष भी हैं।

नोट: BWF के अध्यक्ष पॉल-एरिक होयर भी फिर से चुने गए।

Reports and Indices

धार्मिक स्वतंत्रता के लिए भारत एक 'विशेष चिंता का देश' होना चाहिए: USCIRF रिपोर्ट

- अमेरिकी अंतरराष्ट्रीय धार्मिक स्वतंत्रता आयोग (USCIRF) ने लगातार दूसरे वर्ष के लिए सिफारिश की है कि अमेरिकी सरकार को भारत को 'विशेष चिंता का देश (CPC)' की सूची में रखना चाहिए।

- USCIRF की वार्षिक रिपोर्ट में 10 देशों को “विशेष चिंता के देशों” के रूप में फिर से परिभाषित करने की सिफारिश की गई है।
- ये हैं बर्मा (म्यांमार), चीन, इरिट्रिया, ईरान, नाइजीरिया, उत्तर कोरिया, पाकिस्तान, सऊदी अरब, ताजिकिस्तान और तुर्कमेनिस्तान।
- भारत के अलावा, USCIRF ने अपनी गैर-बाध्यकारी रिपोर्ट में राज्य विभाग को सूची में तीन और देशों को जोड़ने की सिफारिश की: रूस, सीरिया और वियतनाम।
- USCIRF की सिफारिशें अमेरिकी सरकार के लिए गैर-बाध्यकारी हैं।
- **अमेरिकी अंतरराष्ट्रीय धार्मिक स्वतंत्रता आयोग (USCIRF) के बारे में:** यह एक अमेरिकी संघीय सरकारी आयोग है जो 1998 के अंतरराष्ट्रीय धार्मिक स्वतंत्रता अधिनियम द्वारा बनाया गया है।
स्थापना: 28 अक्टूबर 1998
मुख्यालय: वाशिंगटन, D.C.
कार्यकारी निदेशक: एरिन डी सिंघशिनुक

न्यूजीलैंड की प्रधानमंत्री जैसिंडा अर्डन फॉर्च्यून की विश्व के 50 'ग्रेटेस्ट लीडर्स' 2021 की सूची में सबसे ऊपर, SII CEO अदार पूनावाला शीर्ष 10 में हैं

- न्यूजीलैंड की प्रधानमंत्री जैसिंडा अर्डन फॉर्च्यून की विश्व के 50 'ग्रेटेस्ट लीडर्स' 2021 की सूची में सबसे ऊपर हैं।
- भारत के सीरम संस्थान के मुख्य कार्यकारी अधिकारी, अदार पूनावाला सूची में शीर्ष 10 नामों में एकमात्र भारतीय हैं। उन्हें 10वें स्थान पर रखा गया है।
- **शीर्ष 10 फॉर्च्यून की विश्व के 50 'ग्रेटेस्ट लीडर्स' 2021 की सूची:**

i. जैसिंडा अर्डन

ii. mRNA पायनियर्स

iii. डैन शुलमैन

iv. डॉ जॉन नेकेंगसॉन्ग

v. NBA रेस्कुएर्स

vi. जेसिका टैन

vii. जस्टिन वेल्बी

viii. स्टेसी अब्राम्स

ix. रेशोर्ना फिट्ज़पैट्रिक

x. अदार पूनावाला

भारत WEF के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 140 वें स्थान पर रहा

- 15वें संस्करण में भारत की रैंकिंग, WEF (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम) के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 28 स्थान गिरकर 140 हो गई, जिससे यह दक्षिण एशिया में तीसरा सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला देश बन गया, जो बांग्लादेश और नेपाल से पीछे है।
 - 1 रैंक: आइसलैंड
 - 2 रैंक: फिनलैंड
 - 3 रैंक: नॉर्वे
- 140 रैंक: भारत
- अफगानिस्तान 156 रैंक के साथ अंतिम स्थान पर था।
- दक्षिण एशिया में, बांग्लादेश 65 की वैश्विक रैंकिंग के साथ शीर्ष पर था, जिसके बाद नेपाल 106 पर था।
- **नोट:** भारत को WEF की ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2020 में 112 वां स्थान दिया गया था।
- ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स चार प्रमुख आयामों (आर्थिक भागीदारी और अवसर, शैक्षिक प्राप्ति, स्वास्थ्य और जीवन रक्षा, और राजनीतिक सशक्तीकरण) के बीच लिंग आधारित अंतराल के विकास का संकेत देता है।

GWEC (ग्लोबल विंड एनर्जी काउंसिल) द्वारा ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021

- GWEC की 16वीं इस विशेष संस्करण में नवंबर 2021 में महत्वपूर्ण COP26 सम्मेलन से पहले वार्षिक फ्लैगशिप रिपोर्ट, ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021 पवन ऊर्जा की भूमिका पर प्रकाश डालती है।
 - वैश्विक पवन उद्योग के लिए 2020 में इतिहास का सबसे अच्छा वर्ष था जिसमें 93 GW नई क्षमता स्थापित की गई थी।
 - आज, दुनिया भर में 743 GW पवन ऊर्जा क्षमता है, जो विश्व स्तर पर 1.1 बिलियन टन से अधिक CO2 से बचने में मदद करती है।
 - **भारत** दुनिया की चौथी सबसे बड़ी क्षमता का लगभग 38 GW के साथ संचयी प्रतिष्ठानों द्वारा ऑनशोर पवन बाजार है।
 - सरकार ने 2022 तक 175 GW की स्थापित अक्षय ऊर्जा क्षमता का महत्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया है, जो कि अगले दो वर्षों के भीतर चालू पवन क्षमता को लगभग दोगुना करने, 60 GW की ऑनशोर और 5 GW की ऑफशोर पवन की कुल क्षमता का आह्वान करता है।
 - **वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद (GWEC) के बारे में तथ्य:** वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद एक अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पूरे पवन ऊर्जा क्षेत्र के लिए एक विश्वसनीय और प्रतिनिधि मंच प्रदान करता है।
- मुख्यालय:** ब्रुसेल्स, बेल्जियम

CEO: बेन बैकवेल
स्थापना: 2005

Schemes

खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने 'खाद्य प्रसंस्करण उद्योगों के लिए उत्पादन लिंकड प्रोत्साहन योजना' के लिए विस्तृत परिचालन योजना दिशा-निर्देश जारी किए

- खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय (MoFPI) ने 'खाद्य प्रसंस्करण उद्योगों के लिए उत्पादन लिंकड प्रोत्साहन योजना' (PLISFPI) के लिए विस्तृत परिचालन योजना दिशा-निर्देश जारी किया है।
- केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री श्री नरेंद्र सिंह तोमर ने लाभार्थियों के लिए एक ऑनलाइन पोर्टल लॉन्च किया।
- आत्मनिर्भर भारत अभियान की प्रधानमंत्री की घोषणा के एक हिस्से के रूप में, भारत सरकार ने 10,900 करोड़ रूपए के परिव्यय के साथ वर्ष 2021-22 से वर्ष 2026-27 के दौरान कार्यान्वयन के लिए खाद्य प्रसंस्करण उद्योगों हेतु उत्पादन लिंकड प्रोत्साहन योजना नाम से एक नई केंद्रीय क्षेत्र योजना को मंजूरी दी है।
- खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय तीन श्रेणियों के आवेदकों से इस योजना के अंतर्गत विदेशों में ब्रांडिंग और विपणन गतिविधियों को शुरू करने के लिए बिक्री आधारित प्रोत्साहन और अनुदान प्राप्त करने के लिए आवेदन आमंत्रित कर रहा है:
- **श्रेणी-I:** आवेदक बड़ी संस्थाएं हैं जो बिक्री और निवेश मानदंडों के आधार पर प्रोत्साहन के लिए आवेदन करती हैं। इस श्रेणी के अंतर्गत आवेदक विदेशों में भी ब्रांडिंग व विपणन गतिविधियां शुरू कर सकता है और एक सामान्य आवेदन के साथ योजना के अंतर्गत अनुदान के लिए आवेदन कर सकता है।
- **श्रेणी-II:** SMEs आवेदकों अभिनव/कार्बनिक उत्पादों का निर्माण जो बिक्री के आधार पर PLI प्रोत्साहन के लिए आवेदन करते हैं।
- **श्रेणी-III:** विदेशों में ब्रांडिंग व विपणन गतिविधियां शुरू करने के लिए केवल अनुदान के लिए आवेदन करने वाले आवेदक।

ओडिशा की गोपबंधु सम्बद्धिका स्वास्थ्य बीमा योजना

- ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने राज्य के कार्यरत पत्रकारों को अग्रिम पंक्ति के COVID-19 योद्धा घोषित किया।
- राज्य के 6,944 कार्यरत पत्रकारों को गोपबंधु सम्बद्धिका स्वास्थ्य बीमा योजना के तहत कवर किया गया है।

- **गोपबंधु सम्बद्धिका स्वास्थ्य बीमा योजना के बारे में:** यह पत्रकारों के लिए एक स्वास्थ्य बीमा योजना है। इस योजना के तहत, सभी काम करने वाले पत्रकारों को 2 लाख प्रति वर्ष रुपये का बीमा कवरेज मिलेगा। बीमा कवरेज सभी सार्वजनिक / निजी अस्पतालों में कैशलेस उपचार के लिए लागू होगा।
- ओडिशा सरकार **गोपबंधु सम्बद्धिका स्वास्थ्य बीमा योजना** के तहत अपना कर्तव्य निभाते हुए COVID - 19 से मरने वाले पत्रकारों के परिजनों के लिए 15 लाख रुपये की अनुग्रह राशि देने की घोषणा की।
- यह योजना 1 जून 2018 से ओडिशा राज्य सरकार द्वारा संचालित की गई थी।

जनजातीय समूहों में वन धन योजना

चर्चा में क्यों?

- TRIFED उन जिलों में वन धन योजना को लागू करने के लिए NITI आयोग के साथ साझेदारी करेगा, जिनकी पहचान NITI आयोग द्वारा आकांक्षी जिलों के रूप में की गई है।

प्रमुख बिंदु

- NITI आयोग की टीम के साथ TRIFED की एक समर्पित टीम, 39 जनजातीय आकांक्षी जिलों के प्रत्येक जिले में वन धन योजना को लागू करने के लिए एक अनुवर्ती योजना तैयार करेगी।
- इनमें आंध्र प्रदेश, असम, छत्तीसगढ़, गुजरात, झारखंड, मध्य प्रदेश, महाराष्ट्र, मणिपुर, मेघालय, मिजोरम, नागालैंड, ओडिशा, तेलंगाना और त्रिपुरा के जिले शामिल हैं।
- इस एसोसिएशन के एक भाग के रूप में, उन आकांक्षी जिलों पर विशेष रूप से ध्यान दिया जाएगा जहां पर जनजातीय आबादी 50% से ज्यादा है।
- जनजातीय विकास कार्यक्रम की विस्तार योजना के अंतर्गत, इन जनजातीय आकांक्षी जिलों में फैले हुए अतिरिक्त 9,900 VDVK को 659 VDVK क्लस्टरों में शामिल करने की परिकल्पना की गई है।

वन धन योजना के बारे में:

- जनजातीय मामलों के मंत्रालय और TRIFED ने 2018 में वन धन योजना शुरू की।
- वन धन विकास योजना वन-आधारित जनजातियों के लिए स्थायी आजीविका के निर्माण की सुविधा के लिए वन धन केंद्रों की स्थापना करके लघु वन उत्पादों के मूल्यवर्धन, ब्रांडिंग और विपणन के लिए एक कार्यक्रम है।

कोयला आधारित ताप विद्युत संयंत्रों में बायोमास के इस्तेमाल को लेकर एक राष्ट्रीय मिशन

- विद्युत मंत्रालय ने 'कोयला आधारित ताप विद्युत संयंत्रों में बायोमास के इस्तेमाल को लेकर एक राष्ट्रीय मिशन' स्थापित करने का निर्णय लिया है।

प्रमुख बिंदु

- बायोमास पर प्रस्तावित राष्ट्रीय मिशन **राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP)** में योगदान देगा।
- यह देश में ऊर्जा संबंधी बदलाव और स्वच्छ ऊर्जा स्रोतों की ओर बढ़ने के लक्ष्यों में और मदद करेगा।

- इसका उद्देश्य खेतों में पराली जलाने से होने वाले वायु प्रदूषण की समस्या का समाधान करने और ताप विद्युत उत्पादन के कार्बन फुटप्रिंट को कम करने के लिए है।

संरचना:

- मिशन में सचिव (विद्युत) की अध्यक्षता में एक संचालन समिति होगी जिसमें पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय आदि के प्रतिनिधियों सहित सभी हितधारक शामिल होंगे।
- **NTPC (नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड)** प्रस्तावित राष्ट्रीय मिशन में रसद और बुनियादी ढांचा सहायता प्रदान करने में बड़ी भूमिका निभाएगी।

वायु प्रदूषण को कम करने के लिए अन्य पहलें:

- उजाला योजना, जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना, भारत चरण-VI (BS-VI) उत्सर्जन मानदंड, अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन

बायोमास के बारे में:

यह पौधा या पशु सामग्री है जिसका उपयोग बिजली या गर्मी पैदा करने के लिए ईंधन के रूप में किया जाता है। उदाहरण लकड़ी, ऊर्जा फसलें और जंगलों, यार्ड या खेतों से निकलने वाले अपशिष्ट हैं।

Important Days

01 मई, अंतर्राष्ट्रीय मजदूर दिवस

- 01 मई मजदूरों का अंतर्राष्ट्रीय दिवस या दुनिया भर के मजदूरों को समर्पित अंतर्राष्ट्रीय मजदूर दिवस है।
- यह दिन, जिसे मई दिवस भी कहा जाता है, कई देशों में सार्वजनिक अवकाश के रूप में भी मनाया जाता है। भारत में मजदूर दिवस को अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक दिवस के रूप में मनाया जाता है।
- मजदूर दिवस की शुरुआत 19 वीं शताब्दी में संयुक्त राज्य अमेरिका में श्रमिक संघ आंदोलन में हुई। 1889 में, मार्क्सवादी इंटरनेशनल सोशलिस्ट कांग्रेस ने एक महान अंतरराष्ट्रीय प्रदर्शन के लिए एक संकल्प अपनाया, जिसमें उन्होंने मांग की कि श्रमिकों को दिन में 8 घंटे से अधिक काम करने के लिए नहीं बनाया जाना चाहिए।

03 मई, विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस

- इस वर्ष के विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस का विषय **"इनफार्मेशन ऐज ए पब्लिक गुड"** है।
- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 3 मई को विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस या सिर्फ विश्व प्रेस दिवस घोषित किया, प्रेस की स्वतंत्रता के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए मनाया और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के अधिकार का सम्मान करने और बनाए रखने के लिए अपने कर्तव्य की सरकारों को याद दिलाया 1948 के यूनिवर्सल डिक्लेरेशन ऑफ ह्यूमन राइट्स के अनुच्छेद 19 और विंडहोक

घोषणा की वर्षगांठ को चिह्नित करते हुए, 1991 में अफ्रीकी अखबार के पत्रकारों द्वारा विंडहोक में स्वतंत्र प्रेस सिद्धांतों के एक बयान को एक साथ रखा गया।

विश्व अस्थमा दिवस

- विश्व अस्थमा दिवस (WAD) (5 मई, 2021) को ग्लोबल इनिशिएटिव फॉर अस्थमा, (GINA) द्वारा आयोजित किया जाता है, जो 1993 में स्थापित एक विश्व स्वास्थ्य संगठन सहयोगी संगठन है।
- इस वर्ष के विश्व अस्थमा दिवस का विषय "अनकवरिंग अस्थमा मिसकन्सेप्शन" है।
- **अस्थमा के बारे में:** यह पुरानी बीमारी की स्थिति है जो श्वसन प्रणाली में बाधा डालती है, जिससे सांस लेने में कठिनाई होती है। इससे सांस लेना मुश्किल हो सकता है, लगातार खांसी और घरघराहट हो सकती है।
- **नोट:** केवल इस वर्ष के लिए, विश्व अस्थमा दिवस बुधवार 5 मई को आयोजित किया जाएगा। 2022 में शुरू होकर, विश्व अस्थमा दिवस मई में पहले मंगलवार को आयोजित किया जाएगा।

07 मई, विश्व एथलेटिक्स दिवस

- विश्व एथलेटिक्स दिवस हर साल 7 मई को फिटनेस के महत्व के बारे में युवाओं में जागरूकता फैलाने और एथलेटिक्स में उनकी भागीदारी को बढ़ावा देने के लिए मनाया जाता है।
- इस दिन को **इंटरनेशनल एमेच्योर एथलेटिक फेडरेशन (IAAF)** द्वारा एक सामाजिक जिम्मेदारी परियोजना 'एथलेटिक फॉर ए वर्ल्ड' के रूप में पेश किया गया था।
- यह दिवस वर्ष 1996 में IAAF के तत्कालीन अध्यक्ष प्रिमो नेबियोलो द्वारा पेश किया गया था।
- IAAF, एथलेटिक्स और खेल के क्षेत्र के लिए एक अंतरराष्ट्रीय शासी निकाय, विश्व एथलेटिक्स दिवस का आयोजन और प्रायोजित करता है।

08 मई, विश्व प्रवासी पक्षी दिवस

- इस विश्व प्रवासी पक्षी दिवस का विषय **सिंग, फ्लाई, सोअर - लाइक अ बर्ड** है!
- विश्व प्रवासी पक्षी दिवस (WMBD) एक वार्षिक जागरूकता बढ़ाने वाला अभियान है, जो प्रवासी पक्षियों और उनके आवासों के संरक्षण की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है।
- ये सभी गतिविधियां वर्ष के किसी भी समय हो सकती हैं क्योंकि देशों या क्षेत्रों में अलग-अलग समय पर पलायन के चरम को देखते हुए, लेकिन **मई और अक्टूबर में दूसरे शनिवार** को अंतरराष्ट्रीय समारोहों के लिए मुख्य दिन हैं।

- विश्व प्रवासी पक्षी दिवस की शुरुआत 2006 में अफ्रीकन-यूरोशियन माइग्रेटरी वाटरबर्ड्स (AEWA) के संरक्षण पर समझौते के सचिवालय द्वारा वन्य जीवों के कांसेर्वेशन ऑफ़ माइग्रेटरी स्पीशीज (CMS) पर कन्वेंशन के सचिवालय के सहयोग से की गई थी।
- AEWA और CMS संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा प्रशासित दो अंतर्राष्ट्रीय वन्यजीव संधियाँ हैं।

मई 08, विश्व थैलेसीमिया दिवस

- विश्व थैलेसीमिया दिवस हेमोग्लोबिन के असामान्य गठन की विशेषता रक्त विकार थैलेसीमिया की ओर ध्यान आकर्षित करने के लिए, हर साल 8 मई को मनाया जाता है।
- इस वर्ष का विषय "एड्रेसिंग हेल्थ इनइक्वलिटीस एक्रॉस द ग्लोबल थैलेसीमिया कम्युनिटी" है।
- भारत में, हर साल 10,000 से अधिक बच्चों को थैलेसीमिया का निदान किया जाता है। थैलेसीमिया के रोगी ज्यादातर बच्चे होते हैं जो अपने जीवन में कई वर्षों तक दर्दनाक रक्त संक्रमण से गुजरते हैं। थैलेसीमिया रोगियों के लिए एक सामान्य जीवन काल के साथ एक रक्ताधान मुक्त स्थिति के लिए एक रक्त स्टेम सेल प्रत्यारोपण केवल उपचारात्मक हस्तक्षेप उपलब्ध है।

08 मई, विश्व रेड क्रॉस दिवस

- विश्व रेड क्रॉस दिवस अंतर्राष्ट्रीय रेड क्रॉस और रेड क्रिसेंट आंदोलन के सिद्धांतों की याद में मनाया जाता है।
- विश्व रेड क्रॉस दिवस 2021 का विषय **टूगेथर वी आर # अनस्टोपेबल** है।
- विश्व रेड क्रॉस दिवस को विश्व रेड क्रॉस और रेड क्रिसेंट दिवस के रूप में भी जाना जाता है।
- पहला रेड क्रॉस दिवस 8 मई 1948 को मनाया गया था।
- रेड क्रॉस दिवस, हेनरी डुनैट की जन्मशती है, जो अंतर्राष्ट्रीय रेड क्रॉस समिति (ICRC) के संस्थापक थे। हेनरी डुनैट प्रथम नोबेल शांति पुरस्कार के प्राप्तकर्ता भी थे।

11 मई, राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस

- इस वर्ष राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस 2021 का विषय "एक सतत भविष्य के लिए विज्ञान और प्रौद्योगिकी" है।
- 11 मई, 1998 को, भारत ने राजस्थान में भारतीय सेना के पोखरण टेस्ट रेंज में एक ऑपरेशन शक्ति मिसाइल का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।
- इसने भारत को परमाणु क्लब के देशों में शामिल होने वाला छठा देश बना दिया।

- देश के इंजीनियरों, वैज्ञानिकों और तकनीशियनों द्वारा इन अपार सफलता उपलब्धियों के आधार पर, अटल बिहारी वाजपेयी ने 11 मई को राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस के रूप में 1999 में घोषणा की।

12 मई, अंतर्राष्ट्रीय नर्स दिवस

- अंतर्राष्ट्रीय नर्स दिवस (IND) प्रत्येक वर्ष 12 मई (फ्लोरेंस नाइटिंगेल के जन्म की सालगिरह) पर दुनिया भर में मनाया जाने वाला एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है, जो नर्स समाज में योगदान देने के लिए करता है।
- 2021 के लिए विषय नर्स: ए वॉयस टू लीड - ए विजन फॉर फ्यूचर हेल्थकेयर है।

21 मई, आतंकवाद विरोधी दिवस

- आतंकवाद विरोधी दिवस शांति और मानवता का संदेश फैलाने के लिए मनाया जाता है।
- आतंकवाद विरोधी दिवस हर साल 21 मई को पूर्व प्रधानमंत्री राजीव गांधी की पुण्यतिथि पर मनाया जाता है।
- 1991 में आज ही के दिन LTTE ने उनकी हत्या कर दी थी।
- नोट:** 2020 में, भारत वैश्विक आतंकवाद सूचकांक (GTI) में आठवें स्थान पर था, पाकिस्तान से एक स्थान पीछे।
- संयुक्त राष्ट्र 21 अगस्त को आतंकवाद के पीड़ितों के लिए अंतर्राष्ट्रीय स्मरण और श्रद्धांजलि दिवस मनाता है।

21 मई, विश्व संवाद और विकास के लिए सांस्कृतिक विविधता दिवस

- 2001 में, संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) ने सांस्कृतिक विविधता पर सार्वभौमिक घोषणा को अपनाया और दिसंबर 2002 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 21 मई को विश्व संवाद और विकास के लिए सांस्कृतिक विविधता दिवस घोषित किया।
- यह दिन हमें सांस्कृतिक विविधता के मूल्यों की समझ को गहरा करने और बेहतर तरीके से "एक साथ रहना" सीखने का अवसर प्रदान करेगा।

संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह (UNGRSW) 2021

- 17-23 मई 2021** को आयोजित **6 वां संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह**, कम गति वाली शहरी सड़कों के लाभों पर प्रकाश डालता है।
- संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह 2021 का विषय **'स्ट्रीट्स फॉर लाइफ #लव30'** है।
- सप्ताह शहरी क्षेत्रों में **30 किमी/घंटा** गति सीमा प्रदान करने के लिए राष्ट्रीय और स्थानीय स्तर पर नीतिगत प्रतिबद्धताओं को पूरा करने का अवसर होगा; सुरक्षित, स्वस्थ, हरित और रहने योग्य शहर बनाने के लिए

ऐसे कम गति उपायों के लिए स्थानीय समर्थन उत्पन्न करना; और आधिकारिक तौर पर सड़क सुरक्षा के लिए कार्रवाई का दशक 2021-2030 और इसकी वैश्विक योजना का शुभारंभ किया।

- **नोट:** यह WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) द्वारा आयोजित एक द्विवार्षिक वैश्विक सड़क सुरक्षा अभियान है।
- पहला संयुक्त राष्ट्र वैश्विक सड़क सुरक्षा सप्ताह 2007 में मनाया गया।

17 मई, विश्व दूरसंचार और सूचना समाज दिवस

- विश्व दूरसंचार और सूचना समाज दिवस (WTISD) 1969 से हर 17 मई को ITU (अंतर्राष्ट्रीय दूरसंचार संघ) की स्थापना और 1865 में पहले अंतर्राष्ट्रीय टेलीग्राफ कन्वेंशन पर हस्ताक्षर करने के लिए प्रतिवर्ष मनाया जाता है।
- WTISD 2021 का विषय "एक्सीलरेटिंग डिजिटल ट्रांसफॉर्मेशन इन चैलेंजिंग टाइम्स" है।

15 मई, अंतर्राष्ट्रीय परिवार दिवस

- अंतर्राष्ट्रीय परिवार दिवस हर साल 15 मई को मनाया जाता है।
- इस दिवस की घोषणा संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 1993 में की गई थी और यह अंतर्राष्ट्रीय समुदाय द्वारा परिवारों को दिए जाने वाले महत्व को दर्शाता है।
- 2021 का विषय "फैमिलीज़ एंड न्यू टेक्नोलॉजीज" है।

22 मई, अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस

- अंतर्राष्ट्रीय जैव विविधता दिवस (या विश्व जैव विविधता दिवस) जैव विविधता के मुद्दों को बढ़ावा देने के लिए एक संयुक्त राष्ट्र-स्वीकृत अंतर्राष्ट्रीय दिवस है। यह वर्तमान में मई 22 को आयोजित किया जाता है।
- इस वर्ष 2021 की थीम "वी आर पार्ट ऑफ़ द सलूशन" है।

29 मई, संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस

- विश्व संगठन के काम में अपने अमूल्य योगदान के लिए वर्दीधारी और नागरिक कर्मियों को श्रद्धांजलि देने और संयुक्त राष्ट्र ध्वज के तहत अपनी जान गंवाने वाले शांति सैनिकों को सम्मानित करने के लिए संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस प्रतिवर्ष 29 मई को मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- 2021 का विषय "द रोड टू ए लास्टिंग पीस: लेवरेजिंग द पावर ऑफ़ यूथ फॉर पीस एंड सिक्योरिटी" है।
- संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस 2002 में महासभा द्वारा स्थापित किया गया था।

डैग हैम्मरस्कजोल्ड मेडल पुरस्कार:

- संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षक अंतर्राष्ट्रीय दिवस के अवसर पर **तीन भारतीय शांति रक्षक (कॉर्पोरल युवराज सिंह, दो नागरिक शांति रक्षक - इवान माइकल पिकार्डो और मूलचंद यादव)** को मरणोपरांत डैग हैम्मरस्कजोल्ड मेडल से सम्मानित किया गया।

नोट: भारत संयुक्त राष्ट्र शांति स्थापना में वर्दीधारी कर्मियों का पांचवां सबसे बड़ा योगदानकर्ता है, जिसमें 5,500 से अधिक सैन्य और पुलिस शांति अभियानों में कार्यरत हैं।

31 मई, विश्व तंबाकू निषेध दिवस

- तंबाकू के उपयोग से जुड़े जोखिम को उजागर करने के लिए हर साल 31 मई को विश्व तंबाकू निषेध दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु

- विश्व तंबाकू निषेध दिवस 2021 का विषय “**कमिट टू क्विट**” है।
- दुनिया भर में हर साल 31 मई को मनाया जाता है, विश्व तंबाकू निषेध दिवस 1987 में विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के सदस्य राज्यों द्वारा तंबाकू महामारी और इससे होने वाली रोकथाम योग्य मृत्यु और बीमारी की ओर वैश्विक ध्यान आकर्षित करने के लिए बनाया गया था।

राष्ट्रीय तंबाकू नियंत्रण कार्यक्रम (NTCP) के बारे में:

- भारत सरकार** ने वर्ष 2007-08 में 11वीं पंचवर्षीय योजना के दौरान राष्ट्रीय तंबाकू नियंत्रण कार्यक्रम (NTCP) शुरू किया।

Books and Authors

इंद्राणी मजूमदार द्वारा बंगाली से अंग्रेजी में अनुवादित सत्यजीत रे की पुस्तक 'एनअदर डोजेन स्टोरीज'

- सत्यजीत रे की 'एनअदर डोजेन स्टोरीज' का बंगाली से अंग्रेजी में अनुवाद इंद्राणी मजूमदार द्वारा किया गया है और इसे 2 मई, 2021 को सत्यजीत रे की 100 वीं जयंती पर जारी किया गया था, जो सबसे महान फिल्मकार थे।
- नौ साल और उससे अधिक उम्र के बच्चों के लिए, पुस्तक 12 जादुई, बिज़ारे और डरावनी कहानियों का एक संग्रह है।
- अभिनेत्री शर्मिला टैगोर ने पुस्तक के अग्र भाग को कलमबद्ध किया है।
- पुस्तक पेंगुइन इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई थी।
- नोट:** सत्यजीत रे की एक और किताब भी पेंगुइन इंडिया द्वारा रिलीज़ होगी। '3 रेज़: स्टोरीज फ्रॉम सत्यजीत रे' शीर्षक वाली यह पुस्तक सत्यजीत रे की पूर्व अप्रकाशित आत्मकथात्मक लेखों,

कहानियों, कविताओं, दृष्टांतों, कथा साहित्य और गैर-काल्पनिक कार्यों का संग्रह है। '3 रेज़' 10 मई 2021 को आने की उम्मीद है।

प्रीत मोहन सिंह मलिक की "सिक्किम: ए हिस्ट्री ऑफ़ इंट्रीग्यू एंड अलायंस" नामक पुस्तक का विमोचन हुआ

- पूर्व राजनयिक प्रीत मोहन सिंह मलिक द्वारा लिखित "सिक्किम: ए हिस्ट्री ऑफ़ इंट्रीग्यू एंड अलायंस" नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।
- यह हार्पर कॉलिन्स इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई।
- पुस्तक का उद्देश्य उन रणनीतिक मुद्दों की प्रमुखता को स्पष्ट करना और स्थापित करना है जो सिक्किम को भारत में विलय करने की मांग को स्वीकार करने के भारत के फैसले के पीछे थे।

रस्किन बांड की 'ऑल टाइम फेवरेट फॉर चिल्ड्रन' नामक किताब का विमोचन

- वयोवृद्ध लेखक रस्किन बॉन्ड 19 मई, 2021 को अपने 87वें जन्मदिन पर 'ऑल टाइम फेवरेट फॉर चिल्ड्रन' पुस्तक का विमोचन करेंगे।
- यह पेंगुइन बुक्स के पफिन इंप्रिंट के तहत प्रकाशित हुआ है।
- यह प्रसिद्ध पुरस्कार विजेता लेखक की 25 से अधिक सबसे अधिक पसंद की जाने वाली, महान कहानियों का क्लासिक संग्रह है (बच्चों के लिए सचित्र, अवश्य पढ़ी जाने वाली काल्पनिक लघु कथाएँ)।
- रस्किन बॉन्ड ब्रिटिश मूल के एक भारतीय लेखक हैं।
- उन्हें 1992 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। उन्हें 1999 में पद्म श्री और 2014 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।

शिवशंकर मेनन की किताब 'इंडिया एंड एशियन जियोपॉलिटिक्स: द पास्ट, प्रेजेंट'

- शिवशंकर मेनन द्वारा लिखित 'इंडिया एंड एशियन जियोपॉलिटिक्स: द पास्ट, प्रेजेंट' नामक पुस्तक का विमोचन किया गया।

प्रमुख बिंदु

- शिवशंकर मेनन एक भारतीय राजनयिक हैं, जिन्होंने भारत के प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह के अधीन भारत के राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार के रूप में कार्य किया। उन्होंने पहले विदेश मंत्रालय में विदेश सचिव के रूप में कार्य किया था।
- पुस्तक में, वह भारत की विदेश नीति में परिवर्तन को संबोधित करते हैं: स्वतंत्रता के बाद से आज तक, और राष्ट्र को कई चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है क्योंकि राष्ट्र एशियाई भू-राजनीति की तेजी से जटिल दुनिया में अपना रास्ता तलाशना चाहता है।
- पुस्तक पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई है।

Sports

F1 पुर्तगाली ग्रैंड प्रिक्स 2021

- ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने पुर्तगाल के पोर्टिमाओ में अल्गार्वे इंटरनेशनल सर्किट में आयोजित F1 पुर्तगाली ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।
- मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- नोट: यह हैमिल्टन का 97 वां करियर फॉर्मूला 1 जीत थी।

मार्क सेल्बी चौथी बार विश्व स्नूकर चैंपियन बने

- स्नूकर में, अंग्रेजी पेशेवर खिलाड़ी मार्क सेल्बी चौथी बार विश्व स्नूकर चैंपियन बने हैं।
- सेल्बी ने इंग्लैंड में क्रूसिबल थियेटर में आयोजित, शॉन मर्फी को 18-15 से हराकर चैंपियनशिप जीती।
- सेल्बी ने 2014, 2016, 2017 में भी चैंपियनशिप का खिताब जीता था।

श्रीलंका के थिसारा परेरा ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की

- श्रीलंका के आलराउंडर और पूर्व कप्तान थिसारा परेरा ने अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट से संन्यास की घोषणा की।
- 2009 में अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट में पदार्पण करने वाले थिसारा परेरा ने अपने 12 साल के लंबे अंतरराष्ट्रीय करियर में 6 टेस्ट, 166 वनडे और 84 T20I में हिस्सा लिया।
- परेरा ने 2,338 रन बनाए हैं और एकदिवसीय क्रिकेट में 135 विकेट लिए हैं, जबकि उन्होंने T20 क्रिकेट में 51 विकेट और 1204 रन बनाए हैं।
- थिसारा परेरा श्रीलंका की 2014 T20 विश्व कप विजेता टीम का भी हिस्सा थे।

F1 स्पैनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021

- ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने सर्किट डी बार्सिलोना-कैटालून्या, स्पेन में आयोजित F1 स्पैनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।
- मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।
- नोट: लुईस हैमिल्टन ने स्पेनिश ग्रैंड प्रिक्स 2021 में अपने करियर की 100 वीं पोल पोजिशन हासिल की।

2021 मैड्रिड ओपन (टेनिस)

- 2021 मैड्रिड ओपन 30 अप्रैल - 9 मई 2021 तक मैड्रिड, स्पेन के पार्क मंज़नारेस में आयोजित किया गया था। यह ATP टूर में 19 वां संस्करण और WTA टूर में 20 वां आयोजन था।

- विजेताओं की सूची:

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल
विजेता- एलेक्जेंडर ज्वेरेव (जर्मनी)	विजेता- आर्यन सबलेका (बेलारूस)	विजेता- होरासियो जेबालोस (अर्जेंटीना), मार्सेल ग्रेनोलर्स (स्पेन)	विजेता- बारबोरा क्रेजिक्कोवा (चेक गणराज्य), कटरीना सिनाकोवा (चेक गणराज्य)
उपविजेता- माटेओ बेरेटिनी (इटली)	उपविजेता- एशले बार्टी (ऑस्ट्रेलिया)	उपविजेता- निकोला मेक्टिक (क्रोएशिया), मेट पैविक (क्रोएशिया)	उपविजेता- गैब्रिएला डब्रोव्स्की (कनाडा), डेमी शूर्स (नीदरलैंड)

2021 इटैलियन ओपन (टेनिस)

- 2021 इटैलियन ओपन (टेनिस) 08 मई से 16 मई 2021 तक रोम, इटली में आयोजित किया गया था। यह इटैलियन ओपन का 78वां संस्करण था।
- विजेताओं की सूची:

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल
विजेता- राफेल नडाल (स्पेन)	विजेता- इगा स्वेतेक (पोलैंड)	विजेता- निकोला मैटिक (क्रोएशिया), मेट पैविक (क्रोएशिया)	विजेता- शेराँन फिचमैन (कनाडा), ग्यूलियाना ऑलमॉस (मेक्सिको)
उपविजेता- नोवाक जोकोविच (सर्बिया)	उपविजेता- कैरोलीना प्लिसकोवा (चेक गणराज्य)	उपविजेता- राजीव राम (अमेरिका), जो सेल्सबरी (ब्रिटेन)	उपविजेता- क्रिस्टीना म्लादेनोविक (फ्रांस), मार्केटा वॉनद्रोसोवा (चेक गणराज्य)

- **नोट:** यह राफेल नडाल का 10वां इटैलियन ओपन खिताब था।

मैनचेस्टर सिटी ने 2020-21 प्रीमियर लीग का खिताब जीता

- इंग्लिश प्रीमियर लीग में मैनचेस्टर यूनाइटेड को हराकर मैनचेस्टर सिटी को चार सीज़न में तीसरी बार प्रीमियर लीग चैंपियन का ताज पहनाया गया।
- मैनचेस्टर सिटी ने गार्डियोला के तहत अब तीन प्रीमियर लीग खिताब और आठ प्रमुख ट्रॉफियां जीती हैं, जिन्होंने पिछले साल 2023 तक क्लब में बने रहने के लिए एक नए दो साल के अनुबंध पर हस्ताक्षर किए थे।
- **प्रीमियर लीग के बारे में:** इसे अक्सर इंग्लिश प्रीमियर लीग (द फुटबॉल एसोसिएशन प्रीमियर लीग लिमिटेड), के रूप में जाना जाता है, अंग्रेजी फुटबॉल लीग प्रणाली का शीर्ष स्तर है।

2022 FIFA अंडर-17 महिला विश्व कप भारत में होगा

- 2022 फीफा अंडर-17 महिला विश्व कप भारत में 11 से 30 अक्टूबर, 2022 तक आयोजित किया जाएगा।
- COVID -19 महामारी के कारण रद्द होने से पहले भारत में 2021 अंडर -17 महिला विश्व कप की मेजबानी होनी थी।
- परिषद ने FIFA अंडर -20 महिला विश्व कप कोस्टा रिका 2022 (10-28 अगस्त 2022) के साथ-साथ FIFA अरब कप 2021 की तारीखों को भी मंजूरी दे दी, जो 19 से 25 जून 2021 के बीच होगी।

Obituaries

पूर्व अटॉर्नी जनरल सोली सोराबजी का निधन

- भारत के पूर्व अटॉर्नी जनरल और प्रसिद्ध न्यायविद सोली सोराबजी का निधन हो गया। लगभग सात दशकों तक कानूनी पेशेवर के रूप में काम करते हुए, सोराबजी दो बार भारत के अटॉर्नी जनरल के सर्वोच्च पद पर थे- पहला 1989-90 तक और फिर 1998-2004 तक।
- उन्हें पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था।
- 1998-2004 से, वह मानव अधिकारों के संरक्षण और संवर्धन पर संयुक्त राष्ट्र की उप-समिति के अध्यक्ष भी थे।

टीवी पत्रकार रोहित सरदाना का निधन

- टेलीविजन पत्रकार रोहित सरदाना, जो इंडिया टुडे ग्रुप के आजतक चैनल के कार्यकारी संपादक और टीवी न्यूज़ एंकर थे, का निधन हो गया।
- सरदाना 2018 के गणेश विद्यार्थी पुरस्कार पुरस्कार के प्राप्तकर्ता थे।

सितार उस्ताद पंडित देबू चौधरी का निधन

- पंडित देवव्रत (देबू) चौधरी ने संगीत के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए पद्मभूषण, संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार सहित कई सम्मानों को जीतते हुए, छह दशकों तक दुनिया भर में अपनी कला का प्रदर्शन किया।
- वे एक शिक्षाविद् और लेखक भी थे।

जम्मू-कश्मीर के पूर्व राज्यपाल जगमोहन का निधन

- पूर्व केन्द्रीय मंत्री और जम्मू-कश्मीर के पूर्व राज्यपाल जगमोहन का निधन हो गया।
- एक सिविल सेवक, जगमोहन ने दिल्ली और गोवा के उपराज्यपाल के रूप में भी काम किया। उन्हें एक बार राज्यसभा के लिए भी मनोनीत किया गया। उन्होंने तीन बार लोकसभा की नई दिल्ली सीट का प्रतिनिधित्व किया।
- उन्हें वर्ष 1971 में पद्मश्री, 1977 में पद्म भूषण और 2016 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया।

डॉ फिलिपोज़ मार क्राईसॉसटम मार थोमा वलिया मेट्रोपॉलिटन का निधन

- डॉ फिलिपोज़ मार क्राईसॉसटम मार थोमा वलिया मेट्रोपॉलिटन, भारत के जाने-माने धर्मगुरुओं और सबसे पुराने सेवारत बिशप में से एक, का 103 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- एक उत्कृष्ट धार्मिक नेता और मानवतावादी, डॉ फिलिपोज़, को 2018 में राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद द्वारा पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।

चौधरी अजित सिंह, पूर्व केन्द्रीय मंत्री और RLD प्रमुख का निधन

- राष्ट्रीय लोकदल (RLD) प्रमुख और पूर्व केन्द्रीय मंत्री चौधरी अजित सिंह का निधन हो गया।
- अजीत सिंह उत्तर प्रदेश के बागपत से सात बार सांसद रहे, और विभिन्न सरकारों में नागरिक उड्डयन, कृषि और खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्री के रूप में कार्य किया।
- उन्होंने वीपी सिंह, पीवी नरसिम्हा राव, अटल बिहारी वाजपेयी और मनमोहन सिंह की सरकारों में काम किया था।
- पूर्व प्रधानमंत्री चौधरी चरण सिंह के पुत्र अजीत सिंह ने अपने राजनीतिक जीवन की शुरुआत 1986 में राज्यसभा सदस्य के रूप में की थी।

वयोवृद्ध संगीतकार वनराज भाटिया का निधन

- 93 वर्षीय पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित, जिन्होंने श्याम बेनेगल क्लासिक्स के लिए 'अंकुर' और 'भूमिका' और TV श्रृंखला 'यात्रा' और 'भारत एक खोज' के लिए संगीत दिया का निधन हो गया।
- पुरस्कारों में उन्होंने गोविंद निहलानी की TV श्रृंखला 'तमस' के लिए सर्वश्रेष्ठ संगीत का राष्ट्रीय पुरस्कार और संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार भी जीता।

- उन्हें 2012 में भारत का चौथा सर्वोच्च नागरिक सम्मान, पद्म श्री मिला।

ओलंपियन और पूर्व भारतीय हॉकी कोच एम के कौशिक का निधन

- महाराज कृष्ण कौशिक भारत की राष्ट्रीय फील्ड हॉकी टीम के सदस्य और भारतीय हॉकी टीम के कोच थे।
- वह टीम के सदस्य थे जब उन्होंने मास्को में 1980 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में स्वर्ण पदक जीता था।
- 1998 में, उन्हें अर्जुन पुरस्कार मिला।
- भारतीय हॉकी में उनके कोचिंग योगदान के लिए उन्हें 2002 में द्रोणाचार्य पुरस्कार मिला।

केरल की राजनीति में 'आयरन लेडी', केआर गौरी अम्मा का निधन

- केरल की राजनीति में 'आयरन लेडी' के रूप में संदर्भित, प्रसिद्ध कम्युनिस्ट केआर गौरी अम्मा का 102 साल की उम्र में निधन हो गया।
- वह दुनिया की पहली लोकतांत्रिक रूप से चुनी हुई कम्युनिस्ट सरकार की कैबिनेट सदस्य रहीं, जिसका नेतृत्व 1957 में दिग्गज कम्युनिस्ट ई.एम.एस. नंबूदरीपाद ने किया।
- अपने लंबे करियर में वह कम्युनिस्ट और कांग्रेस दोनों के छह मंत्रिमंडलों में 16 साल तक राज्य मंत्री रहीं।
- वह केरल की पहली राजस्व मंत्री थी।

प्रख्यात असमिया लेखक होमेन बोगोहिन का निधन

- प्रख्यात लेखक, अनुभवी पत्रकार, होमेन बोगोहिन का निधन हो गया।
- होमेन बोगोहिन को 1978 में उनके उपन्यास पीता पुत्रा के लिए असमिया भाषा में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था, लेकिन भारतीय समाज में सहनशीलता की कमी के विरोध में उन्होंने 2015 में अपना साहित्य अकादमी पुरस्कार लौटा दिया।
- वह 2001-2002 तक असोम साहित्य सभा के अध्यक्ष थे।

राजस्थान के पूर्व मुख्यमंत्री जगन्नाथ पहाड़िया का निधन

- वयोवृद्ध कांग्रेस नेता और राजस्थान के पूर्व मुख्यमंत्री जगन्नाथ पहाड़िया का 89 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- पहाड़िया 1980-1981 में राजस्थान के मुख्यमंत्री और हरियाणा और बिहार के पूर्व राज्यपाल भी थे।

पूर्व इंडियन मेडिकल एसोसिएशन प्रमुख डॉ केके अग्रवाल का निधन

- इंडियन मेडिकल एसोसिएशन (IMA) के पूर्व राष्ट्रीय अध्यक्ष और पद्म श्री पुरस्कार विजेता डॉ केके अग्रवाल का निधन हो गया।
- डॉ अग्रवाल को 2010 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। उन्हें 2005 में डॉ बीसी रॉय पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था।
- वह वर्तमान में हार्ट केयर फाउंडेशन ऑफ इंडिया के अध्यक्ष थे।

प्रसिद्ध तमिल लेखक की राजनारायणन का निधन

- प्रख्यात तमिल लेखक की राजनारायणन का 98 वर्ष की आयु में निधन हो गया। किरा के नाम से पुकारे जाने वाले, उन्हें लोकगीतकार और करिसल (काली मिट्टी की भूमि) साहित्य के पिता के रूप में सराहा गया।
- वे वर्ष 1991 में अपने उपन्यास 'गोपालपुरथु मक्कल' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार प्राप्तकर्ता थे।
- उन्होंने 1998 से 2002 तक साहित्य अकादमी सामान्य परिषद और सलाहकार बोर्ड के सदस्य के रूप में भी कार्य किया।

प्रतिष्ठित गणितज्ञ पद्म भूषण प्रो एमएस नरसिम्हन का निधन

- प्रो एम एस नरसिम्हन का योगदान अल्जेब्रिक ज्योमेट्री, डिफरेंशियल ज्योमेट्री, लाई ग्रुप्स के रिप्रेजेंटेशन थ्योरी और पार्शियल डिफरेंशियल इक्वेशन के क्षेत्रों में था।
- वह विज्ञान के लिए किंग फैसल अंतर्राष्ट्रीय पुरस्कार और उच्च गणित के लिए राष्ट्रीय बोर्ड के पहले अध्यक्ष से सम्मानित होने वाले एकमात्र भारतीय थे।
- वह भारत सरकार के राष्ट्रीय उच्च गणित बोर्ड के संस्थापक-अध्यक्ष थे।
- वह INSA (1988) के श्रीनिवास रामानुजन पदक के प्राप्तकर्ता हैं।

टाइम्स ग्रुप की चेयरपर्सन इंदु जैन का निधन

- इंदु जैन को आजीवन आध्यात्मिक साधक, अग्रणी परोपकारी, कला के प्रतिष्ठित संरक्षक और महिलाओं के अधिकारों के उत्साही समर्थक के रूप में वर्णित किया गया है।
 - वह 1999 में टाइम्स ग्रुप की चेयरपर्सन बनीं।
- वह भारत में महिलाओं के बीच उद्यमशीलता और पेशेवर उत्कृष्टता को बढ़ावा देने के लिए 1983 में स्थापित FICCI लेडीज ऑर्गनाइजेशन (FLO) की संस्थापक अध्यक्ष थीं।
 - उन्हें 2016 में पद्म भूषण मिला।

प्रख्यात पर्यावरणविद् सुंदरलाल बहुगुणा का निधन

- पर्यावरणविद् और चिपको आंदोलन के अग्रदूत सुंदरलाल बहुगुणा का 94 वर्ष की आयु में निधन हो गया।
- उन्हें 2009 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था।
- **चिपको आंदोलन के बारे में:** यह भारत में वन संरक्षण आंदोलन था। यह 1973 में उत्तराखंड में शुरू हुआ, फिर उत्तर प्रदेश का एक हिस्सा (हिमालय की तलहटी में) और दुनिया भर में कई भविष्य के पर्यावरण आंदोलनों के लिए एक रैली स्थल बन गया।

भारत के पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता कोच ओपी भारद्वाज का निधन

- भारत के पहले द्रोणाचार्य पुरस्कार विजेता कोच ओपी भारद्वाज (ओम प्रकाश भारद्वाज) का निधन हो गया।
- 1985 में, उन्हें खेल और एथलेटिक्स की कोचिंग के क्षेत्र में भारत के सर्वोच्च पुरस्कार, द्रोणाचार्य पुरस्कार से सम्मानित किया गया।
- भारद्वाज 1968 से 1989 तक भारत के राष्ट्रीय मुक्केबाजी कोच थे और उन्होंने राष्ट्रीय चयनकर्ता के रूप में भी काम किया।

Miscellaneous

2021 में टाइम पत्रिका की 100 सबसे प्रभावशाली कंपनियों की पहली सूची में Byju's, Jio प्लेटफार्म शामिल

- रिलायंस इंडस्ट्री लिमिटेड (RIL) की टेक्नोलॉजी विंग jio प्लेटफार्म और ई-लर्निंग स्टार्टअप Byju's ने टाइम पत्रिका की पहली सूची 'टाइम 100 सबसे प्रभावशाली कंपनियों' जो टाइम 100 मताधिकार का विस्तार, में जगह बनाई है।
- सूची में स्वास्थ्य देखभाल, मनोरंजन, परिवहन, प्रौद्योगिकी सहित विभिन्न क्षेत्रों की कंपनियां शामिल हैं। पत्रिका के अनुसार, प्रासंगिकता, प्रभाव, नवाचार, नेतृत्व, महत्वाकांक्षा और सफलता सहित प्रमुख कारकों के मूल्यांकन के बाद सूची तैयार की गई है।
- पत्रिका ने भारत में "अग्रणी डिजिटल परिवर्तन" के लिए RIL के Jio प्लेटफार्म को सूचीबद्ध किया है।
- पत्रिका ने भारत में ई-लर्निंग के विस्तार के लिए Byju's को श्रेय दिया है। बायजू रवींद्रन द्वारा स्थापित कंपनी ने 2020 में लोकप्रियता में तेज वृद्धि देखी है क्योंकि महामारी के बीच में ऑनलाइन सीखने की मांग बढ़ी है।
- अमेरिका, ब्रिटेन, इंडोनेशिया, मैक्सिको और ब्राजील सहित भारत के बाहर बाजारों में पैर जमाने का श्रेय भी बायजू को दिया गया है।
- **नोट:** भारत में भी, बायजू तेजी से विस्तार कर रहा है और हाल ही में लगभग 1 बिलियन डॉलर में एक प्रमुख टेस्ट-पैप स्कूल, आकाश एजुकेशनल सर्विसेज का अधिग्रहण किया है।

गुरु तेग बहादुर का 400 वां प्रकाश पर्व

- गुरु तेग बहादुर के 400 वें प्रकाश पर्व का शुभ अवसर 1 मई, 2021 को मनाया गया।
- वह सिख धर्म की स्थापना करने वाले 10 गुरुओं में से 9 वें थे। वह 1675 में अपने निधन तक 1665 से सिखों के नेता के रूप में भी माने जाते थे।

- **नोट:** प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने दिल्ली में शीशगंज गुरुद्वारा का दौरा किया और गुरु तेग बहादुर की 400 वीं जयंती पर प्रार्थना की।
- गुरुद्वारा सिखों द्वारा उस स्थान पर बनाया गया था, जहां 1675 में मुगलों द्वारा नौवें गुरु का सिर काट दिया गया था।

माइक्रोसॉफ्ट 2022 में इंटरनेट एक्सप्लोरर को सेवानिवृत्त करेगा

- माइक्रोसॉफ्ट ने घोषणा की कि विंडोज 10 के कुछ संस्करणों के लिए इंटरनेट एक्सप्लोरर 11 डेस्कटॉप ब्राउज़र 15 जून, 2022 को बंद कर दिया जाएगा।

प्रमुख बिंदु

- विंडोज 10 पर इंटरनेट एक्सप्लोरर का भविष्य माइक्रोसॉफ्ट एज में है।
- इंटरनेट एक्सप्लोरर-आधारित वेबसाइटें और एप्लिकेशन 2029 तक नए माइक्रोसॉफ्ट एज (इंटरनेट एक्सप्लोरर) मोड पर काम करना जारी रखेंगे।
- **माइक्रोसॉफ्ट एज** एक अधिक सुरक्षित, तेज और आधुनिक इंटरनेट ब्राउज़र है जो विंडोज 10 के कुछ संस्करणों पर इंटरनेट एक्सप्लोरर को बदल देगा।
- **इंटरनेट एक्सप्लोरर (IE)**, माइक्रोसॉफ्ट द्वारा 1995 में लॉन्च किया गया, विंडोज़ पर काम करने वाले वेब ब्राउज़र की एक श्रृंखला है।

वेसक विश्वोत्सव 2021

- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने बुद्ध पूर्णिमा (वेसक- 2565 वां बुद्ध पूर्णिमा दिवस) को वेसक विश्वोत्सव के अवसर पर एक मुख्य भाषण दिया।
- **अंतर्राष्ट्रीय बौद्ध परिसंघ (IBC)** और संस्कृति मंत्रालय हर साल भव्य तरीके से इस कार्यक्रम का आयोजन कर रहे हैं और भगवान बुद्ध की शिक्षाओं और दर्शन को बढ़ावा देने के लिए मिलकर काम कर रहे हैं।

प्रमुख बिंदु

बुद्ध पूर्णिमा के बारे में:

- यह बौद्ध धर्म के संस्थापक गौतम बुद्ध के जन्म को चिह्नित करने के लिए मनाया जाता है।
- इसे वेसक के नाम से भी जाना जाता है। 1999 में, यह समाज में बौद्ध धर्म के योगदान को स्वीकार करने के लिए संयुक्त राष्ट्र द्वारा नामित दिन बन गया।

अंतर्राष्ट्रीय बौद्ध परिसंघ (IBC) के बारे में:

- IBC सबसे बड़ा धार्मिक बौद्ध संघ है।
- नवंबर 2011 में, नई दिल्ली ग्लोबल बौद्ध मण्डली (GBC) की मेजबानी की थी, जहां उपस्थित लोगों ने सर्वसम्मति से अंतर्राष्ट्रीय बौद्ध परिसंघ (IBC) बनाने के लिए एक प्रस्ताव अपनाया।

गौतम बुद्ध के बारे में:

- गौतम बुद्ध का जन्म सिद्धार्थ गौतम के रूप में लगभग 563 ईसा पूर्व लुंबिनी में हुआ था और वे शाक्य वंश के थे।
- उन्होंने बिहार के बोधगया में एक पीपल के पेड़ के नीचे बोधि (ज्ञानोदय) प्राप्त किया।
- उन्होंने अपना पहला उपदेश उत्तर प्रदेश में वाराणसी के पास सारनाथ गांव में दिया था। इस घटना को **धर्म चक्र प्रवर्तन** के रूप में जाना जाता है।
- उत्तर प्रदेश के कुशीनगर में 80 वर्ष की आयु में 483 ईसा पूर्व में उनका निधन हो गया। इस घटना को **महापरिनिर्वाण** के नाम से जाना जाता है।

बौद्ध धर्म के बारे में:

- भारत में बौद्ध धर्म की शुरुआत 2600 साल पहले हुई थी।
- बौद्ध धर्म की मुख्य शिक्षाएँ चार महान सत्य या अरिया-सच्चनी और अष्टांगिका मार्ग की मूल अवधारणा में समाहित हैं।

बौद्ध धर्म से संबंधित UNESCO के विरासत स्थल:

- बौद्ध स्मारक साँची, मध्य प्रदेश
- नालंदा महाविहार का पुरातत्व स्थल, नालंदा, बिहार
- अजंता की गुफाएँ, औरंगाबाद, महाराष्ट्र
- महाबोधि मंदिर परिसर, बोधगया, बिहार

मोहाली इंटरनेशनल हॉकी स्टेडियम का नाम बदलकर बलबीर सिंह सीनियर के नाम पर रखा गया

- मोहाली इंटरनेशनल हॉकी स्टेडियम का नाम उनकी पहली पुण्यतिथि (25 मई) के अवसर पर महान बलबीर सिंह सीनियर के नाम पर रखा गया।

प्रमुख बिंदु

- स्टेडियम को **"ओलंपियन बलबीर सिंह सीनियर इंटरनेशनल हॉकी स्टेडियम"** के रूप में जाना जाएगा।
- बलबीर 1948 के लंदन ओलंपिक, 1952 हेलसिंकी और 1956 मेलबर्न में स्वर्ण पदक जीतने वाली भारतीय टीमों का हिस्सा थे।
- 1957 में, सिंह पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित होने वाले पहले खेल व्यक्तित्व थे।

Monthly Current Affairs

April 2021

Important News: State

मैत्री एक्वाटेक ने स्मार्ट सिटी विशाखापत्तनम में 'दुनिया का पहला मोबाइल वाटर फ्रॉम एयर कियोस्क और वाटर नॉलेज सेंटर' स्थापित किया

यह पहल GVMC (ग्रेटर विशाखापत्तनम म्युनिसिपल कारपोरेशन) और परियोजना SEWAH (सस्टेनेबल इंटरप्राइजेज फॉर वाटर एंड हेल्थ) - USAID (यूनाइटेड स्टेट्स एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट) और SWN (सेफ वाटर नेटवर्क) के बीच एक गठबंधन द्वारा समर्थित है।

कियोस्क मैत्री एक्वाटेक के अपने MEGHDOOT समाधान का उपयोग करके वायु से स्वच्छ, पीने योग्य पानी उपलब्ध कराएगा, जो भूजल के साथ-साथ सतही जल संसाधनों पर निर्भरता के बिना पानी उत्पन्न करने के स्रोत के रूप में होगा।

मैत्री एक्वाटेक हैदराबाद की कंपनी है। कंपनी ने **MEGHDOOT** नामक एक अभिनव समाधान विकसित किया है जो वायु में नमी हार्वेस्टिंग से पानी उत्पन्न कर सकता है।

IIM जम्मू में 'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस'

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल ने भारतीय प्रबंधन संस्थान (IIM) जम्मू में 'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस' का उद्घाटन किया।

लेफ्टिनेंट गवर्नर, जम्मू और कश्मीर, श्री मनोज सिन्हा; संस्थापक, आर्ट ऑफ लिविंग फाउंडेशन, श्री श्री रविशंकर इस अवसर पर उपस्थित थे।

यह 2021 तक हमारी शिक्षा व्यवस्था में पूरी तरह बदलाव लाने के लक्ष्य को प्राप्त करने में हमारी **राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020** के साथ सामंजस्य रखता है।

'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस' पांच व्यापक श्रेणियों, अर्थात्, काउंसलिंग, समग्र कल्याण, आनंद के विकास, अनुसंधान और नेतृत्व तथा विषय संबंधी विकास जैसे कुछ चुनिंदा पाठ्यक्रम में विभाजित किया जाएगा।

उत्तर प्रदेश सरकार शहरी प्रवासियों और गरीबों के लिए किफायती किराये के आवास प्रदान करने की योजना को मंजूरी दी

उत्तर प्रदेश सरकार शहरों में रहने वाले गरीब लोगों के लिए **सस्ती किराये के आवास और परिसर (ARHC) योजना** को शुरू करेगी और इस आशय के एक प्रस्ताव को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ की अध्यक्षता में राज्य कैबिनेट द्वारा अनुमोदित किया गया था।

ARHC योजना के बारे में: इसे भारत सरकार ने आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय के माध्यम से 'आत्मनिर्भर भारत' अभियान के तहत लॉन्च किया गया है।

नोट: इस योजना को राज्य में **दो मॉडलों** के तहत लागू किया जाएगा।

मॉडल एक में केंद्र या राज्य सरकार द्वारा वित्तपोषित खाली मकानों को एक समझौते के माध्यम से ARHC में बदलना शामिल है।

दूसरे मॉडल के तहत, ARHC का निर्माण, संचालन और रखरखाव सार्वजनिक / निजी संस्थाओं द्वारा अपनी उपलब्ध खाली जमीन पर किया जाएगा।

महाराष्ट्र सरकार ने अम्बोली को जैव विविधता विरासत स्थल के रूप में घोषित किया

महाराष्ट्र सरकारने **सिंधुदुर्ग जिले में पश्चिमी घाटों में अम्बोली** में एक क्षेत्र को जैव विविधता विरासत स्थल के रूप में घोषित किया है, जहाँ एक दुर्लभ मीठे पानी की मछली की प्रजातियों को खोजा गया था।

मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे के बेटे तेजस ठाकरे, जो एक वन्यजीव शोधकर्ता हैं, और उनकी टीम ने सिंधुदुर्ग जिले की सावंतवाड़ी तहसील में अंबोली के पास नई मीठे पानी की मछली प्रजातियों - **शिस्टुरा हिरण्यकेशी** की खोज की थी।

मीठे पानी की मछलियों की प्रजातियों की खोज **इंटरनेशनल जर्नल ऑफ इचथोलॉजी** में अक्टूबर 2020 के संस्करण में तेजस ठाकरे और सह-लेखकों द्वारा प्रकाशित की गई थी।

महाराष्ट्र में अन्य जैव विविधता विरासत स्थल:

गढ़चिरौली जिले में ग्लोरी ऑफ अल्लापल्ली, जलगाँव में लेंडोर खोरी पार्क, पुणे में गणेश खिंड, सिंधुदुर्ग जिले में मिरिस्टिका दलदली वनस्पति

आंध्र प्रदेश के राज्यपाल विश्वभूषण हरिचंदन ने 'कलिंग रत्न' पुरस्कार 2021 प्राप्त किया

एम वेंकैया नायडू, भारत के उपराष्ट्रपति ने साहित्यिक कार्यों के लिए आंध्र प्रदेश के राज्यपाल विश्वभूषण हरिचंदन को वर्ष 2021 के लिए 'कलिंग रत्न' पुरस्कार प्रदान किया।

यह पुरस्कार आदिकबी सरला दास की 600 वीं जयंती और कटक के सरला भवन में आयोजित कार्यक्रम के दौरान सरला साहित्य संसद के 40 वें वार्षिक समारोह के दौरान प्रदान किया गया।

कलिंग रत्न पुरस्कार में देवी सरस्वती की एक चांदी की मूर्ति और एक तांबे की पट्टिका शामिल है।

उत्तर प्रदेश में गाजियाबाद नगर निगम BSE में सूचीबद्ध हुआ

उत्तर प्रदेश में गाजियाबाद नगर निगम ने खुद को BSE (बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज) में सूचीबद्ध किया और BSEBOND का उपयोग करके निजी प्लेसमेंट बेसिस पर नगर निगम बांड जारी करके सफलतापूर्वक 150 करोड़ रूपए जुटाए।

यह देश में किसी भी नगर निगम द्वारा जारी किया गया **पहला ग्रीन बॉन्ड** है।

नोट: गाजियाबाद नगर निगम धन जुटाने वाला उत्तर प्रदेश राज्य में **दूसरा नगर निगम** है।

इससे पहले, **लखनऊ नगर निगम** BSE में सूचीबद्ध हुआ था।

BSE लिमिटेड के बारे में: यह, जिसे पहले **बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज लिमिटेड** के नाम से जाना जाता था, मुंबई के दलाल स्ट्रीट में स्थित एक भारतीय स्टॉक एक्सचेंज है। 1875 में स्थापित, यह एशिया का सबसे पुराना स्टॉक एक्सचेंज है।

राजस्थान अपने सभी निवासियों के लिए स्वास्थ्य बीमा प्रदान करने वाला पहला राज्य बन गया

राज्य ने मुख्यमंत्री अशोक गहलोत द्वारा 2021-22 के बजट में घोषित **चिरंजीवी स्वास्थ्य बीमा योजना** के लिए पंजीकरण शुरू किया।

राजस्थान देश का पहला राज्य बन गया है, जहां प्रत्येक परिवार को हर साल 5 लाख रुपये का स्वास्थ्य बीमा मिलेगा।

राजस्थान के बारे में तथ्य:

राज्यपाल: कलराज मिश्र

राजधानी: जयपुर

मुख्यमंत्री: अशोक गहलोत

भारत का पहला कृषि-आधारित सौर ऊर्जा संयंत्र राजस्थान में शुरू हुआ

प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा एवं उत्थान महाभियान (PM-KUSUM) योजना के तहत पहला कृषि-आधारित सौर ऊर्जा संयंत्र जयपुर जिले की कोटपूतली तहसील में 17 लाख यूनिट बिजली के उत्पादन के प्रावधान के साथ शुरू हुआ।

राजस्थान अक्षय ऊर्जा निगम लिमिटेड (RRECL) ने KUSUM योजना के तहत भारत की पहली कृषि आधारित सौर ऊर्जा परियोजनाओं की शुरुआत की।

जयपुर में कोटपूतली तहसील के भलोजी गाँव में 5 एकड़ खेत पर स्थापित 1 मेगावाट की परियोजना, यह 623 कृषि आधारित सौर परियोजनाओं में से पहली है जो RRECL द्वारा KUSUM योजना के पहले चरण के तहत राजस्थान में 722 मेगावाट क्षमता पैदा करने के लिए चुनी गई है।

ओडिशा में धामरा नदी पर 110 करोड़ रुपये की रोपेक्स (ROPAX) जेटी परियोजना बनेगी

पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय ने सागरमाला पहल के तहत ओडिशा के भद्रक जिले के कनिनली और केंद्रपाड़ा जिले के तलचुआ को जोड़ने की के लिये हर मौसम में काम करने वाले रोपेक्स (रोल-ऑन/रोल-ऑफ पैसेंजर) जेटी और उससे जुड़े बुनियादी ढांचे को विकसित करने के लिए 50.30 करोड़ रुपये की मंजूरी को प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान की है।

ओडिशा सरकार परियोजना की लागत का बाकी 50 प्रतिशत हिस्सा वहन करेगी।

यह परियोजना, सड़क मार्ग के छह घंटे के सफर को जलमार्ग से कम कर एक घंटा कर देगी।

भद्रक जिले में कनिनली और केंद्रपाड़ा जिले में तलचुआ, क्रमशः धामरा नदी के उत्तरी और दक्षिणी तट पर स्थित हैं।

यह परियोजना धामरा नदी के आसपास रहने वाले लोगों को रोजगार के अप्रत्यक्ष अवसरों की सुविधा प्रदान करेगी और तलचुआ से धामरा तक सड़क की दूरी को 200 किलोमीटर कम कर देगी।

लद्दाख इग्नाइटेड माइंड्स- एक उत्कृष्टता और देखभाल का केंद्र (भारतीय सेना की HPCL के साथ एक पहल)

लद्दाख के युवाओं के बेहतर भविष्य को सुरक्षित करने के लिए भारतीय सेना की सतत पहल के हिस्से के रूप में, लेह स्थित कॉर्प्स ऑफ इंडियन आर्मी ने कॉरपोरेट पार्टनर हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) और कार्यकारी एजेंसी राष्ट्रीय अखंडता एवं शैक्षणिक विकास संघठन (NIEDO) के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

प्रोजेक्ट लद्दाख इग्नाइटेड माइंड्स: एक उत्कृष्टता और देखभाल के केंद्र की परिकल्पना संघ राज्यक्षेत्र लद्दाख के युवाओं के लिए बेहतर भविष्य को सुरक्षित करने के लिए की गई है। जो कि प्रवेश परीक्षाओं के लिए 12 महीने की अवधि का मार्गदर्शन और उसके लिए एक पूर्णकालिक आवासीय कार्यक्रम है। जिसके जरिए लद्दाख के युवाओं को देश में मौजूद विभिन्न मेडिकल और इंजीनियरिंग कॉलेज प्रवेश दिलाया जा सके।

भारतीय सेना के तत्वावधान में कार्यक्रम को कानपुर स्थित NGO, राष्ट्रीय अखंडता और शैक्षणिक विकास संघठन (NIEDO) द्वारा निष्पादित किया जाएगा। भारतीय सेना, हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (HPCL) के जरिए जरूरी आर्थिक सहायता के साथ प्रशासन और रसद के परिचालन की देखरेख करेगी।

लद्दाख के बारे में तथ्य:

केंद्रशासित प्रदेश स्थापित: 31 अक्टूबर 2019

राजधानी: लेह, कारगिल

उपराज्यपाल: राधा कृष्ण माथुर

सेंट्रल फार्म मशीनरी ट्रेनिंग एंड टेस्टिंग इंस्टीट्यूट, बुदनी (मध्य प्रदेश) ने संस्थान में पहली बार इलेक्ट्रिक ट्रैक्टर का परीक्षण किया

संस्थान ने शुरू में गोपनीय परीक्षण के तहत एक इलेक्ट्रिक ट्रैक्टर के लिए आवेदन प्राप्त किया। तदनुसार, संस्थान ने ट्रैक्टर का परीक्षण किया और फरवरी, 2021 में ड्राफ्ट टेस्ट रिपोर्ट जारी की। ड्राफ्ट टेस्ट रिपोर्ट जारी होने के बाद, निर्माता ने परीक्षण की प्रकृति को "गोपनीय से वाणिज्यिक" में बदलने का अनुरोध किया और सक्षम प्राधिकरण ने विनिर्माता के अनुरोध को स्वीकार कर लिया। तदनुसार, टेस्ट रिपोर्ट को वाणिज्यिक परीक्षण रिपोर्ट के रूप में जारी किया गया था। संस्थान ने CMVR जांच प्रयोगशाला के लिए 30 मार्च, 2021 को NABL मान्यता प्रमाणपत्र हासिल किया।

Important News: India

राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के अंतर्गत 132 शहरों में नियोजित कार्यों को समयबद्ध तरीके से पूरा करने के लिए MoU पर हस्ताक्षर किए गए

केन्द्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री प्रकाश जावडेकर की उपस्थिति में राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के अंतर्गत शहर केन्द्रित कार्य-योजनाओं के कार्यान्वयन के उद्देश्य से चिह्नित 132 शहरों के लिए राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्डों, शहरी स्थानीय निकायों और प्रतिष्ठित संस्थानों द्वारा समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए।

राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क जिसमें प्रमुख वायु गुणवत्ता विशेषज्ञ शामिल हैं, को NCAP के तहत गतिविधियों का समर्थन करने के लिए एक तकनीकी सलाहकार समूह के रूप में गठित किया गया है।

राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के बारे में: यह 2024 तक (आधार वर्ष 2017 के साथ) पार्टिकुलेट मैटर कंसन्ट्रेशन में 20 प्रतिशत से 30 प्रतिशत तक कटौती के लक्ष्य के साथ समग्र रूप में देश भर में वायु प्रदूषण की समस्या से पार पाने के लिए एक दीर्घकालिक, समयबद्ध, राष्ट्रीय स्तर की रणनीति है।

आयुष मंत्रालय ने विनोबा सेवा प्रतिष्ठान के तत्वावधान में 'आयुर्वेद पर्व' का आयोजन किया

विनोबा सेवा प्रतिष्ठान (VSP) ने जीवनशैली से संबद्ध रोगों के उपचार के लिए आयुर्वेद को मुख्यधारा की पद्धति के तौर पर बढ़ावा देने के लिए आयुष मंत्रालय के तत्वावधान में 26 से 28 मार्च 2021 तक भुवनेश्वर में तीन दिवसीय "आयुर्वेद पर्व" का सफलतापूर्वक आयोजन किया।

इस तीन दिवसीय कार्यक्रम का उद्घाटन पद्म विभूषण डॉ रघुनाथ महापात्रा, सदस्य राज्यसभा, श्री नाबा किशोर दास, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री, ओडिशा सरकार और श्री त्रिलोचन माझी, निदेशक आयुष, ओडिसा सरकार ने किया।

इस कार्यक्रम के दौरान विभिन्न विशेषज्ञों और शोध कर्ताओं ने लगभग 25 शोध पत्र प्रस्तुत किए।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने पुराने वाहन के स्क्रेप के संबंध में मोटर वाहन कर में रियायत के मसौदा नियमों को प्रकाशित किया

मसौदा नियमों के तहत, लोगों को वाहन स्क्रेप सर्टिफिकेट के साथ व्यक्तिगत वाहनों की खरीद पर 25 प्रतिशत तक रियायत मिलेगी जबकि वाणिज्यिक वाहनों की खरीद पर कर राहत 15 प्रतिशत होगी।

व्यक्तिगत वाहनों में, कर रियायतें 8 साल तक ली जा सकती हैं, जबकि वाणिज्यिक वाहनों के लिए यह अवधि 15 वर्ष तक होगी।

नियम 01 अक्टूबर, 2021 से लागू होना प्रस्तावित है।

नोट: हाल ही में, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री, श्री नितिन गडकरी ने "वाहन स्क्रेपिंग नीति" की घोषणा की थी।

अटल इनोवेशन मिशन ने BMGF और वेंचर सेंटर के साथ साझेदारी से 'AIM-PRIME' कार्यक्रम का शुभारंभ किया

अटल इनोवेशन मिशन (AIM), NITI आयोग ने **AIM-PRIME (प्रोग्राम फॉर रिसर्चर्स ऑन इनोवेशन, मार्केट-रेडीनेस एंड एंटरप्रेन्योरशिप)** का शुभारंभ किया जो पूरे भारत में विज्ञान-आधारित गहन तकनीक स्टार्टअप और उद्यम का समर्थन करने और बढ़ावा देने के लिए एक पहल है।

इस संबंध में AIM ने **बिल एंड मिलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** के साथ हाथ मिलाया है, ताकि राष्ट्रव्यापी कार्यक्रम शुरू किया जा सके जिसका क्रियान्वयन **वेंचर सेंटर** द्वारा किया जाएगा, जो एक गैर मुनाफे वाली टेक्नोलॉजी बिजनेस इनक्यूबेटर है।

इस कार्यक्रम का सबसे पहले लाभ विज्ञान आधारित ठोस टेक बिजनेस आईडिया के साथ तकनीति विकसित करने वालों (टेक स्टार्ट अप/ वैज्ञानिक/ अभियंता और क्लीनीशियन) को मिलेगा।

अटल इनोवेशन मिशन (AIM) के बारे में: यह देश में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए NITI आयोग द्वारा स्थापित एक प्रमुख पहल है और 2016 में शुरू किया गया था।

श्रम एवं रोजगार मंत्रालय ने OSH & WC कोड 2020 के मानक बनाने के लिए एक विशेषज्ञ समिति का गठन किया

व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य की स्थिति (OSH & WC) कोड 2020 को 13 अलग-अलग श्रम कानूनों को समाहित कर और प्रतिष्ठानों में व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य स्थितियों को नियमित करने वाले कानूनों को सरल बनाने के बाद लागू किया गया है।

इसके तहत फैक्ट्रीज और डॉक वर्क्स के लिए विशेषज्ञ समिति का गठन मुंबई स्थित DGFASLI के महानिदेशक डॉ आर के एलगोवेन की अध्यक्षता में किया गया है।

इसके अलावा दो विशेषज्ञ समितियों का भी गठन किया गया है। इसके तहत इमारत और अन्य निर्माण कार्य समिति का गठन चेन्नई स्थित L&T हाइड्रोकार्बन के वाइस प्रेसिडेंट और घरेलू संचालन प्रमुख श्री पी एल एन मूर्ति की अध्यक्षता में और अग्नि सुरक्षा समिति का गठन भारत सरकार के गृह मंत्रालय के अग्नि सलाहकार श्री डी के शमी की अध्यक्षता में किया गया है।

श्रम ब्यूरो ने पांच अखिल भारतीय सर्वेक्षणों में से दो सर्वेक्षणों का शुभारम्भ किया

इन पांच सर्वेक्षणों में प्रवासी श्रमिकों का अखिल भारतीय सर्वेक्षण, घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण, परिवहन क्षेत्र में रोजगार सृजन पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण, पेशेवरों द्वारा रोजगार सृजन पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण और अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES) शामिल हैं।

इन सर्वेक्षणों को प्रोफेसर एस पी मुखर्जी की अध्यक्षता और डॉ अमिताभ कुंडू की सह-अध्यक्षता में एक विशेषज्ञ समूह के तकनीकी मार्गदर्शन में श्रम ब्यूरो द्वारा विकसित और डिज़ाइन किया गया है।

शुरू किए जाने वाले पहले सर्वेक्षणों में प्रवासी श्रमिकों के अखिल भारतीय सर्वेक्षण और अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES) शामिल हैं।

नोट: श्रम ब्यूरो को सूचना प्रौद्योगिकी सहायता प्रदान करने के लिए, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय के तहत भारत सरकार के उपक्रम ब्रॉडकास्ट इंजीनियरिंग कंसल्टेंट इंडिया लिमिटेड द्वारा सहायता प्रदान की जा रही है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने NCTE वेब पोर्टल पर "MyNEP2020" मंच की शुरुआत की

यह मंच नेशनल प्रोफेशनल स्टैंडर्ड्स फॉर टीचर्स (NPST) और नेशनल मिशन फॉर मेंटरिंग प्रोग्राम मेम्बरशिप (NMM) के विकास को लेकर मसौदा तैयार करने के लिए हितधारकों से सुझाव/निविष्टि/सदस्यता आमंत्रित करता है।

"MyNEP2020" मंच का संचालन 1 अप्रैल से 15 मई 2021 तक किया जाएगा।

NEP 2020 की दो प्रमुख सिफारिशों पर उपरोक्त दस्तावेजों को तैयार करने के लिए, NCTE (नेशनल काउंसिल फॉर टीचर एजुकेशन) व्यक्तियों / संगठनों के साथ निकट परामर्श का काम करेगा।

श्रम एवं रोजगार मंत्रालय ने OSH & WC कोड 2020 के मानक बनाने के लिए एक विशेषज्ञ समिति का गठन किया

व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य की स्थिति (OSH & WC) कोड 2020 को 13 अलग-अलग श्रम कानूनों को समाहित कर और प्रतिष्ठानों में व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य स्थितियों को नियमित करने वाले कानूनों को सरल बनाने के बाद लागू किया गया है। इसके तहत फैक्ट्रीज और डॉक वर्क्स के लिए विशेषज्ञ समिति का गठन मुंबई स्थित DGFASLI के महानिदेशक डॉ आर के एल गोवेन की अध्यक्षता में किया गया है। इसके अलावा दो विशेषज्ञ समितियों का भी गठन किया गया है। इसके तहत इमारत और अन्य निर्माण कार्य समिति का गठन चेन्नई स्थित L&T हाइड्रोकार्बन के वाइस प्रेसिडेंट और घरेलू संचालन प्रमुख श्री पी एल एन मूर्ति की अध्यक्षता में और अग्नि सुरक्षा समिति का गठन भारत सरकार के गृह मंत्रालय के अग्नि सलाहकार श्री डी के शमी की अध्यक्षता में किया गया है।

श्रम ब्यूरो ने पांच अखिल भारतीय सर्वेक्षणों में से दो सर्वेक्षणों का शुभारम्भ किया

इन पांच सर्वेक्षणों में प्रवासी श्रमिकों का अखिल भारतीय सर्वेक्षण, घरेलू कामगारों पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण, परिवहन क्षेत्र में रोजगार सृजन पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण, पेशेवरों द्वारा रोजगार सृजन पर अखिल भारतीय सर्वेक्षण और अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES) शामिल हैं। इन सर्वेक्षणों को प्रोफेसर एस पी मुखर्जी की अध्यक्षता और डॉ अमिताभ कुंडू की सह-अध्यक्षता में एक विशेषज्ञ समूह के तकनीकी मार्गदर्शन में श्रम ब्यूरो द्वारा विकसित और डिज़ाइन किया गया है। शुरू किए जाने वाले पहले सर्वेक्षणों में प्रवासी श्रमिकों के अखिल भारतीय सर्वेक्षण और अखिल भारतीय त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार सर्वेक्षण (AQEES) शामिल हैं।
नोट: श्रम ब्यूरो को सूचना प्रौद्योगिकी सहायता प्रदान करने के लिए, सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय के तहत भारत सरकार के उपक्रम ब्रॉडकास्ट इंजीनियरिंग कंसल्टेंट इंडिया लिमिटेड द्वारा सहायता प्रदान की जा रही है।

जल जीवन मिशन ने ग्रामीण पेयजल आपूर्ति प्रणाली की निगरानी के लिए अपनी तरह के पहले सेंसर आधारित IoT उपकरण लगाए

जल शक्ति मंत्रालय ने डिजिटल मार्ग अपनाने का निर्णय लिया है। छह लाख से अधिक गांवों में जल जीवन मिशन के कार्यान्वयन की प्रभावी निगरानी के लिए सेंसर आधारित IoT उपकरण का इस्तेमाल करने का फैसला लिया गया है।

इसके लिए राष्ट्रीय जल जीवन मिशन ने टाटा कम्यूनिटी इनिशिएटिव ट्रस्ट(TCIT) और टाटा ट्रस्ट्स के साथ मिलकर पांच राज्यों उत्तराखंड, राजस्थान, गुजरात, महाराष्ट्र और हिमाचल प्रदेश के दूरदराज स्थित कई गांवों में पायलट प्रोजेक्ट्स पूरे किए।

इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) पर आधारित रिमोट मॉनिटरिंग, सेंसर का उपयोग करके बिना किसी मानवीय हस्तक्षेप के लगभग वास्तविक जानकारी उपलब्ध करवाती है।

नोट: जल जीवन मिशन का उद्देश्य 2024 तक सभी ग्रामीण घरों में पाइपड पानी पहुंचाना है। इसे 15 अगस्त 2019 को लॉन्च किया गया था। यह जल शक्ति मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत आता है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने NCTE वेब पोर्टल पर "MyNEP2020" मंच की शुरुआत की

यह मंचनेशनल प्रोफेशनल स्टैंडर्ड्स फॉर टीचर्स (NPST) और नेशनल मिशन फॉर मॉनिटरिंग प्रोग्राम मेम्बरशिप (NMM) के विकास को लेकर मसौदा तैयार करने के लिए हितधारकों से सुझाव/निविष्टि/सदस्यता आमंत्रित करता है।

"MyNEP2020" मंच का संचालन 1 अप्रैल से 15 मई 2021 तक किया जाएगा।

NEP 2020 की दो प्रमुख सिफारिशों पर उपरोक्त दस्तावेजों को तैयार करने के लिए, NCTE (नेशनल काउंसिल फॉर टीचर एजुकेशन) व्यक्तियों / संगठनों के साथ निकट परामर्श का काम करेगा।

TRIFED ने गांव और डिजिटल कनेक्ट अभियान-"संकल्प से सिद्धि" शुरू किया

यह एक 100 दिन का अभियान है जिसे 1 अप्रैल, 2021 से शुरू किया गया था।

इस अभियान का मुख्य उद्देश्य गांवों में वन धन विकास केन्द्रों को सक्रिय करना है।

मंत्रालय ने एक विज्ञप्ति में कहा है कि प्रत्येक क्षेत्र में एक सौ गांव होंगे और अगले एक सौ दिनों में एक हजार पांच सौ गांवों तक पहुंचा जाएगा।

गांवों में जाने वाला दल वन धन विकास केन्द्रों के लिए TRIFOOD और स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज (SFURTI) के लिए स्थलों का निर्धारण करेंगे।

ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया (TRIFED) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1987

मुख्यालय: नई दिल्ली

मूल संगठन: जनजातीय मामलों के मंत्रालय

प्रबंध निदेशक: प्रवीर कृष्ण

केन्द्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने "दुर्लभ रोगों के लिए राष्ट्रीय नीति, 2021" को स्वीकृति दी

दुर्लभ बीमारियों पर नीति का उद्देश्य संयोजक के रूप में स्वास्थ्य अनुसंधान विभाग, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय द्वारा गठित राष्ट्रीय संघ की सहायता से स्वदेशी अनुसंधान पर ज्यादा जोर के साथ दुर्लभ बीमारियों के उपचार की ऊंची लागत को कम करना है।

नीति में दुर्लभ बीमारियों की एक **राष्ट्रीय स्तर की अस्पताल आधारित रजिस्ट्री** तैयार करने की कल्पना भी की गई है।

ऐसी दुर्लभ बीमारियों के उपचार के लिए **राष्ट्रीय आरोग्य निधि की अम्ब्रेला योजना के तहत 20 लाख रुपये** तक के वित्तीय समर्थन के लिए प्रावधान का प्रस्ताव है, जिनके लिए एकमुश्त उपचार (दुर्लभ रोग नीति में समूह 1 के अंतर्गत सूचीबद्ध बीमारी) की जरूरत होती है।

इस वित्तीय सहायता के लिए लाभार्थियों को BPL परिवारों तक सीमित नहीं रखा जाएगा, बल्कि इसका लाभ 40 प्रतिशत जनसंख्या तक बढ़ाया जाएगा जो प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना के तहत पात्र हैं।

केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने एकीकृत स्वास्थ्य सूचना मंच (IHIP) की शुरुआत की

एकीकृत स्वास्थ्य सूचना मंच वर्तमान में इस्तेमाल किए जा रहे **एकीकृत रोग निगरानी कार्यक्रम (IDSP)** की अगली पीढ़ी का अत्यधिक परिष्कृत संस्करण है।

पहले की 18 बीमारियों की तुलना में अब 33 रोगों पर नजर रखने के अलावा यह डिजिटल मोड में निकट वास्तविक समय के डाटा को सुनिश्चित करेगा।

यह विश्व का सबसे बड़ा ऑनलाइन रोग निगरानी मंच है। यह राष्ट्रीय डिजिटल स्वास्थ्य मिशन के साथ मेल खाता है और वर्तमान में भारत में उपयोग किए जा रहे अन्य डिजिटल सूचना प्रणालियों को लेकर पूरी तरह अनुकूल है।

केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने NAFED के "मधुक्रांति पोर्टल" और हनी कॉर्नर का शुभारंभ किया

"मधुक्रांति पोर्टल" राष्ट्रीय मधुमक्खी पालन और शहद मिशन (NBHM) के तहत राष्ट्रीय मधुमक्खी बोर्ड (NBB), कृषि एवं किसान कल्याण मंत्रालय की एक पहल है।

यह पोर्टल डिजिटल प्लेटफॉर्म पर शहद व अन्य मधुमक्खी उत्पादों के ट्रेसेबिलिटी स्रोत को प्राप्त करने के लिए ऑनलाइन पंजीकरण हेतु विकसित किया गया है।

इस डिजिटल प्लेटफॉर्म के विकास के लिए तकनीकी और बैंकिंग सहयोगी इंडियन बैंक है।

नोट: बिहार, उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, राजस्थान और पश्चिम बंगाल में NABARD और अन्य द्वारा 65 और NAFED द्वारा 5 सहित, मधुमक्खी / शहद उत्पादकों के 70 FPO का गठन किया गया है।

शहद का उत्पादन 76,150 मीट्रिक टन (2013-14) से बढ़कर 1,20,000 मीट्रिक टन (2019-20) हो गया है।

शहद का निर्यात 42 मीट्रिक टन (2013-14) से बढ़कर 59536.74 मीट्रिक टन (2019-20) हो गया है।

NAFED (भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ लिमिटेड) के बारे में: यह भारत में कृषि उपज के लिए विपणन सहकारी समितियों का एक शीर्ष संगठन है। इसे 2 अक्टूबर 1958 को गांधी जयंती के शुभ दिन पर स्थापित किया गया था।

शिक्षा राज्य मंत्री ने E9 देशों के शिक्षा मंत्रियों की परामर्श बैठक को संबोधित किया

शिक्षा राज्य मंत्री श्री संजय धोत्रे 6 अप्रैल 2021 को **E9 पहल: SDG4 की ओर प्रगति तेज करने के लिए डिजिटल लर्निंग को बढ़ावा देना** विषय पर E9 देशों के शिक्षा मंत्रियों की परामर्श बैठक को संबोधित किया।

इस पहल का प्रमुख उद्देश्य 2020 में हुई वैश्विक शिक्षा बैठक की तीन प्राथमिकताओं, (i) **शिक्षकों को सहयोग** (ii) **कौशल में निवेश** और (iii) **डिजिटल विभाजन को कम करना**, में तेजी से बदलाव करके शिक्षा प्रणाली में बदलाव के माध्यम से **SDG4 (सतत विकास लक्ष्य 4)** एजेंडा को आगे बढ़ाना और सुधार में तेजी लाना है।

E9 के बारे में: E9 नौ देशों का एक मंच है, जिसका गठन **UNESCO की एजुकेशन फॉर आल (EFA)** पहल के लक्ष्यों को प्राप्त करने के लिए किया गया था।

"E" शिक्षा के लिए है और "9" निम्नलिखित **नौ देशों** का प्रतिनिधित्व करता है: बांग्लादेश, ब्राजील, चीन, मिस्र, भारत, इंडोनेशिया, मैक्सिको, नाइजीरिया और पाकिस्तान।

E9 पहल को 1993 में नई दिल्ली, भारत में EFA शिखर सम्मेलन में लॉन्च किया गया था।

डॉ हर्षवर्धन ने जनजातीय स्वास्थ्य सहयोग 'अनामय' योजना की शुरुआत की

केन्द्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने केन्द्रीय जनजातीय कार्य मंत्री श्री अर्जुन मुंडा के साथ मिलकर जनजातीय स्वास्थ्य सहयोग के लिए 'अनामय' योजना की शुरुआत की।

यह कई हितधारकों द्वारा शुरू की गई योजना है, जिसे मुख्य रूप से **पीरामल फाउंडेशन और बिल एंड मिलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** का सहयोग मिला है। 'अनामय' योजना भारत के जनजातीय समुदाय के स्वास्थ्य और पोषण की स्थिति में सुधार करने के उद्देश्य से विभिन्न सरकारी एजेंसियों और संगठनों द्वारा किए जा रहे प्रयासों को एक मंच पर लेकर आएगी।

मंत्रालय कई गतिविधियों पर काम करेगा जैसे: राष्ट्रीय जनजातीय स्वास्थ्य परिषद की स्थापना, स्वास्थ्य इकाइयों (हेल्थ सेल) की स्थापना और जनजातीय स्वास्थ्य कार्य योजना इत्यादि।

नोट: प्रधानमंत्री ने वर्ष 2025 तक **'TB मुक्त भारत'** का लक्ष्य तय किया है, जो वैश्विक समयसीमा से पांच वर्ष कम है। इस लक्ष्य को पूरा करने के लिए हाल ही में, दोनों मंत्रालयों ने मिलकर **'जनजातीय TB पहल'** की शुरुआत की है।

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने श्री गुरु तेग बहादुर की 400वीं जन्म वर्षगांठ (प्रकाशोत्सव) मनाने के लिए उच्च स्तरीय समिति की बैठक की अध्यक्षता की

केंद्र सरकार द्वारा 24 अक्टूबर, 2020 को उच्च स्तरीय समिति का गठन किया गया था, ताकि वह आयोजनों की देखरेख के साथ-साथ गुरु तेग बहादुर की 400वीं जयंती के उपलक्ष्य में नीतियों, योजनाओं और कार्यक्रमों को मंजूरी दे सके।

उच्च स्तरीय समिति में चेयरमैन के रूप में प्रधानमंत्री सहित 70 सदस्य हैं।

गुरु तेग बहादुर के बारे में: गुरु तेग बहादुर सिखों की स्थापना करने वाले दस गुरुओं में से नौवें हैं। वह सिख धर्म के अनुयायियों के प्रमुख थे। उनका जन्म 1 अप्रैल 1621 को हुआ था।

नोट: प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से विधार्थियों, अध्यापकों और अभिभावकों से 7 अप्रैल 2021 को 'परीक्षा पे चर्चा 2021' के दौरान बातचीत की।

सुप्रीम कोर्ट द्वारा नियुक्त समिति ने कृषि कानूनों पर रिपोर्ट प्रस्तुत की

सर्वोच्च न्यायालय द्वारा नियुक्त तीन-सदस्यीय समिति ने कृषि कानूनों पर अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत की है।

नोट: 12 जनवरी, 2021 को, सुप्रीम कोर्ट ने तीन कृषि कानूनों के कार्यान्वयन पर रोक लगा दी थी और कृषि कानूनों पर किसानों की शिकायतों को सुनने के लिए और सरकार के विचारों और सिफारिशों के लिए विशेषज्ञों की एक चार सदस्यीय समिति का गठन किया।

समिति के सदस्य: प्रसिद्ध कृषि अर्थशास्त्री अशोक गुलाटी, शेतकारी संगठन के अनिल घनवत, अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान के प्रमोद कुमार जोशी और राज्यसभा के पूर्व सदस्य भूपिंदर सिंह मान।

नोट: चौथे सदस्य, भूपिंदर सिंह मान, जो भारतीय किसान यूनियन के राष्ट्रीय अध्यक्ष हैं, ने समिति से पद छोड़ दिया था।

3 कृषि कानून हैं:

- (i) कृषि उपज व्यापार और वाणिज्य (संवर्धन और सरलीकरण) विधेयक, 2020
- (ii) कृषि (सशक्तिकरण और संरक्षण) कीमत अश्वासन और कृषि सेवा पर करार विधेयक, 2020 आवश्यक वस्तु (संशोधन) विधेयक, 2020

'टीका उत्सव'; अधिकतम पात्र लोगों का टीकाकरण करने का लक्ष्य

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने एक विशेष पहल वैक्सीनेशन पर्व 'टीका उत्सव' की घोषणा की, जिसका उद्देश्य कोरोनावायरस के खिलाफ अधिकतम पात्र लोगों को टीका लगाना है।

यह उत्सव 11 अप्रैल, 2021 को, महात्मा ज्योतिबा फुले की जयंती पर शुरू हुआ है और 14 अप्रैल, 2021 को बाबासाहेब अंबेडकर की जयंती तक चलेगा, जो 45 वर्ष से अधिक आयु के लोगों के अधिकतम टीकाकरण कवरेज को सुनिश्चित करने के लिए है।

श्री मोदी ने नागरिकों से इन चार सिद्धांतों का पालन करने का आग्रह किया, जिनमें 'ईच वन, वैक्सीनेट वन', 'ईच वन, ट्रीट वन', 'ईच वन, सेव वन' और 'माइक्रो कन्टेनमेंट जोन' हैं।

नोट: हाल ही में, ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DGCI) ने ऑक्सफोर्ड एस्ट्राजेनेका वैक्सीन पर आधारित सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) की **कोविशील्ड** और भारत बायोटेक की **कोवैक्सीन** की उपयोग को मंजूरी दी है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने स्कूल शिक्षा के लिए NEP कार्यान्वयन योजना 'सार्थक' (SARTHAQ) की शुरुआत की

स्कूल शिक्षा और साक्षरता विभाग ने स्कूल शिक्षा के लिए एक निर्देशात्मक और विचारोत्तेजक योजना विकसित की है। इसे **गुणवत्तापूर्ण शिक्षा के माध्यम से 'छात्रों' और 'शिक्षकों' की समय उन्नति (सार्थक)** नाम दिया गया है।

यह कार्यान्वयन योजना अगले 10 वर्षों के लिए NEP-2020 के कार्यान्वयन के लिए रोडमैप एवं रास्ते को आगे बढ़ाती है।

सार्थक को एक उभरती एवं कार्यकारी दस्तावेज के रूप में तैयार किया गया है और यह अपनी प्रकृति में व्यापक तौर पर विचारोत्तेजक/सांकेतिक है। साथ ही इसे समय-समय पर हितधारकों से प्राप्त इनपुटों/प्रतिक्रियाओं के आधार पर अद्यतन किया जाएगा।

राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020 के बारे में: NEP 2020, जिसे 29 जुलाई 2020 को भारत के केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा अनुमोदित किया गया था, भारत की नई शिक्षा प्रणाली के दृष्टिकोण को रेखांकित करता है। नई नीति, 1986 की पिछली राष्ट्रीय नीति की जगह लेती है।

भारत सरकार जल्द ही देश में विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या (ULPIN) शुरू करेगा

भारत सरकार जल्द ही देश में एक विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या (ULPIN) सिस्टम शुरू करेगा, जिसमें प्रत्येक भूमि पार्सल के लिए अलग-अलग आईडी आवंटित होंगे।

पायलट परीक्षण 11 राज्यों बिहार, हरियाणा, झारखंड, ओडिशा, गुजरात, महाराष्ट्र, कर्नाटक, मध्य प्रदेश, सिक्किम, आंध्र प्रदेश और गोवा में सफलतापूर्वक किया गया है।

विशिष्ट भूमि पार्सल पहचान संख्या (ULPIN) - प्रत्येक लैंड पार्सल के आधार पर 14 अंकों की अल्फा-न्यूमेरिक यूनिक आईडी जियो संदर्भ में अंतर्राष्ट्रीय मानक के अनुरक्षण और इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स कोड मैनेजमेंट एसोसिएशन मानक और ओपन जियोस्पेशियल कंसोर्टियम मानकों का अनुपालन करता है।

नोट: भारत सरकार ने वर्ष 2008-09 में **डिजिटल इंडिया लैंड रिकॉर्ड्स आधुनिकीकरण कार्यक्रम (DILRMP)** शुरू किया था। यानी पूर्ववर्ती राष्ट्रीय भूमि रेकार्ड आधुनिकीकरण कार्यक्रम को भू अभिलेखों को डिजिटाइज करने और आधुनिकीकरण करने, साथ ही देश में एक पारदर्शी और एकीकृत भूमि सूचना प्रबंधन प्रणाली (ILIMS) को विकसित किया गया।

NITI आयोग ने ऑनलाइन विवाद समाधान पुस्तिका का शुभारंभ किया

NITI आयोग आगामी और ओमिद्वार नेटवर्क इंडिया के साथ मिलकर ICICI बैंक, अशोका इन्नोवेटर्स फॉर द पब्लिक, ट्राईलीगल, डालबर्ग, द्वारा और NIPFP के सहयोग से अपनी तरह की पहली **ऑनलाइन विवाद समाधान पुस्तिका (ODR)** का शुभारंभ किया।

ODR डिजिटल प्रौद्योगिकी और विवाद समाधान की वैकल्पिक तकनीकियों (ADR) का उपयोग करते हुए अदालतों के बाहर लघु और मध्यम दर्जे के विवादों को निपटाने की एक व्यवस्था है जिसमें मध्यस्थता और बीच बचाव के उपाय किए गए हैं।

NITI आयोग (नेशनल इंस्टिट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1 जनवरी 2015

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: नरेंद्र मोदी

उपाध्यक्ष: राजीव कुमार

CEO: अमिताभ कांत

अटल इनोवेशन मिशन द्वारा देश भर में स्थापित 295 अटल टिकरिंग लैब्स को CSIR ने अपनाया

NITI आयोग के अंतर्गत अटल इनोवेशन मिशन (AIM) की देश भर में प्रमुख 295 अटल टिकरिंग लैब्स (ATL) को आधिकारिक तौर पर **वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR)** ने अपना लिया है, जो छात्रों के बीच वैज्ञानिक अनुसंधान और नवाचार संस्कृति को विकसित करने की दिशा में एक महत्वाकांक्षी कदम है।

अपनी 36 प्रयोगशालाओं के साथ CSIR ने देश भर में 295 ATL और उनके छात्रों को अपनाया है।

CSIR के साथ यह साझेदारी अटल इनोवेशन मिशन के लिए एक महत्वपूर्ण ऐतिहासिक उपलब्धि है, जो सार्वजनिक और निजी संगठनों के साथ STEM अनुसंधान और नवाचार सहयोग को बढ़ावा देने के लिए महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

NITI आयोग ने भारत ऊर्जा डैशबोर्ड संस्करण 2.0 का शुभारंभ किया

भारत ऊर्जा डैशबोर्ड के 2.0 संस्करण का डॉ राजीव कुमार (उपाध्यक्ष, NITI आयोग), डॉ वी के सारस्वत (सदस्य, NITI आयोग), अमिताभ कान्त (CEO, NITI आयोग) और डॉ राकेश सरवाल (अपर सचिव, NITI आयोग) ने शुभारंभ किया।

भारत ऊर्जा डैशबोर्ड (IED) देश के ऊर्जा से जुड़े आंकड़ों के लिए एकल खिड़की का उद्द्यम है।

केंद्रीय ऊर्जा प्राधिकरण, कोयला नियंत्रक संगठन और पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय द्वारा प्रकाशित/उपलब्ध कराये गए ऊर्जा से जुड़े आंकड़ों को उक्त डैशबोर्ड में संकलित किया जाता है।

भारत ऊर्जा डैशबोर्ड 2.0 के इस उन्नत संस्करण की **मुख्य विशेषताएँ**: IED, वित्त वर्ष 2005-06 से वित्त वर्ष 2019-20 के आंकड़े उपलब्ध कराता है; IED अर्ध वार्षिक अनुक्रम में भी डाटा उपलब्ध कराता है।

API लिंक सौभाग्य, उजाला, प्राप्ति और विद्युत प्रवाह पोर्टल से जुड़ा है।

नोट: NITI आयोग ने **भारत ऊर्जा डैशबोर्ड संस्करण 1.0** मई 2017 में लॉन्च किया था।

न्यायमूर्ति चंद्रचूड़ ने जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स पोर्टल और ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल का उद्घाटन किया

सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश एवं सर्वोच्च न्यायालय की ई-समिति के अध्यक्ष डॉ न्यायमूर्ति धनंजय वाई चंद्रचूड़ ने पिछले निर्णयों एवं आदेशों को खोजने के उद्देश्य से एक जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स पोर्टल और अदालत के दस्तावेजों को इलेक्ट्रॉनिक तरीके से दाखिल करने की अनुमति देने के उद्देश्य से एक ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल का उद्घाटन किया।

पुणे स्थित ई-कोर्ट परियोजना टीम द्वारा विकसित इस पहल का उद्देश्य कानून प्रणाली को मजबूत बनाना है।

जजमेन्ट्स एंड ऑर्डर्स सर्च पोर्टल देश के विभिन्न उच्च न्यायालयों द्वारा सुनाए गए निर्णयों का एक भंडार (रिपॉजिटरी) है। यह पोर्टल खोज के विभिन्न मानदंडों के आधार पर निर्णयों और अंतिम आदेशों को खोजने की सुविधा प्रदान करता है।

ई-फाइलिंग 3.0 मॉड्यूल, जिसे सर्वोच्च न्यायालय की ई-समिति द्वारा पेश किया गया है, अदालत के दस्तावेजों को इलेक्ट्रॉनिक तरीके से दाखिल करने की सुविधा देता है। इस नए मॉड्यूल की शुरुआत से वकीलों या क्लाइंटों को मुकदमा दायर करने के लिए अदालत परिसर में जाने की जरूरत नहीं होगी।

नोट: आज इस जजमेंट सर्च पोर्टल में 38 मिलियन मामलों के आंकड़े उपलब्ध हैं। हमारे पास 106 मिलियन मामलों के आंकड़े हैं, जिन्हें निपटाया जा रहा है और कुल 141 मिलियन आदेश उपलब्ध हैं।

राष्ट्रीय नियामक ने आपातकालीन स्थितियों में स्पुतनिक-V वैक्सीन के सीमित उपयोग की अनुमति दी

राष्ट्रीय नियामक, ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ़ इंडिया (DCGI) ने भारत में आपातकालीन स्थितियों में सीमित उपयोग के लिए रूसी COVID-19 वैक्सीन स्पुतनिक-V को मंजूरी दी।

हैदराबाद स्थित मैसर्स डॉ रेड्डी लैबोरेटरीज लिमिटेड ने रूस के मैसर्स गामालेया इंस्टीट्यूट द्वारा विकसित गामा-COVID-वैक, जिसे स्पुतनिक-V भी कहा जाता है, के आयात और उसकी बिक्री के लिए अनुमति मांगी है।

नोट: DCGI ने दो टीकों के आपातकालीन उपयोग की अनुमति दी थी। ये वैक्सीन हैं: सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ़ इंडिया द्वारा निर्मित "कोविशील्ड" और भारत बायोटेक इंटरनेशनल द्वारा निर्मित "कोवैक्सिन"।

NITI आयोग ने पोषण की जानकारी पर आधारित एक डिजिटल कोष 'पोषण ज्ञान' की शुरुआत की

NITI आयोग ने, बिल और मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन तथा सामाजिक एवं व्यवहार परिवर्तन केंद्र, अशोका यूनिवर्सिटी के साथ साझेदारी में, स्वास्थ्य और पोषण पर आधारित एक राष्ट्रीय डिजिटल कोष 'पोषण ज्ञान' की शुरुआत की।

पोषण ज्ञान डिजिटल कोष को एक संसाधन के रूप में अवधारणाबद्ध किया गया, जिसे विभिन्न भाषाओं, स्वास्थ्य प्रकारों, लक्षित उपयोगकर्ताओं और स्रोतों में स्वास्थ्य एवं पोषण के 14 विषयगत क्षेत्रों पर संचार सामग्री की खोज के लिए सक्षम किया गया है।

इस कोष के लिए आवश्यक डिजिटल सामग्री स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण और महिला एवं बाल विकास मंत्रालयों तथा विकास संगठनों से प्राप्त हुई थी।

नोट: इस पोर्टल पर "महीने की थीम" (मुख्य विषयों को बढ़ावा देने के लिए स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय और महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के दिशानिर्देशों के अनुसार) तथा "सर्वाधिक डाउनलोड की गई मीडिया सामग्री" (उन सामग्रियों के बारे में जानने के लिए जो दर्शकों द्वारा सबसे अधिक पसंद की जाती हैं) को दर्शाती है।

डॉ. हर्षवर्धन ने 'आहार क्रांति' की शुरुआत की

केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वास्थ्य तथा परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने 'आहार क्रांति' का शुभारंभ किया। यह पोषण तथा भारत में स्थानीय रूप से उपलब्ध पौष्टिक भोजन, फलों और सब्जियों तक पहुंच स्थापित करने के बारे में समर्पित एक मिशन है।

माँ अन्नपूर्णा की चैत्र नवरात्रि के प्रथम दिवस पर 'आहार क्रांति' का एक जन आंदोलन के रूप में शुभारंभ किया गया।

विज्ञाना भारती (विभा), 'ग्लोबल इंडियन साइंटिस्ट्स एंड टेक्नोक्रेट्स' फोरम (GIST), विज्ञान प्रसार और प्रवासी भारतीय अकादमिक और वैज्ञानिक सम्पर्क (PRABHASS) "आहार क्रांति" मिशन को लॉन्च करने के लिए एक मंच पर आए हैं। इसका आदर्श वाक्य है- **उत्तम आहार-उत्तम विचार** या अच्छा आहार-अच्छी अनुभूति।

"आहार क्रांति" आंदोलन को भारत और दुनिया में बहुतायत में भूख और बीमारियों की गंभीर समस्या का समाधान करने के लिए तैयार किया गया है।

नोट: इस अवसर पर एक मासिक (अंग्रेजी और हिंदी) समाचार पत्र 'आहार क्रांति' का भी विमोचन किया गया है, जो विज्ञान प्रसार द्वारा प्रकाशित किया जा रहा है।

केंद्रीय कृषि मंत्रालय और माइक्रोसॉफ्ट इंडिया ने 6 राज्यों के 100 गांवों में एक पायलट प्रोजेक्ट के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) की शुरुआत की

फसलोपरांत प्रबंधन एवं वितरण सहित स्मार्ट एवं सुव्यवस्थित कृषि के लिए किसान इंटरफेस विकसित करने हेतु 6 राज्यों (उत्तरप्रदेश, मध्यप्रदेश, गुजरात, हरियाणा, राजस्थान व आंध्रप्रदेश) के 10 जिलों में चयनित 100 गांवों में पायलट प्रोजेक्ट शुरू करने के लिए माइक्रोसॉफ्ट आगे आया है।

इस प्रोजेक्ट के लिए माइक्रोसॉफ्ट अपने स्थानीय भागीदार, क्रॉपडेटा के साथ शामिल हुआ है।

यह परियोजना किसानों के लिए इनपुट लागत को कम करेगी और खेती को आसान बनाएगी।

सरकार का उद्देश्य असंगत सूचना की समस्या दूर करके किसानों की आय में वृद्धि करना है। इस संबंध में एक प्रमुख पहल राष्ट्रीय कृषक डेटाबेस पर आधारित कृषि-कोष बनाना है।

नोट: कृषि मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने हाल ही में नर्सरी ऑपरेटरों को उपभोक्ताओं से जोड़ने के लिए राष्ट्रीय बागवानी बोर्ड द्वारा विकसित एक 'राष्ट्रीय नर्सरी पोर्टल' लॉन्च किया है।

भारत ने संयुक्त राष्ट्र खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन-2021 पर राष्ट्रीय वार्ता का आयोजन किया

कृषि-खाद्य प्रणाली-उन्नतशील आजीविका पर पहली राष्ट्रीय स्तर की वार्ता 12 अप्रैल, 2021 को आयोजित की गई।

राष्ट्रीय संवाद, कृषि विभाग और किसान कल्याण विभाग द्वारा गठित अंतर विभागीय समूह और दिल्ली में संयुक्त राष्ट्र एजेंसियों के प्रतिनिधियों द्वारा सुविधा प्रदान की गई थी।

नोट: संयुक्त राष्ट्र महासचिव ने सितंबर 2021 में आयोजित होने वाले प्रथम संयुक्त राष्ट्र खाद्य प्रणाली शिखर सम्मेलन का आह्वान किया है ताकि विश्व में कृषि-खाद्य प्रणालियों में सकारात्मक बदलाव की रूपरेखा बनाने के लिए 2030 के सतत विकास के लक्ष्य के दृष्टिकोण का एहसास हो सके।

शिखर सम्मेलन-2021 को अनिवार्य रूप से भागीदारी और परामर्शी बनाने की योजना है। इसमें राष्ट्रीय, उप-राष्ट्रीय (राज्य स्तर) के माध्यम से सुरक्षित और पौष्टिक भोजन, टिकाऊ खपत पैटर्न, प्रकृति के अनुकूल उत्पादन, अग्रिम निष्पक्ष आजीविका और कमजोरियों, संघर्ष और तनाव के प्रति लचीलापन से संबंधित पांच कार्यवाही के रास्ते के लिए स्वतंत्र परामर्श अनुभवों से बड़े परिवर्तन के विचारों की आवश्यकता है।

'हाइड्रोजन अर्थव्यवस्था-नई दिल्ली संवाद 2021'

पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के अंतर्गत द एनर्जी फोरम (TEF) और फेडरेशन ऑफ इंडियन पेट्रोलियम इंडस्ट्री (FIPI) ने हाल ही अप्रैल, 2021 में हाइड्रोजन गोलमेज सम्मेलन का आयोजन किया है जिसका विषय है 'हाइड्रोजन अर्थव्यवस्था - नई दिल्ली संवाद 2021'।

केंद्रीय पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री श्री धर्मेन्द्र प्रधान ने हाइड्रोजन अर्थव्यवस्था- नई दिल्ली संवाद को संबोधित किया।

इस गोलमेज सम्मेलन का उद्देश्य विश्व के महाद्वीपों पर मौजूद हाइड्रोजन की वर्तमान पारिस्थितिकी की प्रगति को समझना और थिंक टैंक, सरकारों तथा उद्योग जगत के लिए एक ऐसा मंच उपलब्ध कराना है जहां सभी पक्ष एक साथ आ सकें और सस्ती तथा टिकाऊ प्रौद्योगिकी विकसित करने के अभियान से जुड़ सकें।

नोट: भारत हाइड्रोजन के उपयोग को बढ़ावा देने के लिए अगले 5 से 7 वर्षों में 200 मिलियन डॉलर खर्च करेगा। भारत सरकार ने देश में हाइड्रोजन रोडमैप तैयार करने के लिए हाल ही में केंद्रीय बजट 2021 में **राष्ट्रीय हाइड्रोजन मिशन** की घोषणा की है। **ब्लू हाइड्रोजन, हाइड्रोजन CNG (H-CNG) और ग्रीन हाइड्रोजन** की पायलट परियोजनाओं पर काम हो रहा है।

पर्यटन मंत्रालय ने आतिथ्य और पर्यटन उद्योगों को मज़बूत बनाने के लिए ऑनलाइन ट्रेवल कंपनियों के साथ समझौता पत्र पर हस्ताक्षर किए

पर्यटन मंत्रालय ने **ऑनलाइन ट्रेवल कंपनियों- क्लियरट्रिप और ईज़ माई ट्रिप** के साथ एक समझौता पत्र पर हस्ताक्षर किए।

इस समझौता पत्र का **प्राथमिक उद्देश्य** उन आवास इकाइयों को व्यापक दृश्यता उपलब्ध कराना है जो OTA प्लैटफॉर्म पर मौजूद **SAATHI एप (सिस्टम फॉर एसेसमेंट, अवेयरनेस एंड ट्रेनिंग फॉर दि हॉस्पिटैलिटी इंडस्ट्री)** पर खुद को स्वप्रमाणित कर चुकी हैं।

समझौता पत्र में दोनों पक्षों को इन इकाइयों को **NIDHI (नेशनल इंडीग्रेटेड डेटाबेस ऑफ़ हॉस्पिटैलिटी इंडस्ट्री)** एप पर और उसके साथ ही **SAATHI एप** पर पंजीकृत कराने के लिए प्रोत्साहित करने तथा स्थानीय पर्यटन उद्योग को COVID-19 महामारी के प्रसार को रोकने के लिए समुचित सुरक्षा उपाय अपनाने के लिए प्रोत्साहित करने के संबंध में भी निर्देश हैं।

औषधि एवं प्रसाधन सामग्री अधिनियम के तहत 8 चिकित्सा सामानों के लिए नई विनियामकीय व्यवस्था

केन्द्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय ने पूर्व में औषधि एवं प्रसाधन सामग्री अधिनियम के तहत निम्नलिखित चिकित्सा सामानों को अधिसूचित किया था, जो 1 अप्रैल, 2021 (चिकित्सा उपकरण नियम 2017 के तहत) से प्रभावी हो गया था: **सभी प्रत्योरपित होने वाले चिकित्सा उपकरण; CT स्कैन उपकरण; MRI उपकरण; डेफिब्रिलेटर; PET उपकरण; डायलिसिस मशीन; एक्स-रे मशीन; और बोन मैरो (अस्थि मज्जा) सेल सेपरेटर।**

इस क्रम में संबंधित आदेश के मुताबिक, आयातकों/ विनिर्माताओं को 1 अप्रैल, 2021 से उक्त उपकरणों के आयात/ विनिर्माण के लिए, जैसी स्थिति हो, केन्द्रीय लाइसेंसिंग प्राधिकरण या राज्य लाइसेंसिंग प्राधिकरण से आयात/विनिर्माण लाइसेंस लेने की जरूरत है।

चिकित्सा उपकरण नियम (2017) के तहत अपने विनियमाकीय आदेश के कार्यान्वयन के दौरान निर्बाध आपूर्ति श्रृंखला और पहुंच सुनिश्चित करने के लिए 6 माह का समय दिया गया।

डॉ हर्षवर्धन ने 'स्वास्थ्य सेवा की पुनःकल्पना' शीर्षक से अगली पीढ़ी के स्वास्थ्य सम्मेलन को संबोधित किया

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने **IMC चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री** द्वारा आयोजित अगली पीढ़ी के स्वास्थ्य सम्मेलन 'स्वास्थ्य सेवा की पुनःकल्पना' को संबोधित किया।

उन्होंने आयुष्मान भारत कार्यक्रम, आयुष्मान भारत-स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, फिट इंडिया मूवमेंट, स्वच्छ भारत, ईट राइट इंडिया कार्यक्रम पर ध्यान केंद्रित किया।

