ஜூன் – 10

TNPSC துளிகள்

- சிக்கோடியைச் சேர்ந்த பிரியங்கா ஜார்கிஹோலி என்பவர் சுதந்திரம் பெற்றது முதல் கர்நாடகாவில் பிரத்தியேகமாக இட ஒதுக்கீடு செய்யப்படாத தொகுதியில் இருந்து பாராளுமன்றத்தில் உறுப்பினர் பதவியினைப் பெற்ற இளம் பழங்குடியினப் பெண் என்ற பெருமையினைப் பெற்றுள்ளார்.
- உலகளவில் 330க்கும் மேற்பட்ட விமான நிறுவனங்களைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் வகையிலான சர்வதேச விமானப் போக்குவரத்து சங்கத்தின் (IATA) வருடாந்திரக் கூட்டத்தினை அடுத்த ஆண்டு இந்தியா நடத்தவுள்ளது.
- 2023-24 ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்கா மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்திற்கு அடுத்த படியாக நெதர்லாந்து என்பது இந்தியாவின் மூன்றாவது பெரிய ஏற்றுமதி நாடாக உருவெடுத்துள்ளது.
- அசாமில் கௌஹாத்திக்கு அருகில் புதியதொரு இந்திய மேலாண்மை கல்வி நிறுவனத்தினை (IIM) அமைக்க இந்திய அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது.
- மும்பை காவல்துறையின் தீவிரவாதத் தடுப்புப் பிரிவான ஃபோர்ஸ் ஒன் பிரிவின் தலைவரான கிருஷ்ண பிரகாஷுக்கு மதிப்பு மிக்க வருடாந்திர இந்தி சாகித்ய பாரதி விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ஸ்லோவேனியா நாட்டின் பாராளுமன்றம் ஒப்புதல் அளித்ததையடுத்து, சுயாட்சி கொண்ட பாலஸ்தீனிய அரசினை அங்கீகரித்த 9வது ஐரோப்பிய ஒன்றிய நாடு ஆக மாறியுள்ளது.
- தென் கொரிய நாடானது தனது விண்வெளித் துறையில் கொள்கை மற்றும் தொழில் துறை வளர்ச்சியை வழிநடத்துவதற்காக, கொரிய வான்வெளி நிர்வாக (KASA) அமைப்பினை அதிகாரப்பூர்வமாகத் தொடங்கியுள்ளது.
- ஐக்கிய நாடுகள் வர்த்தகம் மற்றும் மேம்பாட்டு (UNCTAD) அமைப்பு மற்றும் பார்படாஸ் அரசாங்கத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் உலகளாவிய விநியோகச் சங்கிலி மன்றம் ஆனது சமீபத்தில் நிறைவடைந்தது.
- மக்களவை சபாநாயகர் ஓம் பிர்லா, கடந்த 20 ஆண்டுகளில் மீண்டும் மக்களவை தேர்தலில் வெற்றி பெற்ற முதல் சபாநாயகர் ஆவார்.
    - இதற்கு முன்பு மக்களவையின் சபாநாயகராக இருந்து மீண்டும் மக்களவைக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர், 1996 முதல் 1998 ஆம் ஆண்டு வரை 11வது மக்களவையின் சபாநாயகராக இருந்த P.A. சங்மா ஆவார்.
- ரஷ்ய மொழி தினம் ஆனது, புகழ்பெற்ற ரஷ்ய கவிஞர் அலெக்சாண்டர் புஷ்கின் அவர்களின் பிறந்த நாளான ஜூன் 06 ஆம் தேதியன்று கொண்டாடப் படுகிறது.

