

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியாவின் முதல் கடல் விமான நிறுவனமான ஸ்கைஹாப் ஏவியேஷனுக்கு, சிவில் விமானப் போக்குவரத்து இயக்குநரகம் (DGCA) உரிமம் வழங்கியுள்ளது; இது லட்சத் தீவுகளில் சேவைகளைத் தொடங்கி, தீவுகளை நிலப்பரப்புடன் இணைக்கும் நோக்கில் செயல்படும்.
- ❖ கார்பன் நடுநிலைமையை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் நிலக்கரியையும், 2045 ஆம் ஆண்டுக்குள் எண்ணெயையும், 2050 ஆம் ஆண்டுக்குள் எரிவாயுவையும் படிப்படியாகக் குறைக்கும் திட்டங்களுடன், 2050 ஆம் ஆண்டிற்குள் புதைபடிவ எரிபொருள் பயன்பாட்டை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான வரைபடத்தை பிரான்ஸ் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ பாசுமதி சாகுபடியுடன் இயற்கை வேளாண் முறைகளை இணைத்து நிலையான விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதற்காக, பிலிப்பீன்சில் உள்ள தண்டா பிஜிசி கிராமத்தில் இந்தியாவின் முதல் ஒருங்கிணைந்த பாசுமதி மற்றும் இயற்கை மாதிரிப் பண்ணையை அமைப்பதற்காக, வேளாண் மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுப் பொருட்கள் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு ஆணையம் (APEDA) 70 ஆண்டு குத்தகை ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
- ❖ எரிசக்தி சுதந்திரத்தை மேம்படுத்தவும், மின்சார வாகன மின்கல உற்பத்தியை ஆதரிக்கவும், சுரங்கம் முதல் சுத்திகரிப்பு வரை உள்ளடக்கிய ஐரோப்பாவின் முதல் முழுமையான ஒருங்கிணைந்த வித்தியம் திட்டத்தை பின்லாந்து கொக்கோலா அருகே தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இந்தியா மற்றும் இலங்கை இடையேயான IN-SLN DIVEX 2026 கடற்படை பயிற்சியின் 4வது பதிப்பு கொழும்பில் நடைபெற்றது.
- ❖ 1,500 கிமீ-க்கும் அதிகமான தாக்குதல் வரம்பும், மாக் 10 வரையிலான வேகமும் கொண்ட, DRDO நிறுவனத்தால் உருவாக்கப் பட்ட நீண்ட தூர அதி மீயோலி கப்பல் எதிர்ப்பு எறிகணையை இந்தியா வெற்றிகரமாக சோதனை செய்தது.
 - ரேடாரிலிருந்து தப்பிக்கும் வகையில் அதிவேகம் மற்றும் சூழ்ச்சித்திறனுக்காக இந்த எறிகணை அதி மீயோலி வேகச் சறுக்கு வாகனத்தை பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ போர்த்துகீசிய மொழியின் மொழி பன்முகத்தன்மை மற்றும் லுசோஃபோன் (போர்த்துகீசிய மொழி பேசும்) கலாச்சாரங்களை மேம்படுத்துவதற்காக வேண்டி ஆண்டுதோறும் மே 5 அன்று உலக போர்த்துகீசிய மொழி தினம் அனுசரிக்கப் படுகிறது.

தேசியச் செய்திகள்

ஆளுகையில் புவியியல் அமைப்புகள்

- ❖ நிலையான மேம்பாட்டிற்கான புவியியல் அமைப்புகளை மேம்படுத்துவது குறித்த ஆசிய-பசிபிக் மன்றத்தை இந்தியா தொகுத்து வழங்கியது.
- ❖ புவியியல் அமைப்புகள் GIS (புவியியல் தகவல் அமைப்பு), GPS (உலகளாவிய நிலைப் படுத்தல் அமைப்பு), தொலை உணர்வு, ஆளில்லா விமானங்கள் மற்றும் ஒளி கண்டறிதல் மற்றும் வரம்பு நிர்ணயம் (LiDAR) போன்ற கருவிகளைப் பயன்படுத்துகின்றன.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகளின் உலகளாவியப் புவியியல் தகவல் மேலாண்மைக்கான நிபுணர்

குழு (UN-GGIM) என்பது ஐ.நா பொருளாதார மற்றும் சமூக கவன்சிலின் கீழ் புவியியல் கொள்கைகளை உருவாக்குவதற்கான உலகளாவிய அமைப்பாகும்.

