

राष्ट्रीय

1. समान नागरिक संहिता (यूसीसी)

खबरों में क्यों – भारत के 22वें विधि आयोग ने UCC के मुद्दे पर धार्मिक संगठनों और जनता के विचार मांगे।

प्रमुख बिंदु –

- 22वें विधि आयोग के अध्यक्ष – रितु राज अवस्थी (कर्नाटक उच्च न्यायालय के पूर्व मुख्य न्यायाधीश)।
- 21वें विधि आयोग (2018) ने कहा कि समान नागरिक संहिता 'इस स्तर पर न तो आवश्यक है और न ही वांछनीय' है।

यूसीसी के बारे में –

- अनुच्छेद 44 – राज्य भारत के पूरे क्षेत्र में नागरिकों के लिए यूसीसी को सुरक्षित करने का प्रयास करेगा।
- विवाह, तलाक, विरासत, गोद लेने आदि जैसे व्यक्तिगत मामलों में सभी धार्मिक समुदायों के लिए पूरे देश के लिए एक कानून।
- वर्तमान में, अलग कानून हिंदुओं (सिख, जैन और बौद्ध), मुस्लिम, ईसाई आदि को नियंत्रित करते हैं।
- गोवा में, सभी धर्मों में विवाह, तलाक और गोद लेने के संबंध में एक समान कानून है।

अतिरिक्त जानकारी –

- लेक्स लोकी रिपोर्ट (1840) – इसने भारतीय कानून के संहिताकरण में विशेष रूप से अपराध, सबूत और अनुबंध के क्षेत्रों में एकरूपता की आवश्यकता और आवश्यकता पर बल दिया।
- बी एन राव समिति (1941) – सामान्य हिंदू कानूनों की आवश्यकता के प्रश्न की जांच करने के लिए।
- यूसीसी से संबंधित सर्वोच्च न्यायालय के मामले – सुश्री जॉर्डन डेंगदेह मामला (1985), शाह

बानो मामला (1985), सरला मुद्गल बनाम भारत संघ (1995), डेनियल लतीफी मामला (2001), जॉन वल्लमथॉन बनाम भारत संघ (2013), शायरा बानो केस (2017)।

2. नेहरू मेमोरियल संग्रहालय और पुस्तकालय (एनएमएमएल)

खबरों में क्यों – नेहरू मेमोरियल म्यूजियम एंड लाइब्रेरी (NMML) का नाम बदलकर प्रधान मंत्री संग्रहालय और पुस्तकालय (PMML) कर दिया गया।

प्रमुख बिंदु –

- यह तीन मूर्ति परिसर में स्थित है जो 16 वर्षों तक जवाहरलाल नेहरू का आधिकारिक निवास था।
- इसे 1964 में तत्कालीन राष्ट्रपति एस राधाकृष्णन द्वारा उन्हें समर्पित एक स्मारक में बदल दिया गया था।
- इसे 1929-30 में एडविन लुटियंस की शाही राजधानी के हिस्से के रूप में बनाया गया था।
- पहले इसे फ्लैगस्टाफ हाउस के नाम से जाना जाता था और भारत में ब्रिटिश सशस्त्र बलों के कमांडर-इन-चीफ का आधिकारिक आवास था।

अंतर्राष्ट्रीय

1. काला सागर अनाज का सौदा

खबरों में क्यों – राष्ट्रपति व्लादिमीर पुतिन ने कहा कि रूस काला सागर अनाज सौदे से हटने पर विचार कर रहा है।

प्रमुख बिंदु –

- संयुक्त राष्ट्र और तुर्की ने ब्लैक सी ग्रेन इनिशिएटिव जुलाई 2022 में मध्यस्थता की।
- उद्देश्य – मॉस्को के यूक्रेन पर आक्रमण और उसके काला सागर बंदरगाहों की नाकाबंदी से बिगड़े वैश्विक खाद्य संकट से निपटना।

