

செப்டம்பர் - 23

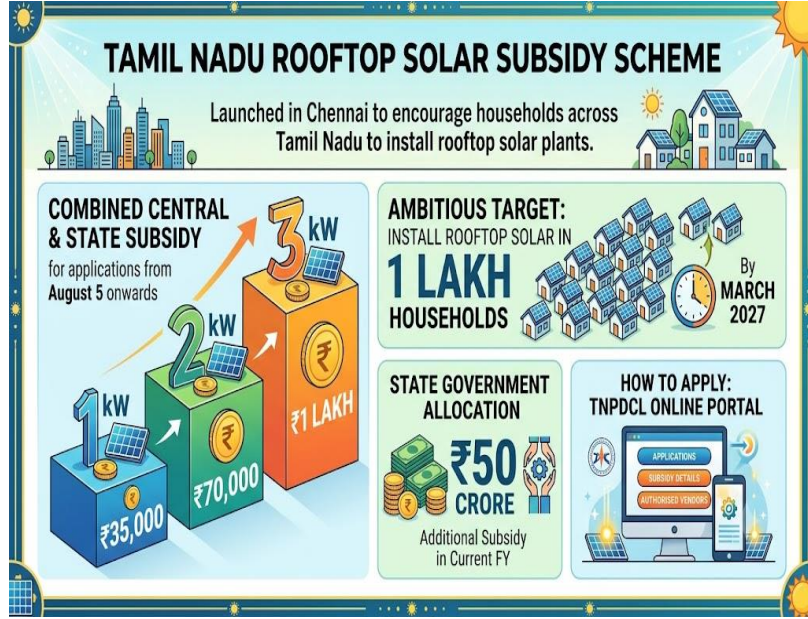
TNPSC துளிகள்

- ❖ ஓடிசாவின் கட்டாக்கில் இந்தியாவின் முன்னாள் தலைமை நீதிபதி தீபக் மிஸ்ரா 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கலிங்க ரத்னா விருதைப் பெற்றார்.
- ❖ மேக்யுங் மீடியா குழுமத்தால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட 27வது உலக அறிவுசார் மன்றம் தென் கொரியாவின் சியோலில் நடைபெற்றது.
 - "The Promethean Moment: Architecting the Co-Intelligence Order" என்ற கருத்துருவுடன், இது செயற்கை நுண்ணறிவு (AI), உலகளாவிய பொருளாதார மாற்றம், தேசிய பாதுகாப்பு, குவாண்டம் கணினி மற்றும் இணையப் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்தியது.
- ❖ ஜப்பானின் ஐச்சியில் உள்ள டொயோட்டா நகரில் நடைபெற்ற 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் பெண்களுக்கான 10 மீட்டர் ஏர் ரைபிள் பிரிவில் இளவேனில் வாலறிவன் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார்.
- ❖ ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் விசாகப்பட்டினத்தில் இந்தியா மற்றும் இலங்கை இடையேயான 13வது இருதரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியான SLINEX-26 தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ ராஜஸ்தானின் ஜோத்பூர் விமானப்படை நிலையத்தில் இந்திய விமானப்படை (IAF) மற்றும் ஜப்பான் விமானத் தற்காப்புப் படை (JASDF) ஆகியவை வீர் கார்டியன்-2026 எனும் பயிற்சியை மேற்கொள்கின்றன.
- ❖ லடாக்கின் லே மாவட்டத்தில் 10,600 அடி (3,265 மீட்டர்) உயரத்தில் உள்ள சோக்லாம்சார் மற்றும் ஸ்டக்னாவில் இரட்டை மலர் தோட்டங்கள் திறக்கப்பட்டன.
- ❖ 1980 ஆம் ஆண்டின் பாஸ்போர்ட்/கடவுச்சீட்டு விதிகளில் திருத்தம் செய்து, 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான பாஸ்போர்ட்/கடவுச்சீட்டு (திருத்த) விதிகளை வெளியுறவு அமைச்சகம் (MEA) அறிவித்தது.
 - 15 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைக்கான சாதாரண பாஸ்போர்ட்/கடவுச்சீட்டு ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு அல்லது குழந்தைக்கு 18 வயது ஆகும் வரை, இதில் எது முந்தையதோ அதுவரை செல்லுபடியாகும்.
- ❖ கடல் மாசடைதல் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், கடற்கரைகள், ஆறுகள் மற்றும் பிற நீர்வழிகளை தூய்மைப்படுத்த மக்களை ஊக்குவிக்கவும் செப்டம்பர் மாதத்தின் மூன்றாவது சனிக்கிழமையான 2026 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 19 அன்று சர்வதேச கடற்கரை தூய்மை தினம் அனுசரிக்கப்பட்டது.
 - 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "Clean Seas for Resilient Communities" என்பதாகும்.
- ❖ உலக நோயாளி பாதுகாப்பு பற்றிய விழிப்புணர்வு தினம் ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 17 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது, 2026 ஆம் ஆண்டில் இதய நோய்கள், புற்றுநோய், நீரிழிவு மற்றும் நாஸ்பட்ட சுவாச நோய்கள் போன்ற தொற்றா நோய்களுக்கான (NCDs) பாதுகாப்பான கவனிப்பில் இது கவனம் செலுத்துகிறது.
 - 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "Safe care for life!" என்பதாகும்.
- ❖ நீரின் தரத்தை கண்காணிப்பது மற்றும் பாதுகாப்பது குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த உலக நீர் கண்காணிப்பு தினம் ஆண்டுதோறும் செப்டம்பர் 18 அன்று அனுசரிக்கப் படுகிறது.

