



TELEGRAM CHANNEL: <https://t.me/patrioticIAS>

YOUTUBE CHANNEL: <https://www.youtube.com/@PatrioticIAS>

CONTACT: 9971932488



PATRIOTIC IAS

THE HINDU NEWSPAPER

DAILY CURRENT AFFAIRS

24 JULY 2025

To watch an in-depth discussion on the topic, click on the YouTube link below:

<https://www.youtube.com/@PatrioticIAS>

For regular updates on UPSC and PCS preparation, join our Telegram Channel: <https://t.me/patrioticIAS>

25_07_2025 DAILY CURRENT AFFAIRS

TOPICS COVERED (PCS Special)

1. Ajay Seth appointed as IRDAI chairman
अजय सेठ को IRDAI का अध्यक्ष नियुक्त किया गया
2. Humpy ousts Lei, sets up all-Indian final against Divya
हम्पी ने लेई को हराया, दिव्या के खिलाफ अखिल भारतीय मुकाबला तय



Ajay Seth appointed as IRDAI chairman

PCS

The Hindu Bureau

HYDERABAD

Former Finance and Economic Affairs Secretary Ajay Seth was appointed as the Chairman of the Insurance Regulatory and Development Authority of India (IRDAI) for a three-year term on Thursday.

He will succeed Debasish Panda, also a former IAS officer. Mr. Panda's three-year term ended in March and ever since the post at IRDAI had remained vacant.

Mr. Seth, a 1987-batch Karnataka cadre IAS officer, retired as the Union Finance Secretary in June.

Ajay Seth appointed as IRDAI chairman

अजय सेठ को IRDAI का अध्यक्ष नियुक्त किया गया

Appointment of IRDAI Chairman

IRDAI अध्यक्ष की नियुक्ति

- Former Finance and Economic Affairs Secretary **Ajay Seth** was appointed as the **Chairman of the Insurance Regulatory and Development Authority of India (IRDAI)** for a **three-year term** on **Thursday**.
पूर्व वित्त और आर्थिक मामलों के सचिव **अजय सेठ** को **बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI)** का **तीन साल के कार्यकाल** के लिए **गुरुवार** को अध्यक्ष नियुक्त किया गया।
- He will succeed **Debasish Panda**, also a former IAS officer.
वह **देबाशीष पांडा** का स्थान लेंगे, जो एक पूर्व **IAS अधिकारी** भी हैं।
- Mr. Panda's **three-year term ended in March** and ever since the post at IRDAI had remained **vacant**.
श्री पांडा का **तीन साल का कार्यकाल मार्च में समाप्त** हो गया था और तब से **IRDAI का पद खाली** था।
- **Mr. Seth, a 1987-batch Karnataka cadre IAS officer, retired as the Union Finance Secretary in June.**
श्री सेठ, **1987 बैच के कर्नाटक कैडर के IAS अधिकारी** हैं, जिन्होंने **जून में केंद्रीय वित्त सचिव के रूप में सेवानिवृत्ति** ली थी।



TELEGRAM CHANNEL: <https://t.me/patrioticIAS>

YOUTUBE CHANNEL: <https://www.youtube.com/@PatrioticIAS>

CONTACT: 9971932488



Insurance Regulatory and Development Authority of India (IRDAI)

- The **Insurance Regulatory and Development Authority of India (IRDAI)** is a **statutory body** formed under the **Insurance Regulatory and Development Authority Act, 1999**.
- IRDAI became operational in **April 2000**, headquartered in **Hyderabad, Telangana**.
- It functions as the **regulator of the insurance industry** in India to ensure fair practices, protect policyholders, and promote healthy competition.
- Before 1999, the insurance sector in India was largely dominated by state-owned entities like **LIC (Life Insurance Corporation of India)** and **GIC (General Insurance Corporation of India)**.
- Based on the **Malhotra Committee Report (1994)**, the insurance sector was opened to private players, and the **IRDAI was established to regulate this liberalized sector**.

PATRIOTIC IAS



Humpy ousts Lei, sets up all-Indian final against Divya

PCS



Top moves: Humpy held her nerve in the tie-breaks against Tingjie to make it to the summit clash. FIDE

CHESS WORLD CUP

Press Trust of India

BATUMI
Grandmaster Koneru Humpy held her nerve to score a come-from-behind victory over China's **Lei Tingjie** in the tiebreaker to set up an all-Indian summit clash against **Divya Deshmukh** at the FIDE Women's World Cup here on Thursday.

Humpy will clash with Divya in the final starting after a day's rest starting on Saturday. With Humpy winning, both she and Divya have now qualified for the Women's candidates' tournament next year.

Having drawn the first two games in the normal time control, Humpy had to settle for another 1-1 draw in the tiebreaker that comprised two games with 15 minutes time control.

After two draws, Humpy had to really work hard in the next set of tie-break games that had 10 minutes for both players with another increment. She lost the first game. It was a win on demand wherein Humpy dominated the next game. The queen pawn opening was good enough as the Indian was in command right from the word go.

Humpy won with her superior technique and also her absolute determination to turn the tide in her favour from any given position.

In the third set of tie-break games, Humpy drew white in the first game and crushed Lei in all departments. Winning this game meant just a draw was needed for her to enter the final and in the return game Humpy was at her technical best to win again.

- She lost the first game. उन्होंने पहला मैच हार दिया।
- It was a win on demand wherein Humpy dominated the next game. यह एक ज़रूरी जीत थी जिसमें हंपी ने अगले मैच में पूरी तरह से दबदबा बनाया।

Humpy ousts Lei, sets up all-Indian final against Divya

हम्पी ने लेई को हराया, दिव्या के खिलाफ अखिल भारतीय मुकाबला तय

Grandmaster Koneru Humpy's Victory and All-Indian Final at FIDE Women's World Cup

ग्रैंडमास्टर कोनेरु हंपी की जीत और फाइड महिला विश्व कप में ऑल-इंडियन फाइनल

• Grandmaster Koneru Humpy held her nerve to score a come-from-behind victory over China's **Lei Tingjie** in the tiebreaker to set up an all-Indian summit clash against **Divya Deshmukh** at the FIDE Women's World Cup here on Thursday.

ग्रैंडमास्टर कोनेरु हंपी ने अपने संयम को बनाए रखा और चीन की लेई **टिंगजे** के खिलाफ टाईब्रेकर में पीछे से वापसी कर जीत हासिल की, जिससे **फाइड महिला विश्व कप में गुरुवार को दिव्या देशमुख** के खिलाफ ऑल-इंडियन फाइनल तय हुआ।

• Humpy will clash with Divya in the final starting after a day's rest starting on Saturday.

हंपी शनिवार से शुरू होने वाले एक दिन के विश्राम के बाद फाइनल में दिव्या से भिड़ेंगी।

• With Humpy winning, both she and Divya have now qualified for the Women's Candidates' Tournament next year.

हंपी के जीतने के साथ, अब हंपी और दिव्या दोनों ने अगले साल के महिला कैडिडेट्स टूर्नामेंट के लिए योग्यता हासिल कर ली है।

• Having drawn the first two games in the normal time control, Humpy had to settle for another 1-1 draw in the tiebreaker that comprised two games with 15 minutes time control.

नॉर्मल टाइम कंट्रोल में पहले दो मैच ड्रॉ होने के बाद, हंपी को 15 मिनट के टाइम कंट्रोल वाले दो मैचों के टाईब्रेकर में एक और 1-1 ड्रॉ से संतोष करना पड़ा।

• After two draws, Humpy had to really work hard in the next set of tie-break games that had 10 minutes for both players with another increment.

दो ड्रॉ के बाद, हंपी को अगले टाईब्रेकर सेट में काफी मेहनत करनी पड़ी, जिसमें दोनों खिलाड़ियों को 10-10 मिनट का समय और एक अतिरिक्त वृद्धि (increment) दी गई थी।



- The queen pawn opening was good enough as the Indian was in command right from the word go.
क़ीन पॉन ओपनिंग इतनी सशक्त रही कि भारतीय खिलाड़ी शुरुआत से ही नियंत्रण में थीं।
- Humpy won with her superior technique and also her absolute determination to turn the tide in her favour from any given position.
हंपी ने अपनी बेहतर तकनीक और अटल संकल्प के साथ किसी भी स्थिति से बाजी को अपने पक्ष में पलटने में सफलता पाई।
- In the third set of tiebreak games, Humpy drew white in the first game and crushed Lei in all departments.
टाईब्रेकर के तीसरे सेट में हंपी ने पहले गेम में सफेद मोहरे खेले और लेई को हर क्षेत्र में पछाड़ दिया।
- Winning this game meant just a draw was needed for her to enter the final and in the return game Humpy was at her technical best to win again.
इस खेल को जीतना मतलब था कि फाइनल में पहुंचने के लिए उन्हें बस एक ड्रॉ की जरूरत थी, और वापसी के मैच में हंपी ने अपनी सर्वोत्तम तकनीक दिखाते हुए फिर से जीत दर्ज की।

TOPICS COVERED (GS Paper I: History, Society and Geography)

1. Meghalaya High Court seeks response on challenge to matrilineal Khasi Lineage Act
मेघालय उच्च न्यायालय ने मातृवंशीय खासी वंश अधिनियम को चुनौती पर जवाब मांगा
2. Should India relax its adoption procedures?
क्या भारत को अपने गोद लेने की प्रक्रियाओं में ढील देनी चाहिए?
3. Decoding ECI's Counter Affidavit on SIR
एसआईआर पर भारत निर्वाचन आयोग के प्रत्युत्तर हलफनामे की व्याख्या



Meghalaya High Court seeks response on challenge to matrilineal Khasi Lineage Act

GS I: Society
The Hindu Bureau
GUWAHATI

A law that restricts the issuance of Scheduled Tribe (ST) certificates to individuals who adopt their father's or husband's surname has come under judicial scrutiny in matrilineal Meghalaya.

On Wednesday, the High Court of Meghalaya sought a response from the State's Advocate General to a petition challenging certain provisions of the Khasi Hills Autonomous District (Khasi Social Custom of Lineage) Act, 1997, which aims to preserve the matrilineal structure of the Khasi community.

The public interest litigation was filed by Syngkhong Rymphai Thymmai, a group advocating reforms and a shift from the matrilineal



The petition was filed by a group seeking reforms and a shift from the traditional matrilineal to a patrilineal system. FILE PHOTO

to a patrilineal system. The group has questioned the legal validity of restrictions imposed under the Act.

The petition refers to an official letter issued by the State's Social Welfare Department on July 21, 2020, to the Deputy Commissioners of East and West Khasi Hills districts. The letter

clarified that the Lineage Act did not prevent individuals from adopting surnames from either parent and permitted non-Khasi women to adopt their husband's surname.

'Letter withdrawn'

However, the department subsequently withdrew the letter on May 21, 2024. Fol-

lowing this, authorities allegedly began denying ST certificates to Khasi individuals who used their father's or husband's surname.

The group contended that surname preference should not form the basis for denying an ST certificate, provided the applicant met the bloodline and lineage criteria under the Act, as amended in 2023.

"We do not think, at this stage, that for the disposal of the public interest litigation, affidavits are required. If affidavits are required at a later stage, we shall call for them, but in the interest of the Khasi community at large, this issue should be resolved as expeditiously as possible," an order by a Division Bench comprising Chief Justice Indra Prasanna Mukerji and Justice Wanlura Diengdoh read.

Meghalaya High Court seeks response on challenge to matrilineal Khasi Lineage Act

मेघालय उच्च न्यायालय ने मातृवंशीय खासी वंश अधिनियम को चुनौती पर जवाब मांगा

- A law that restricts the issuance of **Scheduled Tribe (ST) certificates** to individuals who adopt their **father's or husband's surname** has come under **judicial scrutiny** in **matrilineal Meghalaya**.

एक कानून जो उन व्यक्तियों को अनुसूचित जनजाति (एसटी) प्रमाणपत्र जारी करने पर रोक लगाता है जो अपने पिता या पति का उपनाम अपनाते हैं, मातृसत्तात्मक मेघालय में न्यायिक जांच के दायरे में आ गया है।

- On **Wednesday**, the **High Court of Meghalaya** sought a response from the **State's Advocate General** to a petition challenging certain provisions of the **Khasi Hills Autonomous District (Khasi Social Custom of Lineage) Act, 1997**, which aims to **preserve the matrilineal structure of the Khasi community**.

बुधवार को, मेघालय उच्च न्यायालय ने राज्य के महाधिवक्ता से प्रतिक्रिया मांगी है एक याचिका पर जिसमें खासी हिल्स स्वायत्त जिला (खासी सामाजिक वंश परंपरा) अधिनियम, 1997 के कुछ



प्रावधानों को चुनौती दी गई है, जिसका उद्देश्य खासी समुदाय की मातृसत्तात्मक संरचना को बनाए रखना है।

- The **public interest litigation** was filed by **Syngkhong Rymphei Thymmai**, a group advocating **reforms and a shift** from the **matrilineal to a patrilineal system**.
यह जनहित याचिका सिंगखोंग रिम्पेई थिमाई द्वारा दायर की गई थी, जो एक समूह है जो सुधारों और मातृसत्तात्मक से पितृसत्तात्मक प्रणाली की ओर बदलाव की वकालत करता है।
- The group has **questioned the legal validity** of restrictions imposed under the Act. समूह ने अधिनियम के तहत लगाए गए प्रतिबंधों की **कानूनी वैधता** पर **सवाल उठाया** है।
- The petition refers to an **official letter** issued by the **State's Social Welfare Department** on **July 21, 2020**, to the **Deputy Commissioners of East and West Khasi Hills districts**.
याचिका में **21 जुलाई 2020** को राज्य के सामाजिक कल्याण विभाग द्वारा **पूर्वी और पश्चिमी खासी हिल्स जिलों** के उपायुक्तों को जारी एक **आधिकारिक पत्र** का उल्लेख किया गया है।
- The letter clarified that the **Lineage Act** did **not prevent individuals** from adopting surnames from **either parent** and permitted **non-Khasi women** to adopt their **husband's surname**.
पत्र में स्पष्ट किया गया था कि **वंश परंपरा अधिनियम** किसी भी व्यक्ति को **किसी भी अभिभावक का उपनाम** अपनाने से **नहीं रोकता** है और **गैर-खासी महिलाओं** को **अपने पति का उपनाम** अपनाने की **अनुमति देता** है।
- **'Letter withdrawn'**
'पत्र वापस लिया गया'
- However, the department subsequently **withdrew the letter** on **May 21, 2024**.
Following this, authorities allegedly began **denying ST certificates** to Khasi individuals who used their **father's or husband's surname**.
हालांकि, विभाग ने बाद में **21 मई 2024** को यह पत्र **वापस ले लिया**। इसके बाद, अधिकारियों ने कथित तौर पर उन खासी व्यक्तियों को **एसटी प्रमाणपत्र देने से इनकार करना शुरू कर दिया** जिन्होंने **पिता या पति का उपनाम** अपनाया था।
- The group contended that **surname preference** should not form the **basis for denying an ST certificate**, provided the applicant met the **bloodline and lineage criteria under the Act, as amended in 2023**.
समूह ने तर्क दिया कि **उपनाम की प्राथमिकता** को **एसटी प्रमाणपत्र से इनकार करने का आधार नहीं बनाना चाहिए**, जब तक कि आवेदक **2023 में संशोधित अधिनियम के तहत रक्त संबंध और वंश की शर्तें** पूरी करता हो।
- "We do not think, at this stage, that for the disposal of the public interest litigation, **affidavits** are required. If affidavits are required at a later stage, we shall call for them, but in the interest of the Khasi community at large, this issue should be **resolved as expeditiously as possible**," an order by a Division Bench comprising **Chief Justice Indra Prasanna Mukerji** and **Justice Wanlura Diengdoh** read.
"हम इस चरण में नहीं मानते कि इस जनहित याचिका के निपटान के लिए **हलफनामों** की आवश्यकता है। यदि बाद में उनकी जरूरत पड़ी, तो हम मांग करेंगे, लेकिन **खासी समुदाय के व्यापक हित** में, इस मुद्दे का **यथासंभव शीघ्र समाधान किया जाना चाहिए**," यह आदेश **मुख्य न्यायाधीश इंद्र प्रसन्न मुखर्जी** और **न्यायमूर्ति वानलुरा डिएनगडोह** की खंडपीठ द्वारा दिया गया।



Should India relax its adoption procedures?

GS I: Society

PARLEY

By analysing data from the Central Adoption Resource Authority (CARA), *The Hindu* data team recently found that for every child free for adoption in India, 13 parents wait in line. The Supreme Court has directed CARA to take measures to streamline and expedite the adoption process. Should India relax its adoption procedure? Aloma Lobo and Smriti Gupta discuss the question in a conversation moderated by Priscilla Jebaraj. Edited excerpts:

Many people believe that CARA's strict requirements and lengthy procedures for adoptive parents are responsible for the long waiting period for a child. Is this true?

Smriti Gupta: No, procedures are not the reason for these delays. The delays stem mostly from the fact that the number of people waiting to adopt a child is higher than the number of children who are legally free for adoption. There are children with special needs and older children who could be adopted immediately. But a majority of people wait to adopt a young child in the 'normal health' category. Most of the delay is the waiting time to be matched (with a child), so changing procedures is not going to do anything to solve the problem of delays.

Aloma Lobo: In the past, we could place children (up for adoption) almost immediately because there were very few parents (willing to adopt). The procedures are necessary. The checks and balances ensure that we don't have trafficking and improper placements. There have been cases filed in several parts of the world by children who were placed illegally, and we don't want that to happen here.

Apart from the procedures that parents must follow, there are also procedures involved in bringing children into the adoption pool. Are there ways to speed up this process?

SG: Only children in adoption agencies get evaluated for potential adoptability. I think children in child shelters should also be evaluated. Many children in these shelters, who were abandoned and orphaned, have been there for years and they could be brought into the legal adoption pool. Or at least, their cases should be looked at. This is not being done – because of apathy, lack of training, or lack of resources. That is where our focus needs to be – to bring eligible children into the legal adoption pool at each district level.

Our NGO works with the approval of the State Women and Child Development Department.



Sisters who lost their parents during the Covid-19 pandemic play with their toys in Bhopal. AFP

When we approach these shelters, our first step is to digitise the data of all the children. Using our own open-source software, we have 22 categories, so we can analyse whether a child should continue to be in the shelter or should be brought into the legal adoption pool. We collect data on whether the child was abandoned. On whether the child has parents – and if yes, why the child is there. There are six reasons why a child could be in a shelter. So, we digitise all the data and then the system flags, let's say, 30 out of 100 children. Then our social workers work on those cases on a case-by-case basis, study the files, complete due diligence, and do the paperwork for those identified as potentially adoptable. Then the child is presented to the Child Welfare Committee of the district, which decides whether the child should be declared legally free for adoption or not.

The 2020 World Orphan Report estimated that there are 3.1 crore children in India who are orphans. We all see children on the streets. Should all these children be available for adoption? Why are there only 2,000-odd children in CARA's pool?

AL: The word 'orphan' is often loosely used. Many of these children have families. Or if they don't have parents, but may have extended families. Most of the children who come into the adoption stream as babies are those who were relinquished by unwed mothers or because they are girl children; they were not abandoned.

There are children everywhere on the streets. But are they all orphans? Or are they just children with families roaming the streets? Are they truly free for adoption? We need to evaluate that. There are also cases coming to light in several countries of children illegally taken away from their mothers or parents. The parents were told the children had disappeared or died



The checks and balances ensure that we don't have trafficking and improper placements. There have been cases filed in several parts of the world by children who were placed illegally, and we don't want that to happen here.

ALOMA LOBO

whereas in reality they were given for adoption.

SG: To put it crudely, there cannot be that many parents who have passed away, to say there are millions of orphans. So what we are essentially saying is that there are that many parents who are not raising their children on a day-to-day basis. They have abandoned their children, or they have put their children in shelters, or they have relinquished them. And those children do need a second family, a permanent home. We need to examine the status of all these children. Are they being raised in a safe environment where they are wanted? And if not, what is the next step for them?

There have been multiple exposés of international adoption abuse. There is an acknowledgement that such abuse arose partly due to high 'demand' by adoptive parents, leading to the trafficking of children to ensure adequate 'supply'. What safeguards do we need to ensure that children are not treated as commodities in a 'demand-supply' situation, leading to trafficking?

SG: That is where the procedures come into play, and should not be relaxed. The checks and balances are needed for parents to make sure that people who are adopting children are prepared for it; that they are doing it for the right reasons. And they are needed for children so that only truly eligible children are brought into the legal adoption pool. There has been a lot of improvement over the last few years.

On the demand-supply concept: we work with shelters where children tend to be more than 6 years old. The age group you are talking about comprises babies and very young children. And in that case, we do hear of a grey area or black market. Children are not coming into adoption agencies and are not being placed for adoption. They are just being given away. So I would say the bigger risk is, they are not coming into the legal adoption system. I think that is where the trouble is. What you want to do for them – whether they are babies, 10 years old, or 15 years old – is to route them through the legal

adoption pool. That is how you avoid all this.

AL: An important factor to remember is that we are finding a family for a child, not a child for a family. We need to go through these checks and balances in the best interest of the child, for the child's safety and secure placement. The fact is that children can be trafficked easily from nursing homes and hospitals; it happens quite a bit.

This idea that there are very few adoptable children in the CARA system also largely comes down to need for babies. There are many children waiting for families who are over the age of six, as well as children who have special needs. What needs to be done to increase their adoption rates?

AL: I think the worst repercussions come for children who have special needs. I've done many placements of children with special needs. I have a child with special needs. And I find that the quicker a child with special needs is placed, the better the child is. But there is a list called the immediate placement list, which I frown upon. There are parents who say, we can't wait 3-5 years for a baby, so we will take a child from the immediate placement list. And they take a child with special needs and they are not prepared for it. They don't understand that a child with special needs is a long-term commitment. And they simply return these children. So we must just stop and pause over here and think, should we really place them as "fast" as possible or should we really be child-centric here and be a little careful?

SG: From the time that I adopted a decade ago, I see a change in parents. I do see more children with special needs being adopted, more older children being adopted. But parents need more training and counseling. In international adoption, the agencies conduct a formal training that the prospective parents have to go through. We don't have an equivalent mandatory training for domestic adoptions here.

AL: The most important thing is to find out is the motivation to adopt. In the past, we did have several sessions of group counseling and individual counseling. But that is gone. Many of the home studies are like intake forms, which are not really adequate. If you compare them to foreign home studies, they are quite different.



To listen to the full interview
Scan the code or go to the link
www.thehindu.com

Should India relax its adoption procedures?

क्या भारत को अपने गोद लेने की प्रक्रियाओं में ढील देनी चाहिए?

- By analysing data from the **Central Adoption Resource Authority (CARA)**, The Hindu data team recently found that for **every child free for adoption in India, 13 parents wait in line**.
केंद्रीय दत्तक ग्रहण संसाधन प्राधिकरण (CARA) के डेटा का विश्लेषण करके, द हिंदू डेटा टीम ने हाल ही में पाया कि भारत में हर दत्तक के लिए उपलब्ध बच्चे पर 13 माता-पिता कतार में प्रतीक्षा करते हैं।
- The **Supreme Court** has directed **CARA** to take measures to **streamline and expedite** the adoption process.
सुप्रीम कोर्ट ने **CARA** को दत्तक प्रक्रिया को सरल और तेज़ करने के उपाय करने का निर्देश दिया है।

Are CARA's procedures responsible for delays?

क्या CARA की प्रक्रियाएँ देरी के लिए ज़िम्मेदार हैं?



- **Smriti Gupta:** No, procedures are **not the reason** for these delays.
स्मृति गुप्ता: नहीं, प्रक्रियाएँ इन देरी के लिए ज़िम्मेदार नहीं हैं।
- The delays stem mostly from the fact that the **number of people waiting to adopt a child is higher than the number of children who are legally free for adoption.**
देरी का मुख्य कारण यह है कि दत्तक लेने के इच्छुक लोगों की संख्या उन बच्चों की संख्या से अधिक है जो कानूनी रूप से दत्तक के लिए उपलब्ध हैं।
- There are **children with special needs and older children** who could be adopted **immediately.**
कुछ विशेष आवश्यकताओं वाले और बड़े बच्चे ऐसे हैं जिन्हें तुरंत दत्तक लिया जा सकता है।
- **But a majority of people wait to adopt a young child in the 'normal health' category.**
लेकिन अधिकांश लोग सामान्य स्वास्थ्य की श्रेणी में कम उम्र के बच्चों को दत्तक लेने की प्रतीक्षा करते हैं।
- **Most of the delay is the waiting time to be matched, so changing procedures is not going to solve the problem.**
अधिकांश देरी बच्चे से मेल खाने की प्रतीक्षा की वजह से है, इसलिए प्रक्रियाओं को बदलना इस समस्या का समाधान नहीं है।
- **Aloma Lobo:** In the past, we could place children almost immediately because there were **very few parents** willing to adopt.
अलोमा लोबो: पहले, हम बच्चों को लगभग तुरंत दत्तक दे सकते थे क्योंकि दत्तक लेने वाले माता-पिता बहुत कम थे।
- The procedures are **necessary.** The **checks and balances** ensure that we don't have **trafficking and improper placements.**
ये प्रक्रियाएँ आवश्यक हैं। जांच और संतुलन यह सुनिश्चित करते हैं कि मानव तस्करी या गलत दत्तक प्रक्रिया न हो।
- There have been **cases filed** in several parts of the world by **children who were placed illegally, and we don't want that to happen here.**
दुनियाभर में ऐसे मामले दर्ज हुए हैं जहाँ बच्चों को गैरकानूनी रूप से दत्तक दिया गया, और हम नहीं चाहते कि ऐसा भारत में हो।

Speeding up the process of bringing children into the adoption pool

बच्चों को दत्तक प्रक्रिया में लाने की प्रक्रिया को तेज़ करना

- **Only children in adoption agencies** get evaluated for **potential adoptability.**
केवल दत्तक एजेंसियों में मौजूद बच्चों का ही दत्तक लिए जाने की संभावना के लिए मूल्यांकन किया जाता है।
- **Children in child shelters** should also be evaluated.
बाल आश्रय गृहों में रह रहे बच्चों का भी मूल्यांकन किया जाना चाहिए।
- **Many children in these shelters, who were abandoned and orphaned,** have been there for **years** and could be brought into the **legal adoption pool.**
इन आश्रय गृहों में कई त्यागे गए या अनाथ बच्चे कई वर्षों से रह रहे हैं और इन्हें कानूनी दत्तक प्रक्रिया में लाया जा सकता है।
- Or at least, their **cases should be looked at.** This is not being done — because of **apathy, lack of training, or lack of resources.**
या कम से कम, उनके मामलों की जाँच होनी चाहिए। यह नहीं हो रहा है — उदासीनता, प्रशिक्षण की कमी या संसाधनों की कमी के कारण।
- That is where our **focus needs to be** — to bring **eligible children** into the legal adoption pool at each **district level.**
हमें अपना ध्यान वहीं केंद्रित करना चाहिए — ताकि हर ज़िले में पात्र बच्चों को कानूनी दत्तक प्रक्रिया में लाया जा सके।



Work by NGOs to improve the system एनजीओ द्वारा प्रणाली को बेहतर बनाने का कार्य

- Our NGO works with the approval of the **State Women and Child Development Department**.
हमारा एनजीओ राज्य महिला और बाल विकास विभाग की अनुमति से कार्य करता है।
- When we approach shelters, our **first step** is to **digitise the data of all the children**.
जब हम आश्रय गृहों से संपर्क करते हैं, तो हमारा पहला कदम सभी बच्चों के डेटा का डिजिटलीकरण करना होता है।
- Using our own **open-source software**, we have **22 categories**, so we can analyse whether a child should continue in the shelter or be brought into the adoption pool.
अपने ओपन-सोर्स सॉफ्टवेयर का उपयोग करते हुए, हमारे पास 22 श्रेणियाँ हैं, जिससे हम विश्लेषण कर सकते हैं कि बच्चा आश्रय गृह में रहना चाहिए या दत्तक प्रक्रिया में लाया जाना चाहिए।
- We collect data on whether the child was **abandoned**, has **parents**, and if yes, **why** the child is in the shelter.
हम डेटा एकत्र करते हैं कि बच्चा त्यागा गया है या उसके माता-पिता हैं, और यदि हैं, तो क्यों वह आश्रय गृह में है।
- There are **six reasons** why a child could be in a shelter.
कोई बच्चा आश्रय गृह में छह कारणों में से किसी एक कारण से हो सकता है।
- After digitising all the data, the system **flags** potential children — for example, **30 out of 100**.
सभी डेटा को डिजिटलाइज़ करने के बाद, सिस्टम संभावित बच्चों को चिह्नित करता है — जैसे कि 100 में से 30।
- Then our **social workers** study those cases, complete **due diligence**, and do the **paperwork** for those **potentially adoptable** children.
फिर हमारे सामाजिक कार्यकर्ता उन मामलों का अध्ययन करते हैं, पूरी जाँच-पड़ताल करते हैं और संभावित रूप से दत्तक योग्य बच्चों के लिए दस्तावेजीकरण करते हैं।
- Then the child is presented to the **Child Welfare Committee (CWC)** of the district, which decides if the **child should be declared legally free for adoption**.
फिर बच्चे को ज़िला बाल कल्याण समिति (CWC) के सामने प्रस्तुत किया जाता है, जो निर्णय लेती है कि बच्चा कानूनी रूप से दत्तक के लिए उपलब्ध घोषित किया जाए या नहीं।

Street Children and Legal Adoption System सड़क पर रहने वाले बच्चे और कानूनी गोद लेने की प्रणाली

- The **2020 World Orphan Report** estimated that there are **3.1 crore children in India who are orphans**.
2020 वर्ल्ड ऑर्फन रिपोर्ट के अनुसार भारत में 3.1 करोड़ बच्चे अनाथ हैं।
- We all see children on the streets. Should all these children be available for adoption? Why are there **only 2,000-odd children in CARA's pool**?
हम सभी सड़कों पर बच्चों को देखते हैं। क्या इन सभी बच्चों को गोद लेने के लिए उपलब्ध होना चाहिए? फिर **CARA के पास केवल लगभग 2,000 बच्चे ही क्यों हैं?**
- AL: The **word 'orphan' is often loosely used**. Many of these children have **families**.
AL: शब्द 'अनाथ' का उपयोग अक्सर ढीले तरीके से किया जाता है। इनमें से कई बच्चों के पास परिवार होते हैं।
- Or if they don't have **parents**, they may have **extended families**.
और यदि उनके पास माता-पिता नहीं हैं, तो उनके पास विस्तारित परिवार हो सकते हैं।
- Most of the children who come into the adoption stream as babies are those who were **relinquished by unwed mothers** or because they are **girl children**; they were not abandoned.



अधिकांश बच्चे जो शिशु के रूप में गोद लेने की प्रक्रिया में आते हैं, वे वे होते हैं जिन्हें **अविवाहित माताओं द्वारा त्यागा** गया या क्योंकि वे **लड़कियाँ** थीं; उन्हें **त्यागा नहीं** गया था।

- There are children everywhere on the streets. But are they all orphans? Or are they just children with families roaming the streets?
सड़कों पर हर जगह बच्चे हैं। लेकिन क्या वे सभी **अनाथ** हैं? या वे सिर्फ अपने **परिवारों के साथ घूमने वाले बच्चे** हैं?
- Are they truly free for adoption? We need to evaluate that.
क्या वे वास्तव में **गोद लेने के लिए स्वतंत्र** हैं? हमें इसका **आकलन करना** चाहिए।
- **There are also cases coming to light in several countries of children illegally taken away from their mothers or parents.**
कई देशों में ऐसे मामले सामने आए हैं जहाँ बच्चों को **अवैध रूप से उनकी माताओं या माता-पिता से छीना** गया।
- The **parents were told the children had disappeared or died, whereas in reality they were given for adoption.**
माता-पिता से कहा गया कि बच्चे **गायब हो गए या मर गए**, जबकि वास्तव में उन्हें **गोद दे दिया** गया था।

Understanding the Numbers and Children's Status

संख्याओं और बच्चों की स्थिति को समझना

- SG: To put it crudely, there cannot be that many **parents who have passed away**, to say there are **millions of orphans**.
SG: सीधे शब्दों में कहें तो इतने सारे **माता-पिता नहीं मरे** हैं कि यह कहा जा सके कि **लाखों बच्चे अनाथ** हैं।
- So what we are essentially saying is that there are that many **parents who are not raising their children on a day-to-day basis**.
तो मूलतः हम कह रहे हैं कि इतने सारे माता-पिता हैं जो अपने बच्चों की **रोजाना परवरिश नहीं कर रहे** हैं।
- They have **abandoned** their children, or they have put their children in **shelters**, or they have **relinquished** them.
उन्होंने अपने बच्चों को **छोड़ा** है, या उन्हें **शेल्टर होम्स** में रखा है, या उन्हें **त्याग दिया** है।
- And those children do need a **second family**, a **permanent home**.
और ऐसे बच्चों को एक **दूसरा परिवार**, एक **स्थायी घर** चाहिए।
- We need to examine the **status of all these children**. Are they being raised in a **safe environment** where they are **wanted**?
हमें इन सभी बच्चों की **स्थिति का मूल्यांकन** करना चाहिए। क्या वे **सुरक्षित वातावरण** में पाले जा रहे हैं जहाँ उनकी **जरूरत है**?
- And if not, what is the **next step** for them?
और अगर नहीं, तो उनके लिए **अगला कदम** क्या होना चाहिए?

