oliveboard

Target

TNPSC

WEEKLY CURRENT AFFAIRS

(தமிழ்)

For TNPSC Group I, II/IIA, IV & VAO Exams

April week - 4, 2022

Table of Contents

தமிழ்நாடு செய்திகள் 3
தமிழக பட்ஜெட்டின் முக்கிய அம்சங்கள் 8
தேசிய 13
சர்வதேசம் 27
அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம் 32
பிரமுகர்கள் மற்றும் பதவிகள் 35
முக்கிய தினங்கள் 36
விளையாட்டு 39
புத்தகங்கள் மற்றும் புத்தக ஆசிரியர்கள் 40
விருதுகள் 41

தமிழ்நாடு செய்திகள்

நம்ம ஊரு திருவிழா

- *இது சென்னை தீவு திடலில் நடைபெறும்* ***நாட்டுப்புற கலை மற்றும் கலாச்சார விழாவாகும்.***
- *இதில் தமிழகம் முழுவதிலும் இருந்து 400க்கும் மேற்பட்ட கலைஞர்கள் வழங்கிய 30க்கும் மேற்பட்ட நாட்டுப்புற கலை வடிவங்கள் காட்சிப்படுத்தப்பட்டன.*
- ***கலை பண்பாட்டுத்துறையும், சுற்றுலாத்துறையும்*** *இணைந்து திருவிழாவை நடத்துகின்றன.*
- *சென்னை அரசு இசைக் கல்லூரி மாணவர்களின் தமிழ்த் தாய் வாழ்த்து பாடலுடன் நிகழ்ச்சி தொடங்கியது.*

நிகழ்த்தப்பட்ட கலை வடிவங்கள்:

  - *கட்டை கூத்து*
  - *கொம்பு இசை*
  - *பெரிய மேளம்*
  - *துடும்பு மேளம்*
  - *பம்பை மேளம்*
  - *நையாண்டி மேளம்*
  - *தோல்பாவைக்கூத்து*
  - *மயில் ஆட்டம்*
  - *பொய்க்கால் குதிரை ஆட்டம்*
  - *கரகம், மயில், காளை ஆட்டம்*
  - *சாட்டை குச்சி ஆட்டம்*
  - *ஜிக்காட்டம்*
  - *தோடர் ஆட்டம்*
  - *சேர்வை ஆட்டம்*

● சுதந்திரத்தின் 75-ஆவது ஆண்டு விழாவின் ஒரு பகுதியாக இந்நிகழ்வு நடத்தப்படுவதால், தமிழகத்தின் நாட்டுப்புற கலை வடிவங்களைச் சித்தரிக்கும் 75 காணொளிகள் மாநில அரசால் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

ஆதாரம்: தி இந்து

மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவு திருமண நிதியுதவித் திட்டம்

● மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவு திருமண நிதியுதவித் திட்டம், மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் உயர்கல்வி உறுதித் திட்டம் என்ற பெயரில் மாற்றியமைக்கப்பட்டுள்ளது.

● புதிய திட்டம் பெண்களின் உயர்கல்விக்கு உதவுவதோடு, இதனால் மொத்த சேர்க்கை விகிதமும் அதிகமாகும்.

● பெண்கள் மத்தியில் உயர்கல்வியை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் அவர்களுக்கு அதிகாரம் அளிப்பதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

● மாற்றத்திற்கான காரணம்:

○ தமிழகத்தில் 46 சதவீத பெண்கள் மட்டுமே உயர்கல்வியில் சேர்கின்றனர்.

○ முந்தைய திட்டத்திற்கு தகுதியான விண்ணப்பதாரர்களின் எண்ணிக்கை குறைவாக இருந்தது.

● **பயன்** : அரசுப் பள்ளிகளில், 6 ஆம் வகுப்பு முதல், 12 ஆம் வகுப்பு வரை படிக்கும், அனைத்து மாணவிகளுக்கும், **நேரடி வங்கிப் பரிமாற்றம்** மூலம், **மாதம் 1,000 ரூபாய்** வழங்கப்படும். இளங்கலை பட்டப்படிப்பு, டிப்ளமோ மற்றும் ஐ.டி.ஐ படிப்புகளை முடிக்கும் வரை இச்சலுகை தொடரும்.

● பட்ஜெட் செலவு: திட்டத்திற்காக ரூ 698 கோடி

மூவலூர் இராமாமிர்தம்

● தமிழ் சமூக சீர்திருத்தவாதி.

● மெட்ராஸ் மாகாணத்தில் **தேவதாசி முறையை** ஒழிக்க பாடுபட்டார்.

● தேவதாசி பெண்களின் கல்விக்காக போராடினார்.

● இவருடைய 'தாசிகள் மோச வலை அல்லது மதி பெற்ற மைனர்' நாவல் தேவதாசிகளின் அவல நிலையை வெளிப்படுத்தியது.

திட்டத்தின் வரலாறு

● 1989 இல் டாக்டர் கருணாநிதியால் தொடங்கப்பட்டது

● பலன்: ஏழைக் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த பெண்களுக்கு 50000 ரூபாய் நிதியுதவி மற்றும் தாலிக்கு 8 கிராம் தங்கம் வழங்கப்பட்டது.

ஆதாரம்: தி இந்து

புலம்பெயர் தமிழர் நல வாரியம்

• வெளிநாடு வாழ் தமிழர் நலச் சட்டம், 2011 நிர்வாக **இயக்குநர் மற்றும் உறுப்பினர்களுக்குப்** பதிலாக தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களைக் கொண்ட தமிழ்நாடு புலம்பெயர்ந்த தமிழர்கள் நல வாரியத்தின் அமைப்பை மாற்றியமைக்கப்பட்டது.

• வாரியத்தின் பலம் 13 இல் இருந்து 15 ஆக உயர்த்தப்பட்டது.

• குடியுரிமை பெறாத தமிழர்களின் மறுவாழ்வு மற்றும் நலன் கமிஷனர், வாரியத்தின் பதவிவழி உறுப்பினர் செயலாளராகவும் நியமிக்கப்பட்டார்.

ஆதாரம்: தி இந்து

தமிழகத்தில் சாலை விபத்துகள்

● ஆகஸ்ட் 2021 மற்றும் பிப்ரவரி 2022 க்கு இடைப்பட்ட நாட்களில், நாட்டில் ஏற்படும் **சாலை விபத்து இறப்புகளின் எண்ணிக்கையைக் குறைப்பதில் (24 சதவீதமாக) தமிழகம்** குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது, இது இந்தியாவிலேயே அதிகபட்ச முன்னேற்றமாகும்.

● நாடாளுமன்றத்தில், புதிய மோட்டார் வாகனச் சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டதில் இருந்து கடந்த 5 மாதங்களில் நாட்டில் விபத்துக்களால் இறப்பவர்களின் எண்ணிக்கை 10 சதவீதம் குறைந்துள்ளது.

● அவர், "நாட்டில் மொத்தம் 5 லட்சம் விபத்துகள் நடக்கின்றன, இந்த விபத்துகளில் சுமார் 1.5 லட்சம் பேர் உயிரிழக்கின்றனர். இதில், 65 சதவீதம் பேர், 18 முதல் 35 வயதுக்குள் இருப்பவர்கள்." என்றார்.

● சாலை விபத்துகளால் ஏற்படும் இறப்புகளில் கேரள மாநிலம் 4.9 சதவீதமும், அசாம் மாநிலம் 8 சதவீதமும் உயர்ந்துள்ளது.

● சாலை விபத்துகளால் ஏற்படும் உயிரிழப்பைக் குறைக்க தொடங்கப்பட்ட **"இன்னுயிர் காப்போம் -நம்மைக் காக்கும் 48" திட்டம்** தொடங்கப்பட்டதில் இருந்து 33,000 குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன.

o 29,142 பேர் அரசு மருத்துவமனைகளிலும், 4,105 பேர் தனியார் மருத்துவமனைகளிலும் சிகிச்சை பெற்றுள்ளனர்.

o மாநில அரசு, முன்னோடி திட்டத்தின் கீழ் இதுவரை 29.6 கோடி ரூபாயைச் செலவிட்டுள்ளது.

o அரசு ஏற்கனவே நல்ல சமாரியன் விருது மற்றும் உயிரைக் காப்பாற்றியவர்களுக்கு ரூ. 5,000 ரொக்கப் பரிசினை அறிவித்துள்ளது.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

அகன்ஷா - வெள்ளைப்புலி

- சென்னை **வண்டலூர் உயிரியல் பூங்காவில்** 13 வயதுடைய அகன்ஷா என்ற பெண் **வெள்ளைப்புலி** உயிரிழந்தது.
- வண்டலூர் உயிரியல் பூங்காவில் 2009-இல் பிறந்தது, அகன்ஷா.
- இந்தப் புலி **அட்டாக்ஸியா** என்ற நோயால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது.
- அட்டாக்ஸியா என்பது தசை ஒருங்கிணைப்பு இல்லாமை ஆகும். இது ஒரு நபரின் பேச்சு, கண் அசைவுகள் மற்றும் பிற தன்னார்வ இயக்கங்களில் சிரமத்தை உண்டாக்கும் நிலை. ஒரு பொருள்களை எடுப்பது, அதை விழுங்க முயற்சிப்பது போன்றவற்றைப் பாதிக்கலாம்.

BIG CATS DEATHS IN VANDALUR ZOO IN 2022

Date	Animal	Cause
6th Jan	Jaguar (Ricky)	Anthracosis
15th Jan	Lion (Vishnu)	Shock Rupture of esophagus and pulmonary hemorrhage
17th Jan	Leopard (Jaya)	Asphyxiation
23rd March	White Tigress	Ataxia
TOTAL: 4		

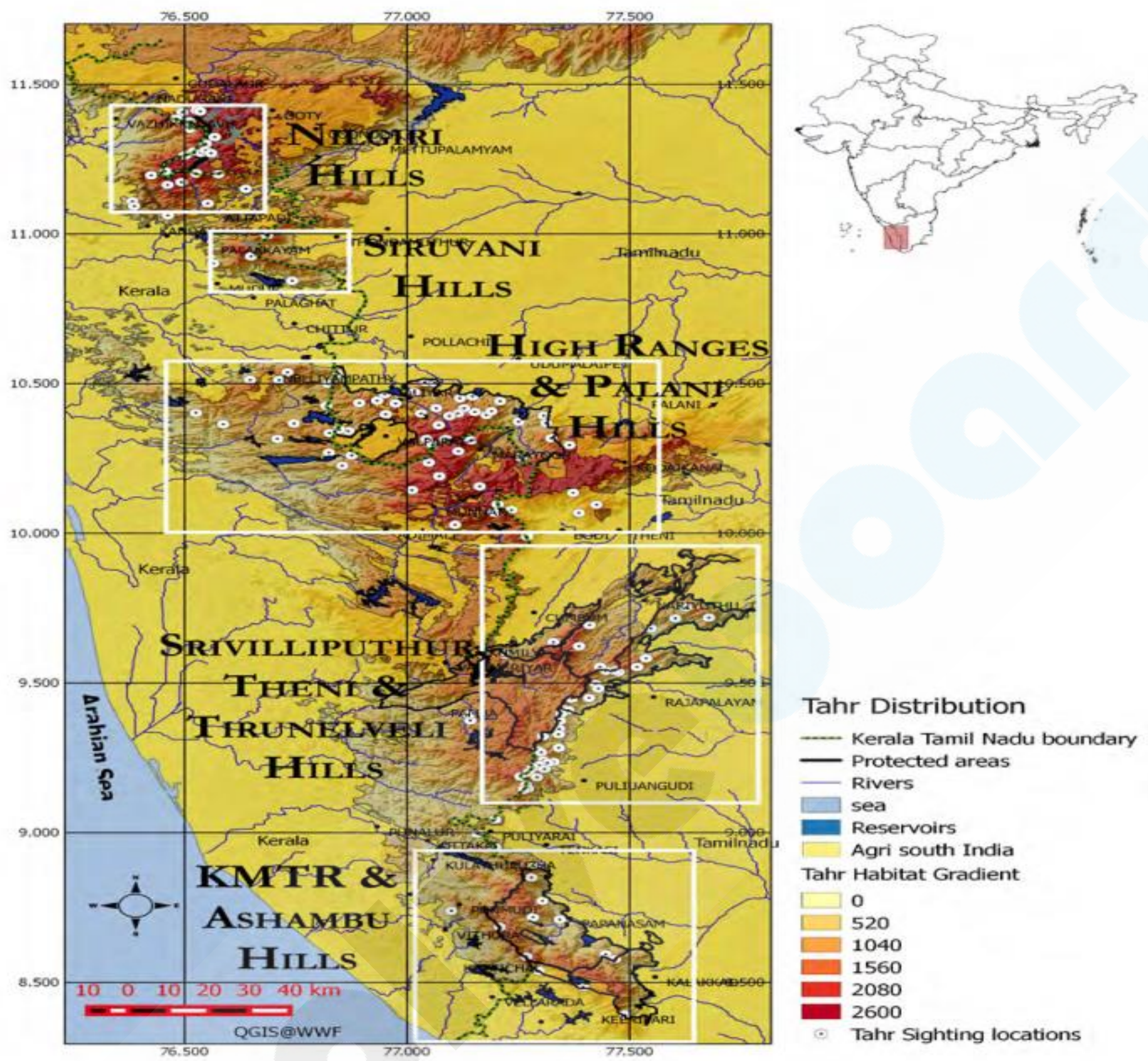
ANIMAL DEATHS IN 2021

Jan 4	Tiger	Septicemia
May 5	Lion	Nephritis
June 3	Lioness	Acute pneumonia*
June 16	Lion	Pneumonia
July 13	White Tiger	Toxaemia
Oct 26	Lion	Multi-organ Neoplasia
Dec 4	White Tiger	Neonatal encephalitis
Dec 16	Leopard	Pneumonia
TOTAL: 8		*DEATH DUE TO COVID-19 INFECTION

ஆதாரம்: தி இந்து

நீலகிரி தார் திட்டம்

- தமிழக அரசு, **மாநில விலங்கைப்** பராமரித்து பாதுகாக்க ‘நீலகிரி தார் திட்டம்’ என்பதற்கு ரூ.10 கோடி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.
- நீலகிரி தார் என்பது **நீலகிரி ஐபெக்ஸ்** என்றும் அழைக்கப்படுகிறது
- அறிவியல் பெயர்: **நீலகிரிட்ராகஸ் ஹைலோகிரியஸ்**
- நீலகிரி தார் என்பது தமிழ்நாட்டின் மாநில விலங்காகும்.
- இது ஐ.யு.சி.என்-ஆல் "**அருகிவரும் உயிரினங்கள்**" பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளது. இது வன உயிர் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1972 இன் **அட்டவணை 1** இன் கீழ் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.



ஐ.யு.சி.என்

● இயற்கை பாதுகாப்புக்கான சர்வதேச ஒன்றியம் (ஐ.யு.சி.என்).

● இது அச்சுறுத்தும் உயிரினங்களின் செம்பட்டியலை (சிவப்புப் பட்டியல்) வெளியிடுகிறது - தாவர மற்றும் விலங்கு இனங்களின் உலகளாவிய பாதுகாப்பு நிலையைப் பற்றிய உலகின் மிக விரிவான பட்டியல் இதுவாகும்.

● 1948 இல் உருவாக்கப்பட்டது.

● தலைமையகம்: சுவிட்சர்லாந்து.

நரசிங்கம்பேட்டை நாதஸ்வரம்

● இசைக்கருவிகள் பிரிவில் நரசிங்கம்பேட்டை நாதஸ்வரத்திற்கு **புவிசார் குறியீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது**.

● நரசிங்கம்பேட்டை நாதஸ்வரம், ஒரு **பழம்பெரும் காற்று இசைக்கருவியாகும்**.

● நாதஸ்வரத்தின் தனிச்சிறப்பு அதன் உற்பத்தி செயல்முறையாகும் - இது மற்ற இயந்திரத்தால் செய்யப்பட்டதைப் போலல்லாமல் **தஞ்சாவூரில்** உள்ள நரசிங்கம்பேட்டை கிராமத்தில் **கையால் செய்யப்படுகிறது**.

● நாதஸ்வரம் **ஆச்சா மரத்தால்** ஆனது.

புவிசார் குறியீடு

புவிசார் குறியீடு (GI) என்பது ஒரு குறிப்பிட்ட புவிசார் தோற்றம் கொண்ட தயாரிப்புகளில் பயன்படுத்தப்படும் அடையாளமாகும், மேலும் அதன் தோற்றம் காரணமாக குணங்கள் அல்லது நற்பெயரைக் கொண்டிருக்கும்.

ஆதாரம்: டைம்ஸ் ஆஃப் இந்தியா

தமிழகத்தில் ஏ.டி.எம்

TN HAS HIGHEST NUMBER OF ATMS IN THE COUNTRY

With a strong base and rapid growth as a key financial services market, Tamil Nadu leads the country in terms of deployment of automated teller machines (ATMs). Tamil Nadu had a total of 28,540 ATMs located across the state as of December 31. Maharashtra comes next with 27,945 ATMs, and Uttar Pradesh follows with 23,460.

- The state particularly leads its rival industrialized states in the number of ATMs set up by private sector banks and white label ATMs. White label ATMs are the ones operated by non-banking entities in order to provide services to customers based on debit/credit cards issued in partnership with banks
- After a dip during 2020 due to the pandemic, the use of ATMs for cash withdrawals has steadily increased in 2021. Demand for ATMs and use of ATMs has especially been rising in rural areas due to an increase in Jan Dhan Yojana accounts and distribution of RuPay cards

STATE-WISE NUMBER OF ATMS

	Tamil Nadu	Maharashtra	Uttar Pradesh	Karnataka
Public sector banks	13,089	12,456	12,964	10,826
Private sector banks	10,331	11,702	5,135	6,713
Foreign banks in India	653	247	47	298
Payment banks	0	10	37	135
Small finance banks	261	212	155	0
State Co-operative banks	0	0	0	1
Urban Co-operatives	0	13	0	0
District Central Co-operatives	0	0	0	0
Regional rural banks	0	0	59	268
Local area banks	0	0	0	10
White Label ATMs	4,206	3,305	5,063	1,361
TOTAL	28,540	27,945	23,460	19,613

Source: RBI data as of December 31, 2021

தமிழக பட்ஜெட்டின் முக்கிய அம்சங்கள்

தமிழக நிதியமைச்சர் டாக்டர் பழனிவேல் தியாகராஜன், 2022-23 ஆம் நிதியாண்டுக்கான தமிழக பட்ஜெட்டை மார்ச் 18, 2022 அன்று தாக்கல் செய்தார்.

