



5th November 2025, Current Affairs

1. Overview of PM Narendra Modi's Visit to Chhattisgarh on November 1, 2025



On November 1, 2025, Prime Minister Narendra Modi visited Chhattisgarh to mark the 25th Foundation Day (Silver Jubilee) of the state, established on November 1, 2000. He inaugurated and laid foundation stones for projects worth ₹14,260 crore in key sectors such as roads, industry, healthcare, and energy. During the Rajyotsava 2025 celebration in Nava Raipur, the PM highlighted Chhattisgarh's tribal heritage through cultural performances. He also inaugurated the new Chhattisgarh Legislative Assembly building spread over 51 acres (costing ₹324 crore) and unveiled statues of former PM Atal Bihari Vajpayee within the Assembly complex.

1 नवंबर 2025 को प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने छत्तीसगढ़ राज्य के 25वें स्थापना दिवस (सिल्वर जुबली) के अवसर पर राज्य का दौरा किया। इस दौरान उन्होंने ₹14,260 करोड़ की लागत से सड़क, उद्योग, स्वास्थ्य और ऊर्जा सहित कई विकास परियोजनाओं का उद्घाटन व शिलान्यास किया। नवा रायपुर में आयोजित राज्योत्सव 2025 कार्यक्रम में उन्होंने छत्तीसगढ़ की समृद्ध जनजातीय संस्कृति को रेखांकित किया। प्रधानमंत्री ने ₹324 करोड़ की लागत से बने 51 एकड़ में फैले नए छत्तीसगढ़ विधानसभा भवन का उद्घाटन किया और पूर्व प्रधानमंत्री अटल बिहारी वाजपेयी की प्रतिमाओं का अनावरण भी किया।

2. Union Minister Jyotiraditya Scindia inaugurates NEST cluster and Lays Foundation stone for Rs. 635 cr Development Projects in Assam



In October 2025, Union Minister Jyotiraditya M. Scindia (Ministry of Communications & MDoNER) inaugurated the North Eastern Science & Technology (NEST) Cluster at IIT Guwahati, Assam, and laid the foundation for development projects worth ₹635 crore. The NEST Cluster, built with an investment of ₹22.98 crore, will serve as a hub for innovation in Grassroots Innovation, AI & Semiconductors, Bamboo Technologies, and Biodegradable Plastics. Key projects include 65 new secondary schools (₹455 crore), Chayagaon–Ukium Road (₹102.69 crore), RCC Bridge at Silonijan–Dhansiri Par Ghat (₹20.59 crore), and Industrial Estates in Kokrajhar & Baksa (₹32.8 crore).

अक्टूबर 2025 में केंद्रीय मंत्री ज्योतिरादित्य एम. सिंधिया (संचार मंत्रालय एवं पूर्वोत्तर क्षेत्र विकास मंत्रालय – MDoNER) ने आईआईटी गुवाहाटी (असम) में नॉर्थ ईस्टर्न साइंस एंड टेक्नोलॉजी (NEST) क्लस्टर का उद्घाटन किया और ₹635 करोड़ की विकास परियोजनाओं की आधारशिला रखी। ₹22.98 करोड़ की लागत से बना NEST क्लस्टर नवाचार केंद्र के रूप में कार्य करेगा, जिसमें ग्रासरूट इनोवेशन, एआई व सेमीकंडक्टर, बांस प्रौद्योगिकी, और बायोडिग्रेडेबल प्लास्टिक पर ध्यान दिया जाएगा। प्रमुख परियोजनाओं में 65 नए विद्यालय (₹455 करोड़), चायागांव–उकियम सड़क (₹102.69 करोड़), RCC पुल (₹20.59 करोड़) और औद्योगिक एस्टेट्स – कोकराझार व बकसा (₹32.8 करोड़) शामिल हैं।

