

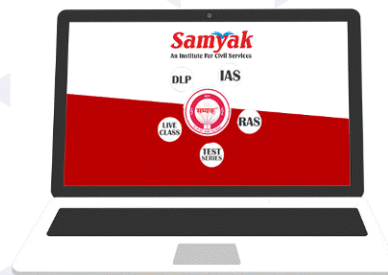
RAS - 2021 विशेषांक सम्यक् समसामयिकी

January to August - 2021



- अंतरराष्ट्रीय
- राष्ट्रीय
- राजस्थान
- सुजस सार
- विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी
- खेल जगत

Download & Join



सभी प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु उपयोगी

1

अंतरराष्ट्रीय घटनाक्रम

■ UNSC : भारत अस्थायी सदस्य

संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद (United Nations Security Council- UNSC) में अस्थायी सदस्य के रूप में भारत का कार्यकाल 01 जनवरी, 2021 से शुरू हुआ। परिषद में इसकी सदस्यता की अवधि दो वर्षों अर्थात् वर्ष 2021 तथा 2022 तक होगी।

सुरक्षा परिषद :- सुरक्षा परिषद में पांच स्थायी सदस्यों (अमरीका, रूस, फ्रांस, चीन और ब्रिटेन) के अलावा 10 अस्थायी सदस्य होते हैं। अस्थायी सदस्यों का कार्यकाल दो वर्ष का होता है। सुरक्षा परिषद के लिए महासभा द्वारा प्रतिवर्ष 5 अस्थायी सदस्यों का चुनाव किया जाता है।

यह भी जानें :- भारत का UNSC में अस्थायी सदस्य के रूप में यह 8वां कार्यकाल है। इससे पहले भारत 7 बार (1950-51, 1967-68, 1972-73, 1977-78, 1984-85, 1991-92 तथा 2011-2012) सुरक्षा परिषद का अस्थायी सदस्य रह चुका है। जबकि, जापान सर्वाधिक 11 बार सुरक्षा परिषद का अस्थायी सदस्य रह चुका है।

UNSC:- UNSC का गठन 15 सदस्यों (5 स्थायी और 10 गैर-स्थायी) द्वारा किया गया है। पांच स्थायी सदस्य अमेरिका, ब्रिटेन, फ्रांस, रूस और चीन हैं। स्थायी सदस्य देशों के अलावा 10 अन्य देशों को दो साल के लिए अस्थायी सदस्य के रूप में सुरक्षा परिषद में शामिल किया जाता है। 10 गैर-स्थायी सीटों का वितरण क्षेत्रीय आधार पर किया जाता है जिनमें पांच सदस्य एशियाई या अफ्रीकी देशों से, दो दक्षिण अमेरिकी देशों से, एक पूर्वी यूरोप से और दो पश्चिमी यूरोप या अन्य क्षेत्रों से चुने जाते हैं।

■ जो बाइडेन अमेरिका के 46वें राष्ट्रपति

अमेरिकी राष्ट्रपति चुनाव में जीतने के बाद जो बाइडेन ने 10 जनवरी, 2021 को 46वें राष्ट्रपति के रूप में शपथ ग्रहण की। उन्हें संयुक्त राज्य अमेरिका के प्रधान न्यायाधीश जॉन रॉबर्ट्स ने शपथ दिलाई। बाइडेन के साथ कमला हैरिस ने 49वें उपराष्ट्रपति के रूप में शपथ ली।

■ फिलिस्तीन में चुनाव की घोषणा

पश्चिम एशियाई देश फिलिस्तीन में 14 वर्ष बाद पहले राष्ट्रीय चुनाव की घोषणा की गई है। फिलिस्तीन के राष्ट्रपति महमूद अब्बास द्वारा 15 जनवरी, 2021 को घोषणा की कि देश में संसदीय, राष्ट्रपति व राष्ट्रीय परिषद के चुनाव मई-अगस्त, 2021 के बीच कराए जाएंगे।

■ कजाखस्तान में मृत्युदंड समाप्त

कजाखस्तान के राष्ट्रपति ने नागरिक और राजनीतिक अधिकारों पर अंतरराष्ट्रीय नियम (ICCPR) के दूसरे वैकल्पिक प्रोटोकॉल की पुष्टि करने संबंधी प्रस्ताव पर हस्ताक्षर कर दिए हैं, जिसके साथ ही कजाखस्तान में मौत की सजा को पूर्णतः समाप्त कर दिया गया है।

ICCPR :- नागरिक और राजनीतिक अधिकारों पर अंतरराष्ट्रीय नियम को वर्ष 1966 में अपनाया गया। इन्हें वर्ष 1976 से लागू किया गया। इसे अब तक कुल 173 देशों द्वारा स्वीकृति दी गई है। इससे संबंधित दूसरे वैकल्पिक प्रोटोकॉल, जो कि मृत्युदंड के उन्मूलन से संबंधित हैं, को 15 दिसंबर, 1989 को अपनाया गया था और यह वर्ष 1991 में लागू हुआ। इस प्रोटोकॉल के तहत सभी देश मृत्युदंड की सजा का प्रावधान नहीं करेंगे और अपने क्षेत्राधिकार में उसे समाप्त करने का प्रयास करेंगे। प्रोटोकॉल के अंतर्गत मृत्युदंड की अनुमति केवल युद्ध काल में होगी।

■ खाड़ी देशों के बीच 'एकजुटता और स्थिरता' समझौता

सऊदी अरब के अल उला में जनवरी, 2021 में आयोजित 41वें खाड़ी सहयोग परिषद (GCC) शिखर सम्मेलन में खाड़ी देशों ने 'एकजुटता और स्थिरता' समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। जून 2017 में सऊदी अरब और उसके सहयोगी देशों (संयुक्त अरब अमीरात, बहरीन तथा मिस्र) ने कतर के साथ संबंध समाप्त करते हुए उसके खिलाफ संपूर्ण (जलीय, हवाई और भूमि संबंधी) नाकाबंदी लागू कर दी थी। कतर पर आरोप था कि वह ईरान के साथ संबंध मजबूत कर रहा है और कट्टरपंथी इस्लामी समूहों का समर्थन करता है। अब 'एकजुटता और स्थिरता' समझौते में खाड़ी सहयोग परिषद के सदस्यों ने कतर पर लागू सभी प्रतिबंधों को हटाने हेतु हस्ताक्षर किए गए हैं।

GCC :- खाड़ी सहयोग परिषद (GCC) एक राजनीतिक, आर्थिक, सामाजिक और क्षेत्रीय संगठन है, जिसकी स्थापना 1981 में बहरीन, कुवैत, ओमान, कतर, सऊदी अरब तथा संयुक्त अरब अमीरात के बीच संपन्न समझौते के माध्यम से की गई थी। इसका सचिवालय सऊदी अरब के रियाद में स्थित है।

■ ओपन स्काई संधि से अलग हुआ रूस

रूस ने जनवरी, 2021 में 'ओपन स्काई संधि' (OST) से अलग होने की घोषणा की है। रूस के अनुसार, यह संधि सदस्य देशों की सीमाओं में सैन्य गतिविधियों की जांच के लिए गैर-हथियार वाले निगरानी विमानों की उड़ान की अनुमति देती है और इस संधि से अमेरिका की वापसी के कारण रूस के सामरिक हितों पर गंभीर खतरा उत्पन्न हो गया है। उल्लेखनीय है कि नवम्बर, 2020 में अमेरिका ने यह कहते हुए OST से स्वयं को अलग कर लिया था कि रूस द्वारा इस संधि का स्पष्ट तौर पर उल्लंघन किया जा रहा है।

OST:- इस संधि की अवधारणा शीत युद्ध के शुरुआती वर्षों के दौरान अमेरिका द्वारा तनाव को कम करने के उद्देश्य से प्रस्तुत की गई थी। सोवियत संघ के विघटन के बाद नाटो सदस्यों और पूर्ववर्ती वारसा संधि में शामिल देशों के बीच मार्च 1992 में फिनलैंड की राजधानी हेलसिंकी में इस संधि पर हस्ताक्षर किए गए थे। इस संधि में 34 हस्ताक्षरकर्ता देशों (अमेरिका और रूस सहित) को संधि में शामिल अन्य देशों की सीमाओं में सैन्य गतिविधियों की जांच के लिए गैर-हथियार वाले निगरानी विमानों की उड़ान की अनुमति है। इस निगरानी के दौरान केवल इमेजिंग उपकरणों की ही अनुमति दी जाती है। इस निगरानी के दौरान उस देश के सदस्य भी निगरानी प्रक्रिया में हिस्सा ले सकते हैं, जिसकी निगरानी की जा रही है।

■ न्यू स्टार्ट संधि के विस्तार पर रूस की सहमति

रूस द्वारा 'न्यू स्टार्ट संधि' के विस्तार को मंजूरी दी गई है। यह अमेरिका और रूस के मध्य परमाणु हथियारों को सीमित करने वाली एकमात्र संधि है, जिसकी अवधि फरवरी 2021 में समाप्त होने वाली थी। रूसी संसद (क्रेमलिन) के दोनों सदनों द्वारा 5 फरवरी, 2021 से पांच वर्षों के लिए न्यू स्टार्ट संधि के विस्तार को मंजूरी दी गई है।

न्यू स्टार्ट संधि:- यह रणनीतिक आक्रामक हथियारों की मात्रा में कमी करने और उन्हें सीमित करने के लिए संयुक्त

राज्य अमेरिका और रूसी के बीच एक संधि है। इस संधि को 5 फरवरी, 2011 को लागू किया गया। 'न्यू स्टार्ट संधि' ने वर्ष 1991 की स्टार-1 संधि का स्थान लिया, जो दिसम्बर 2009 में समाप्त हो गई थी।

■ भारत-जापान के बीच आईटीसी समझौता

भारत और जापान ने सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी (ITC) के क्षेत्र में सहयोग बढ़ाने के उद्देश्य से 15 जनवरी, 2021 को समझौता जापान पर हस्ताक्षर किए हैं। भारत सरकार का दूरसंचार विभाग और जापान सरकार का संचार मंत्रालय 5G से जुड़ी प्रौद्योगिकियों, दूरसंचार सुरक्षा, भारत के द्वितीय क्षेत्रों के लिये सबमरीन ऑप्टिकल फाइबर केबल प्रणाली, स्पेक्ट्रम प्रबंधन, स्मार्ट सिटी, ऊंचाई वाले इलाकों में ब्रॉडबैंड की सुविधा प्रदान करने, आपदा प्रबंधन और सार्वजनिक सुरक्षा आदि क्षेत्रों में आपसी सहयोग बढ़ाएंगे। इसके अलावा जापान के उद्योग जगत के भागीदारों और सूचना प्रौद्योगिकी क्षेत्र की भारत सरकार की कंपनियों के बीच सहयोग को बढ़ावा दिया जाएगा।

■ म्यांमार में सैन्य तख्तापलट

म्यांमार में सेना में देश की निर्वाचित सर्वोच्च नेता आंग सान सू की, की सत्ताधारी पार्टी 'नेशनल लीग फॉर डेमोक्रेसी' (एनएलडी) के नेताओं को गिरफ्तार कर 1 फरवरी, 2021 को सत्ता हासिल कर ली। साथ ही देश में एक वर्ष की अवधि के लिए आपातकाल लागू कर दिया गया। उल्लेखनीय है कि म्यांमार में नवम्बर, 2020 में हुए आम चुनाव में एनएलडी ने जीत दर्ज की थी, लेकिन सेना ने इस चुनाव में धोखाधड़ी का आरोप लगाया था।

■ भारत-मॉरीशस के बीच व्यापक आर्थिक सहयोग और साझेदारी समझौता

भारत और मॉरीशस सरकार ने 'भारत-मॉरीशस व्यापक आर्थिक सहयोग और साझेदारी समझौता' पर हस्ताक्षर किए हैं। 22 फरवरी, 2021 को हुए इस समझौते पर भारत के विदेश मंत्री एस.जयशंकर और मॉरीशस के प्रधानमंत्री प्रविंद जगन्नाथ ने हस्ताक्षर किए। यह भारत द्वारा अफ्रीका के किसी देश के साथ पहला व्यापार समझौता है।

■ पेरिस जलवायु समझौते में अमेरिका फिर शामिल

पेरिस जलवायु समझौते से अलग होने के 107 दिन बाद अमेरिका फिर से इसमें शामिल हो गया। अमेरिकी राष्ट्रपति के विशेष दूत जॉन कैरी ने 19 फरवरी, 2021 को इस आशय की घोषणा की।

पेरिस जलवायु समझौता:- यह जलवायु परिवर्तन पर संयुक्त राष्ट्र फ्रेमवर्क कन्वेंशन के तहत एक समझौता है, जिस पर वर्ष 2016 में हस्ताक्षर किए गए थे।

■ भारत-चीन हॉटलाइन

भारत और चीन ने दोनों देशों के बीच एक हॉटलाइन स्थापित करने को लेकर बनी सहमति की घोषणा की है। हॉटलाइन निरंतर परिचालन वाली एक प्रत्यक्ष टेलीफोन लाइन होती है, जो तत्काल संचार को सुविधाजनक बनाती है। हॉटलाइन दोनों देशों के बीच समय पर संचार और विचारों के आदान-प्रदान में सहायक होगी।

■ भ्रष्टाचार बोध सूचकांक-2020

अंतरराष्ट्रीय गैर-सरकारी संगठन 'ट्रांसपेरेंसी इंटरनेशनल' की ओर से 28 जनवरी, 2021 को 'भ्रष्टाचार बोध सूचकांक' (CPI) जारी किया गया। सूचकांक में भारत ने 86वां स्थान (स्कोर: 40) पाया है। वर्ष 2019 में भारत 180 देशों में 80वें स्थान पर था। 180 देशों को लेकर जारी इस सूचकांक में शीर्ष देशों में डेनमार्क (स्कोर: 88) और न्यूजीलैंड (स्कोर: 88) हैं। इनके बाद फिनलैंड, सिंगापुर, स्वीडन और स्विट्जरलैंड का स्थान है, जिसमें सभी ने 85 स्कोर प्राप्त किया है। वहीं, दक्षिण सूडान (12) और सोमालिया (12) को निम्न स्थान प्राप्त हुआ है, इसके बाद सीरिया (14), यमन (15) और वेनेजुएला (15) का स्थान है।

यह भी जानें:- सूचकांक में 0 से 100 तक के स्तर का पैटर्न उपयोग किया जाता है, जहां 0 का अर्थ सबसे कम भ्रष्टाचार और 100 का अर्थ सर्वाधिक भ्रष्ट से है।

■ UNHRC में पुनः शामिल हुआ अमेरिका

संयुक्त राज्य अमेरिका ने 8 फरवरी, 2021 को घोषणा की है कि वह संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC) में पुनः शामिल होगा, उसने वर्ष 2018 में इसे छोड़ दिया था। परिषद में एक पूर्ण सदस्य के रूप में चुने जाने के उद्देश्य के साथ संयुक्त राज्य अमेरिका वर्तमान में इसमें एक पर्यवेक्षक के रूप में शामिल होगा।

यह भी जानें:- मानवाधिकार परिषद संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के भीतर एक अंतर-सरकारी निकाय है जो विश्वभर में मानवाधिकारों के संवर्द्धन और संरक्षण को मजबूती प्रदान करने के लिए उत्तरदायी है। इसका गठन 15 मार्च, 2006 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा किया गया था। इसने पूर्ववर्ती

संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार आयोग का स्थान लिया। इसका मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में स्थित है। इसका गठन 47 संयुक्त राष्ट्र सदस्य देशों से मिलकर हुआ है जो संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा चुने जाते हैं।

■ लोकतंत्र सूचकांक

इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) की ओर से फरवरी, 2021 में 'लोकतंत्र सूचकांक-2020' जारी किया। 167 देशों को लेकर जारी इस सूचकांक में देशों को त्रुटिपूर्ण लोकतंत्र, हाइब्रिड शासन और सत्तावादी शासन की श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है। सूचकांक में नार्वे ने शीर्ष स्थान प्राप्त किया है, वहीं भारत को 53वां स्थान मिला है।

■ शीर्ष 5 स्थान प्राप्तकर्ता देश :-

रैंक	देश	स्कोर
1	नार्वे	9.81
2	आइसलैंड	9.37
3	स्वीडन	9.26
4	न्यूजीलैंड	9.25
5	कनाडा	9.24

■ निम्नतम स्थान प्राप्तकर्ता 5 देश :-

रैंक	देश	स्कोर
163	चाड	1.55
164	सीरिया	1.43
165	मध्य अफ्रीकी गणराज्य	1.32
166	डेमो. रिपब्लिक ऑफ कांगो	1.13
167	उत्तर कोरिया	1.08

■ सतलुज जल विद्युत निगम

नेपाल सरकार ने भारत के सतलुज जलविद्युत निगम लिमिटेड को 679 मेगावाट के अरुण हाइड्रो प्रोजेक्ट निर्माण का कॉन्ट्रैक्ट देने का निर्णय किया है। प्रस्तावित परियोजना में 679 मेगावाट बिजली उत्पादन की अनुमानित क्षमता है और यह नेपाल के प्रांत 1 के संखुवासभा और भोजपुर जिलों में शुरू होगी।

■ इंडो-फ्रेंच ईयर ऑफ एन्वायरनमेंट

भारत और फ्रांस ने सतत् विकास के क्षेत्र में मजबूत सहयोग और वैश्विक पर्यावरण संरक्षण की दिशा में काम करने के लिए जनवरी, 2021 में 'इंडो-फ्रेंच ईयर ऑफ

एन्वायरनमेंट' नाम से एक संयुक्त पहल की शुरुआत की है। वर्ष 2021-2022 में आयोजित होने वाली यह 'इंडो-फ्रेंच ईयर ऑफ एन्वायरनमेंट' पहल मुख्य रूप से पांच विषयों पर केंद्रित होगी:- 1. पर्यावरण संरक्षण, 2. जलवायु परिवर्तन, 3. जैव विविधता संरक्षण, 4. सतत् शहरी विकास, 5. नवीकरणीय ऊर्जा एवं ऊर्जा दक्षता का विकास। यह पहल पर्यावरण और संबद्ध क्षेत्रों में सहभागिता से जुड़े महत्वपूर्ण विषयों के बारे में चर्चा करने के एक मंच के रूप में भी कार्य करेगा। ज्ञात हो कि भारत ने जलवायु परिवर्तन कार्रवाई की दिशा में महत्वपूर्ण प्रगति की है और उत्सर्जन तीव्रता में पहले ही 26 प्रतिशत कमी का लक्ष्य हासिल कर लिया है।

■ क्वाड शिखर सम्मेलन

भारतीय प्रधानमंत्री ने मार्च, 2021 में 'क्वाड समूह' के प्रतिनिधियों के पहले शिखर सम्मेलन को संबोधित किया। इस बैठक को अमेरिका द्वारा एक आभासी मंच पर आयोजित किया गया। इससे पहले फरवरी 2021 में क्वाड मंत्रिस्तरीय बैठक में भारत-प्रशांत क्षेत्र और म्यांमार में सैन्य अधिग्रहण के मुद्दों पर चर्चा हुई। क्वाड भारत, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया और जापान देशों का एक समूह है, जिसका उद्देश्य भारत-प्रशांत क्षेत्र में लोकतांत्रिक देशों के हितों की रक्षा करना और वैश्विक चुनौतियों का समाधान करना है।

क्वाड:- 'चतुर्भुज सुरक्षा संवाद' (Quadrilateral Security Dialogue- QUAD) अर्थात् क्वाड भारत, अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया के बीच अनौपचारिक रणनीतिक वार्ता मंच है। यह 'मुक्त, खुले और समृद्ध' भारत-प्रशांत क्षेत्र सुनिश्चित करने और उसके समर्थन के लिए इन देशों को एक साथ लाता है। क्वाड की अवधारणा औपचारिक रूप से सबसे पहले वर्ष 2007 में जापान के पूर्व प्रधानमंत्री शिंजो आबे द्वारा प्रस्तुत की गई थी, हालांकि चीन के दबाव में ऑस्ट्रेलिया के पीछे हटने के कारण इसे आगे नहीं बढ़ाया जा सका। 'क्वाड' समूह की स्थापना नवंबर 2017 में हिंद-प्रशांत क्षेत्र को किसी बाहरी शक्ति (विशेषकर चीन) के प्रभाव से मुक्त रखने हेतु नई रणनीति बनाने के लिए हुई और आसियान शिखर सम्मेलन के एक दिन पहले इसकी पहली बैठक का आयोजन किया गया।

■ भारत-बांग्ला मैत्री सेतु

भारतीय प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने हाल ही में दक्षिणी त्रिपुरा जिले में भारत-बांग्ला मैत्री सेतु का उद्घाटन किया।

'मैत्री सेतु' नामक इस पुल का निर्माण फेनी नदी पर किया गया है जो भारत के त्रिपुरा राज्य और बांग्लादेश के बीच प्रवाहित होती है। फेनी नदी का उद्गम दक्षिणी त्रिपुरा जिले में होता है। यह नदी भारतीय सीमा की तरफ सबरूम शहर से गुजरती है और बांग्लादेश में बहने के बाद बंगाल की खाड़ी में मिल जाती है। 1.9 किलोमीटर लंबा यह पुल सबरूम (त्रिपुरा में) को रामगढ़ (बांग्लादेश में) के साथ जोड़ता है। 'मैत्री सेतु' नाम भारत और बांग्लादेश के बीच द्विपक्षीय और मैत्रीपूर्ण संबंधों में हो रही वृद्धि का प्रतीक है।

महत्त्व:- इस पुल के उद्घाटन के बाद अब अगरतला (त्रिपुरा की राजधानी) भारत में एक अंतरराष्ट्रीय समुद्री बंदरगाह से सबसे निकटतम शहर बन जाएगा। इसके अतिरिक्त त्रिपुरा, बांग्लादेश के चटगांव बंदरगाह तक पहुंच प्राप्त करने के साथ ही 'पूर्वोत्तर का प्रवेश द्वार' बन जाएगा। गौरतलब है कि चटगांव बंदरगाह और सबरूम के बीच की दूरी मात्र 80 किमी. है।

■ वैश्विक खुशहाली रिपोर्ट-2021

संयुक्त राष्ट्र के तत्वावधान में 'सतत् विकास समाधान नेटवर्क' की ओर से 19 मार्च, 2021 को वैश्विक खुशहाली रिपोर्ट 2021 जारी की गई। इस वर्ष यह रिपोर्ट विश्व के लोगों पर कोविड-19 के प्रभावों पर केंद्रित है। फिनलैंड को लगातार चौथे वर्ष विश्व का सबसे खुशहाल देश घोषित किया गया है। रिपोर्ट में भारत को 149 देशों में 139वां स्थान प्राप्त हुआ है। गत वर्ष भारत 156 देशों में 144वें स्थान पर था।

शीर्ष प्रदर्शनकर्ता देश:-

देश	स्थान
• फिनलैंड	1
• डेनमार्क	2
• स्विट्जरलैंड	3
• आइसलैंड	4
• नीदरलैंड	5
• नॉर्वे	6
• स्वीडन	7
• लम्जमबर्ग	8
• न्यूजीलैंड	9
• ऑस्ट्रिया	10

निम्न प्रदर्शनकर्ता देश: -

देश	स्थान
• अफगानिस्तान	149
• जिम्बाब्वे	148
• रवांडा	147
• बोत्सवाना	146
• लेसोथो	145

■ भारत-फ्रांस : नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में एमओयू

भारत और फ्रांस के बीच जनवरी, 2021 में हुए समझौता ज्ञापन को केन्द्रीय मंत्रिमण्डल ने मंजूरी प्रदान की है। इसका उद्देश्य नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा क्षेत्र में द्विपक्षीय सहयोग को बढ़ावा देना है। इससे भारत को वर्ष 2030 तक 450 गीगावाट की स्थापित नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता के लक्ष्य को प्राप्त करने में सहायता मिलेगी।

■ भारत-फिलीपींस समझौता

सैन्य व रक्षा उपकरणों की आपूर्ति के लिए क्रियान्वयन व्यवस्था हेतु भारत ने फिलीपींस के साथ 2 मार्च, 2021 को समझौते पर हस्ताक्षर किए। इस समझौते पर ब्रह्मोस मिसाइल की संभावित आपूर्ति भी शामिल है।

■ केन्या-सोमालिया विवाद

सोमालिया और केन्या के बीच हिंद महासागर में समुद्री सीमा के परिसेमन को लेकर विवाद है। दोनों देशों के बीच असहमति का मुख्य बिंदु वह दिशा है जिसमें हिंद महासागर में उनकी समुद्री सीमा का विस्तार होना चाहिए। सोमालिया का कहना है कि समुद्री सीमा का विस्तार उसी दिशा होना चाहिए, जिसमें सोमालिया की भू-सीमा हिंद महासागर की ओर जाती है यानी दक्षिण-पूर्व की ओर। वहीं, केन्या का पक्ष है कि समुद्री सीमा का निर्धारण भूमध्य रेखा के समानांतर किया जाना चाहिए।

चर्चा में क्यों:- केन्या ने मार्च, 2021 में समुद्री सीमा विवाद पर अंतरराष्ट्रीय न्यायालय (ICJ) की कार्यवाही में भाग लेने से इनकार कर दिया है।

विवादित क्षेत्र का महत्त्व:- इस प्रकार विवाद से निर्मित त्रिकोणीय क्षेत्र लगभग 1.6 लाख वर्ग किलोमीटर लंबा है और इस क्षेत्र में समुद्री संसाधनों का भी विशाल भंडार मौजूद है। इसके अलावा इस क्षेत्र में तेल और गैस के भंडार का भी दावा किया जाता है।

अंतरराष्ट्रीय न्यायालय (ICJ):- ICJ की स्थापना वर्ष 1945 में संयुक्त राष्ट्र चार्टर द्वारा की गई और इसने

अप्रैल, 1946 में काम करना शुरू किया। यह संयुक्त राष्ट्र का प्रमुख न्यायिक अंग है जो हेग (नीदरलैंड्स) के पीस पैलेस में स्थित है। यह राष्ट्रों के बीच कानूनी विवादों को सुलझाता है और संयुक्त राष्ट्र के अधिकृत अंगों तथा विशेष एजेंसियों द्वारा निर्दिष्ट कानूनी प्रश्नों पर अंतरराष्ट्रीय कानून के अनुसार सलाह देता है। ICJ के निर्णय बाध्यकारी होते हैं, हालांकि न्यायालय के पास प्रवर्तन शक्तियां नहीं हैं।

■ भारत-कुवैत संयुक्त आयोग

भारत और कुवैत ने ऊर्जा एवं रक्षा समेत विभिन्न क्षेत्रों में अपने संबंधों को और अधिक मजबूत करने तथा भविष्य में सहयोग बढ़ाने के लिए रूपरेखा तैयार करने हेतु 18 मार्च, 2021 को संयुक्त आयोग के गठन की घोषणा की है। इस संयुक्त आयोग की सह-अध्यक्षता दोनों देशों के विदेश मंत्रियों द्वारा की जाएगी।

यह काम करेगा :- यह आयोग सभी द्विपक्षीय संस्थागत सहभागिताओं जैसे- विदेशी कार्यालय परामर्श और संयुक्त कार्य समूहों आदि के लिए एक अम्ब्रेला इंस्टीट्यूशन के रूप में कार्य करेगा। यह आयोग ऊर्जा, व्यापार, निवेश, कौशल, विज्ञान और प्रौद्योगिकी, आईटी, स्वास्थ्य एवं शिक्षा आदि क्षेत्रों में संबंधों को मजबूत करने का कार्य करेगा। इसके अलावा यह दोनों देशों के मौजूदा द्विपक्षीय समझौतों की भी समीक्षा करेगा और उनके कार्यान्वयन में मौजूद बाधाओं की पहचान कर समाधान खोजेगा।

यह भी जानें :- भारत, कुवैत के सबसे बड़े व्यापारिक साझेदारों में से एक है। वित्तीय वर्ष 2019-20 के दौरान दोनों देशों के बीच कुल 10.86 बिलियन डॉलर का द्विपक्षीय व्यापार हुआ था। कुवैत वर्ष 2019-20 के दौरान भारत का 10वां सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता था और भारत की कुल ऊर्जा जरूरतों का 3.8 प्रतिशत हिस्सा कुवैत पूरा करता था। कुवैत लगभग 9,00,000 भारतीय प्रवासियों का घर भी है।

■ अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन का सदस्य बना इटली

इटली, संशोधित आईएसए फ्रेमवर्क समझौते पर हस्ताक्षर कर अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) का हिस्सा बन गया है। उल्लेखनीय है कि आईएसए के फ्रेमवर्क समझौते में किए गए संशोधन के लागू होने के बाद अब संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देश अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन का हिस्सा बन सकते हैं।

ISA:- भारत के प्रधानमंत्री और फ्रांस के राष्ट्रपति द्वारा 30 नवम्बर, 2015 को फ्रांस की राजधानी पेरिस में आयोजित

कोप-21 (COP21) के दौरान शुरू की गई पहल है। इसका उद्देश्य सदस्य देशों में सौर ऊर्जा को बढ़ावा देने के लिए प्रमुख चुनौतियों का साथ मिलकर समाधान निकालना है। ISA को वर्ष 2030 तक सतत् विकास लक्ष्यों को हासिल करने और जलवायु परिवर्तन पर पेरिस समझौते के उद्देश्यों को प्राप्त करने की दिशा में कार्य करने वाला एक प्रमुख संगठन माना जाता है। इसका मुख्यालय गुरुग्राम (हरियाणा) में स्थित है। सौर ऊर्जा की वैश्विक मांग को समेकित करने के लिए अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन, सौर क्षमता से समृद्ध देशों को एक साथ लाता है।

■ CDRI में शामिल हुआ ईयू

27 सदस्यीय यूरोपीय संघ मार्च, 2021 में भारत के आपदा प्रतिरोधी अवसंरचना गठबंधन (CDRI) पहल में शामिल हो गया। इसे वर्ष 2019 में संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन शिखर सम्मेलन में प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा लॉन्च किया गया था। यह एक अंतरराष्ट्रीय मंच है, जिसमें सार्वजनिक और निजी दोनों ही क्षेत्र शामिल हैं और इसका लक्ष्य सतत् विकास का समर्थन करते हुए जलवायु और आपदा जोखिमों के लिए नए एवं मौजूदा बुनियादी अवसंरचना प्रणाली के लचीलेपन को बढ़ावा देना है। ज्ञात हो कि भारत ने सौर ऊर्जा के उपयोग में वृद्धि के लिए भी वैश्विक स्तर पर विभिन्न देशों के गठबंधन के माध्यम से अंतरराष्ट्रीय सौर ऊर्जा गठबंधन (ISA) का गठन किया है। इस तरह आपदा प्रतिरोधी अवसंरचना गठबंधन (CDRI) और अंतरराष्ट्रीय सौर ऊर्जा गठबंधन (ISA) जलवायु परिवर्तन जैसी गंभीर चुनौती से निपटने के लिए भारत की महत्वपूर्ण भूमिका को रेखांकित करते हैं।

■ भारत-बांग्लादेश मैत्री सेतु

भारतीय प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 9 मार्च, 2021 को दक्षिणी त्रिपुरा जिले में भारत-बांग्ला मैत्री सेतु का उद्घाटन किया। 'मैत्री सेतु' नामक इस पुल का निर्माण फेनी नदी पर किया गया है जो भारत के त्रिपुरा राज्य और बांग्लादेश के बीच प्रवाहित होती है। फेनी नदी का उद्गम दक्षिणी त्रिपुरा जिले में होता है। यह नदी भारतीय सीमा की तरफ सबरूम शहर से गुजरती है और बांग्लादेश में बहने के बाद बंगाल की खाड़ी में मिल जाती है। 1.9 किलोमीटर लंबा यह पुल सबरूम (त्रिपुरा में) को रामगढ़ (बांग्लादेश में) के साथ जोड़ता है। 'मैत्री सेतु' नाम भारत और बांग्लादेश के बीच द्विपक्षीय और मैत्रीपूर्ण संबंधों में हो रही वृद्धि का प्रतीक है।

महत्त्व:- इस पुल के उद्घाटन के बाद अब अगरतला (त्रिपुरा की राजधानी) भारत में एक अंतरराष्ट्रीय समुद्री बंदरगाह से सबसे निकटतम शहर बन जाएगा। इसके अतिरिक्त त्रिपुरा, बांग्लादेश के चटगांव बंदरगाह तक पहुंच प्राप्त करने के साथ ही पूर्वोत्तर का प्रवेश द्वार बन जाएगा। गौरतलब है कि चटगांव बंदरगाह और सबरूम के बीच की दूरी मात्र 80 किमी. है।

■ रूपपुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र

बांग्लादेश को दी गई क्रेडिट लाइन के हिस्से के रूप में रूपपुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र के लिए ट्रांसमिशन लाइनों के विकास में भारत सहायता करेगा। रूपपुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र की ट्रांसमिशन लाइनों को भारतीय कंपनियों द्वारा क्रेडिट लाइन के तहत विकसित किया जाएगा। इन ट्रांसमिशन लाइनों का मूल्य लगभग एक बिलियन डॉलर से अधिक होगा।

यह भी जानें:- बांग्लादेश की सरकार, पद्मा नदी के पूर्वी हिस्से में स्थित रूपपुर में अपना पहला परमाणु ऊर्जा संयंत्र लगा रही है। इस परमाणु ऊर्जा संयंत्र में दो इकाइयां शामिल होंगी- रूपपुर यूनिट-1 और रूपपुर यूनिट-2। इन दोनों की क्षमता 1.2GW होगी। रूपपुर परमाणु ऊर्जा संयंत्र परियोजना की शुरुआत वर्ष 2013 में हुई थी और इसका निर्माण कार्य वर्ष 2017 में शुरू हुआ था। इस परियोजना का कार्यान्वयन बांग्लादेश परमाणु ऊर्जा आयोग द्वारा किया जा रहा है। यह नया संयंत्र बांग्लादेश की बिजली उत्पादन क्षमता को बढ़ाएगा और उसे ऊर्जा क्षेत्र में आत्मनिर्भर बनाने में मदद करेगा। साथ ही इस परियोजना में भारत की हिस्सेदारी दोनों देशों के संबंधों को और अधिक मजबूत करेगी।

■ यूएस-इंडिया होमलैंड सिक््योरिटी डायलॉग

भारत और अमेरिका ने साइबर सुरक्षा, आधुनिक प्रौद्योगिकी और अतिवाद जैसे मुद्दों पर केंद्रित 'यूएस-इंडिया होमलैंड सिक््योरिटी डायलॉग' को पुनः शुरू करने की घोषणा की है। 'यूएस-इंडिया होमलैंड सिक््योरिटी डायलॉग' ओबामा प्रशासन द्वारा शुरू की गई एक पहल है और इस प्रकार का पहला डायलॉग मई 2011 में आयोजित किया गया था। वर्ष 2013 में आयोजित दूसरे 'यूएस-इंडिया होमलैंड सिक््योरिटी डायलॉग' के बाद से इस प्रकार के मंत्रिस्तरीय संवाद का आयोजन नहीं किया गया है।

■ मिताली एक्सप्रेस

भारतीय प्रधानमंत्री और उनकी बांग्लादेशी समकक्ष शेख हसीना द्वारा संयुक्त तौर पर बांग्लादेश की राजधानी ढाका को भारत के न्यू जलपाईगुड़ी से जोड़ने वाली एक नई यात्री ट्रेन का उद्घाटन किया गया है। दोनों पड़ोसी देशों के बीच चलने वाली 'मैत्री एक्सप्रेस' (ढाका-कोलकाता) और 'बंधन एक्सप्रेस' (खुलना-कोलकाता) के बाद यह तीसरी यात्री ट्रेन है। 'मिताली एक्सप्रेस' नामक यह ट्रेन बांग्लादेश के सीमावर्ती रेलवे स्टेशन, चिल्हाटी से होते हुए पश्चिम बंगाल की ढाका छावनी और न्यू जलपाईगुड़ी के बीच संचालित की जाएगी। उल्लेखनीय है कि गत वर्ष भारत और बांग्लादेश ने 55 वर्षों से अधिक के अंतराल के बाद मालगाड़ियों की आवाजाही के लिए 'हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी मार्ग' पर परिचालन शुरू किया था।

■ वैश्विक भुखमरी सूचकांक-2020

'वैश्विक भुखमरी सूचकांक (Global Hunger Index) - 2020' में भारत 107 देशों में 94वें स्थान पर रहा है। भारत भुखमरी सूचकांक में 27.2 के स्कोर के साथ 'गंभीर' की श्रेणी में शामिल है।

प्रमुख संकेतकों के आधार पर भारत का प्रदर्शन:-

- भारत की 14 प्रतिशत आबादी 'अल्पपोषित' है।
- भारतीय बच्चों में 'स्टंटिंग' की दर 37.4 प्रतिशत दर्ज की गई है।
- चाइल्ड 'वेस्टिंग' में भारत की स्थिति में गिरावट देखी गई है। भारत का स्कोर 17.3 प्रतिशत रहा है।
- भारत में 'बाल मृत्यु' दर में सुधार हुआ है, जो अब 3.7 प्रतिशत है।

■ यूएन के तीन निकायों में भारत का चुनाव

भारत को अप्रैल, 2021 में 'संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद' (ECOSOC) के तीन प्रमुख निकायों के लिए चुना गया है।

'कमीशन ऑन क्राइम प्रिवेंशन एंड क्रिमिनल जस्टिस' (CCPCJ):- वियना स्थित CCPCJ अपराध रोकथाम और आपराधिक न्याय के क्षेत्र में संयुक्त राष्ट्र के प्रमुख नीति-निर्माण निकाय के रूप में कार्य करता है। इसमें कुल 40 सदस्य देश हैं, जिन्हें ECOSOC द्वारा चुना जाता है। भारत का कार्यकाल 1 जनवरी, 2022 से शुरू होकर तीन वर्ष के लिए होगा।

विश्व खाद्य कार्यक्रम (WFP):- यह संयुक्त राष्ट्र की खाद्य-सहायता शाखा है, जो वैश्विक स्तर पर भुखमरी की समस्या से लड़ने और खाद्य सुरक्षा को बढ़ावा देने की दिशा में कार्य करता है। इसका कार्यकारी बोर्ड सर्वोच्च शासी निकाय है। यह बोर्ड WFP की गतिविधियों को अंतर-सरकारी समर्थन, नीति निर्देशन और पर्यवेक्षण प्रदान करता है। इसमें कुल 36 देश शामिल हैं। भारत का कार्यकाल 1 जनवरी, 2022 से शुरू होकर तीन वर्ष के लिए होगा।

यूएन वीमेन:- वर्ष 2010 में संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा गठित 'यूएन वीमेन' मुख्य तौर पर महिलाओं की सुरक्षा और सशक्तीकरण के क्षेत्र में कार्य करता है। इसके कार्यकारी बोर्ड में कुल 41 देश शामिल हैं, जिन्हें क्षेत्रीय आधार पर चुना जाता है। भारत का कार्यकाल 1 जनवरी, 2022 से शुरू होकर तीन वर्ष के लिए होगा।

■ पीएम मोदी की बांग्लादेश यात्रा

भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने बांग्लादेश की स्वतंत्रता की स्वर्ण जयंती, राष्ट्रपिता बंगबंधु शेख मजीबुर्रहमान की जन्म शताब्दी और भारत तथा बांग्लादेश के बीच राजनयिक संबंधों की स्थापना के 50 वर्ष पूरे होने के उत्सव में भाग लेने के लिए मार्च, 2021 में बांग्लादेश की यात्रा की। इस अवसर पर बांग्लादेश ने बंगबंधु शेख मजीबुर्रहमान को वर्ष 2020 का गांधी शांति पुरस्कार प्रदान करने पर भारत को धन्यवाद दिया।

जल संसाधन सहयोग:- बांग्लादेश ने तीस्ता नदी जल के बंटवारे पर लंबे समय से लंबित अंतरिम समझौते के समाधान के लिए अपने अनुरोध को दोहराया। दोनों सरकारों द्वारा जनवरी 2011 में मसौदा समझौते पर पहले ही सहमति दे दी गई है। भारत ने बांग्लादेश की तरफ से लंबित फेनी नदी के पानी के बंटवारे के लिए अंतरिम समझौते के मसौदे को जल्द अंतिम रूप देने का अनुरोध किया, इस पर दोनों पक्षों ने वर्ष 2011 में सहमति जताई थी। साथ ही दोनों देशों ने संबंधित जल मंत्रालयों को मनु, मुहुरी, खोवाई, गुमटी, धारला और दुधकुमार नामक छः अन्य नदियों के पानी के बंटवारे संबंधी अंतरिम समझौते को भी जल्द पूरा करने का निर्देश दिया।

■ चीन-ईरान सामरिक सहयोग समझौता

चीन और ईरान ने अप्रैल, 2021 में 25 वर्षों के 'रणनीतिक सहयोग समझौते' पर हस्ताक्षर किए हैं। इस समझौते में 'राजनीतिक, आर्थिक और रणनीतिक घटक'

शामिल हैं। यह चीन के ट्रिलियन-डॉलर की बेल्ट और रोड इनिशिएटिव के एक हिस्से का निर्माण करता है, जो बुनियादी ढांचा परियोजनाओं को ऋण देने और विदेशों में प्रभाव बढ़ाने की योजना है।

■ एशिया-प्रशांत का आर्थिक व सामाजिक सर्वेक्षण

एशिया एवं प्रशांत के लिए संयुक्त राष्ट्र आर्थिक व सामाजिक आयोग (United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific – UNESCAP) ने एशिया एवं प्रशांत का आर्थिक व सामाजिक सर्वेक्षण (Economic and Social Survey of Asia and the Pacific), 2021 शीर्षक से रिपोर्ट जारी की है। रिपोर्ट के अनुसार, भारत की आर्थिक वृद्धि दर वर्ष 2021-22 में 7% रहने का अनुमान है, जबकि सामान्य व्यावसायिक गतिविधियों पर महामारी के प्रभाव के कारण पिछले वित्त वर्ष (2020-21) में 7.7% का संकुचन देखा गया था। वहीं, विकासशील एशिया-प्रशांत अर्थव्यवस्थाओं की वृद्धि दर औसतन वर्ष 2021 में 5.9% और वर्ष 2022 में 5% रहने की उम्मीद है।

यह भी जानें:- एशिया और प्रशांत के लिए संयुक्त राष्ट्र का आर्थिक और सामाजिक आयोग एशिया-प्रशांत क्षेत्र के लिए संयुक्त राष्ट्र की एक क्षेत्रीय विकास शाखा है। यह 53 सदस्य देशों और 9 एसोसिएट सदस्यों से बना एक आयोग है। इसकी स्थापना 1947 में की गई थी। इसका मुख्यालय थाईलैंड के बैंकॉक शहर में है। यह सदस्य राज्यों हेतु परिणामोन्मुखी परियोजनाओं के विकास, तकनीकी सहायता प्रदान करने और क्षमता निर्माण जैसे महत्वपूर्ण कार्य करता है।

■ बिम्सटेक की मंत्रिस्तरीय बैठक

बिम्सटेक की 17वीं मंत्रिस्तरीय बैठक अप्रैल, 2021 में श्रीलंका की अध्यक्षता में वर्चुअल माध्यम से आयोजित की गई। बैठक में भारत के विदेश मंत्री ने हिस्सा लिया। बैठक के दौरान भारत ने बिम्सटेक ढांचे के तहत आगे भी क्षेत्रीय सहयोग बढ़ाने और संगठन को मजबूत, जीवंत, अधिक प्रभावी और परिणाम-उन्मुख बनाने के प्रति प्रतिबद्धता जाहिर की। बैठक में भारत द्वारा आतंकवाद, ट्रांस-नेशनल क्राइम, परिवहन एवं संचार, पर्यटन और पर्यावरण तथा आपदा प्रबंधन आदि विभिन्न क्षेत्रों में हुई प्रगति को रेखांकित किया गया।

बिम्सटेक:- 'बे ऑफ बंगाल इनिशिएटिव फॉर मल्टी-सेक्टरल टेक्निकल एंड इकोनॉमिक को-ऑपरेशन'

(Bay of Bengal Initiative for Multi & Sectoral Technical and Economic Cooperation) एक क्षेत्रीय संगठन है। इसके 7 सदस्यों में से 5 सदस्य- बांग्लादेश, भूटान, भारत, नेपाल और श्रीलंका दक्षिण एशिया से हैं तथा दो- म्यांमार और थाईलैंड दक्षिण-पूर्व एशिया से हैं। यह भारत और पाकिस्तान के बीच मतभेदों के चलते दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन (SAARC) के महत्वहीन हो जाने के कारण भारत को अपने पड़ोसी देशों के साथ जुड़ने हेतु एक नया मंच प्रदान करता है। वर्तमान में बिम्सटेक 15 क्षेत्रों में कार्य करता है, जिनमें व्यापार, प्रौद्योगिकी, कृषि, पर्यटन, मत्स्य पालन, ऊर्जा और जलवायु परिवर्तन शामिल हैं। इसका सचिवालय ढाका, बांग्लादेश में है।

■ भारत-सेशेल्स बैठक

भारतीय प्रधानमंत्री और सेशेल्स के राष्ट्रपति के बीच अप्रैल, 2021 में आभासी बैठक संपन्न हुई। सेशेल्स की राजधानी माहे में कुल 3.5 मिलियन अमेरिकी डॉलर की लागत से निर्मित नए मजिस्ट्रेट भवन, 3.4 मिलियन अमेरिकी डॉलर का 1 मेगावाट का सौर ऊर्जा संयंत्र तथा सेशेल्स में 10 सामुदायिक विकास परियोजनाओं का उद्घाटन भारतीय प्रधानमंत्री और सेशेल्स के राष्ट्रपति द्वारा किया गया। इस सभी परियोजनाओं को भारत की मदद से पूरा किया गया है। भारत द्वारा 'पीएस जोरोस्टर' जो कि एक तीव्र गश्ती पोत है, द्वीपीय राष्ट्र सेशेल्स को सौंपा गया है।

■ भारत-नीदरलैंड शिखर सम्मेलन

भारत और नीदरलैंड के प्रधानमंत्रियों ने अप्रैल, 2021 में आभासी शिखर सम्मेलन में भाग लिया। दोनों देशों ने व्यापार और अर्थव्यवस्था, जल प्रबंधन, कृषि क्षेत्र, स्मार्ट सिटी, विज्ञान तथा प्रौद्योगिकी, स्वास्थ्य एवं अंतरिक्ष जैसे विविध क्षेत्रों में अपने संबंध और मजबूत करने के लिए विचार साझा किए। दोनों देशों ने जलवायु परिवर्तन, आतंकवाद से मुकाबला और कोविड-19 महामारी जैसी उभरती क्षेत्रीय तथा वैश्विक चुनौतियों पर भी अपने विचार साझा किए एवं हिंद प्रशांत क्षेत्र, आपूर्ति श्रृंखला की निरंतरता जैसे नए क्षेत्रों में भी मिलकर कार्य करने पर सहमति व्यक्त की।

■ विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक

पेरिस स्थित गैर-लाभकारी संगठन 'रिपोर्टर्स विदाउट बॉर्डर्स' (RSF) द्वारा अप्रैल, 2021 में विश्व प्रेस स्वतंत्रता सूचकांक जारी किया। सूचकांक में नॉर्वे लगातार पांच वर्षों से पहले स्थान पर है। दूसरा स्थान फिनलैंड को और तीसरा स्थान

डेनमार्क को प्राप्त हुआ है। इरीट्रिया, सूचकांक में सबसे निचले स्थान (180) पर है। इसके बाद उत्तरी कोरिया 179वें, चीन 177वें और तुर्कमेनिस्तान 178वें स्थान पर है। 180 देशों को लेकर तैयार सूचकांक में भारत को 142वें स्थान पर रखा गया है। यह सूचकांक बहुलवाद के स्तर, मीडिया की स्वतंत्रता, मीडिया के लिए वातावरण और स्वयं-संश्लेषण, कानूनी ढांचे, पारदर्शिता के साथ-साथ समाचारों और सूचनाओं के लिए मौजूद बुनियादी ढांचे की गुणवत्ता के आकलन के आधार पर तैयार किया जाता है।

■ भारत-ब्रिटेन प्रवासी समझौता

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में केंद्रीय मंत्रिमंडल ने प्रवास और आवागमन के मद्देनजर भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच समझौता-ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दे दी है। इसका उद्देश्य वीजा प्रक्रिया को उदार बनाना है, ताकि छात्रों, शोधकर्ताओं और कुशल पेशेवरों का आवागमन आसान हो तथा दोनों तरफ अनियमित प्रवास एवं मानव तस्करी संबंधी मुद्दों पर सहयोग को मजबूत किया जा सके। यह समझौता-ज्ञापन प्रतिभागों के निर्बाध आवागमन से दोनों देशों के बीच नवाचार संबंधी इको-सिस्टम को विकसित करने में भी मदद करेगा। इस नए प्रवासन संबंधी समझौते से दोनों देशों (भारत और ब्रिटेन) के युवाओं और पेशेवरों को एक दूसरे के देश में रहने तथा काम करने का अवसर प्राप्त होगा, जिससे भारतीय नागरिकों के लिए कार्य वीजा को बढ़ावा मिलेगा और दोनों देशों के बीच प्रवास सहयोग में वृद्धि होगी। इस समझौते के माध्यम से भारत और ब्रिटेन में 18 से 30 वर्ष की आयु के हजारों लोगों को दो वर्ष तक एक-दूसरे के देश में काम करने तथा रहने की अनुमति मिलेगी।

■ रूस-चीन परमाणु परियोजना

चीनी राष्ट्रपति शी जिनपिंग और उनके रूसी समकक्ष व्लादिमीर पुतिन ने 19 मई, 2021 को दोनों देशों के बीच परमाणु सहयोग को बढ़ावा देते हुए चीन में लगभग 3 बिलियन अमेरिकी डॉलर की लागत से चार परमाणु ऊर्जा संयंत्रों के निर्माण के लिए परमाणु ऊर्जा परियोजना लॉन्च की है। तियानवान परमाणु ऊर्जा संयंत्र पूर्वी जियांगसू प्रांत के लियानयुंगंग शहर में स्थित है। चीन और रूस ने संयुक्त रूप से चार परमाणु ऊर्जा इकाइयों का निर्माण करने के लिए जून, 2018 में परमाणु ऊर्जा पर समझौतों के एक रणनीतिक पैकेज पर हस्ताक्षर किए थे, जो दोनों देशों के बीच अब तक की

सबसे बड़ी परियोजना है, जिसका कुल मूल्य 20 बिलियन युआन (लगभग 3 बिलियन अमेरिकी डॉलर) से अधिक है। परियोजना पूरी हो जाने पर चारों इकाइयों से कार्बन डाइऑक्साइड उत्सर्जन को प्रभावी ढंग से कम करने की उम्मीद है।

■ नेट जीरो प्रोड्यूसर्स फोरम

सऊदी अरब ने संयुक्त राज्य अमेरिका, कनाडा, नॉर्वे और कतर के साथ 'नेट जीरो प्रोड्यूसर्स फोरम' में शामिल होने की घोषणा की है। इस नए मंच के माध्यम से सभी देश जलवायु परिवर्तन पर पेरिस समझौते के क्रियान्वयन का समर्थन करने संबंधी उपायों पर चर्चा करेंगे। साथ ही इस मंच के माध्यम से वर्ष 2050 तक शुद्ध-शून्य उत्सर्जन का लक्ष्य प्राप्त करने पर भी चर्चा की जाएगी। ज्ञात हो कि कनाडा, नॉर्वे, कतर, सऊदी अरब और संयुक्त राज्य अमेरिका, वैश्विक रूप से तेल तथा गैस उत्पादन के 40 प्रतिशत हिस्से का प्रतिनिधित्व करते हैं। इस फोरम के माध्यम से विश्व के कुछ प्रमुख तेल और गैस उत्पादक देशों द्वारा मीथेन न्यूनीकरण में सुधार करने, चक्रिय कार्बन अर्थव्यवस्था दृष्टिकोण को बढ़ावा देने, स्वच्छ-ऊर्जा का विकास करने, कार्बन कैप्चर, उपयोग एवं भंडारण प्रौद्योगिकी का विकास करने, हाइड्रोकार्बन राजस्व पर निर्भरता से विविधता लाने जैसे विभिन्न उपायों पर चर्चा की जाएगी। साथ ही इन उपायों के विकास के दौरान विभिन्न देशों की अपनी स्थानीय परिस्थितियों को भी ध्यान में रखा जाएगा। ज्ञात हो कि सऊदी अरब ने अपने कार्बन उत्सर्जन को कम करने के लिए वर्ष 2030 तक नवीकरणीय ऊर्जा से देश की ऊर्जा का 50 प्रतिशत हिस्सा उत्पन्न करने का लक्ष्य निर्धारित किया है।

■ प्रतिरक्षण रणनीति-2030

संयुक्त राष्ट्र और अन्य एजेंसियों द्वारा विश्व प्रतिरक्षण सप्ताह (अप्रैल का अंतिम सप्ताह) के दौरान प्रतिरक्षण रणनीति- 2030 लॉन्च की है। यह संयुक्त राष्ट्र के अनिवार्य सतत् विकास लक्ष्यों (विशेष रूप से SDG-3 जिसमें बेहतर स्वास्थ्य और कल्याण शामिल है) को प्राप्त करने में योगदान देगी। यह दशक 2021-2030 हेतु वैक्सीन और टीकाकरण के लिए एक महत्वाकांक्षी, अतिव्यापी वैश्विक दृष्टि और रणनीति निर्धारित करता है।

■ भारत-ओमान समझौता

भारत और ओमान ने मई, 2021 में सैन्य सहयोग के साथ-साथ समुद्री सुरक्षा पर समझौता ज्ञापन का नवीनीकरण किया। रक्षा क्षेत्र सहयोग में प्रमुख द्विपक्षीय समझौते में बाह्य अंतरिक्ष का शांतिपूर्ण उपयोग, प्रत्यर्पण, नागरिक और वाणिज्यिक मामलों में कानूनी तथा न्यायिक सहयोग, कृषि, नागरिक उड्डयन, दोहरे कराधान से बचाव, समुद्री मुद्दे आदि शामिल हैं।

समुद्री सहयोग:- ओमान होर्मुज जलडमरूमध्य के प्रवेश द्वार पर स्थित है जिसके माध्यम से भारत अपने तेल आयात का पांचवां हिस्सा आयात करता है। भारतीय जहाजों को ओमान द्वारा दिए गए बर्थ अधिकार, भारतीय नौसेना के लिए अदन की खाड़ी में समुद्री डकैती रोधी अभियानों को अंजाम देने के लिए महत्वपूर्ण हैं। भारत ने ओमान के दुकम बंदरगाह तक पहुंचने के लिए ओमान के साथ वर्ष 2018 में एक समझौते पर हस्ताक्षर किए।

■ शुद्ध शून्य उत्सर्जन

अंतरराष्ट्रीय ऊर्जा एजेंसी (International Energy Agency) द्वारा शुद्ध शून्य उत्सर्जन (Net Zero Emissions - NZE) हेतु 'नेट जीरो बाय-2050' नाम से रोडमैप जारी किया गया है। यह विश्व का पहला व्यापक ऊर्जा रोडमैप है जिसे नवम्बर 2021 में जलवायु परिवर्तन पर स्कॉटलैंड के ग्लासगो में संपन्न होने वाले संयुक्त राष्ट्र के कॉन्फ्रेंस ऑफ पार्टिज कोप-26 सम्मेलन में अपनाया जाएगा। 'शुद्ध शून्य उत्सर्जन' का तात्पर्य उत्पादित ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन और वातावरण से निकाले गए ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन के मध्य एक समग्र संतुलन स्थापित करना है।

■ चीन के 17+1 से लिथुआनिया का इस्तीफा

लिथुआनिया ने 22 मई, 2021 को मध्य और पूर्वी यूरोप के साथ चीन के 17+1 सहयोग मंच (17+1 Cooperation Forum) को 'विभाजनकारी' कहकर छोड़ दिया, जिसके बाद इसका स्वरूप अब 16+1 हो गया है।

17+1 :- 17+1 (चीन और मध्य तथा पूर्वी यूरोप के देश) पहल चीन के नेतृत्व वाला एक प्रारूप है, जिसकी स्थापना वर्ष 2012 में बुडापेस्ट में बीजिंग एवं मध्य व पूर्वी यूरोप (Central and Eastern Europe-CEE) के सदस्य देशों के बीच सीईई क्षेत्र में निवेश और व्यापार पर सहयोग बढ़ाने के उद्देश्य से की गई थी।

सदस्य देश:- इस पहल में यूरोपीय संघ के बारह सदस्य राज्य और पांच बाल्कन राज्य (अल्बानिया, बोस्निया, हर्जगोविना, बुल्गारिया, क्रोएशिया, चेक गणराज्य, एस्टोनिया, ग्रीस, हंगरी, लातविया, लिथुआनिया, मैसेडोनिया, मोंटेनेग्रो, पोलैंड, रोमानिया, सर्बिया, स्लोवाकिया और स्लोवेनिया) शामिल हैं।

लक्ष्य और उद्देश्य:- यह सदस्य राज्यों में पुलों, मोटर मार्गों, रेलवे लाइनों और बंदरगाहों के आधुनिकीकरण जैसी बुनियादी ढांचा परियोजनाओं पर केंद्रित है। इस मंच को चीन की बेल्ट एंड रोड पहल के विस्तार के रूप में देखा जाता है। भारत ने लगातार बीआरआई का विरोध किया है क्योंकि इसका एक प्रमुख हिस्सा पाकिस्तान के कब्जे वाले कश्मीर से होकर गुजरता है।

■ कृषि सहयोग पर भारत-इजरायल समझौता

भारत और इजरायल ने कृषि सहयोग बढ़ाने के लिए 24 मई, 2021 को तीन वर्षीय कार्ययोजना समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। इस कार्ययोजना का उद्देश्य मौजूदा उत्कृष्टता केंद्रों को विकसित करना, नए केंद्र स्थापित करना, उत्कृष्टता केंद्रों की मूल्य श्रृंखला को बढ़ाना, उत्कृष्टता केंद्रों को आत्मनिर्भर बनाना और निजी क्षेत्र की कंपनियों को सहयोग के लिए प्रोत्साहित करना है। भारत और इजरायल दोनों 'भारत-इजरायल कृषि परियोजना उत्कृष्टता केंद्र' और 'भारत-इजरायल उत्कृष्टता गांव' (IIVOE) को लागू कर रहे हैं। उल्लेखनीय है कि भारत-इजरायल कृषि सहयोग परियोजना को वर्ष 2008 में गवर्नमेंट-टू-गवर्नमेंट समझौते पर आधारित तीन वर्षीय कार्ययोजना पर हस्ताक्षर के बाद शुरू किया गया था।

■ विश्व धरोहर स्थलों की संभावित सूची में भारत

भारत के 6 स्थानों को मई, 2021 में यूनेस्को के विश्व धरोहर स्थलों की संभावित सूची (अस्थायी सूची) में जोड़ा गया है।

अस्थायी सूची:- किसी भी स्मारक/स्थल को विश्व विरासत स्थल की सूची में अंतिम रूप से शामिल करने से पहले उसे एक वर्ष के लिए अस्थायी सूची में रखना अनिवार्य है। इसमें नामांकन हो जाने के बाद इसे विश्व विरासत केंद्र भेज दिया जाता है। इस सूची में भारत के अब तक कुल 38 स्थल (30 सांस्कृतिक, 7 प्राकृतिक और 1 मिश्रित) शामिल किए गए हैं।

अस्थायी सूची में शामिल छः नए स्थल:- सतपुड़ा टाइगर रिजर्व (मध्य प्रदेश), वाराणसी के घाट (उत्तर प्रदेश), हायर बेनकल का महापाषाण स्थल (कर्नाटक), मराठा सैन्य

वास्तुकला (महाराष्ट्र), नर्मदा घाटी में भेड़ाघाट-लमेताघाट, जबलपुर (मध्य प्रदेश) तथा कांचीपुरम के मंदिर (तमिलनाडु)।

■ रेड टूरिज्म

चीन में 'रेड टूरिज्म' का तात्पर्य उन स्थलों से है, जहां चीन में हुई आधुनिक क्रांति की विरासत मौजूद है। वर्ष 2004 में शुरू की गई इस परियोजना का उद्देश्य सत्तारूढ़ कम्युनिस्ट पार्टी के इतिहास में ऐतिहासिक एवं सांस्कृतिक महत्त्व वाले स्थलों में पर्यटन को बढ़ावा देना है। साथ ही इससे स्थानीय व्यवसायों को भी काफी मदद मिलेगी। चीन की कम्युनिस्ट पार्टी इतिहास और पर्यटन के माध्यम से पार्टी की विचारधारा को मजबूत कर रही है।

■ संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद

भारत को वर्ष 2022-24 के कार्यकाल के लिए संयुक्त राष्ट्र 'आर्थिक और सामाजिक परिषद' (ECOSOC) के लिए चुना गया है। संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के केंद्र में मौजूद 54 सदस्यीय 'आर्थिक और सामाजिक परिषद' का प्राथमिक कार्य सतत विकास के तीन आयामों- आर्थिक, सामाजिक और पर्यावरण को आगे बढ़ाना है। यह परिषद वार्ता एवं नवाचार को बढ़ावा देने और अंतरराष्ट्रीय स्तर पर सहमत लक्ष्यों को प्राप्त करने के प्रयासों के समन्वय हेतु एक केंद्रीय मंच है।

यह भी जानें:- ECOSOC को संयुक्त राष्ट्र चार्टर के माध्यम से वर्ष 1945 में संयुक्त राष्ट्र के छह मुख्य अंगों में से एक के रूप में स्थापित किया गया था। परिषद में सीटों का आवंटन भौगोलिक प्रतिनिधित्व के आधार पर किया जाता है, जिसमें 14 अफ्रीकी राज्यों, 11 एशियाई राज्यों, 6 पूर्वी यूरोपीय राज्यों, 10 लैटिन अमेरिकी एवं कैरेबियाई राज्यों और 13 पश्चिमी यूरोपीय एवं अन्य राज्यों को आवंटित की गई हैं। भारत वर्तमान में सुरक्षा परिषद के अस्थायी सदस्य के रूप में कार्यरत है और अगस्त माह में इस 15 सदस्यीय निकाय की अध्यक्षता ग्रहण करेगा।

■ ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स-EIU

इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट (EIU) की ओर से जून, 2021 में जारी ग्लोबल लिवेबिलिटी इंडेक्स में ऑकलैंड (न्यूजीलैंड) ने शीर्ष स्थान प्राप्त किया है। यह इंडेक्स विश्व के 140 शहरों को लेकर तैयार किया गया।

रैंकिंग के आधार:- द इकोनॉमिस्ट इंटेलिजेंस यूनिट के अंतर्गत किसी विशेष देश को पांच श्रेणियों यथा- स्थायित्व (25%), संस्कृति एवं पर्यावरण (25%), स्वास्थ्य देखभाल (20%), शिक्षा (10%), आधारभूत अवसंरचना (20%) के आधार पर रैंकिंग प्रदान की जाती है।

शीर्ष 3 रहने योग्य शहर:- ऑकलैंड (न्यूजीलैंड), ओसाका (जापान), एडिलेड (ऑस्ट्रेलिया)।

निचले स्तर के 3 रहने योग्य शहर:- दमिश्क (सीरिया), लागोस (नाइजीरिया), पोर्ट मोरेस्बी (पापुआ न्यू गिनी)।

■ भारत-थाईलैंड समन्वित गश्त

भारतीय नौसेना और रॉयल थाई नौसेना के बीच जून, 2021 में भारत-थाईलैंड समन्वित गश्ती (इंडो-थाई कॉर्पेट) के 31वें संस्करण का आयोजन किया गया। इस अभ्यास का आयोजन संस्करण मलक्का जलडमरूमध्य के पास अंडमान सागर में किया गया था। भारत और थाईलैंड द्वारा वर्ष 2005 से ही अपनी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सीमा रेखा के निकट वर्ष में दो बार इस समन्वित गश्ती का आयोजन किया जाता है।

गश्त का उद्देश्य:- दोनों देशों के बीच समुद्री संपर्कों को मजबूत करने और हिंद महासागर के इस महत्त्वपूर्ण हिस्से को अंतरराष्ट्रीय व्यापार के लिए सुरक्षित रखना, संयुक्त राष्ट्र समुद्री कानून संधि के प्रभावी कार्यान्वयन को सुनिश्चित करना। UNCLOS प्राकृतिक संसाधनों की रक्षा एवं संरक्षण, समुद्री पर्यावरण के संरक्षण, मछली पकड़ने की अवैध एवं अनियंत्रित गतिविधियों की रोकथाम और दमन, मादक पदार्थों की तस्करी, समुद्री डकैती, तस्करी की रोकथाम हेतु सूचनाओं के आदान-प्रदान, अवैध प्रवासन तथा समुद्र में खोज एवं बचाव कार्यों के संचालन संबंधी नियमों को निर्दिष्ट करता है।

भारत और थाईलैंड के बीच अन्य अभ्यास:- मैत्री अभ्यास - थल सेना, सियाम-भारत अभ्यास - वायुसेना।

■ ISA FA में शामिल हुआ डेनमार्क

डेनमार्क ने जून, 2021 में भारत के साथ अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन फ्रेमवर्क समझौते (ISA FA) पर हस्ताक्षर किए हैं। इस प्रकार 8 जनवरी, 2021 को 'अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन फ्रेमवर्क समझौते' में संशोधन लागू होने के बाद डेनमार्क इस समझौते की पुष्टि करने वाला पहला देश बन गया है। ज्ञात हो कि संशोधन का मुख्य उद्देश्य संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देशों को संगठन की सदस्यता प्राप्त करने में सक्षम बनाना था।

अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन - यह सौर ऊर्जा संपन्न देशों का एक संधि आधारित अंतर-सरकारी संगठन है। हालांकि, संगठन के फ्रेमवर्क समझौते में संशोधन के पश्चात संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देश इसमें शामिल हो सकते हैं। अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन की शुरुआत भारत और फ्रांस ने 30 नवम्बर, 2015 को पेरिस जलवायु सम्मेलन के दौरान की

