

बिहार स्पेशल

विक्रमशिला-कटारिया रेल परियोजना

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में आर्थिक मामलों की कैबिनेट समिति ने आठ प्रमुख रेलवे परियोजनाओं को मंजूरी दी है।

- ❖ **उल्लेखनीय परियोजना:** कहलगांव, भागलपुर में गंगा नदी पर विक्रमशिला-कटारिया रेल पुल परियोजना शामिल है।
- ❖ **उद्देश्य:** ये परियोजनाएँ पीएम-गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान का हिस्सा हैं, जिसका उद्देश्य मल्टी-मॉडल कनेक्टिविटी को एकीकृत करना और भारतीय रेलवे की दक्षता और विश्वसनीयता को बढ़ाना है।
- ❖ **परियोजना की लंबाई:** विक्रमशिला-कटारिया रेल परियोजना 26.23 किलोमीटर तक विस्तृत, जिसमें 2.44 किलोमीटर लंबा मुख्य पुल भी शामिल है।
- ❖ **लागत:** इस परियोजना के निर्माण पर 2,549.17 करोड़ रुपये खर्च होंगे।
- ❖ **पूर्ण होने की समयसीमा:** इन परियोजनाओं के 2030-31 तक पूर्ण होने की उम्मीद है।



राज्यव्यवस्था एवं शासन

वक्फ (संशोधन) विधेयक, 2024

चर्चा में क्यों?

वक्फ (संशोधन) विधेयक, 2024 को 8 अगस्त, 2024 को लोकसभा में पेश किया गया। यह वक्फ अधिनियम, 1995 में संशोधन करता है। यह अधिनियम भारत में वक्फ संपत्ति को नियंत्रित करता है।

- ❖ पिछले संशोधन: सच्चर समिति और संयुक्त संसदीय समिति की रिपोर्ट के आधार पर 2013 में संशोधन किए गए थे।

उद्देश्य:

- ❖ राज्य वक्फ बोर्ड की शक्तियों, वक्फ संपत्तियों के पंजीकरण और सर्वेक्षण से संबंधित मुद्दों का समाधान करना।
- ❖ वक्फ संपत्ति प्रशासन और प्रबंधन की दक्षता बढ़ाना।

मुख्य विशेषताएं:

- ❖ डेटाबेस: अधिनियम के लागू होने के छह महीने के भीतर वक्फ और संबंधित संपत्तियों का डेटाबेस पोर्टल पर पंजीकृत होना चाहिए।
- ❖ वक्फ की परिभाषा: कम से कम पांच साल तक इस्लाम का पालन करने वाले और संपत्ति के मालिकाना हक वाले व्यक्तियों द्वारा वक्फ के रूप में परिभाषित।
- ❖ प्रतिनिधित्व: केंद्रीय वक्फ परिषद और राज्य बोर्डों में महिलाओं और गैर-मुस्लिमों का प्रतिनिधित्व सुनिश्चित करता है।
- ❖ लेखा परीक्षा: केंद्र सरकार नियंत्रक और महालेखा परीक्षक या नामित अधिकारियों द्वारा नियुक्त लेखा परीक्षकों द्वारा वक्फ संपत्तियों के ऑडिट का निर्देश दे सकती है।
- ❖ विवाद समाधान: जिला कलेक्टर यह निर्धारित करेगा कि विवादित संपत्तियां वक्फ हैं या सरकारी भूमि।

अंतरराष्ट्रीय संबंध

भारत द्वारा बांग्लादेश सीमा पर स्थिति की निगरानी हेतु समिति गठित

चर्चा में क्यों?