IMC चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री के बारे में: भारतीय व्यापारियों का चैंबर भारत का एक संगठन है, जो भारतीय व्यापार, वाणिज्य और उद्योग के हितों का प्रतिनिधित्व करता है। यह मूल रूप से भारतीय उद्यमियों द्वारा व्यापार, वाणिज्य और उद्योग को बढ़ावा देने के लिए ब्रिटिश राज के दिनों के दौरान आयोजित किया गया था।

स्थापना: 7 सितंबर 1907

मुख्यालय: मुंबई

नोट: डॉ हर्षवर्धन ने **TB वैक्सीन पर 5वें ग्लोबल फोरम** को भी संबोधित किया। TB वैक्सीन पर ग्लोबल फोरम दुनिया में तपेदिक (TB) की रोकथाम के लिए नए टीकों को विकसित करने और उनकी तैनाती के लिए दुनिया भर के हितधारकों का सबसे बड़ा सम्मेलन है।

PM केयर्स के माध्यम से देशभर में सार्वजनिक स्वास्थ्य केंद्रों पर 551 PSA ऑक्सीजन उत्पादन संयंत्र स्थापित किए जाएंगे

अस्पतालों में ऑक्सीजन की उपलब्धता बढ़ाने के प्रधानमंत्री के निर्देश के तहत, PM केयर्स फंड ने देश में सार्वजनिक स्वास्थ्य केंद्रों पर 551 समर्पित **PSA (प्रेसर स्विंग ऐड्सॉर्प्शन) चिकित्सा ऑक्सीजन उत्पादन संयंत्रों** की स्थापना के लिए धन आवंटन को सैद्धांतिक मंजूरी दे दी है।

ये समर्पित संयंत्र विभिन्न राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों में जिला मुख्यालयों पर चिन्हित सरकारी अस्पतालों में स्थापित किए जाएंगे।

खरीद प्रक्रिया स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के माध्यम से की जाएगी।

नोट: PM केयर्स फंड ने इस साल की शुरुआत में देश में सार्वजनिक स्वास्थ्य केंद्रों पर अतिरिक्त 162 डेडिकेटेड प्रेशर स्विंग ऐड्सॉर्प्शन (PSA) मेडिकल ऑक्सीजन उत्पादन संयंत्र लगाने के लिए 201.58 करोड़ रुपये आवंटित किए थे।

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने #FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज की घोषणा की

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने सरकार में फ्री एंड ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर (FOSS) को अपनाने की दिशा में तेजी लाने के लिए #FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज की घोषणा की।

#FOSS4GOV इनोवेशन चैलेंज ने FOSS इनोवेटर्स, प्रौद्योगिकी उद्यमियों और भारतीय स्टार्ट-अप्स से आह्वान किया कि वे स्वास्थ्य, शिक्षा, कृषि, शहरी शासन आदि में Govtech के लिए संभावित अनुप्रयोगों के साथ CRM और ERP में इस्तेमाल किए जाने वाले ओपन सोर्स उत्पाद नवाचारों को प्रस्तुत करें।

सरकार और सरकारी कामकाज में FOSS के उपयोग और FOSS को अपनाने के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय ने “फ्री एवं ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर (FOSS) इन गवर्नमेंट” विषय पर वर्चुअल माध्यम से एक गोलमेज़ सम्मेलन का आयोजन किया। ये सम्मेलन ओमिडियार नेटवर्क इंडिया के सहयोग से आयोजित किया गया।

नोट: भारत में 4G डाटा सर्विस उपभोक्ताओं की बड़ी संख्या की वजह से भारत फ्री एंड ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर (FOSS) के लिए एक प्रभावशाली हब बनने की दिशा में काफी मजबूत स्थिति में है। भारत में 4G डाटा सर्विस उपभोक्ताओं की कुल संख्या में से करीब 96 फीसदी उपभोक्ता ओपन-सोर्स आधारित मोबाइल ऑपरेटिंग सिस्टम (प्राथमिक तौर पर एंड्रॉयड) के माध्यम से डिजिटल दुनिया का उपयोग करते हैं।

भारत की कुछ बड़ी सरकारी परियोजनाओं (आधार सहित) और कई प्रौद्योगिकी आधारित स्टार्ट-अप्स को भी FOSS की मदद से विकसित किया गया है।

FOSS की व्यापक क्षमता को स्वीकार करते हुए, भारत सरकार ने वर्ष 2015 में ओपन सोर्स सॉफ्टवेयर को अपनाने की दिशा में एक नीति जारी की थी।

COVID-19 चुनौतियों के बावजूद 2020-21 में भारत का जैविक खाद्य उत्पादों का निर्यात 50 प्रतिशत से ज्यादा बढ़ा

वित्त वर्ष 2020-21 के दौरान भारत के जैविक खाद्य उत्पादों का निर्यात मूल्य (मिलियन अमेरिकी डॉलर) के लिहाज से 51 प्रतिशत बढ़कर 1,040 मिलियन अमेरिकी डॉलर (7,078 करोड़ रुपये) हो गया। यह बढ़ोतरी पिछले वित्त वर्ष (2019-20) की तुलना में रही है।

मात्रा के मामले में, वित्त वर्ष 2020-21 के दौरान जैविक खाद्य उत्पादों का निर्यात 39 प्रतिशत बढ़कर 8,88,179 मीट्रिक टन (MT) हो गया, जबकि 2019-20 में 6,38,998 MT का निर्यात हुआ था।

देश से होने वाले जैविक उत्पादों के निर्यात में ऑयल केक मील एक प्रमुख कमोडिटी रही है, उसके बाद तिलहन, फलों का गूदा और प्यूरी, अनाज और बाजरा, मसाले और चटनी, चाय, औषधीय उत्पाद, सूखे फल, चीनी, दाल, कॉफी, आवश्यक तेल आदि का नंबर आता है।

भारत के जैविक उत्पाद USA, यूरोपीय संघ, कनाडा, ग्रेट ब्रिटेन, ऑस्ट्रेलिया, स्विट्जरलैंड, इजरायल, दक्षिण कोरिया सहित 58 देशों को निर्यात किए गए हैं।

नोट: वर्तमान में भारत से जैविक उत्पादों का निर्यात उसी स्थिति में किया जाता है, यदि उनका राष्ट्रीय जैविक उत्पादन कार्यक्रम (NPOP) की आवश्यकताओं के अनुरूप उत्पादन, प्रसंस्करण, पैकिंग और लेबिलिंग की जाती है।

APEDA ने विदेश व्यापार (विकास एवं विनियमन) अधिनियम, 1992 के अंतर्गत अधिसूचित होने के साथ ही APEDA ने 2001 में NPOP को लागू कर दिया था।

भारत और यूनाइटेड किंगडम ऑफ ग्रेट ब्रिटेन एंड नार्दन आयरलैंड के बीच सीमा शुल्क सहयोग और सीमा शुल्क के मामलों में पारस्परिक प्रशासनिक सहायता के समझौते को मंत्रिमंडल की मंजूरी

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में मंत्रिमंडल ने सीमा शुल्क सहयोग और सीमा शुल्क के मामलों में पारस्परिक प्रशासनिक सहायता के बारे में भारत गणराज्य की सरकार और यूनाइटेड किंगडम ऑफ ग्रेट ब्रिटेन एंड नार्दन आयरलैंड की सरकार के बीच एक समझौते पर हस्ताक्षर और संपुष्टि को मंजूरी दी है।

प्रभाव: इस समझौते से सीमा शुल्क से जुड़े अपराधों की रोकथाम और जांच के लिए उपयोगी जानकारी की उपलब्धता में मदद मिलेगी। इस समझौते से व्यापार को आसान बनाने और दोनों देशों के बीच व्यापार किए गए माल का कारगर क्लीयरेंस सुनिश्चित होने की भी उम्मीद है।

पृष्ठभूमि: यह समझौता दोनों देशों के सीमा शुल्क अधिकारियों के बीच सूचना एवं खुफिया जानकारी साझा करने का एक कानूनी ढांचा प्रदान करेगा और सीमा शुल्क कानूनों के उपयुक्तअमल और सीमा शुल्क अपराधों की रोकथाम एवं जांच और वैध व्यापार को सहज बनाने में मदद करेगा।

आयुष मंत्रालय के योग संस्थान द्वारा प्रस्तावित उच्च गुणवत्ता वाले ऑनलाइन योग प्रशिक्षण कार्यक्रम

आयुष मंत्रालय के तहत **मोरारजी देसाई राष्ट्रीय योग संस्थान (MDNIY)** के उच्च गुणवत्ता वाले ऑनलाइन योग प्रशिक्षण कार्यक्रम, जो स्वास्थ्य को बढ़ावा देते और बेचैनी से मुक्त करते हैं, बदले हुए परिदृश्य में आम लोगों को उनके दैनिक जीवन को संतुलित करने के लिए उपयोगी सहायता प्रदान करते हैं।

चूंकि कॉमन योग प्रोटोकॉल (CYP) शुरुआती लोगों के लिए सबसे अच्छा योग पाठ्यक्रम माना जाता है, संस्थान के वर्तमान प्रशिक्षण कार्यक्रमों में से ज्यादातर CYP से जुड़े हैं।

MDNIY वर्तमान में दैनिक आधार पर अपने सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर कॉमन योग प्रोटोकॉल (CYP) प्रशिक्षण कार्यक्रमों को स्ट्रीम करता है।

प्रारंभिक प्रशिक्षण पाठ्यक्रम को **“योग स्वयंसेवक प्रशिक्षण (YVT) पाठ्यक्रम”** कहा जाता है, क्योंकि यह पाठ्यक्रम, योग की शिक्षा प्रदान करने के अलावा, छात्रों को **“योग स्वयंसेवक”** के रूप में आगे बढ़ने का अवसर भी देता है।

PM केयर्स फंड से 1 लाख पोर्टेबल ऑक्सीजन कंसंटेटर खरीदे जाएंगे

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने PM केयर्स फंड से 1 लाख पोर्टेबल ऑक्सीजन कंसंटेटर की खरीद को स्वीकृति दी है।

यह फैसला COVID प्रबंधन के लिए तरल मेडिकल ऑक्सीजन (LMO) आपूर्ति में सुधार के लिए जरूरी उपायों पर चर्चा करने को लेकर प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में आयोजित एक उच्च-स्तरीय बैठक में लिया गया।

PM केयर्स फंड के तहत पहले से स्वीकृत 713 PSA संयंत्रों के अतिरिक्त PM केयर्स फंड से 500 नए प्रेशर स्विंग एडसर्प्शन (PSA) ऑक्सीजन संयंत्रों की स्वीकृति दी गई है।

घरेलू विनिर्माताओं को DRDO और CSIR द्वारा विकसित स्वदेशी तकनीक के हस्तांतरण के साथ इन 500 PSA संयंत्रों को स्थापित किया जाएगा।

Important News: World

वर्ल्ड समिट ऑन इनफॉर्मेशन सोसायटी फोरम 2021 में संचार राज्य मंत्री श्री संजय धोत्रे ने भारत का प्रतिनिधित्व किया

वर्ल्ड समिट ऑन इनफॉर्मेशन सोसायटी (WSIS) फोरम 2021 'ICT फॉर डेवलपमेंट' के लिए विश्व का सबसे बड़ा वार्षिक कार्यक्रम है जिसका आयोजन सामूहिक रूप से इंटरनेशनल टेलीकम्युनिकेशन यूनियन (ITU), UNESCO, UNDP और UNCTAD द्वारा किया गया।

श्री धोत्रे ने उद्योग के आधुनिकीकरण और रूपांतरण, सतत आर्थिक वृद्धि को बढ़ावा देने और सतत विकास लक्ष्यों (SDG) के बड़े उद्देश्यों को पूरा करने के लिए सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (ICT) की भूमिका को रेखांकित किया।

नोट: 2021 WSIS फोरम, संयुक्त राष्ट्र एजेंसियों के सहयोग से WSIS एक्शन लाइन्स की उपलब्धियों को ट्रैक करने के लिए एक प्लेटफॉर्म के रूप में सेवा करने का अवसर प्रदान करेगा और 2005 से WSIS एक्शन लाइन्स के कार्यान्वयन की जानकारी और विश्लेषण प्रदान करेगा।

ईरान, चीन ने 25 साल के "स्ट्रैटेजिक कोऑपरेशन पैक्ट" पर हस्ताक्षर किये

ईरान और चीन ने बीजिंग के प्रमुख ट्रिलियन-डॉलर बेल्ट एंड रोड इनिशिएटिव के नवीनतम विस्तार में 25 साल के "स्ट्रैटेजिक कोऑपरेशन पैक्ट" पर हस्ताक्षर किए।

चीन ईरान का प्रमुख व्यापार भागीदार है और ईरानी तेल के सबसे बड़े खरीदारों में से एक था।

अग्रीमेंट, तेहरान में ईरान के विदेश मंत्री मोहम्मद जावद जरिफ और उनके चीनी समकक्ष, वांग यी के द्वारा हस्ताक्षर किए गए।

नोट: ईरान के विदेश मंत्रालय के प्रवक्ता सईद खातिबजाद ने कहा कि जनवरी 2016 में चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग द्वारा तेहरान की यात्रा के दौरान पहली बार समझौता प्रस्तावित किया गया था।

भारत ने G7, अतिथि देशों की दूसरी शेरपाओं की बैठक में भाग लिया

G7 और अतिथि देशों के शेरपाओं की दूसरी बैठक 30 मार्च, 2021 को आयोजित की गयी।

भारत के प्रतिनिधि (शेरपा) के रूप में सुरेश प्रभु बैठक में शामिल हुए।

UK के G7 प्रेसीडेंसी एजेंडे के तहत प्राथमिकता के मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें COP26 शिखर सम्मेलन और वैश्विक स्वास्थ्य सहयोग की तैयारी शामिल है।

नोट: यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया और दक्षिण अफ्रीका के साथ-साथ G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया है।

G7 शिखर सम्मेलन 11 से 13 जून, 2021 को आयोजित होगा।

G7 के बारे में तथ्य: सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेते हैं।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

जापान में मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारतीय बीमलाइन परियोजना का तीसरा चरण प्रारम्भ

मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारत-जापान वैज्ञानिक एवं तकनीकी सहयोग के तत्वावधान में स्थापित भारतीय बीमलाइन का तीसरा चरण 23 मार्च, 2021 को शुरू हुआ। यह चरण औद्योगिक अनुप्रयोग अनुसन्धान पर केन्द्रित होगा।

इस चरण में मैटिरियल रिसर्च में आधुनिकतम एक्स-रे प्रविधियों में प्रशिक्षण देने के लिए भारत से जाने वाले युवा शोधार्थियों की संख्या बढ़ाई जाएगी।

भारतीय बीमलाइन के बारे में: भारतीय बीमलाइन का निर्माण और अनुरक्षण साहा इंस्टीट्यूट ऑफ़ न्यूक्लियर फिजिक्स (SINP), कोलकाता और जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर एडवांस साइंटिफिक रिसर्च (JNCASR), बेंगलूर ने विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के नैनो मिशन के सहयोग से जापान के हाई इनर्जी ऐसिलरेटर रिसर्च ऑर्गेनाइजेशन (KEK) की सिन्क्रोट्रॉन लाईट सोर्स फोटोन फैक्ट्री (PF) में किया है।

BIMSTEC समूह के विदेश मंत्रियों ने बंगाल की खाड़ी के लिए परिवहन कनेक्टिविटी के लिए एक प्रमुख मास्टर प्लान को अंतिम रूप दिया

विदेश मंत्री (EAM) एस जयशंकर ने 1 अप्रैल 2021 को कोलंबो, श्रीलंका से आयोजित, 17वीं BIMSTEC मंत्रिस्तरीय बैठक संबोधित किया।

बैठक में आपराधिक मामलों में आपसी कानूनी सहायता, राजनयिक और प्रशिक्षण अकादमियों के बीच सहयोग तथा कोलंबो में BIMSTEC प्रौद्योगिकी हस्तांतरण सुविधा की स्थापना से संबंधित **तीन समझौता ज्ञापनों/समझौतों** की सिफारिश की गई।

नोट: एशियाई विकास बैंक ने 2007 और 2014 में किए गए अध्ययन में 50 बिलियन अमरीकी डॉलर की अनुमानित लागत पर 166 कनेक्टिविटी परियोजनाओं की पहचान की थी, जिनमें से प्राथमिकता वाली 65 परियोजनाएं शामिल हैं।

BIMSTEC (बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल) के बारे में:

मुख्यालय: ढाका, बांग्लादेश

स्थापना: 6 जून 1997

सदस्य: बांग्लादेश, भूटान, भारत, म्यांमार, नेपाल, श्रीलंका, थाईलैंड

BIMSTEC समूह के विदेश मंत्रियों ने बंगाल की खाड़ी के लिए परिवहन कनेक्टिविटी के लिए एक प्रमुख मास्टर प्लान को अंतिम रूप दिया

विदेश मंत्री (EAM) एस जयशंकर ने 1 अप्रैल 2021 को कोलंबो, श्रीलंका से आयोजित, 17वीं BIMSTEC मंत्रिस्तरीय बैठक संबोधित किया।

बैठक में आपराधिक मामलों में आपसी कानूनी सहायता, राजनयिक और प्रशिक्षण अकादमियों के बीच सहयोग तथा कोलंबो में BIMSTEC प्रौद्योगिकी हस्तांतरण सुविधा की स्थापना से संबंधित **तीन समझौता ज्ञापनों/समझौतों** की सिफारिश की गई।

नोट: एशियाई विकास बैंक ने 2007 और 2014 में किए गए अध्ययन में 50 बिलियन अमरीकी डॉलर की अनुमानित लागत पर 166 कनेक्टिविटी परियोजनाओं की पहचान की थी, जिनमें से प्राथमिकता वाली 65 परियोजनाएं शामिल हैं।

BIMSTEC (बहु-क्षेत्रीय तकनीकी और आर्थिक सहयोग के लिए बंगाल की खाड़ी पहल) के बारे में:

मुख्यालय: ढाका, बांग्लादेश

स्थापना: 6 जून 1997

सदस्य: बांग्लादेश, भूटान, भारत, म्यांमार, नेपाल, श्रीलंका, थाईलैंड

भारत ने BRICS के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंकों के गवर्नर की पहली बैठक की मेजबानी की

6 अप्रैल, 2021 को भारत की अध्यक्षता के तहत BRICS वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंकों के गवर्नर की यह पहली बैठक थी।

बैठक की अध्यक्षता केंद्रीय वित्त और कॉरपोरेट मामलों की मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण और भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर श्री शक्तिकांता दास ने संयुक्त रूप से की।

बैठक के दौरान वित्त मंत्री द्वारा 2021 में न्यू डेवलपमेंट बैंक की प्राथमिकताओं पर चर्चा और सदस्यता विस्तार के मुद्दों पर चर्चा की गई।

नोट: इस वर्ष BRICS का विषय "BRICS@15: निरंतरता, समग्रता और सहमति के लिए BRICS देशों के बीच सहयोग" है।

नोट: 2021 में 13वीं BRICS शिखर सम्मेलन भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और यह तीसरी बार हो जाएगा की भारत 2012 और 2016 के बाद BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।

BRICS के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2009

देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

रूस ने जानवरों के लिए दुनिया का पहला COVID-19 टीका 'कार्निवैक-कोव' पंजीकृत किया

कृषि सुरक्षा प्रहरीरोसेलखोजनाडज़ोर के अनुसार, रूस ने COVID -19 के खिलाफ जानवरों के लिए दुनिया के पहले वैक्सीन 'कार्निवैक-कोव' को पंजीकृत किया है, परीक्षण के बाद यह कुत्तों, बिल्लियों, लोमड़ियों और मिक में वायरस के खिलाफ एंटीबॉडी उत्पन्न करता है।

नोट: रूस में पहले से ही मनुष्यों के लिए तीन कोरोनावायरस वैक्सीन हैं: स्पुतनिक वी, एपिवैककोरोना और कोविवैक।

भारत-नीदरलैंड वर्चुअल शिखर सम्मेलन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और नीदरलैंड के प्रधानमंत्री मार्क रट ने 9 अप्रैल 2021 को वर्चुअल शिखर सम्मेलन आयोजित किया।

दोनों प्रधानमंत्रियों ने जल से संबंधित क्षेत्र में भारत-डच सहयोग को और गहरा करने, और जल स्तर पर संयुक्त कार्यदल को मंत्री-स्तर पर उन्नत करने के लिए 'स्ट्रैटेजिक पार्टनरशिप ऑन वॉटर' बनाने पर सहमति व्यक्त की।

नेताओं ने जलवायु परिवर्तन, आतंकवाद और COVID-19 महामारी जैसी क्षेत्रीय और वैश्विक चुनौतियों पर विचारों का आदान-प्रदान किया और भारत-प्रशांत आपूर्ति श्रृंखला और वैश्विक डिजिटल प्रशासन जैसे नए क्षेत्रों में उभरते अभिसरणों का लाभ उठाने पर सहमति व्यक्त की।

नीदरलैंड के बारे में तथ्य:

राजधानी: एम्स्टर्डम

मुद्रा: यूरो

प्रधानमंत्री: मार्क रट

भारत-सेशेल्स उच्चस्तरीय आभासी कार्यक्रम

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 8 अप्रैल, 2021 को सेशेल्स में भारतीय परियोजनाओं की एक श्रृंखला का उद्घाटन करने के लिए सेशेल्स गणराज्य के राष्ट्रपति वैवेल रामकलावन के साथ एक उच्चस्तरीय आभासी कार्यक्रम में भाग लिया।

सेशेल्स में भारतीय परियोजनाएं:

- सेशेल्स में मजिस्ट्रेट न्यायालय के नए भवन का संयुक्त ई-उद्घाटन;
- सेशेल्स कोस्टगार्ड को एक तीव्र गश्ती नौका (फास्ट पेट्रोल वेसल) को सौंपना;
- 1 मेगावाट की क्षमता वाले एक सौर ऊर्जा संयंत्र को सौंपना;
- 10 उच्च प्रभाव वाली सामुदायिक विकास परियोजनाओं (HICDPs) का उद्घाटन।

नोट: प्रधानमंत्री की 'SAGAR'-'सिक्यूरिटी एंड ग्रोथ फॉर आल इन द रीजन' - की अवधारणा में सेशेल्स का एक केन्द्रीय स्थान है।

सेशेल्स पहला अफ्रीकी देश है जिसे भारत में बने COVID-19 टीके मिले हैं।

सेशेल्स के बारे में तथ्य:

- राजधानी: विक्टोरिया
- राष्ट्रपति: वैवेल रामकलावन
- मुद्रा: सेशेलोइस रुपया

रायसीना डायलॉग -2021

प्रतिष्ठित रायसीना डायलॉग का 6ठा संस्करण विदेश मंत्रालय और ऑब्जर्वर रिसर्च फाउंडेशन द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया गया।

यह 13 से 16 अप्रैल, 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से रायसीना डायलॉग के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया। इस अवसर पर रवांडा के राष्ट्रपति महामहिम पॉल कागमे और डेनमार्क के प्रधानमंत्री मेटे फ्रेडरिकसेन मुख्य अतिथि के रूप में उपस्थित थे।

2021 संस्करण का विषय, "#वायरलवर्ल्ड: आउटब्रेअक्स, आउटलाइन्स एंड आउट ऑफ कंट्रोल" है।

नोट: विदेश मंत्री एस जयशंकर ने रायसीना डायलॉग 2021 की आभासी बैठक में दक्षिण-दक्षिण सहयोग, मानवीय सहायता, आपदा प्रतिरोध पर जोर दिया।

रायसीना डायलॉग के बारे में: यह 2016 से प्रतिवर्ष आयोजित होने वाली भू-राजनीति और भू-आर्थिक पर भारत का प्रमुख सम्मेलन है।

अमरीका के राष्ट्रपति ने 11 सितम्बर, 2021 से पहले अफगानिस्तान से अमरीकी सैनिकों की वापसी की औपचारिक घोषणा की

अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडन ने 11 सितंबर, 2021 से पहले अफगानिस्तान से अमेरिकी सैनिकों को वापस बुलाने के अपने फैसले की औपचारिक रूप से घोषणा की, जो वर्ल्ड ट्रेड सेंटर पर 11 सितंबर, 2001 को आतंकवादी हमले की 20वीं बरसी है।

नोट: अमेरिका और उसके NATO सहयोगियों ने फरवरी 2020 में अफगानिस्तान से अपने सैनिकों को वापस लेने के लिए तालिबान के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए थे, अगर तालिबान कुछ पूर्व शर्तों को पूरा करता है।

NATO (उत्तरी अटलांटिक संधि संगठन) एक अंतरराष्ट्रीय गठबंधन है जिसमें उत्तरी अमेरिका और यूरोप के 30 सदस्य देश शामिल हैं। यह 4 अप्रैल 1949 को उत्तरी अटलांटिक संधि पर हस्ताक्षर करने के लिए स्थापित किया गया था।

अफगानिस्तान के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: अशरफ गनी

राजधानी: काबुल

मुद्रा: अफगान अफगानी

इटली ने भारत में पहला मेगा फूड पार्क और खाद्य प्रसंस्करण इकाई की शुरुआत की

पायलट प्रोजेक्ट "द मेगा फूड पार्क" को मुंबई में ICE ऑफिस और गुजरात के फनीधर मेगा फूड पार्क के बीच एक लेटर ऑफ इंटेन्ट पर हस्ताक्षर करने के साथ लॉन्च किया गया था।

भारत में इटली के राजदूत, विन्सेन्ज़ो डी लुका, और इटली में भारत के राजदूत नीना मालोत्रा लॉन्च का हिस्सा थे।

परियोजना का उद्देश्य दोनों देशों के कृषि और उद्योग के बीच तालमेल बनाना है और इस क्षेत्र में नई और अधिक कुशल प्रौद्योगिकियों के अनुसंधान और विकास पर ध्यान केंद्रित करना है।

नोट: मेगा फूड पार्क संग्रह केंद्रों और प्राथमिक प्रसंस्करण केंद्रों के एक नेटवर्क के माध्यम से "कृषि से प्रसंस्करण और फिर उपभोक्ता बाजारों तक सीधा संपर्क" स्थापित करने के उद्देश्य से खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय, भारत सरकार की एक योजना है। 42 फूड पार्क की मंजूरी की योजना बनाई गई है।

भारत और जर्मनी ने 'समुद्री पर्यावरण में प्रवेश कर रहे प्लास्टिक कचरे की समस्या का सामना कर रहे शहरों के बारे में एक समझौते पर हस्ताक्षर किए

आवास और शहरी कार्य मंत्रालय, भारत सरकार और जर्मन संघीय पर्यावरण मंत्रालय, प्रकृति संरक्षण और परमाणु सुरक्षा की ओर से डोयशे श्लसचैफ्ट फर इंटरनेशनल जुसाममेनारबीत (GIZ) GmbH इंडिया ने तकनीकी सहयोग के बारे में एक समझौते पर हस्ताक्षर किए, जिसका शीर्षक है 'समुद्री पर्यावरण में प्रवेश कर रहे प्लास्टिक कचरे की समस्या का सामना कर रहे शहरों' है।

इस परियोजना की परिकल्पना भारत और जर्मनी गणराज्य के बीच 'समुद्री कचरे की रोकथाम' के क्षेत्र में सहयोग के उद्देश्य से संयुक्त घोषणापत्र की रूपरेखा के तहत 2019 में की गई।

समुद्री पर्यावरण में प्लास्टिक को रोकने की व्यवस्था बढ़ाने के उद्देश्य से इस परियोजना को राष्ट्रीय स्तर पर, चुनिंदा राज्यों (उत्तर प्रदेश, केरल और अंडमान और निकोबार द्वीप समूह) और कानपुर, कोच्चि और पोर्ट ब्लेयर शहरों में साढ़े तीन साल की अवधि के लिए चालू किया जाएगा।

यह परियोजना स्वच्छ भारत मिशन-शहरी के कार्यान्वयन में सहयोग करेगी जिसमें विशेष रूप से नदियों और जल निकायों में प्लास्टिक कचरे का प्रवेश रोका जाएगा।

नोट: यह अनुमान है कि सभी प्लास्टिक का 15-20% नदियों के बहते पानी के रास्ते महासागरों में प्रवेश कर रहा है, जिनमें से 90% योगदान दुनिया की 10 सबसे प्रदूषित नदियां करती हैं। इनमें से दो नदियां गंगा और ब्रह्मपुत्र भारत में स्थित हैं।

भारत को संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के 3 निकायों के लिए चुने गया

भारत को 1 जनवरी 2022 से शुरू होने वाले तीन साल के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के तीन निकायों के लिए चुना गया है।

- अपराध रोकथाम और आपराधिक न्याय आयोग (CCPCJ)
- लैंगिक समानता और महिलाओं के सशक्तिकरण (संयुक्त राष्ट्र महिला) के लिए संयुक्त राष्ट्र इकाई के कार्यकारी बोर्ड
- विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP) के कार्यकारी बोर्ड

संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के बारे में तथ्य:

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: 26 जून 1945

अध्यक्ष: मुनीर अकरम

RCEP व्यापार समझौते को लागू करने वाला सिंगापुर पहला देश बन गया

क्षेत्रीय व्यापक आर्थिक साझेदारी (RCEP) समझौते की पुष्टि के लिए आधिकारिक प्रक्रिया पूरी करने वाला सिंगापुर पहला देश बन गया है।

नोट: RCEP समझौते पर सभी 10 ASEAN सदस्यों और चीन, दक्षिण कोरिया, जापान, ऑस्ट्रेलिया और न्यूजीलैंड सहित प्रमुख साझेदारों ने नवंबर 2020 में चौथे RCEP लीडर्स समिट में हस्ताक्षर किए थे।

RCEP समझौता छह ASEAN सदस्य राज्यों और तीन ASEAN FTA साझेदारों की इसकी पुष्टि के बाद लागू होगा।

सभी भाग लेने वाले देश 1 जनवरी, 2022 को समझौते को लाने का लक्ष्य बना रहे हैं।

क्षेत्रीय व्यापक आर्थिक साझेदारी (RCEP) के बारे में: यह दक्षिण पूर्व एशियाई देशों के संगठन (ASEAN) (ब्रुनेई, कंबोडिया, इंडोनेशिया, लाओस, मलेशिया, म्यांमार, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, वियतनाम) के दस सदस्य राज्यों और इसके पांच FTA साझेदार (ऑस्ट्रेलिया, चीन, जापान, न्यूजीलैंड और दक्षिण कोरिया) के बीच एक प्रस्तावित मुक्त व्यापार समझौता (FTA) है।

इंडो-पैसिफिक ओशन इनिशिएटिव: ऑस्ट्रेलिया ने भारत के साथ अपनी साझेदारी के तहत 8.12 करोड़ रुपये के अनुदान की घोषणा की

जैसा कि भारत और ऑस्ट्रेलिया ने इंडो-पैसिफिक दृष्टि के तहत भागीदारी बढ़ा दी है जिससे ऑस्ट्रेलिया ने इंडो-पैसिफिक ओशन इनिशिएटिव (IPOI) के तहत 8.12 करोड़ रुपये के अनुदान की घोषणा की है।

अनुदान के लिए आवेदन करने के लिए, कंपनी या संगठन को भारत या ऑस्ट्रेलिया में स्थित होना चाहिए और 2 देशों में से किसी में भी भागीदार होना चाहिए। 2020-21 में आवंटन के लिए 350,00 डॉलर उपलब्ध होने का अनुमान है। सभी आवेदनों का मूल्यांकन प्रतिस्पर्धी आधार पर किया जाएगा।

नोट: इंडो-पैसिफिक ओशन इनिशिएटिव को नवंबर 2019 में पूर्व-एशिया शिखर सम्मेलन में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा प्रस्तावित किया गया था।

जून 2020 में, भारतीय और ऑस्ट्रेलियाई प्रधानमंत्री के आभासी शिखर सम्मेलन के बाद, दोनों देशों के विदेश मंत्रियों, मारिज पायने और एस जयशंकर ने, "शेयर्ड विज़न फॉर मेरीटाइम कोऑपरेशन इन द इंडो-पैसिफिक" पर एक संयुक्त घोषणा पर हस्ताक्षर किए।

ऑस्ट्रेलिया के बारे में तथ्य:

राजधानी: कैनबरा

मुद्रा: ऑस्ट्रेलियाई डॉलर

प्रधानमंत्री: स्कॉट मॉरिसन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जलवायु पर नेताओं के शिखर सम्मेलन को संबोधित किया

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी अमेरिका के राष्ट्रपति जोसेफ आर बाइडेन के निमंत्रण पर जलवायु पर नेताओं के शिखर सम्मेलन को संबोधित किया, जो 22-23 अप्रैल 2021 को आयोजित किया गया था।

शिखर सम्मेलन का विषय "आवर कलेक्टिव स्प्रींट टू 2030" था।

भारत का महत्वाकांक्षी नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्य 2030 तक 450 गीगावाट है।
भारत का प्रति व्यक्ति कार्बन फुटप्रिंट वैश्विक औसत से 60 प्रतिशत कम है।
प्रधानमंत्री मोदी ने **भारत-अमेरिका जलवायु और स्वच्छ ऊर्जा एजेंडा 2030 साझेदारी** की शुरुआत की घोषणा की, जो विकासशील देशों को सस्ती ग्रीन फाइनेंस और स्वच्छ प्रौद्योगिकियों तक पहुंच बनाने में मदद करने के लिए ग्रीन सहयोग का एक खाका हो सकता है।
शिखर सम्मेलन जलवायु से जुड़े मुद्दों पर केन्द्रित वैश्विक बैठकों की श्रृंखला का एक हिस्सा था जो नवंबर 2021 में COP26 तक चलने वाले जलवायु मुद्दों पर केंद्रित है।
नोट: अमेरिका **भारत-स्वीडन जलवायु पहल**, लीडरशिप ग्रुप फॉर इंडस्ट्री ट्रांज़िशन, LeadIT में शामिल हो गया है।

डॉ. हर्षवर्धन ने मलेरिया उन्मूलन पर "रीचिंग जीरो" फोरम की अध्यक्षता की

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने विश्व मलेरिया दिवस मनाने के लिए मलेरिया उन्मूलन पर आयोजित "रीचिंग जीरो" फोरम की अध्यक्षता की।
प्रत्येक वर्ष 25 अप्रैल को 'विश्व मलेरिया दिवस' मनाया जाता है।
इस वर्ष के विश्व मलेरिया दिवस का शीर्षक **"जीरो मलेरिया लक्ष्य तक पहुँचना"** है।
प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी उन 18 वैश्विक नेताओं में से हैं, जिन्होंने 2015 में मलेशिया में आयोजित पूर्वी एशिया शिखर बैठक में एशिया प्रशांत नेतृत्व मलेरिया गठबंधन की मलेरिया उन्मूलन कार्य योजना का समर्थन किया था। शिखर सम्मेलन में उस समय गठबंधन नेतृत्व ने यह सुनिश्चित करने का लक्ष्य निर्धारित किया था कि यह क्षेत्र 2030 तक मलेरिया मुक्त हो जाए।
सरकार के प्रयासों से 2015 की तुलना में 2020 में मलेरिया के मामलों में 84.5% की कमी और मौतों में 83.6% की कमी आई है।
2020 में, देश के 116 जिलों में शून्य मलेरिया के मामले सामने आए।

ऑस्ट्रेलिया-भारत-जापान के व्यापार मंत्रियों ने आपूर्ति श्रृंखला को बेहतर बनाने की पहल पर संयुक्त वक्तव्य जारी किया

भारत, जापान और ऑस्ट्रेलिया के व्यापार मंत्रियों ने 27 अप्रैल 2021 को औपचारिक रूप से आयोजित त्रिपक्षीय मंत्रिस्तरीय बैठक में आपूर्ति श्रृंखला को बेहतर बनाने की पहल की औपचारिक शुरुआत की।
ऑस्ट्रेलिया के व्यापार, पर्यटन और निवेश मंत्री श्री डान तेहन, भारत के वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल और जापान के अर्थव्यवस्था, व्यापार और उद्योग मंत्री श्री कजियामा हिरोशी ने एक मंत्रिस्तरीय वीडियो कांफ्रेंसिंग में भाग लिया।

मंत्रियों ने आपूर्ति श्रृंखला सुदृढ़ता पहल (SCRI) का शुभारंभ किया। मंत्रियों ने अपने अधिकारियों को SCRI की प्रारंभिक परियोजनाओं के रूप में लागू करने के निर्देश दिए : (1) आपूर्ति श्रृंखला के लचीलेपन पर सर्वोत्तम तरीकों को साझा करने की पहल (2) निवेश बढ़ाने के लिए प्रमोशन इवेंट करना और आपूर्ति चेन के विविधीकरण की संभावना का पता लगाने के लिए क्रेता-विक्रेताओं की बैठक करना।

मंत्रियों ने साल में कम से कम एक बार SCRI के क्रियान्वयन के लिए मार्गदर्शन प्रदान करने के साथ-साथ पहल को विकसित करने के लिए आपस में परामर्श करने का भी निर्णय लिया।

ब्रिटेन मोटरमार्गों पर धीमी गति पर स्वचालित वाहनों का उपयोग के नियमन की घोषणा करने वाला पहला देश बन गया

ब्रिटेन के परिवहन मंत्रालय ने कहा कि यह स्वचालित वाहन प्रणालियों के सुरक्षित उपयोग के लिए देश के राजमार्ग कोड को अपडेट करने के लिए विशिष्ट शब्दों पर काम कर रहा था। इसमें कहा गया है कि मंत्रालय ऑटोमेटेड लेन कीपिंग सिस्टम (ALKS) के साथ शुरू करेगा - जो सेंसर और सॉफ्टवेयर का उपयोग एक लेन के भीतर कारों को रखने के लिए करते हैं, जिससे उन्हें चालक इनपुट के बिना तेजी और ब्रेक लगाने की अनुमति मिलती है।

सरकार के अनुसार, 60 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से ALKS का उपयोग मोटरमार्गों तक सीमित रहेगा। ब्रिटेन की सरकार स्वायत्त ड्राइविंग तकनीक को आगे बढ़ाने में सबसे आगे रहना चाहती है और 2035 तक परिवहन मंत्रालय के पूर्वानुमानों के मुताबिक ब्रिटेन की 40% कारों में सेल्फ-ड्राइविंग क्षमता हो सकती है, जिससे 38,000 नई कुशल नौकरियां पैदा होंगी।

रविशंकर प्रसाद ने G-7 डिजिटल और प्रौद्योगिकी मंत्रियों की बैठक में भारत का प्रतिनिधित्व किया

केन्द्रीय मंत्री रविशंकर प्रसाद ने G-7 डिजिटल और प्रौद्योगिकी मंत्रियों की बैठक में भारत का प्रतिनिधित्व किया।

उन्होंने डिजिटल इंडिया कार्यक्रम के तहत प्रौद्योगिकी के उपयोग के माध्यम से डिजिटल समावेश को लाने और आम नागरिकों को सशक्त बनाने के लिए भारत के प्रयासों के बारे में बात की।

मंत्री ने डिजिटल पारिस्थितिकी तंत्र में विश्वास सुनिश्चित करने, उपयोगकर्ताओं की डेटा गोपनीयता हासिल करने और G-7 डिजिटल मंत्रियों के साथ एक सुरक्षित साइबर स्पेस बनाने पर भारत के विचारों को भी साझा किया।

नोट: यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया और दक्षिण अफ्रीका के साथ-साथ G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया है।

G7 शिखर सम्मेलन 11 से 13 जून, 2021 को आयोजित होगा।

G7 के बारे में तथ्य: सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेते हैं।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

Important News: Economy

वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में हिस्सा लिया

केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट कार्य मंत्री और न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) में भारत की गवर्नर, श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में भाग लिया।

इस बैठक में ब्राजील, चीन, रूस और दक्षिण अफ्रीका के गवर्नर / ऑल्टरनेट गवर्नर भी उपस्थित थे।

इस वर्ष की वार्षिक बैठक का विषय "न्यू डेवलपमेंट पेरडाइम: द इवोल्यूशन ऑफ इन्फ्रास्ट्रक्चर" था।

नोट: सीतारमण ने उल्लेख किया कि भारत अगले तीन वर्षों में 69 अरब डॉलर के ऋण लक्ष्य के साथ लगभग 3 अरब डॉलर की प्रदत्त पूंजी के साथ एक नया विकास वित्तीय संस्थान (DFI) बनाने जा रहा है।

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

मुख्यालय: शंघाई, चीन

अध्यक्ष: मार्कोस प्राडो ट्रायजो

संस्थापक: BRICS देश (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)

स्थापना: 15 जुलाई 2014

प्रथम अध्यक्ष: के वी कामथ

वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने G20 देशों के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक गवर्नर्स की दूसरी वर्चुअल बैठक में हिस्सा लिया

केंद्रीय वित्त और कॉर्पोरेट मामलों की मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने 07 अप्रैल, 2021 को इटली की अध्यक्षता में G20 देशों के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक गवर्नर्स (FMCBG) की दूसरी वर्चुअल बैठक में हिस्सा लिया। G20 के वित्त मंत्रियों और केंद्रीय बैंक के गवर्नरों ने COVID-19 से निपटने को लेकर G20 एक्शन प्लान के अपडेट पर चर्चा की।

बैठक में सबसे कमजोर अर्थव्यवस्थाओं की वित्तीय जरूरतों को समर्थन देने के अलावा अंतरराष्ट्रीय कराधान के एजेंडे, हरित उपायों को बढ़ावा देने और महामारी से संबंधित वित्तीय नियमन से जुड़े मुद्दों पर भी चर्चा की गई।

गरीब देशों की अर्थव्यवस्थाओं को मदद के लिए वित्त मंत्री ने कर्ज की किस्त चुकाने की मोहलत दिए जाने की पहल को छह महीने बढ़ाकर दिसंबर 2021 किए जाने की बात की।

G20 के बारे में तथ्य:

स्थापना: 26 सितंबर 1999

सदस्य: 20 (अर्जेंटीना, ऑस्ट्रेलिया, ब्राजील, कनाडा, चीन, फ्रांस, जर्मनी, भारत, इंडोनेशिया, इटली, जापान, दक्षिण कोरिया, मैक्सिको, रूस, सऊदी अरब, दक्षिण अफ्रीका, तुर्की, यूनाइटेड किंगडम, संयुक्त राज्य और यूरोपीय संघ)

नोट: G20 शिखर सम्मेलन 2021 में इटली, 2022 में इंडोनेशिया, 2023 में भारत और 2024 में ब्राजील द्वारा आयोजित किया जाना है।

वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने विश्व बैंक-IMF की विकास समिति बैठक की 103वीं बैठक में भाग लिया

केन्द्रीय वित्त एवं कारपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से समग्र विकास समिति की 103वीं बैठक में भाग लिया।

बैठक का मुख्य एजेंडा था: सामान्य फ्रेमवर्क के तहत कर्ज राहत के लिए विश्व बैंक समूह (WBG) और अंतर्राष्ट्रीय मौद्रिक कोष समर्थन और अन्य;

COVID-19 महामारी : विकासशील देशों के द्वारा टीकों की निष्पक्ष और किफायती उपलब्धता के लिए विश्व बैंक समर्थन;

COVID-19 संकट से त्वरित सुधार के लिए प्रतिक्रिया- जीवन और आजीविका रक्षा - हरित, लचीला और समावेशी विकास को समर्थन देते हुए जीवन और आजीविका रक्षा।

नोट: श्रीमती सीतारमण ने कहा कि भारत सरकार ने 27.1 लाख करोड़ रुपये के आत्मनिर्भर पैकेज का ऐलान किया है, जो GDP के 13 प्रतिशत से ज्यादा है।

विश्व बैंक के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, अमेरिका

स्थापना: जुलाई 1944

अध्यक्ष: डेविड माल्पास

MD और CFO: अंशुला कांत

सदस्यता: 189 देश (IBRD), 173 देश (IDA)

IMF (अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष) के बारे में तथ्य:

प्रबंध निदेशक: क्रिस्टालिना जॉर्जीवा

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, अमेरिका

मुख्य अर्थशास्त्री: गीता गोपीनाथ

स्थापना: दिसंबर 1945

सदस्यता: 190 देश

श्री पीयूष गोयल ने आयातकों-निर्यातकों को तुरंत सुविधा लेने के लिए “DGFT व्यापार सुविधा ऐप” लांच किया

वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल ने व्यापार करने में आसानी को बढ़ावा देने के तहत आयातकों / निर्यातकों तक सूचनाओं की तुरंत पहुंच प्रदान करने के लिए DGFT व्यापार सुविधा ऐप लॉन्च किया। इसे विदेश व्यापार महानिदेशालय (DGFT) के निर्देश के आधार पर टाटा कंसल्टेंसी सर्विस (TCS) ने विकसित किया है।

व्यापार सुविधा ऐप उद्योग 4.0 के लिए तैयार है, यह निम्न सेवाएं प्रदान करता है:

रियल-टाइम व्यापार नीतियों की जानकारी, सूचनाएं, आवेदन स्थिति की जानकारी, ट्रेकिंग सहायता अनुरोध, वस्तुओं के आधार पर निर्यात-आयात नीति और उनके आंकड़ों का अन्वेषण। IEC पोर्टफोलियो को ट्रैक करना, AI-आधारित 24 घंटे व्यापार संबंधित प्रश्नों के लिए सहायता देना, DGFT सेवाएं सभी के लिए सुलभ हैं, आपका ट्रेड डैशबोर्ड किसी भी समय और कहीं भी सुलभ है

पीयूष गोयल ने एक इलेक्ट्रॉनिक मार्केटप्लेस ई-सांता (e-SANTA) की शुरुआत की

केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल ने एक इलेक्ट्रॉनिक मार्केटप्लेस ई-सांता (e-SANTA) की शुरुआत की। यह जल कृषकों और खरीदारों को जोड़ने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा।

यह किसानों को बेहतर मूल्य प्राप्त करने में सक्षम बनाएगा और निर्यातक सीधे किसानों से गुणवत्तापूर्ण उत्पादों की खरीद कर सकेंगे।

ई-सांता टर्म वेबपोर्टल के लिए तैयार किया गया, जिसका अर्थ **इलेक्ट्रॉनिक सॉल्यूशन फॉर ऑगमेंटिंग NaCSA फार्मर्स ट्रेड इन एक्वाकल्चर** है।

नेशनल सेंटर फॉर सस्टेनेबल एक्वाकल्चर (NaCSA), वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के तहत समुद्री उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (MPEDA) की एक विस्तारित शाखा है।

ई-सांता किसानों के जीवन और आय को निम्नलिखित तरीके से बढ़ाएगा:

- जोखिम कम करके
- उत्पादों और बाजारों के बारे में जागरूकता
- आय में बढ़ोतरी
- गलत कामों के खिलाफ रोक
- प्रक्रियाओं में आसानी

RBI ने ARC's के कामकाज की समीक्षा करने के लिए सुदर्शन सेन की अध्यक्षता में एक समिति का गठन किया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने वित्तीय क्षेत्र के पारिस्थितिकी तंत्र में एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनियों (ARCs) के कामकाज की व्यापक समीक्षा करने के लिए और बढ़ती आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए उन्हें सक्षम करने में उपयुक्त उपायों की सिफारिश के लिए एक समिति का गठन किया।
छह सदस्यीय समिति की अध्यक्षता RBI के पूर्व कार्यकारी निदेशक सुदर्शन सेन करेंगे।

समिति अपनी पहली बैठक की तारीख से तीन महीने के भीतर अपनी रिपोर्ट देगी।

एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी (ARC) के बारे में: यह कंपनी अधिनियम के तहत निगमित कंपनी है और भारतीय रिजर्व बैंक की सिक्योरिटाइज़ेशन एंड रिकंस्ट्रक्शन ऑफ फाइनेंशियल एसेट्स एंड एनफोर्समेंट ऑफ सिक्योरिटी इंटरेस्ट एक्ट, 2002 की धारा 3 के तहत पंजीकृत है। एसेट रिकंस्ट्रक्शन कंपनी एक विशेष वित्तीय संस्थान है जो बैंकों और वित्तीय संस्थानों से NPA या बैड एसेट्स खरीदता है।

RBI के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: मुंबई

स्थापना: 1 अप्रैल 1935

गवर्नर: शक्तिकांत दास (25वें गवर्नर)

Important News: Defense

भारतीय सेना ने औपचारिक रूप से सैन्य फार्मों को बंद किया

ब्रिटिश काल के भारत में विभिन्न सैन्य छावनियों में सैनिकों को गाय का हाइजीनिक दूध उपलब्ध कराने के लिए सैन्य फार्म स्थापित किए गए थे।

राष्ट्र के लिए शानदार कार्य के 132 वर्षों के बाद इसकी सेवाओं को विराम दिया गया।

स्वतंत्रता के बाद विभिन्न कृषि-जलवायु परिस्थितियों के अनुसार पूरे भारत में 30,000 मवेशियों के साथ 130 सैन्य फार्म बनाये गए थे।

नोट: पहला सैन्य फार्म 01 फरवरी 1889 को इलाहाबाद में तैयार किया गया था।

1990 के दशक के अंत में लेह और कारगिल में भी सैन्य फार्मों की स्थापना की गई थी।

DRDO प्रयोगशाला ने हल्की बुलेट प्रूफ जैकेट निर्मित की

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) लैब डिफेंस मैटेरियल्स एंड स्टोर्स रिसर्च एंड डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट (DMSRDE), कानपुर ने भारतीय सेना की गुणात्मक आवश्यकताओं को पूरा करते हुए 9.0 किलोग्राम वजनी हल्के वजन वाली बुलेट प्रूफ जैकेट (BPJ) विकसित की है।

फ्रंट हार्ड आर्मस पैनेल (FHAP) जैकेट का परीक्षण टर्मिनल बैलिस्टिक अनुसंधान प्रयोगशाला (TBRL), चंडीगढ़ में किया गया और इस परीक्षण ने प्रासंगिक BIS मानकों को पूरा किया।

8 वां भारत- किर्गिज़ संयुक्त विशेष बल अभ्यास 'खंजर'

भारत और किर्गिस्तान के विशेष बलों ने आतंकवाद विरोधी अभ्यास पर ध्यान केंद्रित करने के साथ बिश्केक में दो सप्ताह का सैन्य अभ्यास शुरू किया है।

'खंजर' नाम के इस अभ्यास का उद्घाटन 16 अप्रैल, 2021 को बिश्केक में किर्गिज़ गणराज्य के नेशनल गार्ड्स के विशेष बल ब्रिगेड में किया गया था।

यह भारत-किर्गिज़ संयुक्त विशेष बल अभ्यास का आठवां संस्करण है।

दो सप्ताह तक चलने वाला अभ्यास उच्च ऊंचाई, पहाड़ों और काउंटर-एक्सट्रीमिज़्म पर केंद्रित है।

नोट: भारत और किर्गिस्तान के बीच 2011 से वार्षिक अभ्यास 'खंजर' आयोजित किया जाता है।

किर्गिस्तान के बारे में तथ्य:

राजधानी: बिश्केक

राष्ट्रपति: सदिर जापरोव

मुद्रा: किर्गिज़स्तानी सोम

स्वदेश निर्मित INAS 323 को गोवा में ALH Mk III की पहली इकाई के रूप में नौसेना में शामिल किया गया

स्वदेश निर्मित ALH Mk III हेलीकॉप्टर की पहली इकाई भारतीय नौसेना एयर स्क्वाड्रन (INAS) 323 को दिनांक 19 अप्रैल, 21 को INS हंसा, गोवा में भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया।

यह स्क्वाड्रन हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) द्वारा निर्मित शक्ति इंजन के साथ तीन अत्याधुनिक मल्टीरोल हेलीकॉप्टर ALH Mk III का संचालन करेगी।

ALH के Mk III संस्करण में सभी ग्लास कॉकपिट हैं और इसका उपयोग खोज और बचाव, विशेष अभियानों और तटीय निगरानी के लिए किया जाएगा।

INAS 323 की कमान कमांडर समिक नंदी के पास है जो एक व्यापक परिचालन अनुभव वाले निपुण और अनुभवी ALH पायलट हैं।

भारत और फ्रांस की नौसेनाओं के बीच द्विपक्षीय अभ्यास 'वरुण-2021'

भारत और फ्रांस की नौसेनाओं के द्विपक्षीय अभ्यास 'वरुण-2021' का 19वां संस्करण 25 अप्रैल से लेकर 27 अप्रैल, 2021 तक अरब सागर में आयोजित किया जा रहा है।

इस तीन दिवसीय अभ्यास के दौरान समुद्र में उच्च स्तरीय नौसैनिक अभियानों को देखा जा सकेगा, जिनमें उन्नत एयरडिफेंस और एंटी-सबमरीन अभ्यास, इंटेस फिक्सड और रोटरी विंग फ्लाईंग ऑपरेशन, सामरिक

युद्धाभ्यास, सरफेस एंड एंटी एयर वेपन फायरिंग, अंडरवे पुनःपूर्ति और अन्य समुद्री सुरक्षा ऑपरेशन शामिल हैं।

अभ्यास वरुण-21 के पूरा होने के बाद, प्राप्त किए गए सर्वोत्तम प्रथाओं को समेकित करने के लिए भारतीय नौसेना का गाइडेड मिसाइल फ्रिगेट INS तरकश 28 अप्रैल से 1 मई, 2021 तक फ्रांसीसी नौसेना के कैरियर स्ट्राइक ग्रुप (CSG) के साथ अभ्यास जारी रखेगा।

वरुण-21, दोनों देशों के बीच बढ़ती हुई सौजन्यता पर प्रकाश डालता है और साथ ही दो नौसेनाओं के बीच दोस्ताना तालमेल, समन्वय और अंतर-संचालनशीलता के स्तर में वृद्धि को भी दर्शाता है। ये पारस्परिक क्रियाएं भागीदार नौसेनाओं के बीच के साझा मूल्यों को आगे बढ़ाते हैं तथा सामुद्रिक स्वतंत्रता और एक खुले, समावेशी इंडो-पैसिफिक और नियम-आधारित अंतर्राष्ट्रीय आदेश के लिए प्रतिबद्धता को सुनिश्चित करते हैं।

भूटान में दंतक परियोजना ने 60 साल पूरे किए

भूटान में दंतक परियोजना अपनी डायमंड जुबली मना रही है।

यह उल्लेखनीय है कि भूटान में महत्वपूर्ण बुनियादी ढाँचे का निर्माण करते समय 1,200 से अधिक दंतक कर्मियों ने अपने जीवन का बलिदान दिया है।

24 अप्रैल, 1961 को भूटान के महामहिम तीसरे राजा और तत्कालीन भारतीय प्रधानमंत्री जवाहर लाल नेहरू के दूरदर्शी नेतृत्व के परिणामस्वरूप **प्रोजेक्ट दंतक** की स्थापना की गई थी।

भूटान के सामाजिक-आर्थिक विकास और तरक्की को प्रभावित करने में कनेक्टिविटी के अत्यधिक महत्व की पहचान करते हुए, दंतक को राज्य में अग्रणी मोटर योग्य सड़कों के निर्माण का काम सौंपा गया था। दंतक ने 1968 में समद्रुप जोंगखर को त्रासीगंग से जोड़ने वाली सड़क को पूरा किया था। उसी वर्ष, थिम्फू को दंतक द्वारा फुंशोलिंग से जोड़ा गया।

भूटान के बारे में तथ्य:

राजधानी: थिम्फू

मुद्रा: भूटानी नेगुल्ट्रम

राजा: जिग्मे खेसर नामग्याल वांगचुक

प्रधानमंत्री: लोताय शेरिंग

DRDO ने हेलीकॉप्टर इंजन एप्लीकेशन के लिए सिंगल क्रिस्टल ब्लेड विकसित किए

रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने सिंगल क्रिस्टल ब्लेड प्रौद्योगिकी विकसित की है और इनमें से 60 ब्लेड की आपूर्ति हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) को हेलीकॉप्टर इंजन एप्लीकेशन के लिए स्वदेशी हेलीकॉप्टर विकास कार्यक्रम के हिस्से के रूप में की है।

यह DRDO की प्रीमियम प्रयोगशाला डिफेंस मेटालर्जिकल रिसर्च लेबोरेटरी (DMRL) द्वारा शुरू किये गए एक कार्यक्रम का हिस्सा है, जिसमें निकल-आधारित उत्कृष्ट मिश्रित धातु का उपयोग करके सिंगल क्रिस्टल उच्च दबाव वाले टरबाइन (HPT) ब्लेड के पांच सेट (300 की संख्या में) विकसित किए जा रहे हैं। शेष चार सेटों की आपूर्ति उचित समय पर पूरी की जाएगी।

रणनीतिक व रक्षा एप्लीकेशन्स में इस्तेमाल किए जाने वाले हेलीकाप्टरों को चरम स्थितियों में अपने विश्वसनीय संचालन के लिए कॉम्पैक्ट तथा शक्तिशाली एयरो-इंजन की आवश्यकता होती है। इस उद्देश्य की प्राप्ति के लिए, जटिल आकार और ज्यामिति वाले अत्याधुनिक सिंगल क्रिस्टल ब्लेड, जो ऑपरेशन के उच्च तापमान को सहन करने में सक्षम निकल आधारित उत्कृष्ट मिश्रित धातु से निर्मित हैं, का उपयोग किया जाता है।

नोट: दुनिया के बहुत ही कम देशों जैसे **अमरीका, ब्रिटेन, फ्रांस और रूस** में ऐसे सिंगल क्रिस्टल (SX) पुर्जों को डिजाइन एवं निर्माण करने की क्षमता है।

Science and Technology

भारत के पहले सौर मिशन में अंतरिक्ष के मौसम को

बाधित करने वाले सौर विस्फोटों पर नजर रखने वाली नवीन तकनीक का इस्तेमाल किया जायेगा

बेल्जियम के रॉयल ऑब्जर्वेटरी के सहयोगियों के साथ मिलकर भारत सरकार के **विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (DST)** के तहत आने वाले स्वायत्त संस्थान **आर्यभट्ट रिसर्च इंस्टीट्यूट ऑफ ऑब्जर्वेशनल साइंस (ARIES)**, नैनीताल के श्री रितेश पटेल, डॉ. वैभव पंत और प्रो. दीपांकर बैनर्जी के नेतृत्व में किये गये इस अनुसंधान ने निचले कोरोना में तेजी गति से होने वाले सौर विस्फोटों का पता लगाने और उन पर नजर रखने के लिए **इनर सोलर कोरोना में CME की पहचान (CIISCO)** नाम के एक एल्गोरिदम के विकास का नेतृत्व किया है।

CIISCO को सोलर डायनेमिक्स ऑब्जर्वेटरी और सोलर- टेर्रेस्ट्रीयल रिलेशन्स ऑब्जर्वेटरी, क्रमशः NASA और ESA द्वारा प्रक्षेपित PROBA2/SWAP समेत विभिन्न अंतरिक्ष वेधशालाओं द्वारा देखे गए कई विस्फोटों पर सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया है।

नोट: कंप्यूटर विज्ञान एल्गोरिदम पर आधारित कंप्यूटर एडेड **CME ट्रैकिंग सॉफ्टवेयर (CACTus)** नाम के सॉफ्टवेयर का उपयोग अब तक बाहरी कोरोना में स्वचालित रूप से होने वाले ऐसे विस्फोटों का पता लगाने और उनकी पहचान करने के लिए किया जाता था।

भारत के पहले सौर मिशन के रूप में, आदित्य-L1, सोलरकोरोना के इस क्षेत्र का पर्यवेक्षण करेगा, आदित्य-L1 के आंकड़ों पर CIISCO के कार्यान्वयन से इस कम अन्वेषण वाले क्षेत्र में CME से संबंधित गुणों के बारे में नई जानकारी मिलेगी।

CJI बोबडे ने सुप्रीम कोर्ट की पहली AI संचालित अनुसंधान पोर्टल 'SUPACE' शुरू किया

चीफ जस्टिस ऑफ इंडिया एस ए बोबडे ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पोर्टल, **सुप्रीम कोर्ट पोर्टल फॉर असिस्टेंस इन कोर्ट्स एफिशिएंसी (SUPACE)** लॉन्च किया।

यह एक उपकरण है जो प्रासंगिक तथ्यों और कानूनों को एकत्र करता है और उन्हें एक न्यायाधीश को उपलब्ध कराता है। SUPACE, न्यायाधीशों के लिए अनुसंधान को आसान बनाने के लिए डिज़ाइन किया गया है, जिससे उनके कार्यभार में आसानी होगी।

नोट: जस्टिस एल नागेश्वर राव सुप्रीम कोर्ट की आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस कमेटी के वर्तमान अध्यक्ष हैं। भारत के मुख्य न्यायाधीश (CJI) एस ए बोबडे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस कमेटी के पहले अध्यक्ष थे।

केंद्रीय शिक्षामंत्री रमेश पोखरियाल ने विश्व का पहला माइक्रोसेन्सर आधारित विस्फोटक का पता लगाने में सहायक उपकरण (एक्सप्लोसिव ट्रेस डिटेक्टर-ETD) नैनोस्निफर को लांच किया

नैनोस्निफर को नैनोस्निफ तकनीक से विकसित किया गया है जो IIT बॉम्बे इनक्यूबेटेड स्टार्टअप है। इसे IIT दिल्ली इनक्यूबेटेड स्टार्टअप वेहंत टेक्नोलॉजीज द्वारा बाजार में उतारा जा रहा है। नैनोस्निफर की मूल संरचना की तकनीक अमरीका और यूरोप में पेटेंट द्वारा संरक्षित है।

NanoSniffer के बारे में: शत प्रतिशत स्वदेशी ETD - **नैनोस्निफर उपकरण मात्र 10 सेकंड में विस्फोटक का पता लगा सकता है और यह विस्फोटक के अलग-अलग वर्गों में पहचान के साथ उन्हें वर्गीकृत भी कर सकता है।**

यह सैन्य, पारंपरिक और घर में बनाए विस्फोटक के सभी वर्गों का भी पता लगाता है।

वैज्ञानिकों ने सबसे दूर गामा रे उत्सर्जक आकाशगंगा की खोज की

खगोल वैज्ञानिकों ने एक नई सक्रिय आकाशगंगा का पता लगाया है। इसकी पहचान सुदूर गामा रे उत्सर्जक आकाशगंगा के रूप में की गई है।

इस सक्रिय आकाशगंगा को नेरो लाइन सीफर्ट-1 (NLS1) गैलेक्सी कहा जाता है। यह लगभग 31 बिलियन प्रकाश वर्ग पीछे है।

विज्ञान और टेक्नोलॉजी विभाग के स्वायत्त संस्थान ARIES के वैज्ञानिकों ने अन्य संस्थानों के शोधकर्ताओं के सहयोग से लगभग 25,000 चमकीला सक्रिय ग्लैक्टिकन्यूक्ली (AGN) का अध्ययन स्लोन डिजिटल स्काई सर्वे (SDSS) से किया और पाया कि एक विचित्र पींड ऊंचे रेड शिफ्ट पर (एक से अधिक) उच्च ऊर्जा गामा किरण उत्सर्जन कर रहा है। SDSS एक प्रमुख ऑप्टिकल तथा स्पेक्ट्रोस्कोपिक सर्वे है जिसका इस्तेमाल पिछले 20 वर्षों में खगोलीय पींड को देखने के लिए किया जाता है।

वैज्ञानिकों ने इसकी पहचान गामा किरण उत्सर्जक NLS1 गैलेक्सी के रूप में की है।

शोध के लिए वैज्ञानिकों ने विश्व का सबसे बड़ा जमीनी टेलीस्कोप अमेरिका के हवाई स्थित 8.2m सुबारू टेलीस्कोप का इस्तेमाल किया।
नई गामा रे उत्सर्जक NLS1 तब बनता है जब वर्तमान 13.8 बिलियन पुराने ब्रह्मांड की तुलना में ब्रह्मांड 4.7 अरब वर्ष पुराना होता है।

NASA के इनजेन्यूटी हेलिकॉप्टर ने मंगल ग्रह पर सफल उड़ान भर कर इतिहास रचा

अमरीकी अंतरिक्ष एजेंसी-NASA के अनुसार लघु रोबोट हेलिकॉप्टर इनजेन्यूटी ने मंगल ग्रह पर सफलतापूर्वक उड़ान भरी और लैंडिंग की।

किसी दूसरे ग्रह की सतह पर किसी विमान की यह पहली संचालित, नियंत्रित उड़ान है।

इनजेन्यूटी हेलिकॉप्टर का वजन 4 पाउंड यानी 1.8 किलोग्राम है। इसमें बैटरी, हीटर और सेंसर भी लगा है। इसमें सबसे ऊपर सोलर पैनल लगा हुआ है, जिससे बैटरी चार्ज होती है।

NASA (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन) के बारे: यह अमेरिकी संघीय सरकार की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ एयरोनॉटिक्स और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए उत्तरदायी है।

स्थापना: 1 अक्टूबर 1958

मुख्यालय: वाशिंगटन, DC, संयुक्त राज्य अमेरिका

NASA के मंगल यान परसीवरेंस ने मंगल ग्रह के वायुमंडल में विद्यमान कार्बन डाइ ऑक्साइड से ऑक्सीजन बनाने में कामयाबी हासिल की

यह मिशन पर दूसरा सफल प्रौद्योगिकी प्रदर्शन है, जिसने पहले एक मिनी हेलीकॉप्टर उड़ाने में सफलता प्राप्त की थी।

ऑक्सीजन गैस बनाने का कार्य रोवर यान में **मॉक्सी-यानी मार्स ऑक्सीजन इन सिटू रिसोर्स यूटिलाइजेशन एक्सपेरिमेंट** नाम की एक छोटी सी इकाई में किया गया।

इसमें 5 ग्राम ऑक्सीजन बनायी गयी जो मंगल ग्रह में किसी व्यक्ति के करीब 10 मिनट तक सांस लेने के लिए काफी है।

NASA ने भविष्य में मंगल ग्रह के लिए अपने अभियान बढ़ाने की योजना बनायी है जिसके लिए धरती से ऑक्सीजन लेकर जाने की बजाय वहीं यह गैस बनाने के लिए बड़े आकार की मॉक्सी इकाई बनानी होगी।

मंगल ग्रह के वायुमंडल में कार्बन डाइ ऑक्साइड का बाहुल्य है। अनुमान है कि प्रति घंटे 10 ग्राम ऑक्सीजन का उत्पादन किया जा सकेगा।

भारत के पहले सौर अंतरिक्ष मिशन से प्राप्त होने वाले आंकड़ों को सुलभ बनाने हेतु कम्प्युनिटी सर्विस सेंटर की स्थापना

भारत के पहले सौर अंतरिक्ष मिशन से प्राप्त होने वाले आंकड़ों को एक वेब इंटरफेस पर इकट्ठा करने के लिए एक कम्युनिटी सर्विस सेंटर की स्थापना की गई है, ताकि उपयोगकर्ता इन आंकड़ों को तत्काल देख सकें और वैज्ञानिक आयाम से उसका विश्लेषण कर सकें।

आदित्य L1 सपोर्ट सेल (AL1SC) के नाम से तैयार किया गया यह सर्विस सेंटर, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन ISRO और भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के अंतर्गत स्वायत्त संस्था आर्यभट्ट रिसर्च इंस्टीट्यूट ऑफ ऑब्जर्वेशनल साइंस (ARIES) का संयुक्त प्रयास है। इस केंद्र का उपयोग अतिथि पर्यवेक्षकों (गेस्ट ऑब्जर्वर) द्वारा वैज्ञानिक आंकड़ों के विश्लेषण और विज्ञान पर्यवेक्षण प्रस्ताव तैयार करने में किया जाएगा।

AL1SC की स्थापना ARIES के उत्तराखंड स्थित हल्द्वानी परिसर में किया गया है, जो ISRO के साथ संयुक्त रूप काम करेगा ताकि भारत के पहले सौर अंतरिक्ष मिशन आदित्य L1 से मिलने वाले सभी वैज्ञानिक विवरणों और आंकड़ों का अधिकतम विश्लेषण (उपयोग) किया जा सके।

यह केंद्र दुनिया की अन्य वेधशाला से भी जुड़ेगा और सौर मिशन से जुड़े आंकड़े उपलब्ध कराएगा, जो आदित्य L1 से प्राप्त होने वाले विवरण में पूरक हो सकते हैं और उपयोगकर्ताओं को आदित्य L1 की अपनी क्षमताओं से आगे का वैज्ञानिक लक्ष्य प्राप्त करने योग्य बना सकते हैं।

चीन ने अपने पहले मंगल रोवर का नाम 'झुरोंग' रखा

पारंपरिक अग्नि देवता के नाम पर चीन ने अपने पहले मंगल रोवर का नाम 'झुरोंग' रखा है।

चीन ने 23 जुलाई, 2020 को अपने मंगल प्रोब- तियानवेन -1 को लांच किया। अंतरिक्ष यान, एक ऑर्बिटर, एक लैंडर और एक रोवर से मिलकर 24 फरवरी, 2021 को मंगल की पार्किंग कक्षा में प्रवेश किया।

तियानवेन -1 का उद्देश्य आकृति विज्ञान और भूवैज्ञानिक संरचना का मानचित्र बनाना, सतह की मिट्टी की विशेषताओं और पानी-बर्फ वितरण की जांच करना, सतह सामग्री संरचना का विश्लेषण करना, आयनमंडल और सतह पर मार्टियन जलवायु और पर्यावरण की विशेषताओं को मापना और भौतिक क्षेत्रों का अनुभव करना है।

नोट: मंगल पर रोबोट रोवर डालने वाले पूर्व सोवियत संघ और संयुक्त राज्य अमेरिका के बाद चीन तीसरा देश बन जाएगा।

DRDO ने हवा से हवा में मार करने वाली मिसाइल पाइथन-5 का पहला परीक्षण किया

भारत के स्वदेशी लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट तेजस ने 27 अप्रैल, 2021 को सफल परीक्षणों के बाद 5वीं पीढ़ी की पाइथन-5 एयर-टू-एयर मिसाइल (AAM) को हवा से हवा (एयर-टू-एयर) में मार कर सकने वाले हथियारों के अपने बेड़े में शामिल कर लिया।

इन परीक्षाओं का उद्देश्य तेजस में पहले से ही समन्वित डर्बी बियॉन्ड विजुअल रेंज (BVR) एयर-टू-एयर मिसाइल (AAM) की बढ़ी हुई क्षमता का आकलन करना भी था।

इन मिसाइलों को नेशनल फ्लाइंग टेस्ट सेंटर (NFTC) से संबद्ध भारतीय वायु सेना (IAF) के टेस्ट पायलटों द्वारा उड़ाए गए एयरोनॉटिकल डेवलपमेंट एजेंसी (ADA) के तेजस विमान से दागा गया था।

Award and Honours

रजनीकांत को 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा

केंद्रीय सूचना और प्रसारण मंत्री श्री प्रकाश जावड़ेकर ने 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार के नाम की घोषणा की।

वर्ष 2019 का पुरस्कार दिग्गज अभिनेता श्री रजनीकांत को दिया जाएगा।

इसे 3 मई को राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों के साथ प्रस्तुत किया जाएगा।

नोट: अपूर्वा रागंगल (1975) में पदार्पण, **रजनीकांत** एक भारतीय अभिनेता हैं जो मुख्य रूप से तमिल सिनेमा में काम करते हैं। उन्हें भारत सरकार द्वारा पद्म विभूषण (2016) से भी सम्मानित किया गया था।

दादा साहब फाल्के पुरस्कार के बारे में तथ्य:

पहला विजेता: देविका रानी

सबसे हाल का विजेता: अमिताभ बच्चन (2018)

स्थापना: 1969

श्रेणी: राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार

दुती चंद को छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार प्रदान किया जाएगा

जकार्ता एशियाई खेलों में 100 मीटर और 200 मीटर दौड़ में रजत पदक विजेता दुती चंद को छत्तीसगढ़ वीरनी पुरस्कार दिया जाएगा।

कोविड महामारी के कारण पुरस्कार समारोह का पहला संस्करण वर्चुअल माध्यम से 14 अप्रैल 2021 को आयोजित किया जाएगा।

ओडिशा की धावक दुतीचंद 2019 में इटली में आयोजित विश्व विश्वविद्यालय खेलों में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला थीं।

छत्तीसगढ़ सरकार द्वारा स्थापित **छत्तीसगढ़ वीरानी पुरस्कार** खेल सहित विभिन्न क्षेत्रों में भारतीय महिलाओं को उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए दिया जाता है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने महिला सशक्तीकरण पर AICTE लीलावती पुरस्कार 2020 प्रदान किये

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने नई दिल्ली में महिला सशक्तीकरण के लिए विजेताओं को AICTE लीलावती पुरस्कार 2020 प्रदान किया।

श्री पोखरियाल ने लीलावती पुरस्कारों की स्थापना के लिए ऑल इंडिया काउंसिल फॉर टेक्निकल एजुकेशन (AICTE) की पहल का स्वागत किया और जोर देकर कहा कि इस तरह के अभिनव कदम लड़कियों को उच्च शिक्षा हासिल करने के लिए बहुत प्रेरित करेंगे।

'महिला सशक्तीकरण' थीम पर आधारित, AICTE ने कुल 456 प्रविष्टियों में से विजेताओं को चुना, जिन्होंने 6 उप-विषयों में प्रतिस्पर्धा की, जिसमें महिला स्वास्थ्य, आत्मरक्षा, स्वच्छता और स्वास्थ्य रक्षा, साक्षरता, महिला उद्यमिता और कानूनी जागरूकता शामिल हैं।

पुरस्कार पाने वालों की सूची:

उप विषय	टीम का नाम	संस्थान का नाम
महिला उद्यमिता	SWEAT (सोना विमिन एंटरप्रेन्योरशिप एंड ट्रेनिंग)	सोना कॉलेज ऑफ टेक्नोलॉजी, तमिलनाडु
स्वच्छता और स्वास्थ्य रक्षा	SKBCOP ECO क्लब	श्रीमती किशोरीताई भोयर कॉलेज ऑफ फॉर्मसी, महाराष्ट्र
साक्षरता	डिजिटल लिटरेसी	भारती विद्यापीठ (डीम्ड यूनिवर्सिटी) इंस्टिट्यूट ऑफ मैनेजमेंट एंड एंटरप्रेन्योरशिप डेवेलपमेंट, पुणे
महिला स्वास्थ्य	WIT वूमन हेल्थ कोलेशन	वालचंद इंस्टिट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, महाराष्ट्र
कानूनी जागरूकता	रेडिएंट सीथा	थियागराजर पॉलिटेक्निक कॉलेज, तमिलनाडु
आत्मरक्षा	परित्राणास	सेंट जोसेफ कॉलेज ऑफ इंजीनियरिंग, तमिलनाडु

BAFTA पुरस्कार 2021: नोमैडलैंड ने 4 पुरस्कार जीते

74वें ब्रिटिश एकेडमी ऑफ फिल्म एंड टेलीविजन आर्ट्स (BAFTA) पुरस्कार 2020 और 2021 की शुरुआत में सबसे अच्छी राष्ट्रीय और विदेशी फिल्मों के सम्मान में लंदन के रॉयल अल्बर्ट हॉल में 10 और 11 अप्रैल 2021 को आयोजित किया गया।

नोट: क्लो झाओ द्वारा निर्देशित फिल्म 'नोमैडलैंड' ने बेस्ट फिल्म, बेस्ट डायरेक्टर, बेस्ट सिनेमेटोग्राफी और बेस्ट लीडिंग एक्ट्रेस सहित 4 BAFTA पुरस्कार जीते।

BAFTA अवार्ड्स 2021 के मुख्य विजेता:

श्रेणी	विजेता
बेस्ट फिल्म	नोमैडलैंड
आउटस्टैंडिंग ब्रिटिश फिल्म	प्रॉमिसिंग यंग वुमन
लीडिंग एक्ट्रेस	फ्रांसेस मैकडोरमैंड (नोमैडलैंड)
लीडिंग एक्टर	एंथनी हॉपकिंस (द फादर)
सपोर्टिंग एक्ट्रेस	यूह जंग योन (मिनारी)
सपोर्टिंग एक्टर	डैनियल कलूया (जूडास एंड द ब्लैक मसीहा)
डायरेक्टर	क्लो झाओ (नोमैडलैंड)

EE राइजिंग स्टार अवार्ड	बक्की बैकरे
आउटस्टैंडिंग डेब्यू बाय ए ब्रिटिश राइटर, डायरेक्टर या प्रोड्यूसर	हिस हाउस
फिल्म नॉट इन द इंग्लिश लैंग्वेज	अनदर राउंड
डाक्यूमेंट्री	माय ऑक्टोपस टीचर
सिनेमेटोग्राफी	नोमैडलैंड
ओरिजनल स्क्रीनप्ले	प्रॉमिसिंग यंग वुमन
एडाप्टेड स्क्रीनप्ले	द फादर
ब्रिटिश शॉर्ट फिल्म	द प्रेजेंट
आउटस्टैंडिंग ब्रिटिश कॉन्ट्रिब्यूशन टू सिनेमा	नोएल क्लार्क
बाफ्टा फेलोशिप	अंग ली

ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मॉंगा ने दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान प्राप्त किया

ऑस्कर विजेता निर्माता गुनीत मोंगा, जिन्हें "द लंचबॉक्स" और "मसान" जैसी फिल्मों के लिए जाना जाता है, उन्हें फ्रांसीसी विदेश मंत्री मंत्री ज्यां-यवेस ले ड्रिया द्वारा दूसरे सर्वोच्च नागरिक फ्रांसीसी सम्मान 'नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स' 2021 से सम्मानित किया गया।

मोंगा को उनके इंडो-फ्रेंच प्रोडक्शंस और महिलाओं के प्रति समर्पण के उनके अथक परिश्रम के माध्यम से विश्व सिनेमा में उनके योगदान के लिए पुरस्कार दिया गया।

रॉबर्टो बेनिग्नी को वेनिस फिल्म समारोह का लाइफटाइम अचीवमेंट पुरस्कार प्रदान किया जायेगा

ऑस्कर विजेता इटालियन निर्देशक-अभिनेता रॉबर्टो बेनिग्नी को 78 वें वेनिस अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में इस साल का लाइफटाइम अचीवमेंट के लिए गोल्डन लायन मिलेगा, जो 1 से 11 सितम्बर तक चलता है। निर्देशक को उनके होलाकाउस्ट ड्रामा "लाइफ इज ब्यूटीफुल" के लिए जाना जाता है। 1997 की फिल्म ने उन्हें सर्वश्रेष्ठ अभिनेता और सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फिल्म ऑस्कर दिलाया।

प्रधानमंत्री ने राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2021 प्रदान किया

राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस के बारे में: यह भारत में पंचायती राज प्रणाली का राष्ट्रीय दिवस है जिसे पंचायती राज मंत्रालय द्वारा प्रतिवर्ष 24 अप्रैल को मनाया जाता है।

भारत के तत्कालीन प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह ने 24 अप्रैल 2010 को पहला राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस घोषित किया था।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस के अवसर पर राष्ट्रीय पंचायत पुरस्कार 2021 प्रदान किया।

पुरस्कारों को विभिन्न श्रेणियों के अंतर्गत दिया गया: दीन दयाल उपाध्याय पंचायत सशक्तिकरण पुरस्कार (224 पंचायतों को), नानाजी देशमुख राष्ट्रीय गौरव ग्राम सभा पुरस्कार (30 ग्राम पंचायतों को), ग्राम पंचायत विकास योजना पुरस्कार (29 ग्राम पंचायतों को), बच्चों के अनुकूल ग्राम पंचायत पुरस्कार (30 ग्राम पंचायतों को) और ई-पंचायत पुरस्कार (12 राज्यों को)

5 से 50 लाख रुपये तक की पुरस्कार राशि को इलेक्ट्रॉनिक रूप से पुरस्कार विजेता पंचायतों को हस्तांतरित किया गया।

रुमाना सिन्हा सहगल को 'नेल्सन मंडेला विश्व मानवतावादी पुरस्कार 2021' से सम्मानित किया गया

रुमाना सिन्हा सहगल, हैदराबाद से सॉफ्टवेयर-इंजीनियर से सामाजिक उद्यमी बनीं, उन्हें डिप्लोमैटिक मिशन ग्लोबल पीस द्वारा प्रतिष्ठित 'नेल्सन मंडेला विश्व मानवतावादी पुरस्कार 2021' से सम्मानित किया गया है।

उनके काम को विभिन्न सामग्रियों और गैर-बायोडिग्रेडेबल सामग्रियों के रचनात्मक उपयोग को रीसाइक्लिंग करके अभिनव और कार्यात्मक 'ग्रीन' उत्पादों को विकसित करने के क्षेत्र में मान्यता दी गई है।

वह बिजनेस मिंट द्वारा सोशल एंटरप्रेन्योरशिप के लिए नेशनवाइड अवार्ड 50-बिजनेस लीडर 2021 की प्राप्तकर्ता भी हैं।

जनवरी 2021 में इन्फ्लुएंसर शिखर सम्मेलन में, उन्होंने इंटरनेशनल इन्फ्लुएंसर ऑफ द इयर 2021 भी प्राप्त किया।

उन्होंने महिला और बाल सशक्तिकरण के क्षेत्र में अपने काम के लिए रेक्स कर्मवीर चक्र (रजत) और ग्लोबल फेलोशिप पुरस्कार 2019 जीता है।

उन्हें 'मिसेज यूनिवर्स सक्सेसफुल 2018' का भी ताज पहनाया गया था।

93 वाँ अकादमी पुरस्कार (ऑस्कर पुरस्कार 2021)

अकैडमी ऑफ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज (AMPAS) द्वारा प्रस्तुत 93 वें अकादमी पुरस्कार समारोह ने 2020 और 2021 की शुरुआत की सर्वश्रेष्ठ फिल्मों को सम्मानित किया। यह 25 अप्रैल, 2021 को लॉस एंजिल्स में हुई।

नोट: नोमैडलैंड ने तीन पुरस्कार जीते। फिल्म ने बेस्ट पिक्चर, फ्रांसेस मैकडोरमैंड के लिए बेस्ट एक्ट्रेस और क्लो झाओ के लिए बेस्ट डायरेक्टर का पुरस्कार जीता। क्लो अकादमी पुरस्कार जीतने के 93 वर्षों में इस वर्ष जीतने वाली दूसरी महिला हैं।

93 वें अकादमी पुरस्कारों के 'इन मेमोरियम' खंड में अभिनेता इरफान खान और पोशाक डिजाइनर भानु अथैया को सम्मानित किया गया। दोनों दिग्गजों का 2020 में निधन हो गया था।

93 वें अकादमी पुरस्कार के मुख्य विजेता:

पुरस्कार	विजेता
बेस्ट पिक्चर	नोमैडलैंड
बेस्ट डायरेक्टर	क्लो झाओ (नोमैडलैंड)
बेस्ट एक्ट्रेस	फ्रांसेस मैकडोरमैंड (नोमैडलैंड)

बेस्ट एक्टर	एंथनी हॉपकिंस (द फादर)
बेस्ट सपोर्टिंग एक्ट्रेस	योन यूह-जंग (मिनारी)
बेस्ट सपोर्टिंग एक्टर	डैनियल कलूया (जूडास एंड द ब्लैक मसीहा)
बेस्ट ओरिजनल स्क्रीनप्ले	प्रॉमिसिंग यंग वुमन
बेस्ट एडाप्टेड स्क्रीनप्ले	द फादर
बेस्ट एनिमेटेड फीचर फिल्म	सोल
बेस्ट इंटरनेशनल फीचर फिल्म	अनदर राउंड
बेस्ट ओरिजनल स्कोर	सोल
बेस्ट ओरिजनल सांग	फाइट फॉर यू (जूडास एंड द ब्लैक मसीहा)
बेस्ट डॉक्यूमेंट्री फीचर	माय ऑक्टोपस टीचर
बेस्ट साउंड	साउंड ऑफ़ मेटल

बेस्ट सिनेमैटोग्राफी	मंक
बेस्ट फ़िल्म एडिटिंग	साउंड ऑफ़ मेटल
जीन हर्सहॉल्ट ह्यूमनिटेरियन अवार्ड	टायलर पेरी

कृति करंत 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' पाने वाली पहली भारतीय महिला बनीं

बेंगलुरु स्थित सेंटर फॉर वाइल्डलाइफ स्टडीज (CWS) की मुख्य संरक्षण वैज्ञानिक डॉ कृति के करंत को 2021 के 'वाइल्ड इनोवेटर अवार्ड' के लिए पहली भारतीय और एशियाई महिला के रूप में चुना गया है।

यह पुरस्कार "वाइल्ड एलिमेंट्स फाउंडेशन" द्वारा दिया गया, जो नवप्रवर्तकों, अधिवक्ताओं और साझेदारों को "यथास्थिति बाधित करने और वैश्विक स्थिरता और संरक्षण के समाधान की पहचान करने के लिए" एक साथ लाता है।

जलवायु परिवर्तन को संबोधित करने के लिए फाउंडेशन का विशिष्ट दृष्टिकोण "पावर ऑफ थ्री" है, जो हमारे साझा घर के भविष्य के ग्रह कल्याण के लिए पशु-प्रकार, मानव जाति, और वनस्पतियों की अंतर-संबद्धता को पहचानता है।

New Appointments

SAIL की चेयरपर्सन सोमा मॉडल SCOPE की नई अध्यक्ष बनीं

स्टील अथॉरिटी ऑफ़ इंडिया लिमिटेड (SAIL) की चेयरपर्सन सोमा मॉडल को **SCOPE (स्टैंडिंग कॉन्फ्रेंस ऑफ पब्लिक इंटरप्राइजेज़)** का नया अध्यक्ष चुना गया।

मॉडल का दो साल का कार्यकाल अप्रैल से शुरू होगा; उन्होंने 1 जनवरी, 2021 को SAIL चेयरपर्सन का कार्यभार संभाला था।

SCOPE (स्टैंडिंग कॉन्फ्रेंस ऑफ पब्लिक इंटरप्राइजेज़) के बारे में: यह केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSE) का प्रतिनिधित्व करने वाला एक शीर्ष पेशेवर संगठन है। यह उन संगठनों में उत्कृष्टता को बढ़ावा देता है जहां सार्वजनिक निवेश शामिल है, ताकि उन्हें विश्व स्तर पर प्रतिस्पर्धी बनाया जा सके।

मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को 2020 का सरस्वती सम्मान दिया जाएगा

प्रसिद्ध मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को उनकी पुस्तक **सनातन** के लिए 2020 का सरस्वती सम्मान प्रदान किया जायेगा।

लिम्बाले की यह पुस्तक 2018 में प्रकाशित हुई थी। इस पुस्तक में दलित संघर्ष के महत्वपूर्ण सामाजिक और ऐतिहासिक दस्तावेजों का संग्रह है।

सरस्वती सम्मान के बारे में: के के बिडला फाउंडेशन ने 1991 में इस पुरस्कार की शुरुआत की थी। यह देश का सबसे बड़ा और प्रतिष्ठित साहित्य पुरस्कार माना जाता है।

पुरस्कार में पंद्रह लाख रुपये, एक प्रशस्ति पत्र और एक पट्टिका है।

मुख्यमंत्री एस भाटिया ने ESIC के महानिदेशक का कार्यभार संभाला

श्री भाटिया 1990 बैच के झारखंड कैडर के IAS अधिकारी हैं।

कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) भारत सरकार के श्रम और रोजगार मंत्रालय के तहत एक सांविधिक और स्वायत्त निकाय है।

उद्योग: बीमा

स्थापित: 24 फरवरी 1952

मुख्यालय: नई दिल्ली

भारतीय रिजर्व बैंक के पूर्व गवर्नर उर्जित पटेल को ब्रिटानिया का अतिरिक्त निदेशक नियुक्त किया गया

ब्रिटानिया इंडस्ट्रीज के बोर्ड ने गैर-कार्यकारी और स्वतंत्र निदेशक की श्रेणी में पूर्व रिजर्व बैंक गवर्नर उर्जित पटेल को कंपनी का अतिरिक्त निदेशक नियुक्त किया है।

नोट: वह सितंबर 2016 से दिसंबर 2018 के दौरान भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के गवर्नर थे।

ब्रिटानिया इंडस्ट्रीज लिमिटेड के बारे में: यह एक भारतीय खाद्य और पेय कंपनी है।

CEO: वरुण बेरी

मुख्यालय: बेंगलुरु

स्थापित: 1892

फोर्ब्स की अरबपतियों की सूची में जेफ बेजोस सबसे ऊपर; मुकेश अंबानी नंबर 10 पर है

फोर्ब्स ने अपनी 35वीं वार्षिक विश्व की अरबपतियों की सूची 2021 जारी की है।
जेफ बेजोस 177 अरब डॉलर की संपत्ति के साथ चौथे वर्ष के लिए दुनिया के सबसे अमीर व्यक्ति हैं।
भारत के **मुकेश अंबानी** एशिया के सबसे अमीर व्यक्ति बन गए हैं, नंबर 10 पर है।
फोर्ब्स की 35वीं विश्व की सबसे धनी वार्षिक सूची में अरबपतियों की संख्या बढ़कर 2755 हो गई है। कुल
मिलाकर इनकी कीमत 1 ट्रिलियन डॉलर है।
भारत के पास अमेरिका (724) और चीन (698) के बाद विश्व में **140 के साथ अरबपतियों की तीसरी सबसे
बड़ी संख्या** है।

रैंक	नाम	वैल्य	कंपनी
1	जेफ बेजोस	177 अरब डॉलर	अमेज़न
2	एलन मस्क	151 अरब डॉलर	टेस्ला, स्पेसएक्स
3	बर्नार्ड ऑरनॉल्ट	150 अरब डॉलर	LVMH
10	मुकेश अंबानी	84.5 अरब डॉलर	रिलायंस इंडस्ट्रीज

मुख्यतः एस भाटिया ने ESIC के महानिदेशक का कार्यभार संभाला

श्री भाटिया 1990 बैच के झारखंड कैडर के IAS अधिकारी हैं।
कर्मचारी राज्य बीमा निगम (ESIC) भारत सरकार के श्रम और रोजगार मंत्रालय के तहत एक सांविधिक और
स्वायत्त निकाय है।
उद्योग: बीमा
स्थापित: 24 फरवरी 1952
मुख्यालय: नई दिल्ली

भारतीय रिजर्व बैंक के पूर्व गवर्नर उर्जित पटेल को ब्रिटानिया का अतिरिक्त निदेशक नियुक्त किया गया

ब्रिटानिया इंडस्ट्रीज के बोर्ड ने गैर-कार्यकारी और स्वतंत्र निदेशक की श्रेणी में पूर्व रिजर्व बैंक गवर्नर उर्जित पटेल
को कंपनी का अतिरिक्त निदेशक नियुक्त किया है।
नोट: वह सितंबर 2016 से दिसंबर 2018 के दौरान भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के गवर्नर थे।
ब्रिटानिया इंडस्ट्रीज लिमिटेड के बारे में: यह एक भारतीय खाद्य और पेय कंपनी है।
CEO: वरुण बेरी
मुख्यालय: बेंगलुरु
स्थापित: 1892

TAFE प्रमुख मल्लिका श्रीनिवासन को PESB का चेयरपर्सन नामित किया गया

मल्लिका श्रीनिवासन, ट्रेक्टर एंड फार्म इक्विपमेंट (TAFE) लिमिटेड के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक, को **सार्वजनिक उद्यम चयन बोर्ड (PESB)** का चेयरपर्सन नामित किया है। यह पहली बार है जब किसी निजी क्षेत्र के विशेषज्ञ को PESB का प्रमुख नियुक्त किया गया है, जो केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र उद्यमों (CPSE) में शीर्ष पदों पर नियुक्तियां करने के लिए जिम्मेदार है।

न्यायमूर्ति एन वी रमन्ना भारत के 48वें प्रधान न्यायाधीश नियुक्त किये गये

राष्ट्रपति रामनाथ कोविंद ने निवर्तमान CJI एस ए बोबडे द्वारा की गई सिफारिश को स्वीकार करते हुए न्यायमूर्ति एन वी रमन्ना को भारत के 48वें प्रधान न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया है। जस्टिस रमन्ना 24 अप्रैल 2021 को शपथ लेंगे। 26 अगस्त 2022 तक रमन्ना भारत के 48वें प्रधान न्यायाधीश के रूप में काम करेंगे। 17 फरवरी, 2014 को सुप्रीम कोर्ट में अपनी पदोन्नति से पहले, जस्टिस रमन्ना दिल्ली हाई कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश थे।

QCI प्रमुख आदिल ज़ैनुलभाई कैपेसिटी बिल्डिंग कमीशन के अध्यक्ष नियुक्त किए गए

कार्मिक मंत्रालय के जारी आदेश के अनुसार, पूर्व क्वालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया (QCI) के प्रमुख आदिल ज़ैनुलभाई को कैपेसिटी बिल्डिंग कमीशन का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है, जबकि रामास्वामी बालासुब्रमण्यम को सदस्य (HR) और प्रवीण परदेशी को सदस्य (प्रशासन) के रूप में नियुक्त किया गया है।

नोट: सरकार ने सभी स्तरों पर सिविल सेवकों को प्रशिक्षित करने के लिए **नेशनल प्रोग्राम फॉर सिविल सर्विसेज कैपेसिटी बिल्डिंग (NPCSCB)** के तहत, जिसे 'मिशन कर्मयोगी' भी कहा जाता है, कैपेसिटी बिल्डिंग कमीशन को मंजूरी दी

चिंतन वैष्णव को अटल इनोवेशन मिशन के लिए नए मिशन निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया

विख्यात सामाजिक-तकनीकविद् डॉचिंतन वैष्णव को अटल इनोवेशन मिशन (AIM) के नए मिशन निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया है। वह रामनाथन रमनन का स्थान लेंगे, जो जून 2017 से AIM के पहले मिशन निदेशक के रूप में नेतृत्व करते रहे थे। डॉवैष्णव अमेरिका के मैसेच्यूट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी में अपने वर्तमान कार्यभार से अब AIM के प्रमुख का कार्यभार संभालेंगे।

अटल इनोवेशन मिशन (AIM) के बारे में: यह देश में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए NITI आयोग द्वारा स्थापित एक प्रमुख पहल है और इसे 2016 में स्थापित किया गया था।

गुयेन जुआन फुक ने वियतनाम के राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली: फाम मिन्ह चिन ने प्रधानमंत्री के रूप में

गुयेन जुआन फुक को औपचारिक रूप से वियतनामी राजधानी हनोई में राष्ट्रपति के रूप में शपथ दिलाई गई है। गुयेन जुआन फुक वियतनाम की कम्युनिस्ट पार्टी के, पिछले पांच वर्षों से वियतनाम के प्रधानमंत्री थे। वियतनाम की नेशनल असेंबली ने दक्षिण-पूर्व एशियाई देश के अगले प्रधानमंत्री के रूप में, वियतनाम की कम्युनिस्ट पार्टी के फाम मिन्ह चिन, एक करियर सिक्योरिटी ऑफिसियल, की पुष्टि की।

वियतनाम के बारे में तथ्य:

राजधानी: हनोई

मुद्रा: वियतनामी डॉंग

एस रमन को SIDBI के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया

सरकार ने एस रमन को भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक के रूप में नियुक्त किया है।

यह नियुक्ति पदभार ग्रहण करने की तिथि से तीन वर्ष की अवधि के लिए या अगले आदेशों तक है।

1991 बैच के भारतीय लेखा परीक्षा और लेखा सेवा अधिकारी रमन वर्तमान में भारत की पहली सूचना उपयोगिता, नेशनल ई-गवर्नेंस सर्विसेज लिमिटेड के CEO हैं।

SIDBI (भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक) के बारे में तथ्य: यह भारत में माइक्रोफाइनेंस संस्थानों के लिए सर्वोच्च नियामक एजेंसी है और भारत सरकार के वित्त मंत्रालय के अधिकार क्षेत्र में है।

स्थापना: 2 अप्रैल 1990

मुख्यालय: लखनऊ, उत्तर प्रदेश

सुशील चन्द्र को मुख्य निर्वाचन आयुक्त के रूप में नियुक्त किया गया

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने सुशील चन्द्र, सबसे वरिष्ठ निर्वाचन आयुक्त, को भारत निर्वाचन आयोग (ECI) में मुख्य निर्वाचन आयुक्त के रूप में नियुक्त किया।

वर्तमान मुख्य निर्वाचन आयुक्त श्री सुशील अरोड़ा के 12 अप्रैल 2021 को मुख्य निर्वाचन आयुक्त के पद से मुक्त होने के बाद 13 अप्रैल 2021 को श्री सुशील चन्द्र मुख्य निर्वाचन आयुक्त के रूप में कार्यभार ग्रहण करेंगे।

1980 बैच के भारतीय राजस्व सेवा अधिकारी, श्री चन्द्र ने केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में सेवानिवृत्त होने के बाद 15 फरवरी, 2019 को निर्वाचन आयुक्त के रूप में पदभार संभाला।

पंजाब ने COVID टीकाकरण कार्यक्रम के ब्रांड एंबेसडर के रूप सोनू सूद को नियुक्त किया

अभिनेता सोनू सूद को पंजाब के COVID टीकाकरण कार्यक्रम के लिए ब्रांड एंबेसडर बनाया गया है। पिछले साल राष्ट्रव्यापी कोरोनावायरस-प्रेरित लॉकडाउन के दौरान, अभिनेता, जो फिल्मों में प्रतिपक्षी भूमिका निभाने के लिए जाने जाते थे, ने देश भर में फंसे हजारों प्रवासी श्रमिकों को उनके गृह राज्यों में पहुंचने में मदद की थी।

नोट: सोनू सूद ने पंजाब के मुख्यमंत्री को अपनी पुस्तक "आई एम नो मसीहा" भेंट की।

पंजाब के बारे में तथ्य:

राजधानी: चंडीगढ़

राज्यपाल: वी पी सिंह बदनौर

मुख्यमंत्री: कैप्टन अमरिंदर सिंह

रूस के राष्ट्रपति ने एक कानून पर हस्ताक्षर किए हैं जिसके तहत वे दोबारा राष्ट्रपति चुनाव के लिए खड़े हो सकते हैं

रूस के राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने एक कानून पर हस्ताक्षर किए हैं जिसके तहत वे दो अतिरिक्त छह साल के कार्यकाल के लिए पद धारण करने जिससे उन्हें 2036 तक सत्ता में रहने के लिए संभावना है।

व्लादिमीर पुतिन एक रूसी राजनेता और पूर्व खुफिया अधिकारी हैं जो 2012 से रूस के वर्तमान राष्ट्रपति के रूप में कार्य कर रहे हैं।

वह 1999 से 2000 और फिर 2008 से 2012 तक प्रधानमंत्री भी रहे।

पुतिन पहली बार 2000 में राष्ट्रपति चुने गए थे और लगातार चार साल तक दो बार सेवा की।

पुतिन राष्ट्रपति के रूप में अपना चौथा वर्तमान कार्यकाल 2024 में पूरा करेंगे।

रूस के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: व्लादिमीर पुतिन

राजधानी: मास्को

मुद्रा: रूसी रूबल

NCAER ने विश्व बैंक की अर्थशास्त्री पूनम गुप्ता को महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया

नेशनल काउंसिल ऑफ एप्लाइड इकोनॉमिक रिसर्च (NCAER) ने विश्व बैंक की प्रमुख अर्थशास्त्री पूनम गुप्ता को अपना अगला महानिदेशक नियुक्त किया।

गुप्ता, NCAER की पहली महिला महानिदेशक, शेखर शाह की जगह लेंगी जिन्होंने 2011 से NCAER का नेतृत्व किया है और मई 2021 की शुरुआत में अपना दूसरा पांच साल का कार्यकाल पूरा करेंगे।

नेशनल काउंसिल ऑफ एप्लाइड इकोनॉमिक रिसर्च (NCAER) के बारे में तथ्य:

अध्यक्ष: नंदन नीलेकणि

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 1956

सिद्धार्थ सिंह लॉगजाम को NADA के महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया

IAS अधिकारी सिद्धार्थ सिंह लॉगजाम राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी (NADA) के महानिदेशक का पदभार संभालेंगे।

लॉगजाम वर्तमान में खेल मंत्रालय में संयुक्त सचिव के रूप में सेवारत हैं और वर्तमान में निलंबित नेशनल डोप टेस्टिंग लेबोरेटरी (NDTL) के CEO भी हैं।

वह नवीन अग्रवाल का स्थान लेंगे।

राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी (NADA) के बारे में तथ्य: यह भारत में अपने सभी रूपों में खेल में डोपिंग नियंत्रण कार्यक्रम को बढ़ावा देने, समन्वय और निगरानी के लिए जिम्मेदार राष्ट्रीय संगठन है।

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 24 नवंबर 2005

हैती के प्रधान मंत्री जोसेफ जुट ने अपने पद से स्तीफा दे दिया

जोसेफ जूथ मार्च 2020 से प्रधानमंत्री के पद पर थे।

राष्ट्रपति ने क्लॉड जोसेफ को हैती का नया प्रधानमंत्री मनोनीत किया है।

नोट: हैती में 2015 से अब तक आठ प्रधानमंत्री बने हैं।

हैती के बारे में तथ्य:

राजधानी: पोर्ट-ए-प्रिंस

राष्ट्रपति: जोवेनल मोसी

मुद्रा: हैतियन गौरदे

मिगेल डियाज कैनेल, राउल कास्त्रो की जगह क्यूबा के राष्ट्रपति होंगे

मिगेल डियाज कैनेल, राउल कास्त्रो की जगह क्यूबा की कम्युनिस्ट पार्टी के प्रथम सचिव बनेंगे, जो देश में सबसे शक्तिशाली पद है।

वह 1959 की क्रांति के बाद, कास्त्रो उपनाम के बिना, क्यूबा को चलाने वाले पहले व्यक्ति होंगे।

वह अब क्यूबा के दो सबसे महत्वपूर्ण पदों, पार्टी के प्रमुख और राज्य के अध्यक्ष का पद संभालेंगे।

89 वर्षीय राउल कास्त्रो, अपने बड़े भाई फिदेल कास्त्रो से सत्ता संभालने के बाद, 2011 से ही इस पद पर रहे हैं।

क्यूबा के बारे में तथ्य:

राजधानी: हवाना

महाद्वीप: उत्तरी अमेरिका

मुद्रा: क्यूबा पेसो (CUP)

भारत के CAG जी सी मुर्मू को OPCW के बाह्य लेखा परीक्षक के रूप में चयन किया गया

रासायनिक हथियार निषेध संगठन के राज्य दलों के हेग-आधारित सम्मेलन (OPCW) ने भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) जी सी मुर्मू को 2021 से शुरू होने वाले तीन साल के लिए बाहरी ऑडिटर के रूप में चुना गया।

राज्य दलों के OPCW सम्मेलन के दौरान दो साल के कार्यकाल के लिए एशिया समूह का प्रतिनिधित्व करने वाली OPCW की कार्यकारी परिषद के सदस्य के रूप में भी भारत को चुना गया।

रासायनिक हथियार निषेध संगठन (OPCW) के बारे में: यह एक अंतर सरकारी संगठन और रासायनिक हथियार सम्मेलन के लिए कार्यान्वयन निकाय है।

मुख्यालय: हेग, नीदरलैंड

स्थापना: 29 अप्रैल 1997

महानिदेशक: फर्नांडो एरियस

सदस्यता: 193 सदस्य देश

रेखा मेनन NASSCOM की पहली महिला चेयरपर्सन बनी

रेखा एम मेनन, एक्सचेंजर इंडिया की चेयरपर्सन और वरिष्ठ प्रबंध निदेशक, को 2021-22 के लिए नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विसेज कंपनीज (NASSCOM) की चेयरपर्सन के रूप में नियुक्त किया गया।

NASSCOM के 30 साल के इतिहास में, वह IT उद्योग के शीर्ष निकाय का नेतृत्व करने वाली पहली महिला बनीं।

नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विसेज कंपनीज (NASSCOM) के बारे में: यह एक भारतीय गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत समूह है जो मुख्य रूप से सूचना प्रौद्योगिकी और व्यवसाय प्रक्रिया आउटसोर्सिंग उद्योग पर केंद्रित है। 1988 में स्थापित, NASSCOM एक गैर-लाभकारी संगठन है।

न्यायमूर्ति राजेश बिंदल को कलकत्ता उच्च न्यायालय का कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया गया

भारत के राष्ट्रपति ने संविधान के अनुच्छेद 223 में निहित अधिकारों का प्रयोग करते हुए कलकत्ता उच्च न्यायालय के वरिष्ठतम न्यायमूर्ति श्री राजेश बिंदल को कलकत्ता उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया है।

वे 29 अप्रैल, 2021 को अपना पदभार ग्रहण करेंगे। वे कलकत्ता उच्च न्यायालय के निवर्तमान मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति श्री थोट्टाथिल भास्करन नायर राधाकृष्णन का स्थान लेंगे।

केन्द्र सरकार ने भारतीय रिजर्व बैंक के केंद्रीय बोर्ड में निदेशक के रूप में आर्थिक मामलों के सचिव अजय सेठ की नियुक्ति की

केन्द्र सरकार ने अजय सेठ, सचिव, आर्थिक मामलों के विभाग, वित्त मंत्रालय, भारत सरकार को भारतीय रिजर्व बैंक के केंद्रीय बोर्ड में निदेशक के रूप में नियुक्त किया है।

1987 बैच के कर्नाटक कैडर के IAS अधिकारी, सेठ ने अप्रैल 16, 2021 में आर्थिक मामलों के विभाग का प्रभार ग्रहण किया था।

सेठ ने तरुण बजाज की जगह ली, जिन्हें राजस्व सचिव के रूप में नियुक्त किया गया।

वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग के सचिव, टी वी सोमनाथन को नए वित्त सचिव के रूप में नामित किया गया

IAS अधिकारी टी वी सोमनाथन जो वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग (DoE) के सचिव के रूप में सेवारत हैं, को वित्त सचिव के रूप में नामित किया गया है।

वे 1987 बैच के तमिलनाडु कैडर के IAS अधिकारी हैं।

Reports and Indices

NITI आयोग ने 'भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में निवेश के अवसर' विषयक रिपोर्ट जारी की

NITI आयोग ने भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र के विभिन्न वर्गों जैसे अस्पतालों, चिकित्सकीय उपायों और उपकरणों, स्वास्थ्य बीमा, टेली मेडिसिन, घर पर स्वास्थ्य देखभाल और चिकित्सकीय यात्राओं के क्षेत्र में निवेश के व्यापक अवसरों की रूपरेखा प्रस्तुत करने वाली एक रिपोर्ट जारी की। रिपोर्ट को NITI आयोग के सदस्य डॉ वी के पॉल, CEO श्री अमिताभ कांत और अतिरिक्त सचिव डॉ. राकेश सरवाल ने जारी किया। भारत का स्वास्थ्य देखभाल उद्योग 2016 से 22 प्रतिशत की वार्षिक चक्रवृद्धि प्रगति दर से बढ़ रहा है। ऐसा अनुमान है कि इस दर से यह 2022 तक 372 अरब अमेरिकी डॉलर तक पहुंच जाएगा। राष्ट्रीय कौशल विकास निगम के अनुमान के अनुसार, स्वास्थ्य सेवा 2017-22 के बीच भारत में 27 लाख अतिरिक्त नौकरियां पैदा कर सकती है।

वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट 2021

विश्व बैंक ने हाल ही में वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट 2021: डेटा फॉर बेटर लाइव्स जारी की है।

विश्व विकास रिपोर्ट का नवीनतम संस्करण विकास के लिए डेटा की शक्ति का दोहन करने के लिए एक खाका प्रदान करता है, ताकि कोई भी पीछे न रह जाए। अधिकांश देशों ने एक ओपन डेटा पालिसी से किनारा कर लिया है। केवल 11 प्रतिशत निम्न-आय वाले देशों ने लाइसेंस को 'ओपन' के रूप में उपलब्ध कराया। निम्न-मध्यम आय वाले देशों के लिये तुलनीय दर 19% थी, जबकि उच्च-मध्यम आय वाले देशों के लिये 22% और उच्च आय वाले देशों हेतु 44% थी।

विश्व बैंक के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, संयुक्त राज्य अमेरिका
स्थापना: जुलाई 1944
अध्यक्ष: डेविड माल्पास
MD और CFO: अंशुला कांत
सदस्यता: 189 देश (IBRD), 173 देश (IDA)

भारत WEF के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 140 वें स्थान पर रहा

15वें संस्करण में भारत की रैंकिंग, WEF (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम) के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 28 स्थान गिरकर 140 हो गई, जिससे यह दक्षिण एशिया में तीसरा सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला देश बन गया, जो बांग्लादेश और नेपाल से पीछे है।

- 1 रैंक: आइसलैंड
- 2 रैंक: फिनलैंड
- 3 रैंक: नॉर्वे
- 140 रैंक: भारत

अफगानिस्तान 156 रैंक के साथ अंतिम स्थान पर था।

दक्षिण एशिया में, बांग्लादेश 65 की वैश्विक रैंकिंग के साथ शीर्ष पर था, जिसके बाद नेपाल 106 पर था।

नोट: भारत को WEF की ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2020 में 112 वां स्थान दिया गया था। ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स चार प्रमुख आयामों (आर्थिक भागीदारी और अवसर, शैक्षिक प्राप्ति, स्वास्थ्य और जीवन रक्षा, और राजनीतिक सशक्तीकरण) के बीच लिंग आधारित अंतराल के विकास का संकेत देता है।

GWEC (ग्लोबल विंड एनर्जी काउंसिल) द्वारा ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021

GWEC की 16वीं इस विशेष संस्करण में नवंबर 2021 में महत्वपूर्ण COP26 सम्मेलन से पहले वार्षिक फ्लैगशिप रिपोर्ट, ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021 पवन ऊर्जा की भूमिका पर प्रकाश डालती है। वैश्विक पवन उद्योग के लिए 2020 में इतिहास का सबसे अच्छा वर्ष था जिसमें 93 GW नई क्षमता स्थापित की गई थी।

आज, दुनिया भर में 743 GW पवन ऊर्जा क्षमता है, जो विश्व स्तर पर 1.1 बिलियन टन से अधिक CO2 से बचने में मदद करती है।

भारत दुनिया की चौथी सबसे बड़ी क्षमता का लगभग 38 GW के साथ संचयी प्रतिष्ठानों द्वारा ऑनशोर पवन बाजार है।

सरकार ने 2022 तक 175 GW की स्थापित अक्षय ऊर्जा क्षमता का महत्वाकांक्षी लक्ष्य निर्धारित किया है, जो कि अगले दो वर्षों के भीतर चालू पवन क्षमता को लगभग दोगुना करने, 60 GW की ऑनशोर और 5 GW की ऑफशोर पवन की कुल क्षमता का आह्वान करता है।

वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद (GWEC) के बारे में तथ्य: वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद एक अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पूरे पवन ऊर्जा क्षेत्र के लिए एक विश्वसनीय और प्रतिनिधि मंच प्रदान करता है।

मुख्यालय: ब्रुसेल्स, बेल्जियम

CEO: बेन बैकवेल

स्थापना: 2005

भारत WEF के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021 में 156 देशों में से 140 वें स्थान पर रहा

15वें संस्करण में भारत की रैंकिंग, **WEF (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम) के ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2021** में 156 देशों में से 28 स्थान गिरकर 140 हो गई, जिससे यह दक्षिण एशिया में तीसरा सबसे खराब प्रदर्शन करने वाला देश बन गया, जो बांग्लादेश और नेपाल से पीछे है।

1 रैंक: आइसलैंड

2 रैंक: फिनलैंड

3 रैंक: नॉर्वे

140 रैंक: भारत

अफगानिस्तान 156 रैंक के साथ अंतिम स्थान पर था।

दक्षिण एशिया में, बांग्लादेश 65 की वैश्विक रैंकिंग के साथ शीर्ष पर था, जिसके बाद नेपाल 106 पर था।

नोट: भारत को WEF की ग्लोबल जेंडर गैप रिपोर्ट 2020 में 112 वां स्थान दिया गया था।

ग्लोबल जेंडर गैप इंडेक्स चार प्रमुख आयामों (आर्थिक भागीदारी और अवसर, शैक्षिक प्राप्ति, स्वास्थ्य और जीवन रक्षा, और राजनीतिक सशक्तीकरण) के बीच लिंग आधारित अंतराल के विकास का संकेत देता है।

GWEC (ग्लोबल विंड एनर्जी काउंसिल) द्वारा ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021

GWEC की 16वीं इस विशेष संस्करण में नवंबर 2021 में महत्वपूर्ण COP26 सम्मेलन से पहले वार्षिक फ्लैगशिप रिपोर्ट, ग्लोबल विंड रिपोर्ट 2021 पवन ऊर्जा की भूमिका पर प्रकाश डालती है।

वैश्विक पवन उद्योग के लिए 2020 में इतिहास का सबसे अच्छा वर्ष था जिसमें 93 GW नई क्षमता स्थापित की गई थी।

आज, दुनिया भर में 743 GW पवन ऊर्जा क्षमता है, जो विश्व स्तर पर 1 बिलियन टन से अधिक CO₂ से बचने में मदद करती है।

भारत दुनिया की चौथी सबसे बड़ी क्षमता का लगभग 38 GW के साथ संचयी प्रतिष्ठानों द्वारा ऑनशोर पवन बाजार है।

सरकार ने **2022 तक 175 GW की स्थापित अक्षय ऊर्जा क्षमता का महत्वाकांक्षी लक्ष्य** निर्धारित किया है, जो कि अगले दो वर्षों के भीतर चालू पवन क्षमता को लगभग दोगुना करने, 60 GW की ऑनशोर और 5 GW की ऑफशोर पवन की कुल क्षमता का आह्वान करता है।

वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद (GWEC) के बारे में तथ्य: वैश्विक पवन ऊर्जा परिषद एक अंतरराष्ट्रीय स्तर पर पूरे पवन ऊर्जा क्षेत्र के लिए एक विश्वसनीय और प्रतिनिधि मंच प्रदान करता है।

मुख्यालय: ब्रुसेल्स, बेल्जियम

CEO: बेन बैकवेल

स्थापना: 2005

समावेशी इंटरनेट सूचकांक 2021: भारत 49 वें स्थान पर

समावेशी इंटरनेट सूचकांक के बारे में: फेसबुक के सहयोग से **इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU)** द्वारा समावेशी इंटरनेट सूचकांक इंटरनेट की उपलब्धता, सामर्थ्य, प्रासंगिकता और इसका उपयोग करने के लिए लोगों की तत्परता पर देशों को मापता है।

अपने पांचवें वर्ष में, सूचकांक में 120 देशों को शामिल किया गया है, जो दुनिया की 96% आबादी और वैश्विक GDP के 98% का प्रतिनिधित्व करता है।

पहली रैंक: स्वीडन

दूसरी रैंक: संयुक्त राज्य अमेरिका

तीसरी रैंक: स्पेन

49वीं रैंक: भारत

नोट: भारत इस वर्ष 49 वें स्थान पर थाईलैंड के साथ अपनी रैंक साझा करता है।

राष्ट्रीय जलवायु भेद्यता आकलन रिपोर्ट ने आठ पूर्वी राज्यों को अत्यधिक संवेदनशील माना

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के सचिव प्रोफेसर आशुतोष शर्मा द्वारा मौजूदा जलवायु जोखिम और प्रमुख चालकों के संबंध में भारत में सबसे कमजोर राज्यों और जिलों की पहचान करने वाली **'क्लाइमेट वल्नेराबिलिटी असेसमेंट फॉर एडाप्टेशन प्लानिंग इन इंडिया यूजिंग ए कॉमन फ्रेमवर्क'** शीर्षक वाली रिपोर्ट जारी की गई।