- यह भोजन और उर्वरक (अमोनिया) को 3 यूक्रेनी बंदरगाहों – चॉर्नोमोर्सक, ओडेसा और पिवडेनी (युजनी) से निर्यात करने की अनुमति देता है। खाद्य और उर्वरक के रूसी निर्यात पश्चिमी प्रतिबंधों के अधीन नहीं हैं (भुगतान, रसद और बीमा स्वीकृत हैं)।



पर्यावरण

1. मियावाकी वन

खबरों में क्यों – प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने अपने नवीनतम 'मन की बात' प्रकरण के दौरान मियावाकी वृक्षारोपण के बारे में बात की।

प्रमुख बिंदु –

- भारत में केरल और महाराष्ट्र (मुंबई) में अभ्यास किया।
- लाभ – जलवायु परिवर्तन से लड़ना, प्रदूषण के स्तर पर अंकुश लगाना और हरित क्षेत्र में वृद्धि करना।

मियावाकी वनों के बारे में –

- एक छोटे से क्षेत्र में घने शहरी वन बनाने की जापानी पद्धति।

- 1970 के दशक में विकसित।
- एक छोटे से क्षेत्र में घने शहरी वन बनाएँ।
- तरीका – हर वर्ग मीटर के अंदर दो से चार अलग-अलग तरह के देशी पेड़ लगाना।
- पेड़ आत्मनिर्भर हो जाते हैं और वे तीन साल के भीतर अपनी पूरी लंबाई तक बढ़ जाते हैं।
- इस्तेमाल होने वाले सामान्य स्वदेशी पौधे – अंजन, अमला, बेल, अर्जुन और गुंज।

2. 'फिश किल' घटना

खबरों में क्यों – 'फिश किल' नामक घटना के कारण दक्षिण-पूर्व टेक्सास, यूएसए के कई समुद्र तटों पर हजारों मरी हुई मछलियां बह गईं।

प्रमुख बिंदु –

- मरी हुई मछलियों में शामिल हैं – मेन्हाडेन, शार्क, ट्राउट, बास, कैटफिश और स्टिंप्रेज।

'फिश किल' के बारे में –

- बहुत कम समय में कई मछलियों या अन्य जलीय जंतुओं की अचानक और अप्रत्याशित मौत।
- कारण – मुख्य रूप से पानी में घुलित ऑक्सीजन के निम्न स्तर के कारण जिससे मछलियों का दम घुटने लगता है।

कारण –

- a) गर्म पानी – गर्म पानी की तुलना में ठंडे पानी में ऑक्सीजन आसानी से घुल जाती है।
- b) शांत समुद्र – ऑक्सीजन के पानी में प्रवेश करने का एक तरीका हवा और लहरों के साथ मिलना है।
- c) बादलों से भरा आसमान – फाइटोप्लांकटन प्रकाश संश्लेषण की प्रक्रिया को पूरा करने में असमर्थ हैं जिसके परिणामस्वरूप घुली हुई ऑक्सीजन की मात्रा कम हो जाती है।

अतिरिक्त जानकारी –

- घुलित ऑक्सीजन (डीओ) – कचरे की अधिक मात्रा अपघटन की दर को बढ़ा देती है और O₂ (Oxygen) की खपत बढ़ जाती है जिससे पानी में डीओ की मात्रा कम हो जाती है।
- बायोलॉजिकल ऑक्सीजन डिमांड (बीओडी) – जैविक कचरे को विघटित करने के लिए बैक्टीरिया द्वारा आवश्यक घुलित ऑक्सीजन की मात्रा। बीओडी का उच्च मान पानी में डीओ की कम मात्रा को दर्शाता है।
- रासायनिक ऑक्सीजन की मांग (सीओडी) – पानी में कार्बनिक (बायोडिग्रेडेबल और गैर-बायोडिग्रेडेबल) और ऑक्सीडाइजेबल अकार्बनिक यौगिकों को ऑक्सीकरण करने के लिए आवश्यक ऑक्सीजन की मात्रा (पीपीएम में)।

सुरक्षा

1. प्रीडेटर यूएवी (MQ-9 UAV)

खबरों में क्यों – रक्षा अधिग्रहण परिषद (DAC) ने यूएसए से 31 MQ-9S प्रीडेटर अनमैन्ड एरियल व्हीकल (UAV) की खरीद को मंजूरी दी।

