

बिहार स्पेशल

विश्वशांति स्तूप की 55वीं वर्षगांठ

चर्चा में क्यों?

बिहार के मुख्यमंत्री नीतीश कुमार राजगीर में विश्वशांति स्तूप की 55वीं वर्षगांठ में शामिल हुए।

विश्वशांति स्तूप

- ❖ "राजगीर में विश्वशांति स्तूप का निर्माण 1969 में जापान के फुयुजी गुरुजी ने करवाया था और इसका उद्घाटन उसी वर्ष 25 अक्टूबर को तत्कालीन राष्ट्रपति वीवी गिरि ने किया था।
- ❖ फुयुजी गुरुजी ने विश्वशांति स्तूप का निर्माण दुनिया में शांति लाने के उद्देश्य से करवाया था।
- ❖ उन्होंने स्तूप तक जाने वाले रोपवे के पास एक एकीकृत पर्यटन केंद्र का भी उद्घाटन किया। इससे घरेलू और विदेशी पर्यटकों को उनकी यात्रा को अधिक आरामदायक बनाने के लिए विभिन्न सुविधाएं प्रदान करने में मदद मिलेगी।
- ❖ घोड़ा कटोरा झील में भगवान बुद्ध की 50 फीट ऊंची प्रतिमा स्थापित की गई है।
 - घोड़ा कटोरा झील राजगीर के पास स्थित एक प्राकृतिक स्थल है। हिंदू पौराणिक कथाओं के अनुसार, भारतीय महाकाव्य महाभारत से राजा जरासंध का घुड़शाल हुआ करता था, इसलिए इस जगह का नाम घोड़ा कटोरा पड़ा।
- ❖ इसके अलावा पटना में बुद्ध स्मृति पार्क और बुद्ध स्तूप का निर्माण किया गया है।



रक्षा एवं सुरक्षा

'अभय'

चर्चा में क्यों?

भारतीय नौसेना के लिए मेसर्स जीआरएसई द्वारा निर्मित सातवां एंटी-सबमरीन वारफेयर शैलो वाटर क्राफ्ट (एसडब्ल्यू एसडब्ल्यूसी) 'अभय' 25 अक्टूबर 24 को मेसर्स एलएंडटी, कट्टुपल्ली में लॉन्च किया गया।

- ❖ रक्षा मंत्रालय और गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स (जीआरएसई), कोलकाता के बीच आठ एसडब्ल्यू एसडब्ल्यूसी जहाजों के निर्माण के लिए अनुबंध पर हस्ताक्षर किए गए।
- ❖ अर्नाला-क्लास पोत, अभय-क्लास एसडब्ल्यू कॉर्वेट की जगह लेंगे, जिन्हें एंटी-सबमरीन ऑपरेशन, लो इंटेन्सिटी मैरीटाइम ऑपरेशन (एलआईएमओ) और माइन लेइंग के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- ❖ जहाज लगभग 77 मीटर लंबा है, जिसकी अधिकतम गति 25 नॉट और एन्ड्रेंस 1800 एनएम है।
- ❖ आत्मनिर्भर भारत पहल - जहाज को 80% से अधिक स्वदेशी तकनीक से डिज़ाइन किया गया है, जिससे भारतीय विनिर्माण, रोजगार सृजन और रक्षा जहाज निर्माण में आत्मनिर्भरता को बढ़ावा मिलेगा।



विविध

21वीं पशुधन गणना

चर्चा में क्यों?

हाल ही में केंद्रीय मत्स्य पालन, पशुपालन एवं डेयरी मंत्री श्री राजीव रंजन सिंह उर्फ लालन सिंह ने नई दिल्ली में 21वीं पशुधन गणना का शुभारंभ किया।

गणना का महत्व:

- ❖ पशुधन क्षेत्र में सतत विकास का समर्थन करने के लिए नीति निर्माण के लिए महत्वपूर्ण।
- ❖ ग्रामीण अर्थव्यवस्था, पोषण, रोजगार और आय में इस क्षेत्र की भूमिका पर जोर देता है।

नवाचार और फोकस क्षेत्र

- ❖ डेटा संग्रह और वेब-आधारित डैशबोर्ड के माध्यम से वास्तविक समय की निगरानी के लिए मोबाइल एप्लिकेशन, जो डेटा संग्रह पद्धतियों के आधुनिकीकरण की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है।
- ❖ पशुधन पालन, नस्ल प्रबंधन, पशु स्वास्थ्य और उत्पादकता में लैंगिक भूमिकाओं पर ध्यान केंद्रित करें।

गणना का दायरा और लक्ष्य

- ❖ खानाबदोश समुदायों और चरवाहों सहित सभी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में 30 करोड़ से अधिक परिवारों को कवर करना, यह सुनिश्चित करना कि भारत की पशुधन प्रथाओं की विविधता को समाहित किया जाए।



चाणक्य रक्षा संवाद 2024

चर्चा में क्यों?