थी। इसका मुख्यालय गुरुग्राम (हरियाणा) में स्थित है। ISA के प्रमुख उद्देश्यों में 1000 गीगावाट से अधिक सौर ऊर्जा उत्पादन क्षमता की वैश्विक तैनाती और 2030 तक सौर ऊर्जा में निवेश के लिए लगभग +1000 बिलियन की राशि जुटाना शामिल है। इसकी पहली बैठक का आयोजन नई दिल्ली में किया गया था। यह संगठन सौर परियोजनाओं को जमीनी स्तर पर प्रारंभ करने में सहयोग प्रदान करता है और सौर ऊर्जा की वैश्विक मांग को समेकित करने के लिए सौर क्षमता समृद्ध देशों को एक साथ लाता है।

■ भारत-भूटान के बीच पर्यावरण क्षेत्र में समझौता

भारत और भूटान ने पर्यावरण क्षेत्र में दोनों देशों के बीच सहयोग के लिए समझौता ज्ञापन पर 18 जून, 2021 को हस्ताक्षर किए। यह वायु प्रदूषण की रोकथाम, अपशिष्ट प्रबन्धन, रासायनिक प्रबन्धन, जलवायु परिवर्तन आदि क्षेत्रों में सर्वोत्तम प्रथाओं के आदान-प्रदान के साथ भारत और भूटान के बीच साझेदारी एवं सहयोग बढ़ाने के लिए एक प्लेटफार्म है।

■ इजरायल-फिलिस्तीन और भारत

भारत ने संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद (UNHRC) में उस प्रस्ताव पर मतदान से स्वयं को अलग कर लिया, जो फिलिस्तीनी क्षेत्रों के तटीय भाग, इजरायल और गाजा पट्टी के बीच संघर्ष के नवीनतम घटनाक्रम से संबंधित था। इसके बाद फिलिस्तीन ने भारत को फिलिस्तीनी नागरिकों के मानवाधिकारों को दबाने हेतु दोषी ठहराया है।

UNHRC:- UNHRC संयुक्त राष्ट्र प्रणाली के भीतर एक अंतर-सरकारी निकाय है, जो दुनियाभर में मानवाधिकारों के प्रचार और संरक्षण को मजबूत करने के लिए उत्तरदायी है।

यह था प्रस्ताव:- इस प्रस्ताव के माध्यम से संयुक्त राष्ट्र मानवाधिकार परिषद से गाजा, वेस्ट बैंक और फिलिस्तीन में मानवाधिकारों के उल्लंघन की जांच के लिए स्थायी आयोग गठित करने का आह्वान किया गया था। इस प्रस्ताव को 24 सदस्यों के वोट के साथ अपनाया गया। 9 सदस्यों ने इसके विरुद्ध मतदान किया, जबकि भारत सहित 14 सदस्यों ने इसमें हिस्सा नहीं लिया।

■ परमाणु शस्त्रों पर सिपरी की रिपोर्ट

स्टॉकहोम इंटरनेशनल पीस रिसर्च इंस्टीट्यूट (SIPRI) की ओर से 14 जून, 2021 को परमाणु शस्त्रागार का वैश्विक विस्तार रिपोर्ट जारी की गई। इसके अनुसार विश्व स्तर पर तैयार और तैनात परमाणु हथियारों की संख्या में वृद्धि हुई है।

परमाणु शस्त्र सम्पन्न देशों के पास वर्ष 2021 की शुरुआत में अनुमानित 13,080 परमाणु हथियार थे। रूस और अमेरिका के पास कुल मिलाकर 90% से अधिक वैश्विक परमाणु हथियार हैं। वर्ष 2021 की शुरुआत में भारत के पास 156 परमाणु हथियार हैं, जो कि पिछले वर्ष (2020) की शुरुआत में 150 थे, वहीं पाकिस्तान के पास पिछले वर्ष 160 थे जो अब 165 हो गए हैं।

नौ परमाणु शस्त्र संपन्न देश:- अमेरिका, रूस, ब्रिटेन, फ्रांस, चीन, भारत, पाकिस्तान, इजराइल तथा उत्तरी कोरिया विश्व के 9 परमाणु हथियार संपन्न देश हैं।

■ सुरक्षा परिषद में 5 नए अस्थायी सदस्य

संयुक्त राष्ट्र महासभा के 75वें सत्र के दौरान अल्बानिया, ब्राजील, गेबॉन, घाना और संयुक्त अरब अमीरात को सुरक्षा परिषद के नए पांच अस्थायी सदस्य देशों के रूप में चुना गया है। नव निर्वाचित अस्थायी सदस्यों का कार्यकाल 1 जनवरी, 2022 से दो साल के लिए होगा। ये देश 31 दिसम्बर, 2021 को अस्थायी सदस्यता पूर्ण करने वाले वियतनाम, सेंट विन्सेन्ट एंड द ग्रेनेडाइस, एस्टोनिया, नाइजर और ट्यूनीशिया का स्थान लेंगे।

■ विश्व प्रतिस्पर्द्धात्मकता सूचकांक

आईएमडी विश्व प्रतिस्पर्द्धात्मकता केन्द्र की ओर से 17 जून, 2021 को 64 अर्थव्यवस्थाओं को लेकर विश्व प्रतिस्पर्द्धात्मकता सूचकांक जारी किया। भारत ने सूचकांक में 43वां स्थान बनाए रखा है।

शीर्ष स्थान प्राप्तकर्ता देश:-

स्थान	देश
• 1	स्विट्जरलैंड
• 2	स्वीडन
• 3	डेनमार्क
• 4	नीदरलैंड
• 5	सिंगापुर
• 6	नॉर्वे
• 7	हांगकांग
• 8	ताइवान
• 9	संयुक्त अरब अमीरात
• 10	अमेरिका

WCY:- WCY पहली बार वर्ष 1989 में प्रकाशित किया गया था और इसका संकलन इंस्टीट्यूट फॉर मनेजमेंट डेवलपमेंट (Institute for Management Development-

IMD) द्वारा किया गया है। वर्ष 2021 में IMD ने विश्व की अर्थव्यवस्थाओं पर कोविड-19 के प्रभाव की जांच की।

ये रहे आधार:- यह चार कारकों की जांच करके देशों की समृद्धि और प्रतिस्पर्धात्मकता को मापता है- आर्थिक प्रदर्शन, सरकारी दक्षता, व्यापार दक्षता व आधारभूत संरचना।

■ जी-7 शिखर सम्मेलन

जी-7 देशों का शिखर सम्मेलन 11-13 जून, 2021 के बीच ब्रिटेन में आयोजित किया गया। जी-7 के सात सदस्य देशों के अलावा यूरोपीय संघ, चार अतिथि देशों (भारत, ऑस्ट्रेलिया, दक्षिण अफ्रीका व दक्षिण कोरिया) व यूएन महासचिव एंटोनियो गुटेरेस ने सम्मेलन में हिस्सा लिया। भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी 12 जून को सम्मेलन में वर्चुअल रूप से शामिल हुए।

सम्मेलन में खास:- निम्न और मध्यम आय वाले देशों में ढांचागत विकास को निधि देने की योजना के लिए 'बी-3 डब्ल्यू' (Build back better world) पहल को लॉन्च किया। जी-7 देशों ने 'कार्बिज वे घोषणा' पर हस्ताक्षर किए, जिसका उद्देश्य भविष्य की महामारियों को रोकना है।

जी-7:- यह एक अंतर-सरकारी संगठन है जिसका गठन वर्ष 1975 में किया गया था। वैश्विक आर्थिक शासन, अंतरराष्ट्रीय सुरक्षा और ऊर्जा नीति जैसे सामान्य हित के मुद्दों पर चर्चा करने के लिए ब्लॉक की वार्षिक बैठक होती है। जी-7 में यूके, कनाडा, फ्रांस, जर्मनी, इटली, जापान और अमेरिका शामिल हैं।

■ क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग

ब्रिटेन की वैश्विक संस्था क्वाकवरेली साइमंड्स की ओर से 9 जून, 2021 को 'क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग-2022' जारी की। रैंकिंग में अमेरिका के मैसैच्यूसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी ने शीर्ष स्थान प्राप्त किया। रैंकिंग तैयार करते समय विश्वभर के 1300 विश्वविद्यालयों को शामिल किया गया है।

शीर्ष 10 स्थान प्राप्तकर्ता संस्थान:-

रैंक	संस्थान
1	मैसैच्यूसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, अमेरिका
2	यूनिवर्सिटी ऑफ ऑक्सफोर्ड, ब्रिटेन
3	स्टैनफोर्ड यूनिवर्सिटी, अमेरिका
4	यूनिवर्सिटी ऑफ कैम्ब्रिज, ब्रिटेन
5	हार्वर्ड यूनिवर्सिटी, अमेरिका

- 6 कैलिफोर्निया इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी, अमेरिका
- 7 इम्पीरियल कॉलेज लंदन, ब्रिटेन
- 8 ईटीएच ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड
- 9 यूसीएल लंदन, ब्रिटेन
- 10 शिकागो यूनिवर्सिटी, अमेरिका

रैंकिंग में शामिल भारत के संस्थान:-

टॉप 100 में भारत का कोई संस्थान स्थान नहीं बना सका। हालांकि शीर्ष 1000 विश्वविद्यालयों की सूची में भारत के 22 संस्थानों ने जगह बनाई है।

रैंक	संस्थान
177	आईआईटी बॉम्बे
185	आईआईटी दिल्ली
186	आईआईएमसी
255	आईआईटी मद्रास
277	आईआईटी कानपुर
280	आईआईटी खड़गपुर
395	आईआईटी गुवाहाटी
400	आईआईटी रुड़की
501 से 510 के बीच	दिल्ली यूनिवर्सिटी
561 से 570 के बीच	जेएनयू

■ वर्ल्ड एनर्जी ट्रांजीशन आउटलुक

अंतरराष्ट्रीय नवीकरणीय ऊर्जा एजेंसी (IRENA) की ओर से जून, 2021 में 'वर्ल्ड एनर्जी ट्रांजीशन आउटलुक' रिपोर्ट जारी की है। इसके अनुसार, वर्ष 2050 तक कुल ऊर्जा मिश्रण में हाइड्रोजन की हिस्सेदारी 12% तक हो जाएगी। एजेंसी ने यह भी सुझाव दिया कि उपयोग किए जाने वाले इस हाइड्रोजन का लगभग 66% हिस्सा प्राकृतिक गैस के बजाय जल से प्राप्त किया जाना चाहिए।

■ वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक : ITU

अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ (International Telecommunication Union-ITU) की ओर से जून, 2021 में 'वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक (Global Cybersecurity Index-GCI)-2020' जारी किया। सूचकांक में अमेरिका शीर्ष पर रहा, उसके बाद यूके और सऊदी अरब एक साथ दूसरे स्थान पर रहे। एस्टोनिया सूचकांक में तीसरे स्थान पर रहा। भारत 10वें स्थान पर रहा।

ITU:- ITU सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के लिए संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है। इसे संचार नेटवर्क में अंतरराष्ट्रीय कनेक्टिविटी की सुविधा के लिए वर्ष 1865 में स्थापित किया गया। इसका मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में है।

■ लोअर अरुण जल विद्युत परियोजना

नेपाल ने पूर्वी नेपाल में 679 मेगावाट की 'लोअर अरुण जलविद्युत परियोजना' विकसित करने के लिए भारत की प्रमुख जलविद्युत 'सतलुज जलविद्युत निगम' (SJVN) के साथ 11 जुलाई, 2021 को 1.3 अरब डॉलर के समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। यह नेपाल में भारत द्वारा शुरू की गई दूसरी मेगा परियोजना है। यह नेपाल की सबसे बड़ी विदेशी निवेश परियोजना है, जिसे पूर्वी नेपाल में संखुवासभा और भोजपुर जिलों के बीच विकसित किया जाएगा। यह 'अरुण-3 जलविद्युत परियोजना' के बाद भारत द्वारा शुरू की गई दूसरी मेगा परियोजना है। अरुण-3 जलविद्युत परियोजना पूर्वी नेपाल के संखुवासभा जिले में अरुण नदी पर है।

■ हैती के राष्ट्रपति 'जोवेनल मौइसे' की हत्या

हैती के राष्ट्रपति 'जोवेनल मौइसे' की 7 जुलाई, 2021 को उनके निजी आवास पर हत्या कर दी गई है। इसके पश्चात हैती में आपातकाल की घोषणा कर दी गई है। मौइसे ने 7 फरवरी, 2017 को हैती के राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली थी। मौइसे की हत्या के बाद एरियले हेनरी ने 20 जुलाई, 2021 को कार्यवाहक राष्ट्रपति के रूप में कार्यभार संभाला है।

■ लिवरपूल को विश्व धरोहर स्थल सूची से हटाया

इंग्लैंड के लिवरपूल शहर को जुलाई, 2021 में यूनेस्को (संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन) की विश्व धरोहर स्थलों की सूची से बाहर कर दिया गया है। इसे वर्ष 2004 में विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था। लिवरपूल इस सूची से हटाया जाने वाला तीसरा स्थल है। इससे पूर्व वर्ष 2007 में ओमान के वन्यजीव अभयारण्य व वर्ष 2009 में जर्मनी में ड्रेसडेन एल्बे घाटी को सूची से हटाया जा चुका है।

विश्व धरोहर स्थल:- विश्व धरोहर स्थल एक ऐसा स्थान है जो यूनेस्को द्वारा अपने विशेष सांस्कृतिक या भौतिक महत्त्व के लिए सूचीबद्ध है। विश्व धरोहर स्थलों की सूची का रख-रखाव यूनेस्को की विश्व धरोहर समिति द्वारा प्रशासित

अंतरराष्ट्रीय 'विश्व विरासत कार्यक्रम' द्वारा किया जाता है। इसका उद्देश्य विश्वभर में मानवता के लिए उत्कृष्ट मूल्यों के रूप में मानी जाने वाली सांस्कृतिक और प्राकृतिक विरासत की पहचान और उसका संरक्षण करना है।

■ रिमोट सेंसिंग डेटा साझाकरण हेतु ब्रिक्स समझौता

ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका (ब्रिक्स) ने रिमोट सेंसिंग उपग्रह डेटा साझाकरण में सहयोग के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। 'भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन' (इसरो) के मुताबिक, यह समझौता ब्रिक्स देशों को अपनी अंतरिक्ष एजेंसियों के निर्दिष्ट रिमोट सेंसिंग उपग्रहों के माध्यम से एक 'वर्चुअल इंस्टॉलेशन' के निर्माण में सक्षम बनाता है, जिसमें संबंधित देशों के ग्राउंड स्टेशनों से डेटा प्राप्त किया जा सकेगा। यह वैश्विक जलवायु परिवर्तन, प्राकृतिक आपदाओं और पर्यावरण संरक्षण जैसी चुनौतियों का सामना करने में ब्रिक्स अंतरिक्ष एजेंसियों के बीच बहुपक्षीय सहयोग को मजबूत करने में योगदान देगा। यह समझौता ब्रिक्स में भारत की अध्यक्षता के तहत हस्ताक्षरित किया गया है।

■ वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक

अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ (International Telecommunication Union- ITU) की ओर से जून, 2021 में जारी 'वैश्विक साइबर सुरक्षा सूचकांक (Global Cybersecurity Index- GCI) 2020 में भारत ने 10वां स्थान प्राप्त किया है।

शीर्ष रैंकिंग वाले देश :- अमेरिका ने पहला, यूके व सऊदी अरब ने दूसरा तथा एस्टोनिया ने तीसरा स्थान प्राप्त किया है।

आकलन का आधार:- साइबर सुरक्षा के प्रदर्शन का आधार पांच मापदंडों पर निहित है जो इस प्रकार हैं- कानूनी उपाय, तकनीकी उपाय, संगठनात्मक उपाय, क्षमता विकास और सहयोग।

अंतरराष्ट्रीय दूरसंचार संघ:- ITU सूचना एवं संचार प्रौद्योगिकी के लिए संयुक्त राष्ट्र की एक विशेष एजेंसी है। इसे संचार नेटवर्क में अंतरराष्ट्रीय कनेक्टिविटी की सुविधा के लिए वर्ष 1865 में स्थापित किया गया। इसका मुख्यालय जिनेवा, स्विट्जरलैंड में है। यह वैश्विक रेडियो स्पेक्ट्रम और उपग्रह की कक्षाओं को आवंटित करता है, तकनीकी मानकों को विकसित करता है ताकि नेटवर्क और प्रौद्योगिकियों को निर्बाध रूप से आपस में जोड़ा जा सके और दुनिया भर में कम सेवा वाले समुदायों के लिए ICT तक पहुंच में सुधार करने का प्रयास

किया जाए। भारत को अगले 4 वर्षों की अवधि (2019-2022) के लिए पुनः ITU परिषद का सदस्य चुना गया है। भारत वर्ष 1952 से इसका एक नियमित सदस्य बना हुआ है।

■ स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट रैंकिंग

अगस्त, 2021 में जारी स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट अवार्ड रैंकिंग-2021 में कतर स्थित 'दोहा हमद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा' को विश्व के सबसे श्रेष्ठ हवाई अड्डे के रूप में चुना गया है। वहीं दिल्ली का 'इंदिरा गांधी अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा' इस रैंकिंग में लगातार तीसरी बार दुनिया के शीर्ष-50 सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डों में शामिल हुआ है। मुंबई, हैदराबाद और बेंगलूरु ने दुनिया के 100 सर्वश्रेष्ठ हवाई अड्डों में स्थान हासिल किया है। स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट रैंकिंग के अनुसार, दिल्ली ने 45वीं रैंक हासिल की, जबकि हैदराबाद ने 64वीं, मुंबई ने 65वीं और बेंगलूरु ने 71वीं रैंक हासिल की है। 'स्काईट्रैक्स वर्ल्ड एयरपोर्ट रैंकिंग' ग्राहकों की समीक्षाओं के आधार पर जारी की जाती है। इस रैंकिंग को विश्व हवाई अड्डा उद्योग के लिए गुणवत्ता बेंचमार्क के रूप में जाना जाता है।

शीर्ष-5 हवाई अड्डे :- विश्व स्तर पर दुनिया के शीर्ष-5 हवाई अड्डे हैं- 'दोहा हमद अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा', 'टोक्यो हानेडा हवाई अड्डा', 'चांगी हवाई अड्डा (सिंगापुर)', 'सियोल इंचियोन अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डा' और 'टोक्यो नारिता' हवाई अड्डा।

■ फिट फॉर 55 पैकेज : यूरोपीय संघ

यूरोपीय संघ (EU) ने जुलाई, 2021 में एक नया जलवायु प्रस्ताव 'फिट फॉर 55 पैकेज' जारी किया है। ज्ञात हो कि यूरोपीय संघ ने दिसम्बर, 2020 में पेरिस समझौते के तहत संशोधित 'राष्ट्रीय स्तर पर निर्धारित योगदान' (NDC) प्रस्तुत किया था।

उद्देश्य:- यूरोपीय संघ का यह नया पैकेज प्रस्तावित परिवर्तनों के माध्यम से NDC और कार्बन तटस्थता लक्ष्य प्राप्त करने का प्रयास करता है। ये प्रस्तावित परिवर्तन अर्थव्यवस्था, समाज और उद्योग को प्रभावित करेंगे तथा वर्ष 2030 तक निष्पक्ष, प्रतिस्पर्द्धी एवं ग्रीन ट्रांजीशन सुनिश्चित करेंगे। यह पैकेज नुकसान से बचते हुए 'नियामक नीतियों' और बाजार-आधारित कार्बन मूल्य निर्धारण के बीच संतुलन स्थापित करने का प्रयास करता है।

■ जी-7 की बिल्ड बैक बेटर वर्ल्ड इनिशिएटिव

G7 देशों ने चीन की बेल्ट एंड रोड इनिशिएटिव परियोजना (BRI) का मुकाबला करने के लिए 47वें G-7 शिखर सम्मेलन में 'बिल्ड बैक बेटर वर्ल्ड' (B3W) पहल का प्रस्ताव रखा। इसका उद्देश्य विकासशील और कम आय वाले देशों में बुनियादी ढांचे के निवेश घाटे को दूर करना है, जहां चीन ने BRI के अंतर्गत लगभग 2,600 परियोजनाओं के माध्यम से अरबों डॉलर का निवेश किया है। BRI परियोजनाओं को विश्व में व्यापार, विदेश नीति और भू-राजनीति में अपने रणनीतिक प्रभुत्व के लिए चीन द्वारा बिछाए गए ऋण जाल के रूप में माना जाता है। इसका समग्र ध्यान परिवहन, रसद और संचार विकसित करने पर है, जो चीन के व्यापार लागत को कम करेगा, चीनी बाजारों तक अधिक पहुंच प्रदान करेगा तथा ऊर्जा एवं अन्य संसाधनों की स्थिर आपूर्ति सुनिश्चित करेगा। इस योजना का नेतृत्व संयुक्त राज्य अमेरिका कर रहा है।

G-7 :- यह एक अंतर-सरकारी संगठन है जिसका गठन वर्ष 1975 में किया गया था। G-7 देशों में यूके, कनाडा, फ्रांस, जर्मनी, इटली, जापान और अमेरिका शामिल हैं। इस संगठन का कोई औपचारिक संविधान या कोई निश्चित मुख्यालय नहीं है। इसके वार्षिक शिखर सम्मेलन के दौरान नेताओं द्वारा लिए गए निर्णय गैर-बाध्यकारी होते हैं।

■ भारत-बांग्लादेश वाणिज्यिक रेलवे लिंक बहाली

भारत और बांग्लादेश के बीच 50 वर्षों से अधिक समय से बंद पड़े हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेलवे मार्ग पर जुलाई, 2021 में मालगाड़ियों का नियमित संचालन शुरू किया गया। हल्दीबाड़ी-चिलाहाटी रेल लिंक एक ऐसा मार्ग है जो वर्ष 1965 तक संचालन में था। वर्ष 2021 के समाप्ति तक अग्रतला-अखौरा के बीच एक और रेल लिंक का संचालन किया जाएगा।

यह भी जानें:- 1947 में विभाजन के बाद 1965 तक भारत और बांग्लादेश (तब पूर्वी पाकिस्तान) के मध्य सात रेलवे लिंक संचालित थे। वर्तमान में बांग्लादेश और भारत के बीच पाँच रेलवे लिंक संचालित हैं जो निम्न हैं:- पेट्रापोल (भारत) से बेनापोल (बांग्लादेश), गेदे (भारत) से दर्शन (बांग्लादेश), सिंहाबाद (भारत) से रोहनपुर (बांग्लादेश), राधिकापुर (भारत) से बिरोल (बांग्लादेश), हल्दीबाड़ी (भारत) से चिलाहाटी (बांग्लादेश)।

■ अफ्रीकी मूल के लोगों का स्थायी मंच

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने अफ्रीकी मूल के लोगों हेतु एक स्थायी मंच की स्थापना के प्रस्ताव को मंजूरी दी है। यह फोरम मान्यता, न्याय और विकास के विषयों पर केंद्रित है। यह फोरम नस्लवाद, नस्लीय भेदभाव, जेनोफोबिया और असहिष्णुता की चुनौतियों का समाधान करने के लिए विशेषज्ञ सलाह प्रदान करेगा। इसका काम 'अफ्रीकी मूल के लोगों का पूर्ण राजनीतिक, आर्थिक और सामाजिक समावेश' सुनिश्चित करने में मदद करना तथा जिनेवा स्थित मानवाधिकार परिषद, महासभा की मुख्य समितियों व संयुक्त राष्ट्र एजेंसियों को नस्लवाद से निपटने हेतु सिफारिशें प्रदान करना है।

फोरम में 10 सदस्य होंगे:- फोरम में 10 सदस्य होंगे। इनमें से 5 महासभा द्वारा चुने जाएंगे और अफ्रीकी मूल के लोगों के क्षेत्रीय समूहों और संगठनों के साथ परामर्श के बाद 5 सदस्य मानवाधिकार परिषद द्वारा नियुक्त किए जाएंगे।

■ समुद्री सुरक्षा परा डिबेट का प्रस्ताव

भारत ने समुद्री सुरक्षा को बढ़ाने पर अगस्त, 2021 में संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद की एक ओपन डिबेट बुलाने का प्रस्ताव रखा है। इसका उद्देश्य समुद्री सुरक्षा के लिए प्राकृतिक और मानव निर्मित खतरों का समग्र रूप से जवाब देने हेतु प्रभावी अंतरराष्ट्रीय समुद्री सहयोग को मजबूत करना है।

■ जयनगर-कुर्था रेल ट्रेक

भारत के जयनगर और नेपाल के कुर्था के बीच 16 जुलाई, 2021 को रेल ट्रेक का सफल परीक्षण किया गया। बिहार के मधुबनी जिले के जयनगर और नेपाल के धनुसा जिले के कुर्था के बीच इस 34.50 किलोमीटर लंबे रेल ट्रेक पर हाई स्पीड ट्रेन के साथ ट्रायल किया गया। 619 करोड़ रुपये की लागत से निर्मित इस रेलवे लाइन में पांच स्टेशन शामिल हैं- जयनगर, इनरवा, खजूरी, बैदेही और नेपाल में प्रसिद्ध तीर्थस्थल जनकपुर के पास कुर्था। इस परियोजना का 17 किलोमीटर लंबा दूसरा चरण कुर्था और भंगहा को जोड़ेगा, जबकि 17 किलोमीटर लंबा तीसरा चरण भंगहा से बर्दीबास को जोड़ेगा।

■ अफगानिस्तान पर तालिबान का नियंत्रण

काबुल सहित पूरे अफगानिस्तान पर अगस्त, 2021 में तालिबान ने नियंत्रण स्थापित कर लिया। वहां पूर्व राष्ट्रपति सहित कई मंत्री देश छोड़कर भाग गए हैं।

तालिबान:- तालिबान 1990 के दशक की शुरुआत में अफगानिस्तान से सोवियत सैनिकों की वापसी के बाद उत्तरी पाकिस्तान में उभरा आतंकवादी संगठन है। वर्तमान में यह

अफगानिस्तान में सक्रिय इस्लामी कट्टरपंथी राजनीतिक और सैन्य संगठन है।

चर्चित स्थान

■ इंडोनेशिया का सेमरू ज्वालामुखी

इंडोनेशिया के पूर्वी जावा प्रांत में स्थित सेमरू ज्वालामुखी जनवरी, 2021 में विस्फोट के कारण चर्चा में रहा। सेमरू को 'द ग्रेट माउंटेन' के रूप में भी जाना जाता है। यह जावा का सबसे उच्चतम ज्वालामुखी शिखर है तथा सर्वाधिक सक्रिय ज्वालामुखियों में से एक है। इसमें अंतिम बार दिसम्बर, 2019 में विस्फोट हुआ था। इंडोनेशिया में विश्व के सक्रिय ज्वालामुखियों की सर्वाधिक संख्या होने के साथ-साथ इसके पैसिफिक रिंग ऑफ फायर में अवस्थित होने के कारण यहां भूकंपीय उथल-पुथल का खतरा भी बना रहता है। इंडोनेशिया में स्थित अन्य ज्वालामुखी जिनमें मेरापी ज्वालामुखी (जावा) और सिनाबंग ज्वालामुखी (सुमात्रा) शामिल हैं, में कुछ समय पूर्व ही विस्फोट हुआ था।

■ माउंट मेरापी

इंडोनेशिया के सबसे सक्रिय ज्वालामुखी 'माउंट मेरापी' में जनवरी तथा अगस्त, 2021 में विस्फोट के कारण चर्चा में रहा। 2,968 मीटर (9,737 फुट) ऊंचा यह ज्वालामुखी इंडोनेशिया के घनी आबादी वाले द्वीप जावा और वहां के प्राचीन शहर याग्याकार्टा के पास है। वर्ष 2010 में माउंट मेरापी में हुए बड़े विस्फोट में 347 लोगों की मौत हुई थी।

यह भी जानें:- इंडोनेशिया 270 मिलियन लोगों की आबादी वाला एक द्वीपसमूह है, जिसके 'रिंग ऑफ फायर' या परिप्रशांत महासागरीय मेखला में अवस्थित होने के कारण यहां कई सक्रिय ज्वालामुखी पाए जाते हैं और यह क्षेत्र भूकंप प्रवण क्षेत्र के अंतर्गत आता है। 'रिंग ऑफ फायर' प्रशांत महासागर के चारों ओर का एक ऐसा क्षेत्र है जहां विवर्तनिक प्लेटें आपस में मिलती हैं।

■ लालंदर (शहतूत) बांध

लालंदर (शहतूत) बांध अफगानिस्तान के काबुल शहर में पेयजल आपूर्ति व सिंचाई हेतु निर्मित किया जा रहा है। इस बांध के निर्माण के लिए भारत और अफगानिस्तान ने 9 फरवरी, 2021 को समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं। भारत द्वारा अफगानिस्तान में बनाया जा रहा यह दूसरा बांध है। इससे पहले वर्ष 2016 में भारत-अफगानिस्तान मैत्री बांध (सलमा बांध) का उद्घाटन किया गया था।

■ संगे ज्वालामुखी

इक्वाडोर स्थित संगे ज्वालामुखी विश्व के सबसे सक्रिय ज्वालामुखियों में से एक है। संगे एंडीज के उत्तरी ज्वालामुखी क्षेत्र में स्थित सबसे दक्षिणी मिश्रित ज्वालामुखी (लावा और राख की वैकल्पिक परतों से बना एक ज्वालामुखी) है। यह 5230 मीटर ऊंचा है। मार्च, 2021 में संगे ज्वालामुखी में विस्फोट के कारण चर्चा में रहा।

■ ला सॉफरियर ज्वालामुखी

कैरेबियाई द्वीप के सेंट व्हिसेंट और ग्रेनेडाइंस स्थित ला सॉफरियर ज्वालामुखी में अप्रैल, 2021 में हुए विस्फोट से उत्सर्जित सल्फर डाइऑक्साइड भारत तक पहुंच गया। इससे भारत में कई जगह अम्लीय वर्षा की आशंका रही।

■ माउंट सिनाबंग

‘माउंट सिनाबंग’ इंडोनेशिया का सक्रिय ज्वालामुखी है जिसमें मई, 2021 में विस्फोट हुआ। सिनाबंग ज्वालामुखी उत्तरी सुमात्रा प्रांत के कारो जिले में स्थित है। इसकी ऊंचाई 2,475 मीटर है।

नियुक्ति

■ भव्या लाल

भारतीय मूल की भव्या लाल को अमेरिकी अंतरिक्ष एजेंसी नासा का कार्यवाहक प्रमुख नियुक्त किया गया है। अंतरिक्ष क्षेत्र में उनके योगदान के लिए उन्हें अंतरराष्ट्रीय वैमानिकी अकादमी का सदस्य भी चुना गया है।

नासा :- NASA संयुक्त राज्य अमेरिका की संघीय सरकार की कार्यकारी शाखा की एक स्वतंत्र एजेंसी है जो नागरिक अंतरिक्ष कार्यक्रम के साथ-साथ वैमानिकी और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए उत्तरदायी है। इसे वर्ष 1958 में स्थापित किया गया था। नासा का मुख्यालय वॉशिंगटन, डीसी (अमेरिका) में स्थित है।

■ एनोजी ओकोंजो इवेला

नाइजीरिया की एनोजी ओकोंजो-इवेला को फरवरी, 2021 में विश्व व्यापार संगठन (WTO) की महानिदेशक नियुक्त किया गया है। वे विश्व व्यापार संगठन की पहली महिला और पहली अफ्रीकी प्रमुख हैं। उनके चार वर्षीय कार्यकाल की शुरुआत 01 मार्च, 2021 से होगी।

विश्व व्यापार संगठन :- WTO को वर्ष 1947 में संपन्न हुए प्रशुल्क एवं व्यापार पर सामान्य समझौते (GATT) के स्थान पर अपनाया गया। WTO के निर्माण की पृष्ठभूमि

गैट के उरुवे दौर (वर्ष 1986-94) की वार्ता में तैयार हुई तथा 1 जनवरी, 1995 को WTO द्वारा कार्य शुरू किया गया। जिस समझौते के तहत WTO की स्थापना की गई उसे ‘मारकेश समझौते’ के रूप में जाना जाता है। इसके लिए वर्ष 1994 में मोरक्को के मारकेश में हस्ताक्षर किए गए। WTO का मुख्यालय स्विट्जरलैंड के जिनेवा में स्थित है। इसमें यूरोपीय संघ सहित 164 सदस्य देश शामिल हैं तथा ईरान, इराक, भूटान, लीबिया आदि 23 देशों को पर्यवेक्षक का दर्जा प्राप्त है। भारत वर्ष 1947 में GATT का सदस्य बना तथा WTO का संस्थापक सदस्य है।

■ प्रीति सिन्हा

भारतीय मूल की निवेश और डेवलपमेंट बैंकर प्रीति सिन्हा को संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF) का कार्यकारी सचिव नियुक्त किया गया है। प्रीति सिन्हा ने संगठन में जूडिथ कार्ल का स्थान लिया है, जो कि संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष में अपना 30 वर्ष का कार्यकाल पूरा करने के बाद फरवरी में सेवानिवृत्त हुई थीं।

UNCDF :- संयुक्त राष्ट्र पूंजी विकास कोष (UNCDF) अल्पविकसित देशों के लिए संयुक्त राष्ट्र की पूंजी निवेश एजेंसी है। यह मुख्य तौर पर अल्प विकसित देशों में गरीबों के लिए सार्वजनिक और निजी वित्त उपलब्ध कराने का कार्य करती है। इसकी स्थापना वर्ष 1966 में संयुक्त राष्ट्र के अंतर्गत एक स्वायत्त संगठन के रूप में की गई थी। इसका मुख्यालय न्यूयॉर्क में है।

■ मारियो द्रागी

यूरोपीय सेंट्रल बैंक (ECB) के पूर्व प्रमुख मारियो द्रागी ने 13 फरवरी, 2021 को इटली के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली है। ध्यातव्य है कि इससे पूर्व जनवरी माह में कोरोना वायरस महामारी से निपटने को लेकर हुई आलोचना के चलते इटली के प्रधानमंत्री गुईसेपे कोंटे ने इस्तीफा दे दिया था।

■ डॉ. अजय माथुर

डॉ. अजय माथुर को अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया है। वे इस पद पर उपेंद्र त्रिपाठी का स्थान लेंगे।

अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन :- अंतरराष्ट्रीय सौर गठबंधन (ISA) भारत और फ्रांस द्वारा वर्ष 2015 में शुरू की गई एक संयुक्त पहल है। इसका उद्देश्य वित्तीय लागत एवं

प्रौद्योगिकी लागत को कम करने के लिए आवश्यक संयुक्त प्रयास करना, बड़े पैमाने पर सौर ऊर्जा उत्पाद के लिए आवश्यक निवेश जुटाना तथा भविष्य की प्रौद्योगिकी के लिए उचित मार्ग तैयार करना है।

■ थॉमस बाक

जर्मनी के थॉमस बाक को 10 मार्च, 2021 को 'अन्तरराष्ट्रीय ओलम्पिक समिति' के अध्यक्ष पद पर पुनर्नियुक्ति दी गई है। उनका यह कार्यकाल चार वर्ष का होगा।

■ नरेन्द्र बत्रा

भारत के नरेन्द्र बत्रा को मई, 2021 में दोबारा 'अन्तरराष्ट्रीय हॉकी महासंघ' का अध्यक्ष चुना गया है। वे वर्ष 2024 तक इस पद पर रहेंगे।

यह भी जानें:- अंतरराष्ट्रीय हॉकी महासंघ की स्थापना 07 जनवरी, 1924 को पेरिस में हुई थी। यह महासंघ अंतरराष्ट्रीय स्तर पर हॉकी को विनियमित करने वाला निकाय है।

■ हेमंत बिस्वा सरमा

भारतीय बैडमिंटन संघ के अध्यक्ष हेमंत बिस्वा सरा को 22 मई, 2021 को 'बैडमिंटन विश्व महासंघ' (BWF) में नियुक्ति दी गई है। उनका कार्यकाल वर्ष 2025 तक रहेगा।

■ क्लॉर्ड जोसेफ

क्लॉर्ड जोसेफ को अप्रैल, 2021 में हैती का नया प्रधानमंत्री मनोनीत किया गया है। उल्लेखनीय है कि मार्च, 2020 को प्रधानमंत्री बने जोसेफ जूथ ने 14 अप्रैल, 2021 को अपने पद से इस्तीफा दे दिया था।

■ मिगेल डियाज कैनेल

क्यूबा की सत्तारूढ़ कम्युनिस्ट पार्टी के सचिव राउल कास्त्रो की सेवानिवृत्ति के बाद क्यूबा के वर्तमान राष्ट्रपति मिगेल डियाज कैनेल को कम्युनिस्ट पार्टी के सचिव के रूप में चुना गया है। यह देश में सबसे महत्वपूर्ण और शक्तिशाली पद माना जाता है।

■ वनिता गुप्ता

भारतीय मूल की अमेरिकी सिविल राइट्स अधिवक्ता वनिता गुप्ता को अप्रैल, 2021 में अमेरिका में एसोसिएट अटॉर्नी जनरल के रूप में नियुक्त किया गया है। इसके साथ ही वे अमेरिकी न्याय विभाग के इस तीसरे सबसे महत्वपूर्ण पद पर कार्य करने पहली भारतीय-अमेरिकी बन गई हैं।

अमेरिकी न्याय विभाग के एसोसिएट अटॉर्नी जनरल के रूप में वनिता गुप्ता, विभाग के 'सिविल राइट्स लिटिगेशन' विभाग के साथ-साथ उसके एंटीट्रस्ट, नागरिक और पर्यावरण प्रभागों की भी प्रभारी होंगी।

■ मार्था कूम

केन्या के राष्ट्रपति उहुरू केन्याता ने मार्था कूम को मई, 2021 में सुप्रीम कोर्ट की मुख्य न्यायाधीश नियुक्त किया है। वे देश की पहली महिला मुख्य न्यायाधीश हैं।

■ जी.सी. मुर्मू

भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG) गिरीश चंद्र मुर्मू को 'रासायनिक हथियार निषेध संगठन' (OPCW) का बाह्य लेखा परीक्षक चुना गया है। उनका चुनाव तीन वर्षीय कार्यकाल के लिए किया गया है।

रासायनिक हथियार निषेध संगठन :- 'रासायनिक हथियार निषेध संगठन' (OPCW) संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा समर्थित एक स्वतंत्र संस्था (संयुक्त राष्ट्र संघ से स्वतंत्र) है, जिसका प्राथमिक कार्य रासायनिक हथियार कन्वेंशन (CWC) के प्रावधानों को क्रियान्वित करना है। यह 29 अप्रैल, 1997 को अस्तित्व में आया था और इसका मुख्यालय नीदरलैंड के हेग में स्थित है। OPCW में कुल 193 हस्ताक्षरकर्ता देश शामिल हैं, जो कि वैश्विक आबादी के 98 प्रतिशत हिस्से का प्रतिनिधित्व करते हैं। इसका प्राथमिक कार्य रासायनिक हथियारों के खतरों से सदस्य देशों की सुरक्षा तथा उन्हें सहायता प्रदान करना है। OPCW को वर्ष 2013 में नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

■ पेन्पा त्सेरिंग

पेन्पा त्सेरिंग को धर्मशाला स्थित निर्वासित तिब्बती सरकार यानी 'केंद्रीय तिब्बती प्रशासन' का अध्यक्ष चुना गया है, जिसे आधिकारिक तौर पर 'सिक्वोंग' कहा जाता है। ज्ञात हो कि पेन्पा त्सेरिंग तिब्बत की निर्वासित संसद के पूर्व अध्यक्ष हैं।

■ नीरा टंडन

भारतीय मूल की अमेरिकी राजनीतिज्ञ नीरा टंडन को अमेरिकी राष्ट्रपति जो बाइडेन की वरिष्ठ सलाहकार नियुक्त किया गया है। नीरा टंडन वर्तमान में अमेरिका के प्रगतिशील थिंक-टैंक, सेंटर फॉर अमेरिकन प्रोग्रेस (CAP) की अध्यक्ष और मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में कार्यरत हैं।

■ सर डेविड एटनबरो

नवम्बर, 2021 में स्कॉटलैंड के ग्लासगो में 'संयुक्त राष्ट्र जलवायु परिवर्तन शिखर सम्मेलन' के दौरान ब्रिटेन की अध्यक्षता के लिए विश्व प्रसिद्ध प्राकृतिक इतिहासकार सर डेविड एटनबरो को 'COP 26 पीपल्स एडवोकेट' नामित किया गया है। प्रसिद्ध संरक्षणवादी सर डेविड एटनबरो को वैश्विक नेताओं, प्रमुख निर्णय निर्माताओं और आम जनता को जलवायु कार्रवाई के महत्त्व के प्रति जागरूक करने, मौजूदा प्रगति पर वार्ता करने और COP 26 के दौरान लिए जाने वाले निर्णयों और कार्रवाइयों को उजागर करने का कार्य सौंपा गया है। इसके अलावा 'COP 26 पीपल्स एडवोकेट' के रूप में डेविड एटनबरो आगामी छह माह में प्रमुख अंतरराष्ट्रीय कार्यक्रमों के दौरान वैश्विक नेताओं को संबोधित करेंगे, जिसमें जून में कॉर्नवल (इंग्लैंड) में आयोजित होने वाला जी-7 शिखर सम्मेलन भी शामिल है, ताकि जलवायु और प्रकृति की रक्षा संबंधी मुद्दों को वैश्विक एजेंडे में प्राथमिक स्थान दिया जा सके।

■ नफ्ताली बेनेट

नफ्ताली बेनेट ने जून, 2021 में इजरायल के नए प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली है। बेनेट को धार्मिक-राष्ट्रवादी नेता माना जाता है। उनका इजरायल के प्रधानमंत्री के रूप में चुना जाना, उन फिलिस्तीनियों के लिए चुनौती है, जो शांति के लिए बातचीत की पैरवी करते हैं।

■ अब्दुल्ला शाहिद

मालदीव के विदेश मंत्री अब्दुल्ला शाहिद को जून, 2021 में संयुक्त राष्ट्र महासभा के नए अध्यक्ष के रूप में चुना गया है। संयुक्त राष्ट्र महासभा के अध्यक्ष पद का चुनाव विभिन्न क्षेत्रीय समूहों के बीच रोटेशन आधार पर प्रतिवर्ष आयोजित किया जाता है। इस बार 76वें संयुक्त राष्ट्र महासभा सत्र (वर्ष 2021-22) में एशिया-प्रशांत समूह की बारी थी। उल्लेखनीय है कि ऐसा पहली बार होगा जब मालदीव का कोई प्रतिनिधि संयुक्त राष्ट्र महासभा के अध्यक्ष के पद पर आसीन होगा।

यह भी जानें:- संयुक्त राष्ट्र चार्टर के तहत वर्ष 1945 में संयुक्त राष्ट्र महासभा स्थापित की गई थी। यह महासभा संयुक्त राष्ट्र में विचार-विमर्श और नीति निर्माण जैसे मुद्दों पर प्रतिनिधि संस्था के रूप में काम करती है। 193 सदस्यीय संयुक्त राष्ट्र महासभा अपने चार्टर के तहत कवर किए गए अंतरराष्ट्रीय मुद्दों पर बहुआयामी और बहुपक्षीय चर्चा के

लिए एक बेहतर मंच प्रदान करती है। संयुक्त राष्ट्र के सभी सदस्य देशों का प्रतिनिधित्व महासभा में होता है। प्रत्येक सदस्य राज्य के पास एक वोट होता है। अंतरराष्ट्रीय शांति और सुरक्षा, नए सदस्यों को स्वीकार करने और संयुक्त राष्ट्र के बजट जैसे प्रमुख मुद्दों पर निर्णय दो-तिहाई बहुमत से तय लिया जाता है, जबकि अन्य मामलों पर निर्णय साधारण बहुमत से होता है।

■ जस्टिस महमूद जमाल

भारतीय मूल के जस्टिस महमूद जमाल को कनाडा के सर्वोच्च न्यायालय के लिए नामित किया गया है। वे रोजली सिलबरमैन अबेला का स्थान लेंगे, जो कनाडा के सर्वोच्च न्यायालय की पहली शरणार्थी और पहली यहूदी महिला न्यायाधीश थीं।

■ मोंटेक सिंह अहलूवालिया

योजना आयोग के पूर्व उपाध्यक्ष मोंटेक सिंह अहलूवालिया को जलवायु परिवर्तन और कोविड-19 से उत्पन्न परिस्थितियों के बीच विश्व बैंक द्वारा गठित एक उच्च स्तरीय सलाहकार समूह का सदस्य नामित किया गया है।

■ के. नागराज नायडू

भारतीय विदेश सेवा के अधिकारी के. नागराज नायडू को एक साल के लिए संयुक्त राष्ट्र की ब्यूरोक्रेसी का नेतृत्व करने के लिए 'शेफ डु कैबिनेट' चुना गया है। मालदीव के विदेश मंत्री और संयुक्त राष्ट्र महासभा के अध्यक्ष चुने गए अब्दुल्ला शाहिद ने उन्हें यह जिम्मेदारी सौंपी है। वे उनके सहायक के रूप में काम करेंगे।

■ रंजीत सिंह दिसाले

वर्ष 2020 में 'ग्लोबल टीचर अवॉर्ड' से सम्मानित रंजीत सिंह दिसाले को जून, 2021 में विश्व बैंक शिक्षा सलाहकार नियुक्त किया है। वे जून, 2024 तक इस पद पर रहेंगे।

■ उखना खुरेलसुख

उखना खुरेलसुख ने 21 जून, 2021 को मंगोलिया के 6वें राष्ट्रपति के रूप में कार्यभार संभाला। उन्होंने इस पद पर खालतमागिन बत्तुल्गे का स्थान लिया। 9 जून, 2021 को हुए चुनाव में पीपुल्स पार्टी के खुरेलसुख को वैध मतों में से 72 प्रतिशत मत प्राप्त हुए थे। ज्ञात हो कि वे 4 अक्टूबर, 2017 से 27 जनवरी, 2021 तक मंगोलिया के प्रधानमंत्री रहे चुके हैं।

■ इब्राहिम रायसी ईरान के राष्ट्रपति

इब्राहिम रायसी को ईरान का 8वां राष्ट्रपति चुना गया है। वे इस पद पर हसन रूहानी का स्थान लेंगे।

■ एंटोनियो गुटेरेस

संयुक्त राष्ट्र महासभा ने एंटोनियो गुटेरेस को 1 जनवरी, 2022 से 31 दिसम्बर, 2026 तक के लिए दूसरे कार्यकाल हेतु नौवें संयुक्त राष्ट्र महासचिव (UNSG) के रूप में नियुक्त किया। ज्ञात हो कि भारत ने इस पर अपना समर्थन व्यक्त किया था।

यह भी जानें:- संयुक्त राष्ट्र चार्टर के तहत महासचिव की नियुक्ति सुरक्षा परिषद की सिफारिश पर महासभा द्वारा की जाती है। प्रत्येक महासचिव के पास दूसरे कार्यकाल का विकल्प होता है इसके लिए उसे सदस्य राज्यों का पर्याप्त समर्थन प्राप्त करना आवश्यक है।

■ शेर बहादुर देउबा

नेपाल के सर्वोच्च न्यायालय द्वारा संसद के निचले सदन प्रतिनिधि सभा को बहाल करने के बाद 13 जुलाई, 2021 को राष्ट्रपति विद्या देवी भंडारी को नेपाली कॉन्ग्रेस के प्रमुख 'शेर बहादुर देउबा' को देश का प्रधानमंत्री नियुक्त किया। गौरतलब है कि 21 मई, 2021 को प्रधानमंत्री के.पी. शर्मा ओली की सिफारिश पर संसद भंग कर दी गई थी और छह महीने में नए चुनाव कराने का आदेश दिया था। इसके पश्चात् नई सरकार के गठन के लिए न तो के.पी. शर्मा ओली और न ही विपक्ष बहुमत प्रदर्शित करने में सफल हो पाए थे।

■ सीमा नंदा

संयुक्त राज्य अमेरिका की सीनेट ने भारतीय मूल की अमेरिकी नागरिक सीमा नंदा की नियुक्ति श्रम विभाग के सॉलिसिटर के रूप में की है। डेमोक्रेटिक नेशनल कमेटी की पूर्व मुख्य कार्यकारी अधिकारी सीमा नंदा ने ओबामा प्रशासन के दौरान भी श्रम विभाग में काम किया था। सीमा नंदा ने ओबामा-बाइडेन प्रशासन में अमेरिकी श्रम विभाग में चीफ ऑफ स्टाफ, डिप्टी चीफ ऑफ स्टाफ और डिप्टी सॉलिसिटर के रूप में कार्य किया।

■ पेद्रो कैस्टिलो

पेद्रो कैस्टिलो को जुलाई, 2021 में पेरू का नया राष्ट्रपति नियुक्त किया गया है। वे पेरू के राष्ट्रपति बनने वाले पहले किसान हैं।

यह भी जानें:- पेरू प्रशांत महासागर के तट पर स्थित है। इसकी अन्तरराष्ट्रीय सीमाएं पांच देशों इक्वाडोर, कोलंबिया, ब्राजील, बोलिविया तथा चिली से लगती हैं। क्षेत्रफल के हिसाब से यह दक्षिण अमेरिका का तीसरा सबसे बड़ा देश है।

■ बान की मून

संयुक्त राष्ट्र के पूर्व महासचिव बान की मून को पुनः 'अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक समिति' के 'नैतिकता आयोग' का अध्यक्ष चुना गया है। वे वर्ष 2017 से 'नैतिकता आयोग' के अध्यक्ष की भूमिका निभा रहे हैं और वे अब अगले चार वर्ष तक इस पद पर रहेंगे। 'बान की मून' ने 01 जनवरी, 2007 से 31 दिसंबर, 2016 तक संयुक्त राष्ट्र के महासचिव के तौर पर कार्य किया।

■ मुहिद्दीन यासीन

राजनीतिक उथल-पुथल के बाद मलेशिया के प्रधानमंत्री मुहिद्दीन यासीन ने अगस्त, 2021 में अपने पद से इस्तीफा दे दिया। उनका कार्यकाल 17 महीने का रहा, जो कि मलेशिया के किसी भी प्रधानमंत्री का अब तक का सबसे छोटा कार्यकाल है। मलेशिया के राजा ने नए प्रधानमंत्री की नियुक्ति तक मुहिद्दीन यासीन को कार्यवाहक प्रधानमंत्री के रूप में नियुक्त किया है।

■ हाकैंडे हिचिलेमा

जाम्बिया के विपक्षी नेता हाकैंडे हिचिलेमा को देश का नया राष्ट्रपति चुना गया है। वे जाम्बिया के सबसे धनी व्यक्तियों में से एक हैं।

निधन

■ वेद मेहता

प्रसिद्ध भारतीय-अमेरिकी लेखक वेद मेहता (56) का 9 जनवरी, 2021 को न्यूयॉर्क में निधन हो गया है। वर्ष 1934 में लाहौर में जन्मे वेद मेहता ने मात्र चार वर्ष की आयु में केयरब्रोस्पाइनल मेनिनजाइटिस के कारण अपनी दृष्टि खो दी थी। उनकी पहली पुस्तक 'फेस-टू-फेस' वर्ष 1957 में प्रकाशित हुई थी।

■ हामिद बाकायोका

आइवरी कोस्ट के प्रधानमंत्री हामिद बाकायोका का जर्मनी के एक अस्पताल में निधन हो गया। पूर्व मीडिया कार्यकारी बाकायोका ने सदी के पहले दशक के दौरान आइवरी कोस्ट के गृहयुद्ध में मुख्य मध्यस्थ की भूमिका निभाई थी।

यह भी जानें:- आइवरी कोस्ट अथवा कोट डी आइवर पश्चिमी अफ्रीका के तट पर स्थित एक देश है। 1960 में फ्रांस से आजादी प्राप्त करने के बाद से मुख्यतः कोको उत्पादन और निर्यात के कारण आइवरी कोस्ट (कोट डी आइवर) को पश्चिम अफ्रीका में सबसे समृद्ध देशों में से एक माना जाता है। यहां की आधिकारिक भाषा फ्रेंच है, हालांकि यहां अफ्रीका की लगभग सभी भाषाएं बोलने वाले लोग पाए जाते हैं।

■ **हामिद बाकायोका**

आइवरी कोस्ट के प्रधानमंत्री हामिद बाकायोका का जर्मनी के एक अस्पताल में निधन हो गया। पूर्व मीडिया कार्यकारी बाकायोका ने सदी के पहले दशक के दौरान आइवरी कोस्ट के गृहयुद्ध में मुख्य मध्यस्थ की भूमिका निभाई थी।

यह भी जानें:- आइवरी कोस्ट अथवा कोट डी आइवर पश्चिमी अफ्रीका के तट पर स्थित एक देश है। 1960 में फ्रांस से आजादी प्राप्त करने के बाद से मुख्यतः कोको उत्पादन और निर्यात के कारण आइवरी कोस्ट (कोट डी आइवर) को पश्चिम अफ्रीका में सबसे समृद्ध देशों में से एक माना जाता है। यहां कि आधिकारिक भाषा फ्रेंच है, हालांकि यहां अफ्रीका की लगभग सभी भाषाएं बोलने वाले लोग पाए जाते हैं।

■ **जॉन मगुफुली**

तंजानिया के राष्ट्रपति जॉन मगुफुली का 17 मार्च, 2021 को निधन हो गया। वे नवम्बर, 2015 से इस पद पर थे।

■ **प्रिंस फिलिप**

ब्रिटेन के प्रिंस फिलिप (99) का 09 अप्रैल, 2021 को निधन हो गया। एडिनबर्ग के ड्यूक प्रिंस फिलिप ने वर्ष 1947 में ब्रिटेन की राजकुमारी एलिजाबेथ-II से विवाह किया था, जो कि ब्रिटिश इतिहास में सबसे लंबे समय तक शासन करने वाली महिला हैं।

■ **इदरिस डेबी**

चाड के राष्ट्रपति इदरिस डेबी की देश के उत्तरी इलाके में विद्रोहियों के साथ हुए संघर्ष में मौत हो गई। वे FACT (फ्रंट फॉर चेंज एंड कॉन्कोर्ड इन चाड) समूह से संबंधित विद्रोहियों से जुड़े रहे थे। वे वर्ष 1990 से तख्तापलट के बाद सत्ता पर काबिज हुए। तब से वह चाड के राष्ट्रपति थे।

FACT समूह:- 'फ्रंट फॉर चेंज एंड कॉन्कोर्ड इन चाड' (FACT) चाड के उत्तर में एक राजनीतिक और सैन्य संगठन है, जिसका लक्ष्य चाड सरकार को उखाड़ फेंकना है।

■ **सर अनिरुद्ध जगन्नाथ**

मॉरीशस के पूर्व राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री सर अनिरुद्ध जगन्नाथ (91) का जून, 2021 में निधन हो गया। वे 1982 और वर्ष 1995 के बीच मॉरीशस के प्रधानमंत्री रहे। फिर वर्ष 2000 और वर्ष 2003 तथा वर्ष 2014 और वर्ष 2017 के बीच भी वे मॉरीशस के प्रधानमंत्री रहे। अनिरुद्ध जगन्नाथ ने वर्ष 2003-2012 तक मॉरीशस के राष्ट्रपति के रूप में भी कार्य किया।

■ **केनेथ कोंडा**

आधुनिक जाम्बिया के प्रथम राष्ट्रपति और संस्थापक डॉक्टर केनेथ कोंडा (97) का जून, 2021 में निधन हो गया। उन्होंने जाम्बिया में उपनिवेशवाद को समाप्त करने में महत्वपूर्ण भूमिका अदा की थी।

पुरस्कार

■ **आईसीसी अवॉर्ड्स ऑफ द डिकेड**

अन्तरराष्ट्रीय क्रिकेट काउंसिल की ओर से दशक के सर्वश्रेष्ठ खिलाड़ियों के पुरस्कारों की घोषणा 28 दिसम्बर, 2020 को की गई। सर्वश्रेष्ठ पुरुष खिलाड़ी का सर गारफील्ड सोबर्स पुरस्कार भारत के विराट कोहली को दिया गया है। दशक का सर्वश्रेष्ठ ओडीआई खिलाड़ी का पुरस्कार भी विराट कोहली ने प्राप्त किया है। वहीं, भारत के ही महेन्द्र सिंह धोनी को 'आईसीसी स्पिरिट ऑफ क्रिकेट अवॉर्ड ऑफ डिकेड' प्रदान किया गया है।

पुरस्कार विजेता:-

- **मेल क्रिकेटर ऑफ डिकेड (सर गारफील्ड सोबर्स पुरस्कार)** - विराट कोहली, भारत
- **मेंस ओडीआई प्लेयर ऑफ द डिकेड-** विराट कोहली, भारत
- **आईसीसी स्पिरिट ऑफ क्रिकेट अवॉर्ड ऑफ डिकेड-** महेन्द्र सिंह धोनी, भारत
- **मेंस टेस्ट क्रिकेटर ऑफ द डिकेड** - स्टीव स्मिथ, ऑस्ट्रेलिया
- **मेंस टी-20 क्रिकेटर ऑफ द डिकेड** - राशिद खान, अफगानिस्तान
- **फीमेल क्रिकेटर ऑफ डिकेड (राशेल ही हो-फिलंट पुरस्कार)** - एलिसा पेरी, ऑस्ट्रेलिया
- **विमेंस टी-20 क्रिकेटर ऑफ द डिकेड** - एलिसा पेरी, ऑस्ट्रेलिया

- विमेंस ओडीआई क्रिकेटर ऑफ द डिकेड - एलिसा पेरी, ऑस्ट्रेलिया
- विमेंस असोसिएट प्लेयर ऑफ द डिकेड - काइल कोएट्जर, स्कॉटलैंड
- विमेंस एसोसिएट प्लेयर ऑफ द डिकेड - कैथरीन ब्राइस, स्कॉटलैंड
- आईसीसी मेंस ओडीआई टीम ऑफ द डिकेड - टीम में भारत के रोहित शर्मा, विराट कोहली व एमएस धोनी शामिल हैं।
- आईसीसी मेंस टेस्ट टीम ऑफ द डिकेड - टीम में भारत के विराट कोहली व आर अश्विन शामिल हैं।
- आईसीसी मेंस टी-20 टीम ऑफ द डिकेड - टीम में भारत के विराट कोहली, एमएस धोनी व जसप्रीत बुमराह शामिल हैं।
- आईसीसी विमेंस ओडीआई टीम ऑफ द डिकेड - टीम में भारत की मिताली राज व झूलन गोस्वामी शामिल हैं।
- आईसीसी विमेंस टी-20 टीम ऑफ द डिकेड- टीम में भारत की हरमनप्रीत कौर व पूनम यादव शामिल हैं।

■ माइकल एंड शीला हेल्ड पुरस्कार

भारतीय युवा गणितज्ञ निखिल श्रीवास्तव को दो अन्य गणितज्ञों के साथ 2021 के 'माइकल और शीला हेल्ड' पुरस्कार के संयुक्त विजेता के रूप में नामित किया गया है। निखिल श्रीवास्तव को यह पुरस्कार कैडिसन-सिंगर समस्या और रामानुजन ग्राफ पर लंबे समय से अनुत्तरित प्रश्नों को हल करने के लिए दिया जा रहा है। यूनिवर्सिटी ऑफ कैलिफोर्निया (बर्केले) के निखिल श्रीवास्तव के अलावा स्विट्जरलैंड के एडम मार्क्स और अमेरिका के येल विश्वविद्यालय के डैनियल एलन स्पीलमैन का भी इस पुरस्कार के लिए चयन किया गया है।

■ यूनाइटेड स्टेट इंटरनेशनल एंटी करप्शन चैम्पियंस अवार्ड

पारदर्शिता और जवाबदेही के मुद्दों पर काम करने वाली भारतीय सामाजिक कार्यकर्ता अंजलि भारद्वाज 'यूनाइटेड स्टेट इंटरनेशनल एंटी-करप्शन चैम्पियंस अवार्ड' से सम्मानित होने वाले 12 लोगों की सूची में शामिल हैं। इस पुरस्कार का उद्देश्य ऐसे लोगों की पहचान करना है, जिन्होंने अपने देश

में प्रतिकूल परिस्थितियों का सामना करते हुए पारदर्शिता एवं जवाबदेही सुनिश्चित करने और भ्रष्टाचार के मुकाबले के लिए अथक परिश्रम किया है। सामाजिक कार्यकर्ता अंजलि भारद्वाज राष्ट्रीय स्तर पर वर्षों से सूचना के अधिकार, लोकपाल, व्हिसलब्लोअर संरक्षण एवं शिकायत निवारण और भोजन के अधिकार आदि से संबंधित आंदोलनों का हिस्सा रही हैं। वे 'सतर्क नागरिक संगठन' नामक एक गैर-सरकारी संगठन की भी संस्थापक हैं, जो कि आरटीआई अधिनियम का उपयोग करते हुए दिल्ली के आम नागरिकों को सशक्त बनाने की दिशा में कार्य कर रहा है।

■ इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स

अभिनेता अमिताभ बच्चन को 'इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स' पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया जाएगा। वे इस पुरस्कार से सम्मानित होने वाले पहले भारतीय होंगे। अमिताभ बच्चन को यह पुरस्कार फिल्म विरासत के संरक्षण में उनके योगदान और समर्पण हेतु प्रदान किया जा रहा है।

यह भी जानें :- 'इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स' (FIAF) पुरस्कार की शुरुआत वर्ष 2001 में हुई थी। इसका प्राथमिक उद्देश्य फिल्म तथा फिल्म संस्कृति के संरक्षण में योगदान देने वाले लोगों को मान्यता प्रदान करना है। FIAF एक विश्वव्यापी संगठन है, जिसमें दुनिया भर के फिल्म अभिलेखागार और संग्रहालय शामिल हैं।

■ सेरावीक वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार

भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी को मार्च, 2021 में कैम्ब्रिज एनर्जी रिसर्च एसोसिएट द्वारा 'वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार' से सम्मानित किया गया है। भारत के प्रधानमंत्री को यह पुरस्कार देश और दुनिया की भावी ऊर्जा जरूरतों को पूरा करने हेतु सतत् विकास के विस्तार की उनकी प्रतिबद्धता के लिए दिया गया।

■ प्रित्जकर आर्किटेक्चर पुरस्कार-2021

फ्रांस की वास्तुकार जोड़ी एनी लैकटॉन और जीन-फिलिप वासल को वर्ष 2021 का प्रित्जकर आर्किटेक्चर पुरस्कार प्रदान किए जाने की घोषणा 16 मार्च, 2021 को की गई। यह पुरस्कार आर्किटेक्चर क्षेत्र में दिया जाने वाला विश्व का सबसे बड़ा पुरस्कार है। उल्लेखनीय है कि वर्ष 2018 का यह पुरस्कार भारत के बालकृष्ण दोशी को दिया गया था।

■ बुकर पुरस्कार-2021

फ्रांस के उपन्यासकार डेविड डिओप को 'एट नाइट

ऑल ब्लड इज ब्लैक' के लिए बुकर पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। डिओप यह पुरस्कार जीतने वाले फ्रांस के पहले लेखक हैं। वर्ष 2020 का यह पुरस्कार नीदरलैंड्स की मारिके लुकास रिजनेवेलड को दिया गया था।

यह भी जानें:- अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार (पूर्ववर्ती मैन बुकर अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार) मूल बुकर पुरस्कार के एक हिस्से के रूप में वर्ष 2005 में शुरू किया गया था। 'अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार' अंग्रेजी भाषा के प्रतिष्ठित 'बुकर पुरस्कार' के समकक्ष हैं। 'अंतरराष्ट्रीय बुकर पुरस्कार' अंग्रेजी भाषा से इतर अन्य भाषाओं में कार्य करने वाले लेखकों पर केंद्रित है और इसके तहत प्राप्त 50 हजार पाउंड यानी 44 लाख रुपए की धनराशि को अनुवादक और लेखक के मध्य विभाजित करना होता है। उल्लेखनीय है कि यह पुरस्कार प्रतिवर्ष किसी भी भाषा के काल्पनिक कथा उपन्यास को दिया जाता है, जिसका अनुवाद अंग्रेजी में हुआ हो और प्रकाशन ब्रिटेन या आयरलैंड में हुआ हो।

■ संयुक्त राष्ट्र पदक

मरणोपरान्त तीन भारतीय सैनिकों सहित 129 सैन्य, पुलिस और नागरिक कर्मियों को 27 मई, 2021 को संयुक्त राष्ट्र पदक 'डैग हैमरस्कॉल्ड मेडल' से सम्मानित किया गया।

सम्मानित भारतीय सैनिक:- 1. कॉर्पोरल युवराज सिंह (संयुक्त राष्ट्र मिशन में दक्षिण सूडान में भारतीय शांतिदूत के रूप में कार्य), 2. इवान माइकल पिकार्डो (संयुक्त राष्ट्र मिशन में दक्षिण सूडान में नागरिक शांतिरक्षक के रूप में कार्य), 3. मूलचंद यादव (संयुक्त सहायता मिशन में इराक में नागरिक शांतिरक्षक के रूप में कार्य)।

■ हॉकी इंडिया को एटियेन ग्लिचच पुरस्कार

भारत में हॉकी के विकास में योगदान देने हेतु 'हॉकी इंडिया' को प्रतिष्ठित 'एटियेन ग्लिचच' पुरस्कार के लिए चुना गया है। अंतरराष्ट्रीय हॉकी महासंघ ने 47वीं कॉन्ग्रेस के दौरान इसकी घोषणा की। यह पुरस्कार व्यक्तियों, टीमों और संगठनों को हॉकी के खेल तथा इसे बढ़ावा देने में उनके उत्कृष्ट योगदान के लिए मान्यता प्रदान करता है।

ये भी पुरस्कृत:- बेहतर अवसंरचना निर्माण के लिए 'उज्बेकिस्तान हॉकी महासंघ' ने 'पाब्लो नेग्रे पुरस्कार' और स्कूली बच्चों को प्रशिक्षित करने के लिए 'पोलिश हॉकी संघ' ने 'थियो इकेमा पुरस्कार' जीता है।

