

राष्ट्रीय

1. नेशनल रिसर्च फाउंडेशन (एनआरएफ)

चर्चा में क्यों – केंद्रीय मंत्रिमंडल ने 'नेशनल रिसर्च फाउंडेशन' (एनआरएफ) के गठन को मंजूरी दे दी।

प्रमुख बिंदु –

- उद्देश्य – भारत के विश्वविद्यालयों, कॉलेजों, अनुसंधान संस्थानों और प्रयोगशालाओं में अनुसंधान और नवाचार की संस्कृति को बढ़ावा देना।
- परिव्यय – अगले 5 वर्षों (2023–28) के लिए 50,000 करोड़ रु.।
- भारत में वैज्ञानिक अनुसंधान की उच्च-स्तरीय रणनीतिक दिशा प्रदान करने वाली एक शीर्ष संस्था बनना।
- यह राष्ट्रीय शिक्षा नीति (एनईपी) की सिफारिशों का पालन करेगा।

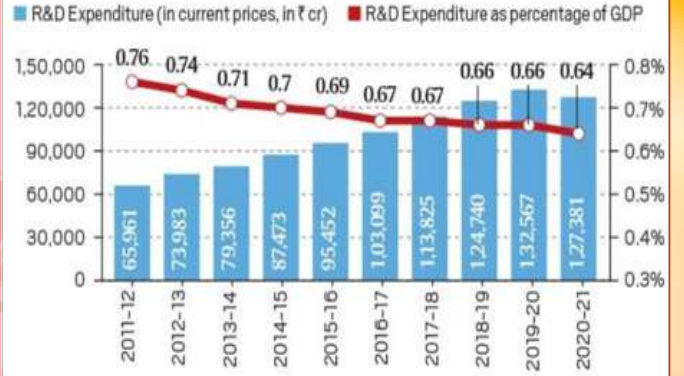
कार्यप्रणाली –

- द्वारा प्रशासित – एक बोर्ड जिसमें प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता में प्रतिष्ठित शोधकर्ता शामिल हैं।
- पदेन उपाध्यक्ष – केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी और शिक्षा मंत्री।
- शासित – प्रमुख वैज्ञानिक सलाहकार की अध्यक्षता में एक कार्यकारी परिषद।

अतिरिक्त जानकारी –

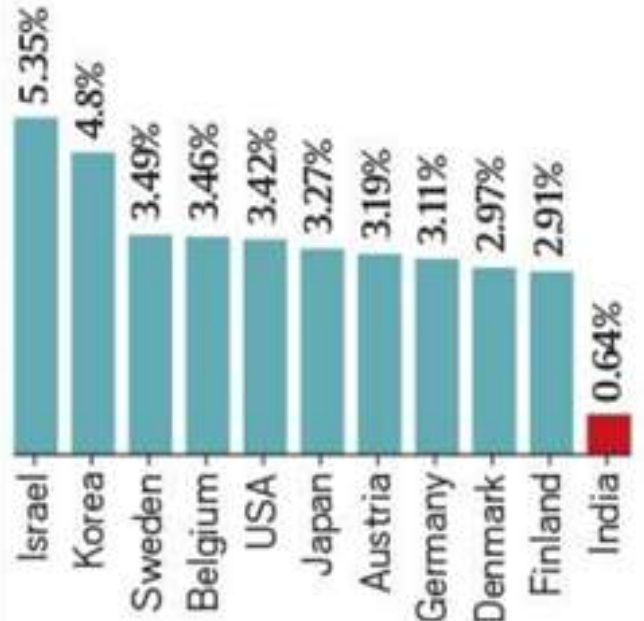
- अनुसंधान एवं विकास पर भारत का व्यय – सकल घरेलू उत्पाद का 0.64%। (लक्ष्य – सकल घरेलू उत्पाद का कम से कम 2%)।
- अनुसंधान एवं विकास पर अन्य देश – संयुक्त राज्य अमेरिका – 2.83%, चीन – 2.14% और इजराइल – 4.9%।
- भारत में कुल वैज्ञानिक शोधकर्ताओं में महिलाएं केवल 18% हैं।

EXPENDITURE ON R&D (ALL PUBLIC PLUS PRIVATE)