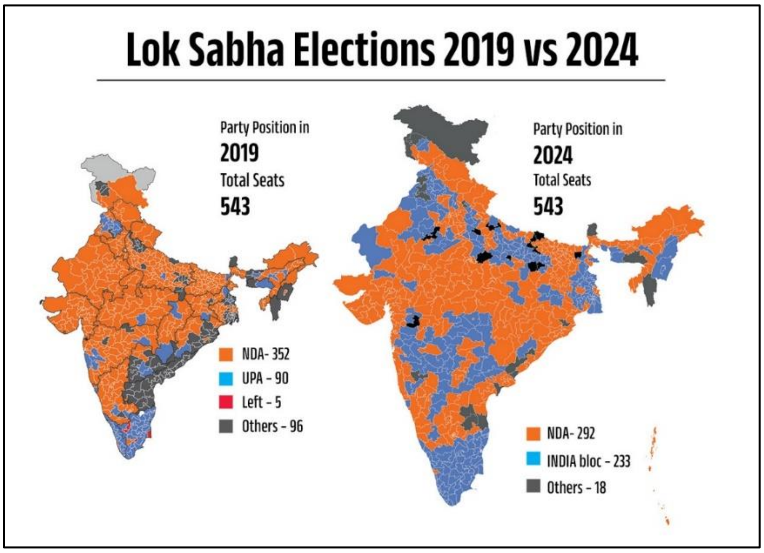
தேசியச் செய்திகள்

மக்களவைத் தேர்தல் முடிவுகள் 2024

- இந்திய தேர்தல் ஆணையம் ஆனது 543 மக்களவைத் தொகுதிகளில் 542 தொகுதிகளுக்கான தேர்தல் முடிவுகளை அறிவித்தது.
- 2019 ஆம் ஆண்டு தேர்தலில் பா.ஜ.க. 303 இடங்களைக் கைப்பற்றிய நிலையில், இந்த ஆண்டு தேர்தலில் 240 இடங்களை மட்டுமே கைப்பற்றியுள்ளது.
- பாஜக கட்சி 272 பெரும்பான்மை நிலையை இழந்து, அந்தக் கட்சி தலைமையிலான

தேசிய ஜனநாயகக் கூட்டணியினைச் சேர்ந்த கூட்டணிக் கட்சிகளின் ஆதரவைப் பெற்று ஆட்சி அமைத்துள்ளது.

- தமிழ்நாடு, பஞ்சாப், மணிப்பூர், மேகாலயா, மிசோரம் மற்றும் நாகாலாந்து ஆகிய மாநிலங்களில் பாஜக ஒரு தொகுதியில் கூட வெற்றி பெறவில்லை.
- திருச்சூர் மக்களவைத் தொகுதியில் (சுரேஷ் கோபி) வெற்றி பெற்று முதல்முறையாக மக்களவைத் தேர்தலில் கேரளாவில் தனது ஈடுபாட்டினைத் தொடங்கியது.
- 2014 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு காங்கிரஸ் அதன் அதிக எண்ணிக்கையிலான வாக்குகளைப் பதிவு செய்ததன் மூலம், INDIA கூட்டணி வியக்கத்தக்க வகையில் பெருமகத்தான வெற்றிகளை (235) பெற்றது.
- ஒட்டு மொத்தமாக, பா.ஜ.க. தனது உறுப்பினர் இடப் பங்கில் 21% சரிவினை எதிர் கொண்டது என்ற நிலையில் காங்கிரஸ் 90% முன்னேற்றத்தினைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- பா.ஜ.க. கட்சியின் சங்கர் லால்வானி இந்தூர் மக்களவைத் தொகுதியில் 100877 வாக்குகள் வித்தியாசத்தில் வெற்றி பெற்று வரலாறு படைத்துள்ளார்.
- பீகாரில் உள்ள கோபால்கஞ்ச் பகுதியில் முன்னர் பதிவான அதிகபட்ச நோட்டா ('மேற்கண்ட எவரும் இல்லை' விருப்பத் தேர்வு) எண்ணிக்கையினை முறியடித்து, அதே இந்தூர் தொகுதியில் 2.18 லட்சத்திற்கும் அதிகமான நோட்டா வாக்குகள் பதிவானது.
- மகாராஷ்டிராவின் மும்பை வடமேற்குத் தொகுதியில், சிவசேனா (SS) வேட்பாளர் ரவீந்திர தத்தாராம் வைகர், SS (UBT) கட்சி வேட்பாளர் அமோல் கஜானன் கிர்த்திகரை வெறும் 48 வாக்குகள் வித்தியாசத்தில் வீழ்த்தினார்.