भारतीय सेना ने दिल्ली में अपने प्रमुख अंतर्राष्ट्रीय सेमिनार, चाणक्य रक्षा संवाद के दूसरे संस्करण की मेजबानी की।

- ❖ इस दो दिवसीय कार्यक्रम में भारत और विदेशों के नीति निर्माताओं, रणनीतिक विचारकों, शिक्षाविदों, रक्षा कर्मियों, दिग्गजों, वैज्ञानिकों और विषय वस्तु विशेषज्ञों ने भारत की रणनीतिक दिशाओं और विकासात्मक प्राथमिकताओं की जांच करने के लिए एक साथ आए।
- ❖ भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, रूस, इज़राइल और श्रीलंका के प्रमुख वक्ताओं ने इस बात पर वैश्विक परिप्रेक्ष्य पेश किया कि सुरक्षा 2047 में विकसित भारत की ओर भारत के विकासात्मक प्रक्षेपवक्र को कैसे प्रभावित करती है।
- ❖ दूसरे दिन, इसरो के अध्यक्ष डॉ. एस. सोमनाथ ने राष्ट्रीय सुरक्षा को मजबूत करने में भारत के अंतरिक्ष क्षेत्र की महत्वपूर्ण भूमिका पर जोर दिया।
- ❖ अंतरिक्ष में बढ़ती भीड़ और प्रतिस्पर्धा के कारण उपग्रह संचार, नेविगेशन, अंतरिक्ष विज्ञान और पृथ्वी अवलोकन में चुनौतियों पर प्रकाश डाला।



श्रीजन

चर्चा में क्यों?

‘इंडियाएआई’ और मेटा ने अखिल भारतीय तकनीकी शिक्षा परिषद (एआईसीटीई) के साथ साझेदारी में आईआईटी जोधपुर में जनरेटिव एआई, श्रीजन (सृजन) केंद्र की स्थापना और “कौशल और क्षमता निर्माण के लिए युवाएआई पहल” की शुरुआत की घोषणा की।

- ❖ इसका उद्देश्य भारत में ओपन सोर्स आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (एआई) की उन्नति को बढ़ावा देना है।

जनरेटिव एआई, श्रीजन (सृजन) केंद्र की स्थापना:

- ❖ **उद्देश्य** - ओपन-सोर्स एआई का उपयोग करके एआई इनोवेटर्स और उद्यमियों की अगली पीढ़ी को सशक्त बनाना और लार्ज लैंग्वेज मॉडल एलएलएम में संभावनाओं की खोज करना।
- ❖ इसके तत्वावधान में किए गए शोध को एआईसीटीई और कॉलेजों के साथ सीधे संपर्क के माध्यम से छात्रों के साथ साझा किया जाएगा।
- ❖ युवा डेवलपर्स को भारत भर में ओपन-सोर्स एलएलएम तैनात करने और हैकथॉन के माध्यम से स्वदेशी उपयोग के मामलों का पता लगाने के लिए शामिल करें।
- ❖ **प्रशिक्षण:**
- ❖ चयनित कॉलेजों, डेटा लैब और आईटीआई के लिए मास्टर ट्रेनिंग एक्टिवेशन वर्कशॉप आयोजित करें, उन्हें रुचि जगाने के लिए एलएलएम की नींव से परिचित कराएँ।
- ❖ छात्र-नेतृत्व वाले स्टार्टअप के निर्माण में सहायता युवा डेवलपर्स की पहचान करके ओपन सोर्स एलएलएम के साथ प्रयोग करना।



सखारोव पुरस्कार

चर्चा में क्यों?

विचार की स्वतंत्रता के लिए 2024 का सखारोव पुरस्कार **मारिया कोरिना मचाडो और वेनेजुएला के नव-निर्वाचित राष्ट्रपति एडमंडो गोंजालेज उरुतिया** को वेनेजुएला में स्वतंत्रता और लोकतंत्र को बहाल करने के लिए उनके साहसी संघर्ष के लिए प्रदान किया जाएगा।

- ❖ स्ट्रासबर्ग में, 2024 का सखारोव पुरस्कार समारोह **18 दिसंबर, 2024** को संसद के पूर्ण सत्र के दौरान आयोजित किया जाएगा

सखारोव पुरस्कार के बारे में

- ❖ सोवियत भौतिक विज्ञानी और आंद्रेई सखारोव के नाम पर विचार की स्वतंत्रता के लिए सखारोव पुरस्कार, यूरोपीय संघ का सर्वोच्च मानवाधिकार पुरस्कार है।
- ❖ 1988 में स्थापित यह पुरस्कार मानवाधिकार, लोकतंत्र और कानून के शासन की वकालत करने वाले व्यक्तियों या संगठनों को मान्यता देता है।
- ❖ 2023 का सखारोव पुरस्कार मरणोपरांत जीना महसा अमिनी (इरान) को दिया गया।



निधन

रोहिणी गोडबोले

चर्चा में क्यों?

प्रसिद्ध भौतिक विज्ञानी और पद्म श्री से सम्मानित प्रोफेसर रोहिणी गोडबोले का निधन हो गया।

- ❖ वे विज्ञान के क्षेत्र में महिलाओं के लिए समान अवसरों की वकालत करने वाली प्रमुख आवाजों में से एक थीं।
- ❖ उन्हें 2019 में **पद्म श्री पुरस्कार** सहित विभिन्न प्रतिष्ठित पुरस्कारों से सम्मानित किया गया था।
- ❖ फ्रांस सरकार ने उन्हें 2021 में **नेशनल मेडल ऑफ़ मेरिट** से सम्मानित किया था।



News in Short

- ❖ डॉ. नीना मल्होत्रा को स्वीडन में भारत का अगला राजदूत नियुक्त किया गया।
- ❖ भारतीय क्रिकेट टीम के पूर्व कप्तान **महेंद्र सिंह धोनी** को आगामी विधानसभा चुनावों के लिए झारखंड का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।



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

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