- ❖ இந்த அமைப்புகள் நகர்ப்புறத் திட்டமிடல், உள்கட்டமைப்பு மேம்பாடு, பேரிடர் மேலாண்மை மற்றும் உள்நாட்டு பாதுகாப்பு ஆகியவற்றிற்கு உதவுகின்றன.
- ❖ தேசியப் புவியியல் கொள்கை 2022 மற்றும் தேசியப் புவியியல் திட்டம் (2025-26) ஆகியவை அரசாங்கத்தின் முன்னெடுப்புகளில் அடங்கும்.
- ❖ eLoc என்பது இந்தியாவின் ஒவ்வொரு இடத்திற்கும் தனித்துவமான ஆறு எழுத்துக்கள் கொண்ட டிஜிட்டல் முகவரியை வழங்கும் ஒரு தேசிய டிஜிட்டல் முகவரி அமைப்பாகும்.



USTR முன்னுரிமை கண்காணிப்புப் பட்டியலில் இந்தியா



- ❖ 2026 ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்க வர்த்தகப் பிரதிநிதியின் (USTR) முன்னுரிமை கண்காணிப்புப் பட்டியலில் இந்தியா சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பட்டியல் நாடுகளின் அறிவுசார் சொத்துரிமைப் பாதுகாப்பை மதிப்பாய்வு செய்யும் சிறப்பு 301 அறிக்கையின் ஒரு பகுதியாகும்.
- ❖ இது இந்தியாவில் காப்புரிமைகள், பதிப்புரிமைகள், வர்த்தக முத்திரைகள் மற்றும் அமலாக்கச் சிக்கல்கள் குறித்த கவலைகளை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

- ❖ இந்த அறிக்கை நாடுகளை முன்னுரிமை வெளிநாடு, முன்னுரிமை கண்காணிப்புப் பட்டியல் மற்றும் கண்காணிப்புப் பட்டியல் என வகைப்படுத்துகிறது.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் இருப்பது தடைகளை விதிக்காது, ஆனால் கண்காணிப்பு மற்றும் வர்த்தக அழுத்தத்தை அதிகரிக்கிறது.
- ❖ இது இந்தியா மற்றும் அமெரிக்கா இடையேயான வர்த்தக உறவுகள் மற்றும் பேச்சு வார்த்தைகளில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்

இந்தியா தலைமையிலான உலகளாவிய முன்னெடுப்புகளில் ஜோர்டான்

- ❖ இந்தியா தலைமையிலான உலகளாவிய முன்னெடுப்புகளான ISA, CDRI மற்றும் GBA ஆகியவற்றில் ஜோர்டான் இணைந்தது.
- ❖ சூரிய ஆற்றலை மேம்படுத்துவதற்காக 2015 ஆம் ஆண்டில் இந்தியா மற்றும் பிரான்ஸ் ஆகிய நாடுகளால் சர்வதேச சூரிய சக்தி கூட்டமைப்பு (ISA) தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ பேரிடர்-தாங்கும் உள்கட்டமைப்புக்கான கூட்டணியானது (CDRI), பேரிடர்களைத் தாங்கக் கூடிய உள்கட்டமைப்பை உருவாக்குவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- ❖ உலகளாவிய உயிரி எரிபொருள் கூட்டணியானது (GBA), உயிரி எரிபொருள்களை மேம்படுத்துவதற்காக 2023 ஆம் ஆண்டு G20 உச்சி மாநாட்டின் போது தொடங்கப் பட்டது.
- ❖ இந்த முன்னெடுப்புகள் தூய்மையான ஆற்றல், பேரிடர் மீட்புத் திறன் மற்றும் நிலையான மேம்பாட்டிற்கு ஆதரவளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.



12 புதிய யுனெஸ்கோ உலகளாவிய புவிசார் பூங்காக்கள்

- ❖ யுனெஸ்கோ 12 புதிய உலகளாவிய புவிசார் பூங்காக்களை அறிவித்துள்ளது.
- ❖ உலகளாவிய புவிசார் பூங்காக்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 51 நாடுகளில் உள்ள 241 இடங்களாக அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ புதிய இடங்கள் சீனா, பிரான்ஸ், கிரீஸ், அயர்லாந்து, ஜப்பான், மலேசியா, போர்ச்சுகல், ரஷ்யா, துனிசியா மற்றும் உருகுவே ஆகிய நாடுகளில் அமைந்துள்ளன.

