

February 24, 2026 – தினமணி செய்தித்தாள் - சிறு துணுக்கள்

1. சிறப்பு வாக்காளர் தீவிர திருத்தப் பணிக்கு (எஸ்ஐஆர்) பிந்தைய இறுதி வாக்காளர் பட்டியலின்படி, தமிழகத்தில் 5.67 கோடி பேர் உள்ளனர். 74 லட்சம் பேரின் பெயர்கள் பட்டியலிலிருந்து நீக்கப்பட்டுள்ளன.

(i) தமிழகத்தில் அதிக வாக்காளர்களைக் கொண்ட தொகுதியாக சோழிங்கநல்லூர் (5,39,991) உள்ளது. குறைந்த வாக்காளர் எண்ணிக்கை கொண்ட தொகுதியாக துறைமுகம் (1,16,896) உள்ளது.

(ii) சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் இறுதி வாக்காளர் பட்டியலை வெளியிட்ட தமிழக தலைமைத் தேர்தல் அதிகாரி அர்ச்சுனா பட்நாயக், இந்த விவரங்களை தெரிவித்தார்.

2. இந்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகம் (MHA), 'PRAHAAR' என்ற இந்தியாவின் முதல் விரிவான தேசிய பயங்கரவாத எதிர்ப்பு கொள்கை மற்றும் உத்தியை வெளியிட்டுள்ளது.

(i) வரலாற்று மற்றும் பிராந்திய சூழல்

- பயங்கரவாதத்திற்கு எதிரான போரில் இந்தியா பல தசாப்தங்களாக முன்னணியில் உள்ளது.
- அண்டை நாடுகளின் அச்சுறுத்தல்கள்: அண்டை நாடான பாகிஸ்தானில் உள்ள நிலையற்ற சூழல் வரலாற்று ரீதியாக பயங்கரவாத குழுக்களுக்கு தங்குமிடங்கள் மற்றும் பயிற்சி தளங்களை வழங்கியுள்ளது என்பதை உத்தி குறிப்பிடுகிறது.
- உலகளாவிய இலக்குகள்: ஈராக் மற்றும் சிரியா போன்ற பிராந்தியங்களில் இருந்து செயல்படும் அல்-கொய்தா மற்றும் ISIS போன்ற உலகளாவிய பயங்கரவாத அமைப்புகளுக்கு இந்தியா ஒரு முதன்மை இலக்காக உள்ளது.

(ii) நவீன தொழில்நுட்ப மற்றும் CBRN அச்சுறுத்தல்கள்

- பயங்கரவாதிகள் இரசாயன, உயிரியல், கதிரியக்க மற்றும் அணு ஆயுதங்களை அணுகுவதைத் தடுப்பது ஒரு பெரிய சவாலாக முன்னிலைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- தொழில்நுட்பத்தின் தவறான பயன்பாடு: தாக்குதல்களை நடத்துவதற்கு ட்ரோன்கள், ரோபாட்டிக்ஸ் மற்றும் டிஜிட்டல் சாதனங்கள் போன்ற நவீன கருவிகளை தவறாகப் பயன்படுத்துவதற்கு எதிராக கொள்கை எச்சரிக்கிறது.
- சைபர் தாக்குதல்கள்: தேசிய உள்கட்டமைப்பு மீதான சைபர் தாக்குதல்களை உள்ளடக்கிய உத்திகளை பாதுகாப்பு நிறுவனங்கள் எதிர்கொள்ள வேண்டும்.

