


# நடப்பு நிகழ்வுகள் – குறிப்புகள்

## 23 அக்டோபர் 2026

**குறிப்புகள் PDF**

22 செய்திகள் · முக்கியத் தகவல்கள் · பின்னணி · தமிழ்நாடு தொடர்பு

TNPSC குரூப் 1, 2, 2A, 4 · UPSC · SSC · RRB · வங்கித் தேர்வுகளுக்கு

www.shanmugamiasacademy.in · இலவச quiz + தினசரி PDF

Shanmugam IAS Academy · Coimbatore · Madurai · Online · 99941 46662

# உள்ளடக்கம்


1. 'துளி' – மாநிலம் தழுவிய மழைநீர் சேகரிப்பு விழிப்புணர்வு இயக்கத்தை முதல்வர் விஜய் தொடங்கினார்
2. CII FPO விருதுகள் 2026: 4-வது ஆண்டாகத் தேசிய விருது வென்ற ஈஷா வழிகாட்டும் உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்கள்
3. உலக உணவுப் பரிசு அறக்கட்டளைக் கருத்தரங்கில் இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சியை வெளிப்படுத்திய NAAS; இந்திய மாணவிக்கு விருது
4. அடுத்த தலைமுறை தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பங்களுக்காக வாரணாசி IIT (BHU)-ல் C-DOT-ன் 6-வது சிறப்பு மையம்
5. கிருஷ்ணா–கோதாவரி படுகையின் ஆழமற்ற கடல் பகுதியில் ஆயில் இந்தியா நிறுவனம் இயற்கை எரிவாயு கண்டுபிடிப்பு
6. இந்திய ராணுவம் 'நாகாஸ்திரா-2' டாங்கி எதிர்ப்புச் சுற்றும் குண்டுகளைப் (Loitering Munition) பெற்றது – நாக்பூர் சோலார் நிறுவனத் தயாரிப்பு
7. ராணுவத் தளபதிகள் மாநாட்டில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் புதிய 'நிலப் போர்க் கோட்பாட்டை' (Land Warfare Doctrine) வெளியிட்டார்
8. உள்துறை அமைச்சகமும் ராணுவமும் இணைந்து சிவில் பாதுகாப்பு முதன்மைப் பயிற்சியாளர்களுக்கான முதல் முன்னோடிப் பயிற்சி – தமிழ்நாடு உட்பட 12 மாநிலங்கள்
9. தங்கப் பத்திரம் (SGB) 2018–19 தொடர்-II எட்டாண்டு முதிர்வு அக். 23 அன்று நிறைவு – மீட்பு விலை கிராமுக்கு ₹14,425
10. ஆசிய பாரா விளையாட்டு: காஞ்சிபுரத்தின் துளசிமதி முருகேசன் இரட்டையர் தங்கம் வென்று, ஒரே நாளில் 3 பதக்கங்களுடன் (1 தங்கம், 2 வெள்ளி) நிறைவு
11. கேரளத்தின் 29-ஆவது ஆளுநராக ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் பதவியேற்பு – தலைமை நீதிபதி சௌமென் சென் பதவிப் பிரமாணம்
12. செப்டம்பர் 2026: 330 மருந்து மாதிரிகள் தரமற்றவை, ஒன்று போலி – CDSCO மாதாந்திர எச்சரிக்கை
13. கொச்சி கட்டிடக்கலை மாணவருக்கு 28-ஆவது சார்லஸ் கொரியா தங்கப் பதக்கம் – மும்பையில் அக். 22 அன்று வழங்கல்
14. 15 வயதுக்குட்பட்டோருக்குச் சமூக ஊடகத் தடை – கிரீஸ் நாடாளுமன்றம் சட்டம் நிறைவேற்றம்; 2027 ஜன. 1 முதல் அமல்
15. உலக ஊடக மற்றும் தகவல் அறிவுத்திறன் வாரம் 2026 – அக். 24 முதல் 31 வரை; கருப்பொருள்: 'நாம் அனைவருக்கும் பங்குண்டு'
16. 1.5°C வெப்பமயமாதல் வரம்பைக் குறைந்த மீறலுடன் கட்டுப்படுத்தும் வாய்ப்பு இனி இல்லை – UNEP உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026 எச்சரிக்கை
17. ஆயுதக் குறைப்பு வாரம் (Disarmament Week): அக்டோபர் 24 முதல் 30 வரை
18. ஐக்கிய நாடுகள் தினம் 2026 – அக்டோபர் 24; ஐ.நா. சாசனம் நடைமுறைக்கு வந்து 81 ஆண்டுகள்
19. உலக வளர்ச்சித் தகவல் தினம் – அக்டோபர் 24, 2026
20. உலக போலியோ தினம் – அக்டோபர் 24, 2026
21. இந்தோ–திபெத் எல்லைக் காவல் படை (ITBP) எழுச்சி தினம் – அக்டோபர் 24, 2026
22. மருது சகோதரர்கள் நினைவு நாள் – அக்டோபர் 24 (திருப்பத்தூரில் தூக்கிலிடப்பட்ட நாள், 1801)

## 1 'துளி' – மாநிலம் தழுவிய மழைநீர் சேகரிப்பு விழிப்புணர்வு இயக்கத்தை முதல்வர் விஜய் தொடங்கினார்

தமிழ்நாடு, வேளாண்மை

### செய்தி

முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அக். 21, 2026 (புதன்) அன்று சென்னை சேப்பாக்கத்திலுள்ள தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியத் (TWAD) தலைமையகத்தில் 'துளி' (Thuli) என்ற மாநிலம் தழுவிய மழைநீர் சேகரிப்பு விழிப்புணர்வு இயக்கத்தைத் தொடங்கி, அதன் இலச்சினையையும் சின்னத்தையும் (mascot) வெளியிட்டார். 'துளி' என்றால் நீர்த்துளி; வீட்டைச் சுமந்து செல்லும் நீல நிற நீர்த்துளியே சின்னம். மழைநீர் சேகரிப்பு மாதிரி வீட்டைப் பார்வையிட்ட அவர், மெரினா கடற்கரையில் விழிப்புணர்வுக் குறும்படத்தையும் வெளியிட்டார். நகராட்சி நிர்வாகம் மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை அக். 16, 2026 அன்று அரசாணை எண் 184 வெளியிட்டது. அரசு அலுவலகங்கள், பள்ளிகள், மருத்துவமனைகள், குடியிருப்பு, வணிகக் கட்டடங்களில் உள்ள கட்டமைப்புகளை ஆய்வு செய்து, பழுதானவற்றைச் சீரமைத்து, தேவையான இடங்களில் புதிய கட்டமைப்புகள் அமைப்பதே நோக்கம்; வடகிழக்குப் பருவமழைக்கு முன்னேற்பாடு.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **தொடக்கம்** | 21 அக். 2026 – முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய்; TWAD தலைமையகம், சேப்பாக்கம், சென்னை |
| **பெயர் / சின்னம்** | 'துளி' (நீர்த்துளி) – வீட்டைச் சுமக்கும் நீல நீர்த்துளி |
| **அரசாணை** | அ.ஆ. எண் 184, 16.10.2026 – நகராட்சி நிர்வாகம் & குடிநீர் வழங்கல் துறை (ஒருங்கிணைப்பு, கண்காணிப்பு) |
| **பரப்பு** | மாநகராட்சி, நகராட்சி, பேரூராட்சி, ஊராட்சி – அனைத்து உள்ளாட்சிகளும் |
| **நோக்கம்** | ஆய்வு – சீரமைப்பு – புதிய கட்டமைப்பு; நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டல்; மாவட்ட அளவில் நிலத்தடி நீர்மட்டக் கண்காணிப்பு |
| **பின்னணி** | சென்னை குடியிருப்போர் நலச் சங்கங்கள் செப். 2026 நடுவில் கடுமையான அமலாக்கம் கோரி மனு |

### பின்னணி

- வரலாறு: முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா 2001-ல் மழைநீர் சேகரிப்பு இயக்கத்தைத் தொடங்கினார்; 2001–03 வறட்சிக்குப் பின் 2003-ல் அவசரச் சட்டம் மூலம் அனைத்துக் கட்டடங்களிலும் மழைநீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்பு கட்டாயமாக்கப்பட்டது (காலக்கெடு 31 ஆக. 2003). அனைத்து வீடுகளிலும் கூரை மழைநீர் சேகரிப்பைக் கட்டாயமாக்கிய முதல் மாநிலமாகத் தமிழ்நாடு தேர்வுகளில் குறிப்பிடப்படுகிறது.
- மத்தியத் திட்டம்: ஜல் சக்தி அபியான் – 1 ஜூலை 2019 (256 நீர்ப்பற்றாக்குறை மாவட்டங்கள்); 'மழையைப் பிடி' (Catch the Rain) – 22 மார்ச் 2021 (உலக நீர் நாள்) பிரதமர் தொடங்கினார்; முழக்கம்: 'மழை எங்கு விழுகிறதோ, எப்போது விழுகிறதோ அங்கேயே பிடி'. ஜல் சக்தி அமைச்சகம் மே 2019-ல் உருவானது.
- புவியியல்: தமிழ்நாட்டின் முக்கிய மழைக்காலம் வடகிழக்குப் பருவமழை (அக்.–டிச.) – ஆண்டு மழையில் சுமார் 48%. தென்மேற்குப் பருவமழையின்போது தமிழ்நாடு மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மழை மறைவுப் பகுதியில் உள்ளது.
- 2019 சென்னை நீர் நெருக்கடி: 2018 வடகிழக்குப் பருவமழை பொய்த்ததால் பூண்டி, செங்குன்றம் (புழல்), சோழவரம், செம்பரம்பாக்கம் ஏரிகள் வறண்டன; ஜோலார்பேட்டையிலிருந்து ரயில் மூலம் சென்னைக்குக் குடிநீர் கொண்டுவரப்பட்டது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** 2003 கட்டாயச் சட்டத்துக்குப் பிறகு சென்னையில் சுமார் 8.9 லட்சம் மழைநீர் சேகரிப்புக் கட்டமைப்புகள் இருப்பதாகக் குடிநீர் வாரியம் கூறியது; ஆனால் பராமரிப்பின்மையால் பல செயலிழந்தன – அவற்றைச் சீரமைப்பதே 'துளி' இயக்கத்தின் மையப் பணி.

## 2 CII FPO விருதுகள் 2026: 4-வது ஆண்டாகத் தேசிய விருது வென்ற ஈஷா வழிகாட்டும் உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்கள்

தமிழ்நாடு, வேளாண்மை

### செய்தி

இந்தியத் தொழில் கூட்டமைப்பு (CII) புதுதில்லியில் வழங்கிய 'உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்களுக்கான சிறப்பு விருதுகள் 2026'-ல், ஈஷா அவுட்ரீச் வழிகாட்டும் மூன்று FPO-க்கள் தேசிய விருதுகள் பெற்றன (செய்தி: அக். 23, 2026): கோவை தென்சேரிமலை FPO – சந்தைப்படுத்தலில் இந்திய அளவில் முதலிடம்; கோவை சென்னியாண்டவர் FPO – சந்தைப்படுத்தலில் சிறப்பு அங்கீகாரம்; கர்நாடகத்தின் குடகு மாவட்ட பொன்னாட் FPO – தொழில்நுட்பம் மற்றும் நிலைத்தன்மைப் பிரிவில் முதலிடம். நாடு முழுவதிலுமிருந்து நூற்றுக்கணக்கான FPO-க்கள் விண்ணப்பித்தன; மூன்று கட்ட மதிப்பீட்டில் தேர்வு. ஈஷா FPO-க்கள் தேசிய விருது வெல்வது இது தொடர்ந்து 4-வது ஆண்டு.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **விருது** | உழவர் உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்களுக்கான சிறப்பு விருதுகள் 2026 – CII, புதுதில்லி |
| **தென்சேரிமலை FPO** | சுல்தான்பேட்டை, கோவை – சந்தைப்படுத்தலில் இந்திய அளவில் முதலிடம் (NABARD தமிழ்நாடு 'சிறந்த செயல்பாட்டு FPO' 2023–24 விருதும் பெற்றது) |
| **சென்னியாண்டவர் FPO** | கோவை – சந்தைப்படுத்தலில் சிறப்பு அங்கீகாரம்; சுமார் 240 விவசாயிகளிடம் தேங்காய் கொள்முதல் |
| **பொன்னாட் FPO** | குடகு, கர்நாடகம் – தொழில்நுட்பம் & நிலைத்தன்மையில் முதலிடம் |
| **ஈஷா FPO வலை** | தமிழ்நாடு, கர்நாடகத்தில் 25 FPO; 17,000+ உறுப்பினர் (≈60% சிறு–குறு விவசாயி, ≈15% பெண்கள்); ₹400 கோடி+ வணிகம் |