தமிழ்நாட்டுச் செய்திகள்

தமிழ்நாடு மேற்கூரை சூரியசக்தி மானியத் திட்டம்

- ❖ வீடுகளில் மேற்கூரை சூரியசக்தி மின் உற்பத்தி அமைப்புகளை நிறுவுவதை ஊக்குவிப்பதற்காக தமிழ்நாட்டில் மேற்கூரை சூரியசக்தி மானியத் திட்டத்தை மாநில அரசு சென்னையில் தொடங்கியது.
- ❖ ஆகஸ்ட் 5 முதல் விண்ணப்பித்த நுகர்வோர் 1 கிலோவாட் (kW) திறனுக்கு ₹35,000, 2 கிலோவாட்டிற்கு ₹70,000 மற்றும் 3 கிலோவாட்டிற்கு ₹1 லட்சம் என மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளின் ஒருங்கிணைந்த மானியத்தைப் பெறலாம்.
- ❖ 2027 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதத்திற்குள் 1 லட்சம் வீடுகளில் மேற்கூரை சூரியசக்தி மின் உற்பத்தி நிலையங்களை நிறுவுவதை இத்திட்டம் இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ நடப்பு நிதியாண்டில் கூடுதல் மானியத்திற்காக மாநில அரசு ₹50 கோடியை ஒதுக்கி உள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாடு மின் பகிர்மான கழக (TNPDC) விண்ணப்பங்கள், மானிய விவரங்கள் மற்றும் அங்கீகரிக்கப்பட்ட சூரியசக்தி விற்பனையாளர்களுக்கான இணைய தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ தமிழ்நாடு முழுவதும் உள்ள வீடுகளில் சூரிய ஆற்றலின் பயன்பாட்டை இத்திட்டம் ஆதரிக்கிறது.