(iii) தடுப்பு மற்றும் தீவிரமயமாக்கல் ஒழிப்பு

- ஆட்சேர்ப்பை நிறுத்துதல்: பயங்கரவாத குழுக்கள் இந்திய இளைஞர்களை தொடர்ச்சியான கண்காணிப்பு மற்றும் உளவுத்துறை மூலம் ஆட்சேர்ப்பு செய்வதைத் தடுப்பதில் இந்த உத்தி கவனம் செலுத்துகிறது.
- சிறை கண்காணிப்பு: கைதிகளின் தீவிரமயமாக்கலையும் சிறை அமைப்பிற்குள் புதிய உறுப்பினர்களை ஆட்சேர்ப்பு செய்வதையும் தடுக்க சிறைகளை கண்காணிக்க ஒரு குறிப்பிட்ட உத்தரவு உள்ளது.
- மூல காரணங்களை நிவர்த்தி செய்தல்: வறுமை மற்றும் இளைஞர் வேலையின்மை போன்ற பயங்கரவாதிகள் சுரண்டும் சமூக-பொருளாதார காரணிகளை ஓரங்கட்டப்பட்ட குழுக்களுக்கான மேம்பாட்டுத் திட்டங்களை செயல்படுத்துவதன் மூலம் சமாளிப்பதை இந்தக் கொள்கை வலியுறுத்துகிறது.

(iv) செயல்பாட்டு நவீனமயமாக்கல் மற்றும் பாதுகாப்பு

- தேசிய எல்லைகளைப் பாதுகாக்க பாதுகாப்புப் படைகள் மற்றும் எல்லை அதிகாரிகளுக்கு நவீன ஆயுதங்கள், AI- இயக்கப்படும் கண்காணிப்பு கருவிகள் மற்றும் மேம்பட்ட ரோபாட்டிக்ஸ்

பொருத்தப்பட்டுள்ளன.

- நீதிமன்றத்தில் அதிக தண்டனை விகிதங்களை உறுதி செய்வதற்காக ஒருங்கிணைந்த விசாரணைகளை மேற்கொள்ளும் பணியை தேசிய புலனாய்வு நிறுவனம் (NIA) மற்றும் மாநில காவல் துறைகள் மேற்கொள்கின்றன.
- அனைத்து பயங்கரவாத எதிர்ப்பு பிரிவுகளுக்கும் சிறப்பு பயிற்சி மற்றும் சமீபத்திய தொழில்நுட்ப கருவிகளை வாங்குவது முன்னுரிமை அளிக்கப்படுகிறது.

(v) சர்வதேச ஒத்துழைப்பு

- வெளிநாடுகளில் பயங்கரவாதிகளைப் பின்தொடர்வதை நெறிப்படுத்துவதற்காக இந்தியா பல்வேறு நாடுகளுடன் பரஸ்பர சட்ட உதவி ஒப்பந்தம் (MLAT) மற்றும் நாடுகடத்தல் ஒப்பந்தங்களில் நுழைந்துள்ளது.
- பயங்கரவாத நடவடிக்கைகள் குறித்த ஆதாரங்கள் மற்றும் நிகழ்நேர உளவுத்துறையைப் பகிர்ந்து கொள்ள சர்வதேச கூட்டாளர்களுடன் கூட்டுப் பணிக்குழுக்கள் மற்றும் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களை (MoU) இந்த உத்தி நம்பியுள்ளது.

(vi) மனித உரிமைகள் மற்றும் சட்ட கட்டமைப்பு

- பயங்கரவாத எதிர்ப்புச் சட்டங்கள் கடுமையானவை என்றாலும், அவை மனித உரிமைகளை மதிக்க வேண்டும் மற்றும் சட்டப்பூர்வ மேல்முறையீடு மற்றும் நீதித்துறை மறுஆய்வுக்கான வாய்ப்புகளை வழங்க வேண்டும் என்று கொள்கை கூறுகிறது.
- பயங்கரவாத நிதியை நசுக்க வெடிபொருள் சட்டம், ஆயுதச் சட்டம் மற்றும் பணமோசடி தடுப்புச் சட்டம் (PMLA) உள்ளிட்ட தற்போதைய சட்டங்களின் கட்டமைப்பிற்குள் இந்த உத்தி செயல்படுகிறது.

(vii) முழுமையான சமூக அணுகுமுறை

- பயங்கரவாத எதிர்ப்புக்கு எதிராக இந்தியா "முழு சமூக" அணுகுமுறையைப் பின்பற்றுகிறது.
- பாதிக்கப்பட்ட சமூகங்களைச் சேர்ந்த நபர்களை மீண்டும் பிரதான சமூகத்தில் ஒருங்கிணைக்க மத்திய அரசு மருத்துவர்கள், உளவியலாளர்கள், வழக்கறிஞர்கள் மற்றும் அரசு சாரா நிறுவனங்களுடன் இணைந்து செயல்படுகிறது.
- இந்தக் கொள்கை பயங்கரவாதச் செயலை மட்டுமல்ல, பயங்கரவாதிகளுக்கு நிதி, ஆயுதங்கள் மற்றும் தளவாட ஆதரவை வழங்குவதையும் வெளிப்படையாகக் குற்றமாக்குகிறது.

