



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

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

**CONTACT: 9971932488**



# PATRIOTIC IAS

**THE HINDU NEWSPAPER**  
**DAILY CURRENT AFFAIRS**  
**20 MARCH 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>

20\_03\_2025 DAILY CURRENT AFFAIRS

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

1. Neja Mela disallowed, Muslims now seek nod for  
'Sadbhavana Mela'

नेजा मेला रद्द, अब मुस्लिम समुदाय ने 'सद्भावना मेला' की अनुमति मांगी

2. Litterateurs protest against the 'omission' of Bengali from  
Sahitya Akademi Award this year

साहित्य अकादमी पुरस्कार से बंगाली साहित्य की 'अनदेखी' पर साहित्यकारों  
का विरोध

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : [info@patrioticias.in](mailto:info@patrioticias.in)**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : [patrioticias.in](http://patrioticias.in)**



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

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

**CONTACT: 9971932488**



**3.Past as a prelude: Nagpur riots saw the use of a medieval trope to polarise people**

अतीत की झलक: नागपुर दंगों में लोगों को धुवीकरण करने के लिए मध्यकालीन संदर्भों का उपयोग किया गया

**4. A regional divide in blue-collar worker migration from India**  
भारत से ब्लू-कॉलर श्रमिकों के प्रवास में क्षेत्रीय विभाजन

**5. Cabinet approves ₹4,500-crore greenfield highway to boost connectivity of JNPA Port**

कैबिनेट ने जेएनपीए पोर्ट की कनेक्टिविटी बढ़ाने के लिए ₹4,500 करोड़ की ग्रीनफील्ड हाईवे परियोजना को मंजूरी दी

**6.Paramilitary strikes kill 50 in Sudan's Khartoum in one week**

सूडान के खार्तूम में अर्धसैनिक हमलों में एक सप्ताह में 50 लोग मारे गए

**7.Rwanda, DRC Presidents hold surprise ceasefire talks in Qatar**

रवांडा और डीआरसी के राष्ट्रपतियों ने कतर में अप्रत्याशित संघर्षविराम वार्ता की

**8.Turkiye detains Istanbul Mayor, President Erdogan's main rival**

तुर्की ने इस्तांबुल के मेयर और राष्ट्रपति एर्दोगान के मुख्य प्रतिद्वंद्वी को हिरासत में लिया

**9. El Niño or La Niña? Murky pattern of temperature keeps confusion alive**

एल नीनो या ला नीना? तापमान के अस्पष्ट पैटर्न से बनी हुई है भ्रम की स्थिति



# Neja Mela disallowed, Muslims now seek nod for 'Sadbhavana Mela'

**GS Paper I: History**

**The Hindu Bureau**

LUCKNOW

Days after the district administration in Sambhal disallowed holding of the annual Neja Mela, a village head in the district has sought permission from the administration to organise a 'Sadbhavana Mela (harmony fair)' on March 25-26.

The Neja Mela has been cancelled after the local administration denied permission on the grounds of its reported association with a historical figure accused of participating in the plunder of the Somnath Temple.

Linking the event to Masud Ghazi, the nephew of 11th-century invader Mah-

**The Neja Mela is reportedly associated with a historical figure accused of plundering the Somnath Temple.**

mud Ghazni, the local Additional Superintendent of Police (ASP) had called the fair "anti-national" and inappropriate.

Local police conducted flag marches in the area on Wednesday and deployed additional forces to maintain order in Sambhal. The western U.P. town has remained in the spotlight since November 24, when violence occurred during the survey of a mosque resulting in the deaths of five persons.

**Neja Mela disallowed,  
Muslims now seek nod for  
'Sadbhavana Mela'**

**नेजा मेला रद्द, अब मुस्लिम  
समुदाय ने 'सद्भावना मेला' की  
अनुमति मांगी**

Days after the district administration in Sambhal disallowed the annual Neja Mela, a village head has sought permission to organize a 'Sadbhavana Mela (harmony fair)' on March 25-26.

संभल जिले के प्रशासन द्वारा वार्षिक नेजा मेले की अनुमति रद्द करने के कुछ दिनों बाद, एक ग्राम प्रधान ने 25-26 मार्च को 'सद्भावना मेला' आयोजित करने की अनुमति मांगी।

• The Neja Mela was cancelled because the local administration denied permission, citing its association with a historical figure accused of participating in the plunder of the Somnath Temple.

नेजा मेला रद्द कर दिया गया, क्योंकि स्थानीय

प्रशासन ने इसे सोमनाथ मंदिर लूट में शामिल एक ऐतिहासिक व्यक्ति से जुड़ा होने का हवाला देते हुए अनुमति देने से इनकार कर दिया।

- The event was linked to **Masud Ghazi, the nephew of 11th-century invader Mahmud Ghazni**. The local Additional Superintendent of Police (ASP) called the fair "anti-national" and inappropriate.



इस आयोजन को 11वीं शताब्दी के आक्रमणकारी महमूद गज़नी के भतीजे मसूद गाजी से जोड़ा गया।

स्थानीय अपर पुलिस अधीक्षक (ASP) ने मेले को "राष्ट्रविरोधी" और अनुचित बताया।

- Local police conducted flag marches on Wednesday and deployed additional forces in Sambhal to maintain order.

स्थानीय पुलिस ने बुधवार को फ्लैग मार्च किया और संभल में अतिरिक्त सुरक्षा बल तैनात किए ताकि शांति व्यवस्था बनी रहे।

- The western U.P. town of Sambhal has remained in the spotlight since November 24, when violence erupted during a mosque survey, leading to the death of five people.

पश्चिमी उत्तर प्रदेश का संभल शहर 24 नवंबर से चर्चा में बना हुआ है, जब एक मस्जिद के सर्वे के दौरान हिंसा भड़क गई, जिससे पांच लोगों की मौत हो गई।

## Mohammad Ghazni

### महमूद गज़नी

- Mahmud of Ghazni (971–1030 AD) was the first independent ruler of the Ghaznavid dynasty, reigning from 998 to 1030 AD. He transformed Ghazni (present-day Afghanistan) into a significant military empire and a cultural hub.

महमूद गज़नी (971–1030 ईस्वी) गज़नवी वंश के पहले स्वतंत्र शासक थे, जिन्होंने 998 से 1030 ईस्वी तक शासन किया। उन्होंने गज़नी (वर्तमान अफगानिस्तान) को एक महत्वपूर्ण सैन्य साम्राज्य और सांस्कृतिक केंद्र में बदल दिया।

### Background and Rise to Power

#### पृष्ठभूमि और सत्ता में वृद्धि

- Born in 971 AD, Mahmud was the son of Subuktigin, a former Turkish slave who became the ruler of Ghazni.

971 ईस्वी में जन्मे, महमूद सबुक्तगीन के पुत्र थे, जो पहले तुर्की गुलाम थे और बाद में गज़नी के शासक बने।

- After Subuktigin's death in 997 AD, Mahmud ascended the throne and expanded the Ghaznavid Empire through numerous military campaigns.

997 ईस्वी में सबुक्तगीन की मृत्यु के बाद, महमूद ने सिंहासन ग्रहण किया और अनेकों सैन्य अभियानों के माध्यम से गज़नवी साम्राज्य का विस्तार किया।

### Invasions of India

#### भारत पर आक्रमण



- Mahmud is renowned for his series of invasions into the Indian subcontinent, primarily driven by wealth acquisition and spreading Islam.  
महमूद अपनी भारत पर अनेक आक्रमणों के लिए प्रसिद्ध है, जो मुख्य रूप से धन-संपत्ति प्राप्त करने और इस्लाम के प्रसार के उद्देश्य से किए गए थे।
- Between 1000 and 1027 AD, he launched approximately 17 expeditions into India.  
1000 से 1027 ईस्वी के बीच, उसने लगभग 17 अभियान भारत में किए।

### Attack on Kalinjar Fort (1018 AD)

#### कालिंजर किले पर आक्रमण (1018 ईस्वी)

- In 1018 AD, Mahmud attacked the Kalinjar Fort, a stronghold in present-day Uttar Pradesh, India.  
1018 ईस्वी में, महमूद ने कालिंजर किले पर आक्रमण किया, जो वर्तमान उत्तर प्रदेश, भारत में स्थित था।
- The fort was under King Vidyadhar of the Chandela dynasty, who successfully defended it, forcing Mahmud to retreat.  
यह किला चंदेल वंश के राजा विद्याधर के अधीन था, जिन्होंने इसे सफलतापूर्वक बचाया, जिससे महमूद को पीछे हटने पर मजबूर होना पड़ा।

### Destruction of the Mahakaleshwar Temple in Ujjain

#### उज्जैन में महाकालेश्वर मंदिर का विनाश

- Frustrated by his failure at Kalinjar, Mahmud turned to Ujjain, a major cultural and religious center.  
कालिंजर में असफल होने के बाद, महमूद ने उज्जैन की ओर रुख किया, जो एक महत्वपूर्ण सांस्कृतिक और धार्मिक केंद्र था।
- He destroyed the Mahakaleshwar Temple, one of the twelve Jyotirlingas dedicated to Lord Shiva, causing significant religious upheaval.  
उसने महाकालेश्वर मंदिर को नष्ट कर दिया, जो भगवान शिव के बारह ज्योतिर्लिंगों में से एक था, जिससे गंभीर धार्मिक अशांति पैदा हुई।

### Attack on the Somnath Temple (1025 AD)

#### सोमनाथ मंदिर पर आक्रमण (1025 ईस्वी)

- One of Mahmud's most infamous invasions was the sacking of the Somnath Temple in 1025 AD.



महमूद के सबसे कुख्यात आक्रमणों में से एक था सोमनाथ मंदिर की लूट, जो 1025 ईस्वी में हुआ।

- Located in Gujarat, the temple was a significant pilgrimage site, known for its immense wealth and religious importance.

यह मंदिर गुजरात में स्थित था और अपार संपत्ति और धार्मिक महत्व के लिए प्रसिद्ध था।

- Mahmud's forces looted vast treasures and desecrated the temple, dealing a severe blow to the region's cultural heritage.

महमूद की सेना ने अपार धन लूटा और मंदिर को नष्ट कर दिया, जिससे क्षेत्र की सांस्कृतिक विरासत को गंभीर क्षति पहुँची।

## Defeat of King Bhima I

### राजा भीम प्रथम की पराजय

- During the Somnath expedition, Mahmud confronted King Bhima I of the Solanki dynasty.

सोमनाथ अभियान के दौरान, महमूद का सामना सोलंकी वंश के राजा भीम प्रथम से हुआ।

- Despite resistance, Bhima I was defeated, and Mahmud's forces plundered the temple, further strengthening his reputation as a formidable invader.

कड़े प्रतिरोध के बावजूद, राजा भीम प्रथम पराजित हुए, और महमूद की सेना ने मंदिर को लूटा, जिससे उसकी कठोर आक्रमणकारी की छवि और मजबूत हुई।

## Results of Ghazni's Invasion

### गज़नी के आक्रमणों के परिणाम

- The invasions of Mahmud of Ghazni (971–1030 AD) had profound impacts on the Indian subcontinent, both culturally and scientifically.

महमूद गज़नी (971–1030 ईस्वी) के आक्रमणों का भारतीय उपमहाद्वीप पर गहरा प्रभाव पड़ा, जो सांस्कृतिक और वैज्ञानिक दोनों रूपों में देखा गया।

- One of the most notable outcomes was the introduction of the Persian scholar Al-Bīrūnī to India, whose observations and writings provide invaluable insights into the era.

सबसे महत्वपूर्ण परिणामों में से एक था फारसी विद्वान अल-बिरूनी का भारत से परिचय, जिनके अवलोकन और लेखन उस युग की अमूल्य जानकारी प्रदान करते हैं।

- Al-Bīrūnī was an Indologist.

अल-बिरूनी एक भारतीय अध्ययनकर्ता (इंडोलॉजिस्ट) थे।

## Al-Bīrūnī's Introduction to India

### अल-बिरूनी का भारत से परिचय



- **Accompaniment with Mahmud of Ghazni:** Al-Bīrūnī, a renowned Persian scholar, accompanied Mahmud of Ghazni during his invasions into India. This journey allowed him to immerse himself deeply into Indian culture and knowledge systems.  
गज़नी के महमूद के साथ यात्रा: अल-बिरूनी, एक प्रसिद्ध फारसी विद्वान, महमूद गज़नी के भारत आक्रमणों के दौरान उनके साथ आए। इस यात्रा ने उन्हें भारतीय संस्कृति और ज्ञान प्रणाली में गहराई से डूबने का अवसर दिया।
- **Extended Stay in Varanasi:** He resided in Varanasi for approximately ten years, during which he dedicated himself to studying Sanskrit and Indian scriptures.  
वाराणसी में विस्तारित प्रवास: वे लगभग दस वर्षों तक वाराणसी में रहे, जहाँ उन्होंने संस्कृत और भारतीय ग्रंथों का गहन अध्ययन किया।

## Scholarly Contributions

### वैज्ञानिक योगदान

- **Kitāb al-Hind:** Al-Bīrūnī authored the comprehensive work "Kitāb al-Hind" (The Book of India), documenting India's religions, philosophies, sciences, and customs. This text remains a crucial source for understanding medieval Indian society.  
किताब अल-हिंद: अल-बिरूनी ने एक व्यापक ग्रंथ "किताब अल-हिंद" (भारत का ग्रंथ) लिखा, जिसमें भारत के धर्म, दर्शन, विज्ञान और रीति-रिवाजों का विवरण दिया गया है। यह ग्रंथ मध्यकालीन भारतीय समाज को समझने का एक महत्वपूर्ण स्रोत बना हुआ है।

### Other Notable Works:

#### अन्य महत्वपूर्ण रचनाएँ:

- **Jawāhir al-Jawāhir:** Focused on the study of minerals.  
जवाहिर अल-जवाहिर: खनिजों के अध्ययन पर केंद्रित।
- **Al-Qānūn al-Mas'ūdī:** A significant treatise on astronomy.  
अल-कानून अल-मसऊदी: खगोल विज्ञान पर एक महत्वपूर्ण ग्रंथ।

## Observations on Indian Society

### भारतीय समाज पर अल-बिरूनी के अवलोकन

- **Scientific Advancement:** Al-Bīrūnī observed that Indians possessed advanced scientific knowledge, particularly in mathematics and astronomy.  
वैज्ञानिक प्रगति: अल-बिरूनी ने देखा कि भारतीयों के पास उन्नत वैज्ञानिक ज्ञान था, विशेष रूप से गणित और खगोल विज्ञान में।
- **Historical Documentation:** He noted a lack of historical recording among Indians, observing that they did not prioritize documenting historical events systematically.  
ऐतिहासिक दस्तावेज़ीकरण: उन्होंने देखा कि भारतीयों में ऐतिहासिक घटनाओं के रिकॉर्ड रखने की परंपरा नहीं थी, और वे घटनाओं को व्यवस्थित रूप से दर्ज करने को प्राथमिकता नहीं देते थे।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- **Knowledge Hierarchy:** Al-Bīrūnī commented on the **exclusivity of knowledge among the priestly class**, suggesting they were **protective and sometimes arrogant about their scholarly domains**.

ज्ञान की पदानुक्रमिता: अल-बिरूनी ने देखा कि ब्राह्मण वर्ग ज्ञान को विशेषाधिकार की तरह रखते थे, और वे अपने विद्वतापूर्ण क्षेत्रों को संरक्षित और कभी-कभी अहंकारी रूप में प्रस्तुत करते थे।

- **Caste System and Military Defeats:** He analyzed the **rigid caste system** and posited that **societal divisions might have contributed to vulnerabilities in warfare, leading to defeats**.

जाति प्रणाली और सैन्य पराजय: उन्होंने कठोर जाति व्यवस्था का विश्लेषण किया और कहा कि सामाजिक विभाजन युद्ध में कमजोरियों का कारण बन सकते हैं, जिससे पराजय हुई।

## Cultural Exchange and Legacy

### सांस्कृतिक आदान-प्रदान और विरासत

- **Sanskrit Appreciation:** Al-Bīrūnī developed a **deep appreciation for Sanskrit**, recognizing its **richness and complexity**.  
संस्कृत की प्रशंसा: अल-बिरूनी ने संस्कृत के प्रति गहरी प्रशंसा विकसित की, और इसकी समृद्धि व जटिलता को पहचाना।
- **Bridging Cultures:** Through his writings, he served as a **bridge between Islamic and Indian civilizations**, fostering **mutual understanding and respect**.  
संस्कृतियों को जोड़ना: अपने लेखन के माध्यम से, उन्होंने इस्लामी और भारतीय सभ्यताओं के बीच एक सेतु का कार्य किया, जिससे आपसी समझ और सम्मान को बढ़ावा मिला।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



## Neja Mela

- **Neja Mela** is an annual traditional fair held in **Sambhal district, Uttar Pradesh**, in remembrance of **Syed Salar Masud Ghazi**.
- This fair has cultural and religious significance, attracting a large number of attendees every year.
- Recently, the administration has imposed a **ban on Neja Mela**, citing concerns related to historical sensitivities and public order.

## Syed Salar Masud Ghazi (1014-1034 CE)

- Syed Salar Masud Ghazi was the **nephew of Mahmud Ghazni** and served as one of his generals.
- He was born in **Ajmer, Rajasthan** and is believed to have accompanied Ghazni's invasions of India.
- According to historical sources, he led military campaigns in North India, particularly in **Uttar Pradesh and Bihar**.
- He was defeated and killed by **King Suheldev of Shravasti** in the **Battle of Bahraich (1034 CE)**.
- Over time, his grave in **Bahraich, Uttar Pradesh**, became a site of religious reverence.



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

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

CONTACT: 9971932488



# Litterateurs protest against the 'omission' of Bengali from Sahitya Akademi Award this year

GS Paper I: A&C

MOYUKT SOMI  
KOLKATA

The omission of Bengali literature in the 2024 Sahitya Akademi Award has stirred up a controversy in West Bengal's literary circles. This is the first time the prestigious award has excluded Bengali literary works and writers in the last 52 years.

On March 8 this year, 23 recipients from regional language categories were given the award for 2024 at a ceremony in New Delhi.

However, questions have been raised on why Bengali was omitted from the list for 2024. The Akademi Executive Board cited "technical issues" for the omission.

However, according to

sources, one of the three voting members of the jury committee tasked to decide the Bengali language awardee had stepped down at the penultimate moment, leading to an indefinite postponement of the decision. The reason for their withdrawal is not known and has led to widespread speculation in the literary circles.

On March 15, the State Committee of the West Bengal Democratic Writers' Artists' Association wrote to Akademi Secretary K. Srinivasa Rao demanding clarification.

"The exclusion... has led to disappointment, shock and worry... Bengali had to be omitted due to a technical issue... however, the

common people have a right to know about the issues surrounding decisions of the Akademi," writers' body president Pabitra Sarkar and general secretary Rajat Bandopadhyay said in the letter, penned in Bengali.

They also raised questions on whether any Bengali work was nominated at all, and why no opportunity was granted to resolve the "technical issue".

Meanwhile, journalist and former member of the Akademi general council Anadiranjan Biswas has filed an application under the RTI Act, asking questions and demanding clarification on whether any Bengali literary work was nominated at all.

Litterateurs protest against the 'omission' of Bengali from Sahitya Akademi Award this year

साहित्य अकादमी पुरस्कार से बंगाली साहित्य की 'अनदेखी' पर साहित्यकारों का विरोध

The omission of Bengali literature from the 2024 Sahitya Akademi Award has sparked a controversy in West Bengal's literary circles.

2024 के साहित्य अकादमी पुरस्कार से बंगाली साहित्य को बाहर रखने से पश्चिम बंगाल के

साहित्यिक समुदाय में विवाद खड़ा हो गया है।

- This is the **first time in 52 years** that Bengali literary works and writers have been **excluded** from the prestigious award.  
यह 52 वर्षों में पहली बार है जब बंगाली साहित्यिक कृतियों और लेखकों को इस प्रतिष्ठित पुरस्कार से बाहर रखा गया है।
- On **March 8, 2024**, 23 recipients from regional language categories were honored at a ceremony in New Delhi, but Bengali was missing from the list.  
8 मार्च 2024 को नई दिल्ली में एक समारोह में क्षेत्रीय भाषा श्रेणियों के 23 विजेताओं को सम्मानित किया गया, लेकिन बंगाली को सूची से हटा दिया गया।
- The **Sahitya Akademi Executive Board** cited "technical issues" as the reason for the omission.  
साहित्य अकादमी कार्यकारी बोर्ड ने इस हटाने के पीछे "तकनीकी कारणों" का हवाला दिया।

Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur  
Email Id : [info@patrioticias.in](mailto:info@patrioticias.in)  
Contact Number : 9971932488  
Website : [patrioticias.in](http://patrioticias.in)



- According to sources, **one of the three jury members for the Bengali award stepped down at the last moment**, leading to an indefinite postponement of the decision.  
सूत्रों के अनुसार, बंगाली पुरस्कार के लिए नामांकित तीन निर्णायकों में से एक अंतिम क्षण में हट गए, जिससे निर्णय अनिश्चितकाल के लिए स्थगित हो गया।
- The reason for the jury member's withdrawal is unknown, sparking widespread speculation in literary circles.  
इस निर्णायक के हटने का कारण अज्ञात है, जिससे साहित्यिक समुदाय में अटकलें तेज हो गई हैं।
- On **March 15**, the **West Bengal Democratic Writers' Artists' Association** wrote to **Akademi Secretary K. Srinivasa Rao**, demanding **clarification** on the issue.  
15 मार्च को पश्चिम बंगाल डेमोक्रेटिक राइटर्स' एंड आर्टिस्ट्स' एसोसिएशन ने अकादमी सचिव के. श्रीनिवास राव को पत्र लिखकर स्पष्टीकरण की मांग की।
- In the letter, **association president Pabitra Sarkar and general secretary Rajat Bandopadhyay** expressed **disappointment, shock, and concern** over the exclusion.  
पत्र में, संघ के अध्यक्ष पबित्र सरकार और महासचिव रजत बंदोपाध्याय ने इस बाहर किए जाने पर निराशा, आघात और चिंता व्यक्त की।
- They questioned whether **any Bengali work was nominated at all** and why there was **no effort to resolve the "technical issue"**.  
उन्होंने सवाल किया कि क्या कोई बंगाली रचना नामांकित भी हुई थी और तकनीकी समस्या को सुलझाने का प्रयास क्यों नहीं किया गया।
- Meanwhile, **journalist and former Akademi General Council member Anadiranjana Biswas** has filed an **RTI application** seeking clarification on **whether any Bengali work was nominated**.  
इसी बीच, पत्रकार और साहित्य अकादमी महासभा के पूर्व सदस्य अनादिरंजन बिस्वास ने RTI आवेदन दाखिल किया, जिसमें पूछा गया कि क्या कोई बंगाली रचना नामांकित हुई थी।

## Sahitya Akademi Award साहित्य अकादमी पुरस्कार

- The Sahitya Akademi Award is a prestigious literary honour in India.  
• साहित्य अकादमी पुरस्कार भारत में एक प्रतिष्ठित साहित्यिक सम्मान है।
- It is annually conferred by the Sahitya Akademi, India's National Academy of Letters.  
• इसे साहित्य अकादमी, जो भारत की राष्ट्रीय साहित्यिक संस्था है, द्वारा हर वर्ष प्रदान किया जाता है।



- The award is given to writers of the most outstanding books of literary merit.
- यह पुरस्कार सर्वश्रेष्ठ साहित्यिक गुणवत्ता वाली पुस्तकों के लेखकों को दिया जाता है।
- Books published in any of the 22 languages of the 8th Schedule to the Indian Constitution, as well as in English and Rajasthani, are eligible.
- यह पुरस्कार भारतीय संविधान की 8वीं अनुसूची में सूचीबद्ध 22 भाषाओं, अंग्रेज़ी, और राजस्थानी में प्रकाशित पुस्तकों को दिया जाता है।

### Establishment and Prize Details

#### स्थापना और पुरस्कार विवरण

- The Sahitya Akademi Award was established in 1954.
- साहित्य अकादमी पुरस्कार की स्थापना 1954 में की गई थी।
- The award comprises a plaque and a cash prize of ₹ 1,00,000.
- इस पुरस्कार में एक प्रशस्ति पट्टिका और ₹ 1,00,000 नकद राशि प्रदान की जाती है।
- The primary objective of the award is to recognise and promote excellence in Indian writing and acknowledge new literary trends.
- इस पुरस्कार का मुख्य उद्देश्य भारतीय लेखन में उत्कृष्टता को मान्यता देना और नई साहित्यिक प्रवृत्तियों को बढ़ावा देना है।

### Selection and Design

#### चयन प्रक्रिया और डिज़ाइन

- The awardees are selected through an annual process covering books published in the preceding twelve months.
- यह पुरस्कार पिछले 12 महीनों में प्रकाशित पुस्तकों के लिए वार्षिक प्रक्रिया के माध्यम से प्रदान किया जाता है।
- The plaque awarded by the Sahitya Akademi was designed by Indian filmmaker Satyajit Ray.
- साहित्य अकादमी द्वारा दी जाने वाली प्रशस्ति पट्टिका का डिज़ाइन भारतीय फिल्म निर्माता सत्यजीत रे ने तैयार किया था।
- Earlier, the plaque was sometimes made of marble, but this was discontinued due to its excessive weight.



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

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

**CONTACT: 9971932488**



• पहले यह पट्टिका संगमरमर की बनाई जाती थी, लेकिन अधिक भार के कारण इसे बंद कर दिया गया।

• During the Indo-Pakistan War of 1965, the plaque was substituted with national savings bonds.

• 1965 के भारत-पाकिस्तान युद्ध के दौरान, प्रशस्ति पट्टिका के स्थान पर राष्ट्रीय बचत बांड दिए गए थे।

PATRIOTIC IAS

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : info@patrioticias.in**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : patrioticias.in**



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

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

**CONTACT: 9971932488**



**GS Paper I: History**

## Past as a prelude

Nagpur riots saw the use of a medieval trope to polarise people

**T**here is ample empirical evidence that riots in India are often orchestrated by vested interests and are not spontaneous eruptions of social tensions. It would therefore be inaccurate to attribute the violence in Nagpur, which left dozens injured, solely to rumour-mongering or impulsive reactions. For days since the Budget session began on March 3 in Maharashtra, the ruling right-wing parties have persistently invoked the legacy of Mughal emperor Aurangzeb as a political talking point. That a medieval ruler remains a recurring subject in contemporary political discourse not only highlights the misplaced priorities of governance but also raises suspicions that these controversies are being deliberately manufactured to distract from pressing livelihood issues. The evidence supports this view – Maharashtra, its rural regions in particular, is grappling with inflation, farmer suicides, and economic distress. Yet, instead of addressing these urgent concerns, the political machinery appears focused on stoking public discord through inflammatory rhetoric, manipulating communal loyalties for electoral gains. These tactics were evident during the recent Assembly election campaign, where prominent leaders of the Bharatiya Janata Party (BJP) and its allies repeatedly invoked Aurangzeb as a campaign issue. The intent behind this rhetoric was clear: a dog whistle designed to mobilise the majority community by casting Muslims as inheritors of a long-dead ruler's legacy. Research indicates that riots are less likely to occur in societies where inter-faith civic engagement is strong. The fact that riots erupted in Nagpur – a city with significant political and historical importance – stands as an indictment of the ruling establishment, which claims to represent all communities.