Source: Department of Science and Technology (DST)

TOP TEN COUNTRIES WITH MAXIMUM EXPENDITURE ON R&D AS % OF GDP



2. क्वैंट हिल स्टेशन

चर्चा में क्यों – उत्तराखंड के क्वैंट हिल स्टेशन का नाम बदलकर राइफलमैन जसवन्त सिंह रावत के नाम पर जसवन्तगढ़ रखा जाएगा।

प्रमुख बिंदु –

- राइफलमैन जसवन्त सिंह रावत चीन के साथ 1962 के युद्ध के नायकों में से एक हैं।

- वह दूसरे सर्वोच्च वीरता पुरस्कार महावीर चक्र से सम्मानित हैं।
- 17 नवंबर, 1962 को अरुणाचल प्रदेश में चीन के खिलाफ नूरानांग की लड़ाई में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

अंतर्राष्ट्रीय

1. क्यू डोंगयु

चर्चा में क्यों – चीन के क्यू डोंगयु को खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) के महानिदेशक के रूप में दूसरे कार्यकाल के लिए फिर से चुना गया।

प्रमुख बिंदु –

- 1 अगस्त से 4 साल का नया कार्यकाल पूरा करना।
- एफएओ निदेशक अधिकतम दो लगातार कार्यकाल तक भूमिका निभा सकते हैं।
- पुनः निर्विरोध निर्वाचित।
- एफएओ (मुख्यालय – रोम) – 1945 में स्थापित संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी।

अतिरिक्त जानकारी –

हैंड-इन-हैंड (HIH) पहल (2019) –

- एफएओ का प्रमुख।
- इसके मुख्य प्राथमिकता वाले कार्यक्रम क्षेत्रों में से एक।
- कृषि खाद्य प्रणाली परिवर्तनों में तेजी लाने के लिए राष्ट्रीय स्तर पर नेतृत्व वाले, महत्वाकांक्षी कार्यक्रमों के कार्यान्वयन का समर्थन करता है।
- उद्देश्य – गरीबी उन्मूलन (SDG1), भूख और कुपोषण को समाप्त करना (SDG2), और असमानताओं को कम करना (SDG10)।

सरकारी योजनाएँ

1. पंचायत विकास सूचकांक (पीडीआई) पर रिपोर्ट

चर्चा में क्यों – पीडीआई पर रिपोर्ट नई दिल्ली में पंचायत विकास सूचकांक (पीडीआई) पर राष्ट्रीय कार्यशाला में जारी की गई।

प्रमुख बिंदु –

- उद्देश्य – गांवों में लक्षित विकास सुनिश्चित करने के लिए जिम्मेदार विभिन्न संकेतकों का मूल्यांकन करना।
- व्यापक उद्देश्य – पीआरआई में सतत विकास लक्ष्यों (एलएसडीजी) का स्थानीयकरण।
- पायलट प्रोजेक्ट – महाराष्ट्र में 4 जिले (पुणे, सांगली, सतारा और सोलापुर)।
- पीडीआई अंकों के आधार पर पंचायतों को 4 ग्रेडों में रैंक करता है –
 - a) श्रेणी ए – 75–90%
 - b) श्रेणी बी – 60–75%
 - c) श्रेणी सी – 40–60%
 - d) श्रेणी डी – 40% से कम।
- 9 विषयों को ध्यान में रखा गया है।
- कवरेज – 144 स्थानीय लक्ष्य, 577 स्थानीय संकेतक और 9 विषयों पर 688 डेटा बिंदु।

विज्ञान – तकनीक

1. कार्बन बाजार

चर्चा में क्यों – केंद्र सरकार ने कार्बन क्रेडिट ट्रेडिंग योजना, 2023 का एक मसौदा अधिसूचित किया है।

प्रमुख बिंदु –

- कार्बन बाजार के कार्यों को संचालित करने और उनकी देखरेख करने के लिए विद्युत मंत्रालय (सचिव – पदेन अध्यक्ष) के तहत 'राष्ट्रीय संचालन समिति'।
- ऊर्जा दक्षता ब्यूरो (बीईई) भारतीय कार्बन बाजार को संस्थागत बनाने और बाध्य संस्थाओं के लिए विशिष्ट ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन लक्ष्य

