



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

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

CONTACT: 9971932488



PATRIOTIC IAS

THE HINDU NEWSPAPER

DAILY CURRENT AFFAIRS

09 MAY 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>

09_05_2025 DAILY CURRENT AFFAIRS

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

1. Eighty years on, 'never again' is sounding hollow
अस्सी वर्ष बाद, 'फिर कभी नहीं' की बात खोखली लगने लगी है

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



2. Remembering the War, Reminiscing Forgotten Indians

युद्ध की स्मृति और भुला दिए गए भारतीयों को याद करना

Eighty years on, 'never again' is sounding hollow

GS Paper I: World History

As conflict once again darkens horizons in the subcontinent, West Asia, North Africa and eastern Europe, Europeans are commemorating 80 years since the guns fell silent over Europe and the world's most destructive war began to wind down. On May 8, 1945, as news of Germany's surrender spread, crowds surged onto the streets of European cities in spontaneous gestures of thanksgiving and relief. In the decades that followed, that outpouring of relief has been commemorated as Victory in Europe (or VE) Day. Yet, Europe, though free, was shattered and bankrupt. After the war, the task of rebuilding Europe went hand in hand with efforts to prevent another war starting on the continent. 'Never again' was the watchword.

From dates to memory

Eighty years on, 'never again' is beginning to sound somewhat hollow. The contrast in the way that this major anniversary of Nazi Germany's surrender is being commemorated in Russia and western Europe is telling. Indeed, the fact that the same event is celebrated on both sides of the former Iron Curtain on two different days suggests that the peace of May 1945 was tenuous. Tensions between the wartime allies of Britain, France and the United States on one side, and the Soviet Union on the other, meant that Stalin refused to accept the ceasefire signed by Germany in Reims on May 7 at the Supreme Headquarters of the Allied Expeditionary Force (led by General Eisenhower). This was to come into force at 11.01 p.m. the following day. Stalin instead insisted on a second, grander, surrender in Berlin (then under Soviet control) the following evening, by which time President Harry Truman, General Charles de Gaulle and Prime Minister Winston Churchill had already formally announced Germany's surrender. When this document was signed in Berlin, it was already May 9 in Moscow. Hence the discrepancy in dates over essentially the same surrender.

As with the difference with dates, so too with memory. It is an article of faith in Russia that the USSR's contribution to defeating fascism is discounted by its former allies. Estimates vary, but Soviet casualties are thought to be 26 million, including 11 million military deaths in what Moscow calls the Great Patriotic War. This was



Priyanjali Malik

writes on politics and international relations

10% of the entire Soviet population. Stalin was also bitter about the delay in opening a second front in the fighting against Germany to draw away some German troops after Hitler's invasion in 1941. Less often acknowledged in these accounts is that Moscow changed sides halfway through the war, when Hitler double-crossed Stalin. Germany and the Soviet Union signed a non-aggression pact on August 23, 1939, which contained a secret protocol dividing Poland and the rest of eastern Europe between them. A week later, Hitler invaded Poland from the west and the Soviet army moved in on eastern Poland 16 days after that. The German and Soviet occupation of Poland was brutal, with mass transfers of population. It is estimated that Poland lost 20% of its pre-war population. Thereafter, the Red Army moved into the Baltics and Finland. In these circumstances, perhaps it is unsurprising that trust was thin on the ground.

The commemorations

As with the history, so with the commemorations. Moscow's Victory Day (a national holiday) has grown into a massive military parade that celebrates Russia's latest weaponry – a great patriotic spectacle rather than an occasion of remembrance. Since Russia's invasion of Ukraine, the parade has acquired additional significance, and this year will include troops from other countries. It will be attended by guests, including China's President Xi Jinping.

Russia's erstwhile allies of that war observed VE Day rather more sombrely, with the focus on thanksgiving and honouring the few remaining veterans who served in the war. And of course there is the spectre of conflict against Russia hanging over the continent – a continent that started two world wars and has enjoyed an unprecedented era of peace for 80 years.

After the Second World War ended, America underwrote Western Europe's renewal (eastern Europe being under Soviet influence) through the dual approach of the Marshall Plan for reconstruction and the North Atlantic Treaty Organization (NATO) for external defence. President Truman described the security and prosperity provided by both as 'two halves of the same walnut'. There was an expressly political

element to the American financial support to industrialise in a way that pushed the 17 States of southern and western Europe into ever closer economic and political union. It is testament to the success of this political project that when Germany's Bundestag voted in March to remove limits on defence spending, the rest of Europe breathed a collective sigh of relief.

U.S. President Donald Trump's contradictory messaging on Ukraine and his refusal to reiterate full-throated support for NATO, including support for Article 5 of the NATO Treaty, has thrown Europe into a panic.

European leaders are in full agreement that Russian President Vladimir Putin's invasion of Ukraine has moved from being a threat to the world order to being a direct threat to Europe. In French President Emmanuel Macron's words, Mr. Putin is 'an imperialist who seeks to rewrite history'.

An air of insecurity

And so Europe is rearming. Key European NATO members including Britain, France and Germany, are preparing for an orderly American exit from NATO. The European Union has proposed a defence fund, relaxed curbs on defence spending and published its first ever defence strategy. Several member states have advised their citizens to stockpile emergency survival rations for 72 hours. Poland and the Baltic States (all bordering Russia) have withdrawn from the landmine treaty. Almost all states are raising defence spending.

This backdrop provides little room for celebration. The insecurity might also excuse to some extent the utter insularity of the commemorations in Western Europe – outsiders watching these might be forgiven for believing that the war was a purely European affair. Of course it was not. This was a war between empires: the fields of Europe and north Africa are soaked with the blood of people from Africa, Asia, Australia and New Zealand, the Caribbean as well as America and Europe. And so, we all have a stake in how Europe settles its differences.

As the shadows of conflicts darken different parts of the world, there is no room for complacency.



The 80th anniversary of VE Day has passed, but, with it, the ghosts of war are returning to Europe

Eighty years on, 'never again' is sounding hollow

अस्सी वर्ष बाद, 'फिर कभी नहीं' की बात खोखली लगने लगी है

• As **conflict** once again spreads across the **subcontinent, West Asia, North Africa, and Eastern Europe**, Europeans are commemorating **80 years since the end of World War II** in Europe.

• जैसे ही संघर्ष एक बार फिर उपमहाद्वीप, पश्चिम एशिया, उत्तरी अफ्रीका और पूर्वी यूरोप में फैल रहा है, यूरोपीय देश द्वितीय विश्व युद्ध के अंत के 80 वर्ष पूरे होने की वर्षगांठ मना रहे हैं।



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

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

CONTACT: 9971932488



- On **May 8, 1945**, as the news of **Germany's surrender** spread, spontaneous celebrations broke out across European cities.
- **8 मई 1945** को जब जर्मनी के आत्मसमर्पण की खबर फैली, तो यूरोपीय शहरों में स्वतःस्फूर्त उत्सव शुरू हो गए।
- The day is now remembered as **Victory in Europe (VE) Day**, but post-war Europe was **shattered and bankrupt**.
- इस दिन को अब **विजय दिवस (VE Day)** के रूप में याद किया जाता है, लेकिन युद्ध के बाद की यूरोप की स्थिति **विनाशग्रस्त और दीवालिया** थी।
- Rebuilding efforts went hand in hand with the **vow of "never again"**, a resolve to prevent another such war.
- पुनर्निर्माण के प्रयासों के साथ ही **"फिर कभी नहीं"** का संकल्प लिया गया, ताकि ऐसा युद्ध दोबारा न हो।

From dates to memory

तिथियों से स्मृति तक

- Eighty years later, the slogan **'never again'** feels **hollow** in the face of ongoing global conflicts.
- अस्सी वर्ष बाद, **'फिर कभी नहीं'** का नारा आज के वैश्विक संघर्षों के सामने **खोखला** महसूस होता है।
- The same event—**Germany's surrender**—is commemorated on **two different dates** in **Russia** and **Western Europe**, revealing divisions that date back to **1945**.
- एक ही घटना—**जर्मनी का आत्मसमर्पण**—को **रूस** और **पश्चिमी यूरोप** में **दो अलग-अलग तिथियों** पर मनाया जाता है, जो **1945** से चली आ रही विभाजन को दर्शाता है।
- The **Reims surrender**, signed on **May 7, 1945** at the **Supreme Headquarters of the Allied Expeditionary Force**, was not accepted by **Stalin**.
- **7 मई 1945** को **Reims** में **सुप्रीम हेडक्वार्टर ऑफ अलाइड एक्सपेडिशनरी फोर्स** में हस्ताक्षरित आत्मसमर्पण को **स्टालिन** ने स्वीकार नहीं किया।
- Stalin demanded a **second surrender** on **May 8** in **Berlin**, which had already become **May 9** in **Moscow** due to time difference.
- **स्टालिन** ने **8 मई** को **बर्लिन** में **दूसरा आत्मसमर्पण** कराने की मांग की, जो **मॉस्को** में समय अंतर के कारण **9 मई** हो चुका था।
- Therefore, **Russia observes Victory Day on May 9**, while **Western Europe celebrates it on May 8**.
- इस कारण, **रूस** में **विजय दिवस 9 मई** को मनाया जाता है, जबकि **पश्चिमी यूरोप** में यह **8 मई** को मनाया जाता है।



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

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

CONTACT: 9971932488



Contrasting memories and narratives

विभिन्न स्मृतियाँ और आख्यान

- In **Russia**, it is believed that the **USSR's contribution** in defeating **fascism** is **underappreciated** by its former allies.
- रूस में यह विश्वास है कि **फासीवाद** को हराने में **सोवियत संघ के योगदान** को उसके पूर्व सहयोगी **कम करके आंकते हैं।**
- Estimates say **Soviet casualties** were around **26 million**, including **11 million military deaths**, which was nearly **10% of its population**.
- अनुमान है कि **सोवियत संघ के हताहतों** की संख्या लगभग **2.6 करोड़** थी, जिनमें **1.1 करोड़ सैन्य मौतें** शामिल थीं—जो उसकी कुल जनसंख्या का लगभग **10%** थी।
- **Stalin resented the delayed opening of a second front by the Western Allies after Hitler invaded the USSR in 1941.**
- **1941 में हिटलर द्वारा सोवियत संघ पर आक्रमण के बाद, पश्चिमी सहयोगियों द्वारा दूसरा मोर्चा देर से खोलने पर स्टालिन नाराज थे।**

Complex wartime alliances and betrayals

जटिल युद्धकालीन गठबंधन और विश्वासघात

- Less discussed in Russian narratives is that the **USSR had allied with Nazi Germany** through the **Molotov-Ribbentrop Pact** on **August 23, 1939**.
- रूसी आख्यानों में कम चर्चा होती है कि **सोवियत संघ ने नाज़ी जर्मनी के साथ 23 अगस्त 1939 को मोलोटोव-रिबेंट्रॉप संधि के तहत गठबंधन किया था।**
- The pact included a **secret protocol** dividing **Poland and Eastern Europe** between **Germany and the USSR**.
- इस संधि में एक **गुप्त प्रोटोकॉल** था, जिसमें **पोलैंड और पूर्वी यूरोप** को **जर्मनी और सोवियत संघ के बीच बाँटने का समझौता था।**
- On **September 1, 1939, Germany invaded Poland** from the west; the **Soviet army** moved in from the east **16 days later**.
- **1 सितंबर 1939 को जर्मनी ने पश्चिम से पोलैंड पर हमला किया; 16 दिन बाद, सोवियत सेना ने पूर्व से प्रवेश किया।**
- Both **occupations** were **brutal**, with **mass transfers of population**.
- दोनों **अधिग्रहण क्रूर** थे, जिनमें **जनसंख्या का बड़े पैमाने पर स्थानांतरण हुआ।**



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

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

CONTACT: 9971932488



- **Poland lost 20% of its pre-war population**, a staggering demographic loss.
- **पोलैंड ने युद्ध-पूर्व जनसंख्या का 20% खो दिया**, जो एक भारी जनसांख्यिकीय क्षति थी।
- Following this, the **Red Army also moved into the Baltic states and Finland**.
- इसके बाद, **रेड आर्मी ने बाल्टिक राज्यों और फिनलैंड में भी प्रवेश किया**।
- In such a context, **mutual trust** between the **Allies** was difficult to sustain.
- इन परिस्थितियों में, **सहयोगियों के बीच आपसी विश्वास बनाना कठिन था**।

The Commemorations

स्मरण समारोह

- Moscow's **Victory Day** (a national holiday) has evolved into a massive **military parade** that showcases **Russia's latest weaponry** — more of a **patriotic spectacle** than a day of remembrance.
- मास्को का **विजय दिवस** (एक राष्ट्रीय अवकाश) एक विशाल **सैन्य परेड** में बदल गया है जो **रूस के नवीनतम हथियारों को प्रदर्शित करता है** — यह **यादगार दिवस से अधिक एक देशभक्ति प्रदर्शन बन गया है**।
- Since **Russia's invasion of Ukraine**, this parade has gained additional **significance**.
- **रूस के यूक्रेन पर आक्रमण के बाद से**, इस परेड का महत्व और अधिक **बढ़ गया है**।
- This year, the parade will include **troops from other countries** and will be attended by guests like **China's President Xi Jinping**.
- इस वर्ष, परेड में **अन्य देशों के सैनिक भी भाग लेंगे और इसमें चीन के राष्ट्रपति शी जिनपिंग जैसे मेहमान शामिल होंगे**।

Different Tone in Western Commemorations

पश्चिमी स्मरण समारोहों की भिन्न शैली

- Russia's former allies observe **VE Day** with a more **sombre tone**, focusing on **thanksgiving** and honouring the few **remaining veterans**.
- रूस के पूर्व सहयोगी **VE दिवस** को अधिक **गंभीरता** के साथ मनाते हैं, जिसमें **कृतज्ञता और बचे हुए योद्धाओं को सम्मान देना** मुख्य होता है।
- The current backdrop includes the **threat of conflict** with Russia — a continent that started **two world wars** but has seen **80 years of unprecedented peace**.
- वर्तमान पृष्ठभूमि में रूस के साथ **संघर्ष का खतरा** शामिल है — यह वही महाद्वीप है जहां से **दो विश्व युद्ध** शुरू हुए, लेकिन जो पिछले **80 वर्षों से अभूतपूर्व शांति** का अनुभव कर रहा है।



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

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

CONTACT: 9971932488



Post-World War II Western Strategy

द्वितीय विश्व युद्ध के बाद की पश्चिमी रणनीति

- After World War II, **America** supported **Western Europe's renewal** through the **Marshall Plan** (for reconstruction) and **NATO** (for external defence).
- द्वितीय विश्व युद्ध के बाद, अमेरिका ने पश्चिमी यूरोप के पुनर्निर्माण को मार्शल योजना (पुनर्निर्माण के लिए) और नाटो (बाहरी रक्षा के लिए) के माध्यम से समर्थन दिया।
- President **Truman** described **security and prosperity** as “two halves of the same walnut.”
- राष्ट्रपति ट्रूमैन ने सुरक्षा और समृद्धि को "एक ही अखरोट के दो भाग" कहा था।
- The American financial support aimed to **industrialise and integrate 17 southern and western European States** into closer **economic and political union**.
- अमेरिकी वित्तीय सहायता का उद्देश्य 17 दक्षिणी और पश्चिमी यूरोपीय देशों को औद्योगीकरण और आर्थिक व राजनीतिक एकता की ओर प्रेरित करना था।
- In **March**, when **Germany's Bundestag** voted to **remove limits on defence spending**, the rest of Europe **breathed a sigh of relief**.
- मार्च में जब जर्मनी की बंडेस्टाग ने रक्षा खर्च पर सीमाएं हटाने के पक्ष में मतदान किया, तब बाकी यूरोप ने राहत की सांस ली।
- Former U.S. President **Donald Trump's** mixed messages on **Ukraine** and reluctance to affirm **NATO's Article 5** caused **panic in Europe**.
- अमेरिका के पूर्व राष्ट्रपति डोनाल्ड ट्रंप के यूक्रेन पर मिले-जुले संदेशों और नाटो के अनुच्छेद 5 के प्रति समर्थन न दोहराने से यूरोप में घबराहट फैल गई।
- European leaders unanimously agree that **Putin's invasion of Ukraine** has become a **direct threat to Europe**, beyond a threat to global order.
- यूरोपीय नेता एकमत हैं कि पुतिन का यूक्रेन पर हमला केवल वैश्विक व्यवस्था ही नहीं, बल्कि यूरोप के लिए सीधा खतरा बन चुका है।
- French President **Emmanuel Macron** called **Putin** an “**imperialist who seeks to rewrite history**.”
- फ्रांसीसी राष्ट्रपति इमैनुएल मैक्रों ने पुतिन को "इतिहास को फिर से लिखने वाला साम्राज्यवादी" बताया।

An Air of Insecurity

असुरक्षा का माहौल

- Europe is **rearming**. Key NATO members like **Britain**, **France**, and **Germany** are preparing for an **orderly American exit from NATO**.

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



• यूरोप फिर से हथियारों से लैस हो रहा है। ब्रिटेन, फ्रांस और जर्मनी जैसे प्रमुख नाटो सदस्य नाटो से अमेरिका की संभावित विदाई की तैयारी कर रहे हैं।

• The **European Union** has proposed a **defence fund**, **relaxed defence spending rules**, and **launched its first defence strategy**.

• यूरोपीय संघ ने रक्षा कोष का प्रस्ताव, रक्षा खर्च पर नियमों में ढील और अपनी पहली रक्षा रणनीति शुरू की है।

• Some member states are asking their citizens to **stockpile survival rations** for **72 hours**.

• कुछ सदस्य देशों ने अपने नागरिकों से **72 घंटे** के लिए **आपातकालीन भोजन संग्रहित** करने को कहा है।

• **Poland** and the **Baltic States**, which **border Russia**, have **withdrawn from the landmine treaty**.

• **पोलैंड** और **बाल्टिक देश**, जो **रूस की सीमा पर** हैं, ने **भूमिगत बारूदी सुरंग संधि** से हटने की घोषणा की है।

• Most states are **increasing defence budgets**.

• अधिकांश देश **रक्षा बजट बढ़ा रहे** हैं।

Limitations of Western Commemorations

पश्चिमी स्मरण समारोहों की सीमाएँ

• Due to insecurity, commemorations in **Western Europe** appear **insular**, creating the impression that the war was **only a European affair**.

• असुरक्षा के कारण, **पश्चिमी यूरोप** में स्मरण समारोह **संकीर्ण** लगते हैं, जिससे यह आभास होता है कि युद्ध केवल **यूरोपीय मामला** था।

• In reality, it was a **war between empires**, with battles in **Europe and North Africa** involving bloodshed from **Africa, Asia, Australia, New Zealand, the Caribbean, America, and Europe**.

• वास्तव में, यह **साम्राज्यों के बीच युद्ध** था, जिसमें **यूरोप और उत्तर अफ्रीका** के युद्धक्षेत्रों में **अफ्रीका, एशिया, ऑस्ट्रेलिया, न्यूजीलैंड, कैरेबियाई द्वीप, अमेरिका और यूरोप** के लोग बलिदान हुए।

• Everyone has a **stake** in how **Europe resolves its differences**.

• यह पूरी दुनिया की **साझी जिम्मेदारी** है कि यूरोप अपने मतभेद कैसे सुलझाता है।

• As **conflict shadows** grow across the world, there is **no room for complacency**.

• जब दुनिया के कई हिस्सों में **संघर्ष के बादल** गहराते जा रहे हैं, तो **लापरवाही की कोई जगह नहीं** बचती।

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

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



Remembering the war, reminiscing forgotten Indians

GS Paper I: World History

Eighty years ago, on May 8, 1945, the Second World War officially ended in Europe with the surrender of Nazi Germany in Reims and Berlin to the armies of the Allied powers. It is a day celebrated as Victory in Europe (VE) Day, but passes unnoticed in India where the war years (1939-1945) are largely remembered as the finale of the struggle for independence. Hence, it merits recalling that Indians never eschewed their responsibility to the world, neither in war nor in peace, as the lives of two unsung Indians testify.

Born in a poor family in Uyyuru in Andhra Pradesh in 1899, Kolachala Sitaramaiah's academic brilliance earned him a rare opportunity to study abroad. After paying his way to the United States as a coal stoker on a steamship, Sitaramayya earned Masters' degrees from Chicago and Yale universities in chemistry as well as three patents. However, the impact of the Great Depression in 1929 made him question the inequities of capitalist society. In a bold move, he migrated to the USSR in the 1930s and set out to work in petrochemical research.

From the frontlines to the laboratory

His life took a turn when Hitler invaded the Soviet Union. The naked ambition and racism in Nazi propaganda repulsed Sitaramaiah. Convinced that the USSR was literally what stood between the fast expanding tyranny of fascism and his motherland, India, he volunteered to move to the Soviet frontlines. He was however recognised and pulled out of the recruiting line by an officer who said Sitaramayya's brain "was needed as a weapon, not as a target".

Soviet tanks in the early days of the Second World War faced severe technical problems. Sitaramayya threw himself into research and to develop kerosene-based fuels and specialised lubricants for Soviet tanks which improved their manoeuvrability and performance in sub-zero conditions. In no small part due to his efforts, at



Raja Karthikeya

is currently working on a book about how individual decisions in the face of adversity impact communities

Victory in Europe Day is also a moment to recall the genius of scientists such as Kolachala Sitaramaiah and the heroism of soldiers such as Idris Hasan Latif during the Second World War

the Battle of Kursk in 1943 – the deadliest tank battle in history – Soviet T-34 tanks took on and outperformed the much-feared Panzer and Tiger tanks of the Nazis. For the first time in the war, a ground offensive of the Nazi juggernaut was halted.

Embarking on a military career

Two hundred miles from Vuyuru, a young man from an aristocratic family of Yemeni descent in Hyderabad left a life of privilege to join the Royal Indian Air Force in 1941. Indian pilots like Idris were initially assigned by the British to fly outdated biplanes on patrols along the restive North West Frontier. But after the Battle of Britain attrited the Royal Air Force, Indian pilots including Idris were moved to Britain to prepare for the counter offensive – the eventual D-Day landings in Normandy. By 1944, the German Luftwaffe lost control of Europe's skies. Idris was then deployed to Burma. He flew the Hawker Hurricane in humid skies under a merciless sun to strafe Japanese army columns and fend off lethal Japanese "Zero" fighters. Flying relentlessly out of short, muddy landing strips in damp mosquito-infested jungles, he fell gravely ill but would not leave his squadron.

At the end of the war, Sitaramaiah was awarded Soviet honours. His research into motor oils laid the foundation for chemotology or tribochemistry – the field of science that deals with chemical changes induced in materials through mechanical energy. Based on his observation of incendiary munitions during the Second World War, he spent his later years researching the properties of the fourth state of matter, plasma, which were crucial to achieving controlled nuclear fusion. When he passed away in 1977, the then Indian Ambassador to the USSR (and later Prime Minister of India), I.K. Gujral said, "We bid goodbye to a great scientist. A great son of India...and a son of mankind."

Idris, the soft-spoken young pilot, received British accolades in the VE day celebrations in London in 1946. At the time of Partition, his brother decided to move to Pakistan and asked

Idris to join him. Idris refused point blank, saying he would always stay in the land where his forefathers were buried. He brushed aside his brother's reasons for the move by saying, "what does religion have to do with nationality?"

A thorough professional, passionate flyer and a patriot, Air Chief Marshal Idris Hasan Latif, PVSM became the 10th Chief of the Indian Air Force in 1978. In the years that he mentored me, one of ACM Latif's fondest memories was of a visit to Normandy when he was India's Ambassador to France (1985-88).

The India-France defence relationship is now celebrated with the Rafale fighter jet of the Indian Air Force owes no small part to the memories of the crucible that was the Second World War.

Every man to the wheel

Victory in Europe Day is not just a celebration for Europe. It is an occasion to pay homage to the millions across the world, including India, that suffered economic hardship and even famine, to enable that victory. It is a moment to recall the heroism of soldiers such as Idris Latif and the genius of scientists such as Kolachala Sitaramaiah who fought a brutal war for liberty without expecting glory or recompense. It is a time to remember that every individual, no matter how humble and no matter where they may live, can shape the course of all of history. In the words of SriSri, a contemporary poet that both these heroes may have read, "I too lent an insolent voice, to the roar that shook the heavens!"

The writer is the grand-nephew of Kolachala Sitaramaiah

Remembering the War, Reminiscing Forgotten Indians

युद्ध की स्मृति और भुला दिए गए भारतीयों को याद करना

• Eighty years ago, on May 8, 1945, the Second World War officially ended in Europe with the surrender of Nazi Germany in Reims and Berlin to the Allied forces.

• अस्सी वर्ष पहले, 8 मई 1945 को द्वितीय विश्व युद्ध आधिकारिक रूप से समाप्त हुआ जब नाज़ी जर्मनी ने Reims और Berlin में मित्र देशों की सेनाओं के सामने आत्मसमर्पण कर दिया।

• This day is celebrated as Victory in Europe (VE) Day, but it usually goes unnoticed in India, where the period 1939–1945 is mostly remembered as the final phase of the freedom struggle.

• इस दिन को यूरोप विजय दिवस (VE Day) के रूप में मनाया जाता है, लेकिन भारत में यह अक्सर अनदेखा रह जाता है, जहाँ 1939–1945 की अवधि को मुख्य रूप से स्वतंत्रता संग्राम के अंतिम चरण के रूप में याद किया जाता है।

• However, it is important to remember that Indians fulfilled their global responsibilities, both in war and in peace, as demonstrated by the lives of two unsung Indians.



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

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

CONTACT: 9971932488



• हालांकि, यह याद रखना आवश्यक है कि भारतीयों ने युद्ध और शांति दोनों में अपनी वैश्विक जिम्मेदारियाँ निभाईं, जैसा कि दो अल्पज्ञात भारतीयों के जीवन से स्पष्ट होता है।

Kolachala Sitaramaiah: The Brilliant Chemist

कोलाचला सीतारामय्या: प्रतिभाशाली रसायनज्ञ

- Kolachala Sitaramaiah was born in 1899 into a poor family in Uyyuru, Andhra Pradesh, and his academic brilliance earned him a rare chance to study abroad.
- कोलाचला सीतारामय्या का जन्म 1899 में आंध्र प्रदेश के उय्यूरु में एक गरीब परिवार में हुआ था और उनकी शैक्षणिक प्रतिभा ने उन्हें विदेश में पढ़ाई करने का दुर्लभ अवसर दिलाया।
- He paid for his journey to the United States by working as a coal stoker on a steamship and later earned Master's degrees in chemistry from Chicago and Yale universities, along with three patents.
- उन्होंने अमेरिका की यात्रा के लिए एक स्टीमशिप में कोयला भरने वाले के रूप में काम किया और बाद में शिकागो और येल विश्वविद्यालयों से रसायन विज्ञान में मास्टर डिग्री प्राप्त की, साथ ही तीन पेटेंट भी अर्जित किए।
- The Great Depression of 1929 deeply impacted him and led him to question the inequities of capitalist society.
- 1929 की महामंदी ने उन्हें गहराई से प्रभावित किया और पूंजीवादी समाज की असमानताओं पर सवाल उठाने को प्रेरित किया।
- In a bold move, he migrated to the USSR during the 1930s and began working in petrochemical research.
- एक साहसी निर्णय लेते हुए, वे 1930 के दशक में सोवियत संघ (USSR) चले गए और पेट्रोकेमिकल अनुसंधान में कार्य करने लगे।
- His life took another turn when Hitler invaded the Soviet Union during World War II.
- द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान जब हिटलर ने सोवियत संघ पर आक्रमण किया, तो उनका जीवन फिर से बदल गया।
- Sitaramaiah was repulsed by the racist propaganda and naked ambition of the Nazis, and believed that the USSR was standing between the tyranny of fascism and his homeland India.
- सीतारामय्या को नाज़ीवाद के नस्लवादी प्रचार और नंगी महत्वाकांक्षा से घृणा हुई और वे मानते थे कि सोवियत संघ ही फासीवाद के अत्याचार और उनके देश भारत के बीच खड़ा था।
- Motivated by this belief, he volunteered to fight at the Soviet frontlines, but was stopped by an officer.

