



# Smart Leaders IAS

Smart Way to Succeed

# சாங்கமம்

போட்டித்தேர்வுகளுக்கான மாதாந்திர நடப்பு நிகழ்வுகள்

டிசம்பர்-2024 (தமிழ் / ஆங்கிலம்)



**RAVICHANDRAN ASHWIN** Announces Retirement

## இயக்குநர்கள்

சிவராஜவேல் சி, சாதிக் எம் ஏ

## பதிப்பாசிரியர்

ராம்குமார் ரா

## துணை பதிப்பாசிரியர்கள்

மணிவண்ணன் ச

வெங்கடேசன் த

## வடிவமைப்பாளர்

கலைச் செல்வி ர



Visit us at

www.smartleadersias.com

https://t.me/dhentele

### தலைமை அலுவலகம்

RBN டவர், No.AK - 2, 4வது அலுவலகம், 3வது மாடி,  
சாந்தி காலனி, அண்ணா நகர்,  
சென்னை - 600040. (பெட்ரோல் பங்க் அருகில்)  
தொலைபேசி: 9626364444 ,720010122

எண்.15 ,1 ,5105வது பிரதான சாலை, H பிளாக், அண்ணா நகர் மேற்கு, அண்ணா நகர், சென்னை - 600040.	எண்: 38, நேரு நகர், 2வது அலுவலகம், திருமங்கலம், அண்ணா நகர் மேற்கு, சென்னை - 600040. தொலைபேசி: 7200423450
---	---

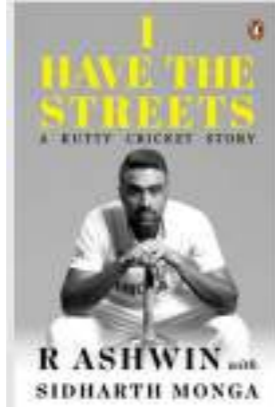
### துணை அலுவலகங்கள்

<b>திருநெல்வேலி</b> எண்.108B, 3வது மாடி, ஜில்லா காமப்பளக்ஸ், VOC மைதானம் எதிரில், பாளையங்கோட்டை - 627002. தொலைபேசி: 9626252500	<b>திருச்சி</b> எண்.143 ,4வது மாடி, லஷ்மி காமப்பளக்ஸ், சாலை ரோடு, தில்லைநகர், திருச்சி - 620018. தொலைபேசி: 9751500300
--	---

### கிருஷ்ணகிரி

எண்: 7 D, அண்ணா சாலை, புதிய பேருந்து நிலையம் அருகில், அண்ணா வளைவுக்கு அருகில், வண்டன்பேட்டை, கிருஷ்ணகிரி.  
தொலைபேசி: 9514423450,9514423451

## ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின்



சர்வதேச அறிமுகம்: 2010 (ODI & T20), 2011 (டெஸ்ட்)

ஐசின் 2024 இல், அஸ்வின் தனது அனுபவங்களை I have the streets: A kutti cricket story என்ற தலைப்பில் வெளியிட்டார். அதை அவர் விளையாட்டு எழுத்தாளர் சித்தார்த் மோங்காவுடன் இணைந்து எழுதியிருந்தார்.

2011: அஸ்வின் மேற்கிந்தியத் தீவுகளுக்கு எதிராக தனது டெஸ்டில் அறிமுகமானார் மற்றும் அறிமுகத்திலேயே ஐந்து விக்கெட்டுகளை வீழ்த்திய ஏழாவது இந்திய பந்துவீச்சாளர் ஆனார்.

ஆஸ்திரேலியாவுக்கு எதிரான சாதனை: நான்கு போட்டிகள் கொண்ட டெஸ்ட் தொடரில் 29 விக்கெட்டுகளை எடுத்தது-அத்தகைய தொடரில் எந்த இந்திய பந்துவீச்சாளராலும் அதிக விக்கெட்டுகளை எடுத்தது.

2015 சீசன்: 19 டி.20 போட்டிகளில் 27 விக்கெட்டுகளுடன், எட்டு டெஸ்ட் போட்டிகளில் 48 விக்கெட்டுகளையும் 336 ரன்களையும் எடுத்தார்.

2016 விருதுகள்: ஆண்டின் சிறந்த ஐசிசி கிரிக்கெட் வீரர் மற்றும் ஐசிசி ஆண்களுக்கான சிறந்த டெஸ்ட் கிரிக்கெட் வீரர் ஆகிய விருதுகளை வென்றனர்.

ஐசிசி டெஸ்ட் அணிக்கான கௌரவங்கள்: ஐசிசியின் ஆண்டின் சிறந்த டெஸ்ட் அணியில் ஐந்து முறை பெயரிடப்பட்டது மற்றும் தசாப்தத்தின் ஐசிசி ஆண்கள் டெஸ்ட் அணியில் (20-2011) சேர்க்கப்பட்டது.

2015: இந்திய அரசால் அர்ஜுனா விருது வழங்கப்பட்டது.

18 டிசம்பர் 2024: அனைத்து வகையான சர்வதேச கிரிக்கெட்டிலிருந்தும் ஓய்வு பெறுவதாக அறிவிக்கப்பட்டது.

சாதனைகள் (ஐசிசி கிரிக்கெட் பதிவுகளின்படி)

### டெஸ்ட் கிரிக்கெட் சாதனைகள்

அதிவேகமாக 300 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகளை வீழ்த்திய இந்தியர் - வெறும் 54 போட்டிகளில் சாதித்தவர், அனில் கும்பளே மற்றும் ஹர்பஜன் சிங் போன்ற ஜாம்பவான்களை விஞ்சினார்.

வேகமாக 350 & 300 ,250 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகள் (இந்திய பந்துவீச்சாளர்கள் மத்தியில்) - இந்த மைல்கற்களில் ஒன்று.

டெஸ்ட் போட்டிகளில் இந்தியாவிற்காக இரண்டாவது அதிக விக்கெட் எடுத்தவர் - 490 விக்கெட்டுகளை தாண்டி, அனில் கும்பளேவை மட்டுமே பின்தள்ளினார்.

இந்தியாவுக்காக நான்கு டெஸ்ட் தொடரில் அதிக விக்கெட்டுகள் - தென்னாப்பிரிக்காவுக்கு எதிராக 16-2015 தொடரில் 28 விக்கெட்டுகள்.

ஒரு பந்து வீச்சாளராக ஐந்து டெஸ்ட் சதங்கள் - டெஸ்ட் கிரிக்கெட்டில் +5 சதங்கள் அடித்த சில பந்து வீச்சாளர்களில்.

2011 ஐசிசி கிரிக்கெட் உலகக் கோப்பை வென்றவர் - இந்தியாவின் பிரச்சாரத்தில் முக்கிய பங்கு வகித்தார்.

2013 ஐசிசி சாம்பியன்ஸ் டிராபி வென்றவர் - இந்தியாவின் தோற்கடிக்கப்படாத போட்டி ஓட்டத்திற்கு பங்களித்தார்.

அதிவேகமாக 50 T20 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்திய இந்தியர் - இந்தியாவின் ஆரம்ப T20 ஆதிக்கத்தில் ஒரு முக்கியமான நபர்.

## பொருளடக்கம்

### 1 தமிழ்நாடு செய்திகள்

திருவள்ளூர் சிலையின் 25வது ஆண்டு நிறைவு.....6

எல்பிஜி கிட்களின் முன்னோடித் திட்டம் - தமிழ்நாடு.....6

GCC அடுத்த உச்சி மாநாடு 2024 .....6

தமிழகத்தில் பாம்புக்கடி தரவு.....6

அறிட்டாபட்டி டங்ஸ்டன் சுரங்கம்.....7

மத மாற்றம் குறித்த உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பு.....7

திருமங்கை ஆழ்வார் சிலை.....7

எச்.ஐ.வி/எய்ட்ஸ் பாதிப்பு - தமிழ்நாடு.....7

TN அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதி.....8

மாஞ்சோலை தொடர்பான உயர் நீதிமன்றம் கருத்து.....8

தமிழ்நாட்டில் 'ஒரு நாடு ஒரு ரேஷன் கார்டு' திட்டம்.....8

2070 ஆம் ஆண்டுக்குள் நிகர பூஜ்ஜிய உமிழ்வுகள்.....9

ஃபெங்கல் புயல் நிவாரணம்.....9

. 'காசநோய் இல்லாத தமிழ்நாடு' பிரச்சாரம்.....9

ஜம்புடு டெபாசிட் மோசடி.....9

ஆலத்துடையான்பட்டி கோயிலில் இருந்து தமிழ் கல்வெட்டுகள்.....10

தமிழ்நாடு தனியார் பல்கலைக்கழகங்கள் சட்டம், 2019.....10

2022-2023 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டின் GSDP.....10

2024/25 ஆம் ஆண்டிற்கான முதல் துணை மதிப்பீடுகள்.....11

ஆணைமலை புலிகள் காப்பகத்தில் வன உரிமைகள்.....11

கலைஞர் கைவினைத் திட்டம்.....11

தமிழ்நாடு பொது வளாகங்கள் (அங்கீகரிக்கப்படாத ஆக்கிரமிப்பாளர்களை வெளியேற்றுதல்) சட்டம், 1975.....12

கனிம வளம் கொண்ட நிலங்களுக்கு வரி.....12

பேச்சு சதந்திரம் குறித்த உயர் நீதிமன்றம்.....12

2024 ஆம் ஆண்டுக்கான தமிழ்நாட்டின் நிலுவையில் உள்ள கடன்கள்.....12

மிக்க குறைந்த உள்நாட்டு மின்சாரம்.....13

மக்களை தேடி மருத்துவம் 2024.....13

UP-க்கு சளி தடுப்பூசி.....13

தொடர்ச்சியான வாணிலை அமைப்புகள்.....13

மாநில பறவை ஆணையம் 2024.....14

வழக்குகளை விரைவாக முடித்து வைப்பதற்கான SOP.....14

சமூக நாய் எண்ணிக்கையை நிரவகிப்பதற்கான

கட்டமைப்பு.....14

தமிழ்நாட்டில் மைக்ரோ காற்றாலை விசையாழி.....15

2024 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாட்டில் எஸ்சி/எஸ்டியினருக்கான நலத்திட்டம்.....15

தமிழ்நாட்டின் வனப்பகுதி 2023.....15

உள்ளாட்சித் தேர்தல் 2025.....15

விபத்துக்குள்ளானவர்களுக்கான காப்பீட்டுத் தொகை.....16

தமிழ்நாட்டின் கடற்கரை பகுப்பாய்வு.....16

2022 ஆம் ஆண்டில் சாலை விபத்துகள்.....16

தமிழ்நாடு மாநில நீர் கொள்கை வரைவு.....17

தமிழ்நாடு டெங்கு பரவலைக் குறைத்தது.....17

தமிழ்நாட்டில் குழிநரிகள் (பால்பேரல் கான்ட்ராரியஸ்).....17

சோழர் கால தமிழ் கல்வெட்டு - பெங்களூரு.....18

### 2 தேசிய செய்திகள்

அடிப்படை கால்நடை பராமரிப்பு புள்ளிவிவரங்கள் 2024.....19

டீச்சர்ஆப் முன்முயற்சி.....19

தேசிய நிலச்சரிவு அபாயக் குறைப்புத் திட்டம்.....19

முன்னுரை விளக்கம் குறித்த உச்ச நீதிமன்றம்.....19

இயற்கை வேளாண்மைக்கான தேசிய இயக்கம்.....19

நுகர்வோர் குறைகளுக்கான E-Daakhil போர்டல்.....20

ஜராவா பழங்குடியினர் வாக்காளர் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டனர்.....20

'பால் விவா முக்த் பாரத்' பிரச்சாரம்.....20

இந்திய ரயில்வே நிலை புதுப்பிப்பு 2024.....20

கடல்கடந்த பகுதிகளில் முதல் ஏலம்.....20

OTPகள் குறித்த TRAI இன் வழிகாட்டுதல்கள்.....20

K-4 ஏவுகணை மேம்பாடு.....20

தெலுங்கானா - கனிம ஏல ஆட்சி.....21

யுவ சங்கம் கட்டம் 5 இளைஞர் பரிமாற்றத் திட்டம்.....21

இந்தியாவில் உலகளாவிய அடிப்படை எழுத்தறிவை மதிப்பீடுதல்.....21

சபல்-20 லாஜிஸ்டிக்ஸ் ட்ரோன்.....21

ரீசெட் திட்டம் 2024.....21

உலகளாவிய ஈடுபாட்டுத் திட்டம் 2024.....21

சிறிய செயற்கைக்கோள்களுக்கான கியூப்சாட் தரநிலை.....21

பெண் தொழிலாளர் படை பங்கேற்பு 2017-2023 அறிக்கை .....	22
எண்ணெய் வயல்கள் (ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாடு) திருத்த மசோதா, 2024 .....	22

### 3 | சர்வதேச செய்திகள்

இஸ்ரேல்-லெபனான் மோதல்.....	23
டிஜிட்டல் பசுமை நடவடிக்கை குறித்த பிரகடனம்.....	23
WHO இன் நோய்க்கிருமி கண்காணிப்பு மானியங்கள் .....	23
UNHCR இன் உலகளாவிய முறையீடு 2025.....	23
உக்ரைனில் இருண்ட சுற்றுலா.....	23
காஸ்காய்ஸ் பிரகடனம்.....	23
உலகளாவிய ஊதிய அறிக்கை 2024.....	23
இத்தாலியின் வாடகைத்தாய்மை சட்டம்.....	23
உதவியால் இறக்கும் சட்டம்.....	24
ரஷ்யாவின் RS-28 சர்மட் ஏவுகணை .....	24
தென் கொரியாவின் அவசரகால தயார்நிலை .....	24
பூசன் உச்சி மாநாடு 2024 .....	24
அலெப்போ நகர நெருக்கடி 2024.....	24
2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் ஆர்க்டிக்கின் முதல் பனி இல்லாத நாள் .....	24
ஐ.நா. சைபர் குற்ற ஒப்பந்தம் 2024.....	24

### 4 | சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

COP29 - காலநிலை நிதி ஒப்பந்தம்.....	25
கேரளாவில் அரிய இம்பீரியல் கழுகு காணப்பட்டது.....	25
காலநிலை நடவடிக்கைக்கான கல்வி அறிக்கை.....	25
குளோபல் பீட்லேண்ட் ஹாட்ஸ்பாட் அட்லஸ் 2024.....	25
புலிகாட் ஏரியில் பார்-டெயில்டு காட்விட் காணப்பட்டது.....	25
சுறா மற்றும் ரே மக்கள்தொகையில் சரிவு.....	25
உலகின் பழமையான அறியப்பட்ட காட்டுப் பறவை .....	25
2030 நெகிழ்திறன் வறண்ட நிலங்களுக்கான உலகளாவிய உத்தி.....	25
இந்திய பாறை மலைப்பாம்பு மக்கள்தொகை நிலை.....	26
நில மேலாண்மை குறித்த அறிக்கை 2024.....	26

### 5 | திட்டங்கள்

இந்தியாவின் பரபரப்பான விமான நிலையம் 2024.....	27
ஐப்பானில் புதிய டெரோசர் இனங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன .....	27
ஃபெங்கல் குறாவளியின் தாக்கம் .....	27

2024 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த வார்த்தை.....	27
2024 விமான நிறுவன தரவரிசை.....	27
ஹோமோ ஜூலியென்சிலின் கண்டுபிடிப்பு.....	27
உகாண்டாவில் டிங்கா வைரஸ் நோய்.....	27
இந்தியப் பிரதமர் குவைத்துக்கு வருகை தருகிறார் .....	27
ஆஸ்ட்ரோ-ஆசிய மொழியுடன் நிக்கோபரேசிய தொடர்பு.....	27
யானாவின் கண்டுபிடிப்பு.....	27

### 6 | அறிவியல் / தொழில்நுட்பம்

விண்வெளியில் இந்தியாவின் முதல் AI ஆய்வகம்.....	28
புதிய Moir சூப்பர் கண்டக்டர்.....	28
அணுசக்தியால் இயங்கும் வைர பேட்டரி.....	28
டெல்லி மிருகக்காட்சிசாலையில் நானோ குமிழி தொழில்நுட்பம்.....	28
உலகின் முதல் சுய-ஓட்டுநர் செயற்கைக்கோள்.....	28
வெப்ப அதிர்ச்சி புரதம் 70 (HSP70) மற்றும் நோய் சிகிச்சை.....	28
செயற்கை சூரிய கிரகணத்திற்கான Proba-3 செயற்கைக்கோள் .....	28
வியாமூன் எதிர்ப்பை அடைகிறது.....	28
ஒலி அடிப்படையிலான தேர்வு தொழில்நுட்பம் .....	28
வியாமூனின் இருண்ட ஓவல்கள் .....	28

### 7 | விளையாட்டுச் செய்திகள்

சையத் மோடி இந்தியா சர்வதேச 2024 ஐ பி.வி. சிந்து வென்றார்.....	29
2024 ஆசிய-பசிபிக் காது கேளாதோர் விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா முதலிடம் பிடித்தது.....	29
WTA ஆண்டின் சிறந்த வீராங்கனையாக அரினா சபலெங்கா தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.....	29
தடகள உயிரியல் பாஸ்போர்ட் செயல்படுத்தல்.....	29
ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் ஓய்வு பெறுவதாக அறிவிக்கிறார் .....	29
38வது தேசிய விளையாட்டு 2025 உத்தரகண்டில் நடைபெறும் .....	29
வினீசியஸ் ஜூனியர் FIFA சிறந்த ஆண்களுக்கான விருதை வென்றார்.....	29

### 8 | முக்கிய தினங்கள்

டிசம்பர் 1 — உலக எய்ட்ஸ் தினம் .....	30
டிசம்பர் 2 - தேசிய மாசு கட்டுப்பாட்டு தினம்.....	30
டிசம்பர் 2 - சர்வதேச அடிமைத்தனத்தை	

ஒழிப்பதற்கான தினம்.....	30
டிசம்பர் 2 - உலக கணினி எழுத்தறிவு தினம் .....	30
டிசம்பர் 4 - இந்திய கடற்படை தினம்.....	30
டிசம்பர் 5 - சர்வதேச தன்னார்வலர் தினம்.....	30
டிசம்பர் 5 - உலக மண் தினம்.....	30
டிசம்பர் 6 - பி.ஆர். அம்பேத்கரின் நினைவு நாள்.....	30
டிசம்பர் 6 - தேசிய மைக்ரோவேவ் ஓவன் தினம்.....	30
டிசம்பர் 7 - ஆயுதப்படை கொடி தினம் .....	30
டிசம்பர் 7 - சர்வதேச சிவில் விமானப் போக்குவரத்து தினம்.....	31
டிசம்பர் 8 - போதி தினம்.....	31
டிசம்பர் 10 - ஆல்ஃபிரட் நோபலின் நினைவு நாள் .....	31
டிசம்பர் 11 - சர்வதேச மலை தினம்.....	31
டிசம்பர் 11 - யுனிசெஃப் தினம்.....	31
டிசம்பர் 12 - உலகளாவிய சுகாதார பாதுகாப்பு தினம்.....	31
டிசம்பர் 13 - தேசிய குதிரை தினம்.....	31
டிசம்பர் 13 - அமெரிக்க தேசிய காவல்படை பிறந்தநாள்.....	31
டிசம்பர் 14 - தேசிய எரிசக்தி பாதுகாப்பு தினம் .....	31
டிசம்பர் 16- விஜய் திவாஸ் .....	32
டிசம்பர் 18 - இந்தியாவில் சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம்.....	32
டிசம்பர் 18 - சர்வதேச புலம்பெயர்ந்தோர் தினம்.....	32
டிசம்பர் 19 - கோவாவின் விடுதலை தினம்.....	32
டிசம்பர் 20 - சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம்.....	32
டிசம்பர் 21- நீல கிறிஸ்துமஸ்.....	32
டிசம்பர் 21 - டிசம்பர் சங்கிராந்தி.....	32
டிசம்பர் 21- உலக சேலை தினம்.....	32
டிசம்பர் 22 - தேசிய கணித தினம்.....	32
டிசம்பர் 23 - கிசான் திவாஸ் .....	32
டிசம்பர் 24 - தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம் .....	33
டிசம்பர் 24: DMRC நிறுவன தினம் .....	33
டிசம்பர் 24 - கிறிஸ்துமஸ் ஈவ்.....	33
டிசம்பர் 25 - கிறிஸ்துமஸ் தினம்.....	33
டிசம்பர் 25 - நல்லாட்சி தினம் (இந்தியா).....	33
டிசம்பர் 25- ஹன்னுக்கா ஆரம்பம்.....	33
26 டிசம்பர்: வீர் பால் திவாஸ் .....	33
26 டிசம்பர்: குத்துச்சண்டை தினம்.....	33
27 டிசம்பர்: சர்வதேச தொற்றுநோய் தயாரிப்பு தினம்.....	33
28 டிசம்பர்:ரத்தன் டாடா பிறந்தநாள்.....	34
டிசம்பர் 29- சர்வதேச செல்லோ தினம்.....	34

### 9 | பொருளாதார செய்திகள்

காற்றாலை வரி முடிவு.....	35
மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம்.....	35
முதல் வர்த்தக கண்காணிப்பு அறிக்கை.....	35
புதிய UPI லைட் வரம்பு 2024.....	35
ரிசர்வ் வங்கியின் உலகளாவிய தங்க கொள்முதல்கள்.....	35
நேரடி வரி வசூல் அதிகரிப்பு .....	35
பொதுத்துறை வங்கிகளின் லாப உயர்வு.....	35
இந்தியாவின் மாற்று சொத்துக்கள் சந்தை வளர்ச்சி.....	35
உலகளாவிய பணம் அனுப்புதல் 2024 .....	36

### 10 | விருதுகள்

55வது GST கவுன்சில் கூட்டம்.....	36
அர்ஜுன் வாஜ்பாயின் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஏற்றம்.....	37
இந்திரா காந்தி அமைதி பரிசு 2024 .....	37
உலக கடல்சார் தொழில்நுட்ப மாநாடு 2024.....	37
குகேஷ் உலக செஸ் சாம்பியனானார்.....	37
உஸ்தாத் ஜாகிர் உசேன் காலமானார்.....	37
துளசி கவுடா - வனங்களின் கலைக்களஞ்சியம் .....	37
ஃபோர்ப்ஸ் 2024 - 3 இந்திய பெண்கள்.....	37
சாகித்ய அகாடமி விருதுகள் 2024.....	37
பிரதமர் ராஷ்ட்ரிய பால் புரஸ்கார் 2024 .....	37
எம்.டி. வாசுதேவன் நாயரின் மறைவு.....	37
ரன் உச்சவ் 2025 .....	37
100வது தான்சேன் சங்கீத சமரோஹ்.....	38
முன்னாள் பிரதமர் மன்மோகன் சிங் மறைவு.....	38
கர்மவீர் சக்ரா விருதுகள் 2024-25.....	38

### 11 | அறிக்கைகள்

துறைகளுக்கு இடையேயான அறிவியல் தரவரிசை 2025 .....	39
மருத்துவத்திற்கான அணுகல் அறக்கட்டளை 2024 குறியீட்டு அறிக்கை.....	39
வரி நீதி நிலை 2024.....	39
உலகளாவிய ஊதிய அறிக்கை 2024.....	39
UNAIDS அறிக்கை 2024 .....	39
நெட்வொர்க் தயார்நிலை குறியீடு 2024.....	39
உலகளாவிய அவுட்லுக் 2025 அறிக்கை.....	39
பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டு குறியீடு 2024.....	39
உலக மலேரியா அறிக்கை 2024 - WHO.....	39
நிலச் சீரழிவு குறித்த ஐ.நா. அறிக்கை 2024.....	39



## திருவள்ளூர் சிலையின் 25வது ஆண்டு நிறைவு

- கன்னியாகுமரியில் உள்ள திருவள்ளூர் சிலையின் வெள்ளி விழா கொண்டாட்டங்கள் டிசம்பர் 31 மற்றும் ஜனவரி 1 ஆம் தேதிகளில் நடைபெறுகின்றன.
- கன்னியாகுமரியில் உள்ள இந்த சிலை 'பேரறிவுச் சிலை' என்று அழைக்கப்படும் என்று முதல்வர் அறிவித்தார்.
- இது ஜனவரி 1, 2000 அன்று அப்போதைய தமிழக முதல்வர் மு. கருணாநிதி அவர்களால் மக்களுக்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்டது.
- சிலை மற்றும் பீடத்தின் மொத்த உயரம் 133 அடி (41 மீட்டர்).
- இது திருக்குறளின் 133 அதிகாரங்களை குறிக்கிறது.
- திருவள்ளூரின் சிற்பம் 95 அடி (29 மீட்டர்) மற்றும் அது 38 அடி (12 மீட்டர்) பீடத்தில் நிற்கிறது.
- இந்த பீடம் குறளின் முதல் பாலான அறத்தின் 38 அதிகாரங்களைக் குறிக்கிறது.
- இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது பாலான பொருள் மற்றும் இன்பத்தை குறிப்பிடப்படுகிறது.
- இந்த நிகழ்வின் போது விவேகானந்தர் பாறை மற்றும் திருவள்ளூர் சிலையை இணைக்கும் கண்ணாடி பாலத்தையும் தமிழக முதல்வர் திறந்து வைத்தார்.
- இது கடலில் கட்டப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் கண்ணாடி பாலமாகும்.

## எல்பிஐ கிட்களின் முன்னோடித் திட்டம் - தமிழ்நாடு

- மண்ணெண்ணெய் பயன்படுத்தும் கடல் வெளிப்புற மோட்டார்கள் (OBM) கொண்ட மீன்பிடி படகுகள் விரைவில் சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்ததாக மாறும்.
- மண்ணெண்ணெய் மூலம் இயக்கப்படும் படகுகளுக்கு பதிலாக திரவமாக்கப்பட்ட பெட்ரோலிய எரிவாயுவால் இயங்கும் வெளிப்புற இயந்திரங்கள் அவர்களுக்கு வழங்கப்படும்.
- திருநெல்வேலி, தூத்துக்குடி மற்றும் கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களில் இதுபோன்ற 150 படகுகளுக்கு எல்பிஐ கிட்கள் வழங்கப்படும்.
- மாசுபடுத்தும் மண்ணெண்ணெய்யை

எரிபொருளாக பயன்படுத்துவதை நிறுத்த இதுபோன்ற ஒரு முன்னோடித் திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்திய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு.

