

1. नितिन गडकरी ने टोयोटा "मिराई" का उद्घाटन किया भारत का पहला ग्रीन हाइड्रोजन फ्यूल सेल EV



- केंद्रीय सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री, नितिन गडकरी (Nitin Gadkari) ने नई दिल्ली में दुनिया के सबसे उन्नत प्रौद्योगिकी-विकसित ग्रीन हाइड्रोजन फ्यूल सेल इलेक्ट्रिक वाहन (Fuel Cell Electric Vehicle - FCEV) टोयोटा मिराई का उद्घाटन किया।
- टोयोटा मिराई भारत का पहला ईंधन सेल इलेक्ट्रिक वाहन (एफसीईवी) है, जो पूरी तरह से हाइड्रोजन द्वारा संचालित है। टोयोटा मिराई को टोयोटा किलोस्कर मोटर प्राइवेट लिमिटेड और इंटरनेशनल सेंटर फॉर ऑटोमोटिव टेक्नोलॉजी (आईसीएटी) द्वारा एक पायलट प्रोजेक्ट के तहत भारतीय सड़कों और जलवायु परिस्थितियों में टोयोटा मिराई के प्रदर्शन का अध्ययन और मूल्यांकन करने के लिए लॉन्च किया गया है।
- यह भारत में अपनी तरह की पहली परियोजना है जो देश में हरित हाइड्रोजन आधारित पारिस्थितिकी तंत्र का निर्माण करेगी और भारत को 2047 तक 'ऊर्जा आत्मनिर्भर' बनने में मदद करेगी।

2. मेडागास्कर में 'महात्मा गांधी ग्रीन ट्राएंगल' का अनावरण



- आजादी का अमृत महोत्सव को चिह्नित करने के लिए मेडागास्कर में महात्मा गांधी ग्रीन ट्राएंगल (Mahatma Gandhi Green Triangle) का अनावरण किया गया है। मेडागास्कर में भारत के राजदूत, अभय कुमार (Abhay Kumar) ने एंटानानारिवो की मेयर नैना एंड्रियंटिटोहैना (Naina Andriantsitohaina) के साथ ग्रीन ट्राएंगल का उद्घाटन करके आजादी का अमृत महोत्सव मनाया।
- पत्रिका में हरा शब्द सतत विकास और पर्यावरण को बचाने के लिए उनकी प्रतिबद्धता को दर्शाता है। इस पार्क का नाम महात्मा गांधी ग्रीन ट्राएंगल रखना महात्मा गांधी को एक उपयुक्त श्रद्धांजलि है।
- समारोह को संबोधित करते हुए, भारत के राजदूत ने कहा कि भारत सरकार ने एक पहल शुरू की है: आजादी का अमृत महोत्सव (AKAM) प्रगतिशील भारत के 75 साल पूरे होने का जश्न मनाने और मनाने के लिए। इस कार्यक्रम में स्थानीय सरकार के सदस्य, राजनयिक कोर, अंतर्राष्ट्रीय संगठनों के प्रमुख और मेडागास्कर में भारतीय प्रवासी के सदस्य शामिल हुए।
- मेडागास्कर राजधानी: एंटानानारिवो
- मेडागास्कर मुद्रा: मालागासी एरीरी
- मेडागास्कर राष्ट्रपति: एंड्री राजोएलिना



- इंटरनेशनल फाइनेंस कॉर्पोरेशन (International Finance Corporation - IFC) और ढाका स्टॉक एक्सचेंज (Dhaka Stock Exchange - DSE) द्वारा किए गए एक अध्ययन में कहा गया है कि सूचीबद्ध कंपनियों के बोर्ड में महिलाओं के मामले में बांग्लादेश दक्षिण एशिया में सबसे ऊपर है।
- नवीनतम आंकड़ों के अनुसार, COVID-19 के प्रभाव के बावजूद, सूचीबद्ध कंपनियों में स्वतंत्र निदेशक होने वाली महिलाओं के प्रतिशत में 2020 में पांच प्रतिशत से छह प्रतिशत की वृद्धि हुई है, जिसने महिलाओं को असमान रूप से प्रभावित किया है, आईएफसी द्वारा जारी एक प्रेस विज्ञप्ति ने कहा।
- अंतर्राष्ट्रीय महिला दिवस को चिह्नित करने वाले एक कार्यक्रम में निष्कर्ष सामने आए। IFC, DSE, UN Women और United Nations Global Compact ने कार्यक्रम का आयोजन किया। आईएफसी ने लगातार सातवें वर्ष "लिंग द बेल फॉर जेंडर इक्वेलिटी" के लिए डीएसई, यूएन वूमन और यूनाइटेड नेशंस ग्लोबल कॉम्पैक्ट के साथ भागीदारी की है।
- बांग्लादेश की राजधानी: ढाका
- बांग्लादेश के राष्ट्रपति: अब्दुल हमीद
- बांग्लादेश मुद्रा: बांग्लादेशी टका