3. வரும் 2030 ஆம் ஆண்டில் நாட்டின் சரக்குகள் கையாளும் திறன் 1,000 கோடி டன்னாக இருக்கும் என்று தூத்துக்குடி வ.உ.சி துறைமுகத்தில் ரூ.1,500 கோடி மதிப்பிலான திட்டப் பணிகளைத் தொடங்கி வைத்து மத்திய துறைமுகங்கள், கப்பல், நீர்வழி போக்குவரத்துத் துறை அமைச்சர் சர்வானந்த சோனோவால் தெரிவித்தார்.

(i) தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகத்தில் ரூ.1,500 கோடி மதிப்பிலான முடிவுற்ற திட்டப் பணிகளைத் தொடங்கிவைத்தல், புதிய திட்டப் பணிகளுக்கு அடிக்கல் நாட்டும் விழா நடைபெற்றது.

(ii) மத்திய அரசு சார்பில் தமிழகத்தில் ரூ.12,600 கோடி செலவில் 111 திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தற்போது தூத்துக்குடி துறைமுகம் 35.97 மில்லியன் டன் சரக்குகளை கையாண்டுள்ளது. துறைமுகத்தின் ஆழம் 18 மீட்டராக அதிகரிக்கப்படும் போது துறைமுகத்தின் திறன் மேலும் அதிகரிக்கும்.

(iii) தூத்துக்குடியில் கடல்சார் மேம்பாட்டில் மேலும் ஒரு மைல்கல்லாக ரூ.30,000 கோடி மதிப்பில் கப்பல் கட்டும் தனம் அமையவுள்ளது.

(iv) தூத்துக்குடி துறைமுகம் நாட்டின் முதல் பசுமைத் துறைமுகமாக உருவாக உள்ளது. துறைமுகத்தில் காற்றாலை, சோலார் மின் உற்பத்தி போன்ற திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. பசுமை எரிசக்தி திட்டங்களை தொடர்ந்து செயல்படுத்துவதன் மூலம் 2070 ஆம் ஆண்டு ஜீரோ கார்பன் வெளியீடும் நாடாக

P.L.RAJ IAS & IPS ACADEMY

Building Bureaucrats Since 2006

இந்தியா உருவாகும்.

(v) கடல்சார் வர்த்தகத்தில் உலக அளவில் முன்னணி நாடாக இந்தியாவை முன்னிறுத்த வேண்டும் என்பதே பிரதமர் மோடியின் கொள்கை. இதற்காக 2030 ஆம் ஆண்டின் கடல்சார் வணிக திட்டம், 2047-ஆம் ஆண்டு கடல்சார் வணிக மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகியவற்றின் கீழ் சிறந்த வளர்ச்சித் திட்டங்களை செயல்படுத்தி வருகிறோம்.

4. ஐரோப்பிய கண்டத்தில் 2-ஆம் உலகப் போருக்குப் பிறகு மாபெரும் மனிதப் பேரழிவை ஏற்படுத்திய ரஷியா-உக்ரைன் போர் 4 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்துள்ளது.

5. நெதர்லாந்து நாட்டின் புதிய பிரதமராக ராப் ஜெட்டன் பதவியேற்றார்.

(i) இதன்மூலம், நெதர்லாந்து வரலாற்றிலேயே மிகக் குறைந்த வயதில் (38) பிரதமர் நாற்காலியில் அமரும் பெருமையை அவர் பெற்றுள்ளார்.

(ii) அரசு மாளிகையில் நடை பெற்ற கோலாகல விழாவில், ராப் ஜெட்டன் தலைமையிலான புதிய அமைச்சரவைக்கு அரசர் வில்லெம் அலெக்சாண்டர் பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார்.