- மண்ணெண்ணெய் இயந்திரங்களில் CO2 உமிழ்வு 1.2% ஆகவும், எல்பிஐ இயந்திரங்களில் 0.32% ஆகவும் மட்டுமே இருந்தது.

## GCC அடுத்த உச்சி மாநாடு 2024

- உலகளாவிய திறன் மையங்கள் (GCCs) அடுத்த உச்சி மாநாடு சென்னையில் நடைபெற்றது.
- இது வழிகாட்டுதல் தமிழ்நாடு மற்றும் கிரியேட்டிவ் வொர்க்ஸ் ஆகியவற்றால் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- இந்தியாவில் உள்ள 1,800 GCCகளில், கிட்டத்தட்ட 300 தமிழ்நாட்டில் உள்ளன.
- இந்தியாவின் GCCகளில் சுமார் 10% மாநிலத்தையே கொண்டுள்ளது.
- ஆனால் உலகளாவிய திறன் மையங்களின் (GCCs) அடிப்படையில் மாநிலம் இன்னும் சிறந்து விளங்கவில்லை.

## தமிழகத்தில் பாம்புக்கடி தரவு

- பாம்புக்கடி என்பது "ஏழைகளின் நோய்" ஆகும். இது நாட்டின் மிகவும் ஏழை மக்களை விகிதாசாரமாக பாதிக்கிறது.
- கட்டு விரியன், இந்திய நாகப்பாம்பு, கண்ணாடி விரியன் பாம்பு மற்றும் சுருட்டை விரியன் ஆகியவை கூட்டாக நான்கு பெரும் பாம்பினங்கள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன.
- இந்தியாவில் சுமார் 90% பாம்புக்கடி வழக்குகளுக்கு இந்தப் பாம்புகள் காரணமாகின்றன.
- புதிய விதிமுறையின் கீழ், அனைத்து மருத்துவமனைகளும் - பொது மற்றும் தனியார் - இப்போது மாநில சுகாதார அதிகாரிகளிடம் பாம்புக்கடி வழக்குகளைப் புகாரளிக்க வேண்டும்.
- இந்த ஆண்டு ஜூன் மாதம் வரை, தமிழ்நாட்டில் 7,300 பாம்புக்கடி வழக்குகள் பதிவாகியுள்ளன, 13 பேர் இறந்துள்ளனர்.
- கடந்த ஆண்டு 19,795 வழக்குகள், 43 இறப்புகள் மற்றும் 2022 இல் 15,120 வழக்குகள், 17 இறப்புகள் என இந்த எண்ணிக்கை இருந்தது.
- மில்லியன் இறப்பு ஆய்வு (2001-2014) அடிப்படையிலான ஒரு ஆய்வு, ஒவ்வொரு ஆண்டும் கிட்டத்தட்ட 58,000 பேர்

பாம்புக்கடியால் இறப்பதாக மதிப்பிட்டுள்ளது - இது மருத்துவமனைகளால் அறிவிக்கப்பட்ட அதிகாரப்பூர்வ புள்ளிவிவரங்களை விட மிக அதிகம்.

- இந்த ஆண்டின் தொடக்கத்தில் பாம்புக்கடியை அறிவிக்கத்தக்க நோயாக அறிவித்த முதல் மாநிலமாக கர்நாடகா ஆனது
- 1939 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு பொது சுகாதாரச் சட்டத்தின் கீழ் பாம்புக்கடியை அறிவிக்கத்தக்க நோயாக தமிழ்நாடு அறிவித்தது.
- இந்திய அரசு பாம்புக்கடியால் ஏற்படும் இறப்புகள் மற்றும் குறைபாடுகளைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான தேசிய செயல் திட்டத்தை (NAPSE) அறிமுகப்படுத்தியது.
- பாம்புக்கடியால் ஏற்படும் இறப்புகள் மற்றும் குறைபாடுகளைக் கட்டுப்படுத்த WHO ஏற்கனவே ஒரு உலகளாவிய உத்தியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ஒரு சுகாதார அணுகுமுறை மூலம் 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் பாம்புக்கடி இறப்புகளை பாதியாகக் குறைப்பதை தேசிய செயல் திட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## அரிட்டாபட்டி டங்ஸ்டன் சுரங்கம்

- மதுரை மாவட்டத்தில் ஒரு தனியார் நிறுவனத்திற்கு வழங்கப்பட்ட டங்ஸ்டன் சுரங்க உரிமைகளை ரத்து செய்யுமாறு தமிழ்நாடு மத்திய அரசிடம் கோரிக்கை விடுத்துள்ளது.
- மதுரையில் உள்ள அரிட்டாபட்டி உட்பட ஆறு கிராமங்களை உள்ளடக்கிய நாயக்கர்பட்டி டங்ஸ்டன் தனிமத்தின் முன் மதிப்பிடப்பட்ட ஏலதாரராக இந்துஸ்தான் ஜிங்க் லிமிடெட் நிறுவனத்தை சுரங்க அமைச்சகம் அறிவித்துள்ளது.
- இது அறிவிக்கப்பட்ட பல்லுயிர் பாரம்பரிய தளமாகும், மேலும் குகைக் கோயில்கள், சிற்பங்கள், சமண சின்னங்கள், தமிழ் பிராமி எழுத்துக்கள் மற்றும் பஞ்ச பாண்டவர் கல் படுக்கைகள் உள்ளிட்ட தொல்பொருள் நினைவுச்சின்னங்களுக்கு இது மிகவும் பிரபலமானது.

## மத மாற்றம் குறித்த உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்பு

- உச்ச நீதிமன்றம் (செல்வராணி வழக்கு) எந்த உண்மையான நம்பிக்கையும் இல்லாமல், பெரும்பாலும் இடஒதுக்கீட்டு சலுகைகளைப் பெறுவதற்காக மத மாற்றம் செய்வது, இடஒதுக்கீட்டுக் கொள்கையின் சமூக நெறிமுறைகளை தோற்கடிப்பதாகவும், அரசியலமைப்பை மோசடி செய்வதாகவும் தீர்ப்பளித்தது.

புதுச்சேரியைச் சேர்ந்த செல்வராணி என்ற பெண் பிறப்பால் கிறிஸ்தவர் தாக்கல் செய்த மேல்முறையீட்டின் அடிப்படையில் இந்த தீர்ப்பு வழங்கப்பட்டது.

- அவர் இந்து மதத்தைத் தழுவியதன் அடிப்படையில் ஒரு பட்டியல் சாதி சமூகச் சான்றிதழை வழங்கக் கோரினார்.
- மதமாற்றத்தின் நோக்கம் பெரும்பாலும் இடஒதுக்கீட்டின் பலன்களைப் பெறுவதாக இருந்தாலும், மற்ற மதத்தின் மீதான உண்மையான நம்பிக்கையுடன் இல்லாவிட்டால், அதை அனுமதிக்க முடியாது.

## திருமங்கை ஆழ்வார் சிலை

- துறவி-கவிஞர் திருமங்கை ஆழ்வாரின் அரிய வகை வெண்கலச் சிலை, ஆக்ஸ்போர்டில் (யுசு) உள்ள ஆஷ்மோலியன் அருங்காட்சியகத்திலிருந்து தமிழ்நாட்டிற்கு திருப்பி அனுப்பப்படும்.
- இது 1957 மற்றும் 1967 க்கு இடையில் கும்பகோணத்தில் உள்ள செளந்தரராஜ பெருமாள் கோவிலில் இருந்து திருடப்பட்டது.
- திருமங்கை ஆழ்வார் 8 ஆம் நூற்றாண்டில் பிறந்தார், மேலும் இந்து மதத்தின் வைணவ பாரம்பரியத்துடன் தொடர்புடைய தென்னிந்தியாவின் 12 ஆழ்வார் துறவிகளில் ஒருவர்.

## எச்.ஐ.வி/எய்ட்ஸ் பாதிப்பு - தமிழ்நாடு

- 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டில் எச்.ஐ.வி பாதிப்பு 0.16% ஆகக் குறைந்து வருகிறது.
- 1997 ஆம் ஆண்டில் 1.18% ஆக இருந்த எச்.ஐ.வி பாதிப்பை 2023-2024 ஆம் ஆண்டில் 0.16% ஆகக் குறைத்துள்ளது.
- இது தேசிய சராசரியான 0.23% ஐ விடக் குறைவு.
- அக்டோபர் 2024 நிலவரப்படி, மாநிலம் முழுவதும் 1,32,590 எச்.ஐ.வி/எய்ட்ஸ் (PLHIV) நோயால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு 73 ஆண்டிரெட்ரோவைரல் தெரபி (ART) மையங்கள் தொடர்ச்சியான பராமரிப்பு, ஆதரவு மற்றும் சிகிச்சையை வழங்கின.
- மராத்தா தர்பார் மண்டபத்தின் பாதுகாப்பு
- தஞ்சாவூர் அரண்மனையில் உள்ள தர்பார் மண்டபத்தை மீட்டெடுக்க தொல்பொருள் துறை மற்றும் பொதுப்பணித் துறையின் பாரம்பரியப் பிரிவு கைகொடுத்துள்ளன.
- இது நாட்டின் மிகப்பெரிய சாய்வான கூரை அமைப்பாக இருக்கலாம்.
- 1684 ஆம் ஆண்டு மராட்டிய மன்னர் ஷாஜியால் புதுப்பிக்கப்பட்ட மண்டபத்தின் மகிமையை மீட்டெடுப்பதே இதன் நோக்கமாகும்.

## TN அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதி

- 50 கோடி ஆரம்ப நிதியுடன் தமிழ்நாடு அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதியை நிறுவ TN மாநில அரசு உத்தரவு பிறப்பித்துள்ளது.
- அழிந்து வரும் மற்றும் மிகவும் அழிந்து வரும் உயிரினங்களைப் பாதுகாப்பதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த நிதி அரசாங்கத்தின் 5 கோடி பங்களிப்போடு தொடங்கும்.
- அரசு நிறுவனங்கள், பெருநிறுவன சமூகப் பொறுப்பு பங்களிப்புகள் மற்றும் தேசிய மற்றும் சர்வதேச நன்கொடைகள் மூலம் கூடுதல் நிதி திரட்டப்பட உள்ளது.
- கூடுதலாக, இந்த நிதி மாநிலத்தின் புனித தோப்புகள் மூலம் கலாச்சார பாதுகாப்பை ஆராயும்.
- இது பாதுகாப்பு முயற்சிகளை வலுப்படுத்த தமிழ்நாடு தனியார் வனப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1949 மற்றும் தமிழ்நாடு மலைப் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1955 ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துகிறது.
- இந்த நிதி ஆரம்பத்தில் முதலமைச்சரின் காப்பக அறக்கட்டளையால் மேற்பார்வையிடப்படும்.
- பின்னர், மேலும் ஏற்பாடுகள் செய்யப்படும் வரை, இந்த நிதி தமிழ்நாடு மின் நிதிக் கழகத்திலோ அல்லது தமிழ்நாடு போக்குவரத்து மேம்பாட்டு நிதிக் கழகத்திலோ வைக்கப்படும்.

## மாஞ்சோலை தொடர்பான உயர் நீதிமன்றம் கருத்து.

- திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் உள்ள மாஞ்சோலை தேயிலைத் தோட்டத் தொழிலாளர்களுக்கு பாம்பே பர்மா டிரேடிங் கார்ப்பரேஷன் லிமிடெட் (BBTCL) வழங்கிய தன்னார்வ ஓய்வூதியத் திட்டத்திற்கு (VRS) எதிராக தாக்கல் செய்யப்பட்ட மனுக்களை சென்னை உயர் நீதிமன்றம் தள்ளுபடி செய்தது.
- வேலை இழந்த தொழிலாளர்களுக்கு வழங்க ஒப்புக்கொண்ட அனைத்து நிவாரண நடவடிக்கைகளையும் நீட்டிக்க தமிழக அரசுக்கும் உத்தரவிட்டுள்ளது.
- 1928 ஆம் ஆண்டு முன்னாள் சிங்கம்பட்டி ஜமீன்தார் வழங்கிய 99 ஆண்டு குத்தகை முடிவதற்கு முன்பே மாஞ்சோலை, காக்காச்சி, நாலுமுக்கு, ஊத்து மற்றும் குதிரைவெட்டி (மொத்தமாக மாஞ்சோலை எஸ்டேட்ஸ் என்று அழைக்கப்படுகிறது) ஆகியவற்றில் அதன் செயல்பாடுகளை மூட BBTCL முடிவு செய்திருந்தது.

- ஜமீன்தார் 3,388.78 ஹெக்டேர்களை தனியார் நிறுவனத்திற்கு குத்தகைக்கு எடுத்திருந்தார்.
- ஆனால் அரசாங்கம் மார்ச் 22, 1937 அன்று அப்போதைய சென்னை வனச் சட்டம் 1882 இன் பிரிவு 26 மற்றும் 32 இன் கீழ் சிங்கம்பட்டி எஸ்டேட் முழுவதையும் ஒரு வனப்பகுதியாக அறிவித்தது.
- பின்னர், ஆகஸ்ட் 2, 1962 அன்று, எஸ்டேட்டின் ஒரு பகுதியாக இருக்கும் பகுதிகள் அப்போதைய காட்டுப் பறவைகள் மற்றும் விலங்குகள் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1912 இன் கீழ் முண்டந்துறை புலிகள் சரணாலயத்தின் ஒரு பகுதியாக அறிவிக்கப்பட்டன.
- இது நாட்டின் முதல் அறிவிக்கப்பட்ட புலி சரணாலயமாக மாறியது.
- டிசம்பர் 28, 2007 அன்று, எஸ்டேட்டின் ஒரு பகுதியாக இருக்கும் பகுதிகளை 1972 ஆம் ஆண்டின் வனவிலங்கு (பாதுகாப்பு) சட்டத்தை செயல்படுத்துவதன் மூலம் ஒரு முக்கிய புலி வாழ்விடமாக அரசாங்கம் அறிவித்தது.

## தமிழ்நாட்டில் 'ஒரு நாடு ஒரு ரேஷன் கார்டு' திட்டம்

- 'ஒரு நாடு ஒரு ரேஷன் கார்டு' (ONOR) திட்டத்தின் கீழ் தமிழ்நாட்டிற்கு எந்த உணவு தானிய ஒதுக்கீடும் வழங்கப்படவில்லை.
- பொதுவாக, மாநில ஒதுக்கீட்டை விட அதிகமாக உள்ள உணவு தானியங்களில் 5% அத்தகைய அட்டைதாரர்களுக்கு ஒதுக்கப்படுகிறது.
- 2023-24 ஆம் ஆண்டில் 13.816 டன் உணவு தானியங்கள் - 13.263 டன் அரிசி மற்றும் 0.553 டன் கோதுமை - மாநிலத்திற்கு ஒதுக்கப்பட்டன.
- நடப்பு நிதியாண்டின் முதல் ஆறு மாதங்களில் மாநிலங்களுக்கு இடையேயான பெயர்வுத்திறன் ஏற்பாட்டின் கீழ் சுமார் 22.8 டன் கோதுமை மற்றும் 0.036 டன் அரிசி மாநிலத்தில் விநியோகிக்கப்பட்டன. மாநிலம் ஒவ்வொரு மாதமும் சராசரியாக 65,000 டன் அரிசியைப் பெறுகிறது.
- கோதுமையைப் பொறுத்தவரை, மையம் ஒரு மாதத்திற்கு தோராயமாக 8,575 டன்களை வழங்குகிறது.
- கூடுதலாக, திறந்த சந்தை விற்பனைத் திட்டத்தின் கீழ் தேசிய கூட்டுறவு நுகர்வோர் கூட்டமைப்பிலிருந்து (NCCF) ஒவ்வொரு மாதமும் மாநிலம் கூடுதலாக 8,500 டன்களை கொள்முதல் செய்கிறது.

## 2070 ஆம் ஆண்டுக்குள் நிகர பூஜ்ஜிய உமிழ்வுகள்

- இலக்கு நடவடிக்கைகள் மூலம் 2070 ஆம் ஆண்டுக்குள் நிகர பூஜ்ஜிய உமிழ்வை அடைவதை நோக்கி தமிழ்நாடு தீவிரமாக செயல்பட்டு வருகிறது.
- புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உற்பத்தியில் மாநிலம் நாட்டில் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.
- காற்றாலை மட்டும் ஆண்டுக்கு 11,900 மில்லியன் யூனிட்களாக உள்ளது.
- 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள், தமிழ்நாடு அதன் 50% ஆற்றலை புதுப்பிக்கத்தக்க மூலங்களிலிருந்து பெற திட்டமிட்டுள்ளது.
- ஆபத்தகாயேஸ்வரர் கோயில்
- தஞ்சாவூர் மாவட்டத்தில் உள்ள துக்காட்சியில் உள்ள 1,300 ஆண்டுகள் பழமையான ஆபத்தகாயேஸ்வரர் கோயில் 2023 ஆம் ஆண்டுக்கான சிறப்பு விருதைப் பெற யுனெஸ்கோவால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்தக் கோயில் விக்ரம சோழ மன்னர்களாலும் குலோத்துங்க சோழ மன்னர்களாலும் கட்டப்பட்டதாக நம்பப்படுகிறது. இதற்கு முன்பு ஐந்து பிரகாரங்கள் இருந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.
- இந்த கிராமம் விக்ரம சோழீஸ்வரம் மற்றும் குலோத்துங்க சோழ நல்லூர் என்று அழைக்கப்பட்டது.
- சரபேஸ்வரருக்கு முதன்முதலில் சிலையை நிறுவியவர் குலோத்துங்கர். அதனால்தான் இந்த தெய்வம் ஆதி சரபேஸ்வரர் என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- 1000 ஆண்டுகளுக்கும் மேலான கோயில்களை மீட்டெடுக்கவும் புதுப்பிக்கவும் தமிழ்நாடு ஆண்டுக்கு 100 கோடி மானியம் வழங்கியது.
- யானை தாக்குதல்களைக் குறைப்பதற்கான தமிழ்நாடு மாதிரி
- கர்நாடகா மாநிலத்தில் காட்டு யானை அச்சுறுத்தலைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான தமிழ்நாடு மாதிரியை ஆய்வு செய்ய வனத்துறை அதிகாரிகளுக்கு உத்தரவிட்டது.
- தற்போது, யானை அச்சுறுத்தலைக் குறைப்பதற்கான நிரூபிக்கப்பட்ட தீர்வு ரயில்வே தடுப்புகளை நிறுவுவதாகும். இது ஒரு கிலோமீட்டருக்கு சுமார் 1.5 கோடி செலவாகும்.
- இருப்பினும், இந்த நோக்கத்திற்காக போதுமான ரயில் பாதைகளை வாங்குவதில் ஒரு வரம்பு உள்ளது.
- தமிழ்நாட்டில், எஃகு கயிறு வேலிகள் ஒரு கிலோமீட்டருக்கு 45 லட்சம் செலவில் தடையாக நிறுவப்பட்டுள்ளன.
- உள்ளூரில் கிடைக்கும் பொருட்களைப் பயன்படுத்துதல் மற்றும் ரயில்வே தடுப்புகளுடன்

ஒப்பிடும்போது சுற்றுச்சூழல் சீர்குலைவைக் குறைத்தல்.

## ஃபெங்கல் புயல் நிவாரணம்

- ஃபெங்கல் புயல் நிவாரணம்
- ஃபெங்கல் புயல் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு நிவாரணம் வழங்குவதற்காக மாநில பேரிடர் மீட்பு நிதியிலிருந்து (SDRF) தமிழகத்திற்கு 944.80 கோடியை விடுவிக்க உள்துறை அமைச்சகம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- அறிவிக்கப்பட்ட பேரிடர் மீட்பு நிதியம் மாநில அரசுகளிடம் உள்ள முக்கிய நிதியாகும்.
- பொது வகை மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுக்கான SDRF ஒதுக்கீட்டில் 75% மத்திய அரசு பங்களிக்கிறது.
- ஆனால் சிறப்பு வகை மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களுக்கு (வடகிழக்கு மாநிலங்கள், சிக்கிம், உத்தரகண்ட், இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர்) மையத்தின் பங்களிப்புகள் 90% ஆகும்.
- 2005 ஆம் ஆண்டு பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டத்தின் பிரிவு 46 இன் படி, "கடுமையான இயற்கையின் பேரிடர் ஏற்பட்டால், SDRF இல் போதுமான நிதி கிடைக்கவில்லை என்றால், NDRF மாநில பேரிடர் மீட்பு நிதியை (SDRF) நிரப்புகிறது".

## 'காசநோய் இல்லாத தமிழ்நாடு' பிரச்சாரம்

- தூத்துக்குடி மக்களவை உறுப்பினர் கனிமொழி
- காசநோய் இல்லாத தமிழ்நாடு என்ற 100 நாள் பிரச்சாரத்தைத் தொடங்கினார்.
- சென்னை மேயர் பிரியா 'காசநோய் இல்லாத தமிழ்நாடு' விழிப்புணர்வு பிரச்சார வாகனத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- பொதுமக்களிடையே காசநோய் (காசநோய்) குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இந்த பிரச்சாரத்தின் நோக்கமாகும்.
- 2025 ஆம் ஆண்டுக்குள் காசநோயை ஒழிக்க மாநில அரசு இலக்கு வைத்துள்ளது.
- நவம்பர் 2024 வாக்கில், 2,88,331 பேருக்கு காசநோய் பரிசோதனை செய்யப்பட்டது, 7,968 பேர் பொது சுகாதார மையங்களிலும், 4,857 பேர் தனியார் வசதிகளிலும் சிகிச்சை பெற்றனர்.
- கண்டறியப்பட்ட காசநோயாளிகளின் 8,735 வீட்டு தொடர்புகளில், 5,767 பேருக்கு தடுப்பு சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டது.

## ஜம்ப்லு டெபாசிட் மோசடி

- தமிழ்நாடு காவல்துறையின் சைபர் கிரைம் பிரிவு, ஒரு புதிய மற்றும் அதிநவீன மோசடி - 'ஜம்ப்லு' டெபாசிட் மோசடி குறித்து குடிமக்களை எச்சரித்துள்ளது.
- இது பயனர்களை ஏமாற்றி, ஒருங்கிணைந்த கட்டண இடைமுகம் (UPI) மூலம் மோசடியான

பணத்தை எடுக்க ஒப்புதல் அளிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்ட ஒரு தந்திரமாகும்.

- மோசடி செய்பவர் UPI மூலம் பாதிக்கப்பட்டவரின் வங்கிக் கணக்கிற்கு ஒரு சிறிய தொகையை, பொதுவாக 5,000 ஐ அனுப்புவதன் மூலம் மோசடி தொடங்குகிறது.

### ஆலத்துடையான்பட்டி கோயிலில் இருந்து தமிழ் கல்வெட்டுகள்

- திருச்சி மாவட்டம் துறையூருக்கு அருகிலுள்ள ஆலத்துடையான்பட்டியில் உள்ள அருள்மிகு சோமநாதர் கோயிலில் இருந்து நகலெடுக்கப்பட்ட இரண்டு கல்வெட்டுகளை தமிழ்நாடு மாநில கல்வெட்டுப் பிரிவு சமீபத்தில் புரிந்துகொண்டுள்ளது.
- இந்த கல்வெட்டுகள் சோழர் காலத்தைச் சேர்ந்தவை.
- தமிழில் எழுதப்பட்ட இரண்டு கல்வெட்டுகளும் சமீபத்தில் நிபுணர்களால் புரிந்துகொண்டன, மேலும் அவை 13 ஆம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்தவை என்று கண்டறியப்பட்டது.
- ஒரு கல்வெட்டில் திருஞானசம்பந்த பண்டிதருக்கு கோயிலில் திருப்பணி செய்ய ஒரு குறிப்பிட்ட காலத்திற்கு உத்தரவு பிறப்பித்த தகவல் உள்ளது.
- இது சோழ மன்னர் ராஜராஜன் - III காலத்தைச் சேர்ந்தது.
- மற்றொரு கல்வெட்டு, பெரியநாவலூரில் உள்ள தேவர்கன்மி மற்றும் அழகிய சோமேஸ்வரமுடிய நாயனார் கோயிலின் கணக்காளர் வள்ளுவப்படி (நாட்டோலை) நாட்டார்களின் உத்தரவைப் பதிவு செய்கிறது.
- பொழுதுபோக்கு நிகழ்ச்சிகளுக்கான வரி
- தமிழ்நாடு உள்ளூர் அதிகாரிகள் பொழுதுபோக்கு வரிச் சட்டம், 2017 ஐத் திருத்துவதற்கான மசோதாவை மாநில அரசு சட்டமன்றத்தில் தாக்கல் செய்துள்ளது.
- நுழைவு கட்டணம் வசூலிக்கப்படும் நிகழ்வுக்கு 10% பொழுதுபோக்கு வரி விதிக்க உள்ளூர் அமைப்புகளுக்கு அதிகாரம் அளிப்பதே இந்த முன்மொழியப்பட்ட திருத்தத்தின் நோக்கமாகும்.
- கல்வி நிறுவனங்கள் உட்பட எந்தவொரு நிறுவனமும் நடத்தும் இசை நிகழ்ச்சிகள், நாடகங்கள் மற்றும் பிற நிகழ்வுகளும் இதில் அடங்கும்.
- தற்போது, இதுபோன்ற சந்தர்ப்பங்களில் பொழுதுபோக்கு வரியை விதிப்பதற்கும் வசூலிப்பதற்கும் எந்த ஏற்பாடும் இல்லை.

### தமிழ்நாடு தனியார் பல்கலைக்கழகங்கள் சட்டம், 2019

- எட்டு தனியார் பல்கலைக்கழகங்களைச் சட்டத்தின் அட்டவணையில் சேர்க்கும் வகையில்,

தமிழ்நாடு தனியார் பல்கலைக்கழகங்கள் சட்டம், 2019 ஐத் திருத்துவதற்கான மசோதாவை சட்டமன்றம் நிறைவேற்றியது.

