1.5°C வெப்பமயமாதல் வரம்பைக் குறைந்த மீறலுடன் கட்டுப்படுத்தும் வாய்ப்பு இனி இல்லை – UNEP உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026 எச்சரிக்கை

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள் · 23 அக்டோபர் 2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/23



செய்தி

ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டம் (UNEP) அக். 21, 2026 அன்று 'உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026: திரும்பும் புள்ளி' (Emissions Gap Report 2026: The Point of Return) என்ற 17-ஆவது ஆண்டு அறிக்கையை வெளியிட்டது. புவி வெப்பமயமாதலை, தொழிற்புரட்சிக்கு முந்தைய நிலையை விட 1.5°C-க்குள், மீறல் இன்றியோ குறைந்த மீறலுடனோ கட்டுப்படுத்தும் வாய்ப்பு இனி இல்லை என அது எச்சரிக்கிறது. நாடுகளின் தற்போதைய கொள்கைகள் தொடர்ந்தால் இந்த நூற்றாண்டில் சுமார் 2.8°C, தேசியப் பங்களிப்புகள் (NDC) முழுமையாக நிறைவேற்றப்பட்டால் சுமார் 2.6°C, நிகர பூஜ்ய இலக்குகளும் சேர்ந்தால் சுமார் 2.1°C வெப்பமயமாதல் ஏற்படும். 2025-ல் உலகப் பசுங்குடில் வாயு உமிழ்வு சுமார் 58.4 பில்லியன் டன் CO2-சமமானம் – 2024 அளவுக்கு ஏறத்தாழ இணை; இதில் G20 நாடுகளின் பங்கு சுமார் 76%. நவ. 9–20, 2026 அன்று துருக்கியின் அண்டால்யாவில் நடைபெறும் COP31 மாநாட்டுக்கு முன்னதாக இது வெளியானது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	அக். 21, 2026 – UNEP; 17-ஆவது பதிப்பு; தலைப்பு 'திரும்பும் புள்ளி'

வெப்ப முன்கணிப்பு	தற்போதைய கொள்கைகள் ~2.8°C; NDC முழுமையாக ~2.6°C; NDC + நிகர பூஜ்யம் ~2.1°C
2025 உமிழ்வு	58.4 பில்லியன் டன் CO2e; G20 நாடுகள் ~76%
தேவையான குறைப்பு	குறைந்தபட்ச மீறல் பாதைக்கு 2025 அளவிலிருந்து 2030-க்குள் 18%, 2035-க்குள் 45% குறைப்பு
சிறந்த சூழல்	வெப்பம் ~1.7–1.8°C-ல் உச்சம் (நூற்றாண்டின் நடுவில்); 2100-க்குள் 1.5°C-க்குத் திரும்ப 50% வாய்ப்பு
COP31	நவ. 9–20, 2026 – அண்டால்யா, துருக்கி

பின்னணி

- 'உமிழ்வு இடைவெளி' என்றால்: நாடுகளின் உறுதிமொழிகளின்படி 2030/2035-ல் எதிர்பார்க்கப்படும் உமிழ்வுக்கும், 1.5°C அல்லது 2°C இலக்கை அடையத் தேவையான உமிழ்வுக்கும் இடையிலான வேறுபாடு. இந்த அறிக்கை 2010 முதல் ஆண்டுதோறும் வெளியாகிறது. முந்தைய தலைப்புகள்: 2023 'Broken Record', 2024 'No more hot air... please!', 2025 'Off Target'.
- பாரிஸ் ஒப்பந்தம்: 2015 டிச. 12 அன்று COP21-ல் ஏற்கப்பட்டது; 2016 நவ. 4 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது. வெப்பநிலை உயர்வை 2°C-க்கு 'நன்கு குறைவாக' வைத்து, 1.5°C-க்குள் கட்டுப்படுத்த முயல்வது இலக்கு. ஒவ்வொரு நாடும் ஐந்தாண்டுக்கு ஒருமுறை 'தேசிய அளவில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட பங்களிப்பு' (NDC) சமர்ப்பிக்கிறது. அமெரிக்கா இந்த ஒப்பந்தத்திலிருந்து விலகியதும் இந்த ஆண்டு மோசமான முன்கணிப்புக்கு ஒரு காரணம் என அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- இந்தியாவின் இலக்குகள்: 2022 புதுப்பிக்கப்பட்ட NDC – 2030-க்குள் உமிழ்வுச் செறிவை 2005 அளவிலிருந்து 45% குறைத்தல், 50% புதைபடிவமற்ற மின் திறன். புதிய NDC (2031–35, மார்ச் 2026) – 2035-க்குள் உமிழ்வுச் செறிவு 47% குறைப்பு, 60% புதைபடிவமற்ற மின் திறன், கூடுதல் 3.5–4.0 பில்லியன் டன் கார்பன் உறிஞ்சு. 2070-க்குள் நிகர பூஜ்ய உமிழ்வு (COP26, கிளாஸ்கோ 2021). 'LiFE' (சுற்றுச்சூழலுக்கான வாழ்க்கை முறை) இயக்கம் 2022 அக். 20 அன்று குஜராத்தின் ஏக்தா நகரில் தொடங்கப்பட்டது.
- அறிவியல்: முக்கியப் பசுங்குடில் வாயுக்கள் – கார்பன் டை ஆக்சைடு (CO2), மீத்தேன் (CH4), நைட்ரஸ் ஆக்சைடு (N2O), ஃபுளோரினேற்ற வாயுக்கள். வெவ்வேறு வாயுக்களை 'புவி வெப்பமாக்கும் திறன்' (GWP) அடிப்படையில் CO2-சமமானமாக (CO2e) மாற்றி அளவிடுகிறார்கள். தற்போதைய அளவில் ஒவ்வொரு ஐந்தாண்டு CO2 உமிழ்வும் உச்ச வெப்பத்தை சுமார் 0.1°C உயர்த்தும் என அறிக்கை கூறுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநிலத்தின் காலநிலைச் செயல்பாடுகளை நிறுவனமயமாக்க, 2021-ல் நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013-ன் பிரிவு 8-ன் கீழ் 'தமிழ்நாடு பசுமைக் காலநிலை நிறுவனம்' (TNGCC) என்ற சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் அமைக்கப்பட்டது (அலுவலகம்: நந்தனம், சென்னை). இது தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம், பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கம், சதுப்புநில இயக்கம், கடலோர மீட்பு இயக்கம் (TN-SHORE) ஆகிய நான்கு முதன்மை இயக்கங்களைச் செயல்படுத்துகிறது; 2070-க்கு வெகு முன்பே தமிழ்நாட்டை நிகர பூஜ்யப் பாதையில் கொண்டு செல்வது இலக்கு. அனைத்து மாவட்டங்களிலும் மாவட்டக் காலநிலை மாற்ற இயக்கங்கள் உள்ளன.

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **இலவச quiz + தினசரி PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்த நாளின் அனைத்துச் செய்திகளும்: https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/23

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in