

The Hindu Important News Articles & Editorial For UPSC CSE

Friday, 21 March, 2025

Edition : International Table of Contents

<p>Page 02 Syllabus : GS 1 : Geography</p>	<p>केंद्र ने केरल तट पर खनन परियोजना के लिए परामर्श और प्रभाव अध्ययन का वादा किया</p>
<p>Page 04 Syllabus : GS 2: International Relations</p>	<p>सैन्यीकरण संबंधी चिंताओं के बीच, आर्कटिक में भारत एक स्थिर कारक बना हुआ है: रूसी दूत</p>
<p>Page 07 Syllabus : GS 2 : Social Justice</p>	<p>टीबी संकट और महिलाएँ क्यों लिंग संबंधी मुद्दे पहले से कहीं ज़्यादा महत्वपूर्ण हैं</p>
<p>Page 10 Syllabus : GS 1 : Indian Society</p>	<p>आदतन अपराधी कानून किस तरह भेदभाव करते हैं</p>
<p>In News</p>	<p>संसद भाषाई पहल</p>
<p>Page 08 : Editorial Analysis: Syllabus : GS 3 : Science & Technology</p>	<p>डिजिटल दिग्गजों पर नज़र रखने की चुनौती</p>

केंद्रीय खान मंत्रालय ने आश्वासन दिया है कि केरल तट के पास प्रस्तावित अपतटीय खनन परियोजना केवल व्यापक पर्यावरणीय प्रभाव आकलन और हितधारकों से परामर्श करने के बाद ही शुरू की जाएगी।

- यह परियोजना केरल की अर्थव्यवस्था को बढ़ावा देने और राजस्व उत्पन्न करने की उम्मीद है, लेकिन इसके पर्यावरणीय प्रभाव और स्थानीय आजीविका पर पड़ने वाले प्रभावों को लेकर चिंताएँ उठाई गई हैं।

Centre promises consultations, impact study for mining project off Kerala coast

Ministry of Mines says it is open to evaluating and implementing specific measures, similar to the annual trawling ban, to mitigate the environmental impact on marine ecosystems; the project will contribute to the State's GDP growth by creating a new revenue stream, says spokesperson

Navamy Sudhish
KOLLAM

The offshore mining project off the Kerala coast will begin only after releasing a full environmental impact assessment (EIA) and conducting transparent, inclusive consultations with affected communities, an official spokesperson of the Union Ministry of Mines told *The Hindu* on Wednesday.

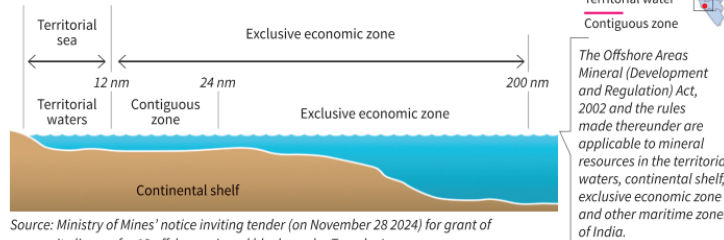
The EIA will be in public domain and undergo stakeholder consultations in compliance with Sub-rule 2(j) under Rule 15 of the Offshore Areas Mineral Conservation and Development Rules (OAMCDR), 2024, he said.

"The production plan will include a detailed environmental management plan (EMP). This plan will provide essential baseline environmental data, conduct an impact assessment, and outline appropriate mitigation measures. The EMP will be subject to approval by the Indian Bureau of Mines (IBM) to ensure adherence to regulatory standards. The Ministry is also preparing a standard operating procedure (SOP) for further EIA studies, similar to what has been prepared by the Ministry of Petroleum and Natural Gas," he said.

Offshore Mineral Blocks

Generated by Geological Survey of India

	Kollam Block 1 79 sq km	Kollam Block 2 78 sq km	Kollam Block 3 85 sq km
Number of standard blocks	23	23	25
Resource Construction sand	100.33 million tonnes	100.64 million tonnes	101.45 million tonnes
Distance from the shore	33 km	30 km	27 km
Water depth	53.3 to 62.5 m	48.4 to 61.4 m	49.3 to 59 m



Source: Ministry of Mines' notice inviting tender (on November 28 2024) for grant of composite licence for 13 offshore mineral blocks under Tranche I

When bids were invited to auction offshore mineral blocks, the main issue raised by fishers and marine scientists was that the

Main issue raised

three blocks under Tranche 1 off the Kerala coast are located in the Quilon Bank, a fishing hub and biodiversity hotspot.

The spokesperson said that the Union government has the authority to issue directives to address the prevention of pollution, protection of the marine environment, mitigation of coastal erosion, and safe-

guarding of human life and property, including marine life.

"As per the information available, Kollam Parappu, or Quilon Bank, is between a water depth of 275-375 m, which is nearly 70 km away from the coast, while the offshore sand blocks are nearly 35 km away from the Quilon Bank at depths ranging from approximately 48



Kollam Parappu, or Quilon Bank, is between a water depth of 275-375 m, which is nearly 70 km away from the coast, while the offshore sand blocks are nearly 35 km away from the Quilon Bank at depths ranging from approximately 48 m to 63 m

UNION MINISTRY OF MINES

m to 63 m," he said. He pointed out that the Ministry is open to evaluating and implementing specific measures, similar to the annual trawl ban, to mitigate the environmental impact on marine ecosystems.

"Such measures will be carefully considered as part of a comprehensive strategy to promote sustainable offshore mineral development while safeguarding the marine environment," he said.

On PSUs

As production leases and exploration-cum-production licences will be granted

to private parties as part of the project, its impact on the operations and future of public sector undertakings (PSUs), including the Kerala Minerals and Metals Ltd. (KMML), Indian Rare Earths Ltd. (IREL) and Travancore Titanium Products Ltd (TTPL), is another major concern.

"All the three PSUs are engaged in the mining of beach sand minerals (BSM). The BSM has not been delisted from the list of atomic minerals and continues to be mined only by government mining companies. Therefore, the operations of these PSUs will not be affected," he said.

The spokesperson said the project will contribute to the State's GDP growth by creating a new revenue stream for the government through royalties and auction proceeds.

The auction process for the first tranche of mineral blocks is currently under way.

The official announcement of technically qualified bidders, as per the revised timeline, is scheduled to take place from May 30 to June 13.

मुद्दे के प्रमुख पहलू

- पर्यावरणीय चिंताएँ और शमन उपाय

- प्रस्तावित खनन क्षेत्र क्लिलोन बैंक के पास स्थित है, जो एक महत्वपूर्ण जैव विविधता हॉटस्पॉट और मछली पकड़ने का क्षेत्र है। मछुआरा समूहों और समुद्री वैज्ञानिकों को चिंता है कि खनन गतिविधियाँ समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र और मछली भंडार को बाधित कर सकती हैं।
- सरकार ने कहा है कि इस परियोजना में एक पर्यावरणीय प्रबंधन योजना शामिल होगी, जिसे भारतीय खान ब्यूरो द्वारा समीक्षा की जाएगी। पर्यावरणीय क्षति को कम करने के लिए वार्षिक ट्रॉलिंग प्रतिबंध जैसी प्रक्रियाओं पर भी विचार किया जा सकता है।
- **नियामक ढांचा**
 - पर्यावरणीय प्रभाव आकलन अपतटीय क्षेत्र खनिज संरक्षण और विकास नियम, 2024 के तहत किया जाएगा। खान मंत्रालय पर्यावरणीय प्रभाव अध्ययनों के लिए एक मानक संचालन प्रक्रिया विकसित कर रहा है, जो पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस मंत्रालय द्वारा उपयोग की जाने वाली प्रक्रियाओं के समान होगी।
 - केंद्र सरकार के पास प्रदूषण नियंत्रण उपायों को लागू करने और समुद्री जीवन तथा तटीय पारिस्थितिकी तंत्र की सुरक्षा सुनिश्चित करने का अधिकार है।
- **आर्थिक और औद्योगिक प्रभाव**
 - इस परियोजना से रॉयल्टी और नीलामी आय के माध्यम से एक नया राजस्व स्रोत बनने की संभावना है, जिससे राज्य की आर्थिक वृद्धि को बढ़ावा मिलेगा। हालांकि, सार्वजनिक क्षेत्र की इकाइयों जैसे कि केरल मिनरल्स एंड मेटल्स लिमिटेड, इंडियन रेयर अर्थ्स लिमिटेड और त्रावणकोर टाइटेनियम प्रोडक्ट्स लिमिटेड पर इसके प्रभाव को लेकर चिंताएँ व्यक्त की गई हैं।
 - हालांकि, सरकार ने स्पष्ट किया है कि ये कंपनियाँ प्रभावित नहीं होंगी, क्योंकि समुद्र तट की रेत खनिज अभी भी परमाणु खनिजों के रूप में वर्गीकृत हैं और केवल सरकारी एजेंसियों द्वारा ही उनका खनन किया जा सकता है।
- **कार्यान्वयन और अगले कदम**
 - पहली किश्त के अपतटीय खनिज ब्लॉकों की नीलामी प्रक्रिया वर्तमान में जारी है। तकनीकी रूप से योग्य बोलीदाताओं की घोषणा 30 मई से 13 जून 2025 के बीच की जाएगी।