### பின்னணி

- சட்டம்: உற்பத்தியாளர் நிறுவனம் (Producer Company) என்ற வடிவம் 2002 திருத்தத்தால் நிறுவனங்கள் சட்டம் 1956-ன் பகுதி IXA-ல் சேர்க்கப்பட்டது; இப்போது நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013-ன் அத்தியாயம் XXIA-ன் கீழ் பதிவு. FPO-க்கள் கூட்டுறவுச் சங்கங்களாகவும் பதிவு செய்யலாம்.
- திட்டம்: '10,000 FPO-க்கள் உருவாக்கம் மற்றும் ஊக்குவிப்பு' – மத்தியத் துறைத் திட்டம் (Central Sector Scheme); பிப். 2020-ல் உத்தரப் பிரதேசத்தின் சித்ரகூட்டில் பிரதமர் தொடங்கினார்; ஒதுக்கீடு ₹6,865 கோடி; ஒவ்வொரு FPO-க்கும் 5 ஆண்டு கைத்தாங்கல்.
- அமைப்புகள்: சிறு விவசாயிகள் வேளாண் வணிகக் கூட்டமைப்பு (SFAC) – 18 ஜன. 1994-ல் தொடங்கப்பட்ட தன்னாட்சிச் சங்கம், மத்திய வேளாண் மற்றும் உழவர் நல அமைச்சகத்தின் கீழ்; NABARD (1982), NCDC ஆகியவையும் FPO-க்களை ஊக்குவிக்கின்றன. CII – 1895-ல் தொடங்கிய தொழில் கூட்டமைப்பு, தலைமையகம் புதுதில்லி.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** ஈஷாவின் முதல் FPO-வான கோவை தொண்டாமுத்தூர் வட்டாரத்திலுள்ள 'வெள்ளியங்கிரி உழவன் உற்பத்தியாளர் நிறுவனம்' நவ. 2013-ல்

செயல்படத் தொடங்கியது. சுல்தான்பேட்டையில் தொடங்கப்பட்ட தென்சேரிமலை FPO, NABARD தமிழ்நாடு வழங்கிய 'சிறந்த செயல்பாட்டு FPO 2023–24' விருதைப் பெற்றது. கோவையில் ஈஷா இலவச மண் பரிசோதனை ஆய்வகமும் நடத்துகிறது.

## 3 உலக உணவுப் பரிசு அறக்கட்டளைக் கருத்தரங்கில் இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சியை வெளிப்படுத்திய NAAS; இந்திய மாணவிக்கு விருது

தமிழ்நாடு, வேளாண்மை

### செய்தி

உலக உணவுப் பரிசு அறக்கட்டளை (WFPF) அமெரிக்காவின் அயோவா மாநிலம் டெஸ் மொய்ன்ஸ் நகரில் அக். 20–22, 2026 அன்று நடத்திய '2026 நார்மன் இ. போர்லாக் சர்வதேச உரையாடல்' (கருப்பொருள்: 'Before Hunger Wins') கருத்தரங்கில், புதுதில்லியிலுள்ள தேசிய வேளாண் அறிவியல் அகாடமி (NAAS) பங்கேற்றது: NAAS, ICAR வெளியீடுகளின் கண்காட்சி அரங்கு; 'NAAS-YUVA' மூலம் தேர்வான 7 இந்திய உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவர்கள் உலக இளைஞர் நிறுவனத்தில் (Global Youth Institute – GYI) உணவுப் பாதுகாப்பு ஆய்வுக் கட்டுரைகளை வழங்கினர்; அவர்களில் அமீனா நஹ்ரீன் ஏ.எஸ். GYI விருதை (500 அமெரிக்க டாலர் ரொக்கம்) வென்றார். வேளாண் உயர்கல்வி குறித்த வட்டமேசைக் கூட்டத்தில் DARE செயலர் மற்றும் ICAR தலைமை இயக்குநர் டாக்டர் எம்.எல். ஜாட் இணையவழி உரையாற்றினார்; NAAS – அமெரிக்காவின் வேளாண் அறிவியல் தொழில்நுட்பக் கவுன்சில் (CAST) இடையே புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் கையெழுத்தானது.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **நிகழ்வு** | 2026 நார்மன் இ. போர்லாக் சர்வதேச உரையாடல் – அக். 20–22, டெஸ் மொய்ன்ஸ், அயோவா (அமெரிக்கா) |
| **கருப்பொருள்** | 'Before Hunger Wins' – உலக உணவுப் பரிசின் 40-ஆம் ஆண்டு |
| **மாணவர் விருது** | அமீனா நஹ்ரீன் ஏ.எஸ். – GYI விருது, US$500; 7 மாணவர்கள் 'NAAS-YUVA' மூலம் தேர்வு |
| **ஒப்பந்தம்** | NAAS – CAST (அமெரிக்கா): ஆராய்ச்சி, திறன் மேம்பாடு, அறிவுப் பரிமாற்றம் |
| **2026 பரிசு** | ஹூப் லெலிவெல்ட் (நெதர்லாந்து) – உலக உணவுப் பாதுகாப்புத் தரநிலைகள் (Food safety); US$500,000 |

### பின்னணி

- உலக உணவுப் பரிசு: 1986-ல் நோபல் அமைதிப் பரிசு (1970) பெற்ற நார்மன் போர்லாக் நிறுவினார்; 'வேளாண்மைக்கான நோபல்' எனப்படுகிறது; பரிசுத் தொகை US$500,000. முதல் பரிசு 1987-ல் எம்.எஸ். சுவாமிநாதனுக்கு. போர்லாக் உரையாடல் ஆண்டுதோறும் அக்டோபரில் (உலக உணவு நாள் – அக். 16 ஒட்டி) டெஸ் மொய்ன்ஸில் நடைபெறும்.
- 2026 பரிசாளர்: நெதர்லாந்தின் ஹூப் லெலிவெல்ட் – உணவுப் பாதுகாப்பு அறிவியல் (food safety); 113-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் தன்னார்வ முயற்சி மூலம் அறிவியல் அடிப்படையிலான சர்வதேச உணவுப் பாதுகாப்புத் தரநிலைகளை உருவாக்கினார்; உணவால் பரவும் நோய்களையும் உணவு வீணாவதையும் குறைத்தார் (அறிவிப்பு மார்ச் 2026).
- NAAS: தேசிய வேளாண் அறிவியல் அகாடமி – 1990-ல் தொடங்கப்பட்டது; புதுதில்லி பூசாவிலுள்ள NASC வளாகத்தில் உள்ளது; டாக்டர் பி.பி. பால் முன்மொழிந்த யோசனை.

வேளாண் விஞ்ஞானிகளை அங்கீகரித்தல், கொள்கைப் பரிந்துரை ஆவணங்கள் வெளியிடுதல் இதன் பணிகள்.
- FAO வரையறைப்படி உணவுப் பாதுகாப்பின் 4 பரிமாணங்கள்: கிடைக்கும் தன்மை (availability), அணுகல் (access), பயன்பாடு (utilisation), நிலைத்தன்மை (stability).

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** முதல் உலக உணவுப் பரிசு (1987) பெற்ற எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் கும்பகோணத்தில் பிறந்தவர்; இந்தியப் பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை. அப்பரிசுத் தொகையைக் கொண்டு 1988-ல் சென்னையில் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையை (MSSRF) நிறுவினார். (விருது பெற்ற மாணவியின் பள்ளி/மாநிலம் செய்திகளில் குறிப்பிடப்படவில்லை.)

## 4 அடுத்த தலைமுறை தகவல் தொடர்பு தொழில்நுட்பங்களுக்காக வாரணாசி IIT (BHU)-ல் C-DOT-ன் 6-வது சிறப்பு மையம்

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

### செய்தி

மத்தியத் தொலைத்தொடர்புத் துறையின் (DoT) முதன்மை ஆராய்ச்சி மையமான தொலைத்தொடர்பு மேம்பாட்டு மையம் (C-DOT), உத்தரப் பிரதேசத்தின் வாரணாசியிலுள்ள IIT (BHU) உடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் செய்து, தனது 6-வது சிறப்பு மையத்தை (Centre of Excellence – CoE) தொடங்கியது (அறிவிப்பு: அக். 23, 2026). C-DOT நிர்வாகத் துணைத் தலைவர் டாக்டர் பங்கஜ் குமார் தலேலா, IIT (BHU) இயக்குநர் பேராசிரியர் அமித் பத்ரா முன்னிலையில் கையெழுத்து, தொடர்ந்து மையம் திறப்பு. கவனப் பகுதிகள்: கம்பியில்லாத் தொடர்பு, குவாண்டம் தொழில்நுட்பம், இணையப் பாதுகாப்பு, AI அடிப்படைத் தொடர்பு; 5G-Advanced/6G, மிகப்பெரிய MIMO, ஒருங்கிணைந்த உணர்தல்–தொடர்பு (ISAC), குவாண்டம் மற்றும் பிந்தைய-குவாண்டம் தொடர்பு.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **மையம்** | C-DOT-ன் 6-வது CoE – IIT (BHU), வாரணாசி, உத்தரப் பிரதேசம் |
| **முந்தைய 5 CoE** | IIT கான்பூர், IIT காந்திநகர், IIT ரூர்க்கி, IIT ஹைதராபாத், IISc பெங்களூரு |
| **ஆராய்ச்சி** | 5G-Advanced/6G, Massive MIMO, ISAC, AI-native வலைப்பின்னல், குவாண்டம் & பிந்தைய-குவாண்டம் தொடர்பு |
| **C-DOT** | DoT-ன் தன்னாட்சி ஆராய்ச்சி மையம்; தலைமைச் செயல் அலுவலர்: டாக்டர் ராஜ்குமார் உபாத்யாய் |
| **நோக்கம்** | கல்வி ஆராய்ச்சியை நடைமுறைத் தொலைத்தொடர்புத் தேவையுடன் இணைத்தல்; திறன் வளர்ப்பு; உள்நாட்டுத் தொழில்நுட்பம் |

### பின்னணி

- C-DOT வரலாறு: ஆகஸ்ட் 1984-ல் சாம் பிட்ரோடா தலைமையில் தன்னாட்சி அமைப்பாகத் தொடங்கப்பட்டது; கிராமப்புறத் தானியங்கித் தொலைபேசி இணைப்பகம் (RAX), MAX சுவிட்சுகள் மூலம் கிராமங்களுக்குத் தொலைபேசி; இப்போது உள்நாட்டு 4G/5G, GPON உருவாக்கம். தலைமையகம் புதுதில்லி.
- கொள்கை: 'பாரத் 6G தொலைநோக்கு' ஆவணம் மார்ச் 2023-ல் பிரதமர் வெளியிட்டார் (இலக்கு 2030); TRAI 1997-ல் TRAI சட்டத்தின் கீழ் அமைக்கப்பட்ட தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையம்; புதிய தொலைத்தொடர்புச் சட்டம் 2023, 1885 இந்தியத் தந்திச் சட்டத்தை மாற்றியது.

- அறிவியல்: MIMO (Multiple-Input Multiple-Output) – பல ஆண்டெனாக்களைக் கொண்டு ஒரே நேரத்தில் அதிகத் தரவு அனுப்பும் தொழில்நுட்பம்; பிந்தைய-குவாண்டம் குறியாக்கம் – குவாண்டம் கணினிகளின் தாக்குதலையும் தாங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்ட குறியாக்க முறைகள்.
- புவியியல்: வாரணாசி (காசி) – கங்கைக் கரையில் உத்தரப் பிரதேசத்தில்; BHU 1916-ல் மதன் மோகன் மாளவியா நிறுவியது; IIT (BHU) 2012-ல் IIT தகுதி பெற்றது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** இந்தியாவின் உள்நாட்டு 5G சோதனைத் தளம் (5G Testbed) IIT மெட்ராஸ் தலைமையில் 8 நிறுவனங்களால் ₹220 கோடிக்கு மேல் செலவில் உருவாக்கப்பட்டது; TRAI வெள்ளி விழாவில் 17 மே 2022 அன்று பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார். (C-DOT-ன் 6 CoE-க்களில் எதுவும் தமிழ்நாட்டில் இல்லை.)