राष्ट्रीय जलवायु भेद्यता आकलन रिपोर्ट ने **झारखंड, मिजोरम, उड़ीसा, छत्तीसगढ़, असम, बिहार, अरुणाचल प्रदेश और पश्चिम बंगाल** की पहचान ऐसे राज्यों के रूप में की है, जो **जलवायु परिवर्तन की दृष्टि से अत्यधिक संवेदनशील** हैं।

सभी राज्यों में से, असम, बिहार और झारखंड में 60% से अधिक जिले अति संवेदनशील जिलों की श्रेणी में हैं। **विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग और स्विस एजेंसी फॉर डेवलपमेंट एंड कोऑपरेशन (SDC)** द्वारा संयुक्त रूप से समर्थित इस राष्ट्रव्यापी कवायद में 24 राज्यों और 2 केन्द्र-शासित प्रदेशों के कुल 94 प्रतिनिधियों ने भाग लिया।

नोट: DST (विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग) जलवायु परिवर्तन से संबंधी राष्ट्रीय कार्य योजना के एक अंग के तौर पर जलवायु परिवर्तन से जुड़े **2 राष्ट्रीय मिशनों** को लागू कर रहा है।

ये मिशन हैं - **नेशनल मिशन फॉर सस्टेनिंग द हिमालयन इकोसिस्टम (NMSHE)** और **नेशनल मिशन फॉर स्ट्रैटेजिक नॉलेज फॉर क्लाइमेट चेंज (NMSKCC)**

इन मिशनों के एक हिस्से के रूप में, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग 25 राज्यों और केन्द्र-शासित प्रदेशों के राज्य जलवायु परिवर्तन प्रकोष्ठों को सहयोग दे रहा है।

हेनले पासपोर्ट सूचकांक: Q2 2021 वैश्विक रैंकिंग में भारत 84 वें स्थान पर

हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021 ने दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट की सूची जारी की और भारत को इस पर 84 वां स्थान दिया गया है।

भारत के पासपोर्ट को 58 का वीजा-मुक्त स्कोर मिला, जिसका अर्थ है कि भारतीय पासपोर्ट धारक बिना पूर्व वीजा के 58 देशों की यात्रा कर सकते हैं।

पहली रैंक- जापान (वीजा मुक्त स्कोर 193)

दूसरी रैंक- सिंगापुर (192)

तीसरी रैंक- जर्मनी और दक्षिण कोरिया (191)

इराक और अफगानिस्तान क्रमशः 28 और 26 के वीजा-मुक्त स्कोर के साथ सबसे खराब पासपोर्ट वाले देश हैं।

विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक 2021: भारत 142 वें स्थान पर

भारत को 180 देशों में 142 वें स्थान पर रखा गया है, और जो पत्रकारों के लिए "दुनिया के सबसे खतरनाक देशों में से एक" है।

1 रैंक: नॉर्वे

2 रैंक: फिनलैंड

3 रैंक: डेनमार्क

142 रैंक: भारत

180 रैंक: इरिट्रिया

नोट: जारी नवीनतम सूचकांक में 180 देशों की रैंक हैं।

रिपोर्ट में कहा गया है कि "सूचकांक के 180 देशों में से केवल 12 (7%) पत्रकारिता के लिए अनुकूल वातावरण प्रदान करने का दावा कर सकते हैं"।

विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक के बारे में: यह 2002 के बाद से रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स (RSF) द्वारा संकलित और प्रकाशित देशों की एक वार्षिक रैंकिंग है, जो पिछले वर्ष के देशों की प्रेस स्वतंत्रता रिकॉर्ड के संगठन के आकलन के आधार पर है।

भारत ग्लोबल एनर्जी ट्रांजीशन इंडेक्स 2021 में 87 वें स्थान पर

भारत को एनर्जी ट्रांजीशन इंडेक्स (ETI) 2021 में 115 देशों में 87 वें स्थान पर रखा गया है जो विभिन्न पहलुओं पर अपने ऊर्जा प्रणालियों के वर्तमान प्रदर्शन पर राष्ट्रों को ट्रैक करता है।

रिपोर्ट वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) द्वारा जारी और एक्सचेंजर के सहयोग से तैयार की गयी।

रैंक 1: स्वीडन

रैंक 2: नॉर्वे

रैंक 3: डेनमार्क

रैंक 87: भारत

भारत ने ऊर्जा सुधार के लिए एक मजबूत राजनीतिक प्रतिबद्धता और विनियामक वातावरण के साथ सब्सिडी सुधारों और तेजी से ऊर्जा पहुंच को बढ़ाने के माध्यम से सुधारों को लक्षित किया है। सूचकांक के तहत 115 देशों में तीन आयामों-आर्थिक विकास और वृद्धि, सतत पर्यावरण और ऊर्जा सुरक्षा के तहत ऊर्जा प्रणाली के क्षेत्र में मौजूदा प्रदर्शन को देखा जाता है।

वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम (WEF) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

संस्थापक और कार्यकारी अध्यक्ष: क्लाउस शवाब

स्थापना: 24 जनवरी 1971

UNFPA ने स्टेट ऑफ वर्ल्ड पॉपुलेशन रिपोर्ट 2021: 'माई बॉडी इज माई ओन' जारी की

UNFPA ने स्वायत्तता और आत्मनिर्णय के अधिकार का दावा करना के लिए स्टेट ऑफ वर्ल्ड पॉपुलेशन रिपोर्ट 2021: 'माई बॉडी इज माई ओन' जारी किया।

यह पहली बार है जब संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट ने शारीरिक स्वायत्तता पर ध्यान केंद्रित किया है, जिसे हिंसा के डर के बिना आपके शरीर के विषय में या किसी और के लिये निर्णय लेने की शक्ति तथा एजेंसी के रूप में परिभाषित किया गया है।

57 विकासशील देशों की लगभग आधी महिलाओं को अपने शरीर के विषय में निर्णय लेने का अधिकार नहीं है, जिसमें गर्भनिरोधक का उपयोग करना, स्वास्थ्य देखभाल की माँग करना या यहाँ तक कि अपनी कामवासना के संबंध में स्वयं निर्णय नहीं ले पाना शामिल है।

नोट: भारत में राष्ट्रीय परिवार स्वास्थ्य सर्वेक्षण (NFHS)-4 वर्ष 2015-2016 के अनुसार, वर्तमान में केवल 12% विवाहित महिलाएँ (15-49 वर्ष की आयु) ही स्वतंत्र रूप से अपनी स्वास्थ्य सेवा के विषय में निर्णय ले पाती हैं। 63% विवाहित महिलाएँ अपने जीवनसाथी के साथ परामर्श कर निर्णय लेती हैं। 23% महिलाओं के जीवनसाथी, मुख्य रूप से उनकी स्वास्थ्य-देखभाल के विषय में निर्णय लेते हैं।

संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

कार्यकारी निदेशक: नतालिया कनेम

स्थापना: 1969

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र

SIPRI रिपोर्ट: भारत 2020 में तीसरा उच्चतम सैन्य खर्चा करने वाला देश

स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट ने अपनी "ट्रेंड्स इन वर्ल्ड मिलिट्री एक्सपेंडिचर, 2020" रिपोर्ट जारी की। रिपोर्ट के अनुसार, भारत 2020 में विश्व में तीसरा सबसे बड़ा सैन्य खर्च करने वाला देश था, जो केवल अमेरिका और चीन से पीछे था।

अमेरिका ने विश्व स्तर पर सैन्य पर खर्च होने वाले धन का 39 प्रतिशत, चीन ने 13 प्रतिशत और भारत ने दुनिया के हिस्से का 3.7 प्रतिशत हिस्सा लिया।

भारत का सैन्य व्यय 2.1% बढ़ा है और चीन का 1.9% बढ़ा है। अमेरिका का सैन्य व्यय 4.4% बढ़ा है।

वैश्विक सैन्य व्यय 2020 में बढ़कर 1981 बिलियन डॉलर हो गया, जो की 2019 की तुलना में 2.6 प्रतिशत की वृद्धि है।

रैंक	देश	खर्च
1	अमेरिका	USD 778 बिलियन
2	चीन	USD 252 बिलियन
3	इंडिया	USD 72.9 बिलियन

स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट के बारे में: यह स्टॉकहोम में स्थित एक अंतर्राष्ट्रीय संस्थान है। यह 1966 में स्थापित किया गया था और सशस्त्र संघर्ष, सैन्य व्यय और हथियारों के व्यापार के साथ-साथ निरस्त्रीकरण और हथियारों के नियंत्रण के लिए डेटा, विश्लेषण और सिफारिशें प्रदान करता है।

चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) 2021: भारत 49 वें स्थान पर

भारत को सरकारी क्षमताओं और परिणामों के मामले में चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) 2021 में 104 देशों के बीच 49 वां स्थान दिया गया है।

भारत का सूचकांक स्कोर 0.516 रहा।

- रैंक 1: फिनलैंड
- रैंक 2: स्विट्जरलैंड
- रैंक 3: सिंगापुर
- रैंक 49: भारत

चांडलर इंस्टिट्यूट ऑफ़ गवर्नेंस, जिसका मुख्यालय सिंगापुर में है, चांडलर गुड गवर्नमेंट इंडेक्स (CGGI) जारी करता है।

CGGI दुनिया में प्रभावी शासन का सूचकांक है। यह सरकारी क्षमताओं और परिणामों के मामले में 104 देशों को रैंक करता है।

CGGI सात स्तंभों पर केंद्रित है: नेतृत्व और दूरदर्शिता, मजबूत कानून और नीतियां, मजबूत संस्थान, वित्तीय उद्यमशीलता, आकर्षक बाज़ार, वैश्विक प्रभाव और प्रतिष्ठा और लोगों की मदद करना।

Schemes

डॉ हर्षवर्धन ने DSIR-PRISM योजना के प्रचार के लिए संरेखण और जागरूकता कार्यक्रम का उद्घाटन किया

केन्द्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वस्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने विज्ञान एवं औद्योगिक अनुसंधान विभाग-व्यक्तिगत नवाचार, स्टार्ट-अप्स और MSMEs को प्रोत्साहन (DSIR-PRISM) योजना के प्रचार के लिए संरेखण और जागरूकता कार्यक्रम हेतु IIT दिल्ली में उद्घाटन किया।

DSIR-PRISM द्वारा शुरू किया गया नवाचार अभियान तीन राष्ट्रीय पहल उन्नत भारत अभियान, स्मार्ट इंडिया हैकथोन और ग्रामीण प्रौद्योगिकी कार्य बल के साथ तालमेल बनाना अद्वितीय है। जल जीवन मिशन ने ग्रामीण पेयजल आपूर्ति प्रणाली की निगरानी के लिए अपनी तरह के पहले सेंसर आधारित IoT उपकरण लगाए

जल शक्ति मंत्रालय ने डिजिटल मार्ग अपनाने का निर्णय लिया है। छह लाख से अधिक गांवों में जल जीवन मिशन के कार्यान्वयन की प्रभावी निगरानी के लिए सेंसर आधारित IoT उपकरण का इस्तेमाल करने का फैसला लिया गया है।

इसके लिए राष्ट्रीय जल जीवन मिशन ने टाटा कम्यूनिटी इनिशिएटिव ट्रस्ट (TCIT) और टाटा ट्रस्ट्स के साथ मिलकर पांच राज्यों उत्तराखंड, राजस्थान, गुजरात, महाराष्ट्र और हिमाचल प्रदेश के दूरदराज स्थित कई गांवों में पायलट प्रोजेक्ट्स पूरे किए।

इंटरनेट ऑफ थिंग्स (IoT) पर आधारित रिमोट मॉनिटरिंग, सेंसर का उपयोग करके बिना किसी मानवीय हस्तक्षेप के लगभग वास्तविक जानकारी उपलब्ध करवाती है।

नोट: जल जीवन मिशन का उद्देश्य 2024 तक सभी ग्रामीण घरों में पाइपड पानी पहुंचाना है। इसे 15 अगस्त 2019 को लॉन्च किया गया था। यह जल शक्ति मंत्रालय, भारत सरकार के अंतर्गत आता है।

नोट: इस पहल के अंतर्गत DSIR-PRISM द्वारा नवाचार के उद्यम में लगे छात्र, पेशेवर या आम भारतीय नागरिक को तकनीकी, रणनीतिक और वित्तीय सहायता उपलब्ध कराई जाती है।

हाल ही में, डॉ हर्षवर्धन ने "विश्व टीकाकरण और लॉजिस्टिक सम्मेलन" में एशिया भर में टीके के उत्पादन और वितरण पर एक पैनल चर्चा में डिजिटल रूप से भाग लिया।

स्टैंडअप इंडिया योजना: बैंकों द्वारा 5 वर्षों में 25,586 करोड़ रुपये से अधिक की धनराशि मंजूर की गयी

योजना की शुरुआत से 23 मार्च, 2021 तक स्टैंड-अप इंडिया योजना के तहत 1,14,322 से अधिक खातों के लिए 25,586 करोड़ रुपये मंजूर किए गए हैं।

स्टैंड-अप इंडिया योजना के बारे: इसे 5 अप्रैल 2016 को शुरू किया गया था।

इस योजना का विस्तार, वर्ष 2025 तक किया गया है।

स्टैंड-अप इंडिया का उद्देश्य महिलाओं तथा अनुसूचित जाति (SC) और अनुसूचित जनजाति (ST) समुदाय के लोगों के बीच उद्यमशीलता को बढ़ावा देना है।

स्टैंड अप इंडिया योजना ग्रीनफील्ड उद्यम स्थापित करने के लिए प्रत्येक बैंक शाखा द्वारा कम से कम एक SC या ST के उधारकर्ता और कम से कम एक महिला उधारकर्ता को 10 लाख और 1 करोड़ के बीच बैंक ऋण की सुविधा देती है। यह उद्यम विनिर्माण, सेवाओं या व्यापारिक क्षेत्र में हो सकता है।

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण: पहले चरण में 92% लक्ष्य प्राप्त किया गया

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) योजना के पहले चरण में यानी 2016-17 से 2018-19

तक एक करोड़ घरों को पूरा करने का लक्ष्य रखा गया था, जिसमें से 92% लक्ष्य पूरा हो गया है।

सरकार को भरोसा है कि स्थायी प्रतीक्षा सूची में शामिल सभी घर अमृत महोत्सव के अंत तक पूरे हो जाएंगे।

प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) के बारे में: यह भारत सरकार के प्रमुख कार्यक्रमों में से एक है जो 2022 तक "सभी के लिए आवास" प्रदान करने के महान उद्देश्य से प्रेरित है।

नवंबर 2016 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने इस योजना की शुरुआत की थी

PMMY के शुभारंभ के बाद से 96 लाख करोड़ रुपये की धनराशि के 28.68 करोड़ से अधिक के ऋण स्वीकृत किए गए

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (PMMY) योजना के शुभारंभ के बाद

से (19.03.2021 तक) **96 लाख करोड़ रुपये** की धनराशि के **28.68 करोड़** से अधिक ऋण स्वीकृत किए गए हैं।

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना को छह साल पूरे हो गए हैं।

PMMY ने 2015 से 2018 तक **12 करोड़** कुल अतिरिक्त रोजगार सृजन में सहायता की है।

नोट: लगभग **68 प्रतिशत** ऋण महिला उद्यमियों को दिये गए हैं।

प्रधानमंत्री मुद्रा योजना (PMMY) के बारे में: यह माननीय प्रधानमंत्री द्वारा 8 अप्रैल, 2015 को गैर-कॉर्पोरेट, गैर-कृषि लघु / सूक्ष्म उद्यमों को 10 लाख रुपये तक के ऋण प्रदान करने के लिए शुरू किया गया था।

उधमपुर ने २०२०-२१ के दौरान PMGSY को सफलतापूर्वक लागू करने के लिए राष्ट्रीय स्टार पर शीर्ष स्थान हासिल किया

केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर के उधमपुर जिले ने 2020-21 के दौरान प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) को सफलतापूर्वक लागू करने के लिए राष्ट्रीय स्तर पर शीर्ष स्थान हासिल किया है।

2020-21 में जिले ने 560.49 किलोमीटर सड़क बनाने के लिए शीर्ष स्थान प्राप्त किया है।

हालांकि, केंद्रशासित प्रदेश के चार और जिले भी देश के 30 जिलों में शीर्ष प्रदर्शन करने वाले PMGSY की सूची में शामिल हैं। इसमें जम्मू और कश्मीर के जम्मू संभाग के राजौरी, डोडा, कठुआ और रियासी जिले शामिल हैं।

PMGSY ने तहत, उच्चतम सड़क की लंबाई विकसित करने के लिए छत्तीसगढ़ ने सभी राज्यों / केंद्र शासित प्रदेशों में पहला स्थान हासिल किया, उत्तराखंड ने दूसरा, जम्मू और कश्मीर ने तीसरा।

प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (PMGSY) के बारे में तथ्य: यह भारत में एक राष्ट्रव्यापी योजना है, जो असंबद्ध गांवों को अच्छी ऑल वेदर रोड कनेक्टिविटी प्रदान करती है।

स्थापना: 25 दिसंबर 2000

(प्रधानमंत्री) द्वारा शुरू की: अटल बिहारी वाजपेयी

मंत्रालय: ग्रामीण विकास मंत्रालय

17 अप्रैल, विश्व हीमोफिलिया दिवस

हीमोफिलिया और अन्य रक्तस्राव विकारों के बारे में जागरूकता और समझ बढ़ाने के लिए विश्व हीमोफिलिया दिवस मनाया जाता है।

इस वर्ष का विषय " एडाप्टिंग टू चेंज: सस्टेनिंग केयर इन ए न्यू वर्ल्ड " है।

विश्व हीमोफिलिया दिवस की शुरुआत 1989 में वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हेमोफिलिया द्वारा की गई थी।

17 अप्रैल को वर्ल्ड फेडरेशन ऑफ हेमोफिलिया की स्थापना करने वाले फ्रैंक शनेबेल का जन्मदिन मनाने के लिए विश्व हेमोफिलिया दिवस के रूप में चुना गया था।

18 अप्रैल, विश्व धरोहर दिवस

विश्व धरोहर दिवस को अंतर्राष्ट्रीय स्मारक और स्थल दिवस के रूप में भी जाना जाता है।

इंटरनेशनल काउंसिल ऑन मोनुमेंट्स एंड साइट्स (ICOMOS) ने वर्ष 1982 में 18 अप्रैल को विश्व धरोहर दिवस के रूप में मनाए जाने की घोषणा की थी, जिसे 1983 में UNESCO की महासभा द्वारा अपनाया गया था।

इस वर्ष विश्व धरोहर दिवस 2021 का विषय "कॉम्प्लेक्स पास्ट्स: डाइवर्स फ्यूचर्स" है।

नोट: वर्तमान में, भारत में 38 विश्व धरोहर स्थल स्थित हैं। भारत में दुनिया की छठी सबसे बड़ी साइट्स है। भारत के इन 38 UNESCO धरोहर स्थलों में से इस सूची में 30 सांस्कृतिक स्थल, 7 प्राकृतिक स्थल और 1 मिश्रित स्थल शामिल हैं।

जून 2020 तक, कुल 167 देशों में 1,121 विश्व विरासत स्थल (869 सांस्कृतिक, 213 प्राकृतिक, और 39 मिश्रित) मौजूद हैं। 55 चयनित क्षेत्रों के साथ, चीन और इटली सूची में सबसे अधिक साइट्स वाले देश हैं।

Important Days

2 अप्रैल, विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सर्वसम्मति से 2 अप्रैल को विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस के रूप में घोषित किया ताकि ऑटिज़्म लोगों के जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने में मदद करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला जा सके।

विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस, 1 नवंबर 2007 को परिषद में पारित किया गया, और 18 दिसंबर 2007 को अपनाया गया।

ऑटिज़्म के बारे में: ऑटिज़्म, जिसे ऑटिज़्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर (ASD) भी कहा जाता है, एक जटिल स्थिति है जिसमें संचार और व्यवहार की समस्याएं शामिल हैं।

05 अप्रैल, राष्ट्रीय समुद्री दिवस

राष्ट्रीय समुद्री दिवस पहली बार 5 अप्रैल, 1964 को मनाया गया था।

भारत का शिपिंग इतिहास पहली बार 5 अप्रैल, 1919 को शुरू हुआ, जब एसएस लॉयल्टी, द सिंधिया स्टीम नेविगेशन कंपनी लिमिटेड के पहले जहाज ने मुंबई से यूनाइटेड किंगडम (लंदन) की यात्रा की थी।

नोट: विश्व समुद्री दिवस वार्षिक रूप से सितंबर के अंतिम सप्ताह में गुरुवार को मनाया जाता है।

सिंधिया स्टीम नेविगेशन कंपनी लिमिटेड के पहले जहाज ने मुंबई से यूनाइटेड किंगडम (लंदन) की यात्रा की थी।

नोट: विश्व समुद्री दिवस वार्षिक रूप से सितंबर के अंतिम सप्ताह में गुरुवार को मनाया जाता है।

07 अप्रैल, विश्व स्वास्थ्य दिवस

2021 का विषय 'बिल्डिंग ए फ़ैरेर एंड हेल्थिएर वर्ल्ड फॉर एवरीवन' है।

1948 में, WHO ने प्रथम विश्व स्वास्थ्य सभा का आयोजन किया। असेंबली ने 1950 से प्रत्येक वर्ष के 7 अप्रैल को विश्व स्वास्थ्य दिवस के रूप में मनाने का निर्णय लिया।

विश्व स्वास्थ्य दिवस WHO की स्थापना को चिह्नित करने के लिए आयोजित किया जाता है और संगठन द्वारा प्रत्येक वर्ष वैश्विक स्वास्थ्य के प्रमुख महत्व के विषय पर दुनिया भर का ध्यान आकर्षित करने के अवसर के रूप में देखा जाता है।

WHO (विश्व स्वास्थ्य संगठन) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्जरलैंड

स्थापना: 7 अप्रैल 1948

महानिदेशक: डॉ टेड्रोस अदनोम गेब्रेयसस

10 अप्रैल, विश्व होम्योपैथी दिवस

होम्योपैथी के संस्थापक जर्मन चिकित्सक डॉ क्रिश्चियन फ्रेडरिक सैमुअल हैनीमैन की जयंती के अवसर पर यह दिन मनाया जाता है। उनका जन्म 10 अप्रैल 1755 को पेरिस में हुआ था।

नोट: विश्व होम्योपैथी दिवस पर **आयुष मंत्रालय** के तहत एक स्वायत्त सर्वोच्च शोध संगठन केंद्रीय होम्योपैथी अनुसंधान परिषद द्वारा 'होम्योपैथी - रोडमैप फॉर इन्टीग्रेटिव मेडिसिन' पर दो दिवसीय वैज्ञानिक सम्मेलन का आयोजन 10-11 अप्रैल, 2021 को किया गया था।

21 अप्रैल, राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस

राष्ट्रीय सिविल सेवा दिवस 21 अप्रैल को मनाया जाता है। इसमें (IAS) भारतीय प्रशासनिक सेवाएँ, (IPS) भारतीय पुलिस सेवाएँ, (IFS) भारतीय विदेशी सेवाएँ और साथ ही केंद्रीय समूह A और समूह B सेवाएँ शामिल हैं।

21 अप्रैल, 1947 को संसद के गृह सदस्य सरदार वल्लभ भाई पटेल ने अखिल भारतीय सेवाओं का उद्घाटन किया।

दिल्ली के मेटकाफ हाउस में अखिल भारतीय प्रशासनिक सेवा प्रशिक्षण स्कूल में अपने भाषण में, उन्होंने सिविल सेवकों को 'स्टील फ्रेम ऑफ इंडिया' के रूप में संदर्भित किया था।

इस अवसर को चिह्नित करने के लिए, **लोक प्रशासन में उत्कृष्टता के लिए प्रधानमंत्री पुरस्कार** से प्राथमिकता कार्यक्रम और नवाचार श्रेणियों के प्रभावी कार्यान्वयन के लिए जिलों / कार्यान्वयन इकाइयों को सम्मानित किया जाता है।

22 अप्रैल, विश्व पृथ्वी दिवस

विश्व पृथ्वी दिवस एक वार्षिक आयोजन है, जिसे 22 अप्रैल को पर्यावरण संरक्षण के लिए समर्थन प्रदर्शित करने के लिए आयोजित किया जाता है। पहली बार 22 अप्रैल 1970 को आयोजित, इसमें अब EARTHDAY.ORG (पूर्व में अर्थ डे नेटवर्क) द्वारा विश्व स्तर पर समन्वित इवेंट की एक विस्तृत श्रृंखला शामिल है।

विश्व पृथ्वी दिवस 2021 का विषय 'रिस्टोर अवर अर्थ' है।

विषय में पांच प्राथमिक कार्यक्रम हैं: द कैनोपी प्रोजेक्ट, फूड एंड एनवायरनमेंट, क्लाइमेट लिटरेसी, ग्लोबल अर्थ चैलेंज और द ग्रेट ग्लोबल क्लीनअप

26 अप्रैल, विश्व बौद्धिक संपदा दिवस

2000 में, WIPO (विश्व बौद्धिक संपदा संगठन) के सदस्य राज्यों ने 26 अप्रैल को - इस दिन WIPO कन्वेंशन 1970 में लागू हुआ - IP की बढ़ती सामान्य समझ के उद्देश्य से विश्व IP दिवस के रूप में निर्दिष्ट किया।

2021 में, विश्व बौद्धिक संपदा दिवस (IP) 'IP एंड SMEs: टेकिंग योर आइडियाज टू मार्केट' विषय के तहत मनाया जा रहा है।

बौद्धिक संपदा (IP) मन की रचनाओं को संदर्भित करता है, जैसे कि आविष्कार; साहित्यिक और कलात्मक कार्य; डिजाइन; और वाणिज्य में उपयोग किए गए प्रतीक, नाम और चित्र।

IP कानून द्वारा संरक्षित है, उदाहरण के लिए, पेटेंट, कॉपीराइट और ट्रेडमार्क, जो लोगों को वे जो भी खोजते हैं या बनाते हैं उससे मान्यता या वित्तीय लाभ अर्जित करने में सक्षम बनाते हैं। इनोवेटर्स के हितों और व्यापक सार्वजनिक हित के बीच सही संतुलन बनाकर, IP सिस्टम का उद्देश्य एक ऐसे वातावरण को बढ़ावा देना है जिसमें रचनात्मकता और नवीनता पनप सके।

30 अप्रैल, आयुष्मान भारत दिवस

आयुष्मान भारत दिवस हर साल 30 अप्रैल को पूरे देश में मनाया जाता है। देश में सस्ती चिकित्सा सुविधाओं को प्रदान करने और बढ़ावा देने में मदद करने के लिए दिन महत्वपूर्ण है।

योजना को आयुष्मान भारत योजना कहा जाता है और इसे प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना (PMJAY) के रूप में भी जाना जाता है।

इस दिन में एक विशेष योजना भी शामिल थी जिसे वर्ष 2018 में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लॉन्च किया गया था। इस योजना में प्रति वर्ष दिए जाने वाले 5 लाख रुपये प्रति परिवार के कवर के साथ विभिन्न लाभ प्रदान किये जाते हैं।

श्री पीयूष गोयल ने स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना की शुरुआत की

रेल, वाणिज्य एवं उद्योग और उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण मंत्री, श्री पीयूष गोयल द्वारा स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना (SISFS) की शुरुआत की गई।

पूरे भारतवर्ष में पात्र इनक्यूबेटर्स के माध्यम से पात्र स्टार्टअप्स को बीज का वित्तपोषण प्रदान करने के लिए **945 करोड़** की राशि का विभाजन अगले 4 वर्षों में किया जाएगा।

इस योजना में 300 इनक्यूबेटर्स के माध्यम से अनुमानित रूप से 3,600 स्टार्टअप्स को सहायता प्रदान करने की संभावना है।

SISFS योजना, बीज वित्तपोषण, नवाचार प्रोत्साहन, परिवर्तनकारी विचारों का समर्थन, कार्यान्वयन को सुविधाजनक बनाने और स्टार्टअप क्रांति की शुरुआत करने की दिशा में महत्वपूर्ण काम करेगी।

इस योजना के माध्यम से, विशेष रूप से, भारत के द्वि-स्तरीय और त्रि-स्तरीय शहरों में एक मजबूत स्टार्टअप पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण होगा, जो शहर प्रायः आवश्यक धन से वंचित रह जाते हैं।

सरकार द्वारा **स्टार्टअप इनोवेशन चुनौतियां, राष्ट्रीय स्टार्टअप पुरस्कार, राज्यों की रैंकिंग, SCO स्टार्टअप फोरम और प्रारंभ आदि** जैसी पहलों की शुरुआत की गई है।

नोट: हाल ही में, सरकार ने विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के **एच के मित्तल** की अध्यक्षता में **स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना के लिए** एक विशेषज्ञ सलाहकार समिति का गठन किया है।

स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना की घोषणा **प्रधानमंत्री, श्री नरेंद्र मोदी द्वारा 16 जनवरी, 2021** को स्टार्टअप इंडिया पहल के 5 वर्ष पूरा होने के उपलक्ष्य को चिह्नित करने के लिए किए आयोजित हुए **'प्रारंभ: स्टार्टअप इंडिया इंटरनेशनल समिट'** के भव्य संबोधन में की गई थी।

प्रधानमंत्री ने **SVAMITVA (स्वामित्व) योजना के तहत ई-संपत्ति कार्ड के वितरण का शुभारंभ किया**

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस के अवसर पर SVAMITVA योजना के तहत ई-संपत्ति कार्ड के वितरण का शुभारंभ किया।

इस योजना के तहत, पूरे गांव की संपत्तियों का ड्रोन द्वारा सर्वेक्षण किया जाता है और संपत्ति मालिकों को संपत्ति कार्ड वितरित किए जाते हैं। 5 हजार से अधिक गांवों में 4.09 लाख लोगों को ऐसे ई-संपत्ति कार्ड दिये गये।

SVAMITVA योजना के बारे में: सामाजिक-आर्थिक रूप से एक सशक्त और आत्मनिर्भर ग्रामीण भारत को बढ़ावा देने के उद्देश्य से केन्द्रीय क्षेत्र की एक योजना के रूप में स्वामित्व (सर्वे ऑफ विलेजेज एंड मैपिंग विथ इम्प्रोवाइज्ड टेक्नोलॉजी इन विलेज एरियाज) का शुभारंभ प्रधानमंत्री द्वारा 24 अप्रैल, 2020 को किया गया था।

यह ग्रामीणों द्वारा ऋण और अन्य वित्तीय लाभों का फायदा उठाने के लिए संपत्ति को वित्तीय परिसंपत्ति के रूप में उपयोग करने का मार्ग प्रशस्त करता है।

यह योजना 2021-2025 के दौरान देशभर के लगभग 6.62 लाख गांवों को कवर करेगी।

इस योजना के पायलट चरण को 2020-2021 के दौरान महाराष्ट्र, कर्नाटक, हरियाणा, उत्तर प्रदेश, उत्तराखंड, मध्यप्रदेश और पंजाब एवं राजस्थान के चुनिंदा गांवों में लागू किया गया था।

Books and Authors

उपराष्ट्रपति ने सेवानिवृत्त सिविल सेवक

डॉ शैलेंद्र जोशी द्वारा पुस्तक 'सुप्रीपालना' का विमोचन किया

उपराष्ट्रपति श्री एम वेंकैया नायडू ने तेलंगाना के पूर्व मुख्य सचिव डॉ शैलेंद्र जोशी द्वारा लिखित "इको टी कॉलिंग: टुवर्ड्स पीपल-सेंट्रिक गवर्नेंस" के तेलुगु अनुवाद, 'सुप्रीपालना' पुस्तक का विमोचन किया। पुस्तक के अनुवादक अन्नावारप्पू ब्रम्हैया हैं और प्रकाशक मारुती हैं।

नितिन गोखले द्वारा 'मनोहर परिकर: ब्रिलिएंट माइंड, सिंपल लाइफ' शीर्षक एक पुस्तक

यह पुस्तक लेखक द्वारा मनोहर परिकर को व्यक्तिगत श्रद्धांजलि के रूप में, परिकर के व्यक्तित्व, राजनीतिज्ञ और देशभक्ति के बारे में वर्णन की एक ईमानदार कोशिश है।

मनोहर परिकर भारत के पहले IIT- क्वालिफाइड मुख्यमंत्री थे। उन्होंने गोवा के मुख्यमंत्री और भारत के रक्षा मंत्री के रूप में कार्य किया।

नितिन गोखले दक्षिण एशिया के प्रमुख रणनीतिक विश्लेषकों में से एक, प्रसिद्ध लेखक, मीडिया ट्रेनर और एक विशेष रक्षा संबंधित वेबसाइट in और स्ट्रेटेजिक न्यूज़ इंटरनेशनल के संस्थापक हैं।

पुस्तक ब्लूम्सबरी द्वारा प्रकाशित की गई है।

प्रधानमंत्री ने डॉ हरेकृष्ण महताब द्वारा लिखित पुस्तक ओडिशा इतिहास का हिन्दी संस्करण जारी किया

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी 'उत्कल केसरी' डॉ हरेकृष्ण महताब द्वारा लिखित पुस्तक 'ओडिशा इतिहास' का हिन्दी अनुवाद जारी किया।

यह पुस्तक अब तक केवल उड़िया और अंग्रेजी भाषा में उपलब्ध है। श्री शंकरलाल पुरोहित ने हिन्दी में इसका अनुवाद किया है।

लेखक के बारे में: डॉ हरेकृष्ण महताब भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में एक महत्वपूर्ण शख्सियत थे। उन्होंने 1946 से 1950 तक और 1956 से 1961 तक ओडिशा के मुख्यमंत्री के रूप में भी कार्य किया।

सुरेश रैना की संस्मरण 'बिलीव' जल्द ही रिलीज़ होगी

सुरेश रैना ने क्रिकेट लेखक भारत सुंदरसन के साथ अपने संस्मरण 'बिलीव: व्हाट लाइफ एंड क्रिकेट टॉट मी' को लिखा है।

पुस्तक **पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया** द्वारा प्रकाशित की जाएगी और 12 मई, 2021 को आने की उम्मीद है। इस पुस्तक में, सुरेश रैना एक युवा क्रिकेटर के रूप में अपने सामने आने वाली चुनौतियों को साझा करेंगे। **सुरेश रैना** भारत के सबसे सफल अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेटरों में से एक हैं। रैना 2011 में विश्व कप विजेता टीम का हिस्सा थे।

ज्ञानपीठ विजेता अमिताव घोष का आगामी प्रकाशन 'द लिविंग माउंटेन': ए फैबल फॉर अवर टाइम्स

यह वर्तमान समय के लिए एक कल्पित कहानी है: एक सावधानीपूर्वक कहानी है कि कैसे मनुष्यों ने व्यवस्थित रूप से प्रकृति का शोषण किया है, जिससे पर्यावरण का पतन हो रहा है। हार्पर कॉलिन्स पब्लिशर्स इंडिया अपनी प्रतिष्ठित फोर्थ एस्टेट इंप्रिंट के तहत जनवरी 2022 में एक विशेष स्टैंडअलोन संस्करण के रूप में लिविंग माउंटेन प्रकाशित करेगा। अमिताव घोष एक भारतीय लेखक और 54 वें ज्ञानपीठ पुरस्कार के विजेता हैं, जिन्हें अंग्रेजी उपन्यास में उनके काम के लिए जाना जाता है। उन्हें 2007 में भारत सरकार द्वारा पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

Sports

F1 बहरीन गैंड प्रिक्स 2021

ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने बहरीन इंटरनेशनल सर्किट, सखिर, बहरीन में आयोजित F1 बहरीन गैंड प्रिक्स 2021 जीता।

मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।

नोट: यह हैमिल्टन का 96वां करियर की फॉर्मूला 1 जीत थी।

ह्यूबर्ट हरकाज ने मियामी ओपन टेनिस चैंपियनशिप 2021 में पुरुष एकल खिताब जीता; एश्ले बार्टी ने महिला एकल खिताब जीता

पोलैंड के ह्यूबर्ट हरकाज ने मियामी गार्डन, फ्लोरिडा, संयुक्त राज्य अमेरिका में **पुरुष एकल खिताब** जीता है उन्होंने इटली के जेनिक सीनर को हराया।

ऑस्ट्रेलिया की एश्ले बार्टी ने **महिला एकल खिताब** जीता उन्होंने फाइनल में कनाडा की बायन्सा आन्द्रेस्यू को हराया।

वर्ष 2023 के मेन्स बॉक्सिंग वर्ल्ड चैंपियनशिप उज्बेकिस्तान की राजधानी ताशकंद में आयोजित होगी

बॉक्सिंग फेडरेशन ऑफ उजबेकिस्तान द्वारा सफल बोली लगाए जाने के बाद ताशकंद को 2023 के AIBA मेन्स बॉक्सिंग वर्ल्ड चैंपियनशिप की मेजबानी सौंपी गई है।

नोट: इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन ने घोषणा की कि 21-31 मई से एशियन बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी नई दिल्ली, भारत द्वारा की जाएगी।

इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन (AIBA) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड

अध्यक्ष: उमर क्रेमलेव

स्थापना: 1946

FIFA ने पाकिस्तान, चाड फुटबॉल संघों को निलंबित कर दिया

FIFA परिषद ने तीसरे पक्ष के हस्तक्षेप के कारण **पाकिस्तान फुटबॉल फेडरेशन (PFF)** को तत्काल प्रभाव से निलंबित कर दिया, जो FIFA विधियों का गंभीर उल्लंघन करता है।

FIFA परिषद ने सरकारी हस्तक्षेप के कारण **चाडियन फुटबॉल एसोसिएशन (FTFA)** को तत्काल प्रभाव निलंबित करने का फैसला किया।

नोट: कतर 2022 FIFA विश्व कप की मेजबानी करेगा।

FIFA (फेडरेशन इंटरनेशनल डी फुटबॉल एसोसिएशन) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 21 मई 1904

मुख्यालय: ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड

सदस्यता: 211 राष्ट्रीय संघ

अध्यक्ष: गियान्नी इन्फेंटिनो

खेल मंत्री ने श्रीनगर में वॉटर स्पोर्ट्स अकादमी में नौकायन के लिए खेलो इंडिया स्टेट सेंटर फॉर एक्सिलेंस इंडिया का उद्घाटन किया

केंद्रीय खेल और युवा मामलों के मंत्री श्री किरेन रिजिजू ने 10 अप्रैल 2021 को श्रीनगर में जम्मू कश्मीर स्पोर्ट्स काउंसिल वाटर स्पोर्ट्स अकादमी में नौकायन के लिए खेलो इंडिया स्टेट सेंटर ऑफ एक्सिलेंस (KISCE) का उद्घाटन किया।

यह सेंटर जम्मू कश्मीर के दो KISCE में से एक है। इसमें से एक जम्मू में तलवार बाजी प्रतियोगिताओं के लिए बनाया गया मौलाना आज़ाद स्टेडियम है।

नोट: वर्तमान में 23 राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों में 24 KISCE हैं और इनमें से प्रत्येक में ओलंपिक में शामिल खेलों के लिए खिलाड़ियों को प्रशिक्षण दिया जाता है।

नेथा कुमानन, टोक्यो ओलंपिक के लिए क्वालिफाई करने वाली पहली भारतीय महिला नाविक बन गई

भारत के चार नाविकों ने इस वर्ष के टोक्यो ओलिम्पिक के लिए क्वालीफाई करके इतिहास रच दिया है। विष्णु सर्वानन्द तथा गणपति चेंगप्पा और वरुण ठक्कर की जोड़ी ने ओमान में चल रहे एशियाई क्वालिफायर्स में यह लक्ष्य हासिल किया।

चेन्नई की 23 वर्षीय, नेथा कुमानन, ओमान में मुसन्नाह ओपन चैंपियनशिप में लेजर रेडियल मुकाबले में क्वालिफाई करने वाली **पहली भारतीय महिला नाविक** बन गई।

नोट: कोरोनावायरस महामारी के बीच अपने एथलीटों की सुरक्षा के लिए **उत्तर कोरिया टोक्यो ओलंपिक में भाग नहीं लेगा।**

केन विलियाम्सन ने चौथी बार सर रिचर्ड हैडली पदक जीता

न्यूजीलैंड के कप्तान केन विलियमसन को 2020-21 सीज़न के लिए न्यूजीलैंड क्रिकेट पुरस्कार में पिछले छह वर्षों में चौथी बार प्रतिष्ठित सर रिचर्ड हैडली पदक के विजेता के साथ 'इंटरनेशनल टेस्ट प्लेयर ऑफ द ईयर' चुना गया।

एमेलिया केर और डेवोन कॉनवे ने 2020-21 के पुरस्कार सत्र के दौरान दोहरे सम्मान से सम्मानित किया गया।

डेवोन कॉनवे ने पुरुष वनडे और T20 प्लेयर ऑफ द ईयर पुरस्कार जीते।

एमेलिया केर ने महिला T20 प्लेयर ऑफ द ईयर और महिला टीम 11 सुपर स्मैश प्लेयर ऑफ द ईयर का पुरस्कार जीता।

विराट कोहली 2010 के दशक के विजडन अलमैनाक के वनडे क्रिकेटर नामित

पहले वन-डे इंटरनेशनल की 50 वीं वर्षगांठ मनाने के लिए, दशक के पांच वनडे क्रिकेटर्स को विजडन क्रिकेटर्स अलमैनाक के 2021 संस्करण में नाम दिया गया है, जिसे संदर्भ पुस्तक, अक्सर क्रिकेट की बाइबिल के रूप में वर्णित किया जाता है।

1971 और 2021 के बीच प्रत्येक दशक में एक क्रिकेटर का नाम रखा गया है।

विजेताओं की सूची:

भारत के कप्तान **विराट कोहली** को 2010 के विजडन अलमैनाक के वनडे क्रिकेटर का नाम दिया गया।

पूर्व भारतीय क्रिकेटर **कपिल देव** को 1980 के दशक का वनडे क्रिकेटर नामित किया गया।

दिग्गज भारतीय क्रिकेटर **सचिन तेंदुलकर** को 1990 के दशक का वनडे क्रिकेटर नामित किया गया।

इंग्लैंड के ऑलराउंडर खिलाड़ी **बेन स्टोक्स** को लगातार दूसरे बार के लिए 'क्रिकेटर ऑफ द ईयर' घोषित किया गया।

ऑस्ट्रेलिया महिला क्रिकेटर **बेथ मूनी** को **लीडिंग वीमेन क्रिकेटर इन द वर्ल्ड** से सम्मानित किया गया। वेस्टइंडीज के ऑलराउंडर खिलाड़ी **किरॉन पोलार्ड** को **लीडिंग T20 क्रिकेटर इन द वर्ल्ड** नामित किया गया।

जेसन होल्डर, मोहम्मद रिज़वान, डोम सिबली, ज़क क्रॉली और डैरेन स्टीवंस को **विजडन क्रिकेटर्स ऑफ़ द ईयर** चुना गया।

एशियन रेसलिंग चैंपियनशिप 2021

(अल्माटी, कजाकिस्तान: 13-18 अप्रैल, 2021)

भारत सीनियर एशियन रेसलिंग चैंपियनशिप 2021 के 34 वें संस्करण में पदक तालिका में **तीसरे स्थान** पर रहा।

स्थान	देश	पदक
1	ईरान	17 पदक (7 स्वर्ण, 5 रजत, 5 कांस्य)
	कजाकिस्तान	17 पदक (7 स्वर्ण, 5 रजत, 5 कांस्य)
3	भारत	14 पदक (5 स्वर्ण, 3 रजत, 6 कांस्य)

एमिलिया रोमाग्ना F1 ग्रैंड प्रिक्स 2021

मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) ने एमिलिया रोमाग्ना F1 ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता जो इटली के इमोला में ऑटोड्रोमो इंटरनजियोनेल एनोज़ो ई डिनो फेराइ सर्किट में आयोजित हुई थी।

लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) को दूसरा और **लैंडो नोरिस (मैकलारेन)** को तीसरा स्थान मिला।

तमिलनाडु के किशोर अर्जुन कल्याण भारत के 68 वें शतरंज ग्रैंडमास्टर (GM) बने

अर्जुन कल्याण भारत के 68 वें ग्रैंडमास्टर बने। सर्बिया में चल रहे GM राउंड रॉबिन “रुजना जोरा - 3” के 5 वें राउंड में ड्रेगन कोसिक पर जीत हासिल करने के बाद चेन्नई के 18 वर्षीय ने 2500 ELO मार्क पार किया।

नोट: विश्वनाथन आनंद 1988 में भारत के पहले ग्रैंडमास्टर बने।
गोवा से लियोन मेंडोका 2020 में भारत के 67 वें ग्रैंडमास्टर बने।

2021 AIBA यूथ वर्ल्ड बॉक्सिंग चैंपियनशिप

2021 AIBA यूथ वर्ल्ड बॉक्सिंग चैंपियनशिप पोलैंड के केलसे आयोजित की गई। भारत आठ स्वर्ण और तीन कांस्य पदक के साथ पदक तालिका में सबसे ऊपर है।
पदक तालिका

रैंक	राष्ट्र	स्वर्ण	रजत	कांस्य	कुल
1	भारत	8	0	3	11
2	रूस	3	5	3	11
3	उज़्बेकिस्तान	3	1	6	10

नोट: गीतिका (48 किग्रा), नोरेम बेबीरोजिसाना चानू (51 किग्रा), पूनम (57 किग्रा), विंका (60 किग्रा), अरुंधति चौधरी (69 किग्रा), टी सनमाचा चानू (75 किग्रा) और अल्फिया पठान (+81 किग्रा) ने स्वर्ण पदक जीता। भारत ने सात स्वर्ण पदकों के साथ महिला वर्ग में शीर्ष स्थान प्राप्त किया।
भारत के सचिन ने पुरुषों का 56 किग्रा स्वर्ण पदक जीता।

राफेल नडाल ने 12 वां बार्सिलोना ओपन खिताब 2021 जीता

स्पेन के राफेल नडाल ने 12 वां बार्सिलोना ओपन खिताब 2021 जीता। उन्होंने ग्रीस के स्टेफानोस त्सिट्सिपास को हराया।
राफेल नडाल ने वर्ष 2021 का पहला और अपने करियर का 87 वां खिताब हासिल किया।

Obituaries

दिग्गज अभिनेत्री शशिकला का निधन

उनके पहले नाम से अधिक लोकप्रिय शशिकला ओम प्रकाश सैंगल ने 100 से अधिक फिल्मों में अभिनय किया था।

शशिकला को 2007 में भारत सरकार द्वारा प्रतिष्ठित पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। शशिकला को आरती और गुमराह में उनके काम के लिए दो फिल्मफेयर पुरस्कार मिले।

गीता प्रेस के अध्यक्ष राधेश्याम खेमका का निधन

खेमका ने सनातन साहित्य को जन-जन तक पहुंचाया।

गीता प्रेस हिंदू धार्मिक ग्रंथों का दुनिया का सबसे बड़ा प्रकाशक है। यह भारत के उत्तर प्रदेश राज्य के गोरखपुर शहर में स्थित है। इसकी स्थापना 1923 में जया दयाल गोयंका और घनश्याम दास जालान ने सनातन धर्म के सिद्धांतों को बढ़ावा देने के लिए की थी।

ब्रिटेन की महारानी एलिजाबेथ द्वितीय के पति प्रिंस फिलिप का 99 वर्ष की आयु में निधन

प्रिंस फिलिप को ड्यूक ऑफ एडिनबर्ग भी कहा जाता था।

प्रिंस ने 1947 में ब्रिटेन की राजकुमारी एलिजाबेथ से शादी की थी जो ब्रिटिश इतिहास में सबसे लंबे समय तक राज करने वाली महिला थी।

प्रख्यात इतिहासकार योगेश प्रवीण का निधन

प्रख्यात इतिहासकार और अवध के एक विशेषज्ञ, विशेष रूप से लखनऊ, योगेश प्रवीण का निधन हो गया।

श्री योगेश प्रवीण को अवध, विशेषकर लखनऊ की संस्कृति और इतिहास का गहरा ज्ञान था।

उन्हें 2019 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

किताबों के अलावा उन्होंने कविता भी प्रकाशित की। उन्हें यूपी रत्न पुरस्कार (2000), राष्ट्रीय शिक्षक पुरस्कार (1999), यश भारती पुरस्कार (2006), और यूपी संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार (1998) सहित कई अन्य पुरस्कार मिले थे।

प्रसिद्ध तमिल अभिनेता विवेक का निधन

एक अविश्वसनीय कॉमेडियन, विवेक ने अपनी 200 से अधिक फिल्मों के माध्यम से तीन दशकों तक तमिलनाडु के लोगों का मनोरंजन किया।
पूर्व राष्ट्रपति अब्दुल कलाम के शिष्य विवेक वनीकरण और सामाजिक कल्याण की अन्य गतिविधियों में शामिल रहे।
उन्हें 2009 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।

सुप्रसिद्ध रेडियोलॉजिस्ट डॉ काकरला सुब्बा राव का निधन

डॉ काकरला सुब्बा राव एक रेडियोलॉजिस्ट थे, जिन्होंने हैदराबाद के निजाम चिकित्सा विज्ञान संस्थान के पहले निदेशक के रूप में कार्य किया।
चिकित्सा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए, राव को 2000 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था। उनके बारे में सभी यह भी जानते हैं कि तत्कालीन मुख्यमंत्री श्री एनटी रामा राव के अनुरोध पर वह अमेरिका से भारत वापस लौटे और समर्पण भाव से मातृभूमि की सेवा की।
डॉ राव तेलुगु एसोसिएशन ऑफ नॉर्थ अमेरिका (TANA) के संस्थापक अध्यक्ष थे।

प्रसिद्ध हिंदी साहित्यकार नरेंद्र कोहली का निधन

हिंदी जगत के प्रख्यात लेखक और साहित्यकार नरेंद्र कोहली का निधन हो गया।
ना भूतो ना भविष्यती उनकी सर्वश्रेष्ठ पुस्तक थी।
उन्हें व्यास सम्मान (2012) और पद्म श्री (2017) से सम्मानित किया गया था।

असम के पूर्व मुख्यमंत्री भूमिधर बर्मन का निधन

कांग्रेस के वयोवृद्ध नेता श्री बर्मन दो बार राज्य के मुख्यमंत्री रहे।
मुख्यमंत्री के रूप में उनका पहला कार्यकाल 22 अप्रैल से 14 मई, 1996 तक रहा। 2010 में उन्हें फिर से मुख्यमंत्री बनाया गया।
सात बार के विधायक पहली बार 1967 में असम विधानसभा के लिए चुने गए थे।

प्रसिद्ध बंगाली कवि शंख घोष का निधन

बंगाली कवि और साहित्यकार शंख घोष का निधन हो गया।
घोष ने बंगाली और भारतीय साहित्य में महत्वपूर्ण योगदान दिया।
शंख घोष ने साहित्य अकादमी पुरस्कार, पद्म भूषण और प्रतिष्ठित ज्ञानपीठ पुरस्कार जीता था।

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के पूर्व गवर्नर एम नरसिंहम का निधन

एम नरसिंहम रिजर्व बैंक कैडर से नियुक्त होने वाले पहले और एकमात्र गवर्नर थे। उन्होंने मई और नवंबर, 1977 के बीच सात महीनों के लिए 13 वें RBI गवर्नर के रूप में कार्य किया। RBI में अपने कार्यकाल के बाद, नरसिंहम अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष में शामिल हो गए जहाँ उन्होंने कार्यकारी निदेशक के रूप में और बाद में विश्व बैंक में कार्य किया। उन्होंने 1982 में वित्त सचिव के रूप में भी कार्य किया। नरसिंहम को बैंकिंग सुधारों का जनक माना जाता है। उन्होंने 1991 और 1997 में दो समितियों का नेतृत्व किया जिसका देश के बैंकिंग क्षेत्र पर महत्वपूर्ण प्रभाव था। उन्हें 2000 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था।

मौलाना वहीदुद्दीन खान का निधन

प्रसिद्ध इस्लामी विद्वान और शांति कार्यकर्ता मौलाना वहीदुद्दीन खान का निधन हो गया। 96 वर्षीय विद्वान, जिन्हें 2000 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था, को जनवरी 2021 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया। खान ने इस्लाम के कई पहलुओं पर 200 से अधिक पुस्तकें लिखीं और नई दिल्ली में इस्लामिक सेंटर की स्थापना की।

गुजराती कवि दादूदान गढ़वी का निधन

दादूदान गढ़वी, जिन्हें कवि दाद के नाम से भी जाना जाता है, गुजरात, भारत के एक गुजराती कवि और लोक गायक थे। उन्हें गुजरात गौरव पुरस्कार और साथ ही झावरचंद मेघानी पुरस्कार मिला था। साहित्य और शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए उन्हें 2021 में पद्मश्री से भी सम्मानित किया गया था।

28 अप्रैल, विश्व कार्यस्थल स्वास्थ्य व सुरक्षा दिवस

विषय 'एंटीसिपेट, प्रिपेयर एंड रेस्पॉंड टू क्राइसिस: इन्वेस्ट नाउ इन रेसिलिएंट ऑक्यूपेशनल सेफ्टी एंड हेल्थ सिस्टम्स' है।

विश्व कार्यस्थल स्वास्थ्य व सुरक्षा दिवस, राष्ट्रीय व्यावसायिक सुरक्षा और स्वास्थ्य (OSH) प्रणालियों को मजबूत बनाने के लिए रणनीतियों पर ध्यान केंद्रित करेगा, ताकि अब और भविष्य में संकटों का सामना किया जा सके।

28 अप्रैल को विश्व कार्यस्थल स्वास्थ्य व सुरक्षा दिवस वैश्विक स्तर पर व्यावसायिक दुर्घटनाओं और बीमारियों की रोकथाम करता है।

ओडिया और अंग्रेजी लेखक मनोज दास का निधन

ओडिया और अंग्रेजी में लिखने वाले प्रख्यात भारतीय लेखक मनोज दास का निधन हो गया।

दास को साहित्य और शिक्षा के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2001 में पद्म श्री और 2020 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था। उन्होंने अरबिंदो के नेतृत्व में भारत के स्वतंत्रता संग्राम के कम ज्ञात तथ्यों पर अपने शोध के लिए पहला श्री अरबिंदो पुरस्कार प्राप्त किया। उन्हें साहित्य अकादमी पुरस्कार फैलोशिप से भी सम्मानित किया गया था।

Miscellaneous

श्री प्रहलाद सिंह पटेल और श्री शिवराज सिंह चौहान ने खजुराहो में 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया

पर्यटन एवं संस्कृति राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री प्रहलाद सिंह पटेल और मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री श्री शिवराज सिंह चौहान ने मध्य प्रदेश के खजुराहो में पर्यटन मंत्रालय की स्वदेश दर्शन योजना के तहत खजुराहो में विकसित 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया।

UNESCO का विश्व धरोहर स्थल खजुराहो, अनेकों पर्यटकों को अपने मंत्रमुग्ध करने वाले मंदिरों की तरफ आकर्षित करता है। अपनी सुविधाओं में और अधिक व्यवस्थाओं को जोड़ते हुए शानदार सुविधाओं के साथ यह ऐसा सम्मलेन केंद्र है, जिसे खजुराहो के महाराजा छत्रसाल कन्वेंशन सेंटर रूप में नामित किया गया है। यह स्थल आगंतुकों की सभी व्यावसायिक आवश्यकताओं को पूरा करेगा।

सूरत और दीव के बीच अपनी तरह की पहली क्रूज सेवा प्रारम्भ हुई

पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री मनसुख मंडाविया ने सूरत के हज़ीरा बंदरगाह से दीव के लिए क्रूज सेवा को झंडी दिखाकर रवाना किया।

2014 से पहले, भारतीय बंदरगाहों पर केवल 139 क्रूज सेवा ही संचालित होती थी, लेकिन आज देश में 450 क्रूज सेवा हैं।

2014 से पहले क्रूज सेवा द्वारा यात्रा करने वाले पर्यटकों की संख्या एक लाख थी और 2019-20 में इन पर्यटकों की संख्या बढ़कर 4.5 लाख हो गई।

नोट: भारतीय समुद्र तट पर क्रूज पर्यटन उद्योग के लिए एक बड़ी क्षमता है और भारत के पश्चिमी तट (मुंबई, गोवा, कोच्चि) और पूर्वी तट (विशाखापट्टनम, कोलकाता, चेन्नई) दोनों पर 6 अंतर्राष्ट्रीय क्रूज टर्मिनलों को स्थापित करने की योजना बनाई जा रही है।

ICCR ने विश्व का पहला Gamified संस्कृत लर्निंग ऐप, 'लिटिल गुरु' ऐप का अनावरण किया

भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (ICCR) ने 09 अप्रैल 2021 को बीजिंग में भारतीय दूतावास में अपना 71वां स्थापना दिवस मनाया।

इस अवसर पर, ICCR ने 'लिटिल गुरु' ऐप का अनावरण किया है, जो विश्व का पहला Gamified संस्कृत लर्निंग ऐप है, जिसे संयुक्त रूप से बीजिंग में राजदूत विक्रम मिश्री और संस्कृत और भारत के प्रसिद्ध चीनी विद्वान प्रोफेसर वांग बंगवेई ने लॉन्च किया था।

शिक्षण विधियों के साथ-साथ बदलती प्रौद्योगिकी के साथ तालमेल रखने के लिए, ICCR ने Gamapp Sportswizz टेक प्राइवेट लिमिटेड के साथ संस्कृत सीखने के लिए एक विशेष ऐप 'लिटिल गुरु' लॉन्च करने के लिए करार किया है।

नोट: इस वर्ष, ICCR ने संगीत को समर्पित दो नई फेलोशिप की भी घोषणा की है - संगीत के लिए भीमसेन जोशी फेलोशिप और भारतीय संगीत के क्षेत्र में अनुसंधान को प्रोत्साहित करने के लिए संगीत के लिए उस्ताद गुलाम मुस्तफा खान फेलोशिप।

भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (ICCR) के बारे में तथ्य:

संस्थापक: अबुल कलाम आज़ाद

स्थापना: 9 अप्रैल 1950

मुख्यालय: नई दिल्ली

महानिदेशक: श्री दिनेश पटनायक

प्रधानमंत्री ने भारतीय विश्वविद्यालयों के संघ के 95वें वार्षिक सम्मेलन और कुलपतियों की राष्ट्रीय संगोष्ठी को संबोधित किया

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 14 अप्रैल, 2021 को भारतीय विश्वविद्यालयों के संघ (AIU) के 95वें वार्षिक सम्मेलन और कुलपतियों की राष्ट्रीय संगोष्ठी को संबोधित किया।

इस कार्यक्रम का आयोजन अहमदाबाद स्थित डॉ बाबासाहेब अम्बेडकर ओपन यूनिवर्सिटी ने किया है।

AIU की स्थापना 1925 में डॉ सर्वपल्ली राधाकृष्णन और डॉ श्यामा प्रसाद मुखर्जी नेताओं के संरक्षण में हुई थी।

प्रधानमंत्री ने बाबा साहेब भीमराव अंबेडकर के जीवन पर श्री किशोर मकवाना द्वारा लिखित चार पुस्तकों का विमोचन किया:

डॉ. अंबेडकर जीवन दर्शन

डॉ. अंबेडकर व्यक्ति दर्शन

डॉ. अंबेडकर राष्ट्र दर्शन

डॉ. अंबेडकर आयाम दर्शन

सामुदायिक मानसिक स्वास्थ्य डिजिटल प्लेटफॉर्म "मानस" (MANAS) को प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार ने लॉन्च किया

भारत सरकार के प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार प्रो के विजयराघवन ने सभी आयु समूहों की देखभाल के लिए "मानस" ऐप को लॉन्च किया।

मानस, मानसिक स्वास्थ्य और सामान्य स्वास्थ्य प्रणाली (मेंटल हेल्थ एंड नोर्मलसी ऑगमेंटेशन सिस्टम) के लिए काम करता है। उसे प्रधानमंत्री के विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार सलाहकार परिषद (PM-STIAC) द्वारा एक राष्ट्रीय कार्यक्रम के रूप में मान्यता प्राप्त है।

मानस एक व्यापक विस्तार करने वाला राष्ट्रीय डिजिटल प्लेटफॉर्म है जिसे भारतीय नागरिकों के मानसिक स्वास्थ्य के लिए एक ऐप के रूप में विकसित किया गया है।

मानस को विकसित करने की पहल भारत सरकार के प्रधान वैज्ञानिक सलाहकार के कार्यालय द्वारा की गई थी।

इसे NIMHANS बंगलुरु, AFMC पुणे और C-डैक बंगलुरु द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया है।

नोट: भारत में, **मानसिक स्वास्थ्य देखभाल अधिनियम 2017**, 7 अप्रैल 2017 को पारित किया गया और 29 मई 2018 से लागू हुआ।

NCSC ने अनुसूचित जातियों के व्यक्तियों के लिए "ऑनलाइन शिकायत प्रबंधन पोर्टल" का शुभारंभ किया

भारत रत्न बाबा साहेब डॉ भीम राव अम्बेडकर की 130 वीं जयंती के अवसर पर राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग द्वारा आयोजित एक समारोह में केंद्रीय संचार और सूचना प्रौद्योगिकी, विधि और न्याय मंत्री श्री रविशंकर प्रसाद ने "राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC) के ऑनलाइन शिकायत प्रबंधन पोर्टल" का शुभारंभ किया।

NCSC शिकायत प्रबंधन पोर्टल से देश की अनुसूचित जाति की लोगों के लिए देश के किसी भी हिस्से से अपनी शिकायत दर्ज कराना आसान हो जायेगा।

भास्कराचार्य इंस्टीट्यूट फॉर स्पेस एप्लिकेशन एंड जियोइन्फॉर्मेटिक्स (BISAG-N), भारत सरकार के इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के तहत उत्कृष्टता केंद्र के सहयोग से बनाया गया पोर्टल, शिकायतों के शुरुआत से अंत तक शिकायतों और उनकी निगरानी की ई-फाइलिंग की सुविधा प्रदान करेगा।

राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC) के बारे में: यह भारत के संविधान के अनुच्छेद 338 के तहत स्थापित किया गया था।

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 19 फरवरी 2004

अध्यक्ष: विजय सांपला

ईटस्मार्ट सिटीज चैलेंज और ट्रांसपोर्ट 4 ऑल चैलेंज की शुरुआत

आवासन और शहरी कार्य राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री हरदीप सिंह पुरी ने ईटस्मार्ट चैलेंज और ट्रांसपोर्ट 4 ऑल चैलेंज की शुरुआत की।

ईटस्मार्ट सिटीज चैलेंज के बारे में: ईटस्मार्ट सिटीज चैलेंज का आयोजन स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय के तत्वावधान में **खाद्य सुरक्षा और भारतीय मानक प्राधिकरण (FSSAI)** के सहयोग से आयोजित किया गया।

ईटस्मार्ट सिटीज चैलेंज का उद्देश्य स्मार्ट शहरों को एक ऐसी योजना विकसित करने के लिए प्रेरित करना है जो स्वस्थ, सुरक्षित और सतत खाद्य वातावरण का समर्थन करती है।

ईट राइट इंडिया के तहत विभिन्न पहलों को अपनाने और बढ़ाने में अपने प्रयासों को पहचानने के लिए ईटस्मार्ट सिटीज चैलेंज को शहरों के बीच एक प्रतियोगिता के रूप में देखा गया है।

चैलेंज सभी स्मार्ट शहरों, राज्यों/संघ शासित प्रदेशों की राजधानी और **5 लाख से अधिक आबादी** वाले शहरों के लिए खुला है। चैलेंज के पहले चरण के अंत में, **11 शहरों** को उनका विजन लागू करने के लिए एक विस्तारित अवधि के लिए गहराई से शामिल होने के लिए चुना जाएगा।

ट्रांसपोर्ट 4 ऑल (T4All) चैलेंज के बारे में: आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने **इंस्टीट्यूट फॉर ट्रांसपोर्टेशन एंड डेवलपमेंट पॉलिसी (ITDP)** के सहयोग से ट्रांसपोर्ट 4 ऑल चैलेंज का शुभारंभ किया।

ट्रांसपोर्ट 4 ऑल डिजिटल इनोवेशन चैलेंज का उद्देश्य डिजिटल समाधान विकसित करना है जो सार्वजनिक परिवहन को सभी के लिए सुरक्षित, वहनीय, आरामदायक और विश्वसनीय बनाएगा। सभी स्मार्ट सिटीज मिशन शहर, राज्यों और संघ शासित प्रदेशों की राजधानियां, और 5 लाख से अधिक की आबादी वाले सभी शहर-चैलेंज के लिए योग्य हैं।

जेंडर संवाद कार्यक्रम का शुभारंभ

जेंडर संवाद कार्यक्रम साझे तौर पर **DAY-NRLM** और 'महिलाओं और लड़कियों को अर्थव्यवस्था में सशक्त बनाने के लिए जरूरी कदम' (**IWWAGE**) के तहत की जा रही कोशिशों का हिस्सा है। इस कार्यक्रम का शुभारंभ ग्रामीण विकास मंत्रालय के सचिव नागेंद्र नाथ सिन्हा ने किया। यह प्रयास देश भर में DAY-NRLM के तहत जेंडर आधारित प्रयासों से लैंगिक जागरूकता उत्पन्न करने, बेहतरीन प्रथाओं को जानने और राज्यों से जमीनी स्तर की आवाजों को सुनने के मकसद से किया जा रहा है।

नोट: 6 करोड़ से अधिक महिलाओं को भारत के सबसे बड़े आजीविका कार्यक्रम का हिस्सा बनाने के साथ DAY-NRLM ने उन्हें स्वयं सहायता समूहों (SHGs) और ग्रामीण गरीबों के संघों के रूप में संगठित करके उनके सामाजिक-आर्थिक सशक्तिकरण को आगे बढ़ाने के लिए प्रतिबद्धता दिखाई है।

DAY-NRLM (दीनदयाल अंत्योदय योजना - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन) के बारे में: DAY-NRLM भारत सरकार का प्रमुख कार्यक्रम है। भारत में गरीबों, विशेष रूप से महिलाओं के मजबूत संस्थानों के निर्माण के माध्यम से गरीबी में कमी को बढ़ावा देने के लिए, और इन संस्थानों को वित्तीय सेवाओं और आजीविका की एक श्रृंखला का उपयोग करने के लिए सक्षम करना है।

आजीविका - राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (NRLM) ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा जून 2011 में शुरू किया गया था।

नवंबर 2015 में, कार्यक्रम का नाम बदलकर दीनदयाल अंत्योदय योजना (DAY-NRLM) कर दिया गया।

भारतीय राष्ट्रीय इंटरनेट एक्सचेंज (NIXI) की तीन नई पहलों/सेवाओं की शुरुआत

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) में सचिव और NIXI के अध्यक्ष श्री अजय प्रकाश साहनी ने भारतीय राष्ट्रीय इंटरनेट एक्सचेंज (NIXI) के लिए तीन महत्वपूर्ण पहलों का शुभारंभ किया।

इसकी शुरुआत के साथ, NIXI ने दूरसंचार विभाग (DOT) और MeitY के साथ देश में IPv6 (इंटरनेट प्रोटोकॉल वर्जन 6) जागरूकता और उसे अपनाने के लिए एक सहायक की भूमिका निभाने की घोषणा की है।

तीन नई पहलों का विवरण नीचे दिया गया है:

- i **IPv6 विशेषज्ञ पैनल (IP गुरु):** IPv6 को अपनाने में भारतीय संस्थाओं को तकनीकी सहायता देने के लिए IP गुरु की शुरुआत की गई।
- ii **NIXI अकादमी:** भारत में IPv6 जैसी तकनीकों के बारे में तकनीकी/गैर-तकनीकी लोगों को शिक्षित करने के लिए बनाई जाने वाली NIXI अकादमी से देश में इंटरनेट संसाधनों का बेहतर प्रबंधन होगा।
- iii **NIXI-IP-INDEX:** भारत और दुनिया भर में IPv6 को अपनाने की दर के प्रदर्शन के लिए NIXI-IP-INDEX पोर्टल की शुरुआत।

भारतीय राष्ट्रीय इंटरनेट एक्सचेंज (NIXI) के बारे में: यह एक गैर-लाभकारी संगठन है (कंपनी कानून 2013 की धारा 8) जो 2003 के बाद से भारत के नागरिकों को इंटरनेट के बुनियादी ढांचे को फैलाने के लिए काम कर रहा है।

श्री पीयूष गोयल ने राष्ट्रीय स्टार्टअप सलाहकार परिषद की पहली बैठक की अध्यक्षता की

केंद्रीय रेल, वाणिज्य एवं उद्योग, उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्री श्री पीयूष गोयल ने राष्ट्रीय स्टार्टअप सलाहकार परिषद (NSAC) की पहली बैठक की अध्यक्षता की।

अपने उद्घाटन भाषण में श्री गोयल ने कहा कि यह परिषद भारत में कई उभरते स्टार्टअप उद्यमियों के लिए मार्गदर्शक के रूप में कार्य करेगी।

मंत्री ने कहा कि 'स्टार्टअप इंडिया: द वे अहेड' के लक्ष्यों को साकार करना हमारी सामूहिक जिम्मेदारी है। इस अभियान को प्रधानमंत्री ने जनवरी 2021 में लॉन्च किया था।

राष्ट्रीय स्टार्टअप सलाहकार परिषद के बारे में: उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) ने राष्ट्रीय स्टार्टअप सलाहकार परिषद का गठन किया है जिससे सरकार को देश में नवाचार और स्टार्टअप के पोषण के लिए एक मजबूत इकोसिस्टम बनाने के लिए आवश्यक उपायों पर सलाह दी जा सके। देश में सतत आर्थिक विकास को बढ़ावा देने और बड़े पैमाने पर रोजगार के अवसर पैदा करने के सरकार के लक्ष्य को प्राप्त करने में यह परिषद सलाहकार की भूमिका में है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने “विश्व की पहली सस्ती और लंबे समय तक चलने वाली स्वच्छता उत्पाद इयूरोकिआ सीरीज” का लोकार्पण किया

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने IIT हैदराबाद के शोधकर्ताओं द्वारा विकसित “विश्व की पहली सस्ती और लंबे समय तक चलने वाली स्वच्छता उत्पाद इयूरोकिआ सीरीज” का लोकार्पण किया।

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान हैदराबाद के शोधकर्ता, बायोमेडिकल इंजीनियरिंग में सहायक प्रोफेसर एवं IITC में इम्फो केयर इनोवेशन प्राइवेट लिमिटेड इनक्यूबेटिंग के संस्थापक डॉ. ज्योत्सर्नेदु गिरी, IIT हैदराबाद ने COVID-19 विषाणु के प्रसार से निपटने को लेकर लंबे समय तक चलने वाली अभिनव उत्पाद इयूरोकिआ को विकसित किया है।

यह अगली पीढ़ी की इयूरोकिआ सूक्ष्मजीव रोधी तकनीक 189 रुपये से शुरू होती है, 99.99 फीसदी कीटाणुओं को तत्काल मार देती है और अगले धोने की अवधि 35 दिनों तक लंबे समय तक चलने वाली सुरक्षात्मक नैनो स्केल कोटिंग के पीछे छोड़ देती है।

मराठी फिल्म 'पगल्या' ने मॉस्को इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल 2021 में बेस्ट फॉरेन लेंग्वेज फीचर का पुरस्कार जीता

फिल्म का निर्देशन और निर्माण विनोद सैम पीटर ने अब्राहम फिल्मस के बैनर के तहत किया है।

पगल्या एक कहानी है जो एक पग और दो लड़कों, रुशब और दत्ता के इर्द-गिर्द घूमती है, जो लगभग 10 साल के हैं।

Monthly Current Affairs March 2021

Important News: State

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने गोरखपुर में शहीद अशफाक उल्ला खान प्राणी उद्यान का उद्घाटन किया

मुख्यमंत्री ने कहा कि चिड़ियाघर का नाम महान स्वतंत्रता सेनानी शहीद अशफाक उल्ला खान के नाम पर रखा गया है।

कानपुर प्राणी उद्यान के बाद यह उत्तर प्रदेश का दूसरा सबसे बड़ा चिड़ियाघर होगा।

नोट: हाल ही में उत्तर प्रदेश सरकार ने ODOP (वन डिस्ट्रिक्ट वन प्रोडक्ट) योजना के तहत कुशीनगर जिले में केला महोत्सव का आयोजन किया है।

अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने 'देखो अपना प्रदेश' लॉन्च किया

अरुणाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री पेमा खांडू ने केंद्रीय पर्यटन मंत्रालय की 'देखो अपना देश' पहल की तर्ज पर 'देखो अपना प्रदेश' - खुद मुख्यमंत्री की एक पहल, की शुरुआत की।

इसका उद्देश्य पर्यटन गतिविधियों को फिर से शुरू करना और नागरिकों को 2022 तक अरुणाचल प्रदेश में कम से कम 10 स्थानों पर जाने का संकल्प लेना है।

देखो अपना देश के बारे में: यह पर्यटन मंत्रालय की एक पहल है जिसे 24 जनवरी 2020 को ओडिशा के कोणार्क में केंद्रीय पर्यटन मंत्री श्री प्रहलाद सिंह पटेल द्वारा शुरू किया गया था।

IIM जम्मू में 'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस'

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल ने भारतीय प्रबंधन संस्थान (IIM) जम्मू में 'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस' का उद्घाटन किया।

लेफ्टिनेंट गवर्नर, जम्मू और कश्मीर, श्री मनोज सिन्हा; संस्थापक, आर्ट ऑफ लिविंग फाउंडेशन, श्री श्री रविशंकर इस अवसर पर उपस्थित थे।

यह 2021 तक हमारी शिक्षा व्यवस्था में पूरी तरह बदलाव लाने के लक्ष्य को प्राप्त करने में हमारी **राष्ट्रीय शिक्षा नीति 2020** के साथ सामंजस्य रखता है।

'आनंदम: द सेंटर फॉर हैप्पीनेस' पांच व्यापक श्रेणियों, अर्थात्, काउंसलिंग, समग्र कल्याण, आनंद के विकास, अनुसंधान और नेतृत्व तथा विषय संबंधी विकास जैसे कुछ चुनिंदा पाठ्यक्रम में विभाजित किया जाएगा।

उत्तर प्रदेश सरकार शहरी प्रवासियों और गरीबों के लिए किफायती किराये के आवास प्रदान करने की योजना को मंजूरी दी

उत्तर प्रदेश सरकार शहरों में रहने वाले गरीब लोगों के लिए **सस्ती किराये के आवास और परिसर (ARHC) योजना** को शुरू करेगी और इस आशय के एक प्रस्ताव को मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ की अध्यक्षता में राज्य कैबिनेट द्वारा अनुमोदित किया गया था।

ARHC योजना के बारे में: इसे भारत सरकार ने आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय के माध्यम से 'आत्मनिर्भर भारत' अभियान के तहत लॉन्च किया गया है।

नोट: इस योजना को राज्य में **दो मॉडलों** के तहत लागू किया जाएगा।

मॉडल एक में केंद्र या राज्य सरकार द्वारा वित्तपोषित खाली मकानों को एक समझौते के माध्यम से ARHC में बदलना शामिल है।

दूसरे मॉडल के तहत, ARHC का निर्माण, संचालन और रखरखाव सार्वजनिक / निजी संस्थाओं द्वारा अपनी उपलब्ध खाली जमीन पर किया जाएगा।

सूरत और दीव के बीच अपनी तरह की पहली क्रूज सेवा प्रारम्भ हुई

पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री मनसुख मंडाविया ने सूरत के हजीरा बंदरगाह से दीव के लिए क्रूज सेवा को झंडी दिखाकर रवाना किया।

2014 से पहले, भारतीय बंदरगाहों पर केवल 139 क्रूज सेवा ही संचालित होती थी, लेकिन आज देश में 450 क्रूज सेवा हैं।

2014 से पहले क्रूज सेवा द्वारा यात्रा करने वाले पर्यटकों की संख्या एक लाख थी और 2019-20 में इन पर्यटकों की संख्या बढ़कर 4.5 लाख हो गई।

नोट: भारतीय समुद्र तट पर क्रूज पर्यटन उद्योग के लिए एक बड़ी क्षमता है और भारत के पश्चिमी तट (मुंबई, गोवा, कोच्चि) और पूर्वी तट (विशाखापट्टनम, कोलकाता, चेन्नई) दोनों पर 6 अंतर्राष्ट्रीय क्रूज टर्मिनलों को स्थापित करने की योजना बनाई जा रही है।

विद्युत मंत्री आर के सिंह ने बिहार में 'ग्राम उजाला' कार्यक्रम की शुरुआत की

केंद्रीय विद्युत (स्वतंत्र प्रभार), नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा राज्य मंत्री आर के सिंह ने बिहार के आरा में 'ग्राम उजाला' कार्यक्रम की शुरुआत की।

ग्राम उजाला कार्यक्रम के तहत **कन्वर्जेंस एनर्जी सर्विसेज लिमिटेड (CESL)** ग्रामीण क्षेत्रों में 10 रुपये प्रति बल्ब की सस्ती कीमत पर उच्च गुणवत्ता वाले LED बल्बों को वितरित करेगी।

ग्राम उजाला कार्यक्रम को पूरी तरह से **कार्बन क्रेडिट** के माध्यम से वित्त पोषित किया जाएगा और यह भारत में इस तरह का पहला कार्यक्रम होगा।

नोट: इस कार्यक्रम के पहले चरण में आरा (बिहार), वाराणसी (उत्तर प्रदेश), विजयवाड़ा (आंध्र प्रदेश), नागपुर (महाराष्ट्र) और पश्चिमी गुजरात के गांवों में 1.5 करोड़ LED बल्बों का वितरण किया जाएगा।

बिहार 'इथेनॉल उत्पादन संवर्धन नीति 2021' को लागू करने वाला देश का पहला राज्य बन गया

बिहार 'इथेनॉल प्रोडक्शन प्रमोशन पॉलिसी 2021' लागू करने वाला देश का पहला राज्य बन गया है जो निवेशकों को मक्का, गुड़, टूटे चावल और सड़े हुए अनाज से सीधे इथेनॉल बनाने की अनुमति देगा।

केंद्र सरकार ने **जैव ईंधन राष्ट्रीय नीति, 2018** के अनुरूप पहले ही दिसंबर 2020 में इथेनॉल के प्रत्यक्ष उत्पादन की अनुमति दे दी है।

एक निवेशक को संयंत्र के साथ-साथ मशीनरी की लागत का 15% अतिरिक्त सरकारी अनुदान भी मिलेगा जोकि अधिकतम 05 करोड़ रुपये तक होगा। यह **बिहार औद्योगिक निवेश प्रोत्साहन नीति, 2016** के तहत मौजूदा प्रोत्साहनों के अतिरिक्त होगा।

नोट: वर्तमान में, भारत 5.30 हजार बैरल इथेनॉल का उत्पादन करता है, जो संयुक्त राज्य अमेरिका और ब्राजील जैसे देशों की तुलना में बहुत कम है।

वर्तमान में, **बिहार** प्रति वर्ष 12 करोड़ लीटर इथेनॉल का उत्पादन कर रहा है और यह देश का पांचवां सबसे बड़ा इथेनॉल उत्पादक राज्य है।

उत्तर प्रदेश देश में सबसे अधिक इथेनॉल उत्पादक राज्य है।

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री ने भारत का पहला FPO पोर्टल लॉन्च किया

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने गोरखपुर में एक कार्यक्रम में किसान कल्याण मिशन के हिस्से के रूप में '**UPFPO शक्ति पोर्टल**' लॉन्च किया।

फार्मर प्रोड्यूसर आर्गनाइजेशन-सेंट्रिक (FPO-सेंट्रिक) पोर्टल किसानों, उत्पादक समूहों, व्यापारियों और कृषि और उत्तर प्रदेश के अन्य संबद्ध विभागों को एक मंच पर लाएगा।

पोर्टल को **बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** से तकनीकी और वित्त पोषण सहायता के साथ विकसित किया गया।

नोट: राज्य में वर्तमान में 576 FPO हैं जिनमें लगभग 2.15 लाख किसान शामिल हैं। इनमें से 471 FPO ने पोर्टल पर अपना पंजीकरण कराया है।

श्रीनगर में एशिया का सबसे बड़ा ट्यूलिप गार्डन खोल दिया गया

केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर के श्रीनगर में एशिया का सबसे बड़ा ट्यूलिप गार्डन आम जनता और पर्यटकों के लिए खोल दिया गया है।

ट्यूलिप गार्डन (इंदिरा गांधी मेमोरियल ट्यूलिप गार्डन) के बारे में: यह एशिया का सबसे बड़ा ट्यूलिप गार्डन है जो लगभग 30 हेक्टेयर क्षेत्र में फैला है।

यह डल झील के किनारों पर जबरवान पहाड़ियों की घाटी में स्थित है।

गार्डन को 2007 में कश्मीर घाटी में फूलों की खेती और पर्यटन को बढ़ावा देने के उद्देश्य से खोला गया था।

नोट: ट्यूलिप उत्सव घाटी में वसंत के मौसम की शुरुआत में आयोजित होने वाला एक वार्षिक उत्सव है, जिसका उद्देश्य जम्मू और कश्मीर सरकार द्वारा पर्यटन प्रयासों के तहत बगीचे में फूलों की श्रेणी का प्रदर्शन करना है।

आंध्र प्रदेश जानवरों के लिए भारत का पहला "सरकार द्वारा संचालित एम्बुलेंस नेटवर्क" शुरू करेगा

आंध्र प्रदेश सरकार ने राज्य में पशुपालन और पशु चिकित्सा क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए जानवरों के लिए मोबाइल एम्बुलेंस सेवाएं "सरकार द्वारा संचालित एम्बुलेंस नेटवर्क" स्थापित करने का निर्णय लिया है।

पशुपालन विभाग को आगे प्रत्येक विधानसभा क्षेत्र में एक मोबाइल एम्बुलेंस पशु चिकित्सा क्लिनिक स्थापित करने का निर्देश दिया गया है।

ये मोबाइल एम्बुलेंस पशुचिकित्सा प्राथमिक उपचार सेवाएं प्रदान करेंगी, साथ ही स्पॉट निदान और आपातकालीन मामलों में भाग लेंगे।

आंध्र प्रदेश के बारे में तथ्य:

राजधानी: अमरावती

राज्यपाल: विश्वभूषण हरिचंदन

मुख्यमंत्री: वाई एस जगनमोहन रेड्डी

श्री संजय धोत्रे ने महात्मा गांधी की ओडिशा की पहली यात्रा के 100 साल पूरे होने पर स्मारक डाक टिकट जारी किया

शिक्षा, संचार, इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री श्री संजय धोत्रे ने महात्मा गांधी की पहली ओडिशा यात्रा के 100 वर्ष पूरा होने के मौके पर एक स्मारक डाक टिकट जारी किया।

यह स्मारक डाक टिकट भारतीय इतिहास की एक महत्वपूर्ण घटना का जश्न मनाता है जब **23 मार्च, 1921 को महात्मा गांधी ने पहली बार ओडिशा की यात्रा की थी।**

इस यात्रा ने देश में असहयोग आंदोलन को बढ़ावा दिया और स्वतंत्रता संग्राम के संघर्ष को मजबूती प्रदान की।

मई 2021 तक तेलंगाना में भारत का सबसे बड़ा तैरता हुआ सौर ऊर्जा संयंत्र

- भारत का 100 मेगावाट क्षमता का सबसे बड़ा तैरता हुआ सौर ऊर्जा संयंत्र तेलंगाना के रामागुंडम में विकसित किया जा रहा है और मई, 2021 तक चालू होने की संभावना है।
- यह ऊर्जा समूह एनटीपीसी द्वारा विकसित किए जा रहे सौर संयंत्रों में से एक है, जो अगले कुछ महीनों में लगभग 217 मेगावाट तैरने वाली सौर क्षमता को चालू करने के लिए तैयार है।
- इस वर्ष चालू होने वाले अन्य नवीकरणीय ऊर्जा संयंत्रों की केरल में कायाकुलम गैस संयंत्र में 92 मेगावाट और सिमहादरी बिजली संयंत्र में 25 मेगावाट इकाई तैरने वाली इकाई हैं।
- नोट: मध्य प्रदेश में नर्मदा नदी पर ओंकारेश्वर बांध पर 600 मेगावाट क्षमता वाला दुनिया का सबसे बड़ा सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित किया जा रहा है। परियोजना के केवल 2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू करने की उम्मीद है।

कालानमक चावल महोत्सव

- उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने 13 मार्च, 2021 को सिद्धार्थनगर जिले में तीन दिवसीय कालानमक चावल महोत्सव का उद्घाटन किया।
- कालानमक चावल को एक भौगोलिक संकेत (जीआई) टैग के साथ मान्यता दी गई है।
- यह राज्य सरकार की ODOP (वन डिस्टिक्ट वन प्रोडक्ट) योजना के तहत है।
- कालानमक चावल आयरन और जिंक जैसे सूक्ष्म पोषक तत्वों से भरपूर होता है। कालानमक चावल के नियमित सेवन से अल्जाइमर रोग से बचा जा सकता है।
- नोट: इससे पहले, मुख्यमंत्री ने झांसी में स्ट्रॉबेरी महोत्सव और लखनऊ में जग्गीरी महोत्सव का उद्घाटन किया था।

3. बेंगलुरु हवाई अड्डा भारत का पहला समर्पित एक्सप्रेस कार्गो टर्मिनल है

- बेंगलुरु में केम्पेगौड़ा अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे के पास अब भारत का पहला समर्पित एक्सप्रेस कार्गो टर्मिनल है जो विशेष रूप से अंतर्राष्ट्रीय कोरियर के निर्यात और आयात के लिए है।
- सूट सुविधा के लिए निर्मित दो लाख वर्ग फुट का संचालन एक्सप्रेस इंडस्ट्री काउंसिल ऑफ इंडिया द्वारा किया जाएगा।
- नोट: हाल ही में, बेंगलुरु हवाई अड्डे को एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल (ACI) वर्ल्ड के 'वॉयस ऑफ द कस्टमर' पुरस्कार से वैश्विक मान्यता मिली है।

भारत का पहला एसी रेलवे स्टेशन M सर एम विश्वेश्वरैया टर्मिनल 'बेंगलुरु में जल्द ही कार्य करेगा

- सबसे अग्रणी सिविल इंजीनियरों में से एक, भारत रत्न सर एम विश्वेश्वरैया के नाम पर, देश का पहला केंद्रीकृत एसी (एयर कंडीशन्ड) रेलवे टर्मिनल जो बेंगलुरु के बैयप्पनहल्ली में जल्द ही चालू हो जाएगा।
- 314 करोड़ रुपये की अनुमानित लागत पर निर्मित भारत का पहला एसी रेलवे टर्मिनल, इस महीने के अंत में उद्घाटन करने के लिए तैयार है।
- बप्पनहल्ली 2015-16 में स्वीकृत तीसरा कोच टर्मिनल है।

कर्नाटक के बारे में तथ्य:

राजधानी: बेंगलुरु

राज्यपाल: वजुभाई वाला

मुख्यमंत्री: बी.एस. येदियुरप्पा

मुंबई का CSMT, IGBC गोल्ड प्रमाणन प्राप्त करने के लिए महाराष्ट्र का पहला रेलवे स्टेशन बना

महाराष्ट्र में मध्य रेलवे का छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस स्टेशन (CSMT) राज्य का ऐसा पहला रेलवे स्टेशन बन गया है जिसे भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) की इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC) रेटिंग के गोल्ड प्रमाणपत्र से पुरस्कृत किया गया है।

मध्य रेलवे ने अपने क्षेत्र के अंतर्गत वृक्षारोपण, सोलर पैनल लगाने, कई स्टेशनों पर ग्राहक उन्मुखी सुविधाएं प्रदान करने जैसे अनेक हरित उपाय किये हैं।

नोट: छत्रपति शिवाजी महाराज टर्मिनस (CSMT) को इसके पूर्व नाम विक्टोरिया टर्मिनस से भी जाना जाता है, यह UNESCO विश्व विरासत स्थल भी है।

इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल (IGBC), भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) का हिस्सा, वर्ष 2001 में गठित किया गया था। परिषद सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदान करती है जिसमें नए ग्रीन बिल्डिंग रेटिंग प्रोग्राम, प्रमाणन सेवाएँ और ग्रीन बिल्डिंग प्रशिक्षण कार्यक्रम विकसित करना शामिल है।

दिल्ली सरकार ने शहर में एक अलग स्कूल बोर्ड के गठन को मंजूरी दी

दिल्ली सरकार ने **दिल्ली बोर्ड ऑफ स्कूल एजुकेशन (DBSE)** के गठन को मंजूरी दी।

नए बोर्ड में दिल्ली सरकार के शिक्षा मंत्री की अध्यक्षता वाला शासन निकाय होगा और मुख्य कार्यकारी अधिकारी की अध्यक्षता वाला कार्यकारी निकाय होगा।

नोट: दिल्ली में लगभग 1,000 सरकारी स्कूल और लगभग 1,700 निजी स्कूल हैं, जिनमें से अधिकांश CBSE से संबद्ध हैं।

दिल्ली के बारे में तथ्य:

मुख्यमंत्री: अरविंद केजरीवाल

उपराज्यपाल: अनिल बैजल

भारत का पहला 'ट्रांसजेंडर कम्युनिटी डेस्क' हैदराबाद में शुरू हुआ

साइबराबाद पुलिस ने भारत का पहला 'ट्रांसजेंडर कम्युनिटी डेस्क' हैदराबाद के गचिबोव्ली पुलिस स्टेशन में शुरू किया।

डेस्क किसी भी ट्रांसजेंडर व्यक्ति के खिलाफ हिंसा या भेदभाव से संबंधित अपराधों में मामले दर्ज करने के लिए सहायता प्रदान करेगी।

साइबराबाद पुलिस प्रमुख वीसी सज्जनार ने डेस्क का उद्घाटन किया।

डेस्क का प्रबंधन एक **पुलिस संपर्क अधिकारी** और एक **ट्रांसजेंडर व्यक्ति** द्वारा किया जाएगा, जिसे **सामुदायिक समन्वयक** के रूप में नामित किया गया है।

भारत के राष्ट्रपति ने मध्य प्रदेश के सिंगोरगढ़ किले में संरक्षण कार्यों का उद्घाटन किया

राष्ट्रपति श्री रामनाथ कोविंद ने मध्य प्रदेश में दमोह जिले के संग्रामपुर गांव में सिंगोरगढ़ किले के संरक्षण कार्यों का शिलान्यास किया।

राष्ट्रपति ने भारतीय पुरातत्व सर्वेक्षण के नए जबलपुर सर्कल का भी उद्घाटन किया।

उन्होंने दमोह के संग्रामपुर गांव में राज्य स्तरीय जनजातीय सम्मेलन को संबोधित किया। इस कार्यक्रम का आयोजन संस्कृति मंत्रालय, भारत सरकार और मध्य प्रदेश के जनजातीय मामले विभाग द्वारा किया गया था।

उत्तराखंड ने भारत का पहला 'वन चिकित्सा केंद्र' शुरू किया

देश के पहले 'वन चिकित्सा केंद्र' का उद्घाटन प्रसिद्ध पर्यावरणविद् जोगिंदर बिष्ट ने उत्तराखंड के रानीखेत के निकट कालिका में किया।

प्रकृति के साथ सीधे संपर्क में लाकर लोगों को स्वस्थ बनाने की अवधारणा पर आधारित देश का पहला वन चिकित्सा केंद्र जनता के लिए खोला गया।

वन स्नान (shinrin - yoku) की जापानी तकनीक की प्रेरणा लेते हुए, उत्तराखंड वन विभाग के अनुसंधान विंग द्वारा चिकित्सा केंद्र विकसित किया गया है।

उत्तराखंड के मुख्यमंत्री त्रिवेंद्र सिंह रावत ने इस्तीफा दिया

श्री रावत ने राज्यपाल बेबी रानी मौर्या को सत्ता में चार साल पूरे करने के कुछ ही दिनों पहले अपने इस्तीफे को सौंप दिया।

2017 के उत्तराखंड चुनाव में भाजपा के 69 सदस्यीय विधानसभा में 57 सीटें जीतने के बाद प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने उन्हें चुना था।

भुवनेश्वर में भारत का पहला 'विश्व कौशल केंद्र'

ओडिशा के मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने भुवनेश्वर के मंचेस्वर में 'विश्व कौशल केंद्र'

का उद्घाटन किया।

यह आठ ट्रेडों में 3000 छात्रों को कौशल प्रशिक्षण प्रदान करेगा।

राज्य सरकार ने केंद्र के संचालन में **ओडिशा कौशल विकास प्राधिकरण** का समर्थन करने के लिए **इंस्टिट्यूट ऑफ़ टेक्निकल एजुकेशन सर्विसेज (ITEES), सिंगापुर** के साथ भागीदारी की है।
नोट: राज्य **ओडिशा कौशल विजन 2030** बनाएगा जो कौशल विकास क्षेत्र में भविष्य के सभी प्रयासों का मार्गदर्शन करेगा।

सरस आजीविका मेला नोएडा हाट में शुरू हुआ

कृषि और किसान कल्याण मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर ने नोएडा हाट में सरस आजीविका मेला 2021 (26 फरवरी से 14 मार्च 2021) का उद्घाटन किया।

सरस आजीविका मेला के बारे में: यह दीनदयाल अंत्योदय योजना-राष्ट्रीय ग्रामीण आजीविका मिशन (DAY-NRLM), ग्रामीण विकास मंत्रालय (MoRD), भारत सरकार द्वारा एक पहल है।

इसका उद्देश्य DAY-NRLM के समर्थन के साथ गठित ग्रामीण महिलाओं के स्वयं सहायता समूहों (SHGs) को एक मंच के तहत अपने कौशल को दिखाने, अपने उत्पादों को बेचने में मदद करना है। मेला का आयोजन मंत्रालय की मार्केटिंग शाखा, काउंसिल फॉर एडवांसमेंट ऑफ पीपल्स एक्शन एंड रूरल टेक्नोलॉजी (CAPART) द्वारा किया जाता है।

जम्मू एवं कश्मीर में दुनिया का सबसे बड़ा चिनाब रेल पुल

दुनिया के सबसे ऊंचे रेलवे पुल का निर्माण जम्मू और कश्मीर में चिनाब

नदी पर किया जा रहा है।

आइकॉनिक स्टील आर्च लगभग पूरा हो गया है और मेगा इंफ्रास्ट्रक्चर प्रोजेक्ट इस साल मार्च के लिए तक पूरा होने वाला है।

नोट: कोंकण रेलवे कॉरपोरेशन लिमिटेड (KRCL) द्वारा बनाया जा रहा पुल 111- किमी ऊधमपुर-श्रीनगर-बारामूला रेल लिंक परियोजना (USBRL) का एक हिस्सा है, जिसका उद्देश्य कश्मीर घाटी को रेलवे के माध्यम से देश के बाकी हिस्सों से जोड़ना है।

मध्यप्रदेश में भीमबेटका में दुनिया के सबसे पुराने जानवर डिकिन्सोनिया का जीवाश्म मिला

शोधकर्ताओं का मानना है कि भीमबेटका के ऑडिटरियम गुफा की छत पर डिकिन्सोनिया का पता लगाया गया है, जो 57 करोड़ वर्ष पुराना है।

जीवाश्म भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण (GSI) के दो विशेषज्ञों द्वारा संयोग से खोजा गया था जब वे 36 वें अंतर्राष्ट्रीय भूवैज्ञानिक कांग्रेस से भीमबेटका का पता लगाने के लिए गए थे।

भीमबेटका रॉक शेल्टर के बारे में: भीमबेटका रॉक शेल्टर मध्य भारत का एक पुरातात्विक स्थल है। यह मध्य प्रदेश में रायसेन जिले में स्थित है।

यह एक **UNESCO की विश्व धरोहर** है जिसमें सात पहाड़ियाँ शामिल हैं और 750 से अधिक रॉक शेल्टर 10 किमी में वितरित किए गए हैं।

त्रिपुरा में 'उदयपुर विज्ञान केंद्र' का उद्घाटन

त्रिपुरा के राज्यपाल श्री रमेश बैस ने त्रिपुरा के उदयपुर में 'उदयपुर विज्ञान केंद्र' का उद्घाटन किया। यह विज्ञान केंद्र 6 करोड़ रुपये की लागत से विकसित किया गया है जिसे भारत सरकार के संस्कृति मंत्रालय के साथ-साथ त्रिपुरा के विज्ञान, प्रौद्योगिकी और पर्यावरण विभाग ने संयुक्त रूप से फंड किया है।

नोट: उदयपुर विज्ञान केंद्र 22 वां विज्ञान केंद्र है जिसे NCSM द्वारा विकसित किया गया है और संस्कृति मंत्रालय की विज्ञान की संस्कृति को बढ़ावा देने के लिए योजना के तहत राज्य सरकारों को सौंप दिया गया है।

राष्ट्रीय विज्ञान संग्रहालय परिषद (NCSM):

स्थापना: 4 अप्रैल 1978

मुख्यालय: कोलकाता

महानिदेशक: श्री एडी चौधरी

मूल संगठन: संस्कृति मंत्रालय, भारत सरकार

हरियाणा में निजी क्षेत्र की नौकरियों में स्थानीय लोगों के लिए 75 प्रतिशत आरक्षण लागू

हरियाणा के राज्यपाल ने विधेयक (हरियाणा राज्य स्थानीय उम्मीदवारों को रोजगार विधेयक, 2020) को मंजूरी दे दी है जिसके तहत निजी क्षेत्र की कंपनियों, सामाजिक संगठनों और ट्रस्ट की नौकरियों में 50 हजार रुपये तक मासिक वेतन वाली नौकरियों में स्थानीय लोगों के लिए 75 प्रतिशत आरक्षण का प्रावधान है।

यह विधेयक पिछले वर्ष राज्य विधानसभा में पारित किया गया था।

हरियाणा के बारे में तथ्य:

राजधानी: चंडीगढ़

राज्यपाल: सत्यदेव नारायण आर्य

मुख्यमंत्री: मनोहर लाल खट्टर

उप मुख्यमंत्री: दुष्यंत चौटाला

Important News: India

प्रधानमंत्री मोदी की बांग्लादेश की दो दिवसीय (26-27 मार्च, 2021) यात्रा

बांग्लादेश के 50वें स्वतंत्रता दिवस समारोह में हिस्सा लेने के लिए प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 26 मार्च, 2021 को ढाका पहुंचे।

यह **मुजीब बोर्सो - बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान की जन्मशती**, भारत और बांग्लादेश के बीच राजनयिक संबंधों के स्थापित होने के 50 वर्ष पूरे होने और बांग्लादेश मुक्ति संग्राम के 50 वर्ष पूरा होने से संबंधित ऐतिहासिक यात्रा है।

मुख्य बिंदु: भारत और बांग्लादेश ने आपदा प्रबंधन, व्यापार, NCC, ICT और खेल सुविधाओं की स्थापना के क्षेत्र में 5 समझौता ज्ञापनों पर हस्ताक्षर किए।

बांग्लादेश के युवाओं के लिए स्वर्ण जयंती छात्रवृत्ति की घोषणा।

बांग्लादेश के 50 उद्यमियों को भारत आने और स्टार्ट-अप पहल में शामिल होने के लिए आमंत्रित करना।

बांग्लादेश अध्ययन की सुविधा के लिए दिल्ली विश्वविद्यालय में एक बंगबंधु चेयर स्थापित किया जाएगा।

भारत और बांग्लादेश मिलकर प्रसिद्ध फिल्म निर्देशक श्याम बेनेगल के द्वारा बंगबंधु नामक फिल्म बना रहे हैं।

नोट: यह COVID-19 के बाद से प्रधानमंत्री मोदी की पहली विदेश यात्रा थी।

भारत और बांग्लादेश के बीच नई यात्री ट्रेन 'मिताली एक्सप्रेस' का उद्घाटन

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और उनके बांग्लादेशी समकक्ष शेख हसीना ने 'बंगबंधु' शेख मुजीबुर रहमान की जन्म शताब्दी और 27 मार्च, 2021 को बांग्लादेश की स्वतंत्रता की स्वर्ण जयंती के अवसर पर संयुक्त रूप से **ढाका और पश्चिम बंगाल के न्यू जलपाईगुड़ी के बीच एक नई यात्री ट्रेन 'मिताली एक्सप्रेस' का उद्घाटन किया।**

नोट: यह दोनों पड़ोसी देशों के बीच चलने वाली **मैत्री एक्सप्रेस (ढाका-कोलकाता) और बंधन एक्सप्रेस (खुलना-कोलकाता)** बाद तीसरी यात्री ट्रेन है।

स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्ष वर्धन TB मुक्त भारत के लक्ष्य में 'जनजातीय क्षयरोग (TB) पहल' की शुरुआत की

सरकार देश भर में TB (क्षय रोग) के लिए मुक्त उपचार और देखभाल करने के लिए यूनिवर्सल एक्सेस सुनिश्चित करने की सर्वोच्च प्राथमिकता देती है।

दस करोड़ से अधिक जनजातीय आबादी अपनी जनसंख्या की गतिशीलता में भारी विविधता के साथ जी रही है।

नोट: केंद्रशासित प्रदेश लक्षद्वीप और जम्मू और कश्मीर के बडगाम जिले को विश्व TB दिवस 2021 पर **TB मुक्त** घोषित किया गया है।

भारत में दुनिया के 30 प्रतिशत TB के मामले हैं।

आयुष मंत्रालय ने योग की संभानाओं का पता लगाने के लिए अंतरविषयी विशेषज्ञों का दल गठित किया
आयुष मंत्रालय ने लोगों की उत्पादकता बढ़ाने के उपाय के रूप में योग की संभानाओं का पता लगाने के लिए अंतरविषयी विशेषज्ञों का दल गठित किया।

समिति की अध्यक्षता एच आर नागेंद्र, कुलाधिपति, स्वामी विवेकानंद योग अनुसंधान संस्थान ने की है और इसके सदस्यों में AIIMS नई दिल्ली, IIM बेंगलूर, IIT बॉम्बे, विभिन्न प्रमुख योग संस्थानों, कॉर्पोरेट क्षेत्र और आयुष मंत्रालय के प्रतिनिधि शामिल हैं।

समिति अपनी प्रारंभिक सिफारिशें मई 2021 तक प्रस्तुत करेगी।

नोट: खेल मंत्रालय ने औपचारिक रूप से योगासन को एक प्रतिस्पर्धी खेल के रूप में मान्यता दी, जो सरकारी धन का लाभ उठाने के लिए प्राचीन अभ्यास को सक्षम करेगा।

वित्तमंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने सेंट्रल स्कूटनी सेंटर तथा IEPFA का मोबाइल ऐप लॉन्च किया

केंद्रीय वित्त एवं कॉर्पोरेट कार्य मंत्री श्रीमती सीतारमण ने कॉर्पोरेट कार्य मंत्रालय (MCA) द्वारा दो टेक-इनेबल्ड पहलों- सेंट्रल स्कूटनी सेंटर (CSC) और इन्वेस्टर एजुकेशन एंड प्रोटेक्शन फंड अथॉरिटी (IEPFA) मोबाइल ऐप को लॉन्च किया।

सेंट्रल स्कूटनी सेंटर MCA21 रजिस्ट्री पर कंपनियों द्वारा फाइल किए गए स्ट्रेट थ्रू प्रोसेस (STP) फॉर्मर्स की स्कूटनी करेगा।

मोबाइल ऐप का लक्ष्य निवेशकों के बीच वित्तीय साक्षरता अर्जित करना, निवेशक जागरूकता में वृद्धि करना, शिक्षा, सुरक्षा बढ़ाना है।

प्रधानमंत्री मोदी ने 'एग्जाम वॉरियर्स' के नए संस्करण का अनावरण किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लिखित 'एग्जाम वॉरियर्स' का नया संस्करण अब छात्रों और अभिभावकों के लिए कई नए मंत्रों के साथ उपलब्ध है।

पुस्तक परीक्षा से पहले तनाव मुक्त रहने की आवश्यकता की पुष्टि करती है।

'एग्जाम वॉरियर्स' मॉड्यूल NaMo ऐप पर भी उपलब्ध है।

नोट: 'एग्जाम वॉरियर्स' पुस्तक का प्रारंभिक संस्करण प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लिखा गया था और 2018 में प्रकाशित हुआ था।

राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के अंतर्गत 132 शहरों में नियोजित कार्यों को समयबद्ध तरीके से पूरा करने के लिए MoU पर हस्ताक्षर किए गए

केन्द्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री प्रकाश जावडेकर की उपस्थिति में राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के अंतर्गत शहर केन्द्रित कार्य-योजनाओं के कार्यान्वयन के उद्देश्य से चिह्नित 132 शहरों के लिए राज्य प्रदूषण नियंत्रण बोर्डों, शहरी स्थानीय निकायों और प्रतिष्ठित संस्थानों द्वारा समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए गए।

राष्ट्रीय ज्ञान नेटवर्क जिसमें प्रमुख वायु गुणवत्ता विशेषज्ञ शामिल हैं, को NCAP के तहत गतिविधियों का समर्थन करने के लिए एक तकनीकी सलाहकार समूह के रूप में गठित किया गया है।

राष्ट्रीय स्वच्छ वायु कार्यक्रम (NCAP) के बारे में: यह 2024 तक (आधार वर्ष 2017 के साथ) पार्टिकुलेट मैटर कंसंट्रेशन में 20 प्रतिशत से 30 प्रतिशत तक कटौती के लक्ष्य के साथ समग्र रूप में देश भर में वायु प्रदूषण की समस्या से पार पाने के लिए एक दीर्घकालिक, समयबद्ध, राष्ट्रीय स्तर की रणनीति है।

श्री प्रहलाद सिंह पटेल और श्री शिवराज सिंह चौहान ने खजुराहो में 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया

पर्यटन एवं संस्कृति राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री प्रहलाद सिंह पटेल और मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री श्री शिवराज सिंह चौहान ने मध्य प्रदेश के खजुराहो में पर्यटन मंत्रालय की स्वदेश दर्शन योजना के तहत खजुराहो में विकसित 'महाराजा छत्रसाल सम्मेलन केन्द्र' का उद्घाटन किया।

UNESCO का विश्व धरोहर स्थल खजुराहो, अनेकों पर्यटकों को अपने मंत्रमुग्ध करने वाले मंदिरों की तरफ आकर्षित करता है। अपनी सुविधाओं में और अधिक व्यवस्थाओं को जोड़ते हुए शानदार सुविधाओं के साथ यह ऐसा सम्मलेन केंद्र है, जिसे खजुराहो के महाराजा छत्रसाल कन्वेंशन सेंटर रूप में नामित किया गया है। यह स्थल आगंतुकों की सभी व्यावसायिक आवश्यकताओं को पूरा करेगा।

आयुष मंत्रालय ने विनोबा सेवा प्रतिष्ठान के तत्वावधान में 'आयुर्वेद पर्व' का आयोजन किया

विनोबा सेवा प्रतिष्ठान (VSP) ने जीवनशैली से संबद्ध रोगों के उपचार के लिए आयुर्वेद को मुख्यधारा की पद्धति के तौर पर बढ़ावा देने के लिए आयुष मंत्रालय के तत्वावधान में 26 से 28 मार्च 2021 तक भुवनेश्वर में तीन दिवसीय "आयुर्वेद पर्व" का सफलतापूर्वक आयोजन किया।

इस तीन दिवसीय कार्यक्रम का उद्घाटन पद्म विभूषण डॉ रघुनाथ महापात्रा, सदस्य राज्यसभा, श्री नाबा किशोर दास, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री, ओडिशा सरकार और श्री त्रिलोचन माझी, निदेशक आयुष, ओडिसा सरकार ने किया।

इस कार्यक्रम के दौरान विभिन्न विशेषज्ञों और शोध कर्ताओं ने लगभग 25 शोध पत्र प्रस्तुत किए।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने पुराने वाहन के स्क्रेप के संबंध में मोटर वाहन कर में रियायत के मसौदा नियमों को प्रकाशित किया

मसौदा नियमों के तहत, लोगों को वाहन स्क्रेप सर्टिफिकेट के साथ व्यक्तिगत वाहनों की खरीद पर 25 प्रतिशत तक रियायत मिलेगी जबकि वाणिज्यिक वाहनों की खरीद पर कर राहत 15 प्रतिशत होगी।

व्यक्तिगत वाहनों में, कर रियायतें 8 साल तक ली जा सकती हैं, जबकि वाणिज्यिक वाहनों के लिए यह अवधि 15 वर्ष तक होगी।

नियम 01 अक्टूबर, 2021 से लागू होना प्रस्तावित है।

नोट: हाल ही में, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री, श्री नितिन गडकरी ने "वाहन स्क्रेपिंग नीति" की घोषणा की थी।

डॉ हर्षवर्धन ने DSIR-PRISM योजना के प्रचार के लिए संरेखण और जागरूकता कार्यक्रम का उद्घाटन किया

केन्द्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वस्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने विज्ञान एवं औद्योगिक अनुसंधान विभाग-व्यक्तिगत नवाचार, स्टार्ट-अप्स और MSMEs को प्रोत्साहन (DSIR-PRISM) योजना के प्रचार के लिए संरेखण और जागरूकता कार्यक्रम हेतु IIT दिल्ली में उद्घाटन किया।

DSIR-PRISM द्वारा शुरू किया गया नवाचार अभियान तीन राष्ट्रीय पहल उन्नत भारत अभियान, स्मार्ट इंडिया हैकथोन और ग्रामीण प्रौद्योगिकी कार्य बल के साथ तालमेल बनाना अद्वितीय है।

नोट: इस पहल के अंतर्गत DSIR-PRISM द्वारा नवाचार के उद्यम में लगे छात्र, पेशेवर या आम भारतीय नागरिक को तकनीकी, रणनीतिक और वित्तीय सहायता उपलब्ध कराई जाती है।

हाल ही में, डॉ हर्षवर्धन ने "विश्व टीकाकरण और लॉजिस्टिक सम्मेलन" में एशिया भर में टीके के उत्पादन और वितरण पर एक पैनल चर्चा में डिजिटल रूप से भाग लिया।

अटल इनोवेशन मिशन ने BMGF और वेंचर सेंटर के साथ साझेदारी से 'AIM-PRIME' कार्यक्रम का शुभारंभ किया

अटल इन्नोवेशन मिशन (AIM), NITI आयोग ने **AIM-PRIME (प्रोग्राम फॉर रिसर्चर्स ऑन इनोवेशन, मार्केट-रेडीनेस एंड एंटरप्रेन्योरशिप)** का शुभारंभ किया जो पूरे भारत में विज्ञान-आधारित गहन तकनीक स्टार्टअप और उद्यम का समर्थन करने और बढ़ावा देने के लिए एक पहल है।

इस संबंध में AIM ने **बिल एंड मिलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF)** के साथ हाथ मिलाया है, ताकि राष्ट्रव्यापी कार्यक्रम शुरू किया जा सके जिसका क्रियान्वयन **वेंचर सेंटर** द्वारा किया जाएगा, जो एक गैर मुनाफे वाली टेक्नोलॉजी बिजनेस इनक्यूबेटर है।

इस कार्यक्रम का सबसे पहले लाभ विज्ञान आधारित ठोस टेक बिजनेस आईडिया के साथ तकनीति विकसित करने वालों (टेक स्टार्ट अप/ वैज्ञानिक/ अभियंता और क्लीनीशियन) को मिलेगा।

अटल इनोवेशन मिशन (AIM) के बारे में: यह देश में नवाचार और उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए NITI आयोग द्वारा स्थापित एक प्रमुख पहल है और 2016 में शुरू किया गया था।

एमए गणपति को NSG के महानिदेशक के रूप में नियुक्त किया गया

1986 बैच के IPS अधिकारी श्री गणपति को मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति (ACC) के द्वारा राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) के महानिदेशक (DG) के रूप में नियुक्त किया गया।

वह ब्यूरो ऑफ सिविल एविएशन सिक्योरिटी (BCAS) के महानिदेशक के रूप में सेवारत थे।

राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) के बारे में: NSG को 1984 में संघीय आकस्मिक कमांडो बल के रूप में बनाया गया था और इसके प्राथमिक कार्य में विशिष्ट काउंटर-आतंकवादी, काउंटर-हाईजैक ऑपरेशन और VVIP सुरक्षा कर्तव्य शामिल हैं।

प्रधानमंत्री ने 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन' का शुभारम्भ किया.