हॉकी इंडिया:- 20 मई, 2009 को स्थापित 'हॉकी इंडिया' भारत में पुरुष और महिला हॉकी गतिविधियों को

संचालित करने की शीर्ष संस्था है। इसे युवा मामलों और खेल मंत्रालय (भारत सरकार) द्वारा देश में हॉकी को बढ़ावा देने के लिए राष्ट्रीय खेल संघ के रूप में मान्यता प्राप्त है।

■ ऑस्कर अवॉर्ड्स-2021

एकेडमी ऑफ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज की ओर से 93वें ऑस्कर अवॉर्ड्स समारोह का आयोजन 25 अप्रैल, 2021 को अमेरिका के लॉस एंजेलिस में किया गया। क्लो झाओ द्वारा निर्देशित फिल्म 'नोमैडलैंड' को सर्वाधिक तीन ऑस्कर (बेस्ट पिक्चर, बेस्ट एक्ट्रेस और बेस्ट डायरेक्शन) प्राप्त हुए। समारोह में डिंपल कपाडिया अभिनीत फिल्म 'टेनेट' ने बेस्ट विजुअल इफेक्ट का अवॉर्ड जीता।

पुरस्कार विजेता:-

- बेस्ट फिल्म - नोमैडलैंड
- बेस्ट डायरेक्शन - क्लो झाओ (फिल्म नोमैडलैंड)
- बेस्ट एक्टर - एंथनी हॉपकिंस -(फिल्म द फादर)
- बेस्ट एक्ट्रेस - फ्रांसिस मैकडोरमंड (फिल्म नोमैडलैंड)

यह भी जानें:- अकादमी पुरस्कार अथवा ऑस्कर, कैलिफोर्निया स्थित 'एकेडमी ऑफ मोशन पिक्चर आर्ट्स एंड साइंसेज' द्वारा प्रतिवर्ष प्रदान किए जाते हैं। यह पुरस्कार फिल्म उद्योग में तमाम उपलब्धियों को सम्मानित करने के लिए प्रदान किया जाता है। अकादमी पुरस्कार पहली बार वर्ष 1929 में प्रदान किए गए थे और विजेताओं को सोने की एक प्रतिमा प्रदान की गई थी, जिसे आमतौर पर 'ऑस्कर' कहा जाता है।

■ विश्व खाद्य पुरस्कार

भारतीय मूल की वैश्विक पोषण विशेषज्ञ डॉ. शकुंतला हरकसिंह थिलस्टेड को जलीय खाद्य प्रणालियों के लिए समग्र पोषण-संवेदनशील दृष्टिकोण विकसित करने में शोध के लिए 'विश्व खाद्य पुरस्कार-2021' हेतु चुना गया है। डॉ. शकुंतला थिलस्टेड द्वारा बांग्लादेश में छोटी देशी मछली प्रजातियों पर किए गए शोध ने खेतों से लेकर खाद्य प्रसंस्करण और अंतिम उपभोक्ताओं तक सभी स्तरों पर जलीय खाद्य प्रणालियों के लिए पोषण-संवेदनशील दृष्टिकोण का विकास किया, जिसके परिणामस्वरूप एशिया और अफ्रीका के लाखों संवेदनशील लोगों को बेहतर आहार प्राप्त हो सका।

यह भी जानें:- विश्व खाद्य पुरस्कार विश्वभर में भोजन की गुणवत्ता, मात्रा या उपलब्धता में सुधार करके मानव

विकास सुनिश्चित करने वाले व्यक्तियों की उपलब्धियों को मान्यता देने वाला प्रमुख अंतरराष्ट्रीय सम्मान है। यह वार्षिक आधार पर दिया जाने वाला पुरस्कार है, जो विश्व खाद्य आपूर्ति में शामिल किसी भी क्षेत्र में किए गए योगदान को मान्यता देता है, जिसमें पौधे, पशु, मृदा विज्ञान, खाद्य विज्ञान और प्रौद्योगिकी, पोषण एवं ग्रामीण विकास आदि शामिल हैं। इसमें 2,50,000 डॉलर के नकद पुरस्कार के अलावा पुरस्कार विजेता को प्रसिद्ध कलाकार और डिजाइनर, शाऊल बास द्वारा डिजाइन की गई एक मूर्ति प्रदान की जाती है।

■ मिस यूनिवर्स-2020

मिस यूनिवर्स प्रतियोगिका के फाइनल का आयोजन 16 मई, 2021 को अमेरिका के फ्लोरिडा में किया गया। प्रतियोगिता में विभिन्न देशों की 74 प्रतिभागियों ने हिस्सा लिया। मैक्सिको की एंड्रिया मेजा (26) ने मिस यूनिवर्स-2020 का खिताब जीता। वर्ष 2019 की मिस यूनिवर्स दक्षिण अफ्रीका की जोजिबिनी टूजी ने एंड्रिया मेजा को ताज पहनाया। ब्राजील की जूलिया गामा उपविजेता रही। प्रतियोगिता में भारत का प्रतिनिधित्व मुम्बई की एडलिन केस्टेलिनो ने किया।

■ बाफ्टा पुरस्कार

ब्रिटेन के 74वें बाफ्टा (British Academy of Film and Television Arts-BAFTA) पुरस्कारों का वितरण लंदन में 10-11 अप्रैल, 2021 को किया गया। ब्रिटिश सिनेमा में उत्कृष्ट योगदान के लिए बाफ्टा फ़ैलोशिप (लाइफटाइम एचीवमेंट पुरस्कार) ताईवानी फिल्म निर्देशक-प्रोड्यूसर और लेखक आंग ली को दिया गया।

पुरस्कार विजेता:-

- बेस्ट फिल्म - नोमैडलैंड
- बेस्ट डायरेक्शन - क्लो झाओ (फिल्म नोमैडलैंड)
- बेस्ट एक्टर - एंथनी हॉपकिंस -(फिल्म द फादर)
- बेस्ट एक्ट्रेस - फ्रांसिस मैकडोरमंड (फिल्म नोमैडलैंड)

■ गुनीत मोंगा को फ्रांस का सम्मान

‘द लंचबॉक्स’ और ‘मसान’ जैसी फिल्मों के निर्माता गुनीत मोंगा को फ्रांस के दूसरे सबसे बड़े नागरिक सम्मान ‘नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स’ से सम्मानित किया गया है। फ्रांस के विदेश मंत्री ज्यां यवेस ले द्रियां ने 13 अप्रैल, 2021 को नई दिल्ली स्थित फ्रांसीसी दूतावास में गुनीत मोंगा को सम्मानित किया।

■ मेघा राजगोपालन को पुलित्जर पुरस्कार

भारतीय मूल की पत्रकार मेघा राजगोपालन को चीन के सामूहिक डिटेन्शन शिविरों में उनकी खोजी पत्रकारिता के लिए पुलित्जर पुरस्कार दिए जाने की घोषणा 11 जून, 2021 को की गई। मेघा राजगोपालन ने उपग्रह प्रौद्योगिकी का उपयोग करने वाली नवीन रिपोर्टों के लिए यह पुरस्कार जीता है, जिसके तहत उइघुर मुसलमानों और अन्य अल्पसंख्यक जातियों के लिए चीन के सामूहिक डिटेन्शन शिविरों की सच्चाई को उजागर किया गया था।

यह भी जानें:- पुलित्जर पुरस्कार को पत्रकारिता के क्षेत्र में अमेरिका का सबसे प्रतिष्ठित सम्मान माना जाता है। इस पुरस्कार की शुरुआत वर्ष 1917 में की गई थी, जिसे कोलंबिया विश्वविद्यालय और ‘पुलित्जर पुरस्कार बोर्ड’ द्वारा प्रशासित किया जाता है। यह पुरस्कार प्रसिद्ध समाचार पत्र प्रकाशक जोसेफ पुलित्जर के सम्मान में दिया जाता है। पुरस्कार विजेता को प्रमाण पत्र और 15,000 डॉलर की राशि प्रदान की जाती है। ‘सार्वजनिक सेवा श्रेणी’ में पुरस्कार विजेता को स्वर्ण पदक भी दिया जाता है।

■ ओलम्पिक लॉरेल सम्मान

ओलम्पिक के उद्घाटन समारोह के दौरान 23 जुलाई, 2021 को बांग्लादेश के नोबेल पुरस्कार विजेता मुहम्मद युनुस को ‘ओलम्पिक लॉरेल’ से सम्मानित किया गया। वर्ष 2016 के रियो ओलम्पिक से इस सम्मान की शुरुआत हुई थी।

■ यूएनडीपी इक्वेटर पुरस्कार-2021

‘संयुक्त राष्ट्र विकास कोष’ (UNDP) द्वारा दो भारतीय इकाइयों को प्रतिष्ठित ‘इक्वेटर प्राइज’ के लिए चुना गया है। तमिलनाडु स्थित ‘अधीमलाई पड़गुडियिनर प्रोड्यूसर कंपनी लिमिटेड’ और कर्नाटक स्थित ‘स्नेहकुंजा ट्रस्ट’ को संरक्षण एवं जैव विविधता के क्षेत्र में उनके द्वारा किए गए कार्य के लिए इस पुरस्कार हेतु चुना गया है। UNDP द्वारा जैव विविधता के संरक्षण तथा सतत् उपयोग के माध्यम से गरीबी को कम करने के सामुदायिक प्रयासों को मान्यता देने हेतु यह द्विवार्षिक पुरस्कार प्रदान किया जाता है।

■ अलेक्जेंडर डेलरिम्पल पुरस्कार

भारत के प्रमुख हाइड्रोग्राफर वाइस एडमिरल ‘विनय बध वार’ को 23 जुलाई, 2021 को ब्रिटिश सरकार द्वारा हाइड्रोग्राफी और नॉटिकल कार्टोग्राफी के क्षेत्रों में उनके द्वारा किए कार्यों हेतु ‘अलेक्जेंडर डेलरिम्पल’ पुरस्कार से सम्मानित किया गया है।

यह भी जानें:- 'एलेक्जेंडर डेलरिम्पल' पुरस्कार की स्थापना वर्ष 2006 में 'यूनाइटेड किंगडम हाइड्रोग्राफिक ऑफिस' द्वारा की गई थी और इसका नाम ब्रिटिश नौवाहन विभाग के पहले हाइड्रोग्राफर 'अलेक्जेंडर डेलरिम्पल' के नाम पर रखा गया था। पुरस्कार प्राप्तकर्ताओं का चयन हाइड्रोग्राफिक ऑफिस की कार्यकारी समिति द्वारा दुनिया भर में हाइड्रोग्राफी, कार्टोग्राफी और नेविगेशन के मानकों को बढ़ाने के प्रयासों के लिए किया जाता है।

■ कान फिल्म समारोह

74वें कान फिल्म समारोह का आयोजन 6-17 जुलाई, 2021 को फ्रांस के कान शहर में किया गया। फ्रांसीसी फिल्म निर्देशक जूलिया डुकोरनू को उनकी फिल्म 'टाइटेन' के लिए सर्वश्रेष्ठ फिल्म के प्रतिष्ठित पुरस्कार 'पाम डी ओर' से सम्मानित किया गया। महोत्सव में दूसरे स्थान का पुरस्कार माने जाने वाले 'ग्रैंड प्रिक्स' के लिए फिल्म 'द हीरो' व 'कम्पार्टमेंट नम्बर 6' को चुना गया। वहीं, फ्रांस के फिल्म निर्देशक लियोस कराक्स को फिल्म 'एनेट' के लिए सर्वश्रेष्ठ निर्देशक का पुरस्कार प्रदान किया गया। कालेब लैंडी जोनस को सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (फिल्म निट्रम) व रिनेट रिन्सवे को सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री (द वर्स्ट पर्सन इन द वर्ल्ड) चुना गया।

चर्चित पुस्तकें

- वाजपेयी: दि ईयर्स दैट चेंज्ड इण्डिया - शक्ति सिन्हा
- अटल तो अटल हैं - इन्द्र सिंह ठाकुर
- कर हर मैदान फतह - विशाल नांगेर पाटिल
- मनोहर पार्रिकर-ऑफ द रिकॉर्ड - वामन सुभा प्रभु
- अनफिश्ड : ए मेमॉयर - प्रियंका चोपड़ा जोनस
- हाउ टू एवाँइड ए क्लाइमेट डिजास्टर - बिल गेट्स
- ब्यूटीफुल थिंग्स - हंटर बिडेन
- द रेस ऑफ माई लाइफ - मिलखा सिंह
- ट्रांसफॉर्मेशन इन टाइम्स ऑफ क्राइसिस-नितिन राकेश और जेसी विंड (इंटरनेशनल बिजनेस बुक ऑफ द ईयर)
- लिविंग माउंटन - अमिताव घोष
- व्हेयर अबाउट्स : ए नोवेल - झुम्पा लाहिड़ी
- इट्ज ए वंडरफुल लाइफ: रोड्स टू हैप्पीनेस - रस्किन बांड
- बूंद बावरी - पद्मा सचदेव
- द लाइट ऑफ एशिया : द पोइम देट डिफाइन्ड द बुद्धा - जयराम रमेश
- द स्ट्रेंजर इन द मिरर - राकेश ओमप्रकाश मेहरा
- द रूड लाइफ: द मेमोयर - वीर सिंघवी

प्रमुख दिवस/सप्ताह/वर्ष

जनवरी

- 04 जनवरी - विश्व ब्रेल दिवस
- 9 जनवरी - भारतीय प्रवासी दिवस
- 10 जनवरी - विश्व हिंदी दिवस
- 12 जनवरी - राष्ट्रीय युवा दिवस
- 14 जनवरी - पूर्व सैनिक दिवस (वेटेरन्स डे)
- 15 जनवरी - भारतीय सेना दिवस
- 23 जनवरी - पराक्रम दिवस (सुभाष चंद्र बोस की जयंती)
- 24 जनवरी - राष्ट्रीय बालिका दिवस/अन्तरराष्ट्रीय शिक्षा दिवस
- 25 जनवरी - राष्ट्रीय मतदाता दिवस/राष्ट्रीय पर्यटन दिवस
- 30 जनवरी - शहीद दिवस/कुष्ठ रोग निवारण दिवस

फरवरी

- 01 फरवरी - भारतीय तटरक्षक बल स्थापना दिवस
- 02 फरवरी - विश्व वेटलैंड्स (आर्द्रभूमि) दिवस
- 04 फरवरी - विश्व कैंसर दिवस
- 10 फरवरी - विश्व दलहन दिवस, राष्ट्रीय कृषि मुक्ति दिवस
- 11 फरवरी - विश्व यूनानी दिवस
- 12 फरवरी - राष्ट्रीय उत्पादकता दिवस
- 13 फरवरी - विश्व रेडियो दिवस, राष्ट्रीय महिला दिवस
- 20 फरवरी - विश्व सामाजिक न्याय दिवस
- 21 फरवरी - अन्तरराष्ट्रीय मातृभाषा दिवस
- 28 फरवरी - राष्ट्रीय विज्ञान दिवस

मार्च

- 1 मार्च - शून्य भेदभाव दिवस, विश्व नागरिक सुरक्षा दिवस
- 3 मार्च - विश्व वन्यजीव दिवस
- 4 मार्च - राष्ट्रीय सुरक्षा दिवस
- 1-7 मार्च - जन औषधि सप्ताह
- 7 मार्च - जन औषधि दिवस
- 8 मार्च - विश्व महिला दिवस
- 15 मार्च - विश्व उपभोक्ता अधिकार दिवस
- 18 मार्च - वैश्विक पुनर्चक्रण दिवस
- 20 मार्च - अन्तरराष्ट्रीय प्रसन्नता दिवस
- 21 मार्च - अन्तरराष्ट्रीय नस्लीय भेदभाव उन्मूलन दिवस, अन्तरराष्ट्रीय वन दिवस
- 22 मार्च - विश्व जल दिवस

- 24 मार्च - विश्व क्षय रोग उन्मूलन दिवस
- 27 मार्च - अन्तरराष्ट्रीय रंगमंच दिवस
- 30 मार्च - अर्थ ऑवर, राजस्थान दिवस

अप्रैल

- 3 अप्रैल - हिन्दी रंगमंच दिवस
- 4 अप्रैल - अंतरराष्ट्रीय खदान जागरूकता दिवस
- 5 अप्रैल - राष्ट्र नौवहन दिवस
- 7 अप्रैल - विश्व स्वास्थ्य दिवस
- 11 अप्रैल - राष्ट्रीय सुरक्षित मातृत्व दिवस
- 14 अप्रैल - अग्निशमन सेवा दिवस
- 17 अप्रैल - विश्व हीमोफीलिया दिवस
- 18 अप्रैल - विश्व विरासत दिवस
- 22 अप्रैल - विश्व पृथ्वी दिवस
- 23 अप्रैल - विश्व पुस्तक दिवस
- 24 अप्रैल - राष्ट्रीय पंचायत राज दिवस
- 25 अप्रैल - विश्व मलेरिया दिवस
- 26 अप्रैल - विश्व बौद्धिक संपदा दिवस
- 28 अप्रैल - विश्व पशु चिकित्सा दिवस
- 29 अप्रैल - अंतरराष्ट्रीय नृत्य दिवस

मई

- 1 मई - अन्तरराष्ट्रीय श्रम दिवस
- 4 मई - अन्तरराष्ट्रीय अग्निशमन दिवस
- 5 मई - विश्व हास्य दिवस
- 7 मई - विश्व अस्थमा दिवस (मई का पहला मंगलवार)
- 8 मई - अंतरराष्ट्रीय थैलीसीमिया दिवस, विश्व रैडक्रास दिवस दिवस
- 11 मई - राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस, विश्व प्रवासी पक्षी दिवस
- 12 मई - अंतरराष्ट्रीय नर्स दिवस, मदर्स डे
- 15 मई - अंतरराष्ट्रीय परिवार दिवस
- 17 मई - विश्व दूरसंचार और सूचना समाज दिवस
- 18 मई - अन्तरराष्ट्रीय संग्रहालय दिवस
- 21 मई - आतंकवाद निरोधक दिवस
- 22 मई - अंतरराष्ट्रीय जैव विविधता दिवस
- 28 मई - विश्व भूख दिवस
- 29 मई - संयुक्त राष्ट्र शांति रक्षकों के लिए अंतरराष्ट्रीय दिवस
- 30 मई - हिन्दी पत्रकारिता दिवस
- 31 मई - विश्व तम्बाकू निषेध दिवस

जून

- 2 जून - विश्व दुग्ध दिवस
- 3-7 जून - वित्तीय साक्षरता सप्ताह
- 5 जून - विश्व पर्यावरण दिवस
- 7 जून - विश्व खाद्य सुरक्षा दिवस
- 12 जून - विश्व बालश्रम निषेध दिवस
- 14 जून - विश्व रक्तदान दिवस
- 16 जून - फादर्स डे
- 19 जून - अंतरराष्ट्रीय यौन हिंसा उन्मूलन दिवस
- 20 जून - विश्व शरणार्थी दिवस
- 21 जून - अंतरराष्ट्रीय योग दिवस, विश्व संगीत दिवस
- 29 जून - राष्ट्रीय सांख्यिकी दिवस

जुलाई

- 01 जुलाई - राष्ट्रीय चिकित्सा दिवस, राष्ट्रीय चार्टर्ड अकाउंटेंट दिवस
- 02 जुलाई - विश्व यूएफओ दिवस
- 04 जुलाई - संयुक्त राज्य अमेरिका का स्वतंत्रता दिवस
- 04 जुलाई - अन्तरराष्ट्रीय सहकारिता दिवस
- 10 जुलाई - राष्ट्रीय मत्स्य किसान दिवस
- 11 जुलाई - विश्व जनसंख्या दिवस
- 15 जुलाई - विश्व युवा कौशल दिवस
- 17 जुलाई - विश्व अन्तरराष्ट्रीय न्याय दिवस
- 20 जुलाई - अन्तरराष्ट्रीय शतरंज दिवस
- 22 जुलाई - विश्व मस्तिष्क दिवस
- 26 जुलाई - कारगिल विजय दिवस

अगस्त

- 1-7 अगस्त विश्व स्तनपान सप्ताह
- 3 अगस्त संस्कृत दिवस
- 7 अगस्त राष्ट्रीय हाथकरघा दिवस
- 9 अगस्त विश्व आदिवासी कल्याण दिवस
- 10 अगस्त विश्व जैव ईंधन दिवस
- 12 अगस्त विश्व युवा दिवस
- 13 अगस्त विश्व अंगदान दिवस
- 19 अगस्त विश्व फोटोग्राफी दिवस
- 20 अगस्त भारतीय अक्षय ऊर्जा दिवस
- 26 अगस्त विश्व संस्कृत दिवस
- 29 अगस्त राष्ट्रीय खेल दिवस

2

राष्ट्रीय घटनाक्रम

■ GAVI बोर्ड में भारत

केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री डॉ हर्षवर्धन को हाल ही में ग्लोबल अलायंस फॉर वैक्सीन्स एंड इम्यूनाइजेशन (Global Alliance for Vaccines and Immunisation-GAVI) द्वारा GAVI बोर्ड के सदस्य के रूप में नामित किया गया है। इससे पहले मई 2020 में, केंद्रीय स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्री को विश्व स्वास्थ्य संगठन के कार्यकारी बोर्ड के अध्यक्ष के रूप में भी चुना गया था। डॉ हर्षवर्धन GAVI बोर्ड में दक्षिण पूर्व क्षेत्र क्षेत्रीय कार्यालय (South East Area Regional Office)/पश्चिमी प्रशांत क्षेत्रीय कार्यालय (Western Pacific Regional Office) निर्वाचन क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करेंगे। वर्तमान में यह सदस्यता म्यांमार के पास है और 1 जनवरी, 2021 से 31 दिसम्बर 2023 तक भारत के पास रहेगी।

ग्लोबल अलायंस फॉर वैक्सीन्स एंड इम्यूनाइजेशन:- GAVI एक अंतरराष्ट्रीय संगठन है जिसकी स्थापना वर्ष 2000 में की गई थी। यह एक वैश्विक वैक्सीन गठबंधन है। यह विश्व के गरीब देशों में रहने वाले बच्चों के लिए नए और अप्रयुक्त टीकों की समान पहुंच सुनिश्चित करने हेतु साझा लक्ष्य के साथ सार्वजनिक और निजी क्षेत्रों को एक साथ लाता है।

■ 'ग्लोबल प्रवासी रिश्ता' पोर्टल और एप

दुनियाभर में लगभग 3.12 करोड़ भारतीय प्रवासियों के साथ जुड़ने के लिए विदेश मंत्रालय ने 'ग्लोबल प्रवासी रिश्ता' पोर्टल और एप लॉन्च किया है। इस पोर्टल और एप का उद्देश्य विदेश मंत्रालय, विदेशों में स्थित भारतीय मिशनों और प्रवासी भारतीयों के बीच तीन-तरफा कम्प्युनिकेशन स्थापित करना है। इस मोबाइल एप का उपयोग प्रवासी भारतीयों और भारतीय नागरिकों द्वारा किया जाएगा, जबकि पोर्टल वेब इंटरफेस का उपयोग विदेश में स्थित मिशन द्वारा किया जाएगा।

■ राजकोट में एम्स

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 31 दिसम्बर, 2020 को गुजरात के राजकोट में अखिल भारतीय आयुर्विज्ञान संस्थान (AIIMS)

की आधारशिला रखी। इस परियोजना के लिए राज्य में लगभग 201 एकड़ भूमि आवंटित की गई है। राजकोट के इस एम्स को करीब 1,195 करोड़ रुपये की लागत से बनाया जाएगा। इसके वर्ष 2022 के मध्य तक पूरा होने का अनुमान है। वर्तमान में पूरे भारत में कुल 15 एम्स अस्पताल हैं। इस तरह राजकोट एम्स अपने निर्माण के बाद भारत का 16वां सार्वजनिक मेडिकल संस्थान होगा।

■ भारत नवाचार सूचकांक-2020

नीति आयोग की ओर से 20 जनवरी, 2021 को 'भारत नवाचार सूचकांक रिपोर्ट, 2020' जारी की गई। सूचकांक में कर्नाटक ने प्रमुख राज्यों की श्रेणी में शीर्ष स्थान बरकरार रखा है। इस सूचकांक को भारतीय राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के नवोन्मेषी पारिस्थितिकी तंत्र में सुधार करने और इन क्षेत्रों में नवाचार से संबंधित नीतियां तैयार करने के लिए वैश्विक नवाचार सूचकांक की तर्ज पर विकसित किया गया है।

किस श्रेणी में कौन अब्बल:- सूचकांक में राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों को तुलना के लिहाज से 17 प्रमुख राज्यों, 10 पूर्वोत्तर और पहाड़ी राज्यों तथा 9 शहरी राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों में विभाजित किया गया है।

प्रमुख राज्य:-

रैंक	राज्य	स्कोर
1	कर्नाटक	42.50
2	महाराष्ट्र	38.03
3	तमिलनाडु	37.91
4	तेलंगाना	33.23
5	केरल	30.58
6	हरियाणा	25.81
7	आन्ध्रप्रदेश	24.19
8	गुजरात	23.63
9	उत्तरप्रदेश	22.85
10	पंजाब	22.54
11	पश्चिम बंगाल	21.69
12	राजस्थान	20.83
13	मध्य प्रदेश	20.82

14	ओडिशा	18.94
15	झारखण्ड	17.12
16	छत्तीसगढ़	15.77
17	बिहार	14.48

उत्तर-पूर्वी व पहाड़ी राज्य:-

रैंक	राज्य	स्कोर
1	हिमाचल प्रदेश	25.06
2	उत्तराखंड	23.50
3	मणिपुर	22.78
4	सिक्किम	20.28
5	मिजोरम	16.93
6	असम	16.38
7	अरुणाचल प्रदेश	14.90
8	नगालैंड	14.11
9	त्रिपुरा	12.84
10	मेघालय	12.15

केन्द्र शासित प्रदेश और शहरी राज्य:-

रैंक	राज्य	स्कोर
1	दिल्ली	46.60
2	चण्डीगढ़	38.57
3	दमन और दीव	26.76
4	पुदुचेरी	25.23
5	गोवा	24.92
6	दादर एवं नगर हवेली	22.74
7	अण्डमान व निकोबार द्वीप समूह	18.89
8	जम्मू-कश्मीर	18.62
9	लक्षद्वीप	11.71

■ 'सक्षम-2021'

जीवाश्म ईंधन उपभोक्ताओं के बीच जागरूकता बढ़ाने के उद्देश्य से पेट्रोलियम संरक्षण अनुसंधान एसोसिएशन (PCRA) ने बढ़ते कार्बन फुटप्रिंट के प्रतिकूल स्वास्थ्य एवं पर्यावरणीय प्रभावों को रेखांकित करते हुए जनवरी, 2021 में एक माह का 'सक्षम 2021' अभियान लॉन्च किया है। 'सक्षम 2021' का उद्देश्य उपभोक्ताओं को स्वच्छ ईंधनों की ओर प्रेरित करना तथा जीवाश्म ईंधन के इष्टतम उपयोग के लिए लोगों के व्यवहार में बदलाव लाना है।

■ प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना का तीसरा चरण

देश के सभी राज्यों के 600 जिलों में प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना के तीसरे चरण की शुरुआत जनवरी, 2021 में की गई। इस चरण में 948.90 करोड़ रुपए के परिव्यय के साथ 2020-21 की योजना अवधि में आठ लाख लोगों को प्रशिक्षण देने की परिकल्पना की गई है।

यह भी जानें:- प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी द्वारा 15 जुलाई, 2015 को 'स्किल इंडिया मिशन' की शुरुआत की गई थी।

■ सेंटिनली जनजाति

ये अंडमान के उत्तरी सेंटिनल द्वीप पर रहने वाले निग्रिटो (अश्वेत तथा छोटे कद वाले) समुदाय के लोग हैं, जो बाहरी दुनिया से बिना किसी संपर्क के पूरी तरह से अलग-थलग हैं। इनकी आबादी उत्तरी सेंटिनल द्वीप पर लगभग 50 से 100 के बीच है। अंडमान-निकोबार द्वीप समूह की ग्रेट अंडमानी, ऑंग, जारवा और शोम्पेन PVTG के रूप में सूचीबद्ध अन्य चार जनजातियां हैं। इन सभी को अंडमान और निकोबार द्वीप समूह (आदिवासी जनजातियों का संरक्षण) विनियमन, 1956 द्वारा संरक्षण प्राप्त है।

चर्चा में क्यों:- भारतीय मानवविज्ञान सर्वेक्षण (Anthropological Survey of India- ANSI) द्वारा हाल ही में जारी नीति दस्तावेज में चेतावनी दी गई है कि वाणिज्यिक गतिविधियों के कारण सेंटिनली जनजाति के अस्तित्व पर खतरा उत्पन्न हो सकता है।

■ रोहिणी आयोग

केंद्र सरकार ने अन्य पिछड़ा वर्ग (OBC) के उप-श्रेणीकरण पर रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए गठित रोहिणी आयोग के कार्यकाल में 31 जनवरी, 2022 तक बढ़ोतरी की है। रोहिणी आयोग का गठन अक्टूबर 2017 में संविधान के अनुच्छेद-340 के तहत किया गया था। उस समय आयोग को अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत करने के लिए 12 सप्ताह का समय दिया गया था, हालांकि इसके बाद से कई बार आयोग के कार्यकाल में विस्तार किया जा चुका है। भारतीय संविधान के अनुच्छेद 340 के अनुसार, भारत का राष्ट्रपति सामाजिक और शैक्षणिक दृष्टि से पिछड़े वर्गों की दशाओं की जांच करने तथा उनकी दशा में सुधार करने से संबंधित सिफारिश प्रदान के लिए एक आदेश के माध्यम से आयोग की नियुक्ति/गठन कर सकता है।

■ जल जीवन मिशन (शहरी)

वित्तीय वर्ष 2021-22 के केंद्रीय बजट में सतत् विकास लक्ष्य-6 (SDG-6) के अनुसार, सभी शहरों में कार्यात्मक नल के माध्यम से घरों में पानी आपूर्ति की सार्वभौमिक कवरेज प्रदान कराने हेतु केंद्रीय आवास और शहरी मामलों के मंत्रालय के तहत जल जीवन मिशन (शहरी) योजना की घोषणा की गई है। यह जल जीवन मिशन (ग्रामीण) का पूरक है जिसके तहत वर्ष 2024 तक कार्यात्मक घरेलू नल कनेक्शन (FHTC) के माध्यम से सभी ग्रामीण घरों में प्रति व्यक्ति प्रतिदिन 55 लीटर जल की आपूर्ति की परिकल्पना की गई है।

■ गो इलेक्ट्रिक अभियान

केंद्र सरकार ने भारत में ई-मोबिलिटी और ईवी चार्जिंग अवसंरचना के साथ इलेक्ट्रिक कुकिंग के लाभों के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए 'गो इलेक्ट्रिक अभियान' की शुरुआत की है। इसका उद्देश्य देश को 100% ई-मोबिलिटी और स्वच्छ एवं सुरक्षित ई-कुकिंग की ओर ले जाना, राष्ट्रीय स्तर पर जागरूकता बढ़ाना और देश की आयात निर्भरता (खनिज तेल के संदर्भ में) को कम करना व कम कार्बन अर्थव्यवस्था के मार्ग पर आगे बढ़ना है, जिससे देश और ग्रह को जलवायु परिवर्तन के प्रतिकूल प्रभावों से बचाया जा सके।

■ सघन मिशन इन्द्रधनुष-3.0

कोविड-19 महामारी के दौरान नियमित टीकाकरण में छूटे बच्चों और गर्भवती महिलाओं को कवर करने के उद्देश्य से 19 फरवरी, 2021 को सघन मिशन इन्द्रधनुष 3.0 योजना शुरू की गई है। यह टीकाकरण कार्य इस वर्ष दो चरणों में संपन्न होगा, जिसे 29 राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों के 250 पूर्व-चिह्नित जिलों/शहरी क्षेत्रों में आयोजित किया जाएगा। टीकाकरण हेतु 313 जिलों को कम जोखिम, 152 को मध्यम जोखिम और 250 को उच्च जोखिम वाले जिलों में वर्गीकृत किया गया है।

■ राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन

केंद्रीय बजट 2021-22 के तहत राष्ट्रीय हाइड्रोजन ऊर्जा मिशन (NHM) की घोषणा की गई है, जो हाइड्रोजन को वैकल्पिक ऊर्जा स्रोत के रूप में उपयोग करने के लिए रोडमैप तैयार करेगा। इस पहल में परिवहन क्षेत्र में बदलाव लाने की क्षमता है। NHM पहल के तहत स्वच्छ वैकल्पिक ईंधन विकल्प के लिए पृथ्वी पर सबसे प्रचुर तत्वों में से एक (हाइड्रोजन) का लाभ उठाया जाएगा।

■ पुडुचेरी में राष्ट्रपति शासन

केंद्र शासित प्रदेश पुडुचेरी में वी.नारायणस्वामी की नेतृत्व वाली कॉन्ग्रेस सरकार द्वारा विश्वास मत परीक्षण के दौरान पर्याप्त बहुमत न जुटा पाने के बाद उपराज्यपाल की सिफारिश पर फरवरी, 2021 में राष्ट्रपति शासन लगा दिया गया है। भारतीय संविधान के भाग VIII के तहत अनुच्छेद 239 से लेकर अनुच्छेद 242 तक के प्रावधान केंद्र शासित प्रदेशों के प्रशासन से संबंधित हैं।

■ राष्ट्रीय शहरी डिजिटल मिशन

आवास एवं शहरी कार्य मंत्रालय (MoHUA) तथा इलेक्ट्रॉनिक्स एवं सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MEITY) द्वारा संयुक्त रूप से राष्ट्रीय शहरी डिजिटल मिशन (NUDM) लॉन्च किया गया है। NUDM शहरों और नगरों को समग्र समर्थन प्रदान करने के लिए 'पीपुल्स, प्रोसेस और प्लेटफॉर्म' जैसे तीन स्तंभों पर कार्य करते हुए शहरी भारत के लिए एक साझा डिजिटल बुनियादी ढांचा विकसित करेगा। यह मिशन वर्ष 2022 तक 2022 शहरों और वर्ष 2024 तक भारत के सभी शहरों तथा नगरों में शहरी शासन एवं सेवा वितरण के लिए एक नागरिक-केंद्रित और इकोसिस्टम द्वारा संचालित दृष्टिकोण को साकार करने का काम करेगा।

■ ग्रेटर टिपरालैंड

पूर्वोत्तर भारत के त्रिपुरा राज्य में 'ग्रेटर टिपरालैंड' के गठन को लेकर मांग तेज हो गई है। ग्रेटर टिपरालैंड दरअसल, इंडिजिनस पीपुल्स फ्रंट ऑफ त्रिपुरा (IPFT) द्वारा की जा रही 'टिपरालैंड' की मांग का ही विस्तार है, जिसका उद्देश्य त्रिपुरा के आदिवासियों के लिए अलग राज्य का गठन करना है। 'टिपरालैंड' के विपरीत 'ग्रेटर टिपरालैंड' के प्रस्तावित मॉडल के तहत 'त्रिपुरा जनजातीय क्षेत्र स्वायत्त जिला परिषद' के बाहर स्वदेशी क्षेत्र या गांव में रहने वाले प्रत्येक आदिवासी को भी शामिल किया गया है।

■ होशंगाबाद का नाम परिवर्तन

मध्य प्रदेश के मुख्यमंत्री शिवराज सिंह चौहान ने राज्य के 'होशंगाबाद' शहर का नाम बदलकर 'नर्मदापुरम' करने की घोषणा की है। मध्य प्रदेश का यह अद्भुत और सुंदर शहर होशंगाबाद, मध्य नर्मदा घाटी और सतपुड़ा पठार के उत्तरी किनारे पर स्थित है। इस शहर को प्रारंभ में 'नर्मदापुरम' के नाम से ही जाना जाता था, हालांकि बाद में शहर का नाम बदलकर 'मालवा' के पहले शासक होशंग शाह के नाम पर 'होशंगाबाद' कर दिया गया।

■ स्टार्स परियोजना

शिक्षा मंत्रालय की स्टार्स परियोजना (Strengthening Teaching-Learning and Results for States- STARS) के क्रियान्वयन को वित्तीय मदद प्रदान करने हेतु आर्थिक मामलों के विभाग और विश्व बैंक के बीच समझौते पर हस्ताक्षर किए गए हैं। उल्लेखनीय है कि पूर्व केंद्रीय मंत्रिपरिषद ने 14 अक्टूबर, 2020 को स्टार्स परियोजना के प्रस्ताव का अनुमोदन किया था। स्टार्स परियोजना की कुल लागत 5718 करोड़ रुपये है। पांच वर्ष की अवधि में विश्व बैंक द्वारा इस परियोजना के लिए 50 करोड़ डॉलर (लगभग 3700 करोड़ रुपये) की वित्तीय सहायता प्रदान की जाएगी। शेष राशि योजना में भागीदारी कर रहे राज्यों द्वारा उनके अंश के रूप में दी जाएगी।

परियोजना में शामिल राज्य:- इस परियोजना में छह राज्य- हिमाचल प्रदेश, राजस्थान, महाराष्ट्र, मध्य प्रदेश, केरल और ओडिशा शामिल हैं।

■ हिन्दी वर्ड ऑफ द ईयर - आत्मनिर्भर

'ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज' ने 'आत्मनिर्भर' शब्द को वर्ष 2020 के लिए 'हिन्दी वर्ड ऑफ द ईयर' के रूप में चुना है। वर्ष 2019 के लिए 'संविधान' को 'हिन्दी वर्ड ऑफ द ईयर' के रूप में चुना गया था, क्योंकि यह शब्द वर्ष 2019 में सबरीमाला वाद, अनुच्छेद 370 और राम जन्मभूमि-बाबरी मस्जिद विवाद पर सर्वोच्च न्यायालय के निर्णय आदि के कारण काफी चर्चा में आ गया था। ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज द्वारा घोषित 'वर्ड ऑफ द ईयर' एक ऐसा शब्द अथवा अभिव्यक्ति है, जिसने किसी एक विशिष्ट वर्ष में आम लोगों का काफी अधिक ध्यान आकर्षित किया हो। किसी भी वर्ष के लिए 'वर्ड ऑफ द ईयर' का चयन करने के लिए ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज द्वारा अपने भाषा अनुसंधान कार्यक्रम के तहत शब्दों के उपयोग संबंधी आंकड़े एकत्र किए जाते हैं और फिर उपयोग के आधार पर शब्दों का चयन किया जाता है। ऑक्सफोर्ड लैंग्वेज ने वर्ष 2020 के लिए 'आत्मनिर्भर' शब्द को चुना है, क्योंकि वर्ष 2020 के दौरान इस शब्द का काफी प्रयोग किया गया है। वर्ष 2021 के केंद्रीय बजट में भी इस शब्द को प्रमुखता से स्थान दिया गया है। ज्ञात हो कि मई 2020 में प्रधानमंत्री ने कोविड-19 रिकवरी पैकेज की घोषणा करते हुए 'आत्मनिर्भरता' की आवश्यकता पर जोर दिया था।

■ आर्द्रभूमि संरक्षण और प्रबंधन केन्द्र

विश्व आर्द्रभूमि दिवस के अवसर पर 2 फरवरी, 2021 को

आर्द्रभूमि के संरक्षण के लिए चेन्नई में 'आर्द्रभूमि संरक्षण और प्रबंधन केंद्र' (CWCM) नाम से भारत का पहला समर्पित केंद्र स्थापित किया गया है। यह विशिष्ट संस्थान पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत नेशनल सेंटर फॉर सस्टेनेबल कोस्टल मैनेजमेंट (NCSCM) का हिस्सा है। यह समर्पित केंद्र आर्द्रभूमि के विषय में विशिष्ट अनुसंधान आवश्यकताओं और इससे संबंधित ज्ञान एवं सूचनाओं की कमी आदि समस्याओं को संबोधित करेगा और आर्द्रभूमि के संरक्षण तथा प्रबंधन के लिए एकीकृत दृष्टिकोण अपनाने में सहायता करेगा।

यह भी जानें:- आर्द्रभूमि वह क्षेत्र है जो वर्षभर आंशिक रूप से या पूर्णतः जल से भरा रहता है। देश में ऐसे 42 स्थान हैं, जिन्हें 'वेटलैंड्स ऑफ इंटरनेशनल इंपोर्टेंस' या रामसर साइटों के रूप में नामित किया गया है।

■ स्विच दिल्ली अभियान

दिल्ली के मुख्यमंत्री अरविंद केजरीवाल ने इलेक्ट्रिक वाहनों को बढ़ावा देने के लिए 'स्विच दिल्ली' अभियान की शुरुआत की है। 'स्विच दिल्ली' अभियान के दौरान इलेक्ट्रिक वाहनों के लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाई जाएगी और साथ ही इस बात पर भी ध्यान केंद्रित किया जाएगा कि इलेक्ट्रिक वाहनों के माध्यम से किस प्रकार दिल्ली को स्वच्छ एवं प्रदूषण मुक्त बनाया जा सकता है।

■ भारत की पहली भू-तापीय बिजली परियोजना

पूर्वी लद्दाख के पूगा गांव में भारत की पहली भू-तापीय बिजली परियोजना शुरू की जाएगी। वैज्ञानिकों ने पूगा की पहचान देश में भू-तापीय ऊर्जा के हॉटस्पॉट के रूप में की है। इस परियोजना के पहले चरण में तेल एवं प्राकृतिक गैस निगम लिमिटेड (ONGC) द्वारा एक मेगावाट की क्षमता वाले बिजली संयंत्र चलाने के लिए 500 मीटर तक की खुदाई की जाएगी। चीन की सीमा के करीब और लेह से पूर्व में 170 किलोमीटर की दूरी पर स्थित इस परियोजना के दूसरे चरण में भू-तापीय जलाशय की क्षमता का पता लगाने के लिए और अधिक गहरी खुदाई की जाएगी। वहीं, इस परियोजना के तीसरे चरण में एक वाणिज्यिक पावर प्लांट भी स्थापित किया जाएगा। अनुमान के मुताबिक, इस क्षेत्र से करीब 250 मेगावाट बिजली का उत्पादन किया जा सकता है। शुरुआती चरणों में इस प्लांट की मदद से पास के ही तिब्बती शरणार्थी बस्तियों में बिजली पहुंचाने की योजना बनाई गई है।

■ 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने मार्च, 2021 में 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक-2020 की अंतिम रैंकिंग जारी की। 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक एक मूल्यांकन उपकरण है जो जीवन की गुणवत्ता और शहरी विकास की विभिन्न पहलों के प्रभावों का मूल्यांकन करता है। यह इस सूचकांक में शामिल शहरों के जीवन स्तर, आर्थिक क्षमता, स्थिरता और लचीलेपन के आधार पर व्यापक समझ प्रदान करता है। इसका उद्देश्य शहरों को वैश्विक और राष्ट्रीय मानदंडों के अनुसार व्यवस्थित रूप से खुद को आंकने और उन्हें शहरी नियोजन एवं प्रबंधन हेतु परिणाम आधारित दृष्टिकोण की ओर स्थानांतरण के लिए प्रोत्साहित करना है।

मिलियन प्लस श्रेणी:-

शीर्ष प्रदर्शक:- 1. बंगलूरु, 2. पुणे, 3. अहमदाबाद

सबसे खराब प्रदर्शक:- 1. अमृतसर, 2. गुवाहाटी, 3. बरेली, 4. धनबाद, 6. श्रीनगर

मिलियन से कम जनसंख्या श्रेणी:-

शीर्ष प्रदर्शक:- 1. शिमला, 2. भुवनेश्वर, 3. सिलवासा

सबसे खराब प्रदर्शक:- 1. अलीगढ़, 2. रामपुर, 3. नामची, 4. सतना, 5. मुजफ्फरपुर

■ नगरपालिका कार्य प्रदर्शन सूचकांक-2020

इसे 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक, 2020 के साथ संयुक्त रूप से जारी किया गया है। यह सेवाओं, वित्त, नीति, प्रौद्योगिकी और शासन के विभिन्न क्षेत्रों में नगरपालिकाओं के स्थानीय सरकारी कार्यों की जांच करता है। यह स्थानीय शासन प्रणाली में जटिलताओं को सरल बनाने, उनका मूल्यांकन करने, पारदर्शिता और जवाबदेही में लोकाचार को बढ़ावा देने का प्रयास भी करता है।

मिलियन प्लस श्रेणी:- 1. इंदौर, 2. सूरत, 3. भोपाल

मिलियन से कम जनसंख्या श्रेणी:- 1. NDMC, 2. तिरुपति, 3. गांधीनगर

■ भारत का सबसे बड़ा फ्लोटिंग सोलर पावर प्लांट

तेलंगाना के पेद्दापल्ली जिले के रामागुंडम में नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (NTPC) द्वारा भारत का सबसे बड़ा (उत्पादन क्षमता के मामले में) फ्लोटिंग सोलर पावर प्लांट विकसित किया जा रहा है। यह परियोजना वर्ष 2022 तक नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता के 175 गीगावाट के लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु भारत की प्रतिबद्धता के अनुरूप है जिसमें 100 गीगावाट सौर ऊर्जा उत्पादन क्षमता भी शामिल है।

■ 'सुगम्य भारत' एप

सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री थावरचंद गहलोत ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से 'सुगम्य भारत' एप का लोकार्पण किया। यह एप 10 क्षेत्रीय भाषाओं- हिंदी, अंग्रेजी, मराठी, तमिल, ओडिया, कन्नड़, तेलुगू, गुजराती, पंजाबी और मलयालम में उपलब्ध है।

उद्देश्य:- सुगम्य भारत एप का उद्देश्य दिव्यांगों के प्रति लोगों को अधिक संवेदनशील बनाना और उनके लिए सुविधाओं को बढ़ाना है।

■ 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय ने 4 मार्च, 2021 को 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक-2020 की अंतिम रैंकिंग जारी की। इस मूल्यांकन प्रक्रिया में 111 शहरों ने हिस्सा लिया।

मिलियन प्लस श्रेणी:-

शीर्ष प्रदर्शक:-

स्थान	शहर
• 1	बंगलूरु
• 2	पुणे
• 3	अहमदाबाद
• 4	चैन्नई
• 5	सूरत

(राजस्थान के जोधपुर का 21वां, जयपुर का 23वां तथा कोटा का 44वां स्थान रहा)

सबसे खराब प्रदर्शक:- अमृतसर, गुवाहाटी, बरेली, धनबाद और श्रीनगर।

मिलियन से कम जनसंख्या श्रेणी:-

शीर्ष प्रदर्शक:-

स्थान	शहर
• 1	शिमला
• 2	भुवनेश्वर
• 3	सिलवासा
• 4	काकीनाडा
• 5	सलेम

(राजस्थान के अजमेर का 12वां तथा उदयपुर का 48वां स्थान रहा)

सबसे खराब प्रदर्शक:- अलीगढ़, रामपुर, नामची, सतना और मुजफ्फरपुर।

यह भी जानें:- 'ईज ऑफ लिविंग' सूचकांक एक मूल्यांकन उपकरण है जो जीवन की गुणवत्ता और शहरी विकास की विभिन्न पहलों के प्रभावों का मूल्यांकन करता

है। यह इस सूचकांक में शामिल शहरों के जीवन स्तर, आर्थिक क्षमता, स्थिरता और लचीलेपन के आधार पर व्यापक समझ प्रदान करता है। इसका उद्देश्य शहरों को वैश्विक और राष्ट्रीय मानदंडों के अनुसार व्यवस्थित रूप से खुद को आंकने और उन्हें शहरी नियोजन एवं प्रबंधन हेतु परिणाम आधारित दृष्टिकोण की ओर स्थानांतरण के लिए प्रोत्साहित करना है।

‘नगरपालिका कार्य प्रदर्शन सूचकांक-2020’

‘ईज ऑफ लिविंग’ सूचकांक, 2020 के साथ यह संयुक्त रूप से जारी किया गया है। यह सेवाओं, वित्त, नीति, प्रौद्योगिकी और शासन के विभिन्न क्षेत्रों में नगरपालिकाओं के स्थानीय सरकारी कार्यों की जांच करता है। यह स्थानीय शासन प्रणाली में जटिलताओं को सरल बनाने, उनका मूल्यांकन करने, पारदर्शिता और जवाबदेही में लोकाचार को बढ़ावा देने का प्रयास भी करता है।

मिलियन प्लस श्रेणी:-

स्थान	नगरपालिका
• 1	इंदौर
• 2	सूरत
• 3	भोपाल
• 4	पिंपरी चिंचवाड
• 5	पुणे

(राजस्थान के जयपुर का 19वां, जोधपुर का 46वां तथा कोटा का 50वां स्थान रहा)

मिलियन से कम जनसंख्या श्रेणी:-

स्थान	नगरपालिका
• 1	नई दिल्ली नगर पालिका परिषद
• 2	तिरुपति
• 3	गांधीनगर
• 4	करनाल
• 5	सलेम

(राजस्थान के उदयपुर का 8वां तथा अजमेर का 41वां स्थान रहा)

■ क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग

क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी द्वारा 4 मार्च, 2021 को ‘विश्व आधारित क्यूएस वर्ल्ड यूनिवर्सिटी रैंकिंग-2021’ शीर्षक से रैंकिंग जारी की। इस रैंकिंग में कुल 51 विषयों को शामिल किया गया। रैंकिंग में 12 भारतीय संस्थानों ने शीर्ष 100 में स्थान प्राप्त किया।

रैंकिंग में स्थान पाने वाले भारतीय संस्थान:-

भारतीय संस्थान	रैंक	विषय
• आईआईटी मद्रास	30	पेट्रोलियम इंजीनियरिंग
• आईआईटी बॉम्बे	41	पेट्रोलियम इंजीनियरिंग
• आईआईटी खड़गपुर	44	पेट्रोलियम इंजीनियरिंग
• आईआईटी गुवाहाटी	51-100	पेट्रोलियम इंजीनियरिंग
• अन्ना यूनिवर्सिटी	51-100	पेट्रोलियम इंजीनियरिंग
• आईआईटी बॉम्बे	49	इंजीनियरिंग और टेक्नोलॉजी
• आईआईटी दिल्ली	54	इंजीनियरिंग और टेक्नोलॉजी
• आईआईटी मद्रास	94	इंजीनियरिंग और टेक्नोलॉजी
• आईआईटी बेंगलूरु	92	नेचुरल साइंस
• आईआईटी बॉम्बे	41	मिनरल एंड माइनिंग इंजीनियरिंग
• आईआईटी खड़गपुर	44	मिनरल एंड माइनिंग इंजीनियरिंग
• आईआईटी बेंगलूरु	76	बिजनेस एंड मैनेजमेंट
• आईआईटी अहमदाबाद	80	बिजनेस एंड मैनेजमेंट
• जेएनयू	51-100	एंथ्रोपोलॉजी
• दिल्ली विश्वविद्यालय	50	डेवलपमेंट स्टडीज
• ओ.पी.जिंदल विश्वविद्यालय	76	लॉ

■ पांच राज्यों/केन्द्र शासित प्रदेश में चुनाव

असम:-

कुल सीटें: 126

मतदान - 27 मार्च, 1 अप्रैल व 6 अप्रैल, 2021

मतगणना - 2 मई, 2021

परिणाम - भाजपा को 60, कांग्रेस को 29, एआईयूडीएफ को 16, असम गण परिषद को 9, यूपीपी लिबरल को 6, बोडोलैण्ड पीपुल्स फ्रंट को 4 सीपीआई (एम) को 1 व अन्य को 1 सीट प्राप्त हुई। भाजपा के हेमंत बिस्वा सरमा मुख्यमंत्री बने। राज्यपाल जगदीश मुखी ने पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

केरल:-

कुल सीटें: 140

मतदान - 6 अप्रैल, 2021

मतगणना - 2 मई, 2021

परिणाम - लेफ्ट डेमोक्रेटिक फ्रंट को 99 (भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी-एम को 62) तथा यूनाइटेड डेमोक्रेटिक फ्रंट को 41 सीटें प्राप्त हुईं। भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी-एम के पिनाराई विजयन मुख्यमंत्री बने। राज्यपाल आरिफ मोहम्मद ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

तमिलनाडु:-

कुल सीटें:- 234

मतदान - 6 अप्रैल, 2021

मतगणना - 2 मई, 2021

परिणाम - डीएमके ने 133, एआईएडीएमके ने 66, कांग्रेस ने 18, पट्टाली मक्कल कच्ची ने 5, भाजपा ने 4, वीसीके ने 4, सीपीआई ने 2 तथा सीपीआई (एम) ने 2 सीटें जीतीं। मुथुवेल करुणानिधि स्टालिन मुख्यमंत्री बने। राज्यपाल बनवारीलाल पुरोहित ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

पश्चिम बंगाल:-

कुल सीटें: 294, **मतदान हुआ-** 292 सीटों के लिए

मतदान - 27 मार्च, 1, 6 10 अप्रैल, 2021

मतगणना - 2 मई, 2021

परिणाम - तृणमूल कांग्रेस ने 213, भाजपा ने 77 राष्ट्रीय सेकुलर मजलिस पार्टी ने 1 और निर्दलीय ने 1 सीट जीती। अखिल भारतीय तृणमूल कांग्रेस की नेता ममता बनर्जी तीसरी बार मुख्यमंत्री बनीं। राज्यपाल जगदीप धनकड़ ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

पुडुचेरी:-

कुल सीटें:- 30

मतदान - 6 अप्रैल, 2021

मतगणना - 2 मई, 2021

परिणाम- एआईएनआरसी ने 10, भाजपा ने 6000, डीएमके ने 6, कांग्रेस ने 20 और निर्दलीयों ने 6 सीटें जीतीं। एन. रंगास्वामी मुख्यमंत्री बने। उप राज्यपाल तमिलसाई सौंदराराजन ने उन्हें पद और गोपनीयता की शपथ दिलाई।

■ ग्राम उजाला कार्यक्रम

केन्द्र सरकार द्वारा 19 मार्च, 2021 को ग्राम उजाला कार्यक्रम (Gram UJALA Programme) की शुरुआत की गई है। इसके तहत कार्यशील पुराने तापदीप्त बल्बों के बदले मात्र 10 रुपए में ग्रामीण क्षेत्रों में एलईडी बल्बों का वितरण किया जाएगा। इस कार्यक्रम का प्रथम चरण बिहार के आरा जिले से शुरू किया गया है जिसमें 5 जिलों- आरा (बिहार), वाराणसी (उत्तर प्रदेश), विजयवाड़ा (आंध्र प्रदेश), नागपुर (महाराष्ट्र), और पश्चिमी गुजरात के गांवों में 15 मिलियन एलईडी बल्बों का वितरण किया जाएगा।

■ स्टॉप टीबी पार्टनरशिप बोर्ड

केंद्रीय मंत्री डॉक्टर हर्षवर्द्धन को 'स्टॉप टीबी पार्टनरशिप बोर्ड' का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। 'स्टॉप टीबी पार्टनरशिप' एक विशिष्ट अंतरराष्ट्रीय संस्था है, जो दुनिया भर के विभिन्न हितधारकों के साथ मिलकर ट्यूबरकुलोसिस (क्षय रोग) के विरुद्ध संघर्ष हेतु अभियान चलाती है। डॉ. हर्षवर्द्धन जुलाई 2021 को पद संभालेंगे और उनका कार्यकाल 3 वर्षों का होगा।

यह भी जानें:- 'स्टॉप टीबी पार्टनरशिप' का उद्देश्य जन स्वास्थ्य की समस्या बन चुके ट्यूबरकुलोसिस को जड़ से खत्म करना है। वर्तमान में इस संगठन के साथ 1500 साझेदार संगठन जुड़े हुए हैं, जिनमें अंतरराष्ट्रीय, गैर-सरकारी, सरकारी समूह शामिल हैं। संगठन का सचिवालय स्विट्जरलैंड के जिनेवा में स्थित है।

■ सही दिशा अभियान

संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम (UNDP) ने ग्रामीण भारत में महिलाओं की आजीविका और उद्यमिता से संबंधित मुद्दों को संबोधित करने के लिए 'सही दिशा' अभियान की शुरुआत की है। यह अभियान उन मुद्दों और बाधाओं को रेखांकित करता है, जो ग्रामीण भारत में महिलाओं के रोजगार एवं आजीविका तक पहुंचने के अवसरों को प्रभावित करते हैं और बाधा उत्पन्न करते हैं। इसके तहत ऐसे उद्यम स्थापित करने पर जोर दिया जाएगा, जो महिलाओं को अधिक आत्मनिर्भर बनने में मदद कर सकें। 'सही दिशा' अभियान UNDP और IKEA फाउंडेशन के बीच पांच साल का सहयोग है और देश के पांच राज्यों/केंद्रशासित प्रदेशों यथा- दिल्ली, हरियाणा, कर्नाटक, महाराष्ट्र और तेलंगाना में कौशल एवं परामर्श सेवाओं के माध्यम से करीब दस लाख महिलाओं को रोजगार और आजीविका के अवसरों तक पहुंच प्राप्त करने में सक्षम बनाएगा।

यह भी जानें:- UNDP संयुक्त राष्ट्र के वैश्विक विकास का एक नेटवर्क है। इसका मुख्यालय न्यूयॉर्क में है। यह गरीबी उन्मूलन, असमानता को कम करने हेतु लगभग 70 देशों में कार्य कर रहा है।

■ भारतीय तटरक्षक जहाज 'वज्र'

भारतीय तटरक्षक जहाज 'वज्र' को मार्च, 2021 में चेन्नई में औपचारिक रूप से सेवा में शामिल कर लिया गया है। यह तटरक्षक जहाज लार्सन एंड टुब्रो लिमिटेड द्वारा निर्मित सात ऑफशोर पेट्रोल वेसल (OPV) की श्रृंखला में छठे स्थान पर

है। 98 मीटर के इस तटरक्षक जहाज को अत्याधुनिक नेविगेशन एवं संचार उपकरण, सेंसर और मशीनरी आदि से सुसज्जित किया गया है। यह जहाज अत्याधुनिक सुविधा से सुसज्जित है और इसे एक ट्विन-इंजन हेलीकॉप्टर तथा चार तीव्र गति वाली नौकाओं को ले जाने के लिए डिजाइन किया गया है। जहाज का उपयोग खोज एवं बचाव, कानून प्रवर्तन और समुद्री गश्त में भी किया जा सकता है। यह जहाज समुद्र में तेल रिसाव की स्थिति में प्रदूषण प्रतिक्रिया उपकरण ले जाने में भी सक्षम है। 'वज्र' तटरक्षक जहाज को मुख्य तौर पर भारतीय तटीय क्षेत्र में अनन्य आर्थिक क्षेत्र (EEZ) की निगरानी के लिए नियुक्त किया जाएगा। विदित हो कि अनन्य आर्थिक क्षेत्र, किसी देश की बेसलाइन से 200 नॉटिकल मील की दूरी तक फैली होती है। इसमें तटीय देशों को सभी प्राकृतिक संसाधनों की खोज, दोहन, संरक्षण और प्रबंधन का संप्रभु अधिकार प्राप्त होता है।

■ ग्रेट इंडियन बस्टर्ड

ग्रेट इंडियन बस्टर्ड विश्व में सबसे अधिक वजन के उड़ने वाले पक्षियों में से एक है, जो मुख्यतया भारतीय उपमहाद्वीप में पाया जाता है। वर्तमान में विश्वभर में इनकी संख्या 150 के लगभग बताई जाती है। ग्रेट इंडियन बस्टर्ड को वन्यजीव संरक्षण अधिनियम-1972 की अनुसूची-1 में तथा अंतरराष्ट्रीय प्रकृति संरक्षण संघ (IUCN) की रेड लिस्ट में 'गंभीर रूप से संकटग्रस्त' की श्रेणी में रखा गया है।

चर्चा में क्यों:- सर्वोच्च न्यायालय ने हाल ही में 'ग्रेट इंडियन बस्टर्ड' के संरक्षण हेतु राजस्थान और गुजरात में कम वोल्टेज वाली ट्रांसमिशन लाइनों को भूमिगत (अंडर ग्राउंड) करने और उच्च वोल्टेज वाली ट्रांसमिशन लाइनों में बर्ड डायवर्टर लगाने पर विचार किए जाने का सुझाव दिया है।

■ आजादी का अमृत महोत्सव

भारत की आजादी के 75 वर्ष पूर्ण होने के उपलक्ष्य में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 12 मार्च, 2021 को अहमदाबाद के साबरमती आश्रम से राष्ट्रव्यापी अभियान 'आजादी का अमृत महोत्सव' की शुरुआत की।

■ मुक्तिजोद्धा छात्रवृत्ति

भारत सरकार ने अपनी नई मुक्तिजोद्धा छात्रवृत्ति योजना के तहत बांग्लादेश के मुक्ति संग्राम में हिस्सा लेने वाले सेनानियों के 2000 वंशजों को छात्रवृत्ति देने की घोषणा की है। इस संबंध में जारी अधिसूचना के मुताबिक, हायर सेकेंडरी और अंडर ग्रेजुएट श्रेणियों में से प्रत्येक में 1000 छात्रों को छात्रवृत्ति की राशि प्रत्यक्ष तौर पर उनके बैंक खाते

में प्रदान की जाएगी। योजना का उद्देश्य आगामी पांच वर्ष की अवधि में बांग्लादेश के 10,000 छात्रों को लाभान्वित करना है।

■ आहार क्रांति मिशन

पोषण के विषय में जागरूकता फैलाने हेतु केन्द्र सरकार ने अप्रैल, 2021 में 'आहार क्रांति' की शुरुआत की है। इस मिशन को भारत और विश्व में बहुतायत में भूख तथा बीमारियों की गंभीर समस्या का समाधान करने के लिए तैयार किया गया है। यह पोषण तथा भारत में स्थानीय रूप से उपलब्ध पौष्टिक भोजन, फलों और सब्जियों तक पहुंच स्थापित करने के बारे में समर्पित एक मिशन है। मिशन का आदर्श वाक्य है- 'उत्तम आहार-उत्तम विचार' या 'Good Diet-Good Cognition'।

■ इसरो और फ्रांस के बीच समझौता

भारत और फ्रांस की अंतरिक्ष एजेंसियों ने भारत के पहले मानव अंतरिक्ष मिशन 'गगनयान' के लिए सहयोग समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं। समझौते के मुताबिक, फ्रांस की अंतरिक्ष एजेंसी 'नेशनल सेंटर ऑफ स्पेस रिसर्च' (CNES) मिशन में शामिल चिकित्सकों और मिशन कंट्रोल टीम को प्रशिक्षित करेगी। साथ ही समझौते के तहत खाद्य पैकेजिंग तथा पोषण कार्यक्रम के बारे में सूचना का आदान-प्रदान और उपभोग्य सामग्रियों तथा चिकित्सा उपकरणों के भारतीय अंतरिक्ष यात्रियों द्वारा उपयोग किया जाना शामिल है। इस तरह CNES द्वारा विकसित फ्रांसीसी उपकरण, जिन्हें अंतरराष्ट्रीय अंतरिक्ष स्टेशन में प्रयोग किया जा रहा है, भारतीय अंतरिक्ष यात्रियों के लिए भी उपलब्ध होंगे। फ्रांस और भारत के बीच पहला अंतरिक्ष समझौता वर्ष 1964 में हुआ था। दोनों राष्ट्रों के बीच मौजूदा समझौता अंतरिक्ष गतिविधि के लगभग सभी क्षेत्रों को कवर करता है।

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संस्थान :- भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संस्थान (ISRO) की स्थापना वर्ष 1969 में हुई थी। यह भारत सरकार की अंतरिक्ष एजेंसी है और इसका मुख्यालय बंगलूरु में स्थित है। इसे अंतरिक्ष अनुसंधान के लिये देश के प्रथम प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू और उनके करीबी सहयोगी एवं वैज्ञानिक विक्रम साराभाई के प्रयासों से स्थापित किया गया था। इसे भारत सरकार के 'अंतरिक्ष विभाग' द्वारा प्रबंधित किया जाता है, जो सीधे भारत के प्रधानमंत्री को रिपोर्ट करता है। इसरो अपने विभिन्न केंद्रों के देशव्यापी नेटवर्क के माध्यम से संचालित होता है।

■ स्वामित्व योजना

यह केंद्र प्रायोजित योजना है, जिसकी शुरुआत 24 अप्रैल, 2020 को राष्ट्रीय पंचायती राज दिवस के अवसर पर की गई थी। इस योजना का उद्देश्य ग्रामीण भारत हेतु एकीकृत संपत्ति सत्यापन समाधान प्रदान करना है। यह ग्रामीण क्षेत्रों में बसे हुए निवासियों को संपत्ति का अधिकार प्रदान करता है। इस योजना के तहत वर्ष 2021-2025 के दौरान संपूर्ण देश के लगभग 6.62 लाख गांवों को कवर किया जाएगा। भारतीय सर्वेक्षण विभाग इस योजना हेतु प्रौद्योगिकी कार्यान्वयन एजेंसी है।

चर्चा में क्यों:- पंचायती राज मंत्रालय ने स्वामित्व योजना को राष्ट्रव्यापी स्तर पर लागू करने के लिए मई, 2021 में फ्रेमवर्क जारी किया है। SVAMITV का पूर्ण रूप "Survey of Villages And Mapping with Amprovised Technology In Village Areas" है।

■ चक्रवात ताउते

मई, 2021 में आए चक्रवात 'ताउते' ने केरल, कर्नाटक, गोवा और महाराष्ट्र के तटीय क्षेत्रों में भारी तबाही मचाई। इसके चलते 100 से ज्यादा लोगों की मौत हो गई। इसके कारण गुजरात में लैंडफॉल की स्थिति देखी गई है। ताउते उष्णकटिबंधीय चक्रवात है, जिसका नाम म्यांमार द्वारा रखा गया है।

■ चक्रवात यास

मई, 2021 में आए दूसरे तूफान 'यास' ने ओडिशा, पश्चिम बंगाल और झारखंड में जन-जीवन अस्त-व्यस्त कर दिया। ओमान द्वारा इस तूफान को यास नाम दिया गया।