பட்ஜெட் உரையில் நிதியமைச்சர் மேற்கோள்காட்டிய திருக்குறள்:

நோயில்லாதிருத்தல், செல்வம், விளை பொருள், வளம், இன்பவாழ்வு, நல்ல காவல் இந்த ஐந்தும் நாட்டிற்கு அழகு என்று கூறுவர். (குறள்–738)

பட்ஜெட் ஆவணத்தில் இருந்த முக்கியமான தரவு:

1. 2022-23 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டின் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தி (GSDP) ரூ 24,84,807 கோடியாக (தற்போதைய விலையில்) இருக்கும், 2021-22 ஆம் ஆண்டிற்கான மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியின் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீட்டை விட 14% வளர்ச்சி (ரூ 21,79,655) கோடி) இதுவாகும்.

a. 2021-22 இல், மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தி (தற்போதைய விலையில்) முந்தைய ஆண்டை விட 14.6% அதிகரிக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

2. 2022-23 இல் செலவு (கடன் திருப்பிச் செலுத்துதல் தவிர்த்து) ரூ. 3,33,251 கோடியாக இருக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது, இது 2021-22 இன் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீட்டை விட (ரூ. 3,00,651 கோடி) 11% அதிகமாகும்.

a. மேலும், 2022-23 ஆம் ஆண்டில் ரூ.27,128 கோடி கடனை மாநில அரசு செலுத்தும்.

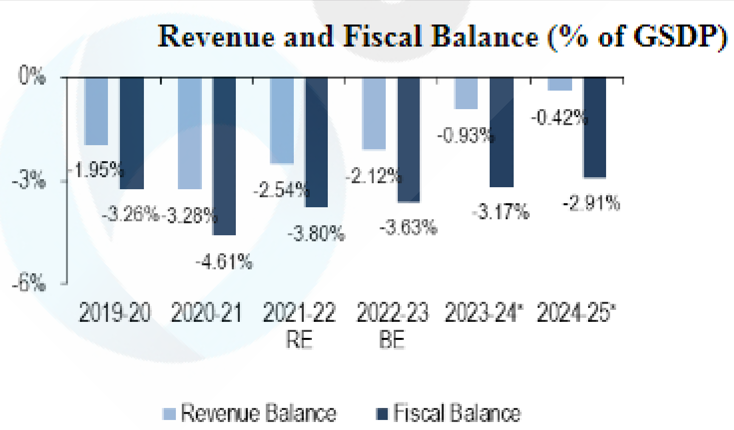
b. 2021-22 இல், பட்ஜெட் மதிப்பீட்டை விட செலவு (கடனைத் திருப்பிச் செலுத்துவதைத் தவிர) 3% குறைவாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

3. 2022-23 க்கான வரவுகள் (கடன்களைத் தவிர்த்து) ரூ. 2,36,638 கோடியாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது, இது 2021-22 இன் திருத்தப்பட்ட மதிப்பீட்டை விட (ரூ. 2,09,824 கோடி) 13% அதிகமாகும்.

a. 2021-22 இல், வரவுகள் (கடன்களைத் தவிர்த்து) பட்ஜெட் மதிப்பீட்டை விட 1% அதிகமாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

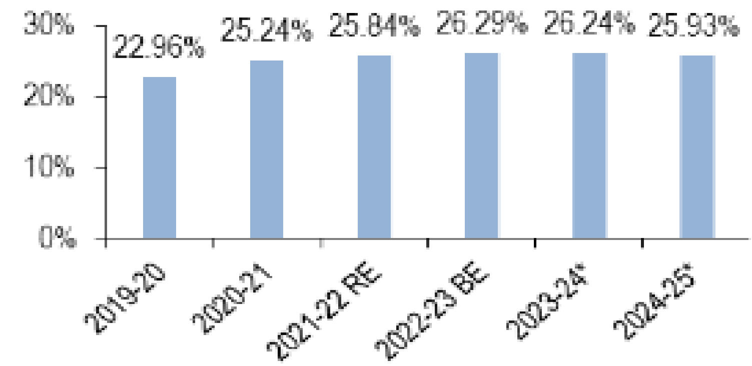
4. 2022-23 நிதிப் பற்றாக்குறை இலக்கு ரூ.90,114 கோடியாக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது (மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 3.63%). 2021-22 ஆம் ஆண்டில், திருத்தப்பட்ட மதிப்பீடுகளின்படி, நிதிப் பற்றாக்குறை மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 3.80% ஆக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது, இது மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியின் பட்ஜெட் மதிப்பீட்டான 4.33% ஐ விட குறைவாக இருக்கும்.

5. 2022-23 இல் வருவாய் பற்றாக்குறை ரூ. 52,781 கோடியாக (மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2.12%) இருக்கும். 2021-22 இல், வருவாய்ப் பற்றாக்குறை மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2.54% ஆக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது, இது மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2.75% என்ற பட்ஜெட் மதிப்பீட்டைக் காட்டிலும் குறைவாகும்.

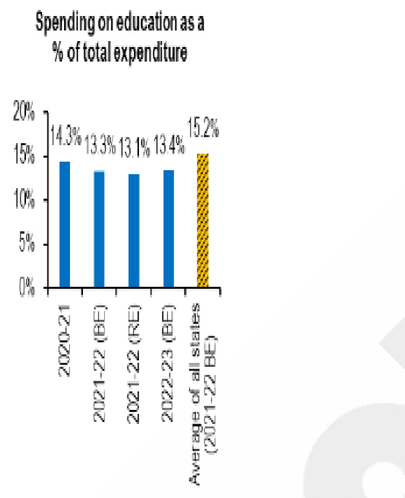


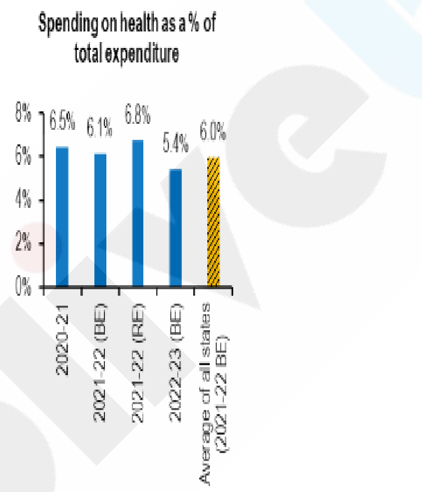
Note: RE is Revised Estimates; BE is budget estimates. Positive sign indicates a surplus, negative sign indicates a deficit. *Figures for 2023-24 and 2024-25 are projections.

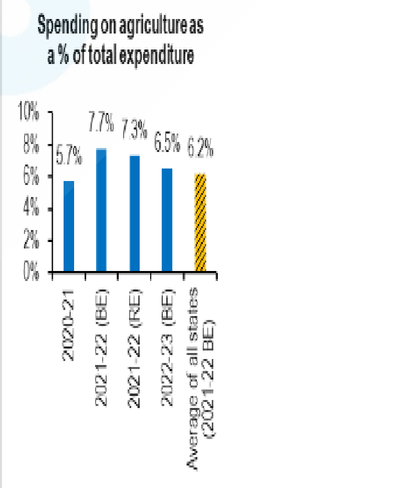
Outstanding debt (% of GSDP)

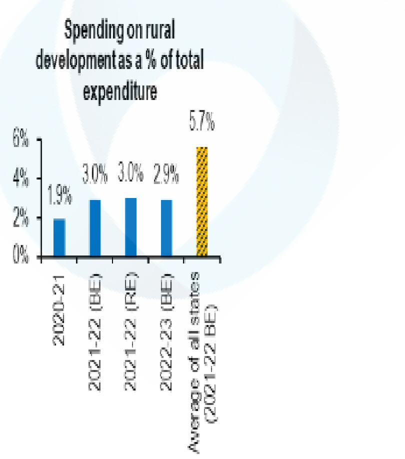


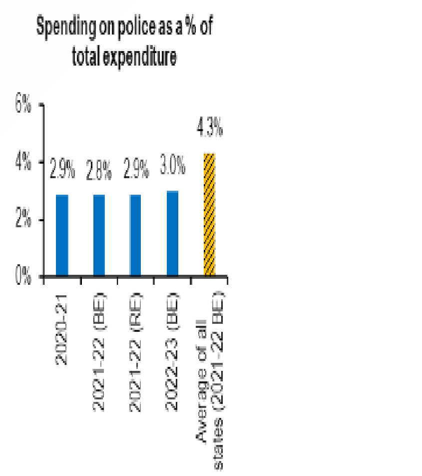
Note: BE is budget estimates. *Figures for 2023-24 and 2024-25 are projections. Number for 2019-20 is as per CAG report.

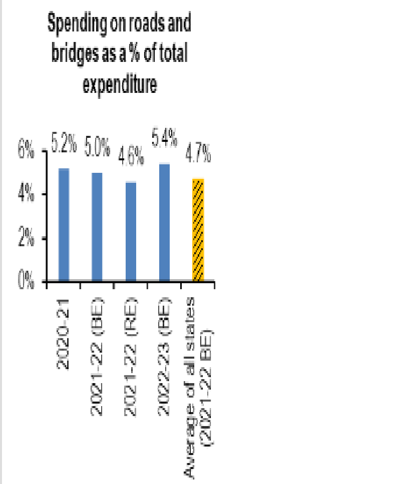












பல்வேறு துறைகளுக்கான பட்ஜெட் ஒதுக்கீடு மற்றும் புதிய முயற்சிகள்:

- ***பெரியாரின் படைப்புகளின் தொகுப்பு*** 5 கோடி ரூபாய் செலவில் 21 இந்திய மற்றும் உலக மொழிகளில் அச்சு மற்றும் டிஜிட்டல் பதிப்புகளில் வெளியிடப்படும்.
- ***விழுப்புரம், இராமநாதபுரம்*** மாவட்டங்களில் ரூ.10 கோடி மதிப்பீட்டில் ***புதிய அருங்காட்சியகங்கள்*** கட்டப்படும்.
- நீர்நிலைகள் உள்ளிட்ட அரசு நிலங்களை ஆக்கிரமிப்பில் இருந்து மீட்டு பாதுகாக்க ரூ.50 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்படும்.
- இந்த ஆண்டு பட்ஜெட்டில் கடன் தள்ளுபடிக்காக ரூ.4,131 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.
- டெல்டா பகுதியில் உள்ள 10 மாவட்டங்களில் ரூ.80 கோடி செலவில் 4,964 கிலோ மீட்டர் நீளமுள்ள கால்வாய்களுக்கு சிறப்பு தூர்வாரும் திட்டத்துக்கு அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது.
- லண்டனில் உள்ள கியூ கார்டன்ஸ் நிறுவனத்துடன் இணைந்து, ***சென்னை அருகே*** ரூ.300 கோடி செலவில் ***தாவரவியல் பூங்காவை*** அரசு அமைக்கவுள்ளது.
- ***வள்ளலார் கால்நடை காப்பகங்கள்*** ரூ.20 கோடியில் அமைக்கப்படும் என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ***சென்னை அருகே தாவரவியல் பூங்கா*** ரூ.300 கோடியில் கட்டப்படும்.
- ***வள்ளலார் பல்லுயிர் காப்பகங்கள்,*** ஆதரவற்ற மற்றும் கைவிடப்பட்ட விலங்குகளின் பராமரிப்புக்காக ரூ.20 கோடி ஒதுக்கீடு.
- புலம்பெயர்ந்த தொழிலாளர்களுக்காக ***நடமாடும் தகவல் மையங்கள்*** தொடங்கப்படும்.
- தமிழக அரசு இந்த ஆண்டு ***2,000 மின்சார பேருந்துகளை வழங்க உள்ளது.***
- ***'நான் முதல்வன்'*** திட்டத்துக்கு ரூ.50 கோடி ஒதுக்கீடு.
- கிண்டி தேசிய பூங்காவை சீரமைக்க ரூ.20 கோடி ஒதுக்கீடு.
- சென்னையில் புதிய பூங்கா/தாவரவியல் பூங்கா அமைக்க ரூ.300 கோடி ஒதுக்கீடு.
- தமிழகத்தின் மாநில விலங்கான ***நீலகிரி தாரை பாதுகாக்க*** ரூ.10 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில் நடவடிக்கை எடுக்கப்படும்.
- மேலும் 15 மாவட்டங்களில் மாடல் பள்ளிகளுக்கு 125 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கப்படும்.
- பொது விநியோகத் திட்டத்திற்கு மானியமாக ரூ.7,500 கோடி ஒதுக்கீடு.
- நவீன உள்கட்டமைப்புடன் கூடிய மாவட்ட மைய நூலகங்களை நிறுவ ரூ.36 கோடி ஒதுக்கீடு.
- ***பள்ளிக் கல்வித் துறைக்கு*** அரசு ***ரூ.36,895 கோடி*** ஒதுக்கியுள்ளது.

- ***அரசு கல்லூரிகளின் உள்கட்டமைப்பை*** மேம்படுத்தும் திட்டம் அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் ரூ. 1000 கோடி செலவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த திட்டம் முன்னாள் முதல்வர் காமராஜரின் நினைவாக ***'பெருந்தலைவர் காமராஜர் அரசு கல்லூரி மேம்பாட்டுத் திட்டம்'*** எனப் பெயரிடப்படும்.
- ***பேராசியர் அன்பழகன் பள்ளி மேம்பாட்டுத் திட்டம்*** அடுத்த ஐந்தாண்டுகளில் ***அரசுப் பள்ளிகளை நவீனப்படுத்தவும்,*** 18000 புதிய வகுப்பறைகள் கட்டப்பட்டு, ஸ்மார்ட் வகுப்பறைகள் மற்றும் அதிநவீன கணினி ஆய்வகங்கள் உருவாக்கப்படும்.
- ***தமிழகம் முழுவதும் புத்தகக் கண்காட்சி*** நடத்தப்படும்.
- சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறைக்கு ரூ.17,901 கோடி ஒதுக்கீடு.
- ***சிங்கார சென்னை 2.0 திட்டத்துக்கு*** ரூ.500 கோடி ஒதுக்கப்படும்.
- ஜல் ஜீவன் திட்டத்திற்கு ரூ.3,000 கோடி ஒதுக்கீடு.
- MGNREGA திட்டத்திற்கு, 2,800 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கீடு
- ***இருளர் சமூகத்தைச்*** சேர்ந்த மக்களுக்கு 500 கோடி ரூபாய் செலவில் 1,000 வீடுகள் கட்டப்படும்.

EYE ON EDUCATION

- **TN allocates ₹200 crore in budget to continue with Illam Thedi Kalvi for next year as well.** Currently, 1.8 lakh volunteers teach 30 lakh children to bridge the learning gap
- In order to promote education in Tamil medium, the government has extended the **scheme providing free textbooks and notebooks to students studying in private schools. ₹15 crore has been allocated**
- To ensure students from government schools get admissions in reputed academic institutions, **the government will establish 15 more model schools in the coming year at a cost of ₹125 crore**
- **The government will establish central libraries** in newly established six districts at the cost of ₹36crore
- **Book fairs will be organised in all districts** from next year at a cost of ₹5.6crore
- Allocation of school education has been increased to ₹36,885 crore from ₹32,599 crore last year. **The budget allocation for higher education is increased from ₹5,369crore to ₹5,669crore this year**
- **₹204crore allocated towards reimbursement of fees for government school students** who join professional courses under 7.5% special reservation

விவசாய பட்ஜெட்டின் முக்கிய அம்சங்கள்:

தமிழ்நாடு வேளாண்மை மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறை அமைச்சர் எம்.ஆர்.கே.பன்னீர்செல்வம் - 2022-23 ஆம் ஆண்டுக்கான மாநிலத்தின் இரண்டாவது வேளாண் பட்ஜெட்டை மார்ச் 19 அன்று தாக்கல் செய்தார்.

● 2022-23 ஆம் ஆண்டில் 126 லட்சம் மெட்ரிக் டன் உணவு தானிய உற்பத்தியை எட்ட தமிழக அரசு நடவடிக்கை எடுக்கும்.

● அமைச்சரின் கூற்றுப்படி, 2021-2022 ஆம் ஆண்டில் மாநிலத்தில் விவசாயத்தின் பரப்பளவு 53.50 லட்சம் ஏக்கராக அதிகரித்துள்ளது.

● 2022-23 ஆம் ஆண்டில் பருத்தி விளைச்சலை அதிகரிக்கும் வகையில், மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நிதியில் ரூ.15.32 கோடி பட்ஜெட்டில் **"நீடித்த நிலையான பருத்தி இயக்கம்"** செயல்படுத்தப்படும்.

● முதல் விவசாய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்ட **'கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சி திட்டத்துக்கு'** 2022-23ல் ₹300 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது.

○ இத்திட்டம் ஆண்டுதோறும் அனைத்து கிராம அண்ணா மருமலர்ச்சி திட்டத்தில் கண்டறியப்பட்ட கிராம ஊராட்சிகளில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

○ ஊரக வளர்ச்சித் துறை மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது

● மாநிலத்தில் தஞ்சாவூர், சேலம், திருவள்ளூர், நெல்லை, விழுப்புரம் மாவட்டங்களில் சோயா மொச்சை சாகுபடியை அதிகரிக்க சிறப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

● காலநிலை மாற்றத்திற்கான அரசுகளுக்கிடையேயான குழுவின் ஆறாவது மதிப்பீட்டு அறிக்கையின்படி, தமிழகத்தில் 29 மாவட்டங்கள் பருவநிலை மாற்றத்தால் பாதிக்கப்படக்கூடியவை.

● ரூபாய் 10 கோடி செலவில் 66,000 ஏக்கரில் **தினை, பருப்பு மற்றும் எண்ணெய் வித்துக்கள் கர், குறுவை, சொர்ணாவரி** போன்றவை பருவத்தில் மாற்றுப் பயிர்களை மேற்கொள்ள விவசாயிகளை ஊக்குவிக்க சிறப்பு தொகுப்பு வழங்கப்படும்.

