

गंगा डॉल्फिन

गंगा डॉल्फिन

(Platanista gangetica gangetica)

तथ्य

- मीठे पानी में ही रह सकती हैं; गहरे पानी की ज्यादा प्राथमिकता देती हैं
- सामान्यतः अंधी होती हैं; अल्ट्रासोनिक ध्वनि उत्सर्जित करके शिकार करती हैं
- पानी में साँस नहीं ले सकती; साँस लेने के लिये प्रत्येक 30-120 सेकंड में सतह पर आती हैं
- साँस लेने के दौरान निकलने वाली आवाज़ के कारण इन्हें 'सुसु' भी कहा जाता है

अधिवास एवं वितरण

- भारत, नेपाल और बांग्लादेश की गंगा और ब्रह्मपुत्र नदी घाटियों में वितरित।
- भारत के 7 राज्यों असम, उत्तर प्रदेश, मध्यप्रदेश, राजस्थान, बिहार, झारखंड और पश्चिम बंगाल में इनकी उपस्थिति देखी जा सकती है।

संरक्षण की स्थिति

- IUCN रेड लिस्ट: संकटग्रस्त (endangered)
- CITES: परिशिष्ट I
- भारतीय वन्यजीव (संरक्षण) अधिनियम, 1972- अनुसूची-I

खतरे

- आवास की क्षति
- प्रदूषण
- वायुमय
- जलवायु परिवर्तन
- शिकार

संरक्षण संबंधी प्रयास

- प्रोजेक्ट डॉल्फिन (2021): प्रोजेक्ट टाइगर की तर्ज पर
- नेशनल डॉल्फिन रिसर्च सेंटर (2021): पटना विश्वविद्यालय (बिहार) में; भारत और एशिया का पहला
- समर्पित डॉल्फिन अभयारण्य:
 - विक्रमशिला अभयारण्य (बिहार) - 1991
 - हस्तिनापुर अभयारण्य (उत्तरप्रदेश) - प्रस्तावित






Drishti IAS

भारत और यूरोपीय मुक्त व्यापार संगठन

प्रलमिस के लिये:

यूरोपीय मुक्त व्यापार संगठन (EFTA), EFTA के साथ भारत के प्रमुख नरियात और आयात, व्यापार एवं आर्थिक भागीदारी समझौता (TEPA)

मेन्स के लिये:

गैर-यूरोपीय देशों के साथ व्यापार बढ़ाने हेतु भारत की रणनीति, भारत की व्यापार नीति और अर्थव्यवस्था पर इसका प्रभाव, यूरोपीय देशों के साथ भारत का व्यापार संबंध।

चर्चा में क्यों?

हाल ही में नई दिल्ली में आयोजित एक बैठक में **भारत एवं यूरोपीय मुक्त व्यापार संगठन (European Free Trade Association- EFTA)** के चार यूरोपीय देशों ने **व्यापार और आर्थिक भागीदारी समझौते (Trade and Economic Partnership Agreement- TEPA)** हेतु वर्ष 2018 से रुके हुए संवाद को पुनः शुरू करने की इच्छा व्यक्त की है।

- TEPA का उद्देश्य दोनों क्षेत्रों के बीच टैरिफ और गैर-टैरिफ बाधाओं को कम करके बाज़ार पहुँच एवं निवेश प्रवाह को बढ़ावा देकर द्विपक्षीय व्यापार तथा आर्थिक सहयोग को बढ़ाना है।

यूरोपीय मुक्त व्यापार संगठन:

- EFTA एक अंतर-सरकारी संगठन है जिसने वर्ष 1960 में उन यूरोपीय राज्यों हेतु एक वैकल्पिक व्यापार ब्लॉक के रूप में स्थापति किया गया था जो **यूरोपीय संघ (European Union- EU)** में शामिल होने में असमर्थ या इसके अनिच्छुक थे।
 - EFTA में **आइसलैंड, लिकटेनस्टीन, नॉर्वे और स्विट्ज़रलैंड** शामिल हैं, जो यूरोपीय संघ का हिस्सा नहीं हैं, लेकिन विभिन्न समझौतों के माध्यम से इसके एकल बाज़ार तक उनकी पहुँच है।
- EFTA भारत का 9वाँ सबसे बड़ा व्यापारिक भागीदार है**, जो वर्ष 2020-21 में भारत के कुल व्यापार का लगभग 2.5% हिस्सा है।
 - EFTA को भारत द्वारा निर्यात की जाने वाली मुख्य वस्तुएँ **वस्त्र, रसायन, रत्न एवं आभूषण, मशीनरी और फार्मास्यूटिकल्स** हैं।
 - EFTA से भारत द्वारा आयात की जाने वाली मुख्य वस्तुएँ **मशीनरी, रसायन, कीमती धातुएँ और चकित्सा उपकरण** हैं।



व्यापार और आर्थिक भागीदारी समझौता (TEPA):

- उद्देश्य:**
 - TEPA का उद्देश्य उत्पादों की एक वस्तुतः शृंखला पर टैरिफ एवं गैर-टैरिफ बाधाओं को समाप्त/कम करके भारत और EFTA के बीच व्यापार एवं निवेश के अवसरों में वृद्धि करना है।
 - इसका उद्देश्य सेवा प्रदाताओं और निवेशकों के लिये निषिद्ध एवं पारदर्शी बाज़ार पहुँच की स्थिति सुनिश्चित करना, बौद्धिक संपदा अधिकारों की सुरक्षा और प्रवर्तन पर सहयोग को बढ़ाना है।
 - TEPA का उद्देश्य विवाद समाधान के प्रभावी तंत्र के साथ-साथ व्यापार प्रक्रियाओं एवं सीमा शुल्क सहयोग को सुवर्धित बनाना है।
- व्यापकता:**

- TEPA एक व्यापक समझौता है जिसमें वस्तुओं तथा सेवाओं का व्यापार, नविश, बौद्धिक संपदा अधिकार, प्रतस्पर्द्धा, सरकारी खरीद, व्यापार सुगमता, व्यापार उपचार, विवाद समाधान और आपसी हति के अन्य क्षेत्र शामिल हैं।

■ हालिया घटनाक्रम:

- प्रतिभागियों ने वैश्विक आर्थिक और व्यापार वातावरण द्वारा उत्पन्न चुनौतियों को स्वीकार किया।
- भागीदार देशों ने रचनात्मक और व्यावहारिक तरीके से द्विपक्षीय व्यापार एवं आर्थिक साझेदारी के मुद्दों को संबोधित करने पर सहमत/व्यक्त की।
- भारत ने TEPA वार्ताओं में लैंगिक समानता एवं महिला सशक्तीकरण पर वार्ता को शामिल करने का प्रस्ताव रखा।
- भारत आर्थिक विकास के साथ-साथ सामाजिक विकास को बढ़ावा देने के लिये प्रतिबद्ध है।

EFTA देशों के साथ भारत के संबंध:

■ भारत और स्विट्ज़रलैंड संबंध:

- तकनीकी और वैज्ञानिक सहयोग पर एक अंतर-सरकारी फ्रेमवर्क के समझौते पर हस्ताक्षर किये गए, जिससे 'भारत-स्विस संयुक्त अनुसंधान कार्यक्रम' (ISJRP) की शुरुआत हुई।
- भारतीय कौशल विकास परिसर और विश्वविद्यालय, पुणे में इंडो-स्विस सेंटर ऑफ़ एक्सीलेंस तथा आंध्र प्रदेश में व्यावसायिक प्रशिक्षण केंद्र जैसे संस्थानों के माध्यम से दोनों देशों के बीच कौशल प्रशिक्षण सहयोग की सुविधा है।
- स्विट्ज़रलैंड भारत में 12वां सबसे बड़ा निवेशक है, अप्रैल 2000 और सितंबर 2019 के बीच यह भारत में हुए कुल प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) का लगभग 1.07% था।

■ भारत और स्विट्ज़रलैंड संबंध:

- सतत विकास के लिये नीली अर्थव्यवस्था पर भारत-नॉर्वे टास्क फोर्स का गठन वर्ष 2020 में किया गया था।
- नार्वे की 100 से अधिक कंपनियों ने भारत में खुद को स्थापित किया है।
- नॉर्वेजियन पेंशन फंड ग्लोबल संभवतः भारत के सबसे बड़े एकल विदेशी निवेशकों में से एक है।
- नॉर्वे के संस्थानों का चेन्नई में भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान-मद्रास और पवन ऊर्जा संस्थान के बीच अकादमिक सहयोग है।
- नार्वे की कंपनी पिक्ल (Piqi) भारतीय स्मारकों के लिये एक डिजिटल संग्रह बनाने में शामिल थी।

■ भारत और आइसलैंड संबंध:

- भारत और आइसलैंड ने वर्ष 1972 में राजनयिक संबंध स्थापित किये और वर्ष 2005 से उच्च स्तरीय यात्राओं और आदान-प्रदान के साथ संबंधों को मजबूत किया है।
- भारत और आइसलैंड लोकतंत्र, कानून के शासन एवं बहुपक्षवाद के साझा मूल्यों को साझा करते हैं।
- आइसलैंड ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में स्थायी सीट के लिये भारत की उम्मीदवारी का समर्थन किया।
- भारत और आइसलैंड व्यापार, नवीकरणीय ऊर्जा, विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी, शिक्षा, संस्कृति तथा विकास में सहयोग करते हैं।
- आर्थिक सहयोग को सुवर्धन बनाने के लिये दोनों देशों के बीच कई समझौतों पर हस्ताक्षर किये गए हैं, जैसे दोहरा कराधान अपवर्जन समझौता।

■ भारत और लिक्टेंस्टीन संबंध:

- दोनों देशों के बीच आपसी सम्मान और सहयोग पर आधारित मैत्रीपूर्ण संबंध हैं।
- दोनों देशों के बीच द्विपक्षीय व्यापार वर्ष 2016-17 में 1.59 मिलियन अमेरिकी डॉलर का था।
- दोनों देशों ने अपने संबंधों को मजबूत करने के लिये उच्च स्तरीय बैठकों का आदान-प्रदान किया है।
- दोनों देशों ने दोहरा कराधान अपवर्जन समझौते जैसे आर्थिक सहयोग को सुवर्धन बनाने के लिये समझौतों पर हस्ताक्षर किये हैं।
- लिक्टेंस्टीन संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद में स्थायी सीट के लिये भारत की उम्मीदवारी का समर्थन करता है।

स्रोत: इकोनॉमिक टाइम्स

विश्व विकास रिपोर्ट 2023

प्रलमिस के लिये:

विश्व बैंक, विश्व विकास रिपोर्ट, खाड़ी सहयोग परिषद (GCC)

मेन्स के लिये:

रिपोर्ट की मुख्य विशेषताएँ, चुनौतियाँ, अनुशासण

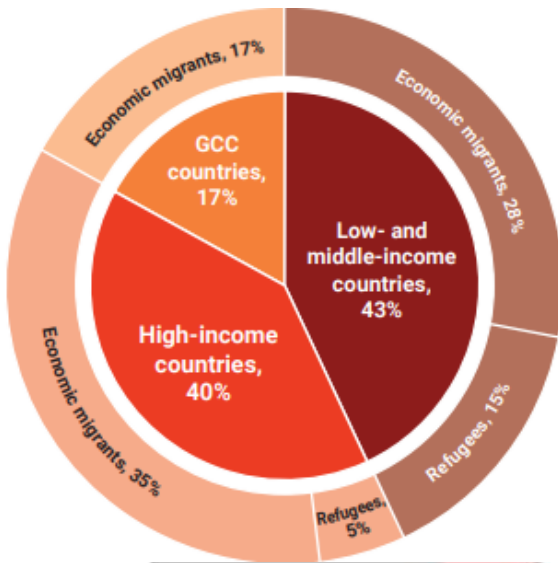
चर्चा में क्यों?