- இந்த எட்டு பல்கலைக்கழகங்களும் யுஜிசி சட்டம் மற்றும் ஒழுங்குமுறைகளுடன் முழுமையாக இணைக்கப்படவில்லை.
- மாநில அரசு இந்த எட்டு தனியார் பல்கலைக்கழகங்களை அறிவிப்புகள் மூலம் முன்னர் அறிவித்திருந்தாலும், பாராளுமன்றச் சட்டத்தின் மூலமாகவோ அல்லது மாநில சட்டமன்றத்தின் சட்டத்தின் மூலமாகவோ ஒரு பல்கலைக்கழகத்தை நிறுவ முடியும் என்று யுஜிசி கூறியது.
- சென்னைப் பல்கலைக்கழகத்தில் காது கேளாதோர் மற்றும் தொழுநோயால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் அதிகாரப் பதவிகளை வகிக்கத் தகுதியற்றவர்கள் என்று கூறும் தொடர்புடைய விதிகளைத் திருத்துவதற்கான மற்றொரு மசோதா தாக்கல் செய்யப்பட்டது.

### 2022-2023 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டின் GSDP

- 2022-2023 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டின் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தி (GSDP) முந்தைய ஆண்டை விட 14.16% வளர்ச்சியடைந்துள்ளது.
- இது முதன்மையாக தொழில் மற்றும் சேவைத் துறைகளால் இயக்கப்படுகிறது.
- மாநிலத்தின் தனிநபர் GSDP தேசிய சராசரியை விட கிட்டத்தட்ட 56% அதிகமாகும்.
- இந்தத் தரவு 'மாநில நிதி - தமிழ்நாடு அரசு 2022-2023' குறித்த CAG இன் தணிக்கை அறிக்கையால் வெளியிடப்பட்டது.
- 2021-22 ஆம் ஆண்டில், GSDP வளர்ச்சியில் குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பு ஏற்பட்டது. இது 15.84% ஆக இருந்தது.
- 2022-23 ஆம் ஆண்டில் தற்போதைய விலையில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 23,64,514 கோடியாகவும், 2022-23 ஆம் ஆண்டில் தற்போதைய விலையில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 2,72,40,712 கோடியாகவும் இருந்தது.
- மேலும், 2022-23 ஆம் ஆண்டிற்கான தமிழ்நாட்டின் தனிநபர் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 3,08,020 ஆகவும், நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி 1,96,983 ஆகவும் இருந்தது.
- 2018-19 முதல் 2022-23 வரை, வருவாய் ரசீதுகள் 1,73,741 கோடியிலிருந்து 2,43,749 கோடியாக வளர்ந்தன, சராசரி ஆண்டு வளர்ச்சி விகிதம் 11.13%.
- இந்தக் காலகட்டத்தில் மூலதன ரசீதுகள் 54,850 கோடியிலிருந்து 1,02,182 கோடியாக அதிகரித்தன. வருவாய் ரசீதுகளில் மானிய உதவியின் பங்கு 2018-19 ஆம் ஆண்டில் 13.45% இலிருந்து 2022-23

ஆம் ஆண்டில் 15.48% ஆக சற்று உயர்ந்தது.

- மத்திய நிதியுதவி திட்டங்களுக்கு (CSS) அந்த ஆண்டு மாநில அரசு 15,270 கோடியை மத்திய பங்காகப் பெற்றது.
- 2022-23 ஆம் ஆண்டின் இறுதியில் 30.81 கோடி அளவுக்கு நிதி மோசடி மற்றும் இழப்புகள் தொடர்பாக 393 வழக்குகள் பதிவாகியுள்ளன. தமிழ்நாட்டில் பொதுத்துறை நிறுவனங்களின் 50 இழப்புகள்
- 2021-22 ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாடு அரசின் (GoTN) 68 பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் (PSU) சுமார் 30 நிறுவனங்கள் இழப்பைச் சந்தித்தன.
- ஆனால் இந்த பொதுத்துறை நிறுவனங்களால் ஏற்பட்ட இழப்புகள் 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 25,476.43 கோடியிலிருந்து 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 22,192.94 கோடியாகக் குறைந்துள்ளது.
- மேம்பட்ட உற்பத்திக்கான தமிழ்நாடு சிறப்பு மையம், ஒரு புதிய பொதுத்துறை நிறுவனமும் அதன் முதல் ஆண்டில் செயல்பாட்டில் இழப்பைப் பதிவு செய்தது.
- மொத்த இழப்பில், மின்சாரத் துறையில் மூன்று பொதுத்துறை நிறுவனங்களால் 15,357.90 கோடியும், போக்குவரத்துத் துறையில் எட்டு பொதுத்துறை நிறுவனங்களால் 6,622.19 கோடியும் பங்களிக்கப்பட்டன.
- 10 பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் சுயாதீன இயக்குநர்களின் பிரதிநிதித்துவம் தேவையான எண்ணிக்கையை விட குறைவாக இருந்தது.
- இரண்டு பொதுத்துறை நிறுவனங்களின் இயக்குநர்கள் குழுவில் பெண் இயக்குநர்கள் இல்லை.
- ஆறு பொதுத்துறை நிறுவனங்களில், சுயாதீன இயக்குநர்கள் பொதுத்துறை நிறுவனத்தின் பொதுக் கூட்டங்களில் கலந்து கொள்ளவில்லை.
- இரண்டு பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் தணிக்கைக் குழு அமைக்கப்படவில்லை, மேலும் தணிக்கைக் குழுவின் பெரும்பாலான உறுப்பினர்கள் 13 பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் சுயாதீன இயக்குநர்கள் அல்ல.
- 22 பொதுத்துறை நிறுவனங்களால் நியமனம் மற்றும் ஊதியக் குழு அமைக்கப்படவில்லை.
- 12 பொதுத்துறை நிறுவனங்களில் எந்த இடித்துரைக்கும் வழிமுறையும் இல்லை.

### 2024/25 ஆம் ஆண்டிற்கான முதல் துணை மதிப்பீடுகள்

- தமிழ்நாடு அரசு 2024-25 ஆம் ஆண்டிற்கான 3,531 கோடிக்கான முதல் துணை மதிப்பீடுகளை சட்டமன்றத்தில் தாக்கல் செய்தது.
- தமிழ்நாடு மின் விநியோகக் கழக விமீடெட்டுக்கு கூடுதல் இழப்பு நிதி மானியமாக 1,634.86 கோடியை அரசு அனுமதித்தது.

- மின் துறையில் செயல்திறனுடன் இணைக்கப்பட்ட மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 0.50% கூடுதல் கடன் வாங்கும் இடத்திற்கான மத்திய அரசால் உருவாக்கப்பட்ட வழிகாட்டுதல்களின் படி இது செய்யப்பட்டது.
- 1954 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு தற்செயல் நிதிச் சட்டம் திருத்தப்பட்டு, தற்செயல் நிதியை 150 கோடியிலிருந்து 500 கோடியாக உயர்த்தியுள்ளது.
- பால் உற்பத்தியாளர்களுக்கு ஊக்கத்தொகை வழங்குவதற்காக, தமிழ்நாடு கூட்டுறவு பால் உற்பத்தியாளர்கள் கூட்டமைப்பு விமீடெட்டுக்கு அரசு 70 கோடியை மானியமாக அனுமதித்துள்ளது.

### ஆணைமலை புலிகள் காப்பகத்தில் வன உரிமைகள்

- கோவை மாவட்ட ஆட்சியர், ஆணைமலை புலிகள் காப்பகத்தில் (ATR) உள்ள மூன்று பழங்குடி குடியிருப்புகளுக்கு வன உரிமைகள் சட்டம், 2006 இன் கீழ் சமூக வன உரிமைகளை வழங்கினார்.
- ATR இல் உள்ள 14 குடும்பங்களுக்கு சட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்படும் தனிப்பட்ட வன உரிமைகளை இது வழங்கியது.
- நாகரூத்து I, நாகரூத்து II மற்றும் சின்னார்பதி பழங்குடி குடியிருப்புகளுக்கு மரம் அல்லாத வன விளைபொருட்களை சேகரிக்க சமூக உரிமைகள் வழங்கப்பட்டன.
- இந்த குடியிருப்புகளில் வசிப்பவர்கள் மாம்பழம், நெல்லிக்காய், தேன், புளி மற்றும் புல் உள்ளிட்ட சிறிய வனப் பொருட்களை விளக்குமாறு தயாரிக்க சேகரிக்கலாம்.
- பழைய சர்க்கார்பதி பழங்குடி குடியிருப்புகளைச் சேர்ந்த சுமார் 14 குடும்பங்களுக்கு தனிப்பட்ட வன உரிமைப் பட்டங்கள் வழங்கப்பட்டன.

### கலைஞர் கைவினைத் திட்டம்

- சமூக நீதியின் அடிப்படையில் கைவினைஞர்கள் மற்றும் கைவினைஞர்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட 'கலைஞர் கைவினைத் திட்டம்' தமிழ்நாடு செயல்படுத்தும்.
- 25 தொழில்கள்/கைவினைகளில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்துப் பிரிவு மக்களுக்கும் பயனளிக்கும் வகையில் இந்தத் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்தத் திட்டம் குடும்ப அடிப்படையிலான பாரம்பரிய வர்த்தகங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டது அல்ல.
- தற்போதுள்ள வர்த்தகங்களை விரிவுபடுத்துவதற்கும் புதிய முயற்சிகளைத் தொடங்குவதற்கும் மானியத்துடன் இணைக்கப்பட்ட கடன் ஆதரவு, திறன் மற்றும் தொழில்முனைவோர் மேம்பாடு ஆகியவற்றை இது வழங்குகிறது.

- இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் 25 சதவீத மானியம் (அதிகப்பட்சம் ரூ. 50,000), 5 சதவீத வட்டி மானியம் மற்றும் தேவையான அனைத்து ஆதரவும் உட்பட ரூ. 3 லட்சத்திற்கான கடன் ஆதரவு வழங்கப்படும்.

### தமிழ்நாடு பொது வளாகங்கள் (அங்கீகரிக்கப்படாத ஆக்கிரமிப்பாளர்களை வெளியேற்றுவதில்) சட்டம், 1975

- இந்த மசோதா, தமிழ்நாடு பொது வளாகங்கள் (அங்கீகரிக்கப்படாத ஆக்கிரமிப்பாளர்களை வெளியேற்றுவதில்) சட்டம், 1975 ஐ, வக்ஃப் சட்டம், 1995 இன் படி, ஜனவரி 7, 2021 முதல் பின்னோக்கிப் பரிசீலிக்க திருத்தம் செய்ய முயல்கிறது.
- இந்த மசோதா, தேவையான சரிபார்ப்பு விதியைக் கோரியது மற்றும் அரசியலமைப்பின் பிரிவு 254 (2) இன் கீழ் தேவைக்கேற்ப ஜனாதிபதியின் பரிசீலனைக்காக அதை ஒதுக்கியது.
- தமிழ்நாடு பொது வளாகங்கள் (அங்கீகரிக்கப்படாத ஆக்கிரமிப்பாளர்களை வெளியேற்றுவதில்) திருத்தச் சட்டம், 2010 இன் பிரிவு 7 இன் பிரிவு (e) இல் ஒரு திருத்தம் செய்யப்பட்டது.
- இது தமிழ்நாடு வக்ஃப் வாரியத்தில் பதிவுசெய்யப்பட்ட வக்ஃப் வளாகங்களை "பொது வளாகங்கள்" என்ற வார்த்தையின் வரையறைக்குள் உள்ளடக்கியது.
- தமிழ்நாடு வக்ஃப் வாரியத்தில் பதிவுசெய்யப்பட்ட வக்ஃப் நிறுவனத்திற்குச் சொந்தமான வளாகத்தில் இருந்த பல அங்கீகரிக்கப்படாத ஆக்கிரமிப்பாளர்கள் அத்தகைய வளாகங்களிலிருந்து வெளியேற்றப்பட்டனர்.

### கனிம வளம் கொண்ட நிலங்களுக்கு வரி

- கனிம வளம் கொண்ட நிலங்களுக்கு வரி விதிக்க முயலும் ஒரு மசோதாவை தமிழ்நாடு சட்டமன்றம் நிறைவேற்றியது.
- இந்த சட்டத்தின் மூலம் அரசாங்கம் தனது வருவாயை அதிகரிக்க நம்பியது.
- இந்த ஆண்டின் தொடக்கத்தில் உச்ச நீதிமன்றம், கனிம வளம் கொண்ட நிலம் ஏழாவது அட்டவணையின் பட்டியல் II இன் 49வது பிரிவின் கீழ் 'நிலங்கள்' என்ற விளக்கத்திற்குள் வருகிறது என்று தீர்ப்பளித்தது.
- எனவே, சுரங்கங்கள் மற்றும் குவாரிகளை உள்ளடக்கிய நிலங்களுக்கு வரி விதிக்க மாநில சட்டமன்றங்களுக்கு பிரிவு 29 இன் கீழ் சட்டமன்றத் தகுதி உள்ளது.

### பேச்சு சுதந்திரம் குறித்த உயர் நீதிமன்றம்

- பேச்சு சுதந்திரத்திற்கான உரிமையை கண்ணியத்தின் வரம்புகளை மீற யாரும் பயன்படுத்திக் கொள்ள முடியாது என்று சென்னை உயர் நீதிமன்றம் குறிப்பிட்டது.

- பாரதிய நியாய சன்ஹிதா (BNS) 2023 இன் பிரிவுகள் 296(b) (ஆபாசமான வார்த்தைகளை உச்சரித்தல்), 352 (அமைதியை மீறும் வகையில் வேண்டுமென்றே அவமதித்தல்) மற்றும் 353 (பொது அமைதியை சீர்குலைக்கும் நோக்கத்துடன் அறிக்கைகளை வெளியிடுதல்) ஆகியவை இந்தப் பிரச்சினையைக் கையாள்கின்றன.

- முன்னதாக கல்கத்தா உயர் நீதிமன்றம் கருத்துச் சுதந்திரம் யாருக்கும் "துஷ்பிரயோகம் செய்வதற்கான உரிமத்தை" வழங்கவில்லை என்று கூறியது.

- அதிகம் ஊக்கமளிப்பு தேவையான துறை திட்டம் 2024

- தமிழ்நாடு நிலையான தயாரிப்புகளின் உற்பத்தியாளர்களுக்கு த்ரஸ்ட் திட்டத்தின் கீழ் சலுகைகளை நீட்டித்துள்ளது.

- இந்தத் திட்டம் தகுதியான MSME களுக்கு 25% அல்லது அதிகப்பட்சமாக 1.5 கோடி மூலதன மானியத்தை நீட்டித்துள்ளது.

- அலகுகள் உத்யான் பதிவைக் கொண்டிருக்க வேண்டும் மற்றும் அதிகம் ஊக்கமளிப்பு தேவையான துறை அடையாளம் காணப்பட்ட 26 தயாரிப்புகளில் ஏதேனும் ஒன்றை உற்பத்தி செய்ய வேண்டும்.

### 2024 ஆம் ஆண்டுக்கான தமிழ்நாட்டின் நிலுவையில் உள்ள கடன்கள்

- மார்ச் 31, 2024 அன்று தமிழ்நாட்டின் திறந்த சந்தை கடன்களிலிருந்து நிலுவையில் உள்ள கடன்கள் 8,00,993 கோடியாக இருந்தன.
- மார்ச் 31, 2024 அன்று மாநிலத்தின் ஒட்டுமொத்த நிலுவையில் உள்ள கடன்கள் 8,34,544 கோடியாக இருந்தன.
- மார்ச் 31, 2023 நிலவரப்படி, தமிழ்நாட்டின் ஒட்டுமொத்த நிலுவையில் உள்ள கடன்கள் 7,41,498 கோடியாக இருந்தன.
- வட்டிக்கான மாநிலத்தின் பொறுப்பு 28,263.67 கோடியாக இருக்கும்.
- அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் (2023-24 முதல்) சந்தைக் கடனின் அசல் தொகைக்கான பொறுப்பு 3,75,951.97 கோடியாக இருக்கும்.
- 2024-25 ஆம் ஆண்டுக்கான மாநில பட்ஜெட்டின்படி, 2024-25 ஆம் ஆண்டில் மொத்தம் 1,55,584.48 கோடி கடன் வாங்கி 49,638.82 கோடியை திருப்பிச் செலுத்த தமிழக அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.
- இதன் விளைவாக, மார்ச் 31, 2025 நிலவரப்படி நிலுவையில் உள்ள கடன் 8,33,361.80 கோடியாக இருக்கும்.
- இது 2024-25 ஆம் ஆண்டில் மொத்த மாநில உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (GSDP) 26.41% ஆகும்.

### மிகக் குறைந்த உள்நாட்டு மின்சாரம்

- மார்ச் 2023 நிலவரப்படி, தமிழ்நாட்டில் சராசரி மின்சார செலவு 100 யூனிட்களுக்கு ரூ.113 ஆக உள்ளது.
- ஒப்பிடுகையில், மற்ற மாநிலங்களில் செலவு மிக அதிகமாக உள்ளது - மகாராஷ்டிராவில் ரூ.643, ராஜஸ்தானில் ரூ.833, மத்தியப் பிரதேசத்தில் ரூ.618, உத்தரப் பிரதேசத்தில் ரூ.689, மேற்கு வங்கத்தில் ரூ.654, மற்றும் ஒடிசாவில் ரூ.426.
- தமிழ்நாட்டில் விவசாயிகள் இலவச மின்சாரத்தைப் பெறுகிறார்கள், இதில் 2 லட்சம் விவசாய பம்புசெட்டுகள் முழுமையாக மானிய விலையில் வழங்கப்படுகின்றன.
- விசைத்தறி நெசவாளர்கள் 1,000 இலவச யூனிட் மின்சாரத்தால் பயனடைகிறார்கள், அதே நேரத்தில் கைத்தறி நெசவாளர்களுக்கு இரண்டு மாதங்களுக்கு 300 இலவச யூனிட்கள் வழங்கப்படுகின்றன.
- கூடுதலாக, வீட்டு நுகர்வோர் 100 இலவச யூனிட் மின்சாரத்தை அனுபவிக்கிறார்கள்.
- 2024 ஆம் ஆண்டில் நலத்திட்டங்களுக்கான ஆண்டு வருமானம்
- தமிழ்நாட்டின் சமூக நலன் மற்றும் மகளிர் அதிகாரமளித்தல் துறை, குடும்பங்களின் ஆண்டு வருமான உச்சவரம்பை ரூ.72,000 லிருந்து ரூ.1.20 லட்சமாக அதிகாரப்பூர்வமாக உயர்த்தியுள்ளது.
- பொருளாதார நிலையில் ஏற்பட்ட மாற்றத்தால், தமிழ்நாட்டில் தனிநபர் வருமானம் மற்றும் வாழ்க்கைத் தரம் உயர்ந்துள்ளது.
- வருமான உச்சவரம்பு திருத்தப்பட்டதால், இந்தத் திட்டங்களுக்கான பயனாளிகளின் ஒட்டுமொத்த எழுச்சி இருக்கும்.
- 1993 ஆம் ஆண்டில் ரூ.12,000 ஆக இருந்த ஆண்டு வருமான உச்சவரம்பை 2008 ஆம் ஆண்டில் ரூ.24,000 ஆக இந்தத் துறை தொடர்ந்து திருத்தியது.
- மேலும், 2012 ஆம் ஆண்டில், உச்சவரம்பு கிராமப்புறங்களில் ரூ.24,000 லிருந்து ரூ.40,000 ஆகவும், நகர்ப்புறங்களில் ரூ.60,000 ஆகவும் திருத்தப்பட்டது.
- இருப்பினும், வருமான உச்சவரம்பில் கடைசி திருத்தம் 2014 இல் செய்யப்பட்டது, இது ரூ.72,000 ஆக உயர்த்தப்பட்டது.

### மக்களை தேடி மருத்துவம் 2024

- தமிழ்நாடு மாநில அரசின் முதன்மை சுகாதாரத் திட்டமான மக்களை தேடி மருத்துவம் (MTM) இரண்டு கோடி நபர்களின் வரம்பைத் தாண்டியது.
- இந்த திட்டம் மாநிலம் முழுவதும் உயர் இரத்த அழுத்தம் மற்றும் நீரிழிவு நோய்க்கான விரிவான

வீட்டு அடிப்படையிலான சுகாதார சேவைகளை வழங்குகிறது.

- இது ஆகஸ்ட் 5, 2021 அன்று கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் முதல்வரால் தொடங்கப்பட்டது, மேலும் இது 45 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்களுக்கு பயனளிக்கிறது.
- நோயாளிகளுக்கு பிசியோதெரபி சிகிச்சையும் வழங்கப்படுகிறது.
- இந்த திட்டம் 8,713 சுகாதார துணை மையங்களைக் கொண்ட 385 கிராமப்புற தொகுதிகளையும், மாநிலத்தில் 460 நகர்ப்புற ஆரம்ப சுகாதார மையங்களைக் கொண்ட 21 மாநகராட்சிகளையும் உள்ளடக்கியது.
- இந்தத் திட்டத்திற்காக, 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான ஐ.நா. நிறுவனங்களுக்கு இடையேயான பணிக்குழு விருது மாநில சுகாதாரத் துறைக்கு வழங்கப்பட்டது.

### UIP-க்கு சனி தடுப்பூசி

- தமிழ்நாட்டில் ஒரு மாதத்தில் குறைந்தது 150 சனி வழக்குகள் பதிவாகியுள்ளன.
- 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 61 வழக்குகளும், 2022-23 ஆம் ஆண்டில் 129 வழக்குகளும் பதிவாகியுள்ளன, 2023-24 ஆம் ஆண்டில் இந்த வழக்குகள் 1,091 ஆக உயர்ந்தன.
- கிட்டத்தட்ட 40% வழக்குகள் ஆறு முதல் ஒன்பது வயதுக்குட்பட்டவர்களில் நிகழ்ந்தன, அதைத் தொடர்ந்து 5 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகள், அதாவது 33%.
- யூனிவர்சல் இம்யூனைசேஷன் திட்டத்தில் (UIP) சனி தடுப்பூசியைச் சேர்ப்பது குறித்து பரிசீலிக்குமாறு மத்திய அரசிடம் மாநிலம் கோரிக்கை விடுத்தது.
- தமிழ்நாட்டில் UIP-யின் கீழ், தடுப்பூசி மூலம் தடுக்கக்கூடிய 12 நோய்களுக்கு எதிராக குழந்தைகள் மற்றும் கர்ப்பிணிப் பெண்களுக்கு 11 தடுப்பூசிகள் வழங்கப்படுகின்றன.
- தட்டம்மை-ரூபெல்லா (MR) தடுப்பூசி ஏப்ரல் 2017 முதல் UIP இல் சேர்க்கப்பட்டது.

### தொடர்ச்சியான வானிலை அமைப்புகள்

- முன்னதாக, இந்த ஆண்டைப் போலவே, வடகிழக்கு பருவமழையின் போது வங்காள விரிகுடாவில் தொடர்ச்சியான வானிலை அமைப்புகள் உருவாகியுள்ளன.
- ஆனால் இந்த அமைப்புகள் பெரும்பாலும் அக்டோபர் மற்றும் நவம்பர் மாதங்களில் உருவாகின.
- 1961 மற்றும் 2010 க்கு இடையில் 15 சூறாவளி கொத்துகள் ஏற்பட்டுள்ளன.
- 2011 க்குப் பிறகும் இதே போன்ற நிகழ்வுகள் ஏற்பட்டுள்ளன.

- இந்த டிசம்பரில், ஃபெங்கல் சூறாவளி உள்நாட்டிற்கு நகர்ந்த சில நாட்களில் டிசம்பர் 7 ஆம் தேதி வங்காள விரிகுடாவில் ஒரு குறைந்த அழுத்தப் பகுதி உருவானது.
- அதன் பிறகு, வங்காள விரிகுடாவில் தற்போது நன்கு குறிக்கப்பட்ட குறைந்த அழுத்தப் பகுதி உருவானது.
- 1999 மற்றும் 2010 க்கு இடையில் இதுபோன்ற சம்பவங்களுக்கு ஒரு இடைவெளி இருந்தது.
- எட்டு நாட்கள் இடைவெளியில் உருவாகும் இரண்டு சூறாவளிகள் அல்லது காற்றழுத்த தாழ்வுகள் கொத்துகள் என்று அழைக்கப்படுகின்றன.
- வங்காள விரிகுடாவில் 1966 ஆம் ஆண்டு வெப்பமண்டல சூறாவளிகள் இரண்டு தனித்தனி கொத்துகள் ஏற்பட்டன, இதில் நான்கு வெப்பமண்டல சூறாவளிகள் அடங்கும்.
- 2011 முதல் 13 ஆண்டுகளில், 2013, 2016, 2020 மற்றும் 2021 ஆம் ஆண்டுகளில் நவம்பரில் நான்கு கொத்துகள் கொத்தாக ஏற்பட்டன.

#### மாநில பறவை ஆணையம் 2024

- தமிழ்நாடு அரசு மாநில பறவை ஆணையத்தை மறுசீரமைக்கும் உத்தரவை பிறப்பித்துள்ளது. பறவை சரணாலயங்கள், பறவைகளுக்கான கூடு கட்டும் நிலைமைகள் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலா வசதிகளை கண்காணித்து மேம்படுத்துவது இதன் பணியாகும்.
- இந்த ஆண்டின் தொடக்கத்தில், பம்பாய் இயற்கை வரலாற்று சங்கத்தை (BNHS) மாநில பறவை ஆணையத்தில் உறுப்பினராக சேர்க்க ஒரு திருத்தம் செய்யப்பட்டது.

#### வழக்குகளை விரைவாக முடித்து வைப்பதற்கான SOP

- அதிக வழக்குகளை தீர்ப்பதை உறுதி செய்வதற்காக சென்னை உயர்நீதிமன்றம் ஒரு நிலையான செயல்பாட்டு நடைமுறையை (SOP) உருவாக்கியுள்ளது.
- இது விஷயங்களைக் குறிப்பிடுவதிலும் தேவையற்ற ஒத்திவைப்புகளைத் தடுப்பதிலும் நீதிமன்ற நேரத்தை வீணாக்குவதைத் தவிர்ப்பதை உறுதி செய்கிறது.
- வழக்கறிஞர்கள் நேரடியாக நீதிமன்ற அதிகாரியிடமிருந்து மோஷன் ஸ்லிப்களைப் பெற்று, மதிய உணவு மனுக்களை நகர்த்துவதற்கும், அடுத்த நாளில் புதிய வழக்குகளைப் பட்டியலிடுவதற்கும் பதிவேட்டில் சமர்ப்பிக்கலாம்.
- தமிழ்நாட்டில் அதிகரித்து வரும் மின் தேவை
- 60 மெகாவாட் எண்ணூர் அனல் மின் நிலையம் (ETPS) விரிவாக்கத் திட்டம் கிரிட் நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்வதற்கும்

மின் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்கும் உதவும். மாநிலத்தின் மின் தேவை ஒவ்வொரு ஆண்டும் 10% அதிகரித்து வருகிறது.