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



• इस विश्वास से प्रेरित होकर, उन्होंने सोवियत मोर्चे पर लड़ने के लिए स्वयंसेवा की, लेकिन एक अधिकारी ने उन्हें रोक दिया।

• The officer said that **Sitaramaiah's brain was "needed as a weapon, not as a target."**

• उस अधिकारी ने कहा कि सीतारामय्या का मस्तिष्क "एक हथियार के रूप में चाहिए, न कि एक निशाने के रूप में।"

Soviet Tanks and the Battle of Kursk

सोवियत टैंक और कुर्स्क की लड़ाई

• Soviet tanks in the early days of the **Second World War** faced **severe technical problems**.
• द्वितीय विश्व युद्ध के शुरुआती दिनों में सोवियत टैंकों को गंभीर तकनीकी समस्याओं का सामना करना पड़ा।

• **Sitaramayya** dedicated himself to **research** and **developed kerosene-based fuels and specialised lubricants** for Soviet tanks.

• सीतारामय्या ने खुद को अनुसंधान में समर्पित किया और सोवियत टैंकों के लिए **केरोसिन-आधारित ईंधन और विशेष स्नेहक** विकसित किए।

• These innovations improved the **manoeuvrability and performance** of Soviet tanks in **sub-zero conditions**.

• इन नवाचारों से सोवियत टैंकों की गतिशीलता और प्रदर्शन में शून्य से नीचे तापमान में सुधार हुआ।

• At the **Battle of Kursk in 1943**, the **deadliest tank battle in history**, Soviet **T-34 tanks** outperformed Nazi **Panzer and Tiger tanks**.

• 1943 की कुर्स्क की लड़ाई, जो इतिहास की सबसे घातक टैंक लड़ाई थी, में सोवियत टी-34 टैंकों ने नाजी पैंजर और टाइगर टैंकों से बेहतर प्रदर्शन किया।

• For the first time, a **ground offensive** by the **Nazi juggernaut** was **halted**.

• पहली बार, नाजी ताकतों का जमीनी आक्रमण रोक दिया गया।

Embarking on a Military Career

सैन्य करियर की शुरुआत

• A young man from an **aristocratic family** of **Yemeni descent** in **Hyderabad** joined the **Royal Indian Air Force** in 1941.

• हैदराबाद में यमनी वंश के एक राजघराने से संबंध रखने वाले एक युवा ने 1941 में रॉयल इंडियन एयर फोर्स में शामिल होने का निर्णय लिया।

• **Indian pilots like Idris** were initially assigned **outdated biplanes** for patrols along the **North West Frontier**.

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



• इदरीस जैसे भारतीय पायलटों को शुरू में पुराने दो पंखों वाले विमानों के साथ उत्तर-पश्चिम सीमांत पर गश्त के लिए तैनात किया गया।

• After the **Battle of Britain**, many Indian pilots were moved to **Britain** to prepare for the **D-Day landings in Normandy**.

• ब्रिटेन की लड़ाई के बाद, कई भारतीय पायलटों को नॉर्मंडी में डी-डे लैंडिंग की तैयारी के लिए ब्रिटेन भेजा गया।

• By 1944, the **German Luftwaffe** had **lost control** of Europe's skies.

• 1944 तक, जर्मन वायुसेना (लुफ्टवाफे) ने यूरोप के आसमान पर नियंत्रण खो दिया था।

• Idris was later deployed to **Burma**, where he flew **Hawker Hurricane** aircraft against the Japanese army.

• इदरीस को बाद में बर्मा भेजा गया, जहाँ उन्होंने हॉकर हरीकेन विमान उड़ाते हुए जापानी सेना पर हमला किया।

• He endured **humid skies, mosquito-infested jungles, short muddy runways**, and even **grave illness**, but **refused to leave** his squadron.

• उन्होंने नमी भरे आसमान, मच्छरों से भरे जंगल, कीचड़ वाले छोटे रनवे, और गंभीर बीमारी का सामना किया, लेकिन अपने स्क्वाड्रन को छोड़ने से इनकार कर दिया।

• At the end of the war, **Sitaramayya** was awarded **Soviet honours**.

• युद्ध के अंत में सीतारमैया को सोवियत सम्मान प्रदान किए गए।

• His research laid the foundation of **chemmotology or tribochemistry** — the science of **chemical changes induced by mechanical energy**.

• उनके अनुसंधान ने **केमोटोलॉजी या ट्राइबोकेमिस्ट्री** की नींव रखी — जो यांत्रिक ऊर्जा से उत्पन्न रासायनिक परिवर्तनों का विज्ञान है।

• Later, he researched **plasma, the fourth state of matter, crucial for controlled nuclear fusion**.

• बाद में उन्होंने प्लाज़्मा, जो कि द्रव्य की चौथी अवस्था है, पर शोध किया, जो नियंत्रित परमाणु संलयन के लिए आवश्यक है।

• Upon his death in 1977, Indian Ambassador to the USSR and future **Prime Minister I.K. Gujral** paid tribute, calling him a **great scientist** and a **son of mankind**.

• उनके 1977 में निधन पर, तत्कालीन सोवियत संघ में भारतीय राजदूत और बाद में प्रधानमंत्री बने आई.के. गुजराल ने उन्हें महान वैज्ञानिक और मानवता का पुत्र बताया।

Idris Latif and His Legacy

इदरीस लतीफ़ और उनकी विरासत

• Idris, a **soft-spoken pilot**, was honoured during **VE Day** celebrations in **London** in 1946.



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

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

CONTACT: 9971932488



- इदरीस, एक मृदुभाषी पायलट, को 1946 में लंदन में विजयी दिवस (VE Day) के समारोह में सम्मानित किया गया।
- During **Partition**, his brother moved to **Pakistan** and invited Idris to join him. Idris **refused**.
- **विभाजन** के दौरान, उनके भाई **पाकिस्तान** चले गए और इदरीस को साथ चलने को कहा, लेकिन इदरीस ने **साफ इनकार** कर दिया।
- He said, “**What does religion have to do with nationality?**”
- उन्होंने कहा, “**धर्म का राष्ट्रीयता से क्या लेना-देना है?**”
- Idris later became the **10th Chief of the Indian Air Force in 1978**, as **Air Chief Marshal Idris Hasan Latif, PVSM**.
- बाद में इदरीस 1978 में **भारतीय वायुसेना के 10वें प्रमुख** बने, **एयर चीफ मार्शल इदरीस हसन लतीफ, पीवीएसएम** के रूप में।
- He also served as **India’s Ambassador to France (1985–1988)**, and fondly remembered his visit to **Normandy**.
- वे **1985–1988** के बीच **फ्रांस में भारत के राजदूत** भी रहे और **नॉर्मंडी** यात्रा को स्नेहपूर्वक याद करते थे।
- The present **India-France defence relationship**, including the **Rafale fighter jet**, traces back to **World War II memories**.
- वर्तमान में **भारत-फ्रांस रक्षा संबंध**, जिसमें **राफेल लड़ाकू विमान** भी शामिल हैं, की जड़ें **द्वितीय विश्व युद्ध** की यादों में हैं।
- **Victory in Europe Day** is not just a European celebration; it honours **millions across the world**, including **India**, who faced **economic hardship and famine**.
- **विजय दिवस (VE Day)** केवल यूरोप का उत्सव नहीं है; यह **दुनिया भर के करोड़ों लोगों**, विशेष रूप से **भारत** को सम्मान देता है, जिन्होंने **आर्थिक संकट और अकाल** झेले।
- It is a time to recall the **heroism of soldiers** like **Idris Latif** and the **genius of scientists** like **Sitaramayya**.
- यह समय है कि हम **इदरीस लतीफ जैसे सैनिकों के वीरता** और **सीतारमैया जैसे वैज्ञानिकों की प्रतिभा** को याद करें।
- They fought for **liberty**, without expecting **glory or recompense**.
- उन्होंने **स्वतंत्रता** के लिए युद्ध किया, **यश या पुरस्कार** की अपेक्षा किए बिना।
- It reminds us that **every individual**, no matter how **humble** or **remote**, can **shape history**.
- यह हमें याद दिलाता है कि **हर व्यक्ति**, चाहे वह कितना भी **साधारण** या **दूरदराज** में क्यों न हो, **इतिहास** को आकार दे सकता है।

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



- As the poet SriSri wrote, "I too lent an insolent voice, to the roar that shook the heavens!"
- जैसा कि कवि श्रीश्री ने लिखा, "मैंने भी स्वर्गों को कंपा देने वाले गर्जन में अपना उददंड स्वर मिलाया!"

09_05_2025 DAILY CURRENT AFFAIRS

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

- 1. Robert Prevost, First American Pope, will take the name Leo XIV**
रॉबर्ट प्रेवॉस्ट, पहले अमेरिकी पोप बने, नाम लिया लियो चौदहवां (Leo XIV)
- 2. Disqualification of Janardhana Reddy from Karnataka Assembly**
जनार्दन रेड्डी की कर्नाटक विधानसभा से अयोग्यता
- 3. BJP MP's 'ludicrous' remarks not worth contempt action: SC**
भाजपा सांसद की 'मूर्खतापूर्ण' टिप्पणी अवमानना की कार्रवाई योग्य नहीं: सर्वोच्च न्यायालय
- 4. Caste census not a political issue to BJP, but part of a philosophy of social justice'**
'बीजेपी के लिए जाति जनगणना कोई राजनीतिक मुद्दा नहीं, बल्कि सामाजिक न्याय के दर्शन का हिस्सा है'
- 5. If Rohingya are foreigners in India, they will be dealt with as per the law, says SC**
अगर रोहिंग्या भारत में विदेशी हैं, तो उनके साथ कानून के अनुसार व्यवहार किया जाएगा: सुप्रीम कोर्ट
- 6. CJI forwards panel's inquiry report on Justice Varma to President, PM**



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

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

CONTACT: 9971932488



CJI ने जस्टिस वर्मा पर पैनल की जांच रिपोर्ट राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री को भेजी

7. Sri Lanka's Position on India-Pakistan Tensions

भारत-पाकिस्तान तनाव पर श्रीलंका की स्थिति

8. SC urges Centre to fill vacancies of HC judges expeditiously

सुप्रीम कोर्ट ने केंद्र से हाईकोर्ट के न्यायाधीशों की रिक्तियां शीघ्र भरने का आग्रह किया

9. Claims of govt. targeting Neelum-Jhelum project false

सरकार पर नेलूम-जेहलम परियोजना को निशाना बनाने का आरोप गलत

10. MMR shows a declining trend, reveal latest data

एमएमआर में गिरावट की प्रवृत्ति, नवीनतम डेटा से खुलासा

11. India recorded 21 lakh additional deaths in 2021, say RGI reports

भारत ने 2021 में 21 लाख अतिरिक्त मौतें दर्ज की, आरजीआई रिपोर्ट्स के अनुसार

12. Public health in India strained by flawed policy, weak training

भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य, दोषपूर्ण नीति और कमजोर प्रशिक्षण से जूझ रहा है



Robert Prevost, first American Pope, will take the name Leo XIV

GS Paper II: IR
Associated Press
VATICAN CITY

Robert Prevost, a missionary who spent his career ministering in Peru and took over the Vatican's powerful office of bishops, was elected the first pope from the United States in the 2,000-year history of the Catholic Church.

Pope Prevost, a 69-year-old member of the Augustinian religious order, took the name Leo XIV.

In his first words as Pope Francis's successor, uttered from the loggia of St. Peter's Basilica, Pope Leo said, "Peace be with you," and emphasised a message of peace, dialogue and missionary evangelisation. He wore the traditional red cape of the papacy – a cape that Francis had eschewed on his election in 2013.

Pope Prevost had been a leading candidate for the papacy, but there had long been a taboo against a U.S. Pope, given the country's geopolitical power already wielded in the secular sphere. But Pope Prevost, a Chicago native, was seemingly eligible because he is also a Peruvian citizen and lived for years in Peru, first as a missionary and then as an archbishop.

Heir apparent

Pope Francis clearly had his eye on Cardinal Prevost and in many ways saw him as his heir apparent. He brought Cardinal Prevost to the Vatican in 2023 to serve as the powerful head of the office that vets bishop nominations from around the world, one of the most important jobs in the Catholic Church. And in January, he elevated him



Marking history: Pope Leo XIV appears on the central loggia of St. Peter's Basilica at the Vatican on Thursday. AP

into the senior ranks of cardinals. As a result, Cardinal Prevost had a prominence going into the conclave that few other cardinals had. The crowd in St. Peter's Square erupted in cheers when white smoke poured out of the Sistine Chapel on the second day of the conclave. Priests

made the sign of the cross and nuns wept as the crowd shouted "Viva il papa!"

Waving flags from around the world, tens of thousands of people waited to learn who had won and were shocked when an hour later, the senior cardinal deacon appeared on

the loggia and said "Habemus Papam!" and announced the winner was Pope Prevost.

He spoke to the crowd in Italian and Spanish, but not English.

The previous Leo

The last pope to take the name Leo was Leo XIII, an Italian who led the church from 1878 to 1903. That Leo softened the church's confrontational stance toward modernity, especially science and politics and laid the foundation for modern Catholic social thought, most famously with his 1891 encyclical *Rerum Novarum*, which addressed workers' rights and capitalism.

Earlier Thursday, large school groups joined the mix of humanity awaiting the outcome in St. Peter's Square. They blended in

with people participating in preplanned Holy Year pilgrimages and journalists from around the world who have descended on Rome to document the election.

"The wait is marvelous!" said Priscilla Parlante, a Roman.

Pedro Deget, 22, a finance student from Argentina, said he and his family visited Rome during the Argentine pope's pontificate and were hoping for a new pope in Francis' image.

"Francis did well in opening the church to the outside world, but on other fronts maybe he didn't do enough. We'll see if the next one will be able to do more," Deget said from the piazza.

The Rev. Jan Dominik Bogataj, a Slovene Franciscan friar, was more critical

of Francis. He said if he were in the Sistine Chapel, he'd be voting for Cardinal Pierbattista Pizzaballa, the Latin Patriarch of Jerusalem who is on many papal contender lists.

"He has clear ideas, not much ideology. He's a direct, intelligent and respectful man," Bogataj said from the square. "Most of all, he's agile."

Short conclave

Some of the cardinals had said they expected a short conclave.

For much of the past century, the conclave has needed between three and 14 ballots to find a pope. John Paul I – the pope who reigned for 33 days in 1978 – was elected on the fourth ballot. His successor, John Paul II, needed eight. Francis was elected on the fifth in 2013.

Robert Prevost, First American Pope, will take the name Leo XIV

रॉबर्ट प्रेवॉस्ट, पहले अमेरिकी पोप बने, नाम लिया लियो चौदहवां (Leo XIV)

• **Robert Prevost, a missionary who spent his career in Peru, was elected as the first Pope from the United States in the 2,000-year history of the Catholic Church.**

• रॉबर्ट प्रेवॉस्ट, एक मिशनरी, जिन्होंने अपना करियर पेरू में बिताया, कैथोलिक चर्च के 2,000 वर्षों के इतिहास में पहले अमेरिकी पोप चुने गए।

• He took over the Vatican's **powerful office of bishops** before being elected Pope.

• पोप चुने जाने से पहले उन्होंने वेटिकन के प्रभावशाली बिशप कार्यालय की ज़िम्मेदारी संभाली थी।

• **Pope Prevost, a 69-year-old member of the Augustinian religious order, took the name Leo XIV.**

• 69 वर्षीय और ऑगस्टीनियन धार्मिक आदेश के सदस्य पोप प्रेवॉस्ट ने नाम लिया लियो XIV।

• In his first words as **Pope Francis's successor**, Pope Leo said, "**Peace be with you,**" and emphasized a message of **peace, dialogue, and missionary evangelisation.**

• पोप फ्रांसिस के उत्तराधिकारी के रूप में अपने पहले शब्दों में, पोप लियो ने कहा "शांति आपके साथ हो", और शांति, संवाद, और मिशनरी प्रचार के संदेश पर ज़ोर दिया।



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

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

CONTACT: 9971932488



- He wore the **traditional red cape** of the papacy, a garment that **Francis had avoided** during his election in **2013**.
- उन्होंने पोप पद की परंपरागत लाल चोगा पहना, जिसे फ्रांसिस ने 2013 में चुने जाने पर नहीं पहना था।

Eligibility and Dual Citizenship

योग्यता और दोहरी नागरिकता

- Though there was long-standing **taboo** against a **U.S. Pope** due to the country's **geopolitical power**, Prevost's **Peruvian citizenship** and years of work in Peru made him **seemingly eligible**.
- अमेरिका की भू-राजनीतिक शक्ति के कारण लंबे समय से अमेरिकी पोप बनने पर वर्जना थी, लेकिन प्रेवॉस्ट की पेरू की नागरिकता और वहां के वर्षों के कार्य ने उन्हें योग्य बना दिया।
- He is a **native of Chicago**, but lived for years in Peru, first as a **missionary** and then as an **archbishop**.
- वह शिकागो के मूल निवासी हैं, लेकिन उन्होंने वर्षों तक पेरू में एक मिशनरी और बाद में एक आर्चबिशप के रूप में सेवा की।

Heir Apparent and Rise to Prominence

उत्तराधिकारी और प्रमुखता तक पहुंच

- **Pope Francis** brought **Cardinal Prevost** to the Vatican in **2023** to **lead the office that vets bishop nominations worldwide**.
- पोप फ्रांसिस ने 2023 में कार्डिनल प्रेवॉस्ट को वेटिकन बुलाया ताकि वह **विश्वभर में बिशप नामांकन की समीक्षा करने वाले कार्यालय का नेतृत्व करें**।
- In **January**, Francis elevated him to the **senior ranks of cardinals**, increasing his prominence before the **conclave**.
- जनवरी में, फ्रांसिस ने उन्हें वरिष्ठ कार्डिनलों की श्रेणी में पदोन्नत किया, जिससे वह कॉन्क्लेव में काफी प्रमुख हो गए।
- The crowd in **St. Peter's Square** erupted in **cheers** when **white smoke appeared on the second day of the conclave**.
- कॉन्क्लेव के दूसरे दिन जब सफेद धुआं उठा, तो सेंट पीटर्स स्क्वायर में मौजूद भीड़ उल्लास में झूम उठी।
- **Priests made the sign of the cross**, and **nuns wept**, while people shouted, "**Viva il papa!**"
- पादरियों ने क्रॉस का चिन्ह बनाया, नन रो पड़ीं, और लोग चिल्लाए, "विवा इल पापा!"
- **Tens of thousands** of people waved **flags from around the world** and waited for the announcement.
- दुनियाभर से आए झंडे लहराते हुए, हज़ारों लोग घोषणा का इंतज़ार कर रहे थे।

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



- When the **senior cardinal deacon** announced “**Habemus Papam!**” and named **Pope Prevost**, the crowd was **shocked and delighted**.
- जब वरिष्ठ कार्डिनल डीकन ने “**हाबेमुस पापम!**” कहकर **पोप प्रेवॉस्ट का नाम लिया**, तो भीड़ चौंक गई और खुश हो गई।

- **Pope Prevost addressed the crowd in Italian and Spanish, but not English.**
- पोप प्रेवॉस्ट ने भीड़ को इटालियन और स्पैनिश में संबोधित किया, लेकिन अंग्रेजी में नहीं।

Previous Pope Named Leo

पिछला पोप लियो नाम वाला

- **The last pope to take the name Leo was Leo XIII, who led the church from 1878 to 1903.**
- **लियो XIII** आखिरी पोप थे जिन्होंने **लियो** नाम लिया था, उन्होंने **1878 से 1903** तक चर्च का नेतृत्व किया।
- **Leo XIII** softened the church’s stance towards **modernity, science, and politics.**
- **लियो XIII** ने चर्च के रुख को **आधुनिकीकरण, विज्ञान, और राजनीति** के प्रति नरम किया।
- His 1891 **encyclical, Rerum Novarum**, addressed **workers’ rights** and **capitalism**, laying the base for **modern Catholic social thought**.
- उनका **1891 का इनसाइक्लिकल, रेरम नोवारुम, मजदूरों के अधिकारों और पूंजीवाद पर आधारित था, जिसने आधुनिक कैथोलिक सामाजिक सोच की नींव रखी।**
- On **Thursday morning**, large **school groups, pilgrims, and journalists** gathered in St. Peter’s Square.
- **गुरुवार सुबह, बड़े स्कूल समूह, तीर्थयात्री, और पत्रकार सेंट पीटर्स स्क्वायर में इकट्ठा हुए।**
- **Priscilla Parlante**, a Roman, said, “The wait is marvelous!”
- **प्रिस्किला पारलान्टे, एक रोमन नागरिक ने कहा, “इंतजार अद्भुत है!”**
- **Pedro Deget**, a **22-year-old finance student from Argentina**, hoped for a pope similar to Francis.
- **पेद्रो डेजेट, 22 वर्षीय फाइनेंस छात्र अर्जेटीना से, फ्रांसिस जैसे पोप की उम्मीद कर रहे थे।**
- He praised Francis for **opening the church** but felt he **could’ve done more** in other areas.
- उन्होंने फ्रांसिस को **चर्च को बाहरी दुनिया के लिए खोलने के लिए सराहा, लेकिन कहा कि वे दूसरे क्षेत्रों में और कर सकते थे।**
- **Rev. Jan Dominik Bogataj**, a **Slovene Franciscan friar**, criticized Francis and supported Cardinal Pierbattista Pizzaballa.
- **रेव. जान डॉमिनिक बोगाताज, एक स्लोवेन फ्रांसिस्कन फादर, ने फ्रांसिस की आलोचना की और कार्डिनल पियरबातिस्ता पिज़ाबल्ला का समर्थन किया।**



- He said Pizzaballa had **clear ideas**, was **intelligent**, **direct**, and **agile**.
- उन्होंने कहा कि पिज़ाबल्ला के पास स्पष्ट विचार, बुद्धिमत्ता, और फुर्ती है।

Short Conclave and Historical Context

संक्षिप्त कॉन्क्लेव और ऐतिहासिक संदर्भ

- Some cardinals had expected a **short conclave**.
- कुछ कार्डिनलों को **संक्षिप्त कॉन्क्लेव** की उम्मीद थी।
- In the last century, conclaves have taken between **three to fourteen ballots** to elect a pope.
- पिछले शताब्दी में, पोप चुनने में **तीन से चौदह वोटिंग राउंड** लगे हैं।
- **John Paul I** was elected in **1978** on the **fourth ballot**, and **John Paul II** on the **eighth**.
- **जॉन पॉल I** को **1978** में **चौथे वोट** में चुना गया था, और **जॉन पॉल II** को **आठवें** में।
- **Pope Francis** was elected in **2013** on the **fifth ballot**.
- **पोप फ्रांसिस** को **2013** में **पाँचवें वोट** में चुना गया था।

Janardhana Reddy disqualified from Karnataka Assembly

GS Paper II: State Legislature

The Hindu Bureau
BENGALURU

Former Minister and BJP leader Gali Janardhana Reddy, representing Gangavati in the Karnataka Legislative Assembly, has been disqualified from the House following his conviction by the court of Principal Special Judge for CBI cases in Hyderabad.

Mr. Reddy's disqualification, which came into effect from May 6, **would continue for a six-year period after his release, unless the conviction is stayed by a competent court**, according to a notification issued by the Assembly secretary, M.K. Vishalakshi.



G. Janardhana Reddy

A CBI Special Court awarded a **seven-year imprisonment** to four persons, including Mr. Reddy and his relative B.V. Srinivas Reddy, managing director, Obulapuram Mining Corporation, in a case of illegal mining in Anantapur district of undivided Andhra Pradesh.

Disqualification of Janardhana Reddy from Karnataka Assembly

जनार्दन रेड्डी की कर्नाटक विधानसभा से अयोग्यता

• Gali Janardhana Reddy, a former Minister and BJP leader, has been disqualified from the Karnataka Legislative Assembly.

• गाली जनार्दन रेड्डी, पूर्व मंत्री और भाजपा नेता, को कर्नाटक विधान सभा से अयोग्य घोषित किया गया है।

• He was representing the **Gangavati** constituency in the Assembly.

• वह विधानसभा में **गंगावती** क्षेत्र का प्रतिनिधित्व कर रहे थे।

• The disqualification follows his **conviction** by the **Principal Special Judge for CBI cases in Hyderabad**.

• यह अयोग्यता हैदराबाद में **सीबीआई मामलों के प्रधान विशेष न्यायाधीश** द्वारा सुनाई गई सजा के बाद की गई है।



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

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

CONTACT: 9971932488



- The disqualification is **effective from May 6**.
 - यह अयोग्यता 6 मई से प्रभावी है।
- It will **continue for six years after his release**, unless the **conviction is stayed** by a competent court.
 - यह रिहाई के बाद छह वर्षों तक लागू रहेगी, जब तक कि कोई सक्षम न्यायालय सजा पर रोक नहीं लगाता।
- This was stated in a **notification** issued by the **Assembly secretary, M.K. Vishalakshi**.
 - यह बात विधानसभा सचिव, एम. के. विशालाक्षी द्वारा जारी सूचना में कही गई है।
- A **CBI Special Court** sentenced **four persons**, including Mr. Reddy and his relative **B.V. Srinivas Reddy**, to **seven years' imprisonment**.
 - एक **CBI विशेष अदालत** ने श्री रेड्डी और उनके रिश्तेदार **बी. वी. श्रीनिवास रेड्डी** सहित चार लोगों को सात साल की सजा सुनाई।
- **B.V. Srinivas Reddy** is the **Managing Director** of **Obulapuram Mining Corporation**.
 - बी. वी. श्रीनिवास रेड्डी, **ओबुलापुरम माइनिंग कॉर्पोरेशन** के प्रबंध निदेशक हैं।
- The case pertains to **illegal mining** in **Anantapur district** of **undivided Andhra Pradesh**.
 - यह मामला **विभाजित आंध्र प्रदेश** के **अनंतपुर जिले** में **अवैध खनन** से संबंधित है।



BJP MP's 'ludicrous' remarks not worth contempt action: SC

[GS Paper II: Contempt of Court]

Krishnadas Rajagopal
NEW DELHI

The Supreme Court has found the "ludicrous" comments made by BJP MP Nishikant Dubey against the court and Chief Justice of India Sanjiv Khanna not worth the trouble of initiating a contempt of court action.

After a Bench headed by the Chief Justice heard the Waqf law case, Mr. Dubey had accused Chief Justice Khanna of being "responsible for all the civil wars happening in India". He said the Supreme Court would be responsible for inciting religious wars in this country".

"There is no 'civil war' in India," a Bench headed by the Chief Justice fact-checked Mr. Dubey in its order.

Refusing to even opt for contempt action against the MP, the six-page order, dated May 5 and published on Thursday, termed his comments "absurd" though betraying, without the shadow of doubt, a desire and deliberate attempt to malign the court and its judges.

It said the court was "not as fragile as flowers to wither and wilt under such highly irresponsible statements which reflect a penchant to attract attention

Any attempt to spread communal hatred must be dealt with an iron hand, says the top court

by casting aspersions on the Supreme Court of India and the Judges of the Supreme Court".

"Every commission of contempt need not erupt in an indignant committal or levy of punishment, however deserving it may actually be. It is so because judges are judicious, their valour non-violent and their wisdom springs into action when played upon by a volley of values, the least of which is personal protection," the top court observed. The courts need not protect their verdicts and decisions by taking recourse to the power of contempt, the order noted.

The top court also sent a strong message that "any attempt to spread communal hatred or indulge in hate speech must be dealt with an iron hand".

"Hate speech cannot be tolerated as it leads to loss of dignity and self-worth of the targeted group members, contributes to disharmony amongst groups, and erodes tolerance and open-mindedness," the Supreme Court held.

BJP MP's 'ludicrous' remarks not worth contempt action: SC

भाजपा सांसद की 'मूर्खतापूर्ण' टिप्पणी

अवमानना की कार्रवाई योग्य नहीं: सर्वोच्च न्यायालय

• The Supreme Court found the "ludicrous" comments made by BJP MP Nishikant Dubey against the court and Chief Justice of India Sanjiv Khanna not serious enough to warrant contempt of court action.