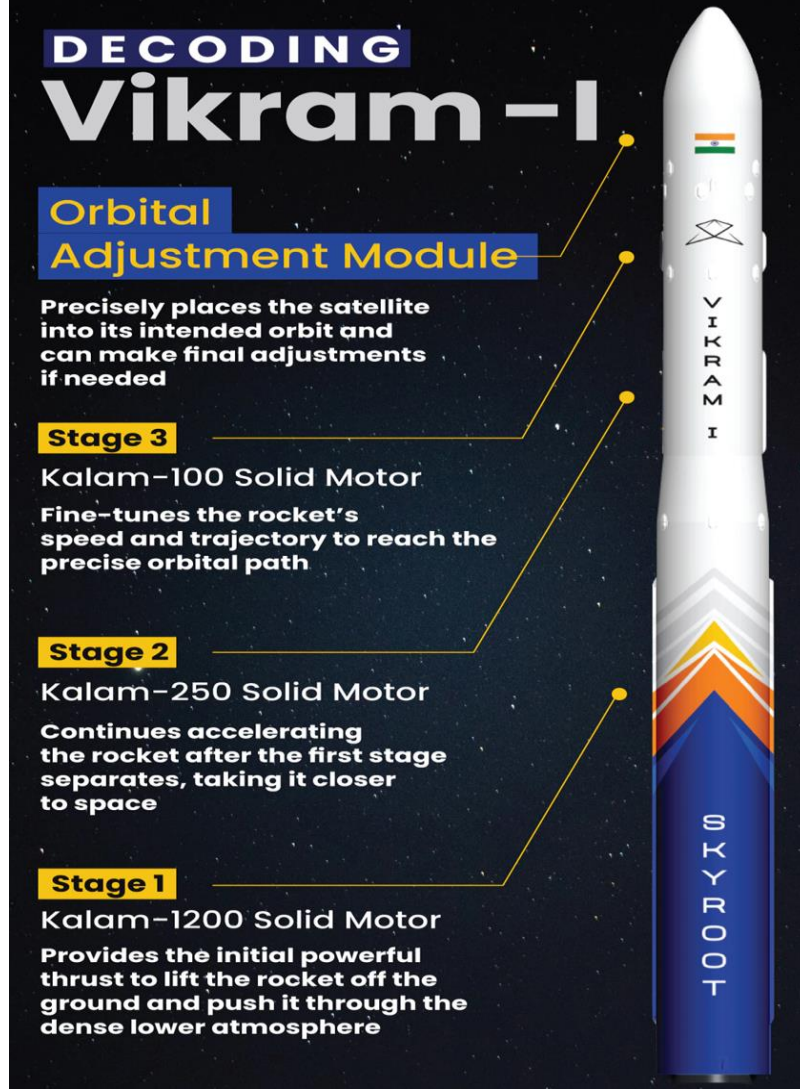
- ❖ இந்தப் பட்டியலின் கீழ் துனிசியா தனது முதல் உலகளாவிய புவிசார் பூங்காவைப் பெற்றுள்ளது.
- ❖ யுனெஸ்கோ உலகப் புவியியல் பூங்காக்களானது 2015-ஆம் ஆண்டில் ஒரு அதிகாரப் பூர்வ முத்திரையாக நிறுவப்பட்டு, உள்ளூர் சமூகங்கள் மற்றும் பங்குதாரர்களின் தீவிர ஈடுபாட்டுடன் அடிமட்டத்திலிருந்து தொடங்கும் அணுகுமுறையைப் பின்பற்றுகின்றன.
- ❖ இந்த அந்தஸ்து நான்கு ஆண்டுகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது, மேலும் இதனைத் தொடர் மறுமதிப்பீடு தேவைப்படுகிறது.



அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

விக்ரம்-1 தனியார் ஏவுகலம்

- ❖ இந்தியாவின் முதல் தனியார் நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்ட சுற்றுப்பாதை ஏவுகலமான விக்ரம்-1 தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஏவுகலத்தை ஹைதராபாத்தை மையமாகக் கொண்ட புத்தொழில் நிறுவனமான ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் உருவாக்கியுள்ளது.
- ❖ விக்ரம்-1 என்பது மேம்பட்ட 3D-அச்சிடப்பட்ட இயந்திரங்களைக் கொண்ட மூன்று-கட்ட கார்பன்-கலப்பு ஏவு வாகனமாகும், மேலும் இது திட மற்றும் திரவ உந்து விசை அமைப்புகள் இரண்டையும் பயன்படுத்துகிறது.
- ❖ இது அடிமட்டப் புவி சுற்றுப்பாதைக்கு 350 கிலோ வரையிலான எடையைச் சுமந்து செல்லும் திறன் கொண்டது மற்றும் இந்தியாவின் தனியார் நிறுவனத்தால் உருவாக்கப்பட்ட முதல் சுற்றுப்பாதை ஏவுகலமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதன் முதல் ஏவுதல் ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் உள்ள சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்திலிருந்து 2026 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.



