

ஜனவரி - 17

TNPSC துளிகள்

- ❖ தமிழ்நாட்டின் கலை மற்றும் கலாச்சாரப் பாரம்பரியத்தை ஊக்குவிப்பதற்கும் கொண்டாடுவதற்குமான சென்னை சங்கமம் - நம்ம ஊரு திருவிழா 2026 என்ற நிகழ்ச்சியினை தமிழக முதல்வர் சென்னையில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ டிசம்பர் 13 ஆம் தேதியன்று இரண்டு அமெரிக்க வீரர்கள் மற்றும் ஒரு குடிமகனைக் கொன்ற தாக்குதலுக்குப் பதிலடி கொடுக்கும் விதமாக, 2026 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 10 ஆம் தேதியன்று சிரியாவில் ISIS மீது அமெரிக்க விமானம் வான்வழித் தாக்குதல்களை நடத்தியது.
- ❖ ஜனவரி 07 ஆம் தேதி நிலவரப்படி மாணவர்களுக்கு 50,60,941 அடையாள எண்களை உருவாக்கித் தானியங்கி நிரந்தரக் கல்விக் கணக்குப் பதிவேடு (APAAR) அமைப்பை செயல்படுத்துவதில் சத்தீஸ்கர் முதலிடத்தில் உள்ளது.
 - மாநிலம் முழுவதும் உள்ள 57,045 பள்ளிகளில் 57,10,207 மாணவர்களில் பதிவானது 88.63 சதவீத பரவலாகும்.
- ❖ பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பானது உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப் பட்ட மனிதனால் சுமந்து செல்லக் கூடிய வழி காட்டப்பட்ட பீரங்கி எதிர்ப்பு எறிகணையை (MPATGM) வெற்றிகரமாக ஏவி பரிசோதனை செய்தது.
 - MPATGM என்பது மூன்றாம் தலைமுறை நுட்பத்திலான ஒரு முறை ஏவப்பட்டு எந்த நடவடிக்கையும் தேவையற்ற எறிகணை ஆகும் என்பதோடு இது பகல் மற்றும் இரவு சூழல்களில் மேற்பரப்பிலிருந்து பீரங்கிகளைத் தாக்கி அழிக்கும்.
- ❖ சர்வதேச கிரிக்கெட் சபையின் (ICC) ஒருநாள் சர்வதேச (ODI) பேட்ஸ்மேன் தர வரிசையில் விராட் கோலி மீண்டும் முதலிடத்தைப் பிடித்தார்.
 - இந்த இன்னிங்ஸின் மூலம், சச்சின் டெண்டுல்கருக்குப் பிறகு, ஆடவர் சர்வதேச கிரிக்கெட்டில் இரண்டாவது அதிக ரன்கள் எடுத்த வீரர் என்ற பெருமையை கோலி பெற்றுள்ளார்.

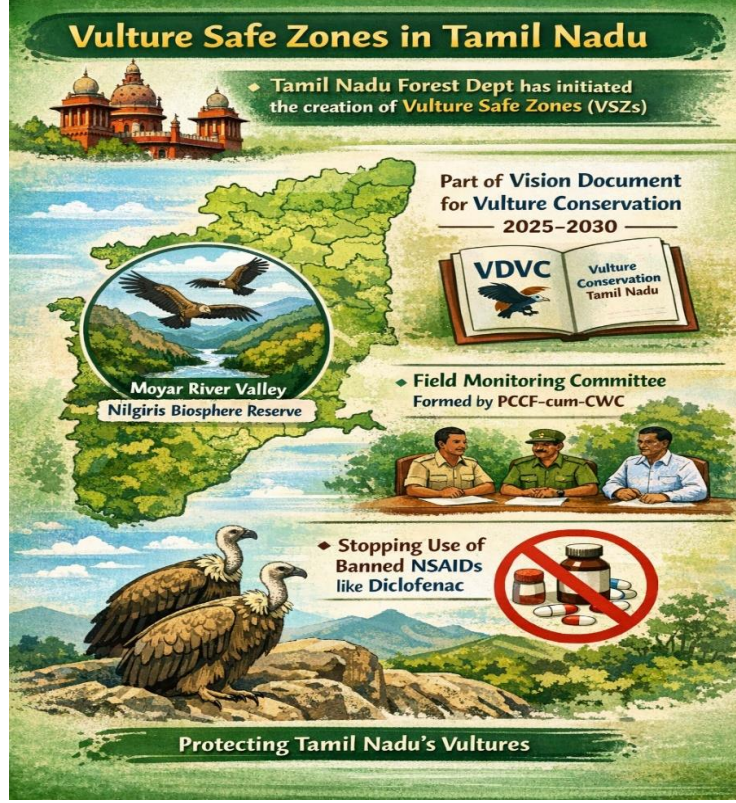
தமிழ்நாட்டுச் செய்திகள்

தமிழ்நாட்டில் கழுகு வளங்காப்பு மண்டலங்கள்

- ❖ கழுகு வளங்காப்பு மண்டலங்களை (VSZs) அமைப்பதற்கான செயல்முறை தொடங்கப் பட்டுள்ளதாக தமிழ்நாடு வனத்துறை சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் தெரிவித்து உள்ளது.
- ❖ நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தில் உள்ள மோயார் நதிப் பள்ளத்தாக்கைச் சுற்றி முதல் VSZ உருவாக்கப்படும்.
- ❖ இது தமிழ்நாட்டில் கழுகு வளங்காப்புக்கான தொலைநோக்குத் திட்ட ஆவணத்தின் (VDVC) கீழ் 2025-2030 ஆம் கால கட்டத்தில் உருவாக்கப்படுகிறது.
- ❖ முதன்மைத் தலைமை வனப்பாதுகாவலர் மற்றும் தலைமை வனவிலங்கு காப்பாளர்

(PCCF-cum-CWC) ஒரு கள அளவிலான கண்காணிப்புக் குழுவை அமைத்துள்ளார்.