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने विश्व जल दिवस पर 'जल शक्ति अभियान: कैच द रेन' अभियान का शुभारम्भ किया।

यह अभियान देश भर के ग्रामीण और शहरी क्षेत्रों में एक साथ **"कैच द रेन: "जहां भी, जब भी संभव हो वर्षा का जल संग्रह करें"** शीर्षक के साथ शुरू किया गया। इस अभियान को मानसूनी वर्षा की शुरुआत से पहले और मानसूनी वर्षा के मौसम की समाप्ति के बीच 30 मार्च, 2021 से 30 नवम्बर, 2021 की अवधि में कार्यान्वित किया जाएगा।

इस अवसर पर, केन्द्रीय जल शक्ति मंत्री और उत्तर प्रदेश एवं मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्रियों के बीच केन-बेतवा लिंक परियोजना के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर भी किया गया। नदियों को आपस में जोड़ने की राष्ट्रव्यापी योजना की यह पहली परियोजना है।

केन-बेतवा लिंक परियोजना के बारे में: इस परियोजना में दाऊधन बाँध बनाकर केन और बेतवा नदी को नहर के जरिये जोड़ना, लोअर ओरर परियोजना, कोठा बैराज और बीना संकुल बहुउद्देश्यीय परियोजना के माध्यम से केन नदी के पानी को बेतवा नदी में पहुंचाना है।

स्टार्टअप इंडिया सीड फंड योजना के लिए सरकार ने विशेषज्ञों की समिति बनाई

सरकार ने विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के एच के मित्तल की अध्यक्षता में एक विशेषज्ञ सलाहकार समिति का गठन किया है।

समिति स्टार्टअप इंडिया सीड फंड स्कीम के समग्र निष्पादन और निगरानी के लिए जिम्मेदार होगी।

स्टार्टअप इंडिया सीड फंड स्कीम (SISFS) के बारे में: यह 2021-22 से शुरू होने वाले अगले चार वर्षों की अवधि के लिए अनुमोदित किया गया है।

इसे 1 अप्रैल, 2021 से लागू किया जाएगा।

945 करोड़ रुपये अगले चार वर्षों में पूरे भारत में पात्र इनक्यूबेटर्स के माध्यम से योग्य स्टार्टअप को सीड वित्तपोषण प्रदान करने के लिए विभाजित किया जाएगा।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री श्री नितिन गडकरी ने वाहन स्क्रेपिंग नीति की घोषणा की

नीति की मुख्य विशेषताएं:

यह प्रस्तावित है कि वाणिज्यिक वाहनों को फिटनेस प्रमाण पत्र न मिल पाने की स्थिति में 15 वर्ष के बाद अपंजीकृत कर दिया जाएगा।

निजी वाहनों के लिए प्रस्ताव किया गया है कि उन्हें 20 साल के बाद पंजीकरण का नवीनीकरण न होने की स्थिति में अथवा अनफिट पाए जाने पर अपंजीकृत कर दिया जाएगा।

इस योजना में वाहन नष्ट करने के पंजीकृत केन्द्रों के माध्यम से पुराने और अनफिट वाहन स्वामियों को आकर्षक प्रोत्साहन दिए जाएंगे।

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय देशभर में वाहनों को नष्ट करने के लिए पंजीकृत सुविधाएं (RVSF) स्थापित करने को बढ़ावा देगा।

नोट: वाहन की सक्षमता (फिटनेस) का निर्धारण उसके धुँआ छोड़ने के परीक्षण, ब्रेक लगाने, सुरक्षा उपकरण और केंद्रीय मोटर वाहन अधिनियम, 1989 के अन्य कई परीक्षणों के आधार पर किया जाएगा।

सरकार बुजुर्गों के लिए पोषण अभियान शुरू करेगी

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय का उद्देश्य बुजुर्गों के लिए एक पोषण अभियान शुरू करना है, जो कि वृद्धजनों को पोषण सहायता प्रदान करना है, जो ओल्ड एज होम्स में नहीं रहते हैं और गंभीर कुपोषण के शिकार हैं।

ग्राम पंचायत और शहरी नगरपालिका योजना की कार्यान्वयन एजेंसियां होंगी।

वरिष्ठ नागरिक कल्याण कोष से योजना के लिए फण्ड प्रदान किया जायेगा।

पोषण अभियान के बारे में: सरकार देश में कुपोषण की समस्या का समाधान करने के लिए 18 दिसम्बर 2017 से पोषण अभियान, पहले राष्ट्रीय पोषण मिशन के रूप में जाना जाता था, कार्यान्वित कर रही है।

भारत सरकार ने अनुबंध के प्रवर्तन और सुलह तंत्र को लागू करने की ओर कदम बढ़ाया

अनुबंध के प्रवर्तन और सुलह तंत्र को लागू करने पर जोर देने के लिए NITI आयोग ने दो कार्यबल का गठन किया है।

अनुबंध के प्रवर्तन को लेकर गठित कार्यबल: यह इस संबंध में अनुबंध के प्रवर्तन के एक नीतिगत ढांचे के लिए अपनी सिफारिश देगा।

NITI आयोग के उपाध्यक्ष इस कार्यबल के अध्यक्ष होंगे।

कार्यबल वाणिज्यिक न्यायालय अधिनियम, 2015 के प्रासंगिक प्रावधानों की भी जांच करेगा।

सुलह तंत्र पर गठित कार्यबल: यह एक प्रभावी सुलह तंत्र पर अपनी सिफारिश देगा।

NITI आयोग के CEO इस कार्यबल के अध्यक्ष होंगे।

कार्यबल मध्यस्थता और सुलह अधिनियम, 1996 के प्रासंगिक प्रावधानों की भी जांच करेगा।

NITI (नेशनल इंस्टिट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) आयोग के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1 जनवरी 2015

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: नरेंद्र मोदी

उपाध्यक्ष: राजीव कुमार

CEO: अमिताभ कांत

केंद्रीय शिक्षा मंत्री ने नई दिल्ली में शहीद भगत सिंह स्मारक का उद्घाटन किया

दिल्ली विश्वविद्यालय ने भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के हमारे राष्ट्रीय प्रतीक - शहीद भगत सिंह, सुखदेव थापर और शिवराम राजगुरु के शहादत के 90 वर्ष पूरे होने पर उन्हें श्रद्धांजलि देने के लिए 'शहीद दिवस' पर एक कार्यक्रम का आयोजन वाइसरीगल लॉज के कन्वेंशन हॉल में किया गया। इस अवसर पर केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने शहीद भगत सिंह स्मारक का उद्घाटन किया।

भगत सिंह स्मारक में स्वतंत्रता सेनानियों की पुस्तकों के मौजूदा संग्रह को "शहीद स्मृति पुस्तकालय" में परिवर्तित करने की घोषणा की गई है।

संसद ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली (संशोधन) विधेयक 2021 पारित किया

24 मार्च, 2021 को राज्य सभा ने राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली (संशोधन) विधेयक, 2021 को पारित किया। विधेयक को पहले 22 मार्च, 2021 को लोकसभा में पारित किया गया था।

नवीनतम विधेयक, राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र दिल्ली सरकार अधिनियम 1991 में संशोधन करता है, जो दिल्ली सरकार और विधान सभा के कामकाज के लिए एक रूपरेखा प्रदान करता है।

विधेयक में यह प्रावधान है कि दिल्ली की विधान सभा द्वारा बनाए गए किसी भी कानून में निर्दिष्ट 'सरकार' शब्द उपराज्यपाल, LG को सूचित करेगा।

प्रधानमंत्री ने साबरमती आश्रम से 'आजादी का अमृत महोत्सव' का उद्घाटन किया; दांडी पदयात्रा को झंडी दिखाकर रवाना किया

- प्रधान मंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने 'आजादी का अमृत महोत्सव' (भारत @ 75) की पर्दा उठाने वाली गतिविधियों का उद्घाटन किया।
- उन्होंने साबरमती आश्रम, अहमदाबाद, गुजरात से मार्च 12, 2021 को 'March पदयात्रा' (स्वतंत्रता मार्च) को रवाना किया।
- पदयात्रा साबरमती आश्रम, अहमदाबाद से नवसारी के दांडी तक 241 मील की यात्रा तय करेगी और 5 अप्रैल, 2021 को समाप्त होगी जो 25 दिनों तक चलेगी।
- संस्कृति और पर्यटन राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री प्रहलाद सिंह पटेल, पदयात्रा के 75 किलोमीटर के पहले पड़ाव का नेतृत्व करेंगे।

- 15 अगस्त 2022 से 75 सप्ताह पहले, आजादी का अमृत महोत्सव 'का शुभारंभ 15 अगस्त, 2023 तक जारी रहेगा।
- नोट: आजादी का अमृत महोत्सव भारत की स्वतंत्रता की 75 वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में भारत सरकार द्वारा आयोजित किए जाने वाले कार्यक्रमों की एक श्रृंखला है।
- महात्मा गांधी ने 81 व्यक्तियों के साथ 12 मार्च से 6 अप्रैल, 1930 तक प्रसिद्ध दांडी पदयात्रा शुरू की थी।

प्रधान मंत्री 4 वें वैश्विक आयुर्वेद महोत्सव को संबोधित करते हैं

- प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने 4 वें वैश्विक आयुर्वेद महोत्सव (12-19 मार्च, 2021, केरल) को वर्चुअल मोड के माध्यम से संबोधित किया।
- लागत प्रभावी आयुष सेवाओं के माध्यम से आयुष चिकित्सा प्रणालियों को बढ़ावा देने के लिए राष्ट्रीय आयुष मिशन शुरू किया गया है।
- आयुर्वेद और चिकित्सा की अन्य भारतीय प्रणालियों के बारे में भारत की नीति पहले से ही विश्व स्वास्थ्य संगठन की पारंपरिक चिकित्सा रणनीति 2014-2023 के साथ संरेखित है।
- नोट: WHO ने भारत में ग्लोबल सेंटर फॉर ट्रेडिशनल मेडिसिन की स्थापना की भी घोषणा की है।

सरकार ने मेरा राशन 'मोबाइल ऐप लॉन्च किया

- उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय ने "वन नेशन वन राशन कार्ड" (ONORC) योजना के अनुरूप मेरा राशन 'मोबाइल ऐप लॉन्च किया।
- इस ऐप से उन राशन कार्ड धारकों को विशेष रूप से लाभ होगा जो आजीविका के लिए नए क्षेत्रों में जाते हैं।
- ध्यान दें: अगस्त 2019 में 4 राज्यों में शुरू की गई प्रणाली को दिसंबर 2020 तक 32 राज्यों / केंद्रशासित प्रदेशों में बहुत कम समय में तेजी से रोल आउट किया गया है और शेष 4 राज्यों / संघ राज्य क्षेत्रों (असम, छत्तीसगढ़, दिल्ली) का एकीकरण किया गया है और पश्चिम बंगाल के अगले कुछ महीनों में पूरा होने की उम्मीद है।
- वर्तमान में, प्रणाली देश में लगभग 69 करोड़ एनएफएसए लाभार्थियों (लगभग 86% एनएफएसए आबादी) को कवर करती है।
- राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम (NFSA) के तहत राशन कार्डों की देशव्यापी पोर्टेबिलिटी के लिए खाद्य और सार्वजनिक वितरण विभाग द्वारा ONORC योजना संशोधित की जा रही है, ।

केंद्रीय मंत्री अनुराग ठाकुर को प्रादेशिक सेना में कप्तान नियुक्त किया गया

- वित्त और कॉर्पोरेट मामलों के राज्य मंत्री अनुराग ठाकुर प्रादेशिक सेना में कप्तान के रूप में नियुक्त होने वाले पहले सांसद (संसद सदस्य) बने।
- श्री ठाकुर को 124 इन्फैंट्री बटालियन टेरिटोरियल आर्मी (सिख) में कैप्टन के पद पर पदोन्नत किया गया है।
- नोट: हिमाचल प्रदेश के हमीरपुर से चार बार के भाजपा सांसद को जुलाई 2016 में तत्कालीन सेनाध्यक्ष जनरल दलबीर एस सुहाग ने लेफ्टिनेंट के रूप में प्रादेशिक सेना में नियुक्त किया था।

सरकार ने जीपी सामंत को भारत का मुख्य सांख्यिकीविद् नियुक्त किया

- सामंत सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय (MoSPI) में सचिव के रूप में भी कार्यभार संभालेंगे।
- वह क्षत्रपति शिवाजी का स्थान लेंगे जिन्हें सितंबर में MoSPI का अतिरिक्त प्रभार दिया गया था।
- सामंत वर्तमान में भारतीय रिज़र्व बैंक के सांख्यिकी और सूचना प्रबंधन विभाग में सलाहकार के रूप में हैं।

मैथ्स, फिजिक्स, केमिस्ट्री इंजीनियरिंग प्रवेश के लिए अनिवार्य नहीं: एआईसीटीई

- इंजीनियरिंग पाठ्यक्रमों के लिए पात्रता मानदंड में एक बड़े बदलाव में, AICTE (ऑल इंडिया काउंसिल फॉर टेक्निकल एजुकेशन) ने फिजिक्स, केमिस्ट्री और गणित (PCM) उन छात्रों के लिए वैकल्पिक बनाया है, जो जैव प्रौद्योगिकी, कपड़ा या कृषि इंजीनियरिंग जैसे तकनीकी पाठ्यक्रमों को बनाना चाहते हैं। स्नातक स्तर की पढ़ाई।
- हालांकि, कंप्यूटर विज्ञान जैसे अधिकांश इंजीनियरिंग विषयों के लिए पीसीएम अनिवार्य है।
- एआईसीटीई के बारे में (तकनीकी शिक्षा के लिए अखिल भारतीय परिषद): यह एक वैधानिक निकाय है, और उच्च शिक्षा विभाग के तहत तकनीकी शिक्षा के लिए एक राष्ट्रीय स्तर की परिषद है।

स्थापित: नवंबर 1945

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्षता: अनिल सहस्रबुद्धे

एनसीआर में वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए केंद्र का पैनल पांच महीने के भीतर भंग हो गया

- राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (एनसीआर) और इसके आसपास के क्षेत्रों में वायु गुणवत्ता प्रबंधन के लिए आयोग, जो पिछले साल अक्टूबर में केंद्र द्वारा गठित किया गया था, उस अध्यादेश के रूप में भंग हो गया जिसके तहत इसकी स्थापना की गई थी।

- चूंकि संसद ने अपने सम्मेलन के छह सप्ताह के भीतर अध्यादेश पेश नहीं किया था, इसलिए यह समाप्त हो गया है और इसके परिणामस्वरूप, आयोग को अपने संविधान के पांच महीने के भीतर बंद कर दिया गया है।
- नोट: आयोग का नेतृत्व पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय के पूर्व सचिव एम एम कुट्टी ने किया था।
- 28 अक्टूबर को कानून और न्याय मंत्रालय द्वारा जारी अध्यादेश के तहत, पर्यावरण प्रदूषण (रोकथाम और नियंत्रण) प्राधिकरण (EPCA) को भंग कर दिया गया और आयोग द्वारा प्रतिस्थापित किया गया।

पर्यटक वाहन ऑपरेटरों के लिए नई योजना की घोषणा

- सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय ने एक नई योजना की घोषणा की है, जिसके तहत कोई भी पर्यटक वाहन ऑपरेटर ऑनलाइन मोड के माध्यम से “अखिल भारतीय पर्यटक प्राधिकरण / परमिट” के लिए आवेदन कर सकता है।
- नियमों का नया सेट, जिसे “अखिल भारतीय पर्यटक वाहन प्राधिकरण और परमिट नियम, 2021” के रूप में जाना जाता है।
- नए नियम 01 अप्रैल 2021 से लागू होंगे। सभी मौजूदा परमिट उनकी वैधता के दौरान लागू रहेंगे।
- इस कदम पर 39 वीं और 40 वीं परिवहन विकास परिषद की बैठक में चर्चा की गई।

कैबिनेट ने हस्तशिल्प और हथकरघा निर्यात निगम लिमिटेड को बंद करने की मंजूरी दी

- प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने कपड़ा मंत्रालय के प्रशासनिक नियंत्रण के तहत भारत सरकार के हस्तशिल्प और हथकरघा निर्यात निगम लिमिटेड (HHEC) को बंद करने की मंजूरी दे दी है।
- निगम को वित्तीय वर्ष 2015-16 से लगातार घाटा हो रहा है और अपने चल रहे खर्चों को पूरा करने के लिए पर्याप्त आय नहीं कमा रहा है।

केंद्र ने हरिद्वार में कुंभ मेले के लिए चिकित्सा देखभाल और सार्वजनिक स्वास्थ्य व्यवस्था की समीक्षा के लिए उच्च-स्तरीय टीम की नियुक्ति की

- केंद्र ने उत्तराखंड के हरिद्वार में कुंभ मेले के लिए चिकित्सा देखभाल और सार्वजनिक स्वास्थ्य व्यवस्था की समीक्षा के लिए तीन सदस्यीय उच्च-स्तरीय केंद्रीय टीम को तैनात किया है।

- टीम का नेतृत्व राष्ट्रीय रोग नियंत्रण केंद्र (NCDC) के निदेशक डॉ। एसके सिंह कर रहे हैं। डॉ। एसके जैन, अतिरिक्त निदेशक और डॉ। मीरा धुरिया, उप निदेशक, दोनों एनसीडीसी से टीम के सदस्य हैं।
- नोट: हरिद्वार में कुंभ मेला हर 12 साल में हरिद्वार, भारत में आयोजित किया जाता है।

प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी के प्रधान सलाहकार पीके सिन्हा इस्तीफा देते हैं

1977 बैच के सेवानिवृत्त आईएएस अधिकारी सिन्हा को विशेष ड्यूटी (ओएसडी) पर एक अधिकारी के रूप में संक्षिप्त कार्यकाल के बाद सितंबर 2019 में प्रधान मंत्री के प्रधान सलाहकार के रूप में नियुक्त किया गया था।

- कैबिनेट सचिव के रूप में चार साल की सेवा के बाद, सिन्हा को अगस्त 2019 में प्रधान मंत्री के लिए ओएसडी बनाया गया था।

पेप्सिको के पूर्व सीईओ इंद्र न्यूी के संस्मरण का शीर्षक "मेरा जीवन पूर्ण: कार्य, परिवार और हमारा भविष्य" है

"माई लाइफ इन फुल: वर्क, फैमिली एंड अवर फ्यूचर" 28 सितंबर, 2021 को पोर्टफोलियो बुक्स द्वारा प्रकाशित किया जाएगा।

- इंद्र न्यूी को 2007 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।
- उसने 24 साल तक पेप्सिको में काम किया।

राज्यसभा ने मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी (संशोधन) पारित कर दिया (मेंट) बिल, 2021

- राज्य सभा ने 16 मार्च 2021 को मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी एक्ट, 1971 में संशोधन के लिए मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी (अमेंडमेंट) बिल, 2021 को मंजूरी दे दी है।
- विधेयक को 17 मार्च 2020 को लोकसभा में मंजूरी दी गई थी।
- संशोधनों की कुछ मुख्य विशेषताएं:
 - महिलाओं की विशेष श्रेणियों के लिए ऊपरी गर्भधारण की सीमा को 20 से 24 सप्ताह तक बढ़ाना जो कि मेडिकल टर्मिनेशन ऑफ प्रेगनेंसी रूल्स के संशोधनों में परिभाषित किया जाएगा और इसमें बलात्कार से बचे, अनाचार और अन्य कमजोर महिलाओं (अलग-अलग महिलाओं की तरह), नाबालिग) आदि।

- गर्भधारण के 20-24 सप्ताह के गर्भ के समापन के लिए केवल एक प्रदाता की राय 20 सप्ताह तक और दो प्रदाताओं की आवश्यकता होगी।

सरकार ने स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ मनाने के लिये प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में राष्ट्रीय समिति गठित की

समिति में 259 सदस्य हैं, जिनमें गणमान्य व्यक्तियों और प्रख्यात नागरिकों शामिल किया गया है। सरकार 'आज़ादी का अमृत महोत्सव' के रूप में राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय स्तर पर भारत की आजादी के 75 साल पूरे होने के उपलक्ष्य में मनाना चाहती है।

15 अगस्त 2022 को स्वतंत्रता की 75वीं वर्षगांठ के उपलक्ष्य में 75 सप्ताह पहले से कार्यक्रमों का आयोजन किया जा रहा है। कार्यक्रम 12 मार्च 2021 से शुरू हो जायेंगे।

नोट: 12 मार्च को राष्ट्रपिता महात्मा गांधी के नेतृत्व में चलाए गए ऐतिहासिक नमक सत्याग्रह के 91 साल पूरे हो रहे हैं।

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने 'CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन' ("फूलों की खेती अभियान") की शुरुआत की

डॉ हर्षवर्धन ने 'CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन' के तहत CSIR की प्रत्येक प्रयोगशाला में उपलब्ध भूमि में इसका एक मॉडल विकसित करने का वैज्ञानिकों से आह्वान किया है।

CSIR फ्लोरिकल्चर मिशन को हाल ही में भारत के 21 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में लागू करने की मंजूरी दी गई है।

डॉ हर्षवर्धन ने इस अवसर पर **एंद्रायड ऐप के साथ CSIR का सामाजिक पोर्टल** भी जारी किया।

नोट: भारतीय फूलों की खेती का बाजार 2018 में 15700 करोड़ रुपये का था। 2019-24 के दौरान इसके 47200 करोड़ रुपये तक का हो जाने का अनुमान है।

महिला एवं बाल विकास मंत्रालय की सभी प्रमुख योजनाओं को 3 छत्रक योजनाओं के अंतर्गत श्रेणीबद्ध किया गया

महिला एवं बाल विकास मंत्रालय की विभिन्न योजनाओं और कार्यक्रमों को प्रभावी ढंग से लागू करने के उद्देश्य से मंत्रालय की सभी प्रमुख योजनाओं और कार्यक्रमों को मंत्रालय की 3 प्रमुख योजनाओं – **मिशन पोषण0, मिशन वात्सल्य और मिशन शक्ति** के अंतर्गत श्रेणीबद्ध किया गया है।

इन तीन छत्रक योजनाओं के लिए महिला एवं बाल विकास विभाग की मांग संख्या 100 के अंतर्गत वर्ष 2021 -22 के बजट में निम्न लिखित आबंटन किए गए हैं:

क्रम संख्या	छत्रक योजना	शामिल की गई योजना	बजट 2021-22 में आबंटन
-------------	-------------	-------------------	-----------------------

			(करोड़ रुपयों में)
1.	मिशन सक्षम आंगनवाडी एवं मिशन पोषण 2.0	छत्रक ICDS-आंगनवाडी सेवाएं ,पोषण अभियान, किशोरियों के लिए योजनाएं, राष्ट्रीय शिशुगृह योजना	20,105.00
2.	मिशन वात्सल्य	बाल संरक्षण सेवाएं और बाल कल्याण योजनाएं	900.00
3.	मिशन शक्ति (महिलाओं के संरक्षण और सशक्तिकरण के लिए मिशन)	संबल (एक ठहराव केंद्र, महिला पुलिस स्वयंसेवक, महिला हेल्पलाइन/स्वाधार/उज्वला /विधवा आश्रय स्थल इत्यादि) सामर्थ्य (बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ, क्रेच, प्रधानमंत्री मातृ वन्दना योजना/ लैंगिक बजट बनाना/ शोध	3,109

भारतीय रेल ने समेकित रेल मदद हेल्पलाइन नंबर “139” की घोषणा की

भारतीय रेल ने यात्रा के दौरान शिकायतों एवं इन्क़ायरी के जल्द समाधान के लिए सभी रेलवे हेल्पलाइन को सिंगल नंबर 139 (रेल मदद हेल्पलाइन) में समेकित कर दिया है।

रेलवे की विभिन्न शिकायत हेल्पलाइनों को पिछले वर्ष बंद कर दिया गया था। अब हेल्पलाइन संख्या 182 भी पहली अप्रैल, 2021 से बंद हो जाएगी तथा 139 में मिल जाएगी।

रेल मंत्रालय ने यात्रियों को सूचित करने और उन्हें जागरूक करने के लिए सोशल मीडिया अभियान #OneRailOneHelpline139 भी लॉन्च किया है।

नोट: हाल ही में, भारतीय रेलवे के पश्चिम रेलवे जोन ने प्रभावी संचार द्वारा ट्रेन दुर्घटनाओं को रोकने के लिए एक **मोबाइल ट्रेन रेडियो कम्युनिकेशन (MTRC)** प्रणाली शुरू की है।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने पहली बार आयोजित भारतीय खिलौना मेला 2021 का उद्घाटन किया

इस खिलौना मेला का आयोजन 27 फरवरी से 2 मार्च, 2021 तक किया जाएगा।

नोट: 100 बिलियन डॉलर के विश्व खिलौना बाजार में आज भारत की हिस्सेदारी बहुत कम है। देश में 85 प्रतिशत खिलौने विदेशों से आ रहे हैं।

राष्ट्रीय खिलौना कार्य योजना भी तैयार की गई है। इसमें 15 मंत्रालयों और विभागों को शामिल किया गया है ताकि इन उद्योगों को प्रतिस्पर्धी बनाया जा सके।

हाल ही में, भारतीय खेल आधारित खिलौनों को बढ़ावा देने के लिए **टोयार्थन-2021** का भी आयोजन किया गया और 7000 से अधिक विचारों का मंथन किया गया है।

शहरी वातावरण में नवाचार को प्रोत्साहन देने के लिए शहरी नवाचार सूचकांक (CiX) लॉन्च किया गया

आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय में सचिव श्री दुर्गा शंकर मिश्रा ने शहरी नवाचार सूचकांक लॉन्च किया। शहरी नवाचार सूचकांक (CiX) के बारे में: CiX शहरों में बढ़ती चुनौतियों के लिए नवीन समाधान तैयार करने के उद्देश्य से राष्ट्रीय स्तर पर शहरों के साथ नवाचारकर्ताओं को जोड़ेगा। शुभारम्भ के समय इस प्लेटफॉर्म पर 400 से ज्यादा स्टार्टअप्स, 100 से स्मार्ट सिटी, 150 से ज्यादा चुनौतियां और 215 से ज्यादा समाधान हैं।

स्वच्छ आइकॉनिक स्थल- जल शक्ति मंत्रालय ने चौथे चरण के अंतर्गत “स्वच्छ पर्यटक स्थलों” के विकास के लिए 12 स्थलों के चयन की घोषणा की

जल शक्ति मंत्रालय के पेयजल और स्वच्छता विभाग ने स्वच्छ भारत मिशन ग्रामीण (SBM-G) के अंतर्गत स्वच्छ आइकॉनिक स्थल उपक्रम के चौथे चरण में निम्न 12 प्रतिष्ठित आइकॉनिक स्थलों के चयन की घोषणा की है -

अजंता गुफाएं, महाराष्ट्र
सांची स्तूप, मध्य प्रदेश
कुंभलगढ़ किला, राजस्थान
जैसलमेर किला, राजस्थान
रामदेवरा, जैसलमेर, राजस्थान
गोलकुंडा फोर्ट, हैदराबाद, तेलंगाना
सूर्य मंदिर, कोणार्क, ओडिशा
रॉक गार्डन, चंडीगढ़
डल झील, श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर
बांके बिहारी मंदिर, मथुरा, उत्तर प्रदेश
आगरा का किला, आगरा, उत्तर प्रदेश
कालीघाट मंदिर, पश्चिम बंगाल

भारत निर्वाचन आयोग ने असम, केरल, तमिलनाडु, पश्चिम बंगाल और पुडुचेरी की राज्य विधानसभाओं के लिए के आम चुनाव, 2021 के कार्यक्रम की घोषणा की

पश्चिम बंगाल की 294 सीटों, तमिलनाडु की 234 सीटों, केरल की 140 सीटों, असम की 126 सीटों और पुडुचेरी की 30 सीटों के लिए मतदान होना है।

नोट: हाल ही में, पुडुचेरी में राष्ट्रपति शासन लगाया गया था।

MoHUA ने स्वच्छ सर्वेक्षण-2021 के क्षेत्र मूल्यांकन का शुभारंभ किया

आवास और शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) के सचिव श्री दुर्गा शंकर मिश्रा ने स्वच्छ सर्वेक्षण (SS) 2021 का क्षेत्र में जाकर मूल्यांकन का शुभारंभ किया।

यह भारत सरकार द्वारा आयोजित वार्षिक स्वच्छता सर्वेक्षण का छठा संस्करण है।

स्वच्छ सर्वेक्षण (SS) के बारे में: आवास और शहरी कार्य मंत्रालय द्वारा वर्ष 2016 में बड़े पैमाने पर नागरिक भागीदारी को प्रोत्साहित करते हुए शहरी स्वच्छता की स्थिति में सुधार लाने के लिए प्रतिस्पर्धा के माध्यम से शहरों को प्रोत्साहित करने के लिए स्वच्छ सर्वेक्षण प्रस्तुत किया गया था।

नोट: प्रति वर्ष, स्वच्छ सर्वेक्षण के लिए मैदानी मूल्यांकन 4 जनवरी से 31 जनवरी के बीच होता है। हालाँकि, COVID महामारी के कारण इस की शुरुआत दो महीने की देरी हुई है और अब यह **01 से 28 मार्च 2021** के बीच आयोजित किया जाएगा।

टोल प्लाजा के रियल-टाइम मॉनिटरिंग सिस्टम

केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने टोल प्लाजा के रियल-टाइम मॉनिटरिंग सिस्टम को लॉन्च किया।

यह केंद्रीय निगरानी प्रणाली का उपयोग करके टोल प्लाजा / शहर की सड़कों / राजमार्गों पर यातायात की समस्या को सुधारता है।

यह सैटेलाइट इमेजरी, GIS, रिमोट सेंसिंग जैसी कई तकनीकों का उपयोग करता है और यह प्रॉपरिटी एल्गोरिथम की मदद से दूर से ही सड़कों की भीड़ की स्थिति की निगरानी करता है।

नोट: सरकार ने 15 फरवरी की मध्यरात्रि से FASTag को अनिवार्य कर दिया है। बिना FASTag वाले वाहनों को देशभर में इलेक्ट्रॉनिक टोल प्लाजा पर दोगुना भुगतान करना पड़ेगा।

सरकार ने सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती संस्थानों के लिए दिशा-निर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम 2021 अधिसूचित किए

सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000 की धारा 87(2) के तहत मिले अधिकारों का उपयोग करते हुए और पूर्व सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती संस्थानों के लिए दिशा-निर्देश) नियम 2011 के स्थान पर सूचना प्रौद्योगिकी (मध्यवर्ती संस्थानों के लिए दिशा-निर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता) नियम 2021 तैयार किए गए हैं।

नए नियम व्यापक रूप से सोशल मीडिया और ओवर-द-टॉप (Over-The-Top- OTT) प्लेटफॉर्मों हेतु लाए गए हैं।

केन्द्रीय सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री श्री थावरचंद गहलोत ने "सुगम्य भारत एप्प" और "एक्सेस - द फोटो डाइजेस्ट" नाम की एक पुस्तिका जारी की

इस एप्प और पुस्तिका को सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय के तहत दिव्यांगजन सशक्तिकरण विभाग द्वारा विकसित किया गया है।

सुगम्य भारत एप्प – एक क्राउड सोर्सिंग मोबाइल एप्लीकेशन - भारत में एक्सेसिबल इंडिया अभियान के 3 स्तंभों यानी निर्मित वातावरण, परिवहन क्षेत्र और ICT से संबंधित माहौल में संवेदनशीलता और सुगम्यता को बढ़ाने का एक साधन है।

"एक्सेस - द फोटो डाइजेस्ट" शीर्षक वाली पुस्तिका विभिन्न राज्यों और केन्द्र - शासित प्रदेशों से प्राप्त तस्वीरों का एक संग्रह है।

इस पुस्तिका की परिकल्पना विभिन्न हितधारकों को सुगम्यता से जुड़ी 10 बुनियादी बातों और उससे संबंधित अच्छी - बुरी प्रथाओं के बारे में चित्रात्मक रूप से आसानी से समझाने के उद्देश्य से एक उपकरण और गाइड के रूप में की गई है।

राज्य सभा और लोक सभा टीवी का विलय करके संसद टीवी बनाया गया

भारतीय प्रशासनिक सेवा के सेवा निवृत्त अधिकारी रवि कपूर को संसद टीवी का मुख्य कार्यकारी अधिकारी नियुक्त किया गया है।
दोनों चैनलों के एकीकरण के बारे में गठित समिति की रिपोर्ट के आधार पर राज्य सभा के सभापति एम वैकैया नायडू और लोक सभा अध्यक्ष ओम बिडला ने संयुक्त रूप से यह निर्णय लिया है।

Important News: World

विश्व की पहली शिप टनल का निर्माण नॉर्वे में किया जायेगा

विश्व की पहली शिप टनल 'स्टैड शिप टनल' का निर्माण नॉर्वे में किया जाना है।
नार्वे के तटीय प्रशासन के अनुसार, इंजीनियरिंग परियोजना पर निर्माण 2022 में शुरू होने और 2025-26 तक पूरा होने की उम्मीद है।
नॉर्वे के स्टैडवेट प्रायद्वीप में पहाड़ों के नीचे जहाज की सुरंग चलाने की योजना है।
यह पूरा होने के बाद 1,700 मीटर लंबा, 37 मीटर ऊंचा और 26.5 मीटर चौड़ा मापने की उम्मीद है।

भारत-कोरियाई मैत्री पार्क का उद्घाटन

भारत के माननीय रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह और दक्षिण कोरिया (कोरिया गणराज्य) के माननीय राष्ट्रीय रक्षा मंत्री श्री सुह वूक ने 26 मार्च 2021 को दिल्ली छावनी में भारत के पहले भारत-कोरियाई मैत्री पार्क का संयुक्त रूप से उद्घाटन किया।

इस पार्क की महत्ता केवल भारत-दक्षिण कोरिया के मजबूत मित्रता संबंधों के प्रतीक के रूप में ही नहीं है बल्कि संयुक्त राष्ट्र के तत्वाधान में 1950-53 के बीच हुए कोरियाई युद्ध में हिस्सा लेने वाले 21 देशों में से एक भारत के योगदान के स्मारक के रूप में भी है।

नोट: दक्षिण कोरिया के राष्ट्रीय रक्षा मंत्री श्री सुह वूक द्विपक्षीय रक्षा और सैन्य सहयोग बढ़ाने पर ध्यान देने के साथ मार्च 25-27, 2021 के बीच भारत का दौरा किया।

दक्षिण कोरिया के बारे में तथ्य:

राजधानी: सियोल

राष्ट्रपति: मून जे-इन

मुद्रा: दक्षिण कोरियाई वोन

मिस्र की स्वेज नहर में फंसे मालवाहक जहाज 'एवर गिवेन' को चैनल के किनारे से हटा दिया गया

स्वेज नहर प्राधिकरण ने घोषणा की है कि कार्गो 'एवर गिवेन' जिसने स्वेज नहर को लगभग एक सप्ताह के लिए अवरुद्ध कर दिया है, को मुक्त कर दिया गया है और अब वह आगे बढ़ रहा है।

स्वेज नहर के बारे में: यह मिस्र में एक कृत्रिम समुद्र-स्तरीय जलमार्ग है, जो भूमध्य सागर को स्वेज के इस्तमास के माध्यम से लाल सागर से जोड़ता है और अफ्रीका और एशिया को विभाजित करता है।

विश्व शिपिंग यातायात का लगभग 15% स्वेज नहर को पार करता है, जो मिस्र के लिए विदेशी मुद्रा राजस्व का एक महत्वपूर्ण स्रोत है।

ईरान, चीन ने 25 साल के "स्ट्रैटेजिक कोऑपरेशन पैकट" पर हस्ताक्षर किये

ईरान और चीन ने बीजिंग के प्रमुख ट्रिलियन-डॉलर बेल्ट एंड रोड इनिशिएटिव के नवीनतम विस्तार में 25 साल के "स्ट्रैटेजिक कोऑपरेशन पैकट" पर हस्ताक्षर किए।

चीन ईरान का प्रमुख व्यापार भागीदार है और ईरानी तेल के सबसे बड़े खरीदारों में से एक था।

अग्नीमेंट, तेहरान में ईरान के विदेश मंत्री मोहम्मद जावद जरिफ और उनके चीनी समकक्ष, वांग यी के द्वारा हस्ताक्षर किए गए।

नोट: ईरान के विदेश मंत्रालय के प्रवक्ता सर्ईद खातिबजाद ने कहा कि जनवरी 2016 में चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग द्वारा तेहरान की यात्रा के दौरान पहली बार समझौता प्रस्तावित किया गया था।

भारत ने G7, अतिथि देशों की दूसरी शेरपाओं की बैठक में भाग लिया

G7 और अतिथि देशों के शेरपाओं की दूसरी बैठक 30 मार्च, 2021 को आयोजित की गयी।

भारत के प्रतिनिधि (शेरपा) के रूप में सुरेश प्रभु बैठक में शामिल हुए।

UK के G7 प्रेसीडेंसी एजेंडे के तहत प्राथमिकता के मुद्दों पर चर्चा की गई, जिसमें COP26 शिखर सम्मेलन और वैश्विक स्वास्थ्य सहयोग की तैयारी शामिल है।

नोट: यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण कोरिया और दक्षिण अफ्रीका के साथ-साथ G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए आमंत्रित किया है।

G7 शिखर सम्मेलन 11 से 13 जून, 2021 को आयोजित होगा।

G7 के बारे में तथ्य: सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेते हैं।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

जापान में मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारतीय बीमलाइन परियोजना का तीसरा चरण प्रारम्भ
मैटिरियल अनुसन्धान के लिए भारत-जापान वैज्ञानिक एवं तकनीकी सहयोग के तत्वावधान में स्थापित भारतीय बीमलाइन का तीसरा चरण 23 मार्च, 2021 को शुरू हुआ। यह चरण औद्योगिक अनुप्रयोग अनुसन्धान पर केन्द्रित होगा।

इस चरण में मैटिरियल रिसर्च में आधुनिकतम एक्स-रे प्रविधियों में प्रशिक्षण देने के लिए भारत से जाने वाले युवा शोधार्थियों की संख्या बढ़ाई जाएगी।

भारतीय बीमलाइन के बारे में: भारतीय बीमलाइन का निर्माण और अनुरक्षण साहा इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूक्लियर फिजिक्स (SINP), कोलकाता और जवाहरलाल नेहरू सेंटर फॉर एडवांस साइंटिफिक रिसर्च (JNCASR), बेंगलोर ने विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के नैनो मिशन के सहयोग से जापान के हाई इनर्जी ऐसिलिरेटर रिसर्च ऑर्गेनाइजेशन (KEK) की सिन्क्रोट्रॉन लाइट सोर्स फोटोन फैक्ट्री (PF) में किया है।

अमेरिकी भारतीय आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (USIAI) पहल का शुभारंभ

17 मार्च, 2021 को, इंडो-US साइंस एंड टेक्नोलॉजी फोरम (IUSSTF) ने अमेरिकी भारतीय आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (USIAI) पहल शुरू की।

USIAI द्विपक्षीय AI R & D (आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस के अनुसंधान एवं विकास) सहयोग के अवसरों पर चर्चा करने के लिए एक मंच के रूप में काम करेगा।

इंडो-US साइंस एंड टेक्नोलॉजी फोरम (IUSSTF) मार्च 2000 में भारत और संयुक्त राज्य अमेरिका की सरकारों के बीच एक समझौते के तहत स्थापित एक स्वायत्त द्विपक्षीय संगठन है, जो विज्ञान, प्रौद्योगिकी, इंजीनियरिंग और नवाचार को बढ़ावा देने वाली दोनों सरकारों द्वारा संयुक्त रूप से वित्त पोषित है।

UNDP ने ग्रामीण भारत में "सही दिशा" अभियान की शुरुआत की

UNDP ने ग्रामीण भारत में महिलाओं की आजीविका और उद्यमिता का जश्न मनाने के लिए "सही दिशा" अभियान शुरू किया।

दिशा पहल, UNDP और IKEA फाउंडेशन के बीच पांच साल के सहयोग ने पांच राज्यों - दिल्ली NCR, हरियाणा, कर्नाटक, महाराष्ट्र और तेलंगाना में नौकरी और आजीविका के अवसरों का उपयोग करने के लिए कुशल और परामर्श सेवाओं के माध्यम से दस लाख महिलाओं को सक्षम करेगा।

UNDP (संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: 22 नवंबर 1965

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र महासभा

यूरोपीय संघ (EU) भारत के आपदा प्रबंधन अवसंरचना पर अंतरराष्ट्रीय गठबंधन-CDRI में शामिल हुआ

यूरोपीय संघ वार्षिक सम्मेलन-आपदा प्रबंधन अवसंरचना पर अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन-ICDRI (17-19 मार्च, 2021) के तीसरे संस्करण के दौरान शामिल हो गया है।

CDRI के बारे में: 2019 में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन शिखर सम्मेलन में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू किया गया, CDRI एक अंतरराष्ट्रीय सहयोगी मंच है जिसमें सार्वजनिक और निजी क्षेत्र शामिल हैं जिसका उद्देश्य सतत विकास के समर्थन में जलवायु और आपदा जोखिमों के लिए नए और मौजूदा बुनियादी ढाँचे प्रणालियों की लचीलापन को बढ़ावा देना है।

यूरोपीय संघ (EU) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: ब्रुसेल्स, बेल्जियम

स्थापना: 1 नवंबर 1993

सदस्य देश: 27

यूनाइटेड किंगडम 31 जनवरी 2020 को यूरोपीय संघ को छोड़ने वाला पहला सदस्य राज्य बन गया। 2012 में, EU को नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

भारत, अमेरिका पुनः होमलैंड सिक्योरिटी डायलॉग स्थापित करेंगे

जो बाइडन प्रशासन ने भारत के साथ होमलैंड सिक्योरिटी डायलॉग को फिर से स्थापित करने की घोषणा की है जिसे अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प द्वारा बंद कर दिया गया था।

होमलैंड सिक्योरिटी सेक्रेटरी अलेजांद्रो मयोरकास और US में भारत के राजदूत तरनजीत सिंह संधू ने US-इंडिया होमलैंड सिक्योरिटी डायलॉग को फिर से स्थापित करने और साइबर सुरक्षा, उभरती तकनीक और हिंसक अतिवाद जैसे महत्वपूर्ण मुद्दों पर चर्चा करने पर सहमति व्यक्त की।

नोट: ओबामा प्रशासन की एक पहल जिसको भारत में मई 2011 में पहली इंडिया-US होमलैंड सिक्योरिटी डायलॉग आयोजित किया गया था।

दूसरा इंडिया-US होमलैंड सिक्योरिटी डायलॉग 2013 में वाशिंगटन DC में आयोजित किया गया था।

1st क्राड लीडर्स की वर्चुअल समिट 2021

- प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने 12 मार्च 2021 को चतुर्भुज फ्रेमवर्क के पहले लीडर्स समिट में ऑस्ट्रेलिया के प्रधानमंत्री स्कॉट मॉरिसन और जापान के प्रधान मंत्री योशीहाइड सुगा और यूएस के अध्यक्ष जोसेफ आर। बिडेन के साथ वस्तुतः भाग लिया।
- नेताओं ने मुक्त, खुले और समावेशी भारत-प्रशांत क्षेत्र को बनाए रखने की दिशा में सहयोग के व्यावहारिक क्षेत्रों पर साझा हित के क्षेत्रीय और वैश्विक मुद्दों पर विचार-विमर्श किया।
- नोट: क्राड लीडर्स ने 2022 के अंत तक पूरे एशिया में 1 बिलियन कोरोनावायरस टीके भेजने के लिए पूल वित्तपोषण, विनिर्माण और वितरण क्षमता पर सहमति व्यक्त की।
- क्राड के बारे में: चतुर्भुज सुरक्षा संवाद को क्राड के रूप में भी जाना जाता है, ऑस्ट्रेलिया, भारत, जापान और संयुक्त राज्य अमेरिका के बीच एक अनौपचारिक रणनीतिक मंच है।

आर्थिक और व्यापार के मुद्दों पर ब्रिक्स संपर्क समूह की पहली बैठक

- आर्थिक और व्यापार मुद्दों (CGETI) पर ब्रिक्स संपर्क समूह ने भारत की अध्यक्षता के तहत अपनी पहली बैठक 9-11 मार्च 2021 से आयोजित की।
- इस वर्ष ब्रिक्स का विषय है - "ब्रिक्स @ 15: निरंतरता, समेकन और सहमति के लिए इंटर ब्रिक्स सहयोग"।
- नोट: 13 वां ब्रिक्स शिखर सम्मेलन 2021 में भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और यह तीसरी बार होगा जब भारत 2012 और 2016 के बाद ब्रिक्स शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।
- ब्रिक्स के बारे में तथ्य:
गठन: 2009
देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 2021 को आपदा रोधी संरचना (ICDRI) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन को संबोधित किया

- सदस्य देशों, संगठनों और संस्थानों के साथ साझेदारी में डिजास्टर रेजिलिएंट इन्फ्रास्ट्रक्चर (सीडीआरआई) के लिए गठबंधन, 17 मार्च से 19 मार्च तक आयोजित होने वाले तीन दिवसीय वर्चुअल कॉन्फ्रेंस, डिजास्टर रेजिलिएंट इन्फ्रास्ट्रक्चर (ICDRI) पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन की मेजबानी कर रहा है।
- आपदा प्रतिरोधी संरचना (सीडीआरआई) के लिए गठबंधन के बारे में तथ्य:
गठन: २३ सितंबर 2019
मुख्यालय: नई दिल्ली, भारत
महानिदेशक: संदीप पौडिक

इटली संशोधित ISA फ्रेमवर्क समझौते के तहत अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन में शामिल हुआ

- आईएसए के फ्रेमवर्क समझौते में संशोधन संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य राज्यों के लिए अपनी सदस्यता को खोलते हुए लागू हुए।

- फ्रेमवर्क समझौते पर इटली के राजदूत, विन्सेन्जो डी लुका द्वारा हस्ताक्षर किए गए थे।
- अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के बारे में: अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन को संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन, या COP21, 2015 के दौरान भारतीय प्रधान मंत्री और फ्रांसीसी राष्ट्रपति द्वारा संयुक्त रूप से पेरिस में लॉन्च किया गया था।
- मुख्यालय: गुरुग्राम, हरियाणा, भारत
- स्थापित: 30 नवंबर 2015

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने भारत और बांग्लादेश के बीच “मैत्री सेतु” का उद्घाटन किया

‘मैत्री सेतु’, 9 किलोमीटर लंबा, जो बांग्लादेश के रामगढ़ और भारत में सबरूम से जुड़ने के साथ, **फेनी नदी** पर बनाया गया है जो त्रिपुरा में भारतीय सीमा और बांग्लादेश के बीच बहती है। फेनी नदी के ऊपर बने इस पुल के कारण अब अगरतला भारत के किसी भी अंतर्राष्ट्रीय समुद्री बन्दरगाह के सबसे निकट का शहर हो जाएगा।

नोट: भारतीय नौसेना के दो जहाज (INS कुलिश और INS सुमेधा) चल रहे 'स्वर्णिम विजय वर्ष' के अवसर पर बांग्लादेश के बंदरगाह शहर मोंगला में पहुंचे।

फ्रांस ने अंतरिक्ष में पहला सैन्य अभ्यास शुरू किया

फ्रांस ने अपने उपग्रहों और अन्य रक्षा उपकरणों को हमले से बचाने की क्षमता का मूल्यांकन करने के लिए अंतरिक्ष में अपना पहला सैन्य अभ्यास शुरू किया।

इस अभ्यास को 1965 में बने पहले फ्रांसीसी उपग्रह की याद में "AsterX" नाम दिया गया है। इसके अंतर्गत 18 अंतरिक्ष अभियानों का परीक्षण के तौर पर संचालन किया जाएगा।

नोट: फ्रांसीसी अंतरिक्ष सेना कमान का गठन 2019 में किया गया था और इसमें 2025 तक 500 सैन्यकर्मी होंगे।

फ्रांस के बारे में तथ्य:

राजधानी: पेरिस

राष्ट्रपति: इमैनुएल मैक्रॉन

प्रधानमंत्री: जीन कैस्टेक्स

मुद्रा: यूरो

FATF ने पाकिस्तान को ग्रे सूची में रखने का फैसला किया

फाइनेंशियल एक्शन टास्क फोर्स (FATF) ने पाकिस्तान को आतंकवाद के वित्त पोषण के कारण ‘ग्रे सूची’ में जून 2021 तक रखने का फैसला किया है।

नोट: अक्टूबर 2020 में, FATF ने वैश्विक धन शोधन और आतंकवादी वित्तपोषण पहरेदार के 27 में से छह दायित्वों को पूरा करने में अपनी विफलता का हवाला देते हुए पाकिस्तान को ग्रे सूची में रखा था। पाकिस्तान जून 2018 से FATF की ग्रे सूची में है।

फाइनेशियल एक्शन टॉस्क फोर्स (FATF) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

अध्यक्ष: मार्कस प्लेयर

स्थापना: 1989

सदस्यता: 39

FATF की दो सूचियाँ

ग्रे सूची: वे देश जिन्हें आतंकी फंडिंग और मनी लॉन्ड्रिंग का समर्थन करने के लिए सुरक्षित माना जाता है। यह देश के लिए एक चेतावनी के रूप में कार्य करता है कि वह ब्लैकलिस्ट में दर्ज हो सकता है।

ब्लैक सूची: वे देश जिन्हें नॉन-कोऑपरेटिव कन्ट्रीज या क्षेत्र के रूप में जाना जाता है, उन्हें ब्लैक सूची में डाल दिया जाता है। ये देश आतंकी फंडिंग और मनी लॉन्ड्रिंग गतिविधियों का समर्थन करते हैं।

संयुक्त राष्ट्र निकाय ने बांग्लादेश के लिए LDC से स्नातक की सिफारिश की

यूनाइटेड नेशन कमेटी फॉर डेवलपमेंट पॉलिसी (CDP) ने लीस्ट डेवलपड कंट्री (LDC) की श्रेणी से बांग्लादेश के स्नातक की सिफारिश की है क्योंकि बांग्लादेश ने प्रति व्यक्ति आय, मानव संपत्ति तथा आर्थिक और पर्यावरण भेद्यता के संदर्भ में पात्रता मानदंडों को पूरा किया है।

2018 के बाद से यह लगातार दूसरी बार है कि CDP ने बांग्लादेश के लिए LDC श्रेणी से स्नातक के लिए सिफारिश की है।

प्रस्ताव को संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) को जून में समर्थन के लिए भेजा जाएगा, जिसे इस वर्ष सितंबर में संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) द्वारा अंतिम रूप से अनुमोदित किया जाएगा।

नोट: विकासशील देश की स्थिति में परिवर्तन के लिए बांग्लादेश को 2026 तक का समय मिलेगा।

इज़राइल ने आधिकारिक तौर पर संयुक्त अरब अमीरात का पहला राजदूत प्राप्त किया

दोनों देशों के बीच संबंधों को सामान्य बनाने की दिशा में पिछले वर्ष हुए ऐतिहासिक समझौते के बाद, इज़राइल में औपचारिक रूप से UAE (संयुक्त अरब अमीरात) के पहले राजदूत की नियुक्ति हुई है।

UAE के पहले राजदूत मोहम्मद अल खाजा ने यरुशलम में एक समारोह में इज़राइल के राष्ट्रपति रियूवेन रिवलिन को अपनी नियुक्ति से संबंधित दस्तावेज सौंपे।

UAE पहला देश था जिसने अब्राहम समझौते के तहत यहूदी राज्य के साथ पूर्ण राजनयिक संबंध स्थापित करने के लिए सहमति व्यक्त की, जो कि अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प द्वारा तैयार किया गया एक समझौता था।

इज़राइल के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: रियुवेन रिवलिन

प्रधानमंत्री: बेंजामिन नेतन्याहू

राजधानी: यरूशलेम

मुद्रा: इज़राइल शेकेल

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2023 को 'अंतर्राष्ट्रीय बाजरा वर्ष' घोषित करने के भारत द्वारा प्रायोजित प्रस्ताव को मंजूरी दी

'अंतर्राष्ट्रीय बाजरा वर्ष 2023' नाम के इस प्रस्ताव को भारत ने बांग्लादेश, केन्या, नेपाल, नाइजीरिया, रूस और सेनेगल के साथ शुरू किया था और 70 से अधिक देशों द्वारा सह-प्रायोजित किया गया। प्रस्ताव का प्राथमिक उद्देश्य बाजरा की खपत के लिए पोषण और स्वास्थ्य लाभ के लिए जागरूकता और प्रत्यक्ष नीति कार्रवाई और प्रतिकूल और बदलती जलवायु परिस्थितियों में खेती के लिए उनकी उपयुक्तता को बढ़ाना है।

नोट: अप्रैल 2016 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2016 से 2025 तक पोषण पर संयुक्त राष्ट्र दशक की कार्रवाई की घोषणा की थी, जिससे भूख को मिटाने और दुनिया भर में सभी प्रकार के कुपोषण को रोकने की आवश्यकता को मान्यता दी गई थी।

Economy

वित्त मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में हिस्सा लिया

केन्द्रीय वित्त और कॉर्पोरेट कार्य मंत्री और न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) में भारत की गवर्नर, श्रीमती निर्मला सीतारमण ने न्यू डेवलपमेंट बैंक के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स की 6वीं वार्षिक बैठक में भाग लिया। इस बैठक में ब्राजील, चीन, रूस और दक्षिण अफ्रीका के गवर्नर / ऑल्टरनेट गवर्नर भी उपस्थित थे। इस वर्ष की वार्षिक बैठक का विषय "न्यू डेवलपमेंट परडाइम: द इवोल्यूशन ऑफ इन्फ्रास्ट्रक्चर" था।

नोट: सीतारमण ने उल्लेख किया कि भारत अगले तीन वर्षों में 69 अरब डॉलर के ऋण लक्ष्य के साथ लगभग 3 अरब डॉलर की प्रदत्त पूंजी के साथ एक नया विकास वित्तीय संस्थान (DFI) बनाने जा रहा है।

न्यू डेवलपमेंट बैंक (NDB) के बारे में:

मुख्यालय: शंघाई, चीन

अध्यक्ष: मार्कोस प्राडो ट्रायजो

संस्थापक: BRICS देश (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका)

स्थापना: 15 जुलाई 2014

प्रथम अध्यक्ष: के वी कामथ

NITI आयोग ने 'भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र में निवेश के अवसर' विषयक रिपोर्ट जारी की

NITI आयोग ने भारत के स्वास्थ्य सेवा क्षेत्र के विभिन्न वर्गों जैसे अस्पतालों, चिकित्सकीय उपायों और उपकरणों, स्वास्थ्य बीमा, टेली मेडिसिन, घर पर स्वास्थ्य देखभाल और चिकित्सकीय यात्राओं के क्षेत्र में निवेश के व्यापक अवसरों की रूपरेखा प्रस्तुत करने वाली एक रिपोर्ट जारी की। रिपोर्ट को NITI आयोग के सदस्य डॉ वी के पॉल, CEO श्री अमिताभ कांत और अतिरिक्त सचिव डॉ. राकेश सरवाल ने जारी किया।

भारत का स्वास्थ्य देखभाल उद्योग 2016 से 22 प्रतिशत की वार्षिक चक्रवृद्धि प्रगति दर से बढ़ रहा है। ऐसा अनुमान है कि इस दर से यह 2022 तक 372 अरब अमेरिकी डॉलर तक पहुंच जाएगा। राष्ट्रीय कौशल विकास निगम के अनुमान के अनुसार, स्वास्थ्य सेवा 2017-22 के बीच भारत में 27 लाख अतिरिक्त नौकरियां पैदा कर सकती है।

बीमा (संशोधन) विधेयक, 2021 राज्य सभा में पारित; प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) की सीमा 49 से 74% तक बढ़ाई गई

राज्यसभा ने बीमा (संशोधन) विधेयक 2021 पारित कर दिया। यह बीमा अधिनियम-1938 में संशोधन करेगा। इससे भारतीय बीमा कंपनियों में विदेशी निवेश की सीमा बढ़ाई जाएगी।

विधेयक में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश मौजूदा 49 प्रतिशत से बढ़ाकर 74 प्रतिशत करने का प्रावधान है।

नोट: अधिनियम को पहली बार अटल बिहारी वाजपेयी के कार्यकाल में संशोधित किया गया था जब बीमा क्षेत्र में 26 प्रतिशत FDI की अनुमति थी।

2015 में, 49 प्रतिशत FDI की अनुमति देने के लिए कानून में और संशोधन किया गया था।

. सरकार घरेलू निवेशकों की हैंडहोल्डिंग और सुविधा के लिए "आत्मनिर्भर निवेशक मित्र" पोर्टल शुरू

• घरेलू निवेश को बढ़ावा देने के प्रयासों को और मजबूत करने के लिए, उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्धन विभाग (डीपीआईआईटी) आत्मनिर्भर निवेशक मित्र 'डिजिटल पोर्टल को अंतिम रूप देने की प्रक्रिया में है।

• पोर्टल परीक्षण चरण में है और अंतिम संस्करण इस साल 15 मई तक लॉन्च के लिए तैयार हो जाएगा। आत्मनिर्भर निवेशक मित्र पोर्टल की कुछ विशेष विशेषताओं में सभी MSME पोर्टलों तक पहुँचने के लिए वन-स्टॉप-शॉप शामिल हैं; विभिन्न क्षेत्रों में विशिष्ट व्यवसायों पर लागू होने वाले अनुमोदन, लाइसेंस,

मंजूरी, प्रोत्साहन और योजनाओं के बारे में जानकारी और विनिर्माण समूहों और भूमि उपलब्धता पर जानकारी।

अमेरिका भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता बन गया

- संयुक्त राज्य अमेरिका ने फरवरी 2021 में सऊदी अरब को भारत के दूसरे सबसे बड़े तेल आपूर्तिकर्ता के रूप में पछाड़ दिया, क्योंकि रिफाइनर्स ने ओपेक + आपूर्ति कटौती को रिकॉर्ड करने के लिए रिकॉर्ड स्तर पर सस्ती अमेरिकी क्रूड खरीद को बढ़ावा दिया।
- रायटर्स द्वारा व्यापार डेटा जारी किया जाता है।
- संयुक्त राज्य अमेरिका से भारत का आयात - विश्व का शीर्ष उत्पादक - फरवरी 2021 में 48 प्रतिशत बढ़कर रिकॉर्ड 545,300 बैरल प्रति दिन (बीपीडी) हो गया।
- सऊदी अरब, जो लगातार भारत के शीर्ष दो आपूर्तिकर्ताओं में से एक रहा है, कम से कम जनवरी 2006 के बाद पहली बार नंबर 4 पर फिसल गया।
- भारत दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा तेल आयातक और उपभोक्ता है, जो अपनी जरूरतों के लगभग 84% में शिपिंग करता है, और मध्य पूर्व पर बहुत अधिक निर्भर करता है।
- नोट: इराक भारत का पहला सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता है।

भारत का विदेशी मुद्रा भंडार (विदेशी मुद्रा भंडार) चौथा सबसे बड़ा देश बन गया है

- भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के अनुसार, 5 मार्च, 2021 को भारत की विदेशी मुद्रा होल्डिंग, जो \$ 4.3 बिलियन से \$ 580.3 बिलियन तक गिर गई, रूस के \$ 580.1 बिलियन से आगे निकल गई।
- मार्च 2021 तक, अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (आईएमएफ) तालिका में, चीन के पास सबसे बड़ा विदेशी मुद्रा भंडार है जिसके बाद जापान और स्विट्जरलैंड हैं।
- विदेशी मुद्रा भंडार: विदेशी मुद्रा भंडार नकद और अन्य आरक्षित परिसंपत्तियां हैं जैसे केंद्रीय बैंक या अन्य मौद्रिक प्राधिकरण के पास सोना जो मुख्य रूप से देश के भुगतान संतुलन के लिए उपलब्ध हैं, इसकी मुद्रा के विदेशी विनिमय दर को प्रभावित करते हैं, और बनाए रखने के लिए वित्तीय बाजारों में विश्वास।

RBI सभी शाखाओं में इमेज आधारित चेक ट्रंकेशन सिस्टम को लागू करने के लिए बैंकों से कहता है
भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने बैंकों से 30 सितंबर, 2021 तक सभी शाखाओं में इमेज-आधारित चेक ट्रंकेशन सिस्टम (CTS) को लागू करने के लिए कहा है।

- इस कदम का उद्देश्य चेक के तेजी से निपटान के लिए है, जिसके परिणामस्वरूप बेहतर ग्राहक सेवा हो।

- पिछले महीने, आरबीआई ने छवि आधारित समाशोधन तंत्र के तहत सभी बैंक शाखाओं को लाकर CTS के अखिल भारतीय कवरेज की घोषणा की थी।
- नोट: लगभग 18,000 बैंक शाखाएं हैं जो अभी भी किसी भी औपचारिक समाशोधन व्यवस्था से बाहर हैं। CTS 2010 से उपयोग में है और वर्तमान में लगभग 1,50,000 शाखाएँ शामिल हैं।

भारत में 4.12 लाख करोड़ परिवारों के घर, मुंबई चार्ट में सबसे ऊपर: हरुन इंडिया वेल्थ रिपोर्ट 2020

- हरुन इंडिया वेल्थ रिपोर्ट 2020 के अनुसार, भारत में कम से कम 7 करोड़ रुपये की संपत्ति के साथ 4.12 लाख करोड़पति परिवार / संपन्न घर हैं।
- क्षेत्रवार, शीर्ष 10 राज्यों में देश के 70.3 प्रतिशत करोड़पति घर हैं। महाराष्ट्र में सबसे ज्यादा करोड़पति (56,000) हैं, इसके बाद उत्तर प्रदेश, तमिलनाडु है।
- मुंबई में 16,933 करोड़पति परिवार हैं, जो देश के सकल घरेलू उत्पाद में लगभग 6.16 प्रतिशत का योगदान देता है।
- नोट: रिपोर्ट ने भारत में एक उपन्यास घरेलू श्रेणी - Class न्यू मिडल क्लास 'की पहचान की है - जिसकी औसत बचत 20 लाख रुपये प्रति वर्ष है।

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने 'सिंगल नॉन लैप्सेबल रिजर्व फंड' के रूप में 'प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा निधि' को मंजूरी दी

केन्द्रीय मंत्रिमंडल ने वित्त अधिनियम 2007 के तहत लिए जाने वाले स्वास्थ्य एवं शिक्षा उपकर से प्राप्त होने वाली राशि से स्वास्थ्य क्षेत्र के लिए एक 'सिंगल नॉन लैप्सेबल रिजर्व फंड' के रूप में 'प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा निधि' (PMSSN) बनाने के प्रस्ताव को मंजूरी दी।

इस राशि का उपयोग **स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय की प्रमुख योजनाओं**- आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना, आयुष्मान भारत - स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र, राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन और प्रधानमंत्री स्वास्थ्य सुरक्षा योजना के लिए किया जाएगा।

नोट: 2018 के बजट भाषण में वित्त मंत्री ने आयुष्मान भारत योजना की घोषणा करते हुए मौजूदा 3 प्रतिशत शिक्षा उपकर के स्थान पर 4 प्रतिशत स्वास्थ्य और शिक्षा उपकर लगाने की घोषणा की थी।

APEDA ने पहले वर्चुअल ट्रेड फेयर (VTF) का आयोजन किया

COVID 19 महामारी के दौरान भारत की कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पादों की निर्यात क्षमताओं को प्रोत्साहन देने के लिए अपनी तरह की अनूठी पहल के क्रम में, APEDA ने 10 मार्च, 2021 को अपने पहले वर्चुअल ट्रेड फेयर (VTF) का शुभारम्भ किया। इस मेले का 12 मार्च, 2021 को समापन होगा।

'**भारतीय धान और कृषि कमोडिटी**' की थीम के साथ इस मेले में विभिन्न कृषि कमोडिटीज की निर्यात संभावनाओं के प्रदर्शन पर ध्यान केन्द्रित किया जाएगा।

कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1986

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: डॉ एम अंगमुथु

मूल संगठन: वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय, भारत सरकार

NITI आयोग और RMI भारत ने एक रिपोर्ट 'मोबिलाइज़िंग इलेक्ट्रिक व्हीकल फाइनेंसिंग इन इंडिया' जारी की

इस रिपोर्ट में भारत में इलेक्ट्रिक वाहनों (EV) को अपनाने में वित्त की भूमिका दिखाई गई है और यह विश्लेषण किया गया है कि इलेक्ट्रिक वाहन चार्जिंग अवसंरचना तथा बैट्टरियों में अगले दशक में संचित रूप से 266 बिलियन डॉलर (7 लाख करोड़ रुपए) के पूंजी निवेश की जरूरत है।

यह रिपोर्ट 2030 में इलेक्ट्रिक वाहनों के वित्त पोषण के लिए 50 बिलियन डॉलर (7 लाख करोड़ रुपए) के बाजार आकार की भी पहचान करती है।

रॉकी माउंटेन इंस्टीट्यूट (RMI), 1982 में स्थापित एक स्वतंत्र गैर-लाभकारी, स्वच्छ, समृद्ध और सुरक्षित लो-कार्बन भविष्य बनाने के लिए वैश्विक ऊर्जा उपयोग को बदलने पर काम करता है।

“इंडिया टेलीकॉम 2021”- प्रौद्योगिकियों और व्यापार विनिमय की समाभिरूपता का एक मंच

TEPC (टेलीकॉम इन्फ्रामेंट एक्सपोर्ट प्रमोशन काउंसिल) ने भारत सरकार के वाणिज्य विभाग की बाजार पहुँच पहल योजना (MAI) के अंतर्गत एक विशेष अंतर्राष्ट्रीय व्यापार मेले 'इंडिया टेलीकॉम 2021' (3 - 4 मार्च) का आयोजन किया है।

नोट: सरकार ने वैश्विक आपूर्ति श्रृंखला का हिस्सा बनने के लिए दूरसंचार क्षेत्र सहित विभिन्न क्षेत्रों के लिए उत्पादन से जुड़ी प्रोत्साहन (PLI) योजनाओं की घोषणा की है।

TEPC (टेलीकॉम इन्फ्रामेंट एक्सपोर्ट प्रमोशन काउंसिल) के बारे में: TEPC को भारत सरकार के वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय एवं संचार मंत्रालयद्वारा दूरसंचार उपकरण और सेवाओं के निर्यात को बढ़ावा देने और विकसित करने के लिए स्थापित किया गया है।

सरकार ने बीमा लोकपाल नियम, 2017 में संशोधन किया

2 मार्च 2021 को केंद्र सरकार ने बीमा लोकपाल नियम, 2017 में व्यापक संशोधन को अधिसूचित किया, जिसमें बीमा सेवाओं की कमियों के बारे में शिकायतों के समाधान की सुविधा प्रदान करने के लिए समय पर, लागत प्रभावी और निष्पक्ष तरीके से बीमा लोकपाल तंत्र के कामकाज में सुधार किया जाएगा।

नियमों में संशोधन से लोकपाल के लिए विवादों से लेकर बीमाकर्ताओं, ब्रोकर, एजेंटों और बिचौलियों की शिकायतों का दायरा मजबूत होता है।

नोट: बीमा कंपनियों की कार्यकारी परिषद, जो लोकपाल तंत्र का प्रबंधन करती है, का नाम बदलकर **बीमा लोकपाल परिषद** कर दिया गया है।

Award and Honor

आशा भोसले को महाराष्ट्र भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया जायेगा

मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे की अध्यक्षता में एक समिति ने आशा भोसले को वर्ष 2020 के लिए प्रतिष्ठित महाराष्ट्र भूषण पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।

मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे की अध्यक्षता में एक समिति ने आशा भोसले का इस पुरस्कार के लिए चयन करने का फैसला किया।

महाराष्ट्र भूषण पुरस्कार के बारे में: यह भारत में महाराष्ट्र राज्य की सरकार द्वारा प्रतिवर्ष दिया जाने वाला एक सर्वोच्च और प्रतिष्ठित पुरस्कार है। महाराष्ट्र भूषण से पहली बार 1996 में सम्मानित किया गया था।

नोट: आशा भोसले को 2000 में दादा साहब फाल्के पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया था।

महिंदर गिरी, रेंज अधिकारी, ने अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार जीता

राजाजी टाइगर रिजर्व के रेंज अधिकारी महिंदर गिरी संरक्षण के प्रति अपने योगदान के लिए प्रतिष्ठित अंतर्राष्ट्रीय रेंजर पुरस्कार जीतने वाले एशिया के एकमात्र रेंजर बन गए।

इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) और वर्ल्ड कमिशन ऑन प्रोटेक्टेड एरियाज (WCPA) द्वारा दुनिया भर के 10 पेशेवरों के लिए इस पुरस्कार की घोषणा की गई है।

मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को 2020 का सरस्वती सम्मान दिया जाएगा

सिद्ध मराठी लेखक डॉ शरणकुमार लिम्बाले को उनकी पुस्तक **सनातन** के लिए 2020 का सरस्वती सम्मान प्रदान किया जायेगा।

लिम्बाले की यह पुस्तक 2018 में प्रकाशित हुई थी। इस पुस्तक में दलित संघर्ष के महत्वपूर्ण सामाजिक और ऐतिहासिक दस्तावेजों का संग्रह है।

सरस्वती सम्मान के बारे में: के के बिडला फाउंडेशन ने 1991 में इस पुरस्कार की शुरुआत की थी। यह

देश का सबसे बड़ा और प्रतिष्ठित साहित्य पुरस्कार माना जाता है।

पुरस्कार में पंद्रह लाख रुपये, एक प्रशस्ति पत्र और एक पट्टिका है।

रजनीकांत को 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा

केंद्रीय सूचना और प्रसारण मंत्री श्री प्रकाश जावड़ेकर ने 51वें दादा साहब फाल्के पुरस्कार के नाम की घोषणा की।

वर्ष 2019 का पुरस्कार दिग्गज अभिनेता श्री रजनीकांत को दिया जाएगा।

इसे 3 मई को राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कारों के साथ प्रस्तुत किया जाएगा।

नोट: अपूर्वा रांगंगल (1975) में पदार्पण, **रजनीकांत** एक भारतीय अभिनेता हैं जो मुख्य रूप से तमिल सिनेमा में काम करते हैं। उन्हें भारत सरकार द्वारा पद्म विभूषण (2016) से भी सम्मानित किया गया था।

दादा साहब फाल्के पुरस्कार के बारे में तथ्य:

पहला विजेता: देविका रानी

सबसे हाल का विजेता: अमिताभ बच्चन (2018)

स्थापना: 1969

श्रेणी: राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार

NTPC को 11वें CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार 2020-21 में 'रोल मॉडल' पुरस्कार प्रदान किया गया

विद्युत मंत्रालय के सार्वजनिक उपक्रम NTPC लिमिटेड को 11वें CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार 2020-21 में प्रतिष्ठित 'रोल मॉडल' पुरस्कार प्रदान किया गया।

भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) द्वारा मानव संसाधन के क्षेत्र में मान्यता देने के लिए यह पुरस्कार सर्वश्रेष्ठ स्तर का है।

नोट: CII राष्ट्रीय HR उत्कृष्टता पुरस्कार की शुरुआत के बाद, यह मात्र दूसरा अवसर है, जब किसी संगठन को रोल मॉडल पुरस्कार दिया गया है। NTPC यह प्रतिष्ठित पुरस्कार पाने वाला एकमात्र सार्वजनिक उपक्रम है।

वर्ष 2019, 2020 के लिए गांधी शांति पुरस्कार की घोषणा

भारत सरकार ने ओमान के (दिवंगत) महामहिम **सुल्तान काबूस बिन सैद अल सैद** को वर्ष 2019 के **गांधी शांति पुरस्कार** से सम्मानित किया।

काबूस बिन सैद अल सैद मध्य पूर्व और अरब दुनिया में सबसे लंबे समय तक सेवा देने वाले नेता थे।

भारत सरकार ने **बंगबंधु शेख मुजीबुर रहमान** को वर्ष 2020 के **गांधी शांति पुरस्कार** से सम्मानित किया।

रहमान बांग्लादेश के पहले राष्ट्रपति और बाद में बांग्लादेश के प्रधानमंत्री थे। रहमान को बांग्लादेश में "राष्ट्रपिता" या "मुजीब" के रूप में जाना जाता है।

गांधी शांति पुरस्कार के बारे में: यह वर्ष 1995 में महात्मा गांधी की 125वीं जयंती के उपलक्ष्य में भारत सरकार द्वारा स्थापित किया गया एक वार्षिक पुरस्कार है।

पुरस्कार के तहत 1 करोड़ की राशि, एक प्रशस्ति पत्र, एक पट्टिका और एक अति सुंदर पारंपरिक हस्तकला/हथकरघा से बनी वस्तु दी जाती है।

हिन्दी लेखक प्रोफेसर शरद पगारे को 2020 का व्यास सम्मान दिया जायेगा

जाने माने हिन्दी लेखक प्रोफेसर शरद पगारे को उनके उपन्यास 'पाटलीपुत्र की साम्राज्य' के लिए 2020 का प्रतिष्ठित व्यास सम्मान दिया जायेगा।

नोट: व्यास सम्मान की शुरुआत 1991 में हुई थी। के के बिरला फाउंडेशन का यह पुरस्कार पिछले दस वर्ष में प्रकाशित भारतीय लेखक की हिन्दी रचनाओं के लिए दिया जाता है।

इसके तहत चार लाख रुपये, प्रशस्तिपत्र और स्मृति चिन्ह प्रदान किया जाता है।

. साहित्य अकादमी पुरस्कार 2020

- पुरस्कारों के प्राप्तकर्ताओं के नामों की घोषणा भारत के नेशनल एकेडमी ऑफ लेटर्स द्वारा 12 मार्च, 2021 को अपने वार्षिक 'फेस्टिवल ऑफ लेटर्स' कार्यक्रम के उद्घाटन दिवस के दौरान की गई थी।
- साहित्य अकादमी अंग्रेजी सहित 24 भाषाओं में साहित्यिक कार्यों के लिए पुरस्कार प्रदान करती है। यह 1954 में स्थापित किया गया था और इस पुरस्कार में तांबा-पट्टिका, एक शॉल और of 1,00,000 का नकद पुरस्कार शामिल है।
- नोट: साहित्य अकादमी पुरस्कार 2020 को 20 भाषाओं में प्रस्तुत किया गया। मलयालम, नेपाली, ओडिया और राजस्थानी भाषाओं में पुरस्कारों की घोषणा बाद में की जाएगी।

ग्रैमी अवार्ड्स 2021

- संगीत की दुनिया में सबसे प्रतिष्ठित पुरस्कारों में से एक, 63 वां वार्षिक ग्रैमी पुरस्कार लॉस एंजिल्स में हुआ।
- पुरस्कार 1 सितंबर, 2019 से 31 अगस्त, 2020 तक चलने वाली पात्रता वर्ष की सर्वश्रेष्ठ रिकॉर्डिंग, रचना और कलाकारों को पहचानते हैं।
- ग्रैमी पुरस्कार रिकॉर्डिंग अकादमी द्वारा प्रस्तुत किया जाता है।
- महत्वपूर्ण पुरस्कार:
- बिली एलीश एक पंक्ति में दो साल तक ग्रैमीज़ में वर्ष का रिकॉर्ड जीतने वाला पहला एकल कलाकार बन गया।
- बेयॉन्से ने 28 जीत के साथ ग्रैमिस के इतिहास में सबसे अधिक सम्मानित महिला बनकर इतिहास रचा।
- बेयॉन्से ने इस वर्ष के समारोह के दौरान चार पुरस्कार उठाए, दो 'सैवेज' के लिए रैपर मेगन थेए स्टालियन के साथ, एक 'ब्लैक परेड' के लिए और दूसरा 'ब्लोइन स्किन गर्ल' के लिए।

- टेलर स्विफ्ट तीन बार वर्ष का एल्बम पुरस्कार जीतने वाली पहली महिला बनीं।

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी को CERAWeek वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार से सम्मानित किया गया

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने CERAWeek 2021 (1 - 5 मार्च 2021) में वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से मुख्य भाषण भी दिया।

CERAWeek संस्थापक डॉ. डैनियल येर्गिन ने श्री नरेंद्र मोदी को CERAWeek वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार दिया।

CERAWeek (कैम्ब्रिज एनर्जी रिसर्च एसोसिएट्स वीक) के बारे में: डॉ. डैनियल येर्गिन ने 1983 में CERAWeek की स्थापना की थी। 1983 से ही इसे हर साल ह्यूस्टन में आयोजित किया जा रहा है और इसे दुनिया के प्रतिष्ठित वार्षिक ऊर्जा मंच के रूप में जाना जाता है।

पुरस्कार के बारे में: CERAWeek ग्लोबल वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार की शुरुआत 2016 में की गई थी। यह वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण के भविष्य के लिए नेतृत्व और ऊर्जा की उपलब्धता, सस्ती ऊर्जा और पर्यावरणीय प्रबंधन के लिए समाधान व नीतियों की पेशकश के उद्देश्य से प्रतिबद्धता को पहचान देती है।

ICAR ने FAO का “किंग भूमिबोल वर्ल्ड साँइल डे- 2020” पुरस्कार प्राप्त किया

थाईलैंड में भारत की राजदूत सुश्री सुचित्रा दुरई ने भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की तरफ से FAO का प्रतिष्ठित “किंग भूमिबोल वर्ल्ड साँइल डे- 2020” पुरस्कार ग्रहण किया।

थाईलैंड के कृषि एवं सहकारिता मंत्री डॉ शैलेरमचाई सिओन ने बैंकॉक, थाईलैंड में हुए एक समारोह में यह पुरस्कार प्रदान किया।

नोट: FAO, रोम ने विश्व मृदा दिवस- 2020 पर “मृदा स्वास्थ्य जागरूकता” में योगदान के लिए ICAR को अंतर्राष्ट्रीय सम्मान देने का ऐलान किया था।

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 16 जुलाई 1929

निदेशक: त्रिलोचन महापात्र

खाद्य और कृषि संगठन (FAO) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 16 अक्टूबर 1945

मुख्यालय: रोम, इटली

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद

महानिदेशक: क्यू डांग्यू (Qu Dongyu)

अमिताभ बच्चन को FIAF पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया जायेगा

मेगास्टार अमिताभ बच्चन को इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स (FIAF) द्वारा एक पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।

बच्चन दुनिया के फिल्म विरासत के संरक्षण के लिए अपने समर्पण और योगदान के लिए FIAF पुरस्कार से सम्मानित होने वाले पहले भारतीय सिनेमा व्यक्तित्व होंगे।

नोट: FIAF एक विश्वव्यापी संगठन है, जिसमें दुनिया भर के फिल्म अभिलेखागार और संग्रहालय शामिल हैं।

बच्चन का नाम FIAF संबद्ध फिल्म हेरिटेज फाउंडेशन द्वारा नामित किया गया था।

उत्तर प्रदेश हिंदी संस्थान साहित्यिक पुरस्कार 2019: डॉ सूर्यबाला को भारत-भारती सम्मान

मुंबई की डॉ सूर्यबाला को उत्तर प्रदेश हिंदी संस्थान (UPHS) द्वारा दिया जाने वाला प्रतिष्ठित भारत-भारती पुरस्कार प्रदान किया जायेगा।

इसमें 5 लाख रुपये नकद पुरस्कार और एक प्रशस्ति पत्र शामिल है।

मोहनकृष्ण बोहरा को बिहारी पुरस्कार 2020 से सम्मानित किया जायेगा

मोहनकृष्ण बोहरा को उनकी हिंदी आलोचना पुस्तक, जिसका शीर्षक तसलीमा: संघर्ष और साहित्य, के लिए 2020 के लिए 30 वीं बिहारी पुरस्कार दिया जाएगा।

केके बिड़ला फाउंडेशन ने नई दिल्ली में यह घोषणा की।

प्रसिद्ध हिंदी कवि बिहारी के नाम पर, हर साल राजस्थानी लेखक द्वारा पिछले 10 वर्षों में प्रकाशित हिंदी या राजस्थानी में उत्कृष्ट काम के लिए पुरस्कार दिया जाता है।

नोट: केके बिड़ला फाउंडेशन की स्थापना 1991 में कृष्ण कुमार बिड़ला ने दिल्ली में की थी।

इस फाउंडेशन के अन्य पुरस्कार सरस्वती सम्मान, व्यास सम्मान, शंकर पुरस्कार, वाचस्पति पुरस्कार, वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए जीडी बिड़ला पुरस्कार हैं।

Defense

भारत ने मेडागास्कर EEZ में पहली बार संयुक्त गश्ती का आयोजन किया

पहले, भारत और मेडागास्कर की नौसेनाओं ने मेडागास्कर के एक्सक्लूसिव इकोनॉमिक ज़ोन (EEZ) की संयुक्त गश्ती की और 24 मार्च 2021 को एक पैसेज युद्धाभ्यास (PASSEX) का संचालन किया।

इंडियन नेवी के INS शार्दुल और मलागासी नेवी शिप ट्रोजोना ने मेडागास्कर के एक्सक्लूसिव इकोनॉमिक ज़ोन के संयुक्त गश्ती को चलाया और PASSEX में भाग लिया।

इंडियन नेवल शिप शार्दुल कैप्टन आफताब अहमद खान की नेतृत्व में एक ट्रेनिंग स्क्वाड्रन की ओवरसीज परिनियोजन के लिए 21 मार्च, 2021 को एंटसिरानाना, मेडागास्कर के बंदरगाह पर पहुंचा था।

मेडागास्कर के बारे में तथ्य:

राजधानी: एंटानानारिवो

राष्ट्रपति: एंड्री राजोइलिना

मुद्रा: मलागासी एरियरी

भारतीय नौसेना ने अमेरिकी नौसेना के साथ पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में PASSEX में भाग लिया
भारतीय नौसेना और अमेरिकी नौसेना ने 28-29 मार्च, 2021 को पूर्वी हिंद महासागर क्षेत्र में 2 दिवसीय पैसेज अभ्यास का आयोजन किया, जो उनकी रक्षा और सैन्य साझेदारी में बढ़ती अनुरूपता को दर्शाता है।

भारतीय नौसेना ने अपने युद्धपोत शिवालिक और लंबी दूरी के समुद्री गश्ती विमान P8I को 'PASSEX' अभ्यास में तैनात किया, जबकि अमेरिकी नौसेना का USS थियोडोर रोजवेल्ट कैरियर स्ट्राइक ग्रुप द्वारा प्रतिनिधित्व किया गया था।

नोट: इंडो-US ज्वाइंट स्पेशल फोर्सज एक्सरसाइज **VAJRA PRAHAR 2021** के 11वें संस्करण का मार्च 2021 में हिमाचल प्रदेश के बकलोह में स्थित स्पेशल फोर्सस ट्रेनिंग स्कूल में आयोजित किया गया था।

हाल ही में अमेरिका के रक्षा मंत्री जनरल लॉयड ऑस्टिन भारत आए थे।

ऑपरेशन संकल्प 2021: भारतीय नौसेना ने रॉयल बहरीन नौसेना बल के साथ पैसेज अभ्यास (PASSEX) किया

17 मार्च, 2021 को भारतीय नौसेना ने ऑपरेशन संकल्प के तहत फारस की खाड़ी में रॉयल बहरीन नौसेना बल के साथ पैसेज एक्सरसाइज (PASSEX) किया।

इंटरऑपरेबिलिटी बढ़ाने और द्विपक्षीय समुद्री सहयोग को मजबूत करने, डायस्पोरा और मर्चेंट शिपिंग को फिर से जारी करने के लिए भारतीय नौसेना के जहाज INS तलवार ने फारस की खाड़ी में रॉयल बहरीन नौसेना बल कार्वेट अल मुहर्क के साथ पैसेज एक्सरसाइज किया।

नोट: समुद्री सुरक्षा संचालन की शुरुआत ओमान की खाड़ी में व्यापारी जहाजों पर हुए हमलों के बाद 19 जून, 2019 को खाड़ी क्षेत्र में हुई थी।

बहरीन के बारे में तथ्य:

क्राउन प्रिंस और प्रधानमंत्री: सलमान बिन हमद अल खलीफा

राजधानी: मनामा

मुद्रा: बहरीनी दीनार

भारत, पाकिस्तान, चीन SCO संयुक्त आतंकवाद-रोधी अभ्यास में भाग लेंगे

भारत, पाकिस्तान, चीन और शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के अन्य सदस्य 2021 में संयुक्त आतंकवाद-रोधी अभ्यास करेंगे।

संयुक्त अभ्यास "पब्बी-एंटीटेरर -2021" आयोजित करने का निर्णय उज्बेकिस्तान के ताशकंद में आयोजित **रीजनल एंटी-टेररिस्ट स्ट्रक्चर (RATS) परिषद की 36वीं बैठक** के दौरान लिया गया।

नोट: RATS SCO की परिषद की अगली बैठक सितंबर में उज्बेकिस्तान में आयोजित की जाएगी।

RATS जिसका मुख्यालय ताशकंद में है, SCO का एक स्थायी अंग है जो आतंकवाद, अलगाववाद और उग्रवाद के खिलाफ सदस्य राज्यों के सहयोग को बढ़ावा देने का काम करता है।

SCO के बारे में तथ्य: शंघाई सहयोग संगठन या शंघाई पैक्ट एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा गठबंधन है।

स्थापना : 15 जून 2001

सदस्य: चीन, कजाकिस्तान, किर्गिस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उज्बेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान।

मुख्यालय: बीजिंग, चीन

'वज्र' को भारतीय तटरक्षक को कमीशन किया गया

भारतीय तटरक्षक जहाज 'वज्र' को चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ जनरल बिपिन रावत द्वारा चेन्नई के कट्टुपल्ली में कमीशन किया गया।

यह M/s लार्सन एंड टुब्रो लिमिटेड द्वारा निर्मित सात अपतटीय गश्ती जहाज की श्रृंखला में छठे स्थान पर है।

वज्र कोस्ट गार्ड डिस्ट्रिक्ट (तूतीकोरिन) के परिचालन और प्रशासनिक नियंत्रण के तहत आधारित होगा और भारतीय तटीय क्षेत्र में विशेष आर्थिक क्षेत्रों में निगरानी के लिए बड़े पैमाने पर तैनात किया जाएगा।

Defense

भारतीय सेना मोबाइल इंटीग्रेटेड नेटवर्क टर्मिनल (MINT) सिस्टम की खरीद के लिए

- भारतीय सेना, DAP 2020 की मेक II श्रेणी के तहत मोबाइल इंटीग्रेटेड नेटवर्क टर्मिनल (MINT) सिस्टम की खरीद की प्रक्रिया में है।
- सिस्टम को आवाज, वीडियो और डेटा का समर्थन करने के लिए उपग्रह बैकहॉल और वायरलेस एक्सेस सिस्टम के साथ एक हल्के, पोर्टेबल, अत्याधुनिक एकीकृत संचार समाधान के रूप में परिकल्पित किया गया है।
- विकास ओएफ मिन्ट सिस्टम रक्षा उत्पादन के लिए "आत्मानबीर भारत" की आत्मनिर्भरता की दृष्टि में क्षेत्र सेना की परिचालन संचार क्षमता को बढ़ाएगा।

एसआईपीआरआई रिपोर्ट: भारत के हथियारों का आयात 33 प्रतिशत घट जाता है

- स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (एसआईपीआरआई) की रिपोर्ट के अनुसार, 2011-15 और 2016-20 के बीच भारत द्वारा आर्म्स आयात में 33 प्रतिशत की कमी आई।
- 2016-20 के दौरान भारत के शीर्ष तीन हथियार आपूर्तिकर्ता रूस (49% आयात), फ्रांस (18%) और इज़राइल (13%) थे।
- विश्व स्तर पर, 2016-20 में पांच सबसे बड़े हथियार निर्यातक अमेरिका, रूस, फ्रांस, जर्मनी और चीन थे, जबकि शीर्ष आयातक सऊदी अरब, भारत, मिस्र, ऑस्ट्रेलिया और चीन थे।
- नोट: भारत का निर्यात स्तर: भारत ने 2016-20 के दौरान वैश्विक हथियारों के निर्यात के हिस्से का 0.2% हिस्सा लिया, जिससे देश दुनिया के प्रमुख हथियारों का 24 वां सबसे बड़ा निर्यातक बन गया।

भारत ने परमाणु मिसाइल ट्रेकिंग पोत 'आईएनएस ध्रुव' शुरू किया

- आईएनएस ध्रुव (वीसी 11184 के रूप में नामांकित), महासागर निगरानी और परमाणु मिसाइल ट्रेकिंग पोत, अक्टूबर 2020 में गुप्त तरीके से भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया था।
- यह लंबी दूरी पर मिसाइल प्रक्षेपण की निगरानी करने, परीक्षण कार्यक्रम को बढ़ाने और राष्ट्रीय मिसाइल रक्षा प्रणाली में एक महत्वपूर्ण हिस्सा जोड़ने में सक्षम है।
- इसका निर्माण हिंदुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड, विशाखापत्तनम में किया गया था।
- यह राष्ट्रीय तकनीकी अनुसंधान संगठन (NTRO), रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और भारतीय नौसेना के संयुक्त चालक दल द्वारा संचालित किया जाएगा।
- नोट: वर्तमान में, केवल अमेरिका, फ्रांस, चीन और रूस ऐसे ही जहाजों का संचालन करते हैं जिनका उपयोग समुद्र में मिसाइल लॉन्च को ट्रैक करने के लिए किया जाता है।

DRDO ने सॉलिड फ्यूल डक्टेड रैमजेट का सफल उड़ान परीक्षण किया

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज चांदीपुर से सॉलिड फ्यूल डक्टेड रैमजेट (SFDR) प्रौद्योगिकी पर आधारित फ्लाइट टेस्ट को सफलतापूर्वक अंजाम दिया।

परीक्षण के दौरान, ठोस ईंधन आधारित डक्टेड रैमजेट प्रौद्योगिकी सहित अनेक नई प्रौद्योगिकियों का परीक्षण साबित हुआ।

नोट: पिछले महीने, DRDO ने स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) को सफलतापूर्वक लॉन्च किया था।

भारत - उज्बेकिस्तान संयुक्त सैन्य अभ्यास "DUSTLIK II" उत्तराखंड के चौबटिया में शुरू हुआ

यह दोनों सेनाओं के वार्षिक द्विपक्षीय संयुक्त अभ्यास का दूसरा संस्करण (मार्च 10-19, 2021) है। उज्बेकिस्तान और भारतीय सेना के 45 सैनिक अभ्यास में भाग ले रहे हैं। युद्धाभ्यास में दोनों देशों की सैन्य टुकड़ियां उच्च तकनीक के रणकौशल का परिचय देकर युद्ध तकनीक साझा करेंगी।

नोट: अभ्यास का पहला संस्करण नवंबर 2019 में उज्बेकिस्तान में आयोजित किया गया था।
उज्बेकिस्तान के बारे में तथ्य:

राजधानी: ताशकंद

राष्ट्रपति: शवकत मिर्ज़ियोयेव

प्रधानमंत्री: अब्दुल्ला अरिपोव

मुद्रा: उज्बेकिस्तानी सोम

तीसरी स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी 'INS करंज' को नौसेना डॉकयार्ड मुंबई में शामिल किया गया

भारतीय नौसेना ने तीसरी स्टील्थ स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी INS करंज को नौसेना डॉकयार्ड मुंबई में औपचारिक कमीशनिंग समारोह में नौसेना के बेड़े में शामिल किया।

नोट: INS करंज के साथ, प्रोजेक्ट 75 के तहत स्कॉर्पीन श्रेणी के आधार पर छह श्रेष्ठ और उन्नत स्वदेशी पनडुब्बियों में से तीन अब कार्यात्मक है।

INS कलवरी को 2017 में कमीशन किया गया था और **INS खंडेरी** को 2019 में कमीशन किया गया था। **INS वेला** समुद्री परीक्षणों के दौर से गुजर रहा है, **INS वागीर** को पिछले साल लॉन्च किया गया था और छठा **INS वाग्शीर** निर्माणाधीन है।

फ्रांस के मेसर्स नेवल ग्रुप के सहयोग से मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) मुंबई द्वारा भारत में छह स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बियां बनाई जा रही हैं।

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने किरण बेदी को बैटन ऑफ ऑनर प्रदान किया

पुडुचेरी की पूर्व उपराज्यपाल किरण बेदी को केंद्र शासित प्रदेश पुडुचेरी में उनकी सेवा को मान्यता देने के लिए भारतीय गणराज्य के प्रतीक चिह्न से सुसज्जित बैटन ऑफ ऑनर और प्रशंसा पत्र से सम्मानित किया गया।

नोट: किरण बेदी को 16 फरवरी को भारत के राष्ट्रपति द्वारा पुडुचेरी के उपराज्यपाल के रूप में हटा दिया गया था और तमिलिसाई सौंदराराजन ने 18 फरवरी को उपराज्यपाल के रूप में अतिरिक्त प्रभार संभाला था।

युद्धाभ्यास डेजर्ट फ्लैग VI में भारतीय वायुसेना की भागीदारी

Ex डेजर्ट फ्लैग युद्धाभ्यास संयुक्त अरब अमीरात वायु सेना की मेजबानी में आयोजित एक वार्षिक बहुराष्ट्रीय बड़ा युद्ध अभ्यास है।

यह अभ्यास संयुक्त अरब अमीरात के अल-दाफरा एयरबेस पर दिनांक 03 मार्च से 27 मार्च 2021 तक निर्धारित है।

नोट: भारतीय वायु सेना, संयुक्त अरब अमीरात, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, सऊदी अरब, दक्षिण कोरिया और बहरीन की वायु सेनाओं के साथ अभ्यास डेजर्ट फ्लैग-VI में पहली बार भाग ले रही है।

संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के बारे में तथ्य:

राजधानी: अबू धाबी

मुद्रा: संयुक्त अरब अमीरात दिरहम

राष्ट्रपति: शेख खलीफा बिन जायद अल नाहयान

भारत ने रक्षा क्षेत्र में श्रीलंका को "प्रायोरिटी वन (प्रथम प्राथमिकता)" भागीदार बताया

श्रीलंका वायु सेना (SLAF) की 70 वीं वर्षगांठ के जश्न में भारतीय सैन्य विमानों की भागीदारी दोनों सेनाओं के बीच बढ़ते सहयोग, सहानुभूति और दोस्ती का संकेत है। SLAF ने 2 मार्च को अपनी 70 वीं वर्षगांठ मनाई। भारतीय वायु सेना (IAF) और भारतीय नौसेना के कुल 23 विमानों ने भव्य कार्यक्रम में भाग लिया।

IAF ने बांग्लादेश को 1971 का युद्धक हेलीकॉप्टर दिया, रिटर्न गिफ्ट के रूप में F-86 फाइटर मिला

1971 की लड़ाई में पाकिस्तान को हराने के 50 साल पूरे होने पर, भारतीय वायु सेना (IAF) के प्रमुख आरकेएस भदौरिया ने बांग्लादेश वायु सेना (BAF) को एक विरासत Alouette III हेलीकॉप्टर उपहार में दिया और ढाका से वापसी उपहार के रूप में एक विरासत F-86 Sabre विमान मिला।

नोट: वायुसेना के प्रमुख आरकेएस भदौरिया की बांग्लादेश की चार दिवसीय यात्रा के दौरान ढाका में विमान का आदान-प्रदान हुआ।

बांग्लादेश के डिफेंस सर्विसेज कमांड एंड स्टाफ कॉलेज (DSCSC) ने आरकेएस भदौरिया को 'मीरपुर हॉल ऑफ फेम' में शामिल किया है।

भदौरिया ने 1997-98 में मीरपुर में इस कॉलेज से 18वें एयर स्टाफ कोर्स में हिस्सा लिया था।

बांग्लादेश के बारे में तथ्य:

राजधानी: ढाका

मुद्रा: बांग्लादेशी টাকা

राष्ट्रपति: अब्दुल हमीद

प्रधानमंत्री: शेख हसीना

New Appointment

सौरभ गर्ग को UIDAI के CEO के रूप में नियुक्त किया गया

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति द्वारा वरिष्ठ नौकरशाह सौरभ गर्ग को भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण (UIDAI) का मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नियुक्त किया गया है। गर्ग वर्तमान में अपने कैडर राज्य ओडिशा में सेवारत हैं। वह 1991 बैच के IAS अधिकारी हैं।

UIDAI (भारतीय विशिष्ट पहचान प्राधिकरण) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 28 जनवरी 2009

मुख्यालय: नई दिल्ली

संजीव कुमार को AAI के चेयरमैन के रूप में नियुक्त किया गया

सरकार ने वरिष्ठ IAS अधिकारी संजीव कुमार को AAI (भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण) का अध्यक्ष नियुक्त किया।

कुमार 1993 बैच के महाराष्ट्र कैडर के IAS अधिकारी हैं।

AAI (भारतीय विमानपत्तन प्राधिकरण) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 1 अप्रैल 1995

मूल संगठन: नागर विमानन महानिदेशालय, नागरिक उड्डयन मंत्रालय, भारत सरकार

आतिश चंद्रा को FCI के CMD के रूप में नियुक्त किया गया

आतिश चंद्रा को FCI (भारतीय खाद्य निगम) के CMD (अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक) के रूप में नियुक्त किया गया है।

बिहार कैडर के 1994 बैच के IAS अधिकारी चंद्रा वर्तमान में कृषि, सहयोग और किसान कल्याण विभाग के संयुक्त सचिव हैं।

FCI (भारतीय खाद्य निगम) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 14 जनवरी 1965

मुख्यालय: नई दिल्ली

SAIL की चेयरपर्सन सोमा मॉडल SCOPE की नई अध्यक्ष बनी

स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL) की चेयरपर्सन सोमा मॉडल को **SCOPE (स्टैंडिंग कॉन्फ्रेंस ऑफ पब्लिक इंटरप्राइजेज़)** का नया अध्यक्ष चुना गया।

मॉडल का दो साल का कार्यकाल अप्रैल से शुरू होगा; उन्होंने 1 जनवरी, 2021 को SAIL चेयरपर्सन का कार्यभार संभाला था।

SCOPE (स्टैंडिंग कॉन्फ्रेंस ऑफ पब्लिक इंटरप्राइजेज़) के बारे में: यह केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों (CPSE) का प्रतिनिधित्व करने वाला एक शीर्ष पेशेवर संगठन है। यह उन संगठनों में उत्कृष्टता को बढ़ावा देता है जहां सार्वजनिक निवेश शामिल है, ताकि उन्हें विश्व स्तर पर प्रतिस्पर्धी बनाया जा सके।

जस्टिस एन वी रमन्ना भारत के अगले मुख्य न्यायाधीश होंगे

भारत के मुख्य न्यायाधीश एस ए बोबडे ने केंद्र सरकार को सर्वोच्च न्यायालय के वरिष्ठतम न्यायाधीश जस्टिस एन वी रमन्ना को **भारत के 48वें मुख्य न्यायाधीश** नियुक्त करने की सिफारिश की है।

मुख्य न्यायाधीश बोबडे 23 अप्रैल को सेवानिवृत्त होने वाले हैं।

नोट: जस्टिस रमन्ना को 2 सितंबर, 2013 को दिल्ली उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत किया गया था और 17 फरवरी, 2014 को सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में पदोन्नत किया गया था।

अमेरिकी सीनेट ने भारतीय-अमेरिकी डॉ विवेक मूर्ति को सर्जन जनरल के रूप में नियुक्ति की पुष्टि की

अमेरिकी सीनेट ने भारतीय-अमेरिकी डॉ विवेक मूर्ति को राष्ट्रपति बिडेन के सर्जन जनरल होने की पुष्टि करने के लिए वोट दिया।

वह अमेरिका के **21वें सर्जन जनरल** होंगे।

नोट: डॉ मूर्ति ने 2014 से 2017 तक ओबामा प्रशासन के तहत सर्जन जनरल के रूप में कार्य किया था।

विश्व बैंक के अर्थशास्त्री दीपक मिश्रा को ICRIER के निदेशक के रूप में नियुक्त किया गया

- वर्ल्ड बैंक के मैक्रोइकॉनॉमिक्स, ट्रेड एंड इनवेस्टमेंट ग्लोबल प्रैक्टिस में प्रैक्टिस मैनेजर दीपक मिश्रा को इंडियन काउंसिल फॉर रिसर्च ऑन इंटरनेशनल इकोनॉमिक रिलेशंस (ICRIER) का अगला निदेशक और मुख्य कार्यकारी नियुक्त किया गया है।
- वह रजत कथूरिया से पदभार ग्रहण करेंगे।

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन को अंतरराष्ट्रीय TB निकाय के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया

- डॉ. हर्षवर्धन को 2025 तक भारत से तपेदिक (टीबी) को खत्म करने के आंदोलन में उनके उत्कृष्ट योगदान की मान्यता के लिए नियुक्त किया गया था।
 - वह इस साल जुलाई से शुरू होने वाले तीन साल के कार्यकाल की सेवा करेंगे।
 - टीबी के खिलाफ लड़ाई में दुनिया भर में अभिनेताओं को संरक्षित करने की शक्ति के साथ स्टॉप टीबी पार्टनरशिप एक अद्वितीय अंतरराष्ट्रीय निकाय है। साझेदारी की दृष्टि एक टीबी मुक्त दुनिया है।
- नोट: केंद्रीय मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने 25 सितंबर 2019 को राष्ट्रीय टीबी प्रसार सर्वेक्षण के साथ-साथ 25 टीबी हरे देश जेठगा 'अभियान शुरू किया।

कपिल देव को पीजीटीआई बोर्ड के सदस्य के रूप में शामिल किया गया

- दिग्गज क्रिकेटर कपिल देव को पेशेवर गोल्फ टूर ऑफ इंडिया (PGTI) के बोर्ड सदस्यों में से एक के रूप में शामिल किया गया था।
- प्रोफेशनल गोल्फ टूर ऑफ इंडिया (PGTI), भारत में पेशेवर गोल्फ के लिए नियंत्रण निकाय का गठन 2006 के सितंबर में किया गया था। श्री गौतम थापर PGTI के अध्यक्ष हैं।
- नोट: कपिल देव ने 1983 क्रिकेट विश्व कप जीतने वाली भारतीय क्रिकेट टीम की कप्तानी की।

भारतीय-अमेरिकी नौरीन हसन को न्यूयॉर्क के फेडरल रिजर्व बैंक की पहली उपाध्यक्ष और मुख्य परिचालन अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया

पहले उपाध्यक्ष के रूप में, हसन न्यूयॉर्क फेड की दूसरी रैंकिंग अधिकारी होंगी और फेडरल ओपन मार्केट कमेटी की अल्टरनेट वोटिंग मेंबर भी होंगी।

हसन की नियुक्ति को फेडरल रिजर्व सिस्टम के बोर्ड ऑफ गवर्नर्स द्वारा अनुमोदित किया गया है। अभी तक, वह मॉर्गन स्टेनली वेल्थ मैनेजमेंट (MSWM) की मुख्य डिजिटल अधिकारी थीं।

न्यूयॉर्क के फेडरल रिजर्व बैंक के बारे में: यह संयुक्त राज्य अमेरिका के 12 फेडरल रिजर्व बैंकों में से एक है।

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, USA

स्थापना: 16 नवंबर, 1914

अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी: जॉन सी विलियम्स

तीरथ सिंह रावत ने उत्तराखंड के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली

तीरथ ने त्रिवेन्द्र सिंह रावत का स्थान लिया, जो लगभग 4 साल पूरे करने के बाद 09 मार्च 2021 को सीएम के पद से हट गए।

रावत पौड़ी गढ़वाल से सांसद हैं।

2000 में उत्तराखंड राज्य के गठन के बाद वे पहले शिक्षा मंत्री थे।

NABARD के चेयरमैन जी आर चिंताला ने APRACA के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला

चिंताला ने डीपीके गुनसेकेरा से पदभार ग्रहण किया, जो बैंक ऑफ सीलोन के मुख्य कार्यकारी अधिकारी भी हैं।

APRACA (एशिया पैसिफिक रूरल एंड एग्रीकल्चर क्रेडिट एसोसिएशन) के बारे में: APRACA, 1977 में स्थापित, एशिया-प्रशांत क्षेत्र में 21 देशों का प्रतिनिधित्व करते हुए कृषि, ग्रामीण और माइक्रोफाइनेंस नीति और विकास में शामिल संस्थानों का एक संघ है।

गिरीश मुर्मू को संयुक्त राष्ट्र के बाहरी लेखा परीक्षकों की समिति का चेयरमैन पुनर्नियुक्त किया गया

भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (CAG) गिरीश चंद्र मुर्मू को वर्ष 2021 के लिए संयुक्त राष्ट्र के बाहरी लेखा परीक्षकों की समिति के चेयरमैन के रूप में पुनर्नियुक्त किया गया है।

नोट: मुर्मू को इससे पहले 2020 के लिए समिति के चेयरमैन के रूप में चुना गया था।

संयुक्त राष्ट्र के बाहरी लेखा परीक्षकों की समिति के बारे में: संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 1959 में बाहरी लेखा परीक्षकों की समिति की स्थापना की थी, जिसमें संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के व्यक्तिगत बाहरी लेखा परीक्षक शामिल थे।

वर्तमान में, समिति में 13 देश शामिल हैं - भारत, जर्मनी, चिली, चीन, यूनाइटेड किंगडम, फ्रांस, फिलीपींस, स्विट्जरलैंड, इटली, घाना, इंडोनेशिया, कनाडा और रूस।

हरियाणा उप मुख्यमंत्री दुष्यंत चौटाला फिर से TTFI के अध्यक्ष चुने गए

TTFI की 84 वीं वार्षिक बैठक के दौरान हरियाणा के उप मुख्यमंत्री दुष्यंत चौटाला चार साल के कार्यकाल के लिए टेबल टेनिस फेडरेशन ऑफ इंडिया के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुने गए।

टेबल टेनिस फेडरेशन ऑफ इंडिया (TTFI) के बारे में तथ्य:

सदस्यता: 32 राज्य इकाइयाँ और 37 संस्थाएँ

स्थापना: 1926

संबद्धता: अंतर्राष्ट्रीय टेबल टेनिस महासंघ

मुख्यालय: नई दिल्ली

रूसी सुपर मॉडल 'सुपरनोवा' नतालिया वोडियानोवा को नए संयुक्त राष्ट्र सद्भावना राजदूत नामित किया गया

नतालिया वोडियानोवा संयुक्त राष्ट्र की सद्भावना राजदूत बन गई, महिलाओं और लड़कियों के यौन और प्रजनन अधिकारों को बढ़ावा देने और उनके शरीर के आसपास के कलंक से निपटने का वादा करती है।

वह UN पॉपुलेशन फंड की प्रचारक होंगी, जो अब खुद को UN की यौन और प्रजनन स्वास्थ्य एजेंसी कहती है, जिसे UNFPA के नाम से जाना जाता है।

भारतीय अर्थशास्त्री लिगिया नोरोन्हा को संयुक्त राष्ट्र में सहायक महासचिव नियुक्त किया गया

संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंतोनियो गुटेरस ने भारत की लिगिया नोरोन्हा को **संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP)** के न्यूयॉर्क कार्यालय में सहायक महासचिव और प्रमुख के रूप में नियुक्त करने की घोषणा की।

नोरोन्हा एक अर्थशास्त्री हैं जिनके पास सतत विकास के क्षेत्र में 30 से अधिक वर्षों का अंतरराष्ट्रीय अनुभव है।

उन्होंने 2014 से नैरोबी स्थित UNEP के इकोनॉमी डिवीजन के निदेशक के रूप में काम किया है।

CBDT के अध्यक्ष पीसी मोदी को पुनः तीन महीने के लिए विस्तार मिला

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने श्री प्रमोद चंद्र मोदी को केंद्रीय प्रत्यक्ष कर बोर्ड (CBDT) के अध्यक्ष के रूप में प्रभावी 1 मार्च, 2021 से 31 मई, 2021 तक तीन महीने की आगे की अवधि के विस्तार के लिए मंजूरी दे दी है।

श्री मोदी, 1982 बैच-भारतीय राजस्व सेवा अधिकारी, को फरवरी 2019 में CBDT प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया था।

मैरीकॉम को अंतरराष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ की 'चैपियंस एंड वेटरंस' समिति का अध्यक्ष चुना गया

नोट: दिसंबर 2020 में गठित 'चैपियंस एंड वेटरंस' समिति में दुनिया भर के सबसे सम्मानित मुक्केबाज और चैपियन शामिल हैं जिन्होंने महत्वपूर्ण परिणाम हासिल किए हैं और जो अपने अनुभव साझा करने के लिए तैयार हैं।

मैरीकॉम के बारे में: छह बार की विश्व चैपियन मैरीकाम एक भारतीय मुक्केबाज, राजनीतिज्ञ और संसद सदस्य हैं। पुरस्कार: पद्म विभूषण, पद्म भूषण, पद्म श्री। उन्होंने 2012 के ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में कांस्य पदक जीतने के साथ साथ कई पुरस्कार जीते।

इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन (AIBA) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: लॉज़ेन, स्विट्जरलैंड

अध्यक्ष: उमर क्रेमलेव

स्थापना: 1946

श्री मनप्रीत वोहरा ऑस्ट्रेलिया में भारत के अगले उच्चायुक्त के रूप में नियुक्त किए गए

श्री-वोहरा, 1988-बैच भारतीय विदेश सेवा (IFS) अधिकारी, वर्तमान में मैक्सिको में भारत के राजदूत हैं।
ऑस्ट्रेलिया के बारे में तथ्य:

प्रधानमंत्री: स्कॉट मॉरिसन

राजधानी: कैनबरा

Science & Technology

मैत्री एक्वाटेक ने स्मार्ट सिटी विशाखापत्तनम में 'दुनिया का पहला मोबाइल वाटर फ्रॉम एयर कियोस्क और वाटर नॉलेज सेंटर' स्थापित किया

यह पहल GVMC (ग्रेटर विशाखापत्तनम म्युनिसिपल कारपोरेशन) और परियोजना SEWAH (सस्टेनेबल इंटरप्राइजेज फॉर वाटर एंड हेल्थ) - USAID (यूनाइटेड स्टेट्स एजेंसी फॉर इंटरनेशनल डेवलपमेंट) और SWN (सेफ वाटर नेटवर्क) के बीच एक गठबंधन द्वारा समर्थित है।

कियोस्क मैत्री एक्वाटेक के अपने MEGHDOOT समाधान का उपयोग करके वायु से स्वच्छ, पीने योग्य पानी उपलब्ध कराएगा, जो भूजल के साथ-साथ सतही जल संसाधनों पर निर्भरता के बिना पानी उत्पन्न करने के स्रोत के रूप में होगा।

मैत्री एक्वाटेक हैदराबाद की कंपनी है। कंपनी ने **MEGHDOOT** नामक एक अभिनव समाधान विकसित किया है जो वायु में नमी हार्वेस्टिंग से पानी उत्पन्न कर सकता है।

रूस ने 18 देशों के 38 उपग्रहों को लॉन्च किया

रूसी अंतरिक्ष एजेंसी 'रॉसकॉसमॉस' ने कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से एक कैरियर रॉकेट सोयूज 2.1a से 38 विदेशी उपग्रहों का सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया।

रॉकेट दक्षिण कोरिया, जापान, कनाडा, सऊदी अरब, जर्मनी, इटली और ब्राजील सहित 18 देशों के 38 उपग्रहों की कक्षा में जगह बनाएगा।

उनमें से 'चैलेंज -1' है, जो पूरी तरह से ट्यूनीशिया में बना पहला उपग्रह, जिसे टेलनेट दूरसंचार समूह द्वारा बनाया गया था।

नोट: हाल ही में, भारत के PSLV-C51 ने ब्राजील के एमज़ोनिया -1, 18 अन्य उपग्रहों को लॉन्च किया था।

रूस के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: व्लादिमीर पुतिन

राजधानी: मास्को

मुद्रा: रूसी रूबल

दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर " फुगाकु "

- दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर 'फुगाकू' अब उपयोग करने के लिए तैयार है।
- फुगाकू, मशीन को बहुराष्ट्रीय आईटी डेवलपर फुजित्सु के सहयोग से जापानी वैज्ञानिक अनुसंधान संस्थान RIKEN द्वारा बनाया गया था।
- नोट: जून 2020 में, Fugaku को TOP500 सुपर कंप्यूटर स्पीड रैंकिंग में आईबीएम के शिखर सम्मेलन से आगे निकलकर दुनिया का सबसे शक्तिशाली सुपर कंप्यूटर माना गया था।

• जापान के बारे में तथ्य:

प्रधान मंत्री: योशीहिदे सुगा

राजधानी: टोक्यो

मुद्रा: जापानी येन

गूगल ने "वीमेन विल" वेब प्लेटफॉर्म की शुरुआत की

गूगल ने अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस पर महिला उद्यमियों के लिए "वीमेन विल" वेब प्लेटफॉर्म लॉन्च किया। इस प्लेटफॉर्म का उद्देश्य देश के ग्रामीण क्षेत्रों में 1 मिलियन महिलाओं को उनकी महत्वाकांक्षाओं को आगे बढ़ाने और उद्यमशीलता के माध्यम से उनकी आजीविका में सुधार करना है।

गूगल अन्य महिलाओं को उद्यमी बनाने में मदद करने के लिए शुरुआत में 2,000 'इंटरनेट साथी' के साथ काम करेगा।

इंटरनेट साथी भारत में ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं के बीच डिजिटल साक्षरता में सुधार करने का एक कार्यक्रम है। कार्यक्रम गूगल इंडिया, इंटेल और टाटा ट्रस्ट्स की एक संयुक्त पहल है।

गूगल के बारे में तथ्य:

CEO: सुंदर पिचाई

स्थापना: 4 सितंबर 1998

मुख्यालय: कैलिफोर्निया, संयुक्त राज्य अमेरिका

संस्थापक: लैरी पेज, सर्जी ब्रिन

ISRO ने NASA के साथ संयुक्त पृथ्वी अवलोकन उपग्रह मिशन के लिए रडार (SAR) विकसित किया

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) के साथ **सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR)** का विकास पूरा कर लिया है जो संयुक्त पृथ्वी अवलोकन उपग्रह मिशन के लिए अत्यंत उच्च-रिज़ॉल्यूशन छवियों का निर्माण करने में सक्षम है।

NASA-ISRO SAR (NISAR) पृथ्वी अवलोकन के लिए दोहरी आवृत्ति L और S- बैंड SAR के लिए एक संयुक्त सहयोग है।

NISAR हमारे ग्रह की सतह में एक सेंटीमीटर से कम के परिवर्तनों को मापने के लिए दो अलग-अलग रडार आवृत्तियों (L-बैंड और S-बैंड) का उपयोग करने वाला पहला उपग्रह मिशन होगा।

नोट: मिशन को आंध्र प्रदेश के नेल्लोर जिले में ISRO के श्रीहरिकोटा अन्तरिक्षतट से 2022 के आरंभ में लॉन्च करने का लक्ष्य है।

भारत के PSLV-C51 ने ब्राजील के एमज़ोनिया -1, 18 अन्य उपग्रहों को लांच किया

भारत के ध्रुवीय रॉकेट ने सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र, श्रीहरिकोटा के लॉन्च पैड से ब्राजील के एमज़ोनिया -1 और 18 अन्य उपग्रहों का सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया, जो अंतरिक्ष एजेंसी ISRO के लिए इस साल पहला मिशन है।

कक्षा में रखे गए 18 को-पैसेंजर उपग्रह इस प्रकार हैं - ISRO के भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र से चार (तीन भारतीय शैक्षणिक संस्थानों के संघ से तीन UNITY Sats और चेन्नई के स्पेस किड्स इंडिया-SKI से SD-SAT, जिसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की एक तस्वीर के साथ उकेरा गया है) और NSIL से 14।

SKI का सतीश धवन उपग्रह (SD-SAT) भगवद गीता को एक सुरक्षित डिजिटल कार्ड प्रारूप में ले गया है।

नोट: PSLV-C51 ISRO की वाणिज्यिक शाखा, न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (NSIL), का पहला समर्पित वाणिज्यिक मिशन है।

डॉ. हर्ष वर्धन ने तीन दिवसीय ग्लोबल बायो इंडिया 2021 का उद्घाटन किया

केंद्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, पृथ्वी विज्ञान और स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्ष वर्धन ने ग्लोबल बायो इंडिया-2021 (1 से 3 मार्च 2021) के दूसरे संस्करण का उद्घाटन किया।

इस साल कार्यक्रम की थीम **“बायोसाइंसेस टू बायो-इकोनॉमी”** टैगलाइन के साथ **“ट्रांसफॉर्मिंग लाइव्स”** है।

यह कार्यक्रम राष्ट्रीय स्तर पर और वैश्विक समुदाय के लिए जैव-प्रौद्योगिकी की भारत की क्षमता और अवसरों को सामने रखेगा।

डॉ. हर्ष वर्धन ने **“नेशनल बायोटेक स्ट्रेटजी”** (राष्ट्रीय जैव-प्रौद्योगिकी रणनीति) का अनावरण किया और **ग्लोबल बायो-इंडिया की वर्चुअल प्रदर्शनी** का उद्घाटन भी किया।

नोट: भारत सरकार 2025 तक 150 बिलियन अमरीकी डॉलर की जैव-अर्थव्यवस्था (बायो-इकोनॉमी) बनाने में एक परिवर्तनकारी और उत्प्रेरक की भूमिका निभा रही है।

रूस ने पहला आर्कटिक-निगरानी उपग्रह "अर्कटिका-M" लॉन्च किया

रूस के अंतरिक्ष निगम रॉसकॉसमॉस (Roscosmos) ने आर्कटिक की जलवायु और पर्यावरण की निगरानी के लिए अपना पहला उपग्रह "अर्कटिका-M" सफलतापूर्वक लॉन्च किया।

"अर्कटिका-M" उपग्रह को कजाकिस्तान के बैकोनूर कोस्मोड्रोम से सोयूज-1b वाहक रॉकेट पर लॉन्च किया गया था।

अर्कटिका-M रूस के उत्तरी क्षेत्र और आर्कटिक महासागर के समुद्रों की चौबीसों घंटे निरंतर निगरानी प्रदान करेगा।

प्रमुख वैज्ञानिक सलाहकार कार्यालय द्वारा 'स्वच्छता सारथी फ़ेलोशिप' का शुभारंभ

भारत सरकार के प्रमुख वैज्ञानिक सलाहकार के कार्यालय ने अपने मिशन 'वेस्ट टू वेल्थ' के अंतर्गत 'स्वच्छता सारथी फ़ेलोशिप' की शुरुआत की है।

यह फ़ेलोशिप उन युवा नवोन्मेषियों को सशक्त करने के लिए एक पहल है जो अपशिष्ट प्रबंधन, जागरूकता अभियान, अपशिष्ट सर्वेक्षण/अध्ययन इत्यादि के कार्यों में सामुदायिक स्तर पर 'स्वच्छता सारथी' के रूप में लगे हुए हैं।