निर्धारित करने के लिए प्रक्रियाओं को तैयार और अंतिम रूप देगा।

- सभी व्यापारिक गतिविधियों के लिए कार्बन बाजार नियामक – केंद्रीय विद्युत नियामक आयोग (सीईआरसी)।
- कार्बन बाजार रजिस्ट्री – ग्रिड इंडिया।
- ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 के अंतर्गत।
- 1 कार्बन क्रेडिट – 1 टन कार्बन डाइऑक्साइड के बराबर।

शिखर सम्मेलन

1. एससीओ शिखर सम्मेलन 2023

चर्चा में क्यों – पीएम नरेंद्र मोदी ने शंघाई सहयोग संगठन (एससीओ) के नए सदस्य के रूप में ईरान का स्वागत किया।

प्रमुख बिंदु –

- वर्चुअल शिखर सम्मेलन 4 जुलाई को आयोजित किया गया था।
- अब, इसमें 9 सदस्य हैं।
- बेलारूस पूर्ण सदस्यता की कतार में है।
- पर्यवेक्षक का दर्जा – अफगानिस्तान, बेलारूस, ईरान और मंगोलिया।
- संवाद भागीदार – अजरबैजान, आर्मेनिया, कंबोडिया, नेपाल, तुर्की और श्रीलंका।

अतिरिक्त जानकारी –

- बदलता भू-राजनीतिक परिदृश्य ईरान के पक्ष में –
 - a) अफगानिस्तान से अमेरिका का अराजक निकास (मध्य एशियाई क्षेत्र में अधिक चीनी प्रभाव और निवेश)।
 - b) यूक्रेन युद्ध – रूस के साथ पश्चिम के संबंध अब तक के सबसे खराब स्तर पर गिर गए हैं।

- c) मास्को के साथ बीजिंग की 'कोई सीमा नहीं' दोस्ती और पाकिस्तान के साथ और अधिक मजबूत रणनीतिक आलिंगन।
- d) सऊदी अरब के साथ राजनयिक संबंधों को फिर से स्थापित करने के लिए चीन की मध्यस्थता वाला समझौता।
- e) 2023 में पाकिस्तान के साथ ईरान का सीमा बाजार।
- f) चीन और ईरान ने ऊर्जा आपूर्ति के लिए 25 साल के समझौते पर हस्ताक्षर किए।

महत्वपूर्ण तिथि

1. 247वां अमेरिकी स्वतंत्रता दिवस 2023

चर्चा में क्यों – 4 जुलाई को अमेरिका का स्वतंत्रता दिवस मनाया जाता है।

प्रमुख बिंदु –

- द्वितीय महाद्वीपीय कांग्रेस ने 4 जुलाई 1776 को ग्रेट ब्रिटेन से स्वतंत्रता की घोषणा को सर्वसम्मति से अपनाया।
- मूलतः 13 राज्य थे।



खेल

1. SAFF चॉपियनशिप 2023

चर्चा में क्यों – भारत ने शूटआउट में कुवैत को 5-4 से हराया और बेंगलुरु में SAFF चॉपियनशिप जीती।

प्रमुख बिंदु –

- यह भारत का 9वां खिताब है।
- SAFF – दक्षिण एशियाई फुटबॉल महासंघ।

राज्य/केंद्र शासित प्रदेश

1. जगनन्ना अम्मा वोडी योजना

चर्चा में क्यों – आंध्र प्रदेश ने चौथे वर्ष के लिए 'जगनन्ना अम्मा वोडी' योजना शुरू की।

प्रमुख बिंदु –

- लाभ – जो पात्र माताएं अपने बच्चों को स्कूल भेजती हैं, उन्हें शैक्षिक खर्चों को पूरा करने के लिए 15,000 रुपये की वित्तीय सहायता मिलेगी।
- इसने सार्वजनिक स्कूलों और निजी स्कूलों के बीच मौजूद भेदभाव को समाप्त कर दिया है।

बिहार

1. जैव ईंधन उत्पादन

चर्चा में क्यों – बिहार कैबिनेट ने बिहार जैव ईंधन उत्पादन प्रोत्साहन नीति 2023 को मंजूरी दे दी।