• सुप्रीम कोर्ट ने भाजपा सांसद निशिकांत दुबे द्वारा न्यायालय और भारत के मुख्य न्यायाधीश संजीव खन्ना के खिलाफ की गई 'मूर्खतापूर्ण' टिप्पणियों को अवमानना की कार्रवाई के लिए पर्याप्त गंभीर नहीं माना।

• After a Bench headed by the Chief Justice heard the Waqf law case, Mr. Dubey accused Chief Justice Khanna of being "responsible for all the civil wars happening in India".

• मुख्य न्यायाधीश की अध्यक्षता वाली पीठ द्वारा वक्फ कानून मामले की सुनवाई के बाद, श्री दुबे ने मुख्य न्यायाधीश खन्ना पर "भारत में हो रहे सभी गृह युद्धों के लिए जिम्मेदार" होने का आरोप लगाया।

• He further stated that the Supreme Court would be responsible for inciting religious wars in the country.

• उन्होंने यह भी कहा कि सुप्रीम कोर्ट इस देश में धार्मिक युद्ध भड़काने के लिए जिम्मेदार होगा।

• The Bench headed by the Chief Justice fact-checked Mr. Dubey's claim by stating in its order that "there is no civil war in India".



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

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

CONTACT: 9971932488



• मुख्य न्यायाधीश की अध्यक्षता वाली पीठ ने अपने आदेश में श्री दुबे के दावे को खारिज करते हुए कहा कि "भारत में कोई गृह युद्ध नहीं है"।

• The court **refused** to initiate **contempt proceedings** and called his comments "**absurd**" and a **deliberate attempt to malign the court**.

• अदालत ने अवमानना की कार्यवाही शुरू करने से इनकार करते हुए उनकी टिप्पणियों को "बेतुका" और न्यायालय की छवि धूमिल करने का जानबूझकर किया गया प्रयास बताया।

• The **order**, dated **May 5** and published on **Thursday**, stated that the court is "**not as fragile as flowers to wither under irresponsible statements**".

• यह आदेश, जो 5 मई को दिनांकित है और गुरुवार को प्रकाशित हुआ, कहता है कि अदालत "फूलों की तरह नाजुक नहीं है जो गैर-जिम्मेदाराना बयानों से मुरझा जाए"।

• The court added that not **every act of contempt** needs to result in punishment, even if **deserving**, because **judges are judicious**, and their **wisdom** responds to **values**, not personal protection.

• अदालत ने यह भी कहा कि हर अवमानना के कृत्य के लिए सजा देना जरूरी नहीं होता, भले ही वह योग्य हो, क्योंकि न्यायाधीश विवेकशील होते हैं, और उनका बुद्धिमत्ता आधारित निर्णय मूल्यों पर आधारित होता है, न कि व्यक्तिगत सुरक्षा पर।

• The court **emphasized** that it need not protect its verdicts through **contempt powers**.

• न्यायालय ने यह जोर दिया कि उसे अपने निर्णयों की रक्षा के लिए अवमानना शक्तियों का सहारा लेने की आवश्यकता नहीं है।

• The **Supreme Court** sent a **strong message** that any **attempt to spread communal hatred** or **indulge in hate speech** must be dealt with an **iron hand**.

• सुप्रीम कोर्ट ने यह कड़ा संदेश दिया कि किसी भी प्रकार के सांप्रदायिक घृणा फैलाने के प्रयास या घृणा भाषण को कड़ी सजा दी जानी चाहिए।

• The court stated that **hate speech** leads to the **loss of dignity and self-worth** of the targeted group, **promotes disharmony**, and **erodes tolerance and open-mindedness**.

• अदालत ने कहा कि घृणा भाषण लक्षित समूह की गरिमा और आत्म-मूल्य की हानि करता है, असहमति को बढ़ावा देता है, और सहिष्णुता और खुलेपन को कमजोर करता है।



Contempt of Court

न्यायालय की अवमानना

- **Contempt of Court** refers to actions that disrespect or disobey the authority, justice, and dignity of the court.
न्यायालय की अवमानना उन कार्यों को संदर्भित करती है जो न्यायालय की अधिकारिता, न्याय और गरिमा का अपमान या अवज्ञा करते हैं।
- The primary objective is to uphold the **dignity and authority of the judiciary** and ensure the **uninterrupted administration of justice**.
इसका मुख्य उद्देश्य न्यायपालिका की गरिमा और अधिकारिता को बनाए रखना और न्याय के निर्बाध प्रशासन को सुनिश्चित करना है।
- SC and HC have been provided with powers to punish someone for contempt of court.

Legal Framework

कानूनी ढांचा

- The **Contempt of Courts Act, 1971** governs the law relating to contempt in India.
न्यायालय की अवमानना अधिनियम, 1971 भारत में अवमानना से संबंधित कानून को नियंत्रित करता है।
- **Article 129** of the Constitution empowers the **Supreme Court** to punish for contempt of itself.
संविधान का अनुच्छेद 129 सुप्रीम कोर्ट को अपनी अवमानना के लिए दंडित करने का अधिकार देता है।
- **Article 215** grants similar powers to the **High Courts** concerning contempt of themselves.
अनुच्छेद 215 उच्च न्यायालयों को अपनी अवमानना के संबंध में समान शक्तियाँ प्रदान करता है।

Observations on Judicial Sensitivity

न्यायिक संवेदनशीलता पर टिप्पणियाँ

- There have been instances where **judges have been too sensitive**, leading to **excessive use of contempt power**.
कुछ मामलों में न्यायाधीश अत्यधिक संवेदनशील रहे हैं, जिससे अवमानना शक्ति का अत्यधिक उपयोग हुआ है।



- Such practices are considered **unhealthy** as they may suppress legitimate criticism and affect the **freedom of expression**.
ऐसी प्रथाएँ अस्वस्थ मानी जाती हैं क्योंकि वे वैध आलोचना को दबा सकती हैं और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता को प्रभावित कर सकती हैं।

Conclusion

निष्कर्ष

- The **power to punish for contempt** is essential to maintain the **authority and dignity** of the judiciary.
अवमानना के लिए दंडित करने की शक्ति न्यायपालिका की प्राधिकरण और गरिमा बनाए रखने के लिए आवश्यक है।
- However, it must be exercised **judiciously** to balance the **respect for the judiciary** with the **right to freedom of speech and expression**.
हालांकि, इसे विवेकपूर्ण तरीके से प्रयोग किया जाना चाहिए ताकि न्यायपालिका के सम्मान और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता के अधिकार के बीच संतुलन बना रहे।

Types of Contempt

न्यायालय की अवमानना के प्रकार

Civil Contempt

दीवानी अवमानना

- Defined under **Section 2(b)** of the **Contempt of Courts Act, 1971**.
दीवानी अवमानना को न्यायालय की अवमानना अधिनियम, 1971 की धारा 2(ख) के तहत परिभाषित किया गया है।
- Involves **willful disobedience** to any **judgment, decree, direction, order, writ**, or other processes of a court, or **willful breach** of an **undertaking** given to a court.
इसमें किसी न्यायालय के निर्णय, डिक्री, निर्देश, आदेश, रिट या अन्य प्रक्रिया की जानबूझकर अवहेलना या न्यायालय को दी गई प्रतिज्ञा का उल्लंघन शामिल होता है।
- Example:** If a person **deliberately ignores** a court's order to **pay maintenance**, it constitutes **civil contempt**.
उदाहरण: यदि कोई व्यक्ति अदालत के भरण-पोषण भुगतान के आदेश को जानबूझकर नजरअंदाज करता है, तो यह दीवानी अवमानना माना जाएगा।



Criminal Contempt

आपराधिक अवमानना

- Defined under **Section 2(c)** of the **Contempt of Courts Act, 1971**.

आपराधिक अवमानना को न्यायालय की अवमानना अधिनियम, 1971 की धारा 2(ग) के तहत परिभाषित किया गया है।

Includes acts that:

इसमें वे कृत्य शामिल हैं जो:

- Scandalize** or **lower** the authority of the court.
न्यायालय की गंभीरता को ठेस पहुँचाते हैं या उसकी प्राधिकृति को कमतर करते हैं।
- Prejudice** or **interfere** with judicial proceedings.
न्यायिक कार्यवाही में हस्तक्षेप या पूर्वाग्रह उत्पन्न करते हैं।
- Obstruct** the administration of justice in any manner.
किसी भी रूप में न्याय के प्रशासन में बाधा उत्पन्न करते हैं।
- Example:** Publishing **false allegations** against a judge to **undermine public confidence** in the judiciary.
उदाहरण: न्यायपालिका में जनता के विश्वास को कमजोर करने के लिए किसी न्यायाधीश के खिलाफ झूठे आरोप प्रकाशित करना।

Punishment for Contempt

अवमानना के लिए दंड

- Under **Section 12** of the **Contempt of Courts Act, 1971**, punishment can include:
 - न्यायालय की अवमानना अधिनियम, 1971 की धारा 12 के अंतर्गत दंड में निम्नलिखित शामिल हो सकते हैं:
- **Simple imprisonment** for up to **six months**.
 - अधिकतम छह महीने तक का साधारण कारावास।
- **Fine** up to **₹2,000**.
 - अधिकतम ₹2,000 का जुर्माना।
- **Or both**.
 - या दोनों दंड एक साथ।
- The court may **discharge** or **remit** the punishment if the **contemnor makes an apology** to the **satisfaction of the court**.
 - यदि अवमानना करने वाला व्यक्ति न्यायालय को संतोषजनक माफ़ी देता है, तो न्यायालय दंड को समाप्त या क्षमादान कर सकती है।



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

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

CONTACT: 9971932488



Recent Developments

हाल की घटनाएँ

Virendra Singh Case (2024)

वीरेंद्र सिंह मामला (2024)

- The **Delhi High Court** sentenced advocate **Virendra Singh** to **six months imprisonment** and a fine of **₹2,000** for making **scandalous remarks** against judges.
- दिल्ली उच्च न्यायालय ने वकील वीरेंद्र सिंह को न्यायाधीशों के खिलाफ आपत्तिजनक टिप्पणियाँ करने के लिए छह महीने की सजा और ₹2,000 का जुर्माना सुनाया।
- The **Supreme Court** later **reduced the sentence**, noting the advocate's **apology**.
- सुप्रीम कोर्ट ने बाद में वकील के माफ़ी माँगने को ध्यान में रखते हुए सजा को कम कर दिया।

Gulshan Bajwa Case (2024)

गुलशन बजवा मामला (2024)

- Advocate **Gulshan Bajwa** was **convicted** by the **Delhi High Court** for **criminal contempt** due to **derogatory remarks** against judges.
- वकील गुलशन बजवा को न्यायाधीशों के खिलाफ अपमानजनक टिप्पणियों के कारण दिल्ली उच्च न्यायालय द्वारा आपराधिक अवमानना का दोषी ठहराया गया।
- The **Supreme Court** **upheld the conviction**, emphasizing the importance of **maintaining the dignity** of the judiciary.
- सुप्रीम कोर्ट ने इस दोषसिद्धि को बरकरार रखा, यह न्यायपालिका की गरिमा बनाए रखने के महत्व को रेखांकित करता है।



‘Caste census not a political issue to BJP, but part of a philosophy of social justice’

Party has stayed true to its ideological roots by **prioritising harmony and empowerment**, says **Union Minister of Education**; the biggest beneficiaries of the Modi government's welfare policies have been the poor, which includes Muslims as well, and there has been no discrimination, he adds

GS Paper II: Caste Census

INTERVIEW

Dharmendra Pradhan

Nistula Hebbur

Union Minister Dharmendra Pradhan says that the BJP has always had a consistent approach towards social justice. Elaborating on the party's historical and ideological approach to empowerment, particularly concerning Other Backward Classes (OBCs), Mr. Pradhan says the Modi government has never discriminated on the issue of welfare and the decision to undertake a caste census is part of this commitment. Excerpts:

It is being said that the decision to enumerate caste within the decade Census was taken under compulsion.

This is not correct as the BJP has always believed in social justice, and we have our own, very consistent approach with regard to these aspirations of socie-

ty. This is not a political issue for us. In the initial days, in 1967 when the Jan Sangh was part of the Samyukta Vidhayak Dal (SVD) government, Shri Karpooi Thakur had, in Bihar, initiated steps for social justice and reservation. In 1979, the Janata Party government constituted the Mandal Commission, and we were part of the Janata Party then. In the 1990s, we supported the then Janata Dal government in their decision to implement the Mandal Commission recommendations. As far as political leadership is concerned, from Prime Minister Narendra Modi, to Kalyan Singh, Uma Bharti, Shivraj Singh Chouhan, Mohan Yadav, Keshav Prasad Maurya, myself, Bhupender Yadav, Hansraj Ahir, Annpurna Devi, are the biggest cohort in terms of OBC empowerment in leadership post-Independence. It was under Atalji [former Prime Minister Atal Bihari Vajpayee] that a Ministry for Tribal Affairs was created, in 1999. Compared to this, the Congress and Nehru [former Prime Minister Jawaharlal Nehru], during



the Constituent Assembly debates opposed reservation and affirmative action. The biggest proof is his letter to Chief Ministers. Putting in abeyance the Kaka Kalelkar report, the subsequent Congress government [under former Prime Minister Indira Gandhi] attempted to derail the Mandal Commission report too.

Subsequently, during the implementation of Mandal Commission recommendations, [former Prime Minister] Rajiv Gandhi was the most vocal critic. Rajiv Gandhi was also the one who used objectionable language against a sitting Chief Minister, Anjaiah [of Andhra Pradesh]. So those who have a limited understanding, espe-

cially Rahul Gandhi, should not attempt to explain why our government took this decision.

There is a view that a caste census will lead to fragmentation of society...

Not at all. For us development and welfare is a matter of priority, and the RSS from the beginning has been an advocate of social justice. Since the 1980s, then RSS chief Balasaheb Deoras spoke of *roti-beti ka vyavhar* [sharing meals and inter-caste marriage], and to this day, in our organisations we have people from *sarva samaj* [society at large]. Modi himself brought in reservation for the economically

weaker sections in the General Category, so therefore when I say that we have an approach to social justice, this too is part of that.

What do you see as the political implication, looking at what happened in Bihar, Karnataka and Telangana after their caste surveys?

Here I will make a difference between what happened in Bihar and, later, in Karnataka and Telangana. Both in Karnataka and Telangana, welfare was not the priority for the survey, rather it was politically driven which is why there is a difference of opinion within the Congress itself, especially in Karnataka. In Bihar, for the caste survey, we too were a party to it. It was done for welfare, not political aims. We know that Muslim communities are also there among Backward and Extremely Backward Classes. If you see in the last 11 years, the biggest beneficiaries of the Modi government's welfare policies have been the poor, which includes Muslims as

well, and we have never discriminated on the issue of welfare.

Who brought in the Sachar Committee report, and which were the State governments found wanting in terms of welfare measures? The government of West Bengal, then headed by the Left Front, who speak incessantly on social justice, they received the most negative remarks, followed by Congress-led States.

When we say we have a distinct philosophy we speak of *samarasta* [harmony], not confrontation. Some parties have the conception of social justice as being that of confrontation. Other parties limit it to the families of their leaders.

The BJP made a person from the OBCs Prime Minister, and the galaxy of leadership from Backward Classes that BJP has created is unmatched, certainly the Congress cannot match it. This is a result of a consistent stand. For those who say that there will be tension between castes after the census, this is not the first time that caste is being counted.

Caste census not a political issue to BJP, but part of a philosophy of social justice’

‘बीजेपी के लिए जाति जनगणना कोई राजनीतिक मुद्दा नहीं, बल्कि सामाजिक न्याय के दर्शन का हिस्सा है’

BJP's consistent approach to social justice

सामाजिक न्याय को लेकर भाजपा का एकसमान दृष्टिकोण

• Union Minister Dharmendra Pradhan said that **BJP** has always maintained a **consistent approach** towards **social justice**, particularly in relation to **OBC empowerment**.

• केंद्रीय मंत्री धर्मेंद्र प्रधान ने कहा कि भाजपा ने सामाजिक न्याय, विशेषकर ओबीसी सशक्तिकरण को लेकर हमेशा एक सुसंगत दृष्टिकोण बनाए रखा है।



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

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

CONTACT: 9971932488



- The decision for a **caste census** is not politically motivated but part of the party's **ideological commitment to social justice**.
- जाति जनगणना का निर्णय राजनीतिक कारणों से नहीं, बल्कि सामाजिक न्याय के वैचारिक संकल्प का हिस्सा है।

Historical roots of BJP's stance on social justice

सामाजिक न्याय पर भाजपा के रुख की ऐतिहासिक जड़ें

- In 1967, when Jan Sangh was part of the **Samyukta Vidhayak Dal (SVD)** government in Bihar, **Karpoori Thakur** initiated steps for **reservation and social justice**.
- 1967 में जब जनसंघ बिहार की संयुक्त विधायक दल (SVD) सरकार का हिस्सा था, तब कर्पूरी ठाकुर ने आरक्षण और सामाजिक न्याय की पहल की थी।
- In 1979, the **Janata Party** government (with BJP as part of it) constituted the **Mandal Commission**.
- 1979 में जनता पार्टी सरकार (जिसमें भाजपा शामिल थी) ने मंडल आयोग का गठन किया।
- In the **1990s**, BJP supported the **implementation** of the **Mandal Commission recommendations** under the **Janata Dal** government.
- 1990 के दशक में भाजपा ने जनता दल सरकार के तहत मंडल आयोग की सिफारिशों के क्रियान्वयन का समर्थन किया।

OBC representation in BJP leadership

भाजपा नेतृत्व में ओबीसी प्रतिनिधित्व

- A large number of **OBC leaders** like **Narendra Modi, Kalyan Singh, Uma Bharti, Shivraj Singh Chouhan, Keshav Prasad Maurya, Bhupender Yadav, Annpurna Devi** and others have risen to key positions.
- नरेंद्र मोदी, कल्याण सिंह, उमा भारती, शिवराज सिंह चौहान, केशव प्रसाद मौर्य, भूपेंद्र यादव, अन्नपूर्णा देवी जैसे कई ओबीसी नेता भाजपा में शीर्ष पदों पर पहुँचे हैं।
- Under **Atal Bihari Vajpayee**, a **Ministry for Tribal Affairs** was created in **1999**.
- अटल बिहारी वाजपेयी के कार्यकाल में 1999 में जनजातीय कार्य मंत्रालय की स्थापना की गई थी।

Criticism of Congress on social justice history

सामाजिक न्याय के इतिहास पर कांग्रेस की आलोचना

- Former PM **Jawaharlal Nehru** opposed **reservation** during **Constituent Assembly debates**, as evident in his **letter to Chief Ministers**.

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



• पूर्व प्रधानमंत्री जवाहरलाल नेहरू ने संविधान सभा की बहसों के दौरान आरक्षण का विरोध किया था, जैसा कि उनके मुख्यमंत्रियों को लिखे पत्र से स्पष्ट होता है।

• **Congress** governments attempted to delay or derail the **Kaka Kalelkar and Mandal Commission reports**.

• कांग्रेस सरकारों ने काका कालेलकर और मंडल आयोग रिपोर्ट को रोकने या बाधित करने का प्रयास किया।

• **Rajiv Gandhi** strongly criticized **Mandal implementation** and used objectionable language against **CM Anjaiah**.

• राजीव गांधी ने मंडल आयोग लागू करने का तीव्र विरोध किया और मुख्यमंत्री अंजैया के खिलाफ आपत्तिजनक भाषा का प्रयोग किया।

Clarification on caste census and societal harmony

जाति जनगणना और सामाजिक समरसता पर स्पष्टीकरण

• BJP believes **caste census** does not cause **fragmentation** but aligns with its goal of **welfare and development**.

• भाजपा मानती है कि जाति जनगणना से विभाजन नहीं होता बल्कि यह कल्याण और विकास के लक्ष्य के अनुरूप है।

• Since the **1980s**, **RSS** leaders like **Balasaheb Deoras** have advocated **roti-beti vyavhar** (inter-caste meals and marriages).

• 1980 के दशक से ही आरएसएस के नेता बालासाहेब देवरस ने रोटी-बेटी व्यवहार (अंतरजातीय भोजन और विवाह) का समर्थन किया।

• **Modi government** introduced **reservation for economically weaker sections** in the **General category**.

• मोदी सरकार ने सामान्य वर्ग में आर्थिक रूप से कमजोर वर्गों के लिए आरक्षण लागू किया।

Comparison of caste surveys in different states

विभिन्न राज्यों में जाति सर्वेक्षण की तुलना

• The **Bihar caste survey** was aimed at **welfare**, and BJP also supported it.

• बिहार का जाति सर्वेक्षण कल्याणकारी उद्देश्य के लिए था और भाजपा ने भी इसका समर्थन किया।

• The **Karnataka** and **Telangana** surveys were seen as **politically driven**, causing internal differences within **Congress**.

• कर्नाटक और तेलंगाना में किए गए सर्वेक्षण राजनीतिक रूप से प्रेरित माने गए, जिससे कांग्रेस के भीतर मतभेद उत्पन्न हुए।

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



Inclusion of Muslims in welfare without discrimination

कल्याण योजनाओं में मुस्लिमों को बिना भेदभाव के शामिल किया गया

- In the last 11 years, the biggest beneficiaries of Modi government welfare schemes have been the poor, including Muslims.
- पिछले 11 वर्षों में मोदी सरकार की कल्याणकारी योजनाओं के सबसे बड़े लाभार्थी गरीब रहे हैं, जिनमें मुस्लिम भी शामिल हैं।
- BJP claims there has been no discrimination in delivering welfare.
- भाजपा का दावा है कि कल्याण वितरण में कोई भेदभाव नहीं किया गया।

Criticism of non-BJP states on Muslim welfare

मुस्लिम कल्याण पर गैर-भाजपा शासित राज्यों की आलोचना

- Sachar Committee report identified West Bengal (under Left Front) and Congress-led states as most deficient in Muslim welfare measures.
- सचचर समिति की रिपोर्ट में वाम मोर्चा शासित पश्चिम बंगाल और कांग्रेस शासित राज्य मुस्लिम कल्याण में सबसे कमजोर पाए गए।

BJP's philosophy: Harmony not confrontation

भाजपा का दर्शन: टकराव नहीं, समरसता

- BJP advocates samarasta (harmony), unlike others who view social justice as confrontational or limited to political families.
- भाजपा समरसता का समर्थन करती है, जबकि अन्य सामाजिक न्याय को टकराव या परिवारवाद तक सीमित कर देते हैं।
- BJP made an OBC leader Prime Minister, and has built a strong OBC leadership base.
- भाजपा ने एक ओबीसी नेता को प्रधानमंत्री बनाया और ओबीसी नेतृत्व का एक सशक्त आधार तैयार किया।

Caste has been counted before

जाति की गिनती पहले भी हो चुकी है

- BJP asserts that this is not the first time caste is being counted, and it should not be seen as a cause of social tension.
- भाजपा का कहना है कि यह पहली बार नहीं है जब जाति की गणना हो रही है, और इसे सामाजिक तनाव का कारण नहीं माना जाना चाहिए।



If Rohingya are foreigners in India, they will be dealt with as per the law, says SC

GS Paper II: International Institutions
The Hindustan Times
NEW DELHI

The Supreme Court on Thursday observed that if Rohingya were found to be 'foreigners' under the Foreigners Act, they would be dealt with by the Centre in accordance with law.

Question of deportation

A three-judge Bench headed by Justice Surya Kant was hearing a batch of petitions challenging the Centre's power to deport Rohingya refugees. The petitioners said as persons identified as 'refugees' by the United Nations High Commission for Refugees (UNHCR), they had constitutional protection against deportation to Myanmar.

The petitioners, represented by senior advocate Colin Gonsalves and advocate Prashant Bhushan, claimed non-refoulement, saying they would be tor-



Legal point: Rohingya refugees at a settlement in Jammu in November 2024. PTI

tured and killed if they were deported to Myanmar, which have anyway declared them 'stateless'.

Solicitor-General Tushar Mehta, for the Centre, submitted that India was not a signatory to the UN Convention on Refugees. He referred to an interim order passed by the Supreme Court that the government's power under Section 3 of the Foreigners

Act to issue orders to "prohibit, regulate, restrict entry or departure of foreigners" was absolute and unlimited, especially when national security concerns were in play.

Justice Dipankar Datta agreed with Mr. Mehta's submissions that though right to life and due process (Article 21) and the right to equality (Article 14) of the Constitution were available to all, the fundamental right to reside or settle in any part of India under Article 19(1)(e) was only available to Indian citizens.

"You do not have a right to settle here," Justice Datta addressed the petitioners.

Mr. Bhushan submitted that India recognised the Genocide Convention. The deportation of Rohingyas to Myanmar, which they had fled, was opening the door to one.

If Rohingya are foreigners in India, they will be dealt with as per the law, says SC

अगर रोहिंग्या भारत में विदेशी हैं, तो उनके साथ

कानून के अनुसार व्यवहार किया जाएगा: सुप्रीम कोर्ट

• The Supreme Court on Thursday observed that if Rohingya were found to be "foreigners" under the Foreigners Act, they would be dealt with by the Centre in accordance with the law.

• सुप्रीम कोर्ट ने गुरुवार को टिप्पणी की कि अगर रोहिंग्या को विदेशी अधिनियम के तहत "विदेशी" पाया गया, तो

केंद्र सरकार उनके साथ कानून के अनुसार व्यवहार करेगी।

Question of Deportation

निर्वासन का प्रश्न

• A three-judge Bench headed by Justice Surya Kant was hearing a batch of petitions challenging the Centre's power to deport Rohingya refugees.



• न्यायमूर्ति सूर्यकांत की अध्यक्षता वाली तीन-न्यायाधीशों की पीठ रोहिंग्या शरणार्थियों को निर्वासित करने की केंद्र की शक्ति को चुनौती देने वाली याचिकाओं की सुनवाई कर रही थी।

• The petitioners said that as persons identified as "refugees" by the **United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR)**, they had **constitutional protection** against deportation to Myanmar.

• याचिकाकर्ताओं ने कहा कि उन्हें संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी उच्चायुक्त (UNHCR) द्वारा "शरणार्थी" के रूप में पहचाना गया है, इसलिए उन्हें म्यांमार निर्वासन के खिलाफ संवैधानिक संरक्षण प्राप्त है।

• The petitioners, represented by senior advocate Colin Gonsalves and advocate Prashant Bhushan, claimed **non-refoulement**, saying they would be **tortured and killed** if deported to Myanmar, which had already declared them "stateless".

• वरिष्ठ अधिवक्ता कॉलिन गॉसाल्विस और प्रशांत भूषण द्वारा प्रतिनिधित्व किए गए याचिकाकर्ताओं ने गैर-निर्वासन (non-refoulement) का दावा किया, यह कहते हुए कि यदि उन्हें म्यांमार भेजा गया, तो उन्हें यातना दी जाएगी और मारा जाएगा, क्योंकि म्यांमार ने उन्हें पहले ही "नागरिकविहीन (stateless)" घोषित कर दिया है।

Centre's Argument and Legal Position

केंद्र का तर्क और कानूनी स्थिति

• Solicitor-General Tushar Mehta, representing the Centre, submitted that India was not a signatory to the **UN Convention on Refugees**.

• सॉलिसिटर जनरल तुषार मेहता ने केंद्र की ओर से कहा कि भारत संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी सम्मेलन का हस्ताक्षरकर्ता नहीं है।

• He referred to an interim order passed by the Supreme Court stating that the government's power under **Section 3 of the Foreigners Act** to issue orders to "prohibit, regulate, restrict entry or departure of foreigners" was **absolute and unlimited**, especially in cases of national security.

• उन्होंने सुप्रीम कोर्ट द्वारा पारित एक अंतरिम आदेश का उल्लेख किया जिसमें कहा गया कि सरकार को विदेशी अधिनियम की धारा 3 के तहत "विदेशियों के प्रवेश या प्रस्थान को प्रतिबंधित, विनियमित या नियंत्रित" करने का अधिकार है जो कि पूर्ण और असीमित है, विशेष रूप से जब राष्ट्रीय सुरक्षा का मामला हो।

Observations by Justice Dipankar Datta

न्यायमूर्ति दीपांकर दत्ता की टिप्पणियाँ

• Justice Dipankar Datta agreed with Mr. Mehta's submissions, stating that though **Article 21** (Right to Life and Liberty) and **Article 14** (Right to Equality) of the **Constitution** are available to all persons, the **fundamental right to reside or settle** under **Article 19(1)(e)** is **only available** to Indian citizens.