Safeguards Against Adoption Abuse

गोद लेने के दुरुपयोग के खिलाफ सुरक्षा उपाय

- There have been **multiple exposés of international adoption abuse**.
अंतरराष्ट्रीय गोद लेने के दुरुपयोग के कई **पर्दाफाश** हुए हैं।
- There is an acknowledgement that such abuse arose partly due to high '**demand**' by adoptive parents, leading to the **trafficking of children** to ensure adequate '**supply**'.
यह स्वीकार किया गया है कि ऐसा दुरुपयोग आंशिक रूप से गोद लेने वाले माता-पिता की **उच्च 'मांग'** के कारण हुआ, जिससे पर्याप्त '**आपूर्ति**' सुनिश्चित करने के लिए बच्चों की **तस्करी** हुई।
- What safeguards do we need to ensure that children are not treated as **commodities** in a '**demand-supply**' situation, leading to trafficking?



हमें किन **सुरक्षा उपायों** की आवश्यकता है ताकि बच्चों को 'मांग-आपूर्ति' की स्थिति में **वस्तुओं** की तरह ना देखा जाए, जिससे **तस्करी** हो?

Role of Procedures and Legal Adoption System

प्रक्रियाओं और कानूनी गोद लेने की प्रणाली की भूमिका

- SG: That is where the **procedures** come into play, and should **not be relaxed**.
SG: यहीं पर **प्रक्रियाएँ** महत्वपूर्ण होती हैं, और इन्हें **ढीला नहीं किया जाना चाहिए**।
- The **checks and balances** are needed for parents to make sure that people who are adopting children are **prepared for it**; that they are doing it for the **right reasons**.
संतुलन और जाँच की आवश्यकता है ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि जो लोग बच्चों को गोद ले रहे हैं वे इसके लिए **तैयार हैं** और वे इसे **सही कारणों** से कर रहे हैं।
- And they are needed for children so that **only truly eligible children are brought into the legal adoption pool**.
और यह बच्चों के लिए भी ज़रूरी है ताकि केवल वास्तव में **पात्र बच्चे ही कानूनी गोद लेने की प्रणाली** में लाए जाएँ।
- There has been a lot of **improvement** over the last few years.
पिछले कुछ वर्षों में इसमें बहुत **सुधार** हुआ है।
- On the demand-supply concept: we work with shelters where children tend to be more than **6 years old**.
मांग-आपूर्ति की अवधारणा पर: हम उन शेल्टरों के साथ काम करते हैं जहाँ बच्चे आमतौर पर **6 साल से बड़े** होते हैं।
- The age group you are talking about comprises **babies and very young children**.
आप जिन बच्चों की बात कर रहे हैं वे **नवजात और बहुत छोटे बच्चे** हैं।
- And in that case, we do hear of a **grey area** or **black market**.
और ऐसे मामलों में हम **गैर-कानूनी क्षेत्र** या **काले बाज़ार** की बात सुनते हैं।
- Children are not coming into **adoption agencies** and are not being placed for adoption.
बच्चे **गोद लेने वाली एजेंसियों** में नहीं आ रहे हैं और उन्हें **गोद लेने के लिए नहीं रखा जा रहा** है।
- They are just being **given away**.
उन्हें बस **दिया जा रहा** है।
- So I would say the bigger risk is, they are not coming into the **legal adoption system**.
इसलिए मैं कहूँगा कि सबसे बड़ा खतरा यह है कि वे **कानूनी गोद लेने की प्रणाली** में नहीं आ रहे हैं।
- I think that is where the **trouble** is.
मुझे लगता है कि **यहीं समस्या** है।
- What you want to do for them — whether they are **babies, 10 years old, or 15 years old** — is to **route them through the legal adoption pool**.
चाहे वे बच्चे **नवजात, 10 साल, या 15 साल** के हों, उनके लिए हमें यही करना चाहिए कि उन्हें **कानूनी गोद लेने की प्रणाली** से जोड़ा जाए।
- That is how you **avoid all this**.
इसी तरह आप इन सभी समस्याओं से **बच सकते हैं**।

Child-Centric Focus of Adoption

गोद लेने की बाल-केंद्रित दृष्टिकोण

- AL: An important factor to remember is that **we are finding a family for a child, not a child for a family**.
AL: एक महत्वपूर्ण बात यह है कि हम **बच्चे के लिए परिवार खोज रहे हैं**, परिवार के लिए बच्चा नहीं।



- We need to go through these **checks and balances** in the best interest of the child, for the child's **safety and secure placement**.
हमें इन **जांचों और संतुलनों** से गुजरना होगा ताकि बच्चे के **हित, सुरक्षा, और सुरक्षित व्यवस्था** सुनिश्चित की जा सके।
- The fact is that **children can be trafficked easily from nursing homes and hospitals; it happens quite a bit**.
सच यह है कि बच्चों को **नर्सिंग होम्स और अस्पतालों** से आसानी से तस्करी किया जा सकता है; यह **अक्सर होता है**।

Adoption of Special Needs and Older Children

विशेष ज़रूरतों वाले और बड़े बच्चों को गोद लेने की प्रक्रिया

- This idea that there are very few adoptable children in the CARA system also largely comes down to need for babies.
यह धारणा कि CARA प्रणाली में गोद लिए जाने योग्य बहुत कम बच्चे हैं, मुख्य रूप से **शिशुओं की मांग** से जुड़ी है।
- There are many children waiting for families who are over the age of six, as well as children who have special needs.
ऐसे कई बच्चे हैं जो **छह वर्ष से अधिक आयु के** हैं और **विशेष ज़रूरतों वाले** हैं, जो परिवारों की प्रतीक्षा कर रहे हैं।
- What needs to be done to increase their adoption rates?
इनके गोद लिए जाने की दर बढ़ाने के लिए क्या किया जाना चाहिए?

Aloma Lobo's Views

अलोमा लोबो के विचार

- I think the worst repercussions come for children who have special needs.
मेरा मानना है कि **विशेष ज़रूरतों वाले बच्चों** के लिए सबसे **गंभीर दुष्परिणाम** सामने आते हैं।
- I've done many placements of children with special needs.
मैंने **कई विशेष ज़रूरतों वाले बच्चों** को गोद दिलवाया है। **मेरे पास भी एक विशेष ज़रूरतों वाला बच्चा है**।
- And I find that the quicker a child with special needs is placed, the better the child is.
और मैं पाती हूँ कि **जितनी जल्दी** ऐसे बच्चों को गोद लिया जाए, **उनके लिए उतना ही बेहतर होता है**।
- But there is a list called the **immediate placement list**, which I frown upon.
लेकिन एक सूची है जिसे **"इमीडिएट प्लेसमेंट लिस्ट"** कहा जाता है, जिससे मैं **सहमत नहीं हूँ**।
- There are parents who say, we can't wait 3-5 years for a baby, so we will take a child from the immediate placement list.
कुछ माता-पिता कहते हैं कि हम **3-5 साल तक** बच्चे के लिए इंतजार नहीं कर सकते, इसलिए हम **इमीडिएट प्लेसमेंट लिस्ट** से बच्चा ले लेंगे।
- And they take a child with special needs and they are not prepared for it.
वे **विशेष ज़रूरतों वाले बच्चे** को गोद तो ले लेते हैं, लेकिन उसके लिए **तैयार नहीं** होते।
- They don't understand that a child with special needs is a **long-term commitment**.
वे यह नहीं समझते कि **विशेष ज़रूरतों वाला बच्चा** एक **दीर्घकालिक जिम्मेदारी** है।
- And they simply return these children.
और वे **ऐसे बच्चों को वापस लौटा** देते हैं।
- So we must just stop and pause over here and think, **should we really place them as "fast" as possible or should we really be child-centric here and be a little careful?**
इसलिए हमें रुककर सोचना चाहिए कि क्या हमें इन्हें सिर्फ **जल्दी गोद दिलवाने** पर ध्यान देना चाहिए, या फिर **बच्चे की भलाई** को केंद्र में रखकर **सावधानीपूर्वक** निर्णय लेना चाहिए?



Smriti Gupta's Views

स्मृति गुप्ता के विचार

- From the time that I adopted a decade ago, I see a change in parents.
मैंने एक दशक पहले जब बच्चा गोद लिया था, तब से मैं देख रही हूँ कि माता-पिता में बदलाव आया है।
- I do see more children with special needs being adopted, more older children being adopted.
अब अधिक विशेष ज़रूरतों वाले बच्चे और बड़े बच्चे गोद लिए जा रहे हैं।
- **But parents need more training and counseling.**
लेकिन माता-पिता को अधिक प्रशिक्षण और काउंसलिंग की आवश्यकता है।
- In international adoption, the agencies conduct a **formal training** that the prospective parents have to go through.
अंतरराष्ट्रीय गोद लेने की प्रक्रिया में एजेंसियां औपचारिक प्रशिक्षण कराती हैं, जिससे संभावित माता-पिता को गुजरना होता है।
- We don't have an equivalent **mandatory training** for domestic adoptions here.
हमारे यहां घरेलू गोद लेने की प्रक्रिया में ऐसा कोई अनिवार्य प्रशिक्षण नहीं है।

Further Concerns by Aloma Lobo

अलोमा लोबो की आगे की चिंताएं

- The most important thing is to find out is the **motivation to adopt**.
सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि हमें यह पता लगाना चाहिए कि बच्चा गोद लेने की प्रेरणा क्या है।
- In the past, we did have several sessions of **group counseling** and **individual counseling**.
पहले हम समूह काउंसलिंग और व्यक्तिगत काउंसलिंग के कई सत्र किया करते थे।
- But that is gone.
लेकिन अब वह प्रथा समाप्त हो गई है।
- Many of the **home studies** are like **intake forms**, which are not really adequate.
आजकल की कई होम स्टडीज सिर्फ इनटेक फॉर्म जैसी होती हैं, जो पर्याप्त नहीं हैं।
- If you compare them to **foreign home studies**, they are quite different.
अगर आप इन्हें विदेशी होम स्टडीज से तुलना करें तो यह काफी अलग हैं।



Decoding ECI's counter affidavit on SIR

What has the Election Commission of India argued in its counter affidavit filed in the Supreme Court? Why is seeking a citizenship test through the Special Intensive Revision exercise in Bihar problematic? What are the legal and logistical challenges involved?

GS 1: Elections

EXPLAINER

Prasenjit Bose

The story so far:

The Election Commission of India (ECI) filed a counter affidavit in the Supreme Court on July 21, in response to the writ petition challenging the constitutionality of the special intensive revision (SIR) exercise currently underway in Bihar. The text in the 789-page ECI affidavit is only 88 pages long; bulky annexures run into almost 700 pages. Around 625 pages of these annexures comprise representations received by the ECI from various political parties, along with their annexures.

What's the rationale for a citizenship test?

A preliminary review of the complaints annexed with the ECI's affidavit reveals that they mostly pertain to typical defects like duplication of names in the voter list, non-deletion of deceased voters, exclusion of eligible voters and fake or fraudulent voter registration.

None of the complaints involve the electoral rolls of Bihar, nor does any of the complaints allege instances of illegal migrants from foreign countries being included in the electoral rolls in any State. The complaints, which account for almost 80% of the volume of ECI's counter affidavit, do not provide any evidence or justification for the ongoing SIR exercise in Bihar or a nationwide citizenship test of electors across the country, for which the affidavit vehemently argues.

Is it legally tenable?

The counter affidavit invokes Article 326 which specifies that "every person who is a citizen of India... shall be entitled to be registered as a voter", and also Section 15 of the Representation of the People Act, 1950 which mandates the preparation of electoral rolls "under the superintendence, direction and control" of the ECI, to insist on its having statutory authority to undertake a 'de novo' preparation of electoral rolls, requiring electors already registered in the electoral rolls to submit fresh documentary proof of their citizenship. The affidavit also rebuffs the apex court's advisory to include Aadhaar card, the Elector's Photo Identity card (EPIC) and ration card in the list of permissible documents for the SIR exercise.

There are several fallacies in the ECI's arguments. First, the SIR process exists out of citizenship proof on all existing electors whose names were registered by the ECI through due process. Another due process is also available for the deletion of non-citizens from electoral rolls on the basis of specific complaints backed by evidence. Have those due processes been rendered dysfunctional by the overwhelming nature of inclusion errors vis-a-vis illegal migrants?

If so, the ECI's affidavit should have been able to present precise data on the number of complaints received on the inclusion of foreign nationals or illegal migrants in the electoral rolls of Bihar, and all other States for that matter. In the absence of such evidence, ECI's logic that inclusion in electoral rolls through summary revisions are only provisional and only those added or verified through intensive revisions like SIR have more authenticity, does not hold.

Second, the Representation of the People Act, 1950, does not make any distinction between electors added through summary revisions and those added through "special intensive revisions". While section 21(3) of the law permits the ECI to direct a "special

Chasing the rolls

Table 1 presents the updated statistics of the special intensive revision in Bihar, as released by the Election Commission of India, on July 22.



A booth level officer checks documents during the special investigation revision to electoral rolls at Kamalpur village, in Bihar. SHASHI SHEKHAR KASHYAP

TABLE 1

	Total	Percentage (%)
Total Electors (as on 24th June 2025)	7,89,69,844	100.00
Enumeration Forms Received	7,16,04,102	90.67
Enumeration Forms Digitised	7,13,65,460	90.37
Electors not found at their addresses so far	52,30,126	6.62
Probably Deceased Electors reported so far	18,66,869	2.36
Probably Permanently Shifted Electors reported so far	26,01,031	3.29
Electors Identified as Enrolled at Multiple places	7,50,742	0.95
Electors not traceable	11,484	0.01
Total electors covered	7,68,34,228	97.30
Remaining Enumeration Forms yet to be received	21,35,616	2.70

Source: Election Commission of India

revision" for individual constituencies or their parts, the word "intensive" does not find any mention in the law. The Registration of Electors Rules, 1960 were amended in 1987 to introduce two separate categories of electoral roll revisions, summary and intensive. However, even the 1960 rules do not provide any specific definition or modalities for "intensive" revisions. The statutory foundation of SIR, therefore, remains fuzzy.

Third, the arguments provided by ECI's affidavit in rejecting the Supreme Court's advice to include EPIC, as one of the documents to prove eligibility, contradicts the exemption granted to electors included in the 2003 electoral roll from furnishing any document under SIR 2025 other than "the relevant extracts of the said part showing their name in the 2003 electoral roll". ECI's affidavit states that the children of electors included in the 2003 rolls have also been allowed to use this avenue to prove their eligibility. Such privileging of the inclusions in the 2003 electoral rolls, over and above all electoral rolls published by the ECI in two subsequent decades, is legally questionable.

The ECI's affidavit mentions that the 2003 Bihar SIR guidelines prescribed four indicative documents as proof of citizenship, namely "NRC Register where available; Citizenship Certificate; valid passport; or Birth Certificate." However, a copy of the 2003 SIR guidelines have not been provided with the affidavit. Was there any house-to-house enumeration and citizenship verification for the entire electorate during the 2003 Bihar SIR on the basis of such documentary requirements? How many illegal migrants were detected and deleted from rolls in 2003? These facts need to be ascertained and debated before accepting inclusions in the 2003 electoral rolls as probative evidence of citizenship under SIR.

Fourth, the ECI's affidavit asserts the applicability of the contrived citizenship criteria introduced by the Citizenship Amendment Act, 2003 in SIR 2025;

whereby (a) Each voter has to submit documentary proof of his/her date and place of birth; (b) For those born between July 1, 1987 and December 2, 2004, additional documentary proof of date and place of birth of either father or mother is required; and (c) For those voters born after December 2, 2004, both parents' date and place of birth are required to be submitted.

The constitutionality of this controversial citizenship amendment legislation, which had proposed to introduce a National Register of Indian Citizens (NRC), remains under challenge before the apex court. The rules under this Act were notified even before the CAA, 2003, was passed and notified, casting doubts over its legal status. Most importantly, the Registrar General of India never issued any order to initiate the NRC, as stipulated in the citizenship rules. Hence, the NRC does not exist anywhere in India, except for the State of Assam. Prime Minister Narendra Modi had clarified in December 2019 that his Cabinet had never discussed the initiation of the NRC since 2014.

When the authorities statutorily mandated to initiate the NRC and its underlying citizenship scheme apropos CAA, 2003 have decided not to proceed with it till date, can the ECI claim to have any legal mandate to implement the same citizenship test in Bihar, in lieu of an electoral roll revision?

What will be the impact?

The ECI's counter affidavit has tried to counter criticisms regarding the exclusionary nature of the SIR exercise by highlighting that filled up enumeration forms have already been collected and digitised from over 90% of the 7.89 crore electors in Bihar. The moot point here is that the ECI's affidavit does not disclose the number or proportion of digitised enumeration forms which are accompanied with the required documents. Rather, the affidavit mentions that "each elector who has submitted the

enumeration form with or without documents will be included in the draft roll to be published August 1, 2025."

Thus, the coverage of over 90% of the electors in the SIR process has been attained by postponing the requirement for document submission along with the enumeration forms. The scrutiny of enumeration forms and documents by the electoral registration officers are to commence only after the draft rolls are published. This does not testify for the inclusivity of the entire SIR process.

The status of the SIR exercise reported in the ECI's affidavit contains data till July 18, 2025. The updated status provided by the ECI's press note on July 22 is reproduced in Table 1. Till then, around 21.35 lakh (2.7%) electors were yet to receive and submit their enumeration forms. Major political parties of Bihar were officially requested by the ECI to connect with the remaining electors, through their functionaries and booth level agents.

Till July 24, around 7 lakh forms were not received. Inability of the ECI in ensuring cent percent coverage through its own machinery of booth level officers (BLOs) and volunteers further exposes the impracticality of the SIR schedule.

Moreover, over 53 lakh (6.7%) electors were not found at their residential addresses by the BLOs. While around 1 lakh among them are reported as "not traceable" and another 7 lakh as multiple enrolments, the numbers of deceased electors at over 21.6 lakh (2.7%) and those permanently migrated at 31.5 lakh (4%), are quite significant. Whether errors are involved in such exclusions can be known only after the publication of the draft rolls.

The constituency-wise distribution of these exclusions also remains unreported. The impact of deletion of migrated electors can be substantial if they are clustered within a few constituencies and demographics.

Why is ECI not accepting Aadhaar, ration cards?

ECI's non-acceptance of the apex court's advisory on including Aadhaar and ration cards in the list of indicative documents rests on tenuous grounds. The ECI's own enumeration form for SIR 2025 seeks the Aadhaar number from all electors, albeit on a voluntary basis. The ECI's affidavit states that statutorily "Aadhaar is not proof of citizenship", which is specious logic, because statutorily the ECI has no mandate to conduct a citizenship test.

In the case of ration cards, the ECI has cited "widespread existence of fake ration cards" as the ground for non-acceptance. A data table in ECI's affidavit on the coverage of some of the eleven eligibility documents for SIR 2025 in Bihar show 13.89 crore "Residence certificates" and 8.72 crore caste certificates issued from 2011 to 2025, far exceeding the total number of electors in the electoral rolls. If residence certificates can be accepted as eligibility proof of SIR 2025, despite their total number exceeding Bihar's current aggregate population, how can ration cards be rejected as a document on the grounds of being forgery-prone?

Any widely accessible official card or document in a vast country like India would be prone to counterfeits – currency notes offering the most common example. Solutions need to be found in plugging systemic loopholes, enhanced vigilance and effectively designed counter-measures.

Unless the ECI revises its rigid insistence on citizenship determination, the Bihar SIR exercise is likely to result in a fiasco bigger than the four-year-long NRC process in Assam between 2015 and 2019, which was eventually rejected by all those who demanded it after reportedly spending ₹1,600 crore of public money.

(Prasenjit Bose is an economist and activist)

THE GIST

▼ The Election Commission of India's (ECI) counter affidavit in response to the ongoing special intensive revision exercise in Bihar defends its statutory authority to require electors to prove citizenship through fresh documentation.

▼ However, the affidavit faces criticism for lacking concrete evidence of illegal migrants in the State's electoral rolls, questioning the legal and practical basis of the SIR process.

▼ The ECI's refusal to accept Aadhaar and ration cards as documents of eligibility, despite their widespread use, further complicates the legitimacy and inclusivity of the ongoing electoral revision.



Decoding ECI's Counter Affidavit on SIR एसआईआर पर भारत निर्वाचन आयोग के प्रत्युत्तर हलफनामे की व्याख्या

Special Intensive Revision (SIR) in Bihar and ECI's Counter Affidavit बिहार में विशेष गहन पुनरीक्षण (SIR) और चुनाव आयोग का जवाबी हलफनामा

- The Election Commission of India (ECI) filed a counter affidavit in the Supreme Court on July 21, in response to the writ petition challenging the constitutionality of the special intensive revision (SIR) exercise currently underway in Bihar.
भारत निर्वाचन आयोग (ECI) ने 21 जुलाई को सुप्रीम कोर्ट में एक जवाबी हलफनामा दाखिल किया, जो बिहार में चल रहे विशेष गहन पुनरीक्षण (SIR) अभ्यास की संवैधानिकता को चुनौती देने वाली रिट याचिका के जवाब में था।
- The text in the 789-page ECI affidavit is only 88 pages long; bulky annexures run into almost 700 pages.
789-पृष्ठों के ECI हलफनामे में मूल पाठ केवल 88 पृष्ठों का है; शेष लगभग 700 पृष्ठ केवल परिशिष्टों से भरे हैं।
- Around 625 pages of these annexures comprise representations received by the ECI from various political parties, along with their annexures.
इन परिशिष्टों में से लगभग 625 पृष्ठों में विभिन्न राजनीतिक दलों से प्राप्त प्रस्तुतियाँ और उनके संलग्नक शामिल हैं।

What's the Rationale for a Citizenship Test? नागरिकता परीक्षण का औचित्य क्या है?

- A preliminary review of the complaints annexed with the ECI's affidavit reveals that they mostly pertain to typical defects like duplication of names in the voter list, non-deletion of deceased voters, exclusion of eligible voters, and fake or fraudulent voter registration.
ECI के हलफनामे के साथ संलग्न शिकायतों की प्रारंभिक समीक्षा से पता चलता है कि वे ज्यादातर सामान्य त्रुटियों से संबंधित हैं, जैसे मतदाता सूची में नामों की पुनरावृत्ति, मृत मतदाताओं के नाम न हटाना, योग्य मतदाताओं का बाहर होना, और फर्जी या धोखाधड़ी से पंजीकरण।
- None of the complaints involve the electoral rolls of Bihar, nor does any of the complaints allege instances of illegal migrants from foreign countries being included in the electoral rolls in any State.
किसी भी शिकायत में बिहार की मतदाता सूची शामिल नहीं है, और न ही किसी शिकायत में विदेशी अवैध प्रवासियों को किसी भी राज्य की मतदाता सूची में शामिल किए जाने का आरोप है।
- The complaints, which account for almost 80% of the volume of ECI's counter affidavit, do not provide any evidence or justification for the ongoing SIR exercise in Bihar or a nationwide citizenship test of electors across the country, for which the affidavit vehemently argues.
ये शिकायतें, जो ECI के जवाबी हलफनामे का लगभग 80% हिस्सा हैं, न तो बिहार में चल रहे SIR अभ्यास और न ही पूरे देश में राष्ट्रीय स्तर पर मतदाताओं की नागरिकता जांच के लिए कोई सबूत या औचित्य प्रदान करती हैं, जबकि हलफनामा इसके लिए जोरदार तर्क देता है।

Is it legally tenable? क्या यह कानूनी रूप से वैध है?



- The counter affidavit invokes **Article 326** which specifies that “every person who is a citizen of India... shall be entitled to be registered as a voter”, and also **Section 15 of the Representation of the People Act, 1950** which mandates the preparation of electoral rolls “under the superintendence, direction and control” of the ECI, to insist on its having statutory authority to undertake a ‘**de novo**’ preparation of electoral rolls, requiring electors already registered in the electoral rolls to submit fresh documentary proof of their citizenship.

हलफनामा **अनुच्छेद 326** का उल्लेख करता है, जिसमें कहा गया है कि "हर वह व्यक्ति जो भारत का नागरिक है... उसे मतदाता के रूप में पंजीकृत होने का अधिकार होगा", और साथ ही **जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 की धारा 15** का भी हवाला देता है, जो चुनावी सूची के निर्माण को **चुनाव आयोग की देखरेख, निर्देशन और नियंत्रण** में करने का निर्देश देता है, ताकि ‘**de novo**’ चुनावी सूची बनाने के लिए वैधानिक अधिकार को उचित ठहराया जा सके, जिसमें पहले से पंजीकृत मतदाताओं को अपनी **नागरिकता का नया प्रमाण** प्रस्तुत करना होगा।
- The affidavit also rebuts the apex court’s advisory to include **Aadhaar card, the Elector’s Photo Identity card (EPIC) and ration card** in the list of permissible documents for the **SIR** exercise.

हलफनामा सर्वोच्च न्यायालय की इस सलाह का भी खंडन करता है कि **आधार कार्ड, EPIC (मतदाता फोटो पहचान पत्र)** और **राशन कार्ड** को **SIR प्रक्रिया** में अनुमेय दस्तावेजों की सूची में शामिल किया जाए।
- There are several fallacies in the ECI’s arguments. First, the **SIR process shifts the onus of citizenship proof** on all existing electors whose names were registered by the ECI through due process.

चुनाव आयोग के तर्कों में कई **त्रुटियाँ** हैं। पहला, **SIR प्रक्रिया सभी मौजूदा मतदाताओं पर नागरिकता साबित करने का बोझ डालती है**, जिनके नाम ECI द्वारा निर्धारित प्रक्रिया के तहत दर्ज किए गए थे।
- Another due process is also available for the **deletion of non-citizens** from electoral rolls on the basis of specific complaints backed by evidence.

एक और उचित प्रक्रिया पहले से उपलब्ध है, जिसके तहत **ठोस शिकायत और प्रमाण** के आधार पर **गैर-नागरिकों को मतदाता सूची से हटाया जा सकता है**।
- Have those due processes been rendered dysfunctional by the overwhelming nature of inclusion errors vis-a-vis illegal migrants?

क्या **अवैध प्रवासियों से जुड़ी बड़ी संख्या में समावेश त्रुटियों** ने इन प्रक्रियाओं को अकार्यक्षम बना दिया है?
- If so, the ECI’s affidavit should have been able to present **precise data** on the number of **complaints received** on the inclusion of **foreign nationals or illegal migrants** in the electoral rolls of **Bihar**, and all other States for that matter.

यदि ऐसा है, तो ECI के हलफनामे में **बिहार और अन्य राज्यों में विदेशी नागरिकों या अवैध प्रवासियों के चुनाव सूची में नाम जोड़ने से संबंधित शिकायतों के सटीक आंकड़े** प्रस्तुत करने चाहिए थे।
- In the absence of such evidence, ECI’s logic that inclusion in electoral rolls through **summary revisions** are only provisional and only those added or verified through intensive revisions like SIR have more authenticity, **does not hold**.

ऐसे प्रमाणों की अनुपस्थिति में, यह तर्क कि **संक्षिप्त संशोधनों** के माध्यम से जोड़े गए नाम **अस्थायी होते हैं** और केवल **SIR जैसी व्यापक पुनरीक्षण** से जुड़े नाम ही प्रामाणिक होते हैं, **तर्कसंगत नहीं ठहरता**।
- Second, the **Representation of the People Act, 1950**, does not make any **distinction** between electors added through **summary revisions** and those added through “**special intensive revisions**”.

दूसरा, **जनप्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950** में **संक्षिप्त संशोधन** और “**विशेष गहन संशोधन**” के तहत जोड़े गए मतदाताओं के बीच कोई **भेद नहीं** किया गया है।



- While **section 21(3)** of the law permits the ECI to direct a “special revision” for individual constituencies or their parts, the word “**intensive**” does not find any mention in the law.
हालांकि इस कानून की धारा 21(3) चुनाव आयोग को किसी क्षेत्र के लिए “विशेष संशोधन” का निर्देश देने की अनुमति देती है, लेकिन “गहन (intensive)” शब्द का इसमें कोई उल्लेख नहीं है।
- The **Registration of Electors Rules, 1960 were amended in 1987** to introduce two separate categories of electoral roll revisions, **summary and intensive**.
1960 के मतदाता पंजीकरण नियमों में 1987 में संशोधन करके चुनाव सूची संशोधन की दो श्रेणियाँ — संक्षिप्त और गहन — पेश की गईं।
- However, even the **1960 rules** do not provide any specific definition or modalities for “**intensive**” revisions. The statutory foundation of **SIR**, therefore, remains **fuzzy**.
हालांकि **1960 नियमों में भी “गहन संशोधन” की कोई स्पष्ट परिभाषा या प्रक्रिया नहीं दी गई है। इसलिए, SIR की वैधानिक नींव अस्पष्ट बनी रहती है।**
- Third, the **arguments provided by ECI’s affidavit in rejecting the Supreme Court’s advice to include EPIC, as one of the documents to prove eligibility, contradicts the exemption granted to electors included in the 2003 electoral roll**.
तीसरा, EPIC को दस्तावेजों में शामिल करने की **सुप्रीम कोर्ट की सलाह को अस्वीकार करने के ECI के तर्क, 2003 की मतदाता सूची में शामिल मतदाताओं को दी गई छूट से विरोधाभासी हैं।**
- Under **SIR 2025**, such electors are not required to furnish any document other than the “**relevant extracts of the said part showing their name in the 2003 electoral roll**”.
SIR 2025 के तहत, ऐसे मतदाताओं को केवल 2003 की मतदाता सूची में उनका नाम दर्शाने वाले प्रासंगिक अंश दिखाने की आवश्यकता है।
- ECI’s affidavit states that the **children of electors included in the 2003 rolls have also been allowed to use this avenue to prove their eligibility**.
ECI के हलफनामे में कहा गया है कि **2003 सूची में शामिल मतदाताओं के बच्चे भी इस मार्ग का उपयोग कर अपनी पात्रता सिद्ध कर सकते हैं।**
- Such privileging of the inclusions in the **2003 electoral rolls**, over and above all electoral rolls published by the ECI in two subsequent decades, is **legally questionable**.
पिछले दो दशकों में प्रकाशित सभी मतदाता सूचियों की तुलना में **2003 की सूची को विशेष दर्जा देना, कानूनी रूप से संदिग्ध है।**
- The ECI’s affidavit mentions that the **2003 Bihar SIR guidelines** prescribed **four indicative documents as proof of citizenship, namely: “NRC Register where available; Citizenship Certificate; valid passport; or Birth Certificate.”**
ECI के हलफनामे में कहा गया है कि **2003 बिहार SIR दिशानिर्देशों में नागरिकता प्रमाण के रूप में चार संकेतात्मक दस्तावेजों का उल्लेख था: “जहां उपलब्ध हो NRC रजिस्टर; नागरिकता प्रमाणपत्र; वैध पासपोर्ट; या जन्म प्रमाणपत्र”।**
- However, a copy of the **2003 SIR guidelines** have not been provided with the affidavit.
हालांकि, हलफनामे के साथ **2003 SIR दिशानिर्देशों की प्रति संलग्न नहीं की गई है।**
- Was there any **house-to-house enumeration and citizenship verification** for the entire electorate during the 2003 Bihar SIR on the basis of such documentary requirements?
क्या **2003 बिहार SIR के दौरान ऐसे दस्तावेजों के आधार पर पूरे मतदाताओं के लिए कोई घर-घर गणना और नागरिकता सत्यापन** किया गया था?
- How many **illegal migrants** were detected and deleted from rolls in 2003? These facts need to be **ascertained and debated** before accepting inclusions in the **2003 electoral rolls** as probative evidence of citizenship under **SIR**.
2003 में कितने अवैध प्रवासी पहचाने गए और सूची से हटाए गए? 2003 की मतदाता सूची में



नामों को SIR के तहत नागरिकता का प्रमाण मानने से पहले, इन तथ्यों की जांच और चर्चा आवश्यक है।

- Fourth, the ECI's affidavit asserts the applicability of the **contrived citizenship criteria introduced by the Citizenship Amendment Act, 2003 in SIR 2025**, whereby:
चौथा, ECI का हलफनामा SIR 2025 में नागरिकता संशोधन अधिनियम, 2003 द्वारा लाए गए कृत्रिम नागरिकता मानदंडों को लागू करने की बात करता है, जिसके अनुसार:
 - Each voter has to submit documentary proof of **his/her date and place of birth**.
प्रत्येक मतदाता को जन्म तिथि और जन्म स्थान का दस्तावेजी प्रमाण देना होगा।
 - For those born between **July 1, 1987 and December 2, 2004**, additional documentary proof of **date and place of birth of either father or mother is required**.
जो मतदाता 1 जुलाई 1987 से 2 दिसंबर 2004 के बीच जन्मे हैं, उन्हें अपने माता या पिता में से किसी एक की जन्म तिथि और जन्म स्थान का अतिरिक्त प्रमाण देना होगा।
 - For those voters **born after December 2, 2004, both parents' date and place of birth are required to be submitted**.
2 दिसंबर 2004 के बाद जन्मे मतदाताओं को दोनों माता-पिता की जन्म तिथि और जन्म स्थान प्रस्तुत करना होगा।
- The constitutionality of this **controversial citizenship amendment legislation**, which had proposed to introduce a **National Register of Indian Citizens (NRC)**, remains **under challenge** before the apex court.
इस विवादास्पद नागरिकता संशोधन कानून, जिसने राष्ट्रीय भारतीय नागरिक रजिस्टर (NRC) लाने का प्रस्ताव दिया था, की संवैधानिक वैधता अब भी सर्वोच्च न्यायालय में चुनौती के अधीन है।
- The rules under this Act were notified even **before the CAA, 2003** was passed and notified, casting **doubts over its legal status**.
इस अधिनियम के तहत नियम CAA, 2003 के पारित और अधिसूचित होने से पहले ही अधिसूचित किए गए थे, जिससे इसकी कानूनी वैधता पर संदेह उत्पन्न होता है।
- Most importantly, the **Registrar General of India** never issued any order to initiate the **NRC**, as stipulated in the citizenship rules.
सबसे महत्वपूर्ण बात यह है कि भारत के महापंजीयक (Registrar General of India) ने नागरिकता नियमों के अनुसार NRC शुरू करने का कोई आदेश जारी नहीं किया।
- Hence, the **NRC does not exist anywhere in India**, except for the **State of Assam**.
इसलिए, NRC भारत में कहीं भी अस्तित्व में नहीं है, केवल असम राज्य को छोड़कर।
- Prime Minister **Narendra Modi** had clarified in **December 2019** that his Cabinet had **never discussed** the initiation of the NRC since **2014**.
प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने दिसंबर 2019 में स्पष्ट किया था कि उनकी कैबिनेट ने 2014 से अब तक NRC की शुरुआत पर कभी चर्चा नहीं की।
- When the authorities statutorily mandated to initiate the NRC and its underlying citizenship scheme **apropos CAA, 2003** have decided **not to proceed with it till date**, can the ECI claim to have any **legal mandate** to implement the same citizenship test in Bihar, in lieu of an electoral roll revision?
जब CAA, 2003 के तहत NRC और उससे जुड़ी नागरिकता योजना को लागू करने के लिए अधिकृत प्राधिकारी अब तक इसे लागू करने से इनकार कर चुके हैं, तो क्या चुनाव आयोग चुनाव सूची संशोधन के स्थान पर बिहार में उसी नागरिकता परीक्षण को लागू करने का वैधानिक अधिकार रखता है?