Also, the recent box office success of *Chhaava*, a film depicting the historical conflict between the Marathas under Chhatrapati Sambhaji and the Mughals under Aurangzeb, has fuelled the communal discourse. However, Chief Minister Devendra Fadnis's assertion that the film's popularity triggered the unrest is a convenient deflection – one that absolves the government of responsibility for fostering an atmosphere of hostility through its recurring rhetoric. For Maharashtra to regain its stature as a leader in comprehensive development, its government must shift focus from divisive narratives to real socio-economic challenges. Civil society, too, must push back against communal forces attempting to exploit historical figures for cynical political ends. Only by resisting these polarising tactics can the State [move towards genuine progress](#).

**Past as a prelude: Nagpur riots saw the use of a medieval trope to polarise people**  
**अतीत की झलक: नागपुर दंगों में लोगों को धुवीकरण करने के लिए मध्यकालीन संदर्भों का उपयोग किया गया**

**There is ample empirical evidence that riots in India are often orchestrated by vested interests rather than being spontaneous social tensions.**

**पर्याप्त अनुभवजन्य प्रमाण हैं कि भारत में दंगे अक्सर स्वार्थी तत्वों द्वारा सुनियोजित होते हैं, न कि सामाजिक तनाव के स्वतःस्फूर्त विस्फोट।**

•The Nagpur violence, which left dozens injured, cannot be attributed solely to rumour-mongering or impulsive reactions.

नागपुर हिंसा, जिसमें दर्जनों लोग घायल हुए, को केवल अफवाहों या त्वरित प्रतिक्रियाओं का परिणाम नहीं माना जा सकता।

•Since the Budget session began on March 3 in Maharashtra, ruling right-wing parties have persistently invoked the legacy of Mughal emperor Aurangzeb as a political talking point.

महाराष्ट्र में 3 मार्च को बजट सत्र शुरू होने के बाद से, सत्तारूढ़ दक्षिणपंथी दलों ने लगातार मुगल सम्राट औरंगजेब की विरासत को एक राजनीतिक मुद्दे के रूप में उठाया।

•The focus on a medieval ruler in contemporary political discourse suggests an attempt to distract from real livelihood issues.

समकालीन राजनीतिक चर्चा में एक मध्यकालीन शासक पर ध्यान केंद्रित करना यह दर्शाता है कि वास्तविक आजीविका के मुद्दों से ध्यान भटकाने का प्रयास किया जा रहा है।

•Maharashtra, especially its rural areas, is struggling with inflation, farmer suicides, and economic distress, yet politicians are engaged in divisive rhetoric for electoral gains.

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : [info@patrioticias.in](mailto:info@patrioticias.in)**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : [patrioticias.in](http://patrioticias.in)**



महाराष्ट्र, विशेष रूप से ग्रामीण क्षेत्रों में, महंगाई, किसान आत्महत्याओं और आर्थिक संकट से जूझ रहा है, फिर भी राजनीतिज्ञ चुनावी लाभ के लिए विभाजनकारी बयानबाजी में लगे हुए हैं।

- During the recent Assembly election campaign, leaders of the BJP and its allies repeatedly invoked Aurangzeb to mobilize the majority community.  
हाल ही में हुए विधानसभा चुनाव प्रचार के दौरान, बीजेपी और उसके सहयोगी दलों के नेताओं ने बार-बार औरंगजेब का जिक्र किया ताकि बहुसंख्यक समुदाय को संगठित किया जा सके।
- Research shows that riots are less likely in societies where interfaith civic engagement is strong.  
अनुसंधान दर्शाता है कि जहां विभिन्न धर्मों के बीच नागरिक जुड़ाव मजबूत होता है, वहां दंगे होने की संभावना कम होती है।
- The eruption of riots in Nagpur, a politically and historically significant city, raises questions about the ruling establishment, which claims to represent all communities.  
नागपुर जैसे राजनीतिक और ऐतिहासिक रूप से महत्वपूर्ण शहर में दंगे भड़कना, सत्तारूढ़ व्यवस्था पर सवाल उठाता है, जो खुद को सभी समुदायों का प्रतिनिधि होने का दावा करती है।
- The recent box office success of the film 'Chhaava', which depicts the conflict between Chhatrapati Sambhaji and Aurangzeb, has fueled communal discourse.  
हाल ही में रिलीज़ हुई फिल्म 'छावा' की बॉक्स ऑफिस पर सफलता, जो छत्रपति संभाजी और औरंगजेब के बीच संघर्ष को दर्शाती है, ने सांप्रदायिक बहस को और भड़काया है।
- Chief Minister Devendra Fadnavis's claim that the film's popularity triggered the unrest is seen as a convenient deflection from the government's role in fostering communal tensions.  
मुख्यमंत्री देवेंद्र फडणवीस का यह दावा कि फिल्म की लोकप्रियता के कारण अशांति हुई, इसे सरकार द्वारा सांप्रदायिक तनाव बढ़ाने की जिम्मेदारी से बचने का एक आसान तरीका माना जा रहा है।
- For Maharashtra to regain its stature as a leader in comprehensive development, the government must shift its focus from divisive narratives to real socio-economic challenges.  
महाराष्ट्र को व्यापक विकास में अपनी प्रतिष्ठा वापस पाने के लिए, सरकार को विभाजनकारी मुद्दों से हटकर वास्तविक सामाजिक-आर्थिक चुनौतियों पर ध्यान केंद्रित करना होगा।
- Civil society must push back against communal forces that attempt to exploit historical figures for political gains.  
नागरिक समाज को सांप्रदायिक ताकतों के खिलाफ खड़ा होना चाहिए, जो ऐतिहासिक व्यक्तियों का राजनीतिक लाभ के लिए शोषण करने का प्रयास करते हैं।
- Only by resisting these polarizing tactics, can the state move towards genuine progress.  
केवल इन विभाजनकारी रणनीतियों का विरोध करके ही, राज्य वास्तविक प्रगति की ओर बढ़ सकता है।



## Aurangzeb (1657-1707)

### औरंगज़ेब (1657-1707)

- **Aurangzeb (1657-1707)**, also known as **Alamgir**, was the **sixth emperor** of the **Mughal Empire**, ruling from **1658 to 1707**.  
औरंगज़ेब (1657-1707), जिसे आलमगीर के नाम से भी जाना जाता है, मुगल साम्राज्य के छठे सम्राट थे, जिन्होंने 1658 से 1707 तक शासन किया।
- His reign marked a significant departure from the policies of his predecessors, emphasizing **orthodox Islamic principles** and expanding the empire to its **greatest territorial extent**.  
उनके शासन ने उनके पूर्ववर्तियों की नीतियों से एक बड़ा बदलाव दिखाया, जिसमें कट्टर इस्लामिक सिद्धांतों पर जोर दिया गया और साम्राज्य को इसके सबसे बड़े क्षेत्रीय विस्तार तक पहुँचाया।

### Religious Policies

#### धार्मिक नीतियाँ

- **Orthodox Islamic Patronage:** Upon ascending the throne, Aurangzeb sought to enforce **strict adherence to Islamic laws**. He discontinued practices he deemed **un-Islamic**, such as the celebration of the **Persian New Year (Nowruz)**, and prohibited **music and dance** at the royal court.  
कट्टर इस्लामिक संरक्षण: सिंहासन पर बैठने के बाद, औरंगज़ेब ने इस्लामी कानूनों के सख्त पालन को लागू करने की कोशिश की। उन्होंने फारसी नववर्ष (नवरोज़) जैसे त्योहारों को गैर-इस्लामिक मानते हुए बंद कर दिया और शाही दरबार में संगीत और नृत्य पर प्रतिबंध लगा दिया।
- **Reimposition of Jizyah Tax:** In **1679**, Aurangzeb reinstated the **Jizyah**, a tax levied on **non-Muslims**, which had been **abolished** by his predecessors. This move was perceived as a step towards **Islamic orthodoxy** and **alienated many Hindu subjects**.  
जज़िया कर की पुनः बहाली: 1679 में, औरंगज़ेब ने जज़िया कर को फिर से लागू किया, जो गैर-मुसलमानों पर लगाया जाता था और जिसे उनके पूर्ववर्तियों ने समाप्त कर दिया था। इस कदम को इस्लामिक कट्टरता की ओर एक कदम माना गया और इससे कई हिंदू प्रजा नाराज़ हो गई।
- **Destruction of Temples:** Aurangzeb ordered the **demolition** of several **Hindu temples**, including prominent ones like the **Kashi Vishwanath Temple in Varanasi** and the **Keshav Rai Temple in Mathura**. These actions were part of his policy to **promote Islam** and **suppress other religions**.  
मंदिरों का ध्वंस: औरंगज़ेब ने कई हिंदू मंदिरों को ध्वस्त करने का आदेश दिया, जिनमें वाराणसी



का काशी विश्वनाथ मंदिर और मथुरा का केशव राय मंदिर जैसे प्रमुख मंदिर शामिल थे। ये कार्रवाइयाँ इस्लाम को बढ़ावा देने और अन्य धर्मों को दबाने की नीति का हिस्सा थीं।

### Conflict with Chatrapati Shivaji

#### छत्रपति शिवाजी के साथ संघर्ष

- **Rise of Shivaji:** Shivaji Bhonsle, born in 1630, was the son of **Shahji Bhonsle and Jijabai**. Under the mentorship of **Dadaji Kondadev**, he mastered **guerrilla warfare tactics**, which became instrumental in his resistance against larger forces.

शिवाजी का उदय: 1630 में जन्मे शिवाजी भोसले, शाहजी भोसले और जीजाबाई के पुत्र थे। दादाजी कोंडदेव के मार्गदर्शन में, उन्होंने गुरिल्ला युद्ध रणनीतियाँ सीखीं, जो बड़े दुश्मनों के खिलाफ उनके संघर्ष में महत्वपूर्ण साबित हुईं।

- **Assassination of Afzal Khan:** In 1659, Shivaji employed **guerrilla tactics** to kill **Afzal Khan**, a formidable general of the **Bijapur Sultanate**, marking a significant victory that bolstered his reputation.

अफजल खान की हत्या: 1659 में, शिवाजी ने गुरिल्ला रणनीति का उपयोग करके बीजापुर सल्तनत के शक्तिशाली सेनापति अफजल खान को मार दिया। यह उनकी एक महत्वपूर्ण जीत थी, जिससे उनकी प्रतिष्ठा और बढ़ी।

- **Clashes with Mughal Forces:** Alarmed by Shivaji's growing power, **Aurangzeb** dispatched his **maternal uncle, Shaista Khan**, to subdue him. In a daring raid in 1663, Shivaji attacked **Shaista Khan's quarters**, injuring him and killing his son.

मुगल सेना के साथ झड़पें: शिवाजी की बढ़ती शक्ति को देखकर औरंगज़ेब ने अपने मामा, शाइस्ता खान को भेजा ताकि वह शिवाजी को दबा सके। 1663 में एक साहसिक हमले में, शिवाजी ने शाइस्ता खान के शिविर पर हमला किया, जिससे शाइस्ता खान घायल हो गया और उसका बेटा मारा गया।

- **Treaty of Purandar (1665):** Faced with mounting **Mughal pressure**, Shivaji signed the **Treaty of Purandar in 1665** with **Raja Jai Singh I of Amber**, a Mughal commander. As per the treaty, **Shivaji ceded 23 out of 35 forts** to the Mughals and agreed to serve as a **vassal**.

पुरंदर संधि (1665): मुगलों के बढ़ते दबाव के कारण, शिवाजी ने 1665 में आमेर के राजा जय सिंह प्रथम (जो एक मुगल सेनापति थे) के साथ पुरंदर की संधि पर हस्ताक्षर किए। इस संधि के तहत, शिवाजी ने अपने 35 किलों में से 23 किले मुगलों को सौंप दिए और मुगलों के अधीन रहने पर सहमति जताई।

- **Escape from Agra:** In 1666, during a visit to **Aurangzeb's court in Agra**, Shivaji felt insulted and was placed under **house arrest**. He orchestrated a **daring escape**, concealed in baskets, and returned to the **Deccan** to resume his campaigns.



आगरा से भागना: 1666 में, जब शिवाजी औरंगज़ेब के आगरा दरबार में गए, तो उन्हें अपमानित महसूस हुआ और उन्हें गृह नजरबंद कर दिया गया। उन्होंने एक साहसिक भागने की योजना बनाई, टोकरियों में छिपकर बच निकले, और दक्षिण भारत (दक्कन) लौटकर अपने अभियान फिर से शुरू किए।

- **Coronation and Legacy:** Shivaji crowned himself Chatrapati (Emperor) in 1674, establishing the Maratha Empire. His death in 1680 posed a significant challenge to Aurangzeb, as the Marathas continued their resistance under leaders like Sambhaji and later Rajaram.

राज्याभिषेक और विरासत: 1674 में, शिवाजी ने स्वयं को छत्रपति (सम्राट) घोषित किया और मराठा साम्राज्य की स्थापना की। 1680 में उनकी मृत्यु के बाद, यह औरंगज़ेब के लिए एक बड़ी चुनौती बन गई, क्योंकि मराठाओं ने संभाजी और बाद में राजाराम के नेतृत्व में संघर्ष जारी रखा।

## Annexation of Deccan Sultanates

### दक्कन सल्तनतों का विलय

- **Bijapur (1686):** Aurangzeb annexed the Bijapur Sultanate in 1686, eliminating a significant Deccan power and expanding Mughal territory.  
बीजापुर (1686): 1686 में औरंगज़ेब ने बीजापुर सल्तनत को मुगल साम्राज्य में मिला लिया, जिससे एक महत्वपूर्ण दक्कनी शक्ति समाप्त हो गई और मुगल साम्राज्य का विस्तार हुआ।
- **Golconda (1687):** In 1687, he captured the Golconda Sultanate, known for its diamond mines, further consolidating Mughal control over the Deccan.  
गोलकुंडा (1687): 1687 में, औरंगज़ेब ने गोलकुंडा सल्तनत पर कब्ज़ा कर लिया, जो अपनी हीरे की खानों के लिए प्रसिद्ध थी। इससे दक्कन पर मुगलों का नियंत्रण और मजबूत हुआ।



# A regional divide in blue-collar worker migration from India

The share of migrants to the Gulf from the southern States has decreased while those from the north and east have remained high

## GS Paper I: Migration

### DATA POINT

Vignesh Radhakrishnan

The latest data indicate a decline in the Gulf countries' share of India's inward remittances, while contributions from advanced economies have increased. The data also reveal that States with a declining share of migrants to the Gulf countries are seeing a growing share of India's inward remittances, while those with higher migrant outflows to the Gulf contribute only a minimal—and further decreasing—share.

These trends have a significant impact on States such as Bihar, Uttar Pradesh, Rajasthan, and West Bengal, which have continued to send large numbers of workers to the Gulf countries over the past decade. In contrast, States such as Tamil Nadu, Kerala, Andhra Pradesh, Telangana, and Punjab – historically major contributors of migrants to Gulf migration – have seen a considerable decline in the number of emigrants.

Table 1 shows the country-wise share of India's inward remittances for the years 2016-17 and 2023-24. The UAE's share dropped from 26.9% to 19.2%, Saudi Arabia's from 11.6% to 6.7%, and Kuwait's from 6.5% to 3.9%. Conversely, remittances from advanced economies have increased. The U.S.'s share rose from 22.9% to 27.7%, the U.K.'s from 3.4% to 10.8%, Singapore's from 5.5% to 6.6%, and Canada's from 3% to 3.8%.

Table 2 presents the State-wise share of India's inward remittances for the years 2016-17 and 2023-24. The data reveal an increasing share for States such as Maharashtra, which rose from 16.7% to 20.5%, Kerala from 19% to 19.7%, and Tamil Nadu from 8% to 10.4%. In contrast, States such as Uttar Pradesh, which already had a low share of 3.1% in 2016-17, saw a slight decline to 3% in 2023-24. Similarly, West Bengal, Rajasthan, and Bihar maintained consistently low shares,

ranging between 1% and 3% during this period.

Table 3 presents the absolute number of Emigration Clearances (ECs) issued to workers from various States across three periods: 2014-16, 2017-20, and 2021-24. ECs are primarily required by blue-collar workers emigrating from India to the Gulf for employment. Table 4 provides a State-wise breakdown of ECs issued as a percentage of India's total in the periods. Tables 3 and 4 reveal two distinct patterns in migration trends. The number of blue-collar workers emigrating to the Gulf from southern States has declined. Kerala's numbers dropped from over 82,000 in 2014-16 to 60,000 in 2021-24, Tamil Nadu's from 1.3 lakh to 78,000, Telangana's from 69,000 to 35,000 and Andhra Pradesh's from 87,000 to 55,000. Punjab's reduced from 94,000 to 39,000.

But, migration from northern and eastern States remained high. The number of workers from Uttar Pradesh stayed above 4 lakh in both periods, while Bihar's remained over 2 lakh. Although migration from West Bengal and Rajasthan to the Gulf also declined, the scale of reduction was smaller compared to the southern States.

If the State-wise share of ECs issued by India is compared to the State-wise share of India's total electorate, the skew is even more revealing. The electorate is used as a proxy for the population. Uttar Pradesh formed 15.8% of India's electorate in 2024 but in the 2021-24 period, the State formed 34% of ECs issued. Similarly, Bihar formed 7.9% of the electorate but formed 17.4% of ECs issued.

When analysed together, the tables raise some critical questions. Are migrants from southern States opting for destinations outside the Gulf, given the relatively lower financial returns as suggested by the declining remittance share? Also, do workers from Bihar and U.P. continue to migrate to the Gulf in bulk despite lower wages due to limited alternative opportunities?

## Remittance flows and its implications

The data was taken from the article titled "Changing Dynamics of India's Remittances – Insights from the Sixth Round of India's Remittances Survey", published in the Reserve Bank of India's March 2025 bulletin. Electorate data was sourced from Election Commission of India's 2024 statistical reports page. Emigration clearances data for the years 2014 to 2020 were taken from the E-migrate portal and for the latest years from a Rajya Sabha Q&A

**Table 1:** % of India's inward remittances in 2016-17 and 2023-24

Country	2016-17	2023-24
U.S.	22.9	27.7
UAE	26.9	19.2
U.K.	3	10.8
Saudi	11.6	6.7
Singapore	5.5	6.6
Kuwait	6.5	3.9
Qatar	-	4.1
Canada	3	3.8
Oman	1	2.5
Australia	-	2.3
Bahrain	0.7	1.5
Hong Kong	-	1.3
Germany	0.6	1
Belgium	0.9	0.4
Malaysia	-	0.6

**Table 2:** % of India's inward remittances in 2016-17 and 2023-24

State	2016-17	2023-24
Maharashtra	16.7	20.5
Kerala	19	19.7
T.N.	8	10.4
Telangana	-	8.1
Karnataka	15	7.7
A.P.	4	4.4
Delhi NCT	5.9	4.3
Punjab	1.7	4.2
Gujarat	2.1	3.9
U.P.	3.1	3
Haryana	0.8	2.9
West Bengal	2.7	2.3
Rajasthan	1.2	1.5
Bihar	1.3	1.3
Uttarakhand	0.2	1.1

**Table 5:** % of ECs issued in 2021-24 vs % of India's electorate in 2024

State	ECs	Electorate
Maharashtra	1.8	9.5
Kerala	4.8	2.8
T.N.	6.3	6.4
Telangana	2.8	3.4
Karnataka	1.5	5.6
A.P.	4.4	4.2
Delhi NCT	0.4	1.6
Punjab	3.1	2.2
Gujarat	1.0	4.9
U.P.	34.1	15.8
Haryana	0.3	2.1
West Bengal	7.9	7.8
Rajasthan	7.0	5.5
Bihar	17.4	7.9
Uttarakhand	0.9	0.9

**Table 3:** Absolute number of Emigration Clearances issued to workers from various States

State	2014-16	2017-20	2021-24
Maharashtra	30,489	25,561	22,812
Kerala	82,131	58,799	60,113
Tamil Nadu	1,37,837	1,04,191	78,528
Telangana	69,346	47,067	35,505
Karnataka	21,512	16,290	19,242
Andhra Pradesh	87,589	55,141	55,485
Delhi	5,158	4,191	4,999
Punjab	94,706	65,367	39,241
Gujarat	13,729	12,762	12,660
Uttar Pradesh	4,36,471	3,19,896	4,25,851
Haryana	5,504	4,719	4,221
West Bengal	1,31,990	1,01,654	98,822
Rajasthan	95,356	97,566	87,388
Bihar	2,11,910	1,97,949	2,17,335
Uttarakhand	9,276	8,397	11,143

**Table 4:** % share of Emigration Clearances issued to workers from various States

State	2014-16	2017-20	2021-24
Maharashtra	2.0	2.1	1.8
Kerala	5.4	4.9	4.8
Tamil Nadu	9.1	8.7	6.3
Telangana	4.6	3.9	2.8
Karnataka	1.4	1.4	1.5
Andhra Pradesh	5.8	4.6	4.4
Delhi NCT	0.3	0.4	0.4
Punjab	6.3	5.5	3.1
Gujarat	0.9	1.1	1.0
Uttar Pradesh	28.8	26.8	34.1
Haryana	0.4	0.4	0.3
West Bengal	8.7	8.5	7.9
Rajasthan	6.3	8.2	7.0
Bihar	14.0	16.6	17.4
Uttarakhand	0.6	0.7	0.9

## A regional divide in blue-collar worker migration from India

भारत से ब्लू-कॉलर श्रमिकों के प्रवास में क्षेत्रीय विभाजन

The share of migrants to the Gulf from southern States has declined, while those from northern and eastern States have remained high.

दक्षिणी राज्यों से खाड़ी देशों में जाने वाले प्रवासियों की संख्या में गिरावट आई है, जबकि उत्तरी और पूर्वी राज्यों से प्रवासन उच्च स्तर पर बना हुआ है।



- India's inward remittances from Gulf countries have decreased, while remittances from advanced economies have increased.  
भारत को खाड़ी देशों से प्राप्त प्रेषण (Remittances) में कमी आई है, जबकि विकसित देशों से प्राप्त प्रेषण बढ़े हैं।
- States with fewer migrants going to the Gulf are now receiving a larger share of India's inward remittances, whereas States with more migrant workers in the Gulf contribute only a minimal and decreasing share.  
जिन राज्यों से खाड़ी देशों में कम प्रवासन हो रहा है, वे अब भारत में अधिक प्रेषण प्राप्त कर रहे हैं, जबकि जिन राज्यों से अधिक लोग खाड़ी में जा रहे हैं, वे कम और घटते प्रेषण योगदान दे रहे हैं।
- States like Bihar, Uttar Pradesh, Rajasthan, and West Bengal continue to send large numbers of workers to Gulf countries.  
बिहार, उत्तर प्रदेश, राजस्थान और पश्चिम बंगाल जैसे राज्य अभी भी बड़ी संख्या में श्रमिकों को खाड़ी देशों में भेज रहे हैं।
- Tamil Nadu, Kerala, Andhra Pradesh, Telangana, and Punjab, which were historically major contributors to Gulf migration, have seen a considerable decline in emigrants.  
तमिलनाडु, केरल, आंध्र प्रदेश, तेलंगाना और पंजाब, जो पहले खाड़ी प्रवासन में अग्रणी थे, अब वहां प्रवासन में भारी गिरावट देख रहे हैं।
- The UAE's share of India's inward remittances fell from 26.9% in 2016-17 to 19.2% in 2023-24, Saudi Arabia's from 11.6% to 6.7%, and Kuwait's from 6.5% to 3.9%.  
यू.एई का भारत को भेजे गए प्रेषण में हिस्सा 2016-17 में 26.9% से घटकर 2023-24 में 19.2% हो गया, सऊदी अरब का 11.6% से घटकर 6.7% और कुवैत का 6.5% से घटकर 3.9% हो गया।
- Meanwhile, remittances from advanced economies have risen: U.S. from 22.9% to 27.7%, U.K. from 3.4% to 10.8%, Singapore from 5.5% to 6.6%, and Canada from 3% to 3.8%.  
इसके विपरीत, विकसित देशों से प्राप्त प्रेषण में वृद्धि हुई है: अमेरिका से 22.9% से बढ़कर 27.7%, यू.के. से 3.4% से बढ़कर 10.8%, सिंगापुर से 5.5% से बढ़कर 6.6%, और कनाडा से 3% से बढ़कर 3.8% हो गया।
- Maharashtra's share of India's inward remittances increased from 16.7% in 2016-17 to 20.5% in 2023-24, Kerala from 19% to 19.7%, and Tamil Nadu from 8% to 10.4%.  
महाराष्ट्र का भारत में प्रेषण हिस्सा 2016-17 में 16.7% से बढ़कर 2023-24 में 20.5% हो गया, केरल का 19% से बढ़कर 19.7%, और तमिलनाडु का 8% से बढ़कर 10.4% हो गया।
- Uttar Pradesh's share remained low, dropping slightly from 3.1% in 2016-17 to 3% in 2023-24, while West Bengal, Rajasthan, and Bihar maintained consistently low shares (between 1% and 3%).



उत्तर प्रदेश का हिस्सा 2016-17 में 3.1% से घटकर 2023-24 में 3% रह गया, जबकि पश्चिम बंगाल, राजस्थान और बिहार का हिस्सा लगातार 1% से 3% के बीच बना रहा।

- **Blue-collar worker migration from southern States to the Gulf has declined:**
  - Kerala: 82,000 (2014-16) → 60,000 (2021-24)
  - Tamil Nadu: 1.3 lakh → 78,000
  - Telangana: 69,000 → 35,000
  - Andhra Pradesh: 87,000 → 55,000
  - Punjab: 94,000 → 39,000

दक्षिणी राज्यों से खाड़ी देशों में ब्लू-कॉलर श्रमिकों का प्रवासन घटा है:

  - केरल: 82,000 (2014-16) → 60,000 (2021-24)
  - तमिलनाडु: 1.3 लाख → 78,000
  - तेलंगाना: 69,000 → 35,000
  - आंध्र प्रदेश: 87,000 → 55,000
  - पंजाब: 94,000 → 39,000
- However, **migration from northern and eastern States remained high:**
  - Uttar Pradesh: Over 4 lakh workers in both periods
  - Bihar: Over 2 lakh workers in both periods

लेकिन उत्तरी और पूर्वी राज्यों से प्रवासन उच्च स्तर पर बना रहा:

  - उत्तर प्रदेश: दोनों अवधियों में 4 लाख से अधिक श्रमिक
  - बिहार: दोनों अवधियों में 2 लाख से अधिक श्रमिक
- Although migration from West Bengal and Rajasthan to the Gulf has also declined, the reduction is smaller compared to southern States.  
पश्चिम बंगाल और राजस्थान से खाड़ी प्रवासन में भी गिरावट आई है, लेकिन दक्षिणी राज्यों की तुलना में यह कमी कम रही।
- Comparison of State-wise Emigration Clearances (ECs) with electorate share reveals a stark contrast:
  - Uttar Pradesh: 15.8% of India's electorate but 34% of ECs issued (2021-24)
  - Bihar: 7.9% of electorate but 17.4% of ECs issued

राज्यों की मतदाता संख्या और प्रवासन स्वीकृति (ECs) की तुलना में भारी अंतर देखने को मिला:

  - उत्तर प्रदेश: भारत के मतदाताओं में 15.8%, लेकिन 2021-24 में 34% ECs जारी हुए
  - बिहार: मतदाताओं में 7.9%, लेकिन 17.4% ECs जारी हुए
- These trends raise critical questions:
  - Are migrants from southern States opting for destinations outside the Gulf due to lower financial returns?
  - Do workers from Bihar and Uttar Pradesh continue migrating to the Gulf despite lower wages due to limited alternatives?