அமைச்சரவை பதவியேற்பு விழா 2024

- தேசிய ஜனநாயகக் கூட்டணி (NDA) இணைந்து 293 இடங்களை வென்றது என்ற நிலையில் இது ஆட்சி அமைப்பதற்குப் போதுமான பெரும்பான்மையாகும்.
- பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் தொடர்ந்து மூன்றாவது முறையாக இராஷ்டிரபதி பவனில் பதவியேற்றார்.
- இந்தியாவின் அண்டை நாடு மற்றும் இந்தியப் பெருங்கடல் பிராந்தியத்தைச் சேர்ந்த நாடுகளின் உயர்மட்டத் தலைவர்கள் – மாலத்தீவின் அதிபர், வங்காளதேச பிரதமர், நேபாள தலைவர், இலங்கை அதிபர், மொரீஷியஸ் பிரதமர், பூடான் பிரதமர் மற்றும் செய்ஷெல்ஸ் நாட்டின் துணை அதிபர் ஆகியோர் இந்த விழாவில் முக்கியச் சிறப்பு விருந்தினர்களாக கலந்து கொண்டனர்.

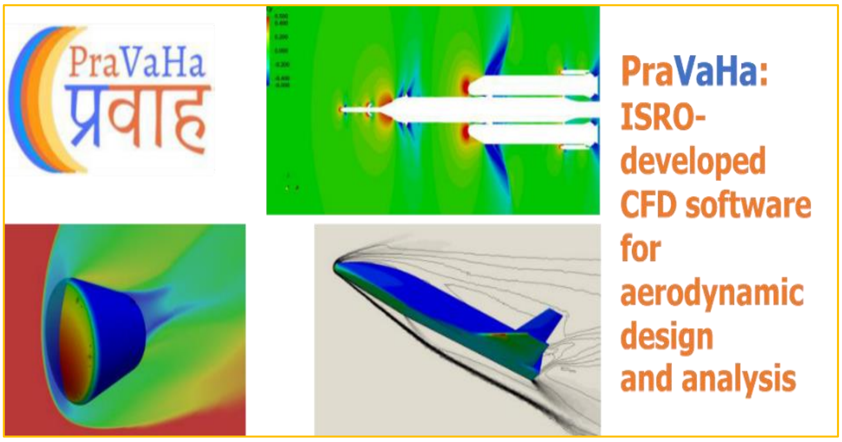
- அமைச்சரவையின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கையானது பிரதமர், 30 அமைச்சரவைக் குழு உறுப்பினர்கள், 5 இணை அமைச்சர்கள் (சுயாதீனப் பொறுப்பு) மற்றும் 36 இணை அமைச்சர்கள் என 71 ஆக அதிகரித்தது.
- இந்தப் புதிய அமைச்சரவையில் கர்நாடக மாநிலத்தைச் சேர்ந்த 5 பேருடன் தென் இந்தியாவிலிருந்து 13 அமைச்சர்கள் இடம் பெற்றுள்ளனர்.
- வடகிழக்கு மாநிலத்தைச் சேர்ந்த இரண்டு மத்திய அமைச்சர்களுக்கு புதிய அமைச்சரவையில் மீண்டும் பதவியளிக்கப்பட்டது.
- புதிய 18வது மக்களவை அமைச்சரவையில் ஏழு பெண்கள் இடம்பெற்றுள்ளனர்.
- ஜூன் 05 ஆம் தேதி கலைக்கப்பட்ட முந்தைய சபையில் பத்து பெண் அமைச்சர்கள் இருந்தனர்.
- TDP பாராளுமன்ற உறுப்பினர் டாக்டர் சந்திர சேகர் பெம்மாசானி, 5700 கோடி ரூபாய் சொத்துக்களுடன், அமைச்சர்கள் குழுவில் இணைந்த செல்வ வளம் மிக்க அமைச்சர் ஆவார்.
- 18வது மக்களவையின் 543 உறுப்பினர்களில் கடந்த தேர்தலில் இருந்து மீண்டும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட 216 பேர் உட்பட 262 பேர் முன்னதாக பாராளுமன்ற உறுப்பினர்களாகப் பணியாற்றியவர்கள் ஆவர்.
- புதிய மக்களவையில் பாராளுமன்ற உறுப்பினர்களின் சராசரி வயது 56 வயது ஆகும் என்ற நிலையில் இது 17வது மக்களவையில் 59 வயதாக இருந்தது.
- முந்தைய மக்களவையில் 78 பெண் பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் இருந்தனர் என்ற நிலையில் தற்போது மொத்த உறுப்பினர்களில் சுமார் 14% என்ற அளவில் 74 பெண் உறுப்பினர்களே உள்ளனர்.
- 48% புதிய பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் தங்கள் பிரமாணப் பத்திரங்களில் தங்களது தொழிலினைச் சமூகப் பணி என்றும், அதைத் தொடர்ந்து 37% பாராளுமன்ற உறுப்பினர்கள் விவசாயம் என்றும் அறிவித்துள்ளனர்.