- ❖ கழுகுகளைக் கொல்லும் டைக்ளோஃபெனாக் போன்ற தடை செய்யப்பட்ட கால்நடைப் பயன்பாட்டு ஸ்டெராய்டு அல்லாத அழற்சி எதிர்ப்பு மருந்துகளின் (NSAID) பயன்பாட்டை நிறுத்துவதே VSZ மண்டலங்களின் நோக்கமாகும்.



பெருநிறுவன ஆராய்ச்சி மையம்



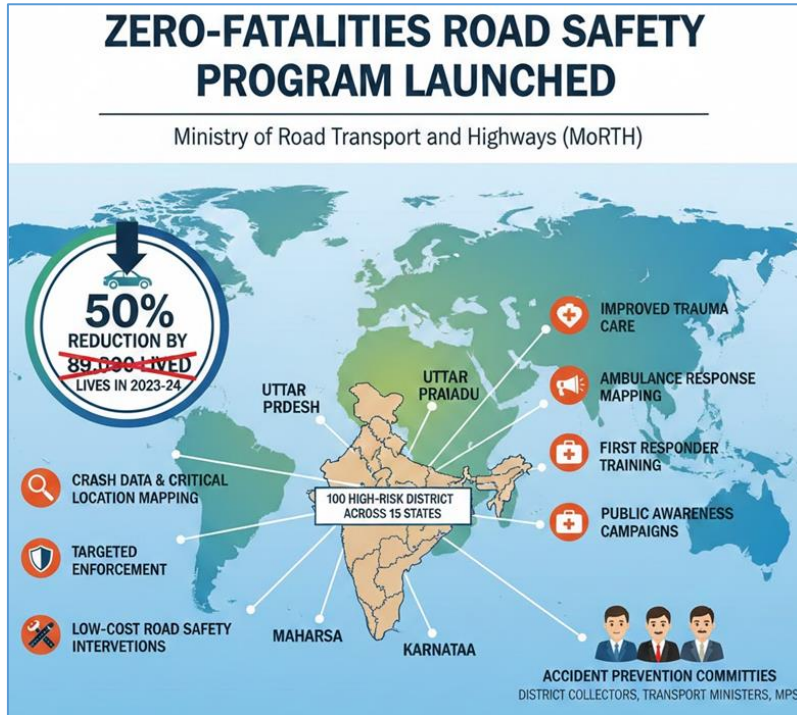
- ❖ கோரமண்டல் இன்டர்நேஷனல் லிமிடெட் நிறுவனமானது, மதராசின் இந்தியத்

தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்துடன் (IIT) ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.

- ❖ IIT மதராஸ் ஆராய்ச்சிப் பூங்காவில் ஒரு பெரு நிறுவன ஆராய்ச்சி மையத்தை அமைப்பதே இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ IIT மதராஸ் உலக ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையின் தொடக்க விழாவின் போது இந்த அறிவிப்பு வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ இந்த மையம் விவசாயம், நிலைத்தன்மை மற்றும் மேம்பட்ட வேளாண் தொழில் நுட்பத்தில் ஆராய்ச்சியை ஆதரிக்கும்.
- ❖ இந்தக் கூட்டாண்மை இந்தியாவிலும் வெளிநாட்டிலும் IIT மதராஸின் ஆராய்ச்சி மற்றும் கண்டுபிடிப்பு வசதிகளைப் பயன்படுத்தும்.

தேசியச் செய்திகள்

உயிரிழப்பு இல்லா சாலைப் பாதுகாப்புத் திட்டம்



- ❖ உத்தரப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு, மகாராஷ்டிரா மற்றும் கர்நாடகா உள்ளிட்ட 15 மாநிலங்களில் உள்ள 100 அதிக ஆபத்துள்ள மாவட்டங்களில் தரவு சார்ந்த உயிரிழப்பு இல்லா சாலைப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தை சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ் சாலைகள் அமைச்சகம் (MoRTH) தொடங்கியது.
- ❖ விபத்துத் தரவு, முக்கியமான இட வரைபடம் மற்றும் இலக்கு வைக்கப்பட்ட அமலாக்கம் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி 2023-24 ஆம் ஆண்டில் கிட்டத்தட்ட 89,000 உயிரிழப்பு பதிவான சாலை விபத்து இறப்புகளை 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் சுமார் 50% குறைப்பதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.
- ❖ குறைந்த செலவிலான சாலைப் பாதுகாப்புத் திட்டங்கள், மேம்பட்ட அதிர்ச்சி நல சேவை, ஆம்புலன்ஸ் சேவை வழங்கீட்டிற்கான வரைபடம், முதல் கட்ட நடவடிக்கை பயிற்சி மற்றும் பொது விழிப்புணர்வுப் பிரச்சாரங்கள் ஆகியவை முக்கிய நடவடிக்கைகளில் அடங்கும்.

