

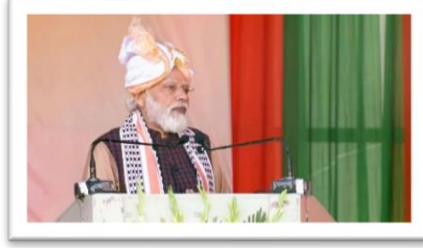
14 जनवरी, 2022 करेंट अफेयर्स

1. आर के सिंह ने राष्ट्र को स्वचालित उत्पादन नियंत्रण (एजीसी) समर्पित किया



- बिजली और नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्री आर के सिंह ने राष्ट्र को स्वचालित उत्पादन नियंत्रण (एजीसी) समर्पित किया। इससे 2030 तक 500 GW गैर-जीवाश्म ईंधन-आधारित उत्पादन क्षमता के सरकार के महत्वाकांक्षी लक्ष्य को प्राप्त करने में सुविधा होने की उम्मीद है।
- एजीसी का संचालन नेशनल लोड डिस्पैच सेंटर के माध्यम से पावर सिस्टम ऑपरेशन कॉरपोरेशन (पोसोको) द्वारा किया जा रहा है। एजीसी के माध्यम से, पॉसोको पावर सिस्टम की आवृत्ति और विश्वसनीयता बनाए रखने के लिए हर 4 सेकंड में बिजली संयंत्रों को सिग्नल भेजता है।
- पांचवें पोसोको दिवस पर बोलते हुए, श्री सिंह ने टिप्पणी की कि भारत बड़े पैमाने पर परिवर्तनीय और आंतरायिक नवीकरणीय स्रोतों के एकीकरण के लिए तैयार हो रहा है और आवृत्ति नियंत्रण को सक्षम करने के लिए प्रमुख उपकरणों में से एक एजीसी है।
- पोसोको की एजीसी परियोजना के तहत अब तक सभी पांच क्षेत्रों में 51 गीगावाट उत्पादन क्षमता चालू है।
- 2022 में 175 गीगावाट की नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता हासिल करने की दिशा में देश के मार्च में, बड़ी पनबिजली परियोजनाओं सहित 150 गीगावाट अक्षय ऊर्जा की स्थापित क्षमता पहले ही हासिल की जा चुकी है।
- 63 गीगावाट नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता स्थापना के विभिन्न चरणों में है, जिसके अगले वर्ष तक पूरा होने की उम्मीद है।

2. प्रधानमंत्री ने इम्फाल में चार हजार आठ सौ करोड़ रुपये की लागत की 22 विकास परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास किया



- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने कहा है कि मणिपुर दक्षिण-पूर्व एशियाई देशों का प्रवेश द्वार बनेगा और आत्मनिर्भर भारत को मजबूती प्रदान करेगा।
- श्री मोदी इम्फाल में चार हजार 800 करोड़ रुपये से अधिक की 22 विकास परियोजनाओं का उद्घाटन और शिलान्यास करने के बाद जनसभा को सम्बोधित कर रहे थे।
- प्रधानमंत्री ने लगभग एक हजार आठ सौ 50 करोड़ रुपये की 13 परियोजनाओं का उद्घाटन किया और करीब दो हजार नौ सौ 50 करोड़ रुपये की 9 विभिन्न परियोजनाओं की आधारशिला रखी।
- ये परियोजनाएं सड़क अवसंरचना, पेयजल आपूर्ति, स्वास्थ्य, शहरी विकास, आवास, सूचना प्रौद्योगिकी, कौशल विकास, कला और संस्कृति जैसे महत्वपूर्ण क्षेत्रों से संबंधित हैं।
- मणिपुर में कई स्वतंत्रता सेनानियों का जन्म हुआ है। उन्होंने कहा कि मणिपुर का मोइरंग शहर ही वह स्थान है जहां नेताजी सुभाषचंद्र बोस ने पहली बार तिरंगा फहराया था।
- प्रधानमंत्री ने बताया कि भारत की आजादी के 75वें वर्ष के अवसर पर अंडमान और निकोबार द्वीप समूह के माउंट हैरियट का नाम बदलकर माउंट मणिपुर कर दिया गया है।
- देश बड़ी मात्रा में पाम ऑयल का आयात करता है और सरकार ने 11 हजार करोड़ रुपये की लागत से पाम ऑयल मिशन शुरू किया है तथा इसका अधिकांश हिस्सा पूर्वोत्तर क्षेत्र में ही लागू किया जाएगा।
- इस अवसर पर मुख्यमंत्री एन. बीरेन सिंह, उपमुख्यमंत्री वाई. जॉयकुमार, राज्यपाल एल गणेशन, केंद्रीय श्रम और रोजगार मंत्री भूपेंद्र यादव, शिक्षा और विदेश राज्य मंत्री डॉ. आर. के. रंजन तथा राज्य के कई मंत्री भी उपस्थित थे।
- प्रधानमंत्री का त्रिपुरा में महाराजा बीर बिक्रम (एमबीबी) हवाई अड्डे के नए एकीकृत टर्मिनल भवन का उद्घाटन करने और प्रमुख कार्यक्रम शुरू करने का कार्यक्रम है।