சென்னையில் புதிய உலகளாவிய திறன் மைய (GCC) முதலீடு

- ❖ அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த சுகாதாரக் குழுமமான வால்கிரீன்ஸ் (Walgreens) சென்னையில் ஒரு உலகளாவிய திறன் மையத்தை (GCC) திறக்க உள்ளது.
- ❖ தமிழ்நாடு வழிகாட்டி நிறுவனம் (Tamil Nadu Guidance) மாநிலத்திற்கு முதலீடுகளைக் கொண்டு வர உதவும் ஒரு ஒருங்கிணைப்பு முகமையாகும்.
- ❖ தமிழ்நாடு 450-க்கும் மேற்பட்ட GCC-களைக் கொண்டுள்ளது, இது இந்தியாவின் GCC சூழலமைப்பில் சுமார் 10 முதல் 15 சதவீதமாகும்.
- ❖ கர்நாடகா மற்றும் தெலுங்கானாவிற்கு அடுத்தபடியாக இந்தியாவில் மூன்றாவது பெரிய GCC மையமாக தமிழ்நாடு விளங்குகிறது.

- ❖ உலகளாவிய திறன் மையம் (GCC) என்பது மென்பொருள் உருவாக்கம், தரவுப் பகுப்பாய்வு மற்றும் ஆராய்ச்சி போன்ற பணிகளைக் கையாளும் மற்றொரு நாட்டில் உள்ள ஒரு நிறுவனத்திற்குச் சொந்தமான அலுவலகமாகும்.



தேசியச் செய்திகள்

போதைப்பொருள் இல்லா பாரதப் பிரச்சாரம் (நஷா முக்த் பாரத் அபியான்)



- ❖ 100 வார கால நஷா முக்த் யுவ அபியான் பிரச்சாரமானது நாடு தழுவிய ராஷ்ட்ரிய சங்கல்ப் சமரோவுடன் 2026 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 18 அன்று தொடங்கியது.
- ❖ இந்தப் பிரச்சாரம் "Nasha Mukht Yuva for Viksit Bharat Sankalp Abhiyan" என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளதுடன் 2026 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 2 அன்று காணொளி வாயிலாக தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இது இளைஞர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டு அமைச்சகத்தின் இளைஞர் விவகாரத் துறையால் வழிநடத்தப்படுகிறது, மேலும் இது மேரா யுவ பாரத் (MY Bharat) மற்றும் நாட்டு நலப்பணித் திட்டம் (NSS) ஆகியவற்றின் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

- ❖ இந்தப் பிரச்சாரம் தடுத்தல், பாதுகாத்தல், மீட்டெடுத்தல் மற்றும் வழிநடத்துதல் ஆகிய நான்கு தூண்களில் கவனம் செலுத்துகிறது, இது 2026 செப்டம்பர் முதல் டிசம்பர் வரை 12 வார கால செயல்பாட்டு அட்டவணையைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ பரந்த அளவிலான நஷா முகத் பாரத் அபியான் 2020 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 15 அன்று சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகத்தால் தொடங்கப்பட்டது.

மாவட்ட அளவிலான தொழிலாளர் சந்தை நிலவரம்

- ❖ தேசிய புள்ளியியல் அலுவலகம் (NSO) காலாண்டு தொழிலாளர் திறன் கணக்கெடுப்பின் (PLFS) கீழ் முதல் முறையாக மாவட்ட அளவிலான தொழிலாளர் சந்தை குறிகாட்டிகளை வெளியிட்டது.
- ❖ சுமார் 57.8% மாவட்டங்கள் 40% அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட பெண்களின் தொழிலாளர் பங்கேற்பு விகிதத்தை (LFPR) பதிவு செய்துள்ளன, அதே நேரத்தில் 98% க்கும் அதிகமான மாவட்டங்கள் LFPR மற்றும் தொழிலாளர் மக்கள் தொகை விகிதம் (WPR) ஆகியவற்றை 40% க்கும் 80% க்கும் இடையில் கொண்டுள்ளன.
- ❖ அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட 100 மாவட்டங்களில், குஜராத்தின் சூரத் அதிகபட்ச LFPR (68.6%) மற்றும் WPR (67.8%) ஆகியவற்றைப் பதிவு செய்துள்ளது, அதேசமயம் பீகாரின் தர்பங்கா மிகக் குறைந்த அளவைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ வேலைவாய்ப்பு, கல்வி அல்லது பயிற்சியில் இல்லாத (NEET) இளைஞர்களின் விகிதம் கேரளாவின் எர்ணாகுளத்தில் 9.6% என்ற மிகக் குறைந்த அளவில் உள்ளது, அதனைத் தொடர்ந்து தமிழ்நாட்டின் கோயம்புத்தூர் 14.5% ஆக உள்ளது.
- ❖ மேற்கு வங்காளத்தின் தெற்கு 24 பர்கானாஸ் மற்றும் பீகாரின் அராரியா ஆகியவை அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட 100 மாவட்டங்களில் 0.9% என்ற மிகக் குறைந்த வேலையின்மை விகிதத்தைப் பதிவு செய்துள்ளன.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் (SCO) வர்த்தக அமைச்சர்கள் கூட்டம்