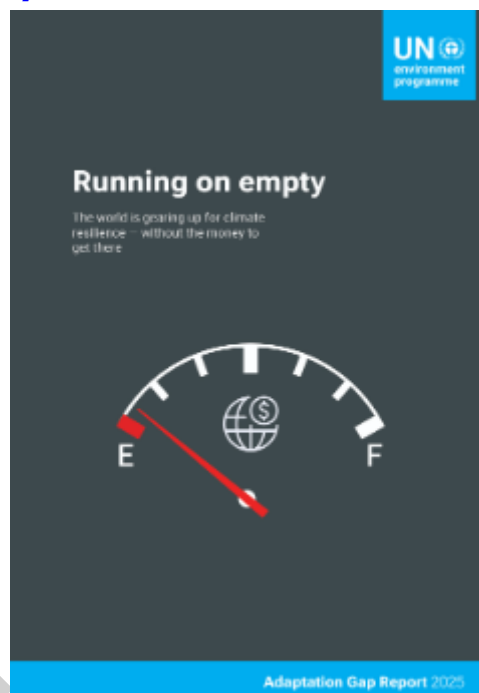
3. CU-UP Launches India's 1st University led Startup Launchpad 'Campus Tank' for Young Innovators

In November 2025, Chandigarh University–Uttar Pradesh (CU-UP), India's 1st AI-augmented multidisciplinary university, launched 'Campus Tank', the largest university-led launchpad for young innovators. It also unveiled 'CU AI Space' to inspire innovation using AI-powered tools. With a fund of USD 6 million (≈ ₹50 crore), Campus Tank aims to promote innovation and entrepreneurship by offering financial assistance and expert mentorship. Over 1,000 startups joined during the launch, with 10 securing funding. The initiative supports startups from ideation to market launch,

fostering **research, development, and networking opportunities** for young entrepreneurs.

नवंबर 2025 में चंडीगढ़ यूनिवर्सिटी-उत्तर प्रदेश (CU-UP), जो भारत की पहली एआई-सक्षम बहुविषयी विश्वविद्यालय है, ने 'Campus Tank' नामक भारत का सबसे बड़ा विश्वविद्यालय-नेतृत्व वाला लॉन्चपैड शुरू किया। इस अवसर पर 'CU AI Space' का भी शुभारंभ हुआ, जो एआई आधारित उपकरणों से नवाचार को बढ़ावा देगा। USD 6 मिलियन (लगभग ₹50 करोड़) की राशि से संचालित यह पहल नवाचार और उद्यमिता को प्रोत्साहित करेगी। उद्घाटन में 1,000 से अधिक स्टार्टअप्स शामिल हुए, जिनमें से 10 को फंडिंग मिली। यह कार्यक्रम स्टार्टअप्स को आइडिया से मार्केट लॉन्च तक हर चरण में सहयोग और मेंटॉरशिप प्रदान करेगा।

4. UNEP's AGR 2025: Developing Nations Face an Annual Adaptation Bill of Up to USD 365 Billion by 2035



In October 2025, the United Nations Environment Programme (UNEP) released the 'Adaptation Gap Report (AGR) 2025: Running on Empty', highlighting that developing nations will need USD 310–365 billion annually by 2035 for climate adaptation, nearly 12 times higher than the current USD 26 billion (2023). Released ahead of COP30 in Belem, Brazil, the report warns that the Glasgow Climate Pact goal of USD 40 billion by 2025 is unlikely to be achieved. It notes that 172 countries have national adaptation plans, though 36 are outdated, and that private investment could rise to USD 50 billion annually.

अक्टूबर 2025 में संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) ने 'Adaptation Gap Report (AGR) 2025: Running on Empty' जारी की, जिसमें बताया गया कि विकासशील देशों को 2035 तक जलवायु अनुकूलन के लिए प्रति वर्ष 310–365 अरब अमेरिकी डॉलर की आवश्यकता होगी, जो वर्तमान 26 अरब डॉलर (2023) से लगभग 12 गुना अधिक है। बेलेम, ब्राज़ील में होने वाले COP30 से पहले जारी इस रिपोर्ट ने चेतावनी दी कि ग्लासगो क्लाइमेट पैक्ट का 2025 तक 40 अरब डॉलर का लक्ष्य पूरा नहीं

होगा। रिपोर्ट में कहा गया कि **172** देशों के पास अनुकूलन योजनाएँ हैं, पर **36** पुरानी हैं, और निजी निवेश बढ़कर **50** अरब डॉलर तक पहुँच सकता है।

