வேலைவாய்ப்பு மற்றும் பயிற்சித்துறை
தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள்- 17.08.2026

முக்கியச் செய்திகள்

தமிழ்நாடு செய்திகள்:....................1

தமிழ்நாடு வீட்டு மனைகள் மற்றும் அடுக்குமாடி குடியிருப்புகளுக்கான 'வருகையில்லா பதிவு' முறை அறிமுகம்....................1

தேசியச் செய்திகள்:....................3

இந்தியாவின் 80-வது சுதந்திர தினக் கொண்டாட்டம் – 15 ஆகஸ்ட் 2026....................3

தலைப்பு: வரலாறு....................5

ஆகஸ்ட் 14 மற்றும் 15: இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் சுதந்திரத் தினங்களின் கதை....................5

தலைப்பு: அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்....................7

இந்தியாவின் உற்பத்தித் துறை குறித்த அறிக்கை - நிதி ஆயோக்....................7

தலைப்பு: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்....................8

ஸ்ரவாணி (SraVaani)....................8

இந்தியாவின் முதல் முழுமையான வணிகரீதியான புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்பு....................9

இந்தியாவில் உயிர் காக்கும் கீமோதெரபி மருந்துகளுக்குத் தட்டுப்பாடு....................10

தலைப்பு: ஆட்சியியல்....................11

கைது செய்யும் அதிகாரம் மீதான அரசியலமைப்பு ரீதியான வரம்புகள்....................11

இந்தியாவில் நாடாளுமன்ற நடவடிக்கைகள் முடக்கப்படுதல்....................12

தலைப்பு: அரசின் திட்டங்கள் மற்றும் முன்னெடுப்புகள்....................14

மின்னணு ஆய்வு மற்றும் மின்னணு சான்றளிக்கப்பட்ட நகல் சேவைகள் தொடக்கம் - தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயம்....................14

தலைப்பு: முக்கிய தினங்கள்....................15

பிரிவினைத் துயரம் நினைவுகூரல் நாள் – ஆகஸ்ட் 14....................15

சர்வதேசச் செய்திகள்:....................16

ருமேனியா....................16

© Copyright

The Department of Employment and Training has prepared the Competitive Exams study material in the form of e-content for the benefit of Competitive Exam aspirants and it is being uploaded in this Virtual Learning Portal. This e-content study material is the sole property of the Department of Employment and Training. No one (either an individual or an institution) is allowed to copy or reproduce the matter in any form. The trespassers will be prosecuted under the Indian Copyright Act. It is a cost-free service provided to the job seekers who are preparing for the Competitive Exams.

Director,
Department of Employment and Training.

தமிழ்நாடு செய்திகள்:

தமிழ்நாடு வீட்டு மனைகள் மற்றும் அடுக்குமாடி குடியிருப்புகளுக்கான 'வருகையில்லா பதிவு' முறை அறிமுகம்

- மாண்புமிகு தமிழ்நாடு முதலமைச்சர் சி.ஜோசப் விஜய், **2026 ஆகஸ்ட் 17 அன்று, வீட்டு மனைகள் மற்றும் அடுக்குமாடி குடியிருப்புகளுக்கான முதல்முறைப் பதிவை மேற்கொள்ளும் வகையில்,** கட்டாய 'வருகை இல்லாப் பதிவு' (Presence-less Registration) முறையைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- குடிமக்கள், **சார்பதிவாளர் அலுவலகங்களுக்கு நேரில் செல்ல வேண்டிய அவசியமின்றி, சொத்துப் பதிவு நடவடிக்கைகளில் செயல்திறன் மற்றும் வெளிப்படைத்தன்மையை மேம்படுத்துவதே** இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

வருகையில்லாப் பதிவு பற்றி

- விண்ணப்பதாரர்கள் ஒரு **உள்நுழைவு அடையாளத்தை (login ID) உருவாக்கி, சொத்து தொடர்பான ஆவணங்களை இணையவழியில் சமர்ப்பிக்க** வேண்டும்.
- **விற்பனையாளர், வாங்குபவர் மற்றும் சாட்சிகள் ஆகியோர் தங்கள் ஆதார் அட்டைகளை இணையத்தில் பதிவேற்றம்** செய்ய வேண்டும்; அவை சரிபார்ப்புக்கு உட்படுத்தப்படும்.
- **சார்பதிவாளர்கள் 24 மணி நேரத்திற்குள் ஆவணங்களைப் பதிவு செய்ய** வேண்டும்; அல்லது சரிபார்ப்புக்குப் பிறகு திருத்தங்களுக்காகத் திருப்பி அனுப்பலாம் அல்லது நிராகரிக்கலாம்.

- **திருத்தங்களுக்காகத் திருப்பி அனுப்பப்பட்ட ஆவணங்களை 30 நாட்களுக்குள் மீண்டும்** சமர்ப்பிக்க வேண்டும்.
- பதிவு செய்யப்பட்ட பிறகு, **சார்பதிவாளர் அதில் மின்னணு கையொப்பமிட்டு, அந்த ஆவணத்தைப் பயனாளியின் உள்நுழைவுப் பக்கத்தில் கிடைக்கச்** செய்வார்.

முக்கியப் பாதுகாப்பு அம்சங்கள்

- **பதிவு அங்கீகாரத்தில் (registration endorsement) 'மாறும் தன்மையுடைய ஐந்து வண்ணங்கள்'** (Dynamic Random Five Colours) பயன்படுத்தப்படுகின்றன; ஒவ்வொரு முறையும் இந்த வண்ணங்கள் மாறுகின்றன.
- பதிவு ஆவணங்களின் நம்பகத்தன்மையைச் சரிபார்க்க உதவும் வகையில், **வண்ணத்திலான அசல் எண்ம நகல், பயனாளியின் உள்நுழைவுப் பகுதியில் (login) 60 நாட்களுக்குக்** கிடைக்கும்.
- **ஒவ்வொரு பக்கத்திலும் ஆவண எண், பதிவு தேதி மற்றும் ஆவணத்தின் தன்மை** ஆகிய விவரங்களைக் கொண்ட விரைவு உணர்குறியீடு (QR) இடம்பெற்றிருக்கும்.
- **காகித வடிவிலான ஆவணத்தில் செய்யப்பட்ட மாற்றங்களை எண்ம வடிவத்துடன் ஒப்பிட்டுப் பார்க்கலாம்;** இதில் 'X' குறியீடு மாற்றங்களைக் குறிக்கிறது.