- बांग्लादेश की प्रधान मंत्री: शेख हसीना

4. 2050 तक शुद्ध-शून्य कार्बन उत्सर्जन: लक्ष्य निर्धारित करने वाला मुंबई पहला दक्षिण एशियाई शहर बन गया



- मुंबई, महाराष्ट्र ने '2050 तक कार्बन उत्सर्जन को शून्य' करने के लिए अपने विस्तृत ढांचे की घोषणा की और ऐसा लक्ष्य निर्धारित करने वाला दक्षिण एशिया का पहला शहर बन गया। मुंबई का लक्ष्य 2070 तक शुद्ध शून्य उत्सर्जन तक पहुंचने के भारत के लक्ष्य से 20 साल आगे है।
- लक्ष्य में 2030 तक ग्रीनहाउस गैस (जीएचजी) उत्सर्जन में 30% की कमी और 2040 तक 44% की कमी भी शामिल है। मुंबई ने सार्वजनिक परिवहन को विद्युतीकृत करने जैसे डीकार्बोनाइजेशन उपायों के लिए कई अल्पकालिक लक्ष्य निर्धारित किए हैं, यह 2023 तक 130 बिलियन रुपये (1.7 बिलियन अमरीकी डालर) की लागत से 2,100 इलेक्ट्रिक बसों को अपनाने की योजना बना रहा है।
- बृहन्मुंबई नगर निगम (बीएमसी) ने मुंबई जलवायु कार्य योजना (एमसीएपी) को जलवायु-लचीला शहर बनाने की अपनी प्रतिबद्धता के एक हिस्से के रूप में तैयार किया है।

5. वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने वित्त वर्ष 2022-23 के लिए जम्मू-कश्मीर के लिए 1.42 लाख करोड़ रुपये का बजट पेश किया



- लोकसभा में, वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण (Nirmala Sitharaman) ने योजनाओं की समीक्षा के लिए और समय के लिए विपक्ष की दलीलों के बावजूद, वित्तीय वर्ष 2022-23 के लिए केंद्र शासित प्रदेश जम्मू और कश्मीर के लिए 1.42 लाख करोड़ रुपये के बजट का प्रस्ताव रखा।
- सीतारमण ने वित्तीय वर्ष 2021-22 के लिए केंद्र शासित प्रदेश की अतिरिक्त मांगों को भी कुल 18,860.32 करोड़ रुपये में पेश किया, और सदन को उसी दिन बहस करने की अनुमति देने के लिए कुछ मानदंडों को निलंबित करने का प्रस्ताव रखा।

6. बाजार पूंजीकरण के मामले में भारत ने दुनिया के शीर्ष पांच क्लबों में प्रवेश किया



- बाजार पूंजीकरण पर ब्लूमबर्ग के हालिया आंकड़ों के अनुसार, पहली बार, भारत के इक्विटी बाजार ने बाजार पूंजीकरण के मामले में दुनिया के शीर्ष 5 में प्रवेश किया है। 3.21 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर के कुल बाजार पूंजीकरण के साथ भारत 5वें स्थान पर है। कुल विश्व बाजार पूंजीकरण 109.22 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर है।
- 47.32 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर के कुल मार्केट कैप के साथ अमेरिका रैंकिंग में सबसे ऊपर है, इसके बाद चीन (यूएसडी 11.52 ट्रिलियन), जापान (6 ट्रिलियन अमरीकी डालर) और हांगकांग (5.55 ट्रिलियन अमरीकी डालर) का स्थान है।
- 3.19 ट्रिलियन अमरीकी डालर के एम-कैप के साथ यूनाइटेड किंगडम (यूके) 6वें स्थान पर, 3.18 ट्रिलियन अमरीकी डालर के एम-कैप के साथ सऊदी अरब 7वें स्थान पर, कनाडा 3.18 ट्रिलियन अमरीकी डालर के एम-कैप के साथ 8वें स्थान पर, 2.89 ट्रिलियन अमरीकी डालर का एम-कैप के साथ फ्रांस 9वें स्थान पर और 2.29 ट्रिलियन अमरीकी डालर के एम-कैप के साथ जर्मनी 10वें स्थान पर है।

7. जनरल बिपिन रावत की याद में, भारतीय सेना ने "चेयर ऑफ एक्सीलेंस" को समर्पित किया



- जनरल बिपिन रावत (Bipin Rawat) की 65वीं जयंती की पूर्व संध्या पर, भारतीय सेना ने 1870 में स्थापित देश के सबसे पुराने थिंक टैंक यूनाइटेड सर्विस इंस्टीट्यूशन ऑफ