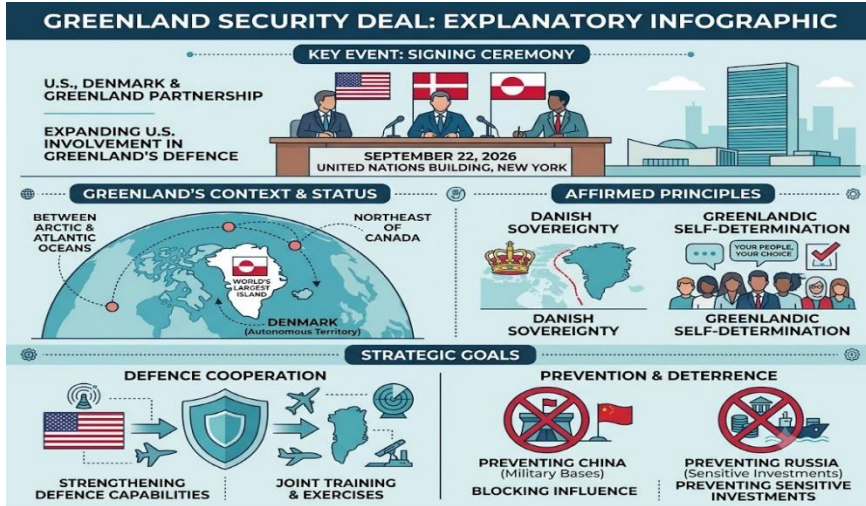
- ❖ வெளிநாட்டுப் பொருளாதார மற்றும் வெளிநாட்டு வர்த்தக நடவடிக்கைகளுக்கான ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் (SCO) அமைச்சர்களின் 25வது கூட்டம் தஜிகிஸ்தானின் துஷான்பேயில் 2026 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 17 அன்று நடைபெற்றது.
- ❖ இக்கூட்டத்தில் நிலையான பொருளாதார வளர்ச்சி, வர்த்தக மேம்பாடு, வர்த்தக

தடைகளை குறைத்தல், போக்குவரத்து மற்றும் தளவாட இணைப்பு ஆகியவை குறித்து விவாதிக்கப்பட்டது.

- ❖ ஒரு கூட்டு அறிக்கை மற்றும் பலதரப்பு வர்த்தகம் மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்பு குறித்த 2026-2030 ஆம் ஆண்டுச் செயல்திட்டம் ஆகியவை ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டன.
- ❖ 2001 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட SCO, இந்தியா, சீனா, ரஷ்யா, பாகிஸ்தான் மற்றும் ஈரான் உட்பட 10 உறுப்பு நாடுகளைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ அடுத்த SCO பொருளாதார மற்றும் வெளிநாட்டு வர்த்தக அமைச்சர்கள் கூட்டம் 2027 ஆம் ஆண்டில் உஸ்பெகிஸ்தானில் நடைபெற திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.



