BYJU'S EXAM PREP

Daily Current Affairs

15 July 2023

Important News: National

1. अटलांटिक मेनहैडेन

Why in News:

- शोधकर्ताओं का कहना है कि अटलांटिक मेनहैडेन का ओवरफिशिंग हाल ही में ओस्प्रे की घटती प्रजनन दर की जड़ में है।

Key Points:

- अटलांटिक मेनहैडेन एक व्यावसायिक रूप से महत्वपूर्ण अटलांटिक महासागर मछली है, जिसे फैटबैक, बंकर, पोगी के रूप में भी जाना जाता है।
- वे नोवा स्कोटिया से उत्तरी फ्लोरिडा तक तटीय और मुहाने के पानी में पाए जाते हैं।
- उन्हें उर्वरकों, पशु चारे और नीले केकड़े और झींगा मछली सहित मत्स्य पालन के लिए चारा के रूप में उपयोग के लिए काटा जाता है।
- वे ओमेगा -3 फैटी एसिड का एक प्रमुख स्रोत हैं, इसलिए उनका उपयोग मानव और पशु पूरक विकसित करने के लिए भी किया जाता है।
- लेकिन वे वाणिज्यिक मछली पकड़ने के उद्योग का एक मुख्य आधार भी हैं, जो केकड़ों और झींगा मछलियों के लिए चारा में संसाधित होने के लिए बड़े पैमाने पर पकड़े जाते हैं, और तथाकथित कमी मत्स्य पालन के लिए अधिक मात्रा में, जिसमें उन्हें जमीन पर रखा जाता है और मछली के तेल और मछली के भोजन सहित उत्पादों में बदल दिया जाता है।
- चेसापीक खाड़ी पूर्वी संयुक्त राज्य अमेरिका के अटलांटिक तटीय मैदान में सबसे बड़ा प्रवेश द्वार है।

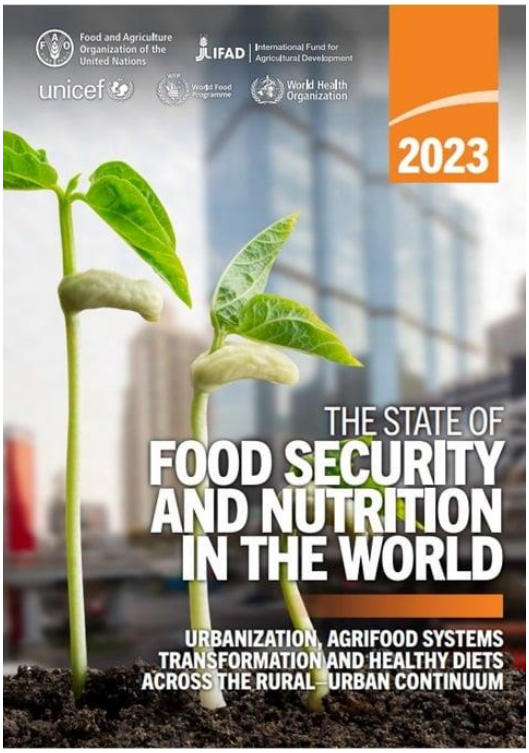
Source: Indian Express

2. विश्व में खाद्य सुरक्षा और पोषण की स्थिति 2023

Why in News:

- यह जुलाई 2023 में संयुक्त राष्ट्र के खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ), कृषि विकास के लिए अंतर्राष्ट्रीय कोष (आईएफएडी), संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (यूनिसेफ), विश्व स्वास्थ्य संगठन (डब्ल्यूएचओ) और विश्व खाद्य कार्यक्रम (डब्ल्यूएफपी) द्वारा संयुक्त रूप से प्रकाशित किया गया था.

Key Points:



- रिपोर्ट में उल्लेख किया गया है कि महामारी और बार-बार मौसम के झटके और यूक्रेन में युद्ध सहित संघर्षों के कारण 2019 से दुनिया में 122 मिलियन से अधिक लोग भूख का सामना कर रहे हैं।
- ~ 2.4 बिलियन से अधिक व्यक्तियों के पास 2022 में पौष्टिक, सुरक्षित और पर्याप्त भोजन तक लगातार पहुंच नहीं थी।
- 2021 में, 22.3% (148.1 मिलियन) बच्चे अविकसित (अपनी उम्र के हिसाब से बहुत छोटे), 6.8% (45 मिलियन) कमजोर (अपनी ऊंचाई के लिए बहुत पतले) थे, और 5.6% (37 मिलियन) अधिक वजन वाले थे।
- पहले आत्मनिर्भर ग्रामीण क्षेत्र, विशेष रूप से अफ्रीका और एशिया में, अब राष्ट्रीय और वैश्विक खाद्य बाजारों पर तेजी से निर्भर पाए जाते हैं।
- जैसे-जैसे शहरीकरण में तेजी आती है, प्रसंस्कृत और सुविधा खाद्य पदार्थों की खपत में उल्लेखनीय वृद्धि होती है, जिससे शहरी, अर्ध-शहरी और ग्रामीण क्षेत्रों में अधिक वजन और मोटापे की दर में वृद्धि होती है।

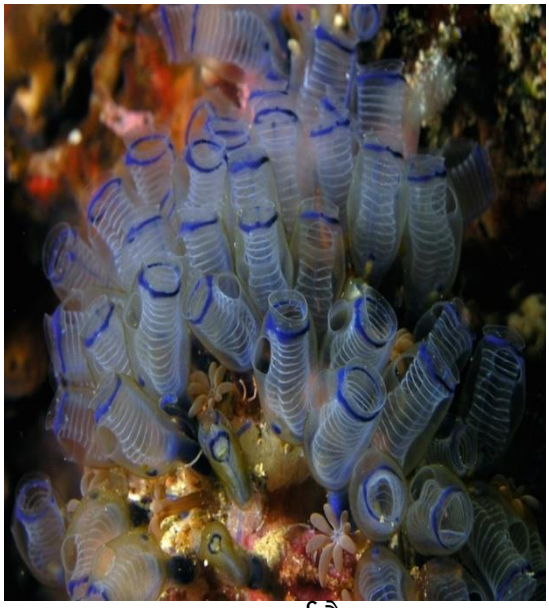
Source: Business Standard

3. ट्यूनिकाट्स

Why in News:

- ट्यूनिकाट्स समुद्री अकशेरुकी जीवों की एक प्रजाति है जिसका कम से कम 500 मिलियन साल पहले का विकासवादी इतिहास है।

Key Points:



- मेगासाइफन थायलाकोस नामक नए जीवाश्म से पता चला है कि पैतृक ट्यूनिकेट्स स्थिर, फिल्टर-फीडिंग वयस्कों के रूप में रहते थे और संभवतः टैडपोल जैसे लार्वा से कायापलट से गुजरते थे।
- • शोधकर्ता उनमें रुचि रखते हैं क्योंकि वे कशेरुक के निकटतम रिश्तेदार हैं, जिसमें मछली, स्तनधारी और लोग शामिल हैं।
- • ट्यूनिकाट्स वास्तव में अजीब जीव हैं जो सभी आकृतियों और आकारों में आते हैं और विभिन्न प्रकार की जीवन शैली रखते हैं।
- • एक वयस्क ट्यूनिकेट का मूल आकार आमतौर पर बैरल जैसा होता है, जिसमें उसके शरीर से दो साइफन प्रोजेक्ट होते हैं।
- • हमारे विकासवादी इतिहास को समझने के लिए उनका अध्ययन करना महत्वपूर्ण है।.

Source: Times of India

Important News: Awards

4. 'ग्रैंड क्रॉस ऑफ द लीजन ऑफ ऑनर'

Why in News:

- फ्रांस की दो दिवसीय यात्रा पर गए पीएम मोदी को फ्रांसीसी राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रॉन द्वारा फ्रांस के सर्वोच्च सम्मान, 'ग्रैंड क्रॉस ऑफ द लीजन ऑफ ऑनर' से सम्मानित किया गया।

Key Points:

- फ्रांस के राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रों ने पेरिस के एलिसी पैलेस में पीएम मोदी को ग्रैंड क्रॉस ऑफ द लीजन ऑफ ऑनर से सम्मानित किया. यह फ्रांस का सर्वोच्च सैन्य और नागरिक पुरस्कार है। पीएम मोदी इस सम्मान को प्राप्त करने वाले पहले भारतीय प्रधान मंत्री हैं, जो उन्हें नेल्सन मंडेला और एंजेला मर्केल जैसे अंतरराष्ट्रीय स्तर पर प्रसिद्ध नेताओं के साथ संरेखित करते हैं।
- विभिन्न देशों से कई मान्यताएं, सबसे हालिया फ्रांस से, एक विश्व नेता के रूप में उनके बढ़ते कद का

संकेत देती हैं।

- यह पीएम मोदी का 14वां राजकीय सम्मान है.
- ये सम्मान दोनों उनके वैश्विक प्रभाव को दर्शाते हैं और विश्व स्तर पर भारत की बढ़ी हुई प्रतिष्ठा को प्रमाणित करते हैं.