नोट: 'वेस्ट टू वेल्थ' मिशन, प्रधानमंत्री-विज्ञान, प्रौद्योगिकी और नवाचार सलाहकार परिषद (PM-STIAC) के 9 राष्ट्रीय मिशनों में से एक है।

Summits & Conference

डॉ हर्ष वर्धन ने NATHEALTH 2021 के 7वें वार्षिक शिखर सम्मेलन को संबोधित किया

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्ष वर्धन ने NATHEALTH -हेल्थकेयर फेडरेशन ऑफ इंडिया द्वारा आयोजित NATHEALTH 2021(25-26 मार्च, 2021) के 7वें वार्षिक शिखर सम्मेलन को संबोधित किया।

इसका विषय 'कोविड काल के बाद भारतीय स्वास्थ्य व्यवस्था में विस्तार' है।

नोट: स्वास्थ्य को बजट 2021-22 में विकास को आगे बढ़ाने के लिए छह में से एक स्तंभ के रूप में चिह्नित किया गया है।

2021-22 में 2,23,846 करोड़ रुपये के भारी आवंटन के साथ स्वास्थ्य एवं सेहत के लिए एक समग्र दृष्टिकोण को अपनाया गया है, इसके आवंटन में पिछले वर्ष की तुलना में 137 फीसदी की भारी बढ़ोतरी है।

एस जयशंकर ने ताजिकिस्तान में हार्ट ऑफ एशिया सम्मेलन में भाग लिया

ताजिकिस्तान की अपनी तीन दिवसीय द्विपक्षीय यात्रा के दौरान, विदेश मंत्री एस जयशंकर 30 मार्च, 2021 को ताजिकिस्तान के दुशांबे में अफगानिस्तान पर **9वीं हार्ट ऑफ एशिया-इस्तांबुल प्रोसेस (HoA-IP) मंत्रिस्तरीय सम्मेलन** में शामिल हुए।

जयशंकर ने कहा कि अफगानिस्तान में स्थायी शांति के लिए सभी हितधारकों को दोहरी शांति तंत्र पर काम करना होगा जिससे अफगानिस्तान के भीतर और बाहर शांति स्थापित हो सके।

नोट: 9वीं हार्ट ऑफ एशिया-इस्तांबुल प्रोसेस मंत्रिस्तरीय सम्मेलन इस्तांबुल प्रोसेस का हिस्सा है - एक स्थिर और शांतिपूर्ण अफगानिस्तान के लिए सुरक्षा और सहयोग पर एक क्षेत्रीय पहल - जिसे 2 नवंबर, 2011 को तुर्की में लॉन्च किया गया था।

भारत ने दिसंबर 2016 में अमृतसर, पंजाब में 6वीं हार्ट ऑफ एशिया मंत्रिस्तरीय सम्मेलन की सह-मेजबानी की थी।

ताजिकिस्तान के बारे में तथ्य:

राजधानी: दुशांबे

मुद्रा: ताजिकिस्तानी सोमोनी

राष्ट्रपति: इमोमाली रहमान

वर्ल्ड समिट ऑन इनफॉर्मेशन सोसायटी फोरम 2021 में संचार राज्य मंत्री श्री संजय धोत्रे ने भारत का प्रतिनिधित्व किया

वर्ल्ड समिट ऑन इनफॉर्मेशन सोसायटी (WSIS) फोरम 2021 'ICT फॉर डेवलपमेंट' के लिए विश्व का सबसे बड़ा वार्षिक कार्यक्रम है जिसका आयोजन सामूहिक रूप से इंटरनेशनल टेलीकम्युनिकेशन यूनियन (ITU), UNESCO, UNDP और UNCTAD द्वारा किया गया।

श्री धोत्रे ने उद्योग के आधुनिकीकरण और रूपांतरण, सतत आर्थिक वृद्धि को बढ़ावा देने और सतत विकास लक्ष्यों (SDG) के बड़े उद्देश्यों को पूरा करने के लिए सूचना और संचार प्रौद्योगिकी (ICT) की भूमिका को रेखांकित किया।

नोट: 2021 WSIS फोरम, संयुक्त राष्ट्र एजेंसियों के सहयोग से WSIS एक्शन लाइन्स की उपलब्धियों को ट्रैक करने के लिए एक प्लेटफॉर्म के रूप में सेवा करने का अवसर प्रदान करेगा और 2005 से WSIS एक्शन लाइन्स के कार्यान्वयन की जानकारी और विश्लेषण प्रदान करेगा।

केंद्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने 'भारत TB सम्मेलन' में मुख्य भाषण दिया

24 मार्च, 2021 को 'विश्व TB दिवस' से पहले आयोजित किए गए सम्मेलन का उद्देश्य विश्व और राष्ट्रीय स्तर पर तपेदिक के प्रसार को रेखांकित करना था।

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री ने TB को खत्म करने की सरकार की राजनीतिक प्रतिबद्धता को दोहराते हुए कहा कि हमने 2025 से पहले संपूर्ण भारत से TB को जड़ से खत्म करने को उच्च प्राथमिकता दी है, जोकि सतत विकास लक्ष्य (SDG) 2030 से 5 वर्ष पहले है।

इसका नारा **'TB हारेगा देश जीतेगा'** है।

भारत-फिनलैंड वर्चुअल समिट

- प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी और फिनलैंड गणराज्य के प्रधान मंत्री एच.ई. सुश्री सना मारिन ने 16 मार्च 2021 को एक आभासी शिखर सम्मेलन आयोजित किया।
- दोनों नेताओं ने जारी द्विपक्षीय व्यस्तताओं की समीक्षा की और व्यापार और निवेश, नवाचार, शिक्षा, उभरती प्रौद्योगिकियों जैसे आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, 5 जी / 6 जी, और क्वांटम कंप्यूटिंग जैसे क्षेत्रों में संबंधों का और विस्तार और विविधता लाने की इच्छा व्यक्त की।
- प्रधान मंत्री मोदी ने फिनलैंड को अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) और आपदा विनाशक बुनियादी ढांचे (सीडीआरआई) के लिए गठबंधन में शामिल होने के लिए आमंत्रित किया।
- फिनलैंड के बारे में तथ्य:
राजधानी: हेलसिंकी
प्रधान मंत्री: सना मारिन
मुद्रा: यूरो
अध्यक्ष: सौली निनिस्टो

6 वां भारत-ब्राजील-दक्षिण अफ्रीका (IBSA) महिला मंच

- 6 वीं भारत-ब्राजील-दक्षिण अफ्रीका (IBSA) महिला फोरम की बैठक वस्तुतः 16 मार्च, 2021 को आयोजित की गई थी।
 - बैठक की अध्यक्षता भारत सरकार के महिला और बाल विकास मंत्री स्मृति जुबिन ईरानी ने की।
 - जीवन के सभी क्षेत्रों में लैंगिक समानता प्राप्त करने के लिए साझा IBSA लक्ष्यों और प्रतिबद्धताओं पर प्रकाश डालते हुए एक संयुक्त घोषणा भी जारी की गई।
- भारत-ब्राजील-दक्षिण अफ्रीका त्रिपक्षीय सहयोग मंच एक अनूठा मंच है जो भारत, ब्राजील और दक्षिण अफ्रीका, तीन बड़े लोकतंत्रों और प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं को एक साथ लाता है।

भारत – स्वीडन आभासी शिखर सम्मेलन 2021

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी और स्वीडन के किंग-डोम के प्रधानमंत्री महामहिम स्टीफन लोफवेन ने एक आभासी शिखर सम्मेलन आयोजित किया।

प्रधानमंत्री मोदी ने **अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA)** में शामिल होने के स्वीडन के फैसले का स्वागत किया।

दोनों नेताओं ने भारत - स्वीडन संयुक्त पहल की बढ़ती सदस्यता - लीडरशिप ग्रुप ऑन इंडस्ट्री ट्रांजिशन (LeadIT), जिसे सितंबर 2019 में संयुक्त राष्ट्र जलवायु कार्रवाई शिखर सम्मेलन के दौरान न्यूयॉर्क में लॉन्च किया गया था, का उल्लेख किया।

उन्होंने AIIMS-जोधपुर में **स्वीडन-भारत हेल्थ हब** के निर्माण का स्वागत किया।

नोट: उन्होंने मई 2021 में पुर्तगाल में आगामी भारत-यूरोपीय संघ + 27 नेताओं की बैठक का स्वागत किया जो भारत-यूरोपीय संघ रणनीतिक साझेदारी के लिए एक नया मील का पत्थर होगा।

स्वीडन के बारे में तथ्य:

राजधानी: स्टॉकहोम

मुद्रा: स्वीडिश क्रोना

टेकभारत 2021

केन्द्रीय स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने टेकभारत 2021 के उद्घाटन सत्र को संबोधित किया।

लघु उद्योग भारती और IMS फाउंडेशन ने हेल्थटेक एवं एडुटेक क्षेत्रों के विभिन्न हितधारकों को आभासी मंच पर एक साथ लाते हुए इस संगोष्ठी के दूसरे संस्करण का आयोजन किया।

टेकभारत इन क्षेत्रों में साधन-संपन्न भागीदारी को पोषित करने और विकास को बढ़ावा देने के उद्देश्य से नीति निर्माताओं, सरकार के प्रतिनिधियों, उद्योग जगत के सदस्यों, निवेशकों और स्टार्ट-अप समेत हजारों घरेलू और वैश्विक प्रतिभागियों के बीच बातचीत और विचार-विमर्श की सुविधा प्रदान कर रहा है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 'मैरीटाइम इंडिया शिखर सम्मेलन 2021' के दूसरे संस्करण का उद्घाटन किया

पोर्ट्स, जहाजरानी और जलमार्ग मंत्रालय द्वारा 2 मार्च से 4 मार्च तक मैरीटाइम इंडिया शिखर सम्मेलन 2021 का आयोजन किया जा रहा है।

डेनमार्क शिखर सम्मेलन के लिए भागीदार देश है।

मैरीटाइम इंडिया शिखर सम्मेलन विश्व का सबसे बड़ा वर्चुअल शिखर सम्मेलन है। इसमें 100 से अधिक देशों के 7 लाख से अधिक पंजीकृत प्रतिनिधियों ने भाग लिया।

प्रधानमंत्री ने **"मैरीटाइम इंडिया विजन-2030"** ई-बुक का लोकार्पण किया।

प्रधानमंत्री ने **सागर मंथन की ई-पट्टिका का अनावरण किया: मर्केटाइल मैरीटाइम डोमेन अवेयरनेस सेंटर (MM-DAC)**। यह मैरीटाइम सुरक्षा, तलाशी तथा बचाव क्षमताओं को बढ़ाने, सुरक्षा तथा मरीन पर्यावरण संरक्षण बढ़ाने के लिए सूचना प्रणाली है।

चाबहार दिवस

चाबहार दिवस को **मेरीटाइम इंडिया शिखर सम्मेलन 2021** (2-4 मार्च) के दूसरे संस्करण में 04 मार्च, 2021 को मनाया गया।

नोट: भारत, ईरान और उजबेकिस्तान ने दिसंबर 2020 में चाबहार बंदरगाह के संयुक्त उपयोग पर **पहली त्रिपक्षीय कार्य समूह की बैठक** आयोजित की थी। भारत ने तब मेरीटाइम इंडिया शिखर सम्मेलन के अवसर पर चाबहार दिवस आयोजित करने का प्रस्ताव रखा था।

चाबहार बंदरगाह: भारत और ईरान ने 2018 में दक्षिण-पूर्वी ईरान में ओमान की खाड़ी में स्थित चाबहार पोर्ट को विकसित करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए थे।

चाबहार हिंद महासागर में सीधी पहुंच वाला एकमात्र ईरानी बंदरगाह है।

बंदरगाह एक महत्वपूर्ण कनेक्टिविटी परियोजना है जिसका उद्देश्य भारत, ईरान और अफगानिस्तान के बीच व्यापार संबंधों को बढ़ावा देना है।

Ranking & Index

वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट 2021

विश्व बैंक ने हाल ही में **वर्ल्ड डेवलपमेंट रिपोर्ट 2021: डेटा फॉर बेटर लाइव्स** जारी की है।

विश्व विकास रिपोर्ट का नवीनतम संस्करण विकास के लिए डेटा की शक्ति का दोहन करने के लिए एक खाका प्रदान करता है, ताकि कोई भी पीछे न रह जाए।

अधिकांश देशों ने एक ओपन डेटा पालिसी से किनारा कर लिया है। केवल 11 प्रतिशत निम्न-आय वाले देशों ने लाइसेंस को 'ओपन' के रूप में उपलब्ध कराया।

निम्न-मध्यम आय वाले देशों के लिये तुलनीय दर 19% थी, जबकि उच्च-मध्यम आय वाले देशों के लिये 22% और उच्च आय वाले देशों हेतु 44% थी।

विश्व बैंक के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: जुलाई 1944

अध्यक्ष: डेविड माल्पास

MD और CFO: अंशुला कांत

सदस्यता: 189 देश (IBRD), 173 देश (IDA)

भारत अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक 2021 में 40वें स्थान पर है

भारत 9वीं अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा (IP) सूचकांक में 53 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में 40वें स्थान पर है।

2020 में समग्र वैश्विक IP वातावरण में सुधार हुआ, जिसमें IP इंडेक्स द्वारा मापी गई 53 अर्थव्यवस्थाओं में से 32 में सकारात्मक स्कोर बढ़ गया।

USA सूचकांक में सबसे ऊपर है।

अंतर्राष्ट्रीय बौद्धिक संपदा सूचकांक के बारे में: US चैंबर ऑफ कॉमर्स ग्लोबल इनोवेशन पॉलिसी सेंटर (GIPC), USA द्वारा प्रतिवर्ष जारी किया गया, सूचकांक 53 वैश्विक अर्थव्यवस्थाओं में बौद्धिक संपदा अधिकारों का मूल्यांकन करता है, जो पेटेंट और कॉपीराइट नीतियों से लेकर IP परिसंपत्तियों के व्यावसायीकरण और अंतर्राष्ट्रीय संधियों के अनुसमर्थन है।

2020 विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट: भारत तीसरा सबसे प्रदूषित देश; दिल्ली सबसे अधिक प्रदूषित राजधानी है

- रिपोर्ट IQAir (स्विस-एयर क्वालिटी टेक्नोलॉजी कंपनी) द्वारा तैयार की गई है।
- दुनिया के 40 सबसे प्रदूषित शहरों में से 37 दक्षिण एशिया में हैं।
- दुनिया के 30 सबसे प्रदूषित शहरों में से 22 भारत में हैं।
- दिल्ली 10 वें सबसे प्रदूषित शहर और दुनिया में शीर्ष प्रदूषित राजधानी शहर के रूप में स्थान दिया गया।
- दुनिया के सबसे प्रदूषित शहर 2020:
प्रथम रैंक- होटन, चीन
द्वितीय रैंक- गाजियाबाद, भारत
तीसरी रैंक- बुलंदशहर, भारत
- दुनिया के सबसे प्रदूषित देश 2020:
पहली रैंक- बांग्लादेश
दूसरी रैंक- पाकिस्तान
तीसरी रैंक- भारत
- नोट: 2020 विश्व वायु गुणवत्ता रिपोर्ट 106 देशों के PM2.5 डेटा पर आधारित है।

"फ्रीडम इन द वर्ल्ड 2021 - डेमोक्रेसी अंडर सीज" शीर्षक लोकतंत्र रिपोर्ट में भारत 'फ्री' से 'पार्टली फ्री' हो गया

नवीनतम लोकतंत्र और मुक्त समाज के रूप में भारत की स्थिति "पार्टली फ्री" हो गई है। फ्रीडम हाउस द्वारा वैश्विक राजनीतिक अधिकारों और स्वतंत्रता पर, एक अमेरिकी सरकार द्वारा वित्त पोषित NGO जो दुनिया भर में राजनीतिक स्वतंत्रता का अध्ययन करता है।

रिपोर्ट (2021) में, भारत का स्कोर 100 में से 67 है।

नोट: भारत, 2018, 2019 और 2020 के लिए फ्रीडम हाउस की रिपोर्ट में "फ्री" के रूप में मूल्यांकन किया गया था।

फ्रीडम हाउस के बारे में: 1973 में, फ्रीडम हाउस ने फ्रीडम इन द वर्ल्ड रिपोर्ट का शुभारंभ किया, जिसने प्रत्येक देश में स्वतंत्रता के स्तर का आकलन किया और उन्हें एक संख्यात्मक स्कोर के साथ रैंक किया और उन्हें "फ्री", "पार्टली फ्री" या "नॉट फ्री" घोषित किया।

विषय आधारित QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2021

केन्द्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने विषय आधारित QS वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2021 की घोषणा के अवसर पर आयोजित कार्यक्रम को संबोधित किया।

विश्व के शीर्ष 100 संस्थानों में जगह बनाने वाले **12 भारतीय संस्थानों** में – IIT मुंबई, IIT दिल्ली, IIT मद्रास, IIT खड़गपुर, IISC बेंगलुरु, IIT गुवाहाटी, IIM बेंगलुरु, IIM अहमदाबाद, JNU, अन्ना विश्वविद्यालय, दिल्ली विश्वविद्यालय और ओ. पी. जिन्दल विश्वविद्यालय शामिल हैं।

शीर्ष 100 संस्थानों की रैंकिंग में IIT मद्रास को पेट्रोलियम इंजीनियरिंग में 30वां स्थान, खनिज और खनन इंजीनियरिंग के क्षेत्र में IIT मुंबई को 41वां स्थान और IIT खड़गपुर को 44वां स्थान प्राप्त हुआ, और विकास अध्ययन के क्षेत्र में दिल्ली विश्वविद्यालय को 50वां स्थान हासिल हुआ है।

नोट: मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT), USA ने शीर्ष स्थान पर बने रहना जारी रखा है।

UNEP फूड वेस्ट इंडेक्स रिपोर्ट 2021(खाद्य अपशिष्ट सूचकांक रिपोर्ट 2021)

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) और सहयोगी संगठन WRAP ने फूड वेस्ट इंडेक्स रिपोर्ट 2021 जारी की।

रिपोर्ट में अनुमान है कि खाद्य अपशिष्ट का लगभग 931 मिलियन टन 2019 में उत्पन्न हुआ था, जिनमें से 61 प्रतिशत घरों से, 26 प्रतिशत खाद्य सेवा से और 13 प्रतिशत खुदरा से आया।

वैश्विक स्तर पर, प्रति व्यक्ति-स्तर पर, 121 किलोग्राम उपभोक्ता स्तर का भोजन प्रत्येक वर्ष बर्बाद हो जाता है, जिसमें से 74 किलोग्राम घरों में होता है।

भारत में, प्रति वर्ष घरेलू खाद्य अपशिष्ट का अनुमान **50 किलोग्राम प्रति व्यक्ति** या प्रति वर्ष 68,760,163 टन है।

अनुमान है कि **वैश्विक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन का 8-10 प्रतिशत** भोजन के साथ जुड़ा हुआ है जिसका सेवन नहीं किया जाता है।

संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 5 जून 1972

मुख्यालय: नैरोबी, केन्या

कार्यकारी निदेशक: इंगर एंडरसन

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र

आर्थिक स्वतंत्रता सूचकांक 2021: सिंगापुर पहले, भारत 121वें स्थान पर

वैश्विक स्तर पर सिंगापुर लगातार दूसरे वर्ष शीर्ष पर रहा।
कुल मिलाकर, वैश्विक अर्थव्यवस्था सूचकांक 2021 में 'मॉडरेटली फ्री' बनी हुई है।

पहली रैंक: सिंगापुर (श्रेणी- फ्री)

दूसरी रैंक: न्यूजीलैंड (श्रेणी- फ्री)

तीसरी रैंक: ऑस्ट्रेलिया (श्रेणी- फ्री)

121वीं रैंक: भारत (श्रेणी- मोस्टली अन्फ्री)

भारत ने 40 देशों में से 26 वीं रैंकिंग प्राप्त किया जो एशिया-प्रशांत देशों के बीच मध्य स्थान पर है।
आर्थिक स्वतंत्रता सूचकांक 2021 अमेरिकी थिंक-टैंक द हेरिटेज फाउंडेशन द्वारा प्रकाशित किया गया।
184 देश इस अध्ययन में शामिल थे और अध्ययन की अवधि जुलाई 2019 से जून 2020 तक है।
नोट: हेरिटेज फाउंडेशन ने हांगकांग को पहली बार अपनी रैंकिंग से बाहर करने का फैसला किया।

हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2021: मुकेश अंबानी दुनिया के 8वें सबसे अमीर शख्स

रिलायंस इंडस्ट्रीज के चेयरमैन एवं प्रबंध निदेशक और देश के सबसे अमीर व्यक्ति मुकेश अंबानी हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2021 के 10वें संस्करण में 8वां स्थान हासिल किया है।

1 रैंक: एलन मस्क (197 अरब डॉलर- टेस्ला)

2 रैंक: जेफ बेजोस (189 अरब डॉलर- अमेज़न)

3 रैंक: बर्नार्ड ऑरनॉल्ट (114 अरब डॉलर- LVMH)

8 रैंक: मुकेश अंबानी (83 अरब डॉलर- रिलायंस)

भारत के पास अब 209 अरबपति हैं जिनमें 177 भारत में ही रहते हैं।

नोट: हुरुन ग्लोबल रिच लिस्ट 2020 में, मुकेश अंबानी को 9 वां स्थान मिला था।

ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स -2020 तथा नगर निगम कार्य निष्पादन सूचकांक 2020 की घोषणा

केंद्रीय आवासन और शहरी कार्य राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री हरदीप सिंह पुरी ने ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स (EoLI) 2020 और नगर पालिका कार्य निष्पादन सूचकांक (MPI) 2020 की अंतिम रैंकिंग जारी की।

ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स 2020 की उन शहरों के लिए घोषणा की गई जिनकी जनसंख्या दस लाख से अधिक और दस लाख से कम है।

वर्ष 2020 में आयोजित मूल्यांकन प्रक्रिया में 111 शहरों ने भाग लिया।

शीर्ष दस स्थान

ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स				
स्थान	जनसंख्या 10 लाख से अधिक		जनसंख्या 10 लाख से कम	
	शहर	अर्जित अंक	शहर	अर्जित अंक
1	बेंगलुरु	66.70	शिमला	60.90
2	पुणे	66.27	भुवनेश्वर	59.85
3	अहमदाबाद	64.87	सिल्वासा	58.43
4	चेन्नई	62.61	काकीनाडा	56.84
5	सूरत	61.73	सलेम	56.40
6	नवी मुंबई	61.60	वेल्लोर	56.38
7	कोयंबटूर	59.72	गांधीनगर	56.25
8	वडोदरा	59.24	गुरुग्राम	56.00
9	इंदौर	58.58	दावणगेरे	55.25
10	ग्रेटर मुंबई	58.23	तिरुचिरापल्ली	55.24

इसी प्रकार EoLI इंडेक्स की तरह, **नगर पालिका कार्य निष्पादन सूचकांक 2020** के तहत मूल्यांकन ढांचे में जनसंख्या के आधार पर नगरपालिकाओं को दस लाख से अधिक जनसंख्या वाली नगरपालिका और 10 लाख से कम आबादी वाले नगरपालिकाओं में श्रेणीबद्ध किया गया है। MPI द्वारा 111 नगरपालिकाओं की क्षेत्रवार किए गए प्रदर्शन की जांच की गई।

नगरपालिका कार्य प्रदर्शन सूचकांक				
स्थान	दस लाख से अधिक जनसंख्या		दस लाख से कम जनसंख्या	
	नगरपालिका	अर्जित अंक	नगरपालिका	अर्जित अंक
1	इंदौर	66.08	नई दिल्ली नगरपालिका परिषद	52.92
2	सूरत	60.82	तिरुपति	51.69
3	भोपाल	59.04	गांधीनगर	51.59

4	पिंपरी चिंचवाड़	59.00	करनाल	51.39
5	पुणे	58.79	सलेम	49.04
6	अहमदाबाद	57.60	तिरुपूर	48.92
7	रायपुर	54.98	बिलासपुर	47.99
8	ग्रेटर मुंबई	54.36	उदयपुर	47.77
9	विशाखापत्तनम	52.77	झांसी	47.04
10	वडोदरा	52.68	तिरुनेलवेली	47.02

नोट: ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स (EoLI) एक मूल्यांकन उपकरण है जो जीवन की गुणवत्ता और शहरी विकास के लिए विभिन्न पहलों के प्रभाव का आकलन करता है।

नगरपालिका कार्य प्रदर्शन सूचकांक (MPI) को ईज ऑफ लिविंग इंडेक्स के सहायक के रूप में लॉन्च किया गया था। यह सेवाओं, वित्त, नीति, प्रौद्योगिकी और शासन के सभी क्षेत्रों में नगरपालिकाओं में स्थानीय शासन प्रणाली की जांच करता है।

Important Days

2 अप्रैल, विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सर्वसम्मति से 2 अप्रैल को विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस के रूप में घोषित किया ताकि ऑटिज़्म लोगों के जीवन की गुणवत्ता में सुधार करने में मदद करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला जा सके।

विश्व ऑटिज़्म जागरूकता दिवस, 1 नवंबर 2007 को परिषद में पारित किया गया, और 18 दिसंबर 2007 को अपनाया गया।

ऑटिज़्म के बारे में: ऑटिज़्म, जिसे ऑटिज़्म स्पेक्ट्रम डिसऑर्डर (ASD) भी कहा जाता है, एक जटिल स्थिति है जिसमें संचार और व्यवहार की समस्याएं शामिल हैं।

20 मार्च, अंतर्राष्ट्रीय खुशी दिवस

इस वर्ष का विषय "हैप्पीनेस फॉर ऑल, फॉरएवर" है।

अंतर्राष्ट्रीय खुशी दिवस संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 28 जून 2012 को स्थापित किया गया था।

वर्ल्ड हैप्पीनेस रिपोर्ट 2021: रिपोर्ट संयुक्त राष्ट्र सतत विकास समाधान नेटवर्क द्वारा जारी की गई है।

रिपोर्ट में, **फिनलैंड** को लगातार चौथी बार **दुनिया का सबसे खुशहाल देश** बताया गया।

अफगानिस्तान को सबसे कम खुशहाल देश का दर्जा दिया गया।

भारत रिपोर्ट में 149 देशों में से 139 वें स्थान पर है।

20 मार्च, विश्व गौरैया दिवस

यह ईको-सीस एक्शन फाउंडेशन (फ्रांस) और दुनिया भर के कई अन्य राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के साथ मिलकर **नेचर फॉरएवर सोसाइटी ऑफ इंडिया** की एक अंतर्राष्ट्रीय पहल है।

नोट: पहला विश्व गौरैया दिवस 2010 में दुनिया के विभिन्न हिस्सों में मनाया गया था।

21 मार्च, अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस

2021 का विषय '**फॉरेस्ट रेस्टोरेशन: ए पाथ टू रिकवरी एंड वेल बीइंग**' है।

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2012 में 21 मार्च को अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस की घोषणा की थी।

प्रत्येक अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस पर, देशों को वनों और पेड़ों से संबंधित गतिविधियों, जैसे कि पेड़ लगाने के अभियानों को आयोजित करने के लिए स्थानीय, राष्ट्रीय और अंतर्राष्ट्रीय प्रयासों को करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है।

22 मार्च, विश्व जल दिवस

2021 का विषय '**वैल्यूइंग वाटर**' है।

विश्व जल दिवस पानी और वैश्विक जल संकट के बारे में जागरूकता को जन्म देती है और इस दिन का मुख्य फोकस **सतत विकास लक्ष्य (SDG) 6: 2030 तक सभी के लिए पानी और स्वच्छता** हासिल करने में मदद करना है।

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने एक प्रस्ताव अपनाया जिसके द्वारा प्रत्येक वर्ष के 22 मार्च को विश्व जल दिवस घोषित किया गया, जिसे 1993 में शुरू किया गया था।

23 मार्च, विश्व मौसम विज्ञान दिवस

23 मार्च 1950 को हुए विश्व मौसम विज्ञान संगठन की स्थापना के उपलक्ष्य में इस दिन को मनाया जाता है।

यह समाज की सुरक्षा और भलाई के लिए राष्ट्रीय मौसम विज्ञान और जल विज्ञान सेवाओं के आवश्यक योगदान को दर्शाता है।

2021 का विषय "**द ओशन, अवर क्लाइमेट एंड वेदर**" है।

15 मार्च, विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस

• विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस एक वार्षिक अवसर है जो उपभोक्ताओं की शक्ति और सभी के लिए उचित, सुरक्षित और स्थायी बाजार के लिए उनके अधिकारों को उजागर करने के लिए समर्पित है।

- विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस 2021 का विषय सभी उपभोक्ताओं को 'प्लास्टिक प्रदूषण' से लड़ने के लिए एकत्रित करना है।
- नोट: भारत: २० जुलाई २०२० को, नया उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम, २०१९ भारत में लागू हुआ, १९०६ के पिछले अधिनियमन की जगह।
- 24 दिसंबर को राष्ट्रीय उपभोक्ता दिवस मनाया जाता है।

16 मार्च, राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस

- भारत हर साल 16 मार्च को राष्ट्रीय टीकाकरण दिवस के रूप में भी जाना जाता है।
- यह पहली बार उस समय मनाया गया था जब 1995 में राष्ट्रीय पल्स पोलियो टीकाकरण अभियान शुरू किया गया था।

07 मार्च, 'जन औषधि दिवस'

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने 7 मार्च, 2021 को 'जन औषधि दिवस' समारोह को संबोधित किया। उन्होंने कार्यक्रम के दौरान **NEHRIHMS, शिलांग में 7500वें जनऔषधि केंद्र** को राष्ट्र को समर्पित किया।

1 मार्च से 7 मार्च तक पूरे देश में 'जन औषधि सप्ताह' के रूप में मनाया गया, जिसका विषय "**जन औषधि - सेवा भी, रोज़गार भी**" था।

जन औषधि दिवस के बारे में: 7 मार्च, 2019 को देश भर में 'जन औषधि दिवस' मनाया गया।

'जन औषधि दिवस' के अवसर पर, प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी देश भर में जनऔषधि केंद्रों के मालिकों और **प्रधानमंत्री भारतीय जन औषधि परियोजना (PMBJP)** के लाभार्थियों से बातचीत की।

08 मार्च, अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस

इस वर्ष का विषय "**वुमेन इन लीडरशिप: अचिविंग एन इक्वल फ्यूचर इन ए COVID-19 वर्ल्ड**" है।

नोट: संयुक्त राष्ट्र ने अंतर्राष्ट्रीय महिला वर्ष 1975 में अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस मनाने की शुरुआत की थी। 1977 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सदस्य राज्यों को महिलाओं के अधिकारों और विश्व शांति के लिए 8 मार्च को संयुक्त राष्ट्र दिवस के रूप में घोषित किया था।

28 फरवरी, राष्ट्रीय विज्ञान दिवस

यह दिवस प्रतिवर्ष 28 फरवरी को 'रमण प्रभाव' की खोज के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। इस दिन, भौतिकीविद् सीवी रमन ने 'रमण प्रभाव' की खोज की घोषणा की, जिसके लिए उन्हें 1930 में नोबेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

राष्ट्रीय विज्ञान दिवस 2021 का विषय 'विज्ञान और प्रौद्योगिकी का भविष्य और नवाचार: शिक्षण कौशल और कार्य पर प्रभाव'।

नोट: विज्ञान और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए सरकार हर साल इस दिन राष्ट्रीय विज्ञान संचार पुरस्कार प्रदान करती है।

27 फरवरी, विश्व NGO दिवस

इस दिवस का उद्देश्य सार्वजनिक और निजी दोनों क्षेत्रों में लोगों को NGO (गैर-सरकारी संगठनों) के साथ सक्रिय रूप से जुड़ने के लिए प्रेरित करना है।

नोट: पहला विश्व NGO दिवस 2014 में संयुक्त राष्ट्र द्वारा मनाया गया था, हालांकि इसे आधिकारिक रूप से 2010 में बाल्टिक सागर राज्यों की परिषद के IX बाल्टिक सागर NGO फोरम के 12 सदस्य राष्ट्रों द्वारा मान्यता दी गई और घोषित किया गया था।

03 मार्च, विश्व वन्यजीव दिवस

20 दिसंबर 2013 को, संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) ने 3 मार्च को संयुक्त राष्ट्र विश्व वन्यजीव दिवस के रूप में मनाने और दुनिया के जंगली जानवरों और पौधों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए घोषणा की। इस दिन, 1973 में वन्य जीवों और वनस्पतियों की लुप्तप्राय प्रजातियों में अंतर्राष्ट्रीय व्यापार पर कन्वेंशन (CITES) को अंगीकृत किया गया था।

विश्व वन्यजीव दिवस 2021 का विषय "फॉरेस्ट एंड लाइवलीहुड: सस्टेनिंग पीपल एंड प्लानेट" हैं।

03 मार्च, विश्व हियरिंग दिवस (विश्व श्रवण दिवस)

विश्व हियरिंग दिवस विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के ब्लाइंडनेस एंड डेफनेस निवारण कार्यालय द्वारा प्रत्येक वर्ष आयोजित किया जाने वाला एक अभियान है।

2021 के अभियान का विषय 'हियरिंग केयर फॉर ऑल' है।

नोट: विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा जारी पहली वर्ल्ड रिपोर्ट ऑन हियरिंग के अनुसार, दुनिया भर में 2050 तक 4 में से 1 लोगों को सुनवाई की समस्या होने का अनुमान है।

मार्च 04, राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस

इस साल का विषय 'सड़क सुरक्षा (रोड सेफ्टी)' है।

राष्ट्रीय सुरक्षा सप्ताह भी 4 मार्च से 10 मार्च तक मनाया जाता है।

नोट: राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस सबसे पहले 1972 में राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद के स्थापना दिवस पर मनाया गया।

राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद के बारे में: इसे श्रम और रोजगार मंत्रालय द्वारा 4 मार्च 1966 को सुरक्षा, स्वास्थ्य और पर्यावरण पर एक स्वैच्छिक आंदोलन को उत्पन्न करने और विकसित करने के लिए स्थापित किया गया था।

Books and Authors

संजय बारू की पुस्तक 'इंडियाज पावर एलीट: कास्ट, क्लास एंड कल्चरल रेवोल्यूशन'

संजय बारू पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा 'इंडियाज पावर एलीट: कास्ट, क्लास एंड कल्चरल रेवोल्यूशन' नामक पुस्तक अप्रैल 2021 में अनावरण करेंगे।

नोट: उन्होंने पहले एक संस्मरण 'द एकसीडेंटल प्राइम मिनिस्टर' लिखा है जो पूर्व प्रधानमंत्री मनमोहन सिंह पर केंद्रित था।

सेंटर फॉर लैंड वारफेयर स्टडीज (CLAWS) में जारी "बैटल रेडी फॉर 21 सेंचुरी" शीर्षक से बुक

- लेफ्टिनेंट जनरल एके सिंह, प्रतिष्ठित फैलो CLAWS और ब्रिगेडियर नरेन्द्र कुमार द्वारा सह-संपादित "बैटल रेडी फॉर 21 वीं सदी" नामक पुस्तक, जनरल बिपिन रावत, सीडीएस और जनरल दीपक कपूर, सेना के पूर्व प्रमुख, जनरल फैलो CLAWS द्वारा जारी की गई थी। 17 मार्च 2021 को सेंटर फॉर लैंड वारफेयर स्टडीज (CLAWS)।
- हाथों में अनुभव और डोमेन विशेषज्ञता के साथ लेखकों ने भूमि, वायु, समुद्र, अंतरिक्ष, साइबर डोमेन और यहां तक कि संज्ञानात्मक डोमेन पर उभरती सुरक्षा चुनौतियों से भारत को सुरक्षित करने के लिए आवश्यक तरीकों को परिभाषित करने और सुझाव देने का प्रयास किया है।

पर्यावरण मंत्री ने महिला वन अधिकारियों पर आधारित ई-बुक लॉन्च की

अंतरराष्ट्रीय महिला दिवस पर केन्द्रीय वन, पर्यावरण व जलवायु परिवर्तन मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने महिला वन अधिकारियों पर तैयार ई-बुक लॉन्च की।

"द ग्रीन वूमन ऑफ इंडिया-ए नेशन प्राइड" नामक यह ई-बुक महिला वन अधिकारियों के जीवन पर आधारित है।

इस पुस्तक में उनके जीवन के अनुभवों का संकलन है जो कई महिला अधिकारियों ने मिल कर तैयार की है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने श्रीमद् भगवद् गीता के श्लोकों के बारे में 21 विद्वानों की व्याख्या के साथ 11 खंडों में विभाजित ग्रंथ का विमोचन किया

इसे धर्मार्थ न्यास ने प्रकाशित किया है। इस ग्रंथ में शंकर भाष्य से लेकर भाषानुवाद तक विभिन्न प्रकार की भारतीय सुलेख कला का उपयोग किया गया है।

जम्मू-कश्मीर के धर्मार्थ न्यास के चेयरमैन ट्रस्टी डॉक्टर कर्ण सिंह ने भी गीता और इसके संदेश के महत्व पर विचार व्यक्त किए।

खान अब्दुल गफ्फार खान की आत्मकथा 'द फ्रंटियर गांधी: माई लाइफ एंड स्ट्रगल' अंग्रेजी में जारी की गई

पहले 1983 में पश्तो भाषा में प्रकाशित, स्वतंत्रता सेनानी खान अब्दुल गफ्फार खान, जिन्हें **फ्रंटियर गांधी के नाम से** जाना जाता है, की आत्मकथा अब अंग्रेजी में आयी है। प्रकाशन घर रोली बुक्स ने यह घोषणा की है।

पुस्तक का अनुवाद पूर्व पाकिस्तानी नौकरशाह और लेखक इम्तियाज अहमद साहिबजादा ने किया है। यह पहली बार है कि खान की आत्मकथा अंग्रेजी में उपलब्ध है।

"डाइनस्टी टू डेमोक्रेसी: द अनटोल्ड स्टोरी ऑफ़ स्मृति ईरानीस ट्राइफ " नामक पुस्तक का अंग्रेजी में विमोचन किया जाएगा

पत्रकार-लेखक अनंत विजय की पुस्तक **"अमेठी संग्राम: ऐतिहासिक जीत अनकही दास्तान"** के अंग्रेजी अनुवाद का विमोचन 15 मार्च को किया जाएगा।

पुस्तक में 2014 में लोकसभा चुनाव के दौरान अमेठी, उत्तर प्रदेश के कांग्रेस के गढ़ में केंद्रीय मंत्री ईरानी की हार से 2019 में उनकी जीत की यात्रा का वर्णन किया गया है।

नोट: हिंदी पुस्तक दिसंबर, 2020 में प्रकाशित हुई थी।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने स्वामी चिद्धवानंद की भगवद गीता का ई-पुस्तक संस्करण लॉन्च किया

इस ई-बुक से शाश्वत गीता और गौरवशाली तमिल संस्कृति के बीच संपर्क प्रगाढ़ होगा।

नोट: स्वामी चिदभवानन्दजी तमिलनाडु के चिरुचिरापल्ली स्थित तिरूपराथुरई में श्रीरामकृष्ण तपोवनम आश्रम के संस्थापक थे।

स्वामीजी ने 186 पुस्तकें और सभी प्रकार की कृतियों की रचना की है। गीता पर उनका विद्वत्तापूर्ण कार्य इस विषय पर अब तक लिखी पुस्तकों में सबसे अधिक महत्वपूर्ण है।

Obituaries

प्रसिद्ध पत्रकार और लेखक अनिल धारकर का 74 वर्ष की आयु में निधन

अनिल धारकर मुंबई अंतर्राष्ट्रीय साहित्य महोत्सव के संस्थापक और निदेशक थे।

पांच दशक से भी अधिक लंबे करियर में वह स्तंभकार और लेखक के रूप में सक्रिय रहे। इसके अलावा फिल्म प्रमाणन बोर्ड की सलाहकार समिति के सदस्य समेत कई अन्य पदों पर रहे।

वह द इंडियन एक्सप्रेस अखबार में स्तंभकार रहे और उन्होंने महात्मा गांधी के दांडी मार्च पर किताब 'द रोमांस ऑफ सॉल्ट' लिखी।

लेखक-निर्देशक सागर सरहदी का निधन

मशहूर लेखक-निर्देशक सागर सरहदी का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

सागर सरहदी ने फ़िल्म कभी कभी, सिलसिला, कर्मयोगी, ज़िंदगी, इंकार, नूरी, दीवाना और कहो ना प्यार है जैसी ब्लॉकबस्टर फ़िल्में लिखकर और सह-लेखन से फ़िल्म इंडस्ट्री में पहचान हासिल की थी।

कथकली उस्ताद चेमनचेरी कुनिरामन नायर का 105 साल की उम्र में निधन

- चेमनचेरी कुनिरामन नायर, जिन्हें गुरु चेमनचेरी के नाम से भी जाना जाता है, एक प्रख्यात भारतीय कथकली अभिनेता थे।
- भारत सरकार ने उन्हें 2017 में चौथा सर्वोच्च नागरिक सम्मान, पद्म श्री से सम्मानित किया।

प्रसिद्ध कलाकार, पद्म भूषण से सम्मानित लक्ष्मण पई का निधन

- गोवा के कलाकार और चित्रकार लक्ष्मण पई का 95 वर्ष की उम्र में निधन हो गया।
- गोवा कॉलेज ऑफ आर्ट के पूर्व प्राचार्य के नाम पद्म भूषण, पद्म श्री, नेहरू पुरस्कार और ललित कला अकादमी पुरस्कार सहित कई सम्मान थे।

तंजानिया के राष्ट्रपति जॉन मैगुफुली का निधन

- मैगुफुली ने अक्टूबर 2015 का राष्ट्रपति चुनाव जीता और 5 नवंबर 2015 को शपथ ली; वह 2020 में फिर से चुने गए।
- नोट: अफ्रीकी देश के संविधान के अनुसार, उपराष्ट्रपति सामिया सुलुहु हसन को नए राष्ट्रपति के रूप में शपथ दिलाई जाएगी और मैगुफुली के शेष कार्यकाल के लिए इस पद पर काम करेंगे।
- वह तंजानिया की पहली महिला राष्ट्रपति होंगी।
- तंजानिया के बारे में तथ्य: पूर्वी अफ्रीका में देश
राजधानी: डोडोमा
मुद्रा: तंजानिया शिलिंग

राजस्थान के पूर्व राज्यपाल अंशुमान सिंह का निधन

न्यायमूर्ति (सेवानिवृत्त) अंशुमान सिंह ने 16 जनवरी, 1999 को राजस्थान के राज्यपाल के रूप में कार्यभार संभाला और मई 2003 तक इस पद पर बने रहे।
उन्हें 1998 में गुजरात के राज्यपाल के रूप में भी नियुक्त किया गया था।
उन्हें 1984 में इलाहाबाद उच्च न्यायालय का न्यायाधीश नियुक्त किया गया था और बाद में वे राजस्थान उच्च न्यायालय के कार्यवाहक मुख्य न्यायाधीश बने।

भारतीय एथलीट ईश्वर सिंह देओल का निधन

देओल ने 1951 से देश और राज्य के लिए कई पदक जीते थे और खेल के प्रति उनके आजीवन योगदान के लिए **2009 में ध्यानचंद राष्ट्रीय पुरस्कार** से सम्मानित किया गया था।
देओल लगातार 30 वर्षों तक पंजाब एथलीट एसोसिएशन के महासचिव और एथलेटिक फेडरेशन ऑफ इंडिया के उपाध्यक्ष और कई वर्षों तक चयन समिति के सदस्य थे।

ब्रह्मा कुमारिस की मुखिया, दादी हृदय मोहिनी का 93 वर्ष की आयु में निधन

दादी गुलज़ार उर्फ हृदय मोहिनी प्रजापिता ब्रह्मा कुमारिस विश्व आध्यात्मिक विश्वविद्यालय की प्रशासनिक प्रमुख थीं।

मलयालम कवि विष्णुनारायण नंबूथिरी का निधन

नंबूथिरी 81, समकालीन मलयालम साहित्य के व्यापक रूप से प्रशंसित कवियों में से एक, को 2014 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था।
वह केरल साहित्य अकादमी पुरस्कार सहित कई साहित्यिक सम्मानों के प्राप्तकर्ता भी थे।

Sports

भारत बनाम इंग्लैंड क्रिकेट सीरीज 2021

(एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला)

भारत ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीत ली।

प्लेयर ऑफ़ द सीरीज: जॉनी ब्रेयस्टॉ (इंग्लैंड)

नोट: विराट कोहली के नेतृत्व वाली टीम ने अब इंग्लैंड के भारत के इस दौर में सभी सीरीज़ जीत ली हैं। भारत ने टेस्ट श्रृंखला 3-1 से जीती और फिर पांच मैचों की T20I श्रृंखला 3-2 से जीती।
विराट कोहली 200 अंतर्राष्ट्रीय मैचों में भारतीय टीम का नेतृत्व करने वाले तीसरे भारतीय कप्तान बने। (मोहम्मद अजहरुद्दीन -221 मैच, एमएस धोनी -332 मैच)

अल एन वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021

(अल एन, संयुक्त अरब अमीरात: 15 - 25 मार्च 2021)

भारत अल एन वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021 में पदक तालिका में **तीसरे स्थान** पर रहा।

स्थान	देश	पदक
1	यूक्रेन	11 पदक (5 स्वर्ण 5 रजत 1 कांस्य)

2	संयुक्त अरब अमीरात	5 पदक (3 स्वर्ण 2 रजत)
3	भारत	7 पदक (2 स्वर्ण 1 रजत 4 कांस्य)

नोट: भारत के सिंहराज और मनीष नरवाल ने वर्ल्ड शूटिंग पैरा स्पोर्ट वर्ल्ड कप 2021 में स्वर्ण पदक जीता।

इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (ISSF) वर्ल्ड कप 2021

(डॉ करणी सिंह शूटिंग रेंज, नई दिल्ली: 18-29 मार्च 2021)

भारत ISSF शूटिंग वर्ल्ड कप 2021 में 15 स्वर्ण, 9 रजत और 6 कांस्य के साथ पदक तालिका में शीर्ष पर है।

पदक तालिका

स्थान	देश	स्वर्ण	रजत	कांस्य	कुल
1	भारत	15	9	6	30
2	अमेरिका	4	3	1	8
3	इटली	2	0	2	4

नोट: भारत की यशस्वनी देसवाल ने ISSF वर्ल्ड कप 2021 के महिला 10 मीटर एयर पिस्टल फाइनल में भारत के लिए पहला स्वर्ण पदक जीता।

F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021

ब्रिटिश लुईस हैमिल्टन (मर्सिडीज) ने बहरीन इंटरनेशनल सर्किट, सखिर, बहरीन में आयोजित F1 बहरीन ग्रैंड प्रिक्स 2021 जीता।

मैक्स वेरस्टैपेन (रेड बुल) को दूसरा और वाल्टेरी बोटास (मर्सिडीज) को तीसरा स्थान मिला।

नोट: यह हैमिल्टन का 96वां करियर की फॉर्मूला 1 जीत थी।

भारत बनाम इंग्लैंड क्रिकेट (2021)

T20 अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला

भारत ने 5 मैचों की श्रृंखला 3-2 से जीती
प्लेयर ऑफ द सीरीज: विराट कोहली

ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन चैंपियनशिप 2021 में ली ज़ी जिया ने पुरुष सिंगल्स और नोजोमी ओकुहारा ने महिलाओं का सिंगल्स खिताब जीता

मलेशिया के ली ज़ी जिया ने फाइनल में डेनमार्क के विक्टर एक्सेलसन को हराकर पुरुष एकल खिताब जीत लिया है।

जापान की नोजोमी ओकुहारा ने फाइनल में थाईलैंड की पोर्नपावी चोचुवोंग को हराकर महिला एकल खिताब जीत लिया है।

रॉयल लंदन कप 2021 के लिए श्रेयस अय्यर ने लंकाशायर के साथ करार किया

इंग्लिश काउंटी लंकाशायर ने 2021 रॉयल लंदन कप के लिए भारतीय बल्लेबाज श्रेयस अय्यर के विदेशी हस्ताक्षर की घोषणा की है।

शीर्ष क्रम के बल्लेबाज को भारतीय क्रिकेट में सबसे आक्रामक और धाराप्रवाह खिलाड़ी माना जाता है और उन्होंने अपने देश के लिए 21 वनडे और 29 T20 अंतर्राष्ट्रीय मैच खेले हैं।

नोट: क्लब में शामिल होने वाले पहले भारतीय विकेटकीपर-बल्लेबाज फारुख इंजीनियर थे जो 1968 में क्लब में शामिल हुए थे।

इंजीनियर के सेवानिवृत्त होने के बाद, चार अन्य भारतीय - मुरली कार्तिक, दिनेश मोंगिया, वीवीएस लक्ष्मण और सौरव गांगुली ने क्लब का प्रतिनिधित्व किया।

. विजय हजारे ट्रॉफी 2021 (20 फरवरी से 14 मार्च 2021)

- फाइनल: मुंबई बनाम उत्तर प्रदेश
- मुंबई ने विजय हजारे ट्रॉफी 2021 का खिताब जीता।
- यह मुंबई का चौथा हजारे खिताब है।
- नोट: मुंबई के कप्तान पृथ्वी शॉ विजय हजारे ट्रॉफी के एकल संस्करण में 800 रन बनाने वाले पहले क्रिकेटर बने।

विराट कोहली टी -20 इंटरनेशनल में 3,000 रन बनाने वाले पहले क्रिकेटर बने

- भारत के कप्तान विराट कोहली टी -20 इंटरनेशनल (T20I) में 3,000 रन बनाने वाले पहले बल्लेबाज बन गए हैं।
- कोहली ने अहमदाबाद के नरेंद्र मोदी स्टेडियम में इंग्लैंड के खिलाफ दूसरे टी 20 I के दौरान मील का पत्थर हासिल किया।
- अब उनके पास 87 T20I मैचों से 3,001 रन हैं।
- नोट: न्यूजीलैंड के मार्टिन गुप्टिल 99 मैचों में 2,839 रन के साथ दूसरे स्थान पर हैं।
- भारत के रोहित शर्मा 108 मैचों में 2,773 रन के साथ तीसरे स्थान पर हैं।

थॉमस बाख को IOC के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया

- ओलंपिक चैंपियन थॉमस बाख को अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (आईओसी) के अध्यक्ष के रूप में चार साल के अतिरिक्त कार्यकाल के लिए फिर से चुना गया है।

- अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (आईओसी) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: लुसाने, स्विट्जरलैंड

अध्यक्ष: थॉमस बाख

स्थापित: 23 जून 1894

भवानी देवी टोक्यो ओलंपिक 2021 खेलों के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली भारतीय महिला खिलाड़ी बनीं

- तमिलनाडु की भवानी देवी, 8 बार की राष्ट्रीय चैंपियन, ने हंगरी में विश्व कप में टोक्यो ओलंपिक के लिए स्थान हासिल किया।

- भवानी देवी समायोजित आधिकारिक रैंकिंग (एओआर) विधि के माध्यम से योग्य हैं।

मिताली राज 10,000 अंतरराष्ट्रीय रन बनाने वाली पहली भारतीय महिला क्रिकेटर बनीं

- मिताली ने दक्षिण अफ्रीका के खिलाफ लखनऊ में चल रहे तीसरे एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय मैच को मील का पत्थर बनाया

- नोट: मिताली अब 10000 रन का स्कोर करने वाली दूसरी अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेटर हैं

- इंग्लैंड की चार्लोट एडवर्ड्स एकमात्र महिला क्रिकेटर हैं जिन्होंने यह उपलब्धि हासिल की है।

आईएसएल (इंडियन सुपर लीग) 2020-21: मुंबई सिटी एफसी ने खिताब जीता

- मुंबई सिटी ने पिछले सीजन के विजेताओं एटीके मोहन बागान को मार्गो के फाटोर्डा स्टेडियम में फाइनल में 2-1 से हराकर अपना पहला हीरो इंडियन सुपर लीग (आईएसएल) ट्रॉफी उठा लिया।
- नोट: फरवरी 2021 में, मुंबई सिटी एफसी ने आईएसएल लीग विजेता शील्ड जीता।

एशियाई मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी करने वाला भारत

इंटरनेशनल बॉक्सिंग एसोसिएशन ने घोषणा की कि 21-31 मई से एशियाई मुक्केबाजी चैंपियनशिप 2021 की मेजबानी नई दिल्ली, भारत द्वारा की जाएगी।

- यह 2021 में होने वाला एशिया का पहला मुक्केबाजी टूर्नामेंट होगा।
- अंतर्राष्ट्रीय मुक्केबाजी संघ (AIBA) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: लुसाने, स्विट्जरलैंड

राष्ट्रपति: उमर क्रमलेव

स्थापित: 1946

भारत बनाम इंग्लैंड टेस्ट सीरीज 2021

भारत ने 4- टेस्ट मैच श्रृंखला 3-1 से जीता।

प्लेयर ऑफ़ द सीरीज: रविचंद्रन अश्विन

नोट: भारत ने विश्व टेस्ट चैंपियनशिप फाइनल के लिए भी क्वालीफाई किया।

इस जीत के साथ, भारत ICC विश्व टेस्ट चैंपियनशिप के फाइनल में न्यूजीलैंड से भिड़ेगा जो 18 जून से लॉर्ड्स क्रिकेट ग्राउंड पर शुरू होने वाला है।

पहलवान बजरंग पुनिया ने पुनः विश्व में नंबर एक रैंकिंग हासिल किया

भारतीय पहलवान बजरंग पुनिया ने रोम में **माटियो पैलिकोन रैंकिंग सीरीज** में लगातार दूसरे स्वर्ण पदक जीतने के बाद पुनः विश्व में नंबर एक रैंकिंग हासिल कर ली है।

पुनिया ने रोम में **65kg फ्रीस्टाइल** इवेंट के फ़ाइनल में मंगोलिया के तुल्गा तुमुर ओचिर को हराया।

बजरंग पुनिया को माटियो पैलिकोन रैंकिंग सीरीज की शुरुआत से पहले विश्व रैंकिंग में दूसरे स्थान पर रखा गया था।

नोट: 2020 में, भारतीय पहलवान ने फाइनल में USA के जॉर्डन ओलिवर को हराकर टूर्नामेंट में स्वर्ण पदक जीता था।

पुनिया ने वर्ल्ड चैम्पियनशिप में कांस्य जीतने के बाद सितंबर 2019 में टोक्यो ओलंपिक खेलों में अपना स्थान आरक्षित किया था।

पीवी सिंधु ने BWF स्विस् ओपन सुपर 300, 2021 में रजत पदक जीत

भारतीय शटलर पीवी सिंधु ने स्विट्जरलैंड के बेसल में BWF स्विस् ओपन सुपर 300 (YONEX स्विस् ओपन 2021) में रजत पदक जीता।

उन्हें महिला एकल खिताब के फाइनल में कैरोलिना मारिन (स्पेन) ने हराया।

नोट: विक्टर एक्सेलसेन (डेनमार्क) ने BWF स्विस् ओपन सुपर 300 में पुरुष एकल खिताब जीता।

विनेश फोगाट ने मेटियो पेलिकोन रैंकिंग सीरिज में दूसरा स्वर्ण पदक जीता

भारतीय पहलवान विनेश फोगाट ने रोम में मेटियो पेलिकोन रैंकिंग सीरिज में दूसरा स्वर्ण पदक जीता और 53 किलोग्राम वर्ग में शीर्ष रैंक हासिल किया।

विनेश ने कनाडा की डायना मैरी हेलेन वीकर को हराया।

नोट: हाल ही में, विनेश ने यूक्रेन के कीव में XXIV आउटस्टैंडिंग यूक्रेनियन रेसलर्स एंड कोचस मेमोरियल में महिलाओं के 53 किलोग्राम वर्ग में स्वर्ण पदक जीता था।

विनेश फोगाट टोक्यो ओलंपिक के लिए क्वालीफाई करने वाली एकमात्र भारतीय महिला पहलवान हैं।

रविचंद्रन अश्विन फरवरी 2021 के लिए ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ चुने गए

भारत के ऑफ-स्पिनर रविचंद्रन अश्विन को फरवरी के लिए ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ खिताब इंग्लैंड के खिलाफ चार मैचों की टेस्ट श्रृंखला में उनके शानदार प्रदर्शन के लिए दिया गया।

इंग्लैंड की टीम ब्यूमोंट को ICC वूमैस प्लेयर ऑफ़ द मंथ चुना गया।

नोट: ऋषभ पंत ने जनवरी 2021 के लिए ICC मेन्स प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड जीता था।

शतरंज खिलाड़ी कोनेरू हम्पी ने 2020 का BBC ISWOTY पुरस्कार जीता

आंध्र प्रदेश से शतरंज खिलाड़ी कोनेरू हम्पीने 2020 का BBC इंडियन स्पोर्ट्सवुमन ऑफ़ द ईयर (ISWOTY) पुरस्कार जीता।

हम्पीवर्ल्ड रैपिड चेस चैम्पियन है जिसने दिसंबर 2019 में खिताब जीता था।

उन्हें 2003 में अर्जुन पुरस्कार और 2007 में पद्म श्री प्राप्त हुआ।

नोट: BBC इंडियन स्पोर्ट्सवुमन ऑफ़ द ईयर अवार्ड की शुरुआत 2019 में हुई थी ताकि महिला खिलाड़ियों को सम्मानित किया जा सके और भारत में महिला खिलाड़ियों के सामने आने वाली चुनौतियों और मुद्दों को सामने लाया जा सके।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने दूसरे खेलो इंडिया राष्ट्रीय शीतकालीन खेल 2021 के उद्घाटन के अवसर पर अपना संबोधन दिया

खेलो इंडिया शीतकालीन खेलों का दूसरा संस्करण (फरवरी 26 - मार्च 02, 2021) केन्द्र शासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर के गुलमर्ग में शुरू हुआ। जम्मू-कश्मीर खेल परिषद और जम्मू-कश्मीर के शीतकालीन खेल संघ के सहयोग से **केंद्रीय युवा मामलों और खेल मंत्रालय द्वारा** 'खेलो इंडिया विंटर गेम्स' का आयोजन किया गया है। खेलों में स्नोशू रेस, आइस स्केटिंग, आइस हॉकी, स्कीइंग, नॉर्डिक स्कीइंग, स्नोबोर्डिंग, स्की माउंटेनियरिंग और आइस स्टॉक शामिल हैं।

यूसुफ पठान ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की

उन्होंने 2007 से 2012 के बीच भारत के लिए 57 एकदिवसीय और 22 T20I मैच खेले। पठान 2007 के T20 विश्व कप के साथ-साथ 2011 के एकदिवसीय विश्व कप का हिस्सा थे, जो दोनों भारतीय टीम द्वारा जीता गया था।

विनय कुमार ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा की

कुमार, एक तेज गेंदबाज, जिन्होंने सभी प्रारूपों में भारत का प्रतिनिधित्व किया है। उन्होंने 2010 से 2013 के बीच भारत के लिए 1 टेस्ट, 31 वनडे और 9 T20Is मैच खेले।

भारतीय पुरुषों की स्कीट टीम ने ISSF विश्व कप में कांस्य पदक जीता

मिस्र की राजधानी काहिरा में इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन टूर्नामेंट (ISSF) शॉटगन विश्व कप में भारत के मेराज अहमद खान, अंगद वीर सिंह बाजवा और गुरजोत खंगूरा की टीम ने पुरुषों की स्कीट टीम स्पर्धा का कांस्य पदक जीता। भारतीय टीम ने कजाकिस्तान के डेविड पोशीवालोफ, एडवर्ड येश्चेनको और एलेक्जेंडर मुखामेदिएव को हराया।

युक्रेन कुश्ती प्रतियोगिता में विनेश फोगाट ने स्वर्ण पदक जीता

भारतीय पहलवान विनेश फोगाट ने यूक्रेन के कीव में आयोजित चौबीसवीं आउटस्टैंडिंग यूक्रेन के रेसलर्स और कोच मेमोरियल में महिलाओं के 53 किलोग्राम वर्ग में स्वर्ण पदक जीता। उन्होंने फाइनल में विश्व के सातवें नम्बर की पहलवान बेलारूस की वैनेसा कलादज़िंस्काया को हराया। **नोट:** विनेश फोगाट **टोक्यो ओलंपिक** के लिए क्वालीफाई करने वाली एकमात्र भारतीय महिला पहलवान हैं।

78 वां गोल्डन ग्लोब अवार्ड्स 2021

हॉलीवुड फॉरेन प्रेस एसोसिएशन (HFPA) द्वारा आयोजित फिल्म और टेलीविजन के लिए गोल्डन ग्लोब अवार्ड्स को वर्चुअल समारोह में प्रदान किया गया।

निम्नलिखित प्रमुख श्रेणियों में विजेताओं की एक सूची है:
फिल्में:

बेस्ट ड्रामा	Nomadland
बेस्ट कॉमेडी या म्यूजिकल	Borat Subsequent Moviefilm
बेस्ट एक्टर ड्रामा	Chadwick Boseman for "Ma Rainey's Black Bottom"
बेस्ट एक्ट्रेस ड्रामा	Andra Day for "The United States vs. Billie Holiday"
बेस्ट डायरेक्टर	Chloé Zhao for "Nomadland"
बेस्ट एनिमेटेड फिल्म	Soul
बेस्ट फॉरेन लैंग्वेज फिल्म:	Minari(USA)

टेलीविजन:

बेस्ट TV ड्रामा सीरीज	The Crown
बेस्ट TV कॉमेडी या म्यूजिकल सीरीज	Schitt's Creek
बेस्ट एक्टर TV ड्रामा	Josh O'Connor for "The Crown"
बेस्ट एक्ट्रेस TV ड्रामा	Emma Corrin for "The Crown"
बेस्ट TV मूवी या लिमिटेड सीरीज	The Queen's Gambit

ओडिशा इंडियन विमेंस लीग की मेजबानी करेगा

ऑल इंडिया फुटबॉल फेडरेशन (AIFF) ने घोषणा की है कि ओडिशा 2020-2021 हीरो इंडियन विमेंस लीग की मेजबानी करेगा। टूर्नामेंट के लिए तारीखों की घोषणा जल्द की जाएगी।

इंडियन विमेंस लीग के बारे में: यह भारत में शीर्ष डिवीजन महिला पेशेवर फुटबॉल लीग है। लीग का पहला सीज़न अक्टूबर 2016 में कटक में आयोजित किया गया था। लीग अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ द्वारा चलाया जाता है।

ऑल इंडिया फुटबॉल फेडरेशन (AIFF) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 23 जून 1937

अध्यक्ष: प्रफुल्ल पटेल

नोट: भारत 2022 में AFC महिला एशिया कप की मेजबानी करने वाला है, जिसके बाद फीफा अंडर - 17 महिला विश्व कप 2022 होगा।

खेल मंत्रालय ने 10 साल बाद जिमनास्टिक फेडरेशन ऑफ इंडिया की मान्यता बहाल की

युवा मामले और खेल मंत्रालय ने जिमनास्टिक फेडरेशन ऑफ इंडिया (GFI) को राष्ट्रीय खेल महासंघ (NSF) के रूप में मान्यता बहाल करने के लिए फैसला किया है। मान्यता 31 दिसंबर, 2021 तक दी गई है।

नोट: साल 2011 में मंत्रालय ने निकाय में उल्लंघन के कारण GFI की मान्यता रद्द कर दी थी।

गुलमर्ग में खेलो इंडिया शीतकालीन राष्ट्रीय खेलों में जम्मू कश्मीर पदक तालिका में पहले स्थान पर

केन्द्र शासित प्रदेश जम्मू कश्मीर ने खेलों इंडिया शीतकालीन खेलों के दूसरे संस्करण में पदक तालिका में पहला स्थान प्राप्त किया है।

जम्मू कश्मीर ने इन खेलों में 11 स्वर्ण, 18 रजत और 5 कांस्य पदक जीते।

पांच दिवसीय मेगा खेल कार्यक्रम जो 26 फरवरी से शुरू हुआ, उत्तरी कश्मीर के बारामुल्ला जिले के गुलमर्ग में संपन्न हुआ।

नोट: इस कार्यक्रम का उद्घाटन प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा किया गया था।

प्रतियोगिता का आयोजन केंद्रीय युवा मामले और खेल मंत्रालय ने जम्मू कश्मीर खेल परिषद और जम्मू कश्मीर शीतकालीन खेल संगठन के सहयोग से किया।

भारतीय शटलर वरुण कपूर, मालविका बंसोड़ ने युगांडा अंतर्राष्ट्रीय खिताब जीता

भारतीय शटलर वरुण कपूर और मालविका बंसोड़ ने कंपाला में 2021 युगांडा इंटरनेशनल बैडमिंटन टूर्नामेंट में क्रमशः पुरुष और महिला एकल खिताब जीते।

वरुण ने पुरुष एकल में शंकर मुथुसामी को हराया और मालविका ने महिला एकल में अनुपमा उपाध्याय को हराया।

Monthly Current Affairs

February 2021

Important News: State

प्रधानमंत्री ने केरल में बिजली और शहरी क्षेत्र की प्रमुख परियोजनाओं का उद्घाटन एवं शिलान्यास किया

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने केरल के पुगलुर - त्रिशूर पावर ट्रांसमिशन परियोजना, कासरगोड सौर ऊर्जा परियोजना और अरुविक्करा स्थित जल शोधन संयंत्र का उद्घाटन किया।

2000 मेगावाट वाली अत्याधुनिक पुगलुर - त्रिशूर हाई वोल्टेज डायरेक्ट करंट प्रणाली, जिसका आज उद्घाटन किया गया है, राष्ट्रीय ग्रिड के साथ केरल का पहला HVDC इंटरकनेक्शन है।

उन्होंने तिरुवनंतपुरम में इंटीग्रेटेड कमांड एंड कंट्रोल सेंटर और स्मार्ट रोड परियोजना का शिलान्यास भी किया।

मध्य प्रदेश के होशंगाबाद का नाम बदल कर नर्मदापुरम रखा जायेगा

मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने घोषणा की है कि राज्य के होशंगाबाद शहर का नाम बदलकर नर्मदापुरम रखा जाएगा।

उन्होंने होशंगाबाद में आयोजित नर्मदा जयंती कार्यक्रम के दौरान यह घोषणा की।

होशंगाबाद के प्रसिद्ध आकर्षण: बोरी वन्यजीव अभयारण्य, हिल स्टेशन- पचमढी, सतपुड़ा टाइगर रिज़र्व (STR) जिसे सतपुड़ा पार्क के रूप में भी जाना जाता है।

ममता बनर्जी ने 'मां' योजना की शुरुआत

पश्चिम बंगाल की मुख्यमंत्री ममता बनर्जी ने 'माँ' योजना शुरू की, जिसके तहत उनकी सरकार गरीब लोगों को 5 रूपए की मामूली लागत पर भोजन उपलब्ध कराएगी।

उन्हें 5 रूपए के लिए चावल, दाल, एक सब्जी और अंडे की सब्जी मिल जाएगी और राज्य सरकार प्रति प्लेट 15 रूपए की सब्सिडी वहन करेगी।

स्वयं सहायता समूह प्रतिदिन दोपहर 1 से 3 बजे तक रसोई का संचालन करेंगे और राज्य में धीरे-धीरे हर जगह इस तरह के रसोईघर स्थापित किए जाएंगे।

केरल के राज्यपाल ने भारत की पहली डिजिटल यूनिवर्सिटी का उद्घाटन किया

केरल के राज्यपाल आरिफ मोहम्मद खान ने राज्य में देश की पहली डिजिटल यूनिवर्सिटी

का उद्घाटन किया है। जिसे केरल के टेक्नोसिटी, मंगलापुरम में स्थापित किया गया है।

केरल यूनिवर्सिटी ऑफ़ डिजिटल साइंसेज, इनोवेशन एंड टेक्नोलॉजी (KUDSIT-Digital University) दो दशक पुरानी राज्य सरकार के भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी और प्रबंधन केरल (IIITM-K) के उन्नयन के द्वारा स्थापित किया गया है।

पुदुचेरी के मुख्यमंत्री वी नारायणसामी ने इस्तीफा दिया

पुदुचेरी के उपराज्यपाल डॉ तमिलसाई सौन्दराजन ने मुख्यमंत्री वी नारायणसामी के त्याग पत्र को केंद्रीय गृह मंत्रालय के पास विचार के लिए भेज दिया है।

वी नारायणसामी और उनके मंत्रिमंडल के सहयोगियों ने इस्तीफा दे दिया, क्योंकि सरकार ने विधान सभा में उनके द्वारा मांगे गए विश्वास मत को खो दिया।

नोट: सरकार के पतन के साथ, कांग्रेस अब किसी भी दक्षिणी राज्य या केंद्र शासित प्रदेश में सरकार का हिस्सा नहीं है।

2019 के बाद से, कांग्रेस ने कर्नाटक और मध्य प्रदेश में इसी तरह सत्ता खो दी है।

राष्ट्रपति श्री राम नाथ कोविन्द ने अहमदाबाद, गुजरात में दुनिया के सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम 'नरेन्द्र मोदी स्टेडियम' का उद्घाटन किया

मोटेरा स्टेडियम (सरदार पटेल स्टेडियम), दुनिया के सबसे बड़े क्रिकेट स्टेडियम का उद्घाटन राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद द्वारा किया गया, और इसका नाम बदलकर 'नरेंद्र मोदी स्टेडियम' रखा गया था।

राष्ट्रपति ने 'सरदार वल्लभभाई स्पोर्ट्स एन्क्लेव' का 'भूमि पूजन' (ग्राउंड ब्रेकिंग समारोह) भी किया।

नोट: इस स्टेडियम में 1.32 लाख दर्शक मैच का लुत्फ उठा सकेंगे। स्टेडियम में 11 पिच हैं, जो विश्व के किसी अन्य स्टेडियम में नहीं हैं।

इसने भारत और इंग्लैंड के बीच 24 फरवरी 2021 को पहली गुलाबी गेंद टेस्ट मैच की मेजबानी की।

गुजरात के बारे में तथ्य:

राज्य पक्षी: ग्रेटर राजहंस

राज्य पशु: एशियाई शेर

राज्य फूल: मैरीगोल्ड

राज्य वृक्ष: बरगद

ओडिशा ने 17 वीं इंडिया इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर 2021 का आयोजन किया

19 फरवरी से 1 मार्च तक 11 दिनों तक चलने वाले इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर का आयोजन कन्फेडरेशन ऑफ रियल एस्टेट डेवलपर्स एसोसिएशन ऑफ इंडिया (CREDAI) द्वारा ओडिशा चैंबर ऑफ कॉमर्स और पश्चिम बंगाल चैंबर ऑफ कॉमर्स के सहयोग से किया गया है।

ओडिशा के कानून मंत्री प्रताप जेना ने भुवनेश्वर के जनता मैदान में 17 वीं इंडिया इंटरनेशनल मेगा ट्रेड फेयर का उद्घाटन किया।

नोट: भारत के 19 राज्य और लगभग 9 देश व्यापार मेले में कुल 250 स्टालों के साथ भाग ले रहे हैं।

भाग लेने वाले देशों में बांग्लादेश, दुबई, ईरान, थाईलैंड, अफगानिस्तान, मलेशिया, लेबनान और ट्यूनीशिया शामिल थे।

सलेम में एशिया का सबसे बड़ा पशुधन अनुसंधान केंद्र

तमिलनाडु के मुख्यमंत्री एडप्पाडी के पलानीस्वामी ने सलेम जिले के थलाइवासल के पास, एशिया में सबसे बड़े, **एडवांस्ड इंस्टिट्यूट ऑफ़ इंटीग्रेटेड रिसर्च इन लाइवस्टॉक एंड एनिमल साइंस (AIIRLAS)** का उद्घाटन किया।

AIIRLAS, जो राज्य के पांचवें पशु चिकित्सा कॉलेज को भी समायोजित करता है, का निर्माण 1,100 एकड़ जमीन पर 1,023 करोड़ रुपये की लागत से किया गया।

उन्होंने जल्द ही 100 करोड़ रुपये की लागत से एक **जमे हुए वीर्य स्टेशन** की भी घोषणा की, जिसे सलेम में करुमांडुरई में स्थापित किया जाएगा।

तमिलनाडु में **UNESCO के विश्व धरोहर स्थलों के बारे में तथ्य**: नीलगिरि पर्वत रेलवे, वृहदेश्वर मंदिर, तंजावुर, गंगाई कोंडा चोलापुरम, जयकंदम, *ऐरावतेश्वर मंदिर*, *दारासुरम*, शोर मंदिर, *मामल्लपुरम* में अन्य स्मारकों के संग्रह के साथ

प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना पर सबसे तेजी से अमल के लिए उत्तर प्रदेश को पुरस्कार दिया गया

केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्री, नरेंद्र सिंह तोमर ने प्रधानमंत्री किसान सम्मान निधि योजना के कार्यान्वयन के संबंध में शीर्ष प्रदर्शन वाले राज्यों और जिलों को उनके अनुकरणीय कार्यों के लिए सम्मानित किया।

उत्तर प्रदेश को वर्ष 2020-21 में योजना को सबसे अधिक तेजी से लागू करने के लिए पुरस्कार दिया गया है। राज्य में दिसंबर 2018 से मार्च 2019 तक करीब एक करोड़ 53 लाख किसानों को योजना के तहत पंजीकृत किया गया।

नोट: केन्द्रीय मंत्री ने **PM-KISAN योजना के दो वर्ष पूरा होने के अवसर पर** नई दिल्ली में आयोजित समारोह में यह पुरस्कार प्रदान किये।

PM-KISAN योजना: नरेंद्र मोदी सरकार की यह फ्लैगशिप योजना 24 फरवरी, 2019 को शुरू की गई थी। इस पहल के तहत, 6,000 रूपए किसानों को खेती योग्य लैंडहोल्डिंग के लिए वितरित किया जाता है।

प्रधानमंत्री ने तमिलनाडु में 8000 करोड़ रुपये से अधिक की कई विकासात्मक परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने, मुख्य युद्धक टैंक अर्जुन मार्क 1 A, जो रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन के युद्धक वाहन अनुसंधान और विकास प्रतिष्ठान द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित किया गया है, राष्ट्र को समर्पित किया।

तमिलनाडु में प्रधानमंत्री द्वारा उद्घाटन की गई परियोजनाओं में चेन्नई मेट्रो रेल चरण- I विस्तार शामिल है। केंद्र सरकार ने देवेंद्रकुलावेलालर समुदाय की उनकी लंबे समय से चली आ रही मांग को स्वीकार कर लिया है और अब देवेंद्रकुलावेलालर के रूप में जाना जायेगा। अब उन्हें अपने विरासत नाम से जाना जाएगा न कि संविधान की अनुसूची में सूचीबद्ध छह से सात नामों से।

तमिलनाडु के बारे में तथ्य:

राजधानी: चेन्नई

राज्यपाल: बनवारीलाल पुरोहित

मुख्यमंत्री: एडप्पादी के पलानीस्वामी

प्रधानमंत्री ने केरल में 6100 करोड़ की विभिन्न विकास परियोजनाओं का अनावरण किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने केरल के कोच्चि में INS गरुड़ नौसेना एयर स्टेशन में 6,100 करोड़ रुपये की कई महत्वपूर्ण विकास परियोजनाओं का अनावरण किया।

प्रधानमंत्री ने देश के पहले पूर्ण अंतर्राष्ट्रीय क्रूज टर्मिनल, कोचीन पोर्ट में सागरिका और कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड के मरीन इंजीनियरिंग प्रशिक्षण संस्थान, भारत पेट्रोलियम कॉरपोरेशन के प्रोपीलेन डेरिवेटिव पेट्रोकेमिकल परियोजना, कोच्चि के विलिंगडन द्वीप समूह में रो-रो वेसल्स का भी उद्घाटन किया।

बिहार ने जलवायु लचीलापन और निम्न कार्बन विकास के लिए UNEP के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

बिहार सरकार ने जलवायु लचीलापन और निम्न कार्बन विकास रणनीति तैयार करने के लिए संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

UNEP ग्रीनहाउस गैस इन्वेंट्री तैयार करने और जलवायु प्रभाव परिदृश्य और भेद्यता आकलन करने के लिए बिहार को तकनीकी सहायता प्रदान करेगा।

यह जलवायु परिवर्तन पर राज्य कार्य योजनाओं के संशोधन का भी सुझाव देगा।

बिहार के राज्य प्रतीकों के बारे में तथ्य:

राज्य पक्षी: गौरैया (हाउस स्पैरो)

राज्य पशु: गौर

राज्य फूल: कचनार

राज्य फल: आम

राज्य वृक्ष: पीपल का पेड़

मांडू महोत्सव

मध्यप्रदेश में, धार जिले के ऐतिहासिक शहर मांडू में तीन दिवसीय (13-15 फरवरी) मांडू महोत्सव मनाया गया।

हस्तनिर्मित कला से संबंधित हस्तशिल्प को मांडू उत्सव में प्रदर्शित किया गया।

मांडू मध्यप्रदेश के मध्य भारतीय राज्य का एक प्राचीन किला शहर है। यह अपने अफगान वास्तुशिल्प विरासत के लिए भी जाना जाता है।

नोट: डिनो एडवेंचर पार्क एंड फॉसिल्स संग्रहालय का उद्घाटन भी राज्य की संस्कृति और पर्यटन मंत्री द्वारा किया गया।

राज्य मंत्री ने बताया कि डायनासोर पार्क देश का पहला आधुनिक जीवाश्म पार्क है जिसमें 24 अंडे और अन्य जीवाश्म डायनासोर के हैं। पार्क डायनासोर के जीवन से संबंधित जानकारी भी प्रदान करता है।

ओडिशा सरकार 'COVID योद्धा स्मारक' का निर्माण करेगी

ओडिशा इस साल स्वतंत्रता दिवस पर भुवनेश्वर में COVID योद्धा स्मारक का उद्घाटन करने के लिए तैयार है। राजधानी शहर के बीजू पटनायक पार्क में स्मारक की स्थापना की जाएगी।

मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने 1 जनवरी को स्मारक का निर्माण करने और फ्रंटलाइन श्रमिकों की बलिदान और निस्वार्थ सेवा के सम्मान और पहचान के निर्णय की घोषणा की, जिन्होंने महामारी से लड़ते हुए अपनी जान गंवा दी।

नोट: ओडिशा सरकार ने सभी स्वास्थ्य कर्मियों (सार्वजनिक और निजी) के साथ-साथ महामारी से मरने वाले सभी सहायता सेवाओं के सदस्यों को 50 लाख रुपये एक्स-ग्रेसिया की भी घोषणा की थी।

मध्य प्रदेश की भूरी बाई को भारत भवन के स्थापना दिवस समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रण

मध्य प्रदेश की आदिवासी चित्रकार भूरी बाई को भारत भवन के स्थापना दिवस समारोह में मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया गया था।

जब इस इमारत का निर्माण शुरू हुआ, तो वह छह रुपये की दिहाड़ी पर एक मजदूर के रूप में यहां काम करती थी।

भूरी बाई के पुरस्कार: शिखर सम्मान-1986 में मध्य प्रदेश सरकार द्वारा, 1998 में अहल्या सम्मान, 2009 में रानी दुर्गावती पुरस्कार, **2021 में पद्म श्री पुरस्कार**

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने असम में 'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र' का शुभारंभ किया

'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र' के शुभारंभ के अवसर पर उन्होंने नीमाटी-मजुली द्वीप, उत्तरी गुवाहाटी-दक्षिण गुवाहाटी और धुबरी-हाटसिंगिमारी के बीच रो-पैक्स जहाज सेवा का उद्घाटन किया। उन्होंने जोगीघोपा में इनलैंड वाटर ट्रांसपोर्ट (IWT) टर्मिनल और ब्रह्मपुत्र नदी पर विभिन्न पर्यटक जेटियों की नींव रखी और ईज ऑफ़ डूइंग-बिजनेस के लिए डिजिटल समाधान की शुरुआत की।

नोट: 'महाबाहु-ब्रह्मपुत्र' कार्यक्रम बंदरगाह संबंधी विकास के माध्यम से ब्रह्मपुत्र के पानी से पानी की कनेक्टिविटी मजबूत होगी।

असम के बारे में तथ्य:

विश्व धरोहर स्थल: मानस वन्यजीव अभयारण्य और काजीरंगा वन्यजीव अभयारण्य

प्रधानमंत्री ने 'असोम माला' का शुभारंभ और असम में दो अस्पतालों की आधारशिला रखी

प्रधानमंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने असम के सोनितपुर जिले के ठेकियाजुली में, विश्वनाथ और चराइदेव में दो अस्पतालों की आधारशिला रखी और असम के राज्य राजमार्गों तथा प्रमुख जिला सड़कों के निर्माण के लिए एक कार्यक्रम 'असोम माला' का शुभारंभ किया। 'असोम माला' को 'भारत माला परियोजना' के अनुरूप शुरू किया गया है।

भारतमाला परियोजना के बारे में: यह भारत सरकार की केन्द्र प्रायोजित और वित्त पोषित सड़क और राजमार्ग परियोजना है। यह 31 जुलाई 2015 को स्थापित किया गया था।

नोट: प्रधानमंत्री ने LPG इम्पोर्ट टर्मिनल, 348 km डोभी - दुर्गापुर नेचुरल गैस पाइपलाइन सेक्शन को देश को समर्पित किया, जो कि प्रधानमंत्री उर्जा गंगा परियोजना का हिस्सा है।

उन्होंने हल्दिया रिफाइनरी की दूसरी कैटेलेटिक-इसोडेवेक्सिंग इकाई की भी आधारशिला रखी।

केन्द्रीय वित्तमंत्री निर्मला सीतारामन गुवाहाटी में चाह बगीचा धन पुरस्कार मेले के तीसरे चरण में शामिल हुईं

इस कार्यक्रम में असम सरकार चाय बागान क्षेत्रों से जुड़े लगभग 7.5 लाख लोगों को तीन-तीन हजार रुपये की वित्तीय सहायता दी गई।

चाह बागीचा धन पुरस्कार मेला योजना के बारे में: इस योजना को असम सरकार ने वित्तीय वर्ष 2017-18 में शुरू किया था।

योजना का मुख्य उद्देश्य चाय जनजाति समुदाय के वित्तीय समावेशन के प्रयासों को प्रोत्साहित और मजबूत करना है।

2017-18 में असम चाह बागीचा धन पुरस्कार मेला योजना के पहले चरण में 6.3 लाख बैंक खातों में 2500 रुपये स्थानांतरित किए गए थे। 2018-19 में दूसरे चरण में 7.15 लाख खातों में अतिरिक्त 2,500 रुपये जमा किए गए।

ई-कैबिनेट को लागू करने वाला हिमाचल प्रदेश देश का पहला राज्य बन गया

नई प्रणाली कैबिनेट मेमोस के फिजिकल मूवमेंट के कारण उत्पन्न होने वाली निर्भरता को हटाकर एक कैबिनेट बैठक आयोजित करने की समग्र प्रक्रिया में अधिक दक्षता लाएगी।

नोट: 23 अप्रैल, 2020 को, उत्तर प्रदेश वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से मामलों की सुनवाई के लिए अपने सभी न्यायालयों में अपेक्षित बुनियादी ढाँचा रखने वाला पहला राज्य बन गया।

मध्य प्रदेश ने शिशु मृत्यु दर कम करने के लिए ' SAANS' अभियान की शुरुआत की

मध्य प्रदेश में स्वास्थ्य विभाग ने निमोनिया के कारण शिशु मृत्यु दर को कम करने के उद्देश्य से सोशल अवेयरनेस एंड एक्शन टू न्यूट्रलाइस निमोनिया सेक्ससेफुली (SAANS) अभियान की शुरुआत की।

SAANS अभियान के बारे में: इसे केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री हर्षवर्धन ने 2019 में निमोनिया के कारण बाल मृत्यु दर के लिए लॉन्च किया था।

SAANS के तहत, सरकार निमोनिया के कारण होने वाली मौतों में 2025 तक कमी ला रही है, जो 1000 जीवित जन्मों में से 3 से कम मौतें हैं।

अरविंद केजरीवाल ने 'स्विच दिल्ली' अभियान की शुरुआत की

दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने इलेक्ट्रिक वाहनों को बढ़ावा देने के लिए 'स्विच दिल्ली' अभियान की शुरुआत की और लोगों से शहर में प्रदूषण से निपटने के लिए ऐसे वाहनों को खरीदने की अपील की।

इलेक्ट्रिक वाहन नीति के तहत, दिल्ली सरकार ने रोड टैक्स और पंजीकरण शुल्क माफ करने के अलावा, इलेक्ट्रिक दोपहिया और चार पहिया वाहनों की खरीद पर व्यापक सब्सिडी की योजना बनाई है।

नोट: अगस्त 2020 में नीति लॉन्च के बाद से 6,000 से अधिक इलेक्ट्रिक वाहन खरीदे गए हैं।

सरकार ने 2024 तक दिल्ली में कुल वाहन पंजीकरण के बीच 25 प्रतिशत इलेक्ट्रिक वाहनों का एक महत्वाकांक्षी लक्ष्य तय किया है।

प्रारंभिक सर्वेक्षण से कर्नाटक के मंड्या जिले में लिथियम डिपॉजिट (निक्षेप) का पता चला

परमाणु खनिज अन्वेषण एवं अनुसंधान निदेशालय (AMD) द्वारा पृथ्वी की सतह एवं इसकी उप-सतह पर, किए गए, प्रारंभिक सर्वेक्षणों से मांड्या जिले, कर्नाटक के मार्लगल्ला-अल्लापटना क्षेत्र की पेग्माटाइट चट्टानों में 1,600 टन लिथियम संसाधनों की मौजूदगी का पता चला है।

लिथियम के बारे में: लिथियम का सर्वाधिक उपयोग मुख्य रूप से, लिथियम आयन बैटरी निर्माण में, लूब्रिकैटिंग ग्रीस, रॉकेट प्रणोदकों के लिए उच्च ऊर्जा योजक, मोबाइल फोन के लिए ऑप्टिकल माइक्रोलेटर तथा थर्मोन्यूक्लियर अभिक्रियाओं में किया जाता है।

उत्तर प्रदेश ने लैंडहोल्डिंग की पहचान करने के लिए 16 अंकों का यूनिकोड घोषित किया

राजस्व विभाग सभी प्रकार की कृषि, आवासीय और वाणिज्यिक भूमि को चिह्नित करने के लिए यूनिकोड जारी करेगा और एक व्यक्ति अब एक क्लिक के साथ भूमि का विवरण जान सकेगा।

यूनिकोड संख्या: भूमि की यूनिकोड संख्या भूमि की आबादी के आधार पर पहले छह अंकों के साथ 16 अंक होगी, अगले 4 अंक भूमि की विशिष्ट पहचान निर्धारित करते हैं। 11 से 14

तक के अंक भूमि के विभाजन की संख्या होगी। अंतिम 2 अंकों में श्रेणी का विवरण होगा, जिसके माध्यम से कृषि, आवासीय और वाणिज्यिक भूमि की पहचान की जाएगी।

दिल्ली सरकार ने 'मुख्यमंत्री विज्ञान प्रतिभा परीक्षा' छात्रवृत्ति योजना को मंजूरी दी

दिल्ली मंत्रिमंडल ने 'मुख्यमंत्री विज्ञान प्रतिभा परीक्षा' को मंजूरी दी, जिसमें दिल्ली के स्कूलों में कक्षा 9 के 1,000 मेधावी छात्रों को विज्ञान छात्रवृत्ति के रूप में 5,000 रुपये प्रदान किए जाएंगे।

छात्रवृत्ति स्कूली स्तर पर माध्यमिक कक्षाओं में विज्ञान शिक्षा को बढ़ावा देगी।

नोट: दिल्ली मंत्रिमंडल द्वारा लिया गया एक और निर्णय शिक्षा विभाग को डिजिटल बनाना है।

दिल्ली के बारे में तथ्य: दिल्ली में 3 UNESCO विश्व विरासत स्थल - कुतुब कॉम्प्लेक्स, लाल किला और हुमायूँ का मकबरा।

विजयनगर कर्नाटक का 31 वां जिला बन गया

कर्नाटक राज्य मंत्रिमंडल ने मौजूदा बेल्लारी जिले से विजयनगर जिले के नव नक्काशी के लिए औपचारिक रूप से सीमाओं को मंजूरी दी।

विजयनगर अब राज्य का 31 वां जिला होगा और इसमें छह तालुक शामिल होंगे - होसपेट, हरपनहल्ली, होविना हदगाली, हागिरि बोम्नाहल्ली, कोट्टुरु और कुडलिगी।

कर्नाटक के बारे में तथ्य:

राजधानी: बेंगलुरु

राज्यपाल: वजुभाई वाला

मुख्यमंत्री: बीएस येदियुरप्पा

केरल के कोझिकोड में भारत का पहला 'जेंडर पार्क'

केरल सरकार कोझिकोड में 300 करोड़ रुपये के तीन-टॉवर 'जेंडर पार्क' शुरू करने के लिए तैयार है।

इसका उद्घाटन इंटरनेशनल कॉन्फ्रेंस ऑन जेंडर इक्वेलिटी (ICGE-II) के दूसरे संस्करण के साथ होगा।

मुख्यमंत्री पिनाराई विजयन 11-13 फरवरी को IGCE-II और जेंडर पार्क का उद्घाटन करेंगे। वह अंतर्राष्ट्रीय महिला व्यापार और अनुसंधान केंद्र (IWTRC), एक जेंडर म्यूजियम, जेंडर लाइब्रेरी, कन्वेंशन सेंटर और एक एम्फीथिएटर का भी शिलान्यास करेंगे।

न्यायमूर्ति सुनील कुमार अवस्थी ने मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के पद से इस्तीफा दिया

श्री न्यायमूर्ति सुनील कुमार अवस्थी ने संविधान के अनुच्छेद 217 के खंड (1) के उपबंध (अ) का अनुपालन करते हुए 02 जनवरी, 2021 से मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के न्यायाधीश के पद से अपना इस्तीफा दे दिया है।

उन्हें 13 अक्टूबर, 2016 को मध्यप्रदेश उच्च न्यायालय के अतिरिक्त न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था और 17 मार्च, 2018 को स्थायी न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया था।

लखनऊ मेट्रो ट्रेन के डिब्बों को सैनिटाइज करने के लिए पराबैंगनी (UV) किरणों का उपयोग करने वाली भारत की पहली मेट्रो बन गई

UPMRC को न्यूयॉर्क मेट्रो के प्रयोग से ट्रेनों को UV लैंप किरणों के साथ सैनिटाइज करने का विचार मिला।

रिमोट संचालित उपकरण भी सोडियम हाइपोक्लोराइट द्वारा कोच को सैनिटाइज करने में आने वाली लागत से 40 गुना कम करता है।

उत्तर प्रदेश मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन (UPMRC) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 25 नवंबर 2013

मुख्यालय: लखनऊ

प्रबंध निदेशक: कुमार केशव

केरल का पहला मानव दुग्ध बैंक (HMB) 5 फरवरी को शुरू किया जायेगा

स्वास्थ्य मंत्री केके शैलजा द्वारा शहर के एर्नाकुलम सामान्य अस्पताल में HMB खोला जाएगा।

नवजात शिशुओं के लिए स्तन का दूध सुनिश्चित करने के लिए दूध बैंक की स्थापना की जाएगी, जिनकी माताएं उन्हें स्तनपान नहीं करा सकती हैं।

नोट: रोटरी क्लब ऑफ कोचीन ग्लोबल ने इस परियोजना को दो ऐसे स्तन दूध बैंकों के साथ राज्य में लाने की जिम्मेदारी ली है - एक एर्नाकुलम में और दूसरा त्रिशूर के जुबली मेडिकल मिशन अस्पताल में।

संग्रहित दूध को बैंक में 6 महीने तक सुरक्षित रूप से संग्रहीत किया जा सकता है।

PGIMER, चंडीगढ़ ने भारत के पहले 'एम्प्युटी क्लिनिक' की शुरुआत की

भारत का पहला एम्प्युटी क्लिनिक पोस्टग्रेजुएट इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च (PGIMER) चंडीगढ़ द्वारा लॉन्च किया गया है। इसका उद्घाटन PGIMER के निदेशक प्रो.जगत राम ने किया।

यह एक छत के नीचे और महत्वपूर्ण समन्वय के साथ सेवाओं की एक विस्तृत श्रृंखला प्रदान करके एम्प्युटी रोगियों की देखभाल में सुधार करने के लिए स्थापित किया गया है।

इसमें आर्थोपेडिक्स, प्रोस्थेटिस्ट, PMR (शारीरिक और चिकित्सा पुनर्वास), मनोवैज्ञानिक, व्यावसायिक फिजियोथेरेपी और नर्सिंग विभागों सहित विभिन्न विभागों के विशेषज्ञ शामिल होंगे।

नोट: PGIMER ने यह भी कहा है कि वह PGI में चलाए जा रहे सफल घुटने के स्कूल के आधार पर एम्प्युटी स्कूल भी चलाएगा।

पंजाब के मुख्यमंत्री ने “हर घर पानी, हर घर सफाई मिशन” की शुरुआत की

पंजाब के मुख्यमंत्री कैप्टन अमरिंदर सिंह ने 2022 तक सभी ग्रामीण घरों में 100 प्रतिशत पीने योग्य पाइप जलापूर्ति के लक्ष्य को पूरा करने के लिए राज्य सरकार के अभियान के तहत 'हर घर पानी, हर घर सफाई' मिशन की शुरुआत की।

इस योजना को विश्व बैंक, जल जीवन मिशन भारत सरकार, नाबार्ड और राज्य बजट द्वारा वित्त पोषित किया जा रहा है।

उन्होंने मोगा जिले के 85 गाँवों को कवर करते हुए 172 गाँवों, 121 आर्सेनिक और आयरन रिमूवल प्लांटों के लिए 144 नई जलापूर्ति योजनाओं को शामिल करते हुए एक मेगा सर्फेस वाटर सप्लाई स्कीम का उद्घाटन किया।

पंजाब के बारे में तथ्य:

राजधानी: चंडीगढ़

राज्यपाल: वी पी सिंह बदनोर

मुख्यमंत्री: कैप्टन अमरिंदर सिंह

Important News: India

परिवहन मंत्री श्री नितिन गडकरी ने 'गो इलेक्ट्रिक' अभियान का शुभारंभ किया

केन्द्रीय सड़क परिवहन एवं राजमार्ग, सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम मंत्री श्री नितिन गडकरी ने ई-मोबिलिटी और ईवी चार्जिंग इंफ्रास्ट्रक्चर के साथ-साथ भारत में इलेक्ट्रिक कुकिंग के लाभों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए "गो इलेक्ट्रिक" अभियान का शुभारंभ किया।

नोट: विद्युत ईंधन जीवाश्म ईंधन, जिसका आयात खर्च 8 लाख करोड़ रुपये है, का एक अहम विकल्प है।

पारंपरिक ईंधन की तुलना में इलेक्ट्रिक ईंधन की लागत कम होती है, इसमें उत्सर्जन कम होता है और यह स्वदेशी भी है।

47 वां खजुराहो नृत्य महोत्सव शुरू हुआ

सप्ताह भर चलने वाले (20 -26 फरवरी) 47 वां खजुराहो नृत्य महोत्सव खजुराहो, मध्य प्रदेश में शुरू हुआ जो भारतीय शास्त्रीय नृत्य परंपरा पर आधारित है।

उत्सव का आयोजन संस्कृति विभाग द्वारा उस्ताद अलाउद्दीन खान संगीत और कला अकादमी भोपाल के माध्यम से किया जा रहा है।

नोट: यह समारोह 44 साल के अंतराल के बाद एक बार फिर मंदिर परिसर में आयोजित किया जा रहा है।

नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज कोहॉर्ट की घोषणा

स्मार्ट सिटी मिशन, आवास तथा शहरी कार्य मंत्रालय, ने 'नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज' कोहॉर्ट के लिए 25 शहरों के चयन की घोषणा की है। 'नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज' कोहॉर्ट बर्नाड वैन लीयर फाउंडेशन (BVLF) तथा WRI इंडिया के तकनीकी साझीदारी से प्रारंभ किया गया है।

यह चैलेंज तीन वर्ष का कार्यक्रम है और सरकार के स्मार्ट सिटी मिशन के अंतर्गत बचपन अनुकूल पड़ोस को समर्थन देना है।

चैलेंज के बारे में: नर्चरिंग नेबरहुड चैलेंज 4 नवंबर 2020 को लॉन्च किया गया है। इसमें सभी स्मार्ट सिटी, राज्यों तथा केंद्रशासित प्रदेशों की राजधानियों तथा पांच लाख से ऊपर की आबादी वाले शहरों से आवेदन आमंत्रित किए गए।

केंद्र ने NITI आयोग गवर्निंग काउंसिल का पुनर्गठन किया

केंद्र ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को अपने अध्यक्ष के रूप में NITI आयोग की गवर्निंग काउंसिल का पुनर्गठन किया।

कैबिनेट सचिवालय की एक अधिसूचना के अनुसार, सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों जम्मू-कश्मीर, दिल्ली और पुडुचेरी के मुख्यमंत्री परिषद के पूर्णकालिक सदस्य हैं।

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह, लद्दाख के लेफ्टिनेंट गवर्नर और चंडीगढ़, दादरा और नगर हवेली, दमन और दीव और लक्षद्वीप के प्रशासक गवर्निंग काउंसिल के विशेष आमंत्रित सदस्य होंगे।

नोट: हाल ही में, प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने NITI आयोग की गवर्निंग काउंसिल की छठी बैठक की अध्यक्षता की।

छठी बैठक में पहली बार UT के रूप में जम्मू-कश्मीर की भागीदारी के साथ लद्दाख ने भी हिस्सा लिया।

NITI आयोग (नेशनल इंस्टिट्यूशन फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1 जनवरी 2015

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: नरेंद्र मोदी

उपाध्यक्ष: राजीव कुमार

CEO: अमिताभ कांत

भारत सरकार और विश्व बैंक ने नागालैंड में भारत की शिक्षा की गुणवत्ता में सुधार की परियोजना पर हस्ताक्षर किए

भारत सरकार, नागालैंड सरकार और विश्व बैंक ने नागालैंड के स्कूलों के प्रशासनिक कामकाज में सुधार के साथ ही चुनिंदा स्कूलों में शिक्षा की प्रक्रियाओं और पढ़ाई के माहौल को बेहतर बनाने के लिए 6.8 करोड़ डॉलर की परियोजना पर हस्ताक्षर किए।

“नागालैंड: कक्षा शिक्षण और संसाधन सुधार परियोजना” से कक्षा में पढ़ाई में सुधार होगा; शिक्षकों के व्यावसायिक विकास के लिए अवसर पैदा होंगे; और विद्यार्थियों व शिक्षकों को उपलब्ध कराने के लिए तकनीक प्रणाली बनाई जाएंगी।

विश्व बैंक के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: जुलाई 1944

अध्यक्ष: डेविड माल्पास

MD और CFO: अंशुला कांत

सदस्यता: 189 देश (IBRD), 173 देश (IDA)

शहरी शासन में परिवर्तन के लिए राष्ट्रीय शहरी डिजिटल मिशन (NUDM) और कई डिजिटल पहलें शुरू की गईं

राष्ट्रीय शहरी डिजिटल मिशन को आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय और इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय के संयुक्त तत्वावधान में लॉन्च किया गया।

आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय की इंडिया अर्बन डाटा एक्सचेंज (IUDX), स्मार्टकोड, स्मार्ट सिटी 2.0 वेबसाइट और जियोस्पेशियल मैनेजमेंट इंफॉर्मेशन सिस्टम (GMIS) जैसी कई अन्य पहल को भी लॉन्च किया गया।

राष्ट्रीय शहरी डिजिटल मिशन (NUDM): यह मिशन वर्ष 2022 तक 2022 शहरों और 2024 तक भारत के सभी शहरों और नगरों में शहरी शासन और सेवा वितरण के लिए नागरिक केन्द्रित और इकोसिस्टम द्वारा संचालित दृष्टिकोण को साकार करने का काम करेगा।

11वां 'राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव' का कूच बिहार, पश्चिम बंगाल में उद्घाटन

माननीय संस्कृति एवं पर्यटन राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार), श्री प्रहलाद सिंह पटेल की उपस्थिति में पश्चिम बंगाल के माननीय राज्यपाल श्री जगदीप धनखड़ 14 फरवरी, 2021 को कूच बिहार, पश्चिम बंगाल के कूच बिहार पैलेस में 11वें राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव का उद्घाटन किया।

राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव के 11वें संस्करण का आयोजन 14 से 28 फरवरी, 2021 के बीच, पश्चिम बंगाल में किया जा रहा है।

नोट: सात क्षेत्रीय सांस्कृतिक केन्द्रों की सक्रिय सहभागिता के साथ वर्ष 2015 से आयोजित किया जाने वाला इस मंत्रालय का प्रमुख महोत्सव, राष्ट्रीय संस्कृति महोत्सव, भारत की जीवंत संस्कृति को सभागारों और दीर्घाओं तक ही सीमित न रखते हुए जनता तक पहुंचाने की महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है।

कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय ने शैक्षणिक भागीदारों के रूप में नौ IIM के साथ MGNF की शुरुआत की

केंद्रीय कौशल विकास और उद्यमिता मंत्री महेंद्र नाथ पांडे ने 'ट्रांसफॉर्मिंग स्किलिंग थ्रू स्ट्रेटेजिक पार्टनरशिप अंडर SANKALP' की अध्यक्षता की और महात्मा गांधी नेशनल फैलोशिप (MGNF) का शुभारंभ किया।

MGNF के तहत शोधार्थियों को DSCs (जिला कौशल समितियों) के साथ संलग्न होने के साथ-साथ समग्र कौशल पारिस्थितिकी तंत्र को समझने में अकादमिक विशेषज्ञता और तकनीकी दक्षता प्राप्त होगी और जिला कौशल विकास योजनाओं (DSDP) के निर्माण के तंत्र के माध्यम से जिला स्तर पर कौशल विकास योजना का प्रबंधन करने में मदद करेगा।

SANKALP (आजीविका संवर्धन के लिए कौशल अधिग्रहण और ज्ञान जागरूकता) जिला कौशल प्रशासन और जिला कौशल समितियों को मजबूत करने के लिए विश्व बैंक ऋण समर्थित एक कार्यक्रम है।

प्रमुख बंदरगाह प्राधिकरण विधेयक, 2020 राज्यसभा द्वारा पारित

एक विधेयक जिसमें देश के 12 प्रमुख बंदरगाहों को निर्णय लेने में अधिक स्वायत्तता प्रदान करने और बोर्ड स्थापित करने के द्वारा अपने शासन का व्यवसायीकरण करने का प्रस्ताव राज्य सभा में पेश किया गया था।

विधेयक 2020 1963 के मेजर पोर्ट ट्रस्ट अधिनियम की जगह लेगा।

नोट: भारत के 12 प्रमुख बंदरगाह हैं - दीनदयाल (तत्कालीन कांडला), मुंबई, JNPT, मर्मुगाओ, न्यू मंगलौर, कोचीन, चेन्नई, कामराजार (पहले एन्नोर), VO चिदंबरनार, विशाखापत्तनम, पारादीप और कोलकाता (हल्दिया सहित)।

लोकसभा ने मध्यस्थता और सुलह (संशोधन) विधेयक 2021 को मंजूरी दी।

सरकार ने जम्मू-कश्मीर पुनर्गठन (संशोधन) विधेयक, 2021 को लोकसभा में पेश किया।

प्रधानमंत्री ने महाराजा सुहेलदेव स्मारक और चितौरा झील के विकास कार्यों का शिलान्यास किया

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने उत्तर प्रदेश के बहराइच जिले में वीडियो कॉन्फ्रेंस के माध्यम से महाराजा सुहेलदेव स्मारक और चितौरा झील के विकास कार्यों की आधारशिला रखी।

प्रधानमंत्री ने महाराजा सुहेलदेव के नाम पर एक मेडिकल कॉलेज भवन का भी उद्घाटन किया।

महाराजा सुहेलदेव के बारे में: वह श्रावस्ती के एक भारतीय राजा थे, इन्होंने 11वीं शताब्दी की शुरुआत में बहराइच में गज़नवी सेनापति सैयद सालार मसूद गाज़ी को पराजित कर मार डाला था।

17वीं शताब्दी के फारसी भाषा के ऐतिहासिक कल्पित कथा मिरात-ए-मसूदी में उनका उल्लेख है। 20वीं शताब्दी के बाद से, विभिन्न हिंदू राष्ट्रवादी समूहों ने उन्हें एक हिंदू राजा के रूप में चिह्नित किया है जिसने मुस्लिम आक्रमणकारियों को हरा दिया।

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने E-छावनी पोर्टल एवं मोबाइल एप लॉन्च किया

देश भर में 62 छावनी बोर्डों के 20 लाख से अधिक निवासियों को ऑनलाइन नागरिक सेवाएं प्रदान करने के लिए पोर्टल बनाया गया है।

पोर्टल के माध्यम से छावनी क्षेत्रों के निवासी बटन के सिर्फ एक क्लिक के साथ पट्टों के नवीकरण, जन्म और मृत्यु प्रमाण पत्र के लिए आवेदन, पानी और सीवरेज कनेक्शन, ट्रेड लाइसेंस, मोबाइल टॉयलेट लोकेटर और विभिन्न प्रकार के करों और शुल्कों के भुगतान जैसी बुनियादी सेवाओं का लाभ उठा सकेंगे।

eGov फाउंडेशन, भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL), डायरेक्टरेट जनरल डिफेंस एस्टेट्स (DGDE) तथा नेशनल इन्फॉर्मेटिक्स सेंटर (NIC) द्वारा संयुक्त रूप से विकसित यह पोर्टल निवासियों को अपने घर बैठे इन सेवाओं का लाभ उठाने के लिए एक मंच प्रदान करता है।

10,000 शब्दों के साथ भारतीय सांकेतिक भाषा के शब्दकोश का तीसरा संस्करण

केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री श्री थावरचंद गहलोत ने 10,000 शब्दों (6,000 शब्द पहले से मौजूद) के साथ भारतीय सांकेतिक भाषा (ISL) के शब्दकोश का तीसरा संस्करण जारी किया।

तीसरे संस्करण में रोजमर्रा के उपयोग के शब्द, अकादमिक शब्द, कानूनी और प्रशासनिक शब्द, चिकित्सा शब्द, तकनीकी शब्द और कृषि से संबंधित 10 हजार शब्द शामिल हैं।

नोट: शब्दकोश को भारतीय सांकेतिक भाषा अनुसंधान एवं प्रशिक्षण केंद्र (ISLRTC) द्वारा तैयार किया गया है। ISLRTC सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय के दिव्यांग व्यक्तियों के विभाग (दिव्यांगजन सशक्तीकरण) के तहत एक स्वायत्त संस्थान है।

ISL शब्दकोश का पहला संस्करण 23 मार्च, 2018 को 3000 शब्द के साथ और दूसरा संस्करण 27 फरवरी, 2019 को लॉन्च किया गया था। जिसमें 6000 शब्द (पहले संस्करण के 3000 शब्द भी शामिल) थे।

आवासन और शहरी मामलों के मंत्रालय ने प्रयोग के तौर पर पेय जल सर्वेक्षण शुरू किया

आवासन और शहरी मामलों के मंत्रालय ने जल जीवन मिशन-शहरी (JJM-U) के तहत प्रयोग के तौर पर पेय जल सर्वेक्षण शुरू किया।

यह पानी के समान वितरण, अपशिष्ट जल का पुनः उपयोग और जल निकायों की मात्रा और गुणवत्ता के संबंध में मानचित्रण का पता लगाने के लिए शहरों में आयोजित किया जाएगा।

पहले कदम के रूप में, मंत्रालय ने 10 शहरों- आगरा, बदलापुर, भुवनेश्वर, चुरु, कोच्चि, मदुरै, पटियाला, रोहतक, सूरत और तुमकुर में सर्वेक्षण शुरू करने का निर्णय लिया है।

नोट: जल जीवन मिशन-शहरी को सतत विकास लक्ष्य- 6 के अनुसार सभी 4,378 शहरी निकायों में नल के माध्यम से सभी घरों में पानी की आपूर्ति प्रदान करने के लिए बनाया गया है।

JJM-U के लिए प्रस्तावित कुल परिव्यय 2 लाख 87 हजार करोड़ रुपये हैं, जिसमें AMRUT मिशन को वित्तीय सहायता जारी रखने के लिए 10 हजार करोड़ रुपये शामिल हैं।

AMRUT (अटल नवीनीकरण और शहरी परिवर्तन मिशन) के बारे में तथ्य:

लॉन्च वर्ष: 2015

क्षेत्र: शहरी नियोजन

लॉन्च (प्रधानमंत्री): नरेंद्र मोदी

मंत्रालय: आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय

Sandes (संदेश), सरकार का नया इंस्टैंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र ने व्हाट्सएप की तर्ज पर Sandes नाम से एक इंस्टैंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म लॉन्च किया है।

व्हाट्सएप की तरह, नए NIC प्लेटफॉर्म का उपयोग मोबाइल नंबर या ईमेल आईडी के साथ किसी भी प्रकार के संचार के लिए किया जा सकता है।

हालाँकि, दो प्लेटफॉर्म के बीच चैट इतिहास को स्थानांतरित करने का कोई विकल्प नहीं है, गवर्नमेंट इंस्टैंट मैसेजिंग सिस्टम (GIMS) पर चैट का उपयोग उपयोगकर्ताओं के ईमेल पर किया जा सकता है।

नोट: अगस्त 2020 में, NIC ने ऐप का पहला संस्करण जारी किया, जिसमें कहा गया था कि ऐप का उपयोग केंद्र और राज्य सरकार के अधिकारियों द्वारा इंटर और अंतर-संगठन संचार के लिए किया जा सकता है।

केंद्रीय मंत्री ने पांच अखिल भारतीय सर्वेक्षणों से संबंधित सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन और प्रश्नावली से युक्त निर्देश पुस्तिकाएं जारी की

केंद्रीय श्रम और रोजगार राज्यमंत्री (स्वतंत्र प्रभार) श्री संतोष कुमार गंगवार ने लेबर ब्यूरो, जोकि श्रम एवं रोजगार मंत्रालय से संबद्ध एक कार्यालय है, द्वारा संचालित अखिल भारतीय सर्वेक्षणों के लिए प्रशिक्षकों के प्रशिक्षण कार्यक्रम का शुभारंभ सर्वेक्षण से जुड़ी निर्देश पुस्तिकाएं एवं प्रश्नावली और इसके लिए विकसित किए गए सॉफ्टवेयर एप्लिकेशन को जारी करके किया।

लेबर ब्यूरो को पांच अखिल भारतीय सर्वेक्षणों की जिम्मेदारी सौंपी गयी हैं: प्रवासी श्रमिकों के अखिल भारतीय सर्वेक्षण, घरेलू कामगार, पेशेवरों द्वारा सृजित रोजगार, परिवहन क्षेत्र में सृजित रोजगार और त्रैमासिक स्थापना आधारित रोजगार

नोट: रिपोर्ट तैयार करने के लिए आंकड़ों के संग्रहण की पूरी श्रृंखला में सूचना प्रौद्योगिकी (IT) के उपयोग के संदर्भ में लेबर ब्यूरो द्वारा की जा रही अग्रणी पहल की दृष्टि से ये सर्वेक्षण बेहद महत्वपूर्ण हैं।

मंत्रिमंडल ने किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल एवं संरक्षण) अधिनियम, 2015 में संशोधन को मंजूरी दी

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने बच्चों के हितों को सुनिश्चित करने व बाल संरक्षण व्यवस्था को मजबूत बनाने के उपायों को सुनिश्चित करने के लिये महिला एवं बाल विकास मंत्रालय के किशोर न्याय (देखभाल और बाल संरक्षण) विधेयक 2015 में संशोधन के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

संशोधन में मामलों के तेजी से निपटारा सुनिश्चित करने तथा जवाबदेही बढ़ाने के लिए जिला मजिस्ट्रेट तथा अतिरिक्त जिला मजिस्ट्रेट को किशोर न्याय अधिनियम की धारा 61 के तहत गोद लेने का आदेश जारी करने का अधिकार दिया गया है।

किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल और संरक्षण) अधिनियम, 2015 बाल अधिकार बिरादरी द्वारा इसके कई प्रावधानों पर गहन विवाद, बहस और विरोध के बीच भारत की संसद द्वारा पारित किया गया है। इसने भारतीय किशोर अपराधी कानून, किशोर न्याय (बच्चों की देखभाल और संरक्षण) अधिनियम, 2000 को बदल दिया, और 16-18 की आयु वर्ग में कानून के साथ संघर्ष में किशोर के लिए अनुमति देता है, जो कि जघन्य अपराध में शामिल है, को वयस्कों के रूप में आजमाया जा सकता है।

अक्षय ऊर्जा के क्षेत्र में भारत-बहरीन संयुक्त कार्य समूह (JWG) की पहली बैठक हुई

4 फरवरी, 2021 को भारत और बहरीन की सल्तनत के बीच अक्षय ऊर्जा के क्षेत्र में संयुक्त कार्य समूह की पहली वर्चुअल बैठक हुई।

बहरीन प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व सस्टेनेबल एनर्जी अथॉरिटी के अध्यक्ष एच. ई. डॉ. अब्दुल हुसैन बिन अली मिर्जा ने किया। भारतीय प्रतिनिधिमंडल का नेतृत्व, नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय के संयुक्त सचिव एच.ई. श्री दिनेश दयानंद जगदाले ने किया। दोनों प्रतिनिधिमंडल ने क्षमता विस्तार में आपसी सहयोग को बढ़ाने पर सहमति दी और संबंधित एजेंसियों के बीच सहयोग बढ़ाने पर जोर दिया। इसके साथ ही इस क्षेत्र में विशेष

रूप से सौर, पवन और स्वच्छ हाइड्रोजन के क्षेत्र में दोनों देशों के निजी क्षेत्र के बीच सहयोग पर बढ़ाने पर जोर दिया।

नोट: भारत और बहरीन के बीच जुलाई 2018 में अक्षय ऊर्जा के क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग को बढ़ावा देने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए थे।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अगस्त 2019 में बहरीन का दौरा किया था। भारत से बहरीन की यह पहली प्रधानमंत्री यात्रा थी।

श्री प्रहलाद सिंह पटेल ने वर्चुअल माध्यम से आयोजित ASEAN-भारत के पर्यटन मंत्रियों की 8वीं बैठक में भाग लिया

केंद्रीय संस्कृति और पर्यटन राज्य मंत्री, प्रहलाद सिंह पटेल ने कंबोडिया के पर्यटन मंत्री डॉ. थॉन्ग खोन के साथ 05 फरवरी 2021 को ASEAN-भारत पर्यटन मंत्रियों की 8वीं बैठक की सह-अध्यक्षता की।

यह बैठक आसियान पर्यटन मंत्रियों (M-ATM) की 24वीं बैठक के संयोजन के साथ आयोजित की गई थी।

पर्यटन गतिविधियों को पुनर्जीवित करने के लिए भारत सरकार द्वारा की गई पहल:

अंतर्राष्ट्रीय बौद्ध कॉन्क्लेव (IBC) का आयोजन भारत के बौद्ध विरासत के बारे में जागरूकता पैदा करने और बौद्ध स्थलों के लिए विदेशी पर्यटक यातायात को बढ़ाने के लिए।