- 11,000 மெகாவாட் காற்றாலை மின் உற்பத்தி திறனுடன், தமிழ்நாடு நாட்டிலேயே இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.
- சூரிய ஆற்றல் திறனில், 9,400 மெகாவாட் திறனுடன் மாநிலம் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.
- 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் கூடுதலாக 100 பில்லியன் யூனிட் பசுமை எரிசக்தி திறனை சேர்க்க மாநிலம் இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.
- 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் அதன் எரிசக்தி தேவைகளில் 50% பசுமை எரிசக்தி மூலம் பூர்த்தி செய்யப்பட வேண்டும் என்று இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.
- தமிழ்நாடு பசுமை எரிசக்தி நிறுவனம் லிமிடெட் மாநிலத்தின் பசுமை எரிசக்தி முயற்சிகளை மேற்பார்வையிடுகிறது.

#### சமூக நாய் எண்ணிக்கையை நிர்வகிப்பதற்கான கட்டமைப்பு

- தமிழ்நாடு மாநில திட்டமிடல் ஆணையம் (SPC) சமூக நாய் மேலாண்மை மற்றும் ஒழுங்குமுறைக்கான விரிவான வரைவு கொள்கை கட்டமைப்பை வெளியிட்டுள்ளது.
- மாநிலத்தில் வளர்ந்து வரும் நாய் எண்ணிக்கையால் ஏற்படும் சவால்களை நிவர்த்தி செய்வதையும், பொது சுகாதாரம் மற்றும் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதையும் இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்தக் கொள்கை நாய் எண்ணிக்கையை மனிதாபிமான, பயனுள்ள மற்றும் நிலையான முறையில் நிர்வகிப்பதற்கான ஒரு மூலோபாய அணுகுமுறையை கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.
- சமூக நாய்களில் வெறிநாய்க்கடியை எதிர்த்துப் போராடுவதற்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்ட நாட்களில் வெறிநாய்க்கடி எதிர்ப்பு வெகுஜன தடுப்பூசி இயக்கம் நடத்தப்பட வேண்டும்.
- தடுப்பூசி போடப்பட்ட விலங்குகளை, நகல் அல்லது குறைபாடு இல்லை என்பதை உறுதி செய்வதற்காக அவற்றைக் குறிப்பதன் மூலம் எளிதாக அடையாளம் காண முடியும்.
- தொலைதூர இடங்களில் உள்ள உள்ளூர் அமைப்புகள் கூட அவ்வப்போது விலங்கு பிறப்பு கட்டுப்பாட்டு திட்டங்களை அணுகுவதை உறுதி செய்வதற்காக ஒரு நடமாடும் செயல்பாட்டு வசதியை நிறுவுவது அவசியம் என்று இது பரிந்துரைக்கிறது.
- பொறுப்பான செல்லப்பிராணி உரிமையை ஊக்குவிப்பதற்கும் நாய் கைவிடப்படுவதை நிவர்த்தி செய்வதற்கும் அனைத்து செல்லப்பிராணி நாய்களையும் பதிவு செய்வது

அவசியம்.

- ஒருங்கிணைந்த சுகாதார முன்னெடுப்புகள்
- 'ஒரு சுகாதாரம்/நல்வாழ்வு மற்றும் காலநிலை மாற்றம்' தமிழ்நாடு கருத்தரங்கு சமீபத்தில் சென்னையில் நடைபெற்றது.
- தமிழ்நாடு 'ஒருங்கிணைந்த சுகாதார முன்னெடுப்பு' லோகோவை வெளியிட்டு, 'ஒரு சுகாதாரம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம்: ஒரு தமிழ்நாடு பார்வை' என்ற அறிமுக சிறு புத்தகத்தை வெளியிட்டது.
- தமிழ்நாட்டில் பசுமைப் பரப்பை 33% ஆக அதிகரிக்க அரசு நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.
- வெப்ப அலைகளை மாநிலம் சார்ந்த பேரிடராக அரசு சமீபத்தில் அறிவித்தது.

#### தமிழ்நாட்டில் மைக்ரோ காற்றாலை விசையாழி

- திருச்சி மதுரை நெடுஞ்சாலையில் பஞ்சப்பூரில் அமைக்கப்பட உள்ள புதிய ஒருங்கிணைந்த பேருந்து முனையத்தில் (IBT) ஒரு காற்று மரம் இருக்கும்.
- இந்த 30 அடி உயர மைக்ரோ காற்றாலை விசையாழி மரங்களைப் பிரதிபலிக்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது, மின்சாரத்தை உருவாக்குகிறது. மின்சாரம் தயாரிக்க மணிக்கு 7 கி.மீ. காற்றாலை வேகம் தேவைப்படும் பாரம்பரிய காற்றாலை விசையாழியைப் போலல்லாமல், காற்று மரம் மணிக்கு 2.5 கி.மீ. காற்றாலை வேகத்தில் இதைச் செய்ய முடியும்.
- காற்றாலை மரம் ஒரு மணி நேரத்திற்கு 10 கிலோவாட் திறன் கொண்டதாக இருக்கும், இதன் மூலம் ஒரு நாளில் 240 கிலோவாட் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யும்.
- இது பிராந்தியத்தின் இந்த பகுதிகளில் முதல் காற்றாலை மரமாக இருக்கும்.

#### 2024 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாட்டில் எஸ்சி/எஸ்டி யினருக்கான நலத்திட்டம்

- ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் நலத்துறையால் செயல்படுத்தப்படும் பல்வேறு நலத்திட்டங்களை தமிழ்நாடு அரசு பட்டியலிட்டுள்ளது.
- அன்னல் அம்பேத்கர் வணிக சாம்பியன்ஸ் திட்டம் எஸ்சி/எஸ்டியைச் சேர்ந்த தொழில்முனைவோரின் பொருளாதார வளர்ச்சியை உறுதி செய்கிறது.
- இந்த முயற்சியின் கீழ் மொத்தம் 1,303 பயனாளிகள் 1159.76 கோடி மதிப்புள்ள மானியங்களைப் பெற்றுள்ளனர்.
- சாலைகள் மற்றும் தெருவிளக்குகள் போன்ற வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கும், நகர்ப்புற மற்றும் கிராமப்புறங்களில் உள்ள ஆதி திராவிடர் குடியிருப்புகளுக்கு குடிநீர் வழங்குவதற்கும்

அயோத்தி தாஸ் பண்டிதர் குடியிருப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

- 2024-25 ஆம் ஆண்டில் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் மொத்தம் 1,966 திட்டங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.
- தொல்குடி திட்டத்தின் கீழ், 11,000 கோடி செலவில் பழங்குடியினர் வாழ்விடங்களில் உட்கட்டமைப்பு மேம்படுத்தப்படும்.
- பழங்குடி மக்களுக்காக மொத்தம் 3,594 வீடுகள் கட்டப்படும்.
- இந்தத் துறை 1117.27 கோடி செலவில் 120 இடங்களில் ஆதி திராவிடர் மற்றும் பழங்குடியின மாணவர்களுக்கான அறிவு மையங்களை அமைத்து வருகிறது.
- 1300 கோடி செலவில் 60 விடுதிகளையும், ஆதி திராவிடர் நலப் பள்ளிகளில் கூடுதல் வகுப்பறைகளையும் கட்டியுள்ளது.
- வெளிநாடுகளில் உயர்கல்வி பயிலும் மாணவர்களுக்கு ஊக்கத்தொகைகளையும் வழங்கி வருகிறது.

#### தமிழ்நாட்டின் வனப்பகுதி 2023

- கடந்த பத்தாண்டுகளில் தமிழ்நாடு அதன் வனப்பகுதி 9.09% அதிகரித்து, 2,205.01 சதுர கி.மீ. பசுமையைச் சேர்த்துள்ளது.
- தமிழ்நாட்டின் வனப்பகுதி 24,245.21 சதுர கி.மீ.ட்டராக இருந்தது, 2023 ஆம் ஆண்டு வாக்கில், அது 26,450.22 சதுர கி.மீ.ட்டராக விரிவடைந்துள்ளது.
- 2023 மற்றும் 2021 க்கு இடையிலான ஒப்பீடு மாநிலத்தில் கிட்டத்தட்ட 61 சதுர கி.மீ. வனப்பகுதி இழப்பைக் காட்டுகிறது.
- "வனப்பகுதி" என்ற சொல், உரிமை அல்லது சட்ட நிலையைப் பொருட்படுத்தாமல், குறைந்தது ஒரு ஹெக்டேர் பரப்பளவும் 10% அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட விதானமும் கொண்ட அனைத்து நிலங்களையும் உள்ளடக்கியது.
- மாநிலத்தில் உள்ள மொத்த 26,450.22 சதுர கி.மீ. வனப்பகுதியில், 13% (3,586.19 சதுர கி.மீ.) மட்டுமே மிகவும் அடர்ந்த காடாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது, 41.7% (11,027.03 சதுர கி.மீ.) மிதமான அடர்த்தியானது, மேலும் 44.83% (11,837 சதுர கி.மீ.) திறந்த காடாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

#### உள்ளாட்சித் தேர்தல் 2025

- ஜனவரி 2025 இல் பதவிக்காலம் முடிவடையும் மாநிலத்தில் உள்ள 28 மாவட்டங்களில் உள்ள கிராமப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கான தேர்தல் தாமதமாக வாய்ப்புள்ளது.
- எல்லை நிர்ணயம் மற்றும் இடஒதுக்கீடு செயல்முறை முடிந்த பின்னரே தேர்தல் நடத்தப்படும் என்று மாநில அரசு சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் தெரிவித்துள்ளது.



- 2019 டிசம்பர் 27 மற்றும் 30 ஆம் தேதிகளில், மொத்தம் உள்ள சுமார் 3.31 கோடி வாக்காளர்களில் தோராயமாக 77% பேர் - சுமார் 2.55 கோடி பேர் உள்ளாட்சித் தேர்தலில் பங்கேற்றனர்.
- 27 மாவட்டங்களில் பரவியுள்ள 515 மாவட்ட பஞ்சாயத்து (DP) வார்டுகள், 5,090 பஞ்சாயத்து யூனியன் (PU) வார்டுகள் மற்றும் 76,746 கிராம பஞ்சாயத்து (VP) வார்டுகளுக்கு அவர்கள் பிரதிநிதிகளைத் தேர்ந்தெடுத்துள்ளனர்.
- கூடுதலாக, 9,264 துணைத் தலைவர்களைத் தேர்ந்தெடுப்பதற்காக வாக்கெடுப்பு நடத்தப்பட்டது.
- மீதமுள்ள ஒன்பது மாவட்டங்கள் 2021 அக்டோபரில் தேர்தல் நடத்தப்பட்டன.

### விபத்துக்குள்ளானவர்களுக்கான காப்பீட்டுத் தொகை

- தமிழ்நாடு மாநில அரசு 'இன்னுயிர் காப்போம் நம்மை காக்கும் 48' திட்டத்தின் கீழ் விபத்துக்குள்ளானவர்களுக்கு சிகிச்சைக்கான காப்பீட்டுத் தொகையை 2 லட்சமாக உயர்த்தியுள்ளது.
- டிசம்பர் 18, 2021 அன்று தொடங்கப்பட்ட இந்த திட்டத்தின் கீழ் விபத்தில்பாதிக்கப்பட்டவர்களின் முதல் 48 மணிநேர மருத்துவமனையில் சேர்க்கும் செலவை ஏற்றுக்கொண்டு இதுவரை 3,20,264 பேர் பயனடைந்துள்ளனர்.
- தற்போது, இந்தத் திட்டத்தின் கீழ் சிகிச்சை அளிக்க 248 அரசு மற்றும் 473 தனியார் மருத்துவமனைகள் உட்பட 721 சுகாதார மையங்கள் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.
- இந்தத் திட்டம் தொடர்பாக சிறப்பாகச் செயல்பட்டதற்காக மதுரை அரசு ராஜாஜி மருத்துவமனை மற்றும் விழுப்புரம் மற்றும் திருவண்ணாமலையில் உள்ள அரசு மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனைகளுக்கு விருதுகள் வழங்கப்பட்டன.
- சென்னை ராஜீவ் காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனைக்கும் சிறப்புப் பரிசு வழங்கப்பட்டது.

### தமிழ்நாட்டின் கடற்கரை பகுப்பாய்வு

- கடலோர ஒழுங்குமுறை மண்டலம் (CRZ) அறிவிப்பு, 2011 ஆல் கட்டாயப்படுத்தப்பட்ட கடற்கரை மேலாண்மைத் திட்டத்தின் (SMP) ஒரு பகுதியாக ஒரு பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டது.
- தேசிய கடலோர ஆராய்ச்சி மையம் (NCCR) நடத்திய கடற்கரை பகுப்பாய்வு, தமிழ்நாடு கடற்கரையில் 69 அரிப்புப் பகுதிகளைக் கண்டறிந்து, சீர்திருத்தம் தேவைப்படும் 20 தளங்களைக் கண்டறிந்துள்ளது.
- தமிழ்நாட்டின் கடற்கரையில் கிட்டத்தட்ட 13.5% செயற்கை கட்டமைப்புகளால்

ஆக்கிரமிக்கப்பட்டுள்ளது.

- கன்னியாகுமரி மற்றும் திருவள்ளூர் ஆகியவை கடலோர கட்டமைப்புகளின் அதிக செறிவு கொண்ட இடங்களாக தனித்து நிற்கின்றன.

### 2022 ஆம் ஆண்டில் சாலை விபத்துகள்

- தமிழ்நாட்டில், 2023 ஆம் ஆண்டில் பதிவான 66,841 சாலை விபத்துகளில் மொத்தம் 18,074 பேர் இறந்துள்ளனர்.
- 2022 ஆம் ஆண்டில், 64,105 விபத்துகளில் இறந்து 17,884 பேர் இறந்துள்ளனர்.
- 2019 ஆம் ஆண்டில் 62,685 விபத்துகளில் இறந்து மொத்தம் 18,129 பேர் இறந்துள்ளனர், 2018 ஆம் ஆண்டில் 67,279 விபத்துகளில் இறந்து 18,392 பேர் இறந்துள்ளனர்.
- தமிழ்நாட்டில், ஒவ்வொரு நான்காவது விபத்தில் ஒரு மரணம் பதிவாகியுள்ளது, மேலும் 25% விபத்துகள் உயிரிழப்புகளாக மாறி வருகின்றன.
- சென்னை மற்றும் கோயம்புத்தூர் நகரங்கள் 3,642 விபத்துகளுடன் முதலிடத்தில் உள்ளன, மேலும் விபத்துகளில் ஒவ்வொன்றும் 5.45% பங்களிக்கின்றன.
- அடுத்த நிலையில், செங்கல்பட்டில் 3,387 விபத்துகள் (5.07%), திருப்பூரில் 3,292 (4.93%) மற்றும் சேலம் 3,174 (4.75%) உள்ளன.
- இறப்புகளைப் பொறுத்தவரை, கடந்த ஆண்டு 1,040 பேர் கொல்லப்பட்டு கோவை முதலிடத்தில் உள்ளது - மொத்த 18,074 இறப்புகளில் 5.75%.
- செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் சாலை விபத்துகளில் 912 பேர் கொல்லப்பட்டனர் (மொத்த இறப்புகளில் 5.05%), மதுரையில் 864 பேர் (4.80%), திருப்பூரில் 861 பேர் (4.76%) மற்றும் சேலம் 787 பேர் (4.35%).

### தமிழ்நாட்டில் சுயராஜ்ய அமைப்புகள்

- இது வட தமிழ்நாட்டின் இரண்டு கிராமங்களான குன்றத்தூர் மற்றும் உள்ளாலூரில் - கொள்கை ஆய்வுகளுக்கான மையம் (CPS) சமீபத்தில் நடத்திய ஆய்வாகும்.
- ஆங்கிலேயர் வருகைக்கு முன்னர் பல ஆண்டுகளாக கிராம மட்டத்தில் சுயாட்சி நிர்வாக அமைப்புகள் எவ்வளவு விரிவானவை என்பதை இது எடுத்துக்காட்டுகிறது.
- இந்த ஆய்வு, 1767 மற்றும் 1774 க்கு இடையில் முந்தைய செங்கல்பட்டு ஜாகீரில் சுமார் 2,000 இடங்களில் பிரிட்டிஷ் இராணுவ அதிகாரியான தாமஸ் பர்னார்ட் நடத்திய ஆய்வின் அடிப்படையில் உருவாக்கப்பட்டது.
- 1762 இல் ஆற்காடு நவாப்பிடமிருந்து ஆங்கிலேயர்கள் இந்தப் பகுதியைப் பெற்றனர்.
- 'கனக்குப்பிள்ளைகள்' என்று அழைக்கப்படும் பாரம்பரிய கணக்கு வைப்பாளர்களால் வைக்கப்பட்ட பனை ஓலைகளில் உள்ள தமிழ்

கல்வெட்டுகளிலிருந்து இந்த கிராமங்களின் செயல்பாடு ஜாகீரில் இருந்தது.

- சோழர் காலம் முதல் முகலாயர்கள் வரை 55 கல்வெட்டுகள் குன்றத்தூரில் இருந்து பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன, இது பல நூற்றாண்டுகளாக கிராமத்தின் வரலாற்றை வெளிச்சம் போட்டுக் காட்டுகிறது.
- செங்கல்பட்டு ஜாகீரின் முழு வருடாந்திர உணவு தானிய உற்பத்தி தனிநபர் ஒரு டன் வரை இருந்தது.
- இது இன்றைய இந்தியாவின் சராசரியை விட ஐந்து மடங்கு அதிகம்.
- விளைபொருட்களில் இருந்து கணிசமான பங்குகள் இந்தப் பகுதியில் நிறைந்துள்ள நீர்நிலைகளைப் பராமரிப்பதற்கும், உயர் அறிஞர்கள், ஆசிரியர்கள், இசைக்கலைஞர்கள் மற்றும் நடனக் கலைஞர்களின் வாழ்வாதாரத்திற்கும் ஒதுக்கப்பட்டன.
- தமிழ்நாடு வேலைவாய்ப்புக் கொள்கை 2023 வரைவு
- தற்போதைய தொழிலாளர் சந்தையில் உள்ள பல முக்கிய கவலைகளை இது நிவர்த்தி செய்கிறது.
- படித்த இளைஞர்களிடையே அதிக வேலையின்மை விகிதங்கள் மற்றும் கல்வி, திறன்கள், ஆர்வங்கள் மற்றும் வேலை வாய்ப்புகளுக்கு இடையே குறிப்பிடத்தக்க பொருத்தமின்மை ஆகியவை இதில் அடங்கும்.
- மேலும், இந்தக் கொள்கை பொருத்தமான தீர்வுகளை உருவாக்க பல்வேறு நடவடிக்கைகளை கோட்டுக் காட்டுகிறது.
- உற்பத்தி வேலைகள் மற்றும் உள்ளடக்கிய வளர்ச்சிக்கான 10 ஆண்டு உத்தி சராசரி வருமான அளவை உயர்த்துவதற்கும் பொருளாதாரத்தின் வேகமான வளர்ச்சியை ஆதரிப்பதற்கும் மிக முக்கியமானது.

### தமிழ்நாடு மாநில நீர் கொள்கை வரைவு

- இது பலதரப்பட்ட அணுகுமுறையுடன் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது, நீர் மேலாண்மையில் மாநிலத்தின் குறிப்பிட்ட சவால்களை நிவர்த்தி செய்வதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- சுத்தமான நீரை சமமாக அணுகுவதை உறுதி செய்தல், நீர்வளங்களைப் பாதுகாத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல் மற்றும் திறமையான மற்றும் உற்பத்தித் திறன் கொண்ட நீர் பயன்பாட்டை ஊக்குவிப்பதற்கான உத்திகளை இது கோட்டுக் காட்டுகிறது.
- தமிழ்நாடு நீர்வள ஆணையம், நீர் கொள்கை ஆராய்ச்சி மையம் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த தமிழ்நாடு நீர் தகவல் அமைப்பு ஆகியவற்றை நிறுவுவதையும் இந்தக் கொள்கை பரிந்துரைக்கிறது. புலிகாட் சரணாலயத்திற்கு

வெளியே உள்ள ஏரிப் பகுதிகள்

- புலிகாட் பறவைகள் சரணாலய எல்லைக்கு வெளியே உள்ள ஏரிப் பகுதிகள் ஈரநிலங்கள் (பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மை) விதிகள், 2017 இன் கீழ் கொண்டுவரப்பட வேண்டும் என்று தமிழ்நாடு மாநில ஈரநில ஆணையம் (TNSWA) கூறியுள்ளது.
- ஈரநிலங்கள் ஈரநிலம் அல்லாத பயன்பாடுகளுக்காக மாற்றப்படுவதைத் தடுக்க இது உதவும்.
- தற்போது, புலிகாட் பறவைகள் சரணாலயம் 10 கிலோமீட்டர் சுற்றுச்சூழல் உணர்திறன் மண்டலத்தைக் கொண்டுள்ளது.
- புலிகாட் ஏரி உட்பட 2011 ஆம் ஆண்டின் தேசிய ஈரநில சரக்கு மதிப்பீட்டில் பட்டியலிடப்பட்டுள்ள அனைத்து ஈரநிலங்களும் விதி 4(2) இன் கீழ் பாதுகாக்கப்பட வேண்டும்.
- ஈரநிலம் முறையாக அறிவிக்கப்பட்டதா இல்லையா என்பதைப் பொருட்படுத்தாமல், இந்தப் பாதுகாப்பு கட்டாயமாகும்.
- இந்த விதி ஈரநிலங்களை ஆக்கிரமிப்பு மற்றும் தொழிற்சாலைகளை நிறுவுதல் அல்லது விரிவாக்கம் போன்ற ஈரநிலமற்ற பயன்பாடுகளுக்கு மாற்றுவதைத் தடை செய்கிறது.
- திடக்கழிவுகள், கட்டுமானக் குப்பைகள், அபாயகரமான பொருட்கள் மற்றும் சுத்திகரிக்கப்படாத கழிவுகளை ஈரநிலங்களில் கொட்டுவதையும் இது தடை செய்கிறது.

### தமிழ்நாடு டெங்கு பரவலைக் குறைத்தது

- தற்போது காய்ச்சலுக்கு சிகிச்சை பெறும் 75% பேர் வரை, காய்ச்சல் வைரஸ்களால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளதாகக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது.
- டெங்கு பாதிப்பு கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது மற்றும் டெங்குவை பரப்பும் ஏடிஸ் கொசுக்களின் மூலக் குறைப்பு ஏற்பட்டுள்ளது.
- சென்னையின் தேசிய தொற்றுநோயியல் நிறுவனம், 2017 இல் நடத்திய ஆய்வில், டெங்கு 196 மிக அதிகமாக 77% ஆக இருந்ததாகக் கண்டறிந்துள்ளது.
- இப்போது, பெண் ஏடிஸ் கொசு குளங்களில் 3.76% மட்டுமே DENV க்கு சாதகமாக இருந்தன.

### தமிழ்நாட்டில் குழிநரிகள் (பால்பேரஸ் கான்ட்ராரியஸ்)

- சென்னையில் பெரிய அளவிலான வயது வந்த குழிநரிகள், பால்பேரஸ் கான்ட்ராரியஸ் ஆகியவற்றை ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டறிந்தனர்.
- இது ஒரு தட்டாம்பூச்சி போலத் தோன்றினாலும், அதற்கு ஒரு ஆண்டெனா மற்றும் அவற்றிலிருந்து பிரிக்கும் ஒரு தனித்துவமான



படபடக்கும் பறக்கும் தன்மை உள்ளது.

- குழிநரிகள் பெரும்பாலும் ஆப்பிரிக்கா, மியான்மர், தாய்லாந்து மற்றும் இலங்கையில் காணப்படுகின்றன. மேலும் அவை இந்தியாவின் தனிமைப்படுத்தப்பட்ட பகுதிகளான ஓடிசா, மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, மிசோரம், உத்தரகண்ட் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் போன்ற இடங்களில் காணப்படுகின்றன.
- மெட்ராஸ் கிறிஸ்டி கல்லூரியில் பால்பேரேஸ் கான்ட்ராரியஸின் நிகழ்வு தமிழ்நாட்டில் ஒரு புதிய சாதனையாகும். தமிழ்நாட்டில் கடல் மட்ட உயர்வு தாக்கம்
- கடல் மட்டம் உயர்வதால் தமிழ்நாட்டின் பிச்சாவரம் மற்றும் முத்துப்பேட்டை பகுதிகளில் ஆயிரக்கணக்கான ஹெக்டேர் சதுப்புநிலப் பரப்பு இழக்க நேரிடும் என்று சமீபத்திய ஆய்வு எச்சரிக்கிறது.
- கடல் மட்ட உயர்வு காரணமாக முத்துப்பேட்டை பகுதியில் 2,382 ஹெக்டேர் சதுப்புநில காடுகளும், பிச்சாவரத்தில் 413 ஹெக்டேர் பரப்பளவும் 2100 ஆம் ஆண்டுக்குள் நீரில் மூழ்கக்கூடும்.

- இந்த கடலோர காடுகள் இழப்பதால் முத்துப்பேட்டை மற்றும் பிச்சாவரம் பகுதிகளில் இருந்து 2.24 Tg (டெராகிராம்) கார்பன் வெளியிடப்படும் என்றும், இது காலநிலை மாற்றத்திற்கு பங்களிக்கும் என்றும் ஆய்வு மதிப்பிடுகிறது.

### சோழர் கால தமிழ் கல்வெட்டு - பெங்களூரு

- கல்வெட்டில் பொறிக்கப்பட்ட துண்டு துண்டான சோழர் கால தமிழ் கல்வெட்டை நகலெடுக்க கல்வெட்டுப் பிரிவு நடவடிக்கை எடுத்து வருகிறது.
- பெங்களூரு கிராமப்புற மாவட்டத்தில் உள்ள கம்மசந்திரா கிராமத்தில் உள்ள சோமேஸ்வரர் கோயிலுக்கு அருகில் இது காணப்படுகிறது.
- தமிழ் மொழியில் உள்ள கல்வெட்டு 11 ஆம் நூற்றாண்டு சோழர் காலத்தைச் சேர்ந்தது.
- பூஜைகளை நடத்துவதற்காக சோமேஸ்வரர் கோயிலுக்கு நன்கொடையாக வழங்கப்பட்ட 12 கந்தகம் (ஒரு அளவு நிலம்) பற்றிய பதிவு இருப்பதாகத் தெரிகிறது.