प्रमुख बिंदु –

- भारत जनरल एटॉमिक्स एयरोनॉटिकल सिस्टम्स (GA-ASI) से 3 अरब डॉलर से अधिक की लागत से यूएवी खरीद रहा है।

प्रीडेटर यूएवी के बारे में –

- निर्मित – जनरल एटॉमिक्स एयरोनॉटिकल सिस्टम्स (जीए-एसआई), यूएसए।
- युद्धक के लिए लंबी सहनशक्ति (>27 घंटे), लगातार निगरानी (50,000 फीट तक संचालन), और मारक क्षमता (1,746 किलो पेलोड) प्रदान करता है।



MQ-9B Predator Drones

Max Gross Takeoff Weight: 5,670 kg
Fuel Capacity: 2,721 kg
Payload Capacity: 2,177 kg across 9 hardpoints (8 wing, 1 centerline)

Crew: Two pilots in ground control stations

Weapons: Laser guided missiles, Anti-tank missiles, Anti-ship missiles

Missions:

- Humanitarian Assistance/Disaster Relief
- Search and Rescue
- Law Enforcement
- Border Enforcement
- Defensive Counter Air
- Airborne Early Warning

Missions:

- Electronic Warfare
- Anti-Surface Warfare
- Anti-Submarine Warfare
- Airborne Mine Counter Measures
- Long-Range Strategic ISR
- Over-the-Horizon Targeting

रिपोर्ट और सूचकांक

1. 12वीं डिजिटल न्यूज रिपोर्ट 2023

खबरों में क्यों – रॉयटर्स इंस्टीट्यूट द्वारा डिजिटल न्यूज रिपोर्ट 2023 जारी की गई।

प्रमुख बिंदु –

- भारत में सबसे भरोसेमंद इलेक्ट्रॉनिक मीडिया संगठन – डीडी इंडिया और ऑल इंडिया रेडियो।
- भरोसे के स्तर में भारत का स्थान – 24वां।
- विश्वास स्तर –
 - a) उच्चतम – फिनलैंड (69%)।
 - b) सबसे कम – ग्रीस (19%)।
- समाचार में समग्र भरोसे में 3 प्रतिशत अंकों की मामूली कमी आई है।
- फेसबुक – समग्र रूप से सबसे अधिक उपयोग किए जाने वाले सामाजिक नेटवर्क में से एक, लेकिन पत्रकारिता पर इसका प्रभाव कम हो रहा है।

| Brand | Trust | Neither | Don't Trust |
|-----------------|-------|---------|-------------|
| All India Radio | 69% | 14% | 17% |
| BBC News | 66% | 12% | 22% |
| CNN-News18 | 62% | 17% | 21% |
| DD India | 70% | 13% | 18% |
| Economic Times | 67% | 13% | 19% |

पुरस्कार और सम्मान

1. गांधी शांति पुरस्कार 2021

खबरों में क्यों – गीता प्रेस, गोखपुर को वर्ष 2021 के गांधी शांति पुरस्कार के लिए चुना गया है।

प्रमुख बिंदु –

- कारण – अहिंसक तरीकों से सामाजिक, आर्थिक और राजनीतिक परिवर्तन की दिशा में उत्कृष्ट योगदान।
- महात्मा गांधी की 125वीं जयंती के अवसर पर 1995 में सरकार द्वारा इस पुरस्कार की स्थापना की गई थी।
- पिछले वर्ष के विजेता – शेख मुजीबुर रहमान (बांग्लादेश के पूर्व राष्ट्रपति)।

गीता प्रेस के बारे में (1923) –

- हिंदू धार्मिक ग्रंथों के प्रकाशक।
- इसकी मासिक पत्रिका – कल्याण, 1926 में प्रारंभ हुई।
- 15 भाषाओं में प्रकाशित।
- गीता प्रेस परिसर का उद्घाटन तत्कालीन राष्ट्रपति राजेंद्र प्रसाद ने अप्रैल 1955 में किया था।