• न्यायमूर्ति दीपांकर दत्ता ने श्री मेहता की दलीलों से सहमति जताई और कहा कि हालांकि संविधान के अनुच्छेद



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

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

CONTACT: 9971932488



21 (जीवन और स्वतंत्रता का अधिकार) और अनुच्छेद 14 (समानता का अधिकार) सभी व्यक्तियों पर लागू होते हैं, लेकिन अनुच्छेद 19(1)(e) के तहत रहने और बसने का मौलिक अधिकार केवल भारतीय नागरिकों को प्राप्त है।

- He directly addressed the petitioners, saying, "You do not have a right to settle here."
- उन्होंने याचिकाकर्ताओं से सीधे कहा, "आपको यहां बसने का अधिकार नहीं है।"

Further Arguments by Petitioners

याचिकाकर्ताओं के आगे के तर्क

- Mr. Prashant Bhushan submitted that India recognises the **Genocide Convention**.
- प्रशांत भूषण ने कहा कि भारत नरसंहार सम्मेलन (Genocide Convention) को मान्यता देता है।
- He argued that **deportation** of **Rohingyas** to **Myanmar**, from where they had fled, was equivalent to opening the door to **genocide**.
- उन्होंने तर्क दिया कि रोहिंग्या को उस म्यांमार में निर्वासित करना, जहाँ से वे भागे थे, नरसंहार के लिए रास्ता खोलने जैसा है।

United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR) संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी उच्चायुक्त (UNHCR)

- The **United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR)** is a **UN agency** established in **1950** to protect and support **refugees, forcibly displaced communities, and stateless individuals**.

संयुक्त राष्ट्र शरणार्थी उच्चायुक्त (UNHCR) एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है, जिसकी स्थापना 1950 में शरणार्थियों, बलपूर्वक विस्थापित समुदायों और राज्यविहीन व्यक्तियों की रक्षा और सहायता के लिए की गई थी।

- Headquartered in **Geneva, Switzerland**, UNHCR operates in **136 countries** with a workforce of **20,305 staff** as of **December 2023**.

UNHCR का मुख्यालय जिनेवा, स्विट्ज़रलैंड में है और दिसंबर 2023 तक इसके पास 20,305 कर्मचारी हैं जो 136 देशों में कार्यरत हैं।

Historical Background

ऐतिहासिक पृष्ठभूमि

- The concept of a **High Commissioner for Refugees** dates back to **1921**, initiated by the **League of Nations**, with **Fridtjof Nansen** as the first High Commissioner.

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

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



शरणार्थियों के लिए उच्चायुक्त की अवधारणा 1921 में लीग ऑफ नेशंस द्वारा शुरू की गई थी, जिसमें फ्रिट्जोफ नानसेन पहले उच्चायुक्त बने।

- Post **World War II**, the **International Refugee Organization (IRO)** was established in **1946** to address the **refugee crisis**.

द्वितीय विश्व युद्ध के बाद अंतर्राष्ट्रीय शरणार्थी संगठन (IRO) की स्थापना 1946 में शरणार्थी संकट से निपटने के लिए की गई थी।

- In **1950**, the **United Nations** established the **UNHCR** as the successor to the **IRO**. **1950** में, संयुक्त राष्ट्र ने **UNHCR** की स्थापना **IRO** के उत्तराधिकारी के रूप में की।
- The **1951 Refugee Convention** defined the **legal framework** for UNHCR's operations, initially focusing on **European refugees**.
 - **1951 शरणार्थी कन्वेंशन** ने UNHCR के कार्यों के लिए **कानूनी ढांचा** परिभाषित किया, जो प्रारंभ में **यूरोपीय शरणार्थियों** पर केंद्रित था।
- The **1967 Protocol** expanded UNHCR's mandate beyond **Europe**, allowing it to assist **refugees globally**.

1967 प्रोटोकॉल ने UNHCR के अधिकार क्षेत्र को **यूरोप से परे** विस्तारित कर दिया, जिससे यह **वैश्विक स्तर पर शरणार्थियों** की सहायता कर सका।

Mandate and Functions

कार्य और दायित्व

- **Protection:** Safeguarding the **rights** and **well-being** of **refugees** and **stateless persons**.
संरक्षण: शरणार्थियों और राज्यविहीन व्यक्तियों के अधिकारों और **कल्याण** की रक्षा करना।
- **Assistance:** Providing **shelter**, **healthcare**, **education**, and **emergency relief** to **displaced populations**.
सहायता: विस्थापित जनसंख्या को आवास, स्वास्थ्य सेवाएं, शिक्षा, और आपातकालीन राहत प्रदान करना।

Durable Solutions:

स्थायी समाधान:

- **Voluntary Repatriation:** Assisting refugees in **returning to their home countries** safely.
स्वैच्छिक पुनर्वास: शरणार्थियों को **सुरक्षित रूप से अपने मूल देश लौटने** में सहायता करना।
- **Local Integration:** Facilitating the **integration** of refugees into **host communities**.
स्थानीय एकीकरण: शरणार्थियों को **मेजबान समुदायों में एकीकृत** करने की प्रक्रिया को आसान बनाना।



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

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

CONTACT: 9971932488



- **Resettlement:** Relocating refugees to **third countries** where they can **rebuild their lives**.

पुनर्वास: शरणार्थियों को तीसरे देशों में स्थानांतरित करना, जहां वे अपना जीवन पुनर्निर्मित कर सकें।

- **Advocacy:** Promoting **policies** and **practices** that protect the **rights** of **refugees** and **displaced persons**.

प्रवक्ता कार्य: शरणार्थियों और विस्थापित व्यक्तियों के अधिकारों की रक्षा करने वाली नीतियों और प्रथाओं को बढ़ावा देना।

Key Achievements and Recognitions

मुख्य उपलब्धियाँ और मान्यताएँ

- **UNHCR** has been awarded the **Nobel Peace Prize twice:**

UNHCR को दो बार नोबेल शांति पुरस्कार से सम्मानित किया गया है:

- **1954:** For its efforts to **heal the wounds of war** by providing **help and protection** to **refugees worldwide**.

1954: दुनियाभर में शरणार्थियों को सहायता और सुरक्षा प्रदान कर युद्ध के घावों को भरने के प्रयासों के लिए।

- **1981:** For promoting the **fundamental rights** of **refugees**.

1981: शरणार्थियों के मौलिक अधिकारों को बढ़ावा देने के लिए।

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

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



CJI forwards panel's inquiry report on Justice Varma to President, PM

GS Paper II: Judiciary

Krishnadas Rajagopal

NEW DELHI

Chief Justice of India Sanjiv Khanna has forwarded to the President and the Prime Minister the in-house committee report on allegations about the discovery of partially burnt sacks of currency notes in a gutted storeroom of High Court judge Justice Yashwant Varma's earlier official residence in Delhi after a fire on March 14.

The CJI's action paves the way for the initiation of removal proceedings against Justice Varma in Parliament. The CJI has also enclosed, in his communication to the President and the Prime Minister, the response received from the judge on May 6 to the panel report.

The move indicates that the inquiry committee of Justices Sheel Nagu, G.S. Sandhawalia and Anu Sivaraman, constituted by the Chief Justice of India on March 22 to conduct an in-



Suspicious find: Burnt pieces of currency notes among debris near the residence of Justice Yashwant Varma, in New Delhi. PTI

depth probe into the incident, have found sufficient material for the removal of the judge, who was transferred to the Allahabad High Court after the incident.

Based on SC judgment

According to the in-house procedure, elucidated in the *Additional District and Sessions Judge versus Registrar General, High Court of Madhya Pradesh* judgment in December 2014, the panel report is sent to the President and the Prime

Minister if the judge in question refuses the CJI's advice to resign his office or opt for voluntary retirement.

The 2014 judgment had explained that the CJI would make it clear in his communication to the President and the Prime Minister that he had chosen to write to them "because allegations against the judge had been found by the inquiry committee to be so serious as to warrant the initiation of proceedings for removal".

The Constitution mandates that judges of the Supreme Court and High Courts can be removed by an order of the President after a successful motion for removal and subsequent proceedings on the grounds of "proved misbehaviour or incapacity".

Under Article 217 of the Constitution, the motion to remove the judge must be supported by a special majority of each House of Parliament. A special majority is a majority of the total membership of that House and a majority of at least two-thirds of the members of that House present and voting. The same procedure of removal applies to Supreme Court judges under Article 124.

The three-member inquiry committee was constituted on the basis of a preliminary enquiry report submitted by Delhi High Court Chief Justice D.K. Upadhyaya recommending a "deeper probe" into the allegations.

CJI forwards panel's inquiry report on Justice Varma to President, PM

CJI ने जस्टिस वर्मा पर पैनल की जांच रिपोर्ट राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री को भेजी

• Chief Justice of India Sanjiv Khanna has forwarded to the President and the Prime Minister the in-house committee report on allegations



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

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

CONTACT: 9971932488



regarding partially burnt sacks of currency notes found in a gutted storeroom of High Court judge Justice Yashwant Varma's earlier official residence in Delhi after a fire on March 14.

• भारत के मुख्य न्यायाधीश संजीव खन्ना ने 14 मार्च को दिल्ली में उच्च न्यायालय के न्यायाधीश जस्टिस यशवंत वर्मा के पूर्व सरकारी आवास में आग लगने के बाद जले हुए मुद्रा नोटों से भरी बोरियों की बरामदगी के आरोपों पर बनी इन-हाउस समिति की रिपोर्ट राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री को भेजी है।

• The CJI's action paves the way for the initiation of **removal proceedings** against Justice Varma in **Parliament**.

• CJI की इस कार्रवाई से संसद में न्यायमूर्ति वर्मा के हटाए जाने की प्रक्रिया शुरू करने का मार्ग प्रशस्त होता है।

• The CJI also enclosed in his communication the **response from the judge**, which was received on **May 6**, in reply to the panel report.

• CJI ने अपनी चिट्ठी में **6 मई** को प्राप्त न्यायाधीश की प्रतिक्रिया भी संलग्न की है, जो पैनल रिपोर्ट के उत्तर में दी गई थी।

• The move indicates that the inquiry committee comprising **Justices Sheel Nagu, G.S. Sandhawalia, and Anu Sivaraman**, which was constituted on **March 22**, found **sufficient material** for the removal of the judge.

• यह कदम संकेत देता है कि **22 मार्च** को गठित जांच समिति जिसमें न्यायमूर्ति शील नागू, जी.एस. संधवाळिया और अनु शिवरामन शामिल थे, को न्यायाधीश को हटाने के लिए पर्याप्त साक्ष्य मिले हैं।

• Justice Varma was **transferred** to the **Allahabad High Court** after the incident.

• इस घटना के बाद जस्टिस वर्मा को इलाहाबाद उच्च न्यायालय में स्थानांतरित कर दिया गया था।

Based on SC judgment

सुप्रीम कोर्ट के निर्णय पर आधारित

• According to the in-house procedure explained in the **2014 Supreme Court judgment** (Additional District and Sessions Judge vs Registrar General, High Court of Madhya Pradesh), the panel report is sent to the **President and Prime Minister** if the judge refuses to **resign** or opt for **voluntary retirement**.

• **2014 के सुप्रीम कोर्ट के फैसले** (एडिशनल डिस्ट्रिक्ट एंड सेशंस जज बनाम रजिस्ट्रार जनरल, मध्य प्रदेश उच्च न्यायालय) के अनुसार, अगर कोई न्यायाधीश इस्तीफा देने या **स्वैच्छिक सेवानिवृत्ति** लेने से इंकार करता है तो राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री को पैनल रिपोर्ट भेजी जाती है।

• The judgment also stated that the CJI must make it clear in the letter that the **allegations** were found **serious enough** by the inquiry committee to warrant **removal proceedings**.



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

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

CONTACT: 9971932488



• इस निर्णय में यह भी कहा गया है कि CJI को पत्र में स्पष्ट करना होगा कि आरोप इतने गंभीर पाए गए हैं कि हटाने की प्रक्रिया शुरू की जानी चाहिए।

Constitutional Procedure for Removal

न्यायाधीश को हटाने की संवैधानिक प्रक्रिया

• According to the **Constitution**, judges of the **Supreme Court and High Courts** can be removed by an **order of the President** following a **successful motion in Parliament** on grounds of **proved misbehaviour or incapacity**.

• संविधान के अनुसार, सुप्रीम कोर्ट और उच्च न्यायालयों के न्यायाधीशों को संसद में प्रस्ताव पारित होने के बाद राष्ट्रपति के आदेश से सिद्ध दुराचार या अक्षमता के आधार पर हटाया जा सकता है।

• Under **Article 217**, the motion must be supported by a **special majority** in each House of Parliament—a **majority of the total membership** and **two-thirds of members present and voting**.

• अनुच्छेद 217 के तहत, प्रस्ताव को संसद के प्रत्येक सदन में **विशेष बहुमत** से पारित होना चाहिए—यानी सदस्य संख्या का बहुमत और उपस्थित एवं मतदान कर रहे दो-तिहाई सदस्यों का समर्थन।

• The same procedure applies for the removal of **Supreme Court judges** under **Article 124**.

• अनुच्छेद 124 के तहत सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीशों को हटाने की प्रक्रिया भी यही है।

Origin of the Inquiry Committee

जांच समिति की उत्पत्ति

• The **three-member inquiry committee** was set up following a **preliminary report** by **Delhi High Court Chief Justice D.K. Upadhyaya**, who recommended a **deeper probe** into the incident.

• यह तीन सदस्यीय जांच समिति दिल्ली हाईकोर्ट के मुख्य न्यायाधीश डी.के. उपाध्याय की प्रारंभिक रिपोर्ट के आधार पर गठित की गई थी, जिसमें गंभीर जांच की सिफारिश की गई थी।



‘No country will be allowed to use Sri Lankan territory against another’

GS Paper II: SAHR

Meera Srinivasan

COLOMBO

Sri Lanka on Thursday said no country would be allowed to use its territory against another and reaffirmed its non-aligned foreign policy.

Addressing the weekly media briefing, Cabinet spokesperson Nalinda Jayatissa, when queried on the government’s position on the rising India-Pakistan tensions, said Sri Lanka would stay out of Indian Ocean geopolitical conflicts.

“Our territorial land, waters, and airspace will not be used by one country against another. We remain firm on this position and have communicated it

Colombo says its involvement is aimed at de-escalating tensions, protecting regional peace

clearly in the past. Our involvement is aimed at de-escalating tensions, safeguarding regional peace, and preventing terrorism,” he added.

Further, Sri Lanka maintains good diplomatic ties with the two countries, and both India and Pakistan have helped Sri Lanka “from time to time”, Mr. Jayatissa said. “We will follow a non-aligned stance while maintaining our sovereignty,” he said.

Following the April 22 Pahalgam terrorist attack,

President Anura Kumara Dissanayake posted on social media platform X that he was “deeply shocked by the terrorist attack in Pahalgam that claimed 26 innocent lives. Just spoke with PM @narendramodi to convey Sri Lanka’s solidarity & our shared commitment against terrorism. **Our hearts go out to the victims’ families.** We stand with India in these difficult times”.

South Asians for Human Rights (SAHR), a regional network of human rights defenders, has demanded that the governments of India and Pakistan immediately de-escalate “the current war situation”. Issuing a statement on Thursday, it warned that

“failing to do so will irrevocably affect people of both countries as well as the people of South Asia”.

The rights body said it “vehemently condemned” India’s Operation Sindoor military strikes across nine locations in Pakistan and Pakistan-occupied-Kashmir early on Wednesday and observed that Pakistan’s retaliation was “further escalating this situation”.

Reiterating the need for “a credible and transparent investigation” into the terrorist attack in Pahalgam, led by the United Nations, SAHR observed that the people of India, Pakistan as well as the region must avoid “any means of war mongering”.

Sri Lanka’s Position on India-Pakistan Tensions

भारत-पाकिस्तान तनाव पर श्रीलंका की स्थिति

• Sri Lanka on Thursday reiterated that no country will be allowed to use its territory against another and reaffirmed its non-aligned foreign policy.

• श्रीलंका ने गुरुवार को दोहराया कि किसी भी देश को दूसरे के खिलाफ अपने क्षेत्र का उपयोग करने की अनुमति नहीं दी जाएगी और उसने अपनी गुटनिरपेक्ष विदेश नीति की पुष्टि की।

• At the weekly media briefing, Cabinet spokesperson Nalinda Jayatissa, when asked about the government’s position on rising India-Pakistan tensions, said Sri Lanka would stay out of Indian Ocean geopolitical conflicts.

• साप्ताहिक प्रेस वार्ता में कैबिनेट प्रवक्ता नालिंदा जायतिस्सा ने जब भारत-पाकिस्तान के बढ़ते तनाव पर



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

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

CONTACT: 9971932488



सरकार की स्थिति के बारे में पूछा गया, तो उन्होंने कहा कि श्रीलंका हिंद महासागर में भू-राजनीतिक संघर्षों से दूर रहेगा।

• "Our territorial land, waters, and airspace will not be used by one country against another. We remain firm on this position and have communicated it clearly in the past.

• "हमारी भूमि, जलक्षेत्र और वायुसंपत्ति का उपयोग किसी एक देश द्वारा दूसरे के खिलाफ नहीं किया जाएगा। हम इस स्थिति पर दृढ़ हैं और इसे पहले भी स्पष्ट रूप से बताया गया है।

• Our involvement is aimed at **de-escalating tensions, safeguarding regional peace, and preventing terrorism,**" he added.

• उन्होंने कहा कि हमारा उद्देश्य तनाव को कम करना, क्षेत्रीय शांति को बनाए रखना और आतंकवाद को रोकना है।

• Sri Lanka maintains **good diplomatic ties** with both **India and Pakistan**, and both countries have **helped Sri Lanka from time to time**, Mr. Jayatissa said.

• श्री जायतिस्सा ने कहा कि श्रीलंका के भारत और पाकिस्तान दोनों के साथ अच्छे राजनयिक संबंध हैं और दोनों देशों ने समय-समय पर श्रीलंका की मदद की है।

• "We will follow a **non-aligned stance** while maintaining our **sovereignty**," he said.

• उन्होंने कहा, "हम अपनी संप्रभुता बनाए रखते हुए गुटनिरपेक्ष रुख अपनाएंगे।"

President's Reaction to the Pahalgam Attack

पहलगाम हमले पर राष्ट्रपति की प्रतिक्रिया

• Following the **April 22 Pahalgam terrorist attack**, President **Anura Kumara Dissanayake** posted on **social media platform X** expressing that he was "**deeply shocked by the terrorist attack in Pahalgam that claimed 26 innocent lives.**"

• 22 अप्रैल को हुए पहलगाम आतंकी हमले के बाद, राष्ट्रपति अनुरा कुमारा दिसानायके ने सोशल मीडिया मंच X पर पोस्ट करते हुए कहा कि वह "पहलगाम में हुए आतंकी हमले से बेहद आहत हैं जिसमें 26 निर्दोष लोगों की जान गई।"

• He said, "Just spoke with **PM @narendramodi** to convey **Sri Lanka's solidarity** and our **shared commitment against terrorism.**

• उन्होंने कहा, "अभी प्रधानमंत्री @narendramodi से बात की और श्रीलंका की एकजुटता तथा आतंकवाद के खिलाफ हमारी साझा प्रतिबद्धता व्यक्त की।

• Our **hearts go out to the victims' families.** We stand with **India** in these **difficult times.**"

• हमारी संवेदनाएं पीड़ितों के परिवारों के साथ हैं। हम इस कठिन समय में भारत के साथ खड़े हैं।"



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

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

CONTACT: 9971932488



Call by South Asians for Human Rights (SAHR)

साउथ एशियंस फॉर ह्यूमन राइट्स (SAHR) की अपील

- SAHR, a regional network of human rights defenders, demanded that the governments of India and Pakistan must immediately de-escalate the current war situation.
- SAHR, जो कि मानवाधिकार रक्षकों का एक क्षेत्रीय नेटवर्क है, ने मांग की कि भारत और पाकिस्तान की सरकारें वर्तमान युद्ध जैसी स्थिति को तुरंत कम करें।
- In its Thursday statement, SAHR warned that failing to do so will irrevocably affect the people of both countries and also the people of South Asia.
- गुरुवार के बयान में SAHR ने चेतावनी दी कि अगर ऐसा नहीं किया गया, तो यह दोनों देशों के लोगों और पूरे दक्षिण एशिया के नागरिकों पर अपरिवर्तनीय प्रभाव डालेगा।
- The rights body said it vehemently condemned India's Operation Sindoor, which involved military strikes across nine locations in Pakistan and Pakistan-occupied Kashmir on Wednesday.
- अधिकार समूह ने भारत के ऑपरेशन सिंदूर की कड़े शब्दों में निंदा की, जिसमें बुधवार को पाकिस्तान और पाकिस्तान-अधिकृत कश्मीर में नौ स्थानों पर सैन्य हमले किए गए।
- It also observed that Pakistan's retaliation was further escalating the situation.
- इसने यह भी कहा कि पाकिस्तान की प्रतिक्रिया से यह स्थिति और अधिक बिगड़ रही है।
- SAHR reiterated the need for a credible and transparent investigation into the Pahalgam terrorist attack, preferably led by the United Nations.
- SAHR ने पहलगाम आतंकवादी हमले की विश्वसनीय और पारदर्शी जांच, संयुक्त राष्ट्र की अगुवाई में, की आवश्यकता को दोहराया।
- It observed that the people of India, Pakistan, and the region must avoid any means of war mongering.
- उन्होंने कहा कि भारत, पाकिस्तान और पूरे क्षेत्र के लोगों को युद्ध भड़काने के किसी भी साधन से बचना चाहिए।



SC urges Centre to fill vacancies of HC judges' expeditiously

Judiciary

The Hindu Bureau
NEW DELHI

The Supreme Court on Thursday urged the Centre to clear recommendations made by the top court Collegium for High Court judges' appointments while noting that vacancies are affecting justice administration across the country.

"The Central government needs to act and ensure that the recommendations made by the Supreme Court Collegium for judge appointments are cleared expeditiously," Justice A.S. Oka, who is also a Collegium member, said in an order. The Bench, also comprising Justice Ujjal Bhuvan, was hearing a *suo*

motu case highlighting the need to ease the process of bail, especially for undertrials. The court was concerned with the fact that there were over seven lakh criminal appeals pending in the High Courts.

A recent data published by the Supreme Court showed that 29 recommendations made by the Supreme Court Collegium to State High Courts since November 9, 2022 were pending with the government.

The Bench took the case of the Allahabad High Court, which had only 79 working judges when the sanctioned strength was 160. There were over two lakh criminal appeals pending in the High Court.

SC urges Centre to fill vacancies of HC judges expeditiously

सुप्रीम कोर्ट ने केंद्र से हाईकोर्ट के न्यायाधीशों की रिक्तियां शीघ्र भरने का आग्रह किया

• The Supreme Court on Thursday urged the Central government to clear the recommendations made by the Supreme Court Collegium for High Court judges' appointments, noting that vacancies are affecting the administration of justice across the country.

• गुरुवार को सुप्रीम कोर्ट ने केंद्र सरकार से आग्रह किया कि वह हाईकोर्ट के न्यायाधीशों की नियुक्ति के लिए सुप्रीम कोर्ट कॉलेजियम द्वारा की गई सिफारिशों को शीघ्र मंजूरी दे, क्योंकि देशभर में

रिक्तियां न्यायिक व्यवस्था को प्रभावित कर रही हैं।

• Justice A.S. Oka, who is also a Collegium member, stated that the government must act and ensure the recommendations are cleared expeditiously.

• न्यायमूर्ति ए.एस. ओका, जो स्वयं भी कॉलेजियम सदस्य हैं, ने कहा कि सरकार को कार्रवाई करनी चाहिए और सिफारिशों को शीघ्र मंजूरी देनी चाहिए।

• The Bench, also comprising Justice Ujjal Bhuvan, was hearing a *suo motu* case that highlighted the need to ease the process of bail, especially for undertrials.

• न्यायमूर्ति उज्ज्वल भुयान भी शामिल इस पीठ ने स्वतः संज्ञान मामले की सुनवाई की, जिसमें विशेष रूप से अंडरट्रायल कैदियों के लिए जमानत की प्रक्रिया आसान करने की आवश्यकता को रेखांकित किया गया।

• The court expressed concern over more than 7 lakh criminal appeals pending in the High Courts.

• अदालत ने हाईकोर्टों में 7 लाख से अधिक आपराधिक अपीलों के लंबित होने पर चिंता जताई।



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

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

CONTACT: 9971932488



• According to recent data published by the Supreme Court, 29 recommendations made by the Collegium to State High Courts since November 9, 2022, were still pending with the government.

• सुप्रीम कोर्ट द्वारा प्रकाशित हालिया आंकड़ों के अनुसार, 9 नवंबर 2022 से राज्य हाईकोर्टों के लिए की गई 29 सिफारिशें अब भी सरकार के पास लंबित हैं।

• The Bench particularly discussed the case of Allahabad High Court, which has only 79 working judges against a sanctioned strength of 160.

• पीठ ने विशेष रूप से इलाहाबाद हाईकोर्ट का मामला उठाया, जहां 160 स्वीकृत पदों के मुकाबले केवल 79 न्यायाधीश कार्यरत हैं।

'Claims of govt. targeting Neelum-Jhelum project false'

GS Paper II

The Hindu Bureau
NEW DELHI

Pakistan's allegation that India had targeted the Neelum-Jhelum hydroelectric project in Pakistan-occupied Kashmir (PoK) is an "absolute and complete fabrication", Foreign Secretary Vikram Misri said on Thursday, suggesting that Pakistan was attempting to use the claim as a "pretext" to target "Indian infrastructure of a similar nature". "I want to say that this is an absolute and complete fabrication and a blatant lie... I should note that if this kind of claim is a pretext for targeting Indian infrastructure of a similar nature, Pakistan will be entirely responsible for the consequences that will undoubtedly follow," Mr. Misri said at a special press briefing here.

He also said that contrary to reports in Pakistani and Turkish media, the National Security Advisers of India and Pakistan have not been in contact since Operation Sindoor took place on Wednesday morning.

• There are over 2 lakh criminal appeals pending in the Allahabad High Court alone.

• केवल इलाहाबाद हाईकोर्ट में ही 2 लाख से अधिक आपराधिक अपीलें लंबित हैं।

Claims of govt. targeting Neelum-Jhelum project false

सरकार पर नेलूम-जेहलम परियोजना को निशाना बनाने का आरोप गलत

• Pakistan's allegation that India had targeted the Neelum-Jhelum hydroelectric project in Pakistan-occupied Kashmir (PoK) is an "absolute and complete fabrication," said Foreign Secretary Vikram Misri on Thursday.

• पाकिस्तान का यह आरोप कि भारत ने पाकिस्तान के कब्जे वाले कश्मीर (PoK) में स्थित नेलूम-जेहलम हाइड्रोइलेक्ट्रिक परियोजना को निशाना बनाया, एक "पूर्णतः गलत और झूठा" है, यह विदेश सचिव विक्रम मिस्री ने गुरुवार को कहा।

• He suggested that Pakistan was trying to use the claim as a "pretext" to target "Indian infrastructure" of a similar nature.

• उन्होंने यह सुझाव दिया कि पाकिस्तान इस आरोप को "बहाने" के रूप में इस्तेमाल कर रहा था ताकि वह "भारतीय बुनियादी ढांचे" को निशाना बना सके।

• Mr. Misri emphasized, "This is an absolute and complete fabrication and a blatant lie... if this claim is used as a pretext to target Indian infrastructure of a similar nature, Pakistan will be entirely responsible for the consequences that

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



will undoubtedly follow.”