What will be the impact?

इसका क्या प्रभाव पड़ेगा?



- The ECI's counter affidavit has tried to counter criticisms regarding the exclusionary nature of the SIR exercise by highlighting that filled up enumeration forms have already been collected and digitised from **over 90% of the 7.89 crore electors in Bihar.**
ईसीआई के प्रतिज्ञापत्र ने बिहार के 7.89 करोड़ मतदाताओं में से 90% से अधिक से भरे हुए एन्यूमरेशन फॉर्म एकत्रित और डिजिटाइज किए जाने को उजागर कर SIR प्रक्रिया की बहिष्कारी प्रकृति की आलोचनाओं का जवाब देने की कोशिश की है।
- The moot point here is that the ECI's affidavit does not disclose the **number or proportion of digitised enumeration forms which are accompanied with the required documents.**
मुख्य बात यह है कि ईसीआई के शपथपत्र में डिजिटाइज किए गए एन्यूमरेशन फॉर्म के साथ आवश्यक दस्तावेज़ लगे हुए कितने हैं या उनका अनुपात कितना है, इसका उल्लेख नहीं है।
- Rather, the affidavit mentions that "each elector who has submitted the enumeration form **with or without documents will be included** in the draft roll to be published **August 1, 2025.**"
बल्कि, शपथपत्र में उल्लेख है कि प्रत्येक मतदाता जिसने दस्तावेजों के साथ या बिना एन्यूमरेशन फॉर्म जमा किया है, उसे 1 अगस्त 2025 को प्रकाशित होने वाली ड्राफ्ट रोल में शामिल किया जाएगा।
- Thus, the coverage of **over 90% of the electors** in the SIR process has been attained by **postponing the requirement for document submission** along with the enumeration forms.
इसलिए, मतदाता सूची के 90% से अधिक हिस्से को कवर करने का दावा दस्तावेजों की अनिवार्यता को स्थगित करके पूरा किया गया है।
- The scrutiny of enumeration forms and documents by the electoral registration officers are to commence **only after the draft rolls are published.**
एन्यूमरेशन फॉर्म और दस्तावेजों की जांच केवल ड्राफ्ट रोल प्रकाशित होने के बाद ही चुनावी पंजीकरण अधिकारियों द्वारा शुरू की जाएगी।
- This does not testify for the **inclusivity** of the entire SIR process.
यह पूरी SIR प्रक्रिया की समावेशिता का प्रमाण नहीं है।
- The status of the SIR exercise reported in the ECI's affidavit contains **data till July 18, 2025.**
ईसीआई के शपथपत्र में SIR प्रक्रिया की स्थिति 18 जुलाई 2025 तक के आंकड़ों पर आधारित है।
- The updated status provided by the ECI's press note on **July 22** is reproduced in Table 1.
22 जुलाई को ईसीआई की प्रेस नोट द्वारा प्रदान की गई अद्यतन स्थिति को तालिका 1 में दर्शाया गया है।
- Till then, around **21.35 lakh (2.7%) electors** were yet to receive and submit their enumeration forms.
तब तक लगभग 21.35 लाख (2.7%) मतदाताओं को उनके एन्यूमरेशन फॉर्म प्राप्त नहीं हुए थे या उन्होंने जमा नहीं किए थे।
- Major political parties of Bihar were officially requested by the ECI to **connect with the remaining electors**, through their functionaries and booth level agents.
ईसीआई ने बिहार की प्रमुख राजनीतिक पार्टियों से आग्रह किया था कि वे अपने कार्यकर्ताओं और बूथ स्तर के एजेंटों के माध्यम से शेष मतदाताओं से संपर्क करें।
- Till **July 24**, around **7 lakh forms were not received.**
24 जुलाई तक लगभग 7 लाख फॉर्म प्राप्त नहीं हुए थे।
- Inability of the ECI in ensuring **cent percent coverage** through its own machinery of booth level officers (BLOs) and volunteers further exposes the **impracticality** of the SIR schedule.
ईसीआई द्वारा अपने बूथ स्तर के अधिकारियों (BLOs) और स्वयंसेवकों की मशीनरी के माध्यम से



100% कवरेज सुनिश्चित करने में असफलता, SIR कार्यक्रम की अव्यवहारिकता को उजागर करती है।

- Moreover, over **53 lakh (6.7%) electors were not found** at their residential addresses by the BLOs.
इसके अलावा, BLOs द्वारा **53 लाख (6.7%) मतदाता अपने पते पर नहीं पाए गए।**
- While around **1 lakh** among them are reported as “**not traceable**” and another **7 lakh** as **multiple enrolments**, the numbers of **deceased electors at over 21.6 lakh (2.7%)** and those **permanently migrated at 31.5 lakh (4%)**, are quite significant.
इनमें से लगभग **1 लाख** को “**पता नहीं चला**” और **7 लाख** को **एकाधिक नामांकन** के रूप में चिन्हित किया गया, वहीं **21.6 लाख (2.7%) मृत मतदाता** और **31.5 लाख (4%) स्थायी रूप से प्रवासित मतदाता** की संख्या भी महत्वपूर्ण है।
- Whether errors are involved in such exclusions can be known **only after the publication of the draft rolls**.
इन बहिष्करणों में त्रुटियां हैं या नहीं, यह **केवल ड्राफ्ट रोल के प्रकाशित होने के बाद ही पता चलेगा।**
- The **constituency-wise distribution** of these exclusions also remains unreported.
इन बहिष्करणों का **विधानसभा क्षेत्रवार वितरण** भी रिपोर्ट नहीं किया गया है।
- The impact of deletion of **migrated electors** can be substantial if they are **clustered within a few constituencies and demographics**.
प्रवासी मतदाताओं के हटाए जाने का प्रभाव बढ़ा हो सकता है, यदि वे कुछ खास क्षेत्रों और जनसांख्यिकीय समूहों में केंद्रित हों।

Why is ECI not accepting Aadhaar, ration cards?

ईसीआई आधार, राशन कार्ड को क्यों स्वीकार नहीं कर रहा है?

- ECI's non-acceptance of the apex court's advisory on including **Aadhaar and ration cards** in the list of indicative documents rests on **tenuous grounds**.
आधार और राशन कार्ड को सूचीबद्ध करने के लिए उच्चतम न्यायालय की सलाह को ईसीआई द्वारा अस्वीकार करना **कमजोर तर्कों** पर आधारित है।
- The ECI's own enumeration form for SIR 2025 seeks the **Aadhaar number** from all electors, albeit on a **voluntary basis**.
SIR 2025 के लिए ईसीआई का अपना एन्यूमरेशन फॉर्म **सभी मतदाताओं से आधार संख्या** मांगता है, हालांकि यह **स्वैच्छिक आधार पर** है।
- The ECI's affidavit states that statutorily “**Aadhaar is not proof of citizenship**”, which is specious logic, because statutorily the ECI has **no mandate to conduct a citizenship test**.
ईसीआई का शपथपत्र कहता है कि कानूनी रूप से “**आधार नागरिकता का प्रमाण नहीं है**”, जो कि एक **भ्रमपूर्ण तर्क** है, क्योंकि कानूनी रूप से ईसीआई के पास **नागरिकता परीक्षण करने का कोई अधिकार नहीं है**।
- In the case of ration cards, the ECI has cited “**widespread existence of fake ration cards**” as the ground for non-acceptance.
राशन कार्ड के मामले में, ईसीआई ने उन्हें अस्वीकार करने के लिए “**फर्जी राशन कार्डों की व्यापक उपस्थिति**” को कारण बताया है।
- A data table in ECI's affidavit on the coverage of some of the eleven eligibility documents for SIR 2025 in Bihar show **13.89 crore “Residence certificates”** and **8.72 crore caste certificates** issued from 2011 to 2025, far exceeding the **total number of electors** in the electoral rolls.
ईसीआई के शपथपत्र में SIR 2025 के लिए पात्रता दस्तावेजों में **13.89 करोड़ “निवास प्रमाणपत्र”** और **8.72 करोड़ जाति प्रमाणपत्र** 2011 से 2025 के बीच जारी दिखाए गए हैं, जो **मतदाता सूची में कुल मतदाताओं की संख्या से कहीं अधिक हैं।**



- If residence certificates can be accepted as eligibility proof of SIR 2025, despite their total number exceeding Bihar's **current aggregate population**, how can **ration cards be rejected** as a document on the grounds of being **forgery-prone**?
यदि निवास प्रमाणपत्र को SIR 2025 के लिए पात्रता प्रमाण के रूप में स्वीकार किया जा सकता है, जबकि उनकी कुल संख्या बिहार की **वर्तमान कुल जनसंख्या** से अधिक है, तो **राशन कार्डों को केवल फर्जी होने के आधार पर कैसे खारिज किया जा सकता है?**
- Any **widely accessible official card or document** in a vast country like India would be prone to counterfeits — **currency notes** offering the most common example.
भारत जैसे विशाल देश में कोई भी **सुलभ सरकारी कार्ड या दस्तावेज़** फर्जीवाड़े के लिए संवेदनशील हो सकता है — **मुद्रा नोट** इसका सबसे आम उदाहरण हैं।
- Solutions need to be found in **plugging systemic loopholes, enhanced vigilance** and effectively designed **counter-measures**.
समाधान **प्रणालीगत खामियों को दूर करने, सतर्कता बढ़ाने, और प्रभावी प्रतिकारक उपायों में** ढूंढने चाहिए।
- Unless the ECI revises its **rigid insistence on citizenship determination**, the Bihar SIR exercise is likely to result in a **fiasco bigger than the four-year-long NRC process in Assam between 2015 and 2019**, which was eventually rejected by all those who demanded it after reportedly spending **₹1,600 crore of public money**.
जब तक ईसीआई अपनी **नागरिकता निर्धारण पर सख्ती** में संशोधन नहीं करता, बिहार में SIR प्रक्रिया के **2015 से 2019 तक असम में चले NRC के चार साल लंबे विफल प्रयास से भी बड़ा संकट** बनने की आशंका है, जिसे **₹1,600 करोड़ सार्वजनिक धन खर्च करने के बाद** उन्हीं लोगों ने खारिज कर दिया जिन्होंने इसकी मांग की थी।

TOPICS COVERED (GS Paper II: Polity, Governance, And International Relations)

1. India, U.K. ink trade pact, expand cooperation

भारत, ब्रिटेन ने व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए, सहयोग

बढ़ाय

2. 11 killed in clashes between Thai and Cambodian forces

थाई और कंबोडियाई सेनाओं के बीच झड़प में 11 लोग मारे गए

3. PM's Maldives trip signals improved ties

प्रधानमंत्री की मालदीव यात्रा से संबंधों में सुधार के संकेत

4. Clean House

स्वच्छ घर

5. The India-U.K. FTA spells a poor deal for public health

भारत-ब्रिटेन मुक्त व्यापार समझौता (FTA) सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए एक खराब समझौता है

6. The fault lines in India's electoral architecture

भारत के चुनावी ढांचे की खामियाँ



India, U.K. ink trade pact, expand cooperation

The deal will benefit farmers, MSMEs, Indian footwear, and jewellery exports, says Modi

GS II: India-UK

Sriram Lakshman
LONDON

India and the United Kingdom signed a Comprehensive Economic Trade Agreement on Thursday during Prime Minister Narendra Modi's visit to the U.K. The deal was signed by Commerce Minister Piyush Goyal and his British counterpart Jonathan Reynolds. The two sides also released a reworked and extended cooperation framework, replacing 'Roadmap 2030' with the 'India-U.K. Vision 2035' framework.

"Today marks a historic day in our bilateral relations," said Mr. Modi while delivering a press statement beside U.K. Prime Minister Keir Starmer at Chequers, the latter's official country residence.

Mr. Modi said the deal

would benefit Indian farmers, the MSME sector, Indian footwear and jewellery exports, as well as seafood and engineering goods sectors. He indicated that British medical devices and aerospace parts would be more easily sold in India (i.e., they would face lower Indian tariffs). Both sides were keen to emphasise the benefits of the deal to their respective political constituents.

"There may be a swing and a miss at times, but we always play with a straight bat. We are committed to building a high-scoring, solid partnership," Mr. Modi told Mr. Starmer, using a cricket metaphor as India and England battled it out in the fourth Test match in Manchester.

"It is good for British workers in cutting edge manufacturing, whisky



Stronger bond: PM Narendra Modi with his British counterpart Keir Starmer at Chequers Estate in the U.K. x/@NARENDRAMODI

distillers across Scotland and the service sector in London, in Manchester, and in Leeds," Mr. Starmer said, listing some of the benefits of the trade deal for Britons. Indian clothes, food, and shoes would be less costly in the U.K., he said. The deal was Britain's "biggest" trade deal since Brexit (Britain's 2016 de-

parture from the EU), U.K. Trade Minister Mr. Reynolds told the BBC. "... And it's the best deal that India has ever offered anyone," Mr. Reynolds said.

The deal was announced in May, more than three years after negotiations were relaunched.

India and the U.K. also

agreed to negotiate a reciprocal Double Contributions Convention (DCC). This agreement would ensure that employers and employees working across borders, for a period of up to three years, would pay social contributions only in one country at a given time. The current exemption period is for one year.

Vision 2035

The Vision 2035 statement comprises several pillars: growth and jobs; technology (building on the Technology Security Initiative launched exactly a year ago); climate; defence and security.

The two sides agreed to regular interaction between the two Prime Ministers and an annual review of how Vision 2035 was being implemented, conducted at the Foreign Minister

level. The sides also discussed global and regional issues during Thursday's talks.

They committed to strengthening and reforming multilateralism, specifically at the United Nations and its Security Council, the Commonwealth, the World Trade Organization, World Health Organization, International Monetary Fund, and World Bank to "reflect contemporary global realities".

The U.K. is a permanent member of the UN Security Council and supports India's permanent membership to the body.

During a press briefing on Thursday, Foreign Secretary Vikram Misri emphasised the significance of such a deal being struck in a challenging environment for trade, globally. He was responding to a ques-

tion from *The Hindu* on whether the United States's retrenchment from the world and trade discussions of both the countries with the U.S. were brought up during Mr. Modi's and Mr. Starmer's bilateral talks.

Prime Minister Modi thanked Mr. Starmer for his support following the Pahalgam terror attack of April 22. "We are united in the belief that there is no place for double standards in the fight against terrorism," Mr. Modi said.

The two countries would also enhance cooperation on the extradition of economic offenders, Mr. Modi said.

Several industry bodies welcomed the trade agreement.

EDITORIAL
» PAGE 8

India, U.K. ink trade pact, expand cooperation

भारत, ब्रिटेन ने व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए, सहयोग बढ़ाया

India-U.K. Trade Deal and Vision 2035 Framework

भारत-यू.के. व्यापार समझौता और विज़न 2035 ढाँचा

- India and the **United Kingdom** signed a **Comprehensive Economic Trade Agreement (CETA)** on **Thursday** during Prime Minister **Narendra Modi's** visit to the U.K.
भारत और यूनाइटेड किंगडम ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की यू.के. यात्रा के दौरान गुरुवार को एक व्यापक आर्थिक व्यापार समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- The deal was signed by **Commerce Minister Piyush Goyal** and his **British counterpart Jonathan Reynolds**.
इस समझौते पर वाणिज्य मंत्री पीयूष गोयल और उनके ब्रिटिश समकक्ष जोनाथन रेनॉल्ड्स ने हस्ताक्षर किए।
- The two sides also released a **reworked and extended cooperation framework**, replacing **'Roadmap 2030'** with the **'India-U.K. Vision 2035'** framework.
दोनों पक्षों ने 'रोडमैप 2030' को बदलते हुए 'भारत-यू.के. विज़न 2035' ढाँचे को जारी किया, जो एक पुनः संरचित और विस्तारित सहयोग ढाँचा है।
- "**Today marks a historic day** in our bilateral relations," said Mr. Modi while delivering a press statement beside U.K. Prime Minister **Keir Starmer** at **Chequers**, the latter's official country residence.
"आज हमारे द्विपक्षीय संबंधों में एक ऐतिहासिक दिन है," प्रधानमंत्री मोदी ने यू.के. प्रधानमंत्री कीयर स्टारमर के साथ उनके सरकारी आवास चेकर्स में प्रेस वक्तव्य देते हुए कहा।
- Mr. Modi said the deal would benefit **Indian farmers, the MSME sector, Indian footwear and jewellery exports, as well as seafood and engineering goods sectors**.



श्री मोदी ने कहा कि यह समझौता भारतीय किसानों, एमएसएमई क्षेत्र, भारतीय फुटवियर और आभूषण निर्यातों, साथ ही समुद्री खाद्य और इंजीनियरिंग वस्तुओं को लाभ पहुँचाएगा।

- He indicated that **British medical devices and aerospace parts would be more easily sold in India (i.e., they would face lower Indian tariffs)**.
उन्होंने संकेत दिया कि ब्रिटिश चिकित्सा उपकरण और एयरोस्पेस पुर्जों की भारत में बिक्री आसान होगी (अर्थात् उन पर भारतीय टैरिफ कम होंगे)।
- Both sides were keen to emphasise the **benefits** of the deal to their respective political constituents.
दोनों पक्ष अपने-अपने राजनीतिक वर्गों के लिए इस समझौते के **लाभों** को उजागर करने को इच्छुक थे।
- "There may be a swing and a miss at times, but we always play with a **straight bat**. We are committed to building a **high-scoring, solid partnership**," Mr. Modi told Mr. Starmer, using a **cricket metaphor**.
"कभी-कभी चूक हो सकती है, लेकिन हम हमेशा सीधी बैटिंग करते हैं। हम एक उच्च स्कोरिंग और मजबूत साझेदारी बनाने के लिए प्रतिबद्ध हैं," श्री मोदी ने श्री स्टारमर से कहा, एक क्रिकेट रूपक का उपयोग करते हुए।
- "It is good for **British workers in cutting-edge manufacturing, whisky distillers across Scotland, and the service sector in London, Manchester, and Leeds**," Mr. Starmer said.
"ब्रिटिश श्रमिकों के लिए यह समझौता उन्नत विनिर्माण, स्कॉटलैंड के व्हिस्की डिस्टिलर्स और लंदन, मैनचेस्टर, और लीड्स के सेवा क्षेत्र में लाभकारी है," श्री स्टारमर ने कहा।
- **Indian clothes, food, and shoes would be less costly** in the U.K., he said.
उन्होंने कहा कि भारतीय कपड़े, भोजन और जूते यू.के. में कम महंगे होंगे।
- The deal was Britain's "**biggest**" trade deal since **Brexit**, U.K. Trade Minister **Mr. Reynolds** told the **BBC**.
यू.के. व्यापार मंत्री श्री रेनॉल्ड्स ने बीबीसी को बताया कि यह सौदा ब्रिटेन का "ब्रेक्जिट के बाद सबसे बड़ा" व्यापार समझौता है।
- And it's the **best deal** that India has **ever offered anyone**," Mr. Reynolds said.
और यह वह सर्वश्रेष्ठ समझौता है जो भारत ने अब तक किसी को दिया है," श्री रेनॉल्ड्स ने कहा।
- The deal was announced in **May**, more than **three years** after negotiations were relaunched.
यह समझौता मई में घोषित किया गया था, जब तीन साल से अधिक समय बाद वार्ताएँ फिर से शुरू हुई थीं।
- India and the U.K. also agreed to negotiate a **reciprocal Double Contributions Convention (DCC)**.
भारत और यू.के. ने पारस्परिक डबल कंट्रीब्यूशन्स कन्वेंशन (DCC) पर बातचीत करने पर सहमति जताई।
- **This agreement would ensure that employers and employees working across borders, for a period of up to three years, would pay social contributions only in one country at a given time.**
यह समझौता यह सुनिश्चित करेगा कि सीमाओं के पार काम करने वाले नियोक्ता और कर्मचारी, तीन साल तक की अवधि के लिए, किसी भी समय केवल एक देश में सामाजिक योगदान देंगे।
- The current **exemption period** is for **one year**.
वर्तमान में छूट की अवधि एक वर्ष है।

Vision 2035

विज़न 2035

- The **Vision 2035** statement comprises several **pillars: growth and jobs; technology** (building on the **Technology Security Initiative** launched exactly a year ago); **climate; defence and security**.



'विज़न 2035' वक्तव्य में कई स्तंभ हैं: विकास और रोजगार; प्रौद्योगिकी (एक साल पहले शुरू की गई टेक्नोलॉजी सिक्योरिटी इनिशिएटिव पर आधारित); जलवायु; रक्षा और सुरक्षा।

- The two sides agreed to **regular interaction** between the two Prime Ministers and an **annual review** of how Vision 2035 was being implemented, conducted at the **Foreign Minister level**.
दोनों पक्षों ने दोनों प्रधानमंत्रियों के बीच **नियमित संवाद** और 'विदेश मंत्री स्तर' पर विज़न 2035 के **प्रवर्तन की वार्षिक समीक्षा** पर सहमति जताई।
- The sides also discussed **global and regional issues** during Thursday's talks.
गुरुवार की वार्ता में दोनों पक्षों ने **वैश्विक और क्षेत्रीय मुद्दों** पर भी चर्चा की।
- They committed to **strengthening and reforming multilateralism**, specifically at the **United Nations and its Security Council, the Commonwealth, WTO, WHO, IMF, and World Bank** to "reflect contemporary global realities".
उन्होंने **बहुपक्षवाद को मजबूत और सुधारने** के लिए प्रतिबद्धता जताई, विशेष रूप से **संयुक्त राष्ट्र और उसकी सुरक्षा परिषद, राष्ट्रमंडल, डब्ल्यूटीओ, डब्ल्यूएचओ, आईएमएफ और वर्ल्ड बैंक** में ताकि यह "वर्तमान वैश्विक वास्तविकताओं को दर्शा सके"।
- The U.K. is a **permanent member of the UN Security Council** and supports **India's permanent membership** to the body.
यू.के. **संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद का स्थायी सदस्य** है और वह इस निकाय में **भारत की स्थायी सदस्यता का समर्थन** करता है।
- During a press briefing on Thursday, **Foreign Secretary Vikram Misri** emphasised the **significance** of such a deal being struck in a **challenging environment** for trade, globally.
गुरुवार की प्रेस ब्रीफिंग में **विदेश सचिव विक्रम मिस्री** ने वैश्विक स्तर पर **व्यापार के लिए चुनौतीपूर्ण माहौल** में इस तरह का समझौता होने के **महत्व** को रेखांकित किया।
- He was responding to a question from The Hindu on whether the **United States's retrenchment** from the world and trade discussions of both the countries with the **U.S.** were brought up during Mr. Modi's and Mr. Starmer's bilateral talks.
वह द हिंदू के एक प्रश्न का उत्तर दे रहे थे कि क्या **संयुक्त राज्य अमेरिका की वैश्विक भूमिका से पीछे हटने** और दोनों देशों की **अमेरिका के साथ व्यापार वार्ताओं** का मुद्दा **मोदी और स्टारमर** की द्विपक्षीय वार्ता में उठा।
- Prime Minister Modi thanked Mr. Starmer for his support following the **Pahalgam terror attack of April 22**.
प्रधानमंत्री मोदी ने **22 अप्रैल को हुए पहलगाम आतंकी हमले** के बाद **स्टारमर** के समर्थन के लिए उन्हें धन्यवाद दिया।
- "We are united in the belief that there is **no place for double standards** in the **fight against terrorism**," Mr. Modi said.
"हम इस विश्वास में एकजुट हैं कि **आतंकवाद के खिलाफ लड़ाई** में **दोहरे मानदंडों के लिए कोई स्थान नहीं है**," श्री मोदी ने कहा।
- The two countries would also **enhance cooperation** on the **extradition of economic offenders**, Mr. Modi said.
श्री मोदी ने कहा कि दोनों देश **आर्थिक अपराधियों के प्रत्यर्पण** पर भी **सहयोग को बढ़ाएंगे**।
- Several **industry bodies** welcomed the **trade agreement**.
कई **औद्योगिक संगठनों** ने **व्यापार समझौते** का स्वागत किया।



11 killed in clashes between Thai and Cambodian forces

GS II: South East Asia

Associated Press
BANGKOK

Thai and Cambodian soldiers clashed in several areas along their border on Thursday in a major escalation of their conflict that left at least 11 people dead, mostly civilians. The two sides fired small arms, artillery and rockets, and Thailand also called in air strikes.

Thai villagers could be seen on video fleeing their homes to seek shelter as the clashes began in the morning.

Fighting was ongoing in at least six areas along the border, Thai Defence Ministry spokesperson Surasant Kongsiri said.

The trigger for the clashes was a mine explosion along the border on Wednesday that wounded five Thai soldiers and led Bangkok to withdraw its Ambassador to Cambodia and ex-

pelled Cambodia's.

Thailand has also sealed all land border crossings while urging its citizens to leave Cambodia.

The Southeast Asian neighbours have long-standing border disputes that periodically flare along their 800-km frontier and usually result in brief confrontations that sometimes involves exchanges of gunfire.

But relations have deteriorated sharply since a confrontation in May that killed a Cambodian soldier, and Thursday's clashes were far bigger in scale and intensity than usual.

The first clash on Thursday morning happened in an area near the ancient Ta Muen Thom temple along the border of Thailand's Surin province and Cambodia's Oddar Meanchey province.

A video from the Thai side showed people run-



People wait in line to get food at a shelter in Thailand's Buriram province on Thursday, following clashes along the border. REUTERS

ning from their homes and hiding in a concrete bunker as explosions sounded.

The Thai army said its forces heard a drone before seeing six armed Cambodian soldiers moving closer to Thai military positions at the border. It said Thai soldiers tried to shout at them to defuse the situation, but the Cambodian side started to open fire.

Cambodia's Defence Mi-

nistry, however, said Thailand deployed a drone first before opening fire, and that Cambodia "acted strictly within the bounds of self-defence, responding to an unprovoked incursion by Thai troops that violated our territorial integrity".

PM writes to UN
Cambodian Prime Minister Hun Manet wrote to the

current President of the UN Security Council asking for an urgent meeting "to stop Thailand's aggression".

The Thai army said it later launched air strikes on military targets in Cambodia, while the Cambodian Defence Ministry said the Thai jets dropped bombs on a road near the ancient Preah Vihear temple, which has been the site of some of the most prominent and violent past conflicts between the countries.

Thailand's Foreign Ministry accused Cambodia of attacking both military and non-military sites in Thailand, including a hospital.

Acting Prime Minister Phumtham Wechayachai said 11 people have died, including 10 civilians and one soldier.

Meanwhile 28 have been injured, four of

whom were soldiers and the rest civilians.

On Wednesday, Thailand withdrew its ambassador to Cambodia and expelled the Cambodian ambassador to protest the mine blast that wounded its soldiers.

Thai authorities alleged the mines were newly laid along paths that both sides had agreed were supposed to be safe. They said the mines were Russian-made and not of a type employed by Thailand's military.

Cambodia rejected Thailand's account as "baseless accusations," pointing out that many unexploded mines and other ordnance are a legacy of 20th century wars and unrest.

Cambodia also downgraded diplomatic relations, recalling all Cambodian staff on Thursday from its embassy in Bangkok.

11 killed in clashes between Thai and Cambodian forces थाई और कंबोडियाई सेनाओं के बीच झड़प में 11 लोग मारे गए

Thai-Cambodian Border Clashes थाई-कंबोडिया सीमा संघर्ष

- Thai and Cambodian soldiers clashed in several areas along their border on **Thursday** in a major escalation of their conflict that left **at least 11 people dead**, mostly **civilians**.
गुरुवार को थाई और कंबोडियाई सैनिकों के बीच उनकी सीमा के कई इलाकों में संघर्ष हुआ, जो उनके संघर्ष का एक **बड़ा विस्तार** था, जिसमें **कम से कम 11 लोगों की मौत** हो गई, जिनमें ज्यादातर **नागरिक** थे।
- The two sides **fired small arms, artillery and rockets**, and **Thailand also called in air strikes**.
दोनों पक्षों ने **छोटे हथियारों, तोपों और रॉकेटों से हमला किया**, और **थाईलैंड ने हवाई हमले भी किए**।
- Thai villagers could be seen on video fleeing their homes to seek shelter as the clashes began in the morning.
संघर्ष **सुबह शुरू होते ही वीडियो में थाई ग्रामीणों को अपने घर छोड़कर शरण लेने के लिए भागते हुए देखा गया**।
- **Fighting was ongoing in at least six areas** along the border, Thai Defence Ministry spokesperson **Surasant Kongsiri** said.
थाई रक्षा मंत्रालय के प्रवक्ता **सुरसंत कोंगसिरी** ने बताया कि **सीमा के कम से कम छह क्षेत्रों में लड़ाई जारी थी**।
- The **trigger** for the clashes was a **mine explosion** along the border on **Wednesday** that **wounded five Thai soldiers** and led Bangkok to **withdraw its Ambassador to Cambodia** and **expelled Cambodia's**.
संघर्ष की **चिगारी एक बुधवार को सीमा पर हुए बारूदी सुरंग विस्फोट थी**, जिसमें **पांच थाई**



सैनिक घायल हो गए और इसके कारण बैंकॉक ने कंबोडिया से अपने राजदूत को वापस बुला लिया और कंबोडिया के राजदूत को निष्कासित कर दिया।

- Thailand has also **sealed all land border crossings** while urging its citizens to **leave Cambodia**.
थाईलैंड ने सभी स्थलीय सीमा मार्गों को बंद कर दिया है और अपने नागरिकों से कंबोडिया छोड़ने का अनुरोध किया है।
- The Southeast Asian neighbours have **longstanding border disputes** that periodically flare along their **800-km frontier** and usually result in brief confrontations that sometimes involve **exchanges of gunfire**.
इन दक्षिण-पूर्व एशियाई पड़ोसियों के बीच लंबे समय से सीमा विवाद हैं जो समय-समय पर 800 किलोमीटर लंबी सीमा पर भड़कते रहते हैं और आमतौर पर गोलाबारी के साथ छोटे टकराव में बदल जाते हैं।
- But relations have **deteriorated sharply** since a **confrontation in May** that killed a **Cambodian soldier**, and Thursday's clashes were **far bigger in scale and intensity** than usual.
लेकिन मई में हुए एक टकराव, जिसमें एक कंबोडियाई सैनिक की मौत हो गई थी, के बाद से दोनों देशों के संबंध तेजी से बिगड़े हैं, और गुरुवार के संघर्ष सामान्य से काफी अधिक बड़े और तीव्र थे।
- The first clash on Thursday morning happened in an area near the **ancient Ta Muen Thom temple** along the border of **Thailand's Surin province** and **Cambodia's Oddar Meanchey province**.
गुरुवार सुबह की पहली भिड़ंत थाईलैंड के सुरिन प्रांत और कंबोडिया के ओडार मीन्चे प्रांत की सीमा पर स्थित प्राचीन ता मुएन थोम मंदिर के पास हुई।
- A video from the Thai side showed people running from their homes and hiding in a **concrete bunker as explosions sounded**.
थाई पक्ष से आए एक वीडियो में लोगों को अपने घरों से भागते और धमाकों की आवाज के बीच कंक्रीट के बंकर में छिपते हुए दिखाया गया।
- The Thai army said its forces heard a **drone** before seeing **six armed Cambodian soldiers** moving closer to Thai military positions at the border.
थाई सेना ने कहा कि उसके बलों ने एक ड्रोन की आवाज सुनी, इसके बाद देखा कि छह हथियारबंद कंबोडियाई सैनिक थाई सैन्य ठिकानों के पास आ रहे थे।
- It said Thai soldiers tried to **shout at them** to defuse the situation, but the Cambodian side **started to open fire**.
उन्होंने कहा कि थाई सैनिकों ने स्थिति को शांत करने के लिए उन्हें चिल्ला कर रोकने की कोशिश की, लेकिन कंबोडियाई पक्ष ने गोलियां चलानी शुरू कर दीं।
- Cambodia's Defence Ministry, however, said **Thailand deployed a drone first** before opening fire, and that Cambodia "acted strictly within the bounds of **self-defence**, responding to an **unprovoked incursion** by Thai troops that violated our **territorial integrity**".
हालांकि कंबोडिया के रक्षा मंत्रालय ने कहा कि थाईलैंड ने पहले ड्रोन भेजा और फिर गोलियां चलाई, और कंबोडिया ने कहा कि उसने आत्मरक्षा की सीमा के भीतर कार्य किया, और थाई सैनिकों की बिना उकसावे वाली घुसपैठ का जवाब दिया, जिससे हमारी क्षेत्रीय अखंडता का उल्लंघन हुआ।
- **PM writes to UN**
प्रधानमंत्री ने संयुक्त राष्ट्र को पत्र लिखा
- Cambodian Prime Minister **Hun Manet** wrote to the **current President of the UN Security Council** asking for an **urgent meeting** "to stop Thailand's aggression".
कंबोडियाई प्रधानमंत्री हुन मानेट ने संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद के वर्तमान अध्यक्ष को पत्र लिखकर थाईलैंड की आक्रामकता को रोकने के लिए आपात बैठक बुलाने का अनुरोध किया।
- The Thai army said it later **launched air strikes** on military targets in Cambodia, while the Cambodian Defence Ministry said the **Thai jets dropped bombs** on a road



near the **ancient Preah Vihear temple**, which has been the site of some of the **most prominent and violent past conflicts** between the countries.