ये रुझान महत्वपूर्ण सवाल उठाते हैं:



- क्या दक्षिणी राज्यों के प्रवासी कम वित्तीय लाभ के कारण खाड़ी के बजाय अन्य गंतव्यों को चुन रहे हैं?
- क्या बिहार और उत्तर प्रदेश के श्रमिक सीमित विकल्पों के कारण कम वेतन के बावजूद खाड़ी में प्रवासन जारी रख रहे हैं?

## Cabinet approves ₹4,500-crore greenfield highway to boost connectivity of JNPA Port

### GS Paper I: Ports

**Press Trust of India**  
NEW DELHI

The Union Cabinet on Wednesday approved the construction of a six-lane access-controlled greenfield high-speed National Highway to connect JNPA (Jawaharlal Nehru Port Authority) Port (Pagote) with Chowk (29.219 km) in Maharashtra at an investment of ₹4,500 crore.

According to an official statement, the project will be developed on build, operate and transfer (BOT) mode.

“The Cabinet Committee on Economic Affairs, chaired by Prime Minister Narendra Modi, has approved the construction of six-lane access controlled Greenfield High-Speed National Highway starting from JNPA Port (Pagote) to Chowk (29.219 km) in Maharashtra,” it said.

The development of road connecting infrastruc-

### **The new project is designed to improve the logistic efficiency of connecting JNPA Port and Navi Mumbai International Airport**

ture to major and minor ports in India is one of the main focus areas of integrated infrastructure planning under PM GatiShakti National Master Plan principles, it added.

“With the increasing container volume at JNPA and the development of the Navi Mumbai International Airport, a need was identified for augmenting National highway connectivity in the region,” the statement read.

Currently, it takes 2-3 hours for vehicles to move from JNPA Port to the arterial Golden Quadrilateral (GQ) section of NH-48 and Mumbai-Pune Expressway due to heavy congestion in urban areas like Palaspe

Phata, D-Point, Kalamboli junction, and Panvel.

After the operationalisation of Navi Mumbai Airport in 2025, the need for direct connectivity is expected to increase further.

Accordingly, the statement added, this project is designed to address these connectivity requirements and to improve the logistic efficiency of connecting JNPA Port and Navi Mumbai International Airport.

The project alignment starts at JNPA port (NH 348) (Pagote village) and ends at Mumbai-Pune Highway (NH-48) while also linking Mumbai-Pune Expressway and Mumbai-Goa National Highway (NH-66).

Two tunnels passing through Sahayadri are provided for ease of movement for commercial vehicles instead of a ghat section in hilly terrain, ensuring high speed and ease of movement for large container trucks.

## Cabinet approves ₹4,500-crore greenfield highway to boost connectivity of JNPA Port

**कैबिनेट ने जेएनपीए पोर्ट की कनेक्टिविटी बढ़ाने के लिए ₹4,500 करोड़ की ग्रीनफील्ड हाईवे परियोजना को मंजूरी दी**

**The Union Cabinet approved the construction of a six-lane access-controlled greenfield high-speed National Highway to connect JNPA (Jawaharlal Nehru Port Authority) Port (Pagote) with Chowk (29.219 km) in Maharashtra at an investment of ₹4,500 crore.**

**केंद्रीय कैबिनेट ने ₹4,500 करोड़ के निवेश के साथ छह लेन वाले ग्रीनफील्ड हाई-स्पीड राष्ट्रीय राजमार्ग के निर्माण को मंजूरी दी, जो जेएनपीए (जवाहरलाल नेहरू पोर्ट अथॉरिटी) पोर्ट (पागोटे) को चौक (29.219 किमी), महाराष्ट्र से जोड़ेगा।**



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- The project will be developed under the **Build, Operate, and Transfer (BOT) mode**.  
यह परियोजना बिल्ड, ऑपरेट एंड ट्रांसफर (BOT) मोड में विकसित की जाएगी।
- The **Cabinet Committee on Economic Affairs (CCEA)**, chaired by Prime Minister **Narendra Modi**, approved this highway project.  
प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता वाली आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (CCEA) ने इस हाईवे परियोजना को मंजूरी दी।
- The project is part of **PM Gati Shakti National Master Plan**, focusing on **integrated infrastructure development for major and minor ports**.  
यह परियोजना पीएम गति शक्ति राष्ट्रीय मास्टर प्लान के तहत मुख्य और छोटे बंदरगाहों के लिए एकीकृत बुनियादी ढांचे के विकास का हिस्सा है।
- With **increasing container traffic at JNPA** and the upcoming **Navi Mumbai International Airport**, the need for **better highway connectivity in the region** was identified.  
जेएनपीए पर कंटेनर यातायात में वृद्धि और नवी मुंबई अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे के विकास के कारण, इस क्षेत्र में बेहतर राजमार्ग कनेक्टिविटी की आवश्यकता महसूस की गई।
- Currently, it **takes 2-3 hours** for vehicles to reach the **Golden Quadrilateral (GQ) section of NH-48 and Mumbai-Pune Expressway from JNPA Port**, due to **heavy congestion in urban areas like Palaspe Phata, D-Point, Kalamboli Junction, and Panvel**.  
वर्तमान में, जेएनपीए पोर्ट से गोल्डन क्वाड्रिलेटरल (GQ) सेक्शन NH-48 और मुंबई-पुणे एक्सप्रेसवे तक पहुंचने में 2-3 घंटे लगते हैं, क्योंकि पालासपे फाटा, डी-पॉइंट, कलंबोली जंक्शन और पनवेल जैसे शहरी क्षेत्रों में भारी यातायात रहता है।
- After the **operationalization of Navi Mumbai Airport in 2025**, the need for **direct connectivity will increase further**.  
2025 में नवी मुंबई हवाई अड्डे के चालू होने के बाद, प्रत्यक्ष कनेक्टिविटी की आवश्यकता और अधिक बढ़ जाएगी।
- The project will **improve logistics efficiency** by providing **better connectivity between JNPA Port and Navi Mumbai International Airport**.  
यह परियोजना जेएनपीए पोर्ट और नवी मुंबई अंतरराष्ट्रीय हवाई अड्डे के बीच बेहतर कनेक्टिविटी प्रदान करके लॉजिस्टिक दक्षता में सुधार करेगी।
- The **highway alignment starts at JNPA Port (NH 348) in Pagote village and ends at NH-48 (Mumbai-Pune Highway), linking Mumbai-Pune Expressway and Mumbai-Goa National Highway (NH-66)**.  
यह हाईवे जेएनपीए पोर्ट (NH 348) के पागोटे गांव से शुरू होकर NH-48 (मुंबई-पुणे हाईवे) पर समाप्त होगा, जो मुंबई-पुणे एक्सप्रेसवे और मुंबई-गोवा राष्ट्रीय राजमार्ग (NH-66) से जुड़ेगा।
- **Two tunnels passing through the Sahyadri hills** will be constructed to ensure **high-speed movement of commercial vehicles, especially large container trucks, instead of the ghat section**.  
सह्याद्री पहाड़ियों से गुजरने वाली दो सुरंगें बनाई जाएंगी, जिससे व्यावसायिक वाहनों, विशेष रूप से बड़े



कंटेनर ट्रकों की तेज और सुगम आवाजाही सुनिश्चित होगी, और उन्हें घाट सेक्शन से बचने का विकल्प मिलेगा।

## Build-Operate-Transfer (BOT) Mode निर्माण-संचालन-हस्तांतरण (बीओटी) मोड

- The **Build-Operate-Transfer (BOT) model** is a form of **Public-Private Partnership (PPP)** where a **private entity** receives a **concession** from the **public sector** to **finance, design, construct, and operate** a facility for a **specified period**. After this period, the facility is **transferred back** to the **public sector**.

निर्माण-संचालन-हस्तांतरण (बीओटी) मॉडल एक प्रकार की सार्वजनिक-निजी भागीदारी (पीपीपी) है, जिसमें एक निजी इकाई सार्वजनिक क्षेत्र से वित्तपोषण, डिजाइन, निर्माण और संचालन के लिए एक रियायत प्राप्त करती है। निर्धारित अवधि के बाद, सुविधा को सार्वजनिक क्षेत्र में वापस स्थानांतरित कर दिया जाता है।

### Key Features of BOT Model

#### बीओटी मॉडल की मुख्य विशेषताएं

- Private Sector Involvement:** The **private sector** handles the project's **financing, construction, and operation** during the **concession period**.  
निजी क्षेत्र की भागीदारी: निजी क्षेत्र रियायत अवधि के दौरान परियोजना के वित्तपोषण, निर्माण और संचालन को संभालता है।
- Revenue Generation:** The **private entity** recovers its investment by **collecting user fees**, such as **tolls**, during the **concession period**.  
राजस्व सृजन: निजी इकाई रियायत अवधि के दौरान टोल जैसे उपयोगकर्ता शुल्क एकत्र करके अपने निवेश की वसूली करती है।
- Risk Allocation:** Risks related to **construction, operation, and revenue** are primarily borne by the **private sector**.  
जोखिम आवंटन: निर्माण, संचालन और राजस्व से संबंधित जोखिम मुख्य रूप से निजी क्षेत्र द्वारा वहन किए जाते हैं।



## Historical Context in India

### भारत में ऐतिहासिक संदर्भ

- Between 2007 and 2014, the BOT model was predominantly used for highway construction in India.  
2007 और 2014 के बीच, भारत में राजमार्ग निर्माण के लिए बीओटी मॉडल का प्रमुखता से उपयोग किया गया था।
- However, challenges such as disputes and delays led to a decline in its popularity post-2014.  
हालांकि, विवादों और देरी जैसी चुनौतियों के कारण 2014 के बाद इसकी लोकप्रियता में गिरावट आई।

## 1. Jawaharlal Nehru Port Trust (JNPT) – Nhava Sheva

### 1. जवाहरलाल नेहरू पोर्ट ट्रस्ट (JNPT) – न्हावा शेवा

- **Location:** Situated in Navi Mumbai, JNPT is India's largest container port.  
स्थान: नवी मुंबई में स्थित, JNPT भारत का सबसे बड़ा कंटेनर पोर्ट है।
- **Significance:** It handles over 50% of the country's container cargo and is ranked 28th among global container ports, managing approximately 5.1 million TEUs (Twenty-Foot Equivalent Units) annually.  
महत्व: यह देश के 50% से अधिक कंटेनर कार्गो का संचालन करता है और वैश्विक कंटेनर बंदरगाहों में 28वें स्थान पर है, प्रति वर्ष लगभग 5.1 मिलियन TEUs (ट्वेंटी-फुट इक्विवेलेंट यूनिट्स) का प्रबंधन करता है।
- **Facilities:** JNPT is equipped with state-of-the-art infrastructure and has multiple terminals operated under the Public-Private Partnership (PPP) model, enhancing efficiency and capacity.  
सुविधाएं: JNPT में आधुनिक बुनियादी ढांचा है और इसमें सार्वजनिक-निजी भागीदारी (PPP) मॉडल के तहत संचालित कई टर्मिनल हैं, जो दक्षता और क्षमता को बढ़ाते हैं।



## 2. Mumbai Port Trust (MbPT)

### 2. मुंबई पोर्ट ट्रस्ट (MbPT)

- **Location:** Located in the heart of Mumbai, MbPT is one of the oldest ports in India.  
स्थान: मुंबई के केंद्र में स्थित, MbPT भारत के सबसे पुराने बंदरगाहों में से एक है।
- **Significance:** It has historically served as a key maritime hub and handles a diverse range of cargo, including bulk, breakbulk, and liquid commodities.  
महत्व: यह ऐतिहासिक रूप से एक प्रमुख समुद्री केंद्र के रूप में कार्य करता रहा है और थोक, ब्रेकबल्क और तरल वस्तुओं सहित विभिन्न प्रकार के कार्गो का प्रबंधन करता है।
- **Facilities:** The port has extensive dockyard facilities, warehouses, and storage areas, supporting various industrial and commercial activities.  
सुविधाएं: इस बंदरगाह में विस्तृत डॉकयार्ड सुविधाएं, गोदाम और भंडारण क्षेत्र हैं, जो विभिन्न औद्योगिक और व्यावसायिक गतिविधियों का समर्थन करते हैं।

## 3. Vadhavan Port (Proposed)

### 3. वधावन बंदरगाह (प्रस्तावित)

- **Location:** Planned near Dahanu in Maharashtra.  
स्थान: महाराष्ट्र में दहानू के पास प्रस्तावित है।
- **Development Plan:** In February 2020, the Indian government approved the development of Vadhavan Port at an estimated cost of ₹65,544.54 crore. The project aims to position India among the top 10 countries with the largest container ports.  
विकास योजना: फरवरी 2020 में, भारतीय सरकार ने लगभग ₹65,544.54 करोड़ की लागत से वधावन बंदरगाह के विकास को मंजूरी दी। यह परियोजना भारत को दुनिया के 10 सबसे बड़े कंटेनर बंदरगाह वाले देशों में शामिल करने का लक्ष्य रखती है।
- **Features:** Planned to be developed under the landlord model, a Special Purpose Vehicle (SPV) led by JNPT will oversee the project. Private developers will handle business operations under the PPP model.



विशेषताएँ: इसे लैंडलॉर्ड मॉडल के तहत विकसित किया जाएगा। इस परियोजना की निगरानी JNPT द्वारा संचालित विशेष प्रयोजन वाहन (SPV) करेगा। निजी डेवलपर्स इसे PPP मॉडल के तहत संचालित करेंगे।

## PM Gati Shakti - National Master Plan for Multi-modal Connectivity

### पीएम गति शक्ति - मल्टी-मोडल कनेक्टिविटी के लिए राष्ट्रीय मास्टर प्लान

- In October 2021, the Prime Minister launched the PM Gati Shakti - National Master Plan for Multi-modal Connectivity, a digital platform designed to integrate 16 Ministries, including Railways and Roadways, for coordinated infrastructure planning and implementation.

अक्टूबर 2021 में प्रधानमंत्री ने पीएम गति शक्ति - मल्टी-मोडल कनेक्टिविटी के लिए राष्ट्रीय मास्टर प्लान लॉन्च किया, जो 16 मंत्रालयों (जैसे रेलवे और सड़क परिवहन) को एकीकृत करने के लिए एक डिजिटल प्लेटफॉर्म है, जिससे संवहन योजना और कार्यान्वयन को समन्वित किया जा सके।

#### Vision of PM Gati Shakti

##### पीएम गति शक्ति की परिकल्पना

- The plan aims to provide integrated and seamless connectivity for the movement of people, goods, and services across various modes of transport.

यह योजना लोगों, वस्तुओं और सेवाओं की आवाजाही के लिए एकीकृत और सुचारु कनेक्टिविटी प्रदान करने की दिशा में कार्य करती है, जो विभिन्न परिवहन साधनों के बीच होगी।

- It integrates multiple infrastructure schemes from various Ministries and State Governments, including Bharatmala, Sagarmala, inland waterways, dry/land ports, and UDAN, to enhance last-mile connectivity and reduce travel time.

यह योजना विभिन्न मंत्रालयों और राज्य सरकारों की अवसंरचना योजनाओं को एकीकृत करती है, जैसे भारतमाला, सागरमाला, अंतर्देशीय जलमार्ग, ड्राई/लैंड पोर्ट और उड़ान, ताकि



अंतिम छोर की कनेक्टिविटी को बढ़ाया जा सके और यात्रा समय को कम किया जा सके।

### Six Pillars of PM Gati Shakti

#### पीएम गति शक्ति के छह स्तंभ

- **Comprehensiveness (व्यापकता):**  
The platform consolidates **existing and planned initiatives** from various **Ministries and Departments** into a **centralized portal**, allowing each to **access and consider** the activities of others during **planning and execution**.  
यह प्लेटफॉर्म विभिन्न मंत्रालयों और विभागों की मौजूदा और नियोजित पहलों को एक केंद्रीकृत पोर्टल में समेकित करता है, जिससे प्रत्येक विभाग योजना और कार्यान्वयन के दौरान अन्य विभागों की गतिविधियों को देख और समन्वय कर सकता है।
- **Prioritization (प्राथमिकता निर्धारण):**  
Facilitates **cross-sectoral interactions**, enabling Departments to **prioritize projects** effectively.  
यह अंतर-क्षेत्रीय बातचीत को सुगम बनाता है, जिससे विभागों को परियोजनाओं को प्राथमिकता देने में सहायता मिलती है।
- **Optimization (संसाधनों का अनुकूलन):**  
Assists Ministries in **identifying critical gaps** and planning projects accordingly, ensuring the selection of the **most efficient routes** for goods transportation in terms of **time and cost**.  
मंत्रालयों को महत्वपूर्ण कमियों की पहचान करने और परियोजनाओं की योजना बनाने में मदद करता है, जिससे समय और लागत के संदर्भ में सबसे कुशल मार्गों का चयन सुनिश्चित हो सके।
- **Synchronization (समन्वय):**  
Promotes **coordinated planning** and implementation among **individual Ministries and Departments**, reducing **delays** caused by working in **silos**.  
यह व्यक्तिगत मंत्रालयों और विभागों के बीच समन्वित योजना और कार्यान्वयन को बढ़ावा देता है, जिससे अलग-अलग कार्य प्रणाली के कारण होने वाली देरी को कम किया जा सके।
- **Analytical (विश्लेषणात्मक दृष्टिकोण):**  
Provides a **comprehensive data repository** with **GIS-based spatial planning** and analytical tools featuring **over 200 layers**, offering enhanced **visibility** to executing agencies.  
यह 200 से अधिक परतों वाले GIS-आधारित स्थानिक योजना और विश्लेषणात्मक



उपकरणों के साथ एक व्यापक डेटा भंडार प्रदान करता है, जिससे कार्यान्वयन एजेंसियों को बेहतर दृश्यता मिलती है।

- **Dynamic (गतिशीलता):**

Enables all **Ministries and Departments** to **visualize, review, and monitor** the progress of cross-sectoral projects through the **GIS platform**, with **satellite imagery** offering periodic updates.

यह सभी मंत्रालयों और विभागों को GIS प्लेटफॉर्म के माध्यम से परियोजनाओं की प्रगति को देखने, समीक्षा करने और निगरानी करने की अनुमति देता है, जिसमें उपग्रह चित्रण द्वारा समय-समय पर अपडेट उपलब्ध होते हैं।

### Historical Context and Challenges Addressed

ऐतिहासिक संदर्भ और समाधान किए गए प्रमुख मुद्दे

- Traditionally, **infrastructure planning** in India suffered from a **lack of inter-departmental coordination**, leading to inefficiencies such as **newly constructed roads being dug up for underground cables or pipelines**.

पारंपरिक रूप से, भारत में अवसंरचना योजना में अंतर-मंत्रालयी समन्वय की कमी रही है, जिससे नई बनी सड़कों को भूमिगत केबल या पाइपलाइन बिछाने के लिए खोदने जैसी अव्यवस्थाएँ उत्पन्न होती थीं।

- This resulted in **public inconvenience** and **wasteful expenditure**.

इस वजह से जनता को असुविधा होती थी और अव्ययकारी खर्च बढ़ता था।

- **PM Gati Shakti** addresses these issues by **institutionalizing holistic planning**, ensuring projects are designed and executed with a **common vision**, thereby **reducing delays** and **optimizing resource utilization**.

पीएम गति शक्ति इन चुनौतियों का समाधान समग्र योजना को संस्थागत रूप देने के माध्यम से करता है, जिससे परियोजनाओं को सामान्य दृष्टिकोण के तहत डिजाइन और निष्पादित किया जाता है, जिससे देरी कम होती है और संसाधनों का सर्वोत्तम उपयोग सुनिश्चित होता है।

### Recent Developments

हाल की प्रगति

- As of **February 2025**, the **PM Gati Shakti** plan has facilitated the completion of multiple **infrastructure projects ahead of schedule**, demonstrating the efficacy of **integrated planning and execution**.

फरवरी 2025 तक, पीएम गति शक्ति योजना ने कई अवसंरचना परियोजनाओं को समय से पहले पूरा करने में सहायता की है, जिससे एकीकृत योजना और निष्पादन की प्रभावशीलता साबित हुई है।



- The seamless coordination between the Ministries of Transport and Urban Development has led to the expedited completion of urban transit systems in several metropolitan areas, significantly reducing commuter travel times. परिवहन और शहरी विकास मंत्रालयों के बीच सहज समन्वय के कारण कई महानगरीय क्षेत्रों में शहरी परिवहन प्रणाली का तेजी से निर्माण हुआ है, जिससे यात्रियों के यात्रा समय में उल्लेखनीय कमी आई है।

## OMDOURMAN

### 'Paramilitary strikes kill 50 in Sudan's Khartoum in one week'



GS Paper I: World Geography

AFP

Sudan's paramilitary Rapid Support Forces killed at least 50 people in Khartoum during the past week, rescuers said, as fighting with the Army for control of the capital intensifies. The Khartoum Emergency Response Room also said that 70 people, including 12 volunteers, had been abducted during the past week. AFP

### Paramilitary strikes kill 50 in Sudan's Khartoum in one week

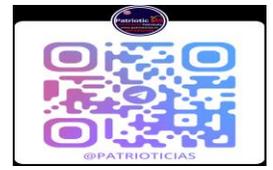
सूडान के खार्तूम में अर्धसैनिक हमलों में एक सप्ताह में 50 लोग मारे गए

Sudan's paramilitary Rapid Support Forces (RSF) killed at least 50 people in Khartoum over the past week as fighting with the Army for control of the capital intensifies.

सूडान की अर्धसैनिक रैपिड सपोर्ट फोर्स (RSF) ने खार्तूम में पिछले सप्ताह में कम से कम 50 लोगों की हत्या कर दी, क्योंकि राजधानी पर

नियंत्रण को लेकर सेना के साथ संघर्ष तेज हो गया है।

- The Khartoum Emergency Response Room reported that 70 people, including 12 volunteers, were abducted during the past week. खार्तूम इमरजेंसी रिस्पॉन्स रूम ने बताया कि पिछले सप्ताह में 70 लोगों का अपहरण किया गया, जिनमें 12 स्वयंसेवक भी शामिल हैं।



## ISTANBUL

### Turkiye detains Istanbul Mayor, President Erdogan's main rival



GS Paper I: World Geography

AFF

Turkish police detained Istanbul's powerful Mayor Ekrem Imamoglu in connection with two probes into graft and "supporting terror". He is President Recep Tayyip Erdogan's main political rival and his detention came just days before he was to be named the candidate of the main opposition party CHP in the 2028 presidential polls. AFP

**Turkiye detains Istanbul Mayor, President Erdogan's main rival**  
तुर्की ने इस्तांबुल के मेयर और राष्ट्रपति एर्दोगान के मुख्य प्रतिद्वंद्वी को हिरासत में लिया

Turkish police detained **Istanbul's Mayor Ekrem Imamoglu** in connection with two probes into graft and "supporting terror".

तुर्की पुलिस ने इस्तांबुल के मेयर एकरेम इमामोग्लु को भ्रष्टाचार और "आतंकवाद के समर्थन" से जुड़े दो मामलों में हिरासत में लिया।

- He is **President Recep Tayyip Erdogan's main political rival**, and his detention came just days before he was **to be named the candidate of the main opposition party CHP for the 2028 presidential elections**.

वह राष्ट्रपति रेसेप तैयप एर्दोगान के मुख्य राजनीतिक प्रतिद्वंद्वी हैं, और उनकी गिरफ्तारी 2028 के राष्ट्रपति चुनावों के लिए मुख्य विपक्षी दल CHP के उम्मीदवार के रूप में नामित किए जाने से कुछ दिन पहले हुई।

## DOHA

### Rwanda, DRC Presidents hold surprise ceasefire talks in Qatar



GS Paper I: World Geography

AFF

The Presidents of Rwanda and DR Congo have expressed their support for a ceasefire after holding surprise talks in Qatar, hours after peace talks in Angola failed. Rwandan leader Paul Kagame and DRC President Felix Tshisekedi met on Tuesday with Qatar's Emir Sheikh Tamim bin Hamad Al Thani. AFP

### Rwanda, DRC Presidents hold surprise ceasefire talks in Qatar

रवांडा और डीआरसी के राष्ट्रपतियों ने कतर में अप्रत्याशित संघर्षविराम वार्ता की

The Presidents of **Rwanda and the Democratic Republic of Congo (DRC)** supported a ceasefire after holding surprise talks in **Qatar**, just hours after peace talks in **Angola** failed.

रवांडा और डेमोक्रेटिक रिपब्लिक ऑफ कांगो (डीआरसी) के



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

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

**CONTACT: 9971932488**



राष्ट्रपतियों ने कतर में हुई अप्रत्याशित वार्ता के बाद संघर्षविराम का समर्थन किया, यह वार्ता अंगोला में शांति वार्ता विफल होने के कुछ घंटों बाद हुई।

- Rwandan President Paul Kagame and DRC President Felix Tshisekedi met on Tuesday with Qatar's Emir Sheikh Tamim bin Hamad Al Thani. रवांडा के राष्ट्रपति पॉल कागामे और डीआरसी के राष्ट्रपति फेलिक्स त्शिसेकेदी ने मंगलवार को कतर के अमीर शेख तमीम बिन हमद अल थानी से मुलाकात की।

PATRIOTIC IAS

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : info@patrioticias.in**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : patrioticias.in**



# El Niño or La Niña? Murky pattern of temperature keeps confusion alive

The unusual pattern of cold SST anomalies to the west of warm SST anomalies in the far east have persisted. In the last few decades, the reverse pattern – with warm SST anomalies around the dateline and cold SST anomalies around the Galapagos – has been more common

**GS Paper I:**  
**Rag: Geography**

It's that time of the year again. India waits eagerly for the summer monsoon forecast, tinged with some anxiety about whether it will be 'normal'. The fate of the monsoon also raises the question of whether 2025-2026 will be an El Niño year or a La Niña year. Even though only 60% of deficit and surplus years have historically been accounted for by El Niño and La Niña events, respectively, they have been perceived as the harbingers of bad news or good news about the monsoons.

There have been many headlines over the last few months claiming the world is in the grip of a La Niña. Is this true? Sea surface temperature (SST) patterns in the tropical Pacific Ocean have evolved in a rather unexpected way since early 2024.

Recall that the El Niño forecasts issued in early 2023 turned out to be quite accurate even as the 2023 summer monsoon was essentially 'normal' in terms of total seasonal rainfall.