प्रमुख बिंदु –

- उद्देश्य – अपशिष्टों एवं अन्य खाद्यान्नों से संपीड़ित बायोगैस की स्थापना करना।
- फायदा –
 - a) आम लोग – 15% या अधिकतम 5 करोड़ रुपये की पूंजी सब्सिडी।
 - b) एससीधएसटी/ईबीसी – 15.75% या अधिकतम 5.25 करोड़ रुपये।

अन्य निर्णय –

- राज्य इथेनॉल नीति 2022 की वैधता 30 जून 2024 तक बढ़ा दी गई है।
- इसने जिला अदालतों, उच्च न्यायालय और उच्चतम न्यायालय सहित विभिन्न पदों पर लोक अभियोजकों की नियुक्ति की नीति को मंजूरी दी। अनुशांसा समिति की अध्यक्षता महाधिवक्ता करते हैं।



www.perfectionias.com

CURRENT AFFAIRS

05 जूलाई, 2023

@ /PerfectionIAS

➤ एक नजर ◀

- तीन साल के कार्यकाल के लिए भारत के सॉलिसिटर जनरल के रूप में किसे पुनः नियुक्त किया गया है – **तुषार मेहता**।
- प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने किस शहर में साई हीरा ग्लोबल कन्वेंशन सेंटर का उद्घाटन किया – **पुट्टपर्थी (आंध्र प्रदेश)**।
- वित्तीय वर्ष 2022–2023 में निर्यात लगभग तीन गुना बढ़कर 5.37 बिलियन डॉलर होने के साथ, कौन सा राज्य भारत में इलेक्ट्रॉनिक सामानों का शीर्ष निर्यातक बन गया है – **तमिलनाडु**।
- ऑस्ट्रियाई ग्रां प्री 2023 किसने जीता – **मैक्स वेरस्टैपेन**।
- बांग्लादेश और मॉरीशस के वैज्ञानिक कोलंबो सुरक्षा कॉन्क्लेव (सीएससी) में भाग लेने के लिए भारत के किस अनुसंधान जहाज पर सवार हुए – **सागर निधि**।
- सुपरमार्केट में प्लास्टिक की थैलियों पर प्रतिबंध का विस्तार करने वाला दुनिया का पहला देश कौन बन गया है, जिसमें आमतौर पर फलों और सब्जियों को रखने के लिए उपयोग की जाने वाली पतली थैलियों को भी शामिल किया गया है – **न्यूजीलैंड**।
- किसने और दक्षिण एशिया क्षेत्रीय डोपिंग रोधी संगठन ने एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए हैं – **राष्ट्रीय डोपिंग रोधी एजेंसी**।
- SAFF फुटबॉल चैंपियनशिप का फाइनल मैच कहाँ खेला गया – **बेंगलुरु**।
- किस मंत्रालय ने ष्वलात्कारध्वंसामूहिक बलात्कार पीड़ितों और गर्भवती होने वाली नाबालिग लड़कियों को न्याय तक पहुंचने के लिए महत्वपूर्ण देखभाल और सहायता प्रदान करने का निर्णय लिया है – **महिला एवं बाल विकास मंत्रालय**।
- किस देश का शब्द ऋण 1961 के बाद पहली बार सकल घरेलू उत्पाद का 100% पार कर गया है – **यूनाइटेड किंगडम**।

PATNA CENTRE: NEW BPSB BATCHES STARTING FROM 28TH JULY 2023 TIMING 4:00PM - 07:00 PM (HINDI MEDIUM) AND 12TH JULY 2023 (TIMING 4:00 PM - 7:00 PM (ENGLISH MEDIUM))

DELHI CENTRE: NEW BPSB BATCHES STARTING FROM 5TH JULY 2023 TIMING 8:00AM - 12:00 PM (HINDI MEDIUM) AND 12TH JULY 2023 (TIMING 4:00 PM - 8:00 PM (ENGLISH MEDIUM))

📍 103, Kumar Tower, Boring Rd. Crossing, Patna

📞 9155087930, 8340325079, 8271411177

5