थाई सेना ने बाद में कहा कि उसने कंबोडिया में **सैन्य ठिकानों पर हवाई हमले किए**, जबकि कंबोडिया के रक्षा मंत्रालय ने कहा कि **थाई विमानों ने प्राचीन प्रीह विहेयर मंदिर** के पास की एक सड़क पर **बम गिराए**, जो कि दोनों देशों के बीच **सबसे प्रमुख और हिंसक संघर्षों का स्थल** रहा है।

- Thailand's Foreign Ministry **accused Cambodia** of attacking both **military and non-military sites**, including a **hospital**.

थाईलैंड के विदेश मंत्रालय ने **कंबोडिया पर आरोप लगाया** कि उसने **सैन्य और गैर-सैन्य ठिकानों** पर हमला किया, जिसमें **एक अस्पताल** भी शामिल है।

- **Acting Prime Minister Phumtham Wechayachai** said **11 people have died**, including **10 civilians and one soldier**.

कार्यवाहक प्रधानमंत्री फुमथम वेचयाचाई ने कहा कि **11 लोगों की मौत** हुई है, जिनमें **10 नागरिक और एक सैनिक** शामिल हैं।

- Meanwhile, **28 have been injured**, four of whom were soldiers and the rest civilians.

वहीं, **28 लोग घायल हुए**, जिनमें से **चार सैनिक** और बाकी **नागरिक** हैं।

- On Wednesday, Thailand **withdrew its ambassador to Cambodia** and **expelled the Cambodian ambassador** to protest the **mine blast** that wounded its soldiers.

बुधवार को थाईलैंड ने **कंबोडिया से अपने राजदूत को वापस बुला लिया** और **कंबोडियाई राजदूत को निष्कासित** कर दिया, यह **बारूदी सुरंग विस्फोट** में अपने सैनिकों के घायल होने के विरोध में किया गया।

- Thai authorities alleged the **mines were newly laid** along paths that both sides had agreed were supposed to be **safe**.

थाई अधिकारियों ने आरोप लगाया कि **सुरंगें हाल ही में बिछाई गई थीं** उन रास्तों पर जिन्हें दोनों पक्षों ने **सुरक्षित क्षेत्र** घोषित किया था।

- They said the **mines were Russian-made** and not of a type employed by Thailand's military.

उन्होंने कहा कि ये **सुरंगें रूसी-निर्मित थीं** और थाई सेना द्वारा उपयोग किए गए प्रकार की नहीं थीं।

- Cambodia **rejected Thailand's account** as **"baseless accusations,"** pointing out that many unexploded mines and other ordnance are a **legacy of 20th-century wars and unrest**.

कंबोडिया ने थाईलैंड के दावों को **"बेबुनियाद आरोप"** बताते हुए खारिज कर दिया और कहा कि कई **अविस्फोटित सुरंगें और अन्य हथियार 20वीं सदी के युद्धों और अशांति की विरासत** हैं।

- Cambodia also **downgraded diplomatic relations**, recalling all **Cambodian staff** on Thursday from its **embassy in Bangkok**.

कंबोडिया ने भी **कूटनीतिक संबंधों को घटाया** और **गुरुवार को बैंकॉक स्थित अपने दूतावास से सभी कंबोडियाई स्टाफ को वापस बुला लिया**।



PM's Maldives trip signals improved ties

Narendra Modi to attend the island nation's 60th Independence Day celebration in Male tomorrow; several agreements likely to be signed; there has been improvement in ties between the countries since September 2023, when Mohamed Muizzu used the 'India out' plank during his poll campaign

GS II: India-Maldives

Meera Srinivasan
COLOMBO

When Prime Minister Narendra Modi attends the Maldives's 60th Independence Day celebration in capital Male on Thursday, his presence will mark a major turnaround in ties between the neighbours – something that neither side might have foreseen 18 months ago.

Although Mohamed Muizzu used the 'India out' plank – taking off on a campaign by former President Abdulla Yameen – for his successful presidential bid in September 2023, there was a notable thaw in the Maldives's India ties within months, seen in the meeting of the leaders of both countries on the sidelines of the UN COP-28 climate summit in Dubai in December 2023, where they agreed to bolster economic partnership and people-to-people ties.

Ups and downs

However, early 2024 saw a rapid decline in the relationship again, with junior

Maldivian Ministers making derogatory remarks against Mr. Modi in connection with his Lakshadweep visit, and a shrill, apparently well-coordinated "Boycott Maldives" campaign that dominated Indian social media soon after, threatening the country's tourism-reliant economy.

Returning from a five-day visit to China in January 2024, President Muizzu told local media that the Maldives might be a small island nation, but that did not allow others to "bully" the country and that the Maldives "is not in anyone's backyard". In March 2024, Mr. Muizzu said no Indian military personnel, not even those in civilian clothing, would be present in his country after May 10, 2024. By early May last year, India fully pulled out its troops from the Maldives, meeting the deadline set by President Muizzu, with a compromise of replacing them with technical personnel.

Subsequently, ties saw an improvement, paving the way for President Muiz-



Diplomatic meeting: Narendra Modi and Mohamed Muizzu during the COP28 climate summit in the UAE on December 1, 2023. PTI

zu's state visit to India in October 2024, even as the island nation was struggling with its debt burden and widening fiscal deficit that some feared might push it towards default.

After the two leaders met in New Delhi, India signed a crucial currency swap agreement – available until 2027 – with the Maldives for \$750 million, to help the island nation

tide over its current foreign currency crunch. The two countries also agreed on a "vision statement" for a "comprehensive economic and maritime security partnership" going forward. In May 2025, India rolled over a \$50-million Treasury bill to support the country to bolster its reserves and stabilise its economy.

Today, Indian flags have

been put up across Male, sources based in the capital city told *The Hindu* on Thursday, to welcome India's Prime Minister, who is scheduled to arrive on Friday morning from the United Kingdom. This is amid considerable social media criticism of the Maldivian government from detractors. Mr. Modi is the first head of state to visit the Maldives since President Muizzu assumed office in November 2023.

'Hard work'

"It's a question of working hard at a relationship," Foreign Secretary Vikram Misri said, in a special media briefing on Tuesday, referring to the positive shift in India-Maldives ties. Observing that "there will always be events that will impact or try to intrude on the relationship", he pointed to the "kind of attention" that has been paid to the relationship, including at the highest levels.

"We have continued to work at it ...we have also been in very close discussions with our partners in the Maldives to provide

clarity and assurances about what it is that we want to do bilaterally, and I think the result is there for all to see," he told reporters in New Delhi.

Describing the joint vision for an "India-Maldives comprehensive economic and maritime security partnership" as the "guiding framework" for bilateral ties, Mr. Misri said New Delhi has seen nearly half-a-dozen Ministerial-level visits from the Maldives in the first six months of this year. During Mr. Modi's visit a set of agreements across sectors is expected. The two sides are likely to agree on the terms of reference for the Free Trade Agreement under negotiation. Agreements in new areas of cooperation, including renewable energy, fisheries, digital infrastructure are to be firmed up.

Prior to Mr. Modi, former Sri Lankan President Maithripala Sirisena and former Prime Minister of Pakistan Nawaz Sharif participated as Guests of Honour in the Maldives's Independence Day events in 2015 and 2017 respectively.

PM's Maldives trip signals improved ties

प्रधानमंत्री की मालदीव यात्रा से संबंधों में सुधार के संकेत

Narendra Modi to attend the island nation's 60th Independence Day celebration in Male tomorrow; several agreements likely to be signed; there has been improvement in ties between the countries since September 2023, when Mohamed Muizzu used the 'India out' plank during his poll campaign

नरेंद्र मोदी कल माले में द्वीपीय राष्ट्र के 60वें स्वतंत्रता दिवस समारोह में शामिल होंगे; कई समझौतों पर हस्ताक्षर होने की संभावना; सितंबर 2023 के बाद से दोनों देशों के बीच संबंधों में सुधार हुआ है, जब मोहम्मद मुइज़ू ने अपने चुनाव अभियान के दौरान 'भारत को बाहर करो' का नारा दिया था।

- When Prime Minister Narendra Modi attends the Maldives's 60th Independence Day celebration in capital Male on Thursday, his presence will mark a major turnaround in ties between the neighbours — something that neither side might have foreseen 18 months ago.

जब प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी गुरुवार को मालदीव की 60वीं स्वतंत्रता दिवस समारोह में राजधानी माले में भाग लेंगे, तो उनकी उपस्थिति पड़ोसी देशों के बीच बड़े बदलाव को चिन्हित करेगी — ऐसा कुछ जो 18 महीने पहले किसी ने नहीं सोचा था।

- Although Mohamed Muizzu used the 'India out' plank — taking off on a campaign by former President Abdulla Yameen — for his successful presidential bid in September 2023, there was a notable thaw in the Maldives's India ties within months, seen in the meeting of the leaders of both countries on the sidelines of the UN COP-28 climate summit in Dubai in December 2023, where they agreed to bolster economic partnership and people-to-people ties.



हालांकि मोहम्मद मुईज़ू ने अपने सितंबर 2023 के राष्ट्रपति चुनाव प्रचार के लिए पूर्व राष्ट्रपति अब्दुल्ला यामीन की 'इंडिया आउट' मुहिम को अपनाया था, लेकिन कुछ ही महीनों में भारत-मालदीव संबंधों में सुधार देखा गया, खासकर दिसंबर 2023 में दुबई में UN COP-28 जलवायु सम्मेलन के दौरान दोनों देशों के नेताओं की मुलाकात में, जहां आर्थिक साझेदारी और जन-से-जन संपर्क को मजबूत करने पर सहमति बनी थी।

Ups and downs

उत्तर-चढ़ाव

- However, **early 2024** saw a **rapid decline** in the relationship again, with **junior Maldivian Ministers** making **derogatory remarks** against Mr. Modi in connection with his **Lakshadweep visit**, and a shrill, apparently well-coordinated **“Boycott Maldives”** campaign that dominated Indian social media soon after, threatening the country’s **tourism-reliant economy**.
हालांकि **2024** की शुरुआत में संबंधों में तेज़ गिरावट देखी गई, जब **मालदीव के कनिष्ठ मंत्रियों** ने श्री मोदी की **लक्षद्वीप यात्रा** को लेकर **आपत्तिजनक टिप्पणियां** कीं और इसके बाद भारत में **“मालदीव का बहिष्कार”** जैसी एक संगठित सोशल मीडिया मुहिम शुरू हो गई, जिससे देश की पर्यटन-निर्भर अर्थव्यवस्था को खतरा उत्पन्न हुआ।
- Returning from a **five-day visit to China in January 2024**, President **Muizzu** told local media that the **Maldives might be a small island nation**, but that did not allow others to **“bully”** the country and that the Maldives **“is not in anyone’s backyard”**.
जनवरी 2024 में **चीन की पांच दिवसीय यात्रा** से लौटने के बाद राष्ट्रपति **मुईज़ू** ने स्थानीय मीडिया से कहा कि **मालदीव एक छोटा द्वीपीय देश हो सकता है**, लेकिन इसका मतलब यह नहीं कि कोई भी उसे **“धमका”** सकता है, और मालदीव **“किसी के पिछवाड़े में नहीं है”**।
- In **March 2024**, **Mr. Muizzu said no Indian military personnel, not even those in civilian clothing, would be present in his country after May 10, 2024. By early May, India fully pulled out its troops from the Maldives, meeting the deadline, with a compromise of replacing them with technical personnel.**
मार्च 2024 में श्री मुईज़ू ने कहा कि **कोई भी भारतीय सैन्यकर्मि**, यहां तक कि **सिविल पोशाक** में भी, **10 मई 2024** के बाद मालदीव में मौजूद नहीं रहेगा। **मई की शुरुआत** तक भारत ने मालदीव से अपने सैनिकों को **पूरी तरह हटा लिया**, और उन्हें **तकनीकी कर्मियों से बदलने के समझौते** के साथ **समयसीमा का पालन** किया।
- Subsequently, ties saw an **improvement**, paving the way for **President Muizzu’s state visit to India in October 2024**, even as the island nation was **struggling with its debt burden and widening fiscal deficit** that some feared might push it towards **default**.
इसके बाद संबंधों में **सुधार** हुआ, जिससे **अक्टूबर 2024** में राष्ट्रपति **मुईज़ू की भारत यात्रा** का रास्ता साफ हुआ, जबकि द्वीपीय देश **ऋण के बोझ** और **वित्तीय घाटे के विस्तार** से जूझ रहा था, जिससे **ऋण डिफॉल्ट** की आशंका भी जताई जा रही थी।
- After the two leaders met in **New Delhi, India signed a crucial currency swap agreement — available until 2027 — with the Maldives for \$750 million, to help the island nation tide over its foreign currency crunch.**
दोनों नेताओं की **नई दिल्ली में मुलाकात** के बाद भारत ने मालदीव के साथ **\$750 मिलियन का एक महत्वपूर्ण मुद्रा अदला-बदली समझौता** किया, जो **2027 तक लागू रहेगा**, जिससे द्वीप देश को **विदेशी मुद्रा संकट** से उबरने में मदद मिले।
- The two countries also agreed on a **“vision statement”** for a **“comprehensive economic and maritime security partnership”** going forward.
दोनों देशों ने आगे बढ़ते हुए **“व्यापक आर्थिक और समुद्री सुरक्षा साझेदारी”** के लिए एक **“विजन स्टेटमेंट”** पर भी सहमति व्यक्त की।
- In **May 2025**, India rolled over a **\$50-million Treasury bill** to support the country to **bolster its reserves and stabilise its economy**.



मई 2025 में भारत ने \$50 मिलियन के ट्रेजरी बिल को रोल ओवर किया, जिससे देश को अपने भंडार को मजबूत करने और अर्थव्यवस्था को स्थिर करने में सहायता मिली।

- Today, **Indian flags** have been put up across **Male**, sources based in the capital city told The Hindu on **Thursday**, to welcome **India's Prime Minister**, who is scheduled to arrive on **Friday morning from the United Kingdom**.

गुरुवार को, राजधानी माले में भारतीय झंडे लगाए गए हैं, जैसा कि द हिन्दू को स्थानीय सूत्रों ने बताया, ताकि प्रधानमंत्री मोदी का स्वागत किया जा सके, जो शुक्रवार सुबह यूनाइटेड किंगडम से पहुंचेंगे।

- This is amid **considerable social media criticism** of the **Maldivian government** from detractors.

यह सब ऐसे समय में हो रहा है जब मालदीव सरकार की सोशल मीडिया पर आलोचना हो रही है।

- Mr. Modi is the **first head of state** to visit the Maldives since **President Muizzu assumed office in November 2023**.

श्री मोदी पहले राष्ट्रध्यक्ष हैं जो नवंबर 2023 में राष्ट्रपति मुईज़ू के कार्यभार संभालने के बाद मालदीव की यात्रा कर रहे हैं।

'Hard work'

'कड़ी मेहनत'

- "It's a question of **working hard** at a relationship," **Foreign Secretary Vikram Misri** said, in a special media briefing on **Tuesday**, referring to the **positive shift** in India-Maldives ties.

"यह रिश्ते को मेहनत से संभालने का मामला है," विदेश सचिव विक्रम मिस्री ने मंगलवार को एक विशेष प्रेस वार्ता में भारत-मालदीव संबंधों में आए सकारात्मक बदलाव की ओर इशारा करते हुए कहा।

- Observing that "**there will always be events**" that will **impact or try to intrude on the relationship**, he pointed to the "**kind of attention**" that has been paid to the relationship, including at the **highest levels**.

उन्होंने कहा कि "हमेशा कुछ घटनाएं होंगी जो रिश्तों को प्रभावित या बाधित करने की कोशिश करेंगी," और इस ओर इशारा किया कि इस रिश्ते पर ऊपरी स्तरों सहित कितनी गंभीरता से ध्यान दिया गया है।

- "We have continued to **work at it** ...we have also been in **very close discussions** with our partners in the Maldives to provide **clarity and assurances** about what it is that we want to do **bilaterally**, and I think the result is there for all to see," he told reporters in **New Delhi**.

"हमने इस पर लगातार काम किया है... हम मालदीव के अपने साझेदारों के साथ करीबी बातचीत में रहे हैं, ताकि स्पष्टता और भरोसा दिया जा सके कि हम द्विपक्षीय रूप से क्या करना चाहते हैं, और मेरा मानना है कि इसका परिणाम सबके सामने है," उन्होंने नई दिल्ली में पत्रकारों से कहा।

- Describing the joint vision for an "**India-Maldives comprehensive economic and maritime security partnership**" as the "**guiding framework**" for bilateral ties, Mr. Misri said **New Delhi** has seen **nearly half-a-dozen Ministerial-level visits** from the Maldives in the **first six months of this year**.

"भारत-मालदीव व्यापक आर्थिक और समुद्री सुरक्षा साझेदारी" के लिए संयुक्त दृष्टिकोण को "दिशा-निर्देशक ढांचा" बताते हुए श्री मिस्री ने कहा कि नई दिल्ली ने इस साल के पहले छह महीनों में मालदीव से लगभग आधा दर्जन मंत्री स्तर की यात्राएं देखी हैं।

- During Mr. Modi's visit a **set of agreements across sectors** is expected.

श्री मोदी की यात्रा के दौरान विभिन्न क्षेत्रों में कई समझौते होने की संभावना है।

- The **two sides are likely to agree on the terms of reference for the Free Trade Agreement** under negotiation.

दोनों पक्ष मुक्त व्यापार समझौते (FTA) के लिए संदर्भ शर्तों पर सहमत हो सकते हैं।



TELEGRAM CHANNEL: <https://t.me/patrioticIAS>

YOUTUBE CHANNEL: <https://www.youtube.com/@PatrioticIAS>

CONTACT: 9971932488



GS II: Social Justice

Clean house

Septic tank desludging must be mechanised completely

Behind the hazardous cleaning deaths of 150 people in 2022 and 2023, a social audit of 54 of which the Ministry of Social Justice has tabled in Parliament, lies a deleterious business model. Local contractors had hired 38; only five were on a government payroll. The rest were public sector workers 'loaned' to private employers, obscuring liability. Progress on this front has lagged despite the Prohibition of Employment as Manual Scavengers and their Rehabilitation Act 2013, court orders, Swachh Bharat advisories, and the 2023 National Action for Mechanised Sanitation Ecosystem (NAMASTE) scheme. A 2024 Parliament reply said 57,758 workers were engaged in hazardous cleaning nationwide but only 16,791 PPE kits were supplied. Fewer than 14,000 had received health cards and only 837 safety workshops had been conducted in 4,800 urban local bodies. There are at least two bright spots, however. In Odisha, identified workers have PPE kits and access to mechanised desludging vehicles and Tamil Nadu has piloted sewer robots in Chennai to clean over 5,000 manholes. Technology and political will can thus deliver the desired results but little has reached most districts. Experts also flagged a near-complete lack of data on rural sanitation workers.

India's real problem is enforcement. Industry members have said most underground infrastructure can be cleaned robotically if capital subsidies and operator training expand, yet government tenders often solicit manual bids. Most emergency response sanitation units are paper tigers. Only ₹14 crore has been released so far under the NAMASTE scheme, insufficient to mechanise sewer cleaning in even one major city. In the event of a worker death, police routinely book the lowest ranking supervisor or classify the death as an accident. The Supreme Court has asked for offending contracts to be cancelled and monetary liabilities imposed on principal employers, but local bodies are still to notify such rules. Two-thirds of validated workers are also Dalits, yet rehabilitation packages rarely include housing or scholarships that might help families exit contemptible occupations. Women who still sweep dry latrines receive even less policy attention. Among other measures, urban local bodies must mechanise sewer-cleaning post haste, and make it a licensed trade, and operating without a valid certificate a cognisable offence. Loans for workers to operate the machines that replace manual entry should be upscaled and linked to guaranteed service contracts from municipalities. Finally, the national government should include septic tank desludging under the Swachh Bharat rural budget and extend NAMASTE profiling to gram panchayats.

• Agreements in new areas of cooperation, including renewable energy, fisheries, and digital infrastructure are to be firmed up.

नवीकरणीय ऊर्जा, मत्स्य पालन और डिजिटल इंफ्रास्ट्रक्चर जैसे सहयोग के नए क्षेत्रों में समझौते किए जाने हैं।

• Prior to Mr. Modi, former Sri Lankan President Maithripala Sirisena and former Prime Minister of Pakistan Nawaz Sharif participated as Guests of Honour in the Maldives's Independence Day events in 2015 and 2017 respectively.

श्री मोदी से पहले, पूर्व श्रीलंकाई राष्ट्रपति मैथ्रीपाला सिरीसेना और पूर्व पाकिस्तानी प्रधानमंत्री नवाज़ शरीफ़ ने 2015 और 2017 में मालदीव के स्वतंत्रता दिवस समारोहों में मुख्य अतिथि के रूप में भाग लिया था।

Clean House स्वच्छ घर

Behind the hazardous cleaning deaths
खतरनाक सफाई से हुई मौतों के पीछे

• Behind the hazardous cleaning deaths of 150 people in 2022 and 2023, a social audit of 54 of which the Ministry of Social Justice has tabled in Parliament, lies a deleterious business model.

2022 और 2023 में 150 लोगों की खतरनाक सफाई से हुई मौतों के पीछे, जिनमें से 54 मामलों का सामाजिक ऑडिट सामाजिक न्याय मंत्रालय ने संसद में प्रस्तुत किया है, एक हानिकारक व्यावसायिक मॉडल है।

• Local contractors had hired 38; only five were on a government payroll.

स्थानीय ठेकेदारों ने 38 लोगों को नियुक्त किया, जिनमें से केवल पांच सरकारी वेतन पर थे।

• The rest were public sector workers 'loaned' to private employers, obscuring liability.

बाकी सार्वजनिक क्षेत्र के कर्मचारी थे जिन्हें निजी नियोक्ताओं को 'उधार' दिया गया था, जिससे जवाबदेही अस्पष्ट हो गई।

• Progress on this front has lagged despite the Prohibition of Employment as Manual Scavengers and their Rehabilitation Act 2013, court orders, Swachh Bharat advisories, and the 2023 National Action for Mechanised Sanitation Ecosystem (NAMASTE) scheme.

इस क्षेत्र में प्रगति धीमी रही है, जबकि 2013 के हाथ से मैला ढोने पर प्रतिबंध और पुनर्वास अधिनियम, अदालती आदेशों, स्वच्छ भारत की सलाहों, और 2023 की NAMASTE योजना के बावजूद।

• A 2024 Parliament reply said 57,758 workers were engaged in hazardous cleaning nationwide but only 16,791 PPE kits were supplied.

2024 में संसद में दिए गए उत्तर के अनुसार, देशभर में 57,758

Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



कर्मचारी खतरनाक सफाई में लगे थे लेकिन केवल 16,791 PPE किट्स ही वितरित की गईं।

- Fewer than 14,000 had received health cards and only 837 safety workshops had been conducted in 4,800 urban local bodies.

14,000 से कम कर्मचारियों को स्वास्थ्य कार्ड मिले और केवल 837 सुरक्षा कार्यशालाएं ही 4,800 नगरीय निकायों में आयोजित की गईं।

- There are at least two bright spots, however. हालांकि, कम से कम दो सकारात्मक उदाहरण हैं।
- In Odisha, identified workers have PPE kits and access to mechanised desludging vehicles.

ओडिशा में चिन्हित कर्मचारियों के पास PPE किट्स हैं और मशीनीकरण वाले स्लज हटाने वाले वाहनों की सुविधा है।

- Tamil Nadu has piloted sewer robots in Chennai to clean over 5,000 manholes. तमिलनाडु ने चेन्नई में सीवर रोबोटों का पायलट परीक्षण किया है जिससे 5,000 से अधिक मैनहोल्स की सफाई हुई है।
- Technology and political will can thus deliver the desired results but little has reached most districts.

इसलिए प्रौद्योगिकी और राजनीतिक इच्छाशक्ति वांछित परिणाम दे सकती है, लेकिन ज्यादातर जिलों तक बहुत कम पहुंचा है।

- Experts also flagged a near-complete lack of data on rural sanitation workers. विशेषज्ञों ने ग्रामीण स्वच्छता कर्मचारियों पर डेटा की लगभग पूर्ण कमी को भी रेखांकित किया।
- India's real problem is enforcement. भारत की असली समस्या कानून का पालन है।

- Industry members have said most underground infrastructure can be cleaned robotically if capital subsidies and operator training expand, yet government tenders often solicit manual bids.

उद्योग से जुड़े लोगों ने कहा है कि यदि पूंजी सब्सिडी और ऑपरेटर प्रशिक्षण बढ़े, तो अधिकांश भूमिगत अवसंरचना रोबोटिक रूप से साफ की जा सकती है, फिर भी सरकार के निविदाएं अक्सर मैनुअल निविदाओं को आमंत्रित करती हैं।

- Most emergency response sanitation units are paper tigers. अधिकांश आपातकालीन स्वच्छता इकाइयाँ केवल कागज़ी हैं।
- Only ₹14 crore has been released so far under the NAMASTE scheme, insufficient to mechanise sewer cleaning in even one major city.

अब तक NAMASTE योजना के तहत केवल ₹14 करोड़ जारी किए गए हैं, जो किसी एक बड़े शहर में भी सीवर सफाई के मशीनीकरण के लिए अपर्याप्त हैं।

- In the event of a worker death, police routinely book the lowest ranking supervisor or classify the death as an accident.

यदि किसी कर्मचारी की मृत्यु होती है, तो पुलिस आमतौर पर सबसे निम्न स्तर के पर्यवेक्षक को आरोपी बनाती है या मृत्यु को दुर्घटना घोषित कर देती है।

- The Supreme Court has asked for offending contracts to be cancelled and monetary liabilities imposed on principal employers, but local bodies are still to notify such rules.

सुप्रीम कोर्ट ने दोषी ठेके रद्द करने और मुख्य नियोक्ताओं पर आर्थिक दायित्व थोपने का निर्देश दिया है, लेकिन स्थानीय निकाय अभी तक ऐसे नियम अधिसूचित नहीं कर पाए हैं।

- Two-thirds of validated workers are also Dalits, yet rehabilitation packages rarely include housing or scholarships that might help families exit contemptible occupations.

मान्यता प्राप्त कर्मचारियों में से दो-तिहाई दलित हैं, फिर भी पुनर्वास पैकेजों में शायद ही कभी आवास या छात्रवृत्तियाँ शामिल होती हैं, जो परिवारों को अपमानजनक व्यवसायों से बाहर निकलने में मदद कर सकें।



- **Women** who still sweep **dry latrines** receive even **less policy attention**.
महिलाएँ जो अब भी सूखे शौचालयों की सफाई करती हैं, उन्हें नीतिगत ध्यान और भी कम मिलता है।
- Among other measures, **urban local bodies must mechanise sewer-cleaning post haste**, and make it a **licensed trade**, and **operating without a valid certificate a cognisable offence**.
अन्य उपायों के साथ-साथ, **नगरीय स्थानीय निकायों को शीघ्रता से सीवर सफाई का मशीनीकरण** करना चाहिए, इसे **लाइसेंसी व्यापार** बनाना चाहिए, और **वैध प्रमाणपत्र के बिना संचालन को दंडनीय अपराध** घोषित करना चाहिए।
- **Loans for workers** to operate the machines that replace manual entry should be **upscaled** and linked to **guaranteed service contracts from municipalities**.
मैयूअल प्रवेश की जगह लेने वाली मशीनें संचालित करने के लिए **कर्मचारियों को दिए जाने वाले ऋणों को बढ़ावा** देना चाहिए और उन्हें **नगरपालिकाओं से गारंटीकृत सेवा अनुबंधों से जोड़ा** जाना चाहिए।
- Finally, the **national government** should include **septic tank desludging** under the **Swachh Bharat rural budget** and extend **NAMASTE profiling to gram panchayats**.
अंततः, **राष्ट्रीय सरकार को स्वच्छ भारत ग्रामीण बजट के तहत सेप्टिक टैंक की स्लज हटाने की प्रक्रिया** को शामिल करना चाहिए और **NAMASTE प्रोफाइलिंग को ग्राम पंचायतों तक विस्तारित** करना चाहिए।

National Action for Mechanised Sanitation Ecosystem NAMASTE Scheme

- **NAMASTE (National Action for Mechanised Sanitation Ecosystem)** is a **Central Sector Scheme** launched by the **Government of India in 2022** with an aim to **eradicate hazardous manual cleaning of sewers and septic tanks** and ensure the **safety, dignity, and livelihood security of sanitation workers**.
- The scheme marks a **paradigm shift from manual to mechanized cleaning** and supports the government's commitment to the **“Swachh Bharat Mission – Urban”** and the **prohibition of manual scavenging** under the **Prohibition of Employment as Manual Scavengers and their Rehabilitation Act, 2013**.

Key Ministries Involved

- **Ministry of Social Justice and Empowerment (MoSJE)** – Nodal ministry for implementation.
- **Ministry of Housing and Urban Affairs (MoHUA)** – Key partner in urban sanitation and mechanization.

Key Features of NAMASTE

Coverage and Funding

- It is a **Central Sector Scheme – 100% funded by the Central Government**.
- Initially being implemented in **500 AMRUT cities** (Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation cities).

Target Beneficiaries

- **Sewer and septic tank workers**, including those engaged in **hazardous cleaning tasks**.
- Focus on **identifying sanitation workers and their families**, including those not formally recognized yet.

Objectives of NAMASTE

- **Eradicate unsafe manual cleaning practices** and ensure **zero fatalities**.
- **Provide access to alternative livelihoods** through **skill development and entrepreneurship**.
- Facilitate **convergence of central schemes** such as:
 - MUDRA



- DAY-NULM (Deendayal Antyodaya Yojana – National Urban Livelihoods Mission)
- PM SVANidhi

Components of NAMASTE

- **Identification of Sanitation Workers** through municipal surveys and mobilization drives.
- **Capacity Building and Skill Training** to upskill sanitation workers into safer roles or alternate occupations.
- **Provision of Safety Equipment and Machines** to ensure complete mechanization of sanitation.
- **Livelihood Assistance** through:
 - Credit linkages (e.g., PM SVANidhi loans)
 - Entrepreneurship development
 - **Health Insurance and Welfare Schemes** access through convergence with Ayushman Bharat, ESIC, and other government schemes.
 - **Monitoring System:** Development of a **dedicated digital platform** to track beneficiaries, equipment, training, and rehabilitation.

Significance of NAMASTE

- Moves from **punitive enforcement** (banning manual scavenging) to **transformative empowerment**.
- Addresses **occupational safety, social stigma, and economic vulnerability** of sanitation workers.
- Supports **India's SDG commitments**, especially:
 - **SDG 6:** Clean Water and Sanitation
 - **SDG 8:** Decent Work and Economic Growth
 - **SDG 10:** Reduced Inequalities



The India-U.K. FTA spells a poor deal for public health

GS II: India-UK

India and the United Kingdom have signed their Free Trade Agreement (FTA), with the Union Commerce and Industry Minister, Piyush Goyal, and the British Business and Trade Secretary, Jonathan Reynolds, signing the deal on July 24, 2025, during the visit of Prime Minister Narendra Modi to the U.K. On July 22, 2025, the Union Cabinet, Government of India had approved the FTA. Officially called the Comprehensive Economic and Trade Agreement, this FTA was first announced on the conclusion of negotiations on May 6, 2025.

The India-U.K. FTA is good news from the economic perspectives of both countries. However, the FTA could pose a public health challenge for India. It will allow tariff-free entry – and thus lower prices – for U.K.-made food products such as biscuits, chocolates and soft drinks in India, many of which would fit into the categorisation of **High Fat, Sugar and Salt (HFSS)**, posing grave long-term health risks. Cheaper prices supplemented by the expected aggressive marketing and advertising campaigns could prove harmful from the point of view of the health of citizens.

The case of Mexico

Concerns about the FTA and its adverse public health impact are not hypothetical. In 1992, when the **North American Free Trade Agreement (NAFTA)** was signed between Mexico, the United States and Canada, Mexico made the mistake of not implementing robust public health safeguards. In the years that followed, Mexico experienced the following: a dramatic rise in imports of cheap, sugary drinks, snacks and processed foods; a surge in the consumption of HFSS food products, and a steep rise in diet-related diseases, obesity and diabetes. Mexico could halt the rise in the sale of HFSS products and manage lifestyle diseases only when it introduced stringent public health regulatory mechanisms such as a 'Soda Tax' and warning labels upfront in 2014.