Recall also that a normal monsoon hardly means an even distribution in space or time. Heavy spells were reported across many States even as parts of Karnataka, Kerala, Uttar Pradesh, West Bengal, and the Northeast registered shortfalls.

The forecasts at the beginning of 2024 seemed equally confident about a strong La Niña for the latter half of 2024. They appeared to validate the presence of cold SST anomalies appearing early in the far eastern tropical Pacific Ocean, which is an expected early symptom of La Niña. Strangely, however, the cold SST anomalies began shifting westward, towards the international dateline, with warm SST anomalies appearing in the far east by early summer 2024.

Anomalies in wind patterns were equally strange: strong easterly anomalies blew in the central-western tropical Pacific even as there were westerly anomalies in the far eastern tropical Pacific.

The unusual pattern of cold SST anomalies to the west of warm SST anomalies in the far east have persisted to date. In the last few decades, the reverse pattern – with warm SST anomalies around the dateline and cold SST anomalies around the Galapagos – has been more common. This pattern has been called the Dateline El Niño or a Central Pacific El Niño.

According to our best understanding thus far, La Niña events tend to have one dominant pattern, with cold SST anomalies in the far eastern to central tropical Pacific. But El Niños can have warm SST anomalies in the east or central Pacific: these are called El Niño "flavours".

## Tropical Pacific SST anomalies

What is driving this strange new pattern in the tropical Pacific SST anomalies? Right now, we don't know. Maybe it is just a part of the record warm temperatures of 2023 that continued into 2024 and then 2025. Lack of cooling in the far eastern tropical Pacific does inhibit heat uptake by the ocean, allowing greenhouse gases to build up heat in the atmosphere instead.

There is nonetheless one clue about the anomalies' origin. This author was part of a study published last year that



Lack of cooling in the far eastern tropical Pacific inhibits heat uptake by the ocean, allowing greenhouse gases to build up heat in the atmosphere. NASA

reported a natural mode of climate variability in the southern Pacific Ocean that drives wind anomalies in the tropical Pacific – and thus can decide whether the SST anomalies in the tropical Pacific during the summer are warm or cool.

Since the El Niño and the La Niña both peak during December of one year into January and February of the following year, the transition of this winter state into the following summer appears to be determined by the Southern Hemisphere climate variability, called the ENSO transition mode (ETM). 'ENSO' here is the El Niño Southern Oscillation, which encompasses the warm state of an El Niño and the cold state of a La Niña.

The ETM is relevant at present because it was unfavourable for a transition from the El Niño state during the winter of 2023-2024 into a La Niña state in the summer of 2024. It is likely the strong La Niña that was forecast for 2024 failed to emerge due to ETM-induced wind anomalies in the tropical Pacific.

## Summer and fall of 2025

Nature is asserting its will again by creating a confused ENSO state: with warm SST anomalies in the far eastern tropical Pacific and cold SST anomalies in the central-western tropical Pacific. Forecasts issued in February 2025 for the rest of this year are also mixed. Some weather prediction centres have said a La Niña will emerge by fall while some

**Nature is asserting its will again with a confused ENSO: warm SST anomalies in the far eastern tropical Pacific and cold SST anomalies in the central-western tropical Pacific. Forecasts made in February are mixed. Some weather centres say a La Niña will emerge by fall, while some say it will be a 'normal' year**

others have said it will be a 'normal' year. One climate model has even called for a relatively strong El Niño.

Where does this leave us in terms of the monsoon for this year?

The 2023 monsoon was normal despite the strong El Niño, attributed to the emergence of the Indian Ocean Dipole (IOD) in the fall of 2023. There continues to be controversy among climate researchers as to whether the IOD can influence the monsoon or whether an El Niño itself can induce the IOD, easing the negative impacts on the monsoon.

Note, however, that the El Niño pattern itself was slightly unusual during 2023: the expected cooling in the far western Pacific was not recorded. Instead, weak warm SST anomalies were, which were attributed to a combination of global warming and the El Niño.

What combination of all these modes will play out in the coming months is not

clear yet. So we wait again for the forecasts to give us clearer clues. As usual, we must hope for the best and prepare for the worst. Considering we have not really managed to explain the levels of warming seen since the beginning of 2023, the climate models will continue to struggle to produce reliable forecasts.

The relationship between ENSO and the monsoon itself has changed in recent decades. Experts have argued that this relationship has altered the global belt of cold and warm temperature anomalies in the mid-latitudes, related in turn to the meandering of the jet stream. This mid-latitude change is in turn affecting the monsoon as well as the pre-monsoon cyclones. And the pre-monsoon cyclones are tinkering with the onset of the monsoon itself.

So many factors influence a deceptively simple decision and keep India's farmers on edge over their own fortunes. The State and Union governments can only hope for more reliable forecasts. The climate community and the India Meteorological Department are striving to meet all their expectations. Then again, managing expectations is as challenging as managing the risks from the vagaries of the monsoon, not to forget the heat waves that have arrived early this year.

(Raghu Murtugudde is retired professor, IIT Bombay, and emeritus professor, University of Maryland. mahatma@umd.edu)

**El Niño or La Niña? Murky pattern of temperature keeps**



## confusion alive

# एल नीनो या ला नीना? तापमान के अस्पष्ट पैटर्न से बनी हुई है भ्रम की स्थिति

India eagerly awaits the summer monsoon forecast every year, with concerns about whether it will be 'normal' or not.

भारत हर साल गर्मी के मानसून के पूर्वानुमान का बेसब्री से इंतजार करता है, यह सोचते हुए कि क्या यह 'सामान्य' होगा या नहीं।

- The 2025-2026 monsoon will depend on whether it is an El Niño or La Niña year.  
2025-2026 का मानसून इस बात पर निर्भर करेगा कि यह एल नीनो वर्ष होगा या ला नीना वर्ष।
- Only 60% of deficit and surplus years have historically been linked to El Niño and La Niña, but they are often seen as indicators of good or bad monsoons.  
इतिहास में केवल 60% अल्पवृष्टि और अधिक वर्षा वाले वर्ष एल नीनो और ला नीना से जुड़े रहे हैं, फिर भी इन्हें अच्छे या बुरे मानसून के संकेतक के रूप में देखा जाता है।
- Many reports in recent months claim that the world is experiencing La Niña, but **SST (Sea Surface Temperature) patterns in the tropical Pacific Ocean** have evolved unexpectedly since early 2024.  
हाल के महीनों में कई रिपोर्टों में कहा गया है कि दुनिया ला नीना की स्थिति में है, लेकिन 2024 की शुरुआत से उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में समुद्री सतह के तापमान (SST) के पैटर्न अप्रत्याशित रूप से बदले हैं।
- El Niño forecasts for 2023 were accurate, but the 2023 summer monsoon remained 'normal' in terms of total seasonal rainfall.  
2023 के लिए एल नीनो पूर्वानुमान सही साबित हुए थे, लेकिन 2023 का ग्रीष्मकालीन मानसून कुल मौसमी वर्षा के मामले में 'सामान्य' रहा।
- A normal monsoon does not mean uniform rainfall; in 2023, while some States saw heavy rainfall, others like Karnataka, Kerala, Uttar Pradesh, West Bengal, and the Northeast had deficits.  
सामान्य मानसून का अर्थ यह नहीं है कि वर्षा समान रूप से होगी; 2023 में कुछ राज्यों में भारी बारिश हुई, जबकि कर्नाटक, केरल, उत्तर प्रदेश, पश्चिम बंगाल और पूर्वोत्तर में वर्षा की कमी दर्ज की गई।
- Early 2024 forecasts confidently predicted a strong La Niña, supported by **cold SST anomalies in the far eastern tropical Pacific Ocean**.  
2024 की शुरुआत में किए गए पूर्वानुमानों ने एक मजबूत ला नीना की भविष्यवाणी की थी, जिसे दूर पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में ठंडे SST विसंगतियों (cold SST anomalies) से समर्थन मिला था।
- However, **cold SST anomalies began shifting westward**, and **warm SST anomalies appeared in the far east by early summer 2024**.



हालांकि, ठंडी SST विसंगतियां पश्चिम की ओर खिसकने लगीं, और 2024 की गर्मियों की शुरुआत तक दूर पूर्वी क्षेत्र में गर्म SST विसंगतियां दिखाई देने लगीं।

- Wind patterns also showed unusual behavior, with strong easterly anomalies in the central-western Pacific and westerly anomalies in the far eastern Pacific.  
हवा के पैटर्न ने भी असामान्य व्यवहार दिखाया, जहां मध्य-पश्चिमी प्रशांत में तेज़ पूरब की ओर चलने वाली हवाएं और दूर पूर्वी प्रशांत में पश्चिम की ओर चलने वाली हवाएं देखी गईं।
- Cold SST anomalies to the west and warm SST anomalies in the far east have persisted, which is opposite to the usual pattern observed in the last few decades.  
पश्चिम में ठंडी SST विसंगतियां और दूर पूर्व में गर्म SST विसंगतियां लगातार बनी हुई हैं, जो कि पिछले कुछ दशकों में देखे गए सामान्य पैटर्न के विपरीत है।
- The usual pattern in past decades has been warm SST anomalies around the dateline and cold SST anomalies around the Galapagos, known as Dateline El Niño or Central Pacific El Niño.  
पिछले दशकों में सामान्य पैटर्न यह था कि डेटलाइन के आसपास गर्म SST विसंगतियां और गैलापागोस के आसपास ठंडी SST विसंगतियां होती थीं, जिसे डेटलाइन एल नीनो या सेंट्रल पैसिफिक एल नीनो कहा जाता है।
- La Niña usually has one dominant pattern, with cold SST anomalies from the far eastern to central Pacific.  
ला नीना आमतौर पर एक प्रमुख पैटर्न का अनुसरण करता है, जिसमें दूर पूर्व से लेकर मध्य प्रशांत तक ठंडी SST विसंगतियां होती हैं।
- El Niño can have variations, with warm SST anomalies appearing either in the eastern or central Pacific, known as El Niño "flavors".  
एल नीनो के अलग-अलग रूप हो सकते हैं, जहां गर्म SST विसंगतियां या तो पूर्वी या मध्य प्रशांत में हो सकती हैं, जिन्हें एल नीनो "स्वरूप" कहा जाता है।

## Tropical Pacific SST anomalies

### उष्णकटिबंधीय प्रशांत SST विसंगतियां

- The reason behind the strange new pattern in the tropical Pacific SST anomalies remains unclear.  
उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में SST विसंगतियों के इस अजीब नए पैटर्न का कारण अब तक स्पष्ट नहीं है।
- One possibility is that it is a continuation of the record warm temperatures of 2023, which persisted into 2024 and 2025.  
एक संभावना यह है कि यह 2023 के रिकॉर्ड उच्च तापमान का प्रभाव है, जो 2024 और 2025 तक बना रहा।



- The lack of cooling in the far eastern tropical Pacific inhibits heat absorption by the ocean, allowing greenhouse gases to trap more heat in the atmosphere.  
दूर पूर्वी उष्णकटिबंधीय प्रशांत महासागर में ठंडक की कमी समुद्र द्वारा गर्मी अवशोषित करने की क्षमता को बाधित करती है, जिससे ग्रीनहाउस गैसों वायुमंडल में अधिक गर्मी संचित कर लेती हैं।
- A study published last year identified a natural climate variability mode in the southern Pacific Ocean, which influences wind anomalies in the tropical Pacific and determines whether the SST anomalies will be warm or cool.  
पिछले वर्ष प्रकाशित एक अध्ययन ने दक्षिणी प्रशांत महासागर में प्राकृतिक जलवायु परिवर्तनशीलता मोड की पहचान की, जो उष्णकटिबंधीय प्रशांत में हवा की विसंगतियों को प्रभावित करता है और यह निर्धारित करता है कि SST विसंगतियां गर्म होंगी या ठंडी।

## ENSO Transition Mode (ETM) and its impact

### ENSO ट्रांजिशन मोड (ETM) और इसका प्रभाव

- ENSO (El Niño Southern Oscillation) consists of two states: El Niño (warm phase) and La Niña (cold phase).  
ENSO (एल नीनो सदर्न ऑस्सिलेशन) के दो रूप होते हैं: एल नीनो (गर्म अवस्था) और ला नीना (ठंडी अवस्था)।
- ETM played a role in preventing a strong La Niña from emerging in 2024, despite forecasts predicting it.  
ETM ने 2024 में एक मजबूत ला नीना बनने से रोकने में भूमिका निभाई, हालांकि पूर्वानुमानों में इसकी संभावना जताई गई थी।
- The ETM was unfavorable for transitioning from El Niño (winter 2023-24) to La Niña (summer 2024), leading to unexpected SST anomalies.  
ETM ने 2023-24 की सर्दियों में एल नीनो से 2024 की गर्मियों में ला नीना में बदलाव को असंभव बना दिया, जिससे अप्रत्याशित SST विसंगतियां उत्पन्न हुईं।

## Uncertainty in Summer and Fall of 2025

### 2025 की गर्मी और पतझड़ की अनिश्चितता

- Nature is creating a confused ENSO state, with warm SST anomalies in the far eastern Pacific and cold SST anomalies in the central-western Pacific.  
प्राकृतिक घटनाएं ENSO की स्थिति को जटिल बना रही हैं, जहां दूर पूर्वी प्रशांत में गर्म SST विसंगतियां और मध्य-पश्चिमी प्रशांत में ठंडी SST विसंगतियां बनी हुई हैं।
- Forecasts for the rest of 2025 remain mixed:
  - Some weather centers predict La Niña by fall.
  - Others suggest a normal year.
  - One climate model even predicts a strong El Niño.2025 के लिए पूर्वानुमान मिश्रित हैं:



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- कुछ मौसम केंद्र पतझड़ तक ला नीना की भविष्यवाणी कर रहे हैं।
- कुछ इसे सामान्य वर्ष मान रहे हैं।
- एक जलवायु मॉडल एक मजबूत एल नीनो की संभावना जता रहा है।

## Impact on Indian Monsoon

### भारतीय मानसून पर प्रभाव

- The 2023 monsoon remained normal despite a strong El Niño, due to the emergence of the Indian Ocean Dipole (IOD) in late 2023.  
2023 में मजबूत एल नीनो के बावजूद मानसून सामान्य रहा, क्योंकि 2023 के अंत में भारतीय महासागर द्विध्रुव (IOD) प्रभावी हुआ।
- There is an ongoing debate among climate researchers on whether the IOD can influence the monsoon or if El Niño itself induces the IOD, mitigating negative monsoon effects.  
जलवायु शोधकर्ताओं में यह बहस जारी है कि क्या IOD मानसून को प्रभावित कर सकता है, या एल नीनो ही IOD को उत्पन्न करता है, जिससे मानसून पर नकारात्मक प्रभाव कम होता है।
- The 2023 El Niño was unusual, as the expected cooling in the far western Pacific was absent, and weak warm SST anomalies were recorded instead.  
2023 का एल नीनो असामान्य था, क्योंकि दूर पश्चिमी प्रशांत में अपेक्षित ठंडक नहीं आई और इसके बजाय कमजोर गर्म SST विसंगतियां दर्ज की गईं।
- This was attributed to a combination of global warming and El Niño effects.  
यह वैश्विक तापमान वृद्धि और एल नीनो प्रभाव के संयोजन के कारण हुआ।

## Challenges in Climate Forecasting

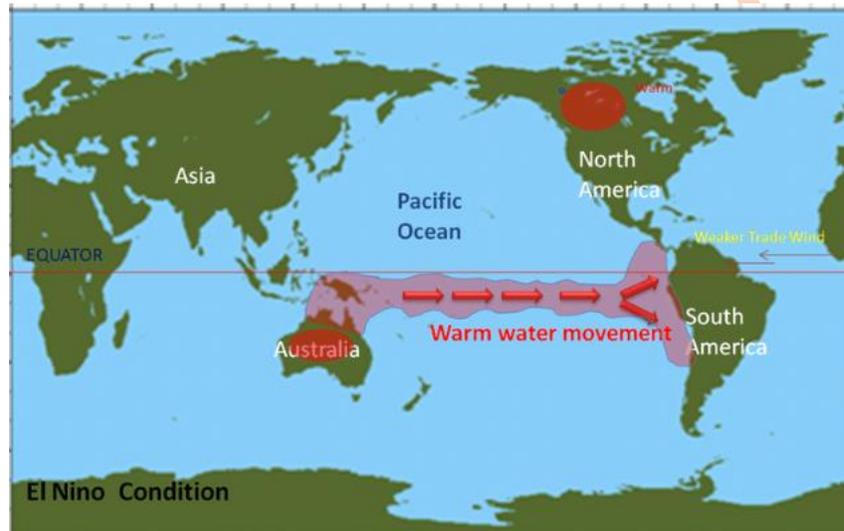
### जलवायु पूर्वानुमान में चुनौतियां

- It remains unclear how different climate patterns will interact in the coming months.  
आने वाले महीनों में विभिन्न जलवायु पैटर्न कैसे परस्पर क्रिया करेंगे, यह स्पष्ट नहीं है।
- Climate models continue to struggle in producing reliable forecasts, particularly in explaining the warming trends seen since 2023.  
जलवायु मॉडल सटीक पूर्वानुमान देने में संघर्ष कर रहे हैं, विशेष रूप से 2023 से देखे गए तापमान वृद्धि के स्तर को समझाने में।
- The ENSO-monsoon relationship has changed in recent decades, affecting global temperature patterns and jet stream behavior.  
हाल के दशकों में ENSO और मानसून के बीच संबंध बदल गया है, जिससे वैश्विक तापमान पैटर्न और जेट स्ट्रीम के व्यवहार पर प्रभाव पड़ा है।



- These changes have also impacted pre-monsoon cyclones, which in turn influence monsoon onset.  
इन परिवर्तनों ने पूर्व-मानसून चक्रवातों को भी प्रभावित किया है, जो मानसून की शुरुआत को प्रभावित कर सकते हैं।
- Farmers remain on edge due to the unpredictability of the monsoon, while the government and meteorological agencies strive for more accurate forecasts.  
मानसून की अनिश्चितता के कारण किसान असमंजस में हैं, जबकि सरकार और मौसम विभाग अधिक सटीक पूर्वानुमानों के लिए प्रयास कर रहे हैं।
- Managing public expectations is as challenging as managing the risks associated with unpredictable monsoons and early-arriving heat waves.  
जनता की अपेक्षाओं का प्रबंधन उतना ही कठिन है जितना कि अप्रत्याशित मानसून और जल्दी आने वाली लू के जोखिमों को संभालना।

#### NEGATIVE PHASE/EL NINO YEAR CONDITION



- During these years water tends to flow from west to east, somewhat as a reversal of the normal year water flow.
- As the water crosses the whole tropical region west to east, it gets relatively warmer with slight upwelling on the Australian coast, which makes the water on the Australian coast relatively cooler, hence finally we have warmer water on the eastern side of oceans (South American Coast) and colder water on the Western Side of the Ocean (Australian coast).
- Thus there will be no upwelling on the South American Coast.



- The Peruvian coast also does not reach the tropical South American Coast.
- Hence no mixing of water.
- This given year fish availability will be lesser on the South American coast.
- Thus the fishermen will find a warmer current and a sign of poor fish catch.
- The term "El Niño" is of Latin-Spanish origin and means "the boy child." It is used by local people to describe the arrival of Christ Child, as these phenomena often occur around November and December, coinciding with Christmas celebrations.

#### LA NINA YEAR/POSITIVE PHASE

- It is known as the Positive/Cold Phase or La Nina Year.
- In such years, as some kind of the reverse phenomenon of El Nino years, the Peruvian Current is stronger and the trade wind effect is also stronger.
- Hence more upwelling and mixing on the South American Coast, therefore colder than normal years of water on the South American coast, whereas, on the Australian coast the water is as warm as normal.
- On the South American coast, such a year gives better fish catch with colder water on the coast called locally as the arrival of Girl Child or La Nina Year.

#### El Nino Southern Oscillation (ENSO)

- Sir, Gilbert Walker proposed the concept of Teleconnectivity.
- Along Peru, there are always High-Pressure conditions. Along the coast of Australia, there are low-pressure conditions.
- There are observed changes in the pressure conditions in the two parts of the Pacific Ocean. This change impacts the Indian Monsoons.
- This periodic change of pressure condition is known as the Walker Circulation.
- The people of Peru have fishing as a major occupation. The people started to complain that their occupation was lost in a specific year after a period.
- The name El Nino was given by the Peruvian fisherman. It means Christ Male Child.
- The southern Oscillation condition prevails when high pressure gets converted to low pressure and vice versa on the southern side of the ocean.



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- La Nina is the opposite Condition of El Nina where along with Peru there will be very High-Pressure conditions and along the coast of Australia, there are very low-pressure conditions.

### Indian Ocean Dipole (IOD)

- The concept of IOD was discovered in 1999.
- What is El Nino and La Nina are for the Pacific Ocean, and IOD is for the Indian Ocean.
- It has two parts Positive IOD and Negative IOD.
- Positive IOD (Warm water in the western Part ) brings more rainfall in India and flooding in East Africa. It brings Low rainfall or drought to Australia and Indonesia
- Negative IOD (Warm water in Eastern Part) brings low rainfall or drought in East Africa and India. It brings flooding conditions in Australia or Indonesia.
- There will be average rainfall if El Nino exists with positive IOD in India.
- If El Nina exists with negative IOD there will be severe drought condition in India.
- If La Nina exists with the Positive IOD then there will be excess flood conditions in India.
- If La Nina exists with the Positive IOD then there will be average rainfall conditions in India.
- IOD is dipoles. The two poles are like one on the northern side of the equator. Another pole is in the Eastern Part of the Indian Ocean near Sumatra Island.
- **Poles of IOD:** Western part of Indian Ocean near the Arabian Sea & Eastern Part of Indian Ocean near Sumatra Island.
- When the temperature of the equatorial region of the Arabian Sea is high it gives the positive IOD. When the temperature is very high along the Eastern Part of the Indian Ocean near Sumatra Island it will give negative IOD.
- Scientists discovered two regions of contrasting character. So a seesaw pattern was found.



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

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

**CONTACT: 9971932488**



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

- 1. New Zealand, India should join security efforts: Luxon**  
न्यूजीलैंड, भारत को सुरक्षा प्रयासों में शामिल होना चाहिए: लक्सॉन
- 2. V-P calls for debate on freebies, policy on efficient use of public investments**  
उपराष्ट्रपति ने मुफ्त योजनाओं पर बहस और सार्वजनिक निवेश के कुशल उपयोग पर नीति की मांग की
- 3. Sunita Williams back on Earth, her ancestral village over the moon**  
सुनीता विलियम्स धरती पर लौटीं, उनके पैतृक गांव में खुशी की लहर
- 4. A delimitation red flag — the lessons from J&K, Assam**  
सीमा पुनर्निर्धारण पर चेतावनी – जम्मू-कश्मीर और असम से सबक
- 5. Torture shadows India's justice system**  
भारत की न्याय प्रणाली पर यातना का साया
- 6. Is the APAAR ID for students mandatory?**  
क्या छात्रों के लिए APAAR आईडी अनिवार्य है?
- 7. Supreme Court to Hear Pleas Against 2023 Law on CEC, EC Appointments on April 16**  
सुप्रीम कोर्ट 16 अप्रैल को सीईसी, ईसी नियुक्तियों पर 2023 के कानून के खिलाफ याचिकाओं की सुनवाई करेगा



## New Zealand, India should join security efforts: Luxon

GS Paper II:  
India-New Zealand

NEW DELHI

New Zealand and India "bookend" the Indo-Pacific region, and should work together on building security in the region, New Zealand Prime Minister Christopher Luxon said in an exclusive interview to *The Hindu*.

Mr. Luxon, the chief guest at the Raisina Dialogue here this week, met with Prime Minister Narendra Modi to announce a defence agreement and relaunch talks for a trade agreement. Responding to Mr. Modi voicing concerns about "illegal activities" by "anti-India" Khalistan supporters, Mr. Luxon stressed that New Zealand was a multicultural country and a "liberal democracy", and did not want to "import politics" into its immigrant community.

## New Zealand, India should join security efforts: Luxon

न्यूजीलैंड, भारत को सुरक्षा प्रयासों में शामिल होना चाहिए:  
लक्सॉन

New Zealand and India "bookend" the Indo-Pacific region and should work together on building security in the region, said New Zealand Prime Minister Christopher Luxon in an exclusive interview.

न्यूजीलैंड और भारत "इंडो-पैसिफिक" क्षेत्र की सीमा बनाते हैं और क्षेत्र में सुरक्षा निर्माण पर मिलकर काम करना चाहिए, न्यूजीलैंड के प्रधानमंत्री क्रिस्टोफर लक्सॉन ने एक विशेष साक्षात्कार में कहा।

• Mr. Luxon was the chief guest at the Raisina Dialogue this week and met Prime Minister Narendra Modi to announce a defense agreement and relaunch talks for a trade agreement.

○ श्री लक्सॉन इस सप्ताह रायसीना डायलॉग के मुख्य अतिथि थे और उन्होंने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी से मुलाकात की ताकि रक्षा समझौते की घोषणा की जा सके और व्यापार समझौते के लिए वार्ता को फिर से शुरू किया जा सके।

• Responding to PM Modi's concerns about illegal activities by "anti-India" Khalistan supporters, Luxon emphasized that New Zealand is a multicultural country and a liberal democracy.

○ प्रधानमंत्री मोदी की चिंताओं का जवाब देते हुए कि "भारत विरोधी" खालिस्तान समर्थकों द्वारा अवैध गतिविधियाँ की जा रही हैं, लक्सॉन ने जोर देकर कहा कि न्यूजीलैंड एक बहुसांस्कृतिक देश और उदार लोकतंत्र है।

• Luxon stated that New Zealand does not want to "import politics" into its immigrant community.

○ लक्सॉन ने कहा कि न्यूजीलैंड अपनी प्रवासी समुदाय में "राजनीति आयात" नहीं करना चाहता।



# V-P calls for debate on freebies, policy on efficient use of public investments

**GS Paper II:  
Governance**

NEW DELHI

Criticising the culture of "freebies", Vice-President and Rajya Sabha Chairman Jagdeep Dhankhar on Wednesday called for a Parliament debate on it, saying there was an urgent need for a national policy so that all investments of the government were used in a structured manner.

His remarks came after Samajwadi Party MP and floor leader Ramgopal Yadav, during Zero Hour, demanded that the MP Local Area Development Scheme (MPLADS) funds should be increased to ₹20 crore a



Jagdeep Dhankhar

year from ₹5 crore.

"On placatory mechanisms, on appeasement, which is often known as freebies, this House needs to deliberate... Because the country grows only with capex being available. Electoral process is such that these have become electoral allurements and thereaf-

ter the governments that came in saddle found themselves very uncomfortable, so uncomfortable that they wanted to revisit their thoughts. There is an urgent need for a national policy so that all investments of the government in any form are used in a structured manner for larger good," Mr. Dhankhar said.

Subsidies, if required, he said, should be direct as was the case in developed countries. "I checked with the U.S. mechanism. The U.S. has one-fifth of the farm households as our country, but the average income of a U.S. farm household is more than the gen-

eral income of a U.S. household, and that is because the subsidy to the farmer is direct, transparent, without intermediary," he said. If the leaders of both sides agree, there could be a discussion, he said, adding this was a very serious issue.