■ अनुच्छेद 311

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 311 के तहत 'संघ या राज्य के अधीन कार्यरत सरकारी कर्मचारियों को उनके पद से बर्खास्त करने, हटाने अथवा अथवा रैंक कम करने से संबंधित प्रावधान शामिल हैं। हालांकि, ऐसा केवल उपयुक्त जांच के बाद ही किया जा सकता है। यद्यपि अनुच्छेद 311 उन कर्मचारियों को सुनवाई का स्पष्ट अधिकार प्रदान करता है, जिनके विरुद्ध इस अनुच्छेद को लागू किया गया है।

चर्चा में क्यों:- जम्मू-कश्मीर के उपराज्यपाल द्वारा पहली बार मई, 2021 में अनुच्छेद 311 का उपयोग करते हुए एक सरकारी कर्मचारी को बर्खास्त किया गया है। इस मामले में उपराज्यपाल द्वारा अनुच्छेद 311 की धारा 2 (ब) लागू की गई है, जो कि जांच और सुनवाई की शर्त की अनिवार्यता को खत्म कर देती है। यदि राष्ट्रपति या राज्यपाल

इस बात को लेकर संतुष्ट हैं कि राष्ट्र की सुरक्षा के हित में, इस तरह की जांच करना समीचीन नहीं है तो उस सरकारी कर्मचारी को बिना किसी सुनवाई के बर्खास्त कर दिया जाता है।

■ एसडीजी इंडिया इंडेक्स और डैशबोर्ड

नीति आयोग ने 3 जून, 2021 को 'एसडीजी इंडिया इंडेक्स और डैशबोर्ड' जारी की।

शीर्ष स्थान प्राप्तकर्ता 10 राज्य:-

स्थान	राज्य
1	केरल
2	हिमाचल प्रदेश
3	तमिलनाडु
4	आन्ध्रप्रदेश
5	गोवा
6	कर्नाटक
7	उत्तराखंड
8	सिक्किम
9	महाराष्ट्र
10	गुजरात

निम्नस्थ स्थान प्राप्तकर्ता 10 राज्य:- छत्तीसगढ़, नगालैंड, ओडिशा, अरुणाचल प्रदेश, मेघालय, राजस्थान, उत्तरप्रदेश, असम, झारखण्ड और बिहार।

शीर्ष स्थान प्राप्तकर्ता केन्द्रशासित प्रदेश:-

स्थान	राज्य
1	चण्डीगढ़
2	दिल्ली
3	पुडुचेरी
4	लक्षद्वीप

निम्नस्थ स्थान प्राप्तकर्ता केन्द्रशासित प्रदेश:- अण्डमान निकोबार, जम्मू-कश्मीर, लद्दाख, दारर नगर हवेली और दमन व दीव।

■ भारतीय स्मार्ट सिटी अवॉर्ड्स-2020

आवासन और शहरी कार्य मंत्रालय की ओर से 25 जून, 2021 को वर्ष 2020 के लिए 'भारतीय स्मार्ट सिटी अवॉर्ड्स' की घोषणा की गई। इन अवॉर्ड्स में उत्तरप्रदेश को शीर्ष प्रदर्शन करने वाले राज्य के रूप में स्थान दिया है, जबकि मध्य प्रदेश दूसरे और तमिलनाडु तीसरे स्थान पर रहा। सूरत और इंदौर ने अपने समग्र प्रदर्शन के लिए सर्वश्रेष्ठ शहर पुरस्कार जीता है।

पुरस्कार विजेता

सामाजिक पहलू:-

1. तिरुपति-नगर पालिका संबंधी स्कूलों के लिए स्वास्थ्य बेंचमार्क
2. भुवनेश्वर - सामाजिक रूप से स्मार्ट भुवनेश्वर
3. तुमकुरु - डिजिटल पुस्तकालय समाधान

गवर्नेंस :-

1. वड़ोदरा - जीआईएस
2. ठाणे - डिजी ठाणे
3. भुवनेश्वर - एमई एप

संस्कृति :-

1. इन्दौर - विरासत का संरक्षण
2. चण्डीगढ़ - कैपिटल कॉम्प्लैक्स, हैरिटेज प्रोजेक्ट
3. ग्वालियर - डिजिटल संग्रहालय

शहरी पर्यावरण :-

1. भोपाल - स्वच्छ ऊर्जा
2. चेन्नई - जल स्रोतों का पुनरुद्धार
3. तिरुपति - नवीनीकरण ऊर्जा उत्पादन

स्वच्छता :-

1. तिरुपति - जैव उपचार और जैव खनन
2. इंदौर - नगरीय अपशिष्ट प्रबन्धन प्रणाली
3. सूरत-साफ किए गए अपशिष्ट जल के माध्यम से संरक्षण

अर्थव्यवस्था :-

1. इन्दौर - कार्बन क्रेडिट वित्तपोषण तंत्र
2. तिरुपति- डिजाइन स्टूडियो के माध्यम से स्थानीय पहचान और अर्थव्यवस्था को प्रोत्साहन
3. आगरा - सूक्ष्म कौशल विकास केन्द्र

परिवेश निर्माण :-

1. इन्दौर - छप्पन दुकान
2. सूरत - कैनाल कॉरिडोर
3. इरोड - सूक्ष्म खाद केन्द्र

पानी :-

1. देहरादून - स्मार्ट वाटर मीटरिंग वाटर एटीएम
2. वाराणसी-अस्सी नदी की पारिस्थितिकी को बहाल करना
3. सूरत - एकीकृत और टिकाऊ जल आपूर्ति प्रणाली

आईसीसीसी का टिकाऊ बिजनेस मॉडल :-

1. अगरतला आईसीसीसी

शहरी परिवहन :-

1. औरंगाबाद - माझी स्मार्ट बस
2. सूरत - डायनैमिक शिड्यूलिंग बस
3. अहमदाबाद - एएमडीए पार्क पर मानव रहित पार्किंग व्यवस्था और ऑटोमैटिक टिकट वितरण मशीन, नवाचार पुरस्कार

■ गोवा, भारत का पहला रैबीज मुक्त राज्य

गोवा के मुख्यमंत्री ने राज्य को देश का पहला रैबीज मुक्त राज्य घोषित किया है। गोवा में पिछले तीन वर्ष में रैबीज का एक भी मामला सामने नहीं आया है। रैबीज रिबोन्यूक्लिक एसिड वायरस के कारण होता है, जो किसी पागल जानवर जैसे कुत्ता, बिल्ली, बंदर, आदि की लार में मौजूद होता है। दुनिया में रैबीज से होने वाली मौतों में एक-तिहाई से अधिक भारत में होती हैं।

■ पीएम केयर फॉर चिल्ड्रन

केन्द्र सरकार ने कोविड-19 के कारण अनाथ हुए बच्चों के लिए 'पीएम-केयर फॉर चिल्ड्रन' योजना की घोषणा की है। इस योजना के पात्र ऐसे बच्चे होंगे जिन्होंने कोविड-19 के कारण अपने माता-पिता या कानूनी अभिभावक या दत्तक माता-पिता को खो दिया है। ऐसे प्रत्येक बच्चे को पीएम केयर फंड से 10 लाख रुपए का कोष आवंटित किया जाएगा। इस कोष का उपयोग 18 वर्ष की आयु के बाद अगले पांच वर्षों तक उच्च शिक्षा की अवधि के दौरान बच्चों की व्यक्तिगत आवश्यकताओं को पूरा करने के लिए मासिक वित्तीय सहायता/छात्रवृत्ति हेतु उपयोग किया जाएगा और 23 वर्ष की आयु पूरी करने पर, व्यक्तिगत एवं व्यावसायिक उपयोग के लिए उसे एकमुश्त के रूप में कोष की राशि मिलेगी।

■ SCO : मास मीडिया के क्षेत्र में सहयोग

केन्द्र सरकार ने शंघाई सहयोग संगठन (SCO) के सभी सदस्य देशों के बीच 'मास मीडिया के क्षेत्र में सहयोग' के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर और अनुमोदन को मंजूरी दे दी है। जून, 2019 में इस समझौते पर हस्ताक्षर किए गए थे। यह समझौता सदस्य देशों को मास मीडिया के क्षेत्र में सर्वोत्तम कार्य प्रणालियों और नवीन नवाचारों को साझा करने का अवसर प्रदान करेगा।

शंघाई सहयोग संगठन :- SCO एक स्थायी अंतर-सरकारी अंतरराष्ट्रीय संगठन है। यह एक यूरेशियन राजनीतिक, आर्थिक और सुरक्षा संगठन है, जिसका उद्देश्य संबंधित क्षेत्र में शांति, सुरक्षा व स्थिरता बनाए रखना है। इसका गठन वर्ष 2001 में किया गया था। SCO चार्टर पर वर्ष 2002 में हस्ताक्षर किए गए थे और यह वर्ष 2003 में लागू हुआ। इसका सचिवालय चीन की राजधानी बीजिंग में स्थित है। इस संगठन की आधि कारिक भाषाएं रूसी और चीनी हैं। वर्तमान में विश्व के 8 देश (कजाखस्तान, चीन, किर्गिजस्तान, रूस, ताजिकिस्तान, उज्बेकिस्तान, भारत और पाकिस्तान) SCO के सदस्य हैं। इसका सचिवालय चीन की राजधानी बीजिंग में स्थित है।

■ SAGE इनिशिएटिव

सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्रालय ने वरिष्ठ व्यक्तियों को समर्थन प्रदान करने के लिए जून, 2021 में 'सीनियर केयर एजिंग ग्रोथ इंजन' (SAGE) पहल तथा पोर्टल का शुभारंभ किया है। साथ ही रजत अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने के लिए 100 करोड़ रुपए की राशि आवंटित की गई है।

रजत अर्थव्यवस्था:- रजत अर्थव्यवस्था वस्तुओं और सेवाओं के उत्पादन, वितरण और खपत की प्रणाली है, जिसका उद्देश्य वृद्ध और वरिष्ठ लोगों की क्रय क्षमता का उपयोग करना और उनके उपभोग, जीवन और स्वास्थ्य की जरूरतों को पूरा करना है।

■ डीप ओशन मिशन

आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने जून, 2021 में 'डीप ओशन मिशन' पर 'पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय' के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है। समुद्र की गहराई का पता लगाने के लिए वर्ष 2018 में 'डीप ओशन मिशन' के ब्लूप्रिंट का अनावरण किया गया था। इससे पूर्व 'पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय' ने ब्लू इकॉनमी पॉलिसी का मसौदा भी प्रस्तुत किया था। पांच वर्ष की अवधि वाले इस मिशन की अनुमानित लागत 4,077 करोड़ रुपए है और इसे चरणबद्ध तरीके से लागू किया जाएगा। 'पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय' इस बहु-संस्थागत महत्वाकांक्षी मिशन को लागू करने वाला नोडल मंत्रालय होगा।

ब्लू इकॉनमी:- ब्लू इकॉनमी का आशय आर्थिक विकास, बेहतर आजीविका, रोजगार सृजन और महासागरीय पारिस्थितिकी तंत्र के बेहतर स्वास्थ्य हेतु समुद्री संसाधनों के सतत् उपयोग से है। ऐसे मिशनों के लिए आवश्यक तकनीक और विशेषज्ञता वर्तमान में केवल पांच देशों- अमेरिका, रूस, फ्रांस, जापान और चीन के पास उपलब्ध है। भारत ऐसी तकनीक वाला छठा देश होगा।

■ मूवेबल फ्रेश वाटर एक्वेरियम

भारतीय रेलवे ने बेंगलूरु रेलवे स्टेशन पर देश के फर्स्ट मूवेबल फ्रेशवाटर टनल एक्वेरियम की स्थापना की है। यह एक्वेरियम दक्षिण अमेरिका की अमेजन नदी की अवधारणा पर आधारित अपनी तरह का एक जलीय पार्क है। इसका उद्देश्य भारतीय रेल के लिए राजस्व अर्जन में सुधार करना भी है।

■ 'निपुण भारत' पहल

केंद्रीय शिक्षामंत्री ने जुलाई, 2021 में 'पठन-पाठन में दक्षता और संख्यात्मक कौशल की समझ विकसित करने हेतु

राष्ट्रीय पहल 'निपुण भारत' का वर्चुअल रूप से उद्घाटन किया। इस पहल का प्राथमिक उद्देश्य बच्चों में पठन-पाठन, लेखन एवं संख्यात्मक कौशल की दक्षता विकसित करना है। इस पहल को केंद्र प्रायोजित योजना- 'समग्र शिक्षा' के तत्वावधान में लॉन्च किया गया है। 'निपुण भारत' पहल का मूल उद्देश्य 3 से 9 वर्ष के आयु वर्ग के बच्चों की सीखने की जरूरतों को पूरा करना है। इस पहल के माध्यम से शिक्षक बुनियादी भाषा, साक्षरता और संख्यात्मक कौशल विकसित करने के लिए प्रत्येक बच्चे पर ध्यान केंद्रित करेंगे तथा उन्हें बेहतर पाठकों व लेखकों के रूप में विकसित करने में मदद करेंगे। इस प्रकार 'निपुण भारत' पहल के तहत आधरभूत स्तर पर सीखने के अनुभव को समग्र रूप से एकीकृत, समावेशी, आनंददायक और आकर्षक बनाने की परिकल्पना की गई है।

■ 'स्टैंड अप इंडिया'

आर्थिक सशक्तिकरण और रोजगार सृजन पर ध्यान केंद्रित करते हुए जमीनी स्तर पर उद्यमिता को बढ़ावा देने के लिए अप्रैल, 2016 में 'स्टैंड अप इंडिया' योजना की शुरुआत की गई थी।

योजना के उद्देश्य:- महिलाओं तथा अनुसूचित जाति और अनुसूचित जनजाति समुदाय के लोगों के बीच उद्यमशीलता को बढ़ावा देना, ताकि व्यापार, विनिर्माण और सेवा क्षेत्र में ग्रीनफील्ड उद्यम शुरू करने में तैयार एवं प्रशिक्षु दोनों प्रकार के उधार लेने वालों की मदद की जा सके। योजना का उद्देश्य ग्रीनफील्ड उद्यम स्थापित करने के लिए अनुसूचित वाणिज्यिक बैंकों की प्रति बैंक शाखा में कम-से-कम एक अनुसूचित जाति या अनुसूचित जनजाति उधारकर्ता और कम-से-कम एक महिला उधारकर्ता को 10 लाख रुपए से 1 करोड़ रुपए के बीच बैंक ऋण की सुविधा प्रदान करना है। यह उद्यम विनिर्माण, सेवा या व्यापारिक क्षेत्र से संबंधित हो सकता है। इस योजना से 93,094 से अधिक महिला उद्यमियों को लाभ हुआ है।

चर्चा में क्यों:- वित्त मंत्रालय ने जुलाई, 2021 में स्टैंडअप इंडिया योजना को वर्ष 2025 तक बढ़ा दिया है।

■ मथुरा में देश का पहला 'ग्रीन हाइड्रोजन' प्लांट

तेल एवं ऊर्जा के स्वच्छ रूपों की बढ़ती मांग को पूरा करने के उद्देश्य से 'इंडियन ऑयल कॉर्पोरेशन' (IOC) मथुरा रिफाइनरी में देश का पहला 'ग्रीन हाइड्रोजन' प्लांट

स्थापित करेगी। IOC ने एक रणनीति तैयार की है, जिसका उद्देश्य अपने मुख्य रिफाइनिंग और ईंधन विपणन व्यवसायों पर ध्यान केंद्रित करते हुए आगामी 10 वर्षों में पेट्रोकेमिकल्स, हाइड्रोजन और इलेक्ट्रिक मोबिलिटी के विस्तार को बढ़ावा देना है।

■ भुवनेश्वर 100 प्रतिशत टीकाकरण वाला शहर

ओडिशा की राजधानी भुवनेश्वर भारत का ऐसा पहला शहर बन गया है, जिसने कोविड-19 के खिलाफ शत-प्रतिशत टीकाकरण किया है। इसके अतिरिक्त लगभग एक लाख प्रवासी कामगारों को भी कोविड वैक्सीन की पहली खुराक दी गई है।

■ उमलिंग-ला दर्रा : विश्व की सबसे ऊंची मोटरबल रोड

सीमा सड़क संगठन (BRO) ने 19,300 फीट की ऊंचाई पर स्थित पूर्वी लद्दाख के उमलिंग ला दर्रा क्षेत्र में दुनिया की सबसे ऊंची मोटर योग्य सड़क पर ब्लैक टॉपिंग और निर्माण कार्य को पूरा किया है। 'प्रोजेक्ट हिमांक' के तहत बनी रणनीतिक सड़क उमलिंग ला टॉप से होकर गुजरती है और चिसुमले व डेमचोक गांवों को जोड़ती है। यह सामाजिक-आर्थिक स्थिति को बढ़ाएगा और लद्दाख में पर्यटन को बढ़ावा देगा।

प्रोजेक्ट 'हिमांक':- प्रोजेक्ट 'हिमांक' जम्मू और कश्मीर के लद्दाख क्षेत्र में कार्यान्वित की जा रही BRO की एक परियोजना है। यह प्रोजेक्ट वर्ष 1985 में शुरू हुआ था। इस परियोजना के तहत BRO दुनिया की सबसे ऊंची मोटर योग्य सड़कों और इनसे संबंधित बुनियादी ढांचे के निर्माण और रख-रखाव के लिए जिम्मेदार है।

कुछ प्रमुख दर्रा:-

1. **बनिहाल दर्रा** :- कश्मीर घाटी को बाह्य हिमालय और दक्षिण में मैदानी इलाकों के साथ जोड़ता है।
2. **बारा-लाचा-ला दर्रा** :- हिमाचल प्रदेश के लाहौल को लेह जिले से जोड़ता है।
3. **फोटू-ला दर्रा** :- लेह को कारगिल से जोड़ता है।
4. **रोहतांग दर्रा** :- कुल्लू घाटी को हिमाचल प्रदेश की लाहौल और स्पीति घाटी से जोड़ता है।
5. **शिपकी ला दर्रा** :- हिमाचल प्रदेश को तिब्बत के स्वायत्त क्षेत्र से जोड़ता है।
6. **जेलप ला दर्रा** :- सिक्किम को तिब्बत के स्वायत्त क्षेत्र से जोड़ता है।

7. **नाथू ला दर्रा** :- सिक्किम को तिब्बत के स्वायत्त क्षेत्र से जोड़ता है।

8. **लिपूलेख दर्रा** :- भारत की चौड़न घाटी को तिब्बत के स्वायत्त क्षेत्र से जोड़ता है। यह उत्तराखंड, चीन और नेपाल के ट्राई-जंक्शन पर स्थित है।

9. **खार्दूंग ला** :- लद्दाख को सियाचिन ग्लेशियर से जोड़ता है। यह विश्व का सबसे ऊँचा मोटर वाहन योग्य दर्रा है।

10. **बोम-डि-ला दर्रा** :- यह अरुणाचल प्रदेश में है।

■ विभाजन विभीषिका स्मृति दिवस

भारत सरकार ने प्रतिवर्ष 14 अगस्त को 'विभाजन विभीषिका स्मृति दिवस' के रूप में मनाने की घोषणा की है। इसके आयोजन का उद्देश्य विभाजन के दौरान आम जनमानस द्वारा झेले गए दर्द और पीड़ा को याद करना है।

■ सिम्हाद्री में सबसे बड़ी फ्लोटिंग सोलर परियोजना

राज्य संचालित बिजली उत्पादक एनटीपीसी लिमिटेड ने अगस्त, 2021 में आंध्र प्रदेश के विशाखापत्तनम में अपने 'सिम्हाद्री थर्मल स्टेशन' पर भारत की सबसे बड़ी 'फ्लोटिंग सोलर पीवी परियोजना' में वाणिज्यिक परिचालन शुरू कर दिया है। 15 मेगावाट की फ्लोटिंग सौर परियोजना को चालू करने के बाद इस सुविधा में कुल स्थापित क्षमता 25 मेगावाट हो गई है। इसी के साथ एनटीपीसी की कुल स्थापित क्षमता अब 53,475 मेगावाट हो गई है, जबकि इसकी वाणिज्यिक क्षमता अब 52,425 मेगावाट तक पहुँच गई है। इस फ्लोटिंग सोलर परियोजना में 1 लाख से अधिक सोलर पीवी मॉड्यूल के माध्यम से बिजली पैदा करने की क्षमता है।

■ 'सुजलम' अभियान

जल शक्ति मंत्रालय ने अगस्त, 2021 में 'आजादी का अमृत महोत्सव' समारोह के अंतर्गत 'सुजलम' अभियान की शुरुआत की है, जिसके द्वारा ग्रामीण स्तर पर अपशिष्ट जल प्रबंधन संबंधी गतिविधियों जैसे- दस लाख सोख-गड्डों का निर्माण और अन्य ग्रेवाटर प्रबंधन गतिविधियों के माध्यम से अधिक-से-अधिक गांवों को ओडीएफ प्लस गांवों में परिवर्तित करने का प्रयास किया जाएगा। इस अभियान को आगामी 100 दिनों के लिए संचालित किया जाएगा। इसके माध्यम से न केवल गांवों में ग्रेवाटर प्रबंधन के लिए वांछित बुनियादी संरचना अर्थात् सोख गड्डों का निर्माण किया जाएगा, बल्कि जल के सतत् प्रबंधन में भी सहायता प्राप्त होगी। इस अभियान के माध्यम से सामुदायिक भागीदारी द्वारा 'स्वच्छ भारत मिशन- ग्रामीण' के फेज-II की गतिविधियों को तीव्रता प्राप्त होगी तथा इससे ओडीएफ-प्लस गतिविधियों

के बारे में जागरूकता को और अधिक बढ़ावा मिलेगा। इस अभियान के अंतर्गत गांवों में आयोजित की जाने वाली प्रमुख गतिविधियों में- सामुदायिक परामर्श और ग्राम सभा का आयोजन, 100 दिवसीय कार्ययोजना विकसित करना, आवश्यक सोख गड्डों का निर्माण करना, शौचालयों का निर्माण करना और गांव के सभी परिवारों को शौचालय की सुविधा प्रदान करना आदि शामिल हैं।

■ 'संघ' या 'केन्द्र' सरकार

तमिलनाडु सरकार ने अपने आधिकारिक पत्राचार या संचार में 'केंद्र सरकार' (Central Government) शब्द के उपयोग को बंद करने एवं इसके स्थान पर 'संघ सरकार' (Union Government) शब्द का उपयोग करने का फैसला किया है।

संविधान में यह:- भारतीय संविधान के अनुच्छेद 1(1) में कहा गया है, 'भारत, जो कि भारत है, राज्यों का एक संघ होगा।' 13 दिसंबर, 1946 को जवाहरलाल नेहरू ने इस संकल्प के माध्यम से संविधान सभा के लक्ष्यों और उद्देश्यों को पेश किया था कि भारत, 'स्वतंत्र संप्रभु गणराज्य' में शामिल होने के इच्छुक क्षेत्रों का एक संघ होगा।

■ निपुण भारत मिशन

शिक्षा मंत्रालय ने 'बेहतर समझ और संख्यात्मक ज्ञान के साथ पढ़ाई में प्रवीणता के लिए राष्ट्रीय पहल- निपुण' (National Initiative for Proficiency in Reading with Understanding and Numeracy- NIPUN) भारत मिशन की शुरुआत की है। इसका उद्देश्य 3 से 9 वर्ष के आयु वर्ग के बच्चों की सीखने की आवश्यकताओं को पूरा करना है।

NEP 2020 का हिस्सा:- यह पहल NEP (राष्ट्रीय शिक्षा नीति) 2020 के एक भाग के रूप में शुरू की जा रही है। इस नीति का उद्देश्य देश में स्कूल और उच्च शिक्षा प्रणालियों में परिवर्तनकारी सुधारों का मार्ग प्रशस्त करना है। इस नीति ने 34 वर्षीय राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NPE), 1986 को प्रतिस्थापित किया।

उद्देश्य:- आधारभूत साक्षरता और संख्यात्मकता के सार्वभौमिक अधिग्रहण को सुनिश्चित करने के लिये एक सक्षम वातावरण बनाना ताकि ग्रेड 3 का प्रत्येक बच्चा वर्ष 2026-27 तक पढ़ने, लिखने और अंकगणित में वांछित सीखने की क्षमता प्राप्त कर सके।

■ सहकारिता मंत्रालय

केंद्र सरकार द्वारा 'सहकार से समृद्धि' (सहकारिता के

माध्यम से समृद्धि) के दृष्टिकोण को साकार करने और सहकारिता आंदोलन को एक नई दिशा देने के लिए 'सहकारिता मंत्रालय' बनाया है। वित्त मंत्री ने वर्ष 2021 के बजट में इसकी घोषणा की थी। यह देश में सहकारिता आंदोलन को मजबूत करने के लिए एक अलग प्रशासनिक, कानूनी और नीतिगत ढांचा प्रदान करेगा।

■ असम-मिजोरम सीमा विवाद

असम और मिजोरम राज्य वर्तमान में सीमा विवाद से जूझ रहे हैं। वर्ष 1972 में मिजोरम केंद्र शासित बना और फिर 1987 में पूर्ण राज्य का दर्जा प्राप्त हुआ। इसके बाद से ही असम और मिजोरम के बीच सीमा विवाद पुनः शुरू हो गया। औपनिवेशिक काल में मिजोरम को असम के 'लुशाई हिल्स' जिले के नाम से जाना जाता था।

विवाद की पृष्ठभूमि:- असम-मिजोरम विवाद ब्रिटिश काल में पारित दो अधिसूचनाओं के कारण उत्पन्न हुआ। वर्ष 1875 में जारी अधिसूचा के तहत 'लुशाई हिल्स' क्षेत्र को कछार के मैदानी इलाकों से अलग कर दिया गया। वर्ष 1933 में जारी दूसरी अधिसूचना के तहत 'लुशाई हिल्स' तथा मणिपुर के बीच एक सीमा का सीमांकन किया गया। मिजोरम का मानना है कि सीमांकन वर्ष 1875 की अधिसूचना के आधार पर किया जाना चाहिए था। वहीं, दूसरी ओर असम सरकार वर्ष 1933 के सीमांकन को आधार मानती है। यही विवाद का मुख्य कारण है।

■ पेगासस

पेगासस एक प्रकार का मैलेशियस सॉफ्टवेयर या मैलवेयर है जिसे स्पाइवेयर के रूप में वर्गीकृत किया गया है। यह उपयोगकर्ताओं के ज्ञान के बिना उपकरणों तक पहुंच प्राप्त करने के लिए डिजाइन किया गया है और व्यक्तिगत जानकारी एकत्र करता है तथा इसे वापस रिले करने के लिए सॉफ्टवेयर का उपयोग किया जाता है। इसे इजराइली फर्म NSO ग्रुप द्वारा वर्ष 2010 में विकसित किया गया।

चर्चा में क्यों:- भारत में जुलाई, 2021 में यह विवाद सामने आया कि व्यापक रूप से सार्वजनिक हस्तियों पर गुप्त रूप से निगरानी रखने और जासूसी करने के लिए स्पाइवेयर सॉफ्टवेयर पेगासस उपयोग किया गया है।

■ कापू समुदाय

कापू मुख्य रूप से आंध्र-तेलंगाना क्षेत्र का एक कृषि प्रधान समुदाय है। माना जाता है कि इन्होंने हजारों साल पहले गंगा

के मैदानी इलाकों संभवतः काम्प्लिय (अयोध्या के पास) से प्रवास किया था। उन्होंने वर्तमान तेलंगाना में प्रवेश किया और गोदावरी के किनारे के जंगलों को साफ कर वहीं बस गए तथा खेती करना शुरू किया। कापू समुदाय को पिछड़ी जातियों में शामिल करने के लिए पहला व्यापक विरोध वर्ष 1993 में हुआ था।

चर्चा में क्यों:- आंध्र प्रदेश सरकार ने राज्य सरकार में आंतरिक पदों और सेवाओं में नियुक्तियों हेतु कापू समुदाय तथा अन्य आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) के लिए 10% आरक्षण की घोषणा की है। यह आरक्षण संविधान (103वां संशोधन) अधिनियम, 2019 के अनुसार बढ़ाया गया है।

संविधान (103वां) संशोधन अधिनियम:- भारतीय संविधान के अनुच्छेद 15 और अनुच्छेद 16 में संशोधन करते हुए आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों (EWS) के लिए शिक्षा संस्थानों में प्रवेश तथा नौकरियों में आर्थिक आरक्षण (10% कोटा) की शुरुआत की। इसके माध्यम से संविधान में अनुच्छेद 15 (6) और अनुच्छेद 16 (6) को सम्मिलित किया गया था।

■ 'स्माइल' योजना

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने जुलाई, 2021 में 'स्माइल- आजीविका और उद्यम के लिए सीमांत व्यक्तियों हेतु समर्थन' (Support for Marginalized Individuals for Livelihood and Enterprise-SMILE) नामक योजना तैयार की है। इसमें केंद्रीय क्षेत्र की 'भिखारियों के व्यापक पुनर्वास के लिए योजना' नामक एक उपयोजना भी शामिल है। अनुमान है कि इस योजना के तहत लगभग 60,000 सबसे गरीब व्यक्तियों को गरिमापूर्ण जीवन जीने के लिए लाभान्वित किया जाएगा।

■ धौलावीरा भारत का 40वां विश्व धरोहर स्थल

यूनेस्को ने जुलाई, 2021 में गुजरात के धौलावीरा शहर को भारत के 40वें विश्व धरोहर स्थल के रूप में घोषित किया है। यह प्रतिष्ठित सूची में शामिल होने वाली भारत में सिंधु घाटी सभ्यता की पहली साइट है। धौलावीरा दक्षिण एशिया में सबसे अनूठी और अच्छी तरह से संरक्षित शहरी बस्तियों में से एक है। इसकी खोज वर्ष 1968 में पुरातत्त्वविद् जगतपति जोशी द्वारा की गई थी। धौलावीरा कर्क रेखा पर स्थित है।

सुपर-40 क्लब में भारत :- भारत अब विश्व धरोहर स्थल शिलालेखों के लिए सुपर-40 क्लब में प्रवेश कर गया है। भारत के अलावा इटली, स्पेन, जर्मनी, चीन और फ्रांस में 40 या अधिक विश्व धरोहर स्थल हैं। भारत में कुल मिलाकर 40 विश्व धरोहर स्थल हैं, जिनमें 32 सांस्कृतिक, 7 प्राकृतिक और एक मिश्रित स्थल शामिल हैं। रामप्पा मंदिर (तेलंगाना) भारत का 39वां विश्व धरोहर स्थल था।

■ ऑपरेशन ब्लू फ्रीडम: टीम क्लॉ

भारत सरकार ने जुलाई, 2021 में सियाचिन ग्लेशियर की चढ़ाई के लिए दिव्यांग लोगों की टीम का नेतृत्व करने और दिव्यांगों की सबसे बड़ी टीम के लिए एक नया विश्व रिकॉर्ड बनाने हेतु टीम 'क्लॉ' को मंजूरी दी है। यह 'ऑपरेशन ब्लू फ्रीडम ट्रिपल वर्ल्ड रिकॉर्ड्स' अभियान का हिस्सा है। ट्रिपल एलीमेंटल वर्ल्ड रिकॉर्ड्स, वर्ष 2021 में दिव्यांग लोगों के समूहों द्वारा भूमि, हवा और जल के भीतर सामूहिक प्रयास के माध्यम से विभिन्न उपलब्धियां हासिल कर विश्व रिकॉर्ड स्थापित करने की एक श्रृंखला है।

टीम क्लॉ:- टीम क्लॉ (Conquer Land Air Water) पूर्व भारतीय विशेष बल कमांडो की एक टीम है। सामान्यतः ये सभी या तो भारतीय सेना के पैरा कमांडो या नेवल मरीन कमांडो होते हैं, जिन्हें मार्कोस के नाम से भी जाना जाता है।

ऑपरेशन ब्लू फ्रीडम:- ऑपरेशन ब्लू फ्रीडम एक सामाजिक प्रभाव वाला उपक्रम है जिसका उद्देश्य अनुकूली साहसिक खेलों के माध्यम से दिव्यांग लोगों का पुनर्वास करना है। इसका उद्देश्य दिव्यांग लोगों से जुड़ी दया, दान और अक्षमता की आम धारणा को तोड़ना और उनकी गरिमा, स्वतंत्रता एवं क्षमता को पुनर्जीवित करना है। इसके अतिरिक्त उनका ध्यान दिव्यांग लोगों के लिए 'बड़े पैमाने पर स्थायी रोजगार संबंधी समाधानों को डिजाइन और कार्यान्वित करना' है, विशेष रूप से 'पर्यावरण संरक्षण और स्थिरता' के क्षेत्र में। इसे वर्ष 2019 में द्वारा लॉन्च किया गया था।

■ 'पीएम दक्ष' योजना

सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय ने लक्षित समूहों- पिछड़ा वर्ग, अनुसूचित जाति और सफाई कर्मचारियों के लिए कौशल विकास योजनाओं को सुलभ बनाने हेतु अगस्त, 2021 में 'पीएम-दक्ष' (प्रधानमंत्री दक्ष और कुशलता संपन्न हितग्राही) पोर्टल और 'पीएम-दक्ष' मोबाइल एप लॉन्च किया है।

यह भी जानें:- पीएम-दक्ष योजना वर्ष 2020-21 से लागू की जा रही है। इसके तहत पात्र लक्ष्य समूहों को कौशल विकास पर अल्पावधि प्रशिक्षण कार्यक्रम प्रदान किया जाता है।

■ 'उज्वला 2.0'

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने 10 अगस्त, 2021 को प्रधानमंत्री उज्वला योजना (PMUY) या उज्वला 2.0 योजना के दूसरे चरण का शुभारंभ किया। इसका उद्देश्य उन प्रवासियों को अधिकतम लाभ प्रदान करना है जो दूसरे राज्यों में रहते हैं और उन्हें अपने पते का प्रमाण प्रस्तुत करने में कठिनाई होती है। अब उन्हें लाभ उठाने के लिए केवल 'सेल्फ डिक्लरेशन' देना होगा। उज्वला 2.0 के तहत लाभार्थियों को अतिरिक्त 10 मिलियन एलपीजी कनेक्शन प्रदान किए जाएंगे। सरकार ने 50 जिलों के 21 लाख घरों में पाइप से गैस पहुंचाने का भी लक्ष्य रखा है।

■ भारत के चार और वेटलैंड्स रामसर सूची में जुड़े

भारत की चार और आर्द्रभूमियों (वेटलैंड्स) को रामसर सचिवालय से रामसर स्थलों के रूप में मान्यता मिल गई है। ये स्थल हैं:- गुजरात के थोल और वाधवाना तथा हरियाणा के सुल्तानपुर और भिंडावास।

भिंडावास वन्यजीव अभयारण्य:- भिंडावास वन्यजीव अभयारण्य, हरियाणा की सबसे बड़ी ऐसी आर्द्रभूमि है जो मानव निर्मित होने के साथ ही मीठे पानी वाली आर्द्रभूमि है। 250 से अधिक पक्षी प्रजातियां पूरे वर्ष इस अभयारण्य का उपयोग अपने विश्राम एवं प्रजनन स्थल के रूप में करती हैं। यह साइट मिस्र के लुप्तप्राय गिद्ध, स्टेपी ईगल, पलास के मछली (फिश) ईगल और ब्लैक-बेलिड टर्न सहित विश्व स्तर पर दस से अधिक खतरे में आ चुकी प्रजातियों को शरण देती है।

सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान:- हरियाणा का सुल्तानपुर राष्ट्रीय उद्यान पक्षियों की 220 से अधिक प्रजातियों का आश्रयस्थल है। इनमें से दस से प्रजातियां अधिक विश्व स्तर पर खतरे में आ चुकी हैं।

थोल झील वन्यजीव अभयारण्य:- गुजरात की थोल झील वन्यजीव अभयारण्य पक्षियों के मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाइवे) पर स्थित है और यहां 320 से अधिक पक्षी प्रजातियां पाई जा सकती हैं। यह आर्द्रभूमि 30 से अधिक संकटग्रस्त जलपक्षी प्रजातियों की शरण स्थली भी है।

वाधवाना आर्द्रभूमि :- गुजरात में वाधवाना आर्द्रभूमि (वेटलैंड) प्रवासी जलपक्षियों को सर्दियों में रहने के लिए

उचित स्थान प्रदान करती है। इनमें 80 से अधिक ऐसी प्रजातियां हैं जो मध्य एशियाई उड़ान मार्ग (फ्लाइवे) में स्थान-स्थान पर प्रवास करती हैं।

46 हुई संख्या:- भारत में रामसर स्थलों की संख्या अब 46 हो गई है और इन स्थलों से आच्छादित सतह क्षेत्र अब 1,083,322 हेक्टेयर हो गया है।

यह भी जानें:- रामसर सूची का उद्देश्य आर्द्रभूमि के एक ऐसे अंतरराष्ट्रीय तन्त्र (नेटवर्क) को विकसित करना और सुरक्षित बनाए रखना है जो वैश्विक जैविक विविधता को संरक्षित करने और सुरक्षित रखने के साथ ही मानव जीवन की अपने इको-सिस्टम के घटकों, प्रक्रियाओं और लाभों के रख-रखाव के माध्यम से सहेजे रखने के लिए भी महत्वपूर्ण हैं।

■ राष्ट्रीय जीन बैंक

केंद्रीय कृषि और किसान कल्याण मंत्री नरेन्द्र सिंह तोमर ने 16 अगस्त, 2021 को राष्ट्रीय पादप आनुवंशिक संसाधन ब्यूरो (NBPGR), पूसा नई दिल्ली में दुनिया के दूसरे सबसे बड़े नवीनीकृत-अत्याधुनिक राष्ट्रीय जीन बैंक का उद्घाटन किया। जीन बैंक एक प्रकार का बायो रिपोजिटरी है जो आनुवंशिक सामग्री को संरक्षित करता है। जीन आनुवंशिकता की बुनियादी भौतिक और कार्यात्मक इकाई है जो डीऑक्सीराइबोन्यूक्लिक एसिड से बने होते हैं।

■ भारत ने की 'किगाली संशोधन' की पुष्टि

केंद्र सरकार ने जलवायु-हानिकारक रेफ्रिजरेंट हाइड्रोफ्लोरोकार्बन (HFC) को चरणबद्ध तरीके से कम करने के लिए मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल में 'किगाली संशोधन' के अनुसमर्थन को मंजूरी दी है। यह संयुक्त राज्य अमेरिका और चीन जैसे दुनिया के सबसे बड़े उत्पादकों और एचएफसी के उपभोक्ताओं द्वारा लिए गए निर्णयों के समकक्ष है। 122 देशों ने जुलाई 2021 के अंत तक किगाली संशोधन की पुष्टि की है।

मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल में किगाली संशोधन:- वर्ष 1989 के मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल का उद्देश्य क्लोरोफ्लोरो कार्बन (सीएफसी) जैसे ओजोन क्षरण पदार्थों से पृथ्वी की रक्षा करना है, जिनका उपयोग पहले एयर कंडीशनिंग और रेफ्रिजरेंट उद्योग में किया जाता था। किगाली संशोधन ने मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल को एचएफसी को अनिवार्य करने में सक्षम बनाया। अक्टूबर, 2016 में संयुक्त राज्य अमेरिका के नेतृत्व में 197 देशों ने किगाली, रवांडा में मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल के तहत एचएफसी कटौती को चरणबद्ध करने के लिए एक संशोधन

को अपनाया। इस 'किगाली संशोधन' का उद्देश्य हाइड्रोफ्लोरोकार्बन के उत्पादन और खपत में कटौती कर उसे चरणबद्ध तरीके से कम करना है। इसका लक्ष्य वर्ष 2047 तक HFCs खपत में 80% से अधिक की कमी करना है।

यह भी जानें:- एचएफसी को चरणबद्ध तरीके से समाप्त करने और उन्हें जलवायु-अनुकूल विकल्पों के साथ बदलने के लिए अलग-अलग देशों की समय सारिणी है। भारत को वर्ष 2047 तक अपने एचएफसी उपयोग को 80% तक कम करना है, जबकि चीन और संयुक्त राज्य अमेरिका को क्रमशः वर्ष 2045 एवं 2034 तक समान लक्ष्य प्राप्त करना है।

■ 'फिट इंडिया' मोबाइल एप

केंद्रीय खेल मंत्री ने 'राष्ट्रीय खेल दिवस' के अवसर पर 'फिट इंडिया मोबाइल एप' का शुभारंभ किया। फिट इंडिया एप एंड्रॉइड और आईओएस दोनों प्लेटफॉर्म पर अंग्रेजी एवं हिंदी में निःशुल्क उपलब्ध है। 'फिट इंडिया मोबाइल एप' प्रत्येक भारतीय को मोबाइल के माध्यम से फिटनेस स्तर की जांच करने की सुविधा प्रदान करता है। इस एप में फिटनेस स्कोर, एनिमेटेड वीडियो, गतिविधि ट्रैकर्स और व्यक्तिगत विशिष्ट जरूरतों को पूरा करने संबंधी अनूठी विशेषताएं हैं। साथ ही एप्लीकेशन की 'एक्टिविटी ट्रैकर' सुविधा दैनिक गतिविधि पर नजर रखने में मदद करती है। वास्तविक समय पर स्टेप ट्रैकर व्यक्तियों को उनके दैनिक कार्यों की जानकारी प्राप्त करने में मदद करता है और उन्हें उच्च लक्ष्य निर्धारित करने के लिए प्रोत्साहित करता है। यह एप व्यक्तियों को दैनिक स्तर पर जल की मात्रा, कैलोरी मात्रा और नींद के घंटों की भी निगरानी रखने में मदद करता है। ध्यातव्य है कि प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 29 अगस्त, 2019 को 'राष्ट्रीय खेल दिवस' के अवसर पर 'फिट इंडिया मूवमेंट' की शुरुआत की थी, जिसका उद्देश्य फिटनेस को प्रत्येक भारतीय के जीवन का अभिन्न अंग बनाना था।

चर्चित स्थान

■ रतले पनबिजली परियोजना

रतले पनबिजली परियोजना जम्मू-कश्मीर के किश्तवाड़ जिले में चिनाब नदी पर निर्माणाधीन है। इसकी क्षमता 850 मेगावाट होगी। इस परियोजना की आधारशिला जून, 2013 में रखी गई थी। पाकिस्तान अक्सर आरोप लगाता रहता है कि यह परियोजना सिंधु जल संधि, 1960 का उल्लंघन करती है।

चर्चा में क्यों:- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 20 जनवरी, 2021 को रतले पनबिजली परियोजना हेतु 5281.94 करोड़ रुपए के निवेश की मंजूरी दी है।

■ दीपोर बील

दीपोर बील असम के कामरूप जिले में गुवाहाटी के दक्षिण-पश्चिम में स्थित है। यह ब्रह्मपुत्र नदी के पूर्व चैनल में, मुख्य नदी के दक्षिण में स्थित स्थाई मीठे पानी की झील है। इसे वर्ष 2002 में रामसर स्थल घोषित किया गया था।

चर्चा में क्यों:- असम सरकार ने दीपोर बील और उसके आस-पास के क्षेत्रों में सामुदायिक रूप से मछली पकड़ने पर 1 जनवरी से 31 जनवरी तक प्रतिबंध लगा दिया है।

■ नरेन्द्र मोदी स्टेडियम

अहमदाबाद में विश्व का सबसे बड़ा क्रिकेट स्टेडियम 'नरेन्द्र मोदी स्टेडियम' का उद्घाटन 24 फरवरी, 2021 को किया गया। अब तक ऑस्ट्रेलिया का मेलबर्न स्टेडियम सबसे बड़ा था। 63 एकड़ में फैला यह स्टेडियम 800 करोड़ रुपए की लागत से तैयार हुआ है, जिसकी दर्शक क्षमता 1.32 लाख है। इस स्टेडियम पर पहला टेस्ट मैच भारत और इंग्लैंड के बीच 24 फरवरी, 2021 को खेला गया।

■ रानीखेत में वन चिकित्सा केन्द्र

उत्तराखंड के रानीखेत में 7 मार्च, 2021 को देश के पहले 'वन चिकित्सा केन्द्र' का उद्घाटन किया गया। इस केन्द्र का उद्देश्य तनावग्रस्त लोगों के इलाज के साथ-साथ लोगों में जंगलों के प्रति लगाव पैदा करना है।

■ रामागुंडम में फ्लोटिंग सोलर पावर प्लांट

तेलंगाना के पेद्दापल्ली जिले के रामागुंडम में नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन लिमिटेड (NTPC) द्वारा भारत का सबसे बड़ा (उत्पादन क्षमता के मामले में) फ्लोटिंग सोलर पावर प्लांट विकसित किया जा रहा है। यह परियोजना वर्ष 2022 तक नवीकरणीय ऊर्जा क्षमता के 175 गीगावाट के लक्ष्य को प्राप्त करने हेतु भारत की प्रतिबद्धता के अनुरूप है जिसमें 100 गीगावाट सौर ऊर्जा उत्पादन क्षमता भी शामिल है।

■ मेकेदतु बांध परियोजना

मेकेदतु, कावेरी और उसकी सहायक अर्कावती नदी के संगम पर स्थित एक गहरी घाटी है। इस परियोजना के तहत कर्नाटक सरकार द्वारा मेकेदतु के निकट कावेरी नदी पर एक जलाशय का निर्माण किए जाने का प्रस्ताव है। करीब 9,000 करोड़ रुपए की लागत वाली इस परियोजना का उद्देश्य

बेंगलूरु शहर के लिए पेयजल आपूर्ति करना तथा एक जल विद्युत स्टेशन के लिए पानी का प्रयोग करना है। यह प्रस्ताव कावेरी जल प्रबंधन प्राधिकरण द्वारा पूर्व में दो बार स्थगित किया जा चुका है।

इसलिए विरोध :- यह कावेरी वन्यजीव अभयारण्य के बीच में स्थित है। आलोचकों का मत है कि इस परियोजना के कारण कावेरी वन्यजीव अभयारण्य का 63 प्रतिशत वन क्षेत्र जलमग्न हो जाएगा। तमिलनाडु ने भी इस परियोजना को लेकर आपत्ति जाहिर की है, क्योंकि इससे तमिलनाडु में कावेरी नदी का प्रवाह प्रभावित होगा।

चर्चा में क्यों:- नेशनल ग्रीन ट्रिब्यूनल (NGT) ने कर्नाटक के मेकेदातु में कावेरी नदी पर जलाशय के निर्माण में मानदंडों के कथित उल्लंघन पर रिपोर्ट प्रस्तुत करने हेतु एक समिति का गठन किया है।

■ मलेरकोटला : पंजाब का 23वां जिला

पंजाब सरकार ने राज्य के 23वें जिले के रूप में मलेरकोटला के गठन की घोषणा की है। यह पंजाब का एकमात्र मुस्लिम बहुल शहर है। ऐतिहासिक रूप से मलेरकोटला की नींव 15वीं शताब्दी में सूफी संत शेख सदरुद्दीन सदर-ए-जहां ने रखी, जिसे हैदर शेख के नाम से भी जाना जाता है।

■ फरीदाबाद में प्रागैतिहासिक गुफा चित्र

पुरातत्वविदों ने फरीदाबाद (हरियाणा) के पास मंगर बानी पहाड़ी जंगल में गुफा चित्रों की खोज की है, जो कि अनुमानतः एक लाख वर्ष पुराने हो सकते हैं। हालांकि शोधकर्ताओं को यहां 8वीं-9वीं शताब्दी ईस्वी तक निवास संबंधी प्रमाण भी प्राप्त हुए हैं।

चर्चित व्यक्ति

■ नंदा खरे

मराठी लेखिका नंदा खरे साहित्य अकादमी पुरस्कार को अस्वीकार करने के कारण चर्चा में रहीं। यह पुरस्कार उन्हें वर्ष 2014 में लिखे उपन्यास 'उद्या' के लिए दिया जा रहा था।

साहित्य अकादमी पुरस्कार :- साहित्य अकादमी पुरस्कार वर्ष 1954 में स्थापित, एक साहित्यिक सम्मान है। यह पुरस्कार साहित्य अकादमी (नेशनल एकेडमी ऑफ लेटर्स) द्वारा प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता है। अकादमी द्वारा प्रत्येक वर्ष अपने द्वारा मान्यता प्रदत्त 24 भाषाओं में साहित्यिक कृतियों के साथ ही इन्हीं भाषाओं में परस्पर साहित्यिक अनुवाद के लिए भी पुरस्कार प्रदान किए जाते हैं। साहित्य अकादमी पुरस्कार,

ज्ञानपीठ पुरस्कार के बाद भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाने वाला दूसरा सबसे बड़ा साहित्यिक सम्मान है।

■ मिताली राज

मिताली राज अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी प्रारूपों में 10,000 रन बनाने वाली पहली भारतीय महिला खिलाड़ी बन गई हैं। मिताली राज ने दक्षिण अफ्रीका के विरुद्ध एकदिवसीय सीरीज में यह उपलब्धि हासिल की। वे अब ऐसी दूसरी अंतरराष्ट्रीय क्रिकेटर हैं, जिन्होंने क्रिकेट के सभी प्रारूपों में 10,000 रन बनाए हैं। इंग्लैंड की चार्लोट एडवर्ड्स अब तक एकमात्र ऐसी महिला क्रिकेटर थीं, जिन्होंने यह महत्वपूर्ण उपलब्धि हासिल की थी।

■ प्रियंका मोहिते

पश्चिमी महाराष्ट्र के सतारा से ताल्लुक रखने वाली पर्वतारोही प्रियंका मोहिते ने विश्व की दसवीं सबसे ऊंची पर्वत चोटी 'माउंट अन्नपूर्णा' पर चढ़ाई कर एक नया रिकॉर्ड स्थापित किया है। वह यह उपलब्धि हासिल करने वाली पहली भारतीय महिला पर्वतारोही बन गई हैं।

यह भी जानें:- 'माउंट अन्नपूर्णा' नेपाल में स्थित हिमालय का एक पर्वतीय पुंजक है, जिसमें 8,000 मीटर से अधिक ऊंची चोटियां शामिल हैं। यद्यपि 'माउंट अन्नपूर्णा' विश्व का दसवां सबसे ऊंचा पर्वत है, किन्तु इसे विश्व के सबसे खतरनाक पर्वतों में से एक माना जाता है।

नियुक्तियां

■ के. सिवन

मंत्रिमंडल की नियुक्ति समिति ने भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के मौजूदा अध्यक्ष के. सिवन के कार्यकाल के विस्तार को मंजूरी दी है। वे जनवरी 2022 तक इसरो के अध्यक्ष के पद पर बने रहेंगे। उन्होंने जनवरी 2018 में इसरो के अध्यक्ष के रूप में पदभार संभाला था। ISRO की स्थापना वर्ष 1969 में हुई। इसका प्रबंधन भारत सरकार के 'अंतरिक्ष विभाग' द्वारा किया जाता है, जो सीधे भारत के प्रधानमंत्री को रिपोर्ट करता है।

■ सुबोध कुमार जायसवाल

महाराष्ट्र के पूर्व पुलिस महानिदेशक सुबोध कुमार जायसवाल ने 8 जनवरी, 2021 को केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) के नए प्रमुख के रूप में पदभार संभाला है। केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल (CISF) संसद के अधिनियम

द्वारा वर्ष 1969 में स्थापित एक सशस्त्र सेना है। यह केंद्रीय गृह मंत्रालय के अधीन आता है। CISF देशभर में स्थित औद्योगिक इकाइयों, सरकारी अवसंरचना परियोजनाओं और सुविधाओं तथा प्रतिष्ठानों को सुरक्षा कवच प्रदान करता है। परमाणु ऊर्जा संयंत्रों, खदानों, तेल क्षेत्रों और रिफाइनरियों, मेट्रो रेल, प्रमुख बंदरगाहों आदि जैसे औद्योगिक क्षेत्रों की सुरक्षा का दायित्व CISF पर ही है।

■ संजय कपूर

संजय कपूर को अखिल भारतीय शतरंज संघ (AICF) का अध्यक्ष चुना गया है। अखिल भारतीय शतरंज संघ (AICF) भारत में शतरंज खेल के लिए केंद्रीय प्रशासनिक निकाय है, जिसकी स्थापना वर्ष 1951 में की गई थी। यह अंतरराष्ट्रीय शतरंज संघ (FIDE) से संबद्ध है। FIDE, अंतरराष्ट्रीय स्तर पर शतरंज के खेल का शासी निकाय है। इसकी स्थापना 20 जुलाई, 1924 को पेरिस में की गई थी। विश्वभर में प्रत्येक वर्ष 20 जुलाई को अंतरराष्ट्रीय शतरंज दिवस के रूप में मनाया जाता है।

■ उच्च न्यायालयों में मुख्य न्यायाधीशों की नियुक्ति

मुख्य न्यायाधीश	राज्य	शपथ दिलाई (राज्यपाल)
न्यायमूर्ति हिमा कोहली	तेलंगाना	डॉ. तमिलिसाई सुंदरराजन
न्यायमूर्ति अरूप कुमार गोस्वामी	आन्ध्रप्रदेश	विश्व भूषण हरिचंदन
न्यायमूर्ति मोहम्मद रफीक	मध्यप्रदेश	आनंदीबेन पटेल
न्यायमूर्ति सुधांशु धूलिया	गुवाहाटी	जस्टिस नोंगमीकाप कोटिसवार सिंह
न्यायमूर्ति जितेन्द्र कुमार माहेश्वरी	सिक्किम	गंगा प्रसाद
न्यायमूर्ति पंकज मिथल	जम्मू-कश्मीर व लद्दाख	मनोज सिन्हा
न्यायमूर्ति पी.वेंकट संजय कुमार	मणिपुर	नजमा हेफ्तुल्लाह

■ लेफ्टि. जनरल शांतनु दयाल

लेफ्टिनेंट जनरल शांतनु दयाल को नया डिप्टी चीफ ऑफ

आर्मी स्टाफ (DCOAS) चुना गया है। उन्होंने 1 जनवरी, 2021 से पदभार ग्रहण किया। उन्होंने इस पद पर लेफ्टिनेंट जनरल एस.एस. हसबनी का स्थान लिया है जो 31 दिसम्बर, 2020 को सेवानिवृत्त हुए थे।

■ उमेश सिन्हा

उमेश सिन्हा को भारतीय निर्वाचन आयोग में उप चुनाव आयुक्त के पद पर 30 दिसम्बर, 2020 को नियुक्त किया गया।

यह भी जानें:- निर्वाचन आयोग एक संवैधानिक निकाय है। संविधान का अनुच्छेद-324 निर्वाचन आयोग से संबंधित कार्यों का वर्णन करता है। वर्तमान में सुनील अरोड़ा मुख्य चुनाव आयुक्त हैं। दो अन्य चुनाव आयुक्त राजीव कुमार व सुशील चन्द्र हैं।

■ प्रवीण सिन्हा

केन्द्र सरकार ने आईपीएस अधिकारी प्रवीण कुमार सिन्हा को केन्द्रीय जांच ब्यूरो (सीबीआई) का अंतरिम निदेशक नियुक्त किया है। उन्होंने आर.के. शुक्ला का स्थान लिया है जिनका कार्यकाल 3 फरवरी, 2021 को समाप्त हुआ था।

केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो (CBI):- CBI की स्थापना वर्ष 1963 में संथानम समिति (1962-1964) की सिफारिश के आधार पर गृह मंत्रालय के प्रस्ताव द्वारा की गई थी। अब CBI कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय के कार्मिक और प्रशिक्षण विभाग (DoPT) के प्रशासनिक नियंत्रण में आता है। CBI एक सांविधिक निकाय नहीं है। यह दिल्ली विशेष पुलिस स्थापना अधिनियम, 1946 से अपनी शक्तियों को प्राप्त करता है। CBI केंद्र सरकार की मुख्य जांच एजेंसी है। यह केंद्रीय सतर्कता आयोग और लोकपाल को भी सहायता प्रदान करता है। यह भारत की नोडल पुलिस एजेंसी भी है जो इंटरपोल सदस्य देशों की ओर से जांच का समन्वय करती है।

■ मल्लिकार्जुन खड़गे

कांग्रेस के वरिष्ठ नेता मल्लिकार्जुन खड़गे ने राज्यसभा में विपक्ष के नेता के रूप में गुलाम नबी आजाद का स्थान लिया है। ध्यातव्य है कि 15 फरवरी, 2021 को गुलाम नबी आजाद के सेवानिवृत्त होने के बाद राज्यसभा में विपक्ष के नेता का पद खाली हो गया था। मल्लिकार्जुन खड़गे कर्नाटक से राज्यसभा में दूसरे विपक्ष के नेता होंगे, कर्नाटक से राज्यसभा में विपक्ष के पहले नेता एम.एस. गुरुपादस्वामी थे।

■ विजय सांपला

पूर्व केन्द्रीय मंत्री विजय सांपला को 24 फरवरी, 2021 को राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। यह एक संवैधानिक निकाय है जो भारत में अनुसूचित जातियों के हितों की रक्षा हेतु कार्य करता है।

■ तीरथ सिंह रावत

उत्तराखण्ड के पूर्व मुख्यमंत्री त्रिवेन्द्र सिंह रावत के इस्तीफे के बाद मार्च, 2021 में गढ़वाल से सांसद तीरथ सिंह रावत ने राज्य के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली है। तीरथ सिंह रावत ने राज्य के 9वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली है।

■ जी.पी. सामंत

केंद्र सरकार ने जी.पी. सामंत को मार्च, 2021 में भारत का मुख्य सांख्यिकीविद् नियुक्त किया है। वे सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के सचिव का भी कार्यभार संभालेंगे। जी.पी. सामंत को प्रारंभ में दो वर्ष की अवधि के लिए नियुक्त किया गया है। वे देश के पूर्व मुख्य सांख्यिकीविद् छत्रपति शिवाजी का स्थान लेंगे, जो सितंबर 2020 से इस पद का अतिरिक्त प्रभार संभाल रहे थे।

■ जयदीप भटनागर

भारतीय सूचना सेवा के वरिष्ठ अधिकारी जयदीप भटनागर ने मार्च, 2021 में प्रेस सूचना ब्यूरो (PIB) के प्रधान महानिदेशक का पदभार संभाला।

यह भी जानें:- वर्ष 1919 में स्थापित प्रेस सूचना ब्यूरो भारत सरकार की एक नोडल एजेंसी है, जो सरकारी नीतियों, कार्यक्रमों, पहलों और उपलब्धियों पर प्रिंट और इलेक्ट्रॉनिक मीडिया में सूचना प्रसारित करती है। यह सरकार और मीडिया के बीच एक इंटरफेस के रूप में कार्य करती है। PIB का मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है। सूचना प्रसारित करने के अलावा PIB द्वारा विदेशी मीडिया समेत विभिन्न मीडिया प्रतिनिधियों को मान्यता प्रदान की जाती है। इससे मीडिया प्रतिनिधियों को सरकारी स्रोतों से सूचना प्राप्त करने में सुविधा होती है।

■ जयदीप भटनागर

भारतीय सूचना सेवा के वरिष्ठ अधिकारी जयदीप भटनागर ने 1 मार्च, 2021 को प्रेस सूचना ब्यूरो (PIB) के प्रधान महानिदेशक का पदभार संभाला।

यह भी जानें:- वर्ष 1919 में स्थापित प्रेस सूचना ब्यूरो

भारत सरकार की एक नोडल एजेंसी है, जो सरकारी नीतियों, कार्यक्रमों, पहलों और उपलब्धियों पर प्रिंट और इलेक्ट्रॉनिक मीडिया में सूचना प्रसारित करती है। यह सरकार और मीडिया के बीच एक इंटरफेस के रूप में कार्य करती है। PIB का मुख्यालय नई दिल्ली में स्थित है। सूचना प्रसारित करने के अलावा PIB द्वारा विदेशी मीडिया समेत विभिन्न मीडिया प्रतिनिधियों को मान्यता प्रदान की जाती है। इससे मीडिया प्रतिनिधियों को सरकारी स्रोतों से सूचना प्राप्त करने में सुविधा होती है।

■ जी.पी. सामंत

केंद्र सरकार ने जी.पी. सामंत को 10 मार्च, 2021 को भारत का मुख्य सांख्यिकीविद् नियुक्त किया है। वे सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के सचिव का भी कार्यभार संभालेंगे। जी.पी. सामंत को प्रारंभ में दो वर्ष की अवधि के लिए नियुक्त किया गया है। वे देश के पूर्व मुख्य सांख्यिकीविद् छत्रपति शिवाजी का स्थान लेंगे, जो सितंबर 2020 से इस पद का अतिरिक्त प्रभार संभाल रहे थे।

■ एम.ए. गणपति

भारतीय पुलिस सेवा के अधिकारी एम.ए. गणपति ने 18 मार्च, 2021 को राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (एनएसजी) के प्रमुख का पदभार ग्रहण किया। उल्लेखनीय है कि राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड भारत की एक विशेष प्रतिक्रिया यूनिट है जिसका प्रमुख रूप से आतंकवाद विरोधी गतिविधियों के लिए उपयोग किया जाता है।

■ कुलदीप सिंह

भारतीय पुलिस सेवा के अधिकारी कुलदीप सिंह को 17 मार्च, 2021 को केन्द्रीय रिजर्व पुलिस बल का नया महानिदेशक नियुक्त किया गया है। उन्होंने इस पद पर ए. पी. माहेश्वरी का स्थान लिया है।

■ न्यायमूर्ति प्रफुल्ल चन्द्र पंत

राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के सदस्य जस्टिस प्रफुल्ल चन्द्र पंत को 25 अप्रैल, 2021 को आयोग का कार्यवाहक अध्यक्ष नियुक्त किया गया है। उन्होंने इस पद पर न्यायमूर्ति एच. एच. दत्तू का स्थान लिया है।

■ सुबोध कुमार जायसवाल

भारतीय पुलिस सेवा के अधिकारी सुबोध कुमार जायसवाल को केन्द्रीय जांच ब्यूरो (CBI) का निदेशक नियुक्त किया गया है। उन्होंने 26 मई, 2021 को पदभार ग्रहण किया।

CBI:- केंद्रीय अन्वेषण ब्यूरो केंद्र सरकार की एक प्रमुख अन्वेषण एजेंसी है। इसकी स्थापना वर्ष 1963 में गृह मंत्रालय के एक प्रस्ताव द्वारा की गई थी। अब CBI कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय के कार्मिक एवं प्रशिक्षण विभाग के प्रशासनिक नियंत्रण में आता है। भ्रष्टाचार की रोकथाम पर संथानम समिति (1962-1964) द्वारा CBI की स्थापना की सिफारिश की गई थी। यह एक वैधानिक निकाय नहीं है। यह दिल्ली विशेष पुलिस स्थापना अधिनियम, 1946 से अपनी शक्तियां प्राप्त करता है।

■ सुरेश एन. पटेल

सतर्कता आयुक्त सुरेश एन. पटेल को केन्द्रीय सतर्कता आयोग में कार्यवाहक केन्द्रीय सतर्कता आयुक्त (CVC) नियुक्त किया गया है। वे नए CVC की नियुक्ति तक इस पद पर बने रहेंगे। उन्होंने इस पद से 23 जून, 2021 को सेवानिवृत्त हुए संजय कोठारी का स्थान लिया है।

■ न्यायमूर्ति एन.वी. रमण

जस्टिस एन.वी. रमण ने 24 अप्रैल, 2021 को भारत के 48वें मुख्य न्यायाधीश (CJI) के रूप में पदभार संभाला। वे 26 अगस्त, 2022 तक इस पद पर रहेंगे। उन्होंने इस पद पर जस्टिस एस.ए. बोबडे का स्थान लिया है।

मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति:- भारत के मुख्य न्यायाधीश और सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को राष्ट्रपति द्वारा भारतीय संविधान के अनुच्छेद 124 के खंड (2) के तहत नियुक्त किया जाता है। मुख्य न्यायाधीश के पद के मामले में देश के निवर्तमान मुख्य न्यायाधीश द्वारा अपने उत्तराधिकारी के नाम की सिफारिश की जाती है। केंद्रीय विधि मंत्री द्वारा मुख्य न्यायाधीश की सिफारिश प्रधानमंत्री को हस्तांतरित की जाती है और प्रधानमंत्री उसी आधार पर राष्ट्रपति को सलाह देता है। द्वितीय न्यायाधीश मामले में वर्ष 1993 में सर्वोच्च न्यायालय ने निर्णय दिया था कि सर्वोच्च न्यायालय के वरिष्ठतम न्यायाधीश को ही मुख्य न्यायाधीश के पद पर नियुक्त किया जाना चाहिए। सर्वोच्च न्यायालय कॉलेजियम में भारत के मुख्य न्यायाधीश की अध्यक्षता में सर्वोच्च न्यायालय के चार अन्य वरिष्ठतम न्यायाधीश शामिल होते हैं। कॉलेजियम प्रणाली न्यायाधीशों की नियुक्ति और स्थानांतरण की प्रणाली है जो सर्वोच्च न्यायालय (न्यायाधीशों के मामलों) के निर्णयों के माध्यम से विकसित हुई है, न कि संसद के अधिनियम द्वारा या संविधान के प्रावधान द्वारा।