முந்தைய முன்னெடுப்பு

- பதிவாளர் அலுவலகத்திற்கு நேரில் செல்லாமலேயே **குறிப்பிட்ட சொத்துக்கள் மற்றும் ஆவணங்களைப் பதிவு செய்ய அனுமதிக்கும் 'எங்கிருந்தும் பதிவு செய்யும் முறை' (Anywhere Registration) திட்டத்தை** தமிழ்நாடு ஏற்கனவே அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- 'வருகை தேவையில்லாத பதிவு முறை' (Presence-less Registration), **மாநிலத்தின் எண்ம மற்றும் காகிதமற்ற சொத்து பதிவு முறையை மேலும் மேம்படுத்துகிறது.**

தேசியச் செய்திகள்:

இந்தியாவின் 80-வது சுதந்திர தினக் கொண்டாட்டம் – 15 ஆகஸ்ட் 2026

- இந்தியா தனது 80-வது சுதந்திர தினத்தை **2026-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 15 அன்று புதுதில்லியில் உள்ள செங்கோட்டையில்** கொண்டாடியது.
- மாண்புமிகு பிரதமர் நரேந்திர மோடி **தொடர்ந்து 13-வது முறையாக சுதந்திர தின உரையை** ஆற்றினார்; இதன் மூலம், **தொடர்ந்து 17 முறை உரையாற்றிய ஜவஹர்லால் நேருவுக்கு அடுத்தபடியாக, இச்சாதனையைப் படைத்த இரண்டாவது இந்தியப் பிரதமர்** ஆனார்.
- இக்கொண்டாட்டங்கள் **'வந்தே மாதரம்' பாடலின் 150-வது ஆண்டைக் குறிக்கும் வகையிலும், *'யுவ சக்தி – விக்சித் பாரத்@2047 (வளர்ச்சியடைந்த இந்தியா) நோக்கிய பயணத்தை வழிநடத்துதல்'*** என்ற கருப்பொருளை முன்னிலைப்படுத்தும் வகையிலும் அமைந்தன.

முக்கிய கருப்பொருள்கள்

- **வந்தே மாதரம் - 150 ஆண்டுகள்:** இந்தியாவின் தேசியப் பாடலான 'வந்தே மாதரம்' உருவானதன் 150-வது ஆண்டை இக்கொண்டாட்டங்கள் நினைவு கூர்ந்தன.

- **யுவ சக்தி (இளைஞர் சக்தி):** 'விக்சித் பாரத்@2047' இலக்கை அடைவதில் இளைஞர் சக்தியின் பங்கை மையமாகக் கொண்டது.

விழாவின் சிறப்பம்சங்கள்

- **ஒருங்கிணைப்புப் படை:** இந்தத் தேசிய நிகழ்விற்கான ஒருங்கிணைப்புப் பணியை இந்திய ராணுவம் மேற்கொண்டது.
- **கௌரவ அணிவகுப்பு (Guard of Honour):** இதில் இந்திய ராணுவம், இந்திய விமானப்படை மற்றும் டெல்லி காவல்துறை ஆகியவற்றிலிருந்து தலா ஒரு அதிகாரி மற்றும் 24 பாதுகாப்புப் படை வீரர்கள் இடம்பெற்றிருந்தனர்.
- **அணிவகுப்புத் தலைவர்:** லெப்டினன்ட் கர்னல் அர்ஜுன் சிங்; இந்திய ராணுவப் பிரிவிற்கு மேஜர் ஆதித்யா சர்மா தலைமை தாங்கினார்.
- **கொடியேற்றம்:** தேசியக் கொடியை ஏற்றுவதில் பிரதமருக்கு கேப்டன் சோனியா சிங் சௌஹான் உதவினார்.
- கொடியேற்றத்தின்போது, **உள்நாட்டிலேயே தயாரிக்கப்பட்ட 105 மிமீ 'லைட் ஃபீல்ட் கன்' (Light Field Guns) பீரங்கிகளைக் கொண்டு 1721 ஃபீல்ட் பேட்டரி (சடங்குப் பிரிவு) மூலம் 21 குண்டுகள் முழங்க மரியாதை** செலுத்தப்பட்டது.
- தேசியக் கொடியை ஏந்திச் சென்ற **இந்திய விமானப்படையின் Mi-17 ஹெலிகாப்டர்கள் 'வந்தே மாதரம்' பாடலின் பின்னணியில் மலர் தூவின.**

செங்கோட்டையில் 'வந்தே மாதரம்'

- சுதந்திர தினக் கொண்டாட்டங்களின் எட்டு தசாப்த கால வரலாற்றிலேயே **முதல் முறையாக, செங்கோட்டையில் ராணுவ இசைக்குழுவினரால் 'வந்தே மாதரம்'** பாடல் இசைக்கப்பட்டது.
- இந்த **இசைக்குழுவில் ஒரு ஜூனியர் கமிஷன்ட் அதிகாரி மற்றும் 25 பிற நிலை வீரர்கள்** இடம்பெற்றிருந்தனர்; இந்நிகழ்ச்சியில் கலந்துகொண்ட விருந்தினர்கள் இப்பாடலைப் பாடினர்.

சக்தி கி சப்ததாரா

- பிரதமர் ***'சக்தி கி சப்ததாரா'* என்ற ஏழு அம்ச வளர்ச்சித் திட்டத்தை** வெளியிட்டார். இது பின்வருவனவற்றை உள்ளடக்கியது:
    - உற்பத்தி
    - வேளாண்மை மற்றும் உணவு உற்பத்தி
    - தொழில்நுட்பம் மற்றும் புத்தாக்கம்
    - உள்கட்டமைப்பு மற்றும் இணைப்பு
    - பாதுகாப்பு
    - பசுமை மற்றும் நீலப் பொருளாதாரம்

    ○ மென்சக்தி

- இந்தத் திட்டம், **இந்தியா 'விக்ஷித் பாரத்@2047'-ஐ நோக்கிய பயணத்திற்கு ஆதரவளிப்பதை நோக்கமாகக்** கொண்டுள்ளது.

முக்கிய அறிவிப்புகள்

- அடுத்த ஆண்டில் **1 கோடி இளம் இந்தியர்களுக்கு செயற்கை நுண்ணறிவுத் திறன்களில் பயிற்சி** அளித்தல்.
- 5 முதல் 15 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளிடையே உள்ள **விளையாட்டுத் திறமையைக் கண்டறிய நாடு தழுவிய திறமை அடையாளம் காணலைத் தொடங்குதல்.**
- **போட்டித் தேர்வுகளுக்கான இலவச இணையவழிப் பயிற்சி** வலையமைப்பை நிறுவுதல்.
- நவீன பாதுகாப்புச் சவால்களை எதிர்கொள்ள ஒரு **குடிமைப் பாதுகாப்பு வலையமைப்பை உருவாக்குதல்.**
- **இலட்சத் தீதிகளின் இலக்கை 6 கோடியாக** உயர்த்துதல்.
- **2047-க்குள் 100 ஜிகாவாட் அணுசக்தித் திறனை இலக்காகக்** கொள்ளுதல்.
- நடப்பு பத்தாண்டுகளுக்குள் **ஐந்து புதிய அணு உலைகளைத் தொடங்குதல்.**

சுதந்திர தின விருதுகள்

- காவல்துறை, தீயணைப்பு, ஊர்க்காவல் படை, குடிமைப் பாதுகாப்பு மற்றும் சீர்திருத்தப் பணிகள் துறையைச் சேர்ந்**த 1,057 பணியாளர்களுக்கு வீரதீரச் செயல்கள் மற்றும் சேவைக்கான பதக்கங்கள்** வழங்கப்பட்டன.
    ○ 301 வீரதீரச் செயல்கள் பதக்கங்கள்

- 92 சிறந்த சேவைக்கான குடியரசுத் தலைவர் பதக்கங்கள்
- 664 தகுதியான சேவைக்கான பதக்கங்கள்

- **ஆயுதப் படைகள் மற்றும் மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகளைச் சேர்ந்த பணியாளர்களுக்கான 78 வீரதீரச் செயல்கள் விருதுகளுக்கு** குடியரசுத் தலைவர் ஒப்புதல் அளித்தார்; இதில் 13 மரணத்திற்குப் பின்னான விருதுகளும் அடங்கும்.

