சக்திவாய்ந்த எல் நினோ உலகெங்கும் பெரும் பொருளாதார அதிர்ச்சிகளை ஏற்படுத்தக்கூடும் – ஐ.நா. எச்சரிக்கை

சர்வதேச நிகழ்வுகள் · 22 அக்டோபர் 2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/22



செய்தி

உலக வானிலை அமைப்பின் (WMO) பொதுச் செயலர் செலஸ்டே சாலோ, ஐ.நா. மனிதாபிமான விவகாரங்களுக்கான துணைப் பொதுச் செயலர் டாம் பிளெட்சர் ஆகியோர் அக். 21, 2026 அன்று ஜெனீவாவில் கூட்டாக எச்சரிக்கை விடுத்தனர். WMO-வின் உலகப் பருவகாலக் காலநிலை அறிக்கையின்படி, வெப்பமண்டலப் பசிபிக் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை நவ. 2026 – ஜன. 2027 காலத்தில் இயல்பைவிட 3.8°C வரை உயரக்கூடும்; இது 2015–16-ன் சாதனையான 2.6°C-ஐ மிஞ்சும். 'கடந்த நான்கு தசாப்தங்களின் கண்காணிப்பு வரைபடங்களுக்கே அப்பாற்பட்டது' என்றார் சாலோ. இந்த எல் நினோ ஒரு 'இடிக்கும் பந்து' (wrecking ball); உலகப் பொருளாதாரத்துக்கு அதிர்ச்சி, மோதல், இடப்பெயர்வு ஏற்படலாம் என பிளெட்சர் எச்சரித்தார். ஐ.நா. மத்திய அவசரகால நிதியிலிருந்து (CERF) 11 நாடுகளுக்கு 5 கோடி டாலர் விடுவிக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

எச்சரிக்கை	21 அக். 2026, ஜெனீவா – WMO + ஐ.நா. மனிதாபிமான அலுவலகம் (OCHA)

முன்னறிவிப்பு	பசிபிக் கடல் வெப்பம் இயல்பைவிட 3.8°C வரை (நவ.–ஜன.); உச்சம் டிசம்பர் 2026
முந்தைய சாதனை	2015–16 எல் நினோ – 2.6°C
எல் நினோ வரம்பு	கிழக்கு வெப்பமண்டலப் பசிபிக் இயல்பைவிட 0.5°C உயர்வு
நிதி உதவி	CERF – 5 கோடி டாலர், 11 நாடுகள் (சாட், எத்தியோப்பியா, சோமாலியா, தெற்கு சூடான், எல் சால்வடார் உட்பட)
பாதிப்பு	தென்கிழக்கு ஆசியா – மழைக்குறைவு, காட்டுத்தீ; கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா – கனமழை; லத்தீன் அமெரிக்கா, ஆசியா–பசிபிக் – வெப்பம், வறட்சி, வெள்ளம்; சுமார் 5 கோடி பேருக்குப் பசி அபாயம்

பின்னணி

- அறிவியல்: எல் நினோ என்பது மத்திய–கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் பெருங்கடல் மேற்பரப்பு அசாதாரணமாக வெப்பமடைவது; லா நினா அதன் எதிர் நிலை (குளிர்ச்சி). இவை வளிமண்டல அழுத்த ஊசலாட்டமான 'தெற்கு அலைவு' (Southern Oscillation) உடன் சேர்ந்து ENSO எனப்படும். பொதுவாக 2–7 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நிகழ்ந்து 9–12 மாதங்கள் நீடிக்கும். கண்காணிப்புக்கு 'நினோ 3.4' பகுதியின் (5°வ–5°தெ, 170°மே–120°மே) கடல் வெப்பம் பயன்படுகிறது.
- பெயர்: பெரு நாட்டு மீனவர்கள் கிறிஸ்துமஸ் காலத்தில் வந்த வெப்ப நீரோட்டத்தை 'எல் நினோ' (ஸ்பானிய மொழியில் 'சிறுவன்' / 'குழந்தை இயேசு') என்றனர். வெப்ப நீர் குளிர்ந்த ஊட்டச்சத்து நீரின் மேலெழுதலைத் (upwelling) தடுப்பதால் பெரு ஆன்கோவி மீன்பிடி பாதிக்கப்படும்.
- வாக்கர் சுழற்சி: இயல்பாக, பசிபிக்கில் கிழக்கிலிருந்து மேற்காக வீசும் வணிகக் காற்றுகள் வெப்ப நீரை இந்தோனேசியா–ஆஸ்திரேலியா பக்கம் தள்ளுகின்றன. எல் நினோவில் இக்காற்றுகள் வலுவிழந்து, வாக்கர் சுழற்சி கிழக்கு நோக்கி நகர்கிறது. தெற்கு அலைவை (தாஹிதி–டார்வின் அழுத்த வேறுபாடு) கண்டறிந்தவர் IMD தலைமை இயக்குநராக இருந்த சர் கில்பர்ட் வாக்கர்.
- இந்தியப் பருவமழை: எல் நினோ பொதுவாகத் தென்மேற்குப் பருவமழையை (ஜூன்–செப்.) பலவீனப்படுத்தி வறட்சி, உணவு விலை உயர்வுக்குக் காரணமாகிறது; லா நினா பொதுவாக வலுப்படுத்துகிறது. இந்தியப் பெருங்கடல் இருமுனை (IOD) – மேற்கு, கிழக்கு இந்தியப் பெருங்கடல் வெப்ப வேறுபாடு; நேர்மறை IOD எல் நினோவின் தீய விளைவை ஓரளவு ஈடுசெய்யும்.
- பொருளாதாரம்: வறட்சி–வெள்ளத்தால் அரிசி, சர்க்கரை, பருத்தி, கோகோ, காபி, சோளம் போன்ற பொருள்களின் விலை, நீர்மின் உற்பத்தி, காப்பீடு, நிதிச்சந்தைகள் பாதிக்கப்படலாம். உலக வானிலை அமைப்பு (WMO) – ஐ.நா. சிறப்பு முகமை, தலைமையகம் ஜெனீவா; உலக வானிலை தினம் – மார்ச் 23.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு தனது ஆண்டு மழையில் பெரும்பகுதியை வடகிழக்குப் பருவமழையிலிருந்து (அக்.–டிச.) பெறுகிறது. எல் நினோ ஆண்டுகளில் தென்கிழக்குத் தீபகற்ப இந்தியாவில் (தமிழ்நாடு) வடகிழக்குப் பருவமழை பொதுவாக இயல்பு அல்லது இயல்புக்கு மேல் இருக்கும் போக்கு உண்டு என IMD ஆய்வுகள் கூறுகின்றன – வலுவான எல் நினோ ஆண்டான 2015-ல் சென்னை பெருவெள்ளம் ஓர் எடுத்துக்காட்டு. ஆனால் இது உறுதியான விதி அல்ல; போக்கு மட்டுமே.

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/2026/10/22

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

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in