हाल ही में विश्व बैंक ने विश्व विकास रिपोर्ट 2023: प्रवासी, शरणार्थी और समाज (World Development Report 2023: Migrants, Refugees & Societies) प्रकाशित की है।

- इस रिपोर्ट के अनुसार, भारत में रहने वाले लोगों की आय में 40% की वृद्धि की तुलना में काम के लिये दूसरे देश में प्रवास करने वाले भारतीयों की आय में 120% की वृद्धि हो सकती है।

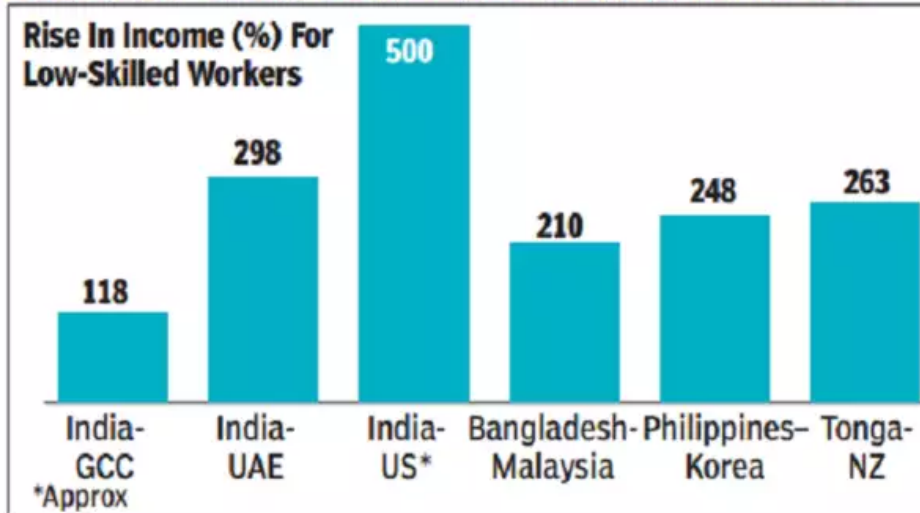
रिपोर्ट के प्रमुख बटु:

- **आय में वृद्धि:** अमेरिका में प्रवास करने वाले कम कुशल भारतीय नागरिकों की आय में लगभग 500% की वृद्धि देखी गई, इसके बाद संयुक्त अरब अमीरात में इसमें लगभग 300% की वृद्धि देखने को मिली है।
 - संयुक्त अरब अमीरात के अतिरिक्त [खाड़ी सहयोग परिषद](#) के देशों में प्रवास करने वालों को कम लाभ होगा।
- **वैश्विक प्रवासन और शरणार्थियों का अवलोकन:** वर्तमान में वैश्विक स्तर पर प्रवासियों की संख्या 184 मिलियन है, जो जनसंख्या का 2.3% है, जिसमें 37 मिलियन शरणार्थी शामिल हैं।
- **प्रवासी चार प्रकार के होते हैं:**
 - कुशल आर्थिक प्रवासी (उदाहरण के लिये अमेरिका में भारतीय सूचना प्रौद्योगिकी पेशेवर अथवा GCC देशों में निर्माण कार्य से जुड़े श्रमिक)।
 - कुशल वाले शरणार्थी जनिकी मांग है (जैसे- तुर्किय में सीरियाई उद्यमी)।
 - व्यथित प्रवासी (उदाहरण के लिये संयुक्त राष्ट्र दक्षिणी सीमा पर कुछ अकुशल प्रवासी)।
 - शरणार्थी (जैसे- बांग्लादेश में रोहिंग्या)।



- **शीर्ष प्रवासन कॉरिडोर:** मैक्सिको-अमेरिका, चीन-अमेरिका, फिलीपींस-अमेरिका और कज़ाखस्तान-रूस के साथ [भारत-अमेरिका](#), भारत-GCC और [बांग्लादेश-भारत](#) की पहचान विश्व स्तर पर शीर्ष प्रवास कॉरिडोर के रूप में की गई है।

BIGGEST GAIN FOR DESIS HEADING TO US



- **प्रेषण (Remittances)** में वृद्धि: भारत, मैक्सिको, चीन और फिलीपींस सहित बड़ी प्रवासी आबादी वाले कुछ देशों में प्रेषण में वृद्धि हुई है।
 - वित्त वर्ष 2021-22 में भारत को 89,127 मिलियन अमेरिकी डॉलर के रूप में अब तक का सर्वाधिक विदेशी आवक प्रेषण प्राप्त हुआ।
 - वर्ष 2021 में कुल वैश्विक अनुमानित प्रेषण 781 बिलियन अमेरिकी डॉलर का था जो वर्ष 2022 में बढ़कर 794 बिलियन अमेरिकी डॉलर हो गया।
- **कामकाजी उम्र के वयस्कों में गरिबत:** आगामी कुछ दशकों में कई देशों में कामकाजी उम्र के वयस्कों की हसिसेदारी में तेज़ी से गरिबत आने की संभावना है।
 - स्पेन में 21वीं सदी के अंत तक कामकाजी व्यक्तियों की संख्या में एक-तहाई से अधिक की गरिबत आने की संभावना है।

संबद्ध चर्चाएँ:

- **वैश्विक असमानताएँ:** विश्व बैंक के अनुसार, वास्तविक कमाई, रोज़गार की संभावनाओं, जनसांख्यिकीय रुझान और जलवायु लागत के संदर्भ में राष्ट्रों के बीच एवं राष्ट्रों के भीतर काफी अंतर है। परिणामस्वरूप प्रवासन की चुनौतियाँ और भी व्यापक एवं गंभीर होती जा रही हैं।
- **नागरिकता का अभाव:** बड़ी संख्या में लोगों के पास, जहाँ वे रहते हैं, उस देश की नागरिकता नहीं है। वैश्विक प्रवासी आबादी का आधे से भी कम लगभग 43% नमिन और मध्यम आय वाले देशों में रहते हैं।
- **यह राज्यहीनता की समस्या के वैश्विक प्रकृतिको रेखांकित करता है** और इसका हल निकालने के लिये कार्रवाई की आवश्यकता पर प्रकाश डालता है।
- **व्यथित प्रवास:** कुछ प्रवासी वांछित कौशल के बिना ही दूसरे देश चले जाते हैं। इस प्रकार की गतिविधियाँ अक्सर व्यथित और विकट परिस्थितियों के कारण होती हैं।

आगे की राह

- **मेल-उद्देश्य (Match-Motive) फ्रेमवर्क:**
 - "मैच" शब्द की व्याख्या **श्रम अर्थशास्त्र** में मिलती है और इसमें इस बात पर ध्यान दिया जाता है कि प्रवासियों के कौशल और संबंधित विशेषताएँ गंतव्य देशों की आवश्यकताओं से कितनी अच्छी तरह सुमेलित हैं।
 - "मोटिव" उन परिस्थितियों को संदर्भित करता है जिसके तहत एक व्यक्ति अवसर की तलाश में आगे बढ़ता है।
 - यह इस बात को निर्धारित करता है कि प्रवासन से प्रवासियों, मूल देशों और गंतव्य देशों को कसि हद तक लाभ होता है: मेल जितना मज़बूत होगा, लाभ उतना ही बड़ा होगा।
- **प्रवासन को रणनीतिक रूप से प्रबंधित करना:**
 - मूल देशों को श्रमबल प्रवासन को अपनी विकास रणनीतिका एक स्पष्ट हस्सा बनाने की आवश्यकता है।
- **कौशल मांग और सामाजिक समावेशिता को संतुलित करना:**
 - जनि राष्ट्रों में अप्रवासी जा रहे हैं, उन क्षेत्रों में अप्रवासन को बढ़ावा देना चाहिये जहाँ उनके कौशल की मांग अधिक है, उनके लिये समावेशन को सरल बनाना चाहिये और उनके नागरिकों पर पड़ने वाले किसी भी प्रकार के सामाजिक प्रभाव से निपटने का प्रयास करना चाहिये।

■ सुरक्षा सुनिश्चिती करना:

- शरणार्थियों को इस प्रकार अंतरराष्ट्रीय सुरक्षा प्रदान करना चाहिये जो आर्थिक और सामाजिक रूप से टिकाऊ हो क्योंकि अधिकांश शरणार्थी स्थितियों कई वर्षों तक बनी रहती हैं।

■ सीमा पार संबंधों को अलग तरीके से प्रबंधित करना:

- गंतव्य क्षेत्रों में अस्थायी स्थितियों की ज़रूरतों के साथ प्रवासियों के कौशल और विशेषताओं के मेल को मज़बूत करने के लिये द्विपक्षीय सहयोग का उपयोग किया जा सकता है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

[[[?]]]:

प्रश्न. पछिले चार दशकों में भारत के भीतर और भारत के बाहर श्रमिक प्रवासन की प्रवृत्तियों में परिवर्तन पर चर्चा कीजिये। (2015)

स्रोत: टाइम्स ऑफ इंडिया

सूचना प्रौद्योगिकी संशोधन नियम, 2023

प्रलिस के लिये:

[सूचना प्रौद्योगिकी संशोधन नियम, 2023](#), [सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000](#), [श्रेया सघिल बनाम भारत संघ \(2015\)](#), [सर्वोच्च न्यायालय](#)

मेन्स के लिये:

[सूचना प्रौद्योगिकी संशोधन नियम, 2023](#) और संबंधित चर्चाएँ

चर्चा में क्यों?