● **கம்புகளுக்கு** இரண்டு சிறப்பு மண்டலங்களும், **கிருஷ்ணகிரி, தர்மபுரி, திருவண்ணாமலை, சேலம்** ஆகிய மாவட்டங்களை உள்ளடக்கி **ஒரு சிறப்பு சிவப்பு பயிறு மண்டலமும்** அமைக்கப்படும்.

● தினை பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த மாநிலம் மற்றும் மாவட்டங்களில் **சிறுதானிய திருவிழா** நடத்தப்படும்

● ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் ஒரு உழவர் சந்தை மாலையில் தினை மற்றும் பருப்புகளை விற்க அனுமதிக்கப்படும்.

● **திருவாரூர்** மாவட்டத்தில் **வேளாண் விளைபொருட்களுக்கான தொழிற்பேட்டை** அமைக்கப்படும்.

● உற்பத்தியாளர்கள் குழுக்கள் மற்றும் சமூக பண்ணை பள்ளிகளை மேம்படுத்துவதற்காக செயல்படுத்தப்படும் **'வாழ்ந்து காட்டுவோம்' திட்டத்திற்கு** தமிழக அரசு ரூ.30.56 கோடி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

● **தேனி, திண்டிவனம் மற்றும் மணப்பாறையில்** 381 கோடி ரூபாய் செலவில் 3 புதிய **உணவுப் பூங்காக்கள்** அமைக்கப்படும்.

● இஞ்சி, மஞ்சள் சாகுபடிக்கு 3 கோடி ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்படும்.

● **மயிலாடுதுறையில்** ரூ.75 லட்சத்தில் **புதிய மண் பரிசோதனை கூடம்** அமைக்கப்படும்

● தமிழக அரசு ரூ.71 கோடி பட்ஜெட்டில் மாநில வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம் என்ற புதிய திட்டத்தை செயல்படுத்தவுள்ளது.

● முதலமைச்சரின் உலர் நில மேம்பாட்டு பணிக்கு பட்ஜெட்டில் ₹ 132 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

● மறைந்த **நெல் ஜெயராமன் பெயரில் மரபுசார் நெல் ரகங்களைப் பாதுகாக்கும் வகையில் பாரம்பரிய நெல் பாதுகாப்பு இயக்கம்** தொடங்கப்படும்

● 38,000 ஏக்கரில் தென்னை, மா, கொய்யா மற்றும் வாழைத்தோட்டங்களில் ஊடுபயிர் சாகுபடி ஊக்குவிக்கப்படும்.

● விதை முதல் மகசூல் வரை அனைத்து தொழில்நுட்பங்களையும் **'உழவன்' மொபைல் ஆப்** மூலம் மின்னணு முறையில் பெறலாம்.

● தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் ஒருங்கிணைப்பில் **"தமிழ் மண் வளம்"** என்ற பிரத்யேக இணையதளம் தொடங்கப்படும், அதில் விவசாயிகள் தங்கள் நிலங்களின் மண் வளம் நிலையை - சர்வே எண் வாரியாக - அச்சிடக்கூடிய வடிவில் பெறலாம்.

ஆதாரம்: tn.gov.in

தேசிய

இந்தியாவின் தங்கச் சுரங்கங்கள் பற்றிய WGC அறிக்கை

- **உலக தங்க கவுன்சில்** (WGC) **'இந்தியாவில் தங்கச் சுரங்கம்'** என்ற தலைப்பில் ஒரு அறிக்கையை வெளியிட்டது.
- அறிக்கையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள முக்கிய உண்மைகள்:
  - 2020ல் தங்கச் சுரங்க உற்பத்தி 1.6 டன்னாக இருந்தது.
  - இந்தியா தங்கச் சுரங்கத்தின் வளமான பாரம்பரியத்தைக் கொண்டுள்ளது
  - உலகின் மிகப்பெரிய தங்க நுகர்வோர் மற்றும் சிறிய அளவிலான சந்தை ஆபரேட்டர்கள்

சுரங்க அமைச்சகத்தின் படி:

- இந்தியாவின் தற்போதைய வரையறுக்கப்பட்ட **தங்க இருப்பு** மொத்தம் **70.1 டன்கள்.**
- இந்தியாவின் தங்க கையிருப்பில் 88 சதவீதம் **கர்நாடக** மாநிலத்தில் உள்ளது;
- 12 சதவீதம் **ஆந்திராவில்** உள்ளது
- ஜார்க்கண்டில் 0.1tக்கும் குறைவாகவே காணப்படுகின்றன.
- 1947 - 2020 வரை, கர்நாடகாவில் உள்ள **ஹட்டி தங்கச் சுரங்கம்**, சுமார் 84 டன் தங்கத்தை உற்பத்தி செய்து, தற்போது இந்தியாவில் குறிப்பிடத்தக்க தங்க உற்பத்தியாளராக உள்ளது.

ஆதாரம்: தி பைனான்சியல் எக்ஸ்பிரஸ்

பௌத்த ஓலைச்சுவடி

- **நாளந்தா மற்றும் விக்ரம்ஷீலாவிலிருந்து** நூற்றுக்கணக்கான அசல் புத்த ஓலைச்சுவடிகளை மொழிபெயர்த்து வெளியிடும் திட்டத்தை **பீகார்** அரசு தொடங்கியுள்ளது.
- இந்த செயல்முறையை சாரநாத்தில் உள்ள **திபெத்திய உயர் ஆய்வுகளின் மத்திய நிறுவனம் (CIHTS)** தொடங்கியுள்ளது.
- இந்த ஓலைச்சுவடிகள் 12 மற்றும் 13 ஆம் நூற்றாண்டுகளில் **பக்தியார் கில்ஜியின்** இராணுவத்தால் பண்டைய பல்கலைக்கழகங்களை எரித்தபோது சேமிக்கப்பட்டு பின்னர் பயணி, சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் மற்றும் துறவி **ராகுல் சாங்கிருத்யாயன்** திபெத்தில் இருந்து இந்தியாவுக்கு கொண்டு வரப்பட்டன.
- ஏழாம் மற்றும் 12 ஆம் நூற்றாண்டுகளுக்கு இடைப்பட்ட இரண்டு பல்கலைக்கழகங்களின் அறிஞர்களால் ஓலைச்சுவடிகள் **சமஸ்கிருதத்தில்** எழுதப்பட்டன.
- **இந்தியில்** மொழிமாற்றம் செய்யப்பட உள்ளது.

CIHTS

- 1967 இல் சாரநாத்தில் நிறுவப்பட்ட ஒரு நிகர்நிலைப் பல்கலைக்கழகம்.
- மத்திய கலாச்சார அமைச்சகத்தின் கீழ் ஒரு தன்னாட்சி அமைப்பு.
- இது ஜவஹர் லால் நேருவால் லாமாவின் தலாய் டென்சின் கியாட்சோவுடன் கலந்தாலோசித்து நிறுவப்பட்டது.

ஆதாரம்: தி இந்து

ஆழ்கடல் ஆய்வு திட்டம்

- இந்தியா தனது 'ஆழ்கடல் ஆய்வு திட்டம்' திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இந்தியப் பெருங்கடலில் கண்காணிப்பு திறனை வலுப்படுத்த எட்டு ஆழ்கடல் கிளைடர்களை அறிமுகப்படுத்த திட்டமிட்டுள்ளது.
- அடுத்த ஆண்டு ஓசன்சாட்-3 விண்ணில் ஏவப்பட உள்ளது.
- கடல் வெப்பநிலை, நீரோட்டங்கள், உப்புத்தன்மை போன்றவற்றின் சிட்டு மற்றும் செயற்கைக்கோள் தரவுகளின் உதவியுடன், பல்வேறு தட்பவெப்ப நிலைகளையும் பருவமழைகளையும் முடிந்தவரை துல்லியமாக கணிக்க முயற்சி செய்யலாம்.

5வது இந்தியப் பெருங்கடல் மாநாடு

- சமீபத்தில் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தில் நடந்தது
- தீம்: 'இந்தியப் பெருங்கடல்: சூழலியல், பொருளாதாரம், தொற்றுநோய்'.
- இலங்கை அதிபர் கோத்தபய ராஜபக்சே தலைமையில்

ஆழ்கடல் ஆய்வு திட்டம்

- ஐந்தாண்டு காலத்தில் ரூ.4,077 கோடி வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- குறிக்கோள்: ஆழ்கடல் மற்றும் கடலோர வளங்களை சுரங்கம், கடலுக்கு வெளியே ஆற்றல் மற்றும் காலநிலை சேவைகள் ஆகியவற்றில் நிலையான கடல் வளர்ச்சியை மேம்படுத்துதல்.

நீலப் பொருளாதாரம் என்றால் என்ன?

கடல் வளங்களின் நிலையான பயன்பாட்டினால் கிடைக்கும் பொருளாதார வளர்ச்சி, மேம்படுத்தப்பட்ட வாழ்வாதாரங்கள் மற்றும் கடல் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பின் ஆரோக்கியத்தைப் பாதுகாக்கும் பணிகள் போன்றவையாகும்.

ஆதாரம்: தி இந்து

'அசானி' புயல்

- வங்காள விரிகுடாவில் உருவானது
- இலங்கையால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட பெயர்.
- ''அசானி' என்பது இலங்கையின் அதிகாரபூர்வ மொழிகளில் ஒன்றான சிங்களத்தில் 'கோபம்' என்று தோராயமாக மொழிபெயர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- பாதை: பங்களாதேஷ்-வடக்கு மியான்மர் கடற்கரைகள்
- வெப்பமண்டல சூறாவளி அசானி, மார்ச் மாதம் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளைத் தாக்கும் முதல் வெப்பமண்டல சூறாவளியாக மாறியுள்ளது.
- 21ஆம் நூற்றாண்டில் வங்கக் கடலில் மார்ச் மாதத்தில் உருவான முதல் புயல் அசானி.

புயலுக்கு பெயர் வைப்பதற்கான நடைமுறை

● வெப்பமண்டல சூறாவளிகளுக்கு பெயரிடும் கட்டளையுடன் உலகம் முழுவதும் **ஆறு பிராந்திய வானிலை மையங்கள்** உள்ளன.

● **இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை** அந்த ஆறில் ஒன்று.

● வங்காள விரிகுடா (BoB) மற்றும் அரபிக் கடல் (AS) உட்பட வட இந்தியப் பெருங்கடலில் (NIO) உருவாகும் வெப்பமண்டல சூறாவளிகளுக்கு புது தில்லி பெயரிட வேண்டும். இதற்கு, IMD ஒரு நிலையான நடைமுறையைப் பின்பற்றுகிறது.

● வங்கதேசம், இந்தியா, மாலத்தீவு, மியான்மர், ஓமன், பாகிஸ்தான், இலங்கை, தாய்லாந்து, ஈரான், கத்தார், சவுதி அரேபியா, ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் மற்றும் ஏமன் ஆகிய **பதின்மூன்று உறுப்பு நாடுகளால்** பெயர்கள் முன்மொழியப்படுகின்றன.

● 169 பெயர்களின் பட்டியல், 13 நாடுகள் ஒவ்வொன்றும் 2020 இல் பரிந்துரைக்கப்பட்டன. பெயர்கள் நாடு வாரியாக பட்டியலிடப்பட்டன, நாடுகள் அகர வரிசைப்படி வரிசைப்படுத்தப்பட்டன. பட்டியலிலிருந்து பெயர்கள் வரிசையாக எடுக்கப்படுகின்றன, அதாவது நாடுகள் ஒவ்வொன்றாக சூறாவளிகளை பெயரிடுகின்றன.

ஆதாரம்: தி இந்தியா டுடே

கடுகு

● 2021-22ல் கடுகு விதை உற்பத்தி 109.5 லட்சம் டன்னாக இருக்கும் என எண்ணெய் தொழில் மற்றும் வர்த்தகத்தின் மத்திய அமைப்பு மதிப்பிட்டுள்ளது.

● ராபி (குளிர்கால-விதைக்கப்பட்ட) பருவத்தில் பயிரிடப்படும் கடுகு விதைகளின் உற்பத்தி 2020-2021 இல் 85 லட்சம் டன்களாக இருந்தது.

கடுகு மற்றும் சமையல் எண்ணெய் பற்றிய உண்மைகள்

● கடுகு விதைகள் ராபி பருவத்தில் மட்டுமே வளர்க்கப்படுகின்றன மற்றும் விதைப்பு அக்டோபர் முதல் தொடங்குகிறது, அறுவடை மார்ச் மாதத்தில் தொடங்குகிறது.
● இது ஒரு பணப்பயிர்
● நாட்டிலேயே அதிக உற்பத்தி செய்யும் மாநிலம் ராஜஸ்தான்.
● இந்தியா தனது மொத்த உள்நாட்டு தேவையில் 60-65 சதவீத சமையல் எண்ணெய்களை இறக்குமதி செய்கிறது.

ஆதாரம்: தி எகனாமிக் டைம்ஸ்

அமெரிக்காவில் இருந்து எண்ணெய் இறக்குமதி உயரும்

● இந்தியா தனது தேவைகளில் 85 சதவீதத்தை இறக்குமதி செய்கிறது.

● மத்திய கிழக்கிலிருந்து இந்தியா தனது பெரும்பாலான எண்ணெயை வாங்குகிறது, ஆனால் **அமெரிக்கா நான்காவது பெரிய மூலதனமாக உருவெடுத்துள்ளது**, இந்த ஆண்டு விநியோகம் கணிசமாக உயரும்.

● ஈராக் 23 சதவீதத்தையும், சவுதி அரேபியா 18 சதவீதத்தையும், ஐக்கிய அரபு அமீரகம் 11 சதவீதத்தையும் வழங்குகிறது.

தேசிய இ-விதான் விண்ணப்பம் (NeVA) திட்டம்

● தேசிய இ-விதான் விண்ணப்ப (NeVA) திட்டத்தை செயல்படுத்திய இந்தியாவின் முதல் மாநில சட்டமன்றமாக **நாகாலாந்து** ஆனது.

● இ-அசெம்பிளி அல்லது பேப்பர்லெஸ் அசெம்பிளி என்பது அசெம்ப்ளி வேலைகளை எளிதாக்க எலக்ட்ரானிக் வழிமுறைகளை உள்ளடக்கிய ஒரு கருத்துரு திட்டமாகும். இ-அசெம்பிளி மூலமாக முழு சட்டமியற்றல் செயல்முறையையும், தகவல் பகிர்வையும், ஆவணங்களின் கண்காணிப்பு மற்றும் முடிவுகளையும் தானியங்கு வசதி கொண்டு சேமிக்கப்படுகிறது.

NeVA

- நோக்கம்: நாட்டின் அனைத்து சட்டமன்றங்களையும் ஒன்றிணைத்து, ஒரு தளத்தில் ஒரு பெரிய தரவு வைப்புத்தொகை மற்றும் டிஜிட்டல் மாளிகையை உருவாக்குதல் (காகிதமற்ற)
- ஒரு நாடு-ஒரே விண்ணப்பம்
- NIC கிளவுட் அல்லது மேகராஜ் மீது NeVA பயன்படுத்தப்பட்டது
- நோடல் அமைச்சகம்: பாராளுமன்ற விவகார அமைச்சகம்

நிபுன் பாரத் திட்டம்

- **ஜூலை 5, 2021** அன்று தொடங்கப்பட்டது
- **கல்வித் துறை அமைச்சகத்தினால்** தொடங்கப்பட்டு நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது
- நிபுன் பாரத்: அடிப்படை கல்வியறிவு மற்றும் எண்ணிக்கை (FLN) கிடைக்கும் தேசிய பாரத் திட்டம்
- நோக்கம்: **2026-27 ஆம் ஆண்டிற்குள்** அனைத்துக் குழந்தைகளும் 3 ஆம் வகுப்பு முடிவதற்குள் வாசிப்பு, எழுதுதல் மற்றும் எண்ணித் திறன் ஆகியவற்றில் கிரேடு நிலைத் திறன்களை அடைவதை உறுதிசெய்வதற்கும், முதன்மை வகுப்புகளில் **உலகளாவிய அடித்தள கல்வியறிவு மற்றும் எண்ணறிவு** ஆகியவற்றை அடைவது.
- இது மத்திய நிதியுதவி திட்டமான சமக்ர சிக்ஷாவின் கீழ் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய எய்ட்ஸ் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம்

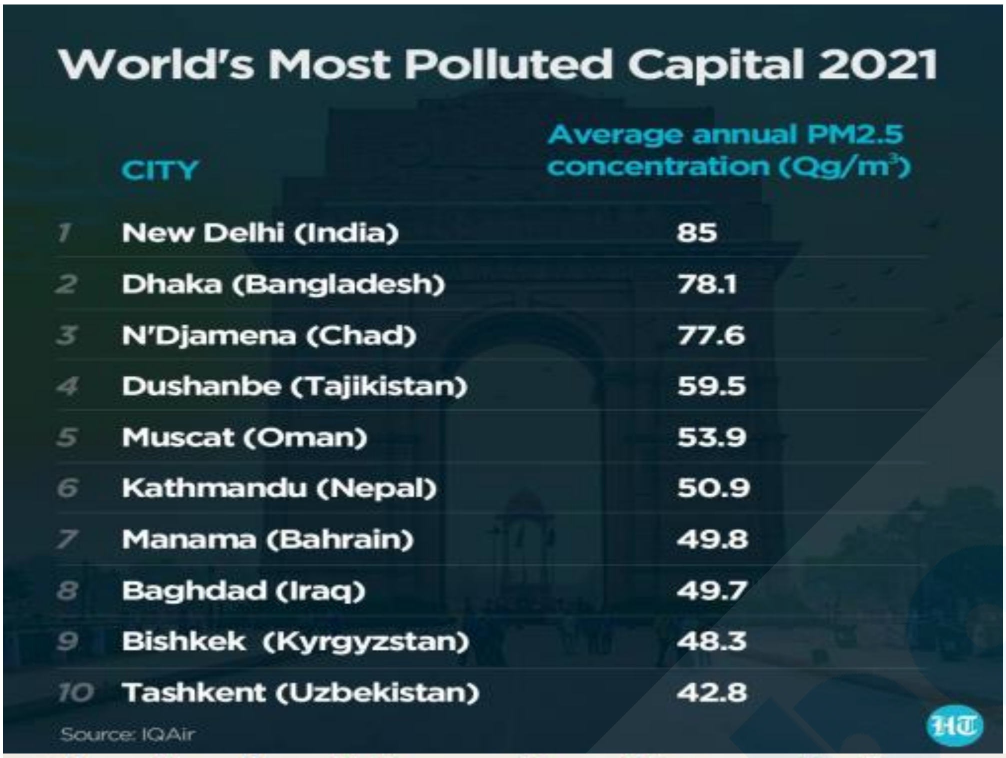
- தேசிய எய்ட்ஸ் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் மார்ச் 31, 2026 வரை நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இத்திட்டம் இந்திய அரசால் முழுமையாக நிதியளிக்கப்படுகிறது.
- தற்போது ஐந்தாவது கட்டத்தில் உள்ளது.
- தேசிய எய்ட்ஸ் கட்டுபாடு சங்கம் 1992 இல் இந்திய அரசாங்கத்தால் தொடங்கப்பட்டது. இது தேசிய எய்ட்ஸ் மற்றும் STD கட்டுப்பாட்டுத் திட்டமாக (NACP) தொடங்கப்பட்டது.