(iii) இப்புதிய அரசு ஒரு சிறுபான்மை கூட்டணி அரசாகும். தேர்தல் முடிந்து 117 நாட்கள் கழித்து, நீண்ட பேச்சு வார்த்தைகளுக்குப் பின்னரே இந்த உடன்பாடு எட்டப்பட்டது.

(iv) 150 இடங்களைக் கொண்ட நெதர்லாந்து நாடாளுமன்றத்தில் இக்கூட்டணிக்கு 66 இடங்கள் மட்டுமே உள்ளன. இதனால், ஒவ்வொரு சட்டத்தையும் நிறைவேற்ற எதிர்க்கட்சிகளின் ஆதரவை நாடவேண்டிய கட்டாயத்தில் ராப் ஜெட்டன் உள்ளார்.

6. 'அமெரிக்க அதிபர் டொனால்ட் டிரம்ப்பின் கூடுதல் இறக்குமதி வரி விதிப்புகளை ஏற்க முடியாது' என்று ஐரோப்பிய யூனியன் திட்டவட்டமாக தெரிவித்துள்ளது. மேலும், 'இருதரப்பு வர்த்தக ஒப்பந்தத்தை அமெரிக்கா மதிக்க வேண்டும்' என்றும் வலியுறுத்தப்பட்டுள்ளது.

(i) உலக நாடுகள் மீது அமெரிக்க அதிபர் டிரம்ப் விதித்த இறக்குமதி வரிகளை அமெரிக்க உச்ச நீதிமன்றம் ரத்து செய்தது.

(ii) இதில் உச்சநீதிமன்றத்தின் மீது அதிருப்தி தெரிவித்த டிரம்ப், அமெரிக்க நலன்களுக்கு முன்னுரிமை அளிக்கும் தனது நிலைப்பாட்டிலிருந்து பின்வாங்கப் போவதில்லை என்று அறிவித்தார். மேலும், அனைத்து உலக நாடுகள் மீதும் உடனடியாக 10 சதவீத வரிவிதிப்பை அறிவித்து, அதை 15 சதவீதமாகவும் உயர்த்தினார்.

(iii) அமெரிக்கா-ஐரோப்பிய யூனியன் இடையே கடந்த ஆண்டு இறுதியான வர்த்தக, ஒப்பந்தத்தின்படி, ஐரோப்பிய யூனியனின் பெரும்பாலான பொருள்களுக்கு 15 சதவீத வரி உச்ச வரம்பு நிர்ணயிக்கப்பட்டதுடன், விமான உதிரிபாகங்கள் உள்ளிட்ட சில பொருள்களுக்கு சுங்க வரியிலிருந்து விலக்கும் அளிக்கப்பட்டிருந்தது. தற்போது டிரம்ப் அறிவித்துள்ள புதிய 15 சதவீத வரி, இந்தச் சலுகைகளை ரத்து செய்துவிடுமோ என்ற அச்சம் எழுந்துள்ளது.

(iv) இந்தச் சூழலில், 'கடந்த ஆண்டு வர்த்தக ஒப்பந்தத் தின்படி, அமெரிக்காவுடன் சமமான மற்றும் பரஸ்பர நன்மைபயக்கும் வர்த்தகச் சூழல்தற்போது இல்லை என ஐரோப்பிய யூனியன் அதிருப்தி தெரிவித்துள்ளது.

(v) டிரம்ப்புக்கு 60% எதிர்ப்பு:

- அதிபர் டிரம்ப்பின் நிர்வாக கொள்கைகளுக்கு 60 சதவீத அமெரிக்க மக்கள் அதிருப்தி தெரிவித்துள்ளனர். குறிப்பாக, பணவீக்கம் மற்றும் இறக்குமதி வரி விதிப்பு தொடர்பாக 3-இல் 2 பங்கு மக்கள் அதிருப்தி கொண்டுள்ளனர்.

- அமெரிக்க ஊடகங்கள் அண்மையில் நடத்திய ஆய்வில், குடியேற்றக் கொள்கைக்கு 58 சதவீதமும், வெளியுறவுக் கொள்கைக்கு 62 சதவீதமும் எதிர்ப்பு உள்ளது தெரிய வந்துள்ளது.