निष्कर्ष

- अपतटीय खनन परियोजना केरल की आर्थिक वृद्धि को बढ़ाने की क्षमता रखती है, लेकिन इसके साथ ही यह महत्वपूर्ण पर्यावरणीय और सामाजिक चुनौतियाँ भी प्रस्तुत करती है। नकारात्मक प्रभावों को कम करने और दीर्घकालिक लाभ सुनिश्चित करने के लिए प्रभावी नियामक उपाय, पारदर्शी निर्णय-निर्माण और सतत विकास रणनीतियाँ आवश्यक होंगी।

UPSC Mains Practice Question

Ques: भारत में अपतटीय खनन से जुड़े संभावित आर्थिक लाभों और पर्यावरणीय जोखिमों की जांच करें। सरकार आर्थिक विकास और पारिस्थितिक स्थिरता के बीच संतुलन कैसे सुनिश्चित कर सकती है? (250 words)

रूस ने आर्कटिक क्षेत्र में भारत की बढ़ती उपस्थिति को समर्थन देते हुए इसे एक स्थिरकारी कारक बताया है, विशेष रूप से नाटो देशों द्वारा क्षेत्र के सैन्यीकरण के कारण बढ़ते तनाव के संदर्भ में।

- रूस के भारत में राजदूत, डेनिस अलीपोव ने आर्कटिक परिषद में भारत की रचनात्मक भूमिका और भारत-रूस सहयोग की संभावनाओं को उजागर किया, जिसमें वैज्ञानिक अनुसंधान, पर्यावरण अध्ययन और संसाधन निष्कर्षण शामिल हैं।

Amid militarisation concerns, India remains a stabilising factor in the Arctic: Russian envoy

Dinakar Peri
NEW DELHI

Russia sees India's interest in increasing its presence in the Arctic as a "stabilising factor", Russian Ambassador to India, Denis Alipov, said on Thursday.

Speaking at an India-Russia Arctic conference on "Uniting North and South: for Sustainable Development in the Arctic" organised by Vivekananda International Foundation and The Northern Forum of Russia, the diplomat expressed concern over the growing militarisation of the Arctic and the tensions generated by the members of the NATO military alliance.

He cited the enhanced tempo of their military activity in the Arctic and attempts by European NATO members to impose their own rules of the game as



Russian Ambassador to India, Denis Alipov, said 'tensions' had been generated by members of the NATO alliance. FILE PHOTO

inimical to sustaining security and stability in the region.

"We view India as a strategic partner in the joint development of the Arctic area and coordinated scientific, environmental, and commercial efforts," Mr. Alipov said. The rise of tensions caused by NATO countries has negatively impacted the role of the Arctic Council, whose ac-

tivities have been suspended since 2022," the Envoy said.

"In contrast to their hostile approach, we value India's constructive approach in the Arctic Council since its accession as an observer in 2013," added Mr. Alipov. "At various multilateral fora, Russia and India stand together to preserve the Arctic as a territory of peace and stabili-

ty and to unlock opportunities for its development as an engine of growth and cooperation."

According to Mr. Alipov, Russia is in favour of collaborating with India on research on climate change, atmospheric studies, geosciences, glaciology and polar biology. He highlighted that Indian scientists are studying the hypothesis that the Arctic influences the dynamics of the monsoon with a focus on South Asia.

The Arctic and Antarctic Research Institute in Saint Petersburg and the Northern (Arctic) Federal University in Arkhangelsk cooperate with the Indian National Centre for Polar and Oceanic Research, as well as the International Centre for Polar Studies at the Mahatma Gandhi University and Cochin University of Science and Tech-

nology. In 2024, the two countries signed a memorandum of cooperation in the field of scientific research in the Arctic.

Both countries have expressed mutual interest in exploring projects for the extraction of Arctic mineral riches, including energy resources and rare earth elements. Mr. Alipov noted that currently under consideration are opportunities for Indian companies to join projects promoted by NOVATEK and Gazprom Neft, two major Russian fossil fuel exploitation firms, in the Dolginskoye oil field and ventures in the Vostok oil cluster by partnering with Rosneft. There are also promising opportunities for Indian companies in the development of Yamal liquefied natural gas (LNG) and Arctic LNG-2 projects, added the diplomat.

मुख्य मुद्दे और विषय

- आर्कटिक का बढ़ता सैन्यीकरण
 - नाटो द्वारा आर्कटिक क्षेत्र में सैन्य गतिविधियों में वृद्धि के कारण तनाव बढ़ा है।
 - यूरोपीय नाटो सदस्य आर्कटिक शासन में प्रभाव बढ़ाने का प्रयास कर रहे हैं, जिसे रूस अपनी सुरक्षा के लिए खतरा मानता है।

- 2022 से भू-राजनीतिक तनाव के कारण आर्कटिक सहयोग का एक प्रमुख बहुपक्षीय मंच, आर्कटिक परिषद, लगभग निष्क्रिय हो गया है।
- **आर्कटिक में भारत की रणनीतिक भूमिका**
 - भारत 2013 से आर्कटिक परिषद में पर्यवेक्षक रहा है और वैज्ञानिक तथा विकासोन्मुख दृष्टिकोण अपनाते हुए तटस्थ नीति का अनुसरण करता है।
 - भारत और रूस आर्कटिक को शांति और सहयोग का क्षेत्र बनाए रखने की वकालत करते हैं, न कि इसे महाशक्तियों के प्रतिस्पर्धा क्षेत्र में बदलने की।
 - भारत की आर्कटिक नीति 2022 जलवायु परिवर्तन अनुसंधान, आर्थिक सहयोग और सतत विकास पर केंद्रित है।
- **आर्कटिक में भारत-रूस सहयोग**
 - दोनों देश जलवायु परिवर्तन अनुसंधान, भूविज्ञान, हिमनदी विज्ञान और ध्रुवीय जीव विज्ञान में सहयोग कर रहे हैं।
 - भारतीय वैज्ञानिक आर्कटिक के प्रभावों का मानसून और व्यापक जलवायु पैटर्न पर अध्ययन कर रहे हैं।
 - रूस के आर्कटिक और अंटार्कटिक अनुसंधान संस्थान और नॉर्डन (आर्कटिक) फेडरल यूनिवर्सिटी भारतीय संस्थानों जैसे राष्ट्रीय ध्रुवीय एवं समुद्री अनुसंधान केंद्र के साथ मिलकर कार्य कर रहे हैं।
 - 2024 में भारत और रूस ने आर्कटिक वैज्ञानिक अनुसंधान के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किए।
- **आर्कटिक में आर्थिक और ऊर्जा सहयोग**
 - रूस ने भारतीय कंपनियों को आर्कटिक खनिज संसाधनों, जैसे तेल, गैस और दुर्लभ पृथ्वी तत्वों में निवेश करने के लिए आमंत्रित किया है।
 - भारत की भागीदारी वाले प्रमुख रूसी ऊर्जा परियोजनाएँ हैं:
 - डोल्गिंस्कोये तेल क्षेत्र
 - वोस्तोक ऑयल क्लस्टर (रोजनेफ्ट के साथ साझेदारी में)
 - यामल एलएनजी और आर्कटिक एलएनजी-2 परियोजनाएँ
 - रूसी कंपनियाँ जैसे नोवाटेक और गज़प्रोम नेफ्ट भारतीय निवेश की तलाश कर रही हैं।

