

बिहार स्पेशल

बिहार वृक्ष संरक्षण दिवस

चर्चा में क्यों?

19 अगस्त 2024 को, मुख्यमंत्री नीतीश कुमार ने रक्षाबंधन और "बिहार वृक्ष सुरक्षा दिवस" के अवसर पर पटना स्थित राजधानी वाटिका में 'बॉम्बेक्स सीबा' वृक्ष को रक्षा सूत्र बांधकर इसे मनाया।

➤ कार्यक्रम के दौरान उन्होंने राजधानी वाटिका में 'डोरंडा' का पौधा भी लगाया।

❖ बिहार वृक्ष संरक्षण दिवस:

➤ 13 अगस्त 2012 को रक्षा बंधन पर शुरू किए गए "बिहार वृक्ष संरक्षण दिवस" का उद्देश्य पर्यावरण के बारे में जागरूकता बढ़ाना, वृक्ष संरक्षण को बढ़ावा देना और व्यापक वनीकरण को प्रोत्साहित करना है।

❖ सरकारी पहल:

➤ जलवायु परिवर्तन मंत्री डॉ. प्रेम कुमार ने कहा कि "जल-जीवन-हरियाली" सहित विभिन्न योजनाओं के तहत बड़े पैमाने पर वृक्षारोपण किया जा रहा है।



अर्थव्यवस्था

प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफडीआई) अद्यतन: अप्रैल-जून 2024

चर्चा में क्यों?

अप्रैल से जून 2024 की अवधि के लिए, भारत ने 6.9 बिलियन अमेरिकी डॉलर का कुल शुद्ध विदेशी प्रत्यक्ष निवेश (FDI) आकर्षित किया।

❖ यह पिछले वर्ष की समान अवधि (अप्रैल-जून 2023) के दौरान दर्ज किए गए \$4.7 बिलियन से एक महत्वपूर्ण वृद्धि दर्शाता है।

सकल आवक एफडीआई में वृद्धि

❖ **वर्ष-दर-वर्ष वृद्धि:** 2024-25 की पहली तिमाही में सकल आवक एफडीआई सालाना आधार पर 26.4% बढ़कर 22.5 बिलियन डॉलर हो गई।

❖ **प्रमुख क्षेत्र:** विनिर्माण, वित्तीय सेवाओं, संचार सेवाओं, कंप्यूटर सेवाओं और ऊर्जा क्षेत्रों ने सकल एफडीआई प्रवाह में लगभग 80% योगदान दिया।

❖ **प्रमुख स्रोत देश:** सिंगापुर, मॉरीशस, नीदरलैंड, अमेरिका और बेल्जियम। इन देशों का एफडीआई प्रवाह में लगभग 75% हिस्सा था।

पर्यावरण एवं भूगोल

ग्रीन टग ट्रांजिशन प्रोग्राम

चर्चा में क्यों?

केंद्र सरकार ने ₹1,000 करोड़ के निवेश के साथ पारंपरिक ईंधन इंजन हार्बर टग्स को हरित विकल्पों में बदलने के लिए ग्रीन टग ट्रांजिशन प्रोग्राम (जीटीटीपी) लॉन्च किया है।

❖ **चरण एक:** 1 अक्टूबर, 2024 को शुरू होकर 31 दिसंबर, 2027 को समाप्त होगा।

❖ शामिल बंदरगाह:

- जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह प्राधिकरण
- दीनदयाल बंदरगाह प्राधिकरण
- पारादीप बंदरगाह प्राधिकरण
- वीओ चिदंबरनार बंदरगाह प्राधिकरण

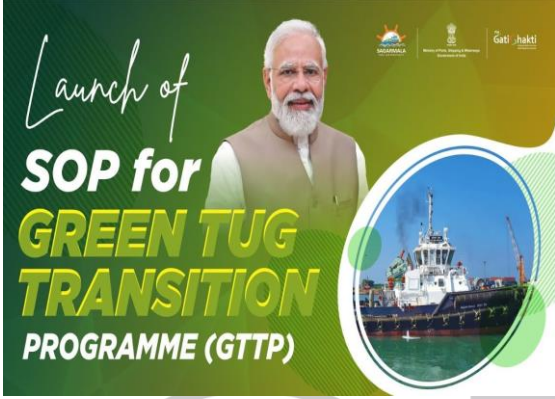
❖ प्रौद्योगिकी फोकस:

- चारों प्रमुख बंदरगाह कम से कम दो ग्रीन टग का अधिग्रहण या किराये पर लेंगे, जो आरंभ में बैटरी-इलेक्ट्रिक होंगे तथा जिनमें हाइब्रिड और ग्रीन हाइड्रोजन प्रौद्योगिकियों की संभावना होगी।

भविष्य का अनुपालन

- ❖ **परिवर्तन लक्ष्य:** 2033 तक, भारतीय बंदरगाहों के लिए बनाए गए सभी नए टगों को हरित मानकों को पूरा करना होगा, जो मैरीटाइम इंडिया विजन 2030 के लक्ष्यों में योगदान देगा।

मैरीटाइम इंडिया विजन 2030 (एमआईवी 2030)



- ❖ **नवीकरणीय ऊर्जा लक्ष्य:** 2030 तक प्रमुख बंदरगाहों में 60% बिजली की मांग नवीकरणीय स्रोतों से होगी।
- ❖ **उत्सर्जन में कमी का लक्ष्य:** 2030 तक प्रति टन कार्गो कार्बन उत्सर्जन में 30% की कमी।

रक्षा एवं सुरक्षा

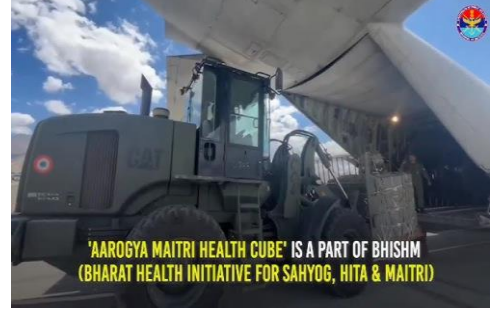
15,000 फीट की ऊंचाई पर दुनिया के पहले पोर्टेबल अस्पताल का पैरा-ड्रॉप ऑपरेशन

चर्चा में क्यों?

भारतीय वायु सेना (आईएएफ) और भारतीय सेना ने एक अग्रणी ऑपरेशन को अंजाम दिया, जो अपनी तरह का पहला उदाहरण है।

- ❖ **सटीक पैरा-ड्रॉप:** इस ऑपरेशन में लगभग 15,000 फीट की ऊंचाई पर आरोग्य मैत्री हेल्थ क्यूब का सटीक पैरा-ड्रॉप शामिल था।

आरोग्य मैत्री हेल्थ क्यूब



- ❖ **स्वदेशी विकास:** ट्रॉमा केयर क्यूब्स को प्रोजेक्ट भीष्म (सहयोग हित और मैत्री के लिए भारत स्वास्थ्य पहल) के तहत स्वदेशी रूप से विकसित किया गया था।
- ❖ **गंभीर चिकित्सा सहायता:** ये क्यूब सुदूर और दुर्गम क्षेत्रों में महत्वपूर्ण चिकित्सा सहायता पहुंचाने के लिए महत्वपूर्ण हैं।

विविध

आयरनमैन 70.3 ट्रायथलॉन चर्चा में क्यों?

मध्य प्रदेश के भोपाल की रहने वाली पावनी ने फिलीपींस के दवाओ में आयरनमैन 70.3 ट्रायथलॉन को सफलतापूर्वक पूरा किया।

- ❖ **समय:** 18 साल की उम्र में, उन्होंने ट्रायथलॉन को 7 घंटे और 22 मिनट में पूरा किया, जो कि स्वीकृत समय से काफी कम था।
- ❖ **चुनौतीपूर्ण घटना:** आयरनमैन 70.3 में तीन कठोर खंड शामिल हैं: 1.9 किमी खुले समुद्र में तैरना, 90 किमी साइकिल की सवारी, और 21.1 किमी की दौड़।



खेल

ब्रूक्स कोएप्का ने एलआईवी गोल्फ ग्रीनबियर खिताब जीता

चर्चा में क्यों?

ब्रूक्स कोएप्का ने प्लेऑफ़ में जॉन रहम को हराकर एलआईवी गोल्फ ग्रीनबियर टाइटल 2024 जीता।



- ❖ **रिकॉर्ड:** यह जीत सऊदी समर्थित एलआईवी गोल्फ श्रृंखला में कोएप्का के करियर का पांचवां खिताब है।
- ❖ **पिछले शीर्षक:** कोएप्का के पिछले एलआईवी खिताबों में जेद्दाह (2022, 2023), ऑरलैंडो (2023) और सिंगापुर शामिल हैं।

वेस्टर्न इंडिया बिलियर्ड्स और स्नूकर चैम्पियनशिप

चर्चा में क्यों?