## 5 கிருஷ்ணா–கோதாவரி படுகையின் ஆழமற்ற கடல் பகுதியில் ஆயில் இந்தியா நிறுவனம் இயற்கை எரிவாயு கண்டுபிடிப்பு

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

### செய்தி

பொதுத்துறை நிறுவனமான ஆயில் இந்தியா லிமிடெட் (OIL), கிருஷ்ணா–கோதாவரி (KG) படுகையின் ஆழமற்ற கடல் பகுதியிலுள்ள KG-DSF/GSKW/2018 என்ற 'கண்டறியப்பட்ட சிறு வயல்' (DSF) தொகுதியில், 'கோதாவரி-1' மதிப்பீட்டுக் கிணற்றில் இயற்கை எரிவாயு கண்டுபிடிப்பை அக். 23, 2026 அன்று அறிவித்தது. இதுவரை மதிப்பீடு செய்யப்படாத 'மத்ஸ்யபுரி' பாறை அடுக்கில் 2,024–2,027 மீ ஆழத்தில் ஹைட்ரோகார்பன் உறுதி செய்யப்பட்டது. அக். 16 முதல் நடந்த சோதனையில் தொடக்கத்தில் நாளொன்றுக்கு சுமார் 1 லட்சம் கன மீட்டர், அதிகபட்சம் 2 லட்சம் கன மீட்டர் (SCMD) வாயு; நாளொன்றுக்கு சுமார் 170 பீப்பாய் கன்டென்சேட். OIL இத்தொகுதியின் ஒரே இயக்குநர்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **நிறுவனம்** | ஆயில் இந்தியா லிமிடெட் (1959; தலைமையகம் துலியாஜான், அசாம்) |
| **தொகுதி / கிணறு** | KG-DSF/GSKW/2018 (DSF ஏலச் சுற்று) / 'கோதாவரி-1' மதிப்பீட்டுக் கிணறு |
| **இடம்** | KG படுகை – ஆழமற்ற கடல் பகுதி, வங்காள விரிகுடா |
| **பாறை அடுக்கு** | மத்ஸ்யபுரி – 2,024–2,027 மீ |
| **ஓட்டம்** | வாயு 1–2 லட்சம் SCMD; கன்டென்சேட் ≈170 பீப்பாய்/நாள்; சோதனை தொடக்கம் 16 அக். 2026 |

### பின்னணி

- புவியியல்: KG படுகை ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் கிருஷ்ணா, கோதாவரி நதிகளின் டெல்டாக்களில் தொடங்கி வங்காள விரிகுடாவின் கடல் பகுதி வரை பரவியுள்ள படிவுப் பாறைப் படுகை. ரிலையன்ஸ் 2002-ல் KG-D6 தொகுதியில் 'திருபாய்-1' பெரும் எரிவாயு கண்டுபிடிப்பைச் செய்தது.
- கொள்கை: 'கண்டறியப்பட்ட சிறு வயல்' (DSF) கொள்கை – 2015; ஹைட்ரோகார்பன் ஆய்வு உரிமக் கொள்கை (HELP) – 2016, 1997-98 முதல் இருந்த NELP-ஐ மாற்றியது: எண்ணெய், எரிவாயு, நிலக்கரிப் படுகை மீத்தேன் அனைத்துக்கும் ஒரே உரிமம், வருவாய்ப் பங்கீடு முறை, 'திறந்த பரப்பு உரிமக் கொள்கை' (OALP) – நிறுவனங்களே தொகுதிகளைத் தேர்வு செய்யலாம்.

- அமைப்புகள்: ஹைட்ரோகார்பன் தலைமை இயக்ககம் (DGH) – 1993, பெட்ரோலியம் மற்றும் இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகத்தின் கீழ்; KG, காவிரி, காம்பே, மும்பை கடல், ராஜஸ்தான், அசாம் படுகைகள் வணிக உற்பத்தி நடைபெறும் முதல் வகை (Category-I) படுகைகள்.
- அறிவியல்: கன்டென்சேட் – நிலத்தடியில் வாயுவாக இருந்து மேற்பரப்பில் திரவமாக மாறும் லேசான ஹைட்ரோகார்பன்; இயற்கை எரிவாயுவின் முக்கியக் கூறு மீத்தேன் ($CH_4$).

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** காவிரிப் படுகையும் முதல் வகை எண்ணெய்–எரிவாயுப் படுகையே. எனினும், 'தமிழ்நாடு பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டல மேம்பாட்டுச் சட்டம் 2020' (முதல்வர் எடப்பாடி கே. பழனிசாமி, பிப். 2020) தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் மாவட்டங்கள் முழுவதையும், கடலூர், புதுக்கோட்டையின் சில வட்டாரங்களையும் காவிரி டெல்டா பாதுகாக்கப்பட்ட வேளாண் மண்டலமாக அறிவித்து, புதிய எண்ணெய், இயற்கை எரிவாயு, மீத்தேன் ஆய்வுத் திட்டங்களைத் தடை செய்தது.

## 6 இந்திய ராணுவம் 'நாகாஸ்திரா-2' டாங்கி எதிர்ப்புச் சுற்றும் குண்டுகளைப் (Loitering Munition) பெற்றது – நாக்பூர் சோலார் நிறுவனத் தயாரிப்பு

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

### செய்தி

நாக்பூரைச் சேர்ந்த சோலார் டிஃபென்ஸ் அண்ட் ஏரோஸ்பேஸ் லிமிடெட் (SDAL – சோலார் இண்டஸ்ட்ரீஸ் குழுமம்) உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கிய 'நாகாஸ்திரா-2' டாங்கி எதிர்ப்புச் சுற்றும் குண்டுகளை இந்திய ராணுவத்திடம் ஒப்படைத்ததாக அக். 23, 2026 அன்று செய்திகள் வெளியாகின. ஆகஸ்ட் 2026-ல் மகாஜன் களச் சுடுதளத்தில் (ராஜஸ்தான்) நடந்த தொழில்நுட்பச் சோதனைகளுக்குப் பின் விநியோகம் தொடங்கியது; நாகாஸ்திரா வரிசை ஆயுதங்கள் லடாக் உயர்மலைப் பகுதியிலும் பபினா (உ.பி.) சமவெளியிலும் சோதிக்கப்பட்டுள்ளன. 4 கிலோ 'டேண்டம் ஷேப்டு சார்ஜ்' வெடிமுனை 650 மி.மீ. கவச எஃகைத் துளைக்கும்; மீட்டுப் பயன்படுத்தும் முறையில் 25 கி.மீ., 'ஏவி-மற(fire-and-forget)' முறையில் 50 கி.மீ. தொலைவு; 60 நிமிடம் வரை வானில் சுற்றும். இதற்குச் சற்று முன் அக். 13–14, 2026-ல் சுமார் 450 'நாகாஸ்திரா-1R' குண்டுகளும் வழங்கப்பட்டன.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **தயாரிப்பு** | சோலார் டிஃபென்ஸ் அண்ட் ஏரோஸ்பேஸ் லிமிடெட் (SDAL), நாக்பூர் – சோலார் இண்டஸ்ட்ரீஸ் குழுமம் |
| **பங்கு** | டாங்கி, கவச வாகனங்களைத் தாக்குதல் (anti-armour) |
| **வெடிமுனை** | 4 கிலோ டேண்டம் ஷேப்டு சார்ஜ் – 650 மி.மீ. கவச எஃகு (RHA) துளைப்பு |
| **தொலைவு / நேரம்** | 25 கி.மீ. (மீட்பு முறை), 50 கி.மீ. (fire-and-forget); 60 நிமிடம் வரை |
| **சிறப்பம்சம்** | பகல்–இரவு EO/IR கேமரா; மறைகுறியாக்கத் தொடர்பு; GPS ஜாமிங்–ஸ்பூஃபிங் எதிர்ப்பு (ECCM) |
| **சோதனை** | மகாஜன் சுடுதளம் (ஆக. 2026); நாகாஸ்திரா வரிசை – லடாக், பபினா (உ.பி.) |

### பின்னணி

- சுற்றும் குண்டு (Loitering Munition / 'காமிகாஸே ட்ரோன்') என்பது இலக்குப் பகுதியின் மேல் சிறிது நேரம் சுற்றிக் கண்காணித்து, இலக்கைக் கண்டதும் அதன் மீதே மோதி வெடிக்கும்

ஆளில்லா வானூர்தி. ஏவுகணையின் தாக்கும் திறனும் ட்ரோனின் கண்காணிப்புத் திறனும் இதில் இணைந்துள்ளன; பல மாதிரிகளில் தாக்குதலைக் கைவிட்டு மீட்டெடுக்கவும் முடியும்.

- நாகாஸ்திரா-1: சோலார் இண்டஸ்ட்ரீஸின் துணை நிறுவனமான எகனாமிக் எக்ஸ்ப்ளோசிவ்ஸ் லிமிடெட் (EEL, நாக்பூர்) பெங்களூரு Z-Motion நிறுவனத்துடன் உருவாக்கியது; 75%-க்கு மேல் உள்நாட்டு உதிரிபாகங்கள். முதல் தொகுதி (120) ஜூன் 2024-ல் ராணுவத்திடம் வழங்கப்பட்டது; 2025 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' நடவடிக்கையில் பயன்படுத்தப்பட்டது. நாகாஸ்திரா-1 சிறிய (1–1.5 கிலோ) சிதறல் வெடிமுனை கொண்டது; நாகாஸ்திரா-2 கனமான டாங்கி எதிர்ப்பு வெடிமுனை கொண்டது.
- பின்னணி – ஏவுகணைத் திட்டம்: DRDO-வின் ஒருங்கிணைந்த வழிகாட்டு ஏவுகணை மேம்பாட்டுத் திட்டம் (IGMDP, 1983) – அப்துல் கலாம் தலைமையில் பிருத்வி, அக்னி, திரிசூல், ஆகாஷ், நாக் ஆகிய ஐந்து ஏவுகணைகள். 'நாக்' மூன்றாம் தலைமுறை 'ஏவி-மற' டாங்கி எதிர்ப்பு ஏவுகணை (ATGM).
- அறிவியல்: 'டேண்டம்' வெடிமுனையில் இரண்டு ஷேப்டு சார்ஜ்கள் உண்டு – முதலாவது டாங்கியின் வெளிப்புற 'வெடிக்கும் எதிர்வினைக் கவசத்தை' (ERA) செயலிழக்கச் செய்யும்; இரண்டாவது முக்கியக் கவசத்தைத் துளைக்கும்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** சென்னை குரோம்பேட்டை மெட்ராஸ் தொழில்நுட்பக் கழகம் (MIT, 1949, நிறுவியவர் சின்னசாமி ராஜம்) இந்தியாவில் முதன்முதலில் இளநிலை வானூர்திப் பொறியியல் படிப்பைத் தொடங்கியது; அப்துல் கலாம் இங்கு வானூர்திப் பொறியியல் பயின்றார். அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தின் இவ்வளாகத்தில் 'டாக்டர் கலாம் மேம்பட்ட ஆளில்லா வானூர்தி ஆராய்ச்சி மையம்' (2019) உள்ளது; இதனுடன் இணைந்து 2022-ல் 'தமிழ்நாடு ஆளில்லா வானூர்திக் கழகம்' (TNUAVC) அமைக்கப்பட்டது.

## 7 ராணுவத் தளபதிகள் மாநாட்டில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் புதிய 'நிலப் போர்க் கோட்பாட்டை' (Land Warfare Doctrine) வெளியிட்டார்

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

### செய்தி

புதுதில்லியில் அக். 21–23, 2026 நடந்த ராணுவத் தளபதிகள் மாநாட்டில் (ஆண்டுக்கு இருமுறை நடைபெறும் உயர்மட்டக் கூட்டம்; தலைமை: ராணுவத் தலைமைத் தளபதி ஜெனரல் திரஜ் சேத்) அக். 23 அன்று பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் திருத்தப்பட்ட 'நிலப் போர்க் கோட்பாட்டை' வெளியிட்டார். ட்ரோன்கள், செயற்கை நுண்ணறிவு, துல்லிய ஆயுதங்கள், பல்துறை (multi-domain) போர் ஆகியவற்றால் மாறும் போர்முறைக்கு ராணுவத்தைத் தயார்படுத்தும் ஒட்டுமொத்தக் கட்டமைப்பு இது; முப்படை ஒருங்கிணைப்பு (jointness), ஆள்–ஆளில்லா அமைப்புகள் இணைப்பு (manned-unmanned teaming), 'பாதுகாப்புப் படைகள் தொலைநோக்கு 2047'-உடன் இணக்கம் ஆகியவற்றை வலியுறுத்துகிறது. அடுத்த 20–30 ஆண்டுகளுக்கான உத்தித் தொலைநோக்கை உருவாக்குமாறு அமைச்சர் கேட்டுக்கொண்டார்.

## முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **வெளியீடு** | அக். 23, 2026 – ராஜ்நாத் சிங், புதுதில்லி |
| **மாநாடு** | ராணுவத் தளபதிகள் மாநாடு, அக். 21–23; ஆண்டுக்கு இருமுறை |
| **முந்தைய கோட்பாடு** | நிலப் போர்க் கோட்பாடு 2018 (டிச. 2018-ல் இணையத்தில் வெளியீடு) |
| **முக்கியக் கருத்துகள்** | பல்துறைப் போர், முப்படை ஒருங்கிணைப்பு, AI, ட்ரோன்கள், ஆள்–ஆளில்லா இணைப்பு, உறுதியான விநியோகச் சங்கிலி |
| **ராணுவத் தலைமைத் தளபதி** | ஜெனரல் திரஜ் சேத் (ஜூன் 30, 2026 முதல்; கவசப் படைப் பிரிவு) |
| **முப்படைத் தலைமைத் தளபதி (CDS)** | ஜெனரல் என்.எஸ். ராஜா சுப்ரமணி (ஜென. அனில் சவுகானுக்குப் பின், மே 31, 2026 முதல்) |

## பின்னணி

- ராணுவக் கோட்பாடு (doctrine) என்பது போரை எவ்வாறு நடத்துவது என்பதற்கான அடிப்படைக் கொள்கைகளின் தொகுப்பு. முந்தைய 2018 நிலப் போர்க் கோட்பாடு, சீனா–பாகிஸ்தான் 'இரு முனை' அச்சுறுத்தல், ஒருங்கிணைந்த போர்க் குழுக்கள் (IBG) ஆகியவற்றைப் பேசியது. புதிய கோட்பாடு, 'ஆபரேஷன் சிந்தூர்' போன்ற அனுபவங்களுக்குப் பின் தொழில்நுட்பம் சார்ந்த போருக்கு முக்கியத்துவம் தருகிறது.
- ஆட்சியமைப்பு: முப்படைத் தலைமைத் தளபதி (CDS) பதவி டிச. 2019-ல் உருவாக்கப்பட்டது; முதல் CDS ஜெனரல் பிபின் ராவத் (ஜன. 1, 2020). பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தில் புதிதாக அமைக்கப்பட்ட 'ராணுவ விவகாரத் துறைக்கு' (DMA) CDS செயலராகச் செயல்படுகிறார். குடியரசுத் தலைவரே முப்படைகளின் உச்ச தளபதி (விதி 53(2)).
- வரலாறு: ஜன. 15, 1949 அன்று ஜெனரல் கே.எம். கரியப்பா கடைசி பிரிட்டிஷ் தளபதி ஜெனரல் பிரான்சிஸ் புட்சரிடமிருந்து பொறுப்பேற்று முதல் இந்தியத் தலைமைத் தளபதி ஆனார் – இதுவே 'ராணுவ தினம்'. இந்தியாவில் 'ஃபீல்டு மார்ஷல்' பதவி பெற்றவர்கள் இருவர்: சாம் மானெக்ஷா (1973), கே.எம். கரியப்பா (1986).
- ஜெனரல் திரஜ் சேத்: 1997-ல் ஜெனரல் சங்கர் ராய்சௌத்ரிக்குப் பின் கவசப் படைப் பிரிவிலிருந்து ராணுவத் தலைமைத் தளபதியான முதல் அதிகாரி; ஜென. உபேந்திர திவேதிக்குப் பின் பொறுப்பேற்றார்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** 1971 வங்கதேசப் போரின் நாயகனும் இந்தியாவின் முதல் ஃபீல்டு மார்ஷலுமான சாம் மானெக்ஷா, ஓய்வுக்குப் பின் நீலகிரியின் குன்னூர் அருகிலுள்ள வெலிங்டனில் வாழ்ந்தார்; ஜூன் 27, 2008 அன்று வெலிங்டன் ராணுவ மருத்துவமனையில் காலமானார்; உதகமண்டலம் பார்சி கல்லறையில் அடக்கம் செய்யப்பட்டார். வெலிங்டனில் பாதுகாப்புப் படைகள் அதிகாரிகள் கல்லூரி (DSSC) உள்ளது.

# 8 உள்துறை அமைச்சகமும் ராணுவமும் இணைந்து சிவில் பாதுகாப்பு முதன்மைப் பயிற்சியாளர்களுக்கான முதல் முன்னோடிப் பயிற்சி – தமிழ்நாடு உட்பட 12 மாநிலங்கள்

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

## செய்தி

மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் தீயணைப்புச் சேவைகள், சிவில் பாதுகாப்பு, ஊர்க்காவல் படை தலைமை இயக்ககம் (DGFSCDHG), இந்திய ராணுவத்துடன் இணைந்து சிவில் பாதுகாப்பு முதன்மைப் பயிற்சியாளர்களுக்கான நாட்டின் முதல் வகையான முன்னோடிப் பயிற்சியை அறிவித்தது (அக். 23, 2026). முதல் கட்டத்தில் 12 மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களிலிருந்து தலா 50 பேர் என 600 பேருக்கு ராணுவப் பயிற்சி நிறுவனங்களில் 3 நாள் பயிற்சி; நவம்பர் 2026 இரண்டாம் வாரத்துக்குள் நிறைவு. ஒவ்வொருவரும் 100 தன்னார்வலர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்து சுமார் 60,000 தன்னார்வலர்கள் உருவாவார்கள். ஆக. 15, 2026 சுதந்திர தின உரையில் பிரதமர் அறிவித்த 'துடிப்பான சிவில் பாதுகாப்பு வலையமைப்பு' நோக்கின் ஒரு பகுதி இது.

## முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **ஒருங்கிணைப்பு** | DGFSCDHG (உள்துறை அமைச்சகம்) + இந்திய ராணுவம் |
| **மாநிலங்கள் (12)** | ஜம்மு-காஷ்மீர், பஞ்சாப், ராஜஸ்தான், குஜராத், டெல்லி, மேகாலயா, சிக்கிம், அசாம், உத்தரப் பிரதேசம், கேரளம், கர்நாடகா, தமிழ்நாடு |
| **அளவு** | 600 முதன்மைப் பயிற்சியாளர்கள் (தலா 50) → 60,000 தன்னார்வலர்கள் |
| **பாடங்கள்** | கலப்புப் போர், ட்ரோன்–வான்தாக்குதல் விழிப்புணர்வு, முக்கியக் கட்டமைப்புப் பாதுகாப்பு, CBRN, தேடல்-மீட்பு, இணையச் சுகாதாரம், சிவில்–ராணுவ ஒருங்கிணைப்பு |
| **காலம்** | 3 நாள்; நவ. 2026 இரண்டாம் வாரத்துக்குள் நிறைவு |

## பின்னணி

- சட்டம்: சிவில் பாதுகாப்புச் சட்டம், 1968 (மே 1968, சட்ட எண் 27) – போர் அல்லது பகைவர் தாக்குதலின்போது மக்களையும் சொத்துகளையும் காக்கும் நடவடிக்கைகள்; 2009 திருத்தம் பேரிடர் மேலாண்மையையும் சிவில் பாதுகாப்புப் படையின் பணியாகச் சேர்த்தது. நாடு முழுவதும் 244 சிவில் பாதுகாப்பு மாவட்டங்கள் வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- வரலாறு: 1962 சீனப் போர், 1965 இந்திய–பாகிஸ்தான் போர் ஆகியவற்றுக்குப் பின் சிவில் பாதுகாப்புக் கொள்கை மறுசீரமைக்கப்பட்டது. ஊர்க்காவல் படை (Home Guards) முதன்முதலில் டிச. 6, 1946-ல் பம்பாய் மாகாணத்தில் மொரார்ஜி தேசாய் வழிகாட்டலில் தொடங்கப்பட்டது; டிச. 6 – 'அகில இந்தியச் சிவில் பாதுகாப்பு, ஊர்க்காவல் படை தினம்'.
- பயிற்சி நிறுவனம்: தேசியச் சிவில் பாதுகாப்புக் கல்லூரி (NCDC), நாக்பூர் – ஏப். 29, 1957-ல் 'மத்திய அவசர நிவாரணப் பயிற்சி நிறுவனம்' (CERTI) எனத் தொடங்கி 1968-ல் பெயர் மாற்றம்; முதன்மைப் பயிற்சியாளர்களுக்குச் சிறப்புப் பயிற்சி அளிக்கிறது.
- சமீபத்திய நிகழ்வு: பஹல்காம் தாக்குதலுக்குப் (ஏப். 22, 2025) பின் மே 7, 2025 அன்று 244 மாவட்டங்களில் 'ஆபரேஷன் அப்யாஸ்' சிவில் பாதுகாப்பு ஒத்திகை – 1971 போருக்குப் பின் மிகப் பெரியது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** இந்த முன்னோடிப் பயிற்சியின் முதல் கட்டத்தில் தேர்வான 12 மாநிலங்களில் தென்னிந்தியாவிலிருந்து தமிழ்நாடு, கேரளம், கர்நாடகா இடம்பெற்றுள்ளன – தமிழ்நாட்டிலிருந்து 50 முதன்மைப் பயிற்சியாளர்கள் பயிற்சி பெறுவர். மே 7, 2025 'ஆபரேஷன்

அப்யாஸ்' ஒத்திகையில் சென்னையும், கல்பாக்கத்திலுள்ள சென்னை அணுமின் நிலையமும் (MAPS) பங்கேற்றன.

## 9 தங்கப் பத்திரம் (SGB) 2018–19 தொடர்-II எட்டாண்டு முதிர்வு அக். 23 அன்று நிறைவு – மீட்பு விலை கிராமுக்கு ₹14,425

அறிவியல், பொருளாதாரம், பாதுகாப்பு

### செய்தி

அக். 23, 2018-ல் வெளியிடப்பட்ட இறையாண்மைத் தங்கப் பத்திரம் (SGB) 2018–19 தொடர்-II, எட்டாண்டுக் காலம் நிறைவடைந்து அக். 23, 2026 அன்று முதிர்வடைந்தது. இறுதி மீட்பு விலையை ஒரு அலகுக்கு (1 கிராம்) ₹14,425 என இந்திய ரிசர்வ் வங்கி அறிவித்தது – அக். 19, 21, 22 ஆகிய மூன்று வணிக நாள்களில் இந்திய பொன் மற்றும் நகை வணிகர் சங்கம் (IBJA) வெளியிட்ட 999 தூய்மைத் தங்கத்தின் இறுதி விலைகளின் சராசரி. வெளியீட்டு விலை கிராமுக்கு ₹3,146 (இணையவழி/டிஜிட்டல் செலுத்தியோருக்கு ₹3,096); ஆண்டுக்கு 2.5% வட்டி தனி. விலை அடிப்படையில் சுமார் 358% (இணையவழி: 366%) லாபம்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **வெளியீடு** | சந்தா: அக். 15–19, 2018; வெளியீடு அக். 23, 2018; ₹3,146/கிராம் (இணையவழி ₹3,096) |
| **மீட்பு** | அக். 23, 2026; ₹14,425/கிராம் (RBI) |
| **விலை அடிப்படை** | முந்தைய 3 வணிக நாள்களின் IBJA 999 தூய்மைத் தங்க இறுதி விலைச் சராசரி |
| **வருவாய்** | விலை லாபம் ~358% (இணையவழி ~366%) + ஆண்டுக்கு 2.5% வட்டி |
| **வரி** | வட்டிக்கு வருமான வரி உண்டு; முதல் வெளியீட்டில் வாங்கி முதிர்வு வரை வைத்திருந்தால் மூலதன லாப வரி விலக்கு |