निष्कर्ष

- भारत की आर्कटिक क्षेत्र में भागीदारी मुख्य रूप से वैज्ञानिक अनुसंधान, पर्यावरणीय चिंताओं और ऊर्जा सुरक्षा से प्रेरित है, न कि भू-राजनीतिक प्रतिस्पर्धा से। रूस भारत को एक तटस्थ और स्थिरकारी भागीदार के रूप में देखता है, जो क्षेत्रीय तनाव को कम करने और सतत आर्कटिक विकास को बढ़ावा देने में मदद कर सकता है। बढ़ती वैश्विक दिलचस्पी

को देखते हुए, भारत की आर्कटिक नीति और साझेदारियाँ आर्कटिक शासन के भविष्य को आकार देने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाएँगी।

UPSC Mains Practice Question

Ques : नाटो देशों द्वारा आर्कटिक के बढ़ते सैन्यीकरण के प्रभाव का विश्लेषण करें। यह वैश्विक भू-राजनीति को कैसे प्रभावित करता है, और भारत एक स्थिर कारक के रूप में क्या भूमिका निभा सकता है? (250 words)



भारत में क्षय रोग (टीबी) एक प्रमुख सार्वजनिक स्वास्थ्य समस्या बनी हुई है, जिसमें महिलाओं को विशेष चुनौतियों का सामना करना पड़ता है, जैसे कि सामाजिक कलंक, गलत या देर से निदान, आर्थिक कठिनाइयाँ और सामाजिक अलगाव।

- केंद्र सरकार ने 2025 तक टीबी उन्मूलन का लक्ष्य रखा है, लेकिन उपचार और देखभाल तक महिलाओं की सीमित पहुँच इस प्रयास में बाधा बनी हुई है।

The TB crisis and women: why gender issues matters more than ever

Gender differences and inequalities play a critical role in how people access and receive TB-related services in the public and private sectors in India. Women find themselves squeezed between their roles at home and at work. It takes time, prolonged care and money to treat TB and many women have neither

WORLD TB DAY

Bindu Shajan Perappadan

“I was 24 when I was diagnosed with MDR-TB. The two-years spent in recovery, from 2021 to 2023, was a time when COVID-19 made even the smallest task a logistics nightmare. However, with help from my parents and medical staff, sustained treatment and care was possible,” says Akshata Acharya, an MDR-TB survivor from Maharashtra. “But it wasn’t logistics or access to treatment and good nutrition that was a challenge; for me, hurdles came in the form of my skin discoloration and becoming physically weak, which made going out an impossible task – it was the mental toll that eclipsed my life. Negative comments about my changed physical appearance, and advice from a grassroots healthcare worker to keep the disease ‘hidden’ opened my eyes to the discrimination and disparities that the disease brings along.”

Ms. Acharya adds, “As an actor, writer, and director, TB took away two years of my life. But then, I was more fortunate than some other TB patients. I remember a woman who, after being diagnosed with TB, was sacked from her job (she worked as a house help); also, her family abandoned her. TB, I learnt it can be very isolating and more so if you are a woman.”

Under-diagnosis, finances

Sadly, Ms. Acharya’s is not an isolated or stray case. Gender differences and inequalities play a critical role in how people access and receive TB-related services in the public and private sectors in India. The Union Health Ministry’s India TB Report 2023 indicates that men are more affected by TB compared to women. This higher risk of men developing TB could be attributed to risk factors including smoking and the use of intravenous drugs. Also, men are more likely to be in occupations that expose them to TB, such as mining, quarrying, metals, and construction industries. However, in India, women face challenges such as under-diagnosis and financial barriers to accessing treatment.

A recently published paper titled ‘Women and tuberculosis care in India: a scoping review’ notes that while the variables that impacted women in the past, particularly gender roles and norms, seem to be waning over time, they cannot be ignored in the present. The focus that the government of India is placing on gender equity serves as a reminder that



In India, women face challenges such as under-diagnosis and financial barriers while accessing treatment. File photograph used for representational purposes only THE HINDU

these problems are still relevant for TB elimination efforts among women.

The author of the paper, Janmejaya Samal, explained that studies spanning 20 years (2004 to 2024) were reviewed to understand the changes, if any, around women and TB care in India. “The draft national strategic plan of India for TB 2017-2025 has estimated that about 3 million women would be affected by TB every year, and TB is one of the top 5 leading causes of death among adult women globally,” he said. He added that women in India deal with multiple hurdles, including stigma, lack of health-seeking behaviour and poverty, when it comes to accessing diagnosis, treatment, and care for TB.

“Normalisation of symptoms, less prioritisation, and the role of caregiver in the family put women in a compromised state and need focused attention. This situation remains unchanged after COVID,” added Mr. Samal. Public health specialist Chapal Mehra notes that at the grassroots level, women have multi-layered problems when it comes to accessing medical care. “Across India there are multiple cases of women being abandoned when diagnosed with TB; there are cases of symptoms not being attended to and the condition being allowed to worsen; women also are prone to stopping treatment mid-way when they feel that symptoms have waned,” he said.

Speaking about the plight of women who do manage to access diagnosis and treatment, Mr. Mehra said that if society and family do not accept and support women diagnosed with TB, they are unlikely to disclose the condition. “Many suffer, knowing that disclosing the disease

An estimated 331,000 deaths occurred due to TB in 2022, representing 23 deaths per 100,000 population. India accounts for a significant portion of the world’s TB cases, with 27% of the global incidence. Also, 2.5% of new cases and 13% of previously treated cases are estimated to be drug-resistant and 2% of patients are estimated to be HIV positive

would result in a loss of income. The pressure of housework and little social support are the two major hurdles that we often witness. We have also seen that when women lose their partners to TB, families often abandon them, and they are also plagued by the fear of passing on the disease to their children,” he added. NGOs working in this field say that Centre and states must ensure that benefit schemes are implemented in a robust manner with essential medicines and nutritional support reaching the poorest.

India’s targets India has set itself a target of eliminating TB by 2025. An estimated 331,000 deaths occurred due to TB in 2022, representing 23 deaths per 100,000 population. India accounts for a significant portion of the world’s TB cases, with 27% of the global incidence. Also, 2.5% of new cases and 13% of previously treated cases are estimated to be drug-resistant TB (DR-TB), and approximately 2% of TB patients are

estimated to be HIV positive.

In 2020, the Revised National Tuberculosis Control Programme (RNTCP) was renamed the National TB Elimination Program (NTEP) to emphasise the resolve of the government of India to eliminate TB in India by 2025, five years ahead of the global targets of 2030. The Sustainable Development Goals (SDG) targets regarding TB (baseline 2015) include an 80% reduction in incidence. The NTEP focuses on early detection, effective treatment, and prevention. The Union Health Ministry runs targeted programmes for elimination, including Nikshay Poshan Yojana, under which it provides a direct benefit transfer of ₹1,000 each month to TB patients for the entire duration of their treatment, and the Pradhan Mantri TB Mukt Bharat Abhiyan, a first-of-its-kind initiative to provide additional nutritional support to those on TB treatment, through contributions from the community, including individuals and organisations. Meanwhile, the India TB Report 2023 notes that for the government, prevention is one of the four critical pillars of India’s fight against TB.