3. इसरो का इस वर्ष स्वतंत्रता दिवस से पहले गगनयान मिशन की पहली उड़ान के प्रक्षेपण का लक्ष्य

- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन- इसरो ने इस वर्ष स्वतंत्रता दिवस से पहले गगनयान मिशन के तहत पूर्व नियोजित दो मानव रहित उड़ानों में से पहली उड़ान का प्रक्षेपण करने का लक्ष्य निर्धारित किया है।
- इसरो के अध्यक्ष डॉ के सिवन ने कहा कि तीसरा चंद्र मिशन चंद्रयान-3 अगले साल के मध्य तक शुरू किया जाएगा। संगठन में वैज्ञानिकों को प्रोत्साहित करते हुए एक पत्र में, डॉ सिवन ने कहा कि पीएसएलवी पर ईओएस-4 और ईओएस-6 का प्रक्षेपण और एसएसएलवी की पहली उड़ान में ईओएस-02 का प्रक्षेपण इस वर्ष की प्राथमिकताओं में से है।
- आजादी की 75वीं वर्षगांठ 15 अगस्त से पहले पहला मानवरहित मिशन शुरू करने की योजना है। सभी हितधारक इस मिशन को पूरा करने के लिए अपना सर्वश्रेष्ठ प्रयास कर रहे हैं।
- चंद्रयान-3 के डिजाइन में बदलाव और परीक्षण में अच्छी प्रगति हुई है और मिशन अगले साल के मध्य तक लॉन्च किया जा सकता है।
- भारत के पहले सौर मिशन आदित्य-एल 1 सहित सभी बड़े वैज्ञानिक मिशन, जो 2021 में होने वाले थे, लेकिन महामारी की दूसरी लहर के कारण इनको छोड़ने का कार्यक्रम नए सिरे से निर्धारित करना पड़ा।

4. केन्द्रीय मंत्री डॉ. जितेन्द्र सिंह ने प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार के लिए वेब पोर्टल का किया शुभारंभ



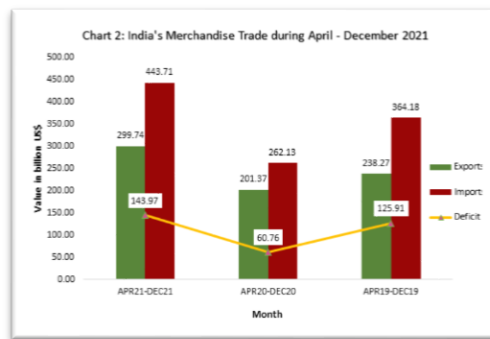
- केन्द्रीय मंत्री डॉ. जितेन्द्र सिंह ने प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार के लिए वेब पोर्टल का शुभारंभ किया है। पुरस्कार के लिए पंजीकरण 3 जनवरी 2022 से शुरू हो गया है।
- डॉ. जितेन्द्र सिंह के अनुसार, वर्ष 2014 के बाद से प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार की समूची अवधारणा और प्रारूप में क्रांतिकारी परिवर्तन आया है। वर्ष 2021-2022 के लिए प्रधानमंत्री उत्कृष्टता पुरस्कार का वेब पोर्टल www.pmawards.gov.in है।
- भारत का शासन मॉडल जन आंदोलन बन गया है, जिसमें प्रमुख योजनाओं में जनभागीदारी के प्रधानमंत्री के आह्वान पर लोग अमल कर रहे हैं। उन्होंने यह भी कहा कि अधिकारियों को आम आदमी का जीवन सुगम बनाने में सहयोगी होना चाहिए।

- जिलों या संगठनों की पुरस्कार राशि इस वर्ष 10 लाख से बढ़ाकर 20 लाख रुपये कर दी गयी है और अब सभी जिला कलेक्टरों का पुरस्कार के लिए आवेदन करना अनिवार्य है। उन्होंने संतोष व्यक्त किया कि पिछले दो-तीन वर्षों से सभी जिले योजना में भाग ले रहे हैं जबकि 2015 में केवल 80 जिलों की भागीदारी थी।

