

Daily Current Affairs 23/08/2021

1. 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 इंटीग्रेटड 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

2. 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 कैपचरिंग 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

3. 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 पार्कों 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

4. 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 ट्रैवल 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 इंटीग्रेटेड 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।

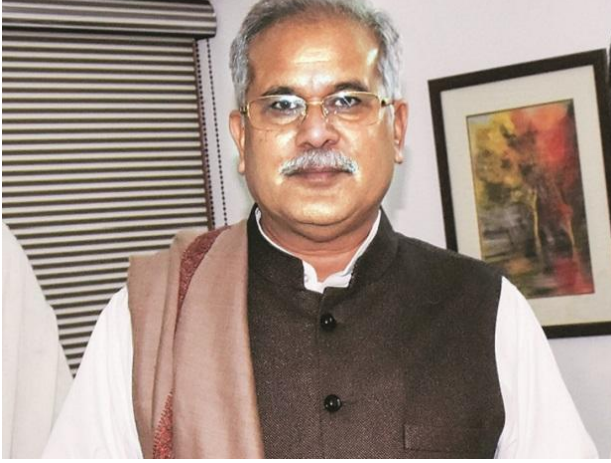
नोट

- राष्ट्रीय पर्यटन दिवस: 25 जनवरी

- विश्व पर्यटन दिवस: 27 सितंबर

स्रोत: PIB

5. 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

6. 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।

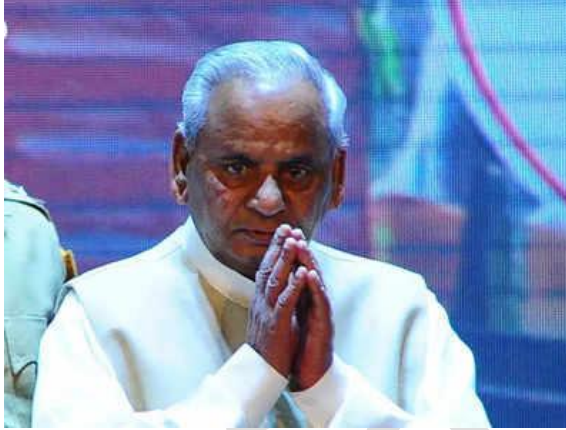
प्रमुख बिंदु

- 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

7. 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