கிரீன்லாந்து பாதுகாப்பு ஒப்பந்தம்



- ❖ கிரீன்லாந்தின் பாதுகாப்பில் அமெரிக்காவின் ஈடுபாட்டை விரிவுபடுத்தும் பாதுகாப்பு ஒப்பந்தத்தில் அமெரிக்கா, டென்மார்க் மற்றும் கிரீன்லாந்து ஆகியவை கையெழுத்திட உள்ளன.
- ❖ கிரீன்லாந்து உலகின் மிகப்பெரிய தீவாகும், இது கனடாவின் வடகிழக்கில் ஆர்டிக் மற்றும் அட்லாண்டிக் பெருங்கடல்களுக்கு இடையில் அமைந்துள்ளது, மேலும் இது டென்மார்க்கின் தன்னாட்சிப் பிரதேசமாகும்.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தம் நியூயார்க்கில் உள்ள ஐக்கிய நாடுகள் (UN) சபையின் கட்டிடத்தில் 2026

ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 22 அன்று கையெழுத்திடப்பட உள்ளது.

- ❖ இது டென்மார்க்கின் இறையாண்மையையும் கிரீன்லாந்து மக்களின் சுயநிர்ணய உரிமையையும் உறுதிப்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்த ஒப்பந்தம் கிரீன்லாந்தின் பாதுகாப்பைப் பற்றியது மற்றும் அங்கு சீனா மற்றும் ரஷ்யா இராணுவ தளங்களை நிறுவுவதையோ அல்லது முக்கியமான முதலீடுகளைச் செய்வதையோ தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

கரஞ்சியா சால் மர வண்டு நெருக்கடி

- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தின் திண்டோரி மற்றும் அனுப்பூர் ஆகிய இடங்களில் சால் மர வண்டால் பாதிக்கப்பட்ட 156,319 சால் மரங்களை வெட்ட அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ சால் மர வண்டு என்பது மரம் துளைக்கும் வண்டு ஆகும், இதன் லார்வாக்கள் சால் மரங்களில் துளையிட்டு அவற்றின் மரம் மற்றும் திசுக்களை சேதப்படுத்துகின்றன, இதனால் மரங்கள் பலவீனமடைகின்றன அல்லது இறக்கின்றன.
- ❖ சால் (ஷோரியா ரோபஸ்டா) என்பது இந்தியாவின் ஒரு முக்கிய காட்டு மரமாகும், மேலும் இது அதன் வலுவான, நீடித்த மரக்கட்டைகளுக்காக மதிப்பிடப்படுகிறது; இதன் இலைகள் தட்டுகள் மற்றும் கிண்ணங்கள் தயாரிக்க பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
- ❖ திண்டோரியில் 146,784 மரங்களும், அனுப்பூரின் அமர்கண்டக் பகுதியில் 9,535 மரங்களும் வெட்டப்பட உள்ளன.
- ❖ கரஞ்சியா வனச்சரகம் மிக மோசமாகப் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது, திண்டோரியின் பாதிக்கப்பட்ட சால் மரங்களில் கிட்டத்தட்ட 90% அங்கு அமைந்துள்ளன.



