நடப்பு நிகழ்வுகள்
ஜூலை - டிசம்பர் 2024 தொகுப்பு

வ.எண்.	தலைப்புகள்	பக்க எண்.
1	தமிழ்நாடு	5
2	மாநிலங்கள்	15
3	தேசிய நிகழ்வுகள்	21
4	திட்டங்கள்	32
5	சர்வதேச நிகழ்வுகள்	37
6	இந்தியா மற்றும் இதர நாடுகள்	40
7	மாநாடுகளும் உச்சி மாநாடுகளும்	42
8	பாதுகாப்பு	50
9	பொருளாதாரம்	60
10	நியமனங்கள்	64
11	விருதுகள்	67
12	புகழ்பெற்ற நபர்கள்	78
13	புத்தகங்களும் ஆசிரியர்களும்	79
14	அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் சுற்றுச் சூழல்	81
15	விளையாட்டுகள்	94
16	நினைவில் நின்றவர்கள்	101
17	அறிக்கைகள்	102
18	தரவரிசைப் பட்டியல்	106
19	முக்கிய தினங்கள்	115
20	மற்றவை	133
21	Facts for a Glance	134

தமிழ்நாடு

- **நான் முதல்வன் திட்டம் - 25,000க்கும் மேற்பட்ட பாலிடெக்னிக் மாணவர்களுக்கு வேலைவாய்ப்பை வழங்கும்**

✓ மாநில அரசின் நான் முதல்வன் திட்டத்தின்மூலம், ஜுன் 18, 2024 அன்றைய நிலவரப்படி, தமிழ்நாடு முழுவதிலும் உள்ள பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளைச் சேர்ந்த மொத்தம் 25,888 மாணவர்கள் பல்வேறு துறைகளில் வேலைவாய்ப்பைப் பெற்றுள்ளனர்.

✓ இந்தத் திட்டத்தின்கீழ், பாலிடெக்னிக் கல்லூரிகளைச் சேர்ந்த மாணவர்கள் உள்நாட்டு மற்றும் பன்னாட்டு நிறுவனங்களில் இலாபகரமான வேலைகளைப் பெறுவதற்கு அரசாங்கம் உதவுகிறது.

✓ இதுவரை 252 கல்லூரிகள் வேலைவாய்ப்பு இயக்கத்தில் கலந்து கொண்டுள்ளன. வேலைவாய்ப்புகள் இன்னமும் நடைபெற்று வருவதாகவும், சுமார் 58.000 மாணவர்கள் தங்கள் கல்வியின் இறுதி ஆண்டில் படித்து வருவதாகவும் அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

- **தமிழ்நாடு அரசு வரைவு விண்வெளி தொழில் கொள்கை 2024ஐ வெளியிட்டுள்ளது**

✓ 10 ஆண்டுகளில் கிட்டத்தட்ட 10,000 நபர்களுக்கு நேரடியாகவும் மறைமுகமாகவும் வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குவதையும், ஊக்கத் தொகை வழங்குவதை உறுதியளிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்ட தமிழ்நாடு வரைவு விண்வெளித் தொழில் கொள்கை 2024 ஐ தமிழ்நாடு அரசு வெளியிட்டது.

✓ இந்த வரைவுக் கொள்கை தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகம் லிமிடெட் (TIDCO) இணைய தளத்தில் பதிவேற்றம் செய்யப்பட்டுள்ளது. விண்வெளித் துறை தொடர்பான உற்பத்தி மற்றும் சேவைகளில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்து நிறுவனங்களுக்கும் இந்தக் கொள்கை பொருந்தும்.

- **அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகள் அரசுப் பள்ளிகளுக்கு இணையாக நடத்தப்பட வேண்டும்**

✓ ஒரு கல்வியாண்டின் ஜுலை 31ஆம் தேதியன்று "ஐந்து ஆண்டுகள் நிறைவடைந்த பிறகே' அனைத்து கல்வி நிறுவனங்களிலும் குழந்தைகள் முதல் வகுப்பில் சேர்க்கப்பட்டு, முறையான பள்ளிக் கல்வி தொடங்கப்பட வேண்டும் என்று நீதியரசர் டி. முருகேசன் குழுவால் உருவாக்கப்பட்ட மாநிலக் கல்விக் கொள்கை தெரிவித்திருப்பதாக அறியப்படுகிறது.

✓ மாணவர்கள் பத்தாம் வகுப்பில் வாரியத் தேர்வுகளை எதிர்கொள்வதற்கு முன்பாக, மையப்படுத்தப்பட்ட தேர்வு எதையும் நடத்தக்கூடாது என்றும் இந்தக் குழு பரிந்துரைத்துள்ளது.

✓ பள்ளிக் கல்வியின் நிலைகளை முறையே 5+3+2+2 என்று புரிந்து கொள்ள வேண்டும். அவை முறையே தொடக்க நிலை, மேல் தொடக்க நிலை, இரண்டாம் நிலை மற்றும் மேல்நிலை எனப் புரிந்து கொள்ளப்பட வேண்டும்.

- **அரசின் இரண்டு திட்டங்களின் விரிவாக்கத்தில் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களும், சட்ட மன்ற உறுப்பினர்களும் கலந்து கொள்ள வேண்டும் என்று முதலமைச்சர் அழைப்பு விடுத்தார்**

✓ தருமபுரியில் வரும் ஜுலை 11ஆம் தேதி 'மக்களுடன் முதல்வர்' திட்டத்தை விரிவுபடுத்தும் விழாவில் முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் கலந்து கொள்கிறார்..

✓ மேலும், முதல்வரின் காலை உணவுத் திட்டத்தை விரிவுபடுத்தும் வகையில், திருவள்ளுரில் ஜுலை 15ஆம் தேதி நடைபெறும் மற்றொரு நிகழ்ச்சியிலும் அவர் பங்கேற்க உள்ளார்.

✓ அரசு நடத்தும் பள்ளிகளில் ஒன்றாம் வகுப்பிலிருந்து ஐந்தாம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்கள் பயன்பெறும் வகையில், முதல்வரின் காலை உணவுத் திட்டம் செப்டம்பர் 2022இல் தொடங்கப்பட்டது. ஊட்டச்சத்தை மேம்படுத்த உதவும் இந்தத் திட்டத்தின்மூலம் சுமார் 14.40 இலட்சம் மாணவர்கள் பயனடைந்துள்ளனர்.

✓ இந்தத் திட்டம் ஜுலை 15 முதல் கிராமப்புறங்களில் உள்ள அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளுக்கும் விரிவுபடுத்தப்பட உள்ளது.

- **TANGEDCO இன் பெயர் மாற்றம்**
  - ✓ தமிழ்நாடு மின் உற்பத்தி மற்றும் பகிர்மானக் கழகம் (Tamil Nadu Generation and Distribution Corporation -TANGEDCO) தமிழ்நாடு மின் பகிர்மானக் கழகம் லிமிடெட் (Tamil Nadu Power Distribution Corporation Limited -TNPDCL) என்று பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது.
  - ✓ மாநிலத்தில் பல்வேறு வகைகளில் சுமார் 3.37 கோடி நுகர்வோர் உள்ளனர்.
  - ✓ 2023-24ஆம் ஆண்டில் 8.11 இலட்சம் புதிய சேவை இணைப்புகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
  - ✓ தமிழ்நாடு பசுமை ஆற்றல் கழகம் லிமிடெட் (Tamil Nadu Green Energy Corporation Limited -TNGECL) புதை படிவ எரிபொருள் தொடர்பான (நிலக்கரி, நாப்தா மற்றும் எரிவாய) உற்பத்தியை மேற்கொள்ள உள்ளது.
  - ✓ தமிழ்நாடு பசுமை ஆற்றல் கழகம் லிமிடெட் (Tamil Nadu Green Energy Corporation Limited - TNGECL) நீர், காற்று மற்றும் சூரிய உற்பத்தியைக் கையாளும்.

- **உலக மக்கள் தொகை தினத்தை முன்னிட்டு மாநகரில் பேரணி நடைபெற்றது**
  - ✓ **தமிழ்நாட்டில் சிசு இறப்பு விகிதம் 1000 பிறப்புகளுக்கு 13 ஆகவும், தாய் இறப்பு விகிதம் ஒரு இலட்சம் பிறப்புகளுக்கு 45.6 ஆகவும் உள்ளது என்று சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் மா. சுப்பிரமணியன் தெரிவித்தார்.**
  - ✓ **உலக மக்கள் தொகை தினத்தை முன்னிட்டு நடைபெற்ற நிகழ்ச்சியில், நாட்டின் சிசு இறப்பு விகிதம் 1000 பிறப்புகளுக்கு 28 என்றும், தாய் இறப்பு விகிதம் ஒரு இலட்சம் பிறப்புகளுக்கு 97 என்றும் அவர் கூறினார்.**
  - ✓ **தமிழ்நாட்டின் மக்கள் தொகை வளர்ச்சி விகிதம் 7.7 விழுக்காடு என்று அவர் ஒரு செய்திக் குறிப்பில் தெரிவித்தார். நிகழ்ச்சியின் ஒரு பகுதியாக பேரணி நடத்தப்பட்டு உறுதி மொழி எடுக்கப்பட்டது.**

- **13 நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளில் தமிழ்நாடு முன்னணியில் உள்ளது**
  - ✓ ஒன்றிய அரசின் சிந்தனைக் குழுவான நிதி ஆயோக் வெளியிட்ட சமீபத்திய நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு இந்தியா குறியீடு 2023-24இன்படி, ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் 13 நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளில் தமிழ்நாடு 'முன்னோடியாக' வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
  - ✓ இந்த அறிக்கையின்படி, தேசிய சராசரியான 71 ஐத் தாண்டி, தமிழ்நாடு 78 என்ற கூட்டு மதிப்பெண்களுடன் மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
  - ✓ ஆற்றலில் சாதனை படைத்த நமது மாநிலம், சமீபத்திய அறிக்கையில் 13 நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளின் முன்னணியில் உள்ளது.
  - ✓ மலிவான மற்றும் தூய்மையான எரிசக்தி இலக்கை நிறைவேற்றுவதற்கான சாதனையாளர் பிரிவில் இது தொடர்ந்து இடம் பிடித்து வருகிறது.
  - ✓ இந்த அறிக்கையின்படி, மற்ற மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களுடன் ஒப்பிடுகையில், வறுமையை ஒழிக்கும் இலக்கில் தமிழ்நாடு முதலிடத்தில் உள்ளது.

- **புதிய இந்திய இலக்கியத் திட்டம் அல்லது புதிய பாரத எழுத்தறிவுத் திட்டம்**
  - ✓ தமிழகம் முழுவதும் 15 வயதுக்கு மேற்பட்ட கல்வியறிவற்ற 6 இலட்சத்திற்கும் அதிகமானோரை பள்ளிக்கல்வித் துறை கண்டறிந்து, அவர்களுக்கு புதிய இந்திய இலக்கியத் திட்டம் அல்லது புதிய பாரத எழுத்தறிவுத் திட்டம் 2022-27ன்கீழ் இந்த ஆண்டு அடிப்படை கல்வியறிவு வழங்குவதற்கான வகுப்புகளைத் தொடங்கியுள்ளது.
  - ✓ அதிகபட்சமாக **கிருஷ்ணகிரி** மாவட்டத்தில் கல்வியறிவு இல்லாதவர்கள் (61,622) உள்ளனர்.
  - ✓ இந்த ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தால் மாநிலம் முழுவதும் 30 இலட்சம் பேர் பயனடைவார்கள் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
  - ✓ 'இல்லம் தேடி கல்வி' மற்றும் பிற திட்டங்களின் தன்னார்வலர்களின் உதவியுடன் இதுவரை 6,07,771 பேர் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளனர்.

- **தமிழ்நாடு கிராமப்புற இன்குபேட்டர் மற்றும் புத்தொழில் செயல்பாட்டாளர் (TN-RISE) முயற்சி**
  - ✓ ஆகஸ்ட் 2024 முதல், தமிழ்நாடு முழுவதும் பெண் தொழில் முனைவோர் தலைமையில் சுமார் 130 நிறுவனங்கள் மற்றும் புத்தொழில் நிறுவனங்கள் தமிழ்நாடு கிராமப்புற

இன்குபேட்டர் மற்றும் புத்தொழில் செயல்பாட்டாளர் (Tamil Nadu Rural Incubator and Start-up Enabler) திட்டத்தின்கீழ் வழிகாட்டியாக விளங்கும்.

- **தமிழ்நாட்டில் தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம் 2023-24இல் 45.5 ஆகக் குறைந்துள்ளது.**
- ✓ சுகாதார மேலாண்மை தகவல் அமைப்பு (Health Management Information System) தரவுகளின்படி, 2023-24இல் தமிழ்நாட்டில் பிரசவத்தின்போது தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம் குறிப்பிடத்தக்க வீழ்ச்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது. இது ஆறு புள்ளிகளுக்கு மேல் குறைந்து ஒரு இலட்சம் உயிருள்ள பிறப்புகளுக்கு 45.5 விழுக்காடு என்ற அளவை எட்டியுள்ளது.
- ✓ உண்மையில், இதே கால கட்டத்தில், விருதுநகர் சுகாதாரப் பிரிவு மாவட்டத்தில் மகப்பேறு இறப்புகள் பூஜ்ஜியமாக பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளது என்று சுகாதாரத் துறை அலுவலர்கள் தெரிவித்துள்ளனர். சுகாதார மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு தரவுகளின்படி, 2022-23இல் பிரசவத்தின்போது தாய்மார்கள் இறப்ப விகிதம் 52.2 ஆக இருந்தது, 2023-24 ஆம் ஆண்டில் 45.5 ஆகக் குறைந்துள்ளது. இந்தத் தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம் கோவிட் 19 பெருந்தொற்றின்போது, அதிகமாக இருந்தது.

- **குமரி அனந்தனுக்கு 'தகைசால் தமிழர்' விருது வழங்கப்பட உள்ளது**
- ✓ மூத்த காங்கிரஸ் தலைவர் குமரி அனந்தன் இந்த ஆண்டு 'தகைசால் தமிழர்' விருதைப் பெறுகிறார்.
- ✓ முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் தலைமையில் சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் வியாழக்கிழமை அன்று நடைபெற்ற கூட்டத்தில் இந்த விருதுக்கு திரு. குமரி அனந்தன் தேர்வு செய்யப்பட்டார். 2021ஆம் ஆண்டு தி.மு.க. அரசால் ஒவ்வொரு ஆண்டும் சிறந்த தமிழ் ஆளுமையைக் கௌரவிப்பதற்காக இந்த விருது நிறுவப்பட்டது என்று செய்திக் குறிப்பு தெரிவிக்கிறது.

- **ஆளுகையில் புதுமைக்கான மையம் தமிழ்நாட்டில் அமைக்கப்படும்**
- ✓ மாநில திட்டக் குழுவில் ஆளுகையில் புதுமைக்கான மையம் அமைக்கப்பட்டுள்ளது
- ✓ நாட்டிலேயே இந்த வகையில் முதலாவதான இந்த முயற்சியின்மூலம், இந்த மையம் மாநிலத்தின் ஆளுகையில் ஒரு புதுமையான சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இது புதுமையான திட்டங்களை முன்னோட்டமிடுவதிலும், மாநிலத்தில் திறமையான நிர்வாகத்தை மேம்படுத்தும் பல்வேறு தொழில்நுட்பங்களில் திறனை வளர்க்கவும் அரசுத் துறைகளுக்கும் மாவட்ட நிர்வாகங்களுக்கும் ஆதரவை வழங்கும்.

- **மாதவரத்தில் தமிழ்நாடு தொழில்நுட்ப நகரம் திட்டம் அமைக்கப்படும்**
- ✓ தமிழ்நாடு அரசு தமிழ்நாடு தொழில்நுட்ப நகரத் திட்டத்தை வடசென்னையில் உள்ள மாதவரத்தில் அமைக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டத்திற்காக 150 ஏக்கர் நிலம் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது. இது தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகத்தால் (Tamil Nadu Industrial Development Corporation - TIDCO) செயல்படுத்தப்படும்.
- ✓ தகவல் தொழில்நுட்பம், தகவல் தொழில்நுட்பம் இணைந்த சேவைகள். உலகளாவிய திறன் மையங்கள். ஃபின்டெக் மற்றும் டீப்டெக் உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளில் உலகளாவிய மற்றும் உள்நாட்டு முதலீடுகளை ஈர்ப்பதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

- **துணிச்சலாக செயல்பட்ட செவிலியர், மூத்த காங்கிரஸ் தலைவர், இஸ்ரோ விஞ்ஞானி ஆகியோரை சுதந்திர தின விழாவில் முதலமைச்சர் கௌரவித்தார்**
- ✓ வயநாடு நிலச்சரிவில் சிக்கிய 35க்கும் மேற்பட்ட மனித உயிர்களைக் காப்பாற்றிய நீலகிரியைச் சேர்ந்த செவிலியர் சபீனாவுக்கு, தைரியம் மற்றும் துணிச்சலான செயலுக்கான தமிழக அரசின் கல்பனா சாவ்லா விருது வியாழக்கிழமை அன்று வழங்கப்பட்டது.
- ✓ திரு. முக. ஸ்டாலின், மூத்த காங்கிரஸ் தலைவர் குமரி அனந்தனுக்கு தகைசால் தமிழர் விருதையும் வழங்கினார். திரு. ஆனந்தனின் விடா முயற்சியால் 1978ல் பாராளுமன்றத்தில் தமிழில் பேச அவருக்கு அனுமதி கிடைத்தது.
- ✓ முதலமைச்சர், டாக்டர்.ஏ.பி.ஜெ. அப்துல் கலாம் விருதை, சந்திரயான்-3 திட்ட இயக்குநரும் இஸ்ரோ விஞ்ஞானியுமான பி. வீரமுத்துவேலுக்கு வழங்கினார்.

- **இந்தியாவின் தொழிற்சாலைகளில் பணிபுரியும் பெண்களில் 42 விழுக்காட்டினர் தமிழ்நாட்டில் வசிக்கின்றனர்.**
  - ✓ ஸ்ரீபெரும்புதூரில் உள்ள வல்லம் வடகலில் உள்ள சிப்காட் தொழிற்பேட்டையில் ரூ.706.50 கோடி மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்டுள்ள தொழில்துறை குடியிருப்புகளை சனிக்கிழமை அன்று திறந்து வைத்துப் பேசும் போது, முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், இந்தியாவில் உள்ள தொழிற்சாலைகளில் பணபுரியம் பெண்களில் 42 விழுக்காட்டின் தமிழ்நாட்டில் வசிக்கின்றனர் என்று தெரிவித்தார்.

- **தமிழ்நாடு முதலீட்டு மாநாடு 2024**
  - ✓ முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் சென்னையில் புதன்கிழமை அன்று நடைபெற்ற தமிழ்நாடு முதலீட்டு மாநாடு 2024இல், 17,616 கோடி முதலீட்டில் 19 தொழில்துறை திட்டங்களைத் தொடங்கி வைத்தார். மேலும், 51.157 கோடி மதிப்பிலான 28 திட்டங்களுக்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.

- **சிங்கப்பூரின் செம்கார்ப் (Sembcorp) நிறுவனம் தூத்துக்குடியில் பசுமை அம்மோனியா ஆலையில் முதலீடு செய்ய உள்ளது**
  - ✓ இந்த ஆலை ஆரம்பத்தில் ஜப்பானுக்கு ஏற்றுமதி செய்வதற்காக ஆண்டுக்கு 2,00,000 டன் பச்சை அம்மோனியாவை உற்பத்தி செய்யும். இந்த ஆலையின் முன்பகுதி பொறியியல் மற்றும் வடிவமைப்புப் பணிகள் தொடங்கப்பட்டுள்ளன.

- **அமெரிக்காவின் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி நிறுவனம் தமிழ்நாட்டில் 400 கோடி ரூபாயை முதலீடு செய்ய உள்ளது.**
  - ✓ அமெரிக்க புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி நிறுவனமான ஓமியம் (Ohmium), 400 கோடி முதலீட்டில் செங்கல்பட்டு மாவட்டத்தில் பசுமை ஹைட்ரஜனை உற்பத்தி செய்யவும், எலக்ட்ரோலைசர்களை தயாரிக்கவும் ஒரு யூனிட்டை அமைக்கவுள்ளது.
  - ✓ இந்த அலகு 500 வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

- **அண்ணா பல்கலைக் கழகம் புதுமையான ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்திற்கான காப்புரிமையை பெற்றுள்ளது**
  - ✓ சென்னை, அண்ணா பல்கலைக் கழகத்தில் உள்ள மெட்ராஸ் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்னாலஜி ஆராய்ச்சியாளர்கள், ஆளில்லா விமான செயல்பாடுகளில் புதிய சகாப்தத்தைப் படைக்கும் என்று கருதப்படும் புதிய தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்கியுள்ளனர்.
  - ✓ இந்திய அறிவுசார் சொத்துரிமை அமைப்பின் இந்திய காப்புரிமை அலுவலகம், ஆளில்லா வான்வழி வாகனங்களுக்கான வான்வழி அடிப்படையிலான அறிவார்ந்த தன்னாட்சி தரையிறங்கும் அமைப்புக்கான காப்புரிமையை வழங்கியுள்ளது.

- **ஃபார்ச்சூன் 500 (Fortune 500) நிறுவனம் தமிழ்நாட்டில் உலகளாவிய திறன் மையத்தை அமைக்க உள்ளது**
  - ✓ ஃபார்ச்சூன் 500இன் காப்பீடு மற்றும் நிதி நிறுவனமான அஷ்யூரண்ட் (Assurant), சென்னையில் உலகளாவிய திறன் மையத்தை அமைக்க உள்ளது.
  - ✓ இந்த நிறுவனம் மற்றும் தமிழ்நாடு வழிகாட்டுதல் நிறுவனம் ஆகியவற்றுக்கு இடையே சிகாகோவில் முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் முன்னிலையில் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது.
  - ✓ அட்லாண்டாவைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட இந்த நிறுவனம் பேரிடர் மேலாண்மை தயாரிப்புகள் மற்றும் சேவைகளை வழங்குகிறது.

- **காற்றாலை மின் திட்டங்களுக்கான மறுசீரமைப்பு, புதுப்பித்தல் மற்றும் ஆயுள் நீட்டிப்புக் கொள்கையை தமிழ்நாடு அரசு வெளியிட்டுள்ளது**
  - ✓ 30 ஜூன் 2024 நிலவரப்படி 22,754 மெகாவாட் கணிசமான புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் உற்பத்தித் திறனைக் கொண்ட தமிழ்நாடு, இந்தியாவின் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் துறையில் முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்றாக விளங்குகிறது. தொழில்துறை வல்லுநர்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்பட்ட கொள்கையின்படி, 10,790 மெகாவாட் காற்றாலை மின்சாரமானது மாநிலத்தின் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலில் பெரும்பங்களிப்பை வழங்குகிறது.

- **தமிழ்நாடு அரசு இணைய பாதுகாப்புக் கொள்கை 2.0**

✓ தமிழக அரசால் சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட இணைய பாதுகாப்புக் கொள்கை 2.0 ஆனது, வழிகாட்டுதல்கள், தணிக்கைக்கான நிலையான செயல்பாட்டு வழிமுறைகள், இணைய அச்சுறுத்தல்கள் மற்றும் தாக்குதல்களுக்கு தயாராக இருத்தல் ஆகியவற்றின் 'மூலம் அரசின் சொத்துக்களைப் பாதுகாப்பதற்கான நடவடிக்கைகளைப் பட்டியலிட்டுள்ளது.

✓ தகவல் தொழில்நுட்பம் மற்றும் டிஜிட்டல் சேவைகள் துறையால் வெளியிடப்பட்ட இந்த ஆவணமானது, மின் கையொப்பம்-டிஜிட்டல் கையொப்ப சான்றிதழ், மின்னஞ்சல் பாதுகாப்பு, கடவுச் சொல் கொள்கை, சமூக ஊடகக் கொள்கை, காப்பு மற்றும் மீட்பு மற்றும் தகவல் பாதுகாப்புத் தணிக்கை ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது.

- **நீர்ப்பாசன ஏரிகளுக்குப் புத்துயிர் அளிப்பதற்காக தமிழ்நாடு அரசு 500 கோடி ரூபாயை அனுமதித்துள்ளது**

✓ கிராமப்புறங்களில் உள்ள 5000 சிறு பாசன குளங்களைப் புதுப்பிப்பதற்காக 500 கோடி ரூபாய்க்கான திட்டத்திற்கு தமிழ்நாடு அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது

✓ இந்தத் திட்டம் நீர் சேமிப்பை மேம்படுத்துதல் மற்றும் உள்ளூர் நீர் ஆதாரங்களை நிர்வகித்தல், குறிப்பாக விவசாயத்திற்கான நீர் ஆதாரங்களை நிர்வகித்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ இந்தத் திட்டத்திற்கு மாநில பட்ஜெட்டிலிருந்து ரூபாய் 250 கோடியும், கூடுதலாக மாநில நிதி ஆணையத்தின் மானியமாக 250 கோடியும் கிடைக்கும்.

✓ தமிழ்நாட்டில் சுமார் 22,051 சிறு பாசன ஏரிகளும் 69,777 குளங்கள் அல்லது ஊரணிகளும் (பாரம்பரிய நீர் சேமிப்பு அமைப்புகள்) உள்ளன.

- **தமிழ்நாடு நீரேற்று சேமிப்புத் திட்டக் கொள்கை (Tamil Nadu Pumped Storage Projects Policy), 2024**

✓ காற்றாலை மற்றும் சிறு நீர் மின் திட்டங்களுக்கான கொள்கைகளைப் பின்பற்றி, மாநில அரசு 'தமிழ்நாடு நீரேற்று சேமிப்புத் திட்டக் கொள்கை 2924'ஐ சனிக்கிழமை அறிமுகப்படுத்தியது.

✓ இந்தக் கொள்கையானது, அதன் நோக்கங்களின் ஒரு பகுதியாக, பொது மற்றும் தனியார் துறை நிறுவனங்களுக்குக் கவர்ச்சிகரமான முதலீட்டுச் சூழலை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இதில் தெளிவான ஒழுங்குமுறை கட்டமைப்புகள், நிதி ஊக்கத் தொகைகள் மற்றும் முதலீடுகளுடன் தொடர்புடைய அபாயங்கள் மற்றும் நிச்சமயற்ற தன்மைகளைக் குறைப்பதற்கான நெறிப்படுத்தப்பட்ட ஒப்புதல் செயல்முறைகள் ஆகியவை அடங்கியுள்ளன.

✓ நீரேற்று சேமிப்புத் திட்டங்கள் குறைந்த தேவைக் காலங்களில் அதிகப்படியான புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலைச் சேமித்து, உச்சக் காலங்களில் விநியோகிக்கும் திறன் காரணமாக ஆற்றல் மாற்றத்திற்கு முக்கியமாக விளங்குகின்றன.

- **தமிழ்நாடு அரசு கேட்டர்பில்லர் நிறுவனத்துடன் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளது**

✓ அமெரிக்க இயந்திர உற்பத்தி நிறுவனமாகிய கேட்டர்பில்லர் தனது கருவிகள் உற்பத்தி செய்யும் வசதியை தமிழகத்தில் அமைக்கவுள்ளது. முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலினின் அமெரிக்க பயணத்தின்போது, இளைஞர்களுக்கான திறன் மேம்பாடு மற்றும் குறு சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் மற்றும் புத்தொழில்களை ஆதரிப்பதற்காக ஆட்டோடெஸ்க் உடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது.

✓ திருச்சிராப்பள்ளியில் ஜபில் நிறுவனத்தின் ரூ.2000 கோடி முதலீடு 5000 வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும். அத்துடன் புதிய மின்னணு உற்பத்தி தொகுப்பையும் உருவாக்கும்.

✓ உற்பத்தி அலகு மேம்பாட்டிற்காக டிரில்லியண்ட் நிறுவனத்துடன் ரூ.2000 கோடிக்கான புரிந்தணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது. நோக்கியா, பேபால், யீல்டு எஞ்சினியரிங் சர்வீசஸ், மைக்ரோசிப், இன்பினிக்ஸ் ஹெல்த்கேர் மற்றும் அப்ளைடு மெட்டீரியல்ஸ் உடனான ஒப்பந்தங்களும் இறுதி செய்யப்பட்டன.

✓ இந்த ரூ.900 கோடி முதலீடுகள் மாநிலத்தில் 4100 வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்கும்.

➢ **சிந்து சமவெளி நாகரிகம்: முதலமைச்சர் சர் ஜான் மார்ஷலை வாழ்த்தினார்**

✓ தமிழக முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தின் கண்டுபிடிப்பு குறித்து மறைந்த ஆங்கிலேய தொல்பொருள் ஆய்வாளராகிய சர் ஜான் மார்ஷலை வெள்ளிக்கிழமை அன்று பாராட்டினார்.

✓ ஒரு சமூக ஊடகப் பதிவில், திரு. ஸ்டாலின, சரியாக 100 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, மறைந்த தொல்பொருள் ஆராய்ச்சியாளர் 'இந்திய துணைக் கண்டத்தின் வரலாற்றை மறுவடிவமைக்கும்' சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தின் கண்டுபிடிப்பை அறிவித்தார் என்று செப்டம்பர் 20, 1924 அன்று நினைவு கூர்ந்தார்.

➢ **செஞ்சிக் கோட்டை, உலக பாரம்பரிய தள அடையாளச் சின்னத்திற்காக பரிந்துரைக்கப்பட்டது**

✓ யுனெஸ்கோ குழு செஞ்சிக் கோட்டையைப் பார்வையிட உள்ளது. இது செப்டம்பர் 27 அன்று உலக பாரம்பரிய சின்னத்திற்காகப் பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

✓ சர்வதேச நினைவுச் சின்னங்கள் மற்றும் தளங்களுக்கான ஆணையத்தின் (International Commission on Monuments and Sites) நிபுணர் உட்பட ஐக்கிய நாடுகளின் கல்வி, அறிவியல் மற்றும் கலாச்சார அமைப்பின் (யுனெஸ்கோ) குழு ஒன்று, செஞ்சிக் கோட்டையைப் பார்வையிட உள்ளது. இந்தக் குழு, 2024-25ஆம் ஆண்டிற்கான உலக பாரம்பரிய சின்னத்திற்காக மராட்டிய இராணுவ நிலப்பரப்புகளை உருவாக்கும் 11 கோட்டைகளுடன் ஒன்றிய அரசால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட செஞ்சி கோட்டையையும் பார்வையிட உள்ளது.

➢ **டெல்டா பிராந்தியத்தில் முதல் மினி டைடல் பூங்கா அமைய உள்ளது**

✓ தமிழ்நாடு அரசு இரண்டு மினி டைடல் பூங்காக்களைத் திறக்க உள்ளது – ஒன்று தஞ்சாவூரிலும் இன்னொன்று சேலத்திலும் அமையவுள்ளது. அவற்றை முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் தொடங்கி வைப்பார்.

✓ டெல்டா பிராந்தியத்தின் முதல் டைடல் பூங்காவாகிய தஞ்சாவூர் மினி டைடல் பூங்கா 30.50 கோடி செலவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ பிள்ளையார்பட்டி கிராமத்தில் அமைந்துள்ள இந்தப் பூங்கா 55,000 ச.அடியில் மூன்று தளங்களைக் கொண்டுள்ளது.

✓ சேலத்தில் 29.50 கோடி செலவில் மினி டைடல் பூங்கா கட்டப்பட்டுள்ளது.

➢ **தமிழ்நாடு சதுப்புநில இயக்கம் (Tamil Nadu Wetlands Mission)**

✓ இந்தப் பகுதியில் பாதுகாப்பை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன், இராமநாதபுரத்தில் மேலும் இரண்டு பறவைகள் சரணாலயங்களை அமைப்பதற்காக, தமிழ்நாடு சதுப்புநில இயக்கம், ராம்சார் அங்கீகாரத்தை வழங்க உள்ளது.

✓ சதுப்பு நிலங்களின் பாதுகாப்பு மற்றும் நிலையான பயன்பாட்டிற்கான சர்வதேச ஒப்பந்தமான ராம்சார் ஒப்பந்தத்தின்கீழ், இந்த அங்கீகாரம் வழங்கப்படுகிறது. இராதநாதபுரத்தில் தேர்த்தங்கல், சக்கரக் கோட்டை, மேலசெல்வனூர்-கீழ செல்வனூர், காஞ்சிரங்குளம், சித்திரங்குடி ஆகிய ஐந்து பறவைகள் சரணாலயங்கள் உள்ளன.

✓ சித்திரங்குடி மற்றும் காஞ்சிரங்குளம் சரணாலயங்கள் முறையே 2021 மற்றும் 2022இல் ராம்சார் அந்தஸ்தைப் பெற்றன.

✓ தமிழ்நாட்டில் தற்போது 18 ராம்சார் தளங்கள் உள்ளன. இது இந்தியாவிலேயே மிகவும் அதிகமாகும்.

➢ **தமிழ்நாட்டில் இப்போது 50 சிப்காட் தொழில்பூங்காக்கள் உள்ளன.**

✓ டாடா மோட்டார்ஸ் மற்றும் ஜேஎல்ஆர் திட்டத்துடன் இணைந்து ராணிப்பேட்டை நகரத்திற்கு அருகில் உள்ள பணப்பாக்கத்தில் தமிழ்நாட்டின் 50வது சிப்காட் தொழில்பூங்கா நேரலையில் தொடங்கி வைக்கப்பட உள்ளது.

✓ தமிழ்நாடு மாநில தொழில்கள் மேம்பாட்டுக் கழகம் (சிப்காட்) வழங்கிய தரவுகளின்படி, தருமபுரியில் அடகபாடி, தூத்துக்குடியில் அல்லிகுளம், விருதுநகரில் இ. குமாரலிங்கபுரம், கிருஷ்ணகிரியில் நாகமங்கலம் மற்றும் திருவண்ணாமலையில் மேல்மா ஆகிய இடங்களில் பெரிய அளவிலான புதிய தொழில்பூங்காக்கள் அமைக்கப்பட உள்ளன.

➢ TN-Alert, ஒரு கைப்பேசி செயலி

- ✓ தீவிர வானிலை சூழ்நிலைகளில் உதவுவதற்காக பல்வேறு பங்குதாரர்களிடையே தகவல்களைப் பகிர்ந்து கொள்வதற்காக. TN-Alert என்ற ஒரு கைப்பேசி செயலியை அறிமுகப்படுத்தியதை திரு. மு. க. ஸ்டாலின் குறிப்பிட்டார்.
- ✓ வானிலை மற்றும் மழைப்பொழிவு குறித்த தகவல்களை மக்களுக்கு நிகழ்நேரத்தில் தமிழில் வழங்குவதற்காக. தமிழ்நாடு அரசு 'டிஎன் அலெர்ட்' என்ற ஒரு கைப்பேசி செயலியை உருவாக்கியுள்ளது. தகுந்த முனனெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகளைத் திட்டமிட இது அவர்களுக்கு உதவும்.
- ✓ வானிலை முன்னறிவிப்பு, மழையளவு மற்றும் அணைகளில் சேமிப்பு ஆகிய தகவல்களை இந்தக் கைப்பேசி செயலி மூலம் தெரிந்து கொள்ளலாம்.

➢ தமிழ்நாடு தொழிற்சாலை வேலைவாய்ப்பில் முதலிடத்தில் உள்ளது

- ✓ ஒன்றிய அரசின் புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்க அமைச்சகம் திங்கட்கிழமை அன்று வெளியிட்ட தொழில்துறை வருடாந்திர கணக்கெடுப்பு (Annual Survey of Industries) 2023-23 முடிவுகளின்படி, தமிழ்நாடு உற்பத்தித் துறையில் அதிக எண்ணிக்கையிலான நபர்களை வேலையில் அமர்த்தியுள்ளது.
- ✓ தொழில்துறை ஆண்டு சர்வேயின்படி, 1,84,94,962 பேர் தொழிற்சாலைகளில் பணியில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர். இவர்களில் 15 விழுக்காட்டினர் தமிழ்நாட்டினர் ஆவர்.
- ✓ மொத்தமுள்ள 2,53,334 யூனிட்களில் 15.66 விழுக்காடு என்ற கணக்கில் அதிக எண்ணிக்கையிலான தொழிற்சாலைகளைக் கொண்ட மாநிலமாகவும் தமிழ்நாடு உள்ளது என்று அந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- ✓ உற்பத்தித் துறையில் அதிக எண்ணிக்கையிலான மக்களைப் பயன்படுத்தும் முதல் மூன்று மாநிலங்கள் தமிழ்நாடு, மகாராஷ்டிரா மற்றும் குஜராத் ஆகும்.

➢ வனவிலங்கு தடயவியல் துறையில் "அரசு அறிவியல் நிபுணர்" (Govt. Scientific Expert) என்ற அடையாளத்தைப் பெற்ற முதல் நிறுவனம்

- ✓ தமிழ்நாடு வனத்துறையால் நிறுவப்பட்ட வண்டலூரில் உள்ள மேம்பட்ட வனவிலங்கு பாதுகாப்பு நிறுவனம் (Advanced Institute of Wildlife Conservation) தென்னிந்தியாவிலேயே அரசு அறிவியல் நிபுணராக அதிகாரப்பூர்வமாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட முதல் நிறுவனம் ஆகும்.
- ✓ இந்த அடையாளத்துடன், இந்த நிறுவனம் தமிழ்நாடு வனத்துறைக்கு ஆதரவளிக்கவும, அண்டை மாநிலங்களின் வனம் மற்றும் வனவிலங்குத் துறைகளுக்கு தடயவியல் ஆய்வுக்கு உதவவும் முடியும். இதன்மூலம் இப்பகுதியில் வனவிலங்கு சட்ட அமலாக்கம் மேம்படுத்தப்படுகிறது.

➢ தமிழ்நாடு, அடுத்த ஆறு ஆண்டுகளில் 30 ஜிகாவாட் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் திறனைச் சேர்க்கும்

- ✓ அடுத்த ஆறு ஆண்டுகளில் 30 ஜிகாவாட் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் திறனை தமிழ்நாடு சேமிக்கும் என்று தமிழ்நாடு பசுமை எரிசக்திக் கழக லிமிடெட் நிர்வாக இயக்குநர் அனீஷ் சேகர் தெரிவித்தார்.
- ✓ மொத்த புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் திறன் 24 ஜிகாவாட் ஆகும்.
- ✓ 2030க்குள் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி ஆதாரங்களில் இருந்து வரும் ஆற்றல் நுகர்வு இலக்கு 50 விழுக்காடாக நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ தமிழ்நாடு 10.5 ஜிகாவாட் காற்றலை நிறுவும் திறனைக் கொண்டு, காற்றாலை ஆற்றலில் முன்னோடியாகத் திகழ்கிறது.
- ✓ மாநிலத்தின் ஆற்றல் மாற்றத்தில் காற்றாலை ஆற்றல் பெரும் பங்கு வகிக்கும்.

➢ இளஞ்சிவப்பு ஆட்டோ ரிக்ஷாக்கள் (Pink Autorickshaws)

- ✓ பேண்கள் மற்றும் குழந்தைகளின் பாதுகாப்பான பயணத்தை உறுதி செய்வதற்காக சென்னையில் பெண்களால் இயக்கப்படும் 'இளஞ்சிவப்பு ஆட்டோ ரிக்ஷாக்களுக்கு' மாநில அரசு பகுதியளவு நிதியளிக்கும்.
- ✓ சேன்னையில் வசிக்கும் 250 பெண்களுக்கு சிஎன்ஜி-ஹைப்ரிட் ஆட்டோ ரிக்ஷாக்களை வாங்குவதற்கு தலா ரூ.1 இலட்சத்தை அரசு மானியமாக வழங்கும்.

- ✓ 25-45 வயதுடைய பெண்கள் இத்திட்டத்திற்கு விண்ணப்பிக்கலாம். விதவைகள் மற்றும் ஆதரவற்ற பெண்களுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்படும்.
- ✓ விண்ணப்பதாரர்கள் சென்னையில் வசிப்பவர்களாக இருக்க வேண்டும். எஸ்எஸ்எல்சி தேர்வில் தேர்ச்சி பெற்றிருக்க வேண்டும். ஓட்டுநர் உரிமம் பெற்றிருக்க வேண்டும்.

➢ **எல்லைத் தியாகிகள் தினம்**

- ✓ எல்லைத் தியாகிகள் தினத்தையொட்டி, தமிழ் பேசும் பகுதிகளை தமிழக அரசு சேர்க்க வேண்டும் என்பதற்காக உயிர் தியாகம் செய்வதற்களுக்கு தமிழக தலைவர்கள் அஞ்சலி செலுத்தினர்.
- ✓ இந்த நாள் நவம்பர் 1, 1956 அன்று மொழிவாரி மறுசீரமைப்பின் அடிப்படையில் மாநிலம் உருவானதைக் குறிக்கிறது.
- ✓ தமிழக முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், எல்லைத் தியாகிகள் தினத்தையொட்டி, தமிழ்பேசும் பகுதிகளை தமிழகத்தில் சேர்க்கப் போராடியவர்களை அங்கீகரித்து நெஞ்சார்ந்த அஞ்சலி செலுத்தினார்.

➢ **அமூர் கிராமத்தில் உள்ள பெருங்கற்கால புதைகுழியில் அகழ்வாராய்ச்சி செய்ய இந்திய தொல்லியல் துறை திட்டமிட்டுள்ளது**

- ✓ செங்கல்பட்டு மாவட்டம், திருப்போரூர் அருகே பாலாற்றின்கீழ், பாலாற்றின் கரையோரத்தில் அமைந்துள்ள பாதுகாக்கப்பட்ட இடமான ஆமூரில் அகழ்வாராய்ச்சியை மேற்கொள்ள இந்திய தொல்லியல் துறை சென்னை வட்டம் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ✓ 1921ஆம் ஆண்டில், இந்திய தொல்லியல் துறையானது, கீழ் பாலாறு பள்ளத்தாக்கில் உள்ள அமூர் கிராமத்தில் அமைந்துள்ள 130 ஏக்கர் நிலத்தில் நீர்க்கட்டிகள் மற்றும் கயிறுகளைக் கொண்ட ஒரு மெகாலித்திக் புதை குழியைக் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ✓ இந்தப் பழங்கால புதைகுழி கண்டுபிடிக்கப்பட்ட பிறகு, வனத்துறைக்குச் சொந்தமான நிலத்தை இந்திய தொல்லியல் துறை பாதுகாக்கப்பட்ட இடமாக அறிவிததது.

➢ **ஊட்டச்சத்தை உறுதி செய்**

- ✓ முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின். ஊட்டச்சத்து குறைபாடுள்ள குழந்தைகள் மற்றும் அவர்களின் தாய்மார்களுக்கான ஊட்டச்சத்து தலையீட்டுத் திட்டமான 'ஊட்டச்சத்தை உறுதி செய்' திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டத்தை அரியலூரில் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ மாநிலத்தில் ஊட்டச்சத்து குறைபாடுள்ள குழந்தைகள் மற்றும் அவர்களின் தாய்மார்களுக்கான சத்துணவு தலையீட்டுத் திட்டத்தின் வெற்றியால் உற்சாகமடைந்த தமிழக முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், 22 கோடி ரூபாய் மதிப்பிலான 'ஊட்டச்சத்தை உறுதி செய்' திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டத்தை வாரணவாசி குழந்தைகள் காப்பகத்தில் வெள்ளிக்கிழமை அன்று தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ மே 21, 2022 அன்று நீலகிரி மாவட்டம் தொட்டபெட்டா ஊராட்சியில் தொடங்கப்பட்ட இந்தத் திட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டத்தில் 76,700க்கும் மேற்பட்ட, ஆறு மாதங்கள் வரையிலான குழந்தைகள் மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாடு இருப்பதாக அடையாளம் காணப்பட்ட தாய்மார்கள் காப்பீடு செய்யப்படுவார்கள்.

➢ **ஐந்திணை திட்டம்: பழங்குடியின விவசாயப் பொருட்களின் மதிப்புக் கூட்டலுக்கான அலகுகளை அமைக்க அரசு திட்டமிட்டுள்ளது**

- ✓ ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் நலத்துறையானது, அதன் தொல்குடியினர் வேளாண்மை மேலாண்மைத் திட்டத்தின்கீழ், பழங்குடியின விவசாயப் பொருட்களுக்கான மதிப்புக் கூட்டல் அலகுகளை நிறுவுவதை இறுதி செய்வதற்கான நடவடிக்கையை எடுத்து வருகிறது. இது ஐந்திணைத் திட்டம் - இது தாழ்த்தப்பட்ட பழங்குடியினரின் சமூக-பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கான நில அடிப்படையிலான தொகுப்பு அணுகுமுறை ஆகும்.
- ✓ பழங்குடியினர் நலத்துறை இயக்குநர் எஸ். அண்ணாதுரை கூறியதாவது: பல்வேறு நிலப்பரப்புகளில் வசிக்கும் விவசாயம் மற்றும் அதைச் சார்ந்த பணிகளில் ஈடுபட்டுள்ள தாழ்த்தப்பட்ட பழங்குடியினரின் வாழ்வாதாரத்தை மேம்படுத்தும் வகையில், இந்த ஆண்டு தொடக்கத்தில் இந்தத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டது.

- **காலநிலை மாற்றத்துடன் தொடர்புடைய சுகாதார அபாயங்களைச் சமாளிக்க ஒரு மையத்தை அமைக்க தமிழ்நாடு அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.**

✓ காலநிலை மாற்றத்தின் பின்னணியில், மனிதர்கள், விலங்குகள் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் ஆரோக்கியத்தின் ஒன்றோடொன்று இணைக்கப்பட்ட சவால்களை எதிர்கொள்வதற்காக, தமிழ்நாடு அரசு சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலத்துறையில், 'ஒற்றை சுகாதாரம் மற்றும் காலநிலை மையம்' (One Health and Climate Hub) ஐ அமைக்க உள்ளது.

✓ இந்த மையமானது, காலநிலை மாற்றத்தால் அதிகரிக்கும் உடல்நல அபாயங்கள் மற்றும் நோய்களை வரைபடமாக்குவதற்காக விரிவான ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளும் மற்றும் காலநிலை சூழ்நிலைகளின் அடிப்படையில் எதிர்கால நோய் போக்குகளை மதிப்பிடுவதற்கு செயற்கை நுண்ணறிவைப் பயன்படுத்தி முன்கணிப்பு மாதிரிகளை உருவாக்கும் பணியை மேற்கொள்ளும்.

- **விழுதுகள்- ஒற்றை நிறுத்த மையம்**

✓ முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின், சென்னை சோழிங்கநல்லூரில் உள்ள கண்ணகி நகரில், மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கு உடல்நலம் தொடர்பான மறுவாழ்வு சேவைகளை வழங்குவதற்காக அமைக்கப்பட்டுள்ள 'விருதுகள் - ஒற்றை நிறுத்த மையம்' ஐ திங்கட்கிழமை அன்று திறந்து வைத்தார்.

✓ விழுதுகள் - ஒற்றை நிறுத்த மையம் என்பது, மாற்றுத் திறனாளிகள் நலத்துறையால் நிறுவப்பட்டது. இது தமிழ்நாடு மற்றும் உலக வங்கி உதவியுடன் கூடிய தமிழ்நாடு உரிமைத் திட்டமாகும். இது மாற்றுத் திறனாளிகளின் தனிப்பட்ட தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்குத் தேவையான ஒருங்கிணைந்த சேவைகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **இந்தியாவின் முதல் செங்குத்து தூக்கு இரயில் பாலம், பாம்பன் 2.0**

✓ நவம்பர் 13 மற்றும் 14 ஆம் தேதிகளில் தெற்கு வட்ட இரயில்வே பாதுகாப்பு ஆணையர் ஏ.எம். சவுதாரி ஆய்வு செய்த பிறகு, புதிய பாம்பன் இரயில் பாலம் பதினைந்து நாட்களுக்குள் செயல்பாட்டுக்கு வர வாய்ப்புள்ளது.

✓ இந்தியாவில் முதன் முதலாக இந்த செங்குத்து தூக்குப் பாலம் ஜெர்மனி மற்றும் ஸ்பெயினின் டைனமிக் ரயில் பாலங்களை மாதிரியாகக் கொண்டு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ 110 ஆண்டுகள் பழமையான கான்டி லீவர் பாலத்தை மாற்றியமைக்கும் இந்தப் புதிய பாலமானது, 100 ஸ்பான்களைக் கொண்டுள்ளது. இதில் 99 ஸ்பான்கள் 18.3 மீட்டர் நீளமும், மற்றொன்று 72.5 மீட்டர் நீளமும் கொண்டு, கடற்பகுதியில் உள்ளன. ரூ.280 கோடி மதிப்பீட்டில் கட்டப்பட்டுள்ள இந்தப் பாலம் செங்குத்தாக உயர்ந்து, பெரிய கப்பல்கள் கூட இராமேஸ்வரம் கடற்கரை வழியாகச் செல்லும் வகையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

- **தமிழ்நாடு அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதி**

✓ அழிந்து வரும் மற்றும் ஆபத்தான நிலையில் உள்ள உயிரினங்களைப் பாதுகாக்கும் நோக்கத்தில், ரூ.50 கோடி தொடக்கத்தில், தமிழ்நாடு அழிந்து வரும் உயிரினங்கள் பாதுகாப்பு நிதியத்தை நிறுவ மாநில அரசு உத்தரவு பிறப்பித்துள்ளது.

✓ இந்த நிதியானது, அரசின் 5 கோடி பங்களிப்புடன் தொடங்கும். பின்னர் அரசு நிறுவனங்கள், பெருநிறுவன சமூக பொறுப்பு பங்களிப்புகள் மற்றும் தேசிய மற்றும் சர்வதேச நன்கொடைகள் மூலம் கூடுதல் நிதி திரட்டப்படும்.

✓ முதன்மை தலைமை வன பாதுகாவலர் மற்றும் தலைமை வனவிலங்கு காப்பாளர் ஆகியோர் நிதி பயன்பாட்டிற்கான பல முக்கிய நோக்கங்கள் மற்றும் உத்திகளைக் கோடிட்டுக் காட்டியுள்ளனர்.

- **கலைஞரின் கைவினை திட்டம்**

✓ கைவினைஞர்கள் மற்றும் கலைஞர்களை மேம்படுத்துவதற்காக, தமிழ்நாடு 'கலைஞர் கைவினைத் திட்டம்' தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

✓ 25 தொழில் அல்லது கைவினைகளில் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்துப் பிரிவினரும் பயன்பெறும் வகையில் இந்தத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இது தற்போதுள்ள வர்த்தகங்களின் விரிவாக்கத்திற்காக ஆதரவு, திறன் மற்றும் தொழில்முனைவோர் மேம்பாட்டை ஊக்குவிக்கும்.

- ✓ கைவினைஞர்களுக்கு 25 விழுக்காடு மானியம் (அதிகபட்சமாக ரூ.50,000) உட்பட ரூ. 3 இலட்சம் கடன் உதவி வழங்கப்படும்.
- ✓ இந்தத் திட்டத்தின்கீழ், பயனாளிகளுக்கு ஐந்து விழுக்காடு வட்டி மானியம் வழஙகப்படும். இந்தத் திட்டத்தின்கீழ் விண்ணப்பம் செய்வதற்கு ஒரு பயனாளிக்கு குறைந்தபட்சம் 35 வயது இருக்க வேண்டும்.

➢ இந்தியாவின் முதல் நீரிழிவு உயிரி வங்கி சென்னையில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது

- ✓ இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சிக் கவுன்சில், மெட்ராஸ் நீரிழிவு ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையுடன் இணைந்து இந்தியாவின் முதல் நீரிழிவு உயிரி வங்கியை சென்னையில் நிறுவியுள்ளது.
- ✓ நீரிழிவு ஆராய்ச்சியில் முன்னேற்றத்தை ஏற்படுத்துவதற்காக உயிரியல் மாதிரிகளை சேகரிக்கவும், செயலாக்கவும், சேமிக்கவும் மற்றும் விநியோகிக்கவும் ஏதுவாக இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த உயிரி வங்கி நீரிழிவு நோய்க்கான காரணத்தையும், இந்தியாவில் அதன் தனித்துவமான வடிவத்தையும் ஆய்வு செய்யும்.
- ✓ இந்த உயிரி வங்கியில் இந்திய மருத்துவ ஆராய்ச்சிக் கவுன்சிலின் நிதியுதவி பெற்ற இரண்டு முக்கிய ஆய்வுகளின் இரத்த மாதிரிகள் உள்ளன.
- ✓ 2008 முதல் 2020 வரை, ஐசிஎம்ஆர் - இண்டியா டயபடிக்ஸ் ஆய்வு, மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் நடத்தப்பட்டது.

➢ 17 சிப்காட் பூங்காக்களில் மழலையர் காப்பக வசதிகள் ஏற்படுத்தப்படும்

- ✓ தமிழ்நாடு மாநில தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகம் (சிப்காட்) அதன் 17 தொழில் பூங்காக்களில் மழலையர் காப்பக வசதிகளை ஏற்படுத்தத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ✓ 13 சிப்காட் தொழில் பூங்காக்களில் ஏற்கனவே உள்ள 63 மழலையர் காப்பகங்களுடன், இவை கூடுதலான மழலையர் காப்பகங்களாகும்.
- ✓ 2024-25 பட்ஜெட் உரையில் சுட்டிக் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு, இந்தக் காப்பகங்கள் பாதுகாப்பான மற்றும் அணுகக் கூடிய பராமரிப்பு வசதியை வழங்குவதால், பெற்றோர், குறிப்பாக பெண்கள், உற்பத்தித் திறனில் அதிக கவனம் செலுத்த முடியும்.
- ✓ இந்த 17 தொழிற்பூங்காக்களில் உள்ள குழந்தைகள் காப்பாகங்களால் 3.23 இலட்சம் பணியாளர்கள் பயனடைவார்கள் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

மாநிலங்கள்

➢ **கேரளாவின் விழிஞ்சம் சர்வதேச துறைமுகம்**

✓ கேரளாவின் விழிஞ்சம் சர்வதேச துறைமுகத்தில் முதல் மதர்ஷிப் கப்பல்துறை

✓ சீனாவைச் சேர்ந்த 'சான் பெர்னாண்டோ' என்ற கப்பலே விழிஞ்சம் சர்வதேச கடல் துறைமுகத்தில் நிறுத்தப்பட்ட முதல் கொள்கலன் கப்பல் ஆகும்.

✓ கேரளாவின் திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள விழிஞ்சம் சர்வதேச துறைமுகம் இந்தியாவின் முதல் ஆழ்கடல் கொள்கலன் டிரான்ஷிப்மென்ட் துறைமுகமாகத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இது தற்போது சோதனை ஓட்டத்தில் உள்ளது.

➢ **இந்தியாவில் மக்கள் பல்லுயிர் பதிவேட்டை (People's Biodiversity Register) வெளியிட்ட முதல் மாநிலம்)**

✓ அனைத்து ஊராட்சி அமைப்புகளிலும் மக்கள் பல்லுயிர் பதிவேட்டை வெளியிடும் இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக கேரளா மாற உள்ளது.

✓ ஆற்றல் மிக்க இந்த ஆவணத்திற்கு, சுற்றுச்சூழல் விவரங்கள், நிலப்பரப்புகள், இனங்கள் மற்றும் பாரம்பரிய அறிவு ஆகியவற்றில் அவ்வப்போது புதுப்பிப்புகள் தேவைப்படுகின்றன.

✓ கேரள மாநில பல்லுயிர் வாரியம் மாநிலத்தில் உள்ள 50 விழுக்காடு உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் மக்கள் பல்லுயிர் பதிவேட்டின் புதுப்பிப்பை 2024ஆம் ஆண்டு இறுதிக்குள் நிறைவு செய்ய உள்ளது.

➢ **ஒடிசா அரசு இந்தியாவின் முதல் 'அரிசி ஏடிஎம்'-ஐ அறிமுகம் செய்துள்ளது**

✓ குடும்ப அட்டைதாரர்களுக்கான பொது விநியோக முறையை மாற்றுவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட 'அன்னபூர்த்தி தானிய ஏடிஎம்' எனப்படும் இந்தியாவின் முதல் 24 மணி நேரமும் தானியம் வழங்கும் இயந்திரத்தை ஒடிசா அரசு அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

✓ உணவு வழங்கல் மற்றும் நுகர்வோர் நலத்துறை அமைச்சர் க்ருஷ்ண சந்திர பத்ராவால் அதிகாரப்பூர்வமாக தொடங்கப்பட்ட இந்த புதுமையான இயந்திரம் மஞ்சேஸ்வரில் உள்ள ஒரு கிடங்கில் அமைந்துள்ளது. இது உலக உணவுத் திட்டத்துடன் இணைந்து உருவாக்கப்பட்டது.

➢ **மத்தியப் பிரதேச அரசு சானிட்டரி நாப்கின்களுக்காக பணம் வழங்கும் முன்னோடித் திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்துள்ளது**

✓ டாக்டர். மோகன் யாதவ் தலைமையிலான மத்தியப் பிரதேச அரசு, மாதவிடாய் ஆரோக்கியம் மற்றும் சுகாதாரம் குறித்து ஒரு புரட்சிகர நடவடிக்கையை எடுத்துள்ளது.

✓ இந்தியாவிலேயே முதன்முறைாக, சானிட்டரி நாப்கின்களை வாங்கும் பருவப் பெண்களுக்கு நேரடியாகப் பணம் வழங்கும் திட்டத்தை மாநில அரசு தொடங்கியுள்ளது. இந்தப் புதுமையான அணுகுமுறையானது, பொதுவாக சானிட்டரி நாப்கின்களை இலவசமாக விநியோகிக்கும் மற்ற மாநிலங்களில் இருந்து மத்தியப் பிரதேசத்தை வேறுபடுத்திக் காட்டுகிறது.

✓ துப்புரவு மற்றும் சுகாதாரத் திட்டத்தின்கீழ், ஒரு வருடத்திற்கு ஒவ்வொரு மாணவியின் கணக்கிலும் முன்னூறு ரூபாய் பணம் மாற்றப்பட்டுள்ளது.

✓ ஏழாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை பயிலும் சுமார் 19 இலட்சம் மாணவிகளுக்கு இந்தத் தொகை வழங்கப்பட்டுள்ளது.

➢ **78வது சுதந்திர தினம்**

✓ ஆகஸ்ட் 15, 2024 அன்று, இந்தியாவில் 78வது சுதந்திர தினம் கொண்டாடப்பட்டது.

✓ டெல்லி செங்கோட்டையில் பிரதமர் தேசியக் கொடியை ஏற்றி வைத்து அணி வகுப்பு மரியாதையை ஏற்றுக் கொண்டார்.

✓ இந்த ஆண்டுக்கான கருப்பொருள், 'விக்சித் பாரத்' அல்லது 'வளர்ந்த இந்தியா' என்று ஒன்றிய அரசு அறிவித்துள்ளது.

✓ இது 2047ஆம் அண்டிற்குள் வளர்ந்த தேசத்தின் பார்வையை அடையாளப்படுத்துகிறது. இது இந்தியாவை மாற்றுவதற்கான அரசாங்கத்தின் உறுதிப்பாட்டைப் பிரதிபலிக்கிறது.

- ✓ 2047ஆம் ஆண்டு காலனி ஆதிக்கத்திலிருந்து இந்தியா சுதந்திரம் அடைந்த 100வது ஆண்டாகும்.

- ➢ **டெல்லி விமான நிலையம் 'நிகர பூஜ்ஜிய கார்பன் உமிழ்வு' நிலையைப் பெறுவதற்காக நாட்டிலேயே முதலிடத்தில் உள்ளது**
- ✓ ஏர்போர்ட் கவுன்சில் இன்டர்நேஷனலின் ஏர்போர்ட் கார்பன் அங்கீகாரத் திட்டத்தின்கீழ், டெல்லியின் இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையம் 'நிகர பூஜ்ஜிய கார்பன் உமிழ்வு விமான நிலையம் (நிலை 5 சான்றிதழ்) நிலையை அடைந்த இந்தியாவின் முதல் விமான நிலையமாக மாறியுள்ளது.
- ✓ ஆரம்பத்தில் இந்த விமான நிலையம் 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் நிகர பூஜ்ஜிய கார்பன் உமிழ்வை அடைய இலக்கு நிர்ணயித்திருந்தது.
- ✓ ஆனால், புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலைப் பயன்படுத்துதல், மின்சார வாகனங்களை ஊக்குவித்தல் மற்றும் பசுமை விமான நிலையத்திற்கான உள்கட்டமைப்பை மேம்படுத்துதல் உள்ளிட்ட பல்வேறு நடவடிக்கைகளின் மூலம், இந்த விமான நிலையம் தனது இலக்கை திட்டமிட்ட காலத்திற்கு முன்பாகவே அடைந்துள்ளது.

- ➢ **வேளாண் முடிவு ஆதரவு அமைப்பு (Krishi-Decision Support System - DSS)**
- ✓ வானிலை, பயிர்முறைகளை ஆய்வு செய்வதற்காக புதிய அமைப்பை ஒன்றிய அரசு வெளியிட்டுள்ளது.
- ✓ ஒன்றிய விவசாய அமைச்சகம் மின்னணு புவி இடம் சார்ந்த தளமான வேளாண் - முடிவு ஆதரவு அமைப்பு (Krishi-Decision Support System) ஒன்றை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது வானிலை முறைகள், மண் நிலைகள், பயிர் ஆரோக்கியம், பயிர் பரப்பளவு மற்றும் விவசாயிகள், வல்லுநர்கள் மற்றும் கொள்கை வகுப்பாளர்கள் போன்ற அனைத்து பங்குதாரர்களுடன் நிகழ்நேர தரவு சார்ந்த நுண்ணறிவுகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளும்.
- ✓ இந்தத் தளம் வறட்சியைக் கண்காணிப்பதற்கும் உதவியாக இருக்கும்.

- ➢ **வாரணாசியில் சுத்தமான நதிகள் (Smart Laboratory on Clean Rivers) பற்றிய ஸ்மார்ட் ஆய்வகத்திற்கான மூலோபாய கூட்டணி**
- ✓ இந்தியாவிற்கும் டென்மார்க்கிற்கும் இடையிலான பசுமை மூலோபாய கூட்டாண்மையானது வாரணாசியில் சுத்தமான நதிகளில் ஸ்மார்ட் ஆய்வகத்தை உருவாக்க வழிவகுத்தது.
- ✓ இந்திய அரசு, IIT-BHU மற்றும் டென்மார்க் ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய இந்த முத்தரப்பு முயற்சியானது, நிலையான அணுகுமுறைகளைப் பயன்படுத்தி வருணா நதிக்குப் புத்துயிர் அளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டமானது, IIT-BHUஇல் ஒரு கலப்பின ஆய்வக மாதிரியையும், வரணா நிதியில் களத்தில் ஒரு நேரடி ஆய்வகத்தையும் கொண்டுள்ளது. இது அரசு அமைப்புகள், கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும் உள்ளூர் சமூகங்களுக்கு இடையே ஒத்துழைப்பை வளர்க்கிறது.

- ➢ **இமாச்சல பிரதேசத்தில் பெண்களுக்கான குறைந்தபட்ச திருமண வயது அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது**
- ✓ இமாசலப் பிரதேசத்தில் பெண்களுக்கான குறைந்தபட்ச திருமண வயது 18இல் இருந்து 21ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 27 ஆகஸ்ட் 2024 அன்று, இமாச்சலப் பிரதேச மாநில சட்டசபை பெண்களின் குறைந்தபட்ச வயதை அதிகரிப்பதற்கான மசோதாவை நிறைவேற்றியது.
- ✓ இமாச்சலப் பிரதேச மாநில முதல்வர் சுக்விந்தர் சிங் சுகுவின் கூற்றுப்படி, இத்தகைய முயற்சியை மேற்கொண்ட முதல் மாநிலம் இமாச்சலப் பிரதேசம் ஆகும். குழந்தைத் திருமணத் தடைச் சட்டம் (இமாச்சலப் பிரதேசத் திருத்தம்) மசோதா, 2024 குரல் வாக்கெடுப்பு மூலம் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ✓ இந்த மசோதா குழந்தைத் திருமண தடைச் சட்டம், 2006ஐ திருத்துகிறது.

- ➢ **அபராஜிதா (Aparajita) மசோதா**
- ✓ மேற்கு வங்க சட்டமன்றம் 'அபராஜிதா பெண்கள் மற்றும் குழந்தை மசோதா (மேற்கு வங்க குற்றியவல் சட்டங்கள் மற்றும் திருத்தம்) 2024-ஐ நிறைவேற்றியுள்ளது. இது பாலியல் குற்றங்களுக்கு எதிரான மாநிலத்தின் சட்ட கட்டமைப்பில் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியைக் குறிப்பிடுகிறது.

- ✓ இந்த மசோதா, கற்பழிப்பு வழக்கில் குற்றம் சாட்டப்பட்ட நபர்களின் செயல்களால் பாதிக்கப்பட்ட பெண்ணுக்கு மரணம் ஏற்பட்டாலோ அல்லது அவளை ஆதரவின்றி விட்டுச் சென்றாலோ அவர்களுக்கு மரண தண்டனை விதிக்க வகை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த நடவடிக்கை மூலம் கற்பழிப்பு, கூட்டு பலாத்காரம் மற்றும் குழந்தைகளுக்கு எதிரான பாலியல் குற்றங்கள் தொடர்பான மத்திய சட்டங்களைத் திருத்திய முதல் மாநிலமாக மேற்கு வங்காளம் திகழ்கிறது.
- ✓ கடந்த மாதம் ஆர்ஜிகர் மருத்துவ மையம் மற்றும் மருத்துவமனையில் 31 வயது பயிற்சி மருத்துவர் பாலியல் பலாத்காரம் செய்யப்பட்டு படுகொலை செய்யப்பட்ட நிலையில் அவருக்கு அஞ்சலி செலுத்தும் வகையில் இந்த மசோதாவிற்கு 'அபராஜிதா' என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

➢ உலகின் முதல் ஆசிய கழுகு அரசன் பாதுகாப்பு மையம்

- ✓ செப்டம்பர் 6, 2024 அன்று, உத்தரப் பிரதேச முதலமைச்சர் யோகி ஆதித்யநாத் கோரக்பூர் வனப் பிரிவின் கேம்பியர்கஞ்ச் மலைத் தொடரின் பரிவைசியில் ஜடாயு பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையத்தைத் திறந்து வைத்தார்.
- ✓ இந்த அற்புதமான வசதியானது வனவிலங்கு பாதுகாப்பில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மைல் கல்லைக் குறிக்கிறது. இது சிவப்பு தலை கழுகு என்றும் அழைக்கப்படும் ஆசிய கழுகு அரசனுக்கான உலகின் முதல் அர்ப்பணிக்கப்பட்ட பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையமாக விளங்குகிறது.

➢ இந்திய அரசு அக்ரிடெக் புத்தொழில் நிறுவனங்களுக்கு ஆதரவளிப்பதற்காக 'அக்ரிசூர்' (AgriSure) நிதியைத் தொடங்குகிறது

- ✓ இந்திய அரசு அக்ரிடெக் புத்தொழில் நிறுவனங்களை ஆதரிப்பதற்காக 750 கோடி ரூபாய் (சுமார் 90 மில்லியன் டாலர்) நிதியத்தை அக்ரிசூர்' என்ற பெயரில் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ இந்த நிதியமானது வேளாண் துறையில் உள்ள புத்தொழில் நிறுவனங்கள் மற்றும் வேளாண்மையாளர்களுக்கு ஈக்விட்டி மற்றும் கடன் மூலதனம் ஆகிய இரண்டிலும் நிதி உதவி வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்த அக்ரிசூர் உடன், ஒன்றிய அரசு கிரிஷிநிவேஷ் (**KrishiNivesh**) என்ற ஒரு ஒருங்கிணைந்த வேளாண் முதலீட்டுப் போர்ட்டலையும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ மத்திய மாநில அரசுகளின் பல்வேறு திட்டங்கள் குறித்த தகவல்களை எளிதாகக் கிடைக்கச் செய்வதன்மூலம் விவசாயிகள், தொழில்முனைவோர் மற்றும் தொழில்நிறுவனங்கள் போன்ற பல்வேறு பங்குதாரர்களுக்குச் சேவை செய்யும் வகையில் இந்தப் போர்ட்டல் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

➢ மல்டிட்ரக்-எதிர்ப்பு காசநோய்க்கான புதிய சிகிச்சை முறை (New Treatment Regimen for Multidrug-Resistant TB)

- ✓ இந்தியாவில் பல மருந்துகளை எதிர்க்கும் காசநோய்க்கான புதிய சிகிச்சை முறையை அறிமுகப்படுத்த ஒன்றிய சுகாதார அமைச்சம் வெள்ளிக்கிழமை அன்று ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

- ✓ பெடாகுலைன், ப்ரீடோமானிட், லைன்சோலிட் மற்றும் மோக்ஸிப்ளோக்சசின் (Bedaquiline, Pretomanid, Linezolid, and Moxifloxacin) ஆகிய நான்கு மருந்துகளைக் கொண்ட BPaLM முறையானது, முந்தைய எம்டிஆர்-டிபி சிகிச்சை முறையைவிட பாதுகாப்பானது, மிகவும் பயனுள்ளது மற்றும் விரைவான சிகிச்சை விருப்பமாக நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது என்று ஒன்றிய அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது.

➢ ரங்கீன் மச்லி செயலி (Rangeen Machhli App)

- ✓ 'ரங்கீன் மச்லி' செயலியின் வெளியீடு: இந்தியாவின் அலங்கார மீன்வளர்ப்புத் தொழிலுக்கான ஒரு மைல்கல் ஆகும்.
- ✓ இந்திய அலங்கார மீன்வளர்ப்புத் தொழிலின் குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியில், ஒன்றிய மீன்வளம், கால்நடை பராமரிப்பு மற்றும் பால்வளத்துறை அமைச்சர், ஸ்ரீராஜீவ்ரஞ்சன் சிங் என்னும் லலன் சிங், 'ரங்கீன் மச்சிலி' என்ற கைபேசி செயலியை வெளியிட்டார்.

- ✓ புவனேஸ்வரில் உள்ள புகழ்பெற்ற இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகம் - மத்திய நன்னீர் மீன்வளர்ப்பு நிறுவனத்தில் (ICAR-Central Institute of Freshwater Aquaculture) இந்த வெளியீட்டு நிகழ்வு நடைபெற்றது. இது அலங்கார மீன்வளர்ப்பு ஆர்வலர்கள் மற்றும் தொழில் வல்லுநர்களுக்கு அறிவு மற்றும் வளங்களைப் பரப்புவதில் ஒரு புதிய சகாப்தத்தைக் குறிக்கிறது..

➢ போர்ட் பிளேர், ஸ்ரீவிஜயபுரம் என்று பெயர் மாற்றம் செய்யப்பட்டது

- ✓ அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளில் உள்ள போர்ட் பிளேரின் பெயரை ஸ்ரீவிஜயபுரம் என்று மாற்றும் முடிவை இந்திய உள்துறை அமைச்சர் திரு. அமீத்ஷா அறிவித்துள்ளார்.
- ✓ அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள் நாட்டின் சுதந்திரப் போராட்டம் மற்றும் வரலாற்றில் 'இணையில்லாத இடத்தைப்' பெற்றுள்ளதால், காலனித்துவ முத்திரைகளில் இருந்து நாட்டை விடுவிப்பதற்காக இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ ஸ்ரீவிஜயபுரம் என்ற பெயர் இந்தியாவின் சுதந்திரப் போராட்டத்தில் அடைந்த வெற்றி மற்றும் அதில் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகளின் தனித்துவமான பங்களிப்பைக் குறிப்பதாக உள்ளது.

➢ பாரத் புத்தொழில் அறிவு அணுகல் பதிவு (Bharat Startup Knowledge Access Registry - BHASKAR)

- ✓ தொழில் மற்றும் உள்நாட்டு வர்த்தகத்தை மேம்படுத்துவதற்கான துறையானது பாஸ்கரை (BHASKAR) அறிமுகப்படுத்தும்.
- ✓ பாரத் புத்தொழில் அறிவு அணுகல் பதிவேடு என்பது இந்தியாவின் புத்தொழில் சுற்றுச் சூழல் அமைப்பை வலுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட டிஜிட்டல் தளமாகும்.
- ✓ இந்த பாஸ்கர் முயற்சியானது தொழினைவோர் சுற்றுச் சூழல் அமைப்பின் பங்குதாரர்களிடையே ஒருங்கிணைப்பை மையப்படுத்தவும், நெறிப்படுத்தவும் மற்றும் மேம்படுத்தவும் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த பாஸ்கர், முதலீட்டாளர்கள், புத்தொழில் நிறுவனங்கள், வழிகாட்டிகள் மற்றும் இதர பங்குதாரர்களிடையே உள்ள இடைவெளியைக் குறைக்கும்.

➢ இந்தியாவின் முதல் நமோ பாரத் விரைவு இரயில்

- ✓ தற்போதைய காலகட்டம் இந்தியாவின் பொற்காலம் என்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி தெரிவித்துள்ளார்.

- ✓ அகமதாபாத்தில் உள்ள ஜிஎம்டிசி மைதானத்தில் 8 ஆயிரம் கோடி ரூபாய் மதிப்பிலான பல்வேறு வளர்ச்சித் திட்டங்களைத் தொடங்கி வைத்த பிறகு பிரதமர் உரையாற்றினார்.
- ✓ அகமதாபாத் மற்றும் பூஜ் இடையே நாட்டின் முதல் நமோ பாரத் விரைவு இரயிலையும் மற்ற ஆறு வந்தே பாரத் இரயில்களையம் அவர் மெய்நிகராகக் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ நமோ பாரத் விரைவு இரயிலை அறிமுகப்படுத்தியதன்மூலம். இந்திய இரயில்வேயானது மெட்ரோ பயணத்தில் ஒரு புரட்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது.

➢ "ஒரே நாடு ஒரே தேர்தல்' மசோதாவுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது

- ✓ முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் தலைமையிலான அறிக்கையின் அடிப்படையில், மக்களவை மற்றும் மாநில சட்டமன்றங்களுக்கு ஒரே நேரத்தில் தேர்தல்களை நடத்துவதற்கான முன்மொழிவுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ இந்த மசோதா வரும் நாடாளுமன்ற குளிர்காலக் கூட்டத் தொடரில் தாக்கல் செய்யப்படும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ மக்களவை, மாநில சட்ட சபைகள் மற்றும் பின்னர் உள்ளாட்சி அமைப்பகளுக்கு ஒத்திசைவு செய்யப்பட்ட தேர்தல்களை நோக்கி நகரும் 18 அரசியலமைப்பு திருத்தங்களை இந்த அறிக்கை பரிந்துரைக்கிறது.

- **வெண்மைப் புரட்சி 2.0**
- ✓ மத்திய உள்துறை மற்றும் கூட்டுறவுத் துறை அமைச்சர் அமித் ஷாவால் ‘வெண்மைப் புரட்சி 2.0’ தொடங்கப்பட்டது.
- ✓ 2 இலட்சம் புதிய பன்னோக்கு தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவு சங்கங்கள் மற்றும் பால் மற்றும் மீன்வளக் கூட்டுறவு சங்கங்களை உருவாக்கி வலுப்படுத்துவதற்கான செயல் திட்டத்துடன் இது தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ வெண்மைப் புரட்சி 2.0 ன்கீழ், அடுத்த ஐந்தாண்டுகளில் பால் கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் பால் கொள்முதலை 50 விழுக்காடு அதிகரிக்க அரசு இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.
- ✓ பெண் விவசாயிகளுக்கு அதிகாரமளித்தல், உள்ளூர் பால் உற்பத்தியை மேம்படுத்துதல், பால் உள்கட்டமைப்பை வலுப்படுத்துதல் மற்றும் பால் ஏற்றுமதியை அதிகரித்தல் ஆகிய நான்கு முக்கிய அம்சங்கள் மீது இந்தத் திட்டம் கவனம் செலுத்துகிறது.

- **வலியைத் தராத கருணைக் கொலை (Passive Euthanasia) பற்றிய புதிய வரைவு வழிகாட்டுதல்களை அரசு வெளியிட்டுள்ளது**
- ✓ வலியைத் தராத கருணைக் கொலை தொடர்பான வழிகாட்டுதல்களின் புதிய வரைவை மத்திய ’சுகாதார அமைச்சகம் வெளியிட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தப் புதிய வழிகாட்டுதல்கள், குறிப்பிட்ட நிபந்தனைகளின் அடிப்படையில், தீவிர நோய்வாய்ப்பட்ட நோயாளிகளுக்கு வாழ்க்கை ஆதரவைத் திரும்பப் பெறுவது குறித்து மருத்துவர்கள் பரிசீலிக்க முடிவு செய்ய வேண்டும் என்று பரிந்துரைக்கிறது.
- ✓ மூளைத் தண்டுவட இறப்பு மற்றும் நோயாளி அல்லது அவர்களது உறவினர்களால் தெரிவிக்கப்பட்ட மறுப்பு போன்ற காரணிகளைக் கருத்தில் கொண்டு நோயாளிகளின் நலனுக்கான முடிவுகள் எடுக்கப்படுவதை உறுதி செய்வதை இந்த வழிகாட்டுதல்கள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.
- ✓ இறுதிகட்ட நோய்நிலையில் இருக்கும் நோயாளிகளின் வாழ்க்கை ஆதரவைத் திரும்பப் பெறுவதற்கான வரைவு வழிகாட்டுதல்கள், நோயாளிக்குப் பயனளிக்க வாய்ப்பில்லாத ஒரு நோயாளியின் வாழ்க்கை-ஆதரவு நடவடிக்கையைத் தொடங்க வேண்டாம் என்ற முடிவை மருத்துவர்கள் கருத்தில் கொள்ளக் கூடாது என்றும் கூறுகிறது.

- **நித்தி ஆயோக்கின் பெண்கள் தொழில் முனைவோர் தள அத்தியாயம் (NITI Aayog's Women Entrepreneurship Platform Chapter)**
- ✓ நித்தி ஆயோக் மகளிர் தொழில்முனைவோர் தள அத்தியாயத்தைப் பெற்ற முதல் மாநிலமாக தெலுங்கானா ஆனது.
- ✓ நித்தி ஆயோக் அமைப்பு, வி ஹப் (WE Hub) மற்றும் தெலுங்கானா அரசுடன் இணைந்து பெண்கள் தொழில்முனைவோர் தள முதல் மாநில அத்தியாயத்தை அறிமுகப்படுத்தியது.
- ✓ இந்தத் தளமானது பல்வேறு துறைகளில் பெண் தொழில்முனைவோரை ஊக்குவித்து ஆதரவளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுளளது.
- ✓ பெண்கள் தொழில் முனைவோர் தள மையமானது (WEP), மாநிலத்தில் உள்ள அனைத்து பெண்கள் தொழில்முனைவோர் தள நடவடிக்கைகளுக்கும் ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக இருக்கும்.

- **பீகாரின் இரண்டாவது புலிகள் காப்பகமாக கைமூர் அங்கீகரிக்கப்பட்டது**
- ✓ பீகாரில் உள்ள கைமூர் மாவட்டத்தில் இரண்டாவது புலிகள் காப்பத்தை அமைப்பதற்கு ஒன்றிய அரசு கொள்கை அளவில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ இந்த முடிவானது, கைமூர் வனவிலங்கு சரணாலயத்தை, புலிகள் காப்பகமாக மேம்படுத்துவதற்கு பீகார் அரசு எடுத்த முன்மொழிவைத் தொடர்ந்து எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இதுவரை பீகாரின் மேற்கு சம்பாரனில் உள்ள வால்மீகி புலிகள் காப்பகமே, அந்த மாநிலத்தில் இதுவரை இருந்த ஒரே புலிகள் காப்பகமாக விளங்கியுள்ளது.

- **குஜராத் குறைக்கடத்திக் கொள்கை 2022-2027**
- ✓ குறைக்கடத்திக்கென பிரத்யேகமான கொள்கையை அமல்படுத்திய இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக குஜராத் விளங்குகிறது
- ✓ ‘குஜராத் குறைக்கடத்திக் கொள்கை 2022-2027’ குஜராத் அரசால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது
- ✓ குறைக்கடத்தி சுயசார்பில் முன்னணியில் இருக்கும் குஜராத்தின் நிலையை உறுதிப்படுத்துவதை இந்தக் கொள்கை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- ✓ இந்தியாவின் முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு கொண்டு இயக்கப்படும் குறைக்கடத்தி ஃபேப்ரிகேஷன் வசதியை டாடா எலக்ட்ரானிக்ஸ் பிரைவேட் லிமிடெட் மற்றும் தைவானின் பவர்சிப் செமிகண்டக்டர் உற்பத்திக் கழகம் ஆகியவை இணைந்து தோலேராவின் (Dholera's) வளர்ந்து வரும் 'செமிகான் சிட்டி'யில் நிறுவுகின்றன.

- ➢ **குரு – காசிதாஸ் - தாமோர் பிங்லா புலிகள் காப்பகம் (Guru Ghasidas-Tamor Pingla Tiger Reserve) இந்தியாவின் 56வது புலிகள் காப்பகம்**
- ✓ சத்தீஸ்கரில் உள்ள குரு காசிதாஸ் - தாமோர் பிங்லா புலிகள் காப்பகத்தை இந்தியாவின் 56வது புலிகள் காப்பகமாக ஒன்றிய சுற்றுச் சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்திற்கான மத்திய அமைச்சர் ஸ்ரீபூபேந்தர் யாதவ் சமீபத்தில் அறிவித்தார்.
- ✓ வனவிலங்கு பாதுகாப்பின் இந்த மிக முக்கியமான நடவடிக்கையானது, புலிகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் பல்லுயிர் பெருக்கத்தைப் பாதுகாக்கும் நாட்டின் முயற்சிகளுக்கு குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லாக அமைகிறது.
- ✓ குரு காசிதாஸ் - தாமோர் பிங்லா புலிகள் காப்பகத்தின் அறிவிப்பானது, புலிகள் திட்டத்தின்கீழ் தேசிய புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையத்தின் (**National Tiger Conservation Authority**) பரிந்துரையுடன் ஒத்துப் போகிறது.

- ➢ **இந்தியாவின் முதல் ஒருங்கிணைந்த கழிவு மேலாண்மை நகரம்**
- ✓ உத்தரப் பிரதேசத்தில் உள்ள கோரக்பூர் நகரம், இந்தியாவின் முதல் ஒருங்கிணைந்த கழிவு மேலாண்மை நகரத்துடன் கூடிய கற்றல் மையத்தை செப்டம்பர் 2025க்குள் நிறுவ உள்ளது. இது குப்பையில்லா சூழலை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இது ஒரு வட்டப் பொருளாதார மாதிரியின்மூலம் நிலையான கழிவு மேலாண்மையை ஊக்குவிக்கும். இந்த வசதி, சஸ்ஜன்வாவில் உள்ள சுத்னி கிராமத்தில் 40 ஏக்கரில் பரவி இருக்கும்.
- ✓ கரி மற்றும் பயோ-சிஎன்ஜி-யை உற்பத்தி செய்யும் பல்வேறு வகையான கழிவுகளை செயலாக்குவதே இதன் முதன்மையான இலக்கு ஆகும்.
- ✓ உயிரியல் மருத்துவக் கழிவுகள், மின்-கழிவுகள், பேட்டரிகள் மற்றும் டயர்கள் உட்பட பல கழிவுப் பொருள் பிரிவுகளை இந்த மையம் நிர்வகிக்கும்.

- ➢ **இந்தியாவின் முதல் யோக கொள்கை உலகளாவிய யோகா மையமாக மாறவுள்ளது**
- ✓ 'தேவபூமி' என்று அழைக்கப்படும் உத்தரகாண்ட் மாநிலத்தை உலகளாவிய யோகா மையமாக மாற்றும் நோக்கில் தனியாக யோகா கொள்கையை செயல்படுத்தும் முதல் இந்திய மாநிலமாக இது மாற உள்ளது.
- ✓ 'உலகின் யோகா தலைநகரம்' என்று ரிஷிகேஷ் ஏற்கனவே அங்கீகரிக்கப்பட்ட நிலையில், முதலமைச்சர் புஷ்கர் சிங் தாமியின் இந்தக் கொள்கையானது, யோகா, ஆயுர்வேதம் மற்றும் ஆரோக்கியத்தை சுற்றுலா, சுகாதாரம் மற்றும் வேலைவாய்ப்பிற்கான ஒரு விரிவான வளர்ச்சி உத்தியாக ஒருங்கிணைக்கிறது.

தேசிய நிகழ்வுகள்

➢ **இந்தியாவின் பசுமை ஹைட்ரஜன் புஷ் (India's Green Hydrogen Push)**

✓ குறைந்த கார்பன் ஆற்றலின் வளர்ச்சியை விரைவுபடுத்துவதற்காக, இந்தியாவிற்கு உதவ இரண்டாவது சுற்று 1.5 பில்லியன் டாலர் நிதியுதவி வழங்க உலக வங்கி ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ இந்த நிதியுதவியானது பசுமை ஹைட்ரஜன், எல்கட்ரோலைசர்கள் மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் ஊடுருவல் ஆகியவற்றின் சந்தையை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ இந்த முயற்சியானது இந்தியாவின் தேசிய பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம் மற்றும் ஆற்றல் மாற்ற இலக்குகளுடன் ஒத்துப் போகிறது. இந்த இலக்குகளில் 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் 500 ஜிகா வாட் நிறுவப்பட்ட புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் திறனை அடைதல் மற்றும் 2070க்குள் நிகர பூஜ்ஜியத்தை அடைதல் ஆகியவையும் அடங்கும்.

➢ **முழு அளவிலான விலங்கு இனங்களின் பட்டியலைத் தயாரித்த முதல் நாடு**

✓ ஒரு முக்கியமான மைல்கல்லாக, இந்தியாவில் இருக்கும் விலங்கு இனங்களின் விரிவான பட்டியலை இந்தியா தயாரிக்க முடிந்துள்ளது

✓ இதன்மூலம், முழு அளவிலான தேசிய விலங்கினங்களின் சரிபார்ப்புப் பட்டியலை உருவாக்கும் ஒரே நாடாக இந்தியா மாறியுள்ளது. இந்தப் பட்டியலில் 1,04,561 இனங்கள் உள்ளன.

✓ கொல்கத்தாவில் உள்ள இந்திய விலங்கியல் ஆய்வகத்தின்109வது நிறுவன தினத்தையொட்டி ஒன்றிய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ், 'Fauna of India Checklist Portal' (இந்திய விலங்கினங்களின் சரிபார்ப்புப் போர்ட்டல்) என்ற போர்ட்டலைத் தொடங்கி வைத்தார்.

➢ **மூன்று புதிய குற்றவியல் சட்டங்கள் திங்கட்கிழமை (ஜூலை 1) அன்று அமலுக்கு வருகின்றன.**

✓ கடந்த டிசம்பர் மாதம் பாராளுமன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட பாரதிய நியாய சன்ஹிதா (The Bharatiya Nyaya Sanhita), பாரதிய நாக்ரிக் சுரக்ஷா சன்ஹிதா the Bharatiya Nagrik Suraksha Sanhita) மற்றும் பாரதிய சாக்ஷிய ஆதினியம் (the Bharatiya Sakshya Adhiniyam) ஆகிய சட்டங்கள் முறையே இந்திய தண்டனைச் சட்டம் (ஐபிசி), 1860, குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டம் சிபிசி), 1973 மற்றும் இந்திய சாட்சியச் சட்டம், 1872 ஆகியவற்றிற்கு மாற்றாகக் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன.

✓ இந்திய சுதந்திரத்திற்குப் பிறகு காலனித்துவ கால இந்திய தண்டனைச் சட்டம் (இது குற்றவியல் சட்டத்தின் உட்பொருளை வழங்குகிறது), குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டம் (சட்டத்தை அமலாக்குவதற்கான நடைமுறைகளை வழங்குகிறது) மற்றும் சாட்சியச் சட்டம் ஆகியவை பல திருத்தங்களைக் கண்டுள்ளன.

➢ **ஆசியாவின் மிகப்பெரிய விமானப் பயிற்சிப் பள்ளி**

✓ மகாராஷ்டிராவின் அமராவதி மாவட்டத்தில் 200 கோடி ருபாய் முதலீட்டில் தெற்காசியாவின் மிகப்பெரிய விமானப் பயிற்சிப் பள்ளியை ஏர் இந்தியா நிறுவுகிறது.

➢ **நிர்மான் போர்டல்**

✓ 'தேசிய குடிமைப் பணிகள் தேர்வின் (நிர்மான்) முதன்மை தேர்வாளர்களுக்கு வெகுமதி அளிக்கும் உன்னத முயற்சசி' (Noble Initiative for Rewarding Mains Aspirants of National Civil Services Examination – NIRMAN).

- **பாரி (PARI) திட்டம்**

- ✓ லலித் கலா அகாடமி மற்றும் நேஷனல் கேலரி ஆப் மாடர்ன் ஆர்ட் ஆகியவற்றால் செயல்படுத்தப்பட்டு வரும் இந்திய அரசின் கலாச்சார அமைச்சகத்தின் முன் முயற்சியான இந்த பாரி (Public Art of Inia - PARI) திட்டம், நவீன கருப்பொருள்கள் மற்றும் நுட்பங்களை இணைத்துக் கொண்டு பல்லாயிரம் ஆண்டுகால கலைப் பாரம்பரியத்திலிருந்து (லோக் கலா – லோக் சமஸ்கிருதி) உத்வேகம் பெறும் பொதுக் கலையை வெளிக் கொணர முயற்சிக்கிறது.
- ✓ இந்த வெளிப்பாடுகள் படைப்பாற்றல் மற்றும் கலை வெளிப்பாட்டிற்கான தேசத்தின் நீடித்த அர்ப்பணிப்புக்கு ஒரு சான்றாக, இந்திய சமுதாயத்தில் கலை வைத்திருக்கும் உள்ளார்ந்த மதிப்பை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.
- ✓ இந்தப் பாரி திட்டத்தின்கீழ் முதல் நிகழ்ச்சி டெல்லியில் நடைபெறுகிறது.

- **SEHER திட்டம்**

- ✓ பெண்கள் தொழில்முனைவோர் தளம் (Women Entrepreneurship Platform) மற்றும் டிரான்ஸ் யூனியன் சிபில் ஆகியவை இணைந்து இந்தியாவில் பெண் தொழில் முனைவோரை மேம்படுத்துவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட கடன் கல்வித் திட்டமான செஹர்-ஐ அறிமுகப்படுத்தியுள்ளன.
- ✓ இந்த செஹர் நிதி கல்வியறிவு உள்ளடக்கம் மற்றும் வணிகத் திறன்களை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, வளர்ச்சி மற்றும் வேலைவாய்ப்பை உருவாக்குவதற்கான அத்தியாவசிய நிதிக் கருவிகளுக்கான அணுகலை எளிதாக்குகிறது.
- ✓ சிபில் தரவரிசை மற்றும் வணிகக் கடன் அறிக்கைகள் உட்பட நிதி அம்சங்களில் பெண்களுக்கு கல்வியை கற்பிப்பதன்மூலம், குறு சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் வளர்ச்சிக்கான நிதி விழிப்புணர்வை ஒரு பெரிய தடையாகக் குறிப்பிடுகிறது. நிதி விழிப்புணர்வு குறு சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் வளர்ச்சிக்கு ஒரு குறிப்பிடத்தக்க தடையாக உள்ளது.

- **முதல் தேசிய கட்டணமில்லா போதைப்பொருள் எதிர்ப்பு உதவி எண் சேவையை (First National Toll-Free Anti-Narcotics Helpline) இந்தியா தொடங்கி வைத்துள்ளது**

- ✓ மனாஸ் (Madak Padarth Nisedh Asuchna Kendra –MANAS) என்ற பெயரில் மின்னஞ்சல் சேவையுடன் இணைந்து இந்தியா தனது முதல் தேசிய கட்டமில்லா போதைப் பொருள் எதிர்ப்பு உதவி எண் சேவை '1933'ஐ அறிமுகப்படுத்த உள்ளது.
- ✓ ஜூலை 18 அன்று ஏழாவது நார்கோ-ஒருங்கிணைப்பு மையக் கூட்டத்தின்போது ஒன்றிய உள்துறை அமைச்சர் அமீத் ஷாவால் இந்தச் சேவை தொடங்கி வைக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இந்த உதவி மைய சேவை குடிமக்களுக்கு போதைப் பொருள் தொடர்பான குற்றங்களைப் புகாரளிப்பதற்கும் வாரத்தின் ஏழு நாட்களிலும் 24 மணி நேரமும் உதவியைப் பெறுவதற்கும் பயனர் நட்பு தளத்தை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **பல்கலைக் கழக மானியக் குழுவின் அம்ரிதா போர்ட்டல் (UGC's ASMITA Project)**

- ✓ உயர் கல்வியை மேம்படுத்துவதற்காக 22,000 இந்திய மொழி புத்தகங்கள்
- ✓ கல்வி அமைச்சகமும் பல்கலைக் கழக மானியக் குழுவும் இணைந்து உயர் கல்வியில் இந்திய மொழி இலக்கியத்தை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு இலட்சியத் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளன.
- ✓ அஸ்மிதா (மொழிபெயர்ப்பு மற்றும் கல்விப் புத்தகங்கள் மூலம் இந்திய மொழிகளில் ஆய்வுப் பொருட்களைப் பெருக்குதல்) (Augmenting Study Materials in Indian Languages through Translation and Academic Writing –ASMITA) என்று பெயரிடப்பட்ட இந்த முயற்சியானது, அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் இந்திய மொழிகளில் 22,000 புத்தகங்களை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **இந்தியாவின் மிகவும் நீளமான மற்றும் மிகப்பெரிய நகர்ப்புற சுரங்கப்பாதை**

- ✓ மும்பைப் பெருநகரப் பகுதி மேம்பாட்டு ஆணையத்தால் உருவாக்கப்பட்ட இந்தியாவின் மிக நீளமான மற்றும் மிகப்பெரிய நகர்ப்புற சுரங்கப்பாதை திட்டமான தானே போரிவலி இரட்டை சுரங்கப்பாதையை பிரதமர் நரேந்திர மோடி திறந்து வைத்தார்.