7. இத்தாலியில் நடைபெற்ற 25-ஆவது குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டி அதிகாரபூர்வமாக நிறைவடைந்தது. போட்டியின் பதக்கப் பட்டியலில் நார்வே முதலிடம் பிடித்தது.

(i) இத்தாலியின் மிலன் மற்றும் கார்டினா நகரங்களில் 16 நாட்கள் நடைபெற்ற இந்தப் போட்டியில், 92 நாடுகளில் இருந்து, 2,871 போட்டியாளர்கள் பங்கேற்றனர். இதில் 1,533 வீரர்களும், 1,338 வீராங்கனைகளும் அடங்குவர்.

(ii) மொத்தம் 8 விளையாட்டுகளில் 116 பிரிவுகளில் போட்டிகள் நடைபெற்றன. இதன் முடிவில், நார்வே 18 தங்கம், 12 வெள்ளி, 11 வெண்கலம் முதலிடம் பிடித்தது. அமெரிக்கா 33 என மொத்தமாக 41 பதக்கங்களுடன் (12+12+9) இரண்டாம் இடமும், நெதர்லாந்து 20 பதக்கங்களுடன் (10+7+3) மூன்றாம் இடமும் பிடித்தன. போட்டி நடத்திய இத்தாலி 10 தங்கம், 6 வெள்ளி, 14 வெண்கலம் என 30 பதக்கங்களுடன் 4-ஆம் இடம் பெற்றது.

(iii) இப்போட்டியில் இரு பிரிவுகளில் இந்தியா பங்கேற்றது. இரண்டிலுமே இந்தியாவுக்கு அதிருஷ்டம் கைகூடவில்லை.

(iv) போட்டியிலேயே அதிகபட்சமாக, நார்வே ஸ்கியிங் வீரர் ஜோஹன்னஸ் ஹோஸ்ப்ளாட் கிளேபோ 6 தங்கப் பதக்கம் வென்றார். குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டியில் ஒரே எடிஷனில் அதிக தங்கம் வென்றவராக அவர் சாதனை படைத்தார்.

(v) அடுத்த குளிர்கால ஒலிம்பிக் போட்டி (2030) நடைபெறவுள்ள பிரான்ஸிடம் ஒலிம்பிக் போட்டிக்கான கொடி ஒப்படைக்கப்பட்டது.

8. தொழில்நுட்ப பகிர்வு, வாக்காளர் பட்டியல் உள்பட தேர்தல் நடைமுறைகள் குறித்து மாநில தேர்தல் ஆணையர்களுடன் இந்திய தேர்தல் ஆணைய அதிகாரிகள் தில்லியில் ஆலோசனை நடத்தவுள்ளனர்.

(i) கடந்த 1999-ஆம் ஆண்டுக்குப்பிறகு 27 ஆண்டுகள் கழித்து இந்த ஆலோசனைக் கூட்டம் நடைபெறவுள்ளது.

(ii) இதுகுறித்து இந்திய தேர்தல் ஆணையம் வெளியிட்ட செய்திக் குறிப்பில், 'தில்லி பாரத மண்டபத்தில் செவ்வாய்க்கிழமை (பிப்.24) நடைபெறும் ஆலோசனைக் கூட்டத்துக்கு இந்திய தலைமைத் தேர்தல் ஆணையர் ஞானேஷ் குமார் தலைமை தாங்குகிறார். தேர்தல் ஆணையர்கள் சக்வீர் சிங் சாந்து மற்றும் விவேக் ஜோஷி ஆகியோர் கூட்டத்துக்கு முன்னிலை வகிக்கவுள்ளனர்.

(iii) இதில் அனைத்து மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களைச் சேர்ந்த தேர்தல் ஆணையர்கள், சட்ட மற்றும் தொழில்நுட்ப நிபுணர்கள், 36 மாநில மற்றும் யூனியன் பிரதேச தலைமைத் தேர்தல் அதிகாரிகள் (சிஇஓ) பங்கேற்கவுள்ளனர்.

(iv) கூட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக 'இசி' ஐநெட் எண்ம தளம் உள்பட இந்திய தேர்தல் ஆணையத்தால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொழில்நுட்ப முன்னெடுப்புகள் குறித்து மூத்த அதிகாரிகள் காட்சிப்படங்கள் மூலம் விளக்கவுள்ளனர் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது.