“India is running several initiatives, including identifying technical and administrative challenges faced by states/UT and providing course correction, introducing direct benefit transfer to beneficiary accounts, partnerships for private sector engagement and advocacy, communication and social mobilisation, including community engagement to tackle TB,” said a senior Health Ministry official.

bindu.p@thehindu.co.in

THE GIST

Post treatment women face the challenge of skin discoloration and weakness, which makes a return to a routine very difficult. It was the mental toll that eclipsed my life. Negative comments about my appearance exposed me to the discrimination that the disease brings with it’

Women in India deal with multiple hurdles, including stigma, lack of health-seeking behaviour and poverty. ‘Normalisation of symptoms, less prioritisation, and the role of caregiver in the family put women in a compromised state’

‘Across India there are multiple cases of women being abandoned when diagnosed with TB; there are cases of symptoms not being attended to and the condition being allowed to worsen; women also are prone to stopping treatment midway when they feel that symptoms have waned’

प्रमुख मुद्दे और विषय

टीबी देखभाल में महिलाओं के लिए विशिष्ट चुनौतियाँ

- **सामाजिक कलंक और मानसिक स्वास्थ्य पर प्रभाव:** टीबी से ग्रसित महिलाओं को भेदभाव, परित्याग और सामाजिक अलगाव का सामना करना पड़ता है। टीबी उपचार के कारण शारीरिक परिवर्तन को लेकर नकारात्मक धारणा उनके मानसिक स्वास्थ्य पर भी असर डालती है।
- **गलत या देर से निदान:** कई महिलाएँ लक्षणों को सामान्य समझकर चिकित्सकीय सहायता लेने में देरी करती हैं। इसके पीछे घरेलू जिम्मेदारियों को प्राथमिकता देना और सामाजिक अपेक्षाएँ प्रमुख कारण हैं, जिससे स्वास्थ्य पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।
- **आर्थिक बाधाएँ:** विशेष रूप से निम्न-आय वर्ग की महिलाएँ उपचार और पौष्टिक भोजन का खर्च उठाने में कठिनाई महसूस करती हैं। नौकरी छूटने और आर्थिक निर्भरता के कारण लगातार चिकित्सा सहायता प्राप्त करना मुश्किल हो जाता है।

भारत में टीबी उन्मूलन के प्रयास

- **राष्ट्रीय क्षय रोग उन्मूलन कार्यक्रम:** 2020 में शुरू हुआ (पहले आरएनटीसीपी के रूप में जाना जाता था), जो भारत में 2025 तक टीबी उन्मूलन के लिए शीघ्र पहचान, प्रभावी उपचार और रोकथाम रणनीतियों पर कार्य करता है।
- **निक्षय पोषण योजना:** टीबी मरीजों को पोषण सहायता के रूप में एक हजार रुपये प्रति माह प्रदान करती है।
- **प्रधानमंत्री टीबी मुक्त भारत अभियान:** यह सामुदायिक भागीदारी पर आधारित पहल है जो टीबी रोगियों के लिए संसाधन जुटाने में सहायता करती है।
- **प्रत्यक्ष लाभ अंतरण और निजी क्षेत्र की भागीदारी:** वित्तीय सहायता को सीधे मरीजों तक पहुँचाने और निजी क्षेत्र को टीबी नियंत्रण प्रयासों में शामिल करने की दिशा में कार्य किया जा रहा है।

भारत में टीबी के आँकड़े

- 2022 में भारत में वैश्विक टीबी मामलों का 27 प्रतिशत दर्ज किया गया।
- 2022 में टीबी से तीन लाख इकतीस हजार मौतें हुईं, जो प्रति एक लाख लोगों पर 23 मौतें हैं।
- **दवा-प्रतिरोधी टीबी:** नए मामलों में ढाई प्रतिशत, जबकि पहले इलाज करा चुके मामलों में तेरह प्रतिशत दवा-प्रतिरोधी पाए गए।
- **एचआईवी-टीबी सह-संक्रमण:** लगभग दो प्रतिशत टीबी मरीज एचआईवी पॉजिटिव हैं।

महिलाओं के लिए टीबी से निपटने के लिए सिफारिशें

- **जागरूकता और शीघ्र निदान में सुधार:** सार्वजनिक स्वास्थ्य अभियानों के माध्यम से महिलाओं में टीबी के लक्षणों की जानकारी बढ़ानी होगी।
- **सामाजिक समर्थन प्रणाली को मजबूत बनाना:** परिवारों और समुदायों को महिलाओं के टीबी उपचार में सहयोग देने के लिए प्रोत्साहित करना आवश्यक है।
- **वित्तीय सहायता को बढ़ाना:** मौद्रिक और पोषण सहायता कार्यक्रमों का विस्तार कर यात्रा व्यय और खोई हुई मजदूरी जैसी अप्रत्यक्ष लागतों को भी शामिल करना चाहिए।
- **लैंगिक-संवेदनशील स्वास्थ्य नीतियाँ:** महिला स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं की संख्या बढ़ाने और ग्रामीण क्षेत्रों में महिलाओं के लिए विशेष जागरूकता अभियान चलाने की आवश्यकता है।

निष्कर्ष

Daily News Analysis

- भारत में टीबी के खिलाफ लड़ाई को अधिक लैंगिक-संवेदनशील दृष्टिकोण अपनाने की जरूरत है, ताकि महिलाओं के लिए उपचार में आने वाली बाधाओं को दूर किया जा सके। सरकारी योजनाएँ वित्तीय और पोषण सहायता प्रदान कर रही हैं, लेकिन सामाजिक कलंक को कम करना, शीघ्र निदान सुनिश्चित करना और सतत देखभाल उपलब्ध कराना 2025 तक टीबी उन्मूलन के लिए महत्वपूर्ण होगा।

UPSC Mains Practice Question

Ques : स्वास्थ्य सेवा तक पहुंच में लैंगिक असमानताएं 2025 तक तपेदिक को खत्म करने के भारत के लक्ष्य में बाधा डालती हैं। टीबी के उपचार में महिलाओं के सामने आने वाली चुनौतियों पर चर्चा करें और लिंग-संवेदनशील स्वास्थ्य सेवा वितरण सुनिश्चित करने के उपाय सुझाएं। (250 words)



आदतन अपराधियों की अवधारणा की जड़ें औपनिवेशिक युग के कानूनों में हैं, जिनमें संपूर्ण समुदायों को उनकी व्यक्तिगत गतिविधियों के बजाय पूर्वाग्रहों के आधार पर अपराधी घोषित किया गया था।

- 1952 में आपराधिक जनजाति अधिनियम (सीटीए) को निरस्त करने के बावजूद, विभिन्न राज्यों में अब भी आदतन अपराधी कानून लागू किए जाते हैं, जो मुख्य रूप से विमुक्त, घुमंतू और अर्ध-घुमंतू जनजातियों (डीएनटी, एनटी, एसएनटी) को निशाना बनाते हैं। भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने इन कानूनों की संवैधानिक वैधता पर सवाल उठाते हुए उनकी भेदभावपूर्ण प्रकृति को उजागर किया है।

How do habitual offender laws discriminate?

How are habitual offenders deemed so? What is the history behind denotified and nomadic tribes being seen as 'criminal tribes'? Why are States such as Gujarat not keen to repeal the habitual offender laws?

EXPLAINER

Abhinav Lakshman

The story so far:

Months after the Supreme Court of India questioned the need for decade-old laws that have classified a section of criminals as 'habitual offenders' across India, the Government of India has revealed in Parliament that such laws continue to operate in as many as 14 States and Union Territories.

What has the SC said about the matter in the past?

In October last year, while deciding a matter on caste discrimination within Indian jails, the Supreme Court of India had called into question the very basis of the "habitual offender" classification, noting it was "constitutionally suspect" and used to "target members of denotified tribes".

The recent information revealed in the Lok Sabha on March 11 by the Union Social Justice Ministry showed that some States like Gujarat have argued for the continuation of the law given that the "intent" of its use is not suspect, while others are in the process of discontinuing its application. Like Punjab, States like Haryana have already repealed it. The government has said that the Union Ministry of Home Affairs communicates with States on these laws and the status of their repeal from time to time.

What is the origin of the 'habitual offender' classification?

According to the National Commission for Denotified, Nomadic, and Semi-Nomadic Tribes headed by Biju Ranji Idati, which submitted its report in 2017, the beginning of "criminalising" communities in India began with Regulation XVII of 1783, which gave magistrates "summary powers" to put to work or imprison certain communities or tribes based on suspicion alone. The Indian Penal Code of 1860 and the Criminal Procedure Code of 1861 further set up the mechanism to maintain a register of "dacoits and thugs", before culminating it in the Criminal Tribes Act (CTA) of 1871. It was through this Act, the late Commission notes, that "the phrase 'criminal tribe' was first concocted, and the system of registration began". The law provided for "a gang, a tribe, or a class of people" to be declared criminal, and was strengthened throughout the next few decades. In 1924, the law was applied to all of colonial India which increased the number of communities declared "criminal" exponentially, according to the late report.

Just as the Constitution of India was being adopted, the government's Criminal Tribes Act Enquiry Committee Report (1949-50) was published, which recommended the repealing of the CTA, and encouraged 'central legislation applicable to all habitual offenders without any distinction based on caste, creed, or birth'. In 1952, based on this report, the Government of India repealed all criminal tribes laws across the country, leaving the communities notified under these laws to be classified as "denotified, nomadic, and semi-nomadic" (DNT, NT, SNT) tribes.