- ✓ ரூ.16,600 கோடி மதிப்பிலான இந்தத் திட்டமானது தானே மற்றும் போரிவிலி இடையேயான பயண நேரத்தை ஒரு மணி நேரத்திலிருந்து 12 நிமிடங்களாகவும், பயண தூரத்தை 12 கிமீ ஆகவும் குறைத்துள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டமானது, மும்பையின் இணைப்பை மேம்படுத்தும் நோக்கில் ரூ.29,000 கோடி மதிப்பீட்டில் தொடங்கப்பட்ட பரந்த உள்கட்டமைப்புத் திட்டங்களின் ஒரு பகுதியாகும்.

➢ **அஸ்ஸாமின் அரச புதைகுழிகள் இப்போது யுனெஸ்கோ உலக பாரம்பரிய பட்டியலில்**

- ✓ அஸ்ஸாமைச் சேர்ந்த அஹோம் வம்சத்தின் 700 ஆண்டகள் பழமைவாய்ந்த மண்மேட்டு புதைகுழி அமைப்பான சரைடியோ மொய்டாம்ஸ் (Charaideo Moidams), வெள்ளிக்கிழமை அன்று யுனெஸ்கோவின் உலக பாரம்பரிய பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. இது இந்த மதிப்புமிக்க பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்ட இந்தியாவின் 43வது சொத்தாகும்.
- ✓ டெல்லியில் நடைபெற்று வரும் உலக பாரம்பரியக் குழுவின் 46வது அமர்வில் இதற்கான அறிவிப்பு வெளியிடப்பட்டது.
- ✓ இந்த வரலாற்று அங்கீகாரம், சாரெய்டோவில் உள்ள அஹோம் மன்னர்களின் 700 ஆண்டுகள் பழமையான மண்மேட்டு புதை குழி அமைப்பிற்கு உலகின் கவனத்தை ஈர்த்துள்ளது.

➢ **புதிய கடல்சார் மீட்பு ஒருங்கிணைப்பு மையம் (New Maritime Rescue Coordination Centre)**

- ✓ சென்னையில் கடலோர காவல் படையின் புதிய கடல்சார் மீட்பு ஒருங்கிணைப்பு மையத்தை பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜநாத் சிங் ஞாயிற்றுக் கிழமை அன்று திறந்து வைத்தார்.
- ✓ இந்த நிகழ்ச்சியில், இரண்டு புதிய கடலோர காவல் படை பிரிவுகளை காணொலி காட்சி மூலம் அவர் தொடங்கி வைத்தார். அவை: சென்னையில் உள்ள பிராந்திய கடல் மாசு பதில்வினை மையம் (Regional Marine Pollution Response Centre) மற்றும் கடலோர காவல்படை ஏர் என்கிளேவ் (Coast Guard Air Enclave) ஆகும்.

➢ **2024-25ஆம் ஆண்டுக்கான ஆறு நாடாளுமன்ற குழுக்கள்**

- ✓ மக்களவைத் தலைவர் ஆகஸ்ட் 17 அன்று அரசு செலவினங்களை ஆராயும் பொதுக் கணக்குக் குழு உட்பட ஆறு புதிய நாடாளுமன்றக் குழு உறுப்பினர்களின் பெயர்களை வெளியிட்டார். பிற்படுத்தப்பட்டோர் நலக் குழுவின் தலைவராக மத்தியப் பிரதேச மாநிலம் சத்னாவைச் சேர்ந்த பாஜக நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் எம்பி கணேஷ் சிங் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

➢ **2024-25ஆம் ஆண்டுக்கான ஆறு புதிய நாடாளுமன்றக் குழுக்கள்**

- ✓ பொதுக் கணக்குக் குழு
- ✓ பொது நிறுவனங்கள் குழு
- ✓ மதிப்பீடுகள் குழு
- ✓ பட்டியல் சாதியினர் மற்றும் பழங்குடியினர் நலன் குழு
- ✓ இதர பிற்படுத்தப்பட்டோர் நலக் குழு
- ✓ இலாப அலுவலகத்தின் கூட்டுக் குழு

➢ **போல்ஸ்டர் பயோடெக் உற்பத்திக்கான முன்மொழிவுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது**

- ✓ உயர் செயல்திறன் கொண்ட உயிரி உற்பத்தியை வளர்ப்பதற்கான பயோ E3 (பொருளாதாரம், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் வேலைவாய்ப்புக்கான உயிர் தொழில்நுட்பம்) கொள்கை எனப்படும் உயிரி தொழில்நுட்பம் அடிப்படையிலான உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்கான முன்மொழிவுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்தது.
- ✓ உயிர் தொழில்நுட்பவியல் துறையால் வழிநடத்தப்பட உள்ள இது, '1990களில் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை வாழ்க்கையில் புரட்சியை ஏற்படுத்தியதுபோல' ஒரு தொழில்நுட்ப புரட்சியை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டதாகும்.

➢ **ஷி-பாக்ஸ் போர்ட்டல் (She-Box Portal)**

- ✓ பணியிடங்களை பெண்களுக்கு பாதுகாப்பானதாக மாற்றுவதற்காக ஷி-பாக்ஸ் போர்ட்டலை ஒன்றிய அரசு அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

- ✓ பெண்கள் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் அன்னபூர்ணா தேவி இன்று புதுதில்லியில் இந்தப் போர்ட்டலைத் தொடங்கி வைத்தார். ஷி-பாக்ஸ் போர்ட்டல் என்பது பணியிடத்தில் பெண்களுக்கு ஏற்படும் பாலியல் துன்புறுத்தல் புகார்களைப் பதிவு செய்வதற்கும் கண்காணிப்பதற்கும் தொடங்கப்பட்ட மையப்படுத்தப்பட்ட ஒரு தளமாகும்.
- ✓ இந்தத் தளமானது புகார்களைப் பதிவு செய்வதற்கும், அதன் நிலையைக் கண்காணிப்பதற்கும் மற்றும் உள்ளகக் குழுக்கள் மூலம் புகார்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்ட காலக்கெடுவுக்குள் தீர்வு செய்யப்படுவதை உறுதி செய்வதற்கும் வசதியை வழங்குகிறது.

➢ **ஜல் சஞ்சய் ஜன் பகிதாரி (Jal Sanchay Jan Bhagidari)**

- ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி, குஜராத் மாநிலம் சூரத்தில் 'ஜல் சஞ்சய் ஜன் பகிதாரி' என்ற ஒரு புதிய முயற்சியைத் தொடங்கி வைக்க உள்ளார்.
- ✓ இந்த முன்முயற்சியானது இந்தியா முழுவதும் நீர் பாதுகாப்பு முயற்சிகளில் சமூக ஈடுபாட்டை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு குறிப்பிடத்தக்க படியை பிரதிபலிக்கிறது.
- ✓ நாட்டின் நீண்ட கால நீர் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதற்கான கூட்டு நீர் மேலாண்மை குறித்த பிரதமரின் பார்வைக்கு வலுவூட்டும் வகையில், தற்போது நடைபெற்று வரும் 'ஜல்சக்தி அபியான்: மழையைப் பிடிப்போம்' பிரச்சாரத்துடன் இந்தத் தொடக்கம் இணைந்துள்ளது.

➢ **துரிதப்படுத்தப்பட்ட கண்டுபிடிப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி திட்டத்திற்கான கூட்டாண்மைகள் (Partnerships for Accelerated Innovation and Research (PAIR) Programme)**

- ✓ உயர் கல்வி நிறுவனங்களில் ஆராய்ச்சியை அதிகரிப்பதற்காக இந்த, PAIR திட்டம் தொடங்கப்பட்டது..
- ✓ உயர் கல்வி நிறுவனங்களில் ஆராய்ச்சித் திறன்களை உயர்த்துவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட துரித கண்டுபிடிப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சிக்கான கூட்டாண்மை திட்டத்தை ஒன்றிய அரசு தொடங்க உள்ளது. உயர் மட்ட ஆராய்ச்சி நிறுவனங்களை ஆராய்ச்சித் திறன் குறைவாக உள்ள நிறுவனங்களுடன் இணைப்பதன்மூலம், கூட்டு வழிகாட்டல் சூழ்நிலையை உருவாக்கி, இந்தத் திட்டம் தொடங்கி வைக்கப்பட உள்ளது.

➢ **70 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுள்ள அனைவருக்கும் சுகாதார காப்பீட்டிற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது**

- ✓ ஒன்றிய அமைச்சரவை ஆயுஷ்மான் பாரத் பிரதமரின் ஆரோக்கிய யோஜனா (Ayushman Bharat PM Jan Arogya Yojana) திட்டத்தின் பலன்களை 70 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுள்ள அனைத்து மூத்த குடிமக்களுக்கும் அவர்களின் வருமானத்தைப் பொருட்படுத்தாமல் விரிவுபடுத்தியுள்ளது.
- ✓ ஒன்றிய அமைச்சர் அஸ்வினி வைஷ்ணவ் அறிவித்த இந்தத் திட்டமானது ஆண்டுக்கு ரூ.5 இலட்சம் வரை இலவச சிகிச்சையை அளிக்கும். இதனால் சமார் 6 கோடி தனிநபர்கள் மற்றும் 4.5 கோடி குடும்பங்கள் பயனடையும்.

➢ **மீன்பிடி தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள தொழிலாளர்களுக்கு 'டிஜிட்டல் அடையாளங்களை' வழங்கும் புதிய திட்டம்**

- ✓ ஒரு முக்கியமான சிறப்பம்சமாக தேசிய மீன்வள மேம்பாட்டுத் திட்டம் (National Fisheries Development Program) போர்ட்டல் தொடங்கப்பட்டுள்ளது. இது அதன் மதிப்புச் சங்கிலி முழுவதும் மீன்பிடித் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ள தொழிலாளர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களுக்கு டிஜிட்டல் அடையாளங்களை வழங்கும்.
- ✓ இந்த முன்முயற்சியானது, பிரதமரின் ம்த்ஸ்ய சம்பதா யோஜனா (Pradhan Mantri Matsya Sampada Yojana) திட்டத்தின் துணைத் திட்டமாகிய பிரதமரின் மத்தஸ்ய கிசான் சம்ரிதி சா-யோஜனா (Pradhan Mantri Matsya Kisan Samridhi Sah-Yojana) திட்டத்தின்கீழ் உள்ளது. இது மீன்பிடி தொழிலாளர்கள் நிறுவன கடன், செயல்திறன் மானியங்கள் மற்றும் மீன்வளர்ப்பு காப்பீடு போன்ற பலன்களைப் பெற உதவுகிறது.

- **2,000 கோடி 'மிஷன் மௌசம்' (Mission Mausam) திட்டத்திற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல்**

✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான ஒன்றிய அமைச்சரவை, செப்டம்பர் 11, 2024 அன்று, இரண்டு ஆண்டுகளில் 2,000 செலவில் 'மிஷன் மௌசம்' திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் தலைமையிலான இந்தத் திட்டம், வளிமண்டல அறிவியலில் ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சியை மேம்படுத்துவதையும், வானிலை முன்னறிவிப்பு மற்றும் நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ இந்த முன்முயற்சியானது, வானிலை முன்னறிவிப்பில் புதிய தரநிலைகளை அமைப்பதற்காக, மேம்பட்ட கண்காணிப்பு அமைப்புகள், உயர் செயல்திறன் கொண்ட கணினி மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் இயந்திரக் கற்றல் போன்ற தொழில்நுட்பங்களை ஒருங்கிணைக்கும்.

- **மின்சார வாகன புரட்சிக்கான பிரதமரின் இ-டிரைவ் (PM E-DRIVE Scheme) திட்டம்**

✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான ஒன்றிய அமைச்சரவை, இந்தியாவின் மின்சார இயக்கத்தை மேம்படுத்துவதற்காக புதுமையான வாகன மேம்பாட்டுத் திட்டத்தில் பிரதமரின் மின்-டிரைவ் புரட்சி திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ ரூ.10,900 கோடி செலவிலான இந்தத் திட்டம், இரண்டு ஆண்டுகளில், மின்சார வாகனத்திற்கு மாறுவதை மேம்படுத்துதல் மற்றும் போக்குவரத்து சுற்றுச் சூழல் பாதிப்பைக் குறைத்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **NPS-வாத்சல்யா திட்டம்**

✓ 2024-25 ஆம் ஆண்டு மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் செப்டம்பர் 18ஆம் தேதி புது தில்லியில் என்பிஎஸ் வாத்சல்யா திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.

✓ ஓய்வூதியக் கணக்கில் முதலீடு செய்வதன்மூலமும் கூட்டு சக்தியுடன் நீண்ட கால செல்வத்தை உறுதி செய்வதன்மூலமும், என்பிஎஸ் வாத்சல்யா திட்டமானது, பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தைகளின் எதிர்காலத்திற்காக சேமிக்க அனுமதிக்கும்.

✓ பெற்றோர்கள் தங்கள் குழந்தையின் பெயரில் ஆண்டுக்கு ரூ.1000 முதலீடு செய்வதன்மூலம், இந்தத் திட்டமானது நெகிழ்வான பங்களிப்புகள் மற்றும் முதலீட்டு விருப்பங்களை வழங்குகிறது.

- **பயோ-ரைட் (Bio-RIDE) திட்டம்**

✓ 15வது நிதி ஆணையத்தின் காலத்தில் (2021-22 முதல் 2025-26 வரை) 9,197 கோடி செலவில் உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி, கண்டுபிடிப்பு மற்றும் தொழில்முனைவோரை ஊக்குவிக்கும் வகையில் உயிர் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி கண்டுபிடிப்பு மற்றும் தொழில் முனைவோர் மேம்பாடு (பயோ-ரைட்) திட்டத்திற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ இந்தத் திட்டமானது, ஏற்கனவே உள்ள 1) உயிரி தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு மற்றும் 2) தொழில்துறை மற்றும் தொழில் முனைவோர் மேம்பாடு ஆகிய இரண்டு திட்டங்களை ஒருங்கிணைக்கிறது.

✓ இந்த முன்முயற்சியானது, புதுமைகளை வளர்ப்பதையம், உயிரி-தொழில் முனைவோரை வலுப்படுத்துவதையும், உயிரி உற்பத்தி மற்றும் உயிரித் தொழில்நுட்பத்தில் இந்தியாவின் உலகளாவிய நிலையை உயர்த்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **வனவிலங்கு வாழ்விட மேம்பாட்டுத் திட்டம் (Wildlife Habitats Development Scheme)**

✓ 15வது நிதி ஆணைய சுழற்சிக்கான வனவிலங்கு வாழ்விடங்களின் ஒருங்கிணைந்த மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ இந்தத் திட்டமானது புலிகள் திட்டம், யானைகள் திட்டம் மற்றும் வனவிலங்கு வாழ்விடத்தை மேம்படுத்துதல் போன்ற முக்கிய முயற்சிகளை ஆதரிக்கிறது.

✓ வனவிலங்கு கண்காணிப்புக்கு செயற்கை நுண்ணறிவு, கேமரா பொறிகள் மற்றும் பாதுகாப்பு மரபியல் உள்ளிட்ட தொழில்நுட்ப தலையீடுகளை ஆதரிப்பதில் இந்த முயற்சி கவனம் செலுத்துகிறது.

- ✓ இந்தத் திட்டம், 55 புலிகள் காப்பகங்கள், 33 யானைகள் காப்பகங்கள் மற்றும் 718 பாதுகாக்கப்பட்ட பகுதிகள் ஆகியவற்றிற்கு பயனுள்ளதாக உள்ளது. இதன்மூலம் வனவிலங்கு பாதுகாப்பு மற்றும் காலநிலை மீள்தன்மை ஆகிய இரண்டுக்கும் இது பங்களிக்கிறது.

➢ **சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதற்கு இந்தியா குரூஸ் பாரத் இயக்கத்தைத் (Cruise Bharat Mission) தொடங்குகிறது.**
- ✓ குரூஸ் பாரத் இயக்கம் என்பது இந்தியாவில் கப்பல் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதற்காக இந்திய அரசாங்கத்தால் தொடங்கப்பட்ட புதிய திட்டமாகும்.
- ✓ ஒன்றிய அமைச்சர் ஸ்ரீசர்பானந்தா சோனோவால், மும்பை துறைமுகத்தில் 'எம்பிரஸ்' என்ற பயணக் கப்பலை அதிகாரப்பூர்வமாக தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ இந்த இயக்கமானது, ஒரு முக்கிய பயண இடமாக இந்தியாவின் திறனைப் பயன்படுத்துவதையும், பயணக் கப்பல்களில் பயணிப்பவர்களின் எண்ணிக்கையை அதிகரிப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ 2029ஆம் ஆண்டுக்குள் கப்பல் பயணிகள் போக்குவரத்தை இரட்டிப்பாக்குவதே இதன் இலக்கு ஆகும்.

➢ **தூய்மை இந்தியா திட்டம் தொடங்கி வைக்கப்பட்டு 10 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்துள்ளது**
- ✓ தூய்மையான இந்தியா என்பது 'மகாத்மா காந்தியின் 150 வது பிறந்த ஆண்டான 2019ல் அவருக்கு இந்தியா செலுத்தும் சிறந்த அஞ்சலியாகும்' என்று புது தில்லியில் ராஜ்பாத்தில் தூய்மை இந்தியா இயக்கத்தைத் தொடங்கி வைத்து பிரதமர் நரேந்திர மோடி கூறினார்.
- ✓ 2 அக்டோபர் 2014 அன்று, தூய்மை இந்தியா இயக்கம் ஒரு தேசிய இயக்கமாக நாடு முழுவதும் தொடங்கப்பட்டது.

➢ **எண்ணெய் வித்து உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்கான தேசிய இயக்கத்திற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது**
- ✓ பிரதமர் திரு. நரேந்திர மோடி தலைமையில் நடைபெற்ற ஒன்றிய அமைச்சரவை, உள்நாட்டு எண்ணெய் வித்துக்கள் உற்பத்தியை அதிகரிப்பது மற்றும் சமையல் எண்ணெய்களில் தன்னிறைவை அடைவதை (Atmanirbhar Bharat) இலக்காகக் கொண்ட மைல்கல் முயற்சியான சமையல் எண்ணெய்கள் - எண்ணெய் வித்துகள் மீதான தேசிய இயக்கத்திற்கு (National Mission on Edible Oils – Oilseeds) ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

➢ **பழங்குடியின கிராமங்களுக்கான நலத் திட்டத்தை பரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.**
- ✓ 550 மாவட்டங்களில் உள்ள பழங்குடியினர் அதிகம் வசிக்கும் கிராமங்களில் அடிப்படைத் திட்ட செறிவூட்டலுக்கான தொகுப்பான தர்தி ஆபா ஜன்ஜாதியா கிராம் உட்கர்ஷ் அபியான் (Dharti Aaba Janjatiya Gram Utkarsh Abhiyan) திட்டத்தை ஜார்கண்டின் ஹசாரிபாக் மாவட்டத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி புதன்கிழமை அன்று தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ முதலில் பிரதமரின் ஜன்ஜாதியா உன்னத் கிராம் அபியான் (PM Janjatiya Unnat Gram Abhiyan) என்ற பெயரில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தத் தொகுப்பானது, பழங்குடியினர் பெரும்பான்மையாக உள்ள 63,000 கிராமங்களில் ஏற்கனவே உள்ள திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவதற்கான ஒரு குடைத் தொகுப்பாக கடந்த மாதம் ஒன்றிய அமைச்சரவையால் அங்கீகரிக்கப்பட்டது.

➢ **மராத்தி, மேலும் நான்கு மொழிகள் செம்மொழி அந்தஸ்தைப் பெறுகின்றன**
- ✓ மராத்தி, பெங்காலி, அசாமி, பாலி, பிராகிருதம் ஆகிய மொழிகளுக்கு செம்மொழி அந்தஸ்தை வழங்க ஒன்றிய அமைச்சரவை வியாழக்கிழமை அன்று ஒப்புதல் அளித்தது
- ✓ மராத்தி மொழிக்கு செம்மொழி அந்தஸ்து வழங்க வேண்டும் என்ற கோரிக்கை 2013-ஆம் ஆண்டு முதல் இருந்து வந்த நிலையில், மகாராஷ்டிராவில் சட்டப் பேரவைத் தேர்தலுக்கு முன்னதாக இந்த ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ மேற்கு வங்காளத்தின் மிகப்பெரிய திருவிழாவான துர்கா பூஜைக்கு மத்தியில் வங்காள மொழிக்கான அங்கீகாரம் கிடைத்துள்ளது.

- ✓ இந்தியாவில் இதுவரை ஆறு செம்மொழிகள் உள்ளன – தமிழ், தெலுங்கு, மலையாளம், கன்னடம், சமஸ்கிருதம் மற்றும் ஒடியா. 2004ல் செம்மொழி அந்தஸ்து பெற்ற முதல் மொழியாக தமிழ் உள்ளது. அதைத் தொடர்ந்து இந்த அந்தஸ்தை 2005ல் சமஸ்கிருதம் பெற்றது.

➢ **வேளாண் துறையின் அனைத்து முயற்சிகளும் 2 புதிய திட்டங்களின்கீழ் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன**

- ✓ வேளாண் துறையில் உள்ள அனைத்து மத்திய திட்டங்களையும் பிரதமரின் ராஷ்ட்ரிய கிருஷி விகாஸ் யோஜனா (Krishonnati Yojana) மற்றும் கிரிஷோன்னதி யோஜனா (Pradhan Mantri Rashtriya Krishi Vikas Yojana) ஆகிய இரண்டு புதிய திட்டங்களாக இணைக்க ஒன்றிய அமைச்சரவை வியாழக்கிழமை முடிவு செய்தது.
- ✓ ரூ.57,074.72 கோடி ஒதுக்கீட்டைக் கொண்ட பிரதமரின் ராஷ்ட்ரிய கிருஷி விகாஸ் யோஜனா, நிலையான விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. கிரிஷோன்னதி யோஜனா திட்டமானது, 44,246.89 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டுடன் உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் விவசாய தன்னிறைவு ஆகியவற்றைக் குறிக்கும்.
- ✓ இரண்டு திட்டங்களுமே மாநில அரசுகள் மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.

➢ **இலவச செறிவூட்டப்பட்ட அரிசி விநியோகத்தைத் தொடர்வதற்கு ஒன்றிய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது**

- ✓ ஜூலை 2024 முதல் டிசம்பர் 2028 வரை பல்வேறு நலத் திட்டங்களின்கீழ் இலவச செறிவூட்டப்பட்ட அரிசி வழங்குவதைத் தொடர்வதற்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை புதன்கிழமை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ இரத்த சோகை மற்றும் நுண்ணூட்டச் சத்து குறைபாட்டை நிவர்த்தி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு இந்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது
- ✓ அனைத்து மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் இலக்கு பொது விநியோக அமைப்பு, ஒருங்கிணைந்த குழந்தைகள் மேம்பாட்டு சேவை மற்றும் பிரதமரின் போஷான் போன்ற திட்டங்களின்கீழ் செறிவூட்டப்பட்ட அரிசி இலவசமாக வழங்கப்படும்.

➢ **ஒன்றிய அரசு சுகாதாரம், வேளாண்மை மற்றும் நகரங்கள் ஆகிய மூன்று அம்சங்களின்கீழ் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆராய்ச்சி மையங்களை அமைக்கிறது**

- ✓ சுகாதாரம், வேளாண்மை மற்றும் நிலையான நகரங்களில் செயற்கை நுண்ணறிவில் மூன்று சிறப்பு மையங்களை அமைப்பதாக ஒன்றிய அரசு செவ்வாய்க்கிழமை அறிவித்தது
- ✓ உயர் சிறப்பு மையத்தை (CoE) டெல்லியில் உள்ள அகில இந்திய மருத்துவ அறிவியல் கழகம் (All India Institute of Medical Sciences - AIIMS) மற்றும் இந்திய தொழில் நுட்பக் கழகம் வழிநடத்தும். அதே சமயம் வேளாண்மையை பஞ்சாபின் ரோபரில் உள்ள இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம் வழிநடத்தும்.
- ✓ நிலையான நகரங்களில் உயர் சிறப்பு மையங்களை உருவாக்கும் பொறுப்பு கான்பூரில் உள்ள இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகத்திடம் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த உயர் சிறப்பு மையங்கள் தொழில்துறை மற்றும் புத்தொழில் நிறுவனங்களுடன் இணைந்து செயல்படும்.

➢ **நீதி இனி கண்ணை மூடிக் கொண்டு இருக்காது: உச்ச நீதி மன்றம் புதிய குறியீட்டை ஏற்றுக் கொண்டது**

- ✓ இந்திய உச்ச நீதி மன்றம் 'நீதி தேவதை' சிலையின் மறுவடிவமைப்பு பதிப்பை வெளியிட்டது. இது காலனித்துவ காலத்திலிருந்து ஒரு புதிய மாற்றத்தைக் குறிக்கிறது.
- ✓ முன்னதாக, ஒரு கண் மூடியும் வாளுடனும் சித்தரிக்கப்பட்டிருந்தது. இந்தப் புதிய நீதி தேவதை சிலையானது தற்போது திறந்த கண்களுடன் வாளுக்குப் பதிலாக இந்திய அரசியலமைப்பைக் கொண்டுள்ளது. இது 'அனைவரையும் சமமாகப் பார்க்கும்' அரசியலமைப்பு மதிப்புகள் மற்றும் நீதிக்கான நீதித்துறையின் அர்ப்பணிப்பை பிரதிபலிக்கிறது.

- **விண்வெளி நிறுவனங்களுக்கு ரூ.1000 கோடி துணிகர முதலீட்டை வழங்குவதற்கு அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது**

✓ விண்வெளி தொழில்நுட்ப களத்தில் உள்ள நிறுவனங்களை ஆதரிப்பதற்காக 1000 கோடி துணிகர மூலதன நிதிக்கு ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது என்று ஒன்றிய அமைச்சர் அஸ்வினி வைஷ்ணவ் வியாழக்கிழமை அன்று அறிவித்தார்.

✓ இந்திய தேசிய விண்வெளி ஊக்குவிப்பு மற்றும் அங்கீகார மையத்தின்கீழ் இந்த நிதி வழங்கப்பட உள்ளது.

✓ இந்த நிதியை ஐந்து ஆண்டு காலத்தில் வழங்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 2025-26 நிதியாண்டில் 150 கோடி, அடுத்த மூன்றாண்டுகளில் தலா 250 கோடி, 2029-30ல் 300 கோடி என்று வழங்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

- **புழங்கால கையெழுத்துப் பிரதிகளைப் பாதுகாக்கும் பணியை மீண்டும் தொடங்க ஒன்றிய அரசு திட்டமிட்டுள்ளது**

✓ ஒன்றிய கலாச்சார அமைச்சகம் கையெழுத்துப் பிரதிகளுக்கான தேசிய இயக்கத்தை (National Mission for Manuscripts) 'புத்துயிர் மற்றும் மறுதொடக்கம்' செய்ய உள்ளது. இந்தியாவில் பண்டைய நூல்களைப் பாதுகாக்க உதவும் ஒரு தன்னாட்சி அமைப்பை உருவாக்குவது குறித்தும் ஆலோசித்து வருகிறது.

✓ தற்போது, கையெழுத்துப் பிரதிகளுக்கான தேசிய இயக்கம், இந்திரா காந்தி தேசிய கலை மையத்தின் ஒரு பகுதியாக உள்ளது. புதிய அமைப்புக்கு தேசிய கையெழுத்துப் பிரதிகள் ஆணையம் என்று பெயரிடப்படலாம் என்று தெரிகிறது. இது ஒன்றிய அமைச்சகத்தின்கீழ் ஒரு தன்னாட்சி அமைப்பாக இருக்கும் என்று தி இந்துவிடம் தெரிவிக்கப்பட்டது.

- **ஒன்றிய அரசு முத்ரா யோஜனா திட்டத்தின்கீழ் கடன் வரம்பை 20 இலட்சம் என்று இரண்டு மடங்காக அதிகரித்துள்ளது**

✓ நாட்டில் தொழில் முனைவோரை மேம்படுத்துவதற்காக, பிரதமரின் முத்ரா யோஜனா (Pradhan Mantri Mudra Yojana) திட்டத்தின்கீழ் கடன் வரம்பை இரண்டு மடங்காக உயர்த்தி 20 இலட்சமாக ஒன்றிய அரசு ஆக்கியுள்ளது.

✓ நிதியில்லாதவர்களுக்கு நிதியளிக்கும் முத்ரா திட்டத்தின் ஒட்டுமொத்த நோக்கத்தை மேலும் விரிவுபடுத்த இந்த உயர்வு விரும்புகிறது என்று நிதி அமைச்சகம் ஒரு அறிக்கையில் தெரிவித்துள்ளது.

✓ தருண் பிரிவின்கீழ் முந்தைய கடனைப் பெற்று வெற்றிகரமாகத் திருப்பிச் செலுத்திய தொழில் முனைவோருக்கு, முத்ரா கடன்களின் வரமபு தற்போதைய 10 இலட்சத்திலிருந்து 20 இலட்சமாக உயர்த்தப்படும்.

- **இந்தியாவின் முதல் எழுத்தாளர் கிராமம் டேராடூனில் திறக்கப்பட்டது**

✓ இந்தியாவின் முதல் எழுத்தாளர் கிராமத்தை, துணை நிலை ஆளுநர் குர்மீத் சிங் (ஓய்வு) மற்றும் முதல்வர் புஷ்கர் சிங் தாமி ஆகியோருடன் இணைந்து முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த், திறந்து வைத்தார்.

✓ இந்த தனித்துவமான கிராமம் படைப்பாற்றலை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. .இது நாடு முழவதும் உள்ள எழுத்தாளர்களுக்கு ஒரு வளர்ப்பு சூழலை வழங்குகிறது. மேலும், டேராடூனை இலக்கிய திறமைகளுக்கான புதிய கலாச்சார மையமாக நிறுவுகிறது.

- **விஷன் போர்ட்டல்**

✓ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சர் டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங் புதுதில்லியில் மாணவர்களின் கண்டுபிடிப்பு மற்றும் அவுட்ரீச் நெட்வொர்க்கிற்கான விக்சித் பாரத் முன்முயற்சித் (Viksit Bharat Initiative for Student Innovation and Outreach Network - VISION) திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.

✓ இந்த முன்முயற்சியானது பின்தங்கிய குழந்தைகளிடையே, கல்வி, திறன் மேம்பாடு மற்றும் புதுமைகளை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ தொலைதூரப் பகுதிகளில் உள்ளவர்கள் இந்த வழிகாட்டுதல் மற்றும் பயிற்சியை அணுகுவதற்கான நுழைவு வாயிலாக இந்த போர்ட்டல் எவ்வாறு செயல்பட முடியும் என்பதை அவர் வலியுறுத்தினார்.

- ✓ தொழில்நுட்பம், கல்வி மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சியில் இந்தியாவை உலகளாவிய தலைவராக நிலைநிறுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட தொலைநோக்குப் பார்வை இந்தியா 2047 (Vision India 2047) ன்கீழ் நாட்டின் அபிலாஷைகளை நனவாக்குவதற்கு விஷன் (VISION) போன்ற முன்முயற்சிகள் இன்றியமையாதவை என்றும் திரு. சிங் கூறினார்.

➢ இந்தியாவின் முதல் அரசியலமைப்பு அருங்காட்சியகம்

- ✓ இந்தியாவின் முதல் அரசியலமைப்பு அருங்காட்சியகம், மக்களவை சபநாயகர் ஓம் பிர்லா அவர்களால் திறந்து வைக்கப்பட்டது.
- ✓ இது இந்திய அரசியலமைப்பு வரலாற்றில் ஒரு தனித்துவமான முன்முயற்சியும் ஒரு வரலாற்று நிறுவனமும் ஆகும்.
- ✓ அரசியலமைப்பு அருங்காட்சிய திறப்பு விழாவானது, நாளைய இந்திய தலைவர்களாகிய இந்திய இளைஞர்கள், நமது நாட்டின் எதிர்காலத்தை வடிவமைக்கும் மற்றும் நிர்வகிக்கும் அறிவின் கலங்கரை விளக்கமாக ஏற்றுக் கொள்ள ஊக்குவிக்கும் நோக்கத்துடன் தேசத்திற்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 2024ஆம் ஆண்டானது, அரசியலமைப்பு ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட 75வது ஆண்டு நிறைவைக் கொண்டாடுகிறது.

➢ 57வது புலிகள் காப்பகம்: மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள ரதாபானி புலிகள் காப்பகம்

- ✓ மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள ரதபானி புலிகள் காப்பகத்தை இந்தியாவின் 57வது புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கும் அறிவிப்பை மத்திய சுற்றுச் சூழல், வனம் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்திற்கான ஒன்றிய அமைச்சர் திரு. பூபேந்திர யாதவ் அதிகாரபூர்வமாக வெளியட்டார்.
- ✓ இந்தக் குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கையானது, புலிகளைப் பாதுகாப்பதில் இந்தியாவின் உறுதிப்பாட்டை வலியுறுத்துகிறது மற்றும் அதன் வளமான பல்லுயிர்களைப் பாதுகாப்பதில் தேசத்தின் அர்ப்பணிப்பை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ கொதிகலன்கள் மசோதா, 2024

- ✓ 100 ஆண்டுகள் பழமையான கொதிகலன் சட்டத்தை மாற்றுவதற்கான மசோதா மாநிலங்களவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது.
- ✓ கொதிகலன்களை ஒழுங்குபடுத்துதல், நீராவி கொதிகலன்கள் வெடிக்கும் அபாயத்திலிருந்து உயிர் மற்றும் உடைமைகளை பாதுகாத்தல் மற்றும் பதிவு செய்வதில் சீரான தன்மை ஆகியவற்றை வழங்குவதற்கான இந்த மசோதா டிசம்பர் 4 அன்று மாநிலங்களவையில் அங்கீகரிக்கப்பட்டது.
- ✓ கொதிகலன்கள் மசோதா, 2024இன் நோக்கம், நூற்றாண்டு பழமையான கொதிகலன்கள் சட்டம், 1923ஐ ரத்து செய்வதாகும்.
- ✓ இந்த மசோதா, மாநிலங்களவையில் குரல் வாக்கெடுப்பு மூலம் அங்கீகரிக்கப்பட்டது. இது ஏழு வகையான குற்றச்சாட்டுகளை குற்றமற்றதாக்குவதையும், வணிகம் செய்வதை எளிதாக்குவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ கொதிகலன்களுக்குள் பணிபுரியம் நபர்களின் பாதுகாப்பை உறுதி செய்வதைற்கும் இந்த மசோதா வழிவகை செய்கிறது.

➢ அன்ன சக்கர மேடை

- ✓ **உணவு மற்றும் நுகர்வோர் விவகாரத்துறை அமைச்சர் பிரகலாத் ஜோஷி, பொது விநியோக முறைமைக்கான விநியோகச் சங்கிலி மேம்படுத்துதல் கருவியான 'அன்ன சக்ரா'வை வெளியிட்டார்.**
- ✓ இந்தக் கருவியை, உலக உணவுத் திட்டம் மற்றும் ஐஐடி-டெல்லி ஆகியவை இணைந்து உருவாக்கியுள்ளன. இந்த அமைப்பு நாட்டின் தளவாட நெட்வொர்க் முழுவதும் உணவு தானிய இயக்கத்தை மேம்படுத்துவதற்காக மேம்பட்ட வழிமுறைகளைப் பயன்படுத்துகிறது.
- ✓ இந்த முயற்சியானது 4.37 இலட்சம் நியாய விலைக் கடைகள் மற்றும் 6700 கிடங்குகளை உள்ளடக்கி, 81 கோடி பயனாளிகளுககு சேவை செய்யும் நாட்டின் உணவுப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

➢ இரயில்வே திருத்த மசோதா 2024

- ✓ இந்த மசோதா, இந்திய இரயில்வே வாரியச் சட்டம், 1905இன் முன்மொழிவுகளை இரயில்வே சட்டம், 1989இல் இணைப்பதன் மூலம் சட்ட கட்டமைப்பை எளிதாக்க முனைகிறது.

- ✓ தொடக்கத்தில் இருந்து அத்தகைய அனுமதியின்றி செயல்பட்ட இரயில்வே வாரியத்திற்கு சட்டபூர்வ ஆதரவை வழங்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்த மசோதா மண்டலங்களுக்கு நிதி மற்றும் செயலாக்க முடிவெடுப்பதை பரவலாக்குவதை முன்மொழிகிறது. நிதி ஒதுக்கீடுகள், உள்கட்டமைப்புப் பணிகள் மற்றும் ஆட்சேர்ப்பு ஆகியவற்றை நிர்வகிக்க அவர்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.
- ✓ இந்த மசோதா, அதிவிரைவு இரயில் செயல்பாடுகள் மற்றும் உள்கட்டமைப்பு மேம்படுத்தல்களை துரிதப்படுத்துவதற்கு அரசாங்கத்தை அனுமதிக்கும் பிரிவு 24ஏ-ஐ அறிமுகப்படுத்துகிறது.

➢ **மூத்த குடிமக்களுக்கான இலவச சிகிச்சை திட்டத்தில் 25 இலட்சம் பேர் உறுப்பினர்களாக சேர்ந்துள்ளனர்.**

- ✓ அக்டோபர் 29 அன்று தொடங்கப்பட்ட, 70 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட மூத்த குடிமக்களுக்கான ஆயுஷ்மான் வே வந்தனா கார்டு திட்டத்தில் இதுவரை 25 இலட்சம் பேர் பதிவு செய்துள்ளனர்.
- ✓ அனைத்து மூத்த குடிமக்களையும் இந்த வயதுப் பிரிவில் சேர்க்கும் வகையில் ஆயுஷ்மான் பாரத் பிரதமரின் ஜன் ஆரோக்கிய யோஜனா விரிவாக்கம் குறித்து பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் அறிவிக்குப் பிறகு இந்த நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டதில் இருந்து 22000 மூத்த குடிமக்கள் ரூ.40 கோடிக்கு மேல் சிகிச்சைக்காக பயன்படுத்தியுள்ளனர் என்று ஒன்றிய சுகாதார அமைச்சகம் திங்கட்கிழமை வெளியிட்ட செய்திக் குறிப்பில் தெரிவித்துள்ளது.

➢ **எல்ஐசி-யின் 'பீமா சகி யோஜனா' திட்டத்தை பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.**

- ✓ எல்ஐசி-யின் 'பீமா சகி யோஜனா' என்ற திட்டத்தை பிரதமர் நரேந்திர மோடி திங்கட்கிழமை தொடங்கி வைத்தார். இதன் கீழ் அடுத்த மூன்று ஆண்டகளில் இரண்டு இலட்சம் பெண் காப்பீட்டு முகவர்கள் நியமிக்கப்படுவார்கள். பத்தாம் வகுப்பு தேர்ச்சி பெற்ற 18-70 வயதுடைய பெண்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கும் வகையில், அரசுக்குச் சொந்தமான எல்ஐசி-யின் முயற்சியான 'பீமா சகி யோஜனா' வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ பெண் முகவர்கள் சிறப்புப் பயிற்சி மற்றும் முதல் மூன்று ஆண்டுகளுக்கு நிதியறிவு மற்றும் காப்பீட்டு விழிப்புணர்வை மேம்படுத்த உதவித் தொகை பெறுவார்கள்.
- ✓ இந்தத் திட்டத்தின்கீழ், பெண் முகவர்களுக்கு முதல் வருடம் மாதம் ரூ.7000, இரண்டாம் ஆண்டில் ரூ.6000 மற்றும் மூன்றாம் ஆண்டில் மாதம் ரூ.5000 உதவித் தொகை கிடைக்கும்.

➢ **பன்னோக்கு தொடக்க வேளாண்மைக் கடன் சங்கங்கள் (Multipurpose Primary Agricultural Credit Societies)**

- ✓ ஒன்றிய அரசு கிராமப்புற வளர்ச்சியை மேம்படுததி, கூட்டுறவுத் துறையை நவீனமயமாக்கி, விவசாயிகளுக்கான நிதி அணுகலை மேம்படுத்துவதற்காக, சமீபத்தில் 10,000 புதிய பன்னோக்கு தொடக்க வேளாண்மைக் கடன் சங்கங்களைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ அடல் பிஹாரி வாஜ்பாயின் பிறந்த நூற்றாண்டு விழாவுடன் இந்த வெளியீட்டு விழா நடைபெறுகிறது.
- ✓ இந்த முன்னேற்றத்தில் அரசியலமைப்புத் திருத்தம் மிகவும் முக்கியமானதாகும்.
- ✓ இந்த நிகழ்வின்போது, கூட்டுறவு சங்கங்களுக்கு ரூபே கிசான் கிரெடிட் கார்டுகள் மற்றும் மைக்ரோ ஏடிஎம்-கள் விநியோகிக்கப்பட்டன.
- ✓ இந்தக் கருவிகள் நிதி உள்ளடக்கத்தை மேம்படுத்துவதோடு, விவசாயிகளுக்கு குறைந்த வட்டி கடன்களையும் வழங்கும்.

➢ **2023-24இல் இந்தியாவின் சாதனை அளவான நிலக்கரி உற்பத்தி**

- ✓ இந்தியாவின் நிலக்கரி உற்பத்தி 2023-24 நிதியாண்டில் முன்னெப்போதும் இல்லாத அளவாக மொத்தம் 997.826 மில்லியன் டன்கள் என்ற அளவை எட்டியுள்ளது.
- ✓ இது முந்தைய ஆண்டின் உற்பத்தியான 893.191 மீல்லியன் டன்னை விட 11.71 விழுக்காடு அதிகமாகும்.
- ✓ ஒன்றிய அரசின் 'ஆத்மநிர்பர் பாரத்' முயற்சியானது நிலக்கரி உற்பத்தியில் தன்னிறைவை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ நிலக்கரி உற்பத்தி அதிகரிப்பு இந்தியாவின் ஆற்றல் பாதுகாப்பிற்கு இன்றியமையாததாக உள்ளது.

- ✓ நாடு தனது அதிகரித்து வரும் எரிசக்தி தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய முற்படுவதால், மின்சார உற்பத்திக்கான முதன்மை ஆதாரமாக நிலக்கரி உள்ளது.

திட்டங்கள்

- **புத்தொழில் மற்றும் கிராமப்புற நிறுவனங்களுக்கான வேளாண் நிதி (Agri Fund for Start-Ups & Rural Enterprises - AgriSURE)**

✓ இந்திய அரசு 'புத்தொழில் மற்றும் கிராமப்புற நிறுவனங்களுக்கான வேளாண் நிதி' என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கி வைக்க உள்ளது. இது துறை சார்ந்த, துறை-அஞ்ஞான மற்றும் கடன் மாற்று முதலீட்டு நிதிகளில் (debt Alternative Investment Funds) முதலீடுகள் மூலம் புத்தொழில்கள் மற்றும் வேளாண்மைாளர்களுக்கு ஆதரவளிக்க உள்ளது. அத்துடன், வேளாண்மை மற்றும் அது சார்ந்த துறைகளில் ஈடுபட்டுள்ள புத்தொழில்களுக்கு நேரடி பங்கு ஆதரவையும் அளிக்கும்.

✓ இந்த முயற்சியானது, 750 கோடி வகை-2 மாற்று முதலீட்டு நிதியை நிறுவுவதன்மூலம் இந்தியாவின் விவசாயத் துறையில் புதுமை மற்றும் நிலைத் தன்மையை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **மாற்றியமைக்கப்பட்ட வட்டி மானியத் திட்டம் (Modified Interest Subvention Scheme)**

✓ மாற்றியமைக்கப்பட்ட வட்டி மானியத் திட்டத்தின்கீழ் குறுகிய கால பயிர்க் கடன்களின் உச்ச வரம்பை ரூ.3 இலட்சத்தில் இருந்து ரூ.5 இலட்சமாக உயர்த்த ஒன்றய அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

✓ மாற்றியமைக்கப்பட்ட வட்டி மானியத் திட்டம் என்பது ஒன்றிய அரசின் திட்டமாகும். இதற்கு ஒன்றிய அரசு 100 விழுக்காடு நிதியளிக்கிறது.

✓ கிசான் கிரெடிட் கார்டு மூலம் விவசாயிகள் பெறும் குறுகிய கால விவசாயக் கடன்களை அவர்களின் செயல்பாட்டு மூலதனத் தேவைக்காக சலுகை வட்டி வீதத்தில் வழங்கும் நோக்கத்தில் இது 2006-07ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.

- **பிரதமரின் ஜன்ஜாதிய உன்னத் கிராம அபியான் (PM Janjatiya Unnat Gram Abhiyaan)**

✓ பழங்குடியினர் அதிகம் வசிக்கும் பகுதிகள் மற்றும் ஆர்வமுள்ள மாவட்டங்களில் உள்ள 63,000 கிராமங்களில் உள்ள 5 கோடி பழங்குடியின குடும்பங்களுக்கு அடிப்படை வசதிகளை முழுமையான செய்து தரும் நோக்கத்தில், மத்திய அரசு பிரதமரின் ஜன் ஜாதிய உன்னத் கிராம அபியான் என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கும் என்று அறிவித்தார்.

✓ குறிப்பாக பாதிக்கப்படக் கூடிய பழங்குடியினக் குழுக்களுக்கான அடிப்படை வசதிகளை நிறைவு செய்ய பிரதமரின் ஜன்மானுக்குப் பிறகு வடிவமைக்கப்பட்ட இந்தத் திட்டம், நாடு முழுவதும் உள்ள பழங்குடியின மக்களுக்கானதாக இருக்கும்.

- **மாதிரி திறன் கடன் திட்டம் (Model Skill Loan Scheme)**

✓ 25,000 இளைஞர்களுக்கு கல்வி மற்றும் திறன் மேம்பாட்டு வாய்ப்புகளை வழங்குவதற்காக 'மாதிரி திறன் கடன் திட்டம்' அரசாங்கத்தால் தொடங்கப்பட்டது.

✓ திருத்தப்பட்ட மாதிரி திறன்கடன் திட்டம், புதுதில்லியில் திறன் மேம்பாடு மற்றும் தொழில் முனைவோர் அமைச்சக இணை அமைச்சர் மற்றும் கல்வி அமைச்சரால் தொடங்கப்பட்டது.

✓ எந்தவொரு நிதித் தடையும் இல்லாமல் நாட்டின் இளைஞர்களுக்கு திறன் படிப்புக்கான அணுகலை வழங்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ இவற்றில் அதிக கட்டணம் தேவைப்படும் உயர்நிலைப் படிப்புகளும் அடங்கும். இந்த முயற்சியானது, இந்தியாவின் இளைஞர்களை எதிர்காலத்திற்குத் தயாராக இருக்கும் பணியாளர்களாக மாற்ற உதவும்.

- **தமிழ்ப் புதல்வன் திட்டம் (Tamil Pudhalvan Scheme)**

✓ ஆறாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை, அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளில் படிக்கும் தமிழ்வழி மாணவர்களுக்கு மாதந்தோறும் ரூ.1000 உதவித் தொகை வழங்கும் திட்டத்தைத் தமிழக அரசு கொண்டு வந்துள்ளது.

- ✓ மாநில அரசின் இந்தத் தமிழ்ப்புதல்வன் திட்டமானது தமிழ்வழியில் கல்வி கற்கும் அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு மாதந்தோறும் ரூ.1000 நிதியுதவியை வழங்குகிறது.
- ✓ அரசு உதவி பெறும்பள்ளிகளாக விரிவாக்கம் செய்யப்படுவதால், 2024-25 நிதியாண்டில் 3.28 இலட்சம் சிறுவர்கள் இந்தத் திட்டத்தின்மூலம் பயனடைவார்கள் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ தமிழ்ப் புதல்வன் திட்டத்திற்கு ரூ.360 கோடி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது என்று அரசு ஆணை கூறுகிறது.

➢ தீன் தயாள் ஸ்பார்ஷ் யோஜனா (Deen Dayal SPARSH Yojana)

- ✓ மத்திய தகவல் தொடர்பு அமைச்சகத்தின்கீழ் உள்ள அஞ்சல் துறையானது, இந்தியா முழுவதிலும் உள்ள மாணவர்களிடையே தபால்தலை சேகரிப்பில் ஆராய்ச்சி மற்றும் உதவித் தொகையை ஊக்குவிப்பதற்காக தீன் தயாள் ஸ்பார்ஷ் யோஜனாவை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

➢ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் 'விக்யான் தாரா (Vigyan Dhara)' திட்டம்.

- ✓ அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் கீழ் 'விக்யான் தாரா' என்ற ஒருங்கிணைந்த மத்தியத் துறை திட்டத்தில் இணைக்கப்பட்ட மூன்று குடை திட்டங்களைத் தொடர்வதற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ நிதி பயன்பாட்டில் செயல்திறனை மேம்படுத்துவதற்காகவும், துணைத் திட்டங்கள் மற்றும் திட்டங்களுக்கு இடையே சிறந்த ஒத்திசைவை உறுதி செய்வதற்காகவும் இந்தத் திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 15வது நிதி ஆணைய காலத்தில் (2021-22 முதல் 2025-26 வரை) 10,579.84 கோடி செலவில், இந்தியாவில் அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் கண்டுபிடிப்பு சுற்றுச் சூழல் அமைப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு இந்த 'விக்யான் தாரா' செயல்படுகிறது.

➢ ஸ்பைஸ்டு (SPICED) திட்டம்

- ✓ மசாலா வாரியம், மசாலா ஏற்றுமதி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிப்பதற்காக ஸபைஸ்டு திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ இந்திய மசாலா வாரியம் ஸ்பைஸ்டு திட்டத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது மசாலா ஏற்றுமதி மற்றும் உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு மூலோபாய முயற்சியாகும்.
- ✓ 'ஏற்றுமதி மேம்பாட்டிற்கான முற்போக்கான, புதுமையான மற்றும் கூட்டுத் தலையீடுகள் மூலம் மசாலாத் துறையில் நிலைத் தன்மை' என்று அதிகாரப்பூர்வமாக பெயரிடப்பட்டுள்ள இந்தத் திட்டம், 15வது நிதி ஆணையத்தின் எஞ்சியுள்ள காலம் முழுவதும் செயல்படுத்தப்படும்.

➢ ஒருங்கிணைந்த ஓய்வூதியத் திட்டம் (Unified Pension Scheme)

➢ ரீசெட் (RESET) திட்டம்

- ✓ 'ஓய்வுபெற்ற விளையாட்டு வீரர்களுக்கு அதிகாரமளிக்கும் பயிற்சி' (Retired Sportsperson Empowerment Training) திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ இந்தத் திட்டம் ஓய்வுபெற்ற விளையாட்டு வீரர்களுக்குத் தேவையான அறிவு மற்றும் திறன்களைக் கொடுத்து அவர்களை மேலும் வேலைவாய்ப்பிற்கு உட்படுத்துவதன்மூலம் அவர்களின் தொழில் வளர்ச்சிப் பயணத்திற்கு ஆதரவளிக்கும்.
- ✓ ரீசெட் திட்டம் தலைமுறைகளுக்கிடையேயான இடைவெளியைக் குறைக்கும் என்றும், ஓய்வுபெற்ற நமது விளையாட்டு வீரர்களின் தனித்துவமான திறன்கள் புதிய தலைமுறை ஆர்வமுள்ள விளையாட்டு வீரர்களுக்குப் பயனளிக்கும் என்றும் அவர் குறிப்பிட்டார்.

➢ நிலையான விவசாயத்திற்காக PM-RKVY மற்றும் Krishonnati Yojana

- ✓ ஒன்றிய அமைச்சரவை, பல்வேறு மத்திய நிதியுதவி திட்டங்களை, பிரதமரின் ராஷ்ட்ரிய கிருஷி விகாஸ் யோஜனா மற்றும் கிருஷோன்னதி யோஜனா ஆகிய இரண்டு முக்கிய குடை திட்டங்களாக ஒருங்கிணைக்கும் விவசாயம் மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறையின் திட்டத்திற்கு சமீபத்தில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ இந்த மூலோபாய நடவடிக்கையானது பிஎம்-ஆர்கேவிஒய் மூலம் நிலையான விவசாயத்தை மேம்படுத்துவதையும், கேஒய் வழியாக உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் வேளாண் தன்னிறைவை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ மோத்தம் 1,01,321.61 கோடி செலவிலான இந்தத் திட்டங்கள் மாநில அரசுகளால் செயல்படுத்தப்பட்டு, தற்போதுள்ள முன்முயற்சிகளின் தொடர்ச்சி மற்றும் திறம்பட செயல்படுத்தப்படுவது உறுதி செய்யப்படும்.

➢ ஹம்ச∴பர் கொள்கை

- ✓ ஒன்றிய அமைச்சர் நிதின் கட்கரி, ஹம்ச∴பர் கொள்கையை தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ தேசிய நெடுஞ்சாலைப் பயணத்தை மேம்படுத்துவதற்காகவும், வழித்தட வசதிகளை அதிகரிப்பதற்காகவும் இந்தக் கொள்கை தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் பயணிக்கும் வசதியை இந்தக் கொள்கை மேம்படுத்தும்.
- ✓ இது வழித்தட வசதிகளின் வளர்ச்சியை துரிதப்படுத்தும்.
- ✓ துரப்படுத்தப்பட்ட சுத்தமான மற்றும் நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட வசதிகள் கிடைப்பதன்மூலம் பயணிகள் ‘ஹம்ச∴பர் கொள்கை’மூலம் பயனடைவார்கள்.

➢ பிரதமரின் இன்டர்ன்ஷிப் திட்டத்தைக் கற்றுக் கொள்வது முதல் வழிநடத்துவது வரை

- ✓ பிரதமரின் இன்டர்ன்ஷிப் திட்டம் அக்டோபர் 3, 2024 அன்று தொடங்கப்பட்டது.
- ✓ ஆன்லைன் போர்ட்டல் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் இந்த இலட்சிய முயற்சியானது, அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் ஒரு கோடி இளைஞர்களுக்கு மதிப்புமிக்க இன்டர்ன்ஷிப் வாய்ப்புகளை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. மேலும் அவர்கள் பல்வேறு வணிகச் சூல்களில் தங்களை ஈடுபடுத்தி பல்வேறு தொழில்களை ஆராயவும் அனுமதிக்கிறது.

➢ “SAMARTH” (ஜவுளித் துறையில் திறன் மேம்பாட்டிற்கான திட்டம்)

- ✓ ‘சமர்த்த’ திட்டம் (ஜவுளித் துறையில் திறன் மேம்பாட்டிற்கான திட்டம்) மார்ச் 2026 வரை ஒன்றிய அரசால் நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ சமர்த் (SAMARTH) என்பது ஜவுளி அமைச்சகத்தின் தேவை சார்ந்த மற்றும் வேலைவாய்ப்பு சார்ந்த மக்கள் திறன் திட்டமாகும்.
- ✓ 3 லட்சம் பேருக்கு ஜவுளி தொடர்பான திறன்களைப் பயிற்றுவிப்பதற்காக 495 கோடி ரூபாய் பட்ஜெட்டில் இந்த சமர்த் திட்டம் மேலும் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு (2024-25 மற்றும் 2025-26 நிதியாண்டு) நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கம், ஒழுங்கமைக்கப்பட்ட ஜவுளி மற்றும் தொடர்புடைய துறைகளில் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத்தில் தொழில்துறையை ஊக்குவிப்பதும் ஆதரிப்பதும் ஆகும்.

➢ துடிப்பான இந்தியாவுக்கான பிரதமரின் இளம் சாதனையாளர் உதவித் தொகை விருது திட்டம் (PM Young Achievers Scholarship Award Scheme for Vibrant India -PM-YASASVI)

- ✓ சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகம், துடிப்பான இந்தியாவுக்கான பிரதமரின் இளம் சாதனையாளர் உதவித் தொகை விருது திட்டத்தைச் செயல்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ PM-YASASVI திட்டம் என்பது இதர பிற்படுத்தப்பட்ட வகுப்பினர், பொருளாதாரத்தில் பின்தங்கிய வகுப்பினர் மற்றும் அறிவிக்கப்பட்ட பழங்குடியின சமூகம் (Denotified Tribes) ஆகியவற்றைச் சேர்ந்த மாணவர்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு விரிவான குடைத் திட்டமாகும்.
- ✓ இந்தத் திட்டமானது சமூக ரீதியாகவும் பொருளாதார ரீதியாகவும் பின்தங்கிய மாணவர்களின் கல்வித் தேவைகளை ஆதரிப்பதில் மிகவும் நெறிப்படுத்தப்பட்ட மற்றும் தாக்கமான அணுகுமுறையை உறுதி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **உயர்கல்விக்கான பிரதமரின் வித்யாலக்ஷ்மி திட்டம்**
  - ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவை நவம்பர் 6, 2024 அன்று, உயர்கல்வி பெற விரும்பும் மாணவர்களுக்கு நிதியுதவி வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட பிரதமரின் வித்யாலக்ஷ்மி திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்தது.
  - ✓ இந்தியா முழுவதிலும் உள்ள 860 சிறந்த உயர் கல்வி நிறுவனங்களில் சேரும் மாணவர்களுக்கு, கல்விக் கட்டணம் மற்றும் பிற கல்விச் செலவுகளை மேற்கொள்வதற்காக, பிணையில்லாத, உத்தரவாதமில்லாத கடன்களை இந்தத் திட்டம் உறுதி செய்கிறது.
  - ✓ 3,600 கோடி செலவிலான, இந்தத் திட்டம் ஆண்டுதோறும் 22 இலட்சம் மாணவர்கள் பயனடைவதை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. மேலும் அவர்களின் கல்விக் கனவுகளை நிதித் தடைகள் இல்லாமல் தொடர அவர்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கிறது.

- **ஒரு நாள் ஒரு மரபணு (One Day One Genome)**
  - ✓ உயிர் தொழில்நுட்பவியல் துறை மற்றும் உயிர் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி மற்றும் புதுமை கவுன்சில் (Biotechnology Research and Innovation Council) ஆகியவை இந்தியாவின் நுண்ணுயிர் செல்வத்தை வரைபடமாக்குவதற்கும் முன்னிலைப்படுத்துவதற்கும் 'ஒரு நாள் ஒரு மரபணு' முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளன.
  - ✓ இந்தியாவின் ஜி-20 ஷெர்பா, அமிதாப் காந்த் அறிவித்த இந்த முயற்சியானது, இந்தியாவின் சுற்றுச் சூழல், விவசாயம் மற்றும் மனித ஆரோக்கியத்தில் தனித்துவமான பாக்டீரியா இனங்களின் முக்கியமான பங்கை வெளிப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
  - ✓ பல்வேறு முன்னேற்றங்களுக்கான நுண்ணுயிர் உலகின் அபரிமிதமான ஆற்றலை ஆராயவும் திறக்கவும் இந்தத் திட்டம் மரபணு வரிசை முறையைப் பயன்படுத்துகிறது.

- **ஒரு நாடு ஒரு சந்தா**
  - ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான ஒன்றிய அமைச்சரவை, 2025-2027 ஆம் ஆண்டிற்கு 6,000 கோடி ஒதுக்கீடு செய்து. ஒரு நாடு ஒரு சந்தா திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
  - ✓ அரசால் நிர்வகிக்கப்படும் 6300 உயர்கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி வளர்ச்சி நிறுவனங்களில் உள்ள சுமார் 1.8 கோடி மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள் மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்களுக்கு உயர் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் அறிவார்ந்த கட்டுரைகள் மற்றும் இதழ்களுக்கு தடையற்ற அணுகலை வழங்குவதை இந்த முயற்சி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
  - ✓ இந்தத் திட்டம் இந்தியாவின் விக்சித்பாரத்@2047 தொலைநோக்கு, தேசிய கல்விக் கொள்கை 2020, மற்றும் அனுசந்தன் தேசிய ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளை ஆகியவற்றுடன் ஆராய்ச்சி சார்ந்த கல்விச்சூழலை வளர்க்கிறது.

- **இயற்கை வேளாண்மைக்கான தேசிய பணியை (National Mission on Natural Farming) மத்திய அமைச்சரவை தொடங்கியுள்ளது**
  - ✓ இயற்கை வேளாண்மைக்கான தேசிய பணி ஒரு முழுமையான மத்திய நிதியுதவித் திட்டமாகத் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
  - ✓ 2,481 கோடி நிதி செலவில் இந்தத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
  - ✓ இயற்கை விவசாய முறைகளை நோக்கி விவசாயிகளை நகர்த்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
  - ✓ இயற்கை வேளாண்மைக்கான தேசிய திட்டமானது, வெளியிலிருந்து வாங்கப்படும் இடுபொருட்களை நம்பியிருப்பதைக் குறைப்பதன்மூலம் சாகுபடிச் செலவைக் குறைப்பதில் விவசாயிகளுக்கு ஆதரவாக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

- **பீமா சகி யோஜனா (Bima Sakhi Yojana)**
  - ✓ டிசம்பர் 9 ஆம் தேதி, பிரதமர் நரேந்திர மோடி ஹரியானாவின் பானிப்பட்டில், காப்பீட்டுத் துறையில் வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குவதன்மூலம், பெண்களுக்கு அதிகாரமளிக்கும் நோக்கில் 'பீமா சகி யோஜனா' திட்டத்தைத் தொடங்கி வைக்கிறார்.
  - ✓ இந்தத் திட்டத்தின்கீழ், பெண்கள் ஆயுள் காப்பீட்டுக் கழகத்தின் (எல்ஐசி) முகவர்களாக மாறுவார்கள். இதனால் அவர்கள் காப்பீட்டை விற்று வருமானம் ஈட்ட முடியும்.
  - ✓ இந்த முயற்சியானது, பெண்களின் அதிகாரம் மற்றும் பொருளாதார சுதந்திரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான பரந்த முயற்சிகளின் ஒரு பகுதியாகும்.

➢ **ஒன்றிய அரசின் 'ஸ்மைல் துணைத் திட்டம்' (Smile Sub-Scheme')**

✓ ஒன்றிய அரசின் 'ஸ்மைல் துணைத் திட்டம்': 970 உயிர்கள் மற்றும் 169 குடும்பங்கள் மறு வாழ்வு பெற்றன.

✓ SMILE (Support for Marginalized Individuals for Livelihood and Enterprise – விளிம்பு நிலை தனிநபர்களுக்கான வாழ்வாதார மற்றும் நிறுவன ஆதரவு) துணைத் திட்டம், பிச்சை எடுத்தலில் ஈடுபடும் குழந்தைகள் உட்பட தனிநபர்களின் விரிவான மறுவாழ்வை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒன்றிய அரசின் முன்முயற்சியாகும்.

✓ 26 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் உள்ள 81 மாநகரங்கள் மற்றும் நகரங்களில் செயல்படுத்தப்படும் இந்தத் திட்டம், பிச்சை எடுத்தல் அதிகமாக இருக்கும் மத, வரலாற்று மற்றும் சுற்றுலா முக்கியத்துவம் வாய்ந்த பகுதிகளில் முதன்மையாக கவனம் செலுத்துகிறது.

➢ **யுவ சஹாகர்: கூட்டுறவு நிறுவன ஆதரவு மற்றும் புத்தாக்கத் திட்டம் (Cooperative Enterprise Support and Innovation Scheme)**

✓ 'யுவ சஹாகர் - கூட்டுறவு நிறுவன ஆதரவு மற்றும் புத்தாக்கத் திட்டம்' சமீபத்தில் தேசிய கூட்டுறவு மேம்பாட்டுக் கழகத்தால் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.

✓ இந்த முயற்சியானது இந்தியா முழுவதும் புதுமையான கூட்டுறவு சங்கங்களை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. குறிப்பாக, கூட்டுறவு முயற்சிகளை நிறுவ விரும்பும் இளம் தொழில் முனைவோரை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.

✓ புதிதாக உருவாக்கப்பட்ட கூட்டுறவு சங்கங்களை ஆதரிப்பதே முதன்மை நோக்கம் ஆகும். இந்தச் சங்கங்கள் குறைந்தபட்சம் மூன்று மாதங்கள் செயல்பட்டிருக்க வேண்டும்.

✓ இந்தத் திட்டம் கூட்டுறவுத் துறையில் புதிய யோசனைகள் மற்றும் புதுமையான திட்டங்களை உருவாக்க ஊக்கமளிக்கிறது.

➢ **ஃபேம் (FAME-III): இந்தியாவில் மின்சார பயணத்திற்கான புதிய மைல்கல்**

✓ இந்தியா தனது மின்சார வாகன சுற்றுச் சூழலை தீவிரமாக முன்னேற்றி வருகிறது. மேலும் பிரதமரின் புதுமையான வாகன மேம்பாட்டில் மின்சார இயக்கப் புரட்சி (PM Electric Drive Revolution in Innovative Vehicle Enhancement) திட்டத்தின் தொடக்கமானது, இந்தப் பயணத்தில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க படியைக் குறிக்கிறது.

✓ இந்தத் திட்டம் மின்சார இயக்கத்தை ஊக்குவித்தல் மற்றும் புதைபடிவ எரிபொருட்களை நாடு சார்ந்திருப்பதைக் குறைத்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ வேகமான தத்தெடுப்பு மற்றும் மின்சார வாகனங்களின் உற்பத்தி (FAME) திட்டம் அதன் மூன்றாம் கட்டத்திற்குத் தயாராகி வருகிறது. இது அடுத்த இரண்டு மாதங்களுக்குள் வெளிவரும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

✓ 'விக்சித் பாரத்' என்ற தொலைநோக்கு பார்வையுடன் மின்சார இயக்கத்தில் இந்தியா உலக அளவில் முன்னணியில் இருப்பதை உறுதி செய்வதில் அரசு உறுதியாக உள்ளது.

➢ **SVAMITVA திட்டம்**

✓ ஸ்வமித்வா திட்டம் கிராமப்புற சொத்து உரிமையாளர்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட ஒரு முயற்சியாகும். மேலும், பிரதமர் நரேந்திர மோடி 58 இலட்சத்திற்கும் அதிகமான சொத்து அட்டைகளை விநியோகம் செய்கிறார்.

✓ இந்தத் திட்டம் கடன் மற்றும் நிதிச் சேவைகளுக்கான அணுகலை எளிதாக்கும் சொத்து உரிமையின் சட்டப்பூர்வ பதிவை வழங்குவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

சர்வதேச நிகழ்வுகள்

➢ **ஜப்பான் புதிய ரூபாய் நோட்டுகளில் ஹோலோகிராபிக் தொழில் நுட்பத்தை அறிமுகப்படுத்துகிறது**

✓ மேம்பட்ட ஹோலோகிராபியின் உலகின் முன்னோடி பயன்பாடு என்று கூறும் புதிய ரூபாய் நோட்டுகளை ஜப்பான் ஜூலை 3 அன்று அறிமுகப்படுத்தியது.

✓ இந்தத் தொழில்நுட்பமானது, வரலாற்று தலைவர்களின் உருவப்படங்களை முப்பரிமாணத்தில் சுழலும் வகையில் மாயையில் உருவாக்கி, கள்ள நோட்டுக்கு எதிரான முக்கிய நடவடிக்கையாகச் செயல்படுகிறது.

✓ கடந்த 20 ஆண்டுகளில் ரூபாய் நோட்டுகள் மறுவடிவமைப்பு செய்யப்படுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.

➢ **இங்கிலாந்தின் அடுத்த பிரதமராக கெய்ர் ஸ்டார்மர் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்**

✓ தேர்தல் முடிவுகளுக்குப் பிறகு, இங்கிலாந்தின் அடுத்த பிரதமராக கீர் ஸ்டார்மர் பதவியேற்க உள்ளார்.

✓ இங்கிலாந்தின் அடுத்த பிரதமராக கெய்ர் ஸ்டார்மர் பதவியேற்க உள்ளார். 14 ஆண்டுகால கன்சர்வேடிவ் அரசாங்கத்தின் ஆட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டு வந்த இந்தத் தேர்தலில் தொழிலாளர் கட்சி மொத்தமுள்ள 650 இடங்களில் 412 இடங்களுக்கு மேல் வெற்றி பெற்றது. இங்கிலாந்தில் ஆட்சி அமைக்க 326 இடங்கள் தேவை.

✓ கன்சர்வேட்டிவ் கட்சி 121 இடங்களில் வெற்றி பெற்றது

➢ **ஆசிய பேரிடர் தயார்நிலை மையத்தின் தலைமைப் பொறுப்பை இந்தியா ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது (Asian Disaster Preparedness Centre)**

✓ இந்தியாவின் சார்பில் கலந்து கொண்ட தேசிய பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் ராஜேந்திர சிங், 2024-25ஆம் ஆண்டிற்கான ஆசிய பேரிடர் தயார்நிலை மையத்தின் தலைமைப் பொறுப்பை சீனாவிடம் இருந்து பெற்றுக் கொண்டார்.

✓ ஒரு தன்னாட்சி அமைப்பாக இருக்கும் ஆசிய பேரிடர் தயார்நிலை மையமானது, ஆசியா மற்றும் பசிபிக் பகுதிகளில் பேரிடர் அபாயத்தைக் குறைத்தல் மற்றும் காலநிலை மீள்தன்மை ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துகிறது.

✓ இந்தியா மற்றும் 8 நாடுகளான வங்காளதேசம், கம்போடியா, சீனா, நேபாளம், பாகிஸ்தான், பிலிப்பைன்ஸ், இலங்கை மற்றும் தாய்லாந்து ஆகியவை ஆசிய பேரிடர் தயார்நிலை மையத்தின் நிறுவன உறுப்பினர்களாக உள்ளன.

➢ **தொழுநோயை ஒழித்த முதல் நாடாக ஜோர்டான் திகழ்கிறது**

✓ உலக சுகாதார அமைப்பு உலகிலேயே தொழுநோயை ஒழித்த முதல் நாடாக ஜோர்டானை அதிகாரப்பூர்வமாக அங்கீகரித்துள்ளது.

✓ இந்த அங்கீகாரத்தை உலக சுகாதார அமைப்பின் இயக்குநர் ஜெனரல் டாக்டர் டெட்ரோஸ் அதானோம் கெப்ரேயஸ் பாராட்டினார்.

✓ ஜோர்டானின் வெற்றி பொது சுகாதாரத்தில் ஒரு பெரிய மைல்கல் ஆகும்.

✓ நாடுகள், சரியான உத்திகள்மூலம், நோய்களை ஒழிப்பது மட்டுமல்லாமல், அந்த நோய்களின் எதிர்மறையான சமூக மற்றும் பொருளாதார விளைவுகளையும் குறைக்க முடியும் என்பதை இது காட்டுகிறது.

➢ **இலங்கையின் அதிபராக திசநாயக்க (Dissanayake) பதவியேற்றார்.**

✓ இலங்கையின் புதிய அதிபராகத் தேர்வு செய்யப்பட்ட அனுரகுமார திசநாயக்க, ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்துவதாகவும், 'மக்களின் நம்பிக்கையைப் பெற கடுமையாக உழைக்கப் போவதாகவும்' திங்களன்று உறுதியளித்தார்.

➢ **இந்தியாவும் ஜெர்மனியும் தொழிலாளர் இடப்பெயர்வு மற்றும் திறன் அங்கீகாரம் தொடர்பான ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட உள்ளன**

✓ தோழிலாளர்களின் இடம்பெயர்வை எளிதாக்குவதற்காக இந்தியாவும் ஜெர்மனியும், தொழிலாளர் இடப்பெயர்வு மற்றும் திறன் அங்கீகாரம் தொடர்பான ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட உள்ளன.

- ✓ இந்த ஒப்பந்தத்தின்கீழ் திறமையான வல்லுநர்களை ஜெர்மனி தொழிற்சாலைகள் பணியமர்த்திக் கொள்ளும்.
- ✓ இது ஜி20 'திறன் அடிப்படையிலான இடம்பெயர்வு பாதைகள்' கட்டமைப்பின்கீழ் முதல் ஒப்பந்தமாக இருக்கும்.
- ✓ திறமையான இந்திய தொழில் வல்லுநர்கள் ஜெர்மனிக்கு இடம்பெயர்வதற்கான வழியையும் இது திறக்கும்.
- ✓ இந்த ஒப்பந்தம் 2024 இறுதிக்குள் டிஜிட்டல் விசாவை அறிமுகப்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தும்.

➢ கஜான் பிரகடனம் (Kazan Declaration)

- ✓ 16வது பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாடு கசான் பிரகடனத்தை ஏற்றுக் கொண்டதுடன் நிறைவடைந்தது.
- ✓ இது ஒத்துழைப்பின் முக்கிய பகுதிகள் மற்றும் உலகளாவிய பிரச்சினைகளில் குழவின் ஒருங்கிணைந்த நிலைப்பாட்டைக் கோடிட்டுக் காட்டும் ஒரு விரிவான ஆவணமாகும்.
- ✓ இந்தப் பிரகடனத்தின் கருப்பொருள் 'உலகளாவிய வளர்ச்சி மற்றும் பாதுகாப்பிற்கான பலதரப்பு வாதத்தை வலுப்படுத்துதல்' என்பதாகும்.
- ✓ இராஜதந்திரத்தின்மூலம் அமைதியான தீர்வுக்கான அவசியத்தை இந்தப் பிரகடனம் வலியுறுத்துகிறது.
- ✓ உலகளாவிய முடிவெடுப்பதில் ஜி20இன் முக்கியத்துவத்தை இந்த உச்சி மாநாடு அடிக்கோடிட்டுக் காட்டியது.

➢ சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி

- ✓ சர்வதேச சூரியக் கூட்டணியின் தலைவராக 2026 வரை 2 ஆண்டுகளுக்கு இந்தியா தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 2026 வரை 2 ஆண்டுகளுக்கு சர்வதேச சூரிய கூட்டணியின் இணைத் தலைவராக பிரான்ஸ் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ✓ டாக்டர். அஜய் மாத்தூரை அடுத்து ஆஷிஷ் கன்னா, சர்வதேச சூரிய கூட்டணியின் டைரக்டர் ஜெனரலாக பதவியேற்பார். 2025இல் அவர் இந்தப் பொறுப்பை ஏற்பார். இந்தியாவின் சூரிய ஆற்றல் திறன் 2014இல் 2 ஜிகா வாட்டுக்கும் குறைவாக இருந்தது, தற்போது 90 ஜிகா வாட் ஆக விரிவடைந்துள்ளது.
- ✓ 2030ஆம் ஆண்டு வாக்கில் 100 விழுக்காடு மின் தேவையை புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலைக் கொண்டு பூர்த்தி செய்வதை பிஜி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. தற்போது பிஜியின் மொத்த இறக்குமதி செலவில் 30 விழுக்காடு புதைபடிவ எரிபொருள் இறக்குமதியாகும்.

➢ பிரேசில் அதிகாரபூர்வமாக ஜி20 தலைமைப் பதவியை தென்னாப்பிரிக்காவிடம் ஒப்படைத்தது

- ✓ பிரேசிலின் ரியோ டி ஜெனிரோவில் நடைபெற்ற வருடாந்திர ஜி20 உச்சி மாநாட்டின் நிறைவு விழாவின்போது பிரேசில் அதிகாரப்பூர்வமாக ஜி20 தலைவர் பதவியை தென்னாப்பிரிக்காவிடம் ஒப்படைத்தது.
- ✓ இது ஒரு வரலாற்று மைல்கல்லாகும். தென்னாப்பிரிக்கா ஜி20-ஐ வழிநடத்தும் முதல் ஆப்பிரிக்க நாடாக விளங்குகிறது. அதன் தலைமைக்கு வலுவான ஒரு நிகழ்ச்சி நிரல் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

➢ 16 வயதுக்குட்பட்டவர்களை சமூக ஊடகங்களில் இருந்து ஆஸ்திரேலியா தடை செய்கிறது

- ✓ 16 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளை டிக்டோக், முகநூல் மற்றும் இன்ஸ்டாகிராம் போன்ற சமூக ஊடக தளங்களில் இருந்து தடை செய்யும் வகையில், சிறார்களை ஆன்லைன் தொல்லைகளில் இருந்து பாதுகாக்கும் முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக ஆஸ்திரேலியா உலகின் முதல் சட்டத்தை இயற்றியுள்ளது.
- ✓ இந்தச் சட்டத்திற்கு இணங்கவில்லை எனில் 50 மில்லியன் ஆஸ்திரேலியா டாலர்கள் வரை அபராதம் விதிக்கப்படுகிறது. சமூக ஊடக நிறுவனங்கள் மாற்றங்களைச் செயல்படுத்த ஒரு வருட அவகாசம் எடுத்துக் கொள்ளலாம்.
- ✓ குழந்தைகளின் பாதுகாப்பிற்கு இந்த நடவடிக்கை அவசியம் என்று ஆதரவாளர்கள் பாராட்டினாலும், விமர்சகர்கள் இந்தச் சட்டம் அவசரமானது, தனியுரிமை அபாயங்களை ஏற்படுத்தலாம் மற்றும் பாதிக்கப்படக் கூடிய இளைஞர்களுக்கு வேண்டுமென்றே தீங்கு விளைவிக்கலாம் என்று வாதிடுகின்றனர்.

- **போதைப் பொருள் தொடர்பான ஐ.நா ஆணையத்தின் தலைவராக இந்தியா தேர்வு**

- **ஆஸ்திரியாவில் உள்ள இந்திய தூதரகம், ஐ.நா போதைப்பொருள் தடுப்பு ஆணையத்தின் 68வது அமர்வின் தலைவராக இந்தியா தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளதாக அறிவித்துள்ளது.**
- வியன்னாவில் உள்ள ஐ.நா சபைக்கான இந்தியாவின் நிரந்தரப் பிரதிநிதி, தூதர் ஷம்பு எஸ். குமரன், போதைப் பொருட்கள் மீதான ஐ.நா. ஆணையத்தின் தலைவராக அதிகாரப்பூர்வமாக பொறுப்பேற்றார்.
- இந்த முக்கியமான ஐ.நா. அமைப்பின் தலைவராக இந்தியா நியமிக்கப்பட்டிருப்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- வியன்னாவில் உள்ள ஐ.நா சபைக்கான இந்தியாவின் நிரந்தரப் பிரதிநிதி, தூதர் ஷம்பு எஸ். குமரன், போதைப் பொருட்கள் மீதான ஐ.நா. ஆணையத்தின் தலைவராக அதிகாரப்பூர்வமாக பொறுப்பேற்றார்.
- இந்த முக்கியமான ஐ.நா. அமைப்பின் தலைவராக இந்தியா நியமிக்கப்பட்டிருப்பது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- போதைப் பொருள் தடுப்பு ஆணையம் (Commission on Narcotic Drugs) என்பது போதைப் பொருள் தொடர்பான விஷயங்களில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் முதன்மைக் கொள்கையை உருவாக்கும் அமைப்பாகும்.

- **பிரம்மபுத்திரா ஆற்றில் உலகின் மிகப்பெரிய 137 பில்லியன் டாலர் அணையைக் கட்டுவதற்கு சீனா ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.**

- திபெத்திய பீடபூமியின் கிழக்கு விளிம்பில் யார்லுங் சாங்போ.்.சாங்போ (Yarlung Zangbo/Tsangpo) (இந்தியாவில் பிரம்மபுத்திரா என்று அழைக்கப்படுகிறது) ஆற்றின்மீது உலகின் மிகப்பெரிய அணையைக் கட்டுவதற்கு சீன அரசாங்கம் அனுமதி அளித்துள்ளது.
- சீனாவின் 14வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியான இந்த அணையானது, ஆண்டுதோறும் 300 பில்லியன் கிலோவாட் மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்யும்.
- பிரம்மபுத்திரா, அருணாச்சலப் பிரதேசத்துக்குச் சென்று, வங்கதேசத்தில் பாய்ந்து செல்லும் இமயமலைப் பகுதியில் உள்ள ஒரு பெரிய பள்ளத்தாக்கில் இந்த அணை கட்டப்பட உள்ளது.

இந்தியா மற்றும் இதர நாடுகள்

➢ **இந்தியாவும் ரஷ்யாவும் 100 பில்லியன் டாலர் வர்த்தகத்தை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன**

✓ இந்தியாவும் ரஷ்யாவும் ஆற்றல், வர்த்தகம், உற்பத்தி மற்றும் உரங்கள் துறைகளில் பொருளாதார ஒத்துழைப்பை வலியுறுத்தி, 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் இருதரப்பு வர்த்தகத்தை 100 பில்லியன் டாலராக உயர்த்த இலக்கு நிர்ணயியத்துள்ளன.

✓ வர்த்தகத்தை சமநிலைப்படுத்துதல், சுங்கவரி அல்லாத தடைகளைக் குறைத்தல் மற்றும் இந்தியா – யூரேஷிய பொருளாதார ஒன்றிய சுதந்திர வர்த்தக பகுதிகளை ஆராய்தல் ஆகிய பொருள்களில் விவாதங்கள் நடத்தப்பட்டன.

➢ **இந்தியாவும் ரஷ்யாவும் 2024இல் ரூபாய் - ரூபிள் கொடுப்பனவுகளை இரட்டிப்பாக்கியுள்ளன.**

✓ அமெரிக்க மற்றும் ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் தடைகள் இருந்தபோதிலும், இந்தியாவும் ரஷ்யாவும் கடந்த ஆண்டு முதல் தேசிய நாணயங்களில் (ரூபாய் - ரூபிள்) தங்கள் கொடுப்பனவுகளை இரட்டிப்பாக்கியுள்ளன என்று ரஷ்யாவின் அரசு கட்டுப்பாட்டில் உள்ள மற்றம் மிகப்பெரிய வங்கியான ஸ்பெர்பேங்க் கூறுகிறது. இது ரஷ்யாவிற்கான இந்திய ஏற்றுமதிகளின் பெரும்பகுதியைக் கையாளுகிறது.

➢ **பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாப்பதற்கான கலாச்சார சொத்து ஒப்பந்தத்தில் இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் கையெழுத்திட்டன**

✓ **இரண்டு நாடுகளின் கலாச்சார பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாப்பதற்கான ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட கலாச்சார சொத்து ஒப்பந்தத்தில் இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் கையெழுத்திட்டன.**

✓ இந்த ஒப்பந்தம் கலாச்சார சொத்துக்களின் சட்ட விரோத வர்த்தகத்தைத் தடுப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ கொள்ளையடிக்கப்பட்ட மற்றும் திருடப்பட்ட பழங்காலப் பொருட்களை அவற்றின் சொந்த நாட்டிற்கு திருப்பி அனுப்பும் செயல்முறையை இது எளிதாக்குகிறது.

✓ 1970 யுனெஸ்கோ மாநாட்டை நடத்தும் அமெரிக்க சட்டத்தின்கீழ் அமெரிக்க-இந்திய கலாச்சார சொத்து ஒப்பந்த பேச்சுவார்த்தை நடத்தப்பட்டது.

✓ 1970 யுனெஸ்கோ மாநாடு கலாச்சார சொத்துக்களின் சட்ட விரோத இறக்குமதி, ஏற்றுமதி மற்றும் உரிமையை மாற்றுவதைத் தடை செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ **இங்கிலாந்து மற்றும் இந்தியா**

✓ இங்கிலாந்து மற்றும் இந்திய அரசுகள் தொழில் நுட்ப பாதுகாப்பு முன்முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளன.

✓ தேசிய பாதகாப்பு மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு தொழில்நுட்பம் மிகவும் முக்கியமானதாக இருப்பதால், இந்த நாடுகளின் மூலோபாய உறவுகளை மேம்படுத்துவதே குறிக்கோளாக உள்ளது.

✓ இந்தியா - இங்கிலாந்து சாலை வரைபடம் 2030 ஆனது, தொழில்நுட்பம் உட்பட இரு நாடுகளின் தலைவர்கள் இணைந்து பணியாற்ற விரும்பும் பல பகுதிகளைப் பட்டியலிட்டுள்ளது.

✓ இந்த அமைப்பு முக்கியமான மற்றும் புதிய தொழில்நுட்பங்களை உள்ளடக்கிய வர்த்தக பிரச்சினைகளைக் கையாளும். இது ஒத்துழைப்புக்கான மிக முக்கியமான பகுதிகளில் முழு விவாதத்திற்கு அனுமதி அளிக்கிறது.

➢ **நான்கு வருட பேச்சுவார்த்தைக்குப் பிறகு இந்தியா – சீனா எல்லை ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது**

✓ நான்கு வருட பேச்சுவார்த்தைக்குப் பிறகு இந்தியாவும் சீனாவும் எல்லை ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.

✓ இந்த ஒப்பந்தமானது கிழக்கு லடாக்கில் உள்ள உண்மையான கட்டுப்பாட்டுக் கோட்டில் படைகளை விலக்கிக் கொள்வதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

✓ இந்திய வெளியுறவுத் துறைச் செயலாளர் விக்ரம் மிஸ்ரி, ரோந்து ஏற்பாடுகளில் ஏற்பட்டுள்ள ஒரு திருப்புமுனையை அறிவித்தார். இது ராணுவ நிலைப்பாட்டின் முடிவைக் குறிக்கிறது.

➢ **சென்னை இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் புதிய நீர் தொழில்நுட்ப மையம்**

✓ சென்னையில் உள்ள இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகத்தில் புதிய நீர் தொழில்நுட்ப மையத்திற்காக இந்தியாவும் இஸ்ரேலும் இணைந்து செயல்படுகின்றன.

✓ சென்னையில் உள்ள இந்திய தொழில்நுடப்க் கழகத்தில் புதிய நீர் தொழில்நுட்ப மையத்தை நிறுவுவதற்கு இந்தியாவும் இஸ்ரேலும் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளன. சென்னை ஐஐடி-யில் நீர் தொழில்நுட்ப மையத்தை நிறுவுவதற்கு இரு நாடுகளும் கூட்டு நோக்கத்தை வெளியிட்டன.

✓ இந்த முத்தரப்பு ஒப்பந்தத்தில் இஸ்ரேல் தூதரகம், ஐஐடி சென்னை மற்றும் வீட்டு வசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்தின் அம்ருத் மிஷன் ஆகியவை கையெழுத்திட்டுள்ளன.

✓ நீர் தொழில்நுட்பத்தில் புதுமை, ஆராய்ச்சி மற்றும் திறன் மேம்பாட்டிற்கான மையமாக மாறுவதே இந்த நீர் தொழில்நட்ப மையத்தின் நோக்கமாகும்.

➢ **இந்தியாவும் போலந்தும்**

✓ பிரதமர் மோடி வார்சா சென்றடைந்தார். இது 1979க்குப் பிறகு இந்தியப் பிரதமர் இந்த நாட்டிற்குப் பயணம் மேற்கொள்வது இதுவே முதல் முறை ஆகும்.

✓ இந்தியாவிற்கும் போலந்துக்கும் இடையிலான இராஜதந்திர உறவுகளின் 70வது ஆண்டு நிறைவை ஒட்டி, இந்த விஜயம் இருதரப்பு உறவுகளைப் புதுப்பித்து புதிய நிலைக்கு உயர்த்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

✓ பிரதமர் மோடி வார்சாவில் உள்ள டோப்ரி மகாராஜா நினைவிடத்தில் மலர்வளையம் வைத்து மரியாதை செலுத்தினார்.

✓ இரண்டாம் உலகப் போரில் வீரமரணமடைந்த வீரர்களை பிரதமர் கௌரவித்தார். இந்த வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க போரில் இந்திய மற்றும் போலந்து துருப்புகள் ஒன்றாக இணைந்து போரிட்டன.

➢ **யுக யுகீன் பாரத் தேசிய அருங்காட்சியகம்**

✓ யுக யுகீன் பாரத் தேசிய அருங்காட்சியகத்தை உலகளாவிய கலாச்சார அடையாளமாக நிறுவுவதற்காக, பிரான்ஸ் அருங்காட்சியக மேம்பாட்டுடன் இந்தியா கூட்டு சேர்ந்துள்ளது.

✓ இந்த இலட்சிய திட்டம், மத்திய விஸ்டா மறுவளர்ச்சித் திட்டத்தின் ஒருங்கிணைந்த ஒரு பகுதியாகும். இது புதுதில்லியின் சின்னமாக விளங்கும் வடக்கு மற்றும் தெற்கு பிளாக்குகள் முழுவதும் சுமார் ஒரு இலட்சத்து 55 ஆயிரம் சதுர மீட்டர் பரப்பளவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ புது தில்லியில் தேசிய அருங்காட்சியகம் மற்றும் பிரான்ஸ் அருங்காட்சியகங்கள் மேம்பாட்டு அமைப்பு ஆகியவற்றுக்கு இடையே நடைபெற்ற கையெழுத்திடும் விழாவில் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர் டாக்டர். எஸ். ஜெய்சங்கர் மற்றும் கலாச்சார அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.

➢ **இந்தியா, குவைத்**

✓ குவைத் அரசு தனது உயரிய கவுரவமான ஆர்டர் ஆப் முபாரக் அல் கபீரை பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு வழங்கி கௌரவித்துள்ளது.

✓ பிரதமர் மோடிக்கு ஒரு நாடு அளிக்கும் 20வது சர்வதேச கௌரவம் இது என்று வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது.

✓ தி ஆர்டர் ஆப் முபாரக் அல் கபீர் என்பது குவைத்தின் நைட்ஹுட் பட்டமாகும்.

✓ இது நாட்டுத் தலைவர்கள் மற்றும் வெளிநாட்டு இறையாண்மைகள் மற்றும் வெளிநாட்டு அரச குடும்ப உறுப்பினர்களுக்கு நட்பின் அடையாளமாக வழங்கப்படுகிறது.

மாநாடுகளும் உச்சி மாநாடுகளும்

- **குளோபல் இந்தியா செயற்கை நுண்ணறிவு உச்சி மாநாடு 2024**
- ✓ குளோபல் இந்தியா செயற்கை நுண்ணறிவு உச்சி மாநாடு 2024 இந்தியாவால் நடத்தப்படும். இந்த மாநாடு ஜூலை 3-4 தேதிகளில் புதுதில்லியில் நடத்தப்பட்டது.
- ✓ இதில் முன்னணி செயற்கை நுண்ணறிவு நிபுணர்கள், தொழில்துறை பிரதிநிதிகள், சர்வதேச நிறுவனங்கள் மற்றும் கல்வித்துறை உறுப்பினர்கள் கலந்து கொள்வார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் இந்த உச்சி மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.
- ✓ இந்திய செயற்கை நுண்ணறிவு இயக்கத்தால் குறிப்பிட்டுக் காட்டப்பட்டுள்ள ஏழு முக்கிய பகுதிகளில் செயற்கை நுண்ணறிவு வளர்ச்சியை மேம்படுத்துவதில் இந்த மாநாடு கவனம் செலுத்துகிறது: கணக்கீட்டு திறன்கள், அடிப்படை மாதிரிகள், தரவுத் தொகுப்புகள், பயன்பாட்டு மேம்பாடு, எதிர்கால திறன்கள், தொடக்க நிதியளித்தல் மற்றும் பாதுகாப்பான செயற்கை நுண்ணறிவு.

- **24வது ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு (24th Shanghai Cooperation Organisation)**
- ✓ ஷங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு மாநிலத் தலைவர்கள் கவுன்சிலின் 24வது கூட்டம், ஜூலை 4, 2024 அன்று கஜகஸ்தானின் அஸ்தானாவில் நடைபெற்றது.
- ✓ இந்த முக்கியமான கூட்டம் பிராந்திய ஒத்துழைப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு பிரச்சினைகள் குறித்து விவாதிக்க பல்வேறு நாடுகளின் தலைவர்களை ஒன்றிணைத்தது.