தலைப்பு: வரலாறு

ஆகஸ்ட் 14 மற்றும் 15: இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் சுதந்திரத் தினங்களின் கதை

1947-ஆம் ஆண்டின் இந்திய சுதந்திரச் சட்டம் இரு நாடுகளுக்கும் (இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான்) **1947 ஆகஸ்ட் 15-ஐ அதிகாரப்பூர்வமான நாளாக நிர்ணயித்திருந்த போதிலும், இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகியவை முறையே ஆகஸ்ட் 15 மற்றும் ஆகஸ்ட் 14 ஆகிய தேதிகளில்** தங்கள் சுதந்திரத்தைக் கொண்டாடுகின்றன.

1947-ஆம் ஆண்டின் இந்திய சுதந்திரச் சட்டம்

- பிரிட்டிஷ் நாடாளுமன்றத்தால் இயற்றப்பட்ட 1947-ஆம் ஆண்டின் இந்திய சுதந்திரச் சட்டம், **இந்தியா மற்றும் பாகிஸ்தான் ஆகிய இரண்டு சுதந்திர நாடுகளை (டொமினியன்களை) சட்டப்பூர்வமாக** உருவாக்கியது.
- இச்சட்டம் **1947 ஜூலை 18 அன்று அரசரின் ஒப்புதலைப் பெற்றதுடன், இரு நாடுகளுக்கும் 1947 ஆகஸ்ட் 15-ஐ அதிகாரப்பூர்வமான நாளாக** நிர்ணயித்தது.

ஆகஸ்ட் 15 தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டதன் காரணம்

- பிரிட்டிஷ் பிரதமர் கிளமென்ட் அட்லி, **ஜூன் 1948-க்குள் அதிகாரத்தை மாற்றும் பணியை மேற்கொள்ளுமாறு ஆரம்பத்தில்** மவுண்ட்பேட்டன் பிரபுவை (Lord Mountbatten) கேட்டுக்கொண்டார்.
- 1947 மார்ச் மாதம் இந்தியா வந்தடைந்த பிறகு, **அரசியல் சூழல் மோசமடைந்து வருவதையும், அதிகார மாற்றத்தைத் தாமதப்படுத்துவது நிர்வாகச் சீர்குலைவு மற்றும் பரவலான உள்நாட்டு மோதல்களுக்கு வழிவகுக்கக்கூடும்** என்பதையும் மவுண்ட்பேட்டன் உணர்ந்தார்.
- எனவே, அவர் **அதிகார மாற்றத்தை 10 மாதங்கள் முன்கூட்டியே, அதாவது 1947 ஆகஸ்ட் மாதத்திற்கு** மாற்றினார்.
- மவுண்ட்பேட்டன் ஆகஸ்ட் 15-ஐத் தேர்ந்தெடுத்ததற்குக் காரணம், தென்கிழக்கு ஆசியப் படைப்பிரிவின் தலைமைத் தளபதியாக (Supreme Allied Commander) அவர் இருந்தபோது, **1945 ஆகஸ்ட் 15 அன்று சிங்கப்பூரில் ஜப்பான் சரணடைந்த நிகழ்வின் இரண்டாம் ஆண்டு நிறைவு நாளாக** அது அமைந்திருந்தது.

பாகிஸ்தானின் ஆகஸ்ட் 14 சுதந்திர தினம்

- பிரிவினைக்கு முந்தைய பிரிட்டிஷ் இந்தியாவின் கடைசி வைஸ்ராயாக மவுண்ட்பேட்டன் இருந்தார்; அவரால் **ஒரே நாளில் இரு நாடுகளிலும் நடைபெறும் விழாக்களில் நேரில் கலந்துகொள்ள இயலவில்லை.**
- **பாகிஸ்தானின் அரசியலமைப்புச் சபையில் உரையாற்றுவதற்கும், முகமது அலி ஜின்னாவிடம் நிர்வாக அதிகாரத்தை முறையாக ஒப்படைப்பதற்கும்** அவர் 1947 ஆகஸ்ட் 14 அன்று கராச்சிக்குச் சென்றார்.
- **1947 ஆகஸ்ட் 15 அன்று காலை புது தில்லியில் சுதந்திர இந்தியாவின் கவர்னர் ஜெனரலாக** அவர் பதவியேற்றார்.
- **1947 ஆகஸ்ட் 14-ஆம் தேதி ரமலான் மாதத்தின் 27-வது இரவான 'லைலத்துல் கத்ர்' (Laylat al-Qadr) நாளுடனும் அமைந்திருந்தது;** இது 1948 முதல் பாகிஸ்தானின் தேசிய தினமாக ஆகஸ்ட் 14-ஐத் தேர்ந்தெடுப்பதை மேலும் வலுப்படுத்தியது.

தலைப்பு: அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

இந்தியாவின் உற்பத்தித் துறை குறித்த அறிக்கை - நிதி ஆயோக்

ஆகஸ்ட் 2026-இல், இந்தியாவின் உற்பத்தித் துறை குறித்த தரவு சார்ந்த மதிப்பீட்டை வழங்கும் ***'இந்தியாவை உலகளாவிய உற்பத்தி மையமாக நிலைநிறுத்துவதற்கான முக்கியத் துறைகள்'*** என்ற அறிக்கையை நிதி ஆயோக் வெளியிட்டது.

அறிக்கையின் நோக்கம்

- போட்டித்தன்மையை மேம்படுத்தவும், உள்நாட்டுத் திறன்களை வலுப்படுத்தவும், மதிப்புக்கூட்டலை அதிகரிக்கவும், இறக்குமதி சார்ந்திருப்பதைக் குறைக்கவும் மற்றும் ஏற்றுமதி சார்ந்த உற்பத்தியை ஊக்குவிக்கவும் **இலக்கு சார்ந்த நடவடிக்கைகள் தேவைப்படும் துறைகளை இது அடையாளம்** காட்டுகிறது.
- **இந்தியாவை உலகளாவிய உற்பத்தி மையமாக மாற்றுவதற்கும், 'விக்சித் பாரத்' (Viksit Bharat) இலக்கை அடைவதற்கும்** உள்ள இந்தியாவின் இலட்சியத்திற்கு இது ஆதரவளிக்கிறது.