- ❖ இந்த மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த மாவட்ட ஆட்சியர்கள், போக்குவரத்து அமைச்சர்கள் மற்றும் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள் விபத்துத் தடுப்புக் குழுக்களை அமைத்து இதன் அமலாக்கத்தினை மேற்பார்வையிடுவார்கள்.
- ❖ இந்த முன்னெடுப்பு ஸ்டாக்ஹோம் சாலைப் பாதுகாப்புப் பிரகடனம் (2020) மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் நிலையான மேம்பாட்டு இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

சர்வதேச புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி முகமை



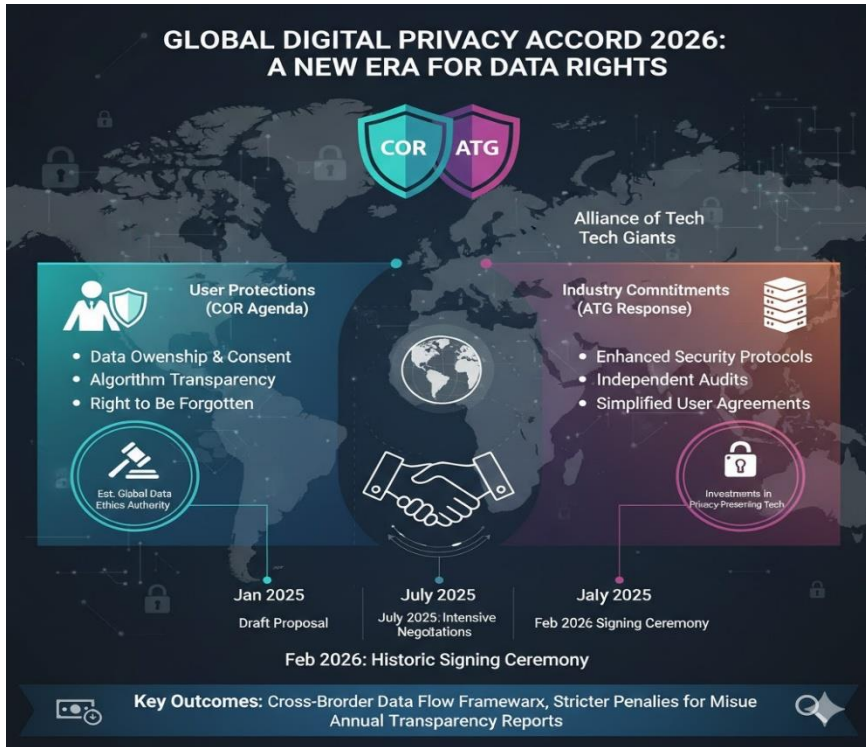
- ❖ இந்தியாவின் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்திக்கான மத்திய அமைச்சர் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் (UAE) அபுதாபியில் நடைபெற்ற சர்வதேச புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி முகமையின் (IRENA) 16வது மாநாட்டில் பங்கேற்றார்.
- ❖ IRENA என்பது உலகளவில் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி பயன்பாட்டை ஊக்குவிப்பதற்காக 2009 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்ட ஓர் அரசுகளுக்கிடையேயான அமைப்பாகும்.
- ❖ கொள்கை, தொழில்நுட்பம் மற்றும் நிதி சார் அறிவைப் பகிர்ந்து கொள்வதன் மூலம் நிலையான எரிசக்தி சார்ந்த எதிர்காலத்திற்கு மாறுவதில் உலக நாடுகளை இது ஆதரிக்கிறது.
- ❖ IRENA தலைமையகம் அபுதாபி, UAE மற்றும் 170 உறுப்பினர் நாடுகளைக் கொண்டு உள்ளது (169 நாடுகள் மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் (EU)) என்பதோடு இந்தியா இதன் ஒரு ஸ்தாபன உறுப்பினர் நாடாகும்.
- ❖ IRENA ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் (UN) அதிகாரப்பூர்வப் பார்வையாளர் அமைப்பாகும்.

ஏமனில் புதிய அரசியலமைப்பு

- ❖ பிரிவினைவாத குழுக்களின் கூட்டணியான ஏமனின் தெற்கு இடைக்கால சபை (STC), "தெற்கு அரேபியா அரசிற்கான" புதிய அரசியலமைப்பை அறிவித்தது.
- ❖ அவை வடக்கு ஏமனில் இருந்து சுதந்திரத்தை பெறுவதை நோக்கமாகக் கொண்டு உள்ளனர்.
- ❖ STC ஆனது ஐடாரஸ் காசெம் அல்-ஜுபைடியின் கீழ் 2017 ஆம் ஆண்டில் உருவாக்கப் பட்டது.
- ❖ இது ஆரம்பத்தில் ரியாத் ஒப்பந்தத்தின் மூலம் ஏமன் அரசாங்கத்தில் இணைந்தது

ஆனால் பின்னர் ஏடனை மீண்டும் கைப்பற்றி 2020 ஆம் ஆண்டில் சுயாட்சியை உறுதிப்படுத்தியது.

- ❖ 2025 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில், STC "ஆபரேஷன் பிராமிசிங் ஃபியூச்சர்" நடவடிக்கையைத் தொடங்கி, ஹட்ராமவுட் மற்றும் அல்-மஹ்ரா ஆளுகைகளின் கட்டுப்பாட்டைக் கைப்பற்றியது.
- ❖ இந்தப் பகுதி ஏமனின் 80% எண்ணெய் இருப்புக்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சவுதி தலைமையிலான தாக்குதல்கள் விரைவில் இழந்த பிரதேசங்களை மீண்டும் கைப்பற்றின என்பதோடு மேலும் திரு. அல்-ஜுபைடி அதிபர் சபையில் இருந்து நீக்கப் பட்டு ஐக்கிய அரபு அமீரகத்திற்குத் தப்பிச் சென்றார்.
- ❖ STC தெற்கு ஏமனுக்கு சுயாட்சியை பெற தொடர்ந்து முயல்கிறது ஆனால் பிராந்திய மற்றும் உள்நாட்டு எதிர்ப்பின் காரணமாக இரு அரசு சூழலை அடைவதில் சவால்களை எதிர்கொள்கிறது.