- **'கொழும்பு செயல்முறை' (Colombo Process)**
- ✓ ஜெனீவாவில் நடைபெற்ற நிரந்தரப் பிரதிநிதிகள் மட்டக் கூட்டத்தில் 'கொழும்புச் செயல்முறை'யின் தலைவராக இந்தியா தனது முதல் கூட்டத்திற்குத் தலைமை தாங்கியது. இது பிராந்திய இடம்பெயர்வு ஒத்துழைப்பில் குறிப்பிடத்தக்க தருணத்தைக் குறிக்கிறது.
- ✓ 12 ஆசிய உறுப்பு நாடுகளைக் கொண்ட கொழும்பு செயல்முறையானது, நிர்வாகத்தை மேம்படுத்துதல் மற்றும் அயல்நாட்டு வேலை வாய்ப்புகளை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்துகிறது. இந்தியாவின் தலைமையின்கீழ், நிதி நிலைத்தன்மை, உறுப்பினர் விரிவாக்கம் மற்றும் அபுதாபி பேச்சுவார்த்தை போன்ற பிராந்திய அமைப்புகளுடன் இணைந்து செயல்படுதல் ஆகிய முன்னுரிமைகள் இடம்பெற்றுள்ளன.

- **உலக ஒலி, ஒளி பொழுதுபோக்கு உச்சி மாநாடு (World Audio Visual Entertainment Summit -WAVES)**
- ✓ நவம்பர் 20 முதல் 24, 2024 வரை, கோவாவில் உலக ஒலி, ஒளி பொழுதுபோக்கு உச்சி மாநாட்டை இந்தியா நடத்தவுள்ளது.
- ✓ உலகின் மிகப்பெரிய திரைப்படங்களைத் தயாரிக்கும் நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்றாக விளங்குகிறது.
- ✓ ஊடகம் மற்றும் பொழுதுபோக்குத் துறையில் விவாதம், வர்த்தக ஒத்துழைப்பு மற்றும் புதுமைக்கான முன்னணி தளமாக இந்த மாநாடு இருக்கும்.
- ✓ இந்த உச்சி மாநாடு புதுமையாளர்கள், பங்குதாரர்கள் மற்றும் தலைவர்களை ஒன்றிணைக்கும்.

- **32வது சர்வதேச விவசாயப் பொருளாதார நிபுணர்களின் மாநாடு**
- ✓ பிரதமர் திரு. நரேந்திர மோடி ஆகஸ்ட் 3 அன்று புதுதில்லியில் உள்ள தேசிய வேளாண் அறிவியல் மைய வளாகத்தில் வேளாண் பொருளாதார நிபுணர்களின் 32வது சர்வதேச மாநாட்டைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ 75 நாடுகளைச் சேர்ந்த சுமார் 1000 பிரதிநிதிகள் இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்றனர்.

- **பிம்ஸ்டெக் வணிக உச்சி மாநாட்டை இந்தியா நடத்த உள்ளது**
  - ✓ இந்திய அரசின் வெளியுறவு அமைச்சகம், இந்திய தொழில்கூட்டமைப்பு (Confederation of Indian Industries) உடன் இணைந்து ஆகஸ்ட் 6, 2024 அன்று புது தில்லியில் முதலாவது பிம்ஸ்டெக் வணிக உச்சி மாநாட்டை நடத்த உள்ளது.
  - ✓ இந்த வணிக மாநாட்டின் முதல் பதிப்பு பல்துறை தொழில்நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒத்துழைப்புக்கான வங்காள விரிகுடா முன்முயற்சி (Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation - BIMSTEC) உறுப்பு நாடுகளிடையே வலுவான வர்த்தகம் மற்றும் முதலீட்டு உறவுகள் மூலம் அதிக பிராந்திய ஒத்துழைப்பை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **இந்தியா – ஐரோப்பிய ஒன்றிய மாநாடு**
  - ✓ ஐரோப்பிய ஒன்றியம், உலகளாவிய பயங்கரவாத எதிர்ப்பு கவுன்சில் (Global Counter-Terrorism Council) மற்றும் இந்தியாவின் வெளியுறவு அமைச்சகத்துடன் ஒரு மூலோபாய கூட்டாளியாக இணைந்து, ஆகஸ்ட் 21-22 தேதிகளில் ஒரு முக்கியமான பிராந்திய மாநாட்டை நடத்தியது.
  - ✓ மின்னணு தீவிரவாதத்திற்கு எதிரான போராட்டத்தில் முன்னணியில் இருக்கும் தெற்காசிய நாடுகள் (இந்தியா, வங்காளதேசம், மாலத்தீவு மற்றும் இலங்கை) மற்றும் ஐரோப்பாவைச் சேர்ந்த வல்லுநர்கள், கொள்கை வகுப்பாளர்கள், கல்வியாளர்கள் மற்றும் சட்ட அமலாக்க அதிகாரிகளை புதுதில்லியில் இரண்டு நாள் நடைபெறும் ஐரோப்பா - இந்தியா டிராக் 1.5 மாநாடு ஒன்றிணைக்கிறது.
  - ✓ இந்த மாநாடு இந்த பிராந்தியத்தில் பயங்கரவாத எதிர்ப்பு பேச்சுவார்த்தைகளையும், கூட்டாண்மைகளையும் மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **உலகளாவிய முத்தமிழ் முருகன் மாநாடு 2024**
  - ✓ சமீபத்தில், பழனியில் நடைபெற்ற முத்தமிழ் முருகன் உலகளாவிய மாநாட்டில், உலகம் முழுவதிலிருந்தும் ஒரு லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட பக்தர்கள் பங்கேற்று, தமிழ் கலாச்சாரம் மற்றும் ஆன்மீகத்தை வெளிப்படுத்தினர்.
  - ✓ இந்த மாநாட்டின் நோக்கங்களில் முருக வழிபாட்டின் அடிப்படைக் கொள்கைகளைப் பரப்புதல், முருகனுடைய தத்துவக் கோட்பாடுகளை அணுகும்படி செய்தல், உலகளாவிய பக்தர்களை ஒன்றிணைத்தல் ஆகியவை அடங்கும்.
  - ✓ ஜப்பானில் இருந்து 50க்கும் மேற்பட்ட பக்தர்கள் இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்றனர்.
  - ✓ அமெரிக்கா, கனடா, இங்கிலாந்து, ஆஸ்திரேலியா, இலங்கை, சிங்கப்பூர், மொரிஷியஸ் உள்ளிட்ட உலகெங்கிலும் உள்ள தமிழ் அறிஞர்களால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட சுமார் 1,300 ஆய்வுக் கட்டுரைகள் இதில் இடம் பெற்றன.

- **இண்டஸ்-எக்ஸ் உச்சி மாநாடு 2024 (INDUS-X Summit 2024)**
  - ✓ செப்டம்பர் 9-10, 2024 அன்று ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக் கழகத்தில் இந்தியா- அமெரிக்க பாதுகாப்பு முடுக்க சுற்றுச் சூழல் அமைப்பின் (India-US Defense Acceleration Ecosystem - INDUS-X) உச்சி மாநாட்டின் மூன்றாவது பதிப்பை அமெரிக்க - இந்தியா மூலோபாய கூட்டாண்மை மன்றம் (India-US Defense Acceleration Ecosystem (INDUS-X) அறிவித்தது.
  - ✓ இந்த உச்சி மாநாடு, பாதுகாப்பு கண்டுபிடிப்புகளை மேம்படுத்துவதற்கு தனியார் முதலீட்டை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தும். மேலும், இந்த மாநாடு சிறந்த கொள்கை வகுப்பாளர்கள், குழு விவாதங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப கண்காட்சி ஆகியவற்றையும் கொண்டிருக்கும்.

- **கோவாவில் உலக ஆடியோ விஷுவல் மற்றும் பொழுதுபோக்கு உச்சி மாநாடு (World Audio Visual and Entertainment Summit - WAVES)) நடைபெற்றது**
  - ✓ இந்தியாவின் ஊடகம் மற்றும் பொழுதுபோக்குத் துறையை மேம்படுத்துவதற்கும் அதன் உலகளாவிய செல்வாக்கை விரிவுபடுத்துவதற்கும் இந்திய அரசு, ஆடியோ விஷுவல் மற்றும் பொழுது போக்கு உச்சி மாநாட்டின் தொடக்க நிகழ்ச்சியை நடத்தும்
  - ✓ இந்த ஆண்டு நவம்பர் 20 முதல் நவம்பர் 25 வரை கோவாவில் இந்த உச்சி மாநாடு நடைபெற உள்ளது.

- ✓ பொழுதுபோக்கு பொருளாதாரம் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தில் கவனம் செலுத்தி, உலகளாவிய ஊடகம் மற்றும் பொழுதுபோக்கு சகோதரத்துவத்தின் சின்னங்களுக்கான ஒரு குறிப்பிடத்தக்க தளமாக விளங்க இந்த உலக ஆடியோ விஷுவல் மற்றும் பொழுதுபோக்கு உச்சி மாநாடு தயாராக உள்ளது.

➢ இந்தியா – அமெரிக்க பாதுகாப்பு முடுக்க சுற்றுச் சூழல் மாநாடு (India-US Defence Acceleration Ecosystem (Indus-X) Summit)

- ✓ இந்தியா – அமெரிக்க பாதுகாப்பு முடுக்க சுற்றச் சூழல் அமைப்பு உச்சி மாநாட்டின் மூன்றாவது பதிப்பு செப்டம்பர் தொடக்கத்தில் கலிபோர்னியாவில் உள்ள ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக் கழகத்தில் நடைபெறும்.
- ✓ இந்த மாநாட்டின்போது, எல்லை தாண்டிய பாதுகாப்ப கண்டுபிடிப்பு சுற்றுச் சூழல் அமைப்பை மேம்படுத்துவது குறித்து இரண்டு நாடுகளின் உயர்மட்டப் பாதுகாப்புத் தலைமையும் விவாதிக்க உள்ளன.
- ✓ இந்த 3வது இண்டஸ்-எக்ஸ் உச்சி மாநாட்டின் கருப்பொருள், ‘எல்லை தாண்டிய பாதுகாப்பு கண்டுபிடிப்பு சுற்றுச் சூழல் அமைப்பை மேம்படுத்த முதலீட்டு வாய்ப்பகளைப் பயன்படுத்துதல்’ என்பதாகும்.
- ✓ இந்த இண்டஸ்-எக்ஸ் ஜுன் 2023இல் தொடங்கப்பட்டது. இது மூலோபாய தொழில்நுட்பக் கூட்டாண்மை மற்றும் பாதுகாப்பு தொழில்துறை ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ இந்திய ஆயுதப் படைகளின் முதல் கூட்டுத் தளபதிகள் மாநாடு

- ✓ செப்டம்பர் 4-5, 2024 அன்று, இந்தியாவின் இராணுவ நிலப்பரப்பில் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நிகழ்வு நடைபெற்றது.
- ✓ இந்திய இராணுவப் படைகளின் ஒருங்கிணைப்பில் ஒரு புதிய சகாப்தத்தைக் குறிக்கும் வகையில், உத்தரப் பிரதேசத்தின் லக்னோவில் ஆயுதப் படைகளின் முதல் கூட்டுத் தளபதி மாநாடு நடைபெற்றது.
- ✓ பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் தலைமையில் நடைபெற்ற இந்த இரண்டு நாள் மாநாட்டில், ஆயுதப் படைகள் எதிர்கொள்ளும் முக்கியமான பிரச்சினைகள் குறித்து விவாதிக்கவும், இந்தியாவின் பாதுகாப்புத் திறன்களின் எதிர்காலம் குறித்து வியூகம் வகுக்கவும் ராணுவ உயர் அதிகாரிகள் ஒன்று சேர்ந்தனர்.

➢ இந்திய கடலோர காவல் படை 20வது HACGAM இல் கலந்து கொள்கிறது

- ✓ ஆசியாவின் கடல்சார் பாதுகாப்பு மற்றும் ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்கான குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கையாக. தென் கொரியாவின் இன்சியான் நகரில் நடைபெற்ற ஆசிய கடலோர காவல்படை முகமைகளின் 20வது தலைவர்கள் கூட்டத்தில் (Heads of Asian Coast Guard Agencies Meeting - HACGAM)) இந்திய கடலோர காவல்படை பங்கேற்றது.

- ✓ செப்டம்பர் 2-6, 2024 வரை நடைபெற்ற இந்த முக்கியமான கூட்டம், முக்கியமான கடல்சார் பிரச்சினைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும், கூட்டு முயற்சிகளை வலுப்படுத்தவும் ஆசியா முழுவதிலும் உள்ள கடலோரக் காவல் முகமைகளை ஒன்றிணைத்தது.

➢ இந்தியா – சவூதி அரேபிய பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்புக்கான கூட்டுக் குழு (India-Saudi Arabia Joint Committee on Defense Cooperation)

- ✓ 6வது கூட்டுக் குழுக் கூட்டத்தில் இந்தியாவும் சவூதி அரேபியாவும் பாதுகாப்பு உறவுகளை மேம்படுத்தின. இந்தியா – சவூதி அரேபியா இடையேயான பாதகாப்பு ஒத்துழைப்புக்கான கூட்டுக் குழுவின் 6வது கூட்டம் ரியாத்தில் செப்டம்பர் 4ஆம் தேதி நடைபெற்றது.
- ✓ கூட்டுப் பயிற்சிகள், நிபுணத்துவ பரிமாற்றங்கள், பயிற்சித் திட்டங்கள் மற்றும் தொழில்துறை ஒத்துழைப்பு உள்ளிட்ட இராணுவ ஒத்துழைப்பின் பல்வேறு அம்சங்கள் இந்த விவாதத்தில் அடங்கும். ஒட்டுமொத்த பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்த இரண்டு தரப்பும் ஒருமித்த கருத்தை எட்டின.
- ✓ கூட்டுப் பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்புக் குழு என்பது பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பின் நோக்கங்களை மேம்படுத்துவதற்கான ஒரு பொறிமுறையாகும்.

- **செமிகான் இந்தியா 2024**
- ✓ செப்டம்பர் 11, 2024 அன்று உத்தரப் பிரதேசத்தின் கிரேட்டர் நொய்டாவில் உள்ள இந்தியா எக்ஸ்போ மாட்டில் செமிகான் இந்தியா 2024ஐ பிரதமர் திரு. நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ செப்டம்பர் 11 முதல் 13 வரை நடைபெறும் மூன்று நாள் மாநாடு, இந்தியாவை உலகளாவிய குறைக்கடத்தி மையமாக நிலைநிறுத்தும் நோக்கத்துடன் இந்தியாவின் குறைக்கடத்தி உத்தி மற்றும் கொள்கையை வெளிப்படுத்துகிறது.

- **பசுமை ஹைட்ரஜன் பற்றிய 2வது சர்வதேச மாநாடு**
- ✓ செப்டம்பர் 11-13 வரை புதுதில்லியில் உள்ள பாரத் மண்டபத்தில் நடைபெறும் பசுமை ஹைட்ரஜன் பற்றிய 2வது சர்வதேச மாநாட்டை பிரதமர் நரேந்திர மோடி செப்டம்பர் 11, 2024 அன்று மெய்நிகராகத் தொடங்கி வைத்தார்.

- ✓ சமீபத்திய தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்கள் மற்றும் பசுமை ஹைட்ரஜன் ஏற்பை விரைவுபடுத்துவதற்கான மூலோபாய முதலீடுகள் மற்றும் கூட்டாண்மைகளை வளர்ப்பதன்மூலம் உலகளாவிய பசுமை ஹைட்ரஜன் சுற்றுச் சூழல் அமைப்பில் இந்தியாவை முன்னணியில் வைப்பதை இந்த மாநாடு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **4வது உலகளாவிய புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி முதலீட்டாளர்கள் சந்திப்பு**
- ✓ குஜராத்தின் காந்திநகரில் 4வது மறு முதலீட்டு (RE-INVEST) உச்சி மாநாட்டை பிரதமர் மோடி தொடங்கி வைத்தார். இது இந்தியாவின் 200 ஜிகாவாட் புதைபடிவமற்ற எரிபொருள் திறன் சாதனையைக் கொண்டாடுகிறது.
- ✓ பாரிஸ் காலநிலை இலக்குகளை சந்திக்கும் முதல் ஜி20 நாடு என்பதால், பசுமையான எதிர்காலத்திற்கான இந்தியாவின் உறுதிப்பாட்டை மோடி வலியுறுத்தினார்.
- ✓ ஒவ்வொரு வீட்டையும் மின உற்பத்தியாளராக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்ட பிரதமர் சூர்யா கர் மு.ஃப்ட் பிஜிலி யோஜனாவுடன் (PM Surya Ghar Muft Bijli Yojana) புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றலில் புதுமைகளை இந்த உச்சி மாநாடு எடுத்துக்காட்டுகிறது..

- **அமெரிக்காவில் குவாட் தலைவர்கள் நான்காவது உச்சி மாநாடு**
- ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடி செப்டம்பர் 21ஆம் தேதி முதல் 23ம் தேதி வரை அமெரிக்காவில் சுற்றுப் பயணம் மேற்கொண்டார். அவர் செப்டம்பர் 21 அன்று டெலாவேரில் உள்ள வில்மிங்டனின் நான்காவது குவாட் தலைவர்கள் உச்சி மாநாட்டில் பங்கேற்றார்.
- ✓ இந்த ஆண்டு உச்சி மாநாட்டை நடத்துமாறு அமெரிக்கா விடுத்த கோரிக்கையைத் தொடர்ந்து, அடுத்த குவாட் உச்சி மாநாட்டை 2025இல் இந்தியா நடத்த ஒப்புக் கொண்டது.
- ✓ செப்டம்பர் 23ஆம் தேதி நியூயார்க்கில் உள்ள ஐநா பொதுச் சபையில் ‘எதிர்கால உச்சி மாநாட்டில்’ பிரதமர் மோடி உரையாற்றினார்.
- ✓ இந்த உச்சி மாநாட்டின் கருப்பொருள், ‘ஒரு சிறந்த நாளைக்கான பலதரப்பு தீர்வுகள்’ என்பதாகும்..

- **சர்வதேச வாஷ் (International WASH) மாநாடு 2024**
- ✓ சர்வதேச வாஷ் மாநாடு 2024, 8வது இந்திய நீர் வாரத்தில் நிறைவு பெற்றது.
- ✓ 8வது இந்திய நீர் வாரத்தையொட்டி, ஜல் சக்தி அமைச்சகத்தின் குடிநீர் மற்றும் சுகாதாரத் துறை மூலம் சர்வதேச வாஷ் (WASH -Water, Sanitation and Hygiene) மாநாடு 17-19 செப்டம்பர் 2024க்கு இடையில் புது தில்லியில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.
- ✓ இந்த மூன்றுநாள் மாநாடு ‘கிராமப்புற நீர் விநியோகத்தை நிலைநிறுத்துதல்’ என்ற கருப் பொருளை மையமாகக் கொண்டு நடத்தப்பட்டது.
- ✓ நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு எண்.6-ஐ அடைவதில் சிறப்பு கவனம் செலுத்தி, உலகளாவிய வாஷ் சவால்களை எதிர்கொள்வதை நோக்கமாகக் கொண்ட அறிவுப் பரிமாற்றம், புதுமைகளைக் காட்சிப் படுத்துதல் மற்றும் சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்து கொள்வதற்கான தளத்தை இது வழங்கியது.

➢ உலக உணவு இந்தியா 2024 (World Food India 2024)

- ✓ உலக உணவு இந்தியா 2024 செப்டம்பர் 19, 2024 அன்று புதுதில்லியில் தொடங்கியது. இந்த நான்கு நாள் மெகா திருவிழா, 22 செப்டம்பர் 2024 வரை நடைபெறும்.

- ✓ 90க்கும் மேற்பட்ட நாடுகள், 26 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்கள் மற்றும் 18 மத்திய அமைச்சகங்கள் இந்த நிகழ்வில் பங்கேற்கின்றன.
- ✓ ஜப்பான் ஒரு கூட்டாளி நாடாக விளங்குகிறது. வியட்நாமும் ஈரானும் கவனம் செலுத்தும் நாடுகளாகப் பங்கேற்கின்றன.
- ✓ உலக உணவு இந்தியா 2024 என்பது இந்தியாவின் மிகப்பெரிய உணவு உச்சி மாநாட்டின் 3வது பதிப்பாகும்.
- ✓ உணவு பதப்படுத்தும் தொழில் அமைச்சகம் 2017 இல் உலக உணவு இந்தியாவின் முதல் பதிப்பை அறிமுகப்படுத்தியது.

➢ உலகப் பசுமைப் பொருளாதார மன்றம் (World Green Economy Forum) 2024

- ✓ துபாயில் நடைபெற்ற உலக பசுமைப் பொருளாதார மன்றம் 2024, 'உலகளாவிய நடவடிக்கைக்கு அதிகாரமளித்தல்: வாய்ப்புகளைத் திறத்தல் மற்றும் முன்னேற்றம்' என்ற கருப்பொருளின்கீழ் அழுத்தமான சுற்றுச் சூழல் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்காக, உலகளாவிய தலைவர்களை ஒன்றிணைத்தது.
- ✓ இந்த உச்சி மாநாடு ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் துபாயில், அக்டோபர் 2 மற்றும் 3, 2024இல் நடைபெற்றது.
- ✓ இந்த மாநாட்டின் மையக் கருத்து: 'உலகளாவிய செயல்களை மேம்படுத்துதல்: வாயப்புகளைத் திறத்தல் மற்றும் முன்னேற்றம்' என்பதாகும். இதன் நோக்கம் ஆற்றல், ஆக்சிஜனிறக்கம், காலநிலை நிதி மற்றும் பலவற்றில் உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு, புதுமை மற்றும் நிலையான நடைமுறைகளை ஊக்குவிப்பதாகும்.
- ✓ நிகர – பூஜ்ஜிய எதிர்காலத்தை நோக்கி நேர்மறையான மாற்றத்தை ஏற்படுத்துவதே இந்த மன்றத்தின் குறிக்கோள் ஆகும்..

➢ ஹாம்பர்க் நிலைத் தன்மை மாநாடு

- ✓ ஒன்றிய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தித் துறை அமைச்சர் பிரகலாத் ஜோஷி 3 நாள் பயணமாக ஜெர்மனி சென்றுள்ளார்.
- ✓ தனது பயணத்தின்போது, அமைச்சர் இரண்டு நாள் ஹம்பர்க் நிலைத்தன்மை மாநாட்டில் கலந்து கொள்ளவுள்ளார்.
- ✓ நிலையான வளர்ச்சி, பசுமை ஹைட்ரஜன், குறைந்த விலை நிதியளிப்பு மற்றும் முழுமையான புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி மதிப்பு சங்கிலி ஆகியவற்றில் ஒத்துழைப்பை அதிகரிப்பதற்காக ஜெர்மனி, இங்கிலாந்து மற்றம் பிற மூத்த அதிகாரிகளுடன் அவர் தொடர்ச்சியான இருதரப்பு சந்திப்புகளை நடத்துவார்.

➢ இந்தியா டிஜிட்டல் வேளாண்மை மாநாடு 2024

- ✓ இந்தியா டிஜிட்டல் வேளாண் மாநாடு 2024 புது தில்லியில் நடைபெற்றது. இந்திய உணவு மற்றும் வேளாண்மைச் சபை மற்றும் ஐஜடி ரோபார் டிஜஎப் இணைந்து இந்த மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்தன.
- ✓ இந்தியாவில் விவசாயம் செய்யும் முறையை டிஜிட்டல் தொழில்நுட்பம் எவ்வாறு மாற்றுகிறது என்பதை ஆராய்வதை நோக்கமாகக் கொண்ட இந்த நிகழ்வானது, விவசாயிகளுக்கு அவர்களின் வேலையை மேம்படுத்த புதிய கருவிகளை வழங்குகிறது.
- ✓ வேளாண்மை மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறையின் செயலாளர் டாக்டர் தேவேஷ் சதுர்வேதி, டிஜிட்டல் வேளாண்மை இயக்கத்தின் முக்கியத்துவத்தை விளக்கினார்.
- ✓ இந்தத் திட்டமானது தொழில்நுட்பம் மற்றும் தரவுகளைப் பயன்படுத்தி வேளாண்மையை நவீனமயமாக்குவதுதான்.

➢ 19வது கிழக்கு ஆசிய உச்சி மாநாடு

- ✓ 11 அக்டோபர் 2024 அன்று, லாவோ பிடிஆரின் வியன்டியானில் நடைபெற்ற 19வது கிழக்கு ஆசிய உச்சி மாநாட்டில் இந்திய பிரதமர் கலந்து கொண்டார்.

- ✓ இந்திய மற்றும் பசிபிக் பெருங்கடல்களை உள்ளடக்கிய பரந்த பகுதியான இந்தோ – பசிபிக் பிராந்தியத்தில் மற்ற நாடுகளுடன் இணைந்து பணியாற்றுவதற்கான இந்தியாவின் அர்ப்பணிப்பை அவர் கலந்து கொண்டது எடுத்துக்காட்டுகிறது.
- ✓ இந்தோ – பசிபிக்கின் எதிர்காலத்தை வடிவமைப்பதில் ஆசியான் (தென்கிழக்கு ஆசிய நாடுகளின் கூட்டமைப்பு) முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது என்பதை பிரதமர் வலியுறுத்தினார்.

➢ **ஆசியான் உச்சி மாநாடு: பிராந்திய உறவுகள் மற்றும் இணைப்பை மேம்படுத்துதல்**

- ✓ சமீபத்தில் முடிவடைந்த 44வது மற்றும் 45வது ஆசியான் உச்சி மாநாடுகள், லாவோஸ், வியன்டியானில் (அக்டோபர் 8-11) ஆசியான் நாடுகளின் தலைவர்கள் மற்றும் கூட்டாளர்களை ஒருங்கிணைத்து, முக்கியமான பொருள்களில் பின்னடைவு மற்றும் இணைப்பை வலியுறுத்தியது.
- ✓ இந்த மாநாட்டில் ஏறக்குறைய 90 ஆவணங்கள் ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட நிலையில், இந்தோ-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் ஆசியானின் பங்களிப்பை வலுப்படுத்துதல், விநியோகச் சங்கிலி இணைப்பு, நிலையான விவசாயம் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் ஆகியவற்றில் இந்த உச்சி மாநாடு கவனம் செலுத்தியது.

➢ **பிரிக்ஸ் (BRICS) உச்சி மாநாடு**

- ✓ பிரிக்ஸ் மாநாட்டில் கலந்து கொள்வதற்காக பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக்டோபர் 22 மற்றும் 23 ஆகிய தேதிகளில் ரஷ்யாவுக்குப் பயணம் மேற்கொள்கிறார் என்று வெளியுறவு அமைச்சகம் வெள்ளிக்கிழமை அன்று அறிவித்தது.
- ✓ பிரேசில், ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா ஆகிய நாடுகளை உள்ளடக்கிய முறைசாரா நாடுகளின் உச்சி மாநாடு ரஷ்யாவின் கசான் நகரில் நடைபெற்று வருகிறது.
- ✓ 'பிரிக்ஸ் உறுப்பு நாடுகளைச் சேர்ந்த தனது சகாக்கள் மற்றும் அழைக்கப்பட்ட தலைவர்களுடன் இருதரப்பு சந்திப்புகளை பிரதமர் நடத்துவார்' என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

➢ **2024 பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாடு: ஒத்துழைப்பை விரிவுபடுத்துதல் மற்றும் புதிய மைல்கற்கள்**

- ✓ 2024 பிரிக்ஸ் உச்சி மாநாடு, ரஷ்யாவின் கசானில், அக்டோபர் 22-26 வரை நடைபெற்றது. 2023 உச்சி மாநாட்டில் எகிப்து, எத்தியோப்பியா, ஈரான் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ஆகியவை சேர்க்கப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, இந்த மாநாடு இந்தக் குழுவிற்கு ஒரு குறிப்பிடத்தக்க திருப்புமுனையைக் குறிப்பதாக அமைந்தது.
- ✓ மாற்று உலகளாவிய கட்டண முறைகள், பணமதிப்பு நீக்கம் மற்றும் மேம்பட்ட ஒத்துழைப்பு பற்றிய முக்கிய விவாதங்களுடன் 'நியாயமான உலகளாவிய வளர்ச்சி மற்றும் பாதுகாப்பிற்கான பன்முகத் தன்மையை வலுப்படுத்துதல்' என்ற கருப்பொருளை மையமாகக் கொண்டு இந்த நிகழவு நடைபெற்றது.

➢ **ஆசியா தூய்மை எரிசக்தி உச்சி மாநாடு (Asia Clean Energy Summit) 2024**

- ✓ ஆசியா தூய்மை ஆற்றல் உச்சி மாநாடு (The Asia Clean Energy Summit) ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் சிங்கப்பூரின் சர்வதேச எரிசக்தி வாரத்தின் மூலக்கல்லாகும். இதன் 11வது பதிப்பு அக்டோபர் 22-24, 2024 வரை சிங்கப்பூரில் நடைபெறுகிறது.
- ✓ இந்த முதன்மை மாநாடு மற்றும் கண்காட்சியானது ஆசியாவில் சுத்தமான எரிசக்தி தீர்வுகளை முன்னெடுப்பதற்கான நிபுணர்கள், கண்டுபிடிப்பாளர்கள் மற்றும் கொள்கை வகுப்பாளர்களை ஒன்றிணைக்கிறது.

➢ **முதல் ஆசிய புத்த உச்சி மாநாடு**

- ✓ சர்வதேச பௌத்த கூட்டமைப்புடன் இணைந்து கலாச்சார அமைச்சகம், முதல் ஆசிய புத்த உச்சி மாநாட்டை நவம்பர் 5 மற்றும் 6 தேதிகளில் புதுதில்லியில் நடத்தியது.
- ✓ இந்த உச்சி மாநாட்டின் கருப்பொருள் 'ஆசியாவை வலுப்படுத்துவதில் புத்த தர்மத்தின் பங்கு' என்பதாகும்.
- ✓ பௌத்த சமூகம் எதிர்கொள்ளும் சமகால சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கும், புரிந்துணர்வை மேம்படுத்துவதற்கும், ஆசியாவிலுள்ள பல்வேறு பௌத்த மரபுகளைச் சேர்ந்த சங்கத் தலைவர்கள், அறிஞர்கள், வல்லுநர்கள் மற்றும் பயிற்சியாளர்களை இந்த உச்சி மாநாடு ஒன்று சேர்க்கும்.

- **இந்தியாவின் புதுப்பிக்கப்பட்ட பல்லுயிர் செயல் திட்டம் (India's Updated Biodiversity Action Plan) காப் (COP) 16ல் தொடங்கப்பட்டது.**

✓ சுற்றுச் சூழலுக்கான இணை அமைச்சர் கீர்த்தி வர்தன் சிங், இந்தியாவின் புதுப்பிக்கப்பட்ட தேசிய பல்லுயிர் உத்தி மற்றும் செயல் திட்டத்தை கொலம்பியாவில் காப் 16இல் தொடங்கி வைத்தார்.

✓ இந்த தேசிய பல்லுயிர் மூலோபாயம் மற்றும் செயல் திட்டமானது, சுற்றுச் சூழல் மற்றும் ஈரநில மறுசீரமைப்பு மற்றும் நிலையான கடலோரப் பகுதி மேலாண்மை ஆகியவற்றில் உள்ள சவால்களை எதிர்கொள்ளும் ஒரு கூட்டு அணுகுமுறையை வலியுறுத்துகிறது.

✓ இந்தத் திட்டம் 2030க்குள் பல்லுயிர் இழப்பை நிறுத்துவதை இலக்காகக் கொண்டு, 2050க்குள் இயற்கையோடு இணக்கமாக வாழ வேண்டும் என்ற நோக்கத்துடன் உள்ளது.

- **பயங்கரவாத எதிர்ப்பு மாநாடு (Anti-Terrorism Conference) 2024**

✓ தேசிய பயங்கரவாத எதிர்ப்பு கொள்கையை ஒன்றிய அரசு விரைவில் கொண்டு வர உள்ளது.

✓ தேசிய புலனாய்வு அமைப்பு, நவம்பர் 7 அன்று புதுதில்லியில் இரண்டு நாள் 'பயங்கரவாத எதிர்ப்ப மாநாடு 2024'ஐ ஏற்பாடு செய்தது.

✓ இந்த மாநாட்டின்போது, பயங்கரவாதம், பயங்கரவாதிகள் மற்றும் அவர்களுக்கு ஆதரவளிக்கும் ஒட்டுமொத்த சுற்றுச் சூழல் அமைப்பையும் எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான தேசிய பயங்கரவாத எதிர்ப்புக் கொள்கை மற்றும் உத்தியை உள்துறை அமைச்சகம் விரைவில் அறிமுகப்படுத்தும் என்று உள்துறை அமைச்சர் அறிவித்தார்.

- **காப் 29: அஜர்பைஜானின் பாகுவில் முக்கியமான காலநிலை உச்சி மாநாடு**

✓ 29வது ஐநா காலநிலை உச்சி மாநாடு, காப் 29, நவம்பர் 11, 2024 அன்று அஜர்பைஜானின் பாகுவில் ஆரம்பமானது. முக்கிய காலநிலை நிதி வழிமுறைகள், குறிப்பாக புதிய 'புதிய கூட்டு அளவீட்டு இலக்கு' (New Collective Quantified Goal) மீது கவனம் செலுத்துவதற்கான விவாதங்கள் அமைக்கப்பட்டன.

✓ நவம்பர் 22ஆம் தேதி வரை நடைபெறும் இந்த உச்சி மாநாடு, அவசரகால உலகளாவிய காலநிலை பிரச்சினைகளை நிவர்த்தி செய்வதையும், பசுமை இல்ல வாயு வெளியேற்றத்தால் ஏற்படும் காலநிலை மாற்றத்தின் பேரழிவு விளைவுகளை எதிர்த்து வளரும் நாடுகளுக்கு உதவுவதற்கான நிதிப் பொறுப்புகளைப் பாதுகாப்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **இந்திய கேம் டெவலப்பர் மாநாடு 2024**

✓ ஐதராபாத்தில் 16வது இந்திய கேம் டெவலப்பர் மாநாடு நடைபெற்றது.

✓ கேம் டெவலப்பர் அசோசியேஷன் ஆப் இந்தியா ஏற்பாடு செய்த இந்த மூன்று நாள் நிகழ்வில், சுமார் 20000 பங்கேற்பாளர்கள் கலந்து கொண்டனர்.

✓ இது இந்தியாவின் கேமிங் துறையின் விரைவான வளர்ச்சியைக் காண்பிக்கும்.

✓ உலக அளவில் கேமிங்கின் எதிர்காலத்தை ஆராய்வதை இந்த மாநாடு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. கேமிங் துறையில் இந்தியா எவ்வாறு தன்னை மேலும் ஒரு தலைவராக நிலைநிறுத்துவது என்பது குறித்தும் விவாதங்கள் கவனம் செலுத்தும்.

✓ பெறப்பட்ட நுண்ணறிவானது, தொழில்துறையில் வளர்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான உத்திகளை வடிவமைக்க உதவும்.

- **அமைதிக்கான காலநிலை நடவடிக்கையில் பாகு அழைப்பு (Baku Call) தொடங்கப்பட்டது**

✓ காப் 29 தலைமை, அமைதி, நிவாரணம் மற்றும் மீட்புக்கான காலநிலை நடவடிக்கையான பாகு அழைப்பை அறிமுகப்படுத்தியது. இது காலநிலை மாற்றம், மோதல்கள் மற்றும் மனிதாபிமான தேவைகளுக்கு இடையேயான அவசர தொடர்பை நிவர்த்தி செய்யும் முயற்சியாகும்.

✓ தண்ணீர் பற்றாக்குறை, உணவுப் பாதுகாப்பின்மை மற்றும் இடப்பெயர்ச்சி போன்ற காலநிலை தாக்கங்கள், குறிப்பாக பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகளில் மோதலை தூண்டலாம் என்பதை இது அங்கீகரிக்கிறது.

- ✓ மோதலைத் தடுப்பதற்கும் காலநிலை மற்றும் மோதலால் பாதிக்கப்படக்கூடிய நாடுகளுக்கு ஆதரவை அதிகரிப்பதற்கும் ஒரு மூலோபாயத்தை உருவாக்குவதற்கு, பல்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த அமைச்சர்கள் மற்றும் தூதர்கள் அடங்கிய உயர்மட்டக் குழுவில் அஜர்பைஜான் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர் செய்ஹுன் பைரமோவ் இந்த அழைப்பை விடுத்தார்.

➢ உலகளாவிய மண் மாநாடு 2024

- ✓ உலகளாவிய மண் மாநாடு 2024 புதுதில்லியில் நடைபெற்றது.
- ✓ இந்திய மண் அறிவியல் சங்கம் (Indian Society of Soil Science) இந்த மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்தது. இதில் பல்வேறு துறைகளைச் சேர்ந்த நிபுணர்கள் கலந்து கொண்டனர்.
- ✓ இந்த மாநாட்டின் மையக் கருத்து மண் ஆரோக்கியம் மற்றும் அதன் சுற்றுச் சூழல் முக்கியத்துவத்தை மையமாகக் கொண்டிருந்தது.
- ✓ விஞ்ஞானிகள் மற்றும் தலைவர்களிடையே ஒத்துழைப்பு வேண்டும் என்று அமைச்சர் சௌஹான் வலியுறுத்தினார்.
- ✓ அவர் புதுமையான தீர்வுகளின் அவசியத்தை வெளிச்சத்திற்குக் கொண்டு வந்தார். புதிய தொழில்நுட்பங்கள் மண்ணின் தரத்தையும் விவசாயிகளின் உற்பத்தித் திறனையும் மேம்படுத்தும். வருங்கால சந்ததியினருக்கு மண் சிதைவைத் தடுப்பது அவசியம் ஆகும்.

➢ இந்தியா முதலாவது உலகளாவிய கூட்டுறவு மாநாட்டை நடத்துகிறது

- ✓ நவம்பர் 25 முதல் 30, 2024 வரை புது தில்லியில் சர்வதேச கூட்டுறவு கூட்டணி (International Cooperative Alliance)யின் உலகளாவிய கூட்டுறவு மாநாட்டை இந்தியா நடத்தியது.
- ✓ சர்வதேச கூட்டுறவு கூட்டணியின் 130 ஆண்டுகால வரலாற்றில், உலகளாவிய கூட்டுறவு இயக்கத்தின் முதன்மையான நிகழ்வு இந்தியாவில் நடைபெறுவது இதுவே முதல் முறையாகும்.
- ✓ 100க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் இருந்து 1000 சர்வதேச பிரதிநிதிகள் உட்பட சுமார் 3000 பிரதிநிதிகள் இந்த மாநாட்டில் பங்கேற்றனர். இதில் பூடான் பிரதமர் தஷோ ஷேரிங் டோப்கே மற்றும் பிஜி துணை பிரதமர் மனோவா கமிகாமிகா ஆகியோரும் அடங்குவர்.
- ✓ இந்த மாநாட்டின் மையக் கருத்து: கூட்டுறவுகள் அனைவருக்கும் செழிப்பை உருவாக்குகின்றன என்பதாகும்.

➢ ஆசியா- ஓசியானிா வானிலை செயற்கைக்கோள் பயனர்கள் மாநாடு

- ✓ 14வது ஆசியா – ஓசியானியா வானிலை செயற்கைக்கோள் பயனர்கள் மாநாடு டிசம்பர் 4-6, 2024 வரை புது தில்லியில் நடைபெற உள்ளது.
- ✓ இந்த மாநாட்டை இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை மற்றும் புவி அறிவியல் அமைச்சகம் நடத்தும்.
- ✓ செயற்கைக்கோள் கண்காணிப்புகளின் முக்கியத்துவத்தை மேம்படுத்துவதே இந்த மாநாட்டின் முக்கிய நோக்கமாகும். இதில் பல்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த 150 பேர் பங்கேற்கின்றனர். முதல் மாநாடு 2010இல் சீனாவின் பெய்ஜிங்கில் நடைபெற்றது. இந்த மாநாடு ஆண்டுதோறும் ஆசியா- ஓசியானியா முழுவதும் பல்வேறு இடங்களில் நடத்தப்படுகிறது.

➢ உலக கடல்சார் மாநாடு 2024ஐ சென்னை நடத்துகிறது

- ✓ உலக கடல்சார் தொழில்நுட்ப மாநாடு என்பது உலக கடல்சார் தொழில்நுட்ப காங்கிரசின் ஏற்பாட்டில் ஒவ்வொரு மூன்று வருடங்களுக்கும் நடைபெறும் முதன்மையான உலகளாவிய நிகழ்வாகும்.
- ✓ இந்த மதிப்புமிக்க மாநாடு, உலகெங்கிலும் உள்ள தொழில்துறை தலைவர்கள், தொழில் வல்லுநர்கள் மற்றும் கடல்சார் தொழில்நுட்பம் மற்றும் அதனுடன் தொடர்புடைய துறைகளின் நிபுணர்களை ஒன்றிணைக்கிறது.
- ✓ இந்திய கடல் பொறியாளர்கள் நிறுவனம், இந்தியா (Institute of Marine Engineers, India) சென்னை கிளைமூலம் 2024 ஆம் ஆண்டு இந்த மாநாட்டின் பதிப்பு டிசம்பர் 4-6 வரை இந்தியாவின் சென்னையில் நடத்தப்படும்.

பாதுகாப்பு

- **உலகின் மிகப்பெரிய கடற்படை பயிற்சி ரிம்பாக் (RIMPAC)**
- ✓ ஹவாயில் உள்ள உலகின் மிகப்பெரிய கடற்படை போர் விளையாட்டான ரிம் ஆப் தி பசிபிக் பயிற்சியில் (Rim of the Pacific Exercise) இந்திய கடற்படை இணைந்துள்ளது.
- ✓ இது பெர்ல் துறைமுகத்தைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட அமெரிக்க கடற்படையின் இந்தோ-பசிபிக் கமாண்டால் நடத்தப்பட்டு நிர்வகிக்கப்படுகிறது.
- ✓ அமெரிக்க கடற்படையின் தலைமையில், ஏறத்தாழ 29 நாடுகள் பல பரிமாண பயிற்சியின் தற்போதைய பதிப்பில் பங்கேற்கின்றன. ஆகஸ்ட் 01 வரை நடைபெறும் இந்த மாபெரும் இராணுவ சக்தி மற்றும் ஒத்துழைப்பு நிகழ்ச்சியின் மையமாக ஹவாய் தீவுகள் உள்ளன.

- **மைத்ரீ பயிற்சி (Maitree Exercise) 2024**
- ✓ ஜூலை 1, 2024, இந்தியா – தாய்லாந்து உறவுகளில் ஒரு முக்கியமான நிகழ்வின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கிறது.
- ✓ தாய்லாந்தின் தக் மாகாணத்தில் உள்ள வச்சிரபிரகான் கோட்டையில் (Fort Vachiraprakan) இந்திய ராணுவம் மற்றும் தாய்லாந்து ராயல் ராணுவம் இடையேயான கூட்டு ராணுவப் பயிற்சியான மைத்ரீ பயிற்சி தொடங்குகிறது.
- ✓ ஜூலை 15, 12024 வரை நடைபெறும் இந்த இரண்டு வாரப் பயிற்சியானது, இரு நாடுகளுக்கும் இடையிலான இராணுவ உறவுகளை வலுப்படுத்துவதில் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றமாகும்.

- **நாடோடி யானை (Nomadic Elephant) பயிற்சி**
- ✓ மேகாலயாவின் உம்ரோய் நகரில் ஜூலை 3ஆம் தேதி 'நாடோடி யானை' என்ற பயிற்சி தொடங்கியது.
- ✓ இந்தியா – மங்கோலியா கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியான நாடோடி யானையின் 16வது பதிப்பு இதுவாகும். இது இரண்டு வார பயிற்சி நிகழ்வாகும். இது ஜூலை 16 அன்று முடிவடையும்.
- ✓ இது, பகுதி நகர்ப்புற மற்றும் மலைப்பகுதிகளில் பகுதி மரபு வழி நடவடிக்கைகளில் இரு நாடுகளின் படைகளுக்கு இடையேயான தொடர்பை மேம்படுத்த முயல்கிறது.
- ✓ ஒவ்வொரு ஆண்டும், இந்தப் பயிற்சி நிகழ்வு மங்கோலியாவிற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையில் மாறி மாறி நடைபெறும்.

- **பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி அமைப்பு (DRDO) நாட்டின் சுதேசி லைட் டேங்க் ஆகிய ஜோராவரை (Indigenous Light Tank Zorawar) வெளியிட்டது**
- ✓ நாட்டின் உள்நாட்டு எடைகுறைந்த டேங்கான ஜோராவரின் முன் மாதிரி தயாராக உள்ளது. இது விரைவில் விரிவான சோதனைக்கு உட்படுத்தப்படும்.
- ✓ சனிக்கிழமையன்று வெளியிடப்பட்ட இந்த பீரங்கி, பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பால் லார்சன் மற்றும் டூப்ரோவை முன்னணி ஒருங்கிணைப்பாளராகக் கொண்டு உருவாக்கப்பட்டது.
- ✓ தற்போது கம்மின்ஸ் இஞ்சின் மூலம் இந்த பீரங்கி இயக்கப்படுகிறது. மேலும், உள்நாட்டில் புதிய எஞ்சினை உருவாக்கும் திட்டத்தை டிஆர்டிஓ எடுத்துக் கொண்டுள்ளதாக அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

- **தமிழ்நாட்டில் மூன்று சோதனை வசதிகளை அமைப்பதற்கான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் பாதுகாப்ப அமைச்சகம் கையெழுத்திட்டது.**
- ✓ தமிழ்நாடு பாதுகாப்பு தொழில்துறை வழித்தடத்தின்கீழ் சென்னையில் மூன்று அதிநவீன சோதனை வசதிகளை நிறுவுவதற்கு பாதுகாப்பு அமைச்சகம் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளது – ஆளில்லா வான்வழி அமைப்பு (Unmanned Aerial System), எலக்ட்ரானிக் வார்.்.பேர் மற்றும் எலக்ட்ரோ ஆப்டிக்ஸ் டோமைன்கள் ஆகிய ஒவ்வொன்றிலும் ஒன்று.

- ✓ 400 கோடி ரூபாய் செலவில், அதிநவீன சோதனை வசதிகளை அமைப்பதற்காக, ஒன்றிய பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங்கால், 2020 மே மாதம் டிடிஐஎஸ் (DTIS) தொடங்கப்பட்டது.

➢ பிட்ச் பிளாக் (Pitch Black) பயிற்சி

- ✓ ஆஸ்திரேலியாவில் நடைபெறும் 'பிட்ஸ் பிளாக் பயிற்சியில்' இந்திய விமானப்படையின் எஸ்யு-30 எம்கேஐ-கள் பங்கேற்க உள்ளன.
- ✓ இந்திய விமானப்படையின் எஸ்-30 எம்கேஐ-கள் ஆஸ்திரேலியாவில் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடைபெறும் பிட்ஸ் பிளாக் என்ற பன்னாட்டு வான்வழிப் போர்ப் பயிற்சியில் கலந்து கொள்ள உள்ளன.
- ✓ இந்த பிட்ஸ் பிளாக் 2024 பயிற்சி ஜூலை 12 முதல் ஆகஸ்ட் 2 வரை நடைபெறும்.
- ✓ 'பிட்ச் பிளாக் பயிற்சி' என்பது ராயல் ஆஸ்திரேலிய விமானப்படையின் சர்வதேச ஈடுபாட்டை வலுப்படுத்துவதற்கும், ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்குமான மிகவும் குறிப்பிடத்தக்க ஒரு பறக்கும் நடவடிக்கையாகும்.

➢ கேம்காப்டர்-எஸ் (CAMCOPTER S)-100

- ✓ ஆஸ்திரிய நிறுவனமான ஷீபல்-ன் கேம்காப்டர் எஸ்-100 ஆளில்லா வான்வழி அமைப்புக்கான ஒப்பந்தம் மூலம் தனது கடற்படை திறன்களை மேம்படுத்த இந்தியா தயாராக உள்ளது.
- ✓ இந்த அமைப்பு பல்வேறு தீவிர தட்பவெப்ப நிலைகளில் செயல்படக் கூடியதாகும். இது அதிக சகிப்புத் தன்மையை கொண்டது. இது இந்தியப் பெருங்கடல் பகுதிக்கு ஏற்றதாக அமைந்துள்ளது.
- ✓ இதை ஏவுவதற்கும் மீட்டெடுப்பதற்கும் குறைந்தபட்ச இடமே தேவைப்படுகிறது. எனவே, இது பல்வேறு கடற்படைக் கப்பல்களில் இருந்து அனுப்புவதற்கு ஏற்றதாக அமைகிறது.

➢ பன்னாட்டுப் பயிற்சி கான் குவெஸ்ட் (KHAAN QUEST) 2024

- ✓ கான்குவெஸ்ட் 2024 என்ற பன்னாட்டு ராணுவப் பயிற்சியில் பங்கேற்பதற்காக இந்திய ராணுவக் குழு தனது பயணத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ இந்த பெருமைக்குரிய நிகழ்வு 2024 ஜூலை 27 முதல் ஆகஸ்ட் 9 வரை மங்கோலியாவின் உலான்பாதரில் நடைபெற உள்ளது.
- ✓ உலகெங்கிலும் உள்ள இராணுவப் படைகள் ஒத்துழைப்பதற்கும், அவர்களின் அமைதி காக்கும் திறன்களை மேம்படுத்துவதற்கும் இந்தப் பயிற்சி ஒரு தளமாக செயல்படுகிறது.

➢ மாபெரும் சர்வதேச விமானப் பயிற்சி 'தரங்சக்தி' (Tarang Shakti)

- ✓ இந்தியா தனது முதல் பன்னாட்டு விமானப் பயிற்சியான 'தரங் சக்தி 2024' ஐ ஆகஸ்ட் 6ஆம் தேதி தமிழ்நாட்டின் சூலூரில் தொடங்கி இரண்டு கட்டங்களாக நடத்தியது.

- ✓ இதில் சுமார் 30 நாடுகள் பங்கேற்றன. பத்து நாடுகள் தங்கள் போர் விமானங்களைக் கொண்டு வந்தன.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியானது இந்தியாவின் பாதுகாப்புத் திறனை வெளிப்படுத்துவதையும், பங்கேற்கும் ராணுவத்தினரிடையே ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ முதற்கட்டமாக ஆகஸ்ட் 6ஆம் தேதி முதல் 14ம் தேதி வரை தமிழ்நாட்டின் சூலூரில் இந்தப் பயிற்சி நடைபெறும்.

➢ கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சி (Maritime Partnership Exercise)

- ✓ 328வது ரஷ்ய கடற்படை தின அணிவகுப்புக் கொண்டாட்டங்களில் கலந்து கொள்வதற்காக இந்திய கடற்படையின் முன்னணி போர்க்கப்பலாகிய ஐஎன்ஸ் தபார் நான்கு நாள் பயணமாக 25 ஜூலை 24 அன்று ரஷ்யாவின் செயின்ட் பீட்டர்ஸ்பர்க் சென்றடைந்தது.
- ✓ ஐஎன்எஸ் தபார் 30 ஜூலை 2024 அன்று ரஷ்ய கடற்படைக் கப்பலான சூப்ரசைட்டெல்னி (Soobrazitelny) உடன் கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சியில் பங்கேற்றது.

- ✓ கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சியானது தொடர் சிக்கலான கடற்படை சூழ்ச்சிகளை உள்ளடக்கியது. இதில் தகவல் தொடர்பு பயிற்சிகள், தேடல் மற்றும் மீட்பு உத்திகள் மற்றும் கடல் தொடர்களில் நிரப்புதல் ஆகியவை அடங்கும்.

➢ **உதரா சக்தி பயிற்சி (Udara Shakti)**

- ✓ உதரா சக்தி 2024 என்ற இருதரப்பு பயிற்சிக்காக இந்திய விமானப் படைக் குழு மலேசியாவின் குவாந்தனுக்கு வந்தது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியானது உறவுகளை வலுப்படுத்துதல், பராமரிப்பு நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்து கொள்வது மற்றும் இரண்டு விமானப் படைகளுக்கு இடையிலான செயல்பாட்டு ஒருங்கிணைப்பை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- ✓ 05-09 ஆகஸ்ட் 2024 வரை திட்டமிடப்பட்ட இந்தப் பயிற்சியின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் வகையில் ஒரு அற்புதமான தொடக்க விழா நடத்தப்பட்டது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியானது, இந்திய விமானப்படைப் பிரிவு உறுப்பினர்களுக்கு RMAF-இன் சில சிறந்த நிபுணர்களுடன் சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ளவும், பரஸ்பர போர்த்' திறன்களைப் பற்றி விவாதிக்கவும் வாய்ப்பளிக்கும்.

➢ **'பர்வத் பிரஹார்' பயிற்சி (Parvat Prahaar)**

- ✓ இந்திய இராணுவம் லடாக்கில், உயரமான போர் மற்றும் நடவடிக்கைகளில் கவனம் செலுத்தி, 'பர்வத் பிரஹார்' என்ற மூலோபாய இராணுவப் பயிற்சியை நடத்தியது.
- ✓ இந்தியா – சீனா எல்லைக்கு அருகில் உள்ள பிராந்தியத்தில் இராணுவத்தின் தயார் நிலையையும் செயல்திறனையும் பராமரிக்க இந்தப் பயிற்சி முக்கியமானது ஆகும்.

➢ **மித்ரா சக்தி (Mitra Shakti)**

- ✓ இந்திய இராணுவத்திற்கும் இலங்கை இராணுவத்திற்கும் இடையிலான இருதரப்பு கூட்டாண்மை மித்ரா சக்தி இராணுவப் பயிற்சியானது ஆகஸ்ட் 12, 2024 அன்று தொடங்கியது.

- ✓ மாதுரு ஓயாவிலுள்ள இலங்கை இராணுவப் பயிற்சிப் பள்ளியில் நடைபெற்ற இந்த ஆண்டு பயிற்சியானது, இந்த இரண்டு தெற்காசிய நாடுகளுக்கும் இடையிலான இராணுவ ஒத்துழைப்பில் குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.
- ✓ ஆகஸ்ட் 25 வரை நடைபெற்ற இந்த ஒருங்கிணைந்த பயிற்சியானது இரண்டு நாடுகளின் ராணுவ திறன்களை மேம்படுத்துவதற்கும் வலுவான இருதரப்பு உறவுகளை வளர்ப்பதற்கும் உள்ள அர்ப்பணிப்பை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ **நீண்ட தூர சறுக்கு வெடிகுண்டு, கௌரவ் (Long Range Glide Bomb, GAURAV)**

- ✓ நீண்ட தூர சறுக்கு வெடிகுண்டு, கௌரவின் முதல் சோதனை ஓட்டத்தை பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனம் வெற்றிகரமாக நடத்தியது.
- ✓ இந்திய விமானப் படையின் சுகோய் - 30 எம்கே-1ல் இருந்து வெற்றிகரமான முதல் சோதனை விமானம் நிகழ்த்தப்பட்டது.
- ✓ இந்தச் சோதனை ஒடிசா கடற்கரையில் நடத்தப்பட்டது. கௌரவ் என்பது காற்றில் ஏவப்பட்ட சறுக்குக் குண்டு என்பதைக் குறிக்கும்.
- ✓ இது ஆயிரம் கிலோ எடை கொண்ட சறுக்கு வெடிகுண்டு. இது நீண்ட தூரத்தில் உள்ள இலக்குகளை அடைந்து தாக்கும் திறன் கொண்டது.

➢ **கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சி (Maritime Partnership Exercise)**

- ✓ இந்திய கடற்படையின் முன்னணி போர்க் கப்பலான ஐஎன்எஸ் தபார் 2024 ஆகஸ்ட் 25 அன்று ஸ்பெயினின் மலாகாவிற்கு இரண்டு நாள் நிகழ்ச்சிக்காக சென்றது.
- ✓ இந்தக் கப்பல் ஆகஸ்ட் 27 அன்று புறப்பட்டதும், மத்திய தரைக் கடலில் ஸ்பானிஷ் கடற்படைக் கப்பலான அடலயாவுடன் கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சியில் பங்கேற்றது.
- ✓ இந்தியா மற்றும் ஸ்பெயினுக்கு இடையே வளர்ந்து வரும் கடல்சார் ஒத்துழைப்பில் இந்தப் பயிற்சி குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லாக உள்ளது. இது கடல்சார் களத்தில் இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்துவதைப் பிரதிபலிக்கிறது.

➢ இந்தியாவின் 2வது அணுசக்தி ஏவுகணை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் 'ஐஎன்எஸ் அரிகாட் (INS Arighat))

- ✓ அணுசக்தியில் இயங்கும் இந்தியாவின் இரண்டாவது பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை நீர்மூழ்கிக் கப்பலான ஐஎன்எஸ் அரிகாத், பாதுகாப்புத்துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் முன்னிலையில் விசாகப்பட்டினத்தில் சேவையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டது.
- ✓ இது 2016ஆம் ஆண்டில் சேவையில் ஈடுபடுத்தப்பட்ட ஐஎன்எஸ் அரிஹந்த் என்ற முதல் நீர்மூழ்கிக் கப்பலுடன் இணைகிறது.
- ✓ ஐஎன்எஸ் அரிஹந்த் 2016ஆகஸ்டில் அமைதியாக சேவையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டது. இது 6000 டன்கள் இடப்பெயர்ச்சி திறன் கொண்டது மற்றும் செறிவூட்டப்பட்ட யுரேனியத்துடன் கூடிய 83 மெகாவாட் அழுத்தப்பட்ட ஒளி நீர் உலை மூலம் இயக்கப்படுகிறது. ஐஎன்எஸ் அரிகாட் அதே அணுஉலை மற்றும் பரிமாணங்களைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது. ஆனால் பல தொழில் நுட்ப மேம்படுத்தல்களைக் கொண்டுள்ளது.

➢ வருணா பயிற்சி

- ✓ இந்திய கடற்படையின் பி-8ஐ விமானம் பிரான்ஸ் நாட்டு கடற்படையுடன் இணைந்து வருணா பயிற்சியின் 22வது பதிப்பில் பங்கேற்க உள்ளது.
- ✓ இது ஐரோப்பாவில் பயன்படுத்தப்படுவது இதுவே முதல் முறை ஆகும்.
- ✓ இந்தியா – பிரான்ஸ் இருதரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியாகிய வருணா, செப்டம்பர் 2-4 வரை மத்திய தரைக் கடலில் நடத்தப்படுகிறது.
- ✓ மேம்பட்டட தந்திரோபாய பயிற்சிகள் இந்தப் பயிற்சியின் ஒருபகுதியாக இருக்கும். இது பிரான்ஸ் மற்றும் இந்தியாவின் கடற்படைகளுக்கு இடையே வளர்ந்துவரும் ஒத்துழைப்பு மற்றும் இயங்கு தன்மையை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

➢ யூத் அபியாஸ் (Yudh Abhyas) 2024

- ✓ இந்தியா மற்றும் அமெரிக்க கூட்டு ராணுவப் பயிற்சியாகிய யூத் அபியாஸ் 2024, ராஜஸ்தானில் தொடங்கியது.
- ✓ இந்தியா – அமெரிக்க கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியின் 20வது பதிப்பாகிய, யூத் அபியாஸ் 2024, ராஜஸ்தானின் மஹாஜன் ∴பீல்டு ∴பயரிங் ரேஞ்சில் உள்ள அயல்நாட்டுப் பயிற்சி முனையில் தொடங்கியது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சி செப்டம்பர் 9 முதல் 22 வரை நடைபெறும். 2004 முதல் இந்தியா மற்றும் அமெரிக்கா இடையே ஆண்டுதோறும் இந்த பயிற்சி யூத் அபியாஸ் நடைபெற்று வருகிறது.
- ✓ ராஜ்புத் படைப் பிரிவைச் சேர்ந்த ஒரு பட்டாலியன் உட்பட 600 வீரர்கள் அடங்கிய இந்திய இராணுவக் குழு இந்தப் பயிற்சியில் ஈடுபட்டுள்ளது.

➢ இந்தியா – ஓமன் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சி அல் நஜா 5 (Al Najah V)

- ✓ செப்டம்பர் 13 முதல் 26, 2024 வரை ஓமனின் சலாலாவில் உள்ள ரப்கூட் பயிற்சிப் பகுதியில் நடைபெறும் இந்தியா- ஓமன் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியான அல் நஜாவின் ஐந்தாவது பதிப்பிற்காக இந்திய இராணுவக் குழு புறப்பட்டது.
- ✓ இந்த அல் நஜா பயிற்சியானது 2015ஆம் ஆண்டு முதல் இந்தியாவிற்கும் ஓமனுக்கும் இடையில் மாறி மாறி இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படுகிறது.
- ✓ இந்த ஆண்டு, இந்தியா மற்றும் ஓமன் ஆகிய இரண்டு நாடுகளும் தலா 60 பணியாளர்களை அனுப்புகின்றன. இந்திய அணி இந்திரமயமாக்கப்பட்ட காலாட்படை படைப்பிரிவையும், ஓமன் நாடு ராயல் ஆர்மி எல்லைப் படையையும் இதற்காக அனுப்புகின்றன.

➢ ககாடு பயிற்சி (Kakadu)

- ✓ கமாண்டிங் அதிகாரி கேப்டன் அஜய் கன்வார் தலைமையிலான இந்திய கடற்படையின் பி81 விமானமானது, ககாடு 2024 பயிற்சியின் 16வது பதிப்பில் பங்கேற்பதற்காக ஆஸ்திரேலியாவின் டார்வின் சென்றடைந்தது.
- ✓ 'நம்பகமான மற்றும் நிரூபிக்கப்பட்ட கூட்டாண்மை மூலம் பிராந்திய ஒத்துழைப்பு' என்ற கருப்பொருளுடன் இந்திய கடற்படையானது 30க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளுடன் இணைந்து இந்தப் பயிற்சியில் கலந்து கொள்ளும்.
- ✓ ககாடு என்பது ரான் (RAN) ஆல் நடத்தப்படும் ஒரு முக்கிய பயிற்சியாகும். ஏனெனில் இது பங்கேற்பு ஆயுதப் படைகளுக்கு இடையிலான உறவுகள் மற்றும் இயங்கு தன்மையை ஆழமாக்குகிறது.

➢ கிழக்கு பாலம் 7 பயிற்சி (Exercise Eastern Bridge VII)

- ✓ இந்திய விமானப் படைக்கும் ராயல் ஓமன் விமானப் படைக்கும் இடையிலான இருதரப்பு ராணுவப் பயிற்சியின் ஏழாவது பதிப்பு, ஓமனின் விமானப்படைத் தளமான மசிராவில் தொடங்கியது.
- ✓ இந்திய விமானப்படையானது மிக்-29, ஜாகுவார் போர் விமானங்கள் மற்றும் சி-17 குளோப்மாஸ்டர் 3 போக்குவரத்து விமானங்களை அனுப்பியுள்ளது.

➢ ஐக்கியா பயிற்சி (AIKYA)

- ✓ தேசிய பேரிடர்மேலாண்மை ஆணையம் மற்றும் ராணுவத்தின் தெற்குப் படையின் இரண்டு நாள் தேசிய கருத்தரங்கம், ஐக்கியா பயிற்சி என்ற தலைப்பில் சென்னையில் தொடங்குகிறது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியின் முதன்மை நோக்கம் பேரிடர் தயார்நிலையை மேம்படுத்துவது மற்றும் முக்கிய பங்குதாரர்களிடையே வலுவான ஒத்துழைப்பை வளர்ப்பதாகும்.
- ✓ இப்பயிற்சியில் உருவகப்படுத்துதல்கள், தொழில்நுட்ப விவாதங்கள் மற்றும் பேரிடர் மேலாண்மையின் பல்வேறு பணிகள் பற்றிய நிபுணர் நுண்ணறிவு ஆகியவை இடம் பெறும்.

➢ காஜிண்ட் (KAZIND) 2024 பயிற்சி

- ✓ 8வது இந்தியா – கஜகஸ்தான் கூட்டு இராணுவப் பயிற்சி காஜிண்ட் 2024 உத்தரகாண்ட் மாநிலம் அவலியில் உள்ள சூர்யா வெளிநாட்டுப் பயிற்சி முனையில் தொடங்கியது.
- ✓ ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் இந்தப் பயிற்சி அக்டோபர் 13 அன்று முடிவடைந்தது.
- ✓ கூட்டு இராணுவத் திறனை மேம்படுத்துவதற்கும், பயங்கரவாத எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளை துணை வழக்கமான சூழ்நிலையில் மேற்கொள்வதற்கும் தயார்செய்வதற்காக இந்தப் பயிற்சி நடைபெற்றது.

➢ DefConnect 4.0.

- ✓ பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் DefConnect 4.0 ஐத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ✓ பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் பாதுகாப்பு உற்பத்தித் துறையின்கீழ், பாதுகாப்பு சீர்மைக்கான புதுமை – பாதுகாப்பு கண்டுபிடிப்பு அமைப்பு (Innovations for Defence Excellence – Defence Innovation Organisation), டெல்லி கண்டோன்மென்டில் உள்ள மானெக்சா மையத்தில் இந்த நிகழ்ச்சியை ஏற்பாடு செய்தது.
- ✓ இது கொள்கை வகுப்பாளர்கள், கண்டுபிடிப்பாளர்கள், ஆயதப்படைகள் மற்றும் பாதுகாப்பு பொதுத்துறை நிறுவனங்களை ஒன்றிணைத்து உள்நாட்டு கண்டுபிடிப்புகளை எவ்வாறு மேம்படுத்துவது என்பது பற்றி விவாதிக்கும்.

➢ மலபார் பயிற்சி 2024

- ✓ மலபார் பயிற்சி ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் விசாகப்பட்டினத்தில் அக்டோபர் 8 அன்று தொடங்கியது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சி இந்தியாவால் நடத்தப்படுகிறது. இந்த ஆண்டு பயிற்சியில் ஆஸ்திரேலியா, ஜப்பான் மற்றும் அமெரிக்கா ஆகிய நாடுகள் பங்கேற்கும். இந்தப் பயிற்சியானது, விசாகப்பட்டினத்தில் துறைமுகக் கட்டம் தொடங்கி கடல் கட்டடம் வரை நடைபெறும். இந்தப் பயிற்சி அக்டோபர் 8 முதல் அக்டோபர் 18 வரை நடத்தப்பட்டது.

➢ T-90 பீஷ்மா பீரங்கி

- ✓ இந்திய இராணுவம் தனது முதல் மாற்றியமைக்கப்பட்ட டி-90 பீஷ்மா பீரங்கியை உருவாக்கியுள்ளது.
- ✓ இது அதன் சுடும் வேகம் மற்றும் பாதுகாப்பிற்காக அறியப்படுகிறது.
- ✓ இந்த மறுசீரமைப்பு செயல்முறையானது நாட்டில் உருவாக்கப்பட்ட உள்நாட்டு பராமரிப்பு மற்றும் தொழில்நுட்ப திறன்களை வெளிப்படுத்துகிறது.
- ✓ இந்த டி-90 பீஷ்மர் 9.6 மீட்டர் நீளமும், 2.8 மீட்டர் அகலமும், தோராயமாக 47 டன் எடையும் கொண்டது.

➢ **இப்சமர் (IBSAMAR) கடல்சார் பயிற்சி**

✓ ஆக்டோபர் 06 முதல் 18, 2024 வரை திட்டமிடப்பட்ட இந்திய பிரேசில் மற்றும் தென்னாப்பிரிக்க கடற்படைகளின் கூட்டு பன்னாட்டு கடல்சார் பயிற்சியான இப்சமரின் எட்டாவது பதிப்பில பங்கேற்க இந்திய கடற்படையின் முன்னணி நீர்மூழ்கி போர்க்கப்பலான ஐஎன்எஸ் நல்வார், தென்னாப்பிரிக்காவின் சைமன்ஸ் நகருக்கு 06 அக்டோபர் 2024 அன்று வந்தடைந்தது.

✓ இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படும் இந்தப் பயிற்சியானது, பங்குபெறும் மூன்று நாடுகளுக்கு இடையே தலைமைப் பொறுப்பை சுழற்சி முறையில் பின்பற்றுகிறது. தென்னாப்பிரிக்கா அதன் மூலோபாய புவியியல் இருப்பிடத்தின் காரணமாக நிரந்தரப் புரவலராக செயல்படுகிறது.

➢ **'நசீம் அல்பஹ்ர்' (Naseem Al Bahr) கடற்படைப் பயிற்சி**

✓ கோவா கடற்கரையில் அக்டோபர் 13 முதல் 18, 2024 வரை நடைபெற்ற இந்தியா – ஓமன் இருதரப்பு கடற்படைப் பயிற்சியான நசீம்-அல்-பஹ்ர், ஓமன் நாட்டுக் கப்பலுடன் இணைந்து இந்திய கடற்படையின் ஐஎன்எஸ் திரிகண்ட் மற்றும் டோர்னியர் கடல்சார் ரோந்து விமானங்கள் பங்கேற்றன. ஆல் சீப் பயிற்சியானது இரண்டு கட்டங்களாக நடத்தப்பட்டது.

✓ இந்தப் பயிற்சியானது இரண்டு முக்கிய கட்டங்களை உள்ளடக்கியது. அவை துறைமுகக் கட்டம் மற்றும் கடல் கட்டம்.

➢ **ஸ்வவ்லம்பன் சக்தி (Swavlamban Shakti) பயிற்சி**

✓ ராணுவத்தின் சுதர்சன் சக்ரா கார்ப்ஸ் ஆப் சதர்ன் கமாண்ட், ஜான்சிக்கு அருகிலுள்ள பாபினா ஃபீல்ட் ஃபயர் ரேஞ்சில் 'ஸ்வவ்லம்பன் சக்தி' என்ற பயிற்சியை நடத்தியது.

✓ இந்தப் பயிற்சியானது அக்டோபர் 17 ஆம் தேதி தொடங்கி அக்டோபர் 22ஆம் தேதி வரை நடைபெற்றது. XXI கார்ப்ஸ் அல்லது சுதர்சன் சக்ரா கார்ப்ஸ் அதன் தலைமையகத்தை போபாலில் கொண்டுள்ளது.

✓ இந்தப் பயிற்சியின் முக்கிய நோக்கம், முக்கிய மற்றும் வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்களின் ஒருங்கிணைப்பு மூலம் போர்த் திறன்களை மேம்படுத்துவதாகும்.

➢ **இந்தியாவின் நான்காவது அணுசக்தி நீர்மூழ்கிக் கப்பல் கடலுக்குள் அனுப்பப்பட்டது**

✓ இந்தியாவின் நான்காவது அணுசக்தியால் இயங்கும் பாலிஸ்டிக் ஏவகணை நீர்மூழ்கிக் கப்பல் (nuclear-powered ballistic missile submarine - SSBN), S4*, என்று அழைக்கப்படுகிறது. இது விசாகப்பட்டினத்தில் உள்ள கப்பல் கட்டும் தளத்தில் இருந்து கடலில் செலுத்தப்பட்டது.

✓ இந்த நீர்மூழ்கிக் கப்பலானது முதல் ஐஎன்எஸ் அரிஹந்த் (எஸ்2) ஐ விட பெரியது மற்றும் அதிக திறன் கொண்டது. இது அடிப்படையில் மேம்பட்ட தொழில்நுட்பக் கப்பல் திட்டத்தின்கீழ் உருவாக்கப்பட்ட ஒரு தொழில்நுட்ப முன்னேற்றம் ஆகும்.

✓ இந்தியாவில் தற்போது இரண்டு SSBN கள் செயல்படுகின்றன.

➢ **கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சி (Maritime Partnership Exercise)**

✓ இந்தியக் கடற்படையும் ஜெர்மன் கடற்படையும் சமீபத்தில் இந்தியப் பெருங்கடலில் தங்கள் தொடக்க கடல்சார் கூட்டாண்மை பயிற்சியை நிறைவு செய்தன. இது கடற்படை ஒத்துழைப்பில் ஒரு முக்கிய மைல்கல் ஆகும்.

✓ இந்தப் பயிற்சியானது வங்கக் கடலில் நடைபெற்றது.

✓ இந்த நிகழ்வானது கடல்சார் தொடர்பு மற்றும் பிராந்திர நிலைத் தன்மையை மேம்படுத்துவதில் இரு நாடுகளின் அர்ப்பணிப்பை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ **சிம்பெக்ஸ் (SIMBEX) 2024**

✓ சிங்கப்பூர் இந்தியா கடல்சார் இருதரப்புப் பயிற்சியின் (Singapore India Maritime Bilateral Exercise) 31வது பதிப்பு, விசாகப்பட்டினத்தில் உள்ள கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளையில் அக்டோபர் 23 முதல் 29, 2024 வரை நடைபெற்றது.

- ✓ ஆண்டுதோறும் நடைபெறும் இந்தப் பயிற்சியானது, இந்திய கடற்படைக்கும் சிங்கப்பூர் கடற்படைக்கும் இடையே வளர்ந்து வரும் கடல்சார் ஒத்துழைப்பைக் காட்டுகிறது. இது மூலோபாயக் கூட்டாண்மை மற்றும் கடல்சார் பாதுகாப்பு மற்றும் இயங்குதன்மை ஆகியவற்றின் இணைந்த நோக்கங்களை மேம்படுத்துகிறது.

➢ வஜ்ர பிரஹார் (VAJRA PRAHAR) பயிற்சி

- ✓ நவம்பர் 2 முதல் நவம்பர் 22, 2024 வரை நடைபெறவுள்ள இந்தியா – அமெரிக்க கூட்டு சிறப்புப் படைப் பயிற்சியான வஜ்ரா பிரஹாரின் 15வது பதிப்பில் பங்கேற்க இந்திய இராணுவக் குழு பயணத்தைத் தொடங்கியது.
- ✓ இந்த மதிப்புமிக்க பயிற்சியானது அமெரிக்காவின் இடாஹோவில் உள்ள ஆர்ச்சர்ட் போர் பயிற்சி மையத்தில் நடைபெறும். இது இரண்டு நாடுகளுக்குமிடையே இராணுவ ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதற்கான ஒரு குறிப்பிடத்தக்க படியாகும்.

➢ கருட் சக்தி (GARUD SHAKTI) 24

- ✓ பாராசூட் படைப் பிரிவை (சிறப்புப் படை) சேர்ந்த 25 திறமையான பணியாளர்களைக் கொண்ட இந்திய இராணுவக் குழு, சமீபத்தில் இந்தியா - இந்தோனேசியா கூட்டு சிறப்புப் படைப் பயிற்சியின் 9வது பதிப்பான கருட் சக்தி 24இல் பங்கேற்பதற்காக இந்தோனேசியாவின் ஜகார்த்தாவின் சிஜாண்டுங்கிற்குப் பயணத்தைத் தொடங்கியது.
- ✓ நவம்பர் 1 முதல் நவம்பர் 12, 2024 வரை நடைபெறத் திட்டமிடப்பட்ட இந்தப் பயிற்சியானது, இந்தியாவிற்கும் இந்தோனேசியாவிற்கும் இடையிலான வலுவான இராணுவ ஒத்துழைப்பு மற்றும் பகிரப்பட்ட மூலோபாய நலன்களுக்கான சான்றாகும்.

➢ வின்பாக்ஸ் (VINBAX) பயிற்சி

- ✓ வியட்நாம் - இந்தியா இருதரப்பு இராணுவப் பயிற்சியாகிய வின்பாக்ஸ் 2024 நவம்பர் 4, 2024 அன்று ஹரியானாவின் அம்பாலாவில் தொடங்கியது.
- ✓ இது வியட்நாம் - இந்தியா இருதரப்பு இராணுவப் பயிற்சியின் ஐந்தாவது பதிப்பாகும்.
- ✓ வின்பாக்ஸ் 2024, இந்தியா மற்றும் வியட்நாமின் கூட்டு இராணுவத் திறனை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியில் இருநாடுகளையும் சேர்ந்த இராணுவம் மற்றும் விமானப்படை வீரர்கள் முதல்முறையாகப் பங்கேற்கிறார்கள்.
- ✓ வின்பாக்ஸ் 2024 நவம்பர் 23, 2024 வரை நடைபெறும்.

➢ பூர்வி பிரஹார் (Poorvi Prahaar)

- ✓ நவம்பர் 8 முதல் கிழக்குப் பகுதியில் முப்படைகளின் இராணுவப் பயிற்சியை இந்தியா தொடங்க உள்ளது.
- ✓ 10 நாள் பயிற்சியான 'பூர்வி பிரஹார்' இராணுவம், கடற்படை மற்றும் விமானப்படை ஆகியவற்றின் படைகளை உள்ளடக்கியது.

- ✓ இந்திய கடற்படையின் மார்கோஸ் கமாண்டோர்களும் இந்தப் பயிற்சியில் தீவிரமாகப் பங்கேற்பார்கள்.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியானது முப்படைகளுக்கும் இடையேயான ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் அவற்றின் போர் தயார்நிலையை வெளிப்படுத்தும்.
- ✓ இந்தப் பயிற்சியானது, அதிக செயல்திறன் மிக்க பாதுகாப்பு மூலோபாயத்தை நோக்கி 'குறிப்பிடத்தக்க மாற்றத்தைக் குறிக்கிறது.

➢ ஆஸ்ட்ரோஹிண்ட் (AUSTRAHIND) பயிற்சி

- ✓ இந்தியா மற்றும் ஆஸ்திரேலியா இடையேயான கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியான 'ஆஸ்ட்ரோஹிண்ட்' நவம்பர் 8 ஆம் தேதி புனேவில் தொடங்கியது.
- ✓ ஐக்கிய நாடுகள் ஆணையின் தொடர்புடைய அத்தியாயத்தின்கீழ், அரை-பாலைவன நிலப்பரப்பில் பகுதி நகர்ப்புற சூழல்களில் கூட்டு துணை-வழக்கமான செயல்பாடுகளை நடத்துவதில் பிணைப்பை மேம்படுத்துவதன்மூலம், ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதே இந்த பயிற்சியின் நோக்கமாகும்.

- ✓ ‘ஆஸ்ட்ராஹிண்ட் பயிற்சி’ என்பது இந்தியாவிலும் ஆஸ்திரேலியாவிலும் மாறி மாறி ஆண்டுதோறும் நடத்தப்படும் நிகழ்ச்சியாகும். டிசம்பர் 2023இல் கடைசி பதிப்பு ஆஸ்திரேலியாவில் நடைபெற்றது.

➢ **அந்தரிக்ஷா அபியாஸ் (Antariksha Abhyas) பயிற்சி**

- ✓ இந்தியா முதலாவது விண்வெளி பாதுகாப்பு பயிற்சி அந்தரிக்ஷா அபியாஸ் 2024ஐ அறிமுகப்படுத்தியது.
- ✓ பாதுகாப்பு விண்வெளி நிறுவனம், தலைமையக ஒருங்கிணைந்த பாதுகாப்புப் பணியாளர்களின்கீழ், அந்தரிக்ஷா அபியாஸ் 2024 என்ற அற்புதமான மூன்று நாள் பயிற்சியை நவம்பர் 11 முதல் 13, 2024 வரை நடத்துகிறது.
- ✓ விண்வெளி அடிப்படையிலான சொத்துக்கள் மற்றும் சேவைகளுக்கு அதிகரித்து வரும் அச்சுறுத்தல்களை உருவகப்படுத்துவதையும் நிவர்த்தி செய்வதையும் இந்த வகையில் முதலாவதான இந்த விண்வெளிப் பயிற்சி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ **கடல் விழிப்பு (Sea Vigil) 24**

- ✓ இந்திய கடற்படை அதன் நாடு தழுவிய கடலோர பாதுகாப்பு பயிற்சியின் நான்காவது பதிப்பான கடல் விழிப்பு 2024ஐ, நவம்பர் 20 மற்றும் 21 ஆகிய தேதிகளில் நடத்தவுள்ளது.
- ✓ இந்த ஆண்டு பயிற்சியானது இதுவரை நடைபெற்ற பயிற்சிகளிலேயே மிகவும் பெரியதாக இருக்கும். இது இந்தியாவின் விரிவான கடற்கரையை உள்ளடக்கியது மற்றும் ஆறு அரசு அமைச்சகங்கள் மற்றும் 21 அமைப்புகளை உள்ளடக்கியுள்ளது. இது இதுவரையில்லாத அளவிலான பங்கேற்பைக் காட்டுகிறது.
- ✓ இந்த வாரம் பான்-இந்தியா கடலோர பாதுகாப்புப் பயிற்சியின் நான்காவது பதிப்பான சீ விஜில்-24ஐ நடத்தும் இந்திய கடற்படையானது, நாட்டின் கடல், கடலோர மற்றும் கடல்சார் பாதுகாப்பை வலுப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ நவம்பர் 20ஆம் தேதி தொடங்கும் இரண்டு நாள் பயிற்சியில், ஆறு அமைச்சகங்கள் மற்றும் 21 நிறுவனங்கள் மற்றும் முகமைகள் உட்பட பலதரப்பட்ட பங்குதாரர்கள் ஈடுபடுவார்கள்.

➢ **கடலோர காவல்படையானது ‘சாரெக்ஸ் 24 (SAREX 24) பயிற்சியை நடத்த உள்ளது**

- ✓ இந்திய கடலோர காவல்படையானது கொச்சியில் நவம்பர் 27 முதல் 30 வரை தேசிய கடல்சார் தேடல் மற்றும் மீட்புப் பயிற்சிகள் மற்றும் பட்டறையின் (Search and Rescue Exercises & Workshop -SAREX-24) 11வது பதிப்பை நடத்த உள்ளது.
- ✓ தேசிய கடல்சார் தேடல் மற்றும் மீட்பு (National Maritime Search and Rescue) வாரியத்தின்கீழ் ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட இந்த நிகழ்வானது, பல்வேறு தேசிய மற்றும் சர்வதேச பங்குதாரர்களை உள்ளடக்கிய ஒரு கூட்டு அணுகுமுறை மூலம் கடல்சார் தேடல் மற்றும் மீட்பு நடவடிக்கைகளில் இந்தியாவின் திறன்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ **அக்னி வாரியர் (Agni Warrior) பயிற்சி**

- ✓ இந்தியா – சிங்கப்பூர் இருதரப்பு பயிற்சியாகிய அக்னி வாரியர் 2024 தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ மகாராஷ்டிராவில் உள்ள தேவ்லாலி ∴பீல்ட் ∴பையரிங் ரேஞ்சில் நவம்பர் 28 முதல் 30, 2024 வரை இந்தப் பயிற்சி நடைபெற்றது.
- ✓ இந்திய இராணுவம் மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆயுதப் படைகளுக்கு இடையே தொழில்முறை தொடர்புகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் பீரங்கிகளின் சிறந்த நடைமுறைகளை பரிமாறிக் கொள்வது இதன் நோக்கமாகும்.
- ✓ மேலும், இருதரப்பு உறவுகளை வலுப்படுத்த கலாச்சார பரிமாற்றங்களையும் உள்ளடக்கியுள்ளது. இது 6வது இந்தியா – சிங்கப்பூர் பாதுகாப்பு அமைச்சர்களின் உரையாடலைத் தொடர்ந்து ஆழ்ந்த பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்போடு இணைகிறது.

➢ **இந்திய இராணுவம் ‘ஏகலவ்யா’ டிஜிட்டல் பயிற்சி தளத்தை தொடங்கியது**

- ✓ இந்திய இராணுவம் அதிகாரிகளின் பயிற்சியில் புரட்சியை ஏற்படுத்தும் நோக்கில் ஆன்லைன் கற்றல் தளமான ‘ஏக்லவ்யா’-ஐ தொடங்கி வைத்துள்ளது.
- ✓ ஜெனரல் உபேந்திர த்விவேதி, இராணுவப் பணியாளர்களின் (Chief of the Army Staff) தலைவரால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது. இந்த முயற்சியானது இராணுவத்தின் 2024 ஆம்

ஆண்டு கருப்பொருளான 'தொழில்நுட்பத்தை உறிஞ்சும் ஆண்டு' மற்றும் 'மாற்றத்தின் தசாப்தம்' பற்றிய அதன் பரந்த பார்வையுடன் ஒத்துப் போகிறது.

✓ பாஸ்கராச்சார்யா நேஷனல் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஸ்பேஸ் அப்ளிகேஷன்ஸ் அண்ட் ஜியோ இன்பர்மேடிக்ஸ் (Bhaskaracharya National Institute of Space Applications and Geoinformatics) உடன் இணைந்து பூஜ்ஜிய செலவில் உருவாக்கப்பட்ட இந்தத் தளமானது, ராணுவ தரவு நெட்வொர்க் உடன் தடையின்றி ஒன்றிணைகிறது.

➢ CINBAX பயிற்சி

✓ இந்திய இராணுவம் மற்றும் கம்போடிய இராணுவம் ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான சின்பாக்ஸ் கூட்டு டேபிள்டாப் பயிற்சியின் முதலாவது பதிப்பு புனேவில் உள்ள வெளிநாட்டு பயிற்சி முனையில் தொடங்கியது.

✓ இது 2024 டிசம்பர் 1 முதல் 8 வரை நடத்தப்படும்.

✓ இந்தப் பயிற்சியில் 20 வீரர்கள் அடங்கிய கம்போடிய ராணுவக் குழுவும், இந்திய காலாட்படை அணியின் ராணுவக் குழுவும் பங்கேற்கும்.

✓ பயங்கரவாத எதிர்ப்புச் சூழலில் நடவடிக்கைகளைத் திட்டமிடுவதுடன் உளவுத் துறை, கண்காணிப்பு மற்றும் உளவுத் துறைக்கான கூட்டுப் பயிற்சிப் பணிக்குழுவை நிறுவுவது தொடர்பான விவாதங்களில் இந்தப் பயிற்சி கவனம் செலுத்தும்.

➢ 4வது இந்தியா – மலேசியா கூட்டு இராணுவப் பயிற்சி: ஹரிமாவு ஷக்தி 2024

✓ 4வது இந்திய – மலேசிய கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியான ஹரிமாவு சக்தி, மலேசியாவின் பகாங் மாவட்டத்தில் உள்ள பென்டாங் முகாமில் தொடங்கியது. இது டிசம்பர் 15, 202 வரை நடைபெறும்.

✓ இந்தியாவின் சார்பில் மகார் (MAHAR) படைப்பிரிவைச் சேர்ந்த 78 பேர் கலந்து கொள்வார்கள்.

✓ மலேசிய ராயல் மலேசியன் படைப் பிரிவைச் சேர்ந்த 125 பணியாளர்கள் இதில் கலந்து கொள்வார்கள்.

✓ இந்தப் பயிற்சியின் முதன்மை நோக்கம் கூட்டு செயல்பாட்டுத் திறன்களை மேம்படுத்துவதாகும். இது காடுகளின் சூழலில் கிளர்ச்சி எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகளில் கவனம் செலுத்துகிறது.

✓ இது அமைதி காத்தல் மற்றும் நிலைத் தன்மைக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் ஆணையுடன் ஒத்துப் போகிறது.

➢ K-4 ஏவுகணை

✓ ஆந்திர மாநிலம் விசாகப்பட்டினத்தில் உள்ள ஐஎன்எஸ் அரிகாத் என்ற நீர்மூழ்கிக் கப்பலில் இருந்து கே-4 ஏவுகணை சோதனை செய்யப்பட்டது.

✓ இது நீர்மூழ்கிக் கப்பலில் இருந்து ஏவப்பட்ட முதல் நீர்மூழ்கிக் கப்பல் பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை சோதனை ஆகும்.

✓ ஏவுகணைச் சோதனையின் மூலம், நிலம், வான் மற்றும் கடலுக்கு அடியில் இருந்து அணு ஏவுகணையைச் செலுத்தக் கூடிய சிறிய நாடுகளின் ஒரு பகுதியாக இந்தியாவும் மாறியுள்ளது.

➢ பாலைவன மாவீரர் பயிற்சி (Desert Knight Exercise)

✓ இந்தியா, பிரான்ஸ் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ஆகியவை அரபிக் கடலில் பாலைவன மாவீரர் பயிற்சியைத் தொடங்கியுள்ளன.

✓ இந்த முத்தரப்பு விமானப் போர்ப் பயிற்சியானது, பங்கேற்கும் நாடுகளுக்கிடையே இராணுவ இயங்குதன்மை மற்றும் போர் தயார்நிலையை மேம்படுத்துவதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இதில் சம்பந்தப்பட்ட நாடுகள் இந்தியா, பிரான்ஸ் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ஆகும்.

✓ இடம்: கராச்சிக்குத் தென்மேற்கே சுமார் 350-400 கிமீ தொலைவில் அரபிக்கடலில் நடத்தப்பட்டது.

✓ இந்தப் பயிற்சியின் நோக்கமானது, முத்தரப்பு பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துதல், போர் திறன்களை மேம்படுத்துதல் மற்றும் விமானப் படைகளுக்கு இடையே இயங்கும் தன்மையை மேம்படுத்துதல் ஆகும்.

- **SLINEX (ஸ்லைனெக்ஸ்) பயிற்சி**
  - ✓ இலங்கை - இந்திய கடற்படைப் பயிற்சி (The Sri Lanka-India Naval Exercise -SLINEX) என்பது இந்த இரண்டு நாடுகளுக்கும் இடையே கடல்சார் ஒத்துழைப்பை வளர்க்கும் குறிப்பிடத்தக்க வருடாந்திர நிகழ்வாகும்.
  - ✓ 2005 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஸ்லைனெக்ஸ் ஆனது, இந்தியாவிற்கும் இலங்கைக்கும் இடையிலான இருதரப்பு உறவை வலுப்படுத்தும் வகையில் பல ஆண்டுகளாக நோக்கத்திலும் முக்கியத்துவத்திலும் வளர்ந்துள்ளது.
  - ✓ இதன் 2024 பதிப்பு டிசம்பர் 17 முதல் டிசம்பர் 20, 2024 வரை, கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளையின் ஏற்பாட்டில் விசாகப்பட்டினத்தில் நடைபெறும்.

- **இந்திய இராணுவம் செயற்கை நுண்ணறிவு அடைகாக்கும் மையம் (Indian Army AI Incubation Centre)**
  - ✓ இந்திய இராணுவம் பெங்களூருவில் இந்திய இராணுவ செயற்கை நுண்ணறிவு இன்குபேஷன் மையத்தைத் தொடங்கியுள்ளது. இது, அதன் செயல்பாடுகளை நவீனமயமாக்குவதற்கும் அதன் தொழில்நுட்ப திறன்களை மேம்படுத்துவதற்கும் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தைக் குறிக்கிறது.
  - ✓ இராணுவத் தலைமைத் தளபதி ஜெனரல் உபேந்திர திவேதி தலைமையில் மெய்நிகராக நடைபெற்ற இந்த தொடக்க விழாவானது, செயற்கை நுண்ணறிவு மூலம் இராணுவத்தின் செயல்பாட்டுத் திறன்களில் புரட்சியை ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
  - ✓ முடிவெடுத்தல், செயல்பாட்டுத் திறன் மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு உந்துதல் போருக்கான தயார்நிலை ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதற்காக செயற்கை நுண்ணறிவு உந்துதல் தீர்வுகளை உருவாக்குதலில் ஒன்றிய அரசு கவனம் செலுத்துகிறது.

- **சூரியா கிரண் 2024 பயிற்சி**
  - ✓ சூர்ய கிரண் என்று அழைக்கப்படும் 18வது பட்டாலியன் அளவிலான கூட்டு இராணுவப் பயிற்சியில் பங்கேற்பதற்காக 334 இந்திய இராணுவ வீரர்கள் அடங்கிய குழு ஒன்று நேபாளத்துக்குப் புறப்பட்டுச் சென்றது.
  - ✓ இந்தப் பயிற்சியானது நேபாளத்தின் சல்ஜந்தியில் டிசம்பர் 31, 2024 முதல் ஜனவரி 13, 2025 வரை நடைபெற உள்ளது. இது இந்தியாவிற்கும் நேபாளத்திற்கும் இடையில் மாறி மாறி நடைபெறும் ஒரு வருடாந்திர நிகழ்வாகும்.
  - ✓ இந்த சூரிய கிரண் பயிற்சியானது இந்தியாவிற்கும் நேபாளத்திற்கும் இடையில் ஆழமாக வேரூன்றிய நட்பு மற்றும் கலாச்சார உறவுகளைப் பிரதிபலிக்கிறது.
  - ✓ இது பாதுகாப்பு ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துதல் மற்றும் பகிரப்பட்ட பாதுகாப்ப நோக்கங்களை அடைவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

பொருளாதாரம்

- **இந்தியாவின் ஏற்றுமதி 200 பில்லியன் அமெரிக்க டாலரைத் தாண்டியது**

- ✓ 2024-25 ஆம் ஆண்டின் முதல் காலாண்டில் (ஏப்ரல் - ஜூன்) இந்தியாவின் ஏற்றுமதி 200 பில்லியன் அமெரிக்க டாலரைத் தாண்டியுள்ளது.
- ✓ 800 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் என்ற வருடாந்திர இலக்கை எட்டும் நம்பிக்கையுடன் இருப்பதாக ஒன்றிய அரசு தெரிவித்துள்ளது.
- ✓ வர்த்தக அமைச்சகத்தின் தரவுகளின்படி, சரக்கு மற்றும் சேவைகள் இரண்டையும் உள்ளடக்கிய இந்தியாவின் மொத்த ஏற்றுமதி ஜூன் மாதத்தில் 65.47 பில்லியன் டாலர்களை எட்டியுள்ளது. இது முந்தைய ஆண்டை விட 5.4 விழுக்காடு அதிகமாகும். சரக்கு ஏற்றுமதி 34.42 பில்லியன் டாலரில் இருந்து 35.20 பில்லியன் டாலராக அதிகரித்துள்ளது.
- ✓ சிங்கப்பூர், சீனா, ரஷ்யா, ஈராக் மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் உள்ளிட்ட நாடுகளுக்கான ஏற்றுமதியில் கணிசமான உயர்வு ஏற்பட்டுள்ளது.