भारत सरकार ने भारत-बांग्लादेश सीमा पर स्थिति की निगरानी और आकलन करने के लिए पांच सदस्यीय समिति गठित की है।

- ❖ मंत्रालय का निर्णय: यह निर्णय गृह मंत्रालय (एमएचए) के सीमा प्रबंधन प्रभाग द्वारा एक औपचारिक आदेश के माध्यम से लिया गया।
- ❖ समिति अध्यक्ष: सीमा सुरक्षा बल (बीएसएफ), पूर्वी कमान के अतिरिक्त महानिदेशक रवि गांधी समिति की अध्यक्षता करेंगे।

समिति सदस्य:

- ❖ बीएसएफ फ्रंटियर मुख्यालय दक्षिण बंगाल के महानिरीक्षक (आईजी)
- ❖ बीएसएफ फ्रंटियर मुख्यालय त्रिपुरा के आईजी
- ❖ भारतीय भूमि बंदरगाह प्राधिकरण (एलपीएआई) के योजना और विकास प्रभाग से एक सदस्य
- ❖ एलपीएआई के सचिव

मुख्य जिम्मेदारियाँ: समिति बांग्लादेश में भारतीय नागरिकों और अल्पसंख्यक समुदायों की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए बांग्लादेशी समकक्षों के साथ खुला संचार बनाए रखेगी।

पर्यावरण एवं भूगोल

देश का तीसरा सबसे बड़ा टाइगर रिजर्व

चर्चा में क्यों?

देश का तीसरा सबसे बड़ा टाइगर रिजर्व छत्तीसगढ़ में बनने जा रहा है "गुरु घासीदास- तमोर पिंगला टाइगर रिजर्व", जो 2829.387 वर्ग किलोमीटर क्षेत्र में फैला हुआ है।

- ❖ रिजर्व में गुरु घासीदास राष्ट्रीय उद्यान और तमोर पिंगला वन्यजीव अभयारण्य शामिल होंगे।
- ❖ यह छत्तीसगढ़ का चौथा टाइगर रिजर्व होगा।
- ❖ नए टाइगर रिजर्व में महेंद्रगढ़-चिरमिरी-भरतपुर, कोरिया, सूरजपुर और बलरामपुर जिले शामिल हैं।

नए टाइगर रिजर्व की स्थापना के कारण: जुलाई 2023 में जारी राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण की रिपोर्ट के अनुसार, छत्तीसगढ़ में बाघों की आबादी 2014 में 46 से घटकर 2022 में 17 हो जाएगी।

छत्तीसगढ़ में वर्तमान टाइगर रिजर्व:

- ❖ मुंगेली जिले में अचानकमार टाइगर रिजर्व,
- ❖ बीजापुर जिले में इंद्रावती टाइगर रिजर्व,
- ❖ गरियाबंद जिले में उदंती-सीतानदी टाइगर रिजर्व

विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी

हल्का बुलेटप्रूफ जैकेट

चर्चा में क्यों?

डीआरडीओ ने सबसे हल्के फ्रंट हार्ड आर्मर पैनल से युक्त बुलेटप्रूफ जैकेट विकसित की है।

- ❖ मध्यम आकार के लिए 10 किलोग्राम से थोड़ा ज़्यादा वज़न वाली नई लेवल 6 बुलेटप्रूफ जैकेट पेश की गई है।
- ❖ यह हल्का डिज़ाइन संचालन के दौरान पहनने योग्यता और आरामदायक है।
- ❖ जैकेट में एक अनोखा क्लिक रिलीज़ मैकेनिज़्म भी है, जो इसकी उपयोगिता और दक्षता को बढ़ाता है।



चर्चित योजनाएं

स्वच्छ पौधा कार्यक्रम

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत में बागवानी क्षेत्र में क्रांति लाने के लिए 1765.65 करोड़ रुपये के निवेश के साथ स्वच्छ पौधा कार्यक्रम (CPP) को मंजूरी दी।

- ❖ **स्वच्छ पौधा केंद्र की स्थापना:** स्वच्छ पौधा कार्यक्रम (CPP) के तहत पूरे भारत में नौ अत्याधुनिक स्वच्छ पौधा केंद्र (CPC) स्थापित किए जाएंगे।

स्थान और फोकस:

- ❖ अंगूर (NRC, पुणे), शीतोष्ण फल - सेब, बादाम, अखरोट (CITH, श्रीनगर और मुक्तेश्वर), खट्टे फल (CCRI, नागपुर और CIAH, बीकानेर), आम/अमरूद/एवोकैडो (IIHR, बेंगलुरु), आम/अमरूद/लीची (CISH, लखनऊ), अनार (NRC, शोलापुर), पूर्वी भारत में उष्णकटिबंधीय/उपोष्णकटिबंधीय फल
- ❖ उद्देश्य: केंद्र वायरस मुक्त रोपण सामग्री का उत्पादन और रखरखाव करेंगे, जिससे अधिक प्रसार और बेहतर फसल पैदावार सुनिश्चित होगी।



विविध

भारत का पहला 'चावल एटीएम'

चर्चा में क्यों?

ओडिशा ने पहली बार चौबीसों घंटे चलने वाला अनाज एटीएम शुरू किया है, जिसे 'चावल एटीएम' के नाम से जाना जाता है।

- ❖ उद्देश्य: राशन कार्डधारकों के लिए सार्वजनिक वितरण प्रणाली (पीडीएस) में क्रांतिकारी बदलाव लाना।
- ❖ स्थान: मशीन ओडिशा के मंचेश्वर में एक गोदाम में स्थापित की गई है।
- ❖ उद्घाटन: ओडिशा के खाद्य आपूर्ति और उपभोक्ता कल्याण मंत्री कृष्ण चंद्र पात्रा द्वारा लॉन्च किया गया।
- ❖ कार्यक्षमता: अन्नपूर्ति अनाज एटीएम केवल पाँच मिनट में 50 किलोग्राम तक अनाज वितरित कर सकता है।
- ❖ दक्षता: इसकी न्यूनतम त्रुटि दर केवल 0.01% है।

'भारत छोड़ो आंदोलन' की 81वीं वर्षगांठ

चर्चा में क्यों?

भारत ने ऐतिहासिक 'भारत छोड़ो आंदोलन' की 81वीं वर्षगांठ मनाई, जो ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन से देश की आजादी के संघर्ष में एक महत्वपूर्ण क्षण था।

- ❖ समारोह: भारत के संसद के ऊपरी सदन, राज्यसभा ने उपराष्ट्रपति और राज्यसभा के सभापति जगदीप धनखड़ के नेतृत्व में भारत छोड़ो आंदोलन की वर्षगांठ मनाई।
- ❖ ऐतिहासिक संदर्भ: 8 अगस्त, 1942 को कांग्रेस के बॉम्बे अधिवेशन में महात्मा गांधी के "करो या मरो" भाषण के बाद 9 अगस्त, 1942 को भारत छोड़ो आंदोलन शुरू किया गया था।
- ❖ स्वतंत्रता के बाद की प्रगति: उपराष्ट्रपति ने गरीबी उन्मूलन, साक्षरता को बढ़ावा देने और सामाजिक समावेशिता के प्रयासों की सराहना की, और 2047 में अपनी शताब्दी के करीब पहुंचने पर देश की प्रगति पर गर्व व्यक्त किया।

नारियल और कोको नई किस्में

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी सीपीसीआरआई की नारियल और कोको किस्मों सहित नई फसल किस्मों को लॉन्च करेंगे।

- ❖ लॉन्च की तारीख: 11 अगस्त, 2024

सीपीसीआरआई किस्में:

नारियल किस्में:

- ❖ 'कल्प सुवर्णा'
- ❖ 'कल्प शताब्दी'

कोको किस्में:

- ❖ 'वीटीएल सीएच1'
- ❖ 'वीटीएल सीएच2'

संस्थान: इन किस्मों को कासरगोड स्थित केंद्रीय रोपण फसल अनुसंधान संस्थान (सीपीसीआरआई) द्वारा विकसित किया गया है।

खेल

पेरिस ओलंपिक 2024: अमन सहरावत ने रजत पदक जीता

चर्चा में क्यों?