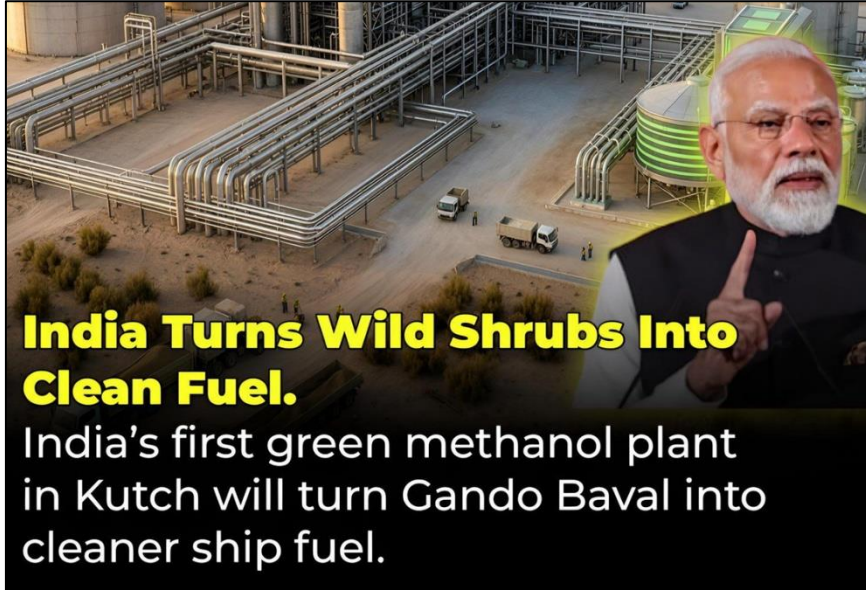
மாநிலச் செய்திகள்

சிக்கிம் ஒருங்கிணைப்பு - 50 ஆண்டுகள்

- ❖ 1975 ஆம் ஆண்டு மே 16 அன்று இந்தியாவுடன் இணைந்ததன் 50-வது ஆண்டு நிறைவை சிக்கிம் கொண்டாடியது.
- ❖ இந்தியாவுடன் இணைவதற்கு முன்பு, சிக்கிம் 1642 முதல் 1975 ஆம் ஆண்டு வரை சோக்யால் முடியாட்சியால் ஆளப்பட்டது.
- ❖ 1975 ஆம் ஆண்டின் 36வது அரசியலமைப்பு திருத்தச் சட்டம் சிக்கிமை இந்தியாவின் 22வது மாநிலமாக மாற்றியது.
- ❖ 1975 ஆம் ஆண்டில் நடத்தப்பட்ட பொதுவாக்கெடுப்பில் சுமார் 97% மக்கள் முடியாட்சியை ஒழித்து இந்தியாவுடன் இணைய வாக்களித்தனர்.
- ❖ முன்னதாக, 1950 ஆம் ஆண்டின் இந்தோ-சிக்கிம் ஒப்பந்தம் அதனை உள்நாட்டு சுயாட்சியுடன் கூடிய இந்தியாவின் பாதுகாப்பிலுள்ள நாடாகக் கருதியது.
- ❖ சிக்கிம் கிழக்கு இமயமலையில் அமைந்துள்ளது மற்றும் 2016 ஆம் ஆண்டில் உலகின் முதல் முழுமையான இயற்கை வேளாண்மை மாநிலமாக உருவானது.



இந்தியாவின் முதல் பசுமை மெத்தனால் ஆலை



- ❖ இந்தியாவின் முதல் பசுமை மெத்தனால் உற்பத்தி ஆலையானது குஜராத்தில் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ குஜராத்தில் உள்ள இந்த ஆலையானது, பெருங்கடல்களில் செல்லும் கப்பல்களுக்கான கடல் எரிபொருளை உற்பத்தி செய்வதற்கு, ஊடுருவும் புதர் செடியான புரோசோபிஸ் ஜூலிஃப்ளோராவை (கச்சில் உள்ளூரில் காண்டோ பவால் என்று அழைக்கப்படுகிறது) மூலப்பொருளாகப் பயன்படுத்தும்.
- ❖ உயிரிபொருளை மெத்தனாலாக மாற்றும் வாயுவாக்கத் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி தீனதயாள் துறைமுக ஆணையத்தில் இது உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது.
- ❖ இது உயிரிபொருளை செயற்கை வாயுவாகவும் (syngas), பின்னர் மெத்தனால் எரிபொருளாகவும் மாற்ற வாயுவாக்கத் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தும்.