भारत के मुख्य न्यायाधीश :-

1. हरिलाल जे. कानिया- 26 जनवरी, 1950-6 नवम्बर, 1951
2. पतंजलि शास्त्री- 7 नवम्बर, 1951-03 जनवरी, 1954
3. मेहरचंद महाजन- 4 जनवरी, 1954-22 दिसम्बर, 1954
4. बी.के. मुखर्जी- 23 दिसम्बर, 1954-31 जनवरी, 1956
5. एस.आर. दास- 01 फरवरी, 1956-30 सितम्बर, 1959
6. भुवनेश्वर प्रसाद सिन्हा - 01 अक्टूबर, 1959-31 जनवरी, 1964
7. पी.बी. गजेन्द्र गडकर- 01 फरवरी, 1964-15 मार्च, 1966
8. ए.के. सरकार- 16 मार्च, 1966-29 जून, 1966
9. के. सुब्बाराव- 30 जून, 1966-11 अप्रैल, 1967
10. के.एन. वांचू-12 अप्रैल 1967-24 फरवरी, 1968
11. एम.हिदायतुल्ला- 25 फरवरी, 1968-16 दिसम्बर, 1970
12. जे.सी. शाह - 17 दिसम्बर, 1970-21 जनवरी, 1971
13. एस.एस. सीकरी - 22 जनवरी, 1971-25 अप्रैल, 1973
14. ए.एन. रे - 26 अप्रैल, 1973-28 जनवरी, 1977
15. एम.एच. बेग - 29 जनवरी, 1977-21 फरवरी, 1978
16. वाई. वी. चन्द्रचूड़ - 22 फरवरी, 1978-11 जुलाई, 1985
17. प्रफुल्लचंद नटवरलाल भगवती - 12 जुलाई, 1985-20 दिसम्बर, 1986
18. रघुनन्दन स्वरूप पाठक - 21 दिसम्बर, 1986-18 जून, 1989
19. ई.एस. वेंकटरमैया- 19 जून, 1989-17 दिसम्बर, 1989
20. सत्यसाची मुखर्जी- 18 दिसम्बर, 1989-25 सितम्बर, 1990
21. रंगनाथ मिश्र- 26 सितम्बर, 1990-24 नवम्बर, 1991
22. के.एन. सिंह- 25 नवम्बर, 1991-12 दिसम्बर, 1991
23. एम.एच. कानिया- 13 दिसम्बर, 1991-17 नवम्बर, 1992
24. एल.एम. शर्मा- 18 नवम्बर, 1992-11 फरवरी, 1993
25. एम.एन. वेंकटरमैया- 12 फरवरी, 1993-24 अक्टूबर, 1994
26. ए. एम. अहमदी- 25 अक्टूबर, 1994-24 मार्च 1997
27. जे. एस. वर्मा- 25 मार्च, 1997-17 जनवरी, 1998
28. एम.एम. पुंछी- 18 जनवरी, 1998-9 अक्टूबर, 1998
29. आदर्श सेन आनन्द-10 अक्टूबर 1998-31 अक्टूबर, 2001
30. एस.पी. भरूचा- 01 नवम्बर, 2001-5 मई, 2002
31. बी.एन. किरपाल- 6 मई, 2002-7 नवम्बर, 2002
32. गोपाल बल्लभ पटनायक- 08 नवम्बर, 2002-18 दिसम्बर, 2002
33. वी.एन. खरे - 19 दिसम्बर, 2002-01 मई, 2004

34. एस.राजेन्द्र बाबू- 02 मई, 2004- 31 मई, 2004
35. रमेश चन्द्र लाहोटी- 01 जून, 2004-31 अक्टूबर, 2005
36. योगेश कुमार सब्बरवाल- 01 नवम्बर, 2005-13 जनवरी, 2007
37. के.जी. बालकृष्णन- 14 जनवरी, 2007-11 मई, 2010
38. एस.एच. कपाडिया- 12 मई, 2010-28 सितम्बर, 2012
39. अल्लमस कबीर- 29 सितम्बर, 2012-18 जुलाई, 2013
40. पी. सदाशिवम- 19 जुलाई, 2013-26 अप्रैल, 2014
41. आर.एम. लोढ़ा- 27 अप्रैल, 2014-27 सितम्बर, 2014
42. एच.एल. दत्तू - 28 सितम्बर, 2014-02 दिसम्बर, 2015
43. टी.एस. ठाकुर- 03 दिसम्बर, 2015-03 जनवरी, 2017
44. जगदीश सिंह खेहर- 04 जनवरी, 2017-27 अगस्त, 2017
45. दीपक मिश्रा- 28 अगस्त, 2017-02 अक्टूबर, 2018
46. रंजन गोगोई- 03 अक्टूबर, 2018-17 नवम्बर, 2019
47. एस.ए. बोवडे- 18 नवम्बर, 2019- 23 अप्रैल, 2021
48. एन. वी. रमन - 24 अप्रैल, 2021 से (22 अगस्त, 2022 में कार्यकाल समाप्त होने तक)

■ सुशील चन्द्र

चुनाव आयुक्त सुशील चंद्र ने 13 अप्रैल, 2021 को मुख्य निर्वाचन आयुक्त का पदभार ग्रहण किया। उन्होंने सुनील अरोड़ा का स्थान लिया है। सुशील चन्द्र का कार्यकाल 14 मई, 2022 तक रहेगा।

क्र.	नाम	कार्यकाल
1.	सुकुमार सेन	21 मार्च, 1950-19 दिसम्बर, 1958
2.	के.वी.के. सुदरम	20 दिसम्बर, 1958-30 सितम्बर, 1967
3.	एस.पी. सेन वमा	1 अक्टूबर, 1967-30 सितम्बर, 1972
4.	डॉ. नागेन्द्र सिंह	1 अक्टूबर, 1972-6 फरवरी, 1973
5.	टी. स्वामीनाथन	7 फरवरी, 1973-17 जून, 1977
6.	एस.एल. शकधर	18 जून, 1977-17 जून, 1982
7.	आर. के. त्रिवेदी	18 जून, 1982-31 दिसम्बर, 1985
8.	आर.वी.एस. पेरिशास्त्री	1 जनवरी, 1986-25 नवम्बर, 1990
9.	वी.एस. रमादेवी (कार्य.)	26 नवम्बर, 1990-11 दिसम्बर, 1996
10.	टी.एन. शेषन	12 दिसम्बर, 1990-11 दिसम्बर, 1996
11.	एम.एस. गिल	12 दिसम्बर, 1996-13 जून, 2001
12.	जे.एम. लिंगदोह	14 जून, 2001-7 फरवरी, 2004
13.	टी.एस. कृष्णमूर्ति	8 फरवरी, 2007-15 मई, 2005
14.	बी.बी. टंडन	16 मई, 2005-29 जून, 2006
15.	एन. गोपालस्वामी	30 जून, 2006-20 अप्रैल, 2009
16.	नवीन चावला	21 अप्रैल, 2009-29 जुलाई, 2010
17.	एस.वाई. कुरैशी	30 जुलाई, 2010-10 जून, 2012
18.	वी.एस. संपत	11 जून, 2012-15 जनवरी, 2015
19.	हरिशंकर ब्रह्मा	16 जनवरी, 2015-18 अप्रैल, 2015
20.	नसीम अहमद जैदी	19 अप्रैल, 2015- 5 जुलाई, 2017
21.	अचल कुमार जोति	6 जुलाई, 2017-22 जनवरी, 2018
22.	ओ.पी. रावत	23 जनवरी, 2018-1 दिसम्बर, 2018
23.	सुनील अरोरा	2 दिसम्बर, 2018-12 अप्रैल, 2021
24.	सुशील चन्द्र	13 अप्रैल, 2021 से

भारत निर्वाचन आयोग :- भारत निर्वाचन आयोग भारत में संघ और राज्य चुनाव प्रक्रियाओं के संचालन के लिए स्वायत्त संवैधानिक प्राधिकरण है। इसकी स्थापना 25 जनवरी, 1950 को संविधान के अनुसार की गई थी। आयोग का सचिवालय नई दिल्ली में स्थित है। यह भारत में लोकसभा, राज्यसभा और राज्य विधानसभाओं, देश के राष्ट्रपति एवं उपराष्ट्रपति के चुनावों का संचालन करता है।

संवैधानिक प्रावधान:-

भारतीय संविधान का भाग XV (अनुच्छेद 324-329):- यह चुनावों से संबंधित हैं, और यह इनसे संबंधित मामलों के लिये एक अलग आयोग की स्थापना करता है।

अनुच्छेद 324:- निर्वाचन आयोग में चुनावों के संदर्भ में निहित दायित्व हैं- अधीक्षण, निर्देशन और नियंत्रण।

अनुच्छेद 325:- धर्म, जाति या लिंग के आधार पर किसी भी व्यक्ति विशेष को मतदाता सूची में शामिल न करने और इनके आधार पर मतदान के लिए अयोग्य नहीं ठहराने का प्रावधान।

अनुच्छेद 326:- लोकसभा एवं प्रत्येक राज्य की विधान सभा के लिए निर्वाचन वयस्क मताधिकार के आधार पर होगा।

अनुच्छेद 327:- विधायिका द्वारा चुनाव के संबंध में संसद में कानून बनाने की शक्ति।

अनुच्छेद 328:- किसी राज्य के विधानमंडल को उनके चुनाव के लिए कानून बनाने की शक्ति।

अनुच्छेद 329:- निर्वाचन संबंधी मामलों में न्यायालयों के हस्तक्षेप का वर्जन।

ECI की संरचना:- निर्वाचन आयोग में मूलतः केवल एक चुनाव आयुक्त का प्रावधान था, लेकिन राष्ट्रपति की एक अधिसूचना के जरिए 16 अक्टूबर, 1989 को इसे तीन सदस्यीय बना दिया गया। इसके बाद कुछ समय के लिए इसे एक सदस्यीय आयोग बना दिया गया और 1 अक्टूबर, 1993 को इसका तीन सदस्यीय आयोग वाला स्वरूप फिर से बहाल कर दिया गया।

आयुक्तों की नियुक्ति और कार्यकाल:- मुख्य निर्वाचन आयुक्त और अन्य निर्वाचन आयुक्तों की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा की जाती है। इनका कार्यकाल 6 वर्ष या 65 वर्ष की आयु (दोनों में से जो भी पहले हो) तक होता है। इन्हें भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के समकक्ष दर्जा प्राप्त होता है और समान वेतन एवं भत्ते मिलते हैं।

निष्कासन:- मुख्य चुनाव आयुक्त को संसद द्वारा सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश को हटाने की प्रक्रिया के समान ही पद से हटाया जा सकता है।

■ **अनूप चंद्र पांडे**

अनूप चंद्र पांडे ने जून, 2021 में देश के नए चुनाव आयुक्त के रूप में पदभार संभाला। वे मुख्य चुनाव आयुक्त सुशील चंद्र और चुनाव आयुक्त राजीव कुमार के साथ तीन सदस्यीय निकाय में शामिल हो गए हैं।

■ **अमिताभ कांत**

नीति आयोग के मुख्य कार्यकारी अधिकारी के रूप में वरिष्ठ नौकरशाह अमिताभ कांत के कार्यकाल को जुलाई, 2021 में एक वर्ष के लिए बढ़ा दिया गया है। उनका कार्यकाल 30 जून, 2022 तक रहेगा। यह तीसरा मौका है जब उनका कार्यकाल बढ़ाया गया है।

नीति आयोग:- भारत सरकार द्वारा एक 'नीतिगत थिंक टैंक' के रूप में 'नीति आयोग' की स्थापना 1 जनवरी, 2015 को की गई थी। नीति आयोग बैंकों के विनिवेश और निजीकरण समेत सरकार की विभिन्न पहलों के लिए प्रारंभिक ढांचा तैयार कर नीति निर्माण में महत्वपूर्ण भूमिका निभा रहा है। नीति आयोग की अध्यक्षता प्रधानमंत्री द्वारा की जाती है।

■ **के.के. वेणुगोपाल**

केंद्र सरकार ने भारत के महान्यायवादी के.के. वेणुगोपाल के कार्यकाल को एक वर्ष के लिए बढ़ा दिया है। यह दूसरी बार है जब केंद्र ने उनका कार्यकाल बढ़ाया है। वर्ष 2020 में वेणुगोपाल के पहले कार्यकाल को बढ़ाया गया था। वेणुगोपाल को वर्ष 2017 में भारत का 15वां महान्यायवादी नियुक्त किया गया था। उन्होंने मुकुल रोहतगी का स्थान लिया था, जो वर्ष 2014-2017 तक महान्यायवादी रहे।

यह भी जानें:- भारत का महान्यायवादी (AG) संघ की कार्यकारिणी का एक अंग है। यह देश का सर्वोच्च कानून अधिकारी है। संविधान के अनुच्छेद 76 में भारत के महान्यायवादी के पद का प्रावधान है। महान्यायवादी की नियुक्ति राष्ट्रपति द्वारा सरकार की सलाह पर की जाती है।

■ **पीयूष गोयल**

संसद के उच्च सदन राज्यसभा में सभापति एम.वैकेया नायडू ने 19 जुलाई, 2021 को वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री पीयूष गोयल को सदन का नेता नियुक्त किया है। उन्होंने इस पद पर थावर चंद गहलोत का स्थान लिया है, जिन्हें हाल ही में कर्नाटक का राज्यपाल नियुक्त किया गया है।

■ विभिन्न राज्यों में नए राज्यपाल

राज्य	नए राज्यपाल
• गोवा	पी.एस. श्रीधरन पिल्लई
• त्रिपुरा	सत्यदेव नारायण आर्य
• झारखंड	रमेश बैस
• कर्नाटक	थावर चंद गहलोत
• हरियाणा	बंडारू दत्तात्रेय
• मिजोरम	डॉ. हरिबाबू कमभपति
• मध्यप्रदेश	मंगूभाई छगनभाई
• हिमाचल प्रदेश	राजेन्द्र विश्वनाथ अर्लेकर

■ दीपक दास

दीपक दास ने अगस्त, 2021 में देश के नए 'लेखा महानियंत्रक' (CGA) के रूप में कार्यभार संभाला। वे देश के 25वें CGA हैं। उल्लेखनीय है कि केंद्रीय वित्त मंत्रालय के व्यय विभाग के तहत लेखा महानियंत्रक, भारत सरकार का प्रधान लेखा सलाहकार होता है, जो कि मुख्य तौर पर तकनीकी रूप से सुदृढ़ प्रबंधन लेखा प्रणाली की स्थापना और रख-रखाव हेतु उत्तरदायी है।

■ बसवराज बोम्मई

कर्नाटक के पूर्व मुख्यमंत्री और राज्य के वरिष्ठ नेता बी. एस. येदियुरप्पा के इस्तीफे के बाद जुलाई, 2021 में बसवराज बोम्मई ने राज्य के नए मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ली है। उत्तरी कर्नाटक के हावेरी जिले के 'शिगगांव' से तीन बार विधायक रहे बसवराज बोम्मई, दिवंगत पूर्व मुख्यमंत्री एवं पूर्व केंद्रीय मंत्री 'एस.आर. बोम्मई' के पुत्र हैं।

■ रेखा शर्मा

राष्ट्रीय महिला आयोग की मौजूदा अध्यक्ष रेखा शर्मा को अगस्त, 2021 में तीन वर्ष का कार्यकाल विस्तार दिया गया है। उन्होंने 07 अगस्त, 2018 को राष्ट्रीय महिला आयोग के अध्यक्ष का पदभार ग्रहण किया था।

राष्ट्रीय महिला आयोग:- इसका गठन जनवरी 1992 में राष्ट्रीय महिला आयोग अधिनियम, 1990 के तहत एक सांविधिक निकाय के रूप में किया गया था। आयोग का उद्देश्य महिलाओं की संवैधानिक और कानूनी सुरक्षा सुनिश्चित करना, उनके लिए विधायी सुझावों की सिफारिश करना, शिकायतों का निवारण करना तथा महिलाओं को प्रभावित करने वाले सभी नीतिगत मामलों में सरकार को सलाह देना है। इस आयोग में केंद्र सरकार द्वारा नियुक्त एक अध्यक्ष, पांच सदस्य और एक सदस्य-सचिव होता है।

■ पुष्कर सिंह धामी

पुष्कर सिंह धामी ने 4 जुलाई, 2021 को उत्तराखंड के 11वें मुख्यमंत्री के रूप में शपथ ग्रहण की। राज्यपाल बेबी रानी मौर्य ने उन्हें शपथ दिलाई। उन्होंने इस पद पर तीरथ सिंह रावत का स्थान लिया है, जिन्होंने संवैधानिक संकट के चलते इस्तीफा दे दिया था। उल्लेखनीय है कि वर्ष 2022 की शुरुआत में उत्तराखंड में विधानसभा चुनाव होने हैं।

निधन

■ उस्ताद गुलाम मुस्तफा खान

भारतीय शास्त्रीय संगीतकार और पद्म विभूषण से सम्मानित उस्ताद गुलाम मुस्तफा खान (89) का 17 जनवरी, 2021 को मुंबई में निधन हो गया। संगीत के क्षेत्र में उनके योगदान को देखते हुए उन्हें वर्ष 1991 में पद्मश्री, वर्ष 2006 में पद्म भूषण और वर्ष 2018 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था। वर्ष 2003 में उन्हें संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया, जो कि कलाकारों को दिया जाने वाला सर्वोच्च भारतीय सम्मान है।

■ बूटा सिंह

पूर्व केंद्रीय मंत्री बूटा सिंह (86) का 2 जनवरी, 2021 को निधन हो गया। वे आठ बार लोकसभा के लिए चुने गए थे। वे राजस्थान के जालोर संसदीय क्षेत्र से आठ बार चुनाव लड़े, जिसमें से चार बार जीते।

■ चेमनचेरी कुनिरामन नायर

जाने माने कथकली कलाकार चेमनचेरी कुनिरामन नायर (105) का 15 जनवरी, 2021 को केरल के कोझिकोड में निधन हो गया। कथकली विधा में महत्वपूर्ण योगदान के लिए वर्ष 2017 में श्री नायर को पद्मश्री पुरस्कार से भी नवाजा गया था।

■ चेमनचेरी कुनिरामन नायर

कथकली कलाकार चेमनचेरी कुनिरामन नायर (105) का 15 जनवरी, 2021 को केरल के कोझिकोड में निधन हो गया। कथकली विधा में महत्वपूर्ण योगदान के लिए वर्ष 2017 में नायर को पद्मश्री पुरस्कार से भी नवाजा गया था। वे कथकली की कल्लादीकोडन शैली के विशेषज्ञ थे।

■ लक्ष्मण पाई

गोवा के जाने-माने चित्रकार लक्ष्मण पंढरीनाथ पाई (95) का 14 मार्च, 2021 को निधन हो गया है। उन्हें पद्म भूषण, पद्म श्री, नेहरू पुरस्कार और ललित कला अकादमी पुरस्कार

आदि से सम्मानित किया गया। लक्ष्मण पाई ने गोवा मुक्ति आंदोलन में भी हिस्सा लिया और भारतीय स्वतंत्रता संग्राम में भूमिका के कारण उन्हें जेल भी भेजा गया।

■ बलबीर सिंह जूनियर

पूर्व हॉकी खिलाड़ी बलबीर सिंह जूनियर (88) का 13 अप्रैल, 2021 को निधन हो गया। बलबीर सिंह जूनियर वर्ष 1958 में आयोजित एशियाई खेलों में रजत पदक जीतने वाली भारतीय टीम का भी हिस्सा थे।

■ पंडित राजन मिश्र

हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीत गायक पंडित राजन मिश्र (70) का 25 अप्रैल, 2021 को निधन हो गया है। बनारस घराने से ताल्लुक रखने वाले पंडित राजन मिश्र ने अपने भाई साजन मिश्र के साथ दशकों तक भारतीय और वैश्विक दर्शकों के समक्ष संगीत गायन किया। पंडित राजन मिश्र और भाई पंडित साजन मिश्र को भारतीय शास्त्रीय संगीत की 'खयाल गायकी' शैली के प्रमुख प्रतिपादकों में से एक माना जाता है।

■ पंडित रेवा प्रसाद द्विवेदी

संस्कृत विद्वान और कवि पंडित रेवा प्रसाद द्विवेदी का मई, 2021 में निधन हो गया। उनकी प्रमुख रचनाओं में दो संस्कृत महाकाव्य- सीताचरितम् एवं स्वातंत्र्यसंभवम् शामिल हैं। उन्हें 'स्वातंत्र्यसंभवम्' के लिए वर्ष 1991 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

■ एम.एस. नरसिम्हन

भारतीय वैज्ञानिक और गणितज्ञ मुदुंबई शेषचुलु नरसिम्हन (88) का मई, 2021 में निधन हो गया है। प्रोफेसर एम. एस. नरसिम्हन को नरसिम्हन-शेषाद्री थ्योरम के प्रमाण के लिए जाना जाता था। उन्होंने वर्ष 1975 में एस.एस. भटनागर पुरस्कार, वर्ष 1987 में गणित के लिए 'थर्ड वर्ड अकादमी' पुरस्कार, वर्ष 1990 में पद्म भूषण, वर्ष 2006 में रॉयल सोसाइटी के फेलो और विज्ञान के लिए 'किंग फैसल अंतरराष्ट्रीय पुरस्कार' जीता था।

■ सुंदरलाल बहुगुणा

चिपको आंदोलन के प्रणेता सुंदरलाल बहुगुणा (94) की 21 मई, 2021 को मृत्यु हो गई। पर्यावरण संरक्षण के लिए उन्हें वर्ष 2009 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था। चिपको आंदोलन वर्ष 1973 में उत्तर प्रदेश के चमोली जिले (अब उत्तराखंड) में शुरू हुआ था।

■ लक्ष्मीनंदन बोरा

असमिया साहित्यकार लक्ष्मीनंदन बोरा (89) का 3 जून, 2021 को निधन हो गया है। उपन्यास पाताल भैरवी के लिए उन्होंने वर्ष 1988 में साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता। वर्ष 2008 में उन्होंने 'कायाकल्प' प्रकाशित किया, जिसके लिए

के.के. बिड़ला फाउंडेशन द्वारा 'सरस्वती सम्मान' से सम्मानित किया गया। वर्ष 2015 में उन्हें पद्मश्री से भी सम्मानित किया गया था।

■ मिलखा सिंह

फ्लाइंग सिख के नाम से प्रसिद्ध मिलखा सिंह (91) का 18 जून, 2021 को निधन हो गया। 1958 के एशियाई खेलों में मिलखा सिंह ने 200 मीटर और 400 मीटर दोनों में जीत हासिल की। इसी वर्ष उन्होंने राष्ट्रमंडल खेलों में 400 मीटर दौड़ प्रतिस्पर्धा में स्वर्ण पदक प्राप्त किया, जो खेलों के इतिहास में भारत का पहला एथलेटिक्स स्वर्ण पदक था। मिलखा सिंह चार बार के एशियाई खेलों के स्वर्ण पदक विजेता थे, लेकिन उनका सबसे बेहतरीन प्रदर्शन वर्ष 1960 के रोम में 400 मीटर फाइनल में चौथा स्थान हासिल करना था, जहां वे मात्र 0.1 सेकंड पीछे होने के कारण कांस्य पदक प्राप्त नहीं कर सके थे। मिलखा सिंह की आत्मकथा 'द रेस ऑफ माई लाइफ' वर्ष 2013 में प्रकाशित हुई थी।

■ जॉन मगुफुली

बॉलीवुड अभिनेता दिलीप कुमार (98) का 7 जुलाई, 2021 को निधन हो गया है। दिलीप कुमार को भारतीय अभिनेता में सबसे अधिक पुरस्कार जीतने हेतु गिनीज वर्ल्ड रिकॉर्ड में सूचीबद्ध किया गया। उन्हें भारत के प्रथम 'मेथड एक्टर' का भी श्रेय दिया जाता है। दिलीप कुमार को वर्ष 1994 में दादा साहब फाल्के पुरस्कार और वर्ष 2015 में पद्म विभूषण से सम्मानित किया गया था।

■ वीरभद्र सिंह

हिमाचल प्रदेश के पूर्व मुख्यमंत्री वीरभद्र सिंह (87) का 8 जुलाई, 2021 को निधन हो गया। वे छह बार हिमाचल प्रदेश के मुख्यमंत्री के रूप में चुने गए। उन्होंने मार्च 1998 से मार्च 2003 तक हिमाचल प्रदेश विधानसभा में विपक्ष के नेता के तौर पर भी कार्य किया।

■ यशपाल शर्मा

वर्ष 1983 की विश्व कप विजेता क्रिकेट टीम का हिस्सा रहे यशपाल शर्मा (66) का 13 जुलाई, 2021 को निधन हो गया है। विश्व कप के दौरान उन्होंने 34.28 की औसत से 240 रन बनाकर भारत की जीत में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई थी।

■ नेल्लीयोड वासुदेवन नंबूदिरि

कथकली कलाकार नेल्लीयोड वासुदेवन नंबूदिरि (81) का अगस्त, 2021 में निधन हो गया है। गौरतलब है कि कथकली केरल की प्रसिद्ध नृत्य शैली है। यह भारत के आठ शास्त्रीय नृत्यों में से एक है। इसमें अधिकांशतः भारतीय महाकाव्यों से ली गई कथाओं का नाटकीकरण किया जाता है।

प्रमुख 8 नृत्य शैलियां:- भारतीय शास्त्रीय नृत्य की प्रमुख 8 शैलियां निम्न हैं- कथकली (केरल), कथक (उत्तर प्रदेश, जयपुर, राजस्थान), भरतनाट्यम (तमिलनाडु), मणिपुरी (मणिपुर), ओडिसी (ओडिशा), कुचीपुड़ी (आंध्र प्रदेश), सत्रीया (असम) एवं मोहिनीअट्टम (केरल)।

■ नंदू नाटेकर

भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी नंदू नाटेकर (88) का 28 जुलाई, 2021 को निधन हो गया। वे वर्ष 1956 में एक अंतरराष्ट्रीय प्रतियोगिता जीतने वाले पहले भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी थे। नंदू नाटेकर वर्ष 1961 में प्रथम अर्जुन पुरस्कार प्राप्तकर्ता भी थे।

■ पद्मा सचदेव

समकालीन डोगरी साहित्य की जननी कही जाने वाली पद्मा सचदेव (81) का अगस्त, 2021 में निधन हो गया है। उनके कविता संग्रह- 'मेरी कविता मेरे गीत' को वर्ष 1971 में साहित्य अकादमी पुरस्कार से सम्मानित किया गया था। वह डोगरी भाषा की पहली आधुनिक महिला कवयित्री थीं।

पुरस्कार

■ 51वां अन्तरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव

भारत का 51वां अन्तरराष्ट्रीय फिल्म महोत्सव 16-24 जनवरी, 2021 को पणजी (गोवा) में आयोजित किया गया। इस दौरान 60 देशों की 126 फिल्मों का प्रदर्शन किया गया। हिन्दी व बंगाली फिल्मों के अभिनेता, निर्माता, निर्देशक व गायक विश्वजीत चटर्जी को 'भारतीय व्यक्तित्व पुरस्कार' दिए जाने की घोषणा की गई।

इन्हें मिला पुरस्कार:-

- सर्वश्रेष्ठ फिल्म (स्वर्ण मयूर अवॉर्ड)- इनटू द डार्कलेस
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक (सिल्वर पीकॉक अवॉर्ड) - ताइवान की चैन नियेन को द साइलेंट फॉरेस्ट के लिए
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता (सिल्वर पीकॉक अवॉर्ड) - त्शू शुआन लियू
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री - जोफिया स्टाफिए
- ज्यूरी का विशेष पुरस्कार - बुल्गारिया के निर्देशक कृपाल कलिता को उनकी असमिया फिल्म ब्रिज के लिए

■ प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार

32 बच्चों को उनकी असाधारण क्षमता और उत्कृष्ट उपलब्धियों के लिए 'प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार' से

सम्मानित किया गया है। ये पुरस्कार प्रत्येक वर्ष भारत के राष्ट्रपति द्वारा गणतंत्र दिवस (26 जनवरी) के पहले सप्ताह में प्रदान किए जाते हैं। प्रधानमंत्री राष्ट्रीय बाल पुरस्कार को दो श्रेणियों के अंतर्गत दिया जाता है- बाल शक्ति पुरस्कार और बाल कल्याण पुरस्कार।

■ पद्म अलंकरण

72वें गणतंत्र दिवस के अवसर पर वर्ष 2021 के लिए पद्म पुरस्कारों की घोषणा की गई। इस वर्ष कुल 119 पद्म पुरस्कार प्रदान किए जाएंगे, जिनमें 7 पद्म विभूषण, 10 पद्म भूषण और 102 पद्म श्री शामिल हैं।

पद्म विभूषण (कुल 7):-

1	शिंजो आबे	सार्वजनिक मामले	जापान (पूर्व पीएम)
2	एस.पी. बालासुब्रमण्यम (मरणोपरांत)	कला	तमिलनाडु
3	डॉ. बेल्ले मोनप्पा हेगड़े	चिकित्सा	कर्नाटक
4	नरिंदर सिंह कंपनी	विज्ञान व इंजीनियरिंग	यूएसए
5	मौलाना वहीदुद्दीन खान	आध्यात्मिकता	दिल्ली
6	बी.बी.लाल	पुरातत्व	दिल्ली
7	सुदर्शन साहू	कला	ओडिशा

पद्म भूषण (कुल 10):-

1	कृष्णन नायर शांतकुमारी	कला	केरल
2	तरुण गोगोई	लोक कार्य	असम
3	सुमित्रा महाजन	लोक कार्य	मध्यप्रदेश
4	चन्द्र शेखर कंबरा	साहित्य व शिक्षा	कर्नाटक
5	नृपेन्द्र मिश्रा	सिविल सर्विस	उत्तरप्रदेश
6	राम विलास पासवान (मरणोपरांत)	लोक कार्य	बिहार
7	केशुभाई पटेल (मरणोपरांत)	लोक कार्य	गुजरात
8	कल्बे सादिक (मरणोपरांत)	लोक कार्य	उत्तरप्रदेश
9	रजनीकांत देवीदास	उद्योग	महाराष्ट्र
10	तरलोचन सिंह	लोक कार्य	हरियाणा

पद्य श्री (कुल 102)

1	गुलफाम अहमद	कला	उत्तर प्रदेश	33	माथा बी मंजम्मा जोगाती	कला	कर्नाटक
2	पी.अनीता	खेल	तमिलनाडु	34	दामोदरन कैथा प्राम	साहित्य और शिक्षा	केरल
3	राम स्वामी अन्नवरपु	कला	आन्ध्रप्रदेश	35	नाम देव सी कांब्ले	साहित्य और शिक्षा	महाराष्ट्र
4	सुब्बू अरुमुगम	कला	तमिलनाडु	36	महेश भाई और नरेशा भाई (मरणोपरान्त)	कला	गुजरात
5	प्रकाश आशावादी	साहित्य और शिक्षा	आन्ध्रप्रदेश	37	रजत कुमार	साहित्य और शिक्षा	ओडिशा
6	भूरी बाई	कला	मध्यप्रदेश	38	रंगास्वामी लक्ष्मीनारायण	कश्यप साहित्य और शिक्षा	कर्नाटक
7	राधे श्याम बारले	कला	छत्तीसगढ़	39	प्रकाश कौर	सामाजिक कार्य	पंजाब
8	धर्म नारायण वर्मा	साहित्य और शिक्षा	प.बंगाल	40	निकोलस कजानस	साहित्य एवं शिक्षा	ग्रीस
9	लक्ष्मी बरुआ	समाजसेवा	असम	41	के. केशव सामी	कला	पुडुचेरी
10	बीरेन्द्र कुमार बसक	कला	प.बंगाल	42	गुलाम रसूल खान	कला	जम्मू-कश्मीर
11	पीटर ब्रूक	कला	यू.के.	43 लखा खान	कला	राजस्थान	
12	संगखुमी बुकालच्चाक	समाजसेवा	मिजोरम	44	संजीदा खातून	कला	बांग्लादेश
13	गोपनीनाथ बरगायन	कला	असम	45	विनायक विष्णु खेडेकर	कला	गोवा
14	बिजोय चक्रवर्ती	जनसेवा	असम	46	नीरू कुमार	कला	पंजाब
15	सुजीत चट्टोपाध्याय	साहित्य और शिक्षा	प.बंगाल	47	लाजवंती	कला	पंजाब
16	जगदीश चौधरी (मरणोपरान्त)	सामाजिक कार्य	उत्तर प्रदेश	48	रतन लाल	विज्ञान एवं अभियांत्रिकी	यूएसए
17	सुल्ट्रीम चोनजोर	समाज सेवा	लद्दाख	49	अली मानिकफन	नवोन्मेष	लक्षद्वीप
18	मौमादास	खेल	प. बंगाल	50	रामचन्द्र मांझी	कला	बिहार
19	श्रीकांत दातार	साहित्य एवं शिक्षा	यूएसए	51	दुलाल मंकी	कला	असम
20	नारायण देबनाथ	कला	प. बंगाल	52	नानाद्रो बी. मारक	कृषि	मेघालय
21	चुटनी देवी	समाजसेवा	झारखंड	53	रेवबेन माशांगवा	कला	मणिपुर
22	दुलारी देवी	कला	बिहार	54	चन्द्रकान्त मेहता	साहित्य और शिक्षा	गुजरात
23	राधेदेवी	कला	मणिपुर	55	डॉ रतनलाल मित्तल	चिकित्सा	पंजाब
24	शांति देवी	सामाजिक कार्य	ओडिशा	56	माधवन नांबियार	खेल	केरल
25	वायन डिबिया	कला	इण्डोनेशिया	57 श्याम सुंदर पॉलीवाल सामाजिक कार्य	राजस्थान		
26	दादूदन गढ़वी	साहित्य और शिक्षा	गुजरात	58	चन्द्रकान्त शम्भाजी पांडव	चिकित्सा	दिल्ली
27	परशुराम आत्मराम गंगावने	कला	महाराष्ट्र	59	जे.एन. पाण्डे (मरणोपरान्त)	चिकित्सा	दिल्ली
28	जय भगवान गोयल	साहित्य और शिक्षा	हरियाणा	60	सोलोमान पप्पाया	साहित्य, शिक्षा और	पत्रकारिता
29	जगदीश चन्द्र हलधर	साहित्य और शिक्षा	प.बंगाल	61	पप्पामल	कृषि	तमिलनाडु
30	मंगल सिंह	साहित्य और शिक्षा	असम	62	कृष्ण मोहन पाथी	चिकित्सा	ओडिशा
31	अंशू जामशेनपा	खेल	अरुणाचल प्रदेश	63	जसवंती बेन जमुनादास	पोपट व्यापार उद्योग	महाराष्ट्र
32	पूर्णमासी जानी	कला	ओडिशा	64	गिरीश प्रभोने	समाज सेवा	महाराष्ट्र
				65	नंदा प्रस्टी	साहित्य और शिक्षा	ओडिशा

66	के.के.रामचंद्र पुलावर	कला	केरल
67	बालन पुथेरी	साहित्य और शिक्षा	केरल
68	बिरुबाला राभा	समाज सेवा	असम
69	कनक राजू	कला	तेलंगाना
70	बॉम्बेजयश्री रामनाथ	कला	तमिलनाडु
71	सत्याराम रियांग	कला	त्रिपुरा
72	धनंजय दिवाकर सचदेव चिकित्सा		केरल
73	अशोक कुमार साहू	मेडिसिन	उत्तर प्रदेश
74	भूपेन्द्र कुमार सिंह	चिकित्सा	उत्तराखंड
75	सिंधु ताई सपकाल	समाज सेवा	महाराष्ट्र
76	चमनलाल सप्रू (मरणोपरांत)	साहित्य एवं शिक्षा	जम्मू-कश्मीर
77	रोमन शर्मा	साहित्य, शिक्षा, पत्रकारिता	असम
78	इमरान शाह	साहित्य और शिक्षा	असम
79	प्रेमचंद्र शर्मा	अन्य-कृषि	उत्तराखंड
80	अर्जुन सिंह शेखावत	साहित्य एवं शिक्षा	राजस्थान
81	राम यत्न शुक्ला	साहित्य एवं शिक्षा	उत्तर प्रदेश
82	जितेन्द्र हसंह शंटी	समाजसेवा	दिल्ली
83	करतार पारस राम सिंह	कला	हिमाचल प्रदेश
84	करतार सिंह	कला	पंजाब
85	दिलीप कुमार सिंह	चिकित्सा	बिहार
86	चंद्रशेखर सिंह	अन्य-कृषि	उत्तर प्रदेश
87	सुधा हरि नारायण सिंह	खेल	उत्तर प्रदेश
88	विरेंद्र सिंह	खेल	हरियाणा
89	मृदुला सिन्हा (मरणोपरांत)	साहित्य एवं शिक्षा	बिहार
90	के.सी. शिवशंकर (मरणोपरान्त)	कला	तमिलनाडु
91	गुरुमां कमलीसोरेन	समाज सेवा	प. बंगाल
92	माराची शुब्बरमन	समाज सेवा	तमिलनाडु
93	पी. सुब्रमण्यम (मरणोपरान्त)	व्यापार उद्योग	तमिलनाडु
94	नीदूमोलू सुमती	कला	आन्ध्रप्रदेश
95	कपिल तिवारी	साहित्य और शिक्षा	मध्यप्रदेश
96	फादर वॉल्स (मरणोपरान्त)	साहित्य और शिक्षा	स्पेन
97	थिरुवेंगद वीरा राघवन	चिकित्सा	तमिलनाडु

98	श्रीधर वेंबू	व्यापार उद्योग	तमिलनाडु
99	के.वाई. वेंकटेश	खेल	कर्नाटक
100	उषा यादव	साहित्य एवं शिक्षा	उत्तर प्रदेश
101	कर्नल काजी सज्जाद अली जाहिर	जनसेवा	बांग्लादेश
102	रजनी बेक्टर	व्यापार उद्योग	पंजाब

यह भी जानें:- भारत में पद्म पुरस्कारों की घोषणा प्रतिवर्ष गणतंत्र दिवस (26 जनवरी) के अवसर पर की जाती है। 1954 में स्थापित यह पुरस्कार भारत के सर्वोच्च नागरिक सम्मानों में से एक है। यह पुरस्कार उन सभी क्षेत्रों की गतिविधियों या विषयों में उपलब्धियों को सम्मानित करने का प्रयास करता है, जिसमें सार्वजनिक सेवा का भाव शामिल होता है।

चयन प्रक्रिया:- इन पुरस्कारों को पद्म पुरस्कार समिति द्वारा की गई सिफारिशों के आधार पर प्रदान किया जाता है, इस समिति को हर वर्ष भारतीय प्रधानमंत्री द्वारा गठित किया जाता है। ये पुरस्कार भारत के राष्ट्रपति द्वारा प्रत्येक वर्ष मार्च/अप्रैल के महीने में वितरित किए जाते हैं।

■ नेताजी सुभाष चन्द्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार

आपदा प्रबंधन के क्षेत्र में उत्कृष्ट कार्यों हेतु दिया जाने वाले नेताजी सुभाष चन्द्र बोस आपदा प्रबंधन पुरस्कार, 2021 की घोषणा गृह मंत्रालय ने 23 जनवरी को की। संस्थागत क्षेत्रों में यह पुरस्कार 'सस्टेनेबल एनवायरमेंट एण्ड इकोलॉजिकल डेवलपमेंट सोसायटी को तथा व्यक्तिगत श्रेणी में डॉ. राजेन्द्र कुमार भंडारी को प्रदान किया गया।

■ साइंटिस्ट ऑफ द ईयर

भारत के वरिष्ठ वैज्ञानिक डॉ. हेमंत कुमार पांडेय को डीआरडीओ के 'साइंटिस्ट ऑफ द ईयर' पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। उन्हें यह पुरस्कार ल्यूकोडर्मा के इलाज के लिए लोकप्रिय दवा लुकोस्कन सहित अनेक जड़ी-बूटी आधारित दवाइयां विकसित कर ने के लिए प्रदान किया गया है।

■ एशिया एन्वायरनमेंट एनफोर्समेंट अवॉर्ड-2020

केंद्रीय पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के तहत वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो (WCCB) को 17 फरवरी, 2021 को 'नवाचार' श्रेणी में 'एशिया एन्वायरनमेंट एनफोर्समेंट अवॉर्ड-2020' से सम्मानित किया गया है। WCCB को भारत में वन्यजीव अपराधों को रोकने के लिए प्रतिबद्धता हेतु बीते तीन वर्ष में दो बार यह पुरस्कार दिया जा चुका है।

यह भी जानें:- एशिया एन्वायरनमेंट एनफोर्समेंट अवार्ड एशियाई देशों में सरकारी संस्थाओं और प्रवर्तन एजेंसियों द्वारा पर्यावरण संबंधी अपराधों को नियंत्रित करने हेतु किए गए प्रयासों की पहचान करता है और उन्हें मान्यता प्रदान करता है। वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो देश में संगठित वन्यजीव अपराध से निपटने के लिए पर्यावरण, वन एवं जलवायु परिवर्तन मंत्रालय के अधीन भारत सरकार द्वारा स्थापित एक सांविधिक बहु-अनुशासनिक इकाई है। वन्यजीव अपराध नियंत्रण ब्यूरो को वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972 के तहत अधिनियमित किया जाता है।

■ हैदराबाद-2020 ट्री सिटी ऑफ द वर्ल्ड

‘आर्बर डे फाउंडेशन’ और संयुक्त राष्ट्र के ‘खाद्य और कृषि संगठन’ (Food and Agriculture Organisation- FAO) द्वारा हैदराबाद शहर को ‘2020 ट्री सिटी ऑफ द वर्ल्ड’ के रूप में मान्यता दी गई है। हैदराबाद ने आर्बर डे फाउंडेशन के दूसरे वर्ष के कार्यक्रम में दुनिया के 51 अन्य शहरों के साथ यह मान्यता प्राप्त की है। इसमें अधिकांश शहर अमेरिका, यूनाइटेड किंगडम, कनाडा और ऑस्ट्रेलिया के हैं। हैदराबाद यह मान्यता पाने वाला भारत का एकमात्र शहर है।

■ साहित्य अकादमी पुरस्कार-2020

वर्ष 2020 के साहित्य अकादमी पुरस्कारों की घोषणा 12 मार्च, 2021 को की गई। इन पुरस्कारों के लिए 20 कृतियों का चयन किया गया है। हिन्दी भाषा के लिए यह पुरस्कार अनामिका को उनके कविता संग्रह ‘टोकरी में दिगन्तः थैरीगाथा: 2014’ के लिए दिया गया। अंग्रेजी का पुरस्कार अरुंधति सुब्रमण्यम को उनके कविता संग्रह ‘When God is A Traveller’ के लिए दिया गया। संस्कृत का पुरस्कार महेश चन्द्र शर्मा को उनके उपन्यास ‘वैशाली’ के लिए प्रदान किया गया है।

नंदा खरे:- मराठी लेखिका नंदा खरे ने वर्ष 2014 में लिखे उपन्यास ‘उद्या’ के लिए प्रदत्त साहित्य अकादमी पुरस्कार स्वीकार करने से इनकार कर दिया।

साहित्य अकादमी पुरस्कार :- साहित्य अकादमी पुरस्कार वर्ष 1954 में स्थापित, एक साहित्यिक सम्मान है। यह पुरस्कार साहित्य अकादमी (नेशनल एकेडमी ऑफ लेटर्स) द्वारा प्रतिवर्ष प्रदान किया जाता है। अकादमी द्वारा प्रत्येक वर्ष अपने द्वारा मान्यता प्रदत्त 24 भाषाओं में साहित्यिक कृतियों के साथ ही इन्हीं भाषाओं में परस्पर साहित्यिक अनुवाद के लिए भी पुरस्कार प्रदान किए जाते हैं। साहित्य अकादमी पुरस्कार, ज्ञानपीठ पुरस्कार के बाद भारत सरकार द्वारा प्रदान किया जाने वाला दूसरा सबसे बड़ा साहित्यिक सम्मान है।

■ इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स

अभिनेता अमिताभ बच्चन को 19 मार्च, 2021 को ‘इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स’ पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया। वे इस पुरस्कार से सम्मानित होने वाले पहले भारतीय हैं। अमिताभ बच्चन को यह पुरस्कार फिल्म विरासत के संरक्षण में उनके योगदान और समर्पण हेतु प्रदान किया गया है।

यह भी जानें:- ‘इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ फिल्म आर्काइव्स’ (FIAF) पुरस्कार की शुरुआत वर्ष 2001 में हुई थी और इसका प्राथमिक उद्देश्य फिल्म तथा फिल्म संस्कृति के संरक्षण में योगदान देने वाले लोगों को मान्यता प्रदान करना है। FIAF एक विश्वव्यापी संगठन है, जिसमें दुनिया भर के फिल्म अभिलेखागार और संग्रहालय शामिल हैं।

■ सेरावीक वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार

भारत के प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी को 5 मार्च, 2021 को कैम्ब्रिज एनर्जी रिसर्च एसोसिएट द्वारा ‘वैश्विक ऊर्जा और पर्यावरण नेतृत्व पुरस्कार’ से सम्मानित किया गया। भारत के प्रधानमंत्री को यह पुरस्कार देश और दुनिया की भावी ऊर्जा जरूरतों को पूरा करने हेतु सतत् विकास के विस्तार की उनकी प्रतिबद्धता के लिए दिया गया।

■ व्यास सम्मान

हिंदी लेखक प्रोफेसर शरद पगारे को उनके उपन्यास ‘पाटलिपुत्र की साम्राज्ञी’ के लिए वर्ष 2020 के व्यास सम्मान हेतु चुना गया है। इस उपन्यास का प्रकाशन वर्ष 2010 में हुआ था। उनके अन्य प्रमुख उपन्यासों में गुलारा बेगम, गंधर्वसेन, बेगम जैनाबादी, उजाले की तलाश और जिंदगी एक सलीब-सी आदि शामिल हैं। ज्ञात हो कि वर्ष 2019 में हिंदी की उत्कृष्ट साहित्यकार नासिरा शर्मा को उनके उपन्यास ‘कागज की नाव’ के लिए ‘व्यास सम्मान’ हेतु चुना गया था।

यह भी जानें :- यह पुरस्कार के.के. बिरला फाउंडेशन की ओर से 10 वर्ष की अवधि में प्रकाशित सर्वश्रेष्ठ हिंदी की साहित्यिक कृति को दिया जाता है। इस पुरस्कार की शुरुआत वर्ष 1991 में की गई थी तथा इसमें 4 लाख रुपए, प्रशस्ति पत्र और एक प्रतीक चिह्न प्रदान किया जाता है।

■ 67वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार

सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय ने 22 मार्च, 2021 को वर्ष 2019 में प्रदर्शित फिल्मों के लिए राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार (67वें) की घोषणा की।

पुरस्कार विजेता**फीचर फिल्म श्रेणी के स्वर्ण कमल अवॉर्ड**

- **सर्वश्रेष्ठ फीचर फिल्म** - मरक्कर: अरबिकदालिंते सिम्हम (मलयालम) (निर्देशक - प्रियदर्शन)
- **किसी निर्देशक की पहली फिल्म का इंदिरा गांधी पुरस्कार** - हेलन (मलयालम) (निर्देशक - मथुकुट्टी जेवियर)
- **सम्पूर्ण मनोरंजक सर्वश्रेष्ठ फिल्म** - महर्षि (तेलुगू) (पी.वी. राव -निर्देशक)
- **सर्वश्रेष्ठ बाल फिल्म** - कस्तूरी (हिन्दी), (निर्देशक-विनोद उत्तरेश्वर कांबले)
- **सर्वश्रेष्ठ निर्देशन** - बहत्तर हूरें (हिन्दी), (निर्देशक - संजय पून सिंह चौहान)

फीचर फिल्म श्रेणी के रजत कमल पुरस्कार

- **राष्ट्रीय एकता पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म के लिए नरगिस दत्त पुरस्कार** - ताजमहल (मराठी) (निर्देशक - नियाज मुजावर)
- सामाजिक मुद्दों पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म-अनादि गोपाल (मराठी)
- पर्यावरण संरक्षण पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म - वाटर बुरियल
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता - मनोज वाजपेयी (फिल्म - भोंसले) व धनुष (फिल्म - असुरन)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री - कंगना रनोत (मणिकर्णिका:द क्वीन ऑफ झांसी व पंगा के लिए)
- **नॉन फीचर फिल्म श्रेणी के स्वर्ण कमल पुरस्कार**
- सर्वश्रेष्ठ नॉन फीचर फिल्म- एन इंजीनियरेड ड्रीम (हिन्दी) (निर्देशक - हेमन्त गाबा)
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशन - सुधांशु सरिया (नॉक नॉक नॉक)

नॉन फीचर फिल्म श्रेणी के रजत कमल पुरस्कार

- **किसी निर्देशक की पहली नॉन फीचर फिल्म का पुरस्कार**- खीसा (मराठी) (निर्देशक - राज प्रीतम मोरे)
- सर्वश्रेष्ठ कला/सांस्कृतिक फिल्म - श्रीक्षेत्र रू सहीजादा (ओडिया)
- सर्वश्रेष्ठ पर्यावरण फिल्म - द स्टॉक सेवियर्स (हिन्दी)
- सर्वश्रेष्ठ शैक्षिक फिल्म - एप्पल एंड ओरेंज (अंग्रेजी)
- स्पेशल ज्यूरी अवॉर्ड - स्मॉल स्केल सोसायटी (अंग्रेजी) (निर्देशक - विपिन विजय)

■ गांधी शांति पुरस्कार

वर्ष 2019 व 2020 के लिए भारत सरकार द्वारा 22 मार्च, 2021 को गांधी शांति पुरस्कारों की घोषणा की गई। वर्ष

2019 का यह पुरस्कार ओमान के दिवंगत सुल्तान कबूस बिन सईद अल सईद को तथा वर्ष 2020 के लिए शेख मुजीबुर रहमान को दिया गया है।

यह भी जानें:- महात्मा गांधी की 125वीं जयंती के अवसर पर वर्ष 1995 में भारत सरकार द्वारा गांधी शांति पुरस्कार की शुरुआत की थी। यह पुरस्कार अहिंसा और अन्य गांधीवादी तरीकों से सामाजिक, आर्थिक एवं राजनीतिक परिवर्तन में योगदान के लिए प्रदान किया जाता है।

■ बिहारी पुरस्कार

के.के. बिड़ला फाउण्डेशन की ओर से वर्ष 2020 के बिहारी पुरस्कार की घोषणा 4 मार्च, 2021 को की गई। इस वर्ष का यह पुरस्कार मोहनकृष्ण बोहरा को उनकी पुस्तक 'तस्लीमा: संघर्ष और साहित्य' के लिए दिया जाएगा। पुरस्कार के तहत 2.5 लाख रुपए, प्रतीक चिह्न और प्रशस्ति पत्र प्रदान किया जाता है।

■ सरस्वती सम्मान-2020

मराठी साहित्यकार डॉ. शरण कुमार लिंबाले को वर्ष 2018 में प्रकाशित उनके मराठी उपन्यास 'सनातन' के लिए देश के सर्वोच्च साहित्य पुरस्कार 'सरस्वती सम्मान' से सम्मानित किया गया है। डॉ. लिंबाले को उनकी जीवनी 'अकर्माशी' के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार से भी सम्मानित किया गया है।

यह भी जानें:- वर्ष 1991 में के.के. बिड़ला फाउंडेशन द्वारा स्थापित इस पुरस्कार के तहत पिछले 10 वर्षों में किसी भी भारतीय भाषा में प्रकाशित उत्कृष्ट साहित्यिक रचना को सम्मानित किया जाता है। इसके तहत विजेता को 10 लाख रुपए की नकद राशि तथा प्रशस्ति पत्र दिया जाता है। फाउंडेशन द्वारा स्थापित दो अन्य पुरस्कारों में हिंदी लेखकों के लिए व्यास सम्मान और राजस्थान के लेखकों के लिए बिहारी सम्मान शामिल है।

■ दादा साहेब फाल्के पुरस्कार

अभिनेता रजनीकांत को वर्ष 2019 के दादा साहेब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया गया है। दादा साहेब फाल्के पुरस्कार भारतीय सिनेमा का सबसे प्रतिष्ठित पुरस्कार है। यह पुरस्कार भारतीय सिनेमा के विकास में उत्कृष्ट योगदान के लिए प्रदान किया जाता है। यह पुरस्कार भारत सरकार द्वारा 'भारतीय सिनेमा के पितामह' कहे जाने वाले दादा साहेब फाल्के की स्मृति में वर्ष 1969 में शुरू किया गया। यह पुरस्कार सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय द्वारा प्रदान किया जाता है। वर्ष 1969 में पहली बार देविका रानी को इस

पुरस्कार से सम्मानित किया गया। दादा साहेब फाल्के पुरस्कार में स्वर्ण कमल (गोल्डन लोटस), शॉल और 10 लाख रुपए की नकद धनराशि दी जाती है। अमिताभ बच्चन को भारतीय सिनेमा में उनके योगदान के लिए वर्ष 2018 में दादा साहेब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया गया था।

■ फिल्म फेयर अवॉर्ड-2021

वर्ष 2020 में प्रदर्शित भारतीय फिल्मों में उत्कृष्ट भूमिकाओं के लिए 66वें फिल्मफेयर पुरस्कारों का वितरण 27 मार्च, 2021 को मुंबई में किया गया।

पुरस्कार विजेता:-

- सर्वश्रेष्ठ फिल्म - थप्पड़
- सर्वश्रेष्ठ निर्देशक - ओम राउत (तान्हाजी)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेता - इरफान खान (अंग्रेजी मीडियम)
- सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री - तापसी पन्नू (थप्पड़)
- बेस्ट स्टोरी- अनुभव सिन्हा और मृन्मयी लागू वकूल (थप्पड़)
- बेस्ट म्यूजिक डायरेक्टर - प्रीतम (लूडो)
- फिल्म फेयर लाइफटाइम अचीवमेंट अवॉर्ड - इरफान खान

■ लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार

पुणे स्थित 'सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया' के संस्थापक-अध्यक्ष साइरस पूनावाला को वर्ष 2021 के 'लोकमान्य तिलक राष्ट्रीय पुरस्कार' के लिए चुना गया है। साइरस पूनावाला को कोरोना महामारी के दौरान उनके कार्य और सीरम इंस्टीट्यूट ऑफ इंडिया की महत्वपूर्ण भूमिका के

लिए सम्मानित किया जाएगा, जहां व्यापक स्तर पर कोविशील्ड वैक्सीन का निर्माण किया जा रहा है।

■ मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने अगस्त, 2021 में देश के सर्वोच्च खेल सम्मान 'राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार' का नाम बदलकर 'मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार' कर दिया है। परिवर्तित नाम के साथ अब मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार के साथ 25 लाख रुपए का नकद पुरस्कार दिया जाएगा।

यह भी जानें:- युवा मामले और खेल मंत्रालय द्वारा प्रत्येक चार वर्ष की अवधि में एक खिलाड़ी द्वारा खेल के क्षेत्र में शानदार एवं सबसे उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए दिया जाने वाला यह सर्वोच्च खेल पुरस्कार है। इस पुरस्कार में एक पदक, एक प्रमाण पत्र और 7.5 लाख रुपए का नकद पुरस्कार शामिल है। खेल रत्न पुरस्कार वर्ष 1991-1992 में स्थापित किया गया था और पहले प्राप्तकर्ता शतरंज खिलाड़ी विश्वनाथन आनंद थे।

मेजर ध्यानचंद:- 'द विजार्ड' नाम से मशहूर फील्ड हॉकी खिलाड़ी मेजर ध्यानचंद ने वर्ष 1926 से 1949 तक अंतरराष्ट्रीय हॉकी खेले और अपने करियर में 400 से अधिक गोल किए। ध्यानचंद उस ओलंपिक टीम का हिस्सा थे, जिसने वर्ष 1928, 1932 और 1936 में स्वर्ण पदक जीते।

3

राजस्थान घटनाक्रम

■ मैनुफैक्चर्ड सैंड पॉलिसी-2020

राजस्थान सरकार ने 25 जनवरी, 2021 को 'मैनुफैक्चर्ड सैंड (एम-सैंड) पॉलिसी-2020' जारी की है। इससे तहत निर्माण कार्य के लिए मैनुफैक्चर्ड सैंड का उत्पादन करने वाली इकाइयों को उद्योग का दर्जा दिया गया है।

ये लाभ होंगे:-

- इससे 'बजरी' (रिवर सैंड) पर निर्भरता को भी कम किया जा सकेगा।
- यह नई नीति प्राकृतिक 'बजरी' के दीर्घकालिक विकल्प के रूप में मैनुफैक्चर्ड सैंड (एम-सैंड) की उपलब्धता सुनिश्चित करेगी।
- यह नीति निवेशकों को राज्य सरकार द्वारा दिए जाने वाले प्रोत्साहन और सुविधाओं का उपयोग कर एम-सैंड इकाइयों को स्थापित करने में सक्षम करेगी।
- यह न केवल पर्यावरण संरक्षण में सहायक होगी, बल्कि इससे आम जनता के बीच एम-सैंड की प्रभावकारिता को लेकर विश्वास पैदा किया जा सकेगा।

मैनुफैक्चर्ड सैंड :- इसका उत्पादन खदानों से निकाले गए कठोर ग्रेनाइट पत्थरों और चट्टानों को तोड़कर किया जाता है। वर्तमान में राजस्थान में तकरीबन 20 एम-सैंड इकाइयां कार्यरत हैं, जो प्रतिदिन 20,000 टन एम-सैंड का उत्पादन करती हैं।

■ खिलाड़ियों की ईनाम राशि में वृद्धि

राज्य सरकार ने ओलम्पिक, एशियाई तथा राष्ट्रमण्डल खेलों में पदक जीतकर राजस्थान का नाम रोशन करने वाले खिलाड़ियों की ईनाम राशि में बढ़ोतरी की है।

ओलम्पिक गेम:-

	स्वर्ण पदक	रजत पदक	कांस्य पदक
पूर्व ईनाम राशि	75 लाख	50 लाख	30 लाख
बढ़ोतरी के बाद	3 करोड़	2 करोड़	1 करोड़

एशियाई और कॉमनवेल्थ गेम:-

	स्वर्ण पदक	रजत पदक	कांस्य पदक
पूर्व ईनाम राशि	30 लाख	20 लाख	10 लाख
बढ़ोतरी के बाद	1 करोड़	60 लाख	30 लाख

■ ऑपरेशन सर्द हवा

सीमा सुरक्षा बल की ओर से पश्चिमी राजस्थान की सीमा पर 21-27 जनवरी, 2021 के बीच 'ऑपरेशन सर्द हवा' का संचालन किया गया। इसका उद्देश्य रेगिस्तानी क्षेत्र में घने कोहरे के कारण घुसपैठ की घटनाओं की जांच करना एवं जैसलमेर के सीमावर्ती क्षेत्रों की सुरक्षा बढ़ाना था।

■ उम्मीद

राजस्थान राज्य बाल अधिकार संरक्षण आयोग की ओर से 22 जनवरी, 2021 को राज्य स्तरीय हेल्पलाइन 'उम्मीद' शुरू की गई। इसका उद्देश्य बच्चों में मानसिक तनाव दूर करना, बाल अपराधों की शिकायतें दर्ज करना व बाल अधि कारों के संरक्षण के लिए बनाए गए कानूनों की जानकारी देना है।

■ आईआरएडी योजना में राजस्थान के 4 जिले

सड़क दुर्घटनाओं के आंकड़ों की जानकारी जुटाने के साथ सटीक निगरानी और विश्लेषण करने के लिए भारत सरकार के सड़क परिवहन एवं राजमार्ग मंत्रालय ने 15 फरवरी, 2021 को 'इंटीग्रेटेड रोड एक्सीडेंट डेटाबेस (आईआरएडी)' योजना की शुरुआत की। योजना के प्रथम चरण में राजस्थान सहित देश के 6 राज्यों को शामिल किया गया है। इस चरण में राजस्थान के चार जिलों- जयपुर, जोध पुर, अजमेर व अलवर को शामिल किया गया है। इसके बाद 15 मार्च, 2021 से यह योजना प्रदेश के सभी जिलों में शुरू होगी।

■ तीन विधानसभा सीटों पर उपचुनाव

राजस्थान की तीन विधानसभा सीटों सहाड़ा (भीलवाड़ा), सुजानगढ़ (चूरू) एवं राजसमंद के लिए 17 अप्रैल, 2021 को मतदान हुआ। 2 मई को जारी चुनाव परिणाम में सहाड़ा और सुजानगढ़ सीट कांग्रेस ने तथा राजसमंद सीट भाजपा ने जीती।

ये प्रत्याशी जीते:-

विधानसभा सीट	विजेता
• सहाड़ा	गायत्री त्रिवेदी
• सुजानगढ़	मनोज मेघवाल
• राजसमंद	दीप्ति किरण माहेश्वरी

■ मुख्यमंत्री चिरंजीवी योजना

राजस्थान के मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 18 मार्च, 2021 को 'मुख्यमंत्री चिरंजीवी योजना' की घोषणा की। यह योजना 1 मई, 2021 से शुरू हुई।

योजना के प्रमुख बिन्दु:-

- यह योजना राज्य में प्रत्येक परिवार को 5 लाख रुपए तक का वार्षिक चिकित्सा बीमा प्रदान करेगी। इस योजना का लाभ सरकारी व सम्बद्ध निजी अस्पतालों में प्राप्त किया जा सकेगा।
- योजना के तहत गरीबी रेखा से नीचे के परिवारों और राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम के तहत आने वाले परिवारों को मुफ्त बीमा कवर प्रदान किया जाएगा।
- आयुष्मान भारत महात्मा गांधी राजस्थान स्वास्थ्य बीमा योजना के अंतर्गत आने वाले लोग, संविदाकर्मी और छोटे तथा सीमांत किसान भी मुफ्त में इस योजना का लाभ उठा सकते हैं।
- ऐसे परिवार जो उपर्युक्त श्रेणियों में शामिल नहीं हैं, वे भी योजना के लिए पात्र होंगे, हालांकि उन्हें प्रीमियम की 50 प्रतिशत राशि देनी होगी, जो कि प्रतिवर्ष 850 रुपए होगी।

■ स्वच्छ आइकॉनिक स्थलों का चयन

प्रदेश के तीन पर्यटन स्थलों कुम्भलगढ़ का किला, जैसलमेर का किला और रामदेवरा को केन्द्र सरकार की पहल 'स्वच्छ प्रतिष्ठित स्थल' के रूप में विकसित किया जाएगा। जल शक्ति मंत्रालय के तहत पेयजल एवं स्वच्छता विभाग ने स्वच्छ भारत मिशन-ग्रामीण की 'स्वच्छ प्रतिष्ठित स्थल' पहल के तहत स्वच्छ पर्यटन स्थलों के तौर पर विकसित करने के लिए 12 स्थानों की घोषणा की है।

ये 12 स्थल शामिल:-

1. अजन्ता की गुफाएं - औरंगाबाद, महाराष्ट्र
2. सांची स्तूप - मध्यप्रदेश
3. कुम्भलगढ़ किला - राजसमंद, राजस्थान
4. जैसलमेर किला - राजस्थान
5. रामदेवरा - जैसलमेर, राजस्थान

6. गोलकुंडा फोर्ट - हैदराबाद, तेलंगाना
7. सूर्य मंदिर - कोणार्क, ओडिशा
8. रॉक गार्डन - चंडीगढ़
9. डल झील - श्रीनगर, जम्मू-कश्मीर
10. बांके बिहारी मंदिर - वृंदावन, उत्तरप्रदेश
11. आगरा का किला - आगरा, उत्तरप्रदेश
12. कालीघाट मंदिर - कोलकाता, पश्चिम बंगाल

■ 'पीएम आवास योजना-ग्रामीण' में राजस्थान द्वितीय

प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण के अन्तर्गत वर्ष 2020-21 में ग्रामीण विकास मंत्रालय, भारत सरकार द्वारा अर्जित प्रगति के अनुसार राजस्थान देश में दूसरे स्थान पर है। राजस्थान में इस योजना के तहत अब तक स्वीकृत 13.34 लाख आवास में से 10.69 लाख (80.11 प्रतिशत) आवास पूर्ण हो चुके हैं। उल्लेखनीय है कि वर्ष 2022 तक सभी को आवास उपलब्ध कराने के लक्ष्य के साथ प्रधानमंत्री आवास योजना-ग्रामीण देश के 669 जिलों में चलाई जा रही है।

■ मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने प्रत्येक वर्ग के आर्थिक रूप से कमजोर प्रतिभावान विद्यार्थियों को विभिन्न प्रोफेशनल कोर्स एवं प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी हेतु 'मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना' लागू करने की स्वीकृति 5 मई, 2021 को दी। इस योजना की पात्रता के लिए परिवार की वार्षिक आय 8 लाख रुपए से कम होनी चाहिए। किसी भी विद्यार्थी को इस योजना का लाभ केवल एक वर्ष की अवधि के लिए देय होगा।

■ राज्य वित्त आयोग का गठन

राजस्थान में छठें राज्य वित्त आयोग का गठन किया गया है। अध्यक्ष व सदस्यों की नियुक्ति को राज्यपाल कलराज मिश्र ने 12 अप्रैल, 2021 को मंजूरी प्रदान की। कुल तीन सदस्यीय आयोग का कार्यकाल 18 माह का होगा। यह सभी स्तरों पर पंचायतों की वित्तीय स्थिति का अवलोकन करेगा। आयोग पंचायती राज संस्थाओं व शहरी निकायों की 1 अप्रैल, 2021 से 5 वर्ष तक के लिए राज्य के करों में हिस्सेदारी पर अपनी रिपोर्ट प्रस्तुत करेगा।

अध्यक्ष - प्रद्युम्न सिंह (राज्य मंत्रिमंडल सचिवालय के 19 अप्रैल, 2021 के आदेश के मुताबिक अध्यक्ष को केबिनेट मंत्री का दर्जा प्राप्त है।)

सदस्य - अशोक लाहोटी, लक्ष्मण सिंह रावत

यह भी जानें:- संविधान के अनुच्छेद 243 (आई) तथा 243 (वाई) में राज्य वित्त आयोग के गठन का प्रावधान है। यह पांच वर्ष के लिए गठित किया जाता है। 1995 में गठित राज्य के पहले वित्त आयोग के अध्यक्ष कृष्ण कुमार गोयल थे।

■ बीकानेर में बनेगा मेगा फूड पार्क

बीकानेर के पलाना गांव में मेगा फूड पार्क स्थापित किया जाएगा। करीब 250 करोड़ की लागत से बनने वाले इस मेगा फूड पार्क में केन्द्र सरकार 50 करोड़ रुपए का अनुदान देगी। अन्य खर्च सम्बन्धित कम्पनी को करने होंगे।

■ 'घर-घर औषधि' योजना

राज्य मंत्रिमंडल ने 'घर-घर औषधि' योजना को प्रदेश स्तर पर लागू करने के लिए 18 अप्रैल, 2021 को मंजूरी प्रदान की। इस योजना के तहत औषधीय पौधों की पौध शालाएं विकसित कर तुलसी, गिलोय, अश्वगंधा आदि के पौधे इच्छुक परिवारों को निःशुल्क वितरित किए जाएंगे।