From a public health viewpoint, the India-U.K. FTA is a concern for India. While the sale of unhealthy food products in the U.K. is relatively better regulated, the regulatory framework is sub-optimal in India. For example, the U.K. has implemented a ban on the advertising of HFSS products on television and online. The ban on such TV advertisements before 9 p.m., and a complete ban on paid online advertisements for HFSS products will come into effect on October 1, 2025. Similarly, the U.K.'s traffic light **Front-of-Pack Nutrition Labelling (FOPNL) system** uses a colour-coded system to help consumers quickly understand the nutritional content of packaged foods and drinks. For example, green indicates low levels of fat, saturated fat, sugar, and salt, amber indicates medium, while red indicates high. This system helps consumers make healthier choices.

India lacks binding restrictions on junk food



Dr. Chandrakant Lahariya

is a practising physician who has worked with the World Health Organization and other United Nations agencies for nearly 17 years



Dr. Arun Gupta

is a paediatrician and the lead of Nutrition Advocacy in Public Interest-India (NAPI)

advertisements targeting children; the existing regulations are not effectively enforced and routinely flouted. India relies on self-regulation through the Advertising Standards Council of India, which is an industry body. There is ample evidence that in the food sector 'industry self-regulation' is rarely and partially effective. The cartoon mascots on food products targeted at children on the one hand and celebrity endorsements on the other normalise unhealthy choices. The use of celebrities and sports persons are key to these tactics. Many of these celebrities have privately acknowledged that they do not use the products which they publicly promote and advertise. Yet, such deceitful behaviour has never resulted in social or public outrage.

The problem with India's 'star rating'

In India, the issue of a mandatory FOPNL is pending for want of a decision on the right type of labels and amendments under the Food Safety and Standards (Labelling and Display) Regulations, 2020. While evidence from various studies is that all types of warning labels help in reducing the consumption of HFSS, the most effective are the use of warning labels. Yet, Indian authorities are more interested in the use of "star rating", which could be misleading and less effective. Therefore, the process of introducing a warning system on packaged food is slow. For example, in September 2022, there were proposed amendments to introduce mandatory warning labels. Yet, three years later, the amendments remain on paper. After a Public Interest Litigation in April 2025, the Supreme Court of India has directed the authorities to make a decision on warning labels in a time-bound manner. Many independent subject experts believe that a part of the reason for the delay in the adoption of the Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI)'s 2022 draft regulations for FOPNL is because of industry lobbying – this has diluted the proposals, opting for "star ratings" that are confusing instead of clear warnings such as Chile's black octagonal labels (when 'food products exceed certain thresholds of sugar, sodium, saturated fat, and/or calories').

The entry of cheaper junk food as a result of a free trade agreement can prove to be expensive in terms of public health

India and many parts of the world are already facing a challenge of rising lifestyle diseases. In March 2025, *The Lancet* published two studies which indicated that obesity is on the rise across large parts of the world. Ultra Processed Food (UPF) and HFSS food items have witnessed a CAGR of 13.3%, in India, from 2011-21. Not surprisingly, the burden of lifestyle diseases such as obesity, diabetes and hypertension is rising at

an alarming rate, in all age groups – more so in children and adolescents. A position statement on FOPNL in India, released in June 2025 and signed by 29 organisations, provided comprehensive evidence on the harmful effects of HFSS and UPF; it also advocated having warning labels being a mandatory part of HFSS and UPF packages.

Commercial activities, i.e., trade and treaties have been integral part of human life and the economic ambitions of nations. The FTAs have economic benefits and multiple rationales. However, getting cheaper junk food as a result of an FTA can be costly in public health terms. These apprehensions are founded in sound global evidence. In fact, in the last decade, global health agencies have begun talking about the Commercial Determinants of Health – the conditions, actions and omissions by commercial actors that affect health.

There is news that India may sign another deal, the India-European Free Trade Agreement Trade and Economic Partnership Agreement (TEPA), involving Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland, in October 2025. Trade deals and FTAs are likely to be signed with some more countries. They could be good for the economy, but from the point of view of public health they could prove to be the Trojan horses of non-communicable diseases, unless sufficient safe-guards are implemented. There is a need to balance the economic benefits of FTAs with the need to protect public health and ensure restrictions on the marketing and labelling of food products.

It is still not late

Now that the India-U.K. FTA has been signed, the legal text will be drafted in the weeks ahead, and this is the opportunity for India to make the right move, it needs to act immediately to mitigate the FTA's public health impact. It is time for strong measures to regulate the advertising of HFSS, as also suggested in the Economic Survey 2024-25 and in line with the recent 'Dietary Guidelines for Indians', published by the National Institute of Nutrition in May 2024. The mandatory FOPNL in the form of warning labels should be implemented at the earliest. The proposed 'sugar boards' and 'Oil Boards' in schools are a good entry point to having 'health promoting schools'. However, 'a more holistic approach of 'HFSS boards' needs to be considered. School meals and school college canteens should stop the sale of packaged and unhealthy food items. Protective measures must be implemented with urgency to counter the potential effects of current and future FTAs. Public health practitioners and health policymakers need to be more engaged on issues that are related to trade deals, and when it comes to ultra-processed food and high fat, salt and sugar food. It is an issue of public health, which affects nearly every Indian in every age group, and a subject that must be treated with urgency.

The India-U.K. FTA spells a poor deal for public health

भारत-ब्रिटेन मुक्त व्यापार समझौता (FTA) सार्वजनिक स्वास्थ्य के लिए एक खराब समझौता है

India-United Kingdom Free Trade Agreement (FTA)

भारत-यूनाइटेड किंगडम मुक्त व्यापार समझौता (FTA)



- India and the United Kingdom have signed their **Free Trade Agreement (FTA)**, with the **Union Commerce and Industry Minister, Piyush Goyal**, and the **British Business and Trade Secretary, Jonathan Reynolds**, signing the deal on **July 24, 2025**, during the visit of **Prime Minister Narendra Modi** to the U.K.
भारत और यूनाइटेड किंगडम ने अपना **मुक्त व्यापार समझौता (FTA)** पर हस्ताक्षर किया, जिसमें **केंद्रीय वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल** और **ब्रिटिश व्यवसाय और व्यापार सचिव जोनाथन रेनॉल्ड्स** ने **24 जुलाई 2025** को **प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी** की यूके यात्रा के दौरान समझौते पर हस्ताक्षर किए।
- On **July 22, 2025**, the **Union Cabinet, Government of India** had approved the FTA.
22 जुलाई 2025 को **भारत सरकार के केंद्रीय मंत्रिमंडल** ने इस FTA को मंजूरी दी थी।
- Officially called the **Comprehensive Economic and Trade Agreement**, this FTA was first announced on the conclusion of negotiations on **May 6, 2025**.
आधिकारिक रूप से इसे **समग्र आर्थिक और व्यापार समझौता** कहा जाता है, और यह FTA पहली बार **6 मई 2025** को वार्ताओं के समापन के साथ घोषित किया गया था।
- The India-U.K. FTA is good news from the **economic perspectives** of both countries.
भारत-यूके FTA दोनों देशों के **आर्थिक दृष्टिकोण** से अच्छी खबर है।
- However, the FTA could pose a **public health challenge** for India.
हालांकि, यह FTA भारत के लिए **सार्वजनिक स्वास्थ्य की चुनौती** भी बन सकता है।
- It will allow **tariff-free entry — and thus lower prices — for U.K.-made food products such as biscuits, chocolates and soft drinks** in India.
यह समझौता भारत में **बिस्कुट, चॉकलेट और सॉफ्ट ड्रिंक्स** जैसे यूके निर्मित खाद्य उत्पादों को **शून्य शुल्क पर प्रवेश** और इसलिए **कम कीमतों** पर उपलब्ध कराएगा।
- Many of these products would fit into the **High Fat, Sugar and Salt (HFSS) category, posing grave long-term health risks**.
इन उत्पादों में से कई **अत्यधिक वसा, चीनी और नमक (HFSS)** श्रेणी में आते हैं, जो **लंबी अवधि के गंभीर स्वास्थ्य जोखिम** उत्पन्न कर सकते हैं।
- Cheaper prices** supplemented by expected **aggressive marketing and advertising campaigns** could prove harmful for citizens' health.
कम कीमतें और संभावित **आक्रामक विपणन और विज्ञापन अभियानों** के साथ ये उत्पाद नागरिकों के स्वास्थ्य के लिए **हानिकारक** हो सकते हैं।

The Case of Mexico मेक्सिको का मामला

- Concerns about the FTA and its **adverse public health impact** are not hypothetical.
FTA और इसके **प्रतिकूल सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रभावों** की चिंताएं केवल काल्पनिक नहीं हैं।
- In **1992**, when the **North American Free Trade Agreement (NAFTA)** was signed between **Mexico, the United States and Canada**, Mexico did not implement **robust public health safeguards**.
1992 में जब **मेक्सिको, संयुक्त राज्य अमेरिका और कनाडा** के बीच **उत्तर अमेरिकी मुक्त व्यापार समझौता (NAFTA)** हुआ, तो मेक्सिको ने **मजबूत सार्वजनिक स्वास्थ्य सुरक्षा उपायों** को लागू नहीं किया।
- Following this, Mexico experienced:
इसके बाद मेक्सिको को निम्नलिखित का सामना करना पड़ा:
 - A dramatic **rise in imports of cheap, sugary drinks, snacks and processed foods**
सस्ते, मीठे पेय, स्नैक्स और प्रसंस्कृत खाद्य पदार्थों के आयात में तेज़ वृद्धि
 - A surge in **consumption of HFSS food products**
HFSS खाद्य उत्पादों की खपत में वृद्धि



- A steep rise in **diet-related diseases, obesity and diabetes**
आहार संबंधी बीमारियों, मोटापे और मधुमेह में तेज़ वृद्धि
- Mexico managed to **halt the rise** in HFSS product sales and control lifestyle diseases only after it introduced:
मेक्सिको HFSS उत्पादों की बिक्री और जीवनशैली से जुड़ी बीमारियों पर केवल तब नियंत्रण कर पाया जब उसने लागू किया:
 - **'Soda Tax'**
'सोडा टैक्स'
 - **Warning labels on products in 2014**
2014 में उत्पादों पर चेतावनी लेबल

FTA and Public Health in India

भारत में FTA और सार्वजनिक स्वास्थ्य

- From a public health viewpoint, the **India-U.K. FTA** is a **concern for India**.
सार्वजनिक स्वास्थ्य के दृष्टिकोण से, **भारत-यूके FTA** भारत के लिए **चिंता का विषय** है।
- While **U.K.** regulates the sale of **unhealthy food products** well, India's **regulatory framework** is **sub-optimal**.
जहां **यूके** में **अस्वास्थ्यकर खाद्य उत्पादों** की बिक्री पर **कड़ा नियंत्रण** है, वहीं भारत का **नियामक ढांचा कमज़ोर** है।
- For instance, U.K. has imposed a **ban on the advertising of HFSS products on TV and online**.
उदाहरणस्वरूप, यूके ने **HFSS उत्पादों के टीवी और ऑनलाइन विज्ञापनों पर प्रतिबंध** लगा रखा है।
- The **ban on such TV advertisements before 9 p.m.**, and a **complete ban on paid online advertisements** for HFSS products will come into effect on **October 1, 2025**.
रात 9 बजे से पहले **HFSS उत्पादों के टीवी विज्ञापनों पर प्रतिबंध** और **ऑनलाइन भुगतान वाले विज्ञापनों पर पूर्ण प्रतिबंध 1 अक्टूबर 2025** से प्रभावी होगा।
- The **U.K. uses traffic light Front-of-Pack Nutrition Labelling (FOPNL)** to help consumers understand nutritional content quickly.
यूके **ट्रैफिक लाइट फ्रंट-ऑफ-पैक न्यूट्रिशन लेबलिंग (FOPNL)** का उपयोग करता है जिससे उपभोक्ता पोषण जानकारी जल्दी समझ सकें।
- For example:
उदाहरण के लिए:
 - **Green indicates low levels** of fat, saturated fat, sugar, and salt
हरा रंग दर्शाता है कि वसा, संतृप्त वसा, चीनी और नमक का स्तर कम है
 - **Amber indicates medium levels**
पीला रंग दर्शाता है कि स्तर मध्यम है
 - **Red indicates high levels**
लाल रंग दर्शाता है कि स्तर उच्च है
- India **lacks binding restrictions** on **junk food advertisements targeting children**.
भारत में **बच्चों को लक्षित करने वाले जंक फूड विज्ञापनों पर कठोर प्रतिबंधों का अभाव** है।
- **Existing regulations** are not **effectively enforced** and are routinely **flouted**.
मौजूदा नियमों को प्रभावी ढंग से लागू नहीं किया जाता और इन्हें नियमित रूप से **उल्लंघन** किया जाता है।
- India relies on **self-regulation** through the **Advertising Standards Council of India, an industry body**.
भारत **स्व-विनियमन** पर निर्भर है जो कि **एडवर्टाइजिंग स्टैंडर्ड्स काउंसिल ऑफ इंडिया, एक उद्योग निकाय** द्वारा किया जाता है।
- There is ample evidence that **self-regulation** in the food sector is **rarely effective**.
इसके पर्याप्त प्रमाण हैं कि खाद्य क्षेत्र में **स्व-विनियमन शायद ही कभी प्रभावी** होता है।



- A few regulations prohibit **misleading advertisements**, such as the **Advertising Code of the Ministry of Information and Broadcasting**.
कुछ नियम भ्रामक विज्ञापनों को प्रतिबंधित करते हैं, जैसे कि सूचना और प्रसारण मंत्रालय का विज्ञापन संहिता।
- However, **regulatory bodies** often **fail** to identify misleading advertisements or **assign penalties**.
हालांकि, नियामक संस्थाएं अक्सर भ्रामक विज्ञापनों की पहचान करने में असफल रहती हैं या कोई दंड नहीं देतीं।
- **Cartoon mascots** on products for children and **celebrity endorsements** normalize **unhealthy choices**.
बच्चों के लिए उत्पादों पर कार्टून पात्रों और सेलेब्रिटी समर्थन के कारण अस्वास्थ्यकर विकल्पों को सामान्य बना दिया जाता है।
- Many **celebrities** privately acknowledge that they do not use the products they publicly promote.
कई सेलेब्रिटी निजी तौर पर स्वीकारते हैं कि वे जिन उत्पादों का प्रचार करते हैं, वे स्वयं उनका उपयोग नहीं करते।
- Yet, such **deceitful behaviour** has never resulted in **social or public outrage**.
फिर भी, ऐसा छलपूर्ण व्यवहार कभी भी सामाजिक या सार्वजनिक आक्रोश का कारण नहीं बना।

The problem with India's 'star rating' भारत में 'स्टार रेटिंग' की समस्या

- In India, the issue of a **mandatory FOPNL** is pending for want of a decision on the **right type of labels** and amendments under the **Food Safety and Standards (Labelling and Display) Regulations, 2020**.
भारत में अनिवार्य FOPNL का मुद्दा सही प्रकार के लेबल और फूड सेफ्टी एंड स्टैंडर्ड्स (लेबलिंग और डिस्प्ले) रेगुलेशंस, 2020 के तहत संशोधनों के निर्णय के अभाव में लंबित है।
- While evidence from various studies is that all types of **warning labels** help in reducing the consumption of **HFSS**, the most effective are the use of **warning labels**.
विभिन्न अध्ययनों से यह प्रमाणित हुआ है कि सभी प्रकार के चेतावनी लेबल HFSS की खपत को कम करने में मदद करते हैं, लेकिन सबसे प्रभावी चेतावनी लेबल होते हैं।
- Yet, Indian authorities are more interested in the use of "**star rating**", which could be **misleading** and **less effective**.
फिर भी, भारतीय प्राधिकरण "स्टार रेटिंग" के उपयोग में अधिक रुचि रखते हैं, जो भ्रामक और कम प्रभावी हो सकते हैं।
- Therefore, the process of introducing a **warning system on packaged food** is **slow**.
इसलिए, पैकेज्ड खाद्य पर चेतावनी प्रणाली लागू करने की प्रक्रिया धीमी है।
- For example, in **September 2022**, there were proposed amendments to introduce **mandatory warning labels**.
उदाहरण के लिए, सितंबर 2022 में अनिवार्य चेतावनी लेबल लागू करने के लिए संशोधन प्रस्तावित किए गए थे।
- Yet, **three years later**, the amendments remain **on paper**.
फिर भी, तीन साल बाद, ये संशोधन अब भी कागजों पर ही हैं।
- After a **Public Interest Litigation** in **April 2025**, the **Supreme Court of India** has directed the authorities to make a decision on warning labels in a **time-bound manner**.
अप्रैल 2025 में एक जनहित याचिका के बाद, भारत के सर्वोच्च न्यायालय ने अधिकारियों को समयबद्ध तरीके से चेतावनी लेबल पर निर्णय लेने का निर्देश दिया है।
- Many **independent subject experts** believe that a part of the reason for the delay in the adoption of **FSSAI's 2022 draft regulations for FOPNL** is because of **industry**



lobbying.

कई स्वतंत्र विषय विशेषज्ञों का मानना है कि FSSAI के 2022 के मसौदा नियमों को अपनाने में देरी का एक कारण उद्योग लॉबीइंग है।

- This has **diluted the proposals**, opting for “**star ratings**” that are **confusing** instead of clear **warnings** such as **Chile’s black octagonal labels**.
इससे प्रस्तावों को **कमजोर कर दिया गया**, और स्पष्ट चेतावनी लेबल (जैसे चिली के काले अष्टकोणीय लेबल) की जगह भ्रमित करने वाली “**स्टार रेटिंग**” को चुना गया।
- These Chilean labels appear **when food products exceed certain thresholds of sugar, sodium, saturated fat, and/or calories**.
चिली के ये लेबल तब प्रदर्शित होते हैं जब खाद्य उत्पादों में चीनी, सोडियम, संतृप्त वसा और/या कैलोरी एक निश्चित सीमा से अधिक हो जाते हैं।

The rise in lifestyle diseases and HFSS consumption जीवनशैली से जुड़ी बीमारियों और HFSS की खपत में वृद्धि

- India and many parts of the world are already facing a **challenge of rising lifestyle diseases**.
भारत और दुनिया के कई हिस्से पहले से ही **बढ़ती जीवनशैली संबंधी बीमारियों** की चुनौती का सामना कर रहे हैं।
- In **March 2025**, **The Lancet** published two studies which indicated that **obesity** is on the rise across large parts of the world.
मार्च 2025 में, **द लांसेट** ने दो अध्ययन प्रकाशित किए, जिनमें बताया गया कि **मोटापा** दुनिया के कई हिस्सों में बढ़ रहा है।
- **Ultra Processed Food (UPF)** and **HFSS food items** have witnessed a **CAGR of 13.3%** in India from **2011–21**.
भारत में **अल्ट्रा प्रोसेस्ड फूड (UPF)** और **HFSS खाद्य वस्तुओं** ने **2011 से 2021** के बीच **13.3% की वार्षिक वृद्धि दर (CAGR)** दर्ज की है।
- The burden of **lifestyle diseases** such as **obesity, diabetes and hypertension** is rising at an **alarming rate**, in **all age groups** — more so in **children and adolescents**.
मोटापा, मधुमेह और उच्च रक्तचाप जैसी **जीवनशैली संबंधी बीमारियों** का बोझ तेजी से बढ़ रहा है, और यह **सभी आयु वर्गों** में देखा जा रहा है — विशेषकर **बच्चों और किशोरों** में।
- A **position statement on FOPNL in India**, released in **June 2025** and signed by **29 organisations**, provided **comprehensive evidence** on the harmful effects of **HFSS and UPF**.
जून 2025 में **FOPNL पर भारत में एक स्थिति पत्र** जारी किया गया, जिस पर **29 संगठनों** ने हस्ताक्षर किए और इसमें **HFSS और UPF के हानिकारक प्रभावों** पर **विस्तृत साक्ष्य** दिए गए।
- It also advocated having **warning labels** being a **mandatory part of HFSS and UPF packages**.
इसने यह भी सिफारिश की कि **चेतावनी लेबल** को **HFSS और UPF पैकेजों का अनिवार्य हिस्सा** बनाया जाए।

FTAs, Commercial Interests and Public Health एफटीए, वाणिज्यिक हित और जन स्वास्थ्य

- **Commercial activities**, i.e., **trade and treaties** have been integral part of **human life** and the **economic ambitions** of nations.
व्यापारिक गतिविधियाँ, जैसे कि **व्यापार और संधियाँ**, **मानव जीवन** और **राष्ट्रों की आर्थिक महत्वाकांक्षाओं** का अभिन्न हिस्सा रही हैं।
- The **FTAs** have **economic benefits** and **multiple rationales**.
एफटीए (FTAs) के **आर्थिक लाभ** और **कई कारण** होते हैं।



- However, **getting cheaper junk food** as a result of an **FTA** can be **costly in public health terms**.
हालांकि, **एफटीए** के चलते यदि **सस्ता जंक फूड** आता है, तो यह **जन स्वास्थ्य के लिए महंगा सौदा** हो सकता है।
- These apprehensions are founded in **sound global evidence**.
ये चिंताएँ **मजबूत वैश्विक प्रमाणों** पर आधारित हैं।
- In the last decade, **global health agencies** have begun talking about the **Commercial Determinants of Health** — the **conditions, actions and omissions by commercial actors** that affect health.
पिछले दशक में, **वैश्विक स्वास्थ्य एजेंसियों** ने **स्वास्थ्य के वाणिज्यिक निर्धारकों** — यानी **वाणिज्यिक खिलाड़ियों द्वारा किए गए कार्य, परिस्थितियाँ और चूक** — पर चर्चा शुरू की है, जो **स्वास्थ्य को प्रभावित करते हैं**।
- There is news that India may sign another deal, the **India-European Free Trade Agreement Trade and Economic Partnership Agreement (TEPA), involving Iceland, Liechtenstein, Norway, and Switzerland, in October 2025**.
खबर है कि भारत **अक्टूबर 2025** में **आइसलैंड, लिक्टेनस्टीन, नॉर्वे और स्विट्ज़रलैंड** के साथ एक और समझौता — **भारत-यूरोपीय एफटीए व्यापार और आर्थिक भागीदारी समझौता (TEPA)** — पर हस्ताक्षर कर सकता है।
- **Trade deals and FTAs** are likely to be signed with some **more countries**.
व्यापार समझौते और एफटीए कुछ **और देशों** के साथ भी किए जा सकते हैं।
- They could be **good for the economy**, but from the point of view of **public health**, they could prove to be the **Trojan horses of non-communicable diseases**, unless **sufficient safeguards** are implemented.
ये **आर्थिक दृष्टिकोण से लाभकारी** हो सकते हैं, लेकिन यदि **पर्याप्त सुरक्षा उपाय** लागू नहीं किए गए, तो ये **जन स्वास्थ्य के लिहाज से गैर-संचारी रोगों के ट्रोजन हॉर्स** बन सकते हैं।
- There is a need to **balance the economic benefits of FTAs** with the need to **protect public health and ensure restrictions on the marketing and labelling of food products**.
एफटीए के आर्थिक लाभों को जन स्वास्थ्य की सुरक्षा की आवश्यकता के साथ संतुलित करना जरूरी है, और **खाद्य उत्पादों के विपणन और लेबलिंग पर नियंत्रण सुनिश्चित करना** भी आवश्यक है।

It is still not late
अभी देर नहीं हुई है

- Now that the **India-U.K. FTA** has been signed, the **legal text** will be drafted in the **weeks ahead**, and this is the **opportunity** for India to make the **right move**.
अब जब **भारत-यूके एफटीए** पर हस्ताक्षर हो चुके हैं, तो **आने वाले हफ्तों में कानूनी मसौदा** तैयार होगा, और यह भारत के लिए **सही कदम उठाने का मौका** है।
- It needs to **act immediately** to mitigate the **FTA's public health impact**.
भारत को **एफटीए के जन स्वास्थ्य पर प्रभाव को कम करने के लिए तत्काल कार्रवाई** करनी चाहिए।
- It is time for **strong measures to regulate the advertising of HFSS**, as also suggested in the **Economic Survey 2024–25** and in line with the **recent 'Dietary Guidelines for Indians'**, published by the **National Institute of Nutrition in May 2024**.
HFSS के विज्ञापन को नियंत्रित करने के लिए अब **कड़े कदम उठाने का समय** आ गया है, जैसा कि **आर्थिक सर्वेक्षण 2024–25** में भी सुझाया गया है और यह **मई 2024 में राष्ट्रीय पोषण संस्थान द्वारा प्रकाशित 'भारतीयों के लिए आहार दिशानिर्देश'** के अनुरूप है।



- The mandatory FOPNL in the form of warning labels should be implemented at the earliest.
चेतावनी लेबल के रूप में अनिवार्य FOPNL को जल्द से जल्द लागू किया जाना चाहिए।
- The proposed 'sugar boards' and 'Oil Boards' in schools are a good entry point to having 'health promoting schools'.
स्कूलों में प्रस्तावित 'शुगर बोर्ड' और 'ऑयल बोर्ड' 'स्वास्थ्य संवर्धक स्कूलों' की ओर एक अच्छा प्रारंभिक कदम हैं।
- However, a more holistic approach of 'HFSS boards' needs to be considered.
हालांकि, एक अधिक समग्र दृष्टिकोण यानी 'HFSS बोर्ड' पर विचार करने की आवश्यकता है।
- School meals and school/college canteens should stop the sale of packaged and unhealthy food items.
स्कूल भोजन और स्कूल/कॉलेज की कैटीनों में पैकेज्ड और अस्वास्थ्यकर खाद्य वस्तुओं की बिक्री बंद की जानी चाहिए।
- Protective measures must be implemented with urgency to counter the potential effects of current and future FTAs.
वर्तमान और भविष्य के एफटीए के संभावित प्रभावों का मुकाबला करने के लिए संरक्षणात्मक उपायों को तत्काल लागू किया जाना चाहिए।
- Public health practitioners and health policymakers need to be more engaged on issues that are related to trade deals, especially when it comes to ultra-processed food and high fat, salt and sugar food.
जन स्वास्थ्य विशेषज्ञों और नीति निर्धारकों को व्यापार समझौतों से जुड़े मुद्दों में अधिक सक्रिय भागीदारी करनी चाहिए, खासकर जब बात अल्ट्रा-प्रोसेस्ड फूड और उच्च वसा, नमक और चीनी युक्त खाद्य की हो।
- It is an issue of public health, which affects nearly every Indian in every age group, and a subject that must be treated with urgency.
यह जन स्वास्थ्य का मामला है, जो हर आयु वर्ग के लगभग हर भारतीय को प्रभावित करता है, और इसे तत्काल प्राथमिकता के साथ देखा जाना चाहिए।



The fault lines in India's electoral architecture are visible

GS II: Elections

As the **Election Commission of India (ECI)** nears the completion of the first phase of its **Special Intensive Revision of electoral rolls in Bihar** (August 1, 2025), there has been a predictable cycle of contestation. Allegations of a disenfranchisement of the poor, minorities and migrants, are saturating political discourse. Opposition leaders have criticised the ECI's methodology as partisan and exclusionary, framing routine deletions as targeted assaults on vulnerable constituencies. Conversely, supporters of the exercise have invoked the need for sanctity of election rolls and dismissed such accusations as cynical politicking.

Both positions are inadequate and fail to interrogate the structural incongruities of India's electoral architecture. They conflate fixed notions of "ordinary residence" with an increasingly mobile citizenry and obscure the deeper problem. The law itself is poorly attuned to the socio-economic realities that it purports to govern. The ECI, though institutionally constrained, has been content to administer this dissonance rather than challenge it.

Historical context

The Representation of the People Act, 1950 was drafted in a post-colonial context of largely sedentary populations – over 82% rural and less than 8% migratory at the time. It assumed that most Indians lived and voted where they were born. The assumption has endured despite evidence to the contrary. While present laws privilege fixity as the basis of political membership in a constituency, India's internal migrants number over 450 million, making up 37% of the population. In Bihar, the proportion is even higher.

Bihar records the highest rate of internal migration in India – 36% of households report at least having one migrant. Over 20% of the working-age population lives outside the State at any given point in time. This distinction is more than semantic. It produces material exclusions.



Shubhrastha

is a columnist,
an author and
Founder, The Churn

The Bihar poll rolls revision only strengthens the point that the Election Commission of India must back alternative models of enrolment

Census 2011 already documented that nearly 13.9 million Biharis lived outside the State. Today, the number is likely to be between 17 million to 18 million.

According to Bihar's Chief Electoral Office, over 1.2 million names were deleted across the State this year. The majority were removed due to "non-residency" at the time of verification. In districts with high rates of out-migration such as Gopalganj and Sitamarhi, deletions approached 5%-7% of enrolled voters. These are not marginal figures and highlight the structural disenfranchisement of those whose economic precarity necessitates migration.

Two distinct concepts

Much of the public debate collapses two distinct concepts – citizenship and residency. Citizenship, as enshrined in the Constitution and the Citizenship Act, is of juridical status. One is either, or is not, a citizen of the Republic of India. Residency, by contrast, is a contingent and contextual condition, determining the constituency in which a citizen is enrolled to vote. The Representation of the People Act makes residency, not citizenship, the operative criterion for inclusion in a constituency roll. Millions of workers circulate between their natal villages and industrial zones elsewhere, caught in a liminal space – neither fully here nor there. For the migrant subject, disenfranchisement is not merely bureaucratic but existential – a quiet but potent signal of not belonging.

This predicament of legislative inertia is more than the result of administrative indifference. The ECI has inherited this mismatch between law and reality. Its institutional response has been of administrative minimalism – a rigid adherence to procedural compliance that often comes at the cost of substantive inclusion. Neither is impartiality neutrality in the face of structural disadvantage nor is "cleaning up" the rolls synonymous with justice if the very rules of residency systematically exclude certain classes

of citizens.

Examples from abroad

Other democracies have confronted similar dilemmas with greater imagination. In the United States, an estimated 30 million-35 million voters reside in States other than their home precincts. Absentee and mail-in ballots allow them to remain registered in their home districts while voting from where they live. The Philippines facilitates absentee voting for its 1.8 million overseas workers – turnout rates exceed 60%. Australia deploys mobile polling stations in remote and transient communities, contributing to over 90% voter participation. These examples demonstrate that the perceived trade-off between roll integrity and inclusiveness is neither inevitable nor necessary. It is a function of institutional design and political will.

The ECI is correct to say that it cannot rewrite the law on its own. But it must aggressively advocate for reform. Its own experience in administering rolls in migrant-heavy States is evidence enough of the need for legislative review. At a minimum, it should pilot alternative models of enrolment and outreach within its existing authority.

Political actors are obviously complicit in perpetuating confusion. They prefer to instrumentalise disenfranchisement as a mobilisation tool rather than invest in educating voters and assisting them through claims and objections processes. Draft rolls are theoretically open to public scrutiny but literacy barriers, poor communication and burdens of migratory livelihoods make such procedural safeguards inaccessible to most. Surveys show that over 60% of voters in Bihar were unaware of the claims and objections window. Among migrants, awareness drops below 25%. Exhorting "voter responsibility" – as much of the official discourse does – risks bordering on victim-blaming.

To defend the ECI is important. But to demand more of it and of ourselves is imperative.