- ❖ இந்த ஆலை எதிர்கால விரிவாக்கத் திட்டங்களுடன், நாள் ஒன்றுக்கு சுமார் 5 டன்கள் என்ற ஆரம்பக் கொள்ளளவைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ பசுமை மெத்தனால் என்பது கடல்வழி கப்பல் போக்குவரத்திற்கு பயன்படுத்தப்படும் குறைந்த கார்பன் கொண்ட, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிபொருளாகும், மேலும் இது பசுமைக் குடில் வாயு உமிழ்வைக் குறைக்கிறது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

சுகுமார் அழீக்கோடு நூற்றாண்டு தேசிய விருது 2026

- ❖ மேதா பட்கர் மற்றும் பெருமாள் முருகன் ஆகியோர் சுகுமார் அழீக்கோடு நூற்றாண்டு தேசிய விருதுக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ சமூகம் மற்றும் இலக்கியத்திற்கு ஆற்றிய சிறந்தப் பங்களிப்புகளைக் கௌரவிக்கும் வகையில் சுகுமார் அழீக்கோடு அறக்கட்டளையால் இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.
- ❖ இடம்பெயர்ந்த சமூகங்களின் உரிமைகளுக்கான அவரது பணிக்காக மேதா பட்கரும், இந்திய இலக்கியத்திற்கு ஆற்றியப் பங்களிப்பிற்காக பெருமாள் முருகனும் கௌரவிக்கப் படுகிறார்கள்.
- ❖ இந்த விருது ₹50,000 ரொக்கப் பரிசு மற்றும் பாராட்டுப் பத்திரத்தைக் கொண்டுள்ளது.



நிதி ஆயோக் புதிய உறுப்பினர்கள் 2026

- ❖ ஜோரம் அனியா மற்றும் ஆர். பாலசுப்ரமணியம் ஆகியோர் நிதி ஆயோக்கின் முழுநேர உறுப்பினர்களாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ❖ அருணாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் வடகிழக்கு பிராந்தியத்திலிருந்து இந்தப் பதவியை வகிக்கும் முதல் நபர் ஜோரம் அனியா ஆவார்.
- ❖ இந்த நியமனங்கள் மூலம், முழுநேர உறுப்பினர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை ஏழாக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ திட்டக் குழுவிற்கு பதிலாக 2015 ஆம் ஆண்டில் நிதி ஆயோக் (National Institution for Transforming India) நிறுவப்பட்டது.



விட்லி விருதுகள் 2026 – இந்திய வெற்றியாளர்கள்



- ❖ "பசுமை ஆஸ்கார்" என்று அழைக்கப்படும் 2026 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க விட்லி விருதுகளை இரண்டு இந்திய பெண் சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலர்கள் வென்றுள்ளனர்.
- ❖ அழிந்து வரும் இந்திய ஸ்கிம்மர் பறவையைப் பாதுகாப்பதற்கான அவரது சமூகம் சார்ந்த பாதுகாப்புப் பணிகளுக்காக பர்வீன் ஷேக்கிற்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.
- ❖ அரியவகை இமயமலை சாலமண்டரைப் பாதுகாத்து அதன் வாழ்விடத்தை மீட்டெடுப்பதற்கான முயற்சிகளுக்காக பர்கா சுப்பா கௌரவிக்கப்பட்டார்.
- ❖ அடிமட்ட சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புத் திட்டங்களை ஆதரிப்பதற்காக விட்லி ஃபண்ட்



ஃபார் நேச்சர் அமைப்பால் ஆண்டுதோறும் விட்லி விருதுகள் வழங்கப்படுகின்றன.

- ❖ ஒவ்வொரு வெற்றியாளரும் ஒரு வருடத்திற்கான £50,000 நிதியுதவியுடன், பயிற்சி, உலகளாவிய அங்கீகாரம் மற்றும் திட்ட ஆதரவைப் பெறுவார்கள்.