■ मुख्यमंत्री किसान मित्र ऊर्जा योजना

राजस्थान सरकार ने जून, 2021 में 'मुख्यमंत्री किसान मित्र ऊर्जा योजना' के मसौदे को मंजूरी दी है। इसके तहत कृषि बिजली उपभोक्ताओं को प्रतिमाह 1,000 रुपए प्रदान किए जाएंगे। योजना के कारण राज्य सरकार पर प्रतिवर्ष 1,450 करोड़ रुपए का वित्तीय बोझ आएगा। पात्र उपभोक्ताओं को योजना के साथ अपना आधार नंबर और बैंक खाता लिंक कराना होगा। बकाया राशि का भुगतान करने के बाद उपभोक्ताओं को आगामी बिजली बिल पर सब्सिडी राशि देय होगी। इस योजना की घोषणा राज्य के मुख्यमंत्री द्वारा वर्ष 2021-22 के बजट में की गई थी।

■ राजस्थान का चौथा बाघ अभयारण्य

राष्ट्रीय बाघ संरक्षण प्राधिकरण (NTCA) की तकनीकी समिति ने राजस्थान के रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य को बाघ अभयारण्य बनाने की मंजूरी दी है। इसके साथ ही रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य राजस्थान का चौथा टाइगर रिजर्व/बाघ अभयारण्य बन जाएगा। यह भारत का 52वां टाइगर रिजर्व होगा।

यह भी जानें:- रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य बूंदी जिले में रामगढ़ गांव के निकट बूंदी शहर से 45 किमी. की दूरी पर बूंदी-नैनवा रोड पर स्थित है। इसे वर्ष 1982 में वन्यजीव अभयारण्य के रूप में अधिसूचित किया गया था और यह 252.79 वर्ग किलोमीटर के क्षेत्र में फैला हुआ है।

बाघ अभयारण्य का क्षेत्रफल:- 1,017 वर्ग किमी. के कुल क्षेत्र को आरक्षित क्षेत्र के रूप में चिह्नित किया है जिसमें भीलवाड़ा के दो वन ब्लॉक- बूंदी का क्षेत्रीय वन ब्लॉक और इंदरगढ़ शामिल हैं, जो रणथंभौर टाइगर रिजर्व के बफर जोन के अंतर्गत आता है।

राजस्थान के अन्य तीन टाइगर रिजर्व:- सवाई माधोपुर स्थित रणथंभौर टाइगर रिजर्व, अलवर स्थित सरिस्का टाइगर रिजर्व और कोटा स्थित मुकुंदरा हिल्स टाइगर रिजर्व।

■ पीएम-कुसुम : कोटपूतली में संयंत्र

प्रधानमंत्री किसान ऊर्जा सुरक्षा उत्थान महाभियान (पीएम-कुसुम) योजना के अंतर्गत अप्रैल, 2021 में पहला कृषि आधारित सौर ऊर्जा संयंत्र जयपुर की कोटपूतली तहसील में स्थापित किया गया है। इस संयंत्र से प्रत्येक वर्ष 17 लाख यूनिट बिजली का उत्पादन होगा। पीएम-कुसुम योजना को नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय (MNRE) द्वारा ग्रामीण क्षेत्रों में ऑफ-ग्रिड सौर पंपों की स्थापना और ग्रिड से जुड़े क्षेत्रों में ग्रिड पर निर्भरता कम करने के लिए शुरू किया गया था। फरवरी 2019 में आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने वित्तीय सहायता और जल संरक्षण सुनिश्चित करने के उद्देश्य से इस योजना को शुरू करने की मंजूरी प्रदान की। बजट 2020-21 के अंतर्गत सरकार योजना का विस्तार करते हुए 20 लाख किसानों को एकल सौर पंप स्थापित करने हेतु सहायता प्रदान करेगी। इसके आलावा अन्य 15 लाख किसानों को उनके ग्रिड से जुड़े पंप सेटों के सौरीकरण में मदद करेगी। पीएम कुसुम योजना किसानों को अपनी बंजर भूमि पर स्थापित सौर ऊर्जा परियोजनाओं के माध्यम से ग्रिड को बिजली बेचने का विकल्प प्रदान करते हुए अतिरिक्त आय अर्जित करने का अवसर प्रदान करेगी।

पीएम कुसुम योजना के घटक:- पीएम कुसुम योजना के तीन घटक हैं और इन घटकों के तहत वर्ष 2022 तक 30.8 गीगावाट की अतिरिक्त सौर क्षमता प्राप्त करने का लक्ष्य रखा गया है।

घटक A : भूमि पर स्थापित 10,000 मेगावाट के विकेंद्रीकृत ग्रिडों को नवीकरणीय ऊर्जा संयंत्रों से जोड़ना।

घटक B : 20 लाख सौर ऊर्जा चालित कृषि पंपों की स्थापना।

घटक C : ग्रिड से जुड़े 15 लाख सौर ऊर्जा चालित कृषि पंपों का सौरीकरण।

■ 6 जिलों में आयुर्वेद व प्राकृतिक चिकित्सा महाविद्यालय

प्रदेश के 6 जिलों में आयुर्वेद व प्राकृतिक चिकित्सा महाविद्यालय की स्थापना की जाएगी। जयपुर, कोटा, सीकर, बीकानेर, भरतपुर व उदयपुर में इन महाविद्यालयों के शुरू किए जाने को लेकर जून, 2021 में स्वीकृति जारी की गई।

■ राजस्थान ग्रामीण ओलम्पिक में नए खेल

राजस्थान ग्रामीण ओलम्पिक खेलों में दो नए खेलों शूटिंग बॉल (बालक वर्ग) तथा खो-खो (बालका वर्ग) को भी शामिल किया गया है। मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने इस सम्बन्ध में 24 जून, 2021 को मंजूरी प्रदान की।

■ अरुंधती चौधरी

कोटा की अरुंधती चौधरी ने पोलैण्ड में आयोजित 'यूथ विश्व मुक्केबाजी चैम्पियनशिप' में 22 अप्रैल, 2021 को स्वर्ण पदक जीता। उन्होंने 69 किग्रा भारवर्ग में पोलिश मुक्केबाज बारबरा मार्किन्कोव्स्का को हराया।

■ ट्रांसजेंडर सुरक्षा प्रकोष्ठ

राज्य सरकार द्वारा ट्रांसजेंडर समुदाय के अधिकारों के संरक्षण के लिए प्रदेश में 'ट्रांसजेंडर सुरक्षा प्रकोष्ठ' के गठन का निर्णय किया है। मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने इस सम्बन्ध में जून, 2021 में मंजूरी प्रदान की।

■ न्यूनतम मजदूरी में वृद्धि

राज्य सरकार ने प्रदेश के सभी श्रेणियों के लिए न्यूनतम मजदूरी में वृद्धि की है। यह वृद्धि 1 जुलाई, 2020 से प्रभावी मानी जाएगी।

किस श्रेणी में कितनी वृद्धि:-

श्रेणी	न्यूनतम मजदूरी (पहले)	न्यूनतम मजदूरी (अब)
अकुशल श्रमिक	225	252 रु. प्रतिदिन या 6552 रु. प्रतिमाह
अर्द्धकुशल श्रमिक	237	264 रु. प्रतिदिन या 6864 रु. प्रतिमाह
कुशल श्रमिक	249	276 रु. प्रतिदिन या 7176 रु. प्रतिमाह
उच्चकुशल श्रमिक	299	326 रु. प्रतिदिन या 8476 रु. प्रतिमाह

■ प्रोजेक्ट बोल्ड

खादी और ग्रामोद्योग आयोग ने राजस्थान के उदयपुर में निचला मांडवा गांव से 'सूखे भू-क्षेत्र पर बांस मरु-उद्यान' (BOLD) नामक एक परियोजना शुरू की। इस परियोजना के अंतर्गत विशेष रूप से असम से लाए गए बांस की विशेष प्रजातियों के 5,000 पौधों को निचला मांडवा ग्राम पंचायत की 25 बीघा (लगभग 16 एकड़) खाली शुष्क भूमि पर लगाया गया है। इस तरह KVIC ने एक ही स्थान पर एक ही दिन में सर्वाधिक संख्या में बांस के पौधे लगाने का विश्व रिकॉर्ड बनाया है।

खादी और ग्रामोद्योग आयोग (KVIC):- खादी और ग्रामोद्योग आयोग 'खादी एवं ग्रामोद्योग आयोग अधिनियम-1956' के तहत एक सांविधिक निकाय है। इसका मुख्य उद्देश्य ग्रामीण क्षेत्रों में जहां भी आवश्यक हो अन्य एजेंसियों के साथ मिलकर खादी एवं ग्रामोद्योगों की स्थापना तथा विकास के

लिये योजनाएं बनाना, उनका प्रचार-प्रसार करना तथा सुविधाएं एवं सहायता प्रदान करना है। यह भारत सरकार के सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय के अंतर्गत कार्य करता है।

■ राजस्थान में टाइगर कॉरिडोर

राजस्थान सरकार नव प्रस्तावित 'रामगढ़ टाइगर रिजर्व', रणथंभौर टाइगर रिजर्व और मुकुंदरा हिल्स टाइगर रिजर्व को जोड़ने वाला एक टाइगर कॉरिडोर का विकास करेगी। वन्यजीव या पशु गलियारे दो अलग-अलग आवासों के बीच जानवरों के लिए सुरक्षित मार्ग सुनिश्चित करने हेतु स्थापित किए जाते हैं।

■ मुख्यमंत्री किसान मित्र ऊर्जा योजना

राजस्थान सरकार ने 17 जुलाई, 2021 को 'मुख्यमंत्री किसान मित्र ऊर्जा योजना' के मसौदे को मंजूरी दे दी है। इस योजना के तहत राज्य सरकार द्वारा मीटर का प्रयोग करने वाले कृषि उपभोक्ताओं को बिजली बिलों पर प्रतिमाह 1,000 रुपए और एक वर्ष में अधिकतम 12,000 रुपए प्रदान किए जाएंगे। इस संबंध में राज्य सरकार द्वारा जारी आधिकारिक बयान के मुताबिक, इस योजना के परिणामस्वरूप राज्य सरकार पर प्रतिवर्ष 1,450 करोड़ रुपए का वित्तीय बोझ पड़ेगा। इस व्यवस्था के तहत बिजली वितरण कंपनियों द्वारा द्विमासिक आधार पर बिजली बिल जारी किए जाएंगे।

वहीं केंद्र और राज्य सरकार के कर्मचारी तथा अन्य आयकरदाता सब्सिडी हेतु पात्र नहीं होंगे। पात्र उपभोक्ताओं को योजना के साथ अपना आधार नंबर व बैंक खाता लिंक कराना होगा, जिसके पश्चात वे इसका लाभ प्राप्त कर सकेंगे। योजना के तहत अनुदान राशि केवल तभी प्रदान की जाएगी, जब उपभोक्ताओं द्वारा सभी प्रकार की बकाया राशि का भुगतान कर दिया जाएगा। बकाया राशि का भुगतान करने के बाद ही उपभोक्ता को आगामी बिजली बिल पर सब्सिडी राशि देय होगी। राजस्थान के मुख्यमंत्री द्वारा इस योजना की घोषणा वित्तीय वर्ष 2021-22 के बजट के दौरान की गई थी।

■ आमागढ़ फोर्ट

जयपुर स्थित आमागढ़ किले के वर्तमान स्वरूप का निर्माण 18वीं शताब्दी में जयपुर के संस्थापक महाराजा सवाई जय सिंह द्वितीय द्वारा किया गया था। माना जाता रहा है कि जय सिंह द्वितीय द्वारा किले के निर्माण से पहले भी इस स्थान पर कुछ संरचनाएं मौजूद थीं, जो नदला गोत्र (जिसे अब बड़गोती मीणा के नाम से जाना जाता है) के एक मीणा

सरदार द्वारा बनवाई गई बताई जाती हैं। कछवाहा राजवंश के राजपूत शासन से पहले जयपुर और उसके आस-पास के क्षेत्रों में मीणा समुदाय का शासन एवं राजनीतिक नियंत्रण था। गौरतलब है कि मीणा समुदाय के सरदारों ने लगभग 1100 ईस्वी तक राजस्थान के बड़े हिस्से पर शासन किया।

चर्चा में क्यों:- जयपुर स्थित 'आमागढ़ फोर्ट' आदिवासी मीणा समुदाय और स्थानीय हिंदू समूहों के बीच विवाद के कारण चर्चा में रहा।

■ सालगांव बांध परियोजना

राज्य सरकार ने आबू पर्वत की पेयजल समस्या के स्थाई समाधान के लिए वर्ष 1977 में बनाई गई सालगांव बांध परियोजना को प्रशासनिक स्वीकृति जुलाई, 2021 में प्रदान कर दी। इस योजना की अनुमानित लागत 250 करोड़ रुपए है।

■ एमएल कुमावत समिति

राज्य में भर्ती प्रतिक्रियाओं के सुदृढीकरण एवं इसमें सुधार के लिए राजस्थान लोक सेवा आयोग के पूर्व चेयरमैन एम.एल. कुमावत की अध्यक्षता में गठित समिति का गठन किया गया था। इस समिति ने 26 जुलाई, 2021 को मुख्यमंत्री अशोक गहलोत को अपनी रिपोर्ट सौंप दी।

■ जोधपुर और भरतपुर में भी साइबर पुलिस थाना

प्रदेश में साइबर अपराध पर नियंत्रण के लिए मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने जोधपुर और भरतपुर में साइबर पुलिस थाना खोले जाने को मंजूरी प्रदान की है। अभी तक प्रदेश में सिर्फ जयपुर में साइबर पुलिस थाना संचालित था।

नियुक्ति/निर्वाचन

■ गोपालकृष्ण व्यास

राज्यपाल कलराज मिश्र ने 22 जनवरी, 2021 को राजस्थान उच्च न्यायालय के पूर्व न्यायाधीश गोपालकृष्ण व्यास को राज्य मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया है। उन्होंने 25 जनवरी को कार्यभार ग्रहण किया। इससे पहले पूर्व न्यायाधीश महेश चन्द्र शर्मा आयोग में कार्यवाहक अध्यक्ष थे। साथ ही महेश गोयल को आयोग में सदस्य नियुक्त किया गया है।

यह भी जानें:- राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग का गठन वर्ष 1999 में किया गया था, जो मार्च 2000 से क्रियाशील हुआ। मानव अधिकार संरक्षण (संशोधित) अधिनियम, 2006 के अनुसार राज्य मानवाधिकार आयोग में एक अध्यक्ष और दो सदस्य का प्रावधान है। आयोग का मुख्य कार्यालय जयपुर में है।

■ जस्टिस बनवारी लाल शर्मा

राज्य सरकार ने जस्टिस बनवारी लाल शर्मा को 'राजस्थान राज्य उपभोक्ता विवाद प्रतितोष आयोग' का अध्यक्ष नियुक्त किया है। उन्होंने इस पद पर 18 जनवरी, 2021 को कार्यभार ग्रहण कर लिया उनकी नियुक्ति चार वर्ष अथवा 65 वर्ष की आयु, जो पहले पूरी हो, तक के लिए की गई है।

■ पी.के.लोहरा नए लोकायुक्त

राज्यपाल कलराज मिश्र ने 9 मार्च, 2021 को पूर्व न्यायाधीश प्रताप कुमार लोहरा को राज्य के नए लोकायुक्त के रूप में शपथ दिलाई। लोहरा राजस्थान के 13वें लोकायुक्त हैं। उन्होंने इस पद पर न्यायमूर्ति एस.एस. केसरी का स्थान लिया है।

निधन

■ गजेन्द्र सिंह शक्तावत

उदयपुर के वल्लभनगर से कांग्रेस विधायक गजेन्द्र सिंह शक्तावत (48) का 20 जनवरी, 2021 को निधन हो गया। वे इस सीट से दूसरी बार विधायक बने थे।

विधानसभा में अब 196:- विधायक गजेन्द्र सिंह के निधन के बाद अब राजस्थान विधानसभा में 196 विधायक रह गए हैं। प्रदेश में विगत चार माह में चार विधायकों का निधन हो चुका है। अक्टूबर, 2020 में कांग्रेस के कैलाश मेघवाल, नवम्बर, 2020 में सुजानगढ़ के मास्टर भंवरलाल तथा राजसमंद की किरण माहेश्वरी का निधन हुआ था।

■ अंशुमान सिंह

राजस्थान और गुजरात के राज्यपाल रहे न्यायमूर्ति अंशुमान सिंह (85) का 8 मार्च, 2021 को निधन हो गया। वे 1999-2003 तक राजस्थान के राज्यपाल रहे थे।

■ जगन्नाथ पहाड़िया

कांग्रेस के वरिष्ठ नेता और राजस्थान के पूर्व मुख्यमंत्री जगन्नाथ पहाड़िया का 19 मई, 2021 को निधन हो गया। वे 6 जून, 1980 से 13 जुलाई, 1981 तक प्रदेश के मुख्यमंत्री रहे। पहाड़िया हरियाणा व बिहार के राज्यपाल भी रहे।

■ जस्टिस महेश चन्द्र शर्मा

राजस्थान राज्य मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष रहे जस्टिस महेश चन्द्र शर्मा (65) का 29 अप्रैल, 2021 को निधन हो गया। वे वर्ष 2007 से 2017 तक राजस्थान उच्च न्यायालय में न्यायाधीश रहे। उन्हें वर्ष 2018 में राज्य मानवाधिकार आयोग का अध्यक्ष नियुक्त किया गया था।

■ जनार्दन सिंह गहलोत

पूर्व मंत्री एवं कांग्रेस के वरिष्ठ नेता जनार्दन सिंह गहलोत का 28 अप्रैल, 2021 को निधन हो गया।

■ पारसाराम मेघवाल

जालौर-सिरोही से सांसद रहे पारसाराम मेघवाल का 21 जुलाई, 2021 को निधन हो गया। वे वर्ष 1996 में 11वीं लोकसभा के लिए कांग्रेस के टिकट पर सांसद चुने गए थे।

पुरस्कार

■ स्कॉच सिल्वर व स्कॉच ऑर्डर ऑफ मेरिट अवॉर्ड

राजस्थान को प्रारंभिक बाल्यावस्था शिक्षा में बेहतरीन कार्य करने एवं कोविड-19 के दौरान प्रदेश में आंगनवाड़ी केन्द्रों पर ऑनलाइन शिक्षा के प्रयासों के लिए 'स्कॉच सिल्वर' व 'स्कॉच ऑर्डर ऑफ मेरिट' अवॉर्ड से सम्मानित किया गया। स्कॉच ग्रुप के चेयरमैन सुमित कोचर ने 'समेकित बाल विकास सेवाओं' की निदेशक डॉ. प्रतिभा सिंह को 16 जनवरी, 2021 को वर्चुअल कार्यक्रम में यह पुरस्कार प्रदान किया।

■ मिस राजस्थान

जयपुर के बिडला ऑडिटोरियम में 10 जनवरी, 2021 को आयोजित प्रतियोगिता में खुशी अजवानी ने 'मिस राजस्थान-2020' का खिताब जीता। गरिमा वाधवा फर्स्ट रनर अप और सुष्मिता टुकरान सेकण्ड रनर अप चुनी गईं।

■ 'आरपीए जयपुर' देश की सर्वश्रेष्ठ पुलिस अकादमी

केन्द्रीय गृह मंत्रालय ने वर्ष 2019-20 के लिए राजपत्रित अधिकारियों के प्रशिक्षण में राजस्थान पुलिस अकादमी, जयपुर को देश की सर्वश्रेष्ठ अकादमी घोषित किया है। इसी प्रकार पुलिस ट्रेनिंग सेन्टर, किशनगढ़ को कांस्टेबल प्रशिक्षण के लिए देश में सर्वश्रेष्ठ माना है।

■ राजस्थान स्काउट-गाइड को पुरस्कार

राजस्थान स्काउट व गाइड ने कोरोना महामारी के दौरान उल्लेखनीय सेवाओं के लिए देशभर में पहला स्थान प्राप्त किया है। भारत स्काउट व गाइड, नई दिल्ली द्वारा फरवरी, 2021 में इन पुरस्कारों की घोषणा की।

■ उद्योग रत्न, हस्तशिल्प रत्न एवं बुनकर रत्न पुरस्कार

राजस्थान के उद्योग विभाग ने 30 मार्च, 2021 को राज्य में उत्कृष्ट प्रदर्शन करने वाले 4 उद्यमियों को राजस्थान उद्योग रत्न, एक हस्तशिल्पी को हस्तशिल्प रत्न तथा एक बुनकर को बुनकर रत्न पुरस्कार प्रदान किए जाने की घोषणा की है।

पुरस्कार प्राप्तकर्ता:-

उद्योग रत्न पुरस्कार- टर्नओवर में उत्कृष्ट वृद्धि के लिए हैंडीक्रफ्ट विला, जयपुर (सूक्ष्म उद्यम श्रेणी) और एस. एस.ब्लो केम प्रा.लि., हनुमानगढ़ (लघु उद्यम श्रेणी) को तथा श्रेष्ठ व्यावसायिक व्यवहार हेतु सोमी कन्वेयर बेल्टिंग्स लि. जोधपुर (लघु उद्यम श्रेणी) और खंडेलवाल मिल्स, अलवर (लघु उद्यम श्रेणी/श्रेष्ठ महिला उद्यमी) को।

राजस्थान बुनकर रत्न - गंगासिंह गौतम (दौसा)

राजस्थान हस्तशिल्प रत्न - बाबूलाल मारोटिया (जयपुर)

■ 'लैंड फॉर लाइफ' अवॉर्ड

संयुक्त राष्ट्र संघ के भूमि संरक्षण से सम्बन्धित सबसे बड़े संगठन 'संयुक्त राष्ट्र कन्वेंशन टू कॉम्बैट डेजर्टिफिकेशन (UNCCD)' द्वारा 'लैंड फॉर लाइफ' अवॉर्ड के लिए राजस्थान के प्रो. श्यामसुन्दर ज्याणी द्वारा विकसित पारिवारिक वानिकी की अवधारणा को चुना गया है। यह पुरस्कार प्रत्येक दो वर्ष के अन्तराल में दिया जाने वाला भूमि संरक्षण से सम्बन्धित दुनिया के सबसे बड़ा अवॉर्ड है। अगस्त, 2021 में चीन में आयोजित होने वाले समारोह में ज्याणी को यह अवॉर्ड प्रदान किया जाएगा।

बजट भाषण

- राज्य सरकार द्वारा प्रदेश में पहली बार वर्ष 2021-22 के बजट को 'पेपरलैस बजट' के रूप में प्रस्तुत किया गया।

चिकित्सा एवं स्वास्थ्य सेवाएँ -

- राजस्थान में चिकित्सा क्षेत्र में 'Rajasthan model of Public Health' (RMDH) को लागू कर सभी लोगों को स्वास्थ्य का अधिकार प्रदान करने के उद्देश्य से 'Right to health bill' भी लाया जाएगा। इस मॉडल के माध्यम से Preventive care, Primary care तथा Curative care के साथ ही उच्चतम स्वास्थ्य मापदण्डों को प्राप्त करने के लिए प्रभावी कदम उठाए जाएंगे।
- भारत के किसी भी राज्य में पहली बार 'Universal Health Coverage' को ₹ 3500 करोड़ की राशि के साथ लागू किया जाएगा। इसमें प्रत्येक परिवार को ₹ 5 लाख की चिकित्सा बीमा सुविधा उपलब्ध होगी।
- सभी संभाग मुख्यालयों पर चरणबद्ध रूप से Public Health College की स्थापना की जाएगी।
- मुख्यमंत्री निःशुल्क जाँच योजना में 'Hub and Spoke Model' अपनाकर जाँचों की संख्या में वृद्धि की गई है।
- राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के अंतर्गत लगभग 11,000 प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र/उपस्वास्थ्य केन्द्र तथा 1000 आयुर्वेद अस्पतालों को 'Health and Wellness centre' के रूप में चरणबद्ध रूप से विकसित किया जाएगा।
- विभिन्न बीमारियों की जाँच, उपचार एवं शोध के लिए जयपुर में Institute of tropical medicine and virology एवं Institute of cordiology की स्थापना की जाएगी।
- परम्परागत चिकित्सा पद्धतियों को बढ़ावा देने के लिए राज्य में पहली बार 'राजस्थान आयुष नीति-2021' को लागू किया है।
- राज्य के प्रमुख पर्यटन एवं धार्मिक स्थानों पर आयुर्वेद योग एवं प्राकृतिक चिकित्सा के Medi-Tourism Centers की PPP Mode पर चरणबद्ध रूप से स्थापना की जाएगी।
- प्रदेशवासियों को शुद्ध एवं गुणवत्तापूर्ण खाद्य सामग्री उपलब्ध कराने के उद्देश्य से 'शुद्ध के लिए युद्ध' अभियान चलाया जा रहा है। इसके सतत् एवं प्रभावी क्रियान्वयन के लिए 'Directorate of food safety' बनाने की घोषणा की गई है।

सड़क सुरक्षा

- जीवन रक्षक योजना (JRY) के तहत सड़क दुर्घटना में गंभीर घायल व्यक्ति को अस्पताल पहुँचाकर जीवन बचाने के लिए 'भले व्यक्ति' को ₹ 5000 एवं प्रशस्ति पत्र दिए जाएंगे। प्रदेश के निजी एवं राजकीय चिकित्सालयों में निःशुल्क इलाज करना सुनिश्चित किया जाएगा।
- राज्य के राजमार्गों एवं मुख्य सड़कों पर over speed एवं over loading के कारण होने वाली दुर्घटनाओं को रोकने के लिए PPP-Mode पर Integrated traffic management system (ITMS) का विकास किया जाएगा।
- भारी वाहन चालकों के लाइसेंस नवीनीकरण से पूर्व मेडिकल जाँच एवं दो दिवसीय रिक्रेशर प्रशिक्षण अनिवार्य करवाने का प्रावधान किया जाएगा।

शिक्षा

- डिजिटल शिक्षा एवं ऑनलाइन कक्षाओं के विस्तार के लिए समस्त राजकीय माध्यमिक व उच्च माध्यमिक विद्यालयों एवं आवासीय विद्यालयों में स्मार्ट टी.वी. एवं सेटटॉप बॉक्स उपलब्ध करवाए जाएंगे।
- अंग्रेजी माध्यम को बढ़ावा देने के लिए आगामी दो वर्षों में 'English Medium' के 1200 महात्मा गाँधी राजकीय विद्यालय प्रारंभ किए जाएंगे।
- राष्ट्रपिता महात्मा गाँधी की 150वीं जयंती के अवसर पर जारी शांति एवं अहिंसा प्रकोष्ठ को अपग्रेड कर 'शांति एवं अहिंसा निदेशालय' के स्थापना की घोषणा की गई है। विद्यार्थियों में गाँधीजी के विचारों एवं मूल्यों के प्रसार हेतु सर्वोदय विचार परीक्षा का आयोजन किया जाएगा।
- महात्मा गाँधी की शिक्षाओं को युवाओं में आत्मसात करने के लिए महात्मा गाँधी इंस्टीट्यूट ऑफ गवर्नेंस एण्ड सोशल साइंसेज (MGIGSS) स्थापित किया जाएगा। इसके अलावा Central Park, Jaipur में महात्मा गाँधी संस्थान तथा गाँधी दर्शन म्यूजियम का निर्माण कराया जा रहा है।
- राज्य में तकनीकी शिक्षा के विकास के लिए जोधपुर में Fintech digital university एवं जयपुर में Rajasthan institute of advanced learning की Deemed university के रूप में स्थापना की जाएगी।

- विद्यार्थियों में उद्यमिता कौशल विकसित करने के लिए राज्य में **School startup कार्यक्रम प्रारंभ** करते हुए संभाग स्तर पर Incubation cell स्थापित किए जाएंगे।
- राज्य में नवीनतम IT Technology जैसे Artificial intelligence, Machine learning, Robotics एवं Virtual reality के क्षेत्र में शोध कार्य को बढ़ावा देने हेतु जयपुर में **Rajiv Gandhi Center of Advance Technology (R-CAT)** स्थापित की जाएगी।
- राज्य सरकार के शिक्षण संस्थानों में ख्याति प्राप्त विषय विशेषज्ञों, अनुभवी स्कॉलर्स को Guest faculty के रूप में आमंत्रित करने के लिए **विद्या संबल योजना** को लागू किया जाएगा।
- राज्य के लगभग 1500 राजकीय विद्यालयों में कक्षा-6 से 12 तक के विद्यार्थियों में वैज्ञानिक गतिविधियों के प्रोत्साहन के लिए **Science & space club** खोले जाएंगे।

युवा एवं रोजगार :-

- राज्य में भर्ती प्रक्रिया को सरल, समयबद्ध एवं एकीकृत करने के लिए एक जैसी पात्रता वाली विभिन्न प्रतियोगी परीक्षाओं के स्थान पर समान पात्रता परीक्षा को लागू करने का प्रावधान किया जाएगा। अभ्यर्थियों के दस्तावेजों को प्रमाणीकरण एवं पुलिस वेरिफिकेशन के दोहराव से बचाने के लिए **One time verification system** बनाया जाएगा।
- प्रदेश के युवाओं के शारीरिक एवं मानसिक विकास के लिए खेलकूद प्रतियोगिताओं के साथ आधारभूत सुविधाओं का विस्तार करने के लिए **मेजर ध्यानचन्द स्टेडियम योजना** प्रारंभ की जाएगी। इस योजना में राज्य के प्रत्येक ब्लॉक में जनसहयोग/जनप्रतिनिधि फंड से प्राप्त राशि के सहयोग से 'खेल स्टेडियम' को चरणबद्ध रूप से निर्मित किया जाएगा।
- राज्य के प्रतिभावान खिलाड़ियों को आधुनिक तकनीक युक्त फिजियोथैरेपी सुविधा उपलब्ध कराने के लिए **SMS स्टेडियम**, जयपुर में **High performance training and Rehabilitation center** की स्थापना की जाएगी।
- डूंगरपुर में **ऑर्चरी एकेडमी** तथा जैसलमेर में **हैण्डबाल एकेडमी** प्रारंभ करने के साथ ही यूथ हॉस्टल, जयपुर को 'यूथ एक्सीलेंस सेंटर' के रूप में विकसित किया जाएगा।

कृषक एवं पशुपालक कल्याण:

- कृषकों के बेहतर भविष्य एवं उनके हितों के संरक्षण के लिए आगामी वर्ष से **'कृषि बजट'** की शुरुआत करना प्रस्तावित किया गया है।
- **कृषक कल्याण कोष** के माध्यम से आगामी तीन वर्ष हेतु अनुदान आधारित **'मुख्यमंत्री कृषक साथी योजना'** लागू करने का प्रावधान किया गया है।
- इस योजना के अंतर्गत कृषकों को निःशुल्क Bio-fertilizers एवं Bio agents, Compost units, Micro nutrients kit, उन्नत किस्म के बीज आदि का वितरण किया जाएगा। इसके साथ ही डिग्गी व फॉर्म पॉण्ड का निर्माण तथा स्पिंकलर व मिनी स्पिंकलर का वितरण भी शामिल है।
- किसानों को उनके उत्पादों का उचित मूल्य प्रदान करने के लिए उत्पादों की Cleaning, Grinding एवं Processing इकाईयाँ स्थापित की जाएंगी।
- राज्य में आगामी तीन वर्षों में लगभग 4.30 लाख हेक्टेयर अतिरिक्त भूमि को **'माइक्रो इरीगेशन'** प्रणाली के तहत लाया जाएगा। इसमें फर्टीगेशन एवं ऑटोमेशन आदि तकनीकों का समावेश किया जाएगा।
- कृषि जिनस एवं प्रसंस्करण उत्पादों के व्यवसाय एवं निर्यात को बढ़ावा देने के लिए आगामी तीन वर्षों में चरणबद्ध रूप से प्रत्येक जिले में **'मिनी फूड पार्क'** एवं मथानिया (जोधपुर) में **'मेगा फूड पार्क'** की स्थापना का प्रावधान किया गया है।
- किसानों को सभी प्रकार की उपयोगी सूचना प्रदान करने के लिए आगामी तीन वर्षों में भारत निर्माण राजीव गाँधी सेवा केन्द्रों में एक हजार **किसान सेवा केन्द्रों** का निर्माण करवाया जाएगा। इसके साथ ही कृषि क्षेत्र हेतु पर्याप्त बिजली की उपलब्धता, बिजली खरीद में पारदर्शिता व श्रेष्ठ वित्तीय प्रबंधन के लिए **'कृषि विद्युत वितरण कम्पनी'** बनाने की घोषणा की गई है।
- **'डेयरी विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी कॉलेज'** की बीकानेर एवं जोबनेर (जयपुर) तथा डेयरी व खाद्य प्रौद्योगिकी महाविद्यालय बस्सी (जयपुर) में स्थापना की जाएगी।
- प्रदेश की गौशालाओं व पशुपालकों को उनके घर पर आपातकालीन पशु चिकित्सा उपलब्ध करवाने के लिए 108 एम्बुलेंस की तर्ज पर **'102-मोबाइल वेटेनरी सेवा'** प्रारंभ करने का प्रावधान किया गया है।

- पशु चिकित्सा सेवाओं को सुदृढ़ एवं आधुनिक बनाने हेतु प्रत्येक पशु चिकित्सालय में 'राजस्थान पशु चिकित्सा रिलीफ सोसायटी' का गठन किया जाएगा।
- प्रगतिशील पशुपालकों को प्रोत्साहित करने के उद्देश्य से प्रतिवर्ष राज्यस्तरीय पशुपालक सम्मान समारोह का आयोजन किया जाएगा।

उद्योग

- MSME उद्योगों के उत्थान के लिए नई नीति प्रस्तावित है। इसके अंतर्गत क्वालिटी कंट्रोल सर्टिफिकेशन, टेस्टिंग लेबोरेटरी की स्थापना, स्किल अपग्रेडेशन, निर्यात प्रोत्साहन, ई-मार्केटिंग आदि प्रावधान किए जाएंगे।
- राज्य में औद्योगिक विकास, निवेश एवं रोजगार के नए अवसरों को सृजन करने के लिए वर्ष 2021-22 में 64 उपखण्डों में औद्योगिक क्षेत्र की स्थापना एवं नवीन 'Greater Bhiwadi Industrial Township' बनाने का प्रावधान किया गया है।
- जोधपुर-कांकणी-रोहत-पाली-मारवाड़ क्षेत्र में 'Marwar Industrial Cluster' बनाने की घोषणा की गई।
- नए निवेशकों को आकर्षित करने हेतु राजस्थान फाउंडेशन के सहयोग से जयपुर में Rajasthan investor summit का आयोजन किया जाएगा। जयपुर को देश में Fintech city के रूप में विकसित करने के उद्देश्य से Fintech park स्थापित करने का प्रावधान किया गया है।
- दस्तकारों व बुनकरों द्वारा निर्मित माल की राष्ट्रीय स्तर पर मार्केटिंग सुविधा उपलब्ध कराने हेतु दिल्ली हाट की तर्ज पर 'जयपुर हाट' को विकसित किया जाएगा।
- प्रदेश के ग्रामीण क्षेत्र के युवाओं में उद्यमिता एवं नवाचारिता को विकसित करने के लिए आजादी वर्ष में Rural i-start कार्यक्रम को लागू करना प्रस्तावित है।
- राज्य में अनुसूचित जातियों एवं अनुसूचित जनजातियों के सर्वांगीण विकास को सुनिश्चित करने के लिए Rajasthan Scheduled Caste and Scheduled tribe development कानून बनाया जाएगा।
- विभिन्न Professional courses में प्रवेश लेने तथा सरकारी नौकरियों हेतु प्रतियोगी परीक्षाओं की तैयारी के लिए SC, ST, OBC, MBC व EWS के विद्यार्थियों हेतु 'मुख्यमंत्री अनुप्रति कोचिंग योजना' लागू करने की घोषणा की गई है।
- SC, ST, OBC, MBC एवं EWS वर्गों के कॉलेज छात्रों के लिए आवासीय सुविधा हेतु अम्बेडकर डीबीटी वाउचर योजना को लागू करना प्रस्तावित है।

- शहरी क्षेत्र के Street vendors एवं Service sector के युवाओं की जरूरतों के लिए इंदिरा गाँधी शहरी क्रेडिट कार्ड योजना शुरू की गई है। इसमें 5 लाख युवाओं को ₹50 हजार तक का ब्याज मुक्त ऋण उपलब्ध करवाया जाएगा।
- राज्य में विमुक्त, घुमन्तु व अर्द्धघुमन्तु समुदाय तथा गाड़िया लुहार, बंजारा, सांसी, बावरी, भाट, नट तथा मदारी, सपेरा, बहुरूपिये आदि के उत्थान हेतु Denotified Tribes Policy (DNT) लायी जाएगी। इसमें ₹50 करोड़ का फण्ड तथा DNT Research and Preservation Center बनाने का प्रावधान किया है।
- प्रदेश के युवाओं में नशे की प्रवृत्ति रोकने एवं उनके पुनर्वास के लिए नेहरू बाल संरक्षण कोष के तहत संभाग मुख्यालयों पर समेकित बाल पुनर्वास केन्द्रों की स्थापना प्रस्तावित की गई है।
- राज्य में अनाथ एवं उपेक्षित बच्चों की देखरेख संरक्षण एवं पुनर्वास के लिए अभिनव पहल करते हुए NGOs एवं Civil Society से समन्वय कर सभी जिला मुख्यालयों पर गौरा धाय गुप फोस्टर केयर के संचालन का प्रावधान किया है।
- महिलाओं की समस्या का समाधान करने एवं काउंसिल के लिए सभी जिला मुख्यालयों पर इंदिरा महिला शक्ति केन्द्रों की स्थापना का प्रावधान किया है।
- जनजाति क्षेत्रों में शिक्षा को बढ़ावा देने के लिए 'माँ-बाड़ी केन्द्र' स्थापित किए जाने का प्रस्ताव किया गया है।
- जनजाति उपयोजना क्षेत्र सहरिया व माड़ा क्षेत्र के परिवारों द्वारा संग्रहीत लघु वन उपजों का मूल्यवर्द्धन एवं विपणन के बेहतर अवसर सृजन करने के लिए 150 वन धन केन्द्रों का गठन किया जाएगा।
- शहीद आदिवासियों की स्मृति में भव्य लीलूड़ी बडली शहीद स्मारक (सिरोही) को पूर्ण करने के लिए ₹2 करोड़ का प्रावधान किया गया है।

विविध -

- विधानसभा सदस्यों में Legislative fraternity की भावना के विकास के लिए Constitutional club, Jaipur बनाने का प्रस्ताव किया गया है।
- पाक विस्थापितों को सामाजिक एवं आर्थिक संबल देने के लिए चौखा जोधपुर में 'विनोबा भावे नगर' को विकसित किया जा रहा है। (सस्ती दर पर आवास)
- जोधपुर शहर में राष्ट्रीय एवं अंतरराष्ट्रीय स्तर के बड़े कार्यक्रमों के आयोजन के लिए आधुनिक ऑडिटोरियम एवं कल्चरल सेंटर का निर्माण करवाया जाएगा।

पेयजल-जल संसाधन

- 'जल जीवन मिशन' के अंतर्गत वर्ष 2021-22 में ₹ 4700 करोड़ की 12 नवीन वृहद पेयजल योजनाओं का कार्य प्रारंभ करने का प्रावधान किया गया है।
- जल जीवन मिशन के अंतर्गत ग्रामीण क्षेत्रों में शुद्ध पेयजल उपलब्ध करवाने के लिए लगभग 20 लाख लोगों को क्रमिक रूप से पेयजल कनेक्शन प्रदान किया जाएगा।
- राज्य सरकार द्वारा पूर्वी राजस्थान नहर परियोजना (ERCP) एवं परवन वृहद सिंचाई परियोजना को मंत्रिमण्डलीय प्रस्ताव पारित कर राष्ट्रीय परियोजना का दर्जा दिलवाने हेतु प्रयास किया जा रहा है।
- 'राजस्थान जल क्षेत्र आजीविका सुधार परियोजना (RWSLIP) के अंतर्गत ड्रिप एवं स्प्रिंकलर सिंचाई पद्धति को बढ़ावा देने के लिए किसानों को अतिरिक्त प्रोत्साहन राशि प्रदान की जा रही है।
- रेगिस्तानी क्षेत्र हेतु राजस्थान जल क्षेत्र पुनर्संरचना परियोजना (RWSRPD) के अंतर्गत इंदिरा गाँधी फीडर व मुख्य नहर वितरिकाओं एवं माईनरों के जीर्णोद्धार कार्य किए जाएंगे।
- रिपेयर-रिनोवेशन-रेस्टोरेशन (RRR) योजना के अंतर्गत राज्य के 14 जिलों में स्थित विभिन्न जलाशयों को पुनर्जीवित किया जाएगा।
- बाँध पुनर्वास एवं सुधार परियोजना (DRIP) के अंतर्गत आगामी वर्ष में भी 18 बाँधों के जीर्णोद्धार एवं आधुनिकीकरण का कार्य करवाया जाएगा।

ऊर्जा -

- राज्य में ऊर्जा क्षेत्र के समग्र विकास हेतु आगामी 30 वर्षों के लिए ऊर्जा नीति: 2021-50 जारी की जाएगी।
- सौर एवं पवन ऊर्जा के प्रसारण तंत्र को विकसित करने के लिए 6.3 गीगावाट क्षमता का ग्रीन कॉरिडोर का विकास करना प्रस्तावित है।

वन एवं पर्यावरण

- जनजातीय क्षेत्रों में सामुदायिक वन अधिकार पट्टे उपलब्ध कराने के लिए Task force का गठन किया जाएगा।
- केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान, भरतपुर के महत्त्व को देखते हुए इसे Wetland birds habitat conservation center के रूप में विकसित किया जाएगा।
- तालछापर अभयारण्य, चुरू में वन्यजीव प्रबंधन प्रशिक्षण केन्द्र एवं जोधपुर में पद्मश्री कैलाश साँखला स्मृति वन स्थापित करने की घोषणा की गई है।

- राज्य में औषधीय पौधों की विविधता तथा गुणवत्ता को बढ़ावा देने के लिए 'घर-घर औषधि योजना' प्रारंभ की जाएगी।

पर्यटन, कला एवं संस्कृति-

- पर्यटन गतिविधियों को गति प्रदान करने के लिए 'पर्यटन विकास कोष' में ₹ 500 करोड़ का प्रावधान किया गया है।
- शेखावाटी पर्यटन सर्किट, गोड़वाड़ पर्यटन सर्किट एवं धर्मिक पर्यटन सर्किट का निर्माण किया जाएगा।
- जैसलमेर में देशी-विदेशी पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए 'ढोला-मारू Tourist Complex' बनाने का प्रस्ताव रखा गया है। इस Complex में Rajasthan folk art training institute की स्थापना की जाएगी।
- राज्य में Day tourism, Rural tourism, Tribal tourism व Adventure tourism को बढ़ावा देने के लिए Viability gap funding योजना को लागू किया जाएगा।
- राजस्थान को Film destination के रूप में Promote करने तथा राजस्थानी फिल्मों को बढ़ावा देने के उद्देश्य से 'फिल्म पर्यटन प्रोत्साहन नीति' को लागू किया जाएगा।
- महिलाओं के साथ घटित अपराधों की त्वरित जाँच के लिए हर पुलिस जिले में 'Special investigation unit for crime against women' का गठन किया गया है।
- जघन्य अपराधों की त्वरित जाँच व पर्यवेक्षण के लिए संभाग मुख्यालयों पर Heinous crime monitoring unit की स्थापना की गई है एवं आदतन अपराधियों की पहचान एवं रिकॉर्ड के लिए Inter operable criminal justice system (ICJS) को प्रभावी रूप से लागू किया जाएगा।
- भ्रष्टाचार के प्रति जीरो टोलरेंस नीति के क्रम में ACB में Digital voice logger की स्थापना की जाएगी।

सुशासन

- सरकार की लोक कल्याणकारी योजनाओं की लाभार्थियों तक सहजता एवं सुगमता से पहुँच सुनिश्चित करने के लिए Social & performance audit authority के गठन का प्रस्ताव किया गया है।
- सरकारी योजनाओं में लाभार्थियों की पात्रता के प्रमाणीकरण के लिए भौतिक सत्यापन व दस्तावेज के स्थान पर डाटा आधारित ऑनलाइन प्रमाणीकरण के कार्य को 2 अक्टूबर, 2021 तक पूरा करने का लक्ष्य निर्धारित किया गया है।
- आगामी वर्ष में 1 मई, 2021 से 'प्रशासन गाँवों के संग' तथा 2 अक्टूबर, 2021 से 'प्रशासन शहरों के संग' अभियान चलाए जाएंगे।

कर प्रस्ताव-

- राज्य में मानवीय एवं सर्वधर्मसम्भाव के क्षेत्र में कार्यरत अलाभकारी सामाजिक संस्थाओं को प्रोत्साहित करने के लिए **सामाजिक सुरक्षा निवेश प्रोत्साहन योजना (SSIPS-2021)** लागू की जाएगी।
- राज्य के विभिन्न विभागों में राजस्व की वृद्धि के लिए Analysis, Fraud detection एवं नीति-निर्धारण के लिए जयपुर में **"Center of excellence for revenue research and analysis"** स्थापित करने का प्रावधान किया है।
- कर चोरी की सूचना देने पर SDRI में संचालित **'मुखबिर प्रोत्साहन योजना'** का विस्तार अन्य विभागों में करने एवं नकद प्रोत्साहन राशि को बढ़ाकर अधिकतम ₹ 1 लाख रूपए किया जाएगा।
- पंजीयन प्रक्रिया को सरल व पारदर्शी बनाने के लिए चरणबद्ध रूप से **"Anywhere-online registration"** प्रणाली को लागू किया जाएगा।
- विनिर्माण क्षेत्र को गति प्रदान करने के लिए आवासीय एवं वाणिज्यिक भूमि की D.L.C. दर 10 प्रतिशत कम करने की घोषणा की गई है।
- Affordable housing** हेतु मुख्यमंत्री जन आवास योजना के तहत स्टॉम्प ड्यूटी को घटाकर EWS के लिए 0.50 प्रतिशत तथा LIG के लिए 1 प्रतिशत किया जाएगा।
- ऋण दस्तावेजों पर बकाया स्टॉम्प ड्यूटी के पुराने विवादों के निस्तारण के लिए 1 अप्रैल, 2021 से नई **Amnesty scheme** को लागू किया जाएगा।
- छोटे व्यापारियों की असुविधा को दूर करने के लिए ई-वे बिल जारी करने की सीमा को बढ़ा कर ₹ 1 लाख करने की घोषणा की गई।

उद्योग विभाग

- राजस्थान निवेश प्रोत्साहन योजना-2019 को अधिक प्रभावी और व्यापक बनाने के लिए कई प्रावधान किए गए हैं-
 - RIPS- 2019 में **'डॉ. बी.आर. अम्बेडकर SC/ST उद्यमी प्रोत्साहन विशेष पैकेज'** के तहत अतिरिक्त लाभ देने का प्रावधान किया गया है।
 - न्यूनतम निवेश सीमा में 50 प्रतिशत की कमी।
 - अधिकतम अनुदान को बढ़ाकर EFCI के 200 प्रतिशत तक किया जाएगा।

- SC/ST उद्यमियों के लिए विशेष Incubation centers का प्रावधान।
- Health care sector एवं Active pharmaceutical ingredients (API) को RIPS-2019 के Thrust sector में जोड़ना।
- 'Gems & Jewellery Bourse' को RIPS-2019 के सेवा क्षेत्र में जोड़ने की घोषणा।
- रिसोर्ट्स एवं एम्प्लूजमेंट पार्क** के लिए RIPS-2019 के अंतर्गत भूमि की न्यूनतम सीमा को कम करने के लिए 2 एकड़ व पार्क के लिए 2.5 एकड़ कर दी गई है।
- सोलर एवं पवन ऊर्जा क्षेत्र को बढ़ावा देने के लिए Equipment manufacturing units को रोजगार अनुदान बढ़ाकर 90 प्रतिशत करने की घोषणा की गई है।
- राज्य में **e-vehicles** को प्रोत्साहन देने के लिए **e-charging and swapping stations** को RIPS-2019 के thrust sector के लाभ दिए जाने एवं e-vehicles उत्पादन के लिए निवेश सीमा को घटाकर ₹ 25 करोड़ किए जाने की घोषणा की गई।
- राजस्थान निवेश प्रोत्साहन योजना (RIPS-2014)** की कार्याविधि को दो वर्ष बढ़ाकर **31 मार्च, 2023** तक किए जाने की घोषणा की गई है।
- राज्य में e-vehicles के संचालन को प्रोत्साहन देने के लिए, इनको motor vehicle tax से मुक्त किया गया। (31 मार्च, 2022 तक)।
- प्रदेश में अप्रधान खनिजों (Minor minerals) की खोज में निजी क्षेत्र की भागीदारी बढ़ाने के लिए उद्यमियों को **Non-exclusive prospecting licenses (NEPL)** देने का प्रावधान किया गया है।
- 'नवजीवन योजना'** (प्रारंभ 2009) का विस्तार करते हुए संबंधित परिवारों की नशामुक्ति, पुनर्वास एवं बच्चों की शिक्षा हेतु ₹ 100 करोड़ से **'नवजीवन कोष'** के गठन की घोषणा की गई है।
- प्रदेश में शराबबंदी आंदोलन से जुड़े स्व.श्री गुरुशरण छाबड़ा की स्मृति में नैतिक, धार्मिक एवं स्वास्थ्य की दृष्टि से मध्यसंयम हेतु **'स्व. श्री गुरुशरण छाबड़ा जन जागरूकता अभियान'** चलाया जाएगा।

4

जनवरी-जुलाई

राजस्थान सुजस सार

(जनवरी-जुलाई)

■ रिफाइनरी से होगा प्रदेश का विकास

यूपीए चेयरपर्सन सोनिया गांधी ने 23 सितम्बर, 2013 को रिफाइनरी का शिलान्यास किया। इसके लिए बाड़मेर की पंचपदरा में दस हजार बीघा से ज्यादा भूमि आवंटित की गई। इस परियोजना की कुल लागत 43 हजार 129 करोड़ रुपए है।

प्रदेश को मुख्य रूप से चार पेट्रोलियम बेसिन में विभक्त किया गया है। 1. बाड़मेर-सांचोर बेसिन (खनिज तेज व प्राकृति गैस), 2. जैसलमेर बेसिन (गैस), 3. बीकानेर-नागौर बेसिन (इन दोनों जिलों के साथ श्रीगंगानगर, हनुमानगढ़ और चूरू शामिल), 4. विंध्यान बेसिन (कोटा, बूंदी, बारां, झालावाड़, भीलवाड़ा व चित्तौड़गढ़ शामिल)

■ आयुष्मान भारत महात्मा गांधी राजस्थान स्वास्थ्य बीमा योजना

30 जनवरी, 2021 से प्रदेश में आयुष्मान भारत महात्मा गांधी राजस्थान स्वास्थ्य बीमा योजना के नए चरण का शुभारम्भ हुआ। प्रदेश के 1 करोड़ 10 लाख परिवारों को इस योजना का लाभ मिलेगा। इस योजना के पैकेज की सूची में कोविड-19 और हीमोडायलिसिस को भी शामिल किया गया है। आयुष्मान भारत महात्मा गांधी राजस्थान स्वास्थ्य बीमा योजना में लाभार्थियों का दायरा बढ़ाते हुए 'सामाजिक एवं आर्थिक जनगणना, 2011 के आधार पर पात्र लाभार्थी परिवारों एवं राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम के अन्तर्गत आने वाले परिवारों को शामिल करते हुए 1 करोड़ 10 लाख परिवारों को योजना का लाभ देय है। इस योजना में लाभार्थियों को मिलने वाले बीमा कवर को 3 लाख 30 हजार से बढ़ाकर 5 लाख रुपए कर दिया गया है।

■ एम.सैंड नीति-2020

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 25 जनवरी, 2020 को 'एम.सैंड नीति-2020' जारी की। वर्ष 2019-20 के बजट में बजरी के दीर्घकालीन विकल्प के रूप में मैनुफैक्चर्ड सैंड को बढ़ावा देने के उद्देश्य से एम.सैंड नीति बनाई गई है। इससे 'बजरी' (रिवर सैंड) पर निर्भरता को भी कम किया जा सकेगा। यह नई नीति प्राकृतिक 'बजरी' के

दीर्घकालिक विकल्प के रूप में मैनुफैक्चर्ड सैंड (एम-सैंड) की उपलब्धता सुनिश्चित करेगी। यह नीति निवेशकों को राज्य सरकार द्वारा दिए जाने वाले प्रोत्साहन और सुविधाओं का उपयोग कर एम-सैंड इकाइयों को स्थापित करने में सक्षम करेगी। यह न केवल पर्यावरण संरक्षण में सहायक होगी, बल्कि इससे आम जनता के बीच एम-सैंड की प्रभावकारिता को लेकर विश्वास पैदा किया जा सकेगा।

■ पोट्टाश के व्यावहारिक अध्ययन के लिए एमओयू

प्रदेश के नागौर-गंगानगर बेसिन में पोट्टाश के व्यावहारिकता अध्ययन के लिए राजस्थान सरकार, राजस्थान राज्य माइन्स एंड मिनरल्स लिमिटेड तथा भारत सरकार के मिनरल एक्सप्लोरेशन कॉर्पोरेशन लि. के बीच 21 जनवरी, 2021 को त्रिपक्षीय समझौते पर हस्ताक्षर किए गए। गंगानगर, हनुमानगढ़ व बीकानेर क्षेत्र में फैले पोट्टाश के भंडारों से हम इस खनिज के क्षेत्र में आत्मनिर्भर बन सकेंगे। पोट्टाश का उपयोग उर्वरक, केमिकल एवं पेट्रो-केमिकल तथा ग्लास सहित अन्य उद्योगों में होता है। प्रारंभिक अध्ययन में इस बेसिन में करीब 2500 मिलियन टन खनिज पोट्टाश की उपलब्धता का आकलन किया गया है।

■ पेयजल प्रबंधन

- इन्द्रगढ़-चाकन पेयजल परियोजना - बूंदी
- बोरावास-पदमपुरा पेयजल योजना - कोटा
- अटरू-शेरगढ़ पेयजल योजना - बारां
- पांचला-घेवरा चिराई क्षेत्रीय पेयजल परियोजना- जोधपुर

■ पूर्वी राजस्थान नहर परियोजना

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने नीति आयोग की शासी परिषद की बैठक में पूर्वी राजस्थान नहर परियोजना को राष्ट्रीय महत्व की परियोजना घोषित करने का आग्रह किया। इस परियोजना से 13 जिले (झालावाड़, बारां, कोटा, बूंदी, सवाईमाधोपुर, अजमेर, टोंक, जयपुर, करौली, अलवर, भरतपुर, दौसा व धौलपुर) को पेयजल एवं सिंचाई सुविधा उपलब्ध हो सकेगी। इस परियोजना पर अनुमानित खर्च 40 हजार करोड़ रुपए है।

■ सौर ऊर्जा व पवन ऊर्जा पर फोकस

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने बीकानेर के छतरगढ़ में

220 केवी के ग्रिड सब स्टेजान का लोकार्पण किया। इसमें राजस्थान की स्थापित क्षमता अब 5002 मेगावाट हो गई है, जबकि पवन ऊर्जा में हमारी स्थापित क्षमता 4337 मेगावाट है। प्रदेश की कुल ऊर्जा उत्पादन क्षमता 23000 मेगावाट पहुंच गई है।

■ अम्बेडकर सामाजिक सेवा पुरस्कार

वर्ष 2021 का अम्बेडकर सामाजिक सेवा पुरस्कार ए. आर. खान को तथा वर्ष 2020 का पुरस्कार कोदरलाल बुनकर को दिया गया। पुरस्कार स्वरूप एक लाख रुपए का चेक एवं प्रतीक चिह्न प्रदान किया गया। वहीं, 50 हजार रुपए का अम्बेडकर सामाजिक न्याय पुरस्कार महावीर जिंदल को, जबकि 50 हजार रुपए का ही अम्बेडकर महिला कल्याण पुरस्कार अरमान फाउंडेशन की डॉ. मेनका भूपेश को दिया गया।

■ राज्य महिला नीति-2021

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 11 अप्रैल, 2021 को 'राज्य महिला नीति-2021' जारी की। राज्य की प्रथम महिला नीति वर्ष 2000 में लागू की गई थी।

उद्देश्य :-

- महिलाओं और बालिकाओं की स्वायत्तता, गरिमा और मानव अधिकारों को सुनिश्चित करना।
- महिलाओं और बालिकाओं की स्वास्थ्य, शिक्षा और सुरक्षा को बढ़ावा देना।
- राजनीतिक, सामाजिक और आर्थिक सशक्तीकरण के लिए सामाजिक सुरक्षा के अवसर एवं सुविधाओं तक उनकी पहुंच बनाना।

छह प्रमुख क्षेत्र :- राजस्थान राज्य महिला नीति-2021 के अन्तर्गत महिलाओं और बालिकाओं के समग्र विकास हेतु 6 मुख्य क्षेत्र चिह्नित किए गए हैं, जो निम्न हैं-

1. जन्म, अस्तित्व, स्वास्थ्य और पोषण
2. बालिकाओं और महिलाओं के लिए शिक्षा और प्रशिक्षण
3. आर्थिक सशक्तीकरण
4. राजनीतिक और सामाजिक सशक्तीकरण
5. सुरक्षा संरक्षण और बचाव
6. पर्यावरण, जलवायु परिवर्तन और आपदाएं

■ पीए कुसुम : भालोजी में पहला संयंत्र

सूर्य के ताप को देखते हुए विशेषज्ञों द्वारा प्रदेश में सौर ऊर्जा से विद्युत उत्पादन की क्षमता 142 गीगावाट आंकी गई है। जयपुर के कोटपूतली तहसील के भालोजी गांव को देशभर

में पीएम कुसुम योजना का पहला सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित गांव का दर्जा दिया गया है। भालोजी गांव के देवकरण यादव द्वारा साढ़े तीन एकड़ भूमि पर तैयार यह संयंत्र सालाना 17 लाख यूनिट के करीब विद्युत उत्पादन करेगा। पीएम कुसुम योजना के अन्तर्गत राज्य सरकार का प्रदेश में 2600 मेगावाट क्षमता के सौर ऊर्जा संयंत्र स्थापित करने का लक्ष्य है। राज्य सरकार ने दिसम्बर, 2019 में 'राजस्थान राज्य सौर ऊर्जा नीति-2019' जारी की थी।

■ मुख्यमंत्री चिरंजीवी स्वास्थ्य बीमा योजना

- 1 मई, 2021 को शुरू हुई इस कैशलेस योजना के तहत राज्य के प्रत्येक परिवार को प्रति वर्ष 5 लाख रुपए के स्वास्थ्य बीमा से लाभान्वित किया जाएगा।
- निम्न आय वर्ग तथा सामाजिक व आर्थिक स्थिति को ध्यान में रखते हुए राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम, सामाजिक आर्थिक जनगणना 2011 के पात्र परिवारों व लघु व सीमान्त कृषकों व संविदाकर्मियों का पूरा प्रीमियम राज्य सरकार द्वारा दिया जाएगा। अन्य परिवार 850 रुपए प्रति वर्ष के प्रीमियम पर योजना से जुड़ सकते हैं।
- यह पूरे परिवार की बीमा योजना है, जिसमें परिवार के सदस्यों के उम्र तथा संख्या की पाबंदी नहीं है।

■ ऑपरेशन 'फ्लश आउट'

जेलों में मोबाइल फोन, मादक पदार्थ व अन्य अवांछनीय निरुद्ध वस्तुओं का तस्करी के माध्यम से प्रवेश तथा बंदियों के द्वारा जेलों में आपराधिक गतिविधियों के संचालन पर पूर्ण अंकुश लगाने के लिए महानिदेशक कारागार द्वारा जेल विभाग की समस्त जेलों में 21 नवम्बर, 2020 से 'ऑपरेशन फ्लश आउट' के नाम से विशेष अभियान चलाया गया।

■ भारत में बाघ संरक्षण

- 1 अप्रैल, 1973 को बाघ परियोजना की शुरुआत हुई।
- भारत में वर्तमान में 51 टाइगर रिजर्व हैं।
- भारत में बाघों की निगरानी और गणना के लिए 1966 में सरोज राज चौधरी द्वारा विकसित पगमार्क तकनीक का उपयोग किया जाता है। देश में पहली बार 1972 में बाघ गणना की गई।

■ व्यापक जैव विविधता से भरपूर चम्बल बेसिन

चम्बल घड़ियाल अभयारण्य:- लुप्त होते घड़ियालों के संरक्षण के लिए वन्यजीव संरक्षण अधिनियम, 1972 के अन्तर्गत भारत सरकार द्वारा 30 सितम्बर, 1978 को राष्ट्रीय चम्बल अभयारण्य के लिए प्रशासनिक स्वीकृति जारी की

गई। यह तीन राज्यों की सीमा क्षेत्र राजस्थान, मध्यप्रदेश तथा उत्तरप्रदेश में आता है। राजस्थान द्वारा इस सम्बन्ध में 7 दिसम्बर, 1979 को अधिसूचना जारी की गई। चम्बल नदी में घड़ियाल संरक्षण परियोजना, 1979 से प्रारम्भ की गई और 1980 में इसकी स्थापना की गई। घड़ियाल प्रजनन के लिए कोटा के निकट गुड़ला में बेहतर साइट है।

भैंसरोड़गढ़ वन्यजीव अभयारण्य:- भैंसरोड़गढ़ वन्यजीव अभयारण्य चित्तौड़गढ़ जिले में चम्बल के किनारे स्थित है। वर्ष 1983 में इसे अभयारण्य घोषित किया गया। यह 229.14 वर्ग क्षेत्रफल में फैला है।

मुकुन्दरा हिल्स राष्ट्रीय टाइगर पार्क:- 9 जनवरी, 2012 को मुकुन्दरा हिल्स को राष्ट्रीय पार्क का दर्जा दिया गया। जवाहर सागर अभयारण्य, चम्बल घड़ियाल अभयारण्य, दर्रा अभयारण्य के करीब 199.51 वर्ग किमी क्षेत्रफल को मिलाकर मुकुन्दरा हिल्स राष्ट्रीय पार्क बनाया गया। यहां गागरोनी तोता (हीरामन) पाया जाता है। 10 अप्रैल, 2013 को इसे टाइगर रिजर्व घोषित किया गया।

जवाहर सागर अभयारण्य :- 1975 में कोटा में जवाहर सागर अभयारण्य की घोषणा की गई। यहां धोकड़ा और बांस के वन बहुतायत में हैं। यह अभयारण्य 315 वर्ग किमी में फैला है।

रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य:- बूंदी स्थित रामगढ़ विषधारी वन्यजीव अभयारण्य 252.79 वर्ग किमी में फैला है।

रणथम्भौर राष्ट्रीय उद्यान :- सवाईमाधोपुर स्थित रणथम्भौर राष्ट्रीय उद्यान को 1 नवम्बर, 1980 को राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया। बाघ परियोजना के लिए चयनित 9 बाघ रिजर्व क्षेत्रों में से रणथम्भौर भी एक है। यह 274.5 वर्ग किमी में फैला है, जिसमें से 133.6 वर्ग किमी टाइगर रिजर्व है। उद्यान में स्थित जोगी महल दर्शनीय है।

कैलादेवी अभयारण्य:- चम्बल बेसिन में करौली स्थित कैलादेवी अभयारण्य भी बाघ परियोजना का हिस्सा है। राज्य सरकार ने 1984 में इसे अभयारण्य घोषित किया। वर्ष 1991 में इसे बाघ परियोजना में शामिल किया गया।

■ पर्यावरण से जुड़े राजस्थान के राज्य प्रतीक

रोहिड़ा:- रोहिड़ा राजस्थान का राज्य पुष्प है। इसका वैज्ञानिक नाम 'टिकोमेला अंडूलेट' है। 21 अक्टूबर, 1983 को रोहिड़ा को राज्य पुष्प घोषित किया गया। प्रदेश के जैसलमेर, जोधपुर, पाली, अजमेर, नागौर, बीकानेर, चूरू, झुन्झुनू, सीकर आदि क्षेत्रों में रोहिड़ा पाया जाता है।

चिंकारा व ऊंट :- ऊंट को पालतू और चिंकारा को जंगली श्रेणी में राज्य पशु का दर्जा प्राप्त है। चिंकारा का वैज्ञानिक नाम 'गजेला बेनेटी' है। इसे 1981 में राज्य पशु घोषित किया गया। जयपुर के नाहरगढ़ अभयारण्य और प्रदेश के मरु भाग में यह बहुतायत में पाया जाता है। वहीं, 30 जून, 2014 को ऊंट को पालतू श्रेणी में राज्य पशु का दर्जा दिया गया।

गोडावण :- गोडावण राजस्थान का राज्य पक्षी है। इसे ग्रेट इंडियन बस्टर्ड के नाम से भी जाना जाता है। वर्ष 1981 में इसे राज्य पक्षी का दर्जा दिया गया। जैसलमेर के मरु उद्यान से लेकर सोरसन (बारां) और अजमेर के सोखलिया क्षेत्र में गोडावण मुख्य रूप से पाया जाता है।

खेजड़ी :- खेजड़ी (शमी) को राज्य वृक्ष का दर्जा दिया गया है। इसका वैज्ञानिक नाम 'प्रोसोपिस सिनेरिया' है। 31 अक्टूबर, 1983 को खेजड़ी को राज्य वृक्ष घोषित किया गया था। 1730 ई. में जोधपुर के खेजड़ी गांव में खेजड़ी के वृक्षों को बचाने के लिए अमृता देवी के नेतृत्व में 363 लोगों ने अपने प्राणों की आहुति दी थी। इसी उपलक्ष्य में यहां प्रतिवर्ष भाद्रपद शुक्ल दशमी को विश्व का एकमात्र वृक्ष मेला भरता है। 1994 से पर्यावरण हेतु अमृता देवी वन्यजीव पुरस्कार शुरू किया गया।