By this time, States had already started enacting "habitual offender" laws across the country, such as the Madras Restriction of Habitual Offenders Act, 1948, which was extended to Delhi in 1951. Rajasthan passed a similar law in 1953, and over the next two decades more



Criminal by 'habit': Members of various denotified tribes take an oath during the first conference of Inherent People's Rights Organisation in 2012. FILE PHOTO

States - Andhra Pradesh, West Bengal, Karnataka, Goa, Himachal Pradesh, Uttar Pradesh, etc. - adopted laws on "habitual offenders". All of them moved away from the premise of classifying communities as "prone to crime", by defining a "habitual offender" in terms of the convictions they have had.

However, even though the CTA Enquiry Report had led to the reframing of habitual offender laws, by centering individuals over communities, more than a decade later, when the Lokur Committee in 1965 was looking at denotified tribes, it saw them being communities with an "anti-social heritage". Some specific communities were even described as having an "affinity for crime".

What were some of the crimes which made one a 'habitual offender'?

Habitual offender laws have a schedule of crimes for which the classification could be invoked. Across States, this included crimes like "being a thug", "belonging to a gang of dacoits", "living on the earnings of prostitution", and half-a-dozen entries on "larking". Registers were maintained, and rules and regulations were formulated by States on how "habitual offenders" were to be treated within prisons, leading to jail manuals across the country adopting the language of "habitual offenders", with some of them explicitly allowing for erswhile "criminal tribe" community members to be designated as "habitual offenders" (for example in Rajasthan). But in 1998, the custodial death of Budhan Sabar, a member of a denotified community in West Bengal, led to national outrage over the concept of "habitual offenders" and how it was being used by the police.

When did change start?

From the outrage over Mr. Sabar's death, an advocacy group was formed known as the Denotified and Nomadic Tribes Rights Action Group (DNT-RAG) by writers Mahasweta Devi and G.N. Dey, who also spearheaded the launching of a magazine named after Budhan, which wrote on issues faced by these communities. The

DNT-RAG studied the conditions of denotified tribes and prepared a report.

In 1998, the DNT-RAG wrote to the National Human Rights Commission (NHRC) in India and the United Nations Secretary General, noting that even though the CTA had been repealed, "the police as well as the general public continue to treat most of these unfortunate communities as 'born criminals' and 'habitual criminals'", citing the habitual offender law in Bombay. "Every day brings in instances of mob-lynching, arson, and police atrocities enacted upon the innocent and helpless DNTs," the letter said.

Reacting to this letter, the NHRC formed an Advisory Group which in 2000, concluded that these "habitual offender" laws can be repealed. Since then, every National Commission that has dealt with the issue of DNT, NT, SNT communities has mentioned the adverse effect of "habitual offender" laws on these communities.

In March 2007, the United Nations Committee on the Elimination of Racial Discrimination noted the way "habitual offender" laws were being applied and called for its repeal. In 2008, the National Commission on DNT, SNT, NT headed by J.S. Benke noted the negative effect of the laws on the lives of these communities.

In 2014, the High-Level Committee of the Tribal Affairs Ministry, headed by Professor Virginia Saxa noted, "The tag of criminality attached to DNTs and to the nomadic way of life of nomadic tribes persists to the present day. The explanation lies, in good measure, in the Criminal Tribes Act being replaced in many States by the Habitual Offenders' Bench headed by then Chief Justice D.Y. Chandrachud had noted that while "habitual offender" laws were not the

How have States reacted?

Deciding this case in October 2024, a Bench headed by then Chief Justice D.Y. Chandrachud had noted that while "habitual offender" laws were not the

subject of the matter specifically, it felt compelled to make some observations.

It said, "The 'habitual offender' legislations were enacted to replace the Criminal Tribes Act. However, in States such as Rajasthan, they were used to refer to members belonging to criminal tribes denotified tribes. Applying that logic, several Prison Manuals/Rules have also referred to 'habitual offender' to mean members of Denotified Tribes or wandering tribes. This cannot be accepted. A whole community ought not to have either been declared a criminal tribe in the past or a habitual offender in the present. It would not be wrong to say that the classification of 'habitual offender' has been used to target members of Denotified Tribes."

Further down in the judgment, the Supreme Court went on to "urge" the State governments to review whether there remained any need for such "habitual offender" laws in the country. According to the latest information provided by the States and UTs to the Ministry of Home Affairs, Punjab has said that it has not implemented the law for over five years and neither had any register been maintained in this time. Similarly, the Odisha government has said that no case had been registered under the law in the last five years and Andhra Pradesh has said that no one in their jails currently was imprisoned under the law.

Some States like Goa have argued that since there are no DNTs in their State, there is no scope of the law being misused to target them and have indicated that they may be allowed to continue using them. Gujarat has opted against repealing it saying it "does not intend" to harass. Telangana has called the law preventative, whereas Uttar Pradesh has said that since all "habitual offender" provisions had been covered under their Gondas Act, it does not matter if it is repealed.

According to the latest available records of the National Crime Records Bureau (for 2022), about 1.9% of India's 1.29 lakh convict population have been classified as "habitual offenders", with the highest proportion seen in Delhi, where 21.5% of convicts are classified as such.

THE GIST

▼ In October last year, while deciding a matter on caste discrimination within Indian jails, the Supreme Court of India had called into question the very basis of the "habitual offender" classification, noting it was "constitutionally suspect" and used to "target members of denotified tribes".

▼ Habitual offender laws have a schedule of crimes for which the classification could be invoked. Across States, this included crimes like "being a thug", "belonging to a gang of dacoits", "living on the earnings of prostitution", and half-a-dozen entries on "larking".

▼ In March 2007, the United Nations Committee on the Elimination of Racial Discrimination noted the way "habitual offender" laws were being applied and called for its repeal.

ऐतिहासिक परिप्रेक्ष्य: समुदायों का अपराधीकरण

- **औपनिवेशिक युग का कानून**
 - 1793 के विनियमन XXII के तहत मजिस्ट्रेटों को संपूर्ण जनजातियों को संदेह के आधार पर कैद करने या श्रम कार्य में लगाने का अधिकार मिला।
 - भारतीय दंड संहिता (1860) और दंड प्रक्रिया संहिता (1861) ने "डाकुओं और ठगों" के लिए विशेष रजिस्टर बनाए।
 - 1871 के सीटीए ने औपचारिक रूप से कुछ जनजातियों को "अपराधी" घोषित कर दिया, यह मानते हुए कि उनमें अपराध करने की जन्मजात प्रवृत्ति है।
- **स्वतंत्रता के बाद के सुधार**
 - 1952 में सीटीए को निरस्त कर प्रभावित समुदायों को विमुक्त, घुमंतू और अर्ध-घुमंतू जनजातियों के रूप में पुनर्वर्गीकृत किया गया।
 - हालांकि, राज्य स्तर पर नए "आदतन अपराधी" कानून लागू किए गए, जिनमें समुदाय-आधारित वर्गीकरण को व्यक्तिगत आधार पर बदल दिया गया।

आदतन अपराधी कानून कैसे भेदभाव करते हैं?