The fault lines in India's electoral architecture भारत के चुनावी ढांचे की खामियाँ

Electoral Roll Revisions and Migration in Bihar

बिहार में मतदाता सूची संशोधन और प्रवास

- As the **Election Commission of India (ECI)** nears the completion of the **first phase** of its **Special Intensive Revision of electoral rolls in Bihar (August 1, 2025)**, there has been a predictable cycle of contestation.
जैसे-जैसे **भारत निर्वाचन आयोग (ECI)** बिहार में मतदाता सूची के विशेष गहन पुनरीक्षण के पहले चरण (1 अगस्त, 2025) को पूरा करने के करीब पहुंच रहा है, एक पूर्वानुमेय विरोध चक्र सामने आ रहा है।
- Allegations of **disenfranchisement of the poor, minorities and migrants** are saturating political discourse.
गरीबों, अल्पसंख्यकों और प्रवासियों को मताधिकार से वंचित करने के आरोप राजनीतिक चर्चा में हावी हैं।



- Opposition leaders have criticised the **ECI's methodology** as **partisan and exclusionary**, framing **routine deletions** as **targeted assaults on vulnerable constituencies**.
विपक्षी नेताओं ने **ECI की कार्यप्रणाली** की आलोचना **पक्षपाती और बहिष्कारी** के रूप में की है, और **नियमित विलोपन** को **कमजोर वर्गों पर लक्षित हमलों** के रूप में चित्रित किया है।
- Conversely, **supporters** of the exercise have invoked the need for **sanctity of election rolls** and dismissed such accusations as **cynical politicking**.
इसके विपरीत, इस अभ्यास के **समर्थकों** ने **चुनाव सूची की पवित्रता** की आवश्यकता बताई है और इन आरोपों को **नकारात्मक राजनीति** करार दिया है।
- Both positions are inadequate and fail to interrogate the **structural incongruities of India's electoral architecture**.
दोनों ही स्थितियां **भारत की चुनावी व्यवस्था की संरचनात्मक विसंगतियों** पर सवाल नहीं उठातीं और **अपर्याप्त** हैं।
- They conflate fixed notions of "**ordinary residence**" with an increasingly **mobile citizenry** and obscure the deeper problem.
ये "**सामान्य निवास**" की **स्थिर अवधारणा** को तेजी से **गतिशील नागरिकता** के साथ जोड़ते हैं और **गंभीर समस्या को छुपा देते हैं**।
- The **law itself** is poorly attuned to the **socio-economic realities** that it purports to govern.
यह **कानून स्वयं** जिन **सामाजिक-आर्थिक वास्तविकताओं** को नियंत्रित करने का दावा करता है, उनके **अनुरूप नहीं** है।
- The **ECI**, though institutionally constrained, has been content to **administer this dissonance** rather than **challenge it**.
ECI, भले ही संस्थागत रूप से सीमित हो, इस **विसंगति को लागू करने** में संतुष्ट रहा है, बजाय इसे **चुनौती देने** के।

Historical Context ऐतिहासिक संदर्भ

- The **Representation of the People Act, 1950** was drafted in a **post-colonial context** of largely **sedentary populations** — over **82% rural** and less than **8% migratory** at the time.
जन प्रतिनिधित्व अधिनियम, 1950 को **औपनिवेशिक युग के बाद की स्थिर जनसंख्या** को ध्यान में रखकर तैयार किया गया था — उस समय **82% ग्रामीण** और **8% से कम प्रवासी** थे।
- It assumed that most Indians **lived and voted where they were born**.
यह मान लिया गया था कि अधिकांश भारतीय **जहां पैदा हुए वहीं रहते और मतदान करते हैं**।
- The assumption has endured **despite evidence to the contrary**.
यह धारणा तब भी बनी रही जब **इसके विपरीत प्रमाण मौजूद** थे।
- Present laws **privilege fixity** as the basis of **political membership** in a constituency.
वर्तमान कानून **स्थायित्व को राजनीतिक सदस्यता का आधार** मानते हैं।
- India's **internal migrants** number over **450 million**, making up **37%** of the population.
भारत में **आंतरिक प्रवासियों की संख्या 45 करोड़** से अधिक है, जो कि **जनसंख्या का 37%** है।
- In **Bihar**, the proportion is even **higher**.
बिहार में यह अनुपात और भी **अधिक** है।
- Bihar records the **highest rate of internal migration** in India — **36% of households** report at least having **one migrant**.
बिहार भारत में **सबसे अधिक आंतरिक प्रवास दर** वाला राज्य है — **36% परिवारों** ने कम से कम **एक प्रवासी** होने की रिपोर्ट दी है।
- Over **20% of the working-age population** lives **outside the State** at any given point in time.



किसी भी समय पर कामकाजी उम्र की 20% से अधिक जनसंख्या राज्य के बाहर निवास करती है।

- This distinction is **more than semantic**. It produces **material exclusions**. यह अंतर केवल **शब्दों तक सीमित नहीं** है, बल्कि यह **वास्तविक बहिष्करण** उत्पन्न करता है।
- **Census 2011** already documented that nearly **13.9 million Biharis** lived **outside the State**.
जनगणना 2011 में यह दर्ज था कि लगभग **1.39 करोड़ बिहारी राज्य के बाहर** रह रहे थे।
- Today, the **number is likely to be between 17 million to 18 million**. आज यह संख्या संभवतः **1.7 से 1.8 करोड़** के बीच है।
- According to Bihar's **Chief Electoral Office**, over **1.2 million names** were **deleted across the State** this year.
बिहार के **मुख्य निर्वाचन कार्यालय** के अनुसार, इस वर्ष राज्य भर में **12 लाख से अधिक नामों को हटाया गया**।
- The majority were removed due to **"non-residency"** at the time of verification. अधिकांश नामों को **सत्यापन के समय "अनिवासिता"** के कारण हटाया गया।
- In districts with **high rates of out-migration** such as **Gopalganj** and **Sitamarhi**, deletions approached **5%-7%** of enrolled voters.
गोपलगंज और सीतामढ़ी जैसे उच्च प्रवासन दर वाले जिलों में, विलोपन **5%-7% पंजीकृत मतदाताओं तक पहुंच गया**।
- These are not **marginal figures** and highlight the **structural disenfranchisement** of those whose **economic precarity** necessitates migration.
ये **तथाकथित मामूली आंकड़े नहीं हैं** और उन लोगों के **संरचनात्मक मताधिकार से वंचन** को उजागर करते हैं जिनकी **आर्थिक अस्थिरता प्रवास को आवश्यक बनाती है**।

Two distinct concepts दो अलग-अलग अवधारणाएँ

- Much of the public debate collapses two **distinct concepts** — **citizenship** and **residency**.
अधिकांश सार्वजनिक बहस दो **अलग-अलग अवधारणाओं** — **नागरिकता और निवास** को एकसाथ मिला देती है।
- Citizenship, as enshrined in the **Constitution** and the **Citizenship Act**, is of **juridical status**.
संविधान और नागरिकता अधिनियम में निहित **नागरिकता**, एक **कानूनी स्थिति** है।
- One is either, or is not, a **citizen** of the Republic of India.
कोई व्यक्ति या तो **भारत गणराज्य का नागरिक** होता है या नहीं होता।
- Residency, by contrast, is a **contingent and contextual condition**, determining the **constituency** in which a citizen is enrolled to vote.
इसके विपरीत, **निवास एक परिस्थितिजन्य और सापेक्षिक स्थिति** है, जो यह निर्धारित करती है कि कोई नागरिक किस **निर्वाचन क्षेत्र** में मतदाता के रूप में पंजीकृत है।
- The **Representation of the People Act** makes **residency**, not **citizenship**, the operative criterion for inclusion in a **constituency roll**.
जन प्रतिनिधित्व अधिनियम के अनुसार किसी निर्वाचन क्षेत्र की मतदाता सूची में शामिल होने का **मुख्य आधार निवास** है, **नागरिकता नहीं**।
- Millions of workers circulate between their **natal villages** and **industrial zones** elsewhere, caught in a **liminal space** — neither fully here nor there.
लाखों श्रमिक अपने **पैतृक गांवों** और अन्य स्थानों के **औद्योगिक क्षेत्रों** के बीच घूमते रहते हैं, एक **संक्रमणकालीन स्थिति** में फंसे रहते हैं — न पूरी तरह इधर, न पूरी तरह उधर।
- For the **migrant subject**, disenfranchisement is not merely **bureaucratic** but **existential** — a quiet but potent signal of **not belonging**.



प्रवासी व्यक्ति के लिए, मताधिकार से वंचित होना केवल प्रशासनिक नहीं बल्कि अस्तित्वगत है — अपनापन न होने का एक मौन लेकिन प्रभावशाली संकेत।

- This predicament of **legislative inertia** is more than the result of **administrative indifference**.
यह कानून निर्माण में सुस्ती केवल प्रशासनिक उदासीनता का परिणाम नहीं है।
- The **ECI** has inherited this **mismatch** between **law** and **reality**.
चुनाव आयोग (ECI) ने कानून और वास्तविकता के बीच के इस असंतुलन को विरासत में पाया है।
- Its **institutional response** has been of **administrative minimalism** — a rigid adherence to **procedural compliance** that often comes at the cost of **substantive inclusion**.
इसका संस्थागत दृष्टिकोण न्यूनतम प्रशासनिक कार्यवाही का रहा है — प्रक्रियात्मक अनुपालन पर सख्त जोर जो अक्सर वास्तविक समावेश की कीमत पर होता है।
- Neither is **impartiality neutrality** in the face of **structural disadvantage** nor is “**cleaning up**” the rolls synonymous with **justice** if the very rules of **residency** systematically exclude certain **classes of citizens**.
संरचनात्मक असमानता के सामने तटस्थता को निष्पक्षता नहीं कहा जा सकता, और यदि निवास के नियम ही कुछ नागरिक वर्गों को प्रणालीगत रूप से बाहर कर दें, तो मतदाता सूचियों की “सफाई” को न्याय नहीं कहा जा सकता।

Examples from abroad विदेशों से उदाहरण

- Other **democracies** have confronted similar dilemmas with greater **imagination**.
अन्य लोकतंत्रों ने ऐसी ही दुविधाओं का सामना अधिक कल्पनाशीलता से किया है।
- In the **United States**, an estimated **30 million–35 million** voters reside in **States** other than their **home precincts**.
संयुक्त राज्य अमेरिका में अनुमानित 3 से 3.5 करोड़ मतदाता अपने मूल निर्वाचन क्षेत्रों के अलावा अन्य राज्यों में रहते हैं।
- **Absentee** and **mail-in ballots** allow them to remain registered in their **home districts** while voting from where they live.
अनुपस्थित मतपत्र और मेल-इन वोटिंग उन्हें अपने मूल जिलों में पंजीकृत रहने की अनुमति देते हैं जबकि वे वहीं से मतदान करते हैं जहाँ वे रहते हैं।
- The **Philippines** facilitates **absentee voting** for its **1.8 million overseas workers** — turnout rates exceed **60%**.
फिलीपींस अपने 18 लाख प्रवासी कामगारों के लिए अनुपस्थित मतदान की सुविधा देता है — मतदान प्रतिशत 60% से अधिक है।
- **Australia** deploys **mobile polling stations** in **remote and transient communities**, contributing to over **90% voter participation**.
ऑस्ट्रेलिया दूरस्थ और अस्थायी समुदायों में मोबाइल मतदान केंद्र भेजता है, जिससे 90% से अधिक मतदान सुनिश्चित होता है।
- These examples demonstrate that the perceived **trade-off** between **roll integrity** and **inclusiveness** is neither **inevitable** nor **necessary**.
ये उदाहरण दिखाते हैं कि मतदाता सूची की शुद्धता और समावेशिता के बीच माने जाने वाले टकराव को अनिवार्य या ज़रूरी नहीं माना जा सकता।
- It is a function of **institutional design** and **political will**.
यह संस्थागत संरचना और राजनीतिक इच्छाशक्ति का परिणाम होता है।

Role of ECI and political actors चुनाव आयोग (ECI) और राजनीतिक दलों की भूमिका



- The **ECI** is correct to say that it cannot **rewrite the law** on its own.
चुनाव आयोग (ECI) सही है जब वह कहता है कि वह स्वतः कानून नहीं बदल सकता।
- But it must aggressively **advocate for reform**.
लेकिन उसे सुधार के लिए आक्रामक रूप से प्रेरित करना चाहिए।
- Its own experience in administering rolls in **migrant-heavy States** is **evidence enough** of the need for **legislative review**.
प्रवासी-प्रधान राज्यों में मतदाता सूची प्रबंधन का इसका अनुभव ही कानूनी समीक्षा की आवश्यकता का पर्याप्त प्रमाण है।
- At a minimum, it should **pilot alternative models** of enrolment and outreach within its **existing authority**.
कम से कम, उसे अपनी मौजूदा शक्तियों के भीतर वैकल्पिक नामांकन और संपर्क मॉडलों का पायलट परीक्षण करना चाहिए।
- **Political actors** are obviously **complicit** in perpetuating **confusion**.
राजनीतिक दल स्पष्ट रूप से इस भ्रम को बनाए रखने में सहभागी हैं।
- They prefer to **instrumentalise disenfranchisement** as a **mobilisation tool** rather than invest in **educating voters** and assisting them through **claims and objections** processes.
वे मताधिकार से वंचित किए जाने को एक राजनीतिक हथियार की तरह इस्तेमाल करना पसंद करते हैं, बजाय इसके कि वे मतदाताओं को शिक्षित करने और दावे व आपत्ति प्रक्रियाओं में मदद करें।
- **Draft rolls** are theoretically open to **public scrutiny**, but **literacy barriers**, poor communication and **burdens of migratory livelihoods** make such **procedural safeguards** inaccessible to most.
प्रारंभिक मतदाता सूची सिद्धांततः जनता के निरीक्षण के लिए खुली होती है, लेकिन साक्षरता की बाधाएं, कमजोर संचार और प्रवासी आजीविका के बोझ अधिकांश लोगों के लिए ऐसी प्रक्रियात्मक सुरक्षा को अप्राप्य बना देते हैं।
- Surveys show that over **60%** of voters in **Bihar** were unaware of the **claims and objections** window.
सर्वेक्षण दर्शाते हैं कि बिहार में 60% से अधिक मतदाताओं को दावे और आपत्तियों की अवधि के बारे में जानकारी नहीं थी।
- Among **migrants**, awareness drops below **25%**.
प्रवासियों में यह जागरूकता 25% से भी कम है।
- Exhorting **“voter responsibility”** — as much of the **official discourse** does — risks bordering on **victim-blaming**.
“मतदाता की जिम्मेदारी” पर जोर देना — जैसा कि अधिकांश आधिकारिक विमर्श करता है — पीड़ित को दोष देने जैसा प्रतीत हो सकता है।
- To **defend the ECI** is important. But to **demand more** of it and of **ourselves** is **imperative**.
चुनाव आयोग का बचाव करना जरूरी है। लेकिन उससे और खुद से अधिक अपेक्षा करना भी आवश्यक है।

TOPICS COVERED (GS Paper III: Economy, S&T, Environment, DM, IS)

1. What deters pilots from seeking help for mental health concerns

मानसिक स्वास्थ्य संबंधी समस्याओं के लिए मदद लेने से पायलटों को क्या रोकता है



2. As Climate Change Events Spike, Key Focus Should Be Drowning Prevention: Experts

जैसे-जैसे जलवायु परिवर्तन की घटनाएं बढ़ रही हैं, मुख्य ध्यान डूबने से बचाव पर होना चाहिए: विशेषज्ञ

3. India U.K. trade deal likely to boost farmexport growth by 20%

भारत-ब्रिटिश व्यापार समझौते से कृषि निर्यात में 20% की वृद्धि होने की संभावना है।

4. Engineering, textile MSMEs set to benefit

इंजीनियरिंग, कपड़ा एमएसएमई को लाभ मिलने की संभावना

5. Centre releases new telecompolicy draft

केंद्र ने नई दूरसंचार नीति का मसौदा जारी किया

6. SC asks HC to hear Bhopalgas victims' claim that their illness was wrongly classified

सुप्रीम कोर्ट ने हाईकोर्ट से भोपाल गैस पीड़ितों के इस दावे पर सुनवाई करने को कहा कि उनकी बीमारी को गलत तरीके से वर्गीकृत किया गया था।

7. 24-year survey reveals that coral cover in Lakshadweep saw a 50% reduction²⁴

साल के सर्वेक्षण से पता चलता है कि लक्षद्वीप में प्रवाल आवरण में 50% की कमी देखी गई

8. Edible oil industry urged to pass on duty cut to consumers

खाद्य तेल उद्योग से शुल्क में कटौती का लाभ उपभोक्ताओं तक पहुंचाने का आग्रह



SC asks HC to hear Bhopal gas victims' claim that their illness was wrongly classified

Petitioners say survivors failed to get adequate compensation because those who developed severe diseases from the gas leak were categorised under 'temporary disablement' and 'minor injury'

GS III: DM

The Hindu Bureau

NEW DELHI

The Supreme Court on Thursday gave rights groups representing the victims of the Bhopal gas disaster the liberty to approach the Madhya Pradesh High Court with their claim that survivors with lasting, severe injuries and illnesses were wrongly classified under 'temporary disablement' and 'minor injury', and under-compensated for years.

A Bench of Chief Justice of India B.R. Gavai and Justice Vinod Chandran asked the High Court to decide the case on its own merits. The apex court clarified that it had not ventured into the merits of the plea.

Senior advocates Raju Ramachandran and Karuna Nundy, and advocate Prasanna S. appeared for the victims' groups, including Bhopal Gas Peedit Mahila Purush Sangharsh Morcha. They had urged the top court to direct the Centre to identify these "misclassified" victims and



Long wait: A file photo of Bhopal gas victims protesting in New Delhi for compensation R.V. MOORTHY

categorise them correctly under the provisions of the **Bhopal Gas Leak Disaster (Processing of Claims) Act, 1985**, so that they would receive adequate compensation to cover their medical treatment.

'Horrific episode'

The Centre had termed the Bhopal gas leak tragedy 'the world's largest industrial disaster'. Both the go-

vernment and the Supreme Court had agreed in the past that the loss of innocent lives in the aftermath of the fatal escape of methyl isocyanate gas from the Union Carbide India Limited plant in Bhopal, Madhya Pradesh, in the intervening night of December 2-3, 1984, was "horrific" in every sense.

"A long history of litigation attempting to recover

damages from the U.S.-headquartered Union Carbide Corporation (now part of Dow Chemical Corporation) ended with the dismissal by the Supreme Court of the curative petitions in July 2023, wherein it was made clear that any shortfall in compensation to be paid to the victims were a responsibility of the Union government," the petition stated.

SC asks HC to hear Bhopal gas victims' claim that their illness was wrongly classified

सुप्रीम कोर्ट ने हाईकोर्ट से भोपाल गैस पीड़ितों के इस दावे पर सुनवाई करने को कहा कि उनकी बीमारी को गलत तरीके से वर्गीकृत किया गया था।

Petitioners say survivors failed to get adequate compensation because those who developed severe diseases from the gas leak were categorised under 'temporary disablement' and 'minor injury'



याचिकाकर्ताओं का कहना है कि बचे लोगों को पर्याप्त मुआवज़ा नहीं मिल पाया क्योंकि गैस रिसाव से गंभीर बीमारियाँ विकसित होने वालों को 'अस्थायी विकलांगता' और 'मामूली चोट' के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया था।

Supreme Court's Direction on Bhopal Gas Victims' Compensation भोपाल गैस पीड़ितों के मुआवज़े पर सुप्रीम कोर्ट का निर्देश

- The Supreme Court on **Thursday** gave rights groups representing the victims of the **Bhopal gas disaster** the liberty to approach the **Madhya Pradesh High Court** with their claim that **survivors with lasting, severe injuries and illnesses were wrongly classified under 'temporary disablement' and 'minor injury'**, and under-compensated for years.
सुप्रीम कोर्ट ने **गुरुवार** को **भोपाल गैस त्रासदी** के पीड़ितों का प्रतिनिधित्व करने वाले अधिकार समूहों को यह स्वतंत्रता दी कि वे **मध्य प्रदेश हाई कोर्ट** का रुख करें, यह दावा करते हुए कि **गंभीर व दीर्घकालिक बीमारियों** से पीड़ित लोग गलत तरीके से **'अस्थायी विकलांगता'** और **'हल्की चोट'** की श्रेणी में रखे गए थे और उन्हें वर्षों तक **कम मुआवज़ा** मिला।
- A Bench of **Chief Justice of India B.R. Gavai** and **Justice Vinod Chandran** asked the High Court to decide the case on its **own merits**.
मुख्य न्यायाधीश बी.आर. गवई और **न्यायमूर्ति विनोद चंद्रन** की पीठ ने हाई कोर्ट से कहा कि वह इस मामले पर **अपने आधारों पर निर्णय** ले।
- The apex court clarified that it had **not ventured** into the **merits of the plea**.
सुप्रीम कोर्ट ने स्पष्ट किया कि उसने याचिका की **गुणवत्ता (merits)** पर कोई **टिप्पणी नहीं की** है।
- Senior advocates Raju Ramachandran** and **Karuna Nundy**, and **advocate Prasanna S.** appeared for the victims' groups, including **Bhopal Gas Peedit Mahila Purush Sangharsh Morcha**.
वरिष्ठ अधिवक्ता राजू रामचंद्रन, करुणा नंदी, और प्रसन्ना एस. पीड़ितों के समूहों की ओर से पेश हुए, जिनमें **भोपाल गैस पीड़ित महिला पुरुष संघर्ष मोर्चा** भी शामिल था।
- They had urged the top court to direct the Centre to identify these **"misclassified" victims** and categorise them correctly under the provisions of the **Bhopal Gas Leak Disaster (Processing of Claims) Act, 1985**, so that they would receive **adequate compensation** to cover their **medical treatment**.
उन्होंने सुप्रीम कोर्ट से आग्रह किया था कि वह केंद्र सरकार को निर्देश दे कि वह इन **"गलत श्रेणीबद्ध"** पीड़ितों की पहचान करे और उन्हें **भोपाल गैस रिसाव आपदा (दावों की प्रक्रिया) अधिनियम, 1985** के प्रावधानों के तहत सही तरीके से वर्गीकृत करे, ताकि उन्हें **स्वास्थ्य उपचार** के लिए **उचित मुआवज़ा** मिल सके।
- 'Horrific episode'**
'भयानक घटना'
 - The Centre had termed the **Bhopal gas leak tragedy 'the world's largest industrial disaster'**.
केंद्र सरकार ने **भोपाल गैस रिसाव त्रासदी** को **'दुनिया की सबसे बड़ी औद्योगिक आपदा'** कहा था।
 - Both the **government** and the **Supreme Court** had agreed in the past that the **loss of innocent lives** in the aftermath of the **fatal escape of methyl isocyanate gas from the Union Carbide India Limited** plant in **Bhopal, Madhya Pradesh**, in the intervening night of **December 2-3, 1984**, was **"horrific"** in every sense.
सरकार और सुप्रीम कोर्ट दोनों पहले इस बात पर सहमत हो चुके हैं कि **भोपाल, मध्य प्रदेश** में स्थित **यूनियन कार्बाइड इंडिया लिमिटेड** संयंत्र से **2-3 दिसंबर 1984** की रात को **मेथिल आइसोसाइनेट गैस** के घातक रिसाव के बाद **निर्दोष जीवनों की क्षति** हर दृष्टिकोण से **"भयानक"** थी।



- “A long history of litigation attempting to **recover damages** from the **U.S.-headquartered Union Carbide Corporation (now part of Dow Chemical Corporation)** ended with the dismissal by the Supreme Court of the **curative petitions** in **July 2023**, wherein it was made clear that any **shortfall in compensation** to be paid to the victims were a **responsibility of the Union government**,” the petition stated.

“अमेरिका मुख्यालय वाली यूनियन कार्बाइड कॉर्पोरेशन (जो अब डॉउ केमिकल कॉर्पोरेशन का हिस्सा है) से **हर्जाना वसूलने** के लिए लंबे समय तक चली **विधिक लड़ाई** का अंत **जुलाई 2023** में सुप्रीम कोर्ट द्वारा **उपचारात्मक याचिकाओं** को खारिज करने के साथ हुआ, जिसमें यह स्पष्ट किया गया था कि पीड़ितों को दी जाने वाली **मुआवज़े की कोई भी कमी केंद्र सरकार की जिम्मेदारी है**,” याचिका में कहा गया।

24-year survey reveals that coral cover in Lakshadweep saw a 50% reduction

GS III: Environment

The Hindu Bureau
BENGALURU

Concerning revelations have emerged from one of the longest-running coral reef monitoring programmes in the Indian Ocean. The 24-year-long study shows that corals in the Lakshadweep archipelago have declined to half of what they were in 1998 as a result of repeated marine heatwaves, exacerbated by climate change.

However, local conditions, such as wave exposure and depth, play essential roles in shaping how reefs respond to and recover from these events.

The study, ‘Local Environmental Filtering and Frequency of Marine Heatwaves Influence Decadal



The researchers have been tracking reef condition at three atolls across the Lakshadweep archipelago to understand how reefs respond to climate change. REPRESENTATIONAL IMAGE

Trends in Coral Composition’, published in the journal *Diversity and Distributions*, uses long-term data sets to propose a predictive framework, which could help identify vulnerable reefs, and reefs that may still have the potential

to recover.

Since 1998, researchers from the Nature Conservation Foundation have been tracking reef condition at three atolls across the Lakshadweep archipelago – Agatti, Kadmat and Kavaratti – to understand how

reefs respond to climate change. This programme has monitored reefs as they declined and recovered from three major El Niño Southern Oscillation (ENSO) events – in 1998, 2010 and 2016.

Reduced recovery rate

“Over 24 years, coral cover declined from 37.24% to 19.6%, reflecting a roughly 50% reduction from the 1998 baseline. This decline was explained by reduced recovery rates after each bleaching event, despite coral mortality decreasing with successive events. Recovery rates dramatically increased after six years, suggesting a critical period of bleaching-free years needed for reefs to recover.

24-year survey reveals that coral cover in Lakshadweep saw a 50% reduction

साल के सर्वेक्षण से पता चलता है कि लक्षद्वीप में प्रवाल आवरण में 50% की कमी देखी गई

Concerning revelations from coral

reef monitoring in Indian Ocean

हिंद महासागर में प्रवाल भित्ति निगरानी से जुड़ी चिंताजनक जानकारियाँ

- Concerning revelations have emerged from one of the longest-running **coral reef monitoring programmes** in the **Indian Ocean**.
हिंद महासागर में सबसे लंबे समय तक चलने वाले प्रवाल भित्ति निगरानी कार्यक्रमों में से एक से चिंताजनक जानकारियाँ सामने आई हैं।
- The **24-year-long study** shows that corals in the **Lakshadweep archipelago** have declined to **half of what they were in 1998** as a result of repeated **marine heatwaves, exacerbated by climate change**.
यह **24 वर्षों का अध्ययन** दर्शाता है कि **लक्षद्वीप द्वीपसमूह** में प्रवाल भित्तियाँ **1998 की तुलना में आधी रह गई हैं**, जिसका कारण बार-बार आने वाली **समुद्री ऊष्मा लहरें** हैं, जो जलवायु परिवर्तन के कारण और बढ़ गई हैं।
- However, **local conditions**, such as **wave exposure** and **depth**, play essential roles in shaping how reefs **respond to and recover** from these events.
हालांकि, **स्थानीय परिस्थितियाँ** जैसे कि **तरंगों का प्रभाव** और **गहराई**, यह निर्धारित करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं कि प्रवाल भित्तियाँ इन घटनाओं पर **कैसे प्रतिक्रिया देती हैं और कैसे पुनर्प्राप्ति** करती हैं।



- The study, ‘**Local Environmental Filtering and Frequency of Marine Heatwaves Influence Decadal Trends in Coral Composition**’, published in the journal **Diversity and Distributions**, uses **long-term datasets** to propose a **predictive framework**, which could help identify **vulnerable reefs**, and reefs that may still have the **potential to recover**.
यह अध्ययन, ‘लोकल एनवायरनमेंटल फ़िल्टरिंग एंड फ़िक्वेंसी ऑफ़ मरीन हीटवेव्स इनफ्लुएंस डेकैडल टेंडेंस इन कोरल कंपोजिशन’, जो पत्रिका **Diversity and Distributions** में प्रकाशित हुआ है, दीर्घकालिक आंकड़ों का उपयोग करके एक पूर्वानुमान ढांचा प्रस्तुत करता है, जिससे संवेदनशील प्रवाल भित्तियों और उनमें पुनर्प्राप्ति की संभावनाओं की पहचान की जा सकती है।
- Since **1998**, researchers from the **Nature Conservation Foundation** have been tracking reef condition at three atolls across the **Lakshadweep archipelago** — **Agatti, Kadmat and Kavaratti** — to understand how reefs respond to **climate change**.
1998 से, नेचर कंज़र्वेशन फ़ाउंडेशन के शोधकर्ता लक्षद्वीप द्वीपसमूह में तीन एटोल्स — अगत्ती, कदमत और कवरत्ती — में प्रवाल भित्तियों की स्थिति पर नजर रख रहे हैं, ताकि यह समझा जा सके कि वे जलवायु परिवर्तन पर कैसे प्रतिक्रिया देती हैं।
- This programme has monitored reefs as they declined and recovered from three major **El Niño Southern Oscillation (ENSO) events** — in **1998, 2010 and 2016**.
इस कार्यक्रम ने प्रवाल भित्तियों को तीन प्रमुख एल नीनो सदरन ऑसिलेशन (ENSO) घटनाओं — 1998, 2010 और 2016 — के दौरान गिरावट और पुनर्प्राप्ति के रूप में ट्रैक किया है।

Reduced recovery rate पुनर्प्राप्ति दर में कमी

- “**Over 24 years**, coral cover declined from **37.24% to 19.6%**, reflecting a roughly **50% reduction from the 1998 baseline**.
“24 वर्षों में, प्रवाल भित्तियों की आवरण दर **37.24% से घटकर 19.6%** हो गई, जो **1998 के आधार स्तर से लगभग 50% की गिरावट** को दर्शाता है।
- This decline was explained by **reduced recovery rates after each bleaching event**, despite **coral mortality decreasing** with successive events.
यह गिरावट प्रत्येक प्रवाल विरंजन घटना के बाद **पुनर्प्राप्ति दर में कमी** से समझाई गई है, भले ही लगातार घटनाओं के साथ प्रवाल मृत्यु दर कम हो गई थी।
- **Recovery rates dramatically increased after six years**, suggesting a **critical period of bleaching-free years** needed for reefs to recover.
पुनर्प्राप्ति दर छह वर्षों के बाद तेजी से बढ़ी, जो यह संकेत देती है कि प्रवाल भित्तियों के लिए पुनर्प्राप्ति हेतु **विरंजन-रहित वर्षों की एक महत्वपूर्ण अवधि** आवश्यक है।



Edible oil industry urged to pass on duty cut to consumers

GS III: Economy
The Hindu Bureau
NEW DELHI

Union Food Minister Pralhad Joshi has asked edible oil industry to be prompt on passing the benefits of duty reduction on crude edible oils to consumers to ensure that they experience a corresponding decrease in retail prices.

He was addressing a round-table meeting organised by the **Indian Vegetable Oil Producers' Association (IVPA)** here on Thursday. Mr. Joshi asked the IVPA members to focus on value addition through processing and refining, support innovation to increase efficiency and productivity.

The Union Minister said the industries can work with Primary Agricultural Credit Societies and Farmers' Producing Organisations to actively encourage

precision agriculture, artificial intelligence in crop management, sustainable farming techniques, promote high-yield varieties of oilseeds and strengthen the post-harvest value chain.

Critical juncture

India today stands at a critical juncture in the global edible oil trade, being one of the largest consumers and importer of vegetable oils, the Minister said.

Food Secretary Sanjeev Chopra told presspersons on the sidelines of the meeting that the Union government will notify a new order to regulate vegetable oil products with modern, transparent and technologically advanced provisions.

"The associations have been consulted. It's in the final stages now, probably by next week it will be notified," Mr. Chopra said.

Edible oil industry urged to pass on duty cut to consumers

खाद्य तेल उद्योग से शुल्क में कटौती का लाभ उपभोक्ताओं तक पहुंचाने का आग्रह

Union Food Minister's Direction to Edible Oil Industry केंद्रीय खाद्य मंत्री का खाद्य तेल उद्योग को निर्देश

• **Union Food Minister Pralhad Joshi** has asked **edible oil industry** to be **prompt** on passing the **benefits of duty reduction on crude edible oils to consumers** to ensure that they experience a corresponding **decrease in retail prices**.

केंद्रीय खाद्य मंत्री **प्रह्लाद जोशी** ने **खाद्य तेल उद्योग** से कहा है कि वे **कच्चे खाद्य तेलों पर शुल्क में कटौती का लाभ उपभोक्ताओं तक शीघ्रता से पहुंचाएं**, ताकि उन्हें **खुदरा कीमतों में अनुरूप कमी का अनुभव** हो सके।

• He was addressing a **round-table meeting** organised by the **Indian Vegetable Oil Producers' Association (IVPA)** here on **Thursday**.

वह **गुरुवार** को यहां आयोजित **इंडियन वेजिटेबल ऑयल प्रोड्यूसर्स एसोसिएशन (IVPA)** की एक **गोलमेज बैठक** को संबोधित कर रहे थे।

• Mr. Joshi asked the **IVPA members** to focus on **value addition through processing and refining**, support **innovation to increase efficiency and productivity**.

श्री जोशी ने **IVPA सदस्यों से प्रोसेसिंग और रिफाइनिंग के माध्यम से मूल्यवर्धन पर ध्यान देने, नवाचार का समर्थन करने और क्षमता व**

उत्पादकता बढ़ाने की बात कही।

- The Union Minister said the industries can work with **Primary Agricultural Credit Societies and Farmers' Producing Organisations** to actively encourage **precision agriculture, artificial intelligence in crop management, sustainable farming techniques, promote high-yield varieties of oilseeds** and strengthen the **post-harvest value chain**.

केंद्रीय मंत्री ने कहा कि उद्योग **प्राथमिक कृषि ऋण समितियों और किसान उत्पादक संगठनों के साथ मिलकर सटीक कृषि, फसल प्रबंधन में आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस, सतत खेती तकनीकों, उच्च उत्पादकता वाली तिलहन किस्मों को बढ़ावा देने और फसल कटाई के बाद की मूल्य श्रृंखला को मजबूत करने में योगदान कर सकते हैं।**

Critical juncture in Global Edible Oil Trade

वैश्विक खाद्य तेल व्यापार में महत्वपूर्ण मोड़

- **India today stands at a critical juncture in the global edible oil trade, being one of the largest consumers and importers of vegetable oils**, the Minister said.
मंत्री ने कहा कि भारत आज **वैश्विक खाद्य तेल व्यापार** में एक **महत्वपूर्ण मोड़** पर खड़ा है, और यह **सबसे बड़ा उपभोक्ता और आयातक देशों में से एक है।**

Government Regulation on Vegetable Oil Products

वनस्पति तेल उत्पादों पर सरकार की विनियम प्रक्रिया

- **Food Secretary Sanjeev Chopra** told presspersons on the sidelines of the meeting that the **Union government will notify a new order to regulate vegetable oil**



TELEGRAM CHANNEL: <https://t.me/patrioticIAS>

YOUTUBE CHANNEL: <https://www.youtube.com/@PatrioticIAS>

CONTACT: 9971932488



products with modern, transparent and technologically advanced provisions.

