

बिहार स्पेशल**सौर ऊर्जा संचालित कोल्ड स्टोरेज का शुभारंभ****चर्चा में क्यों?**

कृषि मंत्री मंगल पांडे ने पटना के कृषि भवन सभागार में सौर ऊर्जा से कोल्ड स्टोरेज स्थापित करने की नई योजना का उद्घाटन किया।

❖ कोल्ड स्टोरेज पर सोलर पैनल के लिए सब्सिडी:

- सरकार कोल्ड स्टोरेज के लिए सौर पैनलों की स्थापना पर 50% सब्सिडी प्रदान करेगी, अधिकतम ₹17.50 लाख, स्थापना की कुल लागत ₹35 लाख प्रति कोल्ड स्टोरेज होगी।

नया आईपीसी कानून लागू करने वाला पहला जिला**चर्चा में क्यों?**

सारन भारतीय न्याय संहिता (बीएनएस), जिसे पहले भारतीय दंड संहिता के नाम से जाना जाता था, के नए कानूनों के तहत व्यक्तियों को दोषी ठहराने वाला बिहार का पहला जिला बन गया है।

बिहार में नई नियुक्तियाँ**चर्चा में क्यों?****❖ बृजेश मेहरोत्रा**

- **पद:** सूचना आयुक्त
- **पृष्ठभूमि:** बिहार के पूर्व मुख्य सचिव ब्रिजेश मेहरोत्रा को सूचना आयुक्त नियुक्त किया गया है। वह 31 अगस्त, 2024 को मुख्य सचिव के पद से सेवानिवृत्त हुए।

❖ प्रकाश कुमार

- **पद:** सूचना आयुक्त
- **पृष्ठभूमि:** इलेक्ट्रॉनिक मीडिया में अपने काम के लिए जाने जाने वाले वरिष्ठ पत्रकार प्रकाश कुमार को भी सूचना आयुक्त के रूप में नियुक्त किया गया है।

डॉ. खालिद अनवर का निधन**चर्चा में क्यों?**

राज्य के पूर्व मंत्री डॉ. खालिद अनवर अंसारी का 3 सितंबर, 2024 को निधन हो गया। वह महान स्वतंत्रता सेनानी और पूर्व मंत्री अब्दुल कयूम अंसारी के सबसे बड़े पुत्र थे।

❖ राजनीतिक कैरियर:

डॉ. खालिद अनवर परिवहन मंत्री रहे और दो बार डेहरी से विधायक चुने गये। वह एक बार विधान परिषद के सदस्य भी रहे।

बिहार खनन एवं अन्वेषण**चर्चा में क्यों?**

ओएनजीसी बक्सर और समस्तीपुर में गैस क्षमता का आकलन कर रही है, जिसके नतीजे 2025 तक आने हैं।

❖ सोने की संभावना: जमुई जिले में सोना मिलने की संभावना कम है।**❖ खनिज खनन:** बिहार 24 वर्षों के बाद बड़े पैमाने पर खनन फिर से शुरू करने के लिए तैयार है:

- **निकल क्रोमियम:** वेदांता को बांका बाजार के पास एक ब्लॉक सौंपा गया।
- **ग्लूकोनाइट और चूना पत्थर:** रोहतास में ब्लॉकों की नीलामी चल रही है।

❖ आगामी नीलामी: जमुई में मैग्नेटाइट ब्लॉक की नीलामी अक्टूबर, 2024 में होनी है।**बिहार में हाई-स्पीड रेल स्टेशनों पर समझौता****चर्चा में क्यों?**

बिहार सरकार ने बिहार में तीन हाई-स्पीड रेल स्टेशनों के लिए स्थानों को मंजूरी दे दी है, जो बिहटा (पटना), मानपुर (गया) और हुकहा (बक्सर) में बनाए जाएंगे।

राजव्यवस्था एवं शासन

अपराजिता महिला एवं बाल विधेयक (पश्चिम बंगाल आपराधिक कानून और संशोधन) विधेयक 2024

चर्चा में क्यों?