- **विमुक्त जनजातियों को निशाना बनाना**
 - कई राज्य अब भी विमुक्त जनजातियों को "असामाजिक विरासत" रखने वाला मानते हैं, जैसा कि लोकुर समिति रिपोर्ट (1965) में भी दिखाया गया था।
 - कुछ जेल नियमावली में अब भी आदतन अपराधी की पहचान को पूर्व "अपराधी जनजातियों" से जोड़ा जाता है।
- **अपराध की अस्पष्ट और व्यापक परिभाषा**
 - आदतन अपराधी कानून किसी व्यक्ति को उसकी पिछली सजा के आधार पर वर्गीकृत करते हैं, लेकिन इसमें "छिपकर घूमना" या "ठगी करना" जैसी अस्पष्ट धाराओं को भी शामिल किया गया है।
 - इससे पुलिस बिना ठोस सबूत के ही लोगों को पंजीकृत कर सकती है, जिससे मनमानी गिरफ्तारियों और उत्पीड़न की संभावना बढ़ जाती है।
- **पुलिस प्रणाली में पूर्वाग्रह**
 - पुलिस बल विशेष रूप से डीएनटी समुदायों पर नजर रखते हैं और उन्हें अधिक संख्या में गिरफ्तार करते हैं।
 - 1998 में पश्चिम बंगाल में बुधन सावर की हिरासत में मौत ने इन समुदायों के प्रति पुलिस की क्रूरता को उजागर किया।
- **मौलिक अधिकारों और अवसरों से वंचित करना**
 - आदतन अपराधी करार दिए गए लोग रोजगार, आवास और शिक्षा में भेदभाव का सामना करते हैं।
 - इस वर्गीकरण के कारण उन्हें जीवनभर सामाजिक बहिष्कार और आर्थिक कठिनाइयों से जूझना पड़ता है।
- **न्यायिक और मानवाधिकार चिंताएँ**
 - 2024 में सर्वोच्च न्यायालय ने कहा कि "किसी संपूर्ण समुदाय को अतीत में अपराधी जनजाति या वर्तमान में आदतन अपराधी घोषित नहीं किया जाना चाहिए।"
 - संयुक्त राष्ट्र की नस्लीय भेदभाव उन्मूलन समिति (2007) ने इन कानूनों को उनकी भेदभावपूर्ण प्रकृति के कारण निरस्त करने की सिफारिश की।

कुछ राज्य इन कानूनों को निरस्त करने से क्यों हिचकिचाते हैं?

- **कानून और व्यवस्था का औचित्य**

- गुजरात जैसे राज्य तर्क देते हैं कि ये कानून निवारक हैं और समुदायों को परेशान करने के लिए नहीं बनाए गए।
- तेलंगाना इस कानून को बार-बार अपराध करने से रोकने का माध्यम मानता है।
- **प्रशासनिक सुविधा**
 - पुलिस इन कानूनों के तहत अपराधी रजिस्ट्रों पर निर्भर रहती है, भले ही इससे गलत पहचान और मनमानी कार्रवाई की संभावना हो।
 - गोवा का कहना है कि राज्य में कोई डीएनटी समुदाय नहीं है, इसलिए इस कानून के दुरुपयोग का कोई खतरा नहीं है।
- **कानूनी प्रावधानों का ओवरलैप**
 - उत्तर प्रदेश का दावा है कि उसका गुण्डा अधिनियम पहले से ही आदतन अपराधी कानूनों के प्रावधानों को कवर करता है, इसलिए इसकी अलग से आवश्यकता नहीं है।

आगे का मार्ग: भेदभाव से निपटना

- **आदतन अपराधी कानूनों को निरस्त करना**
 - हरियाणा और पंजाब जैसे राज्यों का अनुसरण करते हुए अन्य राज्यों को भी इन कानूनों को समाप्त करना चाहिए।
 - सर्वोच्च न्यायालय की सिफारिशों को लागू कर संवैधानिक मानकों का पालन सुनिश्चित करना चाहिए।
- **पुलिस और न्यायिक सुधार**
 - पुलिस को डीएनटी समुदायों के प्रति संवेदनशील बनाने के लिए प्रशिक्षण कार्यक्रम चलाने चाहिए।
 - गलत गिरफ्तारियों को रोकने के लिए कठोर निगरानी तंत्र विकसित किया जाना चाहिए।
- **सामाजिक और आर्थिक पुनर्वास**
 - सरकार को शिक्षा, रोजगार और सामाजिक समावेशन को बढ़ावा देने के लिए विशेष योजनाएँ लागू करनी चाहिए।
 - "अपराधी जनजातियों" के पूर्व वर्गीकरण से जुड़े सामाजिक कलंक को दूर करने के लिए जागरूकता अभियान चलाने चाहिए।

निष्कर्ष

- आदतन अपराधी कानून ऐतिहासिक रूप से हाशिए पर रहे समुदायों के खिलाफ प्रणालीगत भेदभाव को बढ़ावा देते हैं। सर्वोच्च न्यायालय की हालिया टिप्पणियाँ राज्यों के लिए इन पुराने और अनुचित कानूनों पर पुनर्विचार करने का एक महत्वपूर्ण अवसर प्रदान करती हैं। न्याय और समानता सुनिश्चित करने के लिए पुनर्वास को प्राथमिकता देने वाला अधिकार-आधारित दृष्टिकोण अपनाना आवश्यक है।

UPSC Mains Practice Question

Ques : भारत में आदतन अपराधी कानूनों की ऐतिहासिक जड़ों की जांच करें और विमुक्त, खानाबदोश और अर्ध-खानाबदोश जनजातियों (डीएनटी, एनटी, एसएनटी) पर उनके प्रभाव का आलोचनात्मक विश्लेषण करें। (150 Words)

In News : संसद भाषिणी पहल

- लोकसभा सचिवालय और इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) ने हाल ही में संसद भाषिणी पहल के विकास के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।



भाषिणी पहल के बारे में

- यह एक संयुक्त पहल है, जिसे लोकसभा सचिवालय और इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MeitY) द्वारा इन-हाउस आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) समाधान विकसित करने के लिए शुरू किया गया है।
- इसका उद्देश्य AI-संचालित उपकरणों को एकीकृत करना है, जो बहुभाषी समर्थन प्रदान करने, दस्तावेज़ीकरण को बेहतर बनाने और संसदीय कार्यों को अधिक प्रभावी बनाने में मदद करेंगे।
- इस पहल के तहत उन्नत AI अनुप्रयोगों जैसे रीयल-टाइम स्पीच-टू-टेक्स्ट ट्रांसक्रिप्शन, स्पीच-टू-स्पीच अनुवाद, और इंटरएक्टिव AI चैटबॉट्स को तैनात किया जाएगा।
- ये तकनीकें संसदीय बहस, समिति रिपोर्टों और विधायी दस्तावेजों का विभिन्न भारतीय भाषाओं में अनुवाद सुनिश्चित करेंगी, जिससे समावेशिता को बढ़ावा मिलेगा और व्यापक जनसंपर्क संभव होगा।
- यह AI की मदद से बोले गए भाषणों को रीयल-टाइम में लिखित रूप में बदलने की सुविधा प्रदान करेगा, जिससे संसदीय चर्चाएं अधिक सुलभ और संदर्भ योग्य बनेंगी।
- यह ट्रांसक्रिप्शन प्रणाली पृष्ठभूमि के शोर को कम करने, अनुकूलन योग्य शब्दावली और प्रभावी दस्तावेज़ीकरण टूल जैसी विशेषताओं को शामिल करेगी, जिससे सटीकता और उपयोगिता में सुधार होगा।
- इसके अलावा, AI-सक्षम स्वचालित सारांशण प्रणाली विस्तृत बहसों का संक्षेप में विश्लेषण करने में मदद करेगी, जिससे त्वरित निर्णय लेने और सुगम रिकॉर्ड-कीपिंग सुनिश्चित की जा सकेगी।

The challenge of policing digital giants

On November 18, 2024, the Competition Commission of India (CCI) issued a landmark order imposing a fine of ₹213.14 crore and forcing several behavioural remedies on Meta. This included a five year ban on sharing user data collected on WhatsApp with other Meta companies such as Facebook and Instagram, for advertising purposes. In turn, Meta approached the National Company Law Appellate Tribunal (NCLAT) in an appeal against CCI's order. The NCLAT, on January 23, 2025, granted a stay on the five-year ban on sharing user data and the penalty, subject to Meta depositing 50% of the total penalty.

The CCI's order found that the privacy policy update introduced by Meta's subsidiary, WhatsApp, in 2021 was an abuse of dominant position in the "Over-The-Top (OTT) messaging services for smartphones" and "Online Display advertising" markets in India. This update required users to mandatorily consent to expanded data-sharing, allowing Meta to provide access to such data to all of its other platforms; forcing users to accept a data-sharing agreement on a "take-it-or-leave-it" basis, combined with the competitive advantage this data provides in online digital display advertising, constitutes an abuse of dominant position. The updated policy was viewed as a strategy to strengthen the market power of WhatsApp, potentially harming competition and hindering other messaging platforms from competing on equal terms.