हाल ही में बॉम्बे उच्च न्यायालय (Bombay High Court) ने कहा है कि [सूचना प्रौद्योगिकी \(मध्यस्थ दृष्टि-निर्देश और डिजिटल मीडिया आचार संहिता\) संशोधन नियम, 2023](#) पैरोडी या व्यंग्य के माध्यम से सरकार की नृपक्ष आलोचना को संरक्षण प्रदान नहीं करता है।

- आईटी नियम [सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000](#) से अधिकार प्राप्त करते हैं, जो भारत में इलेक्ट्रॉनिक कॉमर्स को कानूनी मान्यता देता है।

सूचना प्रौद्योगिकी संशोधन नियम, 2023:

■ मध्यवर्ती संस्थानों के लिये अनिवार्य:

- कोई भी प्लेटफॉर्म **हानिकारक अस्वीकृत ऑनलाइन गेम** और उनके वजिापनों की अनुमति नहीं दे सकता है।
- उन्हें भारत सरकार के बारे में **गलत जानकारी साझा नहीं** करनी चाहिये, जैसा **किएक तथ्य-जाँच इकाई** द्वारा पुष्टि की गई है।
- एक ऑनलाइन मध्यस्थ- जिसमें फेसबुक, यूट्यूब और ट्विटर जैसे सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म तथा एयरटेल, जियो एवं वोडाफोन आइडिया जैसे इंटरनेट सेवा प्रदाता शामिल हैं, को केंद्र सरकार से संबंधित सामग्री की मेज़बानी न करने के लिये "उचित प्रयास" करना चाहिये जिसे "तथ्य-जाँच इकाई" द्वारा "नकली या भ्रामक" के रूप में पहचाना जाता है तथा आईटी मंत्रालय द्वारा अधिसूचित किया जा सकता है।

■ स्व-नियामक निकाय:

- ऑनलाइन गेमिंग प्रदान करने वाले प्लेटफॉर्म को एक स्व-नियामक निकाय (SRB) के साथ पंजीकरण करना होगा जो यह निर्धारित करेगा कि खेल "अनुमति" है या नहीं।
- प्लेटफॉर्म को यह सुनिश्चित करना चाहिये कि **ऑनलाइन गेम में कोई जुआ या सट्टेबाज़ी का तत्त्व शामिल न हो**। उन्हें कानूनी आवश्यकताओं, मानकों और माता-पिता के नियंत्रण जैसी सुरक्षा सावधानियों का भी पालन करना चाहिये।

■ सेफ हारबर का दर्जा खत्म किया जाना:

- यदि आगामी तथ्य-जाँच इकाई द्वारा किसी भी जानकारी को नकली के रूप में चिह्नित किया जाता है, तो मध्यवर्ती संस्थाओं को इसे हटाने की आवश्यकता होगी, ऐसा न करने पर वे अपने सेफ हार्बर को खोने का जोखिम उठाएंगी, जो उन्हें तीसरे पक्ष की सामग्री के खिलाफ मुकदमेबाज़ी से बचाता है।

- सोशल मीडिया साइट्स को ऐसे पोस्ट हटाने होंगे और इंटरनेट सेवा प्रदाताओं को ऐसी सामग्री के URL को ब्लॉक करना होगा।

प्रमुख आईटी नियम, 2021:

■ सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म द्वारा सावधानी बरतना अनिवार्य करना:

- विशेष तौर पर आईटी नियम (2021) सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म को अपने प्लेटफॉर्म पर सामग्री के संबंध में कड़ी नगिरानी करने के लिये बाध्य करते हैं।

■ उपयोगकर्ताओं की ऑनलाइन सुरक्षा और गरिमा सुनिश्चित करना:

- इस प्रकार व्यक्तियों को पूर्ण या आंशिक नग्नता या यौन क्रिया में दिखाने या छेड़छाड़ की प्रकृतिसहित प्रतारूपण की प्रकृति आदि में मध्यवर्ती संस्थाएँ व्यक्तियों के नज़ी क्षेत्रों को उजागर करने वाली सामग्री की पहुँच संबंधी शिकायतों की प्राप्ति के 24 घंटों के अंदर उन्हें हटा या अक्षम कर देंगी।

■ उपयोगकर्ताओं को गोपनीयता नीतियों के संदर्भ में शिक्षित करना:

- सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म की गोपनीयता नीतियों को यह सुनिश्चित करना चाहिये कि उपयोगकर्ताओं को कॉपीराइट सामग्री और ऐसी किसी भी वस्तु को प्रसारित न करने के संदर्भ में शिक्षित किया जाए, जो मानहानिकारक, नस्लीय या जातीय रूप से आपत्तजनक, पीडोफिलिक, भारत की एकता, अखंडता, रक्षा, सुरक्षा या संप्रभुता हेतु खतरा या विदेशी राज्यों के साथ मैत्रीपूर्ण संबंध अथवा किसी समकालीन कानून का उल्लंघन करता हो।

चुनौतियाँ:

■ अस्पष्ट परिभाषा:

- यह संशोधन **झूठी खबरों/फेक न्यूज़** को परिभाषित करने में विफल है, साथ ही सरकार की तथ्य-जाँच इकाई को राज्य से जुड़े "किसी भी व्यवसाय के संबंध में" किसी भी समाचार की सटीकता की पुष्टि करने की अनुमति देता है।
- अपरिभाषित शब्दों का उपयोग, विशेष रूप से वाक्यांश "कोई भी व्यवसाय" सरकार को यह तय करने की अनयंत्रित शक्ति देता है कि लोग इंटरनेट पर क्या देख, सुन और पढ़ सकते हैं।

■ फेक न्यूज़ को लेकर स्पष्टता का अभाव:

- IT नियम, 2023 गलत या भ्रामक जानकारी को परिभाषित नहीं करते हैं, न ही वे तथ्य-जाँच इकाई हेतु योग्यता और प्रक्रियाओं को परिभाषित करते हैं।
- इसने फेक न्यूज़ के रूप में क्या योग्य है, यह निर्धारित करने की सरकार की अत्यधिक शक्त के बारे में चिंता जताई है क्योंकि नियम शब्द की स्पष्ट परिभाषा प्रदान नहीं करते हैं।

■ जानकारी हटाना:

- तथ्य-जाँच इकाई द्वारा गलत समझी जाने वाली जानकारी को मध्यवर्ती संस्थाएँ हटा देंगी, केवल राज्य को यह निर्धारित करने की शक्ति है कि किया सही है।
- नया विनियमन सरकार को यह तय करने की शक्ति प्रदान करता है कि कौन-सी सूचना फर्ज़ी/गलत है तथा बचौलियों को फर्ज़ी या गलत माने जाने वाले पोस्ट को हटाने के लिये मज़बूर करके सेंसरशिप का उपयोग करे।

■ उच्चतम न्यायालय के निर्णय का उल्लंघन:

- **[[[2022]]] [[2022]] [[2022]] [[2022]] [[2022]] (2015)** मामले में सर्वोच्च न्यायालय ने माना था कि अभिव्यक्ति/वाक् को सीमित करने वाले कानून न तो संदिग्ध होने चाहिये, न ही व्यापक अनुप्रयोग योग्य ('Neither be Vague nor Over-broad')।

आगे की राह

- गलत सूचनाओं और फर्ज़ी/भ्रामक खबरों से निपटने के लिये सरकार एवं बचौलिय एल्गोरिदम तथा तथ्य-जाँच वेबसाइट्स जैसे प्रौद्योगिकी समाधानों का उपयोग कर सकते हैं।
- बचौलिय स्व-नियामक उपायों को भी लागू कर सकते हैं जैसे कि सामग्री की नगिरानी करना तथा तथ्यों की जाँच करने वाली वेबसाइट्स के साथ कार्य करना।
- इसके अतिरिक्त सेंसरशिप के खतरों के बारे में सार्वजनिक जागरूकता बढ़ाने एवं मुक्त वाक्/अभिव्यक्ति को बढ़ावा देने हेतु सोशल मीडिया अभियानों, कार्यशालाओं एवं सार्वजनिक मंचों पर चर्चा जैसे उपायों का उपयोग कर सकते हैं।

परमाणु क्षतिके लिये नागरिक दायित्व अधिनियम 2010

प्रलिमिन्स के लिये:

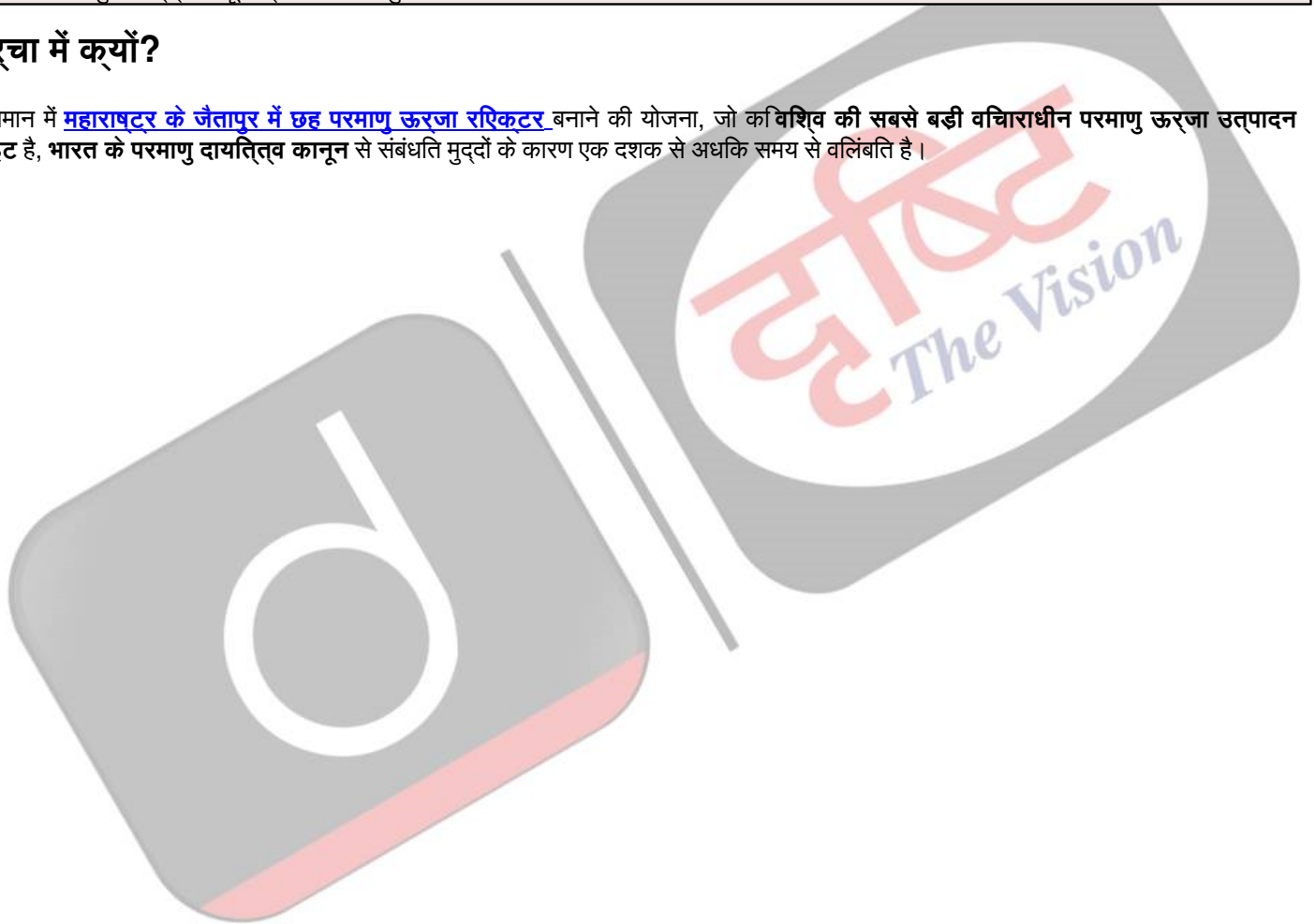
पूरक मुआवज़े पर अभिसमय (Convention on Supplementary Compensation- CSC), परमाणु क्षतिके लिये नागरिक दायित्व अधिनियम, 2010, [न्यूक्लियर पावर कारपोरेशन ऑफ़ इंडिया \(NPCIL\)](#)

मेन्स के लिये:

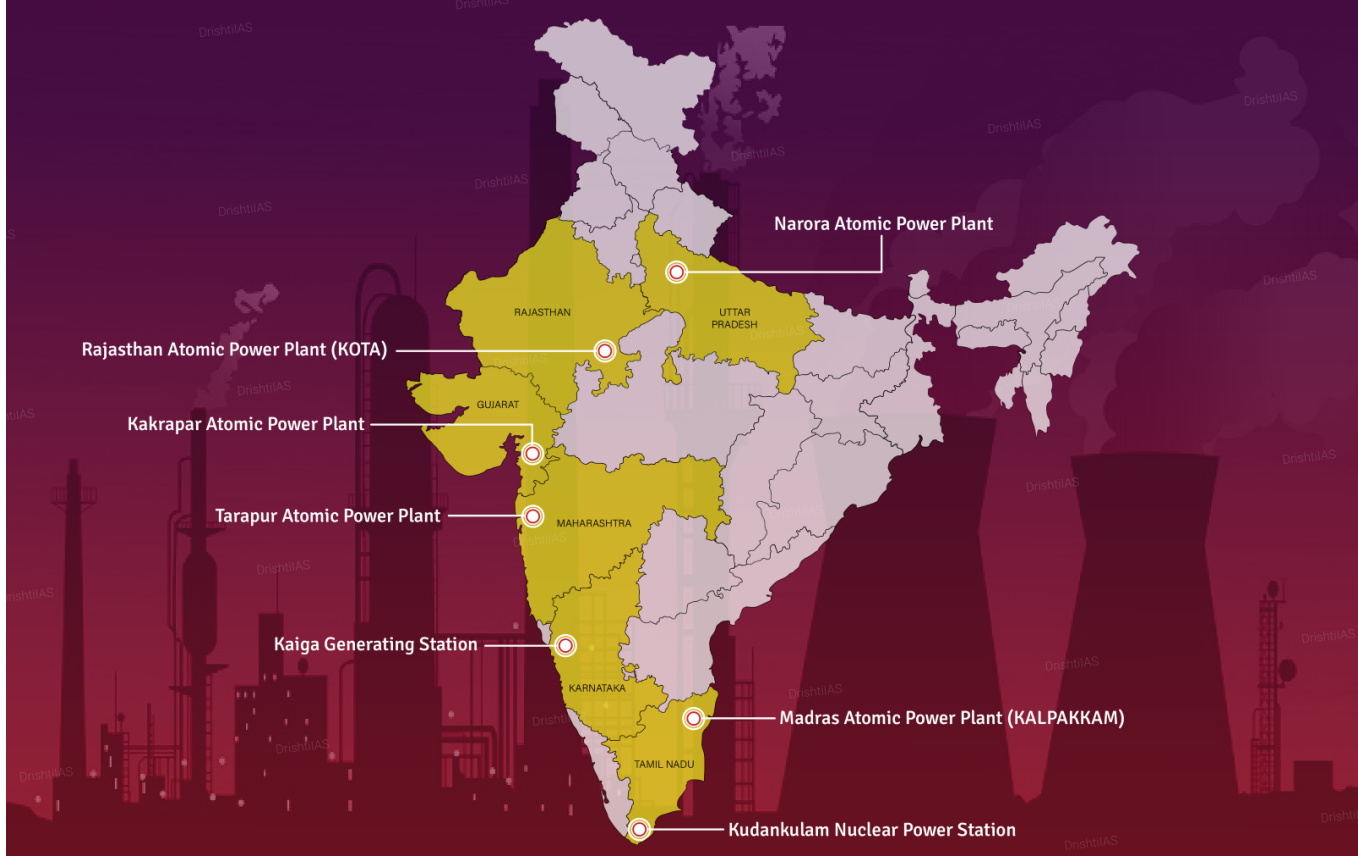
असैनिक परमाणु दायित्व कानून: प्रावधान और चुनौतियाँ

चर्चा में क्यों?

वर्तमान में [महाराष्ट्र के जैतापुर में छह परमाणु ऊर्जा रिएक्टर](#) बनाने की योजना, जो कविश्व की सबसे बड़ी वचाराधीन परमाणु ऊर्जा उत्पादन साइट है, भारत के परमाणु दायित्व कानून से संबंधित मुद्दों के कारण एक दशक से अधिक समय से विलंबित है।



Operational Nuclear Power Plants in India



FACTS

- Presently, India has 22 nuclear power reactors operating in 6 states, with an installed capacity of 6780 MegaWatt electric (MWe).
- Activities concerning the establishment and utilization of nuclear facilities and use of radioactive sources are carried out in India in accordance with the Atomic Energy Act, 1962.
- Atomic Energy Regulatory Board (AERB) regulates nuclear & radiation facilities and activities.
- **Newest & Largest Nuclear Power Plant:** Kudankulam Power Plant, Tamil Nadu.
- **First & Oldest Nuclear Power Plant:** Tarapur Power Plant, Maharashtra.



असैन्य परमाणु दायित्व पर कानून:

■ परिचय:

- असैन्य परमाणु दायित्व पर कानून यह सुनिश्चित करता है कि परमाणु घटना या आपदा के कारण पीड़ितों को हुई क्षति के लिये मुआवज़ा उपलब्ध कराया जाए और यह भी निर्धारित करता है कि उस क्षति के लिये कौन उत्तरदायी होगा।

■ अंतरराष्ट्रीय सम्मेलन:

- परमाणु क्षति हेतु **IAEA** नागरिक दायित्व पर कई अंतरराष्ट्रीय कानूनी उपकरणों के लिये डिपॉज़िटरी के रूप में कार्य करता है। इनमें परमाणु क्षति के लिये नागरिक दायित्व पर वयिना अभसिमय और परमाणु क्षति के लिये पूरक मुआवज़े पर अभसिमय शामिल हैं।
- न्यूनतम राष्ट्रीय मुआवज़ा राशिसुनिश्चित करने के उद्देश्य से वर्ष 1997 में पूरक मुआवज़ा पर व्यापक अभसिमय (CSC) को अपनाया गया था।

- भारत ने वर्ष 2016 में CSC की पुष्टि की है।

■ परमाणु क्षति के लिये नागरिक दायित्व अधिनियम, 2010 (India's Civil Liability for Nuclear Damage Act- CLNDA):

○ उद्देश्य:

- भारत ने वर्ष 2010 में परमाणु दुर्घटना के पीड़ितों हेतु एक त्वरित मुआवज़ा तंत्र स्थापित करने के लिये CLNDA को अधिनियमित किया था।

◦ संचालकों पर देयता:

- CLNDA के अनुसार, परमाणु संयंत्र के संचालक सख्त और बर्ना कसिी गलती के दायतित्व के अधीन हैं, जसिका अर्थ है कविह कसिी भी लापरवाही एवं नुकसान हेतु उत्तरदायी हैं।
- यह नरिदषिट करता है कडिर्घटना के कारण हुए नुकसान के मामले में संचालकों को 1,500 करोड रुपए की राशिका भुगतान करना होगा।

◦ इसके लयि संचालकों को बीमा या अन्य वतित्तीय सुरक्षा के माध्यम से देयता को कवर करने की भी आवश्यकता होती है।

◦ सरकार की भूमिका:

- CLNDA अपेक्षा करता है कयिद नुकसान का दावा 1,500 करोड रुपए से अधिक है तो सरकार हस्तक्षेप करेगी।
- इसने सरकारी देयता राशिका रुपए में 300 मलियन वशिष आहरण अधिकार (Special Drawing Rights- SDR) के बराबर तक सीमति कर दया है।
- आपूरतकिर्त्ता देयता उपबंध: यह ध्यान देने की बात है कवर्ष 1984 में भोपाल गैस त्रासदी हेतु दोषपूर्ण पुरजे काफी हद तक ज़मिेदार थे, सरकार ने CLNDA में संचालकों की देयता के अलावा आपूरतकिर्त्ता देयता को शामिल करने के लयि CSC के प्रावधानों से परे जाकर देयता सुनश्चिति की है।
- इस प्रावधान के तहत यदिकोई परमाणु घटना दोषपूर्ण उपकरण अथवा सामग्री, खराब सेवाओं या आपूरतकिर्त्ता कर्मचारयिों के आचरण के परिणामस्वरूप होती है, तो परमाणु संयंत्र का संचालक आपूरतकिर्त्ता से संपर्क कर उचित मदद की मांग कर सकता है।