5. अमरीका, रूस, ब्रिटेन, फ्रांस और चीन परमाणु हथियारों के प्रसार को रोकने के साथ साथ परमाणु युद्ध जैसी स्थिति को टालने पर सहमत हुए

- अमरीका, रूस, ब्रिटेन, फ्रांस और चीन परमाणु हथियारों के प्रसार के साथ ही परमाणु युद्ध को रोकने पर सहमत हो गए हैं।
- रूस में जारी एक संयुक्त वक्तव्य के अनुसार ये पांचों महाशक्तियां विश्व में सुरक्षित माहौल कायम करने के उद्देश्य से सभी देशों को साथ लेकर चलने और परमाणु युद्ध जैसी स्थिति को रोकने में अपनी प्राथमिक जिम्मेदारी मानते है।
- चीन के उप विदेश मंत्री मा झाओक्सु ने कहा है कि यह संयुक्त वक्तव्य देशों के बीच समन्वय, विश्वास और आपसी सहयोग को बढ़ाने में मदद करेगा। उन्होंने कहा कि चीन परमाणु हथियारों का 'पहले उपयोग नहीं' की नीति पर अमल कर रहा है।
- फ्रांस ने भी अलग से बयान जारी कर कहा है कि पांचों महाशक्तियों ने परमाणु हथियार नियंत्रण और निरस्त्रीकरण के लिए अपने दृढ़ संकल्प को दोहराया है और परमाणु हथियार नियंत्रण के मामले में परस्पर और आगे भी बहुपक्षीय दृष्टिकोण जारी रखेंगे।

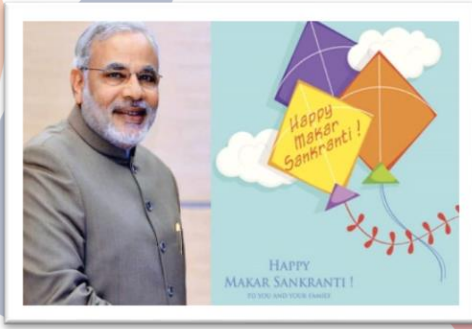
6. देश से अब तक का सबसे अधिक 37 अरब डॉलर का निर्यात



- वाणिज्य मंत्री पीयूष गोयल के अनुसार, पिछले वर्ष दिसम्बर माह में भारत के निर्यात में वार्षिक आधार पर 37 प्रतिशत की बढ़ोतरी हुई और यह 37 अरब 29 करोड़ डॉलर हो गया।

- यह एक महीने में अब तक की सर्वाधिक बढ़ोतरी है। उन्होंने कहा कि भारत से वस्तुओं का निर्यात इस वित्तीय वर्ष में 4 सौ अरब डॉलर का आंकड़ा पार कर जाएगा।
- दिसम्बर महीने में आयात में भी 38 प्रतिशत की वृद्धि हुई और यह बढ़कर 59 अरब 27 करोड़ हो गया।
- वित्तीय वर्ष 2021-22 में अप्रैल से दिसम्बर महीने के दौरान निर्यात में 48 दशमलव आठ पांच प्रतिशत की वृद्धि हुई और यह 299 अरब 74 करोड़ डॉलर हो गया।
- इस अवधि में आयात 69 दशमलव दो-सात प्रतिशत बढ़ा और यह 443 अरब 71 करोड़ डॉलर का हो गया। इस तरह व्यापार घाटा 143 अरब 97 करोड़ रुपये का रहा।
- भारतीय निर्यात संगठनों के परिसंघ के अध्यक्ष ए. शक्तिवेल ने कहा कि मौजूदा रुख को देखते हुए भारत वर्तमान वित्तीय वर्ष में 4 सौ अरब डॉलर निर्यात का लक्ष्य हासिल कर लेगा।

7. पीएम मोदी ने लोगों को मकर संक्रांति, माघ बिहू, भोगी और पोंगल की बधाई दी



- श्री मोदी ने आशा व्यक्त की कि प्रकृति की पूजा से जुड़ा यह पर्व सभी के जीवन में स्वास्थ्य और खुशियाँ लेकर आएगा। उन्होंने कहा, भारत भर में हम विभिन्न त्योहारों को चिह्नित कर रहे हैं जो भारत की जीवंत सांस्कृतिक विविधता का प्रतीक हैं।
- प्रधानमंत्री ने आशा व्यक्त की कि भोगी पर्व हमारे समाज में खुशियों की भावना को समृद्ध करेगा। श्री मोदी ने कहा, पोंगल तमिलनाडु की जीवंत संस्कृति का पर्याय है।
- इस खास मौके पर उन्होंने प्रार्थना की कि प्रकृति से हमारा रिश्ता और समाज में भाईचारे की भावना और गहरी हो।