Mr. Yadav said MLAs in Uttar Pradesh got ₹5 crore for constituency development and those in Delhi had ₹10 crore at their disposal. The cost of construction had risen in the past two decades, making the current outlay inadequate. He demanded that MPLADS funds be exempted from GST.

## V-P calls for debate on freebies, policy on efficient use of public investments

उपराष्ट्रपति ने मुफ्त योजनाओं पर बहस और सार्वजनिक निवेश के कुशल उपयोग पर नीति की मांग की

Criticising the culture of "freebies," Vice-President and Rajya Sabha Chairman Jagdeep Dhankhar called for a Parliament debate on it. He emphasized the need for a national policy to ensure structured use of all government investments.

"मुफ्त योजनाओं" की संस्कृति की आलोचना करते हुए, उपराष्ट्रपति और राज्यसभा अध्यक्ष जगदीप धनखड़ ने इस पर संसद में बहस की मांग की। उन्होंने राष्ट्रीय नीति की आवश्यकता पर बल दिया ताकि सभी सरकारी निवेशों का संरचित उपयोग सुनिश्चित किया जा सके।



- His remarks came after **Samajwadi Party MP and floor leader Ramgopal Yadav** demanded an **increase in MPLADS funds** from ₹5 crore to ₹20 crore per year during **Zero Hour**.  
उन्के यह बयान तब आए जब समाजवादी पार्टी सांसद और फ्लोर लीडर रामगोपाल यादव ने शून्यकाल के दौरान सांसद स्थानीय क्षेत्र विकास योजना (MPLADS) के फंड को ₹5 करोड़ से बढ़ाकर ₹20 करोड़ प्रति वर्ष करने की मांग की।
- He warned against **electoral allurements** and said they made governments **uncomfortable**, often leading them to **rethink policies** after coming to power.  
उन्होंने चुनावी प्रलोभनों के खिलाफ चेतावनी दी और कहा कि इससे सरकारें असहज हो जाती हैं और अक्सर सत्ता में आने के बाद अपनी नीतियों पर पुनर्विचार करने के लिए मजबूर होती हैं।
- He stressed the importance of **capital expenditure (capex)** for the country's growth and called for **structured investment** in the public interest.  
उन्होंने पूंजीगत व्यय (capex) के महत्व को रेखांकित किया और सार्वजनिक हित में संरचित निवेश की आवश्यकता जताई।
- **Subsidies**, if needed, should be **direct** and **transparent**, like in developed countries.  
सब्सिडी यदि आवश्यक हो तो उसे सीधा और पारदर्शी होना चाहिए, जैसा कि विकसित देशों में होता है।
- He cited the **U.S. model**, where **farm subsidies** are given **directly to farmers**, making the **average income of a U.S. farm household higher** than the general U.S. household.  
उन्होंने अमेरिकी मॉडल का हवाला दिया, जहां कृषि सब्सिडी सीधे किसानों को दी जाती है, जिससे एक अमेरिकी कृषि परिवार की औसत आय सामान्य अमेरिकी परिवारों से अधिक होती है।
- He proposed a **serious discussion** in **Parliament** if leaders from both sides agree.  
उन्होंने सुझाव दिया कि यदि दोनों पक्षों के नेता सहमत हों, तो संसद में इस पर गहन चर्चा की जा सकती है।
- **Ramgopal Yadav** argued that **MLAs in Uttar Pradesh** receive ₹5 crore, while **MLAs in Delhi** get ₹10 crore for constituency development.  
रामगोपाल यादव ने तर्क दिया कि उत्तर प्रदेश के विधायकों को ₹5 करोड़ और दिल्ली के विधायकों को ₹10 करोड़ विधानसभा क्षेत्र विकास के लिए मिलते हैं।
- He highlighted that **construction costs have increased over two decades**, making the current **MPLADS funds inadequate**.  
उन्होंने बताया कि पिछले दो दशकों में निर्माण लागत बढ़ गई है, जिससे MPLADS फंड अपर्याप्त हो गया है।
- He also demanded an **exemption of MPLADS funds from GST**.  
उन्होंने MPLADS फंड को GST से मुक्त करने की मांग की।



## Sunita Williams back on Earth, her ancestral village over the moon

**GS Paper II: Indian  
Diaspora**

MEHSANA

Residents of NASA astronaut Sunita Williams' ancestral village Jhulasan in Gujarat's Mehsana district on Wednesday celebrated her safe return by bursting firecrackers, distributing sweets, dancing and offering prayers to the local deity.

Chief Minister Bhupendra Patel also extended congratulations through X to "our very own Sunita Williams" and said people in India take immense pride in her connection to "our" land, celebrating her as a "shining example of our shared heritage and aspirations".

As soon as a SpaceX capsule carrying Williams and astronaut Butch Wilmore splashed down near the Florida coast in the US after their nine-month stay



Students celebrate the safe landing of astronaut Sunita Williams, at a school in Ahmedabad. PTI

at the International Space Station (ISS), the villagers erupted in joy, bursting firecrackers, dancing and chanting "Har Har Mahadev".

The villagers had organised a 'yagna' praying for Williams' safe return. They said their happiness knew no end and hoped to see Williams visit her ancestral

village soon and inspire school students who are already filled with curiosity and follow in her footsteps.

Students of the local government school gathered to celebrate the occasion by performing garba, a traditional Gujarati folk dance, and took out a procession with Williams' photo to the nearby temple of goddess

Dola Mata.

As the procession made its way from the school premises to the temple of goddess Dola Mata, the students danced and sang and distributed sweets on their way.

School teachers and locals said the goddess heard their prayers and brought Williams home safely. The procession, and the prayer

that followed at the temple, was a way to thank her for her blessings, they said.

Principal of the primary school, Vishal Panchal, said that the entire village is ecstatic and filled with pride upon Williams' return.

"The daughter of our village is the pride of the world. She stayed in space for such a long time and came back safe. We performed garba, burst firecrackers and distributed sweets. Our happiness knows no end," he said.

When Sunita Williams left for ISS on June 5 last year and her mission was delayed, the villagers came together to light up an 'Akhand Jyot' here on June 27 and took out a procession carrying the eternal flame to the temple of Dola Mata, praying for her safety, said a local resident.

As Williams' landing neared in the early hours

of Wednesday, all eyes were on her, with Jhulasan residents gathering at one place to view the event live on a television screen.

Soon after the splash-down, residents celebrated the moment by bursting firecrackers, dancing and chanting "Har Har Mahadev".

Jhulasan, known as the ancestral home of Williams' father Deepak Pandya, was alive with excitement ever since the news of her proposed return, after a delayed stay at the ISS, trickled in. Navin Pandya, her cousin, said that the villagers have been praying for her safety, taking care of the 'Akhand Jyot' that was lit up for her safe return soon after she went to space over nine months ago. He said the villagers are looking forward to inviting Williams to visit Jhulasan.

## Sunita Williams back on Earth, her ancestral village over the moon

सुनीता विलियम्स धरती पर लौटीं, उनके पैतृक गांव में खुशी की लहर

Residents of Jhulasan village in Gujarat's Mehsana district, the ancestral village of NASA astronaut Sunita Williams, celebrated her safe return by bursting firecrackers, distributing sweets, dancing, and offering prayers to the local deity.

गुजरात के मेहसाणा जिले के झूलासन गांव के निवासियों, जो कि नासा की अंतरिक्ष यात्री सुनीता विलियम्स का पैतृक गांव है, ने उनकी सुरक्षित वापसी पर पटाखे फोड़कर, मिठाइयां बांटकर, नृत्य कर और स्थानीय देवता की पूजा कर जश्न मनाया।

- Chief Minister Bhupendra Patel congratulated Sunita Williams through X (formerly Twitter), calling her "our very own Sunita Williams" and saying that people in India take immense pride in her connection to our land.

मुख्यमंत्री भूपेंद्र पटेल ने X (पूर्व में ट्विटर) पर सुनीता विलियम्स को बधाई दी, उन्हें "हमारी अपनी सुनीता विलियम्स" कहकर संबोधित किया और कहा कि भारत के लोग उनके इस भूमि से संबंध पर गर्व महसूस करते हैं।



- He described her as a "shining example of our shared heritage and aspirations."  
उन्होंने उन्हें "हमारी साझा विरासत और आकांक्षाओं का उज्ज्वल उदाहरण" बताया।
- As soon as a **SpaceX capsule** carrying **Williams** and astronaut **Butch Wilmore** splashed down near the **Florida coast in the U.S.**, the villagers erupted in **joy, bursting firecrackers, dancing, and chanting "Har Har Mahadev."**  
जैसे ही स्पेसएक्स कैप्सूल, जिसमें सुनीता विलियम्स और अंतरिक्ष यात्री बुच विलमोर थे, अमेरिका के फ्लोरिडा तट के पास उतरा, गांववालों ने जश्न मनाते हुए पटाखे फोड़े, नृत्य किया और "हर हर महादेव" के नारे लगाए।
- The villagers had organized a 'yagna' (sacred ritual) praying for Williams' safe return.  
गांववालों ने सुनीता विलियम्स की सुरक्षित वापसी के लिए एक 'यज्ञ' का आयोजन किया था।
- They expressed their **boundless happiness** and hoped that **Williams would visit her ancestral village soon.**  
उन्होंने अपनी असीम खुशी व्यक्त की और आशा जताई कि सुनीता विलियम्स जल्द ही अपने पैतृक गांव आएंगी।
- The villagers **hope that Sunita Williams will visit Jhulasan soon** and inspire school students, who are already filled with curiosity and want to follow in her footsteps.  
गांववाले आशा कर रहे हैं कि सुनीता विलियम्स जल्द ही झूलासन आएंगी और स्कूल के छात्रों को प्रेरित करेंगी, जो पहले से ही जिज्ञासा से भरे हुए हैं और उनके नक्शेकदम पर चलना चाहते हैं।
- **Students of the local government school** gathered to celebrate the occasion by performing **Garba**, a traditional **Gujarati folk dance**, and took out a **procession with Williams' photo** to the nearby **temple of Goddess Dola Mata.**  
स्थानीय सरकारी स्कूल के छात्र इस अवसर को मनाने के लिए गरबा (गुजराती लोक नृत्य) किया और सुनीता विलियम्स की तस्वीर के साथ जुलूस निकालकर पास के दोलामाता मंदिर पहुंचे।
- As the **procession moved from the school to the temple**, the students **danced, sang, and distributed sweets** along the way.  
जैसे ही जुलूस स्कूल से मंदिर की ओर बढ़ा, छात्र नृत्य करते रहे, गाने गाते रहे और रास्ते में मिठाइयां बांटी।
- **School teachers and locals** said that **Goddess Dola Mata** heard their prayers and brought Williams home safely.  
स्कूल के शिक्षकों और स्थानीय लोगों ने कहा कि दोलामाता ने उनकी प्रार्थनाएं सुनीं और सुनीता विलियम्स को सुरक्षित घर वापस लाने में मदद की।
- The **procession and temple prayer** were a way to **thank the goddess for her blessings.**  
जुलूस और मंदिर में की गई प्रार्थना देवी के आशीर्वाद के प्रति आभार व्यक्त करने का तरीका था।
- **Primary school principal Vishal Panchal** said the **entire village is ecstatic and filled with pride** upon Williams' return.  
प्राथमिक विद्यालय के प्रधानाचार्य विशाल पंचाल ने कहा कि पूरा गांव बेहद उत्साहित और गर्व से भरा हुआ है क्योंकि विलियम्स सुरक्षित लौट आई।



- He called **Sunita Williams** "the pride of the world," highlighting that she **stayed in space for so long and returned safely**.  
उन्होंने सुनीता विलियम्स को "दुनिया की शान" बताते हुए कहा कि वह इतनी लंबी अवधि तक अंतरिक्ष में रहीं और सुरक्षित वापस आईं।
- When **Sunita Williams** left for the ISS on **June 5 last year**, and her mission was **delayed**, the villagers lit an "**Akhand Jyot**" (eternal flame) on **June 27** and took out a **procession to the temple of Goddess Dola Mata**, praying for her safety.  
जब सुनीता विलियम्स 5 जून पिछले साल ISS के लिए रवाना हुईं, और उनका मिशन देरी से शुरू हुआ, तब गांववालों ने 27 जून को "अखंड ज्योत" जलाई और जुलूस निकालकर दोलामाता मंदिर में उनकी सुरक्षा के लिए प्रार्थना की।
- As **Williams'** landing neared in the early hours of **Wednesday**, all eyes were on her, and **Jhulasan** residents gathered at one place to watch the event live on TV.  
जब बुधवार की सुबह सुनीता विलियम्स की लैंडिंग का समय नजदीक आया, तो झूलासन के सभी लोग एक जगह इकट्ठा हुए और टीवी पर इसे लाइव देखा।
- Soon after the **splashdown**, residents celebrated by **bursting firecrackers, dancing, and chanting "Har Har Mahadev."**  
जैसे ही स्प्लैशडाउन हुआ, गांववालों ने पटाखे फोड़कर, नृत्य करके और "हर हर महादेव" के नारे लगाकर जश्न मनाया।
- **Jhulasan**, the ancestral home of **Williams'** father **Deepak Pandya**, was filled with excitement ever since the **news of her return after a delayed ISS stay** came in.  
झूलासन, जो कि सुनीता विलियम्स के पिता दीपक पंड्या का पैतृक गांव है, में उनकी विलंबित ISS यात्रा के बाद लौटने की खबर के बाद से ही उत्साह बना हुआ था।
- **Navin Pandya**, her **cousin**, said the villagers had been **praying for her safety** and had been **taking care of the "Akhand Jyot"** since she went to space over nine months ago.  
उनके चचेरे भाई नवीन पंड्या ने बताया कि गांववाले उनकी सुरक्षा के लिए लगातार प्रार्थना कर रहे थे और अखंड ज्योत का ध्यान रख रहे थे, जो नौ महीने पहले उनके अंतरिक्ष जाने के समय जलाई गई थी।
- The villagers are now **looking forward to inviting Sunita Williams to visit Jhulasan soon**.  
गांववाले अब सुनीता विलियम्स को जल्द से जल्द झूलासन आने के लिए आमंत्रित करने की प्रतीक्षा कर रहे हैं।



## A delimitation red flag — the lessons from J&K, Assam

### GS Paper II: Delimitation

**A**s the debate on a fresh delimitation of legislative constituencies heats up, a number of concerns have been aired along with their solutions, including the very sensible proposal to freeze the number of parliamentary seats but increase the number of Assembly seats in States whose population has grown. That is the more democratic formula since Members of the Legislative Assembly are the first port of call for their constituents whereas Members of Parliament represent their constituents on national policy (broadly speaking).

There are, too, other ways to accommodate the well-founded fears of the southern States that an expanded imbalance of power that a fresh delimitation will create. For example, Rajya Sabha seats could be redistributed in equal measure to the northern, central, eastern, western and southern States, which are already grouped into these five geographic zones, in theory each with its own zonal council. Most of these have not met since 2023, with the exception of the Western Zonal Council, which met in February 2025, while the Southern Zonal Council has not met since 2022, though a meet was planned in Chennai in January 2025.

Naysayers will argue that the zonal councils were intended to settle disputes between States while the Inter-State Council could deal with both State-State and Centre-State relations. In practice, however, the councils take up a series of issues, from Aadhaar to good governance. Given their range, perhaps they need to be freed from the mantle of the Home Ministry. Zonal councils could coordinate with the Union executive through the now dormant Inter-State Council (according to its website, it last met in 2016), which requires greater authority as well as permanence.

#### The case of Jammu and Kashmir

If combined, the two proposals above would deepen both electoral representation and federalism. But there are other potential pitfalls for the delimitation in 2026 that require guarding against. Two State-level delimitations have been recently carried out: the first was in Jammu and Kashmir in 2022, and the second in Assam in 2023. Each emits warning signals for the exercise in 2026.



**Radha Kumar**

is a historian and policy analyst, whose most recent book is 'The Republic Relearn: Renewing Indian Democracy, 1947-2024'

Apart from population bias, there is another danger that arises from delimitation — the communal demarcation of electoral constituencies

The Jammu and Kashmir delimitation was widely criticised by all the political parties in this former State, barring the Bharatiya Janata Party (BJP). Numerically, its addition of six seats for Jammu and one seat for the valley gave a Jammu elector's vote the weight of 1.2 as against one for the Valley elector. It created new constituencies which made no administrative or geographic sense. Indeed, its inclusion of Jammu's Poonch and Rajouri into the valley's Anantnag Lok Sabha seat created both administrative and geographic difficulties given that the former are part of the Pir Panjal range, and the latter is in the Jhelum valley.

Worse still, the redrawing of Assembly constituencies suggested that the Delimitation Commission used communal criteria for demarcation. All six of the new constituencies, i.e., Jasrota, Ramgarh, Rammagar, Vaishno Devi, Padder-Nagseni and Doda West, are Hindu majority.

Further, Muslim majority Kishtwar was turned into a Hindu majority constituency by adding areas of the former Inderwal constituency. Vaishno Devi, Padder and Doda West have electorates as small as 50,000 in comparison to Muslim majority constituencies such as Dooru (1.92 lakh) and Surankote (1.77 lakh). Neither of the three is geographically distinct from other parts of its district.

#### In Assam

The Assam delimitation followed a slightly different pattern with similar outcomes. The number of Assembly seats was frozen, but the Assam cabinet pre-emptively folded four districts back into the districts from which they had originally been separated, reducing the number of districts from 35 to 31. The merger led to a loss of as many as 10 Muslim majority constituencies — South Salmara, Barpeta (two seats), Darrang, Nagaon, Dibrugarh, Sibsagar, Jorhat, Hailakandi and Karimganj — while Hindu and tribal seats increased. As in Jammu and Kashmir, the Assam delimitation also created constituencies of a vastly different population size.

In other words, population bias is not the only danger that opponents of the delimitation exercise in 2026 should fear. As the Jammu and Kashmir and Assam examples suggest, recent delimitation commissions have not hesitated to

create small population constituencies alongside large population ones when it has served the communal purpose of further marginalising minorities. Is there any reason to believe that the same tactic will not be deployed during the delimitation in 2026?

#### Danger of polarisation

Surprisingly, the Opposition has not focused on this danger as yet. It should. All the Opposition-led States have large minority populations, mostly Muslim. True, regional identity outstrips communal identity in most — for example, the majority of Bengali or Tamil Hindus, Muslims and Christians voted for their relatively secular regional party, respectively, namely, the Trinamool Congress and the Dravida Munnetra Kazhagam, in previous Assembly and parliamentary elections. But there is no guarantee that this non-communal voting pattern will continue. On the contrary, the communal demarcation of constituencies is likely to polarise voters even in the southern States. It certainly had that impact in Jammu and Assam, where almost all the new constituencies voted for the BJP.

We tend to believe that the Union administration's policies in border States will not be replicated in the heartland. That used to be true, but is no longer so. The use of draconian legislation against dissent used to be most common in conflict areas, especially on the borders; it has now spread across the country. The maltreatment of minorities has similarly multiplied.

The power imbalance between the large northern States and the rest that will result from a purely population-based delimitation is, undoubtedly, a clear and present danger. But it should not be allowed to overshadow the other clear and present danger — of communal demarcation of electoral constituencies. Each threatens the unity of this country in a different way. The first step divides the more developed States from the less developed States by further reducing the influence of the more developed States in the union. The second step divides the people by religion. Together, step one and step two constitute a formidable attack on the foundations of our pluralist federation. They must be halted.

## A delimitation red flag — the lessons from J&K, Assam

### सीमा पुनर्निर्धारण पर चेतावनी – जम्मू-कश्मीर और असम से सबक

As the debate on fresh delimitation of legislative constituencies intensifies, several concerns have been raised along with possible solutions.

विधानसभा क्षेत्रों के नए सीमा पुनर्निर्धारण पर बहस तेज होने के साथ ही कई चिंताओं और उनके संभावित समाधान प्रस्तुत किए गए हैं।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- A sensible proposal suggests freezing the number of parliamentary seats while increasing the number of Assembly seats in States with growing populations.  
एक व्यावहारिक प्रस्ताव यह है कि संसदीय सीटों की संख्या को यथावत रखते हुए उन राज्यों में विधानसभा सीटों की संख्या बढ़ाई जाए जहां जनसंख्या बढ़ी है।
- MLAs are the first point of contact for the public, while MPs focus on national policy; hence, increasing Assembly seats is a more democratic solution.  
विधायक आम जनता के लिए प्राथमिक संपर्क बिंदु होते हैं, जबकि सांसद राष्ट्रीय नीति पर ध्यान केंद्रित करते हैं; इसलिए विधानसभा सीटों की वृद्धि अधिक लोकतांत्रिक समाधान है।
- The southern States fear an expanded power imbalance with delimitation.  
दक्षिणी राज्यों को सीमा पुनर्निर्धारण से शक्ति असंतुलन बढ़ने की आशंका है।
- A possible solution is redistributing Rajya Sabha seats equally among the five geographic zones (northern, central, eastern, western, and southern), which already exist in theory.  
एक संभावित समाधान यह है कि राज्यसभा की सीटों का समान रूप से पांच भौगोलिक क्षेत्रों (उत्तर, मध्य, पूर्व, पश्चिम और दक्षिण) में पुनर्वितरण किया जाए, जो पहले से ही सैद्धांतिक रूप से मौजूद हैं।
- Most zonal councils have not met since 2023, except the Western Zonal Council, which met in February 2025. The Southern Zonal Council has not met since 2022, though a meeting was planned in Chennai in January 2025.  
अधिकांश क्षेत्रीय परिषदों की बैठक 2023 के बाद नहीं हुई, केवल पश्चिमी क्षेत्रीय परिषद ने फरवरी 2025 में बैठक की। दक्षिणी क्षेत्रीय परिषद की बैठक 2022 के बाद नहीं हुई, हालांकि जनवरी 2025 में चेन्नई में एक बैठक की योजना बनाई गई थी।
- Zonal councils were originally meant to resolve inter-state disputes, but they also discuss Aadhaar, governance, and policy matters.  
क्षेत्रीय परिषदों का मूल उद्देश्य राज्यों के बीच विवादों को सुलझाना था, लेकिन वे आधार, शासन और नीतिगत मामलों पर भी चर्चा करती हैं।
- The Inter-State Council (last met in 2016) needs more authority and permanence to coordinate with the Union government.  
अंतरराज्यीय परिषद (जिसकी अंतिम बैठक 2016 में हुई थी) को अधिक अधिकार और स्थायित्व की आवश्यकता है ताकि यह केंद्र सरकार के साथ बेहतर समन्वय कर सके।

## The case of Jammu and Kashmir

### जम्मू-कश्मीर का मामला

- The 2022 delimitation in Jammu and Kashmir was widely criticized, except by the Bharatiya Janata Party (BJP).  
2022 में जम्मू-कश्मीर में हुए सीमा पुनर्निर्धारण की व्यापक आलोचना हुई, केवल भारतीय जनता पार्टी (BJP) ने इसे समर्थन दिया।

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : info@patrioticias.in**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : patrioticias.in**



- Six additional seats were given to Jammu and only one to the Kashmir Valley, making a Jammu voter's vote worth 1.2 times that of a Valley voter.  
जम्मू को छह अतिरिक्त सीटें और कश्मीर घाटी को केवल एक सीट दी गई, जिससे जम्मू के मतदाता का वोट घाटी के मतदाता की तुलना में 1.2 गुना प्रभावी हो गया।
- Newly created constituencies lacked administrative and geographic logic, making governance difficult.  
नई बनाई गई विधानसभा सीटों का प्रशासनिक और भौगोलिक आधार कमजोर था, जिससे शासन में कठिनाई उत्पन्न हुई।
- Poonch and Rajouri (Jammu region) were merged with Anantnag (Kashmir Valley) in a single Lok Sabha seat, despite their geographic and administrative differences.  
जम्मू क्षेत्र के पुंछ और राजौरी को कश्मीर घाटी के अनंतनाग लोकसभा क्षेत्र में मिला दिया गया, जबकि इनके भौगोलिक और प्रशासनिक स्वरूप अलग-अलग हैं।
- The redrawing of Assembly constituencies suggested communal bias, as all six newly created constituencies were Hindu-majority.  
विधानसभा क्षेत्रों के पुनर्गठन में सांप्रदायिक पक्षपात की संभावना देखी गई, क्योंकि नई बनाई गई छह सीटें हिंदू बहुल थीं।
- Muslim-majority Kishtwar was turned into a Hindu-majority constituency by merging areas from Inderwal.  
मुस्लिम बहुल किश्तवाड़ को हिंदू बहुल क्षेत्र बना दिया गया, इंदरवाल विधानसभा क्षेत्र के हिस्सों को मिलाकर।
- New constituencies like Vaishno Devi, Padder, and Doda West had electorates as small as 50,000, while Muslim-majority constituencies like Dooru (1.92 lakh) and Surankote (1.77 lakh) had much larger populations.  
वैष्णो देवी, पड्डर और डोडा वेस्ट जैसी नई सीटों में केवल 50,000 मतदाता थे, जबकि मुस्लिम बहुल डूरू (1.92 लाख) और सुरनकोट (1.77 लाख) में कहीं अधिक मतदाता थे।
- These irregularities highlight the risks of a flawed delimitation process in 2026.  
ये अनियमितताएं 2026 में संभावित दोषपूर्ण सीमा पुनर्निर्धारण की चेतावनी देती हैं।

## In Assam

### असम में

- The Assam delimitation followed a different pattern but had similar outcomes.  
असम में सीमा पुनर्निर्धारण एक अलग तरीके से हुआ, लेकिन इसके परिणाम समान थे।
- The number of Assembly seats was frozen, but the Assam cabinet merged four districts back into their original districts, reducing the total number of districts from 35 to 31.  
असम में विधानसभा सीटों की संख्या को स्थिर रखा गया, लेकिन असम कैबिनेट ने चार जिलों को उनके मूल जिलों में मिला दिया, जिससे कुल जिलों की संख्या 35 से घटकर 31 हो गई।



- This merger resulted in the loss of 10 Muslim-majority constituencies, including South Salmara, Barpeta (two seats), Darrang, Nagaon, Dibrugarh, Sibsagar, Jorhat, Hailakandi, and Karimganj, while Hindu and tribal seats increased.  
इस विलय के कारण 10 मुस्लिम बहुल निर्वाचन क्षेत्रों का नुकसान हुआ, जिनमें दक्षिण सालमारा, बारपेटा (दो सीटें), दरंग, नागांव, डिब्रूगढ़, शिवसागर, जोरहाट, हैलाकांडी और करीमगंज शामिल हैं, जबकि हिंदू और आदिवासी सीटों में वृद्धि हुई।
- As in Jammu and Kashmir, Assam's delimitation also created constituencies with vastly different population sizes, leading to political and demographic imbalances.  
जम्मू और कश्मीर की तरह, असम में भी ऐसे निर्वाचन क्षेत्र बनाए गए जिनकी जनसंख्या में भारी असमानता थी, जिससे राजनीतिक और जनसांख्यिकीय असंतुलन उत्पन्न हुआ।