Source: Livemint

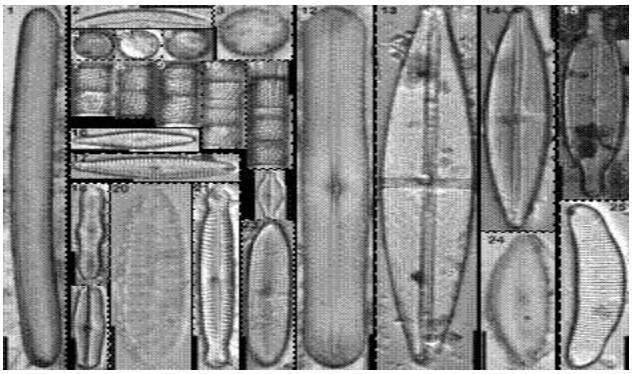
Important News: States

5. कास पठार

Why in News:

- कास पठार में एक मौसमी झील से तलछट के एक नए अध्ययन ने लगभग 8664 वर्ष बीपी के प्रारंभिक-मध्य-होलोसीन के दौरान कम वर्षा के साथ शुष्क और तनावग्रस्त स्थितियों की ओर भारतीय ग्रीष्मकालीन मानसून में एक बड़े बदलाव का संकेत दिया है।

Key Points:



- पश्चिमी घाट में बसा कास पठार, पुणे से लगभग 140 किमी दूर है, जिसे 2012 में यूनेस्को की विश्व प्राकृतिक विरासत स्थल में शामिल किया गया था। मराठी में कास पत्थर के रूप में जाना जाता है, इसका नाम कासा पेड़ से लिया गया है।
- • कास पठार में मौसमी झील संभवतः क्रस्ट के ऊपर विकसित एक पेडीमेंट (चट्टान के मलबे) पर एक क्षरणस्थानीयकृत उथले अवसाद का उत्पाद है।
- हाल के दिनों के दौरान (लगभग पिछले 1000 वर्षों), पराग, साथ ही साथ उच्च संख्या में प्लवक और प्रदूषण-सहिष्णु डायटम टैक्सा की उपस्थिति ने झील यूट्रोफिकेशन का संकेत दिया, संभवतः मानव प्रभाव और जलग्रहण में मवेशी / पशुधन खेती के कारण।
- यह एक प्रमुख जैव विविधता हॉटस्पॉट है क्योंकि यहां पाए जाने वाले स्थानिक फूलों और तितलियों की कई किस्में हैं।

Source: The Hindu

Important News: States

6. औथूर पान

Why in News:

- तमिलनाडु के औथूर पान के पत्तों को तमिलनाडु राज्य कृषि विपणन बोर्ड द्वारा भौगोलिक संकेत (जीआई) प्रमाण पत्र प्राप्त हुआ।

Key Points:

- प्रमाण पत्र औथूर वत्तारा वेत्रिलाई विवासयिगल संगम के नाम पर दिया जाता है। यह जीआई मान्यता ऑथूर पान के पत्तों के विपणन के लिए नए रास्ते खोलती है, जिससे घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय दोनों बाजारों में उनकी पहुंच हो जाती है, जिससे उनकी विपणन क्षमता का दोहन होता है।
- औथूर पान का पत्ता, मुख्य रूप से विशेष अवसरों जैसे मंदिर त्योहारों, गृहप्रवेश, और शादियों के दौरान उपयोग किया जाता है, इसमें एक विशिष्ट मसालेदार और तीखा स्वाद होता है।
- तमिल संस्कृति में औथूर पान के पत्तों के महत्व को 13 वीं शताब्दी की पुस्तक 'द ट्रैवल्स ऑफ मार्को पोलो (द वेनिस)' में उनके उल्लेख से उजागर किया गया है। इसके अतिरिक्त, औथूर पान के पत्तों के समृद्ध ऐतिहासिक मूल्य और महत्व को विभिन्न प्राचीन पत्थर शिलालेखों द्वारा और अधिक स्पष्ट किया गया है।

Source: Economic Times

Important News: Economy

7. निर्यात तैयारी सूचकांक (ईपीआई) रिपोर्ट, 2022

Why in News:

- नीति आयोग 17 जुलाई, 2023 को वर्ष 2022 के लिए भारत के राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों के लिए निर्यात तैयारी सूचकांक (ईपीआई) का तीसरा संस्करण जारी कर रहा है.