### பின்னணி

- திட்டம்: SGB திட்டம் நவ. 5, 2015-ல் பிரதமர் மோடியால் தொடங்கப்பட்டது (அமைச்சரவை ஒப்புதல் செப். 9, 2015). மத்திய அரசின் சார்பில் இந்திய ரிசர்வ் வங்கி வெளியிடுகிறது; காலம் 8 ஆண்டுகள், 5-ஆம் ஆண்டுக்குப் பின் முன்கூட்டியே மீட்கலாம்; 1 கிராம் மடங்குகளில், தனிநபருக்கு ஓர் ஆண்டில் 4 கிலோ வரை; பங்குச் சந்தையிலும் விற்கலாம்.
- நோக்கம் (பொருளாதாரம்): வீடுகள் தங்கக் கட்டிகள் வாங்குவதைக் குறைத்து, தங்க இறக்குமதியையும் நடப்புக் கணக்குப் பற்றாக்குறையையும் கட்டுப்படுத்துதல். அதே நாளில் 'தங்கப் பணமாக்கல் திட்டம்' (GMS – வீடுகளில் முடங்கியிருக்கும் தங்கத்தை வங்கியில் வைப்பு செய்து வட்டி பெறுதல்), 'இந்தியத் தங்க நாணயம்' ஆகியவையும் தொடங்கப்பட்டன.
- நிறுத்தம்: கடைசி வெளியீடு 2023–24 தொடர்-IV (பிப். 21, 2024). தங்க விலை உயர்வால் அரசுக்கு அதிகக் கடன் செலவு ஏற்பட்டதால், புதிய வெளியீடுகள் இல்லை என நிதி அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் பிப். 1, 2025 பட்ஜெட்டுக்குப் பிந்தைய பேட்டியில் சுட்டிக்காட்டினார்; ஏற்கெனவே உள்ள பத்திரங்கள் பாதிக்கப்படாது.
- அறிவியல்: தங்கத்தின் வேதிக் குறியீடு Au (லத்தீன் 'Aurum'); அணு எண் 79. '999 தூய்மை' = 99.9% தூய (24 காரட்) தங்கம்; நகைகளுக்கு பொதுவாக 22 காரட் (91.6%).

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** தமிழ்நாட்டின் 'மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவுத் திருமண உதவித் திட்டத்தில்' திருமாங்கல்யம் செய்ய 8 கிராம் 22 காரட் தங்க நாணயம் வழங்கப்பட்டது (23.05.2016 முதல் 4 கிராமிலிருந்து 8 கிராமாக உயர்வு) – பத்தாம் வகுப்பு தேறிய மணப்பெண்ணுக்கு ₹25,000, பட்டதாரிக்கு ₹50,000 பணமும் உண்டு. தேவதாசி முறை

ஒழிப்புக்குப் போராடிய மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையாரின் பெயரில் அமைந்தது இத்திட்டம். 2022-ல் இது மாணவியருக்கு மாதம் ₹1,000 வழங்கும் 'மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் உயர்கல்வி உறுதித் திட்டமாக' ('புதுமைப் பெண்') மாற்றப்பட்டது.

## 10 ஆசிய பாரா விளையாட்டு: காஞ்சிபுரத்தின் துளசிமதி முருகேசன் இரட்டையர் தங்கம் வென்று, ஒரே நாளில் 3 பதக்கங்களுடன் (1 தங்கம், 2 வெள்ளி) நிறைவு

விளையாட்டு, ஆட்சி, சுகாதாரம், விருதுகள்

### செய்தி

ஜப்பானின் ஐச்சி–நகோயாவில் நடைபெறும் 5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுகளில் (அக். 18–24, 2026) அக். 23 அன்று காஞ்சிபுரத்தின் துளசிமதி முருகேசன் மூன்று பதக்கங்கள் வென்றார்: (1) பெண்கள் இரட்டையர் SL3–SU5 – மானசி ஜோஷியுடன் சேர்ந்து உலக சாம்பியன்களான சீனாவின் யாங் கியூசியா–ஷியாவோ ஜுக்ஸியானை 21-16, 21-13 என வென்று தங்கம் (முந்தைய போட்டியின் வெள்ளி தங்கமானது); (2) கலப்பு இரட்டையர் SL3–SU5 – நிதேஷ் குமாருடன் வெள்ளி (இந்தோனேசியாவின் லியானி ரத்ரி ஒக்டிலா–ஹிக்மத் ரம்தானியிடம் தோல்வி); (3) பெண்கள் ஒற்றையர் SU5 – இறுதியில் சீனாவின் யாங்கிடம் தோற்று வெள்ளி. (தலைப்பில் உள்ள 'தங்கம்' இரட்டையர் பிரிவில் கிடைத்தது; ஒற்றையரில் வெள்ளி.) அதே நாளில் 106 பதக்கங்களுடன் (28 தங்கம், 34 வெள்ளி, 44 வெண்கலம்) இந்தியா 4-ஆம் இடத்தில் இருந்தது.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **தங்கம்** | பெண்கள் இரட்டையர் SL3–SU5 – துளசிமதி / மானசி ஜோஷி |
| **வெள்ளி (2)** | கலப்பு இரட்டையர் SL3–SU5 (நிதேஷ் குமாருடன்); பெண்கள் ஒற்றையர் SU5 |
| **பிற இந்தியப் பதக்கங்கள் (பேட்மிண்டன், அக். 23)** | நிதேஷ் குமார் – SL4 தங்கம் (பிரமோத் பகத் வெள்ளி); நவீன் சிவகுமார் – SL3 தங்கம்; நித்யஸ்ரீ சிவன் – SH6 வெள்ளி |
| **இந்தியா (அக். 23)** | 106 பதக்கங்கள் (28-34-44), 4-ஆம் இடம் |
| **முந்தைய போட்டி** | ஹாங்சோ 2022 (அக். 2023): இந்தியா 111 பதக்கம் (29-31-51), 5-ஆம் இடம் |

### பின்னணி

- பாரா பேட்மிண்டன் வகைகள்: SL3/SL4 – கீழ் உறுப்புக் குறைபாடு (நின்று ஆடுபவர்); SU5 – மேல் உறுப்புக் குறைபாடு; SH6 – குட்டை உயரம் (short stature); WH1/WH2 – சக்கர நாற்காலி. SL3–SU5 இரட்டையரில் இவ்விரு வகையினரும் இணைந்து ஆடலாம்.
- பாராலிம்பிக் வரலாறு: இந்தியாவின் முதல் பாராலிம்பிக் தங்கம் – முரளிகாந்த் பெட்கர், 1972 ஹைடல்பர்க் (ஜெர்மனி), ஆண்கள் 50 மீ. ஃப்ரீஸ்டைல் நீச்சல் (உலக சாதனை). உள்நாட்டில் பாரா வீரர்களைக் கண்டறிய முதல் 'கேலோ இந்தியா பாரா விளையாட்டுகள்' டிச. 10–17, 2023-ல் புதுதில்லியில் 7 விளையாட்டுகளுடன் நடைபெற்றன.
- காஞ்சிபுரம்: பல்லவர்களின் தலைநகர்; 'ஆயிரம் கோயில்களின் நகரம்'. ராஜசிம்மன் (இரண்டாம் நரசிம்மவர்மன்) கட்டிய கைலாசநாதர் கோயில் கட்டுமானக் கற்கோயில் (structural temple) வகைக்குச் சிறந்த எடுத்துக்காட்டு. காஞ்சிபுரம் பட்டுச் சேலை புவிசார் குறியீடு (GI) பெற்றது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** துளசிமதி காஞ்சிபுரத்தைச் சேர்ந்தவர் (பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக் SU5 வெள்ளி, அர்ஜுனா விருது 2024). இதே போட்டியில் பெண்கள் ஒற்றையர் SH6-ல் வெள்ளி வென்ற நித்யஸ்ரீ சிவன் கரூரில் பிறந்து ஓசூரில் வளர்ந்தவர் – பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக் SH6 வெண்கலம், அர்ஜுனா விருது 2024.

## 11 கேரளத்தின் 29-ஆவது ஆளுநராக ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் பதவியேற்பு – தலைமை நீதிபதி சௌமென் சென் பதவிப் பிரமாணம்

விளையாட்டு, ஆட்சி, சுகாதாரம், விருதுகள்

### செய்தி

ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் அக். 23, 2026 (வெள்ளி) நண்பகல் திருவனந்தபுரம் லோக் பவன் அரங்கில் கேரளத்தின் 29-ஆவது ஆளுநராகப் பதவியேற்றார். கேரள உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி சௌமென் சென் பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார். குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அக். 12, 2026 அன்று செய்த ஆறு ஆளுநர் நியமனங்களில் இதுவும் ஒன்று. இவருக்கு முன் ஆளுநராக இருந்த ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர் தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநராக மாற்றப்பட்டார். மாத்தூர் இதற்கு முன் சிக்கிம் ஆளுநராக (ஜூலை 2024 முதல்) இருந்தார்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **பதவியேற்பு** | அக். 23, 2026 – லோக் பவன், திருவனந்தபுரம் |
| **பிரமாணம்** | கேரள உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி சௌமென் சென் |
| **வரிசை** | கேரளத்தின் 29-ஆவது ஆளுநர் |
| **முன்னவர்** | ராஜேந்திர வி. அர்லேகர் (2 ஜன. 2025 – அக். 2026) → தமிழ்நாடு ஆளுநர் |
| **பின்னணி** | பிறப்பு 2 ஜன. 1952, பேடல் கிராமம், பாலி மாவட்டம் (ராஜஸ்தான்); RSS பிரச்சாரக்; ராஜஸ்தான் பாஜக தலைவர் (2008–09); மாநிலங்களவை உறுப்பினர் (2008–14, 2016–22) |
| **முந்தைய பதவி** | சிக்கிமின் 18-ஆவது ஆளுநர் (31 ஜூலை 2024 முதல்) |

### பின்னணி

- ஆளுநர் – அரசமைப்பு: உறுப்பு 153 (ஒவ்வொரு மாநிலத்துக்கும் ஆளுநர்), 154 (மாநில நிர்வாக அதிகாரம் ஆளுநரிடம்), 155 (குடியரசுத் தலைவர் நியமனம்), 159 (உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி முன் பதவிப் பிரமாணம்). உறுப்பு 167 – அமைச்சரவையின் நிர்வாக முடிவுகள், சட்ட முன்மொழிவுகளை ஆளுநருக்குத் தெரிவிப்பதும், ஆளுநர் கேட்கும் தகவலை அளிப்பதும் முதலமைச்சரின் கடமை (பிரதமருக்கு இணையானது உறுப்பு 78). உறுப்பு 174 – சட்டமன்றத்தைக் கூட்டுதல், ஒத்திவைத்தல் (prorogue), சட்டப்பேரவையைக் கலைத்தல்.
- கேரள மாநில உருவாக்கம்: மாநில மறுசீரமைப்புச் சட்டம், 1956-ன் கீழ் 1 நவம்பர் 1956 அன்று திருவிதாங்கூர்–கொச்சி, சென்னை மாநிலத்தின் மலபார் மாவட்டம், தென் கன்னடத்தின் காசர்கோடு பகுதி ஆகியவற்றை இணைத்துக் கேரளம் உருவானது. 'கேரள (பெயர் மாற்றம்) சட்டம் 2026' மூலம் 25 ஆக. 2026 முதல் அதிகாரப்பூர்வப் பெயர் 'கேரளம்' (Keralam).
- கேரள ஆளுநர்கள் – சிறப்புகள்: முதல் ஆளுநர் பி.எஸ். ராவ் (பொறுப்பு, 1956); வி.வி. கிரி (1960–65) பின்னர் குடியரசுத் தலைவரானார்; முன்னாள் இந்தியத் தலைமை நீதிபதி பி. சதாசிவம் (2014–19) – ஆளுநரான முதல் முன்னாள் CJI; ஆரிப் முகமது கான் (2019–2025).

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** (1) கேரள ஆளுநராக இருந்த பி. சதாசிவம் ஈரோடு மாவட்டம் பவானி அருகே கடப்பநல்லூரைச் சேர்ந்தவர்; இந்தியாவின் 40-ஆவது தலைமை நீதிபதி (2013–14). (2) கேரளத்தின் முதல் பெண் ஆளுநர் ஜோதி வெங்கடாசலம் (1977–82) – ராஜாஜி அமைச்சரவையில் (1953) சென்னை மாநிலத்தின் முதல் பெண் அமைச்சர். (3) 1956 மறுசீரமைப்பில் திருவிதாங்கூர்–கொச்சியின் தோவாளை, அகஸ்தீஸ்வரம், கல்குளம், விளவங்கோடு வட்டங்கள் சென்னை மாநிலத்துடன் இணைந்து கன்னியாகுமரி மாவட்டம் ஆனது. (4) முந்தைய கேரள ஆளுநர் அர்லேகர் இப்போது தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநர்.