HIV-AIDS

- மனித உடலில் உள்ள நோயெதிர்ப்பு சக்தியை குறைத்திடும் வைரஸ் (HIV) ஒரு ரெட்ரோ வைரஸ் ஆகும். இது HIV நோய்த்தொற்றை ஏற்படுத்துகிறது, இது காலப்போக்கில் AIDS (வாங்கிய நோயெதிர்ப்பு குறைபாடு நோய்க்குறி) வழிவகுக்கிறது.
- உடலில் நுழைந்த பிறகு, HIV தன்னைப் பெருக்கி, டி செல்களை அதிகரிக்கிறது, இதனால் மனித நோயெதிர்ப்பு அமைப்பு சேதமடைகிறது.

உலக காற்று தர குறியீடு திட்டம்

- சுவிஸ் நிறுவனமான **IQAir** இந்த அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- இது PM 2.5 (துகள்கள் 2.5) நிலைகளை அணுகும்.
- மொத்தம் 106 நாடுகளின் காற்றின் தரம் மதிப்பிடப்பட்டது.
- **புது தில்லி** - உலகின் மிகவும் மாசுபட்ட **தலைநகரமாக** உள்ளது. இதனைத் தொடர்ந்து டாக்கா (வங்காளதேசம்), உலான் பத்தூர் (மங்கோலியா), காபூல் (ஆப்கானிஸ்தான்), தோஹா (கத்தார்) ஆகியவற்றை தொடர்ந்து.
- அதிக மாசுபட்ட நகரமாக சீனாவின் **ஹோட்டனும்**, அதைத் தொடர்ந்து உத்தரபிரதேசத்தில் **காசியாபாத்** நகரமும் உள்ளன. மிகவும் மாசுபட்ட நகரங்களில் புது டெல்லி 10வது இடத்தில் உள்ளது.
- **வங்காளதேசம்** - மிகவும் மாசுபட்ட **நாடு**.
- **குறைந்த மாசுபட்ட நாடு புவேர்ட்டோ ரிக்கோ**, அதைத் தொடர்ந்து நியூ கலிடோனியா, யுஎஸ் விர்ஜின் தீவுகள்.
- இந்தியாவின் குறைந்த மாசுபட்ட நகரங்கள்: சத்னா, மைசூரு மற்றும் கொச்சி.
- 2021 ஆம் ஆண்டு நிலவரப்படி, உலகின் மிகவும் மாசுபட்ட 15 நகரங்களில் 11 இந்தியாவில் இருந்தன.

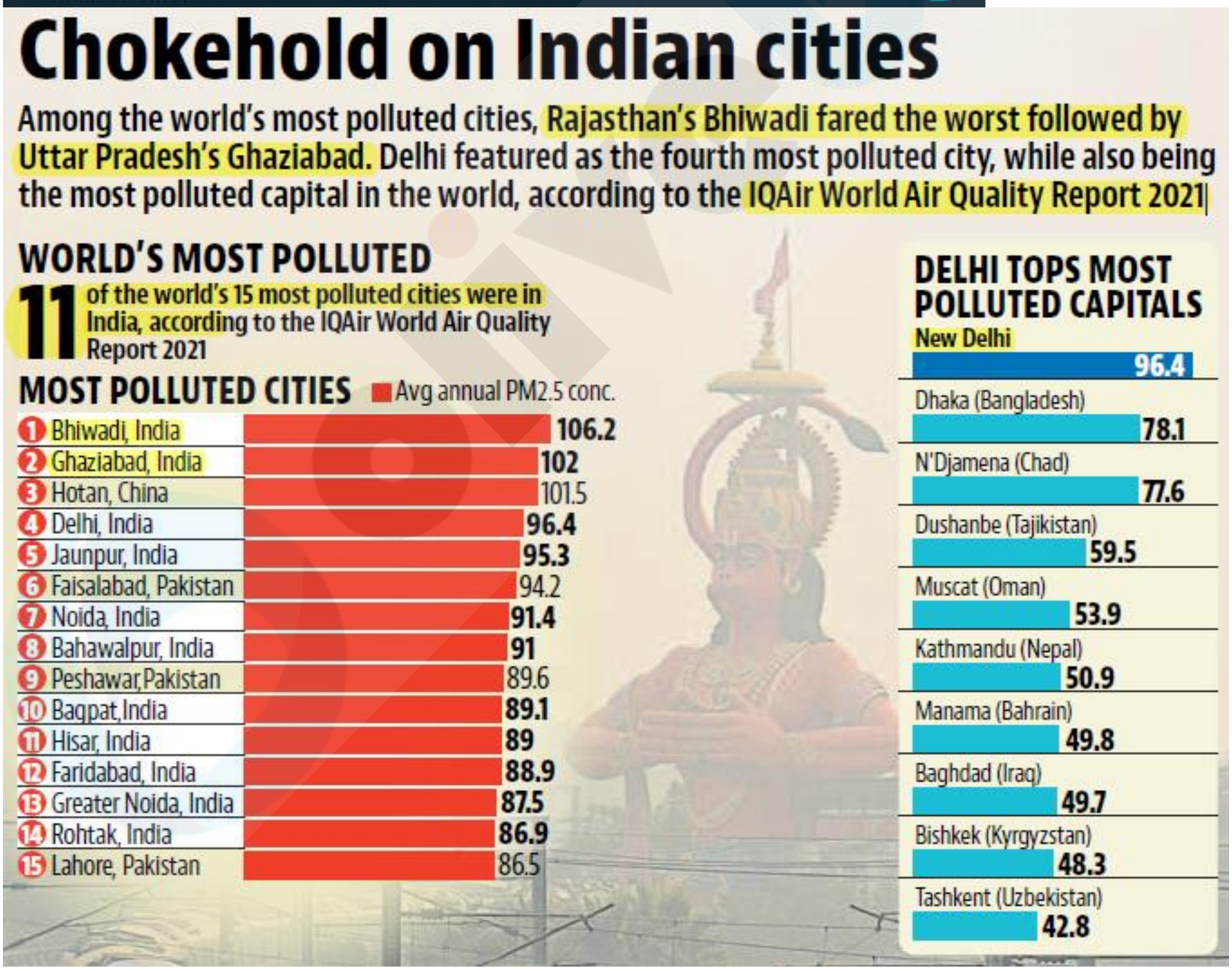


World's Most Polluted Capital 2021

	CITY	Average annual PM2.5 concentration (Qg/m³)
1	New Delhi (India)	85
2	Dhaka (Bangladesh)	78.1
3	N'Djamena (Chad)	77.6
4	Dushanbe (Tajikistan)	59.5
5	Muscat (Oman)	53.9
6	Kathmandu (Nepal)	50.9
7	Manama (Bahrain)	49.8
8	Baghdad (Iraq)	49.7
9	Bishkek (Kyrgyzstan)	48.3
10	Tashkent (Uzbekistan)	42.8

Source: IQAir

HT



source:iqair

ஆதாரம்: iqair

சுஜலம் 2.0

- ***ஜல் சக்தி அமைச்சகம்*** *'சுஜலம் 2.0' என்பதனை தொடங்கியுள்ளது.*

● இது **கிரே வாட்டர் மேலாண்மைக்காக** தொடங்கப்பட்டது.

● நோக்கம்: கிரேவாட்டர் மீண்டும் பயன்படுத்துதல் அல்லது சமையலறைகளில் இருந்து வெளியேறும் நீர், குளியல் மற்றும் சலவை,

● கிரே வாட்டர் மேலாண்மைக்கு உதவும் வகையில் பள்ளிகள், பஞ்சாயத்துகள் மற்றும் அங்கன்வாடிகள் போன்ற **மக்கள் மற்றும் சமூகங்களின் பங்களிப்பு** மூலம் இது செய்யப்படும்.

கிரே வாட்டர்

● கிரே வாட்டர் என்பது வீட்டுக் கழிவுநீரைக் குறிக்கிறது, இது வீடுகள், அலுவலக கட்டிடங்களில் உருவாகும் கழிவாகும்.

● கிரே வாட்டரின் ஆதாரங்களில் ஷவெர்கள், மடைகள், சலவை இயந்திரங்கள், குளியல் நீர், பாத்திரங்கழுவுதலால் உருவாகும் கழிவு போன்றவை அடங்கும்.

● கிரே வாட்டரில் வீட்டுக் கழிவுநீரைக் காட்டிலும் குறைவான நோய்க்கிருமிகள் இருப்பதால், அதைக் கையாளுவது பாதுகாப்பானது மற்றும் சுத்திகரித்து மீண்டும் பயன்படுத்த எளிதானது.

● மறுசுழற்சிக்குப் பிறகு, நிலப்பரப்பு, கழிவறையை சுத்தம் செய்தல், பயிர் நீர்ப்பாசனம் போன்றவற்றுக்குப் பயன்படுத்தலாம்.

ஆதாரம்: PIB

பிப்லோபி பாரத் கேலரி

• ஷஹீத் திவாஸ் (அ) சர்வோதயா தினத்தை முன்னிட்டு கொல்கத்தாவில் உள்ள விக்டோரியா நினைவு மண்டபத்தில் பிப்லோபி பாரத் கேலரியை பிரதமர் மோடி திறந்து வைத்தார்.

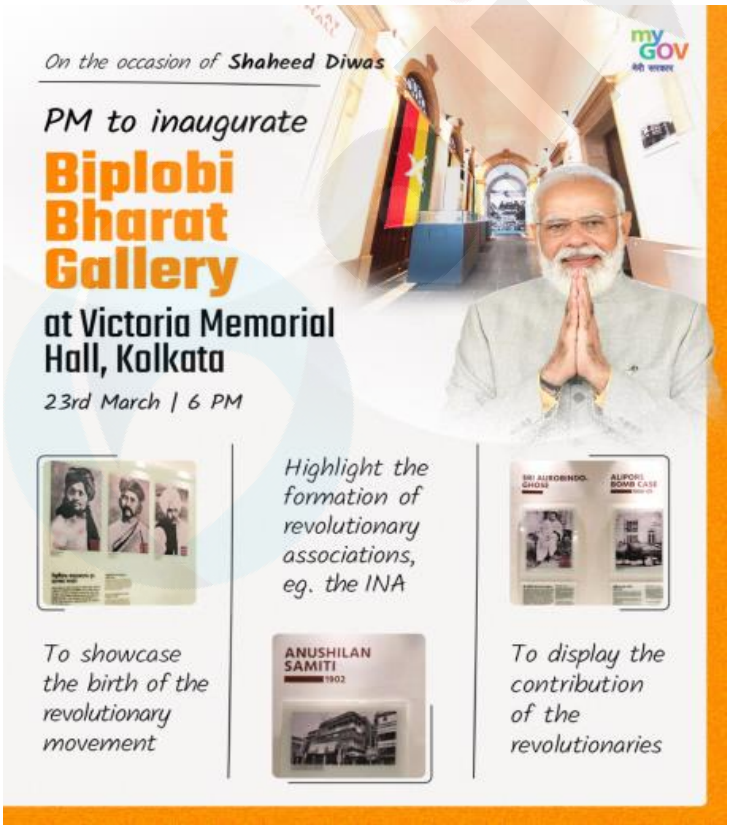
• இந்திய சுதந்திரப் போராட்டத்திற்கான புரட்சியாளர்களின் பங்களிப்பை கேலரி சித்தரிக்கிறது மற்றும் 1947 க்கு வழிவகுத்த நிகழ்வுகளின் முழுமையான பார்வையை வழங்குகிறது என்று பிரதமர் அலுவலகம் (PMO) தெரிவித்துள்ளது.

• இது திறக்கப்பட்டதன் காரணம்:

○ புரட்சிகர இயக்கத்தின் பிறப்பைக் காட்டுவதற்காகவும்.

○ புரட்சிகர சங்கங்களின் உருவாக்கத்தை முன்னிலைப்படுத்தவும்.

○ புரட்சியாளர்களின் பங்களிப்பைக் காட்டுவதற்காகவும்.



ஆதாரம்: PIB

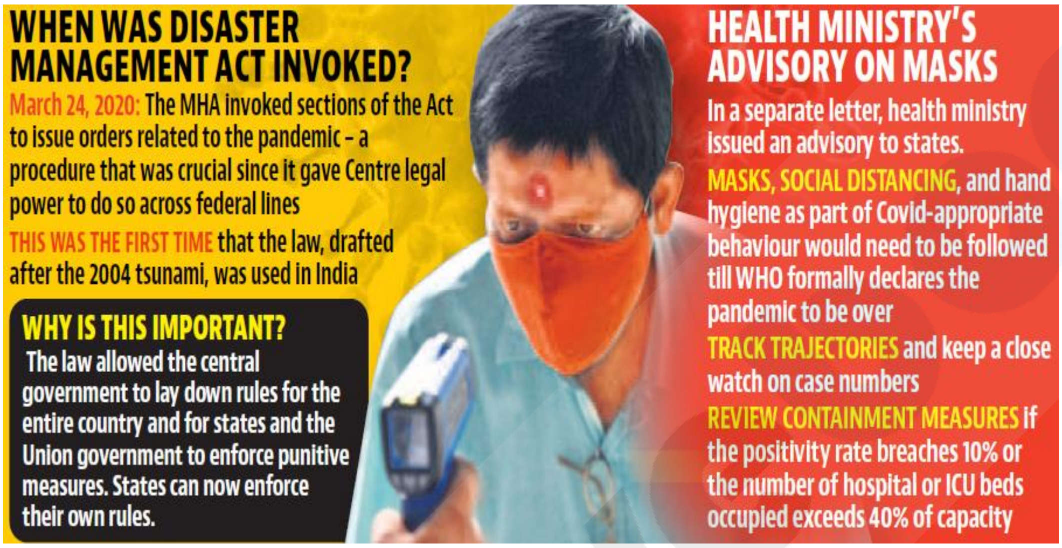
பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம்

• ‘மார்ச் 24, 2020 அன்று, நாட்டில் கோவிட்-19 பரவுவதைக் கட்டுப்படுத்த, பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம், 2005 இன் கீழ், முதன்முறையாக, உத்தரவுகள் மற்றும் வழிகாட்டுதல்களை மையம் வெளியிட்டது. இந்த ஆணை மார்ச் 31, 2022 அன்று காலாவதியாகிறது.

• தற்போது நிலைமையில் ஒட்டுமொத்த முன்னேற்றமும், தொற்றுநோயைச் சமாளிப்பதற்கான அரசாங்கத்தின் தயார்நிலையும் இருப்பதால், கோவிட் தடுப்பு நடவடிக்கைகளுக்கு DM சட்டத்தின் விதிகளை இனி செயல்படுத்த வேண்டிய அவசியமில்லை என்று தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் (NDMA) முடிவு செய்துள்ளது.

• இப்போது கோவிட்-19 பேரழிவாகக் கருதப்படாது.

• கோவிட்-19 ஐ திறம்பட நிர்வகிப்பதற்கு மாநிலங்கள் தங்கள் சொந்த செயலில் கண்காணிப்பு வழிமுறைகளைத் தொடர அறிவுறுத்தப்படுகின்றன



பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம், 2005

- இது டிசம்பர் 23, 2005 அன்று இந்திய நாடாளுமன்றத்தால் இயற்றப்பட்டது.
- இது ஒரு தேசிய சட்டமாகும், இது முழு நாட்டையும் அல்லது அதன் ஒரு பகுதியையும் ஒரு பேரழிவால் பாதிக்கப்பட்டதாக அறிவிக்கவும், பேரழிவின் "அபாயங்கள், தாக்கங்கள் மற்றும் பாதிப்புகளை" குறைக்கும் திட்டங்களை உருவாக்கவும் மத்திய அரசுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.
- நோடல் அமைச்சகம்: உள்துறை அமைச்சகம்
- பேரிடர்களை நிர்வகிப்பதற்கு, தேசிய, மாநில மற்றும் மாவட்ட அளவில் அமைப்புகளின் முறையான கட்டமைப்பை அது அமைக்கிறது

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

செயல்படாத சொத்துக்கள்

- செயல்படாத சொத்துக்கள் (NPA) அல்லது வங்கிகளின் வாராக் கடன்கள் மிகக் குறைந்த நிலைக்கு வந்துள்ளன.
- RBI இன் நிதி நிலைத்தன்மை அறிக்கையின் (டிசம்பர் 2021) படி, மொத்த NPA அனைத்து கடன்களிலும் 6.9% ஆக இருந்தது, இப்போது அது 6.5% ஆக குறைந்துள்ளது.
- ரிசர்வ் வங்கி வெளியிட்ட நிதி நிலைத்தன்மை அறிக்கை.
- மூலதனப் போதுமான அளவு விகிதமும் மேம்பட்டுள்ளது (அதன் இடர் எடையுள்ள சொத்துகளால் ஆன வங்கி மூலதனம்).