### அடிப்படை கால்நடை பராமரிப்பு புள்ளிவிவரங்கள் 2024

அடிப்படை கால்நடை பராமரிப்பு புள்ளிவிவரங்கள் 2024 அறிக்கை இந்தியாவில் கால்நடைகள், பால் பொருட்கள், கோழி வளர்ப்பு மற்றும் மீன்வள உற்பத்தி குறித்த முக்கிய நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது. இது வளர்ச்சி போக்குகள், உற்பத்தித்திறன் மற்றும் விவசாய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் பங்களிப்புகளை உள்ளடக்கியது. கிராமப்புற வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்துவதற்கும், ஏற்றுமதியை அதிகரிப்பதற்கும், விலங்குகளின் ஆரோக்கியம் மற்றும் நலனை மேம்படுத்துவதற்கும் கொள்கை வகுப்பாளர்களுக்கு இந்தத் தரவு மிக முக்கியமானது. நிலையான கால்நடை மேலாண்மை, நோய் கட்டுப்பாட்டு திட்டங்கள் மற்றும் ராஷ்டிரிய கோசுல் மிஷன் மற்றும் தேசிய கால்நடை மிஷன் போன்ற திட்டங்களுக்கான அரசாங்க முயற்சிகளையும் இந்த அறிக்கை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

### டீச்சர் ஆப் முன்முயற்சி

டீச்சர் ஆப் என்பது இந்தியாவில் கல்வியாளர்களின் தொழில்முறை வளர்ச்சியை மேம்படுத்துவதற்காக தொடங்கப்பட்ட ஒரு டிஜிட்டல் தளமாகும். இது ஊடாடும் பயிற்சி தொகுதிகள், சிறந்த கற்பித்தல் நடைமுறைகள் மற்றும் கற்பித்தலை மேம்படுத்த பாடம் சார்ந்த உள்ளடக்கத்தை வழங்குகிறது. இந்த செயலி திறன் இடைவெளிகளைக் குறைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது, ஆசிரியர்கள் நவீன வகுப்பறைகளைக் கையாள நன்கு தயாராக இருப்பதை உறுதி செய்கிறது. பல மொழிகளில் கிடைக்கிறது, இது தொடர்ச்சியான கற்றலை ஆதரிக்கிறது, கல்வியாளர்கள் தேசிய கல்விக் கொள்கை (NEP) 2020 உடன் ஒத்துப்போக உதவுகிறது. இது உள்ளடக்கிய மற்றும் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த கல்வியையும் ஊக்குவிக்கிறது.

### தேசிய நிலச்சரிவு அபாயக் குறைப்புத் திட்டம்

தேசிய நிலச்சரிவு அபாயக் குறைப்புத் திட்டம் (NLRMP) என்பது இந்தியாவின் பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகளில் நிலச்சரிவு பேரழிவுகளைக் குறைப்பதற்கான ஒரு முயற்சியாகும். நிலச்சரிவு ஏற்படக்கூடிய பகுதிகளை வரைபடமாக்குதல், முன்கூட்டிய எச்சரிக்கை அமைப்புகளை நிறுவுதல் மற்றும் சாய்வு நிலைப்படுத்தல் போன்ற தணிப்பு நடவடிக்கைகளை செயல்படுத்துதல் ஆகியவை

இதில் அடங்கும். இந்தத் திட்டத்தில் உள்ளூர் சமூகங்கள் மற்றும் அதிகாரிகளுக்கு பேரிடர் தயார்நிலை குறித்து பயிற்சி அளிப்பதும் அடங்கும். அறிவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம், குறிப்பாக இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் உத்தரகண்ட் போன்ற மலைப்பாங்கான மாநிலங்களில் உயிர் இழப்பு மற்றும் உள்கட்டமைப்பு சேதத்தைக் குறைப்பதை அரசாங்கம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### முன்னுரை விளக்கம் குறித்த உச்ச நீதிமன்றம்

இந்திய உச்ச நீதிமன்றம் முன்னுரையின் விளக்கத்தை மதிப்பாய்வு செய்து, அரசியலமைப்பின் வழிகாட்டும் தத்துவமாக அதன் முக்கியத்துவத்தை வலுப்படுத்தியது. முன்னுரை வெறும் குறியீட்டு அறிமுகம் மட்டுமல்ல, அரசியலமைப்பு கொள்கைகளைப் புரிந்துகொள்வதில் சட்ட முக்கியத்துவம் வாய்ந்தது என்பதை தீர்ப்பு மீண்டும் உறுதிப்படுத்தியது. நீதி, சுதந்திரம், சமத்துவம் மற்றும் சகோதரத்துவம் போன்ற இலட்சியங்கள் அனைத்து சட்டங்கள் மற்றும் கொள்கைகளிலும் நிலைநிறுத்தப்பட வேண்டும் என்று நீதிமன்றம் வலியுறுத்தியது. இந்த தீர்ப்பு அடிப்படை உரிமைகள், மதச்சார்பின்மை மற்றும் ஜனநாயக ஆட்சிமுறை குறித்த விவாதங்களை பாதிக்கிறது.

### இயற்கை வேளாண்மைக்கான தேசிய இயக்கம்

தேசிய இயற்கை வேளாண்மை இயக்கம் (NMNF), சுற்றுச்சூழலுக்கு உகந்த, ரசாயனம் இல்லாத விவசாயத்தை ஊக்குவிக்கிறது. இது விவசாயிகளை பூஜ்ஜிய பட்ஜெட் இயற்கை வேளாண்மை, வேளாண் காடுகள் மற்றும் கரிம உரமாக்கல் போன்ற நுட்பங்களைப் பின்பற்ற ஊக்குவிக்கிறது. செயற்கை உரங்கள் மற்றும் பூச்சிக்கொல்லிகளைச் சார்ந்திருப்பதைக் குறைப்பது, மண் ஆரோக்கியம் மற்றும் நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்துவதை இந்த இயக்கம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. விவசாயிகளுக்கு நிதி ஊக்கத்தொகை, பயிற்சி மற்றும் ஆராய்ச்சி ஆதரவு வழங்கப்படுகிறது. இந்த முயற்சி விவசாயிகளின் வருமானத்தை இரட்டிப்பாக்குவது மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சீரழிவைக் குறைப்பதன் மூலம் உணவுப் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வது என்ற இந்தியாவின் குறிக்கோளுடன் ஒத்துப்போகிறது.

## நுகர்வோர் குறைகளுக்கான E-Daakhil போர்டல்

E-Daakhil போர்டல் என்பது நுகர்வோர் புகார்களைத் தாக்கல் செய்வதை எளிதாக்குவதற்காக தேசிய நுகர்வோர் தகராறு தீர்வு ஆணையத்தால் (NCDRC) தொடங்கப்பட்ட ஒரு ஆன்லைன் அமைப்பாகும். இது டிஜிட்டல் சமர்ப்பிப்புகள், வழக்குகண்காணிப்பு மற்றும் மெய்நிகர் விசாரணைகளை செயல்படுத்துவதன் மூலம் தகராறு தீர்க்கும் செயல்முறையை நெறிப்படுத்துகிறது. இந்த தளம் நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டங்களில் வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் செயல்திறனை மேம்படுத்துகிறது. பல மொழிகளில் கிடைக்கிறது. இது நாடு தழுவிய நுகர்வோர் நீண்ட சட்ட நடைமுறைகள் இல்லாமல் குறைபாடுள்ள பொருட்கள், நியாயமற்ற வர்த்தக நடைமுறைகள் மற்றும் சேவை குறைபாடுகளுக்கு எதிராக தீர்வு காண உதவுகிறது.

## ஜராவா பழங்குடியினர் வாக்காளர் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டனர்

இந்தியாவின் வாக்காளர் பட்டியலில் ஜராவா பழங்குடியினரை சேர்ப்பது அவர்களின் ஜனநாயக உரிமைகளை அங்கீகரிப்பதில் ஒரு வரலாற்று நடவடிக்கையைக் குறிக்கிறது. ஜராவாக்கள் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளின் பாதுகாக்கப்பட்ட பழங்குடியினர், தனிமையில் வாழ்கின்றனர். இருப்பினும், இந்த நடவடிக்கை, அவர்களின் முக்கிய சமூகத்தில் வெளிப்படுவது குறித்த கவலைகளை எழுப்புகிறது. இது அவர்களின் பாரம்பரிய வாழ்க்கை முறையை அச்சுறுத்தக்கூடும். அரசாங்கம் அவர்களின் கலாச்சாரத்தைப் பாதுகாக்கவும் சுரண்டலைத் தடுக்கவும் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளுடன் தேர்தல் சேர்க்கையை சமநிலைப்படுத்த வேண்டும்.

## 'பால் விவா முக்த் பாரத்' பிரச்சாரம்

'பால் விவா முக்த் பாரத்' பிரச்சாரம் இந்தியாவில் குழந்தை திருமணத்தை ஒழிப்பதற்கான ஒரு நாடு தழுவிய இயக்கமாகும். அரசாங்கம் மற்றும் தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்களால் வழிநடத்தப்படும் இது, சமூக விழிப்புணர்வு, கடுமையான சட்ட அமலாக்கம் மற்றும் சிறுமிகளுக்கு கல்வி வாய்ப்புகளை வழங்குவதில் கவனம் செலுத்துகிறது. கட்டாய திருமணங்களைத் தடுப்பதன் மூலம் வயதுக்குட்பட்ட சிறுமிகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட குழந்தை திருமண தடைச் சட்டத்துடன் இந்த முயற்சி ஒத்துப்போகிறது. நிதி ஆதரவு மற்றும் கல்விபுடன் குடும்பங்களை மேம்படுத்துவதன் மூலம், இந்த பிரச்சாரம் பாலின சமத்துவம் மற்றும் பெண்களின் உரிமைகளை ஊக்குவிக்கிறது.

## இந்திய ரயில்வே நிலை புதுப்பிப்பு 2024

இந்திய ரயில்வே நிலை அறிக்கை 2024 நவீனமயமாக்கல் முயற்சிகள், உள்கட்டமைப்பு திட்டங்கள் மற்றும் சேவை மேம்பாடுகளை எடுத்துக்காட்டுகிறது. புதிய அதிவேக ரயில்கள், ரயில் பாதைகளை மின்மயமாக்குதல் மற்றும் பாதுகாப்பு

மேம்பாடுகள் ஆகியவை முக்கிய முன்னேற்றங்களில் அடங்கும். சூரிய சக்தியில் இயங்கும் நிலையங்கள் மற்றும் உயிரி கழிப்பறைகள் போன்ற பசுமை எரிசக்தி முயற்சிகளையும் அரசாங்கம் வலியுறுத்தியுள்ளது. இந்த அறிக்கை பயணிகளின் திருப்தி, சரக்கு செயல்திறன் மற்றும் டிஜிட்டல் ஆகியவற்றை மதிப்பிடுகிறது.

## கடல்கடந்த பகுதிகளில் முதல் ஏலம்

உள்நாட்டு எரிசக்தி உற்பத்தியை அதிகரிக்க கடல்கடந்த எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு ஆய்வுத் தொகுதிகளுக்கான முதல் ஏலத்தை இந்தியா நடத்தியது. திறந்த ஏக்கர் உரிமக் கொள்கையின் (OALP) கீழ், இந்த முயற்சி உலகளாவிய முதலீட்டாளர்களை ஈர்த்தது, எரிசக்தியில் தன்னிறைவை ஊக்குவித்தது. இறக்குமதி சார்புநிலையைக் குறைப்பதற்கும் எரிசக்தி பாதுகாப்பை வலுப்படுத்துவதற்கும் கடல்கடந்த இருப்புக்கள் மிக முக்கியமானவை. புதைபடிவ எரிபொருள்கள், புதுப்பிக்கத்தக்கவை மற்றும் பசுமை ஹைட்ரஜன் முயற்சிகளை உள்ளடக்கிய ஒரு சமநிலையான எரிசக்தி கலவைக்கான இந்தியாவின் உந்துதலுடன் இந்த ஏலம் ஒத்துப்போகிறது.

## OTPகள் குறித்த TRAI இன் வழிகாட்டுதல்கள்

சைபர் பாதுகாப்பு மற்றும் பயனர் தனியுரிமையை மேம்படுத்த இந்திய தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (TRAI) OTP (ஒரு முறை கடவுச்சொல்) அங்கீகாரம் குறித்த புதிய வழிகாட்டுதல்களை அறிமுகப்படுத்தியது. OTP மோசடி, சிம் இடமாற்று மோசடிகள் மற்றும் நிதி பரிவர்த்தனைகளுக்கான அங்கீகரிக்கப்படாத அணுகலைத் தடுப்பதே விதிமுறைகளின் நோக்கமாகும். இது கடுமையான குறியாக்கம், பல காரணி அங்கீகாரம் மற்றும் நேர உணர்திறன்கொண்ட OTPகளை கட்டாயப்படுத்துகிறது. தொலைத்தொடர்பு ஆபரேட்டர்கள் இணக்கத்தை உறுதி செய்ய வேண்டும், பாதுகாப்பான டிஜிட்டல் கட்டண சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை ஊக்குவிக்கும் அதே வேளையில், அடையாள திருட்டு மற்றும் டிஜிட்டல் மோசடியிலிருந்து நுகர்வோரைப் பாதுகாக்க வேண்டும்.

## K-4 ஏவுகணை மேம்பாடு

DRDO ஆல் உருவாக்கப்பட்ட அணுசக்தி திறன் கொண்ட நீர்மூழ்கிக் கப்பல் ஏவப்படும் பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை (SLBM) K-4 ஏவுகணையை இந்தியா வெற்றிகரமாக பரிசோதித்தது. 3,500 கிமீ வரம்பைக் கொண்ட இது, இந்தியாவின் இரண்டாவது தாக்குதல் திறனை மேம்படுத்துகிறது, அணுசக்தித் தடுப்பை வலுப்படுத்துகிறது. K-4 ஏவுகணை அரிஹந்த் வகுப்பு நீர்மூழ்கிக் கப்பல்களில் நிலைநிறுத்த வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது, இது போன்ற மேம்பட்ட SLBM தொழில்நுட்பத்தைக் கொண்ட சில நாடுகளில் ஒன்றாக இந்தியாவை உருவாக்குகிறது. இந்த மேம்பாடு கடல்சார் பாதுகாப்பை அதிகரிக்கிறது, இந்தியப் பெருங்கடல் பிராந்தியத்தில் இந்தியாவின் பாதுகாப்பு நிலையை வலுப்படுத்துகிறது.

## தெலுங்கானா - கனிம ஏல ஆட்சி

சுரங்க குத்தகைகளில் வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் செயல்திறனை மேம்படுத்த தெலுங்கானா ஒரு புதிய கனிம ஏல ஆட்சியை அறிமுகப்படுத்தியது. இந்தக் கொள்கை நியாயமான ஏலத்தை உறுதி செய்கிறது, நிலையான சுரங்க நடைமுறைகளை ஊக்குவிக்கிறது மற்றும் மாநில வருவாயை அதிகரிக்கிறது. நிலக்கரி, சுண்ணாம்புக்கல் மற்றும் பாக்கைட் போன்ற முக்கிய கனிமங்களில் அரசாங்கம் கவனம் செலுத்துகிறது. தனியார் முதலீட்டை அழைப்பதன் மூலமும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதன் மூலமும், பொறுப்பான வள மேலாண்மையுடன் பொருளாதார வளர்ச்சியை சமநிலைப்படுத்துவதை தெலுங்கானா நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## யுவ சங்கம் கட்டம் 5 இளைஞர் பரிமாற்றத் திட்டம்

யுவ சங்கம் கட்டம் 5 என்பது பல்வேறு இந்திய மாநிலங்களுக்கு இடையேயான கலாச்சார மற்றும் கல்வி தொடர்புகளை ஊக்குவிக்கும் ஒரு இளைஞர் பரிமாற்ற முயற்சியாகும். ஏக் பாரத் ஸ்ரேஷ்ட பாரத் திட்டத்தின் கீழ் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ள இது, மாணவர்கள் மற்றும் இளம் தொழில் வல்லுநர்கள் பல்வேறு மரபுகள், மொழிகள் மற்றும் வாழ்க்கை முறைகளை அனுபவிக்க ஊக்குவிக்கிறது. இந்த திட்டம் தேசிய ஒற்றுமையை வளர்க்கிறது, மாநிலங்களுக்கு இடையேயான உறவுகளை வலுப்படுத்துகிறது மற்றும் இந்தியாவின் வளமான பாரம்பரியத்தை வெளிப்படுத்துகிறது. பங்கேற்பாளர்கள் பட்டறைகள், பாரம்பரிய சுற்றுப்பயணங்கள் மற்றும் சமூக ஈடுபாட்டு திட்டங்களில் ஈடுபடுகிறார்கள்.

## இந்தியாவில் உலகளாவிய அடிப்படை எழுத்தறிவை மதிப்பிடுதல்

இந்த முயற்சி உலகளாவிய அடிப்படை எழுத்தறிவை அடைவதற்கான இந்தியாவின் முன்னேற்றத்தை மதிப்பிடுகிறது. இது தேசிய கல்விக் கொள்கை (NEP) 2020, டிஜிட்டல் கற்றல் அணுகல் மற்றும் ஓரங்கட்டப்பட்ட சமூகங்களுக்கான எழுத்தறிவுத் திட்டங்களை செயல்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்துகிறது. பள்ளிப் படிப்பை பாதியில் நிறுத்துபவர்கள், பாலின வேறுபாடு மற்றும் கிராமப்புற-நகர்ப்புற கல்வி இடைவெளிகள் போன்ற சவால்களை இந்த மதிப்பீடு எடுத்துக்காட்டுகிறது. அனைத்து குழந்தைகளுக்கும் அடிப்படை எழுத்தறிவு மற்றும் எண்ணறிவுத் திறன்களை உறுதி செய்வதற்காக NIPUN பாரத் மிஷன் மற்றும் மின்-கற்றல் தளங்கள் போன்ற அரசாங்க முயற்சிகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

## சபல்-20 லாஜிஸ்டிக்ஸ் ட்ரோன்

சபல்-20 என்பது மருத்துவப் பொருட்கள், அத்தியாவசியப் பொருட்கள் மற்றும் அவசர உதவிகளை தொலைதூரப் பகுதிகளுக்கு கொண்டு செல்வதற்காக உருவாக்கப்பட்ட ஒரு மேம்பட்ட லாஜிஸ்டிக்ஸ் ட்ரோன் ஆகும். இது இந்தியாவின்

ட்ரோன் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை மேம்படுத்துகிறது, அணுக முடியாத பகுதிகளில் விநியோக நேரத்தைக் குறைக்கிறது. அதிக சமை திறன் மற்றும் AI-இயக்கப்படும் வழிசெலுத்தலுடன், ட்ரோன் பேரிடர் நிவாரணம் மற்றும் பாதுகாப்பு தளவாடங்களை ஆதரிக்கிறது. அதன் பயன்பாடு இந்தியாவின் ட்ரோன் கொள்கையுடன் ஒத்துப்போகிறது, இது உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் ஆளில்லா வான்வழி வாகன (UAV) தொழில்நுட்பத்தில் புதுமைகளை ஊக்குவிக்கிறது.

## ரீசெட் திட்டம் 2024

ரீசெட் (மீள்தன்மை மற்றும் நிலையான பொருளாதார மாற்றம்) திட்டம் 2024, தொற்றுநோய்க்குப் பிறகு இந்தியாவின் பொருளாதார மீள்தன்மையை அதிகரிப்பதில் கவனம் செலுத்துகிறது. இதில் வேலை உருவாக்கம், நிதி உள்ளடக்கம் மற்றும் நிலைத்தன்மைக்கான உத்திகள் அடங்கும். இந்தத் திட்டம் பசுமைத் தொழில்கள், டிஜிட்டல் உள்கட்டமைப்பு மற்றும் திறன் மேம்பாட்டில் முதலீடுகளை ஊக்குவிக்கிறது. சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களை (SMEs) மேம்படுத்துவதன் மூலமும், தன்னம்பிக்கையை ஊக்குவிப்பதன் மூலமும், RESET இந்தியாவின் ஆத்மநிர்ப்பர் பாரத் என்ற தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் ஒத்துப்போகிறது, முக்கிய துறைகளில் பொருளாதார நிலைத்தன்மை மற்றும் வளர்ச்சியை உறுதி செய்கிறது.

## உலகளாவிய ஈடுபாட்டுத் திட்டம் 2024

சர்வதேச கூட்டாளர்களுடனான இந்தியாவின் இராஜதந்திர, பொருளாதார மற்றும் கலாச்சார உறவுகளை வலுப்படுத்துவதற்கான ஒரு முயற்சியே உலகளாவிய ஈடுபாட்டுத் திட்டம் 2024 ஆகும். இது வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள், கல்வி பரிமாற்றங்கள் மற்றும் கூட்டு ஆராய்ச்சி ஒத்துழைப்புகளை விரிவுபடுத்துவதில் கவனம் செலுத்துகிறது. இந்தத் திட்டம், குறிப்பாக இந்தோ-பசிபிக் பிராந்தியத்தில், மூலோபாய கூட்டாண்மைகள் மூலம் இந்தியாவின் உலகளாவிய செல்வாக்கை மேம்படுத்துகிறது. இது உலகளாவிய மன்றங்களில் இந்திய தொழில்கள், தொடக்க நிறுவனங்கள் மற்றும் உயர்கல்வி நிறுவனங்களை ஊக்குவிக்கிறது, பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்களை வளர்க்கிறது.

## சிறிய செயற்கைக்கோள்களுக்கான கியூப்சாட் தரநிலை

சிறிய செயற்கைக்கோள் மேம்பாட்டை நெறிப்படுத்த இந்தியா ஒரு புதிய கியூப்சாட் தரநிலையை அறிமுகப்படுத்தியது. கியூப்சாட்கள் ஆராய்ச்சி, தகவல் தொடர்பு மற்றும் பூமி கண்காணிப்புக்கு பயன்படுத்தப்படும் மினியேச்சரைஸ் செய்யப்பட்ட செயற்கைக்கோள்கள். தரப்படுத்தல் செயற்கைக்கோள் உற்பத்தியை எளிதாக்குகிறது, தொடக்க நிறுவனங்கள் மற்றும் கல்வி நிறுவனங்களுக்கான செலவுகளைக் குறைக்கிறது. இஸ்ரோவின் முயற்சி சிறிய செயற்கைக்கோள்களை விரைவாகப் பயன்படுத்த

அனுமதிக்கிறது, இந்தியாவின் விண்வெளித் துறையை மேம்படுத்துகிறது. இது அறிவியல் மற்றும் வணிக பயன்பாடுகளில் குறைந்த விலை, அதிக திறன் கொண்ட செயற்கைக்கோள் தீர்வுகளுக்கான வளர்ந்து வரும் தேவையுடன் ஒத்துப்போகிறது.

### வங்கிச் சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2024

வங்கிச் சட்டங்கள் (திருத்தம்) மசோதா, 2024 இந்தியாவின் வங்கி விதிமுறைகளை நவீனமயமாக்குவதையும், சிறந்த நிர்வாகம், வெளிப்படைத்தன்மை மற்றும் நிதி ஸ்திரத்தன்மையை உறுதி செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இந்த மசோதா பொதுத்துறை வங்கிகளில் கட்டமைப்பு சீர்திருத்தங்களை முன்மொழிகிறது, அவற்றின் செயல்பாட்டுத் திறனை மேம்படுத்துகிறது. முக்கிய விதிகளில் தனியார் துறை பங்களிப்பை அதிகரித்தல், டிஜிட்டல் வங்கி பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல் மற்றும் கடன் மீட்பு செயல்முறையை நெறிப்படுத்துதல் ஆகியவை அடங்கும். வங்கி செயல்பாடுகள் மற்றும் நிதிக் கொள்கைகளை மேற்பார்வையிடுவதில் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் (RBI) பங்கையும் இது பலப்படுத்துகிறது.

### தேசிய சாதனை கணக்கெடுப்பு 2024

இந்தியா முழுவதும் மாணவர்களின் கற்றல் விளைவுகளை மதிப்பிடும் தேசிய சாதனை கணக்கெடுப்பு (NAS) 2024. கல்வி அமைச்சகத்தால் நடத்தப்படும் இது, ஆரம்ப மற்றும் இடைநிலைக் கல்வியில் வாசிப்பு, கணிதம் மற்றும் அறிவியல் திறன்களை மதிப்பிடுகிறது. இந்த கணக்கெடுப்பு கொள்கை வகுப்பாளர்களுக்கு பாடத்திட்ட செயல்படுத்தல் மற்றும் ஆசிரியர் செயல்திறன் ஆகியவற்றில் உள்ள இடைவெளிகளைக் கண்டறிய உதவுகிறது. பிராந்திய மற்றும் சமூகப் பொருளாதார ஏற்றத்தாழ்வுகளை பகுப்பாய்வு செய்வதன் மூலம், சமகர் சிக்ஷா மற்றும் NIPUN பாரத் போன்ற முயற்சிகளின் கீழ் மாணவர் செயல்திறன் மற்றும் கல்வித் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான சீர்திருத்தங்களை NAS வழிநடத்துகிறது.

### SheSTEM 2024 STEM முயற்சியில் பெண்கள்

SheSTEM 2024 என்பது அறிவியல், தொழில்நுட்பம், பொறியியல் மற்றும் கணிதத்தில் (STEM) பெண்கள் பங்களிப்பை ஊக்குவிக்கும் ஒரு அரசு முயற்சியாகும். இந்தத் துறைகளில் இளம் பெண்கள் தொழில்களைத் தொடர ஊக்குவிக்க உதவித்தொகைகள், வழிகாட்டுதல் திட்டங்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சி மானியங்களை இது வழங்குகிறது. STEM தொழில்களில் பாலின இடைவெளியைக் குறைக்க இந்த முயற்சி பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப நிறுவனங்களுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது. உள்ளடக்கிய கண்டுபிடிப்பு சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை வளர்ப்பதன் மூலம், இந்தியாவின் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்களுக்கு பங்களிக்க SheSTEM பெண்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.