SAATHI (सिस्टम फॉर असेसमेंट, अवार्नेस एंड ट्रेनिंग फॉर हॉस्पिटैलिटी इंडस्ट्री) और इनक्रेडिबल इंडिया टूरिस्ट फैसिलिटेटर (IITF) सर्टिफिकेशन प्रोग्राम, एक ऑनलाइन लर्निंग प्लेटफॉर्म जो देश भर में अच्छी तरह से प्रशिक्षित और पेशेवर टूरिस्ट फैसिलिटेटर्स का एक पूल बनाने के उद्देश्य से है।

Dekho Apna Desh (देखो अपना देश) विषय के तहत वेबिनार की एक श्रृंखला आयोजित करना

उत्तराखंड में ग्लेशियर फटने की घटना और राहत कार्यों की जानकारी लेने के लिए कैबिनेट सचिव ने राष्ट्रीय संकट प्रबंधन समिति (NCCM) की समीक्षा बैठक की अध्यक्षता की

कैबिनेट सचिव श्री राजीव गौबा ने ग्लेशियर फटने की वजह से उत्तराखंड में आयी प्राकृतिक आपदा से उत्पन्न स्थिति की समीक्षा करने के लिए राष्ट्रीय संकट प्रबंधन समिति (NCCM) की बैठक की अध्यक्षता की।

ग्लेशियर फटने से ऋषिगंगा नदी का जल स्तर बढ़ गया, जिससे **13.2 मेगावाट की ऋषिगंगा छोटी पनबिजली परियोजना**, पानी की तेज धार में बह गयी।

अचानक आयी बाढ़ से धौलीगंगा नदी पर **तपोवन में NTPC की पनबिजली परियोजना** भी प्रभावित हुई है। धौलीगंगा अलकनंदा की सहायक नदी है।

केंद्रीय जल आयोग (CWC) द्वारा दी गई जानकारी के अनुसार, डाउनस्ट्रीम बाढ़ का कोई खतरा नहीं है और जल स्तर में वृद्धि को भी नियंत्रित किया गया है।

समग्र शिक्षा अभियान के तहत स्कूलों को सुभाष चंद्र बोस के नाम पर रखा जायेगा

शिक्षा मंत्रालय ने समग्र शिक्षा के तहत वित्त पोषित आवासीय विद्यालयों और छात्रावासों का नाम "सुभाष चंद्र बोस आवासीय विद्यालय/छात्रावास" के रूप में रखने का फैसला किया है।

समग्र शिक्षा के बारे में: समग्र शिक्षा - स्कूल शिक्षा क्षेत्र के लिए प्री-स्कूल से 12 वीं कक्षा तक फैला एक व्यापक कार्यक्रम है, इसलिए स्कूली शिक्षा और समान शिक्षण परिणामों के समान अवसरों के मामले में मापा गया स्कूल प्रभावशीलता में सुधार लाने के व्यापक लक्ष्य के साथ तैयार किया गया है। इसमें **सर्व शिक्षा अभियान (SSA)**, **राष्ट्रीय माध्यमिक शिक्षा अभियान (RMSA)** और **शिक्षक शिक्षा (TE)** तीन पूर्ववर्ती योजना शामिल है।

नोट: कुल 1063 आवासीय सुविधाएं जिनमें 383 आवासीय विद्यालय और 680 छात्रावास शामिल हैं, राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों को अब तक स्वीकृत किए गए हैं।

अमेरिकी सरकार संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद में फिर से शामिल होगा

पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रम्प के वैश्विक निकाय से हटने के तीन साल बाद राष्ट्रपति जो बिडेन संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद- UNHRC में फिर से शामिल हो गए हैं।

नोट: पूर्व अमेरिकी राष्ट्रपति के अन्य फैसलों को उलटते हुए, जो बिडेन विश्व स्वास्थ्य संगठन और पेरिस जलवायु समझौते में भी शामिल हो गए हैं, जिसे ट्रम्प प्रशासन ने पद पर रहते हुए वापस ले लिया था।

UNHRC (संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 15 मार्च 2006

अध्यक्ष: नज़हत शमीम

मुख्यालय: जेनेवा, स्विटज़रलैंड

पहली बार आयोजित होने वाला भारत खिलौना मेला (इंडिया टॉय फेयर -2021)

केंद्र सरकार 27 फरवरी से 2 मार्च तक पहला भारत खिलौना मेला का आयोजन कर रही है। महिला और बाल विकास मंत्री स्मृति जुबिन ईरानी, शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल निशंक और वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल ने संयुक्त रूप से नई दिल्ली में द इंडिया टॉय फेयर -2021 की वेबसाइट का उद्घाटन किया।

नोट: पिछले साल फरवरी में एक गुणवत्ता परिषद की रिपोर्ट के अनुसार, विदेशों से आयात किए गए कई खिलौने सुरक्षा मानकों के अनुरूप नहीं थे। इसके बाद विदेशी खिलौनों पर आयात शुल्क 20 प्रतिशत से बढ़ाकर 60 प्रतिशत कर दिया गया और गुणवत्ता नियंत्रण आदेश जारी किया गया।

हाल ही में, सरकार ने **पहला टॉयकार्थॉन** का आयोजन किया है।

NITI आयोग के अटल नवप्रवर्तन मिशन (AIM) और कॉमनवेल्थ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च आर्गनाइजेशन (CSIRO) का भारत-ऑस्ट्रेलिया सर्कुलर इकोनॉमी (I-ACE) हैकार्थॉन, 2021 शुरू हुआ

I-ACE को ऑस्ट्रेलिया के उद्योग, विज्ञान, ऊर्जा और संसाधन विभाग (DISER), AIM अटल इन्क्यूबेशन सेंटर नेटवर्क और विविध क्षेत्रों के विशेषज्ञों का समर्थन प्राप्त है। 8 और 11 फरवरी, 2021 के बीच चयनित टीमों द्वारा बौद्धिक समाधानों की खोज करने का कार्यक्रम तय किया गया।

अटल नवप्रवर्तन मिशन (AIM) के बारे में:

NITI आयोग का अटल नवप्रवर्तन मिशन देश में नवोन्मेष और उद्यमिता की संस्कृति को प्रोत्साहित करने के लिए भारत सरकार का प्रमुख उपक्रम है।

कॉमनवेल्थ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च आर्गनाइजेशन (CSIRO) के बारे में:

कॉमनवेल्थ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च आर्गनाइजेशन ऑस्ट्रेलिया की राष्ट्रीय विज्ञान और नवोन्मेष को प्रोत्साहन देने वाली एजेंसी है। यह नवोन्मेषी विज्ञान और प्रौद्योगिकी के माध्यम से बड़ी चुनौतियों के हल की दिशा में काम करती है।

नोट: भारत के माननीय प्रधानमंत्री और ऑस्ट्रेलिया के माननीय प्रधानमंत्री के बीच 4 जून 2020 को वर्चुअल द्विपक्षीय शिखर बैठक में I-ACE संयुक्त हैकार्थॉन का विचार आया था।

ICC ने 2023 तक BYJU'S को ग्लोबल पार्टनर के रूप में घोषित किया

तीन वर्षीय समझौते के तहत BYJU'S को ICC (इंटरनेशनल क्रिकेट काउंसिल) के सभी इवेंट में देखा जाएगा, जिसमें भारत में आगामी मेंस T20 विश्व कप और न्यूजीलैंड में महिला क्रिकेट विश्व कप शामिल हैं।

ग्लोबल पार्टनर के रूप में BYJU'S के पास ICC आयोजनों में व्यापक वेन्यू अधिकार, प्रसारण और डिजिटल अधिकार होंगे।

नोट: अगस्त 2019 में ये कंपनी भारतीय क्रिकेट टीम की आधिकारिक जर्सी पार्टनर भी बन चुकी है।

BYJU'S के बारे में तथ्य: BYJU'S एक भारतीय शैक्षिक प्रौद्योगिकी और ऑनलाइन ट्यूशन फर्म है।

संस्थापक: बायजू रवींद्रन

स्थापना: 2011, बेंगलुरु

CEO: बायजू रवींद्रन

प्रधानमंत्री ने 'प्रबुद्ध भारत' की 125 वीं वर्षगांठ समारोह को संबोधित किया

प्रधानमंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने 'प्रबुद्ध भारत' की 125 वीं वर्षगांठ समारोह को संबोधित किया जिसे उत्तराखंड में अद्वैत आश्रम, मायावती द्वारा आयोजित किया गया था।

'प्रबुद्ध भारत' रामकृष्ण आदेश की एक मासिक पत्रिका है जो स्वामी विवेकानंद द्वारा शुरू की गई थी। यह 1896 से प्रकाशन में है और ऐतिहासिक, मनोवैज्ञानिक, सांस्कृतिक और सामाजिक विज्ञान विषयों को शामिल करने वाले सामाजिक विज्ञान और मानविकी पर लेख प्रकाशित करता है।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने ASEAN-इंडिया हैकथॉन के उद्घाटन समारोह को संबोधित किया

ASEAN-इंडिया हैकथॉन का आयोजन 1 से 3 फरवरी 2021 तक ऑनलाइन किया जा रहा है।

हैकथॉन भारत और ASEAN देशों को “ब्लू इकोनॉमी” और “शिक्षा” के दो व्यापक विषयों के तहत अपनी पहचानी गई चुनौतियों को हल करने का एक अनूठा अवसर प्रदान करेगा।

ASEAN-इंडिया हैकथॉन के बारे में: यह शिक्षा मंत्रालय द्वारा की गई एक पहल है। यह अनूठा हैकथॉन, सभी 10 ASEAN देशों और भारत के लिए शिक्षा एवं विज्ञान और प्रौद्योगिकी में सहयोग से आपसी आर्थिक और सांस्कृतिक संबंधों को आगे बढ़ाने का अवसर प्रदान करता है।

8 वां भारतीय अंतरराष्ट्रीय सिल्क मेला

केंद्रीय महिला एवं बाल विकास और कपड़ा मंत्री, श्रीमती स्मृति जुबिन ईरानी ने 31 जनवरी से 4 फरवरी तक वर्चुअल पोर्टल पर भारतीय अंतरराष्ट्रीय सिल्क मेले के 8 वें संस्करण का उद्घाटन किया।

कपड़ा मंत्रालय के तत्वावधान में भारतीय रेशम निर्यात संवर्धन परिषद द्वारा भारतीय अंतरराष्ट्रीय सिल्क मेले का आयोजन किया गया है। रेशम और रेशम मिश्रण उत्पादों के स्रोत के तौर पर इस मेला को वाणिज्य विभाग ने प्रायोजित किया है।

नोट: भारत में रेशम उत्पादन का एक लंबा इतिहास है और यह **चीन के बाद रेशम का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।**

भारत दुनिया का एकमात्र देश है जो रेशम की सभी चार प्रमुख किस्मों (शहतूत, एरी, तसर, और मुगा) का उत्पादन करता है।

प्रधानमंत्री 4 फरवरी को 'चौरी चौरा' शताब्दी समारोह का उद्घाटन करेंगे

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी गोरखपुर, उत्तर प्रदेश स्थित 'चौरी चौरा' शताब्दी समारोहों का 4 फरवरी, 2021 को उद्घाटन करेंगे।

यह दिन 'चौरी चौरा' घटना के 100 साल पूरे होने पर देश की आजादी की लड़ाई की एक ऐतिहासिक घटना है।

इस अवसर पर प्रधानमंत्री चौरी चौरा को समर्पित एक डाक टिकट भी जारी करेंगे।

चौरी चौरा की घटना के बारे में: यह घटना 4 फरवरी, 1922 को ब्रिटिश शासन काल में तत्कालीन संयुक्त प्रांत (आधुनिक उत्तर प्रदेश) के गोरखपुर जिले के चौरी-चौरा में हुई थी। इसमें असहयोग आंदोलन में भाग लेने वाले प्रदर्शनकारियों का एक बड़ा समूह ओपन फायर कर रही पुलिस से भिड़ गया था।

पट्टचित्र कला शैली

ओडिशा के राउरकेला की भाग्यश्री साहू का कपड़ा आधारित स्कॉल चित्रों "पट्टचित्र" को बढ़ावा देने के लिए अपनी कलाकृति के लिए **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 73 वें "मन की बात"** में उल्लेख किया गया।

पट्टचित्र के बारे में: पट्टचित्र शब्द का उपयोग पारंपरिक, कपड़ा-आधारित स्कॉल पेंटिंग के लिए किया जाता है, जो पूर्वी भारतीय राज्यों ओडिशा और पश्चिम बंगाल में प्रचलित है।

पट्टचित्र का भौगोलिक संकेत (GI): भारत के विभिन्न राज्यों के तहत पट्टचित्र का भौगोलिक संकेत पंजीकृत है क्योंकि ओडिशा और पश्चिम बंगाल में चित्रों की शैली और रूपांकन अलग-अलग हैं। ओडिशा का पट्टचित्र उड़ीसा पट्टचित्र के रूप में पंजीकृत है। पश्चिम बंगाल के पट्टचित्र को बंगाल पट्टचित्र के रूप में पंजीकृत किया गया है।

उपराष्ट्रपति, श्री एम वेंकैया नायडू, ने नई दिल्ली स्थित दिल्ली हाट में जनजातीय उत्सव 'आदि महोत्सव' का उद्घाटन किया

नई दिल्ली स्थित दिल्ली हाट में उत्सव 'आदि महोत्सव' 01 से 15 फरवरी, 2021 तक आयोजित किया जा रहा है।

उत्सव का विषय "जनजातीय शिल्प, संस्कृति और वाणिज्य की आत्मा का उत्सव" है, जो जनजातीय जीवन के मूल लोकाचार का प्रतिनिधित्व करता है।

नोट: आदि महोत्सव एक वार्षिक कार्यक्रम है जिसे 2017 में शुरू किया गया था। त्योहार का आयोजन जनजातीय मामलों के मंत्रालय के तहत TRIFED (ट्राइबल को-ऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया) द्वारा किया जा रहा है।

केन्द्रीय मंत्रियों ने संयुक्त रूप से GOBARDHAN (गोवर्धन) गतिविधियों की प्रगति की निगरानी के लिए एकीकृत वेब पोर्टल लांच किया

कृषि मंत्री नरेंद्र सिंह तोमर, पेट्रोलियम मंत्री धर्मेंद्र प्रधान, पशुपालन मंत्री गिरिराज सिंह, जल शक्ति मंत्री गजेंद्र सिंह शेखावत और जल राज्यमंत्री रतन लाल कटारिया ने देशभर में GOBARDHAN गतिविधियों की प्रगति की निगरानी के लिए संयुक्त रूप से एकीकृत वेब पोर्टल शुरू किया।

यह जैविक ठोस अपशिष्ट प्रबंधन के लिए स्वच्छ भारत अभियान के दूसरे चरण का एक महत्वपूर्ण घटक है।

GOBARDHAN योजना के बारे में: पेयजल और स्वच्छता मंत्रालय ने 30 अप्रैल, 2018 को GOBAR - DHAN (गैल्वनाइजिंग ऑर्गेनिक बायो-एग्रो रिसोर्स फंड) योजना शुरू की थी। GOBAR-DHAN योजना के तहत, गोबर और खेतों के ठोस अपशिष्ट को खाद और ईंधन में बदल दिया जाएगा जैसे कि बायोगैस और जैव-CNG।

महान शास्त्रीय गायक पंडित भीमसेन जोशी की जन्मशताब्दी के अवसर पर एक वर्ष तक चलने वाला समारोह शुरू हुआ

जयतीर्थ मेवुंडी द्वारा स्वर भास्कर 100, आर्य संगीत प्रसारक मंडल द्वारा 'अभिवादन' सहित विभिन्न कार्यक्रमों का आयोजन किया गया।

नोट: पंडित भीमसेन जोशी (4 फरवरी, 1922 - 24 जनवरी, 2011) कर्नाटक के एक गायक थे।

उन्होंने 2008 में भारत रत्न प्राप्त किया।

Important News: World

बांग्लादेश के सुप्रीम कोर्ट ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) पर आधारित अनुवाद सॉफ्टवेयर अमार वाशा की शुरुआत की

सॉफ्टवेयर अंग्रेजी से बंगला में सुप्रीम कोर्ट के आदेशों और निर्णयों का अनुवाद करेगा।

नोट: सॉफ्टवेयर को भारत के 'EkStep' फाउंडेशन के साथ विकसित किया गया है। यह 'अनुवाद' सॉफ्टवेयर पर आधारित है, जिसका उपयोग भारत में अंग्रेजी से भारतीय भाषाओं में बंगला सहित अन्य भाषाओं में अनुवाद करने के लिए किया जाता है।

अनुवाद को भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने **SUVAS (सुप्रीम कोर्ट विधिक अनुवाद सॉफ्टवेयर)** के रूप में नवंबर 2019 से उपयोग किया था।

विदेश मंत्री डॉक्टर एस. जयशंकर ने BRICS 2021 वेबसाइट का शुभारंभ किया

वेबसाइट भारत की अध्यक्षता में BRICS के दौरान आयोजनों और गतिविधियों के बारे में व्यापक जानकारी प्रदान करेगी।

उन्होंने सुषमा स्वराज भवन में उन्नत सुविधाओं का भी शुभारंभ किया जो BRICS शिखर सम्मेलन के लिए सचिवालय के रूप में काम करेगा।

नोट: 13 वां BRICS शिखर सम्मेलन 2021 में भारत की अध्यक्षता के तहत आयोजित किया जाएगा, और 2012 और 2016 के बाद तीसरी बार भारत BRICS शिखर सम्मेलन की मेजबानी करेगा।

2021 के लिए भारत की अध्यक्षता का विषय '**BRICS @ 15: इंटर- BRICS कोऑपरेशन फॉर कंटेन्यूटी, कंसोलिडेशन एंड कंसेन्सस**' होगा।

BRICS के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2009

देश: ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका

भारत UN पीसकीपर्स के लिए 2 लाख कोरोनावायरस वैक्सीन उपहार में देगा

विदेश मंत्री एस जयशंकर ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में संकल्प 2532 के कार्यान्वयन पर ओपन डिबेट के दौरान यह घोषणा की।

'**वैक्सीन मैत्री**' पहल के तहत दुनिया भर में 25 देशों को पहले से ही मेड इन इंडिया टीके मिले हैं और आने वाले दिनों में 49 और देशों को आपूर्ति की जाएगी।

UN (संयुक्त राष्ट्र) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 24 अक्टूबर 1945

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

महासचिव:

एंटोनियो

गुटेरेस

विश्व बैंक रिपोर्ट, "ट्रैफिक क्रैश इंजरी एंड डिसएबिलिटीज: द बर्डन ऑन इंडियन सोसाइटी"

केंद्रीय परिवहन मंत्री नितिन गडकरी ने "ट्रैफिक क्रैश इंजरी एंड डिसएबिलिटीज: द बर्डन ऑन इंडियन सोसाइटी" शीर्षक से रिपोर्ट जारी की।

रिपोर्ट में गरीब घरों पर सड़क दुर्घटना के प्रतिकूल प्रभाव पर प्रकाश डाला गया है जो उन्हें गरीबी और कर्ज के दुष्चक्र में धकेल देता है।

यह रिपोर्ट भारत में सड़क दुर्घटनाओं, गरीबी और असमानता के बीच संबंधों पर प्रकाश डालती है।

विश्व बैंक और सेव लाइफ फाउंडेशन की रिपोर्ट के अनुसार शहरी क्षेत्रों में 11.6% की तुलना में ग्रामीण क्षेत्रों में 44% तक उच्च आय वाले घरों की तुलना में निम्न आय वाले परिवारों के बीच दुर्घटना के बाद का प्रभाव अधिक गंभीर है।

नोट: भारत संयुक्त राष्ट्र के ब्रासीलिया घोषणापत्र को 2020 तक 50% तक सड़क दुर्घटनाओं को कम करने के लक्ष्य के साथ एक हस्ताक्षरकर्ता है। केंद्रीय परिवहन मंत्री नितिन गडकरी ने यह भी कहा कि सरकार का उद्देश्य सड़क दुर्घटनाओं और इससे संबंधित मौतों को 50 प्रतिशत 2025 से पहले कम करना है।

भारतीय मूल की प्रीति सिन्हा संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष का नेतृत्व करेंगी

संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष ने भारतीय मूल की निवेश और विकास बैंकर प्रीति सिन्हा को अपना कार्यकारी सचिव नियुक्त किया है।

सिन्हा ने ज्युडिथ कार्ल की जगह ली, जो फरवरी में सेवानिवृत्त हुए थे।

संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF) के बारे में: यह दुनिया के 47 सबसे कम विकसित देशों में गरीबों के लिए सार्वजनिक और निजी वित्त के लिए कार्य करता है।

मुख्यालय: न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका

स्थापना: 1966

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र महासभा, संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद

अमरीका ने रूस के साथ परमाणु हथियार नियंत्रण संधि न्यू START पांच वर्ष के लिए बढ़ाई

संयुक्त राज्य अमेरिका ने रूस के साथ परमाणु हथियार नियंत्रण संधि न्यू START (स्ट्रेटेजिक आर्म्स रिडक्शन ट्रीटी) को पांच साल के लिए बढ़ा दिया है।

इस संधि की अवधि 5 फरवरी को समाप्त होने वाली थी लेकिन पूर्ववर्ती ट्रम्प प्रशासन ने इसे फिर से मंजूरी देने से इनकार कर दिया था। अब यह संधि 5 फरवरी 2026 तक बढ़ा दी गई है।

नोट: यह संधि पहली बार 2011 में लागू हुई थी जिसके तहत अमरीका और रूस को जमीन पर और पनडुब्बी आधारित प्रक्षेपास्त्रों में 1550 से अधिक परमाणु हथियार न लगाने की सीमा तय की गयी थी।

बांग्लादेश में 14 वें अंतर्राष्ट्रीय बाल फिल्म महोत्सव (ICFFB) का समापन

बांग्लादेश के चिल्ड्रन्स फिल्म सोसाइटी (CFS) द्वारा आयोजित 7-दिवसीय लंबे महोत्सव के दौरान 37 देशों की 179 फिल्मों को विभिन्न स्थानों पर दिखाया गया।

महोत्सव के दौरान बांग्लादेश के अलावा, भारत, आर्मेनिया, अमेरिका, ब्रिटेन, आयरलैंड, जापान और चीन की फिल्में दिखाई गईं।

डच फिल्म जैकी और ऊपजेन को सर्वश्रेष्ठ अंतर्राष्ट्रीय फीचर फिल्म पुरस्कार से सम्मानित किया गया। बेस्ट डायरेक्टर का अवार्ड अर्मेनिया से अपनी फिल्म स्टॉर्क के नेस्ट के लिए एनी ओगेनेसियन के पास गया। समापन समारोह में विजेताओं को कुल 12 पुरस्कार प्रदान किए गए।

बांग्लादेशी फिल्म माटी को द यंग टैलेंट अवार्ड मिला जबकि लॉटरी ने यंग टैलेंट अवार्ड के तहत विशेष उल्लेख हासिल किया।

राष्ट्रीय बागवानी मेला 2021 बंगलुरु में शुरू हुआ

देश का सबसे बड़ा बागवानी कार्यक्रम, पांच दिवसीय राष्ट्रीय बागवानी मेला 2021, 8 फरवरी से 12 फरवरी तक **भारतीय बागवानी अनुसंधान संस्थान (IIHR)** द्वारा बेंगलुरु के हेसरघट्टा स्थित अपने IIHR कैंपस में आयोजित किया गया है।

आयोजन का विषय '**स्टार्ट-अप और स्टैंड-अप इंडिया के लिए बागवानी**' है।

अत्याधुनिक तकनीकों, फसल किस्मों, कीट और रोग प्रबंधन प्रथाओं, और प्रसंस्करण विधियों का प्रदर्शन किया जाएगा।

नोट: IIHR भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) की एक सहायक कंपनी है।

भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद (ICAR) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 16 जुलाई 1929

मुख्यालय: नई दिल्ली

निदेशक: त्रिलोचन महापात्रा

काबुल में शहतूत बांध के निर्माण के लिए भारत, अफगानिस्तान ने समझौता जापन पर हस्ताक्षर किए

विदेश मंत्री एस जयशंकर और उनके अफगान समकक्ष हनीफ अतमार ने लालंदर या शहतूत बांध के निर्माण के लिए समझौता जापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए, जो काबुल में बीस लाख लोगों की पीने की पानी की जरूरतों को पूरा करेगा, आस-पास के क्षेत्रों को सिंचाई का पानी प्रदान करेगा और सिंचाई और जल निकासी के मौजूदा नेटवर्क को पुनर्जीवित करेगा।

नोट: भारत - अफगानिस्तान मैत्री बांध या सलमा बांध, जिसका उद्घाटन मोदी और गनी ने जून 2016 में किया था, के बाद यह भारत द्वारा अफगानिस्तान में बनाया जा रहा दूसरा बड़ा बांध है।

अफगानिस्तान के साथ विकास से जुड़े सहयोग के एक हिस्से के तौर पर, भारत ने अफगानिस्तान के सभी 34 प्रांतों को कवर करते हुए 400 से अधिक परियोजनाओं को पूरा किया है।

UAE के होप प्रोब ने मंगल (मार्स) की कक्षा में सफलतापूर्वक प्रवेश किया

संयुक्त अरब अमीरात का मंगल के लिए पहला मिशन, लाल ग्रह पर पहुंचा और अपने पहले प्रयास में सफलतापूर्वक कक्षा में प्रवेश किया।

होप प्रोब के नाम से जाना जाने वाला अमीरात मार्स मिशन ने UAE को लाल ग्रह और अरब राष्ट्र के पहले इंटरप्लेनेटरी मिशन में पहुंचने के लिए इतिहास में केवल पांचवें देश (अमेरिका, सोवियत संघ, यूरोप और भारत के बाद) के रूप में चिह्नित किया।

संयुक्त अरब अमीरात (UAE) के बारे में तथ्य:

राजधानी: अबू धाबी

मुद्रा: संयुक्त अरब अमीरात दिरहम

राष्ट्रपति: खलीफा बिन जायद अल नाहयान

नेपाल ने भारत की सतलुज जल विद्युत निगम को जल विद्युत परियोजना देने का निर्णय लिया

नेपाल ने भारत के सतलुज जल विद्युत निगम (SJVN) को 679 मेगावाट लोअर अरुण जलविद्युत परियोजना के निर्माण के लिए अनुबंध देने का निर्णय लिया है।

नेपाल के प्रधान मंत्री की अध्यक्षता में निवेश बोर्ड नेपाल (IBN) की बैठक में यह निर्णय लिया गया।

परियोजना SJVN को बिल्ड, ओन, ऑपरेट एंड ट्रांसफर (BOOT) वितरण पद्धति के तहत प्रदान की गई।

नेपाल के बारे में तथ्य:

राजधानी: काठमांडू

राष्ट्रपति: बिद्या देवी भंडारी

प्रधानमंत्री: केपी शर्मा ओली

मुद्रा: नेपाली रुपया

म्यांमार सैन्य तातमाडोव ने देश में एक वर्ष के आपातकाल की घोषणा की

उपराष्ट्रपति माइंट स्वे को कार्यवाहक राष्ट्रपति बनाया गया है और सभी शक्तियों को कमांडर इन चीफ मिन आंग हलाइंग को स्थानांतरित कर दिया गया है।

राज्य की काउंसलर आंग सान सू की, राष्ट्रपति विन म्यिंट और अन्य वरिष्ठ नेताओं के सैन्य दल द्वारा हिरासत में रखा गया है।

नोट: आंग सान सू की ने म्यांमार में सैन्य शासन की लंबी अवधि के बाद 2015 में नागरिक सरकार के प्रमुख के रूप में पदभार संभाला था। पिछले साल नवम्बर में आयोजित राष्ट्रीय चुनावों में NLD के लिए सैन्य समर्थित USDP द्वारा खराब प्रदर्शन के साथ भारी जीत देखी गई।

आंग सान सू की को 1991 में शांति का नोबेल पुरस्कार मिला।

ऑक्सफोर्ड ने 'आत्मनिर्भरता' को हिंदी वर्ड ऑफ द ईयर 2020 नामित किया

यह शब्द भाषा विशेषज्ञों कृतिका अग्रवाल, पूनम निगम सहाय और इमोजेन फॉक्सेल के एक सलाहकार पैनल द्वारा चुना गया था।

नोट: पूर्व के हिंदी वर्ड ऑफ द ईयर आधार (2017), नारी शक्ति (2018) और संविधान (2019) हैं।

Economy

सरकार ने भारत के पारंपरिक खिलौने उद्योग को बढ़ावा देने के लिए 2,300 करोड़ रुपये के आठ खिलौना विनिर्माण समूहों को मंजूरी दी

उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग (DPIIT) और सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय (MSME) स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज (SFURTI) जैसी मौजूदा योजनाओं के तहत खिलौना क्लस्टर विकसित करना चाहते हैं।

सरकार ने मध्य प्रदेश में तीन, राजस्थान में दो, और कर्नाटक, उत्तर प्रदेश और तमिलनाडु में एक-एक क्लस्टर को मंजूरी दी है।

नोट: पहला आभासी भारत खिलौना मेला -27 फरवरी से 2 मार्च 2021 तक आयोजित किया जाएगा, जो देशभर के 1,000 से अधिक प्रदर्शकों से खिलौने खरीदने का अवसर प्रदान करेगा।

हाल ही में, केंद्रीय मंत्री, श्री नितिन गडकरी ने 18 राज्यों में 50 SFURTI (स्कीम ऑफ फंड फॉर रिजनरेशन ऑफ ट्रेडिशनल इंडस्ट्रीज) का उद्घाटन किया, जो पारंपरिक शिल्प में 42,000 से अधिक कारीगरों का समर्थन करेगा।

चीन ने पुनः भारत के व्यापार भागीदार के रूप में शीर्ष स्थान प्राप्त किया

चीन ने 2020 में भारत के शीर्ष व्यापार भागीदार के रूप में अपना स्थान पुनः प्राप्त किया क्योंकि भारत अभी भी भारी मशीनों, घरेलू उपकरणों और दूरसंचार उपकरणों के आयात पर निर्भर था।

भारत और चीन के बीच दो-तरफा व्यापार भारत के वाणिज्य मंत्रालय के अस्थायी आंकड़ों के अनुसार, 2020 में 77.7 बिलियन डॉलर था।

परिणामस्वरूप, चीन के साथ द्विपक्षीय व्यापार का अंतर 2020 में लगभग 40 बिलियन डॉलर था, जो भारत के लिए सबसे बड़ा था।

नोट: चीन से कुल आयात 58.7 बिलियन डॉलर अमेरिका और संयुक्त अरब अमीरात से भारत की संयुक्त खरीद से अधिक था, जो क्रमशः इसके दूसरे और तीसरे सबसे बड़े व्यापार भागीदार हैं।

भारतीय रिजर्व बैंक ने शहरी सहकारी बैंकों को मजबूत बनाने के बारे में उपाय सुझाने के लिये समिति गठित की

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने शहरी सहकारी बैंकों (UCB) पर एक विशेषज्ञ समिति का गठन किया है, जो इस क्षेत्र के मुद्दों को मजबूत करने और जांच करने के लिए काम करेगी।

आरबीआई के पूर्व डिप्टी गवर्नर एनएस विश्वनाथन आठ सदस्यीय समिति के अध्यक्ष होंगे।

समिति को निर्देश दिया गया है कि वह अपनी पहली बैठक की तारीख से तीन महीने के भीतर अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत करे।

समिति "मौजूदा नियामक / पर्यवेक्षी दृष्टिकोण की समीक्षा भी करेगी और बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949 के हालिया संशोधनों को ध्यान में रखते हुए क्षेत्र को मजबूत करने के लिए उपयुक्त उपायों / परिवर्तनों की सिफारिश करेगी।"

अमेज़न भारत में अपनी पहली डिवाइस विनिर्माण लाइन स्थापित करेगा

अमेज़न भारत में फायर टीवी स्टिक बनाने के लिए भारत में अपनी पहली डिवाइस निर्माण लाइन स्थापित कर रहा है और इस साल के अंत में चेन्नई प्लांट में डिवाइस का उत्पादन शुरू करने के लिए फॉक्सकॉन की सहायक कंपनी क्लाउड नेटवर्क टेक्नोलॉजी के साथ साझेदारी की है।

इसने 2025 तक 10 मिलियन छोटे और मध्यम व्यवसायों को डिजिटल बनाने और तब तक 1 मिलियन अतिरिक्त नौकरियों का सृजन करने के लिए देश में \$ 1 बिलियन का निवेश करने की अपनी प्रतिबद्धता को दोहराया।

नोट: अमेज़न फायर टीवी स्टिक सबसे ज्यादा बिकने वाले उपकरणों में से एक है। यह 1.7 गीगाहर्ट्ज क्वाड-कोर प्रोसेसर द्वारा संचालित है जो HDR कम्पेटिबिलिटी के साथ 1080p में 60fps पर तेज स्ट्रीमिंग को सक्षम बनाता है।

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) लेटेस्ट न्यूज़

RBI ने वित्तीय वर्ष 2021-22 में GDP की दर 10.5 प्रतिशत रहने का अनुमान व्यक्त किया।

RBI प्रमुख दरों को अपरिवर्तित रखता है: मौद्रिक नीति समीक्षा को मौद्रिक नीति के एक प्रमुख रुख के साथ जारी रखने का फैसला किया है जो प्रमुख नीतिगत दरों पर यथास्थिति बनाए रखता है। रेपो रेट को 4 प्रतिशत और रिवर्स रेपो रेट को 3.35 प्रतिशत पर अपरिवर्तित रखा गया है।

RBI ने चुनिंदा गैर-बैंक उधारदाताओं और शहरी सहकारी बैंकों (UCBs) के लिए एक जोखिम-आधारित आंतरिक लेखा परीक्षा (RBIA) प्रणाली शुरू की: सभी जमा लेने वाली गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFC), NBFCs जिनकी संपत्ति का आकार 5,000 करोड़ रुपये है, और 500 करोड़ रुपये की संपत्ति के साथ UCBs को 31 मार्च, 2022 तक सिस्टम को लागू करना होगा।

RBI डिजिटल भुगतान सेवाओं के लिए एक 24x7 हेल्पलाइन स्थापित करेगा
RBI ने शिकायत निवारण के लिए 'वन नेशन वन लोकपाल' के दृष्टिकोण को लागू करने का निर्णय लिया है। एकीकृत लोकपाल योजना जून 2021 में शुरू की जाएगी।

MCA21 वर्जन 3.0 को वित्त वर्ष 2021-22 के दौरान लॉन्च किया जाएगा

वित्त वर्ष 2021-22 के दौरान, कॉर्पोरेट कार्य मंत्रालय (MCA) डेटा विश्लेषण संचालित MCA21 वर्जन 3.0 लॉन्च करेगा।

MCA21 प्रणाली, भारत सरकार की पहली मिशन मोड ई-शासन परियोजना है।

MCA21 वर्जन 3.0, प्रौद्योगिकी-संचालित परियोजना है और भविष्य की जरूरतों के अनुरूप है, जिसे कार्यान्वयन को मजबूती देने, कारोबार में आसानी को बढ़ावा देने, उपयोगकर्ता अनुभव को बेहतर बनाने तथा नियामकों के बीच डेटा के बाधारहित एकीकरण और विनिमय की सुविधा प्रदान करने के उद्देश्य से तैयार किया गया है।

नोट: वित्तीय वर्ष 2021-22 के दौरान लॉन्च किए जाने वाले MCA21 के प्रमुख घटक हैं: ई-जांच, ई-न्यायिक निर्णय, ई-परामर्श, अनुपालन प्रबंधन प्रणाली (CMS), MCA लैब

PM SVANidhi (पीएम स्वनिधि) योजना: स्ट्रीट फूड विक्रेताओं के कारोबार को ऑनलाइन करने के लिए जोमैटो ने MoU पर हस्ताक्षर किए

आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय (MoHUA) ने नए डिजिटल तकनीक के साथ सड़क खाद्य विक्रेताओं को सशक्त बनाने के लिए और खाद्य वितरण मंच पर अधिक से अधिक आय कमाने के अवसर प्रदान करने के लिए जोमैटो के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

नोट: हाल ही में, PM SVANidhi योजना के तहत स्ट्रीट फूड विक्रेताओं को ऑनलाइन लेने के लिए MoHUA ने स्विगी के साथ एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं।

PM SVANidhi (प्रधानमंत्री स्ट्रीट वेंडर की आत्मनिर्भर निधि) योजना के बारे में: यह 1 जून, 2020 को स्ट्रीट वेंडर्स को अपनी आजीविका गतिविधियों को फिर से शुरू करने में मदद करने के लिए लॉन्च किया गया था, जो COVID-19 से प्रभावित थे।

"6865 करोड़ रुपये के कृषि भूमि उपजाने वाले 10,000 नये संगठनों (FPO) का निर्माण और उन्हें प्रोत्साहन

भारत सरकार ने एक स्पष्ट रणनीति और समर्पित संसाधनों के साथ" कृषि भूमि उपजाने वाले 10,000 नये संगठनों का निर्माण और उन्हें प्रोत्साहन" शीर्षक से केन्द्रीय क्षेत्र की एक नई योजना शुरू की है ताकि 6865 करोड़ रुपये के बजटीय प्रावधान के साथ देश में 10,000 नए FPO बनाए जा सकें और उन्हें बढ़ावा दिया जा सके।

NAFED विशिष्ट FPO का निर्माण करेगा जो जरूरी रूप से बाजार, कृषि-मूल्य श्रृंखला, आदि से जुड़ा होना चाहिए। NAFED अन्य कार्यान्वयन एजेंसियों द्वारा गठित FPO को बाजार और मूल्य श्रृंखला सम्पर्क प्रदान करेगा।

नोट: हाल ही में, वर्ष 2020-21 के दौरान, FPO के गठन के लिए कुल 2200 FPO उपज क्लस्टर आवंटित किए गए हैं।

हाल ही में, NAFED ने उत्तर प्रदेश, मध्य प्रदेश, राजस्थान, बिहार और पश्चिम बंगाल में चालू वर्ष के दौरान **05 हनी FPO** का गठन और पंजीकरण किया है।

NAFED के बारे में (भारतीय राष्ट्रीय कृषि सहकारी विपणन संघ): यह भारत में कृषि उपज के लिए विपणन सहकारी समितियों का एक शीर्ष संगठन है। इसे 2 अक्टूबर 1958 को गांधी जयंती के शुभ दिन पर स्थापित किया गया था।

आर्थिक सर्वेक्षण 2021

केंद्रीय वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने 1 अप्रैल, 2021 से शुरू होने वाले वित्तीय वर्ष के लिए सरकार के बजट से पहले अर्थव्यवस्था की स्थिति का विवरण देने वाले आर्थिक सर्वेक्षण को प्रस्तुत किया।

आर्थिक सर्वेक्षण 2020-2021, मुख्य आर्थिक सलाहकार (CEO) कृष्णमूर्ति वी सुब्रमण्यन के नेतृत्व में एक टीम द्वारा लिखा गया जिसमें अर्थव्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों की स्थिति पर ध्यान केंद्रित किया गया।

आर्थिक सर्वेक्षण **सभी COVID-19 योद्धाओं को समर्पित** किया गया है, जिन्होंने वास्तव में भारत को आगे रखने में मदद की है।

मुख्य बिंदु: वित्त वर्ष 2020-21 में भारत की GDP का अनुमान -7.7% है।

सर्वेक्षण में उम्मीद की गई है कि भारतीय अर्थव्यवस्था 2021-22 के दौरान 11 प्रतिशत बढ़ सकती है जो अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) द्वारा किए गए 11.5 प्रतिशत के विकास के पूर्वानुमान के करीब है।

मेगा टीकाकरण ड्राइव, सेवा क्षेत्र में मजबूत वसूली और खपत और निवेश में मजबूत वृद्धि के कारण V-शेप आर्थिक रिकवरी को दर्शाती है।

केंद्रीय बजट 2021-22

केन्द्रीय वित्त एवं कॉरपोरेट कार्य मंत्री श्रीमती निर्मला सीतारमण ने 01 फरवरी को संसद में केन्द्रीय बजट 2021-22 पेश किया, जो इस नये दशक का पहला बजट है और अप्रत्याशित COVID-19 संकट के मददेनजर एक डिजिटल बजट भी है।

इसके अलावा त्वरित कार्यान्वयन के पथ पर बजट 2015-16 के वे 13 वादे भी हैं, जिन्हें देश की आजादी के 75वें वर्ष यानी 2022 के अमृत महोत्सव के दौरान पूरे किये जाने हैं।

वर्ष 2021-22 के बजट प्रस्ताव इन 6 स्तंभों पर आधारित हैं:

स्वास्थ्य और कल्याण, वास्तविक और वित्तीय पूंजी और बुनियादी ढांचा, आकांक्षी भारत के लिए समावेशी विकास, मानव पूंजी में नवजीवन का संचार, नवोन्मेष और अनुसंधान और विकास, न्यूनतम सरकार और अधिकतम शासन

केंद्रीय बजट 2021-22 की प्रमुख विशेषताएं इस प्रकार हैं:

हेल्थकेयर पर लगभग 2 लाख करोड़ रुपये का खर्च, COVID-19 वैक्सीन के लिए 35,000 करोड़ रुपये, रेलवे के लिए 1.10 लाख करोड़ रुपये का परिव्यय। पेट्रोल पर 2.5 रुपये प्रति लीटर एग्जी इंफ्रा सेस और डीजल पर 4 रुपये लगाया जाए।

आगामी जनगणना भारत की पहली डिजिटल जनगणना हो सकती है, वित्त वर्ष 21 के लिए 3,768 करोड़ रुपये का आवंटन।

मेगा इन्वेस्टमेंट टेक्सटाइल्स पार्क (MITRA), मिशन पोशन 2.0, प्रधानमंत्री आत्मनिर्भर

स्वस्थ भारत योजना का शुभारंभ किया जाएगा।

सरकार ने बीमा कंपनियों में FDI की सीमा 49 से बढ़ाकर 74 प्रतिशत कर दी है।

इनकम टैक्स स्लैब में कोई बदलाव नहीं। जिन वरिष्ठ नागरिकों की उम्र 75 वर्ष या उससे अधिक है, केवल पेंशन और ब्याज आय रखने पर उन्हें आयकर रिटर्न भरने से छूट दी जाएगी।

बैंकिंग क्षेत्र में गैर-निष्पादित परिसंपत्तियों को क्लीन करने के लिए एक परिसंपत्ति पुनर्निर्माण कंपनी और एक परिसंपत्ति प्रबंधन कंपनी की स्थापना।

एक स्वैच्छिक वाहन परिमार्जन नीति पेश की गई।

नोट: 15 वें वित्त आयोग की अंतिम रिपोर्ट: 15 वें वित्त आयोग (अध्यक्ष: श्री एन.के. सिंह) को दो रिपोर्ट प्रस्तुत करना आवश्यक था। पहली रिपोर्ट, वित्तीय वर्ष 2020-21 के लिए सिफारिशों से युक्त, 1 फरवरी, 2020 को संसद में पेश की गई थी।

2021-22 से 2025-26 के लिए सिफारिशों के साथ अंतिम रिपोर्ट बजट 2021-22 के साथ पेश की गई।

CCI ने इंडोरामा इंडिया प्राइवेट लिमिटेड द्वारा इंडो गल्फ फर्टिलाइजर्स के अधिग्रहण को मंजूरी दी

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002 की धारा 31 (1) के तहत इंडोरामा इंडिया प्राइवेट लिमिटेड (IIPL) द्वारा इंडो गल्फ फर्टिलाइजर्स के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

IIPL उर्वरकों, विशेष रूप से फॉस्फेट उर्वरक और विशेष पादप पोषक तत्व के उत्पादन, व्यापार और बिक्री का कारोबार करता है।

ग्रासिम का उर्वरक प्रभाग, इंडो गल्फ फर्टिलाइजर्स (IGF) एक प्रमुख कृषि-समाधान प्रदाता है। इंडो गल्फ फर्टिलाइजर्स एक भारतीय कंपनी (आदित्य बिड़ला नुवो लिमिटेड की एक इकाई) है जो मुंबई में स्थित है और आदित्य बिड़ला समूह की कंपनियों का हिस्सा है।

जनजातीय समूहों को वन उपज का उचित मूल्य देने की न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) योजना के तहत 14 नए लघु वन उत्पाद (MFP) शामिल

सरकार ने जनजातीय समूहों को वन्य उपज का उचित मूल्य और पारिश्रमिक प्रदान करने के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य योजना बनाई है। इसमें वन्य उपज में 14 नए प्रकार के लघु वन उत्पादों को भी शामिल करने का निर्णय लिया है।

नई शामिल वस्तुओं में टसर कोकून, हाथी सेब सूखा, बांस शूट, मल्कानगनी बीज और जंगली सूखा मशरूम शामिल हैं।

MFP (माइनर फॉरेस्ट प्रोड्यूस) के बारे में: केंद्र सरकार ने 2011 में न्यूनतम समर्थन मूल्य और MFP योजना में लघु वन उपज के विपणन के लिए वस्तुओं की एक चयनित सूची के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य रखा था।

RBI ने कोल्हापुर के शिवम सहकारी बैंक का लाइसेंस रद्द किया

RBI के अनुसार, महाराष्ट्र स्थित शिवम सहकारी बैंक का लाइसेंस रद्द कर दिया गया है क्योंकि इसमें पर्याप्त पूंजी और कमाई की संभावना नहीं है।

इस वजह से बैंक 29 जनवरी, 2021 से किसी तरह का वित्तीय लेनदेन या कोई बैंकिंग कोरबार नहीं कर सकेगी।

लाइसेंस रद्द करने और परिसमापन कार्यवाही शुरू होने के साथ, शिवम सहकारी बैंक के जमाकर्ताओं को डिपॉजिट इंश्योरेंस एंड क्रेडिट गारंटी कॉरपोरेशन (DICGC) अधिनियम, 1961 के अनुसार भुगतान करने की प्रक्रिया शुरू की जाएगी।

नोट: हाल ही में, RBI ने वसंतदादा नगरी सहकारी बैंक लिमिटेड, उस्मानाबाद, महाराष्ट्र का लाइसेंस रद्द कर दिया।

Awards and Honors

बिजनेस लीडर ऑफ द ईयर अवार्ड्स के संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में टीम TRIFED ने स्टार्ट-अप्स में निवेश के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम में उत्कृष्टता का पुरस्कार जीता

TRIFED (ट्राइबल कोऑपरेटिव मार्केटिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया) के प्रबंध निदेशक श्री प्रवीर कृष्ण के नेतृत्व में टीम TRIFED ने वर्ल्ड लीडरशिप कांग्रेस और अवार्ड्स के 19वें वैश्विक संस्करण तथा चौथे भारतीय संस्करण में 4 पुरस्कार जीते हैं।

TRIFED ने अवार्ड्स के संगठनात्मक पुरस्कार श्रेणी में स्टार्ट-अप्स में निवेश के लिए सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम में उत्कृष्टता का पुरस्कार जीता है।

प्रबंध निदेशक श्री प्रवीर कृष्ण ने अपने अनुकरणीय और प्रेरणादायक नेतृत्व के लिए व्यक्तिगत श्रेणी में तीन पुरस्कार जीते। ये हैं – वर्ष का मुख्य कार्यकारी अधिकारी, वर्ष का ब्रांड निर्माता और वर्ष का उद्यमी पुरस्कार।

अभिनव स्वदेशी प्रौद्योगिकियों के व्यावसायीकरण के लिए दिए जाने वाले प्रतिष्ठित राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी पुरस्कार 2020 के लिए 12 कंपनियों का चयन

कंपनियों का चयन तीन श्रेणियों- स्वदेशी प्रौद्योगिकी, MSME और स्टार्टअप्स के तहत किया गया है।

यह पुरस्कार प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड (TDB) द्वारा 2019-20 में दिए गए थे। यह भारत सरकार का सांविधिक निकाय है, जो विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग के अंतर्गत कार्य कर रहा है।

TDB (प्रौद्योगिकी विकास बोर्ड) के बारे में: इसकी स्थापना 1996 में अभिनव स्वदेशी प्रौद्योगिकियों के व्यावसायीकरण के लिए भारतीय कंपनियों को वित्तीय सहायता प्रदान करने के उद्देश्य से की गई थी।

अमेरिका ने सामाजिक कार्यकर्ता अंजलि भारद्वाज को भ्रष्टाचार रोधी पुरस्कार देने की घोषणा की

भारत की अंजलि भारद्वाज दुनिया भर के 12 भ्रष्टाचार रोधी कार्यकर्ताओं में से थीं, जिन्हें अमेरिकी विदेश मंत्री एंटनी ब्लिंकेन ने नए 'अंतर्राष्ट्रीय भ्रष्टाचार-रोधी चैंपियंस पुरस्कार' के पहले प्राप्तकर्ता के रूप में नामित किया।

भारद्वाज ने **सतर्क नागरिक संगठन (SNS)** के नाम से एक फाउंडेशन की स्थापना की, जिसने नागरिकों को सार्वजनिक और सरकारी संस्थानों में जवाबदेही को बढ़ावा देने के जनादेश के साथ प्रोत्साहित किया।

दो दशकों से, वह भारत में सूचना के अधिकार (RTI) आंदोलन की एक सक्रिय सदस्य बनी हुई हैं।

दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स 2021

महत्वपूर्ण विजेता सूची:

बेस्ट ऐक्ट्रेस	दीपिका पादुकोण (छपाक)
बेस्ट ऐक्टर	अक्षय कुमार (लक्ष्मी)
क्रिटिक्स बेस्ट ऐक्टर	सुशांत सिंह राजपूत (दिल बेचारा)
क्रिटिक्स बेस्ट ऐक्ट्रेस	कियारा आडवाणी (गिल्टी)

बेस्ट फिल्म	तान्हाजी: द अनसंग वॉरियर
बेस्ट इंटरनेशनल फीचर फिल्म	पैरासाइट
बेस्ट डायरेक्टर	अनुराग बसु (लूडो)
बेस्ट ऐक्टर (वेब सीरीज)	बॉबी देओल (आश्रम)
बेस्ट ऐक्ट्रेस (वेब सीरीज)	सुष्मिता सेन (आर्या)
बेस्ट वेब सीरीज	स्कैम 1992

नोट: इस वर्ष के पुरस्कारों में OTT (ओवर-द-टॉप) श्रेणी को भी शामिल किया गया था।

दादा साहब फाल्के इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल अवार्ड्स की शुरुआत 1969 में भारत सरकार द्वारा भारतीय सिनेमा के जनक दादा साहब फाल्के की याद में की गई थी।

SERB ने महिला उत्कृष्टता पुरस्कार 2021 की घोषणा की

राष्ट्रीय विज्ञान अकादमियों की चार युवा महिलाओं को महिलाओं और लड़कियों के अंतर्राष्ट्रीय दिवस-2021 पर विज्ञान और अभियांत्रिकी के क्षेत्र में उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए सम्मानित किया गया है।

SERB महिला उत्कृष्टता पुरस्कार प्राप्त करने वाली पुरस्कार विजेताओं को अपने शोध विचारों को आगे बढ़ाने के लिए तीन साल की अवधि के लिए 15 लाख रुपये का अनुदान प्रदान करता है।

पुरस्कारों के लिए चुनी गई चार महिला वैज्ञानिकों में डॉ शोभना कपूर, डॉ अंतरा बैनर्जी, डॉ सोनू गांधी और डॉ रितु गुप्ता शामिल हैं।

महिला उत्कृष्टता पुरस्कार 2021 के बारे में: विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) के एक सांविधिक निकाय, **विज्ञान और अभियांत्रिकी परिषद (SERB)** द्वारा विज्ञान और अभियांत्रिकी के प्रमुख क्षेत्रों में बुनियादी अनुसंधान का समर्थन करने वाला पुरस्कार, वर्ष

2013 में शुरू किया गया था। यह 40 वर्ष से कम आयु की महिला वैज्ञानिकों को प्रदान किया जाने वाला वन टाइम पुरस्कार है।

जनजातीय कार्य मंत्रालय ने 18वें CSI SIG e-गवर्नेंस अवार्ड्स 2020 में प्रशंसा पुरस्कार प्राप्त किया

जनजातीय कार्य मंत्रालय को सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी की पहल के रूप में शुरू किए गए उसके प्रदर्शन डैशबोर्ड जनजातीय सशक्तिकरण - बदलता भारत के लिए 18वें CSI SIG e-गवर्नेंस अवार्ड्स 2020 के प्रशंसा पुरस्कार से नवाजा गया है।

पुरस्कार के बारे में: कंप्यूटर सोसाइटी ऑफ इंडिया (CSI) देश में ई-गवर्नेंस के क्षेत्र में किए गए उत्कृष्ट योगदान को मान्यता देने के लिए कई पुरस्कार देती है। ये पुरस्कार CSI-SIGegov द्वारा आयोजित किए गए हैं।

नोट: मंत्रालय ने हाल ही में विभिन्न परियोजनाओं के लिए प्रतिष्ठित 5 SKOCH पुरस्कार भी प्राप्त किए हैं, जिसमें "ई गवर्नेंस में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन" के लिए प्रतिष्ठित SKOCH चैलेंजर अवार्ड भी शामिल है।

तमिल फिल्म कूझंगल ने रोटारडैम फिल्म महोत्सव 2021 में टाइगर पुरस्कार प्राप्त किया

कूझंगल (पेबल्स) 50 वीं रोटारडैम फिल्म समारोह 2021 में प्रतिष्ठित टाइगर पुरस्कार जीतने वाली पहली तमिल फिल्म बन गई।

नवोदित पी एस विनोथराज द्वारा निर्देशित, फिल्म का निर्माण अभिनेता नयनतारा और विग्नेश शिवन ने किया है।

नोट: कूझंगल दूसरी भारतीय फिल्म बन गई है जिसने पुरस्कार जीता है।

सम्मान पाने वाली पहली भारतीय फिल्म 2017 में मलयालम फिल्म निर्माता सानल कुमार शशिधरन की 'दुर्गा' थी।

थिओडोर भास्करन ने अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 जीता

अभयारण्य नेचर फाउंडेशन वन्यजीव संरक्षण में उनकी भूमिका और संरक्षण प्रवचन के लिए तमिल और अंग्रेजी में लेखन की निरंतर विरासत के लिए अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड 2020 के साथ संरक्षण नायक एस थियोडोर भास्करन को सम्मानित करता है।

अभयारण्य लाइफटाइम सर्विस अवार्ड भारत में वन्यजीवों और प्राकृतिक आवासों की सुरक्षा के लिए काम करने वाले व्यक्तियों के योगदान पर राष्ट्रीय ध्यान देने के लिए अभयारण्य नेचर फाउंडेशन के अभयारण्य वन्यजीव सेवा पुरस्कार द्वारा वर्ष 2000 में स्थापना की गई थी।

भारतीय जंतु कल्याण बोर्ड (AWBI) ने जीव-जंतु कल्याण एवं संरक्षण-2021 के लिए पुरस्कार प्रदान किए

भारत सरकार के मत्स्य पालन, पशु पालन एवं डेयरी विकास मंत्री श्री गिरिराज सिंह ने बसंत पंचमी के शुभ दिन पर पुरस्कार प्रदान किए।

देश में जीव-जंतु कल्याण एवं संरक्षण के लिए काम करने वाली शीर्ष संस्था भारतीय जंतु कल्याण बोर्ड (AWBI), पशु क्रूरता निवारण अधिनियम, 1960 की धारा 4 के तहत स्थापित, ने जीव जन्तु कल्याण के क्षेत्र में अतुलनीय योगदान देने वाले व्यक्तियों, संगठनों और कॉरपोरेट्स को वर्ष 2021 के लिए 14 प्राणी मित्र और जीवदया पुरस्कार प्रदान किए।

आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री वाई एस जगन मोहन रेड्डी को SKOCH चीफ मिनिस्टर ऑफ़ द इयर अवार्ड प्रदान किया गया

यह पुरस्कार आंध्र प्रदेश के ताडेपल्ली में व्यक्तिगत रूप से SKOCH समूह के अध्यक्ष, समीर कोचर द्वारा सीएम को प्रदान किया गया।

SKOCH अवार्ड के बारे में: SKOCH अवार्ड, स्वतंत्र रूप से 2003 में स्थापित किया गया, भारत का एक ईमानदार नागरिक सम्मान है जिसे एक स्वतंत्र संगठन द्वारा तीसरे पक्ष के मूल्यांकन के रूप में सम्मानित किया गया है। यह देश का एकमात्र पुरस्कार है जो साक्ष्य के आधार पर महसूस-जरूरतों के मूल्यांकन और परिणाम मूल्यांकन पर आधारित है। यह लोगों, परियोजनाओं और संस्थानों को मान्यता देता है।

WCCB ने एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 प्राप्त किया

वन्य जीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो (WCCB) ने संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) की ओर से दिया जाने वाला एशिया एनवायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड-2020 प्राप्त किया है। केंद्रीय पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने कहा कि WCCB को तीन साल में दो बार पुरस्कार मिलना वन्यजीव अपराध को खत्म करने के प्रति भारत की प्रतिबद्धता का प्रमाण है। वन्य जीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो को इस वर्ष इनोवेशन श्रेणी के तहत सम्मानित किया गया है।

नोट: इससे पहले, ब्यूरो को उसी श्रेणी के तहत 2018 में पुरस्कार मिला था।

ऋषभ पंत ने जनवरी 2021 के लिए ICC मेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड जीता

भारत के विकेटकीपर-बल्लेबाज ऋषभ पंत ICC प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड के पहले विजेता बने।

पंत ने ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ दो टेस्ट मैचों में शानदार प्रदर्शन के लिए यह अवार्ड जीता। दक्षिण अफ्रीका की शबनम इस्माइल को जनवरी 2021 के लिए ICC वूमेंस प्लेयर ऑफ़ द मंथ अवार्ड दिया गया।

उन्हें पाकिस्तान के खिलाफ तीन एकदिवसीय मैचों और दो T20I में उनके अविश्वसनीय प्रदर्शन के लिए पुरस्कृत किया गया।

बेंगलुरु हवाई अड्डा ने ACI वर्ल्ड के 'वॉयस ऑफ़ द कस्टमर' की मान्यता प्राप्त की

बेंगलुरु इंटरनेशनल एयरपोर्ट लिमिटेड (BIAL) या केम्पेगौड़ा इंटरनेशनल एयरपोर्ट बेंगलुरु को एयरपोर्ट काउंसिल इंटरनेशनल (ACI) वर्ल्ड के 'वॉयस ऑफ़ द कस्टमर' अवार्ड से वैश्विक मान्यता मिली है।

'वॉयस ऑफ़ द कस्टमर' उन हवाई अड्डों को मान्यता देता है जो अपने ग्राहकों को प्राथमिकता देते रहे और यह सुनिश्चित करने के लिए प्रतिबद्ध रहे कि उनकी आवाज़ को COVID -19 महामारी के दौरान 2020 में सुना गया।

नोट: बेंगलुरु एयरपोर्ट ने ACI के एयरपोर्ट सर्विस क्वालिटी (ASQ) कार्यक्रम के माध्यम से पैसेंजर फीडबैक जुटाने में महत्वपूर्ण प्रयास किए हैं।

मानसा वाराणसी को मिस इंडिया वर्ल्ड 2020 का ताज पहनाया गया

मानसा वाराणसी, तेलंगाना से एक इंजीनियर, VLCC फेमिना मिस इंडिया वर्ल्ड 2020 की विजेता बनी।

हरियाणा के मनिका शिओकंद VLCC फेमिना मिस गैंड इंडिया 2020, उत्तर प्रदेश की मान्या सिंह को VLCC फेमिना मिस इंडिया 2020 - उपविजेता घोषित किया गया।

नोट: मानसा वाराणसी दिसंबर 2021 में 70 वें मिस वर्ल्ड प्रतियोगिता में भारत का प्रतिनिधित्व करेंगी।

रॉबर्ट इरविन ने वाइल्डलाइफ़ फ़ोटोग्राफ़र ऑफ़ द ईयर जीता

प्रसिद्ध वन्यजीव ऑस्ट्रेलियाई जूकीपर और वन्यजीव विशेषज्ञ स्टीव इरविन के बेटे, रॉबर्ट इरविन ने नेचुरल हिस्ट्री म्यूज़ियम के वाइल्डलाइफ़ फ़ोटोग्राफ़र ऑफ़ द ईयर पीपुल्स च्वाइस अवार्ड में पहला पुरस्कार जीता है।

इमेज को 'बुशफ़ायर' शीर्षक दिया गया था और इसे एक ड्रोन के माध्यम से कैप्चर किया गया था जिसमें झाड़ियों के बीच, इसे अलग-अलग भागों में विभाजित करती हुई आग की एक पंक्ति दिखती है।

रॉबर्ट ने इस छवि को केप यॉर्क, क्वींसलैंड में स्टीव इरविन वन्यजीव अभ्यारण्य के पास कैप्चर किया।

ए आर रहमान को 'अलर्ट बीइंग आइकन अवार्ड' प्रदान किया गया

ऑस्कर पुरस्कार विजेता संगीत निर्देशक ए आर रहमान और सैदापेट के सामाजिक कार्यकर्ता हरि कृष्णन उन 14 लोगों में शामिल थे जिन्हें **NGO ALERT** द्वारा **अलर्ट बीइंग अवार्ड्स 2020 के चौथे संस्करण** में प्रदान किया गया।

संगठनों के लिए समकक्ष पुरस्कार किरण मजूमदार-शाँ द्वारा स्थापित बायोकॉन फाउंडेशन को दिया गया था।

नोट: इस वर्ष, एक विशेष श्रेणी, अलर्ट बीइंग COVID वारियर्स, को जोड़ा गया था, और 30 COVID योद्धाओं ने महामारी के बीच उनके योगदान के लिए अलर्ट बीइंग COVID फ्रंटलाइन योद्धा पुरस्कार प्राप्त किया।

Defense

DRDO द्वारा विकसित एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल सिस्टम्स 'हेलिना' और 'ध्रुवस्त्र' का सफल उपयोगकर्ता परीक्षण

हेलिना (आर्मी वर्जन) और ध्रुवस्त्र (एयरफोर्स वर्जन) मिसाइल सिस्टम्स के लिए संयुक्त उपयोगकर्ता परीक्षण में एडवांस्ड लाइट हेलिकॉप्टर (ALH) प्लेटफॉर्म से डेज़र्ट रेंज में किए गए हैं।

मिसाइल प्रणालियों को रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित किया गया है।

नोट: हेलिना और ध्रुवस्त्र तीसरी पीढ़ी के, लॉक ऑन बिफोर लॉन्च (LOBL) फायर एंड फॉरगेट एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल हैं जो डायरेक्ट हिट मोड के साथ-साथ टॉप अटैक मोड दोनों में लक्ष्य पर निशाना साधने में सक्षम हैं।

भारतीय नौसेना का जहाज प्रलय NAVDEX 21 और IDEX 21 में भाग लेने के लिए आबू धाबी, संयुक्त अरब अमीरात पहुंचा

भारतीय नौसेना का जहाज प्रलय 20 से 25 फरवरी 2021 तक निर्धारित NAVDEX 21 (नौसेना रक्षा प्रदर्शनी) और IDEX 21 (अंतर्राष्ट्रीय रक्षा प्रदर्शनी) में भाग लेने के लिए संयुक्त अरब अमीरात के आबू धाबी पहुंचा।

स्वदेश निर्मित प्रबल क्लास मिसाइल वैसल के दूसरे जहाज INS प्रलय को दिनांक 18 दिसंबर 2002 को भारतीय नौसेना में कमीशन किया गया था।

नोट: दोनों नौसेनाओं के बीच संपर्क एवं बातचीत बढ़ाने की दिशा में भारतीय नौसेना- UAE नौसेना के बीच द्विपक्षीय अभ्यास GULF STAR - 1 का उद्घाटन संस्करण मार्च 2018 में आयोजित किया गया था।

इस अभ्यास का अगला संस्करण 2021 में आयोजित किए जाने की संभावना है।

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण के लिए DRDO कौशल विकास केंद्र का उद्घाटन किया

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने उत्तर प्रदेश के पिलखुवा में रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के अग्नि सुरक्षा प्रशिक्षण के लिए कौशल विकास केंद्र (SDC) का उद्घाटन किया।

भारत में अपनी तरह का पहला, SDC दिल्ली स्थित DRDO अग्नि, विस्फोटक और पर्यावरण सुरक्षा प्रयोगशाला केन्द्र (CFEES) द्वारा बनाया गया है।

यह सशस्त्र बलों से रक्षा अग्निशमन सेवा के कार्मिकों और लड़ाकों को आग से बचाव और अग्निशमन प्रशिक्षण प्रदान करेगा।

DRDO (रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1958

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: डॉ जी सतेश रेड्डी

मुख्य संगठन: रक्षा मंत्रालय

VL-SRSAM मिसाइल प्रणाली का सफल प्रक्षेपण

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) के दो सफल प्रक्षेपण किए।

ओडिशा तट के चांदीपुर एकीकृत परीक्षण रेंज (ITR) से एक स्थिर ऊर्ध्वाधर लॉन्चर से यह प्रक्षेपण किया गया।

VL-SRSAM को समुद्र-स्किमिंग लक्ष्यों सहित नजदीकी सीमाओं पर विभिन्न हवाई खतरों को बेअसर करने के लिए भारतीय नौसेना के लिए DRDO द्वारा स्वदेशी तौर पर डिजाइन और विकसित किया गया है।

रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने 13,700 करोड़ रुपये के प्रस्तावों को मंजूरी प्रदान की

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह की अध्यक्षता में रक्षा अधिग्रहण परिषद ने भारतीय सेना, भारतीय नौसेना और भारतीय वायु सेना के लिए 118 अर्जुन Mk -1A टैंक सहित आवश्यक विभिन्न

हथियारों/ प्लेटफार्मों/ उपकरणों/ आवश्यक प्रणालियों के पूंजी अधिग्रहण प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है।

13,700 करोड़ रुपये की कुल लागत के लिए तीन आवश्यकताओं की स्वीकृति (AoNs) को स्वीकृति प्रदान की गई।

ये सभी AoNs रक्षा अधिग्रहण की सर्वोच्च प्राथमिकता श्रेणी में हैं अर्थात 'बाय [इंडियन-IDDM (स्वदेशी रूप से डिजाइन, विकसित एवं निर्मित किया गया)]।

नोट: हाल ही में, अत्याधुनिक स्वदेशी रूप से विकसित अर्जुन मेन बैटल टैंक (Mk-1A) को औपचारिक रूप से प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा चेन्नई में सेना को सौंप दिया गया था।

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 57,000 से अधिक पानी संरचनाओं का 'जलाभिषेकम' अभियान के तहत मध्य प्रदेश में उद्घाटन किया

'जलाभिषेकम' अभियान 'हर खेत के लिए पानी और हर हाथ के लिए काम' की मंशा को पूरा कर रहा है।

इन जल संरचनाओं को MNREGA योजना के साथ काम से जोड़कर COVID युग के दौरान बनाया गया था।

मध्य प्रदेश राज्य प्रतीकों के बारे में तथ्य:

राज्य पशु: बारहसिंघा

राज्य पक्षी: दूधराज (शाह बुलबुल) पैराडाइस फ्लाइकैचर

राज्य वृक्ष: बरगद का पेड़

राज्य फूल: मैडोना लिली

भारतीय नौसेना द्वारा हिंद महासागर क्षेत्र में सबसे बड़ा अभ्यास 'TROPEX 21'

भारतीय नौसेना का सबसे बड़ा वॉर गेम, द्विवार्षिक 'थिएटर लेवल ऑपरेशनल रेडीनेस एक्सरसाइज' (TROPEX) 21, जो जनवरी की शुरुआत में शुरू हुआ था, वर्तमान में

भारतीय नौसेना की सभी परिचालन इकाइयों सहित जहाजों, पनडुब्बियों, विमानों और साथ ही भारतीय सेना, भारतीय वायु सेना और तटरक्षक बल इकाइयों के साथ चल रहा है।

फरवरी के तीसरे सप्ताह तक इस अभ्यास का समापन होगा।

TROPEX को अलग-अलग चरणों में किया जा रहा है:

अभ्यास के 3 चरण:

चरण I: भारत की सबसे बड़ी तटीय रक्षा ड्रिल " सी विजिल " अभ्यास 12-13 जनवरी

चरण II: त्रि-सेवा संयुक्त उभयचर अभ्यास "AMPHEX-21" 21-25 जनवरी।

चरण III: "हथियार वर्कअप चरण, जो हाल ही में संपन्न हुआ।

भारत "ईरान-रूस समुद्री सुरक्षा बेल्ट 2021" में शामिल हुआ

हिंद महासागर के उत्तरी भाग में "ईरान-रूस समुद्री सुरक्षा बेल्ट 2021" नामक दो दिवसीय नौसेना अभ्यास में भारत ईरान और रूस के साथ शामिल हो गया है।

ईरानी सेना और इस्लामिक रिवालयूशनरी गार्ड कॉर्प्स (IRGC) दोनों के नौसेना डिवीजनों के बलों और जहाजों ने रूसी नौसेना से कई जहाजों के साथ ड्रिल में भाग लिया।

नोट: 2019 के बाद से यह दूसरा संयुक्त रूस-ईरान अभ्यास है, जब दोनों देशों के साथ-साथ चीन ने चार दिवसीय अभ्यास किया था।

भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य अभ्यास 'युद्ध अभ्यास' राजस्थान में शुरू हुआ

राजस्थान के पश्चिमी क्षेत्र में महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में भारत-अमेरिका संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास 'युद्ध अभ्यास' का 16 वां संस्करण शुरू हुआ।

महाजन फील्ड फायरिंग रेंज में 8 से 21 फरवरी तक प्रत्येक पक्ष के लगभग 250 सैनिक अभ्यास में भाग लेंगे।

नोट: संयुक्त अभ्यास का पिछला संस्करण संयुक्त राज्य अमेरिका में सिएटल में आयोजित किया गया था।

इससे पहले जनवरी 2021 में राजस्थान में **भारत और फ्रांस की वायु सेनाओं** के बीच पाँच दिनों का अभ्यास भी आयोजित किया गया था।

साल 2020 के अंत में भारत ने अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के साथ **मालाबार नौसैनिक अभ्यास** आयोजित किया था।

CRPF की CoBRA कमांडो यूनिट में पहली महिला टीम शामिल

केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) ने 34 महिला कमांडो को अपनी एंटी-नक्सल कमांडो बटालियन फॉर रेसोल्यूट एक्शन (CoBRA) इकाई में शामिल किया, जो प्रशिक्षण से गुजरेंगी और फिर उन्हें नक्सल प्रभावित क्षेत्रों में भेजा जाएगा।

CRPF के अनुसार, 88 वीं आल वीमेन बटालियन राइजिंग डे के अवसर पर, इन महिला कमांडो को आल महिला ब्रास बैंड की शुरुआत के साथ शामिल किया गया है।

COBRA के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2008

एजेंसी के कार्यकारी: आनंद प्रकाश माहेश्वरी, महानिदेशक

प्राथमिक शासी निकाय: केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल

नौसेना से हटाए गए विमान वाहक पोत INS विराट को तोड़ने पर सुप्रीम कोर्ट ने रोक लगाई

प्रधान न्यायाधीश एस ए बोबडे की अध्यक्षता वाली पीठ ने कंपनी की याचिका पर केंद्र सरकार और अन्य को नोटिस जारी कर उनका जवाब मांगा है कि कंपनी इसके ध्वस्त होने के बजाए संरक्षण का प्रयास और एक संग्रहालय के रूप में बनाना चाहती है।

नोट: सेंटर-क्लास एयरक्राफ्ट कैरियर, INS विराट को 1987 में भारतीय नौसेना में शामिल किया गया और 2017 में इसे सेवा से हटा दिया गया।

INS विराट का नाम दुनिया के सबसे अधिक समय तक युद्धपोत के रूप में सेवा देने के लिए गिनीज बुक ऑफ रिकॉर्ड में दर्ज है।

एशिया का सबसे बड़ा एयरो शो 'एयरो इंडिया 2021' कर्नाटक के बेंगलुरु में शुरू हुआ

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने COVID महामारी के कारण पहली बार हाइब्रिड मोड में होने वाले तीन दिवसीय (03-05 फरवरी 2021) मेगा इवेंट का उद्घाटन किया। एयरो इंडिया शो के 13 वें संस्करण में प्रतिभागियों को भौतिक और आभासी दोनों मोड में देखा जाएगा।

एयरो इंडिया 2021 के दौरान भारत 04 फरवरी 2021 को **हिंद महासागर क्षेत्र के रक्षा मंत्रियों के सम्मलेन** की मेजबानी करेगा।

नोट: बेंगलुरु ने शो के सभी 13 संस्करणों की मेजबानी की है।

एयरो इंडिया एक द्विवार्षिक एयर शो और विमानन प्रदर्शनी है।

इसका आयोजन रक्षा प्रदर्शनी संगठन, रक्षा मंत्रालय द्वारा किया जाता है।

एयर शो का पहला संस्करण 1996 में आयोजित किया गया था।

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने HAL की दूसरी LCA प्रोडक्शन लाइन का उद्घाटन किया

2 फरवरी, 2021 को केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड की दूसरी लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट- LCA प्रोडक्शन लाइन का उद्घाटन किया।

13 जनवरी 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अगुवाई में सुरक्षा पर आयोजित कैबिनेट समिति की बैठक में देश के सबसे बड़े स्वदेशी रक्षा समझौते को मंजूरी दी गई थी। यह करार 48 हजार करोड़ रुपये का है, जिसके तहत 83 LCA तेजस मार्क-1A खरीदे जाएंगे।

HAL (हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड) के बारे में तथ्य: सार्वजनिक क्षेत्र का उपक्रम (एयरोस्पेस और रक्षा)

स्थापना: 1940 (हिंदुस्तान एयरक्राफ्ट के रूप में), 1964 (नाम बदलकर हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स)

मुख्यालय, बेंगलोर, कर्नाटक

अध्यक्ष

और

MD:

आर

माधवन

New

Appointments

अजय मल्होत्रा मानवाधिकार परिषद में सलाहकार समिति के पहले भारतीय अध्यक्ष बने

मल्होत्रा ने पहले रूस, कुवैत के राजदूत, संयुक्त राष्ट्र, न्यूयॉर्क और रोमानिया के राजदूत और उप स्थायी प्रतिनिधि के रूप में कार्य किया है।

संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 15 मार्च 2006

अध्यक्ष: नज़हत शमीम

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड

मूल संगठन: संयुक्त राष्ट्र महासभा

एशियाई विकास बैंक (ADB) ने वूचॉन्ग उम को प्रबंध महानिदेशक नियुक्त किया

उम, असकावा को प्रमुख पहलों और मुद्दों पर बैंक के व्यापक सहयोग के लिए समर्थन करेंगे। 1993 में उम ADB में शामिल हुए। जून 2018 से, उन्होंने ADB के महानिदेशक और सतत विकास और जलवायु परिवर्तन विभाग के मुख्य अनुपालन अधिकारी के रूप में कार्य किया।

ADB (एशियाई विकास बैंक) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: मंडलायुंग, फिलीपींस

सदस्यता: 68 देश (एशिया-प्रशांत क्षेत्र से 49 और बाहरी क्षेत्रों से 19)

अध्यक्ष: मात्सुगु असकावा

स्थापना: 19 दिसंबर 1966

श्री विजय सांपला ने राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC) के अध्यक्ष (चेयरमैन) का पदभार संभाला

श्री विजय सांपला वर्ष 2014-19 के बीच सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय के राज्य मंत्री के रूप में काम कर चुके हैं।

राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग (NCSC): यह एक भारतीय संवैधानिक निकाय है जो अनुसूचित जातियों के शोषण के खिलाफ सुरक्षा प्रदान करने के लिए स्थापित किया गया है ताकि उनके सामाजिक, शैक्षणिक, आर्थिक और सांस्कृतिक हितों को बढ़ावा दिया जा सके और संविधान में विशेष प्रावधान किए गए। इसका गठन 2004 में हुआ था।

नोट: भारतीय संविधान का **अनुच्छेद 338** राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग से संबंधित है।
अनुच्छेद 338 A राष्ट्रीय अनुसूचित जनजाति आयोग से संबंधित है।

मारियो द्रागी ने इटली के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली

यूरोपीय सेंट्रल बैंक के पूर्व प्रमुख, मारियो द्रागी ने इटली के अगले प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली है।

वह एक नई राष्ट्रीय एकता सरकार का नेतृत्व करेंगे और केंद्र-वाम गठबंधन के जुसेपी कॉन्ते की जगह लेंगे जिनकी सरकार एक महीने पहले गिर गई थी।

इटली के बारे में तथ्य:

राष्ट्रपति: सर्जियो मटेरेला

राजधानी: रोम

मुद्रा: यूरो

पुलगोरु वेंकट संजय कुमार मणिपुर उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किए गए

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने न्यायमूर्ति पुलगोरु वेंकट संजय कुमार को मणिपुर उच्च न्यायालय का मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया है।

कुमार वर्तमान में पंजाब और हरियाणा उच्च न्यायालय के न्यायाधीश हैं।

मणिपुर के बारे में तथ्य:

राजधानी: इंफाल

राज्यपाल: नजमा हेपतुल्ला

मुख्यमंत्री: एन बिरेन सिंह

टाटा मोटर्स ने CEO और MD के रूप में मार्क लिस्टोसेला को नियुक्त किया

टाटा मोटर्स लिमिटेड ने 1 जुलाई, 2021 से प्रभावी कंपनी के नए CEO (मुख्य कार्यकारी अधिकारी) और MD (प्रबंध निदेशक) के रूप में मार्क लिस्टोसेला की घोषणा की है। वह वर्तमान CEO और MD गुंटर बुचेक की जगह लेंगे।

टाटा मोटर्स लिमिटेड के बारे में तथ्य:

पूर्व नाम: टाटा इंजीनियरिंग एंड लोकोमोटिव कंपनी लिमिटेड (TELCO)

स्थापना: 1945

संस्थापक: जे. आर. डी. टाटा.

मुख्यालय: मुंबई

अध्यक्ष: नटराजन चंद्रशेखरन

ISA ने डॉ अजय माथुर को अपना नया महानिदेशक नियुक्त करने की घोषणा की

अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) ने डॉ अजय माथुर को ISA सदस्यों की पहली विशेष सभा में चुनाव के बाद अपने नए महानिदेशक के रूप में घोषित किया।

डॉ माथुर श्री उपेंद्र त्रिपाठी की जगह लेंगे, जिन्होंने ISA की स्थापना के बाद से महानिदेशक के रूप में कार्य किया है।

नोट: अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) भारत द्वारा शुरू किए गए 121 देशों का एक संघ है। इसका उद्देश्य जीवाश्म ईंधन पर निर्भरता को कम करने के लिए सौर ऊर्जा के कुशल उपभोग के लिए काम करना है।

मुख्यालय: गुरुग्राम, हरियाणा, भारत

स्थापना: 30 नवंबर 2015

तेलंगाना के राज्यपाल डॉक्टर तमिलसाइ सौंदराराजन को केन्द्रशासित प्रदेश पुदुचेरी के नये उपराज्यपाल के रूप में शपथ दिलाई गई

मद्रास उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति संजीव बैनर्जी ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

नोट: चन्द्रावती, राजेन्द्र कुमारी बाजपेयी, रजनी राय और किरण बेदी के बाद सौंदराराजन पुदुचेरी के उपराज्यपाल का पद संभालने वाली पांचवी महिला हैं।

हाल ही में, पुदुचेरी की उपराज्यपाल किरण बेदी को उनके पद से हटा दिया गया जब केंद्र शासित प्रदेश एक राजनीतिक संकट में था।

एन. वेणुधर रेड्डी ने AIR न्यूज़ के प्रधान महानिदेशक का पदभार ग्रहण किया

भारतीय सूचना सेवा के वरिष्ठ अधिकारी एन. वेणुधर रेड्डी ने AIR (ऑल इंडिया रेडियो) न्यूज़ के प्रधान महानिदेशक का पदभार ग्रहण कर लिया है।

श्री रेड्डी ने जयदीप भटनागर का स्थान लिया है, जो अब पत्र सूचना कार्यालय-PIB में विशेष कार्याधिकारी बनाए गए हैं। श्री भटनागर पहली मार्च से PIB में प्रधान महानिदेशक के रूप में कार्यभार संभालेंगे।

ऑल इंडिया रेडियो (AIR), जिसे आधिकारिक रूप से 1957 से **आकाशवाणी** ("वॉयस फ्रॉम द स्काई") के रूप में जाना जाता है, भारत का राष्ट्रीय सार्वजनिक रेडियो प्रसारक है और प्रसार भारती का एक प्रभाग है। इसकी स्थापना 1936 में हुई थी।

आयशा अजीज भारत की सबसे कम उम्र की महिला पायलट बनीं

आयशा अजीज, कश्मीर की 25-वर्षीय, देश की सबसे कम उम्र की महिला पायलट है।

नोट: आयशा अजीज साल 2011 में सबसे कम उम्र में स्टूडेंट पायलट का लाइसेंस पाने वाली छात्रा बनी थीं, उस वक्त आयशा 15 साल की थीं इसके बाद उन्होंने रूस के सोकोल एयरबेस में मिग-29 उड़ाने के लिए ट्रेनिंग ली।

बाद में उन्होंने बॉम्बे फ्लाइंग क्लब (BFC) से विमानन में स्नातक किया और 2017 में एक कमर्शियल लाइसेंस प्राप्त किया।

एस. एन. सुब्रह्मण्यन को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद (NSC) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

श्रम और रोजगार मंत्रालय ने लार्सन एंड टुब्रो (L&T) लिमिटेड के CEO और प्रबंध निदेशक, एस एन सुब्रह्मण्यन को राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद का नया अध्यक्ष नियुक्त किया है।

नोट: राष्ट्रीय सुरक्षा परिषद नई व्यावसायिक सुरक्षा, स्वास्थ्य और कार्य शर्तों कोड, 2020 (OSH कोड, 2020) के तहत कार्य स्थानों में सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक प्रमुख भूमिका निभाती है।

प्रवीण सिन्हा ने CBI अंतरिम प्रमुख (निदेशक) के रूप में कार्यभार संभाला

कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग (DoPT) ने एक अधिसूचना जारी की, जिसमें 1988 के बैच के गुजरात कैडर के IPS श्री सिन्हा को एक नियामक निदेशक की नियुक्ति तक CBI के अंतरिम प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया।

वर्तमान में CBI के अतिरिक्त निदेशक प्रवीण सिन्हा को इसके अंतरिम प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया क्योंकि वर्तमान प्रमुख आरके शुक्ला का दो साल का कार्यकाल समाप्त हो गया था।

CBI (सेंट्रल ब्यूरो ऑफ़ इन्वेस्टीगेशन) के बारे में तथ्य:

स्थापना: विशेष पुलिस स्थापना के रूप में 1941

मुख्यालय: नई दिल्ली

पद्मश्री से सम्मानित और जोहो संस्थापक श्रीधर वेम्बु राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार बोर्ड (NSAB) के लिए नियुक्त

वेम्बू इस वर्ष भारत सरकार द्वारा घोषित पद्म श्री पुरुस्कृत लोगो में से एक है।

NSAB के सदस्यों के पास आमतौर पर दो साल का कार्यकाल होता है। इस पद के अन्य नए सदस्यों में ISRO के पूर्व अध्यक्ष के राधाकृष्णन, अंशुमान त्रिपाठी, फैकल्टी IIM बेंगलोर और फ्रांस और संयुक्त राज्य अमेरिका के पूर्व राजदूत अरुण के सिंह शामिल हैं।

नोट: राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार अजीत डोभाल रक्षा, आंतरिक सुरक्षा, रणनीतिक (परमाणु) मामलों, अंतरिक्ष, बाहरी मामलों और खुफिया सहित छह संवेदनशील ऊर्ध्वधरों पर प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी और सुरक्षा पर कैबिनेट समिति (CCS) के प्रमुख सलाहकार हैं और NSAB से परामर्श प्राप्त करते हैं।

Google क्लाउड ने भारतीय कारोबार के लिए प्रबंध निदेशक के रूप में बिक्रम सिंह बेदी को नियुक्त किया

बेदी करण बाजवा की जगह लेंगे, जो पिछले महीने एशिया प्रशांत क्षेत्र के उपाध्यक्ष के रूप में पदोन्नत हुए थे।
बेदी Google क्लाउड की बिक्री और संचालन टीमों का नेतृत्व करने के लिए काम करेंगे।
बेदी ग्लोबल से Google क्लाउड में शामिल हो गए जहां उन्होंने प्रेसिडेंट रणनीति और नई पहल के रूप में कार्य किया।

नाइजीरिया की न्गोजी ओकोन्जो-इवेला पहली महिला, अफ्रीकी को WTO की प्रमुख (महानिदेशक) के रूप में चुना गया

नाइजीरियाई अर्थशास्त्री, न्गोजी ओकोन्जो- इवेला इससे पहले विश्व बैंक के प्रबंध निदेशक के रूप में काम कर चुकीं हैं। अपने गृह देश नाइजीरिया में, वह पहली महिला विदेश मंत्री थीं और साथ ही दो बार वित्त मंत्री के पद पर रहीं।

WTO (विश्व व्यापार संगठन) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड

स्थापना: 1 जनवरी 1995

सदस्यता: 164 सदस्य राष्ट्र

संयुक्त राष्ट्र जलवायु दूत के रूप में माइकल ब्लूमबर्ग फिर से नियुक्त

संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने जलवायु परिवर्तन और समाधान पर माइकल ब्लूमबर्ग को अपने विशेष दूत के रूप में फिर से नियुक्त किया।

नोट: श्री ब्लूमबर्ग पेरिस समझौते के लक्ष्यों के अनुरूप 2050 तक पहले नेट-शून्य करने वाली सरकारों, कंपनियों, शहरों और वित्तीय संस्थानों के गठबंधन को बढ़ाने और मजबूत करने में महासचिव के काम का समर्थन करेंगे।

लेफ्टिनेंट जनरल चंडी प्रसाद मोहंती को सेना के नए उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया

लेफ्टिनेंट जनरल चंडी प्रसाद मोहंती 1 फरवरी को सेना के नए उपाध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभालेंगे।

वह वर्तमान में दक्षिणी सेना के कमांडर हैं और लेफ्टिनेंट जनरल एसके सैनी को उनकी सेवानिवृत्ति पर स्थान लेंगे।

भारतीय सेना के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1 अप्रैल 1895

मुख्यालय: नई दिल्ली

कमांडर-इन-चीफ: राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद

सेनाध्यक्ष : जनरल मनोज मुकुंद नरवाने

आर एस शर्मा को आयुष्मान भारत के नए CEO के रूप में नियुक्त किया गया

आर एस शर्मा को राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्राधिकरण (NHA) द्वारा आयुष्मान भारत योजना (प्रधान मंत्री जन आरोग्य योजना) के नए मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में नियुक्त किया गया।

आर एस शर्मा भारतीय दूरसंचार नियामक प्राधिकरण (TRAI) के पूर्व अध्यक्ष थे। वह इंदु भूषण की जगह लेंगे।

नोट: AB PM-JAY (आयुष्मान भारत- प्रधानमंत्री जन सेवा योजना) यह दुनिया की सबसे बड़ी स्वास्थ्य आश्वासन योजना है जिसका उद्देश्य माध्यमिक और तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती के लिए प्रति परिवार प्रति वर्ष 5 लाख रुपये का स्वास्थ्य कवर प्रदान करना है। PM-JAY को 23 सितंबर 2018 को झारखंड के रांची में लॉन्च किया गया था।

काजा कलास एस्टोनिया की पहली महिला प्रधानमंत्री बनीं

यूरोपीय संसद की पूर्व सदस्य, काजा कालास एस्टोनिया की पहली महिला प्रधानमंत्री बन गईं जब 26 जनवरी, 2021 को नई पार्टी की गठबंधन सरकार का शपथ ग्रहण समारोह हुआ।

जय शाह ने एशियाई क्रिकेट परिषद (ACC) के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार संभाला

BCCI सचिव जय शाह को सर्वसम्मति से सलाना आम बैठक (AGM) में वर्चुअल तौर पर एशियाई क्रिकेट परिषद का अध्यक्ष चुना गया।

उन्होंने बांग्लादेश क्रिकेट बोर्ड (BCB) के अध्यक्ष, नजमुल हसन की जगह ली।

एशियाई क्रिकेट परिषद (ACC) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: कोलंबो, श्रीलंका

स्थापना: 19 सितंबर 1983

मूल संगठन: अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद

नोट: ACC एशिया कप टूर्नामेंट का आयोजन करता है।

भारतीय-अमेरिकी वैज्ञानिक, भव्या लाल को अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी (NASA) के कार्यवाहक प्रमुख के रूप में नियुक्त किया गया है

लाल के पास अभियांत्रिकी एवं अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी का व्यापक अनुभव है। उन्होंने इंस्टिट्यूट फॉर डिफेंस एनालिसिस साइंस एंड टेक्नॉलजी पॉलिसी इंस्टिट्यूट (STPI) में 2005 से 2020 तक रिसर्च स्टाफ के रूप में काम किया।

लाल ने एजेंसी के लिए बाइडन प्रेसिडेंशियल ट्रांजिशन एजेंसी रिव्यू टीम के सदस्य के रूप में कार्य किया और राष्ट्रपति बाइडन के प्रशासन के तहत एजेंसी के ट्रांजिशन का निरीक्षण किया।

NASA (नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन) के बारे में तथ्य: यह अमेरिकी संघीय सरकार की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ वैमानिकी और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए जिम्मेदार है।

स्थापना: 1 अक्टूबर 1958

मुख्यालय: वाशिंगटन, डीसी, संयुक्त राज्य अमेरिका

अजय सिंह भारतीय मुक्केबाजी महासंघ के फिर से अध्यक्ष चुने गए

स्पाइसजेट एयरलाइंस के चेयरमैन अजय सिंह ने गुरुग्राम में हुए आम चुनाव में भारतीय मुक्केबाजी महासंघ के अध्यक्ष के रूप में दोबारा चुने जाने के लिए एक प्रतियोगिता में आशीष शेलार को हराया।

भारतीय मुक्केबाजी महासंघ के बारे में: यह ओलंपिक मुक्केबाजी के लिए भारतीय राष्ट्रीय शासी निकाय है और भारत का अंतर्राष्ट्रीय एमेच्योर मुक्केबाजी संघ का सदस्य संगठन है। इसका मुख्यालय नई दिल्ली में है। भारतीय मुक्केबाजी महासंघ को अखिल भारतीय मुक्केबाजी संघ के रूप में भी जाना जाता है।

एंडी जेसी अमेज़न CEO के रूप में जेफ बेजोस की जगह लेंगे

अमेज़न के संस्थापक जेफ बेजोस ने इस साल के अंत में अपने पद कंपनी के मुख्य कार्यकारी के रूप से हटने की घोषणा की है, जो कि उन्होंने स्टार्टअप से लेकर दुनिया की सबसे मूल्यवान कंपनियों में से एक में बनाया था।

एंडी जेसी वर्तमान में अमेज़न वेब सर्विसेज (AWS) के CEO के रूप में सेवारत हैं।

अमेज़न के बारे में तथ्य:

CEO: जेफ बेजोस

संस्थापक: जेफ बेजोस

स्थापना: 5 जुलाई 1994

मुख्यालय: सिएटल, वाशिंगटन, संयुक्त राज्य अमेरिका

Science

and

Technology

अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने मंगल ग्रह पर अपने रोवर 'Perseverance' को सफलतापूर्वक उतारा

अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा ने मंगल ग्रह पर अपने पांचवें रोवर 'Perseverance' को सफलतापूर्वक भूमध्य रेखा के निकट एक गहरे गड्ढे में उतारा, जिसे Jezero कहा जाता है।

ये रोवर करीब 30 चट्टानों और मिट्टी के नमूने इकट्ठा करके 2030 के दशक में किसी समय प्रयोगशाला विश्लेषण के लिए पृथ्वी पर भेजेगा।

TIFAC ने SAKSHAM और सीवीड मिशन के नाम से दो प्रौद्योगिकी पहल की शुरुआत की

प्रौद्योगिकी सूचना, पूर्वानुमान और आकलन परिषद (TIFAC) की दो नई पहल:

(i) **SAKSHAM (श्रम शक्ति मंच)** - MSMEs के श्रमिकों की वास्तविक जरूरतों को पूरा करने के लिए एक गतिशील नौकरी पोर्टल, जो MSMEs के साथ सीधे श्रमिकों को जोड़ने और 10 लाख ब्लू-कॉलर नौकरियों की सुविधा प्रदान करता है और (ii) **समुद्री शैवाल मिशन (सीवीड मिशन)** समुद्री शैवाल की व्यावसायिक खेती के लिए और राष्ट्रीय अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए मूल्य संवर्धन के लिए इसके प्रसंस्करण को 34 वें स्थापना दिवस समारोह अवसर पर लॉन्च किया गया।

प्रौद्योगिकी सूचना, पूर्वानुमान और आकलन परिषद (TIFAC) के बारे में: यह भारत सरकार के विज्ञान और प्रौद्योगिकी विभाग (DST) के तहत एक स्वायत्त प्रौद्योगिकी थिंक टैंक है।

कार्यकारी निदेशक: प्रदीप श्रीवास्तव

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 1988

ISRO ने पहली बार निजी क्षेत्र द्वारा विकसित उपग्रहों का परीक्षण किया

भारतीय स्टार्टअप्स द्वारा दो उपग्रह- स्पेसकिड्ज इंडिया और पिकससेल (Sygyzy के रूप में शामिल) — जिनका परीक्षण बेंगलुरु में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के यूआर राव सैटेलाइट सेंटर में किया गया।

इससे पहले ISRO ने निजी कंपनियों को केवल लागत पर लॉन्च सुविधाएं प्रदान की थीं।

नोट: जून 2020 में, ISRO के अध्यक्ष के सिवन ने घोषणा की थी कि एजेंसी निजी कंपनियों के लिए अपनी प्रयोगशालाएं, परीक्षण सुविधाएं और गुणवत्ता सुविधाएं खोलेगी, ताकि उन्हें बुनियादी ढांचे में निवेश न करना पड़े।

एक स्वतंत्र निकाय, भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (IN-SPACE) की स्थापना न केवल निजी क्षेत्र की अंतरिक्ष गतिविधि की देखरेख करने के लिए की गई थी, बल्कि ISRO सुविधाओं को साझा करने के लिए भी की गई थी।

जम्मू और कश्मीर पहला प्रभाव-आधारित बाढ़ पूर्वानुमान प्रणाली प्राप्त करेगा

जम्मू और कश्मीर को ब्रिटेन के अंतरिक्ष एजेंसी के सहयोग से देश का पहला प्रभाव-आधारित बाढ़ पूर्वानुमान प्रणाली प्राप्त होने की संभावना है, जिससे आसन्न बाढ़ के प्रभाव की भविष्यवाणी लोगों के जीवन पर हो सकती है, जिसमें घर, फसल, पशुधन और परिवहन मार्ग शामिल हैं, जिससे इनमें से कई चुनौतियों को कम करने में मदद मिलेगी।

नोट: हाल ही में आई एक रिपोर्ट ने भारत को दुनिया के 10 सबसे अधिक आपदाग्रस्त देशों में रखा है और बाढ़ को सबसे बड़े जलवायु-संबंधित खतरों में से एक माना है।

जम्मू और कश्मीर भूकंपीय क्षेत्र IV और V में आता है, जिससे यहाँ भूकंप का खतरा है।

जम्मू और कश्मीर के बारे में तथ्य:

केंद्र शासित प्रदेश स्थापना: 31 अक्टूबर 2019

राजधानी: श्रीनगर (मई-अक्टूबर), जम्मू (नवंबर-अप्रैल)

उपराज्यपाल: मनोज सिन्हा

MapmyIndia ने GOOGLE मैप्स के एक विकल्प के रूप में ISRO के साथ समझौता किया

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने भारत में मैपिंग और अन्य स्थान-आधारित सेवाओं को विकसित करने के लिए MapmyIndia के साथ एक समझौता किया है, जिसका सुझाव MapmyIndia व्यापक रूप से उपयोग किए जाने वाले Google मानचित्र और इसी तरह के उत्पादों के लिए एक विकल्प बन सकता है।

MapmyIndia के बारे में: यह एक भारतीय प्रौद्योगिकी कंपनी है जो डिजिटल मैप डेटा, टेलीमैटिक्स सेवाओं, स्थान-आधारित SaaS और GIS AI सेवाओं का निर्माण करती है। कंपनी की स्थापना 1992 में हुई थी और इसका मुख्यालय नई दिल्ली में है।

भारतीय खगोलविदों ने विशालकाय ब्लैक होल से विशाल ऑप्टिकल चमक का पता लगाया

भारतीय खगोलविदों ने फिडिंग विशालकाय ब्लैक होल या ब्लेजर से विशाल चमक दिखाई देने के बारे में जानकारी दी है। इस ब्लैक होल को BL लैकेट भी कहा जाता है।

इस चमक का विश्लेषण ब्लैक होल के द्रव्यमान तथा इस उत्सर्जन के स्रोत का पता लगाने में सहायता कर सकता है और ब्रह्मांड के विकास के विभिन्न चरणों के रहस्यों की जांच करने और विभिन्न घटनाओं का पता लगाने में मदद कर सकता है।

BL लैकेट ब्लेजर एक करोड़ प्रकाश वर्ष दूर स्थित है। यह सबसे प्रमुख 50 ब्लेजरों में शामिल है। इसे अपेक्षाकृत छोटी दूरबीनों की मदद से देखा जा सकता है।

यह उन 3 - 4 ब्लेजरों में से एक है, जिसके बारे में खगोलविदों के एक अंतरराष्ट्रीय कंसोर्टियम, व्होल अर्थ ब्लेजर टेलीस्कोप (WEBT) द्वारा चमक का अनुभव करने का पूर्वानुमान लगाया गया था।

IIT मद्रास-इन्क्यूबेट स्टार्टअप Pi Beam ने 30,000 रुपये में , एक इलेक्ट्रिक दुपहिया वाहन, PiMo की शुरुआत की

PiMo एक ऐसा वाहन है जो इलेक्ट्रिक साइकिल और एंटी-लेवल इलेक्ट्रिक स्कूटर के बीच है। PiMo, जिसका 90% घटक भारत में निर्मित है, एक स्टाइलिश रूप से डिज़ाइन किया गया दोपहिया वाहन है जो 25 किमी प्रति घंटे की शीर्ष गति के साथ एकल चार्ज पर 50 किमी की सीमा प्रदान करता है।

कंपनी का लक्ष्य अगले वित्तीय वर्ष (2021-22) के अंत तक 10,000 यूनिट बेचने का है।

Pi Beam के बारे में: "Pi Beam भारत में इलेक्ट्रिक मोबिलिटी लाने के लिए IIT-M की एक इन्क्यूबेट कंपनी है। वे ऐसे वाहनों पर काम कर रहे हैं जो अनिवार्य रूप से माल और यात्रियों को ले जाने में सक्षम हैं।

स्टारडस्ट 1.0, जैव ईंधन पर चलने वाला पहला रॉकेट

हाल ही में, स्टारडस्ट 1.0 को अमेरिका के मैनी में लोरिंग कॉमर्स सेंटर से लॉन्च किया गया, जो कि एक पूर्व सैन्य अड्डा था, जो जैव ईंधन द्वारा संचालित पहला वाणिज्यिक अंतरिक्ष प्रक्षेपण बन गया, जो पर्यावरण के लिए गैर विषैले है, क्योंकि पारंपरिक रूप से इस्तेमाल किए जाने वाले रॉकेट ईंधन के विपरीत है।

स्टारडस्ट 1.0 के बारे में: यह एक लॉन्च वाहन है जो छात्र और बजट पेलोड के लिए उपयुक्त है। रॉकेट 20 फीट लंबा है और इसका द्रव्यमान लगभग 250 किलोग्राम है। रॉकेट अधिकतम पेलोड का भार 8 किलोग्राम तक ले जा सकता है और इसके पहले प्रक्षेपण के दौरान तीन पेलोड ले गए थे।

रॉकेट का निर्माण मैनी में स्थित एक एयरोस्पेस कंपनी bluShift ने किया है।

देश की पहली भू-तापीय बिजली परियोजना पूर्वी लद्दाख के पूगा गांव में स्थापित की जाएगी

भारत की पहली भू-तापीय विद्युत परियोजना, जिसे भू-तापीय क्षेत्र विकास परियोजना के रूप में जाना जाता है, को 2022 के अंत तक चालू करने की योजना है।

ONGC एनर्जी, LAHDC, लेह और UT लद्दाख के बिजली विभाग के बीच त्रिपक्षीय MoU (समझौता ज्ञापन) पर हस्ताक्षर किए गए।

परियोजना विभिन्न चरणों में काम करेगी। पायलट प्रोजेक्ट के पहले चरण में, एक मेगावाट (MW) बिजली उत्पादन क्षमता पैदा की जाएगी।

नोट: वैज्ञानिकों ने पूगा की पहचान देश में भू-तापीय ऊर्जा के हॉटस्पॉट के रूप में की है। पूगा एक ऐसा स्थान है जहां इसे 100 मेगावाट से अधिक की भू-तापीय ऊर्जा की क्षमता के साथ उजागर किया गया है।

ओडिशा के बालासोर में देश का पहला आंधी तूफान अनुसंधान परीक्षण मंच

भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) बालासोर में परीक्षण किए गए देश के पहले आंधी तूफान अनुसंधान परीक्षण मंच को स्थापित करने के लिए पूरी तरह तैयार है।

वज्रपात का परीक्षण करने का उद्देश्य बिजली के प्रहारों के कारण मानव की मृत्यु और संपत्ति के नुकसान को कम करना है।

पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, IMD, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के बीच सहयोग से परीक्षण किया जाएगा।

नोट: IMD के महानिदेशक डॉ मृत्युंजय महापात्रा ने यह भी बताया कि भोपाल में अपनी तरह के पहले 'मानसून परीक्षण मंच (टेस्टबेड)' बनाने की भी योजना है।

स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी का शुभारंभ

स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी (SKAO) परिषद ने अपनी पहली बैठक की और दुनिया के सबसे बड़े रेडियो टेलीस्कोप की स्थापना को मंजूरी दी।

SKAO एक नया अंतर-सरकारी संगठन है जो रेडियो खगोल विज्ञान को समर्पित है और इसका मुख्यालय ब्रिटेन में है।

स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी काउंसिल का लक्ष्य दो रेडियो टेलीस्कोप नेटवर्क का निर्माण और संचालन करना है, जो अब तक की कल्पना की गई सबसे बड़ी और सबसे जटिल होगी।

इन दो नेटवर्क के साथ, अंतर सरकारी संगठन ब्रह्मांड के बारे में कुछ बुनियादी सवालों के जवाब देने की उम्मीद करता है। दोनों नेटवर्क दक्षिण अफ्रीका और ऑस्ट्रेलिया में आधारित होंगे।

लगभग 16 देश वर्तमान में सरकार या राष्ट्रीय-समन्वय स्तर पर या पर्यवेक्षकों के रूप में परियोजना का हिस्सा हैं।

भारत एक राष्ट्रीय-समन्वय स्तर पर स्क्वायर किलोमीटर ऐरे ऑब्जर्वेटरी में भाग ले रहा है, जिसका नेतृत्व टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च के नेशनल सेंटर फॉर रेडियो एस्ट्रोफिजिक्स ने किया है।

भारत का पहला CNG ट्रैक्टर

CNG (कंप्रेसड नेचुरल गैस) में परिवर्तित भारत का पहला डीजल ट्रैक्टर, औपचारिक रूप से केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री, श्री नितिन गडकरी द्वारा लॉन्च किया जाएगा।

रावमट टेकनो सॉल्यूशंस और टॉमासेटो अचीले इंडिया द्वारा संयुक्त रूप से किए गए इस रूपांतरण से किसानों को उत्पादन लागत कम करने तथा ग्रामीण भारत में रोजगार के ज्यादा से ज्यादा अवसर पैदा करने में मदद मिलेगी।

CNG में रूपांतरण के महत्वपूर्ण लाभ हैं:

यह एक स्वच्छ ईंधन है क्योंकि इसमें कार्बन और अन्य प्रदूषकों की मात्रा सबसे कम है।

यह वेस्ट टू वेल्थ (कचरे से धन) कार्यक्रम का ही एक हिस्सा है क्योंकि फ़सल की पराली का उपयोग बायो-CNG के उत्पादन के लिए कच्चे माल के रूप में किया जा सकता है जो किसानों को उनके अपने इलाके में बायो-CNG उत्पादन इकाइयों को बेचकर पैसा कमाने में मदद करेगा।

विजुअल इंटेलिजेंस टूल TEJAS, e-ऑक्शन इंडिया, 'वर्क फ्रॉम एनीवेयर' पोर्टल NICSİ की रजत जयंती पर शुरु किया

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र सेवा निगम (NICSİ), राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC), इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) के तहत एक सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम की रजत जयंती के अवसर पर, केंद्रीय मंत्री रविशंकर प्रसाद ने विजुअल इंटेलिजेंस टूल TEJAS, e-ऑक्शन इंडिया, 'वर्क फ्रॉम एनीवेयर' और NIC उत्पादों के पोर्टफोलियो की शुरुआत की।

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) के बारे में तथ्य:

स्थापना: 1976

महानिदेशक: नीता वर्मा

मुख्यालय: नई दिल्ली

मुख्य संगठन: इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

अंतरिक्ष विभाग ने स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड के साथ एक नॉन डिसक्लोसर एग्रीमेंट (NDA) पर हस्ताक्षर किए

NDA अपने लॉन्च वाहन विकास कार्यक्रम के साथ आगे बढ़ने के लिए कंपनी को ISRO केंद्रों में उपलब्ध सुविधाओं और तकनीकी विशेषज्ञता तक पहुंचने में सक्षम करेगा।

स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड के बारे में: यह एक भारतीय निजी एयरोस्पेस निर्माता और वाणिज्यिक प्रक्षेपण सेवा प्रदाता है जो हैदराबाद, तेलंगाना में स्थित है।

कंपनी की स्थापना ISRO, DRDO और विभिन्न एयरोस्पेस कंपनियों के पूर्व इंजीनियरों और वैज्ञानिकों ने की थी।

नोट: कंपनी अपना पहला लॉन्च वाहन, "विक्रम- I" विकसित कर रही है, जो दिसंबर 2021 के आसपास अपने शुरुआती लॉन्च के लिए तैयार है।

Health

2020 में भारत में वायु प्रदूषण के कारण 1.2 लाख से अधिक लोगों की मौत: ग्रीनपीस रिपोर्ट

ग्रीनपीस की वैश्विक जलवायु कार्यकर्ता समूह की रिपोर्ट के अनुसार, 'ग्रीनपीस: कॉस्ट टू इकोनॉमी ड्यू टू एयर पॉल्यूशन एनालिसिस 2021' शीर्षक से, छह भारतीय शहरों में वायु प्रदूषण के कारण लगभग 1.2 लाख लोगों की जान चली गई और आर्थिक नुकसान हुआ। खराब हवा के कारण 2 लाख करोड़ से अधिक राशि का नुकसान हुआ है।

अध्ययन के अनुसार, दिल्ली में 54,000 वायु प्रदूषण से संबंधित मौतें, मुंबई में 25,000, बेंगलुरु में 12,000, हैदराबाद और चेन्नई में 11,000 और लखनऊ में लगभग 6,700 लोग थे।

नोट: वैश्विक रूप से, अनुमानित 160,000 मौतों का श्रेय पाँच सबसे अधिक आबादी वाले शहरों (दिल्ली, मैक्सिको सिटी, साओ पाउलो, शंघाई और टोक्यो) को PM2.5 वायु प्रदूषण को दिया गया है।

बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन और CSIR, भारत ने स्वास्थ्य अनुसंधान को बढ़ावा देने के लिए समझौता जापान पर हस्ताक्षर किए

बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन और काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR), भारत ने भारत में स्वास्थ्य अनुसंधान के विकास, आचरण और संवर्धन का समर्थन करने के लिए एक समझौता जापान (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

गेट्स फाउंडेशन और CSIR वैज्ञानिक और तकनीकी सहयोग शुरू करने के अवसरों की पहचान करने के लिए मिलकर काम करेंगे।

नोट: काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR) भारत का प्रमुख S & T संगठन है, जिसमें विभिन्न वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान क्षेत्रों पर केंद्रित 37 अनुसंधान प्रयोगशालाएँ हैं।

बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन के बारे में तथ्य:

स्थापना: 2000

मुख्यालय: वाशिंगटन, USA

संस्थापक: मेलिंडा गेट्स, बिल गेट्स

भारत गैर-अल्कोहल फैटी लिवर रोग की कार्रवाई की आवश्यकता की पहचान करने के लिए दुनिया में पहला देश बना

केन्द्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने NAFLD (गैर अल्कोहोलिक फैटी लिवर बीमारियां) को NPCDCS से जोड़ने के प्रक्रियागत दिशा-निर्देश जारी किए।

NPCDCS (कैंसर, मधुमेह, हृदय रोग और स्ट्रोक से बचाव और नियंत्रण का राष्ट्रीय कार्यक्रम) के बारे में: प्रमुख NCDs (गैर-संचारी रोगों) को रोकने और नियंत्रित करने के लिए 2010 में NPCDCS शुरू किया गया था।

खाद्य नियामक FSSAI ने खाद्य पदार्थों में ट्रांस वसा को सीमित करने के लिए नियम अधिसूचित किए

पिछले साल 29 दिसंबर को अधिसूचित विनियमन के तहत, FSSAI ने औद्योगिक TFA (ट्रांस फैटी एसिड) की सीमा सभी वसा और तेलों में जनवरी 2021 तक तीन प्रतिशत और जनवरी 2022 तक दो प्रतिशत सीमित करने का नियम निर्धारित किया है।

खाद्य सुरक्षा और मानक (बिक्री पर निषेध और प्रतिबंध) दूसरा संशोधन अधिनियम, 2021, अधिसूचित किया गया है।

इस विनियमन में कहा गया है कि सभी खाद्य उत्पादों जिसमें खाद्य तेल और वसा एक घटक के रूप में उपयोग किए जाते हैं, उनमें 1 जनवरी 2022 से उत्पाद में मौजूद कुल तेलों / वसा के द्रव्यमान से 2 प्रतिशत से अधिक औद्योगिक ट्रांस फैटी एसिड नहीं होना चाहिए।

नोट: 2018 में, WHO ने खाद्य आपूर्ति से 2023 तक औद्योगिक रूप से उत्पादित ट्रांस वसा को खत्म करने का आह्वान किया और इसके लिए एक एक्शन पैकेज 'REPLACE' जारी किया।

FSSAI (भारतीय खाद्य सुरक्षा और मानक प्राधिकरण) के बारे में तथ्य: यह खाद्य सुरक्षा और मानक अधिनियम, 2006 के तहत स्थापित किया गया है।

स्थापना: अगस्त 2011

मुख्यालय: नई दिल्ली

एजेंसी के कार्यकारी: रीता तेवतिया (अध्यक्ष)

Environment and Ecology

हैदराबाद को “2020 ट्री सिटी ऑफ द वर्ल्ड” की मान्यता मिली

संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन और द आर्बर डे फाउंडेशन ने हैदराबाद को ‘2020 ट्री सिटी ऑफ वर्ल्ड’ के रूप में मान्यता दी है।

हैदराबाद ने इस कार्यक्रम के दूसरे वर्ष में दुनिया के 51 अन्य शहरों के साथ यह पहचान अर्जित की है, जबकि अब तक मान्यता प्राप्त करने वाला भारत का एकमात्र शहर है। अधिकांश शहर अमेरिका, ब्रिटेन, कनाडा, ऑस्ट्रेलिया सहित अन्य देशों से थे।

अरुणाचल प्रदेश में अल्पाइन पौधों की नई प्रजातियाँ खोजी गई

अरुणाचल प्रदेश के तवांग जिले में अल्पाइन पौधों की एक नई प्रजाति की खोज देश के तीन संस्थानों के वैज्ञानिकों के एक समूह ने की है।

प्रजातियों की खोज 'बायोडाइवर्सिटीस: जर्नल ऑफ बायोलॉजिकल डाइवर्सिटी' में प्रकाशित हुई थी।

नई प्रजाति हिमालयन सूरजमुखी के परिवार से संबंधित है।

इसे 'क्रेमनथोडियम इंडिकम' नाम दिया गया है और पौधों की प्रजातियों जो आमतौर पर जुलाई से अगस्त तक फूल होते हैं, तवांग जिले के पेंगा-टेंग त्सो झील के लिए स्थानिक है।

नोट: IUCN दिशानिर्देशों के अनुसार, अल्पाइन पौधों की प्रजातियों को गंभीर रूप से संकटग्रस्त के रूप में सूचीबद्ध किया गया है।

असम में 118 साल बाद मंदारिन बतख को देखा गया

पूर्वी एशिया की एक रंगीन बतख को 118 वर्षों के बाद असम में देखा गया है, जिसने एक ऐसे आर्द्रभूमि की उम्मीद जगाई है जो मई-जून, 2020 में प्राकृतिक गैस के कुएं में एक प्रहार और नरक से प्रभावित था।

बतख, जिसका प्राथमिक आवास पूर्वी चीन और दक्षिणी जापान में है, दुर्घटना में भी असम में उतरी थी।

इसका वैज्ञानिक नाम *Aix galericulata* है।

मंदारिन बतख एक पेरचिंग बतख प्रजाति जिसका मूल निवास पूर्वी Palaearctic है। यह 65-75 सेमी पंखों के साथ 41-49 सेमी लंबा मध्यम आकार की है। यह उत्तरी अमेरिकी वुड डक से निकटता से संबंधित है।

वन्यजीव संरक्षण गलियारे के साथ पहला राजमार्ग

सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय के अनुसार, दिल्ली-सहारनपुर-देहरादून आर्थिक गलियारा भारत का पहला राजमार्ग होगा जहां वन्यजीवों की सुरक्षा के लिए 12 किलोमीटर लंबा एलिवेटेड कॉरिडोर होगा।

राजमार्ग परियोजना को दिल्ली के अक्षरधाम और देहरादून के बीच चार खंडों में विकसित किया जा रहा है।

मंत्रालय ने दिल्ली-देहरादून एक्सप्रेसवे परियोजना को इंजीनियरिंग, प्रोक्योरमेंट, और कंस्ट्रक्शन (EPC) मोड के तहत निष्पादित करने का निर्णय लिया है।

यह राजमार्ग परियोजना, एक बार पूरी हो जाने के बाद, दोनों शहरों के बीच की दूरी को 235 किमी से 210 किमी तक कम कर देगी, और वर्तमान 6.5 घंटे से केवल 2.5 घंटे तक का समय तय करेगी।

रिलायंस को अमेरिका से मिला दुनिया का पहला 'कार्बन-न्यूट्रल' तेल

यह सौदा जलवायु-अनुकूलित कच्चे तेल के लिए एक नए बाजार के निर्माण में पहला कदम है। रिलायंस ने संयुक्त राज्य अमेरिका से 'कार्बन-न्यूट्रल ऑयल' की दुनिया की पहली खेप मंगाई है यह कदम तब उठाया गया है जब यह कंपनी वर्ष, 2035 तक एक शुद्ध शून्य कार्बन कंपनी बनना चाहती है।