மூலதனப் போதுமான விகிதம்

மூலதனப் போதுமான விகிதம் (CAR) என்பது ஒரு வங்கியின் மூலதனத்தின் விகிதமாகும், அதன் இடர் எடையுள்ள சொத்துக்கள் மற்றும் தற்போதைய பொறுப்புகள்.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

வேலையின்மை விகிதம்

- 2021 ஜூன் முதல் செப்டம்பர் வரையிலான காலகட்டத்தில் இந்தியாவில் நகர்ப்புறங்களில் வேலையின்மை விகிதம் குறைந்துள்ளது என்று குறிப்பிட்ட கால தொழிலாளர் கணக்கெடுப்பு தெரிவிக்கிறது.
- தொற்றுநோய்க்கு முந்தைய நிலைகளை விட வேலையின்மை விகிதம் இன்னும் அதிகமாக உள்ளது.
- தேசிய புள்ளியியல் அலுவலகத்தால் காலமுறை தொழிலாளர் கணக்கெடுப்பு வெளியிடப்படுகிறது.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

சார்தாக்

- சார்தாக் (SARTHAQ): தரமான கல்வி மூலம் மாணவர்கள் மற்றும் ஆசிரியர்களின் முழுமையான முன்னேற்றம்.
- ஏப்ரல் 8, 2021 அன்று தொடங்கப்பட்டது.
- பள்ளிக் கல்வி மற்றும் எழுத்தறிவுத் துறை, கல்வி அமைச்சகம், சார்தாக் எனப்படும் பள்ளிக் கல்விக்கான NEP (தேசிய கல்விக் கொள்கை) அமலாக்கத் திட்டத்தை உருவாக்கியுள்ளது.
- இந்த செயல்படுத்தல் திட்டம் அடுத்த 10 ஆண்டுகளுக்கு NEP, 2020 ஐ செயல்படுத்துவதற்கான பாதை மற்றும் முன்னோக்கி செல்லும் வழியை விவரிக்கிறது.

ஆதாரம்: PIB

ஒரே நாடு ஒரே ரேஷன் திட்டம்

- நோக்கம்: 2013 தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் (NFSA) 2013ன் கீழ் நாடு தழுவிய பெயர்வுத்திறன் மூலம் நாட்டில் உள்ள அனைத்து புலம்பெயர்ந்த பயனாளிகளுக்கும் மானிய விலையில் உணவு தானியங்களை தொந்தரவு இல்லாமல் வழங்குவதை உறுதி செய்தல்.

• தொடங்கப்பட்டது: ஆகஸ்ட் 2019 ஆந்திரப் பிரதேசம், தெலுங்கானா, குஜராத், மகாராஷ்டிரா ஆகிய மாநிலங்களுக்கு முன்னோடியாக தொடங்கப்பட்டது.

• அக்டோபர் 2020 இல் தமிழ்நாடு இணைந்தது.

• இப்போது 35 மாநிலங்களும்/யூனியன் பிரதேசமும் இருக்கிறது மற்றும் 77 கோடி மக்களை உள்ளடக்கியது.

ஆதாரம்: PIB

***பாரதிய பிரகிருதிக் கிரிஷி பத்ததி* (BPKP)**

• 2020-21ல் ***பரம்பராகட் கிரிஷி விகாஸ் யோஜனா* (*பாரம்பரிய வேளாண் வளர்ச்சி திட்டம்*) *இன் துணைத் திட்டமாக, இயற்கை விவசாயம் உள்ளிட்ட*** பாரம்பரிய உள்நாட்டு நடைமுறைகளை மேம்படுத்துவதற்காக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

• குறிக்கோள்: ***அனைத்து செயற்கை இரசாயன வெளியேற்றுதலையும்***, பயோமாஸ் தழைக்கூளம், மாட்டுச் சாணம்-சிறுநீர் கலவைகள் மற்றும் பிற தாவர அடிப்படையிலான தயாரிப்புகளின் பயன்பாடு ஆகியவற்றில் பெரும் அழுத்தத்துடன் பண்ணையில் உள்ள உயிர்ப்பொருள் மறுசுழற்சியை ஊக்குவிக்கிறது.

• ஒரு ஹெக்டேருக்கு ரூ.12200 நிதியுதவியை 3 ஆண்டுகளுக்கு விவசாயிகளுக்கு வழங்குகிறது.

ஆதாரம்: AIR

நயா சவேரா திட்டம்

● நோக்கம்: தொழில்நுட்ப/மருத்துவ தொழில்முறை படிப்புகளின் **நுழைவுத் தேர்வுகள்** மற்றும் பல்வேறு போட்டித் தேர்வுகளில் தகுதி பெறுவதற்காக ***சிறுபான்மை சமூகத்தைச்*** சேர்ந்த மாணவர்கள்/விண்ணப்பதாரர்களுக்கு **இலவசப் பயிற்சி** அளிப்பது.

● ***சிறுபான்மையினர் விவகாரத்துறை அமைச்சகத்தால்*** செயல்படுத்தப்பட்டது

● ஆறு அறிவிக்கப்பட்ட சிறுபான்மை சமூகங்கள் உள்ளன: ஜெயின், பௌத்தம், பார்சிகம், சீக்கியர், கிறிஸ்தவர் மற்றும் முஸ்லீம்.

ஆதாரம்: சிறுபான்மையினர் விவகாரத்துறை அமைச்சகம்

GeM: அரசின் இ-சந்தை

● 2020-21 நிதியாண்டில் GeM **ஆண்டு கொள்முதல் ரூ.1 லட்சம் கோடியைத் தாண்டியது.**

● அரசாங்க இ சந்தை (GeM) என்பது இந்தியாவில் பொது கொள்முதல் செய்வதற்கான ஆன்லைன் தளமாகும்.

● ஆகஸ்ட் 9, **2016** அன்று தொடங்கப்பட்டது.

● ***வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகத்தின்*** கீழ் தொடங்கப்பட்டது.

● GeM பொது கொள்முதலில் தெரிவுநிலை மற்றும் வெளிப்படைத்தன்மையை கொண்டு வந்துள்ளது.

ஆதாரம்: PIB

திட, திரவக் கழிவு உள்கட்டமைப்பு திட்டம்

• நாடாளுமன்ற நிலைக்குழுவின் கூற்றுப்படி, 2021-2022 ஆம் ஆண்டிற்கான திரவக் கழிவு மேலாண்மைக்கான உள்கட்டமைப்பைப் பெற வேண்டிய கிராமங்களில் 12% மட்டுமே தூய்மை இந்தியா இயக்கத்தின் இரண்டாம் கட்டத்தின் கீழ் தங்கள் இலக்கை எட்டியுள்ளன.

• 2021-22 ஆம் ஆண்டில் இலக்கு கிராமங்களில் 22% மட்டுமே உள்ளடக்கிய நிலையில் திடக்கழிவு மேலாண்மை உள்கட்டமைப்பின் செயலாக்கமும் பின்தங்கியுள்ளது.

• தூய்மை இந்தியா இயக்கம் கட்டம் 1 ஒவ்வொரு கிராமப்புற வீடுகளிலும் ஒரு கழிப்பறையை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டது மற்றும் அதன் இலக்கை 2019-ஆம் ஆண்டு அடைந்ததாகக் கூறுகிறது.

• **தூய்மை இந்தியா இயக்கம் கட்டம் 2** மிகவும் சிக்கலான சமூக அளவிலான உள்கட்டமைப்பை உள்ளடக்கியது - திடக்கழிவுகளை சேகரித்தல் மற்றும் பிரித்தெடுப்பதற்கான வசதிகள், மக்கும் கழிவுகளுக்கான உரக்குழிகள் மற்றும் உயிர்வாயு ஆலைகள், சாம்பல் நீர் மேலாண்மை, ஊறவைக்கும் குழிகள் மற்றும் மலக் கசடுகளை சுத்தப்படுத்துதல் ஆகியவை அடங்கும். இலக்குகள்.

• ஜல் ஜீவன் மிஷனுக்கான ஒதுக்கீடு பட்ஜெட்டில் ரூ.45,011 ஆக குறைக்கப்பட்டு, இதுவரை செய்யப்பட்ட உண்மையான செலவு ரூ.28,238 கோடி மட்டுமே.

○ இமாச்சலப் பிரதேசம், மணிப்பூர் மற்றும் மேகாலயா ஆகிய மூன்று மாநிலங்கள் மட்டுமே மத்திய அரசின் ஒதுக்கீட்டை முழுமையாகப் பயன்படுத்தியுள்ளன.

○ கர்நாடகா, ஆந்திரப் பிரதேசம், பஞ்சாப், சத்தீஸ்கர், மகாராஷ்டிரா, ராஜஸ்தான், உத்தரப் பிரதேசம், ஜார்கண்ட், மேற்கு வங்காளம் மற்றும் தமிழ்நாடு ஆகிய மாநிலங்களில் சில பெரிய மாநிலங்கள் மோசமான செயல்திறனைக் கொண்டுள்ளன.

ஆதாரம்: தி இந்து

இந்தியாவின் ஏற்றுமதி, அதிகபட்சமாக 400 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியுள்ளது

• இந்தியாவின் வருடாந்திர சரக்கு ஏற்றுமதி **முதல் முறையாக 400 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியுள்ளது.**

• 2018-19 இல் எட்டப்பட்ட 330 டாலர் பில்லியன் என்ற முந்தைய சாதனையை விட, 400 டாலர் பில்லியன் எண்ணிக்கை மிக அதிகமாக இருக்கிறது.

• **பொறியியல் பொருட்கள், பெட்ரோலிய பொருட்கள், ரத்தினங்கள் மற்றும் நகைகள், இரசாயனங்கள் மற்றும் அனைத்து ஜவுளிகளின் ரெடி-மேட் ஆடைகள்** ஆகியவை இந்தியாவில் இருந்து ஏற்றுமதி செய்யப்படும் முதல் ஐந்து பொருட்களாகும்.

• இந்தியா இப்போது மேலும் மேலும் மதிப்பு கூட்டப்பட்ட மற்றும் உயர்தர பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்து வருகிறது.

• பெட்ரோலியம் ஏற்றுமதி 114% என்ற கூர்மையான உயர்வைக் காட்டியது.

• இந்தியாவின் சரக்கு ஏற்றுமதி உள்நாட்டு ஒட்டுமொத்த உற்பத்தி விகிதத்தில் சரிவடைந்து வருகிறது. இது நிதி ஆண்டு 21 இல் 10.94% ஆக இருந்தது, முந்தைய ஆண்டில் 11.07% ஆகவும், நிதி ஆண்டு 19 இல் 12.2% ஆகவும் இருந்தது.

ஆதாரம்: பிசனஸ் ஸ்டாண்டர்ட்

பத்திர பரிவர்த்தனை வரி

• பத்திர பரிவர்த்தனை வரி (STT) மூலம் மத்திய அரசின் வருவாய் இந்த நிதியாண்டில் 25% உயர்ந்துள்ளது.

• மொத்தக் கருத்தில் பட்டியலிடப்பட்ட பத்திரங்களை வாங்குவதற்கும் விற்பதற்கும் STT விதிக்கப்படுகிறது.

• இது வாங்குபவர் மற்றும் விற்பவர் ஆகிய இருவராலும் செலுத்தப்படுகிறது.

• STT என்பது பங்குச் சந்தையில் பத்திரப் பரிவர்த்தனைகளின் மதிப்பின் மீது செலுத்தப்படும் நேரடி வரியாகும்.

ஆதாரம்: எகனாமிக் டைம்ஸ்

பண மசோதாக்கள்

• சமீபத்தில் பாராளுமன்றம் 1956 இன் ஆயுள் காப்பீட்டுக் கழக (எல்.ஐ.சி) சட்டத்தை பண மசோதாவாகக் கருதி திருத்தியது. இதை எதிர்த்து உச்ச நீதிமன்றத்தில் 2021 நிதிச் சட்டத்தின் கீழ் வழக்கு தொடரப்பட்டது.

• 1956 ஆம் ஆண்டின் ஆயுள் காப்பீட்டுக் கழகத்தின் (எல்.ஐ.சி) சட்டத்தை 'பண மசோதா' மூலம் திருத்தியமைத்து, ஆரம்பப் பொதுச் சலுகையை (ஐ.பி.ஓ) வெளியிடுவதற்கும், நிறுவனத்தில் அதன் பங்குகளைப் பிரிப்பதற்கும் பாராளுமன்றத்தில் அரசியலமைப்புச் சட்டத்துக்குப் புறம்பானது இல்லை என்று சமீபத்தில் உச்ச நீதிமன்றம் தெளிவுபடுத்தியது.

• மக்களவை சபாநாயகர் நிதி மசோதா 2021ஐ பண மசோதாவாக வகைப்படுத்தியுள்ளதாக உச்ச நீதிமன்றம் தெரிவித்துள்ளது.

• ஒரு மசோதா, பண மசோதாவா இல்லையா என்பதை தீர்மானிக்க, அரசியலமைப்பின் **110(3) வது சரத்து** படி சபாநாயகரின் முடிவே இறுதியானதாக கருதப்பட வேண்டும்.

சரத்து 110(3)

- சரத்து 109 பண மசோதாக்கள் தொடர்பான சிறப்பு நடைமுறைகளைக் கூறுகிறது.
- இது போன்ற மசோதாக்கள் **மக்களவையில் தான் அறிமுகப்படுத்தப்படும்,** மாநிலங்களவையில் அல்ல.
- மக்களவை அவற்றை நிறைவேற்றிய பிறகு, அவை 14 நாட்களுக்குள் அதன் பரிந்துரைகளை மாநிலங்களவைக்கு அனுப்ப வேண்டும்.
- ஒரு மசோதா பண மசோதாவா இல்லையா என்ற கேள்வி எழுந்தால், அரசியலமைப்பின் 110(3) சரத்தின்படி **மக்களவை சபாநாயகரின் முடிவே இறுதியானது.**

ஆதாரம்: தி இந்து

புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல்

● புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் **2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் 500 ஜிகாவாட்** புதைபடிவ எரிபொருள் அடிப்படையிலான எரிசக்தி திறனை அடைவதற்கான செயல் திட்ட வரைபடத்தை தயாரிப்பதற்காக ஒரு குழுவை அமைத்துள்ளது.

● பிப்ரவரி 28 2022 நிலவரப்படி அரசாங்கம் **152.90 ஜிகாவாட் (GW) புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் திறன் கொண்ட திட்டங்களை நிறுவியுள்ளது.**

- சூரிய சக்தியிலிருந்து 50.78 ஜிகாவாட்,
- காற்றாலை மூலம் 40.13 ஜிகாவாட்,
- பயோ-பவர் மூலம் 10.63 ஜிகாவாட்,
- சிறிய நீர் மின்சாரத்தில் இருந்து 4.84 ஜிகாவாட்
- பெரிய நீர் மின்சாரத்தில் இருந்து 46.52 ஜிகாவாட்.

● மார்ச் 8, 2022 நிலவரப்படி, குடியிருப்புத் துறையில் **1,252 மெகாவாட் (MW) RTS (கூரை மேல் சூரிய சக்தி) திறனை** அரசாங்கம் நிறுவியுள்ளது.

● பிப்ரவரி 28, 2022 நிலவரப்படி, இந்தியாவில் முனிசிபல் திடக்கழிவுகளில் இருந்து மின்சாரம் தயாரிப்பதற்காக, மொத்தம் 132.1 மெகாவாட் திறன் கொண்ட 11 கழிவு-ஆற்றல் ஆலைகளை அரசாங்கம் நிறுவியுள்ளது.

● 15 இந்திய மாநிலங்களில் 38,266 மெகாவாட் திறன் கொண்ட **56 சூரிய மின்சக்தி பூங்காக்கள்** அமைக்க அரசாங்கம் அனுமதி அளித்துள்ளது.

ஆதாரம்: டவுன் டு எர்த்

சிறுத்தைகளை மீண்டும் அறிமுகம் செய்யும் திட்டம்

- *பொறுப்பற்ற வேட்டை நடவடிக்கைகளால் 1952 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் சிறுத்தைகள் முழுமையாக அழிந்துவிட்டன.*
- *எனவே* ***மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள பால்பூர் (குனோ) வனவிலங்கு சரணாலயத்தில்*** *நமீபியாவிலிருந்து (ஆப்பிரிக்கா)* ***ஆப்பிரிக்க சிறுத்தைகளை*** *அரசாங்கம் சோதனை அடிப்படையில் மீண்டும் அறிமுகப்படுத்த உள்ளது.*

ஆதாரம்: தி இந்து

இந்தியாவில் ஆப்பிரிக்காவின் அரண்வளைவு

- *போமா என்பது ஒரு பிடிப்பு நுட்பமாகும், இது ஆப்பிரிக்காவில் பிரபலமானது. புனல் போன்ற வேலி மூலம் விலங்குகளைத் துரத்திச் சென்று அடைப்புக்குள் இழுப்பது இதில் அடங்கும்.*
- *இந்த நுட்பம்* ***கியோலாடியோ தேசிய பூங்காவில்*** *(ராஜஸ்தான்)* ***முகுந்தரா புலிகள் காப்பகத்திற்கு*** *(ராஜஸ்தான்) மான்களைப் பிடிக்கவும் இடமாற்றவும் மேற்கொள்ளப்படுகிறது. முகுந்தரா புலிகள் காப்பகத்தில் இரையின் தளத்தை அதிகரிக்க இது செய்யப்படுகிறது.*
- *ஏற்கனவே மத்திய பிரதேசம் இந்த முறையை கடைபிடித்துள்ளது.*

ஆதாரம்: தி இந்து

இந்தியாவின் அந்நிய செலாவணி

- *அந்நியச் செலாவணி கையிருப்பில் சமீபத்திய வீழ்ச்சி இருந்தபோதிலும், ஐந்தாவது-அதிக அளவிலான கையிருப்பைக் கொண்ட நாடாக இந்தியா தொடர்கிறது.*
- *மத்திய வங்கி இன்னும் கைகொடுக்கும் அணுகுமுறையைக் கடைப்பிடிக்க வாய்ப்புள்ளது, மேலும் அது டாலர்களை விற்காது, வாங்காது.*
- *அதிக அளவிலான அந்நிய செலாவணி கையிருப்பு அதிக உபரி நிதியை உருவாக்க ரிசர்வ் வங்கிக்கு உதவுகிறது - அதில் ஒரு பகுதி அரசாங்கத்திற்கு மாற்றப்படுகிறது.*

FOREX RESERVES

Country	$ bn	Chge YTD %
China	3,213.83	−1.12
Japan	1,384.57	−1.51
Switzerland	1,021.27	−0.65
Russia	630.20	−0.07
India	622.27	−1.79
Taiwan	549.99	0.29
Hong Kong	490.90	−1.19
South Korea	461.77	−0.29
Singapore	426.63	2.1
Saudi Arabia	446.79	−1.9

Compiled by *BS* Research Bureau Source: *Bloomberg*

ஆதாரம்: பிசனஸ் ஸ்டாண்டர்ட்

விங்ஸ் இந்தியா 2022

- *சிவில் விமான போக்குவரத்து அமைச்சகம், இந்திய வானூர்தி நிலையங்களின் ஆணையம் (AAI) மற்றும் இந்திய தொழில், வர்த்தக சங்கங்களின் கூட்டமைப்பு (FICCI) ஆகியவை இணைந்து விங்ஸ் இந்தியா 2022 ஐ ஏற்பாடு செய்துள்ளன.*
- *இந்தியாவின்* ***ஹைதராபாத்தில் உள்ள பேகம்பேட் விமான நிலையத்தில்*** *நடைபெற்றது.*

- ***இது சிவில் ஏவியேஷன் தொடர்பான ஆசியாவின் மிகப்பெரிய நிகழ்வாகும்***
- *நோக்கம்: நாட்டை உலகின் தலைசிறந்த விமானப் போக்குவரத்து மையமாக மாற்றுவது*

ஆதாரம்: டைம்ஸ் ஆஃப் இந்தியா

சர்வதேசம்

உலக மகிழ்ச்சி அறிக்கை 2022

• ஐக்கிய நாடுகள் சபைக்கான **நிலையான அபிவிருத்தி தீர்வுகள் நெட்வொர்க்** மூலம் அறிக்கை வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

• **149** நாடுகளின் தரவரிசை

• **இந்தியா 139** வது இடத்தில் உள்ளது. 2020 இல், 156 நாடுகளில் இந்தியா 144 வது இடத்தைப் பிடித்தது.