• मिस्री ने जोर देते हुए कहा, “यह एक पूर्णतः गलत और झूठा आरोप है... अगर इस आरोप को भारतीय बुनियादी ढांचे को निशाना बनाने के बहाने के रूप में इस्तेमाल किया गया, तो पाकिस्तान पूरी तरह जिम्मेदार होगा उन परिणामों के लिए जो निश्चित रूप से आएंगे।”

• He also clarified that contrary to reports in **Pakistani and Turkish media**, the **National Security Advisers of India and Pakistan** have not been in contact since **Operation Sindoor** on **Wednesday morning**.

• उन्होंने यह भी स्पष्ट किया कि **पाकिस्तानी और तुर्की मीडिया** की रिपोर्टों के विपरीत, **भारत और पाकिस्तान** के **राष्ट्रीय सुरक्षा सलाहकार बुधवार सुबह के ऑपरेशन सिंधूर** के बाद से संपर्क में नहीं थे।

PATRIOTIC IAS

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



MMR shows a declining trend, reveal latest data

The highest MMR is seen in the 20-29 age group and second highest in the 30-34 age group; the maternal mortality ratio in a region is a measure of the reproductive health of women

GS Paper II: Social Justice

Bindu Shajan Perappadan
NEW DELHI

The Maternal Mortality Ratio (MMR) in India declined to 93 per lakh live births in 2019-21 from 97 in 2018-20, and 103 in 2017-19, show the latest data released by the Office of the Registrar-General and Census Commissioner of India.

The data show the highest MMR occurs in the 20-29 age group, and the second highest in the 30-34 age group.

Several States, including Madhya Pradesh (175), Assam (167), Uttar Pradesh (151), Odisha (135), Chhattisgarh (132), West Bengal (109), and Haryana (106), have high MMRs.

The Registrar-General arrives at estimates on fertility and mortality using the Sample Registration System, one of the largest demographic sample surveys in the country.

The MMR is a measure of the reproductive health of women in a region.

Drop in maternal death rate

The chart shows the Maternal Mortality Ratio (MMR), which is the number of maternal deaths during a given period per 100,000 live births



Source: Office of the Registrar General, India

Every day in 2023, over 700 women died of preventable causes related to pregnancy, says WHO

One of the key indicators of maternal mortality is the MMR, defined as the number of maternal deaths during a given time period per 100,000 live births during the same time period as reported.

The UN's Sustainable Development Goals (SDGs) aim at reducing global MMR to to less than 70 per 100,000 live births.

Many women in the reproductive age span die from complications during and following pregnancy and childbirth, or abortion.

"Maternal death is the death of a woman while pregnant or within 42 days of termination of pregnancy, irrespective of the dura-

tion and site of the pregnancy, from any cause related to or aggravated by the pregnancy or its management but not from accidental or incidental causes," according to the World Health Organization (WHO).

The data state that maternal deaths, being a rare event, require prohibitively large sample sizes to provide robust estimates.

The WHO notes that every day in 2023, over 700 women died from preventable causes related to pregnancy and childbirth.

"A maternal death occurred almost every 2 minutes in 2023. Between 2000 and 2023, the MMR...dropped by about 40% worldwide. Just over 90% of all maternal deaths occurred in low- and lower-middle-income countries in 2023. Care by skilled health professionals before, during and after childbirth can save the lives of women and newborns," the WHO said.

MMR shows a declining trend, reveal latest data

एमएमआर में गिरावट की प्रवृत्ति, नवीनतम डेटा से खुलासा

• The **Maternal Mortality Ratio (MMR) in India declined to 93 per lakh live births in 2019-21** from 97 in 2018-20, and 103 in 2017-19,



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

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

CONTACT: 9971932488



according to the latest data released by the Office of the Registrar-General and Census Commissioner of India.

• भारत में **मातृ मृत्यु दर (MMR) 2019-21 में 93 प्रति लाख जीवित जन्म पर गिर गई, जो 2018-20 में 97 और 2017-19 में 103 थी, यह नवीनतम डेटा भारत सरकार के रजिस्ट्रार जनरल और जनगणना आयुक्त कार्यालय द्वारा जारी किया गया है।**

• The highest MMR is observed in the **20-29** age group, followed by the second highest in the **30-34** age group.

• MMR सबसे अधिक **20-29** आयु वर्ग में देखी जाती है, इसके बाद **30-34** आयु वर्ग में दूसरी सबसे अधिक दर है।

• Several States, including **Madhya Pradesh (175), Assam (167), Uttar Pradesh (151), Odisha (135), Chhattisgarh (132), West Bengal (109), and Haryana (106)**, have high MMRs.

• कई राज्यों में, जैसे **मध्य प्रदेश (175), असम (167), उत्तर प्रदेश (151), ओडिशा (135), छत्तीसगढ़ (132), पश्चिम बंगाल (109), और हरियाणा (106)**, में उच्च MMR है।

• The **Registrar-General** estimates fertility and mortality using the **Sample Registration System**, one of the largest demographic sample surveys in the country.

• **रजिस्ट्रार जनरल** प्रजनन और मृत्यु दर का अनुमान **सैंपल रजिस्ट्रेशन सिस्टम** के माध्यम से लगाते हैं, जो देश का एक बड़ा जनसांख्यिकीय सर्वेक्षण है।

• **MMR is a measure of the reproductive health of women** in a region.

• MMR किसी क्षेत्र में महिलाओं के **प्रजनन स्वास्थ्य** का एक माप है।

• **MMR is defined as the number of maternal deaths during a given time period per 100,000 live births during the same period.**

• MMR को एक निर्दिष्ट समय अवधि में **100,000 जीवित जन्मों** के दौरान होने वाली **मातृ मृत्यु दर** के रूप में परिभाषित किया जाता है।

• The **UN's Sustainable Development Goals (SDGs)** aim to reduce the global MMR to less than **70 per 100,000 live births**.

• **संयुक्त राष्ट्र के सतत विकास लक्ष्य (SDGs)** का उद्देश्य वैश्विक MMR को **100,000 जीवित जन्मों पर 70 से कम तक कम करना** है।

• Many women in the reproductive age span die from **complications** during and after **pregnancy, childbirth, or abortion**.

• प्रजनन आयु वर्ग की कई महिलाएं **गर्भावस्था, प्रसव या गर्भपात** के दौरान और बाद में **जटिलताओं** से मर जाती हैं।

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



• According to the **World Health Organization (WHO)**, “**Maternal death** is the death of a woman while pregnant or within **42 days** of termination of pregnancy, irrespective of the duration and site of the pregnancy, from any cause related to or aggravated by the pregnancy or its management but not from accidental or incidental causes.”

• **विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO)** के अनुसार, “**मातृ मृत्यु** उस महिला की मृत्यु है जो गर्भवती होने के दौरान या गर्भावस्था समाप्त होने के **42 दिनों** के भीतर मर जाती है, चाहे गर्भावस्था की अवधि और स्थल कुछ भी हो, और यह किसी भी कारण से संबंधित हो जो गर्भावस्था या इसके प्रबंधन द्वारा बढ़ाया गया हो, लेकिन दुर्घटनात्मक या सहायक कारणों से नहीं।”

• The data reveals that **maternal deaths**, being rare events, require **large sample sizes** to provide robust estimates.

• डेटा से यह पता चलता है कि **मातृ मृत्यु** जैसे दुर्लभ घटनाओं के लिए **बड़े सैंपल आकार** की आवश्यकता होती है ताकि मजबूत अनुमान प्राप्त किए जा सकें।

• **WHO** reports that every day in **2023**, over **700 women** died from **preventable causes** related to **pregnancy and childbirth**.

• **WHO** रिपोर्ट करता है कि **2023** में प्रतिदिन **700 से अधिक महिलाएं गर्भावस्था और प्रसव** से संबंधित **रोकथाम योग्य कारणों** से मरीं।

• According to WHO, “A **maternal death** occurred almost every **2 minutes** in **2023**. Between **2000** and **2023**, the **MMR** worldwide dropped by about **40%**. Just over **90%** of all maternal deaths occurred in **low- and lower-middle-income countries** in **2023**.”

• **WHO** के अनुसार, “**मातृ मृत्यु** लगभग हर **2 मिनट** में **2023** में हुई। **2000** और **2023** के बीच, वैश्विक **MMR** में लगभग **40%** की गिरावट आई। **2023** में सभी मातृ मृत्यु का **90%** से अधिक हिस्सा **निम्न और मध्य-आय वाले देशों** में हुआ।”

• The **WHO** further added, “**Care by skilled health professionals** before, during, and after **childbirth** can save the lives of women and newborns.”

• **WHO** ने यह भी कहा, “**कुशल स्वास्थ्य पेशेवरों द्वारा देखभाल** प्रसव से पहले, दौरान और बाद में महिलाओं और नवजातों की जान बचा सकती है।”



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

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

CONTACT: 9971932488



India recorded 21 lakh additional deaths in 2021, say RGI reports

GS Paper II: Health

The Hindu Bureau
NEW DELHI

India recorded over one crore deaths in 2021 – the second year of the COVID-19 pandemic – which was around 21 lakh deaths more than in 2020, show two key reports on registered births and deaths published this week by the Registrar-General of India (RGI) after a five-year gap.

“In the case of registered deaths, the number of registered events has gone up from 81.2 lakhs in 2020 to 102.2 lakhs in 2021, i.e., an increase of 26.0%,” the report, “Vital Statistics of India based on the Civil Registration System for the year 2021”, said. In 2019, 75.9 lakh deaths were registered.

The other report on the medical certification of the cause of death in 2021, compiled by the RGI, said that deaths with COVID-19 as the underlying cause increased from 1,60,618 in 2020 to 4,13,580 in 2021, which included 2,67,363 male, 1,46,215 female, and two transgender fatalities.

In 2021, out of 10,224,506 deaths, as many as 23,95,128 were medically certified deaths, which was 5,83,440 more registered deaths when compared with those of 2020.

The report said a total of

5,74,198 COVID-19 deaths were reported in 2020 and 2021. The COVID-19 dashboard maintained by the Union Ministry of Health says that as on May 5, the total number of deaths induced by the pandemic stood at 5,33,665.

The report said that among the leading groups of causes, diseases of the circulatory system, including pulmonary ailments, constituted 29.8% of the total number of medically certified deaths, followed by deaths caused by COVID-19 at 17.3%; deaths caused by diseases of the respiratory system at 12.7%; and deaths caused by certain infectious and parasitic diseases at 6.1%.

COVID-19 was the second leading cause of death in 2021; it was the third leading cause of death in 2020.

Among the 32 States and Union Territories, Uttar Pradesh, Gujarat, Maharashtra, Tamil Nadu, Madhya Pradesh, Karnataka, Bihar, Andhra Pradesh, Kerala, West Bengal, Odisha, Chhattisgarh, Haryana, Punjab, Telangana, Jharkhand, and Delhi contributed significantly to the increased number of deaths registered from 2020 to 2021, the report said. The number of registered births decreased by about 0.1%, it added.

were medically certified deaths, which was 5,83,440 more registered deaths than in 2020.

2021 में 10,224,506 मौतों में से 23,95,128 मौतें चिकित्सा प्रमाणित थीं, जो 2020 के मुकाबले 5,83,440 अधिक पंजीकृत मौतें थीं।

India recorded 21 lakh additional deaths in 2021, say RGI reports

भारत ने 2021 में 21 लाख अतिरिक्त मौतें दर्ज की, आरजीआई रिपोर्ट्स के अनुसार

• India recorded over one crore deaths in 2021, the second year of the COVID-19 pandemic. This was around 21 lakh more than in 2020.

भारत ने 2021 में एक करोड़ से अधिक मौतें दर्ज कीं, जो COVID-19 महामारी का दूसरा वर्ष था। यह 2020 के मुकाबले लगभग 21 लाख अधिक थीं।

• The number of registered deaths increased from 81.2 lakh in 2020 to 102.2 lakh in 2021, an increase of 26.0%.

पंजीकृत मौतों की संख्या 2020 में 81.2 लाख से बढ़कर 2021 में 102.2 लाख हो गई, जो 26.0% की वृद्धि है।

• In 2019, 75.9 lakh deaths were registered. 2019 में 75.9 लाख मौतें पंजीकृत की गई थीं।

• According to the report on the medical certification of the cause of death, deaths with COVID-19 as the underlying cause increased from 1,60,618 in 2020 to 4,13,580 in 2021.

मृत्यु के कारण के मेडिकल प्रमाणन पर रिपोर्ट के अनुसार, COVID-19 को मुख्य कारण मानने वाली मौतों की संख्या 2020 में 1,60,618 से बढ़कर 2021 में 4,13,580 हो गई।

• These deaths included 2,67,363 male, 1,46,215 female, and two transgender fatalities.

इन मौतों में 2,67,363 पुरुष, 1,46,215 महिलाएँ, और दो ट्रांसजेंडर मौतें शामिल थीं।

• In 2021, out of 10,224,506 deaths, as many as 23,95,128

2021 में 10,224,506 मौतों में से 23,95,128 मौतें चिकित्सा प्रमाणित थीं, जो 2020 के मुकाबले 5,83,440 अधिक पंजीकृत मौतें थीं।

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



• A total of **5,74,198 COVID-19 deaths** were reported in **2020** and **2021**.
2020 और 2021 में कुल 5,74,198 COVID-19 मौतें रिपोर्ट की गईं।

• According to the **COVID-19 dashboard** by the **Union Ministry of Health**, as of **May 5**, the total number of deaths induced by the pandemic stood at **5,33,665**.

केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्रालय द्वारा संचालित **COVID-19 डैशबोर्ड** के अनुसार, **5 मई** तक, महामारी के कारण कुल मौतों की संख्या **5,33,665** थी।

• Among the leading causes of death, **diseases of the circulatory system, including pulmonary ailments**, constituted **29.8%** of the total medically certified deaths.

मृत्यु के प्रमुख कारणों में, **संचरण प्रणाली की बीमारियाँ**, जिसमें **फेफड़े की बीमारियाँ** शामिल हैं, कुल चिकित्सा प्रमाणित मौतों का **29.8%** हिस्सा थीं।

• **COVID-19** was the **second leading cause of death** in **2021**; it was the **third leading cause of death** in **2020**.

COVID-19 2021 में मृत्यु का दूसरा प्रमुख कारण था; यह **2020** में मृत्यु का तीसरा प्रमुख कारण था।

• Among the **32 States and Union Territories**, **Uttar Pradesh, Gujarat, Maharashtra, Tamil Nadu, Madhya Pradesh, Karnataka, Bihar, Andhra Pradesh, Kerala, West Bengal, Odisha, Chhattisgarh, Haryana, Punjab, Telangana, Jharkhand, and Delhi** contributed significantly to the increased number of deaths registered from **2020 to 2021**.

32 राज्यों और संघ शासित प्रदेशों में, **उत्तर प्रदेश, गुजरात, महाराष्ट्र, तमिलनाडु, मध्य प्रदेश, कर्नाटका, बिहार, आंध्र प्रदेश, केरल, पश्चिम बंगाल, ओडिशा, छत्तीसगढ़, हरियाणा, पंजाब, तेलंगाना, झारखंड, और दिल्ली** ने **2020 से 2021** तक पंजीकृत मौतों की संख्या में महत्वपूर्ण योगदान दिया।

• The number of **registered births** decreased by about **0.1%**.

पंजीकृत जन्मों की संख्या लगभग **0.1%** घट गई।



Public health in India strained by flawed policy, weak training

Master of Public Health curricula across the country are as fragmented as public health governance structure; despite training, graduates face systemic invisibility; without a technically equipped public health workforce, India's response to emerging challenges will remain reactive and weak

GS Paper II: Health Sector

C. Aravinda

World Health Day 2025, which fell on April 7, carried the theme 'Healthy Beginnings, Hopeful Future' a message of promise. Yet for India, this future is tethered to a present riddled with structural lapses in public health preparedness. At the heart of this fragmentation lies a lesser-examined but critical fault line: the state of public health and its education in India, including the design and delivery of the Master of Public Health (MPH) programmes.

A common misconception about public health is that it is a sub-domain of medicine, primarily involving doctors and hospitals. But that is a narrow and incomplete view. Public health is both an art and a science. It combines the best of medical sciences, engineering solutions, and social science understanding. As a science, it is grounded in medical knowledge (like the germ theory of disease), engineering principles (such as water purification and sewage systems), and social sciences (which explain how poverty shapes health outcomes). It is the art of persuasion, communication, and creative problem-solving – the ability to design campaigns, shift behaviours, and build trust within communities. This blend of disciplines makes public health a field unto itself.

How public health works in India

In India, public health is often reduced to a 'State subject' in policy circles, as mentioned in the 7th schedule of the Indian Constitution. This misses the field's complexity, scope, and inter-sectoral nature. A deeper reading of the Constitution shows that public health responsibilities are scattered across the State, Union, and Concurrent Lists. For example, drug safety, pollution control, family planning and food safety fall under the Concurrent List, where both State and Union governments can legislate. Meanwhile, critical areas like quarantine, international health regulations, and Census and vital statistics belong to the Union List. Even in States, public health is often restricted to primary care and health education.

This results in fragmented public health governance between different layers of government, without a coherent chain of command or common vision. This scattering is not accidental but a Colonial inheritance. India maladapted much of its health structure from the British system – a unitary state – while forming a federal nation.

Even within States, public health responsibilities remain split. Public health was never housed within a clear executive arm. Within the executive branch, it was further divided between the Ministry of Health, Ministry of Water Resources, Food Safety Departments, and local bodies. Immunisation and disease control are managed by the departments of public health and preventive medicine, while food safety falls under a separate Commissionerate, and water and sanitation are handled by public works departments or municipal boards. There is little synergy, and limited accountability.

Public health in India was never positioned as a cohesive national agenda. This disjointedness has consequences. When public health is handled in silos, it becomes reactive. For example, we fight tobacco-related cancers while subsidising



In focus: In India, public health is often reduced to a 'State subject' in policy circles, as mentioned in the 7th schedule of the Indian Constitution. This misses the field's complexity, scope, and inter-sectoral nature. G.N. RAO

tobacco cultivation. The Indian Council of Medical Research combats disease against tobacco, yet the Indian Council of Agricultural Research's Central Tobacco Research Institute enhances tobacco yield. This contradiction in vision, where one hand heals and the other harms, reveals the urgent need for unified, coherent public health governance – and education.

Public health education

Master of Public Health (MPH) curricula across India are as fragmented as the public health governance structure. Just as public health responsibilities are scattered across multiple Ministries and Constitutional lists, its educational mandate is dispersed across institutions without national coherence or standardisation. The MPH is the foundational training ground for future epidemiologists, public health engineers, food safety officers, behavioural scientists, and health economists. Yet it operates in silos, mirroring the very dysfunctions that plague our health system. The training required to serve such a vision must be robustly interdisciplinary. Unfortunately, India's MPH courses fall short of this ideal.

One of the first hurdles is the inconsistent eligibility criteria for MPH programmes.

Some universities restrict entry to those from medical, dental, or allied health backgrounds, while others accept graduates from any discipline. The intention of inclusivity in the latter is welcome, but this diversity becomes a challenge without a standard baseline curriculum or foundational modules. The courses vary widely – some are overly theoretical, others heavily managerial, but few provide hands-on experience or technical depth. This lack of standardisation leads to significant disparities in student capabilities, even among those holding the same degree. Crucial domains of public health are

Public health is both an art and a science. It combines the best of medical sciences, engineering solutions, and social science understanding. This blend of disciplines makes public health a field unto itself

often completely omitted or superficially addressed. Public health engineering, which includes designing and maintaining systems for water purification, waste disposal, and drainage – the backbone of disease prevention – receives minimal attention. Similarly, nutrition is often taught as a static concept, with little integration of food processing, food handling practices, or food technology, all of which are essential to ensure food safety and preventing contamination-related diseases. India's regulatory framework for food safety may be housed under the Food Safety and Standards Authority of India (FSSAI), but the skills to interpret and implement its policies are not systematically included in MPH curricula.

The absence of training in behavioural sciences is equally troubling. Understanding human behaviour is key to changing health practices, whether it is encouraging vaccine uptake, reducing tobacco consumption, or improving sanitation habits. While some institutions may offer modules on health communication, few delve into the depths of behavioural change theories, psychology, or social marketing that are necessary for large-scale public health impact. Health technology assessment, an emerging field that evaluates the cost-effectiveness and impact of health interventions, is taught in only a handful of institutions, limiting our capacity to make evidence-informed policy decisions at scale.

The two-year MPH programme, in its current form, is also under strain from

the breadth of what it tries to accomplish. Expecting mastery across epidemiology, health policy, behavioural science, health economics, and operational research within this time frame is unrealistic, especially with thesis requirements and field postings. This compressed format often reduces complex subjects to superficial overviews, doing injustice to the students and to the field. A relook at the programme duration, perhaps introducing modular training with exit and entry flexibility, may be essential.

Systemic invisibility

Despite completing training, MPH graduates in India face systemic invisibility. There is no structured public health cadre across most States that values the technical skillset of MPH professionals as envisioned in National Health Policy 2017. As a result, most find employment in short-term projects, NGOs, or data-entry roles in health departments – positions that fail to utilise their full potential.

Without a technically equipped public health workforce, our response to emerging challenges – be it antimicrobial resistance, climate-induced diseases, or future pandemics – will remain reactive and weak.

Public health, like national security, cannot be an afterthought. It must be proactively nurtured. India must begin by fixing its public health education ecosystem. We need a nationally coordinated curriculum that sets minimum standards while allowing for regional adaptation. Our MPH programmes must produce graduate professionals who can engage with epidemiological data, assess health technologies, lead disease surveillance units, and advise policymakers on environmental and occupational risks. *(Dr. C. Aravinda is an academic and public health physician. The views expressed are personal. aravindaaimsjr10@hotmail.com)*

Public health in India strained by flawed policy, weak training

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



भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य, दोषपूर्ण नीति और कमजोर प्रशिक्षण से जूझ रहा है

- Master of Public Health (MPH) curricula across India are fragmented, reflecting the fragmented public health governance structure.
- भारत में पब्लिक हेल्थ (MPH) पाठ्यक्रम विभाजित हैं, जो सार्वजनिक स्वास्थ्य शासन संरचना की खामियों को दर्शाते हैं।
- Despite training, graduates face **systemic invisibility**.
- प्रशिक्षण के बावजूद, स्नातक संविधानिक अदृश्यता का सामना करते हैं।
- Without a technically equipped **public health workforce**, India's response to emerging challenges will remain **reactive and weak**.
- तकनीकी रूप से सुसज्जित सार्वजनिक स्वास्थ्य कार्यबल के बिना, भारत की उभरती चुनौतियों पर प्रतिक्रिया प्रतिक्रियात्मक और कमजोर रहेगी।
- World Health Day 2025, on **April 7**, carried the theme '**Healthy Beginnings, Hopeful Future**'.
- 7 अप्रैल को आयोजित विश्व स्वास्थ्य दिवस 2025, ने 'स्वस्थ प्रारंभ, आशापूर्ण भविष्य' विषय प्रस्तुत किया।
- Yet for India, this future is tied to a present riddled with **structural lapses in public health preparedness**.
- फिर भी भारत के लिए, यह भविष्य सार्वजनिक स्वास्थ्य तैयारी में संरचनात्मक दोषों से जुड़ा हुआ है।

Critical Fault Line: Public Health Education and Governance

महत्वपूर्ण दोष रेखा: सार्वजनिक स्वास्थ्य शिक्षा और शासन

- The state of **public health and education** in India, including **Master of Public Health (MPH) programmes**, lies at the heart of this fragmentation.
- भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य और शिक्षा, जिसमें पब्लिक हेल्थ (MPH) कार्यक्रम भी शामिल हैं, इस विखंडन के केंद्र में हैं।
- A common misconception about **public health** is that it is a sub-domain of medicine, primarily involving doctors and hospitals.
- सार्वजनिक स्वास्थ्य के बारे में एक सामान्य भ्रंति यह है कि यह चिकित्सा का एक उप-क्षेत्र है, जो मुख्य रूप से डॉक्टरों और अस्पतालों से संबंधित है।
- But **public health is both an art and a science**, combining medical sciences, engineering, and social sciences.

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



• लेकिन सार्वजनिक स्वास्थ्य कला और विज्ञान दोनों हैं, जो चिकित्सा विज्ञान, इंजीनियरिंग और सामाजिक विज्ञान को जोड़ता है।

• Public health involves **persuasion, communication**, and creative problem-solving, the ability to design campaigns, shift behaviors, and build trust.

• सार्वजनिक स्वास्थ्य में प्रेरणा, संवाद और रचनात्मक समस्या समाधान शामिल हैं, अभियानों को डिजाइन करने, व्यवहार को बदलने और विश्वास बनाने की क्षमता।

How Public Health Works in India

भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य कैसे काम करता है

• In India, public health is often reduced to a 'State subject' in policy, missing its **complexity, scope, and inter-sectoral nature**.

• भारत में, सार्वजनिक स्वास्थ्य को अक्सर नीति में 'राज्य विषय' बना दिया जाता है, जो इसके जटिलता, दायरे और अंतर-क्षेत्रीय प्रकृति को नजरअंदाज करता है।

• The Indian **Constitution** scatters public health responsibilities across the **State, Union, and Concurrent Lists**.

• भारतीय संविधान सार्वजनिक स्वास्थ्य जिम्मेदारियों को राज्य, संघ और समानांतर सूचियों में बांटता है।

• **Critical areas like quarantine, international health regulations**, and census belong to the **Union List**, while others like family planning, food safety fall under the **Concurrent List**.

• महत्वपूर्ण क्षेत्रों जैसे कि संगरोध, अंतर्राष्ट्रीय स्वास्थ्य विनियम, और जनगणना संघ सूची में आते हैं, जबकि अन्य जैसे परिवार नियोजन, खाद्य सुरक्षा समानांतर सूची में आते हैं।

• Even within States, public health responsibilities remain split among various departments like **Ministry of Health, Food Safety, Water Resources**, and local bodies.

• राज्यों में भी, सार्वजनिक स्वास्थ्य जिम्मेदारियाँ विभिन्न विभागों में विभाजित हैं जैसे स्वास्थ्य मंत्रालय, खाद्य सुरक्षा, जल संसाधन, और स्थानीय निकाय।

• **Public health in India** has never been positioned as a **cohesive national agenda**.

• भारत में सार्वजनिक स्वास्थ्य कभी भी एकजुट राष्ट्रीय एजेंडा के रूप में नहीं रखा गया।

Consequences of Fragmented Public Health Governance

विखंडित सार्वजनिक स्वास्थ्य शासन के परिणाम

• When public health is handled in **silos**, it becomes **reactive**. For example, **tobacco-related cancers** are fought while **tobacco cultivation** is subsidized.

• जब सार्वजनिक स्वास्थ्य को अलग-अलग खंडों में संभाला जाता है, तो यह प्रतिक्रियात्मक बन जाता है। उदाहरण के लिए, तंबाकू संबंधित कैंसर से लड़ा जाता है जबकि तंबाकू की खेती को सब्सिडी दी जाती है।

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



• The **Indian Council of Medical Research** combats diseases caused by **tobacco**, while the **Central Tobacco Research Institute** enhances tobacco yield.

• भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद तंबाकू से होने वाली बीमारियों से लड़ता है, जबकि केंद्रीय तंबाकू अनुसंधान संस्थान तंबाकू उत्पादन बढ़ाता है।

• This contradiction in vision, where one hand heals and the other harms, shows the need for **unified public health governance** and education.

• यह दृष्टिकोण में विरोधाभास, जहां एक हाथ इलाज करता है और दूसरा नुकसान, एकजुट सार्वजनिक स्वास्थ्य शासन और शिक्षा की आवश्यकता को दर्शाता है।

Public Health Education

जन स्वास्थ्य शिक्षा

• Public Health Education Master of Public Health (MPH) curricula across India are fragmented, similar to the fragmented public health governance structure.

• भारत में जन स्वास्थ्य शिक्षा मास्टर ऑफ पब्लिक हेल्थ (MPH) पाठ्यक्रम टुकड़ों में बंटे हुए हैं, ठीक उसी तरह जैसे जन स्वास्थ्य शासन संरचना भी विभाजित है।

• Just as public health responsibilities are scattered across multiple Ministries and Constitutional lists, its educational mandate is dispersed across institutions without national coherence or standardization.