CSIR அமைப்பின் 'Phenome India' திட்டம்

- அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறை ஆராய்ச்சி சபையின் (CSIR) இந்தத் திட்டத்தினை 2023 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 07 ஆம் தேதியன்று தொடங்கியுள்ளது.

- PI-CHeCK திட்டம் ஆனது இந்திய மக்களிடையே தொற்றாத (இருதய-வளர்சிதை சார்ந்த) நோய்களில் உள்ள அபாயக் காரணிகளை மதிப்பிடுவதை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்தத் தனித்துவமான முன்னெடுப்பில், ஒரு விரிவான சுகாதாரத் தரவை வழங்கச் செய்வதற்காக முன் வந்துள்ள 10,000 பங்கேற்பாளர்கள் சேர்ந்துள்ளனர்.
- தற்போது, அவர்கள் அந்தத் திட்டத்தின் தொடர் சுகாதாரக் கண்காணிப்புத் திட்டத்தின் 'Phenome India-CSIR சுகாதார கூட்டு ஆய்வுத் தகவல் தளம்' (PI-CheCK) என்ற முதல் கட்டத்தினை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்துள்ளனர்.
- இந்தக் குறிப்பிடத்தக்கதொரு மைல்கல்லைக் குறிக்கும் வகையில், கோவாவில் உள்ள தேசியப் பெருங்கடலியல் நிறுவனத்தில் (NIO), 'Phenome India Unboxing 1.0' என்ற ஒரு நிகழ்வை CSIR ஏற்பாடு செய்தது.

PraVaHa மென்பொருள்



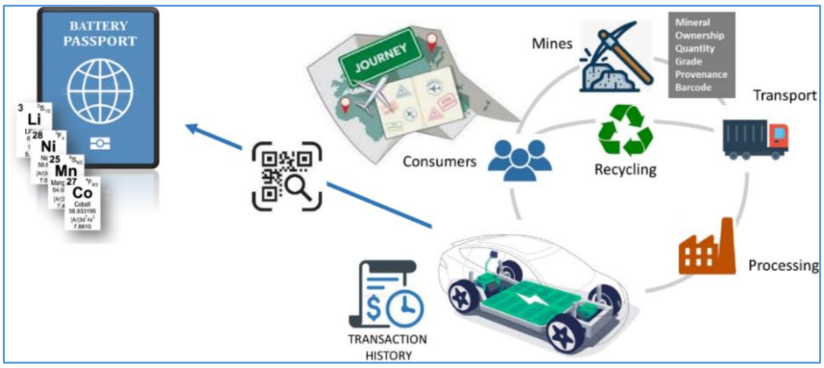
- விண்வெளி வாகன காற்று-வெப்ப-இயக்கவியல் பகுப்பாய்விற்கான (PraVaHa) இணை நிலை RANS தீர்வு அமைப்பு என்ற கணினி திரவ இயக்கவியல் (CFD) மென்பொருளை ISRO உருவாக்கியுள்ளது.
- இதன் மூலம் ஏவுகணை வாகனங்கள், இறக்கைகள் கொண்ட மற்றும் இறக்கைகள் இல்லாத மறு நுழைவு வாகனங்களில் வெளிப்புற மற்றும் உட்புறப் பாய்வுகளை ஒத்தவாறான அமைப்பினை உருவாக்க முடியும்.
- PraVaHa ககன்யான் திட்டத்தில் மனிதர்களைக் கொண்ட ஏவுகணை வாகனங்கள்,