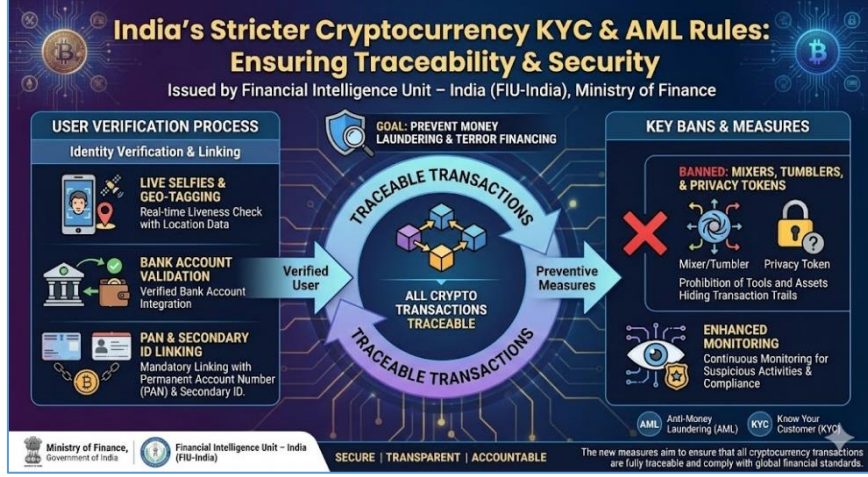


பொருளாதாரச் செய்திகள்

இணைய சங்கேதப் பண KYC விதிகள்

- ❖ இணைய சங்கேதப் பணப் பயனர்களுக்கு இந்தியாவானது கடுமையான உங்கள் வாடிக்கையாளரை அறிந்து கொள்ளுங்கள் (KYC) மற்றும் பணமோசடித் தடுப்பு (AML) விதிகளை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இந்த விதிகள் நிதி அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள நிதிப் புலனாய்வுப் பிரிவு - இந்தியா (FIU-இந்தியா) அமைப்பினால் வெளியிடப்படுகின்றன.
- ❖ பயனர்கள் நேரடி செல்ஃபிகள், ஜியோ-டேக்கிங் மற்றும் வங்கிக் கணக்குச் சரிபார்ப்பு மூலம் அடையாள சரிபார்ப்பை மேற்கொள்ள வேண்டும்.
- ❖ இணைய சங்கேதப் பணக் கணக்குகள் நிரந்தரக் கணக்கு எண் (PAN) மற்றும் இரண்டாம் நிலை அடையாள எண்ணுடன் இணைக்கப் பட வேண்டும்.

- ❖ பரிவர்த்தனை தடங்களை மறைக்கும் மிக்சர்கள், டம்ளர்கள் மற்றும் தனியுரிமை டோக்கன்கள் போன்ற கருவிகள் தடை செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ புதிய நடவடிக்கைகள் பணமோசடி, தீவிரவாத நிதியுதவியைத் தடுப்பதையும், அனைத்து இணைய சங்கேதப் பணப் பரிவர்த்தனைகளும் கண்டறியக் கூடியவை என்பதை உறுதி செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

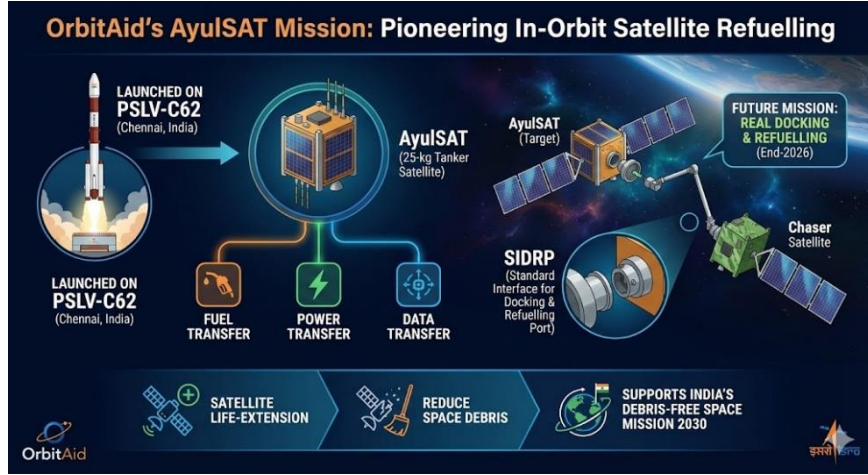
இந்தியாவின் முதல் கால்கள் கொண்ட இடம் பெயரும் இயந்திரம் – SCORP



- ❖ SCORP எனும் இயந்திரத்தினை கான்பூரின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகத்தின் காப்பு நிறுவனமான xTerra Robotics நிறுவனம் உருவாக்கியது.

- ❖ கால்களைக் கொண்ட நடமாடும் மேனிபுலேட்டர் என்பது நடக்கும் கால்கள் கொண்ட ஒரு தானியங்கு /ரோபோ கையுடன் கூடிய ஒரு ரோபோ ஆகும்.
- ❖ SCORP படிக்கட்டுகள், இடிபாடுகள், சரிவுகள் மற்றும் சீரற்ற மேற்பரப்புகளில் இயங்கக் கூடியது என்பதோடு மேலும் பொருட்களை எடுத்துக் கொண்டு இயங்கும் திறன் உடையதாகும்.
- ❖ இது தொழில்துறை ஆய்வு, பேரிடர் மீட்டி, பாதுகாப்பு மற்றும் ஆபத்தானச் சூழல்களில் பயன்படுத்த வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