• जैसे जन स्वास्थ्य जिम्मेदारियाँ विभिन्न मंत्रालयों और संविधानिक सूची में बंटी हुई हैं, वैसे ही इसकी शैक्षिक जिम्मेदारी भी संस्थाओं में बिना राष्ट्रीय सामंजस्य या मानकीकरण के बंटी हुई है।

• The MPH is the foundational training ground for future **epidemiologists, public health engineers, food safety officers, behavioural scientists, and health economists.**

• MPH भविष्य के महामारी विज्ञानी, जन स्वास्थ्य अभियंता, खाद्य सुरक्षा अधिकारी, व्यवहारिक वैज्ञानिक और स्वास्थ्य अर्थशास्त्रियों के लिए बुनियादी प्रशिक्षण क्षेत्र है।

• Yet, it operates in silos, mirroring the very dysfunctions that plague our health system.

• फिर भी, यह साइलो में काम करता है, जो हमारे स्वास्थ्य प्रणाली की विफलताओं को दर्शाता है।

• The training required to serve such a vision must be robustly **interdisciplinary**. Unfortunately, India's MPH courses fall short of this ideal.

• इस दृष्टिकोण को सेवा देने के लिए आवश्यक प्रशिक्षण को मजबूत रूप से **अंतरविषयक** होना चाहिए। दुर्भाग्यवश, भारत के MPH पाठ्यक्रम इस आदर्श से कम पड़ते हैं।

Eligibility Criteria Issues

पात्रता मानदंड के मुद्दे

• One of the first hurdles is the inconsistent **eligibility criteria** for MPH programmes.

• पहला मुख्य संकट MPH कार्यक्रमों के लिए असंगत **पात्रता मानदंड** है।

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



- Some universities restrict entry to those from **medical, dental**, or allied health backgrounds, while others accept graduates from any discipline.
- कुछ विश्वविद्यालय चिकित्सा, दंत चिकित्सा, या संबद्ध स्वास्थ्य पृष्ठभूमि वाले व्यक्तियों को प्रवेश की अनुमति देते हैं, जबकि अन्य किसी भी विषय से स्नातकों को स्वीकार करते हैं।
- The intention of inclusivity in the latter is welcome, but this diversity becomes a challenge without a standard baseline curriculum or foundational modules.
- बाद वाले में समावेशिता का उद्देश्य स्वागत योग्य है, लेकिन यह विविधता बिना मानक आधारभूत पाठ्यक्रम या बुनियादी मॉड्यूल के एक चुनौती बन जाती है।

Lack of Standardization

मानकीकरण की कमी

- The courses vary widely — some are overly **theoretical**, others heavily **managerial**, but few provide hands-on experience or **technical depth**.
- पाठ्यक्रम व्यापक रूप से भिन्न होते हैं — कुछ अत्यधिक **सैद्धांतिक** होते हैं, कुछ भारी **प्रबंधकीय**, लेकिन कुछ ही **व्यावहारिक अनुभव** या **तकनीकी गहराई** प्रदान करते हैं।
- This lack of standardization leads to significant disparities in student capabilities, even among those holding the same degree.
- इस मानकीकरण की कमी से छात्रों की क्षमता में महत्वपूर्ण असमानताएँ उत्पन्न होती हैं, भले ही उनके पास समान डिग्री हो।

Crucial Domains Missing

महत्वपूर्ण क्षेत्रों की अनुपस्थिति

- Crucial domains of public health are often completely omitted or superficially addressed.
- जन स्वास्थ्य के महत्वपूर्ण क्षेत्र अक्सर पूरी तरह से बाहर किए जाते हैं या सतही तौर पर संबोधित होते हैं।
- **Public health engineering**, which includes designing and maintaining systems for **water purification, waste disposal, and drainage**, receives minimal attention.
- **जन स्वास्थ्य इंजीनियरिंग**, जिसमें **जल शुद्धिकरण, कचरा निपटान, और निकासी** प्रणालियों का डिज़ाइन और रखरखाव शामिल है, को न्यूनतम ध्यान दिया जाता है।
- Similarly, **nutrition** is often taught as a static concept, with little integration of **food processing, food handling practices, or food technology**, all of which are essential for food safety and disease prevention.
- इसी तरह, **पोषण** अक्सर एक स्थिर अवधारणा के रूप में पढ़ाया जाता है, जिसमें **खाद्य प्रसंस्करण, खाद्य हैंडलिंग प्रथाएँ**, या **खाद्य प्रौद्योगिकी** का बहुत कम समावेश होता है, जो खाद्य सुरक्षा और बीमारी की रोकथाम के लिए आवश्यक हैं।

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



Behavioural Science and Health Technology

व्यवहारिक विज्ञान और स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी

- The absence of training in **behavioural sciences** is equally troubling.
- व्यवहारिक विज्ञान में प्रशिक्षण की अनुपस्थिति भी उतनी ही चिंताजनक है।
- Understanding **human behaviour** is key to changing health practices, whether it is encouraging **vaccine uptake**, reducing **tobacco consumption**, or improving **sanitation habits**.
- मानव व्यवहार को समझना स्वास्थ्य प्रथाओं में बदलाव लाने के लिए महत्वपूर्ण है, चाहे वह टीका लगवाना, तंबाकू सेवन में कमी लाना, या स्वच्छता आदतों में सुधार करना हो।
- While some institutions may offer modules on **health communication**, few delve into the depths of **behavioural change theories**, **psychology**, or **social marketing** necessary for large-scale public health impact.
- जबकि कुछ संस्थाएँ स्वास्थ्य संचार पर मॉड्यूल प्रदान कर सकती हैं, कुछ ही व्यवहार परिवर्तन सिद्धांतों, मनोविज्ञान, या सामाजिक विपणन में गहरी छानबीन करती हैं जो बड़े पैमाने पर जन स्वास्थ्य प्रभाव के लिए आवश्यक हैं।
- **Health technology assessment**, an emerging field that evaluates the **cost-effectiveness** and impact of health interventions, is taught in only a handful of institutions.
- स्वास्थ्य प्रौद्योगिकी मूल्यांकन, एक उभरता हुआ क्षेत्र जो स्वास्थ्य हस्तक्षेपों की लागत-प्रभाविता और प्रभाव का मूल्यांकन करता है, केवल कुछ संस्थाओं में सिखाया जाता है।

Strain from Programme Duration

कार्यक्रम की अवधि से दबाव

- The two-year MPH programme, in its current form, is under strain from the breadth of what it tries to accomplish.
- वर्तमान रूप में दो साल का MPH कार्यक्रम, जो इसे पूरा करने की व्यापकता से दबाव में है।
- Expecting mastery across **epidemiology**, **health policy**, **behavioural science**, **health economics**, and **operational research** within this time frame is unrealistic.
- इस समय सीमा के भीतर महामारी विज्ञान, स्वास्थ्य नीति, व्यवहार विज्ञान, स्वास्थ्य अर्थशास्त्र, और संचालनात्मक अनुसंधान में दक्षता की अपेक्षा करना अवास्तविक है।
- This compressed format often reduces complex subjects to superficial overviews, doing injustice to students and the field.
- यह संकुचित प्रारूप अक्सर जटिल विषयों को सतही अवलोकन में घटित कर देता है, जिससे छात्रों और क्षेत्र के साथ अन्याय होता है।



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

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

CONTACT: 9971932488



• A relook at the programme duration, perhaps introducing **modular training** with exit and entry flexibility, may be essential.

• कार्यक्रम की अवधि पर पुनः विचार करना, शायद **माँड्यूल प्रशिक्षण** पेश करना, जिसमें **निकासी और प्रवेश लचीलापन** हो, आवश्यक हो सकता है।

Systemic Invisibility

संविधानिक अदृश्यता

• Despite completing training, MPH graduates in India face **systemic invisibility**.
• प्रशिक्षण समाप्त करने के बावजूद, भारत में MPH स्नातकों को **संविधानिक अदृश्यता** का सामना करना पड़ता है।

• There is no structured **public health cadre** across most states that values the technical skillset of MPH professionals as envisioned in **National Health Policy 2017**.

• अधिकांश राज्यों में कोई संरचित **जन स्वास्थ्य श्रेणी** नहीं है जो **राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017** में कल्पित MPH पेशवरों के तकनीकी कौशल को महत्व देती है।

• As a result, most find employment in **short-term projects, NGOs, or data-entry roles** in health departments.

• परिणामस्वरूप, अधिकांश को **अल्पकालिक परियोजनाओं, NGOs, या स्वास्थ्य विभागों में डेटा-रंटी भूमिकाओं** में रोजगार मिलता है।

Need for Proactive Nurturing of Public Health

जन स्वास्थ्य के सक्रिय पोषण की आवश्यकता

• Without a technically equipped public health workforce, our response to emerging challenges — such as **antimicrobial resistance, climate-induced diseases, or future pandemics** — will remain reactive and weak.

• बिना तकनीकी रूप से सक्षम जन स्वास्थ्य कार्यबल के, हमारी उभरती चुनौतियों — जैसे **एंटीमाइक्रोबियल प्रतिरोध, जलवायु-प्रेरित रोग, या भविष्य की महामारियाँ** — के प्रति हमारी प्रतिक्रिया प्रतिक्रियाशील और कमजोर बनी रहेगी।

• Public health, like **national security**, cannot be an afterthought. It must be proactively nurtured.

• जन स्वास्थ्य, जैसे **राष्ट्रीय सुरक्षा**, एक **आफ्टरथॉट** नहीं हो सकता। इसे सक्रिय रूप से पोषित किया जाना चाहिए।

• India must begin by fixing its **public health education ecosystem**.

• भारत को अपनी **जन स्वास्थ्य शिक्षा पारिस्थितिकी तंत्र** को ठीक करने से शुरुआत करनी चाहिए।

• We need a nationally coordinated curriculum that sets **minimum standards** while allowing for regional adaptation.

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



• हमें एक राष्ट्रीय रूप से समन्वित पाठ्यक्रम की आवश्यकता है जो न्यूनतम मानकों को निर्धारित करे जबकि क्षेत्रीय अनुकूलन की अनुमति दे।

• Our MPH programmes must produce graduate professionals who can engage with **epidemiological data**, assess **health technologies**, lead **disease surveillance units**, and advise policymakers on **environmental** and **occupational risks**.

• हमारे MPH कार्यक्रमों को स्नातक पेशेवरों का उत्पादन करना चाहिए जो महामारी डेटा से जुड़ सकें, स्वास्थ्य प्रौद्योगिकियों का मूल्यांकन कर सकें, रोग निगरानी इकाइयों का नेतृत्व कर सकें, और नीति निर्माताओं को पर्यावरणीय और व्यावसायिक जोखिमों पर सलाह दे सकें।

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

1. India Hits Back After Intercepting Pak. Strikes

भारत ने पाकिस्तानी हमलों को रोकने के बाद किया पलटवार

2. Nipah resurfaces in Kerala's Malappuram

केरल के मलप्पुरम में निपाह वायरस फिर से उभरा

3. Three Greyhounds Personnel Dead in Telangana IED Blast

तेलंगाना में आईईडी विस्फोट में तीन ग्रेहाउंड्स जवान शहीद

4. Small Snail Infestation a Growing Threat to Cardamom Farmers in Idukki District

इडुक्की ज़िले में इलायची किसानों के लिए छोटे घोंघों का बढ़ता खतरा

5. Centre unveils draft 'climate taxonomy' document to aid clean energy investment

स्वच्छ ऊर्जा निवेश को बढ़ावा देने के लिए केंद्र ने 'जलवायु वर्गीकरण'

(climate taxonomy) का मसौदा दस्तावेज़ जारी किया

6. Europe reviews Valneva's chikungunya vaccine

यूरोप ने वालनिवा के चिकनगुनिया वैक्सीन की समीक्षा शुरू की

7. Ban on Raw Egg Mayonnaise in Tamil Nadu

तमिलनाडु में कच्चे अंडे से बनी मेयोनेज़ पर प्रतिबंध



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

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

CONTACT: 9971932488



8. Caution and optimism: On India's FTA with the United Kingdom

सावधानी और आशावाद: भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच FTA पर

PATRIOTIC IAS



India hits back after intercepting Pak. strikes

India shoots down a 'substantial' number of munitions fired at civilian, military locations

Military stations in Jammu, Pathankot, Udhampur targeted late in the evening, but no losses suffered

India's response in 'same domain', air defence system in Lahore neutralised: Defence Ministry

Dinakar Peri
NEW DELHI

Escalating tensions, Pakistan launched drone and missile attacks at various locations along the western borders with India late on Thursday evening, but the Indian armed forces swiftly intercepted them, official sources said.

This came after the Indian air defence systems thwarted Pakistan's attempts to strike civilian and military locations in northern and western India with a "substantial" number of missiles and loitering munitions in the early hours of Thursday.

India had hit multiple terror infrastructure facilities in Pakistan and Pakistan-occupied Kashmir under Operation Sindoor early on Wednesday.

India is said to have launched retaliatory strikes late in the evening, but official confirmation and details are awaited. Blackouts were enforced in several districts in Punjab, Gujarat, and Rajasthan as a preventive measure.

"Military stations of Jammu, Pathankot, and Udhampur in proximity to the International Boundary, in Jammu & Kashmir targeted by Pakistan using missiles and drones," the headquarters of the Integrated Defence Staff of the military said in a post on X. "No losses. Threat neutralised by Indian armed forces as per Standard Operating Procedures (SoP) with kinetic and non-kinetic means."

Indian response

In the evening, the Indian air defence systems also intercepted and destroyed eight missiles fired by Pakistan towards Satwari, Samba, R.S. Pura, and Arnia in Jammu. Drones were also being engaged over Jammu and Pathankot, sources said.

As a response to Pakis-



Uncertain times: People at the Golden Temple in Amritsar, Punjab, during a blackout on Thursday, PTI

tan's strikes in the early hours of Thursday, the Indian armed forces hit back a few hours later with loitering munitions targeting Pakistani air defence locations.

The Defence Ministry said the "Indian response has been in the same domain with same intensity as Pakistan".

"It has been reliably learnt that an air defence system at Lahore has been neutralised," the Ministry said in a statement. "Indian armed forces reiterate their commitment to non-escalation, provided it is respected by the Pakistani military," it added.

Speaking at an event, Defence Minister Rajnath Singh said India had always played the role of a responsible nation, but cautioned that if anyone tried to take advantage of its restraint, they would face "quality action". "No limit will become an obstacle in protecting India's sovereignty, fully prepared for responsible responses in the fu-

ture," he said. The systems from the Indian air defence network that came into action on Thursday morning included the S-400 Triumf very long-range air defence systems from Russia and the indigenous Akash surface-to-air missile (SAM) system, among others, it has been learnt. Sources in the know said military targets in Karachi, Lahore, and Rawalpindi were among those hit.

The Defence Ministry reiterated that India's response under Operation Sindoor was "focused, measured and non-escalatory" and also that Pakistani military establishments had not been targeted.

"It was also reiterated that any attack on military targets in India will invite a suitable response," the Ministry said.

'Debris recovered'

Giving details of the developments of Thursday morning, the Ministry said Pakistan tried to engage a number of military targets

in northern and western India - Awantipura, Srinagar, Jammu, Pathankot, Amritsar, Kapurthala, Jalandhar, Ludhiana, Adampur, Bhatinda, Chandigarh, Nal, Phalodi, Uttarai, and Bhuj - using drones and missiles. "These were neutralised by the Integrated Counter Unmanned Aerial System (UAS) Grid and Air Defence systems. The debris of these attacks is now being recovered from a number of locations that prove the Pakistani attacks."

On the Indian response, the Ministry said the Indian armed forces targeted air defence radars and systems at a number of locations in Pakistan.

The Pakistan military spokesperson also said at a press conference that India had fired several Herops on their military targets in various locations.

On the situation along the Line of Control (LoC), the Ministry said Pakistan had increased the intensity of unprovoked firing

across the LoC using mortars and heavy calibre artillery in areas in Kupwara, Baramulla, Uri, Poonch, Mendhar and Rajouri sectors in Jammu and Kashmir.

Sixteen people, including three women and five children, were killed in the Pakistani firing, the Ministry said.

CRPF companies

A government official said over 100 companies of the Central Reserve Police Force - over 10,000 personnel - were being sent to the Jammu region in the wake of Operation Sindoor. The personnel have been drawn from training and reserve battalions and will be posted in Jammu region primarily, the official said. "While some companies are on their way, others will reach in a day or two," the official added.

MORE REPORTS ON

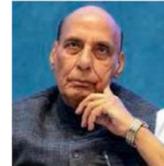
» PAGES 2 & 5

EDITORIAL

» PAGE 8

At least 100 killed in operation, Rajnath tells all-party meet

Sobhana K. Nair
NEW DELHI



Rajnath Singh

At least 100 people, including several hardcore terrorists, were killed in the nine cross-border strikes made by Indian armed forces on Wednesday morning, Defence Minister Rajnath Singh told an all-party meeting that he chaired on Thursday. All political parties unanimously lauded Operation Sindoor and reiterated their support for the government amid the heightened tension between India and Pakistan.

According to multiple leaders who attended the meeting, Mr. Singh told them that the "intent and objectives" of the government have been achieved. He also said that the government has "no interest in escalating the situation", but if Pakistan takes any hasty step, then India will strongly respond. Mr. Singh also informed the leaders that government-run defence manufacturing firms have been told to speed up production.

Congress president and Leader of the Opposition in the Rajya Sabha Mallikarjun Kharge expressed his disappointment at the absence of Prime Minister Narendra Modi at the meeting.

"He (Mr. Modi) was not present in the last meeting. Maybe he believes he is above the Parliament. We will ask this question at the right time, right now we don't want to criticise anyone," Mr. Kharge said.

Addressing presspersons after the meeting, Parliamentary Affairs Minister Kiren Rijiju said that Mr. Singh had told the gather-

ing that the government could not share the technical details of Operation Sindoor as it was an ongoing operation. "The discussions were conducted in a constructive and serious manner given the gravity of the issue at hand." Mr. Rijiju said. According to him, Mr. Singh had said, "We do not do politics just for forming governments but for building the nation."

Planes downed?

Several Opposition leaders - including Mr. Kharge, AIMIM's Asaduddin Owaisi, RJD's Prem Chand Gupta, CPI(M)'s John Brittas, Shiv Sena (UBT) Sanjay Raut, NCP (Sharad Pawar)'s Supriya Sule, and the AAP's Sanjay Singh - urged the government to respond to the news reports published in many international publications about Indian aircraft being shot during the operation.

Congress MP Rahul Gandhi, the Leader of the Opposition in the Lok Sabha, echoed Mr. Kharge's view on the absence of the Prime Minister at the meeting. It is learnt that he told the meeting that the PM's absence sent a "negative message". Mr. Gandhi added that the government should have briefed the leaders.

India Hits Back After Intercepting Pak. Strikes

भारत ने पाकिस्तानी हमलों को रोकने के बाद किया पलटवार

• Pakistan launched drone and missile attacks at various locations along the western borders with India late on Thursday evening, escalating tensions between the two countries.



• गुरुवार की देर शाम, पाकिस्तान ने भारत के साथ पश्चिमी सीमा पर कई स्थानों पर ड्रोन और मिसाइल हमले किए, जिससे दोनों देशों के बीच तनाव बढ़ गया।

• The Indian armed forces swiftly intercepted the attacks, according to **official sources**.

• आधिकारिक सूत्रों के अनुसार, भारतीय सशस्त्र बलों ने इन हमलों को तुरंत रोक दिया।

• Earlier on **Thursday morning**, India had already thwarted Pakistan's attempt to strike **civilian and military locations** in northern and western India using a **substantial number** of **missiles and loitering munitions**.

• गुरुवार सुबह, भारत ने उत्तरी और पश्चिमी भारत में नागरिक और सैन्य ठिकानों पर हमले की पाकिस्तान की कोशिश को काफी बड़ी संख्या में मिसाइलों और लुटिरिंग गोला-बारूद के जरिये विफल कर दिया था।

• India had launched **Operation Sindoor** early on **Wednesday**, targeting **terror infrastructure** in **Pakistan** and **Pakistan-occupied Kashmir (PoK)**.

• भारत ने बुधवार सुबह ऑपरेशन सिंदूर के तहत पाकिस्तान और पाक-अधिकृत कश्मीर (PoK) में आतंकी ढांचों पर हमले किए थे।

• India is believed to have launched **retaliatory strikes** late on **Thursday evening**, though **official confirmation** is still awaited.

• ऐसा माना जा रहा है कि भारत ने गुरुवार देर शाम जवाबी हमले किए, हालांकि आधिकारिक पुष्टि अभी बाकी है।

• As a **precaution**, **blackouts** were enforced in several districts of **Punjab, Gujarat, and Rajasthan**.

• एहतियातन, पंजाब, गुजरात, और राजस्थान के कई जिलों में ब्लैकआउट लागू किया गया।

Pakistan Targets Military Stations

पाकिस्तान ने सैन्य ठिकानों को बनाया निशाना

• **Military stations** in **Jammu, Pathankot, and Udhampur**, close to the **International Boundary** in **Jammu & Kashmir**, were targeted by Pakistan using **missiles and drones**, the **Integrated Defence Staff** stated.

• एकीकृत रक्षा स्टाफ के अनुसार, जम्मू, पठानकोट, और उधमपुर के अंतरराष्ट्रीय सीमा के नजदीक स्थित सैन्य ठिकानों को मिसाइलों और ड्रोन के माध्यम से पाकिस्तान ने निशाना बनाया।

• There were **no losses**, and the **threat was neutralised** by the Indian armed forces following **Standard Operating Procedures (SoP)** using **kinetic and non-kinetic means**.

• इसमें कोई क्षति नहीं हुई, और भारतीय सशस्त्र बलों ने मानक संचालन प्रक्रिया (SoP) के तहत गतिज और गैर-गतिज उपायों का उपयोग कर खतरे को निष्क्रिय कर दिया।



Indian Response to the Strikes

भारतीय प्रतिक्रिया

- In the evening, Indian **air defence systems** intercepted and destroyed **eight missiles** fired by Pakistan targeting **Satwari, Samba, R.S. Pura, and Arnia** in **Jammu**.
 - शाम के समय, भारतीय वायु रक्षा प्रणाली ने पाकिस्तान द्वारा जम्मू के सतवारी, सांबा, आर.एस. पुरा, और अर्निया की ओर दागी गई आठ मिसाइलों को रोककर नष्ट कर दिया।
- **Drones** were also engaged and intercepted over **Jammu** and **Pathankot**, according to sources.
 - सूत्रों के अनुसार, जम्मू और पठानकोट के ऊपर उड़ रहे ड्रोन को भी निशाना बनाकर रोका गया।
- In response to **Pakistan's strikes** in the early hours of Thursday, the **Indian armed forces** launched **counterattacks** using **loitering munitions**, targeting **Pakistani air defence locations**.
 - गुरुवार सुबह पाकिस्तान के हमलों के जवाब में, भारतीय सशस्त्र बलों ने लुटिरिंग गोला-बारूद का उपयोग करते हुए पाकिस्तानी वायु रक्षा ठिकानों को निशाना बनाकर जवाबी हमला किया।

Indian Response to Pakistan Attacks under Operation Sindoor

ऑपरेशन सिंदूर के तहत पाकिस्तान के हमलों पर भारत की प्रतिक्रिया

- The **Defence Ministry** stated that the **Indian response** was in the **same domain and intensity** as that of Pakistan.
 - रक्षा मंत्रालय ने कहा कि भारत की प्रतिक्रिया पाकिस्तान के समान क्षेत्र और समान तीव्रता में थी।
- It was reliably learnt that an **air defence system** in **Lahore** had been **neutralised**.
 - यह विश्वसनीय रूप से पता चला कि लाहौर में एक वायु रक्षा प्रणाली को निष्क्रिय कर दिया गया है।
- The Ministry reaffirmed that the **Indian Armed Forces** were committed to **non-escalation**, provided this was also respected by **Pakistan's military**.
 - मंत्रालय ने दोहराया कि भारतीय सशस्त्र बल तनाव नहीं बढ़ाने के लिए प्रतिबद्ध हैं, बशर्ते पाकिस्तानी सेना भी इसका पालन करे।

Statements by Defence Minister Rajnath Singh

रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह का बयान

- Rajnath Singh stated that **India** has always acted as a **responsible nation**, but warned that any exploitation of its **restraint** would lead to **“quality action.”**
 - राजनाथ सिंह ने कहा कि भारत ने हमेशा एक जिम्मेदार राष्ट्र की भूमिका निभाई है, लेकिन चेतावनी दी कि अगर कोई इसकी संयमशीलता का दुरुपयोग करेगा, तो उसे “गुणवत्तापूर्ण कार्रवाई” का सामना करना पड़ेगा।



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

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

CONTACT: 9971932488



• He emphasized that **no limit** would hinder the defence of **India's sovereignty** and the country is **fully prepared** for **responsible responses** in the future.

• उन्होंने जोर देकर कहा कि **भारत की संप्रभुता की रक्षा में कोई सीमा बाधा नहीं बनेगी** और देश **भविष्य की जिम्मेदार प्रतिक्रियाओं के लिए पूरी तरह तैयार है।**

Air Defence Systems in Action

सक्रिय वायु रक्षा प्रणाली

• The systems that were activated included the **Russian S-400 Triumf very long-range air defence system** and the **indigenous Akash SAM system**, among others.

• सक्रिय की गई प्रणालियों में **रूसी S-400 ट्रायम्फ बहुत लंबी दूरी की वायु रक्षा प्रणाली और स्वदेशी आकाश सतह से हवा में मार करने वाली प्रणाली (SAM) शामिल थीं।**

• Sources revealed that **military targets in Karachi, Lahore, and Rawalpindi** were among those that were hit.

• सूत्रों के अनुसार, **कराची, लाहौर और रावलपिंडी में सैन्य ठिकानों को निशाना बनाया गया।**

Operation Sindoor: Nature of India's Response

ऑपरेशन सिंदूर: भारत की प्रतिक्रिया का स्वरूप

• The **Defence Ministry** stated that India's action under **Operation Sindoor** was “**focused, measured and non-escalatory.**”

• **रक्षा मंत्रालय ने कहा कि ऑपरेशन सिंदूर के तहत भारत की कार्रवाई “केंद्रित, मापी गई और तनाव नहीं बढ़ाने वाली” थी।**

• It reiterated that **Pakistani military establishments were not targeted.**

• मंत्रालय ने दोहराया कि **पाकिस्तानी सैन्य ठिकानों को निशाना नहीं बनाया गया।**

• It also stated that **any attack on Indian military targets** would invite a **suitable response.**

• मंत्रालय ने यह भी कहा कि **भारतीय सैन्य ठिकानों पर किसी भी हमले का उचित जवाब दिया जाएगा।**

Pakistan's Attack Attempts on Indian Targets

पाकिस्तान के भारतीय ठिकानों पर हमले के प्रयास

• The Ministry reported that on **Thursday morning, Pakistan** attempted to engage **multiple military targets in northern and western India.**

• मंत्रालय ने बताया कि **गुरुवार सुबह, पाकिस्तान ने उत्तरी और पश्चिमी भारत में कई सैन्य ठिकानों को निशाना बनाने की कोशिश की।**

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



- The targets included **Awantipura, Srinagar, Jammu, Pathankot, Amritsar, Kapurthala, Jalandhar, Ludhiana, Adampur, Bhatinda, Chandigarh, Nal, Phalodi, Uttarlai, and Bhuj.**
- लक्षित स्थानों में अवंतिपुरा, श्रीनगर, जम्मू, पठानकोट, अमृतसर, कपूरथला, जालंधर, लुधियाना, आदमपुर, भटिंडा, चंडीगढ़, नल, फलोदी, उत्तरलाई और भुज शामिल थे।

• Pakistan used **drones and missiles**, which were **neutralised** by the **Integrated Counter-UAS Grid and Air Defence systems.**

• पाकिस्तान ने ड्रोन और मिसाइलों का इस्तेमाल किया, जिन्हें एकीकृत ड्रोन रोधी प्रणाली और वायु रक्षा प्रणालियों द्वारा निष्क्रिय कर दिया गया।

• **Debris** from these attacks is being recovered, **confirming** the Pakistani offensive.