रिलायंस को 2 मिलियन बैरल खेप मिली है। ऑक्सी लो कार्बन वेंचर्स (OLCV), जो US ऑयल मेजर ऑक्सिडेंटल की डिवीजन है, ने यह कार्बन-न्यूट्रल तेल रिलायंस को दिया था। ऑक्सिडेंटल, ऐसी पहली अमेरिका-आधारित अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा कंपनी है, जिसने अपने उत्पादों के उपयोग के माध्यम से वर्ष, 2050 तक नेट-जीरो GHG उत्सर्जन प्राप्त करने की महत्वाकांक्षा की घोषणा की है।

नोट: मुकेश अंबानी की रिलायंस कंपनी, गुजरात के जामनगर में प्रति वर्ष 68.2 मिलियन टन की क्षमता के साथ दुनिया का सबसे बड़ा एकल-स्थान तेल शोधन परिसर संचालित करती है।

तमिलनाडु में श्रीविल्लिपुथुर मेघामलाई टाइगर रिजर्व (SMTR) पांचवा बाघ अभयारण्य बना

तमिलनाडु मेघामलाई वन्यजीव अभयारण्य और श्रीविल्लिपुथुर ग्रिज़ल्ड गिलहरी वन्यजीव अभयारण्य के तहत करीब एक लाख हेक्टेयर भूमि में फैले अपने पांचवें बाघ अभयारण्य बनने के लिए तैयार है।

नेशनल टाइगर कंज़र्वेशन अथॉरिटी (NTCA) ने नए टाइगर रिजर्व को मंजूरी दे दी है। प्रस्ताव में कहा गया है कि नए बाघ रिजर्व से न केवल देश की प्रमुख प्रजातियों के वन्यजीव संरक्षण को बढ़ावा मिलेगा, बल्कि इन जंगलों में नदी की उत्पत्ति की रक्षा करके वैगई नदी का कायाकल्प भी होगा।

नोट: तमिलनाडु में पहला बाघ अभयारण्य कलक्काड़ मुंडनतुरई जिसे 1988-89 के आसपास बनाया गया था, इसके बाद अन्नामलाई और मुदुमलाई को 2008 और 2009 के बीच बनाया गया। चौथा सत्यमंगलम जिसे 2013-14 के आसपास में बनाया गया था।

यह देश का 51 वां बाघ अभयारण्य होगा।

दक्षिण कोरिया दुनिया का सबसे बड़ा अपतटीय पवन फार्म (ऑफशोर विंड फार्म) स्थापित करेगा

दक्षिण कोरिया ने 2030 तक जेओनम प्रोविंस में 8.2 गीगावॉट अपतटीय पवन फार्म बनाने की योजना बनाई है।

ऑफशोर विंड फार्म परियोजना से दक्षिण कोरिया की पवन ऊर्जा क्षमता को 2030 तक 1.67 गीगावॉट से बढ़ाकर 16.5 गीगावॉट करने का अनुमान है।

नोट: वर्तमान में, दुनिया का सबसे बड़ा अपतटीय पवन फार्म ब्रिटेन में हॉर्नसी 1 है, जिसकी क्षमता 1.12 गीगावॉट है।

दक्षिण कोरिया के बारे में तथ्य:

राजधानी: सियोल

राष्ट्रपति: मून जे-इन

मुद्रा: दक्षिण कोरियाई वॉन

डेनमार्क उत्तरी सागर में दुनिया का पहला ऊर्जा द्वीप बनाएगा बनायेगा

डेनमार्क ने उत्तरी सागर में दुनिया का पहला ऊर्जा द्वीप बनाने की योजना को मंजूरी दी जो 3 मिलियन यूरोपीय घरों की बिजली की जरूरतों को पूरा करने के लिए पर्याप्त हरित ऊर्जा का उत्पादन और भंडारण करेगा।

ऊर्जा द्वीप, जिसे बनाने में लगभग 210 बिलियन डेनिश क्राउन (33.9 बिलियन डॉलर) का खर्च आएगा जो 1990 के दशक से 2030 के दशक तक ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन में 70% की कटौती के लिए डेनमार्क के कानूनी रूप से बाध्यकारी लक्ष्य का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है।

नोट: डेनमार्क बाल्टिक सागर में भी एक ऊर्जा द्वीप बनाने की योजना है।

नेशनल मरीन टर्टल एक्शन प्लैन (राष्ट्रीय समुद्री कछुआ कार्य योजना) लॉन्च किया गया

पर्यावरण वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEF&CC) ने 'मरीन मेगा फॉना स्ट्रैंडिंग गाइडलाइन्स' और 'नेशनल मरीन टर्टल एक्शन प्लैन' जारी किया।

भारत में 7,500 किलोमीटर से अधिक की विशाल समुद्र तट के साथ समृद्ध समुद्री जैव विविधता है। भारत के तटीय जल और समुद्र तट समुद्री कछुओं सहित विभिन्न प्रकार की समुद्री प्रजातियों के लिए भोजन ढूँढने और रहने के लिए स्थान प्रदान करते हैं।

समुद्री कछुओं की पांच प्रजातियां भारतीय तटीय जल और द्वीपों में बसने के लिए जानी जाती हैं। इन प्रजातियों में शामिल हैं ओलिव रिडले (लेपीडोचेइलस ओलिविसीया), ग्रीन (चेइलोनिआ मायडास), हास्कबील (इरीटमोचेइलस इम्ब्रीकेट), लागरहैड (केरेटा) और लेदरबैक (डर्मीचेरलस कोरीअसीआ) कछुआ।

ये भारतीय वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 में संरक्षित हैं।

2021: हरित वातावरण की दिशा में भारत-फ्रांस के गठबंधन का वर्ष

केन्द्रीय पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्री श्री प्रकाश जावड़ेकर और फ्रांस की इकोलॉजिकल ट्रांजिशन मंत्री सुश्री बारबरा पॉम्पिली ने भारत-फ्रांस पर्यावरण वर्ष (इंडो-फ्रेंस ईयर ऑफ एंवायरमेंट) को लॉन्च किया।

वर्ष 2021-2022 तक आयोजित होने वाला यह भारत-फ्रांस पर्यावरण वर्ष मुख्य रूप से इन **पांच विषयों** पर केन्द्रित होगा: पर्यावरण संरक्षण, जलवायु परिवर्तन, जैव-विविधता संरक्षण, सतत शहरी विकास और नवीकरणीय ऊर्जा एवं ऊर्जा दक्षता का विकास।

नोट: भारत ने जलवायु परिवर्तन कार्रवाई की दिशा में महत्वपूर्ण प्रगति की है और पहले से ही उत्सर्जन की तीव्रता में 26% कमी का लक्ष्य हासिल कर लिया है। 2020 तक भारत में नवीकरणीय ऊर्जा की क्षमता 90 GW है, जिसमें 36 GW सौर ऊर्जा और 38 GW पवन ऊर्जा शामिल हैं।

भारत को मिला पहला आर्द्रभूमि संरक्षण और प्रबंधन केन्द्र (CWCM)

विश्व आर्द्रभूमि दिवस के अवसर पर पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन राज्य मंत्री श्री बाबुल सुप्रियो ने मंत्रालय के तहत आने वाले संस्थान राष्ट्रीय सतत तटीय प्रबंधन केन्द्र (NCCCM), चेन्नई के भाग के रूप में आर्द्रभूमि संरक्षण एवं प्रबंधन केन्द्र की स्थापना की घोषणा की है।

नोट: भारत में लगभग 4.6 प्रतिशत जमीन आर्द्रभूमि है, जिनका क्षेत्रफल 1.526 करोड़ हेक्टेयर है और 42 स्थान अंतर्राष्ट्रीय महत्व की आर्द्रभूमियों (रामसर साइट्स) के रूप में नामित हैं, जिनका क्षेत्रफल 10.8 लाख हेक्टेयर है।

नमामि गंगे अपने तरह का पहला कार्यक्रम है जहां आर्द्रभूमि संरक्षण को बेसिन प्रबंधन योजना के साथ एकीकृत किया गया है।

उत्तराखंड ने शिवालिक श्रेणी के लिए पहले आर्बरेटम (वानस्पतिक वाटिका) को स्थापित किया

हिमालय की शिवालिक श्रेणी में पाए जाने वाले वृक्षों की 210 से अधिक प्रजातियों का संरक्षण करने वाले अपनी तरह के पहले आर्बरेटम का उद्घाटन उत्तराखंड के नैनीताल जिले में किया गया।

उत्तराखंड के प्रसिद्ध पर्यावरणविद अजय सिंह रावत द्वारा इस आर्बरेटम का उद्घाटन किया गया।

शिवालिक आर्बरेटम में 210 से अधिक पेड़ और झाड़ीदार प्रजातियाँ हैं, जो इसे राज्य के सबसे बड़े आर्बरेटम में से एक बनाती है। संरक्षित पेड़ों में से कुछ में शामिल हैं, कफल, बुरांश, तेजपात और संजीवनी।

नोट: शिवालिक श्रेणी या बाह्य हिमालय जम्मू और कश्मीर, हिमाचल प्रदेश, उत्तराखंड जैसे राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों और देश के पूर्वोत्तर में सात राज्यों में फैला है।

Summits

and

Conferences

तीसरी Quad मंत्रिस्तरीय बैठक

Quad देशों- भारत, ऑस्ट्रेलिया, जापान और अमेरिका के विदेश मंत्रियों ने इंडो-पैसिफिक क्षेत्र में नेविगेशन की स्वतंत्रता को बढ़ावा देने की आवश्यकता पर चर्चा की।

विदेश मंत्री डॉ एस जयशंकर ने तीसरी Quad मंत्रिस्तरीय बैठक में भारत का प्रतिनिधित्व किया।

नोट: Quad की प्रथम बैठक वर्ष 2019 में न्यूयॉर्क में और दूसरी बैठक 2020 में टोक्यो में आयोजित की गई थी।

भारत ने BRICS फाइनेंस और केंद्रीय बैंक के पदाधिकारियों की पहली बैठक की मेजबानी की

भारत ने BRICS फाइनेंस और केंद्रीय बैंकों के पदाधिकारियों की वर्चुअल बैठक की मेजबानी की। इस मौके पर बैठक की सह-अध्यक्षता वित्त मंत्रालय के आर्थिक मामलों के सचिव श्री तरुण बजाज और भारतीय रिजर्व बैंक के डिप्टी गवर्नर डॉ माइकल पात्रा ने की।

बैठक में ब्राजील, रूस, चीन और दक्षिण अफ्रीका के केंद्रीय बैंकों के पदाधिकारी और BRICS फाइनेंस के प्रतिनिधियों ने भाग लिया।

नोट: भारत को 2021 में BRICS की अध्यक्षता मिली थी। इस साल BRICS अपनी 15 वीं वर्षगांठ मना रहा है।

वर्ष 2021 में भारत की अध्यक्षता में BRICS फाइनेंशियल कॉरपोरेशन की यह पहली बैठक थी।

केंद्रीय शिक्षा मंत्री श्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने 16 वें FICCI उच्च शिक्षा शिखर सम्मेलन-2021 में उद्घाटन भाषण दिया

FICCI उच्च शिक्षा शिखर सम्मेलन (25-27 फरवरी 2021) के 16 वें संस्करण का आयोजन शिक्षा मंत्रालय और वाणिज्य एवं उद्योग मंत्रालय के सहयोग से FICCI के द्वारा वर्चुअल माध्यम के जरिए आयोजित किया जा रहा है।

इस शिखर सम्मेलन का विषय 'उच्च शिक्षा @ 2030: R.I.S.E.- रिजिलीअन्स, इनोवेशन, सस्टैनबिलिटी, एंटरप्राइज' है।

इस उद्घाटन सत्र में FICCI -EY रिपोर्ट 'भारत में उच्च शिक्षा : विजन 2040' जारी की गई। FICCI के बारे में तथ्य (फेडरेशन ऑफ इंडियन चैंबर्स ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री): यह भारत में स्थित एक गैर-सरकारी व्यापार संघ और वकालत समूह है।

स्थापना: 1927

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: उदय शंकर

संस्थापक: पुरुषोत्तमदास ठाकुरदास, घनश्याम दास बिड़ला

प्रधानमंत्री ने NASSCOM टेक्नोलॉजी एंड लीडरशिप फोरम को संबोधित किया

प्रधानमंत्री, श्री नरेन्द्र मोदी ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से NASSCOM टेक्नोलॉजी एंड लीडरशिप फोरम (NTLF) को संबोधित किया।

यह सम्मेलन नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज (NASSCOM) का अग्रणी आयोजन है।

इस वर्ष के आयोजन का विषय 'शेपिंग द फ्यूचर टूवार्ड्स ए बेटर नॉर्मल' है।

नोट: प्रधानमंत्री ने हाल के दिनों में उठाए गए कदमों जैसे राष्ट्रीय संचार नीति, भारत को वैश्विक सॉफ्टवेयर उत्पाद केन्द्र और अन्य सेवा प्रदाता (OSP) बनाने की नीति जानकारी दी जिसके लिए दिशानिर्देश कोरोना अवधि के दौरान जारी किए गए थे।

NASSCOM (नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज) के बारे में तथ्य:
यह एक गैर-लाभकारी संगठन है।

अध्यक्ष: यू बी प्रवीण राव

स्थापना: 1 मार्च 1988

मुख्यालय: नई दिल्ली

भारत ने SAARC वर्चुअल बैठक की मेजबानी की

भारत ने चल रहे COVID-19 संकट पर चर्चा के लिए 18 फरवरी, 2021 को दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग देशों के साथ एक आभासी स्वास्थ्य सचिव-स्तरीय बैठक की मेजबानी की। कार्यशाला में भाग लेने के लिए पाकिस्तान को भी आमंत्रित किया गया।

आभासी कार्यशाला COVID-19 प्रबंधन और महामारी के बीच सर्वोत्तम प्रथाओं के आदान-प्रदान और प्रतिक्रिया के लिए पर आयोजित की गई थी।

नोट: प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 15 मार्च, 2020 को राज्य के SAARC प्रमुखों को एक वीडियो सम्मेलन के दौरान SAARC क्षेत्र के लिए एक कोरोना वायरस आपातकालीन कोष का प्रस्ताव दिया था।

SAARC के बारे में तथ्य: दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन, क्षेत्रीय अंतर सरकारी संगठन और दक्षिण एशिया में राज्यों का भूराजनीतिक संघ है। इसके सदस्य राज्य अफगानिस्तान, बांग्लादेश, भूटान, भारत, मालदीव, नेपाल, पाकिस्तान और श्रीलंका हैं।

स्थापना: 8 दिसंबर 1985, ढाका, बांग्लादेश

मुख्यालय: काठमांडू, नेपाल

महासचिव: एसाला वेराकून

व्यापार और निवेश पर प्रथम भारत-यूरोपीय संघ उच्च स्तरीय वार्ता

वाणिज्य और उद्योग मंत्री श्री पीयूष गोयल और यूरोपीय संघ के कार्यकारी उपाध्यक्ष और व्यापार आयुक्त श्री वाल्डिस डॉब्रोव्स्की के सह-अध्यक्षता में प्रथम उच्च स्तरीय संवाद (HLD), 5 फरवरी 2021 को आयोजित किया गया।

मंत्रियों ने द्विपक्षीय व्यापार और निवेश सहयोग के मुद्दों की मेजबानी पर आम सहमति तक पहुंचने के उद्देश्य से अगले तीन महीनों के भीतर बैठक करने पर भी सहमति बनी- इसके लिए एक द्विपक्षीय नियामक संवाद, एक भारत-यूरोपीय संघ बहुपक्षीय वार्ता।

नोट: इस वार्ता की स्थापना के लिए प्रतिबद्धता जुलाई 2020 में आयोजित 15 वीं भारत-यूरोपीय संघ के नेता के शिखर सम्मेलन का एक प्रमुख परिणाम था।

यूरोपीय संघ (EU) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: ब्रुसेल्स, बेल्जियम

स्थापना: 1 नवंबर 1993

सदस्य देश: 27

यूनाइटेड किंगडम 31 जनवरी 2020 को यूरोपीय संघ को छोड़ने वाला पहला सदस्य राज्य बन गया।

2012 में, EU को नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन 2021 का उद्घाटन किया

शिखर सम्मेलन का विषय 'अपने साझा भविष्य को पुनर्परिभाषित करना: सभी के लिए संरक्षित और सुरक्षित वातावरण' है।

नोट: द एनर्जी एंड रिसोर्सेज इंस्टीट्यूट (TERI) के 20 वें संस्करण का फ्लैगशिप इवेंट, विश्व सतत विकास शिखर सम्मेलन, नई दिल्ली में 10-12 फरवरी तक ऑनलाइन आयोजित किया जा रहा है और जिसमें विभिन्न तरह की सरकारें, बिजनेस लीडर्स, शिक्षाविद, जलवायु वैज्ञानिक, युवा और नागरिक समाज को जलवायु परिवर्तन के खिलाफ लड़ाई में साथ लाये जा सके।

द्वितीय भारतीय समुद्री शिखर सम्मेलन-2021

भारतीय समुद्री शिखर सम्मेलन (MIS) का दूसरा संस्करण 2 मार्च से 4 मार्च 2021 तक आयोजित किया जा रहा है जिसमें 24 साथी देशों के लगभग 20,000 प्रतिनिधि हिस्सा लेंगे और 400 से ज्यादा प्रोजेक्ट्स का प्रदर्शन किया जाएगा।

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी 2 मार्च को भारतीय समुद्री शिखर सम्मेलन-2021 का उद्घाटन करेंगे।

इस कार्यक्रम का आयोजन पत्तन, पोत परिवहन और जलमार्ग मंत्रालय (MoPSW) ने औद्योगिक साझेदार के रूप में FICCI और ज्ञान साझेदार के रूप में EY के साथ मिलकर किया है।

MIS-2021 अन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के लिए मजबूत मंच उपलब्ध करवाएगा और साझेदार देशों को ज्ञान और अवसरों के आपसी आदान-प्रदान के लिए साथ लेकर आएगा।

भारत-जापान एक्ट ईस्ट फोरम की 5 वीं संयुक्त बैठक

भारत और जापान ने 28 जनवरी 2021 को नई दिल्ली में भारत-जापान एकट ईस्ट फोरम (AEF) की 5 वीं संयुक्त बैठक आयोजित की।

बैठक की सह-अध्यक्षता श्री हर्षवर्धन श्रृंगला, विदेश सचिव तथा भारत में जापान के राजदूत महामहिम श्री सुजुकी सातोशी ने की।

एकट ईस्ट फोरम (AEF) के बारे में: यह भारत की "एकट ईस्ट पॉलिसी" के तहत और जापान के "फ्री एंड ओपन इंडो-पैसिफिक" दृष्टिकोण के तहत पूर्वोत्तर क्षेत्र में भारत-जापान तालमेल के लिए मंच मुहैया कराता है जिसकी स्थापना 2017 में की गई थी।

Ranking

and

Index

भीम आर्मी के प्रमुख चंद्र शेखर आज़ाद, पाँच भारतीय मूल के व्यक्ति, टाइम पत्रिका की 100 उभरते नेताओं की सूची में शामिल

भीम आर्मी भारत में एक अम्बेडकरवादी और दलित अधिकार संगठन है। यह सतीश कुमार, विजय रतन सिंह और चंद्रशेखर आजाद द्वारा 2015 में स्थापित किया गया था।

पाँच भारतीय मूल के व्यक्ति टाइम में विशेष रूप से: ट्विटर वकील विजया गड्डे, ब्रिटेन के वित्त मंत्री ऋषि सुनक, इंस्टाकार्ट संस्थापक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी अपूर्व मेहता, Get Us PPE कार्यकारी निदेशक और डॉक्टर शिखा गुप्ता और गैर-लाभकारी Upsolve के संस्थापक रोहन पवलुरी

नोट: 2021 TIME100 नेक्स्ट TIME के फ्लैगशिप TIME100 फ्रेंचाइज़ी का दुनिया के सबसे प्रभावशाली लोगों में विस्तार है और 100 उभरते हुए नेताओं को उजागर कर रहा है जो भविष्य को आकार दे रहे हैं।

भारत EIU के लोकतंत्र सूचकांक में फिसलकर 53 वें स्थान पहुंच गया

भारत 2020 लोकतंत्र सूचकांक की वैश्विक रैंकिंग में दो स्थान फिसलकर 53वें स्थान पर आ गया, क्योंकि भारत 2019 के डेमोक्रेसी इंडेक्स में 51 वें स्थान पर था।

'डेमोक्रेसी इन सिकनेस एंड इन हेल्थ?' शीर्षक वाले EIU के ताजा लोकतंत्र सूचकांक में नॉर्वे को शीर्ष स्थान मिला। इस सूची में आइसलैंड, स्वीडन, न्यूजीलैंड और कनाडा शीर्ष पांच देशों में शामिल रहे।

लोकतंत्र सूचकांक में 167 देशों में से 23 देशों को पूर्ण लोकतंत्र, 52 देशों को त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र, 35 देशों को मिश्रित शासन और 57 देशों को सत्तावादी शासन के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

भारत को अमेरिका, फ्रांस, बेल्जियम और ब्राजील के साथ 'त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र' के तौर पर वर्गीकृत किया गया है।

इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) के बारे में तथ्य: यह आर्थिक और व्यावसायिक अनुसंधान, पूर्वानुमान और विश्लेषण के लिए दुनिया का प्रमुख संसाधन है।

मुख्यालय: लंदन, यूनाइटेड किंगडम

मूल संगठन: इकोनॉमिस्ट ग्रुप

स्थापना: 1946

भारत 2040 तक ऊर्जा मांग में वृद्धि का सबसे बड़ा स्रोत होगा: IEA का भारत एनर्जी आउटलुक 2021

भारत 2030 तक यूरोपीय संघ को पीछे छोड़कर दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा ऊर्जा उपभोक्ता बन जाएगा और अगले दो दशकों में ऊर्जा की मांग में 25% की सबसे बड़ी हिस्सेदारी होगी। देश का सकल घरेलू उत्पाद अपने मौजूदा राष्ट्रीय नीति परिदृश्य के तहत 2040 तक अनुमानित 8.6 ट्रिलियन डॉलर है जिससे ऊर्जा खपत लगभग दोगुनी होने की उम्मीद है।

अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

सदस्य देश: 30 सदस्य देश और 8 संघ देश

कार्यकारी निदेशक: फातिह बिरोल

स्थापना: नवंबर 1974

भारत भ्रष्टाचार धारणा सूचकांक 2020 में 86 वें स्थान पर रहा

ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल (TI) द्वारा जारी 40 स्कोर के साथ भारत 180 देशों में से 86 वें स्थान पर है।

2020 में भारत की रैंक 6 स्थान नीचे हो गई है क्योंकि 2019 में 180 देशों में से भारत 80 वें स्थान पर था।

88 के स्कोर के साथ न्यूजीलैंड और डेनमार्क पहले स्थान पर थे।

सोमालिया और दक्षिण सूडान 179 वें स्थान पर सबसे निचले स्थान पर रहे।

ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल (TI) के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: बर्लिन, जर्मनी

अध्यक्ष: डेलिया फरेरा रुबियो

स्थापना: 4 जुलाई 1993

भारत ने Covid -19 रिस्पांस सूचकांक में 86 वां स्थान प्राप्त किया

सिडनी स्थित लोवी इंस्टीट्यूट द्वारा संकलित प्रदर्शन सूचकांक के अनुसार, भारत ने 98 देशों के कोरोनोवायरस प्रदर्शन सूचकांक में 86 वां स्थान प्राप्त किया है।

शीर्ष तीन देश क्रमशः न्यूजीलैंड, वियतनाम, ताइवान क्रमशः हैं और सूची में ब्राजील सबसे नीचे स्थान पर था।

अध्ययन ने कई प्रमुख संकेतकों को मापा, जिनमें पुष्टि की गई मामलों, मृत्यु, प्रति मिलियन लोगों के मामले और प्रति मिलियन लोगों की मृत्यु शामिल हैं।

रिलायंस जियो को विश्व में पांचवां सबसे मजबूत ब्रांड का स्थान मिला

अरबपति मुकेश अंबानी के चार वर्षीय टेलीकॉम वेंचर रिलायंस जियो को वैश्विक स्तर पर पांचवें सबसे मजबूत ब्रांड का दर्जा दिया गया है।

जियो ने पहली बार रैंकिंग में प्रवेश किया है और 100 में से 91.7 अंक के BSI स्कोर और कुलीन AAA + ब्रांड की ताकत के साथ पांचवें स्थान का दावा किया है।

ब्रांड फाइनेंस ग्लोबल 500, 2021 के अनुसार चीनी मोबाइल ऐप वीचैट सबसे ऊपर था।

संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन 2020 को 'वर्स्ट ईयर ऑन रिकॉर्ड' के रूप में पुष्टि करता है

विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) के नवीनतम आंकड़ों के अनुसार 74 प्रतिशत कम अंतर्राष्ट्रीय आगमन के साथ वैश्विक स्तर पर 2020 में वैश्विक पर्यटन को रिकॉर्ड में सबसे खराब वर्ष का सामना करना पड़ा।

पिछले वर्ष (2019) की तुलना में 2020 में दुनिया भर में गंतव्यों ने 1 अरब कम अंतर्राष्ट्रीय आगमन का स्वागत किया, जो कि मांग में व्यापक गिरावट और व्यापक यात्रा प्रतिबंधों के कारण था।

विश्व पर्यटन संगठन के बारे में तथ्य: यह संयुक्त राष्ट्र की विशिष्ट संस्था है।

मुख्यालय: मैड्रिड, स्पेन

स्थापना: 1 नवंबर 1974

अध्यक्ष: जुरब पोलोलिकाशविली

भारत को एशिया-प्रशांत व्यक्तिगत स्वास्थ्य सूचकांक में 10 वां स्थान मिला

एक नए शुरु किए गए स्वास्थ्य सूचकांक में व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा की प्रगति को मापने के लिए भारत को 11 एशिया प्रशांत देशों में से 10 वां स्थान दिया गया।

सूचकांक में सिंगापुर को पहला, ताइवान को दूसरा और जापान को तीसरा स्थान मिला है।

नोट: कोपेनहेगन इंस्टीट्यूट फॉर फ्यूचर स्टडीज इन पार्टनरशिप विद रोक एंड इकोनॉमिक इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) द्वारा विकसित 'एशिया पैसेफिक पर्सनलाइज्ड हेल्थ इंडेक्स' व्यक्तिगत स्वास्थ्य सेवा को अपनाने में पूरे क्षेत्र - ऑस्ट्रेलिया, चीन, जापान, भारत, इंडोनेशिया, मलेशिया, सिंगापुर, दक्षिण कोरिया, ताइवान, थाईलैंड और न्यूजीलैंड में 11 स्वास्थ्य प्रणालियों की तत्परता को मापता है।

महाराष्ट्र ने देश में न्याय देने में पहला स्थान प्राप्त किया

इंडिया जस्टिस रिपोर्ट (IJR) 2020 के दूसरे संस्करण में, महाराष्ट्र ने 18 बड़े और मध्यम आकार के राज्यों में लोगों को न्याय देने में शीर्ष स्थान को बरकरार रखा है, इसके बाद तमिलनाडु, तेलंगाना, पंजाब और केरल हैं।

देश भर के उच्च न्यायालयों में केवल 29% न्यायाधीश महिलाएं हैं।

बिहार, उत्तराखंड, त्रिपुरा और मेघालय के उच्च न्यायालयों में कोई महिला न्यायाधीश नहीं है।

इंडिया जस्टिस रिपोर्ट के बारे में: यह सेंटर फॉर सोशल जस्टिस, कॉमन कॉज़, कॉमनवेलथ ह्यूमन राइट्स इनिशिएटिव, DAKSH, TISS – प्रयास, विधि सेंटर फॉर लीगल पॉलिसी और हाउ इंडिया लिक्स के सहयोग से टाटा ट्रस्ट की एक पहल है।

PHDCCI: भारत 2021 में शीर्ष 10 प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं के बीच दूसरी सबसे अधिक लचीली अर्थव्यवस्था है

जर्मनी PHDCCI इंटरनेशनल इकनॉमिक रेसिलिएंस (IER) रैंक में पहले स्थान पर और भारत और दक्षिण कोरिया क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर है।

यह पांच प्रमुख वृहद आर्थिक मानकों के आधार पर संचालित प्रमुख अर्थव्यवस्थाओं का विश्लेषण है।

भारत की वास्तविक GDP वृद्धि दर दुनिया के शीर्ष 10 अग्रणी अर्थव्यवस्थाओं में वर्ष 2021 में सबसे अधिक 11.5% होने का अनुमान है।

PHD चैंबर ऑफ कॉमर्स एंड इंडस्ट्री के बारे में: यह एक सक्रिय राष्ट्रीय एपेक्स चैंबर है जो उद्योग, व्यापार और उद्यमिता के प्रचार में उत्प्रेरक के रूप में काम करता है।

स्थापना: 1905

अध्यक्ष: संजय अग्रवाल

मुख्यालय:

नई

दिल्ली

Important

Days

21 फरवरी, अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस

अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस विश्व भर में भाषाई और सांस्कृतिक विविधता के बारे जागरूकता बढ़ाने और बहुभाषावाद को बढ़ावा देने के लिए 21 फरवरी को आयोजित किया जाता है।

2021 अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस का विषय, "शिक्षा और समाज में समावेश के लिए बहुभाषावाद को बढ़ावा देना है।"

नोट: अंतर्राष्ट्रीय मातृभाषा दिवस मनाने का विचार बांग्लादेश की पहल थी। यह 1999 के UNESCO के सामान्य सम्मेलन में अनुमोदित किया गया था और 2000 के बाद से दुनिया भर में मनाया गया है।

20 फरवरी, विश्व सामाजिक न्याय दिवस

विश्व सामाजिक न्याय दिवस एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है, जो सामाजिक न्याय को बढ़ावा देने की आवश्यकता को स्वीकार करता है, जिसमें गरीबी, बहिष्करण, लैंगिक समानता, बेरोजगारी, मानवाधिकार और सामाजिक सुरक्षा जैसे मुद्दों से निपटने के प्रयास शामिल हैं।

दिवस का विषय 'अ कॉल फॉर सोशल जस्टिस इन द डिजिटल इकोनामी' है।

नोट: संयुक्त राष्ट्र महासभा ने सालाना 20 फरवरी को विश्व सामाजिक न्याय दिवस मनाने का फैसला किया है, जिसे 26 नवंबर 2007 को मंजूरी दी गई और 2009 में शुरू किया गया।

13 फरवरी, राष्ट्रीय महिला दिवस

भारत सरोजिनी नायडू के जन्मदिन को हर साल 13 फरवरी को राष्ट्रीय महिला दिवस के रूप में मनाता है।

सरोजिनी नायडू के बारे में: सरोजिनी नायडू न केवल एक स्वतंत्रता सेनानी थीं, बल्कि वे संयुक्त प्रांत की वर्तमान उत्तर प्रदेश की पहली महिला राज्यपाल भी बनीं।

वह अपनी कविताओं के कारण 'नाइटिंगेल ऑफ इंडिया' या 'भारत कोकिला' के उपनाम से प्रसिद्ध थीं।

13 फरवरी, विश्व रेडियो दिवस

UNESCO द्वारा इस दिन का गठन 3 नवंबर 2011 को अपने 36 वें सम्मेलन के दौरान किया गया था और बाद में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 2012 में अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में अपनाया गया था।

विश्व रेडियो दिवस 2021 का विषय "नई दुनिया, नया रेडियो" था।

नोट: रेडियो संचार का सबसे लचीला और प्रभावी तरीका बना हुआ है, जो कि, आज तक, अधिकांश लोगों द्वारा सूचना प्राप्त करने के लिए उपयोग किया जाता है। 110 वर्षों के बाद भी, रेडियो अभी भी लोगों को जोड़ने के लिए कठिन इलाकों तक पहुँचता है।

12 फरवरी, राष्ट्रीय उत्पादकता दिवस

राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद का गठन हर साल पूरे देश में 12 फरवरी को उत्पादकता दिवस के रूप में मनाया जाता है।

राष्ट्रीय उत्पादकता परिषद (NPC) के बारे में: वर्ष 1958 में स्थापित, यह भारत सरकार के वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के उद्योग और आंतरिक व्यापार संवर्द्धन विभाग के तहत एक स्वायत्त संगठन है।

NPC टोक्यो स्थित APO (एशियाई उत्पादकता संगठन) का एक घटक है, जो एक अंतर सरकारी निकाय है, जिसमें भारत सरकार एक संस्थापक सदस्य है।

मानव बंधुत्व का सबसे पहला अंतर्राष्ट्रीय दिवस (अंतर्राष्ट्रीय मानव बंधुत्व दिवस)

दिसंबर 2019 में, संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 4 फरवरी को अंतर्राष्ट्रीय मानव बंधुत्व दिवस के रूप में घोषित करने का संकल्प अपनाया था।

अंतर्राष्ट्रीय मानव बंधुत्व दिवस का उद्देश्य विभिन्न संस्कृतियों और धर्मों, या मान्यताओं और सहिष्णुता को बढ़ावा देने के बारे में जागरूकता बढ़ाने के महत्व को रेखांकित करना है।

महिला जननांग विकृति के लिए शून्य सहिष्णुता का अंतरराष्ट्रीय दिवस

महिला जननांग विकृति के लिए शून्य सहिष्णुता का अंतरराष्ट्रीय दिवस एक संयुक्त राष्ट्र-प्रायोजित वार्षिक जागरूकता दिवस है जो **6 फरवरी** को संयुक्त राष्ट्र के महिला जननांग विकृति के उन्मूलन के प्रयासों के हिस्से के रूप में होता है। यह पहली बार 2003 में शुरू किया गया था।

इस दिन का विषय "नो टाइम फॉर ग्लोबल इनएक्शन, यूनाइटेड, फंड, एंड एक्ट टू एंड फीमेल जेनिटल म्यूटिलेशन" था।

11 फरवरी, विज्ञान में महिलाओं और लड़कियों का अंतरराष्ट्रीय दिवस

22 दिसंबर, 2015 को संयुक्त राष्ट्र महासभा के प्रस्ताव के अनुसार, विज्ञान में महिलाओं और लड़कियों का अंतरराष्ट्रीय दिवस फरवरी का 11 वां दिन है।

इसका विषय 'कोविड-19 के खिलाफ संघर्ष में अग्रणी महिला विज्ञानी' है।

नोट: 6 वीं विज्ञान में महिलाओं और लड़कियों का अंतरराष्ट्रीय दिवस असेंबली रॉयल अकादमी ऑफ साइंस इंटरनेशनल ट्रस्ट (RASIT) द्वारा आयोजित की जाएगी। इसका विषय "बियॉन्ड द बॉर्डर्स: इक्वैलिटी इन साइंस फॉर सोसाइटी" है।

जनवरी 30, शहीद दिवस

हर साल भारत में 30 जनवरी को शहीद दिवस मनाया जाता है। यह दिन महात्मा गांधी की पुण्यतिथि का प्रतीक है।

30 जनवरी, 1948 को बिड़ला हाउस में नाथूराम गोडसे द्वारा महात्मा गांधी की हत्या कर दी गई थी।

नोट: 23 मार्च को भी शहीद दिवस के रूप में मनाया जाता है, क्योंकि उस दिन तीन असाधारण क्रांतिकारी भगत सिंह, राजगुरु और सुखदेव को ब्रिटिश द्वारा फांसी दी गई थी।

विश्व कुष्ठ दिवस 2021

विश्व कुष्ठ दिवस हर साल जनवरी के आखिरी रविवार को दुनिया भर में मनाया जाता है ताकि इसके बारे में ज्ञान बढ़े और बीमारी के उन्मूलन की आवश्यकता और महत्व का प्रचार किया जा सके।

इस वर्ष विश्व कुष्ठ दिवस 31 जनवरी को मनाया गया।

भारत में, यह दिवस 30 जनवरी को मनाया जाता है, जिसे राष्ट्रपिता महात्मा गांधी की पुण्यतिथि के रूप में भी याद किया जाता है।

राष्ट्रीय कुष्ठ उन्मूलन कार्यक्रम भारत में कुष्ठ रोग के उन्मूलन के लिए स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार की एक स्वास्थ्य योजना है। यह 1983 में 1955 के राष्ट्रीय कुष्ठ नियंत्रण कार्यक्रम की निरंतरता के रूप में शुरू किया गया था।

फरवरी 2, विश्व आर्द्रभूमि दिवस

प्रत्येक वर्ष 2 फरवरी को विश्व आर्द्रभूमि दिवस है जो लोगों और हमारे ग्रह के लिए आर्द्रभूमि की महत्वपूर्ण भूमिका के बारे में वैश्विक जागरूकता बढ़ाने के लिए है।

यह दिन 2 फरवरी 1971 को ईरानी शहर रामसर में कैस्पियन सागर के तट पर वेटलैंड्स पर कन्वेंशन को अपनाने की तारीख को भी चिह्नित करता है।

इस दिवस का विषय वेटलैंड्स एंड वॉटर है।

नोट: भारत में 42 रामसर स्थल हैं। रामसर कन्वेंशन के तहत इन वेटलैंड्स को "अंतर्राष्ट्रीय महत्व" के रूप में माना जाता है।

4 फरवरी, विश्व कैंसर दिवस

विश्व कैंसर दिवस 4 फरवरी को कैंसर के बारे में जागरूकता बढ़ाने और इसकी रोकथाम, पहचान और उपचार को प्रोत्साहित करने के लिए एक अंतर्राष्ट्रीय दिवस है।

विश्व कैंसर दिवस 2021 का विषय 'आई एम एंड आई विल' है।

नोट: विश्व कैंसर दिवस की शुरुआत 2000 में कैंसर के खिलाफ पहले विश्व शिखर सम्मेलन में हुई थी। यह पेरिस में आयोजित किया गया था और इसे यूनिवर्सल फॉर इंटरनेशनल कैंसर कंट्रोल (UICC) द्वारा स्थापित किया गया था।

हाल के अध्ययनों से अनुमान लगाया गया है कि दुनिया भर में छह में से एक व्यक्ति की मौत कैंसर से हुई है जो HIV/AIDS, ट्यूबरकलोसिस और मलेरिया से अधिक है।

विश्व स्वास्थ्य संगठन के अनुसार, भारत दुनिया भर में लगभग 60% सिर और गर्दन के कैंसर के रोगियों में योगदान देता है और यह संख्या 2030 तक दोगुनी होने की उम्मीद है।

Books

and

Authors

उपराष्ट्रपति एम वेंकैया नायडू ने "मेवरिक मसीहा" किताब, एन टी रामा राव पर एक राजनीतिक जीवनी का विमोचन किया

इस पुस्तक के लेखक वरिष्ठ पत्रकार रमेश कंडुला थे।

नंदमुरी तारक रामा राव, जिन्हें NTR के नाम से जाना जाता है, एक भारतीय अभिनेता, निर्माता, निर्देशक, फिल्म संपादक और राजनेता थे, जिन्होंने तीन टर्म में सात वर्षों तक आंध्र प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया।

गृह मंत्री अमित शाह ने 'राष्ट्र प्रथम - 82 वर्षों की स्वर्णिम गाथा' पुस्तक का विमोचन किया

इस पुस्तक में CRPF के गरिमामय इतिहास, उसकी सम्पूर्ण यात्रा, चुनौतियों, सफलताओं और समर्पण को दर्शाया गया है।

नोट: CRPF ने अपना पहला पूर्व सैनिक दिवस (वेटर्नस डे) मनाया।

फरवरी का तीसरा शुक्रवार हर साल बल के वेटर्नस डे के रूप में मनाया जाएगा।

पुरस्कार विजेता लेखक इरविन एलन सीली का नया उपन्यास ASOCA: A Sutra

उपन्यास को अशोक द ग्रेट के एक काल्पनिक संस्मरण के रूप में प्रस्तुत किया जाएगा।

इसे पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित किया जाएगा।

नोट: एलन ने कॉमनवेल्थ राइटर्स प्राइज, बेस्ट फर्स्ट बुक, यूरोप और साउथ एशिया, 1991 में साहित्य अकादमी पुरस्कार, क्रॉसवर्ड बुक अवार्ड और भारत के राष्ट्रपति द्वारा 2012 में पद्मश्री जीता है।

नोबेल पुरस्कार विजेता ओल्गा टोकार्कजुक की कला पुस्तक, 'द लॉस्ट सोल'

ओल्गा टोकार्कजुक ने द लॉस्ट सोल का पोलिश से अंग्रेजी में अनुवाद करके और चित्रण के साथ विलय करके चित्र पुस्तक का निर्माण किया।

पहली बार पोलैंड में 2017 Zgubiona dusza के रूप में प्रकाशित हुआ।

चित्रण जोआना कॉन्सेज़ो द्वारा किए गए और एंटोनिया लॉयड-जोन्स द्वारा अनुवादित किए गए।

इसे सेवन स्टोरीज प्रेस द्वारा प्रकाशित किया गया है।

नोट: टोकार्कजुक को उपन्यास 'फ्लाइट्स' के लिए **2018 मैन बुकर इंटरनेशनल पुरस्कार** से सम्मानित किया गया।

उन्हें साहित्य में **2018 के नोबेल पुरस्कार** से सम्मानित किया गया था।

कबीर बेदी की आत्मकथा, 'स्टोरीज़ आई मस्ट टेल: द इमोशनल जर्नी ऑफ़ एन एक्टर'

दिग्गज अभिनेता कबीर बेदी अपने जीवन की कहानी अपने संस्मरण में बताएंगे जो इस अप्रैल में प्रकाशित होगी।

यह दिल्ली के एक मध्यमवर्गीय लड़के की कहानी है जिसने असाधारण सफलताओं को प्राप्त किया। पुस्तक वेस्टलैंड प्रकाशन द्वारा प्रकाशित की गई है।

प्रियंका चोपड़ा ने अपना संस्मरण 'अनफिनिशड' जारी किया

पूर्व मिस वर्ल्ड, अभिनेत्री-निर्माता प्रियंका चोपड़ा जोनास ने आधिकारिक तौर पर अपनी पहली पुस्तक, "अनफिनिशड: ए मेमॉयर" की रिलीज के साथ लेखिका बन गईं।

अंतिम परिणाम माइकल जोसेफ की छाप द्वारा प्रकाशित एक पुस्तक है, जो एक अभिनेता और निर्माता के रूप में उनके दोहरे महाद्वीप के 20 वर्षीय करियर को कवर करती है और एक यूनिसेफ गुडविल एम्बेसडर के रूप में उनका काम है।

मोहम्मद हामिद अंसारी ने 'बाई अ मेनी हैपी एक्सिडेंट, रिकलेक्शन्स ऑफ अ लाइफ' नामक एक किताब लिखी

पुस्तक का प्रकाशन रूपा पब्लिकेशन द्वारा किया गया।

नोट: मोहम्मद हमिद अंसारी 2007 से 2017 तक लगातार दो बार भारत के उपराष्ट्रपति और राज्यसभा के सभापति रहे।

हंटर बिडेन की 'ब्यूटीफुल थिंग्स' नामक संस्मरण

हंटर बिडेन, राष्ट्रपति जो बिडेन के बेटे, ने 6 अप्रैल को गैलरी बुक्स, साइमन एंड शूस्टर की एक छाप के माध्यम से 'ब्यूटीफुल थिंग्स' नामक अपने संस्मरण को प्रकाशित करने की योजना बनाई है।

किताब हंटर बिडेन के जीवन पर मादक द्रव्यों के सेवन के संघर्ष पर केंद्रित है।

फ्रांसीसी उपन्यास 'ले मारीज डे प्लेसीर' के तमिल अनुवाद ने कोलकाता में एपीजे कोलकाता साहित्यिक समारोह 2021 में रोमेन रोलेंड बुक पुरस्कार जीता

पुस्तक के तमिल अनुवाद के लिए पुरस्कार के विजेता अनुवादक डॉ एसए वेंगडा सौप्रया नयगर और थडगाम पब्लिशर्स के प्रकाशक अमुथरासन पॉलराज हैं, जो कि तहर बेन जेलून द्वारा लिखित हैं।

नोट: रोमेन रोलेंड बुक प्राइज, 2017 में शुरू हुआ, जिसका उद्देश्य अंग्रेजी सहित किसी भी भारतीय भाषा में फ्रेंच शीर्षक का सर्वश्रेष्ठ अनुवाद प्रदान करना है।

दलाई लामा की नई किताब 'द लिटिल बुक ऑफ एन्करेजमेंट'

तिब्बती आध्यात्मिक नेता दलाई लामा ने अपनी नई किताब में तिब्बत पर अपने विचारों के अलावा बढ़ते चरमपंथ, ध्रुवीयता और जलवायु परिवर्तन का मुकाबला करने के तरीके के साथ-साथ घबराहट की दुनिया की नई वास्तविकताओं से निपटने के लिए ज्ञान के उद्धरण और शब्द साझा किए।

"द लिटिल बुक ऑफ एन्करेजमेंट", जिसमें 130 उद्धरण हैं, जिसे रेणुका सिंह द्वारा संपादित किया गया है और पेंगुइन रैंडम हाउस द्वारा प्रकाशित किया गया है।

नोट: दलाई लामा की उपाधि तिब्बती लोगों द्वारा गेलुग या तिब्बती बौद्ध धर्म के "येलो हैट" स्कूल के आध्यात्मिक नेता को दी जाती है। तेनजिन ग्यात्सो वर्तमान में 14 वें दलाई लामा

हैं। वह भारत में शरणार्थी के रूप में रहते हैं।

Obituaries

पूर्व गवर्नर और उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश (सेवानिवृत्त) एम रामा जोइस का निधन

एम रामा जोइस पंजाब और हरियाणा उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश थे।

उन्होंने झारखंड और बिहार के राज्यपाल और राज्यसभा के सदस्य के रूप में भी काम किया था।

भारत के दिग्गज टेनिस स्टार और पूर्व डेविस कप कोच अख्तर अली का निधन

अख्तर ने 1958 और 1964 के बीच आठ डेविस कप मैच खेले और भारतीय टीम की कप्तानी भी की।

अख्तर को टेनिस में उनके आजीवन योगदान के लिए 2000 में अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

अभिनेता-निर्देशक राजीव कपूर का निधन

बॉलीवुड अभिनेता और राज कपूर के बेटे राजीव कपूर का निधन हो गया।

राजीव कपूर, जिन्होंने बॉलीवुड में 1983 की फ़िल्म एक जान हैं हम से डेब्यू किया था, उन्हें 1985 की ब्लॉकबस्टर राम तेरी गंगा मैली के लिए जाना जाता था।

ऑस्कर विजेता अभिनेत्री क्लोरिस लीचमैन का 94 वर्ष की आयु में निधन

क्लोरिस लीचमैन हॉलीवुड के सबसे विपुल कलाकारों में से एक के रूप में जानी जाती थी जिन्होंने अकेडमी पुरस्कार, गोल्डन ग्लोब और आठ प्राइमटाइम एमी पुरस्कार जीते थे।

नोबेल पुरस्कार विजेता पॉल जे क्रूटजन का निधन

उन्हें वायुमंडलीय रसायन विज्ञान पर उनके काम के लिए और विशेष रूप से वायुमंडलीय ओजोन के विघटन के अध्ययन में उनके प्रयासों के लिए 1995 में रसायन विज्ञान में नोबेल

पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। ओजोन परत और जलवायु परिवर्तन का अध्ययन करने के अलावा, उन्होंने एंथ्रोपोसीन शब्द को लोकप्रिय बनाया।

Sports

IPL नीलामी 2021: क्रिस मॉरिस नीलामी के इतिहास में सबसे महंगे खिलाड़ी बने

इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) की नीलामी में दक्षिण अफ्रीका के खिलाड़ी क्रिस मॉरिस सबसे महंगे खिलाड़ी बने, जब राजस्थान रॉयल्स ने उन्हें 16.25 करोड़ रुपये में खरीदा।

नोट: इससे पहले, युवराज सिंह नीलामी के इतिहास में सबसे महंगे खरीद थे क्योंकि उन्हें IPL 2015 में दिल्ली डेयरडेविल्स ने 16 करोड़ रुपये में खरीदा था।

किंग्स इलेवन पंजाब का नाम बदलकर 'पंजाब किंग्स' किया गया

चेन्नई में IPL 2021 की नीलामी से पहले फ्रेंचाइजी की रीब्रांडिंग रणनीति के तहत किंग्स इलेवन पंजाब का नाम बदलकर 'पंजाब किंग्स' कर दिया गया।

पंजाब साइड 2008 में उद्घाटन सत्र के बाद से इंडियन प्रीमियर लीग का हिस्सा रहा है, और यह व्यवसायी नेस वाडिया, मोहित बर्मन और कर्ण पॉल के साथ बॉलीवुड अभिनेता प्रीति जिंटा का सह-स्वामित्व है।

ऑस्ट्रेलियन ओपन 2021

स्थान: मेलबर्न, विक्टोरिया, ऑस्ट्रेलिया (8-21 फरवरी 2021)

विजेताओं की सूची:

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल	मिश्रित युगल
-----------	-----------	------------	------------	--------------

विजेता- नोवाक जोकोविच (सर्बिया)	विजेता- नाओमी ओसाका (जापान)	विजेता- इवान डोडिग (क्रोएशिया), फिलिप पोलासेक (स्लोवेनिया)	विजेता- एलिस मर्टेन्स (बेल्जियम), एरिना साबालेन्का (बेलारूस)	विजेता- बारबोरा क्रेजकिकोवा (चेक रिपब्लिक), राजीव राम (अमेरिका)
उपविजेता- डैनिल मेदवेदेव (रूस)	उपविजेता - जेनिफर ब्रैडी (अमेरिका)	उपविजेता- राजीव राम (अमेरिका), जो सैल्सबरी (यूके)	उपविजेता- बारबोरा क्रेजकिकोवा (चेक रिपब्लिक), कैटेरिना सिनियाकोवा (चेक रिपब्लिक)	उपविजेता - सामंथा स्टोसुर (ऑस्ट्रेलिया), मैथ्यू एंडेन (ऑस्ट्रेलिया)

नोट: नोवाक जोकोविच (सर्बिया) ने अपना नौवां ऑस्ट्रेलियन ओपन खिताब जीता है। उन्होंने अब तक 18 ग्रैंड स्लैम पुरुष एकल खिताब जीते हैं।

नाओमी ओसाका (जापान) ने अब तक दो ऑस्ट्रेलियन ओपन और दो यूएस ओपन जीते हैं।

2021 में कर्नाटक दूसरे खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स की मेजबानी करेगा

केंद्रीय खेल मंत्री किरेन रिजिजू ने घोषणा की है कि 2021 में कर्नाटक में दूसरे खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स (KIUG) की मेजबानी की जाएगी।

एसोसिएशन ऑफ इंडियन यूनिवर्सिटीज (AIU) के साथ साझेदारी में बेंगलुरु की जैन यूनिवर्सिटी और राज्य के अन्य स्थानों पर खेलों का आयोजन किया जाएगा।

नोट: खेल के दूसरे संस्करण में, **योगासन और मल्लखंभ** को जोड़ा गया है।

यूनिवर्सिटी गेम्स का पहला संस्करण भुवनेश्वर में 2020 में आयोजित किया गया था।

भारत की महिला मुक्केबाजों की टीम मॉन्टेनेग्रो के बुडवा में 30वें 'एड्रीएटिक पर्ल' टूर्नामेंट में शीर्ष पर रही

मुक्केबाजी में अरुंधति चौधरी, नोरेम बेबीरोजाना चानू, अल्फिया पठान, विनका और टी सनामाचा चानू ने स्वर्ण पदक जीते जिसमें **पांच स्वर्ण, तीन रजत और दो कांस्य पदक** थे।

भारत की महिला टीम इस प्रकार टूर्नामेंट में शीर्ष स्थान पर रही। उज्बेकिस्तान (2 स्वर्ण) और चेक गणराज्य (1 स्वर्ण) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।

विनका को टूर्नामेंट के सर्वश्रेष्ठ महिला मुक्केबाज का पुरस्कार मिला।

पुरुष वर्ग में दो पदकों के साथ, 19-सदस्यीय भारतीय टीम ने अपने अभियान का समापन **ओवरआल दूसरे स्थान (12 पदक) के साथ किया, जिसमें उज्बेकिस्तान पहले और यूक्रेन तीसरे स्थान पर रहा।**

नमन ओझा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से सेवानिवृत्ति की घोषणा की

भारतीय विकेटकीपर-बल्लेबाज नमन ओझा ने 15 फरवरी, 2021 को क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास लेने की घोषणा की।

उन्होंने 2000-01 में मध्य प्रदेश के लिए प्रथम श्रेणी में शुरुआत की।

उनके पास रणजी ट्रॉफी में विकेटकीपर के तौर पर सबसे ज्यादा शिकार का रिकॉर्ड है, उन्होंने एक टेस्ट, एक एकदिवसीय और दो T20 अंतर्राष्ट्रीय मैच खेले हैं।

जापान की ओलंपिक मंत्री हाशिमोतो ने टोक्यो 2020 के प्रमुख (अध्यक्ष) के रूप में भूमिका स्वीकार की

जापानी ओलंपिक मंत्री सईको हाशिमोतो, एक महिला जिसने सात ओलंपिक खेलों में भाग लिया है, उन्होंने टोक्यो 2020 आयोजन समिति के प्रमुख के रूप में भूमिका स्वीकार की।

समिति के पूर्व अध्यक्ष योशिरो मोरी ने महिलाओं पर अभद्र टिप्पणी को लेकर पिछले सप्ताह पद से इस्तीफा दे दिया था।

नोट: मूल रूप से 24 जुलाई और 9 अगस्त 2020 के बीच होने वाला ओलंपिक खेल अब COVID-19 महामारी के परिणामस्वरूप 23 जुलाई से 8 अगस्त 2021 तक पुनर्निर्धारित किया गया है।

जो रूट 100 वें टेस्ट मैच में 200 स्कोर करने वाले पहले बल्लेबाज बन गए

इंग्लैंड के कप्तान जो रूट अपने 100 वें टेस्ट में दोहरा शतक लगाने वाले पहले क्रिकेटर बने, जिन्होंने चेन्नई के एमए चिदंबरम स्टेडियम में भारत के खिलाफ पहले टेस्ट मैच के दूसरे दिन यह उपलब्धि हासिल की।

नोट: पाकिस्तान के पूर्व कप्तान ने साल 2005 में भारत के खिलाफ बेंगलोर टेस्ट में 184 रनों की पारी खेली थी जो कि किसी बल्लेबाज का उसके 100वें टेस्ट में बनाया सबसे बड़ा स्कोर था।

द्रास रेड ने 13 वीं CEC कप आइस हॉकी चैम्पियनशिप जीती

कारगिल लद्दाख में, द्रास रेड ने फाइनल मैच में हॉकी क्लब चिकटन टीम को हराकर 13 वीं CEC कप आइस हॉकी चैम्पियनशिप जीती।

पहली महिला CEC आइस हॉकी कप 2021 को शकर चिकटन टीम ने वखा मुल्बेख टीम को हराकर जीत लिया।

नोट: 32 पुरुष टीमों और 5 महिला टीमों ने टूर्नामेंट में भाग लिया जो जिला युवा सेवा और खेल द्वारा आयोजित किया गया था।

ईशांत शर्मा 300 टेस्ट विकेट लेने वाले तीसरे भारतीय तेज़ गेंदबाज़ बने

तेज गेंदबाज ईशांत शर्मा टेस्ट क्रिकेट में 300 विकेट लेने वाले 6 वें भारतीय और देश के तीसरे तेज गेंदबाज बन गए।

नोट: कुंबले (619) और कपिल (434) के अलावा, रविचंद्रन अश्विन (इस खेल से पहले 377), हरभजन सिंह (417), और ज़हीर खान (311) देश के अन्य गेंदबाज हैं, जो इस मुकाम में पहुंचे हैं।

तमिलनाडु ने बड़ौदा को हराकर सैयद मुश्ताक अली T20 ट्रॉफी जीती

क्रिकेट में तमिलनाडु ने अहमदाबाद के सरदार पटेल स्टेडियम में बड़ौदा को सात विकेट से हराकर सैयद मुश्ताक अली T20 ट्रॉफी जीत ली है।

तमिलनाडु ने दूसरी बार सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी पर कब्जा किया है। इससे पहले 2006-07 में उसने पहली बार यह खिताब जीता था।

बड़ौदा ने भी 2011-12 और 2013-14 में सैयद मुश्ताक अली ट्रॉफी जीती थी।

87 साल में पहली बार रणजी ट्रॉफी का आयोजन नहीं होगा

87 वर्षों में पहली बार, BCCI ने फैसला किया कि वह देश के प्रमुख प्रथम श्रेणी घरेलू टूर्नामेंट रणजी ट्रॉफी 2020-21 का आयोजन नहीं करेगी।

क्रिकेट निकाय ने रणजी ट्रॉफी के बजाय विजय हजारे ट्रॉफी आयोजित करने का फैसला किया। BCCI ने वीनू मांकड़ ट्रॉफी के लिए अंडर -19 नेशनल वन डे टूर्नामेंट और महिला राष्ट्रीय 50-ओवर टूर्नामेंट की मेजबानी करने का भी फैसला किया है।

रणजी ट्रॉफी के बारे में: रणजी ट्रॉफी का पहला संस्करण 1934 में आयोजित किया गया था और यह एकमात्र राष्ट्रीय क्रिकेट चैंपियनशिप थी, जो कि विश्व युद्ध 2 के दौरान भी खेली गई थी।

पहली एशियाई आनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप में भारत पदक तालिका में शीर्ष पर

भारत के 24 सदस्यीय निशानेबाजी दल ने पहले एशियाई ऑनलाइन शूटिंग चैंपियनशिप में पदक तालिका में शीर्ष स्थान हासिल किया।

टीम ने आठ स्वर्ण पदकों में से चार जीते, इसके अलावा दो रजत और पांच कांस्य पदक, कुल 11 पदक हासिल किए।

भारत की ओर से सौरभ चौधरी ने पुरुष 10 मीटर एयर पिस्टल, दिव्यांश सिंह पंवार ने पुरुष 10 मीटर एयर राइफल, काइनन चेनाई ने पुरुष ट्रैप और राजेश्वरी कुमारी ने महिला ट्रैप में स्वर्ण पदक जीते।

नोट: दो दिवसीय प्रतियोगिता कुवैत शूटिंग फेडरेशन द्वारा आयोजित की गई थी और 22 एशियाई देशों के 274 निशानेबाजों ने भाग लिया था।

भारतीय क्रिकेटर अशोक डिंडा ने क्रिकेट के सभी प्रारूपों से संन्यास की घोषणा

तेज गेंदबाज, डिंडा, जिन्होंने 420 प्रथम श्रेणी के विकेट हासिल किए और उन्होंने भारत के लिए क्रमशः 13 वनडे और नौ T20 खेले हैं, जिसमें क्रमशः 12 और 17 विकेट लिए हैं।

डिंडा ने भारत के लिए दिसंबर 2009 में श्रीलंका के खिलाफ T-20 अंतरराष्ट्रीय डेब्यू किया और मई 2010 में जिम्बाब्वे के खिलाफ उनका वनडे डेब्यू था।

Monthly Current Affairs January 2021

महत्वपूर्ण खबरें: राज्य

2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू करने के लिए आंकारेश्वर में फ्लोटिंग सौर परियोजना

मध्य प्रदेश के खंडवा जिले में नर्मदा नदी पर आंकारेश्वर बांध पर बनने वाली दुनिया की सबसे बड़ी 600 मेगावाट की फ्लोटिंग (तैरते हुए) सौर ऊर्जा परियोजना 2022-23 तक बिजली उत्पादन शुरू कर देगी।

अंतरराष्ट्रीय वित्त निगम, विश्व बैंक और पावर ग्रिड ने उक्त परियोजना के विकास के लिए सहायता प्रदान करने के लिए सैद्धांतिक सहमति प्रदान की है।

बांध में सोलर पैनल लगाकर लगभग 2000 हेक्टेयर जल क्षेत्र में बिजली का उत्पादन किया जाएगा।

चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल का 4 वां संस्करण

मणिपुर में सेनापति जिले के माओ क्षेत्र में चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल के चौथे संस्करण का उद्घाटन मुख्यमंत्री एन बीरेन सिंह ने किया।

यह पर्यटन विभाग और भारतीय सांस्कृतिक संबंध परिषद (ICCR), शिलांग द्वारा संयुक्त रूप से आयोजन समिति पुष्प महोत्सव, माओ के सहयोग से आयोजित किया गया।

नोट: मणिपुर 2017 से हर साल इस त्योहार को मना रहा है।

शिलांग में मनाया जाने वाला अंतर्राष्ट्रीय चेरी ब्लॉसम महोत्सव वैश्विक महामारी के कारण रद्द कर दिया गया था। जापान भी अपने चेरी ब्लॉसम फेस्टिवल के लिए प्रसिद्ध है।

अरुणाचल प्रदेश भारत का प्रमुख वैनेडियम उत्पादक बन सकता है

भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण द्वारा किए जा रहे अन्वेषण में, पूर्वी हिमालयी राज्य को वैनेडियम के भण्डार वाले मानचित्र पर प्रस्तुत किया गया है और भूवैज्ञानिकों को जल्द ही एक वैनेडियम भण्डार मिलने का विश्वास है।

वैनेडियम के बारे में: अपने शुद्ध रूप में, यह एक ग्रे, मुलायम और नमनीय तत्व है जो मुख्य रूप से खनन लौह अयस्क, स्टील स्लैग और फिलेलाइट्स से प्राप्त होता है। यह एक उच्च-मूल्य की धातु है जिसका उपयोग स्टील और टाइटेनियम को मजबूत करने में किया गया है।

नोट: वैनेडियम का सबसे बड़ा भंडार चीन में है, इसके बाद दक्षिण अफ्रीका और रूस का स्थान है।

भारत का पहला फायर पार्क ओडिशा में खुला

मुख्यमंत्री नवीन पटनायक ने अग्नि सुरक्षा उपायों पर जागरूकता लाने के लिए भुवनेश्वर में देश में अपनी तरह की पहली पहल 'फायर पार्क' का उद्घाटन किया।

उन्होंने ओडिशा अग्निशमन सेवा का एक ऑनलाइन पोर्टल, 'अग्निषमसेवा' भी लॉन्च किया।

प्राथमिक चिकित्सा अग्निशमन उपकरण, बचाव और आपदा संचालन, प्रदर्शनी हॉल की यात्रा, फिल्मों की स्क्रीनिंग और अग्नि सुरक्षा पर लीफलेट का वितरण जैसे कार्यों का प्रदर्शन गतिविधियों का हिस्सा होगा।

प्रधानमंत्री ने PMAY-G के तहत उत्तर प्रदेश में 6 लाख से अधिक लाभार्थियों को वित्तीय सहायता जारी की

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने प्रधानमंत्री आवास योजना - ग्रामीण (PMAY-G) योजना के तहत उत्तर प्रदेश में 6.1 लाख लाभार्थियों को लगभग 2,691 करोड़ रुपये की वित्तीय सहायता जारी की।

नोट: प्रधानमंत्री ने 20 नवंबर 2016 को सरकार के PMAY-G कार्यक्रम का शुभारंभ करते हुए देश में 2022 तक सबको आवास उपलब्ध कराने का आह्वान किया था।

PMAY-G के तहत देश भर में अब तक 1.26 करोड़ घर बनाए जा चुके हैं।

PMAY-G के लाभार्थियों को सहायता राशि के अलावा महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना (MGNREGS) के तहत अकुशल श्रमिक की मजदूरी के रूप में सहायता और स्वच्छ भारत मिशन-ग्रामीण (SBM-G) से शौचालय के निर्माण के लिए 12 हजार रुपए की सहायता राशि दी जाती है।

उत्तर प्रदेश के बारे में तथ्य:

राज्यपाल: आनंदीबेन पटेल

मुख्यमंत्री: योगी आदित्यनाथ

राजधानी: लखनऊ

प्रधानमंत्री को सोमनाथ मंदिर ट्रस्ट का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को ट्रस्ट का नया अध्यक्ष नियुक्त किया गया जो गुजरात के गिर-सोमनाथ जिले के प्रभास पाटन शहर में विश्व प्रसिद्ध सोमनाथ मंदिर का प्रबंधन करता है।

पूर्व पीएम मोरारजी देसाई के बाद, नरेंद्र मोदी दूसरे प्रधानमंत्री हैं जिन्हें मंदिर ट्रस्ट का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। ट्रस्ट के रिकॉर्ड के अनुसार, पीएम मोदी ट्रस्ट के आठवें अध्यक्ष बन गए हैं।

नोट: गुजरात के पूर्व मुख्यमंत्री केशुभाई पटेल के पिछले साल अक्टूबर में निधन के बाद सोमनाथ ट्रस्ट के अध्यक्ष का पद रिक्त हो गया था। पटेल ने 16 वर्षों (2004-2020) के लिए अध्यक्ष के रूप में कार्य किया था।

भारत की पहली एयर टैक्सी सेवा चंडीगढ़ से शुरू हुई

हरियाणा के मुख्यमंत्री मनोहर लाल खट्टर ने केंद्र सरकार की UDAN योजना के तहत चंडीगढ़ से हिसार तक एयर टैक्सी सेवाओं का उद्घाटन किया।

देश में पहली बार, एयर टैक्सी के रूप में एक छोटे विमान का इस्तेमाल सेवाओं के लिए किया जा रहा है।

एयर टैक्सी सेवा एयरटैक्सी इंडिया द्वारा संचालित की जाएगी जिसे दिसंबर 2020 में अनुसूचित कम्प्यूटर एयरलाइन परमिट के रूप में संचालन के लिए विमानन नियामक महानिदेशालय (DGCA) से अनुमति मिली थी।

भारत का पहला श्रमिक आंदोलन संग्रहालय केरल में खोला जायेगा

विश्व श्रमिक आंदोलन के इतिहास को दर्शाने वाला देश का पहला श्रमिक आंदोलन संग्रहालय, केरल के हाउसबोट पर्यटन केंद्र, अलाप्पुझा में लॉन्च किया जाएगा।

पहले से चली आ रही बॉम्बे कंपनी द्वारा संचालित न्यू मॉडल कोऑपरेटिव सोसाइटी लिमिटेड को श्रमिक आंदोलन संग्रहालय में बदल दिया गया है।

इसे अलाप्पुझा हेरिटेज टूरिज्म प्रोजेक्ट के हिस्से के रूप में बनाया जा रहा है।

केरल के बारे में तथ्य: देश में सबसे अधिक साक्षरता दर केरल में है।

राजधानी: तिरुवनंतपुरम

मुख्यमंत्री: पिनाराई विजयन

राज्यपाल: आरिफ मोहम्मद खान

मध्य प्रदेश DBT के माध्यम से किसानों को बिजली सब्सिडी देने वाला पहला राज्य बन गया

मध्य प्रदेश प्रत्यक्ष लाभ हस्तांतरण (DBT) योजना के माध्यम से बिजली सब्सिडी देने वाला पहला राज्य बन गया है। इसके साथ, इसने केंद्र द्वारा प्रस्तावित बिजली सुधार की स्थिति को पूरा किया है और इस प्रकार अतिरिक्त उधार लेने के लिए पात्र है।

सुधार के सफल कार्यान्वयन ने राज्य को अपने सकल राज्य घरेलू उत्पाद (GSDP) के 0.15 प्रतिशत के बराबर अतिरिक्त वित्तीय संसाधन जुटाने के योग्य बना दिया है।

व्यय विभाग ने ओपन मार्केट उधार के माध्यम से राज्य को 1,423 करोड़ रूपए के अतिरिक्त वित्तीय संसाधन जुटाने की अनुमति दी है।

नोट: हाल ही में, मध्य प्रदेश के ऐतिहासिक किला शहर ग्वालियर और ओरछा को अर्बन लैंडस्केप सिटी प्रोग्राम के तहत UNESCO की विश्व विरासत शहरों की सूची में शामिल किया गया है।

हजीरा, गुजरात में शेल एनर्जी इंडिया की पहली लघु-स्तरीय LNG (लिक्विफाइड नेचुरल गैस) आपूर्ति अवसंरचना

केंद्रीय पेट्रोलियम, प्राकृतिक गैस और इस्पात मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने गुजरात के हजीरा में अपने LNG टर्मिनल पर शेल एनर्जी इंडिया के पहले लघु-स्तरीय LNG आपूर्ति बुनियादी ढांचे का उद्घाटन किया।

यह अब भारत में ट्रकों के माध्यम से LNG की आपूर्ति को शामिल करने के लिए शेल की प्राकृतिक गैस आपूर्ति की पेशकश को बढ़ाएगा।

नोट: भारत सरकार ने भारत को प्राथमिक ऊर्जा मिश्रण में गैस की हिस्सेदारी बढ़ाकर 15 प्रतिशत करने के लिए भारत को गैस आधारित अर्थव्यवस्था बनाने के लिए विभिन्न नीति और विनियामक सुधारों के माध्यम से प्राकृतिक गैस को बढ़ावा दे रही है।

गुजरात के मुख्यमंत्री विजय रूपानी ने 'हॉर्टिकल्चर डेवलपमेंट मिशन' (बागायत विकास मिशन) की घोषणा की

इस मिशन का उद्देश्य औषधीय और बागवानी खेती में शामिल किसानों की आय को दोगुना करना है।

सरकार ने पहले चरण में कच्छ, सुरेंद्रनगर, पाटन, साबरकांठा और बनासकांठा जिलों को शामिल किया है।

इस मिशन के तहत, भूमि रूपांतरण पर कर माफ कर दिया जाएगा। लीज राशि लागू 6 से 30 वें वर्ष के दौरान प्रति एकड़ 100 से 500 रुपये प्रति वर्ष होगी। लीज धारक अपने स्वयं के उपयोग के लिए ऊर्जा उत्पन्न करने के लिए सौर पैनल, पवनचक्की स्थापित करने में सक्षम होंगे, लेकिन इसे बेचने की अनुमति नहीं होगी।

नोट: गुजरात के मुख्यमंत्री ने यह भी घोषणा की कि राज्य सरकार ने ड्रैगन फ्रूट का नाम बदलकर 'कमलम' करने का फैसला किया है। यह फल मुख्य रूप से कच्छ, नवसारी और सौराष्ट्र के विभिन्न भागों में उगाया जाता है।

महाराष्ट्र सरकार ने नागपुर के गोरेवाड़ा अंतर्राष्ट्रीय चिड़ियाघर का नाम बदलकर बालासाहेब ठाकरे गोरेवाड़ा अंतर्राष्ट्रीय प्राणि उद्यान कर दिया

प्राणि उद्यान लगभग 2,000 हेक्टेयर वन भूमि पर फैला है। मुख्यमंत्री उद्धव ठाकरे 26 जनवरी को चिड़ियाघर में भारतीय सफारी का उद्घाटन करेंगे।

नोट: वनों की रक्षा और पर्यटन को बढ़ावा देने के उद्देश्य से, प्रकाश जावड़ेकर, केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन (MoEFCC) मंत्री, ने अगस्त 2019 में 'अंतर्राष्ट्रीय-मानक' जैव पार्क की स्थापना की घोषणा की थी। इस कार्य को फारेस्ट डेवलपमेंट कारपोरेशन ऑफ़ महाराष्ट्र लिमिटेड को सौंपा गया था।

गृहमंत्री अमित शाह ने असम के कोकराझार में पहले BTR (बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र) समझौता दिवस समारोह में भाग लिया

नोट: 27 जनवरी 2020 को नई दिल्ली में BTR समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे।

बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र के बारे में तथ्य: बोडोलैंड प्रादेशिक क्षेत्र असम, पूर्वोत्तर भारत में एक स्वायत्त क्षेत्र है।

सरकारी निकाय: बोडोलैंड प्रादेशिक परिषद

जिले: 4

स्थापना: 9 फरवरी 2003

मुख्यालय: कोकराझार

केंद्रीय गृहमंत्री अमित शाह ने गुवाहाटी में करीब 28 लाख केंद्रीय सशस्त्र बलों और उनके परिवारों के लिए आयुष्मान CAPF योजना का शुभारंभ किया। यह योजना सभी राज्यों में शुरू की गई है जहां आयुष्मान भारत - प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना लागू है।

जनजातीय कार्य मंत्रालय ने प्रवासी श्रमिकों के लिए "श्रमशक्ति" डिजिटल डेटा समाधान का शुभारंभ किया

केन्द्रीय जनजातीय कार्य मंत्री श्री अर्जुन मुंडा ने गोवा के पंजिम में आयोजित एक कार्यक्रम में "श्रमशक्ति", जोकि एक राष्ट्रीय प्रवासन सहायता पोर्टल है, का शुभारंभ किया। यह पोर्टल प्रभावी तरीके से प्रवासी श्रमिकों के लिए राज्य और राष्ट्रीय स्तर के कार्यक्रमों के सुचारू रूप से निर्माण में मदद करेगा।

उन्होंने गोवा में एक आदिवासी प्रवासन प्रकोष्ठ, एक आदिवासी संग्रहालय और प्रवासी श्रमिकों के लिए एक प्रशिक्षण पुस्तिका "श्रमसाथी" का भी शुभारंभ किया।

नोट: गोवा के मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत ने बताया कि प्रवासी श्रमिकों की विभिन्न समस्याओं को हल करने के उद्देश्य से एक समर्पित प्रवासन प्रकोष्ठ स्थापित करने वाला गोवा भारत का पहला गंतव्य राज्य बनने जा रहा है।

मेघालय में भारत के सबसे लम्बे रोड आर्च ब्रिज का उद्घाटन

मेघालय के मुख्यमंत्री कॉनराड के संगमा ने पूर्वी खासी हिल्स जिले के सोहबर में भारत के सबसे लंबे सड़क आर्च ब्रिज का उद्घाटन किया।

यह पुल बांग्लादेश की सीमा से लगते पूर्वी खासी हिल्स में भोलागंज और सोहबर को नॉगजरी से जोड़ता है।

नोट: पुल के निर्माण के लिए धन को पूर्वोत्तर क्षेत्र के विकास मंत्रालय (DoNER) के केंद्रीय मंत्रालय के संसाधनों के गैर-उत्तरदायी केंद्रीय पूल से मंजूरी दी गई।

अवध शिल्पग्राम, लखनऊ (उत्तर प्रदेश) में 24 वें "हुर हाट" का आयोजन

अल्पसंख्यक मामलों के मंत्रालय ने 22 जनवरी से 04 फरवरी 2021 को 24 वें अवध शिल्पग्राम, लखनऊ (उत्तर प्रदेश) में "हुर हाट" "वोकल फॉर लोकल" विषय के साथ आयोजित कर रहा है।

उत्तर प्रदेश के मुख्यमंत्री श्री योगी आदित्यनाथ ने 23 जनवरी 2021 को "हुर हाट" का उद्घाटन किया।

नोट: आने वाले दिनों में, "हुर हाट" मैसूर, जयपुर, चंडीगढ़, इंदौर, मुंबई, हैदराबाद, नई दिल्ली, रांची, कोटा, सूरत / अहमदाबाद, कोच्चि, पुदुचेरी और अन्य स्थानों पर आयोजित किया जाएगा।

भारत की सबसे बड़ी मल्टी मॉडल लॉजिस्टिक्स पार्क के लिए गुजरात ने अदानी पोर्ट्स के साथ समझौते पर हस्ताक्षर किए

गुजरात सरकार ने भारत के सबसे बड़े मल्टी-लॉजिस्टिक्स पार्क की स्थापना के लिए भारत के सबसे बड़े पोर्ट्स ऑपरेटर, अदानी पोर्ट्स एंड स्पेशल इकोनॉमिक ज़ोन लिमिटेड (APSEZ) के साथ एक समझौता किया।

सानंद ऑटोमोबाइल हब के पास विरोचन नगर में 1,450 एकड़ में फैला यह पार्क लॉजिस्टिक्स और ट्रांसपोर्ट स्पेस में 50,000 करोड़ के निवेश को आकर्षित करेगा।

यह पार्क डेडिकेटेड फ्रेट कॉरिडोर और सभी प्रमुख बंदरगाहों से सीधे जुड़ा होगा। पार्क में एक डेडिकेटेड एयर कार्गो कॉम्प्लेक्स होगा।

गुजरात के बारे में तथ्य:

राजधानी: गांधीनगर

राज्यपाल: आचार्य देवव्रत

मुख्यमंत्री: विजय रुपाणी

हरिद्वार की किशोरी सृष्टि गोस्वामी एक दिन के लिए उत्तराखंड के मुख्यमंत्री बनी

राष्ट्रीय बालिका दिवस (24 जनवरी) को चिह्नित करने के लिए, हरिद्वार की किशोरी सृष्टि गोस्वामी ने एक दिन के लिए उत्तराखंड के मुख्यमंत्री के रूप में कार्यभार संभाला।

19 वर्षीय गोस्वामी, बीएससी एग्रीकल्चर की छात्रा, जिले के दौलतपुर गांव में रहती है।

एक दिवसीय मुख्यमंत्री ने राज्य की ग्रीष्मकालीन राजधानी गेयरसैन से प्रशासन किया था।

नोट: वह 2018 में उत्तराखंड बाल विधानसभा के मुख्यमंत्री बनी थी। 2019 में, वह लड़कियों के अंतर्राष्ट्रीय नेतृत्व में भाग लेने के लिए थाईलैंड गई।

मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री ने 'PANKH अभियान' की शुरुआत की

मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने राष्ट्रीय बालिका दिवस (24 जनवरी) के अवसर पर बालिकाओं के सशक्तीकरण और विकास में सहायता के लिए 'बेटी बचाओ बेटी पढाओ' योजना के तहत 'PANKH अभियान' की शुरुआत की।

PANKH: 'P' सुरक्षा के लिए, 'A' अपने अधिकारों के प्रति जागरूकता के लिए, 'N' पोषण के लिए, 'K' ज्ञान के लिए और 'H' स्वास्थ्य के लिए। यह अभियान एक साल तक चलेगा।

मध्य प्रदेश के बारे में तथ्य: हाल ही में, मध्यप्रदेश में पन्ना टाइगर रिजर्व यूनेस्को के बायोस्फीयर रिजर्व के रूप में घोषित हुआ।

एक्सप्रेसवे पर दो हवाई पट्टियों वाला उत्तर प्रदेश देश का पहला राज्य बन गया

एक हवाई पट्टी लखनऊ-आगरा एक्सप्रेसवे पर है, जबकि दूसरा पूर्वांचल एक्सप्रेसवे (3,300 मीटर लंबी हवाई पट्टी) कुरेभार के पास है।

एक्सप्रेसवे पर हवाई जहाजों को आपातकालीन लैंडिंग और लड़ाकू विमानों के टेक-ऑफ की सुविधा के लिए डिज़ाइन किया गया है।

उत्तर प्रदेश के बारे में तथ्य: हाल ही में, UP दिवस पर मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ द्वारा युवाओं के बीच उद्यमशीलता को बढ़ावा देने और उन्हें स्वरोजगार के नए अवसरों का पता लगाने में मदद करने के लिए 'उद्यम सारथी' ऐप लॉन्च किया गया।

महाराष्ट्र ने पुणे की यरवदा जेल से 'जेल पर्यटन' पहल शुरू की

महाराष्ट्र के कारागार विभाग ने अपनी जेल पर्यटन पहल की शुरुआत पुणे में 150 वर्षीय यरवदा केंद्रीय कारागार से की।

यरवदा जेल के बारे में: यह महाराष्ट्र की सबसे बड़ी जेल है और देश की सबसे बड़ी सुरक्षा जेलों में से एक है। महात्मा गांधी, लोकमान्य बाल गंगाधर तिलक सहित कई स्वतंत्रता सेनानियों को यरवदा जेल में कैद किया गया था। गांधी और डॉ बाबासाहेब अम्बेडकर के बीच पूना पैक्ट पर यही हस्ताक्षर किए गए थे।

चुनावों में सूचना प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों के लिए मेघालय को विशेष पुरस्कार हेतु चयनित किया गया।

मुख्य निर्वाचन अधिकारी कार्यालय, मेघालय को चुनाव में सूचना प्रौद्योगिकी अनुप्रयोगों के लिए भारत निर्वाचन आयोग (ECI) द्वारा राष्ट्रीय सर्वश्रेष्ठ चुनावी आचरण पुरस्कार-2020 में विशेष पुरस्कार के लिए चुना गया।

मेघालय के बारे में तथ्य:

राजधानी: शिलांग

राज्यपाल: सत्य पाल मलिक

मुख्यमंत्री: कॉनराड संगमा

महत्वपूर्ण खबरें: भारत

नेशनल मेट्रोलॉजी कॉन्क्लेव के उद्घाटन अवसर पर प्रधानमंत्री का संबोधन

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने नेशनल मेट्रोलॉजी कॉन्क्लेव 2021 के उद्घाटन अवसर पर संबोधन दिया।

कान्क्लेव का मुख्य विषय 'मेट्रोलॉजी फॉर द इन्क्लूसिव ग्रोथ ऑफ द नेशन' था।

उन्होंने इस अवसर पर 'नेशनल एटोमिक टाइमस्केल' और 'भारतीय निर्देशक द्रव्य प्रणाली' राष्ट्र को समर्पित की और 'नेशनल एंवायरनमेंट स्टैंडर्ड लेबोरेटरी' की आधारशिला रखी।

इस कान्क्लेव का आयोजन नई दिल्ली स्थित वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद् – नेशनल फिजिकल लेबोरेटरी (CSIR-NPL) अपने 75वें स्थापना दिवस के अवसर पर किया।

नोट: भारतीय निर्देशक द्रव्य प्रणाली 'सर्टिफाइड रैफरेंस मैटीरियलस सिस्टम' के जरिए भारी धातुओं, कीटनाशकों, औषध और कपड़ा उद्योग क्षेत्र को गुणवत्तापूर्ण उत्पाद तैयार करने में मदद करेगा।

विदेश मंत्रालय ने 'ग्लोबल प्रवासी रिश्ता पोर्टल' और मोबाइल एप्लिकेशन लॉन्च किया

विदेश मंत्रालय (MEA) ने दुनिया भर में लगभग 3.12 करोड़ भारतीयों से जुड़ने के लिए ग्लोबल प्रवासी रिश्ता पोर्टल और ऐप लॉन्च किया।

ऐप का लक्ष्य भारतीय मिशनों, मंत्रालय और भारतीय प्रवासी के बीच तीन-तरफ़ा संचार करना है।

एप्लिकेशन का उपयोग भारतीय नागरिकों और प्रवासी भारतीयों द्वारा किया जाएगा, जबकि पोर्टल का उपयोग भारतीय मिशनों द्वारा किया जाएगा।

भारतीय रेल ने 180 किमी प्रति घंटे की गति से विस्टाडोम पर्यटक कोच के ट्रायल रन को पूरा किया

विस्टाडोम पर्यटक कोच यूरोपीय शैली के कोच हैं, जिनमें यात्रियों की सुविधा में सुधार के लिए तकनीकी रूप से उन्नत सुविधाएँ हैं और ट्रेन यात्रा के दौरान मनोरम दृश्य प्रस्तुत करते हैं। ये विस्टाडोम कोच ज्यादातर पहाड़ी रेलवे में काम करते हैं।

कोच का निर्माण इंटीग्रल कोच फैक्ट्री (ICF), चेन्नई द्वारा किया गया है।

नोट: इससे पहले, ब्रॉड गेज (BG) लाइनों के लिए पहले विस्टाडोम लिंके हॉफमैन बुश (LHB) कोच को 180 किमी प्रति घंटे दोलन परीक्षण के लिए मंजूरी दे दी गई थी।

केंद्रीय गृह मंत्री अमित शाह ने "राष्ट्रीय पुलिस K-9 जर्नल" का उद्घाटन किया

पुलिस K9 जर्नल का प्रकाशन इस महत्वपूर्ण संसाधन को बढ़ाने और प्रशिक्षित करने के लिए देश में एक पारिस्थितिकी तंत्र बनाने का एक और कदम है।

यह एक अनूठी पहल है जो देश में पुलिस सेवा डॉग (K-9) (PSK) टीमों से संबंधित विषयों को और समृद्ध करेगी।

नोट: नवंबर 2019 में गृह मंत्रालय के पुलिस आधुनिकीकरण प्रभाग के तहत 'देश में पुलिस सेवा K9s के मुख्यधारा और प्रसार' के शासनादेश के तहत एक विशेष 'पुलिस K9 सेल' की स्थापना की गई थी।

प्रधानमंत्री ने 450 किमी कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन का उद्घाटन किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 3,000 करोड़ रुपये की लागत से GAIL (इंडिया) लिमिटेड द्वारा निर्मित 450 किलोमीटर की कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन का उद्घाटन किया जो "वन नेशन वन गैस ग्रिड" के निर्माण के लिए एक महत्वपूर्ण मील का पत्थर है।

यह पाइपलाइन केरल के कोच्चि से एर्नाकुलम, त्रिशूर, पलक्कड़, मलप्पुरम, कोझीकोड, कन्नूर और कासरगोड जिलों से कर्नाटक के दक्षिण कन्नड़ जिले के मंगलुरु तक प्राकृतिक गैस ले जाएगी।

नोट: प्राकृतिक गैस पाइपलाइन नेटवर्क 5-6 वर्षों में दोगुना हो जाएगा और CNG स्टेशनों को मौजूदा 1,500 से 10,000 तक बढ़ा दिया जाएगा।

प्रधानमंत्री ने पश्चिमी समर्पित फ्रेट कॉरिडोर के नए खंड को राष्ट्र को समर्पित किया और दुनिया की पहली डबल स्टैक लॉन्ग हॉल कंटेनर ट्रेन को हरी झंडी दिखाई

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने पश्चिमी समर्पित फ्रेट कॉरिडोर के 306-किलोमीटर लंबे न्यू रेवाड़ी-न्यू मदार सेक्शन को राष्ट्र को समर्पित किया।

उन्होंने दुनिया के पहले डबल स्टैक लॉन्ग हॉल 1.5 किलोमीटर लंबे कंटेनर ट्रेन को न्यू अटेली-न्यू किशनगढ़ से इलेक्ट्रिक ट्रैक्शन से हरी झंडी दिखाकर रवाना किया।

राष्ट्रीय कामधेनु आयोग गाय विज्ञान पर ऑनलाइन परीक्षा आयोजित करेगा

राष्ट्रीय कामधेनु आयोग (RKA) ने घोषणा की है कि यह 25 फरवरी को 'गौ विज्ञान' (गाय विज्ञान) पर एक देशव्यापी ऑनलाइन परीक्षा आयोजित करेगा।

यह इस तरह की पहली परीक्षा है- 'कामधेनु गौ विज्ञान प्रचार प्रसार परीक्षा'। यह परीक्षा प्रतिवर्ष आयोजित की जाएगी।

नोट: RKA मत्स्य, पशुपालन और डेयरी मंत्रालय के अंतर्गत आता है। यह फरवरी 2019 में केंद्र द्वारा स्थापित किया गया था, और इसका उद्देश्य "गायों के संरक्षण और विकास" है।

भारत सरकार के UJALA तथा SLNP कार्यक्रम के अंतर्गत भारत को रोशन करने के छह सफल वर्ष पूरे हुए

5 जनवरी, 2015 को प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी द्वारा शुरू की गई, भारत सरकार की शून्य सब्सिडी उन्नत ज्योति बाई अफोर्डेबल LEDs फॉर आल (UJALA) और स्ट्रीट लाइटिंग नेशनल प्रोग्राम (SLNP) उनकी छठी वर्षगांठ का प्रतीक है।

दोनों कार्यक्रमों को एनर्जी एफिशिएंसी सर्विसेज लिमिटेड (EESL), जोकि भारत सरकार के ऊर्जा मंत्रालय के अधीन सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों का एक संयुक्त उद्यम है, के द्वारा प्रायोजित और कार्यान्वित किया गया है।

नोट: EESL के पास अगले 4-5 वर्षों के लिए SLNP पोर्टफोलियो में एक महत्वाकांक्षी योजना है जहां यह पूरे ग्रामीण भारत को कवर करके 2024 तक INR 8,000 करोड़ की निवेश लाने का इरादा रखता है। यह उम्मीद की जाती है कि EESL द्वारा 30 मिलियन से अधिक LED स्ट्रीटलाइट्स को रेट्रोफिट / इंस्टॉल किया जाएगा।

राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021

राष्ट्रीय युवा संसद समारोह (NYPF) 2021 का अंतिम सत्र संसद के केन्द्रीय कक्ष में आयोजित किया गया।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021 के समापन समारोह को संबोधित किया।

राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव के आयोजन का उद्देश्य 18 से 25 वर्ष तक के नौजवानों के विचारों को जानना है। यही नौजवान भविष्य में सार्वजनिक सेवाओं सहित विभिन्न क्षेत्रों में कार्य करेंगे।

द्वितीय राष्ट्रीय युवा संसद महोत्सव 2021 को 23 दिसंबर 2020 को देश भर में जिला, राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर लॉन्च किया गया था।

नोट: पहला NYPF 2019 जिला, राज्य और राष्ट्रीय स्तर पर 12 जनवरी से 27 फरवरी 2019 तक आयोजित किया गया था।

51 वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI)

16 जनवरी से 24 जनवरी, 2021 तक, भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव का 51 वां संस्करण गोवा में आयोजित होने जा रहा है।

11 जनवरी, 2021 को, इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया ने इस संस्करण के कंट्री इन फोकस की घोषणा की। 51 वें IFFI के लिए, कंट्री इन फोकस बांग्लादेश है।

इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया के बारे में: इसकी स्थापना 1952 में हुई थी। इसका संचालन फिल्म समारोह निदेशालय (सूचना और प्रसारण मंत्रालय) और गोवा राज्य सरकार द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है।

भारतीय मूल के सूरीनाम के राष्ट्रपति गणतंत्र दिवस 2021 में मुख्य अतिथि होंगे

26 जनवरी, 2021 को भारत के गणतंत्र दिवस परेड में मुख्य अतिथि, सूरीनाम के भारतीय मूल के राष्ट्रपति, चंद्रिकाप्रसाद संतोखी होंगे।

नोट: सूरीनाम राष्ट्रपति हाल ही में आयोजित प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन में मुख्य अतिथि थे, जो विदेश मंत्रालय द्वारा संचालित किया गया था।

भारत ने शुरुआत में ब्रिटेन के पीएम बोरिस जॉनसन को गणतंत्र दिवस के मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया था, लेकिन ब्रिटिश पीएम ने बाद में यूनाइटेड किंगडम में बढ़ती COVID-19 स्थिति के कारण अपनी यात्रा को रद्द करने का फैसला किया था।

सर्वोच्च न्यायालय ने तीन कृषि कानूनों के कार्यान्वयन पर रोक लगाई और एक समिति गठित की

अदालत ने कृषि कानूनों पर किसानों की शिकायतों को सुनने के लिए और सरकार के विचारों और सिफारिशों के लिए विशेषज्ञों की एक चार सदस्यीय समिति का गठन किया।

समिति में कृषि अर्थशास्त्री अशोक गुलाटी, प्रमोद कुमार जोशी, निदेशक दक्षिण एशिया अंतर्राष्ट्रीय खाद्य नीति अनुसंधान संस्थान, शेतकारी संगठन के अनिल घनवत और भारतीय किसान यूनियन के बी एस मान शामिल होंगे।

कानून जिसके कार्यान्वयन निलंबित कर दिए गए हैं (i) कृषि उपज व्यापार और वाणिज्य (संवर्धन और सरलीकरण) विधेयक, 2020 **(ii)** कृषि (सशक्तिकरण और संरक्षण) कीमत अश्वासन और कृषि सेवा पर करार विधेयक, 2020 **(iii)** आवश्यक वस्तु (संशोधन) विधेयक, 2020

विरासत संरक्षण समिति ने नए संसद भवन के निर्माण को मंजूरी दी

कुछ दिनों पहले, सुप्रीम कोर्ट ने पर्यावरण मंजूरी और भूमि उपयोग में बदलाव की अधिसूचना को बरकरार रखते हुए महत्वाकांक्षी सेंट्रल विस्टा प्रोजेक्ट के लिए डेक को मंजूरी दे दी, जिसमें राष्ट्रपति भवन से लेकर इंडिया गेट तक लुटियंस दिल्ली में तीन किमी का दायरा है।

केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय के अतिरिक्त सचिव विरासत संरक्षण समिति के अध्यक्ष हैं।

नोट: सितंबर, 2019 में घोषित सेंट्रल विस्टा रिवाम्प, एक नए त्रिकोणीय संसद भवन की परिकल्पना करता है, जिसमें अगस्त, 2022 तक 900 से 1,200 सांसदों के बैठने की क्षमता होगी, जब देश अपना 75 वां स्वतंत्रता दिवस मनाएगा। इस परियोजना के तहत 2024 तक साझा केंद्रीय सचिवालय के निर्माण की संभावना है।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने देश के विभिन्न भागों को केवड़िया से जोड़ने वाली 8 रेलगाड़ियों को झंडी दिखाकर रवाना किया

रेलवे के इतिहास में यह पहली बार था कि देश के विभिन्न भागों से एक ही गंतव्य के लिए ट्रेनों को रवाना किया गया है।

केवड़िया के सीधे चेन्नई, वाराणसी, रीवा, दादर और दिल्ली से जुड़ने तथा केवड़िया और प्रतापनगर के बीच मेमू सेवाओं के शुरू होने, दाभोई-चंदोद के ब्रॉड गेज होने और चंदोद-केवड़िया के बीच नई रेल लाइन शुरू होने से केवड़िया में विकास का नया अध्याय शुरू होगा।

नोट: केवड़िया स्टेशन भारत का पहला ऐसा रेलवे स्टेशन है जो हरित भवन प्रमाणन के साथ शुरू हो रहा है।

गुजरात के नर्मदा जिले में केवड़िया के पास स्थित स्टैच्यू ऑफ यूनिटी, दुनिया की सबसे ऊंची प्रतिमा है।

PMKVY (प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना) के तीसरे चरण की शुरूआत हुई

PMKVY का तीसरा चरण कौशल विकास और उद्यमिता मंत्रालय द्वारा देशभर के 600 जिलों में शुरू किया गया।

स्किल इंडिया मिशन- PMKVY 3.0 में 949 करोड़ रुपये के परिव्यय के साथ 2020-2021 की योजना अवधि में आठ लाख उम्मीदवारों के प्रशिक्षण की परिकल्पना की गई है।

नोट: सरकार ने उत्पादकता बढ़ाने और देश की जरूरतों के लिए प्रशिक्षण और प्रमाणन सरेखित करने के उद्देश्य से युवाओं को कौशल प्रशिक्षण लेने के लिए 2015 में PMKVY योजना शुरू की

थी। वर्ष 2020 तक एक करोड़ युवाओं को प्रशिक्षित करने के उद्देश्य से 2016 में इस योजना को PMKVY -2 के रूप में से शुरू किया गया था।

प्रथम राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह 2021

भारत में सड़क सुरक्षा के बारे में जागरूकता पैदा करने और सड़क दुर्घटनाओं को कम करने के लिए पहली बार राष्ट्रीय सड़क सुरक्षा माह (18 जनवरी – 17 फरवरी) का उद्घाटन केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह और सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री श्री नितिन गडकरी द्वारा किया गया।

इसका विषय "सड़क सुरक्षा- जीवन रक्षा" है।

नोट: पिछले कुछ वर्षों के दौरान, सड़क सुरक्षा सप्ताह का आयोजन किया जा रहा था, लेकिन इस मुद्दे के महत्व को देखते हुए, इस वर्ष एक महीने का कार्यक्रम बनाया गया है।

हाल ही की रिपोर्ट के अनुसार, भारत में हर दिन लगभग 400 लोग सड़क दुर्घटनाओं के कारण मर जाते हैं। 195 देशों में सड़क दुर्घटना से होने वाली मौतों में भारत सबसे ऊपर है।

रेल मंत्रालय ने ट्रेन संख्या 12311/12312 हावड़ा-कालका मेल का नाम बदलकर "नेताजी एक्सप्रेस" करने की मंजूरी दी

हावड़ा-कालका मेल बहुत लोकप्रिय और भारतीय रेलवे की सबसे पुरानी ट्रेनों में से एक है। हावड़ा-कालका मेल दिल्ली होते हुए हावड़ा (पूर्व रेलवे) और कालका (उत्तर रेलवे) के बीच चलती है।

IIT रुड़की ने MoRTH के साथ राजमार्ग बुनियादी ढांचा के विकास के लिए शिक्षण एवं प्रशिक्षण पर ध्यान केंद्रित करने के लिए समझौता किया

भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, IIT रुड़की ने सड़क परिवहन और राजमार्ग (MoRTH) मंत्री के साथ मिलकर राजमार्ग विकास के विकास के लिए अनुसंधान और विकास, शिक्षण और प्रशिक्षण पर ध्यान केंद्रित किया है।

IIT- रुड़की के साथ MoRTH के इस सहयोग से रोड सेक्टर में R & D गतिविधियों को बल मिलेगा और चेयर प्रोफेसर को हाईवे इंफ्रास्ट्रक्चर के विकास के क्षेत्र में अनुसंधान, विकास और शिक्षण के संचालन और समन्वय में नेतृत्व प्रदान करने की उम्मीद है।

लोकसभा अध्यक्ष श्री ओम बिरला द्वारा 26 जनवरी 2021 को भारत पर्व 2021 का उद्घाटन किया जायेगा

वार्षिक कार्यक्रम, भारत पर्व का आयोजन एक आभासी मंच पर 26 जनवरी से 31 जनवरी 2021 तक किया जा रहा है जिसमें कई राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के मंडप अपने पर्यटन स्थलों, खान-पान के विभिन्न व्यंजनों, हस्तशिल्प और अन्य विशेषताओं का प्रदर्शन करेंगे।

नोट: पर्यटन मंत्रालय, भारत सरकार 2016 से प्रत्येक वर्ष 26 जनवरी से 31 जनवरी तक गणतंत्र दिवस समारोह के अवसर पर लाल किले की प्राचीर के सामने मौजूद मैदान में भारत पर्व का आयोजित करता है।

गणतंत्र दिवस परेड में उत्तर प्रदेश को सर्वश्रेष्ठ झांकी का पुरस्कार मिला

इस वर्ष गणतंत्र दिवस परेड में हिस्सा लेने वाली 32 झांकियों में से उत्तर प्रदेश की झांकी को पहला पुरस्कार मिला है।

उत्तर प्रदेश की झांकी का विषय था – अयोध्या: उत्तर प्रदेश की सांस्कृतिक विरासत।

त्रिपुरा की झांकी को दूसरे स्थान पर और उत्तराखंड को तीसरे स्थान पर रखा गया।

महत्वपूर्ण खबरें: विश्व

भारत ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) की एक अस्थाई सदस्य के रूप में 1 जनवरी 2021 से अपने दो साल का कार्यकाल शुरू किया

2021 में, भारत, नॉर्वे, केन्या, आयरलैंड और मैक्सिको गैर-स्थायी सदस्य एस्टोनिया, नाइजर, सेंट विंसेंट और ग्रेनेडाइंस, ट्यूनीशिया और वियतनाम और पांच स्थायी सदस्यों चीन, फ्रांस, रूस, ब्रिटेन और अमेरिका परिषद में शामिल होते हैं।

यह भारत का आठवां कार्यकाल होगा।

भारत अगस्त 2021 में UNSC अध्यक्ष होगा और 2022 में एक महीने के लिए फिर से परिषद की अध्यक्षता करेगा।

गोवा में 51वें IFFI की शुरुआत डेनमार्क की आस्कर नामांकित फिल्म 'ऐनदर राउंड' से होगी

51 वां भारत का अंतर्राष्ट्रीय फिल्म समारोह (IFFI) 16 से 24 जनवरी तक गोवा में आयोजित होगा। समारोह की शुरुआत थॉमस विंटरबर्ग की फिल्म ऐनदर राउंड से होगी।

नोट: अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव के 51 वें संस्करण के लिए अंतर्राष्ट्रीय जूरी की घोषणा दुनिया भर के प्रख्यात फिल्म निर्माताओं के साथ की गई है।

अर्जेटीना के फिल्म निर्माता पाब्लो सीजर को जूरी के अध्यक्ष के रूप में नामित किया गया है। अन्य जूरी मेंबर श्रीलंका के प्रसन्ना विथानागे, ऑस्ट्रिया के अबू बक्र शॉकी, भारत के प्रियदर्शन और बांग्लादेश के रुबैत हुसैन हैं।

जापान फाइव आइज़ एलायंस में शामिल होगा

नोट: द फाइव आइज़ पाँच प्रमुख राष्ट्रों का एक गठबंधन है, जिसमें संयुक्त राज्य अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम, कनाडा, न्यूजीलैंड और ऑस्ट्रेलिया शामिल हैं।

अमेरिका और ब्रिटेन ने मई 1943 में इंटेलिजेंस शेयरिंग में सहयोग के लिए 'BRUSA समझौता' के नाम से एक गुप्त संधि का गठन किया।

इस समझौते को बाद में 1946 में 'UKUSA समझौते' के रूप में औपचारिक रूप दिया गया। द फाइव आइज़ UKUSA समझौते का एक परिणाम था।

अमेरिकी कांग्रेस ने पाकिस्तानी महिलाओं के लिए 'मलाला यूसुफजई छात्रवृत्ति अधिनियम' पारित किया

अमेरिकी कांग्रेस ने "मलाला यूसुफजई छात्रवृत्ति अधिनियम" पारित किया है, जो एक योग्यता और आवश्यकताओं के आधार पर कार्यक्रम के तहत उच्च शिक्षा प्राप्त करने के लिए पाकिस्तानी महिलाओं के लिए उपलब्ध छात्रवृत्ति की संख्या का विस्तार करेगा। मार्च 2020 में हाउस ऑफ रिप्रेजेंटेटिव्स द्वारा यह अधिनियम पारित किया गया था और 1 जनवरी को अमेरिकी सीनेट ने इसे ध्वनि मत से पारित किया।

नोट: 10 अक्टूबर 2014 को मलाला ने "बच्चों और युवाओं के दमन के खिलाफ संघर्ष और सभी बच्चों को शिक्षा के अधिकार के लिए संघर्ष के लिए" भारतीय बच्चों के अधिकारों के लिए संघर्षरत कार्यकर्ता कैलाश सत्यार्थी के साथ नोबेल शांति पुरस्कार साझा किया।

जापान 2023 तक पहला लकड़ी आधारित उपग्रह लॉन्च करेगा

जापान के सुमितोमो फॉरेस्ट्री फर्म और क्योटो विश्वविद्यालय ने स्पेस जंक की समस्या से निपटने के लिए दुनिया का पहला लकड़ी आधारित अंतरिक्ष उपग्रह लॉन्च करने का लक्ष्य रखा है।

नोट: यूरोपीय अंतरिक्ष एजेंसी (ESA) सांख्यिकीय मॉडल के अनुसार, मानव गतिविधियों के कारण मानवजनित अंतरिक्ष मलबे के 130 मिलियन से अधिक टुकड़े हैं। मलबे 22,300 मील प्रति घंटे से अधिक की गति से यात्रा कर सकते हैं और विभिन्न उपग्रहों को प्रभावित कर सकते हैं।

मंत्रिमंडल ने भारत और जापान के बीच 'निर्दिष्ट कुशल कामगारों' के संबंध में सहभागिता से जुड़े समझौता जापान पर हस्ताक्षर की मंजूरी दी

मौजूदा सहभागिता समझौता जापान भारत और जापान के बीच सहभागिता और सहकार से जुड़े एक संस्थागत तंत्र की स्थापना करेगा जिसके तहत जापान में 14 निर्दिष्ट क्षेत्रों में काम करने के लिए ऐसे कुशल भारतीय कामगारों को भेजा जाएगा जिन्होंने अनिवार्य कुशलता योग्यता प्राप्त कर ली है और जापानी भाषा की परीक्षा पास कर ली है। इन भारतीय कामगारों को जापान सरकार की ओर से 'निर्दिष्ट कुशल कामगार' नाम की एक नई सामाजिक स्थिति (न्यू स्टेटस ऑफ रेजिडेंस) प्रदान की जाएगी।

भारत संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (UNSC) की 3 महत्वपूर्ण समितियों की अध्यक्षता करेगा

भारत ने 4 जनवरी, 2021 को UNSC के गैर-स्थायी सदस्य के रूप में अपना आठवां कार्यकाल शुरू किया।

UNSC की 3 प्रमुख सहायक निकाय **तालिबान प्रतिबंध समिति** (1988 की प्रतिबंध समिति), **आतंकवाद-रोधी समिति** (2022 के लिए) और **लीबिया प्रतिबंध समिति** है।

भारत और जापान ने ICT (सूचना और संचार प्रौद्योगिकी) के क्षेत्र में सहयोग बढ़ाने के लिए समझौता जापान पर हस्ताक्षर किए

केन्द्रीय संचार, इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्री श्री रविशंकर प्रसाद और जापान के आंतरिक मामलों एवं संचार मंत्री श्री तकेदा रायोटा ने इस समझौता जापान पर हस्ताक्षर किए।

भारत सरकार का दूरसंचार विभाग और जापान सरकार का संचार मंत्रालय 5G से जुड़ी प्रौद्योगिकियों, दूरसंचार सुरक्षा, भारत के द्वीपीय क्षेत्रों के लिए सबमरीन ऑप्टिकल फाइबर केबल प्रणाली, स्पेक्ट्रम प्रबंधन, स्मार्ट सिटी, संचार की दृष्टि से अछूते बहुत ऊंचाई वाले इलाकों में ब्रॉडबैंड की सुविधा प्रदान करने, आपदा प्रबंधन और सार्वजनिक सुरक्षा आदि के क्षेत्र में आपसी सहयोग बढ़ायेंगे।

डोनाल्ड ट्रम्प दो बार महाभियोग लाने वाले पहले अमेरिकी राष्ट्रपति बने

डोनाल्ड ट्रम्प इतिहास में दो बार महाभियोग लाने वाले पहले अमेरिकी राष्ट्रपति बने जब प्रतिनिधि सभा ने उन्हें कांग्रेस पर हमले के लिए भीड़ को हिंसा के लिए उकसाने का आरोप लगाया।

डोनाल्ड ट्रम्प का दूसरा महाभियोग 13 जनवरी, 2021 को हुआ था जो की उनके कार्यकाल समाप्त होने से एक सप्ताह पहले था।

उन पर पहले दिसंबर 2019 में सत्ता के दुरुपयोग और कांग्रेस की बाधा के लिए महाभियोग लगाया गया था।

युगांडा के राष्ट्रपति मुसेवेनी ने छठी बार चुनाव जीता

युगांडा के राष्ट्रपति योवेरी मुसेवेनी ने छठा कार्यकाल जीतने के लिए निर्णायक चुनावी जीत हासिल की है।

76 वर्षीय मुसेवेनी 1986 से सत्ता में हैं और अफ्रीका के सबसे लंबे समय तक सेवा करने वाले नेताओं में से एक हैं।

युगांडा के बारे में तथ्य: पूर्वी अफ्रीका में देश

राजधानी: कंपाला

मुद्रा: युगांडा शिलिंग

रूस ने ओपन स्काईज संधि से खुद को अलग किया

रूस ने घोषणा की कि वह ओपन स्काईज संधि (OST) को छोड़ रहा है, 30 से अधिक देशों के बीच एक समझौता है जो प्रतिभागियों को उनके साथी सदस्य राज्यों के किसी भी हिस्से में निहत्थे टोही उड़ानों को उड़ाने की अनुमति देता है।

नवंबर 2020 में, संयुक्त राज्य अमेरिका ने OST को छोड़ दिया था।

ओपन स्काईज संधि के बारे में तथ्य: यह अपने प्रतिभागियों के पूरे क्षेत्र में निहत्थे हवाई निगरानी उड़ानों का एक कार्यक्रम स्थापित करता है। यह 1 जनवरी, 2002 को लागू हुआ।

ईरान, छह अन्य राष्ट्र संयुक्त राष्ट्र में वोट नहीं कर सकेंगे

ईरान और छह अन्य राष्ट्रों ने संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) में मतदान करने का अधिकार खो दिया क्योंकि उन्होंने अपना बकाया भुगतान नहीं किया है।

संयुक्त राष्ट्र के वोटिंग अधिकार खोने वाले अन्य देश नाइजर, लीबिया, सेंट्रल अफ्रीकन रिपब्लिक, कांगो ब्रेज़ाविल, दक्षिण सूडान और ज़िम्बाब्वे हैं।

तीन और देशों - कोमोरोस, साओ टोम और प्रिंसिपल और सोमालिया को बकाया भुगतान के बावजूद वोट जारी रखने की अनुमति दी जाएगी, क्योंकि उन्होंने पर्याप्त रूप से प्रदर्शित किया कि वे भुगतान करने में असमर्थ हैं।

नोट: संयुक्त राष्ट्र के चार्टर के अनुच्छेद 19 के तहत, एक सदस्य राज्य अपने बकाया के भुगतान में उस राशि का भुगतान करता है जो दो पूर्ववर्ती वर्षों के लिए योगदान के बराबर या उससे अधिक है, जो महासभा में अपना वोट खो सकता है।

संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार कार्यालय ने भीमा कोरेगांव कार्यकर्ताओं की रिहाई का आग्रह किया

संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार कार्यालय ने भारत में मानवाधिकार रक्षकों को हिरासत में लिए जाने पर गंभीर चिंता व्यक्त की है, जिनमें विवादास्पद भीमा कोरेगांव मामले में गिरफ्तार किए गए लोग शामिल हैं, और उन्होंने भारतीय अधिकारियों से "बहुत कम से कम जमानत पर" रिहा करने का आग्रह किया है।

नोट: 2018 भीमा कोरेगाँव हिंसा का तात्पर्य भीमा कोरेगाँव की 01 जनवरी 2018 को भीमा कोरेगाँव की लड़ाई की 200वीं वर्षगांठ के अवसर पर एक वार्षिक उत्सव के आयोजन के दौरान हुई हिंसा से है।

महाराष्ट्र के पुणे जिले का एक छोटा सा गाँव, भीमा-कोरेगाँव मराठा इतिहास के एक महत्वपूर्ण चरण से जुड़ा है। 1 जनवरी, 1818 को कोरेगाँव में पेशवा बाजीराव द्वितीय के नेतृत्व में एक दलित बहुल ब्रिटिश सेना ने पेशवा सेना को हराया था।

परमाणु हथियारों पर प्रतिबंध लगाने वाली पहली संधि लागू हुई

परमाणु हथियारों पर प्रतिबंध लगाने वाली पहली संधि (ट्रीटी ऑन द प्रोहिबिशन ऑफ न्यूक्लियर वेपन्स-TPNW) लागू हुई, जिसने दुनिया को अपने सबसे घातक हथियारों से

छुटकारा दिलाने के लिए एक ऐतिहासिक कदम के रूप में सराहना की लेकिन दुनिया के परमाणु-सशस्त्र राष्ट्रों ने इसका कड़ा विरोध किया।

इस संधि को संयुक्त राष्ट्र महासभा ने जुलाई 2017 में मंजूरी दी थी और 120 से अधिक देशों ने इसे स्वीकृति प्रदान की थी। लेकिन परमाणु हथियारों से लैस या जिनके पास इसके होने की संभावना है, उन नौ देशों--अमेरिका, रूस, ब्रिटेन, चीन, फ्रांस, भारत, पाकिस्तान, उत्तर कोरिया और इजराइल ने इस संधि का कभी समर्थन नहीं किया और न ही 30 राष्ट्रों के नाटो गठबंधन ने इसका समर्थन किया।

संधि को 24 अक्टूबर 2020 को 50वां अनुसमर्थन प्राप्त हुआ था और यह 22 जनवरी 2021 से प्रभावी हुआ।

मार्सेलो रेबेलो डी सोसा ने पुर्तगाल के राष्ट्रपति के रूप में एक दूसरी बार जीत हासिल की

सोशल डेमोक्रेटिक पार्टी के 72 वर्षीय पूर्व नेता ने मतदान का 61 प्रतिशत वोट जीता।

पुर्तगाल के बारे में तथ्य: पुर्तगाल स्पेन की सीमा पर स्थित इबेरियन प्रायद्वीप पर एक दक्षिणी यूरोपीय देश है।

राजधानी: लिस्बन

मुद्रा: यूरो

एजिंग डैम पर संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट

संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट के अनुसार भारत, अमेरिका, अन्य राष्ट्रों में एजिंग डैम बढ़ते खतरे को दर्शाता है।

संयुक्त राष्ट्र विश्वविद्यालय के कनाडा के जल, पर्यावरण और स्वास्थ्य संस्थान द्वारा संकलित 'एजिंग वॉटर इन्फ्रास्ट्रक्चर: एन इमर्जिंग ग्लोबल रिस्क' नामक रिपोर्ट का कहना है कि दुनिया भर में 58,700 बड़े बांधों में से अधिकांश का निर्माण 1930 और 1970 के बीच 50 से 100 साल के एक डिजाइन जीवन के साथ किया गया था।

भारत में, 2025 में लगभग 50 वर्ष से अधिक पुराने 1,115 बड़े बांध हैं, देश में 4,250 से अधिक बड़े बांध 2050 में 50 वर्ष से अधिक पुराने और 64 बड़े बांध 2050 में 150 वर्ष से अधिक पुराने हो जाएंगे।

रिपोर्ट में कहा गया है कि अगर भारत में केरल के मुल्लापेरियार बांध को 100 साल पहले बनाया गया था, तो लगभग 3.5 मिलियन लोग खतरे में हैं।

नोट: रिपोर्ट में कहा गया है कि 32,716 बड़े बांध (दुनिया के कुल का 55%) सिर्फ चार एशियाई देशों में पाए जाते हैं: चीन, भारत, जापान और दक्षिण कोरिया - जिनमें से अधिकांश जल्द ही 50 साल की सीमा तक पहुंच जाएंगे।

भारत ने संयुक्त राष्ट्र शांति निर्माण में 150,000 डालर की प्रतिज्ञा की घोषणा की

संयुक्त राष्ट्र में भारत के स्थायी प्रतिनिधि टीएस तिरुमूर्ति ने 2021 के लिए संयुक्त राष्ट्र कोष की गतिविधियों के लिए 150,000 डालर की प्रतिज्ञा की घोषणा की।

संयुक्त राष्ट्र महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने कहा कि वह उन देशों के प्रति आभारी हैं जिन्होंने संयुक्त राष्ट्र के शांति स्थापना कोष के माध्यम से संयुक्त राष्ट्र के शांति और संघर्ष की रोकथाम के काम में 439 मिलियन डॉलर से अधिक की सहायता प्रदान की।

2020-24 की रणनीति के एक हिस्से के रूप में, शांति निर्माण कोष ने व्यापक परिदृश्य को पांच साल के क्षितिज को कवर किया है। 2020-2024 के लिए फंड को 1.5 बिलियन डॉलर की आवश्यकता है।

अर्थव्यवस्था

स्वदेशी खेलों के निर्माण को बढ़ावा देने के लिए 'टॉयकार्थॉन 2021'

केंद्रीय शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' और केंद्रीय महिला एवं बाल विकास मंत्री स्मृति ईरानी ने एक आभासी खेलौना हैकार्थॉन 'टॉयकार्थॉन 2021' लॉन्च किया।

टॉयकार्थॉन 2021 का आयोजन हमारे देश की समृद्ध सांस्कृतिक विरासत के बारे में स्कूली छात्रों में जागरूकता पैदा करने के लिए किया जा रहा है।

नोट: दुनिया में खिलौने का बाजार 7 लाख करोड़ रुपये का है। हमारे देश में 80 फीसदी खिलौने आयात किए जाते हैं।

IRDAI द्वारा लॉन्च की गई स्टैंडर्ड होम इंश्योरेंस पॉलिसी - भारत गृह रक्षा

भारत गृह रक्षा एक प्रभावी होम इंश्योरेंस पॉलिसी है, जिसमें कई प्रकार के खतरों के खिलाफ कवरेज दी जाती है, जैसे आग, प्राकृतिक आपदा, किसी भी तरह का प्रभाव, दंगा, हड़ताल, दुर्भावनापूर्ण नुकसान, आतंकवाद के कार्य, और पानी की टंकियों को उखाड़कर और ओवरफ्लो होने आदि।