## Concerns about the 2026 Delimitation

### 2026 के सीमा पुनर्निर्धारण को लेकर चिंताएं

- Population bias is not the only issue; recent delimitation exercises suggest communal considerations have influenced constituency boundaries.  
जनसंख्या पक्षपात ही एकमात्र समस्या नहीं है; हालिया सीमा पुनर्निर्धारण से पता चलता है कि निर्वाचन क्षेत्रों की सीमाओं को सांप्रदायिक आधार पर बदला गया है।
- Smaller population constituencies were created alongside large ones, seemingly to marginalize minority groups politically.  
छोटी जनसंख्या वाले निर्वाचन क्षेत्र बड़े निर्वाचन क्षेत्रों के साथ बनाए गए, जिससे ऐसा प्रतीत होता है कि अल्पसंख्यकों को राजनीतिक रूप से हाशिए पर डालने की कोशिश की गई।
- There is no reason to believe that this strategy will not be repeated in the 2026 delimitation process.  
ऐसा मानने का कोई कारण नहीं है कि 2026 के सीमा पुनर्निर्धारण में यह रणनीति दोबारा नहीं अपनाई जाएगी।

## Danger of Polarisation

### ध्रुवीकरण का खतरा

- The Opposition has not yet focused on this issue, but it should.  
विपक्ष ने अभी तक इस मुद्दे पर ध्यान नहीं दिया है, लेकिन उसे देना चाहिए।
- Many Opposition-ruled States have significant minority populations, particularly Muslims.  
कई विपक्षी शासित राज्यों में अल्पसंख्यक आबादी, विशेष रूप से मुस्लिम समुदाय, बड़ी संख्या में मौजूद है।



- Regional identity has traditionally been stronger than religious identity in many States (e.g., Bengali and Tamil voters choosing secular regional parties), but this may change due to communal constituency demarcations.  
कई राज्यों में क्षेत्रीय पहचान पारंपरिक रूप से धार्मिक पहचान से अधिक मजबूत रही है (जैसे, बंगाली और तमिल मतदाताओं द्वारा धर्मनिरपेक्ष क्षेत्रीय दलों को समर्थन देना), लेकिन सांप्रदायिक आधार पर सीटों के पुनर्गठन से यह प्रवृत्ति बदल सकती है।
- The communal redrawing of constituencies led to increased polarisation in Jammu and Assam, where most new constituencies voted for the BJP.  
निर्वाचन क्षेत्रों के सांप्रदायिक पुनर्गठन ने जम्मू और असम में धुवीकरण बढ़ा दिया, जहां अधिकांश नए निर्वाचन क्षेत्रों में भाजपा को बहुमत मिला।

## Expanding Border-State Policies to the Heartland

### सीमा-राज्य की नीतियों का अन्य राज्यों तक विस्तार

- There is a belief that harsh policies in border States will not be replicated in mainland India, but this is no longer true.  
ऐसी धारणा थी कि सीमा-राज्यों में अपनाई गई कड़ी नीतियां मुख्य भूमि भारत में लागू नहीं होंगी, लेकिन अब यह सत्य नहीं रहा।
- Draconian laws against dissent, once used in conflict zones, are now being implemented across the country.  
पहले केवल संघर्ष क्षेत्रों में लागू किए गए कठोर कानून अब पूरे देश में लागू किए जा रहे हैं।
- Similarly, the mistreatment of minorities has also increased nationwide.  
इसी तरह, अल्पसंख्यकों के प्रति भेदभाव भी पूरे देश में बढ़ा है।

## Two Major Threats to India's Federal Structure

### भारत के संघीय ढांचे के लिए दो प्रमुख खतरे

- Power imbalance due to a population-based delimitation:
  - Larger northern States will gain disproportionate influence.
  - More developed southern States will have reduced representation.  
जनसंख्या आधारित सीमा पुनर्निर्धारण के कारण शक्ति असंतुलन:
    - बड़े उत्तरी राज्यों को असमान रूप से अधिक प्रभाव मिलेगा।
    - अधिक विकसित दक्षिणी राज्यों का प्रतिनिधित्व घट जाएगा।
- Communal division through constituency demarcation:
  - Religious identity may start overshadowing regional identity.
  - Polarisation could spread to southern and other States.  
निर्वाचन क्षेत्र पुनर्गठन के माध्यम से सांप्रदायिक विभाजन:
    - धार्मिक पहचान, क्षेत्रीय पहचान से अधिक प्रभावशाली हो सकती है।
    - धुवीकरण दक्षिणी और अन्य राज्यों में भी फैल सकता है।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- Together, these two trends pose a serious threat to India's pluralistic federal structure.  
ये दोनों प्रवृत्तियां मिलकर भारत के बहुलतावादी संघीय ढांचे के लिए गंभीर खतरा पैदा करती हैं।
- They must be stopped before they weaken national unity further.  
इन्हें रोकना आवश्यक है, अन्यथा वे राष्ट्रीय एकता को और कमजोर कर सकते हैं।

PATRIOTIC IAS



# Torture shadows India's justice system

**GS Paper II: Justice System**

**T**he ruling by the King's Bench Division of the High Court of Justice in London on February 28 in the Sanjay Bhandari extradition case, upholding the fugitive's defence against extradition, and the proceedings in Tahawwur Rana's appeal in the U.S. Supreme Court challenging the latter's extradition are significant judicial developments with larger implications for a constitutional state. Hopefully, these proceedings will spur the government to reinforce India's claim as a professed defender of human rights by enacting a comprehensive law against torture, enabling it to ratify the United Nations Convention against Torture (UNCAT).

This is because the defence of Bhandari, facing Indian prosecutors for tax evasion and money laundering, and of Rana, whose extradition is sought for his role as a conspirator in the 26/11 Mumbai terrorist attack, is premised essentially on credible evidence of endemic custodial torture in India including its non-ratification of the Convention.

In Bhandari's case, Justices Holroyde and Steyn, while denying the Indian government's plea for extradition, found that Bhandari faced a real risk of custodial torture in Indian jails and that India had not ratified the UNCAT.

Rana, in his renewed application for a stay on extradition to India pending the decision of his *Habeas Corpus* petition, has cited the U.K. judgment and its reasoning. Other fugitives from Indian law have also challenged the government's extradition request on similar grounds, exposing a legal lacuna that has compromised the effectiveness of the country's criminal justice system.

Although one of the earliest Unilateral Declarations against Torture (Resolution number 32/64) was initiated by India in the UN General Assembly and has ratified several other international treaties against torture, including the Universal Declaration of Human



**Ashwani Kumar**

Senior Advocate,  
Supreme Court and  
Former Union Minister  
for Law and Justice  
Views expressed are  
personal

In an expansive interpretation of Article 21 of the Constitution, the Supreme Court has emphatically declared that torture in any form is an unacceptable infringement of the sacrosanct right to dignity and privacy

(1948) and the International Covenant on Civil and Political Rights (1976), its ambivalence in ratifying the UNCAT is confounding. Articles 51(c), and 253 of the Constitution mandate respect for international treaties to which India is a party (NALSA (2014), *Vishakha* (1997) et al. Regrettably, India finds itself in the company of discredited non-ratifying dictatorial regimes such as Angola, Brunei, Comoros, the Gambia, Haiti, and Sudan.

## Judicial abdication

Reflecting a broad political consensus on the outlawing of torture based upon deeply felt popular sensitivities, the Select Committee of the Rajya Sabha had recommended a comprehensive anti-torture legislation as early as 2010. The Law Commission also recommended this in its 273rd Report (2017) and furnished a draft of the proposed law for consideration. The Human Rights Commission of India has similarly supported a stand-alone domestic law against torture.

In an expansive interpretation of Article 21 of the Constitution, the Supreme Court has declared that torture in any form is an unacceptable infringement of the sacrosanct right to dignity and privacy (*D.K. Basu* (1997), *Puttaswamy* (2017), *Nambi Narayanan* (2018), *Romila Thapar* (2018). Even so, in *Ashwani Kumar* (2019), the constitutional court found itself unable to even nudge the government to consider enacting the requisite law, despite its several pronouncements suggesting suitable laws on different subjects (*Tehseen Poonawalla* (2018), *Ranveer Allahabadi* (2025), etc.). The Court failed to appreciate that "a lack of legislation may be contrary to the principle of legal certainty," that "it is the function of the court to provide effective remedy" and that "it is legitimate for constitutional courts to caution legislatures against their failure to introduce what they consider as adequate legislation." [Opinion No.18 [2015] Consultative Council

of European judges]. Nor did it heed D.Y. Chandrachud's declaration in *Jeet S. Bisht* (2007) that the doctrine of separation of powers" allows methods to be used to prod and communicate to an institution either its shortfalls or excesses in discharging its duties..." Even as the Court cautioned in *Sharaya Bano* (2017) that constitutional rights can be defeated through inaction, indifference, or ambivalence on the part of other organs of the State, its failure to facilitate the enactment of a comprehensive law against torture is an impermissible abdication of its remit.

In these premises, the extradition cases raise profoundly important questions about a democratic State baulking at fulfilling its compelling constitutional and international obligations. Surely, the price of security cannot be an unconscionable brutalisation of the incarcerated. Whether a democratic State can, by its inaction, demonstrate a brazen disdain for national consensus on a core humanitarian issue is a disconcerting interrogatory. India's continued failure to enact a credible anti-torture law indicates the impoverishment of our politics and the indifference of political parties as democratic agents, to mediate fundamental policy choices in furtherance of the republic's core values.

Whether or not the cited cases validate Professor Harold Laski's profound insight that "ideas must wait upon events that give them birth," only time will tell. Wiser with the lesson of Guantanamo Bay that torture in State custody irretrievably dents democracy's soft power, the Indian State is expected to vindicate the republic's foundational principles by ratifying the Convention. It is time for a nation wedded to democracy and seeking a role as the world's moral arbiter to recognise that a flailing democracy is antithetical to a resurgent Bharat and that torture in any form is "... a wound in the soul so intangible that there is no way to heal it..."

**Torture shadows India's justice system**

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

**Email Id : info@patrioticias.in**

**Contact Number : 9971932488**

**Website : patrioticias.in**



## भारत की न्याय प्रणाली पर यातना का साया

On February 28, the King's Bench Division of the High Court of Justice in London ruled against the extradition of Sanjay Bhandari, citing the risk of custodial torture in Indian jails and India's non-ratification of the **UN Convention against Torture (UNCAT)**.

28 फरवरी को लंदन के हाई कोर्ट ऑफ जस्टिस के किंग्स बेंच डिवीजन ने संजय भंडारी के प्रत्यर्पण के खिलाफ फैसला सुनाया, यह कहते हुए कि भारतीय जेलों में हिरासत में यातना का खतरा है और भारत ने संयुक्त राष्ट्र यातना विरोधी संधि (UNCAT) की पुष्टि नहीं की है।

- Tahawwur Rana's appeal in the U.S. Supreme Court also cites India's record of custodial torture, using the UK ruling as a reference to challenge his extradition. तहव्वुर राणा की अमेरिका के सुप्रीम कोर्ट में अपील भी भारत में हिरासत में यातना के रिकॉर्ड का हवाला देती है, और प्रत्यर्पण के खिलाफ यूके के फैसले को संदर्भ के रूप में इस्तेमाल करती है।
- Other fugitives facing extradition to India have also used similar arguments, exposing a legal gap that weakens India's criminal justice system. भारत में प्रत्यर्पण का सामना कर रहे अन्य भगोड़ों ने भी इसी तर्क का उपयोग किया है, जिससे भारत की आपराधिक न्याय प्रणाली की कमजोरी उजागर होती है।

## India's stance on international treaties

### अंतरराष्ट्रीय संधियों पर भारत की स्थिति

- India has historically taken a strong stance against torture, initiating UN General Assembly Resolution 32/64 and ratifying the **Universal Declaration of Human Rights (1948) and the International Covenant on Civil and Political Rights (1976)**. भारत ने ऐतिहासिक रूप से यातना के खिलाफ कड़ा रुख अपनाया है, उसने संयुक्त राष्ट्र महासभा का प्रस्ताव 32/64 शुरू किया और 1948 के सार्वभौमिक मानवाधिकार घोषणा पत्र और 1976 के अंतरराष्ट्रीय नागरिक एवं राजनीतिक अधिकार संधि की पुष्टि की।
- Despite this, India has not ratified the UNCAT, raising concerns about its commitment to human rights. इसके बावजूद, भारत ने UNCAT की पुष्टि नहीं की है, जिससे मानवाधिकारों के प्रति उसकी प्रतिबद्धता पर सवाल उठते हैं।
- **Articles 51(c) and 253 of the Indian Constitution mandate respect for international treaties**, yet India finds itself among non-ratifying regimes like Angola, Brunei, Comoros, The Gambia, Haiti, and Sudan. भारतीय संविधान के अनुच्छेद 51(सी) और 253 अंतरराष्ट्रीय संधियों के प्रति सम्मान की अनिवार्यता



निर्धारित करते हैं, फिर भी भारत अंगोला, बुर्नेई, कोमोरोस, गाम्बिया, हैती और सूडान जैसे गैर-पुष्टि करने वाले देशों की सूची में है।

## Need for a comprehensive anti-torture law

### व्यापक यातना विरोधी कानून की आवश्यकता

- India must enact a strong anti-torture law to strengthen its human rights record and enable the ratification of UNCAT.  
भारत को अपने मानवाधिकार रिकॉर्ड को मजबूत करने और UNCAT की पुष्टि को सक्षम करने के लिए एक ठोस यातना विरोधी कानून लागू करना चाहिए।
- The Indian government must take proactive steps to eliminate custodial torture, ensuring that fugitives cannot use this as a reason to evade extradition.  
सरकार को हिरासत में यातना को समाप्त करने के लिए सक्रिय कदम उठाने चाहिए, ताकि भगोड़े इसे प्रत्यर्पण से बचने के आधार के रूप में उपयोग न कर सकें।
- Without such reforms, India's global reputation as a defender of human rights will remain in question.  
ऐसे सुधारों के बिना, मानवाधिकारों के रक्षक के रूप में भारत की वैश्विक प्रतिष्ठा संदेह के घेरे में बनी रहेगी।

### Judicial Abdication

### न्यायिक निष्क्रियता

- In 2010, the Rajya Sabha Select Committee recommended a comprehensive anti-torture law, reflecting a broad political consensus on the issue.  
2010 में, राज्यसभा की चयन समिति ने एक व्यापक यातना विरोधी कानून की सिफारिश की, जो इस मुद्दे पर व्यापक राजनीतिक सहमति को दर्शाता है।
- The Law Commission also recommended an anti-torture law in its 273rd Report (2017) and even drafted a proposed bill for the government's consideration.  
विधि आयोग ने भी अपनी 273वीं रिपोर्ट (2017) में एक यातना विरोधी कानून की सिफारिश की और सरकार के विचार के लिए एक प्रस्तावित विधेयक का मसौदा तैयार किया।
- The Human Rights Commission of India has similarly advocated for a stand-alone anti-torture law.  
भारतीय मानवाधिकार आयोग ने भी एक स्वतंत्र यातना विरोधी कानून की वकालत की है।

### Judicial Interpretation and Inaction

### न्यायिक व्याख्या और निष्क्रियता

- The Supreme Court, in multiple cases (D.K. Basu (1997), Puttaswamy (2017), Nambi Narayanan (2018), Romila Thapar (2018)), has declared that torture violates



### the fundamental right to dignity and privacy under Article 21.

सुप्रीम कोर्ट ने कई मामलों में (डी.के. बसु (1997), पुट्टास्वामी (2017), नाम्बी नारायणन (2018), रोमीला थापर (2018)) कहा कि यातना अनुच्छेद 21 के तहत गरिमा और गोपनीयता के मौलिक अधिकार का उल्लंघन करती है।

- However, in *Ashwani Kumar (2019)*, the Court failed to push the government to enact an anti-torture law, despite its previous rulings urging legislative reforms. हालांकि, अश्विनी कुमार (2019) मामले में, अदालत सरकार को यातना विरोधी कानून लागू करने के लिए बाध्य करने में विफल रही, जबकि इससे पहले उसने कई मामलों में कानून सुधारों की सिफारिश की थी।
- The Court ignored the principle that a "lack of legislation may be contrary to the principle of legal certainty", which allows courts to urge the legislature to act. अदालत ने इस सिद्धांत को नजरअंदाज कर दिया कि "कानून की अनुपस्थिति कानूनी निश्चितता के सिद्धांत के खिलाफ हो सकती है", जो न्यायपालिका को विधायिका को कार्रवाई के लिए प्रेरित करने की अनुमति देता है।
- Justice D.Y. Chandrachud (*Jeet S. Bisht, 2007*) stated that the separation of powers doctrine allows courts to point out legislative failures, but this was not applied in the anti-torture context. न्यायमूर्ति डी.वाई. चंद्रचूड़ (जीत एस. बिष्ट, 2007) ने कहा था कि शक्तियों के पृथक्करण का सिद्धांत न्यायपालिका को विधायिका की कमियों को इंगित करने की अनुमति देता है, लेकिन यातना विरोधी कानून के मामले में इसे लागू नहीं किया गया।
- In *Shayara Bano (2017)*, the Court warned that constitutional rights can be eroded by government inaction, yet it failed to push for an anti-torture law. शायरा बानो (2017) मामले में, अदालत ने चेतावनी दी थी कि सरकारी निष्क्रियता से संवैधानिक अधिकार कमजोर हो सकते हैं, फिर भी इसने यातना विरोधी कानून पर कोई कदम नहीं उठाया।

### Extradition Cases and Human Rights

#### प्रत्यर्पण मामले और मानवाधिकार

- The *Sanjay Bhandari and Tahawwur Rana* extradition cases highlight the failure of India's legal framework to address torture allegations. संजय भंडारी और तहव्वुर राणा के प्रत्यर्पण मामले भारत की कानूनी प्रणाली की विफलता को उजागर करते हैं, जो यातना के आरोपों को संबोधित करने में असफल रही है।
- Foreign courts have denied extradition due to India's failure to ratify the UN Convention Against Torture (UNCAT). विदेशी अदालतों ने भारत के UNCAT की पुष्टि न करने के कारण प्रत्यर्पण से इनकार कर दिया है।
- This raises serious questions about India's commitment to human rights and its constitutional obligations.



यह भारत की मानवाधिकारों के प्रति प्रतिबद्धता और उसकी संवैधानिक जिम्मेदारियों पर गंभीर सवाल खड़े करता है।

## India's Political Failure on Torture

### यातना पर भारत की राजनीतिक विफलता

- India's failure to enact a credible anti-torture law exposes the weakness of its political system.  
भारत का एक प्रभावी यातना विरोधी कानून लागू करने में असफल रहना उसकी राजनीतिक प्रणाली की कमजोरी को उजागर करता है।
- Political parties have shown indifference to enacting such laws, despite a national consensus on the issue.  
राजनीतिक दलों ने इस मुद्दे पर राष्ट्रीय सहमति के बावजूद, इस कानून को लागू करने में उदासीनता दिखाई है।
- India risks being seen as disregarding international human rights norms by refusing to ratify UNCAT.  
UNCAT की पुष्टि न करके, भारत अंतरराष्ट्रीय मानवाधिकार मानकों की अवहेलना करने वाला देश बन सकता है।

## Global Lessons on Torture

### यातना पर वैश्विक सबक

- The Guantanamo Bay example shows that torture in state custody severely damages a democracy's global reputation.  
ग्वांतानामो बे का उदाहरण दिखाता है कि राज्य हिरासत में यातना लोकतंत्र की वैश्विक छवि को गंभीर रूप से नुकसान पहुंचाती है।
- India must protect its democratic values by ratifying UNCAT and enacting strong anti-torture laws.  
भारत को UNCAT की पुष्टि कर और मजबूत यातना विरोधी कानून लागू कर अपने लोकतांत्रिक मूल्यों की रक्षा करनी चाहिए।
- A democracy that fails to address custodial torture contradicts its own foundational principles.  
जो लोकतंत्र हिरासत में यातना के मुद्दे को हल करने में विफल रहता है, वह अपने ही मौलिक सिद्धांतों का उल्लंघन करता है।
- A rising India cannot afford to ignore human rights, as it seeks global leadership and moral authority.  
वैश्विक नेतृत्व और नैतिक अधिकार की खोज में लगे भारत के लिए मानवाधिकारों की अनदेखी करना संभव नहीं है।



# Is the APAAR ID for students mandatory?

What does APAAR stand for? What are its touted benefits? Are State governments and school authorities pushing for its large-scale adoption? Is the collection of personal data of minors without a backing law constitutional? What are digital activists saying?

**GS Paper II: Governance**

**EXPLAINER**

**Aroon Deep**

**The story so far:**

Activists and parents are worried about the rapid push by schools to generate an APAAR ID. APAAR is part of the National Education Policy (NEP), 2020's record-keeping reforms, and while it is voluntary, States and school authorities have pushed students to enrol in it.

**What is the APAAR ID?**

APAAR stands for Automated Permanent Academic Account Registry. The registry enables what the government describes as the 'One Nation, One Student ID', in order to 'accumulate and store [students'] academic accomplishments, facilitating seamless transitions between institutions for the pursuit of further education'. The APAAR ID is linked to Aadhaar and is stored in the DigiLocker. The registry provides students with standardised data on their marksheet and institutional affiliation. The system is touted as a way for different educational institutions to rapidly process and verify any given student's academic transcripts. APAAR is generated through the Unified District Information System For Education Plus (UDISE+) portal, which contains regional academic statistics and data on schools, teachers and students.

The ID is a key aspect of NEP 2020's mandate to overhaul education data collection for policymaking and analysis. The Education Ministry has been pushing schools affiliated with the Central Board of Secondary Education (CBSE) to get '100% saturation' with respect to students registering for an APAAR ID.

**Is APAAR mandatory?**

APAAR is not mandatory, according to a document posted on the ID's official site. However, circulars by the CBSE, and FAQ pages that have been published by the government, do not make this clear. The



**New IDs:** Students at a school in Governor Peta, Vijayawada, Andhra Pradesh on March 15. G.N. Rao

government has instead described the benefits of APAAR to students, such as permanently recording data on "transfer from one school to the other, entrance examination, admission, job application, skilling, upskilling," and so on. While there is no law mandating its use, the CBSE and States like Uttar Pradesh have laid out expectations to schools, under their umbrella, that the ID should be issued to all students. Parents often do not receive any information which clearly spells out that the programme is voluntary. The Union government re-confirmed the optional nature of APAAR in response to a Parliament query in December 2024.

**What about data security?**

There is still a lack of clarity over the genesis of the APAAR programme. When the Internet Freedom Foundation (IFF)

attempted to file a Right to Information application on its policy documents, the Union government transferred the advocacy's application over 30 times, with no clear answer for months. "The datasets slated to be collected through APAAR enrolment are not limited to just educational certificates and grades, but spread far and wide," the IFF wrote in 2023. Besides, the large-scale collection of data of minors without a law to back it up, the IFF argues, is unconstitutional. Moreover, teachers have questioned the need for APAAR, arguing that the data that APAAR collects is already collated by teachers for the UDISE+, thus duplicating a significant amount of administrative work in schools.

"Additionally, Section 9(3) of the Digital Personal Data Protection Act, 2023 specifically prohibits "tracking or behavioural monitoring of children or

targeted advertising directed at children" by entities," the IFF points out. "Having open Application Programming Interfaces (APIs) and channels of data sharing without any robust safeguards, can expose children's data to third parties who may use it for such purposes. Before it is rolled out, any such interfaces must be secured and legal safeguards put in place. There is an added responsibility on the APAAR framework to ensure cyber security, as the data being processed pertains to children..".

**How is an APAAR ID generated?**

Teachers and schools are taking the lead in guiding parents to generate an APAAR ID for students. Schools verify a student's "demographic details," that is, their name and date of birth. Parents are then required to fill a consent form, and after another step of authentication by the school, the APAAR ID is generated. Some parents have flagged issues regarding the mismatch of names in school records and identity documents. "The user must correct the inaccurate data and resubmit their request to generate the APAAR ID", an official document states.

**Is there a way to opt out?**

Parents have the option of writing to schools and opting out of generating the APAAR ID for children in their care. The Software Freedom Law Centre (SFLC) has provided a template on its website which parents, wishing to opt out of the scheme, can edit and send to their schools.

However, recent developments are increasing pressure on parents and school authorities at the local level to ensure APAAR generation. For instance, Uttar Pradesh has warned of "mismatch" between APAAR generation and school enrolment data, in spite of the voluntary nature of the programme, and threatened to de-recognise some madarassas that have not started the process. A digital rights advocate said that so far, parents have had success in persuading schools to opt out by providing relevant paperwork to show the voluntary nature of APAAR.

**THE GIST**

APAAR is not mandatory, according to a document posted on the ID's official site. However, circulars by the CBSE, and FAQ pages that have been published by the government, do not make this clear.

When the Internet Freedom Foundation (IFF) attempted to file a Right to Information application on its policy documents, the Union government transferred the advocacy's application over 30 times, with no clear answer for months.

Parents have the option of writing to schools and opting out of generating the APAAR ID for children in their care.

## Is the APAAR ID for students mandatory?

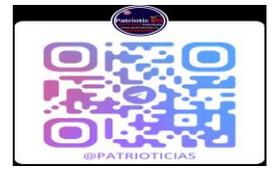
क्या छात्रों के लिए APAAR आईडी अनिवार्य है?

Activists and parents are concerned about schools rapidly pushing for APAAR ID generation, despite it being voluntary.

सक्रियवादी और अभिभावक चिंतित हैं कि स्कूल तेजी से छात्रों के लिए APAAR आईडी बनवाने का दबाव डाल रहे हैं, जबकि यह स्वैच्छिक है।

- **APAAR is part of the National Education Policy (NEP) 2020's record-keeping reforms, designed to streamline academic data storage.**

APAAR, राष्ट्रीय शिक्षा नीति (NEP) 2020 के रिकॉर्ड-कीपिंग सुधारों का हिस्सा है, जिसका उद्देश्य शैक्षणिक डेटा संग्रहण को सुचारु बनाना है।



- Although optional, States and school authorities are pressuring students to enroll in APAAR.