खाद्य सचिव संजीव चोपड़ा ने बैठक के बाद पत्रकारों से कहा कि केंद्र सरकार वनस्पति तेल उत्पादों को विनियमित करने के लिए आधुनिक, पारदर्शी और तकनीकी रूप से उन्नत प्रावधानों वाला एक नया आदेश अधिसूचित करेगी।

- "The associations have been consulted. It's in the final stages now, probably by next week it will be notified," Mr. Chopra said.
"संघों से परामर्श लिया गया है। यह अब अंतिम चरण में है, संभवतः अगले सप्ताह तक इसे अधिसूचित कर दिया जाएगा," श्री चोपड़ा ने कहा।

PATRIOTIC IAS



What deters pilots from seeking help for mental health concerns

Despite growing awareness of mental health issues post-pandemic, many pilots remain reluctant to seek help for anxiety, depression, or burnout – not just due to social stigma, but out of fear that disclosure could affect their medical clearance and earning capacity

CGS III: Disaster Management
NEW DELHI

A day after the world saw live visuals of Air India's Boeing 787-8 aircraft turn go up in flames 32 seconds after taking off from Ahmedabad for London on June 12, a pilot commanding the Air India Delhi-Frankfurt flight suffered a panic attack as he lined up the aircraft on the runway.

The pilot, who was operating the same type of aircraft involved in the crash, a Boeing 787, promptly returned it to the boarding gate after informing the air traffic control that a crew person onboard had fallen ill.

A few days later, a young First Officer, also on Air India's Boeing 787 aircraft, reported sick for his flight as he could not sleep before his duty as his mind kept replaying the different scenarios that may have occurred inside the cockpit moments before the worst air accident in the country in three decades in which 260 people were charred to death.

"I was on a downward spiral," the young pilot told *The Hindu* on condition of anonymity.

The last message he had exchanged with the First Officer of the ill-fated flight, Clive Kunder, the social media feed and the relentless television coverage "weighed a little heavy on me," he said. He and a few friends "cried it out" as an exercise in collective purging to cope with the tragedy that had struck their close colleagues.

In the days following the crash, many First Officers and cabin crew would report sick as they battled post-traumatic stress disorder (PTSD). Heightened safety concerns prompted many passengers too to cancel their Air India bookings. This along with a combination of other factors that included additional checks ordered by the DGCA forced Air India to take a "safety pause" and reduce international flights by 15% for a few weeks. The airline also reached out to pilots and cabin crew offering them peer support, as well as an in-house psychologist in case of mental health concerns.

The trauma among the crew post the crash and suggestions of deliberate pilot action resulting in a crash have once again brought under focus the mental health of Indian pilots who are known to be under tremendous stress because of a multitude of factors which include occupational challenges as well as systemic failures that excessively penalise the cockpit crew. But one of the dark secrets of the industry remains the reluctance among pilots to access medical help for mental health concerns because of a perception that they may either be grounded leading to loss of pay, or their licence being cancelled.

"Some airlines provide pilots with relatively stable rosters, but in many others, unpredictable schedules and inadequate notice of changes disrupt personal routines, making it difficult to plan family or social time," says Captain



In focus: The trauma among the crew post the crash and suggestions of deliberate pilot action resulting in a crash have once again brought under focus the mental health of Indian pilots. REUTERS

Subhashish Majumdar, a former airline executive and senior commander with long-haul international flying experience. "In many organisations even casual leave requires prior sanction or has to be justified with documentary evidence, and calling in sick at the last moment can lead to administrative scrutiny. Additionally, time-zone changes, graveyard shifts and night flying can leave a pilot's body clock out of sync for days."

Mr. Majumdar acknowledges that he personally benefited from a stable schedule during much of his career. But many others – especially those flying high-frequency domestic sectors across the industry – face relentless rosters and consecutive layovers that leave little room for rest or meaningful family engagement. "Pilots across airlines speak of strained relationships, missed birthdays and school events, and the emotional fatigue of being physically present but emotionally distant."

Over time, the cumulative toll of such schedules can strain personal bonds and foster a sense of isolation. Within aviation circles, this phenomenon is informally referred to as Aviation-Induced Divorce Syndrome.

He acknowledges, however, the pressure airline managements face. "This is a cost-sensitive industry, with wafer-thin margins, volatile input costs, and fierce competition. Managements walk a tightrope between viability and crew welfare."

Despite growing awareness of mental health issues post-pandemic, many pilots remain reluctant to seek help for anxiety, depression, or burnout – not just due to social stigma, but out of fear that disclosure could affect their medical clearance and earning capacity. "The

Even if stigma is easing, the consequences of seeking help are uncertain. In a profession where medical fitness determines livelihood, that becomes a serious deterrent, says expert

concern is real," says Mr. Majumdar.

"Even if stigma is easing, the consequences of seeking help are uncertain. In a profession where medical fitness determines livelihood, that becomes a serious deterrent."

Indeed, a study in 2022 by William Hoffman, a U.S.-based neurologist with interest in pilot health care behaviour found that 56.1% of the 3,765 U.S. pilots who participated in a survey reported a "history of healthcare avoidance behaviour" due to a "fear of losing their aeromedical certificate". Indian pilots too speak of complicated, lengthy and inefficient regulatory processes that in some cases have led to year-long groundings for misdiagnoses deterring pilots from reporting medical concerns. The situation is likely to worsen for mental health concerns, exacerbated by stigma and a lack of clear guidance from regulators.

DGCA circular

In February 2023, the DGCA issued a circular on "mental health promotion" for flight crew and air traffic controllers, mandating airlines, charter operators, and flying schools to establish non-punitive peer-support programmes to encourage self-reporting. DGCA-empowered doctors, who conduct pilots' annual medical exams, were

directed to use a 29-point questionnaire to assess cognitive functions and alertness. Pilots with a poor score have to be referred to the DGCA's Medical Directorate.

On July 22, the DGCA reminded empowered doctors to use the questionnaire. "Some of us have since asked the DGCA how we are to grade pilots and whether it is to be done on a scale of 1 to 10 or alphabetically. We also need to know what is the protocol to be followed if and when we find a concern," says Sangeeta Kujur, a DGCA-empowered examiner and former Chief Medical Officer at Air India Express where she set up the peer support programme for the airline. But the medical circular provides no details to pilots about what this scrutiny may entail, and for which conditions.

Since the Germanwings crash of March 2015, deliberately caused by the first officer Andreas Lubitz who had been previously treated for suicidal tendencies and declared unfit to work by his doctor, which he kept from his employer, regulators around the world have overhauled their policies. Europe introduced a pilot medical database, random health checks, and peer support programmes. The FAA clarified that mental health issues rarely disqualify pilots (0.1% rejection rate), listing conditions like psychosis and bipolar disorder that do. The FAA's 2016 Pilot Fitness Aviation Rulemaking Committee recommended peer support, enhanced training for medical examiners, approved new medications that can be taken during active flying, and public campaigns to reduce stigma, alongside maintaining a safe medication list for pilots. (jagriti.chandra@thehindu.co.in)

THE GIST

▼ The trauma among the crew post the crash and suggestions of deliberate pilot action resulting in a crash have once again brought under focus the mental health of Indian pilots who are known to be under tremendous stress because of a multitude of factors

▼ Many pilots – especially those flying high-frequency domestic sectors across the industry – face relentless rosters and consecutive layovers that leave little room for rest or meaningful family engagement. Over time, the cumulative toll of such schedules can strain personal bonds and foster a sense of isolation

▼ In February 2023, the DGCA issued a circular on "mental health promotion" to encourage self-reporting. DGCA-empowered doctors, who conduct pilots' annual medical exams, were directed to use a 29-point questionnaire to assess cognitive functions and alertness. But the medical circular provides no details to pilots about what this scrutiny may entail, and for which conditions

What deters pilots from seeking help for mental health concerns

मानसिक स्वास्थ्य संबंधी समस्याओं के लिए मदद लेने से पायलटों को क्या रोकता है



- Despite growing **awareness of mental health issues** post-pandemic, many pilots remain reluctant to seek help for **anxiety, depression, or burnout**.
महामारी के बाद मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं के बारे में बढ़ती **जागरूकता** के बावजूद, कई पायलट **चिंता, डिप्रेशन, या बर्नआउट** के लिए मदद लेने से हिचकते हैं।
- This reluctance is not just due to **social stigma**, but also out of **fear** that disclosure could affect their **medical clearance** and **earning capacity**.
यह हिचकिचाहट केवल **सामाजिक कलंक** के कारण नहीं है, बल्कि इस **डर** के कारण भी है कि खुलासा करने से उनकी **चिकित्सीय स्वीकृति** और **आय क्षमता** पर असर पड़ सकता है।

Mental Health Crisis Among Indian Pilots Post Air India Crash एयर इंडिया दुर्घटना के बाद भारतीय पायलटों में मानसिक स्वास्थ्य संकट

- A day after the world saw live visuals of Air India's **Boeing 787-8 aircraft** turn go up in **flames 32 seconds** after taking off from **Ahmedabad for London on June 12**, a pilot commanding the Air India Delhi-Frankfurt flight suffered a **panic attack** as he lined up the aircraft on the runway.
12 जून को अहमदाबाद से लंदन जा रहे **एयर इंडिया के बोइंग 787-8 विमान** के उड़ान भरने के **32 सेकंड** बाद आग लगने के **दृश्य दुनिया भर में लाइव** देखने के **अगले दिन**, एयर इंडिया की दिल्ली-फ्रैंकफर्ट उड़ान के एक पायलट को विमान रनवे पर **लाइन अप करते समय पैनिक अटैक** आया।
- The pilot, who was operating the **same type of aircraft** involved in the crash, a Boeing 787, **promptly returned it to the boarding gate** after informing the air traffic control that a **crew person onboard had fallen ill**.
पायलट, जो **उसी प्रकार के विमान (Boeing 787)** को उड़ा रहे थे जो दुर्घटना में शामिल था, ने यह कहते हुए **एयर टैफिक कंट्रोल को सूचना दी** कि एक **कू सदस्य बीमार** हो गया है और तुरंत विमान को **बोर्डिंग गेट** पर वापस ले आए।
- A few days later, a young **First Officer**, also on Air India's **Boeing 787 aircraft**, **reported sick** for his flight as he could not **sleep before his duty** as his mind kept **replaying the different scenarios** that may have occurred inside the cockpit moments before the **worst air accident** in the country in three decades in which **260 people were charred to death**.
कुछ दिनों बाद, एयर इंडिया के **Boeing 787 विमान** पर कार्यरत एक **युवा फर्स्ट ऑफिसर** ने अपनी उड़ान के लिए **बीमार होने की सूचना दी**, क्योंकि वह **ड्यूटी से पहले सो नहीं सका**; उसका दिमाग **बार-बार कल्पना करता रहा** कि देश की **तीन दशकों की सबसे भीषण हवाई दुर्घटना** से ठीक पहले **कॉकपिट में क्या हुआ होगा**, जिसमें **260 लोग जलकर मर गए थे**।
- "I was on a **downward spiral**," the young pilot told The Hindu on condition of anonymity.
उस **युवा पायलट** ने गुमनाम रहने की शर्त पर द हिंदू को बताया, "मैं **मानसिक रूप से टूटता जा रहा था**।"
- The last message he had exchanged with the **First Officer** of the **ill-fated flight**, **Clive Kundar**, the **social media feed** and the **relentless television coverage** "**weighed a little heavy on me**," he said.
उसने कहा कि **दुर्घटनाग्रस्त उड़ान के फर्स्ट ऑफिसर क्लाइव कुंदर** के साथ **अंतिम संदेश**, **सोशल मीडिया फीड**, और **लगातार टीवी कवरेज** ने उसे "**काफी मानसिक दबाव**" में डाल दिया।
- He and a few friends "**cried it out**" as an **exercise in collective purging** to cope with the **tragedy** that had struck their **close colleagues**.
उसने और उसके कुछ दोस्तों ने इस **त्रासदी** से निपटने के लिए, जिसने उनके **करीबी सहकर्मियों** को प्रभावित किया था, एक तरह की **सामूहिक शुद्धिकरण प्रक्रिया** के रूप में "**रोकर भावनाओं को बाहर निकाला**"।
- In the days following the crash, many **First Officers and cabin crew** would report **sick** as they battled **post-traumatic stress disorder (PTSD)**.



दुर्घटना के बाद के दिनों में, कई फर्स्ट ऑफिसर और केबिन क्रू ने बीमार होने की सूचना दी, क्योंकि वे पोस्ट टॉमेटिक स्ट्रेस डिसऑर्डर (PTSD) से जूझ रहे थे।

- Heightened **safety concerns** prompted many **passengers** too to **cancel their Air India bookings**.

बढ़ती सुरक्षा चिंताओं के चलते कई यात्रियों ने भी अपनी एयर इंडिया बुकिंग रद्द कर दी।

- This along with a combination of other factors that included **additional checks** ordered by the **DGCA** forced Air India to take a “**safety pause**” and **reduce international flights by 15%** for a few weeks.

इसके साथ ही **DGCA** द्वारा आदेशित अतिरिक्त जांचों सहित कई अन्य कारणों से एयर इंडिया को “सुरक्षा विराम” लेना पड़ा और कुछ हफ्तों के लिए अंतरराष्ट्रीय उड़ानों को 15% तक कम करना पड़ा।

- The airline also reached out to **pilots and cabin crew** offering them **peer support**, as well as an **in-house psychologist** in case of **mental health concerns**.

एयरलाइन ने पायलटों और केबिन क्रू को मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं की स्थिति में सहकर्मि सहायता और एक इन-हाउस मनोवैज्ञानिक की सुविधा भी दी।

- The trauma among the crew post the crash and **suggestions of deliberate pilot action** resulting in a crash have once again brought under focus the **mental health** of Indian pilots who are known to be under **tremendous stress** because of a **multitude of factors** which include **occupational challenges** as well as **systemic failures** that excessively **penalise the cockpit crew**.

दुर्घटना के बाद क्रू के बीच आघात और यह संकेत कि दुर्घटना जानबूझकर पायलट की कार्रवाई के कारण हुई हो सकती है, ने एक बार फिर भारतीय पायलटों के मानसिक स्वास्थ्य पर ध्यान केंद्रित किया है, जो कई कारणों से भारी तनाव में रहते हैं, जिनमें व्यावसायिक चुनौतियाँ और ऐसी प्रणालीगत खामियाँ शामिल हैं जो कॉकपिट क्रू को अत्यधिक दंडित करती हैं।

- But one of the **dark secrets** of the industry remains the **reluctance among pilots to access medical help** for mental health concerns because of a perception that they may either be **grounded leading to loss of pay**, or their **licence being cancelled**.

लेकिन इस उद्योग का एक काला सच यह है कि पायलट मानसिक स्वास्थ्य संबंधी समस्याओं के लिए चिकित्सा सहायता लेने से कतराते हैं, क्योंकि उन्हें लगता है कि ऐसा करने से वे ग्राउंडेड होकर वेतन गंवा सकते हैं या उनका लाइसेंस रद्द हो सकता है।

- “Some airlines provide pilots with relatively **stable rosters**, but in many others, **unpredictable schedules** and **inadequate notice of changes** disrupt **personal routines**, making it difficult to plan **family or social time**,” says **Captain Subhashish Majumdar**, a former airline executive and senior commander with **long-haul international flying experience**.

कैप्टन सुभाशीष मजूमदार, जो एक पूर्व एयरलाइन कार्यकारी और लंबी दूरी की अंतरराष्ट्रीय उड़ानों के अनुभवी सीनियर कमांडर हैं, कहते हैं: “कुछ एयरलाइंस स्थिर रोस्टर देती हैं, लेकिन अधिकांश में अनियमित शेड्यूल और परिवर्तन की अपर्याप्त सूचना के कारण व्यक्तिगत दिनचर्या प्रभावित होती है, जिससे पारिवारिक या सामाजिक समय की योजना बनाना कठिन हो जाता है।”

- “In many organisations even **casual leave requires prior sanction** or has to be **justified with documentary evidence**, and **calling in sick at the last moment** can lead to **administrative scrutiny**.

“कई संगठनों में यहाँ तक कि कैजुअल लीव के लिए भी पूर्व स्वीकृति या दस्तावेज़ी प्रमाण की आवश्यकता होती है, और अंतिम क्षण में बीमार बताने पर प्रशासनिक जांच का सामना करना पड़ता है।”

- Additionally, **time-zone changes**, **graveyard shifts**, and **night flying** can leave a **pilot’s body clock out of sync** for days.”

इसके अलावा, समय क्षेत्र में बदलाव, रात की शिफ्ट, और रात्रिकालीन उड़ानें, एक पायलट की जैविक घड़ी को कई दिनों तक असंतुलित कर देती हैं।



Pilot Mental Health Concerns and Aviation Work Conditions

पायलटों की मानसिक स्वास्थ्य समस्याएँ और उड्डयन कार्य स्थितियाँ

- Mr. Majumdar acknowledges that he personally benefited from a **stable schedule** during much of his career.
श्री मजूमदार मानते हैं कि उन्हें अपने करियर के अधिकांश समय में **स्थिर कार्यक्रम** का लाभ मिला।
- But many others — especially those flying **high-frequency domestic sectors** — face **relentless rosters** and **consecutive layovers** that leave little room for **rest** or **meaningful family engagement**.
लेकिन कई अन्य — विशेष रूप से जो **अक्सर घरेलू उड़ानों** में लगे रहते हैं — उन्हें **लगातार ड्यूटी** और **एक के बाद एक रुकाव** का सामना करना पड़ता है, जिससे **आराम** या **परिवार के साथ सार्थक जुड़ाव** की गुंजाइश नहीं बचती।
- “Pilots across airlines speak of **strained relationships**, **missed birthdays** and **school events**, and the **emotional fatigue** of being physically present but emotionally distant.”
“विभिन्न एयरलाइनों के पायलट **तनावपूर्ण रिश्तों**, **छूटे हुए जन्मदिनों** और **स्कूल आयोजनों**, तथा **भावनात्मक थकान** की बात करते हैं जहाँ वे शारीरिक रूप से तो मौजूद होते हैं, लेकिन मानसिक रूप से नहीं।”
- Over time, the **cumulative toll** of such schedules can strain **personal bonds** and foster a sense of **isolation**.
समय के साथ, ऐसी कार्य तालिकाओं का **संचयी प्रभाव** **व्यक्तिगत रिश्तों** में तनाव पैदा कर सकता है और **एकाकीपन** की भावना को जन्म दे सकता है।
- Within aviation circles, this phenomenon is informally referred to as **Aviation-Induced Divorce Syndrome**.
विमानन क्षेत्र में इस स्थिति को अनौपचारिक रूप से **एविएशन-इंड्यूस्ड डाइवोर्स सिंड्रोम** कहा जाता है।

Industry Pressures and Management Challenges

उद्योगीय दबाव और प्रबंधन की चुनौतियाँ

- He acknowledges the **pressure** airline managements face. “This is a **cost-sensitive industry**, with **wafer-thin margins**, **volatile input costs**, and **fierce competition**.”
वह स्वीकार करते हैं कि एयरलाइन प्रबंधन को **काफी दबाव** का सामना करना पड़ता है। “यह एक **लागत-संवेदनशील उद्योग** है, जिसमें **बहुत कम लाभ**, **अस्थिर लागत**, और **तेज प्रतिस्पर्धा** होती है।”
- “Managements walk a tightrope between **viability** and **crew welfare**.”
“प्रबंधन को **लाभप्रदता** और **कू कल्याण** के बीच संतुलन बनाना पड़ता है।”

Mental Health Reluctance Among Pilots

पायलटों में मानसिक स्वास्थ्य सहायता लेने की झिझक

- Despite growing awareness of **mental health issues** post-pandemic, many pilots remain reluctant to seek help for **anxiety**, **depression**, or **burnout**.
महामारी के बाद **मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं** के प्रति बढ़ती जागरूकता के बावजूद, कई पायलट **चिंता**, **डिप्रेशन**, या **बर्नआउट** के लिए सहायता लेने से हिचकते हैं।
- This reluctance stems from **fear** that disclosure could affect their **medical clearance** and **earning capacity**.
यह हिचकिचाहट इस **डर** से आती है कि खुलासा करने से उनकी **चिकित्सीय स्वीकृति** और **आय क्षमता** पर असर पड़ सकता है।
- “Even if **stigma** is easing, the **consequences** of seeking help are **uncertain**,” says Mr. Majumdar.



“भले ही कलंक कुछ कम हुआ हो, लेकिन सहायता लेने के परिणाम अभी भी अनिश्चित हैं,” श्री मजूमदार कहते हैं।

- “In a profession where **medical fitness determines livelihood**, that becomes a serious **deterrent**.”
“जहाँ चिकित्सीय फिटनेस ही आजीविका निर्धारित करती है, वहाँ यह एक गंभीर बाधा बन जाती है।”

William Hoffman's 2022 Study on Pilots' Health Behavior

पायलटों के स्वास्थ्य व्यवहार पर विलियम हॉफमैन का 2022 का अध्ययन

- A **2022 study** by **William Hoffman**, a U.S.-based neurologist, found that **56.1%** of **3,765** U.S. pilots reported a “**history of healthcare avoidance** behaviour”.
अमेरिका के न्यूरोलॉजिस्ट विलियम हॉफमैन द्वारा किए गए 2022 के अध्ययन में पाया गया कि 3,765 अमेरिकी पायलटों में से 56.1% ने “स्वास्थ्य देखभाल से बचाव के व्यवहार” की जानकारी दी।
- The main reason cited was **fear of losing their aeromedical certificate**.
इसका मुख्य कारण था एयरोमेडिकल प्रमाणपत्र खोने का डर।
- Indian pilots too mention **complicated, lengthy, and inefficient regulatory processes**, with cases of **year-long groundings** due to **misdiagnoses**.
भारतीय पायलट भी जटिल, लंबी और अप्रभावी नियामक प्रक्रियाओं की बात करते हैं, जिनमें गलत निदान के कारण एक साल तक की ग्राउंडिंग शामिल है।
- The situation is likely to **worsen** for **mental health concerns**, given **stigma** and lack of **clear guidance** from regulators.
मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं के मामले में स्थिति और बिगड़ सकती है, क्योंकि कलंक और नियामकों की ओर से स्पष्ट दिशा-निर्देशों की कमी है।

DGCA Circular on Mental Health Promotion (February 2023)

मानसिक स्वास्थ्य संवर्धन पर DGCA परिपत्र (फरवरी 2023)

- In **February 2023**, the **DGCA** issued a circular on “**mental health promotion**” for **flight crew and air traffic controllers**.
फरवरी 2023 में, DGCA ने फ्लाइट कू और एयर टैफिक कंट्रोलर्स के लिए “मानसिक स्वास्थ्य संवर्धन” पर परिपत्र जारी किया।
- Airlines, charter operators, and flying schools were **mandated** to establish **non-punitive peer-support programmes** to encourage **self-reporting**.
एयरलाइनों, चार्टर ऑपरेटरों और फ्लाइट स्कूलों को स्वैच्छिक रिपोर्टिंग को बढ़ावा देने के लिए गैर-दंडात्मक सहकर्मी सहायता कार्यक्रम शुरू करने का निर्देश दिया गया।

Medical Assessment Protocol by DGCA

DGCA द्वारा चिकित्सा मूल्यांकन प्रोटोकॉल

- DGCA-empowered doctors were directed to use a **29-point questionnaire** to assess **cognitive functions and alertness**.
DGCA-पैनल में शामिल डॉक्टरों को संज्ञानात्मक कार्यों और सतर्कता का मूल्यांकन करने के लिए 29-बिंदु प्रश्नावली का उपयोग करने का निर्देश दिया गया।
- Pilots with a **poor score** must be referred to the **DGCA's Medical Directorate**.
जिन पायलटों के अंक कम होंगे, उन्हें DGCA के मेडिकल निदेशालय को भेजना अनिवार्य होगा।
- On **July 22**, DGCA reminded doctors to use the questionnaire.
22 जुलाई को DGCA ने डॉक्टरों को इस प्रश्नावली के प्रयोग की याद दिलाई।
- “Some of us have asked the DGCA about the **grading scale**, and what protocol to follow when concerns are identified,” says **Sangeeta Kujur**, a DGCA-empowered



examiner.

“हममें से कुछ ने DGCA से पूछा है कि **ग्रेडिंग स्केल** क्या होगी, और जब कोई समस्या मिले तो **क्या प्रक्रिया** अपनानी है,” कहती हैं **संगीता कुजूर**, जो DGCA-पैनल की परीक्षक और पूर्व में एयर इंडिया एक्सप्रेस की **मुख्य चिकित्सा अधिकारी** रही हैं।

- The medical circular provides **no details** to pilots about the **nature of scrutiny** or the **specific conditions** that may be examined.

यह चिकित्सा परिपत्र पायलटों को **जांच की प्रकृति** या किन **स्थिति/बीमारियों** पर जांच होगी, इसकी **कोई जानकारी नहीं देता**।

Regulatory Reforms Post-Germanwings Crash (March 2015)

जर्मनविंग्स दुर्घटना (मार्च 2015) के बाद नियामक सुधार

- In **March 2015**, the **Germanwings crash** was deliberately caused by **First Officer Andreas Lubitz**, who had a history of **suicidal tendencies** and was declared **unfit to work**.

मार्च 2015 में **जर्मनविंग्स दुर्घटना** जानबूझकर **प्रथम अधिकारी एंड्रियास लुबिट्ज़** द्वारा करवाई गई थी, जिन्हें पहले **आत्मघाती प्रवृत्तियों** का इतिहास था और **काम करने के लिए अयोग्य** घोषित किया गया था।

- Lubitz had kept his medical status **hidden from his employer**.
लुबिट्ज़ ने अपनी चिकित्सा स्थिति **अपने नियोक्ता से छुपाई** थी।
- Following this, regulators globally overhauled policies – Europe introduced **pilot medical database, random health checks, and peer support programmes**.
इसके बाद, वैश्विक नियामकों ने अपनी नीतियाँ संशोधित कीं – यूरोप ने **पायलट चिकित्सा डेटाबेस, यादृच्छिक स्वास्थ्य जांच, और सहकर्मी सहायता कार्यक्रम** शुरू किए।
- The **FAA** clarified that **mental health issues rarely disqualify pilots (0.1% rejection rate)** and listed only severe conditions like **psychosis and bipolar disorder** as disqualifying.

FAA ने स्पष्ट किया कि **मानसिक स्वास्थ्य समस्याओं के कारण पायलटों की अयोग्यता दुर्लभ है (0.1% अस्वीकृति दर)** और केवल **मनोविकृति और बाइपोलर डिसऑर्डर** जैसी गंभीर स्थितियाँ ही अयोग्यता का कारण बनती हैं।

- The **FAA's 2016 Pilot Fitness Aviation Rulemaking Committee** recommended **peer support, training for medical examiners, approval of certain medications, and public campaigns** to reduce stigma.

FAA की 2016 की पायलट फिटनेस एविएशन नियम समिति ने **सहकर्मी सहायता, चिकित्सकों के लिए प्रशिक्षण, कुछ दवाओं को मंजूरी, और जन अभियान** चलाने की सिफारिश की ताकि **कलंक** को कम किया जा सके।



As climate change events spike, key focus should be drowning prevention: experts

WORLD DROWNING PREVENTION DAY

GS III: Environment
Zubeda Hamid

At the end of April this year, in Tamil Nadu a completely avoidable drowning incident took place – a four-year-old girl, while attending a summer camp at a kindergarten, fell into a water tank in the premises, and died. Media reports indicate that the 11-foot deep tank was uncovered. Beyond the immediate police and government action that was taken however, the larger question remains as to how safe urban spaces – schools, roads, public places and homes – are, when it comes to preventing drowning deaths.

When we think of drowning, we think of large waterbodies – rivers, lakes and the ocean – but not many people realise that a person can drown even in one inch of water, says Jagnoor Jagnoor, a public health researcher and programme lead for injury, The George Institute for

Global Health. “Bucket deaths, for instance, are very common,” she says.

Significantly, research indicates that younger people are more likely to die of drowning in canals, dams, swimming pools, water pits, tanks, wells etc., with one-third of all drowning deaths being in the 0-14 age group, says Rakhi Dandona, Director of Injury Prevention Centre at the Public Health Foundation of India, over email. “Absence of a caretaker, unsafe environments and lack of swimming skills are risk factors for the 0-15 age group, while unsafe environments, lack of toilets and the use of alcohol are risk factors for those above 15. Importantly, most people who died by drowning were alone at the time of the event – this has implications for prevention,” she notes.

Impact of climate change
What can make badly-designed or non-maintained urban spaces dangerous, is that with a rise

in climate change events, heavy rain and flooding are beginning to affect an increasing number of cities, turning even small pits, sewers and channels on roadsides into potential hazards.

In the January 2025 paper ‘Drowning in Our Progress? Tackling the Growing Menace of Urban Floods in India,’ by Panna Chandra Nath and Aditya K. Josh, the authors state that every year, lakhs of people are affected by urban floods in India, and almost all major cities face the problem, in addition to smaller cities. “From 2011 to 2020, floods in India claimed approximately 1,500 human lives annually,” the paper states.

The World Health Organization in its December 2023 Global Status Report on Drowning Prevention estimated that 75% of fatalities in flood-related disasters are drowning deaths. Along with increased frequency and severity of flood disasters and unplanned urbanisation, the number of people exposed to



Taking precautions: Government, communities and the private sector have a key role to play in preventing drowning deaths. FILE PHOTO

hazards is rising, it adds.

Why are channels uncovered, pools unfenced, drains unsilted and water tanks not lidded so often in our cities? The issue, says a senior urban planning expert, lies with both design and maintenance. Urban engineering is not always prioritised as it should be, leading to badly-designed utilities that do not account for pedestrian space and safety. Even when the design is good and is implemented, it is often patchy.

The other major issue, is to do with maintenance. “How to finance servicing and upkeep is a problem for almost all cities. What happens then is that the utility is built, but due to a lack of maintenance or repairs, it does not function as it should, or is incomplete for long periods, posing a hazard that is compounded by even small amounts of rain.”

Prioritising flood resilience
One critical gap is that ‘Smart’ cities (under the Smart Cities Mission) are not being built

with flood resilience in mind, points out Dr. Jagnoor. Even flagship schemes like the Jawaharlal Nehru Urban Renewal Mission do not prioritise floods and urban flooding in their strategies, states the research paper.

Planning for flooding, designing for it, and increasing awareness among first-responders should all be part of making cities more resilient towards urban floods, she says.

While the National Disaster Management Authority (NDMA) now takes cognisance of urban flooding, with the Management of Urban Flooding guidelines released in 2010, the WHO notes that policies for disaster risk management in India do not specify drowning. Nor is drowning in urban floods considered in the National Strategy for Prevention of Unintentional Injury, which focuses on drowning prevention as one of its goals, both critical gaps that need addressing, says Dr. Jagnoor. Where, ultimately, does the

responsibility lie? While the government has a major responsibility, communities and the private sector have a role to play as well, in ensuring flood resilience, safety and preventing drowning deaths.

“The private sector is responsible for a large chunk of constructions and some responsibility has to be taken,” says the urban planning expert.

At smaller levels too, at home and outside, upkeep of facilities, regular monitoring, ensuring that safety equipment works and that safety laws are implemented in practice are crucial. This includes identification of potential hazards and measures to mitigate them. “We, as the community, have a major role in this. If we do not use unsafe facilities and equipment, we reduce the chance of drowning and we also then force the facilities for upkeep,” says Dr. Dandona.

As the WHO says anyone can drown; no one should. (zubeda.h@thethindu.co.in)

As Climate Change Events Spike, Key Focus Should Be Drowning Prevention: Experts

जैसे-जैसे जलवायु परिवर्तन की घटनाएं बढ़ रही हैं, मुख्य ध्यान डूबने से बचाव पर होना चाहिए: विशेषज्ञ

- At the end of April this year, in Tamil Nadu a completely avoidable drowning incident took place — a four-year-old girl, while attending a summer camp at a kindergarten, fell into a water tank in the premises, and died.

इस साल अप्रैल के अंत में, तमिलनाडु में एक पूरी तरह से टाली जा सकने वाली डूबने की घटना हुई — एक चार साल की बच्ची, जो एक समर कैम्प में शामिल हो रही थी, किंडरगार्टन के परिसर में स्थित पानी की टंकी में गिर गई और मृत्यु हो गई।

- Media reports indicate that the 11-foot deep tank was uncovered. मीडिया रिपोर्ट्स के अनुसार, 11 फीट गहरी टंकी बिना ढक्कन के थी।
- Beyond the immediate police and government action that was taken however, the larger question remains as to how safe urban spaces — schools, roads, public places and homes — are, when it comes to preventing drowning deaths.

हालांकि तत्काल पुलिस और सरकारी कार्रवाई की गई, लेकिन बड़ा सवाल यह है कि शहरी स्थान — जैसे कि स्कूल, सड़कें, सार्वजनिक स्थान और घर — डूबने से होने वाली मौतों को रोकने के मामले में कितने सुरक्षित हैं।

- When we think of drowning, we think of large waterbodies — rivers, lakes and the ocean — but not many people realise that a person can drown even in one inch of water, says Jagnoor Jagnoor, a public health researcher and programme lead for injury, The George Institute for Global Health.