• इन हमलों का मलबा बरामद किया जा रहा है, जो पाकिस्तानी हमले की पुष्टि करता है।

Details on Indian Retaliatory Strikes

भारतीय प्रतिरोधी हमलों का विवरण

• The **Indian Armed Forces** targeted **air defence radars and systems** at multiple locations inside **Pakistan.**

• भारतीय सशस्त्र बलों ने पाकिस्तान के भीतर कई स्थानों पर वायु रक्षा रडार और प्रणालियों को निशाना बनाया।

• A **Pakistani military spokesperson** confirmed that **several Herop drones** were fired by **India** at their military targets.

• एक पाकिस्तानी सैन्य प्रवक्ता ने पुष्टि की कि भारत द्वारा उनके सैन्य ठिकानों पर कई हेरॉप ड्रोन दागे गए।

Situation Along the Line of Control (LoC)

नियंत्रण रेखा (LoC) पर स्थिति

• The Ministry reported **increased unprovoked firing** by **Pakistan** along the **LoC** in **Kupwara, Baramulla, Uri, Poonch, Mendhar, and Rajouri sectors.**

• मंत्रालय ने बताया कि कुपवाड़ा, बारामुला, उरी, पुंछ, मेंढर और राजौरी क्षेत्रों में पाकिस्तान द्वारा नियंत्रण रेखा पर बिना उकसावे की गोलीबारी तेज कर दी गई है।

• **16 people**, including **3 women and 5 children**, were **killed** in Pakistani firing.

• 16 लोग, जिनमें 3 महिलाएं और 5 बच्चे शामिल थे, पाकिस्तानी गोलीबारी में मारे गए।

Deployment of CRPF Forces

CRPF बलों की तैनाती

• A government official stated that **over 100 companies** (more than **10,000 personnel**) of the **Central Reserve Police Force (CRPF)** were being sent to the **Jammu region.**

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



- एक सरकारी अधिकारी ने कहा कि केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल (CRPF) की 100 से अधिक कंपनियों (अर्थात 10,000 से अधिक जवानों) को जम्मू क्षेत्र में भेजा जा रहा है।
- These personnel have been drawn from **training and reserve battalions** and will be **posted** in Jammu primarily.
- इन जवानों को प्रशिक्षण और रिजर्व बटालियनों से लिया गया है और उन्हें मुख्य रूप से जम्मू क्षेत्र में तैनात किया जाएगा।
- Some companies are already on their way, while others will reach in a **day or two**, according to the official.
- अधिकारी के अनुसार, कुछ कंपनियाँ पहले ही रवाना हो चुकी हैं, जबकि बाकी एक या दो दिनों में पहुँच जाएँगी।

S-400 Triumph: India's Long-Range Air Defence Shield

S-400 त्रायम्फ: भारत की दीर्घ दूरी की वायु रक्षा प्रणाली

Origin and Acquisition

उत्पत्ति और अधिग्रहण

- The S-400 Triumph is a **long-range surface-to-air missile system** developed by **Russia's Almaz-Antey**.
- S-400 त्रायम्फ एक दीर्घ दूरी की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली है जिसे रूस की अलमाज़-एंतेय कंपनी द्वारा विकसित किया गया है।
- In India, it is designated as **Sudarshan Chakra**.
- भारत में इसे **सुदर्शन चक्र** के रूप में नामित किया गया है।
- **India signed a US\$5.43 billion deal in October 2018** to procure **five squadrons** of the S-400 system.
- भारत ने अक्टूबर 2018 में 5.43 अरब अमेरिकी डॉलर का सौदा किया था ताकि पांच स्क्वाड्रन प्राप्त किए जा सकें।
- The **Indian Air Force (IAF)** inducted the S-400 system in **2021**.
- भारतीय वायु सेना (IAF) ने 2021 में S-400 प्रणाली को शामिल किया।
- As of **February 2025**, **three squadrons** have been delivered and deployed; the **remaining two** are expected by **2026**.

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



• फरवरी 2025 तक तीन स्कवाइन वितरित और तैनात किए जा चुके हैं; शेष दो स्कवाइन के 2026 तक आने की उम्मीद है।

Key Features

प्रमुख विशेषताएँ

- The system has a **range of up to 400 km**.
- यह प्रणाली **400 किलोमीटर तक की दूरी तक मार कर सकती है।**
- It covers an **altitude of up to 30 km**.
- यह प्रणाली **30 किलोमीटर ऊँचाई तक की कवरेज प्रदान करती है।**
- The missiles can travel at **speeds up to Mach 14**.
- मिसाइलें **मैख 14 तक की गति से उड़ सकती हैं।**
- The system can **simultaneously track and engage up to 36 targets**.
- यह प्रणाली एक साथ **36 लक्ष्यों को ट्रैक और मार सकती है।**

Strategic Significance

रणनीतिक महत्व

- The S-400 offers **multi-layered defence**, capable of countering **aircraft, cruise missiles, ballistic missiles, and UAVs**.
- S-400 एक **बहु-स्तरीय रक्षा प्रणाली है, जो विमान, क्रूज मिसाइल, बैलिस्टिक मिसाइल और यूएवी को निष्क्रिय करने में सक्षम है।**
- It is **fully integrated into India's Integrated Air Command and Control System (IACCS)**.
- इसे भारत की एकीकृत वायु कमान और नियंत्रण प्रणाली (IACCS) में पूरी तरह एकीकृत किया गया है।
- In **May 2025**, during heightened tensions with **Pakistan**, the S-400 system **intercepted and neutralized multiple aerial threats** targeting Indian cities.
- **मई 2025 में पाकिस्तान के साथ बढ़े तनाव के दौरान**, S-400 प्रणाली ने भारतीय शहरों पर लक्षित कई हवाई खतरों को रोककर निष्क्रिय किया।

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



Akash: India's Indigenous Medium-Range SAM System

आकाश: भारत की स्वदेशी मध्यम दूरी की सतह से हवा में मार करने वाली मिसाइल प्रणाली

- Developed by: Defence Research and Development Organisation (DRDO)
- विकसित किया गया: रक्षा अनुसंधान एवं विकास संगठन (DRDO) द्वारा
- Manufactured by: Bharat Dynamics Limited (BDL) and Bharat Electronics Limited (BEL)
- निर्माण किया गया: भारत डायनेमिक्स लिमिटेड (BDL) और भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) द्वारा
- Induction into Service: 2007
- सेना में शामिल किया गया: 2007 में

Variants of Akash

आकाश की विविधताएँ

- Akash Mk-I, Akash Mk-II, and Akash-NG
- आकाश Mk-I, आकाश Mk-II, और आकाश-NG

Key Features

प्रमुख विशेषताएँ

- Range:
 - Akash Mk-I: Up to 30 km
 - आकाश Mk-I: अधिकतम 30 किमी तक
 - Akash Mk-II: Up to 45 km
 - आकाश Mk-II: अधिकतम 45 किमी तक
 - Akash-NG: Up to 70 km
 - आकाश-NG: अधिकतम 70 किमी तक
- Speed: Supersonic speeds of Mach 2.5 to 3.5
- गति: मैक 2.5 से 3.5 तक की सुपरसोनिक गति
- Target Engagement: Can engage multiple targets simultaneously; a single firing unit can engage up to four aerial targets
- लक्ष्य भेदन: एक साथ कई लक्ष्यों को भेदने में सक्षम; एक फायरिंग यूनिट चार हवाई लक्ष्यों को भेद सकती है



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

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

CONTACT: 9971932488



- **Radar System:** Equipped with **Rajendra 3D** passive electronically scanned array radar, capable of tracking up to **64 targets** within a range of **60 km**
- **रडार प्रणाली:** राजेंद्र 3D पैसिव इलेक्ट्रॉनिकली स्कैन की गई ऐरे रडार से सुसज्जित, जो 60 किमी की सीमा में 64 लक्ष्यों को ट्रैक कर सकता है

Strategic Significance

रणनीतिक महत्व

- **Indigenous Development:** Part of India's **Integrated Guided Missile Development Programme (IGMDP)**, aiming to reduce dependence on foreign technology
- **स्वदेशी विकास:** भारत के एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम (IGMDP) का हिस्सा, जिसका उद्देश्य विदेशी तकनीक पर निर्भरता कम करना है
- **Deployment:** Deployed along the **Line of Actual Control (LAC)** in regions like **Punjab, Jammu and Kashmir, and Ladakh**
- **तैनाती:** वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) के साथ-साथ पंजाब, जम्मू-कश्मीर और लद्दाख जैसे क्षेत्रों में तैनात
- **Export Potential:** India is actively promoting the Akash system for **export**, with countries like **Brazil** showing interest
- **निर्यात की संभावना:** भारत आकाश प्रणाली को निर्यात के लिए सक्रिय रूप से बढ़ावा दे रहा है, और ब्राज़ील जैसे देश इसमें रुचि दिखा रहे हैं

Comparative Analysis: S-400 Triumph vs. Akash SAM

Feature	S-400 Triumph	Akash SAM
Origin	Russia	India
Range	Up to 400 km	Up to 70 km (Akash-NG)
Altitude Coverage	Up to 30 km	Up to 18 km
Speed	Up to Mach 14	Mach 2.5 to 3.5
Target Engagement	Up to 36 targets simultaneously	Up to 4 targets simultaneously
Deployment	Strategic locations across India	Along LAC and other sensitive regions
Integration	Integrated with IACCS	Integrated with IACCS



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

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

CONTACT: 9971932488



Operational Use	Intercepted threats in May 2025	Deployed for area defence
Cost	Approx. US\$5.43 billion for 5 units	More cost-effective
Indigenous Content	Imported system	Fully indigenous

At least 100 killed in operation, Rajnath tells all-party meet ऑपरेशन में कम से कम 100 मारे गए, राजनाथ ने सर्वदलीय बैठक को बताया

• At least 100 people, including several hardcore terrorists, were killed in the nine cross-border strikes carried out by the Indian armed forces on Wednesday morning, according to Defence Minister Rajnath Singh.

• बुधवार सुबह भारतीय सशस्त्र बलों द्वारा की गई नौ सीमापार हमलों में कम से कम 100 लोग, जिनमें कई कट्टर आतंकवादी शामिल थे, मारे गए, यह जानकारी रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने दी।

• Mr. Singh shared this information during an **all-party meeting** that he chaired on **Thursday**.

• श्री सिंह ने यह जानकारी **गुरुवार** को उन्होंने जिस **सर्वदलीय बैठक** की अध्यक्षता की, उसमें साझा की।

• All political parties **unanimously lauded Operation Sindoor** and extended their **support** to the government amid the **India-Pakistan tension**.

• सभी राजनीतिक दलों ने **ऑपरेशन सिंदूर** की **सर्वसम्मति से सराहना** की और **भारत-पाकिस्तान तनाव** के बीच सरकार को **समर्थन** दिया।

• Multiple leaders said Mr. Singh told them that the **intent and objectives** of the government had been **achieved**.

• कई नेताओं ने बताया कि श्री सिंह ने कहा कि सरकार के **इरादे और उद्देश्यों** को **प्राप्त कर लिया गया** है।

• He emphasized that the government has **no interest in escalating** the situation but warned that **any hasty step** by **Pakistan** would draw a **strong response**.

• उन्होंने यह भी कहा कि सरकार की **स्थिति को बढ़ाने में कोई रुचि नहीं** है, लेकिन अगर **पाकिस्तान कोई जल्दबाजी वाला कदम** उठाता है, तो भारत की तरफ से **कड़ा जवाब** दिया जाएगा।



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

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

CONTACT: 9971932488



• Defence manufacturing firms under the government have been asked to **speed up production**.

• सरकार के अधीन रक्षा निर्माण कंपनियों को उत्पादन तेज करने का निर्देश दिया गया है।

Opposition Reaction and PM's Absence

विपक्ष की प्रतिक्रिया और प्रधानमंत्री की अनुपस्थिति

• **Congress president and Leader of Opposition in the Rajya Sabha Mallikarjun Kharge** expressed **disappointment** over **Prime Minister Narendra Modi's absence** at the meeting.

• कांग्रेस अध्यक्ष और राज्यसभा में विपक्ष के नेता मल्लिकार्जुन खड़गे ने प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अनुपस्थिति पर निराशा जताई।

• Mr. Kharge noted that the PM was also **absent at the last meeting**, and added, "Maybe he believes he is **above Parliament**. We will raise this at the **right time**."

• श्री खड़गे ने कहा कि प्रधानमंत्री पिछली बैठक में भी अनुपस्थित थे, और जोड़ा कि "शायद उन्हें लगता है कि वह संसद से ऊपर हैं। हम इसे उचित समय पर उठाएंगे।"

Government Briefing and Confidentiality

सरकारी ब्रीफिंग और गोपनीयता

• Parliamentary Affairs Minister **Kiren Rijiju** stated that the government **could not share technical details** of **Operation Sindoor** as it was an **ongoing operation**.

• संसदीय कार्य मंत्री किरन रिजिजू ने कहा कि सरकार ऑपरेशन सिंदूर के तकनीकी विवरण साझा नहीं कर सकती, क्योंकि यह एक चालू ऑपरेशन है।

• Mr. Rijiju added that the meeting was conducted in a **constructive and serious manner**, considering the **gravity** of the issue.

• श्री रिजिजू ने कहा कि बैठक गंभीर और रचनात्मक ढंग से आयोजित की गई, क्योंकि यह विषय गंभीरता से जुड़ा था।

• Mr. Singh was quoted saying, "We do not do politics just for **forming governments**, but for **building the nation**."

• श्री सिंह ने कहा, "हम सिर्फ सरकार बनाने के लिए राजनीति नहीं करते, बल्कि राष्ट्र निर्माण के लिए करते हैं।"

Planes Downed? Concerns Raised

विमानों को गिराए जाने की आशंका? उठे सवाल

• Several Opposition leaders such as **Asaduddin Owaisi (AIMIM)**, **Prem Chand Gupta (RJD)**, **John Brittas (CPI-M)**, **Sanjay Raut (Shiv Sena UBT)**, **Supriya Sule (NCP-Sharad Pawar)**, and **Sanjay Singh (AAP)** urged the government to **respond** to **international reports** that

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



Indian aircraft were shot down during the operation.

• कई विपक्षी नेताओं जैसे कि असदुद्दीन ओवैसी (AIMIM), प्रेम चंद गुप्ता (RJD), जॉन ब्रिटस (CPI-M), संजय राऊत (शिवसेना UBT), सुप्रिया सुले (NCP-शरद पवार), और संजय सिंह (AAP) ने सरकार से अनुरोध किया कि वह अंतरराष्ट्रीय रिपोर्टों पर प्रतिक्रिया दे, जिसमें कहा गया है कि ऑपरेशन के दौरान भारतीय विमान गिराए गए।

• **Congress MP Rahul Gandhi, Leader of Opposition in Lok Sabha**, supported Mr. Kharge's concern about the PM's absence and said it sent a **negative message**.

• कांग्रेस सांसद राहुल गांधी, जो लोकसभा में विपक्ष के नेता हैं, ने श्री खड़गे की चिंता का समर्थन किया और कहा कि प्रधानमंत्री की अनुपस्थिति ने नकारात्मक संदेश दिया।

• Mr. Gandhi emphasized that the government **should have briefed** the leaders.

• श्री गांधी ने ज़ोर दिया कि सरकार को नेताओं को **जानकारी देनी चाहिए थी**।

PATRIOTIC IAS

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



Nipah resurfaces in Kerala's Malappuram

GS Paper III: S&T

The Hindu Bureau

MALAPPURAM

Nipah has resurfaced in Malappuram district of Kerala with a 42-year-old woman testing positive for the virus. She is undergoing treatment at a hospital in Perinthalmanna, prompting health officials to take preventive action and raise alert levels.

The woman was admitted to the hospital a week ago with Nipah-related symptoms, including fever and convulsions. Health Minister Veena George said here on Thursday that emergency surveillance measures were being imposed to prevent the spread of the virus.

The source of the woman's infection remains unclear. Health officials started investigating possi-

ble links to consuming local fruit as she has limited outdoor exposure.

Health officials are tracing the woman's contacts from the past week to prevent potential spread. Initial relief came as seven high-risk individuals closely connected to her tested negative for Nipah on Thursday.

The district administration has advised people to wear masks in public to prevent the spread of the virus. Restrictions have been imposed within a three-km radius of the woman's residence in Valanchery municipality.

District Medical Officer R. Renuka said people should avoid eating fruits partly eaten by birds and bats. Fruit-eating bats have been found to be the main carrier of Nipah virus.

Nipah resurfaces in Kerala's Malappuram

केरल के मलप्पुरम में निपाह वायरस फिर से उभरा

• A 42-year-old woman has tested positive for the Nipah virus in Malappuram district of Kerala.

• केरल के मलप्पुरम जिले में 42 वर्षीय महिला निपाह वायरस से संक्रमित पाई गई है।

• She is currently undergoing treatment at a hospital in Perinthalmanna.

• वह इस समय पेरिन्थालमन्ना के एक अस्पताल में उपचार ले रही हैं।

• This has prompted health officials to take preventive action and raise alert levels.

• इससे स्वास्थ्य अधिकारियों ने रोकथाम के उपाय किए हैं और चेतावनी स्तर बढ़ा दिया गया है।

• The woman was admitted to the hospital a week ago with Nipah-related symptoms, including fever and convulsions.

• महिला को एक सप्ताह पहले बुखार और दौरे जैसे निपाह से जुड़े लक्षणों के साथ अस्पताल में भर्ती कराया गया था।

• Health Minister Veena George said on Thursday that emergency surveillance measures are being imposed to stop the spread.



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

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

CONTACT: 9971932488



• स्वास्थ्य मंत्री वीणा जॉर्ज ने गुरुवार को बताया कि संक्रमण के प्रसार को रोकने के लिए आपात निगरानी उपाय लागू किए जा रहे हैं।

• The **source** of the woman's infection remains **unclear**.

• महिला के संक्रमण का **स्रोत** अभी तक **स्पष्ट नहीं** है।

• Health officials are investigating **possible links** to consuming **local fruit**, as she had **limited outdoor exposure**.

• स्वास्थ्य अधिकारी **स्थानीय फलों** के सेवन से संभावित संबंधों की **जांच** कर रहे हैं, क्योंकि महिला का **बाहर निकलना बहुत सीमित** था।

• Officials are tracing the woman's **contacts** from the **past week** to prevent **potential spread**.

• अधिकारी महिला के **पिछले सप्ताह के संपर्कों** का पता लगा रहे हैं ताकि **संभावित प्रसार** को रोका जा सके।

• Initial **relief** came as **seven high-risk individuals** closely linked to her tested **negative** for Nipah on **Thursday**.

• शुरुआती **राहत** मिली क्योंकि महिला से करीबी संपर्क में आए **सात उच्च जोखिम वाले व्यक्तियों** की रिपोर्ट **गुरुवार को नकारात्मक** आई।

• The **district administration** has advised people to **wear masks in public** to prevent virus spread.

• **जिला प्रशासन** ने लोगों को **सार्वजनिक स्थानों पर मास्क पहनने** की सलाह दी है ताकि वायरस का प्रसार रोका जा सके।

• **Restrictions** have been imposed within a **three-km radius** of the woman's residence in **Valanchery municipality**.

• महिला के **वेलांचेरी नगरपालिका क्षेत्र के तीन किलोमीटर के दायरे में प्रतिबंध** लगाए गए हैं।

• **District Medical Officer R. Renuka** advised people to **avoid eating fruits** partly eaten by **birds and bats**.

• जिला चिकित्सा अधिकारी आर. रेनुका ने लोगों को **पक्षियों और चमगादड़ों द्वारा खाए गए फलों को खाने से बचने** की सलाह दी है।

• **Fruit-eating bats** have been identified as the **main carriers** of the **Nipah virus**.

• **फल खाने वाले चमगादड़ों को निपाह वायरस का मुख्य वाहक माना गया है।**

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

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



3 Greyhounds personnel dead in Telangana IED blast

The blast occurred during a search operation at Lankapalli forest in Telangana's Mulugu district bordering Chhattisgarh's Bijapur; in another operation, eight Maoists were killed in Bijapur

GS Paper III: IS

The Hindu Bureau

MULUGU

Three personnel of Greyhounds, the anti-naxal force of Telangana police, were killed after an improvised explosive device (IED) – allegedly planted by Maoists – went off in Lankapalli forest area near Penugolu village in Telangana's Mulugu district, bordering Chhattisgarh's Bijapur district, on Thursday morning.

The incident occurred when the Greyhounds personnel were conducting a search operation in the forest area to detect and de-



On duty: Greyhounds personnel seen during a routine bomb detection duty. FILE PHOTO

fuse IEDs as part of stepped-up vigil along the volatile inter-State border with the strife-torn Bijapur district of Chhattisgarh, sources said.

However, there was no immediate confirmation of the incident from the Mulugu district police.

According to sources, the bodies of the three de-

ceased police are being shifted to the MGM hospital in Warangal.

Eight killed

Meanwhile, eight Maoists including a top leader of the CPI (Maoist) group were killed in an exchange of fire with the security forces in Karregutta hills in neighbouring Chhattisgarh's Bijapur district.

According to unconfirmed reports, Pulluri Prasad Rao alias Chandranna, a Central Committee member of the CPI (Maoist), was among those killed.

Chandranna hails from Peddapalli district in Telangana.

Three Greyhounds Personnel Dead in Telangana IED Blast

तेलंगाना में आईईडी विस्फोट में तीन ग्रेहाउंड्स जवान शहीद

• Three personnel of Greyhounds, the anti-Naxal force of Telangana Police, were killed in an IED blast during a search operation in the Lankapalli forest area near Penugolu village in Mulugu district, Telangana.

• तेलंगाना पुलिस की एंटी-नक्सल फोर्स ग्रेहाउंड्स के तीन जवानों की मुलुगु जिले के पेनुगोलु गांव के पास लंकापल्ली के जंगलों में तलाशी अभियान के दौरान IED विस्फोट में मौत हो गई।



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

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

CONTACT: 9971932488



- The explosion took place on **Thursday morning**, near the **inter-state border** with **Chhattisgarh's Bijapur district**.
- यह गुरुवार सुबह उस समय हुआ जब यह क्षेत्र छत्तीसगढ़ के बीजापुर जिले की अंतर्राज्यीय सीमा के पास है।
- The personnel were searching for and trying to defuse **IEDs** as part of increased **vigil** along the **volatile border zone** with the conflict-affected Bijapur region.
- जवान विस्फोटकों (IEDs) की तलाश और उन्हें निष्क्रिय करने का काम कर रहे थे, जो संवेदनशील सीमा क्षेत्र में सतर्कता बढ़ाने के तहत किया जा रहा था।
- There was **no immediate official confirmation** of the incident from **Mulugu district police**.
- मुलुगु जिला पुलिस की ओर से इस घटना की कोई तत्काल आधिकारिक पुष्टि नहीं हुई है।
- According to **sources**, the **bodies** of the **three deceased personnel** are being moved to **MGM Hospital in Warangal**.
- सूत्रों के अनुसार, तीनों शहीद जवानों के शवों को वारंगल के एमजीएम अस्पताल ले जाया जा रहा है।

Eight Maoists Killed in Bijapur Operation

बीजापुर अभियान में आठ माओवादी ढेर

- In a **separate operation**, **eight Maoists** were **killed** in an **exchange of fire** with security forces in the **Karregutta hills** of **Bijapur district**, Chhattisgarh.
- एक अलग अभियान में छत्तीसगढ़ के बीजापुर जिले के करेगुट्टा पहाड़ियों में सुरक्षा बलों के साथ मुठभेड़ में आठ माओवादी मारे गए।
- Among the dead was **Pulluri Prasad Rao alias Chandranna**, a **Central Committee member** of **CPI (Maoist)**, as per **unconfirmed reports**.
- अप्रमाणित रिपोर्टों के अनुसार, मारे गए लोगों में पुल्लुरी प्रसाद राव उर्फ चंद्रन्ना, जो सीपीआई (माओवादी) की केंद्रीय समिति के सदस्य थे, भी शामिल थे।
- **Chandranna** hailed from **Peddapalli district** in **Telangana**.
- चंद्रन्ना, तेलंगाना के पेद्दापल्ली जिले से थे।



Summer respite



GS Paper III: Environment

Beating the heat: A tiger in the Antharasanthe range of Nagarahole Tiger Reserve in Karnataka laps up water to quench its thirst amid sweltering heat on Thursday. M.A. SRIRAM

PATRI



Small snail infestation a growing threat to cardamom farmers in Idukki district

GS Paper III: Environment

Sandeep Vellaram

IDUKKI

After copious summer rain in Kerala's Idukki, the cardamom-growing regions of the high ranges have raised the prospects of a robust crop in the upcoming season – even as snail infestation threat is looming large.

According to cardamom farmers, many small snails are devouring the new panicles and flowers of cardamom plants leading to significant crop damage.

Sivadas, a cardamom farmer in Anyartholu said a large number of small snails were attacking his cardamom plantation. "Last year, the snail attack was noticed in October, and this year the snail pre-



Small snails are eating new panicles and flowers in the cardamom plant on a plantation in Idukki. JOMON PAMPAVALLEY

sence was initially noticed in the first week of May. We plan to use metaldehyde pellets to kill the snails from the plantation. When I got good summer rains, I expected a good crop from

my plantation. But the snail attack is posing a threat to my farm," he said.

A pesticide shop owner in Kumily said that a large number of cardamom farmers are seeking pesti-

cides for snail attacks. "The farmers are largely purchasing metaldehyde pellets," said the owner.

According to officials from the Cardamom Research Station (CRS) of Kerala Agricultural University in Pampadumpara, "Farmers in Vandanmedu, Kumily, Puliyanmala, Anavilassom, Pathumury, and Chakkupallom areas have already raised complaints about the snail attack."

The snails go active after 7 p.m. and they devour the flowers of the cardamom plants. The presence of small snails is associated with rain. The farmers should conduct timely prevention methods for snails on cardamom plantations to avoid large-scale crop loss, said a CRS official.

Small Snail Infestation a Growing Threat to Cardamom Farmers in Idukki District

इडुक्की ज़िले में इलायची किसानों के लिए छोटे घोंघों का बढ़ता खतरा

• After copious summer rain in Kerala's Idukki, cardamom-growing regions in the high ranges are expecting a robust crop in the upcoming season.

• केरल के इडुक्की में हुई भारी गर्मी की बारिश के बाद उंचाई वाले इलायची उत्पादक क्षेत्रों में आने वाले सीज़न में अच्छी फसल की उम्मीद की जा रही है।

• However, the snail infestation is emerging as a major threat to this positive outlook.

• हालांकि, घोंघों का संक्रमण इस सकारात्मक उम्मीद के लिए एक बड़ा खतरा बनता जा रहा है।

• According to cardamom farmers, many small snails are devouring new panicles and flowers of cardamom plants, leading to significant crop damage.



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

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

CONTACT: 9971932488



• इलायची किसानों के अनुसार, कई छोटे घोंघे इलायची के पौधों की नई बालियों और फूलों को खा रहे हैं, जिससे गंभीर फसल नुकसान हो रहा है।

• **Sivadas**, a cardamom farmer from **Anartholu**, reported a **large number** of small snails attacking his plantation.

• **अन्यार्थोलू** के इलायची किसान **शिवदास** ने बताया कि उनके खेत पर **बहुत बड़ी संख्या** में छोटे घोंघों ने हमला कर दिया है।

• He said that last year, the snail problem started in **October**, but this year it was noticed in the **first week of May**.

• उन्होंने बताया कि पिछले साल यह समस्या **अक्टूबर** में शुरू हुई थी, लेकिन इस साल यह **मई के पहले सप्ताह** में ही दिखने लगी।

• He plans to use **metaldehyde pellets** to eliminate the snails.

• वह घोंघों को मारने के लिए **मेटल्डिहाइड गोलियों** का उपयोग करने की योजना बना रहे हैं।

• "With the good rains, I expected a good crop, but now the **snail attack is threatening** my farm," he added.

