எல் நினோ தாக்கம் வரலாறு காணாத அளவு தீவிரமடையலாம்: உலக வானிலை அமைப்பு எச்சரிக்கை

வெப்பமண்டல பசிபிக் பெருங்கடலில் நிலவும் எல் நினோ நிகழ்வு இதுவரை இல்லாத அளவுக்கு வலிமையாக மாறக்கூடும் என்று உலக வானிலை அமைப்பு புதிய பருவகால காலநிலை அறிவிப்பில் எச்சரித்துள்ளது.

எல் நினோ என்பது மத்திய மற்றும் கிழக்கு வெப்பமண்டல பசிபிக் பெருங்கடலின் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை உயர்வதால் உலகளாவிய வானிலை மற்றும் மழைப்பொழிவு முறையில் மாற்றங்களை ஏற்படுத்தும் ஒரு பருவநிலை நிகழ்வாகும்.

முக்கியச் செய்திக் குறிப்புகள்

- வெப்பமண்டல பசிபிக் பகுதியில் நிலவும் **எல் நினோ** நிலைமைகள் வரலாறு காணாத அளவுக்கு தீவிரமடையக்கூடும் என்று **உலக வானிலை அமைப்பு** தெரிவித்துள்ளது.
- **நவம்பர் 2026 முதல் ஜனவரி 2027** வரை வெப்பமண்டல பசிபிக் பெருங்கடலின் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை சராசரியை விட **3.8 டிகிரி செல்சியஸ்** வரை உயரக்கூடும்.
- வெப்பமண்டல பசிபிக் பகுதியில் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை முரட்டுத் தன்மை **0.5** டிகிரி செல்சியஸை எட்டும்போது **உலக வானிலை அமைப்பு** எல் நினோவை அதிகாரப்பூர்வமாக அறிவிக்கிறது.
- கணிக்கப்பட்டுள்ள வெப்பநிலை முரண்பாடுகள் கடந்த **நான்கு தசாப்தங்களாக** பயன்படுத்தப்பட்ட கண்காணிப்பு வரைபடங்களை மீறியுள்ளதாக உலக வானிலை அமைப்பின் பொதுச்செயலாளர் **செலஸ்டே சௌலோ** தெரிவித்தார்.
- எல் நினோ என்பது **லா நினோ** மற்றும் நடுநிலை கட்டத்துடன் சேர்ந்து **எல் நினோ தெற்கு அலைவு** பருவநிலை நிகழ்வின் மூன்று கட்டங்களில் ஒன்றாகும்.

உங்களுக்குத் தெரியுமா..!?

உலக வானிலை அமைப்பு சுவிட்சர்லாந்தின் **ஜெனீவா**வை தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயல்படும் ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் சிறப்பு முகமையாகும்.

எல் நினோ நிகழ்வுகள் வழக்கமாக ஒவ்வொரு **2 முதல் 7 ஆண்டுகளுக்கு** ஒருமுறை நிகழ்கின்றன மற்றும் இந்திய துணைக்கண்டத்தில் **தென்மேற்கு பருவமழை** பொழிவை பெரிதும் பாதிக்கக்கூடும்.

எல் நினோ பூமிக்கு வெப்பமூட்டும் விளைவை ஏற்படுத்தும்போது, அதன் எதிர் நிகழ்வான **லா நினோ** மேற்பரப்பு வெப்பநிலையில் குளிர்விக்கும் விளைவுடன் தொடர்புடையது.

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் **48A பிரிவு** சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாக்கவும் மேம்படுத்தவும், காடுகள் மற்றும் வனவிலங்குகளைப் பாதுகாக்கவும் மாநில அரசுக்கு வழிகாட்டுகிறது.

தேசிய காலநிலை மாற்ற நடவடிக்கை திட்டம் இந்தியாவில் பல்வேறு மத்திய அமைச்சகங்களால் செயல்படுத்தப்படும் எட்டு முக்கிய தேசிய தேசியமிஷன்களைக் கொண்டுள்ளது.

இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் புதுதில்லியை தலைமையிடமாகக் கொண்டு இந்திய அரசின் புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்குகிறது.

நினைவு அட்டை

வெப்பமண்டல பசிபிக் பெருங்கடலில் எல் நினோ வெப்பநிலை முரண்பாடு 3.8 டிகிரி செல்சியஸ் வரை உயரக்கூடும் என உலக வானிலை அமைப்பு எச்சரித்துள்ளது.

பாடத்திட்ட தொடர்பு: TNPSC தொகுதி 1, 2 மற்றும் 4 தேர்வுகளின் அலகு 2 (நடப்பு நிகழ்வுகள் - சர்வதேச காலநிலை நிகழ்வுகள்) மற்றும் அலகு 3 (புவியியல் - காலநிலை மற்றும் பருவமழை) ஆகியவற்றுக்கு மிகவும் முக்கியமானது.

தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள்
தினசரி தேர்வுக்குத் தேவையான முக்கிய செய்திகளை எளிய முறையில் எஸ்ஸார் அகாடெமி தளத்தில் படியுங்கள்.
இணையதளத்தில் படிக்க: essaaracademy.in/ca