विज्ञान – प्रौद्योगिकी

1. एन्सेलाडस पर फास्फोरस

खबरों में क्यों – फास्फोरस की खोज शनि के चंद्रमा एन्सेलेडस ने की है।

प्रमुख बिंदु –

- नासा का कैसिनी अंतरिक्ष यान एन्सेलेडस के आंतरिक महासागर से गीजर के रूप में अंतरिक्ष में उगलने वाले बर्फीले अनाज को दिखाता है।
- नासा का कैसिनी अंतरिक्ष यान ग्रह पर जाने वाला पहला अंतरिक्ष यान है।
- पृथ्वी से परे किसी महासागर में पहली बार फॉस्फोरस की खोज की गई है।
- एन्सेलाडस शनि के 146 ज्ञात प्राकृतिक उपग्रहों में छठा सबसे बड़ा उपग्रह है।
- मई 2023 में शनि की परिक्रमा करते हुए 62 नए चंद्रमा खोजे गए। 100 से अधिक उपग्रहों वाला पहला ग्रह बन गया।
- फास्फोरस डीएनए और आरएनए की संरचना की एक मूलभूत इकाई है और कोशिका झिल्लियों और ऊर्जा-वाहक अणुओं का एक महत्वपूर्ण हिस्सा है।

बिहार

1. डॉ. अनुग्रह नारायण सिन्हा जयंती

खबरों में क्यों – बिहार विभूति डॉ. अनुग्रह नारायण सिंह की 135वीं जयंती 18 जून, 2023 को मनाई गई।

प्रमुख बिंदु –

- उनका जन्म 18 जून, 1887 को औरंगाबाद जिले के पोड़यावा में हुआ था।
- उन्होंने आधुनिक बिहार के निर्माण में बहुत अच्छा काम किया और उन्हें बिहार विभूति की उपाधि मिली।
- वे चंपारण सत्याग्रह में गांधीजी के साथ थे।
- दिसम्बर 1920 में उन्होंने नागपुर में आयोजित कांग्रेस के वार्षिक अधिवेशन में भाग लिया।



www.perfectionias.com

CURRENT AFFAIRS

19 जून, 2023

@ /PerfectionIAS

➤ एक नजर ◀

- किस राज्य में राज्य कैबिनेट ने पिछली सरकार द्वारा प्रस्तावित धर्मांतरण विरोधी कानून को वापस ले लिया है – **कर्नाटक**।
- चौथे राष्ट्रीय जल पुरस्कार में किस जिले को सर्वश्रेष्ठ जिला पुरस्कार मिला है – **गंजम (ओडिशा)**।
- किस राज्य को वित्तीय वर्ष 2022-23 के दौरान उच्चतम पवन क्षमता वृद्धि प्राप्त करने के लिए सम्मानित किया गया है – **राजस्थान**।
- किस राज्य में 184 मिलियन वर्ष पहले बने भारत के सबसे बड़े प्राकृतिक मेहराब की खोज जीएसआई द्वारा की गई है – **ओडिशा**।
- किस राज्य के मुख्यमंत्री ने राज्य में 90,000 नौकरियां सृजित करने के लिए फिनटेक सिटीज और इंटेक टॉवर लॉन्च किया है – **तमिलनाडु**।
- किस देश में पहली महिला कबड्डी लीग का उद्घाटन किया गया है – **संयुक्त अरब अमीरात**।
- किस राज्य के मुख्यमंत्री ने जेलों का नाम बदलकर 'सुधार गृह' कर दिया है – **उत्तर प्रदेश**।
- तीसरा एंटी-सबमरीन वारफेयर शैलो वाटर क्राफ्ट (ASW SWC) वर्ग का जहाज 'अंजदीप' किस शहर में लॉन्च किया गया है – **चेन्नई**।
- ब्रिटेन ने जेन मैरियट को किस देश की पहली महिला दूत नियुक्त किया है – **पाकिस्तान**।
- 18 जून 2023 को पूरे विश्व में कौन दिवस मनाया जाता है – **ऑटिस्टिक प्राइड डे**।