12 முக்கிய உற்பத்தித் துறைகள்

- வாகனங்கள்
- மின்னணுவியல்
- எஃகு
- மூலதனப் பொருட்கள்
- பாதுகாப்பு மற்றும் ட்ரோன்கள்
- வேதிப்பொருட்கள்

- சூரிய ஒளிமின்னழுத்த (Solar photovoltaic) தொழில்நுட்பம்
- ஜவுளி
- மருந்துப் பொருட்கள் மற்றும் மருத்துவ உபகரணங்கள்
- தொலைத்தொடர்பு உபகரணங்கள்
- தோல் மற்றும் காலணிகள்
- உணவு பதப்படுத்துதல்

அதிக ஆற்றல் கொண்ட நான்கு துறைகள்

- வேதிப்பொருட்கள்
- ஜவுளி
- தொலைத்தொடர்பு மற்றும் வலையமைப்பு உபகரணங்கள்
- சூரிய ஒளிமின்னழுத்த உற்பத்தி

செயல்முறை

இந்த ஆய்வு நான்கு கட்டங்களைக் கொண்ட அணுகுமுறையைப் பின்பற்றியது:

- **சந்தை அளவு மற்றும் வளர்ச்சி வாய்ப்புகளின் அடிப்படையில்** துறைகளைத் தேர்வு செய்தல்.
- **சந்தை ஆற்றல், போட்டித்தன்மை மற்றும் உத்திசார் முக்கியத்துவம்** ஆகியவற்றை மதிப்பிடுதல்.
- **முன்னணி உற்பத்தி நாடுகளின் சிறந்த நடைமுறைகளை ஒப்பிட்டு ஆய்வு** செய்தல்.
- **துறை சார்ந்த பரிந்துரைகள் மற்றும் செயல்படுத்தக்கூடிய செயல் திட்டத்தை** (roadmap) உருவாக்குதல்.

தலைப்பு: அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

ஸ்ரவாணி (SraVaani)

இந்திய அறிவியல் நிறுவனத்தின் (IISc) SPIRE ஆய்வகம், **ARTPARK உடனான கூட்டு முயற்சியிலும் கூகுளின் (Google) ஆதரவுடனும்** 'SraVaani' (ஸ்ரவாணி) எனும் தொழில்நுட்பத்தை வெளியிட்டுள்ளது.

SraVaani

- SraVaani என்பது **65 இந்திய மொழிகள் மற்றும் வட்டார வழக்குகளைக் கொண்டு பயிற்சி அளிக்கப்பட்ட, பல மொழிகளை உள்ளடக்கிய ஒரு இந்திய பேச்சு அறிதல் (speech recognition) மாதிரி**யாகும்.
- இது **அரசியலமைப்பின் எட்டாவது அட்டவணையில் உள்ள 20 மொழிகள் மற்றும் 45 பிராந்திய மொழிகள் அல்லது வட்டார வழக்குகளை** உள்ளடக்கியது.

மொழி உள்ளடக்கம்

- வடகிழக்கு, கிழக்கு, மேற்கு, வடக்கு, தெற்கு மற்றும் மத்திய பிராந்தியங்களைச் சேர்ந்த மொழிகள் உட்பட, **இந்தியா முழுவதும் உள்ள மொழிகளை உள்ளடக்கும் வகையில்** இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ஆங்கிலம் மற்றும் சமஸ்கிருதம் ஆகியவற்றுடன் **காரோ (Garo), அங்கிகா (Angika), சக்மா (Chakma), கோக்போரோக் (Kokborok), துளு (Tulu), புண்டேலி (Bundeli) மற்றும் பஜ்ஜிகா (Bajjika)** போன்ற மொழிகளையும் இது ஆதரிக்கிறது.

முக்கியத்துவம்

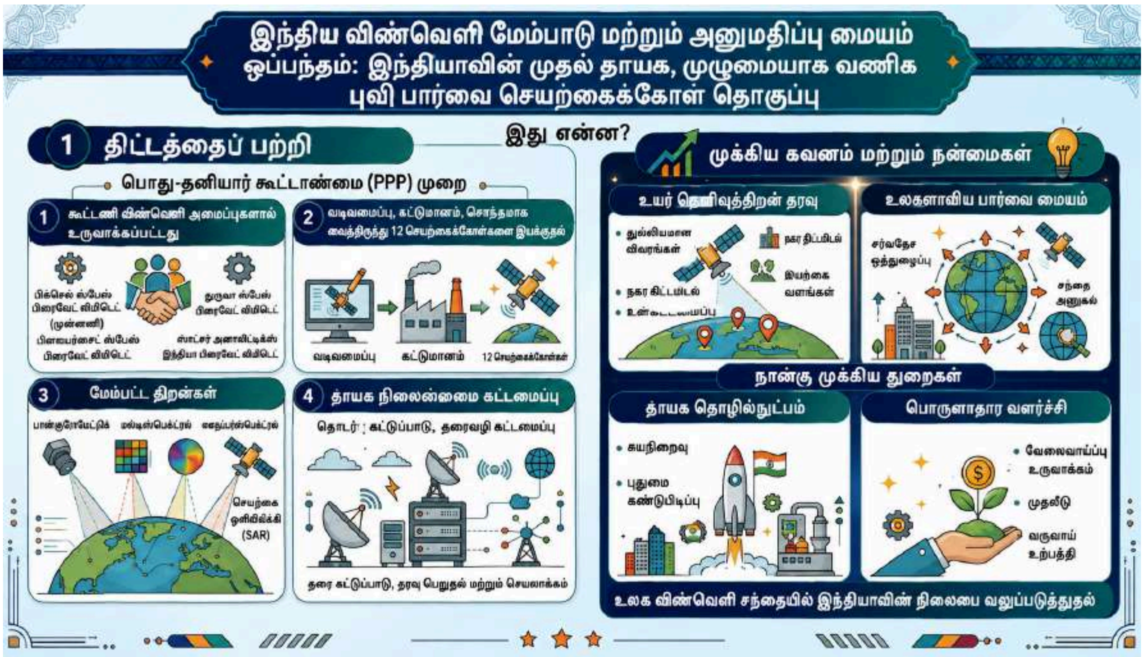
- தற்போதுள்ள **பேச்சு அறிதல் அமைப்புகளில் பல இந்திய மொழிகளுக்குக் கிடைத்துள்ள குறைவான பிரதிநிதித்துவம் அல்லது ஆதரவு சார்ந்த சிக்கலுக்கு** இது தீர்வு காணுகிறது.
- தற்போதைய அமைப்புகளில் **போதிய ஆதரவு பெறாத மொழிகளைப் பேசும் சுமார் 25 கோடி மக்களுக்கு (2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி), பேச்சு சார்ந்த செயற்கை நுண்ணறிவு (speech-AI) தொழில்நுட்பங்களுக்கான அணுகலை** இது விரிவுபடுத்தக்கூடும்.

இந்தியாவின் முதல் முழுமையான வணிகரீதியான புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்பு

ஆகஸ்ட் 2026-ல், இந்திய விண்வெளி மேம்பாடு மற்றும் அங்கீகார மையம், பொது-தனியார் கூட்டாண்மை மாதிரியின் கீழ், **இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு, முழுமையான வணிகரீதியான புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்பிற்கு ஒப்புதல்** அளித்து ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டது.