8. AISCD को पहली विश्व बधिर T20 क्रिकेट चैंपियनशिप 2023 आयोजित करने की मंजूरी मिली



- बधिरों की अखिल भारतीय खेल परिषद को 10-20 जनवरी, 2023 तक केरल में पहली विश्व बधिर टी20 क्रिकेट चैंपियनशिप की मेजबानी करने के लिए बधिरों के लिए खेल की अंतर्राष्ट्रीय समिति (International Committee of Sports for the Deaf - ICSD) से मंजूरी मिल गई है।
- इस चैंपियनशिप को 2020-21 में आयोजित करने की योजना थी, लेकिन कोरोनावायरस के अचानक प्रकोप के कारण इसे पहले 2022 तक के लिए स्थगित कर दिया गया और अब इसे 2023 के लिए निर्धारित किया गया है। चैंपियनशिप में कम से कम आठ देशों के भाग लेने की उम्मीद है और इस तरह का अंतर्राष्ट्रीय आयोजन भारत में पहली बार आईसीएसडी की मंजूरी से हो रहा है।

9. ISFR रिपोर्ट: पिछले 2 वर्षों में भारत का वन और वृक्ष आवरण 2,261 वर्ग किमी बढ़ा



- केंद्रीय पर्यावरण मंत्री, भूपेंद्र यादव ने द्विवार्षिक 'इंडिया स्टेट ऑफ फॉरेस्ट रिपोर्ट (ISFR)' 2021 का 17 वां संस्करण लॉन्च किया है।
- ISFR को भारतीय वन सर्वेक्षण (FSI) द्वारा 1987 से हर दो साल में देश के वन संसाधनों का आकलन करने के लिए जारी किया जाता है।
- 2019 के आकलन की तुलना में आईएसएफआर 2021 में भारत के वन और वृक्षों के आवरण में 2,261 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि हुई।

- इसमें वन आवरण में 1,540 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि और वृक्षों के आवरण में 721 वर्ग किलोमीटर की वृद्धि शामिल है।

10. रघुवेंद्र तंवर ICHR के अध्यक्ष नियुक्त



- कुरुक्षेत्र विश्वविद्यालय के प्रोफेसर एमेरिटस, रघुवेंद्र तंवर को भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है। तंवर की नियुक्ति उस दिन से तीन वर्ष की अवधि के लिए होती है जिस दिन से वह परिषद के अध्यक्ष का पद ग्रहण करते हैं या अगले आदेश तक।
- भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद का प्राथमिक लक्ष्य और उद्देश्य ऐतिहासिक अनुसंधान को बढ़ावा देना और दिशा देना और फोस्टर के उद्देश्य और वैज्ञानिक लेखन को प्रोत्साहित करना और बढ़ावा देना है। आईसीएचआर गतिविधियों के उत्पादन के अकादमिक मानक को बढ़ाना इसके एजेंडे में सबसे महत्वपूर्ण उद्देश्य रहा है।
- भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद की स्थापना: 27 मार्च 1972
- भारतीय ऐतिहासिक अनुसंधान परिषद का मुख्यालय: नई दिल्ली

11. साइप्रस ने नए 'डेल्टाक्रॉन' कोविड संस्करण का लगाया पता



- साइप्रस (Cyprus) ने "डेल्टाक्रॉन (Deltacron)" के रूप में डब किए गए एक नए संस्करण का पता लगाया है, जिसकी डेल्टा संस्करण के समान आनुवंशिक पृष्ठभूमि है, जो ओमाइक्रोन से 10 उत्परिवर्तन के साथ मिलकर है। साइप्रस में इस संस्करण ने पहले ही 25 लोगों को प्रभावित किया है।
- साइप्रस विश्वविद्यालय में जैव प्रौद्योगिकी और आणविक वायरोलॉजी की प्रयोगशाला के प्रमुख डॉ लियोनडिओस कोस्त्रिकिस (Leondios Kostrikis) के अनुसार, साइप्रस में लिए गए 25 नमूनों में से 11 को वायरस के कारण अस्पताल में भर्ती कराया गया था, जबकि 14 सामान्य आबादी के थे।
- साइप्रस की राजधानी: निकोसिया
- साइप्रस महाद्वीप: यूरोप