(v) மாநிலங்களின் பேரவைத் தேர்தலுக்கு இந்திய தேர்தல் ஆணையம் தயாரித்த வாக்காளர் பட்டியலில் இருந்து தங்களுக்குத் தேவையான தகவல்களை உள்ளாட்சித் தேர்தல்களுக்கு மாநில தேர்தல் ஆணையம் பயன்படுத்திக் கொள்கிறது.

(vi) பேரவைத் தேர்தல்கள் மற்றும் மக்களவைத் தேர்தலுக்கு தாங்கள் பயன்படுத்திய வாக்குப் பதிவு இயந்திரங்களை (இவிஎம்) உள்ளாட்சித் தேர்தலுக்காக மாநில தேர்தல் ஆணையங்களுக்கு இந்திய தேர்தல்

ஆணையம் வழங்குகிறது.

(vii) பொதுவாக 15 ஆண்டுகள் மட்டுமே இவிஎம் பயன்படுத்தப்படுகிறது. அதன்பிறகு அந்த இயந்திரங்கள் அழிக்கப்படுகின்றன. இவிஎம்களை இந்திய மின்னணுக் கழகம் (இசிஐஎல்) மற்றும் பாரத் மின்னணு நிறுவனம் (பிஇஎல்) ஆகிய இரு பொதுத் துறை நிறுவனங்கள் தயாரிக்கின்றன.

(viii) இதை இந்திய தேர்தல் ஆணையம் கொள்முதல் செய்ய மத்திய பட்ஜெட்டில் சட்ட அமைச்சகத்துக்கு நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகிறது.

9. பன்முகப் படைப்பாற்றலையும் பல பரிமாணங்களையும் தன்னகத்தே கொண்டவர் மூதறிஞர் ராஜாஜி என்று குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு புகழாரம் சூட்டினார்.

(i) சுதந்திர இந்தியாவின் முதலாவது மற்றும் கடைசி கவர்னர் ஜெனரல் ஆக பதவி வகித்த ராஜாஜி என அழைக்கப்படும் சி. ராஜகோபாலாச்சாரியின் வாழ்க்கை மற்றும் பாரம்பரியத் தைப்போற்றும் வகையில் ராஜாஜி உத்சவ் தில்லியில் உள்ள குடியரசுத் தலைவர் மாளிகையில் கொண்டாடப்பட்டது.

(ii) இந்நிகழ்ச்சியில், ராஜாஜியின் மார்பளவு சிலையை குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு திறந்து வைத்தார். குடியரசுத் தலைவர் மாளிகைக்குள்ளே அசோகர் மண்டபத்துக்கு அருகே கிராண்ட் ஓபன் படிக்கட்டின் முற்றத்தில் இருந்த ஆங்கிலேய கட்டடக் கலைஞர் எட்வின் லுயன்ஸின் மார்பளவு சிலை அகற்றப்பட்டு அங்கே ராஜாஜி சிலை நிறுவப்பட்டுள்ளது.

10. உச்சநீதிமன்ற ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி குரியன் ஜோசப் தலைமையிலான மத்திய -மாநில உறவுகள் குறித்த உயர்நிலைக் குழு அதன் விரிவான அறிக்கையின் இரண்டாம் பகுதி குறித்து தில்லியில் கூடி ஆலோசனை நடத்தியது.

(i) மத்திய-மாநில உறவுகளுக்கான உயர்நிலைக்குழுவானது, கடந்த ஆண்டு ஏப்ரல் 15-ஆம் தேதி தமிழக அரசால் உருவாக்கப்பட்டது. உச்சநீதிமன்ற ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி குரியன் ஜோசப் தலைமையிலான இக்குழுவில் சென்னை கடல்சார் பல்கலைக்கழகத்தின் முன்னாள் துணை வேந்தரும் ஓய்வு பெற்ற ஐஏஎஸ் உயரதிகாரியுமான கே.அசோக்வர்தன் ஷெட்டி, தமிழ்நாடு திட்டக் குழு முன்னாள் துணைத் தலைவர் எம்.நாகநாதன் ஆகியோர் உறுப்பினர்களாக உள்ளனர். கூட்டாட்சி செயல்பாட்டை மதிப்பாய்வு செய்வதற்கும் மாநில சுயாட்சியை வலுப்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை பரிந்துரைப்பதும் இக்குழுவின் பணியாகும்.