### பாய்லர்ஸ் மசோதா 2024

பாய்லர்ஸ் மசோதா 2024, தொழில்நுறை பாய்லர்களின் செயல்பாடு மற்றும் பராமரிப்புக்கான புதிய பாதுகாப்பு தரநிலைகள் மற்றும் ஒழுங்குமுறை நடவடிக்கைகளை அறிமுகப்படுத்துகிறது. மேம்பட்ட பாதுகாப்பு நெறிமுறைகளுக்கு இணங்குவதை உறுதி செய்வதன் மூலம் பணியிட விபத்துகளைத் தடுப்பதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இந்த மசோதா உரிம நடைமுறைகளை எளிதாக்குகிறது மற்றும் ஆற்றல்-திறனுள்ள பாய்லர் தொழில்நுட்பங்களை ஊக்குவிக்கிறது. மின் உற்பத்தி நிலையங்கள் மற்றும் உற்பத்தி அலகுகள் போன்ற நீராவி அடிப்படையிலான செயல்முறைகளைப் பயன்படுத்தும் தொழில்கள் இந்த திருத்தப்பட்ட விதிமுறைகளை கடைபிடிக்க வேண்டும். சீர்திருத்தம் தொழிலாளர் பாதுகாப்பு மற்றும் தொழில்நுறை உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்துகிறது.

### பெண் தொழிலாளர் படை பங்கேற்பு 2017-2023 அறிக்கை

பெண் தொழிலாளர் படை பங்கேற்பு அறிக்கை 2017-2023 இந்தியாவில் பெண்களின் வேலைவாய்ப்பில் உள்ள போக்குகளை எடுத்துக்காட்டுகிறது. இது பொருளாதார வளர்ச்சி, நகரமயமாக்கல் மற்றும் பெண் தொழிலாளர் சேர்க்கையை பாதிக்கும் அரசாங்கக் கொள்கைகள் போன்ற காரணிகளை பகுப்பாய்வு செய்கிறது. முன்னேற்றங்கள் இருந்தபோதிலும், சமூக விதிமுறைகள், ஊதியம் பெறாத பராமரிப்பு வேலை மற்றும் பணியிட சார்புகள் காரணமாக பாலின வேறுபாடுகள் நீடிக்கின்றன. மகப்பேறு சலுகைகள், திறன் மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் மற்றும் நெகிழ்வான பணிக் கொள்கைகள் போன்ற முயற்சிகள் பெண்களின் பொருளாதார பங்கேற்பை அதிகரிப்பதற்கும் பாலின இடைவெளியைக் குறைப்பதற்கும் மிக முக்கியமானவை.

### எண்ணெய் வயல்கள் (ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாடு) திருத்த மசோதா, 2024

எண்ணெய் வயல்கள் (ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாடு) திருத்த மசோதா, 2024 இந்தியாவின் பெட்ரோலியத் துறை விதிமுறைகளை நவீனப்படுத்துகிறது. இது எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு ஆய்வு செயல்முறைகளை நெறிப்படுத்துகிறது, தனியார் முதலீட்டை ஈர்க்கிறது மற்றும் எரிசக்தி பாதுகாப்பை மேம்படுத்துகிறது. இந்த மசோதாவில் சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மை, பிரித்தெடுக்கும் நடவடிக்கைகளின் கார்பன் தடயத்தைக் குறைத்தல் ஆகியவற்றுக்கான ஏற்பாடுகள் உள்ளன. உள்நாட்டு உற்பத்தியை ஊக்குவிப்பதன் மூலம், எண்ணெய் இறக்குமதியை நம்பியிருப்பதைக் குறைக்கிறது மற்றும் உயிரி எரிபொருள்கள் மற்றும் ஹைட்ரஜன் ஆற்றல் போன்ற மாற்று எரிபொருட்களை ஏற்றுக்கொள்வது உட்பட இந்தியாவின் எரிசக்தி மாற்ற இலக்குகளுடன் ஒத்துப்போகிறது.



### இஸ்ரேல்-லெபனான் மோதல்

● இஸ்ரேலுக்கும் லெபனானில் ஈரான் ஆதரவு பெற்ற போராளிக் குழுவான ஹெஸ்பொல்லாவிற்கும் இடையே நடந்து வரும் மோதல் தீவிரமடைந்துள்ளது. அக்டோபர் 2023 முதல் இஸ்ரேலுடன் மோதலில் ஈடுபட்டுள்ள மற்றொரு போராளி அமைப்பான ஹமாஸை ஹெஸ்பொல்லா ஆதரிக்கிறது. இந்த நீடித்த போர் பிராந்தியத்தில் பதட்டங்களை அதிகரித்துள்ளது, இது உலகளாவிய இராஜதந்திர உறவுகள் மற்றும் பாதுகாப்பைப் பாதிக்கிறது

### டிஜிட்டல் பசுமை நடவடிக்கை குறித்த பிரகடனம்

● டிஜிட்டல் பசுமை நடவடிக்கை துபாயில் உள்ள COP28 இல் சர்வதேச தொலைத்தொடர்பு ஒன்றியத்தால் (ITU) தொடங்கப்பட்டது. இந்த முயற்சி சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மையை உறுதி செய்யும் அதே வேளையில் டிஜிட்டல் மாற்றத்தை விரைவுபடுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது தகவல் மற்றும் தொடர்பு தொழில்நுட்ப (ICT) துறையில் உமிழ்வு குறைப்பு, மீள்தன்மை கொண்ட டிஜிட்டல் உள்கட்டமைப்பை உருவாக்குதல் மற்றும் காலநிலை-நேர்மறை டிஜிட்டல் மயமாக்கலுக்கான அளவீடுகளை நிறுவுதல் ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துகிறது

### WHO இன் நோய்க்கிருமி கண்காணிப்பு மானியங்கள்

● சர்வதேச நோய்க்கிருமி கண்காணிப்பு வலையமைப்பின் (IPSN) கீழ் பத்து திட்டங்களுக்கு உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) நிதியுதவியை அறிவித்தது. நோய்க்கிருமி மரபணு கண்காணிப்பை மேம்படுத்த ஒவ்வொரு திட்டத்திற்கும் \$2 மில்லியன் கிடைக்கும், குறிப்பாக குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமான நாடுகளில். தொற்று நோய் வெடிப்புகளுக்கு பதிலளிப்பதில் உலகளாவிய தயார்நிலையை மேம்படுத்துவதே இந்த முயற்சியின் நோக்கமாகும்

### UNHCR இன் உலகளாவிய முறையீடு 2025

● உலகளவில் 117.3 மில்லியன் வலுக்கட்டாயமாக இடம்பெயர்ந்த மக்களின் தேவைகளை நிவர்த்தி செய்வதற்காக ஐக்கிய நாடுகளின் அகதிகளுக்கான உயர் ஆணையர் (UNHCR) 2025 ஆம் ஆண்டிற்கான \$10 பில்லியன் முறையீட்டைத் தொடங்கினார். இடம்பெயர்ந்த மக்கள்தொகையில் 40% குழந்தைகள்

இருப்பதால், இந்த முறையீடு முக்கியமான மனிதாபிமான உதவி, நிலையான தீர்வுகள் மற்றும் குழந்தைகளை மையமாகக் கொண்ட தலையீடுகளுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கிறது

### உக்ரைனில் இருண்ட சுற்றுலா

● உக்ரைன் இருண்ட சுற்றுலாவின் ஒரு இடமாக மாறியுள்ளது, அங்கு பயணிகள் மோதலின் தாக்கத்தை நேரடியாகக் காண போரினால் பாதிக்கப்பட்ட இடங்களுக்குச் செல்கிறார்கள். 2022 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் படுகொலைகள் நடந்ததாகக் கூறப்படும் கெய்வ் மற்றும் அதன் புறநகர்ப் பகுதிகள், போரின் பேரழிவைப் புரிந்துகொள்ள விரும்பும் சுற்றுலாப் பயணிகளை இப்போது ஈர்க்கின்றன. மனித துன்பங்களை வணிகமயமாக்குவது குறித்த நெறிமுறை கவலைகளை இந்தப் போக்கு எழுப்புகிறது.

### காஸ்காய்ஸ் பிரகடனம்

● போர்ச்சுகலில் நடைபெற்ற ஐ.நா. நாகரிகங்களுக்கான கூட்டணி 10வது உலகளாவிய மன்றத்தில் காஸ்காய்ஸ் பிரகடனம் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. இது அதிகரித்து வரும் தேசியவாதம், ஆன்லைன் வெறுப்பு மற்றும் பூத எதிர்ப்பு போன்ற உலகளாவிய பிரச்சினைகளை ஆராய்கிறது. அமைதிக்கான ஒரு கருவியாக விளையாட்டு இராஜதந்திரத்தை ஊக்குவிக்கும் அதே வேளையில், மதங்களுக்கு இடையேயான மற்றும் கலாச்சாரங்களுக்கு இடையேயான உரையாடலை வளர்ப்பதில் AI இன் பங்கை இந்த பிரகடனம் எடுத்துக்காட்டுகிறது

### உலகளாவிய ஊதிய அறிக்கை 2024

● சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பு (ILO) அதன் உலகளாவிய ஊதிய அறிக்கையை வெளியிட்டது. இது உலகளவில் குறைந்த ஊதியம் பெறும் தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கையில் சரிவைக் காட்டுகிறது. இந்தியாவில், 2008 மற்றும் 2018 க்கு இடையில் குறைந்த ஊதியம் பெறும் தொழிலாளர்களின் விகிதம் ஆண்டு சராசரியாக 6.3% குறைந்துள்ளது. உலகளாவிய ஊதிய சமத்துவமின்மை போக்குகள் மற்றும் கொள்கை பரிந்துரைகளையும் இந்த அறிக்கை எடுத்துக்காட்டுகிறது

### இத்தாலியின் வாடகைத்தாய்மை சட்டம்

● இத்தாலி வாடகைத்தாய்மையை தடை செய்யும் கடுமையான விதிமுறைகளை



அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது வெளிநாடுகளில் நடத்தப்பட்டாலும் கூட தண்டனைக்குரிய குற்றமாகும். இத்தாலிக்கு வெளியே வாடகைத்தாய் சேவைகளை நாடும் நபர்களை இந்த சட்டம் குற்றவாளியாக்குகிறது. இனப்பெருக்க உரிமைகள் மற்றும் நெறிமுறைகள் குறித்த நாட்டின் பழமைவாத நிலைப்பாட்டை வலுப்படுத்துகிறது.

### உதவியால் இறக்கும் சட்டம்

- தீங்கு விளைவிக்கும் நோயுற்ற நோயாளிகள் தங்கள் வாழ்க்கையை முடித்துக் கொள்வதில் மருத்துவ உதவியை நாட அனுமதிக்கும் ஒரு புதிய உதவியால் இறக்கும் சட்டம் குறித்து இங்கிலாந்து விவாதித்து வருகிறது. துஷ்பிரயோகத்திற்கு எதிரான கடுமையான பாதுகாப்புகளை செயல்படுத்தும் அதே வேளையில் குணப்படுத்த முடியாத நோய்களால் பாதிக்கப்பட்ட நபர்களுக்கு கண்ணியத்தை வழங்குவதை இந்த முன்மொழியப்பட்ட சட்டம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### ரஷ்யாவின் RS-28 சர்மட் ஏவுகணை

- சாத்தான் II என்றும் அழைக்கப்படும் அதன் RS-28 சர்மட் கண்டம் விட்டு கண்டம் பாயும் ஏவுகணையை ரஷ்யா அதிகாரப்பூர்வமாக நிலைநிறுத்தியுள்ளது. பல அணு ஆயுதங்களை சுமந்து செல்லும் திறன் கொண்ட இந்த மேம்பட்ட ஏவுகணை அமைப்பு, ரஷ்யாவின் மூலோபாய தடுப்பு திறன்களை மேம்படுத்துகிறது மற்றும் புவிசார் அரசியல் பதட்டங்களை அதிகரிக்கிறது.

### தென் கொரியாவின் அவசரகால தயார்நிலை

- வட கொரியாவுடனான சமீபத்திய பதட்டங்களைத் தொடர்ந்து தென் கொரியா அதன் அவசரகால பதில் அமைப்புகளை மேம்படுத்தியுள்ளது. சாத்தியமான மோதல்களுக்குத் தயாராக

இருப்பதை உறுதி செய்வதற்காக அரசாங்கம் நவீனமயமாக்கப்பட்ட சிவில் பாதுகாப்பு உள்கட்டமைப்பு மற்றும் விரைவான எச்சரிக்கை வழிமுறைகளில் முதலீடு செய்து வருகிறது

### பூசன் உச்சி மாநாடு 2024

- தென் கொரியாவில் நடந்த பூசன் உச்சி மாநாடு ஆசிய-பசிபிக் நாடுகளிடையே பொருளாதார ஒத்துழைப்பு மற்றும் டிஜிட்டல் மாற்றத்தில் கவனம் செலுத்தியது. புதுமை மற்றும் பொருளாதார மீள்தன்மையை வளர்ப்பதில் பிராந்தியத்தின் உறுதிப்பாட்டை பிரதிபலிக்கும் வகையில் வர்த்தக ஒப்பந்தங்கள், AI நிர்வாகம் மற்றும் சைபர் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பு ஆகியவை முக்கிய விவாதங்களில் அடங்கும்.

### அலெப்போ நகர நெருக்கடி 2024

- தொடர்ச்சியான மோதல்கள் மற்றும் பொருளாதார உறுதியற்ற தன்மை காரணமாக சிரியாவின் அலெப்போ தொடர்ந்து கடுமையான மனிதாபிமான நெருக்கடிகளை எதிர்கொள்கிறது. உணவு மற்றும் மருத்துவ உதவி உள்ளிட்ட அத்தியாவசியப் பொருட்களின் பற்றாக்குறை மோசமடைந்துள்ளது. இதனால் சர்வதேச அமைப்புகள் உடனடி தலையீடு மற்றும் நிவாரண முயற்சிகளுக்கு அழைப்பு விடுக்கின்றன

### 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் ஆர்க்டிக்கின் முதல் பனி இல்லாத நாள்

- விரைவான காலநிலை மாற்றம் காரணமாக 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் ஆர்க்டிக் அதன் முதல் முழுமையான பனி இல்லாத கோடையை அனுபவிக்கும் என்று விஞ்ஞானிகள் கணித்துள்ளனர். இந்த ஆபத்தான வளர்ச்சி உலகளாவிய வானிலை முறைகள், கடல் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகள் மற்றும் உலகெங்கிலும் உள்ள கடலோர சமூகங்களுக்கு கடுமையான விளைவுகளை ஏற்படுத்துகிறது.

### ஐ.நா. சைபர் குற்ற ஒப்பந்தம் 2024

- அதிகரித்து வரும் டிஜிட்டல் அச்சுறுத்தல்கள் மற்றும் சைபர் குற்றங்களை நிவர்த்தி செய்ய ஐ.நா. ஒரு புதிய சைபர் குற்ற ஒப்பந்தத்தை உருவாக்குகிறது. சைபர் குற்றத்தை சமாளித்தல், எல்லை தாண்டிய ஒத்துழைப்பை உறுதி செய்தல் மற்றும் தனிப்பட்ட தனியுரிமையைப் பாதுகாத்தல் ஆகியவற்றுக்கான உலகளாவிய சட்ட கட்டமைப்பை உருவாக்குவதை இந்த ஒப்பந்தம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. அதிகரித்து வரும் சைபர் மோசடி மற்றும் டிஜிட்டல் போர் நிகழ்வுகளுக்கு பதிலளிக்கும் விதமாக இந்த முயற்சி வருகிறது.



### COP29 - காலநிலை நிதி ஒப்பந்தம்

- பாகுவில் நடந்த COP29 மாநாட்டில் வளர்ந்த நாடுகள், 2035 ஆம் ஆண்டுக்குள் காலநிலை நிதிக்காக ஆண்டுதோறும் \$300 பில்லியன் திரட்ட ஒப்புக்கொண்டன. இருப்பினும், வளரும் நாடுகள் ஆண்டுக்கு \$1.3 டிரில்லியன் என்ற புதிய கூட்டு அளவு இலக்கை (NDCs) கோரின. காலநிலை மாற்ற தாக்கங்களை நிவர்த்தி செய்ய போதுமான நிதி இல்லை என்று கூறி, இந்தியா தற்போதைய திட்டத்தை எதிர்த்தது.

### கேரளாவில் அரிய இம்பீரியல் கழுகு காணப்பட்டது

- கேரளாவின் கோல் வயல்களில் அரிய இம்பீரியல் கழுகு (அக்விலா ஹெலியாகா) காணப்பட்டதாக பறவை பார்வையாளர்கள் பதிவு செய்தனர். கடைசியாக 2003 இல் கண்ணூரில் காணப்பட்ட இந்த இனம் மத்திய ஆசியாவிலிருந்து இடம்பெயர்ந்து IUCN ஆல் பாதிக்கப்படக்கூடியதாக பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது. இது பாதுகாப்பு முயற்சிகளின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

### காலநிலை நடவடிக்கைக்கான கல்வி அறிக்கை

- உலக வங்கி 'நமது எதிர்காலத்தைத் தேர்ந்தெடுப்பது: காலநிலை நடவடிக்கைக்கான கல்வி' அறிக்கையை வெளியிட்டது. காலநிலை மாற்றத்தால் ஏற்படும் வானிலை இடையூறுகள் ஆண்டுக்கு சராசரியாக 11 பள்ளி நாட்களை இழக்கின்றன என்று கூறுகிறது. பசுமை வேலைகளுக்கு திறமையான பணியாளர்களை உருவாக்க காலநிலை கல்வியின் அவசியத்தை அறிக்கை வலியுறுத்துகிறது.

### குளோபல் பீட்லேண்ட் ஹாட்ஸ்பாட் அட்லஸ் 2024

- ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டம் (UNEP), குளோபல் பீட்லேண்ட் ஹாட்ஸ்பாட் அட்லஸை வெளியிட்டது. பீட்லேண்ட்ஸ் காடுகளை விட இரண்டு மடங்கு கார்பனை சேமித்து வைக்கிறது என்பதை வெளிப்படுத்துகிறது. கிரகத்தின் நிலப்பரப்பில் 3-4% மட்டுமே உள்ளடக்கிய

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

பீட்லேண்ட்ஸ், மனித செயல்பாடு காரணமாக வேகமாக சீரழிந்து வருகிறது. ஆண்டுதோறும் 1,941 மெட்ரிக் டன் CO2 ஐ வெளியிடுகிறது.

### புலிகாட் ஏரியில் பார்-டெயில்டு காட்விட் காணப்பட்டது

- தமிழ்நாட்டின் புலிகாட் ஏரியில் பார்-டெயில்டு காட்விட் என்ற இடம்பெயர்வு கரையோரப் பறவை காணப்பட்டது. சாதனை படைக்கும் இடைவிடாத இடம்பெயர்வு விமானங்களுக்கு பெயர் பெற்ற இந்தப் பறவை, குளிர்காலத்தில் ஒரு முக்கியமான வாழ்விடமாக ஏரியின் சுற்றுச்சூழல் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

### சுறா மற்றும் ரே மக்கள்தொகையில் சரிவு

- கடந்த 50 ஆண்டுகளில் அதிகப்படியான மீன்பிடித்தல் காரணமாக 77% கடல் சுறா மற்றும் ரே மக்கள்தொகை குறைந்துள்ளதாக உலகளாவிய ஆய்வில் தெரியவந்துள்ளது. இந்த கடல் இனங்களை மேலும் அழிவிவிருந்து பாதுகாக்க பாதுகாப்பு முயற்சிகள் தீவிரப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

### உலகின் பழமையான அறியப்பட்ட காட்டுப் பறவை

- 1956 ஆம் ஆண்டு முதன்முதலில் பட்டையிடப்பட்ட விஸ்டம் என்ற லேசன் அல்பட்ராஸ், 73 வயதில் தொடர்ந்து இனப்பெருக்கம் செய்கிறது. இது உலகின் பழமையான அறியப்பட்ட காட்டுப் பறவையாகும். அதன் நீண்ட ஆயுள் கடல் பறவை உயிரியல் மற்றும் கடல் சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளில் காலநிலை மாற்றத்தின் தாக்கம் பற்றிய நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.

### 2030 நெகிழ்திறன் வறண்ட நிலங்களுக்கான உலகளாவிய உத்தி

- பாலைவனமாக்கலை எதிர்ப்பதற்கான ஐ.நா. மாநாடு (UNCCD) நிலையான நில மேலாண்மையை வலியுறுத்தி, வறண்ட நிலங்களை மீட்டுப்பதற்கான உலகளாவிய உத்தியைத் தொடங்கியது. உலகளவில் 2 பில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்களைப் பாதிக்கும் பாலைவனமாக்கலை எதிர்த்துப் போராடுவதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

## இந்திய பாறை மலைப்பாம்பு மக்கள்தொகை நிலை

- இந்தியாவில் நடத்தப்பட்ட ஒரு கணக்கெடுப்பில், சுற்றுச்சூழல் சமநிலையைப் பேணுவதற்கு முக்கியமான விஷயம் பாம்பான இந்திய பாறை மலைப்பாம்பின் நிலையான எண்ணிக்கை பதிவாகியுள்ளது. இருப்பினும், வாழ்விட அழிவு மற்றும் சட்டவிரோத வனவிலங்கு வர்த்தகம் குறிப்பிடத்தக்க அச்சுறுத்தல்களை ஏற்படுத்துகின்றன.

## நில மேலாண்மை குறித்த அறிக்கை 2024

- காடழிப்பு மற்றும் மண் சீரழிவை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான நிலையான நில பயன்பாட்டு நடைமுறைகளை வலியுறுத்தும் ஒரு அறிக்கையை ஐ.நா. வெளியிட்டது. வளர்ச்சி மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பை சமநிலைப்படுத்துவதற்கான ஒரு மாதிரியாக இந்தியாவின் காடு வளர்ப்பு திட்டங்களை அது எடுத்துக்காட்டியது.



## இந்தியாவின் பரபரப்பான விமான நிலையம் 2024

- டெல்லியில் உள்ள இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையம் 2024 ஆம் ஆண்டில் 73.67 மில்லியன் பயணிகளைப் பதிவு செய்தது. இது இந்தியாவின் மிகவும் பரபரப்பான விமான நிலையமாக மாறியது. பெங்களூருவின் கெம்பேகவுடா சர்வதேச விமான நிலையம், சென்னை மற்றும் கொச்சியை விஞ்சி, சர்வதேச பயணிகள் போக்குவரத்தில் மூன்றாவது பரபரப்பான விமான நிலையமாக உருவெடுத்தது.

## ஜப்பானில் புதிய டெரோசர் இனங்கள் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன

- ஜப்பானின் ஹொக்கைடோவில் உள்ள யெசோ குழுவில் விஞ்ஞானிகள் ஒரு புதிய டெரோசர் இனத்தைக் கண்டுபிடித்தனர். இது 210 முதல் 65 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு வாழ்ந்த பறக்கும் ஊர்வன குழுவான அஸ்டார்சிடேயின் குவெட்சல்கோட்லினை துணைக் குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது.

## ஃபெங்கல் குறாவளியின் தாக்கம்

- ஃபெங்கல் குறாவளி தமிழ்நாட்டின் காரைக்கால் மற்றும் மகாபலிபுரம் இடையே கரையைக் கடந்தது. இதனால் புதுச்சேரியில் 46 செ.மீ மழைப்பொழிவு ஏற்பட்டது. இது 30 ஆண்டுகளில் இல்லாத அளவுக்கு அதிகமாகும். 'ஃபெங்கல்' என்ற பெயரை சவுதி அரேபியா வழங்கியது.

## 2024 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த வார்த்தை

- ஆக்ஸ்போர்டு பல்கலைக்கழக அச்சகம் "AI-Generated" ஐ 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த வார்த்தையாகத் தேர்ந்தெடுத்தது. இது தொழில்நுறைகளில் செயற்கை நுண்ணறிவின் வளர்ந்து வரும் செல்வாக்கைப் பிரதிபலிக்கிறது.

## 2024 விமான நிறுவன தரவரிசை

- 2024 ஆம் ஆண்டில் சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ் உலகின் சிறந்த விமான நிறுவனமாக தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டது. அதைத் தொடர்ந்து கத்தார் ஏர்வேஸ் மற்றும் எமிரேட்ஸ் ஆகியவை உள்ளன. வாடிக்கையாளர் திருப்தி,

பாதுகாப்பு மற்றும் சேவைத் தரம் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டது.

## ஹோமோ ஜூலியென்சினின் கண்டுபிடிப்பு

- சீனாவில் மானுடவியலாளர்கள் 300,000 ஆண்டுகளுக்கு முந்தைய ஒரு புதிய மனித இனமான ஹோமோ ஜூலியென்சினைக் கண்டுபிடித்தனர். இந்த இனம் மனித பரிணாம வளர்ச்சியின் முன்னர் அறியப்படாத ஒரு கிளை என்று நம்பப்படுகிறது.

## உகாண்டாவில் டிங்கா வைரஸ் நோய்

- புதிதாக அடையாளம் காணப்பட்ட கொசுக்களால் பரவும் வைரஸான டிங்கா வைரஸ் நோயின் முதல் வழக்குகளை உகாண்டா தெரிவித்துள்ளது. விஞ்ஞானிகள் அதன் பரவலைக் கண்காணித்து, சாத்தியமான சிகிச்சைகளில் பணியாற்றி வருகின்றனர்.

## இந்தியப் பிரதமர் குவைத்துக்கு வருகை தருகிறார்

- இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்தவும், வர்த்தகம், எரிசக்தி மற்றும் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பில் ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திடவும் இந்தியப் பிரதமர் குவைத்துக்கு விஜயம் செய்தார்.

## ஆஸ்ட்ரோ-ஆசிய மொழியுடன் நிக்கோபரேசிய தொடர்பு

- மொழியியலாளர்கள் நிக்கோபரேசிய மொழி ஆஸ்ட்ரோ-ஆசிய குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது என்பதை உறுதிப்படுத்தினர். இது தென்கிழக்கு ஆசியா மற்றும் இந்தியாவின் சில பகுதிகளில் பேசப்படும் மொழிகளுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

## யானாவின் கண்டுபிடிப்பு

- ரஷ்யாவில் உள்ள தொல்பொருள் ஆராய்ச்சியாளர்கள் சைபீரியாவின் யானாவில் 32,000 ஆண்டுகளுக்கு முந்தைய ஒரு பழங்கால குடியேற்றத்தைக் கண்டுபிடித்தனர். இந்த தளம் ஆரம்பகால மனித இடம்பெயர்வு பற்றிய புதிய நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.