9 अगस्त, 2024 को कोलकाता के आर जी कर मेडिकल कॉलेज और अस्पताल में एक जूनियर डॉक्टर के बलात्कार और हत्या के मद्देनजर, पश्चिम बंगाल विधानसभा ने सर्वसम्मति से अपराजिता महिला और बाल विधेयक (पश्चिम बंगाल आपराधिक कानून और संशोधन) विधेयक 2024 पारित किया।

विधेयक के प्रमुख प्रावधान:

- ❖ **बलात्कार के दोषियों के लिए मृत्युदंड**
विधेयक में बलात्कार के दोषियों के लिए मृत्युदंड का प्रावधान है यदि हमले के परिणामस्वरूप पीड़िता की मृत्यु हो जाती है या वह बेहोश हो जाती है।
- ❖ **पैरोल के बिना आजीवन कारावास की सज़ा**
बलात्कार के लिए दोषी ठहराए गए अपराधियों को, ऐसे मामलों में, जिनके कारण मौत नहीं हुई या वे बेहोश हो गए, उन्हें पैरोल की संभावना के बिना आजीवन कारावास की सजा का सामना करना पड़ेगा।
- ❖ **तेज़ जांच प्रक्रिया**
विधेयक में बलात्कार के मामलों की जांच 21 दिनों के भीतर पूरी करने का आदेश दिया गया है, जिससे पिछली दो महीने की जांच समयसीमा कम हो गई है।
- ❖ **बलात्कार मामलों के लिए विशेष कार्य बल**
विधेयक इस बात पर जोर देता है कि ऐसी घटनाओं को कुशलतापूर्वक संभालने के लिए विशेष कार्य बल के हिस्से के रूप में बलात्कार के मामलों की जांच का नेतृत्व महिला अधिकारियों द्वारा किया जाएगा।

त्रिपुरा में शांति समझौता

चर्चा में क्यों?

भारत सरकार, त्रिपुरा, नेशनल लिबरेशन फ्रंट ऑफ त्रिपुरा (एनएलएफटी) और ऑल त्रिपुरा टाइगर फोर्स (एटीटीएफ) को शामिल करते हुए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए गए।

- ❖ **उग्रवाद को खत्म करना:** 328 से अधिक सशस्त्र कैडर हिंसा छोड़ देंगे और समाज में फिर से शामिल हो जाएंगे, जिससे त्रिपुरा में 35 साल का संघर्ष समाप्त हो जाएगा।
- ❖ **पैकेज:** समझौते में त्रिपुरा की आदिवासी आबादी के लिए ₹250 करोड़ का विकास पैकेज शामिल है।
- ❖ **अफ़स्य़ा हटाना:** सशस्त्र बल विशेष अधिकार अधिनियम (एएफएसपीए) को 2015 में त्रिपुरा से हटा दिया गया था। अब सांस्कृतिक पहचान को संरक्षित करते हुए क्षेत्रीय विकास पर ध्यान केंद्रित किया गया है।
- ❖ **व्यापक प्रभाव:** यह पिछले एक दशक में पूर्वोत्तर में 12वां और त्रिपुरा के लिए तीसरा शांति समझौता है, जो लगभग 10,000 विद्रोहियों के पुनः एकीकरण में योगदान दे रहा है।

अंतरराष्ट्रीय संबंध

पीएम मोदी का ब्रुनेई दौरा

चर्चा में क्यों?