■ वीर योद्धा महाराणा प्रताप

महाराणा प्रताप का जन्म 9 मई, 1540 ईस्वी को कुम्भलगढ़ में हुआ, लेकिन उनकी जयंती हिन्दी तिथि के अनुसार ज्येष्ठ मास के शुक्ल पक्ष तृतीया को मनाई जाती है। वह उदयसिंह और महारानी जैवंता बाई के पुत्र थे। उनके बचपन का नाम कीका था। महाराणा प्रताप की मृत्यु 29 जनवरी, 1597 को चावंड में हुई।

■ भटनेर का किला

हनुमानगढ़ स्थित भटनेर का किला विलुप्त सरस्वती नदी और घग्घर नदी के मुहाने पर 52 बीघा भूमि पर फैल 52 बुर्ज वाला प्राचीन किला है। इसकी स्थापना 295 ईस्वी में हुई। इसका निर्माण जैसलमेर के राजा भूपत सिंह द्वारा करवाया गया था। 1805 में बीकानेर शासक सूरत सिंह ने इसे जाबता भाटी से जीत लिया।

■ राजस्थान : खनिजों का अजायबघर

• सीकर जिले के खंडेला में लगभग दस हजार टन यूरेनियम भंडार होने की पुष्टि हुई है। यूरेनियम कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया ने इसके दोहन के लिए काम शुरू कर दिया है। हाल ही में जैसलमेर के तीन ब्लॉक में

जियोलोजिकल सर्वे ऑफ इंडिया ने 690 मिलियन टन से अधिक क्षमता में एसएसएस ग्रेड, केमिकल ग्रेड तथा सीमेंट ग्रेड लाइम स्टोन भंडारों की खोज की है।

- खनिज अन्वेषण को गति देने के लिए 15 सितम्बर, 2020 को राज्य खनिज अन्वेषण न्यास के गठन की अधिसूचना जारी की गई।
- उदयपुर और राजसमंद में देश के 87 प्रतिशत चांदी के भंडार हैं।

■ राजस्थान : कई पंचायत पुरस्कृत

प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने दीनदयाल उपाध्याय पंचायत सशक्तीकरण पुरस्कार के तहत कोटा जिला परिषद को 50 लाख रुपए, पंचायत समिति कोटड़ा (उदयपुर) एवं पंचायत समिति चिड़ावा (झुन्झुनू) को 25-25 लाख रुपए और ग्राम पंचायत त्योंदया (झुन्झुनू), ग्राम पंचायत 4 एनएन चानना (श्रीगंगानगर), ग्राम पंचायत थूर (उदयपुर), ग्राम पंचायत निढारिया कलां (धौलपुर) तथा ग्राम पंचायत बर (पाली) को 10-10 लाख रुपए के पुरस्कार से सम्मानित किया।

साथ ही नानाजी देशमुख राष्ट्रीय गौरव सभा पुरस्कार के तहत झुन्झुनू जिले की भोजासर ग्राम पंचायत को भी 10 लाख रुपए, ग्राम पंचायत विकास योजना पुरस्कार के तहत पंचायत समिति मूंडवा-नागौर की ग्राम पंचायत अरवर को 5 लाख रुपए तथा बाल हितैषी ग्राम पंचायत पुरस्कार योजना के तहत पंचायत समिति नावां की ग्राम पंचायत मिण्डा को 5 लाख रुपए के पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

■ केवलादेव राष्ट्रीय उद्यान

वर्ष 1981 में नेशनल पार्क का दर्जा मिला। यह 29 वर्ग किमी में फैला हुआ है। यह साइबेरियन सारस सहित कई अन्य पक्षियों के प्रवास के लिए प्रसिद्ध है। पानी की कमी से जूझ रहे इस पार्क को राज्य सरकार ने वर्ष 2021-22 के बजट में चंबल नदी से डेडिकेटेड पाइपलाइन के जरिए पानी देने की घोषणा की।

■ किसान मित्र योजना

मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 17 जुलाई, 2021 को 'मुख्यमंत्री किसान मित्र ऊर्जा योजना' का शुभारंभ किया। इसका उद्देश्य किसानों को आर्थिक सम्बल प्रदान करना है। इस योजना पर सालाना 1450 करोड़ रुपए का अतिरिक्त व्यय होगा। इसमें कृषि उपभोक्ताओं को बिजली दरों पर प्रतिमाह एक हजार रुपए व अधिकतम 12 हजार रुपए सालाना अनुदान मिलेगा। कृषि विद्युत दरों पर वर्तमान में अनुदान के कारण राज्य सरकार पर 16 हजार करोड़ रुपए प्रतिवर्ष का आर्थिक भार आ रहा है।

■ राजीव गांधी कृषक साथी सहायता योजना

राजीव गांधी कृषक साथी सहायता योजना वर्ष 2019 में शुरू की गई। इस योजना के तहत किसान मजदूर की खेती या विपणन कार्य करते समय दुर्घटना होने पर आर्थिक सहायता प्रदान की जाती है। किसान की मृत्यु पर दो लाख रुपए तथा अंग-भंग होने पर 5 हजार से 50 हजार रुपए तक की सहायता दी जाती है।

■ बेणेश्वर धाम

डूंगरपुर एवं बांसवाड़ा की सीमा रेखा पर स्थित 'वागड़ प्रयाग' के नाम से विख्यात तथा सोम-माही-जाखम के मुहाने पर स्थित बेणेश्वर धाम पर हर साल माघ माह में वागड़ का प्रसिद्ध 'जनजाति महाकुंभ' बेणेश्वर मेला लगता है। लोक संत मावजी की पावन तपोस्थली पर आयोजित इस 15 दिवसीय मेले में देश-विदेश के श्रद्धालु भाग लेते हैं।

■ मेहरानगढ़ किला

जोधपुर का मेहरानगढ़ का किला भारत के प्राचीनतम किलों में से एक है। जोधपुर के 15वें शासक राव महाराज जसवंत सिंह (1638-1678) ने इस किले का निर्माण कार्य पूरा करवाया। दुर्ग के 8 द्वार हैं, जिनमें लोहापोल व जसपोल प्रमुख हैं। किले के भीतर शीशमहल, सिलेखाना, दौलतखाना आदि महल भी स्थापत्य कला में अद्भुत हैं।

■ राजस्थान की प्रथम विधानसभा

राजस्थान की प्रथम विधानसभा 29 मार्च, 1952 को चुने हुए जनप्रतिनिधियों द्वारा शपथ लिए जाने के साथ अस्तित्व में आई। प्रथम विधानसभा के गठन की अधिसूचना 23 फरवरी, 1952 को प्रकाशित हुई। पहली विधानसभा (1952-57) में सदस्यों की संख्या 160 थी और तत्कालीन अजमेर राज्य का राजस्थान में विलय (नवम्बर, 1956) हो जाने के बाद इसकी सदस्य संख्या बढ़कर 190 हो गई। प्रथम विधानसभा में पांच साल के कार्यकाल में तीन मुख्यमंत्री बने - टीकाराम पालीवाल, जयनारायण व्यास और मोहनलाल सुखाड़िया।

प्रथम विधानसभा अध्यक्ष नरोत्तम लाल जोशी, उपाध्यक्ष लाल सिंह शेखावत, सरकार मुख्य सचेतक मथुरादास माथुर तथा नेता प्रतिपक्ष जसवंत सिंह थे।

प्रथम विधानसभा में कोई भी महिला प्रत्याशी जीतकर नहीं पहुंची, लेकिन उपचुनावों में बांसवाड़ा से यशोदा देवी (नवम्बर, 1953 में) तथा आमेर 'ए' से कमला बेनीवाल (जून, 1954 में) जीतकर विधानसभा पहुंची थी।

राज्य की दूसरी विधानसभा (1957-62) में और तीसरी विधानसभा (1962-67) में सदस्यों की संख्या 176 थी। चौथी विधानसभा (1967-72) और पांचवीं विधानसभा (1972-77) में सदस्य संख्या 184 थी। छठी विधानसभा (1977-80) में सदस्य संख्या बढ़कर 200 हो गई।

प्रथम विधानसभा की शुरुआत 29 मार्च, 1952 को मानसिंह टाउनहाल, जयपुर में हुई जो वर्ष 2001 में लालकोठी स्थित नए भवन में स्थानांतरित हो गई।

■ अन्य प्रमुख तथ्य

नो बैग डे:- प्रदेश में स्कूली बच्चों के लिए प्रत्येक शनिवार को 'नो बैग डे' घोषित किया गया है।

मनरेगा:- प्रदेश में वर्ष 2020-21 में महात्मा गांधी नरेगा योजना के तहत कुल 37 करोड़ 19 लाख मानव दिवस सृजित कर 70 लाख 93 हजार परिवारों को रोजगार उपलब्ध कराया गया।

प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण):- प्रधानमंत्री आवास योजना (ग्रामीण) के तहत प्रदेश में वर्ष 2020-21 में 13 लाख 33 हजार 394 आवास की स्वीकृति जारी की गई और करीब 10 लाख 10 हजार से अधिक आवासों का निर्माण किया जा चुका है।

आनंदम:- उच्च एवं तकनीकी शिक्षा विभाग ने महात्मा गांधी के ट्रस्टीशिप के सिद्धान्त से प्रेरित होकर समस्त विद्यार्थियों के लिए 'आनंदम' नाम से नया अनिवार्य विषय उच्च व तकनीकी शिक्षा के पाठ्यक्रम में शामिल किया है। यह विषय यंत्रवत् व मशीनी शिक्षा के पुस्तकीय ज्ञान पर आधारित न होकर वास्तव में कार्य करने से सम्बन्धित है। आनंदम में विद्यार्थी सामुदायिक सेवा के सामूहिक परियोजना कार्य करेंगे और विभिन्न सामुदायिक समस्याओं के वास्तविक हल खोजेंगे। यह अनूठी पहल करने वाले राजस्थान देश का पहला राज्य है।

कोरोना टीकाकरण अभियान:- मुख्यमंत्री अशोक गहलोत ने 16 जनवरी, 2021 को प्रदेश में कोविड-19 टीकाकरण अभियान का शुभारंभ किया।

- प्रदेश में जलजीवन मिशन के तहत प्रदेश के 43,362 गांवों के 1 करोड़ 1 लाख 32 हजार घरों में से करीब 20 लाख घरों में नल कनेक्शन उपलब्ध करा दिए गए हैं।
- प्रदेश में 18 दिसम्बर, 2019 से शुरू हुए 'निरोगी राजस्थान अभियान' के तहत 40 हजार गांवों में 80 हजार स्वास्थ्य मित्र बनाए जा रहे हैं।
- राजस्थान सिलिकोसिस नीति, 2019 - 3 अक्टूबर, 2019
- राजस्थान कृषि प्रसंस्करण, कृषि व्यवसाय एवं कृषि निर्यात प्रोत्साहन नीति, 2019 - दिसम्बर, 2019
- राजस्थान जन आधार योजना, 2019 - 18 दिसम्बर, 2019
- इंदिरा रसोई की शुरुआत - 20 अगस्त, 2020
- गोबरिया बाबड़ी - कोटा

- The Problem of The Rupee : 15 origin and its solution - डॉ. भीमराव अम्बेडकर की रचना
- बाघेरी का नाका बांध - राजसमंद
- बाला किला - अलवर
- **भड़ला सोलर पार्क:-** भड़ला सोलर पार्क का शिलान्यास 21 अगस्त, 2013 को किया गया था। फरवरी, 2020 में इस सोलर पार्क की पूर्ण क्षमता 2245 मेटावाट का विकास पूरा कर लिया गया।
- मधु भट्ट तैलंग - ध्रुपद गायिका
- पंडित हरिहर शरण भट्ट - सितार वादक
- रेखा ठाकुर - कथक
- ज्योति भारती गोस्वामी - कथक
- हुसैन बंधु - गजल गायक
- वकील मोहम्मद - गजल गायक
- साबरी ब्रदर्स - कव्वाल
- गुलजार हुसैन - वायलिन वादक
- सौरभ भट्ट - वायलिन वादक
- रूप सिंह शेखावत - भवाई नृत्य
- मधु शर्मा - लोक नृत्यांगना
- सूरपुरा बांध - जोधपुर
- गंगलाव तालाब - जोधपुर
- राजस्थान सौर ऊर्जा नीति - 2019
- राजस्थान पवन ऊर्जा नीति - 2019
- राजस्थान कृषि प्रसंस्करण, कृषि व्यवसाय एवं कृषि निर्यात प्रोत्साहन नीति - 2019
- प्रदेश में वर्ष 2025 तक 30 हजार मेगावाट सौर ऊर्जा के उत्पादन का लक्ष्य है।
- प्रदेश में वर्ष 2021-22 के लिए 7111 फार्म पोण्ड निर्माण का लक्ष्य रखा गया है।
- प्रदेश में वर्ष 1974 में कृषि विपणन बोर्ड की स्थापना की गई।
- राजस्थान राज्य सहकारी बैंक की स्थापना 14 अक्टूबर, 1953 को की गई।
- राजस्थान राज्य सहकारी भूमि विकास बैंक की स्थापना 26 मार्च, 1957 को की गई।
- प्रदेश में वर्ष 1974 में कृषि विपणन बोर्ड की स्थापना की गई।
- प्रदेश में वर्ष 2020-21 में 26 लाख से अधिक किसानों को 15235.33 करोड़ रुपए का फसली ऋण वितरित किया गया।
- वर्धमान महावीर खुला विश्वविद्यालय कोटा की स्थापना 23 जुलाई, 1987 को की गई थी।

5

रक्षा/विज्ञान प्रौद्योगिकी

■ 'आकाश' वायु रक्षा मिसाइल प्रणाली

'आकाश' सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली है, जो लंबी दूरी पर दुश्मन के विमानों का पता लगा सकती है और लगभग 25 किलोमीटर के दायरे में हमला कर सकती है। इसे वर्ष 2014 में भारतीय वायु सेना में और वर्ष 2015 में भारतीय सेना में शामिल किया गया था। भारतीय सेना के पास 'आकाश' वायु रक्षा प्रणाली की चार इकाइयां और भारतीय वायुसेना के पास इस प्रणाली की सात इकाइयां मौजूद हैं। ऐसी हथियार प्रणालियों की निर्यात प्रक्रिया में तेजी लाने के लिए रक्षा मंत्रालय ने एक उच्च स्तरीय समिति बनाने की घोषणा की, जिसमें रक्षा मंत्री, विदेश मंत्री और राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार शामिल होंगे।

चर्चा में क्यों:- केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 30 दिसम्बर, 2020 को स्वदेशी 'आकाश' वायु रक्षा मिसाइल के निर्यात को मंजूरी दी है। केंद्रीय मंत्रिमंडल द्वारा दी गई यह मंजूरी रक्षा निर्यात में 5 बिलियन डॉलर के लक्ष्य को प्राप्त करने की सरकार की प्रतिबद्धता के अनुरूप है।

■ सागर अन्वेषिका

तटीय अनुसंधान पोत 'सागर अन्वेषिका' को 09 जनवरी, 2021 को चेन्नई बंदरगाह पर राष्ट्र को समर्पित किया गया। इसके साथ ही भारत उन तीन देशों में शामिल हो गया, जिनके पास समुद्र की गहराई में संसाधनों का पता लगाने की प्रौद्योगिकियां हैं। इस पोत में उन्नत वैज्ञानिक व नेविगेशन उपकरण हैं, जिनसे समुद्री वातावरण का डेटा संकलित किया जा सकेगा। इससे समुद्र के भीतर 3 किमी. तक डेटा संकलन किया जा सकेगा। इसमें मौजूद वैज्ञानिक 15 घंटे तक समुद्र में रह सकेंगे।

■ डेजर्ट नाइट-21

भारतीय वायु सेना तथा 'फ्रांसीसी वायु और अंतरिक्ष बल' द्वारा जोधपुर हवाई अड्डे पर 20-24 जनवरी, 2021 के बीच 'डेजर्ट नाइट-21' नामक एक द्विपक्षीय युद्ध अभ्यास का आयोजन किया गया। इस युद्धाभ्यास में दोनों पक्षों द्वारा राफेल विमानों को शामिल किया गया।

■ सी विजिल-21

तटीय रक्षा अभ्यास 'सी विजिल-21' का आयोजन 12-13 जनवरी, 2021 को किया गया। प्रति दो वर्ष में आयोजित होने वाले इस अभ्यास में समुद्र के तटवर्ती 13 राज्यों व केन्द्र शासित प्रदेशों, मत्स्य पालक व तटवर्ती क्षेत्रों में रहने वाले समुदाय के लोग शामिल हुए। इस अभ्यास का समन्वय नौसेना ने किया।

■ पासेक्स

भारत और वियतनाम के बीच नौसेनिक सहयोग को बढ़ावा देने के उद्देश्य से दक्षिण चीन सागर में 26-27 दिसम्बर, 2020 को समुद्री मार्ग अभ्यास 'पासेक्स' का आयोजन किया गया। भारतीय नौसेना द्वारा पासेक्स का आयोजन नियमित रूप से मित्र देशों की नौसेनाओं के साथ किया जाता है।

■ कवच

देश के एकमात्र संयुक्त बल कमान के रूप में अंडमान एवं निकोबार कमान के तहत त्रिस्तरीय सेना के संसाधनों को मिलाकर एक वृहद् संयुक्त सैन्य अभ्यास 'अभ्यास कवच' का संचालन किया जाएगा। अंडमान और निकोबार कमांड (ANC) जिसका मुख्यालय पोर्ट ब्लेयर है, में पहला इंटीग्रेटेड थिएटर कमांड है।

■ अस्मी स्वदेशी मशीन पिस्टल

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) और भारतीय सेना ने संयुक्त तौर पर भारत की पहली स्वदेशी मशीन पिस्तौल- 'ASMI' विकसित की है। इस पिस्तौल का इस्तेमाल वर्तमान में रक्षा बलों द्वारा प्रयोग की जा रही 9 एमएम पिस्तौल के स्थान पर किया जा सकता है। इसकी फायरिंग रेंज करीब 100 मीटर है। यह मशीन पिस्तौल मुख्य रूप से पिस्तौल का स्व-लोडिंग संस्करण है जो पूरी तरह से स्वचालित है। पिस्तौल का नाम 'अस्मी' रखा गया है जिसका अर्थ गर्व, आत्मसम्मान तथा कठिन परिश्रम है। इसका इस्तेमाल कमांडो, सैनिकों, टैंक तथा विमान कर्मियों आदि द्वारा आमने-सामने की लड़ाई, चरमपंथ विरोधी व आतंकवाद-रोधी कार्यवाहियों में अधिक किया जा सकेगा।

■ ड्यूशन मस्कूलर डिस्ट्रॉफी

यह एक आनुवंशिक विकार है जिसमें डायस्ट्रोफिन नामक प्रोटीन (मांसपेशियों की कोशिकाओं को बनाए रखने में मदद करता है) के बदलने या परिवर्तित होने के कारण प्रगतिशील मांसपेशियों में विकृति और कमजोरी उत्पन्न हो जाती है।

चर्चा में क्यों:- हाल ही में दिल्ली उच्च न्यायालय ने स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण मंत्रालय को ड्यूशन मस्कूलर डिस्ट्रॉफी से पीड़ित दो बच्चों की सहायता के लिए क्राउडफंडिंग की संभावना का पता लगाने का आदेश दिया है। क्राउडफंडिंग का आशय बड़ी संख्या में व्यक्तिगत निवेशकों/दानदाताओं के सामूहिक प्रयास से पूंजी जुटाने की विधि से है।

■ अर्जुन मेन बैटल टैंक 'MK-1A'

भारतीय प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने फरवरी, 2021 में स्वदेशी रूप से विकसित 'अर्जुन मेन बैटल टैंक' 'MK-1A' भारतीय सेना को सौंप दिया है। 'अर्जुन मेन बैटल टैंक' में स्वदेशी रूप से विकसित 120mm राइफल और आर्मर पिपर्सिंग फिन-स्टैबिलाइज्ड डिस्करिंग सबोट (FSAPDS) युद्धोपकरण शामिल हैं। FSAPDS प्रत्यक्ष शूटिंग रेंज में सभी ज्ञात टैंकों को नष्ट करने में सक्षम है। अर्जुन टैंक में गौण युद्धक हथियारों में एंटी-पर्सनल लक्ष्यों (सॉफ्ट लक्ष्य यानी अपेक्षाकृत कम सुरक्षित लक्ष्य) के लिए 7-62mm मशीन गन और एंटी-एयरक्राफ्ट तथा जमीनी लक्ष्यों के लिए 12-7mm मशीन गन का प्रयोग किया गया है।

■ नौसेना को मिली तीसरी स्कॉर्पीन पनडुब्बी

मझगांव डाक लिमिटेड ने स्वदेश निर्मित स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी दो वर्ष के समुद्री ट्रायल के बाद भारतीय नौसेना को 15 फरवरी, 2021 को सौंप दी। प्रोजेक्ट पी-75 के तहत निर्मित इस स्कॉर्पीन श्रेणी की पनडुब्बी को 'आईएनएस करंज' के रूप में कमीशन किया जाएगा। इससे पूर्व दिसम्बर, 2017 में 'आईएनएस कलवरी' व सितम्बर, 2019 में 'आईएनएस खंडेरी' को कमीशन किया गया था। उल्लेखनीय है कि प्रोजेक्ट-75 के तहत भारतीय नौसेना के लिए 6 पनडुब्बियों का निर्माण किया जा रहा है।

■ हेलिना और ध्रुवास्त्र

भारत ने फरवरी, 2021 में पोखरण रेंज में स्वदेशी रूप से विकसित एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल सिस्टम 'हेलिना' और 'ध्रुवास्त्र' का सफलतापूर्वक परीक्षण किया। हेलिना (सेना

संस्करण) और ध्रुवास्त्र (भारतीय वायुसेना संस्करण) तीसरी पीढ़ी के एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल (नाग मिसाइल सिस्टम) के हेलीकॉप्टर-लॉन्च संस्करण हैं। इस मिसाइल प्रणाली का प्रक्षेपण दिन और रात किसी भी समय किया जा सकता है तथा यह पारंपरिक कवच और विस्फोटक प्रतिक्रियाशील कवच के साथ युद्धक टैंक को भेदने में सक्षम है। इन मिसाइल प्रणालियों को रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित किया गया है।

■ सेवामुक्त हुआ पोत 'टी-81'

सुपर डीवोरा एमके-2 श्रेणी के भारतीय नौसेना के फास्ट अटैक क्राफ्ट 'T-81' को 20 वर्षों से अधिक समय तक सफलतापूर्वक राष्ट्र की सेवा करने के बाद 28 जनवरी, 2021 को मुंबई के नेवल डॉकयार्ड में सेवामुक्त कर दिया गया। इजराइल के मैसर्स रामता के सहयोग से 60 टन विस्थापन क्षमता तथा 25 मीटर लंबा यह पोत गोवा शिपयार्ड लिमिटेड में बनाया गया था। इसे 05 जून, 1999 को नौसेना में शामिल किया गया था। यह 45 नॉट तक की गति के साथ-साथ दिन/रात निगरानी करने, खोज तथा बचाव, समुद्र तट तक पहुंचने, समुद्री कमांडो को सुरक्षित निकालने तथा घुसपैठ करने वाले जहाजों का शीघ्र पता लगाने में सक्षम था।

■ संदेश

राष्ट्रीय सूचना विज्ञान केंद्र (NIC) ने 'व्हाट्सएप' की तर्ज पर 'संदेश' नामक इंस्टेंट मैसेजिंग प्लेटफॉर्म लॉन्च किया है। यह एक 'गवर्नमेंट इंस्टेंट मैसेजिंग सिस्टम' है, जिसे किसी भी सरकारी कर्मचारी या सार्वजनिक उपयोगकर्ता द्वारा वैध मोबाइल नंबर/ई-मेल आईडी के माध्यम से आधिकारिक या आकस्मिक स्थिति में इस्तेमाल किया जा सकता है।

■ ट्रोपेक्स-21

भारतीय नौसेना की सबसे बड़ी द्विवार्षिक 'थिएटर लेवल ऑपरेशनल रेडीनेस एक्सरसाइज (TROPEX)' का आयोजन जनवरी-फरवरी, 2021 में हिंद महासागर क्षेत्र में किया गया। इसकी थीम थी 'युद्ध तत्पर, विश्वसनीय और एकजुट बल'। इसमें भारतीय नौसेना, तटरक्षक, 13 तटीय राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों की समुद्री पुलिस के साथ समुद्री क्षेत्र के अन्य हितधारकों ने हिस्सा लिया। इसके उद्देश्य शांति और स्थिरता को बढ़ावा देना, तटीय रक्षा सेटअप और युद्ध तत्परता रहे।

■ एयरो इंडिया-2021

'रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन' (DRDO) द्वारा फरवरी, 2021 में बंगलूरु के 'येलहंका एयरफोर्स स्टेशन' (कर्नाटक) में एयरो इंडिया शो का 13वां संस्करण आयोजित किया गया। एयरो इंडिया एक द्विवार्षिक अंतरराष्ट्रीय सैन्य और नागरिक एयर शो है। यह एक प्रमुख आयोजन है जो अंतरराष्ट्रीय और भारतीय सैन्य तथा नागरिक विमान निर्माताओं, उनसे संबंधित उद्योगों, सरकारी गणमान्य व्यक्तियों एवं व्यापारिक आगंतुकों को आकर्षित करता है। एयरो इंडिया 2021 का केंद्रीय क्षेत्र हिंद महासागर क्षेत्र रहा।

■ थंडरस्टॉर्म रिसर्च टेस्टबेड

भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD) द्वारा ओडिशा के बालासोर में देश का पहला थंडरस्टॉर्म रिसर्च टेस्टबेड स्थापित किया जाएगा। इस थंडरस्टॉर्म रिसर्च टेस्टबेड के गठन का प्राथमिक उद्देश्य बिजली गिरने के कारण मानव की मृत्यु और संपत्ति के नुकसान को कम करना है। इस अनुसंधान केंद्र को पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) तथा भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के सहयोग से स्थापित किया जाएगा।

■ एस्टरएक्स

फ्रांस ने अपने उपग्रहों की रक्षा क्षमता का परीक्षण करने के लिए पहला अंतरिक्ष सैन्य अभ्यास किया। इस सैन्य अभ्यास का कूटनाम वर्ष 1965 के पहले फ्रांसीसी उपग्रह एस्टरिक्स की स्मृति में 'एस्टरएक्स' रखा गया है। यह सैन्य अभ्यास अमेरिका और चीन के बाद दुनिया की तीसरी बड़ी अंतरिक्ष शक्ति बनने की फ्रांस की रणनीति का हिस्सा है। इसका उद्देश्य अंतरिक्ष में संभावित खतरनाक वस्तुओं/लक्ष्यों के साथ-साथ पर्याप्त अंतरिक्ष सामर्थ्य वाली किसी अन्य विदेशी शक्ति से अपने उपग्रह को होने वाले खतरे की निगरानी करना है।

■ इसरो का ध्वनि रॉकेट RH-560

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने श्रीहरिकोटा अंतरिक्ष केंद्र से उदासीन वायु और प्लाज्मा गतिकी में व्यावहारिक भिन्नताओं का अध्ययन करने के लिए एक ध्वनि रॉकेट RH-560 लॉन्च किया है। ISRO ने रोहिणी सीरीज में रॉकेटों की एक श्रृंखला विकसित की है, जिनका नाम RH-200, RH-300 और RH-560 है। ये नाम मिमी. में रॉकेट के व्यास को दर्शाते हैं। ध्वनि रॉकेट एक या दो चरण के ठोस प्रणोदक रॉकेट हैं जिनका उपयोग ऊपरी वायुमंडलीय

क्षेत्रों की जाँच और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए किया जाता है। ISRO ने वर्ष 1965 से स्वदेश निर्मित ध्वनि रॉकेटों को लॉन्च करना शुरू कर दिया था।

■ दुस्तलिक-2

उत्तराखंड के चौबटिया में भारत और उज्बेकिस्तान के बीच सैन्य अभ्यास दुस्तलिक के दूसरे चरण का आयोजन मार्च, 2021 में किया गया। इस अभ्यास का उद्देश्य संयुक्त राष्ट्र के अधिदेश के तहत पर्वतीय, ग्रामीण और शहरी परिदृश्यों में विद्रोह तथा आतंकवाद रोधी गतिविधियों का संचालन करना। इस अभ्यास के प्रथम संस्करण का आयोजन नवंबर 2019 में ताशकंद, उज्बेकिस्तान में किया गया था।

■ एक्सरसाइज 'डेजर्ट फ्लैग'

एक्सरसाइज 'डेजर्ट फ्लैग' संयुक्त अरब अमीरात की वायु सेना द्वारा आयोजित एक वार्षिक बहुराष्ट्रीय युद्ध अभ्यास है, जिसका आयोजन 3-27 मार्च, 2021 के बीच जा रहा है। इसका लक्ष्य एक नियंत्रित वातावरण में भाग लेने वाले बलों को परिचालन संबंधी जोखिम से बचने का प्रशिक्षण प्रदान करना। भारतीय वायु सेना पहली बार 'डेजर्ट फ्लैग-VI' में भाग ले रही है। इसके अलावा संयुक्त अरब अमीरात, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, सऊदी अरब, दक्षिण कोरिया और बहरीन इसके अन्य प्रतिभागी देश हैं।

■ इसरो व नासा का संयुक्त मिशन

भारतीय अंतरिक्ष एजेन्सी इसरो व अमेरिकी अंतरिक्ष एजेन्सी नासा ने संयुक्त पृथ्वी अवलोकन उपग्रह मिशन के लिए 'निसार' रडार विकसित किया है। निसार पृथ्वी की सतह में एक सेंटीमीटर से कम के परिवर्तनों को मापने के लिए दो अलग-अलग रडार आवृत्तियों का उपयोग करने वाला पहला उपग्रह मिशन होगा। यह मिशन आन्ध्रप्रदेश के श्रीहरिकोटा स्पेसपोर्ट से वर्ष 2022 में लॉन्च किया जाएगा।

यह होगा लाभ:- यह मिशन बर्फ की चादर ढहने, पारिस्थितिकी तंत्र की गड़बड़ी के साथ ही भूकम्प, ज्वालामुखी से भूस्खलन व सुनामी जैसी प्राकृतिक आपदाओं की जटिल प्रक्रियाओं के निराकरण का साधन प्रदान करेगा।

■ 'सिन्धुनेत्र' सहित 19 उपग्रह प्रक्षेपित

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) ने 28 फरवरी, 2021 को आन्ध्रप्रदेश के श्रीहरिकोटा स्थित सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र से डीआरडीओ के 'सिन्धुनेत्र' और ब्राजील के 'अमेजोनिया' सहित 19 उपग्रहों का प्रक्षेपण किया।

सिंधुनेत्र उपग्रह से हिन्द महासागर क्षेत्र में सैन्य युद्धपोत और व्यापारिक पोतों की पहचान की जा सकेगी। चीन से लगने वाले लद्दाख क्षेत्र से लेकर पाकिस्तान के सीमावर्ती क्षेत्रों पर कड़ी नजर रखी जा सकेगी। साथ ही दक्षिण चीन सागर, अदन की खाड़ी और अफ्रीकी तटों पर भी नजर रखी जा सकेगी।

■ सुगम्य भारत एप

सामाजिक न्याय एवं अधिकारिता मंत्री थावरचंद गहलोत ने वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से 'सुगम्य भारत' एप का लोकार्पण किया। सुगम्य भारत एप का उद्देश्य दिव्यांगों के प्रति लोगों को अधिक संवेदनशील बनाना और उनके लिए सुविधाओं को बढ़ाना है। 'सुगम्य भारत' एप 10 क्षेत्रीय भाषाओं- हिंदी, अंग्रेजी, मराठी, तमिल, ओडिया, कन्नड़, तेलुगू, गुजराती, पंजाबी और मलयालम में उपलब्ध है।

■ फ्रांस का पहला अंतरिक्ष सैन्य अभ्यास 'एस्टरएक्स'

फ्रांस ने अपने उपग्रहों की रक्षा क्षमता का परीक्षण करने के लिए 8-12 मार्च, 2021 को पहला अंतरिक्ष सैन्य अभ्यास किया। इस सैन्य अभ्यास का कूटनाम वर्ष 1965 के पहले फ्रांसीसी उपग्रह एस्टरिक्स की स्मृति में 'एस्टरएक्स' रखा गया है। यह सैन्य अभ्यास अमेरिका और चीन के बाद दुनिया की तीसरी बड़ी अंतरिक्ष शक्ति बनने की फ्रांस की रणनीति का हिस्सा है। इसका उद्देश्य अंतरिक्ष में संभावित खतरनाक वस्तुओं/लक्ष्यों के साथ-साथ पर्याप्त अंतरिक्ष सामर्थ्य वाली किसी अन्य विदेशी शक्ति (देश) से अपने उपग्रह को होने वाले खतरे की निगरानी करना है।

■ डेजर्ट फ्लैग

एक्सरसाइज 'डेजर्ट फ्लैग' संयुक्त अरब अमीरात की वायु सेना द्वारा आयोजित वार्षिक बहुराष्ट्रीय युद्ध अभ्यास है, जिसका आयोजन 3-27 मार्च, 2021 के बीच संयुक्त अरब अमीरात के अल धफरा में किया गया। इसका लक्ष्य एक नियंत्रित वातावरण में भाग लेने वाले बलों को परिचालन संबंधी जोखिम से बचने का प्रशिक्षण प्रदान करना। भारतीय वायु सेना पहली बार 'डेजर्ट फ्लैग-VI' में भाग ले रही है। इसके अलावा संयुक्त अरब अमीरात, संयुक्त राज्य अमेरिका, फ्रांस, सऊदी अरब, दक्षिण कोरिया और बहरीन इसके अन्य प्रतिभागी देश हैं।

■ इसरो का ध्वनि रॉकेट RH-560 लॉन्च

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने श्रीहरिकोटा अंतरिक्ष केंद्र से उदासीन वायु और प्लाज्मा गतिकी में

व्यावहारिक भिन्नताओं का अध्ययन करने के लिए एक ध्वनि रॉकेट RH-560 लॉन्च किया है। ISRO ने रोहिणी सीरीज में रॉकेटों की एक श्रृंखला विकसित की है, जिनका नाम RH-200, RH-300 और RH-560 है। ये नाम मिमी. में रॉकेट के व्यास को दर्शाते हैं। ध्वनि रॉकेट एक या दो चरण के ठोस प्रणोदक रॉकेट हैं जिनका उपयोग ऊपरी वायुमंडलीय क्षेत्रों की जांच और अंतरिक्ष अनुसंधान के लिए किया जाता है। ISRO ने वर्ष 1965 से स्वदेश निर्मित ध्वनि रॉकेटों को लॉन्च करना शुरू कर दिया था।

■ दुस्तलिक-2

उत्तराखंड के चौबटिया में भारत और उज्बेकिस्तान के बीच सैन्य अभ्यास दुस्तलिक के दूसरे चरण का आयोजन 10-19 मार्च, 2021 को किया गया। इस अभ्यास का उद्देश्य संयुक्त राष्ट्र के अधिदेश के तहत पर्वतीय, ग्रामीण और शहरी परिदृश्यों में विद्रोह तथा आतंकवाद रोधी गतिविधियों का संचालन करना। इस अभ्यास के प्रथम संस्करण का आयोजन नवम्बर 2019 में ताशकंद, उज्बेकिस्तान में किया गया था।

■ वज्र प्रहार

भारत और अमेरिका के विशेष बलों द्वारा अप्रैल, 2021 में हिमाचल प्रदेश में संयुक्त युद्धाभ्यास वज्र प्रहार-2021 का आयोजन किया गया। इसका आयोजन दोनों देशों द्वारा बारी-बारी से भारत और अमेरिका में किया जाता है। इसका लक्ष्य संयुक्त मिशन योजना और परिचालन रणनीति जैसे क्षेत्रों में सर्वोत्तम प्रथाओं तथा अनुभवों को साझा करने के साथ-साथ दोनों देशों के विशेष बलों के बीच अंतर-संचालनीयता को बेहतर बनाना।

■ संयुक्त राज्य अमेरिका के साथ भारत के अन्य युद्ध

अभ्यास:- युद्ध अभ्यास (सेना), कोप इंडिया (वायु सेना), रेड फ्लैग (अमेरिका का बहुपक्षीय वायु अभ्यास), मालाबार युद्ध अभ्यास (भारत, अमेरिका और जापान का त्रिपक्षीय नौसेना अभ्यास)।

■ शांति ओग्रोशेना-2021

बांग्लादेश के राष्ट्रपिता बंगबंधु शेख मुजीबुर्रहमान की जन्म शताब्दी के उपलक्ष्य में 4-12 अप्रैल, 2021 को बहुराष्ट्रीय सैन्य अभ्यास 'शांति ओग्रोशेना-2021' का आयोजन किया गया। इस अभ्यास में भारत, श्रीलंका, भूटान व बांग्लादेश ने भाग लिया। अभ्यास के दौरान अमेरिका, ब्रिटेन, तुर्की, सऊदी अरब, कुवैत और सिंगापुर के सैन्य पर्यवेक्षक भी उपस्थित रहे।

■ जॉइंट लॉजिस्टिक नोड

चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ जनरल बिपिन रावत ने अप्रैल, 2021 में मुंबई में तीनों सेनाओं के लिए 'जॉइंट लॉजिस्टिक नोड' का उद्घाटन किया। इसे तीनों सेनाओं के कामकाज में अधिक-से-अधिक एकीकरण लाने की दिशा में महत्वपूर्ण कदम माना जा रहा है। जॉइंट लॉजिस्टिक नोड छोटे हथियारों, गोला-बारूद, राशन, ईंधन, जनरल स्टोर, सिविल ट्रांसपोर्ट, पुर्जों और इंजीनियरिंग कार्यों में सहयोग के लिए तीनों सेनाओं को एकीकृत लॉजिस्टिक कवर प्रदान करेंगे। यह वित्तीय बचत के अलावा मानव शक्ति और संसाधनों के इष्टतम उपयोग को सुनिश्चित करने में भी लाभदायक होगा।

■ हंस न्यू जेनरेशन

वैज्ञानिक तथा औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) की बेंगलूरू स्थित नेशनल एयरोस्पेस लेबोरेटरी ने दो सीटों वाला प्रशिक्षक विमान 'हंस-न्यू जेनरेशन' विकसित किया है। स्वदेश में ही विकसित यह विमान अत्याधुनिक सुविधाओं से लैस है। इंदिरा गांधी राष्ट्रीय उड़ान अकादमी ने नेशनल एयरोस्पेस लेबोरेटरी के साथ ऐसे पांच विमान खरीदने हेतु समझौता किया है। इस लेबोरेटरी को देश के विभिन्न उड़ान प्रशिक्षण संस्थानों से ऐसे 30 प्रशिक्षण विमानों के आर्डर मिले हैं।

■ ध्रुव MK-3 : एडवांस्ड लाइट हेलीकॉप्टर

भारतीय नौसेना एयर स्क्वाड्रन (INAS) 323, स्वदेश निर्मित ALH (एडवांस्ड लाइट हेलीकॉप्टर) ध्रुव MK-III विमान की पहली इकाई, भारतीय नौसेना में कमीशन की गई है। स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित एडवांस्ड लाइट हेलीकॉप्टर 'ध्रुव' (ALH-DHRUV) 5.5 टन भार वर्ग में एक ट्विन इंजन, मल्टी-रोल, मल्टी-मिशन वाला नई पीढ़ी का हेलीकॉप्टर है। यह हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड द्वारा निर्मित 'शक्ति इंजन' के साथ निर्मित एक मल्टी-रोल हेलिकॉप्टर है।

विशेषताएं:- यह एयरक्राफ्ट MK-1 से एक कदम आगे है जो रात में कम दृश्यता के दौरान भी खोज और बचाव कार्यों को करने में सक्षम होगा। यह 0.7 मिमी की बंदूक से युक्त है, जो एक लिमो (LIMO-कम तीव्रता के समुद्री संचालन) दृष्टिकोण से इसे विद्याल क्षमता प्रदान करेगी। यह स्वचालित उड़ान नियंत्रण प्रणाली पिछली प्रणालियों से बेहतर है।

■ खंजर

भारत और किर्गिजस्तान के विशेष बलों ने अप्रैल, 2021 में बिश्केक आतंकवाद विरोधी गतिविधियों पर केंद्रित सैन्य

अभ्यास खंजर के 8वें संस्करण का आयोजन किया। यह अभ्यास मुख्य तौर पर ऊंचाई वाले तथा पहाड़ी क्षेत्रों और आतंकवाद एवं अतिवाद पर केंद्रित है।

■ वरुण-2021

भारत और फ्रांस की नौसेनाओं के द्विपक्षीय अभ्यास 'वरुण-2021' का 19वां संस्करण 25-27 अप्रैल, 2021 को अरब सागर में आयोजित किया गया। भारतीय और फ्रांसीसी नौसेनाएं वर्ष 1993 से द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास कर रही हैं। इन अभ्यासों को वर्ष 2001 से वरुण कहा जाता है। ये अभ्यास भागीदार नौसेनाओं के बीच के साझा मूल्यों को आगे बढ़ाते हैं और खुले तथा स्वतंत्र सामुद्रिक परिवेश को सुनिश्चित करते हैं। इस बार अभ्यास में संयुक्त अरब अमीरात ने भी भाग लिया।

भारत-फ्रांस के बीच होने वाले अन्य अभ्यास: डेजर्ट नाइट-21 और गरुड़ (वायु सेना अभ्यास), शक्ति (सेना अभ्यास)।

भारत के प्रमुख द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास:-

अभ्यास	दूसरा देश
• स्लिनैक्स	श्रीलंका
• बोंगोसागर और IN-BN कॉर्पेट	बांग्लादेश
• जिमेक्स	जापान
• नसीम-अल-बह	ओमान
• इंद्र	रूस
• जायर-अल-बह	कतर
• समुद्र शक्ति	इंडोनेशिया
• इंडो-थाई कॉर्पेट	थाईलैंड
• IMCOR	मलेशिया
• सिम्बेक्स	सिंगापुर
• AUSINDEX	ऑस्ट्रेलिया

■ ला पेरॉस समुद्री अभ्यास

बहुपक्षीय समुद्री अभ्यास ला पेरॉस का आयोजन 5 से 7 अप्रैल, 2021 तक पूर्वी हिंद महासागर में किया गया। अभ्यास में फ्रांस, भारत, ऑस्ट्रेलिया, जापान और अमेरिका की नौसेना ने हिस्सा लिया। इस संयुक्त अभ्यास की शुरुआत फ्रांस द्वारा वर्ष 2019 में की गई थी, जिसमें ऑस्ट्रेलिया, जापान और अमेरिका शामिल हुए थे।

भारत-फ्रांस के बीच होने वाले संयुक्त अभ्यास:- डेजर्ट नाइट-21 और गरुड़ (वायु सेना अभ्यास), वरुण (नौसेना अभ्यास) व शक्ति (सेना अभ्यास)।

■ AI-आधारित पोर्टल : SUPACE

भारत के मुख्य न्यायाधीश ने अप्रैल, 2021 में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) आधारित पोर्टल SUPACE लॉन्च किया है, जिसका उद्देश्य कानूनी अनुसंधान के लिए न्यायाधीशों की सहायता करना है। SUPACE का पूर्ण रूप है- 'सुप्रीम कोर्ट पोर्टल फॉर असिस्टेंस इन कोर्ट्स एफिशिएंसी'। यह उपकरण प्रारंभिक तथ्यों और कानूनों को एकत्र करता है और उन्हें न्यायाधीशों के लिए उपलब्ध कराता है। इस उपकरण को निर्णय लेने के लिए डिजाइन नहीं किया गया है, बल्कि यह केवल तथ्यों को संसाधित करेगा और न्यायाधीशों की सहायता के लिए तथ्य उपलब्ध कराएगा। प्रारंभ में इसका प्रयोग बंबई और दिल्ली उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों द्वारा प्रायोगिक आधार पर किया जाएगा।

■ पाइथन-5 मिसाइल

इजराइल की पायथन-5 एयर-टू-एयर मिसाइल (AAM) फायरिंग प्रणाली के डीआरडीओ द्वारा किए गए परीक्षण के बाद भारत के स्वदेशी लाइट कॉम्बैट एयरक्राफ्ट तेजस (Light Combat Aircraft Tejas) के बेड़े में शामिल कर लिया गया है। इन परीक्षणों का उद्देश्य तेजस में पहले से ही समन्वित 'डर्बी बियॉन्ड विजुअल रेंज' (Derby Beyond Visual Range) एयर-टू-एयर मिसाइल की बढ़ी हुई क्षमता का आकलन करना भी था।

यह भी जानें:- पाइथन-5 मिसाइल को इजरायली रक्षा कंपनी राफेल एडवांस्ड डिफेंस सिस्टम्स ने विकसित किया है। यह पायथन परिवार का सबसे नवीनतम संस्करण है। 5वीं पीढ़ी की हवा-से-हवा में मार करने वाली यह मिसाइल, पायलट को दुश्मन के विमान से चारों तरफ से घेरने की सुविधा प्रदान करती है। यह मिसाइल दुश्मन के विमानों को बहुत कम दूरी से लेकर लगभग दृश्य सीमा से परे (बियॉन्ड विजुअल रेंज) तक मार गिराने में सक्षम है। यह एक दोहरी उपयोग वाली मिसाइल है जो हवा-से-हवा के साथ-साथ सतह-से-हवा में भी मार करने में सक्षम है। यह मिसाइल एक ठोस प्रणोदक रॉकेट इंजन वाली है, जो इसे मैक 4 तक की गति और 20 किलोमीटर से अधिक दूरी की मारक क्षमता प्रदान करता है। यह लॉक-ऑन-बिफोर और लॉक-ऑन-आफ्टर लॉन्च क्षमताओं से भी लैस है।

■ MACS 1407 : सोयाबीन की किस्म

एमएसीएस 1407 सोयाबीन की एक किस्म है जिसे एमएसीएस-अगरकर अनुसंधान संस्थान (MACS-Agharkar Research Institute), पुणे तथा भारतीय कृषि अनुसंधान परिषद, नई दिल्ली के वैज्ञानिकों द्वारा विकसित किया गया है। यह उच्च उपज एवं कीटों से प्रतिरोधी क्षमता प्रदान करती

है। इस किस्म को 50% 'फ्लावरिंग' हेतु औसतन 43 दिन की आवश्यकता होती है और बुवाई की तारीख से परिपक्व होने में 104 दिन का समय लगता है। यह पूर्वोत्तर भारत की वर्षा आधारित परिस्थितियों के लिए उपयुक्त है। इसे असम, पश्चिम बंगाल, झारखंड, छत्तीसगढ़ और पूर्वोत्तर राज्यों में प्रयोग किया जा सकता है।

■ यूरेनियम-2014

चीन के वैज्ञानिकों ने नए प्रकार के यूरेनियम की खोज की है, जिसे अब तक का सबसे हल्का यूरेनियम माना जा रहा है। यह खोज वैज्ञानिकों को अल्फा कण के बारे में अधिक जानने में मदद कर सकती है, जो कि क्षय होकर कुछ रेडियोधर्मी तत्वों से अलग हो जाते हैं। वैज्ञानिकों द्वारा खोजे गए इस 'यूरेनियम-214' नामक यूरेनियम में प्रोटॉन की तुलना में 30 अधिक न्यूट्रॉन मौजूद हैं। इस तरह इसमें अब तक ज्ञात सबसे हल्के यूरेनियम संस्करण/आइसोटोप की तुलना में एक कम न्यूट्रॉन मौजूद है। इस प्रकार चूंकि न्यूट्रॉन में द्रव्यमान होता है, इसलिए यूरेनियम-214 अन्य सभी यूरेनियम संस्करणों जैसे- यूरेनियम-235 आदि की तुलना में अधिक हल्का है।

■ व्हाइट फंगस

'व्हाइट फंगस' या 'कैंडिडिआसिस' एक कवक संक्रमण है, जो 'कैंडिडा' नामक खमीर (एक प्रकार का कवक) के कारण होता है। 'कैंडिडा' आमतौर पर त्वचा और शरीर के आंतरिक हिस्सों जैसे- मुंह, गला, आंत और योनि जैसी जगहों पर मौजूद रहता है। यदि यह नियंत्रण से बाहर हो जाता है या शरीर में और अधिक आंतरिक हिस्सों में पहुंच जाता है तो कैंडिडा गंभीर संक्रमण का कारण बन सकता है। यह संक्रमण कम रोग प्रतिरोधक क्षमता वाले लोगों को प्रभावित कर सकता है। कोविड-19 रोगियों में 'व्हाइट फंगस' होने का खतरा अधिक होता है, क्योंकि यह फेफड़ों को प्रभावित करता है और इसी तरह के लक्षण कोरोना वायरस के दौरान भी देखे जाते हैं।

■ यलो फंगस

यलो फंगस, जिसे 'म्यूकर सेप्टिक' भी कहा जाता है, प्रायः शुरू में वातावरण में फफूंद (एक प्रकार का कवक) की उपस्थिति से विकसित होता है। इसकी उपस्थिति में अनावश्यक थकान, चकत्ते, त्वचा पर जलन आदि समस्याएं हो सकती हैं। 30-40% से कम आर्द्रता का स्तर कवक के विकास को बढ़ावा दे सकता है। इसकी शुरुआत प्रायः फेफड़ों से नहीं होती है, किंतु यह शरीर के आंतरिक अंगों पर हमला करता है और शरीर की संपूर्ण कार्य प्रणाली को प्रभावित करता है।

■ म्यूकोर्मोसिस

यह दुर्लभ कवक संक्रमण है। यह म्युकरमायसिटिस नामक फफूंद के कारण होता है, जो पर्यावरण में प्रचुर मात्रा में मौजूद है। यह मुख्य रूप से उन लोगों को प्रभावित करता है, जिन्हें स्वास्थ्य संबंधी समस्याएं हैं या वे ऐसी दवाओं का सेवन करते हैं, जो कीटाणुओं और बीमारी से लड़ने की शरीर की क्षमता को कम करती हैं। कोविड-19 से संक्रमित कई रोगियों में म्युकरमाइकोसिस नामक कवक का संक्रमण सामने आया है जिसे 'ब्लैक फंगस' के नाम से भी जाना जाता है।

लक्षण:- इसके लक्षणों में आंखों और/या नाक के आस-पास दर्द और लालिमा, बुखार, सिरदर्द, खांसी, सांस लेने में तकलीफ, खूनी उल्टी, और बदलती मानसिक स्थितियां शामिल हैं। गंभीर लक्षणों में दांत दर्द, दांतों का गिरना, दर्द के साथ धुंधलापन या दोहरी दृष्टि आदि शामिल हैं।

■ 'टू-डीऑक्सी-डी-ग्लूकोज' ड्रग

'ड्रग कंट्रोलर जनरल ऑफ इंडिया' ने मई, 2021 में रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा विकसित एक एंटी-कोविड ड्रग को मंजूरी दे दी है, जो कि कोरोना वायरस से संक्रमित गंभीर रोगियों के लिए एक आपातकालीन समय में सहायक चिकित्सा थेरेपी के रूप में प्रयोग की जा सकेगी। 'टू-डीऑक्सी-डी-ग्लूकोज' (2-DG) ड्रग के नैदानिक परीक्षणों से प्राप्त सूचना के मुताबिक, यह दवा अस्पताल में भर्ती रोगियों की तीव्र रिकवरी में मदद करती है और ऑक्सीजन पर निर्भरता को कम करती है। इस एंटी-कोविड ड्रग को 'नाभिकीय औषधि तथा संबद्ध विज्ञान संस्थान' द्वारा विकसित किया गया है, जो कि DRDO की एक प्रमुख प्रयोगशाला है।

■ ऑपरेशन समुद्र सेतु-2

भारतीय नौसेना ने भारत में ऑक्सीजन से भरे कंटेनरों की शिपमेंट के लिए 30 अप्रैल, 2021 को 'ऑपरेशन समुद्र सेतु-II' की शुरु किया। उल्लेखनीय है कि ऑपरेशन समुद्र सेतु को कोविड-19 महामारी के दौरान विदेशों में फंसे भारतीय नागरिकों को वापस लाने के राष्ट्रीय प्रयास के तहत मई 2020 में लॉन्च किया गया था।

■ वंदे भारत मिशन

कोविड-19 महामारी के मद्देनजर मई, 2020 में लॉकडाउन जैसी स्थिति के कारण विदेश में फंसे भारतीय नागरिकों को वापस लाने के लिए 'वंदे भारत मिशन' शुरू किया गया। इस

मिशन के तहत 93 से अधिक देशों के प्रवासी भारतीयों ने प्रत्यावर्तन की सुविधा प्राप्त की।

■ आईएनएस राजपूत

भारतीय नौ सेना के पहले विध्वंसक जहाज 'आईएनएस राजपूत' को 21 मई, 2021 को डि-कमीशन किया गया है। यह तत्कालीन सोवियत संघ द्वारा निर्मित काशीन-श्रेणी के विध्वंसक जहाजों में से एक है, जिसे 4 मई, 1980 को कमीशन किया गया था और इसने भारतीय नौसेना को 41 वर्षों से अधिक समय तक सेवा प्रदान की।

■ तियानवेन-1 : चीन का मंगल मिशन

चीनी अंतरिक्षयान तियानवेन-1 (Tianwen-1) ने मई, 2021 में प्रथम मार्स रोवर ज्यूरोंग के साथ मंगल की सतह पर सफलतापूर्वक लैंड किया। यह अमेरिका और सोवियत संघ के बाद मंगल ग्रह पर उतरने वाला तीसरा देश बन गया। इससे पूर्व चीन का 'यिंगहुओ -1' मंगल मिशन, जो एक रूसी अंतरिक्षयान द्वारा समर्थित था। वर्ष 2012 में अंतरिक्षयान पृथ्वी की कक्षा से बाहर नहीं निकलने के कारण तथा इसके प्रशांत महासागर के ऊपर विघटित होने के पश्चात विफल हो गया था।

यह काम करेगा :- इसका प्रमुख उद्देश्य मंगल ग्रह की मिट्टी, भूवैज्ञानिक संरचना, पर्यावरण, वायुमंडल और पानी की वैज्ञानिक जांच करना है। यह मंगल ग्रह की सतह पर भू-गर्भीय रडार स्थापित करने वाला पहला मिशन होगा, जो स्थानीय भूविज्ञान के साथ-साथ चट्टान, बर्फ और धूल कणों के वितरण का अध्ययन करने में सक्षम होगा।

■ ओपीवी सजग

अपतटीय गश्ती पोत (Offshore Patrol Vessel-OPV) सजग को जून, 2021 में भारतीय तटरक्षक बल में शामिल किया गया है। यह गोवा शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित पांच OPV में से तीसरा है। इसे मेक इन इंडिया पॉलिसी के तहत बनाया गया है। अन्य चार ओपीवी भारतीय तटरक्षक पोत सक्षम, ICGS सचेत, ICGS सुजीत और ICGS सार्थक हैं।

ये विशेषताएं:- यह उन्नत प्रौद्योगिकी उपकरण, हथियारों और सेंसर से सुसज्जित है जो एक ट्विन इंजन वाले हेलीकॉप्टर तथा चार उच्च गति वाली नौकाओं को ले जाने में सक्षम है। OPVs लंबी दूरी की सतह के जहाज हैं जो तटीय और अपतटीय गश्त, समुद्री क्षेत्रों की पुलिसिंग, नियंत्रण तथा

निगरानी, तस्करी विरोधी एवं सीमित युद्धकालीन भूमिकाओं के साथ समुद्री डकैती विरोधी अभियानों हेतु सक्षम हैं। यह आने वाले वर्षों में अधिक-से-अधिक जिम्मेदारियों का प्रबंधन करने में मदद करेगा और सकुशल, सुरक्षित तथा स्वच्छ समुद्र सुनिश्चित करने के साथ-साथ पड़ोस में समुद्री आपात स्थितियों के लिए तत्काल प्रतिक्रिया देने के लिए ICGs समवर्ती एकाधिक संचालन क्षमता को मजबूती प्रदान करेगा।

■ 'इन-ईयू नेवफोर' संयुक्त अभ्यास

भारतीय नौसेना ने 18-19 जून, 2021 को अदन की खाड़ी में आयोजित यूरोपीय संघ की नौसेना के साथ संयुक्त अभ्यास में हिस्सा लिया। अभ्यास में फ्रांसीसी, स्पेनिश और इतालवी नौसेनाओं के युद्धपोत भी शामिल हुए। अभ्यास में शामिल नौसेनाओं ने समुद्री क्षेत्र में शांति, सुरक्षा और स्थिरता को बढ़ावा देने के लिए अपने युद्ध-कौशल तथा एकीकृत बल के रूप में अपनी क्षमता को बढ़ाने और सुधारने का प्रयास किया।

प्रमुख भारतीय समुद्री अभ्यास:-

अभ्यास का नाम	देश का नाम
• SLINEX	श्रीलंका
• बोंगोसागर और IN-BN CORPAT	बांग्लादेश
• जिमेक्स	जापान
• नसीम-अल-बहरी	ओमान
• इंद्र	रूस
• जैर-अल-बहरी	कतर
• समुद्र शक्ति	इंडोनेशिया
• भारत-थाई निगम	थाईलैंड
• IMCOR	मलेशिया
• सिम्बेक्स	सिंगापुर
• औसइंडेक्स	ऑस्ट्रेलिया
• मालाबार अभ्यास	जापान और यूएसए

■ अग्नि-पी (प्राइम)

रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने जून, 2021 में नई पीढ़ी की परमाणु सक्षम बैलिस्टिक मिसाइल अग्नि-पी (प्राइम) का ओडिशा के बालासोर तट पर डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम द्वीप से सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

अग्नि-पी, एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम (Integrated Guided Missile Development Program-IGMDP) के तहत अग्नि वर्ग का एक नई पीढ़ी का उन्नत संस्करण है। यह कनस्तर-आधारित प्रणाली की मिसाइल है जिसकी मारक क्षमता 1,000 से 2,000 किमी के बीच है। मिसाइलों की कनस्तर-आधारित प्रणाली, मिसाइल को लॉन्च करने के लिए आवश्यक समय को कम करती है इसके अलावा इसके भंडारण और गतिशीलता में सुधार करती है।

अग्नि मिसाइलों की श्रेणी:-

अग्नि I: 700-800 किमी. की मारक क्षमता।

अग्नि II: 2000 किमी. से अधिक की मारक क्षमता।

अग्नि III : 2,500 किमी. से अधिक की मारक क्षमता।

अग्नि IV : 3,500 किमी. से अधिक मारक क्षमता है।

अग्नि-V : अग्नि श्रृंखला की सबसे लंबी अंतर-महाद्वीपीय बैलिस्टिक मिसाइल (ICBM) है जिसकी रेंज 5,000 किमी. से अधिक है।

■ आर्मेक्स-21

साहसिक गतिविधियों को बढ़ावा देने के लिए भारतीय सेना का स्कीइंग अभियान 'आर्मेक्स-21' का आयोजन 10 मार्च से 6 जुलाई, 2021 के बीच हिमालयी क्षेत्र की पर्वत श्रेणियों में किया गया। अभियान लद्दाख के काराकोरम दर्रे से शुरू होकर उत्तराखंड के मलारी में समाप्त हुआ।

■ TTX-2021

भारतीय नौसेना, मालदीव के नेशनल डिफेंस फोर्स और श्रीलंकाई नौसेना के बीच 'टेबल टॉप एंटी नारकोटिक्स एंड मैरीटाइम सर्च एण्ड रेस्क्यू अभ्यास (एक्सरसाइज शीलड) 14-15 जुलाई, 2021 को वर्चुअल रूप से आयोजित किया गया। इसका उद्देश्य समुद्री अपराधों पर केन्द्रित रहा।

■ इन्द्र नेवी

भारत और रूस की नौसेनाओं के बीच 12वां 'इन्द्र नेवी' अभ्यास 28-29 जुलाई, 2021 को बाल्टिक सागर में आयोजित किया गया। इस अभ्यास का उद्देश्य अन्तर संचालनीय क्षमता को बढ़ाना और समुद्री खतरों के खिलाफ संयुक्त अभियानों को मजबूत करना था।

■ आईएनएस विक्रान्त

भारतीय नौसेना ने स्वदेशी विमान वाहक आईएनएस 'विक्रान्त' का अगस्त, 2021 में समुद्री परीक्षण किया। आईएनएस

‘विक्रान्त’ भारत में डिजाइन और निर्मित पहला विमानवाहक पोत है। इसमें 30 विमानों का एक वायु घटक शामिल है, जिसमें स्वदेशी उन्नत हल्के हेलीकाप्टरों के अलावा मिग-29K लड़ाकू जेट, कामोव-31 एयरबोर्न अर्ली वार्निंग हेलीकाप्टर तथा जल्द ही नौसेना में शामिल होने वाले MH-60R मल्टी-रोल हेलीकाप्टर होंगे। इसकी अधिकतम गति तकरीबन 30 समुद्री मील (लगभग 55 किमी. प्रति घंटा) है।

■ ‘अल-मोहद अल हिंदी’ अभ्यास

भारत और सऊदी अरब ने अगस्त, 2021 में ‘अल-मोहद अल-हिंदी’ नामक अपना पहला नौसेना संयुक्त अभ्यास आयोजित किया। इस द्विपक्षीय अभ्यास पर फैसला वर्ष 2019 में आयोजित रियाद शिखर सम्मेलन में लिया गया। इस अभ्यास का लक्ष्य इंटर ऑपरेबिलिटी बढ़ाने के लिए सामरिक युद्धाभ्यास, खोज और बचाव अभियान तथा एक इलेक्ट्रॉनिक युद्ध अभ्यास करना है।

■ कोंकण अभ्यास-2021

INS तबर और HMS वेस्टमिन्स्टर के बीच इंग्लिश चैनल में ‘कोंकण अभ्यास-2021’ आयोजित किया गया। इंग्लिश चैनल आइल ऑफ ग्रेट ब्रिटेन के दक्षिणी तट और फ्रांस के उत्तरी तट के बीच स्थित है। उत्तर में यह डोवर जलडमरूमध्य द्वारा उत्तरी सागर से अलग होता है। द्विपक्षीय अभ्यास ‘कोंकण’ भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच आयोजित एक नौसैनिक अभ्यास है। इसकी शुरुआत वर्ष 2004 में हुई थी। तब से इस अभ्यास का आयोजन दोनों देशों की नौसेनाओं द्वारा बारी-बारी से किया जाता है।

INS तबर:- यह भारतीय नौसेना में तलवार श्रेणी का तीसरा युद्धपोत है, जिसे वर्ष 2004 के दौरान कैलिनिनग्राद, रूस में कमीशन किया गया था। यह युद्धपोत हवा या सतह या उपसतह संबंधी मिशन संचालन करने तथा बचाव करने में सक्षम है। भारतीय नौसेना के तलवार श्रेणी के युद्धपोत रूस में भारत-रूस संयुक्त उत्पादन के तहत बनाए गए हैं।

भारत और यू.के. के बीच अन्य अभ्यास:- अभ्यास इंद्रधनुष (वायु सेना अभ्यास) और अजेय वारियर (संयुक्त थल सेना अभ्यास)।

■ ऑपरेशन देवी शक्ति

तालिबान द्वारा अफगानिस्तान पर कब्जा करने के बाद काबुल से भारतीय नागरिकों और अफगान भागीदारों को बाहर निकालने के लिए भारत ने अगस्त, 2021 में ‘ऑपरेशन देवी

शक्ति’ अभियान शुरू किया। अभियान की शुरुआत तालिबान द्वारा अफगान राजधानी पर कब्जा करने के एक दिन बाद 16 अगस्त को तब हुई थी, जब भारत द्वारा 40 भारतीयों को काबुल से एयरलिफ्ट किया गया था। काबुल में बिगड़ती सुरक्षा स्थिति के मद्देनजर इस अभियान के तहत अब तक भारत ने कुल 800 से अधिक लोगों को अफगानिस्तान से बाहर निकाला है।

■ भालिया

‘भालिया’ भौगोलिक संकेत (GI) प्रमाणित गेहूँ की किस्म है। इसकी पहली खेप जुलाई, 2021 में गुजरात से केन्या और श्रीलंका को निर्यात की गई है। इसे जुलाई 2011 में GI प्रमाणीकरण प्राप्त हुआ था। इसमें प्रोटीन की मात्रा अधिक होती है और यह स्वाद में मीठा होता है। यह फसल मुख्य तौर पर गुजरात के भाल क्षेत्र में उगाई जाती है जिसमें अहमदाबाद, आनंद, खेड़ा, भावनगर, सुरेंद्रनगर, भरूच जिले शामिल हैं। यह किस्म बिना सिंचाई के रेनशेड परिस्थितियों में उगाई जाती है।

■ आकाश मिसाइल और MPATGM

रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) ने 21 जुलाई, 2021 को नई पीढ़ी की ‘आकाश मिसाइल’ और ‘मैन पोर्टेबल एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल’ (MPATGM) का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

नई पीढ़ी की ‘आकाश मिसाइल’:- यह सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल है। यह आकाश मिसाइल का नवीनतम संस्करण है जो लगभग 60 किलोमीटर की दूरी पर स्थित लक्ष्य पर हमला कर सकती है और 2.5 मैक तक की गति से उड़ान भर सकती है।

मैन पोर्टेबल एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल:- यह एक स्वदेश निर्मित एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल है। एंटी टैंक गाइडेड मिसाइल एक मध्यम या लंबी दूरी की मिसाइल है जिसका प्राथमिक उद्देश्य टैंक और अन्य बख्तरबंद वाहनों को नष्ट करना है। यह कम वजन वाली दागो और भूल जाओ प्रणाली पर काम करने वाली मिसाइल है। इसे 15 किग्रा. से कम वजन के साथ 2.5 किमी. की अधिकतम रेंज में लॉन्च किया गया है।

■ ‘कटलैस एक्सप्रेस’ अभ्यास

भारतीय नौसेना के जहाज ‘तलवार’ ने जुलाई, 2021 में अफ्रीका के पूर्वी तट पर आयोजित एक बहुराष्ट्रीय प्रशिक्षण