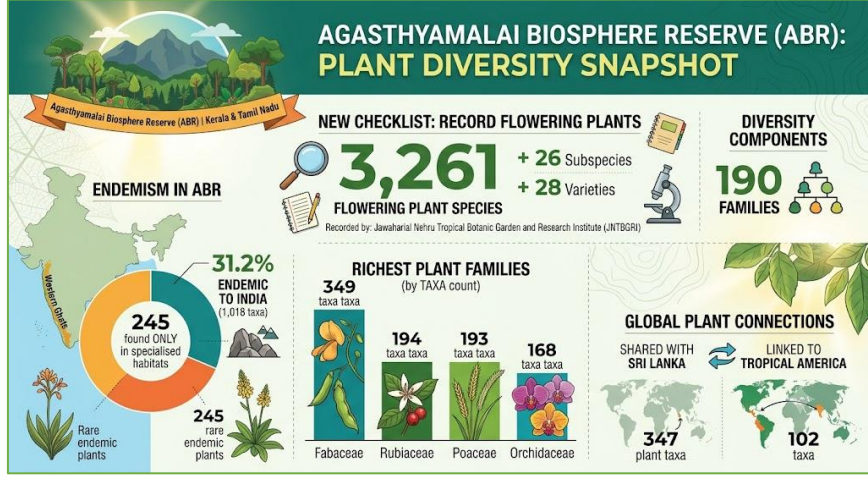
Permission granted to cut more than 156,000 sal trees in Madhya Pradesh

அகத்தியமலை தாவரப் பன்முகத்தன்மை

- ❖ கேரளா மற்றும் தமிழ்நாட்டில் உள்ள அகத்தியமலை உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தில் (ABR) 3,261 பூக்கும் தாவர இனங்களை ஒரு புதிய பட்டியல் பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ ஜவஹர்லால் நேரு வெப்பமண்டல தாவரவியல் பூங்கா மற்றும் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (JNTBGRI) 190 குடும்பங்களைச் சேர்ந்த 3,261 சிற்றினங்கள், 26 துணைச் சிற்றினங்கள்

மற்றும் 28 வகைகளைப் பதிவு செய்துள்ளது.

- ❖ பேபேசி (Fabaceae) 349 வகைகளுடன் மிகவும் வளமான குடும்பமாக உள்ளது, இதைத் தொடர்ந்து ரூபியேசி (194), போயேசி (193) மற்றும் ஆர்க்கிடேசி (168) ஆகியவை உள்ளன.
- ❖ சுமார் 1,018 வகைகள் (31.2%) இந்தியாவுக்கே உரிய தாவரங்களாகும், இதில் 245 சிறப்பு வாழ்விடங்களில் மட்டுமே காணப்படுகின்றன.
- ❖ ABR 347 தாவர வகைகளை இலங்கையுடன் பகிர்ந்து கொள்கிறது மற்றும் வெப்பமண்டல அமெரிக்க தாவரங்களுடன் இணைக்கப்பட்ட 102 வகைகளைக் கொண்டுள்ளது.



INCOIS கடல் குப்பை சுத்திகரிப்புத் திட்டம்



- ❖ இந்திய தேசிய கடல் தகவல் சேவைகள் மையம் (INCOIS) செயற்கை நுண்ணறிவு (AI), இயந்திரக் கற்றல் (ML), செயற்கைக்கோள் தொலை உணர்வு மற்றும் கடல் மாதிரி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி கடல் குப்பைகள் அதிகமுள்ள இடங்களைக் கண்காணிக்கும்.
- ❖ ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் விசாகப்பட்டினத்தில் 2026 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 19 அன்று கடல் குப்பைகளை சரிசெய்வதற்கான தேசிய முயற்சியின் (NIRMaL Sāgar) கீழ் இந்த

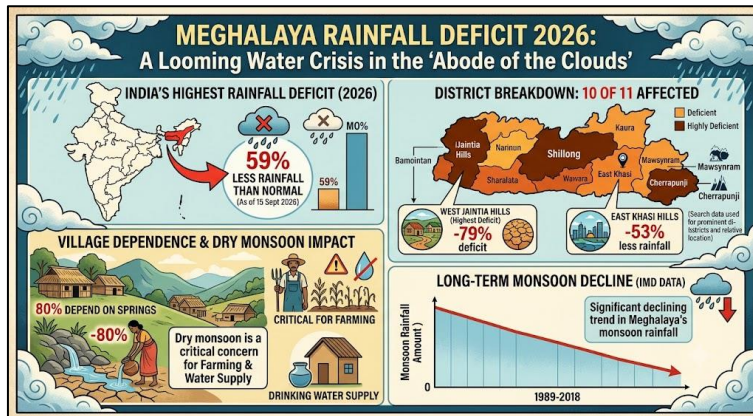
சோதனைத் திட்டம் தொடங்கியது.