नोट:

- CSC के अनुसार, "केवल" दो परस्थितियिों में कसिी राष्ट्र का राष्ट्रीय कानून एक आपूरतकिर्त्ता को उत्तरदायी ठहराने के लयि संचालक को "मदद का अधिकार" प्रदान कर सकता है:
- अगर यह अनुबंध में वशिष रूप से वर्णति है।
- अगर परमाणु घटना "नुकसान पहुँचाने के इरादे से कयि गए कसिी कार्य अथवा चूक के परिणामस्वरूप होती है"।

परमाणु सौदों में आपूरतकिर्त्ता दायतित्व खंड:

- वदिशी और घरेलू आपूरतकिर्त्ताओं के लयि बाधक: यह देखते हुए कभारत एकमात्र ऐसा देश है जसिके पास आपूरतकिर्त्ताओं से नुकसान की मांग की अनुमति देने वाला कानून है, परमाणु उपकरणों के घरेलू और वदिशी दोनों नरिमाता भारत के साथ परमाणु समझौते को लागू करने के लयि अनच्छिुक रहे हैं।
- आपूरतकिर्त्ताओं के लयि अधिक जोखमिपूर्ण: आपूरतकिर्त्ताओं ने CLNDA के तहत संभावति रूप से असीमति देयता के संपर्क में आने के बारे में चति जताई है क्योकभुआवज़े की राशिकाानून के तहत तय नहीं है क्योकयिह ऑपरेटर के लयि तय की गई है।
- चूकभुआवज़े की राशिका आपूरतकिर्त्ताओं के लयि कानून द्वारा उस प्रकार नरिधारति नहीं है जैसा कसंचालकों के लयि नरिधारति है, आपूरतकिर्त्ताओं ने CLNDA के तहत संभावति रूप से असीमति दायतित्वों को लेकर चति व्यक्त की है।
 - इसके अतरिकित उन्होंने इस असपष्टता को भी उजागर कयिा है कक्षति के मामले में भुआवज़े हेतु कतिनी राशिका पृथक रखना है।
- सपष्टता की कमी में अन्य कानून शामिल हैं: 'परमाणु क्षति' के प्रकारों पर एक व्यापक परिभाषा के अभाव में अधनियम संभावति रूप से अन्य नागरकि कानूनों के माध्यम से ऑपरेटर और आपूरतकिर्त्ताओं के खलिाफ नागरकि देयता के दावों को लाने की अनुमति देता है।
- आपराधिक देयता को आकर्षति करता है: अधनियम कसिी व्यक्त को इस अधनियम के अतरिकित कसिी अन्य कानून के तहत ऑपरेटर के खलिाफ कार्यवाही करने से नहीं रोकता है। यह जहाँ भी लागू हो, ऑपरेटर और आपूरतकिर्त्ता के खलिाफ आपराधिक देयता का अनुसरण करने की अनुमति देता है।

CLNDA के साथ अन्य समस्याएँ :

- भुआवज़े पर भौदरिक सीमा: अधनियम एक नश्चिति भौदरिक सीमा तक देयता तय करता है(ऑपरेटरों के लयि 1,500 करोड रुपए और सरकार के लयि वशिष आहरण अधिकार के तहत 300 मलियन रुपए)। इस तरह की सीमा के साथ सबसे बड़ी समस्या ऐसी स्थितियिों में पैदा होती है जब नुकसान सीमा से अधिक हो जाता है।
 - अधनियम सपष्ट रूप से सीमा से अधिक नुकसान की लागत के संबंध में कोई प्रावधान प्रदान नहीं करता है।
- करदाताओं पर बोझ: भारत में ये संयंत्र सरकार के स्वामित्व वाले हैं और NPCIL के माध्यम से संचालति होते हैं। अंततः ऐसी आपदाओं की क्षतिपूर्ति आम करदाताओं द्वारा वहन की जाएगी।
- अतरिकित लागतों की उपेक्षा: चेरनोबलि जैसी वगित घटनाओं से ज्ञात हुआ है कपरमाणु घटना के लयि दोषी पक्ष को परमाणु अपशषिट की सफाई एवं सुरक्षति निपटान जैसी अतरिकित लागतें वहन करनी चाहयि, जो महुँगी हैं तथा इसमें अत्यधिक सावधानी बरतने की आवश्यकता है।
 - हालाँकि अधनियम इन अतरिकित लागतों के लयि कोई प्रावधान नहीं करता है।

- **कोई वदेशी अधिकार क्षेत्र नहीं:** भारत कई वदेशी आपूर्तकित्ताओं से आपूर्त करता है जो भारतीय कानून के अनुसार वदेशी संस्थाएँ हैं। भारतीय मुआवज़े की मांग के लिये वदेशी न्यायालय में नहीं जा सकते।

आगे की राह

- वदेशी आपूर्तकित्ता से मुआवज़ा मांगे जाने की स्थिति में वदेशी न्यायालयों तक पहुँच प्राप्त करने के लिये अतिरिक्त प्रादेशिक क्षेत्राधिकार के प्रावधान किये जाने चाहिये। अंतर्राष्ट्रीय समझौते या एक मज़बूत विवाद समाधान तंत्र बनाया जा सकता है।
- आपूर्तकित्ताओं को विश्वास में लेने हेतु उनकी देनदारी की सीमा भी सुनिश्चित होनी चाहिये तथा बीमा राशिकी भी अधिकतम सीमा निश्चित होनी चाहिये।
- अस्पष्टता के समाधान हेतु कानून में संशोधन किया जाना चाहिये और आपराधिक दायित्व के प्रावधानों को आसान बनाया जाना चाहिये या आपराधिक कार्रवाही के दायरे को स्पष्ट किया जाना चाहिये।
- **वैकल्पिक वित्तपोषण तंत्र का अन्वेषण** किया जाना चाहिये, जैसे कि बीमा या एक समर्पित नधिजो यह सुनिश्चित करे कि आर्थिक भार पूरी तरह से करदाताओं पर नहीं है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न:

प्रश्न. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये: (2017)

1. संयुक्त राष्ट्र के तत्वाधान में समय-समय पर परमाणु सुरक्षा शिखर सम्मेलन आयोजित किये जाते हैं।
2. विश्वव्यापी सामग्री पर अंतर्राष्ट्रीय पैनल अंतर्राष्ट्रीय परमाणु ऊर्जा एजेंसी का एक अंग है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1 और न ही 2

उत्तर: d

प्रश्न. भारत में क्यों कुछ परमाणु रिएक्टर "आई.ए.ई.ए सुरक्षा उपायों" के अधीन रखे जाते हैं, जबकि अन्य इस सुरक्षा के अधीन नहीं रखे जाते? (2020)

- (a) कुछ यूरेनियम का प्रयोग करते हैं और अन्य थोरियम का।
- (b) कुछ आयातित यूरेनियम का प्रयोग करते हैं और अन्य घरेलू आपूर्ति का।
- (c) कुछ वदेशी उद्यमों द्वारा संचालित होते हैं और अन्य घरेलू उद्यमों द्वारा।
- (d) कुछ सरकारी स्वामित्व वाले होते हैं और अन्य निजी स्वामित्व वाले।

उत्तर: b

प्रश्न:

प्रश्न. बढ़ती ऊर्जा की आवश्यकताओं को देखते हुए क्या भारत को अपने परमाणु ऊर्जा कार्यक्रम का विस्तार करते रहना चाहिये? परमाणु ऊर्जा से जुड़े तथ्यों और आशंकाओं पर चर्चा कीजिये। (2018)

प्रश्न. भारत में परमाणु विज्ञान और प्रौद्योगिकी की वृद्धि एवं विकास का विवरण दीजिये। भारत में फास्ट ब्रीडर रिएक्टर कार्यक्रम के क्या लाभ हैं? (2017)

स्रोत: द हिंदू

सर्वोच्च न्यायालय ने ESZ आदेश में कथि संशोधन

प्रलिस के लयि:

[पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र/इको-संसटिवि ज़ोन, राष्ट्रीय वन्यजीव कार्ययोजना](#) (2002-2016)

मेन्स के लयि:

ESZ के आसपास गतविधियिँ, ESZ का महत्त्व, [ESZ से संबद्ध चुनौतियिँ](#)

चर्चा में क्यौं?

[सर्वोच्च न्यायालय](#) ने संरक्षित वनों के आसपास [इको-संसटिवि ज़ोन \(ESZ\)](#) के संबंध में पूरव के अपने फैसले को संशोधित करते हुए कहा कि **ESZ पूरे देश में एक समान नहीं हो सकते हैं**, अतः इसे वशिष्ट संरक्षित क्षेत्र के अनुरूप होने की आवश्यकता है।

ESZ पर सर्वोच्च न्यायालय के पूरव के फैसले:

■ पूरव के फैसले:

- जून 2022 में सर्वोच्च न्यायालय ने आदेश दिया कि देश भर में **संरक्षित वनों, राष्ट्रीय उद्यानों और वन्यजीव अभयारण्यों के आसपास न्यूनतम एक किलोमीटर के क्षेत्र को ESZ के रूप घोषित किया जाना चाहिये**।

- न्यायालय का मानना था कि ESZ संरक्षित क्षेत्रों के लिये "शॉक अब्सॉर्बर" के रूप में कार्य करेगा और अतिक्रमण, अवैध खनन, निर्माण तथा पर्यावरण एवं वन्य जीवन को नुकसान पहुँचाने वाले अन्य गतविधियिँ को रोकने में मदद करेगा।
- न्यायालय ने **केंद्र और राज्यों को 6 महीने के भीतर ESZ को सूचित करने तथा अनुपालन रिपोर्ट दाखल करने का भी निर्देश दिया था**।

■ फैसले को चुनौती देने हेतु केंद्र और राज्यों का तरक:

- जून 2022 के आदेश के कारण वनों की परिधि में सैकड़ों गाँव प्रभावित हुए। **ESZs पूरे देश में एक समान नहीं हो सकते हैं और इन्हें मामला-दर-मामला आधार पर तय किया जाता है**।
- भौगोलिक वशिष्टताओं, जनसंख्या घनत्व, भूमि उपयोग पैटर्न और प्रत्येक संरक्षित क्षेत्र के अन्य कारकों को ध्यान में रखा जाना चाहिये।
- यह आदेश **ESZ में रहने वाले लोगों की विकास गतविधियिँ और उनकी आजीविका के साथ-साथ वन वभाग के संरक्षण प्रयासों को बाधित करेगा**।