- **சர்வதேச நாணய நிதியம் (IMF) 2024-25க்கு இந்தியாவின் ஜிடிபி முன்னறிவிப்பை 7 விழுக்காடாக உயர்த்தியுள்ளது**

- ✓ சர்வதேச நாணய நிதியம் நடப்பு நிதியாண்டிற்கான இந்தியாவின் ஜிடிபி வளர்ச்சிக் கணிப்பை 7 விழுக்காடாக மாற்றியுள்ளது. இது முந்தைய கணிப்புகளிலிருந்து 20 அடிப்படைப் புள்ளிகள் அதிகம் ஆகும்.
- ✓ இந்த மேல்நோக்கிய திருத்தத்திற்கு காரணம், குறிப்பாக கிராமப்புறங்களில் மேம்பட்ட நுகர்வு வாய்ப்புகளே ஆகும்.
- ✓ இருப்பினும், அடுத்த நிதியாண்டில் 6.5 விழுக்காடு என்ற மெதுவான வளர்ச்சி விகிதத்தை சர்வதேச நாணய நிதியம் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.

- **'விக்சித் பாரத்' திட்டத்தைத் தொடர்வதற்கான ஒன்பது பட்ஜெட் முன்னுரிமைகள்**

- ✓ விவசாயத்தில் உற்பத்தித் திறன் மற்றும் பின்னடைவு
- ✓ வேலைவாய்ப்பு மற்றும் திறன்
- ✓ உள்ளடக்கிய மனித வள மேம்பாடு மற்றும் சமூக நீதி
- ✓ உற்பத்தி மற்றும் சேவைகள்
- ✓ நகர்ப்புற வளர்ச்சி
- ✓ ஆற்றல் பாதுகாப்பு
- ✓ உள்கட்டமைப்பு
- ✓ கண்டுபிடிப்பு, ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாடு
- ✓ அடுத்த தலைமுறை சீர்திருத்தங்கள்

- **விண்வெளி பொருளாதாரத்தை விரிவுபடுத்துவதற்காக 1000 கோடி ரூபாய் துணிகர முதலீட்டு நிதி (Venture Capital Fund)**

- ✓ பட்ஜெட்டில், அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் விண்வெளிப் பொருளாதாரத்தை ஐந்து மடங்கு விரிவுபடுத்துவதற்காக ரூ.1000 கோடி துணிகர முதலீட்டு நிதி அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தத் துணிகர நிதியானது, இந்த மூலதன-தீவிரக் களத்தில் புதிய முயற்சிகள் எதிர்கொள்ளும் நிதிப் பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்கான ஒரு படியாகும்.
- ✓ 2030க்குள் உலகளாவிய வணிக விண்வெளிப் பொருளாதாரத்தில் இந்தியாவின் பங்கை 10 விழுக்காடாக உயர்த்துவது அரசாங்கத்தின் பார்வை ஆகும்.
- ✓ இந்தியா 2035ஆம் ஆண்டுக்குள் 'பாரதிய அந்தரிக்ஷா நிலையத்தை' அமைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. மேலும் 2040ஆம் அண்டுக்குள் முதல் இந்தியரை நிலவுக்கு அனுப்பத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ✓ 2047க்குள் 30 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதாரத்தை இந்தியா இலக்காகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்தியா சுதந்திரம் அடைந்த 100வது ஆண்டு நிறைவான 2047ல் 30 டிரில்லியன் அமெரிக்க டாலர் பொருளாதாரமாக மாறுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ 'விக்சித் பாரத் @ 2047 என்ற நித்தி ஆயோக்கின் திட்டத்தின்படி, ஒரு நபரின் சராசரி ஆண்டு வருமானத்தை 18.000 அமெரிக்க டாலராக உயர்த்துவதே இலக்கு ஆகும். நடுத்தர வருவாய் மட்டத்தில் இந்தியா சிக்கித் தவிப்பதைத் தவிர்ப்பதற்காகவே இந்தத் திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

- ✓ ‘விக்சித் பாரத்’ அல்லது ‘வளர்ச்சியடைந்த இந்தியா’ என்பது 2047 ஆம் ஆண்டிற்குள் நிலையான வளர்ச்சிக்கான இந்தியாவின் இலக்கை உள்ளடக்கியுள்ளது. வறுமையைக் குறைத்தல், பாலின சமத்துவத்தை அடைதல் மற்றும் சுற்றுச் சூழல் நிலைத் தன்மையை உறுதி செய்வவதில் கவனம் செலுத்துகிறது.

➢ **ஜூலை 2024இல் ஜிஎஸ்டி வசூல் 10.3 விழுக்காடு அதிகரித்து 1.82 இலட்சம் கோடியாக உள்ளது**

- ✓ ஜூலை 2024இல், இந்தியாவின் சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூல் 10.3 விழுக்காடு அதிகரித்து 1,82,075 கோடியாக உயர்ந்தது. இது ஜூலை 2023இல் இருந்த 1,65,105 கோடியிலிருந்து குறிப்பிடத்தக்க அதிகரிப்பைக் குறிக்கிறது.
- ✓ இந்த உயர்வு வலுவான உள்நாட்டு நுகர்வு மற்றும் பொருளாதார மீட்சியை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

➢ **கடந்த 10 ஆண்டுகளில் இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் விண்வெளித் துறை 20,000 கோடி பங்களித்துள்ளது**

- ✓ இந்தியாவின் விண்வெளித் துறையானது கடந்த பத்தாண்டுகளில் இந்தியாவின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் சுமார் 24 பில்லியன் டாலர் (20,000 கோடி) அளவுக்கு நேரடியாகப் பங்களித்துள்ளது.
- ✓ இது பொதுத்துறை மற்றும் தனியார் துறைகளில் 96,000 வேலைகளை நேரடியாக அதிகரித்துள்ளது. விண்வெளித் துறையால் உற்பத்தி செய்யப்படும் ஒவ்வொரு டாலருக்கும், இந்தியப் பொருளாதாரத்தில் 2.54 டாலரின் பெருக்கல் விளைவு இருந்தது. இந்தியாவின் விண்வெளிப் படையானது நாட்டின் பரந்த தொழில்துறை பணியாளர்களை விட 2.5 மடங்கு ‘அதிக உற்பத்தி’ கொண்டதாகும்.

➢ **உண்மையான ஒட்டுமொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் (Real Gross State Domestic Product)**

- ✓ தெலுங்கானா. தமிழ்நாடு மற்றும் ராஜஸ்தான் ஆகிய மாநிலங்கள் உண்மையான ஒட்டு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் அதிக வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்தள்ளன.
- ✓ 2024ஆம் நிதியாண்டில், தெலுங்கானா, தமிழ்நாடு மற்றும் ராஜஸ்தான் ஆகியவை உண்மையான ஒட்டு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சியின் அடிப்படையில் 10 பெரிய மாநிலங்களில் முன்னணி மாநிலங்களாக உள்ளன.
- ✓ தெலுங்கானாவின் பொருளாதாரம் 9.2 விழுக்காடு வளர்ச்சியைப் பதிவு செய்து 2024 நிதியாண்டில் உண்மையான ஒட்டு மொத்த மாநில உற்பத்தியில் 7.9 இலட்சம் கோடியை எட்டியுள்ளது.
- ✓ இது தேசிய ஒட்டு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சியான 8.2 விழுக்காட்டைவிட அதிகமாக உள்ளது.
- ✓ தமிழ்நாட்டின் பொருளாதாரம் 8.2 விழுக்காடு வளர்ச்சியடைந்து 15.7 இலட்சம் கோடியை எட்டியுள்ளது. அதே சமயம் ராஜஸ்தானின பொருளாதாரம் 8 விழுக்காடு வளர்ச்சியடைந்துள்ளது
- ✓ அனைத்து பெரிய மாநிலங்களின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு சேவைத் துறை முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது..

➢ **2030-31ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்தியாவின் பொருளாதாரம் மூன்றாவது பெரியதாக இருக்கும்**

- ✓ 2030-31க்குள் இந்தியப் பொருளாதாரம் மூன்றாவது பெரியதாக இருக்கும்: எஸ் அண்ட் ப்பி குளோபல். எஸ் அண்ட் ப்பி குளோபல் இந்தியாவின் கூற்றுப்படி, 2030-31க்குள் உலகின் மூன்றாவது பெரிய பொருளாதாரமாக இந்தியா மாறும்.
- ✓ ஆண்டுக்கு 6.7 விழுக்காடு வளர்ச்சியை இந்தியா அடையும் என கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 2024 நிதியாண்டில், 8.2 விழுக்காடு என்ற விகிதத்தில் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சியுடன் வேகமாக வளரும் பெரிய பொருளாதாரமாக இந்தியா உருவெடுத்துள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் நடுத்தர கால வாய்ப்புகள் ஆரோக்கியமாகவும், பல துறைகளில் வாய்ப்புகள் நிறைந்ததாகவும் உள்ளன.

- **ஜவுளித்துறை 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் கிட்டத்தட்ட 350 பில்லியன் டாலர்களாக வளரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.**
- ✓ ஆகஸ்ட் 2024க்கான வர்த்தக தரவுகளின்படி, இந்தத் துறையில் ஆயத்த ஆடைகளில் ஆண்டுக்கு ஆண்டு 11 விழுக்காடு வளர்ச்சி ஏற்பட்டுள்ளது.
- ✓ அடுத்த 3-5 ஆண்டுகளில் பிரதமரின் மெகா ஒருங்கிணைந்த ஜவுளி மண்டலம் (PM Mega Integrated Textile Region) மற்றும் அப்பேரல் (பிரதமரின் மித்ரா) பூங்கா மற்றும் உற்பத்தி இணைக்கப்பட்ட ஊக்கத் தொகை (Production Linked Incentive) திட்டங்களின் மூலம் 90 ஆயிரம் கோடி ரூபாய்க்கு மேல் முதலீடு வரும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ நாடு முழுவதும் ஏழு பிஎம் மித்ரா பூங்காக்கள் அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளன. ஒவ்வொரு பூங்காவும் ரூ.10,000 கோடி முதலீட்டை ஈர்க்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ இதன்மூலம் 1 இலட்சம் நேரடி வேலைவாய்ப்பும், 2 இலட்சம் மறைமுக வேலை வாய்ப்பும் கிடைக்கும்.

- **வேகமாக வளரும் ஜி20 பொருளாதாரம் - இந்தியாவின் 7 விழுக்காடு ஜிடிபி வளர்ச்சி ஜி20 தரவரிசையில் முதலிடத்தில் உள்ளது**
- ✓ ஜி20 நாடுகளில் இந்தியா வேகமாக வளரும் பொருளாதாரமாக உருவெடுத்துள்ளது. 2024-ஆம் ஆண்டில் ஜிடிபி வளர்ச்சி விகிதம் 7 விழுக்காடாக இருக்கும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த குறிப்பிடத்தக்க சாதனையானது, உலகளாவிய சவால்களுக்கு மத்தியில் இந்தியாவின் பொருளாதார மீள்தன்மை மற்றும் திறனை எடுத்துக் காட்டுகிறது.
- ✓ பிரேசிலின் ரியோ டி ஜெனிரோவில் நடைபெற்று வரும் ஜி20 உச்சி மாநாட்டின்போது வெளியிடப்பட்ட தரவரிசையானது ஜி20 நாடுகளுக்கு இடையேயான வளர்ச்சி விகிதங்களில் உள்ள ஏற்றத்தாழ்வை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி, உலகளாவிய நிர்வாக சீர்திருத்தங்கள் மற்றும் வறுமை, பசி மற்றும் சமத்துவமின்மையை எதிர்த்துப் போராடுவதற்கான உத்திகள் பற்றிய விவாதங்களுக்கு தளம் அமைக்கிறது.

- **அதிகாரப் பகிர்வுக்கான அளவுகோலாக பொருளாதாரப் பங்களிப்பைச் சேர்க்க அரசு முயல்கிறது**
- ✓ நாட்டின் பொருளாதாரத்தில் ஒரு மாநிலத்தின் பங்களிப்பை கிடைமட்ட அதிகாரப்பகிர்வு வாய்ப்பாட்டிற்குள் ஒரு அளவு கோலாக மாற்ற தமிழக அரசு பரிந்துரைத்துள்ளது.
- ✓ தமிழ்நாடு இந்த அளவுகோலுக்கு 15 விழுக்காடு வெயிட்டேஜ் கோரியுள்ளது. குஜராத் மற்றும் தெலுங்கானா மாநிலங்களும் இதேபோன்ற ஆலோசனைகளை வழங்கியுள்ளன.
- ✓ உதாரணமாக, நாட்டின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் தமிழகம் 8 விழுக்காடு ஆக இருந்தால், இந்த அளவுகோலின் அடிப்படையில் மாநிலத்தின் பங்கு 8 விழுக்காடு ஆக இருக்கும்.
- ✓ ஒட்டுமொத்தமாக, வருமான தொலைவுக்கு 35 விழுக்காடு வெயிட்டேஜை அரசு பரிந்துரைத்துள்ளது.

- **தமிழ்நாட்டின் முதலீட்டுத் தேவை 6.84 இலட்சம் கோடியாக உள்ளது**
- ✓ 16வது நிதிக் குழுவுக்கு தமிழக அரசு அனுப்பிய குறிப்பில், மாநிலத்தின் முதலீட்டுத் தேவை 6.84 இலட்சம் கோடியாக உள்ளது என்று தமிழ்நாடு அரசு தெரிவித்துள்ளது.
- ✓ மேலும், நகர்ப்புறங்களில் உள்கட்டமைப்புத் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு 5.32 இலட்சம் கோடி தேவை கோரியுள்ளது.
- ✓ மின் துறையின் நிதித் தேவை 62,000 கோடியாகவும், தொழில்மயமாக்கலுக்கான முதலீட்டுத் தேவை 43,600 கோடியாகவும் இருந்தது.
- ✓ பேருந்துகள் மற்றும் பொது போக்குவரத்து அமைப்புகளின் நவீனமயமாக்கலுக்கு 7,000 கோடி கோரப்பட்டுள்ளது.
- ✓ நீலப் பொருளாதாரத்தை வளர்ப்பதற்கும், இரண்டாம் நிலை மற்றும் மூன்றாம் நிலை சுகாதாரப் பாதுகாப்புக்கும், நீர்நிலைகளை மீட்டெடுப்பதற்கும், தலா 5,000 கோடி தேவை என்று அரசு குறிப்பிட்டுள்ளது.

- **2024-25ல் தமிழ்நாட்டின் ஜிஎஸ்டி வசூல்**
- ✓ 2024-25 நிதியாண்டின் முதல் பாதியில் மாநில சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூலில் தமிழ்நாடு வலுவான 20.12 விழுக்காடு வளர்ச்சியைக் கண்டுள்ளது.

- ✓ தரவு கிடைத்துள்ள முக்கியமான ஒப்பிடக்கூடிய மாநிலங்களில் இது மிக உயர்ந்த வளர்ச்சி விகிதமாகும்.
- ✓ 2024-25ஆம் ஆண்டின் முதல் பாதியில் தமிழகத்தின் மாநில சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூல் 20.12 விழுக்காடு அதிகரித்து 35,414.05 கோடியாக உள்ளது.
- ✓ கடந்த ஆண்டுடன் ஒப்பிடும்போது இது 29,481.97 கோடியாக இருந்தது.

➢ இந்திய மருந்துத் துறை

- ✓ 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்திய மருந்துத் துறை 58 விழுக்காடு வளர்ச்சியடைந்து 130 பில்லியன் டாலராக இருககும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ 27.85 பில்லியன் டாலர் ஏற்றுமதி வருவாயுடன், இந்தியா 'உலகின் மருந்தகம்' என்ற நிலைமையை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ இந்திய மருந்துத் துறை தற்போது 55 பில்லியன் டாலர் மதிப்புடையது 2047இல் இது 450 பில்லியன் டாலர்களை எட்டும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ இன்று வரை 27.85 பில்லியன் டாலர் ஏற்றுமதியுடன், இந்தியா தன்னை 'உலகின் மருந்தகம்' என்ற உறுதிப்பாட்டை நிலைநிறுத்திக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ இந்தியாவில் மருந்துத் தொழில் தொடர்ந்து வளர்ச்சியடைந்து 2047ஆம் ஆண்டில் 1 டிரில்லியன் டாலர் சந்தையை எட்டும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

➢ இந்தியாவின் தரவு மையம் 2047-க்குள் 100 பில்லியன் டாலர் முதலீடு என்ற இலக்கை நோக்கி பயணிக்கிறது.

- ✓ 2027ஆம் ஆண்டுக்குள் முதலீடுகள் 100 பில்லின் டாலரைத் தாண்டும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ள நிலையில், இந்தியாவின் தரவு மையத் துறையானது முன்னேறி வருகிறது.
- ✓ இந்தத் துறையானது 2019 முதல் 2024 வரை சுமார் 60 பில்லியன் டாலர் முதலீட்டை ஈர்த்துள்ளது. இது உலகளாவிய மற்றும் உள்ளூர் முதலீட்டாளர்களுக்கு அதன் வேண்டுகோளைப் பிரதிபலிப்பதாக உள்ளது.
- ✓ மகாராஷ்டிரமும், தமிழ்நாடும் தரவு மையங்களுக்கான முக்கிய இடங்களாக உருவெடுத்துள்ளன.
- ✓ இந்த மாநிலங்களின் வலுவான உள்கட்டமைப்பு மற்றம் ஆதரவான அரசு கொள்கைகள் காரணமாக இவை தங்களை இந்தத் துறையில் தலைவர்களாக நிலைநிறுத்தியுள்ளன.
- ✓ இந்தியாவின் மொத்தத் தரவு மையத் திறனில் 49 விழுக்காடு பங்களிப்பதன்மூலம் மும்பை மிகப்பெரிய பங்களிப்பைக் கொண்டுள்ளது.

➢ 2025 நிதி ஆண்டில் ஜிடிபி 6.6 விழுக்காடாக உயரும்: இந்திய ரிசர்வ் வங்கி

- ✓ இந்திய ரிசர்வ் வங்கி, அதன் டிசம்பர் 2024 நிதி நிலைத் தன்மை அறிக்கையில், கிராமப்புற நுகர்வு, அதிகரித்த அரசு செலவினங்கள் மற்றும் வலுவான சேவைகள் ஏற்றுமதி ஆகியவற்றால் உந்தப்பட்டு, 2025 நிதியாண்டில் இந்தியாவின் ஒட்டு மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மதிப்பு வளர்ச்சி 6.6 விழுக்காடாக இருக்கும் என்று கணித்துள்ளது.
- ✓ 2024 நிதியாண்டின் முதல் அரையாண்டில் 8.2 ஆக இருந்த ஜிடிபி வளர்ச்சி 2025 முதல் அரையாண்டில் 6 விழுக்காடாக இருந்த போதிலும், சிறந்த பொருளாதார அடிப்படைகள், வங்கிகளில் மேம்பட்ட சொத்து தரம் மற்றும் வலுவான நிதி அமைப்பு ஆகிய குறிகாட்டிகளால் இந்தியாவின் பொருளாதார மீள்தன்மை ஆதரிக்கப்படுவதாக இந்திய ரிசர்வ் வங்கி தெரிவித்துள்ளது.

நியமனங்கள்

➢ **டாக்டர். சௌம்யா சுவாமிநாதன்**

✓ மத்திய சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகத்தில் தேசிய காசநோய் ஒழிப்புத் திட்டத்தின் முதன்மை ஆலோசகராக பேராசிரியர் டாக்டர். சௌமியா சுவாமிநாதன் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

✓ முதன்மை ஆலோசகராக, பேராசிரியர் சுவாமிநாதன், திட்ட இலக்குகளை அடைவதற்கான ஒட்டு மொத்த மூலோபாயத்தில் தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்குவார். உகந்த முடிவுகளுக்கு கொள்கை வழிகாட்டுதல்கள் மற்றும் தேவையான பாடத் திட்ட சீர்திருத்தங்களைப் பரிந்துரைப்பார் மற்றும் ஆராய்ச்சி உத்தி குறித்து ஆலோசனைகளை வழங்குவார்.

➢ **லெப்டினன்ட் ஜெனரல் சாத்னா சக்சேனா நாயர்**

✓ லெப்டினன்ட் ஜெனரல் சாத்னா சக்சேனா நாயர் பொது மருத்துவ சேவைகள் (இராணுவம்) ஆக நியமிக்கப்பட்ட முதல் பெண்மணி ஆனார்.

✓ லெப்டினன்ட் ஜெனரல் சாத்னா சக்சேனா நாயர் ஆகஸ்ட் 01, 2024 அன்று பதவியேற்றார்.

✓ அவர் முன்னதாக, டிஜி மருத்துவமனை சேவைகள் (ஆயுதப்படை) பதவியை வகித்த முதல் பெண்மணி ஆவார்.

✓ அவர் இந்திய விமானப்படையின் மேற்கு விமானப்படை மற்றும் பயிற்சிக் கட்டளையின் முதல் பெண் முதன்மை மருத்துவ அதிகாரியும் ஆவார்.

✓ அவர் டாக்டர். கஸ்தூரிரங்கன் குழுவின் நிபுணர் உறுப்பினராக பரிந்துரைக்கப்பட்டார். தேசிய கல்விக் கொள்கையின் மருத்துவக் கல்விக் கூறுகளின் ஒரு பகுதியை வரைவதற்காக இந்தக் குழு அமைக்கப்பட்டது.

➢ **மூத்த ஐஏஎஸ் அதிகாரி டி.வி. சோமநாதன் அடுத்த அமைச்சரவை செயலாளராக நியமிக்கப்பட்டார்.**

✓ ஐஏஎஸ் அதிகாரி டி.வி. சோமநாதனை கேபினட் செயலகத்தில் சிறப்புப் பணி அதிகாரியாக நியமித்து, கேபினட் செயலாளராக ஒன்றிய அரசு சனிக்கிழமை அன்று அறிவித்தது.

✓ தற்போதைய ராஜீவ் கௌபாவின் நீட்டிக்கப்பட்ட பதவிக்காலம் முடிவடையும்போது ஆகஸ்ட் 30 முதல் அவர் இந்த இந்தியாவின் உயர்மட்ட அதிகாரத்துவ பதவியை ஏற்பார்.

➢ **தமிழ்நாட்டின் புதிய தலைமைச் செயலாளர் 2024**

✓ ஷிவ்தாஸ் மீனாவுக்குப் பதிலாக மூத்த ஐஏஎஸ் அதிகாரி என். முருகானந்தத்தை தலைமைச் செயலாளராக தமிழக அரசு நியமித்துள்ளது.

✓ அவர் தமிழ்நாட்டின் 50வது தலைமைச் செயலாளராகப் பதவியேற்றார்.

✓ மேலும், ஏ. பத்மநாபன் (1985) மற்றும் ஏ.பி. முத்துசாமி (1999) ஆகியோருக்குப் பிறகு அவர் தமிழகத்தின் மூன்றாவது தலித் தலைமைச் செயலாளர் ஆனார்.

➢ **தேசிய பாதுகாப்புப் படையின் புதிய இயக்குநர் ஜெனரல்**

✓ ஐபிஎஸ் அதிகாரியான பி. சீனவாசன், தேசிய பாதுகாப்புப் படையின் புதிய டைரக்டர் ஜெனரலாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

✓ ஜம்மு காஷ்மீரின் சிறப்பு காவல்துறை தலைமை இயக்குநராக நளின் பிரபாத் நியமிக்கப்பட்ட பிறகு பி. சீனிவாசன் நியமிக்கப்பட்டார்.

✓ ஆகஸ்ட் 31, 2027 வரை, தேசிய பாதுகாப்புப் படையின் டைரக்டர் ஜெனரலாக சீனிவாசனை நியமிக்க அமைச்சரவையின் நியமனக் குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

➢ **கேபினட் செயலாளராக டாக்டர். டி. வி. சோமநாதன் பதவியேற்றார்**

✓ 1987 தமிழ்நாடு கேடரின் மூத்த ஐஏஎஸ் அதிகாரியான டாக்டர். டி.வி. சோமநாதன், ராஜீவ் கவுபாவின் பணி ஓய்வுக்குப் பிறகு, இந்திய அரசின் கேபினட் செயலாளராகப் பொறுப்பேற்றுள்ளார்.

✓ டாக்டர். சோமநாதன் மத்திய மற்றும் மாநில அரசு பதவிகளில் இருந்தும், சர்வதேசப் பொறுப்புகளில் இருந்தும், குறிப்பாக உலக வங்கியில் இருந்தும் விரிவான அனுபவத்தைக் கொண்டுள்ளார்.

- ✓ அவர் பொருளாதாரத்தில் முனைவர் பட்டம் பெற்றவர் ஆவார். மேலும், அவர் ஒரு தகுதிவாய்ந்த பட்டய கணக்காளர், செலவு கண்காளர் மற்றும் நிறுவன செயலாளராகவும் உள்ளார்.

➢ **சர்வதேச டேபிள் டென்னிஸ் அறக்கட்டளையின் (ITTF Foundation) முதல் இந்திய தூதர்**

- ✓ **சர்வதேச டேபிள் டென்னிஸ் கூட்டமைப்பு அறக்கட்டளையின் முதல் இந்திய தூதராக துடுப்பெடுத்து ஆடும் ஷரத் கமல் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.**
- ✓ ஜவஹர்லால் நேரு உள்விளையாட்டு அரங்கில் அல்டிமேட் டேபிள் டென்னிஸ் சீசன் ஐந்தின் 11வது நாளில் இந்த அறிவிப்பு வெளியிடப்பட்டுள்ளது.
- ✓ அவர் குறிப்பாக பின்தங்கிய பின்னணியில் உள்ள குழந்தைகள் மத்தியில், மேம்பாட்டிற்காக டேபிள் டென்னிசை ஊக்குவிப்பார்..

➢ **புதிய நிதித்துறைச் செயலாளர்**

- ✓ ஒடிசா கேடரைச் சேர்ந்த 1987-ம் ஆண்டு பேட்ச் ஐஏஎஸ் அதிகாரியான துஹின் காந்தா பாண்டேவை, செப்டம்பர் 7, 2024 அன்று புதிய நிதிச் செயலாளராக இந்திய அரசு நிமியமித்தது.
- ✓ டி.வி. சோமநாதன் கேபினட் செயலாளர் பதவிக்கு மாற்றப்பட்டதைத் தொடர்ந்து ஏற்பட்ட நிதித்துறை காலியிடத்தில் இந்த நியமனம் செய்யப்பட்டது.
- ✓ இதற்கு முன்னதாக, பாண்டே, முதலீடு மற்றும் பொதுச் சொத்து மேலாண்மைத் துறையின் செயலாளராகப் பணியாற்றினார். அங்கு பொதுச் சொத்து மேலாண்மை மற்றும் முதலீட்டுத் திட்டங்களை மேற்பார்வையிடுவதில் முக்கியப் பங்கு வகித்தார்.

➢ **தமிழகத்தின் துணை முதலமைச்சராக உதய நிதி ஸ்டாலின் பதவியேற்றார்.**

- ✓ தமிழகத்தின் துணை முதல்வராக உதயநிதி ஸ்டாலின் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். மேலும், நான்கு தி.முக. சட்ட மன்ற உறுப்பினர்கள் கேபினட் அமைச்சர்களாகப் பதவியேற்றுக் கொண்டனர்.
- ✓ இந்தப் பதவியேற்பு விழா ஆளுநர் மாளிகையில் முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் முன்னிலையில் நடைபெற்றது.
- ✓ அவர் முன்னதாக இளைஞர் நலன் மற்றும் விளையாட்டு மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சராகப் பதவி வகித்து வந்தார். அவரது புதிய பதவியின்கீழ், அவர் திட்டமிடல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறையையும் கவனிப்பார்.

➢ **அறுவை சிகிச்சை நிபுணராகிய வைஸ் அட்மிரல் ஆர்த்தி சரண் - ஆயதப்படை மருத்துவ சேவைகளின் தலைமைப் பொறுப்பை ஏற்கும் முதல் பெண் ஆவார்.**

- ✓ ஆயதப் படை மருத்துவ சேவைகளின் தலைமை இயக்குநராகப் பொறுப்பேற்ற முதல் பெண் அதிகாரி என்ற பெருமையை அறுவை சிகிச்சை நிபுணரான வைஸ் அட்மிரல் ஆர்த்தி சரின் செவ்வாய்க்கிழமை பெற்றுள்ளார் என்று பாதுகாப்பு அமைச்சகம் தெரிவித்துள்ளது.
- ✓ ஆயதப் படைகள் தொடர்பான ஒட்டுமொத்த மருத்துவக் கொள்கை விஷயங்களுக்கும் ஆயதப் படைகள் மருத்துவ சேவைகள் தலைமை இயக்குநரே நேரடியாக பாதுகாப்பு அமைச்சகத்திற்குப் பொறுப்பாவார்.

➢ **டாடா அறக்கட்டளையின் தலைவராக நோயல் டாடா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்**

- ✓ டாடா குழுமத்தின் பரோபகாரப் பிரிவான டாடா அறக்கட்டளையின் தலைவராக நோயல் டாடா ஒரு மனதாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ ரத்தன் டாடா தனது 86வது வயதில் காலமானதைத் தொடர்ந்து நடந்த நிர்வாகக் குழுக் கூட்டத்தில் இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது.
- ✓ நோயல் டாடா, ரத்தன் டாடாவின் ஒன்றுவிட்ட சகோதரர் ஆவார். ஆவர் டாடா ஸ்டீல் மற்றும் வோல்டாஸ் உட்பட பல பட்டியலிடப்பட்ட நிறுவனங்களின் வாரியங்களில் பணியாற்றுகிறார்.

➢ **ஓமர் அப்துல்லா ஜம்மு காஷ்மீரின் முதலமைச்சராக பதவியேற்றுள்ளார்**

- ✓ **ஜம்மு காஷ்மீர் யூனியன் பிரதேசத்தின் முதல் முதலமைச்சராக தேசிய மாநாட்டுக் கட்சியின் உமர் அப்துல்லா பதவியேற்றார்.**

- ✓ **ஜம்மு பகுதியிலிருந்து தேசிய மாநாட்டுக் கட்சியின் சார்பில் சட்ட மன்ற உறுப்பினராகத் தேர்வு செய்யப்பட்ட திரு. சுரீந்தர் குமார் சவுத்ரி துணை முதல்வராகப் பதவியேற்றார்.**
- ✓ **2018ஆம் ஆண்டு பிடிபி-பாஜக கூட்டணி ஆட்சி கவிழ்ந்ததில் இருந்து ஜம்மு காஷ்மீரில் குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி நடைபெற்று வருகிறது.**
- ✓ **குடியரசுத் தலைவர் ஆட்சி 6 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு 13 அக்டோபர் 2024 அன்று குடியரசுத் தலைவரால் ரத்து செய்யப்பட்டது.**

➢ இந்தியாவின் 51வது தலைமை நீதிபதியாக நீதியரசர் சஞ்சீவ் கண்ணா நியமனம்

- ✓ நீதித்துறை அமைப்பின் ஒரு முக்கிய புதுப்பிப்பில், நீதியரசர் சஞ்சீவ் கண்ணா இந்தியாவின் 51வது தலைமை நீதிபதியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். அவரது பதவியேற்பு விழா நவம்பர் 11, 2024 அன்று நடைபெறுகிறது.
- ✓ அவரது நியமனம் இந்திய உச்ச நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி சந்திரசூட்டின் பரிந்துரையை ஏற்று, குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவால் உறுதிப்படுத்தப்பட்டது.
- ✓ நீதிபதி கண்ணா 2025 மே 13 அன்று ஓய்வு பெறும் வரை தலைமை நீதிபதியாகப் பணியாற்றுவார். அவர் ஏறத்தாழ 183 நாட்கள் பதவியில் இருப்பார்.

➢ ஒன்பதாவது மகளிர் ஆணையத் தலைவியாக விஜய கிஷோர் ரஹத்கார் பொறுப்பேற்றார்

- ✓ தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் புதிய தலைவராக விஜய கிஷோர் ரஹத்ர் செவ்வாய்க்கிழமை அன்று பொறுப்பேற்றுக் கொண்டார்.
- ✓ ரேகா ஷர்மாவிற்குப் பிறகு பொறுப்பேற்கும் அவர், தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் ஒன்பதாவது தலைவராகப் பொறுப்பேற்றார்.
  திருமதி ரஹத்கர், மகாராஷ்டிர மாநில மகளிர் ஆணையத்தின் முன்னாள் தலைவர் மற்றும் பாஜக மகிளா மோர்ச்சாவின் தேசியத் தலைவர் ஆவார்.

➢ அமெரிக்காவின் 47வது அதிபர்

- ✓ டொனால்டு டிரம்ப் விஸ்கான்சினில், அமெரிக்காவின் 47வது அதிபராக வெள்ளை மாளிகையில் மீண்டும் நுழைவதற்குத் தேவையான 270க்கு பதிலாக, 295 தேர்தல் வாக்குகளைப் பெற்று ஒரு மிக முக்கியமான வெற்றியைப் பெற்றார்.
- ✓ புளோரிடாவின் வெஸ்ட் பாம் பீச்சில் உற்சாகமான கூட்டத்தினரிடம் பேசிய டிரம்ப், 45வது மற்றும் தற்போதைய 47வது அதிகபராக தனது தனித்துவமான பங்கை ஒப்புக் கொண்டு, அமெரிக்க மக்கள் தனக்கு வழங்கிய 'அசாதாரணமான மரியாதைக்கு' நன்றி தெரிவித்துக் கொண்டார்.

➢ ரிசர்வ் வங்கியின் ஆளுநராக சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்

- ✓ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் 26வது ஆளுநராக, வருவாய்த் துறைச் செயலாளர் சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ அவரது பதவிக்காலம் டிசம்பர் 11, 2024இல் தொடங்கி மூன்று ஆண்டுகள் நீடிக்கும்.
- ✓ நேரடி மற்றும் மறைமுக வரிகள் உட்பட வரிக்கொள்கைகளை உருவாக்குவதில் சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா முக்கியப் பங்காற்றினார்.
- ✓ டிசம்பர் 12, 2018 அன்று ரிசர்வ் வங்கியின் 25ஆவது ஆளுநராக அவர் பதவியேற்றார். அவரது பதவிக்காலம் 2021இல் நீட்டிக்கப்பட்டது..

➢ உச்ச நீதிமன்ற முன்னாள் நீதிபதி வி. ராமசுப்பிரமணியன்

- ✓ தேசிய மனித உரிமைகள் ஆணையத்தின் பிதய தலைவராக ஓய்வுபெற்ற உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி வி. ராமசுப்பிரமணியன் நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு, நீதிபதி ராமசுப்பிரமணியனை இந்தப் பதவிக்கு நியமித்துள்ளார்.
- ✓ பிரியங்க் கனூங்கோ மற்றும் டாக்டர். நீதிபதி பித்யுத் ரஞ்சன் சாரங்கி (ஓய்வு) ஆகியோரும் இந்த ஆணையத்தின் உறுப்பினர்களாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளனர்.
- ✓ நீதிபதி ராமசுப்பிரமணியன் 2019 செப்டம்பர் 23 அன்று உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதியாக நியமிக்கப்பட்டு 2023 ஜூன் 29 அன்று ஓய்வு பெற்றார்.

விருதுகள்

2023- ல் நோபல் பரிசு வென்றவர்கள்

துறை	**நோபல் பரிசு 2023 வென்றவர்கள்**	**கொடுக்கப்பட்டது**
உடலியல் அல்லது மருத்துவம்	கத்தலின் கரிகோ ட்ரூ வைஸ்மன்	COVID-19 க்கு எதிரான பயனுள்ள mRNA தடுப்பூசிகளை உருவாக்க உதவிய நியூக்ளியோசிட் அடிப்படை மாற்றங்கள் தொடர்பான அவர்களின் கண்டுபிடிப்புகளுக்காக கொடுக்கப்பட்டது.
இயற்பியல்	பியர் அகஸ்டினி ஃபெரென்ஸ் க்ராஸ் அன்னே எல் ஹுய்ல்லியர்	பொருளில் எலக்ட்ரான் இயக்கவியல் ஆய்விற்காக அட்டோசெகண்ட் ஒளி துடிப்புகளை உருவாக்கும் பரிசோதனை முறைகளுக்காக கொடுக்கப்பட்டது.
வேதியியல்	மௌங்கி பவந்தி லூயிஸ் ப்ரூஸ் அலெக்ஸி எகிமோவ்	குவாண்டம் புள்ளிகளின் கண்டுபிடிப்பு மற்றும் தொகுப்புக்காக கொடுக்கப்பட்டது.
இலக்கியம்	ஜான் ஃபோஸ்	சொல்ல முடியாதவற்றிற்கு குரல் கொடுக்கும் அவரது புதுமையான நாடகங்களுக்கும் உரைநடைகளுக்காக கொடுக்கப்பட்டது.
அமைதிக்கான நோபல் பரிசு	நர்கீஸ் முகமதி	ஈரானில் பெண்களுக்கு எதிரான ஒடுக்குமுறைக்கு எதிரான அவரது போராட்டம் மற்றும் மனித உரிமைகள் மற்றும் அனைவருக்கும் சுதந்திரத்தை மேம்படுத்துவதற்கான அவரது போராட்டத்திற்காக கொடுக்கப்பட்டது.
பொருளாதார அறிவியலுக்கான நோபல் பரிசு	கிளாடியா கோல்டின்	பெண்களின் தொழிலாளர் சந்தை விளைவுகளைப் பற்றிய நமது புரிதலை மேம்படுத்தியதற்காக கொடுக்கப்பட்டது.

2024- ல் நோபல் பரிசு வென்றவர்கள்

ஜான் ஜி. ஹாப்ஃபீல்ட் மற்றும் ஜெஃப்ரி ஈ. ஹிண்டன்	இயற்பியல்	"கணினி மெஷின் கற்றலுக்கு உதவும் அடிப்படை கண்டுபிடிப்புகளும் கண்டுபிடிப்புகளும்"
டேவிட் பேக்கர் மற்றும் டெமிஸ் ஹஸ்ஸபீஸ்	வேதியியல்	"கணினி புரத வடிவமைப்பிற்கும்" மற்றும் "புரத வடிவப் பதிவுகளுக்கான கணினி கணிப்புக்கு"

மற்றும் ஜான் எம். ஜம்பர்		
விக்டோர் அம்ப்ரோஸ் மற்றும் கேரி ருவ்கன்	மருத்துவம்	"மைக்ரோஆர்என்ஏ மற்றும் அதன் பிற-பிரசரண ஜீன் ஒழுங்குபடுத்தலில் அதன் பங்கு கண்டுபிடிப்புக்கு"
ஹான் காங்	இலக்கியம்	"அவரது தீவிர கவிதை சார்ந்த பதிவுகளுக்காக, இது வரலாற்று துயரங்களை எதிர்கொள்கிறது மற்றும் மனித வாழ்க்கையின் தற்செயலான தன்மையை வெளிப்படுத்துகிறது"
நிஹொன் ஹிடாங்கியோ	அமைதி	"உலகை அணு ஆயுதங்களிலிருந்து விலக்கு செய்யும் முயற்சிகளுக்காக மற்றும் அணு ஆயுதங்கள் மீண்டும் பயன்படுத்தப்படக்கூடாது என்று சாட்சி தரும் செயல்திறனுக்காக"
டாரோன் அசேமோக்லூ, சைமன் ஜான்சன் மற்றும் ஜேம்ஸ் ஏ. ரொபின்சன்	பொருளாதாரம்	"நிறுவனங்கள் எவ்வாறு உருவாக்கப்படுகின்றன மற்றும் செழிப்பை எப்படி பாதிக்கின்றன என்பதைப் பற்றி நடத்திய ஆய்வுகளுக்காக"

- **மசாலா விருது (Spice Award) 2024**
  - ✓ வேளாண் தொழிலதிபர் சொப்னா கல்லிங்கல் 2024ஆம் ஆண்டுக்கான மசாலா விருதைப் பெற்றார்.
  - ✓ இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கவுன்சில் - இந்தியன் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் ஸ்பைசஸ் ரிசர்ச் மூலம் நிறுவப்பட்ட இந்த மசாலா விருது 2024, கல்லிங்கல் தோட்டத்தைச் சேர்ந்த கல்லிங்கலுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
  - ✓ நிறுவன பல்வகைப்படுத்தல் மற்றும் நிலையான மசாலா அடிப்படையிலான பயிர் முறைகளை ஊக்குவிக்கும் ஒருங்கிணைந்த பயிர் மேலாண்மை உத்திகளில் அவர் மேற்கொண்ட முயற்சிகளுக்காக இந்த விருது அவருக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
  - ✓ கல்லிங்கல் தோட்டத்தின் முக்கிய பயிர் ஜாதிக்காய் ஆகும்.

- **2024ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த விவசாய மாநில விருதை மகாராஷ்டிரா வென்றுள்ளது**
  - ✓ 2024ஆம் ஆண்டுக்கான சிறந்த விவசாய மாநிலத்திற்கான விருதை மகாராஷ்டிரா வென்றுள்ளதாக 15வது விவசாய தலைமைத்துவ விருதுகள் குழு அறிவித்துள்ளது.
  - ✓ இந்திய முன்னாள் தலைமை நீதிபதியும் கேரள ஆளுநருமான நீதிபதி பி. சதாசிவம் தலைமையிலான குழு இந்த அறிவிப்பை வெளியிட்டது.

- **தமிழ் எழுத்தாளர் சிவசங்கரி டாக்டர். சி. நாராயண ரெட்டி தேசிய இலக்கிய விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்**
  - ✓ தமிழ் இலக்கிய, புகழ்பெற்ற எழுத்தாளர் சிவசங்கரி மிகவும் மதிப்பிற்குரிய டாக்டர். சி. நாராயண ரெட்டி தேசிய இலக்கிய விருதுக்கு தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
  - ✓ இந்த மதிப்புமிக்க பாராட்டானது, தமிழ் இலக்கிய கலாச்சாரத்தின் செழுமைக்கு அவரது மகத்தான பங்களிப்பையும் சமகால இந்திய இலக்கியத்தை வடிவமைப்பதில் அவரது பங்கையும் கொண்டாடுகிறது.

- **பிரதமர் மோடி, 'சிறந்த சேவைக்காக' ரஷ்யாவின் உயரிய குடிமக்கள் விருதைப் பெறுகிறார்**
  - ✓ பிரதமர் மோடிக்கு 2019ஆம் ஆண்டு மாஸ்கோ கிரெம்ளின் மாளிகையில் உள்ள செயின்ட் கேத்தரின் ஹாலில் புனித ஆண்ட்ரூ இறைத்தூதருக்கு முதன்முதலில் வழங்கப்பட்ட சம்பிரதாயமான கௌரவம் வழங்கப்பட்டது.
  - ✓ ரஷ்யாவிற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையிலான சலுகை பெற்ற மூலோபாய கூட்டாண்மை மற்றும் இரு நாடுகளுக்கிடையேயான நட்பு உறவுகளின் மேம்பாட்டிற்காக அவரது சிறப்பான பங்களிப்பைப் பாராட்டி, இந்த கௌரவம் இந்திய பிரதமருக்கு வழங்கப்பட்டது..

➢ **விவசாய் தலைமைத்துவ விருதுகள் (Agriculture Leadership Awards) 2024**

✓ விவசாய வளர்ச்சியில் அதன் முயற்சிகளுக்கு குறிப்பிடத்தக்க அங்கீகாரமாக, தோட்டக்கலையில் சிறந்து விளங்கிய மாநிலம் என்ற பட்டம் நாகாலாந்துக்கு வழங்கப்பட்டது. இந்த விருது மதிப்புமிக்க விவசாய தலைமைத்து விருதுகள் 2024 வழங்கும் நிகழ்ச்சியின்போது வழங்கப்பட்டது.

✓ புதுமையான விவசாய நடைமுறைகள் மற்றும் கிராமப்புற வளர்ச்சிக்கான மாநிலத்தின் அர்ப்பணிப்பை இந்த கௌரவம் எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ **ஹான்ஸ் வான் ஹென்டிக் விருது (Hans von Hentig Award)**

✓ ஓய்வுபெற்ற தமிழ்நாடு பேராசிரியர் கே. சொக்கலிங்கம் அவர்களுக்கு மதிப்புமிக்க ஹான்ஸ் வான் ஹென்டிக் விருது வழங்கப்பட்டது.

✓ பாதிக்கப்பட்ட துறைக்கு அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்கான குறிப்பிடத்தக்க அங்கீகாரமாக, இந்தியாவின் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த ஓய்வுபெற்ற பேராசிரியர் கே. சொக்கலிங்கம், மதிப்பிறுகரிய ஹான்ஸ் வான் ஹென்டிக் விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.

✓ இந்தக் கௌரவமானது குற்றத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் பற்றிய ஆய்வில் இந்திய புலமைப் பரிசில்களின் உலகளாவிய தாக்கம் மற்றும் குற்றவியல் நீதி அமைப்பில் அவர்களின் அனுபவங்களை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

➢ **கோல்டன் மணல் மாஸ்டர் விருது (Golden Sand Master Award)**

✓ ரஷ்யாவில் நடைபெற்ற சர்வதேச மணல் சிற்ப சான்பியன்ஷிப் போட்டியில் தங்க மணல் மாஸ்டர் விருதை வென்ற மணல் சிற்பக் கலைஞர் சதர்சன் பட்நாயக்கை ஒடிசா மாநில முதல்வர் மோகன் சரண் மாஜி கௌரவித்தார்.

✓ பட்நாயக்கின் விருது பெற்ற மணல் சிற்பமானது, மகாபிரபு ஜெகநாதரையும், பக்தரான பலராம் தாஸையும் சித்தரித்தது.

➢ **ஆழ்கடலில் துணிச்சலுடன் செயல்பட்டதற்காக இந்திய கடற்படையினர் சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பினால் (The International Maritime Organization) கௌரவிக்கப்பட உள்ளனர்.**

✓ சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பு ஜூலை 10, 2024 அன்று கடல் வெற்றியாளர்களுக்கான 2024 சர்வதேச கடல் அமைப்பு விருதை வெளியிட்டது.

✓ மார்ஷல் தீவுகள் பரிந்துரைத்த கேட்பன் அவிலாஷ் ராவத் மற்றும் மார்லின் லுவாண்டா என்ற எண்ணெய் கப்பலின் பணியாளர்கள் ஆகிய இருவரும் 2024 விருதுகளுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளனர். மெக்சிகோ கேப்டன் ஜார்ாஜ் பொர்னாண்டோ கலாவிஸ் ∴பியூன்டெஸ் மற்றும் பெமெக்ஸ் மாயா என்ற இழுவைப் படகு குழுவினரைப் பரிந்துரைத்தது.

✓ இந்திய கடற்படை கப்பலின் விசாகப்பட்டினம் மற்றும் இந்திய கடற்படையின் கேப்டன் பிரிஜேஷ் நம்பியார் ஆகியோருக்கு சர்வதேச கடல்சார் அமைப்பு மூலம் பாராட்டு கடிதங்கள் வழங்கப்பட்டன.

➢ **மனித நேயத்திற்கான குல்பென்கியன் பரிசு (Gulbenkian Prize for Humanity)**

✓ ஆந்திரப் பிரதேசம், இயற்கை வேளாண்மை மாதிரிக்கான குல்பென்கியன் பரிசை வென்றுள்ளது.

✓ புதுமையான விவசாய நடைமுறைகளின் குறிப்பிடத்தக்க அங்கீகாரமாக, ஆந்திரப் பிரதேச சமூகம் நிர்வகிக்கும் இயற்கை வேளாண்மை (Andhra Pradesh Community Managed Natural Farming) முயற்சிக்கு மதிப்புமிக்க மனித நேயத்திற்கான 2024 குல்பென்கியன் பரிசு வழங்கப்பட்டது.

✓ இந்தப் பாராட்டு, நிலையான விவசாயத்தில் இந்தியாவின் முன்னேற்றத்தை எடுத்துக்காட்டுவது மட்டுமல்லாமல், சுற்றுச் சூழல்நட்பு விவசாயத்தில் அதன் முன்னோடி முயற்சிகளுக்காக ஆந்திரப் பிரதேசத்தை உலக வரைபடத்தில் நிறுத்துகிறது.

➢ **கோஸ்பார் (COSPAR) 2024 விருதுகள்**

✓ விண்வெளி ஆராய்ச்சிக்கான குழு (Committee on Space Research - COSPAR) அதன் 45வது கோப்சார் அறிவியல் கூட்டத்தின்போது, 2024 கோஸ்பார் விருதுகளின் வெற்றியாளர்களை அறிவித்தது.

- 2024 கோஸ்பார் விருதுகளை வென்றவர்களில் இரண்டு இந்திய விஞ்ஞானிகளான பிரஹலாத் சந்திர அகர்வால் மற்றும் அனில் பரத்வாஜ் ஆகியோர் அடங்குவர்.
- பிரஹலாத் சந்திர அகர்வாலுக்கு கோஸ்பார் ஹாரி மாசே விருதும் (**COSPAR Harrie Massey Award**), அனில் பரத்வாஜுக்கு கோஸ்பார் மற்றும் இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி அமைப்பு ஆகியவற்றின் கூட்டு விருதான விக்ரம் சாராபாய் பதக்கமும் வழங்கப்பட்டன.

ஆக்ஸ்போர்டு புக்ஸ்டோர் ஆர்ட்புக் பரிசு 2024 (Oxford Bookstore Art Book Prize 2024)

- கலை வரலாற்று ஆசிரியர் மது கண்ணா, ஆக்ஸ்போர்டு புத்தகக் கடையின் இரண்டாவது பதிப்பான கலைப்புத்தகப் பரிசை தனது 'தந்திரத்தில் தந்திரம்' என்ற புத்தகத்திற்காக வென்றுள்ளார்.
- இந்தியா மற்றும் இலங்கைக்கான நார்வே தூதர் மே-எலின் ஸ்டெனர் நடத்திய விருது வழங்கும் விழாவில், கண்ணா மற்றும் புத்தக வெளியீட்டாளர் டிஏஜி ஆகியோருக்கு கோப்பை, சான்றிதழ் மற்றும் ஒரு இலட்சம் ரூபாய் ரொக்கப் பரிசு வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டனர்.

காந்தி மண்டேலா விருது 2020

- அமைதிக்கான நோபல் பரிசு பெற்றவரும், குவாத்தமாலா மனித உரிமை ஆர்வலருமான ரிகோபெர்டா மென்சு தும், 2020 ஆம் ஆண்டுக்கான காந்தி மண்டேலா விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார்.
- பழங்குடியினரின் உரிமைகளுக்காக வாதிடுவதற்கும் அமைதி மற்றும் சமூக நீதியை மேம்படுத்துவதற்கும் அவரது வாழ்நாள் அர்ப்பணிப்பை இந்த மதிப்புமிக்க பாராட்டு அங்கீகரிக்கிறது.

அகில இந்திய கால்பந்து கூட்டமைப்பு (AIFF) விருதுகள் 2024

- 2023-24 சீசனுக்கான இந்திய கால்பந்தில் சிறந்த சாதனைகளை அங்கீகரித்து, அகில இந்திய கால்பந்து கூட்டமைப்பு சமீபத்தில் தனது வருடாந்திர விருது வழங்கும் விழாவை நடத்தியது.
- இந்த ஆண்டின் சிறந்த ஆண் மற்றும் பெண் வீரர் வீராங்கனைகளாக முறையே லாலியன்சுவாலா சாங்டே மற்றும் இந்துமதி கதிரேசன் ஆகியோர் சிறப்பான கௌரவங்களைப் பெற்றனர்.

சர்வதேச டென்னிஸ் ஹால் ஆப் ∴பேம்

- இந்திய டென்னிஸ் ஜாம்பவான்களான லியாண்டர் பயஸ் மற்றும் விஜய் அமிர்தராஜ் ஆகியோர் சர்வதேச டென்னிஸ் ஹால் ஆப் ∴பேமில் சேர்க்கப்பட்டனர்.
- இந்தியா மற்றும் ஆசிய டென்னிஸுக்கான ஒரு வரலாற்று தருணத்தில், முன்னாள் இந்திய டென்னிஸ் வீரர்கள் லியாண்டர் பயஸ் மற்றும் விஜய் அமிர்தராஜ் ஆகியோர் சர்வதேச டென்னிஸ் ஹால் ஆப் ∴பேமில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளனர்.
- தங்களின் குறிப்பிடத்தக்க தொழில் வாழ்க்கையைக் கொண்டாடி, ஆசியாவில் டென்னிஸில் குறிப்பிடத்தக்க சாதனையைப் படைத்து, இந்த கௌரவத்தைப் பெற்ற முதல் ஆசிய ஆண்கள் இவர்களே ஆவர்.

ஐ.ஓ.சி-யின் பெருமைக்குரிய ஒலிம்பிக் ஆர்டர் (Prestigious Olympic Order by IOC)

- சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டி, இந்தியாவின் முதல் தனிநபர் ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கம் வென்ற அபினவ் பிந்த்ராவுக்கு மதிப்புமிக்க ஒலிம்பிக் ஆர்டரை வழங்கி கௌரவித்துள்ளது.
- இந்த அங்கீகாரம் 142வது ஐஓசி அமர்வின்போது, பாரிஸ் ஒலிம்பிக் முடிவதற்கு ஒரு நாள் முன்னதாக, ஆகஸ்ட் 10, 2024 அன்று பாரிசில் நடைபெறும்.
- ஐஓசி-யின் உயரிய விருதான ஒலிம்பிக் ஆர்டர், ஒலிம்பிக் இயக்கத்திற்கான சிறப்பான பங்களிப்புகளை அங்கீகரிக்கிறது.

சர்வதேச விண்வெளி கூட்டமைப்பு உலக விண்வெளி விருது 2024

- இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் சந்திரயான்-3 பணிக்குழு, விண்வெளி ஆராய்ச்சியில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பிற்காக சர்வதேச விண்வெளி கூட்டமைப்பு வழங்கிய 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான மதிப்புமிக்க உலக விண்வெளி விருதை வென்றது.

- ✓ சந்திரயான்-3, சந்திரனின் தென் துருவத்தின் அருகே மென்மையாக தரையிறங்கியதை அடுத்து, இந்தியாவின் சந்திர மிஷன் வரலாற்று சாதனையை அங்கீகரிக்கும் வகையில் இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.

➢ மத்திய நீர் ஆணையம் ஜீஇஇஎப் குளோபல் வாட்டர்டெக் விருது 2024 ஐ வென்றது

- ✓ மத்திய நீர் ஆணையம் புது தில்லியில் குளோபல் எனர்ஜி மற்றும் சுற்றுச் சூழல் அறக்கட்டளை (Global Energy and Environment Foundation) நடத்திய குளோபல் வாட்டர்டெக் உச்சி மாநாடு -2024இல், 'இந்த ஆண்டின் நீர்த்துறை' என்ற பிரிவில் ஜிஇஇஎப் குளோபல் வாட்டர்டெக் விருதைப் பெற்றுள்ளது.

➢ வி. வெங்கையா கல்வெட்டு விருது

- ✓ 2024ஆம் ஆண்டிற்கான வி. வெங்கையா கல்வெட்டு விருது, பிரபல தமிழ் கல்வெட்டு மற்றும் வரலாற்றாசிரியர் வி. வேதாசலம் அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

- ✓ கல்வெட்டு, நாணயவியல், கோயில் கலை, சமயம், சமூகம் போன்ற பாடங்களில் 25க்கும் மேற்பட்ட நூல்களை எழுதியும், இணை எழுதியும் உள்ள திரு. வேதாச்சலம், இந்திய அரசின் முதல் இந்திய தலைமைக் கல்வெட்டு அறிஞரான வி. வெங்கையாவின் பெயரால் வழங்கப்பட்ட விருதைப் பெறுவது பெருமையளிப்பதாகக் கூறினார்.

➢ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவிற்கு 'கம்பேனியன் ஆப் தி ஆர்டர் ஆப் பிஜி" விருது வழங்கப்பட்டது.

- ✓ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவுக்கு பிஜியின் அதி உயர் கௌரவமான கம்பேனியன் ஆப் தி ஆர்டர் ஆப் பிஜி (Companion of the Order of Fiji) விருது பிஜியின் அதிபரால் வழங்கப்பட்டது.
- ✓ குடியரசுத் தலைவர் முர்மு பிஜி நாடாளுமன்றத்தில் உரையாற்றினார். அங்கு அவர் இந்த இரு நாடுகளுக்கு இடையிலான 75 ஆண்டு கால இராஜதந்திர தொடர்புகளை நினைவுகூர்ந்தார்.
- ✓ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு சுவாவிற்கு (Suva) வந்தடைந்தவுடன், பிஜி இராணுவப் படையால் அவருக்கு சம்பிரதாய மரியாதை அளிக்கப்பட்டது.

➢ ராஷ்ட்ரிய விஞ்ஞான் புரஸ்கார் (Rashtriya Vigyan Puraskar)

- ✓ இந்தியாவில் அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் புதுமைத் துறைகளில் மிக உயர்ந்த அங்கீகாரமாக ராஷ்ட்ரிய விஞ்ஞான் புரஸ்கார் விருதை அரசு அறிவித்துள்ளது.
- ✓ ராஷ்ட்ரிய விஞ்ஞான் புரஸ்காரின் நோக்கம், அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொழில்நுட்பம் தலைமையிலான கண்டுபிடிப்புகளின் பல்வேறு துறைகளில், தனித்தனியாகவோ அல்லது குழுக்களாகவோ, விஞ்ஞானிகள், தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கள் மற்றும் கண்டுபிடிப்பாளர்கள் செய்த குறிப்பிடத்தக்க மற்றும் ஊக்கமளிக்கும் பங்களிப்புகளை அங்கீகரிப்பதாகும்.
- ✓ விண்வெளி அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத்தில் அவர்களின் பங்களிப்புக்காக இஸ்ரோ-சந்திரயான் 3 குழுவுக்கு இந்த விருது வழங்கப்படும்.

➢ சுற்றுச் சூழல் பாதுகாப்பிற்கான எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் விருது

- ✓ இந்திய ஆயுர்வேத நிறுவனம் மற்றும் ஒருங்கிணைவு மருத்துவத்தின் (Indian Institute of Ayurveda and Integrative Medicine) தலைவர் ஆனந்த் தர்ஷன் சங்கர், சுற்றச் சூழல் பாதுகாப்பிற்கான எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் விருது 2024 வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ கவின்கரே பிரைவேட் லிமிடெட் உடன் இணைந்து ரோட்டரி கிளப் ஆப் மெட்ராஸ் கிழக்கு இந்த விருதை வழங்கியது.

➢ திமோர் லெஸ்டியின் (Timor Leste) மிக உயர்ந்த குடிமை விருது

- ✓ குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு, திமோர் லெஸ்டியின் மிக உயரிய சிவிலியன் விருதான – கிராண்ட் காலர் ஆப் ஆர்டர் ஆப் திமொர் லெஸ்தே விருது வழங்கி கௌரவிக்கப்பட்டார். இந்த விருதை திமோர் லெஸ்தே அதிபர் ஜோஸ் ராமோஸ் ஹோர்டா வழங்கினார்.

- ✓ இந்த விருது திமோர் - லெஸ்டே தலைநகர் டிலியில் நடைபெற்ற விழாவில் குடியரசுத் தலைவர் முர்முவுக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.
- ✓ இந்தியாவுக்கும் திமோர் லெஸ்டேயுக்கும் இடையே தற்போது தூதரகப் பணிகள் இல்லை.

➢ பாரிசில் உள்ள சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டியின் ஒலிம்பிக் ஆர்டர் விருது

- ✓ இந்தியாவின் முதல் தனிநபர் ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கம் வென்ற அபினவ் பிந்த்ராவுக்கு சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டியின் மதிப்புமிக்க ஒலிம்பிக் ஆர்டர் விருது, பாரிசில் நடைபெற்ற 142வது சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டி அமர்வில் வழங்கப்பட்டது.
- ✓ ஒலிம்பிக் ஆர்டர் என்பது ஒலிம்பிக் இயக்கத்திற்கான விதிவிலக்கான பங்களிப்புகளை அங்கீகரித்து சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டியால் வழங்கப்படும் மிக உயரிய கௌரவமாகும்.
- ✓ 2008 பெய்ஜிங் விளையாட்டுப் போட்டியில் ஆண்களுக்கான 10 மீட்டர் ஏர் ரைபிள் பிரிவில் இந்தியாவின் முதல் தனிநபர் ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கத்தை பிந்த்ரா வென்றார்.

➢ 70வது தேசிய திரைப்பட விருது

- ✓ 70வது தேசிய திரைப்படவிருது வழங்கும் விழா புது தில்லியில் ஆகஸ்ட் 16ஆம் தேதி நடைபெற்றது.
- ✓ ‘ஆட்டம்’ சிறந்த திரைப்படமாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டது.
- ✓ ‘காந்தாரா’ திரைப்படத்தில் நடித்ததற்காக ரிஷப் ஷெட்டிக்கு சிறந்த நடிகருக்கான விருது கிடைத்தது.
- ✓ சிறந்த நடிகை பிரிவில், இந்த விருது நித்யா மேனன் மற்றும் மானசி பரேக் ஆகியோருக்கு கூட்டாக வழங்கப்பட்டது.
- ✓ நித்யா தமிழ்த் திரைப்படமான ‘திருச்சிற்றம்பலம்’ படத்தில் அவரது திறமை வாய்ந்த நடிப்பிற்காக அங்கீகரிக்கப்பட்டார். அதே சமயம், மானசி குஜராத்தி திரைப்படமான ‘கட்ச் எக்ஸ்பிரஸ்’ மூலம் பார்வையாளர்களைக் கவர்ந்தார்.

➢ லதா மங்கேஷ்கர் விருது

- ✓ மத்தியப் பிரதேச அரசு தேசிய லதா மங்கேஷ்கர் விருதை பிரபல இசையமைப்பாளர் உத்தம் சிங் மற்றும் பின்னணி பாடகர் கே.எஸ். சித்ரா ஆகியோருக்கு செப்டம்பர் 28 அன்று நடைபெறும் விழாவில் வழங்க உள்ளது.
- ✓ மாநில கலாச்சாரத்துறை ஒவ்வொரு ஆண்டும் லதா மங்கேஷ்கரின் பிறந்த நாளில் இந்த விருதை வழங்கி வருகிறது.
- ✓ உத்தம் சிங்கிற்கு 2022ஆம் ஆண்டிற்கான விருதும், சித்ராவிற்கு 2023ஆம் ஆண்டிற்கான விருதும் வழங்கப்படும்.

➢ 2024ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய ஆசிரியர் விருது

- ✓ ராஜகுப்பம் கிராமத்தின் ஊராட்சி ஒன்றிய நடுநிலைப் பள்ளி ஆசிரியராகிய 42 வயது ஆர். கோபிநாதன், 2024ஆம் ஆண்டுக்கான தேசிய நல்லாசிரியர் விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ ஓய்வு பெற்ற தலைமை ஆசிரியையின் மகனான இவர் இந்த விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ள தமிழகத்தைச் சேர்ந்த இரண்டு ஆசிரியர்களில் ஒருவர் ஆவார். மதுரை டி.வி. சுந்தரம் மேல்நிலைப் பள்ளியைச் சேர்ந்த ஆர்.எஸ். முரளிதரன் மற்றொரு ஆசிரியர் ஆவார்.

➢ சிங்கப்பூர் இலக்கியப் பரிசு

- ✓ இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த விரிவுரையாளர் பிரசாந்தி ராம் சிங்கப்பூர் இலக்கியப் பரிசை வென்றார்.
- ✓ நன்யாங் தொழில்நுட்பப் பல்கலைக் கழகத்தில் பணியாற்றும் இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த விரிவுரையாளர் பிரசாந்தி ராம், ‘ஒன்பது கஜ புடவைகள்’ (Nine Yard Sarees) எனற புத்தகத்திற்காக சிங்கப்பூர் இலக்கியப் பரிசை வென்றுள்ளார்.
- ✓ இவரது சிறுகதை நூலாகிய – ‘ஒன்பது கஜ புடவைகள்’ 2023 இல் வெளியிடப்பட்டது.
- ✓ இந்தச் சிறுகதை நூல் சிங்கப்பூர், சிட்னி, நியூயார்க் மற்றும் கனெக்டிகட் ஆகிய நாடுகளில் வசிக்கும் தமிழ் பிராமணக் குடும்பத்தின் தலைமுறைகளைப் பற்றியது ஆகும்.

➢ **2024 சாஸ்த்ரா ராமானுஜன் பரிசு: கணித மேன்மையைக் கௌரவித்தல்**

- ✓ 2024 சாஸ்த்ரா ராமானுஜன் பரிசு அமைப்பு அதன் பெறுநரைக் கண்டறிந்ததால், கணித உலகம் மற்றொரு புத்திசாலித்தனமான மனதைக் கொண்டாட உள்ளது.
- ✓ இந்த மதிப்புமிக்க விருது, கணிதத்தில் சிறந்த பங்களிப்பை அங்கீகரிக்கிறது. குறிப்பாக பழம்பெரும் மேதை ஸ்ரீனிவாச ராமானுஜனால் தாக்கம் பெற்றவர்களைக் கௌரவிப்பதற்காக வழங்கப்படுகிறது. இந்த விருது அமெரிக்காவின் ஜார்ஜியா இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெக்னாலஜியின் அலெக்சாண்டர் டன்னுக்கு (Alexander Dunn) வழங்கப்படுகிறது.

➢ **தாதாசாகேப் பால்கே விருது**

- ✓ மூத்த நடிகர் மிதுன் சக்ரவர்த்தி 2022ஆம் ஆண்டிற்கான சினிமா துறையில் அரசின் மிக உயர்ந்த அங்கீகாரமான தாதாசாகேப் பால்கே விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டதாக திங்களன்று அறிவிக்கப்பட்டார்.
- ✓ இந்த விருது அக்டோபர் 8 ஆம் தேதி 70வது தேசிய திரைப்பட விருது வழங்கும் விழாவில் வழங்கப்படும்.

➢ **ஆம்ப்ரோஸ் மற்றும் கேரி ரூவ்குன் 2024ஆம் ஆண்டு மருத்துவத்திற்கான நோபல் பரிசை வென்றனர்**

- ✓ விஞ்ஞானிகள் விக்டர் அம்ப்ரோஸ் மற்றும் கோரி ரூவ்குன் ஆகியோர் மைக்ரோ ஆர்என்ஏ-வைக் கண்டுபிடித்ததற்காகவும், டிரான்ஸ்கிரிப்ஷனுக்குப் பிந்தைய மரபணு ஒழுங்குமுறையில் அதன் பங்களிப்பிற்காகவும், 2024ஆம் ஆண்டு உடலியல் அல்லது மருத்துவத்திற்கான நோபல் பரிசை வென்றுள்ளனர்.
- ✓ மரபணு செயல்பாட்டை ஒழுங்குபடுத்துவதில் மைக்ரோ ஆர்என்ஏ முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.
- ✓ நமது உடலில் உள்ள அனைத்து உயிரணுக்களும் ஒரே மரபணுவைக் கொண்டிருக்கின்றன. ஆனால் செல்கள் வெவ்வேறு செயல்பாடுகளைச் செய்கின்றன.
- ✓ இந்த நோபல் பரிசுக்கான வெற்றியாளர்களை ஸ்வீடனின் கரோலின்ஸ்கா இன்ஸ்டிடியூட் மருத்துவ பல்கலைக் கழகத்தின் நோபல் அசெம்பிளி தேர்வு செய்துள்ளது.

➢ **கலைச்செம்மல் விருதுகள்**

- ✓ 2024ஆம் ஆண்டின் கலைச்செம்மல் விருதுகள் தமிழ்நாட்டில் ஓவியம் மற்றும் சிற்பம் ஆகிய துறைகளில் ஆறு கலைஞர்களின் பங்களிப்பை அங்கீகரிக்கின்றன:
- ✓ மணிவேலு. புாரம்பரிய கலை
- ✓ எல். பாலசச்ந்திரன், பாலம்பரிய சிற்பம்
- ✓ கே. கன்னியப்பன், பாரம்பரிய சிற்பம்
- ✓ கே. முரளிதரன், நவீன கலை
- ✓ ஏ. செல்வராஜ், நவீன கலை
- ✓ ஆர். ராகவன் நவீன சிற்பம்
- ✓ பாரம்பரிய மற்றும் சமகால நுண்கலைகளில் கலைஞர்களின் சாதனைகளை அங்கீகரிக்கும் வகையில் தமிழக அரசின் கலை மற்றும் பண்பாட்டுத் துறையால் ஆண்டுதோறும் கலைச் செம்மல் விருதுகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

➢ **இயறபியலுக்கான நோபல்பரிசு**

- ✓ 2024ஆம் ஆண்டு இயற்பியலுக்கான நோபல் பரிசு ஜான் ஹாப்ஃபீல்ட் மற்றும் ஜெஃப்ரி ஹிண்டன் ஆகியோருக்கு 'செயற்கை நரம்பியல் நெட்வொர்க்குகள் மூலம் இயந்திரக் கற்றலை செயல்படுத்தும் அடிப்படைக் கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் கண்டுபிடிப்புகளுக்காக' வழங்கப்பட்டுள்ளது என்று ராயல் ஸ்வீடிஷ் அகாடமி ஆப் சயின்ஸ் செவ்வாயன்று அறிவித்தது.
- ✓ ஆராய்ச்சியின் பல பகுதிகள், தரவுகளைச் செயலாக்குவதற்காக இயந்திரக் கற்றல் மாதிரிகள் மற்றும் செயற்கை நடுநிலை நெட்வொர்க்குகளை (artificial neural networks) பயன்படுத்தினாலும், சாட்ஜிபிடி (ChatGPT) உள்ளிட்ட அரட்டை செயற்கை நுண்ணறிவு செயலிகளின் வெளிப்பாடு காரணமாக இந்தச் சொற்கள் எல்லாம் வீட்டிற்குள்ளும் வந்துவிட்டன.

- **வேதியியலுக்கான நோபல் பரிசு**
  - ✓ 2024ஆம் ஆண்டின் வேதியியலுக்கான நோபல் பரிசு கணக்கீட்டு புரத வடிவமைப்பில் புதுமையான கண்டுபிடிப்புக்காக டேவிட் பேக்கருக்கும், செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான புரதக் கட்டமைப்புக் கணிப்புக்காக டெமிஸ் ஹசாபிஸ் மற்றும் ஜான் எம். ஜம்பர் ஆகியோருக்கும் வழங்கப்பட்டது.
  - ✓ ராயல் ஸ்வீடிஷ் அகாடமி ஆப் சயின்சால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட இந்த கண்டுபிடிப்புகள், புரதங்களைப் புரிந்து கொள்வதிலும் வடிவமைப்பதிலும் முக்கிய முன்னேற்றங்களைக் குறிக்கின்றன.

- **2024ஆம் ஆண்டில் இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசை ஹான் காங் வென்றார்**
  - ✓ 2024ஆம் ஆண்டு இலக்கியத்திற்கான நோபல் பரிசு தென் கொரிய எழுத்தாளரான ஹான் காங்கிற்கு, அவரது வலிமையான எழுத்திற்காக வழங்கப்பட்டுள்ளது. இது வரலாற்று அதிர்வுகளைப் பிரதிபலிக்கிறது மற்றும் மனித இருப்பின் பலவீனமான தன்மையை எடுத்துக் காட்டுகிறது.
  - ✓ இந்த அறிவிப்பு அக்டோபர் 10, 2024 அன்று வெளியிடப்பட்டது. மேலும் இந்தப் பரிசில், 11 மில்லியன் ஸ்வீடிஷ் குரோனார் (சுமார் 1.1 பமில்லியன் டாலர்) ரொக்கப் பரிசும் அடங்கும்.

- **சர்வதேச விண்வெளி கூட்டமைப்பு (IAF World Space) விருது**
  - ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் தலைவராகிய டாக்டர். எஸ். சோமநாத், மதிப்புமிக்க சர்வதேச விண்வெளி கூட்டமைப்பின் உலக விண்வெளி விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
  - ✓ சுந்திரனின் தென் துரவத்தில் மென்மையாகத் தரையிறங்கி சரித்திரம் படைத்த இந்தியாவின் சந்திரப் பயணமான சந்திரயான் 3 இன் குறிப்பிடத்தக்க வெற்றியை அங்கீகரிக்கும் வகையில் அவருக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

- **ஹாரி மெஸ்ஸல் விருது**
  - ✓ பிபாப் குமார் தாலுக்தார் ‘தி ஹாரி மெசல் விருதை’ப பெற்றார். ஆஸ்ஸாமைச் சேர்ந்த பிபாப் குமார் தாலுக்தார் ‘இயற்கை பாதுகாப்புக்கான சர்வதேச ஒன்றியத்தின் (International Union for Conservation of Nature) சிற்றினங்கள் உயிர்வாழ்தல் ஆணையத்தின் (Species Survival Commission) பாதுகாப்புத் தலைமைக்காக அவர் ஹாரி மெஸ்ஸல் விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
  - ✓ அபுதாபியில் நடைபெற்ற 5வது ஐயுசிஎன் எஸ்எஸ்சி தலைவர்கள் கூட்டத்தின்போது அவருக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.
  - ✓ சிற்றினங்கள் பாதுகாப்பில் குறிப்பாக எஸ்எஸ்சியில் அவரது தலைமைமூலம் ஆற்றப்பட்ட பணிக்காக தாலுக்தாருக்கு இந்த விருது வழங்கப்பட்டது.

- **கலைஞர் மு. கருணாநிதி செம்மொழி தமிழ் விருது**
  - ✓ தமிழக முதலமைச்சர் மு.க. ஸ்டாலின் வெள்ளிக்கிழமை அன்று (நவம்பர் 8, 2024) 2024ஆம் ஆண்டுக்கான கலைஞர் மு. கருணாநிதி செம்மொழித் தமிழ் விருதை, சென்னைப் பல்கலைக்கழக தமிழ்த் துறையின் முன்னாள் தமிழறிஞர் மு. செல்வராசனிடம் வழங்கினார்.
  - ✓ இது, பண்டைய தமிழ் கலாச்சாரம் மற்றும் நாகரிகத்தில் புதிய அறிவை உருவாக்குவதற்கு வழிவகுத்த, குறிப்பிட்ட பொருட்களில் செம்மொழித் தமிழ் ஆய்வுகளில் சிறந்த பங்களிப்பை வழங்கியமைக்காக ஒரு ஆராய்ச்சியாளர் அல்லது ஆராய்ச்சி நிறுவனத்திற்கு வழங்கப்படும் விருது ஆகும். இந்த விருதில் 10 இலட்சத்திற்கான காசோலை, பாராட்டுப் பத்திரம், நன்கொடை அளிப்பவரும் முன்னாள் முதல்வருமான மு. கருணாநிதியின் வெண்கலச் சிலை ஆகியவை அடங்கும்.

- **புனைகதைக்கான புக்கர் பரிசு - ‘ஆர்பிட்டல்’(Orbital)**
  - ✓ பிரிட்டிஷ் எழுத்தாளர் சமந்தா ஹார்வி, சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தின் தனித்துவமான அமைப்பில் அமைக்கப்பட்ட, சிந்தனையைத் தூண்டும் மற்றும் கற்பனையான ஆராய்ச்சியாகிய ‘ஆர்பிட்டல்’ என்ற நாவலுக்காக புனைகதைக்கான மதிப்புமிக்க புக்கர் பரிசை வென்றுள்ளார்.

- ✓ ‘விண்வெளி மேய்ச்சல்’ என்று ஹார்வி குறிப்பிடும் இந்த நாவல், சுற்றுப் பாதையில் விண்வெளி வீரர்களின் முன்னோக்கைப் பயன்படுத்தி, பூமியின் பலவீனம் மற்றும் மனிதர்கள் தங்கள் கிரகத்துடன் கொண்டிருக்கும் ஆழமான தொடர்பை ஆராய்கிறது.

➢ டொமினிகா கௌரவ விருது (Dominica Award of Honour)

- ✓ டொமினிகா தனது உயரிய தேசிய கவுரவத்தை பிரதமர் மோடிக்கு வழங்குவதாக அறிவித்துள்ளது.
- ✓ காமன்வெல்த் ஆப் டொமினிகா, தனது உயரிய தேசிய விருதான டொமினிகா விருதை இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு வழங்குவதாக அறிவித்துள்ளது.
- ✓ தேசத்திற்கு அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்காகவும், குறிப்பாக கோவிட்-19 பெருந்தொற்றின்போது இந்தியாவிற்கும் டொமினிகாவிற்கும் இடையிலான உறவுகளை வலுப்படுத்தியதில் அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்காகவும் இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது.
- ✓ பிப்ரவரி 2021இல்,இந்தியா 70,000 அஸ்ட்ராஜெனெகா கோவிட்-19 தடுப்பூசியை டொமினிகாவுக்கு வழங்கியது.

➢ கிராண்ட் கமாண்டர் ஆப் தி ஆர்டர் ஆப் நைஜர் (Grand Commander of the Order of Niger)

- ✓ பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு நைஜீரிய பெடரல் குடியரசுத் தலைவர் எச்.இ. திரு. போலா அகமது டினுபு, செனட் சபையில் மதிப்புமிக்க ‘கிராண்ட் கமாண்டர் ஆப் தி ஆர்டர் ஆப் நைஜர்’ விருதை வழங்கினார்.
- ✓ இந்தக் கௌரவமானது பிரதமர் நரேந்திர மோடியின், தொலைநோக்கு தலைமைத்துவம், மாற்றுகின்ற ஆளுகை மற்றும் இந்தியா நைஜீரிய உறவுகளை வளர்ப்பதிலும், உலகளாவிய தெற்கின் அபிலாஷைகளைக் கொண்டாடுவதிலும் அவரது குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்புகளைக் கொண்டாடுகிறது.

➢ கயானாவின் ‘தி ஆர்டர் ஆப் எக்ஸலன்ஸ்’ விருது (The Order of Excellence)

- ✓ பிரதமர் மோடிக்கு கயானாவின் உயரிய விருதான ‘தி ஆர்டர் ஆப் எக்ஸலன்ஸ்’ விருதை கயானா அதிபர் இர்பான் அலி வழங்கினார்.
- ✓ கோவிட்-19 பெருந்தொற்று மற்றும் அவரது உலகளாவிய தலைமையின்போது அவரது விதிவிலக்கான பங்களிப்புகளை இந்த விருது அங்கீகரிக்கிறது.
- ✓ இந்தியாவுக்கும் கயானாவுக்கும் இடையிலான நீண்ட கால உறவுகளை எடுத்துரைத்த பிரதமர் நரேந்திர மோடி, இந்த கௌரவத்தை இந்திய நாட்டு மக்களுக்கு அர்ப்பணித்தார்.
- ✓ இந்த விருது இந்தியா – கயானா உறவுகளை வலுப்படுத்துவதை வலியுறுத்துகிறது. மோடியின் வருகையானது இந்த உறவுகளுக்கான இந்திய உறுதிப்பாட்டின் சான்றாகக் கருதப்படுகிறது.

➢ வாஷிங்டனில் உலக அமைதி விருது (Global Peace Award In Washington)

- ✓ புதிதாகத் தோற்றுவிக்கப்பட்ட அரசு சாரா அமைப்பான அமெரிக்க சிறுபான்மையின் சங்கம் (Association of Indian American Minorities), அமெரிக்காவின் மேரிலாந்தில் உள்ள ஸ்லிகோ செவன்த் டே அட்வெண்டிஸ்ட் தேவாலாயத்தில் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது
- ✓ இந்திய அமெரிக்க புலம்பெயர்ந்தோருக்குள் ஒற்றுமையை வளர்ப்பதையும் சிறுபான்மை சமூகங்களை உயர்த்துவதையும் இந்த அமைப்பு நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ✓ தொடக்க விழாவின்போது, உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி மற்றும் சிறுபான்மையினர் நலனில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் முயற்சிகளை அங்கீகரிக்கும் விதமாக அவருக்கு, ‘டாக்டர். மார்டின் லூதர் கிங் சிறுபான்மையினரை மேம்படுத்துவதற்கான உலகளாவிய அமைதி விருது’ வழங்கப்பட்டது.

➢ இந்திரா காந்தி அமைதி பரிசு

- ✓ 2023ஆம் ஆண்டிற்கான அமைதி, நிராயுதபாணியாக்கம் மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான இந்திரா காந்தி பரிசு பழம்பெரும் பியானோ இசைக் கலைஞரும் நடத்துநருமான டேனியல் பாரன்போயிம் மற்றும் பாலஸ்தீனிய அமைதி ஆர்வலர் அலி அபு அவ்வாட் ஆகியோருக்கு வழங்கப்பட்டது.

- ✓ இசை மற்றும் கலாச்சார உரையாடல் முன் முயற்சிகள் மூலம் அமைதியை வளர்ப்பதில் பங்களித்ததற்காக திரு. பாரன்போயிம் என்பவருக்கும், இஸ்ரேலிய சிறையில் நாட்களை கழித்த பின்னர் தான் தொடங்கிய ரூட்ஸ் அமைப்பின்மூலமாக பேச்சுவார்த்தையின் முக்கியத்துவத்தை உணர்த்திய திரு. அவ்வார்ட் அவர்களுக்கும் இந்தப் பரிசு வழங்கப்பட்டது.

➢ **அமைதி, நிராயுதபாணியாக்கம் மற்றும் வளர்ச்சிக்கான இந்திரா காந்தி பரிசு**

- ✓ இந்திரா காந்தி நினைவு அறக்கட்டளையின் அமைதி, நிராயுதபாணியாக்கம் மற்றும் மேம்பாட்டிற்கான 2024ஆம் ஆண்டின் இந்திரா காந்தி பரிசை சிலியின் முன்னாள் ஜனாதிபதியான மிச்செல் பச்லெட் பெற்றுள்ளார்.
- ✓ ஷிவ்சங்கர் மேனன் தலைமையிலான நடுவர் குழு, மனித உரிமைகள் மற்றும் சமத்துவத்திற்கான அவரது சிறந்த பங்களிப்புகளுக்காக பெச்லெட்டைத் தேர்ந்தெடுத்தது.
- ✓ இந்திரா காந்தி பரிசு 1986இல் நிறுப்பட்டது. இது சர்வதேச அமைதி மற்றும் வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கும் தனிநபர்கள் அல்லது அமைப்புகளுக்கு ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படுகிறது. இந்தப் பரிசு ரூ.25 இலட்சம் ரொக்கம் மற்றும் பாராட்டுப் பத்திரம் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

➢ **விளையாட்டை ஊக்குவிப்பதில் சிறந்த மாநிலம்**

- ✓ இந்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில் கூட்டமைப்பு டர்.்.ப் 2024 – 14வது சர்வதேச விளையாட்டு மாநாட்டில் தமிழ்நாடு ஒரு விருதையும், விளையாட்டுகளை ஊக்குவிப்பதில் சிறந்த மாநிலத்திற்கான விருதுகளையும் பெற்றுள்ளது.
- ✓ விளையாட்டு உள்கட்டமைப்பை மேம்படுத்தவும், தேசிய மற்றும் சர்வதேச போட்டிகளில் பதக்கங்களைப் பெற விளையாட்டு வீரர்களுக்கு உதவவும் மாநில அரசு தொடர் முயற்சிகளை எடுத்துள்ளது என்று ஒரு அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ ‘கலைஞரின் விளையாட்டுப் பெட்டகம்’ திட்டத்தின்கீழ், கிட்டத்தட்ட 12,525 கிராம ஊராட்சிகளில் உபகரணங்கள் விநியோகிக்கப்பட்டன.
- ✓ மாநிலஅரசு, அதன் தமிழ்நாடு சாம்பியன்ஸ் அறக்கட்டளை மூலம், 585 விளையாட்டு வீரர்களுக்கு 13.33 கோடியை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

➢ **சிறப்பு விருது (Award of Distinction)**

- ✓ தமிழ்நாட்டின் தஞ்சாவூர் மாவட்டம், துக்கச்சியில் உள்ள ஆபத்சகாயேஸ்வரர் கோயிலை 2023ஆம் ஆண்டிற்கான சிறப்பு விருதுக்கு யுனெஸ்கோ தேர்வு செய்துள்ளது.
- ✓ 1300 ஆண்டுகள் பழமையான இந்தக் கோயில் அதன் கலாச்சார பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாப்பதற்காக இந்த அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுள்ளது.
- ✓ மன்னன் விக்ரம சோழனும், மன்னன் குலோத்துங்க சோழனும் இந்தக் கோயிலைக் கட்டினார்கள்.
- ✓ இந்தக் கோயிலில் ஐந்து பிரகாரங்கள் முன்பு இருந்ததாகக் கூறப்படுகிறது.
- ✓ யுனெஸ்கோ ஆசிய – பசிபிக் கலாச்சாரப் பாரம்பரியப் பாதுகாப்பிற்கான விருதுகளின் ஒரு பகுதியாக இந்த விருது அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

➢ **பூமியின் சாம்பியன்கள் (Champions of the Earth) விருது**

- ✓ ஐக்கிய நாடுகள் சபையானது, ஐ.நாவின் மிக உயர்ந்த சுற்றுச் சூழல் அங்கீகாரமாகிய சாம்பியன்ஸ் ஆப் தி எர்த் விருதை, சுற்றுச் சூழல் நிபுணர் மாதவ் காட்கிலுக்கு வழங்கி கௌரவித்துள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் ஒரு முக்கிய பல்லுயிர் வெப்ப மண்டலப் பகுதியாகிய மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகளின்மீது காட்கிலின் பங்களிப்புகள் கவனம் செலுத்தின.
- ✓ மாதவ் காட்கில் மேற்கு தொடர்ச்சி மலை சூழலியல் நிபுணர் குழுவின் தலைவராக இருந்தார். மேலும் மக்கள் தொகை வளர்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சியின் தாக்கங்களை ஆய்வு செய்தார்.
- ✓ 2011இல், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள் முழுவதையும் சுற்றுச் சூழல் உணர்வுப் பகுதி என்று அறிவிக்க அவர்கள் பரிந்துரைத்தனர்.
- ✓ உணர்திறன் வாய்ந்த பகுதிகளில் சுரங்கம், குவாரிகள் மற்றும் புதிய அனல் மின் நிலையங்களைத் தடை செய்யவும் அவர்கள் பரிந்துரைத்தனர்..

- **சாகித்ய அகாடமி விருது**

- ✓ வரலாற்றாசிரியர் ஏ.ஆர். வெங்கடாசலபதி அவர்கள், தான் எழுதிய திருநெல்வேலி எழுச்சியும் வ.உ.சி யும் என்ற தமிழ் நூலுக்காக ஆய்வுப் பிரிவில் 2024ஆம் ஆண்டிற்கான சாகித்ய அகாடமி விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
- ✓ சென்னை வளர்ச்சி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (மெட்ராஸ் இன்ஸ்டிடியூட் ஆப் டெவலப்மெண்ட் ஸ்டடீஸ்) இன் பேராசிரியான வெங்கடாசலபதி, ஒரு சிறந்த மற்றும் தன்னலமற்ற தலைவரான வ.உ.சி பற்றிய தன்னுடைய இரண்டு தசாப்த கால ஆராய்ச்சிக்காக அங்கீகரிக்கப்பட்டதில் மகிழ்ச்சி அடைவதாகத் தெரிவித்துள்ளார்.
- ✓ வரலாற்றில்ஒரு குறிப்பிடத்தக்க இடத்தைப் பெற்ற ஒரு நிகழ்ச்சியைப் பற்றிய என்னுடைய ஆராய்ச்சிக்காக எனது பணி விருதுக்குத் தேர்வு செய்யப்பட்டது எனக்கு மிகுந்த மகிழ்ச்சி அளிக்கிறது என்று அவர் தெரிவித்தார்.
- ✓ மார்ச் 13, 1908 அனறு ஆங்கிலேயர்கள் வ.உ.சி- ஐக் கைது செய்ததைத் தொடர்ந்து திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடியில் நடைபெற்ற எழுச்சியை இந்த நூல் உள்ளடக்கியுள்ளது. அந்த எழுச்சியை இரக்கமின்றி போலிசார் நசுக்கினர்.

புகழ்பெற்ற நபர்கள்

➢ **ஐந்து வயதே உடைய தேக்பீர் சிங், கிளிமஞ்சாரோ மலையை வெற்றி கொண்டார்.**
- ✓ பஞ்சாப் மாநிலம் ரோபரைச் சேர்ந்த 5 வயது சிறுவன் தேக்பீர் சிங், மலையேறுதல் வரலாற்றில் தனது பெயரை பொறித்துள்ளார்.
- ✓ கடல் மட்டத்திலிருந்து 5,895 மீட்டர் உயரத்தில் உள்ள, ஆப்பிரிக்காவின் மிக உயர்ந்த சிகரமான கிளிமஞ்சாரோ மலையை வெற்றிகரமாக சென்றடைந்த இளம் ஆசியர் என்ற பெருமையை தேக்பீர் பெற்றுள்ளார்.

➢ **துருவி படேல் 2024ஆம் ஆண்டுக்கான மிஸ் இந்தியா பட்டத்தை வென்றார்.**
- ✓ அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த கணினி தகவல் அமைப்பு மாணவி துருவி படேல், இந்தியாவிற்கு வெளியே மிக நீண்ட காலமாக நடைபெறும் இந்தப் போட்டியான மிஸ் இந்தியா வேர்ல்ட்வைட் 2024 (Miss India Worldwide 2024) வெற்றியாளராகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.

➢ **மிஸ் யுனிவர்ஸ் இந்தியா 2024**
- ✓ ஜெய்ப்பூரில் நடைபெற்ற மிஸ் யுனிவர்ஸ் இந்தியா 2024 போட்டியில் குஜராத்தைச் சேர்ந்த 19 வயது மாடல் அழகி ரியா சிங்கா தேர்வு செய்யப்பட்டார்.
- ✓ மெக்சிகோவில் நடைபெறும் உலகளாவிய மிஸ் யுனிவர்ஸ் போட்டியில் இந்தியாவின் சார்பில் அவர் கலந்து கொள்வார்.
- ✓ 19 வயதான ரியா சிங்கா குஜராத்தைச் சேர்ந்தவர் ஆவார்.

➢ **∴பமெினா மிஸ் இந்தியா 2024 Femina Miss India 2024**
- ✓ மத்தியப் பிரதேசத்தைச் சேர்ந்த நிகிதா போர்வால், பெமினா மிஸ் இந்தியா 2024 என்ற பட்டத்தை வென்றுளளார்.

- ✓ இந்த வெற்றிக்குப் பிறகு, நிகிதா உலக அழகிப் போட்டியில் (73வது உலக அழகிப் போட்டி) இந்தியாவின் சார்பில் கலந்து கொள்வார்.
- ✓ ∴பெமினா மிஸ் இந்தியா 2024 போட்டிகள் அக்டோபர் 16 அன்று மும்பையில் நடைபெற்றன.
- ✓ நிதிதா போர்வால் உஜ்ஜயினியில் பிறந்து வளர்ந்தவர். இவர் 60 நாடகங்களில் நடித்துள்ளார்.

➢ **அஸ்வின் ஓய்வு: ஒரு வரலாற்று கிரிக்கெட் வாழ்க்கை முடிவடைகிறது**
- ✓ இந்தியாவின் முதன்மை சுழற்பந்து வீச்சாளர்களில் ஒருவரான ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின், டிசம்பர் 18, 2024 அன்று பிரிஸ்பேனில் நடைபெறும் மூன்றாவது பார்டர் - கவாஸ்கர் டிராபி டெஸ்ட் முடிவில் சர்வதேச கிரிக்கெட்டில் இருந்து ஓய்வு பெறுவதாக அறிவித்தார்.
- ✓ இந்த அறிவிப்பு ஒரு குறிப்பிடத்தக்க 14 ஆண்டு சர்வதேச கிரிக்கெட் வாழ்க்கையின் முடிவைக் குறிக்கிறது.
- ✓ அவரது தந்திரோபாய புத்திசாலித்தனம் மற்றும் சாதனை முறியடிக்கும் சாதனைகளுக்காக அறியப்பட்ட அஸ்வினின் ஓய்வு ஒரு நட்சத்திர வாழ்க்கையைக் குறிப்பதாக உள்ளது. அவர் இந்தியாவின் சிறந்த மேட்ச் வின்னர்களில் ஒருவராக விளங்கினார்.