5. **Sebi caps weights in Bank Nifty, tightens index rules to broaden representation**



In **October 2025**, the **Securities and Exchange Board of India (SEBI)** announced major reforms to the **Nifty Bank Index (NBI)** to boost **diversification** and reduce **concentration risk**. The **index expansion** will increase constituents from **12 to 14**, while the **weight cap** for the **top stock** is set at **20%** and **top three stocks** at **45%**. The **descending weight structure** mandates each stock to have a lower weight than the previous one. Implementation timelines: **BANKEX** and **FINNIFTY** by **December 2025**, and **BANKNIFTY** by **March 2026**. These changes will ensure a **balanced sectoral representation** and improve **market stability**.

अक्टूबर **2025** में भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (**SEBI**) ने निफ्टी बैंक इंडेक्स (**NBI**) में बड़े सुधारों की घोषणा की, ताकि विविधीकरण बढ़े और कंसंट्रेशन जोखिम घटे। इंडेक्स में शेयरों की संख्या **12** से बढ़ाकर **14** की गई है। अब शीर्ष शेयर की सीमा **20%** और शीर्ष तीन की कुल सीमा **45%** होगी। घटते भार संरचना (**descending weight structure**) लागू होगी। **BANKEX** और **FINNIFTY** को दिसंबर **2025** तक, जबकि **BANKNIFTY** को मार्च **2026** तक लागू करना होगा। ये सुधार बैंकिंग सेक्टर में संतुलित प्रतिनिधित्व और बाजार स्थिरता सुनिश्चित करेंगे।

6. **IPPB signs MoU with EPFO for doorstep Digital Life Certificate services**



In November 2025, the India Post Payments Bank (IPPB), under the Department of Posts (DoP), signed an MoU with the Employees' Provident Fund Organization (EPFO) to provide doorstep Digital Life Certificate (DLC) services for Employees' Pension Scheme (EPS), 1995 pensioners. The service, using face authentication and biometric verification, is free of cost, with expenses borne by EPFO. The MoU was exchanged between R. Viswesvaran (IPPB) and Ramesh Krishnamurthi (EPFO) during EPFO's 73rd Foundation Day in New Delhi. IPPB will leverage its 1.65 lakh post offices and 3 lakh postal agents, supporting Digital India and Ease of Living..

नवंबर 2025 में इंडिया पोस्ट पेमेंट्स बैंक (IPPB) ने कर्मचारी भविष्य निधि संगठन (EPFO) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए, जिसके तहत कर्मचारी पेंशन योजना (EPS), 1995 के पेंशनरों को डिजिटल जीवन प्रमाण पत्र (DLC) सेवा घर बैठे उपलब्ध कराई जाएगी। यह सेवा चेहरा प्रमाणीकरण और बायोमेट्रिक तकनीक से संचालित होगी और निःशुल्क होगी, जिसका खर्च EPFO वहन करेगा। समझौते पर आर. विश्वेश्वरन (IPPB) और रामेश कृष्णमूर्ति (EPFO) ने हस्ताक्षर किए। 1.65 लाख डाकघरों और 3 लाख ग्रामीण डाक सेवकों के नेटवर्क से यह सेवा दी जाएगी, जो डिजिटल इंडिया और ईज़ ऑफ लिविंग पहल से जुड़ी है।

7. OpenAI Signs USD 38 Million multi-year cloud partnership with AWS



In **November 2025**, **OpenAI** signed a landmark **USD 38 billion, 7-year agreement** with **Amazon Web Services (AWS)**, marking its **first major strategic collaboration** with a global cloud leader. The partnership, called the **largest AI cloud deal to date**, aims to expand **OpenAI's computing capacity** using AWS's high-performance, scalable, and secure cloud infrastructure. Under the deal, OpenAI will access **Amazon EC2 UltraServers** powered by **NVIDIA chips**, enabling efficient **ChatGPT inference** and **next-generation AI model training**. Full deployment is targeted by **2026**, with expansion options into **2027**.