The era of data

In the 21st century, the economy has become digital and data is the new oil, but unlike oil, the utility of data is virtually limitless. It can be collected, analysed, and reused indefinitely. In digital markets, data plays a foundational role in creating and sustaining dominance due to its unique characteristics and the competitive advantages it provides. Data is both the source and the enabler of dominance in digital markets. Platforms such as Meta leverage vast data pools collected from billions of users to refine algorithms, offer hyper-targeted advertising, and create personalised experiences, thereby locking consumers into their ecosystems. This dominance is further amplified by data-driven network effects, where more users generate more data, enhancing the platform's value and deterring competitors.

Meta is not the only tech giant to face scrutiny from the CCI. In 2022, Google was fined ₹1,337.76 crore for abusing its dominant position across several markets, including licensable operating systems for smart mobile devices, app stores for Android devices, non-OS-specific mobile web browsers, online video hosting platforms, and general web search services in India. Google was found to have abused its dominant position by

Shri Venkatesh

is the Founding Partner at SKV Law Offices and has over 17 years of experience in commercial dispute resolution and regulatory law

Priya Dhankhar

is a Senior Associate at SKV Law Offices and has over eight years of experience in dispute resolution

Harsh Vardhan

is an Associate at SKV Law Offices and works with the Dispute Resolution team at SKV

There are lessons from the Meta case, which highlight the need for a more forward-looking approach to competition law

mandating the pre-installation of its apps on Android devices. This penalty was later upheld by NCLAT in 2023.

Global actions

The challenges posed by Meta's market dominance are not confined to India and have been a global regulatory concern. The Majority Staff Report on 'Competition in Digital Markets' (by the U.S. Subcommittee on Antitrust, Commercial and Administrative Law of the Committee on the Judiciary) highlighted the urgent need to reform antitrust laws to address the unprecedented market power of tech giants. Meta faces antitrust litigation in the U.S. over its acquisitions of Instagram and WhatsApp, accused of creating barriers to entry for competitors, while Google has been sued for monopolistic practices. In 2024, the US District Court for the District of Columbia found Google in violation of the Sherman Act due to exclusive agreements in search and advertising markets.

Australia has also taken steps to address the dominance of digital platforms. In Europe, the Facebook-Germany case stands out, where the Bundeskartellamt (Federal Cartel Office) found Meta had abused its dominant position by combining user data from various sources without explicit consent, violating both European Union (EU) competition law and the General Data Protection Regulation (GDPR). This decision accentuates how data misuse can erode consumer privacy and hinder competition by creating entry barriers.

In addition, Meta is under scrutiny in the EU for its ad-supported subscription service, while Google has already been fined over €8 billion across three major antitrust cases, including those targeting its anti-competitive practices in the mobile operating systems and app markets.

The parallels between the regulatory actions against Meta and Google emphasise the importance of addressing data exploitation, vertical integration, and anti-competitive practices through a multidisciplinary approach. Together, these approaches illustrate the challenge of harmonising regulatory philosophies to effectively tackle the monopolistic practices of global tech giants.

Google and Meta are not even the first tech giants to face policing for dominating markets in the U.S. In the past, a ruling in an antitrust lawsuit required AT&T to divest 22 operating companies, dismantling its monopoly. Similarly, anti-trust proceedings against Microsoft resulted in oversight, ensuring API access for third-party developers and greater flexibility for PC manufacturers.

The CCI orders against Google and Meta represent just a small chapter in the broader, well-documented concerns about the overwhelming dominance of "tech monopolies"

in key markets such as advertising, e-commerce and smartphone services. While the orders are a great beginning, a cycle of disputes across jurisdictions indicates that they may be stop-gap measures in regulating the free market in this context.

On India's laws

India's competition law, namely, the Competition Act, 2002, currently lacks explicit provisions to address data-centric monopolies. While traditional frameworks focus on price-based dominance, digital markets often witness dominance arising from data aggregation. To address this gap, amendments to the Act should introduce "data monopolization" as a parameter for assessing market dominance by redefining key concepts such as "market power" and "dominant position" to reflect the realities of data-driven dynamics. The Act should also incorporate global best practices for addressing the concerns, such as mandating interoperability and data-sharing agreements or separation of integrated services. These measures could serve as effective solutions for entrenched monopolies and help level the playing field for smaller competitors while maintaining innovation incentives.

The Digital Personal Data Protection Act, 2023 provides an opportunity to complement competition law by regulating data collection, consent, and usage. However, the absence of explicit coordination mechanisms between the CCI and the Data Protection Board of India limits the effectiveness of addressing overlapping concerns. India could draw inspiration from the EU's integration of competition law with the Digital Markets Act (DMA) and GDPR to create frameworks that tackle data exploitation and anti-competitive practices comprehensively.

Addressing these challenges is crucial for India to fully harness the potential of its digital transformation, ensuring inclusive growth and equitable access to digital resources across the nation. The Economic Survey 2024-25, recently tabled in Parliament, underlines India's rapid digital transformation, and emphasises the critical role of artificial intelligence (AI) in shaping the nation's economic landscape. These developments underscore the imperative for India to adapt its regulatory frameworks, including competition law. As the digital economy continues to evolve, regulatory frameworks must not only catch up but also anticipate emerging challenges posed by rapidly advancing technologies and the ever-expanding influence of tech giants.

While the Meta case serves as a pivotal moment in India's efforts to regulate digital markets and address the complexities of data-driven monopolies, it also highlights the need for a more comprehensive and forward-looking approach to competition law.

GS Paper 03 Science & Technology

UPSC Mains Practice Question: डिजिटल बाजारों में प्रौद्योगिकी दिग्गजों का प्रभुत्व नवाचार और प्रतिस्पर्धा के लिए खतरा बन गया है। भारत के स्टार्ट अप पारिस्थितिकी तंत्र पर डेटा-संचालित एकाधिकार के प्रभाव पर चर्चा करें और समान अवसर बनाने के उपाय सुझाएँ।

Context :

- भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने हाल ही में मेटा पर ₹213.14 करोड़ का बड़ा जुर्माना लगाया और व्हाट्सएप, फेसबुक और इंस्टाग्राम जैसे प्लेटफार्मों पर डेटा-साझाकरण प्रथाओं को प्रतिबंधित कर दिया।
- यह निर्णय डेटा-आधारित एकाधिकार और डिजिटल कंपनियों द्वारा प्रभुत्व के दुरुपयोग को लेकर बढ़ती नियामक चिंताओं को दर्शाता है। हालांकि, मेटा की राष्ट्रीय कंपनी विधि अपील न्यायाधिकरण (NCLAT) में अपील के बाद आंशिक रूप से स्थगन दिया गया, जिससे डिजिटल बाजारों में प्रतिस्पर्धा कानूनों को लागू करने की जटिलता उजागर हुई।
- यह मामला अलग-थलग नहीं है। अमेरिका, यूरोपीय संघ और ऑस्ट्रेलिया सहित वैश्विक नियामकों ने भी मेटा और गूगल के खिलाफ प्रतिस्पर्धा-विरोधी प्रथाओं को लेकर कार्रवाई की है। इस विश्लेषण में बाजार प्रतिस्पर्धा, डेटा गोपनीयता और भारत में कानूनी ढांचे पर ऐसे नियामक प्रयासों के व्यापक प्रभावों की समीक्षा की गई है।

यह मुद्दा क्यों महत्वपूर्ण है?