அதாவது HLVM3, விண்வெளி வீரர்கள் தப்பித்தல் அமைப்பு (CES) மற்றும் விண்வெளி வீரர்கள் தப்பித்தலுக்கானப் பெட்டகம் ஆகியவற்றின் மீதான காற்றியக்கவியல் பகுப்பாய்விற்காக பரவலாகப் பயன்படுத்தப்பட்டது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

உலகின் முதல் மின்சார வாகனங்களின் மின்கலங்களுக்கான கடவுச்சீட்டு

- வோல்வோ கார்ஸ் நிறுவனம் ஆனது, அதன் முதன்மையான EX90 SUV வாகனத்திற்காக உலகிலேயே முதல் முறையாக மின்சார வாகனங்களின் மின்கலங்களுக்கான கடவுச் சீட்டினை அறிமுகப்படுத்துகிறது.
- 2027 ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் முதல் ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தில் விற்கப்படும் மின்சார வாகனங்களுக்கு (EVs) மின்கலக் கடவுச் சீட்டு பெறுவது கட்டாயமாக்கப்பட உள்ளது.
- முக்கியப் பொருட்களின் தோற்று இடம், அவற்றின் கார்பன் தடம் மற்றும் மறுசுழற்சி செய்யப்பட்ட பாகங்கள் உள்ளிட்ட மின்கலங்களின் கலப்பு குறித்தத் தகவல்களை இது கொண்டிருக்கும்.



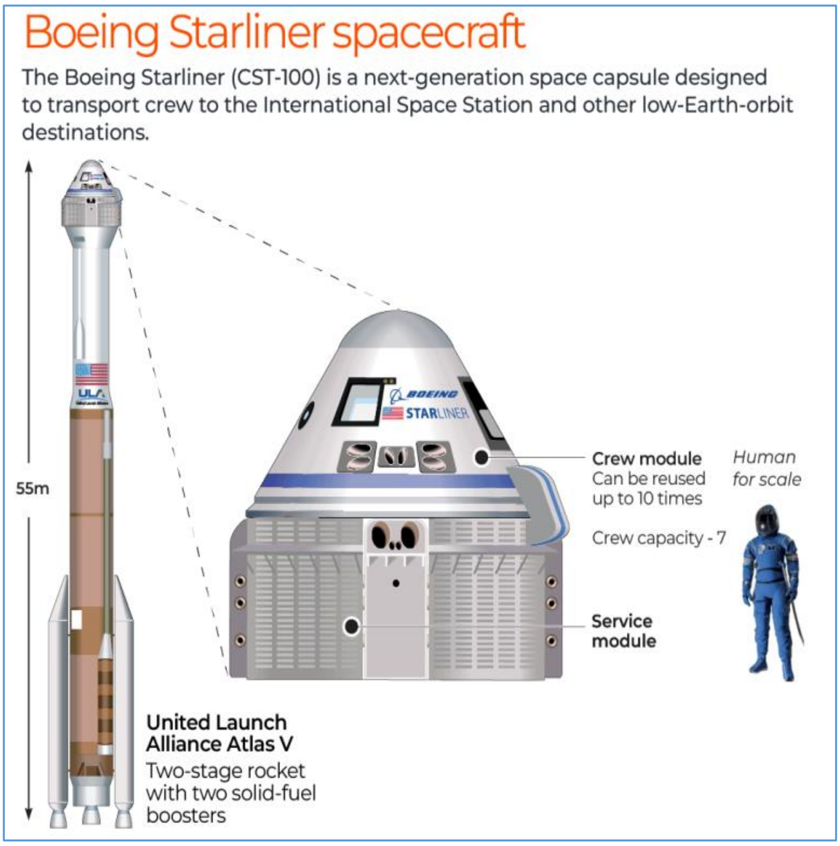
சர்வதேச சுகாதார விதிமுறைகள்

- 194 உறுப்பினர் நாடுகளின் ஒரு வருடாந்திரக் கூட்டமான 77வது உலக சுகாதாரச் சபையானது, சர்வதேச சுகாதார விதிமுறைகளில் (2005) (IHR) மேற்கொள்ளப்பட்ட முக்கியமான திருத்தங்களின் தொகுப்பை ஏற்றுக் கொண்டது.