➢ **காம்யா கார்த்திகேயன்: ஏழு உச்சி மாநாடுகளை வென்ற இளம் பெண்**
- ✓ 17 வயதான காம்யா கார்த்திகேயன் மும்பை கடற்படை குழந்தைகள் பள்ளியைச் சேர்ந்தவர்.
- ✓ டிசம்பர் 24 அன்று, அன்டார்டிகாவில் உள்ள மவுண்ட் வின்செட் சிகரத்தை அடைந்து அவரும் அவரது தந்தை கமாண்டர் எஸ் கார்த்திகேயனும் ஏழு உச்சி மாநாட்டுச் சவால்களை நிறைவு செய்தனர்.
- ✓ காம்யா கார்த்திகேயன் எவரெஸ்ட் சிகரத்தில் ஏறியபோது, அவருக்கு வயது பதினாறு.
- ✓ 2021ஆம் ஆண்டில், இளம் சாதனையாளர்களுக்கான இந்தியாவின் மிக உயர்ந்த தேசிய விருதான பிரதமரின் ராஷ்ட்ரிய பால் சக்தி புரஸ்கார் அவருக்கு வழங்கப்பட்டது.

புத்தகங்களும் ஆசிரியர்களும்

- **அதிகாரம் உள்ளே: நரேந்திர மோடியின் தலைமைத்துவ மரபு (POWER WITHIN: The Leadership Legacy of NARENDRA MODI)**

✓ அதிகாரம் உள்ளே: புகழ்பெற்ற வளர்ச்சி அறிஞர் **டர்கடர். ஆர். பாலசுப்ரமணியத்தால்** எழுதப்பட்டது இந்நூல். இந்தியாவின் சமூக-பொருளாதார பின்னணியில் அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பை உன்னிப்பாகப் படம் பிடித்து, பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் தலைமைப் பயணத்தின் ஆழமான ஆய்வை வழங்குகிறது.

- **போபால் கைதி (The Prisoner of Bhopal)**

✓ **டிம் வாக்கரின்** 'தி பிரிசனர் அப் போபால்', போபால் வாயு சோகத்தின் 40வது ஆண்டு நினைவாக வெளியிடப்பட்ட ஒரு நாவல் ஆகும்.

✓ விருது பெற்ற வடிவமைப்பாளரும் எழுத்தாளருமான டிம் வாக்கர் இளம் வாக்காளர்களை இலக்காகக் கொண்டு, 'போபால் கைதி' என்ற ஒரு வரலாற்றுப் புனைகதை நாவலை வெளியிட்டுள்ளார்.

✓ இந்தப் புத்தகம் போபால் வாயு துயரத்தின் 40வது ஆண்டு நினைவாக வெளியிடப்பட்டுள்ளது. இது இந்தியாவின் மிக அழிவுகரமான தொழில்துறை பேரழிவுகளில் ஒன்றாகும்.

- **'India@100' - பேராசிரியர் கே.வி.சுப்பிரமணியன்**

✓ உள்கட்டமைப்பு, வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கம், சுற்றுலா, உற்பத்தி, கப்பல் போக்குவரத்து, தொழில்நுட்பம் உள்ளிட்ட அனைத்து துறைகளிலும் 2047ம் ஆண்டுக்குள் இந்தியா வளர்ந்த நாடாக மாறும் என்ற தனது நம்பிக்கையை அவர் தெரிவித்தார்.

- **கிர் மற்றும் ஆசிய சிங்கங்கங்கள் பற்றிய பரிமல் நத்வானியின் புத்தகம்**

✓ மாநிலங்களவை உறுப்பினரான பரிமல் நத்வானி, ஜூலை 31 அன்று தனது புதிய புத்தகமான **'கால் ஆப் தி கிர்'** இன் முதல் பிரதியை பிரதமர் நரேந்திர மோடியிடம், அவரது இல்லத்தில் நடைபெற்ற ஒரு சிறிய குடும்ப கூட்டத்தின்போது வழங்கினார்.

✓ இந்தப் புத்தகத்திற்கு பிரதமர் நரேந்திர மோடி பாராட்டு தெரிவித்துள்ளார்.

- **புத்தக வெளியீட்டு விழாவின் முக்கிய அம்சங்கள் - 'இந்தியாவின் 75 மாபெரும் புரட்சியாளர்கள்'**

✓ மாநிலங்களவை துணைத் தலைவர் ஹரிவன்ஷ் நாராயண் சிங், **எம்பி. பீம் சிங்**கின் 'இந்தியாவின் 75 மாபெரும் புரட்சியாளர்கள் (75 Great Revolutionaries of India)' என்ற புத்தக வெளியீட்டு விழாவில் கலந்து கொண்டார்.

✓ அதிகம் அறியப்படாத சுதந்திரப் போராட்ட வீரர்களை முன்னிலைப்படுத்தியமைக்காக அவரது பணியை சிங் பாராட்டினார்.

✓ இந்தப் புத்தகத்தில் உள்ள 75 புரட்சியாளர்களின் கதைகளும் இந்தியாவின் வளர்ச்சிக்குப் பங்களிக்கும் ஒவ்வொருவரின் ஆன்மாவையும் லட்சியத்தையும் தூண்டுகின்றன' என்று அவர் கூறினார்.

- **விஞ்ஞானி தொழில்முனைவோர்: மில்லியன் கணக்கான பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல்**

✓ செயற்பாட்டாளர் **கல்பனா சங்கரின்** சயசரிதைப் புத்தகத்தை சௌமியா சுவாமிநாதன் வெளியிட்டார்.

✓ பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல் மற்றும் சமூக தொழில்முனைவோரைக் கொண்டாடும் ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நிகழ்வில், டாக்டர். கல்பனா சங்கரின் சுயசரிதை, 'விஞ்ஞானி தொழில் முனைவோர்: மில்லியன் கணக்கான பெண்களுக்கு அதிகாரமளித்தல் (The Scientist Entrepreneur: Empowering Millions of Women)' கதீட்ரல் சாலையில் வெளியிடப்பட்டது.

✓ இந்தப் புத்தக வெளியீட்டு விழாவானது, பெண்களின் பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் சமூக மேம்பாட்டில் அடிமட்ட முயற்சிகளின் தாக்கத்தை எடுத்துக் காட்டும் வகையில், பல்வேறு துறைகளில் இருந்து குறிப்பிடத்தக்க நபர்களை ஒருங்கிணைத்து நடைபெற்றது.

➢ **‘சப்னோ கி உதான்’ மின் இதழின் முதல் பதிப்பு**

✓ இந்தியாவின் தேசிய விண்வெளி தினத்தன்று, சந்திரயான்-3 நிலவின் தென் துருவத்தில் தரையிறங்கியதன் முதலாவது ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கும் வகையில், பள்ளிக் கல்வி மற்றும் எழுத்தறிவுத் துறையானது, NCERT உடன் இணைந்து ‘சப்னோ கி உதான்’ என்ற மின் இதழை அறிமுகப்படுத்தியது.

➢ **‘தமிழகத்தில் ஸ்ரீராமன் - பிரிக்க முடியாத பந்தம்’ (Sri Rama in Tamilagam – An inseparable bond) என்ற புத்தகம்.**

✓ தமிழ் இலக்கியம் மற்றும் பண்பாட்டு பாரம்பரியத்திற்கு இணக்கமான ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நாளில், மேதகு தமிழக ஆளுநர் திரு.ஆர்.என். ரவி அவர்கள் தலைமையில், ‘தமிழகத்தின் ஸ்ரீ ராமன் - பிரிக்க முடியாத பந்தம்’ என்ற தலைப்பிலான திருப்புமுனை நூல் வெளியீட்டு விழா நடைபெற்றது.

✓ இந்த இலக்கியப் படைப்பில், மதிப்பிற்குரிய இரட்டையர்களான **டாக்டர். டி.கே ஹரி** மற்றும் **டாக்டர். டி.கே. ஹேமா ஹரி** ஆகியோர் பகவான் ராமருக்கும், தற்போது தமிழ்நாடு என்று அழைக்கப்படும் நிலப்பரப்புக்கும் இடையே உள்ள ஆழமான தொடர்பை ஆராய்கின்றனர்.

➢ **உலகின் மலைப் பகுதி பாலூட்டிகள் (Mountain Mammals of the World)**

✓ இந்தியாவில் உள்ள சில பாதுகாவலர்களே **எம்,கே. ரஞ்சித் சிங்** போன்ற தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் மரபுகளுக்கு உரிமை கொண்டாட முடியும். பென்குயின் ரேண்டம் ஹவுஸால் வெளியிடப்பட்ட அவரது புதிய புத்தகமாகிய, உலகின் மலைப்பகுதி பாலூட்டிகள், அழிந்து வரும் உயிரினங்களைப் பாதுகாப்பதில் அவரது வாழ்நாள் அர்ப்பணிப்பிற்கு ஒரு சான்றாக விளங்குகிறது.

✓ குஜராத்தின் வான்கனேரின் அரசு குடும்பத்தின் உறுப்பினராக உள்ள ரஞ்சித்சிங், இந்தியாவின் வனவிலங்கு பாதுகாப்புக் கொள்கைகளை வடிவமைப்பதில் முக்கிய பங்கு வகித்துள்ளார்.

➢ **இயற்கையுடன் பேசுதல்: இந்திய சுற்றுச் சூழல்வாதத்தின் தோற்றம் (Speaking with Nature: The Origins of Indian Environmentalism)**

✓ புகழ்பெற்ற வரலாற்றாசிரியர் மற்றும் பொது அறிவுஜீவியாகிய **ராமச்சந்திர குஹா,** இந்திய வரலாறு மற்றும் சமூகம் பற்றிய ஆழ்ந்த நுண்ணறிவுக்காக, குறிப்பாக மகாத்மா காந்தியின் வாழ்க்கை வரலாற்றை எழுதியமைக்காக அனைவராலும் கொண்டாடப்படுகிறார்.

✓ இருப்பினும், அவரது பங்களிப்புகள் சுயசரிதை மற்றும் வரலாற்றுக்கு அப்பாற்பட்டவை. அவர் இந்திய சுற்றுச் சூழல் துறையின் ஒரு முன்னோடி நபர் ஆவார்.

✓ இயற்கையுடன் பேசுதல்: இந்திய சுற்றுச்சூழல்வாதத்தின் தோற்றம் என்ற அவரது சமீபத்திய புத்தகம், இந்தியாவின் தனித்துவமான சுற்றுச் சூழல் பாரம்பரியத்தை ஆராய்வதில் அவர் கொண்டிருந்த அர்ப்பணிப்புக்குச் சான்றாகும்.

➢ **பாரதம் ஏன் முக்கியமானது?**

✓ **ஐக்கிய அரபு அமீரகத்தின் துபாயில் உள்ள முகமது பின் ரஷீத் நூலகத்தில் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர் டாக்டர். எஸ். ஜெய்சங்கர், தனது ‘பாரதம் ஏன் முக்கியமானது’ என்ற புத்தகத்தை வெளியிட்டார்.**

✓ அந்த நிகழ்ச்சியின்போது, டாக்டர். ஜெய்சங்கர் தனது புத்தகத்தின் கருப்பொருள்கள் மற்றும் முக்கிய செய்திகள் பற்றிய நுண்ணறிவை வழங்கினார். இது உலக அளவில் இந்தியாவின் நிலையை வடிவமைக்கும் உலகளாவிய மற்றும் உள்நாட்டு காரணிகளின் சிக்கலான தொடர்புகளைப் பிரதிபலிக்கிறது.

➢ **தலாய் லாமாவின் மகிழ்ச்சிக்கான இரகசியம்**

அறிவியல், தொழில்நுட்பம் மற்றும் சுற்றுச் சூழல்

➢ **சிரெடோல்பிஸ் எருபெசென்ஸ் (Chiretolpis erubescens)**
- ✓ நீலகிரியில் 132 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் உள்ள அரிய அந்துப்பூச்சி மீண்டும் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ✓ முதல் பார்வையில், மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் காணப்படும் ஒரு அரிய அந்துப்பூச்சியான சிரெடோல்பிஸ் எருபெசென்ஸ் குறிப்பிடத்தக்கது அல்ல என்று கருதப்படுகிறது.
- ✓ இருப்பினும், நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தில் (Nilgiri Biosphere Reserve) வசித்ததாகப் பதிவு செய்யப்பட்ட, 'குறைவாக அறியப்பட்ட உயிரினங்களின்' ஆரோக்கியம் மற்றும் தொடர்ந்து இருப்பது பற்றி எவ்வளவு குறைவாக அறியப்பட்டிருக்கிறது என்பதை இனங்கள் பற்றிய நுணுக்கமான ஆய்வு நமக்கு நினைவூட்டுகிறது..

➢ **இஸ்ரோவின் ஆதித்யா-எல்1 முதல் ஹாலோ ஆர்பிட்டை நிறைவு செய்தது (ISRO's Aditya-L1 Completes First Halo Orbit)**
- ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஜூன் 2 அன்று, இந்தியாவின் முதல் சூரியப் பயணம் ஜூலை 2 அன்று சூரியன்-பூமி எல்1 புள்ளியைச் சுற்றி அதன் ஒளிவட்டப் பாதையை நிறைவு செய்ததாக அறிவித்தது.
- ✓ ஸ்டேஷன் கீப்பர் மனோவெர் இரண்டாவது ஒளி வட்ட சுற்றுப் பாதையில் அதன் மாற்றத்திற்குப் பிறகு இந்தக் குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் அடையப்பட்டது.

➢ **ஜென்ஏஐ கண்டபிடிப்புகளில் இந்தியா ஐந்தாவது இடத்தில் உள்ளது. சீனா முன்னணியில் உள்ளது**
- ✓ இந்தியா 1,350 காப்புரிமைகளுடன் ஜெனரேட்டிவ் செயற்கை நுண்ணறிவு (Generative AI) கண்டுபிடிப்புகளில் ஐந்தாவது இடத்தில் உள்ளது. சீனா, அமெரிக்கா, கொரிய குடியரசு மற்றும் ஜப்பானுக்கு அடுத்த இடத்தில் இந்தியா உள்ளது.

➢ **மருத்துவ சாதனங்கள் தகவல் அமைப்பு (MeDevIS - Medical Devices Information System)**
- ✓ உலக சுகாதார அமைப்பு, (**MeDevIS**) மருத்துவ சாதனங்கள் தகவல் அமைப்பு என்ற ஒரு ஆன்லைன் தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது மருத்துவ சாதனங்கள் பற்றிய தகவல்களுக்கான முதல் உலகளாவிய திறந்த அணுகல் தீர்வு இல்லமாக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இது பல்வேறு சுகாதார நிலைமைகளைக் கண்டறிதல், சோதனை செய்தல் மற்றும் சிகிச்சைக்கான மருத்துவ சாதனங்களின் தேர்வு, கொள்முதல் மற்றும் பயன்பாடு பற்றிய தகவலறிந்த முடிவுகளை எடுப்பதில் அரசாங்கங்கள், கட்டுப்பாட்டாளர்கள் மற்றும் பயனர்களுக்கு ஆதரவளிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

➢ **நிபா நோய்தாக்குதல்**
- ✓ கடுமையான மூளைக் காய்ச்சல் நோய்க்குறியின் அனைத்து அறிகுறி நிகழ்வுகளையும் பாதுகாப்ப உபகரணங்களுடன் பரிசோதிக்க வேண்டி, எல்லை சோதனைச் சாவடிகளில் மருத்துவக் குழுக்களை 24 மணி நேரமும் நிறுத்துமாறு சுகாதாரத் துணை இயக்குநர்களுக்கு பொது சுகாதார இயக்குநர் அறிவுறுத்தியுள்ளார்.
- ✓ நிபா வைரசின் இயற்கை நீர்த்தேக்கங்களான பெரிய பழ வௌவால்களால் இந்த ஜுனோடிக் நோய் பரவுகிறது.
- ✓ மனிதர்கள் அசுத்தமான பழங்களை சாப்பிட்டால் வைரஸ் தொற்று ஏற்படலாம்.

➢ **அமீபா மூளைத் தொற்று (Amoebic Brain Infection)**
- ✓ கடந்த மூன்று மாதங்களில் கேரளாவில் இளம் பருவத்தினரில் மூன்று இறப்புகள் உட்பட ஐந்து அமீபிக் மெனிங்கோஎன்செபாலிடிஸ் (amoebic meningoencephalitis) நோர்வுகள் பதிவாகியுள்ள நிலையில், மாநிலத்தின் சுகாதாரத் துறையானது தொற்று நோயைத்

தடுப்பது, கண்டறிதல் மற்றும் சிகிச்சை குறித்த தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல்களை வெளியிட்டுள்ளது. இது நாட்டில் அரிதான ஆனால் ஆபத்தான தொற்றாகும்.

- ✓ ஒரு நேர்வைத் தவிர மற்ற அனைத்து நேர்வுகளிலும், அமீபிக் ஒட்டுண்ணியான நாக்லேரியா ஃபோலேரிதான் (Naegleria fowleri) இதற்குக் காரணமான உயிரினம் ஆகும்.
- ✓ அந்த ஒரு நேர்வில், இதற்குக் காரணமான உயிரினம், மனித சூழலில் காணப்படும் மற்றொரு சுதந்திரமான அமீபாவாகிய, வெர்மமோஈபா வெர்மிஃகோர்மிஸ் (Vermamoeba vermiformis) ஆகும்.

➢ அப்போபிஸ் சிறுகோள் (Apophis Asteroid)

- ✓ ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம், 2029ஆம் அண்டில் பூமிக்கு மிக அருகில் செல்லும்போது அப்போபிஸ் சிறுகோளை ஆய்வ செய்யும் பணியைத் தொடங்கும்.
- ✓ அமெரிக்க விண்வெளி முகமையானது அப்போபிஸ் சிறு கோளைப் பற்றி ஆய்வு செய்வதற்காக ஒரு விண்வெளி பயணத்தைத் தொடங்கும் இரண்டாவது பெரிய விண்வெளி நிறுவனம் ஆகும். இந்த அப்போபிஸ் 2029இல் பூமியிலிருந்து 32,000 கிமீ தொலைவில் கடந்து செல்லும்.
- ✓ இவ்வளவு பெரிய அளவிலான சிறுகோள் சுமார் 5,000 முதல் 10,000 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை மட்டுமே பூமிக்கு மிக அருகில் வருகிறது.
- ✓ சிறுகோள்கள் பற்றிய ஆய்வின் முக்கிய நோக்கம் பூமியை சாத்தியமான மோதல்களில் இருந்து பாதுகாக்கும் திறன்களை உருவாக்குவதாகும்.

➢ உலக அளவில் பதிவு செய்யப்பட்ட மிகவும் வெப்பமான நாள் (Hottest Day Recorded Globally)

- ✓ ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் காலநிலை கண்காணிப்பாளரால் செவ்வாயன்று வெளியிடப்பட்ட தரவுகளின்படி, ஜூலை 21 உலக அளவில் பதிவு செய்யப்பட்ட மிகவும் வெப்பமான நாளாகும்.
- ✓ கோபர்நிகஸ் காலநிலை மாற்ற சேவையானது, ஞாயிற்றுக்கிழமை அன்று உலகளாவிய சராசரி மேற்பரப்பு காற்றின் வெப்பநிலையானது 17.09 டிகிரி செல்சியஸ் என்று கூறியது. இது 1940க்கு முந்தைய பதிவு புத்தகங்களில் இருந்து மிகவும் வெப்பமானது என்று குறிப்பிட்டுள்ளது.
- ✓ முன்னதாக, ஜூலை 76, 2023 அன்று பதிவு செய்யப்பட்ட முந்தைய அதிகபட்ச வெப்பநிலையான 17.08ஐ விட இந்தப் புதிய தினசரி அதிகபட்ச வெப்பநிலை 0.01 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகம் ஆகும்.

➢ சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு ஆக்சியம்-4 பணிக்கான குழுவை இந்தியா தேர்ந்தெடுக்கிறது

- ✓ சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்திற்கு வரவிருக்கும் ஆக்சியம்-4 பயணத்திற்காக, குரூப் கேப்டன் சுபான்ஷு சுக்லா மற்றும் குரூப் கேப்டன் பிரசாந்த் பாலகிருஷ்ணன் நாயர் ஆகிய இரண்டு விண்வெளி வீரர்களை இந்தியா தேர்வு செய்து அறிவித்துள்ளது.
- ✓ இஸ்ரோ மற்றும் நாசா இடையே மனித விண்வெளிப் பயண ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதிலும், இந்தியாவின் சொந்த மனித விண்வெளித் திட்டத்தை முன்னேற்றுவதிலும் இந்தப் பணி ஒரு குறிப்பிடத்தக்க படியாகும்.

➢ புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக் கோள் (Earth Observation Satellite) -8

- ✓ இஸ்ரோ ஆகஸ்ட் 15ஆம் தேதி புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக் கோள்-8ஐ விண்ணில் செலுத்துகிறது. இந்தப் புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள்-8 சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுகணை (Small Satellite Launch Vehicle) டி3 மூலம் ஏவப்படும்.
- ✓ இந்தப் புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக் கோள்-08 பணியின் முக்கிய நோக்கத்தில் மைக்ரோசாட்டிலைட்டை வடிவமைத்து உருவாக்குதல் மற்றும் மைக்ரோசாட்டலைட் பஸ்ஸுடன் இணக்கமான பேலோட் கருவிகளை உருவாக்குவது ஆகியவை அடங்கும்.
- ✓ எலக்ட்ரோ-ஆப்டிகல் இன்ப்ராரெட் பேலோடு (Electro-Optical Infrared Payload), குளோபல் நேவிகேஷன் சாட்டிலைட் சிஸ்டம் - ரிப்ளெக்டோமெட்ரி பேலோட் (Global Navigation Satellite System-Reflectometry Payload) மற்றும் SiC UV டோசி மீட்டர் (SiC UV Dosimeter) ஆகியவை இந்தப் பணிக்கான பேலோடுகள் ஆகும்.

- ✓ எலக்ட்ரோ-ஆப்டிகல் இன்ப்ராரெட் பேலோடு நடு அலை ஐஆர் (எம்ஐஆர்) மற்றும் நீண்ட அலை (ஐஆர்-எல்டபிள்யூஐஆர்) பேண்டுகளில் படங்களைப் பிடிப்பதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ தகவல் தொடர்பு, பேஸ்பேண்ட் மற்றும் நிலைநிறுத்தல் தொகுப்பு எனப்படும் ஒருங்கிணைந்த ஏவியோனிக்ஸ் அமைப்பு போன்ற செயற்கைக் கோள் மெயின்பிரேம் அமைப்புகளில் புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக் கோள் 08 குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றங்களைச் செய்யும்.

➢ **மருந்து எதிர்ப்பு காசநோய்க்கான புதிய சிகிச்சை முறையை இந்தியா அறிமுகப்படுத்த உள்ளது**

- ✓ அனைத்து மலட்டி ட்ரக் ரெசிஸ்டண்ட் காசநோய் (MDR-TB) மற்றும் விரிவான மருந்து எதிர்ப்பு காசநோய் (XDR-TB) நோயாளிகளுக்கு BPaL (பெடாகுலைன், ப்ரீடோமானிட் மற்றும் லைன்சோவிட்) விதிமுறைகளை வெளியிட இந்தியா தயாராகி வருகிறது.
- ✓ இந்தப் புதிய முயற்சிக்கான பயிற்சி இம்மாதம் தொடங்க உள்ளது.
- ✓ M/XDR காசநோய்க்கு எதிரான நாட்டின் போரில் இது ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நடவடிக்கையாகும்.

➢ **செரோபீஜியா சிவராயனா (Ceropegia Shivrayiana)**

- ✓ மகாராஷ்டிராவில் உள்ள விஷால்காட் வளாகத்தில் 'செரோபீஜியா' இனத்தைச் சேர்ந்த ஒரு புதிய பூக்கும் தாவர இனம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு அதற்கு செரோபீஜியா ஷிவ்ராயனா என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ✓ செரோபீஜியா ஷிவ்ராயனா என்பது சத்ரபதி சிவாஜி மஹாராஜின் நினைவாக பெயரிடப்பட்ட ஒரு பூக்கும் தாவர இனமாகும்.
- ✓ இந்த தாவரமானது பாறை நிலங்களில் செழித்து வளரும். இது குறைந்த ஊட்டச்சத்து அல்லது மோசமான மண்ணில் வளரும் திறன் கொண்டது.

➢ **நீலக்குறிஞ்சி (ஸ்ட்ரோபிலாந்தஸ் குந்தியானா)**

- ✓ நீலக்குறிஞ்சி அதிகாரப்பூர்வமாக 'அழிவின் விளிம்பில் உள்ள இனமாக' மாறுகிறது. இந்த நீலக்குறிஞ்சி இயற்கை பாதுகாப்புக்கான சர்வதேச ஒன்றியத்தில் (International Union for Conservation of Nature) அழிந்து வரும் உயிரினங்களின் அதிகாரப்பூர்வ சிவப்பு பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த முன்னோடி இனத்திற்கான முதல் உலகளாவிய சிவப்புப் பட்டியல் மதிப்பீடு இதுவாகும்.
- ✓ நீலக்குறிஞ்சி 12 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை பூக்கும்.
- ✓ உயரமான மலைத் தொடர்களின் 14 சுற்றுச் சூழல் பகுதிகளுக்குள் இந்த இனம் 34 துணை எண்ணிக்கையைக் கொண்டுள்ளது.

➢ **மூன்று புதிய ராம்சர் தளங்கள்**

- ✓ இந்தியா மூன்று புதிய ராம்சார் தளங்களை ஈரநில வலையமைப்பில் சேர்த்துள்ளது. இதன் மூலம் இந்தியாவில் உள்ள மொத்த ராம்சர் தளங்களின் எண்ணிக்கை 85 ஆக அதிகரித்துள்ளது.
- ✓ தமிழ்நாட்டில் உள்ள நஞ்சராயன் பறவைகள் சரணாலயம் மற்றும் கழுவேலி பறவைகள் சரணாலயம் ஆகியவை இந்தியாவின் ராம்சார் தளங்களின் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- ✓ இந்தியாவின் ராம்சார் தளங்களின் பட்டியலில் மத்தியப் பிரதேசத்தின் தவா நீர்த்தேக்கமும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ ஜுன் 2024 நிலவரப்படி, இந்தியாவில் மொத்தம் 82 ராம்சார் தளங்கள் உள்ளன.
- ✓ ராம்சார் தளம் என்பது ராம்சார் மாநாட்டின் மூலம் சர்வதேச முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாக அடையாளம் காணப்பட்ட ஈரநில தளமாகும்.

➢ **உலக சுகாதார அமைப்பு, எம்பாக்ஸை உலகளாவிய பொது சுகாதார அவசர நிலையாக அறிவித்துள்ளது.**

- ✓ உலக சுகாதார அமைப்பு ஆகஸ்ட் 14, 2024 அன்று எம்பாக்ஸ்-ஐ 'சர்வதேச அக்கறை உள்ள பொது சுகாதார அவசரநிலை' (public health emergency of international concern) என்று அறிவித்துள்ளது.

- ✓ குறிப்பாக காங்கோ ஜனநாயகக் குடியரசு மற்றும் பிற ஆப்பிரிக்க நாடுகளில் எம்பாக்ஸ் நேர்வுகள் அதிகரிப்பதை நிபுணர்கள் கவனித்த பிறகு இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது.
- ✓ எம் பாக்ஸ் முன்னதாக குரங்கு அம்மை என்ற அழைக்கப்பட்டது. இது பெரும்பாலும் மத்திய மற்றும் மேற்கு ஆப்பிரிக்காவில் காணப்படும் ஒரு வைரஸ் நோயாகும்.
- ✓ இது முதன் முதலில் 1958இல் குரங்குகளில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. ஆனால், முக்கியமாக கொறித்துண்ணிகள் மூலம் பரவுகிறது.

➢ **இஸ்ரோ SSLV-D3-EOS-08 ஐ அறிமுகப்படுத்தியது**

- ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் **SSLV-D3-EOS-08** விண்கலத்தை விண்ணில் செலுத்தியது. இந்தப் பணி பூமியைக் கண்காணிப்பதற்காக வடிவமைக்கப்பட்ட ஒரு சிறிய செயற்கைக் கோளை ஏவியது.
- ✓ இது பிப்ரவரி 2023இல் தொடங்கப்பட்ட முந்தைய **SSLV-D3-EOS-07** பணியின் வெற்றியை பின்பற்றுகிறது.
- ✓ SSLV-D3-EOS-08 என்பது இஸ்ரோவின் சிறிய செயற்கைக் கோள் ஏவுதல் வாகனம் தொடரின் மூன்றாவது விமானமாகும். இந்தப் பணி இந்தப் புதிய ராக்கெட்டின் வளர்ச்சி கட்டத்தை நிறைவு செய்கிறது.
- ✓ முதலில் ஆகஸ்ட் 15ஆம் தேதி திட்டமிடப்பட்டது. ஆகஸ்ட் 16ஆம் தேதி காலை 9.19 மணிக்கு இந்திய நேரப்படி ஏவுதல் மாற்றப்பட்டது.
- ✓ சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்தில் இருந்து ஏவப்பட்டது.

➢ **கேரள பல்கலைக் கழகம் பாதுகாப்புக்காக மேம்பட்ட சயனைடு சென்சார் ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளது.**

- ✓ டாக்டர். ரவிக்குமார் கனபர்த்தி தலைமையிலான கேரள பல்கலைக் கழக ஆராய்ச்சிக் குழு, உணவு மற்றும் நீர் பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவதற்காக புதுமையான சயனைடு சென்சார் ஒன்றை உருவாக்கியுள்ளது.
- ✓ இந்த சென்சார் சயனைடை கண்டறியும்போது நிறத்தை மாற்றுகிறது. இது சயனைடு பாதிப்புக்குள்ளான பகுதிகளில் இந்த நச்சுத் தன்மையைக் கண்காணிக்க நம்பகமான முறையை வழங்குகிறது.
- ✓ சுகாதார அபாயங்களைத் தடுப்பதற்கு இந்தத் தொழில்நுட்பம் முக்கியமானது ஆகும். குறிப்பாக சயனைடு நிறைந்த உணவுகளை உட்கொள்ளும் பகுதிகளில் இது மிகவும் முக்கியமானது ஆகும்.

➢ **ரூமி (RHUMI)-1**

- ✓ இந்தியா தனது முதல் மறுபயன்பாட்டு கலப்பின ராக்கெட் (RHUMI-1)ஐ ஏவியுள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் முதல் மறுபயன்பாட்டு கலப்பின ராக்கெட்டான, RHUMI-1 ஐ, மார்ட்டின் குழுமத்துடன் இணைந்து தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த புத்தொழில் நிறுவனமாகிய ஸ்பேஸ் சோன் இந்தியா (Space Zone India) உருவாக்கியுள்ளது.
- ✓ இது சென்னையில் உள்ள திருவிடந்தையிலிருந்து ஏவப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இந்த ராக்கெட் 3 கியூப் செயற்கைக் கோள்களையும், 50 PICO செயற்கைக் கோள்களையும் சுமந்து சென்றது.
- ✓ புவி வெப்பமடைதல் மற்றும் காலநிலை மாற்றம் குறித்த ஆராய்ச்சி நோக்கங்களுக்கான தரவுகளைச் சேகரிப்பதற்காக இந்த செயற்கைக் கோள் பயன்படுத்தப்படும்.

➢ **கழுகுகளின் எண்ணிக்கை 2024**

- ✓ இயற்கையின் ‘துப்புரவுப் பணியாளர்களாகிய’ கழுகுகளைக் கண்காணிப்பதற்காக, ‘கழுகுகளின் எண்ணிக்கை’ (Vulture Count) 2024 என்ற ஒரு முயற்சியை WWF-India தொடங்கி வைத்துள்ளது.
- ✓ WWF-India என்ற அமைப்பு இந்த முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது. இது கழுகுகளின் எண்ணிக்கையை கண்டறிவது மற்றும் அழிவின் விளிம்பில் உள்ள பறவை இனங்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல் ஆகியவற்றில் ஈடுபட்டுள்ளது.
- ✓ இந்தப் பிரச்சாரம் செப்டம்பர் 7 ல் தொடங்கி அக்டோபர் 6 வரை நடைபெறும்.
- ✓ சர்வதேச கழுகு விழிப்புணர்வு தினத்தை முன்னிட்டு இந்த முயற்சி தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

✓ கழுகுகளின் எண்ணிக்கையை முறையாகக் கண்காணிப்பதன்மூலம் இந்த நெருக்கடியை சரிசெய்வதே 2024ஆம் ஆண்டு கழுகுக் கணக்கெடுப்பின் நோக்கமாகும்.

➢ **புதிய குதிக்கும் சிலந்தி இனங்கள் (Jumping Spider) தமிழ்நாட்டில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டன.**

✓ தமிழகத்தின் பழனி மலைப் பகுதியின்கீழ், புதிய வகை ஜம்பிங் ஸ்பைடர், கார்ரோட்டஸ் பைபரஸ் (Carrhotus piperus) கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இந்தக் கண்டுபிடிப்பானது இந்தப் பகுதியின் வளமான பல்லுயிர் பெருக்கத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது. இதன்மூலம் உலக அளவில் மொத்தமான 37 இனங்கள் அறியப்பட்ட நிலையில் இந்தியாவில் கார்ஸோட்டஸ் இனங்களின் எண்ணிக்கையை 10 ஆகக் குறிப்பிடுகிறது.

✓ திண்டுக்கல் தடியன்குடிசையில் கடந்த 2016ஆம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பின்போது இந்த சிலந்தி வகை கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.

✓ சவீதா மருத்துவம் மற்றும் தொழில்நுட்ப அறிவியல் நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த ஜான் காலேப் டி.டி மற்றும் இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் தேசிய வேளாண் பூச்சி வளங்களின் பணியகத்தைச் (ICAR-National Bureau of Agricultural Insect Resources) சேர்ந்த எம். சம்பத்குமார் ஆகியோர் இந்த ஆராய்ச்சிக்குத் தலைமை வகித்தனர்.

✓ இந்த விஞ்ஞானிகள் சிலந்தி குறித்து அறிவியல் விளக்கத்தை அளித்தனர்.

➢ **அக்னி-4 பாலிஸ்டிக் ஏவுகணையை இந்தியா வெற்றிகரமாக ஏவியது**

✓ **ஒடிசாவின் சந்திப்பூரில் உள்ள ஒருங்கிணைந்த சோதனைத் தளத்தில் இருந்து அக்னி-4 ஏவுகணையை இந்தியா வெற்றிகரமாக ஏவியது.**

✓ வியூகப் படைக் கட்டளையின் (Strategic Forces Command) கீழ் இந்தச் சோதனை நடத்தப்பட்டது.

✓ அக்னி-4 என்பது 4000 கிமீ தூரம் வரை சென்று தாக்கக் கூடிய ஒரு நீண்டதூர, கண்டம் விட்டு கண்டம் சென்று தாக்கும் ஏவுகணையாகும்.

✓ இது அணுஆயுதங்களைச் சுமந்து செல்லும் திறன் கொண்டது ஆகும்.

➢ **தெற்கு பறவையினம் (Southern Birdwing)**

✓ இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய பட்டாம்பூச்சி இனமான சதர்ன் பேர்ட்விங், மதுரை மாவட்டத்தில் உள்ள புதிய நத்தம் நெடுஞ்சாலையில் சத்திரப்பட்டி மற்றும் கடவூர் இடையே கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.

✓ 1932 முதல் 2020 வரை இந்தியாவின் மிகப்பெரிய பட்டாம்பூச்சி இனமாக சதர்ன் பர்ட்விங் இருந்தது. இது முக்கியமாக மேற்கு மற்றும் கிழக்கு மலைத் தொடரில் காணப்படுகிறது.

✓ இது 190 மிமீ இறக்கைகளைக் கொண்டது. பிரிட்டிஷ் பிரிகேடியர் வில்லியம் ஹாரி எவன்ஸ் 194 மிமீ இறக்கைகள் கொண்ட கோல்டன் போட்விங் என்ற பட்டாம்பூச்சி இனத்தைப் பதிவு செய்த பிறகு இது இரண்டாவது இடத்திற்குச் சென்றது.

➢ **வீனஸ் ஆர்பிட்டர் மிஷன் (Venus Orbiter Mission)**

✓ சந்திரன் மற்றும் செவ்வாய் கிரகத்திற்குப் பிறகு வீனஸ் கிரகத்திற்குப் பயணம் மேற்கொள்வதற்கு இந்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

✓ செப்டம்பர் 18 அன்று, வீனஸ் ஆர்பிட்டர் மிஷன் மேம்பாட்டுத் திட்டத்திற்கு மத்திய அமைச்சரவை அங்கீகாரம் அளித்தது. இது இந்தியாவின் விண்வெளி ஆய்வு முயற்சிகளில் ஒரு முக்கிய மைல்கல்லாக இருக்கும்.

✓ பூமிக்கு மிக அருகில் உள்ள கிரகமான வீனஸை ஆராய்வதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும். மேலும் இது கிரக ஆய்வுக்கான அரசாங்கத்தின் பார்வையில் சந்திரன் மற்றும் செவ்வாய்க்கு அப்பால் ஒரு முக்கியமான படியாகும்.

✓ வீனஸ் பூமிக்கு மிக அருகில் உள்ள கிரகம் ஆகும். இது பூமியைப் போன்ற சூழ்நிலையில் உருவானதாகக் கருதப்படுகிறது.

➢ **Ax-4 மிஷனுக்காக சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் செட் செய்யப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் விண்வெளி வீரர்**

✓ 2025ஆம் ஆண்டில், குரூப் கேப்டன் சுபான்ஷு சுக்லா ஆக்சியம் - 4 (Ax-4) திட்டத்தை விண்வெளியில் இயக்குவதன் வாயிலாக இந்தியா மீண்டும் வரலாறு படைக்கும்.

- ✓ இந்தப் பணியானது சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் இந்தியாவின் முதல் மனித இருப்பாகும். 1984இல் விங் கமாண்டர் ராகேஷ் ஷர்மாவின் பணிக்குப் பிறகு, இந்தியாவில் இருந்து அரசால் அனுப்பப்படும் இரண்டாவது மனித விண்வெளிப் பயணம் இதுவாகும்.
- ✓ இந்தியாவிற்கும் அமெரிக்காவிற்கும் இடையிலான ஒரு பெரிய திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக ஏஎக்ஸ்-4 மிஷன் உள்ளது.
- ✓ விண்வெளி வீரர் 'சுபான்ஷு சுக்லா, இந்திய விமானப்படையில் சோதனை பைலட் ஆவார்.

➢ **பூமியின் புதிய மினி நிலவு: சிறுகோள் 2024 பிடி5 (PT5) இரண்டு மாதங்களுக்கு சுற்றுவட்டப் பாதையில் இருக்கும்**

- ✓ 2024 பிடி5 என்ற ஒரு சிறிய கோள் வடிவில் ஒரு தற்காலிக 'மினி நிலவை' வரவேற்க பூமி தயாராக உள்ளது. இது செப்டம்பர் 29 முதல் நவம்பர் 25, 2024 வரை நமது கிரகத்தைச் சுற்றி வரும்.
- ✓ இது ஆகஸ்ட் 7, 2024 அன்று நாசாவின் ஆஸ்டிராய்டு டெரெஸ்ட்ரியல் - இம்பாக்ட் லாஸ்ட் அலர்ட் சிஸ்டம் (Asteroid Terrestrial-Impact Last Alert System - Atlas) மூலம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இந்த சிறுகோள் சுமார் 33 அடி அகலம் கொண்டது. இது பல்வேறு விண்வெளி பாறைகள் நிறைந்த அர்ஜுனா சிறுகோள் பெல்ட்டில் இருந்து உருவானது.
- ✓ இதனை வெறும் கண்களாலோ அல்லது வழக்கமான தொலைநோக்கிகளாலோ பார்க்க முடியாது என்றபோதிலும், தொழில்முறை வானியலாளர்கள் இரவு வானத்தில் வேகமாக நகரும் இந்தச் சிறிய பொருளின் படங்களைப் பிடிக்க முடியும்.

➢ **விண்வெளீ தலைமைப் பணியில் பெண்கள்**

- ✓ பாலின சமத்துவத்தை அதிகரிப்பதற்காக விண்வெளியில் பெண்கள் என்ற தலைமைத்துவ திட்டம் இந்தியாவால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டுள்ளது.

- ✓ இங்கிலாந்து - இந்தியா கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சி முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக இந்தத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ இது செப்டம்பர் 24, 2024 அன்று பிரிட்டிஷ் கவுன்சிலுடன் இணைந்து அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையால் தொடங்கப்பட்டது.
- ✓ மூலோபாய தலைமைத்துவ கட்டமைப்பை உருவாக்குவதன்மூலம் விண்வெளி அறிவியலில் பெண்களின் தலைமைத்துவத்தை அதிகரிப்பதற்காக நிறுவனங்களுக்குள் பாலினத்தை உள்ளடக்கிய நடைமுறைகளை வலுப்படுத்துவதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

➢ **இந்தியா மூன்றாவது பெரிய எத்தனால் உற்பத்தியாளராகவும் நுகர்வோராகவும் ஆகியுள்ளது**

- ✓ இந்தியா சமீபத்தில் உலகின் மூன்றாவது பெரிய எத்தனால் உற்பத்தியாளராகவும் நுகர்வோராகவும் ஆகியுள்ளது
- ✓ உயிரி எரிபொருளைப் பயன்படுத்துவதை ஊக்குவிக்கவும், ஆற்றல் நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்தவும் இந்திய அரசு செய்த முக்கியமான கொள்கை மாற்றங்களால் இது சாத்தியமானது.
- ✓ கரும்பு விவசாயிகள் மற்றும் உற்பத்தியாளர்களுக்கு நிதியுதவி உட்பட எத்தனால் உற்பத்தியை அதிகரிக்க அரசு பல திட்டங்களைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ இந்தக் கொள்கையானது எரிபொருளுடன் கலப்பதற்கு அதிக எத்தனால் கிடைக்கச் செய்தல், புதைபடிவ எரிபொருட்கள் தேவையைக் குறைத்தல் மற்றும் கிராமப்புறங்களில் உள்ள விவசாயிகளுக்கு ஆதரவளித்தல் ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டது.

➢ **துமிழ்நாட்டின் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகளில் பட்டாம்பூச்சி இடம்பெயர்வு பெருமளவு காணப்பட்டது**

- ✓ துமிழ்நாட்டில் சமீபத்தில் டானைனே (Danainae) துணைக் குடும்பத்திலிருந்து, குறிப்பாக 'புலிகள் மற்றும் காகங்கள்' என்று அழைக்கப்படும் வண்ணத்துப்பூச்சிகள் பெருமளவில் இடம்பெயர்ந்தன.
- ✓ இந்த வண்ணத்துப் பூச்சிகள் கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையிலிருந்து (இந்தியாவில் உள்ள ஒரு மலைத்தொடர்) மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையை நோக்கி நகர்ந்தன. 2023ஆம் ஆண்டில் முந்தைய ஆண்டை விட அதிக இடம்பெயர்வு இருந்தது.

- ✓ இயற்கை மற்றும் வண்ணத்துப்பூச்சி சங்கம் (Danainae) இந்த பட்டாம்பூச்சிகளின் இடம்பெயர்வை 2013ஆம் ஆண்டு முதல் கண்காணித்து வருகிறது. ஓவ்வொரு ஆண்டும், செப்டம்பர் மாதத்தின் கடைசி வாரத்தில் ஏராளமான பட்டாம்பூச்சிகள் வெளிவருவதை அவர்கள் பார்க்கிறார்கள்.

➢ பாரத்ஜென் (BharatGen)

- ✓ பல்வேறு மொழிகளில் ஜெனரேட்டிவ் செயற்கை நுண்ணறிவு (generative AI) கிடைக்கச் செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டு பாரத்ஜென் என்ற முயற்சியை இந்தியா தொடங்கியுள்ளது.
- ✓ இதுவே இந்த மாதிரியான முதல் மாநில திட்டம் என்று அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சர் ஜிதேந்திர சிங் குறிப்பிட்டார்.
- ✓ இந்த முயற்சியை இண்டர்டிசிப்ளினரி சைபர் - பிசிகல் சிஸ்டம்ஸ் பற்றிய தேசிய இயக்கம் (National Mission on Interdisciplinary Cyber-Physical Systems) என்ற திட்டத்தின்கீழ், ஐஐடி பாம்பே நிர்வகிக்கிறது. இது ஜெனரேடிவ் ஏஐ அமைப்புகளை உருவாக்கும்.

➢ இறால் உற்பத்தியை மேம்படுத்துவதற்காக சிபா (CIBA), ஒரு புதிய அமைப்பை உருவாக்குகிறது

- ✓ உற்பத்தச் செலவு மற்றும் காலநிலை மாற்றங்கள் இறால் வளர்ப்பின் உற்பத்தி மற்றும் இலாபத்தைப் பாதிக்கும் நேரத்தில், நகரத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட மத்திய உவர்நீர் மீன் வளர்ப்பு நிறுவனம் (Central Institute of Brackishwater Aquaculture - CIBA) ஒரு ஆண்டில் ஒரு ஹெக்டேருக்கு மூன்று பயிர் சுழற்சிகளில் (ஒரு சுழற்சி என்பது 100 நாட்கள் ஆகும்) 100 முதல் 120 டன்கள் இறால் உற்பத்தி செய்யக் கூடிய புதிய கால உற்பத்தி முறையை உருவாக்கியுள்ளது.

➢ பிஎஸ்எல்வி சி37இன் மேல் பகுதி பூமிக்குத் திரும்புகிறது என்று இஸ்ரோ தெரிவித்துள்ளது

- ✓ துருவ செயற்கைக்கோள் ஏவகணை (PSLV) சி-37இன் மேல்பகுதியானது ஞாயிற்றுக்கிழமை அன்று பூமியின் வளி மண்டலத்தில் மீண்டும் நுழைந்ததாக இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் தெரிவித்துள்ளது.
- ✓ பிஎஸ்எல்வி-சி37 மிஷன் பிப்ரவரி 15, 2017 அன்று ஏவப்பட்டது. இதில் கார்டோசாட்-2டி முக்கிய பேலோடாக இருந்தது. ஆத்துடன் 103 செயற்கைக் கோள்கள் இணை பயணிகளாக இருந்தன.
- ✓ இந்த நிகழ்வு மூலம் ஒரே செலுத்து வாகனம் மூலம் 104 செயற்கைக் கோள்களை விண்ணில் செலுத்திய முதல் பணியாக விண்வெளி நிறுவனம் வரலாற்று சாதனையைப் படைத்தது.

➢ இந்தியா ட்ரக்கோமாவை ஒழித்து விட்டது என்று உலக சுகாதார நிறுவனம் தெரிவிக்கிறது

- ✓ ஒரு பொது சுகாதார பிரச்சினையாக இருந்து வந்த, கண்களைப் பாதிக்கும் பாக்டீரியா தொற்றாகிய டிராக்கோமாவை இந்தியா வெற்றிகரமாக ஒழித்துவிட்டது என்று உலக சுகாதார நிறுவனம் அங்கீகரித்துள்ளது.
- ✓ செவ்வாயன்று உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் தென்கிழக்கு ஆசிய பிராந்திய இயக்குநர் சைமா வாஸேட் பகிர்ந்துள்ள மேற்கோளில், தென்கிழக்கு ஆசிய பிராந்தியத்தில் இந்த பொது சுகாதார மைல்கல்லை எட்டிய மூன்றாவது நாடு இந்தியா என்று ஐ.நா.சுகாதார அமைப்பு அறிவித்துள்ளது.

➢ இந்தியாவின் ஐந்தாவது சந்திர பயணம் 'லூபெக்ஸ்'

- ✓ ஆகஸ்ட் 2023இல் சந்திரயான்-3 வெற்றியடைந்த பிறகு, இந்திய தேசிய விண்வெளி ஆணையம், சந்திர துருவ ஆய்வுப் பணி (Lunar Polar Exploration Mission -Lupex) எனப்படும் புதிய சந்திர பயணத்திற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ✓ இந்தப் பணியானது இந்திய விண்வெளி நிறுவனமான இஸ்ரோ மற்றும் ஜப்பானின் விண்வெளி நிறுவனமான ஜக்சா (JAXA) ஆகியவற்றுக்கு இடையேயான கூட்டாண்மை ஆகும். மேலும், இது சந்திரனின் வளங்களை, குறிப்பாக நிலவின் தென் துருவத்தில் உள்ள தண்ணீரை ஆராய்வதில் கவனம் செலுத்தும்.

- **இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய பட்டாம்பூச்சி பன்முகத் தன்மை மையமாக காசிரங்கா அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது**

✓ ஆஸ்ஸாமில் உள்ள காசிரங்கா தேசியப் பூங்கா அதன் சின்னமான ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகத்திற்குப் பெயர் பெற்றது. இப்போது இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய பட்டாம்பூச்சி பன்முதக்தன்மை மையமாக அங்கீகாரம் பெற்றுள்ளது.

✓ அருணாசலப் பிரதேசத்தில் உள்ள நம்தாபா தேசியப் பூங்காவைத் தொடர்ந்து, காசிரங்காவில் 446 வண்ணத்துப்பூச்சி இனங்கள் உள்ளன.

✓ இந்தப் புதிய மாற்றம் பூங்காவின் வளமான பல்லுயிர் பெருக்கத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது.

- **சூறாவளிப்புயல் டானா (Dana)**

✓ டானா புயல் ஒடிசாவில் தரையிறங்கும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டது. டானா புயலின் தாக்கத்தை எதிர்கொள்ள ஒடிசா தயாராக இருந்தது.

✓ இதுஒடிசா கடற்கரையைத் தாக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. சூறாவளிப்புயல் கிழக்கு மத்திய வங்கக் கடலில் உருவாகும்.

✓ இந்தப் புயலானது ஒடிசா மற்றும் மேற்கு வங்கக் கடலோரப் பகுதிகளில் மணிக்கு 100 முதல் 120 கிமீ வேகத்தில் காற்றாக வீசும்.

✓ சூறாவளி சுழற்சியானது அந்தமான் கடலில் உருவாகி வடமேற்கு திசையில் நகர்ந்து, கிழக்கு மத்திய வங்கக் கடலில் குறைந்த காற்றழுத்தத் தாழ்வுப் பகுதியாக உருவாக வாய்ப்பு இருந்தது.

- **ஐஐடி சென்னை, 2025ஆம் ஆண்டுக்குள் துபாயில் சர்வதேச ஆராய்ச்சி மையத்தைத் தொடங்க உள்ளது**

✓ இந்திய தொழில்நுட்பக்கழகம், சென்னையானது ஆராய்ச்சி, புதுமை மற்றும் தொழில்முனைவு ஆகியவற்றில் கவனம் செலுத்தி, துபாயில் தனது தொடக்க சர்வதேச முதன்மை மையத்தைத் தொடங்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.

✓ 2025ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்தில் திறக்கப்படும் இந்த முயற்சியானது, இந்தியாவிற்கும் ஐக்கிய அரபு அமீரகத்திற்கும் இடையில் ஒத்துழைப்பு மற்றும் அறிவு பரிமாற்றத்தை வளர்ப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- **ஆங்கிகுலஸ் டிகாப்ரியோய் (Anguiculus dicaprioi)**

✓ மேற்கு இமயமலையில் புதிய பாம்பு இனம் ஒன்று கண்டறியப்பட்டுள்ளது. விஞ்ஞானிகள் இதற்கு ஆங்கிகுலஸ் டிகாப்ரியோய் என்று பெயரிட்டுள்ளனர்.

✓ நடிகரும் சுற்றுச் சூழல் ஆர்வலருமான லியோனார்டோ டிகாப்ரியோவின் வனவிலங்கு பாதுகாப்பு முயற்சிகளைக் கௌரவிக்கும்பொருட்டு, இந்த இனத்திற்கு அவரது பெயர் வைக்கப்பட்டுள்ளது.

✓ இந்த ஆங்கிகுலஸ் டிகாப்ரியோய், கொலுபிரிடே (Colubridae) குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது. இது மிகப்பெரிய பாம்புக் குடும்பமாகும். இதில் 304 பேரினங்கள் மற்றும் 1938 சிற்றினங்கள் உள்ளன. உலக அளவில் வாழும் பாம்பு இனங்களில் கிட்டத்தட்ட மூன்றில் இரண்டு பங்கு கொலுப்ரிடே ஆகும்.

- **இந்தியாவின் முதல் அனலாக் விண்வெளிப் பணி (Analog Space Mission)**

✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் நாட்டின் முதல் அனலாக் விண்வெளிப் பயணத்தை லடாக்கில் உள்ள லேவில் தொடங்கியுள்ளது. அங்கு விண்வெளி நிறுவனமானது, கிரகங்களுக்கு இடையிலான வாழ்விடத்தில் வாழ்க்கையை உருவகப்படுத்தும்.

✓ எதிர்காலத்தில் சந்திரனுக்கு மனிதனை அனுப்ப இந்தியா திட்டமிட்டுள்ள நிலையில் இந்த நடவடிக்கை முக்கியத்துவம் பெறுகிறது.

✓ அனலாக் விண்வெளி பயணங்கள் என்பவை பூமியில் உள்ள களப்பரிசோதனை இடங்கள் ஆகும். இவை தீவிரமாக விண்வெளி சூழல்களுக்கு இயற்பியல் ரீதியான ஒற்றுமையைக் கொண்டுள்ளன. இவை விண்வெளி பயண ஆராய்ச்சிக்கான சிக்கலைத் தீர்ப்பதில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கைக் கொண்டுள்ளன.

- **ESA மிஷன் PROBA-3ஐ இந்தியா தொடங்க உள்ளது.**
  - ஸ்ரீஹரிகோட்டா விண்வெளி நிலையத்தில் இருந்து அடுத்த மாதம் புரோபா-3 என்ற ஐரோப்பிய விண்வெளி முகமையின் மிஷனை இந்தியா விண்ணில் செலுத்தும் என்று அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சர் டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங் தெரிவித்தார்.
  - இந்தப் பணியானது சூரியனின் மங்கலான கரோனாவை சூரிய விளிம்பிற்கு அருகில் இருந்து ஆய்வு செய்யும்.
  - உலக விண்வெளிப் பொருாதரத்தில் இந்தியாவின் பங்களிப்பை வரும் ஆண்டுகளில் 2 விழுக்காட்டிலிருந்து 10 விழுக்காடாக உயர்த்துவதற்கான இந்தியாவின் தொலைநோக்குப் பார்வையையும் அமைச்சர் கோடிட்டுக் காட்டினார்.

- **உலகின் முதலாவது மர செயற்கைக்கோள், லிக்னோசாட் (LignoSat)**
  - மரம் ஒரு விண்வெளி தர பொருள் என்பதை நிரூபிக்கும் வகையில் ஜப்பான், உலகின் முதல் மர செயற்கைக்கோள இன்று விண்ணில் ஏவியது.
  - லிக்னோசாட் என்ற இந்த செயற்கைக்கோள் ஆறு மாதங்களுக்கு பூமியைச் சுற்றி வரும் வகையில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
  - ஜப்பானின் கியோட்டோ பல்கலைக்கழக ஆராய்ச்சியாளர்களின் கூற்றுப்படி, இந்த லிக்னோசாட் ஹொனோகியால் வடிமைக்கப்பட்டது. இது பாரம்பரியமாக வாள் உறைகளை உருவாக்கப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு வகையான மாக்னோலியா மரம் ஆகும்.

- **தமிழ்நாட்டில் சென்னா ஸ்பெக்டபிலிஸ் (Senna spectabilis)**
  - அடுத்த 12 மாதங்களுக்குள், தமிழ்நாட்டு காடுகள் ஆக்கிரமிப்பு களைகளில் ஒன்றான சென்னா ஸ்பெக்டபிலிஸ் இல்லாத காடுகளாக மாற்றப்படும் என்று சென்னை உயர்நீதி மன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு தெரிவித்துள்ளது.
  - இது தெற்கு மற்றும் மத்திய அமெரிக்காவிலிருந்து பெறப்பட்டு நீலகிரி உயிர்க்கோள காப்பகத்தில் (Nilgiri Biosphere Reserve) அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
  - இது குறிப்பாக ஆழமான மண்ணில் வேகமாக வளரும் இனமாகும். இது தீ, கரையான் மற்றும் வலுவான அமில மண் ஆகியவற்றைத் தாக்குப்பிடிக்கும் தன்மை கொண்டது ஆகும்.

- **விண்கலம் மற்றும் செலுத்து வாகன வெப்ப மேலாண்மை ஆய்வு மையம் (Research Centre to Study Spacecraft & Launch Vehicle Thermal Management)**
  - **இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்துடன் இணைந்து 'திரவ மற்றும் வெப்ப அறிவியல்' ஆராய்ச்சிக்கான சிறப்பு மையத்தை நிறுவியுள்ளது.**
  - இந்த மையத்தை அமைப்பதற்காக இஸ்ரோ 1.84 கோடி தொடக்க நிதியை வழங்குகிறது.
  - இந்த மையம் விண்கலங்களுக்கான ஒருங்கிணைப்பு மையமாகச் செயல்படும். இது இஸ்ரோவின் வாகனம் தொடர்பான வெப்ப மேலாண்மை ஆராய்ச்சி நடவடிக்கைகளைத் தொடங்கும்.

- **தமிழ்நாடு ஆக்கிரமிப்பு தாவர அச்சுறுத்தலை சமாளிக்கிறது**
  - சென்னா டோரா என்ற ஆக்கிரமிப்பு தாவரத்தால் ஏற்படும் புதிய சுற்றுச் சூழல் பிரச்சினையை தமிழ்நாடு வனத்துறை கையாண்டு வருகிறது.

  - மத்திய அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த இந்தச் செடி, முதுமலை புலிகள் காப்பகம் மற்றும் அருகிலுள்ள பகுதிகளில் காணப்படுவதால், உள்ளூர் வனவிலங்குகளுக்கு தீங்கு விளைவிக்கும்.
  - இந்தத் தாவரம் புல்வெளிகளுக்கு ஆபத்தை ஏற்படுத்துகிறது.
  - யானைகள், மான்கள் மற்றும் இந்திய கௌர் உள்ளிட்ட உள்ளூர் விலங்கினங்களுக்கு இந்தப் புல்வெளிகள் முக்கியமானவை ஆகும்.
  - சென்னா டோராவின் அறிமுகம் தற்போதுள்ள சூழலியல் சவால்களை அதிகப்படுத்தலாம்.

- **ஸ்பேஸ் எக்ஸ் நிறுவனம் இந்தியாவின் தகவல் தொடர்பு செயற்கைக்கோள் ஜிசாட்-20ஐ விண்ணில் செலுத்த உள்ளது**
  - ✓ 4700 கிலோ எடையுள்ள இந்தியாவின் கனரக தகவல் தொடர்பு செயற்கைக்கோள் **ஜிசாட்-20ஐ**, நவம்பர் 19, 2024 அன்று எலோன் மாஸ்கின் ஸ்பேஸ் எக்ஸ் மூலம் அமெரிக்காவின் கேப் கனாவரலில் இருந்து விண்ணில் ஏவப்படும்.
  - ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனமாகிய இஸ்ரோ உருவாக்கியுள்ள இந்த செயற்கைக்கோள், தொலைதூர பகுதிகளுக்கு இணைய இணைப்பு உள்ளிட்ட அத்தியாவசிய தகவல் தொடர்பு சேவைகளை வழங்கும்.
  - ✓ இந்தியாவின் சொந்த செலுத்து வாகனமான எல்விஎம்-3 ‘பாகுபலி’ (LVM-3 - Bahubali)க்கு இந்த செயற்கைக்கோள் மிகவும் கனமாக இருப்பதால், இந்தியாவின் விண்வெளி முயற்சிகளில் இது ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லாகக் கருதப்படுகிறது.

- **நா∴பித்ரோமைசின் (Nafithromycin) என்ற உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட முதல் ஆண்டிபயாடிக் மருந்து**
  - ✓ மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சர் டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங், நோய் எதிர்ப்புத் திறன் கொண்ட நா∴பித்ரோமைசின் என்ற முதல் உள்நாட்டு ஆண்டிபயாடிக் மருந்தை அறிமுகப்படுத்தினார்.
  - ✓ புதுதில்லியில் நடைபெற்ற நிகழ்ச்சி ஒன்றில் உரையாற்றிய திரு. சிங் ந∴பித்ரோமைசின் என்ற மூன்று நாள் சிகிச்சை முறையானது மருந்தை எதிர்க்கும் நிமோனியாவுக்கு எதிரான சிறந்த மருந்தாகும். இந்த நிமோனியா ஆண்டுதோறும் உலக அளவில் இரண்டு மில்லியனுக்கும் அதிகமான இறப்புகளுக்குக் காரணமாக விளங்குகிறது.
  - ✓ மைக்ரோபியல் எதிர்ப்புத் தடை மருந்தான (Antimicrobial Resistance) –ஏஎம்ஆர்-ஐ சமாளிக்கும் நோக்கத்தில், உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட முதல் ஆண்டிபயாடிக் மருந்து இதுவாகும்.

- **∴பெங்கல் புயல்**
  - ✓ இந்திய வானிலை ஆய்வு மையத்தின் கூற்றுப்படி, சவுதி அரேபியாவால் ∴பெங்கல் என்று பெயரிடப்பட்ட புயல் வங்காள விரிகுடாவில் உருவானது.
  - ✓ நவம்பர் 21ஆம் தேதி தெற்கு அந்தமான கடல் அருகே ஒரு சூறாவளி சுழற்சியாக உருவாகும் இந்த அமைப்பு, நவம்பர் 23ஆம் தேதிக்குள் குறைந்த காற்றழுத்தத் தாழ்வுப் பகுதியாக உருவாகி, நவம்பர் 24ஆம் தேதிக்குள் காற்றழுத்தத் தாழ்வு மண்டலமாக வலுவடையும்.
  - ✓ இது அக்டோபர் 2024இல் ஒடிசாவை கடுமையாகப் பாதித்த டானா சூறாவளியை அடுத்து வருகிறது.

- **தேசிய பாதுகாப்பை அதிகரிக்க இந்தியா முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு தரவு வங்கியைத் தொடங்கியுள்ளது**
  - ✓ நிகழ்நேர செயற்கைக்கோள், ட்ரோன் மற்றும் ஐஓடி (IoT) பகுப்பாய்வு மூலம் தேசிய பாதுகாப்பை மேம்படுத்துவதற்காக இந்தியா தனது முதலாவது செயற்கை நுண்ணறிவு தரவு வங்கியை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
  - ✓ இந்த முயற்சியானது ஆளுகை, வணிகம் மற்றும் இணைய பாதுகாப்புத் துறைகளில் அளவிடக்கூடிய செயற்கை நுண்ணறிவுத் தீர்வுகளுக்கான பல்வேறு தரவுத் தொகுப்புகளை வழங்குகிறது.
  - ✓ பொறுப்பான பயன்பாடு மற்றும் வெளிப்படைத் தன்மையை உறுதி செய்யும் அதே வேளையில புதுமை, பேரிடர் மேலாண்மை மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு செயற்கை நுண்ணறிவைப் பயன்படுத்துவதற்கான இந்தியாவின் பார்வையுடன் இது ஒத்துப் போகிறது.

- **இஸ்ரோவும் ஆஸ்திரேலிய விண்வெளி முகமையும் (ASA) ககன்யான் திட்டத்திற்கான ஒன்று சேர்ந்துள்ளன**
  - ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம், இந்தியாவின் முதல் மனிதர்கள் விண்வெளி பயணத் திட்டமான ககன்யானை ஆதரிப்பதற்காக ஆஸ்திரேலிய விண்வெளி நிறுவனத்துடன் குறிப்பிடத்தக்க ஒத்துழைப்பில் ஈடுபட்டுள்ளது.
  - ✓ ககன்யான் பணியின் வெற்றிக்கு மிகவும் முக்கியமான, பணியாளர்கள் மற்றும் குழு தொகுதி மீட்புக்கான ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்காக, இந்த இரண்டு விண்வெளி முகமைகளும் செயலாக்க ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டன.

- ✓ இந்த ஒப்பந்தமானது, பயணத்தின்போது ஏதேனும் அசம்பாவிதம் ஏற்பட்டால், விண்வெளி வீரர்களை பாதுகாப்பாக மீட்டெடுப்பதை உறுதி செய்யத் தேவையான உதவிகளை இந்தியாவுக்கு வழங்கும்.

➢ **ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணையின் 'வரலாற்று' விமான சோதனையை இந்தியா நடத்துகிறது**

- ✓ 1500 கிமீ தூரம் சென்று தாக்கும் தனது முதல் நீண்ட தூர ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணை.
- ✓ இந்த ஏவுகணையானது இந்திய ஆயுதப்படைகளின் அனைத்து சேவைகளுக்கும், 1500 கிமீ-க்கும் அதிகமான தூரத்திற்கு பல்வேறு பேலோடுகளை சுமந்து செல்லும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

➢ **இந்தியாவின் முதல் விண்வெளி செயற்கை நுண்ணறிவு ஆய்வகம்**

- ✓ ஐதராபாத்தைச் சேர்ந்த விண்வெளி தொழில்நுட்ப நிறுவனமான டேக்மீடுஸ்பேஸ் (TakeMe2Space), விண்வெளியில் இந்தியாவின் முதல் செயற்கை நுண்ணறிவு ஆய்வகமாகிய MOI-TD (My Orbital Infrastructure – Technology Demonstrator) ஐ, இஸ்ரோவின் பிஎஸ்எல்வி சி60 ராக்கெட்டில் 2024 டிசம்பர் நடுப்பகுதியில் ஏவ உள்ளது.
- ✓ இந்தப் பணியானது நிகழ்நேர சுற்றுப் பாதையில் தரவு செயலாக்கத்தை செயல்படுத்தும், தரவு பரிமாற்ற செலவுகளை வெகுவாகக் குறைக்கும் மற்றும் பரந்த பார்வையாளர்களுக்கு விண்வெளி ஆராய்ச்சியைத் திறக்கும்.
- ✓ இந்தியாவில் தனியார் விண்வெளி ஆராய்ச்சியை வளர்ப்பதில் அதிநவீன செயற்கைக்கோள் சோதனை வசதிகளின் பங்களிப்பை இந்தத் தளத்தின் மதிப்பீடு எடுத்துக் காட்டுகிறது.

➢ **இஸ்ரோ இஎஸ்ஏ-வின் ப்ரோபா-3 (ESA's Proba-3) பணியைத் தொடங்கியது**

- ✓ இஎஸ்ஏ இன் ப்ரோபா – 3 மிஷன், பிஎஸ்எல்வி – சி 59 வழியாக ஸ்ரீஹரிகோட்டாவில் இருந்து டிசம்பர் 4 அன்று மாலை 4.06 மணிக்கு ஏவப்பட்டது. இது 550 கிலோ எடையுள்ள செயற்கைக் கோள்களை அதிக நீள் வட்ட சுற்றுப் பாதையில் கொண்டு சென்றது.
- ✓ 'இன்-ஆர்பிட் டெமான்ஸ்ட்ரேஷன்' என்ற இந்தப் பணியானது சூரியனின் கரோனாவை ஆய்வு செய்யும். இது உலகளாவிய விண்வெளி ஆய்வில் இந்தியாவின் ஒத்துழைப்பைக் காண்பிக்கும்.
- ✓ இந்த ஏவுதலானது, மேம்பட்ட விண்வெளிப் பயணங்களில் இஸ்ரோ மற்றும் என்எஸ்ஐஎல்-இன் வளர்ந்து வரும் பங்களிப்பைக் குறிக்கிறது.

➢ **ககன்யான் திட்டத்திற்கு ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம் ஆதரவு அளிக்கிறது**

- ✓ இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனமும் ஐரோப்பிய விண்வெளி முகமையும் இந்தியாவின் ககன்யான் பணிகளுக்கான தரை கண்காணிப்பு ஆதரவுக்கான தொழில்நுட்ப செயலாக்கத் திட்ட ஆவணத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- ✓ புதன்கிழமை சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்தில் கையொப்பமிடப்பட்ட இந்த தொழில்நுட்ப செயலாக்க திட்டமானது, விண்வெளிப் பயணங்களுக்கு தரைநிலைய ஆதரவை வழங்க ஐரோப்பிய விண்வெளி முகமையை இயலச் செய்கிறது. இது கண்காணிப்பு மற்றும் சுற்றுப் பாதை செயல்பாடுகளுக்கான சுற்றுப் பாதை மாடியூல்களுடன் தரவு ஓட்டம் மற்றும் தகவல் தொடர்பு தொடர்ச்சியை உறுதி செய்யும்.
- ✓ கடந்த காலங்களில் பல விண்வெளிப் பயணங்களை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்றுவதில் இந்த இரண்டு அமைப்புகளும் ஒன்றுக்கொன்று ஒத்துழைத்து ஆதரவு அளித்தன.

➢ **நா∴பித்ரோமைசின் (Nafithromycin): நாட்டின் முதல் உள்நாட்டு ஆண்டிபயாடிக்**

- ✓ நாட்டின் முதல் உள்நாட்டு மேக்ரோலைட் ஆண்டிபயாடிக் நா∴பித்ரோமைசின் மருந்தை இந்தியா உருவாக்கியுள்ளது.
- ✓ இந்த குறிப்பிடத்தக்க சாதனையானது நுண்ணுயிர் எதிர்ப்பிற்கு எதிரான போராட்டத்தில் ஒரு முக்கிய தருணத்தைக் குறிக்கிறது. இது மருந்து கண்டுபிடிப்புகளில் இந்தியாவின் வளர்ந்து வரும் திறன்களைக் காட்டுகிறது.
- ✓ உயிர் தொழில்நுட்ப தொழில் ஆராய்ச்சி உதவி கவுன்சில் (Biotechnology Industry Research Assistance Council) ஆதரவுடன் வொக்கார்ட்-ஆல் உருவாக்கப்பட்டுள்ள இந்த நா∴பித்ரோமைசின் ('மிக்னா∴ப்' என்று சந்தைப்படுத்தப்படுகிறது) மருந்து, மருந்து எதிர்ப்பு பாக்டீரியாவல் ஏற்படும் சமூகம்-பெற்ற பாக்டீரியா நிமோனியா (Community-Acquired

Bacterial Pneumonia) வுக்கு எதிராக செயல்படுகிறது. அந்த மருந்து எதிர்ப்பு பாக்டீரியா குழந்தைகள், முதியவர்கள் மற்றும் எளிதில் நோய்த்தாக்குதலுக்கு உள்ளாகக் கூடியவர்களை எளிதில் தாக்குகிறது.

➢ **இந்தியாவின் முதல் ஹைப்பர் லூப் இரயில் சோதனைப் பாதையை ஐஐடி மெட்ராஸ் நிறைவு செய்தது**

✓ **ஐஐடி. சென்னை, 410 மீட்டர் ஹைப்பர்லூப் சோதனைப் பாதையை வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்துள்ளது. இது எதிர்கால போக்குவரத்து அமைப்புகளை நோக்கிய இந்தியாவின் பயணத்தின் குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.**

✓ இந்தத் திட்டத்தை ஐஐடி சென்னையின் அவிஷ்கர் ஹைப்பர்லூப் குழுவானது, இந்த நிறுவனத்தில் தோன்றியுள்ள புத்தொழில் நிறுவனமான **TuTr உடன் இணைந்து நிறைவேற்றுகிறது.**

✓ **2012ஆம் ஆண்டு எலோன் மஸ்க்கால் முதலில் பிரபலப்படுத்தப்பட்ட இந்த ஹைப்பர்லூப் என்ற கோட்பாடு, இப்போது உலகம் முழுவதும் பிரபலமடைந்து வருகிறது. இந்த வளர்ச்சியானது, இந்தியாவை அதிநவீன போக்குவரத்துத் தொழில்நுட்பத்தைப் பின்பற்றுவதற்கு நெருக்கமாகக் கொண்டு செல்கிறது.**

➢ **இந்தியா 2035க்குள் 'பாரத் அந்தரிக்ஷா நிலையம்'-ஐ தொடங்கும்**

✓ 'பாரத் அந்தரிக்ஷா நிலையம்' பற்றிய அறிவிப்பு ஒரு மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது. இது 2035இல் செயல்பாட்டுக்கு வரும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

✓ இந்திய விண்வெளி வீரர் ஒருவர் 2040 ஆம் ஆண்டு நிலவில் இறங்குவார் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இது விண்வெளி தொழில்நுட்பத்தில் இந்தியாவின் வளர்ந்து வரும் திறன்களைப் பிரதிபலிப்பதாக உள்ளது.

✓ திட்டமிடப்பட்டுள்ள இந்த விண்வெளி நிலையம் குறைந்த புவி சுற்றுப் பாதையில் இந்தியாவின் இருப்பை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. மேலும் இது அறிவியல் ஆராய்ச்சி மற்றும் சர்வதேச ஒத்துழைப்பையும் அதிகரிக்கும்.

➢ **வானிலை முன்னறிவிப்பிற்காக கூகுள் 'ஜென்காஸ்ட்'ஐ வெளியிடுகிறது**

✓ கூகுளின் டீப்மைண்ட் குழு சமீபத்தில் ஜென்காஸ்டை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது. இது வானிலை முன்னறிவிப்பில் சிறந்து விளங்குகிறது மற்றும் நடுத்தர தூர வானிலை முன்னறிவிப்புகளுக்கான ஐரோப்பிய மையத்தை விஞ்சியுள்ளது.

✓ இந்த ஜென்காஸ்ட் 15 நாட்கள் வரையான, விரைவான மற்றும் துல்லியமான முன்னறிவிப்புகளை வழங்குகிறது.

✓ முந்தைய பதிப்புகளைப் போலில்லாமல், இது பல முன்னறிவிப்புகளை வழங்குகிறது. பயனர்கள் குறைந்தது 50 வெவ்வேறு வானிலை காட்சிகளைப் பெற முடியும்.

✓ இந்த வகை ஆய்வு சாத்தியமான வானிலை விளைவுகளைப் பற்றிய விரிவான புரிதலை அனுமதிக்கிறது.

➢ **ஜிம்பி ஜிம்பி: உலகின் மிகவும் நச்சு உள்ள தாவரம்**

✓ அறிவியல் ரீதியாக Dendrocnide moroides என்று அழைக்கப்படும் ஜிம்பி ஜிம்பி உலகின் மிகவும் நச்சு உள்ள தாவரமாக அறியப்படுகிறது. இது முதன்மையாக ஆஸ்திரேலியா, இந்தோனேசியா மற்றும் மொலுக்காஸ் மழைக்காடுகளில் காணப்படுகிறது.

➢ **கிசான் கவச் - இந்தியாவின் உளநாட்டு பூச்சிக்கொல்லி எதிர்ப்பு கவச ஆடை**

✓ **இந்தக் கவசம் பூச்சிக்கொல்லிகளால் ஏற்படும் உடல்நல அபாயங்களிலிருந்து விவசாயிகளைப் பாதுகாப்பதை** நோக்கமாகக் கொண்டது.

✓ இந்த வெளியீடு இந்தியாவின் விவசாய சமூகத்தை மேம்படுத்துவதற்காக அறிவியல் மற்றும் தொழிலநுட்பத்தை மேம்படுத்தும் பிரதமர் நரேந்திர மோடியின் தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் இணைந்துள்ளது.

➢ **2030க்குள் மலேரியா இல்லாத நிலையை அடைதல்**

✓ 2030க்குள் மலேரியா இல்லாத நிலையை அடையும் நிலையை இலக்காகக் கொண்டு, இந்தியாவில் மலேரியா பாதிப்புகள் தற்போது 97 விழுக்காடு குறைக்கப்பட்டுள்ளன.

- ✓ டிசம்பர் 25 அன்று, சுகாதார அமைச்சகம் ஆண்டு மலேரியா நோயாளிகளின் எண்ணிக்கை சுதந்திரத்தின்போது இருந்த 75 மில்லியனில் இருந்து 2023க்குள் 2 மில்லியனாகக் குறையும் என்று கூறியது. இது 97 விழுக்காட்டிற்கும் அதிகமான குறைப்பு ஆகும்.
- ✓ பொது சுகாதாரத் துறையில் உலகளாவிய தரத்தை எட்டுவதன்மூலம் மலேரியா இல்லாத நாடாக இந்தியா முன்னேறி வருகிறது.
- ✓ 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் மலேரியா இல்லாத நிலையை அடைவதற்காக தொலைநோக்குப் பார்வையுடன் அரசு செயல்பட்டு வருகிறது.

➢ **ஸ்பேடெக்ஸ் (SPADEX) பணி**

- ✓ இஸ்ரோ ஸ்பேடெக்ஸ் பணியை அறிமுகப்படுத்துவதன்மூலம் இந்த ஆண்டை ஒரு உயர் குறிப்புடன் முடிக்கத் தயாராகி வருகிறது. விண்வெளியில் டாக்கிங்யை (docking) நிரூபிப்பதற்காக இரண்டு சிறிய செயற்கைக்கோள்கள் ஏவப்படுகின்றன.
- ✓ ஸ்ரீஹரிகோட்டாவில் உள்ள முதல் ஏவுதளத்தில் இருந்து டிசம்பர் 30ஆம் தேதி 21.58 மணிக்கு இது ஏவப்பட உள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் துருவ செயற்கைக்கோள் ஏவுகணை செலுத்து வாகனம் பிஎஸ்எல்வி –சி60, 220 கிலோ எடையுள்ள இரண்டு செயற்கைக் கோள்களை சுமந்து சென்று 470 கிமீ சுற்று வட்டப் பாதையில் செலுத்தும்.
- ✓ இந்தப் பணியின்மூலம், விண்வெளியில் டாக்கிங் தொழில்நுட்பத்தைக் கொண்ட உலகின் நான்காவது நாடாக இந்தியா முன்னேறி வருகிறது.

விளையாட்டுகள்

- **டி20 உலகக் கோப்பை**

✓ அனைத்து போட்டிகளிலும் வெற்றி பெற்று டி20 உலகக் கோப்பையை வென்ற முதல் அணி என்ற பெருமையை இந்தியா பெற்றுள்ளது.

✓ ஜுன் 29 அன்ற, பார்படாசில் உள்ள கென்சிங்டன் ஓவல் மைதானத்தில் ஏழு ரன்கள் வித்தியாசத்தில் தென்னாப்பிரிக்காவை வீழ்த்தி இந்தியா தனது இரண்டாவது டி20 உலகக் கோப்பை பட்டத்தை வென்றது.

✓ ரோஹித் சர்மா தலைமையிலான அணி தற்போது உலகக் கோப்பைப் போட்டியில் ஒரு போட்டியில் கூட தோல்வியடையாமல் வெற்றி பெற்றுள்ளது.

✓ 2007ஆம் ஆண்டு முதல் ஆடவர் டி20 உலகக் கோப்பையை வென்ற பிறகு, இப்போது இரண்டுமுறை போட்டியை வென்ற மூன்றாவது அணியாக இந்தியா விளங்குகிறது.

- **2024 பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கிற்கான இந்திய தடம் மற்றும் களம் அணி நீரஜ் சோப்ரா தலைமையில் செல்லும்.**

✓ 2024 பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கிற்கான 28 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட இந்திய தடகளக் குழு நீரஜ் சோப்ரா தலைமையில் செல்லும் என்று இந்திய தடகள கூட்டமைப்பு அறிவித்துள்ளது.

✓ நீரஜ் சோப்ரா மூன்று ஆண்டுகளுக்கு முன்பு ஒலிம்பிக்கில் தங்கப்பதக்கம் வென்ற முதல் இந்திய தடகள வீரர் என்ற வரலாறு படைத்தார்.

✓ இந்த ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்கும் முதல் இந்திய 100 மீட்டர் தடை தாண்டும் வீரர் ஜோதி யர்ராஜி ஆவார். ஒலிம்பிக் போட்டிகள் ஜு 26 முதல் ஆகஸ்ட் 11, 2024 வரை பாரிசில் நடைபெறும்.

✓ 2024 பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கின் அதிகாரப்பூர்வ திம் பாடல் விக்டர் லீ மான்சே இசையமைத்த 'பரேட்' ஆகும்.

- **உக்ரைனின் யாரோஸ்லாவா மஹுசிக் புதிய உயரம் தாண்டுதல் உலக சாதனை படைத்தார்.**

✓ பாரிஸ் டயமண்ட் லீக்கில் பெண்களுக்கான உயரம் தாண்டுதலில் உக்ரைனின் யாரோஸ்லாவா முசிக் புதிய உலக சாதனையை படைத்தார். அவர் 1987 முதல் இருந்த சாதனையை முறியடித்தார்.

✓ புதிய உலக சாதனை: மஹுசிக்கின் 2.10 மீட்டர் தாண்டுதல் சாதனையானது, பெண்களுக்கான உயரம் தாண்டுதல் போட்டியில் முந்தைய உலக சாதனையை முறியடித்து, விளையாட்டில் வரலாற்று சாதனை படைத்துள்ளது.

✓ மதிப்புமிக்க தடகளப் போட்டியான பாரிஸ் டயமண்ட் லீக்கில் இந்த சாதனை நிகழ்த்தப்பட்டது.

- **பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கில் இந்தியாவின் தேசியக் கொடியை ஏந்துபவர்களாக பி.வி. சிந்து, சரத் கமல் உள்ளனர்.**

✓ டோக்கியோ 2020ல் அமைக்கப்பட்டுள்ள முன்னுதாரணத்தைப் பின்பற்றி, பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக்கிற்கு இரண்டு கொடி ஏந்தியவர்களைக் கொண்ட பாரம்பரியத்தை இந்தியா தொடரும் என்று இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம் அறிவித்துள்ளது.

✓ பேட்மிண்டன் வீராங்கனை பி.வி. சிந்து இந்திய அணிக்கான கொடியை ஏந்தும் பெண் வீராங்கனையாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார். மூத்த டேபிள் டென்னிஸ் வீரர் ஷரத் கமல், ஆண் கொடி ஏந்துபவராகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.

- **விம்பிள்டன்**

✓ விம்பிள்டன் டென்னிஸ் போட்டியில் ஆடவர் ஒற்றையர் பிரிவில் செர்பியாவின் நோவக் ஜோகோவிச்சை தோற்கடித்து ஸ்பெயினின் கார்லோஸ் அல்கராஸ் சாம்பியன் பட்டத்தைக் கைப்பற்றினார்.

✓ செக் குடியரசின் பார்போரா கிரெஜ்சிகோவா, இத்தாலியின் ஜாஸ்மின் பவுலினியைத் தோற்கடித்து தனது முதல் விம்பிள்டன் மகளிர் ஒற்றையர் பட்டத்தை வென்றார்.

APPOLO STUDY CENTRE

➢ **இந்தியாவை உலகளாவிய செஸ் பவர் ஹவுசாக ஆக்குவதை ஐஐடி மெட்ராஸ் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.**

✓ இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னையின் சென்டர் ஆப் எக்ஸலன்ஸ் இன் ஸ்போர்ட்ஸ் சயின்ஸ் அண்ட் அனலிட்டிக்ஸ் (Center of Excellence in Sports Science and Analytics) சமீபத்தல் இந்தியாவை உலகின் மிக முக்கியமான செஸ் மையமாக மாற்றும் திட்டத்தை அறிவித்தது.

✓ புது தில்லியில் நடைபெற்ற 'ஸ்போர்ட்ஸ் டெக் ஸ்டார்ட்-அப் கான்க்ளேவ' நிகழ்ச்சியில் இந்த செய்தி பகிரப்பட்டது.

✓ ட்ரீம் ஸ்போர்ட்ஸ், வேதாந்த மற்றும் எஸ்எப்ஏ பிளே போன்ற பிரபலமான நிறுவனங்களால் நிதியுதவி செய்யப்படும் பல முக்கியமான திட்டங்கள் இந்த மாநாட்டில் வெளியிடப்பட்டன.

✓ இந்தியாவில் சதுரங்கத்தை மேம்படுத்துவதற்கும், அதிக ரசிகர்களை ஈடுபடுத்துவதற்கும், விளையாட்டில் ஏமாற்றுவதை நிறுத்துவதற்கும் அதிநவீன தொழில்நுட்பத்தைப் பயன்படுத்துவதே இவற்றின் பின்னணியில் உள்ள முக்கியமான யோசனைகள் ஆகும்.

➢ **பாரிஸ் ஒலிம்பிக்ஸ் 2024**

✓ பாரிஸ் ஒலிம்பிக் 2024 ஜூலை 26, 2024 அன்று பிரான்சில் தொடங்கியது. பாரிஸ் ஒலிம்பிக் 2024 ஜூலை 26 முதல் ஆகஸ்ட் 11 வரை நடைபெறும்.

✓ 2024 கோடைக்கால ஒலிம்பிக்ஸ் என்பது ஒலிம்பிக் விளையாட்டுகளின் 33வது பதிப்பாகும். ∴பிஜியன் தொப்பிகள் பாரிஸ் 2024இன் சின்னங்கள் ஆகும்.

✓ கோடைக்கால ஒலிம்பிக் வரலாற்றில் ஒலிம்பிக் விழா நிகழ்ச்சிக்கு விளையாட்டு வீரர்கள் ஆற்றின் வழியாக பயணம் செய்வது இதுவே முதல் முறை ஆகும்.

✓ பாரிஸ் ஒலிம்பிக் 2024 தொடக்க விழாவில் இந்தியாவின் நட்சத்திர ஷட்டில் வீரர் பி.வி. சிந்து மற்றும் டேபிள் டென்னிஸ் ஜாம்பவான் ஷரத் கமல் ஆகியோர் கொடி ஏந்தி, இந்திய அணிக்கு தலைமை தாங்கினர்.

✓ பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக்கில் இந்திய அணி 16 விளையாட்டுத் துறைகளில் 70 ஆண்கள் மற்றும் 47 பெண்கள் உட்பட 117 விளையாட்டு வீரர்களை உள்ளடக்கியதாகும்.

➢ **மனுவின் வரலாற்றுச் சிறப்பு மிக்க வெண்கலம் இந்தியாவின் பதக்க வேட்டையைத் தொடங்கி வைத்துள்ளது**

✓ 22 வயதான இவர் 10 மீட்டர் ஏர் பிஸ்டர் போட்டியில் பதக்கம் வென்றதன்மூலம் ஒலிம்பிக் மேடையில் இடம் பிடிக்கும் முதல் இந்திய பெண் துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனை ஆவார். அவர் இப்போது 10 மீட்டர் பிஸ்டல் கலப்பு அணி மற்றும் 25மீ பிஸ்டல் போட்டிகளில் போட்டியிடுவார்.

✓ இந்த முறை பெண்களுக்கான 10 மீட்டர் ஏர் பிஸ்டல் போட்டியில் வெண்கலப் பதக்கம் வென்றதைத் தொடர்ந்து அவர்கள் மகிழ்ச்சி அடைந்தனர். பாரிஸ் 2024 விளையாட்டுப் போட்டியில் இந்தியாவின் பதக்க எண்ணிக்கை தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

➢ **பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கில் மனு பாக்கர் மற்றும் சரப்ஜோத் சிங் ஆகியோருக்கு வரலாற்று சிறப்பு மிக்க வெண்கல வெற்றி கிடைத்துள்ளது.**

✓ பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கில் 10மீட்டர் ஏர் பிஸ்டல் கலப்பு குழு போட்டியில் மனு பாக்கர் மற்றும் சரப்ஜோத் சிங் ஆகியோர் திறமை மற்றும் துல்லியத்தின் குறிப்பிடத்தக்க வெளிப்பாட்டின்மூலம் வெண்கலப் பதக்கம் வென்றுள்ளனர்.

✓ இந்த வெற்றியானது, பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கில் மனு பாக்கருக்கு இரண்டாவது வெண்கலத்தைப் பெற்றுத் தந்துள்ளது. அத்துடன், சதந்திரத்திற்குப் பிறகு ஒலிம்பிக் போட்டிகளின் ஒரே பதிப்பில் இரண்டு பதக்கங்களை வென்ற முதல் இந்தியர் என்ற பெருமையை பெற்றுத் தந்தள்ளது.

➢ **நோவக் ஜோகோவிச்**

✓ நோவக் ஜோகோவிச் தனது முதல் ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கத்தை ஒலிம்பிக்கில் வென்றார்.

✓ ஆடவர் டென்னிஸ் ஒற்றையர் பிரிவு இறுதிப் போட்டியில் நோவக் ஜோகோவிச் 7-6 (3). 7-6 (2) என்ற செட் கணக்கில் கார்லோஸ் அல்கராஸை வீழ்த்தினார். அவர் ஏற்கனவே 24 கிராண்ட்ஸ்லாம் பட்டங்களை வென்றுள்ளார்.

✓ நோவக் ஜோகோவிச் ஒலிம்பிக்கில் பதக்கம் வென்ற அதிக வயதானவர் என்ற பெருமையையும் பெற்றார்.

- **நட்சத்திர துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனையான மனு பாக்கர் இந்தியாவின் கொடியை ஏந்தினார்.**
- ✓ இரண்டு முறை ஒலிம்பிக்கில் வெண்கலப் பதக்கம் வென்ற இந்தியாவின் மனு பாக்கர், பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கின் நிறைவு விழாவில் இந்தியாவின் தேசியக் கொடியை ஏந்திச் செல்வதற்காகத் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ✓ இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கத்தின் ஆதாரங்களின்படி, இந்த நிகழ்வின்போது பெண்களுக்கான கொடி ஏந்தியவராக பாக்கர் இந்தியாவை பிரதிநிதித்துவப்படுத்துவார்.

- **பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக் போட்டிகளில் ஈட்டி எறிதலில் நீரஜ் சோப்ரா வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார்**
- ✓ நடப்பு ஒலிம்பிக் சாம்பியனான நீரஜ் சோப்ரா, பாரிஸ் ஒலிம்பிக்கில் ஆண்களுக்கான ஈட்டி எறிதல் போட்யில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்று அசத்தினார்.
- ✓ சோப்ராவின் இந்த சீசனின் சிறந்த எறிதலான 89.45 மீட்டர் அவருக்கு இரண்டாவது இடத்தைப் பெற்றுத் தந்தது. ஆனால், பாகிஸ்தானின் அர்ஷத் நதீம் 92.97 மீட்டர் தூரம் எறிந்து ஒலிம்பிக் சாதனையை முறியடித்ததால், அவரால் தனது பட்டத்தைத் தக்க வைக்க முடியவில்லை.

- **பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக்கில் இந்திய ஆண்கள் ஹாக்கி அணி வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றது**
- ✓ இந்த வெற்றியானது இந்திய ஹாக்கி அணிக்கு ஒரு குறிப்பிடத்தக்க மைல் கல்லாக அமைந்துள்ளது. ஏனெனில், இந்த அணி 1972 முனிச் விளையாட்டுகளுக்குப் பிறகு அதன் முதல் ஒலிம்பிக் பதக்கத்தைத் தற்போது பெற்றுள்ளது

- **பாரிஸ் 2024 நிறைவு விழாவில் ஸ்ரீஜேஷ் மற்றும் பேக்கர் இணைந்து இந்தியாவிற்காக கொடியேந்துகின்றனர்.**
- ✓ பாரிஸ் 2024 ஒலிம்பிக் போட்டிகளின் நிறைவு விழாவில் ஹாக்கி கோல் கீப்பர் பி.ஆர் ஸ்ரீஜேஷ் மற்றும் பிஸ்டல் துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனை மனு பாக்கர் ஆகியோர் இந்தியாவின் கொடியை ஏந்தும் இணையாக விளங்குவார்கள் என்று இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம் அறிவித்துள்ளது.
- ✓ இந்த முடிவு ஸ்ரீஜேஷின் புகழ்பெற்ற வாழ்க்கை மற்றும் பாக்கரின் சமீபத்திய சாதனைகளை எடுத்துக் காட்டுகிறது.

- **பாரிஸ் ஒலிம்பிக் 2024 – பதக்கப் பட்டியல்**
- ✓ அமெரிக்காவும் சீனாவும் 2024 போட்டிகளில் தலா 40 தங்கப் பதக்கங்களுடன் அதிக தங்கப் பதக்கங்களை வென்ற நாடுகளாகத் திகழ்கின்றன.
- ✓ அமெரிக்கா 126 (40 தங்கம், 44 வெள்ளி மற்றும் 42 வெண்கலம்) பதக்கங்களைப் பெற்று பதக்கப் பட்டியலில் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ✓ சீனா 91 (40 தங்கம், 27 வெள்ளி, 24 வெண்கலம்) பதக்கங்களை வென்று இரண்டாவது இடத்தைப் பிடித்தது.
- ✓ இந்தியா, ஒரு வெள்ளி ஐந்து வெண்கலப் பதக்கங்கள் என மொத்தம் 6 பதக்கங்களுடன், ஒட்டு மொத்த பதக்கப் பட்டியலில் 71வது இடத்தைப் பிடித்தது.