नोट: IRDAI (इंश्योरेंस रेग्युलेटरी एंड डेवलपमेंट अथॉरिटी ऑफ इंडिया) ने 4 जनवरी को दिशा-निर्देश जारी किए थे, जिसमें घोषणा की गई थी कि पूर्व में ऑल इंडिया फायर टैरिफ (AIFT) 2001 के लिए प्रदान की गई स्टैंडर्ड फायर एंड स्पेशल पर्स (SFSP) नीति को निम्न मानक उत्पादों द्वारा प्रतिस्थापित किया जाएगा जो 1 अप्रैल से सभी सामान्य बीमाकर्ता द्वारा अनिवार्य रूप से पेश किए जाएंगे।

केंद्रीय रेल मंत्री पीयूष गोयल ने भारतीय रेलवे के फ्रेट बिजनेस डेवलपमेंट पोर्टल को माल ग्राहकों की सभी जरूरतों के लिए वन-स्टॉप समाधान के रूप में लॉन्च किया

नया पोर्टल रेलवे के साथ व्यापार करने में आसानी सुनिश्चित करने के लिए एक गेम-चेंजर होगा क्योंकि इसका उद्देश्य अधिक पारदर्शिता और पेशेवर समर्थन लाना है।

पोर्टल यह सुनिश्चित करेगा कि सभी परिचालन ग्राहक केंद्रित रहें, रसद प्रदाताओं के लिए लागत कम करें, आपूर्तिकर्ताओं के लिए ऑनलाइन ट्रेकिंग सुविधा प्रदान करें, और माल परिवहन की प्रक्रिया को भी सरल बनाएं।

भारतीय रिजर्व बैंक ने वसंतदादा नगरी सहकारी बैंक लिमिटेड, उस्मानाबाद, महाराष्ट्र का लाइसेंस रद्द किया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने वसंतदादा नगरी सहकारी बैंक लिमिटेड, उस्मानाबाद, महाराष्ट्र का लाइसेंस रद्द कर दिया है, जो 11 जनवरी, 2021 को कारोबार बंद होने के प्रभाव से बैंकिंग कार्य करने की अनुमति नहीं होगी।

इसके लाइसेंस को रद्द करने के परिणामस्वरूप, तत्काल प्रभाव से महाराष्ट्र के उस्मानाबाद के वसंतदादा नगरी सहकारी बैंक लिमिटेड को 'बैंकिंग' के कारोबार का संचालन करने से

प्रतिबंधित किया गया है, जिसमें बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949 की धारा 5 (ख) में परिभाषित जमाराशियों की जमा और अदायगी शामिल है, जिसे धारा 56 के साथ रीड किया गया है।

इतिहास में पहली बार, केंद्रीय बजट 2021 पेपरलेस (कागज रहित) पेश होगा

1 फरवरी को पेश किया जाने वाला केंद्रीय बजट 2021, चल रहे कोरोना वायरस महामारी के मद्देनजर पूरी तरह से कागज रहित होने जा रहा है।

बजट के कागजात - केंद्रीय बजट और आर्थिक सर्वेक्षण - मुद्रित नहीं होंगे, सॉफ्ट प्रतियां प्रदान की जाएंगी।

"नई विदेश व्यापार नीति 2021-2026" अप्रैल से शुरू होगी

केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय ने कहा कि फॉर्मलेशन के तहत भारत की नई विदेश व्यापार नीति (FTP) 2021-2026, पांच साल के लिए 1 अप्रैल, 2021 से लागू होगी और देश को अंतर्राष्ट्रीय व्यापार में अग्रणी बनाने का प्रयास करेगी।

नोट: डिस्ट्रिक्ट एक्सपोर्ट हब इनिशिएटिव नई FTP का एक महत्वपूर्ण हिस्सा होगा।

टेस्ला ने अपने इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए बेंगलुरु में एक पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी को शामिल किया

अमरीकी इलेक्ट्रिक कार निर्माता कंपनी, टेस्ला ने देश में अपने इलेक्ट्रिक वाहनों के लिए एक अनुसंधान एवं विकास इकाई और एक विनिर्माण संयंत्र स्थापित करने के लिए पहले कदम के रूप में बेंगलुरु में एक पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी को शामिल किया है। कॉर्पोरेट मामलों के मंत्रालय ने बताया है कि टेस्ला ने अपनी 100 प्रतिशत सहायक कंपनी - टेस्ला इंडिया मोटर्स एंड एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड को पंजीकृत किया है।

भारतीय रिजर्व बैंक ने विनियमित और अनियमित खिलाड़ियों की डिजिटल उधार गतिविधियों का अध्ययन करने के लिए एक कार्य दल का गठन किया

समूह ऑनलाइन उधार प्लेटफॉर्म और मोबाइल ऋण देने सहित डिजिटल उधार को विनियमित करने के लिए कदम सुझाएगा।

छह सदस्यीय पैनल जिसमें चार RBI आंतरिक और दो बाहरी सदस्य हैं, को तीन महीने के भीतर अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत करने की उम्मीद है। जयंत कुमार दाश, कार्यकारी निदेशक, RBI समूह के अध्यक्ष होंगे।

Flipkart, NITI आयोग महिला उद्यमिता मंच (प्लेटफॉर्म) को बढ़ाने के लिए सहयोग करेंगे

भारत में महिला उद्यमियों के लिए सामुदायिक अनुभव को बढ़ाने के प्रयास में, ई-कॉमर्स मार्केटप्लेस फ्लिपकार्ट और NITI आयोग एक साथ संशोधित महिला उद्यमिता प्लेटफॉर्म (WEP) लॉन्च करने के लिए सहयोग करेंगे।

नोट: इस प्लेटफॉर्म का विचार सबसे पहले NITI आयोग के CEO अमिताभ कांत ने दिया था, जिन्होंने 2017 के दौरान हैदराबाद में आयोजित 8 वें वैश्विक उद्यमिता शिखर सम्मेलन में महिला उद्यमिता मंच की स्थापना की घोषणा की थी, जिसमें 'वुमन फर्स्ट, प्रॉस्पेरिटी फॉर ऑल' की थीम थी।

भारतीय रिजर्व बैंक ने NBFC के सख्त नियमन के लिए 4 स्तरीय संरचना का प्रस्ताव दिया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने विनियमन की तीव्रता में एक प्रगतिशील वृद्धि के साथ चार स्तरीय संरचना का निर्माण करके गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनियों (NBFC) के लिए एक सख्त नियामक ढांचा प्रस्तावित किया है।

NBFC का नियामक और पर्यवेक्षी ढांचा चार-स्तरीय संरचना पर आधारित होना चाहिए: NBFC-Base Layer, NBFC-Middle Layer, NBFC-Upper Layer, NBFC-Top Layer।

नोट: गैर-बैंकिंग वित्तीय कंपनी (NBFC) कंपनी अधिनियम, 1956 के तहत पंजीकृत कंपनी है जो ऋण और अग्रिमों के व्यवसाय में कार्यरत है।

RBI के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: मुंबई

स्थापित: 1 अप्रैल 1935

गवर्नर: शक्तिकांत दास (25वें गवर्नर)

मंत्रिमंडल ने 2021 सीज़न के लिए कोपरा के न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) को मंजूरी दी

प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने 2021 सीजन के लिए कोपरा के न्यूनतम समर्थन मूल्य (MSP) के लिए अपनी मंजूरी दे दी है। पिसाई (मिलिंग) के लिए उपयुक्त उत्तम औसत गुणवत्ता (FAQ) वाले कोपरे के MSP में 375 रुपये की वृद्धि की गयी है, जो 2020 के 9960 रुपये प्रति क्विंटल से बढ़कर 2021 सीजन के लिए 10335 रुपये प्रति क्विंटल हो गया है।

गोल कोपरे के MSP में भी 300 रुपये की वृद्धि की गयी है, जो 2020 के 10300 रुपये प्रति क्विंटल से बढ़कर 2021 सीजन के लिए 10600 रुपये प्रति क्विंटल हो गया है।

यह मंजूरी, कृषि लागत और मूल्य (CACP) आयोग की सिफारिशों पर आधारित है।

नोट: भारत विश्व में कोपरा के उत्पादन और उत्पादकता में नंबर एक है। यह मुख्य रूप से 12 तटीय राज्यों में उगाया जाता है।

भारत: अप्रैल से नवंबर, 2020 के दौरान 58.37 अरब डॉलर का प्रत्यक्ष विदेशी निवेश आया

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) आर्थिक विकास का एक प्रमुख चालक है और भारत के आर्थिक विकास के लिए गैर-ऋण वित्त का एक महत्वपूर्ण स्रोत है।

अप्रैल से नवंबर, 2020 के दौरान भारत को कुल प्रत्यक्ष विदेशी निवेश 58.37 अरब अमेरिकी डॉलर प्राप्त हुआ। यह वित्त वर्ष 2020-21 के पहले 8 महीनों में सबसे अधिक निवेश है। जिसमें वर्ष 2019-20 की इसी अवधि की तुलना में 22 फीसदी बढ़ोतरी हुई है। इस दौरान 47.67 अरब डॉलर का FDI आया था।

नोट: संयुक्त राष्ट्र की रिपोर्ट: भारत में FDI 2020 में 13 फीसदी बढ़ा। जो 57 अरब डॉलर रहा।

रिपोर्ट में कहा गया है कि चीन FDI का सबसे बड़ा प्राप्तकर्ता बन गया है, जो प्रवाह में अनुमानित 163 अरब डॉलर आकर्षित करता है, इसके बाद अमेरिका 134 अरब डॉलर के साथ है।

भारतीय अर्थव्यवस्था में FY21 में 8% संकीर्ण संकुचन, FY22 में 11.5% GDP विकास दर रिपोर्ट की गई: IMF

अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने 26 जनवरी, 2021 को अपने सकल घरेलू उत्पाद (GDP) के अनुमानों को चालू वित्त वर्ष और वित्त वर्ष 2022 के लिए संशोधित करके विश्व आर्थिक आउटलुक रिपोर्ट में प्रस्तुत अपने अद्यतन अपडेट में संशोधित किया।

IMF ने चालू वित्त वर्ष में भारत की अर्थव्यवस्था को 8 प्रतिशत तक संकीर्ण संकुचन करने की भविष्यवाणी की है जिसे पहले 10.3 प्रतिशत संकुचन किया गया था।

भारत को 2021-22 में 11.5% और 2022-23 में 6.8% तक बढ़ने की भविष्यवाणी की गई है।

IMF ने 2020 में विश्व अर्थव्यवस्था को 3.5 प्रतिशत तक संकुचित किया है। वैश्विक अर्थव्यवस्था 2021 में 5.5% और 2022 में 4.2% बढ़ने का अनुमान है।

नोट: FICCI के FY21 सर्वेक्षण में 8% GDP संकुचन का अनुमान है।

संयुक्त राष्ट्र द्वारा कैलेंडर वर्ष 2021 में भारतीय अर्थव्यवस्था 7.3% बढ़ सकती है।

पुरस्कार और सम्मान

पं सतीश व्यास को प्रतिष्ठित तानसेन सम्मान 2020 प्रदान किया गया

मध्य प्रदेश ने हाल ही में ग्वालियर शहर में तानसेन संगीत समारोह की मेजबानी की।

उद्घाटन समारोह में प्रसिद्ध संतूर वादक पं सतीश व्यास को प्रतिष्ठित तानसेन सम्मान से सम्मानित किया गया।

भोपाल स्थित संस्था अभिनव कला परिषद को राजा मानसिंह तोमर पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

तानसेन समारोह का आयोजन संयुक्त रूप से उस्ताद अलाउद्दीन खान कला इवम संगीत अकादमी और संस्कृति विभाग, मध्य प्रदेश सरकार द्वारा किया जाता है।

'राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार 2020' में भारतीय रेलवे ने 13 पुरस्कार हासिल किए

भारतीय रेलवे को विद्युत मंत्रालय के ब्यूरो ऑफ एनर्जी एफिशिएंसी (BEE) द्वारा आयोजित वर्ष 2020 के राष्ट्रीय ऊर्जा संरक्षण पुरस्कार (NECA) की तीन प्रतिष्ठित श्रेणियों में 13 पुरस्कार मिले हैं।

कुछ महत्वपूर्ण पुरस्कार हैं: परिवहन श्रेणी में, पश्चिम रेलवे को प्रथम पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

भवन श्रेणी में, भावनगर में मंडल रेल प्रबंधक के कार्यालय ने प्रथम पुरस्कार जीता है।

रेलवे कार्यशालाओं में उपश्रेणी, डीजल लोको शेड, दक्षिण मध्य रेलवे, विजयवाड़ा को प्रथम पुरस्कार मिला है।

डॉ हर्ष वर्धन, स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्री ने 5वें राष्ट्रीय कायाकल्प पुरस्कार का उद्घाटन किया

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय, भारत सरकार ने भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य सुविधाओं में स्वच्छता और साफ-सफाई सुनिश्चित करने के लिए 15 मई 2015 को एक राष्ट्रीय पहल 'कायाकल्प' शुरू की थी।

कुछ महत्वपूर्ण पुरस्कार हैं: **AIIMS (ऑल इंडिया इंस्टीट्यूट ऑफ मेडिकल साइंसेज) भुवनेश्वर** को लगातार तीसरे वर्ष स्वच्छता के लिए बी श्रेणी के तहत सर्वश्रेष्ठ केंद्रीय सरकारी अस्पताल के रूप में चुना गया है। इसे पहले 2018 के साथ-साथ 2019 में श्रेणी बी अस्पतालों के बीच दूसरा सबसे स्वच्छ अस्पताल बनने का पुरस्कार मिला था।

JIPMER (जवाहरलाल इंस्टीट्यूट ऑफ पोस्टग्रेजुएट मेडिकल एजुकेशन एंड रिसर्च) को वर्ष 2019-20 के लिए दूसरा पुरस्कार दिया गया है। यह पुरस्कार श्रेणी ए केंद्र सरकार की स्वास्थ्य सुविधाओं के लिए था। JIPMER ने 2018-19 में दूसरा और 2017-18 में तीसरा स्थान हासिल किया था।

श्री अमरेश कुमार चौधरी को प्रतिष्ठित "थल सेनाध्यक्ष की विशेष प्रशस्ति" से सम्मानित किया गया

श्री अमरेश कुमार चौधरी को कोविड-19 महामारी और इसके विभिन्न अभियानों के दौरान सशस्त्र बलों में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रतिष्ठित "थल सेनाध्यक्ष की विशेष प्रशस्ति" से सम्मानित किया गया है।

वर्तमान में वह मिल रेल में मुख्य नियंत्रक के रूप में कार्यरत है।
मिल रेल के बारे में: मिल रेल, शांति और आपातकालीन स्थितियों के दौरान रक्षा बलों को रेलवे रसद समर्थन के समग्र समन्वय, रणनीतिक योजना और निष्पादन के दायित्व का निर्वाह करता है।

जनजातीय कार्य मंत्रालय (MoTA) को बीते वर्ष के उसके प्रयासों के लिए प्रतिष्ठित “SKOCH (स्कॉच) चैलेंजर अवॉर्ड”-“ई-गवर्नेंस में उत्कृष्ट प्रदर्शन” मिला

मंत्रालय ने अपने अन्य प्रसायों जैसे “आइस-स्तूप का इस्तेमाल करते हुए जल प्रबंधन में नई तकनीक के माध्यम से जनजातीय गांवों का पर्यावरण अनुकूल पुनर्वास”, स्वास्थ्य: आदिवासी स्वास्थ्य एवं पोषण पोर्टल और कामकाज के प्रदर्शन की जानकारी देन वाला डैशबोर्ड “जनजातियों का सशक्तिकरण, भारत में व्यापक बदलाव” के लिए **तीन स्वर्ण पुरस्कार** भी जीते।

SKOCH चैलेंजर पुरस्कार पंचायती राज मंत्रालय (MoPR) को “शासन में पारदर्शिता” श्रेणी के अंतर्गत आईटी पहल और परिवर्तनकारी सुधारों के लिए प्रदान किया गया।

नोट: SKOCH चैलेंजर अवार्ड 70वें SKOCH शिखर सम्मेलन (SKOCH पब्लिक पॉलिसी फोरम) के दौरान वर्चुअली दिया गया।

भारतीय गणितज्ञ निखिल श्रीवास्तव माइकल और शीला हेल्ड पुरस्कार के संयुक्त विजेता नामित

कैलिफोर्निया विश्वविद्यालय, बर्कले से निखिल श्रीवास्तव, एडम मार्कस, EPFL और येल विश्वविद्यालय से डैनियल एलन स्पिलमैन को 2021 माइकल और शीला हेल्ड पुरस्कार मिलेगा।

नोट: माइकल और शीला हेल्ड पुरस्कार कॉम्बीनेटोरियाल और डिस्क्रीट ऑप्टिमाइजेशन अथवा कंप्यूटर विज्ञान से संबंधित विषयों जैसे- एल्गोरिदम और कॉम्प्लेक्सिटी थ्योरी के क्षेत्रों में उत्कृष्ट, नवीन, रचनात्मक और प्रभावशाली अनुसंधान को मान्यता प्रदान करने के लिये प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता है।

इसे 2017 में माइकल और शीला हेल्ड के नेतृत्व में शुरू किया गया था।

कोल इंडिया की कंपनियों - NCL, CCL और WCL को कोयला मंत्री पुरस्कार, 2020 से सम्मानित किया गया

केंद्रीय कोयला और खान मंत्री श्री प्रल्हाद जोशी ने कोल इंडिया लिमिटेड की तीन कोयला कंपनियों- नॉर्दर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (NCL), सेंट्रल कोलफील्ड्स लिमिटेड (CCL) और वेस्टर्न कोलफील्ड्स लिमिटेड (WCL) को “कोयला मंत्री पुरस्कार” प्रदान किया।

श्री जोशी ने कोल इंडिया लिमिटेड (CIL) के 'प्रोजेक्ट पैशन' - एंटरप्राइज रिसोर्स प्लानिंग (ERP) को भी लॉन्च किया, जो डेटा एकीकरण की सहायता से कंपनी के व्यवसाय प्रदर्शन को बेहतर बनाने में मदद करेगा।

मंत्री ने NCL के कृष्णशिला कोल परियोजना में नए कोल हैंडलिंग प्लांट (CHP) का उद्घाटन किया।

पद्म पुरस्कार 2021

सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार, पद्म पुरस्कार, जिसे 1954 में स्थापित किया गया था, हर साल गणतंत्र दिवस के अवसर पर घोषित किया जाता है।

इस वर्ष राष्ट्रपति ने 119 पद्म पुरस्कार प्रदान करने को मंजूरी दी है। इस सूची में 7 पद्म विभूषण, 10 पद्म भूषण और 102 पद्म श्री पुरस्कार शामिल हैं। पुरस्कार पाने वालों में से 29 महिलाएं हैं और इस सूची में विदेशियों की श्रेणी के 10 व्यक्ति /NRI /PIO/OCI, 16 मरणोपरांत पुरस्कार पाने वाले और 1 ट्रांसजेंडर पुरस्कार विजेता भी शामिल हैं।

7 व्यक्तियों को मिलेगा पद्म विभूषण- इनमें जापान के पूर्व प्रधानमंत्री शिंजो आबे, मूर्तिकार सुदर्शन साहू, इस्लामिक विद्वान मौलाना वहीदुद्दीन खान, प्रख्यात गायक एसपी बालासुब्रमण्यम (मरणोपरांत), डॉ बेले मोनप्पा हेगड़े (मेडिसिन), नरेंद्र सिंह कपानी (मरणोपरांत) संयुक्त राज्य अमेरिका और बीबी लाल (पुरातत्व) शामिल हैं।

10 व्यक्तियों को मिलेगा पद्म भूषण- इनमें पूर्व लोकसभा अध्यक्ष सुमित्रा महाजन, गायक केएस चित्रा, प्रमुख कवि चंद्रशेखर कंबरा और सेवानिवृत्त सिविल सेवक नृपेंद्र मिश्रा शामिल हैं। गुजरात के पूर्व मुख्यमंत्री स्वर्गीय केशुभाई पटेल, असम के पूर्व मुख्यमंत्री दिवंगत तरुण गोगोई और पूर्व केंद्रीय मंत्री स्वर्गीय रामविलास पासवान को मरणोपरांत पद्म भूषण से सम्मानित किया जाएगा।

102 व्यक्तियों को मिलेगा पद्मश्री- इनमें सामाजिक कार्यकर्ता सिंधुताई सपकाल, संगीतकार बॉम्बे जयश्री, ब्रिटिश फिल्म निर्देशक पीटर ब्रूक और ग्रीक इंडोलॉजिस्ट निकोलस कज़ानास शामिल हैं। गोवा के पूर्व राज्यपाल स्वर्गीय मृदुला सिन्हा, स्पेनिश-भारतीय जेसूट प्रिस्ट और लेखक स्वर्गीय फादर वालेस को मरणोपरांत यह पुरस्कार दिया जाएगा।

नोट: महावीर चक्र पुरस्कार: 16 बिहार रेजिमेंट के कमांडिंग ऑफिसर कर्नल बी संतोष बाबू को मरणोपरांत महावीर चक्र से सम्मानित किया जाएगा। जिन्होंने पिछले वर्ष गलवान घाटी में संघर्ष के दौरान अपनी शहादत दी थी।

द्वितीय विश्व युद्ध पर आधारित डेनिश फिल्म 'इनटू द डार्कनेस' ने 51वें IFFI में गोल्डन पीकाँक पुरस्कार जीता

द्वितीय विश्व युद्ध पर आधारित फिल्म 'इनटू द डार्कनेस' (डी फॉरबैंडेड ऑर) जो एक डेनिश इलेक्ट्रॉनिक्स फैक्ट्री मालिक की कहानी को चित्रित करता है, जिसे नाज़ी ताकतों के लिए उत्पादन करने के लिए मजबूर किया जाता है, ने इंटरनेशनल फिल्म फेस्टिवल ऑफ इंडिया (IFFI) के 51 वें संस्करण में प्रतिष्ठित गोल्डन पीकाँक अवार्ड जीता है। यह एंडर्स रेफन द्वारा निर्देशित की गई है।

प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार- 2021

32 बच्चों को प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार-2021 से सम्मानित किया गया है।

प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार के बारे में: यह, जिसे पूर्व में असाधारण उपलब्धि के लिए राष्ट्रीय बाल पुरस्कार के रूप में जाना जाता है, 18 वर्ष से कम आयु के असाधारण उपलब्धि के लिए भारत का सर्वोच्च नागरिक सम्मान है।

यह पुरस्कार 1996 में महिला और बाल विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा विभिन्न क्षेत्रों जैसे कला, संस्कृति, डिजाइन, नवाचार, अनुसंधान, खेल, समाज सेवा और बहादुरी में असाधारण क्षमताओं और उत्कृष्ट स्थिति के साथ बच्चों को पहचानने के लिए स्थापित किया गया था।

इंटरनेशनल क्रिकेट काउंसिल ने 'ICC प्लेयर ऑफ द मंथ' शुरू करने की घोषणा की

इस पुरस्कार के जरिये अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी रूपों में बेहतरीन खेल का प्रदर्शन करने वाले पुरुष और महिला क्रिकेट खिलाड़ियों को सम्मानित किया जायेगा।

एक स्वतंत्र ICC वोटिंग अकादमी जिसमें पूर्व खिलाड़ी, ब्रॉडकास्टर और दुनिया भर के पत्रकार शामिल होंगे, प्रशंसकों के साथ ICC मेंस प्लेयर ऑफ द मंथ और ICC विमेंस प्लेयर ऑफ द मंथ के लिए मतदान करेंगे।

ICC (अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद) के बारे में तथ्य:

अध्यक्ष: ग्रेग बार्कले

CEO: मनु साहनी

मुख्यालय: दुबई, संयुक्त अरब अमीरात

रक्षा

आकाश से सतह पर उतारे जा सकने वाले कंटेनर 'SAHAYAK-NG' (सहायक-एनजी) का पहला उड़ान परीक्षण

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने भारतीय नौसेना के साथ गोवा तट से कुछ दूर समुद्र में 'SAHAYAK-NG' का पहला सफल उड़ान परीक्षण सम्पन्न किया। यह भारत का पहला स्वदेशी तौर पर डिजाइन और विकसित किया गया ऐसा कंटेनर है, जिसे आकाश से सतह पर उताया जा सकता है। यह परीक्षण भारतीय नौसेना के IL 38SD विमान से किया गया।

परीक्षण भारतीय नौसेना द्वारा अपनी परिचालन रसद क्षमताओं को बढ़ाने और जहाजों के लिए महत्वपूर्ण इंजीनियरिंग स्टोर प्रदान करने के लिए आयोजित किया गया।

इस SAHAYAK-NG कंटेनर का विकास DRDO की दो प्रयोगशालाओं – विशाखापत्तनम स्थित NSTL और आगरा स्थित ADRDE ने अपने उद्योग साझेदार मैसर्स अवान्टेल के साथ मिलकर किया है। मैसर्स अवान्टेल ने इसके लिए GPS समेकन का काम किया है।

नोट: SAHAYAK-NG, SAHAYAK Mk I का एक आधुनिक संस्करण है।

म्यांमार नौसेना ने भारतीय पनडुब्बी INS सिंधुवीर को शामिल लिया

म्यांमार ने औपचारिक रूप से INS सिंधुवीर को अपनी नौसेना में कमीशन किया। भारत ने अक्टूबर 2020 में इसे म्यांमार को सौंपा था।

म्यांमार की नौसेना ने भारतीय जहाज का नाम UMS मिनिये थिंकथु रखा।

यह म्यांमार नौसेना के शस्त्रागार में पहली पनडुब्बी है। पूर्व सोवियत युग की पनडुब्बी 1988 से भारतीय नौसेना में चल रही थी।

नोट: भारत और म्यांमार बंगाल की खाड़ी के साथ 725 किलोमीटर लंबी समुद्री सीमा साझा करते हैं।

BEL ने भारतीय नौसेना के साथ स्वदेश में विकसित लेजर डैजलर्स की प्रारंभिक आपूर्ति के लिए अनुबंध पर हस्ताक्षर किए

भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) ने इंडियन नेवी के साथ शुरुआत में 20 लाइट एम्प्लीफिकेशन ऑफ स्टिम्युलेटेड एमिशन ऑफ रेडिएशन डैजलर्स (लेजर डैजलर्स) की आपूर्ति के लिए एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए हैं।

लेजर डैजलर्स का उपयोग दिन और रात दोनों के दौरान सुरक्षित क्षेत्रों में प्रवेश करने आने वाले संदिग्ध वाहनों/नावों/हवाई जहाजों/UAVs/समुद्री डाकुओं आदि को चेताने और रोकने के लिए एक गैर-घातक प्रणाली के तौर पर किया जाता है।

नोट: रक्षा मंत्रालय ने विक्रय (भारतीय) श्रेणी के तहत भारतीय नौसेना के प्रमुख युद्धपोतों के लिए 10 Lynx U2 फायर नियंत्रण प्रणाली की खरीद हेतु भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड के साथ एक अनुबंध पर हस्ताक्षर किए।

'सी विजिल (सागर सतर्कता) -21: भारतीय नौसेना ने तटीय रक्षा अभ्यास का दूसरा संस्करण शुरू किया

तटीय रक्षा अभ्यास का दूसरा संस्करण 'सागर सतर्कता -21' 12 जनवरी को शुरू कर दिया गया है और 13 जनवरी, 2021 तक जारी रहेगा।

अभ्यास का उद्देश्य तटीय रक्षा और समुद्री सुरक्षा के क्षेत्र में भारत की तैयारियों का आकलन करना है।

भारतीय नौसेना द्वारा अभ्यास भारत में पूरे 7,516 किलोमीटर के तटीय और विशेष आर्थिक क्षेत्र के साथ किया जाएगा।

नोट: अभ्यास का उद्घाटन संस्करण जनवरी 2019 में आयोजित किया गया था। यह एक द्विवार्षिक अभ्यास है।

मंत्रिमंडल ने भारतीय वायु सेना के लिए हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) से 83 हल्के लड़ाकू विमान (LCA) 'तेजस' खरीदने की मंजूरी दी

मंत्रिमंडल ने हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड से 45,696 करोड़ रुपये की लागत से 73 LCA तेजस Mk-1A लड़ाकू विमान और 10 LCA तेजस Mk-1 ट्रेनर विमान की खरीद को मंजूरी दी गई। इसके साथ डिजाइन और बुनियादी ढांचे के विकास के लिए 1,202 करोड़ रुपये मंजूर किए गए।

यह 50 प्रतिशत की स्वदेशी सामग्री के साथ लड़ाकू विमानों की श्रेणी की पहली "खरीद (भारतीय-स्वदेशी रूप से डिजाइन, विकसित और निर्मित)" है जो कार्यक्रम के अंत तक धीरे-धीरे 60 प्रतिशत तक पहुंच जाएगी।

भारत का पहला स्वदेश में विकसित 9mm मशीन पिस्तौल

भारत का पहला स्वदेशी 9mm मशीन पिस्तौल संयुक्त रूप से DRDO तथा भारतीय सेना द्वारा विकसित किया गया है।

मशीन पिस्तौल इनसर्विस 9mm हथियार को दागता है। इसका ऊपरी रिसीवर एयरक्राफ्ट ग्रेड एलुमिनियम से तथा निचला रिसीवर कार्बन फाइबर से बना है। ट्रिगर घटक सहित इसके विभिन्न भागों की डिजाइनिंग और प्रोटोटाइपिंग में 3D प्रिंटिंग प्रक्रिया का इस्तेमाल किया गया है।

पिस्तौल का नाम 'अस्मी' रखा गया है जिसका अर्थ गर्व, आत्मसम्मान तथा कठिन परिश्रम है।

DRDO ने CRPF को मोटर बाइक एम्बुलेंस - रक्षिता सौपी

DRDO की दिल्ली स्थित प्रयोगशाला-इंस्टीट्यूट ऑफ न्यूक्लियर मेडिसिन एंड एलाइड साइंसेज (INMAS) ने केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) को आपात स्थिति में जीवन रक्षक वाहन - रक्षिता सौपा।

बाइक एम्बुलेंस भारतीय सुरक्षा बलों और आपात समय में स्वास्थ्य देखभाल के समक्ष आने वाली समस्याओं के समय सहायता करेगी।

DRDO (रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन) के बारे में तथ्य: यह भारत सरकार के रक्षा मंत्रालय में रक्षा अनुसंधान और विकास विभाग के तहत एक एजेंसी है।

स्थापना: 1958

मुख्यालय: नई दिल्ली

सचिव, रक्षा अनुसंधान एवं विकास विभाग एवं चेयरमैन: डॉ जी सतीश रेड्डी

पांच दिवसीय भारत-फ्रांसीसी वायु युद्धाभ्यास 'एक्स-डेजर्ट नाइट-21' जोधपुर में शुरू हुआ

भारतीय वायु सेना और फ्रांसीसी वायु और अंतरिक्ष बल जोधपुर में एक द्विपक्षीय वायु अभ्यास, एक्स-डेजर्ट नाइट-21 (20-24 जनवरी) आयोजित कर रहे हैं।

इस अभ्यास में फ्रांस की ओर से राफेल, एयरबस A-330 मल्टी रोल टैंकर ट्रांसपोर्ट, A-400M टैक्टिकल ट्रांसपोर्ट विमान हिस्सा लेंगे। अभ्यास में भाग लेने वाले भारतीय वायु सेना (IAF) के विमानों में राफेल, मिराज 2000, सुखोई -30 MKI अन्य विमान शामिल होंगे।

नोट: भारत और फ्रांस के बीच रक्षा अभ्यास **गरुड़ (वायु), वरुण (नौसेना) और शक्ति (सेना)** है।

स्मार्ट एंटी-एयरफील्ड वेपन (SAAW) का सफल उड़ान परीक्षा

DRDO ने स्वदेश में निर्मित स्मार्ट-एंटी एयरफील्ड वेपन (SAAW) को ओडिशा तट से कुछ दूर सफल 'कैप्टिव एंड रिलीज' उड़ान परीक्षण किया। यह परीक्षण हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड (HAL) के हॉक-1 विमान के जरिए किया गया।

SAAW का डिजाइन और विकास DRDO के हैदराबाद स्थित रिसर्च सेंटर इमारत (RCI) द्वारा स्वदेशी तौर पर किया गया है।

यह 125 किलोग्राम वजन श्रेणी का स्मार्ट वेपन है जो कि स्थल पर शत्रु की एयरफील्ड सम्पत्तियों जैसे रेडार, बंकर, टैक्सी ट्रैक और रनवे को 100 किलोमीटर की दूरी से निशाना बना सकता है।

आकाश-एनजी मिसाइल का सफल परीक्षण

DRDO ने ओडिशा के तट से दूर एकीकृत परीक्षण रेंज से आकाश-एनजी (नई पीढ़ी) मिसाइल का सफल पहला प्रक्षेपण किया।

आकाश-एनजी एक नई पीढ़ी का सरफेस टू एयर मिसाइल है जिसका उपयोग भारतीय वायु सेना द्वारा उपयोग के लिए किया जाता है।

आकाश-एनजी प्रणाली को कनस्तरीकृत लांचर और बहुत छोटे ग्राउंड सिस्टम फुटप्रिंट के साथ अन्य समान प्रणालियों की तुलना में बेहतर तैनाती के साथ विकसित किया गया है। यह परीक्षण भारतीय वायु सेना के प्रतिनिधियों की उपस्थिति में DRDO, BDL (भारत डायनामिक्स लिमिटेड) और BEL (भारत इलेक्ट्रॉनिक्स) की संयुक्त टीम द्वारा किया गया था।

BSF ने राजस्थान सीमा पर ऑपरेशन 'सर्द हवा' की शुरुआत की

सीमा सुरक्षा बल (BSF) ने 21 जनवरी को राजस्थान की पश्चिमी अंतरराष्ट्रीय सीमा पर ऑपरेशन 'सर्द हवा' शुरू किया, जिसके तहत क्षेत्र में घने कोहरे के कारण घुसपैठ की घटनाओं की जांच के लिए सतर्कता बरती जाएगी।

यह ऑपरेशन 27 जनवरी तक एक उद्देश्य के साथ जारी रहेगा कि कोई घुसपैठ न हो।

गौरतलब है कि BSF गर्मी के मौसम में ऑपरेशन "गरम हवा" और सर्दियों के मौसम में ऑपरेशन "सर्द हवा" एक नियमित अभ्यास के रूप में चलाता है।

सीमा सुरक्षा बल (BSF) के बारे में तथ्य: यह पाकिस्तान और बांग्लादेश के साथ अपनी सीमा पर भारत का प्राथमिक सीमा सुरक्षा संगठन है।

मुख्यालय: नई दिल्ली

स्थापना: 1 दिसंबर 1965

महानिदेशक: राकेश अस्थाना

अंडमान सागर में संयुक्त सैन्य अभ्यास

संयुक्त परिचालन तत्परता को बढ़ाने के लिए, भारतीय सशस्त्र बलों ने एक बड़े पैमाने पर संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास "KAVACH" का "AMPHEX-21" के साथ अंडमान सागर और बंगाल की खाड़ी में आयोजन किया।

यह अभ्यास अंडमान और निकोबार कमान (ANC) के तत्वावधान में सेना, नौसेना, वायु सेना और तटरक्षक बल की पूर्वी नौसेना कमान (ENC) और सेना की दक्षिणी कमान (SC) की भागीदारी से आयोजित किया गया था।

नई नियुक्तियां

ISRO अध्यक्ष के सिवन को अंतरिक्ष सचिव विभाग के रूप में एक साल का विस्तार दिया गया

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने 14 जनवरी, 2021 से 14 जनवरी, 2022 तक, एक वर्ष की अवधि के लिए, अंतरिक्ष विभाग के अध्यक्ष और अंतरिक्ष आयोग के सचिव के सिवन के कार्यकाल के विस्तार को मंजूरी दे दी है।

सुनीत शर्मा को रेलवे बोर्ड का नया चेयरमैन नियुक्त किया गया

केंद्र सरकार ने सुनीत शर्मा को भारतीय रेलवे बोर्ड (रेलवे मंत्रालय) का नया चेयरमैन और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) और भारत सरकार का पदेन प्रमुख सचिव नियुक्त किया।

शर्मा ने विनोद कुमार यादव की जगह ली है।

उमेश सिन्हा को उप चुनाव आयुक्त नियुक्त किया गया

उमेश सिन्हा को भारत निर्वाचन आयोग में उप चुनाव आयुक्त के रूप में नियुक्त किया गया है। उत्तर प्रदेश कैडर के 1986 बैच के IAS अधिकारी (सेवानिवृत्त) सिन्हा वर्तमान में आयोग में महासचिव हैं।

सोमा मंडल ने SAIL के अध्यक्ष के रूप में कार्यभार ग्रहण किया

श्रीमती सोमा मॉडल ने स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड (SAIL) के अध्यक्ष के रूप में 01.01.2021 से कार्यभार संभाला है। वह इससे पहले SAIL की निदेशक (वाणिज्यिक) थीं।

वह निकाय की पहली महिला प्रमुख हैं। उन्होंने अनिल कुमार चौधरी की जगह ली है।

पंकज मित्तल ने जम्मू कश्मीर और लद्दाख उच्च न्यायालय के नए मुख्य न्यायाधीश के रूप में शपथ ली

जम्मू-कश्मीर के उपराज्यपाल मनोज सिन्हा ने न्यायमूर्ति पंकज मित्तल को केंद्रशासित प्रदेश जम्मू-कश्मीर और लद्दाख के संयुक्त उच्च न्यायालय में नए मुख्य न्यायाधीश के रूप में शपथ दिलाई।

अलेक्जेंडर एलिस को भारत में नए ब्रिटिश उच्चायुक्त नियुक्त किया गया

एलिस ने कई पदों पर काम किया है, जिसमें कैबिनेट कार्यालय में उप राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार, यूरोपीय संघ से बाहर निकलने के लिए विभाग में महानिदेशक और पुर्तगाल में ब्रिटिश राजदूत शामिल हैं।
एलिस, फिलिप बार्टन की जगह लेंगे।

भारत के पूर्व स्ट्राइकर अभिषेक यादव को अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ (AIFF) का पहला उप महासचिव नियुक्त किया गया

यादव जनवरी 2018 से राष्ट्रीय टीम के निदेशक के रूप में सेवारत हैं।

करण बाजवा एशिया प्रशांत में गूगल क्लाउड की अगुआई करेंगे

गूगल क्लाउड ने एशिया प्रशांत के लिए अपने नए नेता के रूप में करण बाजवा की पदोन्नति की घोषणा की। वर्तमान में, बाजवा भारत में गूगल क्लाउड का नेतृत्व करते हैं।

बाजवा रिक हर्षमैन की जगह लेंगे।

ए के गोस्वामी ने आंध्र प्रदेश उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश के रूप में शपथ ली

राज्यपाल बिश्वभूषण हरिचंदन ने न्यायमूर्ति गोस्वामी को पद की शपथ दिलाई।

AP HC के CJ के रूप में नियुक्त से पहले जस्टिस गोस्वामी सिक्किम उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश थे, उन्होंने जस्टिस जे के माहेश्वरी का स्थान लिया जिन्हें सिक्किम स्थानांतरित कर दिया गया।

केंद्र सरकार ने पूर्व TRAI प्रमुख आर एस शर्मा को COVID -19 वैक्सीन के प्रशासन के लिए एक सशक्त समिति का अध्यक्ष नियुक्त किया है

शर्मा की अध्यक्षता में दस सदस्यीय टीम गठित की गई है। शीर्ष स्वास्थ्य मंत्रालय और UIDAI के अधिकारी सशक्त समिति का हिस्सा हैं।

नोट: उन्हें COVID-19 के वैक्सीन प्रशासन पर राष्ट्रीय विशेषज्ञ समूह के सदस्य के रूप में भी शामिल किया गया है जिसका गठन अगस्त 2020 में किया गया था और इसका नेतृत्व NITI आयोग के सदस्य वी के पॉल कर रहे हैं।

US-इंडिया बिजनेस काउंसिल (USIBC) ने बायोकॉन के कार्यकारी अध्यक्ष किरण मजुमदार शॉ को इसके उपाध्यक्षों में से एक के रूप में चुना

US चैंबर ऑफ कॉमर्स के USIBC ने अपने 2021 ग्लोबल बोर्ड ऑफ डायरेक्टर्स के लिए तीन उपाध्यक्षों की घोषणा की। शॉ को वाइस-चेयर के रूप में शामिल करने वाले दो अन्य व्यावसायिक अधिकारी एमवे के CEO मिलिंद पंत और एडवर्ड नाइट हैं जो Nasdaq में वाइस -चेयर हैं।

नोट: तीन नई नियुक्तियां अब USIBC अध्यक्ष निशा बिस्वाल और परिषद के नीति निदेशक के साथ काम करेंगी।

जयंत खोबरागड़े ASEAN सचिवालय में भारत के अगले राजदूत नियुक्त किए गए

भारतीय विदेश सेवा (IFS) अधिकारी जयंत एन खोबरागड़े को जकार्ता में ASEAN सचिवालय में भारत का अगला राजदूत नियुक्त किया गया है।

खोबरागड़े वर्तमान में दिल्ली में मंत्रालय के मुख्यालय में संयुक्त सचिव के रूप में सेवारत हैं।

एसोसिएशन ऑफ साउथईस्ट एशियन नेशंस (ASEAN) के बारे में तथ्य: यह इस क्षेत्र के सबसे प्रभावशाली समूहों में से एक माना जाता है, और भारत और अमेरिका, चीन, जापान और ऑस्ट्रेलिया सहित कई अन्य देश इसके संवाद भागीदार हैं।

ASEAN के 10 सदस्य देश इंडोनेशिया, मलेशिया, फिलीपींस, सिंगापुर, थाईलैंड, ब्रुनेई, वियतनाम, लाओस, म्यांमार और कंबोडिया हैं।

मुख्यालय: जकार्ता, इंडोनेशिया

स्थापना: 8 अगस्त 1967

सरकार ने 1 फरवरी से LIC के प्रबंध निदेशक (MD) के रूप में सिद्धार्थ मोहंती की नियुक्ति की

मोहंती टीसी सुसील कुमार की जगह लेंगे, जो 31 जनवरी, 2021 को सेवानिवृत्त होने वाले हैं। वर्तमान में मोहंती LIC हाउसिंग फाइनेंस के मुख्य परिचालन अधिकारी हैं।

भारतीय जीवन बीमा निगम के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: मुंबई

अध्यक्ष: एमआर कुमार

संस्थापक: भारत सरकार

स्थापना: 1 सितंबर 1956

न्यायमूर्ति गीता मित्तल को BCCC का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

इंडियन ब्रॉडकास्टिंग फाउंडेशन (IBF) के निदेशक मंडल ने जम्मू-कश्मीर उच्च न्यायालय की पूर्व मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति गीता मित्तल को ब्रॉडकास्टिंग कंटेंट कम्प्लेंट काउंसिल (BCCC) का नया अध्यक्ष नियुक्त किया है।

मित्तल सुप्रीम कोर्ट के पूर्व न्यायाधीश, न्यायमूर्ति विक्रमाजीत सेन, जिनके BCCC चेयरपर्सन के रूप में कार्यकाल समाप्त हो गया है, का स्थान लेंगी।

जम्मू-कश्मीर उच्च न्यायालय की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश के रूप में कार्य करने वाली न्यायमूर्ति गीता मित्तल **BCCC की भी पहली महिला अध्यक्ष** बनी है।

BCCC के बारे में: जून 2011 में स्थापित, BCCC भारत में सभी गैर-समाचार और सामान्य मनोरंजन चैनलों से संबंधित सामग्री-संबंधी शिकायतों की जांच करने के लिए IBF द्वारा गठित स्वतंत्र स्व-नियामक निकाय है।

विज्ञान और तकनीकी

प्रधानमंत्री ने लाइट हाउस परियोजनाओं (LHP) की आधारशिला रखी

प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने ग्लोबल हाउसिंग टेक्नोलॉजी चैलेंज-इंडिया (GHTC-India) के तहत छह राज्यों में छह स्थानों पर लाइट हाउस परियोजनाओं (LHP) की आधारशिला रखी। कार्यक्रम 12 महीनों में छह शहरों में प्रत्येक पर 1,000 से अधिक घर बनाने का प्रयास करता है।

LHP का निर्माण इंदौर (मध्य प्रदेश), राजकोट (गुजरात), चेन्नई (तमिलनाडु), रांची (झारखंड), अगरतला (त्रिपुरा) और लखनऊ (उत्तर प्रदेश) में किया जा रहा है।

उन्होंने NAVARITHI (नवीन, सस्ती, वैध, भारतीय आवास के लिए अनुसंधान नवाचार प्रौद्योगिकी) नाम की नवीन निर्माण प्रौद्योगिकियों पर एक प्रमाणीकरण पाठ्यक्रम भी जारी किया।

BARC ने नेत्र संबंधी ट्यूमर के इलाज के लिए आंखों के कैंसर के उपचार की पद्धति विकसित की

भाभा परमाणु अनुसंधान केन्द्र (BARC), मुंबई ने नेत्र संबंधी ट्यूमर के इलाज के लिए पहली स्वदेशी रूथीनियम 106 प्लैक के रूप में आंखों के कैंसर के उपचार की पद्धति विकसित की है।

सर्जन के लिए इस प्लैक को संभालना आसान और सुविधाजनक है। खास बात यह है कि इस प्लैक को अन्तरराष्ट्रीय मानकों के समकक्ष माना गया है।

नोट: भाभा परमाणु ऊर्जा केन्द्र (BARC) सुरक्षा बलों के लिए बुलेट प्रूफ जैकेट बनाने में सहयोग देने के अलावा, कृषि क्षेत्र में सब्जियों और खाद्य पदार्थों की भंडारण अवधि को बढ़ाने के लिए विकिरण प्रौद्योगिकी का इस्तेमाल कर रहा है।

इंडियन ऑयल ने तेल रिफाइनरियों के लिए पहली रिमोट मॉनिटरिंग सिस्टम लॉन्च किया

देश के सबसे बड़े ईंधन रिटेलर इंडियन ऑयल कॉर्प (IOC) ने घोषणा की कि उसने तेल रिफाइनरियों / टर्बाइनों के लिए देश का पहला रिमोट मॉनिटरिंग सिस्टम लॉन्च किया है।

हैदराबाद में स्थित इस परियोजना का उद्घाटन तेल मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने किया।

इंडियन ऑयल की रिफाइनरी गैस टर्बाइन की ट्रेकिंग के लिए रिमोट मॉनिटरिंग एंड ऑपरेशन सेंटर, BHEL और जनरल इलेक्ट्रिक के संयुक्त उपक्रम BHEL-GE गैस टर्बाइन सर्विसेज (BGGTS) द्वारा लागू किया गया।

यह विश्लेषण गैस टर्बाइन से संबंधित उभरते मुद्दों का पता लगाने और निदान करने में मदद करेगा।

स्काईरूट एयरोस्पेस ठोस ईंधन वाले रॉकेट इंजन 'कलाम-5' का परीक्षण करने वाली पहली भारतीय कंपनी बनी

भारतीय अंतरिक्ष स्टार्टअप, स्काईरूट एयरोस्पेस, ने इंजन के नवीनतम परीक्षण-फायरिंग के साथ अपने पहले रॉकेट विक्रम -1 की महत्वपूर्ण प्रणोदन तकनीक को साबित किया है। विक्रम -1 रॉकेट चार इंजनों द्वारा संचालित होता है - तीन ठोस ईंधन चरण और एक तरल-ईंधन चरण जिसे फर्म ने डिजाइन और विकसित किया है।

अगस्त 2020 में, कंपनी ने अपने तरल-ईंधन वाले इंजन का परीक्षण किया था और अब एक लघु संस्करण का सफल परीक्षण करके ठोस-ईंधन वाले इंजन (कलाम -5) की तकनीक को साबित कर दिया है।

कलाम -5 ठोस रॉकेट मोटर्स की पांच कलाम श्रृंखलाओं में से पहली है।

शिक्षा मंत्री ने IIT हैदराबाद में TiHAN फाउंडेशन की आधारशिला रखी

शिक्षा मंत्री रमेश पोखरियाल 'निशंक' ने भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) हैदराबाद में TiHAN फाउंडेशन की आधारशिला रखी।

IIT हैदराबाद में मानव रहित वायुयानों तथा दूरस्थ नियंत्रित वाहनों के लिए ऑटोनोमस नेविगेशन सिस्टम पर आधारित प्रौद्योगिकी नवाचार केन्द्र को 'तिहान फाउंडेशन' के रूप में जाना जाता है। इसे जून 2020 में संस्थान द्वारा खंड-8 कंपनी के रूप में मान्यता दी गई है।

DRDO ने मेट्रो रेल नेटवर्क में उन्नत बायोडाइजेस्टर Mk-II प्रौद्योगिकी के कार्यान्वयन के लिए MAHA -METRO के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए

डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट ऑर्गनाइजेशन (DRDO), भारत सरकार की प्रमुख अनुसंधान एजेंसी और महाराष्ट्र मेट्रो रेल कॉर्पोरेशन (MAHA -METRO), एक संयुक्त उद्यम कंपनी भारत सरकार और महाराष्ट्र सरकार अपनी सुविधाओं में DRDO की इको-फ्रेंडली बायोडाइजेस्टर इकाइयाँ स्थापित करके पानी के संरक्षण और पर्यावरण की रक्षा के लिए मिलकर काम कर रही हैं।

DRDO का बायोडाइजेस्टर एक स्वदेशी, हरित और लागत प्रभावी तकनीक है, जिसमें DRDO -लाइसेंसधारियों की सबसे बड़ी संख्या है।

नोट: भारतीय रेलवे ने अपने यात्री डिब्बों के बेड़े में पहले ही लगभग 2.40 लाख बायोडाइजेस्टर लगाए हैं।

खादी प्राकृतिक पेंट

केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC) द्वारा विकसित भारत का पहला नया गोबर पेंट लॉन्च किया।

पर्यावरण के अनुकूल, गैर विषाक्त पेंट, जिसे "खादी प्राकृतिक पेंट" नाम दिया गया है, एक एंटी-फंगल, एंटी-बैक्टीरियल गुणों के साथ एक पहला उत्पाद है।

यह दो रूपों में उपलब्ध है - डिस्टेंपर पेंट और प्लास्टिक इमल्शन पेंट।

नोट: इस परियोजना की परिकल्पना मार्च 2020 में KVIC के अध्यक्ष ने की थी, और बाद में इसे KVIC की एक इकाई के रूप में काम करने वाले कुमारप्पा राष्ट्रीय हस्तनिर्मित कागज़ संस्थान, जयपुर ने विकसित किया।

शिक्षा को बढ़ावा देने के उद्देश्य से ISRO 100 अटल टिकरिंग लैब्स को अपनाएगा

देश भर में स्कूली छात्रों को अंतरिक्ष प्रौद्योगिकी से संबंधित नवाचार क्षेत्र में शिक्षा को बढ़ावा देने के उद्देश्य से भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) एक सौ अटल टिकरिंग लैब्स को अपनाएगा।

उद्यमशीलता और नवाचार को बढ़ावा देने के लिए अटल इनोवेशन मिशन के अन्तर्गत नीति आयोग ने पूरे देश में सात हजार अटल टिकरिंग लैब्स की स्थापना की है।

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने तटीय अनुसंधान पोत 'सागर अन्वेषिका' को चेन्नई पोर्ट ट्रस्ट पर देश को समर्पित किया

सागर अन्वेषिका वैज्ञानिकों को विभिन्न समुद्र विज्ञान अनुसंधान मिशनों का संचालन करने में सक्षम करेगा।

समुद्री वैज्ञानिक समुद्र के नीचे छह किलोमीटर की यात्रा कर सकते हैं और 16 घंटे से अधिक समय तक रह सकते हैं और अनुसंधान गतिविधियों का संचालन कर सकते हैं।

नोट: NIOT (राष्ट्रीय महासागर प्रौद्योगिकी संस्थान) में पहले से ही अनुसंधान पोत- सागर कन्या, सागर सम्पदा, सागर निधि, सागर मंजुशा और सागर तारा है।

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) और केंद्रीय माध्यमिक शिक्षा बोर्ड (CBSE), शिक्षा मंत्रालय के साथ-साथ अटल इनोवेशन मिशन (AIM), NITI Aayog, ने CollabCAD सॉफ्टवेयर प्रदान किया और CollabCAD 3D मॉडलिंग के लिए एक व्यापक ई-पुस्तक जारी की

NIC और CBSE ने 10 साल की अवधि के लिए 'CollabCAD सॉफ्टवेयर सपोर्ट एंड ट्रेनिंग फॉर स्टूडेंट्स एंड फैकल्टी इन इंजीनियरिंग ग्राफिक्स करिकुलम फॉर CBSE एफिलिएटेड स्कूल' के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर भी किए।

CollabCAD के बारे में: यह पहला ऐसा स्वदेशी उपकरण है जिसे NIC ने भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र और विक्रम साराभाई अन्तरिक्ष केंद्र के साथ मिलकर तैयार किया है। यह नेटवर्क पर चलने में सक्षम एक डेस्कटॉप सॉफ्टवेयर सिस्टम है जो इंजीनियरिंग ग्राफिक पाठ्यक्रम के छात्रों और शिक्षकों को 2डी ड्राफ्टिंग और डिटेल्डिंग से लेकर 3डी प्रोडक्ट डिजाइनिंग तक मदद करता है।

डॉ. हर्ष वर्धन ने नेशनल इनोवेशन फाउंडेशन (NIF) - भारत द्वारा विकसित इनोवेशन पोर्टल को राष्ट्र को समर्पित किया

केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री, डॉ. हर्ष वर्धन ने नेशनल इनोवेशन फाउंडेशन (NIF) – भारत, जो भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग (DST) का एक स्वायत्त निकाय है, द्वारा विकसित इनोवेशन पोर्टल को देश को समर्पित किया।

नेशनल इनोवेशन पोर्टल (NIP) वर्तमान में इंजीनियरिंग, कृषि, पशु चिकित्सा और मानव स्वास्थ्य के क्षेत्र को शामिल करते हुए देश के आम लोगों से संकलित लगभग 1.15 लाख नवाचारों का संग्रह है।

भारत की पहली स्वदेशी रूप से निर्मित एवं विकसित 'चालकरहित मेट्रो कार'

रक्षा मंत्री श्री राजनाथ सिंह ने मुंबई मेट्रोपॉलिटन रीजन डेवलपमेंट अथॉरिटी (MMRDA) के लिए अत्याधुनिक 'चालकरहित मेट्रो कार' का उद्घाटन किया।

स्वदेश में निर्मित एवं विकसित अत्याधुनिक चालकरहित मेट्रो ट्रेनों का BEML के बैंगलुरु परिसर में निर्माण किया जा रहा है।

MMRDA परियोजना में 63 प्रतिशत स्वदेशी सामग्री है जो अगले दो से तीन वर्षों में बढ़कर 75 प्रतिशत हो जाएगी।

श्री राजनाथ सिंह ने BEML के बैंगलुरु परिसर में स्थित एयरोस्पेस असेम्बली हैंगर का शुभारंभ भी किया एवं BEML द्वारा स्वदेश में निर्मित पहले टाट्रा केबिन का उद्घाटन भी किया।

डॉ. हर्षवर्धन द्वारा नये दृष्टिकोण के साथ नई इकाई CSIR-NIScPR का उद्घाटन किया

केन्द्रीय विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के नए संस्थान CSIR-राष्ट्रीय विज्ञान संचार और नीति अनुसंधान संस्थान (CSIR-NIScPR) का उद्घाटन किया।

नया संस्थान, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, समाज और विज्ञान संचार व नीति अनुसंधान के इंटरफेस पर काम करने वाले CSIR-राष्ट्रीय विज्ञान संचार एवं सूचना स्रोत संस्थान (CSIR-NISCAIR) और CSIR-राष्ट्रीय विज्ञान, प्रौद्योगिकी और विकास अध्ययन संस्थान (CSIR-NISTADS) नामक CSIR के दो प्रतिष्ठित संस्थानों के विलय के बाद स्थापित किया गया है।

इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) अमेज़न वेब सर्विसेज (AWS) के सहयोग से क्वांटम कम्प्यूटिंग एप्लीकेशन लैब स्थापित करेगा

क्वांटम कम्प्यूटिंग एक उभरता हुआ क्षेत्र है, जो सूचनाओं को संसाधित करने के लिए शक्तिशाली उपकरणों के निर्माण के लिए क्वांटम यांत्रिकी के नियमों का उपयोग करता है और कम्प्यूटेशनल समस्याओं को हल करने की क्षमता रखता है जो शास्त्रीय कम्प्यूटरों की पहुंच से परे हैं।

यह सरकार के मंत्रालयों और विभागों, शोधकर्ताओं, वैज्ञानिकों, शिक्षाविदों और डेवलपर्स को सेवा के रूप में क्वांटम कम्प्यूटिंग भी प्रदान करेगा, ताकि विनिर्माण, स्वास्थ्य सेवा, कृषि और एयरोस्पेस इंजीनियरिंग जैसे क्षेत्रों में प्रगति हो सके।

अमेज़न वेब सर्विसेज के बारे में तथ्य:

CEO: एंडी जेसी

संस्थापक: अमेज़न.कॉम

स्थापना: 2006

मुख्यालय: संयुक्त राज्य

एलोन मस्क की अंतरिक्ष एजेंसी स्पेस एक्स ने एक ही रॉकेट से 143 उपग्रह प्रक्षेपित करने का नया विश्व रिकॉर्ड बनाया

143 उपग्रह प्रक्षेपित किये गये उनमें व्यावसायिक और सरकारी क्यूबसेट, माइक्रोसेट और दस स्टारलिक उपग्रह शामिल हैं।

इन उपग्रहों के प्रक्षेपण से स्पेस एक्स ने 2021 तक समूचे विश्व में ब्रॉडबैंड इंटरनेट सुविधा उपलब्ध कराने का लक्ष्य तय किया है।

स्पेस एक्स रिकॉर्ड-ब्रेकिंग फ्लाइट के लिए लॉन्च वाहन फाल्कन 9 रॉकेट था।

नोट: स्पेस एक्स ने फरवरी 2017 में एक ही रॉकेट से 104 उपग्रह प्रक्षेपित करने के भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन-ISRO के रिकॉर्ड को पीछे छोड़ दिया।

केरल में खोज की गई नई चीटी प्रजातियों का नाम JNCASR के शोधकर्ता, विकासमूलक जीवविज्ञानी प्रोफेसर अमिताभ जोशी के नाम पर रखा गया

भारत में दुर्लभ चीटी वंश की दो नई प्रजातियों की खोज की गई है। केरल और तमिलनाडु में पाई गई चीटी वंश *उकेरिया* की प्रजातियां इस दुर्लभ वंश की विविधता को बढ़ाती हैं। वे एंटेनल खंडों की संख्या के आधार पर समान वंश से विभिन्न हैं।

उनमें से एक केरल के पेरियार बाघ अभ्यारण में पाई गई जिसका नाम भारत सरकार के विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग के एक स्वायत्तशासी संस्थान जवाहर लाल नेहरू एडवांस्ड साइंटिफिक रिसर्च सेंटर (JNCASR) के एक प्रख्यात विकासमूलक जीवविज्ञानी प्रोफेसर अमिताभ जोशी के सम्मान में *उकेरिया जोशी* रखा गया है।

दूसरा नाम *उकेरिया डेकामरा* है जिसे मदुरै के अलगाकोर्डिल से खोजा गया।

CSIR-CMERI ने 'एक्वा पुनर्जीवन संयंत्र' का अनावरण किया, जो कि शोधित अपशिष्ट जल के जरिए जैविक खेती के मॉडल को सुविधाजनक बनाता है

CSIR-सेंट्रल मैकेनिकल इंजीनियरिंग रिसर्च इंस्टीट्यूट, दुर्गापुर ने पहली बार अपशिष्ट जल के शोधन के तकनीकी मॉडल का अनावरण किया, जो सिंचाई/ खेती के उद्देश्यों के लिए अपशिष्ट जल को शुद्ध करता है।

CSIR-CMERI के निदेशक प्रोफेसर (डॉ.) हरीश हिरानी ने दुर्गापुर (पश्चिम बंगाल) स्थित CSIR-CMERI कॉलोनी में 'एक्वा रेजुव' का उद्घाटन किया।

एक्वा पुनर्जीवन संयंत्र (ARP) अपशिष्ट जल के पुनर्जीवन का एक एकीकृत मॉडल है जिसमें शुद्धि के विभिन्न मापदंडों के आधार पर अपशिष्ट जल के व्यापक शोधन के लिए एक छह - स्तरीय शुद्धिकरण प्रणाली का समावेश है।

स्वास्थ्य

कोविशील्ड (Covishield) और कोवैक्सिन (Covaxin) पहली दो Covid -19 वैक्सीन को भारत में मंजूरी मिली

ड्रग्स कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया (DGCI) ने ऑक्सफोर्ड एस्ट्राजेनेका वैक्सीन पर आधारित भारत के सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया (SII) की कोविशील्ड और भारत बायोटेक की कोवैक्सिन की आपातकालीन स्थितियों में प्रतिबंधित उपयोग को मंजूरी दी है। DGCI का फैसला सेंट्रल ड्रग्स स्टैंडर्ड्स कंट्रोल ऑर्गेनाइजेशन (CDSCO) की विषय विशेषज्ञ समिति (SEC) द्वारा उनके आपातकालीन उपयोग की सिफारिश के बाद आया।

डॉ हर्षवर्धन ने DBT-THSTI फरीदाबाद में CEPI सेंट्रलाइज्ड नेटवर्क लैब का उद्घाटन किया

विज्ञान और प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य और परिवार कल्याण और पृथ्वी विज्ञान मंत्री डॉ हर्षवर्धन ने दुनिया की सात प्रयोगशालाओं में से एक का उद्घाटन किया जिसे **कोलिशन फॉर एपीडेमिक प्रीपेयर्डनेस इनोवेशंस (CEPI)** की केंद्रीकृत नेटवर्क लैब कहा जाता है। जिसे ट्रांसलेटेशनल हेल्थ साइंस एंड टेक्नोलॉजी इंस्टीट्यूट (THSTI), फरीदाबाद में स्थापित किया गया।

नोट: 2017 में दावोस में शुरू की गई, CEPI सार्वजनिक, निजी, परोपकारी और नागरिक संगठनों के बीच एक अभिनव साझेदारी है ताकि भविष्य की महामारियों को रोकने के लिए टीके विकसित किए जा सकें।

लान्जिटूनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया (LASI) वेव-1, इंडिया रिपोर्ट

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने लान्जिटूनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया (LASI) पर इंडिया रिपोर्ट वेव-1 जारी की।

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय का वृद्धजनों के लिए राष्ट्रीय कार्यक्रम में हार्वर्ड स्कूल ऑफ पब्लिक हेल्थ, यूनिवर्सिटी ऑफ साउथर्न कैलिफोर्निया, अमेरिका, Dte.GHS, संयुक्त राष्ट्र जनसंख्या कोष (UNFPA) तथा राष्ट्रीय नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ एजिंग के

सहयोग से इंटरनेशनल इंस्टीट्यूट फॉर पॉपुलेशन साइंसेज (IIPS), मुंबई के माध्यम से लान्जिटूनल एजिंग स्टडीज ऑफ इंडिया को किया गया।

यह भारत का पहला तथा विश्व का अब तक का सबसे बड़ा सर्वे है जो सामाजिक, स्वास्थ्य तथा आर्थिक खुशहाली के पैमानों पर वृद्ध आबादी के लिए नीतियां और कार्यक्रम बनाने के उद्देश्य से लान्जिटूनल डाटाबेस प्रदान करता है।

प्रधानमंत्री श्री नरेन्द्र मोदी ने 16 जनवरी को सम्पूर्ण भारत में COVID -19 टीकाकरण अभियान का शुभारंभ किया

यह दुनिया का सबसे बड़ा टीकाकरण अभियान है जिसे सम्पूर्ण भारत में एक साथ लागू किया जा रहा है।

नोट: भारत के ड्रग्स रेगुलेटर ने ब्रिटिश फार्मा कंपनी एस्ट्राज़ेनेका से लाइसेंस प्राप्त करने के बाद कोविशिल्ड को भारत के पुणे स्थित सीरम इंस्टीट्यूट द्वारा, और कोवाक्सिन, हैदराबाद स्थित भारत बायोटेक और इंडियन काउंसिल ऑफ मेडिकल रिसर्च के वैज्ञानिकों के साथ संयुक्त रूप से विकसित स्वदेशी को आपातकालीन उपयोग प्राधिकरण दिया।

पर्यावरण और पारिस्थितिकी

भारत का पहला पॉलीनेटर (पराग कण) पार्क उत्तराखंड में शुरू हुआ

उत्तराखंड वन विभाग ने नवनिर्मित पॉलीनेटर पार्क को जनता को समर्पित किया, यह दावा किया कि यह देश का पहला ऐसा पार्क है, जो नैनीताल जिले के हल्द्वानी में 4 एकड़ में फैला है।

तितलियों, मधुमक्खियों, पक्षियों, कीटों, पतंगों, भृंगों, ततैया, और छोटे स्तनधारियों की विभिन्न प्रजातियों द्वारा पार्क प्रजातियों के परागण के तंत्र पर प्रदर्शित होने के साथ पार्क में 40 से अधिक परागणकर्ता प्रजातियां हैं।

भारत संरक्षण वन्य जीवन निवास क्षेत्रीय मंच का सह- सह-अध्यक्ष होगा

बाघों, शेरों और तेंदुओं जैसे जंगली जानवरों की सफलतापूर्वक बढ़ती आबादी के बाद, उनके आवासों की रक्षा के माध्यम से, भारत तीन वर्षों के लिए IUCN समर्थित एशिया संरक्षित क्षेत्र भागीदारी (APAP) का सह-अध्यक्ष होगा।

APAP को अधिकारिक रूप से 2014 में ऑस्ट्रेलिया में IUCN वर्ल्ड पार्क्स कांग्रेस के दौरान लॉन्च किया गया था। इसकी अध्यक्षता IUCN एशिया के द्वारा और सह-अध्यक्षता APAP देश के सदस्य द्वारा की जाती है। भारत दक्षिण कोरिया का स्थान लेगा जिसने नवंबर, 2020 तक तीन वर्षों के लिए यह पद संभाला था।

राष्ट्रीय वन्यजीव बोर्ड की स्थायी समिति ने देश में मानव-वन्यजीव संघर्ष के प्रबंधन के लिए परामर्श को मंजूरी दी

परामर्श में वन्यजीव सुरक्षा अधिनियम, 1972 के अनुसार, समस्याग्रस्त वन्य जीवों से निपटने में ग्राम पंचायतों को मजबूत बनाने की परिकल्पना की गई है।

मानव वन्यजीव संघर्ष के कारण फसल क्षति के लिए प्रधानमंत्री फसल बीमा योजना के तहत एड-ऑन कवरेज का उपयोग करना और वन क्षेत्रों के भीतर चारा और जल स्रोतों को बढ़ाने के लिए फसल की क्षति को कम करना, मानव वन्यजीव संघर्ष को कम करने और पूर्व के एक हिस्से के भुगतान के लिए परिकल्पित कुछ महत्वपूर्ण कदम हैं।

नोट: राष्ट्रीय वन्यजीव बोर्ड का गठन केंद्र सरकार द्वारा वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 की धारा 5-A के तहत किया गया है।

यूफ्रंटा सिरुवानी- भारत में पश्चिमी घाट में सिरुवानी के नाम पर फल मक्खी की नई प्रजाति

यूफ्रंटा सिरुवानी परिवार Tephritidae में फल मक्खी की एक नई प्रजाति है। इस प्रजाति को सिरुवानी से सूचित किया गया है जो भारत के पश्चिमी घाट में स्थित एक पारिस्थितिक हॉटस्पॉट है।

यह प्रजाति भारत के तमिलनाडु के कोयम्बटूर जिले के सिरुवानी के पास एक गैर वन क्षेत्र से एकत्र की गई है। यह प्रजाति पंखों पर 'वी' आकार के काले बैंड द्वारा यूफ्रंटा की अन्य प्रजातियों से अलग है।

PCRA ने 'हरित एवं स्वच्छ ऊर्जा' के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए महीने भर चलने वाला जन जागरूकता अभियान 'SAKSHAM' (सक्षम) आरम्भ किया

जीवाश्म ईंधनों के उपभोक्ताओं के बीच जागरूकता सृजित करने के उद्देश्य से, पेट्रोलियम एवं प्राकृतिक गैस मंत्रालय के पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंधान एसोसिएशन (PCRA) ने बढ़ते कार्बन फुटप्रिंट के प्रतिकूल स्वास्थ्य और पर्यावरणगत प्रभावों को रेखांकित करते हुए महीने भर चलने वाला अभियान 'SAKSHAM' (Sanrkshan Kshamata Mahotsav) लांच किया।

साइक्लोथॉन, किसान कार्यशालाओं, संगोष्ठियों, चित्रकला प्रदर्शनी, CNG वाहन ड्राइविंग प्रतियोगिता आदि जैसी देश भर में चलने वाली विभिन्न गतिविधियों के माध्यम से यह अभियान स्वच्छ ईंधन के उपयोग के लाभों के बारे में आम लोगों के बीच जागरूकता फैलाएगा।

जूलॉजिकल सर्वे ऑफ इंडिया (ZSI): सुंदरबन पक्षियों की 428 प्रजातियों का घर है

भारतीय सुंदरबन पक्षियों की 428 प्रजातियों का घर है, जो ZSI द्वारा हाल ही में प्रकाशित "बर्ड्स ऑफ द सुंदरबन बायोस्फीयर रिजर्व" शीर्षक से है।

भारतीय सुंदरवन के बारे में: सुंदरवन राष्ट्रीय उद्यान भारत के पश्चिम बंगाल में एक राष्ट्रीय उद्यान, बाघ अभयारण्य और जीवमंडल आरक्षित क्षेत्र है।

यह एक UNESCO विश्व धरोहर स्थल है जो 1987 में उत्कीर्ण किया गया था, और इसे 2019 से रामसर साइट के रूप में नामित किया गया है।

इसे 1989 से वर्ल्ड नेटवर्क ऑफ बायोस्फीयर रिजर्व (मैन एंड बायोस्फीयर रिजर्व) माना जाता है।

भारतीय सुंदरवन को पारिस्थितिकी तंत्र ढांचे की IUCN रेड लिस्ट के तहत 2020 के मूल्यांकन में संकटग्रस्त माना गया।

केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री नितिन गडकरी ने पर्यावरण को प्रदूषित करने वाले पुराने वाहनों पर "ग्रीन टैक्स" लगाने के प्रस्ताव को मंजूरी दी

ग्रीन टैक्स लगाते समय कुछ महत्वपूर्ण सिद्धांतों का पालन किया जायेगा: 8 वर्ष से अधिक पुराने वाहनों पर फिटनेस प्रमाणपत्र के नवीनीकरण के समय रोड टैक्स

के 10 से 25 प्रतिशत की दर से ग्रीन टैक्स लगाया जा सकता है। यह भी प्रस्ताव है कि निजी वाहनों को पंजीकरण प्रमाण पत्र के नवीकरण के समय 15 वर्ष के बाद ग्रीन टैक्स लगाया जाए। CNG, इथेनॉल, LPG जैसे ईंधन पर चलने वाले और इलेक्ट्रिक वाहनों, खेती-किसानी से जुड़े वाहनों जैसे ट्रैक्टर, हार्वेस्टर, टिलर को छूट दी जाएगी।

CAQM ने दिल्ली-NCR के लिए वायु गुणवत्ता के लिए डिसीजन सपोर्ट सिस्टम (निर्णय सहायता प्रणाली) स्थापित करेगा

राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र और आसपास के क्षेत्रों में वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग (CAQM) ने एक डिसीजन सपोर्ट सिस्टम (DSS) स्थापित करने की प्रक्रिया शुरू कर दी है।

इसमें एक वेब, भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) और बहु-मॉडल आधारित परिचालन और नियोजन निर्णय समर्थन उपकरण होगा।

आयोग ने वायु गुणवत्ता प्रबंधन निर्णय सहायता प्रणाली के ढांचे के विकास के लिए देश के प्रतिष्ठित ज्ञान संस्थानों के विशेषज्ञ समूहों को कार्य सौंपा है जो भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD), IITM-पुणे, दि एनर्जी ऐंड रिसोर्सेज इंस्टीट्यूट (TERI), IIT-दिल्ली, NEERI और C-DAC पुणे है। सिस्टम हवा की गुणवत्ता में सुधार करने में मदद करने के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) का उपयोग करेगा।

नोट: हाल ही में, केंद्र ने वायु गुणवत्ता प्रबंधन आयोग (CAQM) की स्थापना दिल्ली-NCR और इससे सटे इलाकों में दिल्ली के पूर्व मुख्य सचिव एमएम कुट्टी के साथ नए निकाय के पहले अध्यक्ष के रूप में की है।

शिखर सम्मेलन

भारत ने दक्षिण एशिया ऊर्जा सुरक्षा के लिए उच्च स्तरीय समूह की स्थापना की

दक्षिण एशिया केंद्रित ऊर्जा सुरक्षा वास्तुकला के निर्माण में मदद के लिए केंद्र ने एक उच्च-स्तरीय समूह की स्थापना की है।

पूर्व केंद्रीय ऊर्जा सचिव राम विनय शाही की अध्यक्षता में उच्च स्तरीय समूह को साउथ एशिया ग्रुप फॉर एनर्जी (SAGE) नाम दिया गया है।

यह विदेश मंत्रालय (MEA) द्वारा चालित थिंक टैंक रिसर्च एंड इंफॉर्मेशन सिस्टम फॉर डेवलपिंग कंट्रीज (RIS) के तहत स्थापित किया गया है।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 9 जनवरी, 2021 को 16 वें प्रवासी भारतीय दिवस सम्मेलन का उद्घाटन किया

आयोजन का विषय 'आत्मनिर्भर भारत में योगदान' था।

प्रवासी भारतीय सम्मान पुरस्कार 2020-2021 के नामों की भी घोषणा की जाएगी।

युवा प्रवासी भारतीय दिवस 8 जनवरी 2021 को "भारत और भारतीय डायस्पोरा से युवा अचीवर्स को एक साथ लाना" विषय पर मनाया गया।

प्रवासी भारतीय दिवस (PBD) के बारे में: इस दिन का अपना महत्व है क्योंकि यह वह दिन है जब महात्मा गांधी 1915 में दक्षिण अफ्रीका से लौटे थे।

पहला प्रवासी भारतीय दिवस या अनिवासी भारतीय दिवस 9 जनवरी, 2003 को मनाया गया था। इसका प्रारूप 2015 से संशोधित किया गया है कि हर दो साल में एक बार PBD मनाया जाए।

जलवायु अनुकूलन शिखर सम्मेलन 2021

25 और 26 जनवरी को ऑनलाइन अंतर्राष्ट्रीय जलवायु अनुकूलन शिखर सम्मेलन (CAS) नीदरलैंड द्वारा आयोजित किया गया था जिसमें वैश्विक नेताओं और स्थानीय हितधारकों को बुलाया गया था।

25 जनवरी, 2021 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने जलवायु अनुकूलन शिखर सम्मेलन 2021 को संबोधित किया और कहा कि भारत वर्ष 2030 तक 450 गीगावाट नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता को लक्षित कर रहा है।

नोट: 2021 संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन, जिसे **COP26** के रूप में भी जाना जाता है, 26 वां संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन सम्मेलन है। यह यूनाइटेड किंगडम की अध्यक्षता में **1 से 12 नवंबर 2021** तक स्कॉटलैंड के ग्लासगो में आयोजित होने वाला है।

प्रधानमंत्री मोदी ने विश्व आर्थिक मंच (वर्ल्ड इकोनॉमिक फोरम) के दावोस संवाद को संबोधित किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 28 जनवरी, 2021 को विश्व आर्थिक मंच के दावोस संवाद को संबोधित किया।

प्रधानमंत्री ने कहा कि भारत उद्योग 4.0 के सभी चार कारकों- कनेक्टिविटी, ऑटोमेशन, आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस या मशीन लर्निंग और रियल-टाइम डेटा पर काम कर रहा है।

दावोस संवाद एजेंडा COVID-19 महामारी के बाद की दुनिया में विश्व आर्थिक मंच की महत्वपूर्ण पहल की शुरुआत का प्रतीक है।

विश्व आर्थिक मंच के बारे में: यह एक अंतर्राष्ट्रीय NGO है जिसकी स्थापना 24 जनवरी 1971 को हुई थी। क्लॉस मार्टिन श्वाब विश्व आर्थिक मंच के संस्थापक और कार्यकारी अध्यक्ष हैं। विश्व आर्थिक मंच जनवरी के अंत में स्विट्जरलैंड के दावोस में अपनी वार्षिक बैठक की मेजबानी करता है।

भारत ने अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) के साथ रणनीतिक साझेदारी समझौते पर हस्ताक्षर किए

अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (IEA) के सदस्यों और भारत सरकार के बीच रणनीतिक साझेदारी के लिए फ्रेमवर्क पर 27 जनवरी, 2021 को आपसी विश्वास और सहयोग को मजबूत करने और वैश्विक ऊर्जा सुरक्षा, स्थिरता और टिकाऊपन को बढ़ाने के लिए हस्ताक्षर किए गए थे।

आपसी सहमति पत्र पर भारत की ओर से ऊर्जा सचिव श्री संजीव नंदन सहाय और IEA की ओर से कार्यकारी निदेशक डॉ. फातिह बिरोल ने हस्ताक्षर किए।

अंतर्राष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी के बारे में तथ्य:

मुख्यालय: पेरिस, फ्रांस

सदस्यता: 30 सदस्य देश

कार्यकारी निदेशक: फातिह बिरोल

स्थापना: नवंबर 1974

नोट: मार्च 2017 में, भारत एक सहयोगी देश के रूप में IEA में शामिल हुआ। (IEA में कुल 8 सहयोगी देश हैं)।

जैव विविधता के लिए चौथा 'वन प्लेनेट समिट'

शिखर सम्मेलन का आयोजन फ्रांस द्वारा 11 जनवरी, 2021 को संयुक्त राष्ट्र और विश्व बैंक के सहयोग से किया गया था।

शिखर सम्मेलन का विषय "लेट्स एक्ट टूगेदर फॉर नेचर!" है।

शिखर सम्मेलन कार्यक्रम में जैव विविधता संरक्षण पर ध्यान केंद्रित किया गया: स्थलीय और समुद्री पारिस्थितिक तंत्र का संरक्षण, कृषि विज्ञान को बढ़ावा देना, जैव विविधता के लिए धन जुटाना और वनों की कटाई, प्रजातियों और मानव स्वास्थ्य के बीच संबंध।

श्री पीयूष गोयल ने स्टार्टअप इंडिया अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन 'प्रारंभ' का उद्घाटन किया

दो दिवसीय 'प्रारंभ' स्टार्टअप इंडिया अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन (15-16 जनवरी 2021) नई दिल्ली में आयोजित हुआ। इस उद्घाटन समारोह में भाग ले रहे बिमस्टेक (बे ऑफ बंगाल इनिशिएटिव फॉर मल्टी-सेक्टरल टेक्निकल एंड इकोनॉमिक को-ऑपरेशन) के देश भी शामिल हुए।

सम्मेलन का आयोजन, वाणिज्य और उद्योग मंत्रालय के उद्योग संवर्धन और आंतरिक व्यापार विभाग द्वारा किया गया।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कारोबार को शुरू करने और विकसित करने के लिए शुरुआती पूंजी प्रदान करने के लिए स्टार्टअप के लिए 1,000 करोड़ रुपये के सीड फंड की घोषणा की।

नोट: यह शिखर सम्मेलन 16 जनवरी, 2016 को प्रधानमंत्री द्वारा शुरू की गई स्टार्टअप इंडिया पहल की पांचवीं वर्षगांठ का प्रतीक है।

ब्रिटेन ने इस साल जून में होने वाले G7 शिखर सम्मेलन में भाग लेने के लिए प्रधानमंत्री मोदी को आमंत्रित किया

यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी को G7 शिखर सम्मेलन में अतिथि के रूप में उपस्थित होने के लिए आमंत्रित किया है। G7 शिखर सम्मेलन इस वर्ष 11 से 13 जून को होना है।

ब्रिटिश उच्चायोग के एक बयान में कहा गया है की UK के प्रधानमंत्री बोरिस जॉनसन भी G7 शिखर सम्मेलन से पहले भारत की यात्रा कर सकते हैं।

भारत के अलावा, ऑस्ट्रेलिया और दक्षिण कोरिया को भी अतिथि देशों के रूप में आमंत्रित किया गया है।

G7 के बारे में तथ्य: सदस्य राज्यों की सरकार के प्रमुखों और साथ ही यूरोपीय संघ के प्रतिनिधि वार्षिक G7 शिखर सम्मेलन में मिलते हैं।

स्थापना: 1975

सदस्य: यूनाइटेड किंगडम, यूनाइटेड स्टेट्स, जापान, फ्रांस, जर्मनी, कनाडा, इटली

रैंकिंग और सूचकांक

RBI ने डिजिटल भुगतान सूचकांक का अनावरण किया

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने देशभर में भुगतान के डिजिटलीकरण के स्तर का पता लगाने के लिए एक समग्र डिजिटल भुगतान सूचकांक (DPI) बनाया है।

RBI-DPI का निर्माण आधार अवधि के रूप में मार्च 2018 के साथ किया गया है। मार्च 2019 और मार्च 2020 के लिए DPI क्रमशः 153.47 और 207.84 तक रहा, जो प्रशंसनीय वृद्धि का संकेत देते हैं।

नोट: RBI-DPI में पाँच व्यापक पैरामीटर शामिल हैं जो विभिन्न समय अवधि में देश में डिजिटल भुगतानों के गहनीकरण और विस्तार को मापते हैं।

इन मापदंडों में पेमेंट एनबलर्स (वेत 25%), पेमेंट इन्फ्रास्ट्रक्चर - डिमांड-साइड फैक्टर (10%), पेमेंट इन्फ्रास्ट्रक्चर - सप्लाई-साइड फैक्टर (15%), पेमेंट परफॉर्मैस (45%) और कंज्यूमर सेंट्रिसिटी (5%) शामिल हैं।

पर्यावरण मंत्री प्रकाश जावड़ेकर ने देश में 146 राष्ट्रीय उद्यान और वन्यजीव अभयारण्य के प्रबंधन प्रभावशीलता मूल्यांकन (MEE) रिपोर्ट जारी की

वर्तमान में, भारत में 903 संरक्षित क्षेत्रों का नेटवर्क है, जो देश के कुल भौगोलिक क्षेत्र का लगभग पांच प्रतिशत है।

वैश्विक बाघों की आबादी का 70 प्रतिशत, एशियाई शेरों का 70 प्रतिशत और तेंदुओं की आबादी का 60 प्रतिशत से अधिक देश में, भारत की संपन्न जैव विविधता का प्रमाण पत्र है।

मंत्री ने यह भी घोषणा की कि इस वर्ष से दस सर्वश्रेष्ठ राष्ट्रीय उद्यान, पांच तटीय और समुद्री पार्क और देश के शीर्ष पांच चिड़ियाघर हर साल रैंक और सम्मानित किए जाएंगे। जावड़ेकर ने भारतीय चिड़ियाघरों के ढांचे का प्रबंधन प्रभावशीलता मूल्यांकन भी शुरू किया, जो देश के चिड़ियाघरों के मूल्यांकन के लिए दिशानिर्देश, मानदंड और संकेतक प्रस्तावित करता है।

दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट सूचकांक 2021 में भारत 85 वें स्थान पर है

हेनले पासपोर्ट इंडेक्स 2021 ने दुनिया के सबसे शक्तिशाली पासपोर्ट की सूची जारी की और भारत को इस पर 85 वां स्थान दिया गया है।

भारत के पासपोर्ट को 58 का वीजा-मुक्त अंक मिला, जिसका अर्थ है कि भारतीय पासपोर्ट धारक बिना पूर्व वीजा के 58 देशों की यात्रा कर सकते हैं।

पहली रैंक- जापान (191), **दूसरी रैंक-** सिंगापुर (190)

इराक और अफगानिस्तान क्रमशः 28 और 26 के स्कोर के साथ सबसे खराब पासपोर्ट वाले देश हैं।

1.8 करोड़ आबादी के साथ भारतीय दुनिया का सबसे बड़ा प्रवासी समूह

भारत में 2020 में अपनी मातृभूमि के बाहर रहने वाले देश के 1.8 करोड़ लोगों के साथ दुनिया में सबसे बड़ी प्रवासी आबादी है। भारत के बड़े प्रवासी संयुक्त अरब अमीरात (35 लाख), संयुक्त राज्य अमेरिका (27 लाख) और सऊदी अरब (25 लाख) में है।

बड़ी संख्या में भारतीय प्रवासियों की मेजबानी करने वाले अन्य देशों में ऑस्ट्रेलिया, कनाडा, कुवैत, ओमान, पाकिस्तान, कतर और यूनाइटेड किंगडम शामिल है।

एक बड़ी प्रवासी आबादी वाले अन्य देशों में मेक्सिको और रूस (प्रत्येक 1.1 करोड़), चीन (1.0 करोड़) थे।

अमेरिका 2020 तक 5.1 करोड़ प्रवासियों के साथ अंतर्राष्ट्रीय प्रवासियों के गंतव्य का सबसे बड़ा देश बना रहा, जो दुनिया के कुल के 18 प्रतिशत के बराबर है। जर्मनी ने लगभग 1.6 करोड़ में प्रवासियों की दूसरी सबसे बड़ी संख्या की मेजबानी की।

नोट: रिपोर्ट 'इंटरनेशनल माइग्रेशन 2020 हाइलाइट्स' संयुक्त राष्ट्र के आर्थिक और सामाजिक मामलों के विभाग (UN DESA) के जनसंख्या प्रभाग द्वारा जारी की गई।

हरून के शीर्ष 500 की सूची में 11 घरेलू कंपनियों के साथ भारत 10 वें स्थान पर रहा

कुल 11 निजी भारतीय फर्मों ने इसे दुनिया भर की 500 सबसे मूल्यवान कंपनियों की सूची में बनाया है, और देश 10 वें स्थान पर है।

मुकेश अंबानी की रिलायंस इंडस्ट्रीज 54 वीं स्थान पर, टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज की वैश्विक स्तर पर 73 वीं रैंकिंग है और यह दूसरी सबसे मूल्यवान भारतीय फर्म है।

500 की सूची उपभोक्ता प्रौद्योगिकी प्रमुख ऐप्पल सबसे ऊपर है और इसके बाद माइक्रोसॉफ्ट और अमेज़ॉन हैं।

नोट: हरून ग्लोबल 500 सूची दुनिया की शीर्ष 500 गैर-राज्य के स्वामित्व वाली कंपनियों को मान्यता देती है, जिन्हें उनके बाजार पूंजीकरण या मूल्यांकन के अनुसार रैंक दिया जाता है।

नीति आयोग ने भारत नवाचार सूचकांक 2020 के दूसरे संस्करण को जारी किया

सूचकांक देश को एक नवाचार-संचालित अर्थव्यवस्था में बदलने के लिए सरकार की निरंतर प्रतिबद्धता को प्रदर्शित करता है।

भारत नवाचार सूचकांक -2020 में, राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को उनके प्रदर्शन की तुलना करने के लिए 17 प्रमुख राज्यों, 10 उत्तर-पूर्व और पहाड़ी राज्यों और 9 केंद्र शासित प्रदेशों और छोटे राज्यों में विभाजित किया गया है।

कर्नाटक प्रमुख राज्यों की श्रेणी में पहले स्थान पर है।

उत्तर-पूर्व और पहाड़ी राज्यों की श्रेणी में हिमाचल प्रदेश पहले स्थान पर है।

केंद्रशासित प्रदेशों और छोटे राज्यों की श्रेणी में दिल्ली पहले स्थान पर है।

NITI आयोग के बारे में तथ्य: यह भारत सरकार का एक पॉलिसी थिंक टैंक है।

स्थापना: 1 जनवरी 2015

मुख्यालय: नई दिल्ली

अध्यक्ष: श्री नरेंद्र मोदी

ग्लोबल रिस्क रिपोर्ट 2021

विश्व आर्थिक मंच द्वारा एस्के ग्रुप और ज्यूरिख इंश्योरेंस ग्रुप के साथ साझेदारी में मार्श मैक्लेनन के समर्थन में प्रकाशित ग्लोबल रिस्क रिपोर्ट के 16वें संस्करण में, प्रमुख जोखिमों के विघटनकारी निहितार्थों पर प्रकाश डाला गया है, जिसमें COVID-19 महामारी शामिल है जो हमारी दुनिया को 2021 में और अगले दशक में नया रूप दे सकती है।

नोट: विश्व आर्थिक मंच का दावोस एजेंडा 25-29 जनवरी, 2021 के बीच आभासी मोड में आयोजित होने वाला है।

विश्व आर्थिक मंच के बारे में तथ्य: यह एक अंतर्राष्ट्रीय NGO है।

मुख्यालय: कोलोन, स्विटज़रलैंड

स्थापना: जनवरी 1971

अध्यक्ष: क्लाउस श्वाब

ग्लोबल फायरपावर नेशन इंडेक्स (2021) - सैन्य शक्ति रैंकिंग

रक्षा विश्लेषिकी वेबसाइट के अनुसार, वैश्विक शक्तियों को संभावित सैन्य ताकत से स्थान दिया गया है।

नीचे दी गई अंतिम ग्लोबल फायरपावर रैंकिंग **50 से अधिक व्यक्तिगत कारकों** का उपयोग करके किसी राष्ट्र के **पावरइंडेक्स ('PwrIndx')** को निर्धारित करने के लिए उपयोग करती है, जिसमें सैन्य क्षमता और वित्तीय से लेकर सैन्य क्षमता और भूगोल तक की श्रेणियां होती हैं। वर्तमान में ग्लोबल फायरपावर (GFP) की वार्षिक रक्षा समीक्षा के लिए **138 देश** हैं (जो वर्तमान में वर्ष 2021 को कवर करता है) ।

पहली रैंक- संयुक्त राज्य अमेरिका

दूसरी रैंक- रूस

तीसरी रैंक- चीन

चौथी रैंक- भारत

पांचवीं रैंक- जापान

ग्लोबल क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स 2021 (वैश्विक जलवायु जोखिम सूचकांक 2021)

ग्लोबल क्लाइमेट रिस्क इंडेक्स 2021, जर्मनी के बॉन में स्थित जर्मनवाँच नामक एक NGO द्वारा जारी, मौसम संबंधी नुकसान की घटनाओं के प्रभावों से देशों और क्षेत्रों को किस हद तक प्रभावित करता है, इसका विश्लेषण करता है।

2019 और 2000 से 2019 के लिए उपलब्ध सबसे हाल के आंकड़ों को ध्यान में रखा गया था।

2019 में सबसे अधिक प्रभावित देश और क्षेत्र मोजाम्बिक, जिम्बाब्वे और बहामा थे।

2000 से 2019 की अवधि के लिए प्यूर्टो रिको, म्यांमार और हैती सबसे ऊँचे स्थान पर हैं।

भारत 2019 में जलवायु परिवर्तन में सबसे ज्यादा प्रभावित देशों में सातवें स्थान पर है।

महत्वपूर्ण दिन

04 जनवरी, विश्व ब्रेल दिवस

विश्व ब्रेल दिवस हर साल 4 जनवरी को लुई ब्रेल की जयंती मनाने के लिए मनाया जाता है जो दृश्य विकलांग व्यक्तियों के लिए ब्रेल के आविष्कारक थे।

ब्रेल एक कोड है जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है जिन्हें नेत्रहीन व्यक्तियों द्वारा उनके स्पर्श की भावना से पहचाना जा सकता है।

नोट: नवंबर 2018 में एक उद्घोषणा के माध्यम से संयुक्त राष्ट्र महासभा (UNGA) से मंजूरी मिलने के बाद पहला विश्व ब्रेल दिवस 2019 में 4 जनवरी को मनाया गया था।

10 जनवरी, विश्व हिंदी दिवस

संयुक्त राष्ट्र के अनुसार, अंग्रेजी, मंडरिन के बाद 615 मिलियन बोलने वालों के साथ हिंदी न केवल देश की सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है, बल्कि यह दुनिया की तीसरी सबसे अधिक बोली जाने वाली भाषा है।

हर साल 10 जनवरी को, विश्व हिंदी दिवस को नागपुर, महाराष्ट्र में 1975 में होने वाले पहले विश्व हिंदी सम्मेलन की वर्षगांठ के रूप में मनाया जाता है। भारत की तत्कालीन प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी ने सम्मेलन का उद्घाटन किया था।

विश्व हिंदी दिवस 2006 में पहली बार मनाया गया था।

नोट: राष्ट्रीय हिंदी दिवस 14 सितंबर को प्रतिवर्ष मनाया जाता है।

12 जनवरी, राष्ट्रीय युवा दिवस

राष्ट्रीय युवा दिवस 12 जनवरी को स्वामी विवेकानंद के जन्मदिन के रूप में मनाया जाता है। 1984 में भारत सरकार ने इस दिन को राष्ट्रीय युवा दिवस के रूप में घोषित किया और 1985 से यह आयोजन भारत में हर साल मनाया जाता है।

15 जनवरी, भारतीय सेना दिवस

15 जनवरी को 73 वें सेना दिवस के अवसर पर, सेना प्रमुख एमएम नरवने ने कर्तव्य की पंक्ति में बहादुरों के "सर्वोच्च बलिदान" की सराहना की।

सेना दिवस, भारत में हर वर्ष 15 जनवरी को फ़ील्ड मार्शल कोडेन्डेरा एम करियप्पा के भारतीय सेना के पहले कमांडर-इन-चीफ का पदभार ग्रहण करने के उपलक्ष्य में मनाया जाता है। उन्होंने 15 जनवरी 1949 को ब्रिटिश राज के समय के भारतीय सेना के अंतिम ब्रिटिश कमांडर-इन-चीफ जनरल सर फ्रांसिस बुचर से यह पदभार ग्रहण किया था।

केंद्र सरकार ने हर वर्ष 23 जनवरी को नेताजी सुभाष चंद्र बोस की जयन्ती को 'पराक्रम दिवस' के रूप में मनाने का फैसला किया

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी कोलकाता में पराक्रम दिवस कार्यक्रम में शामिल होंगे और वहां एक प्रदर्शनी का उद्घाटन करेंगे।

नोट: हाल ही में सरकार ने नेताजी सुभाष चंद्र बोस की 125 वीं जयंती मनाने के लिए केंद्रीय गृह मंत्री श्री अमित शाह की अध्यक्षता में एक उच्च स्तरीय समिति का गठन करने का निर्णय लिया है।

23 जनवरी, पराक्रम दिवस 2021

नेताजी सुभाष चंद्र बोस जयंती या आधिकारिक रूप से "पराक्रम दिवस" भारत के एक प्रमुख भारतीय स्वतंत्रता सेनानी नेताजी सुभाष चंद्र बोस के जन्मदिन को मनाने के लिए मनाया जाने वाला एक राष्ट्रीय कार्यक्रम है।

वह भारतीय राष्ट्रीय सेना (आज़ाद हिंद फ़ौज) के प्रमुख थे। वह आजाद हिंद सरकार के संस्थापक-प्रमुख थे।

नोट: प्रधान मंत्री, श्री नरेंद्र मोदी ने कोलकाता में नेताजी सुभाष चंद्र बोस की 125 वीं जयंती पर भाग लिया।

सतत पर्यावरण और पारिस्थितिक विकास सोसाइटी (SEEDS) और डॉ राजेंद्र कुमार भंडारी को आपदा प्रबंधन में उत्कृष्ट कार्य के लिए **सुभाष चंद्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार** के लिए चुना गया है।

24 जनवरी, राष्ट्रीय बालिका दिवस

यह महिला और बाल विकास मंत्रालय और भारत सरकार द्वारा 2008 में शुरू किया गया था, जिसका उद्देश्य भारतीय समाज में लड़कियों के सामने आने वाली सभी विषमताओं के बारे में लोगों में जागरूकता फैलाना था।

जनवरी 2015 में, नरेंद्र मोदी सरकार ने बाल लिंग अनुपात में गिरावट के मुद्दे को हल करने के उद्देश्य से बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ योजना शुरू की थी।

जन्म के समय लिंग अनुपात में 16 अंक की वृद्धि 2014-15 में 918 से बढ़कर 2019-20 में 934 हो गई है।

24 जनवरी, अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस

अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के लिए इस वर्ष की थीम "COVID-19 पीढ़ी के लिए पुनर्प्राप्ति और पुनरोद्धार शिक्षा है।"

यूनेस्को के आंकड़ों के अनुसार, लगभग 258 मिलियन बच्चे स्कूल से बाहर हैं, 617 मिलियन बच्चे और वयस्क पढ़ और बुनियादी गणित नहीं कर सकते हैं।

नोट: संयुक्त राष्ट्र महासभा ने इस दिन को शांति और विकास के लिए शिक्षा की भूमिका के उपलक्ष्य में 3 दिसंबर, 2018 को अंतर्राष्ट्रीय शिक्षा दिवस के रूप में घोषित किया।

25 जनवरी, राष्ट्रीय पर्यटन दिवस

हर साल 25 जनवरी को भारत में राष्ट्रीय पर्यटन दिवस मनाया जाता है ताकि लोगों को पर्यटन के महत्व और भारतीय अर्थव्यवस्था में इसकी भूमिका के बारे में जागरूकता पैदा हो सके।

नोट: विश्व पर्यटन दिवस 27 सितंबर को मनाया जाता है।

25 जनवरी- राष्ट्रीय मतदाता दिवस (NVD)

इस वर्ष के NVD का विषय, 'मेकिंग अवर वोटर्स एम्पावर्ड, विजिलेंट, सेफ एंड इंफॉर्मड', चुनाव के दौरान सक्रिय और सहभागी मतदाताओं की परिकल्पना करता है। भारत के चुनाव आयोग के स्थापना दिवस यानी 25 जनवरी 1950 को पूरे देश में 2011 से हर साल 25 जनवरी को राष्ट्रीय मतदाता दिवस मनाया जाता है।

नोट: आयोजन के दौरान, भारत के माननीय राष्ट्रपति वर्ष 2020-21 के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार प्रदान करेंगे और ECI के वेब रेडियो: 'हैलो वोटर्स' को लॉन्च करेंगे।
केंद्रीय मंत्री श्री रविशंकर प्रसाद e-EPIC कार्यक्रम का शुभारंभ करेंगे और पांच नए मतदाताओं को e-EPICs और इलेक्टर फोटो पहचान पत्र वितरित करेंगे।

24 जनवरी, उत्तर प्रदेश दिवस

उत्तर प्रदेश दिवस का विषय 'आत्मनिर्भर उत्तर प्रदेश: महिलाएं, युवा, किसान: 'सबका विकास सबका सम्मान' था।

उत्तर प्रदेश दिवस इस राज्य के स्थापना दिवस के रूप में मनाया जाता है। 1950 में आज ही के दिन उत्तर प्रदेश का नाम बदला गया था। पहले राज्य को संयुक्त प्रांत के रूप में जाना जाता था। मई 2017 को, यूपी राज्य सरकार द्वारा यह घोषणा की गई थी कि 24 जनवरी को उत्तर प्रदेश दिवस के रूप में मनाया जाएगा।

नोट: इस दिन (24 जनवरी 2021), लक्ष्मण पुरस्कार और रानी लक्ष्मीबाई पुरस्कार पुरुष और महिला खिलाड़ियों को दिया गया, जिन्होंने खेल की दुनिया में उल्लेखनीय उपलब्धि हासिल की है।

इस दिन (24 जनवरी 2021), मुख्यमंत्री योगी आदित्यनाथ ने युवाओं को मुफ्त कोचिंग की सुविधा देने के लिए 'मुख्यमंत्री अभ्युदय योजना' की घोषणा की। इस कोचिंग सेंटर में IAS, IPS और PCS अधिकारी सीधे राज्य के छात्रों को कोचिंग देंगे।

26 जनवरी, भारतीय गणतंत्र दिवस

भारत इस वर्ष अपना 72 वां गणतंत्र दिवस मना रहा है।

नोट: भारत का संविधान लागू होने के दिन को चिह्नित करने के लिए 26 जनवरी को भारत का गणतंत्र दिवस मनाया जाता है। भारत का संविधान, जिसे 26 नवंबर, 1949 को संविधान सभा द्वारा अपनाया गया था, 26 जनवरी 1950 को लागू हुआ।

फ्लाइट लेफ्टिनेंट भावना कंठ इस साल गणतंत्र दिवस परेड का हिस्सा होंगी, जो 26 जनवरी को भारत के सबसे बड़े समारोह में हिस्सा लेने वाली पहली महिला फाइटर पायलट बनने वाली हैं।

इस साल, **राफेल फाइटर जेट** भी पहली बार गणतंत्र दिवस परेड में हिस्सा लेगा।

केंद्र शासित प्रदेश लद्दाख की एक झांकी इस साल पहली बार राजपथ पर गणतंत्र दिवस परेड में भाग लेगी।

पहली बार, 122 सदस्यीय मजबूत टुकड़ी **बांग्लादेश सशस्त्र बल** गणतंत्र दिवस समारोह में भाग लेगी।

गणतंत्र दिवस, 2021 के अवसर पर, 73 कर्मियों को **अग्निशमन सेवा पदक** से सम्मानित किया गया है।

इस अवसर पर कुल 946 पुलिस कर्मियों को पदक (**वीरता पदक / सेवा पदक**) से सम्मानित किया गया।

भारत के राष्ट्रपति ने 40 व्यक्तियों को **जीवन रक्षा पदक श्रृंखला पुरस्कार- 2020** से सम्मानित करने की स्वीकृति दी है।

पुस्तकें और लेखक

पुस्तक शीर्षक "मोदी इंडिया कॉलिंग-2021" जारी की गई

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी के 107 देशों के दौरों और द्विपक्षीय यात्राओं की सैकड़ों तस्वीरों वाली एक कॉफी टेबल बुक को 16वें प्रवासी भारतीय दिवस के अवसर पर जारी किया गया।

इस पुस्तक का विचार भाजपा के वरिष्ठ नेता विजय जॉली ने दिया था। दिल्ली भाजपा अध्यक्ष आदेश गुप्ता ने इसका विमोचन किया।

मणिपुर की राज्यपाल ने पुस्तक "मेकिंग ऑफ ए जनरल ए हिमालयन इको" का विमोचन किया

मणिपुर की राज्यपाल डॉ नजमा हेपतुल्ला ने (रिटायर्ड) लेफ्टिनेंट जनरल कोनसम हिमालय सिंह द्वारा लिखित "मेकिंग ऑफ ए जनरल-ए हिमालयन इको" नामक पुस्तक का विमोचन किया।

गोवा के मुख्यमंत्री प्रमोद सावंत ने 'मनोहर पार्रिकर- ऑफ द रिकार्ड' पुस्तक का विमोचन किया

पुस्तक को वरिष्ठ पत्रकार श्री वामन सुभा प्रभु ने लिखा है।

पुस्तक श्री वामन प्रभु की यादों का एक संग्रह है जो उनके जीवन की यात्रा के दौरान स्वर्गीय पार्रिकर के साथ हुआ। इस पुस्तक में लेखक ने दिवंगत श्री मनोहर पार्रिकर के बहुआयामी व्यक्तित्व को बताने का प्रयास किया, जिन्होंने गोवा के मुख्यमंत्री के रूप में कार्य किया।

श्रद्धांजलियां

पूर्व केंद्रीय मंत्री बूटा सिंह का निधन

कांग्रेस के एक वरिष्ठ नेता, सिंह ने राजस्थान में जालोर निर्वाचन क्षेत्र से आठ बार लोकसभा सांसद के रूप में कार्य किया। उन्होंने बिहार के राज्यपाल के रूप में भी कार्य किया।

प्रख्यात संगीत निर्देशक शांतनु महापात्रा का निधन

महापात्रा लगभग 60 वर्षों से ओडिया संगीत उद्योग से जुड़े थे। ओडिया संगीत के क्षेत्र में एक संगीतकार के रूप में अपने श्रेय के लिए वह पहले स्थान पर थे।

ओलंपिक में कांस्य और विश्व कप विजेता, हॉकी खिलाड़ी माइकल किंडो का निधन

उन्होंने 1971, 1973 और 1975 में तीन पुरुष हॉकी विश्व कप खेले जहां भारत ने क्रमशः कांस्य, रजत और स्वर्ण पदक हासिल किए।

उन्होंने 1972 के ओलंपिक खेलों में भी प्रतिनिधित्व किया जहां भारत ने कांस्य पदक हासिल किया। किंडो को 1972 में अर्जुन पुरस्कार मिला।

नेताजी सुभाष चंद्र बोस की भतीजी चित्रा घोष का निधन

शरत चंद्र बोस की सबसे छोटी बेटी और नेताजी सुभाष चंद्र बोस की भतीजी चित्रा घोष का निधन हो गया।

प्रोफेसर चित्रा घोष ने शैक्षणिक और सामुदायिक सेवा में अग्रणी योगदान दिया।

तमिल लेखक ए माधवन का निधन

ए माधवन ने लघु कथाओं के संग्रह, *इलैकिया* चुवाडुकल के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार 2015 जीता था। तमिलनाडु सरकार ने उन्हें प्रतिष्ठित कालीमणि पुरस्कार से सम्मानित किया।

गुजरात के पूर्व मुख्यमंत्री माधव सिंह सोलंकी का निधन

कांग्रेस के दिग्गज नेता माधव सिंह सोलंकी 1976 और 1990 के बीच चार बार गुजरात के मुख्यमंत्री रहे। वह नरेंद्र मोदी से पहले राज्य के सबसे लंबे समय तक मुख्यमंत्री रहे।

वह प्रधानमंत्री पीवी नरसिम्हा राव के अधीन भारत के विदेश मंत्री भी थे।

वरिष्ठ तेलुगु पत्रकार तुर्लापति कुटुम्ब राव का निधन

वयोवृद्ध पत्रकार और पद्म श्री अवार्डी तुर्लापति कुटुम्ब राव का विजयवाड़ा में निधन हो गया।

राव 4,000 आत्मकथाओं और 16,000 सार्वजनिक भाषणों के साथ तेलुगु पत्रकारिता में अपने योगदान के लिए जाने जाते हैं, जिसने उन्हें विश्व रिकॉर्ड में स्थान दिलाया।

प्रख्यात सामाजिक कार्यकर्ता पद्मश्री डी प्रकाश राव का निधन

राव को कटक में स्लम और अनाथ बच्चों के बीच शिक्षा के मूल्य को बढ़ाने के लिए उनके योगदान के लिए भारत सरकार द्वारा 2019 में प्रतिष्ठित पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

प्रख्यात लेखक वेद मेहता का निधन

भारतीय-अमेरिकी उपन्यासकार वेद मेहता, जिन्होंने अपने अंधेपन पर काबू पाया और 20 वीं सदी के लेखक के रूप में जाने जाते हैं और उन्होंने अमेरिकी पाठकों की भारत से पहचान कराई थी।

वह मैकआर्थर प्राइज फेलो और ब्रिटिश रॉयल सोसाइटी ऑफ लिटरेचर के सदस्य थे।

महान भारतीय शास्त्रीय संगीतकार और पद्म विभूषण से सम्मानित उस्ताद गुलाम मुस्तफा खान का निधन

उन्हें 1991 में पद्म श्री, 2006 में पद्म भूषण और 2018 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया।

2003 में, उन्हें संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

दिग्गज अभिनेता और निर्देशक बिस्वजीत चटर्जी को 51वें भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव में भारतीय व्यक्तित्व पुरस्कार से सम्मानित किया गया

गोवा में भारतीय अंतर्राष्ट्रीय फिल्म महोत्सव (IFFI) के 51वें संस्करण में हिंदी और बंगाली सिनेमा के जाने - माने दिग्गज अभिनेता, निर्माता, निर्देशक और गायक श्री बिस्वजीत चटर्जी को भारतीय व्यक्तित्व पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

विश्व प्रसिद्ध कैंसर रोग विशेषज्ञ डॉ वी शांता का निधन

डॉक्टर शांता अदयार कैंसर सेंटर, चेन्नई की अध्यक्ष थी।

डॉक्टर शांता को कैंसर विज्ञान के क्षेत्र में योगदान के लिए मैग्सेसे, पद्मश्री, पद्मभूषण और पद्म विभूषण से अलंकृत किया गया था।

अरुणाचल प्रदेश के पूर्व राज्यपाल माता प्रसाद का निधन

माता प्रसाद ने 1988- 89 में उत्तर प्रदेश की कांग्रेस सरकार में मंत्री के रूप में कार्य किया और 1993 में अरुणाचल प्रदेश के राज्यपाल के रूप में नियुक्त हुए।

वयोवृद्ध गायक नरेंद्र चंचल का निधन

चंचल अपने धार्मिक गीतों और भजनों के लिए जाने जाते थे। उन्होंने बाँबी के लिए सर्वश्रेष्ठ पुरुष गायक का फिल्मफेयर पुरस्कार जीता।

भारत और मोहन बागान के पूर्व गोलकीपर प्रशांत डोरा का 44 वर्ष की आयु में निधन

प्रशांत ने 1999 में ओलंपिक क्वालीफायर में थाईलैंड के खिलाफ अपना राष्ट्रीय पदार्पण किया। उन्होंने संतोष ट्रॉफी में बंगाल का प्रतिनिधित्व किया।

क्लब-स्तर पर, प्रशांत ने कलकत्ता पोर्ट ट्रस्ट, मोहम्मडन स्पोर्टिंग, मोहन बागान और पूर्वी बंगाल में जाने से पहले टॉलीगंज अग्रगामी में अपने करियर की शुरुआत की।

खेल

लियोन मेंडोका भारत के 67वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बने

गोवा के 14 वर्षीय लियोन मेंडोका इटली में एक टूर्नामेंट में तीसरा और अंतिम नॉर्म (मानदंड) जीतकर भारत के 67 वें शतरंज ग्रैंडमास्टर बन गए हैं।

मेंडोका तटीय राज्य से दूसरे GM है।

गोवा की पहली GM इवाना मारिया फर्टाडो हैं, उन्होंने इसे 2011 में हासिल किया।

चेन्नई के खिलाड़ी जी आकाश, जुलाई में देश के 66 वें ग्रैंडमास्टर बने थे।

क्लेयर पोलोसाक पुरुषों की टेस्ट मैच में पहली महिला मैच अधिकारी बनी

ऑस्ट्रेलिया की क्लेयर पोलोसाक भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच तीसरे टेस्ट में चौथे अंपायर भूमिका निभाकर पुरुषों के टेस्ट मैच में अंपायर बनने पहली महिला अधिकारी बन गई है।

नोट: न्यू साउथ वेल्स की 32 वर्षीय, ने पहले ही, ICC की डिवीजन 2 में नामीबिया और ओमान के बीच 2019 में विंडहोक में खेले गए पुरुष वनडे मैच में पहली महिला ऑन-फील्ड अंपायर होने का गौरव प्राप्त किया।

UT लद्दाख में, कारगिल जिले के चिकटन में खेलो इंडिया आइस हॉकी टूर्नामेंट का आयोजन किया गया

चिकटन के विभिन्न गांवों से 11 टीमों के साथ, पहली बार चिकटन की दो महिला टीमों ने भी खेलो इंडिया खेलों में भाग लिया।

शकर चिकटन SDM, काचो असगर अली खान ने टूर्नामेंट का उद्घाटन किया।

भारत से जिग्मेट डोलमा ने ढाका मैराथन 2021 में चौथा स्थान प्राप्त किया

जिग्मेट डोलमा लद्दाख पुलिस की SPO हैं।

पूर्ण मैराथन में SAARC और स्थानीय धावकों में से भारत के बहादुर सिंह पुरुष वर्ग में चैंपियन बने और महिला वर्ग में नेपाल की पुष्पा भंडारी चैंपियन बनीं।

मैराथन में, पुरुष वर्ग में मैराथन की कुलीन प्रतियोगिता में मोरक्को के हिचम लखोई पहले स्थान पर रहे जबकि केन्या की एंजेला जिम असंडे ने उसी स्पर्धा में महिला वर्ग जीता।

नुब्रा वैली में पहली बार आइस क्लाइम्बिंग फेस्टिवल का आयोजन किया गया

लेह की नुब्रा घाटी में पहली बार आइस क्लाइम्बिंग उत्सव मनाया गया।

नुब्रा घाटी में शीतकालीन पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए, सोशल एक्टिविस्ट डॉ नॉर्डन ओत्ज़ेर की मदद से नुब्रा एडवेंचर क्लब ने सात दिवसीय आइस क्लाइम्बिंग फेस्टिवल का आयोजन किया है।

लद्दाख में, 18 जनवरी से 13-दिवसीय खेलो इंडिया ज़ांस्कर विंटर स्पोर्ट्स एंड यूथ फेस्टिवल 2021 शुरू हुआ

स्रो बाउंड, सुरम्य दूरस्थ ज़ांस्कर में अगले 13 दिनों के लिए बर्फ आधारित गतिविधियों की एक श्रृंखला निर्धारित है।

पहली बार ज़ांस्कर शीतकालीन उत्सव निश्चित रूप से साहसिक और प्रकृति प्रेमी पर्यटकों के लिए लद्दाख में एक नया क्षेत्र खोलेगा और भारत का प्रतिनिधित्व करने के लिए शीतकालीन खेलों में अपने कौशल को बढ़ाने के लिए स्थानीय युवाओं को बढ़ावा देगा।

टीम इंडिया ने रचा इतिहास; ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ 2-1 से टेस्ट सीरीज जीती

भारत गाबा में जीतने वाली पहली एशियाई टीम बनी।

भारत ने ब्रिस्बेन के गाबा में चौथे और अंतिम टेस्ट में ऑस्ट्रेलिया को तीन विकेट से हराकर इतिहास रच दिया और बॉर्डर-गावस्कर ट्रॉफी को अपने पास बरकरार रखा।

नोट: भारत और ऑस्ट्रेलिया के बीच हाल की श्रृंखला

T20 अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला: भारत ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीती

एकदिवसीय अंतर्राष्ट्रीय श्रृंखला: ऑस्ट्रेलिया ने 3 मैचों की श्रृंखला 2-1 से जीती

योनेक्स थाईलैंड ओपन बैडमिंटन टूर्नामेंट 2021

स्थान: बैंकाक, थाईलैंड

यह बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) द्वारा 2021 का पहला बैडमिंटन टूर्नामेंट था।

विजेताओं की सूची

पुरुष एकल	महिला एकल	पुरुष युगल	महिला युगल	मिश्रित युगल
विजेता- विक्टर एक्सेलसेन	विजेता- कैरोलिना मारिन	विजेता- ली यांग, वांग ची-लिन	विजेता- ग्रेशिया पोली, अप्रियानी राहयु	विजेता- डेकोपोल पुरावरणुकरो, सैपसैरी तैरातनाचाई
उपविजेता - एंगस लॉन्ग	उपविजेता - ताई ल्जु-यिंग	उपविजेता- गोह वी शेम, टैन वेन किओंग	उपविजेता - जोंगकोल्पन किताथरकुल, राविंदा प्रजोंगजई	उपविजेता - प्रवीण जॉर्डन, मेलति डेवा ओकटावंती

byjusexamprep.com