ஆர்பிட்எய்டு நிறுவனத்தின் ஆயுல்சாட்

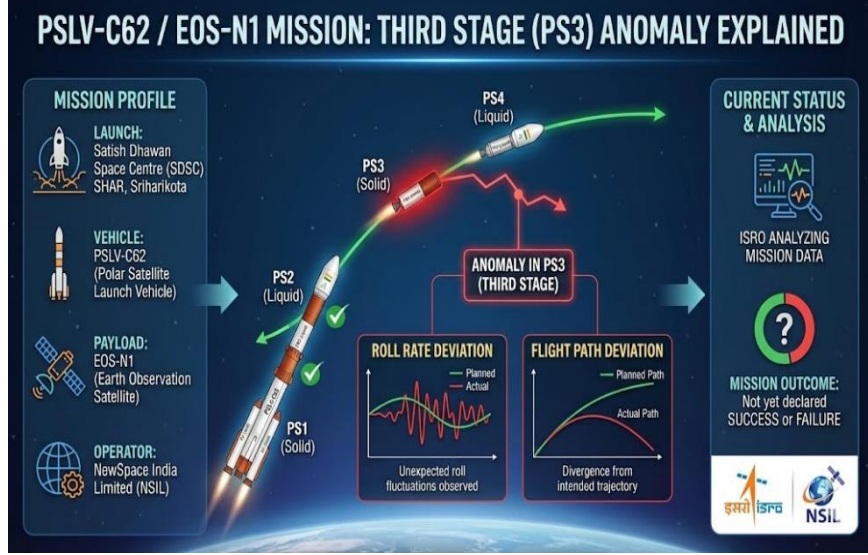


- ❖ சென்னையில் உள்ள ஆர்பிட்எய்ட் ஏரோஸ்பேஸ், சுற்றுப்பாதையில் செயற்கைக் கோள்களின் எரிபொருள் நிரப்புவதை மேற்கொள்ள இஸ்ரோவின் PSLV-C62 ஏவுகலத்தில் ஆயுல்சாட் செயற்கைக்கோளை விண்ணில் ஏவியது.
- ❖ ஆயுல்சாட் என்பது விண்வெளியில் எரிபொருள், ஆற்றல் மற்றும் தரவை மாற்ற வடிவமைக்கப்பட்ட 25 கிலோ எடை கொண்ட டேங்கர்/கொள்கலன் செயற்கைக்கோள் ஆகும்.
- ❖ இது எதிர்காலத்தில் ஒரு செயற்கைக் கோளில் இருந்து மற்றொரு செயற்கைக் கோளுக்கு எரிபொருள் நிரப்புவதற்கு SIDRP (இணைப்பு மற்றும் எரிபொருள் நிரப்பும் தளத்திற்கான நிலையான இடைமுகம்) அமைப்பினைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்தப் பணி செயற்கைக்கோள் ஆயுள் நீட்டிப்பை ஆதரிக்கும் மற்றும் விண்வெளி குப்பைகளைக் குறைக்கும்.
- ❖ 2026 ஆம் ஆண்டின் இறுதிக்குள் ஒரு சேஸர் செயற்கைக்கோள் உண்மையான இணைப்பு மற்றும் எரிபொருள் நிரப்புவதைச் செய்வதற்கான இலக்காக இது செயல்படும்.
- ❖ இந்தத் திட்டம் இந்தியாவின் குப்பைகள் இல்லாத விண்வெளிப் பயணம் 2030 திட்டத்தினை ஆதரிக்கிறது.

PSLV-C62 / EOS-N1 திட்டத்தில் முரண்பாடு

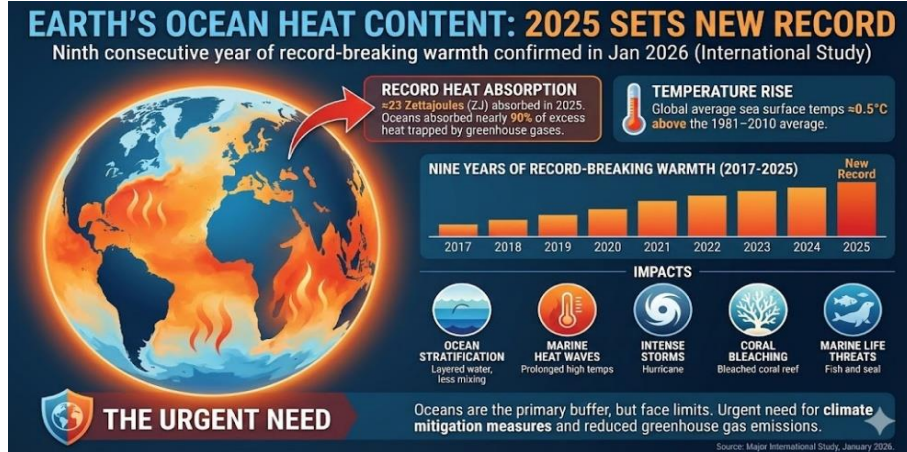
- ❖ EOS-N1 பயணத்தின் போது PSLV-C62 ஏவுகலத்தின் PS3- மூன்றாம் நிலையில் ஒரு தொழில்நுட்ப முரண்பாட்டினை இஸ்ரோ தெரிவித்துள்ளது.
- ❖ ஸ்ரீஹரிகோட்டாவின் சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்திலிருந்து இது ஏவப்பட்டது.