திட்டம் பற்றி

- இந்த செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்பானது, **பிக்ஸல்ஸ்பேஸ் இந்தியா தனியார் நிறுவனம் தலைமையிலான அலைடு ஆர்பிட்ஸ் தனியார் நிறுவன கூட்டமைப்பு, துருவா ஸ்பேஸ் தனியார் நிறுவனம், பியர்சைட் ஸ்பேஸ் தனியார் நிறுவனம் மற்றும் சாட்சூர் அனலிட்டிக்ஸ் இந்தியா தனியார் நிறுவனம்** ஆகியவற்றுடன் இணைந்து உருவாக்கப்படும்.
- இது **12 செயற்கைக்கோள்களை வடிவமைத்து, உருவாக்கி, சொந்தமாக வைத்து,** இயக்கும்.
- இந்த செயற்கைக்கோள்கள் **பான்குரோமேட்டிக், மல்டிஸ்பெக்ட்ரல், ஹைப்பர்ஸ்பெக்ட்ரல் மற்றும் செயற்கை துளை ரேடார் (Synthetic Aperture Radar) திறன்களைக்** கொண்டிருக்கும்.
- இந்தத் திட்டத்தில் **உள்நாட்டுத் தரை உள்கட்டமைப்பும் அடங்கும்.**



முதலீடு மற்றும் காலக்கெடு

- இந்தக் கூட்டமைப்பு **₹1,200 கோடிக்கும் அதிகமான தொகையை முதலீடு** செய்யும்.
- இந்தச் செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்பு **2029-ஆம் ஆண்டிற்குள் உருவாக்கப்பட்டு செயல்பாட்டிற்கு வரும்** என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

முக்கியத்துவம்

- அரசு-தனியார் கூட்டாண்மை (PPP) கட்டமைப்பானது, **அரசு சாராத நிறுவனங்கள் புவி கண்காணிப்புச் செயற்கைக்கோள் கூட்டமைப்புகளை உருவாக்கவும் இயக்கவும்** வழிவகுக்கிறது.
- இது **இந்தியாவின் விண்வெளித் திறன்கள், வணிகரீதியான விண்வெளிச் சூழலமைப்பு மற்றும் சுயசார்பு** ஆகியவற்றை வலுப்படுத்துகிறது.

இந்தியாவில் உயிர் காக்கும் கீமோதெரபி மருந்துகளுக்குத் தட்டுப்பாடு

- **உலகளாவிய பிளாட்டினம் மூலப்பொருட்களின் விலை உயர்வு, மேற்கு ஆசிய கப்பல் போக்குவரத்து வழித்தடங்களில் ஏற்படும் இடையூறுகள் மற்றும் உள்நாட்டு விலை வரம்புகள் காரணமாக,** பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படும் இரண்டு கீமோதெரபி மருந்துகளான சிஸ்பிளாட்டின் மற்றும் கார்போபிளாட்டின் ஆகியவற்றிற்கு இந்தியா நாடு தழுவிய கடுமையான பற்றாக்குறையை எதிர்கொண்டுள்ளது.
- இந்தப் பற்றாக்குறையின் விளைவாக, **உயிர்காக்கும் புற்றுநோய் சிகிச்சையில் தாமதங்கள் அல்லது தடங்கல்கள்** ஏற்பட்டுள்ளன.
- உள்நாட்டு உற்பத்தியாளர்களை உற்பத்தியை மீண்டும் தொடங்க ஊக்குவிப்பதற்காக, **அரசாங்கம் இவ்விரு மருந்துகளின் உச்சவரம்பு விலைகளையும் தற்காலிகமாக 50%** உயர்த்தியுள்ளது.

சிஸ்பிளாட்டின் மற்றும் கார்போபிளாட்டின் பற்றி

- சிஸ்பிளாட்டின் என்பது **திடக் கட்டிகள் மற்றும் சில இரத்தப் புற்றுநோய்களுக்கு சிகிச்சையளிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு கீமோதெரபி மருந்தாகும்.**
- கார்போபிளாட்டின் என்பது **முக்கியமாக திடக் கட்டிகளுக்கு சிகிச்சையளிக்கப் பயன்படுத்தப்படும் ஒரு இரண்டாம் தலைமுறை பிளாட்டினம் சேர்மமாகும்.**
- இவை இரண்டும் **கருப்பை, தலை மற்றும் கழுத்து, நுரையீரல், பித்தப்பை, சிறுநீர்ப்பை, மார்பகம் மற்றும் விரைப்பை புற்றுநோய்களுக்கு சிகிச்சையளிக்க** பரவலாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

கீமோதெரபி

- கீமோதெரபி என்பது **புற்றுநோய் செல்கள் உட்பட, வேகமாக வளரும் செல்களை அழிக்க சக்திவாய்ந்த மருந்துகளைப்** பயன்படுத்துவதாகும்.
- இது **தனியாகவோ அல்லது பிற சிகிச்சைகளுடன் இணைந்தோ** பயன்படுத்தப்படலாம்.
- பல்வேறு புற்றுநோய்களுக்கு எதிராகப் பயனுள்ளதாக இருந்தாலும், **கீமோதெரபி பக்க விளைவுகளையும் ஏற்படுத்தக்கூடும்.**

தலைப்பு: ஆட்சியியல்

கைது செய்யும் அதிகாரம் மீதான அரசியலமைப்பு ரீதியான வரம்புகள்

'விஹான் குமார் எதிர் ஹரியானா மாநிலம்' (2025) வழக்கில், **கைது செய்யப்படும் ஒவ்வொரு நபருக்கும் கைதுக்கான காரணங்கள் முறையாகவும் அர்த்தமுள்ள வகையிலும் தெரிவிக்கப்பட வேண்டும்** என்று உச்ச நீதிமன்றம் தீர்ப்பளித்தது.

அரசியலமைப்புச் சட்டப் பாதுகாப்பு

- அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் பிரிவு 22(1), **கைதுக்கான காரணங்களை அறிந்துகொள்ளும் உரிமையையும், வழக்கறிஞருடன் கலந்தாலோசித்து அவர் மூலம் தற்காத்துக்கொள்ளும் உரிமையையும்** வழங்குகிறது.
- கைதுக்கான காரணங்களைத் தெரிவிக்கத் தவறுவது, **பிரிவு 22(1) மற்றும் 'பாரதிய நாகரிக் சுரக்ஷா சன்ஹிதா, 2023'-இன் பிரிவு 47 ஆகியவற்றை மீறுவதாகும்.**
- பிரிவு 22(2)-இன் கீழ், கைது செய்யப்பட்ட நபர் ஒருவர், **பயண நேரத்தைத் தவிர்த்து 24 மணி நேரத்திற்குள் அருகிலுள்ள நீதித்துறை நடுவர் (Magistrate) முன்னிலையில் ஆஜர்படுத்தப்பட** வேண்டும்.