अभ्यास 'कटलैस एक्सप्रेस' 2021 में भाग लिया। यह पूर्वी अफ्रीका और पश्चिमी हिंद महासागर में राष्ट्रीय एवं क्षेत्रीय समुद्री सुरक्षा को बढ़ावा देने के उद्देश्य से आयोजित एक वार्षिक समुद्री अभ्यास है। इस अभ्यास के वर्ष 2021 के संस्करण में 12 पूर्वी अफ्रीकी देश, अमेरिका, ब्रिटेन, भारत और विभिन्न अंतरराष्ट्रीय संगठनों जैसे- अंतरराष्ट्रीय समुद्री संगठन (IMO), ड्रग्स और अपराध पर संयुक्त राष्ट्र कार्यालय (UNODC), इंटरपोल, यूरोपीय संघ नौसेना बल (EUNAVFOR) तथा क्रिटिकल मैरीटाइम रूट्स इंडियन ओसियन (CRIMARIO) के भागीदार शामिल हैं। इस अभ्यास को संयुक्त समुद्री कानून प्रवर्तन क्षमता का आकलन करने और उसमें सुधार करने, राष्ट्रीय एवं क्षेत्रीय सुरक्षा को बढ़ावा देने तथा क्षेत्रीय नौसेनाओं के बीच अंतर-संचालन को बढ़ाने हेतु डिजाइन किया गया है।

INS तलवार :- आईएनएस तलवार भारतीय नौसेना के तलवार-श्रेणी के युद्धपोतों या क्रिवाक श्रेणी के स्टील्थ जहाजों का प्रमुख पोत/जहाज है। 'मेक इन इंडिया' के तहत गोवा शिपयार्ड लिमिटेड द्वारा रूस से प्रौद्योगिकी हस्तांतरण के साथ क्रिवाक श्रेणी के स्टील्थ जहाजों का निर्माण किया जा रहा है। जहाजों के लिए इंजन की आपूर्ति यूक्रेन द्वारा की जा रही है। अक्टूबर 2016 में भारत और रूस ने चार क्रिवाक या तलवार स्टील्थ फ्रिगेट के लिए एक अंतर-सरकारी समझौते (IGA) पर हस्ताक्षर किए थे। पहले दो युद्धपोत रूस के कैलिनिनग्राद में यंतर शिपयार्ड में बनाए जाएंगे, जबकि अन्य दो गोवा शिपयार्ड लिमिटेड में बनाए जाएंगे।

6

आर्थिक घटनाक्रम

■ कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन परियोजना

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने 5 जनवरी, 2021 को वीडियो कॉन्फ्रेंसिंग के माध्यम से कोच्चि-मंगलुरु प्राकृतिक गैस पाइपलाइन राष्ट्र को समर्पित की। 450 किलोमीटर लंबी इस गैस पाइपलाइन का निर्माण 'गैस अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड' (GAIL) द्वारा किया गया है। इस प्राकृतिक गैस पाइपलाइन के माध्यम से कोच्चि स्थित तरलीकृत प्राकृतिक गैस रीगैसीफिकेशन टर्मिनल से मंगलुरु में प्राकृतिक गैस ले जाई जाएगी। यह पाइपलाइन एर्नाकुलम, त्रिशुर, पलक्कड़, मलप्पुरम, कोझिकोड, कन्नूर और कासरगोड़ जिलो से होकर गुजरेगी।

■ RBI का डिजिटल भुगतान सूचकांक

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) द्वारा देश में डिजिटल/कैशलेस भुगतान की स्थिति के अध्ययन के लिए एक समग्र डिजिटल भुगतान सूचकांक (Digital Payments Index-DPI) जारी किया गया है। इसका निर्माण मार्च 2018 में आधार अवधि के रूप में किया गया है, अर्थात् मार्च 2018 के लिए DPI स्कोर 100 निर्धारित किया गया है। इसे मार्च 2021 से 4 माह के अंतराल के साथ आरबीआई की वेबसाइट पर अर्द्ध-वार्षिक आधार पर प्रकाशित किया जाएगा। यह सूचकांक मार्च 2019 के लिए 153.47 और मार्च 2020 के लिए 207.84 रहा।

पांच व्यापक पैरामीटर्स :- RBI द्वारा DPI के मापन में 5 व्यापक पैरामीटर्स को शामिल किया गया है जो देश में विभिन्न समयावधि में हुए डिजिटल भुगतान का गहन अध्ययन करने में सक्षम हैं। 1. भुगतान एनेबलर्स (वजन 25%), 2. भुगतान अवसंरचना - मांग पक्ष कारक (10%), 3. भुगतान अवसंरचना - आपूर्ति पक्ष कारक (15%), 4. भुगतान प्रदर्शन (45%), 5. उपभोक्ता केंद्रित (5%)।

■ भुगतान अवसंरचना विकास कोष

भारतीय रिजर्व बैंक ने जनवरी, 2021 में भुगतान अवसंरचना विकास कोष (Payment Infrastructure Development Fund-PIDF) योजना के संचालन की घोषणा की है। इसका उद्देश्य देश के उत्तर-पूर्वी राज्यों पर विशेष रूप से ध्यान केंद्रित करने के साथ ही टियर-3 से टियर-6 शहरों (केंद्रों)

में भुगतान स्वीकृति अवसंरचना का विकास करना। इस कोष का संचालन 1 जनवरी, 2021 से तीन वर्षों के लिए किया जाएगा। कोष के प्रबंधन के लिए RBI के डिप्टी गवर्नर बी. पी. कानूनगो की अध्यक्षता में एक सलाहकार परिषद का गठन किया गया है।

■ IMF : वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) ने अपनी नवीनतम 'वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक' रिपोर्ट में अनुमान लगाया है कि वित्तीय वर्ष 2021-22 में भारत के सकल घरेलू उत्पाद (GDP) में करीब 11.5 प्रतिशत की बढ़ोतरी हो सकती है। वहीं, चालू वित्त वर्ष 2020-21 के लिए IMF ने भारतीय अर्थव्यवस्था में 10.3 प्रतिशत के संकुचन का अनुमान लगाया है। रिपोर्ट के मुताबिक, वित्त वर्ष 2022-23 में भारतीय अर्थव्यवस्था में संभवतः 6.8 प्रतिशत की बढ़ोतरी होगी।

2020-21 के लिए सरकार का अनुमान:- केंद्र सरकार के पहले अग्रिम अनुमान के मुताबिक, वित्तीय वर्ष 2020-21 में भारतीय अर्थव्यवस्था में 7.7 प्रतिशत का संकुचन दर्ज किया जा सकता है, जबकि भारतीय रिजर्व बैंक के आंकड़ों की मानें तो इस वित्तीय वर्ष में भारतीय अर्थव्यवस्था में 7.5 प्रतिशत का संकुचन हो सकता है।

वैश्विक अर्थव्यवस्था:- अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष के अनुमान के अनुसार, वर्ष 2021 में वैश्विक अर्थव्यवस्था में 5.5 प्रतिशत और वर्ष 2022 में 4.2 प्रतिशत की दर से वृद्धि होने का अनुमान है।

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष:- IMF की स्थापना द्वितीय विश्व युद्ध के पश्चात् युद्ध प्रभावित देशों के पुनर्निर्माण में सहायता के लिए विश्व बैंक के साथ की गई थी। इन दोनों संगठनों की स्थापना के लिए अमेरिका के ब्रेटन वुड्स में आयोजित एक सम्मेलन में सहमति बनी। इसलिए इन्हें 'ब्रेटन वुड्स द्विन्स' के नाम से भी जाना जाता है। वर्ष 1945 में स्थापित IMF विश्व के 189 देशों द्वारा शासित है। भारत 27 दिसम्बर, 1945 को IMF में शामिल हुआ था। इसका प्राथमिक उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय मौद्रिक प्रणाली की स्थिरता सुनिश्चित करना है।

■ RBI की मौद्रिक नीति-2021

भारतीय रिजर्व बैंक ने कोविड महामारी के प्रभाव के कारण वास्तविक सकल घरेलू उत्पाद (GDP) वृद्धि दर वर्ष 2021-22 में 10.5% रहने का अनुमान लगाया है। केंद्रीय बैंक के अनुसार, वर्ष 2021-22 में वास्तविक जीडीपी वृद्धि 10.5 प्रतिशत (पहली छमाही में 26.2 से 8.3 प्रतिशत और तीसरी तिमाही में 6.0 प्रतिशत) रहने का अनुमान है। सकल घरेलू उत्पाद में लॉकडाउन और उद्योगों के बंद होने के कारण वर्ष 2020-21 की जून तिमाही में 23.9% की गिरावट और सितंबर तिमाही में 7.5% की गिरावट आई थी।

■ UNCTAD की इन्वेस्टमेंट ट्रेंड्स मॉनीटर रिपोर्ट

व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (UNCTAD) द्वारा जारी 'इन्वेस्टमेंट ट्रेंड्स मॉनीटर रिपोर्ट' के अनुसार, वर्ष 2020 में वैश्विक विदेशी प्रत्यक्ष निवेश वर्ष 2019 के 1.5 ट्रिलियन अमेरिकी डॉलर से 42% गिरकर लगभग 859 बिलियन अमेरिकी डॉलर रह गया। भारत ने FDI में 13% की वृद्धि दर्ज की है जो विश्व के प्रमुख देशों में सबसे अधिक है, वर्ष 2020 में विदेशी प्रत्यक्ष निवेश अंतर्वाह में चीन ने 4% की वृद्धि की।

UNCTAD :- UNCTAD एक स्थायी अंतर-सरकारी निकाय है। इसकी स्थापना वर्ष 1964 में की गई थी। इसका मुख्यालय जिनेवा (स्विट्जरलैंड) में स्थित है। यह विश्व अर्थव्यवस्था में विकासशील देशों के विकास अनुकूल एकीकरण को बढ़ावा देता है।

■ भारत का दूसरा बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता अमेरिका

संयुक्त राज्य अमेरिका मार्च, 2021 में सऊदी अरब को पीछे छोड़ते हुए भारत का दूसरा सबसे बड़ा तेल आपूर्तिकर्ता बन गया है। अमेरिका से भारत का आयात फरवरी में बीते माह की तुलना में 48 प्रतिशत बढ़कर 545,300 बैरल प्रतिदिन पहुंच गया था, यह भारत के कुल आयात का 14 प्रतिशत है। इसके विपरीत सऊदी अरब से फरवरी माह में कुल तेल आयात बीते माह की तुलना में 42 प्रतिशत कम होकर एक दशक के निचले स्तर तकरीबन 445,200 बैरल प्रतिदिन पर पहुंच गया था। उल्लेखनीय है कि भारत विश्व का तीसरा सबसे बड़ा तेल आयातक और उपभोक्ता है।

■ इथेनॉल उत्पादन संवर्द्धन नीति-2021

इथेनॉल उत्पादन संवर्द्धन नीति, 2021 को बिहार मंत्रिमंडल की मंजूरी के बाद बिहार ऐसा करने वाला देश

का पहला राज्य बन गया है। बिहार सरकार की इस नई नीति के तहत जैव ईंधन पर राष्ट्रीय नीति (2018) और राष्ट्रीय जैव ईंधन समन्वय समिति द्वारा स्वीकृत सभी प्रकार के फीडस्टॉक से इथेनॉल के उत्पादन को मंजूरी दी गई है।

■ बीमा क्षेत्र में एफडीआई की सीमा बढ़ाई

केन्द्रीय मंत्रिमण्डल ने बीमा क्षेत्र में विदेशी निवेश (FDI) की सीमा 49 प्रतिशत से बढ़ाकर 74 प्रतिशत करने के लिए बीमा कानून 1938 में संशोधन को 10 मार्च, 2021 को मंजूरी प्रदान की। उल्लेखनीय है कि यह सीमा वर्ष 2015 में 26 प्रतिशत से बढ़ाकर 49 प्रतिशत की गई थी।

■ 'ई-सांता' प्लेटफॉर्म

केंद्रीय वाणिज्य एवं उद्योग मंत्री ने 13 अप्रैल, 2021 को वर्चुअल माध्यम से 'ई-सांता' (E-SANTA) नाम से एक इलेक्ट्रॉनिक प्लेटफॉर्म का उद्घाटन किया, जो कि जल कृषकों और खरीदारों को जोड़ने हेतु एक मंच प्रदान करेगा। 'ई-सांता' का प्रयोग वेब पोर्टल के लिए किया गया है, जिसका अर्थ है- 'इलेक्ट्रॉनिक सॉल्यूशन फॉर ऑर्गेनिंग NaCSA फार्मर्स ट्रेड इन एक्वाकल्चर' (e-SANTA)। यह प्लेटफॉर्म बाजार विभाजन को समाप्त करने के लिए डिजिटल ब्रिज के रूप में कार्य करेगा और मध्यस्थों को समाप्त कर किसानों एवं खरीदारों को एक वैकल्पिक विपणन का साधन उपलब्ध कराएगा।

■ एड्डू में भारत का नया महावाणिज्य दूतावास

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने वर्ष 2021 में मालदीव के एड्डू शहर में भारत का नया महावाणिज्य दूतावास खोलने की मंजूरी दी है। भारत और मालदीव के बीच जातीय, भाषायी, सांस्कृतिक, धार्मिक और वाणिज्यिक संबंध हैं। मालदीव में भारत का महावाणिज्य दूतावास खुलने से मालदीव में भारत की राजनयिक उपस्थिति को बढ़ाने में मदद मिलेगी। मालदीव में दूसरा सबसे बड़ा भारतीय प्रवासी समुदाय है, जिसकी अनुमानित संख्या लगभग 22,000 है।

■ भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक

एस. रमन को अप्रैल, 2021 में 'भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक' (SIDBI) का नया अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक नियुक्त किया गया है। उनकी नियुक्ति तीन वर्ष के लिए की गई है।

यह भी जानें:- भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक (SIDBI) एक सांविधिक निकाय है, जिसकी स्थापना 2 अप्रैल, 1990 को की गई थी। SIDBI, सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) क्षेत्र के संवर्द्धन, वित्तपोषण एवं विकास के साथ-साथ

समान गतिविधियों से जुड़े संस्थानों के कार्यों के समन्वय के लिए प्रमुख वित्तीय संस्थान के रूप में कार्य करता है। इसका मुख्यालय लखनऊ (उत्तर प्रदेश) में है।

■ सोने की अनिवार्य हॉलमार्किंग

1 जून, 2021 से सोने के आभूषण और कलाकृतियों की अनिवार्य हॉलमार्किंग से संबंधित नियम लागू हो गए। इससे पहले सोने की हॉलमार्किंग पूर्णतः स्वैच्छिक थी। नवम्बर 2019 में, केंद्र सरकार ने घोषणा की थी कि 15 जनवरी, 2021 से देशभर में सोने के आभूषण और कलाकृतियों की हॉलमार्किंग अनिवार्य कर दी जाएगी। हालांकि, कोरोना वायरस महामारी के मद्देनजर इन नियमों के क्रियान्वयन को चार माह के लिए आगे बढ़ा दिया गया था।

यह भी जानें:- सोने की हॉलमार्किंग का आशय उसकी शुद्धता के प्रमाण से है। नए नियम लागू होने के बाद सोने के विक्रेताओं को केवल 14, 18 और 22 कैरेट सोने के आभूषण बेचने की ही अनुमति होगी। एक अनुमान के अनुसार, भारत में घरों और मंदिरों में लगभग 25,000 टन सोना मौजूद है, जिसकी कीमत लगभग 110 लाख करोड़ रुपये है। इसके बावजूद भारत सोने के सबसे बड़े आयातकों में से एक है और वित्तीय वर्ष 2020 में भारत ने कुल 1.3 बिलियन अमेरिकी डॉलर मूल्य से अधिक सोने का आयात किया था।

■ वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक : IMA

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (International Monetary Fund-IMF) की ओर से अप्रैल, 2021 में वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक, 2021 रिपोर्ट जारी की गई। इसके अनुसार भारत की वृद्धि दर वित्त वर्ष 2021 में 12.5% रहने का अनुमान है, इससे पहले जनवरी 2021 में इसे 11.5% अनुमानित किया गया था। भारतीय अर्थव्यवस्था के वर्ष 2022 में 6.9% की दर से बढ़ने की उम्मीद है।

विश्व अर्थव्यवस्था:- IMF ने वर्ष 2021 और 2022 में विश्व की विकास दर क्रमशः 6% तथा 4.4% रहने के कारण एक मजबूत आर्थिक रिकवरी की भविष्यवाणी की। वैश्विक अर्थव्यवस्था वर्ष 2020 में 3.3% संकुचित हुई है।

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष:- इस कोष की स्थापना द्वितीय विश्व युद्ध के पश्चात युद्ध प्रभावित देशों के पुनर्निर्माण में सहायता के लिए विश्व बैंक के साथ की गई थी। इन दोनों संगठनों की स्थापना के लिए अमेरिका के ब्रेटन वुड्स में आयोजित एक सम्मेलन में सहमति बनी। इसलिए इन्हें 'ब्रेटन वुड्स ट्रिक्स' के नाम से भी जाना जाता है। वर्ष 1945 में स्थापित IMF विश्व के 189 देशों द्वारा शासित है तथा यह अपने निर्णयों के लिये इन देशों के प्रति उत्तरदायी है। भारत

27 दिसम्बर, 1945 को IMF में शामिल हुआ था। इसका प्राथमिक उद्देश्य अंतरराष्ट्रीय मौद्रिक प्रणाली की स्थिरता सुनिश्चित करना है। अंतरराष्ट्रीय मौद्रिक प्रणाली से आशय विनिमय दरों और अंतरराष्ट्रीय भुगतान की उस प्रणाली से है जो देशों (और उनके नागरिकों) को एक-दूसरे के साथ लेन-देन करने में सक्षम बनाती है।

■ नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम

भारतीय रिजर्व बैंक 'नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम' में शामिल हो गया है। रिजर्व बैंक, एक स्थायी और सतत् अर्थव्यवस्था के प्रति ट्रांजीशन का समर्थन करने के लिए वित्त जुटाने हेतु वित्तीय क्षेत्र में पर्यावरण और जलवायु जोखिम प्रबंधन से संबंधित सर्वोत्तम प्रथाओं को साझा करने तथा उनमें योगदान देने हेतु शामिल हुआ है।

यह भी जानें :- नेटवर्क फॉर ग्रीनिंग द फाइनेंशियल सिस्टम केंद्रीय बैंकों का एक स्वैच्छिक समूह है। इन नेटवर्क में वर्तमान में कुल 62 केंद्रीय बैंक शामिल हैं। इसका उद्देश्य सदस्यों के लिए ऐसी नीतियों का निर्माण करना है, जो वित्तीय क्षेत्र में पर्यावरण एवं जलवायु जोखिम लचीलेपन को सुनिश्चित कर सकें।

■ जोस जे. कट्टूर

जोस जे. कट्टूर को भारतीय रिजर्व बैंक का कार्यकारी निदेशक नियुक्त किया गया है। कार्यकारी निदेशक के रूप में पदोन्नत होने से पहले, जोस जे. कट्टूर कर्नाटक के क्षेत्रीय निदेशक के रूप में रिजर्व बैंक के बेंगलूरु क्षेत्रीय कार्यालय प्रमुख के रूप में कार्य कर रहे थे। कार्यकारी निदेशक के रूप में वे मानव संसाधन प्रबंधन विभाग, कॉर्पोरेट रणनीति तथा बजट विभाग और राजभाषा विभाग का नेतृत्व करेंगे।

■ एशियाई विकास आउटलुक-2021

एशियाई विकास बैंक (ADB) ने विकासशील सदस्य देशों के लिए वार्षिक आर्थिक रिपोर्ट एशियाई विकास आउटलुक (ADO)-2021 जारी की है। रिपोर्ट के अनुसार भारत में सार्वजनिक निवेश, टीकाकरण और घरेलू मांग में वृद्धि के कारण आर्थिक सुधार जारी रहेगा और वित्त वर्ष 2021-22 में भारत के सकल घरेलू उत्पाद में 11 प्रतिशत की मजबूत वृद्धि का अनुमान है। वित्त वर्ष 2022-23 में भारत की आर्थिक वृद्धि दर घटकर लगभग 7% रहने का अनुमान है। वहीं, वित्त वर्ष 2021-22 में विकासशील एशिया की आर्थिक वृद्धि दर 7.3% के आस-पास रहेगी, जबकि पिछले वर्ष इसमें 0.2% संकुचन देखने को मिला था।

एशियाई विकास बैंक :- ADB एक क्षेत्रीय विकास बैंक है। इसकी स्थापना 19 दिसम्बर, 1966 को हुई थी।

इसमें कुल 68 सदस्य शामिल हैं। भारत इसका एक संस्थापक सदस्य है। कुल सदस्यों में से 49 सदस्य देश एशिया-प्रशांत क्षेत्र से हैं, जबकि 19 सदस्य अन्य क्षेत्रों से हैं। इसका उद्देश्य एशिया में सामाजिक और आर्थिक विकास को बढ़ावा देना है। 31 दिसम्बर 2019 तक ADB के पांच सबसे बड़े शेयरधारकों में जापान और संयुक्त राज्य अमेरिका (प्रत्येक कुल शेयरों के 15.6% के साथ), पीपुल्स रिपब्लिक ऑफ चाइना (6.4%), भारत (6.3%) और ऑस्ट्रेलिया (5.8%) शामिल हैं। ADB का मुख्यालय मनीला, फिलीपींस में है।

■ सत्या नडेला

अमेरिका की टेक कंपनी माइक्रोसॉफ्ट ने जून, 2021 में जॉन थॉम्पसन के स्थान पर मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) सत्या नडेला को नया अध्यक्ष नामित किया है। थॉम्पसन ने वर्ष 2014 में कंपनी के सह-संस्थापक बिल गेट्स का स्थान लिया था, अब कंपनी के प्रमुख स्वतंत्र निदेशक के रूप में काम करेंगे। हैदराबाद में जन्मे सत्या नडेला वर्ष 1992 में इंजीनियर के तौर पर माइक्रोसॉफ्ट में शामिल हुए थे।

■ भारत दुनिया का 5वां सबसे बड़ा FDI प्राप्तकर्ता

संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD) की ओर से 21 जून, 2021 को जारी 'विश्व निवेश रिपोर्ट' जारी की। इस रिपोर्ट के अनुसार भारत को वर्ष 2020 में 64 बिलियन अमेरिकी डॉलर का प्रत्यक्ष विदेशी निवेश प्राप्त हुआ।

शीर्ष 5 एफडीआई प्राप्तकर्ता देश:-

रैंक	देश
1	अमेरिका
2	चीन
3	हांगकांग
4	सिंगापुर
5	भारत

■ ग्लोबल इकोनॉमिक प्रॉस्पेक्ट्स

विश्व बैंक ने जून, 2021 की ग्लोबल इकोनॉमिक प्रॉस्पेक्ट्स रिपोर्ट जारी की है, जिसके तहत वर्ष 2021-22 के लिए भारत की GDP वृद्धि दर 8.3 प्रतिशत रहने का अनुमान लगाया गया है। वर्ष 2022-23 के लिए 7.5% और वर्ष 2023-24 के लिए 6.5% की दर से बढ़ने की उम्मीद है।

विश्व के लिए:- विश्व अर्थव्यवस्था के 5.6% की दर से बढ़ने की उम्मीद है, जो बीते 80 वर्षों में किसी भी मंदी के बाद सबसे तेज विकास दर है।

■ स्पर्श

रक्षा मंत्रालय ने स्पर्श (System for Pension Administration Raksha- SPARSH) नामक एकीकृत प्रणाली लागू की है। यह रक्षा पेंशन की मंजूरी और वितरण के स्वचालन हेतु एकीकृत प्रणाली है। यह वेब आधारित प्रणाली पेंशन दावों को आगे बढ़ाती है और किसी बाहरी मध्यस्थ पर निर्भर हुए बिना सीधे रक्षा पेंशनभोगियों के बैंक खातों में उनकी पेंशन जमा करती है।

■ 'उभरते सितारे' फंड

वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने अगस्त, 2021 में छोटी एवं मध्यम आकार की निर्यात-मुखी कंपनियों के लिए 250 करोड़ रुपए के वैकल्पिक निवेश कोष 'उभरते सितारे' फंड का शुभारंभ किया है। इस वैकल्पिक निवेश कोष को संयुक्त रूप से 'एक्जिम बैंक ऑफ इंडिया' और सिडबी द्वारा प्रायोजित किया जाएगा, जो निर्माण और सेवा दोनों क्षेत्रों में निर्यात-उन्मुख इकाइयों में इक्विटी एवं इक्विटी जैसे उत्पादों के माध्यम से फंड में निवेश करेंगे। इस फंड में 250 करोड़ रुपए का 'ग्रीनशू' विकल्प भी शामिल होगा। 'ग्रीनशू' या 'ओवर-अलॉटमेंट ऑप्शन' IPO अंडरराइटिंग एग्रीमेंट में शामिल एक प्रावधान है, जो अंडरराइट को अधिक शेयर बेचने का अधिकार प्रदान करता है। 'उभरते सितारे कार्यक्रम' (USP) के माध्यम से उन भारतीय कंपनियों की पहचान की जाएगी, जिनमें वैश्विक मांगों और मानकों को पूरा करते हुए घरेलू क्षेत्र में चैंपियन बनने की क्षमता है। साथ ही इसके तहत ऐसी कंपनियों की भी पहचान की जाएगी, जो वर्तमान में तो खराब प्रदर्शन कर रही हैं, किंतु उनके पास प्रौद्योगिकी, प्रक्रियाओं या उत्पादों और निर्यात की दृष्टि से महत्वपूर्ण क्षमता मौजूद हैं। इस फंड का प्राथमिक उद्देश्य एमएसएमई के विकास को प्रोत्साहित करना है, क्योंकि वे रोजगार सृजन, नवाचार करने और जोखिम लेने के मामले में अर्थव्यवस्था के लिए महत्वपूर्ण हैं।

■ भूटान में लॉन्च हुआ भीम-UPI

भारत के केंद्रीय वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण ने अपने समकक्ष भूटान के वित्त मंत्री ल्यिन्यो नामगे शेरिंग के साथ मिलकर 13 जुलाई, 2021 को भूटान में भीम-UPI अर्थात् भारत इंटरफेस फॉर मनी-यूनिफाइड पेमेंट्स इंटरफेस (Bharat

Interface for Money&Unified Payments Interface-BHIM-UPI) लॉन्च किया। भूटान एकमात्र ऐसा देश होगा जो रूपे कार्ड जारी करने और स्वीकार करने के साथ-साथ भीम-यूपीआई को भी स्वीकार करेगा।

■ **वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक**

अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष (IMF) के 'वर्ल्ड इकोनॉमिक आउटलुक' के नवीनतम संस्करण में वर्ष 2021 के भारत विकास अनुमान को 12.5% (अप्रैल, 2021) से घटाकर 9.5% कर दिया गया है। वर्ष 2021 में भारतीय अर्थव्यवस्था के 9.5% की दर से और वर्ष 2022 में 8.5% (अप्रैल में अनुमानित 6.9% से अधिक) की दर से बढ़ने की उम्मीद है। वहीं, वर्ष 2021 के लिए वैश्विक विकास पूर्वानुमान को 6% पर बरकरार रखा गया है और वर्ष 2022 के लिए इसके 4.9% की दर से बढ़ने की उम्मीद है।

■ **राष्ट्रीय मुद्राकरण पाइपलाइन**

भारत सरकार ने 'राष्ट्रीय मुद्राकरण पाइपलाइन' (NMP) की शुरुआत की है। NMP के अनुमान के मुताबिक, वित्त वर्ष 2022 से वित्त वर्ष 2025 तक चार साल की अवधि में केंद्र सरकार की मुख्य संपत्ति में 6 लाख करोड़ रुपए की कुल मुद्राकरण क्षमता मौजूद है। यह योजना प्रधानमंत्री की रणनीतिक विनिवेश नीति के अनुरूप है, जिसके तहत सरकार केवल कुछ ही विशिष्ट क्षेत्रों में उपस्थिति बनाए रखेगी और शेष को निजी क्षेत्र के लिए खोल दिया जाएगा। इसका उद्देश्य ब्राउनफील्ड परियोजनाओं में निजी क्षेत्र को शामिल करना और उन्हें राजस्व अधिकार हस्तांतरित करना है, हालांकि इसके तहत परियोजनाओं के स्वामित्व का हस्तांतरण नहीं किया जाएगा, साथ ही इसके माध्यम से उत्पन्न पूंजी का उपयोग देशभर में बुनियादी अवसंरचनाओं के निर्माण के लिए किया जाएगा। NMP का प्राथमिक कार्य मुद्राकरण के लिए स्पष्ट ढांचा प्रदान करना और संभावित निवेशकों के लिए मुद्राकरण हेतु उपलब्ध संपत्ति की एक सूची तैयार करना है।

7

खेल जगत्

क्रिकेट

■ बॉर्डर-गावस्कर ट्रॉफी

17 दिसम्बर, 2020 से 19 जनवरी, 2021 के बीच ऑस्ट्रेलिया में आयोजित चार टेस्ट मैचों की सीरीज (बॉर्डर-गावस्कर ट्रॉफी) भारत ने 2-1 से जीती। ऑस्ट्रेलिया के पैट कमिंस को प्लेयर ऑफ द सीरीज घोषित किया गया।

■ विजय हजारे ट्रॉफी

भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड की ओर से 20 फरवरी से 14 मार्च, 2021 के बीच आयोजित विजय हजारे ट्रॉफी मुम्बई ने जीती। मुम्बई ने फाइनल मैच में उत्तरप्रदेश को 6 विकेट से हराकर खिताब जीता। प्रतियोगिता में कुल 38 टीमों शामिल थीं। मुम्बई की टीम के कप्तान पृथ्वी शॉ व उत्तरप्रदेश की टीम के कप्तान माधव कौशिक थे। मुम्बई के आदित्य तारे को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया।

■ भारत-इंग्लैंड टेस्ट सीरीज

भारत और इंग्लैंड के बीच 5 फरवरी से 8 मार्च, 2021 के बीच चार मैचों की टेस्ट सीरीज 'एंथेनी डी मेलो ट्रॉफी' का आयोजन किया गया। मेजबान भारत ने इंग्लैंड को 3-1 से हराकर सीरीज जीती। भारतीय टीम के कप्तान विराट कोहली व इंग्लैंड के कप्तान जॉय रूट थे। 8 मार्च को निर्णायक चौथे टेस्ट मैच के लिए ऋषभ पंत को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया। आर. अश्विन को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया।

■ भारत-इंग्लैंड टी-20 सीरीज

भारत और इंग्लैंड के बीच पांच मैचों की टी-20 सीरीज का आयोजन 12-20 मार्च, 2021 को किया गया। मेजबान भारत ने इंग्लैंड को 3-2 से हराकर सीरीज जीती।

विराट कोहली का रिकॉर्ड:- अहमदाबाद में खेले गए दूसरी टी-20 मैच में भारत के विराट कोहली ने टी-20 अन्तरराष्ट्रीय मैचों में अपने 3000 रन पूरे किए। ऐसा करने वाले वे विश्व के पहले बल्लेबाज हैं।

■ मिताली राज

मिताली राज अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट के सभी प्रारूपों में 10,000 रन बनाने वाली पहली भारतीय महिला खिलाड़ी बन

गई हैं। मिताली राज ने दक्षिण अफ्रीका के विरुद्ध वन-डे सीरीज में यह उपलब्धि हासिल की। वे अब ऐसी दूसरी अंतरराष्ट्रीय क्रिकेटर हैं, जिन्होंने क्रिकेट के सभी प्रारूपों में 10,000 रन बनाए हैं। इंग्लैंड की चार्लोट एडवर्ड्स अब तक एकमात्र ऐसी महिला क्रिकेटर थीं, जिन्होंने यह उपलब्धि हासिल की थी।

■ भारत महिला टीम का इंग्लैंड दौरा

भारत की महिला क्रिकेट टीम 16 जून से 14 जुलाई, 2021 के बीच इंग्लैंड के दौरे पर रही। इस दौरान दोनों देशों के बीच 1 टेस्ट, 3 वन-डे और 3 टी-20 मैचों की सीरीज खेली गई।

टेस्ट मैच:- भारत और इंग्लैंड के बीच 16-19 जून, 2021 को खेला गया टेस्ट मैच ड्रा रहा। मैच में भारत की शोफाली वर्मा को 'प्लेयर ऑफ द मैच' चुना गया।

वन-डे सीरीज:- दोनों देशों के बीच 27 जून से 3 जुलाई, 2021 के बीच खेली गई तीन वन-डे मैचों की सीरीज इंग्लैंड ने 2-1 से जीती। इंग्लैंड की सोफी एक्लेस्टोने को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया।

टी-20 सीरीज:- दोनों देशों के बीच 9 जुलाई से 14 जुलाई, 2021 के बीच खेली गई तीन टी-20 मैचों की सीरीज इंग्लैंड ने 2-1 से जीती। इंग्लैंड की नताली स्किक्वेर को 'प्लेयर ऑफ द सीरीज' चुना गया।

टेनिस

■ ऑस्ट्रेलिया ओपन

वर्ष 2021 के पहले ग्रैंड स्लैम टेनिस टूर्नामेंट ऑस्ट्रेलिया ओपन का आयोजन 8-21 फरवरी, 2021 को मेलबर्न में किया गया।

ये रहे विजेता:-

- पुरुष एकल- विजेता- नोवाक जोकोविच (सर्बिया)
उपविजेता डेनिल मेदवेदेव (रूस)
- महिला एकल विजेता- नाओमी ओसाका (जापान)
उपविजेता- जेनिफर ब्रेडी (अमेरिका)

- **पुरुष युगल-** विजेता- इवान डोडिंग (क्रोएशिया)
व फिलिप पोलासेक (स्लोवाक)
उपविजेता- राजीव राम (अमेरिका)
व जो सैलिसबुरी (ब्रिटेन)
- **महिला युगल-** विजेता - एलीसे मर्टेन्स (बेल्जियम) व
एरीना सबालिंका (बेलारूस)
उपविजेता बारबोरा क्रैजसीकोवा (चैक
गणराज्य) व एरीना सबालिंका
(चैक गणराज्य)
- **मिश्रित युगल** विजेता- बारबोरा क्रैजसीकोवा (चैक
गणराज्य) व राजीव राम
(अमेरिका)
उपविजेता- सामांथा स्टोसूर (ऑस्ट्रेलिया)
व मैथ्यू इडवेन (ऑस्ट्रेलिया)

■ इटेलियन ओपन-2021

इटेलियन ओपन टेनिस टूर्नामेंट का आयोजन 9-16 मई, 2021 को इटली के रोम में किया गया। पुरुष एकल का खिताब राफेल नडाल व महिला एकल का खिताब इगा स्वियाटेक ने जीता।

ये रहे विजेता:-

- पुरुष एकल :** विजेता - राफेल नडाल (स्पेन)
उपविजेता - नोवाक जोकोविच (सर्बिया)
- महिला एकल:** विजेता- इगा स्वियाटेक (पोलैण्ड)
उपविजेता-कैरोलिना प्लिस्कोवा (चैक गणराज्य)
- पुरुष युगल:** विजेता- निकोला मेटिक और मैट पाविक
(दोनों क्रोएशिया)
उपविजेता-राजीवराम (अमेरिका) और जोए
सेलिसबरी (ब्रिटेन)
- महिला युगल:** विजेता- शोरोन फिचमैन (कनाडा) और
गिडलियाना ओल्मोस (मैक्सिको)
उपविजेता - क्रिस्टीना म्लाडेनोविक (फ्रांस)
और मार्कोटा बोंड्रौसोवा (चैक गणराज्य)

■ फ्रेंच ओपन-2021

फ्रेंच ओपन टेनिस टूर्नामेंट का आयोजन 30 मई से 13 जून, 2021 के बीच पेरिस में किया गया। यह इस प्रतियोगिता का 125वां संस्करण था।

ये रहे विजेता:-

- पुरुष एकल :-** विजेता - नोवाक जोकोविच (सर्बिया)
उपविजेता - स्टेफानोस सितसिपास (ग्रीस)
- महिला एकल:-** विजेता- बारबोरा क्रैजसिकोवा (चैक गणराज्य)
उपविजेता-अनास्तासिया पाव्ल्यूचेंकोवा (रूस)
- पुरुष युगल :-** विजेता - पियरे ह्यूगस हर्बर्ट और निकोलस
माहुत (दोनों फ्रांस)
उपविजेता - एलेक्जेंडर बुब्लिक और आन्द्रे
गोलुबेव (दोनों कजाखस्तान)
- महिला युगल:-** विजेता - बारबोरा क्रैजसिकोवा और कैटरीना
सिनियाकोवा (दोनों चैक गणराज्य)
उपविजेता- बेथानी माटेक सैंड्स (अमेरिका)
और इगा स्वितेक (पोलैण्ड)
- मिश्रित युगल:-** विजेता - डेसिरै क्रॉजिक (अमेरिका) और
जोए सेलिसबरी (ब्रिटेन)
उपविजेता - एलेना वेस्नीना और असलान
करात्सेव (दोनों रूस)

■ विम्बलडन टेनिस-2021

विम्बलडन टेनिस टूर्नामेंट का आयोजन 28 जून से 11 जुलाई, 2021 के बीच लंदन में किया गया। यह इस प्रतियोगिता का 134वां संस्करण था।

ये रहे विजेता:-

- पुरुष एकल :-** विजेता - नोवाक जोकोविच (सर्बिया)
उपविजेता - मेटेयो बेरेटिनी (इटली)
- महिला एकल:-** विजेता- एशले बर्टी (ऑस्ट्रेलिया)
उपविजेता-कैरोलिना प्लिस्कोवा (चैक
गणराज्य)
- पुरुष युगल :-** विजेता - निकोला मेटिक और मेटे
पाविक (दोनों क्रोएशिया)

उपविजेता - मार्सेल ग्रेनोल्स (स्पेन) और होरासियो जेबेलोस (अर्जेन्टीना)

महिला युगल विजेता - हसीन सु-वेई (चीनी ताइपे) और एलिमा मर्टेंस (बेल्जियम)

उपविजेता- वेरोनिका कुडरमेतोवा और एलेना वेस्निना (दोनो रूस)

मिश्रित युगल विजेता - नील स्कुपस्की (ब्रिटेन) और देसिरा क्राव्स्की (अमेरिका)

उपविजेता - जो सैलिसबरी और हैरियट डार्ट (दोनों ब्रिटेन)

फार्मूला वन रेस

■ ऑस्ट्रियन ग्रैंड प्रिक्स

नीदरलैंड के 'मैक्स वर्स्टेप्पन' ने रेडबुल टीम से खेलते हुए 4 जुलाई, 2021 को 'ऑस्ट्रियन ग्रैंड प्रिक्स' का खिताब अपने नाम किया है। स्पर्द्धा में मर्सिडीज के वाल्टेरी बोटास दूसरे, जबकि मैकलॉरेन मर्सिडीज टीम के एल. नोरिस तीसरे स्थान पर रहे।

■ ब्रिटिश ग्रैंड प्रिक्स

ब्रिटिश फॉर्मूला वन रेसर 'लुईस हैमिल्टन' ने 18 जुलाई, 2021 को रिकॉर्ड 8वीं बार 'ब्रिटिश ग्रैंड प्रिक्स' का खिताब अपने नाम किया है। स्पर्द्धा में मोनाको के चार्ल्स लेक्लेर्क दूसरे, जबकि मर्सिडीज टीम के वाल्टेरी बोटास तीसरे स्थान पर रहे।

फुटबॉल

■ यूरो कप-2020

यूरो कप का आयोजन 11 जून-11 जुलाई, 2021 के बीच 11 देशों में किया गया। प्रतियोगिता में 24 देशों की टीमों ने हिस्सा लिया। 11 जुलाई, 2021 को लंदन में खेले गए फाइनल मैच में इटली ने इंग्लैंड को हराकर दूसरी बार यूरोपीय चैंपियनशिप जीती।

यूरोपीय चैंपियनशिप (यूरो कप) 'यूरोपीय फुटबॉल संघ समूह' के सदस्य देशों के बीच आयोजित एक चतुर्भुज फुटबॉल (सॉकर) टूर्नामेंट है। इसे 'फीफा विश्व कप' के बाद विश्व के दूसरे सबसे महत्वपूर्ण फुटबॉल टूर्नामेंट के रूप में जाना जाता है। इसका आयोजन पहली बार वर्ष 1960 में किया गया था।

कुश्ती

■ माटियो पैलिकोन रैंकिंग कुश्ती सीरीज

इटली के रोम में 4-7 मार्च, 2021 को मोटियो पैलिकोन रैंकिंग कुश्ती सीरीज का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में 26 देशों के खिलाड़ियों ने हिस्सा लिया। भारत ने 8 पदक (2 स्वर्ण, 1 रजत व 5 कांस्य) जीते।

भारत के पदक विजेता:-

स्वर्ण - बजरंग पूनिया और विनेश फोगाट

रजत - सरिता मोर

कांस्य - विशाल कलीरमाना, अर्जुन हालाकुर्की, नीरज, कुलदीप मलिक और नवीन।

■ यूक्रेन कुश्ती प्रतियोगिता

भारतीय पहलवान विनेश फोगाट ने यूक्रेन के कीव में आयोजित 24वीं आउटस्टैंडिंग यूक्रेन के रेसलर और कोच मेमोरियल में महिलाओं के 53 किग्रा भार वर्ग में स्वर्ण पदक जीता। फाइनल में फोगाट ने विश्व के 7वें नम्बर की पहलवान बेलारूस की वैनसा कलादजिंस्काया को हराया।

■ एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप-2021

एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप का आयोजन 13-18 अप्रैल, 2021 को कजाकिस्तान के अल्माटी में किया गया। प्रतियोगिता में भारत को 14 पदक (5 स्वर्ण, 3 रजत व 6 कांस्य) प्राप्त किए। ईरान 17 पदक जीतकर शीर्ष पर रहा।

भारत के पदक विजेता:-

- **स्वर्ण पदक:-** रवि कुमार दहिया, विनेश फोगाट, अंशु मलिक, सरिता मोर व दिव्या काकरन।
- **रजत पदक:-** बजरंग पूनिया, दीपक पूनिया व साक्षी मलिक।
- **कांस्य पदक:-** करन मोर, नरसिंह यादव, संजीत, सत्यव्रत कादियान, सीमा बिस्ला व पूजा सिहागा।

■ विनेश फोगाट को पोलैण्ड ओपन में स्वर्ण

भारत की विनेश फोगाट ने जून, 2021 में आयोजित पोलैण्ड ओपन में 53 किग्रा वर्ग में यूक्रेन की खिस्तिना बरेजा को हराकर स्वर्ण पदक जीता।

■ कैडेट वर्ल्ड चैंपियनशिप-2021

'कैडेट वर्ल्ड चैंपियनशिप-2021' कुश्ती प्रतियोगिता का आयोजन 19-25 जुलाई, 2021 को हंगरी, बुडापोस्ट में किया गया। प्रतियोगिता में भारत ने 5 स्वर्ण सहित कुल 13 पदक जीते।

भारत के पदक विजेता:-

- **स्वर्ण**- अमन, जगलान सागर, तनु, कोमल, प्रिया।
- **रजत** - जसकरण सिंह
- **कांस्य** - चिराग, जयदीप, साहिल, सुमित, अंकित गूलिया, अन्तिम, वर्षा।

स्नूकर

■ विश्व स्नूकर चैम्पियनशिप

विश्व स्नूकर चैम्पियनशिप का आयोजन 17 अप्रैल से 3 मई, 2021 के बीच इंग्लैंड में किया गया। प्रतियोगिता में इंग्लैंड के मार्क सेल्वी ने अपने की देश के शॉन मर्फी को हराकर खिताब जीता।

निशानेबाजी

■ एशियाई ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप

कुवैत शूटिंग फ़ेडरेशन द्वारा 28-29 जनवरी, 2021 के बीच पहली एशियाई ऑनलाइन शूटिंग चैम्पियनशिप का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में 22 एशियाई देशों के 274 निशानेबाजों ने हिस्सा लिया। भारतीय दल में 24 खिलाड़ी शामिल थे, जिन्होंने कुल 11 पदक (4 स्वर्ण, 2 रजत व 5 कांस्य) जीते।

पदक विजेता भारतीय निशानेबाज:-

- **स्वर्ण पदक** :- सौरभ चौधरी, दिव्यांश सिंह पंवार, कियान चेनाई व राजेश्वरी कुमारी
- **रजत पदक** :- अर्जन बाबुता व श्रेयसी सिंह
- **कांस्य पदक** :- मनु भाकर, सरबजोत सिंह, दीपक कुमार, पृथ्वीसिंह टोंडिमन व मनीष कीर।

■ आईएसएसएफ विश्वकप-2021

नई दिल्ली में 18-29 मार्च, 2021 को आईएसएसएफ विश्वकप का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में भारत ने 32 पदक (15 स्वर्ण, 10 रजत, 7 कांस्य) जीते।

भारत के स्वर्ण पदक विजेता:-

ऐश्वर्य प्रताप सिंह तोमर, सौरभ चौधरी, शहजर रिजवी, अभिषेक वर्मा, स्वप्निल कुसाले, चैन सिंह, नीरज कुमार, गुरजोत खंगुरा, अंगद वीर सिंह, मिराज अहमद खान, किनान चेनाई, पृथ्वीराज टोंडिमन, लक्ष्य, चिंकी यादव (चिंकी यादव), यशस्विनी सिंह देसवाल (दो पदक), मनु भाकर (दो पदक), श्रीनिवेधा परमानन्दम, राही सरनोबत, राजेश्वरी कुमार, श्रेयसी सिंह, मनीषा कीर, सौरभ चौधरी/मनुभाकर, दिव्यांश सिंह पंवार/इलावेनिल वालारिवन, तेजस्विनी/विजयवीर सिद्धू, संजीव राजपूत/तेजस्विनी सावंत, अंगदवीर सिंह बाजवा/गनीमत सेखों।

बैडमिंटन

■ बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड टूर फाइनल्स-2020

बीडब्ल्यूएफ वर्ल्ड टूर फाइनल्स-2020 का आयोजन 27-31 जनवरी, 2021 के बीच थाईलैंड में किया गया।

- **पुरुष एकल- विजेता**- एंडर्स एंटोनसेन (डेनमार्क)
उपविजेता- विक्टर एक्सेलसेन (डेनमार्क)
- **महिला एकलविजेता**- ताई त्जु यिंग (चीनी ताईपे)
उपविजेता- कैरोलिना मारिया (स्पेन)
- **पुरुष युगल- विजेता**- ली यांग (ताइवान)
व वांग ची लिन (ताइवान)
उपविजेता- मोहम्मद अहसान (इंडोनेशिया)
व हेंद्रा सेतियावान (इंडोनेशिया)
- **महिला युगल-विजेता** - ली सो ही (दक्षिण कोरिया)
व सिन सियुंग चान (दक्षिण कोरिया)
उपविजेता- किम सो यियोंग (दक्षिण कोरिया) व कांग ही योंग (दक्षिण कोरिया)
- **मिश्रित युगल-विजेता** डेकापोल पुरावरनुकरोह (थाईलैंड) व सैपसिरी तैरातनाचाइ (थाईलैंड)
उपविजेता सिओ सियुंग जई (दक्षिण कोरिया) व चाई यू जुंग (दक्षिण कोरिया)

■ ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन टूर्नामेंट-2021

इंग्लैंड के बर्मिंघम में 17-21 मार्च, 2021 को ऑल इंग्लैंड बैडमिंटन टूर्नामेंट का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में मलेशिया के ली जी जिया ने पुरुष एकल और जापान की नोजोमी ओकुहारा ने महिला एकल का खिताब जीता।

ये रहे विजेता:-

- **पुरुष एकल** - ली जी जिया (मलेशिया)
- **महिला एकल** - नोजोमी ओकुहारा (जापान)
- **पुरुष युगल**-हिरोयूकी एंडो और यूता वातानवे (दोनों जापान)
- **महिला युगल**- मायू मात्सुमोतो और वकाना नागाहारा (दोनों जापान)
- **मिश्रित युगल**-यूता वातानवे और एरीसा हिगाशिनो (दोनों जापान)

■ स्विस् ओपन सुपर बैडमिंटन टूर्नामेंट-2021

स्विट्जरलैंड के बसेल में 2-7 मार्च, 2021 को स्विस् ओपन सुपर बैडमिंटन टूर्नामेंट का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में पुरुष एकल का खिताब विक्टर एक्सेलसन ने जीता, जबकि महिला एकल खिताब पर कैरोलिना मारिन ने कब्जा जमाया।

ये रहे विजेता:-

- पुरुष एकल विक्टर एक्सेलसन
- महिला एकल कैरोलिना मारिन (भारत की पी.वी. सिन्धु उपविजेता रहीं)
- पुरुष युगल किम आस्ट्रुप और आन्द्रस स्कारूप रासमुसेन (दोनों डेनमार्क)
- महिला युगल पियरली तान कुंग ले और थिनाह मुरलीधरन (दोनों मलेशिया)
- मिश्रित युगल थोम गिस्क्वेल और डेलफिन डुल्लूए (दोनों फ्रांस)

■ युगांडा इंटरनेशनल बैडमिंटन टूर्नामेंट

युगांडा के कंपाला में 25-28 फरवरी, 2021 को युगांडा इंटरनेशनल बैडमिंटन टूर्नामेंट का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में पुरुष एकल का खिताब भारत के वरुण कपूर व महिला एकल का खिताब भारत की मालविका बंसोड ने जीता।

■ विश्व बैडमिंटन चैम्पियनशिप 2026 भारत में होगी

वर्ष 2026 में 'विश्व बैडमिंटन चैम्पियनशिप' की मेजबानी भारत द्वारा की जाएगी। 'विश्व बैडमिंटन महासंघ' ने जुलाई, 2021 में इस सम्बन्ध में घोषणा की। इससे पूर्व वर्ष 2009 में हैदराबाद में इस प्रतिष्ठित चैम्पियनशिप का आयोजन किया गया था।

विश्व बैडमिंटन महासंघ:- विश्व बैडमिंटन महासंघ (BWF) बैडमिंटन खेल का एक अंतरराष्ट्रीय शासकीय निकाय है, जिसे 'अंतरराष्ट्रीय ओलंपिक समिति' और 'अंतरराष्ट्रीय पैरालंपिक समिति' द्वारा बैडमिंटन के लिए वैश्विक शासी निकाय के रूप में मान्यता प्रदान की गई है। इसकी स्थापना 5 जुलाई, 1934 को नौ संस्थापक सदस्य संघों के साथ लंदन में की गई थी। वर्तमान में इस महासंघ में 196 सदस्य संघ शामिल हैं। इसका मुख्यालय मलेशिया के कुआलालंपुर में स्थित है।

बॉक्सिंग

■ बॉक्सम एलीट अंतरराष्ट्रीय टूर्नामेंट

स्पेन के केस्टेलॉन डि ला प्लेना में 1-7 मार्च, 2021 को

35वें बॉक्सम एलीट अंतरराष्ट्रीय टूर्नामेंट का आयोजन किया गया। टूर्नामेंट में 17 देशों के 127 मुक्केबाजों ने हिस्सा लिया। भारतीय मुक्केबाजों ने 10 पदक (1 स्वर्ण, 8 रजत व 1 कांस्य) जीते।

भारत के पदक विजेता:-

- स्वर्ण- मनीष कौशिक
- रजत - जैस्मीन, सिमरजीत कौर, पूजा रानी, मोहम्मद हुसामुद्दीन, विकास कृष्णन, आशीष कुमार, सुमीत सांगवान और सतीश कुमार।
- कांस्य - एम.सी. मैरीकॉम

■ एशियाई मुक्केबाजी चैम्पियनशिप

एशियाई मुक्केबाजी चैम्पियनशिप का आयोजन 21-31 मई, 2021 को संयुक्त अरब अमीरात के दुबई में किया गया। प्रतियोगिता में भारत ने 15 पदक (2 स्वर्ण, 5 रजत व 8 कांस्य) जीतकर चौथा स्थान प्राप्त किया। कजाकिस्तान 8 स्वर्ण सहित 15 पदक जीतकर शीर्ष पर रहा।

भारत के पदक विजेता:-

- स्वर्ण पदक संजीत कुमार, पूजा रानी
- रजत पदक अमित पंधाल, शिव थापा, एम.सी. मेरीकॉम, लाल बाउत सेही, अनुपमा कुन्दू
- कांस्य पदक वरिन्दर सिंह, विकास कृष्णन यादव, मोनिका, साक्षी चौधरी, जेसमीन, सिमरनजीत कौर, लोवल्लिना बोरगोहेन, स्वीटी बूरा।

■ विश्व युवा मुक्केबाजी चैम्पियनशिप-2021

पोलैण्ड के क्रिएल्स में 10-24 अप्रैल, 2021 को विश्व मुक्केबाजी चैम्पियनशिप का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में भारत की 7 महिला मुक्केबाजों (गीतिका, नाओरेम बेबीरोजिसाना चानू, पूनम, विंका, अरुंधति चौधरी, टी.सनामाचा चानू और अल्फिया पठान) तथा एक पुरुष मुक्केबाज (सचिन) ने स्वर्ण पदक जीता।

एथलेटिक्स

■ हुग्यूस फैंब्रिस जांगो का रिकॉर्ड

बुर्किना फासों के एथलीट हुग्यूस फैंब्रिस जांगो ने 16 जनवरी, 2021 को फ्रांस के ऑबिरे में इनडोर ट्रिपल जम्प में नया रिकॉर्ड स्थापित किया। उन्होंने 18.07 मीटर की छलांग लगाकर यह रिकॉर्ड बनाया। उन्होंने अपने कोच फ्रांस के ही टैडी तमागो के वर्ष 2011 में बनाए 17.92 मीटर के रिकॉर्ड को तोड़ा।

■ गुडाफ सेगाय

9 फरवरी, 2021 को उत्तरी फ्रांस में आयोजित विश्व एथलेटिक्स इनडोर टूर गोल्ड मीट में इथियोपिया की धाविका गुडाफ सेगाय ने 1500 मीटर दौड़ में नया रिकॉर्ड बनाया। उन्होंने यह दौड़ 3 मिनट 53.09 सेकण्ड में पूरी की। इससे पूर्व यह रिकॉर्ड इथियोपिया की गेंजेबे दिबाबा के नाम (3 मिनट 53.11 सेकण्ड) था।

■ नेशनल फैंडेशन कप

पंजाब के पटियाला में 15-19 मार्च, 2021 को नेशनल फैंडेशन कप सीनियर एथलेटिक्स चैंपियनशिप का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता का मुख्य आकर्षण एम. धनलक्ष्मी रहीं। तमिलनाडु की एम. धनलक्ष्मी ने 100 मीटर दौड़ में राष्ट्रीय रिकॉर्ड धारक दुती चंद को हराकर स्वर्ण पदक जीता। एम. धनलक्ष्मी ने यह दौड़ 11.39 सेकण्ड में पूरी की, जबकि दुती चंद का रिकॉर्ड 11.58 सेकण्ड का था।

■ एशियाई भारोत्तोलन प्रतियोगिता

उज्बेकिस्तान के ताशकंद में अप्रैल, 2021 में आयोजित एशियाई भारोत्तोलन प्रतियोगिता में भारत की मीराबाई चानू ने महिलाओं की 49 किलोग्राम वर्ग में क्लीन एंड जर्क में 119 किग्रा. वजन उठाकर विश्व रिकॉर्ड स्थापित किया। प्रतियोगिता में चानू ने कांस्य पदक जीतते हुए टोक्यो ओलम्पिक के लिए क्वालीफाई किया।

तीरंदाजी

■ पैरा तीरंदाजी

7वां फाजा पैरा तीरंदाजी विश्व रैंकिंग टूर्नामेंट का आयोजन 22-26 फरवरी, 2021 को दुबई में किया गया। टूर्नामेंट में भारत ने 5 पदक (2 स्वर्ण व 3 रजत) जीतकर तीसरा स्थान प्राप्त किया। 8 पदक (3 स्वर्ण, 2 रजत व 3 कांस्य) जीतकर तुर्की शीर्ष पर रहा।

भारत के पदक विजेता:-

- **स्वर्ण पदक**-राकेश कुमार व रिकर्व मिक्सड टीम ओपन।
- **रजत पदक** - श्याम सुन्दर स्वामी, ज्योति बालियान व कम्पाउण्ड मिक्सड टीम ओपन।

■ तीरंदाजी विश्वकप

तीरंदाजी विश्वकप स्टेज-2 :- ग्वाटेमाला में 19-25 अप्रैल, 2021 को तीरंदाजी विश्वकप स्टेज-2 का आयोजन किया गया। प्रतियोगिता में भारत ने तीन स्वर्ण व एक कांस्य पदक जीता।

भारत के स्वर्ण पदक विजेता- अतानु दास, दीपिका कुमारी, महिला रिकर्व टीम।

भारत के कांस्य पदक- मिक्सड रिकर्व टीम (अंतनु दास व अंकिता)

तीरंदाजी विश्वकप स्टेज-3:- तीरंदाजी विश्वकप स्टेज-3 का आयोजन 21-27 जून, 2021 को पेरिस में किया गया। प्रतियोगिता में भारत ने चार स्वर्ण पदक जीते।

भारत के स्वर्ण पदक विजेता- दीपिका कुमारी, मिश्रित रिकर्व इवेंट, महिला रिकर्व टीम व अभिषेक वर्मा।

शतरंज

■ लियोन मेंडोका भारत के 67वें ग्रैंड मास्टर

गोवा के लियोन मेंडोका (14) इटली में तीसरा और आखिरी नॉर्म हासिल करने के बाद भारत के 67वें ग्रैंड मास्टर बन गए हैं। लियाने से पहले चेन्नई के जी.आकाश देश के 66वें ग्रैंड मास्टर बने थे।

■ रिल्टन विनर्स कप 2020-21

भारतीय ग्रैंड मास्टर कृष्णन शशिकिरण ने शतरंज का ऑनलाइन 'रिल्टन विनर्स कप 2020-21' का खिताब जीता है। यह प्रतियोगिता 27 दिसम्बर, 2020 से 2 जनवरी, 2021 के बीच ऑनलाइन आयोजित की गई थी। उन्होंने रूस के ग्रैंड मास्टर अलेक्जेंडर शिमानोव को 2-0 से पराजित किया।

■ अर्जुन कल्याण 68वें ग्रैंडमास्टर

चेन्नई के अर्जुन कल्याण ने अप्रैल, 2021 में भारत के 68वें ग्रैंडमास्टर का खिताब जीता। उन्होंने सर्बिया के अरंडजेलोवैक में आयोजित प्रतियोगिता में मोंटेनेग्रो के कोसिक डैगन को हराकर यह उपलब्धि हासिल की।

■ अभिमन्यु मिश्रा

भारतीय मूल के अभिमन्यु मिश्रा (12) शतरंज में सबसे कम उम्र के ग्रैंडमास्टर बन गए हैं। अमेरिका के 'न्यू जर्सी' के अभिमन्यु मिश्रा ने वर्ष 2002 में ग्रैंडमास्टर सर्गेई कारजाकिन द्वारा बनाए गए 12 वर्ष, 7 महीने के रिकॉर्ड को तोड़ा। अभिमन्यु मिश्रा ने यह रिकॉर्ड 12 वर्ष, 4 माह की आयु में स्थापित किया है। अभिमन्यु ने लियोन ल्यूक मेंडोका को हराकर यह सर्वोच्च खिताब हासिल किया है।

अन्य

■ खेलो इंडिया विंटर नेशनल गेम्स

खेलो इंडिया शीतकालीन राष्ट्रीय खेलों का आयोजन 26 फरवरी से 2 मार्च, 2021 के बीच जम्मू-कश्मीर के बारामूला स्थित गुलमर्ग में किया गया। जम्मू-कश्मीर की टीम ने 11 स्वर्ण, 18 रजत व 5 कांस्य पद प्राप्त कर पदक तालिका में शीर्ष स्थान प्राप्त किया। वहीं, राजस्थान को 2 कांस्य पदक से ही संतोष करना पड़ा।

चर्चित खिलाड़ी

■ भवानी देवी

तमिलनाडु की भवानी देवी वर्ष 2021 में होने वाले टोक्यो ओलम्पिक के लिए क्वालीफाई करने वाली पहली भारतीय खिलाड़ी बन गई हैं। उन्होंने तलवारबाजी की सेबर स्पर्धा में क्वालीफाई किया है। विश्व रैंकिंग के आधार पर 5 अप्रैल, 2021 तक एशिया-ओशिनिया क्षेत्र के लिए दो स्थान थे। भवानी 45वें स्थान पर हैं और रैंकिंग के आधार पर उन्होंने ओलम्पिक के लिए क्वालीफाई किया है।

■ सिंघराज

भारत के पैरा एथलीट सिंघराज ने 2021 पैरा निशानेबाजी विश्वकप में स्वर्ण पदक जीता है। संयुक्त अरब अमीरात के अल इन में 15-24 मार्च, 2021 को आयोजित टूर्नामेंट में सिंघराज ने 10 मीटर एयर पिस्टल में यह खिताब जीता।

■ कीरोन पोलाड

वेस्टइंडीज के कीरोन पोलाड किसी अन्तरराष्ट्रीय क्रिकेट में एक ही ओवर में छह छक्के लगाने वाले विश्व के तीसरे बल्लेबाज बन गए हैं। उन्होंने यह उपलब्धि 3 मार्च, 2021 को श्रीलंका के विरुद्ध खेले गए टी-20 मैच में हासिल की। उनसे पहले हर्शल गिब्स (दक्षिण अफ्रीका) व युवराज सिंह (भारत) यह उपलब्धि हासिल कर चुके हैं। वहीं टी-20 मैच में एक ओवर में छह छक्के लगाने वाले पोलाड विश्व के दूसरे बल्लेबाज हैं। उनसे पहले युवराज सिंह (भारत) यह कारनामा कर चुके हैं।

■ पी.पी.सिंधू और माइकल ली

भारत की पी.पी. सिंधू और कनाडा की माइकल ली को अन्तरराष्ट्रीय ओलम्पिक समिति के 'बिलीव इन स्पोर्ट्स' अभियान के लिए ब्रांड एम्बेसडर नियुक्त किया है।

■ अर्जुन सिंह भुल्लर

भारतीय मूल के कनाडाई फाइटर अर्जुन सिंह भुल्लर ने 15 मई, 2021 को ब्रैंडन वेरा को हराकर सिंगापुर की वन चैम्पियनशिप में हैवीवेट विश्व चैम्पियन का खिताब जीता।

■ रानी सरनोबत

भारत की निशानेबाज रानी सरनोबत ने 28 जून, 2021 को क्रोएशिया के ओसिजेक में आयोजित आईएसएसएफ विश्व कप निशानेबाजी प्रतियोगिता में स्वर्ण पदक जीता। उन्होंने 25 मीटर पिस्टल स्पर्धा के फाइनल में स्वर्ण पदक हासिल किया। इसी स्पर्धा में भारत की मनु भाकर 7वें स्थान पर रहीं।

■ लॉरेल हबर्ड

न्यूजीलैंड की भारोत्तोलक 'लॉरेल हबर्ड' ओलंपिक के लिए चुनी जाने वाली पहली ट्रांसजेंडर एथलीट बन गई हैं। हबर्ड ने इससे पूर्व वर्ष 2013 में पुरुष वर्ग में हिस्सा लिया था। अब वह टोक्यो में महिला श्रेणी में 87 किलोग्राम वर्ग में प्रतिस्पर्धा करेंगी।

■ नीरज चोपड़ा

भारत के भाला फेंक खिलाड़ी नीरज चोपड़ा 10 जून, 2021 को लिस्बन में और 22 जून, 2021 को कार्लस्टेड में आयोजित प्रतियोगिता में स्वर्ण पदक जीते। वहीं, 26 जून, 2021 को कुओर्टेन खेलों में कांस्य पदक जीता।

■ क्रिस गेल

वेस्टइंडीज के क्रिकेटर क्रिस गेल टी-20 क्रिकेट में 14,000 रन बनाने वाले विश्व के पहले बल्लेबाज बन गए हैं। उन्होंने यह उपलब्धि 13 जुलाई, 2021 को ऑस्ट्रेलिया के खिलाफ खेले गए मैच में हासिल की। टी-20 क्रिकेट में सर्वाधिक रन बनाने वाले बल्लेबाजों में दूसरा स्थान कीरोन पालार्ड का है जो 13 जुलाई, 2021 को क्रिस गेल से 3202 रन पीछे थे।

■ टोक्यो ओलम्पिक-2020

वर्ष 2020 के ग्रीष्मकालीन ओलम्पिक का आयोजन जापान के टोक्यो में 23 जुलाई से 8 अगस्त, 2021 के बीच किया गया। इसका शुभंकर नीले रंग का 'मिराईतोवा' था। इन खेलों का आयोजन 24 जुलाई, 2020 से होना था, लेकिन कोविड-19 के कारण इन्हें स्थगित किया गया था।

भारत के पदक विजेता:-

टोक्यो ओलम्पिक में भारत 7 पदक जीतकर पदक तालिका में 48वें स्थान पर रहा। भारत के खाते में एक स्वर्ण, 2 रजत व 4 कांस्य पदक आए।

- **स्वर्ण पदक:-** नीरज चौपड़ा (भाला फेंक)
- **रजत पदक:-** मीराबाई चानू (वेटलिफ्टर), रवि दहिया (कुश्ती)
- **कांस्य पदक:-** पीवी सिंधु (बैडमिंटन), लवलीना बोरगोहेन (मुक्केबाज), बजरंग पूनिया (कुश्ती), पुरुष हॉकी टीम।
- **ओलम्पिक में इस वर्ष शामिल हुए नए खेल:-** सर्फिंग, स्केटबोर्डिंग, स्पोर्ट्स क्लाइंबिंग और कराटे।

पदक तालिका में टॉप टेन:-

स्थान	देश	पदक
1	अमेरिका	113
2	चीन	88
3	जापान	58
4	ब्रिटेन	65
5	रूस	71
6	ऑस्ट्रेलिया	46
7	नीदरलैंड	36
8	फ्रांस	33
9	जर्मनी	37
10	इटली	40