अमन सहरावत कुश्ती में भारत के सबसे कम उम्र के ओलंपिक रजत पदक विजेता बने।

- ❖ पेरिस ओलंपिक 2024 कुश्ती टूर्नामेंट में पुरुषों की फ्रीस्टाइल 57 किग्रा स्पर्धा में कांस्य पदक जीता।
- ❖ उपलब्धि: 21 वर्ष और 24 दिन की उम्र में, अमन सहरावत भारत के सबसे कम उम्र के ओलंपिक रजत पदक विजेता बने।
- ❖ पिछला रिकॉर्ड: पीवी सिंधु की उम्र 21 वर्ष, एक महीने और 14 दिन थी जब उन्होंने रियो 2016 ओलंपिक में रजत पदक जीता था।

- ❖ पदक की उपलब्धि: यह पेरिस ओलंपिक 2024 में कुश्ती स्पर्धा में भारत का पहला पदक है, कुल मिलाकर छठा ओलंपिक पदक है।

AMAN SEHRAWAT'S CAREER MILESTONES

Olympic Games

Bronze - 2024 Paris, 57 kg

Asian Wrestling Championships

Gold - 2023 Astana, 57 kg

Asian Games

Bronze - 2022 Hangzhou, 57 kg

Grand Prix

Gold - 2022 Almaty, 57 kg

Gold - 2024 Zagreb, 57 kg

Silver - 2022 Tunis, 61 kg

Silver - 2024 Budapest, 57 kg

Bronze - 2023 Zagreb, 57 kg

Yasar Dogu Tournament

Bronze - 2022 Istanbul, 57 kg

Dan Kolov & Nikola Petrov

Tournament

Silver - 2022 Veliko Tarnovo, 57 kg

World U-23 Wrestling

Championships

Gold - 2022 Pontevedra, 57 kg

Asian U-23 Wrestling

Championships

Gold - 2022 Bishkek, 57 kg

Stats: Hindol Basu

विश्व जैव ईंधन दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व जैव ईंधन दिवस प्रति वर्ष 10 अगस्त को मनाया जाता है ताकि कृषि अपशिष्ट, पशु अपशिष्ट, शैवाल, वृक्ष, फसल या यहाँ तक कि घास जैसी जैविक सामग्रियों से बने जैव ईंधन के महत्व के बारे में जागरूकता पैदा की जा सके।

- ❖ विश्व जैव ईंधन दिवस 2024 का विषय "टिकाऊ जैव ईंधन: हरित भविष्य को बढ़ावा देना" है, जो दीर्घकालिक पर्यावरणीय लाभ सुनिश्चित करने के लिए जैव ईंधन के विकास और उपयोग के महत्व पर जोर देता है।



विश्व शेर दिवस

चर्चा में क्यों?

विश्व शेर दिवस की स्थापना बिग कैट रेस्क्यू द्वारा की गई थी, जो बड़ी बिल्लियों के लिए सबसे बड़ा मान्यता प्राप्त अभयारण्य है।

- ❖ यह प्रति वर्ष 10 अगस्त को मनाया जाता है।
- ❖ उद्देश्य: शेरों का सम्मान करने और उनकी घटती संख्या और संरक्षण की तत्काल आवश्यकता के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए एक वैश्विक अवसर।
- ❖ फ़ोकस: शेरों की ताकत और भव्यता का जश्न मनाते हुए उन्हें बचाने के प्रयासों को बढ़ावा देना।

संक्षिप्त समाचार

- ❖ ट्यूनीशिया के राष्ट्रपति कैस सैयद ने कामेल मादौरी को ट्यूनीशिया का नया प्रधानमंत्री नियुक्त किया है।
- ❖ भारतीय ओलंपिक संघ ने पेरिस ओलंपिक खेल, 2024 के समापन समारोह के लिए दिग्गज निशानेबाज मनु भाकर के साथ संयुक्त ध्वजवाहक के रूप में हॉकी खिलाड़ी पी.आर. श्रीजेश को नामित किया है।



BPSC WALLAH



PW Web/App: <https://smart.link/7wwosivoicgd4>

For more such content, subscribe to our Telegram Channel https://t.me/pw_upsc