கைது குறிப்பாணை

- பாரதிய நாகரிக் சுரக்ஷா சன்ஹிதா, 2023-இன் **பிரிவு 58-இன் கீழ், கைது குறிப்பாணையில் கைது செய்யப்பட்ட நேரம் குறிப்பிடப்பட்டிருக்க** வேண்டும்.
- **உறவினர்களுக்கு கைது விவரங்களைத் தெரிவிப்பது அல்லது தெளிவற்ற பதிவுகளைப் பராமரிப்பது** மட்டும் அரசியலமைப்புத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யாது.

கைது மற்றும் தடுப்புக்காவல்

- தடுப்புக்காவல் என்பது **பொதுவாக விசாரணைக்காக வழங்கப்படும் தற்காலிகக் காவலைக் குறிக்கிறது.**
- கைது என்பது **ஒரு குற்றம் நடந்ததாகக் கூறப்படும் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளப்படும் முறையான காவல் காவலாகும்.**
- **புலன் விசாரணைக்குட்பட்ட குற்றங்களுக்கு பொதுவாக கைது செய்ய பிடியாணை தேவைப்படுகிறது.** அதேசமயம் புலன் விசாரணைக்குட்பட்ட குற்றங்களில் பிடியாணை இல்லாமலேயே கைது செய்யலாம்.

முக்கிய உச்ச நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள்

- **அர்னேஷ் குமார் *Vs* பீகார் மாநிலம் (2014):** தேவையற்ற கைதுகளைத் தடுப்பதற்கான வழிகாட்டுதல்களை உச்ச நீதிமன்றம் வெளியிட்டதுடன், குறிப்பாக தண்டனை ஏழு ஆண்டுகளுக்குக் குறைவாக இருக்கும் நேர்வுகளில், கைது தானாகவே நடைபெறக்கூடாது என்றும் தீர்ப்பளித்தது.
- **மேனகா காந்தி *Vs* இந்திய யூனியன் வழக்கு (1978):** தன்னிச்சையான மற்றும் நடைமுறை நியாயமற்ற தன்மைக்கு எதிரான பாதுகாப்பை வலியுறுத்தும் 14, 19 மற்றும் 21 ஆகிய பிரிவுகளை இணைத்தது.

இந்தியாவில் நாடாளுமன்ற நடவடிக்கைகள் முடக்கப்படுதல்

மழைக்கால கூட்டத்தொடருக்குப் பிறகு மக்களவையில் 19% மற்றும் மாநிலங்களவையில் 39% மட்டுமே செயல்திறன் இருந்ததாக மாண்புமிகு நாடாளுமன்ற விவகாரங்கள் அமைச்சர் தெரிவித்திருப்பது, சட்டமன்ற இடையூறுகள் குறித்த கவலைகளை மீண்டும் எழுப்பியுள்ளது.

நாடாளுமன்ற இடையூறு என்பதன் பொருள்

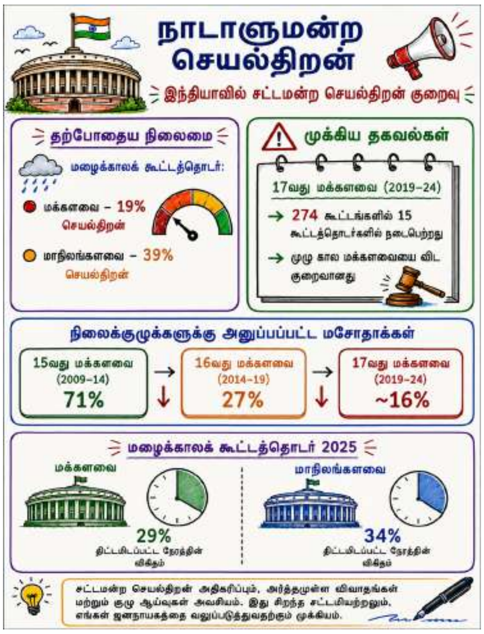
- **அவைகள் திட்டமிடப்பட்ட அலுவல்களை நடத்துவதைத் தடுக்கும் தொடர்ச்சியான குறுக்கீடுகள், ஒத்திவைப்புகள், போராட்டங்கள், கோஷங்கள்** அல்லது பிற நடவடிக்கைகளைக் குறிக்கிறது.
- **அவசரப் பிரச்சினைகளை முன்னிலைப்படுத்த எதிர்க்கட்சிக்கு இடையூறு ஒரு முறையான கருவியாக இருக்கக்கூடும்** என்றாலும், தொடர்ச்சியான இடையூறு நாடாளுமன்றத்தின் விவாத மற்றும் பொறுப்புக்கூறல் செயல்பாடுகளைச் சீர்குலைக்கிறது.

கடந்த கால இடையூறுகளின் முக்கிய நிகழ்வுகள்

- **2010 குளிர்காலக் கூட்டத்தொடர்:** 2ஜி அலைக்கற்றை சர்ச்சை மற்றும் கூட்டு நாடாளுமன்றக் குழுவுக்கான கோரிக்கை; **மக்களவையில் செயல்திறன் 5% ஆகவும், மாநிலங்களவையில் 2% ஆகவும்** குறைந்தது.
- **2013 குளிர்காலக் கூட்டத்தொடர்:** 2ஜி கூட்டு நாடாளுமன்றக் குழுவின் கண்டுபிடிப்புகள் மற்றும் தெலங்கானா மீதான போராட்டங்கள்; **செயல்திறன் முறையே 6% மற்றும் 19%** ஆக இருந்தது.
- **2014 இடைக்கால நிதிநிலை அறிக்கைக் கூட்டத்தொடர்: மக்களவையில் செயல்திறன் 21% ஆகவும், மாநிலங்களவையில் 27% ஆகவும்** இருந்தது.
- **2015 பருவக்காலக் கூட்டத்தொடர்:** லலித் மோடி மற்றும் வியாபம் சர்ச்சைகள்; **மக்களவையில் செயல்திறன் 46% ஆகவும், மாநிலங்களவையில் 9% ஆகவும்** இருந்தது.
- **2016 குளிர்காலக் கூட்டத்தொடர்:** பணமதிப்பிழப்புக்கு எதிரான போராட்டங்கள் **செயல்திறனை 15% மற்றும் 18%** ஆகக் குறைத்தன.
- **பட்ஜெட் கூட்டத்தொடர் 2018:** காவிரி சர்ச்சை, ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் சிறப்பு வகை மாநிலக் கோரிக்கை மற்றும் பஞ்சாப் நேஷனல் வங்கி (PNB) மீதான குற்றச்சாட்டுகள்; செயல்திறன் முறையே 21% மற்றும் 27% ஆக இருந்தது.
- **பருவமழைக் கூட்டத்தொடர் 2021:** பெகாசஸ் மீதான குற்றச்சாட்டுகள் மற்றும் வேளாண் சட்ட எதிர்ப்புப் போராட்டங்கள்; **செயல்திறன் முறையே 21% மற்றும் 29%** ஆக இருந்தது.