- **இந்த ஆண்டு பதக்கம் வென்றவர்கள்**
- ✓ 1. மனு பாக்கர் - வெண்கலப் பதக்கம் - துப்பாக்கி சுடுதல்
- ✓ 2. மனு பாக்கர் மற்றும் சரப்ஜோத் சிங் - வெண்கலப் பதக்கம் - துப்பாக்கி சுடுதல்
- ✓ 3. ஸ்வப்னில் குசலே – வெண்கலப் பதக்கம் - துப்பாக்கி சுடுதல்
- ✓ 4. இந்திய ஹாக்கி அணி – வெண்கலப் பதக்கம்
- ✓ 5. நீரஜ் சோப்ரா – வெள்ளிப் பதக்கம் - ஈட்டி எறிதல்
- ✓ 6. அமன் செஹ்ராவத் - வெண்கலப் பதக்கம் - மல்யுத்தம்

- **பாரிஸ் பாராலிம்பிக்ஸ் 2024**
- ✓ பாரிசில் பாராலிம்பிக்ஸ் 2024 தொடக்க விழாவில் சுமித் ஆண்டில் மற்றும் பாக்யஸ்ரீ ஜாதவ் ஆகியோர் இந்தியாவின் கொடியை ஏந்துவார்கள்.

- ✓ 84 விளையாட்டு வீரர்களுடன், டோக்கியோ 2020இல் 54 தடகள வீரர்கள் எண்ணிக்கையை விஞ்சி, பாராலிம்பிக்ஸில் இந்தியா தனது மிகப்பெரிய அணியை களமிறக்குகிறது.
- ✓ சுமித் பாராலிம்பிக் ஈட்டி எறிதல் சாம்பியன் ஆவார். பாக்யஸ்ரீ 2022 ஆசிய பாரா கேம்ஸ் மற்றும் 2024 உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகளில் ஷாட்புட்டில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றவர் ஆவர்.
- ✓ பாராலிம்பிக்ஸ் ஆகஸ்ட் 28 முதல் செப்டம்பர் 8, 2024 வரை பிரான்சில் (பாரிஸ்) நடைபெறும்.

➢ **டயானா பூண்டோல்: தேசிய சாம்பியன்ஷிப்பை வென்ற முதல் இந்திய பெண் பந்தய வீராங்கனை ஆவார்.**

- ✓ பூனேவைச் சேர்ந்த ஆசிரியரும் தாயுமான டயானா பூண்டோல், சென்னையில் நடைபெற்ற எம்ஆர்எப் இந்திய தேசிய கார் பந்தய சாம்பியன்ஷிப் 2024 இல் சலூன் பிரிவில் தேசிய சாம்பியன்ஷிப்பை வென்ற முதல் இந்தியப் பெண் என்ற வரலாற்றைப் படைத்துள்ளார்.
- ✓ பாரம்பரியமாக ஆண்கள் ஆதிக்கம் செலுத்தும் ஒரு விளையாட்டில் அவரது சாதனை குறிப்பாக குறிப்பிடத்தக்கது ஆகும். பல சாவல்கள் இருந்தபோதிலும் அவரது உறுதியையும் திறமையையும் இது எடுத்துக்காட்டுகிறது.

➢ **பாராலிம்பிக்ஸ் விளையாட்டுகள் 2024**

- ✓ பாராலிம்பிக்ஸ் விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2024 ஆகஸ்ட் 28 முதல் செப்டம்பர் 8 வரை பாரிசில் நடைபெறுகின்றன. இது பிரான்சின் முதல் கோடைக்கால பாராலிம்பிக்ஸ் ஆகும்.
- ✓ முன்னதாக, 1992 குளிர்கால பாராலிம்பிக் போட்டிகள் பிரான்சின் டிக்னெஸ் மற்றும் ஆர்பர்ட்வில்லில் நடைபெற்றன.
- ✓ 84 இந்திய பாரா தடகள வீரர்கள் பாராலிமிக்ஸ் விளையாட்டு 2024இல் போட்டியிடுவார்கள். இது பாராலிம்பிக் வரலாற்றின் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய எண்ணிக்கையைக் கொண்ட குழுவாகும்.
- ✓ பாராலிம்பிக்ஸ் 2024ல் 22 விளையாட்டுகளில் 12இல் இந்தியா பங்கேற்கும்.
- ✓ பாரா சைக்கிள் ஓட்டுதல், பாரா ஜூடோ மற்றும் பாரா ரோயிங் ஆகியவற்றில் பாராலிம்பிக்ஸ் விளையாட்டு 2024இல் இந்தியா முதல்முறையாக அறிமுகமாகும்.
- ✓ பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக்ஸ் செப்டம்பர் 9ஆம் தேதி நிறைவு விழாவுடன் முடிவடையும்.

➢ **அவனி லேகரா**

- ✓ 2024 ஆம் ஆண்டு பாரிசில் நடைபெற்ற பாராலிம்பிக் போட்டிகளில் பெண்களுக்கான 10 மீட்டர் ஏர்ரைபிள் ஸ்டேண்டிங் SH1 போட்டியில் இந்தியாவின் முதல் தங்கப் பதக்கத்தை அவனி லெகாரா வென்றார்.
- ✓ இரண்டு பாராலிம்பிக் தங்கப் பதக்கங்களை வென்ற முதல் இந்தியப் பெண்மணி என்ற பெருமையை அவனி லெகாரா பெற்றார்.
- ✓ 2020 டோக்கியோ பாராலிம்பிக் போட்டியில், அவர் துப்பாக்கி சுடுதல் போட்டியில் பதக்கம் வென்ற நாட்டின் முதல் பெண் துப்பாக்கி சுடும் வீராங்கனை என்ற பெருமையைப் பெற்றார்.
- ✓ அவர் தனது பட்டத்தை வெற்றிகரமாகப் பாதுகாத்து, இறுதி நிலைகளில் 249.7 புள்ளிகளுடன் பாராலிம்பிக் விளையாட்டு சாதனையைப் படைத்தார்.
- ✓ பாராலிம்பிக் விளையாட்டு 2024 ஆகஸ்ட் 28 முதல் செப்டம்பர் 8 வரை பாரிசில் நடைபெறும்.

➢ **வித்யா ராம்ராஜ்**

- ✓ பெங்களூருவில் உள்ள ஸ்ரீகண்டீரவா விளையாட்டு அரங்கத்தில் நடைபெற்ற 63வது தேசிய திறந்தநிலை தடகள சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில், பெண்களுக்கான 400 மீட்டர் தடை ஓட்டத்தில் தமிழகத்தைச் சேர்ந்த வித்யா ராம்ராஜ் 39 ஆண்டு கால சாதனையை முறியடித்து வரலாற்று சாதனை படைத்தார்.
- ✓ அவர் பந்தய தூரத்தை 56.23 வினாடிகளில் கடந்து முந்தைய சாதனையை முறியடித்தார். இந்திய புகழ்பெற்ற தடகள வீராங்கனையான பிடி உஷா 1985இல் 56.80 விநாடிகளில் முந்தைய சாதனையை நிகழ்த்தியிருந்தார்.

பாராலிம்பிக்ஸ் 2024

➢ **சரத்குமார், மாரியப்பன் தங்கவேலு ஆகியோர் வெள்ளி மற்றும் வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்றனர்.**

✓ ஆண்களுக்கான உயரம் தாண்டுதல் டி63 போட்டியில் சரத்குமார் மற்றும் மாரியப்பன் தங்கவேலு ஆகியோர் திறமை மற்றும் உறுதியுடன் போராடி முறையே வெள்ளி மற்றும் வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்றனர்.

✓ சரத்குமார் 1.88 மீட்டர் உயரம் எறிந்து வெள்ளிப் பதக்கத்தைப் பெற்றார்.

✓ மாரியப்பன் தங்கவேலு 1.85 மீட்டர் தூரம் எறிந்து வெண்கலப் பதக்கம் வென்றார்.

➢ **துளசிமதி முருகேசன் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார்**

✓ வெறும் 22 வயதில், துளசிமதி முருகேசன் பேட்மிண்டன் பெண்கள் ஒற்றையர் எஸ்யு 5 பிரிவில் முதலிடம் பிடித்தார். அவரது முயற்சிகள் பாராட்டத்தக்கதாக இருந்தபோதிலும், சவாலான இறுதிப் போட்டிக்குப் பிறகு அவர் வெள்ளிப் பதக்கத்தை வென்றார்.

✓ டோக்கியோ 2020 பாராலிம்பிக்ஸில் தங்கப் பதக்கம் வென்ற சீன மக்கள் குடியரசின் யாங் கியு சியாவை துளசிமதி எதிர்கொண்டார்.

✓ 19 வயது மற்றும் இரண்டாம் நிலை வீராங்கனையான மனிஷா ராமதாஸ், அதே பிரிவில் வெண்கலப் பதக்கத்தை வென்றார்.

➢ **பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக்கில் சுமித் ஆண்டில் வரலாற்று தங்கம் வென்றார்.**

✓ திறமை, உறுதிப்பாடு மற்றும் தடகள வீரம் ஆகியவற்றின் குறிப்பிடத்தக்க வெளிப்படுத்தலில் பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக்ஸில் இந்திய விளையாட்டு வரலாற்றின் சுமித் ஆண்டில் தனது பெயரைப் பதிவு செய்தார்.

✓ 26 வயதான பாரா தடகள வீரர், ஆண்களுக்கான ஈட்டி எறிதல் எப் 64 பிரிவில் தங்கப் பதக்கத்தை வென்றது மட்டுமன்றி, தனது பாராலிம்பிக் பட்டத்தை வெற்றிகரமாகப் பாதுகாத்த முதல் இந்திய ஆண் பாரா-தடகள வீரர் என்ற பெருமையையும் பெற்றார்.

➢ **2026 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் யோகாசனம், ஒரு செயல்விளக்கப் போட்டியாக சேர்த்துக் கொள்ளப்பட உள்ளது**

✓ பாரம்பரிய இந்திய விளையாட்டுகளுக்கான குறிப்பிடத்தக்க வளர்ச்சியில், யோகாசனம் ஜப்பானின் ஐக்கி – நாகோயாவில் (Aichi-Nagoya) நடைபெறவுள்ள 2026 ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் அதிகாரப்பூர்வமாக ஒரு செயல்விளக்க விளையாட்டாக சேர்த்துக் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

➢ **ஆடவர் ஆசிய ஹாக்கி சாம்பியன்ஸ் கோப்பையை இந்தியா வென்றது**

✓ **ஹர்மன் பிரீத் சிங் தலைமையிலான இந்திய ஆடவர் ஹாக்கி அணி, இறுதிப் போட்டியில் போட்டியை நடத்திய சீனாவை 1-0 என்ற கோல் கணக்கில் வீழ்த்தி சாதனை நிகழ்வாக ஐந்தாவது முறையாக ஆடவர் ஆசிய ஹாக்கி சாம்பியன்ஸ் டிராபியை வென்றது.**

✓ 8வது ஆடவர் ஆசிய சாம்பியன்ஸ் டிராபி 2024இன் இறுதிப் போட்டி ஹுலுன்புயர் நகரில் உள்ள மோகி ஹாக்கி பயிற்சி தளத்தில் நடைபெற்றது.

✓ நடப்பு சாம்பியனான இந்தியா இதற்கு முன்பு 2011, 2016, 2018 மற்றும் 2023 ஆகிய ஆண்டுகளிலும் கோப்பையை வென்றிருந்தது.

➢ **2024 செஸ் ஒலிம்பியாட்டில் இந்தியாவின் வரலாற்று வெற்றி**

✓ 2024ஆம் ஆண்டு ஹங்கேரியின் புடாபெஸ்டில் நடைபெற்ற செஸ் ஒலிம்பியாட் இந்திய விளையாட்டு வரலாற்றில் தன்னைப் பதிவு செய்து கொண்டது.

✓ இதுவரை இல்லாத சாதனையாக, இந்திய ஆடவர் மற்றும் பெண்கள் அணிகள், தத்தம் பிரிவுகளில் தங்கப் பதக்கங்களை வென்றன. இது நாட்டில் சதுரங்கத்தின் ஒருமுக்கியமான தருணத்தைக் குறிப்பதாக உள்ளது.

✓ இரு இந்திய அணிகளும் தீர்க்கமான இறுதிச் சுற்றில் தங்களது திறமையை வெளிப்படுத்தின.

➢ எஸ்ஏஎப்எப் யு-17 (SAFF U-17) சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகள் 2024ஐ இந்தியா வென்றது

- ✓ இது வரை தோல்வியையே சந்திக்காத இந்திய கால்பந்து அணியானது, 2024 ஆண்களுக்கான எஸ்ஏஎப்எப் யு-17 சாம்பியன்ஷிப் இறுதிப் போட்டியில், வங்கதேசத்தை 2க்கு 0 என்ற கணக்கில் தோற்கடித்தது.
- ✓ இறுதிப் போட்டியானது பூடானின் திம்புவில் உள்ள சங்லிதாங் மைதானத்தில் நடைபெற்றது.
- ✓ ப்ளூ கோல்ட்ஸ் என்று அழைக்கப்படும் இந்திய சிறுவர்கள் கால்பந்து அணி, போட்டி முழுவதும் தோல்வியே அடையாமல் இருந்தது.

➢ ஆசிய டேபிள் டென்னிஸ் சாம்பியன்ஷிப்

- ✓ ஆசிய டேபிள் டென்னிஸ் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் இந்திய மகளிர் அணி வெண்கலப் பதக்கம் வென்று வரலாறு படைத்தது.

➢ 2036 ஒலிம்பிக் போட்டிகளை நடத்துவதற்கு இந்தியா முறைப்படி ஏலம் எடுத்தது

- ✓ இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம், சர்வதேச ஒலிம்பிக் கமிட்டியின் வருங்கால ஹோஸ்ட் கமிஷனுக்கு விருப்பக் கடிதத்தை அதிகாரப்பூர்வமாக சமர்ப்பித்தது.
- ✓ 2036.இல் ஒலிம்பிக் மற்றும் பாராலிம்பிக் போட்டிகளை நடத்துவதற்கு இந்தியா முறைப்படி விரும்புகிறது.
- ✓ 2036 விளையாட்டுப் போட்டிகளை நடத்துவதற்கு 10 நாடுகள் ஆரம்ப ஆர்வம் காட்டியுள்ளன.
- ✓ அமெரிக்காவின் லாஸ் ஏஞ்சல்ஸ் 2028 கோடைக்கால ஒலிம்பிக் போட்டிகளையும், ஆஸ்திரேலியாவின் பிரிஸ்பேன் 2032 விளையாட்டுப் போட்டிகளையும் நடத்த உள்ளன.

➢ மூன்று வயதில் இளம் செஸ் வீரர் வரலாற்றை உருவாக்கியுள்ளார்

- ✓ கொல்கத்தாவைச் சேர்ந்த அனிஷ் சர்க்கார் என்ற மூன்று வயது சிறுவன் சமீப காலமாக சர்வதேச அளவில் கவனத்தை ஈர்த்துள்ளான்.
- ✓ அவன் சர்வதேச செஸ் கூட்டமைப்பால் (International Chess Federation) தரவரிசைப்படுத்தப்பட்ட இளைய சதுரங்க வீரர் என்ற பெருமையைப் பெற்றுள்ளளான்.
- ✓ சிறு வயதிலேயே தனது குறிப்பிடத்தக்க திறமையை வெளிப்படுத்தி, பல்வேறு போட்டிகளில் பங்கேற்றதைத் தொடர்ந்து அவன் இந்த மைல்கல்லை எட்டியுள்ளான்.

➢ 2025ஆம் ஆண்டு கோகோ உலகக் கோப்பைப் போட்டியை இந்தியா நடத்துகிறது

- ✓ 2025ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 13 முதல் 19ஆம் தேதி வரை புதுதில்லியில் உள்ள இந்திரா காந்தி உள் விளையாட்டு அரங்கில், தொடக்கநிலை உலகக் கோப்பை போட்டிகளை நடத்த இந்தியா தயாராக உள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் மிகவும் நேசத்திற்குரிய உள்நாட்டு விளையாட்டுகளில் ஒன்றான கோ-கோவை உலக அரங்கில் உயர்த்துவதற்கான குறிப்பிடத்தக்க படியை இந்த வரலாற்று நிகழ்வு குறிக்கிறது.
- ✓ இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம் மற்றும் இந்திய கோ கோ கூட்டமைப்பு ஆகியவற்றின் ஆதரவுடன், பாரம்பரிய விளையாட்டுகளை மேம்படுத்துவதில் இந்தப் போட்டி ஒரு மைல்கல்லாக இருக்கும் என்று உறுதியளிக்கிறது.

➢ 2025ல் கேலோ இந்தியா இளைஞர் மற்றும் பாரா விளையாட்டுகள்

- ✓ பீகார் மாநிலம், ஏப்ரல் 2025இல் கேலோ இந்தியா இளைஞர் விளையாட்டுகள் மற்றும் பாரா விளையாட்டுகள் ஆகியவற்றை நடத்தும். இது முக்கிய விளையாட்டு நிகழ்வுகளை ஒழுங்கமைக்கும் திறனை வெளிப்படுத்துகிறது.
- ✓ 2047 ஆம் ஆண்டிற்குள் 'விக்சித் பாரத்' என்ற இலக்குடன் இந்தியாவின் ஒவ்வொரு பகுதியிலும் கேலோ இந்தியா விளையாட்டுகளைக் கொண்டு செல்ல வேண்டும் என்ற பிரதமர் மோடியின் பார்வையுடன் இந்த நிகழ்வு ஒத்துப் போகிறது.
- ✓ பீகாரில் 38 கேலோ இந்தியா மையங்களும், அடிமட்ட விளையாட்டு வீரர்களுக்கு ஆதரவாக ஒரு மாநில சிறப்பு மையமும் உள்ளன.

➢ டி. குகேஷ், உலக அளவில் இளம் வயது செஸ் சாம்பியன் ஆனார்

- ✓ இந்திய கிராண்ட்மாஸ்டராகிய தொம்மராஜு குகேஷ் உலகின் இளம் வயது செஸ் சாம்பியன் ஆனார்.

- ✓ சிங்கப்பூரில் நடைபெற்ற ஃபைட் (FIDE) உலக செஸ் சாம்பியன்ஷிப்பின் 14வது மற்றும் இறுதி ஆட்டத்தில் சீனாவின் டிங் லிரனைத் தோற்கடித்து 18வது உலக செஸ் சாம்பியன்ஷிப் பட்டத்தை வென்று குகேஷ் வரலாறு படைத்தார்.
- ✓ இதற்கு முன் 22 வயதில் கிரீடம் வென்ற கேரி காஸ்பரோவின் சாதனையை குகேஷ் முறியடித்தார்.
- ✓ நான்கு முறை பட்டம் வென்ற விஸ்வநாதன் ஆனந்துக்குப் பிறகு இந்தியாவிலிருந்து இரண்டாவது உலக சாம்பியன் குகேஷ் ஆனார்.

➢ சர்வதேச கிரிக்கெட்டிலிருந்து ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் ஓய்வு

- ✓ இந்தியாவின் எல்லா காலத்திற்கும் ஏற்ற ஜாம்பவான்களில் ஒருவரான ரவிச்சந்திரன் அஸ்வின் அனைத்து வகையான சர்வதேச கிரிக்கெட் போட்டிகளில் இருந்தும் ஓய்வு பெறுவதாக அறிவித்துள்ளார்.
- ✓ பிரிஸ்பேனில் நடைபெற்ற 2024-25 பார்டர் கவாஸ்கர் கோப்பையின் மூன்றாவது டெஸ்ட் டிராவில் முடிந்த பிறகு அவர் இந்த எதிர்பாராத அறிவிப்பை வெளியிட்டார்.
- ✓ 765 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்தி, அனில் கும்ப்ளேவுக்கு அடுத்தபடியாக அதிக விக்கெட் வீழ்த்திய இந்திய வீரர்களில் அஸ்வின் இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளார்.
- ✓ அஸ்வின் 106 டெஸ்ட் போட்டிகளில் சராசரியாக 24 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்தி, மொத்தமாக 537 விக்கெட்டுகளை வீழ்த்தியுள்ளார். விக்கெட்டை வீழ்த்தியவர்களின் ஒட்டுமொத்த பட்டியலில் 7வது இடத்தில் உள்ளார்.

➢ பாரா தடகள உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகள்

- ✓ பாரா தடகள உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகள் 2025 ஆம் ஆண்டு டெல்லியில் நடத்தப்படும். இது இந்திய வரலாற்றில் முதல் முறையாகும்.
- ✓ இந்த அறிவிப்பை டிசம்பர் 19, 2024 அன்று உலகளாவிய நிர்வாகக் குழுவான WPA வெளியிட்டது.
- ✓ இந்தப் போட்டிகள் செப்டம்பர் 26 முதல் அக்டோபர் 5 வரை ஜவஹர்லால் நேரு விளையாட்டரங்கத்தில் நடைபெறும். இங்கேதான் உலக பாரா தடகள கிராண்ட் பிரிக்ஸ் போட்டிகள் மார்ச் 11-13 வரை நடைபெறும்.
- ✓ பாரா தடகள உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டியின் 12வது பதிப்பு இதுவாகும். இது ஆசியாவில் 4வது முறையாக நடைபெறுகிறது.

➢ 38வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2025

- ✓ உத்தரகாண்ட் மாநிலம் ஜனவரி 28 முதல் பிப்ரவரி 14, 2025 வரை தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளை நடத்த உள்ளது.
- ✓ 38வது தேசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளுக்கான சின்னம், லோகோ, ஜெர்சி, கீதம் மற்றும் கோஷம் ஆகியவை டேராடூனின் ராய்ப்பூரில் வெளியிடப்பட்டன.
- ✓ ‘மௌலி’ என்று பெயரிடப்பட்ட இந்த சின்னம் உத்தராகண்ட் மாநிலத்தின் மாநில பறவையான மோனாலால் ஈர்க்கப்பட்டது.
- ✓ இந்த விளையாட்டுப் போட்டிகளுக்கான கோஷம் ‘சங்கல்ப் சே ஷிகர் தக்’ (தீர்விலிருந்து உச்சம் வரை) என்பதாகும்.

➢ உலக ரேபிட் மற்றும் பிளிட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப்

- ✓ நியூயார்க்கில் நடைபெற்ற உலக ரேபிட் மற்றும் பிளிட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப் செஸ் போட்டியில், இந்தியாவின் கோனேரு ஹம்பி, இந்தோனேசியாவின் ஐரீன் சுகந்தரை வீழ்த்தி தனது இரண்டாவது மகளிர் பட்டத்தை வென்றார்.
- ✓ ஹம்பி 11 சுற்றுகளில் 8.5 புள்ளிகளைப் பெற்று தனது வெற்றியை உறுதி செய்தார். 37 வயதாகும், தரவரிசையில் முதலிடத்தில் உள்ள இந்த இந்தியர், சீனாவின் ஜூவென்ஜீனுக்குப் பிறகு அதிக முறை பட்டத்தை வென்ற இரண்டாவது வீரர் ஆவார்.
- ✓ இந்திய செஸ் கிராண்ட் மாஸ்டர் ஹம்பி இதற்கு முன்பாக 2019இல் ஜார்ஜியாவில் வென்றார்.

நினைவில் நின்றவர்கள்

- **யாமினி கிருஷ்ணமூர்த்தி**
  - ✓ பரதநாட்டியம் மற்றும் குச்சிப்புடி நடனக் கலைஞர்

- **அக்னி ஏவுகணைகளின் தந்தை டாக்டர் ராம் நரேன் அகர்வால்**

- **புகழ்பெற்ற ஆங்கிலப் பேராசிரியரும் மொழிபெயர்ப்பாளருமான கே. செல்லப்பன்**
  - ✓ ரவீந்திரநாத் தாகூரின் கோராவை தமிழில் மொழிபெயர்த்ததற்காக சாகித்ய அகாடமி விருது பெற்ற பிரபல ஆங்கிலப் பேராசிரியர் கே. செல்லப்பன்,

- **புகழ்பெற்ற இயற்கை விவசாயி, பாப்பம்மாள்,**

- **டாடா சன்ஸ் தலைவர் ரத்தன் டாடா**

- **நீதியரசர் கே.எஸ். புட்டசாமி**
  - ✓ தனியுரிமை தொடர்பான வழக்கில் முக்கிய மனுதாரரான நீதியரசர் கே.எஸ். புட்டசாமி.

- **எழுத்தாளர் இந்திரா சௌந்தர்ராஜன் மதுரையில் காலமானார்**
  - ✓ பிரபல சிறுகதை எழுத்தாளரும், ஊக்கமளிக்கும் பேச்சாளருமான இந்திரா சௌந்தரராஜன், ஞாயிற்றுக் கிழமை (நவம்பர் 10, 2024) மதுரையில் காலமானார்.
  - ✓ இந்த 65 வயதான எழுத்தாளர் தனது புத்தகங்களுக்காக பல விருதுகளைப் பெற்றுள்ளார். அவற்றில் 'என் பெயர் ரெங்கநாயகி' அவருக்கு தமிழ்நாடு மாநில விருதைப் பெற்றுத் தந்தது.
  - ✓ பிரபல தொலைக்காட்சித் தொடரான 'மர்மதேசம்' கதையை அவர் எழுதியுள்ளார். மேலும் அவர் திரில்லர் கதைகளை எழுதுவதில் பெயர் பெற்றவர். அவற்றில் சில வெள்ளித் திரையில் வெற்றி பெற்றன.

- **காடுகளின் கலைக்களஞ்சியமான துளசி கவுடா**

- **இணை சினிமா திரைப்பட தயாரிப்பாளரான ஷியாம் பெனகலின் டோயன்**
  - ✓ அவர் 2005 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் மிக உயரிய திரைப்பட விருதான தாதா சாகேப் பால்கே விருதைப் பெற்றார். மேலும் 18 தேசிய திரைப்பட விருதுகளையும் பெற்றுள்ளார்.

- **முன்னாள் பிரதமர் டாக்டர் மன்மோகன் சிங்**
  - ✓ இந்தியாவின் 13வது பிரதமரான டாக்டர். சிங், 2004 முதல் 2014 வரை தேசத்திற்கு சேவை செய்தார். அவர் 1990களின் பொருளாதார தாராளமயமாக்கலின்போது நிதி அமைச்சராக முக்கிய பங்கு வகித்தார்.

- **39வது அமெரிக்க ஜனாதிபதியும் நோபல் பரிசு பெற்றவருமான ஜிம்மி கார்ட்டர் 100 வது வயதில் காலமானார்**

அறிக்கைகள்

- **2022-24இல் இந்தியாவில் வறுமை 8.5 விழுக்காடாகக் குறைந்துள்ளது: NCAER அறிக்கை**
  - ✓ துணை பொருளாதார ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய கவுன்சிலின் (National Council of Applied Economic Research) 'மாறும் சமுதாயத்தில் சமூக பாதுகாப்பு வகைகளை மறுபரிசீலனை செய்தல்' என்ற அறிக்கையின்படி, இந்தியாவில் 2011-12ல் 21.2 விழுக்காடாக இருந்த வறுமை, தொற்று நோய் சவால்கள் இருந்தபோதிலும், 2022-24ல் 8.5 விழுக்காடாகக் குறைந்துள்ளது.
  - ✓ இந்த அறிக்கையை துணை பொருளாதார ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய கவுன்சிலின் சோனால்டே தேசாய் எழுதியுள்ளார்.
  - ✓ பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் வறுமைக் குறைப்பு ஆகியவை உருவாகி வரும் சமூகத் தேவைகளை நிவர்த்தி செய்ய ஏற்ற சமூகப் பாதுகாப்பு அமைப்புகளைக் கோருகின்றன.

- **ஐக்கய நாடுகள் அமைப்பின் உலக மக்கள் தொகை வாய்ப்புகள் பற்றிய அறிக்கை**
  - ✓ ஐக்கிய நாடுக்ள சபையின் உலக மக்கள் தொகை வாய்ப்புகள் அறிக்கையின்படி, 2062ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 1.70 பில்லியனை எட்டும்.
  - ✓ தற்போது, உலகிலேயே அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட நாடாக இந்தியா உள்ளது. இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 38 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு உச்சத்தை எட்டும்.
  - ✓ இந்தியாவின் மக்கள் தொகை ஜனவரி மற்றும் ஜூலை 2062க்கு இடையில் குறையத் தொடங்கும் என்று சர்வதேச செய்திகள் தெரிவிக்கின்றன.
  - ✓ 2063இல் இந்தியாவின் மக்கள் தொகை சுமார் 115,000 குறையும். 2064இல் இந்த எண்ணிக்கை 437,000 ஆகவும் 2065இல் 793,000 ஆகவும் அதிகரிக்கும்.
  - ✓ தற்போது, 1.451 பில்லின் மக்கள் தொகையுடன் உலகிலேயே அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட நாடாக இந்தியா உள்ளது. அதைத் தொடர்ந்து சீனா 1.419 பில்லியனும், அமெரிக்கா 345 மில்லியன் மக்கள் தொகையையும் கொண்டுள்ளன.

- **நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் இந்தியா அறிக்கை 2023-24ஐ நிதி ஆயோக் வெளியிட்டுள்ளது.**
  - ✓ நிதி ஆயோக்கின் நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு இந்தியா குறியீடு 2023-24இன்படி, இந்தியாவின் ஒட்டுமொத்த நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு மதிப்பெண் 2020-21இல் 66 இல் இருந்து, 2023-24இல் 71 ஆக உயர்ந்துள்ளது.
  - ✓ வறுமைக் குறைப்பு, பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் காலநிலை நடவடிக்கை ஆகியவற்றில் ஏற்பட்ட முன்னேற்றம் காரணமாக இது மேம்பட்டுள்ளது.
  - ✓ உத்தரகாண்ட் மற்றும் கேரளா ஆகிய மாநிலங்கள் இந்த குறியீட்டில் 79 மதிப்பெண்களைப் பெற்று சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட மாநிலங்களாக உருவெடுத்துள்ளன.
  - ✓ 78 மதிப்பெண்களுடன் தமிழகமும், 77 மதிப்பெண்களுடன் கோவாவும் அடுத்த இடங்களில் உள்ளன.
  - ✓ பீகார் (57), ஜார்க்காண்ட் (62), நாகாலாந்து (63) ஆகியவை இந்த ஆண்டுக் குறியீட்டில் மோசமாக விளங்கிய மாநிலங்களாகும்.

- **இந்தியா 2030க்குள் 500 பில்லியன் டாலர் மின்னணு பொருட்கள் உற்பத்தியை இலக்காக கொண்டுள்ளது: நிதி ஆயோக்.**
  - ✓ சமீபத்திய நிதி ஆயோக் அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளவாறு, 2030ஆம் ஆண்டக்குள் மின்னணு சாதனங்கள் உற்பத்தியில் 500 பில்லியன் டாலர்களை எட்டுவதற்கான இலட்சிய இலக்கை இந்தியா நிர்ணயிக்க வேண்டும்.
  - ✓ இந்த இலக்கில் முடிக்கப்பட்ட பொருட்களின் உற்பத்தியில் இருந்து 30 பில்லியன் டாலர் மற்றும் உதிரிபாக உற்பத்தியில் இருந்து 150 பில்லியன் டாலர் ஆகியவையும் அடங்கும்.
  - ✓ தற்போது. இந்தியாவின் மின்னணு பொருட்கள் உற்பத்தி மொத்தம் 101 பில்லியன் டாலர் ஆகும். முடிக்கப்பட்ட பொருட்களிலிருந்து 86 பில்லியன் டாலர் மற்றும் கூறுகள் மூலம் 15 பில்லியன் டாலர் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

- **ஐநாவின் சோபி (SOFI) 2024 அறிக்கை**
- 2023இல் உலக மக்கள் தொகையில் 9 விழுக்காடு பேர் பசியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளனர்: ஐநாவின் சோபி (SOFI) 2024 அறிக்கை
- ✓ 'உலகின் உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச் சத்து நிலை (State of Food Security and Nutrition in the World) 2024: அனைத்து வடிவங்களிலும் பசி,உணவு பாதுகாப்பின்மை மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான நிதி' என்ற தலைப்பில் வெளியிடப்பட்ட ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் அறிக்கையின்படி, 2023இல் சுமார் 733 மில்லியன் மக்கள் பட்டினியை எதிர் கொண்டனர். இது உலக அளவில் 11 பேரில் ஒருவருக்கும் (தோராயமாக 9 விழுக்காடு) ஆப்பிரிக்காவில் 5 பேரில் ஒருவருக்கும் சமம் ஆகும்.

- **கடந்த ஆண்டு உடல் உறுப்பு தானம் செய்ததில் ஆண்களை விட பெண்களே அதிகம் ஆகும்.**
- ✓ உடல் உறுப்பு தானம் செய்வதில் பெண்கள் முன்னணியில் உள்ளனர். இதனால் இறுதிநிலை உறுப்பு செயலிழப்பால் பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகளுக்கு ஒரு புதிய வாழ்க்கை கிடைத்தது.
- ✓ கடந்த ஆண்டு 5,651 ஆண்களுடன் ஒப்பிடுகையில், உடல் உறுப்பு தானம் செய்பவர்களின் எண்ணிக்கை 9,784 ஆக இருந்ததாக சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சம் வெளியிட்டுள்ள தரவு காட்டுகிறது.
- ✓ ஒரு திருநங்கை மற்றொரு மனிதனின் உயிரைக் காப்பாற்றுவதற்காக ஒர உறுப்பைப் பங்களித்தார். 2023இல் நாட்டில் வாழும் நன்கொடையாளர்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 15,436 ஆக அதிகரித்துள்ளது.

- **உலகளாவிய உணவு மற்றும் பானங்கள் அறிக்கை 2024**
- ✓ சமீபத்திய உணவு மற்றும் பானங்கள் 2024 அறிக்கையின்படி இந்திய பிராண்ட் ஆகிய 'அமுல்''உலகின் வலிமையான உணவுப் பிராண்டாக' தரவரிசைப்படுத்தப் பட்டுள்ளது.
- ✓ அமுல் ஏற்கனவே உலகின் நம்பர் ஒன் பால் பிராண்ட் தரவரிசையில் உள்ளது. இருப்பினும், நம்பர் ஒன் வலுவான உணவு பிராண்டாக தரவரிசைப்படுத்தப்படுவது ஒரு பெரிய அங்கீகாரம் ஆகும். கடந்த ஆண்டு, அமுல் இந்தப் பிரிவில் இரண்டாவது இடத்தைப் பிடித்திருந்தது.
- ✓ உலகின் முன்னணி பிராண்ட் ஆலோசனை நிறுவனமான பிடாண்ட் பைனான்ஸ் - ஆல் மிகவும் மதிப்புமிக்க மற்றும் வலிமையான உணவு, பால் மற்றும் மது அல்லாத பானங்கள் பிராண்டுகள் பற்றிய வருடாந்திர அறிக்கை வெளியிடப்பட்டுள்ளது..

- **என்விஸ்டாட்ஸ் இந்தியா (EnviStats India) -2024**
- ✓ சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட என்விஸ்டாட் இந்தியா 2024 அறிக்கையின்படி, நாகார்ஜுனா சாகர் - ஸ்ரீசைலம் புலிகள் காப்பகம், 360 சிறுத்தைகளைக் கொண்டு, இந்தியாவில் உள்ள 55 புலிகள் காப்பகங்களில் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ✓ நாகார்ஜுன்சாகர் - ஸ்ரீசைலம் புலிகள் காப்பகம் ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் நல்லமலா மலைத்தொடர்களில் (கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையின் ஒரு பகுதி) அமைந்துள்ளது.
- ✓ இது 5937 ச.கி.மீ பரப்பளவில் பரந்து விரிந்திருக்கும் நாட்டின் மிகப்பெரிய புலிகள் காப்பகமாகும்.
- ✓ .இது கிழக்கு தொடர்ச்சி மலையில் அதிக எண்ணிக்கையிலான புலிகளைக் கொண்டுள்ளது.

- **சுற்றுச் சூழல் கப்பல் குறியீட்டுத் தளம் (Environmental Ship Index Platform)**
- ✓ சுற்றுச் சூழல் கப்பல் குறியீட்டுத் தளத்தில் பட்டியலிடப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் துறைமுகமாக மோர்முகாவ் ஆனது.
- ✓ சுற்றுச் சூழல் கப்பல் குறியீட்டு போர்ட்டலில் ஊக்கத் தொகை வழங்குநராக பட்டியலிடப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் துறைமுகமாக மோர்முகாவ் துறைமுக ஆணையம் மாறியுள்ளது.
- ✓ பசுமைக் கப்பல் போக்குவரத்தை ஊக்குவிக்கும் மோர்முகாவ் துறைமுகத்தின் முயற்சி சர்வதேச அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுள்ளது. மோர்முகாவ் துறைமுகம் சுற்றுச் சூழல் கப்பல் குறியீடு மூலம் பசுமைக் கப்பல் ஊக்கத் தொகையை அறிமுகப்படுத்திய இந்தியாவின் முதல் துறைமுகமாகும்.

➢ உலக சுகாதார அமைப்பில் உலகளாவிய காசநோய் அறிக்கை 2024

- ✓ இந்தியாவில், 2015 முதல் 2023 வரை காசநோய் பாதிப்பு 17.7 விழுக்காடு குறைந்துள்ளது.
- ✓ உலக சுகாதார அமைப்பின் உலகளாவிய காசநோய் அறிக்கை 2024 இன்படி, இந்த சரிவானது, உலளாவிய சராசரி சரிவான 8.3 விழுக்காட்டைவிட இரண்டு மடங்கு அதிகம் ஆகும்.
- ✓ 2025ஆம் ஆண்டுக்குள் 'காசநோயை முடிவுக்குக் கொண்டு வரும்' இலக்கை அடைய இந்தியா உறுதிபூண்டுள்ளது.
- ✓ இது ஐக்கிய நாடுகளின் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளின் காலக்கெடுவான 2030ஐ விட ஐந்து ஆண்டுகள் முன்னதாக உள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் தேசிய காசநோய் ஒழிப்புத் திட்டத்தின் தாக்கத்தை இந்த சாதனைகள் எடுத்துக்காட்டுகின்றன.

➢ 2024 காலநிலை அறிக்கை

- ✓ உலக காலநிலை அமைப்பு, 2024ஆம் அண்டின் காலநிலை புதுப்பிப்பானது, ஒரே தலைமுறையில் ஏற்படும் காலநிலை மாற்றத்தின் வேகத்தில் மீண்டும் ஒரு சிவப்பு எச்சரிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.
- ✓ உலக வெப்பநிலையானது, தொழில்களுக்கு முந்தைய உலக வெப்பநிலையைவிட 1.54 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகமாக இருப்பதால், 2024 மிகவும் வெப்பமான ஆண்டாக இருக்கும்.
- ✓ பசுமை இல்ல வாயு அளவுகள் (CO_2, CH_4, N_2O) 2023இல் சாதனை உச்சத்தை எட்டின. இது 2024இல் தொடர்ந்து உயர்ந்துள்ளது.
- ✓ உலகளாவிய கடல் மட்ட உயர்வானது, 1993-2002 விகிதத்தை விட இரண்டு மடங்கு அதிகமாக 2014-23இல் ஆண்டுக்கு 4.77 மிமீ ஆக உள்ளது.
- ✓ பனிப்பாறைகள் 2023இல் சவக்கடலில் உள்ள தண்ணீருக்கு சமமான ஐந்து மடங்கு பனியை இழந்தன.
- ✓ 30 ஆண்டுகளுக்கும் மேலாக உலக நதிகளுக்கு 2023ஆண்டு மிகவும் வறண்ட ஆண்டாகும்.

➢ இந்தியாவின் நகர்ப்புற வேலையின்மை விகிதம்

- ✓ ஜூலை-செப்டம்பர் 2024 காலாண்டில், இந்தியாவின் நகர்ப்புற வேலையின்மை விகிதம் 6.4 விழுக்காடு ஆகக் குறைந்துள்ளது. இது சமீபத்திய ஆண்டுகளில் காணப்பட்ட மிகக் குறைந்த அளவைக் குறிக்கிறது.
- ✓ முந்தைய காலாண்டில் 6.6 விழுக்காடாக இருந்த விகிதம் குறைந்துள்ளது. அதே சமயம் கடந்த அண்டு இதே காலகட்டத்தில் பதிவு செய்யப்பட்ட விகிதத்தில் தொடர்ந்து உள்ளது.
- ✓ இந்த முன்னேற்றம் வேலைவாய்ப்பில் சாதகமான போக்குகளைப் பிரதிபலிக்கிறது. குறிப்பாக நகர்ப்புறங்களில், வேலை உருவாக்கம் மற்றும் தொழிலாளர் பங்கேற்பில் முன்னேற்றத்தைக் காட்டுகிறது.

➢ 2024ஆம் ஆண்டில் தமிழ்நாட்டில், பிரசவத்தின்போது தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம்

- ✓ 2023ஆம் ஆண்டில் ஒரு இலட்சம் பிறப்புகளுக்கு 45.5 ஆக இருந்த தமிழ்நாட்டின் தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம் 39.4 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ✓ குழந்தைகளின் இறப்பு விகிதம் 1000 பிறப்புகளுக்கு 8.2 லிருந்து 7.7ஆகக் குறைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ✓ 2020-21இல் ஒரு இலட்சம் பிறப்புகளுக்கு மாநிலத்தின் தாய்மார்கள் இறப்பு விகிதம் 73 ஆக இருந்தது. இது 2021-22இல் 90.5 ஆகவும், 2022-23இல் 52 ஆகவும் உள்ளது.
- ✓ 2020-21இல் 1000 பிறப்புகளுக்கு 9.7 என்ற அளவில் இருந்த சிசு இறப்பு விகிதம் 2021-22இல் 10.4 மற்றும் 2022-23இல்10.2 ஆகக் குறைந்துள்ளது.

➢ உலக மலேரியா அறிக்கை 2024

- ✓ உலக சுகாதார அமைப்பின் சமீபத்திய உலக மலேரியா அறிக்கையில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளவாறு, மலேரியாவை எதிர்த்துப் போராடுவதில் இந்தியா முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது.
- ✓ நமது நாடு 2017 முதல் 2023 வரை மலேரியா நேர்வுகள் மற்றும் இறப்புகளில் குறிப்பிடத்தக்க அளவு குறைவைக் கண்டுள்ளது.

- ✓ இந்தியாவில் மலேரியா நேர்வுகள் 2017இல் 6.4 மில்லியனாக இருந்தது, 2023இல் 2 மில்லியனாகக் குறைந்துள்ளது. இது நேர்வுகளில் 69 விழுக்காடு குறைப்பைக் காட்டுகிறது.
- ✓ நாடு முழுவதும் மேற்கொள்ளப்பட்ட மேம்படுத்தப்பட்ட தடுப்பு மற்றும் சிகிச்சை உத்திகளே இந்த சரிவுக்குக் காரணம் ஆகும்.
- ✓ இதே காலகட்டத்தில் இந்தியாவில் மலேரியாவால் இறந்தவர்களின் எண்ணிக்கை 11,100 லிருந்து 3500 ஆகக் குறைந்துள்ளது.
- ✓ இந்த 68 விழுக்காடு குறைவு சுகாதார தலையீடுகள் மற்றும் பொது விழிப்புணர்வு பிரச்சாரங்களின் செயல்திறனைக் குறிப்பதாக உள்ளது.

➢ **இந்திய திறன் அறிக்கை 2025**

- ✓ 2024இல் 51.2 விழுக்காடாக இருந்த இந்தியப் பட்டதாரிகளில் 55 விழுக்காட்டினர் 2025இல் உலக அளவில் வேலைவாய்ப்பைப் பெறுவார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா மற்றும் டெல்லி ஆகியவை வேலை வாய்ப்புள்ள திறமையாளர்களுக்கான முக்கிய மையங்களாக உருவாகி வருகின்றன.
- ✓ புனே, பெங்களூரு மற்றும் மும்பை போன்ற நகரங்கள் திறமையான பணியாளர்களை வழங்குவதில் முன்னணியில் உள்ளன.
- ✓ ஆண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பு விகிதம் 2024இல் 51.8 விழுக்காட்டில் இருந்தது, 2025இல் 53.5 விழுக்காடாக உயரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- ✓ அதேநேரத்தில் பெண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பு விகிதம் 50.9 விழுக்காட்டில் இருந்து 47.5 விழுக்காடாகக் குறையும் என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது. தமிழ்நாடு, மகாராஷ்டிரா, உத்தரப் பிரதேசம் மற்றும் கேரளா ஆகிய மாநிலங்கள் இந்தியா முழுவதும் வேலைவாய்ப்புக்கு முன்னுரிமை அளிக்கும் மாநிலங்களாகும்.

➢ **இந்திய காடுகளின் அறிக்கை 2023**

- ✓ இந்தியாவில் காடுகளின் பரப்பளவு 1,445 சதுர கி.மீட்டர்கள் அதிகரித்துள்ளது. இந்திய காடுகளின் அறிக்கை 2023ன்படி, இந்தியாவில் காடுகளின் பரப்பளவு 1,445 சதுர கி.மீட்டர்கள் அதிகரித்துள்ளது.
- ✓ இந்தியாவின் மொத்த காடு மற்றும் மரங்களின் பரப்பளவு 8 இலட்சத்து 27 ஆயிரத்து 357 ச.கி.மீ ஆக இருந்தது. இது இந்தியாவின் மொத்த புவியியல் பரப்பளவில் 25.17 விழுக்காடாகும்.
- ✓ காடுகள் மற்றும் மரங்களின் பரப்பளவு சத்தீஸ்கரில் அதிகமாக 684 ச.கி.மீ பரப்பளவுக்கு அதிகரித்துள்ளது.
- ✓ அதைத் தொடர்ந்து உத்தரப்பிரதேசம் மற்றும் ஒடிசா ஆகிய மாநிலங்கள் ஒவ்வொன்றும் 559 ச.கி.மீ பரப்பளவில் உள்ளன. காடுகளின் பரப்பளவில், மிசோரம், குஜராத் மற்றும் ஒடிசா ஆகியவை முதல் மூன்று முன்னணி மாநிலங்களாகும்.

➢ **மாநிலங்களவை மற்றும் மக்களவை தேர்தல் 2024க்கான விரிவான தரவை இந்திய தேர்தல் ஆணையம் வெளியிட்டது.**

- ✓ இந்தியத் தேர்தல் ஆணையம் 2024 மக்களவைத் தேர்தலுக்கான 42 புள்ளி விவர அறிக்கைகள் உட்பட விரிவான தரவுகளை வெளியிட்டது.
- ✓ வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளது. 64.64 கோடி வாக்குகள் பதிவாகியுள்ளன. பதிவு செய்யப்பட்ட வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை 7.43 விழுக்காடு அதிகரிப்பு. பெண்கள் மற்றும் மூன்றாம் பாலின வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை குறிப்பிடத்தக்க அளவில் அதிகரித்துள்ளது.
- ✓ பெண் வாக்காளர்களின் எண்ணிக்கை இப்போது 48.62 விழுக்காடாக அதிகரித்துள்ளது. தேர்தலில் போட்டியிடும் பெண் வேட்பாளர்களின் எண்ணிக்கை 800 ஆக உயர்ந்துள்ளது.
- ✓ தேசிய கட்சிகள் 63.35 விழுக்காடு செல்லுபடியாகும் வாக்குகளைப் பெற்றுள்ளன. அதே நேரத்தில் சுயேட்சை வேட்பாளர்கள் அடக்கமாக செயல்பட்டனர். 3921 போட்டியாளர்களில் 7 பேர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.

தரவரிசைப்பட்டியல்

➢ **உணவுக் கழிவு குறியீட்டு அறிக்கை (Food Waste Index Report) 2024**

✓ 2024ஆம் ஆண்டின் உணவுக் கழிவுக் குறியீட்டு அறிக்கையின்படி, 783 மில்லியன் மக்கள் பசியுடன் போராடியபோதிலும், மனித இனத்தில் மூன்றில் ஒரு பகுதியினர் உணவுப் பாதுகாப்பின்மையை எதிர்கொண்ட போதிலும், உலகெங்கிலும் உள்ள குடும்பங்கள் ஒரு நாளைக்கு ஒரு பில்லியனுக்கும் அதிகமான உணவை வீணடித்தன.

✓ 2022ஆம் ஆண்டில், 1.05 பில்லியன் டன் உணவுக் கழிகள் உருவாக்கப்பட்டதாக இந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது. இது ஒரு நபர் 132 கிலோ கிராம் உணவை வீணாக்குகிறார் என்றும், இது அனைத்து நுகர்வோருக்கும் கிடைக்கும் உணவில் கிட்டத்தட்ட ஐந்தில் ஒரு பங்கு ஆகும் என்றும் இந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.

➢ **இந்திய வேலைவாய்ப்பு அறிக்கை 2024**

இந்தியாவில் வேலைவாய்ப்பு நிலை கடுமையாக இருப்பதாக சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பு கூறுகிறது.

✓ சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பு மற்றும் மனித வளர்ச்சி நிறுவனம் வெளியிட்டுள்ள இந்திய வேலைவாய்ப்பு அறிக்கை 2024இன்படி, இந்தியாவில் வேலையில்லாத இளைஞர்களிடையே இடைநிலை அல்லது உயர்கல்வி பெற்றவர்களின் பங்கு 2000 ஆம் ஆண்டில் 35.2 விழுக்காடாக இருந்தது, 2022ஆம் அண்டில் 65.7 விழுக்காடு ஆக இரண்டு மடங்காக அதிகரித்துள்ளது.

✓ நாட்டில் வேலையற்ற தொழிலாளர்களில் கிட்டத்தட்ட 83 விழுக்காட்டினர் இளைஞர்களே என்று இந்த அறிக்கை கூறுகிறது.

✓ 2000 மற்றும் 2019க்கு இடையில் இளைஞர்களிடையே வேலைவாய்ப்பு மற்றும் தகுதிக்குக் குறைந்த வேலைவாய்ப்பு அதிகரித்தது. இது பெருந்தொற்று காலத்தில் குறைந்து விட்டது.

➢ **கச்சத் தீவு விவகாரம்**

✓ கச்சத் தீவு என்பது இந்தியாவிற்கும் இலங்கைக்கும் இடையில் உள்ள பாக் ஜலசந்தியில் 285 ஏக்கர் பரப்பளவில் உள்ள மக்கள் நடமாட்டம் இல்லாத தீவு ஆகும். இது 1.6 கிமீ நீளமும் 300 மீட்டருக்கும் அதிகமான அகலமும் கொண்டது.

✓ 1505 முதல் 1658 வரை போச்சுக்கீசியர்களின் ஆக்கிரமிப்பு காரணமாக கச்சத் தீவு மீது இலங்கை இறையாண்மையைக் கோரியது.

✓ கச்சத்தீவு ஆங்கிலேயர் காலத்தில் இருந்தே இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்கும் இடையே சர்ச்சைக்குரிய பிரதேசமாக இருந்து வருகிறது.

✓ 1974ஆம் ஆண்டு ஒப்பந்தம் மூலம் இந்தத் தீவு இந்திய அரசால் இலங்கைக்கு வழங்கப்பட்டது.

➢ **உலக சுகாதார நிறுவன அறிக்கை: ஹெபடைடிஸ் பி மற்றும் சி நோயாளிகளில் சீனாவுக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது**

✓ உலக சுகாதார அமைப்பின் உலகளாவிய ஹெபடைடிஸ் அறிக்கையின்படி, 2022ஆம் ஆண்டில் சீனாவுக்கு அடுத்தபடியாக 35 மில்லியன் நோய்த்தொற்றுகளுடன், ஹெபடைடிஸ் பி மற்றும் சி நோயாளிகளின் எண்ணிக்கையில் இந்தியா இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

✓ ஹெபடைடிஸ் என்பது கல்லீரலின் வீக்கம் ஆகும். இது பலவிதமான உடல்நலப் பிரச்சினைகளை ஏற்படுத்தலாம், உயிருக்கு ஆபத்தானதும் கூட.

➢ **உலக வன கண்காணிப்பு (Global Forest Watch)**

✓ உலக வன கண்காணிப்புத் திட்டத்தின் சமீபத்திய தரவுகளின்படி, 2000 ஆம் ஆண்டு முதல் 2.33 மில்லியன் ஹெக்டேர் மரங்கள் அழிக்கப்பட்டுள்ளன.

✓ இது இந்தக் காலத்தில் மரங்களின் பரப்பில் ஆறு விழுக்காடு குறைந்ததற்குச் சமமாகும்.

✓ தரவுகளின்படி, 2013 முதல் 2023 வரை இந்தியாவில் 95 விழுக்காடு மரங்கள் இயற்கைக் காடுகளுக்குள் அழிக்கப்பட்டன.

✓ 2022 முதல் 2023 வரை, இந்தியா 4,14,000 ஹெக்டேர் ஈரப்பதமான முதன்மைக் காடுகளை (4.1 விழுக்காடு) இழந்துள்ளது. இது அதேகால கட்டத்தில் அதன் மொத்த மரங்களின் இழப்பில் 18 விழுக்காடாகும்.

- **ஐநா மக்கள் நிதிய அறிக்கை (UNFPA Report)**
  - ✓ உலக அளவில் இந்தியா 144.17 கோடி மக்கள் தொகையுடன் சீனாவை விஞ்சி முன்னணியில் உள்ளது. இந்தியாவின் மக்கள் தொகை இன்னும் 77 ஆண்டுகளில் இரட்டிப்பாகும் என்று அந்த அறிக்கை தெரிவிக்கிறது.
  - ✓ குறிப்பிடத்தக்க வகையில், இந்தியாவின் மக்கள் தொகையில் 24 விழுக்காட்டினர் 0-14 வயதுக்கு உட்டபட்டவர்கள் என்றும், இது நாட்டு மக்கள் தொகையில் இளைஞர்களின் பெரும்பங்கை குறிக்கிறது.

- **சிற்பி (SIPRI) அறிக்கை**
  - ✓ 2023ஆம் அண்டில் உலக அளவில் அதிக இராணுவச் செலவு செய்யும் நாடுகளில் இந்தியா நான்காவது இடத்தில் உள்ளது. இந்த 83.6 பில்லியன் டாலர் செலவினம், 2022ஆம் ஆண்டின் நாட்டின் இராணுவச் செலவைவிட 4.2 விழுக்காடு அதிகரித்துள்ளதைக் காட்டுகிறது.
  - ✓ இந்த அறிக்கையின்படி, 2023ஆம் ஆண்டில் அமெரிக்கா, சீனா மற்றும் ரஷ்யா தலைமையிலான 10 பெரிய செலவழிப்பு நாடுகள் தங்கள் இராணுவ செலவினங்களை அதிகரித்துள்ளன.

- **இந்திய மக்கள் தொகை பற்றிய ஐநா மக்கள் தொகை நிதிய அறிக்கையின் சிறப்பம்சங்கள்**
  - ✓ ஐக்கிய நாடுகளின் மக்கள் தொகை நிதியம் 'இணைந்த வாழ்க்கைகள், நம்பிக்கையின் இழைகள்' (Interwoven Lives, Threads of Hope) என்ற தலைப்பிலான அதன் சமீபத்திய அறிக்கையில் இந்தியாவின் மக்கள் தொகைப் பரவலை வெளிப்படுத்தியுள்ளது.
  - ✓ தற்போது மதிப்பிடப்பட்டுள்ள 1.44 பில்லியன் மக்கள் தொகையுடன், உலக அளவில் அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட நாடாக இந்தியா தனது நிலையைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.

- **உலகளாவிய மின்சார ஆய்வறிக்கை (Global Electricity Review)**
  - ✓ உலகளாவிய ஆற்றல் சிந்தனையாளர் குழுவான எம்பர், ஒரு புதிய அறிக்கையை வெளியிட்டது. அதன்படி 2023இல் இந்தியா, ஜப்பானை விஞ்சி உலகின் மூன்றாவது பெரிய சூரிய சக்தி உற்பத்தியாளராக விளங்கியது.
  - ✓ 2023ஆம் ஆண்டில், உலக மின்சாரத்தில் 5.5 விழுக்காடை சூரிய ஆற்றல் உருவாக்கியது.
  - ✓ எம்பரின் 'உலகளாவிய மின்சார ஆய்வறிக்கை'யின்படி, முந்தைய ஆண்டில் இந்தியாவின் மின்சாரத்தில் 5.8 விழுக்காடு சூரிய சக்தியில் இருந்த உற்பத்தி செய்யப்பட்டது.

- **பணக்கார நகரங்கள் அறிக்கை 2024 (Wealthiest Cities Report 2024)**
  - ✓ ஹென்லி மற்றும் பார்ட்னர்கள் அறிக்கையின்படி, மும்பையும், டெல்லியும் உலகின் 50 பணக்கார நகரங்களில் இடம் பிடித்துள்ளன.
  - ✓ இந்தியாவின் நீடித்த பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு சான்றாக, ஹென்லி மற்றும் பார்ட்னர்கள் மற்றும் நியூ வேர்ல்ட் வெல்த் ஆகியவற்றின் செல்வந்த நகரங்கள் அறிக்கை 2024இன்படி, மும்பை மற்றும் டெல்லி உலக அளவில் முதல் 50 பணக்கார நகரங்களில் இடம் பெற்றுள்ளன.
  - ✓ இந்தப் பட்டியலில் மும்பை 24வது இடத்தையும், டெல்லி 37வது இடத்தையும் பிடித்தன.

- **கங்கை டால்பின்கள்**
  - ✓ இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனத்தின் சமீபத்திய அறிக்கையின்படி, கங்கை நதிப்படுகையில் 4000க்கும் மேற்பட்ட கங்கை டால்பின்கள் உள்ளன.
  - ✓ இவற்றில் 2000க்கும் மேற்பட்டவை உத்தரப் பிரதேசத்தில் முதன்மையாக சம்பல் நதியில் காணப்படுகின்றன.
  - ✓ நிதியின் மாசு அளவுகள் குறைந்து வருவதையும், அரசின் பாதுகாப்பு முயற்சிகள் பயனுள்ளதாக இருப்பதையும் இந்த அதிகரிப்பு காட்டுகிறது. குருட்டு டால்பின், கங்கேஸ் சூசு அல்லது ஹிஹு" என்றும் அழைக்கப்படும் இந்த கங்கை நதி டால்பின், பிளாடனிஸ்டா கங்கேடிகா **(Platanista gangetica)** என்ற அறிவியல் பெயரைக் கொண்டுள்ளது.

➢ **யுனெஸ்கோ கடல் நிலை அறிக்கை 2024 (UNESCO State Of Ocean Report 2024)**

✓ யுனெஸ்கோவின் ‘கடல்நிலை அறிக்கை 2024’ காலநிலை மாற்றம் மற்றும் மனித நடவடிக்கைகளால் ஏற்படும் சவால்களை வலியுறுத்தி, உலகளாவிய பெருங்கடல்களின் தற்போதைய நிலை குறித்த முக்கியமான நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.

✓ இந்த அறிக்கையின் முக்கியமான கண்டுபிடிப்பு என்னவென்றால், கடல்களின் மேல் 2000 மீட்டர் உயரமுள்ள பகுதிகள் குறிப்பிடத்தக்க வெப்பமயமாதலை அனுபவித்துள்ளன என்பதாகும்.

➢ **2022-24இல் இந்தியாவில் வறுமை 8.5 விழுக்காடாகக் குறைந்துள்ளது: NCAER அறிக்கை**

✓ துணை பொருளாதார ஆராய்ச்சிக்கான தேசிய கவுன்சிலின் (National Council of Applied Economic Research) ‘மாறும் சமுதாயத்தில் சமூக பாதுகாப்பு வகைகளை மறுபரிசீலனை செய்தல்’ என்ற அறிக்கையின்படி, இந்தியாவில் 2011-12ல் 21.2 விழுக்காடாக இருந்த வறுமை, தொற்று நோய் சவால்கள் இருந்தபோதிலும், 2022-24ல் 8.5 விழுக்காடாகக் குறைந்துள்ளது.

➢ **ஐக்கய நாடுகள் அமைப்பின் உலக மக்கள் தொகை வாய்ப்புகள் பற்றிய அறிக்கை**

✓ ஐக்கிய நாடுக்ள சபையின் உலக மக்கள் தொகை வாய்ப்புகள் அறிக்கையின்படி, 2062ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 1.70 பில்லியனை எட்டும்.

✓ தற்போது, உலகிலேயே அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட நாடாக இந்தியா உள்ளது. இந்தியாவின் மக்கள் தொகை 38 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு உச்சத்தை எட்டும்.

➢ **நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் இந்தியா அறிக்கை 2023-24ஐ நிதி ஆயோக் வெளியிட்டுள்ளது.**

✓ நிதி ஆயோக்கின் நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு இந்தியா குறியீடு 2023-24இன்படி, இந்தியாவின் ஒட்டுமொத்த நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு மதிப்பெண் 2020-21இல் 66 இல் இருந்து, 2023-24இல் 71 ஆக உயர்ந்துள்ளது.

✓ வறுமைக் குறைப்பு, பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் காலநிலை நடவடிக்கை ஆகியவற்றில் ஏற்பட்ட முன்னேற்றம் காரணமாக இது மேம்பட்டுள்ளது.

✓ உத்தரகாண்ட் மற்றும் கேரளா ஆகிய மாநிலங்கள் இந்த குறியீட்டில் 79 மதிப்பெண்களைப் பெற்று சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட மாநிலங்களாக உருவெடுத்துள்ளன.

✓ 78 மதிப்பெண்களுடன் தமிழகமும், 77 மதிப்பெண்களுடன் கோவாவும் அடுத்த இடங்களில் உள்ளன.

➢ **இந்தியா 2030க்குள் 500 பில்லியன் டாலர் மின்னணு பொருட்கள் உற்பத்தியை இலக்காக கொண்டுள்ளது: நிதி ஆயோக்.**

✓ சமீபத்திய நிதி ஆயோக் அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளவாறு, 2030ஆம் ஆண்டக்குள் மின்னணு சாதனங்கள் உற்பத்தியில் 500 பில்லியன் டாலர்களை எட்டுவதற்கான இலட்சிய இலக்கை இந்தியா நிர்ணயிக்க வேண்டும்.

✓ இந்த இலக்கில் முடிக்கப்பட்ட பொருட்களின் உற்பத்தியில் இருந்து 30 பில்லியன் டாலர் மற்றும் உதிரிபாக உற்பத்தியில் இருந்து 150 பில்லியன் டாலர் ஆகியவையும் அடங்கும்.

➢ **ஐநாவின் சோபி (SOFI) 2024 அறிக்கை**

➢ 2023இல் உலக மக்கள் தொகையில் 9 விழுக்காடு பேர் பசியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளனர்: ஐநாவின் சோபி (SOFI) 2024 அறிக்கை

✓ ‘உலகின் உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச் சத்து நிலை (State of Food Security and Nutrition in the World) 2024: அனைத்து வடிவங்களிலும் பசி,உணவு பாதுகாப்பின்மை மற்றும் ஊட்டச்சத்து குறைபாட்டை முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான நிதி’ என்ற தலைப்பில் வெளியிடப்பட்ட ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பின் அறிக்கையின்படி, 2023இல் சுமார் 733 மில்லியன் மக்கள் பட்டினியை எதிர் கொண்டனர். இது உலக அளவில் 11 பேரில் ஒருவருக்கும் (தோராயமாக 9 விழுக்காடு) ஆப்பிரிக்காவில் 5 பேரில் ஒருவருக்கும் சமம் ஆகும்.

➢ **ஹுருன் குளோபல் யூனிகார்ன் இண்டெக்ஸ் (Hurun Global Unicorn Index) 2024**

✓ ஹுருன் உலகளாவிய யூனிகார்ன் குறியீடு 2024இன்படி, 2023இல் இந்தியா 67 யூனிகார்ன்களுடன் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது. இது கடந்த ஆண்டு இருந்த இதுபோன்ற 68 புத்தொழில்களை விட ஒன்று குறைவானது ஆகும்.

✓ இந்தக் குறியீட்டில் 703 யூனிகார்ன்களுடன் அமெரிக்கா முன்னணியில் உள்ளது. 2022ஐ விட 37 யூனிகார்ன்கள் அதிகரித்து, 340 யூனிகார்ன்களுடன் சீனா இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

➢ **உலக பத்திரிகை சுதந்திரக் குறியீடு**

✓ உலக பத்திரிகை சுதந்திரக் குறியீட்டில், 180 நாடுகளில் பாகிஸ்தானுக்குக் கீழே 159 வது இடத்தில் இந்தியா உள்ளது.

✓ 180 நாடுகளின் பட்டியலில் இந்தியா 159வது இடத்தில் உள்ளது. 2023ஆம் ஆண்டு பட்டியில் இந்தியா 161வது இடத்தில் இருந்தது)

✓ நார்வே, டென்மார்க் மற்றும் ஸ்வீடன் ஆகியவை உலக பத்திரிகை சுதந்திரக் குறியீட்டில் முறையே 1, 2 மற்றும் 3வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளன.

➢ **உலகப் பொருளாதார மண்றத்தின் பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டுக் குறியீடு 2024 (WEF Travel & Tourism Development Index 2024)**

✓ உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டுக் குறியீடு 2024இல் இந்தியா, 39வது இடத்திற்கு உயர்ந்துள்ளது.

✓ உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டுக் குறியீடு 2024இல் இந்தியா 39வது இடத்திற்கு உயர்ந்துள்ளது. இது 2021இல் அதன் 54வது இடத்தில் இருந்து குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தைக் குறிக்கிறது.

✓ இந்தப் பட்டியலில் அமெரிக்கா முதலிடத்தில் இருந்தபோதிலும், தெற்காசியாவிலும், குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் கொண்ட பொருளாதார நாடுகளிலும் இந்தியா மிக உயர்ந்த இடத்தில் உள்ளது என்று உலகப் பொருளாதார மன்றம் தெரிவித்துள்ளது.

➢ **ஆக்ஸ்போர்டு பொருளாதாரம் உலகளாவிய நகரங்களின் குறியீட்டறிக்கை 2024 (Oxford Economics Global Cities Index Report 2024)**

✓ **2024ஆம் ஆண்டுக்கான ஆக்ஸ்போர்டு பொருளாதார உலக நகரங்கள் குறியீட்டில் டெல்லி 350வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. இது இந்திய நகரங்களில் மிக உயர்ந்த இடமாகும். இந்தத் தரவரிசையானது உலகின் 1000 நகரங்களை ஒப்பிடுகிறது.**

✓ **இந்தியாவின் தகவல் தொழில்நுட்ப மையமான பெங்களூரு, நாட்டின் நிதித் தலைநகரான மும்பையைவிட உயர்ந்து 411வது இடத்தில் உள்ளது. மும்பையின் தரவரிசை 427 ஆகும்.**

✓ **நியூயார்க் 100 மதிப்பெண்களுடன் ஐந்து பிரிவுகளிலும் உயர்ந்த தர வரிசையை அடைந்தது. அதைத் தொடர்ந்து லண்டன் மற்றும் சான் ஜோஸ் முறையே 2வது மற்றும் 3வது இடங்களைப் பெற்றன.**

➢ **உலகளாவிய பாலின இடைவெளி (Global Gender Gap Index) 2024**

✓ உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் உலகளாவிய பாலின இடைவெளி குறியீட்டில் இந்தியா இரண்டு இடங்கள் சரிந்து 129வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

✓ அதே நேரத்தில் ஜுன் 12 அன்று வெளிளியடப்பட்ட தரவரிசையில் ஐஸ்லாந்து தனது முதல் இடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது.

✓ தெற்காசியாவிற்குள், வங்காளதேசம், நேபாளம், இலங்கை மற்றும் பூட்டானுக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா ஐந்தாவது இடத்தில் உள்ளது.

➢ **2024ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவின் சுற்றுச் சூழல் செயல்திறன்**

✓ 2024ஆம் ஆண்டிற்கான சுற்றச் சூழல் செயல்திறன் குறியீட்டில் இந்தியாவின் சமீபத்திய தரவரிசை 180 நாடுகளில் 176வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

✓ இது முந்தைய ஆண்டுகளில் இருந்து சிறிது முன்னேற்றத்தைப் பிரதிபலிக்கிறது. ஆனாலும், இன்னமும் உலகின் மிகக் குறைந்த செயல்திறன் கொண்ட நாடுகளின் பட்டியிலிலேயே உள்ளது.

- **உலகளாவிய ஆற்றல் மாற்றக் குறியீடு (Global Energy Transition Index)**
  - ஜூன் 19, 2024 அன்று உலகப் பொருளாதார மன்றம் வெளியிட்ட உலகளாவிய ஆற்றல் மாற்றக் குறியீட்டின்படி, இந்தியா 120 நாடுகளில் 63 வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது. கடந்த ஆண்டு 67 வது இடத்தில் இருந்து தற்போது மூன்று இடங்கள் முன்னேறியுள்ளது.
  - சுவீடன் மீண்டும் இந்தக் குறியீட்டில் முதல் இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

- **சர்வதேச நாணய நிதிய செயற்கை நுண்ணறிவு தயார்நிலைக் குறியீடு 2024 (IMF Artificial Intelligence Preparedness Index 2024)**
  - செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலைக்காக உலகளவில் 174 பொருளாதாரங்களைக் கண்காணிக்கும் செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலை குறியீட்டு டாஷ்போர்டை சர்வதேச நாணய நிதியம் வெளியிட்டுள்ளது.
  - இந்தக் குறியீட்டில் இந்தியா 72வது இடத்தில் உள்ளது. வங்காளதேசம் (0.38) 113, இலங்கை (0.43) 92 மற்றும் சீனா (0.63) 31 வது இடத்தில் உள்ளன.
  - சிங்கப்பூர் (0.80), டென்மார்க் (0.78), மற்றும் அமெரிக்கா (0.77) ஆகியவை அதிக தரமதிப்பீடு பெற்று AEகளில் உள்ளன.

- **ஆற்றல் மாற்றக் குறியீடு (Energy Transition Index)**
  - ஆற்றல் மாற்றக் குறியீட்டில் இந்தியா 67வது இடத்தில் உள்ளது.
  - உலகப் பொருளாதார மன்றம் ஜூன் 28 அன்று ஆற்றல் மாற்றக் குறியீட்டை வெளியிட்டது.
  - ஆற்றல் மாற்றக் குறியீடு 2023 இல் ஸ்வீடன் முதலிடத்தில் உள்ளது.
  - டென்மார்க், நார்வே, பின்லாந்து மற்றும் சுவிட்சர்லாந்து ஆகிய நாடுகள் தரவரிசையில் முதல் ஐந்து இடங்களில் உள்ளன.

- **சர்வதேச நாணய நிதியம் செயற்கை நுண்ணறிவு தயார்நிலை குறியீட்டை வெளியிட்டது.**
  - இதில் இந்தியா 72வது இடத்தில் உள்ளது. சிங்கப்பூர் முதலிடத்தில் உள்ளது.
  - சர்வதேச நாணய நிதியம் 174 நாடுகளில் செயற்கை நுண்ணறிவு தயார்நிலையின் அளவைக் கண்காணிக்கும் ஒரு செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயாரிப்புக் குறியீடு (Artificial Intelligence Preparedness Index) டேஷ்பொர்டை வெளியிட்டுள்ளது.
  - இந்த செயற்கை நுண்ணறிவு தயாரிப்புக் குறியீட்டின்படி, இந்திய 0.49 மதிப்புகள் பெற்று 174 நாடுகளில் 72 வது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.

- **உலகின் மிகவும் சக்தி வாய்ந்த கடவுச் சீட்டுகள் (World's Most Powerful Passports) 2024**
  - ஹென்லி பாஸ்போர்ட் குறியீட்டின்படி, 195 உலகளாவிய இடங்களுக்கு விசா இல்லாத அணுகலை வழங்கும் சிங்கப்பூர் பாஸ்போர்ட்டே, உலகின் மிக சக்தி வாய்ந்த கடவுச் சீட்டு என்ற பட்டத்தை மீண்டும் பெற்றுள்ளது.
  - கூட்டு இரண்டாவது இடம்: பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, இத்தாலி, ஜப்பான், ஸ்பெயின் - 192 செல்லுமிடங்கள்.
  - கூட்டு 3வது இடம்: ஆஸ்திரியா, பின்லாந்து, அயர்லாந்து, லக்சம்பர்க், நெதர்லாந்து, தென் கொரியா, ஸ்வீடன் - 191 இடங்கள்.
  - 58 நாடுகளுக்கு விசா இல்லாமல் செல்ல அனுமதிக்கும் இந்திய கடவுச் சீட்டு 82 வத இடத்தில் உள்ளது.

- **'இந்தியாவில் பெண்களுக்கான சிறந்த நகரங்கள் 2023' பட்டியலில் சென்னை முதலிடத்தில் உள்ளது**
  - 'இந்தியாவில் பெண்களுக்கான சிறந்த நகரங்கள் 2023' என்ற பட்டியல் நகரம் உள்ளடக்கிய மதிப்பெண் (City Inclusion Score) அடிப்படையில் அவதார் குழுவால் வெளியிடப்பட்டது.
  - நகரம் உள்ளடக்கிய மதிப்பெண் 100 என்பது, தொழில் துறை உள்ளடக்க மதிப்பெண் (Industrial Inclusion Score) மற்றும் சமூக சேர்க்கை உள்ளடக்கிய மதிப்பெண் (Social Inclusion Score) ஆகியவற்றின் மொத்தமாகும்.

- ✓ இந்தியாவில் பெண்களுக்கான முதல் 5 நகரங்களாக சென்னை, பெங்களுரு, புனே, மும்பை மற்றும் ஹைதராபாத் ஆகிய நகரங்கள் உருவாகியுள்ளன.

➢ 2024 இராணுவ தரவரிசைகள்

- ✓ 2024ஆம் ஆண்டிற்கான உலகளாவிய ∴பயர்பவரின் இராணுவ வலிமை தரவரிசை (Global Firepower's Military Strength Rankings) உலகெங்கிலும் உள்ள இராணுவ திறன்களின் விரிவான மதிப்பீட்டை வழங்குகிறது.
- ✓ 145 நாடுகளை உள்ளடக்கிய இந்தத் தரவரிசையானது, துருப்புகளின் எண்ணிக்கை, இராணுவ உபகரணங்கள், நிதி நிலைத்தன்மை, புவியியல் இருப்பிடம் மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய வளங்கள் உட்பட 60க்கும் மேற்பட்ட காரணிகளை கணக்கில் எடுத்துக் கொள்கிறது.
- ✓ 2024ஆம் ஆண்டிற்கனான உலகளாவிய ∴பயர்பவரின் தரவரிசையின்படி, உலகின் மிகவும் சக்திவாய்ந்த இராணுவங்களைக் கொண்ட முதல் 4 நாடுகள் பின்வருமாறு:

Sno.	Country	Power Index
1	United States	0.0699
2	Russia	0.0702
3	China	0.0706
4	India	0.1023

➢ ஊழல் புலனாய்வு குறியீடு (Corruption Perceptions Index)

- ✓ 2023 ஊழல் குறியீட்டில் 180 நாடுகளில் இந்தியா 93வது இடத்தைப் பிடித்தது.
- ✓ சர்வதேச வெளிப்படைத்தன்மையின் ஊழல் புலனாய்வுக் குறியீடு, பொதுத்துறை ஒருமைப்பாட்டின் உலகளாவிய அரங்கில் இந்தியாவின் நிலைப்பாட்டின் மதிப்புமிக்க நுண்ணறிவுகளை வழங்குகிறது.
- ✓ 2023ஆம் ஆண்டிற்கான ஊழல் புலனாய்வு குறியீட்டில் இந்தியாவின் இடம் மாறாமல் இருந்தது. 180 நாடுகளில் 93வது இடத்தை இந்தியா பெற்றுள்ளது.
- ✓ தொடர்ந்து ஆறாவது ஆண்டாக, டென்மார்க் நாடு, இந்தக் குறியீட்டில் அதன் முதலிடத்தைத் தக்க வைத்து 90 மதிப்பெண்களைப் பெற்றுள்ளது. அதன் வலுவான 'நன்றாக செயல்படும் நீதி அமைப்புகளுக்காக' இந்த கௌரவம் கிடைத்துள்ளது.

➢ ஐநா வளர்ச்சித் திட்ட பாலின சமத்துவமின்மை குறியீட்டில் இந்தியா 14வது இடத்தில் உள்ளது

- ✓ ஐக்கிய நாடுகளின் வளர்ச்சித் திட்டம் வெளியிட்ட மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 2023-24இன்படி, பாலினப் பிரிவினையைக் கட்டுப்படுத்துவதில் இந்தியா குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது.
- ✓ பாலின சமத்துவமின்மை குறியீடென் 2022இல் முந்தைய ஆண்டைவிட நாடு 14 நிலைகள் முன்னேறி அதன் தரவரிசையை மேம்படுத்தியுள்ளது.
- ✓ பாலின சமத்துவமின்மை குறியீடு 2022இல், இந்தியா 193 நாடுகளில் 0.437 மதிப்பெண்களுடன் 108 வது இடத்தைப் பிடித்தது.
- ✓ 2021இல் 0.490 மதிப்பெண்களுடன் 191 நாடுகளில் 122வது தரவரிசையில் இருந்து இந்தியா குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றத்தை அடைந்துள்ளது.

➢ உலகின் 2வது பெரிய அலுமினியம் உற்பத்தியாளராக இந்தியா தரவரிசைப்படுத்தப் பட்டுள்ளது

- ✓ பல முக்கிய கனிமங்களில் ஈர்க்கக் கூடிய தரவரிசைகளுடன், கனிம உற்பத்தியில் உலகளாவிய அளவில் முன்னணியில் இந்தியா தனது நிலையை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.

- ✓ நமது நாடு 2வது பெரிய அலுமினியம் தயாரிப்பாளராகவும், 3வது பெரிய சுண்ணாம்பு உற்பத்தியாளராகவும், உலகின் 4வது பெரிய இரும்பு தாது உற்பத்தியாளராகவும் உள்ளது.
- ✓ இந்தத் தரவரிசைகள் உலகளாவிய கனிமத் தொழிலில் இந்தியாவின் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகின்றன. அத்துடன் இத்துறையில் அதன் வளர்ந்து வரும் முக்கியத்துவத்தையும் எடுத்துக் காட்டுகின்றன.

➢ **2023ஆம் ஆண்டில் உலகளாவிய விவசாய ஏற்றுமதியில் இந்தியா எட்டாவது இடத்தைத் தக்க வைத்துக் கொண்டுள்ளது**

- ✓ 2022ஆம் ஆண்டில் 55 பில்லியன் டாலரில் இருந்து 51 பில்லியன் டாலராக ஏற்றுமதி குறைந்திருந்த போதிலும், 2023ஆம் ஆண்டில் உலகின் எட்டாவது பெரிய விவசாயப் பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் நாடாக இந்தியா தனது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ✓ ஏற்றுமதி செய்யும் முதல் பத்து நாடுகளில் ஏழு நாடுகளில் விவசாய ஏற்றுமதி பொதுவாகக் குறைந்துள்ள நிலையில் இந்த நிலைத் தன்மை ஏற்பட்டுள்ளது.

➢ **பயணம் மற்றும் சுற்றுலா வளர்ச்சிக் குறியீடு 2024**

- ✓ உலகப் பொருளாதார மன்றம் சமீபத்தில் 2024 ஆம் ஆண்டிற்கான பயணம் மற்றும் சுற்றுலா மேம்பாட்டுக் குறியீட்டை வெளியிட்டது. இது உலகளாவிய சுற்றுலாத் துறையில் இந்தியாவின் நிலையைப் பற்றிய விரிவான மதிப்பீட்டை வழங்குகிறது.
- ✓ உலகெங்கிலும் உள்ள சுற்றுலாத் துறைகளின் போட்டித் திறன் மற்றும் நிலைத் தன்மையை மதிப்பிடுவதற்கு இந்தக் குறியீடு ஒரு முக்கியமான அளவு கோலாகும்.
- ✓ 2024இல் பயணம் மற்றும் சுற்றுலா வளர்ச்சிக் குறியீட்டில் 119 நாடுகளில் இந்தியா 39 வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது. வலுவான மற்றும் நிலையான சுற்றுலாத் துறைக்கு பங்களிக்கும் பல்வேறு குறிகாட்டிகளில் இந்தியாவின் ஒட்டு மொத்த செயல்திறனை இந்தத் தரவரிசை பிரதிபலிக்கிறது.

➢ **தேசிய நிறுவன தரவரிசைக் கட்டமைப்பு (National Institutional Ranking Framework), 2024**

- ✓ ஒன்றிய கல்வி அமைச்சர் ஸ்ரீதர்மேந்திர பிரதான் ஆகஸ்ட் 12 அன்று, 2015 ஆம் ஆண்டில் கல்வி அமைச்சகத்தால் உருவாக்கப்பட்ட தேசிய நிறுவன தரவரிசைக் கட்டமைப்பை செயல்படுத்தும் இந்திய தரவரிசை 2024 ஐ வெளியிட்டார்.
- ✓ கடந்த ஆண்டு தரவரிசைப்படி, 'ஒட்டு மொத்த' பிரிவில் இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம், சென்னை முதலிடத்தையும், இந்திய அறிவியல் கழகம் பெங்களூரு மற்றும் இந்திய தொழில்நுட்பக் கழகம் டெல்லி ஆகியவை முறையே இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது இடங்களையும் பிடித்தன.

➢ **உலகின் சிறந்த நாடாக சுவிட்சர்லாந்து தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.**

- ✓ '2024ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த நாடுகள்' என்ற புதிய கணக்கெடுப்பில், சுவிட்சர்லாந்து உலகின் சிறந்த நாடாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டது.
- ✓ சுவிட்சர்லாந்து தொடர்ந்து மூன்றாவது ஆண்டாக இந்தச் சாதனையை நிகழ்த்தியது.
- ✓ இந்தியா, கடந்த ஆண்டை விட 3 இடங்கள் சரிந்து 33 வது இடத்திற்குத் தள்ளப்பட்டுள்ளது.

➢ **உலகளாவிய இணைய பாதுகாப்புக் குறியீடு 2024இல் (Global CyberSecurity Index 2024) இந்தியா முதல் அடுக்குக்கு முன்னேறியுள்ளது**

- ✓ நாட்டின் இணைய பாதுகாப்புக் கடமைகளின் ஒரு பகுதியாகவும், அதன் தாக்கத்தின் அடிப்படையிலும், சர்வதேச தொலைத் தொடர்பு ஒன்றியத்தால் வெளியிடப்பட்ட உலகளாவிய இணைய பாதுகாப்புக் குறியீட்டில் 2024இல் இந்திய முதல் அடுக்குக்கு முன்னேறியுள்ளது.
- ✓ உலகளாவிய இணைய பாதுகாப்புக் குறியீடு (Global Cybersecurity Index) என்பது பிரச்சினையின் முக்கியத்துவம் மற்றும் பல்வேறு பரிமாணங்களைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக, உலகளாவிய அளவில் இணைய பாதுகாப்பிற்கான நாடுகளின் அர்ப்பணிப்பை அளவிடும் நம்பகமான குறிப்பு ஆகும்.
- ✓ இணைய பாதுகாப்பு என்பது பல தொழில்கள் மற்றும் பல்வேறு துறைகளையும் தாண்டி பரந்த அளவிலான பயன்பாட்டுத் துறையைக் கொண்டுள்ளது.

➢ **மாநில உணவு பாதுகாப்புக் குறியீடு (State Food Safety Index)**

✓ 2024 மாநில உணவுப் பாதுகாப்புக் குறியீட்டில் கேரளா முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது. கேரளா, தமிழ்நாடு மற்றும் ஜம்மு காஷ்மீர் மாநிலங்கள் பாதுகாப்புக் குறியீடு அடிப்படையில் 2024இல் முதல் 3 இடங்களைப் பிடித்துள்ளன.

✓ மாநில உணவுப் பாதுகாப்புக் குறியீடு (State Food Safety Index) இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தால் (Food Safety and Standards Authority of India -FSSAI) வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

✓ உலகளாவிய உணவு பாதுகாப்பு ஒழுங்குமுறை உச்சி மாநாட்டின் தொடக்க அமர்வில் இந்த அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது.

✓ இந்தக் குறியீடு மாநில மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களை பின்வரும் ஐந்து அளவுருக்களின் அடிப்படையில் மதிப்பிடுகிறது. அவை: மனித வளங்கள் மற்றும் நிறுவன தரவு, இணக்கம், உணவு சோதனை உட்கட்டமைப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு, பயிற்சி மற்றும் திறன் மேம்பாடு மற்றும் நுகர்வோருக்கு அதிகாரமளித்தல்.

➢ **ஆசிய சக்தி குறியீட்டில் இந்தியா ஜப்பானை விஞ்சி மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது**

✓ கோவிட்-19 பெருந்தொற்றுக்குப் பிறகு, தன் வலுவான பொருளாதார மீட்சியை பிரதிபலிக்கும் வகையில், லோவி நிறுவனத்தின் அறிக்கையின்படி, ஆசிய சக்திக் குறியீட்டில் இந்தியா மூன்றாவது இடத்திற்கு உயர்ந்துள்ளது.

✓ இந்த உயர்வானது ஜப்பானை விஞ்சுவதற்கு இந்தியாவை அனுமதித்துடன் பிராந்திய சக்தியில் அதன் வளர்ந்து வரும் பங்கை எடுத்துக் காட்டுவதாகவும் உள்ளது.

✓ ஆசிய சக்தி குறியீடு, ஆசியா மற்றும் பசிபிக் பிராந்தியத்தில் உள்ள 27 நாடுகளின் செல்வாக்கு மற்றும் அதிகாரத்தை அளவிடுகிறது.

✓ ஆசிய சக்தி குறியீட்டில் முதல் மூன்று நாடுகள் மற்றும் அவை பெற்ற புள்ளிகள்: அமெரிக்கா – 81.7, சீனா - 72.7, இந்தியா – 39.1

➢ **உலகளாவிய புதுமை குறியீடு (Global Innovation Index) 2024**

✓ 2024ஆம் ஆண்டுக்கான உலகளாவிய புதுமைக் குறியீட்டில் மொத்தம் உள்ள 133 நாடுகளில் இந்தியா 39வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

✓ கடந்த ஆண்டு உலகளாவிய புதுமைக் குறியீட்டில் இந்தியா 40வது இடத்தில் இருந்தது.

✓ உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு உலகளாவிய புதுமைக் குறியீட்டை வெளியிட்டுள்ளது.

✓ உலகளாவிய புதுமைக் குறியீடு என்பது அரசுகள் அந்தந்த நாடுகளில் உள்ள புதுமைகள் சார்ந்த சமூக மற்றும் பொருளாதார மாற்றங்களை மதிப்பிடுவதற்கான ஒரு கருவியாகும்.

✓ சுவிட்சர்லாந்து, ஸ்வீடன் மற்றும் அமெரிக்கா ஆகியவை உலகின் மிகவும் புதுமையான பொருளாதாரங்கள் ஆகும்.

➢ **முதலாவது உலகளாவிய இயற்கைப் பாதுகாப்புக் குறியீடு (First Global Nature Conservation Index) 2024**

✓ **100க்கு 45.5 மதிப்பெண்களுடன், 2024ஆம் ஆண்டின் முதல் உலகளாவிய இயற்கைப் பாதுகாப்புக் குறியீட்டில் இந்தியா 176வது இடத்தில் உள்ளது.**

✓ இது, கிரிபாட்டி, துருக்கி, ஈராக் மற்றும் மைரோனேஷியா ஆகிய நாடுகளுடன் உலக அளவில் ஐந்து மோசமான செயல்திறன் கொண்ட நாடுகளின் பட்டியலில் இந்தியாவைச் சேர்க்கிறது.

✓ சிறிய ஐரோப்பிய நாடான லக்சம்பர்க் முதல் தரவரிசை நாடாக தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

➢ **சட்ட விதி அட்டவணை, 2024**

✓ அக்டோபர் 23 அன்று வாஷிங்டன் டி.சி-யைத் தளமாகக் கொண்ட சிந்தனைக் குழுவான உலக நீதித் திட்டம் வெளியிட்ட சட்ட விதி அட்டவணை, 2024இல் இந்தியா 142 நாடுகளில் 79வது இடத்தைப் பிடித்தது. உலக அளவில், டென்மார்க், நார்வே, பின்லாந்து சுவீடன் மற்றும் ஜெர்மனி ஆகியவை முதல் ஐந்து இடங்களைப் பிடித்துள்ளன.

சட்ட விதி குறியீடானது, நாடுகளை எட்டு குறிகாட்டிகளின் அடிப்படையில் தரவரிசைப்படுத்துகிறது. அவை: அரசு அதிகாரங்கள் மீதான கட்டுப்பாடுகள், ஊழல் இல்லாமை, திறந்தநிலை அரசாங்கம், அடிப்படை உரிமைகள், ஒழுங்கு மற்றும் பாதுகாப்பு, ஒழுங்குமுறை அமலாக்கம், சிவில் நீதி மற்றும் குற்றவியல் நீதி ஆகும்.

➢ **2023 செயற்கை நுண்ணறிவு தயார்நிலைக் குறியீட்டில் இந்தியா 72வது இடத்தில் உள்ளது**

✓ மேம்பட்ட பொருளாதாரங்கள் செயற்கை நுண்ணறிவு கட்டமைப்புகளுடன் சிறப்பாகப் பொருந்தியிருப்பதால், சிங்கப்பூர் 0.80 மதிப்பெண்களுடன் செயற்கை நுண்ணறிவு தயார்நிலைக் குறியீட்டில் முன்னணியில் உள்ளது. அதற்கு அடுத்த இடங்களை டென்மார்க் மற்றும் அமெரிக்கா பெற்றுள்ளன.

✓ அதிக சேட்ஜிபிடி (ChatGPT) விழிப்புணர்வு (45 விழுக்காடு பயனர் வீதம்) மற்றும் 338க்கும் மேற்பட்ட செயற்கை நுண்ணறிவு புத்தொழில்களுடன் 0.49 மதிப்பெண்களைப் பெற்று இந்தியா 72வது இடத்தில் உள்ளது. இது செயற்கை நுண்ணறிவைப் பின்பற்றுவதில் வளர்ச்சியைக் காட்டுகிறது.

✓ மற்ற நாடுகள்: வங்காளதேசம் (0.38) 113, இலங்கை (0.43) 92, மற்றும் சீனா (0.63) 31.

➢ **ஹென்லி பாஸ்போர்ட் குறியீடு**

✓ ஹென்லி பாஸ்போர்ட் குறியீட்டில் சிங்கப்பூர் உலகின் சக்தி வாய்ந்த பாஸ்போர்ட்டாக தரவரிசைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

✓ ஹென்லி பாஸ்போர்ட் குறியீடு, சிங்கப்பூரை உலகின் மிக சக்திவாய்ந்த பாஸ்போர்ட் என்று தரவரிசைப்படுத்துகிறது.

✓ இது 195 நாடுகளுக்கு விசா இல்லாத அணுகலைக் கொண்டுள்ளது. இத்தாலி, ஜப்பான், ஜெர்மனி, ஸ்பெயின், பிரான்ஸ் ஆகிய நாடுகள் 2வது இடத்தில் உள்ளன.

✓ 58 நாடுகளுக்கு விசா இல்லாத பயணத்துடன் இந்திய பாஸ்போர்ட் 83வது இடத்தில் உள்ளது.

✓ விசா இல்லாமல் பயணம் செய்யக்கூடிய நாடுகளின் எண்ணிக்கை அடிப்படையில் இந்த தரவரிசை அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

➢ **உலகின் மூன்றாவது பெரிய ஸ்மார்ட்போன் ஏற்றுமதியாளராக இந்தியா மாறியுள்ளது**

✓ 2019ஆம் ஆண்டில் 23வது இடத்தில் இருந்த இந்தியா, இப்போது உலகின் 3வது பெரிய ஸ்மார்ட்போன் ஏற்றுமதியாளராக மாறியுள்ளது.

✓ நிறுவனங்கள் சமர்ப்பித்த தரவுகள் மற்றும் தொழில்துறை சங்கங்களின் தரவுகளின்படி, நாட்டின் ஸ்மார்ட்போன் ஏற்றுமதி நவம்பர் 2024 ல் ஒரே மாதத்தில் ரூ.20 ஆயிரம் கோடியைத் தாண்டியுள்ளது.

✓ நாட்டின் ஸ்மார்ட் போன் ஏற்றுமதி கடந்த மாதம் 20.395 கோடி ரூபாயை எட்டியுள்ளது. இது கடந்த ஆண்டு இதே மாதத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 92 விழுக்காடு அதிகரிப்பைக் குறிக்கிறது. அப்போது ஏற்றுமதி 10,634 கோடி ரூபாயாக இருந்தது.

➢ **இணையத் தயார்நிலை குறியீடு (Network Readiness Index) 2024இல் இந்தியா 49வது இடத்தில் உள்ளது.**

✓ இணையத் தயார்நிலைக் குறியீடு 2024இல் இந்தியா குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளது. 2023இல் 60வது இடத்திலிருந்து 11 இடங்கள் முன்னேறி 53.63 மதிப்பெண்களுடன் 49வது இடத்திற்கு முன்னேறியுள்ளது.

✓ இந்தச் சாதனையானது டிஜிட்டல் உள்கட்டமைப்பு மற்றும் தொழில்நுட்பத்தை ஏற்றுக் கொள்வதில் நாட்டின் பலப்படுத்தப்பட்ட உறுதிப்பாட்டை பிரதிபலிக்கிறது.