सर्वोच्च न्यायालय के संशोधित आदेश के प्रमुख बडि:

- न्यायमूर्ति बी.आर. गवई (भूषण रामकृष्ण गवई) ने केंद्र तथा राज्यों की दलीलों पर सहमत जितई और अपने पछिले आदेश में यह कहते हुए संशोधन किया कि:

- ESZ घोषित करने का उद्देश्य **पर्यावरण और वन्यजीवों की रक्षा करना है**।
- जून 2022 के आदेश का सख्ती से पालन करने से अधिक नुकसान होगा क्योंकि इससे [मानव-पशु संघर्ष](#) में वृद्धि होगी, ग्रामीणों के लिये बुनियादी सुविधाएँ बाधित होंगी और संरक्षित क्षेत्रों के आसपास पर्यावरण-विकास संबंधित गतविधियिँ प्रभावित होंगी।
- केंद्र और राज्यों को अपने प्रस्तावों के अनुसार** या 6 महीने के भीतर वशिष्ट समतियिँ की सफारिशों के अनुसार ESZ को अधिसूचित करना चाहिये।

- हालाँकि **राष्ट्रीय उद्यानों/वन्यजीव अभयारण्यों के भीतर और उनकी सीमा से 1 किलोमीटर के क्षेत्र के भीतर खनन की अनुमति नहीं होगी**।

पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्र/इको-संसटिवि ज़ोन:

■ शासी वधिन:

- [पर्यावरण \(संरक्षण\) अधिनियम, 1986](#) के तहत MoEFCC की **राष्ट्रीय वन्यजीव कार्ययोजना (2002-2016)** में निर्धारित किया गया है कि राज्य सरकारों को राष्ट्रीय उद्यानों और वन्यजीव अभयारण्यों की सीमाओं के 10 किलोमीटर के भीतर आने वाली भूमि को पर्यावरण-संवेदनशील क्षेत्रों (ESZs) के रूप में घोषित करना चाहिये।

■ वसितार:

- हालाँकि 10 किलोमीटर के नयिम को एक सामान्य सदिधांत के रूप में कार्यान्वयित किया गया है, लेकिन इसके अनुप्रयोग की सीमा अलग-अलग हो सकती है।
- पारस्थितिकी रूप से महत्त्वपूर्ण एवं वसितृत क्षेत्रों, जनिका क्षेत्रफल 10 कमी. से अधिक हो, को केंद्र सरकार द्वारा ESZ के रूप में अधिसूचित किया जा सकता है।

■ ESZs के भीतर प्रतबंधित गतिविधियाँ:

- वाणज्यिक खनन
- आरा मलिन
- प्रदूषण फैलाने वाले उद्योग
- प्रमुख जलवदियुत परियोजनाएँ
- लकड़ी का व्यावसायिक उपयोग

■ अनुमत गतिविधियाँ:

- कृषि या बागवानी प्रथाएँ
- वर्षा जल संचयन
- जैविक खेती
- नवीकरणीय ऊर्जा स्रोतों का उपयोग
- हरित प्रौद्योगिकी को अपनाना

■ महत्त्व:

- ESZs इन-सीटू संरक्षण में मदद करते हैं
- वनों की कमी एवं मानव-पशु संघर्ष को कम करते हैं
- नाजुक पारस्थितिकी तंत्र पर नकारात्मक प्रभाव को कम करते हैं

■ ESZs संबंधी चुनौतियाँ:

- जलवायु परिवर्तन के कारण ESZs पर भूमि, जल और पारस्थितिकी तनाव पैदा हो रहा है।
- वन अधिकार कमजोर होने के कारण वन समुदायों के जीवन एवं आजीविका पर प्रभाव।

आगे की राह

■ वशिष्ट संरक्षित क्षेत्रों के लिये ESZ का निर्माण:

- सर्वोच्च न्यायालय के संशोधित आदेश में स्वीकार किया गया है कि ESZ पूरे देश में एक समान नहीं हो सकते हैं और सामान्य-दर-मामले के आधार पर निर्णय लेने की आवश्यकता है।
- यह दृष्टिकोण सुनिश्चित कर सकता है कि ESZ प्रत्येक संरक्षित क्षेत्र की वशिष्ट आवश्यकताओं और कमजोरियों के अनुरूप हैं और परिधि में रहने वाले लोगों पर किसी भी प्रतिकूल प्रभाव को कम करते हैं।

■ हतिधारकों के साथ परामर्श:

- ESZ तय करने की प्रक्रिया में केंद्र और राज्यों को स्थानीय समुदायों, वन विभागों, पर्यावरणविदों और विशेषज्ञों सहित सभी हतिधारकों को शामिल करना चाहिये।

- यह सुनिश्चित कर सकता है कि अंतिम निर्णय में सभी पक्षों की चिंताओं और सुझावों पर विचार कर उनका समाधान किया जाए।

■ संरक्षण और विकास को संतुलित करना:

- संशोधित आदेश में इस बात पर जोर दिया गया है कि ESZ घोषित करने का उद्देश्य नागरिकों की दैनिक-प्रतिदिन की गतिविधियों में बाधा डालना नहीं है बल्कि पर्यावरण और वन्य जीवन की रक्षा करना है।

- इसलिये केंद्र एवं राज्यों को संरक्षित क्षेत्रों और परिधि में रहने वाले लोगों की विकास संबंधी जरूरतों के बीच संतुलन बनाना चाहिये।
- यह ESZ में पर्यावरणीय पर्यटन, स्थायी आजीविका और हरित बुनियादी ढाँचे को बढ़ावा देकर प्राप्त किया जा सकता है।

■ नगरानी और प्रवर्तन:

- संशोधित आदेश केंद्र और राज्यों को छह महीने के अंदर ESZ को सूचित करने और अनुपालन रिपोर्ट दर्ज करने का निर्देश देता है।
- यह सुनिश्चित करना महत्त्वपूर्ण है कि किसी भी प्रकार की अवैध गतिविधियाँ, अतिक्रमण या उल्लंघन को रोकने के लिये ESZs की नगरानी की जाए और उन्हें प्रभावी ढंग से लागू किया जाए।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न. भारत में नमिनलखिति में से कसि वर्ग के आरक्षति क्षेत्रों में स्थानीय लोगों को जैवभार एकत्र करने और उसके उपयोग की अनुमतनिहीं है? (2012)

- (a) जैव मंडलीय आरक्षति क्षेत्रों में
- (b) राष्ट्रीय उद्यानों में
- (c) रामसर सम्मेलन में घोषति आरद्रभूमयिों में
- (d) वन्यजीव अभयारण्यों में

उत्तर: (b)

स्रोत: द हट्टि

छत्तीसगढ में वामपंथी उग्रवाद

प्रलिमिंस के लयि:

वामपंथी उग्रवाद (LWE), सामरकि जवाबी आक्रामक अभयान (TCOCs), समाधान सदिधांत, वशिष अवसंरचना योजना (SIS), ग्रेहाउंड्स, ऑपरेशन ग्रीन हंट

मेन्स के लयि:

वामपंथी उग्रवाद (LWE), कारण, संबंधति चुनौतयिों और इससे नपिटने के लयि सरकार की पहल

चर्चा में कयों?

हाल ही में छत्तीसगढ राज्य के दंतेवाड़ा ज़िले में माओवादयिों द्वारा IED (इम्प्रोवाइज़्ड एक्सप्लोसवि डविइस) से हमला कयि गया जसिमें पुलसि के ज़िला रज़िर्व गार्ड (DRG) के दस कर्मयिों और उनके असैनकि वाहन चालक के मारे जाने की सूचना मली ।

- अप्रैल 2021 में माओवादयिों द्वारा सुरक्षा बलों के 22 जवानों को मारे जाने की घटना के दो वर्ष से अधिकि समय बाद इस प्रकार की घटना हुई है ।

वामपंथी उग्रवाद:

■ परिचय:

- **वामपंथी उग्रवाद** (Left-wing Extremism- LWE) एक राजनीतकि वचिरधारा है जो कट्टरपंथी समाजवादी, साम्यवादी अथवा अराजकतावादी वचिरों पर चलती है और अपने लक्ष्यों को प्राप्त करने के साधन के रूप में हसिा एवं आतंकवाद का सहारा लेना इनकी वशिषता है ।
- ये अक्सर पूंजीवाद, साम्राज्यवाद और स्थापति राजनीतकि एवं सामाजकि व्यवस्था का वरिोध करते हुए पाए जाते हैं और एक क्रांतिकारी समाजवादी या साम्यवादी राज्य की स्थापना करना चाहते हैं ।

■ लक्ष्य:

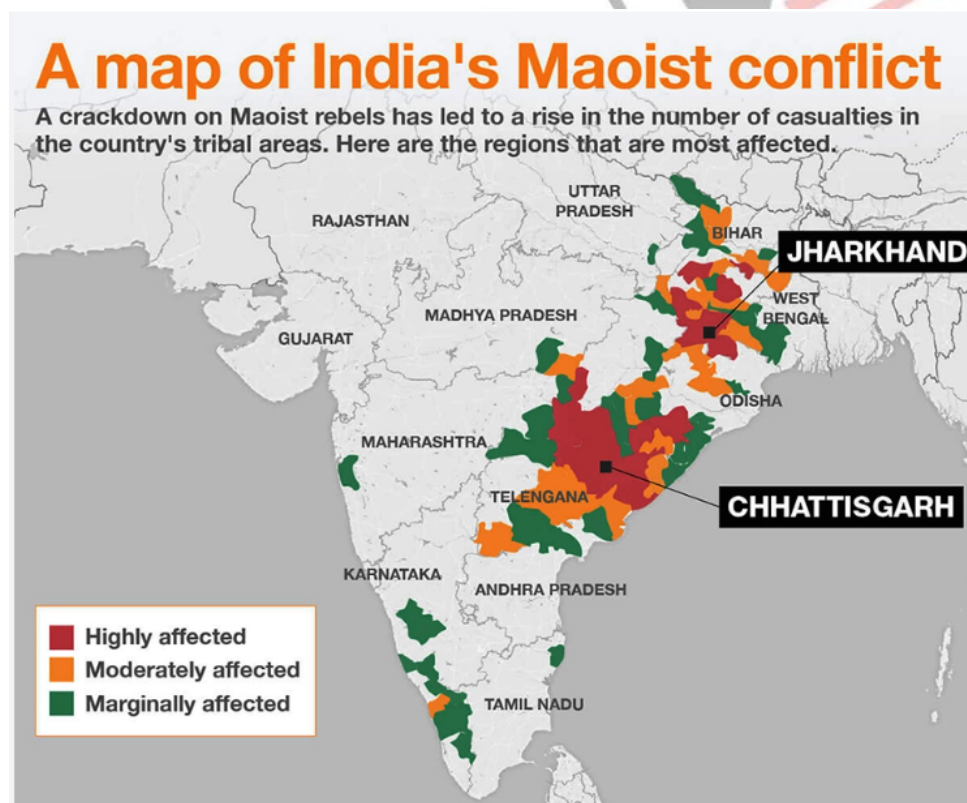
- **LWE** (वामपंथी उग्रवाद) समूह अपनी कार्य प्रणाली (एजेंडे) को आगे बढ़ाने हेतु सरकारी संस्थानों, वधि प्रवर्तन एजेंसयिों अथवा नजी संपत्तयिों को नशाना बना सकते हैं ।
- वामपंथी उग्रवाद का अक्सर सरकारों एवं कानून प्रवर्तन एजेंसयिों द्वारा वरिोध कयि जाता है जो इसे राष्ट्रीय सुरक्षा और स्थरिता के लयि खतरे के रूप में देखते हैं ।