நாடு வாரியாக:

• உலகின் மகிழ்ச்சியான நாடாக தொடர்ந்து நான்காவது ஆண்டாக **பின்லாந்து** முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது. ஐஸ்லாந்து, டென்மார்க், சுவிட்சர்லாந்து, நெதர்லாந்து, ஸ்வீடன், ஜெர்மனி மற்றும் நார்வே ஆகியவை தொடர்ந்து உள்ளன.

• மிகவும் மகிழ்ச்சியற்ற நாடாக ஆப்கானிஸ்தான் (149) உள்ளது.

நகர வாரியாக:

• உலகின் மகிழ்ச்சியான நகரம் **ஹெல்சிங்கி**.

• உலக மகிழ்ச்சி தரவரிசையில் 180 வது இடத்தில் உள்ள **டெல்லி** நகரத்தோடு உள்ளடக்கிய கடைசி பத்து நகரங்கள்.

• தரவரிசையில் மகிழ்ச்சியற்ற நகரமாக ஆப்கானிஸ்தானின் **காபூல்** இடம் பெற்றுள்ளது

உலக மகிழ்ச்சி தினம்

● ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 20 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது.

● ஐக்கிய நாடுகள் சபை 2013 இல் உலக மகிழ்ச்சி தினத்தை கொண்டாடத் தொடங்கியது.

● இந்தத் தீர்மானம் முதலில் பூட்டானால் தொடங்கப்பட்டது.

● மொத்த தேசிய மகிழ்ச்சியை முதன்முதலில் பூட்டானின் 4 வது மன்னர் ஜிக்மே சிங்கே வாங்சுக் 1972 இல் உருவாக்கினார்.

ஆதாரம்: தி இந்து

இந்தியா - ஈரான்

எண்ணெய் இறக்குமதி ஏன் நிறுத்தப்பட்டது?

• ஈரான் இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய எண்ணெய் சப்ளையராக இருந்தது, ஆனால் முன்னாள் அமெரிக்க ஜனாதிபதி டொனால்ட் டிரம்ப் ஈரானுடனான அணுசக்தி ஒப்பந்தத்தில் இருந்து விலகி, அதன் எண்ணெய் ஏற்றுமதி மீதான பொருளாதாரத் தடைகளை மீண்டும் விதித்ததால், புது டெல்லி இறக்குமதியை நிறுத்த வேண்டியிருந்தது.

இந்தியாவின் நிலை என்ன?

• இந்தியா தனது கச்சா எண்ணெய் தேவையில் கிட்டத்தட்ட 85 சதவீதம் இறக்குமதி செய்யப்பட வேண்டியிருப்பதால், அதன் எரிசக்தி தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய இறக்குமதியை அதிகம் சார்ந்துள்ளது.

• இந்தியா, உலகின் மூன்றாவது பெரிய எண்ணெய் இறக்குமதியாளர் மற்றும் நுகர்வோர் ஆகும்.

• இந்தியா, இரண்டாவது பெரிய எண்ணெய் சப்ளையர்.

இப்போது ஈரானின் சலுகை:

• ஈரான் இந்தியாவின் எரிசக்தி தேவைகளை பூர்த்தி செய்ய தயாராக உள்ளது, இது 3வது தரப்பு மூலம், ரூபாய்-ரியால் வர்த்தக பொறிமுறையைத் தவிர்க்கிறது (இந்த வழிமுறை இரு நாடுகளின் நிறுவனங்களும் ஒன்றுக்கொன்று நேரடியாக சமாளிக்க உதவும்)

ஆதாரம்: பிசனஸ் ஸ்டாண்டர்ட்

போயிங் 737 விமானம் விபத்துக்குள்ளானது

● இது சைனா ஈஸ்டர்ன் ஏர்லைன்ஸால் இயக்கப்பட்டது - மார்ச் 21 அன்று தெற்கு சீனாவின் குவாங்சி பகுதியில் மலைகளில் மோதியது.

● போயிங் 737-800 (MU5735) ரக விமானம் தென்மேற்கு சீனாவில் உள்ள குன்மிங்கில் இருந்து தெற்கு குவாங்கு நகருக்கு பறந்து கொண்டிருந்தது.

தெற்கு சூடானில் மனித உரிமை மீறல்கள்

• ஜூன் **2011** இல் சூடானிடமிருந்து தெற்கு சூடான் சுதந்திரம் பெற்றது.

• ஆனால் டிசம்பர் 2013 முதல், கீர் அவர்களுக்கு விசுவாசமான படைகள் அவரது துணை மச்சாருக்கு விசுவாசமானவர்களுடன் சண்டையிடத் தொடங்கியதிலிருந்து இன வன்முறையில் மூழ்கியுள்ளது.

• மிருகத்தனமான **உள்நாட்டுப் போர்** கிட்டத்தட்ட 400,000 மக்களைக் கொன்றது மற்றும் மில்லியன் கணக்கான மக்கள் இடம்பெயர்ந்தனர்.

• எனவே சமீபத்தில் தெற்கு சூடானில் உள்ள **ஐநா மனித உரிமைகள் ஆணையம் (OHCHR)** தெற்கு சூடான் அரசாங்கத்தை சாடியது, அதன் நடவடிக்கை போர்க்குற்றம் என்று சுட்டிக்காட்டியது.

தெற்கு சூடான் பற்றிய உண்மைகள்:

• உலகின் புதிய சர்வதேச அங்கீகாரம் பெற்ற நாடு ஆப்பிரிக்க நாடான தெற்கு சூடான் ஆகும், இது ஜூலை 9, 2011 அன்று சுதந்திரத்தை அறிவித்தது.

• ஜூபா இதன் தலைநகரம் மற்றும் மிகப்பெரிய நகரம்.

ஆதாரம்: தி இந்து

சூடான துருவங்கள்

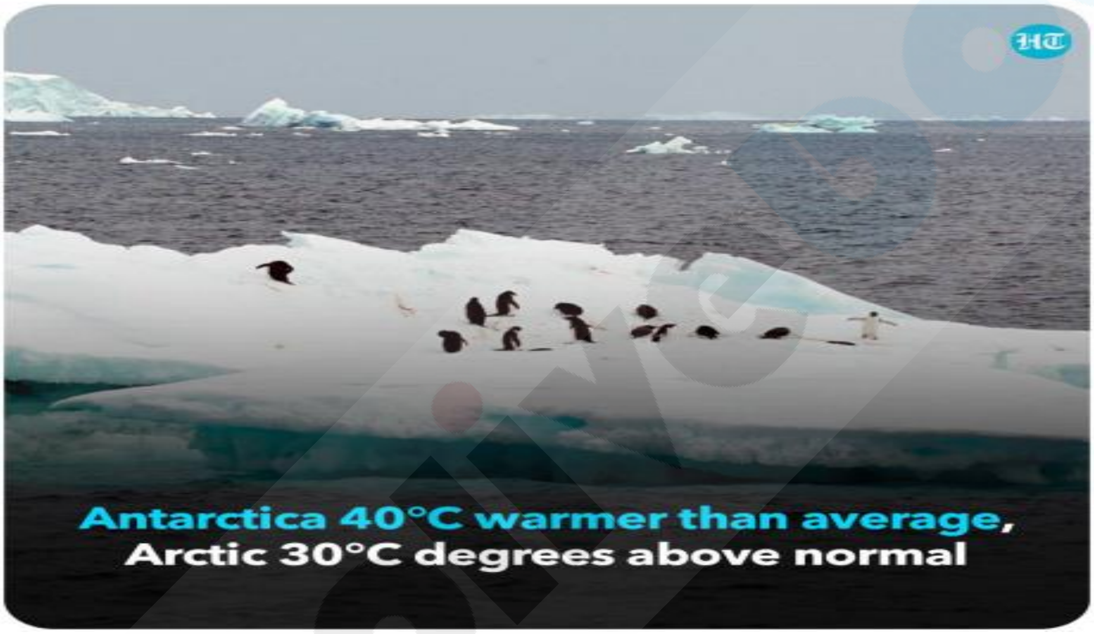
• பூமியின் துருவங்கள் ஒரே நேரத்தில் அதீத வெப்பத்திற்கு உள்ளாகின்றன.

• அண்டார்டிகாவின் பகுதிகள் சராசரியை விட 70 டிகிரி (40 டிகிரி செல்சியஸ்) அதிகமாகவும், ஆர்க்டிக்கின் பகுதிகள் சராசரியை விட 50 டிகிரி (30 டிகிரி செல்சியஸ்) அதிகமாகவும் உள்ளன.

• அண்டார்டிக் கண்டம் 1979 மற்றும் 2000 க்கு இடையில் ஒரு அடிப்படை வெப்பநிலையை விட 8.6 டிகிரி (4.8 டிகிரி செல்சியஸ்) வெப்பமாக இருந்தது.

• ஆர்க்டிக் முழுவதும் 1979 முதல் 2000 வரையிலான சராசரியை விட 6 டிகிரி (3.3 டிகிரி) வெப்பம் அதிகமாக இருந்தது.

• ஆர்க்டிக் உலகின் மற்ற பகுதிகளை விட இரண்டு முதல் மூன்று மடங்கு வேகமாக வெப்பமடைந்து வருகிறது மற்றும் காலநிலை மாற்றத்தால் பாதிக்கப்படக்கூடியதாக கருதப்படுகிறது.



ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

G-20

• G20 என்பது **19 நாடுகள் மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் (EU)**, சர்வதேச நாணய நிதியம் மற்றும் உலக வங்கியின் பிரதிநிதிகளைக் கொண்ட ஒரு முறைசாரா குழு ஆகும்.

• உக்ரைன் மீதான ரஷ்யாவின் தாக்குதல் காரணமாக, வரவிருக்கும் ஜி 20 உச்சிமாநாட்டில் ரஷ்யா கலந்து கொள்ளாது என்று எதிர்பார்க்கப்பட்டது. ஆனால் சீனாவின் ஆதரவுடன் புதின் அடுத்த உச்சிமாநாட்டில் கலந்துகொள்ளலாம்.

• 2022 G20 உச்சிமாநாடு **இந்தோனேசியாவில்** நவம்பர் 2022 இல் நடைபெறும்.

• இதற்கு நிரந்தர செயலகமோ அல்லது தலைமையகமோ கிடையாது.

• உறுப்பினர்கள்: அர்ஜென்டினா, ஆஸ்திரேலியா, பிரேசில், கனடா, சீனா, பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, இந்தியா, இந்தோனேசியா, இத்தாலி, ஜப்பான், கொரியா குடியரசு, மெக்சிகோ, ரஷ்யா, சவுதி அரேபியா, தென்னாப்பிரிக்கா, துருக்கி, ஐக்கிய இராச்சியம், அமெரிக்கா மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் .

• G20 என்பது உலகின் நிலப்பரப்பில் பாதி, உலக மக்கள்தொகையில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு, உலகளாவிய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 85% மற்றும் உலக வர்த்தகத்தில் 75%க்கு மேல் உள்ளது.

ஆதாரம்: தி இந்து

UN-WMO

- ஐக்கிய நாடுகள் சபையும் உலக வானிலை அமைப்பும் அடுத்த ஐந்தாண்டுகளுக்குள் பூமியில் உள்ள ஒவ்வொரு நபரையும் முன்கூட்டியே வானிலை-எச்சரிக்கை அமைப்புகளில் சேர்க்கும்.
- பல பணக்கார நாடுகளில் ஏற்கனவே பயன்பாட்டில் உள்ள எச்சரிக்கை அமைப்புகளை கிரகத்தின் வளரும் நாடுகளுக்குக் கிடைக்கச் செய்வதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

முன் எச்சரிக்கை அமைப்பு

வெள்ளம், வறட்சி, வெப்ப அலைகள் அல்லது புயல்களுக்கான முன் எச்சரிக்கை அமைப்பு என்பது ஒரு ஒருங்கிணைந்த அமைப்பாகும், இது அபாயகரமான வானிலை வருவதை மக்கள் அறிய அனுமதிக்கிறது, மேலும் வரவிருக்கும் தாக்கங்களைக் குறைக்க அரசாங்கங்கள், சமூகங்கள் மற்றும் தனிநபர்கள் எவ்வாறு செயல்பட முடியும் என்பதைத் தெரிவிக்கிறது.

இந்த அமைப்புகள் நிலம் மற்றும் கடலில் உள்ள நிகழ்நேர வளிமண்டல நிலையை கண்காணிக்கவும், மேம்பட்ட கணினி எண் மாதிரிகளைப் பயன்படுத்தி எதிர்கால வானிலை மற்றும் காலநிலை நிகழ்வுகளை திறம்பட கணிக்கவும் அனுமதிக்கின்றன.

ஆதாரம்: un.org

கிஞ்சல்

- **ரஷ்யா** தனது புதிய **ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணையான** கிஞ்சல்-ஐ (Kinzhal) முதன்முறையாக உக்ரைனில் பயன்படுத்தியதாகக் கூறியுள்ளது.
- கிஞ்சல் என்பது வான்வழி ஏவக்கூடிய ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணை.
- வரம்பு: 1,500-2,000 கிமீ.
- கிஞ்சல் என்றால் குத்து வாள் என அர்த்தமாகும்
- இது 480 கிலோ எடையுள்ள அணுசக்தியை சுமந்து செல்லக்கூடியது. இது ஹிரோஷிமாவில் வீசப்பட்ட ஃபேட் மேன் வெடிகுண்டின் தாக்கத்தை விட 33 மடங்கு அதிகம்.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

ப்ரெயின் சென்டர்

● ஐ.ஐ.டி - மெட்ராஸ் **சுதா கோபாலகிருஷ்ணன் ப்ரெயின் சென்டர்** என்பதனைத் தொடங்கியுள்ளது.

● **உயர் தெளிவுத்திறன் கொண்ட 'ப்ரெயின் இமேஜிங்'கில்** கவனம் செலுத்தி, **மனித மூளையை செல்களின் மட்டத்தில் மற்றும் இணைப்பு நிலைகளில்** வரைபடமாக்கும் உலகளாவிய திட்டத்தை செயல்படுத்தும் நோக்கில் இது தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

● இந்த அதிநவீன மையம், முன்னோடியில்லாத மனித மூளை தரவு, அறிவியல் வெளியீடு மற்றும் தொழில்நுட்ப கருவிகளை உருவாக்கி, உலகப் புகழ்பெற்ற ஆராய்ச்சி மையமாக மாறுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

ஹோமியோபதி

● ஜார்கண்டின் ஊரக வளர்ச்சித் துறை 'ஹோமியோபதி' யை ஊக்குவிக்க முடிவு செய்துள்ளது.

● இது **ஜார்க்கண்டின் பழங்குடி சமூகத்தைச்** சேர்ந்த ஒரு பாரம்பரிய மருத்துவ முறையாகும்.

● நோயாளியின் ஆரோக்கியத்தில் எந்த பக்க விளைவுகளும் இல்லாமல் **இயற்கை மூலிகைகள் மற்றும் சாறுகளைப்** பயன்படுத்துவதன் மூலம் பல நோய்களைக் குணப்படுத்துவதாக நம்பப்படுகிறது.

● மருத்துவ தோட்டங்களை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் செய்ய திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

● இம்முயற்சியின் கீழ், சுயஉதவிக்குழு பெண்களுக்கு மானிய விலையில் மருத்துவ தாவரங்களின் மரக்கன்றுகள் வழங்கப்படுகின்றன.