✓ போர்த்துலன்ஸ் இன்ஸ்டிடியூட் வெளியிட்ட என்ஆர்ஐ ஆனது, நிர்வாகம் மற்றும் குடிமக்கள் ஈடுபாட்டிற்கு நாடுகள் தொழில்நுட்பத்தை எவ்வளவு திறம்பட பயன்படுத்துகின்றன என்பதை மதிப்பிடுகிறது. இந்தத் தரவரிசையில் இந்தியாவின் உயர்வு, தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்களில் உலகளாவிய தலைவராக அதன் வளர்ந்து வரும் பங்களிப்பைக் குறிக்கிறது.

முக்கிய தினங்கள்

ஜுன் - 2024

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
ஜுன் 01	**உலக பால் தினம்**	இந்த ஆண்டுக்கான கருப்பொருள், உலகை வளர்க்கும் வகையில் தரமான ஊட்டச்சத்தை வழங்குவதில் பால்வளம் வகிக்கும் முக்கிய பங்கைக் கொண்டாடுவதில் கவனம் செலுத்தும்.
ஜுன் 03	**உலக சைக்கிள் தினம்**	இந்த ஆண்டுக்கான மையக் கருத்து, சைக்கிள் ஓட்டுதலின் மூலம் ஆரோக்கியம், சமத்துவம் மற்றும் நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்துதல்
ஜுன் 05	**உலக சுற்றுச் சூழல் தினம்**	இந்த ஆண்டு, உலக சுற்றச் சூழல் தினத்தின் கருப்பொருள், 'நில மறுசீரமைப்பு, பாலைவனமாக்கல் மற்றும் வறட்சியை எதிர்க்கும் தன்மை'
ஜுன் 07	**உலக உணவு பாதுகாப்பு தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக உணவுப் பாதுகாப்பு தினத்தின் கருப்பொருள், 'உணவுப் பாதுகாப்பு: எதிர்பாராதவற்றுக்குத் தயாராகுங்கள்' என்பதாகும்.
ஜுன் 08	**உலக பெருங்கடல் தினம்**	'பதிய ஆழங்களை எழுப்புதல்' என்பது 2024ஆம் ஆண்டின் உலகப் பெருங்கடல் தினத்திற்கான கருப்பொருளாகும்.
ஜுன் 08	**உலக மூளைக் கட்டி தினம்**	மையக் கருத்து - மூளை ஆரோக்கியம் மற்றும் தடுப்பு.
ஜுன் 09	**சர்வதேச ஆவணக் காப்பக தினம்**	சர்வதேச ஆவணக் காப்பக தினம் 2024 மையக் கருத்து, 'சைபர் ஆர்க்கைவ்ஸ்' (CyberArchives)
ஜுன் 11	**சர்வதேச விளையாட்டு தினம்**	2024ஆம் ஆண்டிடு சர்வதேச விளையாட்டு தினத்தின் கருப்பொருள். 'அனைவருக்கும் விளையாட்டு: உள்ளடக்கம், படைப்பாற்றல் மற்றும் மகிழ்ச்சி'
ஜுன் 12	**குழந்தைத் தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான உலக தினம்**	நமது உறுதிமொழிகளின்படி செயல்படுவோம்: 'குழந்தைத் தொழிலாளர் முறையை ஒழிப்போம்' என்பது 'குழந்தைத் தொழிலாளர்களுக்கு எதிரான உலக தினம் 2024 இன் கருப்பொருள்' ஆகும்.
ஜுன் 13	**சர்வதேச அல்பீனிசம் விழிப்புணர்வு தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், 'IAAD இன் 10 ஆண்டுகள்: கூட்டு முன்னேற்றத்தின் ஒரு தசாப்தம்.'
ஜுன் 14	**உலக இரத்த தான தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள். '20 வருடங்கள் கொடுப்பதைக் கொண்டாடுகிறோம்: இரத்த தானம் செய்பவர்களுக்கு நன்றி'
ஜுன் 15	**உலக முதியோர் துஷ்பிரயோக விழிப்புணர்வு தினம்**	2024 மையக் கருத்து: அவசர காலங்களில் முதியோர்கள் பற்றிய ஸ்பாட்லைட்.
ஜுன் 15	**உலகளாவிய காற்று தினம்**	15 ஜுன் 2024 அன்று, 'பவன் ஊர்ஜா: இந்தியாவின் எதிர்காலத்தை மேம்படுத்துதல்' என்ற கருப்பொருளுடன் உலகளாவிய காற்று தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஜுன் 17	**உலக முதலை தினம்**	உலக முதலை தினம், உலகின் மிக வலிமையான ஊர்வனவற்றில் ஒன்றைக் கொண்டாடுவதற்கும் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கும் அர்ப்பணிக்கப்பட்ட ஒரு

		சந்தர்ப்பம் ஆகும்.
ஜூன் 17	**பாலைவனமாதல் மற்றும் வறட்சிக்கு எதிரான உலக தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள். 'நிலத்திற்காக ஒன்றுபட்டோம். எங்கள் மரபு, எங்கள் எதிர்காலம்' என்பது அனைவருக்கும் பகிரப்பட்ட பொறுப்பாக நிலப் பொறுப்புணர்வின் முதன்மை முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துகிறது.
ஜூன் 19	**உலக அரிவாள் செல் விழிப்புணர்வு தினம்**	உலக அரிவாள் செல் தினத்தின் மையக் கருத்து 2024: 'முன்னேற்றத்தின்மூலம் நம்பிக்கை: உலக அளவில் அரிவாள் செல் பராமரிப்பு முன்னேற்றம்' என்பதாகும்
ஜூன் 20	**உலக அகதிகள் தினம்**	2024 ஆம் ஆண்டுக்கான உலக அகதிகள் தினத்தின் கருப்பொருள், 'அனைவரையும் வரவேற்கிறோம்' என்பதாகும்.
ஜூன் 21	**சர்வதேச யோகா தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், 'சுய மற்றும் சமூகத்திற்கான யோகா', தனிப்பட்ட மற்றும் சமூக மட்டங்களில் யோகாவின் உருமாறும் சக்தியை எடுத்துக்காட்டுகிறது.
ஜூன் 21	**உலக இசை தினம்**	Faites de la musique என்பது உலக இசை தினத்தைக் கொண்டாடுவதற்கான முழக்கம் ஆகும். Faites de la musique என்பது இசையை உருவாக்கு என்ற ஊக்கமூட்டும் முழக்கத்தை மொழிபெயர்க்கிறது.
ஜூன் 21	**உலக ஹைட்ரோகிராபி தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக நீர்வரைவியல் (Hydrography) தினத்தின் கருப்பொருள், 'ஹைட்ரோகிரா.ஃ.பிக் தகவல்- கடல் நடவடிக்கைகளில் பாதுகாப்பு, செயல்திறன் மற்றும் நிலைத்தன்மையை மேம்படுத்துதல்' என்பதாகும்.
ஜூன் 22	**உலக மழைக்காடு தினம்**	2024 ஆம் ஆண்டுக்கான உலக மழைக்காடு தினத்தின் கருப்பொருள், 'எங்கள் மழைக்காடுகளைப் பாதுகாப்பதில் உலகை மேம்படுத்துதல்' என்பதாகும்.
ஜூன் 23	**சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டுக்கான சர்வதேச ஒலிம்பிக் தினத்தின் கருப்பொருள், 'நகர்வோம், கொண்டாடுவோம்' என்பதாகும்.
ஜூன் 23	**சர்வதேச விதவைகள் தினம்**	உலகெங்கிலும் உள்ள விதவைகளின் அவலநிலை குறித்து விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தவும், அவர்களின் உரிமைகள் மற்றும் நல்வாழ்வுக்காக வாதிடுவதற்காகவும் அர்ப்பணிக்கப்பட்ட ஒரு குறிப்பிடப்பட்ட சந்தர்ப்பம் ஆகும்.
ஜூன் 23	**ஐக்கிய நாடுகளின் பொது சேவை தினம்**	இந்த ஆண்டு ஐக்கிய நாடுகளின் பொது சேவை தினத்தின் கருப்பொருள், உலகளாவிய சவால்களுக்கு மத்தியில் புதுமைகளை வளர்ப்பது: ஒரு பொதுத்துறை கண்ணோட்டம்' என்பதாகும்.
ஜூன் 26	**போதைப் பொருள் பயன்பாடு மற்றும் சட்ட விரோத கடத்தலுக்கு எதிரான சர்வதேச தினம்**	2024ஆம் ஆண்டிற்கான கருப்பொருள், 'ஆதாரம் தெளிவாக உள்ளது: தடுப்பு முதலீடு என்பதாகும்.
ஜூன் 27	**குறு. சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்**	2024 ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள், 'நிலையான வளர்ச்சியை

	நிறுவனங்கள் தினம்	விரைவுபடுத்துவதற்கும், பல நெருக்கடிகளின்போது வறுமையை ஒழிப்பதற்கும், குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் (MSME) சக்தி மற்றும் பின்னடைவை மேம்படுத்துதல்' என்பதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
ஜுன் 27	**சர்வதேச அன்னாசி தினம்**	2024ஆம் அண்டு சர்வதேச அன்னாசிப் பழ தினத்திற்கான கருப்பொருள், 'வெப்பமண்டல இணக்கம்: பன்முகத் தன்மையின்மூலம் ஒற்றுமை' என்பதாகும்.
ஜுன் 29	**தேசிய புள்ளியியல் தினம்**	2024ஆம் அண்டின் 18வது தேசிய புள்ளியியல் தினத்திற்கான கருப்பொருள், 'முடிவெடுப்பதற்கு தரவுகளின் பயன்பாடு'
ஜுன் 30	**உலக சிறுகோள் தினம்**	2024 சிறுகோள் தின பதிப்பிற்கான திட்டம், 'விண்கற்கள் மற்றும் விண்வெளி பற்றிய கல்வி, பூமிக்கு கீழே விண்வெளியின் முக்கியத்துவம் மற்றும் தாக்கத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது' என்பதாகும்.

ஜுலை - 2024

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
ஜுலை 01	**தேசிய மருத்துவர்கள் தினம்**	இந்தியாவில் 2024 ஆம் ஆண்டு தேசய மருத்துவர்கள் தினத்திற்கான கருப்பொருள், 'குணப்படுத்தும் கைகள், அக்கறையுள்ள இதயங்கள்' என்பதாகும்.
ஜுலை 01	*ஜிஎஸ்டி தினம்*	இந்த நாள் நாட்டின் நிதி விஷயத்தில் புரட்சியை ஏற்படுத்திய உருமாறும் வரி முறையை அமல்படுத்தியதை நினைவுகூறுகிறது.
ஜுலை 02	**<u>உலக</u> விளையாட்டு பத்திரிகையாளர்கள் தினம்**	விளையாட்டுக் கதைகளை உயிர்ப்பிப்பவர்களை கௌரவிக்கும் வகையில் ஒவ்வொரு அண்டும் ஜுலை 2 ஆம் தேதி உலக விளையாட்டுப் பத்திரிகையாளர்கள் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
ஜுலை 02	**<u>உலக</u> UFO தினம்**	அடையாளம் காணப்படாத பறக்கும் பொருட்கள் (Unidentified Flying Objects) பற்றி மேலும் அறிந்து கொள்வது மற்றும் பூமிக்கு அப்பால் வாழும் சாத்தியக் கூறுகள் பற்றி சிந்திப்பது இந்த நாளின் சிறப்பு ஆகும்.
ஜுலை 03	**சர்வதேச பிளாஸ்டிக் பை இல்லாத தினம்**	இந்த நாள் பிளாஸ்டிக் பைகளைப் பயன்படுத்துவதை நிறுத்தவும், சுற்றுச் சூழலுக்கு உகந்த மாற்றுகளைக் கண்டறியவும் மக்களை ஊக்குவிக்கிறது.
ஜுலை 03	**கீழ்ப்படியாமை நாள்**	கீழ்படியாமை தினம், வரலாறு முழுவதும் கீழ்ப்படியாமையின் ஆழமான தாக்கத்தையும், சமகால சமூகத்தில் அதன் பொருத்தத்தையும் பிரதிபலிக்க நம்மை அழைக்கிறது.
ஜுலை 06	**சர்வதேச கூட்டுறவுதினம்**	'கூட்டுறவுகள் அனைவருக்கும் சிறந்த எதிர்காலத்தை உருவாக்குதல்' என்பதே கருப்பொருளாகும்.
ஜுலை 06	**உலக உயிரியல் பூங்காக்கள் தினம்**	விலங்குகளிடமிருந்து மனிதர்களுக்குப் பரவக்கூடிய நோய்த் தொற்றுகள்- ஜுனோடிக் நோய்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வை

		ஏற்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்ட முக்கியமான வருடாந்திர அனுசரிப்பு ஆகும்.
ஜூலை 10	**உலகளாவிய ஆற்றல் சுதந்திர தினம்**	இந்நாளின் குறிக்கோள்: ஆற்றல் மாற்று வடிவங்களுக்கான விழிப்புணர்வை ஊக்குவித்தல்
ஜூலை 10	**தேசிய மீன் விவசாயிகள் தினம்**	மீன் பண்ணையாளர்கள், மீன வளர்ப்பு நிபுணர்கள் மற்றும் மீன் பிடித் துறையில் பங்குதாரர்களின் விலைமதிப்பற்ற பங்களிப்புகளைக் கௌரவிக்கும் நாள்.
ஜூலை 11	**உலக மக்கள் தொகை தினம்**	'யாரையும் விட்டு விடாதீர்கள், அனைவரையும் எண்ணுங்கள்' என்பது மக்கள் தொகை இயக்கவியல் மற்றும் நிலையான வளர்ச்சியின் முக்கியமான அம்சத்தை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டுகிறது.
ஜூலை 12	**மணல் மற்றும் தூசி புயல்களை எதிர்க்கும் சர்வதேச தினம்**	இது மணல் மற்றும் தூசி புயல்கள் தொடர்பான சர்வதேச கவலையை அங்கீகரிக்கிறது.
ஜூலை 15	**உலக இளைஞர் திறன் தினம்**	மையக் கருத்து, 'அமைதி மற்றும் வளர்ச்சிக்கான இளைஞர் திறன்கள்'
ஜூலை 16	**உலக பாம்பு தினம்**	சுற்றுச் சூழல் அமைப்புகளில் பாம்புகள் வகிக்கும் பங்கு பற்றி பொதுமக்களுக்குக் கற்பித்தல், கட்டுக்கதைகளை அகற்றுதல் மற்றும் பாதுகாப்பு முயற்சிகளை மேம்படுத்துதல் ஆகியவற்றை இந்நாள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
ஜூலை 17	**சர்வதேச நீதிக்கான உலக தினம்**	'தடைகளை சமாளிப்பது மற்றும் சமூக நீதிக்கான வாய்ப்புகளைக் கட்டவிழ்த்து விடுவது' என்பது மையக் கருத்து.
ஜூலை 18	**தமிழ்நாடு தினம்**	18.07.1967 அன்று அப்போதைய தமிழக முதல்வர் சி.என். அண்ணாதுரை தலைமையிலான அரசு, சென்னை மாநிலத்தின் பெயரை தமிழ்நாடு என மாற்றக் கோரி, சென்னை மாநில சட்டப் பேரவையில் ஒருமனதாகத் தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது.
ஜூலை 18	**நெல்சன் மண்டேலா சர்வதேச தினம்**	நெல்சன் மண்டேலா சர்வதேச தினம். வரலாற்றின் மிகவும் எழுச்சியூட்டும் நபர்களில் ஒருவரின் வாழ்க்கை மற்றும் நீடித்த பாரம்பரியத்தை மதிக்கிறது.
ஜூலை 18	**உலக கேட்டல்தினம்**	2024 மையக் கருத்து: ஒலியின் வீவைக் கேட்டல்.
ஜூலை 20	**சர்வதேச செஸ் தினம்**	கல்வி, தர்க்க ரீதியான சிந்தனையை வளர்ப்பது மற்றும் நாடுகள் முழுவதும் கலாச்சார பரிமாற்றம் ஆகியவற்றிற்கான ஒரு சக்தி வாய்ந்த கருவியாக சதுரங்கத்தை ஊக்குவிக்க இந்த நாள் ஒரு தளமாக செயல்படுகிறது.
ஜூலை 20	**சர்வதேச நிலவு தினம்**	ஐக்கிய நாடுகள் அமைப்பால் ஏற்படுத்தப்பட்ட சர்வதேச தினம் இது ஆகும். இது சந்திர ஆய்வில் மனிதகுலத்தின் சாதனைகளை நினைவுகூரும்.
ஜூலை 22	**தேசிய மாம்பழ தினம்**	ஒவ்வொரு ஆண்டும், தேசிய மாம்பழ தினம் அதன் நேர்த்தியான நன்மைகளுக்காக அறியப்படும் வகையில் கொண்டாடப்படுகிறது.
ஜூலை 22	**இந்தியாவின் தேசியக் கொடி தினம்**	இந்த நாள் இந்தியாவின் ஒற்றுமை, ஒருமைப்பாடு மற்றும் இறையாண்மையின் அடையாளமாகக் கருதப்படுவதால், இந்த நாள்

		மிகவும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாக உள்ளது என்று 'இந்தியாவைத் தெரிந்து கொள்ளுங்கள்' (Know India) என்ற அரசு இணையதளமே தெரிவித்துள்ளது.
ஜூலை 23	**இந்தியாவில் தேசிய ஒலிபரப்பு தினம்**	இந்த நாள் இந்தியாவின் வளர்ச்சி, கல்வி மேம்பாடு மற்றும் கலாச்சார பாதுகாப்பு ஆகியவற்றில் ஒளிபரப்பு ஆற்றிய முக்கிய பங்கை எடுத்துக்காட்டுகிறது.
ஜூலை 24	**தேசிய வருமான வரி தினம்**	வருமான வரி என்பது ஒரு நிதியாண்டில் தனிநபர்கள் மற்றும் வணிகங்கள் ஈட்டிய வருமானத்தின் மீதான முக்கியமான அரசு வரியாகும்.
ஜூலை 25	**உலக நீரில் மூழ்குவதைத் தடுக்கும் நாள்**	மையக் கருத்து 2024: யார் வேண்டுமானாலும் மூழ்கக் கூடும், ஆனால் யாரும் மூழ்கக்கூடாது.
ஜூலை 26	**கார்கில் வெற்றி தினம்**	1999 கார்கில் மோதலின்போது பாகிஸ்தானுக்கு எதிரான இந்திய ஆயுதப் படைகளின் வெற்றியைக் கொண்டாடுவதற்காக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஜூலை 28	**உலக ஹெபடைடிஸ் தினம்**	மையக் கருத்து: இது செயலுக்கான நேரம்
ஜூலை 28	**உலக இயற்கை பாதுகாப்பு தினம்**	**உலக இயற்கைப் பாதுகாப்பு தினம் 2024 ஆனது இயற்கையைப் பாதுகாப்பதற்கான விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சியாக உலகம் முழுவதும் கொண்டாடப்படுகிறது மற்றும் அனுசரிக்கப்படுகிறது.**
ஜூலை 29	**சர்வதேச புலிகள் தினம்**	இந்த உலகளாவிய முன் முயற்சியானது புலிகளின் இயற்கையான வாழ்விடங்களைப் பாதுகாப்பதிலும் அவற்றைப் பாதுகாப்பது குறித்து பொதுமக்களுக்கு விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதிலும் கவனம் செலுத்துகிறது.
ஜூலை 30	**சர்வதேச நட்பு தினம்**	மக்கள், நாடுகள், கலாச்சாரங்கள் மற்றும் தனிநபர்களிடையே நட்பை ஊக்குவித்தல், அமைதி முயற்சிகளை ஊக்குவித்தல் மற்றும் சமூகங்களுக்கு இடையே பாலங்களை உருவாக்குதல் ஆகிய நோக்கங்களில் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஜூலை 30	**ஆள் கடத்தலுக்கு எதிரான உலக தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், 'மனித கடத்தலுக்கு எதிரான போராட்டத்தில் எந்த குழந்தையையும் விட்டு விடாதீர்கள்'
ஜூலை 31	**உலக ரேஞ்சர் தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – 30க்கு 30

ஆகஸ்ட் - 2024

நாள்	**தினம்**	**மையக் கருத்து**
ஆகஸ்ட் 1	**உலக நுரையீரல் புற்றுநோய் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு நுரையீரல் புற்றுநோய் தினத்தின் கருப்பொருள் 'கவனிப்பு இடைவெளியை மூடுவோம்: புற்றுநோய் சிகிச்சைக்கு அனைவரும் தகுதியானவர்களே' என்பதாகும்.

ஆகஸ்ட் 1	**உலகளாவிய வலை தினம்**	இந்த நாள் 1989இல் WWW ஐ உருவாக்கிய ஆங்கில விஞ்ஞானி டிம் பெர்னர்ஸ்-லீயின் அற்புதமான கண்டுபிடிப்பை மதிக்கிறது.
ஆகஸ்ட் 1	**தேசிய மலை ஏறுதல் தினம்**	வடகிழக்கு நியூ யார்க்கில் உள்ள அடிரோண்டாக் மலைகளின் 46 சிகரங்களிலும் வெற்றிகரமாக ஏறிய பாபி மேத்யூஸ் மற்றும் ஜோஷ் மடிகன் ஆகியோரின் சாதனைகளை நினைவுகூரும் வகையில் இந்த சிறப்பு நாள் நிறுவப்பட்டது.
ஆகஸ்ட் 1-7	**உலக தாய்ப்பால் வாரம்**	உலக தாய்ப்பால் வாரம் 2024இன் கருப்பொருள், 'இடைவெளியை மூடுவோம்: அனைவருக்கும் தாய்ப்பால் ஆதரவு' என்பதாகும்.
ஆகஸ்ட் 3	**தேசிய தர்பூசணி தினம்**	பண்டைய எகிப்தில் நீண்ட வரலாற்றைக் கொண்ட சுவையான மற்றும் புத்துணர்ச்சியூட்டும் தர்பூசணிப் பழத்தைக் கொண்டாட இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இதன் சாகுபடி கி.மு. 2000க்கு முந்தையது ஆகும்.
ஆகஸ்ட் 3	**இந்திய உடல் உறுப்பு தான தினம்**	மக்களிடையே உடல் உறுப்பு தானம் குறித்த விழிப்புணர்வை அதிகரிக்க இந்திய உறுப்பு தான தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஆகஸ்ட் 4	**தேசிய நட்பு தினம்**	நட்பு தினத்தின் முதன்மை நோக்கம் உரையாடலை ஊக்குவிப்பதும், சமூகங்கள், கலாச்சாரங்கள் மற்றும் நாடுகளுக்கு இடையே பாலங்களை உருவாக்குவதும் ஆகும்.
ஆகஸ்ட் 6	**ஹிரோஷிமா தினம்**	ஹிரோஷிமா தினம், ஆண்டுதோறும் ஆகஸ்ட் 6 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இது மனித வரலாற்றில் மிகவும் அழிவுகரமான நிகழ்வுகளில் ஒன்றின் புனிதமான நினைவூட்டலாக உள்ளது.
ஆகஸ்ட் 7	**தேசிய ஈட்டி தினம்**	ஆகஸ்ட் 7, 2021 அன்று, டிராக் அண்ட் பீல்டில் இந்தியாவின் முதல் ஒலிம்பிக் தங்கப் பதக்கத்தை வென்று வரலாற்றில் நீரஜ் சோப்ரா தனது பெயரைப் பதித்தார்.
ஆகஸ்ட் 8	**வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்க நாள்**	ஆகஸ்ட் கிராந்தி தினம் என்றும் அழைக்கப்படும் வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்க நாள். ஆகஸ்ட் 1942 ஆம் ஆண்டு வெள்ளையனே வெளியேறு இயக்கம் தொடங்கப்பட்டதை நினைவு கூரும் இந்திய வரலாற்றில் குறிப்பிடத்தக்க தேதியாகும்.
ஆகஸ்ட் 9	**உலக பழங்குடியின மக்களின் சர்வதேச தினம்**	உலகப் பழங்குடி மக்களின் சர்வதேச தினம் என்பது உலக அளவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஒரு நிகழ்வாகும்.
ஆகஸ்ட் 10	**உலக சிங்க தினம்**	உலக சிங்க தினம், ஆண்டுதோறும் ஆகஸ்ட் 10ஆம் தேதி கொண்டாடப்படுகிறது. இது வனவிலங்கு பாதுகாப்பு முயற்சிகளில் ஒரு முக்கியமான தருணத்தைக் குறிக்கிறது.
ஆகஸ்ட் 10	**உலக உயிரி எரிபொருள் தினம்**	இந்த நாள் ஒரு நிலையான ஆற்றல் மூலமாக உயிரி எரிபொருளின் முக்கியத்துவத்தையும், காலநிலை மாற்றத்தை எதிர்கொள்வதில் மற்றும் புதைபடிவ எரிபொருட்களைச் சார்ந்திருப்பதைக் குறைப்பதில் அவற்றின் ஆற்றலை எடுத்துக் காட்டுவதற்கான உலகளாவிய தளமாக விளங்குகிறது.
ஆகஸ்ட் 12	**சர்வதேச இளைஞர் தினம்**	2024இன் கருப்பொருள், 'கிளிக்ஸில் இருந்து முன்னேற்றம் வரை நிலையான வளர்ச்சிக்கான

		இளைஞர் டிஜிட்டல் பாதைகள்' ஐக்கிய நாடுகளின் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை முன்னேற்றுவதில் டிஜிட்டல் தொழில் நுட்பங்களின் முக்கிய பங்கை எடுத்துக் காட்டுகிறது.
ஆகஸ்ட் 12	**உலக யானை தினம்**	2024 மையக் கருத்து – வரலாற்றுக்கு முந்தைய அழகு, இறையியல் தொடர்பு மற்றும் சுற்றுச் சூழல் முக்கியத்துவம் ஆகியவற்றை வெளிப்படுத்துகிறது.
ஆகஸ்ட் 13	**உலக உறுப்பு தான தினம்**	உறுப்பு தான தினம் இந்த உயிர் காக்கும் செயலின் முக்கியத்துவத்தை நினைவூட்டுகிறது.
ஆகஸ்ட் 14	**பிரிவினை திகில் நினைவு தினம்**	1947ஆம் ஆண்டு இந்தியப் பிரிவினையின்போது ஏற்பட்ட பெரும் துன்பம் மற்றும் இழப்பை நினைவுபடுத்தும் விதமாக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஆகஸ்ட் 19	**உலக மனிதாபிமான தினம்**	உலகளாவிய சமூகம் ஒரு பயங்கரமான யதார்த்தத்தை எதிர்கொள்கிறது: மனிதாபிமானப் பணியாளர்கள் மோதல் மண்டலங்களில் அதிக அளவில் இலக்குகளாக மாறி வருகின்றனர்.
ஆகஸ்ட் 20	**உலக கொசு தினம்**	உலக கொசு நாள் 2024இன் கருப்பொருள், 'அதிக சமத்துவ உலகத்திற்காக மலேரியாவுக்கு எதிரான போராட்டத்தைத் துரிதப்படுத்துதல்' என்பதாகும்.
ஆகஸ்ட் 21	**பயங்கரவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு சர்வதேச நினைவு மற்றும் அஞ்சலி செலுத்தும் தினம்**	இந்த நாள் ஆண்டுதோறும் ஆகஸ்ட் 21 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. பயங்கரவாதச் செயல்களில் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் மற்றும் தப்பிப் பிழைத்தவர்களைக் கௌரவிப்பதும் ஆதரிப்பதும் அவர்களின் மனித உரிமைகள் மற்றும் அடிப்படை சுதந்திரத்தைப் பாதுகாப்பதை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
ஆகஸ்ட் 23	**தேசிய விண்வெளி தினம்**	இந்தியா தனது முதல் தேசிய விண்வெளி தினத்தை 2024இல் கொண்டாட உள்ளது. இது நாட்டின் விண்வெளி ஆய்வு பயணத்தில் ஒரு வலாற்று மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.
ஆகஸ்ட் 23	**அடிமை வர்த்தகம் மற்றும் அதை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம்**	இந்த இரவு அட்லாண்டிக் அடிமை வர்த்தகத்தை ஒழிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கும் ஒரு எழுச்சியின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கிறது.
ஆகஸ்ட் 26	**சர்வதேச நாய் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டில் 'மனிதனின் சிறந்த நண்பனை' கௌரவிக்கும் சர்வதேச நாய் தினத்தை உலக அளவில் சமூகங்கள் கொண்டாடுவதால் ஆகஸ்ட் 26 என்ற தினம் இனங்களுக்கிடையிலான முக்கியத்துவத்தைக் கொண்டுள்ளது.
ஆகஸ்ட் 25-29	**உலக நீர் வாரம்**	உலக நீர் வாரம் என்பது 1991ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் நடைபெறும் உலகளாவிய நீர் பிரச்சினைகள் குறித்த முன்னணி மாநாடு ஆகும்.
ஆகஸ்ட் 29	**அணுசக்தி சோதனைகளுக்கு எதிரான சர்வதேச தினம்**	இந்தக் குறிப்பிடத்தக்க நாள் அணு ஆயுத சோதனையின் பேரழிவு விளைவுகளின் உலகளாவிய நினைவூட்டலாகவும் அணுசக்தி அழிவின் அச்சுறுத்தலிலிருந்து விடுபட உலகத்திற்கான அவசர தேவையை உணர்த்துவதாகவும் செயல்படுகிறது.

ஆகஸ்ட் 30	**வலுக்கட்டாயமாகக் காணாமல் ஆக்கப்பட்டவர்களின் சர்வதேச தினம்**	உலகெங்கிலும் உள்ள சமூகங்களைத் தொடர்ந்து பீடித்துள்ள ஒரு பயங்கரமான நடைமுறையை, ஆண்டுதோறும் ஆகஸ்ட் 30ஆம் தேதி கடைபிடிக்கப்படும் கட்டாயக் காணாமல் ஆக்கப்பட்டவர்களின் சர்வதேச தினம் உணர்த்துகிறது.
ஆகஸ்ட் 30	**தேசிய சிறுதொழில் தினம்**	மையக் கருத்து 2024 - பல நெருக்கடிகளின்போது நிலையான வளர்ச்சியை விரைவுபடுத்துவதற்கும் வறுமையை ஒழிப்பதற்கும் குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர நிறுவனங்களின் சக்தி மற்றும் நெகிழ்ச்சித் தன்மையை மேம்படுத்துதல்.
ஆகஸ்ட் 31	**ஆப்பிரிக்க வம்சாவளி மக்களுக்கான சர்வதேச தினம்**	ஆகஸ்ட் 31 அன்று அனுசரிக்கப்படும் ஆப்பிரிக்க வம்சாவளி மக்களுக்கான சர்வதேச தினம், உலக அளவில் ஆப்பிரிக்க வம்சாவளியைச் சேர்ந்த தனிநபர்கள் எதிர்கொள்ளும் பங்களிப்புகள் மற்றும் சவால்களை உலகளாவிய அங்கீகாரத்தில் குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லைக் குறிக்கிறது.

செப்டம்பர் - 2024

நாள்	தினம்	கருப்பொருள்
செப்டம்பர் 1-7	**தேசிய ஊட்டச்சத்து வாரம்**	மையக்கருத்து: ஆரம்பத்தில் இருந்து சிறப்பாக ஊட்டமளித்தல்.
செப்டம்பர் 2	**உலக தேங்காய் தினம்**	உலக தேங்காய் தினம் 2024ன் கருப்பொருள் ஒரு வட்டப் பொருளாதாரத்திற்கான தேங்காய்: அதிகபட்ச மதிப்புக்கான கூட்டாண்மையை உருவாக்குதல் என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 5	**தேசிய ஆசிரியர் தினம்**	சிறந்த ஆசிரியரும் இந்தியாவின் இரண்டாவது குடியரசுத் தலைவருமான டாக்டர். சர்வபள்ளி ராதாகிருஷ்ணனின் பிறந்த நாளை இந்த நாள் கொண்டாடுகிறது
செப்டம்பர் 5	**சர்வதேச தொண்டு நாள்**	சிறந்த சமூக செயற்பாட்டாளர் அன்னை தெரசா மறைந்த தினத்தை நினைவுகூறும் வகையில் சர்வதேச தொண்டு நாள் செப்டம்பர் 5 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.
செப்டம்பர் 7	**உலக டுச்சேன் விழிப்புணர்வு தினம்**	டுச்சேன் தசைநார் சிதைவு என்பது தொடர்ச்சியான தசைச் சிதைவு மற்றும் பலவீனத்தால் அறியப்படும் ஒரு அரிய மரபணுக் கோளாறு ஆகும்.
செப்டம்பர் 7	**நீல வானத்துக்கான சர்வதேச சுத்தமான காற்று தினம்**	#CleanAirNow-இல் முதலீடு செய்யுமாறு அரசுகள், பெருநிறுவனங்கள், குடிமைச் சமூகம் மற்றும் தனிநபர்களை வலியுறுத்தும் நடவடிக்கைக்கான உலகளாவிய அழைப்பாக இந்த நாள் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
செப்டம்பர் 8	**சர்வதேச எழுத்தறிவு தினம்**	2024ஆம் ஆண்டுக்கான சர்வதேச எழுத்தறிவு தினத்தின் கருப்பொருள் ‘பன்மொழிக் கல்வியை ஊக்குவித்தல்: பரஸ்பர புரிதல் மற்றும் அமைதிக்கான எழுத்தறிவு’ என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 8	**உலக உடல் சிகிச்சை தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – கீழ் முதுகு வலி மற்றும் அதன் தடுப்பு மற்றும் அதற்கு

		சிகிச்சையளிப்பதில் இயன்முறை மருத்துவத்தின் பங்கு.
செப்டம்பர் 10	**உலக தற்கொலை தடுப்பு தினம்**	2024-26 உலக தற்கொலை தடுப்பு தினத்தின் கருப்பொருள் 'தற்கொலை பற்றிய கதையை மாற்றுதல்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 11	**தேசிய வன தியாகிகள் தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – எங்கள் வனத்தின் பாதுகாவலர்களைக் கௌரவித்தல்
செப்டம்பர் 14	**உலக முதலுதவி தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – முதலுதவி மற்றும் விளையாட்டு
செப்டம்பர் 15	**தேசிய பொறியாளர்கள் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு தேசிய பொறியாளர்கள் தின மையக் கருத்து: 'நிலையான எதிர்காலத்திற்கான புதுமை' என்பதில் கவனம் செலுத்துகிறது.
செப்டம்பர் 15	**சர்வதேச ஜனநாயக தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு சர்வதேச ஜனநாயக தினத்தின் கருப்பொருள், 'அனைத்து மட்டங்களிலும் செயற்கை நுண்ணறிவின் பயனுள்ள நிர்வாகத்தை உறுதி செய்தல்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 16	**சர்வதேச தலையீட்டு இருதயவியல் தினம்**	இந்த நாள் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காகவும், குறைந்த அளவு அறுவை சிகிச்சைமூலம் இதய நோய்களுக்கு சிகிச்சை அளிப்பதில் விழிப்புணர்வின் முக்கியத்துவத்தை உணர்த்துவதற்காகவும் அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது.
செப்டம்பர் 16	**உலக ஓசோன் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருளாகிய, 'வாழ்க்கைக்காக ஓசோன்: 35 வருட உலகளாவிய ஒத்துழைப்பு' கொள்கைகள் மற்றும் நிலையான செயல்பாடுகள் மூலம் இந்த முக்கிய வளிமண்டலக் கவசத்தைப் பாதுகாப்பதற்கான உலகளாவிய முயற்சிகளில் கவனம் செலுத்துகிறது.
செப்டம்பர் 17	**உலக நோயாளி பாதுகாப்பு தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், 'நோயாளியின் பாதுகாப்பிற்காக நோயறிதலை மேம்படுத்துதல்' மற்றும் 'அதைச் சரியாகப் பெறுங்கள், பாதுகாப்பாகச் செய்யுங்கள்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 18	**உலக மூங்கில் தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – அடுத்த தலைமுறை மூங்கில்: தீர்வு, புதுமை மற்றும் வடிவமைப்பு.
செப்டம்பர் 18	**சர்வதேச சம ஊதிய தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – ஊதிய பாகுபாட்டை நீக்க வேண்டிய அவசியம்
செப்டம்பர் 20	**உலக தூய்மை தினம்**	மையக் கருத்து: ஆர்க்டிக் நகரங்கள் மற்றும் கடல் குப்பைகள் என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 21	**சர்வதேச அமைதி தினம்**	மையக் கருத்து: அமைதிக்கான நடவடிக்கைகள்: அமைதியை வளர்ப்பதற்கான நமது கூட்டு மற்றும் தனிப்பட்ட கடமைகளை அடிக்கோடிட்டுக் காட்டும் #Global Goals-க்கு நமது அர்ப்பணிப்பு
செப்டம்பர் 21	**உலக அல்சைமர் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக அல்சைமர்

		தினத்திற்கான கருப்பொருள் 'டிமென்ஷியாவில் செயல்பட வேண்டிய நெரம், அல்சைமர் நோயில் செயல்பட வேண்டிய நேரம்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 22	**உலக காண்டாமிருக தினம்**	2024க்கான மையக் கருத்து – ஐந்தை உயிர்ப்புடன் வைத்திருங்கள்.
செப்டம்பர் 23	**சர்வதேச சைகை மொழி தினம்**	சர்வதேச சைகை தினத்தின் மையக் கருத்து, ' சைகை மொழி உரிமைகளுக்காக பதிவு செய்யுங்கள்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 24	**உலக கொரில்லா தினம்**	உலக கொரில்லா தினம். கொரில்லாக்களைப் பற்றி மேலும் அறிந்து கொள்ளவும், அவற்றைப் பாதுகாக்க வேலை செய்யவும் நம்மை ஊக்குவிக்கிறது.
செப்டம்பர் 25	**உலக மருந்தாளுனர் தினம்**	மையக் கருத்து 2024: மருந்தாளுநர்கள்: உலகளாவிய சுகாதாரத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்கிறார்கள்.
செப்டம்பர் 26	**உலக கடல்சார் தினம்**	மையக் கருத்து: எதிர்காலத்தை வழிநடத்துதல்: பாதுகாப்பு முதலில்.
செப்டம்பர் 26	**உலக சுற்றுச் சூழல் சுகாதார தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக சுற்றுச் சூழல் சுகாதார தினத்தின் கருப்பொருள், 'சுற்றுச் சூழல் ஆரோக்கியம்: பேரிடர் அபாயத்தைக் குறைத்தல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத்தைத் தணித்தல் மற்றும் தழுவல் மூலம் மீள்தன்மையுள்ள சமூகங்களை உருவாக்குதல்' என்பதாகும்.
செப்டம்பர் 27	**உலக சுற்றுலா தினம்**	2024 உலக சுற்றுலா தினத்தின் கருப்பொருள், 'சுற்றுலா மற்றும் அமைதி' என்பதைப் பிரதிபலிக்கிறது.
செப்டம்பர் 28	**அனைவருக்கும் தகவல் அணுகலுக்கான சர்வதேச தினம்**	மையக் கருத்து: செயற்கை நுண்ணறிவு, மின் ஆளுமை மற்றும் தகவல் அணுகல்
செப்டம்பர் 28	**உலக வெறிநாய்க்கடி நோய் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள், 'வெறிநாய்க்கடி நோய் எல்லைகளை உடைத்தல்'. வெறிநாய்க்கடி நோய்த் தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாட்டில் தற்போதைய நிலையைத் தாண்டி முன்னேற வேண்டியதன் அவசியத்தை வலியுறுத்துகிறது.
செப்டம்பர் 29	**உலக இதய தினம்**	2024முதல் 2026 வரை பிரச்சாரமானது, 'செயலுக்கு இதயத்தைப் பயன்படுத்து' என்ற கருப்பொருளில் கவனம் செலுத்தும்
செப்டம்பர் 30	**சர்வதேச மொழிபெயர்ப்பு தினம்**	மையக் கருத்து, 'மொழிபெயர்ப்பு, பாதுகாக்க வேண்டிய கலை: உள்நாட்டு மொழிகளுக்கான தார்மீக மற்றும் பொருள் உரிமைகள்' என்பதாகும்.

அக்டோபர் - 2024

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
அக்டோபர் 1	**சர்வதேச முதியோர் தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், 'கண்ணியத்துடன் முதுமை'' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 1	**சர்வதேச காபி தினம்**	மையக்கருத்து, 'காபி, உங்கள் தினசரி சடங்கு, நமது பகிரப்பட்ட பயணம்''
அக்டோபர் 1	**உலக சைவ தினம்**	2024ஆம் ஆண்டின் உலக சைவ உணவு தினத்திற்கான மையக் கருத்து, 'மிக்ஸ் இட் அப்' ஆகும்.
அக்டோபர் 2	**காந்தி ஜெயந்தி**	இந்த ஆண்டு மகாத்மா காந்தியின் 155வது பிறந்த நாள் மகாத்மா காந்தியின் பிறந்த நாளான அக்டோபர் 2ஆம் தேதி சர்வதேச அகிம்சை தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
அக்டோபர் 2	**சர்வதேச அகிம்சை தினம்**	மையக்கருத்து, 'அமைதி, சகிப்புத் தன்மை, புரிதல், மற்றும் அகிம்சை கலாச்சாரத்தை பாதுகாப்பதாகும்'
அக்டோபர் 4	**உலக விலங்குகள் தினம்**	உலக விலங்குகள் தினம் என்பது விலங்கு உரிமைகள் நலன் மற்றும் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றின் முக்கியமான பிரச்சினைகளை விளக்குவதற்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்ட உலகளாவிய கொண்டாட்டமாக உள்ளது.
அக்டோபர் 5	**உலக ஆசிரியர் தினம்**	மையக் கருத்து, 'ஆசிரியர் குரல்களுக்கு மதிப்பளித்தல்: கல்விக்கான புதிய சமூக ஒப்பந்தத்தை நோக்கி'
அக்டோபர் 6	உலக பெருமூளைவாத தினம்	**இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், '#UniquelyCP' பெருமூளை வாதம் சமூகத்தின் தனித்துவத்தைக் கொண்டாடுகிறது – அவர்களின் ஆர்வங்கள், விருப்பங்கள் மற்றும் அடையாளங்கள் - அவர்கள் இயலாமையால் மட்டுமே வரையறுக்கப்படவில்லை என்பதைக் காட்டுகிறது.**
அக்டோபர் 07	**நீலகிரி தார் தினம்**	இ.ஆர்.சி தேவிதாரைக் கௌரவிக்கும் வகையில் அக்டோபர் 7ஆம் தேதியை நீலகிரி தார் தினமாக அரசு தேர்வு செய்தது. அவர் 1960களில் தென்னிந்தியாவின் ஒரே மலை உடுக்கைப் பற்றிய ஆய்வுகளை முன்னோடியாகக் கொண்ட ஒரு வனவிலங்கு பாதுகாப்பாளர் ஆவார்.
அக்டோபர் 07	**உலக பருத்தி தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக பருத்தி தினத்தின் அதிகாரபூவ மையக் கருத்து, 'நன்மைக்கான பருத்தி' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 08	**இந்திய விமானப்படை தினம்**	தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மையக்கருத்து, 'பாரதிய வாயு சேனா: சக்ஷம், சக்ஷத், ஆத்மநிர்பார்' (உள்ளார்ந்த, சக்தி மிகுந்த மற்றும் தன்னம்பிக்கை என மொழிபெயர்க்கப்படுகிறது). இது எதிர்காலத்திற்கான இந்திய விமானப்படையின் பார்வையை உள்ளடக்கியுள்ளது.
அக்டோபர் 09	**உலக அஞ்சல் தினம்**	150 ஆண்டுகள் தகவல் தொடர்பு மற்றும் நாடு முழுவதும் உள்ள மக்களுக்கு அதிகாரம்

		அளித்தல்' என்பது இந்த ஆண்டு உலக அஞ்சல் தினத்தின் கருப்பொருளாகும்.
அக்டோபர் 10	**தேசிய அஞ்சல் தினம்**	ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் 10 ஆம் தேதி, இந்தியா தேசிய அஞ்சல் தினத்தைக் கொண்டாடுகிறது. இது இந்திய அஞ்சல் சேவையின் தொடக்கத்தைக் குறிக்கும் குறிப்பிடத்தக்க அனுசரிப்பு ஆகும்.
அக்டோபர் 10	**உலக மனநல தினம்**	2024 உலக மனநல தினத்தின் கருப்பொருள், 'பணியில் மனநலம்' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 11	**சர்வதேச பெண் குழந்தை தினம்**	2024 மையக்கருத்து – எதிர்காலத்திற்கான பெண்களின் பார்வை
அக்டோபர் 12	**உலக இடம்பெயர் பறவைகள் தினம்**	2024இன் கருப்பொருள், 'பறவைகளுக்கான பூச்சிகள்'. இடம்பெயரும் பறவைகளுக்கு பூச்சிகளின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டுகிறது. வேகமாகக் குறைந்து வரும் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையைப் பாதுகாக்க உடனடி நடவடிக்கைக்கு அழைப்பு விடுக்கிறது.
அக்டோபர் 15	**உலக மாணவர் தினம்**	ஒவ்வொரு ஆண்டும் அக்டோபர் 15ஆம் தேதி, தொலைநோக்குத் தலைவர், கல்வியாளர் மற்றும் இந்தியாவின் முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் டாக்டர் ஏபிஜெ அப்துல் கலாமின் வாழ்க்கை மற்றும் பங்களிப்புகளைக் கௌரவிக்கும் வகையில் உலக மாணவர் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
அக்டோபர் 15	**கிராமப்புற பெண்களுக்கான சர்வதேச தினம்**	2024ஆம் ஆண்டில், இந்த குறிப்பிடத்தக்க நாளின் கருப்பொருள், 'கிராமப்புற பெண்கள் நமது கூட்டு எதிர்காலத்திற்காக இயற்கையை நிலை நிறுத்துதல்' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 15	**உலக கை கழுவும் தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – சுத்தமான கைகள் ஏன் இன்னும் முக்கியம் என்பது.
அக்டோபர் 16	**உலக உணவு தினம்**	'சிறந்த வாழ்க்கை மற்றும் சிறந்த எதிர்காலத்திற்கான உணவுகளுக்கான உரிமை' என்ற கருப்பொருளின்கீழ் இந்த ஆண்டு உலக உணவு தினம் கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
அக்டோபர் 16	**உலக மயக்க மருந்து தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக மயக்க மருந்து தினத்தின் கருப்பொருள், 'தொழிலாளர் நலம்' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 17	**வறுமை ஒழிப்புக்கான சர்வதேச தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு வறுமை ஒழிப்பு சர்வதேச தினத்தின் கருப்பொருள், 'சமூக மற்றும் நிறுவன துஷ்பிரயோகத்தை முடிவுக்குக் கொண்டு வருதல், நீதியான, அமைதியான மற்றும் உள்ளடக்கிய சமூகங்களுக்காக இணைந்து செயல்படுதல்' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 20	**உலக புள்ளியியல் தினம்**	'முடிவெடுப்பதற்கான தரவுகளின் பயன்பாடு' என்பதே மையக் கருத்தாகும்.
அக்டோபர் 20	**உலக ஆஸ்டியோபோரோசிஸ்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக ஆஸ்டியோபோரோசிஸ் தினத்தின்

	தினம்	கருப்பொருள், "உடையக் கூடிய எலும்புகள் வேண்டாம்' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 21	**உலக அயோடின் குறைபாடு தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக அயோடின் குறைபாடு தினத்தின் கருப்பொருள், 'விழிப்புணர்வு எழுச்சி' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 22	**சர்வதேச திணறல் விழிப்புணர்வு தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – கேட்கும் சக்தி – திணறுபவர்களிடம் உலகைக் கேட்க வைக்கும் தனித்துவமான வாய்ப்பு உள்ளது'
அக்டோபர் 24	**உலக போலியோ தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக போலியோ தினத்தின் கருப்பொருள், 'ஒவ்வொரு குழந்தையையும் சென்றடைவதற்கான ஒரு உலகளாவிய பணி' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 24	**ஐக்கிய நாடுகள் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு ஐக்கிய நாடுகள் தினத்திற்கான கருப்பொருள், 'உலகளாவிய ஒற்றுமை மற்றும் நிலையான வளர்ச்சி' என்பதாகும்.
அக்டோபர் 28	**சர்வதேச அனிமேஷன் தினம்**	இது அக்டோபர் 28, 1892 அன்று பாரிசில் உள்ள எமைல் ரெய்னாட்டின் தியேட்ரே ஆப்டிக் என்ற அனிமேஷன் படங்களின் முதல் பொதுத் திட்டத்தை நினைவுகூருகிறது.
அக்டோபர் 29	**உலக பக்கவாத தினம்**	மையக் கருத்து, #GreaterThanStroke
அக்டோபர் 29	**ஆயுர்வேத தினம்**	இந்த ஆண்டுக்கான கருப்பொருள் உலகளாவிய சுகாதாரப் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதில் ஆயுர்வேதத்தின் திறனை எடுத்துக்காட்டுகிறது.
அக்டோபர் 29	**சர்வதேச பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – பராமரிப்பு அமைப்புகளை மாற்றுதல்: பெய்ஜிங் +30 சூழலில் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைதல்
அக்டோபர் 31	**உலக சேமிப்பு தினம்**	உலக சேமிப்பு தினம், சேமிப்பின் முக்கியத்துவம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஊக்குவிக்கிறது.
அக்டோபர் 31	**தேசிய ஒற்றுமை தினம்**	ராஷ்டிரிய ஏக்தா திவாஸ் அல்லது தேசிய ஒற்றுமை தினம் சர்தார் வல்லபாய் படேலின் பிறந்த நாளை நினைவுகூரும் வகையில் கொண்டாடப்படுகிறது.
அக்டோபர் 31	**உலக நகரங்கள் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டின் கருப்பொருள், "இளைஞர்கள் முன்னிலை வகிக்கும் காலநிலை மற்றும் நகரங்களுக்கான உள்ளூர் நடவடிக்கை' என்பதாகும்.

நவம்பர் - 2024

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
நவம்பர் 01	**உலக சைவ தினம்**	மையக் கருத்து 2024 – பல உயிர்கள்
நவம்பர் 02	**ஊடகவியலாளர்களுக்கு எதிரான குற்றங்களுக்கு தண்டனையின்மையை**	2024 மையக் கருத்து- நெருக்கடிகள் மற்றும் அவசர நிலைகளில் பத்திரிகையாளர்களின் பாதுகாப்பு

	முடிவுக்குக் கொண்டு வருவதற்கான சர்வதேச தினம	
நவம்பர் 03	உயிர்க்கோள காப்பகங்களுக்கான சர்வதேச தினம்	2024 ஆம் ஆண்டிற்கான மையக் கருத்து – திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக இருங்கள்.
நவம்பர் 05	உலக சுனாமி விழிப்புணர்வு தினம்	மையக் கருத்து: 2004 இந்தியப் பெருங்கடல் சுனாமியின் படிப்பினைகளைக் கொண்டு அடுத்த தலைமுறையை மேம்படுத்துதல் - 20 ஆண்டுகள் கடந்து விட்டன.
நவம்பர் 07	தேசிய புற்றுநோய் விழிப்புணர்வு தினம்	இந்த ஆண்டு மையக் கருத்து: நம்பிக்கை, அன்பு மற்றும் வலிமை: புற்றுநோய்க்கு எதிரான நமது ஆயுதங்கள்
நவம்பர் 07	குழந்தை பாதுகாப்பு தினம்	2024 மையக் கருத்து: நமது எதிர்காலத்தைப் பாதுகாத்தல்
நவம்பர் 08	உலக கதிரியக்க தினம்	2024ஆம் ஆண்டு மையக் கருத்து: ரேடியோகிராபர்கள்: காணாததைக் காணுதல்
நவம்பர் 09	தேசிய சட்ட சேவைகள் தினம்	மையக்கருத்து: நீதியை மேம்படுத்துதல்: அனைவருக்கும் அணுகக்கூடிய சட்ட உதவி
நவம்பர் 09	உலக தத்தெடுப்பு தினம்	மையக்கருத்து: குழந்தைகளுக்கு என்றென்றும் குடும்பத்தை வழங்குதல், ஒரு நேரத்தில் ஒரு தத்தெடுப்பு.
நவம்பர் 10	உலக பொது போக்குவரத்து தினம்	மையக் கருத்து 2024: சமூகங்களை இணைத்தல், உமிழ்வைக் குறைத்தல்
நவம்பர் 10	உலகநோய்த்தடுப்பு நாள்	மையக் கருத்து: அனைவருக்கும் தடுப்பூசிகள்
நவம்பர் 11	தேசிய கல்வி தினம்	2024 தேசிய கல்வி தினத்திற்கான மையக்கருத்து: நிலையான அமைதிக்கான கற்றல் என்பதாகும்.
நவம்பர் 12	உலக நிமோனியா தினம்	மையக்கருத்து: ஒவ்வொரு சுவாசமும் முக்கியம்: நிமோனியாவை அதன் பாதையில் நிறுத்துவோம்.
நவம்பர் 13	உலக கருணை தினம்	2024 உலக கருணை தினத்தின் கருப்பொருள்: குழந்தை வளர்ச்சியில் கருணையின் முக்கியத்துவம் என்பதாகும்.
நவம்பர் 14	உலக சர்க்கரை நோய் தினம்	2024 மையக்கருத்து: தடைகளை உடைத்தல், இடைவெளிகளைக் குறைத்தல்.
நவம்பர் 14	குழந்தைகள் தினம்	மையக்கருத்து: ஒவ்வொரு குழந்தைக்கும், ஒவ்வொரு உரிமைக்கும்.
நவம்பர் 15	பழங்குடியினர் பெருமை தினம்	இந்த நாள் துணிச்சலான பழங்குடியின தலைவரும் சுதந்திர போராட்ட வீரருமான பிர்சா முண்டாவின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கிறது.
நவம்பர் 16	தேிய பத்திரிகை தினம்	2024 தேசிய பத்திரிகை தினத்தின் கருப்பொருள்: பத்திரிகையின் தன்மையை மாற்றுதல்
நவம்பர் 16	சகிப்புத் தன்மைக்கான சர்வதேச தினம்	2024 சர்வதேச சகிப்புத் தன்மை தினத்தின் கருப்பொருள்: உலக அளவில் மரியாதை மற்றும் புரிதலை ஊக்குவித்தல்.
நவம்பர் 16	உலக தத்துவ தினம்	2024ஆம் ஆண்டு உலக தத்துவ தினத்தின் கருப்பொருள்: உள்ளடக்கிய மற்றும்

		நிலையான எதிர்காலத்திற்கான தத்துவம்.
நவம்பர் 17	**தேசிய வலிப்பு தினம்**	2024 மையக்கருத்து: என் கால் - கை வலிப்பு பயணத்தின் மைல்கற்கள்
நவம்பர் 18	**குழந்தைகளுக்கு எதிரான பாலியல் சுரண்டல், துஷ்பிரோகம் மற்றும் வன்முறையைத் தடுக்கும் மற்றும் குணப்படுத்துவதற்கான உலக தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு இந்த நாளின் கருப்பொருள்: வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள்: பாலியல் சுரண்டல் மற்றும் பாலியல் துஷ்பிரயோகத்தில் இருந்து குழந்தைகளைப் பாதுகாப்பதற்கான அச்சுறுத்தல்கள் மற்றும் வாய்ப்புகள்.
நவம்பர் 19	**சாவதேச ஆண்கள் தினம்**	2024 சர்வதேச ஆண்கள் தினத்திற்கான கருப்பொருள்: பாசிடிவ் ஆண் ரோல் மாடல்கள்.
நவம்பர் 19	**தேசிய ஒருமைப்பாடு தினம்**	இந்தியாவின் முதல் பெண் பிரதமரான இந்திரா காந்தியின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கும் வகையில், ஒவ்வொரு ஆண்டும் நவம்பர் 19 அன்று தேசிய ஒருங்கிணைப்பு தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
நவம்பர் 19	**உலக கழிப்பறை தினம்**	2024 உலக கழிப்பறை தினத்தின் கருப்பொருள்: கழிப்பறைகள் - அமைதிக்கான இடம்.
நவம்பர் 20	**உலக குழந்தைகள் தினம்**	2024 உலக குழந்தைகள் தினத்தின் கருப்பொருள் : எதிர்காலத்தைக் கேளுங்கள்.
நவம்பர் 21	**உலக தொலைக்காட்சி தினம்**	2024 உலக தொலைக்காட்சி தினத்திற்கான கருப்பொருள்: அணுகல்
நவம்பர் 21	**உலக மீன்பிடி தினம்**	மையக் கருத்து இந்தியாவின் நீல மாற்றம்: சிறிய அளவிலான மற்றும் நிலையான மீன்வளத்தை வலுப்படுத்துதல்
நவம்பர் 21	**உலக தத்துவ தினம்**	மையக்கருத்து: உள்ளடக்கிய மற்றும் நிலையான எதிர்காலத்திற்கான தத்துவம் மற்றும் சமூக இடைவெளிகளைக் குறைத்தல்.
நவம்பர் 25	**பெண்களுக்கு எதிரான வன்முறையை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம்**	மையக்கருத்து: ஒவ்வொரு 11 நிமிடங்களுக்கும், ஒரு பெண் கொல்லப்படுகிறாள் மற்றும் பெண்களுக்கு எதிரான வன்முறையை முடிவுக்குக் கொண்டு வர ஒன்று படுங்கள்.
நவம்பர் 26	**அரசியலமைப்பு தினம்**	ஒவ்வொரு ஆண்டும் நவம்பர் 26 அன்று, அரசியலமைப்பு தினம் அல்லது சம்விதன் திவாஸ் இந்தியாவில் கொண்டாடப்படுகிறது.
நவம்பர் 26	**தேசிய பால் தினம்**	'செயற்கை நுண்ணறிவு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பம் மூலம் பால்வளத்தை மாற்றுதல்' என்ற கருப்பொருளில் இந்த ஆண்டு தேசிய பால் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது.
நவம்பர் 26	**உலக நிலையான போக்குவரத்து தினம்**	2024ஆம் ஆண்டுக்கான உலக நிலையான போக்குவரத்து தினத்தின் கருப்பொருள், 'ஒனறாக இணைந்து, ஆரோக்கியமான கிரகம் மற்றும் பிரகாசமான எதிர்காலத்திற்காக

		அர்த்தமுள்ள மாற்றத்தை ஏற்படுத்தலாம்’ என்பதாகும்.
நவம்பர் 29	**சர்வதேச ஜாகுவார் தினம்**	ஜாகுவார் இனத்தை பாதுகாப்பதற்கான உலகளாவிய முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக 2018 இல் சர்வதேச ஜாகுவார் தினம் தொடங்கப்பட்டது.
நவம்பர் 30	**இரசாயனப் போரில் பாதிக்கப்பட்ட அனைவருக்குமான நினைவு தினம்**	ஐக்கிய நாடுகள் சபையால் அறிவிக்கப்பட்ட இந்த நாள், துருப்புகள் மற்றும் குடிமக்கள் மீது இரசாயணப் போரின் பேரழிவு எண்ணிக்கையை நினைவூட்டுகிறது.

டிசம்பர் - 2024

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
டிசம்பர் 01	**உலக எய்ட்ஸ் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு உலக எய்ட்ஸ் தினத்தின் கருப்பொருள், ‘உரிமைப் பாதையில் செல்வோம், எனது ஆரோக்கியம், எனது உரிமை’’.
டிசம்பர் 02	**அடிமைத் தனத்தை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு அடிமைத்தனத்தை ஒழிப்பதற்கான சர்வதேச தினத்தின் கருப்பொருள் சமகால அடிமைத் தனத்தின் அனைத்து வடிவங்களையும் கண்டறிதல், அறிக்கை செய்தல் மற்றும் ஒழிப்பதற்கான முயற்சிகளை ஒன்றிணைப்பதாகும்.
டிசம்பர் 03	**சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினம்**	இந்த ஆண்டின் கருப்பொருள், ‘உள்ளடக்கமான மற்றும் நிலையான எதிர்காலத்திற்காக மாற்றுத் திறனாளிகளின் தலைமைத்துவத்தை விரிவுபடுத்துதல்’ என்பதாகும்.
	இந்திய கடற்படை தினம்	2024 இந்திய கடற்படை தினத்திற்கான கருப்பொருள், ‘புதுமை மற்றும் உள்நாட்டுமயமாக்கல் மூலம் வலிமை மற்றும் சக்தி’ என்பதாகும்.
டிசம்பர் 03	**சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினம்**	2023ஆம் ஆண்டு மையக்கருத்து, ‘மாற்றுத் திறனாளி நபர்களால், மாற்றுத் திறனாளி நபர்களுடன் மற்றும் மாற்றுத் திறனாளி நபர்களுக்காக, நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளை அடைவதற்காக ஒன்றிணைந்து செயல்படுதல்’ என்பதாகும்.
டிசம்பர் 04	**இந்திய கடற்படை தினம்**	2023 இந்திய கடற்படை தினத்திற்கான கருப்பொருள், ‘செயல்பாட்டுத் திறன், தயார்நிலை மற்றும் கடல்சார் களத்தில் பணி சாதனை’ என்பதாகும்.
டிசம்பர் 05	**உலக மன் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டின் உலக மண் தினத்திற்கான கருப்பொருள்,’மண்ணைப் பராமரித்தல், அளவிடுதல், கண்காணித்தல், நிர்வகித்தல்’ என்பதாகும்.
டிசம்பர் 05	**சர்வதேச தன்னார்வலர் தினம்**	2023 மையக் கருத்து, ‘கூட்டு நடவடிக்கையின் சக்தி: அனைவரும் செய்தல்’ என்பதாகும்.
டிசம்பர் 06	**மஹாபரிநிர்வான் திவாஸ்**	மஹாபரிநிர்வான் திவாஸ் என்பது டாக்டர். பீம்ராவ் ராம்ஜி அம்பேத்கரின் நினைவு நாளைக் கொண்டாடும் ஒரு அனுசரிப்பு ஆகும்.
டிசம்பர் 07	**சர்வதேச சிவில் விமான போக்குவரத்து தினம்**	சர்வதேச சிவில் விமானப் போக்குவரத்து தினம் 2024ன் கருப்பொருள், ‘பாதுகாப்பான வாகனங்கள், நிலையான எதிர்காலம்: அடுத்த 80 ஆண்டுகளுக்கு ஒன்றாக’ என்பதாகும்.

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
டிசம்பர் 07	**ஆயுதப்படை கொடி தினம்**	நமது எல்லையில் காவலாக நிற்கும் வீரர்கள், மாலுமிகள் மற்றும் விமானப்படை வீரர்களின் தீராத ஆன்மா மற்றும் தியாகங்களுக்கு இது அஞ்சலி செலுத்துகிறது.
டிசம்பர் 09	**சர்வதேச ஊழல்எதிர்ப்பு தினம்**	மையக் கருத்து: 'ஊழலுக்கு எதிராக இளைஞர்களுடன் ஒன்றிணைதல்: நாளைய ஒருமைப்பாட்டை உருவாக்குதல்' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 10	**உலக மனித உரிமைகள் தினம்**	இந்த ஆண்டு கொண்டாட்டத்தின் கருப்பொருள், 'எங்கள் உரிமைகள், நமது எதிர்காலம், இப்போதே' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 11	**சர்வதேச மலை தினம்**	மையக் கருத்து: 'நிலையான எதிர்காலத்திற்கான மலைத் தீர்வுகள் - புதுமை, தழுவல், இளைஞர்கள் மற்றும் அதற்கு அப்பால்
டிசம்பர் 12	**சர்வதேச நடுநிலை நாள்**	2024 ஆம் ஆண்டு சர்வதேச நடுநிலைமை தினத்தின் கருப்பொருள், 'அமைதி மற்றும் நிலைத் தன்மையை ஊக்குவித்தல்' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 14	**தேசிய எரிசக்தி பாதுகாப்பு தினம்**	2024ஆம் ஆண்டு தேசிய எரிசக்தி பாதுகாப்பு தினத்தின் கருப்பொருள், 'நிலைத் தன்மைக்கு சக்தி அளித்தல் : ஒவ்வொரு வாட்-டும் கணக்கிடப்படுகிறது' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 16	**வெற்றி தினம்**	ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 16 அன்று அனுசரிக்கப்படும் வெற்றி தினம், 1971 இந்தியா பாகிஸ்தான் போரில் பாகிஸ்தானுக்கு எதிரான இந்தியாவின் தீர்க்கமான வெற்றியை நினைவுகூரும்.
டிசம்பர் 17	**ஓய்வூதியம் பெறுவோர் தினம்**	மையக் கருத்து, 'கண்ணியத்துடன் முதுமை: உலக அளவில் முதியோர்களுக்கான பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு அமைப்புகளை வலுப்படுத்துவதன் முக்கியத்துவம்'
டிசம்பர் 18	**சர்வதேச புலம்பெயர்ந்தோர் தினம்**	2024ஆம் ஆண்டில், 'புலம்பெயர்ந்தோரின் பங்களிப்புகளுக்கு மதிப்பளித்தல் மற்றும் அவர்களின் உரிமைகளுக்கு மதிப்பளித்தல்' என்ற கருப்பொருளின்கீழ் இந்த தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
டிசம்பர் 18	**சிறுபான்மையினர் உரிமை தினம்**	2024 இல் இந்தியாவில் சிறுபான்மையினர் உரிமைகள் தினத்தின் கருப்பொருள், 'பன்முகத் தன்மையை ஊக்குவித்தல் மற்றும் உரிமைகளைப் பாதுகாத்தல்' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 20	**சர்வதேச மனித ஒற்றுமை தினம்**	'வேற்றுமையில் ஒற்றுமையைக் கொண்டாடுதல்' என்பதே இந்த ஆண்டின் கரப்பொருளாகும்.
டிசம்பர் 21	**முதல் உலக தியான தினம்**	இந்த நிகழ்வின் கருப்பொருள், 'உலகளாவிய அமைதி மற்றும் நல்லிணக்கத்திற்கான தியானம்'
டிசம்பர் 22	**தேசிய கணித தினம்**	மனிதகுலத்தின் வளர்ச்சிக்கு கணிதத்தின் முக்கியத்துவம் குறித்து மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதே இந்த நாளில் முக்கிய நோக்கமாகும்.
டிசம்பர் 23	**தேசிய விவசாயிகள் தினம்**	தேசத்தின் வளமான மற்றும் நிலையான எதிர்காலத்தை உறுதி செய்வதற்காக விவசாயிகளுக்கு அங்கீகாரம் அளிப்பதன் முக்கியத்துவத்தையும் அவர்களின் கவலைகளை நிவர்த்தி செய்வதையும் இந்த நாள் எடுத்துக் காட்டுகிறது.

நாள்	தினம்	மையக் கருத்து
டிசம்பர் 24	**தேசிய நுகர்வோர் உரிமைகள் தினம்**	மையக் கருத்து, 'மெய்நிகர் கேட்டல் மற்றும் நுகர்வோர் நீதிக்காக டிஜிட்டல் அணுகல்' என்பதாகும்.
டிசம்பர் 25	**நல்லாட்சி தினம் அல்லது சுஷாசன் திவஸ்**	முன்னாள் பிரதமர் அடல் பிஹாரி வாஜ்பாயின் நினைவு தினத்தை முன்னிட்டு ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 25ஆம் தேதி இந்த தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
டிசம்பர் 27	தொற்று நோய் தயார்நிலைக்கான சர்வதேச தினம்	**ஆண்டுதோறும் டிசம்பர் 27 அன்று அனுசரிக்கப்படும் தொற்றுநோய் தயார்நிலைக்கான சர்வதேச தினம், தொற்றுநோய்க் கிளர்ச்சிகளைத் தடுக்கவும், கண்டறியவும் மற்றும் சிகிச்சை செய்யவும் பொது சுகாதார அமைப்புகளில் முதலீடு செய்வதன் அதி முக்கியத்துவத்தை உலகளாவிய நினைவூட்டலாக விளங்குகிறது.**

இதர செய்திகள்

- **ஆஸ்கார் 2025க்கான இந்தியாவின் அதிகாரப்பூர்வ நுழைவாக 'லாபதா லேடீஸ்' (Laapataa Ladies) தேர்வு செய்யப்பட்டது**

✓ இந்திய திரைப்படக் கூட்டமைப்பு (The Film Federation of India) 'லாபதா லெடீஸ்' என்ற திரைப்படத்தை ஆஸ்கார் 2025-க்கான இந்தியாவின் அதிகாரப்பூர்வ நுழைவு என்று அறிவித்துள்ளது.

✓ இந்தத் திரைப்படத்தை அமீர்கான் தயாரித்துள்ளார், கிரண் ராவ் இயக்கியுள்ளார்.

✓ ஆஸ்கார் 2025க்கான சிறந்த வெளிநாட்டுத் திரைப்படப் பிரிவில் இது கலந்து கொள்கிறது.

✓ லாபதா லேடீஸ் என்பது இரண்டு இளம் புதுமணப் பெண்களின் கதையாகும். அவர்கள் தங்கள் கணவரின் வீட்டுக்கு இரயிலில் பயணம் செய்யும்போது கருத்துக்களைப் பகிர்ந்து கொள்கிறார்கள்.

APPOLO STUDY CENTRE

FACTS FOR A GLANCE

VARIOUS DEVELOPMENTAL AND EMPLOYMENT PROGRAMMES IN INDIA

S. No	Programme/ Plan/ Institution	Year of beginning	Objective / Description
1.	**Community Development Programme (CDP)**	1952	Overall development of rural areas with Peoples participation.
2.	**Intensive Agriculture Development Programme (IADP)**	1960-61	To provide loan, seeds, fertilizer tools to the farmers
3.	**Intensive Agriculture Area Programme (IAAP)**	1964 - 65	To develop the special harvests.
4.	**Credit Authorisation Scheme (CAS)**	Nov. 1965	A scheme of Qualitative Credit Control of Reserve Bank.
5.	**High Yielding Varieties Programme (HYVP)**	1966-67	To increase productivity of food grains by adopting latest varieties of inputs for crops.
6.	**Indian Tourism Development Corporation (ITDC)**	Oct. 1966	To arrange for the construction of Hotels and Guest houses at various places of the country.
7.	**Green Revolution**	1966-67	To increase the production of food grains, specially wheat production
8.	**Nationalisation of 14 Banks**	July, 1969	To provide loans for agriculture, rural development and other priority sectors.
9.	**Rural Electrification Corporation**	July, 1969	Electrification in rural areas.
10.	**Housing and Urban Development Corporation**	April, 1970	Loans for the development of housing and provision of resources for technical assistance.
11.	**Scheme of Discriminatory Interest Rate**	April, 1972	To provide loan to the weaker sections of the society at a concessional interest rate of 4%.
12.	**Employment Guarantee Scheme of Maharashtra**	1972-73	To assist the economically weaker sections of the rural society

13.	**Accelerated Rural Water Supply Programme (ARWSP)**	1972-73	For providing drinking water in the villages.
14.	**Drought-Prone Area Programme (DPAP)**	1973	To try an expedient protection from drought by achieving environmental balance and by developing the ground water.
15.	**Crash Scheme for Rural Employment (CSRE)**	1972-73	For rural employment.
16.	**Marginal Farmers and Agriculture Labour Agency (MFALA)**	1973-74	For technical and financial assistance to-marginal and small farmers and agricultural labour.
17.	**Small Farmers Development Agency (SFDA)**	1974-75	For technical and financial assistance to small farmers.
18.	**Command Area Development programme (CADI*)**	1974 75	To ensure better and rapid utilisation of irrigation capacities of medium and large projects.
19.	**Twenty Point Programme (TPP)**	1975	Poverty Eradication and raising the standard of living
20.	**National Institution of Rural Development**	1977	Training investigation and advisory organisation for rural development.
21.	**Desert Development Programme (DDP)**	1977-78	For controlling the desert expansion and maintaining environmental balance.
22.	**Food for Work Programme**	1977-78	Providing food grains to labour for the works of development.
23.	**Antyodaya Yojana**	1977-78	To make the poorest families of the village economically independent (only in Rajasthan State)
24.	**Training Rural Youth for Self Employ-ment (TRYSEM)**	Aug 15, 1979	Programme of training rural youth for self-employment.
25.	**Integrated Rural Development Programme (IRDP)**	Oct. 2, 1980	All-round development of the rural poor through a programme of asset endowment for self-employment.
26.	**National Rural Employment Programme (NREP)**	1980	To provide profitable employment opportunities to the rural poor.
27.	**Development of Women and Children in Rural Areas (DWCRA)**	Sept., 1982	To provide suitable opportunities of self-

			employment to the women belonging to the rural families who are living below the poverty line.
28.	**Rural Landless Employment Guarantee Programme (RLEGP)**	Aug. 15, 1983	For providing employment to landless farmers and labourers.
29.	**Self-Employment to the Educated Un-employed Youth (SEEUY)**	1983-84	To provide financial and technical assistance for self-employment.
30.	**Farmer Agriculture Service Centre's (FASC's)**	1983-84	To popularize the use of improved agricultural instruments and tool kits.
31.	**National Fund for Rural Development (NFRD)**	Feb., 1984	To grant 100% tax rebate to donors and also to provide financial assistance for rural development projects.
32.	**Industrial Reconstruction Bank of India (IRBI)**	March, 1985	To provide financial and technical assistance for self-employment.
33.	**Comprehensive Crop Insurance Scheme**	April 1, 1985	For insurance of agricultural crops.
34.	**Council for Advancement of People's Action & Rural Technology (CAPART)**	Sept. 1, 1986	To provide assistance for rural prosperity.
35.	**Self-Employment Programme for the Urban Poor (SEPUP)**	Sept, 1986	To provide self-employment to urban poor through provision of subsidy and bank credit.
36.	**Service Area Account (SAA)**	Feb, 1988	A new credit policy for rural areas.
37.	**Integrated Waste land development programme (IWDP)**	1989-90	For the development of waste and degraded lands.
38.	**Tourism Finance Corporation of India (TFCI)**	1989	To arrange the finance for the schemes related to tourism.
39.	**Jawahar Rozgar Yojana**	April, 1989	For providing employment to rural unemployed.
40.	**Nehru Rozgar Yojana**	Oct., 1989	For providing employment to urban unemployed.
41.	**Agriculture and Rural Debt Relief Scheme (ARDRS)**	1990	To exempt bank loans upto Rs. 10, 000 of rural artisans and weavers.
42.	**Scheme of Urban Micro Enterprises (SUME)**	1990	To assist the urban poor people for small enterprise.

43.	**Scheme of Urban Wage Employment (SUWE)**	1990	To provide wages employment after arranging the basic facilities for poor people in the urban areas where population is less than one lakh.
44.	**Scheme of Housing and Shelter**	1990	To provide employment by the means of shelter upgradation in the urban areas where population is between 1 to 20 lakhs.
45.	**National Housing Bank Voluntary Deposit Scheme**	1991	To utilize black money for constructing low cost housing for the poor
46.	**National Renewal Fund (NRF)**	Feb., 1992	To protect the interest of the employees of Public Sector.
47.	**Supply of Improved Toolkits to Rural Artisans (SITRA)**	July, 1992	To supply modern toolkits to the rural craftsmen except the weavers, tailors, embroiders and tobacco labourers who are living below the poverty line.
48.	**Employment Assurance Scheme (EAS)**	Oct., 2 1993	To provide employment of at least 100 days in a year in villages.
49.	**Members of Parliament Local Area Development Scheme (MPLADS)**	Dec. 23, 1993	To sanction Rs. 2 crore per year to every Member of Parliament for various development works in their respective areas through DM of the district.
50.	**Scheme of Infrastructure Development in Mega Cities (SIDMC)**	1993-94	To provide capital through special institutions for water supply, sewage, drainage, urban transportation, land development and improvement of slum projects undertaken in Mumbai, Kolkata, Bangalore, Chennai and Hyderabad.
51.	**Scheme of Integrated Development of Small and Medium Towns**	6th Five Year Plan	To provide resources and create employment in small and medium towns for prohibiting the migration of population from rural areas to big cities.

52.	**District Rural Develop. Agency (DRDA)**	1993	To provide financial assistance for rural development.
53.	**Mahila Samridhi Yojana**	2 Oct, 1993	To encourage the rural women to deposit in Post-Office Saving Account.
54.	**Child Labour Eradication Scheme**	Aug. 15, 1994	To shift child labour from hazardous industries to schools.
55.	**Prime Minister's Integrated Urban Poverty Eradication Programme (PMIUPEP)**	Nov. 18, 1995	To attack urban poverty in an integrated manner in 345 towns having population between 50, 000 to 1 lakh.
56.	**Group Life Insurance Scheme in Rural Areas**	1995-96	To provide insurance facilities to rural people on low premium.
57.	**National Social Assistance Programme (NSAP)**	1995	To assist people living below the poverty line.
58.	**Ganga Kalyan Yojana**	1997-98	To provide financial assistance to farmers for exploring and developing ground and surface water resources.
59.	**Kasturba Gandhi Education Scheme**	Aug. 15, 1997	To establish girls schools in districts having low female literacy rate.
60.	**Swarna Jayanti Shahari Rozgar Yojana (SJSRY)**	Dec., 1997	To provide gainful employment to urban unemployed and under employed poor through self-employment or wage employment.
61.	**Rajrajeshwari Mahila Kalyan Yojana**	Oct. 19, 1998	To provide insurance protection to women.
62.	**Annapurna Yojana**	March, 1999	To provide 10 kg. food grains to senior citizens (who did not get pension)
63.	**Swarna Jayanti Gram Swarozgar Yojana (SJGSY)**	April, 1999	For eliminating Rural poverty and unemployment and promoting self-employment.
64.	**Jawahar Gram Sammridhi Yojana (JGSY)**	April, 1999	Successor to Jawahar Rogar Yojana Creation of employment. Creation of durable assets
65.	**Jan Shree Bima Yojana**	Aug. 10, 2000	Providing Insurance Security to people living below

			poverty line
66.	**Pradhan Mantri Gramodaya Yojana**	2000	To fulfil basic requirements in rural areas.
67.	**Antyodaya Anna Yojana**	Dec. 25, 2000	To provide food security to poor.
68.	**Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY)**	Dec. 25, 2000	To line villages with Pucca Road.
69.	**Sampuma Gramin Rozgar Yojana**	Sept. 25, 2001	Providing Employment and food security.
70.	**Swayam Siddha**	Nov., 2001	Providing financial powers to women self-help groups.
71.	**Khetihar Mazdoor bima Yojana**	2001 - 2002	Insurance of Landless Agricultural workers
72.	**Shiksha Sahyog Yojana**	2001 - 2002	Education of Children below Poverty Line
73.	**Jai Prakash Narain Rojgar Guarantee Yojana**	2002	Employment Guarantee in most poor districts
74.	**Ambedkar- Valmiki Malin Basti Yojana**	2002	Construction of houses for Urban SC, ST, BCs
75.	**Sarwa Sikhsha Abiyan**	2002	Providing Primary Education for all the children between the age group of 6- 14 years.
76.	**Swajaladara Scheme**	2002	To provide drinking water all over India.
77.	**Maru Gochar Yojana**	2003	To develop drought prone districts in Rajasthan.
78.	**Hariyali Scheme**	2003	Water shed management in rural areas
79.	**Bharat Nirman**	Dec, 2005	To provide infrastructure in rural areas so as to reduce the disparities in development between rural and urban areas.
80.	**Jawaharlal Nehru National Urban Renewal Mission**	Dec, 2005	To improve basic amenities and infrastructure facilities in towns and important cities
81.	**Janani Suraksha Yojana**	April, 2005	To reduce infant mortality rate and delivery deaths
82.	**Rajiv Gandhi GrameenElectrification Yojana**	April, 2005	To provide electricity to 1. 25 lakh villages in five years
83.	**National Rural Health Mission (NRHM)**	April, 2005	To provide health facilities to the rural poor and people living in urban slums
84.	**Mahatma Gandhi National Rural Employment Programme**	Feb. 2, 2006	To Provide Social Security to rural unemployed
85.	**Rashtriya swastya Bheema**	April, 2007	To Provide Health Insurance

	Yojana		to unorganized Sector employees
86.	**Ujjwala Programme**	2007	To protect women from human trafficking
87.	**Rashtriya Krishi Vikas Yojana**	2007	To Promote Agriculture
88.	**Dhanalakshmi Programme**	2008	For the welfare of Baby Girl
89.	**Indira Gandhi National Oldage Pension Scheme**	2008	Pension for above 65 years old People
90.	**Pradhan Mantri Janaushadhi Pariyogana (PM BJP)**	November 2008	Jaunduhadi Kendras are opened to provide with generic medicines at afford-able prices.
91.	**National Women Literacy Programme**	April 2009	To Provide Education for Adult women.
92.	**Swavalambana**	2010	For labourers in the unorganised sector to increase savings.
93.	**Sabala**	2010	To increases nutritional values in adolescent girls between 11-18 years age group and financial help.
94.	**Janani Suraksha Yojana**	2011	To give financial assistance to pregnant women for safe delivery and better nutrition
95.	**National Rural Livelihood Mission**	2011	To bring the poorest of the poor above the poverty line by ensuring viable Livelihood opportunities to them.
96.	**Rajiv Awas Yojana**	Feb, 2012	The scheme is to support for affordable housing through interest subsidy for urban housing.
97.	**Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana (PMJDY)**	28 Aug, 2014	For bringing poor financially excluded people into the banking system by providing bank accounts and debit cards.
98.	**Make in India**	25 Sep, 2014	It aims to attract foreign companies to set up factories in India. This is expected to create over two million new jobs annually
99.	**Swachh Bharat Abhiyan**	2 Oct, 2014	Aimed at making India clean by 2019, i. e. 150th Anniversary of Mahatma

APPOLO STUDY CENTRE

			Gandhi.
100.	**Saansad Adarsh Gram Yojana (SAGY)**	11 Oct, 2014	The Scheme encourages members of parliament from both houses to identify and develop one village from their constituency as a model village by 2016, and two more by 2019.
101.	**Beti Bachao, Beti Padhao Campaign and Sukanya Sammridhi account**	22 January, 2015	To encourage the birth and education of girls and tackle the abysmally low children sex ratio of 918 girls for 1000 boys.
102.	**Mudra Bank**	8 April, 2015	The bank will be responsible for micro-finance institutions of lending small entities. Bank started with corpus of Rs. 20, 000 crore and credit guarantee of Rs. 3, 000 crore. To create a universal social security system by offering guaranted scheme to all especially the poot, under privileged and employees of the unorganised sector.
103.	**Atal Pension Yojana**	9 May, 2015	The pension subscribers will receive a fixed minimum monthly pension ranging from 1, 000 rupees to Rs. 5, 000 at the age of 60 years. Pension fund Regulatory & Development Authority acts as the regulatory body all citizens between ages of 8-9 years are eligible under the scheme.
104.	**Pradhan Mantri Jeevan Jyothi Bima Yojana (PMJJBY)**	9 May, 2015	The insurance subscriber will get an annual life insurance in case of death.
105.	**Pradhana mantri Suraksha Bima Yojana (PMSBY)**	9 May, 2015	The insurance subscriber will get annual life insurance in case of accidental death, partial disability or full disability.
106.	**Housing for All (Urban)**	25 June, 2015	The central sector scheme aimed at providing housing

			facilities to all eligible people in urban areas by 2022.
107.	**Atal Mission for Rejuvenation and Urban Transformation (AMRUT)**	25 June, 2015	It is aimed at developing infrastructure in 500 cities and towns that are having a population of 1 lakh and above with an outlay of Rs. 50, 000 crore between 2015-16 and 2019-20.
108.	**Smart Cities Mission**	25 June, 2015	It is aimed at developing 100 smart cities across the country with an outlay of Rs. 48, 000 crore between 2015-16 and 2019-20.
109.	**Digital India**	July 1, 2015	A flagship programme with a session to transform. India into a digitally empowered society & knowledge economy.
110.	**Pradhan mantri krishi sinchayee yojana**	2015	To enhance physical access of water on farm and expand cultivable area under assured irrigation, introduce sustainable water conservation practise etc.
111.	**Pradhan Mantri Kaushal Vikas Yojana**	15 July, 2015	Skill development programme for youth. Operates under one nation one crop one premium motto
112.	**Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana**	13 January, 2016	The Government Provide full insured amount to the farmers against crop loss on account of natural calamities.
113.	**Sahaj**	25 January, 2016	Online booking of LPG Gas Cylinders.
114.	**Shyama Prasad Mukherji Rurban Mission**	21 February, 2016	To create 300 rural clusters across the country and strengthen financial, job, and lifestyle facilities in rural areas.
115.	**Pradhan Mantri Awas Yojana - Urban**	25 June, 2016	The Urban housing scheme will help achieve housing for all by 2022 in Urban areas across India.
116.	**Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan**	14 April, 2016	To help Panchayat Raj Institutions deliver Sustainable Development

			Goals.
117.	**Gram Uday Se Bharat Uday Abhiyan**	14-24 April, 2016	It is a nationwide movement towards social harmony, strengthening of Panchayati Raj, rural development and farmers.
118.	**Pradhan Mantri Ujjwala Yojana**	1 May, 2016	To distributes free LPG connections to the women belonging to 3. 5 Crore BPL families across the country.
119.	**Pradhan Mantri Surakshit Matritva Abhiyan**	9 June, 2016	Free health check-up Pregnant Women
120.	**Vidyanjali Yojana**	16 June, 2016	Enhancing the involvement of community and private sector in Government run elementary schools.
121.	**Disha**	1 August, 2016	To coordinate with central and state and local Panchayat Government.
122.	**Pradhan Mantri Gramin Avas Yojana**	20, November 2016	To provide affordable housed to all those living below the poverty line by the year 2022
123.	**Pradhan Mantri Garib Kalyan Yojana**	17, December, 2016	Was launched as a part of the Taxation Lau Act, 2016. Second income disclosure scheme (IDS) to allow tax evaders to come clean with unaccounted wealth.
124.	**Luck Grahak Yojana, Digi Dhan Vyapar Yojana**	25, December 2016	Aimed at encouraging people to move significantly towards higher usage of digital transactions through an offer of incentives and cash Prizes.
125.	**Pradhan manthri sahaj bjjili Harghar Yojana**	2017	For electrifying all the households in rural and urban Areas which are still living without power.
126.	**"Sankalp Se Siddhi"**	2017	Aim to bring in many changes in the country for the betterment of country's economy, citizens, Society, Governance, Security and other Verticles.
127.	**Shadi Shagun**	2017	Is to encourage Muslim girls for the pursuit of higher education. The Scheme has

			provision to Provide 51, 000 as wedding gifts to a girl to Muslim community and a Graduate.
128.	**PM Vayavandana Yojana**	2017	For Senior citizens being implemented by life insurance Corporation of India.
129.	**Pradhan Mantri Matritva Vandana Yojana**	2017	Provide Rs. 6000 Financial aid to pregnant and lactating mothers for the first live birth.
130.	**Rashtriya Vayoshri Yojana**	2017	For Senior Citizens living below the poverty live.
131.	**Pradhan Mantri Gramin Digital Saksharth Abhiyan**	2017	Aims to make 6 crore rural households digitally literate by march 2019.
132.	**Varisht a Pension Bima Yojana**	2017	To provide a guaranteed minimum interest rate to senior citizens.
133.	**UDAN Scheme**	2017	The regional air connectivity scheme recently launched.
134.	**Pravasi Kaushal Vikas Yojana**	2017	Implemented by the National Skill Development.
135.	**National Health Protection Scheme**	2018	Government will provide Rs. 5 lakh to each family for secondary and tertiary hospitalization.
136.	**Pradhan Mantri Mahila Shakti Kendras**	2018	Empower rural women through community participation to create an environment.
137.	**PMAY-G Home Loan Interest Subsidy Scheme**	2018	Will provide easy and cheap access for institutional loans
138.	**SRISTI Scheme**	2018	Will provide incentives for the installation of roof top solar power plant projects in India
139.	**Electoral Bonds Scheme**	2018	For Political Donations '
140.	**Solar Charkha Scheme**	2018	For women employment generation
141.	**Atal Bhujal Yojana**	2018	To tackle ever-deepening Crisis of depleting ground water level.
142.	**Aspirational Districts Programme (ADP)**	January 2018	The Transformation of Aspirational Districts programme aims to quickly and effectively transform some of the most

			underdeveloped districts of the country.
143.	**Beti Bachao Beti Padhao (BBBP) Scheme**	8th March 2018	Main Objective of the scheme is to address the declining Child Sex Ratio (CSR) and related issues of empowerment of women over a life-cycle continuum. *The specific objectives of the scheme include preventing gender biased sex selective elimination; ensuring survival and protection of the girl child and ensuring education and participation of the girl child.
144.	**POSHAN Abhiyaan (National Nutrition Mission)**	8th March, 2018	The programme through use of technology, a targeted approach and convergence strives to reduce the level of Stunting, Under-nutrition, Anaemia and Low Birth Weight in Children from 0-6 years, as also, focus on Adolescent Girls, Pregnant Women & Lactating Mothers, thus holistically addressing malnutrition.
145.	**Pradhan Mantri Kisan Samman Nidhi (PM-KISAN**	1 December, 2018	The scheme was started with a view to augment the income of the farmer by providing income support to all farmers families across the country, Under the Scheme an amount of Rs. 6000/- per year is transferred in three 4-monthly instalments of Rs. 2000/- directly into the bank accounts of the farmers, sub-joint to certain exclusion criteria relating to higher income status.
146.	**Gram swaraj Abhiyan**	14 April, 2018	The Union government launched "Gram Swaraj Abhiyan Special Intervention an high Intensity outreach

			programme to deliver welfare scheme to select villages which need particular attention it was launched on the occasion of Dr. Babasaheb Ambedkar Jayanti (14th April).
147.	**Van Dhan Scheme**	14th April 2018	To help increase tribal income through value addition of tribal products
148.	**Samarth Scheme**	23 April, 2018	Scheme for Capacity Building in Textile Sector.
149.	**Rashtriya Gram Swaraj Abhiyan**	24 April, 2018	It is Central Government sponsored scheme that aims at making rural local bodies Self-sustainable, financially stable and more efficient.
150.	**GOBAR-Dhan**	30 APR 2018	GOBAR - Dhan Galvanizing Organic Bio-Agro Resources Dhan Aims to positively impact village cleanliness and generate wealth and energy from cattle and organic waste.
151.	**Ayushman Bharath PMJAY**	23 Sept., 2018	It was launched in 2018 as the largest health insurance scheme in the world to be funded by a government.
152.	**Samagra Shiksha scheme**	2018-19	Samagra Shiksha is first integrated scheme extending unified support to states from pre-school to senior secondary levels.
153.	**Pradhan Mantri Annadata Aay SanraksHan Abhiyan (PM-AASHA)**	Union Budget 2018	Intended to shore up the prices that farmers get for their produce.
154.	**The Pradhan Mantri Kisan Samman Nidhi Yojna (PM-KISAN) scheme**	01 December 2018	This has enabled them to fulfil their agricultural requirements and support their families.
155.	**Pradhan Mantri Shram Yogi Maan-dhan (PM-SYM)**	February 15, 2019	Government of India has introduced a pension scheme for unorganised workers namely Pradhan Mantri Shram Yogi Maan-dhan (PM-SYM) to ensure old age protection for Unorganised

			Workers.
156.	**Jal Shakti Abhiyan**	1st July 2019	The 'Jal Shakti Abhiyan' will focus on five aspects - water conservation and rainwater harvesting, renovation of traditional and other water bodies, reuse of water and recharging of structures, watershed development, and intensive afforestation, Drinking Water Sanitation.
157.	**Kisan Urja Suraksha evam Utthaan Mahabhiyan**	July, 2019	The scheme aims to provide financial and water security to farmers through harnessing solar energy capacities of 25. 75 Gigawatts (GW) by 2022.
158.	**Sabka Vishwas- legacy dispute resolution scheme**	1st September 2019	Sabka Vishwas is a legacy dispute resolution scheme notified by Government for closing pending disputes relating to legacy Service Tax and Central Excise cases.
159.	**Yuva Sahakar Cooperative Enterprise Support and Innovation Scheme**	11th October 2019	The scheme has been formulated by National Cooperative Development Corporation (NCDC) in line with Government's focus on programmes such as Start-up India and Stand-up India which is aimed at young entrepreneurs with new and innovative ideas.
160.	**Atal Bhujal Yojana**	25 December 2019	Atal Bhujal Yojana (or, Atal Jal) is a groundwater management scheme launched by Prime Minister Narendra Modi on the 95th birth anniversary of former Prime Minister Atal Bihari Vajpayee. The purpose of the scheme is to improve groundwater management in seven states of India.