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी अपने दो देशों के दौरे के तहत 3 सितम्बर, 2024 को ब्रुनेई पहुंचे। हवाई अड्डे पर उनका स्वागत क्राउन प्रिंस हाजी अल-मुहतादी बिल्लाह ने किया।

- ❖ **किसी भारतीय प्रधानमंत्री की पहली द्विपक्षीय यात्रा:**
यह दोनों देशों के बीच राजनयिक संबंधों की 40वीं वर्षगांठ के अवसर पर किसी भारतीय प्रधान मंत्री की ब्रुनेई की पहली द्विपक्षीय यात्रा है।

❖ ब्रुनेई का भूराजनीतिक महत्व:

ब्रुनेई की दक्षिण चीन सागर से निकटता और हिंद-प्रशांत में इसकी रणनीतिक स्थिति इसे समुद्री व्यापार मार्गों में एक प्रमुख खिलाड़ी बनाती है, जिससे पीएम मोदी की यात्रा का महत्व बढ़ जाता है।

❖ ब्रुनेई के सुल्तान द्वारा स्वागत किया गया:

ब्रुनेई के सुल्तान हाजी हसनल बोलकिया ने विश्व के सबसे बड़े महल इस्ताना नुरुल ईमान में पीएम मोदी की मेजबानी की।

❖ नये चांसरी का उद्घाटन:

पीएम मोदी ने बंदर सेरी बेगवान में भारतीय उच्चायोग की नई चांसरी का उद्घाटन किया। चांसरी में पारंपरिक भारतीय रूपांकनों, कोटा पत्थर के आवरण और क्लासिक और समकालीन डिजाइन तत्वों का मिश्रण है।

यात्रा के दौरान चर्चा के मुख्य बिंदु:

❖ अर्धचालक सहयोग:

पीएम मोदी ब्रुनेई के सुल्तान के साथ सेमीकंडक्टर क्षेत्र में संभावित सहयोग पर चर्चा करेंगे।

❖ द्विपक्षीय व्यापार और निवेश:

भारत ने ब्रुनेई के हाइड्रोकार्बन क्षेत्र में 270 मिलियन डॉलर का निवेश किया है। द्विपक्षीय वार्ता के दौरान पीएम मोदी विशेष रूप से प्राकृतिक गैस में निवेश बढ़ाने पर विचार करेंगे।

❖ हाइड्रोकार्बन और प्राकृतिक गैस आयात:

भारत ब्रुनेई से हाइड्रोकार्बन आयात करता है और अपनी प्राकृतिक गैस आपूर्ति का विस्तार करना चाहता है। यह पीएम मोदी की चर्चा का मुख्य फोकस होने की उम्मीद है।

❖ म्यांमार पर चर्चा:

पीएम मोदी और सुल्तान बोलकिया क्षेत्रीय स्थिरता और सुरक्षा पर ध्यान देने के साथ म्यांमार की मौजूदा स्थिति पर भी चर्चा करेंगे।

आगामी दौरा:

❖ ब्रुनेई के बाद, पीएम मोदी 4-5 सितंबर, 2024 को सिंगापुर की यात्रा के साथ अपनी दो देशों की यात्रा जारी रखेंगे।

पर्यावरण एवं भूगोल

ANIIDCO और ग्रेट निकोबार परियोजना

चर्चा में क्यों?

अंडमान और निकोबार द्वीप समूह एकीकृत विकास निगम (ANIIDCO) ग्रेट निकोबार में ₹72,000 करोड़ की बुनियादी ढांचा परियोजना की देखरेख कर रहा है।

➤ इस परियोजना में एक ट्रांस-शिपमेंट पोर्ट, एक ग्रीनफील्ड हवाई अड्डा, एक पर्यटन और टाउनशिप विकास और एक सौर और गैस-आधारित बिजली संयंत्र का निर्माण शामिल है।

❖ चिंताएँ:

➤ **क्षमता के मुद्दे:** इस उच्च जोखिम वाली परियोजना के लिए ANIIDCO की उपयुक्तता पर उसके सीमित अनुभव और संसाधनों के कारण सवाल उठाया गया है। जुलाई 2020 में नियुक्ति के समय पर्यावरण नीति और विशेषज्ञता का अभाव था। 2022 के अंत में ही विशेषज्ञों की भर्ती शुरू हुई।

➤ **पर्यावरण एवं सामाजिक प्रभाव:** परियोजना क्षेत्र एक जैव विविधता हॉटस्पॉट है और विशेष अधिकार वाले स्वदेशी समुदायों का घर है।

चर्चित स्थल

राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने विश्वशांति बुद्ध विहार का उद्घाटन किया

चर्चा में क्यों?

राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने महाराष्ट्र के लातूर जिले के उदगीर में विश्वशांति बुद्ध विहार का उद्घाटन किया।

- ❖ **विहार विवरण:** उदगीर में नया बुद्ध विहार कर्नाटक के कलबुर्गी में स्थित बुद्ध विहार की प्रतिकृति है। यह 15-हेक्टेयर साइट पर 1,200 अनुयायियों के लिए एक ध्यान केंद्र के साथ स्थापित है। मुख्य प्रवेश द्वार बिहार के साँची स्तूप से प्रेरित है।

सूचकांक एवं रिपोर्ट

फोर्ब्स 2024: दुनिया की सबसे अमीर महिलाएं

चर्चा में क्यों?

फोर्ब्स के अनुसार सितंबर 2024 तक, सावित्री जिंदल (भारत) दुनिया की सबसे अमीर महिलाओं में से एक हैं:

पद	नाम	निवल मूल्य	धन का स्रोत
1	फ्रेंकोइस बेटेनकोर्ट मेयर्स और परिवार	\$89.5 बिलियन	लोरियल
2	ऐलिस वाल्टन	\$89.2 बिलियन	वॉल-मार्ट
3	जूलिया कोच और परिवार	\$74.2 बिलियन	कोच इंडस्ट्रीज
4	जैकलिन मार्स	\$47.6 बिलियन	मार्स इंक
5	सावित्री जिंदल और परिवार	\$39.9 बिलियन	जेएसडब्ल्यू समूह

पुस्तकें एवं लेखक

किताब: "भारत के 75 महान क्रांतिकारी"

- ❖ **लेखक:** पूर्व मंत्री एवं वर्तमान भाजपा सांसद डॉ. भीम सिंह

संक्षिप्त समाचार

- ❖ भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG), गिरीश चंद्र मुर्मू और संयुक्त अरब अमीरात जवाबदेही प्राधिकरण के अध्यक्ष, हुमाल्ड ओबाल्ड खलीफा ओबैद अबुशिब्स ने सार्वजनिक क्षेत्र की ऑडिटिंग और शासन प्रथाओं में सहयोग बढ़ाने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।

- ❖ बेंगलुरु के 49 वर्षीय सिद्धार्थ अग्रवाल इंग्लिश चैनल तैरकर पार करने वाले सबसे उम्रदराज भारतीय बन गए हैं। उन्होंने 29 अगस्त 2024 को इंग्लैंड से फ्रांस तक की 42 किलोमीटर की दूरी 15 घंटे और छह मिनट में पूरी की।
- ❖ भारी उद्योग मंत्रालय (एमएचआई) द्वारा प्रोडक्शन लिंकड इंसेंटिव (पीएलआई) योजना के तहत 10 गीगावॉट एडवांस्ड केमिस्ट्री सेल (एसीसी) बैटरी स्टोरेज क्षमता के लिए रिलायंस इंडस्ट्रीज लिमिटेड का चयन किया गया है। इस कदम का उद्देश्य घरेलू विनिर्माण को बढ़ावा देना और आयात निर्भरता को कम करना है।

- ❖ भारत 11-13 सितंबर, 2024 तक ग्रीन हाइड्रोजन पर अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन का दूसरा संस्करण आयोजित करेगा।
- ❖ भारत को टी20 विश्व कप जीत दिलाने वाले राहुल द्रविड़ आईपीएल 2025 के लिए राजस्थान रॉयल्स के मुख्य कोच होंगे।
- ❖ राजस्थान ने पुलिस बल में महिलाओं के लिए 33% कोटा को मंजूरी दी।



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

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