• "अच्छी बारिश के कारण मैंने अच्छी फसल की उम्मीद की थी, लेकिन अब **घोंघों का हमला मेरे खेत को खतरे में डाल रहा है**," उन्होंने कहा।

• A **pesticide shop owner** in **Kumily** confirmed that a **large number** of farmers are asking for **snail pesticides**, especially **metaldehyde pellets**.

• **कुमिली** के एक कीटनाशक दुकानदार ने पुष्टि की कि **बहुत से किसान घोंघों के लिए कीटनाशक**, खासकर **मेटल्डिहाइड गोलियाँ**, मांग रहे हैं।

• Officials from the **Cardamom Research Station (CRS)** of **Kerala Agricultural University** in **Pampadumpara** reported complaints from areas like **Vandanmedu, Kumily, Puliyanmala, Anavilasom, Pathumury, and Chakkupallom**.

• केरल कृषि विश्वविद्यालय के पंपाडुमपारा स्थित इलायची अनुसंधान केंद्र (**CRS**) के अधिकारियों ने बताया कि **वंडनमेडु, कुमिली, पुलियानमाला, अनविलासोम, पथुमुरी और चक्कुपल्लोम** क्षेत्रों से घोंघों की शिकायतें मिल रही हैं।

• The snails become **active after 7 p.m.**, and they **devour cardamom flowers**.

• घोंघे **शाम 7 बजे के बाद सक्रिय** हो जाते हैं और **इलायची के फूलों को खा जाते हैं**।

• The **presence of small snails** is closely linked to **rainfall**.

• **छोटे घोंघों की उपस्थिति** का सीधा संबंध **बारिश** से होता है।

• **Timely preventive measures** are essential to **avoid large-scale crop loss**, according to CRS officials.

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

Email Id : info@patrioticias.in

Contact Number : 9971932488

Website : patrioticias.in



• CRS अधिकारियों के अनुसार समय पर रोकथाम के उपाय आवश्यक हैं ताकि बड़े स्तर पर फसल नुकसान से बचा जा सके।

Centre unveils draft 'climate taxonomy' document to aid clean energy investment

GS Paper III: Environment

Jacob Koshy
NEW DELHI

To direct investment towards clean-energy projects and infrastructure better adapted to weather threats from climate change, the Finance Ministry has made public a draft document, "Framework of India's climate finance taxonomy".

Climate finance taxonomy, the report said, is a "tool to identify activities consistent with India's climate action goals and transition pathway." The objective of this taxonomy is to encourage investment in climate-friendly technologies and activities, thus enabling India to be Net Zero by 2070 but simultaneously encouraging long-term access to reliable and affordable energy.

The taxonomy should prevent "green-washing" and be consistent with the developmental goal of 'Viksit Bharat'. The draft note follows an announcement



At the COP29, lack of consensus on the definition of 'climate finance' led to disagreements.

by Nirmala Sitharaman in her Budget speech in February.

Developing countries demand billions of dollars from developed countries in the form of subsidised technology transfer and grants to finance renewable energy development as well as strengthen their defences against climate change.

At the 29th session of Conference of the Parties (COP) in Baku, Azerbaijan, developed countries committed to only \$300 billion annually by 2035 as the

"New Collective Quantified Goal" when the actual requirement was \$1.35 trillion and a large part of the disagreement was due to a lack of consensus on the definition of "climate finance".

The climate taxonomy document aims to classify a range of activities and sectors as "climate supportive" or "climate transition". The former include activities that reduce greenhouse gas emissions, reduce emissions intensity (emissions per unit of GDP), adaptation solutions that reduce the risks of adverse impacts of climate change and, research and development needed to meet these aims. Climate supportive activities would include those that improve emissions intensity reduction in sectors where cutting absolute emissions are challenging with the available technology – this could mean in the so-called "hard to abate" iron, steel and cement sector.

Centre unveils draft 'climate taxonomy' document to aid clean energy investment

स्वच्छ ऊर्जा निवेश

को बढ़ावा देने के

लिए केंद्र ने 'जलवायु वर्गीकरण' (climate

taxonomy) का

मसौदा दस्तावेज़

जारी किया

• The Finance Ministry has made public a draft document titled "Framework of India's climate finance taxonomy" to direct investment towards clean-energy projects and infrastructure

that is better adapted to climate change threats.

• वित्त मंत्रालय ने जलवायु परिवर्तन से उत्पन्न खतरों के प्रति अधिक अनुकूल स्वच्छ



ऊर्जा परियोजनाओं और बुनियादी ढांचे की ओर निवेश को निर्देशित करने के लिए “भारत की जलवायु वित्त वर्गीकरण रूपरेखा” नामक एक मसौदा दस्तावेज़ सार्वजनिक किया है।

- The document defines **climate finance taxonomy** as a “**tool to identify activities consistent with India’s climate action goals and transition pathway.**”
- दस्तावेज़ में जलवायु वित्त वर्गीकरण को “भारत के जलवायु कार्रवाई लक्ष्यों और संक्रमण मार्ग के अनुरूप गतिविधियों की पहचान के उपकरण” के रूप में परिभाषित किया गया है।
- The **objective** of this taxonomy is to **encourage investment in climate-friendly technologies and activities**, to help India become **Net Zero by 2070** while ensuring **long-term reliable and affordable energy access**.
- इस वर्गीकरण का उद्देश्य जलवायु-अनुकूल तकनीकों और गतिविधियों में निवेश को प्रोत्साहित करना है ताकि भारत 2070 तक नेट ज़ीरो बन सके और साथ ही दीर्घकालिक विश्वसनीय व किफायती ऊर्जा की उपलब्धता सुनिश्चित की जा सके।
- The taxonomy aims to **prevent “green-washing”** and align with the development goal of **‘Viksit Bharat’**.
- यह वर्गीकरण “ग्रीन-वॉशिंग” को रोकने और ‘विकसित भारत’ के विकास लक्ष्य के साथ संगत रहने का प्रयास करता है।
- This draft follows a **Budget announcement** made by **Finance Minister Nirmala Sitharaman** in **February**.
- यह मसौदा वित्त मंत्री निर्मला सीतारमण द्वारा फरवरी में किए गए बजट घोषणा के अनुसरण में जारी किया गया है।

International Climate Finance Commitments

अंतर्राष्ट्रीय जलवायु वित्त प्रतिबद्धताएँ

- **Developing countries** demand **billions of dollars** in the form of **subsidised technology transfer and grants** from **developed countries** to finance **renewable energy** development and strengthen defences against climate change.
- **विकासशील देश**, **नवीनकरणीय ऊर्जा** विकास के वित्तपोषण और जलवायु परिवर्तन के विरुद्ध अपनी रक्षा को मजबूत करने के लिए, **विकसित देशों** से **सब्सिडी वाली तकनीकी हस्तांतरण और अनुदान** के रूप में **अरबों डॉलर** की मांग करते हैं।
- At the **29th COP session** in **Baku, Azerbaijan**, developed countries committed only **\$300 billion annually by 2035** as the “**New Collective Quantified Goal**”, while the actual requirement is **\$1.35 trillion**.



• बाक्य, अज़रबैजान में हुए 29वें कॉप सत्र में, विकसित देशों ने केवल 2035 तक हर वर्ष \$300 बिलियन की प्रतिबद्धता जताई, जबकि वास्तविक आवश्यकता \$1.35 ट्रिलियन है।

• A major part of the disagreement was due to the **lack of consensus on the definition of “climate finance”**.

• इस असहमति का एक बड़ा कारण "जलवायु वित्त" की परिभाषा पर सहमति की कमी थी।

Classification of Climate-Related Activities

जलवायु-संबंधित गतिविधियों का वर्गीकरण

• The climate taxonomy document proposes to classify activities and sectors as either “**climate supportive**” or “**climate transition**”.

• यह जलवायु वर्गीकरण दस्तावेज़ गतिविधियों और क्षेत्रों को या तो “जलवायु सहायक” या “जलवायु संक्रमण” के रूप में वर्गीकृत करने का प्रस्ताव देता है।

• **Climate supportive activities** include:

- Reducing **greenhouse gas emissions**,
- Lowering **emissions intensity** (emissions per unit of GDP),
- Solutions for **climate adaptation**, and
- **Research and development** efforts aligned with these goals.
 - जलवायु सहायक गतिविधियों में शामिल हैं:
- ग्रीनहाउस गैस उत्सर्जन को कम करना,
- उत्सर्जन तीव्रता (जीडीपी प्रति इकाई उत्सर्जन) को घटाना,
- जलवायु अनुकूलन के लिए समाधान,
- इन लक्ष्यों के अनुरूप अनुसंधान और विकास।



- These supportive activities also cover sectors where **cutting absolute emissions** is difficult with current technology, such as **iron, steel, and cement**, also known as “**hard to abate**” sectors.
- ये सहायक गतिविधियाँ उन क्षेत्रों को भी शामिल करती हैं जहाँ मौजूदा तकनीक के साथ **कुल उत्सर्जन को कम करना कठिन है**, जैसे कि **लोहा, इस्पात और सीमेंट**, जिन्हें “**कठिन से कम करने योग्य**” क्षेत्र कहा जाता है।



GS Paper III: S&T

Europe reviews Valneva's chikungunya vaccine

The European Union's health regulator said this week that it was reviewing French drugmaker Valneva's chikungunya vaccine after reports of serious side effects in older adults. The European Medicines Agency's safety committee has temporarily suspended the use of the vaccine, branded as Ixchiq, in adults aged 65 and older. The company said it will continue to monitor the reported events and cooperate with health authorities. About 17 serious adverse events, including two deaths, have been reported so far globally in people aged between 62 and 89 who had received the vaccine, the agency said. The exact cause of the events and their relationship with the vaccine have not yet been determined, it said. REUTERS

- The company stated that it will **continue to monitor** the reported events and **cooperate with health authorities**.
- कंपनी ने कहा कि वह रिपोर्ट किए गए घटनाक्रमों की निरंतर निगरानी करेगी और स्वास्थ्य अधिकारियों के साथ सहयोग करेगी।

• So far, around **17 serious adverse events**, including **2 deaths**, have been reported globally in people aged between **62 and 89 years** who received the vaccine.

Europe reviews Valneva's chikungunya vaccine

यूरोप ने वालनिवा के चिकनगुनिया वैकसीन की समीक्षा शुरू की

• The European Union's health regulator announced this week that it is reviewing French drugmaker Valneva's chikungunya vaccine after reports of serious side effects in older adults.

• यूरोपीय संघ के स्वास्थ्य नियामक ने इस सप्ताह घोषणा की कि वह फ्रांसीसी दवा निर्माता वालनिवा के चिकनगुनिया वैकसीन की समीक्षा कर रहा है, क्योंकि बुजुर्गों में गंभीर दुष्प्रभावों की रिपोर्ट मिली है।

• The European Medicines Agency's safety committee has **temporarily suspended** the use of the vaccine, branded as Ixchiq, in adults aged 65 and older.

• यूरोपीय औषधि एजेंसी की सुरक्षा समिति ने Ixchiq ब्रांड वाले वैकसीन के उपयोग को 65 वर्ष और उससे अधिक आयु के वयस्कों में अस्थायी रूप से निलंबित कर दिया है।



• अब तक, वैश्विक रूप से 62 से 89 वर्ष की आयु के लोगों में 17 गंभीर प्रतिकूल घटनाएँ, जिनमें 2 मौतें शामिल हैं, रिपोर्ट की गई हैं, जिन्होंने यह वैक्सीन लिया था।

• The exact **cause of the adverse events** and their **relationship with the vaccine** has not yet been determined, the agency said.

• एजेंसी ने कहा कि इन दुष्प्रभावों के सटीक कारण और वैक्सीन के साथ इनके संबंध को अब तक निर्धारित नहीं किया जा सका है।

Why did T.N. take the decision to ban mayonnaise made from raw eggs?

GS Paper III: S&T

Serena Josephine M.
CHENNAI

Last month, Tamil Nadu became the third State in the country after Kerala and Telangana to ban mayonnaise prepared from raw eggs for a year.

This decision, according to the State's Food Safety Department, was in the interest of public health. Mayonnaise made of raw eggs is a high-risk food as it carries a risk of food poisoning, especially from Salmonella bacteria, Salmonella typhimurium, Salmonella enteritidis, Escherichia coli, and Listeria monocytogenes.

A number of food business operators use raw egg for prepa-

ration of mayonnaise, and improper preparation and storage facilitates contamination by microorganisms create a public health risk, the notification said. Food safety officials clarified that only mayonnaise made from raw eggs was banned and not mayonnaise made of pasteurised eggs and vegetarian mayonnaise.

A. G. Saranya Gayathiri, managing director, Parikshan FSS Pvt Ltd says: "Spoiled eggs can produce many kinds of diseases. Normally, if an egg is broken, experts say that it should be processed within 20 minutes. It is that much highly perishable and a high risk item. In the preparation of mayon-



Taking precautions: Mayonnaise made of raw eggs is a high-risk food as it carries a risk of food poisoning. GETTY IMAGES

naise using egg, it is not a hot food process as we use raw eggs. Once it is prepared, it should be used immediately or stored at a temperature of 0-5

C. Without proper awareness, food handlers keep it at room temperature, and so the chances of food spoilage becomes very high. That is why the govern-

ment banned the product."

Kalarani. R, dietician, Rajiv Gandhi Government General Hospital, calls it a welcome move. "Microbial contamination remains a significant concern when raw eggs are involved, particularly when products are prepared in unhygienic environments or stored improperly. Unrefrigerated mayonnaise can become a breeding ground for harmful bacteria such as Salmonella, which poses serious health risks. Salmonella infection can cause symptoms ranging from diarrhoea, fever, and abdominal cramps to more severe outcomes such as bloody stools, high fever, and even life-threa-

ting complications like bacteraemia. These dangers highlight the importance of food safety, especially in products consumed widely across age groups," she says.

Venkatesh Munikrishnan, senior Consultant - Colorectal and Robotic Surgeon, Apollo Proton Cancer Centre, also agrees. "In order to safeguard public health, the government's decision to ban mayonnaise made from raw eggs is both appropriate and essential," he points out.

"A common ingredient in street foods like burgers and shawarmas, contaminated mayonnaise is a major contributor to food-borne illnesses

like diarrhoea and nausea. Young people are especially vulnerable because they often eat food from outside without understanding how it is prepared or stored. This ban is an important step toward food safety because Salmonella can contaminate eggs internally before the shell forms," he adds. (serena.m@thehindu.co.in)

For feedback and suggestions for 'Science', please write to science@thehindu.co.in with the subject 'Daily page'

Ban on Raw Egg Mayonnaise in Tamil Nadu

तमिलनाडु में कच्चे अंडे से बनी मेयोनेज़ पर प्रतिबंध

• Tamil Nadu became the third State in India, after Kerala and Telangana, to impose a one-year ban on mayonnaise made from raw eggs.

• तमिलनाडु, केरल और तेलंगाना के बाद भारत का तीसरा राज्य बना, जिसने कच्चे अंडों से बनी मेयोनेज़ पर एक साल का प्रतिबंध लगाया।

• The State's Food Safety Department stated that the decision was taken in the **interest of public health**.

• राज्य के खाद्य सुरक्षा विभाग ने बताया कि यह निर्णय जनस्वास्थ्य के हित में लिया गया है।

• Mayonnaise made from **raw eggs** is considered a **high-risk food** due to the danger of **food poisoning**.

• कच्चे अंडों से बनी मेयोनेज़ को खाद्य विषाक्तता के खतरे के कारण उच्च जोखिम वाला खाद्य पदार्थ माना जाता है।



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

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

CONTACT: 9971932488



- It carries risks of contamination from **Salmonella bacteria**, including **Salmonella typhimurium**, **Salmonella enteritidis**, **Escherichia coli**, and **Listeria monocytogenes**.
 - इसमें साल्मोनेला बैक्टीरिया जैसे **Salmonella typhimurium**, **Salmonella enteritidis**, **Escherichia coli**, और **Listeria monocytogenes** से संक्रमण का खतरा होता है।
- Many food business operators use **raw eggs** to prepare mayonnaise, and improper **preparation and storage** increases the chances of **microbial contamination**.
 - कई खाद्य व्यवसाय संचालक मेयोनेज़ बनाने के लिए **कच्चे अंडों** का उपयोग करते हैं, और **गलत तैयारी और भंडारण** से **सूक्ष्मजीव संक्रमण** का खतरा बढ़ जाता है।
- The ban only applies to **mayonnaise made from raw eggs**, not to those made with **pasteurised eggs** or **vegetarian mayonnaise**.
 - यह प्रतिबंध केवल **कच्चे अंडों से बनी मेयोनेज़** पर लागू है, **पाश्चराइज्ड अंडों** या **शाकाहारी मेयोनेज़** पर नहीं।

Expert Opinions on the Ban

प्रतिबंध पर विशेषज्ञों की राय

- A. G. Saranya Gayathiri from **Parikshan FSS Pvt Ltd** said that **spoiled eggs** can lead to **many diseases**, and **broken eggs** should be processed within **20 minutes** due to high perishability.
 - परीक्षण **FSS प्राइवेट लिमिटेड** की **ए. जी. सरन्या गायत्री** ने कहा कि **बासी अंडों** से कई **बीमारियाँ** हो सकती हैं, और **फूटे अंडों** को **20 मिनट** के भीतर प्रोसेस करना चाहिए क्योंकि वे बहुत जल्दी खराब हो जाते हैं।
- In mayonnaise preparation using **raw eggs**, it is **not a hot process**, so the product must be **used immediately** or stored between **0–5°C**.
 - **कच्चे अंडों** से बनी मेयोनेज़ की प्रक्रिया **गर्म नहीं होती**, इसलिए इसे **तुरंत उपयोग** करना चाहिए या **0–5 डिग्री सेल्सियस** पर स्टोर करना चाहिए।
- Without proper **awareness**, food handlers often store it at **room temperature**, increasing the chance of **spoilage**.
 - उचित **जागरूकता** के बिना, खाद्य संचालक इसे अक्सर **कमरे के तापमान** पर रखते हैं, जिससे **खराब होने** की संभावना बढ़ जाती है।
- Dietician **Kalarani R.** from **Rajiv Gandhi Government General Hospital** welcomed the move, saying **microbial contamination** is a **major risk** in unhygienic conditions.
 - **राजीव गांधी सरकारी सामान्य अस्पताल** की आहार विशेषज्ञ **कलारानी आर.** ने इस निर्णय का स्वागत किया और कहा कि **अस्वच्छ परिस्थितियों** में **सूक्ष्मजीव संक्रमण** एक **बड़ा जोखिम** है।
- Unrefrigerated mayonnaise becomes a breeding ground for **Salmonella**, which can cause symptoms like **diarrhoea**, **fever**, **abdominal cramps**, and serious cases like **bacteremia**.



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

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

CONTACT: 9971932488



• बिना रेफ्रिजरेशन की मेयोनेज़ **साल्मोनेला** जैसे बैक्टीरिया का केंद्र बन सकती है, जिससे **दस्त, बुखार, पेट दर्द,** और गंभीर मामलों में **रक्त संक्रमण** हो सकता है।

• Dr. **Venkatesh Munikrishnan**, Colorectal and Robotic Surgeon at **Apollo Proton Cancer Centre**, called the ban **appropriate and essential**.

• **अपोलो प्रोटोन कैंसर सेंटर** के कोलोरेक्टल और रोबोटिक सर्जन **डॉ. वेंकटेश मुनिकृष्णन** ने प्रतिबंध को उचित और आवश्यक बताया।

• Contaminated mayonnaise is a **major cause** of food-borne illnesses like **diarrhoea and nausea**, especially in **young people** who often eat **street food** like burgers and shawarmas.

• दूषित मेयोनेज़ **दस्त और उल्टी** जैसी **खाद्यजनित बीमारियों** का **मुख्य कारण** है, खासकर **युवाओं** में, जो अक्सर **बर्गर और शावरमा** जैसे **स्ट्रीट फूड** खाते हैं।

• **Salmonella** can even **contaminate eggs internally** before the **shell forms**, making it a **hidden risk**.

• **साल्मोनेला** अंडे की **छिलका बनने से पहले** भी उसे **भीतर से संक्रमित** कर सकता है, जिससे यह एक **छुपा हुआ खतरा** बन जाता है।



GS Paper III: FTA

Caution and optimism

The FTA with the United Kingdom should not elbow out India's farmers

The Free Trade Agreement (FTA) between India and the United Kingdom marks a strong step towards securing India's bilateral ties in an increasingly fragmented global trade environment. The key highlight for India is that 99% of its exports will attract no duties. Apart from being hailed by business leaders, industry associations representing sectors such as engineering goods, apparel, and gems and jewellery – each among the top Indian exports to the U.K. – have expressed strong optimism for future trade growth. Engineering exports, for example, are expected to nearly double to \$7.55 billion by 2029-30, according to the Engineering Exports Promotion Council of India. Overall bilateral trade is expected to double to \$120 billion by 2030. The other major win is that Indian workers temporarily working in the U.K. and their employers will be exempt from making social security contributions for three years. This is likely to ease the hiring of Indian workers in the U.K. The FTA also eases the movement of professionals and investors, which should go some way in reviving India's flagging foreign direct investment levels. On the flip side, India has agreed to cut its tariffs on 90% of the tariff lines imported from the U.K., with 85% of these to be reduced to zero tariff within a decade. While the reduction in automotive tariffs is unlikely to meaningfully change the price-conscious behaviour of Indians, the slashing of import duties on whiskey and gin will increase competition in India and perhaps slow the ongoing premiumisation trend.

Although the Modi government has been quick to criticise the FTAs signed by the UPA for putting India at a disadvantage, some of its own FTAs have faced the same issue. The India-UAE CEPA (2022), for example, has seen India's trade balance worsen over the years. The FTA with Australia, too, has not resulted in gains for Indian exports. Indian farmer organisations – opposed to the U.K. FTA since talks began – are up in arms over the reduced tariffs on lamb and salmon and other edible products. Here, too, the government must act to ensure that India's farmers, already in a low-income, low-margin situation, are not elbowed out. Then, there is the fact that trade experts agree that the India-U.K. FTA will be the template for future agreements with the EU and the U.S. India must be careful here. While the U.K. is a relatively small trading partner, the EU and the U.S. deals – when they happen – will have a more significant impact. India has already cut import duties on several food and auto products in line with U.S. demands. With a less than 2% contribution to global exports, Indian manufacturing needs to be helped, not undermined.

काउंसिल ऑफ इंडिया के अनुसार।

Caution and optimism: On India's FTA with the United Kingdom

सावधानी और आशावाद: भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच FTA पर

• The Free Trade Agreement (FTA) between India and the United Kingdom marks a strong step towards securing India's bilateral ties in an increasingly fragmented global trade environment.

भारत और यूनाइटेड किंगडम के बीच मुक्त व्यापार समझौता (FTA) भारत के द्विपक्षीय संबंधों को एक सशक्त कदम के रूप में चिह्नित करता है, जो एक बढ़ते हुए विभाजित वैश्विक व्यापार वातावरण में महत्वपूर्ण है।

• The key highlight for India is that 99% of its exports will attract no duties.

भारत के लिए मुख्य आकर्षण यह है कि इसके 99% निर्यात पर कोई कस्टम ड्यूटी नहीं लगेगी।

• Business leaders, industry associations representing sectors such as engineering goods, apparel, and gems and jewellery — each among the top Indian exports to the U.K. — have expressed strong optimism for future trade growth.

व्यवसायी नेताओं और उद्योग संघों, जो इंजीनियरिंग सामान, वस्त्र, और आभूषण जैसे क्षेत्रों का प्रतिनिधित्व करते हैं — जो प्रत्येक यू.के. में भारत के प्रमुख निर्यात में से हैं — ने भविष्य के व्यापार विकास के लिए मजबूत आशावाद व्यक्त किया है।

• Engineering exports, for example, are expected to nearly double to \$7.55 billion by 2029-30, according to the Engineering Exports Promotion Council of India.

उदाहरण के लिए, इंजीनियरिंग निर्यात, 2029-30 तक \$7.55 बिलियन तक दोगुना होने की उम्मीद है, जैसा कि इंजीनियरिंग एक्सपोर्ट्स प्रमोशन



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

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

CONTACT: 9971932488



- Overall bilateral trade is expected to double to **\$120 billion by 2030**.

कुल मिलाकर द्विपक्षीय व्यापार 2030 तक \$120 बिलियन तक दोगुना होने की उम्मीद है।

- Indian workers temporarily working in the U.K. and their employers will be exempt from making social security contributions for three years.

यू.के. में अस्थायी रूप से काम कर रहे भारतीय श्रमिकों और उनके नियोक्ताओं को तीन साल तक **सोशल सिक्योरिटी योगदान** से मुक्त किया जाएगा।

- The FTA also eases the movement of professionals and investors, which should go some way in reviving India's flagging foreign direct investment levels.

FTA पेशेवरों और निवेशकों की **गति को आसान बनाता है**, जो **भारत के घटते विदेशी प्रत्यक्ष निवेश** स्तरों को फिर से सक्रिय करने में मदद करेगा।

- India has agreed to cut its tariffs on **90% of the tariff lines** imported from the U.K., with **85% of these to be reduced to zero tariff within a decade**.

भारत ने यू.के. से आयातित **90% टैरिफ लाइनों** पर **कस्टम ड्यूटी** में कटौती करने पर सहमति व्यक्त की है, जिसमें **85% को एक दशक के भीतर शून्य कर** में घटा दिया जाएगा।

- The reduction in automotive tariffs is unlikely to meaningfully change the price-conscious behaviour of Indians, but the slashing of import duties on whiskey and gin will increase competition in India and perhaps slow the ongoing premiumisation trend.

ऑटोमोटिव **टैरिफ में कमी** भारतीयों के मूल्य-संवेदनशील व्यवहार को महत्वपूर्ण रूप से बदलने की संभावना नहीं है, लेकिन **विहस्की और जिन** पर आयात शुल्क में कटौती से भारत में प्रतिस्पर्धा बढ़ेगी और शायद चल रहे **प्रीमियमाइजेशन ट्रेंड** को धीमा कर सकती है।

- Indian farmer organisations — opposed to the U.K. FTA since talks began — are up in arms over the reduced tariffs on lamb and salmon and other edible products.

भारतीय किसान संगठन, जो यू.के. FTA के खिलाफ बातचीत शुरू होने से विरोध कर रहे हैं, **भेड़ का मांस, सैल्मन** और अन्य खाद्य उत्पादों पर **कम टैरेफ्स** को लेकर विरोध कर रहे हैं।

- India must ensure that its farmers, already in a low-income, low-margin situation, are not elbowed out.

भारत को यह सुनिश्चित करना होगा कि इसके किसान, जो पहले से **कम-आय और कम-मार्जिन स्थिति** में हैं, बाहर न धकेले जाएं।

- Trade experts agree that the India-U.K. FTA will be the template for future agreements with the EU and the U.S.

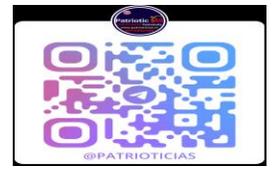
व्यापार विशेषज्ञों का मानना है कि भारत-यू.के. FTA भविष्य में **ईयू और यू.एस.** के साथ होने वाले समझौतों के लिए **नमूना** होगा।



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

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

CONTACT: 9971932488



• While the U.K. is a relatively small trading partner, the EU and the U.S. deals — when they happen — will have a more significant impact.

जबकि यू.के. एक रिलेटिवली छोटा व्यापारिक भागीदार है, ईयू और यू.एस. के समझौते जब होंगे, तो उनका प्रभाव कहीं अधिक महत्वपूर्ण होगा।

• India has already cut import duties on several food and auto products in line with U.S. demands.

भारत ने पहले ही यू.एस. के मांगों के अनुरूप कई खाद्य और ऑटो उत्पादों पर आयात शुल्क में कटौती की है।

• With a less than 2% contribution to global exports, Indian manufacturing needs to be helped, not undermined.

वैश्विक निर्यात में 2% से भी कम योगदान के साथ, भारतीय निर्माण को मदद की जरूरत है, न कि उसे कमजोर किया जाए।

PATRIOTIC IAS