- எதிர்காலப் பெருந்தொற்றுகள் மற்றும் தொற்றுநோய்களின் அபாயத்திலிருந்து அனைத்து மக்களின் ஆரோக்கியத்தையும் பாதுகாப்பையும் பாதுகாப்பதற்காக அனைத்து நாடுகளிலும் இது விரிவான, வலுவான அமைப்புகள் இருப்பதை உறுதி செய்வதை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- IHR விதிமுறைகளில் மேற்கொள்ளப்பட்ட புதிய திருத்தங்களில் பின்வருவன அடங்கும்:
  - பெருந்தொற்று அவசரநிலைக்கு ஒரு வரையறையை அறிமுகப்படுத்துதல்,
  - மருத்துவப் பொருட்கள் மற்றும் நிதியுதவிக்கான அணுகலை வலுப்படுத்துவதில் ஒற்றுமை மற்றும் சமத்துவத்திற்கான உறுதிப்பாடு,
  - திருத்தப்பட்ட ஒழுங்குமுறைகளைத் திறம்பட செயல்படுத்துவதற்கு ஏதுவாக அரசுகளின் குழுவை அமைத்தல்,
  - தேசிய IHR அதிகாரிகளை உருவாக்குதல்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

போயிங் ஸ்டார்லைனர்



- போயிங் நிறுவனம் ஆனது சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு அனுப்பும் இரண்டு நாசா விண்வெளி வீரர்களை கொண்ட தனது முதல் ஸ்டார்லைனர் பெட்டகத்தினை விண்ணில் செலுத்தியது.
- நீண்ட மற்றும் கடினமான ஒரு மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்குப் பிறகு மக்களை ஏற்றிச் செல்லும் வகையிலான ஒரு வாகனம் சோதிக்கப்படுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- புட்ச் வில்மோர் மற்றும் சுனிதா வில்லியம்ஸ் ஆகியோர் இந்தப் பெட்டகத்தினைச் சோதனை செய்யும் பணியில் ஈடுபட்டுள்ளனர்.

- இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த விண்வெளி வீராங்கனை சுனிதா வில்லியம்ஸ், விண்வெளிக்குச் செல்லும் சோதனைப் பயணத்தில் விண்கலத்தைச் செலுத்திய முதல் பெண்மணி என்ற பெருமையை இதன் மூலம் பெற்றுள்ளார்.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

QS அமைப்பின் உலகப் பல்கலைக் கழக தரவரிசை 2025

- உலகளவில், மாசாசூசெட்ஸ் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது, 13வது முறையாக இந்த ஆண்டும் 'உலகின் சிறந்த கல்வி நிறுவனம்' என்ற இடத்தை தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.
- மும்பையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகமானது இந்திய அளவில் முதல் இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- அதைத் தொடர்ந்து டெல்லியின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் மற்றும் பெங்களூருவின் இந்திய அறிவியல் கல்வி நிறுவனம் ஆகியவை இடம் பெற்றுள்ளன.
- காரக்பூர் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் மற்றும் சென்னை இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்விக் கழகம் ஆகியவை முறையே 4வது மற்றும் 5வது இடங்களைப் பெற்றுள்ளன.

Rank	University	Overall Score	
118	Indian Institute of Technology Bombay (IITB) Mumbai, India	56.3	Shortlist
=150	Indian Institute of Technology Delhi (IITD) New Delhi, India	52.1	Shortlist
211	Indian Institute of Science Bangalore, India	45	Shortlist
=222	Indian Institute of Technology Kharagpur (IIT-KGP) Kharagpur, India	43.7	Shortlist
=227	Indian Institute of Technology Madras (IITM) Chennai, India	43.5	Shortlist