(ii) இக்குழு தில்லியில் கூடி, இரண்டாம் பகுதி அறிக்கைக்கான தலைப்புகள் தொடர்பாக விவாதித்தது. மொழிக் கொள்கை, ஆளுநரின் பங்கு, கல்வி, சுகாதாரம், தொகுதி மறுவரையறை, தேர்தல்கள், சரக்கு- சேவை வரி (ஜிஎஸ்டி) உள்ளிட்ட 10 முக்கிய அம்சங்களை உள்ளடக்கிய இக்குழுவின் அறிக்கையின் முதலாம் பகுதி, தமிழ் மற்றும் ஆங்கிலத்தில் தயாரிக்கப்பட்டு தமிழக முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலினால் தமிழ்நாடு சட்டப்பேரவையில் அண்மையில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது.

(iii) கூட்டாட்சி மற்றும் மாநில சுயாட்சியை வலுப்படுத்துவதற்கான பாரபட்சமற்ற பரிந்துரைகளை இக்குழு முன்வைக்கும் நிலையில், ஹிந்தி, வங்க மொழி, மராத்தி, தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம், ஒடியா, குஜராத்தி, பஞ்சாபி, அஸ்ஸாமி ஆகிய 10 இந்திய மொழிகளில் அறிக்கையின் முதலாம் பகுதி மொழிபெயர்ப்புகளை கொண்டு வர தமிழக அரசு முன்மொழிந்துள்ளது. இவை குறித்தும் திங்கள்கிழமை கூட்டத்தில் விவாதிக்கப்பட்டது.

11. செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) போன்ற தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்திற்கும், இமயமலைப் பகுதியையும் உலகளாவிய சூழலியலையும் பாதிக்கும் காலநிலை மாற்றத்தின் பேரழிவு யதார்த்தத்திற்கும் இடையிலான அதிகரித்து வரும் துண்டிப்பு.

(i) தாமதமான பனிப்பொழிவு பற்றிய எச்சரிக்கை :-

- நவம்பர் 2025 முதல் ஜனவரி 2026 மூன்றாவது வாரம் வரையிலான காலகட்டத்தில், எதிர்பார்க்கப்படும்

P.L.RAJ IAS & IPS ACADEMY

Building Bureaucrats Since 2006

குளிர்கால நிலைமைகளுக்குப் பதிலாக அசாதாரண வறட்சி மற்றும் அதிக வெப்பநிலை காணப்பட்டது.

- இமயமலைப் பகுதிகளில் பனிப்பொழிவு வழக்கத்தை விட கணிசமாக தாமதமாகத் தொடங்கியது, இது ஒரு கடுமையான எச்சரிக்கையாகக் கருதப்பட வேண்டும், அதை இலகுவாக எடுத்துக் கொள்ளக்கூடாது.
- மனித நுண்ணறிவு VS. இயற்கை: உலகம் செயற்கை நுண்ணறிவின் வெற்றிகளில் கவனம் செலுத்தும் அதே வேளையில், மனிதகுலத்தின் "சிறிய நுண்ணறிவு" இயற்கையின் உண்மையான சீற்றத்தை எதிர்கொள்ளத் தவறிவிட்டது.