इंडिया (USI) में दिवंगत चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS) की स्मृति में चेयर ऑफ एक्सीलेंस समर्पित की है।

- यह चेयर तीन सेवाओं के पूर्व सैनिकों और राष्ट्रीय सुरक्षा के क्षेत्र में विशेषज्ञता रखने वाले नागरिकों के लिए खुला रहेगा। यूएसआई में जनरल बिपिन रावत मेमोरियल चेयर ऑफ एक्सीलेंस का उद्देश्य संयुक्तता और एकीकरण के क्षेत्र पर ध्यान देने के साथ सशस्त्र बलों से संबंधित रणनीतिक मुद्दों पर अनुसंधान करना होगा।
- 2022 के शोध का विषय भारत में भूमि युद्ध के संदर्भ में संयुक्तता और एकीकरण होगा। थल सेनाध्यक्ष जनरल एमएम नरवणे (MM Naravane) ने निदेशक, यूएसआई, मेजर जनरल बीके शर्मा (सेवानिवृत्त) को 5 लाख रुपये का चेक सौंपा, जो कि नामित चेयर ऑफ एक्सीलेंस को मानदेय के रूप में दिया जाएगा।

8. एम वी राम प्रसाद बिस्मिल गंगा से ब्रह्मपुत्र तक जाने वाला सबसे लंबा जहाज बना



- एमवी राम प्रसाद बिस्मिल (MV Ram Prasad Bismil) गंगा से ब्रह्मपुत्र तक जाने वाला अब तक का सबसे लंबा जहाज बन गया है।
- 2.1 मीटर के मसौदे से लदे 90 मीटर लंबे और 26 मीटर चौड़े फ्लोटिला ने 15 मार्च, 2022 को यह उपलब्धि हासिल की, जब इसने हल्दिया में श्यामा प्रसाद मुखर्जी बंदरगाह से गुवाहाटी में पांडु बंदरगाह तक भारी माल ढुलाई के पायलट रन को सफलतापूर्वक पूरा किया।
- 16 फरवरी, 2022 को केंद्रीय बंदरगाह, नौवहन और जलमार्ग (पीएसडब्ल्यू), सर्बानंद सोनोवाल मंत्री द्वारा मालवाहक जहाज को कोलकाता में हल्दिया डॉक से दो बार्ज (डीबी कल्पना चावला

और डीबी एपीजे अब्दुल कलाम) के साथ झंडी दिखाकर रवाना किया गया था और 15 मार्च 2022 को गुवाहाटी में पांडु बंदरगाह में डॉक किया गया था।

- 1793 मीट्रिक टन स्टील की रोड लेकर, पोत ने भारत-बांग्लादेश प्रोटोकॉल रूट (IBPR) पर हल्दिया से पांडु तक की दूरी बांग्लादेश के रास्ते तय की।



- भारत के तीसरे सबसे बड़े निजी क्षेत्र के बैंक, **एक्सिस बैंक** को एशियाई निवेश बैंकिंग क्षेत्र में व्यापक कवरेज और विशेषज्ञता की गहराई के लिए **IFR एशिया के एशियाई बैंक ऑफ द ईयर** से सम्मानित किया गया है। यह पुरस्कार सभी प्रमुख उत्पादों और खंडों में इक्विटी और ऋण जारी करने में बैंक के उत्कृष्ट प्रदर्शन को स्वीकार करता है।
- इस वर्ष, बैंक ने फाइनेंस एशिया कंट्री अवार्ड्स में '**भारत में सर्वश्रेष्ठ डीसीएम हाउस**' का पुरस्कार भी जीता है। एक्सिस बैंक लगातार 15 कैलेंडर वर्षों से ब्लूमबर्ग लीग टेबल रैंकिंग में नंबर 1 पर रहा है और घरेलू ऋण पूंजी बाजार में अपनी नेतृत्व की स्थिति बनाए रखी है।
- **मॉर्गन स्टेनली** को IFR एशिया अवार्ड 2021 में **बैंक ऑफ़ द ईयर अवार्ड** से सम्मानित किया गया है और JSW ग्रुप को इशूअर ऑफ़ द ईयर अवार्ड से सम्मानित किया गया है। पुरस्कारों का आयोजन आईएफआर एशिया द्वारा किया जाता है, जो हांगकांग स्थित पूंजी बाजार खुफिया प्रदाता है।

10. नारायण प्रधान वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए जीडी बिड़ला पुरस्कार के लिए नामित