முக்கிய தினங்கள்

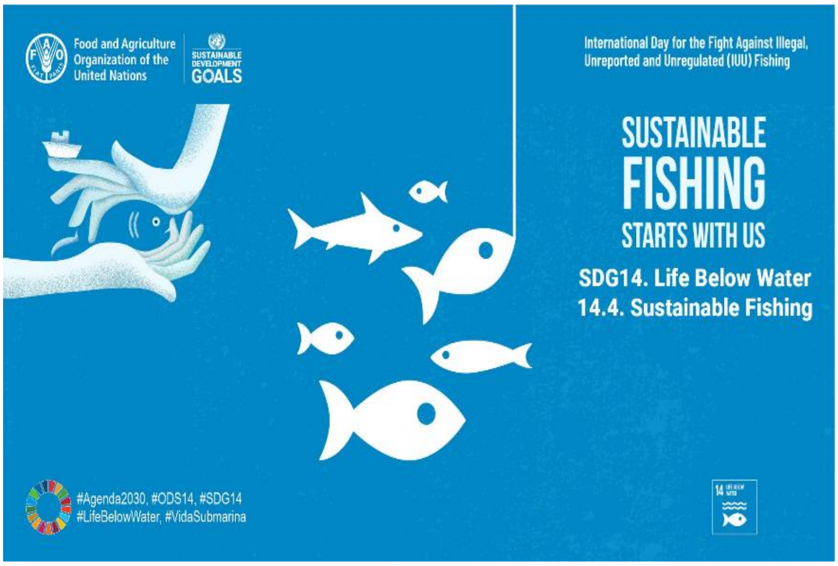
தற்சிறப்பினத் தன்மைக்கு எதிரான உலக தினம் - ஜூன் 05

- மனிதர்களைப் போலவே விலங்குகள் மீதும் தவறான முற்கோள்களை இனியும் கொண்டிருக்கக் கூடாது என்பதை மக்களுக்கு உணர்த்துவதே இதன் நோக்கமாகும்.
- தற்சிறப்பினத் தன்மை என்பது மனிதர்கள் மற்ற எல்லா உயிரினங்களையும் விட உயர்ந்தவர்கள் என்றும், அவற்றைச் சுரண்டுவதற்கும், நமது தேவைகள் மற்றும்

தேவைகளுக்காக அவற்றினைத் துன்பப்படுத்துவதற்கும் மனிதர்களுக்கு உரிமை உண்டு என்றும் கருதுகின்ற பகுத்தறிவற்ற தவறான கருத்தாக்கம் ஆகும்.

- 1970 ஆம் ஆண்டில் உளவியலாளர், நெறிமுறையாளர், எழுத்தாளர் மற்றும் அரசியல் விலங்குப் பரப்புரையாளர் டாக்டர் ரிச்சர்ட் D. ரைடர் என்பவர் இந்தச் சொல்லினை உருவாக்கினார்.

சட்டவிரோதமான, அறியப்படாத மற்றும் கட்டுப்பாடற்ற மீன்பிடி நடவடிக்கைகளுக்கு எதிரான போராட்டத்திற்கான சர்வதேச தினம் - ஜூன் 05



- இத்தினமானது கடல் சார் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளுக்கு சட்டவிரோத முறையிலான மீன்பிடித்தல் ஏற்படுத்தும் ஆபத்துகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதை ஒரு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- 2015 ஆம் ஆண்டில், உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பின் மத்தியத் தரைக் கடலுக்கான பொது மீன்பிடி ஆணையம் ஆனது இந்த நாளை அனுசரிப்பதற்கான ஒரு முன்னெடுப்பினைத் தொடங்குவதற்காக முன்மொழிந்தது.
- 2017 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை இந்த நாளுக்கான

தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.

- ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது 2022 ஆம் ஆண்டினை சர்வதேச கைவினைஞர் மீன்பிடி மற்றும் மீன்வளர்ப்புக்கான ஆண்டாகவும் அறிவித்தது.
- சட்டவிரோதமான, அறியப்படாத மற்றும் கட்டுப்பாடற்ற (IUU) மீன்பிடித்தல் கடல் சார் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளுக்கு மிகப்பெரிய அச்சுறுத்தல்களில் ஒன்றாக உள்ளது.

★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★