- ❖ EOS-N1 ஒரு பூமி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் ஆகும், மேலும் இந்தப் பணி நியூஸ்பேஸ் இந்தியா லிமிடெட் (NSIL) நிறுவனத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்டது.
- ❖ மூன்றாம் கட்டத்தின் போது ஏவு கலமானது ரோல் ரேட் மற்றும் ஏவுப் பாதையில் விலகல்களை எதிர் கொண்டது.
- ❖ இஸ்ரோ திட்டத் தரவைப் பகுப்பாய்வு செய்து வருவதுடன் இந்தப் பணி இன்னும் வெற்றி அல்லது தோல்வியடைந்ததாக அறிவிக்கப்படவில்லை.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பூமியின் பெருங்கடல் வெப்ப உள்ளடக்கம்

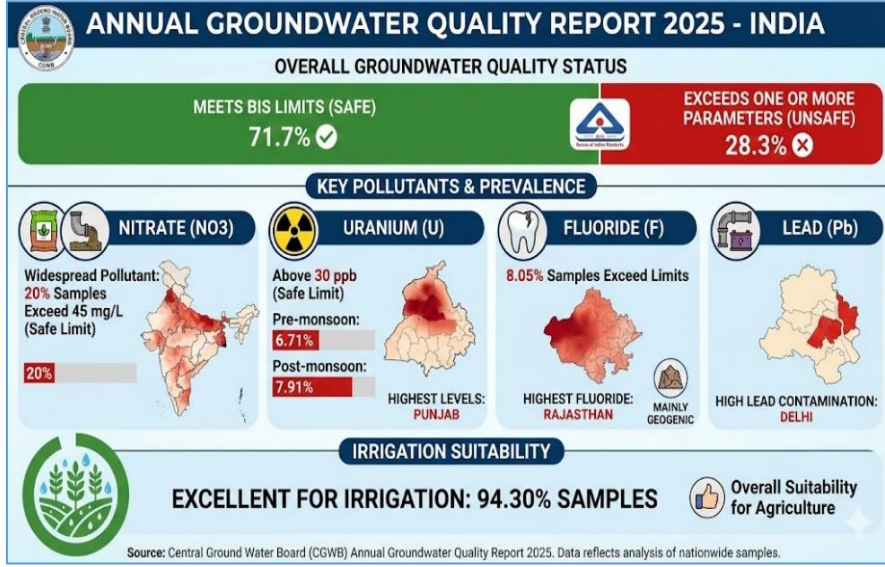


- ❖ பூமியின் பெருங்கடல் வெப்ப உள்ளடக்கம் (OHC) 2025 ஆம் ஆண்டில் கூடுதலாக ~23 ஜெட்டாஜூல் (ZJ) வெப்பத்தை உறிஞ்சுவதன் மூலம் ஒரு புதிய அளவை எட்டியது.
- ❖ இது தொடர்ச்சியாக ஒன்பதாவது ஆண்டாக பதிவான அதிகளவிலான வெப்பத்தைக் குறிக்கிறது.
- ❖ உலகளாவிய சராசரி கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை 1981–2010 ஆம் ஆண்டுகளின் சராசரியை விட ~0.5°C அதிகமாக இருந்ததுடன் பசுமை இல்ல வாயுக்களால் பிடிக்கப்பட்ட அதிகப்படியான வெப்பத்தில் கிட்டத்தட்ட 90% வெப்பத்தினைப் பெருங்கடல்கள் உறிஞ்சின.

- ❖ அதிகரித்தப் பெருங்கடல் அடுக்குகள், கடல் வெப்ப அலைகள், கடுமையான புயல்கள், பவளப் பாறைகள் வெளுப்பு மற்றும் கடல்வாழ் உயிரினங்கள் மற்றும் கடல் உற்பத்தித் திறனுக்கான அச்சுறுத்தல்கள் ஆகியவை இதன் தாக்கங்களில் அடங்கும்.
- ❖ புவி வெப்பமடைதலின் முதன்மை இடையகமாக பெருங்கடல்கள் இருப்பதையும், பருவநிலை தணிப்பு நடவடிக்கைகளுக்கான அவசரத் தேவையையும் இந்த ஆய்வு எடுத்துக்காட்டுகிறது.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

வருடாந்திர நிலத்தடி நீர் தர அறிக்கை 2025



- ❖ மத்திய நிலத்தடி நீர் வாரியம் (CGWB) 2025 ஆம் ஆண்டு வருடாந்திர நிலத்தடி நீர் தர அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- ❖ இந்தியாவின் நிலத்தடி நீரில் 71.7% BIS (இந்தியத் தரநிலைகள் வாரியம்) வரம்புகளை பூர்த்தி செய்கிறது அதே நேரத்தில் 28.3% மாதிரிகள் ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தர அளவுருக்களை மீறுகின்றன.
- ❖ சுமார் 20% மாதிரிகள் 45 மி.கி/லி என்ற பாதுகாப்பான வரம்பைக் கடந்துள்ளதுடன் நைட்ரேட் மிகவும் பரவலான மாசுபடுத்தியாக உள்ளது, இதற்கு முக்கிய காரணம் உரங்கள், கழிவுநீர் மற்றும் விலங்கு கழிவுகள் ஆகும்.
- ❖ பஞ்சாப் மாநிலத்தில் மிக உயர்ந்த அளவு பதிவாகியுள்ளதுடன் யுரேனியம் மாசுபாடு 30 ppb (பில்லியனுக்கு எத்தனை பாகங்கள்) என்ற பாதுகாப்பான வரம்பை விட அதிகமாக 6.71% (பருவமழைக்கு முன்) மற்றும் 7.91% (பருவமழைக்குப் பிந்தைய) மாதிரிகளில் கண்டறியப்பட்டது.
- ❖ ஃப்ளோரைடு மாசுபாடு (8.05% மாதிரிகள்) முக்கியமாகப் புவி சார்ந்ததாக உள்ளது (இயற்கையாக நிகழும்).
- ❖ இராஜஸ்தானில் அதிக ஃப்ளோரைடு அளவுகள் பதிவாகியுள்ளன அதே நேரத்தில் டெல்லியில் அதிக ஈய மாசுபாடு பதிவானது.
- ❖ சுமார் 94.30% நிலத்தடி நீர் மாதிரிகள் பாசனப் பயன்பாட்டிற்குச் சிறந்தவையாக உள்ளது என்பதுடன் இது விவசாயத்திற்கான ஒட்டு மொத்தமாக ஏற்ற தன்மையைக் காட்டுகிறது.