## 12 செப்டம்பர் 2026: 330 மருந்து மாதிரிகள் தரமற்றவை, ஒன்று போலி – CDSCO மாதாந்திர எச்சரிக்கை

விளையாட்டு, ஆட்சி, சுகாதாரம், விருதுகள்

### செய்தி

மத்திய சுகாதார அமைச்சகத்தின் கீழுள்ள மத்திய மருந்துத் தரக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு (CDSCO) வெளியிட்ட செப்டம்பர் 2026 மாதக் கண்காணிப்பு அறிக்கையில் (அக். 23, 2026 செய்திகள்) 330 மருந்து மாதிரிகள் 'தரமற்றவை' (Not of Standard Quality – NSQ) எனக் கண்டறியப்பட்டன: மத்திய மருந்து ஆய்வகங்கள் 42, மாநில மருந்துப் பரிசோதனை ஆய்வகங்கள் 288. டெல்லியில் (NCT) ஒரு மாதிரி 'போலி' (spurious) – வேறொரு நிறுவனத்தின் வணிகப் பெயரைப் பயன்படுத்தி அங்கீகாரமற்றவர்கள் தயாரித்தது; விசாரணை நடக்கிறது. தரக்குறைபாடு சோதிக்கப்பட்ட அந்தத் தொகுதிக்கு (batch) மட்டுமே பொருந்தும் என CDSCO தெரிவித்தது. ஆகஸ்ட் 2026-ல் இந்த எண்ணிக்கை 220.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **அறிக்கை** | செப்டம்பர் 2026 மாதக் கண்காணிப்பு; செய்தி அக். 23, 2026 |
| **தரமற்றவை (NSQ)** | 330 – மத்திய ஆய்வகங்கள் 42 + மாநில ஆய்வகங்கள் 288 |
| **போலி** | 1 – டெல்லி (NCT); பிறர் வணிகப் பெயரில் அங்கீகாரமற்ற தயாரிப்பு |
| **ஒப்பீடு** | ஆகஸ்ட் 2026 – 220 NSQ (மத்திய 29, மாநில 191) |
| **CDSCO** | சுகாதாரச் சேவைகள் தலைமை இயக்ககம் (DGHS) வழியாக மத்திய சுகாதார அமைச்சகம்; தலைவர் – இந்திய மருந்துக் கட்டுப்பாட்டுத் தலைமை அதிகாரி (DCGI); தலைமையகம் புது டெல்லி |
| **நடைமுறை** | NSQ, போலி மருந்துப் பட்டியல் ஒவ்வொரு மாதமும் CDSCO இணையதளத்தில் |

### பின்னணி

- சட்டம்: மருந்துகள் மற்றும் அழகுசாதனப் பொருள்கள் சட்டம், 1940 – பிரிவு 17 (தவறான முத்திரை – misbranded), 17A (கலப்படம் – adulterated), 17B (போலி – spurious: வேறொரு மருந்தின் பெயரில் தயாரிப்பு, போலி உற்பத்தியாளர் பெயர், மாற்றுப் பொருள் போன்றவை). NSQ = ஒன்று அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட தரக் கூறுகளில் தோல்வி.
- அட்டவணை M (Schedule M): மருந்து–அழகுசாதன விதிகள், 1945-ன் 'நல்ல உற்பத்தி நடைமுறைகள்' (GMP). திருத்தப்பட்ட அட்டவணை M – 28 டிச. 2023 அறிவிப்பு; பெரிய நிறுவனங்களுக்கு ஜூன் 2024; ₹250 கோடி வரை விற்றுமுதல் உள்ள சிறு–நடுத்தர நிறுவனங்களுக்கு 31 டிச. 2025 வரை கால நீட்டிப்பு.
- அறிவியல்: டைஎத்திலீன் கிளைகால் (DEG) – தொழிற்சாலைக் கரைப்பான்; மருந்துக் கரைப்பான்களுக்கு (புரோப்பிலீன் கிளைகால், கிளிசரின்) பதிலாகக் கலந்தால் கடுமையான சிறுநீரகச் செயலிழப்பு ஏற்படுத்தும் நச்சு. 2025 அக்டோபரில் WHO

'கோல்ட்ரிஃப்', 'ரெஸ்பிஃப்ரெஷ் TR', 'ரீலைஃப்' பற்றி மருத்துவப் பொருள் எச்சரிக்கை வெளியிட்டது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** 2025-ல் மத்தியப் பிரதேசம் சிந்த்வாரா மாவட்டத்தில் குழந்தைகள் உயிரிழப்புக்குக் காரணமான 'கோல்ட்ரிஃப்' இருமல் மருந்து, காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் சுங்குவார்சத்திரத்தில் உள்ள ஸ்ரேசன் பார்மாசூட்டிகல்ஸ் தயாரிப்பு; அதில் சுமார் 48.6% டைஎத்திலீன் கிளைகால் கண்டறியப்பட்டது. தமிழ்நாடு அரசு விற்பனையைத் தடை செய்து (அக். 1), உற்பத்தியை நிறுத்தி, நிறுவனத்தின் உற்பத்தி உரிமத்தை முழுமையாக ரத்து செய்தது (அக். 13, 2025); உரிமையாளர் ஜி. ரங்கநாதன் அக். 9 அன்று சென்னையில் கைது செய்யப்பட்டார். 'மருந்துகள்' அரசமைப்பின் பொதுப் பட்டியலில் உள்ளன; இச்சட்டத்தின்படி பெரும்பாலான மருந்து உற்பத்தி உரிமங்களை வழங்குவது மாநில உரிம அலுவலர்களே.

## 13 கொச்சி கட்டிடக்கலை மாணவருக்கு 28-ஆவது சார்லஸ் கொரியா தங்கப் பதக்கம் – மும்பையில் அக். 22 அன்று வழங்கல்

விளையாட்டு, ஆட்சி, சுகாதாரம், விருதுகள்

### செய்தி

சார்லஸ் கொரியா அறக்கட்டளை (CCF) வழங்கும் 28-ஆவது 'சார்லஸ் கொரியா தங்கப் பதக்கம்' அக். 22, 2026 அன்று மும்பையில் கொச்சியைச் சேர்ந்த கட்டிடக்கலை மாணவருக்கு வழங்கப்பட்டது. வென்ற இளநிலை ஆய்வுத் திட்டம் (thesis): 'Energy Commons: Reimagining energy infrastructure as a place for civic engagement' – மின் கட்டமைப்பைப் பொதுமக்கள் பங்கேற்கும் இடமாக மறுகற்பனை செய்யும் திட்டம். பரிசு – தங்கப் பதக்கமும் ₹25,000-ம். 2025–27 கருப்பொருள்: 'வடிவமைப்பு மூலம் சமத்துவம்' (Equitability through Design).

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **பதக்கம்** | 28-ஆவது சார்லஸ் கொரியா தங்கப் பதக்கம்; ₹25,000 |
| **வழங்கல்** | அக். 22, 2026 – மும்பை |
| **ஆய்வுத் திட்டம்** | 'Energy Commons' – மின் கட்டமைப்பு, பொதுமக்கள் பங்கேற்பு இடமாக |
| **ஏற்பாடு** | சார்லஸ் கொரியா அறக்கட்டளை (CCF); 1998-ல் கொரியாவால் தொடக்கம் |
| **தகுதி** | COA அங்கீகாரம் பெற்ற கல்லூரிகளின் இறுதியாண்டு இளநிலை மாணவர் – தனிநபர் ஆய்வு; 2022 முதல் இந்தியா முழுவதும் (முன்பு மும்பை, கோவா மட்டும்) |
| **கருப்பொருள்** | வடிவமைப்பு மூலம் சமத்துவம் (2025–27) |

### பின்னணி

- சார்லஸ் கொரியா (1930–2015): செகந்திராபாத்தில் பிறப்பு; மிச்சிகன் பல்கலைக்கழகம், MIT-ல் படிப்பு. 'திறந்த வான்' (open-to-sky) இடங்கள், உள்ளூர்ப் பொருள்கள், நகர ஏழைகளுக்கான வீட்டுவசதி ஆகியவற்றுக்குப் பெயர் பெற்றவர். நவி மும்பையின் தலைமைக் கட்டிடக் கலைஞர் (1970–75); 1985-ல் தேசிய நகரமயமாக்கல் ஆணையத் தலைவர்.
- படைப்புகள்: மகாத்மா காந்தி சங்கிரகாலயா, சபர்மதி ஆசிரமம் (அகமதாபாத்); ம.பி. சட்டமன்றம் 'விதான் பவன்', பாரத் பவன் (போபால்); ஜவஹர் கலா கேந்திரா (ஜெய்ப்பூர்); தேசியக் கைவினை அருங்காட்சியகம், பிரிட்டிஷ் கவுன்சில் (டெல்லி); கஞ்சன்ஜங்கா

அடுக்ககம் (மும்பை). விருதுகள்: பத்மஸ்ரீ (1972), RIBA அரச தங்கப் பதக்கம் (1984), பிரேமியம் இம்பீரியல் (1994), ஆகா கான் விருது (1998), பத்ம விபூஷண் (2006).

- ஒழுங்குமுறை: கட்டிடக் கலைஞர்கள் சட்டம், 1972-ன் கீழ் அமைந்த 'இந்தியக் கட்டிடக்கலைக் கவுன்சில்' (COA) – கட்டிடக்கலைக் கல்வி, தொழிலை ஒழுங்குபடுத்தும் சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; கட்டிடக் கலைஞர்களைப் பதிவு செய்கிறது. இந்தியக் கட்டிடக் கலைஞர் நிறுவனம் (IIA) – தொழில்முறைச் சங்கம்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** சென்னையில் இந்தோ-சாரசெனிக் கட்டிடக்கலையின் முன்னோடி ராபர்ட் ஃபெல்லோஸ் சிஷோம் – சேப்பாக்கம் அரண்மனை வருவாய் வாரியக் கட்டடம் (1871), சென்னைப் பல்கலைக்கழகச் செனட் இல்லம் (1874–79), மாநிலக் கல்லூரி (1865–70) ஆகியவற்றை வடிவமைத்தார். சென்னைப் பல்கலைக்கழகம் 1857-ல் நிறுவப்பட்டது.

## 14 15 வயதுக்குட்பட்டோருக்குச் சமூக ஊடகத் தடை – கிரீஸ் நாடாளுமன்றம் சட்டம் நிறைவேற்றம்; 2027 ஜன. 1 முதல் அமல்

விளையாட்டு, ஆட்சி, சுகாதாரம், விருதுகள்

### செய்தி

கிரீஸ் நாடாளுமன்றம் (ஹெலனிக் நாடாளுமன்றம்) 16 மணி நேரத்துக்கும் மேலான விவாதத்துக்குப் பின் அக். 23, 2026 அதிகாலை, 15 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகள் சமூக ஊடகங்களைப் பயன்படுத்தத் தடை விதிக்கும் சட்டத்தை நிறைவேற்றியது; 1 ஜனவரி 2027 முதல் அமலுக்கு வரும். ஃபேஸ்புக், இன்ஸ்டாகிராம், டிக்டாக் போன்ற தளங்கள் அடங்கும்; பெற்றோர் ஒப்புதல் அளித்தாலும் விலக்கு இல்லை; ஏற்கெனவே உள்ள கணக்குகளுக்கும் பொருந்தும். வயதை உறுதிப்படுத்த முடியாவிட்டால் அரசின் 'கிட்ஸ் வாலட்' (Kids Wallet) செயலியுடன் இணைந்த QR குறியீடு – பெயர், பிறந்த தேதியைப் பகிராமல் 15 வயதுக்கு மேல்/கீழ் என்பதை மட்டும் உறுதிசெய்யும். ஆளும் 'புதிய ஜனநாயகம்' கட்சி மட்டுமே ஆதரித்தது; பிரதமர் கிரியாகோஸ் மிட்சோடாகிஸ்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **நிறைவேற்றம்** | அக். 23, 2026 அதிகாலை – ஹெலனிக் நாடாளுமன்றம், ஏதென்ஸ் |
| **அமல்** | 1 ஜனவரி 2027 |
| **வயது வரம்பு** | 15 வயதுக்குட்பட்டோர்; பெற்றோர் ஒப்புதல் விலக்கு இல்லை |
| **வயது உறுதி** | 'கிட்ஸ் வாலட்' அரசுச் செயலி – QR குறியீடு; தனிநபர் விவரம் பகிர்வு இல்லை |
| **கண்காணிப்பு** | கிரீஸ் ஒலிபரப்புக் கவுன்சில், தரவுப் பாதுகாப்பு ஆணையம்; மிகப் பெரிய தளங்களுக்கு ஐரோப்பிய ஆணையம் – டிஜிட்டல் சேவைகள் சட்டம் (DSA) |
| **அரசியல்** | ஆதரவு – புதிய ஜனநாயகம் மட்டும்; பிரதமர் கிரியாகோஸ் மிட்சோடாகிஸ் |

### பின்னணி

- உலக அளவில்: ஆஸ்திரேலியா – 'ஆன்லைன் பாதுகாப்புத் திருத்தச் (சமூக ஊடகக் குறைந்தபட்ச வயது) சட்டம் 2024'; 16 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான தடை 10 டிச. 2025 முதல் அமல் – இத்தகைய நாடு தழுவிய முதல் தடை; கண்காணிப்பு – eSafety ஆணையர். பிரான்சின் 15 வயதுத் தடையை அதன் அரசமைப்புக் கவுன்சில் (ஆக. 2026) கருத்துரிமைக்கு எதிரானது என ரத்து செய்தது.