(ii) ஆர்க்டிக் சுழல் நிகழ்வு

- "ஆர்க்டிக் சுழல்" என்பது வட துருவத்தைச் சுற்றி சுழலும் குளிர்ந்த காற்றின் உயர்-உயர, குறைந்த அழுத்த அமைப்பாகும்.
- சுழல் வலுவாக இருக்கும்போது, அது ஆர்க்டிக்கில் குளிர்ந்த காற்றைக் கட்டுப்படுத்துகிறது; இருப்பினும், அது பலவீனமடையும் போது, இந்த குளிர் காற்று தெற்கு நோக்கி நகர்ந்து, உலகின் வடக்கு மற்றும் மேற்கு பகுதிகளில் கடுமையான குளிர் அலைகள் மற்றும் பனிப்புயல்களை உருவாக்குகிறது.
- ஆர்க்டிக் பகுதிகள் கிரகத்தின் மற்ற பகுதிகளை விட வேகமாக வெப்பமடைந்து வருவதாக சமீபத்திய ஆய்வுகள் குறிப்பிடுகின்றன, இது ஆர்க்டிக் சுழலை நேரடியாக சீர்குலைத்து இமயமலையில் பனிப்பொழிவைக் குறைக்கிறது.
- ஆர்க்டிக்கில் கச்சா எண்ணெய் மற்றும் அரிய மண் தாதுக்களுக்கான நாடுகளுக்கு இடையிலான போட்டி சுற்றுச்சூழல் நெருக்கடியை மேலும் மோசமாக்குகிறது.

(iii) நீர் மற்றும் எரிசக்தி பாதுகாப்புக்கு அச்சுறுத்தல்கள்

- புவி வெப்பமடைதல் 42,000 சதுர கி.மீ பரப்பளவை உள்ளடக்கிய இமயமலை பனிப்பாறைகளை ஆபத்தான விகிதத்தில் உருகச் செய்கிறது.
- 2024-25 பருவத்தில் (நவம்பர் முதல் மார்ச் வரை), பனிப்பொழிவு 23.6% குறைந்துள்ளது, இது ஒரு அசாதாரண மற்றும் ஆபத்தான சரிவாகக் கருதப்படுகிறது.
- பனி குறைப்பு கங்கை, சிந்து மற்றும் பிரம்மபுத்ரா நதி அமைப்புகளின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளை பாதிக்கிறது, இதனால் அவற்றின் துணை நதிகளில் நீர் ஓட்டம் குறைகிறது.
- இந்த நீர் பற்றாக்குறை 100 கோடி (1 பில்லியன்) மக்களின் குடிநீர் மற்றும் நீர்ப்பாசனத் தேவைகளை அச்சுறுத்துகிறது மற்றும் 26,000 மெகாவாட் நீர் மின் உற்பத்தியை சீர்குலைக்கிறது.

4. சுற்றுச்சூழல் மற்றும் விவசாய விளைவுகள்

- பருவகால மழை மற்றும் பனி இல்லாதது உத்தரகண்ட், இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் ஜம்மு & காஷ்மீரில் பேரழிவு தரும் காட்டுத் தீக்கு வழிவகுத்தது, ஆயிரக்கணக்கான ஹெக்டேர் காடுகளை அழித்து வனவிலங்குகளைக் கொன்றது.
- ஆப்பிள் மரங்களுக்கு அவற்றின் பூக்கும் பருவத்தில் 1,200 முதல் 1,600 மணிநேர குளிர் தேவைப்படுகிறது.
- மண்டி, சிம்லா மற்றும் குல்லுவில் தாமதமான பனிப்பொழிவு மற்றும் அதிகரித்து வரும் வெப்பநிலை காரணமாக, பல விவசாயிகள் தங்கள் ஆப்பிள் மரங்களை வேரோடு பிடுங்கி காய்கறி சாகுபடிக்கு மாறுகிறார்கள்.
- பனிப்பொழிவு குறைந்து வருவது இந்த வட மாநிலங்களில் சுற்றுலாத் துறையையும் கடுமையாகப் பாதிக்கிறது, இது உள்ளூர் சமூகங்களுக்கு குறிப்பிடத்தக்க பொருளாதார வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்துகிறது.

(v) செயற்கை நுண்ணறிவின் வரம்புகள்

- இயற்கையால் முன்வைக்கப்படும் "பெரிய ஆபத்து" செயற்கை நுண்ணறிவால் கண்ணுக்குத் தெரியாது அல்லது தீர்க்க முடியாது.
- இயற்கையின் விதிகளை நாம் தொடர்ந்து புறக்கணித்தால் எந்த தொழில்நுட்ப நுண்ணறிவும் தடுக்க

P.L.RAJ IAS & IPS ACADEMY

Building Bureaucrats Since 2006

முடியாது