மாநிலச் செய்திகள்

இந்தியாவின் பணக்கார உள்ளாட்சி அமைப்பு

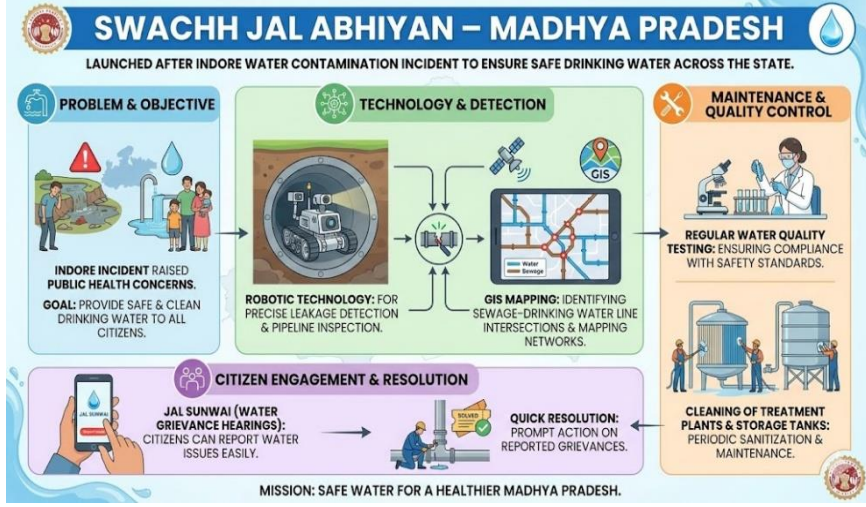
- ❖ பிரஹன்மும்பை மாநகராட்சி கழகம் (BMC) நாட்டின் மிகப்பெரிய நிதி ஒதுக்கீடு அளிக்கும் ஆணையங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ 2025-26 ஆம் நிதியாண்டிற்கு, BMC 74,427 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீட்டினை முன்மொழிந்துள்ளது, இது இதுவரை இல்லாத அளவுக்கு அதிகமாகும்.
- ❖ அதன் மூலதனச் செலவு மட்டும் சுமார் 43,162 கோடி ரூபாயாகும்.
- ❖ பெங்களூருவின் BBMP தோராயமாக சுமார் 19,900 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கீட்டில் செயல்படுகிறது.
- ❖ 2025-26 ஆம் ஆண்டிற்கான கோவாவின் மொத்த நிதி ஒதுக்கீடு 28,162 கோடி ரூபாய் ஆகும்.

BMC Budget Estimates For 2025-26	
Particulars	Estimates (₹ crore)
Revenue Income	43,159.40
Revenue Expenditure	31,204.53
Capital Receipts	31,268.01
Project Works	43,162.23
Total Budget Size	74,427.41

ஸ்வச் ஜல் அபியான் - மத்தியப் பிரதேசம்

- ❖ இந்தூரில் நீர் மாசுபாட்டால் ஏற்பட்ட சம்பவம் கடுமையான பொது சுகாதார கவலைகளை எழுப்பியதைத் தொடர்ந்து மத்தியப் பிரதேச மாநில அரசு ஸ்வச் ஜல் அபியானைத் தொடங்கியது.
- ❖ மாநிலம் முழுவதும் பாதுகாப்பான மற்றும் சுத்தமான குடிநீரை உறுதி செய்வதை இந்தப் பிரச்சாரம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்த இயக்கம் கசிவுகள் மற்றும் கழிவுநீர்-குடிநீர் பாதைச் சந்திப்புகளைக் கண்டறிய தானியங்கி/ரோபோ தொழில்நுட்பம் மற்றும் புவியிடத் தகவல் அமைப்பு வரைபடங்களைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தில் வழக்கமான நீர் தரச் சோதனை மற்றும் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் மற்றும் சேமிப்புத் தொட்டிகளை சுத்தம் செய்தல் ஆகியவை அடங்கும்.

- ❖ விரைவான தீர்வுக்காக குடிமக்கள் 'ஜல் சன்வாய்' (தண்ணீர் குறைதீர் விசாரணைகள்) மூலம் பிரச்சினைகளைப் புகாரளிக்கலாம்.