Key Points:

- ईपीआई एक व्यापक उपकरण है जो भारत में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की निर्यात तैयारियों को मापता है। किसी देश में आर्थिक वृद्धि और विकास का अनुकरण करने के लिए निर्यात महत्वपूर्ण हैं, जिसके लिए निर्यात प्रदर्शन को प्रभावित करने वाले कारकों को समझना आवश्यक है।
- ईपीआई चार स्तंभों - नीति, व्यापार पारिस्थितिकी तंत्र, निर्यात पारिस्थितिकी तंत्र और निर्यात प्रदर्शन में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के प्रदर्शन का आकलन करता है। प्रत्येक स्तंभ उप-स्तंभों से बना होता है, जो बदले में प्रासंगिक संकेतकों का उपयोग करके राज्य के प्रदर्शन को कैप्चर करता है।
- रिपोर्ट में वित्त वर्ष 2022 में प्रचलित वैश्विक व्यापार संदर्भ के बीच भारत के निर्यात प्रदर्शन पर चर्चा की गई है, इसके बाद देश के क्षेत्र-विशिष्ट निर्यात प्रदर्शन का अवलोकन किया गया है.
- रिपोर्ट में हमारे जिलों को देश में निर्यात केंद्रों के रूप में विकसित करने की आवश्यकता पर प्रकाश डाला गया है और देश में व्यापारिक निर्यात का जिला-स्तरीय विश्लेषण किया गया है.
- ईपीआई का उद्देश्य अंतर्दृष्टि प्रदान करना है जो राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों द्वारा सामना की जाने वाली विशिष्ट चुनौतियों का सामना करने के लिए नीति गत परिवर्तनों को प्रेरित करता

Source: Indian Express

Important News: Reports

8. सरकार ने ऑडिटऑनलाइन का एटीआर मॉड्यूल लॉन्च किया

Why in News:

- मॉड्यूल का उद्देश्य ऑडिट प्रक्रिया के लिए एक अधिक संरचित दृष्टिकोण प्रदान करना है, जो ऑडिट निष्कर्षों के जवाब में किए गए कार्यों पर स्पष्टता सुनिश्चित करता है।

Key Points:

- पंचायती राज मंत्रालय (एमओपीआर) ने पारदर्शिता और जवाबदेही को बढ़ावा देने के लिए ऑडिट ऑनलाइन का एक्शन टेकन रिपोर्ट (एटीआर) मॉड्यूल लॉन्च किया है।
- 256,795 पंजीकृत पंचायतों के साथ, लेखा परीक्षा और जवाबदेही का दायरा काफी बढ़ गया है।
- एटीआर मॉड्यूल का उद्देश्य ऑडिट के दौरान किए गए कई अवलोकनों को संबोधित करना है। आज तक, 2,103,058 टिप्पणियों का दस्तावेजीकरण किया गया है, जो ऑडिट प्रक्रिया की व्यापक प्रकृति को दर्शाता है। यह प्रलेखन सुनिश्चित करता है कि किसी भी विसंगतियों को सुधारने और वित्तीय प्रबंधन प्रथाओं में सुधार के लिए आवश्यक कार्रवाई की जाती है।
- सभी पंचायत खातों की लेखा परीक्षा को प्राथमिकता देकर, राज्य और केंद्र शासित प्रदेश (यूटी) पंद्रहवें वित्त आयोग के मानदंडों को पूरा कर सकते हैं, जिससे पंचायती राज संस्थानों (पीआरआई) और ग्रामीण स्थानीय निकायों (आरएलबी) के लिए धन का अधिक आवंटन संभव हो सके। जिला स्तरीय वित्तीय सलाहकारों (डीएलएफए) और लेखा परीक्षा विभागों को मजबूत करना लेखा परीक्षा गतिविधियों को समय पर पूरा करने में महत्वपूर्ण होगा।

Source: Economic Times