- बड़ी तकनीकी कंपनियों का विनियमन भारत और वैश्विक स्तर पर एक महत्वपूर्ण नीति चुनौती बन चुका है।
- उपभोक्ता डेटा सुरक्षा बिना किसी प्रतिबंध के डेटा संग्रह और साझाकरण के कारण जोखिम में है।
- डिजिटल एकाधिकार छोटे प्रतिस्पर्धियों और स्टार्टअप्स की वृद्धि को बाधित कर सकते हैं।
- भारत के प्रतिस्पर्धा कानूनों को प्रौद्योगिकी कंपनियों के प्रभुत्व से निपटने के लिए विकसित करने की आवश्यकता है।

मेटा मामले में प्रमुख मुद्दे

- **मेटा द्वारा प्रभुत्व का दुरुपयोग**
 - 2021 में, व्हाट्सएप ने एक गोपनीयता नीति अपडेट पेश किया, जिसमें उपयोगकर्ताओं को मेटा के विभिन्न प्लेटफार्मों पर डेटा साझा करने की स्वीकृति देनी पड़ी। CCI ने इस नीति को दो प्रमुख बाजारों में प्रभुत्व के दुरुपयोग के रूप में पाया:
 - ओवर-द-टॉप मैसेजिंग सेवाएं, जहां व्हाट्सएप भारत में लगभग एकाधिकार रखता है।
 - ऑनलाइन डिस्प्ले विज्ञापन, जहां मेटा अपने प्लेटफार्मों से एकत्र किए गए डेटा से लाभ प्राप्त करता है।
 - उपयोगकर्ताओं को "या तो मानो या छोड़ दो" की शर्तों के तहत बाध्य करके, मेटा ने अनुचित प्रतिस्पर्धात्मक लाभ प्राप्त किया और छोटे प्रतिस्पर्धियों को सीमित कर दिया।
- **CCI का आदेश और NCLAT का स्थगन**
 - CCI ने ₹213.14 करोड़ का जुर्माना लगाया और व्हाट्सएप और मेटा के अन्य प्लेटफार्मों के बीच डेटा साझाकरण पर पांच साल का प्रतिबंध लगाया।
 - मेटा ने NCLAT में इस आदेश को चुनौती दी, जिसने जुर्माने और डेटा साझाकरण प्रतिबंध पर स्थगन दे दिया, लेकिन मेटा को 50% जुर्माना राशि जमा करने का निर्देश दिया।
 - यह वैश्विक तकनीकी दिग्गजों के खिलाफ प्रतिस्पर्धा कानूनों को लागू करने की चुनौती को दर्शाता है।

भारत और विश्व में बड़ी तकनीकी कंपनियों का विनियमन

- **भारत में नियामक कार्रवाई**
 - 2022 में, गूगल पर ₹1,337.76 करोड़ का जुर्माना लगाया गया क्योंकि उसने स्मार्टफोन निर्माताओं को अपने ऐप्स पहले से इंस्टॉल करने के लिए बाध्य किया था। 2023 में NCLAT ने इस दंड को बरकरार रखा।
 - मेटा के खिलाफ मामला इसी पैटर्न का अनुसरण करता है, जो डिजिटल अर्थव्यवस्था में बाजार प्रभुत्व को लेकर व्यापक चिंताओं को दर्शाता है।
- **वैश्विक नियामक रुझान**
 - **संयुक्त राज्य अमेरिका:** एंटीट्रस्ट, वाणिज्य और प्रशासनिक कानून उपसमिति ने बड़ी तकनीकी कंपनियों पर सख्त नियमों की सिफारिश की। गूगल को सर्च और विज्ञापन बाजारों में एकाधिकार रखने के लिए शेरमन अधिनियम का उल्लंघन करते हुए पाया गया। मेटा भी इंस्टाग्राम और व्हाट्सएप के अधिग्रहण को लेकर जांच के दायरे में है।
 - **यूरोपीय संघ:** जर्मनी के संघीय प्रतिस्पर्धा कार्यालय ने मेटा पर बिना स्पष्ट सहमति के प्लेटफार्मों के बीच उपयोगकर्ता डेटा जोड़ने के लिए जुर्माना लगाया, जो प्रतिस्पर्धा कानून और डेटा सुरक्षा विनियमों दोनों का उल्लंघन है। गूगल को प्रतिस्पर्धा-विरोधी प्रथाओं के लिए €8 बिलियन से अधिक के जुर्माने का सामना करना पड़ा है।
 - **ऑस्ट्रेलिया:** सरकार ने गूगल और मेटा को मीडिया कंपनियों को उनके प्लेटफार्मों पर प्रदर्शित समाचार सामग्री के लिए भुगतान करने के लिए कानून पारित किए।

भारत में कानूनी और नीतिगत खामियां

- **प्रतिस्पर्धा अधिनियम, 2002 की कमियां**
 - भारत का प्रतिस्पर्धा कानून मुख्य रूप से मूल्य-आधारित एकाधिकार पर केंद्रित है।
 - यह डेटा एकाधिकार को स्पष्ट रूप से संबोधित नहीं करता है, जो डिजिटल बाजारों में प्रमुख भूमिका निभाता है।
 - संभावित सुधारों में बाजार शक्ति के आकलन के लिए डेटा प्रभुत्व को मानदंड बनाना और प्लेटफार्मों के बीच पारस्परिकता को अनिवार्य करना शामिल हो सकता है।
- **डिजिटल व्यक्तिगत डेटा संरक्षण अधिनियम, 2023 की भूमिका**
 - यह कानून उपयोगकर्ता डेटा संग्रह, सहमति और उपयोग को नियंत्रित करता है।
 - हालांकि, CCI और भारत के डेटा संरक्षण बोर्ड के बीच कोई प्रत्यक्ष समन्वय नहीं है, जिससे डेटा-आधारित एकाधिकार मामलों में प्रवर्तन सीमित हो जाता है।
 - भारत यूरोपीय संघ के दृष्टिकोण से प्रेरणा ले सकता है, जहां प्रतिस्पर्धा कानून को डिजिटल बाजार नियमों और डेटा संरक्षण कानूनों के साथ एकीकृत किया गया है।

भारत की डिजिटल अर्थव्यवस्था पर व्यापक प्रभाव

- **प्रतिस्पर्धा और स्टार्टअप वृद्धि**
 - यदि अनियंत्रित छोड़ दिया जाए, तो बड़ी तकनीकी कंपनियों की प्रतिस्पर्धा-विरोधी प्रथाएं नवाचार को बाधित कर सकती हैं और नए प्रवेशकों को प्रतिबंधित कर सकती हैं।
 - सख्त नियम स्टार्टअप्स के लिए समान अवसर प्रदान कर सकते हैं।
- **उपभोक्ता गोपनीयता और डेटा सुरक्षा**
 - मजबूत प्रवर्तन के बिना डेटा शोषण और गोपनीयता उल्लंघन व्यापक हो सकते हैं।
 - भारत को उपभोक्ता हितों की सुरक्षा के लिए डेटा सुरक्षा कानूनों को मजबूत करने की आवश्यकता है।
- **कृत्रिम बुद्धिमत्ता और डिजिटल विनियमन**
 - आर्थिक सर्वेक्षण 2024-25 ने भारत की अर्थव्यवस्था में कृत्रिम बुद्धिमत्ता की बढ़ती भूमिका पर प्रकाश डाला।

- उचित नियामक ढांचे के बिना, AI-आधारित डेटा एकाधिकार बड़ी तकनीकी कंपनियों के प्रभुत्व को और मजबूत कर सकता है।

आगे की राह

- **प्रतिस्पर्धा अधिनियम में संशोधन**
 - डेटा-आधारित बाजार शक्ति को प्रभुत्व का एक प्रमुख निर्धारक के रूप में मान्यता देना।
 - प्लेटफार्मों के बीच निष्पक्ष डेटा-साझाकरण और पारस्परिकता सुनिश्चित करने के लिए तंत्र लागू करना।
- **डेटा सुरक्षा ढांचे को मजबूत करना**
 - उपभोक्ता डेटा के दुरुपयोग पर सख्त दंड लागू करना।
 - CCI और डेटा संरक्षण नियामकों के बीच बेहतर समन्वय स्थापित करना।
- **वैश्विक सर्वोत्तम प्रथाओं से सीखना**
 - यूरोपीय संघ का डिजिटल मार्केट्स अधिनियम बड़े प्लेटफार्मों के डेटा उपयोग और पारस्परिकता को नियंत्रित करके निष्पक्ष प्रतिस्पर्धा सुनिश्चित करता है।
 - संयुक्त राज्य अमेरिका ने तकनीकी क्षेत्र में एकाधिकार प्रथाओं को रोकने के लिए एंटीट्रस्ट कानूनों का उपयोग किया है।
 - भारत इन दोनों दृष्टिकोणों के तत्वों को मिलाकर एक संकर मॉडल विकसित कर सकता है।

निष्कर्ष

- CCI का मेटा के खिलाफ आदेश डिजिटल बाजारों को विनियमित करने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है, लेकिन कानूनी खामियां और प्रवर्तन चुनौतियां बनी हुई हैं। प्रतिस्पर्धा कानून और डेटा संरक्षण कानूनों को एकीकृत करने वाला एक व्यापक दृष्टिकोण निष्पक्ष प्रतिस्पर्धा और उपभोक्ता संरक्षण सुनिश्चित करने के लिए आवश्यक है।