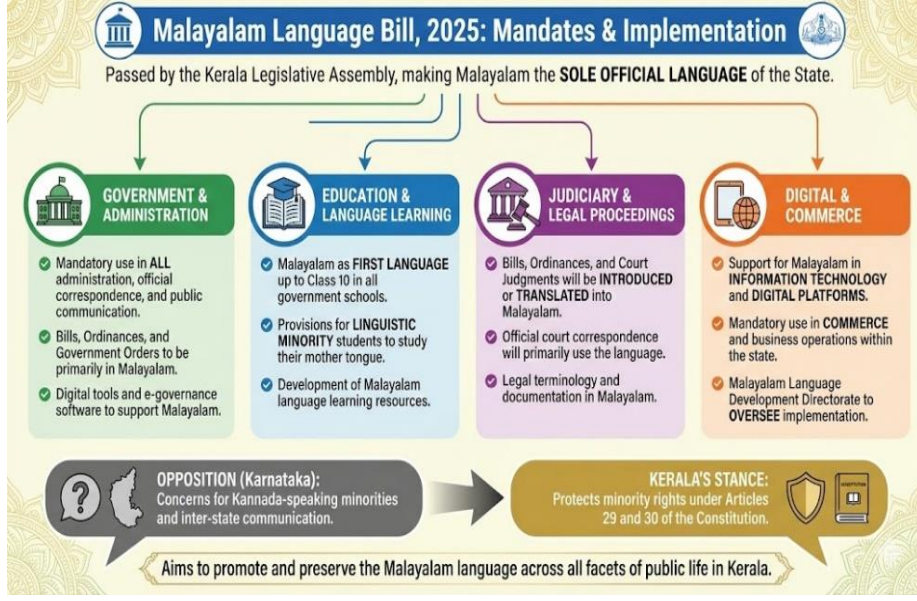


கத்புட்லி — இராஜஸ்தானின் பாரம்பரியப் பொம்மைக் கலை



- ❖ மரப் பொம்மை (காத் = மரம், புட்லி = பொம்மை) என்று பொருள்படும் கத்புட்லி, இராஜஸ்தானின் பழமையான நாட்டுப்புறக் கலை வடிவங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ ஜெய்ப்பூரில் உள்ள கத்புட்லி நகரில் சுமார் 250 குடும்பங்கள் இந்தப் பொம்மைகளை உருவாக்கிப் பாதுகாத்து, பிரகாசமான ஆடைகளைத் தைத்து, உணர்வு வெளிப்பாடு மிக்க முகங்களை வரைகின்றனர்.
- ❖ இராஜபுத்திர மன்னர்கள், போர் வீரர்கள், நாட்டுப்புற நாயகர்கள் மற்றும் நெறிமுறைக் கதைகளை விவரிக்க நாடோடி/பயணக் கலைஞர்களால் பொம்மலாட்டங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
- ❖ இராஜஸ்தானின் கலாச்சாரம் மற்றும் சமூக அடையாளத்தைப் பிரதிபலிக்கும் இந்த நிகழ்ச்சிகளில் சரங்கள், நாட்டுப்புற இசை மற்றும் தாளக் கதைகள் இடம் பெறுகின்றன.
- ❖ கத்புட்லிகள் உலகெங்கிலும் உள்ள உள்ளூர் வீடுகள், கலாச்சாரக் கண்காட்சிகள் மற்றும் மேடைகளில் காட்சிப் படுத்தப்படுகின்றன என்பதோடு இது பாரம்பரியத்தை உயிர்ப்புடன் வைத்திருக்கின்றன.

மலையாள மொழி மசோதா 2025



- ❖ கேரளச் சட்டமன்றம் மலையாளத்தை மாநிலத்தின் ஒரே அதிகாரப்பூர்வ மொழியாக மாற்றும் 2025 ஆம் ஆண்டு மலையாள மொழி மசோதாவினை நிறைவேற்றியது.
- ❖ இந்த மசோதா, அரசு நிர்வாகம், கல்வி, நீதித்துறை, பொதுத் தொடர்பு, வணிகம் மற்றும் டிஜிட்டல் தளங்களில் மலையாளத்தைப் பயன்படுத்துவதை கட்டாயமாக்குகிறது.
- ❖ அனைத்து அரசுப் பள்ளிகளும் 10 ஆம் வகுப்பு வரை மலையாளத்தை முதல் மொழியாகக் கற்பிக்க வேண்டும்.
- ❖ மேலும், மொழியியல் சிறுபான்மை மாணவர்கள் தங்கள் தாய்மொழியைப் படிப்பதற்கான விதிகளும் உள்ளன.
- ❖ மசோதாக்கள், அவசரச் சட்டங்கள் மற்றும் நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள் மலையாளத்தில் அறிமுகப் படுத்தப்படும் அல்லது மொழி பெயர்க்கப்படும் என்பதோடு மேலும் அதிகாரப் பூர்வ கடிதப் போக்குவரத்து முதன்மையாக மலையாள மொழியில் மேற்கொள்ளப்படும்.
- ❖ டிஜிட்டல் கருவிகள் மற்றும் மென்பொருள் தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் இணைய ஆளுகையில் மலையாள மொழியில் மேற்கொள்ளப்படும் என்பதோடு மலையாள மொழி மேம்பாட்டு இயக்குநரகம் ஆனது இதன் அமலாக்கத்தினை மேற்பார்வையிடும்.
- ❖ கன்னட மொழி பேசும் சிறுபான்மையினருக்கான கவலைகள் தொடர்பாக இந்த மசோதா கர்நாடகாவின் எதிர்ப்பை எதிர்கொண்டுள்ளது அதே நேரத்தில் கேரளா அரசியலமைப்பின் 29 மற்றும் 30வது சரத்துகளின் கீழ் சிறுபான்மையினரின் உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதாகக் கூறுகிறது.

இதரச் செய்திகள்

பெங்களூரு-கடப்பா-விஜயவாடா வழித்தடம்

- ❖ ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் புட்டபர்த்தி அருகே பெங்களூரு-கடப்பா-விஜயவாடா பொருளாதார வழித்தடத்தை (NH-544G) கட்டமைக்கும் போது இந்தியத் தேசிய நெடுஞ்சாலை ஆணையம் (NHA) நான்கு கின்னஸ் உலக சாதனைகளைப் படைத்தது.

- ❖ மூன்று வழிப் பாதையில் 9.63 கி.மீ நீளமான தொடர்ச்சியான பிட்டுமினஸ் கான்கிரீட் (BC) இடுதலையும், சுமார் 24 மணி நேரத்தில் அதிக அளவு BC (10,655 மெட்ரிக் டன்) இடுதலையும் NHAI மேற்கொண்டது.
- ❖ தொடர்ந்து 57,500 மெட்ரிக் டன் BC அமைத்ததற்கும், 52 கி.மீ நீளமுள்ள மூன்று வழிப் பாதையை இடையூறு இல்லாமல் அமைத்ததற்கும் என்று மேலும் இரண்டு சாதனைகள் படைக்கப் பட்டன.
- ❖ கர்நாடகா மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசத்தை இணைக்கும் இந்த 343 கி.மீ தடம் ஆனது, ஆறு வழிப் பாதை அணுகல் கொண்ட கட்டுப்பாடுடன் கூடிய நெடுஞ்சாலையாகும்.

