தமிழ்நாடு மற்றும் சிலி நாட்டில் செவ்வாய் கிரகத்தின் மாதிரிப் பகுதிகளைக் கண்டறிந்த இந்திய விஞ்ஞானிகள்

கேரள பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சியாளர்கள் தமிழ்நாடு மற்றும் அட்டகாமா பாலைவனத்தில் செவ்வாய் கிரகத்துடன் புவியியல் மற்றும் வேதியியல் ஒற்றுமைகளைக் கண்டறிந்துள்ளனர்.

செவ்வாய் கிரகத்தின் மாதிரிப் பகுதிகள் என்பவை, அறிவியல் ஆராய்ச்சிக்காகச் செவ்வாய் கிரகத்தைப் போன்றே புவியியல், வேதியியல் அல்லது இயற்பியல் தன்மைகளைக் கொண்டுள்ள பூமியின் இடங்களாகும்.

முக்கியச் செய்திக் குறிப்புகள்

- **கேரள பல்கலைக்கழக** ஆராய்ச்சியாளர்கள் **2026 அக்டோபர் 20** அன்று **தமிழ்நாட்டின்** சில பகுதிகளிலும் சிலி நாட்டில் உள்ள அட்டகாமா பாலைவனத்திலும் செவ்வாய் கிரக மாதிரிப் பகுதிகளைக் கண்டறிந்தனர்.
- **டாக்டர் சஜித் குமார்** தலைமையிலான ஆய்வுக் குழுவினர், நீரேற்றப்பட்ட சல்பேட்டுகள் மற்றும் **ஜிப்சம்** கொண்ட பகுதிகளில் கள ஆய்வில் ஈடுபட்டனர்.
- **செவ்வாய் கிரகத்தின் தொல்பொருள் சூழல்களை**ப் படிக்கவும், சுற்றுப்பாதை தரவுகளை உறுதிப்படுத்தவும் பூமியின் மாதிரிப் பகுதிகளைக் கண்டறிவது உதவுகிறது.

உங்களுக்குத் தெரியுமா..!?

இஸ்ரோவின் **மங்கள்யான்** (Mars Orbiter Mission) திட்டம் **2013 நவம்பர் 5** அன்று வெற்றிகரமாக ஏவப்பட்டது, இதன் மூலம் செவ்வாய் சுற்றுப்பாதையை அடைந்த முதல் ஆசிய நாடாக இந்தியா ஆனது.

சிலி நாட்டில் உள்ள **அட்டகாமா பாலைவனம்**, அதன் அதி-வறண்ட சூழ்நிலை காரணமாக செவ்வாய் கிரகத்திற்குச் சமமான சிறந்த வறண்ட சூழலாக உலகளவில் அறியப்படுகிறது.

இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ISRO) 1969 ஆகஸ்ட் 15 அன்று தொடங்கப்பட்டது, இதன் தலைமையகம் கர்நாடக மாநிலம் பெங்களூரில் அமைந்துள்ளது.

இந்திய அரசியலமைப்புச் சட்டம் **பிரிவு 51A(h)** அறிவியல் மனப்பான்மை, மனிதநேயம் மற்றும் சீர்திருத்த உணர்வை வளர்ப்பதை அடிப்படை கடமையாக வலியுறுத்துகிறது.

நினைவு அட்டை
தமிழ்நாடு மற்றும் அட்டகாமா பாலைவனத்தில் செவ்வாய் கிரக மாதிரிப் பகுதிகளை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டறிந்தனர்.

பாடத்திட்ட தொடர்பு: TNPSC குரூப் 1 மற்றும் குரூப் 2 தேர்வுகளில் அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப நடப்பு நிகழ்வுகளுக்கு மிகவும் முக்கியமானது.

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