## அறிவியல் / தொழில்நுட்பம்



### விண்வெளியில் இந்தியாவின் முதல் AI ஆய்வகம்

- ISRO, PSLV ராக்கெட் மூலம் இந்தியாவின் முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆய்வகத்தை விண்வெளியில் ஏவ உள்ளது. TakeMe2Space ஆல் உருவாக்கப்பட்ட MOI-TD (எனது சுற்றுப்பாதை உள்கட்டமைப்பு-தொழில்நுட்ப செயல்விளக்கம்) விண்வெளியில் நேரடியாக தரவை செயலாக்கும், பரிமாற்ற செலவுகள் மற்றும் தாமதத்தைக் குறைக்கும்.

### புதிய Moir சூப்பர் கண்டக்டர்

- குறைக்கடத்தி பொருட்களிலிருந்து தயாரிக்கப்படும் moir பொருட்களும் சூப்பர் கண்டக்டிங் பண்புகளை வெளிப்படுத்த முடியும் என்பதை விஞ்ஞானிகள் கண்டுபிடித்துள்ளனர். முன்னதாக, இது கிராபெனின் அடிப்படையிலான அமைப்புகளுக்கு மட்டுமே என்று கருதப்பட்டது.

### அணுசக்தியால் இயங்கும் வைர பேட்டரி

- இங்கிலாந்தில் உள்ள விஞ்ஞானிகள் ஆயிரக்கணக்கான ஆண்டுகளாக மின்சாரம் தயாரிக்கும் திறன் கொண்ட கார்பன்-14 அடிப்படையிலான அணு வைர பேட்டரியை உருவாக்கியுள்ளனர். இது கதிரியக்கச் சிதைவால் இயக்கப்படுகிறது மற்றும் ஆற்றல் சேமிப்பில் புரட்சியை ஏற்படுத்தும்.

### டெல்லி மிருகக்காட்சிசாலையில் நானோ குமிழி தொழில்நுட்பம்

- டெல்லியில் உள்ள தேசிய விலங்கியல் பூங்கா நீர் சுத்திகரிப்புக்காக நானோ குமிழி தொழில்நுட்பத்தை செயல்படுத்த உள்ளது. இந்த தொழில்நுட்பம் தண்ணீரில் ஆக்ஸிஜன் அளவை அதிகரிக்கிறது, மாசுபடுத்திகளைக் குறைக்கிறது மற்றும் பாசி வளர்ச்சியைத் தடுக்கிறது.

### உலகின் முதல் சுய-ஓட்டுநர் செயற்கைக்கோள்

- மனித தலையீடு இல்லாமல் அதன் விமானப் பாதையை மாற்ற வடிவமைக்கப்பட்ட உலகின் முதல் தன்னாட்சி செயற்கைக்கோளை சீனா வெற்றிகரமாக ஏவியுள்ளது. இந்த முன்னேற்றம் விண்வெளி ஆய்வு மற்றும் கண்காணிப்பு திறன்களை மேம்படுத்தக்கூடும்.

### வெப்ப அதிர்ச்சி புரதம் 70 (HSP70) மற்றும் நோய் சிகிச்சை

- மலேரியா மற்றும் COVID-19 பரவுவதில் HSP70 புரதத்தை ஆராய்ச்சியாளர்கள் அடையாளம் கண்டுள்ளனர். இந்த புரதத்தை குறிவைப்பது புதிய சிகிச்சை உத்திகளுக்கு வழிவகுக்கும்.

### செயற்கை சூரிய கிரகணத்திற்கான Proba-3 செயற்கைக்கோள்

- ESA இன் Proba-3 பணி துல்லியமான உருவாக்கத்தில் பறக்கும் இரண்டு செயற்கைக்கோள்களைப் பயன்படுத்தி விண்வெளியில் ஒரு செயற்கை சூரிய கிரகணத்தை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இது விஞ்ஞானிகள் சூரியனின் கொரோனாவை இன்னும் விரிவாக ஆய்வு செய்ய உதவும்.

### வியாழன் எதிர்ப்பை அடைகிறது

- வியாழன் 2024 இல் எதிர்ப்பை அடைந்தது, வானத்தில் அதன் பிரகாசமான மற்றும் மிகப்பெரியதாகத் தோன்றியது. இந்த அரிய வானியல் நிகழ்வு விஞ்ஞானிகளுக்கு கிரக ஆய்வுகளுக்கான மதிப்புமிக்க தரவை வழங்கியது.

### ஒலி அடிப்படையிலான தேர்வு தொழில்நுட்பம்

- உயிரியல் மருத்துவ ஆராய்ச்சியில் செல் வகைகளை வேறுபடுத்துவதற்கு விஞ்ஞானிகள் ஒரு புதிய ஒலி அடிப்படையிலான தேர்வு நுட்பத்தை உருவாக்கியுள்ளனர். இந்த கண்டுபிடிப்பு மருத்துவ நோயறிதலில் துல்லியத்தை மேம்படுத்தக்கூடும்.

### வியாழனின் இருண்ட ஓவல்கள்

- நாசாவின் ஹப்பிள் விண்வெளி தொலைநோக்கி வியாழனின் வளிமண்டலத்தில் உள்ள மர்மமான இருண்ட ஓவல்களின் படங்களைப் படம்பிடித்துள்ளது. வளிமண்டல புயல்களுடன் தொடர்புடைய இந்த அம்சங்கள், கிரகத்தின் மாறும் வானிலை முறைகள் பற்றிய நுண்ணறிவுகளை வழங்குகின்றன.



## விளையாட்டுச் செய்திகள்



### சையத் மோடி இந்தியா சர்வதேச 2024 ஐ பி.வி. சிந்து வென்றார்

- உத்தரபிரதேசத்தின் லக்னோவில் நடந்த சையத் மோடி இந்தியா சர்வதேச சூப்பர் 300 போட்டியில் பி.வி. சிந்து தனது மூன்றாவது பட்டத்தை வென்றார். இறுதிப் போட்டியில் சீனாவின் லுவோ யு லுவை தோற்கடித்து, பேட்மிண்டனில் தனது ஆதிக்கத்தை வெளிப்படுத்தினார்.

### 2024 ஆசிய-பசிபிக் காது கேளாதோர் விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா முதலிடம் பிடித்தது

- மலேசியாவின் கோலாலம்பூரில் நடைபெற்ற 2024 ஆசிய-பசிபிக் காது கேளாதோர் விளையாட்டுப் போட்டியில் இந்தியா அதிக பதக்கங்களை (55) பெற்றது. அந்த அணி 8 தங்கம், 18 வெள்ளி மற்றும் 29 வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்றது. இது போட்டி தொடங்கியதிலிருந்து நாட்டின் சிறந்த செயல்திறனாக அமைந்தது.

### WTA ஆண்டின் சிறந்த வீராங்கனையாக அரினா சபலெங்கா தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்

- 2024 WTA விருதுகளில் அரினா சபலெங்கா ஆண்டின் சிறந்த வீராங்கனையாக முடிசூட்டப்பட்டார். மற்ற வெற்றியாளர்களில் எம்மா நவரோ (மிகவும் மேம்படுத்தப்பட்ட வீராங்கனை), பவுலா படோசா (மீண்டும் திரும்பும் வீராங்கனை) மற்றும் லுலு சன் (ஆண்டின் புதியவர்) ஆகியோர் அடங்குவர்.



### தடகள உயிரியல் பாஸ்போர்ட் செயல்படுத்தல்

- உலக ஊக்கமருந்து எதிர்ப்பு நிறுவனம் (WADA) இந்தியாவில் தடகள உயிரியல் பாஸ்போர்ட் (ABP) அமைப்பை நிறுவ ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. ஊக்கமருந்து பயன்பாட்டைத் தடுக்க விளையாட்டு வீரர்களின் உயிரியல் விவரக்குறிப்பை தேசிய ஊக்கமருந்து சோதனை ஆய்வகம் (NDTL) மேற்பார்வையிடும்.

### ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் ஓய்வு பெறுவதாக அறிவிக்கிறார்

- இந்திய கிரிக்கெட் வீரர் ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் சர்வதேச கிரிக்கெட்டில் இருந்து ஓய்வு பெற்றார். 537 டெஸ்ட் விக்கெட்டுகளுடன், அனில் கும்ப்ளேவுக்குப் பிறகு, டெஸ்ட் போட்டிகளில் இந்தியாவின் இரண்டாவது அதிக விக்கெட் வீழ்த்திய வீரர் அஸ்வின் ஆவார்.

### 38வது தேசிய விளையாட்டு 2025 உத்தரகண்டில் நடைபெறும்

- 38வது தேசிய விளையாட்டுக்கள் ஜனவரி 28 முதல் பிப்ரவரி 14, 2025 வரை உத்தரகண்டில் நடத்தப்படும். மோனல் பறவையால் ஈர்க்கப்பட்ட அதிகாரப்பூர்வ சின்னம், "மௌலி", நிகழ்வில் வெளியிடப்பட்டது.

### வினீசியஸ் ஜூனியர் FIFA சிறந்த ஆண்களுக்கான விருதை வென்றார்

- ரியல் மாட்ரிட்டின் வினீசியஸ் ஜூனியருக்கு 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த FIFA ஆண்கள் வீரர் பட்டத்தை வழங்கப்பட்டது. பார்சிலோனாவின் ஐதானா போன்மதி சிறந்த FIFA பெண்கள் வீரர் விருதை வென்றார்.



## முக்கிய தினங்கள்

### டிசம்பர் 1 - உலக எய்ட்ஸ் தினம்

- எச்ஐவி பற்றிய விழிப்புணர்வையும் அறிவையும் அதிகரிக்கவும், எச்ஐவி தொற்றுநோயை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதற்கான அழைப்பை எழுப்பவும், உலக எய்ட்ஸ் தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 1 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இது முதன்முதலில் 1988 இல் கொண்டாடப்பட்டது. 2023 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள் "சமூகங்களை வழிநடத்துங்கள்".

### டிசம்பர் 2 - தேசிய மாசு கட்டுப்பாட்டு தினம்

- மாசுபாடு மற்றும் அதன் அபாயகரமான விளைவுகள் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த டிசம்பர் 2 அன்று தேசிய மாசு கட்டுப்பாட்டு தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. மிகப்பெரிய தொழில்துறை பேரழிவுகளில் ஒன்றாகக் கருதப்படும் போபால் எரிவாயு பேரழிவில் உயிரிழந்த மக்களின் நினைவாக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 2 - சர்வதேச அடிமைத்தனத்தை ஒழிப்பதற்கான தினம்

- மனித உரிமைகளுக்கு எதிராக செயல்படும் நவீன அடிமைத்தனத்தைப் பற்றி மக்களுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்த டிசம்பர் 2 அன்று இது அனுசரிக்கப்பட்டது. உலகில் 40 மில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் நவீன அடிமைத்தனத்திற்கு பலியாகி உள்ளனர் என்பது உங்களுக்குத் தெரியுமா? அச்சுறுத்தல்கள், வன்முறை, வற்புறுத்தல் அல்லது அதிகார துஷ்பிரயோகம் காரணமாக ஒரு நபர் மறுக்க முடியாத சுரண்டலின் சூழ்நிலைகளை இந்த நாள் நினைவூட்டுகிறது.

### டிசம்பர் 2 - உலக கணினி எழுத்தறிவு தினம்

- டிசம்பர் 2 அன்று இது அனுசரிக்கப்படுகிறது மற்றும் இந்தியாவில் குழந்தைகள் மற்றும் பெண்கள் மத்தியில் தொழில்நுட்ப திறன்களை வளர்ப்பதை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- டிசம்பர் 3 - உலக மாற்றுத்திறனாளிகள் தினம் அல்லது சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் தினம்
- உலக மாற்றுத்திறனாளிகள் தினம் என்பதும் குறிப்பிடத்தக்கது. சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் தினம் (IDPD) என்று அழைக்கப்படுகிறது. மாற்றுத்திறனாளிகளைப் புரிந்துகொள்வது மற்றும் ஏற்றுக்கொள்வது குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த டிசம்பர் 3

ஆம் தேதி இது அனுசரிக்கப்படுகிறது. 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான கருப்பொருள் "COVID-19 க்குப் பிறகு அனைவரையும் உள்ளடக்கிய, அணுகக்கூடிய மற்றும் நிலையான உலகத்தை நோக்கி மாற்றுத்திறனாளிகளின் தலைமைத்துவம் மற்றும் பங்கேற்பு" என்பதாகும்.

### டிசம்பர் 4 - இந்திய கடற்படை தினம்

- கடற்படையினர் எதிர்கொள்ளும் பங்கு, சாதனைகள் மற்றும் சிரமங்களை எடுத்துக்காட்டும் வகையில் இந்திய கடற்படை தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 4 ஆம் தேதி கொண்டாடப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 5 - சர்வதேச தன்னார்வலர் தினம்

- சர்வதேச தன்னார்வலர் தினம் (IVD) ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 5 ஆம் தேதி கொண்டாடப்படுகிறது. தன்னார்வலர்கள் மற்றும் நிறுவனங்கள் தங்கள் முயற்சிகளைக் கொண்டாடவும், தங்கள் சமூகங்களிடையே தங்கள் பணிகளை மதிப்பிடவும், ஊக்குவிக்கவும் இந்த நாள் ஒரு வாய்ப்பை வழங்குகிறது.

### டிசம்பர் 5 - உலக மண் தினம்

- மண்ணின் முக்கியத்துவம், ஆரோக்கியமான சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகள் மற்றும் மனித நல்வாழ்வு பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த டிசம்பர் 5 ஆம் தேதி உலக மண் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 6 - பி.ஆர். அம்பேத்கரின் நினைவு நாள்

- டிசம்பர் 6, 1956 அன்று, அவர் காலமானார். சமூகத்திற்கு அவர் ஆற்றிய மறக்க முடியாத பங்களிப்பையும் அவரது சாதனைகளையும் நினைவுகூரும் வகையில் இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 6 - தேசிய மைக்ரோவேவ் ஓவன் தினம்

- சமைத்து மீண்டும் சூடுபடுத்துவதை வசதியாகவும் வேகமாகவும் மாற்றுவதன் மூலம் அவர்களின் வாழ்க்கையை எளிதாக்கிய கண்டுபிடிப்பைக் கொண்டாடவும் கௌரவிக்கவும் டிசம்பர் 6 அன்று இது அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 7 - ஆயுதப்படை கொடி தினம்

- சாமானிய மக்களிடமிருந்து நிதி திரட்டவும், நாட்டின் கௌரவத்தைப் பாதுகாக்க

எல்லைகளில் துணிச்சலுடன் போராடிய தியாகிகள் மற்றும் வீரர்களை கௌரவிக்கவும் டிசம்பர் 7 அன்று நாடு முழுவதும் ஆயுதப்படை கொடி தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 7 - சர்வதேச சிவில் விமானப் போக்குவரத்து தினம்

- மாநிலங்களின் சமூக மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு அதன் முக்கியத்துவம் மற்றும் சர்வதேச விமானப் போக்குவரத்தில் ICAO வகிக்கும் பங்கு பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக சர்வதேச சிவில் விமானப் போக்குவரத்து தினம் டிசம்பர் 7 அன்று உலகம் முழுவதும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 8 - போதி தினம்

- ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 8 அன்று, உலகம் முழுவதும் போதி தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது. பொதுவாக பல்வேறு பெயர்களில். கௌதம புத்தரையும் அவரது பிரசங்கங்களையும் கௌரவிக்கும் வகையில், இது பொதுவாக சந்திர சூரிய நாட்காட்டியின் 12வது மாதத்தின் எட்டாவது நாளில் நிகழ்கிறது.

### டிசம்பர் 9 - சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு தினம்

- ஊழல் சுகாதாரம், கல்வி, நீதி, ஜனநாயகம், செழிப்பு மற்றும் வளர்ச்சியை எவ்வாறு பாதிக்கிறது என்பதை எடுத்துக்காட்டும் வகையில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 9 அன்று சர்வதேச ஊழல் எதிர்ப்பு தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 10 - மனித உரிமைகள் தினம்

- மனித உரிமைகள் தினம் டிசம்பர் 10 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. மனித உரிமைகளுக்கான உலகளாவிய பிரகடனம் 1948 இல் ஐக்கிய நாடுகள் சபையால் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டது. அனைத்து மக்களின் அடிப்படை மனித உரிமைகளையும் அவர்களின் அடிப்படை மனித சுதந்திரத்தையும் பாதுகாப்பதற்காக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

### டிசம்பர் 10 - ஆல்ஃபிரட் நோபலின் நினைவு நாள்

- அவர் ஒரு பிரபலமான விஞ்ஞானி, கண்டுபிடிப்பாளர், தொழிலதிபர் மற்றும் நோபல் பரிசுகளின் நிறுவனர். அவரது தந்தை ஒரு பொறியாளர் மற்றும் கண்டுபிடிப்பாளர். அவர் அக்டோபர் 21, 1833 இல் பிறந்தார், டிசம்பர் 10, 1896 இல் இறந்தார். டைனமைட் மற்றும் பிற சக்திவாய்ந்த வெடிபொருட்களைக் கண்டுபிடித்தார்.

### டிசம்பர் 11 - சர்வதேச மலை தினம்

- நன்னீர், சுத்தமான ஆற்றல், உணவு மற்றும் பொழுதுபோக்கு ஆகியவற்றை வழங்குவதில் மலைகள் வகிக்கும் பங்கைப்

பற்றி குழந்தைகளுக்கும் மக்களுக்கும் கல்வி கற்பிப்பதற்காக சர்வதேச மலை தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 11 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. 2021 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள் "நிலையான மலை சுற்றுலா".

### டிசம்பர் 11 - யுனிசெஃப் தினம்

- இது டிசம்பர் 11 அன்று ஐக்கிய நாடுகள் சபையால் அனுசரிக்கப்படுகிறது. யுனிசெஃப் என்பது ஐக்கிய நாடுகளின் சர்வதேச குழந்தைகள் அவசர நிதியைக் குறிக்கிறது.

### டிசம்பர் 12 - உலகளாவிய சுகாதார பாதுகாப்பு தினம்

- ஐக்கிய நாடுகள் சபை டிசம்பர் 12, 2017 அன்று தீர்மானம் 72/138 மூலம் டிசம்பர் 12 ஆம் தேதியை சர்வதேச சுகாதார பாதுகாப்பு தினமாக (UHC) அறிவித்தது. இந்த நாளைக் கொண்டாடுவதன் நோக்கம், பல பங்குதாரர் கூட்டாளர்களுடன் வலுவான மற்றும் மீள்தன்மை கொண்ட சுகாதார அமைப்புகள் மற்றும் உலகளாவிய சுகாதார பாதுகாப்புக்கான தேவை குறித்த விழிப்புணர்வைப் பரப்புவதாகும்.

### டிசம்பர் 13 - தேசிய குதிரை தினம்

- அமெரிக்காவின் சில பகுதிகளில், டிசம்பர் 13 தேசிய குதிரை தினமாக அங்கீகரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் குதிரைகள் செய்த வரலாற்று, கலாச்சார மற்றும் பொருளாதார பங்களிப்புகளை மதிக்கிறது. தனித்துவமான அனுசரிப்பின் பின்னணி மற்றும் முக்கியத்துவத்தைப் பாருங்கள்.

### டிசம்பர் 13 - அமெரிக்க தேசிய காவல்படை பிறந்தநாள்

- அமெரிக்க தேசிய காவல்படை ஒவ்வொரு டிசம்பர் 13 ஆம் தேதியும் அதன் பிறந்தநாளைக் கொண்டாடுகிறது. 1636 இல் அதன் ஸ்தாபிப்பை கௌரவிக்கிறது, இது அமெரிக்காவின் பழமையான இராணுவ அமைப்புகளில் ஒன்றாகும். இந்த நாளில், நாட்டைப் பாதுகாப்பதிலும், அவசரகாலங்களில் சமூகங்களை ஆதரிப்பதிலும், வெளிநாடுகளில் பல்வேறு பணிகளில் பணியாற்றுவதிலும் காவலரின் முக்கிய பங்கை நாடு பிரதிபலிக்கிறது.

### டிசம்பர் 14 - தேசிய எரிசக்தி பாதுகாப்பு தினம்

- தினசரி வாழ்க்கையில் எரிசக்தியின் தேவை மற்றும் அதன் பாதுகாப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த டிசம்பர் 14 அன்று இது அனுசரிக்கப்படுகிறது. 1991 முதல், இது ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 14 ஆம் தேதி மின் அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள எரிசக்தி திறன் பணியகத்தால் (BEE) கொண்டாடப்படுகிறது.



## டிசம்பர் 16- விஜய் திவாஸ்

- தியாகிகள் மற்றும் அவர்களின் தியாகங்களை நினைவுகூரும் வகையிலும், தேசத்திற்காக ஆயுதப்படைகளின் பங்கை வலுப்படுத்தும் வகையிலும் டிசம்பர் 16 அன்று இந்தியாவில் விஜய் திவாஸ் கொண்டாடப்படுகிறது.

## டிசம்பர் 18 - இந்தியாவில் சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம்

- இந்தியாவில் சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம் டிசம்பர் 18 அன்று இந்தியாவில் சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த நாள் மாநிலத்தில் சிறுபான்மையினரின் பாதுகாப்பு போன்ற பிரச்சினைகளில் கவனம் செலுத்துகிறது. இந்த நாளில் பல பிரச்சாரங்கள், கருத்தரங்குகள் மற்றும் நிகழ்வுகள் மக்களுக்கு அவற்றைப் பற்றி தெரிவிக்கவும் கல்வி கற்பிக்கவும் நடத்தப்படுகின்றன.

## டிசம்பர் 18 - சர்வதேச புலம்பெயர்ந்தோர் தினம்

- புலம்பெயர்ந்தோர் மற்றும் அகதிகளின் பாதுகாப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த டிசம்பர் 18 அன்று சர்வதேச புலம்பெயர்ந்தோர் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. பாதுகாப்பான துறைமுகத்தை அடையும் போது உயிர்களை இழந்த அல்லது காணாமல் போன புலம்பெயர்ந்தோர் மற்றும் அகதிகளை நினைவுகூர்ந்து நினைவுகூருமாறு சர்வதேச இடம்பெயர்வு அமைப்பு (IOM) சர்வதேச சமூகத்தை அழைக்கிறது.

## டிசம்பர் 19 - கோவாவின் விடுதலை தினம்

- கோவாவின் விடுதலை தினம் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 19 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. 1961 ஆம் ஆண்டு இதே நாளில், ஒரு இராணுவ நடவடிக்கை மற்றும் நீட்டிக்கப்பட்ட சுதந்திர இயக்கத்திற்குப் பிறகு கோவா போர்த்துக்கீசிய ஆதிக்கத்திலிருந்து விடுவிக்கப்பட்டது. போர்த்துக்கீசிய ஆட்சியிலிருந்து கோவா விடுதலை பெற உதவிய இந்திய ஆயுதப்படைகளின் நினைவாக இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.

## டிசம்பர் 20 - சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம்

- பன்முகத்தன்மையில் ஒற்றுமையின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டும் வகையில் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 20 அன்று சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது. வறுமை, பசி மற்றும் நோயை எதிர்த்துப் போராடுவதில் மக்கள் ஒன்றிணைந்து செயல்படுவதையும் இந்த நாள் நினைவூட்டுகிறது.

## டிசம்பர் 21- நீல கிறிஸ்துமஸ்

- "நீல கிறிஸ்துமஸ்" என்று அழைக்கப்படும் மேற்கத்திய கிறிஸ்தவ நடைமுறை, ஆண்டின் மிக நீண்ட இரவில் அல்லது அதற்கு அருகில் நடைபெறுகிறது, இது பொதுவாக டிசம்பர் 21 (குளிர்கால சங்கிராந்தி). விடுமுறை காலத்தில் மகிழ்ச்சியையும் நம்பிக்கையையும் கண்டுபிடிப்பதில் சிரமப்படும் துக்கமடைந்த குடும்ப உறுப்பினர்கள் அல்லது நண்பர்களை ஆறுதல்படுத்துவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## டிசம்பர் 21 - டிசம்பர் சங்கிராந்தி

- டிசம்பர் 21 அன்று நிகழும் டிசம்பர் சங்கிராந்தி, வடக்கு அரைக்கோளத்தில் குளிர்காலம் மற்றும் தெற்கு அரைக்கோளத்தில் கோடையின் அதிகாரப்பூர்வ தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க வானியல் நிகழ்வைக் குறிக்கிறது. இந்த நாளில், பூமியின் அச்ச சாய்வு சூரியனை நோக்கி அல்லது சூரியனை நோக்கி அதன் அதிகபட்ச கோணத்தில் உள்ளது, இதன் விளைவாக வடக்கில் ஆண்டின் மிகக் குறுகிய பகல் மற்றும் நீண்ட இரவும், தெற்கில் எதிர்மாறாகவும் இருக்கும்.

## டிசம்பர் 21- உலக சேலை தினம்

- உலக சேலை தினத்தன்று இந்த பாரம்பரிய ஆடையின் நேர்த்தியை அங்கீகரித்து கொண்டாட ஒரு முயற்சி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இது ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் 21 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்திய கைவினைஞர்களால் தயாரிக்கப்பட்டு யுகங்களாக வழங்கப்பட்ட மிகவும் நேர்த்தியான, அழகான மற்றும் அழகான பரிசுகளில் புடவைகள் ஒன்றாகும்.

## டிசம்பர் 22 - தேசிய கணித தினம்

- பிரபல கணிதவியலாளர் ஸ்ரீனிவாச ராமானுஜனின் பிறந்தநாளை நினைவுகூரும் வகையில் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 22 அன்று தேசிய கணித தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. கணிதத்தின் பல்வேறு துறைகள் மற்றும் அதன் கிளைகளுக்கு அவர் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்புகளைச் செய்துள்ளார். அவர் டிசம்பர் 22, 1887 அன்று ஈரோட்டில் (இன்று தமிழ்நாடு நகரில்) பிறந்தார்.