जब हम डूबने के बारे में सोचते हैं, तो हम बड़े जल स्रोतों — नदियों, झीलों और समुद्र — के बारे में सोचते हैं, लेकिन बहुत से लोग नहीं जानते कि कोई व्यक्ति केवल एक इंच पानी में भी डूब सकता है, ऐसा कहना है जगनूर जगनूर का, जो कि सार्वजनिक स्वास्थ्य शोधकर्ता और इंजरी प्रोग्राम लीड हैं, द जॉर्ज इंस्टिट्यूट फॉर ग्लोबल हेल्थ से।



- “Bucket deaths, for instance, are very common,” she says.
“बाल्टी में डूबकर होने वाली मौतें, उदाहरण के तौर पर, बहुत आम हैं,” वे कहती हैं।
- Significantly, research indicates that younger people are more likely to die of drowning in canals, dams, swimming pools, water pits, tanks, wells etc., with one-third of all drowning deaths being in the 0-14 age group, says Rakhi Dandona, Director of Injury Prevention Centre at the Public Health Foundation of India, over email.
महत्वपूर्ण बात यह है कि शोध दर्शाता है कि कम उम्र के लोग जैसे कि 0-14 वर्ष की उम्र के बच्चे, नहरों, बांधों, स्विमिंग पूलों, गड्ढों, टंकियों, कुओं आदि में डूबकर मरने की अधिक संभावना रखते हैं। सभी डूबने से हुई मौतों में एक-तिहाई इसी 0-14 आयु वर्ग में होती हैं, ऐसा कहना है राखी डांडोना का, जो कि पब्लिक हेल्थ फाउंडेशन ऑफ इंडिया में इंजरी प्रिवेंशन सेंटर की निदेशक हैं।
- “Absence of a caretaker, unsafe environments and lack of swimming skills are risk factors for the 0-15 age group, while unsafe environments, lack of toilets and the use of alcohol are risk factors for those above 15.
“देखभाल करने वाले की अनुपस्थिति, असुरक्षित वातावरण और तैराकी का अभाव 0-15 आयु वर्ग के लिए जोखिम के कारक हैं, जबकि 15 वर्ष से अधिक के लोगों के लिए असुरक्षित वातावरण, शौचालयों की कमी और शराब का सेवन जोखिम के कारक हैं।
- Importantly, most people who died by drowning were alone at the time of the event — this has implications for prevention,” she notes.
महत्वपूर्ण रूप से, अधिकांश लोग जो डूबने से मरे, वे घटना के समय अकेले थे — यह रोकथाम के लिए गंभीर संकेत देता है,” वे बताती हैं।

Impact of Climate Change

जलवायु परिवर्तन का प्रभाव

- What can make badly-designed or non-maintained urban spaces dangerous, is that with a rise in climate change events, heavy rain and flooding are beginning to affect an increasing number of cities, turning even small pits, sewers and channels on roadsides into potential hazards.
खराब ढंग से डिज़ाइन या अनदेखी की गई शहरी जगहों को खतरनाक बना सकता है यह कि जलवायु परिवर्तन की घटनाओं में वृद्धि के साथ, भारी वर्षा और बाढ़ अब अधिक से अधिक शहरों को प्रभावित करने लगी है, जिससे सड़कों के किनारे की छोटी गड्ढियाँ, नालियाँ और चैनल भी संभावित खतरों में बदल जाते हैं।
- In the January 2025 paper ‘Drowning in Our Progress? Tackling the Growing Menace of Urban Floods in India,’ by Panna Chandra Nath and Aditya K. Josh, the authors state that every year, lakhs of people are affected by urban floods in India, and almost all major cities face the problem, in addition to smaller cities.
जनवरी 2025 के शोधपत्र ‘Drowning in Our Progress? Tackling the Growing Menace of Urban Floods in India’ में पन्ना चंद्र नाथ और आदित्य के. जोश कहते हैं कि भारत में हर साल, लाखों लोग शहरी बाढ़ से प्रभावित होते हैं, और लगभग सभी बड़े शहरों के साथ-साथ छोटे शहर भी इस समस्या का सामना करते हैं।
- “From 2011 to 2020, floods in India claimed approximately 1,500 human lives annually,” the paper states.
इस शोधपत्र के अनुसार, “2011 से 2020 तक, भारत में बाढ़ से हर साल लगभग 1,500 लोगों की मौत हुई।”
- The World Health Organization in its December 2023 Global Status Report on Drowning Prevention estimated that 75% of fatalities in flood-related disasters are drowning deaths.
विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने अपने दिसंबर 2023 के डूबने से रोकथाम पर वैश्विक स्थिति रिपोर्ट में अनुमान लगाया कि बाढ़ से संबंधित आपदाओं में हुई 75% मौतें डूबने के कारण होती हैं।



- Along with increased **frequency and severity** of flood disasters and **unplanned urbanisation**, the number of people exposed to **hazards** is rising, it adds.
रिपोर्ट में यह भी कहा गया है कि **बाढ़ की आपदाओं की बढ़ती आवृत्ति और तीव्रता** तथा **अयोजित शहरीकरण** के कारण **खतरों के संपर्क में आने वाले लोगों की संख्या** बढ़ रही है।
- Why are **channels uncovered, pools unfenced, drains unsilted** and **water tanks not lidded** so often in our cities?
हमारे शहरों में **चैनल खुले, तालाब बिना बाड़ के, नालियाँ गादयुक्त, और पानी की टंकियाँ बिना ढक्कन के** क्यों रहती हैं?
- The issue, says a **senior urban planning expert**, lies with both **design and maintenance**.
एक **वरिष्ठ शहरी नियोजन विशेषज्ञ** के अनुसार, समस्या **डिज़ाइन और रख-रखाव** दोनों में निहित है।
- **Urban engineering** is not always prioritised as it should be, leading to **badly-designed utilities** that do not account for **pedestrian space and safety**.
शहरी इंजीनियरिंग को अक्सर वह प्राथमिकता नहीं दी जाती जो दी जानी चाहिए, जिससे **खराब डिज़ाइन की गई उपयोगिताएँ** बनती हैं जो **पैदल यात्रियों की जगह और सुरक्षा** का ध्यान नहीं रखतीं।
- Even when the design is **good and implemented**, it is often **patchy**.
जब डिज़ाइन **अच्छा और लागू** होता भी है, तब भी यह अक्सर **अधूरा या असंगत** होता है।
- The other major issue is to do with **maintenance**.
एक और प्रमुख समस्या **रखरखाव** से जुड़ी है।
- “How to **finance servicing and upkeep** is a problem for almost all cities.
“**रखरखाव और मरम्मत के लिए वित्त पोषण कैसे किया जाए** — यह लगभग सभी शहरों के लिए एक समस्या है।
- What happens then is that the **utility is built**, but due to **lack of maintenance or repairs**, it does not **function** as it should, or is **incomplete for long periods**, posing a **hazard** that is compounded by even **small amounts of rain**.”
तब होता यह है कि **उपयोगिता (सुविधा) का निर्माण** तो होता है, लेकिन **रखरखाव या मरम्मत की कमी** के कारण वह **सही से काम नहीं करती**, या **लंबे समय तक अधूरी रहती है**, और यह एक ऐसा **खतरा** बन जाता है जिसे **थोड़ी सी बारिश** भी और गंभीर बना देती है।

Prioritising Flood Resilience

बाढ़ लचीलापन को प्राथमिकता देना

- One critical gap is that ‘**Smart**’ cities (under the **Smart Cities Mission**) are not being built with **flood resilience** in mind, points out **Dr. Jagnoor**.
एक महत्वपूर्ण कमी यह है कि ‘**स्मार्ट**’ शहरों (जो कि **स्मार्ट सिटी मिशन** के अंतर्गत आते हैं) को **बाढ़ लचीलापन** को ध्यान में रखकर नहीं बनाया जा रहा है, ऐसा कहना है **डॉ. जगनूर** का।
- Even **flagship schemes** like the **Jawaharlal Nehru Urban Renewal Mission** do not **prioritise floods and urban flooding** in their strategies, states the research paper.
यहां तक कि **जवाहरलाल नेहरू अर्बन रिन्यूअल मिशन** जैसी **प्रमुख योजनाएं** भी अपनी रणनीतियों में **बाढ़ और शहरी बाढ़** को प्राथमिकता नहीं देतीं, शोध पत्र में यह बताया गया है।
- **Planning** for flooding, **designing** for it, and **increasing awareness** among **first-responders** should all be part of making cities more **resilient** towards urban floods, she says.
बाढ़ की योजना बनाना, उसके अनुसार **डिज़ाइन करना**, और **प्रथम प्रतिक्रिया देने वालों में जागरूकता बढ़ाना** — ये सभी प्रयास शहरी बाढ़ के प्रति शहरों को अधिक **लचीला** बनाने का हिस्सा होने चाहिए, वे कहती हैं।
- While the **National Disaster Management Authority (NDMA)** now takes **cognisance of urban flooding**, with the **Management of Urban Flooding guidelines** released in 2010, the **WHO** notes that **policies for disaster risk**



management in India do not specify drowning.

हालांकि राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) अब शहरी बाढ़ को मान्यता देता है, और 2010 में जारी अर्बन फ्लडिंग गाइडलाइंस के तहत काम कर रहा है, लेकिन WHO का कहना है कि भारत में आपदा जोखिम प्रबंधन की नीतियों में डूबने का कोई उल्लेख नहीं है।

- Nor is drowning in urban floods considered in the National Strategy for Prevention of Unintentional Injury, which focuses on drowning prevention as one of its goals, both critical gaps that need addressing, says Dr. Jagnoor.

यहां तक कि राष्ट्रीय अनजाने में लगी चोटों की रोकथाम रणनीति में भी शहरी बाढ़ में डूबने को शामिल नहीं किया गया है, जबकि डूबने की रोकथाम इस रणनीति का एक मुख्य लक्ष्य है — ये दोनों ही गंभीर कमियां हैं जिन पर ध्यान देना जरूरी है, ऐसा कहना है डॉ. जगनूर का।

- Where, ultimately, does the responsibility lie? While the government has a major responsibility, communities and the private sector have a role to play as well, in ensuring flood resilience, safety and preventing drowning deaths.

आखिरकार जिम्मेदारी किसकी है? जहां एक ओर सरकार की मुख्य जिम्मेदारी है, वहीं समुदायों और निजी क्षेत्र की भी भूमिका है — बाढ़ लचीलापन, सुरक्षा और डूबने से होने वाली मौतों को रोकने में।

- “The private sector is responsible for a large chunk of constructions and some responsibility has to be taken,” says the urban planning expert.

“निजी क्षेत्र बहुत सारे निर्माण कार्यों के लिए जिम्मेदार है और उसे कुछ जिम्मेदारी लेनी ही होगी,” ऐसा कहना है शहरी योजना विशेषज्ञ का।

- At smaller levels too, at home and outside, upkeep of facilities, regular monitoring, ensuring that safety equipment works and that safety laws are implemented in practice are crucial.

घरों और बाहर, छोटे स्तरों पर भी, सुविधाओं का रखरखाव, नियमित निगरानी, यह सुनिश्चित करना कि सुरक्षा उपकरण काम कर रहे हैं और सुरक्षा कानूनों को व्यवहार में लागू किया जा रहा है — ये सभी अत्यंत आवश्यक हैं।

- This includes identification of potential hazards and measures to mitigate them.

इसमें संभावित खतरों की पहचान और उन्हें कम करने के उपाय शामिल हैं।

- “We, as the community, have a major role in this. If we do not use unsafe facilities and equipment, we reduce the chance of drowning and we also then force the facilities for upkeep,” says Dr. Dandona.

“हम, एक समुदाय के रूप में, इसमें महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं। अगर हम असुरक्षित सुविधाओं और उपकरणों का उपयोग नहीं करते, तो हम डूबने की संभावना कम करते हैं और साथ ही सुविधाओं के रखरखाव के लिए मजबूर भी करते हैं,” ऐसा कहना है डॉ. डांडोना का।

- As the WHO says, anyone can drown; no one should.

जैसा कि WHO कहता है, कोई भी डूब सकता है; किसी को नहीं डूबना चाहिए।



India U.K. trade deal likely to boost farm export growth by 20%

The India-United Kingdom CETA 'sharpens' India's competitive edge on a number of agricultural and food-related items, according to an official

GS III: External Sector

T.C.A. Sharad Raghavan
NEW DELHI

The government expects the India-U.K. Comprehensive Economic and Trade Agreement (CETA) signed by the two countries on Thursday to lead to substantial benefits for a variety of Indian export-oriented sectors such as agriculture, textiles, leather, chemicals, and engineering goods, according to officials who are aware of the calculations.

Under the deal, the U.K. will benefit from a 12 percentage point average tariff reduction – from the current average of 15% to a new average of 3% – for exports to India. It will see a removal or reduction of tariffs on 90% of the tariff lines, covering 92% of the items currently exported from the U.K. to India.

Among the items that will find cheaper access to the India market from the U.K. are whiskey, items related to aerospace, automobiles and electrical machinery.

The economic and trade deal was signed in the UK by Union Commerce and Industry Minister Piyush Goyal and the U.K.'s Secretary of State for Business and Trade Jonathan Reynolds, in the presence of



Win-win deal: PM Narendra Modi, U.K. PM Keir Starmer, Piyush Goyal and Jonathan Reynolds at Chequers, England. AP

the Prime Ministers of both the countries.

“In agriculture, India exports \$36.63 billion globally, while the U.K. imports \$37.52 billion, but imports just \$811 million from India, showing room for growth in high-value agri products,” a government official said. “Duty-free access is expected to raise agriculture exports by over 20% in next three years.”

No sensitive sectors

India has not provided the U.K access to its most sensitive sectors such as dairy products, apples, oats, and edible oils.

“These exclusions reflect India’s calibrated trade strategy – one that prioritises food security, domestic price stability, and vulnerable farming

communities,” according to the official.

Competitive edge

Apart from this, the deal “sharpens” India’s competitive edge on a number of agricultural and food-related items, the official explained. For example, in the export of fresh grapes to U.K., the deal provides India an advantage over Brazil and brings it on par with top exporters such as Egypt and South Africa.

In processed food preparations, the deal helps India gain ground on the U.S., China, and Thailand.

“Notably, in the processed food sector, tariffs on 99.7% of lines have been slashed from as high as 70% to zero, offering a major boost for Indian exporters,” the official said.



India U.K. trade deal likely to boost farmexport growth by 20%

भारत-ब्रिटिश व्यापार समझौते से कृषि निर्यात में 20% की वृद्धि होने की संभावना है।

The **India-United Kingdom CETA** 'sharpens' India's competitive edge on a number of agricultural and food-related items, according to an official

भारत-यूनाइटेड किंगडम सीईटीए कई कृषि और खाद्य-संबंधित वस्तुओं पर भारत की प्रतिस्पर्धात्मक बढ़त को 'तेज' करता है, एक अधिकारी के अनुसार

- The government expects the **India-U.K. Comprehensive Economic and Trade Agreement (CETA)** signed by the two countries on **Thursday** to lead to **substantial benefits** for a variety of Indian export-oriented sectors such as **agriculture, textiles, leather, chemicals, and engineering goods**, according to officials who are aware of the calculations.

सरकार को उम्मीद है कि भारत और ब्रिटेन के बीच गुरुवार को हस्ताक्षरित व्यापक आर्थिक और व्यापार समझौता (CETA) भारत के कृषि, वस्त्र, चमड़ा, रसायन और इंजीनियरिंग वस्तुओं जैसे कई निर्यात-उन्मुख क्षेत्रों के लिए महत्वपूर्ण लाभ लाएगा, अधिकारियों के अनुसार जो गणनाओं से अवगत हैं।

- Under the deal, the **U.K. will benefit from a 12 percentage point average tariff reduction** — from the current average of **15% to a new average of 3%** — for exports to India.

इस समझौते के तहत, यू.के. को 12 प्रतिशत अंकों की औसत टैरिफ कटौती का लाभ मिलेगा — जो वर्तमान औसत 15% से घटकर 3% हो जाएगा — भारत को किए जाने वाले निर्यातों के लिए।

- It will see a **removal or reduction of tariffs on 90% of the tariff lines, covering 92% of the items** currently exported from the U.K. to India.

इसमें 90% टैरिफ लाइनों पर टैरिफ को हटाने या कम करने की बात है, जो वर्तमान में यू.के. से भारत को निर्यात की जाने वाली 92% वस्तुओं को कवर करेगा।

- Among the items that will find **cheaper access to the India market from the U.K.** are **whiskey, items related to aerospace, automobiles and electrical machinery.**

उन वस्तुओं में जो यू.के. से भारतीय बाजार में सस्ती पहुंच प्राप्त करेंगी, उनमें व्हिस्की, एयरोस्पेस, ऑटोमोबाइल और विद्युत मशीनरी से संबंधित वस्तुएं शामिल हैं।

- The economic and trade deal was **signed in the UK** by **Union Commerce and Industry Minister Piyush Goyal** and the **U.K.'s Secretary of State for Business and Trade Jonathan Reynolds**, in the presence of the **Prime Ministers of both the countries.**

यह आर्थिक और व्यापार समझौता यू.के. में भारत के वाणिज्य और उद्योग मंत्री पीयूष गोयल और ब्रिटेन के व्यापार सचिव जोनाथन रेनॉल्ड्स द्वारा दोनों देशों के प्रधान मंत्रियों की उपस्थिति में हस्ताक्षरित हुआ।

- "In **agriculture**, India exports **\$36.63 billion** globally, while the U.K. imports **\$37.52 billion**, but imports just **\$811 million from India**, showing **room for growth in high-value agri products**," a government official said.

एक सरकारी अधिकारी ने कहा, "कृषि क्षेत्र में, भारत वैश्विक रूप से **\$36.63 बिलियन** का निर्यात करता है, जबकि यू.के. **\$37.52 बिलियन** का आयात करता है, लेकिन **भारत से केवल \$811 मिलियन** का ही आयात करता है, जिससे उच्च-मूल्य कृषि उत्पादों में वृद्धि की गुंजाइश दिखाई देती है।"

- "**Duty-free access** is expected to **raise agriculture exports by over 20% in next three years.**"

"ड्यूटी-फ्री एक्सेस से अगले तीन वर्षों में कृषि निर्यात में 20% से अधिक की वृद्धि की उम्मीद है।"



- **No sensitive sectors**

- **संवेदनशील क्षेत्रों को बाहर रखा गया**

- India has not provided the U.K. access to its **most sensitive sectors** such as **dairy products, apples, oats, and edible oils**.

भारत ने यू.के. को अपने सबसे संवेदनशील क्षेत्रों जैसे कि डेयरी उत्पाद, सेब, जई और खाद्य तेलों तक पहुंच नहीं दी है।

- “These exclusions reflect India’s **calibrated trade strategy** — one that prioritises **food security, domestic price stability, and vulnerable farming communities**,” according to the official.

“ये बहिष्करण भारत की संवेदनशील व्यापार रणनीति को दर्शाते हैं — जो खाद्य सुरक्षा, घरेलू मूल्य स्थिरता और कमजोर कृषक समुदायों को प्राथमिकता देती है,” अधिकारी के अनुसार।

- **Competitive edge**

- **प्रतिस्पर्धात्मक लाभ**

- Apart from this, the deal “**sharpens**” India’s **competitive edge** on a number of **agricultural and food-related items**, the official explained.

इसके अलावा, यह समझौता भारत के कई कृषि और खाद्य संबंधित उत्पादों में प्रतिस्पर्धात्मक बढ़त को और अधिक तेज़ करता है, अधिकारी ने समझाया।

- For example, in the export of **fresh grapes** to U.K., the deal provides India an advantage over **Brazil** and brings it on par with top exporters such as **Egypt and South Africa**.

उदाहरण के लिए, ताजे अंगूर के यू.के. को निर्यात में यह समझौता भारत को ब्राजील पर बढ़त देता है और मिस्र और दक्षिण अफ्रीका जैसे शीर्ष निर्यातकों के बराबर लाता है।

- In **processed food preparations**, the deal helps India gain ground on the **U.S., China, and Thailand**.

प्रसंस्कृत खाद्य उत्पादों में यह समझौता भारत को अमेरिका, चीन और थाईलैंड पर बढ़त दिलाने में मदद करता है।

- “Notably, in the **processed food sector**, tariffs on **99.7% of lines** have been slashed from as high as **70% to zero**, offering a **major boost** for Indian exporters,” the official said.

“विशेष रूप से, प्रसंस्कृत खाद्य क्षेत्र में 99.7% लाइनों पर टैरिफ को 70% से घटाकर शून्य कर दिया गया है, जिससे भारतीय निर्यातकों को बड़ा प्रोत्साहन मिलेगा,” अधिकारी ने कहा।



Engineering, textile MSMEs set to benefit

GS III: Industries

The Hindu Bureau
COIMBATORE

Two major sectors that have a dominant presence of Micro, Small and Medium-scale Enterprises (MSMEs) and are expected to gain immensely from the India-U.K. Comprehensive Economic and Trade Agreement (CETA) are textiles and engineering.

Elimination of tariffs on textiles and garments from the earlier average 12% will remove the duty disadvantage that the Indian exporters faced in the U.K. with competitors such as Bangladesh and Cambodia, said government officials.

The segments poised for exponential growth include ready-made garments, home textiles, carpets, and handicrafts. While the U.K.'s total imports of \$26.95 billion of textile and clothing are lower than India's global exports of \$36.71 billion, India still supplies only \$1.79 billion to the U.K.



Ready-made garment exports are likely to get a fillip.

With the CETA promising duty-free access and removal of trade barriers, this sector is well-positioned to increase its footprint in the U.K. market, they said.

In engineering, 1,659 tariff lines have been made duty-free giving a major export boost. The expectation is duty-free engineering goods exports will double in five years to \$7.5 billion by 2029-2030. U.K. is India's sixth largest export market for engineering goods with a growth of 12% in 2024-2025.

Engineering, textile MSMEs set to benefit

इंजीनियरिंग, कपड़ा एमएसएमई को लाभ मिलने की संभावना

India-U.K. Comprehensive Economic and Trade Agreement (CETA) – MSME Benefits in Textiles and Engineering

भारत-ब्रिटेन व्यापक आर्थिक और व्यापार समझौता (CETA) – वस्त्र और अभियांत्रिकी क्षेत्रों में MSMEs को लाभ

• Two major sectors that have a dominant presence of Micro, Small and Medium-scale Enterprises (MSMEs) and are expected to gain immensely from the India-U.K. Comprehensive Economic and Trade Agreement (CETA) are textiles and engineering.

दो प्रमुख क्षेत्र जिनमें सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यमों (MSMEs) की मजबूत उपस्थिति है और जो भारत-ब्रिटेन व्यापक आर्थिक और व्यापार समझौते (CETA) से बहुत अधिक लाभ की उम्मीद कर रहे हैं, वे हैं वस्त्र और अभियांत्रिकी।

• Elimination of tariffs on textiles and garments from the earlier average 12% will remove the duty disadvantage that the Indian exporters faced in the U.K. with competitors such as Bangladesh and Cambodia, said government officials.

सरकार के अधिकारियों ने कहा कि वस्त्र और परिधानों पर

औसतन 12% के पूर्ववर्ती शुल्क को समाप्त करने से भारत को बांग्लादेश और कंबोडिया जैसे प्रतिस्पर्धियों के सामने जो शुल्कीय नुकसान होता था, वह समाप्त हो जाएगा।

• The segments poised for exponential growth include ready-made garments, home textiles, carpets, and handicrafts.

तेजी से विकास की ओर अग्रसर क्षेत्रों में शामिल हैं – तैयार वस्त्र, घरेलू वस्त्र, कालीन, और हस्तशिल्प।

• While the U.K.'s total imports of \$26.95 billion of textile and clothing are lower than India's global exports of \$36.71 billion, India still supplies only \$1.79 billion to the U.K.

जबकि ब्रिटेन द्वारा \$26.95 बिलियन के वस्त्र और परिधान का कुल आयात भारत के \$36.71 बिलियन के वैश्विक निर्यात से कम है, भारत अभी भी केवल \$1.79 बिलियन का ही निर्यात करता है ब्रिटेन को।

• With the CETA promising duty-free access and removal of trade barriers, this sector is well-positioned to increase its footprint in the U.K. market, they said.

अधिकारियों ने कहा कि CETA के तहत शुल्क-मुक्त पहुंच और व्यापार बाधाओं को समाप्त किए जाने से यह क्षेत्र ब्रिटेन के बाजार में अपनी उपस्थिति बढ़ाने की बेहतर स्थिति में है।

• In engineering, 1,659 tariff lines have been made duty-free, giving a major export boost.

अभियांत्रिकी क्षेत्र में 1,659 टैरिफ लाइनों को शुल्क-मुक्त किया गया है, जिससे निर्यात को बड़ा प्रोत्साहन मिला है।

• The expectation is duty-free engineering goods exports will double in five years to \$7.5 billion by 2029-2030.



अनुमान है कि शुल्क-मुक्त अभियांत्रिकी वस्तुओं का निर्यात अगले पाँच वर्षों में दोगुना होकर \$7.5 बिलियन हो जाएगा, अर्थात् 2029-2030 तक।

- U.K. is India's sixth largest export market for engineering goods with a growth of 12% in 2024-2025.

ब्रिटेन, अभियांत्रिकी उत्पादों के लिए भारत का छठवां सबसे बड़ा निर्यात बाजार है, जिसमें 2024-2025 में 12% की वृद्धि दर्ज की गई है।

Centre releases new telecom policy draft

GS III: Telecom Sector

Aroon Deep
NEW DELHI

The government will soon release a new National Telecom Policy, seven years after the last one was put out. The Department of Telecommunications (DoT) on Thursday published the draft text for comment, with a vision statement emphasizing a "telecom product nation that is driven by innovation and that universally connects its citizens meaningfully, securely and sustainably."

The terminology is back to "telecom" from 2018's National Digital Communications Policy, with a sector-specific focus on increasing connectivity, modernising the domestic telecom supply chain, and adding 10 lakh jobs in the industry (a fourth of the NDCP's four million target), while "upskilling" existing workers. The policy also emphasises on reducing the sector's carbon footprint by 30% and improving cybersecurity of telecom firms.

The government has set a target of covering 90% of the population with 5G by 2030, and 100% with 4G. Towers that are connected by fiber to telecom networks (as opposed to wireless links to other towers), are sought to be increased from 46% to 80%. One million wi-fi hotspots are targeted to be set up (a tenth of the 2018 policy's target), and encouraging satellite internet where needed.

The Centre has also proposed a boost to local research and development (R&D) efforts in telecom, and increased Indian participation in global standardisation discussions, particularly on 6G. Domestic

Aims to build quantum-secure communications and develop AI for cyberspace

manufacturing should increase 150% by 2030, the document states.

The draft encourages the use and development of AI specifically for cyberspace, such as in cybersecurity, where AI is touted as both a challenge in offensive terms (such as through generative AI-fueled bots attacking telecom networks), and in defensive strategies, like systems that use AI to detect large attacks and thwart them at an early stage. It also suggests using AI in complaint resolution "through unified portal and use of ... chatbots".

The focus on security is carried on from the 2018 policy, with specific strategies to "monitor Indian and foreign satellites and improve mitigation of satellite carrier interference," and "increasing monitoring ... along the border areas to reduce cross-border spillage".

Some of the objectives are activities where work has already begun, such as the mobile number validation service, to allow institutions to verify an individual mobile user's identity

The "lawful interception" language from the 2018 policy has been eliminated in Thursday's draft, and focuses instead on building quantum-secure communications. On sustainability, the new policy also adds the "circular economy" imperative of recycling materials from telecom equipment in use.

Centre releases new telecompolicy draft केंद्र ने नई दूरसंचार नीति का मसौदा जारी किया

New National Telecom Policy Draft Released
नई राष्ट्रीय दूरसंचार नीति का मसौदा जारी

- The government will soon release a **new National Telecom Policy**, seven years after the last one was put out. सरकार जल्द ही नई राष्ट्रीय दूरसंचार नीति जारी करेगी, पिछली नीति के सात साल बाद।

- The **Department of Telecommunications (DoT)** on Thursday published the **draft text for comment**, with a **vision statement** emphasizing a **"telecom product nation that is driven by innovation and that universally connects its citizens meaningfully, securely and sustainably."**

दूरसंचार विभाग (DoT) ने गुरुवार को टिप्पणियों के लिए मसौदा दस्तावेज़ प्रकाशित किया, जिसमें एक दृष्टि वक्तव्य पर जोर दिया गया कि "भारत एक दूरसंचार उत्पाद राष्ट्र बने जो नवाचार से प्रेरित हो और अपने नागरिकों को अर्थपूर्ण, सुरक्षित और टिकाऊ रूप से जोड़े।"

- The terminology is back to **"telecom"** from 2018's **National Digital Communications Policy**, with a **sector-specific focus on increasing connectivity, modernising the domestic telecom supply chain, and adding 10 lakh jobs** in the industry (a fourth of the NDCP's four million target), while **"upskilling" existing workers**.

2018 की राष्ट्रीय डिजिटल संचार नीति के स्थान पर शब्दावली फिर से "दूरसंचार" में बदल गई है, जिसमें सांकेतिक रूप से कनेक्टिविटी बढ़ाने, घरेलू आपूर्ति श्रृंखला को आधुनिक बनाने, और उद्योग में 10 लाख नौकरियाँ जोड़ने (NDCP के 40 लाख लक्ष्य का चौथाई) पर ध्यान है, साथ ही मौजूदा कर्मचारियों को "अपस्किल" करने पर भी बल दिया गया है।

- The policy also emphasises on **reducing the sector's carbon footprint by 30% and improving cybersecurity** of telecom firms. यह नीति दूरसंचार क्षेत्र के कार्बन उत्सर्जन को 30% तक घटाने और साइबर सुरक्षा में सुधार पर भी जोर देती है।

- The government has set a target of **covering 90% of the population with 5G by 2030, and 100% with 4G**.

सरकार ने लक्ष्य रखा है कि 2030 तक 90% आबादी को 5G से और 100%

को 4G से कवर किया जाएगा।

- **Towers connected by fibre** (as opposed to wireless links to other towers), are sought to be increased from **46% to 80%**.

फाइबर से जुड़े टावरों की संख्या 46% से बढ़ाकर 80% करने का लक्ष्य है (जो वर्तमान में वायरलेस लिंक से जुड़े होते हैं)।



- **One million wi-fi hotspots** are targeted to be set up (a tenth of the 2018 policy's target), and encouraging **satellite internet** where needed.
10 लाख वाई-फाई हॉटस्पॉट स्थापित करने का लक्ष्य है (2018 नीति के लक्ष्य का दसवां हिस्सा), और जहां आवश्यक हो वहां **उपग्रह इंटरनेट** को बढ़ावा दिया जाएगा।
- The Centre has also proposed a **boost to local research and development (R&D)** efforts in telecom, and increased **Indian participation in global standardisation discussions**, particularly on **6G**.
केंद्र सरकार ने **स्थानीय अनुसंधान एवं विकास (R&D)** को बढ़ावा देने और **वैश्विक मानकीकरण चर्चाओं में भारत की भागीदारी बढ़ाने**, विशेष रूप से **6G** पर, का प्रस्ताव रखा है।
- **Domestic manufacturing** should increase **150% by 2030**, the document states.
दस्तावेज़ में कहा गया है कि **घरेलू विनिर्माण में 2030 तक 150% की वृद्धि** होनी चाहिए।
- The draft encourages the **use and development of AI specifically for cyberspace**, such as in **cybersecurity**, where **AI is touted as both a challenge** (generative AI-fueled bots attacking telecom networks), and in **defensive strategies** (AI systems to detect large attacks early).
मसौदा **साइबरस्पेस में विशेष रूप से AI के उपयोग और विकास** को प्रोत्साहित करता है, जैसे कि **साइबर सुरक्षा** में, जहां **AI को एक चुनौती** (जैसे जनरेटिव AI बॉट्स का दूरसंचार नेटवर्क पर हमला) और **सुरक्षात्मक रणनीति** (AI आधारित हमले का शीघ्र पता लगाना) दोनों रूपों में देखा गया है।
- It also suggests using AI in **complaint resolution "through unified portal and use of ... chatbots"**.
यह **शिकायत समाधान** के लिए AI के उपयोग का सुझाव देता है, जैसे **"छीकृत पोर्टल और चैटबॉट्स के माध्यम से"**।
- The focus on **security** is carried on from the **2018 policy**, with specific strategies to **"monitor Indian and foreign satellites"** and **"improve mitigation of satellite carrier interference"**, and **"increasing monitoring along the border areas to reduce cross-border spillage"**.
2018 की नीति से आगे बढ़ते हुए **सुरक्षा पर ध्यान** केंद्रित किया गया है, जिसमें **"भारतीय और विदेशी उपग्रहों की निगरानी"**, **"उपग्रह हस्तक्षेप को कम करने की रणनीतियाँ"**, और **"सीमावर्ती क्षेत्रों में निगरानी बढ़ाना ताकि सीमा पार से नेटवर्क फैलाव को रोका जा सके"** जैसी योजनाएँ शामिल हैं।
- Some of the objectives are activities where work has already begun, such as the **mobile number validation service**, to allow institutions to verify an individual mobile user's identity.
कुछ उद्देश्यों पर पहले से काम शुरू हो चुका है, जैसे कि **मोबाइल नंबर सत्यापन सेवा**, जिससे संस्थान किसी व्यक्ति के मोबाइल उपयोगकर्ता की पहचान सत्यापित कर सकें।
- The **"lawful interception"** language from the 2018 policy has been eliminated in Thursday's draft, and focus is instead on **building quantum-secure communications**.
2018 नीति में प्रयुक्त **"कानूनी इंटरसेप्शन"** की भाषा को **गुरुवार के मसौदे में हटा दिया गया है**, और अब **क्रॉम-सुरक्षित संचार** बनाने पर ध्यान दिया गया है।
- On **sustainability**, the new policy also adds the **"circular economy"** imperative of **recycling materials** from telecom equipment in use.
स्थिरता के क्षेत्र में, नई नीति **"सर्कुलर इकोनॉमी"** को भी जोड़ती है, जिसमें **दूरसंचार उपकरणों से सामग्री के पुनर्चक्रण** को बढ़ावा दिया गया है।