छत्तीसगढ़ में वामपंथी उग्रवाद की स्थिति:

- छत्तीसगढ़, भारत का एकमात्र राज्य है जहाँ माओवादियों की उपस्थिति महत्वपूर्ण बनी हुई है वर्तमान में इसकी बड़े हमलों को अंजाम देने की क्षमता बरकरार है।
 - वगित 5 वर्षों (2018-22) के दौरान समस्त माओवादी हिसा का एक-तर्हिई से अधिक और इसके कारण होने वाली सभी मौतों का 70% से 90% छत्तीसगढ़ में देखा गया है।
- छत्तीसगढ़ में अब भी यह समस्या बनी हुई है। आंध्र प्रदेश, पश्चिम बंगाल, ओडिशा और झारखंड में राज्य पुलिस की सक्रिय भागीदारी ने माओवादी समस्याओं को समाप्त करने में मदद करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है।
 - हालाँकि वामपंथी उग्रवाद के उन्मूलन की यह प्रक्रिया छत्तीसगढ़ में देरी से शुरू हुई है, तब तक पड़ोसी राज्यों की पुलिस पहले ही माओवादियों को उनके राज्यों से छत्तीसगढ़ में खदेड़ चुकी थी, जिससे यह क्षेत्र माओवादी प्रभाव का एक केंद्र बन गया था।
- बस्तर में सड़कों, कनेक्टिविटी और बुनियादी ढाँचे की अनुपस्थिति तथा प्रशासन की न्यूनतम उपस्थिति के कारण माओवादियों का प्रभाव इस क्षेत्र में बना हुआ है, साथ ही भय एवं सद्भावना जैसे मेल-जोल की वजह से उन्हें स्थानीय समर्थन का लाभ मिला है।

देश में वामपंथी उग्रवाद की वर्तमान स्थिति:

- सरकार के अनुसार, वर्ष 2010 के बाद से देश में माओवादी हिसा में 77% की कमी आई है।
 - गृह मंत्रालय (MHA) के अनुसार, परिणामी मौतों (सुरक्षा बलों + नागरिकों) की संख्या वर्ष 2010 में 1,005 के सर्वकालिक उच्च स्तर से 90% कम होकर वर्ष 2022 में 98 हो गई है।
- कई कारकों के कारण देश में माओवादियों और उनसे जुड़ी हिसा का प्रभाव लगातार कम हो रहा है:
 - माओवादियों के गढ़ में सुरक्षा बलों की ओर से प्रभावी प्रयास।
 - सड़कों एवं नागरिक सुविधाएँ पहले की तुलना में सुलभ हैं।
 - युवाओं में माओवादी विचारधारा के प्रति एक आम मोहभंग, जसिने विद्रोही आंदोलन को नए नेतृत्व से वंचित कर दिया है।



वामपंथी उग्रवाद को नियंत्रित करने हेतु सरकार की पहल:

- समाधान (SAMADHAN) संधि वामपंथी उग्रवाद की समस्या का एकमात्र समाधान है। इसमें विभिन्न स्तरों पर तैयार की गई अल्पकालिक

नीति से लेकर दीर्घकालिक नीतिगत सरकार की संपूर्ण रणनीति शामिल है। समाधान (SAMADHAN) का पूर्ण रूप है:

- **S-** स्मार्ट लीडरशिप
 - **A-** एग्रेसिव स्ट्रेटेजी
 - **M-** मोटिवेशन एंड ट्रेनिंग
 - **A-** एक्शनेबल इंटेलेजेंस
 - **D-** डैशबोर्ड बेस्ड KPI (की परफॉरमेंस इंडिकेटर) एंड KRA (की रज़ल्ट एरिया)
 - **H-** हॉरनेससिंग टेक्नोलॉजी
 - **A-** एक्शन प्लान फॉर इच थिएटर
 - **N-** नो एक्सेस टू फाइनेंसिंग
- **2015 में राष्ट्रीय नीति और कार्ययोजना:** इसमें बहु-आयामी दृष्टिकोण शामिल है जिसमें सुरक्षा उपाय, विकास पहल और स्थानीय समुदायों के अधिकारों को सुनिश्चित करना शामिल है।
- गृह मंत्रालय केंद्रीय सशस्त्र पुलिस बल (CAPF) बटालियनों की तैनाती, हेलीकाप्टरों एवं UAV के प्रावधान और भारतीय आरक्षित वाहनी (IRB) आदि की मंजूरी के माध्यम से बड़े पैमाने पर राज्य सरकारों का समर्थन कर रहा है।
 - राज्य पुलिस के आधुनिकीकरण और प्रशिक्षण के लिये पुलिस बलों का आधुनिकीकरण (MPF), सुरक्षा संबंधी व्यय (SRE) योजना और विशेष अवसंरचनात्मक ढाँचा योजना (SIS) के तहत नधियन किया जाता है।
 - विशेष केंद्रीय सहायता (SCA) योजना के तहत अधिकांश वामपंथी उग्रवाद प्रभावित (LWE) ज़िलों को विकास के लिये धन भी प्रदान किया जाता है।
- **आकांक्षी ज़िला कार्यक्रम:** वर्ष 2018 में लॉन्च किया गए आकांक्षी ज़िला कार्यक्रम का उद्देश्य उन ज़िलों में तेज़ी से बदलाव लाना है जिन्होंने प्रमुख सामाजिक क्षेत्रों में अपेक्षाकृत कम प्रगति दिखाई है।
- **ग्रेहाउंड्स:** ग्रेहाउंड्स को वर्ष 1989 में वशिष्ट नक्सल वरिधी बल के रूप में स्थापित किया गया था।
- **ऑपरेशन ग्रीन हंट:** इसे वर्ष 2009-10 में शुरू किया गया था और नक्सल प्रभावित क्षेत्रों में सुरक्षा बलों की भारी तैनाती की गई थी।
- **बस्तरिया बटालियन:** छत्तीसगढ़ में CRPF ने एक **बस्तरिया बटालियन** की स्थापना की, जिसके लिये स्थानीय आबादी से सपिही लिये गए, जो भाषा और इलाके को जानते थे, तथा खुफिया जानकारी प्राप्त कर सकते थे।
- इस इकाई में अब **400 सपिही (Recruits)** हैं और इसका नियमिति रूप से छत्तीसगढ़ में संचालन किया जाता है।

वामपंथी उग्रवाद से निपटने में चुनौतियाँ:

- **व्यापक भौगोलिक फैलाव:** वामपंथी उग्रवादी समूह दूरस्थ और दुर्गम क्षेत्रों में काम करते हैं, घने जंगल, पहाड़ी इलाके और जहाँ उचित बुनियादी ढाँचे की कमी होती है, जिससे सुरक्षा बलों के लिये उन्हें ट्रैक करना चुनौतीपूर्ण हो जाता है।
- **स्थानीय समुदायों का समर्थन:** LWE समूहों को अक्सर स्थानीय समुदायों का समर्थन प्राप्त होता है जो सरकार द्वारा उपेक्षित और हाशिये पर महसूस करते हैं।
- **विकास की कमी:** वामपंथी उग्रवाद से प्रभावित क्षेत्र आमतौर पर अविकसित होते हैं। बुनियादी सुविधाओं तक अपर्याप्त पहुँच के कारण यह चरमपंथी विचारधाराओं के लिये उपजाऊ ज़मीन की तरह होती है।
- **राजनीतिक समर्थन:** LWE समूहों को अक्सर कुछ राजनीतिक दलों और नेताओं का समर्थन प्राप्त होता है जो उन्हें अपने हितों के लिये इस्तेमाल करते हैं। जिस कारण सरकार के लिये राजनीतिक प्रतिक्रिया का जोखिम उठाए बना उनके वरिद्ध कड़ा रुख अपनाना चुनौतीपूर्ण हो जाता है।

आगे की राह

- **सामाजिक-आर्थिक विकास:** सरकार को वामपंथी उग्रवाद से प्रभावित क्षेत्रों में सामाजिक-आर्थिक स्थितियों में सुधार पर ध्यान देने की आवश्यकता है जैसे कि बुनियादी ढाँचे में निवेश, रोज़गार के अवसर पैदा करना और शिक्षा एवं स्वास्थ्य सेवा तक बेहतर पहुँच प्रदान करना।
- **लक्षित सुरक्षा संचालन:** सुरक्षा बलों को खुफिया-आधारित दृष्टिकोणों का उपयोग करते हुए और संपार्ष्विक क्षति से बचने के लिये वामपंथी उग्रवाद समूहों के वरिद्ध लक्षित संचालन सुनिश्चित करने की आवश्यकता है।
- **पुनर्वास और पुनः एकीकरण:** सरकार को पूर्व चरमपंथियों को शिक्षा, प्रशिक्षण, रोज़गार के साथ-साथ मनोसामाजिक समर्थन प्रदान करके पुनर्वास और पुनः एकीकरण सहायता प्रदान करने की आवश्यकता है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न. पछिड़े क्षेत्रों में बड़े उद्योगों का विकास करने के सरकार के लगातार अभियानों का परिणाम जनजातीय जनता और किसानों, जिनको अनेक वसिस्थापनों का सामना करना पड़ता है, का विलगन (अलग करना) है। मलकानगरि एवं नकसलबाड़ी पर ध्यान केंद्रित करते हुए वामपंथी उग्रवादी विचारधारा से प्रभावित नागरिकों को सामाजिक तथा आर्थिक संवृद्धि की मुख्यधारा में फेरि से लाने की सुधारक रणनीतियों पर चर्चा कीजिये। (मुख्य परीक्षा, 2015)

स्रोत: इंडियन एक्सप्रेस

PRET और बगि कैच-अप पहल

प्रलिमिंस के लिये:

उभरते खतरों के प्रतिक्रिया और लचीलापन (PRET) नामक पहल, बगि कैच-अप पहल, [वर्ल्ड स्वास्थ्य संगठन \(WHO\)](#), [अंतरराष्ट्रीय स्वास्थ्य नियम \(IHR\)](#), [यूनिसेफ](#)

मेन्स के लिये:

[कोविड-19 महामारी](#) के प्रभाव पर काबू पाने हेतु पहल

चर्चा में क्यों?