- **நிதிநிலை அறிக்கை கூட்டத்தொடர் 2023:** அதானி சர்ச்சை, வெளிநாட்டில் ராகுல் காந்தி தெரிவித்த கருத்துக்கள் மற்றும் அதைத் தொடர்ந்த தகுதி நீக்கம்; **மக்களவையில் செயல்திறன் 33% ஆகவும், மாநிலங்களவையில் 24% ஆகவும்** இருந்தது.

சட்டமன்றச் செயல்பாட்டுத் திறன் குறைவு



- **17-வது மக்களவை (2019–2024) தனது பதவிக்காலத்தில் 15 கூட்டத்தொடர்களில் மொத்தம் 274 அமர்வுகளை மட்டுமே** நடத்தியது; இந்திய வரலாற்றிலேயே முழு பதவிக்காலம் கொண்ட மக்களவைகளில் இதுவே மிகக் குறைந்த எண்ணிக்கையாகும்.
- நாடாளுமன்ற நிலைக்குழுக்களின் ஆய்வுக்கு அனுப்பப்பட்ட மசோதாக்களின் விகிதம், **15-வது மக்களவையில் (2009–14) 71%-ஆக இருந்த நிலையில், 16-வது மக்களவையில் (2014–19) 27%-ஆகவும், 17-வது மக்களவையில் (2019–24) சுமார் 16%-ஆகவும்** குறைந்தது.
- 2025-ஆம் ஆண்டின் மழைக்காலக் கூட்டத்தொடரின்போது, **மக்களவை அதன் திட்டமிடப்பட்ட நேரத்தில் 29% மட்டுமே செயல்பட்டது; மாநிலங்களவை 34% மட்டுமே செயல்பட்டது.**

நடவடிக்கை முடக்கங்கள் முக்கியத்துவம் பெறுவதன் காரணம்

- **சட்டமன்ற ஆய்வின் தரம் பாதிக்கப்படுதல்:** மசோதாக்கள் மீதான விவாதங்களும் நிலைக்குழு ஆய்வுகளும் போதுமானதாக இல்லாமல் போகலாம்.
- **நிர்வாகத்தின் பொறுப்புக்கூறல் பலவீனமடைதல்:** கேள்வி நேரம் மற்றும் கொள்கை ரீதியான விவாதங்கள் நடைபெறாமல் போகின்றன.
- **பொதுப் பணம் வீணடிக்கப்படுதல்:** நாடாளுமன்ற நேரம் என்பது ஒரு மதிப்புமிக்க பொது வளமாகும்.
- **கூட்டாட்சி சார்ந்த கவலைகளுக்குக் குறைவான இடமே கிடைக்கிறது:** மாநிலங்களவை மாநிலங்களின் நலன்களைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது.
- **ஜனநாயக ரீதியிலான கலந்தாலோசனைகள் குறைவு:** விவாதங்கள் மூலம் முரண்படும் நலன்களுக்கு இடையே இணக்கத்தை ஏற்படுத்துவதே நாடாளுமன்றத்தின் நோக்கமாகும்.

முக்கிய கவலைகள்

- அதிகரித்து வரும் அரசியல் துருவப்படுத்தல் மற்றும் மோதல் போக்கு.

- நாடாளுமன்ற உத்தியாக நடவடிக்கைகளுக்கு இடையூறு விளைவித்தல் அடிக்கடி கையாளப்படுதல்.
- எதிர்க்கட்சிகள் தங்கள் கருத்துக்களை முறையாக வெளிப்படுத்துவதற்கான வாய்ப்புகள் குறைவாக இருத்தல்.
- முக்கிய மசோதாக்கள் நாடாளுமன்றக் குழுக்களின் பரிசீலனைக்கு அனுப்பப்படுவது குறைதல்.
- நாடாளுமன்ற ஒழுங்குமுறையைப் பேணுவதற்கான போதிய ஊக்கமின்மை.
- போதுமான விவாதமின்றிச் சட்டங்கள் நிறைவேற்றப்படும் அபாயம்.

தலைப்பு: அரசின் திட்டங்கள் மற்றும் முன்னெடுப்புகள்

மின்னணு ஆய்வு மற்றும் மின்னணு சான்றளிக்கப்பட்ட நகல் சேவைகள் தொடக்கம் - தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயம்

- **ஆகஸ்ட் 2026-ல், தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயம், 'இ-நீதிமன்றங்கள் 2.0' முன்முயற்சியின் கீழ்,** புது தில்லியில் இ-ஆய்வு மற்றும் இ-சான்றளிக்கப்பட்ட நகல் சேவைகளைத் தொடங்கியது.
- இந்தச் சேவைகள், **தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயத்தின் தலைவர் நீதிபதி அனுபிந்தர் சிங் கிரேவால் அவர்களால் காணொளி வாயிலாகத்** தொடங்கி வைக்கப்பட்டன.

சேவைகள் பற்றி

- **வழக்கு ஆவணங்களை இணையவழியில் ஆய்வு செய்யவும், சான்றளிக்கப்பட்ட நகல்களை எண்ம முறையில் வழங்கவும்** உதவுகிறது.
- பதிவுசெய்த பயனர்கள், **தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயத்தின் இ-தாக்கல் இணையதளம் மூலம்** கோரிக்கைகளைச் சமர்ப்பிக்கலாம் மற்றும் அங்கீகரிக்கப்பட்ட ஆவணங்களை எண்ம முறையில் அணுகலாம்.
- நீதித்துறை ஆவணங்களுக்கு **வேகமான, வசதியான மற்றும் வெளிப்படையான அணுகலை வழங்குவதை நோக்கமாகக்** கொண்டுள்ளது.

எண்ம மாற்றம்

- **தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயத்தின் விரிவான எண்ம மாற்றத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக** இது அமைகிறது.
- **எண்ம உள்கட்டமைப்பை வலுப்படுத்தவும் பயனர் அனுபவத்தை மேம்படுத்தவும்** ஒரு புதுப்பிக்கப்பட்ட இணையதளத்தை இது உள்ளடக்கியுள்ளது.

செயல்திறன் மற்றும் வழக்கு மேலாண்மை

- தரவு சார்ந்த ஒரு செயல்முறை, **நிலுவையில் உள்ள வழக்குகளைக் கண்காணித்து, பணிச்சுமை மறுபகிர்வு மற்றும் சிறப்பு அமர்வுகளை அமைக்க** உதவுகிறது.
- மேம்படுத்தப்பட்ட வழக்குப் பதிவு மற்றும் பட்டியலிடல் வழிகாட்டுதல்கள், **தாமதங்களைக் குறைத்து வழக்கு மேலாண்மையை மேம்படுத்துவதை** நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.
- இந்த அமைப்பு **நேரடி வருகைகளைக் குறைத்து, வெளிப்படையான மற்றும் கண்காணிக்கக்கூடிய ஒரு செயல்முறை**யை வழங்குகிறது.

தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயம் பற்றி

- தேசிய நிறுவனச் சட்டத் தீர்ப்பாயம் என்பது **நிறுவனங்கள் மற்றும் திவால்நிலை தொடர்பான விஷயங்களைக் கையாளும் ஒரு பகுதி-நீதித்துறை** அமைப்பாகும்.
- **2013 ஆம் ஆண்டு நிறுவனங்கள் சட்டத்தின் பிரிவு 408-இன் கீழ் 1 ஜூன் 2016 அன்று** நிறுவப்பட்டது.

தலைப்பு: முக்கிய தினங்கள்

பிரிவினைத் துயரம் நினைவுகூரல் நாள் – ஆகஸ்ட் 14

- **1947-இல் பிரிட்டிஷ் இந்தியாவின் பிரிவினையின்போது பாதிக்கப்பட்டவர்களை நினைவுகூரும் வகையில்,** ஆண்டுதோறும் ஆகஸ்ட் 14-ஆம் தேதி 'பிரிவினைத் துயர நினைவு நாள்' (*விபாஜன் விபீஷிகா ஸ்மிருதி திவாஸ்*) கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
- இப்பிரிவினையால் **பாதிக்கப்பட்ட இலட்சக்கணக்கான மக்களின் துணிச்சல், மன உறுதி மற்றும் தியாகங்களை** இந்நாள் போற்றுகிறது.
- மாண்புமிகு பிரதமர் நரேந்திர மோடி, **2021-ஆம் ஆண்டில் ஆகஸ்ட் 14-ஆம் தேதியை அதிகாரப்பூர்வமாக 'பிரிவினைத் துயர நினைவு நாள்'** என்று அறிவித்தார்.
- இதன் **முதல் அனுசரிப்பு 2021-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 14**-அன்று நடைபெற்றது.
- **2026-ஆம் ஆண்டு, 'பிரிவினைத் துயர நினைவு நாள்' கடைபிடிக்கப்படும் ஆறாவது ஆண்டாக** அமைகிறது.
- பிரிவினையுடன் தொடர்புடைய **மனிதத் துயரம், இடப்பெயர்வு மற்றும் வன்முறை குறித்த நினைவுகளைப் பாதுகாப்பதே** இந்நாளைக் கடைபிடிப்பதன் நோக்கமாகும்.

சர்வதேசச் செய்திகள்:

ருமேனியா

- **கடுமையான வறட்சியின் காரணமாக டான்யூப் (Danube) நதியின் நீர்மட்டம் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க வகையில் குறைந்ததைத் தொடர்ந்து,** ருமேனியா 30 நாள் ஆற்றல் அவசரநிலையை அறிவித்தது.
- நீர்மட்டம் குறைந்ததால், **ருமேனியாவின் மின்சாரத் தேவையில் சுமார் 10 சதவீதத்தை வழங்கும் செர்னவோடா (Cernavodă) அணுமின் நிலையத்தின் முதல் அலகு (Unit 1)** மூடப்பட்டது.

ருமேனியா பற்றிய தகவல்கள்

- **ருமேனியா தென்கிழக்கு ஐரோப்பாவில் அமைந்துள்ள ஒரு நாடாகும்;** இது **ஐரோப்பிய ஒன்றியம் (EU) மற்றும் நேட்டோ (NATO) ஆகிய இரண்டிலும் உறுப்பினராக** உள்ளது.
- **ஐரோப்பிய ஒன்றிய உறுப்பினர்:** 2007
- **நேட்டோ உறுப்பினர்:** 2004
- **தலைநகரம்:** புக்கரெஸ்ட் (Bucharest)

அமைவிடம்

- தென்கிழக்கு ஐரோப்பாவில், **டிரான்சில்வேனியன் படுகை (Transylvanian Basin) மற்றும் கார்பாத்தியன் வளைவு (Carpathian Arc)** ஆகியவற்றைச் சுற்றியுள்ள பகுதியில் அமைந்துள்ளது.
- **கருங்கடலை ஒட்டிய கடற்கரை**யைக் கொண்டுள்ளது.

எல்லை நாடுகள்

- **உக்ரைன்** – வடக்கு/வடகிழக்கு
- **மால்டோவா** – கிழக்கு
- **பல்கேரியா** – தெற்கு
- **செர்பியா** – தென்மேற்கு
- **ஹங்கேரி** – மேற்கு

முக்கிய புவியியல் அம்சங்கள்

- **கார்பேத்தியன் மலைகள்:** கார்பேத்தியன் வளைவு ருமேனியாவின் நிலப்பரப்பில் ஆதிக்கம் செலுத்துகிறது. இது **கிழக்கு, தெற்கு மற்றும் மேற்கு கார்பேத்தியன் மலைகளை** உள்ளடக்கியது.

- ○ **மிக உயரமான சிகரம்:** ஃபகராஷ் மலைத்தொடரில் உள்ள மோல்டோவேனு மலை.
- **டானூப் நதி:**
  - ○ **செர்பியா மற்றும் பல்கேரியாவுடனான ருமேனியாவின் தெற்கு எல்லையின் ஒரு பகுதியாக** அமைகிறது.
  - ○ **நீர்வழிப் போக்குவரத்து, நீர்மின்சக்தி மற்றும் அணுமின் நிலையங்களைக் குளிர்விப்பதற்கு** முக்கியமானது.
- **டானூப் டெல்டா:**
  - ○ டானூப் நதி **கருங்கடலில் கலக்கும் இடத்தில்** அமைந்துள்ளது.
  - ○ **ஐரோப்பாவின் முக்கிய ஈரநிலச் சூழல் அமைப்புகளில்** ஒன்று.
  - ○ **யுனெஸ்கோவின் உயிர்க்கோளக் காப்பகமாக** அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.
- **கருங்கடல்:** ருமேனியா தனது கிழக்குக் கடற்கரை வழியாகக் கருங்கடலை அணுகும் வசதியைக் கொண்டுள்ளது.

சுற்றுச்சூழல் முக்கியத்துவம்

- **ஆற்று நீரால் குளிர்விக்கப்படும் மின் உற்பத்தி நிலையங்கள்:** கடுமையான வறட்சி மற்றும் குறைந்த ஆற்று நீர்வரத்து, குளிர்விக்கும் நீரின் இருப்பைக் குறைத்து, அணு மற்றும் அனல் மின் நிலையங்களை உற்பத்தியைக் குறைக்கவோ அல்லது நிறுத்தவோ கட்டாயப்படுத்தக்கூடும்.
- **ஆற்றல் பாதுகாப்பு:** வறட்சியானது நீர்மின்சாரம் மற்றும் அணுமின்சார உற்பத்தியை ஒரே நேரத்தில் பாதித்து, பிராந்திய மின்சாரக் கட்டமைப்பின் மீதான அழுத்தத்தை அதிகரிக்கக்கூடும்.
- **காலநிலை அபாயம்:** அதிகரித்து வரும் வறட்சி மற்றும் நீர் பற்றாக்குறையால், நீரைச் சார்ந்த ஆற்றல் உள்கட்டமைப்புகள் பாதிக்கப்படக்கூடிய தன்மையை இந்த நிகழ்வு எடுத்துக்காட்டுகிறது.