- ❖ கடல் குப்பைகளின் மூலங்களைக் கண்டறிவது, அதன் இயக்கத்தைக் கண்காணிப்பது மற்றும் கழிவுகள் குவியும் இடங்களைக் கண்டறிவது ஆகியவற்றை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த சோதனைத் திட்டம் விசாகப்பட்டினத்தை சோதனை மையமாகக் கொண்டு ஒருங்கிணைந்த கடல் குப்பை கண்காணிப்புக் கட்டமைப்பை உருவாக்கும்.
- ❖ INCOIS என்பது தெலுங்கானாவின் ஹைதராபாத்தை தளமாகக் கொண்ட புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் கீழ் செயல்படும் ஒரு தேசிய நிறுவனமாகும்.

மாநிலச் செய்திகள்

மேகாலயா மழைப்பற்றாக்குறை

- ❖ செப்டம்பர் 15 நிலவரப்படி இயல்பை விட 59% குறைவான மழைப்பொழிவுடன் 2026 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் அதிகபட்ச மழைப் பற்றாக்குறையை மேகாலயா பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ "மேகங்களின் இருப்பிடம்" என்று அழைக்கப்படும் மேகாலயாவில் உள்ள 11 மாவட்டங்களில் 10 மாவட்டங்கள் பற்றாக்குறை அல்லது அதிக பற்றாக்குறையான மழைப்பொழிவை எதிர்கொள்கின்றன.
- ❖ மேற்கு ஜெயின்டியா மலைகள் 79% என்ற அளவில் அதிகபட்ச பற்றாக்குறையையும், கிழக்கு காசி மலைகள் 53% குறைவான மழையையும் பதிவு செய்துள்ளன.
- ❖ சுமார் 80% கிராமங்கள் குடிநீர் மற்றும் பாசனத்திற்கு நீரற்றுகளையே பெரிதும் நம்பியுள்ளன, இதனால் வறண்ட பருவமழை விவசாயம் மற்றும் நீர் விநியோகத்திற்கு கவலையை ஏற்படுத்துகிறது.
- ❖ 1989 முதல் 2018 ஆம் ஆண்டு வரையிலான மேகாலயாவின் பருவமழையில் குறிப்பிடத்தக்க சரிவுப் போக்கையும் இந்திய வானிலை ஆய்வு மையத்தின் (IMD) தரவு காட்டுகிறது.



முக்கிய தினங்கள்

உலக அல்சைமர் விழிப்புணர்வு தினம் 2026 - செப்டம்பர் 21

- ❖ அல்சைமர் நோய் மற்றும் டிமென்ஷியா (ஞாபக மறதி நோய்) பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை இந்த நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ இந்த நாள் முதன்முதலில் 1994 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது மற்றும் இது அல்சைமர் டிசீஸ் இன்டர்நேஷனல் (ADI) மூலம் ஏற்பாடு செய்யப்படுகிறது.
- ❖ அல்சைமர் நோயானது டிமென்ஷியாவிற்கான பொதுவான காரணமாகும் மற்றும் இது முக்கியமாக நினைவாற்றல் மற்றும் சிந்தனைத் திறனைப் பாதிக்கிறது.
- ❖ இந்த நாள் ஆரம்பகால நோயறிதல், பராமரிப்பாளர் ஆதரவு, டிமென்ஷியா விழிப்புணர்வு மற்றும் களங்கத்தை குறைத்தல் ஆகியவற்றை ஊக்குவிக்கிறது.
- ❖ 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான கருத்துரு "The Earlier You Know, The More You Can Do: A Dementia Diagnosis Matters" என்பதாகும்.