[कोविड-19](#) महामारी के प्रतिक्रिया में दो पहलें- PRET और द बगि कैच-अप समान स्तर एवं भविष्य के वसिफोटक वपिलवों से बचने के लिये बेहतरीन तत्परता हासिल करने के साथ-साथ [बच्चों की टीकाकरण दरों](#) को बढ़ावा देने हेतु शुरू की गई हैं।

PRET पहल:

परिचय:

- उभरते खतरों के लिये तैयारी और लचीलापन (PRET) पहल [वर्ल्ड स्वास्थ्य संगठन \(WHO\)](#) द्वारा शुरू की गई थी एवं [अंतरराष्ट्रीय स्वास्थ्य नियम \(IHR\), 2005](#) के तहत संचालित होती है, जो सार्वजनिक स्वास्थ्य आपात स्थितियों के प्रबंधन हेतु एक महत्वपूर्ण अंतरराष्ट्रीय कानूनी साधन है।

- पहल की घोषणा जनिवा, स्विट्ज़रलैंड में आयोजित ग्लोबल मीटिंग फॉर फ्यूचर रेस्पिरिटरी पैथोजन पैडमिक में की गई थी।

उद्देश्य:

- यह रोगजनकों के समूहों हेतु उनके संचरण के तरीके के आधार पर महामारी की तैयारी में सुधार करने पर केंद्रित है।

महामारी की तैयारी के तीन स्तर:

यह स्वीकार करता है कि महामारी की तैयारी हेतु प्रासंगिक प्रणालियों एवं क्षमताओं के तीन स्तर हैं:

- जो सभी या बहु-खतरों का निवारण (Cross-Cutting) करता है।
- जो रोगजनकों (श्वसन, अर्बोवायरस आदि) के समूहों हेतु प्रासंगिक हैं।
- जो एक रोगजनक के लिये विशिष्ट हैं।

समन्वय प्रयास:

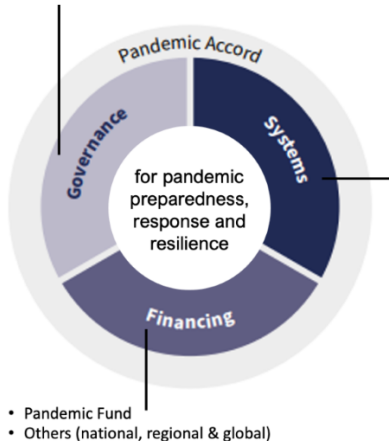
- अपने प्रयासों के हिससे के रूप में WHO एक अनौपचारिक समन्वय मंच प्रदान करता है जिससे [रेस्पिरिटरी पैथोजन्स पार्टनर्स एंगेजमेंट फोरम \(R-PEF\)](#) के रूप में जाना जाता है, जो WHO एवं अन्य पक्षकारों को नियोजित गतिविधियों तथा घटनाओं के बारे में जानकारी का आदान-प्रदान करने में सक्षम बनाता है।

नोट:

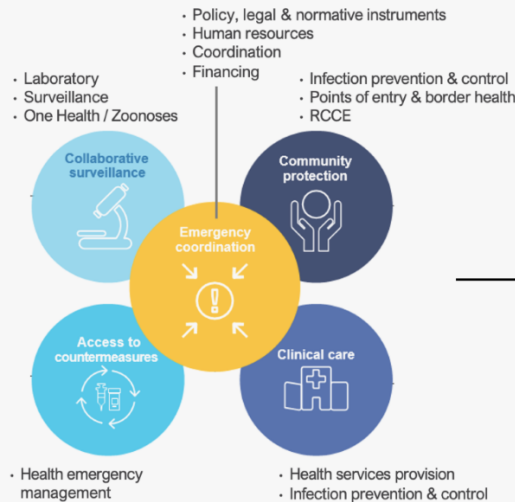
- फरवरी 2023 में WHO ने [महामारी संधि का शून्य मसौदा](#) जारी किया, जिसका उद्देश्य वैश्विक एवं राष्ट्रीय स्तर पर महामारी से निपटने हेतु तैयारी करना है।
- यह महामारी और अन्य वैश्विक स्वास्थ्य आपात स्थितियों के प्रतिक्रिया और प्रतिक्रिया हेतु वैश्विक समन्वय एवं सहयोग बढ़ाने का आह्वान करता है।

Health context

- International Health Regulations (IHR, 2005)
- Others (national, regional & global)



Subsystems & IHR (2005) core capacities



3-tiers for system & capacity strengthening (approach)

1. All / multi-hazard (NAPHS)
2. Pathogen groups (PRET)
3. Pathogen specific (Strategies)

Broader context: Resilient communities and One Health multisectoral systems

बगि-कैचअप पहल:

परिचय:

- इसे WHO, [यूनिसिफ](#), [बलि एंड मेलडि गेट्स फाउंडेशन](#) द्वारा [टीकाकरण एजेंडा 2030](#) तथा कई अन्य वैश्विक और राष्ट्रीय स्वास्थ्य भागीदारों के साथ शुरू किया गया था, जो टीकाकरण को बढ़ावा देने के लिए एक लक्ष्यी वैश्विक प्रयास है।

उद्देश्य:

- इसका उद्देश्य आबादी को **खसरा**, **डिप्थीरिया**, **पोलियो** और **पीला बुखार** जैसे रोगों को टीके के माध्यम से बच्चों के जीवन को बचाना और राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रणालियों को मजबूत करना है।

मुख्य लक्ष्य:

- यह पहल 20 देशों- अफगानिस्तान, अंगोला, ब्राज़ील, कैमरून, चाड, DPRK, DRC, इथियोपिया, भारत, इंडोनेशिया, नाइजीरिया, पाकिस्तान, फिलीपींस, सोमालिया, मेडागास्कर, मैक्सिको, मोज़ाम्बिक, म्यांमार, तंजानिया और वियतनाम पर विशेष ध्यान देगी जहाँ ऐसे अधिकांश बच्चे टीके की खुराक लेने से चूक गए हैं।

योजना की मुख्य विशेषताएँ:

- हेल्थकेयर वर्कफोर्स में वृद्धि करना
- स्वास्थ्य सेवा वितरण में सुधार
- समुदायों के भीतर विश्वास और टीकों की मांग का निर्माण
- टीकाकरण बहाल करने के लिए अंतराल और बाधाओं को संबोधित करना

आवश्यकता:

- टीकाकरण के स्तर में 100 से अधिक देशों में गरीब दर्ज की गई क्योंकि महामारी ने स्वास्थ्य सेवाओं पर अतिरिक्त बोझ डाल दिया था और साथ ही चिकित्सा आपूर्ति के आयात एवं निर्यात को भी बाधित कर दिया था।
- सख्त लॉकडाउन उपायों, यात्रा प्रतिबंधों और घटते वित्तीय एवं मानव संसाधनों से स्वास्थ्य सेवा तक पहुँच और अधिक जटिल हो गई थी।
 - भारत विश्व के उन 20 देशों में शामिल है, जहाँ वर्ष 2021 में लगभग 75 प्रतिशत बच्चे रोकथाम योग्य लेकिन गंभीर बीमारियों के खिलाफ आवश्यक टीकाकरण से चूक गए हैं।

टीकाकरण हेतु भारत के प्रयास:

- महामारी के परिणामस्वरूप, टीकाकरण के प्रयासों में बाधा उत्पन्न हुई है और कुछ देशों ने पहले ही काफी प्रगति दिखायी शुरू कर दी है।
 - भारत वर्ष 2022 में आवश्यक टीकों में एक सुदृढ़ रिकवरी दर्ज करने में सफल रहा।
- टीकाकरण हेतु भारत की प्रमुख पहलें हैं:
 - [कोवडि वैक्सीन ड्राइव](#)
 - [सार्वभौमिक टीकाकरण कार्यक्रम जिसमें सघन मशिन इंटरधनुष \(IMI\) 4.0 योजना शामिल है](#)
 - [खसरा-रुबेला \(Measles-Rubella- MR\) हेतु सामूहिक टीकाकरण अभियान](#)
 - [न्यूमोकोकल कंजुगेट वैक्सीन \(PCV\)](#)
 - [सर्वाइकल कैंसर की रोकथाम हेतु सर्ववैक वैक्सीन](#)
 - [प्लस पोलियो कार्यक्रम](#)

नोट:

- **वर्शिव टीकाकरण सप्ताह** WHO द्वारा समन्वित एक स्वास्थ्य अभियान है जो प्रत्येक वर्ष अप्रैल के अंतिम सप्ताह में मनाया जाता है।
- इसका उद्देश्य सभी उम्र के लोगों को बीमारी से बचाने हेतु वैक्सीन के उपयोग को बढ़ावा देना है।

UPSC सविलि सेवा परीक्षा, वगित वर्ष के प्रश्न:

प्रश्न. भारत सरकार द्वारा चलाया गया 'मशिन इंदरधनुष' कसिसे संबंधित है? (2016)

- (a) बच्चों और गर्भवती महिलाओं का प्रतरिक्षण
- (b) पूरे देश में स्मार्ट सटी का नरिमाण
- (c) बाहरी अंतरिक्ष में पृथ्वी सदृश्य ग्रहों के लयि भारत की स्वयं की खोज
- (d) नई शिक्षा नीति

उत्तर: (a)

प्रश्न. कोवडि-19 महामारी के दौरान वैश्विक स्वास्थ्य सुरक्षा प्रदान करने में विश्व स्वास्थ्य संगठन की भूमिका का समालोचनात्मक परीक्षण कीजिये। (2020)

स्रोत: डबल्यू.एच.ओ.

PDF Refernece URL: <https://www.drishtiias.com/hindi/current-affairs-news-analysis-editorials/news-analysis/28-04-2023/print>