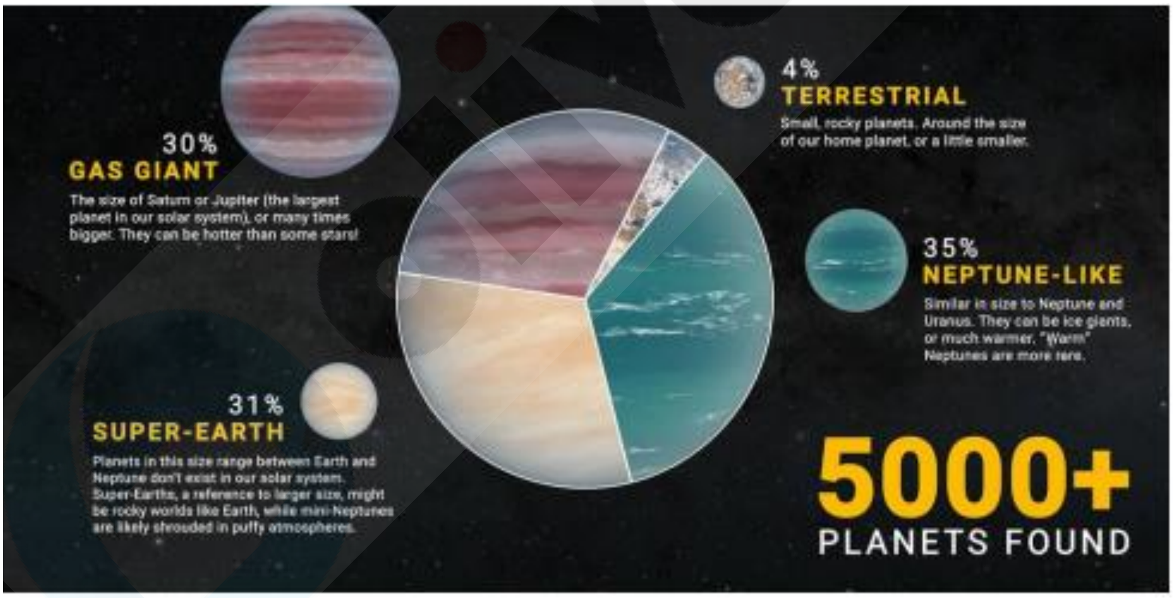
ஆதாரம்: நியூ இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்

புதிய எக்ஸோ கிரகங்கள்

• பூமியின் சூரிய குடும்பத்திற்கு வெளியே 65 புதிய கோள்களை நாசா கண்டுபிடித்துள்ளது.

• இந்த புதிய கண்டுபிடிப்பு மொத்தம் 5000க்கும் அதிகமான புறக்கோள்களைக் கண்டுபிடித்துள்ளது.

• பால்வெளி கேலக்ஸியில் இதுபோன்ற நூற்றுக்கணக்கான பில்லியன் கிரகங்கள் உள்ளன மற்றும் விண்வெளியில் பல விண்மீன் திரள்கள் உள்ளன.



> **எக்ஸோ கிரகங்கள்**
> நமது சூரிய குடும்பத்தில் உள்ள அனைத்து கோள்களும் சூரியனைச் சுற்றி வருகின்றன. மற்ற நட்சத்திரங்களைச் சுற்றி வரும் கோள்கள் புறக்கோள்கள் (எக்ஸோ கிரகங்கள்) எனப்படும்.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

செயற்கை நுண்ணறிவு

● செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2025-ல் 10% அல்லது $500 பில்லியன் வரை பங்களிக்க முடியும். தொழில்நுட்ப சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு AI இன் மிகப்பெரிய பின்பற்றும் அமைப்பாகும்.

● துடிப்பான குறிப்பிடத்தக்க இராணுவ உபகரணங்கள் AI அமைப்பு கொண்டு இயக்க முடியும்.

● AI சந்தை IT துறையால் வழிநடத்தப்படுகிறது, அதைத் தொடர்ந்து BFSI, சில்லறை விற்பனை மற்றும் உற்பத்தியும் கூட.

● **இந்தியாவின் திறன் உள்கட்டமைப்பு**

○ உலகளவில் **தொழில்நுட்ப சேவைகளை அதிகளவில் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடு** இந்தியா

○ இந்திய **தகவல் தொழில்நுட்ப சேவை** துறையில் சுமார் **5.1 மில்லியன் மக்கள் பணிபுரிகின்றனர்**

○ 300-320,000: AI மற்றும் பெருந்தரவுகள் ஆய்வு நிபுணர்களின் இந்தியாவின் வருடாந்திர விநியோகம்

○ ஆண்டு தேவை 430-450,000

○ தகவல் தொழில்நுட்ப சேவை வழங்குநர்களுக்கு தரவு மற்றும் பகுப்பாய்வுகள் மிக வேகமாக வளரும் பகுதி

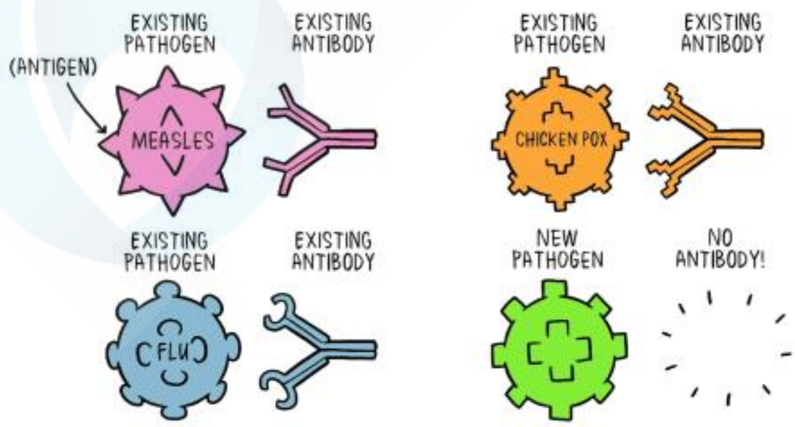
○ 2020-21 இல் AI/ML பாடத்திட்டத்துடன் 10-15,000 புதிய STEM பட்டதாரிகள்

ஆதாரம்: பிசினஸ் ஸ்டாண்டர்ட்

கோவிஷீல்டு

● நோய்த்தடுப்புக்கான தேசிய தொழில்நுட்ப ஆலோசனைக் குழு, கோவிஷீல்டின் இரண்டாவது டோஸை முதல் டோஸுக்குப் பிறகு எட்டு முதல் 16 வாரங்களுக்குள் கொடுக்க பரிந்துரைத்துள்ளது.

● தற்போது, கோவிஷீல்டின் இரண்டாவது டோஸ் தேசிய கோவிட்-19 தடுப்பூசி உத்தியின் கீழ் முதல் டோஸுக்குப் பிறகு 12-16 வாரங்களுக்கு இடையே வழங்கப்படுகிறது.



When a new pathogen or disease enters our body, it introduces a new antigen. For every new antigen, our body needs to build a specific antibody that can grab onto the antigen and defeat the pathogen.

● தடுப்பூசிகளில் **ஒரு குறிப்பிட்ட உயிரினத்தின் (ஆன்டிஜென்) பலவீனமான அல்லது செயலற்ற பகுதிகள் உள்ளன,** அவை உடலுக்குள் **நோய் எதிர்ப்பு சக்தியைத் தூண்டுகின்றன.**

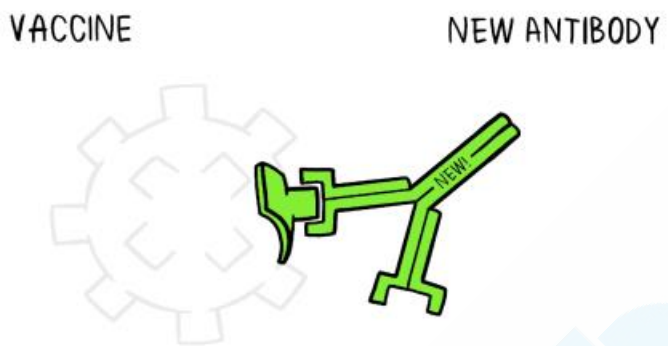
● **ஆன்டிஜென்** நோய்க்கான குறிப்பிட்ட ஆன்டிஜெனை உருவாக்க உதவும்.

● நோய்க்கிருமிகளுக்கு உடலின் இயற்கை மறுவினை

○ நோய்க்கிருமி என்பது பாக்டீரியம், வைரஸ், ஒட்டுண்ணி அல்லது பூஞ்சை ஆகும், இது உடலுக்குள் நோயை ஏற்படுத்தும்.

○ நோய்க்கிருமியின் ஆன்டிஜெனுக்கு பதிலளிக்கும் வகையில் உற்பத்தி செய்யப்படும் ஆன்டிபாடிகள் நோயெதிர்ப்பு மண்டலத்தின் ஒரு முக்கிய பகுதியாகும்

○ ஒவ்வொரு புதிய ஆன்டிஜெனுக்கும் நம் உடல் புதிய ஆன்டிபாடியை உருவாக்குகிறது.



A VACCINE is a tiny weakened non-dangerous fragment of the organism and includes parts of the antigen. It's enough that our body can learn to build the specific antibody. Then if the body encounters the real antigen later, as part of the real organism, it already knows how to defeat it.

நாட்டில் தடுப்பூசி-தடுக்கக்கூடிய நோய்களை திறம்பட கட்டுப்படுத்துவதற்கான தடுப்பூசி சேவைகள் குறித்து மத்திய சுகாதார அமைச்சகத்திற்கு NTAGI வழிகாட்டுதல் மற்றும் ஆலோசனைகளை வழங்குகிறது.

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

பிரமுகர்கள் மற்றும் பதவிகள்

ஜியா ராய்

● ***மும்பையைச் சேர்ந்த*** *13 வயது* ***தற்போக்கான பெண்*** *ஜியா ராய் - 29 கிலோமீட்டர் பாக் ஜலசந்தியை 13 மணி நேரம் 10 நிமிடங்களில் நீந்திய* ***இளம்-துடிப்பான பெண் நீச்சல் வீராங்கனை*** *ஆனார்.*

● *இலங்கையின் தலைமன்னாரிலிருந்து தமிழகத்தின் தனுஷ்கோடியில் உள்ள அரிச்சல்முனை வரை 28.5 கிலோமீட்டர் தூரம் நீந்தி சாதனை படைத்துள்ளார்.*

● *இதன் மூலம், இலங்கையில் இருந்து தனுஷ்கோடிக்கு நீந்திய குற்றாலீசுவரன் (1994), ஆர் ஜெய் ஜஸ்வந்த் (2019), அமெரிக்காவின் எடி ஹு (2020), சியாமளா கோலி (2021) உள்ளிட்ட நீச்சல் வீரர்களின் பிரத்யேக குழுவில் ஜியா இணைந்துள்ளார்.*

சென்னை உயர் நீதிமன்ற கூடுதல் நீதிபதிகள்

● *சென்னை உயர் நீதிமன்ற கூடுதல் நீதிபதிகளாக* ***நிடுமோலு மாலா மற்றும் எஸ்.சௌந்தர்*** *ஆகியோர் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.*

● *கூடுதல் நீதிபதிகளுக்கு உயர்நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி பதவிப்பிரமாணம் செய்து வைத்தார்.*

● *இதன் மூலம், அனுமதிக்கப்பட்ட 75 நீதிபதிகளுக்கு எதிராக சென்னை உயர்நீதிமன்றத்தில் நீதிபதிகளின் எண்ணிக்கை 59 ஆக உயர்ந்துள்ளது.*

ஆதாரம்: டைம்ஸ் ஆஃப் இந்தியா

தமிழக சட்டசபைக்கு முதல் பெண் துபாஷி

● *தமிழக சட்டசபையில் துபாஷியாக* ***ராஜலட்சுமி*** *நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.*

● *இந்தப் பதவிக்கு பெண் ஒருவர் நியமிக்கப்படுவது இதுவே முதல் முறை.*

● *ராஜலட்சுமி 1990ல் சட்டப் பேரவையில் உதவியாளராகச் சேர்ந்தார்.*

● *ஆங்கிலேயர் காலத்தில் இருந்து துபாஷி நியமனம் செய்யப்படுகிறது.*

● *துபாஷி அடிப்படையில் பேச்சாளருக்கு உதவி செய்பவர்; சபாநாயகர் அறையில் இருந்து சட்டப்பேரவைக்கு சபாநாயகர் செல்லும்போது துபாஷி முன்னோக்கிச் சென்று, சபாநாயகர் சட்டசபையில் இருக்கும்போது சட்டசபைக்கு வெளியே காத்திருப்பார்.*

ஆதாரம்: தினத்தந்தி

முக்கிய தினங்கள்

கவிஞர் கம்பர் நினைவு தினம்

● கவிஞர் கம்பரைப் போற்றும் வகையில், ஆண்டுதோறும் மார்ச் 24-ஆம் தேதி அண்ணா சதுக்கத்தில் உள்ள கம்பரின் சிலைக்கு தமிழ் வளர்ச்சித் துறை மாலை அணிவித்து மரியாதை செலுத்துகிறது.

● இராமாயணம் கம்பரால் சமஸ்கிருதத்திலிருந்து தமிழுக்கு மொழிபெயர்க்கப்பட்டது.

● இவரது நினைவிடம் சிவகங்கை மாவட்டம் நாட்டரசன்கோட்டை அருகே உள்ளது.

● இயற்றப்பட்ட நூல்கள்: 'சடகோபர் அந்தாதி', 'சரஸ்வதி அந்தாதி', 'திருக்கை வழக்கம்', 'ஏரெழுபது', 'மும்மணிக்கோவை' 'கம்பராமாயணம்', 'சிலையெழுபது'

ஆதாரம்: நக்கீரன்

உலக சிட்டுக்குருவி தினம்

● மார்ச் 20 உலக சிட்டுக்குருவி தினமாக கொண்டாடப்படுகிறது.

● உலக சிட்டுக்குருவி தினம் என்பது நேச்சர் ஃபாரெவர் சொசைட்டியின் முன்முயற்சியாகும், இது ஒரு அரசு சாரா அமைப்பாகும் (NGO).

● இந்த ஆண்டுக்கான கருப்பொருள் “குருவிகள் மற்றும் பிற பொதுவான பறவைகளைக் கண்காணித்தல்” என்பதாகும்.

ஆதாரம்: எகனாமிக் டைம்ஸ்

உலக பொம்மலாட்ட தினம்

● உலக பொம்மலாட்ட தினம் ***மார்ச் 21*** அன்று கொண்டாடப்படுகிறது

● ***பொம்மலாட்டத்தை உலகளாவிய கலை வடிவமாக அங்கீகரிப்பதே*** இந்த நாளின் நோக்கமாகும்.

● இது உலகெங்கிலும் உள்ள பொம்மலாட்டக்காரர்களுக்கு அர்ப்பணிப்பதற்கும், மரியாதை செய்வதற்கும் ஒரு முயற்சியாகும்.

● 2022 இன் கருப்பொருள்: ‘தி சீ’ (‘THE SEA’)

ஆதாரம்: ஹிந்துஸ்தான் டைம்ஸ்

உலக டவுன் சிண்ட்ரோம் தினம்

● டவுன் சிண்ட்ரோம் பற்றிய விழிப்புணர்வை அதிகரிக்க ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 21ஆம் தேதி உலக டவுன் சிண்ட்ரோம் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.

● 2011 ஆம் ஆண்டு ஐநா பொதுச் சபை உலக டவுன் சிண்ட்ரோம் தினத்தை ஆண்டுதோறும் கடைப்பிடிக்க ஒரு தீர்மானத்தை ஏற்றுக்கொண்டது.

● 2022 இன் கருப்பொருள் - 'சேர்த்தலின் பொருள்'

ஆதாரம்:un.org

இனப் பாகுபாடு ஒழிப்புக்கான சர்வதேச தினம்

● *சமத்துவத்தைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், அனைத்து வகையான இனவெறி மற்றும் இனப் பாகுபாடுகளுக்கு முடிவு கட்டவும், ஒவ்வொரு ஆண்டும் மார்ச் 21 ஆம் தேதி இனப் பாகுபாடுகளை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.*

● *அக்டோபர் 26, 1966 அன்று, ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச் சபை (UNGA) இதற்கான தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.*

● 2022 இன் கருப்பொருள் - "இனவெறிக்கு எதிரான செயல்பாட்டு குரல்கள்"

ஆதாரம்:un.org

உலக தண்ணீர் தினம்

● *மார்ச் 22 உலக தண்ணீர் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.*

● 2022 இன் கருப்பொருள் : "நிலத்தடி நீர்: கண்ணுக்குத் தெரியாததைக் காணச் செய்தல்"

● *இது 1993 முதல் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது, ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை இதற்கான தீர்மானத்தை ஏற்றுக்கொண்டது.*

● *உலக தண்ணீர் தினம் தண்ணீரைக் கொண்டாடுகிறது மற்றும் உலகளாவிய தண்ணீர் நெருக்கடியைச் சமாளிக்க நடவடிக்கை எடுப்பதற்கான விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துகிறது.*

● *2030 ஆம் ஆண்டிற்குள் அனைவருக்கும் நீர் மற்றும் சுகாதாரம்: நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 6 ஐ அடைவதற்கு ஆதரவளிப்பதே உலக தண்ணீர் தினத்தின் முக்கிய மையமாகும்.*

ஆதாரம்:un.org

ஷஹீத் திவாஸ்/ தியாகிகள் தினம்

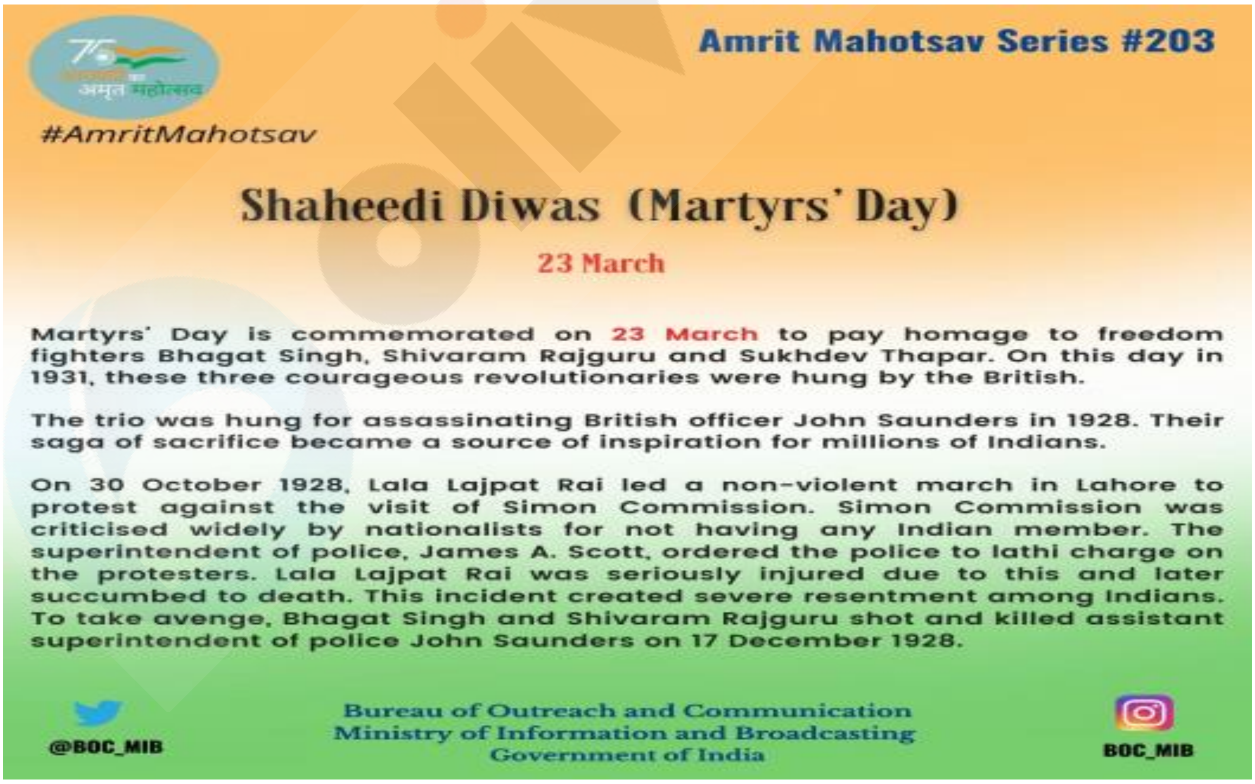
• *தியாகிகள் தினம் **மார்ச் 23** அன்று நினைவுகூரப்படுகிறது.*