161.	**Kisan Rail**	Union Budget 2020-21	The Indian Railways has introduced the first "Kisan Rail" from Devlali (Maharashtra) to Danapur (Bihar). Indian Railways will set up Kisan Rail to ensure that perishable goods are transported. Under this service, refrigerated coaches will be added in Express and Freight trains for the transportation of perishable goods from the producer to the market. The scheme will be started through Public Private Partnership (PPP).
162.	**Krishi UDAN**	Union Budget 2020-21	Krishi UDAN will be launched by the Ministry of Civil Aviation for interna-tional and national routes. The Krishi UDAN scheme will give farmers better access to both domestic and international markets and may turn out to be especially beneficial for farmers belonging to northeast and tribal areas. This scheme aims to effectively connect them to domestic and global markets, thus helping them realise the true value of the produce. It will also help boost their income and increase their competitiveness in the market.
163.	**Vivad Se Vishwas scheme**	Union Budget 2020-21	The scheme aims to settle the huge number of pending direct tax cases.
164.	**Surakshit Dada-Dadi & Nana-Nani Abhiyan**	May 5th, 2020	NITI Aayog has virtually launched a campaign in association with Piramal Foundation in 25 aims at an outreach focused on senior citizens in order to sensitize them on preventive measures and requisite behavioural

			changes and document and address issues related to food, ration, medicines, etc delivery.
165.	**Pradhan Mantri Matsya Sampada Yojana (PMMSY)**	Sept. 10, 2020	Through the scheme, responsible and sustainable development of the fisheries sector will be aimed, which will further help in creating an Atma Nirbhar Bharat. It is a scheme to bring Blue Revolution through sustainable and responsible development of fisheries sector in India.
166.	**Vande Bharat Mission**	May 7, 2020	India launched Vande Bharat Mission with Air India flights ferrying out passengers stranded in India and this Mission is claimed to be the biggest repatriation exercise ever. Vande Bharat Mission will see the operation of 64 flights from May 7 to May 13 to bring back around 15, 000 Indian nationals stranded abroad.
167.	**Atma Nirbhar Bharat Abhiyaan**	May 12, 2020	The Prime Minister announced a special economic package of Rs 20 lakh crore (equivalent to 10% of India's GDP) with the aim of making the country independent against the tough competition in the global supply chain and to help in empowering the poor, labourers, migrants who have been adversely affected by COVID. Following this announcement, the Finance Minister Nirmala Sitharaman, through five press conferences Stimulus provided by announcements in Part 2- Rs. 3, 10, 000 Crores Stimulus provided by

			announcements in Part 3- Rs. 1, 50, 000 Crores Stimulus provided by announcements in Part 4 and Part 5- Rs. 48, 100 Crores Sub Total- Rs. 1, 295, 400 Crores RBI Measures (Actual)- Rs. 8, 01, 603 Crores Grand Total - Rs. 20, 97, 053 Crores It encompasses themes such as "Local for Global: Make in India for the world" and "Vocal for local".
168.	**PM SVANidhi Scheme or Pradhan Mantri Street Vendor's Atmanirbhar Nidhi scheme**	1 June, 2020	It is a special micro-credit facility scheme for providing affordable loan to street vendors. The scheme enabled the street vendors to resume their livelihoods that have been adversely affected due to COVID-19 lockdown.
169.	**Kisan Credit Card scheme for Dairy Farmers**	June 2, 2020	Under the Scheme, the Government of India is to provide Kisan Credit Cards to farmers who are associated with milk producing companies.
170.	**Sahakar Mitra Scheme**	June 11, 2020	Sahakar Mitra Scheme is an initiative of National Cooperative Development Corporation (NCDC). To help cooperative institutions access new and innovative ideas of young professionals while the interns will gain experience of working in the field to be self-reliant.
171.	**YUKTI 2. 0**	June 23, 2020	The initiative aims to help systematically assimilate technologies having com-mercial potential and information related to incubated start-ups in higher education institutions.
172.	**PM Formalization of Micro**	29th June	As a part of "Atmanirbhar

	Food Processing Enterprises (PM FME) scheme •	2020	Bharat Abhiyan", with a view to providing financial, technical and business support for up gradation of existing micro food processing enterprises the Ministry of Food Processing Industries (MoFPI) has launched over all India.
173.	**One nation one ration card Scheme**	July 1, 2020	One Nation One Ration Card Scheme which will allow portability of food security benefits will be available across the country. This means poor migrant workers will be able to buy subsidized rice and wheat from any ration shop in the country.
174.	**Vriksharopan Abhiyan**	July 23, 2020	The Vriksharopan Abhiyan will be implemented by Ministry of Coal. Under the scheme large scale plantation is to be carried out in mines, offices, colonies and other sustainable areas of lignite and coal PSUs. Going Green is the key thrust area of the coal sector. It involves maximization of green cover through ecological reclamation.
175.	**Mission Karmayogi**	September 2, 2020	The National Programme for Civil Services Capacity Building (NPCSCB). It is meant to be a comprehensive post-recruitment reform of the Centre's human resource development. Similar to pre-recruitment changes in the form of the National Recruitment Agency.
176.	**PM. Matsya Sampada Yojana**	2020, September	PM launched this programme to focus on the sustainable development of the fisheries sector in India.
177.	**Ayushman Sahakar Scheme**	2020, October 19	This scheme was launched for creation of healthcare

			infrastructure by cooperatives.
178.	**Operation Greens Scheme**	2020, November 11	Central Government launched this scheme to provide 50% subsidy to Himalayan and North-Eastern states for air transportation of 41 notified fruits and vegetables to any place in the country.
179.	**Atmanirbhar Bharat Rozgar Yojana**	2020, November 12	Union Finance Minister launched this scheme to incentivise the creation of new employment opportunities amid the covid-19 pandemic.
180.	**PM-WANI**	2020, December 9	Union Cabinet passed PM Wi-Fi Access Network Interface (PM-WANI) Scheme which aims to revolutionise the tech sphere and will substantially* improve the wireless connectivity of the country.
181	**Gram Ujala Scheme**	2021, March 24	To raise awareness against climate change and to save electricity. LED bulbs will be distributed at Rs. 10 per piece across five states - Bihar, Uttar Pradesh, Telangana, Andhra Pradesh and Karnataka.
182.	**PM Umeed Scheme**	2021, April 1	To provide skill training to youths to help them become entrepreneurs till 2025-26. It facilitates loans to youth and helps them in connecting with appropriate markets.
183.	**PM Montoring Yuva Scheme**	2021, June 9	It empowers youth and creates an ecosystem to help prepare young learners for leadership role in future.
184.	**Academic Bank of Credit Scheme**	2021, July 29	The scheme is in line with the National Education Policy. It facilitates the academic mobility of students with the freedom to study in the higher education institutions pan India with an appropriate

			credit transfer mechanism from one programme to another.
185.	**Swachh Bharat Mission - Urban 2. 0 and Amrut 2. 0**	2021, August 1	To make cities in the country garbage - free and water security and to ensure that dirty mullahs don't merge into rivers. Swachh Bharat Mission Urban 2. 0 seeks to eliminate open defecation and improve solid waste management.
186	**e-SHRAM**	2021, August 26	For registration of unorganised sector workers, seeded with Aadhar. Workers will receive an e-SHRAM card having a UAN through which benefits of the various social security schemes can be accessed.
187	**Rail Kaushal Vikas Yojana**	2021, September 17	It is a programme under the aegis of PM Kaushal Vikas Yojana to improve employability and promote entrepreneurship. Entry level training will be imparted to the youth of age group 18-35 years in industry - relevant skills through Railway Training Institute. .
188	**Ayushmnn Bhnrnt Digital Mission**	2021, September 27	It is also known as National Digital Health Mission (NDHM). The scheme will create a seamless online Platform through the provision of a wide range of data, information and infrastructure services, duly leveraging open, interop-erable, standards-based digital systems
189.	**PM Gatishakti-National Master Plan**	2021, October 13	it will integrate and implement various infrastructure schemes in the next 4 years.
190.	**PM Atmanirbhar Swasth Bharat**	2021,	It will focus on strengthening

	Yojana	October 25	health care infrastructure to detect & cure new and emerging diseases across the country.
191.	**Reserve Hank Integrated Ombudsman Scheme**	2021, November 12	It is based on the One Nation-One Ombudsman. It will facilitate a single point of reference for customers to lodge their complaints, track status, submit documents and provide feedback.
192.	**RHI Retail Direct Scheme**	2021, November 12	It will enhance access to the government securities market for retail investors. Retail investors will be able to open and maintain their government securities (G-sec) account online with the RBI free of cost.
193.	**Bharat Gaurav Scheme**	2021, November 23	Under this scheme, private tour operators can take trains on lease from railways and run these trains on any circuit of their choice.
194.	**India Semiconductor Mission**	2021, December 29	Under this scheme, interested companies which seeks to tap the Rs. 76, 000 crore incentives earmarked by Central Government for developing semi-conductors and displaying manufacturing ecosystem in India will be able to start applying for it from 2022, January 1.
195.	**Padhe Bharat Campaign**	2022, January 1st	This campaign was launched to improve learning levels of students. It will be organised for 100 days or 14 weeks. It will conclude on April 10, 2022.
196.	**PM-DevINE**	Union Budget 2022-23	Prime Minister's Development Initiative for North-East scheme aims to fund infrastructure and need based social development, including on-of-a-kin 'Bamboo Link Roads' in

			Mizoram.
197.	**Intensified Missionn Indradhanush (IMI) 4. 0**	2022, February 7	This programme will immensely contribute in filling the gaps as well as make lasting gains for universal immunisation.
198.	**SMILE Scheme**	2022, February 12	Support for Marginalised Individuals for Livelihood and Enterprise scheme has been designed for providing welfare measures to transgender community and people engaged in begging.
199.	**PM-SHRI scheme**	June 2022	14, 500 schools across the country will be developed and upgraded under the PM-SHRI scheme.
200.	**TB Mukt Bharat Abhiyan 'Ni-kshay 2. 0' portal**	9th September 2022	Under this campaign, any person, any representative or organization can adopt TB patients and the adopted patients will be taken care of.
201.	**Pradhan Manthri Kaushal Vikas Yojana 4. 0**	Union Budget 2023-24	This scheme was launched to skill lakhs of youth within the next three years. 30 skill India International Centres to be set up across different states to skill youth for International opportunities.
202.	**Gobardhan Scheme (Galvanizing Organic Bio-Agro Resources Dhan)**	Union Budget 2023-24	500 new 'waste to wealth' plants under this scheme to be established for promoting circular economy at total investment of Rs. 10,000 crore.
203.	**Atmanirbhar Clean Plant Programme**	Union Budget 2023-24	To boost availability of disease-free, quality planting material for high value horticultural crops
204.	**Pradhan Mantri PVTG Development Mission**	Union Budget 2023-24	Development Action Plan for the Scheduled Tribes over the next three years.
205.	**Amrit Darohar Scheme**	Union Budget 2023-24	To encourage optimal use of wetlands, enhance bio-diversity, carbon stock eco-tourism opportunities and income generation for local communities over the next

			three years.
206.	**MISHTI (Mangrove Initiative for Sharline Habitats & Tangible Incomes Scheme)**	Union Budget 2023-24	This scheme is for mangrove plantation along the coastline and on salt pan lands.
207.	**PM-PRANAM (PM Programme for Restoration, Awareness, Nourishment and Amelioration of Mother Earth) Scheme**	Union Budget 2023-24	To promote alternative fertilizers and balanced use of chemical fertilizers.
208.	**PM-Viswakarma Kaushal Samman (PM-Vikas)**	Union Budget 2023-24	To identify the local traditional artisan and craftsmen. In this more focus has been given to the SCs, STs, OBCs, women & weaker sections.

SCHEMES FOR UPLIFTMENT OF MINORITIES IN INDIA		
SI. No	**Name of the Scheme**	**Description of the Scheme**
1	Scholarship Scheme	For educational empowerment of students through Direct Benefit Transfer (DBT) mode
2	Maulana Azad National Fellowship Scheme	Provide fellowships in the form of financial
3	Naya Savera – Free Coaching & Allied Scheme	Aims to provide free coaching to students /candidates belonging to minority communities for qualifying in entrance examinations of technical/ medical professional courses and various competitive examinations.
4	Padho Pardesh	Scheme of interest subsidy to students of minority communities on educational loans for overseas higher studies.
5	Nai Udaan	Support for students clearing Prelims conducted by Union Public Service Commission (UPSC), State Public Service Commission (PSC) Staff Selection Commission (SSC) etc.
6	Nai Roshni	Leadership development of women belonging to minority communities.
7	Seekho Aur Kamao	Skill development scheme for youth of 14 - 35 years age group and aiming at providing employment and employment opportunities, improving the employability of existing workers, school dropouts etc.
8	Pradhan Mantri Jan Vikas Karyakram (PMJVK)	Being implemented to provide basic infrastructure such as Schools, Colleges, ITIs, Polytechnics, Hostels, Sadbhav Mandaps, Skill Development Centres, Drinking water and Sanitation facilities, Primary Health Centres etc. in deprived areas of the Country.

9	Jiyo Parsi	Scheme for containing population decline of Parsis in India.
10	USTTAD (Upgrading the Skills and Training in Traditional Arts/ Crafts for Development)	Hunar Haats are being organized across the country to provide employment opportunities and markets to artisans/craftsmen.
11	Nai Manzil	A scheme for formal school education & skilling of school dropouts.
12	Hamari Dharohar	A scheme to preserve rich heritage of minority communities of India under the overall concept of Indian culture.
13	Maulana Azad Education Foundation (MAEF) implements education and skill related schemes as:	• Begum Hazrat Mahal National Scholarship for Meritorious Girls belong ing to the economically weaker sections of Minorities • Gharib Nawaz Self Employment Scheme started in 2017-18 for providing short term job oriented skill development training to youth • Bridge Course for madrasa students & school dropouts.

WOMEN EMPOWERMENT SCHEMES		
Schemes	**Launch Year**	**Objectives**
Beti Bachao Beti Padhao Scheme	**2015**	➢ To prevent gender-biased sex selective elimination ➢ To ensure survival & protection of the girl child ➢ To ensure education and participation of the girl child
One-Stop Centre Scheme	**2015**	➢ To provide support and assistance to women affected by violence, both in private and public spaces. ➢ To Facilitate/Assist in filing First Information Report (FIR/NCR) ➢ To provide psycho-social support and counselling to women/girl
Women Helpline Scheme	**2016**	➢ To provide toll-free 24-hours telecom service to women affected by violence. ➢ To facilitate crisis and non-crisis intervention through referral to the appropriate agencies such as police/Hospitals/Ambulance services/District Legal Service

		Authority (DLSA)/Protection Officer (PO)/OSC. ➢ To provide information about the appropriate support services, government schemes, and programs available to the woman affected by violence, in her particular situation within the local area in which she resides or is employed.
UJJAWALA	**2016**	➢ To prevent the trafficking of women and children for commercial sexual exploitation. ➢ To facilitate the rescue of victims from the place of their exploitation and place them in safe custody. ➢ To provide rehabilitation services with both immediate and long-term to the victims by providing basic amenities/needs such as shelter, food, clothing, medical treatment including counseling legal aid and guidance, and vocational training.
Working Women Hostel	**1972-73**	➢ To promote the avail ability of safe and conveniently located accommodation for working women. ➢ To provide accommodation to children of working women, up to the age of 18 years for girls and up to the age of 5 years for boys.
SWADHAR Greh	**2018**	➢ To cater to the primary need for shelter, food, clothing, medical treatment, and care of women in distress. ➢ To provide women with legal aid and guidance.
Support to Training and Employment Programme for Women (STEP)	**1986-87**	➢ To provide skills that give employability to women. ➢ To benefit women in the age group of 16 and above in the country.
Nari Shakti Puraskar	**2016**	➢ To strengthen the place of women in society. ➢ To facilitate institutions that work towards the progress and development of women in society.
Mahila Shakti Kendras (MSK)	**2017**	➢ To create an environment for women where they have access to healthcare, quality, education, guidance,1

		employment, etc. ➢ To facilitate these opportunities at the block and district level in the country.
NIRBHAYA	**2012**	➢ To facilitate safety and security for women at various levels. ➢ To ensure strict privacy and confidentiality of women, Ads identity and information. ➢ Provision for real-time intervention as far as possible
Mahila E-Haai	**2016**	➢ To facilitate entrepreneurship opportunities online for women. ➢ To educate women on various aspects of online selling and helping them establish their venture.
Mahila Police Volunteers	**2016**	➢ An MPV will serve as a public-police interface in order to fight crime against women. ➢ The broad mandate of MPVs is to report incidences of violence against women such as domestic violence, child marriage, dowry harassment and violence faced by women in public spaces.
Mahila Samman Savings Scheme	**2023**	➢ A new one-time small saving scheme for women. Under this scheme, a deposit of up to 2 lakhs can either be made in the name of a woman or a girl child for a maximum of two-year tenure. Besides, the scheme also entails a partial withdrawal option to help women in emergency situations, thereby making it an important financially benefitting scheme for Indian women. ➢ This scheme will be available till March 2025 and offer a fixed rate of interest at 7.5 per cent.

FUTURE GOALS OF INDIA

Target	Year
Aims to increase its nuclear power producing capacity to 1 lakh MW	2047
Target to launch Chandrayaan-4	2028

Aim to stop urea import	2025
Target of zero diesel use and use of renewable energy in agriculture	2024
Aiming to launch digital radio	2024
Target to make Indian economy a 5 trillion dollar economy	2024-25
Control of Foot and Mouth disease and Brucellosis disease in livestock	2025
Target to lay optical fibre in all villages	2025
Making India a TB free country	2025
Target of 20% blending of ethanol in petrol	2025
To make India a $ 1 trillion digital economy	2027-28
Target to achieve 100 MT coal gasification	2030
Target to achieve 500 GW of renewable energy	2030
Target to achieve 280 GW of solar power	2030
Reduction of one billion tonnes in total carbon emissions	2030
Target to make 30% electric vehicles in total vehicles	2030
Complete eradication of malaria from India	2030
Target to eliminate HIV AIDS	2030
Target to make Indian Railways Net Zero Carbon Emission or Green Railway	2030
The goal of making India developed	2047
Target to reduce the use of Hydro fluoro carbon (HFC) by 80%	2047
Goal of making India energy independent/ self-reliant	2047
Aims to achieve self-reliance in shipbuilding	2047
Zero carbon emission target in Mumbai city	2050
Net zero target by India	2070

APPs/ PORTALS LAUNCHED IN 2024

Name	Description
SCAN Portal	Union Minister Pralhad Joshi launched SCAN (Subsidy Claim Application for NFSA) portal on December 5, 2024. It will provide for a single window submission of subsidy claims by states, claim scrutiny and approval by DFPD facilitating expeditions settlement process.
HAJ Suvidha App 2.0	Union Minister Kiren Rijiju launched HAJ Suvidha App 2.0 in New Delhi, aiming to streamline the application and travel processes for Indian Haj pilgrims on November 23, 2024. The HAJ Suvidha App 2.0 offers digital support for Ha: pilgrims, ensuring registration, information access, and assistance during the journey.
VISION Portal	Union Minister Jitendra Singh launched the VISION Portal, an initiative by Utsav Foundation, to empower underprivileged youth through education, skill development on November 21, 2024. The VISION Portal supports student innovation, skill development, and inclusive growth by providing funding, mentorship, internships, and training for societal challenges.

CRS Application for Birth and Death Registration	Union Home Minister Amit Shah launched Common Reporting System (CRS) mobile application on October 29, 2024. It aims to improve the birth and death registration procedure by making it more user-friendly, effective, and consistent with the Digital India vision.
eMigrate V2.0 Portal	External Affairs Minister S. Jaishankar on October 14, 2024 inaugurated the upgraded eMigrate V2.0 portal, promoting safe and legal mobility channels for Indian migrants. The portal reflects the government's dedication to ensuring safe, transparent, and respectful migration, safeguarding the rights of Indian workers abroad.
EK Ped Maa Ke Naam Portal	Union Minister Jyotiraditya Scindia on September 24, 2024 introduced the 'Ek Ped Maa Ke Naam' app in New Delhi to promote environmental conservation and honor the bond between mothers and children. The app enables users to plant and dedicate a tree to their mothers.
Bhu-Neer Portal	The Bhu-Neer poral was launched on September 19, 2024, by the Ministry of jal Shakti to manage groundwater withdrawal permits. The portal aims to improve groundwater management by centralizing and streamlining the process of obtaining permits.
SHe-Box Portal	The government on August 29, 2024 launched the SHe-Box portal to enhance workplace safety for women. This centralized platform aims to streamline the registration and monitoring of sexual harassment complaints at work. The SHe-Box portal allows users to file complaints, track their status, and ensures that complaints are processed promptly by Internal Committees.
Flood Watch India 2.0 App	The Flood Watch mobile app was launched to provide real-time flood forecasts across the country on August 16, 2024. The app offers flood information and forecasts up to 7 days in advance. Utilizing advanced technologies like satellite data analysis and real-time monitoring, the app aims to deliver accurate and timely flood forecasts. It is designed to be user-friendly, helping individuals stay informed and reduce risk during flood events.
New e-HRMS	Union Minister Jitendra Singh announced the introduction of a new Electronic Human Resource Management System (e-HRMS) in the Rajya Sabha on August 2, 2024. This digital system aims to improve the management of government employees' service matters, facilitating data-driven decisions related to training and personnel management.
NATS 2.0 Portal	Union Minister for Education Dharmendra Pradhan launched the National Apprenticeship and Training Scheme 2.0 (NATS 2.0) Portal in New Delhi on July 30. 2024. NATS 2.0 aims to make apprenticeships more accessible, close the skills gap, and prepare youth for future challenges.
SIMS 2.0	Union Minister of Steel and Heavy Industries, HD Kumaraswamy, launched SIMS 2.0, an upgraded version of the Steel Import Monitoring System (SIMS), on July 26, 2024. SIMS 2.0 features API

	integration with various government portals for better quality control Efficiency, and data consistency, enhancing transparency and risk management.
MANAS Helpline	Union Home Minister Amit Shah launched the National Narcotics Helpline 'MANAS' - 1933 on July 18, 2024. This helpline, named MANAS (Madak Padarth Nisedh Asuchna Kendra), allows citizens to report drug trafficking and seek anonymous advice on addiction and rehabilitation 24/7 from the Narcotics Control Bureau.
NCRB Sankalan App for Criminal Laws	The NCRB launched the mobile app 'NCRB Sankalan of Criminal Laws' on June 14, 2024, to provide a centralised resource on new criminal laws. The app includes key legislations like Bharatiya Nyaya Sanhita, Bharatiya Nagrik Suraksha Sanhita and Bharatiya Sakshya Adhinlyam, offering a comprehensive index linking all chapters and sections.
Air Quality Monitoring System and Air-Pravah App	S. Krishnan, Secretary of the Ministry of Electronics and IT, initiated the Indigenous Air Quality Monitoring System (AQ-AIMS) and released the Air-Pravah App on June 5, 2024. The 'Air-Pravah' mobile application is included with the AQ-AIMS for monitoring the Air Quality Index in real time. It provides easy set-up, automated updates, unit conversions, AQI comparison, real-time data visualization, support for multiple devices, data analysis tools, and remote monitoring.
My CGHS iOS App	The Ministry of Health and Family Welfare on April 3, 2024, launched the my CGHS App for iOS providing CGHS beneficiaries with easy-to-use healthcare management. For easy access to healthcare, the app can be used to make and cancel online appointments. Also, digital versions of the CGHS card and index card will be downloaded for convenient access in the absence of physical papers.
Media Facilitation Portal	Press Information Bureau (PIB) launched a microsite on March 27, 2024 offering a number of services as a one-stop center for media facilitating coverage of the general election of 2024. A Digital Flip Book featuring numerous fascinating statistics and data-rich elements will be available on the web. Media professionals can use this material to write articles. It will contain helpful links that journalists can utilize to access pertinent sections of the ECI website.
BhashaNet Portal	The National Internet Exchange of India (NIXI) and the Ministry of Electronics and Information Technology jointly launched the BhashaNet portal, on March 21, 2024. With this launch, language diversity and digital inclusivity in India will be furthered. The BhashaNet portal is made to assist developers, companies, and organizations in making their systems and applications UA-compliant. It does this by offering resources, tools, and information in support of the Universal Acceptance movement.
CAA Mobile App	The Union Home Ministry introduced the 'CAA-2019' mobile app for applying under the Citizenship (Amendment) Act of 2019 on March 15, 2024. According to the regulations, the application must

	be sent electronically through the district-level committee, which may receive notification from the central government. It must be accompanied by supporting documentation, such as a copy of a passport issued by the governments of Pakistan, Afghanistan, or Bangladesh, a birth certificate.
PM-SURAJ Portal	Prime Minister Modi launched the 'Pradhan Mantri Samajik Utthan and Rozgar Adharit Jankalyan' (PM-SURAJ) nationwide portal on March 13, 2024. The ministry's commitment to prioritize the poor in development projects is embodied in the PM-SURAJ portal. Safai Mitras received Ayushman health cards and Personal Protective Equipment kits from the Ministry as part of National Action for Mechanized Sanitation Ecosystem (NAMASTE) initiative.
Haj Suvidha Mobile App	Minister of Minority Affairs Smriti Irani, released the Haj Guide 2024 and the Haj Suvidha Mobile Application in New Delhi on March 3, 2024. Over 4000 women successfully completed the Haj under the Lady Without Mehram (LWM) category last year. More than 5000 women have filed for the Haj under the LWM category this year.
SARTHI Portal	Agriculture Minister Arjun Munda unveiled the 'SARATHI' platform on February 8, 2024. The full form for SARTHI is 'Sandbox for Agricultural and Rural Security, Technology and Insurance'. The SARATHI portal would provide farmers with a streamlined, digital insurance experience. Viewing, buying, and obtaining insurance products would also be included in the portal.

INDEX/ REPORT 2024

Index/ Report	Description
India is Second Largest Aluminum Producer in the World	India is the 2nd largest producer of aluminum, the 3rd largest producer of lime, and the 4th largest producer of iron ore globally as of August 2, 2024. These rankings highlight India's significant role in the global mineral industry. The fiscal year 2023-24 saw record levels of mineral production in India, laying a solid foundation for future growth. Iron ore and limestone were particularly crucial, making up 80% of the total MCDR mineral production by value.
NITI Aayog's SDG India Index	Kerala and Uttarakhand topped the latest Sustainable Development Goal (SDG) India Index for 2023-24, both scoring 79 points, showcasing notable progress in sustainable development across India as of July 23, 2024. Developed by NITI Aayog, the SDG India Index tracks India's progress towards the United Nations' SDGs, aiding states in integrating these goals into their plans. It serves as a benchmark for identifying gaps and prioritizing actions for sustainable development by 2030.
QS World University Rankings for	The most current QS World University rankings for 2025, released on June 5, 2024, demonstrate the significant advancements made by Indian universities. The Indian

Indian Institute 2025	Institute of Technology Bombay (IIT-B) has moved up 31 places to take the 118th slot in the international rankings. IIT Delhi and the Indian Institute of Science, Bengaluru, who are very closely behind, take second and third place in India.
Report of the National Commission for Backward Classes	According to the report from the NCBC, enrollment for SC students increased by 44% between 2014 and 2022 as of May 19, 2024. Scheduled Caste (SC) student enrollment increased from 4.61 million to 6.62 million, a 44% increase. Enrolment of female students in SC rose by 51%. Furthermore, the number of Scheduled Tribe (ST) students enrolled increased by 65.2%, from 1.641 million to 2.71 million, with an 80% increase in female ST enrollment. The number of minority female students enrolled increased noticeably by 42.3%, from 1.07 million to 1.52 million.
QS World University Rankings 2024	JNU maintained its position as the top academic institution in India on April 12, 2024, when it was ranked first in the QS World University Rankings by Subject 2024. This outstanding accomplishment not only demonstrates JNU's dedication to academic excellence but also India's rising stature in the international education arena.
Grievance Redressal Assessment Index for 2023-24	The Ministry of Home Affairs was ranked in the top 10 Ministries in the Grievance Redressal Assessment Index (GRAI) for 2023-24 on March 17, 2024. It was conceived and created by the Indian government's Department of Administrative Reforms and Public Grievances (DARPG). It gives a comparative overview of the organization and offer insightful information about the grievance redressal mechanism's advantages and shortcomings.
NITI Aayog's GROW Report	The NITI Aayog on February 13, 2024 launched "Greening and Restoration of Wasteland with Agroforestry" (GROW) study and portal. It evaluates the viability of agroforestry in every Indian district using remote sensing and geographic information systems. By 2030, it hopes to add another carbon sink and repair 26 million hectares of degraded land.
One Country, One Election Report	The 'One Country, One Election' report was delivered to President Daupadi Murmu on March 14, 2024, by the commission led by the previous president Ramnath Kovind. The study discussed the country's simultaneous elections for the Lok Sabha, Assembly, and Municipal Governments. This 18000+ page paper reportedly recommended implementing the "One Country, One Election" concept starting in 2029.
'Engendering Land Forts in India' Report	The Land Ports Authority of India (LPAI) released a report titled 'Engendering Land Ports in India' in New Delhi on January 11, 2024. The primary goal of the report is to create a framework for promoting gender-inclusive cross- border trade and tourism through land ports in the country. The report aims to foster a gender-positive environment.

CONFERENCE & SUMMIT 2024 (INDIA)

Conference/ Summit	Date	Venue	Description
13th National Seed Congress (NSC)	November 28-30, 2024	Varanasi (Uttar Pradesh)	Attendees of 13th NSC underlined the necessity interventions to address challenges like innovation, fanner empowerment.
8th India Ideas Conclave 2024	November 22-24, 2024	Bengaluru (Karnataka)	**Theme:** Building Brand Bharat: Imagining India's Decade
7th Edition of the ASSOCHAM Al Leadership Meet 2024	November 20, 2024	New Delhi	**Theme:** Al for India : Advancing India's Al Development - Innovation, Ethics, and Governance
Vision of Viksit Bharat (VIVIBHA), 2024 Conclave	November 15 to 17, 2024	Gurugram (Haryana)	**Organized by:** Bharatiya Shikshan Mandal
16th India Game Developer Conference (IGDC) 2024	November 13-15, 2024	Hyderabad	**Organized by:** Game Developer Association of India (GDAI)
83rd Annual Session of Indian Roads Congress	November 8-11, 2024	Raipur (Chhattisgarh)	More than 2000 individuals were participated in the convention.
2nd edition of the Indian Military Heritage Festival (IMHF) 2024	November 8-9, 2024	New Delhi	**Inaugurated by:** Chief of Defence Staff General Anil Chauhan
Anti-Terrorism Conference-2024	November 7-8, 2024	New Delhi	National Investigation Agency (NIA)
7th G-STIC Conference in India 2024	October 22-23, 2024	New Delhi	**G-STIC:** Global Sustainable Technology and Innovation Community **Theme:** Harmonizing Technology, Policy .and Business Pathways For Sustainable Future and Coexistence
NHRC National Conference on the Rights of Older Persons	October 16, 2024	New Delhi	**Theme:** Assessing the structural framework Legal safeguard, Security
Maritime Decarbonisation Conference	October 3, 2024	New Delhi	The conference focused on the future of green shipping and port operations.

2nd edition Uttar Pradesh International Trade Show (UPITS)	September 25-29, 2024	India Expo Centre & Mart, Greater Noida	**Jointly Organized by:** Government of Uttar Pradesh & India Exposition Mart Limited
Climate and Health Solutions (CHS) India Conclave 2024	September 25-26, 2024	New Delhi	**Organized by:** Ministry of Health and Family Welfare, in collaboration with the Asian Development Bank (ADB)
FSSAI Global Food Regulators Summit	September 20, 2024	New Delhi	Held alongside the 3rd World Food India 2024, this important event gathered food regulators and experts from around the globe to address vital issues related to food safety and standards.
4th Akhil Bharatiya Rajbhasha Sammelan 2024	September 14-15, 2024	Bharat Mandapam (New Delhi)	It was organized to commemorate the completion of 75 years of Hindi becoming the official language.
7th National Security Strategies Conference 2024	September 13-14, 2024	New Delhi	**Inaugurated by:** Union Home Minister and Minister of Cooperation, Shri Amit Shah
4th Global Bio India 2024 Summit	September 12-14, 2024	Pragati Maidan (New Delhi)	**Theme:** 'Biotech Innovation' and 'Bio-manufacturing'
SEMICON India 2024	September 11-13, 2024	Greater Noida (UP)	**Theme:** Shaping the Semiconductor Future
'Viksit Bharat - Technical Textiles for Sustainable Growth & Development' Conference 2024	September 6-7, 2024	New Delhi	**Organized by:** Ministry of Textiles in association with Federation of Indian Chambers of Commerce & Industry. (FICCI) and Indian Technical Textile Association (ITTA)
1st Joint Commanders' Conference 2024	September 4-5, 2024	Lucknow (Uttar Pradesh)	"Sashkt and Surakshit Bharat: transforming Armed Forces"
ASSOCHAM Environment Conference	August 31, 2024	New Delhi	The conference focused on achieving India's goal of net zero emissions by 2070.
28th Conference of Central and State Statistical Organisation (CoCSSO)	August 12-13, 2024	Dr. Ambedkar International Centre, Janpath (New Delhi)	"Use of Data for Decision Making Strengthening State Statistical Systems"
32nd International	August 2-	New Delhi	Transformation Towards

Conference of Agriculture Economists (ICAE)	7, 2024		Sustainable Agri-food Systems
Sahkar Se Samriddhi' Conference 2024	July 30-31, 2024	Gandhinagar (Gujarat)	
Rashtriya Hindi Vigyan Sammelan 2024	July 30-31, 2024	Bhopal (Madhya Pradesh)	**Organized by:** CSIR AMPRI, Bhopal & others
Global Conclave on Plastic Recycling and Sustainability (GCPRS) 2024	July 4-7, 2024	New Delhi	**Jointly Organized by:** All India Plastic Manufacturers Association (AIPMA) and the Chemicals and Petrochemicals Manufacturers' Association (CPMA) along with Ministry of Chemicals and Fertilizers, Government of India.
Global India Al Summit 2024	July 3-4, 2024	New Delhi	**Organized by:** Ministry of Electronics and Information Technology, Government of India
Global Spirituality Mahotsav, 2024	March 14-17, 2024	Kanha Shanti Vanam (Hyderabad)	**Theme:** Inner Peace to World Peace
National Horticulture Fair 2024	February 9 - March 6, 2024		**Organized by:** ICAR-IIHR, Bengaluru **Theme:** NextGen Technology-led Horticulture Sustainable Development
9th National Conference on Economics of Competition Law	March 5, 2024	New Delhi	**Organized by:** Competition Commission of India (CCI)
National Conference on Accelerating Sustainable Development Goals	March 4-5, 2024	Jaipur (Rajasthan)	**Organized by:** NITI Aayog in partnership with the host Government of Rajasthan and technical partners, UNDP and UN in India Three knowledge portals, UNDP 'SDG Knowledge, Hub', 'Food and Nutrition Security Analysis Dashboard', of Government of Rajasthan, 'SDG - 2 (Zero Hunger) : Dashboard' of Government of Rajasthan were inaugurated, by Shri Bhajanlal Sharma, Hon'ble Chief

			Minister, Rajasthan.
DefConnect 2024	March 4, 2024	New Delhi	**Organized by:** Innovations for Defence Excellence-Defence inaugurated by- Raksha Mantri Rajnath Singh
Bharat Tex 2024	February 26-29, 2024	Bharat Mandapam (New Delhi)	**Inaugurated by:** Prime Minister Narendra Modi **Organized by:** A consortium of 11 Textile Export Promotion Councils
21st BioAsia, 2024	February 26-28, 2024	Hyderabad	**Theme:** Data and AI: Redefining Possibilities **Organized by:** Government of Telangana
National Public Health India Conference (NPHICON-2024)		New Delhi	**Organized by:** National Centre for Disease Control (NCDC) under the Directorate General of Health Services
International Conference on Solar Thermal technologies 2024	February 12-13, 2024	New Delhi	**Organized by:** Solar Energy Corporation of India (SECI) and National Solar Energy Federation of India (NSEFI)
The India Skills Competition 2024	May 15-19, 2024	Yashobhoomi, Dwarka (New Delhi)	
National Public Health India Conference 2024	February 23, 2024	New Delhi	The conference aimed to identify and mobilize strategic health goals to improve health outcomes, health security and community health protection throughout India during the next five years.
National Conference on Jal Jeevan Mission and Swachh Bharat Mission (G)	February 16-17, 2024		**Organized by:** Department of Drinking Water and Sanitation (DDWS)

VARIOUS STATEHOOD DEMANDS IN INDIA		
SI. No	**Proposed State**	**Present State**
1	Harit Pradesh	Uttar Pradesh
2	Purvanchal	Uttar Pradesh
3	Bundelkhand	Uttar Pradesh and Madhya Pradesh
4	Vindhya Pradesh	Uttar Pradesh and Madhya Pradesh
5	Bodoland	Assam

6	Saurashtra	Gujarat
7	Gorkhaland	West Bengal
8	Kongunadu	Tamilnadu, Kerala, Karnataka
9	Vidarbha	Maharashtra
10	Konkan	Maharashtra, Goa, Karnataka
11	Mithilanchal	Bihar and Jharkhand
12	Dimaland	Assam and Nagaland
13	Awadh Pradesh	Uttar Pradesh
14	Pachimanchal	Uttar Pradesh
15	Braj Pradesh	Uttar Pradesh, Rajasthan, Madhya Pradesh
16	Bhojpur	Uttar Pradesh, Bihar, Chhattisgarh
17	Karbi Anglong	Assam
18	Coorg	Karnataka
19	Kosal	Odisha, Jharkhand, Chhattisgarh
20	TuluNadu	Karnataka, Kerala
21	Kukiland	Manipur
22	Kamtapur	West Bengal
23	Garland	Meghalaya

NEWLY ELECTED PRESIDENTS 2024		
Name	**Country**	**Facts**
Duma Boko	Botswana	Duma Boko, 54 years old Human Rights Lawyer became President of Bostwana in his third attempt on November 2, 2024. Duma Boko has a legal education from Harvard Law School in the United States of America.
Luong Cuong	Vietnam	Army General Luong Cuong has been elected as Vietnam's new President, succeeding To Lam, with a unanimous vote of 440 in the Parliament session on October 21, 2024.
Claudia Sheinbaum	Mexico	Claudia Sheinbaum was sworn-in as Mexico's first female President, in the world's most populous Spanish-speaking country on October 1, 2024. The 62-year-old former scientist, took the oath during a congressional ceremony for a 6-year term that will last until 2030.
Anura Kumara Dissanayake	Sri Lanka	Anura Kumara Dissanayake was elected President of Sri Lanka on September 23, 2024, securing 42.31% of the votes. His victory signifies a departure from the

		country's conventional political leadership, mirroring the frustration among Sri Lankans towards the political elite, especially during economic challenges.
Masoud Pezeshkian	Iran	Masoud Pezeshkian was officially sworn-in as Iran's President for a four-year term on July 30, 2024. Masoud Pezeshkian, a moderate reformist, won the presidential runoff on July 5 with about 54% of the vote, defeating Saeed Jalili, who received over 44%.
Peter Pellegrini	Slovakia	Peter Pellegrini assumed office as Slovakia's sixth president following his victory tn the runoff election, consolidating Robert Fico's political influence and retaining key positions within the government on June 17, 2024.
Claudia Sheinbaum	Mexico	A climate scientist and former mayor of Mexico city Claudia Sheinbaum won a landslide victory to become Mexico's first female President on June 2, 2024. She will replace Andres Manuel Lopez Obrador.
Halla Tomasdottir	Iceland	Business woman and investor Halla Tomasdottir won Iceland's Presidential election on June 2, 2024. She replaced Gudni Johannesson as the President of Iceland.
Lai Ching-te	Taiwan	Former Physician Lai Ching-te was sworn-in as Taiwan new President on May 20, 2024. He is the third member from the Democratic Progressive party (DPP) to assume the office of President
Mohammad Mokhber	Iran	Iran's first Vice-President Mohammad Mokhber was appointed as acting President of the Islamic Republic of Iran on May 20, 2024 after the death of President Ebrahim Raisi in a helicopter crash in the country's northwest.
Myriam Spiteri Debono	Malta	Malta's House of Representatives voted unanimously to elect Myriam Spiteri Debono as Malta's 11th President on March 27,2024. She replaced George Vella. She is the first Gozitan woman to be elected to the position.
Asif Ali Zardari	Pakistan	Pakistani politician Asif Ali Zardari swom-in as the I4th President of Pakistan on March 10, 2024. He became Pakistan's President for the second time after defeating

		PTI-backed candidate Mahmood Khan Achakzai.
Tamas Sulyok	Hungary	The Hungarian parliament elected Tamas Sulyok as the country's new President on February 26, 2024. Sulyok took office on March 5, 2024.
Nangolo Mbumba	Namibia	Namibia's Vice-President Nangolo Mbumba sworn in as President of Namibia on February 4, 2024. He sworn-in after the death of his predecessor, Hage Geingob.
Bassirou Diomaye Faye	Senegal	Bassirou Diomaye Faye swom-in as Senegal's new President on February 2, 2024. He is a former tax inspector who is appointed as the 5th President of Senegal.
Ibrahim Iskandar	Malaysia	Malaysia's billionaire Sultan Ibrahim Iskandar, ruler of Johor state, was sworn-in as the 17th king of the nation on January' 31, 2024. He succeeded Sultan Abdullah Sultan Ahmad Shah of Pahang state.
Joseph Boakai	Liberia	79-year-old Joseph Boakai was sworn-in as the President of Liberia on January 22, 2024. He was elected with 50.64% of the vote, beating President George Weah who got 49.36%.

CONFERENCE/ SUMMIT 2024 (WORLD)			
Conference/ Summit	**Date**	**Venue**	**Remarks/ Theme**
UNCCD CoP 16	December 2-13, 2024	Riyadh (Saudi Arabia)	**Theme:** Our Land. Our Future
UNFCCC CoP 29	November 11-22, 2024	Baku (Azerbaijan)	**Theme:** Investing in a livable planet for all
G7 Foreign Minister's Meeting 2024	November 25-26, 2024	Anagni (Italy)	Indian delegation led by- Dr. S. Jaishankar
International Tourism Mart 2024	November 26-29, 2024	Kaziranga (Assam)	**Organised by:** Ministry of Tourism, Government of India
11th ASEAN Defence Minister's Meeting-Plus Forum	November 21, 2024	Vientiane, Lao PDR	**Indian delegation led by:** Defence Minister Rajnath Singh
Global Soils Conference 2024	November 19-22, 2024	New Delhi (India)	**Theme:** Caring soils beyond food security: Climate

			Change mitigation and Ecosystem Services
International Cooperative Alliance (ICA) Global Cooperative Conference 2024	November 25-30, 2024	New Delhi (India)	**Theme:** Cooperatives Build Prosperity for All **Hosted by:** Indian Farmers Fertilizer Cooperative Limited (IFFCO)
8th Roundtable of ASEAN-India Network of Think Tanks (AINTT)	November 7-8, 2024	Singapore	**Jointy organised by:** ASEAN- India Centre at Research and Information System for Developing Countries (RIS), New Delhi, and ISEAS- Yusof Ishak Institute, Singapore
1st Asia Buddhist Summit 2024	November 5-6, 2024	New Delhi (India)	Role of Buddha Dhamma in strengthening Asia **Organised by:** Ministry of Culture and the International Buddhist Confederation (IBC)
11th Asia Fire Protection Inspection Council (AFIC) Meet & Asian fire Safety Expo (AFSE) 2024	November 21-23, 2024	New Delhi (India)	**Organised by:** Centre for Fire, Explosive and Environment Safety (CFEES), DRDO in collaboration with the Confederation of Indian Industry (CII)
GI and Beyond-2024 Summit	November 25, 2024	New Delhi (India)	**Organised by:** Office of Development Commissioner for Handlooms, Ministry of Textiles in coordination with Handloom Export Promotion Council (HEPC)
BRICS Summit 2024	October 22 to 24, 2024	Kazan (Russia)	16th BRICS Summit held under Russia's Chairship
23rd Meeting of SCO Council of Heads of Government (CHG)	October 16, 2024	Islamabad, Pakistan	Indian delegation led by : External Affairs Minister, Dr. S. Jaishankar
44th and 45th ASEAN Summits	October 6-11, 2024	Vientiane (Lao PDR)	**Theme:** ASEAN : Enhancing Connectivity and Resilience
149th Assembly of Inter-Parliamentary Union (IPU) 2024	October 13-17, 2024	Geneva (Switzerland)	**Theme:** Harnessing science, technology and innovation for a more peaceful and sustainable future
UN Summit of The Future 2024	September 22-23, 2024	New York (USA)	World leaders adopted a Pact for the Future that

			includes a Global Digital Compact and a Declaration on Future Generations
75th International Astronautical Congress (LAC) 2024	October 14-18, 2024	MiCo Convention Center in Milan (Italy)	**Theme:** Responsible Space for Sustainability
World Green Economic Summit 2024	October 2-3, 2024	Dubai (UAE)	**Organised by:** Dubai Electricity & Water Authority (DEWA), the World Green Economy Organisation (WGEO) and the Dubai Supreme Council of Energy
79th Session of the UNGA	September 10-24, 2024	New York (USA)	**Theme:** Leaving no one behind: acting together for the advancement of peace, sustainable development and human dignity for present and future generations
G20 Agriculture Ministerial Meeting 2024	September 12-14, 2024	Chapada dos Guimaraes (Brazil)	**Indian delegation led by:** Union Minister of State for Agriculture & Farmers' Welfare Shri Ram Nath Thakur
BRICS Literature Forum 2024	September 11, 2024	Kazan (Russia)	**Theme:** World literature in the new reality. Dialogue of traditions, national values and cultures
2nd BRICS Employment Working Group (EWG) Meeting	September 7-8, 2024	Sochi (Russia)	**Indian delegation led by:** Dr. Mahendra Kumar, Joint Secretary, Ministry of Labour & Employment
3rd INDUS-X Summit 2024	September 9-10,2024	United States of America	**Jointly organised by:** U.S.-India Strategic Partnership Forum (USISPF) and Stanford University
12th EAS (East Asia Summit) Economic Ministers' Meeting 2024	September 21, 2024	Vientiane (Lao PDR)	**Chaired by:** H.E. Malaithong Kommasith, Minister of Industry and Commerce of Lao PDR
56th ASEAN Economic Ministers' (AEM) Meeting 2024	September 17, 2024	Vientiane (Lao PDR)	**Theme:** 'Enhancing Connectivity and Resilience'
International	September 25-	Bengaluru	**Organised by:** Indian Road

Seminar on 'Advances in Bridge Management'	26, 2024	(Karnataka)	Congress in association with the Ministry of Road Transport & Highways and the International Road Association
19th India- Australia Joint Ministerial Commission Meeting 2024	September 25, 2024	Adelaide (Australia)	**Indian delegation led by:** Shri Piyush Goyal, Minister of Commerce and Industry
2nd International Buddhist Media Conclave 2024	September 11, 2024	New Delhi	**Theme:** "Mindful Communication for Conflict Avoidance and Sustainable Development"
4th Global Renewable Energy Investors Meet & Expo (RE-INVEST 2024)	September 16 to 18, 2024	Mahatma Mandir in Gandhinagar (Gujarat)	**Hosted by:** Ministry of New and Renewable Energy, Government of India
Global Fintech Fest 2024	August 28-30, 2024	Jio World Convention Centre (Mumbai)	**Theme:** Blueprint for the Next Decade of Finance; Responsible AI/Inclusive/Resilient
46th Session of the WHC	July 21-31, 2024	New Delhi	Hosted by India for the first time. The session sw the inscription of 24 new sites to UNESCO's famed World Heritage List.
NATO Summit 2024	July 9-11, 2024	Washington DC (USA)	Chaired by : Jens Stoltenberg (Secretary General of NATO)
6th East Asia Summit (EAS) Conference on Maritime Security Cooperation	July 4-5, 2024	Mumbai, India	**Organised by:** Ministry of External Affairs, Government of India in partnership with Government of Australia and Indonesia.
24th Meeting of the SCO Council of Head of States	July 4, 2024	Astana, Kazakhstan	**Chaired by:** Kassym - Jomart Tokayev (president of Kazakhstan), Dr. S. Jaishankar (India)
First International Dairy Federation Asia-Pacific summit	June 26-28, 2024	Kochi (Kerala)	**Organised by:** The Union Ministry of Fisheries, Animal Husbandry and Dairying, National Dairy Development Board (NDDB), and the International Dairy

			Federation (IDF) jointly.
UN's First International Conference on Digital Public infrastructure	April 25, 2024	New York (USA)	**Theme:** Promoting international cooperation for the development of digital infrastructure globally
First Rainbow International Tourism Conference	April 20, 2024	Kathmandu (Nepal)	**Organised by:** Civil Society Mayako Pahichan in association with Nepal Tourism Board.
World Press Freedom Conference 2024	May 2-4, 2024	Santiago (Chile)	**Hosted by:** Chile and UNESCO **Theme:** "A Press for the Planet: Journalism in the face of the Environmental Crisis".
World Hydrogen 2024 Summit & Exhibition	May 13-15, 2024	Rotterdam (Netherlands)	
6th International Conference on Disaster Resilient Infrastructure (ICDRI) 2024	April 24-25, 2024	New Delhi (India)	**Theme:** Investing today for a more resilient tomorrow
World Energy Congress 2024	April 22-25, 2024	Rotterdam, Netherlands	**Theme:** Redesigning Energy for People and Planet **Organised by:** World Energy Council
G20 2nd Employment Working Group Meeting	March 27-29, 2024	Brasilia	India was co-chaired the 2nd EWG meeting, along with Brazil and South Africa.
World Defense Show, 2024	February 4-8, 2024	Riyadh, Saudi Arabia	**Theme:** Equipped for Tomorrow

ARMED FORCES EXERCISES 2024			
Name	**Date**	**Participating Countries/ Forces**	**Location**
Agni Warrior 2024	(November 28-30)	Joint Military Exercise between India and Singapore	Devlali (Maharashtra)
VINBAX 2024	(November 4-23)	Joint Military Exercise between India and Vietnam	Ambala and Chandimandir (Haryana)
GARUD SHAKTI 2024	(November 1-12)	Joint Special Forces Exercise between India,	Jakarta, Kerala (Indonesia)

		and Indonesia	
Sea Vigil 2024	(November 20-21)	Coastal Defence Exercise to strengthen the maritime security of the nation	
AUSTRAHIND 2024	(November 8-21)	Joint Military Exercise between India and Australia	Pune (Maharashtra)
Antariksha Abhyas 2024	(November 11-13)	Defence Space Agency of Headquarters Integrated Defence Staff	New Delhi
Poorvi Prahar 2024	(November 10-18)	Indian Army; Navy, and Air Force	Arunachal Pradesh
Re-PREX 2024	(November. 12 -14)	Indian Coast Guard (ICG)	Paradip (Odisha)
KAZIND 2024	September 30 – October 13)	Joint Military Exercise between India and Kazakhstan Auli	Auli (Uttarakhand)
SIMBEX 2024	(October 23-29)	Maritime Bilateral Exercise between India and Singapore	Vishakhapatnam - Bay of Bengal
Exercise SWAVLAMBAN SHAKTI 2024	October 17-22	Training Exercise conducted by the Indian Army	Jhansi (Uttar Pradesh)
Naseam Al Bahr 2024	(October 13-18)	Indo-Oman bilateral naval exercise	Goa
IBSAMAR 2024	(October 6-18)	Joint Multinational Maritime Exercise among Indian, Brazilian and South African Navy	South Africa
Kakadu 2024	(September 9-20)	Royal Australian Navy-led biennial Exercise Supported by Royal Australian Air Force (RAAF)	Darwin, Australia
MALABAR 2024	(October 8-18)	Multinational Maritime Exercise among the Navy of India, Australia; Japan and the U.S.A	Visakhapatnam
Mitra Shakti 2024	(August 12-25)	India and Sri Lanka Joint Military Exercise	Maduru Oya (Sri Lanka)
Udara Shakti 2024	(August 5-9)	India and Malaysia Joint Air Exercise	Kuantan (Malaysia)
Tarang Shakti 2024	(August 29 - September 14)	Multinational Air Exercise	Jodhpur (Rajasthan)

VARUNA 2024	(September 2-4)	Bilateral naval exercise between India and France	Mediterranean Sea
Yudh Abhyas 2024	September 9-22	Joint Military Exercise between India and U.S.A	Rajasthan
AL NAJAH 2024	(September 13-26)	Joint Military Exercise between India and Oman	Salalah (Oman)
Eastern Bridge VII	(September 11-22)	Joint Exercise between Air Forces of India and Oman	Masirah (Oman)
NOMADIC ELEPHANT 2024	(July 3-16)	Joint military exercise between India and Mongolia	Umroi (Meghalaya)
MAITREE 2024	(July 1-15)	India and Thailand Joint military exercise	Fort Vachiraprakan (Thailand)
8th Exercise JIMEX 2024	(June, 2024)	India and Japan	Yokosuka (Japan)
HOPEX 2024	(June 21 - 26)	Air Forces of India and Egypt	Egypt
KHAAN QUEST 2024	(July 27- August 9)	Multinational peace keeping Military Exercise	Ulaanbaatar (Mongolia)
RIMPAC 2024	(June 27 - August 1)	World's largest international maritime exercise with the participation of approximately 29 countries	Hawaii (USA)
SADA TANSEEQ	(January 29, 2024)	India-Saudi Arabia' (Military)	Rajasthan
KHANJAR	(January 22 - February 3, 2024)	India-Kyrgyzstan	Bakloh (Himachal Pradesh)
Desert Cyclone	(January 2-15)	India-UAE Joint military Exercise	Rajasthan

BILLS/ACTS 2024

Name	Description
Railways (Amendment) Bill, 2024	The Lok Sabha passed the Railways (Amendment) Bill, 2024 by a voice vote on December 11, 2024. The bill seeks to repeal the Indian Railway Board Act, 1905 by incorporating the provisions for constitution and composition of the Railway Board into the Railways Act, 1989.
Bharatiya Vayuyan	The Lok Sabha passed the Bharatiya Vayuyan Vidheyak

Vidheyak, 2024	2024 on August 9, 2024. This legislation grants the Central Government authority to regulate all aspects of aircraft, including their design, manufacture, maintenance, use, and safety, as well as rules for investigating air accidents or incidents.
Banking Laws (Amendment) Bill 2024	Minister of State for Finance Pankaj Chaudhary presented the Banking Laws (Amendment) Bill, 2024, in the Lok Sabha on August 9, 2024. This Bill aims to provide customers with more options and enhance bank governance. It proposes that bank account holders can name up to four nominees instead of just one. Additionally, the Bill suggests increasing the threshold for a 'substantial interest' in bank directorships from Rs. 5 lakh to Rs. 2 crore, reflecting economic growth over the past 60 years. Banks will also gain more control over payments to their statutory auditors.
Railway (Amendment) Bill 2024	Railways Minister Ashwini Vaishnaw introduced the Railways (Amendment) Bill 2024 in the Lok Sabha on August 9, 2024. This bill proposes changes to the Railways Act of 1989 to enhance the powers of the Railways Board and improve operational efficiency. A significant aspect of the bill is the integration of the Indian Railway Board Act of 1905 into the Railways Act of 1989.
Broadcasting Services Bill 2024	The Ministry of Information and Broadcasting proposed the Broadcasting Services (Regulation) Bill, 2024 on August 8, 2024. This bill aims to impose stringent regulations on independent news creators sharing content on digital platforms like YouTube, Instagram, and X. The bill expands the definition of 'digital news broadcaster' to include individual creators, allowing the government broader control.
Waqf Board Amendment Bill 2024	The Waqf (Amendment) Bill, 2024 was sent to the Joint Parliamentary Committee JPC for further scrutiny on August 8, 2024. The bill aims to improve justice for disadvantaged Muslims without interfering in religious matters. The bill addresses transparency in Waqf Boards and includes provisions for better representation of Muslim women and the OBC community.
Finance Bill 2024	The Lok Sabha on August 2, 2024 passed the Finance Bill, 2024, completing the budgetary process for the 2024-25 financial years. Finance Minister Nirmala Sitharaman emphasized the government's efforts to simplify tax laws, enhance transparency, and ease compliance, particularly for the middle class. The Bill includes revised income tax slabs, an increased standard deduction for salaried employees, and enhanced deductions on family pensions and employer contributions.

Boilers Bill 2024	The Union Cabinet on August 2, 2024 approved the introduction of the Boilers Bill, 2024, in the Rajya Sabha, aiming to replace the outdated Boilers Act of 1923. This new Bill focuses on aligning boiler regulations with current industry and safety standards. It decriminalizes 3 of the 7 offenses under the old Act, shifting to penalties managed by an executive mechanism for non-criminal violations.
Disaster Management (Amendment) Bill, 2024	Minister of State for Home Affairs, Nityanand Rai introduced the Disaster Management (Amendment) Bill 2024 in the Lok Sabha on August 1, 2024. This bill aims to amend the Disaster Management Act of 2005 to enhance the effectiveness of the National and State Disaster Management Authorities. It proposes that these authorities, rather than the National Executive Committee and State Executive Committee, develop disaster plans.
Bharatiya Vayuyan Vidheyak 2024	Union Civil Aviation Minister Kinjarapu Rammohan Naidu introduced the Bharatiya Vayuyan Vidheyak 2024 in the Lok Sabha on July 31, 2024. The Bharatiya Vayuyan Vidheyak empowers the Central Government to establish rules for various aspects related to aircraft, including design, manufacture, maintenance, possession, use, operation, sale, export, and import.
Public Examination (Prevention of Unfair Means) Act 2024	The government introduced a stringent law aimed at preventing paper leaks during competitive examinations like NEET and UGC-NET on June 21, 2024. Named the Public Examinations (Prevention of Unfair Means) Act, 2024, this legislation imposes severe penalties to deter malpractices. Under the new law, those found guilty could face imprisonment for up to 10 years and fines reaching Rs. 1 crore. The law targets various competitive exams conducted by bodies such as the UPSC, SSC, and NTA, aiming to curb cheating effectively.
Digital Competition Bill 2024	The Digital Competition Bill of 2024 is a piece of proposed legislation that incorporates features intended to prevent anti-competitive behavior in the first place and to threaten harsh consequences for non-compliance. When it is implemented, it is expected to need substantial structural adjustments on all of the platforms that these internet behemoths operate.
Drafts Explosives Bill, 2024	The government intends to replace the Explosives Act of 1884 with the Draft Explosives Bill, 2024 on May 2, 2024. The Department for Promotion of Industry and Internal Trade (DPIIT) has put out a proposal to increase the penalties associated with regulatory violations and optimize the effectiveness of licensing processes. Gunpowder, nitroglycerin, nitroglycol, dinitrotoluene, and picric acid are examples of explosives.

Bills to Modify the list of SCs & STs	The Lok Sabha passed two bills on February 8, 2024, to modify the list of Scheduled Castes and Scheduled Tribes in Andhra Pradesh and Odisha. These bills were enacted in the Rajya Sabha on February 6, 2024. A bill in Andhra Pradesh aims to amend the Scheduled Tribes list, and another one in Odisha aims to amend the Scheduled Castes and Scheduled Tribes list.

NEW LAW vs. OLD LAW

New Law (Bhartiya Nyaya Sanhita, 2023)	Old Law (Indian Penal Code, 1860)
Drafted in post-independence India, reflecting modern values	Drafted during British colonial rule
Simplified and modernized language	Archaic English
Revised structure, includes new sections	511 sections
Stronger focus on national security, cybercrimes, terrorism	Sections on sedition, less emphasis on national security
Expanded definitions include cyber stalking, Digital harassment	Outdated definitions, limited recognition of modern crimes
More gender-neutral provisions	Certain sections gender-specific
Comprehensive sections on cybercrimes	Minimal references
Updated punishments, including alternative sentencing	Traditional forms of punishment
Emphasis on restorative justice and victim compensation	Limited provisions
Detailed provisions to address modern forms of corruption	General Provisions
Expanded to include financial frauds, money laundering	Basic definitions
Modified to align with freedom of speech considerations	Criminal defamation included
Decriminalized	Criminal offense
Decriminalized following the Supreme Court judgment	Criminalized under Section 377
A more balanced approach respecting freedom of religion	Strict provisions
Recognized and criminalized	Not recognized
Modernized with emphasis on technology and forensic science	Traditional methods
Integrated approach with special provisions	Separate act (Juvenile Justice Act, 2015)
Emphasis on rehabilitation and	Punitive

reform	

Tribunal	Year of Formation	States Involved
Krishna Water Disputes Tribunal II	2004	Andhra Pradesh, Maharashtra, Telangana & Karnataka
Mahanadi Water Disputes Tribunal	2018	Chhattisgarh & Odisha
Mahadayi Water Disputes Tribunal	2010	Karnataka, Goa & Maharashtra
Ravi & Beas Water Tribunal	1986	Rajasthan, Haryana & Punjab
Vansadhara Water Disputes Tribunal	2010	Odisha & Andhra Pradesh

STATES WHICH ARE GIVEN SPECIAL PROVISIONS UNDER ARTICLES 371-371 J		
SI. No	**Articles**	**States**
1	**Article 371**	Maharashtra & Gujarat
2	**Article 371 (B)**	Assam
3	**Article 371 (C)**	Manipur
4	**Article 371 (D)**	Andhra Pradesh & Telangana
5	**Article 371 (E)**	Establishment of Central University (Hyderabad Central University) in Andhra Pradesh
6	**Article 371 (F)**	Sikkim
7	**Article 371 (G)**	Mizoram
8	**Article 371 (H)**	Arunachal Pradesh
9	**Article 371 (I)**	Goa
10	**Article 371 (J)**	Karnataka

EDUCATIONAL, ECONOMIC AND PUBLIC EMPLOYMENT RELATED SAFEGUARDS	
Articles	**Description**
Article-15(4)	Special provisions for advancement of other backward classes (which include SCs & STs)
Article-16	Equality of opportunity in matters of public employment
Article-19	Protection of certain rights regarding freedom of speech, etc.
Article-29	Protection of Interests of Minorities (which includes STs)
Article-46	The State shall promote the educational and economic interests of the scheduled tribes and protects them from social injustice and all forms of exploitation
Article-244	Deals with the administration of scheduled areas and tribal areas. It contained two provisions as follows:

	➢ The provisions of the Fifth Schedule shall apply to the administration and control of the Scheduled Areas and Scheduled Tribes in any State other than the States of Assam, Meghalaya, Tripura and Mizoram. ➢ The provisions of the Sixth Schedule shall apply to the administration of the tribal areas in the States of Assam Meghalaya, Tripura and Mizoram.
Article-335	Provides that the claims of the members of the Scheduled Tribes shall be taken into consideration, consistently with the maintenance of efficiency of administration, in making of appointments to services and posts in connection with the affairs of the Union or of a State.
POLITICAL SAFEGUARDS	
Article-330	Provides for the reservation of seats for SCs and Scheduled Tribes in the House of the People.
Article-332	Provides reservation of seats for Scheduled Castes & Scheduled Tribes in Legislative Assemblies of the States.
Article-334	10 year period for reservation(Amended several times to extend the period)
Article-243 D	Provides reservation of Seats for Scheduled Castes & Scheduled Tribes in Panchayats.
Article-243 T	Provides for the reservation of seats for the Scheduled Castes & Scheduled Tribes in every Municipality.

ARTICLES RELATED TO MINORITIES	
Articles	**Description**
Article 29(l)	Any section of the citizens to conserve its distinct language, script or culture.
Article 29(2)	Restriction on denial of admission to any citizen, to any educational institution maintained or aided by the state on grounds only of religion, sex, race, caste, language or any of them.
Article 30(l)	Right of all linguistic and Religious minorities to establish and administer educational institutions of their choice
Article 30(2)	Freedom of minority managed educational institutions from discrimination in the matter of receiving aid from the State.
Article 347	Special provisions relating to language spoken by a section of the population of any State.
Article 350A	Provision for facilities for institution in mother tongue at primary stage.
Article 350B	Provision for a special officer for linguistic minorities and his duties.
Article 25	Sikh communities' right to wearing and carrying of kirpans.

திட்டங்கள்

பெண்களுக்கான திட்டம்

1. **கலைஞர் மகளிர் உரிமை தொகை (2023)**

- **தொடக்கம்:** 15 செப்டம்பர் 2023
- **நோக்கம்:** பொருளாதார சுதந்திரத்தை மேம்படுத்தவும், நிதி அழுத்தத்தைக் குறைக்கவும், தமிழ்நாட்டில் உள்ள பெண் குடும்பத் தலைவர்களுக்கு நேரடி பணப் பரிமாற்றம்.
- **தகுதியுடையவர்கள்**

- 21 வயதுக்கு மேற்பட்ட பெண்கள் மற்றும் திருநங்கைகள்
- ஆண்டு வருமானம் ரூ. 2.5 லட்சத்திற்கும் குறைவாக இருக்க வேண்டும்
- **நில உரிமை:** 10 ஏக்கருக்கும் குறைவான உலர் நிலம் / 5 ஏக்கர் சதுப்பு நிலம் வைத்திருக்க வேண்டும்.
- ஆண்டு வீட்டு மின் நுகர்வு 3,600 unit குறைவாக இருக்க வேண்டும்.

2. **விடியல் பயண திட்டம்**

- **தொடக்கம்:** 08 மே 2021
- நீலகிரி, கொடைக்கானல் & வால்பாறை மலை பகுதிகளுக்கும் விரிவாக்கம் செய்யப்படும்
- மகளிர் & திருநங்கைகள் பேருந்து இலவச பயணம்
- எத்தனை முறை வேண்டுமானாலும் பயணம் செய்யலாம்

3. **இமைகள் திட்டம்**

- **தொடக்கம்:** 23 ஜுன் 2023
- தமிழக காவல்துறை
- **வடக்கு மண்டலம் :** சென்னை, காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, வேலூர்
- **நோக்கம் :** பாலியல் குற்றங்களிலிருந்து பெண் குழந்தைகளைக் காத்தல், பெண் குழந்தைகளுக்கு எதிரான பாலியல் குற்றங்களை முறையாக வழக்குப்பதிவு, 60 நாட்களில் குற்றப்பத்திரிகை தாக்கல்

4. **தோழி பெண்கள் தங்கும் விடுதி**

- **தொடக்கம்:** ஜுலை 2023
- சென்னை, செங்கல்பட்டு, பெரம்பலூர், சேலம், திருச்சி, திருநெல்வேலி, தஞ்சாவூர், வேலூர், விழுப்புரம் - 9 மாவட்டங்களில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன

மருத்துவம்

5. மக்களை தேடி மருத்துவம் (2021)

- **தொடக்கம்:** 05 ஆகஸ்ட் 2021
- **இடம்:** சமனப்பள்ளி கிராமம், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம்
- **குறிக்கோள்:** கிராமப்புறங்களில் வீட்டு வாசலில் சுகாதார சேவைகளை வழங்குதல்.
- **இலக்கு பயனாளிகள்:** கிராமப்புற மக்கள், குறிப்பாக முதியவர்கள் மற்றும் பின்தங்கியவர்கள்.
- **விவரங்கள்:** மருத்துவ பரிசோதனைகள் மற்றும் மருந்துகளை வழங்கும் மொபைல் ஹெல்த் கிளினிக்குகள்.
- 45 வயதுக்கு மேற்பட்டவர்கள் & மாற்றுத்திறனாளிகள்
- நீரிழிவு நோயாளிகள், இரத்த அழுத்தம் & சிறுநீரக நோய்களுக்கு பரிசோதனைகள் - வீடு வீடாகச் சென்று சோதனைகள்
- புதிதாகப் பிறந்த குழந்தைகளின் பிறப்புக் குறைபாடுகளைக் கண்டறிவதற்கான பரிசோதனைகள் செய்யப்படும்

6. பாதம் பாதுகாப்போம் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 28 அக்டோபர் 2024
- **இடம்:** சென்னை
- சர்க்கரை நோயால் ஏற்படும் பாத பாதிப்புகளை தொடக்க நிலையிலேயே கண்டுபிடிப்பது, இதன் மூலம் கால் இழப்புகளை தடுப்பது
- தமிழகம் முழுவதும் செயல்படுத்தப்படும்
- இது மக்களை தேடி மருத்துவம் திட்டத்தின் ஒரு பகுதி

7. இன்னுயிர் காப்போம்-நம்மை காக்கும் 48

- **தொடக்கம்:** 18 டிசம்பர் 2021
- **இடம்:** செங்கல்பட்டு
- **நோக்கம்:** தமிழகத்தில் சாலை விபத்துகளில் காயமடைந்தவர்களுக்கு முதல் 48 மணி நேரத்திற்குள் மருத்துவ சேவை (ரூ.1 லட்சம் வரை)
- தமிழ்நாடு எல்லைக்குள் சாலை விபத்துகளில் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் எந்த மாநிலம் / நாட்டைச் சேர்ந்தவர்களாக இருந்தாலும் பயன்பெறமுடியும்

8. கர்ப்பிணிகளைக் கண்காணிக்க தொலைபேசி எண் - 102

- **தொடக்கம்:** 19 ஆகஸ்ட் 2024
- மக்கள் நல்வாழ்வு துறை சார்பில் "102" மருத்துவ சேவை எண், மையம் தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

9. "ஊட்டச்சத்தை உறுதி செய்" திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 21 மே 2022
- **இடம்:** தொட்டபெட்டா ஊராட்சி முத்தோரை குழந்தைகள் மையம், நீலகிரி மாவட்டம்.
- 6 மாதம் 6 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கான திட்டம்

- ஊட்டச்சத்து தேவைப்படும் குழந்தைகளுக்கு சிறப்பு ஊட்டச்சத்து திட்டம்
- குழந்தைகளுக்கு, சிறப்பு சிகிச்சை & ஊட்டச்சத்து உணவு

10. நடப்போம் நலம் பெறுவோம் (Health Walk) திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 04 நவம்பர் 2023
- அனைத்து மாவட்டத்திலும் 8 Km நடைபாதை
- தினமும் 30 நிமிடங்கள் நடைப்பயிற்சி செய்வதால் உள்ள 20 நன்மைகள் பற்றி மாணவர்களுக்கு எடுத்து உரைக்கப்படும்
- இதற்க்கான விழிப்புணர்வு பள்ளி, கல்லூரி மாணவர்கள் மற்றும் இளைஞர்களுக்கு வழங்கப்படும்

11. நட்புடன் உங்களோடு மனநல சேவை திட்டம்1

- **தொடக்கம்:** 27 அக்டோபர் 2022
- **இடம்:** சென்னை தேனாம்பேட்டை DMS வளாகம்
- தமிழகத்தில் அனைத்து மருத்துவ மையங்களிலும் மன நல ஆலோசனை
- இத்திட்டம், ஆரம்ப சுகாதார நிலையம் முதல் மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை வரை ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்தப்படும்.
- 14416 - உதவி மைய எண்

12. “மனம்” திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 22 டிசம்பர் 2022
- **இடம்:** சென்னை
- மாணவர்களின் மன நலனை மேம்படுத்த இந்த திட்டம் தொடங்கபட்டது
- “மனம்” தொலைபேசி எண்: “14416”

13. வீரா மீட்பு வாகனம்

- **தொடக்கம்:** 08 செப்டம்பர் 2023
- **இடம்:** சென்னை
- “(VEERA - Vehicle for Extrication in Emergency Rescue and Accidents)”
- சென்னை பெருநகர போக்குவரத்துக் காவல்துறையால் செயல்படுத்தப்படுகிறது
- அவசரகால மீட்பு மற்றும் விபத்துக்களிலிருந்து மீட்கும் வாகனம்
- **நோக்கம்:** சாலை விபத்தில் சிக்கியவர்களை விபத்துக்குள்ளான வாகனங்களிலிருந்து மீட்டல்

கல்வி

14. புதுமைப் பெண் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 05 செப்டம்பர் 2022
- **திட்ட பெயர்**: மூவலூர் ராமாமிர்தம் அம்மையார் உயர்கல்வி உறுதி திட்டம் (புதுமைப் பெண் திட்டம்)
- அரசு பள்ளிகளில் 6 -12 பயின்று உயர்கல்வி பயிலும் மாணவிகளுக்கு மாதம் ரூபாய் 1000 வழங்கப்படும்
- 2024 - 25 கல்வி ஆண்டு முதல் அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளில் தமிழ் வழி கல்வி பயின்ற மாணவிகளுக்கு விரிவாக்கம்

15. தமிழ் புதல்வன் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 09 ஆகஸ்ட் 2024
- **இடம்:** கோவை அரசு கல்லூரி
- அரசுப் பள்ளி, அரசு உதவி பெறும் பள்ளிகளில் 6 – 12 படித்து உயர்கல்வி படிக்கும் மாணவர்களுக்கு மாதந்தோறும் ரூ.1,000

16. எங்கள் பள்ளி மிளிரும் பள்ளி

- **தொடக்கம்:** 09 ஜனவரி 2023
- பள்ளி தூய்மை திட்டம்

17. "குட்டி காவலர் திட்டம்"

- **தொடக்கம்:** 12 அக்டோபர் 2022
- **இடம்:** சென்னை
- **நோக்கம்:** பள்ளிக் குழந்தைகளை சாலைப் பாதுகாப்பின் தூதுவர்களாக மாற்றுவது
- பள்ளிக் குழந்தைகளுக்கு சாலைப் பாதுகாப்பு விழிப்புணர்வு
- 3 முதல் 8-ஆம் வகுப்பு வரை பயிலும் மாணவர்களுக்கான சாலைப் பாதுகாப்பு குறித்த மாணவர் பயிற்சி கையேடு வழங்கிப் பாடத்திட்டத்தின் மூலம் சாலைப் பாதுகாப்பு குறித்து கற்பிப்பது
- ஆசிரியர்களுக்கான வழிகாட்டி புத்தகத்தையும் முதல்வர் வெளியிட்டார்.

18. SIRPI திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 14 செப்டம்பர் 2022
- 'Students in Responsible Police Initiatives (SIRPI)'
- "பொறுப்புள்ள காவல் முயற்சிகளில் மாணவர்கள் (SIRPI)"
- **நோக்கம்:** மாணவர்களிடையே ஒழுக்கம், விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்.
- இதன் மூலம் எதிர்காலத்தில் அவர்கள் குற்றச்செயல்களில் ஈடுபடாமல் தடுப்பு (100 பள்ளிகளிலிருந்து 5000 மாணவர்கள் தேர்வு)
- இத்திட்டம் அரசுப் பள்ளிகளைச் சேர்ந்த 8ஆம் வகுப்பு மாணவர்களுக்கானது.

19. விழுதுகள் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 09 ஜனவரி 2024
- **இடம்:** சென்னை நந்தம்பாக்கம் வர்த்தக மையம்
- அரசு பள்ளி முன்னாள் மாணவர்கள் தங்கள் படித்த பள்ளிக்கு உதவிகள்

20. “மணற்கேணி செயலி”

- **தொடக்கம்:** 25 ஜூலை 2023
- **தொடக்க நிகழ்ச்சி:** செங்கல்பட்டு மாவட்டம் சேலையூரில் உள்ள தாம்பரம் பெருநகராட்சி மேல்நிலைப் பள்ளி
- 1 முதல் 12 ஆம் வகுப்பு வரை படிக்கும் மாணவர்களுக்காக அனைத்துப் பாடங்களையும் காணொளி வாயிலாக வழங்குதல்

21. எண்ணும் எழுத்தும் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 13 ஜூன் 2022
- **இடம்:** அழிஞ்சிவாக்கம்
- ஊராட்சி ஒன்றிய நடுநிலைப் பள்ளி, திருவள்ளூர்
- அரசுப் பள்ளிகளில் 1-3 வகுப்பு (8 வயதுக்கு உட்பட்ட) மாணவர்கள் அடிப்படை கணித திறன், பிழையின்றி எழுத, படிப்பதை உறுதிசெய்யதல்

22. “வானவில் மன்றம்” திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 28 நவம்பர் 2022
- **இடம்:** பாப்பாக்குறிச்சி அரசு பெண்கள் மேல்நிலைப் பள்ளி, காட்டூர், திருச்சி
- **முழக்கம்:** எங்கும் அறிவியல் யாவும் கணிதம்
- அரசுப் பள்ளிகளில் 6-8 பயிலும் மாணவர்களின் அறிவியல், கணித ஆர்வத்தைத் தூண்டுதல்
- Science Technology Engineering and. Mathematics (STEM) ஆர்வத்தைத் தூண்டுதல்

23. இல்லம் தேடி கல்வி திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 27 அக்டோபர் 2021
- **இடம்:** முதலியார்குப்பம், விழுப்புரம் மாவட்டம்
- **நோக்கம்:** கொரோனா மூலம் ஏற்பட்ட பள்ளி மாணவர்களின் கற்றல் இடைவெளியை சரிசெய்தல்
- தன்னார்வலர்களைக் கொண்டு இந்த திட்டம் செயல்படுத்தபட்டது

24. “நான் முதல்வன்” திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 01 மார்ச் 2022
- **இடம்:** சென்னை
- **நோக்கம்:** ஆண்டுக்கு 10 லட்சம் இளைஞர்களின் திறமைகளை மேம்படுத்துதல்

25. பேராசிரியர் அன்பழகன் பள்ளி மேம்பாட்டு திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 01 பிபரவரி 2023

- **இடம்:** வேலூர் மாவட்டம் காட்பாடி அரசினர் ஆண்கள் மேல்நிலைப் பள்ளி
- ஆதிதிராவிடர், பழங்குடியினர், கள்ளர் சீரமைப்பு பள்ளிகள் உள்பட அனைத்து அரசு பள்ளிகள் நவீன மயமாக்கப்படும்

26. தகைசால் பள்ளிகள் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 05 செப்டம்பர் 2022
- **இடம்:** சென்னை
- * தனியார் பள்ளிகளுக்கு இணையாக அரசுப்பள்ளிகளை மாற்றும் விதமாக

27. புன்னகை திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 09 மார்ச் 2023
- **இடம்:** சென்னை நந்தனம் அரசு பள்ளி
- பள்ளி சிறார்களின் பல் பாதுகாப்புத் திட்டம்
- 6 - 8 வகுப்பு வரையிலான மாணவர்களுக்கு பல் சிகிச்சை

என்.ஆர்.ஐ(NRI) தமிழ்

28. எனது கிராமம் - திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 12 ஜனவரி 2024
- **இடம்:** சென்னையில் அயலகத் தமிழர்கள் மாநாடு
- சொந்த கிராமத்தை மேம்படுத்த அயலகத் தமிழர்கள் நிதி உதவி

29. வேர்களைத் தேடி திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 24 மே 2023
- **இடம்:** சிங்கப்பூரில் முதல்வர் ஸ்டாலின் தொடங்கி வைத்தார்
- வெளிநாடுகளில் வாழும் 18 - 30 வயது தமிழர்கள் - தமிழகத்திற்கு சுற்றுலா (2 வாரங்கள்)
- ஆண்டுதோறும் 200 இளைஞர்கள் தமிழகத்திற்கு சுற்றுலா

சுற்றுச்சூழல்

30. பசுமை தமிழ்நாடு இயக்கம்

- **தொடக்கம்:** 24 செப்டம்பர் 2022
- **இடம்:** அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா, வண்டலூர், செங்கல்பட்டு மாவட்டம்
- இந்த திட்டம் அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தின் உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

31. தமிழ்நாடு ஈர நிலங்கள் இயக்கம்

- **தொடக்கம்:** 05 ஜூன் 2023

- **இடம்:** ஓட்டேரி ஏரி (வண்டலூர் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா வளாகம்), செங்கல்பட்டு மாவட்டம்

32. தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம்

- **தொடக்கம்:** 09 டிசம்பர் 2022
- **இடம்:** சென்னை

33. நெய்தல் மீட்சி இயக்கம்

- **தொடக்கம்:** 10 ஜனவரி 2024
- **நோக்கம் :** கடற்கரை பாதுகாப்பு, கடலோர
- சமூகங்களில் வாழ்வு மேம்பாடு & மாசு கட்டுப்பாடு

34. நீலகிரி வரையாடு திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 12 அக்டோபர் 2023
- **காலம்:** 2022-2027
- **இடம்:** சென்னை
- நீலகிரி வரையாடு தினம் (Nilgiri Tahr Day) 07 October

35. "மிஷன் இயற்கை" திட்டம்

- 2022 - 23 கல்வியாண்டில் அறிமுகம்
- பள்ளிகளில் பசுமை அமைச்சரவைகள்.
- பள்ளிகளில் காய்கறித் தோட்டம், மழை நீர் சேகரிப்பு முறை, கழிவு மேலாண்மை, விழிப்புணர்வுப் பேரணிகள்
- சிறந்த 5 பள்ளிகள், 25 மாணவர்களுக்கு விருதுகள்
- 2023-24 கல்வியாண்டில் தமிழக பள்ளிக் கல்வித் துறை 'World Wide Fund for Nature (WWF) - India' துணையுடன் செயல்படுத்துகிறது

நிர்வாகம்

36. நீங்கள் நலமா திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 06 மார்ச் 2024
- **இடம்:** சென்னையில் நடைபெற்றது
- அரசு திட்டங்களின் பயன் குறித்து பொதுமக்களிடம் கேட்டு அறிவது
- **கேட்பவர்கள்:** முதல்வர், அமைச்சர்கள், தலைமைச் செயலர், துறை செயலர்கள்

37. உங்களை தேடி உங்கள் ஊரில் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 31 ஜனவரி 2024
- **நோக்கம்:** அரசின் சேவைகள் மக்கள் விரைவாய் பெற்றிட, அரசு திட்டங்கள் மக்களுக்கு சென்று சேருதல்
- மாதம்தோறும் 4-வது புதன் மாவட்ட ஆட்சியர் தலைமையில் முகாம்
- சென்னையைத் தவிர அனைத்து பகுதிகளிலும் நடைபெறும்

- மாவட்ட ஆட்சியர் & இதர உயர் அதிகாரிகள் காலை 9 மணி முதல் மறுநாள் காலை 9 மணிவரை வட்ட அளவில் தங்கி ஆய்வு

38. கள ஆய்வில் முதல்வர் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 17 அக்டோபர் 2023
- முதலமைச்சர் பல்வேறு மாவட்டங்களுக்கு நேரடியாக சென்று ஆய்வு
- முதல்வர், முக்கிய அமைச்சர்கள், அரசுத் துறை செயலாளர்கள் மற்றும் துறைத் தலைவர்கள் ஆகியோருடன் மாவட்டங்களுக்குச் சென்று ஆய்வு
- முதல்வர் நிர்வாகப் பணிகளையும், வளர்ச்சி மற்றும் நலத்திட்டப் பணிகளையும் ஆய்வு

39. உங்கள் தொகுதியில் முதல்வர்

- **தொடக்கம்:** 07 மே 2021
- மனுக்களுக்கு 100 நாட்களில் தீர்வு

40. மக்களுடன் முதல்வர் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 18 டிசம்பர் 2023
- **தொடக்கம்:** கோவை
- அரசின் சேவைகள் விரைவாகவும் எளிதாகவும் கொண்டுசேர்த்தால்
- கோரிக்கைகள் சிறப்பு முகாம்கள் மூலம் பெறப்பட்டு தீர்வு வழங்குதல்
- இது நகர்புறங்களுக்கானது
- முதல்வர் ஸ்டாலினின் நேரடி கண்காணிப்பில் முதல்வரின் முகவரித் துறையால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

41. ஊரகப் பகுதிகளில் மக்களுடன் முதல்வர் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 11 ஜூலை 2024
- **தொடக்க விழா:** பாளையம் புதூர் அரசு மேல்நிலைப்பள்ளி, நல்லம்பள்ளி அருகே, தருமபுரி மாவட்டம்

42. "முதல்வரின் முகவரி"

- **தொடக்கம்:** 16 நவம்பர் 2021
- **நோக்கம்:** மக்களின் குறைகளை கேட்டால், அதை சரி செய்தல்
- முதல்வரின் கட்டுப்பாட்டில் இந்த துறை செயல்படும்
- முதலமைச்சரின் தனிப்பிரிவு, உங்கள் தொகுதியில் முதல்வர் உள்பட முதல்வரின் குறைதீர் துறைகள் ஒருங்கிணைத்து உருவாக்கம்
- **உதவி எண்:** 1100

43. முதல்வரின் புத்தாய்வு திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 29 செப்டம்பர் 2022
- **இடம்:** சென்னை அண்ணா நிர்வாக பணியாளர் கல்லூரி நோக்கம் திறன்மிகு இளைஞர்களின் ஆற்றல் திறமையை பயன்படுத்தி அரசின் நிர்வாக செயல்முறைகளில் அவர்களை பயன்படுத்துதல்

இல்லம்

44. அயோத்திதாச பண்டிதர் குடியிருப்புகள் மேம்பாட்டு திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 02 செப்டம்பர் 2023
- **நோக்கம்:** ஆதிதிராவிடர் குடியிருப்புகளில் அடிப்படை வசதிகளை மேம்படுத்துதல், ஆதிதிராவிடர் பொருளாதார வளர்ச்சி

45. தொல்குடி திட்டம்

- **தொடக்கம்:** மார்ச் 2024
- **நோக்கம்:** பழங்குடியின பகுதிகளில் சாலை, குடிநீர் & வீட்டு வசதி
- இந்த திட்டம் அடுத்த 4 ஆண்டுகளுக்கு செயல்படுத்தப்படும்

46. கனவு இல்லத் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 03 ஜுன் 2021
- 3 ஜுன் 2022 முதல் முறையாக வீடு வழங்கப்பட்டது
- ஞானபீடம், சாகித்திய அகாதெமி விருது உட்பட விருது பெற்ற தமிழ் எழுத்தாளர்களுக்கு வீடு வழங்கப்படும்
- அவர்கள் வசிக்கும் மாவட்டத்தில் அல்லது விரும்பும் மாவட்டத்தில் தமிழ்நாடு அரசு மூலமாக வீடு வழங்கப்படும்

47. கலைஞரின் கனவு இல்லம் திட்டம்

- **தொடக்கம்: 2024-25**
- **இலக்கு** : குடிசை இல்லாத தமிழ்நாடு 2030
- 2030 ஆண்டுக்குள் 8 லட்சம் concrete வீடுகள் கட்ட இலக்கு
- 2024 25 நிதிஆண்டு 1 லட்சம் வீடுகள் கட்டப்படும்
- சொந்த நிலத்தில் குடிசை வீடு உள்ளவர்களுக்கு வீடு கட்டி தரப்படும்
- 1 வீட்டின் மதிப்பு ரூ.3.50 லட்சம்

48. "காவல் கரங்கள்" திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 21 ஏப்ரல் 2021
- **இடம்:** சென்னை
- **அடிப்படை:** "மனிதம் போற்றுவோம்", "மனித நேயம் காப்போம்"
- சென்னை காவல்துறை இதனை செயல்படுத்துகிறது
- கைவிடப்பட்ட நபர்கள், முதியோர், மன நலம் பாதிக்கப்பட்டு சாலையோரம் சுற்றித் திரிபவர்களை மீட்டு அவர்களுக்கு சிகிச்சை

49. மீண்டும் மஞ்சப்பை - விழிப்புணர்வு இயக்கம்

- **தொடக்கம்:** 23 டிசம்பர் 2021
- **இடம்:** சென்னை
- பிளாஸ்டிக் பை பயன்பாட்டை தவிர்க்கும் வகையில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்

- அதற்கு மாற்றாக துணிப்பைகளை உபயோகிக்கும் பழக்கத்தை மக்களிடையே ஏற்படுத்துதல்

வேளாண்மை

50. "ஒரு கிராமம் ஒரு பயிர்" திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 2024-25
- இந்த திட்டத்துக்கு, ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் எந்த பயிர் அதிகம் சாகுபடி செய்யப்படுகிறதோ, அந்த பயிர் தேர்ந்தெடுத்து பயிர் செய்யப்படும்.

51. மண்ணுயிர் காத்து மன்னுயிர் காப்போம்

- **தொடக்கம்:** 12 ஜூன் 2024
- **இடம்:** சென்னை
- **நோக்கம் :** பசுந்தாள் உர விதைகளை விவசாயிகளுக்கு விநியோகம்
- ரூ.20 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில் 4000 மெட்ரிக் டன் பசுந்தாள் உர விதைகளை விவசாயிகளுக்கு வழங்கினார்.
- குறைந்த வாடகையில் விவசாயிகளின் பயன்பாட்டிற்காக டிராக்டர்கள், கொத்துக் கலப்பைகள் மற்றும் ரோட்டவேட்டர்.

மின்-ஆளுமை

52. தமிழ்நாடு 360

- **தொடக்கம்:** 23 டிசம்பர் 2021
- **இடம்:** சென்னை
- திட்டங்கள் மற்றும் பணிகளின் செயல்பாடுகள் பற்றி முதல்வர் இருந்த இடத்திலிருந்தே, தகவல் பலகையை (CM Dashboard) பார்த்து தெரிந்து கொள்ளலாம்

53. வளர் (Valar 4.0) வலைத்தளம்

- **தொடக்கம்:** 15 ஜூன் 2022
- தமிழ்நாடு மின் ஆளுமை முகமையால் (Tamil Nadu e-Governance Agency (TNeGA)) தொடங்கப்பட்டது
- குறு, சிறு, நடுத்தரத் தொழில் நிறுவனங்களுக்கு தகவல் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் சேவை வழங்குநர்களின் விவரங்கள்.

54. நம்பிக்கை இணையம் (Block chain technology)

- **தொடக்கம்:** 13 ஜூன் 2023
- பதிவு செய்யப்பட்ட சொத்து, திருமணப் பதிவு உள்ளிட்ட ஆவணங்களை திருத்த இயலாத நிரந்தர ஆவணங்களாக மாற்றப்படும்
- பத்திரப்பதிவு துறையால் அளிக்கப்பட்ட ஆவணங்களை யாரும் திருத்தி மோசடியில் ஈடுபட முடியாத அளவிற்கு பாதுகாப்பு

வறுமை ஒழிப்பு

55. முதலமைச்சரின் தாயுமானவர் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 19 ஜுன் 2024
- **இடம்:** நாகப்பட்டினம்,

தொழில்

56. தமிழ்நாடு ஸ்டார்ட்அப் மற்றும் புத்தாக்க இயக்கம்

- Tamil Nadu Start-up and InnovaTN Mission (TANSIM)
- **தொடக்கம்:** 2021
- **வேறு பெயர்:** StartupTN
- Tamil Nadu Startup Seed Grant Fund (TANSEED)
- தமிழ்நாடு ஸ்டார்ட்அப் ஆரம்பக் கட்ட ஆதார நிதி
- 10 ஸ்டார்ட்அப் நிறுவனங்களுக்கு தலா 10 லட்சம் ரூபாய் வழங்கப்படும்

57. Startup Tamizha (ஸ்டார்ட் அப் தமிழா!)

- **தொடக்கம்:** 24 நவம்பர் 2023
- தொழில் முனைவோர்களுக்கான Reality show
- **நோக்கம்:** தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சியின் வழியாக இளைஞர்களுக்கு புத்தாக்க கண்டுபிடிப்பு, புத்தொழில் குறித்த விழிப்புணர்வு
- startup TN அமைப்பு நடத்துகிறது.

58. TN-RISE (Tamil Nadu Rural Incubator and Start-Up Enabler)

- **தொடக்கம்:** 02 ஜுலை 2024 (Chennai)
- தமிழ்நாடு ஊரக தொழில் காப்பு, புத்தொழில் உருவாக்கு நிறுவனம்
- ஊரக பகுதிகளில் பெண்கள் ஸ்டார்ட் அப் நிறுவனங்கள் அமைக்க
- தொழில் முனைவோராக மாற வழிகாட்டுதல் & நிதி மேலாண்மை வழங்குதல்

59. அண்ணல் அம்பேத்கர் தொழில் முன்னோடிகள் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 27 ஜுன் 2023
- **இடம்:** சென்னை
- ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடி சமுதாயங்களைச் சேர்ந்த தொழில்முனைவோருக்குக் கடன் வழங்கும் திட்டம்.

60. முதல்வரின் காக்கும் கரங்கள் திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 15 ஆகஸ்ட் 2024 அறிவிக்கப்பட்டது
- முன்னாள் படை வீரர்கள் தொழில் தொடங்க ரூ. 1 கோடி வரை வங்கி மூலம் கடன்
- தொழில் தொடங்க கடன் தொகையில் 30% மூலதன மானியம் & 3% வட்டி மானியம் வழங்கப்படும்
- திறன் மற்றும் தொழில் முனைவோர் பயிற்சிகள் வழங்கப்படும்

- ராணுவ பணியின் போது உயிரிழந்த படை வீரர்களின் குடும்பத்தினரும் பயன்படலாம்

கலை

61. நீயே உனக்கு ராஜா திட்டம்

- **தொடக்கம்:** 01 டிசம்பர் 2023
- **இடம்:** சென்னை
- **நோக்கம் :** தமிழகத்தின் பாரம்பரிய கலைகளை காத்தல்
- அழிந்து வரும் மரபுசார் கைவினைகளுக்கு புத்துயிர் அளித்தல்
- கலை ஆர்வம் கொண்ட இளைஞர்களை, கலை தொழில் முனைவோராக உருவாக்குதல்

மற்றவை

62. e-Pettagam App

- **தொடக்கம்:** 13 ஜூன் 2023
- இந்த செயலி மூலம் தங்களின் இ-சேவை சான்றிதழ்கள், கல்வி சான்றிதழ்கள் மற்றும் மதிப்பெண் பட்டியல்களை பாதுகாப்பாக பகிர்ந்து கொள்ள முடியும்.