## டிசம்பர் 23 - கிசான் திவாஸ்

- முன்னாள் பிரதமர் சவுத்ரி சரண் சிங்கின் பிறந்தநாளை நினைவுகூரும் வகையில் இந்தியாவில் கிசான் திவாஸ் அல்லது விவசாயிகள் தினம் அல்லது தேசிய விவசாயிகள் தினம் டிசம்பர் 23 அன்று நாடு முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த நாளில்

விவசாயம் மற்றும் மக்களுக்கு கல்வி கற்பித்தல் மற்றும் அறிவை வழங்குவதன் முக்கியத்துவம் குறித்து பல்வேறு நிகழ்வுகள், கருத்தரங்குகள், விழாக்கள் மற்றும் போட்டிகள் ஏற்பாடு செய்யப்படுகின்றன.

## டிசம்பர் 24 - தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம்

- தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 24 அன்று நாடு முழுவதும் ஒரு குறிப்பிட்ட கருப்பொருளுடன் கொண்டாடப்படுகிறது. 1986 ஆம் ஆண்டு நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம் இந்த நாளில் ஜனாதிபதியின் ஒப்புதலைப் பெற்றது. சந்தேகத்திற்கு இடமின்றி இது நாட்டின் நுகர்வோர் இயக்கத்தில் ஒரு வரலாற்று மைல்கல்லாகக் கருதப்படுகிறது. இந்த நாள் நுகர்வோர் உரிமைகள் மற்றும் பொறுப்புகள் பற்றிய விழிப்புணர்வையும் வழங்குகிறது.

## டிசம்பர் 24: DMRC நிறுவன தினம்

- டெல்லி மெட்ரோவின் முதல் பாதையான ரெட் லைன், அப்போதைய இந்தியப் பிரதமரான அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் அவர்களால் டிசம்பர் 24, 2002 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது. திஸ் ஹசாரி முதல் ஷாஹ்தாரா வரையிலான ரெட் லைனின் முதல் பகுதி, டிசம்பர் 25, 2002 அன்று பொதுமக்களுக்குத் திறக்கப்பட்டது.

## டிசம்பர் 24 - கிறிஸ்துமஸ் ஈவ்

- டிசம்பர் 24 அன்று கொண்டாடப்படும் கிறிஸ்துமஸ் ஈவ், கிறிஸ்துமஸ் தினத்திற்கு முந்தைய மாயாஜால மாலையைக் குறிக்கிறது. இது எதிர்பார்ப்பு மற்றும் மகிழ்ச்சி நிறைந்த நேரம். குடும்பங்களும் சமூகங்களும் ஒன்றுகூடி, மரபுகளில் ஈடுபடவும், கொடுக்கல் வாங்கல் மற்றும் ஒற்றுமையின் உணர்வைப் பற்றி சிந்திக்கவும் இது ஒரு நேசத்துக்குரிய சந்தர்ப்பமாகும்.

## டிசம்பர் 25 - கிறிஸ்துமஸ் தினம்

- கடவுளின் மகனான இயேசு கிறிஸ்துவின் பிறந்த நாளை நினைவுகூரும் வகையில் ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 25 அன்று கிறிஸ்துமஸ் தினம் உலகம் முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது.

## டிசம்பர் 25 - நல்லாட்சி தினம் (இந்தியா)

- இந்தியாவில் நல்லாட்சி தினம் டிசம்பர் 25 அன்று அடல் பிஹாரி வாஜ்பாயின் பிறந்த நாளை நினைவுகூரும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. அவரது சமாதியான 'சாதியவ் அடல்' தேசத்திற்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்டது மற்றும் ஒரு

கவிஞர், மனிதநேயவாதி, அரசியல்வாதி மற்றும் ஒரு சிறந்த தலைவராக அவரது ஆளுமையை பிரதிபலித்தது.

- அவர் ஆகஸ்ட் 16, 2018 அன்று தனது 93 வயதில் இறந்தார். இந்திய மக்களிடையே நிர்வாகத்தில் பொறுப்புக்கூறல் குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக முன்னாள் பிரதமர் அடல் பிஹாரி வாஜ்பாயிக்கு அஞ்சலி செலுத்துவதற்காக 2014 இல் நல்லாட்சி தினம் நிறுவப்பட்டது.

## டிசம்பர் 25- ஹன்னுக்கா ஆரம்பம்

- யூதர்களின் தீபங்களின் பண்டிகையான ஹன்னுக்கா, இந்த ஆண்டு டிசம்பர் 25 அன்று தொடங்குகிறது. இது ஜெருசலேமில் உள்ள இரண்டாவது கோவிலின் மறுபிரதிஷ்டையை நினைவுகூரும் வகையில் அமைந்துள்ளது, மேலும் மெனோராவை ஏற்றி வைப்பது, ட்ரீடெல் வாசிப்பது மற்றும் பண்டிகை உணவுகளைப் பகிர்ந்து கொள்வது போன்ற மரபுகளுடன் கொண்டாடப்படுகிறது.

- அரசியலமைப்பு தினம்: தேதி, வரலாறு, முக்கியத்துவம், கொண்டாட்டங்கள் மற்றும் முக்கிய உண்மைகள்

## 26 டிசம்பர்: வீர் பால் திவாஸ்

- கடைசி சீக்கிய குருவான குரு கோபிந்த் சிங் ஜியின் நான்கு மகன்களின் துணிச்சலுக்கும் தியாகத்திற்கும் மரியாதை செலுத்தும் வகையில் டிசம்பர் 26 அன்று வீர் பால் திவாஸ் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

## 26 டிசம்பர்: குத்துச்சண்டை தினம்

- கிறிஸ்துமஸுக்கு அடுத்த நாள், டிசம்பர் 25 அன்று வேலை செய்ய வேண்டிய வீட்டு வேலைக்காரர்கள் மற்றும் ஊழியர்களுக்கு சிறிய பரிசுகள் மற்றும் பணம் நிரப்பப்பட்ட பெட்டிகள் வழங்கப்படும் குத்துச்சண்டை தினம்.

## 27 டிசம்பர்: சர்வதேச தொற்றுநோய் தயாரிப்பு தினம்

- விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல், தகவல் பரிமாற்றம், அறிவியல் அறிவு மற்றும் சிறந்த நடைமுறைகள் மற்றும் தொற்றுநோயின் மரணத்தைத் தடுக்க தரமான கல்வி ஆகியவற்றின் பெரும் தேவையை பூர்த்தி செய்வதற்காக டிசம்பர் 27 அன்று சர்வதேச தொற்றுநோய் தயாரிப்பு தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.

## 28 டிசம்பர்:ரத்தன் டாடா பிறந்தநாள்

- இந்திய தொழிலதிபர், கொடையாளர், தொழில்முனைவோர் மற்றும் டாடா சன்ஸ் நிறுவனத்தின் முன்னாள் தலைவரான ரத்தன் நேவல் டாடாவுக்கு எந்த அறிமுகமும் தேவையில்லை. ஃபோர்ப்ஸில் நீங்கள் அவரைக் காண முடியாமல் போகலாம், ஆனால் அனைத்து வயதினரின், பாலினங்களின் மற்றும் குழுக்களின் இதயங்களிலும் அவருக்கு நிச்சயமாக இடம் உண்டு.

## டிசம்பர் 29- சர்வதேச செல்லோ தினம்

- சர்வதேச செல்லோ தினம், ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 29 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது. இது வரலாற்றில் மிகச்சிறந்த செல்லோ கலைஞர்களில் ஒருவரான பப்லோ கேசல்ஸின் பாரம்பரியத்தை கௌரவிக்கிறது, அவர் 1876 இல் இந்த நாளில் பிறந்தார். இந்த சிறப்பு நாள் அஞ்சலி செலுத்துகிறது.



## பொருளாதார செய்திகள்

### காற்றாலை வரி முடிவு

- உள்நாட்டில் உற்பத்தி செய்யப்படும் கச்சா எண்ணெய் மற்றும் ஜெட் எரிபொருள், டீசல் மற்றும் பெட்ரோல் ஏற்றுமதி மீதான எதிர்பாராத லாப வரியை இந்திய அரசு ரத்து செய்துள்ளது. ஆரம்பத்தில் ஜூலை 2022 இல் விதிக்கப்பட்ட இந்த வரி, எரிசக்தி நிறுவனங்களிலிருந்து அதிகப்படியான லாபத்தைப் பெறுவதை நோக்கமாகக் கொண்டது. அரசாங்கம் முதல் ஆண்டில் 25,000 கோடியையும், 2023-24 இல் 13,000 கோடியையும், 2024 இல் 8,000 கோடியையும் திரட்டியது, பின்னர் அதை நிறுத்தியது.

### மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி அடிப்படை ஆண்டு மாற்றம்

- மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி கணக்கீட்டிற்கான அடிப்படை ஆண்டை 2011-12 முதல் 2022-23 வரை புதுப்பிக்க இந்தியா முடிவு செய்துள்ளது. பிஸ்வநாத் கோல்டர் தலைமையிலான 26 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட ஆலோசனைக் குழு 2026 ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் இந்தப் பயிற்சியை முடிக்கும். கடைசி திருத்தம் 2015 இல் நடந்தது. இந்தியாவின் பொருளாதார வளர்ச்சியை மிகவும் துல்லியமாக பிரதிநிதித்துவப்படுத்துவதை இந்த புதுப்பிப்பு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

### முதல் வர்த்தக கண்காணிப்பு அறிக்கை

- நிதி ஆயோக் தனது முதல் காலாண்டு வர்த்தக கண்காணிப்பு காலாண்டு அறிக்கையை வெளியிட்டது, இது இந்தியாவின் வர்த்தக செயல்திறன் குறித்த நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது. 2024 ஆம் ஆண்டின் முதல் பாதியில் இந்தியாவின் மொத்த வர்த்தகம் \$576 பில்லியனை எட்டியது, ஏற்றுமதி \$231 பில்லியனாகவும், இறக்குமதி \$345 பில்லியனாகவும் உள்ளது. இந்த அறிக்கை \$9.7 பில்லியனாக விரிவடைந்த நடப்புக் கணக்கு பற்றாக்குறையையும் எடுத்துக்காட்டுகிறது.

### புதிய UPI லைட் வரம்பு 2024

- இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (RBI) UPI லைட் வழியாக ஆஃப்லைன் டிஜிட்டல் பணம் செலுத்துவதற்கான பரிவர்த்தனை வரம்பை 500 இலிருந்து 1,000 ஆக உயர்த்தியுள்ளது. UPI லைட்டின் ஓட்டுமொத்த பணப்பை திறன் 2,000 இலிருந்து 5,000 ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. புதிய வரம்புகள் கிராமப்புறங்களில் டிஜிட்டல்

கட்டண ஏற்றுக்கொள்ளலை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.

### ரிசர்வ் வங்கியின் உலகளாவிய தங்க கொள்முதல்கள்

- இந்தியாவின் ரிசர்வ் வங்கி அக்டோபர் 2024 இல் அனைத்து மத்திய வங்கி தங்க கையகப்படுத்துதல்களிலும் 48% வாங்கியது, இதன் மூலம் அதன் இருப்பில் 27 டன்கள் சேர்க்கப்பட்டன, இது இப்போது மொத்தம் 882 டன்களாக உள்ளது. இந்த நடவடிக்கை இந்தியாவின் நிதி ஸ்திரத்தன்மையையும் பணவீக்கத்திற்கு எதிரான பாதுகாப்பையும் வலுப்படுத்துகிறது. உலகளவில் மத்திய வங்கி தங்க கொள்முதல் அக்டோபரில் 80 டன்களை மட்டுமே எட்டியது.

### நேரடி வரி வசூல் அதிகரிப்பு

- இந்தியாவின் நிகர நேரடி வரி வசூல் 2024-25 ஆம் ஆண்டில் 16.5% அதிகரித்து, 15.82 லட்சம் கோடியைத் தாண்டியது. கார்ப்பரேட் அல்லாத வரி வசூல் 22.5% ஆக உயர்ந்து, கார்ப்பரேட் வரி வளர்ச்சியை 8.6% ஐ விட அதிகமாக இருந்தது. பத்திர பரிவர்த்தனை வரி (STT) 85.5% அதிகரித்து 40,100 கோடியை எட்டியது.

### பொதுத்துறை வங்கிகளின் லாப உயர்வு

- பொதுத்துறை வங்கிகள் (PSBs) 2023-24 ஆம் ஆண்டில் 1.46 லட்சம் கோடி நிகர லாபத்தை பதிவு செய்தன. கடந்த மூன்று ஆண்டுகளில் செலுத்தப்பட்ட ஈவுத்தொகை மொத்தம் 61,964 கோடி. மொத்த செயல்படாத சொத்து (GNPA) விகிதம் செப்டம்பர் 2024 இல் 3.12% ஆகக் குறைந்துள்ளது, இது 2018 இல் 14.58% ஆக இருந்தது.

### இந்தியாவின் மாற்று சொத்துக்கள் சந்தை வளர்ச்சி

- இந்தியாவின் மாற்று சொத்துக்கள் சந்தை 2034 ஆம் ஆண்டுக்குள் ஐந்து மடங்கு வளர்ந்து 2 டிரில்லியன் டாலர்களாக இருக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. பாரம்பரிய பங்குகள் மற்றும் பத்திரங்களுக்கு வெளியே முதலீடுகளை உள்ளடக்கிய சந்தை, தற்போது \$400 பில்லியன் சொத்துக்களை நிர்வகிக்கிறது. மாற்று முதலீடுகளின் உலகளாவிய பங்கு 2005 மற்றும் 2020 க்கு இடையில் 10% இலிருந்து 20% ஆக இரட்டிப்பாகியுள்ளது.

## உலகளாவிய பணம் அனுப்புதல் 2024

- உலகளாவிய பணம் அனுப்புதலில் இந்தியா முதலிடத்தில் உள்ளது, 2024 இல் \$129 பில்லியனைப் பெற்றது. இந்தத் தொகை பாகிஸ்தான் (\$67 பில்லியன்) மற்றும் வங்கதேசம் (\$68 பில்லியன்) ஆகியவற்றின் ஆண்டு வரவு செலவுத் திட்டங்களை விட அதிகமாகும். உலகளவில் பணம் அனுப்புதலில் மெக்சிகோ இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

## 55வது GST கவுன்சில் கூட்டம்

- ஜிஎஸ்டி கவுன்சிலின் 55வது கூட்டம் வருவாய் வசூலை அதிகரிக்க வரி விகித சரிசெய்தல் மற்றும் இணக்க நடவடிக்கைகளைக் கையாண்டது. அத்தியாவசியப் பொருட்களின் மீதான ஜிஎஸ்டி விகிதங்களைக் குறைத்தல் மற்றும் பல துறைகளுக்கு உள்ளீட்டு வரி வரவை விரிவுபடுத்துதல் ஆகியவை முக்கிய முடிவுகளில் அடங்கும். சிறு வணிகங்களுக்கான வரி தாக்கல் செய்வதை எளிதாக்குவதற்கான நடவடிக்கைகள் குறித்தும் கவுன்சில் விவாதித்தது.



## அர்ஜுன் வாஜ்பாயின் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க ஏற்றம்

- திபெத்தில் உள்ள சிஷாபங்மா சிகரத்தை எட்டிய முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையை அர்ஜுன் வாஜ்பாய் பெற்றார், இது 8,000 மீட்டர் உயரமுள்ள சிகரத்தை எட்டியதன் மூலம் அவர் எட்டாவது முறையாக எவரெஸ்ட் சிகரத்தை ஏறிய இளைய நபரும் ஆவார். மேலும், அவர் எவரெஸ்ட் சிகரம் (2010) மற்றும் லோட்சே சிகரம் (2011) ஆகியவற்றை ஏறிய இளைய நபரும் ஆவார்.

## இந்திரா காந்தி அமைதி பரிசு 2024

- சிலியின் முன்னாள் ஜனாதிபதி மிஷேல் பச்செலெட்டுக்கு மனித உரிமைகள், அமைதி மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான பங்களிப்புகளுக்காக இந்திரா காந்தி அமைதி பரிசு வழங்கப்பட்டது. அவர் 2018 முதல் 2022 வரை மனித உரிமைகளுக்கான ஐ.நா. உயர் ஆணையராகவும் பணியாற்றினார்.

## உலக கடல்சார் தொழில்நுட்ப மாநாடு 2024

- 17 நாடுகளைச் சேர்ந்த 21 உறுப்பினர் அமைப்புகளை ஒன்றிணைத்து, உலக கடல்சார் தொழில்நுட்ப மாநாட்டை (WMTC) இந்தியா நடத்தியது. இந்த நிகழ்வு கடல்சார் தொழில்நுட்பம் மற்றும் நிலைத்தன்மையில் முன்னேற்றங்களை மையமாகக் கொண்டது.
- ஐ.நா.வின் மிக உயர்ந்த சுற்றுச்சூழல் விருது, இந்திய சூழலியலாளர் மாதவ் காட்கில் உட்பட ஐந்து தனிநபர்கள் மற்றும் அமைப்புகளுக்கு வழங்கப்பட்டது. சுற்றுச்சூழல் நிலைத்தன்மைக்கு விதிவிலக்கான பங்களிப்புகளை இந்த விருது அங்கீகரிக்கிறது.

## குகேஷ் உலக செஸ் சாம்பியனானார்

- சென்னையைச் சேர்ந்த டி. குகேஷ் 18 வயதில் சீனாவின் டிங் லிரனை தோற்கடித்து, இதுவரை இல்லாத இளைய உலக செஸ் சாம்பியனானார். இந்த வெற்றி, கேரி காஸ்பரோவின் இளைய உலக சாம்பியனான சாதனையை முறியடித்தது.

## உஸ்தாத் ஜாகிர் உசேன் காலமானார்

- புகழ்பெற்ற தபேலா மேதை உஸ்தாத் ஜாகிர் உசேன் 2024 இல் காலமானார். அவர் பல கிராமி

விருதுகளை வென்றார் மற்றும் 2023 இல் பத்ம விபூஷன் விருதைப் பெற்றார்.

## துளசி கவுடா - வனங்களின் கலைக்களஞ்சியம்

- கர்நாடகாவைச் சேர்ந்த சுற்றுச்சூழல் ஆர்வலரான துளசி கவுடா காலமானார். "மர தெய்வம்" என்று அழைக்கப்படும் அவர், 100,000 க்கும் மேற்பட்ட மரங்களை நட்பார் மற்றும் வனப் பாதுகாப்பிற்கு குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை வழங்கினார்.

## ஃபோர்ப்ஸ் 2024 - 3 இந்திய பெண்கள்

- நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன், HCL தலைவர் ரோஷ்னி நாடார் மல்ஹோத்ரா மற்றும் பயோகானின் கிரண் மஜும்தார்-ஷா ஆகியோர் ஃபோர்ப்ஸின் 100 சக்திவாய்ந்த பெண்கள் பட்டியலில் இடம்பெற்றனர்.

## சாகித்ய அகாடமி விருதுகள் 2024

- நாவல்கள், கவிதை, கட்டுரைகள் மற்றும் இலக்கிய விமர்சனங்களில் சிறந்து விளங்கியதற்காக பல்வேறு இந்திய மொழிகளைச் சேர்ந்த 21 எழுத்தாளர்கள் மற்றும் கவிஞர்களை சாகித்ய அகாடமி கௌரவித்தது.

## பிரதமர் ராஷ்ட்ரிய பால் புரஸ்கார் 2024

- கலை, புதுமை, சமூக சேவை, விளையாட்டு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் முயற்சிகளில் சாதனை படைத்ததற்காக பதினேழு குழந்தைகள் பிரதமரின் தேசிய விருதைப் பெற்றனர்.

## எம்.டி. வாசுதேவன் நாயரின் மறைவு

- புகழ்பெற்ற மலையாள எழுத்தாளர் எம்.டி. வாசுதேவன் நாயர் காலமானார். 1995 இல் ஞானபீட விருதையும் 2005 இல் பத்ம பூஷண் விருதையும் வென்றார்.

## ரன் உத்சவ் 2025

- கட்ச்சின் வளமான கலாச்சாரத்தைக் கொண்டாடும் 100 நாள் விழாவான ரன் உத்சவ், குஜராத்தின் நாட்டுப்புற மரபுகள், கைவினைப்பொருட்கள் மற்றும் உணவு வகைகளை வெளிப்படுத்த உள்ளது.

## 100வது தான்சேன் சங்கீத் சமரோஹ்

- இந்தியாவின் முதன்மையான பாரம்பரிய இசை விழாவான தான்சேன் சங்கீத் சமரோஹ்வின் நூற்றாண்டு பதிப்பை குவாலியர் நடத்தியது. பண்டிட் ஸ்வபன் சவுத்ரி ராஷ்டிரிய தான்சேன் சம்மான் விருதைப் பெற்றார்.

## முன்னாள் பிரதமர் மன்மோகன் சிங் மறைவு

- இந்தியாவின் முன்னாள் பிரதமர் (2004-2014) டாக்டர் மன்மோகன் சிங் 92 வயதில் காலமானார். அவர் இந்தியாவின் 1991 பொருளாதார

சீர்திருத்தங்களின் சிற்பியாகவும், இந்தியாவின் நவீன பொருளாதார வளர்ச்சியில் முக்கிய நபராகவும் இருந்தார்.

## கர்மவீர் சக்ரா விருதுகள் 2024-25

- சமூக தாக்கத்திற்கான உலகளாவிய கௌரவங்களான கர்மவீர் சக்ரா விருதுகள், நிலையான கண்டுபிடிப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்புக்கான பங்களிப்புகளுக்காக ருமானா சின்ஹா சேகல் மற்றும் அக்ஷய் தேஷ்பாண்டே ஆகியோரை அங்கீகரித்தன.



## அறிக்கைகள்

### துறைகளுக்கு இடையேயான அறிவியல் தரவரிசை 2025

- இந்தியா 65 பல்கலைக்கழகங்களைக் கொண்ட தரவரிசையில் அதிக பிரதிநிதித்துவப்படுத்தப்பட்ட நாடாக உருவெடுத்துள்ளது. அண்ணா பல்கலைக்கழகம் உலகளவில் 42வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது, அதைத் தொடர்ந்து VIT பல்கலைக்கழகம் (65வது) மற்றும் SRM அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (84வது) உள்ளன. MIT தரவரிசையில் முதலிடத்தில் உள்ளது.

### மருத்துவத்திற்கான அணுகல் அறக்கட்டளை 2024 குறியீட்டு அறிக்கை

- குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமான நாடுகளில் மருத்துவத்திற்கான அணுகலை விரிவுபடுத்துவதற்கான 20 மருந்து நிறுவனங்களின் முயற்சிகளை இந்த அறிக்கை மதிப்பிடுகிறது. இந்த அறிக்கை தொழில்துறை செயல்திறனில் சரிவை எடுத்துக்காட்டுகிறது, 61% தயாரிப்புகளுக்கு அணுகல் உத்திகள் இல்லை.

### வரி நீதி நிலை 2024

- உலகளாவிய வரி துஷ்பிரயோகம் நாடுகள் ஆண்டுதோறும் \$492 பில்லியனை இழக்கச் செய்கிறது என்பதை வெளிப்படுத்தும் வரி நீதி நெட்வொர்க் இந்த அறிக்கையை வெளியிட்டது. இந்த இழப்பில் கிட்டத்தட்ட மூன்றில் இரண்டு பங்கு பன்னாட்டு நிறுவனங்கள் லாபத்தை வெளிநாடுகளுக்கு மாற்றுவதால் ஏற்படுகிறது.

### உலகளாவிய ஊதிய அறிக்கை 2024

- சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் (ILO) வெளியிடப்பட்ட இந்த அறிக்கை, உலகளவில் குறைந்த ஊதியம் பெறும் கூலித் தொழிலாளர்களின் சரிவை எடுத்துக்காட்டுகிறது. இந்தியாவில், 2008 மற்றும் 2018 க்கு இடையில் குறைந்த ஊதியம் பெறும் தொழிலாளர்களின் பங்கு ஆண்டுக்கு 6.3% என்ற விகிதத்தில் குறைந்துள்ளது.

### UNAIDS அறிக்கை 2024

- UNAIDS அறிக்கை உலகளாவிய HIV/AIDS போக்குகள் பற்றிய கண்ணோட்டத்தை வழங்குகிறது, இதில்

சிகிச்சையில் முன்னேற்றங்கள் மற்றும் 2030 ஒழிப்பு இலக்குகளை அடைவதில் உள்ள சவால்கள் அடங்கும்.

### நெட்வொர்க் தயார்நிலை குறியீடு 2024

- இந்த குறியீடு உலகளாவிய டிஜிட்டல் மாற்றத் தயார்நிலையை மதிப்பிடுகிறது. தொழில்நுட்பத்தை ஏற்றுக்கொள்வதில் இந்தியா குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் அடைந்தது, வளர்ந்து வரும் முன்னணி பொருளாதாரங்களில் ஒன்றாக தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

### உலகளாவிய அவுட்லூக் 2025 அறிக்கை

- இந்த அறிக்கை வரும் ஆண்டிற்கான பொருளாதார கணிப்புகளை வழங்குகிறது, பல்வேறு பொருளாதாரங்களில் பணவீக்கம், வர்த்தகம் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு ஆகியவற்றின் போக்குகளை பகுப்பாய்வு செய்கிறது.

### பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டு குறியீடு 2024

- உலக பொருளாதார மன்றத்தால் (WEF) வெளியிடப்பட்ட இந்த அறிக்கை, சுற்றுலா போட்டித்தன்மையின் அடிப்படையில் நாடுகளை வரிசைப்படுத்துகிறது. தெற்காசியாவில் இந்தியா தொடர்ந்து சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட நாடாக உள்ளது.

### உலக மலேரியா அறிக்கை 2024 - WHO

- மலேரியா ஒழிப்பு முயற்சிகளில் முன்னேற்றத்தை WHO இன் உலக மலேரியா அறிக்கை எடுத்துக்காட்டுகிறது. சிறந்த நோய்க்கிருமி கட்டுப்பாட்டு திட்டங்கள் காரணமாக இந்தியாவில் மலேரியா வழக்குகளில் குறிப்பிடத்தக்க சரிவு ஏற்பட்டுள்ளது.

### நிலச் சீரழிவு குறித்த ஐ.நா. அறிக்கை 2024

- இந்த அறிக்கை உலகளவில் அதிகரித்து வரும் நிலச் சீரழிவு அச்சுறுத்தலை வலியுறுத்துகிறது மற்றும் நிலையான நில மேலாண்மை நடைமுறைகளை செயல்படுத்த நாடுகளை வலியுறுத்துகிறது.