• *மார்ச் 23, 1931 அன்று தூக்கிலிடப்பட்ட **பகத்சிங், சிவராம் ராஜ்குரு, சுக்தேவ் தாப்பர்** ஆகியோருக்கு அஞ்சலி செலுத்துவதற்கானது.*

• *சாண்டர் வழக்கில் அவர்கள் தூக்கிலிடப்பட்டனர்:*

○ *ஜேம்ஸ் ஏ ஸ்காட், லாலா லஜபதி ராய்க்கு எதிராக சைமன் பாதுகாப்பின் போது லத்தி சார்ஜ் செய்ய உத்தரவிட்டார், காயமடைந்த லாலா லஜ்பத் சிறிது நேரத்தில் இறந்தார்.*

○ *1928 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 17 ஆம் தேதி, லாலா லாபத் ராய் இறந்ததற்குப் பழிவாங்க ஜான் சாண்டர்ஸை பகத் சிங்கும் சிவராம் ராஜகுருவும் கொன்றனர்.*



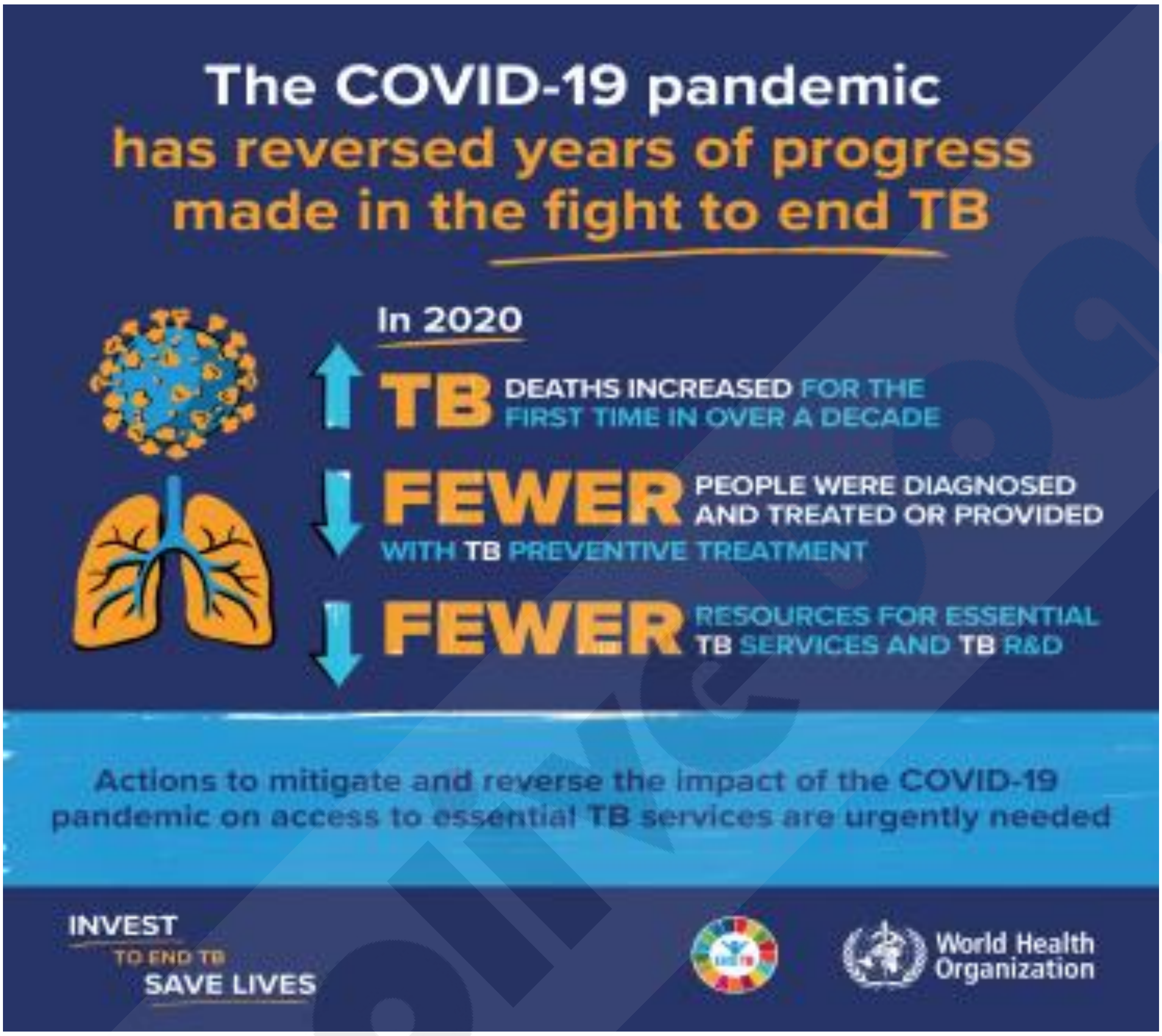
ஆதாரம்:PIB

உலக காசநோய் தினம்

• ***மார்ச் 24 ஆம்** தேதி உலக காசநோய் தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது.*

• காசநோயின் பேரழிவு தரும் உடல்நலம், சமூக மற்றும் பொருளாதார விளைவுகள் பற்றிய பொது விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தவும், உலகளாவிய காசநோய் தொற்றுநோயை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதற்கான முயற்சிகளை முடுக்கிவிடவும் **WHO** இதை நினைவுகூருகிறது.

• 2022 இன் **கருப்பொருள்: காசநோயை முடிவுக்குக் கொண்டுவர முதலீடு செய்யுங்கள். உயிர்களைக் காப்பாற்றுங்கள்.**



ஆதாரம்: WHO

விளையாட்டு

ஆஷ்லே பார்டி - ஓய்வு பெறுகிறார்

• இவர் ஆஸ்திரேலியாவைச் சேர்ந்த டென்னிஸ் வீராங்கனை.

• சமீபத்தில், 25 வயதில் டென்னிஸில் இருந்து முன்கூட்டியே ஓய்வு பெறுவதாக அறிவித்தார்.

• 44 ஆண்டுகளில் ஆஸ்திரேலிய ஓபனை வென்ற முதல் ஆஸ்திரேலிய வீராங்கனை ஆவார்.

• ஆஷ்லே பார்டி தற்போது பெண்கள் ஒற்றையர் தரவரிசையில் உலகின் நம்பர் 1 இடத்தில் உள்ளார்.

• ஆஷ்லே பார்டி மூன்று முறை கிராண்ட்ஸ்லாம் ஒற்றையர் பட்டத்தையும் தற்போதைய விம்பிள்டன் மற்றும் ஆஸ்திரேலிய ஓபன் பட்டத்தையும் வென்றவர் ஆவார்.

• அவர் 2019 இல் பிரெஞ்சு ஓபன், 2022 இல் ஆஸ்திரேலிய ஓபன் மற்றும் 2021 இல் விம்பிள்டனை வென்றார்.

• எவோன் கூலகோங் காவ்லிக்குப் பிறகு பெண்கள் டென்னிஸ் சங்கத்தால் ஒற்றையர் பிரிவில் உலகின் நம்பர் 1 இடத்தைப் பிடித்த இரண்டாவது ஆஸ்திரேலிய டென்னிஸ் வீராங்கனை ஆவார்.

ஆதாரம்: தி இந்து

லக்சயா சென்

● **இங்கிலாந்து ஓபன்** பேட்மிண்டன் போட்டியில் இந்திய வீரர் **வெள்ளி** வென்றுள்ளார்.

● மதிப்புமிக்க போட்டியின் இறுதிப் போட்டிக்கு வந்த ஐந்தாவது இந்தியர் ஆவார்

● அவர் BWF (உலக பேட்மிண்டன் கூட்டமைப்பு) தரவரிசையில் 9வது இடத்திற்கு உயர்ந்தார்.

ஆதாரம்: தி இந்து

புத்தகங்கள் மற்றும் புத்தக ஆசிரியர்கள்

IMD-இன் இ-புத்தகம்

• இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் (IMD) **கிளைமேட் ஹஷர்ட்ஸ் அண்ட் வல்நெரபிலிட்டி அட்லஸ் ஆப் இந்தியா** என்ற மின் புத்தகத்தை வெளியிட்ட**- மாநிலம்: தமிழ்நாடு.**

• இது **உலக வானிலை தின** கொண்டாட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக வெளியிடப்பட்டது.

• அட்லஸ் பொது அணுகலுக்காக mausam.imd.gov.in இல் கிடைக்கிறது.

• இந்த இ-அட்லஸ் **பேரிடர் மேலாண்மை** முகமைகள் தாங்கள் எதிர்கொள்ளக்கூடிய பேரிடர்களுக்கு எதிராக தடுப்பு நடவடிக்கைகளை எடுக்க உதவும்.

ஆதாரம்: தி இந்து

விருதுகள்

பத்மஸ்ரீ

தமிழகத்தைச் சேர்ந்த பின்வரும் ஏழு பேருக்கு பத்மஸ்ரீ விருது வழங்கப்பட்டது:

பெறுபவர்	*துறை*
சிற்பி பாலசுப்ரமணியம்	*இலக்கியம் மற்றும் கல்வி.*
எஸ் தாமோதரன்	*சமூக பணி*
எஸ்.பல்லேஷ் பஜந்த்ரி, சவுகார் ஜானகி, ஆர்.முத்துக்கண்ணம்மாள் மற்றும் ஏ.கே.சி.நடராஜன்	*கலை*
டாக்டர் வீராசாமி சேஷியா	*மருத்துவம்.*

பத்மஸ்ரீ

- *இது இந்தியாவின் **நான்காவது உயர்ந்த குடியியல்** விருதாகும்.*
- *கலை, கல்வி, தொழில், இலக்கியம், அறிவியல், நடிப்பு, மருத்துவம், சமூக சேவை மற்றும் பொது விவகாரங்களில் ஒருவரின் சிறப்பான பங்களிப்பை அங்கீகரிக்கும் வகையில் இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.*
- *சமஸ்கிருதத்தில் பத்மஸ்ரீ என்றால் "**தெய்வீக தாமரை**" என பொருள்*
- *தாமரை சின்னத்துடன் கூடிய **வெண்கலப் பதக்கம்** - வட்ட வடிவம் கொண்டது*

ஆதாரம்: PIB

பத்ம விபூஷன்

- *ராஷ்டிரபதி பவனில் நடந்த குடியியல் பதவியிலமர்த்தும் விழாவில் குடியரசுத் தலைவர் பத்ம விருதுகள்* 2022-*ஐ வழங்கினார்.*
- *பத்ம விபூஷன் பெற்றவர்கள்:*

பெறுபவர்	*துறை*
ஜெனரல் பிபின் ராவத்	*குடிமைப் பணி*
ஸ்ரீ ராதெய்ஷ்யம் கெம்கா (மரணத்திற்குப் பின்)	இலக்கியம் மற்றும் கல்வி
பிரபா ஆத்ரே	கலை
ஸ்ரீ கல்யாண் சிங் (மரணத்திற்குப் பின்)	*பொது விவகாரம்*

பத்ம விபூஷன்

- *பத்ம விபூஷண் **இரண்டாவது மிக உயர்ந்த** குடிமகன் விருது ஆகும்.*
- *இந்த விருது "**விதிவிலக்கு மற்றும் சிறந்த சேவைக்கு**" வழங்கப்படுகிறது.*
- *தாமரை சின்னத்துடன் கூடிய **வெண்கலப் பதக்கம்** - வட்ட வடிவம் கொண்டது.*

ஆதாரம்: PIB

ஸ்போர்ட்ஸ்டார் ஏசஸ் விருதுகள் 2022

விருது	பெறுபவர்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு நட்சத்திரம் (ஆண்)	நீரஜ் சோப்ரா (டோக்கியோ ஒலிம்பிக்கில் தங்கப் பதக்கம் - ஈட்டி எறிதல்)
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு நட்சத்திரம் (பெண்)	மீராபாய் சானு (டோக்கியோ ஒலிம்பிக்கில் வெள்ளிப் பதக்கம் - பளு தூக்குதல்)
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை, தனிநபர் விளையாட்டு	லோவ்லினா போர்கோஹைன்
ஆண்டின் சிறந்த பாராத்லெட், பெண்	அவனி லேகரா
ஆண்டின் சிறந்த பாராத்லெட் (ஆண்)	சுமித் ஆன்டில்
சிறப்பு அங்கீகார விருது	பிரமோத் பகத் மற்றும் ஆரிப் கான்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர், குழு விளையாட்டு	பால் சிங்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை, குழு விளையாட்டு	சவிதா
வாழ்நாள் சாதனையாளர் விருது	அஜித் பால் சிங்
ஆண்டின் சிறந்த பயிற்சியாளர்	விஜய் சர்மா
ஆண்டின் சிறந்த இளம் தடகள வீரர் (பெண்)	ஈஷா சிங்
ஆண்டின் சிறந்த இளம் தடகள வீரர் (ஆண்)	நிஹல் சாரின்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் (தனிப்பட்ட விளையாட்டு)	இரவிக்குமார் தாகியா
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை (தனிப்பட்ட விளையாட்டு):	லோவ்லினா போர்கோஹைன்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை [பேட்மிண்டன் விளையாட்டு]	பிவி சிந்து
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் [பேட்மிண்டன் விளையாட்டு]	சாத்விக்சாய்ராஜ் ரங்கிரெட்டி/ சிராக் ஷெட்டி
விளையாட்டுகளை மேம்படுத்துவதற்கான சிறந்த பொதுத்துறை நிறுவனம்	இந்தியன் ஆயில் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட்
விளையாட்டு ஊக்குவிப்புக்கான சிறந்த கார்ப்பரேட்	ஜேஎஸ்டபிள்யூ குழுமம்
விளையாட்டை மேம்படுத்துவதற்கான சிறந்த மாநிலம்	ஹரியானா
இந்த ஆண்டின் திருப்புமுனை செயல்திறன்	இந்திய பெண்கள் ஹாக்கி அணி/அதிதி அசோக்
சிறந்த அடிமட்ட பயிற்சியாளர்/ திறமையான வழிகாட்டி	உதய் பவார்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீரர் (கிரிக்கெட்)	ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின்
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை (கிரிக்கெட்)	மிதாலி ராஜ்

சமூக நலனுக்கான விளையாட்டு (தலைவரின் தேர்வு)	ரிலையன்ஸ் அறக்கட்டளை
ஆண்டின் தேசிய அணி	இந்திய ஆண்கள் ஹாக்கி அணி
ஆண்டின், தடம் மற்றும் கள விளையாட்டு வீரர்	நீரஜ் சோப்ரா
ஆண்டின் சிறந்த விளையாட்டு வீராங்கனை [தடம் மற்றும் களத்தில்]:	கமல்ப்ரீத் கவுர்

ஆதாரம்: டைம்ஸ் ஆஃப் இந்தியா

வுமன் டிரான்ஸ்ஃபார்மிங் இந்தியா விருதுகள் (WTI)

- பெண்கள் தொழில்முனைவோர் தளத்தின் (WEP) கீழ் **NITI ஆயோக் 2018** ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியாவை மாற்றும் பெண்கள் விருதுகளை வழங்கி வருகிறது.
- தொழில்முனைவோர் மீது சிறப்பு கவனம் செலுத்தி, இந்தியாவின் பெண் தலைவர்கள் மற்றும் மாற்றத்தை ஏற்படுத்துபவர்களின் பாராட்டத்தக்க மற்றும் அற்புதமான முயற்சிகளை முன்னிலைப்படுத்த இது வழங்கப்படுகிறது.
- வுமன் டிரான்ஸ்ஃபார்மிங் இந்தியா விருதுகள் (WTI) **5வது பதிப்பை** NITI ஆயோக் ஏற்பாடு செய்தது.
- ஆசாதி கா அம்ருத் மகோத்சவ் என்பதன் ஒரு பகுதியாக, இந்தியா சுதந்திரம் அடைந்த 75 ஆண்டுகளைக் கொண்டாடும் வகையில், WTI விருதுகள் 'சஷக்த் அவுர் சமர்த் பாரத்' (வலிமையான மற்றும் திறமையான இந்தியா) க்காக தங்கள் பங்களிப்பை வழங்கிய **75 பெண் சாதனையாளர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன.**

ஆதாரம்: PIB

FREE Ebooks
Download Now
Current Affairs
Explore Now

Free Notes + Mock Tests + Mindmaps + Current Affairs

For TNPSC Group II/IIA, IV & VAO Exams
Web
APP

BLOG
Your one-stop destination for all exam related information & preparation resources.
Explore Now

FORUM
Interact with peers & experts, exchange scores & improve your preparation.
Explore Now

www.OliveBoard.in