नवंबर 2025 में OpenAI ने Amazon Web Services (AWS) के साथ 38 अरब अमेरिकी डॉलर का ऐतिहासिक 7-वर्षीय समझौता किया, जो वैश्विक क्लाउड नेता के साथ इसका पहला रणनीतिक सहयोग है। यह सौदा अब तक की सबसे बड़ी AI क्लाउड साझेदारी मानी जा रही है। इसका उद्देश्य OpenAI की कंप्यूटिंग क्षमता को AWS की उन्नत, सुरक्षित और स्केलेबल क्लाउड सेवाओं के माध्यम से बढ़ाना है। इस समझौते के तहत OpenAI को Amazon EC2 UltraServers और NVIDIA चिप्स तक पहुंच मिलेगी, जिससे ChatGPT और अगली पीढ़ी के AI मॉडल प्रशिक्षण में तेजी आएगी। पूर्ण परिनियोजन 2026 तक पूरा होगा।

8. **Sanjay Garg Appointed as New DG of Bureau of Indian Standards**



In November 2025, Sanjay Garg, a 1994-batch IAS officer of the Kerala cadre, was appointed as the new Director General (DG) of the Bureau of Indian Standards (BIS) under the Ministry of Consumer Affairs, Food & Public Distribution, effective 1 November 2025. His appointment, approved by the Appointments Committee of the Cabinet (ACC), follows the retirement of Pramod Kumar Tiwari. As DG, he will lead India's standardization, certification, and consumer protection frameworks, and represent India globally as President of INC in the International Electrotechnical Commission (IEC). BIS aims to promote a "Quality-First India" vision.

नवंबर 2025 में केरल कैडर के 1994 बैच के IAS अधिकारी संजय गर्ग को भारतीय मानक ब्यूरो (BIS) का महानिदेशक (DG) नियुक्त किया गया। यह नियुक्ति 1 नवंबर 2025 से प्रभावी होगी और इसे प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी की अध्यक्षता वाली कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने मंजूरी दी। उन्होंने प्रमोद कुमार तिवारी का स्थान लिया। संजय गर्ग अब भारत के मानकीकरण, प्रमाणन और उपभोक्ता संरक्षण ढांचे को सशक्त बनाएंगे तथा अंतरराष्ट्रीय विद्युत तकनीकी आयोग (IEC) में भारत की राष्ट्रीय समिति (INC) के अध्यक्ष के रूप में कार्य करेंगे। उनका लक्ष्य "क्वालिटी फर्स्ट इंडिया" की दिशा में BIS के विज्ञान को आगे बढ़ाना है।

9. International Day for Biosphere Reserves 2025 – November 3



The **International Day for Biosphere Reserves (BR)**, also known as **World Biosphere Reserve Day**, is observed globally on **3rd November** by **UNESCO** to raise awareness about the **conservation and sustainable management** of biosphere reserves. The **4th observance** took place on **3rd November 2025**. The day was proclaimed through **UNESCO Resolution 41 C/37 (2021)**, with the **first celebration in 2022**. Under the **Man and the Biosphere (MAB) Programme**, the **World Network of Biosphere Reserves (WNBR)** includes **759 sites in 136 countries**, of which **India** has **18 BRs**, including **13 in UNESCO's WNBR**.

अंतर्राष्ट्रीय जैवमंडल रिज़र्व दिवस (**International Day for Biosphere Reserves**) या विश्व जैवमंडल दिवस हर वर्ष **3 नवंबर** को यूनेस्को (**UNESCO**) द्वारा मनाया जाता है, ताकि संरक्षण और सतत प्रबंधन के प्रति जागरूकता बढ़ाई जा सके। इसका चौथा आयोजन **3 नवंबर 2025** को हुआ। यह दिवस यूनेस्को महासम्मेलन के प्रस्ताव **41 C/37 (2021)** के तहत घोषित किया गया था और पहला उत्सव **2022** में मनाया गया। “मानव और जैवमंडल (**MAB**) कार्यक्रम” के तहत विश्व जैवमंडल नेटवर्क (**WNBR**) में **136 देशों** के **759 स्थल** शामिल हैं, जिनमें भारत के **18 रिज़र्व (13 UNESCO सूची में)** हैं।