यद्यपि यह स्वैच्छिक है, फिर भी राज्य सरकारें और स्कूल प्रशासन छात्रों पर APAAR में पंजीकरण करने का दबाव बना रहे हैं।

## What is the APAAR ID?

### APAAR आईडी क्या है?

- **APAAR stands for Automated Permanent Academic Account Registry.**  
APAAR का पूरा नाम "स्वचालित स्थायी शैक्षणिक खाता रजिस्ट्री" है।
- **It aims to implement a 'One Nation, One Student ID' system to store students' academic records and ensure smooth transitions between institutions.**  
इसका उद्देश्य 'वन नेशन, वन स्टूडेंट आईडी' प्रणाली को लागू करना है, जिससे छात्रों के शैक्षणिक रिकॉर्ड संग्रहीत किए जा सकें और संस्थानों के बीच स्थानांतरण सुगम हो सके।
- **The APAAR ID is linked to Aadhaar and stored in DigiLocker, allowing for quick verification of academic transcripts.**  
APAAR आईडी को आधार से जोड़ा गया है और इसे DigiLocker में संग्रहीत किया जाता है, जिससे शैक्षणिक प्रमाणपत्रों की त्वरित सत्यापन प्रक्रिया संभव होती है।
- **It is generated through the Unified District Information System for Education Plus (UDISE+), which maintains school, teacher, and student data.**  
यह यूनिफाइड डिस्ट्रिक्ट इंफॉर्मेशन सिस्टम फॉर एजुकेशन प्लस (UDISE+) के माध्यम से बनाई जाती है, जो स्कूल, शिक्षक और छात्र डेटा का संग्रह करता है।
- **A key goal of APAAR is to enhance education data collection for policymaking and analysis.**  
APAAR का एक प्रमुख उद्देश्य नीतिगत निर्णयों और विश्लेषण के लिए शिक्षा डेटा संग्रहण को बढ़ावा देना है।
- **The Education Ministry has instructed CBSE-affiliated schools to achieve "100% saturation" in APAAR registration.**  
शिक्षा मंत्रालय ने सीबीएसई से संबद्ध स्कूलों को "100% पंजीकरण" सुनिश्चित करने के निर्देश दिए हैं।

## Is APAAR mandatory?

### क्या APAAR अनिवार्य है?

- According to the official website, APAAR is not mandatory.  
आधिकारिक वेबसाइट के अनुसार, APAAR अनिवार्य नहीं है।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- However, CBSE circulars and government FAQs do not explicitly mention that it is voluntary.  
हालांकि, सीबीएसई परिपत्रों और सरकारी FAQ में स्पष्ट रूप से यह नहीं बताया गया है कि यह स्वैच्छिक है।
- The government highlights APAAR's benefits, such as tracking student progress, transfer records, entrance exams, admissions, and job applications.  
सरकार APAAR के लाभों को दर्शाती है, जैसे कि छात्रों की प्रगति, स्कूल ट्रांसफर रिकॉर्ड, प्रवेश परीक्षाएं, प्रवेश और नौकरी आवेदन का डेटा संग्रह।
- States like Uttar Pradesh and CBSE have instructed schools to issue APAAR IDs to all students, making it seem compulsory.  
उत्तर प्रदेश और सीबीएसई जैसे संस्थानों ने स्कूलों को सभी छात्रों के लिए APAAR आईडी जारी करने के निर्देश दिए हैं, जिससे यह अनिवार्य प्रतीत होता है।
- Many parents are unaware that the program is optional, as schools do not clearly communicate this information.  
कई अभिभावकों को यह जानकारी नहीं है कि यह कार्यक्रम वैकल्पिक है, क्योंकि स्कूल स्पष्ट रूप से इसकी जानकारी नहीं देते हैं।
- In response to a parliamentary query in December 2024, the Union government reaffirmed that APAAR is voluntary.  
दिसंबर 2024 में संसद में पूछे गए एक सवाल के जवाब में, केंद्र सरकार ने दोबारा पुष्टि की कि APAAR स्वैच्छिक है।

### What about data security?

#### डेटा सुरक्षा को लेकर क्या चिंताएं हैं?

- There is a lack of transparency regarding the origins of the APAAR programme.  
APAAR कार्यक्रम की उत्पत्ति को लेकर पारदर्शिता की कमी है।
- The Internet Freedom Foundation (IFF) filed an RTI to obtain policy documents on APAAR, but the Union government transferred the application over 30 times with no clear response.  
इंटरनेट फ्रीडम फाउंडेशन (IFF) ने APAAR की नीति दस्तावेज़ प्राप्त करने के लिए एक RTI दायर की, लेकिन केंद्र सरकार ने इस आवेदन को 30 से अधिक बार स्थानांतरित कर दिया और स्पष्ट उत्तर नहीं दिया।
- IFF highlighted that APAAR collects more than just educational records, raising concerns about excessive data collection.  
IFF ने बताया कि APAAR केवल शैक्षणिक रिकॉर्ड ही नहीं, बल्कि उससे कहीं अधिक डेटा एकत्र करता है, जिससे अत्यधिक डेटा संग्रह को लेकर चिंताएं बढ़ गई हैं।
- The large-scale collection of minors' personal data without a specific law backing it is unconstitutional, according to IFF.



IFF के अनुसार, नाबालिगों का बड़े पैमाने पर व्यक्तिगत डेटा एकत्र करना, बिना किसी कानूनी आधार के, असंवैधानिक है।

- Teachers argue that APAAR duplicates the data already collected for the UDISE+ system, increasing their administrative workload.

शिक्षकों का कहना है कि APAAR वही डेटा एकत्र करता है जो पहले से ही UDISE+ प्रणाली के लिए संकलित किया जाता है, जिससे उनका प्रशासनिक कार्य बढ़ जाता है।

## Legal concerns under the Digital Personal Data Protection Act, 2023

### डिजिटल व्यक्तिगत डेटा संरक्षण अधिनियम, 2023 के तहत कानूनी चिंताएं

- Section 9(3) of the Act prohibits tracking, behavioral monitoring, or targeted advertising for children, yet APAAR has open APIs that could expose children's data to third parties.

अधिनियम की धारा 9(3) बच्चों की ट्रैकिंग, व्यवहारिक निगरानी, या लक्षित विज्ञापन को प्रतिबंधित करती है, फिर भी APAAR में खुली API (एप्लिकेशन प्रोग्रामिंग इंटरफेस) हैं, जिससे बच्चों का डेटा तीसरे पक्ष को उजागर हो सकता है।

- Activists argue that before rolling out APAAR, strong cybersecurity measures and legal safeguards must be established.

सक्रियवादियों का कहना है कि APAAR लागू करने से पहले, मजबूत साइबर सुरक्षा उपायों और कानूनी सुरक्षा प्रावधानों की आवश्यकता है।

- There is a higher responsibility on APAAR to ensure child data protection and prevent misuse.

APAAR पर यह अतिरिक्त ज़िम्मेदारी है कि वह बच्चों के डेटा की सुरक्षा सुनिश्चित करे और किसी भी दुरुपयोग को रोके।

## How is an APAAR ID generated?

### APAAR आईडी कैसे बनाई जाती है?

- Teachers and schools guide parents in generating APAAR IDs for students.

शिक्षक और स्कूल माता-पिता को छात्रों के लिए APAAR आईडी बनाने में मार्गदर्शन करते हैं।

- Schools verify students' demographic details (name, date of birth), after which parents must fill out a consent form.

स्कूल छात्रों के जनसांख्यिकीय विवरण (नाम, जन्म तिथि) को सत्यापित करते हैं, जिसके बाद माता-पिता को सहमति फॉर्म भरना पड़ता है।

- Once verified and authenticated, the APAAR ID is generated.

सत्यापन और प्रमाणीकरण के बाद, APAAR आईडी उत्पन्न की जाती है।



- Some parents have reported issues with name mismatches between school records and official identity documents.  
कुछ अभिभावकों ने स्कूल रिकॉर्ड और आधिकारिक पहचान दस्तावेजों में नामों की असमानता की शिकायत की है।
- In such cases, parents must correct the data and resubmit the request for APAAR ID generation.  
ऐसे मामलों में, माता-पिता को डेटा सही करना होगा और APAAR आईडी के लिए पुनः अनुरोध सबमिट करना होगा।

### Is there a way to opt out?

### क्या APAAR से बाहर निकलने का विकल्प है?

- Parents can formally write to schools and opt out of generating an APAAR ID for their children.  
माता-पिता स्कूलों को औपचारिक रूप से लिखकर अपने बच्चों के लिए APAAR आईडी बनाने से इनकार कर सकते हैं।
- The Software Freedom Law Centre (SFLC) has provided an opt-out template on its website for parents to use.  
सॉफ्टवेयर फ्रीडम लॉ सेंटर (SFLC) ने अपनी वेबसाइट पर माता-पिता के लिए एक 'ऑप्ट-आउट' टेम्पलेट उपलब्ध कराया है।
- However, local authorities and school administrations are pressuring parents to ensure APAAR registration.  
हालांकि, स्थानीय प्रशासन और स्कूल प्रबंधन माता-पिता पर APAAR पंजीकरण सुनिश्चित करने का दबाव बना रहे हैं।
- For example, Uttar Pradesh has linked APAAR registration to school enrollment data, warning madrasas that have not started the process.  
उदाहरण के लिए, उत्तर प्रदेश ने स्कूल नामांकन डेटा को APAAR पंजीकरण से जोड़ा है, और उन मदरसों को चेतावनी दी है, जिन्होंने प्रक्रिया शुरू नहीं की है।
- Digital rights activists report that some parents have successfully opted out by providing formal paperwork.  
डिजिटल अधिकार कार्यकर्ताओं का कहना है कि कुछ माता-पिता ने औपचारिक दस्तावेज़ प्रस्तुत करके सफलतापूर्वक इससे बाहर निकलने में सफलता प्राप्त की है।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



# Supreme Court to hear pleas against 2023 law on CEC, EC appointments on April 16

**GS Paper II: Election**

**The Hindu Bureau**

NEW DELHI

The Supreme Court on Wednesday scheduled a detailed hearing of a challenge to a law giving the Union government a dominant role in the appointments of the Chief Election Commissioner and Election Commissioners on April 16.

A Bench headed by Justice Surya Kant listed the case in mid-April following an oral mentioning made by advocate Prashant Bhushan, who appeared for petitioner-NGO Association for Democratic Reform (ADR).

The case was originally listed before the Bench for hearing on March 19, but placed towards the fag end

**This case goes to the very roots of democracy, says senior advocate Prashant Bhushan**

of the board. Mr. Bhushan voiced the possibility that the case would not come up for hearing on March 19, and sought a future date. “This case goes to the very roots of democracy,” he submitted.

The case hearing was similarly adjourned in February. At that time, it was on a request from Solicitor-General Tushar Mehta, appearing for the Centre, who said he was appearing in another courtroom before a Constitution Bench.

Meanwhile, a new Chief

Election Commissioner, Gyanesh Kumar, was appointed under the **Chief Election Commissioner and other Election Commissioners (Appointment, Conditions of Service, and Term of Office) Act of 2023**. The top court had in the past refused a plea to stay the law’s implementation.

Justice Kant had earlier orally observed that the test regarding the validity of the 2023 Act would hinge on whether the apex court’s authority to pronounce binding decisions under Article 141 could be circumvented or diluted by a law.

“The real test here is between the court’s opinion and exercise of legislative powers,” Justice Kant had remarked.

**Supreme Court to Hear Pleas Against 2023 Law on CEC, EC Appointments on April 16**



## सुप्रीम कोर्ट 16 अप्रैल को सीईसी, ईसी नियुक्तियों पर 2023 के कानून के खिलाफ याचिकाओं की सुनवाई करेगा

Scheduled Hearing on April 16

16 अप्रैल को सुनवाई निर्धारित

- The Supreme Court has scheduled a detailed hearing for April 16 on a petition challenging the 2023 law, which gives the Union government a dominant role in appointing the Chief Election Commissioner (CEC) and Election Commissioners (ECs).

सुप्रीम कोर्ट ने 16 अप्रैल को उस याचिका पर विस्तृत सुनवाई निर्धारित की है, जिसमें मुख्य चुनाव आयुक्त (CEC) और चुनाव आयुक्तों (ECs) की नियुक्ति में केंद्र सरकार को प्रमुख भूमिका देने वाले 2023 के कानून को चुनौती दी गई है।

- A Bench led by Justice Surya Kant listed the case for mid-April after an oral mentioning by advocate Prashant Bhushan, who represents the petitioner NGO Association for Democratic Reforms (ADR).

न्यायमूर्ति सूर्यकांत की अध्यक्षता वाली पीठ ने अधिवक्ता प्रशांत भूषण द्वारा मौखिक रूप से मामला उठाए जाने के बाद इसे अप्रैल के मध्य में सूचीबद्ध किया, जो कि याचिकाकर्ता एनजीओ एसोसिएशन फॉर डेमोक्रेटिक रिफॉर्म्स (ADR) का प्रतिनिधित्व कर रहे हैं।

### Previous Postponements

#### पहले की सुनवाई टली

- The case was initially listed for hearing on March 19, but it was placed towards the end of the board, leading to a possibility of it not being heard on that day.

मामले को शुरु में 19 मार्च को सुनवाई के लिए सूचीबद्ध किया गया था, लेकिन इसे सूची में सबसे अंत में रखा गया था, जिससे उस दिन सुनवाई न होने की संभावना बनी।

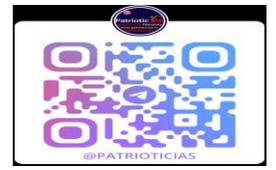
- Prashant Bhushan requested a future date, arguing that the case goes to the very roots of democracy.

प्रशांत भूषण ने एक नई तारीख का अनुरोध किया, यह तर्क देते हुए कि यह मामला लोकतंत्र की मूल भावना से जुड़ा हुआ है।

- A similar adjournment took place in February after Solicitor General Tushar Mehta, representing the Centre, requested a delay as he was appearing before another Constitution Bench.

फरवरी में भी इसी तरह की सुनवाई टली थी, जब केंद्र सरकार के वकील सॉलिसिटर जनरल तुषार मेहता ने इसे स्थगित करने का अनुरोध किया था, क्योंकि वह एक अन्य संविधान पीठ के समक्ष पेश हो रहे थे।

### Appointment Under the New Law



## नए कानून के तहत नियुक्ति

- Meanwhile, a new Chief Election Commissioner, Gyanesh Kumar, has been appointed under the Chief Election Commissioner and Other Election Commissioners (Appointment, Conditions of Service, and Term of Office) Act, 2023.  
इसी बीच, 2023 के मुख्य चुनाव आयुक्त और अन्य चुनाव आयुक्त (नियुक्ति, सेवा की शर्तें और कार्यकाल) अधिनियम के तहत ग्यानेश कुमार को नया मुख्य चुनाव आयुक्त नियुक्त किया गया है।
- Earlier, the Supreme Court refused to stay the implementation of this law, despite requests for an interim order.  
इससे पहले, सुप्रीम कोर्ट ने इस कानून के क्रियान्वयन पर रोक लगाने से इनकार कर दिया था, हालांकि इसके लिए अंतरिम आदेश की मांग की गई थी।

## Key Legal Question in the Case

### मामले में मुख्य कानूनी सवाल

- Justice Surya Kant previously observed that the validity of the 2023 law would be tested on whether it undermines the Supreme Court's authority under Article 141.  
न्यायमूर्ति सूर्यकांत ने पहले कहा था कि 2023 के कानून की वैधता इस आधार पर परखी जाएगी कि क्या यह अनुच्छेद 141 के तहत सुप्रीम कोर्ट की अधिकारिता को कमजोर करता है।
- He noted that the core issue is the balance between the Supreme Court's authority and the legislative powers of Parliament.  
उन्होंने कहा कि मुख्य मुद्दा यह है कि सुप्रीम कोर्ट की अधिकारिता और संसद की विधायी शक्तियों के बीच संतुलन किस तरह बना रहता है।

## Conclusion

### निष्कर्ष

- The upcoming Supreme Court hearing on April 16 will be crucial in determining the constitutional validity of the 2023 law.  
16 अप्रैल को सुप्रीम कोर्ट की होने वाली सुनवाई 2023 के कानून की संवैधानिक वैधता तय करने में महत्वपूर्ण होगी।
- The case is likely to set a precedent on whether Parliament can enact a law that alters the Supreme Court's previous rulings regarding election appointments.  
यह मामला इस बात की मिसाल बन सकता है कि क्या संसद कोई ऐसा कानून बना सकती है, जो चुनाव आयोग की नियुक्तियों से जुड़े सुप्रीम कोर्ट के पहले के फैसलों को बदल दे।
- As the case progresses, it will have significant implications for India's democratic framework and electoral independence.



मामले की प्रगति के साथ, इसका भारत के लोकतांत्रिक ढांचे और चुनावी स्वतंत्रता पर महत्वपूर्ण प्रभाव पड़ेगा।

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

**1. Different Risks and Rewards of Using UAVs**

यूएवी (UAVs) के उपयोग के विभिन्न जोखिम और लाभ

**2. Per Capita Income Claims by States Contradict High BPL Population: Supreme Court**

राज्यों के प्रति व्यक्ति आय के दावों का उच्च बीपीएल आबादी से विरोधाभास:  
सुप्रीम कोर्ट

*Tryst with gravity*



Sunita Williams, who spent nine months stuck in space with fellow astronaut Butch Wilmore, being helped out of a SpaceX capsule that landed on the Florida coast on Wednesday. ANI (SEE ALSO PAGES 4, 16)

**GS Paper III: S&T**



# What are the different risks and rewards of using UAVs?

Why are Unmanned Aerial Vehicles seen as less of a threat compared to inhabited or piloted fighter jets? How should India evolve as UAVs become integrated into military operations?

GS Paper III: S&T

Adya Madhavan

The story so far:

The sight of two Chinese Unmanned Aerial Vehicles (UAVs) over waters near Okinawa recently had Japan scrambling to pursue them. Yet, the level of alarm was considerably lower than what it would have been if the People's Liberation Army Air Force's piloted aircraft had been sighted near Japanese airspace. Arguably, in most cases, UAVs are seen as less of a threat than a fighter jet in the same context.

**Why are UAVs seen as less of a threat?** Many features factor into this perception. UAVs are, by and large, less dangerous, since even those UAVs that are capable of carrying weapon payloads are still less capable than fighter jets; a large proportion of UAVs are not armed and

serve surveillance and reconnaissance purposes. Additionally, the lack of direct human presence makes them seem like less of an instrument of state power. By virtue of being unmanned, sending a UAV for a reconnaissance mission seems like a low-hanging fruit, where the mission may be just as effective without endangering human life, or risking an expensive inhabited aircraft. Even if UAVs are downed by enemy forces, they seem less of a burden financially.

**Are there recent examples of this?**

Instances of drones being shot down and met with a relatively restrained response are examples of this. For instance, in 2019 an American surveillance drone was shot down by Iran over the Strait of Hormuz using an Iranian surface-to-air missile. The Iranians called it an act of self-defence as the drone, they said, was within their airspace, while the U.S.

claimed it was flying over international waters. Tensions were already high then, and U.S. President Trump ordered a strike, but it was soon aborted. Although U.S. forces maintained readiness in the region, no overt military retaliation occurred. Similarly, when Russia brought down an American MQ-9 Reaper UAV in 2023 there was no major retaliation.

While this perceived lower level of threat can prevent actions from resulting in conventional warfare, it can also indirectly encourage risk-taking behaviours. While countries would not typically be willing to infiltrate another country's airspace or fly close to foreign territories in a fighter jet, the costs of losing an unmanned aircraft are lower and therefore countries are more willing to utilise them for such missions. Given that UAVs are also met with less drastic forms of retaliation, countries can see them as an easy way to perform actions

that they would not otherwise.

**What are the repercussions for India?**

The challenge for India is to figure out how to effectively deal with UAVs, especially in relation to its neighbouring countries. In the case of Pakistan, smaller propeller-powered UAVs are often used to transport arms and drugs across the border, with the Pakistani government not taking accountability. India will need to figure out how to deal with such incursions without utilising expensive missiles to bring them down like it did in 2019. Air-to-air missiles like the one India used via a Su-30 in 2019 are far more expensive than the dual-use UAVs they are used to bring down. Pakistan has not taken any major retaliatory actions when India has shot down UAVs. Similarly, Bangladesh recently deployed Turkish Bayraktar TB-2 UAVs near the Indian border for surveillance. In the case of larger fixed-wing UAVs like the Bayraktar TB-2, which is akin to most inhabited military aircraft in terms of size and endurance, in the unlikely event that it ventures into Indian airspace, given the lower associated level of threat, India will have to figure out how to address the issue without risking further escalation.

As UAVs become integrated with military operations, Indian military strategy will have to evolve accordingly. Adya Madhavan is a researcher at the Takshashila Institution.

## Different Risks and Rewards of Using UAVs

### यूएवी (UAVs) के उपयोग के विभिन्न जोखिम और लाभ

Why are UAVs seen as less of a threat?

यूएवी को कम खतरनाक क्यों माना जाता है?

- UAVs are generally less dangerous than fighter jets, as most are used for surveillance and reconnaissance, rather than combat.  
यूएवी आमतौर पर लड़ाकू विमानों की तुलना में कम खतरनाक होते हैं, क्योंकि इनमें से अधिकांश का उपयोग निगरानी और टोही मिशनों के लिए किया जाता है, न कि युद्ध के लिए।
- Even armed UAVs carry a lower weapon payload than fighter jets, reducing their perceived threat level.  
सशस्त्र यूएवी भी लड़ाकू विमानों की तुलना में कम हथियार ले जाते हैं, जिससे इनका खतरा अपेक्षाकृत कम होता है।



- **Since UAVs do not have pilots, they are not seen as direct instruments of state aggression, making them politically less provocative.**  
यूएवी में पायलट नहीं होते, इसलिए उन्हें राज्य की प्रत्यक्ष आक्रामकता का उपकरण नहीं माना जाता, जिससे वे राजनीतिक रूप से कम उत्तेजक होते हैं।
- **Deploying UAVs for reconnaissance poses fewer risks** compared to sending a piloted aircraft, as there is no human life at stake.  
टोही अभियानों के लिए यूएवी तैनात करने से जोखिम कम होता है, क्योंकि इसमें किसी इंसान की जान खतरे में नहीं पड़ती।
- **If a UAV is shot down, it is a smaller financial and political burden, unlike losing a fighter jet.**  
अगर कोई यूएवी मार गिराया जाता है, तो यह लड़ाकू विमान की तुलना में वित्तीय और राजनीतिक रूप से कम नुकसानदायक होता है।

## Recent Examples of UAV Engagements

### यूएवी से जुड़े हाल के उदाहरण

- **In 2019, Iran shot down an American surveillance drone over the Strait of Hormuz, claiming it was in Iranian airspace, while the U.S. said it was over international waters.**  
2019 में, ईरान ने होरमुज जलडमरूमध्य के ऊपर एक अमेरिकी निगरानी ड्रोन को मार गिराया, यह दावा करते हुए कि यह ईरानी हवाई क्षेत्र में था, जबकि अमेरिका ने कहा कि यह अंतरराष्ट्रीय जलक्षेत्र में था।
- **Although tensions were high, the U.S. did not retaliate militarily, indicating that UAV incidents are less likely to escalate into full-scale war.**  
हालांकि तनाव अधिक था, अमेरिका ने सैन्य रूप से कोई प्रतिशोध नहीं लिया, जिससे पता चलता है कि यूएवी से जुड़े घटनाक्रम बड़े युद्ध में बदलने की संभावना कम होती है।
- **Similarly, when Russia downed an American MQ-9 Reaper UAV in 2023, there was no major response from the U.S.**  
इसी तरह, जब रूस ने 2023 में एक अमेरिकी MQ-9 रीपर यूएवी को मार गिराया, तो अमेरिका की ओर से कोई बड़ी प्रतिक्रिया नहीं हुई।

## Risk-Taking Behavior with UAVs

### यूएवी के कारण बढ़ते जोखिमपूर्ण व्यवहार

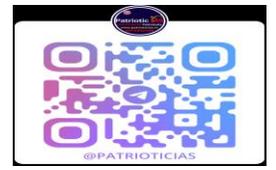
- **Since UAVs are considered low-risk, countries are more willing to send them into foreign airspace, even where they wouldn't send piloted jets.**  
यूएवी को कम जोखिम वाला माना जाता है, इसलिए देश इन्हें विदेशी हवाई क्षेत्र में भेजने के लिए अधिक इच्छुक होते हैं, भले ही वे वहां पायलटेड जेट न भेजें।



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

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

**CONTACT: 9971932488**



- Because UAV incursions do not provoke severe retaliation, countries use them more frequently for surveillance and intelligence gathering.  
यूएवी की घुसपैठ से गंभीर प्रतिशोध नहीं होता, इसलिए देश निगरानी और खुफिया जानकारी एकत्र करने के लिए इनका अधिक उपयोग करते हैं।

## Repercussions for India

### भारत के लिए प्रभाव

- India faces challenges in handling UAV incursions from neighboring countries, especially Pakistan and China.  
भारत को पड़ोसी देशों, विशेष रूप से पाकिस्तान और चीन से होने वाली यूएवी घुसपैठ से निपटने में चुनौतियों का सामना करना पड़ रहा है।
- Pakistan uses small UAVs to smuggle arms and drugs across the border, while denying official responsibility.  
पाकिस्तान छोटे यूएवी का उपयोग हथियारों और ड्रग्स की तस्करी के लिए करता है, जबकि आधिकारिक रूप से जिम्मेदारी लेने से इनकार करता है।
- India needs cost-effective solutions to counter UAV threats, as using expensive air-to-air missiles to down drones (like in 2019) is not sustainable.  
भारत को यूएवी खतरों से निपटने के लिए किफायती समाधान चाहिए, क्योंकि 2019 में इस्तेमाल किए गए महंगे एयर-टू-एयर मिसाइलों का बार-बार उपयोग व्यावहारिक नहीं है।
- In 2019, an Indian Su-30 fighter jet was used to shoot down a Pakistani UAV, but the cost of the missile was far greater than the UAV itself.  
2019 में, एक भारतीय सु-30 लड़ाकू विमान ने एक पाकिस्तानी यूएवी को मार गिराया, लेकिन मिसाइल की लागत यूएवी की तुलना में कहीं अधिक थी।
- Bangladesh has also deployed Turkish Bayraktar TB-2 UAVs near the Indian border for surveillance, raising security concerns.  
बांग्लादेश ने भी भारतीय सीमा के पास निगरानी के लिए तुर्की के Bayraktar TB-2 यूएवी तैनात किए हैं, जिससे सुरक्षा संबंधी चिंताएँ बढ़ी हैं।
- India must develop countermeasures to deal with large, fixed-wing UAVs like the Bayraktar TB-2, while avoiding unnecessary military escalation.  
भारत को Bayraktar TB-2 जैसे बड़े, फिक्सड-विंग यूएवी से निपटने के लिए प्रभावी रणनीतियाँ विकसित करनी होंगी, जबकि अनावश्यक सैन्य तनाव से बचना होगा।

## How Should India Evolve in Response?

### भारत को यूएवी के बढ़ते उपयोग के प्रति कैसी रणनीति अपनानी चाहिए?

1. Invest in Advanced UAV Detection Systems



- Use radar and electronic warfare techniques to detect and neutralize UAV threats efficiently.
- यूएवी खतरों का पता लगाने और बेअसर करने के लिए रडार और इलेक्ट्रॉनिक युद्ध तकनीकों का उपयोग करें।
- 2. **Develop Cost-Effective Countermeasures**
  - Using expensive missiles to destroy UAVs is not a viable solution.
  - महंगी मिसाइलों का उपयोग यूएवी को मार गिराने के लिए दीर्घकालिक समाधान नहीं है।
  - India should explore cheaper alternatives like anti-drone jammers and laser weapons.
  - भारत को एंटी-ड्रोन जैमर और लेजर हथियारों जैसे किफायती विकल्पों की तलाश करनी चाहिए।
- 3. **Strengthen Border Surveillance with UAVs**
  - Deploying India's own UAVs for border patrol can help monitor and counter threats effectively.
  - सीमा पर भारतीय यूएवी की तैनाती निगरानी और सुरक्षा को मजबूत कर सकती है।
- 4. **Improve Policy Frameworks and International Coordination**
  - Work with neighboring countries to prevent UAV-based smuggling and unauthorized incursions.
  - यूएवी आधारित तस्करी और अनधिकृत घुसपैठ को रोकने के लिए पड़ोसी देशों के साथ समन्वय करें।
- 5. **Enhance Military Integration of UAVs**
  - As UAVs become more common in military operations, India must upgrade its drone capabilities.
  - जैसे-जैसे सैन्य अभियानों में यूएवी का उपयोग बढ़ रहा है, भारत को अपनी ड्रोन क्षमताओं को उन्नत करना होगा।

## Conclusion

### निष्कर्ष

- UAVs present both opportunities and challenges for modern warfare.  
यूएवी आधुनिक युद्ध के लिए अवसर और चुनौतियाँ दोनों प्रस्तुत करते हैं।
- While they lower the risk of human casualties, they also encourage risk-taking behavior in international conflicts.  
ये मानव हताहतों के जोखिम को कम करते हैं, लेकिन अंतरराष्ट्रीय संघर्षों में जोखिम लेने की प्रवृत्ति को भी बढ़ाते हैं।
- India must develop a comprehensive UAV strategy that balances security, cost-effectiveness, and diplomatic considerations.  
भारत को एक समग्र यूएवी रणनीति विकसित करनी होगी, जो सुरक्षा, लागत प्रभावशीलता और कूटनीतिक कारकों को संतुलित करे।



# Per capita income claims by States contradict high BPL population: SC

**GS Paper III: Income**

**Krishnadas Rajagopal**  
NEW DELHI

The Supreme Court on Wednesday questioned the claims of high development rate and per capita income when certain States have about 70% of their population living below the poverty line. The court wondered whether distribution schemes of subsidised essential food grains really reached the poor in the country.