- प्रोफेसर **नारायण प्रधान (Narayan Pradhan)** को भौतिक विज्ञान के क्षेत्र में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए **31वें जीडी बिड़ला पुरस्कार** के लिए चुना गया है। उन्होंने इन छोटे प्रकाश सामग्री के नए आकार को डिजाइन करने में मदद करने के लिए क्रिस्टल मॉड्यूलेशन में अपनी विशेषज्ञता प्रदान की है।
- **1991** में स्थापित, यह पुरस्कार 50 वर्ष से कम आयु के प्रख्यात भारतीय वैज्ञानिकों को विज्ञान की किसी भी शाखा में उनके मूल और उत्कृष्ट योगदान के लिए मान्यता देता है। इसमें **5 लाख रुपये** का नकद पुरस्कार दिया जाता है। प्राप्तकर्ता का चयन एक चयन बोर्ड द्वारा किया जाता है, जिसके वर्तमान प्रमुख प्रोफेसर **चंद्रिमा शाह** हैं, जो भारतीय राष्ट्रीय विज्ञान अकादमी (INSA) की अध्यक्ष हैं।

11. इसरो ने SSLV के सॉलिड ईंधन आधारित बूस्टर चरण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया



- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा के सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र (एसडीएससी) में अपने नए लघु उपग्रह प्रक्षेपण यान (Small Satellite Launch Vehicle - SSLV) के ठोस ईंधन आधारित बूस्टर चरण (एसएस1) का जमीनी परीक्षण सफलतापूर्वक पूरा कर लिया है।
- यह प्रक्षेपण यान के तीनों चरणों का जमीनी परीक्षण पूरा करता है। वाहन अब अपनी पहली विकास उड़ान के लिए तैयार है, जो मई 2022 के लिए निर्धारित है।
- एसएसएलवी के अन्य चरणों जैसे एसएस2 और एसएस3 ने सफलतापूर्वक आवश्यक जमीनी परीक्षण किए हैं और एकीकरण के लिए तैयार हैं। वर्तमान में, छोटे उपग्रहों का प्रक्षेपण इसरो के पीएसएलवी (पोलर सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल) पर बड़े उपग्रह प्रक्षेपण के साथ 'पिगी-बैंक' की सवारी पर निर्भर है, जिसने लगभग 50 सफल प्रक्षेपण पूरे कर लिए हैं।
- इसरो के अध्यक्ष और अंतरिक्ष सचिव: डॉ एस सोमनाथ
- इसरो मुख्यालय: बेंगलुरु, कर्नाटक
- इसरो की स्थापना: 15 अगस्त 1969

12. FIDE शतरंज ओलंपियाड 2022 चेन्नई में आयोजित किया जाएगा



- भारत को **FIDE शतरंज ओलंपियाड 2022** के लिए मेजबान राष्ट्र के रूप में चुना गया है। ओलंपियाड का **44 वां संस्करण 26 जुलाई 2022 से 8 अगस्त 2022** तक चेन्नई में आयोजित होने वाला है। 1927 में अपनी स्थापना के बाद से यह पहली बार है जब भारत FIDE शतरंज ओलंपियाड की मेजबानी करेगा।
- यह कार्यक्रम मूल रूप से रूस में आयोजित होने वाला था, लेकिन यूक्रेन के आक्रमण के बाद FIDE वहां से हट गया। यह स्थल मध्य चेन्नई से 60 किलोमीटर दक्षिण में शेरटन महाबलीपुरम रिजॉर्ट एंड कन्वेंशन सेंटर द्वारा फोर पॉइंट्स होगा। यह ममल्लापुरम में स्थित है, जो भारत के प्रसिद्ध पर्यटन स्थलों में से एक है और सातवीं और आठवीं शताब्दी के हिंदू स्मारकों की यूनेस्को की विश्व धरोहर स्थल है।

13. संयुक्त राष्ट्र ने 15 मार्च को इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस के रूप में घोषित किया



- संयुक्त राष्ट्र महासभा ने 2022 से शुरू होकर हर साल **15 मार्च** को **इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस** के रूप में घोषित करने के प्रस्ताव को मंजूरी दी। 193 सदस्यीय संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा अपनाया गया प्रस्ताव, 15 मार्च, 2022 को **इस्लामिक सहयोग संगठन (OIC)** की ओर से पाकिस्तान के राजदूत मुनीर अकरम (Munir Akram) द्वारा पेश किया गया था।
- यह उस दिन को चिह्नित करता है जब एक बंदूकधारी ने क्राइस्टचर्च, न्यूजीलैंड में दो मस्जिदों में प्रवेश किया, जिसमें 51 उपासकों की मौत हो गई और 40 अन्य घायल हो गए। इस्लामोफोबिया का मुकाबला करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस का मुख्य उद्देश्य व्यवस्थित अभद्र भाषा और मुसलमानों के खिलाफ भेदभाव को कम करना होगा; धार्मिक प्रतीकों और प्रथाओं के लिए सम्मान; साथ ही धर्म या विश्वास के आधार पर सभी प्रकार की असहिष्णुता और भेदभाव को समाप्त करना।