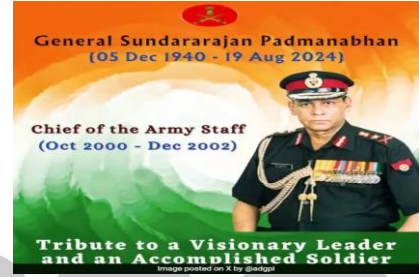
ओएनजीसी के पंकज आडवाणी ने वेस्टर्न इंडिया बिलियर्ड्स और स्नूकर चैम्पियनशिप 2024 में सीनियर स्नूकर खिताब जीता।

- ❖ **स्थान:** खार जिमखाना बिलियर्ड्स हॉल, मुंबई
- ❖ **बिलियर्ड्स शीर्षक:** फाइनल में एस श्रीकिश्रा को हराकर आडवाणी ने बिलियर्ड्स खिताब जीता।
- ❖ **स्नूकर शीर्षक:** स्नूकर फाइनल में आडवाणी ने कमल चावला को हराया।
- ❖ **रिकॉर्ड:**
 - यह जीत पिछले दो वर्षों में मुंबई में आडवाणी का लगातार सातवां खिताब है।



निधन

एस. पद्मनाभन



पूर्व सेनाध्यक्ष जनरल सुंदरराजन पद्मनाभन का चेन्नई में निधन हो गया।

- ❖ **कार्यकाल:** 30 सितंबर 2000 से 31 दिसंबर 2002 तक थल सेनाध्यक्ष के रूप में कार्य किया।

गिरीश साहनी

- ❖ सीएसआईआर के पूर्व महानिदेशक गिरीश साहनी का 68 वर्ष की उम्र में दिल का दौरा पड़ने से निधन हो गया।
- ❖ **कार्य:**
 - थक्का-विशिष्ट स्ट्रेप्टोकाइनेज का विकास किया गया; 2006 में नोस्ट्रम फार्मास्यूटिकल्स को लाइसेंस दिया गया।
 - भारत की पहली स्वदेशी क्लॉट-बस्टर दवा, 'STPase' और पुनः संयोजक स्ट्रेप्टोकिनेज ('क्लॉटबस्टर' और 'लुपिफ्लो') के निर्माण का नेतृत्व किया।



फिल डोनाह्यू

फिल डोनाह्यू एक अमेरिकी मीडिया व्यक्तित्व, लेखक, फिल्म निर्माता और "द फिल डोनाह्यू शो" के निर्माता और मेजबान थे, जिनका हाल ही में मैनेहटन में निधन हो गया।

करियर की मुख्य बातें:

- ❖ फिल डोनाह्यू ने "द फिल डोनाह्यू शो" के साथ डे-टाइम टॉक शो प्रारूप की शुरुआत की, जो 1967 से 1996 तक प्रसारित हुआ।
- ❖ राजनीति और रिश्तों जैसे विवादास्पद और सामाजिक मुद्दों को संबोधित करने के लिए जाना जाने वाला उनका शो दर्शकों की भागीदारी के लिए उल्लेखनीय था, जिससे दर्शकों को सवाल पूछने और सीधे अपने विचार साझा करने की अनुमति मिलती थी।

संक्षिप्त समाचार

- ❖ भारत ने नेपाल को अतिरिक्त 251 मेगावाट बिजली के निर्यात को मंजूरी दे दी है, जिससे कुल बिजली 1,000 मेगावाट हो जाएगी।
- ❖ 19वां सीआईआई भारत-अफ्रीका बिजनेस कॉन्क्लेव 20-22 अगस्त तक नई दिल्ली में आयोजित किया जाएगा।
- ❖ प्रधान मंत्री मोदी 21-23 अगस्त तक पोलैंड और यूक्रेन का दौरा करेंगे, जिसमें यूक्रेनी राष्ट्रपति ज़ेलेन्स्की और भारतीय छात्रों के साथ बैठक की योजना के साथ बातचीत और कूटनीति पर ध्यान केंद्रित किया जाएगा।



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

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