“There are States which utilise or project the development card, saying our per capita income is high, we have progressed so well, but we find that 70% of their population are declared below poverty line (BPL)... How can these two factors go together? There is an inherent contradiction if 70% people are BPL



Is subsidised ration system merely a ploy for popularity, asked the Supreme Court.

and still you claim a high per capita income,” Justice Surya Kant, heading a Bench, observed orally.

The top court wondered whether the subsidised ration system, meant to provide food security to the deserving poor, was merely a ploy by governments to garner popularity.

The court was hearing petitions seeking ration

cards for migrant workers to ensure food security.

Advocates Prashant Bhushan and Cheryl D’Souza, appearing for activists Anjali Bhardwaj, Harsh Mander, and Jagdeep Chhokar, said the contradiction arose from the growing level of inequality. “The level of inequality has gone up so much that a few people are worth lakhs of crores while a vast majority survive on ₹30 and ₹40 a day,” Mr. Bhushan said.

Justice Kant asked whether the issuance of ration cards identifying the beneficiaries for distribution of foodgrains too were dictated by political considerations.

“Unfortunately, the Executive functions at different levels. By the time ration reaches the poor, so

many things would have happened,” Justice Kant observed. The court said corruption and mismanagement of the Public Distribution System must not be a ground to discourage its implementation. It added that the poor have a right to access at least two square meals a day in terms of their fundamental right to life.

Appearing for the Centre, Additional Solicitor-General Aishwarya Bhati intervened to stress that the Centre was duty-bound under the National Food Security Act to provide food grains. She said the coverage under the Act was 81.35%. There was additional coverage for 11 crore people under the Anganwadi scheme, and further coverage for another 22 crore people.

## Per Capita Income Claims by States Contradict High BPL Population: Supreme Court

राज्यों के प्रति व्यक्ति आय के दावों का उच्च बीपीएल आबादी से विरोधाभास:

सुप्रीम कोर्ट

Supreme Court Questions Development and Poverty Contradiction

सुप्रीम कोर्ट ने विकास और गरीबी के विरोधाभास पर सवाल उठाया

- The Supreme Court questioned how certain States claim high per capita income while about 70% of their population lives below the poverty line (BPL).



सुप्रीम कोर्ट ने सवाल उठाया कि कुछ राज्य उच्च प्रति व्यक्ति आय का दावा कैसे कर सकते हैं, जबकि उनकी लगभग 70% आबादी गरीबी रेखा (BPL) से नीचे जीवनयापन कर रही है।

- Justice Surya Kant, heading the Bench, pointed out the contradiction, stating: "How can these two factors go together? If 70% of people are BPL, claiming high per capita income seems contradictory."  
न्यायमूर्ति सूर्यकांत, जो पीठ की अध्यक्षता कर रहे थे, ने इस विरोधाभास को उजागर किया, यह कहते हुए: "ये दोनों कारक साथ कैसे जा सकते हैं? यदि 70% लोग बीपीएल हैं, तो उच्च प्रति व्यक्ति आय का दावा विरोधाभासी प्रतीत होता है।"

## Doubts Over the Efficiency of Subsidy Schemes

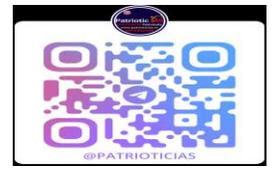
### सब्सीडी योजनाओं की प्रभावशीलता पर संदेह

- The court raised concerns about whether government food distribution schemes actually reach the poor or if they are used to gain popularity.  
कोर्ट ने चिंता जताई कि क्या सरकारी खाद्य वितरण योजनाएँ वास्तव में गरीबों तक पहुँचती हैं या केवल लोकप्रियता पाने के लिए इस्तेमाल की जाती हैं।
- Justice Kant observed that the implementation of the Public Distribution System (PDS) often faces corruption and inefficiencies, which should not be a reason to discontinue it.  
न्यायमूर्ति कांत ने कहा कि सार्वजनिक वितरण प्रणाली (PDS) के क्रियान्वयन में अक्सर भ्रष्टाचार और अक्षमताएँ होती हैं, लेकिन यह इसे बंद करने का कारण नहीं होना चाहिए।
- He emphasized that the poor have a fundamental right to access at least two square meals a day.  
उन्होंने जोर देकर कहा कि गरीबों को कम से कम दो वक्त का भोजन प्राप्त करने का मौलिक अधिकार है।

## Petition on Ration Cards for Migrant Workers

### प्रवासी श्रमिकों के लिए राशन कार्ड पर याचिका

- The court was hearing petitions seeking ration cards for migrant workers to ensure food security for them.  
कोर्ट प्रवासी श्रमिकों को खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए राशन कार्ड देने की मांग वाली याचिकाओं की सुनवाई कर रही थी।
- Advocates Prashant Bhushan and Cheryl D'Souza, representing activists Anjali Bhardwaj, Harsh Mander, and Jagdeep Chhokar, argued that rising inequality is creating this contradiction.  
अधिवक्ता प्रशांत भूषण और शेरिल डी'सूजा, जो कार्यकर्ताओं अंजलि भारद्वाज, हर्ष मंदर और जगदीप छोकर का प्रतिनिधित्व कर रहे थे, ने तर्क दिया कि बढ़ती असमानता इस विरोधाभास को पैदा कर रही है।



- Bhusan highlighted that while some individuals possess wealth worth lakhs of crores, a vast majority survive on ₹30-₹40 per day.  
भूषण ने बताया कि जहाँ कुछ व्यक्तियों के पास लाखों करोड़ों की संपत्ति है, वहीं बड़ी आबादी ₹30-₹40 प्रतिदिन पर जीवनयापन कर रही है।

## Concerns Over Political Influence in Ration Distribution राशन वितरण में राजनीतिक हस्तक्षेप पर चिंता

- Justice Kant questioned whether ration card issuance and beneficiary selection were politically motivated.  
न्यायमूर्ति कांत ने पूछा कि क्या राशन कार्ड जारी करने और लाभार्थियों के चयन में राजनीतिक उद्देश्य शामिल हैं।
- He remarked that multiple levels of executive decision-making impact the final distribution, leading to potential issues.  
उन्होंने कहा कि कार्यपालिका के विभिन्न स्तरों पर लिए गए निर्णय अंतिम वितरण को प्रभावित करते हैं, जिससे संभावित समस्याएँ उत्पन्न होती हैं।

## Centre's Response on Food Security खाद्य सुरक्षा पर केंद्र सरकार की प्रतिक्रिया

- Additional Solicitor-General Aishwarya Bhati, appearing for the Centre, assured the court that the government is legally bound under the National Food Security Act (NFSA) to provide food grains.  
केंद्र सरकार का प्रतिनिधित्व कर रही अतिरिक्त सॉलिसिटर जनरल ऐश्वर्या भाटी ने अदालत को आश्वासन दिया कि सरकार राष्ट्रीय खाद्य सुरक्षा अधिनियम (NFSA) के तहत कानूनी रूप से खाद्यान्न प्रदान करने के लिए बाध्य है।
- She stated that NFSA covers 81.35% of the population, while additional provisions support 11 crore people through the Anganwadi scheme and another 22 crore beneficiaries.  
उन्होंने बताया कि NFSA के तहत 81.35% आबादी को कवर किया गया है, जबकि आंगनवाड़ी योजना के माध्यम से 11 करोड़ लोगों और अन्य 22 करोड़ लाभार्थियों के लिए अतिरिक्त प्रावधान किए गए हैं।

## Conclusion: Addressing Inequality and Food Security

**निष्कर्ष: असमानता और खाद्य सुरक्षा को दूर करना**

- The Supreme Court's observations highlight the contradiction between high economic growth claims and the large BPL population.



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

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

**CONTACT: 9971932488**



सुप्रीम कोर्ट की टिप्पणियाँ इस विरोधाभास को उजागर करती हैं कि आर्थिक विकास के उच्च दावों के बावजूद बड़ी संख्या में लोग बीपीएल श्रेणी में आते हैं।

- Ensuring proper food distribution and addressing corruption in PDS are key concerns for the judiciary.

सुनिश्चित करना कि खाद्य वितरण सही ढंग से हो और PDS में भ्रष्टाचार को दूर किया जाए, न्यायपालिका के प्रमुख मुद्दे हैं।

- The case brings focus to the need for a transparent and accountable system to ensure food security for all citizens.

यह मामला सभी नागरिकों के लिए खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए एक पारदर्शी और जवाबदेह प्रणाली की आवश्यकता पर ध्यान केंद्रित करता है।

PATRIOTIC IAS



**TOPICS COVERED (GS Paper IV and Essay)**

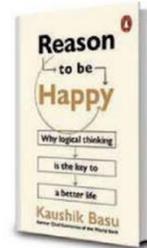
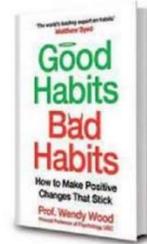
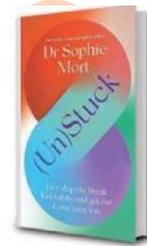
**1. The Elusive Quest for Happiness in an Uncertain and Competitive World**

**अनिश्चित और प्रतिस्पर्धी दुनिया में खुशी की मायावी खोज**

**BIBLIOGRAPHY**



GETTY IMAGES



PAI



# The elusive quest for happiness in an uncertain and competitive world

Three writers on ways to navigate the highs and lows of life through logic and reason, the power of will in shedding bad habits to make the changes one seeks and how traps and barriers to problems may be avoided

**GS Paper IV: Ethics**

**Sudhirendar Sharma**

There has never been as much unhappiness in human life as today. The fear of having less and desire of having more has contributed as much to this phenomenon. To fret about something over which you have no control brings unnecessary stress upon yourself. Peering at the world today, it seems that there is turbulence ahead, because of tectonic shifts in economy and society which is leading to excesses of exploitation and indulgence. Wading through this maze may seem a way out, but unhappiness lingers all across and all along.

Happiness in itself is nothing, but is an emotive feeling that is attributable. Yet, one would like to get such a feeling. It generates a sense of self-esteem, which in itself is an important source of human happiness. To see that others hold us in high esteem can be a source of contentment. No surprises, therefore, that most human beings like to display their better selves to the world in a show of happiness and contentment. Much of our life is spent in finding such an elusive emotion. How does one navigate life's highs and lows? Kaushik Basu, former chief economist of the World Bank, thinks that reason, and logic, can guide humans to achieve happiness.

## Individual and collective therapy

To write his book, *Reason to be Happy* (Penguin), Basu dipped into academic writings on game theory, economics and philosophy as also his experiences of growing up in India and working as an economist and policy-maker "trying to tackle real-life problems."

Basu asks a fundamental question: Can we as individuals make the world a better place? And, if so, how? He turns to game theory, which he notes involves a lot of reasoning and helps one tackle situations: "It's not enough to be clever; you must be able to put yourself in the shoes of the other clever person and think of what she might do – which, in turn, is of course based on what she thinks you might do."

The capacity to reason, says Basu, is underrated but it should be the most valued. A lot of human woes, social and economic, stems from the absence of reasoning. Basu explains why human beings have reason to be happy and also why they "must reason to be happy." Logic, he reasons, can help train our minds, so that when there's something we need, we can get it more effectively." As he writes, "You do not have a choice over what others do. All you can do is assess the situation and think of what you can do."

## Old habits die hard

One would expect us to reason out the

root cause of unhappiness. In theory, it might seem possible but not in practice. It is beyond redemption when there is more than one reason for it or the reason itself is beyond repair. And, we are not making any serious efforts as more than 50 per cent of our time is spent in repeating our habit(s).

Come to think about it, a remarkable number of habits get repeated every day and we are often proud of it. Ironically, most of us believe our habits lead us to take right and happy decisions.

Drawing on her expertise as a clinical psychologist with a masters in neuroscience, Dr. Sophie Mort concludes that in nine out of 10 cases our habits do us good only in a few cases in her book *(Un)Stuck* (Simon&Schuster).

While nobody wants to follow sheep, the system is so programmed that each one ends up following the flock. Over 3 billion people on Facebook, 2.5 billion on YouTube, and an estimated 2 billion on Instagram, whether qualified or not, share their views on living a happy life. Whether or not they are happy remains an open question!

Happiness has turned out to be a big industry. Not only have there been Ministries dedicated to address the crucial issue of happiness, happiness clinics have opened and happiness therapies too are doing brisk business. Yet, happiness remains as elusive. 'Get

married; the research says it will make you happier'; 'Ignore marriage, it's likely to end in divorce'; 'Buy a house and get on the housing ladder'; 'Live in a van, don't do what society wants you to do'; 'You are enough as you are.' Messages like these are commonplace and oral therapies of the kind ease one out of status quo, though temporarily.

## Getting rid of unhappiness

A huge part our lives flows through our habit selves, says Prof. Wendy Wood in her book *Good Habits, Bad Habits* (Pan Macmillan India). This is that part of ourselves, which is powerful, which is reliable, and which is always there. We are stuck to our habits, quite often there is hardly any time to reason out of it. We all live habitually already, without being seriously aware of it. And because of that, a big part of who are you and why we do what we do is often ignored, or is taken for granted. The many ways things could be done better get missed out. Samuel Johnson had rightly remarked: 'The diminutive chain of habits are seldom enough to be felt, till they are too strong to be broken'.

The challenge is to avoid the search for happiness, but to get rid of unhappiness. Let life be without unhappiness, the Buddha had remarked.

*Sudhirendar Sharma is an independent writer, researcher and academic.*

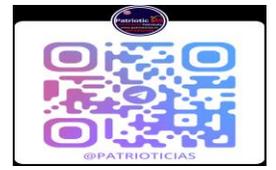
## The Elusive Quest for Happiness in an Uncertain and Competitive World

### अनिश्चित और प्रतिस्पर्धी दुनिया में खुशी की मायावी खोज

### The Rising Unhappiness in Modern Life

### आधुनिक जीवन में बढ़ती असंतुष्टि

- There has never been as much unhappiness in human life as today, driven by the fear of having less and the desire for more.  
आज के समय में मानव जीवन में पहले कभी इतनी असंतुष्टि नहीं रही, जो कम पाने के डर और अधिक पाने की इच्छा से प्रेरित है।
- Stress arises when people worry about things beyond their control.  
तनाव तब बढ़ता है जब लोग उन चीजों की चिंता करते हैं जो उनके नियंत्रण से बाहर होती हैं।
- The world is facing economic and social shifts leading to excessive exploitation and indulgence, making happiness harder to attain.  
दुनिया आर्थिक और सामाजिक परिवर्तनों का सामना कर रही है, जिससे अत्यधिक शोषण और भोग की प्रवृत्ति बढ़ रही है, जिससे खुशी प्राप्त करना कठिन हो गया है।



- Happiness is not a tangible entity but an emotional state that boosts self-esteem.  
खुशी कोई भौतिक चीज़ नहीं है, बल्कि एक भावनात्मक स्थिति है जो आत्म-सम्मान को बढ़ाती है।
- People seek happiness by ensuring that others hold them in high regard, often leading to a superficial display of contentment.  
लोग खुशी पाने के लिए यह सुनिश्चित करते हैं कि दूसरे उन्हें उच्च सम्मान में रखें, जिससे अक्सर बाहरी संतोष का दिखावा होता है।

## Using Logic and Reason to Attain Happiness

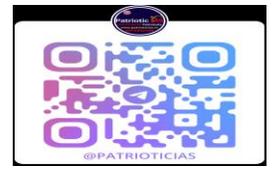
### तर्क और बुद्धि से खुशी प्राप्त करना

- Kaushik Basu, former Chief Economist of the World Bank, suggests that logic and reasoning help in achieving happiness.  
विश्व बैंक के पूर्व मुख्य अर्थशास्त्री कौशिक बसु का मानना है कि तर्क और बुद्धि खुशी प्राप्त करने में मदद कर सकते हैं।
- In his book, *Reason to be Happy* (Penguin), Basu explores how logic and game theory can guide people through life's challenges.  
अपनी पुस्तक *Reason to be Happy* (Penguin) में, बसु बताते हैं कि तर्क और गेम थ्योरी कैसे जीवन की चुनौतियों का सामना करने में मदद कर सकते हैं।
- He argues that the ability to reason is undervalued but is crucial in tackling social and economic problems.  
उनका कहना है कि तर्क करने की क्षमता को कम आंका जाता है, लेकिन यह सामाजिक और आर्थिक समस्याओं से निपटने के लिए आवश्यक है।
- Basu highlights that while we cannot control others' actions, we can assess situations logically and make better decisions.  
बसु बताते हैं कि भले ही हम दूसरों के कार्यों को नियंत्रित नहीं कर सकते, लेकिन हम स्थितियों का तार्किक विश्लेषण कर बेहतर निर्णय ले सकते हैं।

## Breaking Free from Old Habits

### पुरानी आदतों से छुटकारा पाना

- Despite knowing the root causes of unhappiness, people struggle to change their habits.  
असंतोष के मूल कारणों को जानने के बावजूद, लोग अपनी आदतों को बदलने में संघर्ष करते हैं।
- Clinical psychologist Dr. Sophie Mort, in her book *(Un)Stuck* (Simon & Schuster), states that 90% of our habits do not contribute to long-term happiness.  
क्लिनिकल साइकोलॉजिस्ट डॉ. सोफी मोर्ट अपनी पुस्तक *(Un)Stuck* (Simon & Schuster) में कहती हैं कि 90% हमारी आदतें दीर्घकालिक खुशी में योगदान नहीं करतीं।



- Social media platforms like Facebook, YouTube, and Instagram have become spaces where billions share opinions on happiness, yet their personal happiness remains questionable.

फेसबुक, यूट्यूब और इंस्टाग्राम जैसे सोशल मीडिया प्लेटफॉर्म पर अरबों लोग खुशी पर विचार साझा करते हैं, फिर भी उनकी व्यक्तिगत खुशी संदेहास्पद बनी रहती है।\*\*

- Happiness has become an industry, with governments launching happiness ministries and therapy clinics thriving.

खुशी अब एक उद्योग बन चुकी है, जहां सरकारें 'हैप्पीनेस मंत्रालय' शुरू कर रही हैं और थेरेपी क्लिनिक फल-फूल रहे हैं।

## Overcoming the Barriers to Happiness

### खुशी की राह में बाधाओं को दूर करना

- Wendy Wood, in *Good Habits, Bad Habits* (Pan Macmillan India), explains that much of our life is driven by unconscious habits.

वेंडी वुड अपनी पुस्तक *Good Habits, Bad Habits* (Pan Macmillan India) में बताती हैं कि हमारे जीवन का बड़ा हिस्सा अवचेतन रूप से बनने वाली आदतों से संचालित होता है।

- People often fail to recognize how deeply ingrained their habits are, making change difficult.

लोग अक्सर यह महसूस नहीं करते कि उनकी आदतें कितनी गहराई से जड़ें जमा चुकी हैं, जिससे बदलाव मुश्किल हो जाता है।

- Samuel Johnson rightly said, "The diminutive chains of habit are seldom felt until they are too strong to be broken."

सैमुअल जॉनसन ने सही कहा, "आदतों की सूक्ष्म बेड़ियाँ तब तक महसूस नहीं होतीं, जब तक वे तोड़ी नहीं जा सकतीं।"

- The real challenge is not to pursue happiness but to eliminate unhappiness, as Buddha emphasized.

वास्तविक चुनौती खुशी की खोज नहीं, बल्कि दुखों को समाप्त करना है, जैसा कि बुद्ध ने कहा था।\*\*

## Conclusion: Finding Balance in the Search for Happiness

### निष्कर्ष: खुशी की खोज में संतुलन बनाना

- Modern life has made happiness more elusive than ever, with material desires and social pressures fueling dissatisfaction.

आधुनिक जीवन ने खुशी को पहले से अधिक मायावी बना दिया है, जहां भौतिक इच्छाएँ और सामाजिक दबाव असंतोष को बढ़ावा देते हैं।

- Using reason and logic can help individuals navigate life's uncertainties, making it easier to achieve happiness.



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

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

**CONTACT: 9971932488**



तर्क और बुद्धि का उपयोग करके व्यक्ति जीवन की अनिश्चितताओं का सामना कर सकता है, जिससे खुशी प्राप्त करना आसान हो जाता है।

- Breaking away from habitual behaviors and focusing on removing unhappiness rather than seeking happiness may be the key to contentment.

आदतों से मुक्त होकर, खुशी की तलाश करने के बजाय दुखों को दूर करने पर ध्यान देना संतोष प्राप्त करने की कुंजी हो सकती है।

- As societies evolve, redefining happiness beyond material success and social validation will be essential for true well-being.

जैसे-जैसे समाज विकसित होते हैं, खुशी को केवल भौतिक सफलता और सामाजिक स्वीकृति से परे पुनर्परिभाषित करना वास्तविक कल्याण के लिए आवश्यक होगा।

PATRIOTIC IAS

**Address : 3rd Floor, KV Tower, Padleyganj Road, Gorakhpur**  
**Email Id : [info@patrioticias.in](mailto:info@patrioticias.in)**  
**Contact Number : 9971932488**  
**Website : [patrioticias.in](http://patrioticias.in)**



## TOPICS COVERED (PCS Special)

### 1. Ramnath Goenka Awards Given to The Hindu Journalists

रामनाथ गोयनका पुरस्कार द हिंदू के पत्रकारों को प्रदान किए गए

## Ramnath Goenka Awards given to *The Hindu* journalists

PCS

**The Hindu Bureau**  
NEW DELHI

Two journalists at *The Hindu* were felicitated by President Droupadi Murmu at the 19th Ramnath Goenka Excellence in Journalism Awards 2025.

Maitri Porecha, senior assistant editor, won the award for Politics and Government in the print category, and Satyasundar Barik, *The Hindu's* Odisha correspondent, won the award in the Uncovering Invisible India category.

Ms. Porecha won the award for her series of reports in the wake of the Balasore railway tragedy in June 2023, in which at least 296 people lost their lives.

Mr. Barik won for two reports: *The missing daughters of Odisha's bor-*



Satyasundar Barik and Maitri Porecha at the awards ceremony.

*der villages*, published in December 2023, highlighted the distressing reality of young girls disappearing from Odisha's border villages; and a February 2024 story covering agri-entrepreneurship in Nabarangpur, one of India's poorest districts.

**Invisible India category.**

द हिंदू के ओडिशा संवाददाता सत्यसुंदर बारिक को *अनकवरिंग इनविजिबल इंडिया* श्रेणी में सम्मानित किया गया।

### Recognized Reports

सम्मानित रिपोर्ट्स

### Ramnath Goenka Awards Given to The Hindu Journalists

रामनाथ गोयनका पुरस्कार द हिंदू के पत्रकारों को प्रदान किए गए

Honoring Excellence in Journalism  
पत्रकारिता में उत्कृष्टता का सम्मान

• Two journalists from *The Hindu* were honored by President Droupadi Murmu at the 19th Ramnath Goenka Excellence in Journalism Awards 2025.

द हिंदू के दो पत्रकारों को राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू द्वारा 2025 के 19वें रामनाथ गोयनका उत्कृष्टता पत्रकारिता पुरस्कार में सम्मानित किया गया।

### Award Winners

#### पुरस्कार विजेता

• Maitri Porecha, senior assistant editor at *The Hindu*, won the award in the Politics and Government category (Print).

द हिंदू की वरिष्ठ सहायक संपादक मैत्री पोरेचा को राजनीति और सरकार श्रेणी (प्रिंट) में पुरस्कार मिला।

• Satyasundar Barik, *The Hindu's* Odisha correspondent, was awarded in the Uncovering



- Maitri Porecha was awarded for her series of reports on the Balasore railway tragedy in June 2023, which claimed at least 296 lives.  
मैत्री पोरेचा को जून 2023 में हुए बालासोर रेल दुर्घटना पर उनकी रिपोर्ट श्रृंखला के लिए सम्मानित किया गया, जिसमें कम से कम 296 लोगों की जान गई थी।
- Satyasundar Barik received the award for two impactful reports:  
सत्यसुंदर बारिक को दो प्रभावशाली रिपोर्टों के लिए पुरस्कार मिला:
  - "The Missing Daughters of Odisha's Border Villages" (December 2023), which highlighted the alarming issue of young girls disappearing from border villages.  
"ओडिशा के सीमावर्ती गांवों की गुमशुदा बेटियाँ" (दिसंबर 2023), जिसमें सीमावर्ती गांवों से युवा लड़कियों के लापता होने की गंभीर समस्या उजागर की गई।
  - A February 2024 report on agricultural entrepreneurship in Nabarangpur, one of India's poorest districts.  
फरवरी 2024 की रिपोर्ट, जिसमें भारत के सबसे गरीब जिलों में से एक, नबरंगपुर में कृषि उद्यमिता को कवर किया गया।

## Conclusion

### निष्कर्ष

- The awards recognize the contribution of journalists in bringing critical and often overlooked issues to light.  
ये पुरस्कार पत्रकारों के उन योगदानों को सम्मानित करते हैं, जो महत्वपूर्ण और अक्सर उपेक्षित मुद्दों को उजागर करते हैं।
- The reports by Porecha and Barik played a vital role in highlighting both disaster impacts and social concerns.  
पोरेचा और बारिक की रिपोर्ट्स ने आपदाओं के प्रभाव और सामाजिक चिंताओं को उजागर करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।