- ஐரோப்பிய ஒன்றியம்: டிஜிட்டல் சேவைகள் சட்டம் (DSA) – இணையத் தளங்களின் உள்ளடக்கப் பொறுப்பு; பொதுத் தரவுப் பாதுகாப்பு ஒழுங்குமுறை (GDPR, 2018 முதல்) – தனிநபர் தரவுப் பாதுகாப்பு; டிஜிட்டல் சந்தைகள் சட்டம் (DMA) – போட்டி. ஐரோப்பிய ஆணையத்துடன் வயது உறுதிக் கருவியை உருவாக்கும் ஏழு EU நாடுகளில் கிரீஸும் ஒன்று.
- இந்தியா: டிஜிட்டல் தனிநபர் தரவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் (DPDP), 2023 – 18 வயதுக்குட்பட்டோர் 'குழந்தை'; அவர்களின் தரவைச் செயலாக்கச் சரிபார்க்கக்கூடிய பெற்றோர் ஒப்புதல் கட்டாயம்; புகார்களை விசாரிப்பது இந்தியத் தரவுப் பாதுகாப்பு வாரியம். DPDP விதிகள், 2025 – 13 நவ. 2025 அறிவிப்பு; முக்கியக் கடமைகள் 13 மே 2027 முதல். தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம், 2000 – இணையக் குற்றங்கள்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** டிசம்பர் 2025-ல் சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை (நீதிபதிகள் ஜி. ஜெயச்சந்திரன், கே.கே. ராமகிருஷ்ணன்) – குழந்தைகளின் இணையப் பயன்பாட்டை முறைப்படுத்த ஆஸ்திரேலியச் சட்டம் போன்ற (16 வயதுக்குட்பட்டோருக்குச் சமூக ஊடகக் கணக்கு இல்லை) சட்டம் இயற்றுவதை மத்திய அரசு பரிசீலிக்கலாம் எனக் கருத்துத் தெரிவித்தது; அதுவரை மாநில, தேசியக் குழந்தை உரிமைகள் பாதுகாப்பு ஆணையங்கள் விழிப்புணர்வுச் செயல்திட்டம் வகுக்கலாம் என்றது (எஸ். விஜயகுமார் பொதுநல வழக்கு).

## 15 உலக ஊடக மற்றும் தகவல் அறிவுத்திறன் வாரம் 2026 – அக். 24 முதல் 31 வரை; கருப்பொருள்: 'நாம் அனைவருக்கும் பங்குண்டு'

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

யுனெஸ்கோ (UNESCO) முன்னின்று நடத்தும் 'உலக ஊடக மற்றும் தகவல் அறிவுத்திறன் வாரம்' (Global Media and Information Literacy Week – Global MIL Week) 2026 அக்டோபர் 24 முதல் 31 வரை கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள்: 'நாம் அனைவருக்கும் பங்குண்டு – மக்களுக்கான ஊடக, தகவல் அறிவுத்திறன்' (We All Play a Part – Media and Information Literacy for the People). கொள்கை வகுப்பாளர்கள், ஆசிரியர்கள், ஊடகவியலாளர்கள், பெற்றோர் என அனைவருக்கும் பொய்ச் செய்திகளை எதிர்கொள்வதில் பொறுப்பு உண்டு என்பதை இது வலியுறுத்துகிறது. இந்த ஆண்டு ஒரே இடத்தில் நடைபெறும் மையமாநாட்டுக்குப் பதிலாக, உலகெங்கும் உள்ள யுனெஸ்கோ அலுவலகங்களும் கூட்டாளர்களும் பிராந்திய, கருப்பொருள் நிகழ்வுகளையும் இணையவழிக் கருத்தரங்குகளையும் நடத்துகின்றன.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **நாள்கள்** | ஆண்டுதோறும் அக். 24–31 |
| **2026 கருப்பொருள்** | 'நாம் அனைவருக்கும் பங்குண்டு – மக்களுக்கான MIL' |
| **முன்னெடுப்பு** | யுனெஸ்கோ – 2011 முதல் கொண்டாடப்படுகிறது |
| **ஐ.நா. அங்கீகாரம்** | ஐ.நா. பொதுச் சபை மார்ச் 25, 2021 அன்று இவ்வாரத்தை அறிவித்தது |
| **MIL என்றால்** | தகவலைத் தேடிப் பெறுதல், விமர்சனப் பார்வையுடன் மதிப்பிடுதல், பொறுப்புடன் உருவாக்கிப் பகிர்தல் ஆகிய திறன்கள் |
| **இந்தியா** | PIB உண்மைச் சரிபார்ப்புப் பிரிவு – நவ. 2019 (தகவல்–ஒலிபரப்பு அமைச்சகம்) |

### பின்னணி

- யுனெஸ்கோ (ஐ.நா. கல்வி, அறிவியல், பண்பாட்டு நிறுவனம்): அரசமைப்பு 1945 நவ. 16 அன்று லண்டனில் ஏற்கப்பட்டது; 1946-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது; தலைமையகம் பாரிஸ்

(பிரான்ஸ்). உலகப் பாரம்பரியச் சின்னங்கள், உலக நினைவகப் பதிவேடு (Memory of the World) ஆகியவற்றையும் இது நிர்வகிக்கிறது.

- தவறான தகவல் வகைகள்: 'தவறான தகவல்' (misinformation) – உள்நோக்கமின்றிப் பரப்பப்படும் பொய்; 'திட்டமிட்ட பொய்த் தகவல்' (disinformation) – தீங்கு நோக்கில் வேண்டுமென்றே பரப்பப்படுவது. செயற்கை நுண்ணறிவு மூலம் உருவாக்கப்படும் 'டீப்ஃபேக்' (deepfake) காணொலிகள் புதிய சவால். இந்தியாவில் மத்திய அரசு தொடர்பான பொய்ச் செய்திகளைச் சரிபார்க்க PIB உண்மைச் சரிபார்ப்புப் பிரிவு நவம்பர் 2019-ல் அமைக்கப்பட்டது.
- அரசியலமைப்பு: பத்திரிகைச் சுதந்திரம் அரசியலமைப்பில் தனியாகக் குறிப்பிடப்படவில்லை; உறுப்பு 19(1)(a) வழங்கும் பேச்சு, கருத்துரிமைச் சுதந்திரத்தில் அடங்கியுள்ளது. உறுப்பு 19(2) – நியாயமான கட்டுப்பாடுகள் (இறையாண்மை, பொது ஒழுங்கு, அவதூறு முதலியன).
- இந்தியப் பத்திரிகை கவுன்சில் (PCI): முதல் பத்திரிகை ஆணையத்தின் பரிந்துரைப்படி 1965 சட்டத்தின் கீழ் 1966 நவ. 16 அன்று அமைக்கப்பட்டது; நெருக்கடிநிலைக் காலத்தில் கலைக்கப்பட்டு, பத்திரிகை கவுன்சில் சட்டம் 1978-ன் கீழ் மீண்டும் அமைக்கப்பட்டது. சட்டப்பூர்வ, அரை-நீதித்துறை அமைப்பு; வழக்கப்படி ஓய்வுபெற்ற உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி தலைவர். நவ. 16 – தேசியப் பத்திரிகை தினம்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** ஜி. சுப்பிரமணிய ஐயர் 1882-ல் 'சுதேசமித்திரன்' தமிழ் இதழைத் தொடங்கினார் – இந்தியர்களால் நடத்தப்பட்ட தொடக்ககாலத் தமிழ் இதழ்களில் ஒன்று; மகாகவி பாரதியார் 1904 முதல் இதன் துணை ஆசிரியராகப் பணியாற்றினார். அவரே எம். வீரராகவாச்சாரியார் உள்ளிட்ட 'திருவல்லிக்கேணி அறுவருடன்' இணைந்து 1878 செப். 20 அன்று சென்னையில் 'தி இந்து' இதழைத் தொடங்கினார். பத்திரிகைச் சுதந்திரம் 19(1)(a)-ல் அடங்கும் என உச்ச நீதிமன்றம் அறிவித்த முதல் வழக்குகளில் ஒன்று 'ரொமேஷ் தாப்பர் எதிர் சென்னை மாநிலம்' (1950) – சென்னை அரசு 'கிராஸ் ரோட்ஸ்' இதழுக்கு விதித்த தடை ரத்து செய்யப்பட்டது.

## 16 1.5°C வெப்பமயமாதல் வரம்பைக் குறைந்த மீறலுடன் கட்டுப்படுத்தும் வாய்ப்பு இனி இல்லை – UNEP உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026 எச்சரிக்கை

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டம் (UNEP) அக். 21, 2026 அன்று 'உமிழ்வு இடைவெளி அறிக்கை 2026: திரும்பும் புள்ளி' (Emissions Gap Report 2026: The Point of Return) என்ற 17-ஆவது ஆண்டு அறிக்கையை வெளியிட்டது. புவி வெப்பமயமாதலை, தொழிற்புரட்சிக்கு முந்தைய நிலையை விட 1.5°C-க்குள், மீறல் இன்றியோ குறைந்த மீறலுடனோ கட்டுப்படுத்தும் வாய்ப்பு இனி இல்லை என அது எச்சரிக்கிறது. நாடுகளின் தற்போதைய கொள்கைகள் தொடர்ந்தால் இந்த நூற்றாண்டில் சுமார் 2.8°C, தேசியப் பங்களிப்புகள் (NDC) முழுமையாக நிறைவேற்றப்பட்டால் சுமார் 2.6°C, நிகர பூஜ்ய இலக்குகளும் சேர்ந்தால் சுமார் 2.1°C வெப்பமயமாதல் ஏற்படும். 2025-ல் உலகப் பசுங்குடில் வாயு உமிழ்வு சுமார் 58.4 பில்லியன் டன் CO2-சமமானம் – 2024 அளவுக்கு ஏறத்தாழ இணை; இதில் G20 நாடுகளின் பங்கு சுமார் 76%. நவ. 9–20, 2026 அன்று துருக்கியின் அண்டால்யாவில் நடைபெறும் COP31 மாநாட்டுக்கு முன்னதாக இது வெளியானது.

## முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **வெளியீடு** | அக். 21, 2026 – UNEP; 17-ஆவது பதிப்பு; தலைப்பு 'திரும்பும் புள்ளி' |
| **வெப்ப முன்கணிப்பு** | தற்போதைய கொள்கைகள் ~2.8°C; NDC முழுமையாக ~2.6°C; NDC + நிகர பூஜ்யம் ~2.1°C |
| **2025 உமிழ்வு** | 58.4 பில்லியன் டன் CO2e; G20 நாடுகள் ~76% |
| **தேவையான குறைப்பு** | குறைந்தபட்ச மீறல் பாதைக்கு 2025 அளவிலிருந்து 2030-க்குள் 18%, 2035-க்குள் 45% குறைப்பு |
| **சிறந்த சூழல்** | வெப்பம் ~1.7–1.8°C-ல் உச்சம் (நூற்றாண்டின் நடுவில்); 2100-க்குள் 1.5°C-க்குத் திரும்ப 50% வாய்ப்பு |
| **COP31** | நவ. 9–20, 2026 – அண்டால்யா, துருக்கி |

## பின்னணி

- 'உமிழ்வு இடைவெளி' என்றால்: நாடுகளின் உறுதிமொழிகளின்படி 2030/2035-ல் எதிர்பார்க்கப்படும் உமிழ்வுக்கும், 1.5°C அல்லது 2°C இலக்கை அடையத் தேவையான உமிழ்வுக்கும் இடையிலான வேறுபாடு. இந்த அறிக்கை 2010 முதல் ஆண்டுதோறும் வெளியாகிறது. முந்தைய தலைப்புகள்: 2023 'Broken Record', 2024 'No more hot air... please!', 2025 'Off Target'.
- பாரிஸ் ஒப்பந்தம்: 2015 டிச. 12 அன்று COP21-ல் ஏற்கப்பட்டது; 2016 நவ. 4 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது. வெப்பநிலை உயர்வை 2°C-க்கு 'நன்கு குறைவாக' வைத்து, 1.5°C-க்குள் கட்டுப்படுத்த முயல்வது இலக்கு. ஒவ்வொரு நாடும் ஐந்தாண்டுக்கு ஒருமுறை 'தேசிய அளவில் நிர்ணயிக்கப்பட்ட பங்களிப்பு' (NDC) சமர்ப்பிக்கிறது. அமெரிக்கா இந்த ஒப்பந்தத்திலிருந்து விலகியதும் இந்த ஆண்டு மோசமான முன்கணிப்புக்கு ஒரு காரணம் என அறிக்கை குறிப்பிடுகிறது.
- இந்தியாவின் இலக்குகள்: 2022 புதுப்பிக்கப்பட்ட NDC – 2030-க்குள் உமிழ்வுச் செறிவை 2005 அளவிலிருந்து 45% குறைத்தல், 50% புதைபடிவமற்ற மின் திறன். புதிய NDC (2031–35, மார்ச் 2026) – 2035-க்குள் உமிழ்வுச் செறிவு 47% குறைப்பு, 60% புதைபடிவமற்ற மின் திறன், கூடுதல் 3.5–4.0 பில்லியன் டன் கார்பன் உறிஞ்சு. 2070-க்குள் நிகர பூஜ்ய உமிழ்வு (COP26, கிளாஸ்கோ 2021). 'LiFE' (சுற்றுச்சூழலுக்கான வாழ்க்கை முறை) இயக்கம் 2022 அக். 20 அன்று குஜராத்தின் ஏக்தா நகரில் தொடங்கப்பட்டது.
- அறிவியல்: முக்கியப் பசுங்குடில் வாயுக்கள் – கார்பன் டை ஆக்சைடு (CO2), மீத்தேன் (CH4), நைட்ரஸ் ஆக்சைடு (N2O), ஃபுளோரினேற்ற வாயுக்கள். வெவ்வேறு வாயுக்களை 'புவி வெப்பமாக்கும் திறன்' (GWP) அடிப்படையில் CO2-சமமானமாக (CO2e) மாற்றி அளவிடுகிறார்கள். தற்போதைய அளவில் ஒவ்வொரு ஐந்தாண்டு CO2 உமிழ்வும் உச்ச வெப்பத்தை சுமார் 0.1°C உயர்த்தும் என அறிக்கை கூறுகிறது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** மாநிலத்தின் காலநிலைச் செயல்பாடுகளை நிறுவனமயமாக்க, 2021-ல் நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013-ன் பிரிவு 8-ன் கீழ் 'தமிழ்நாடு பசுமைக் காலநிலை நிறுவனம்' (TNGCC) என்ற சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் அமைக்கப்பட்டது (அலுவலகம்: நந்தனம், சென்னை). இது தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம், பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கம், சதுப்புநில இயக்கம், கடலோர மீட்பு இயக்கம் (TN-SHORE) ஆகிய நான்கு முதன்மை இயக்கங்களைச் செயல்படுத்துகிறது; 2070-க்கு வெகு முன்பே தமிழ்நாட்டை நிகர பூஜ்யப் பாதையில் கொண்டு செல்வது இலக்கு. அனைத்து மாவட்டங்களிலும் மாவட்டக் காலநிலை மாற்ற இயக்கங்கள் உள்ளன.

## 17 ஆயுதக் குறைப்பு வாரம் (Disarmament Week): அக்டோபர் 24 முதல் 30 வரை

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

ஐ.நா. 'ஆயுதக் குறைப்பு வாரம்' ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 24 முதல் 30 வரை கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. ஐ.நா. நிறுவப்பட்ட நாளான அக். 24 அன்று இது தொடங்குகிறது. 1978-ல் நடைபெற்ற ஐ.நா. பொதுச் சபையின் முதல் 'ஆயுதக் குறைப்புச் சிறப்பு அமர்வின்' (SSOD-I) இறுதி ஆவணம் (தீர்மானம் S-10/2) இவ்வாரத்தைக் கடைப்பிடிக்க அழைப்பு விடுத்தது. ஆயுதப் போட்டியின் ஆபத்துகள், ஆயுதக் குறைப்பின் தேவை குறித்த விழிப்புணர்வை வளர்ப்பதே நோக்கம். ஐ.நா. ஆயுதக் குறைப்பு விவகார அலுவலகம் (UNODA) இதை ஒருங்கிணைக்கிறது.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **நாள்கள்** | அக். 24–30 (ஐ.நா. நிறுவன நாளிலிருந்து) |
| **தோற்றம்** | SSOD-I இறுதி ஆவணம், 1978 (தீர்மானம் S-10/2) |
| **ஐ.நா. அமைப்பு** | ஐ.நா. ஆயுதக் குறைப்பு விவகார அலுவலகம் (UNODA) |
| **அணு ஒப்பந்தங்கள்** | NPT (1968/1970); CTBT (1996 – இன்னும் நடைமுறைக்கு வரவில்லை); TPNW (2017/2021) |
| **பிற ஒப்பந்தங்கள்** | உயிரி ஆயுத உடன்படிக்கை BWC (1972/1975); இரசாயன ஆயுத உடன்படிக்கை CWC (1993/1997) – OPCW, தி ஹேக் |
| **இந்தியக் கொள்கை** | அணு ஆயுதக் கோட்பாடு, ஜன. 4, 2003 – 'முதலில் பயன்படுத்தாமை' (NFU), நம்பகமான குறைந்தபட்சத் தடுப்பாற்றல் |

### பின்னணி

- அணு ஆயுதப் பரவல் தடை ஒப்பந்தம் (NPT): 1968-ல் கையெழுத்துக்கு வந்தது; 1970-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது. இது பாரபட்சமானது (அணு ஆயுத நாடுகள்–பிற நாடுகள் எனப் பிரிக்கிறது) என்பதால் இந்தியா இதில் கையெழுத்திடவில்லை; பாகிஸ்தான், இஸ்ரேலும் கையெழுத்திடவில்லை; வட கொரியா 2003-ல் விலகியது. விரிவான அணுச் சோதனைத் தடை ஒப்பந்தத்திலும் (CTBT, 1996) இந்தியா கையெழுத்திடவில்லை; அதன் அமைப்பு (CTBTO) வியன்னாவில் உள்ளது.
- இரசாயன ஆயுத உடன்படிக்கை (CWC): 1993-ல் கையெழுத்துக்கு வந்து 1997 ஏப். 29 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது; ஒரு முழு வகை பேரழிவு ஆயுதங்களைத் தடை செய்யும் சரிபார்ப்பு அமைப்புடன் கூடிய ஒப்பந்தம். செயல்படுத்தும் அமைப்பு OPCW – தி ஹேக், நெதர்லாந்து; 2013 அமைதி நோபல் பரிசு பெற்றது. இந்தியா தொடக்க உறுப்பு நாடு. உயிரி ஆயுத உடன்படிக்கை (BWC) 1975-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது. அணு ஆயுதத் தடை ஒப்பந்தம் (TPNW) 2017-ல் ஏற்கப்பட்டு 2021 ஜன. 22 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது – இந்தியா இதில் இணையவில்லை.
- இந்தியாவின் நிலைப்பாடு: 1988 ஜூன் 9 அன்று ஐ.நா. பொதுச் சபையின் மூன்றாவது ஆயுதக் குறைப்புச் சிறப்பு அமர்வில் (SSOD-III) பிரதமர் ராஜீவ் காந்தி 'அணு ஆயுதமற்ற, அகிம்சை உலக ஒழுங்குக்கான செயல்திட்டத்தை' முன்வைத்தார். பொக்ரான் சோதனைகள் – 1974, 1998 (ராஜஸ்தான்). 2003 அணுக் கோட்பாட்டின்படி அணு ஆயுதப் பயன்பாட்டுக்கு அனுமதி அளிக்கும் ஒரே அமைப்பு, பிரதமர் தலைமையிலான 'அணுக் கட்டளை ஆணையத்தின்' அரசியல் குழு; நிர்வாகக் குழுவின் தலைவர் தேசியப் பாதுகாப்பு ஆலோசகர்.

- ஐ.நா. அமைப்புமுறை: ஜெனீவாவில் உள்ள 'ஆயுதக் குறைப்பு மாநாடு' (Conference on Disarmament) உலகின் ஒரே பலதரப்பு ஆயுதக் குறைப்புப் பேச்சுவார்த்தை மன்றம். அணுசக்தியின் அமைதியான பயன்பாட்டை ஊக்குவிக்கும் சர்வதேச அணுசக்தி முகமை (IAEA) வியன்னாவில் உள்ளது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** சென்னை மாநிலக் கல்லூரி, பெங்களூரு IISc ஆகியவற்றின் முன்னாள் மாணவரான டாக்டர் ஆர். சிதம்பரம் (1936–2025) 1974 முதல் அணுச் சோதனையில் முக்கியப் பங்காற்றினார்; 1998 பொக்ரான்-II சோதனைகளில் அணுசக்தித் துறைக் குழுவுக்குத் தலைமை தாங்கினார். அணுசக்தி ஆணையத் தலைவர் (1993–2000), IAEA ஆளுநர் குழுத் தலைவர் (1994–95), பிரதமரின் முதன்மை அறிவியல் ஆலோசகர் (2001–2018). அமைதிப் பயன்பாட்டுக்கு: கல்பாக்கத்தில் இந்திரா காந்தி அணு ஆராய்ச்சி மையம் (IGCAR) வடிவமைத்து, BHAVINI அமைத்த 500 MWe முன்மாதிரி அதிவேக ஈனுலை (PFBR) 2026 ஏப். 6 அன்று முதல் தொடர்வினை நிலையை (criticality) அடைந்தது.

## 18 ஐக்கிய நாடுகள் தினம் 2026 – அக்டோபர் 24; ஐ.நா. சாசனம் நடைமுறைக்கு வந்து 81 ஆண்டுகள்

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

ஐ.நா. சாசனம் 1945 அக். 24 அன்று நடைமுறைக்கு வந்ததன் நினைவாக ஆண்டுதோறும் அக். 24 'ஐக்கிய நாடுகள் தினமாக' கொண்டாடப்படுகிறது; 2026-ல் 81-ஆவது ஆண்டு. 2025-ல் ஐ.நா.வின் 80-ஆவது ஆண்டு (UN80) கொண்டாடப்பட்டது. இந்த ஆண்டின் முக்கிய நிகழ்வு: பொதுச்செயலர் அன்டோனியோ குட்டரெஸின் பதவிக்காலம் 2026 டிச. 31 அன்று முடிவதால், அடுத்த பொதுச்செயலரைத் தேர்ந்தெடுக்கும் பணி பாதுகாப்புச் சபையில் நடைபெறுகிறது. அக். 16 அன்று நடந்த ஆறாவது முறைசாரா வாக்கெடுப்பில் (வண்ணக் குறியிட்ட வாக்குச்சீட்டுகளுடன் முதல் முறை) கோஸ்டாரிகாவின் ரெபேகா கிரின்ஸ்பான் சிறிய முன்னிலை பெற்றார்; ஆனால் இதுவரை எவரும் பரிந்துரைக்கப்படவில்லை. புதிய பொதுச்செயலர் 2027 ஜன. 1 அன்று பொறுப்பேற்பார். 81-ஆவது பொதுச் சபை அமர்வின் தலைவர் வங்கதேசத்தின் கலீலுர் ரஹ்மான்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **ஐ.நா. சாசனம்** | கையெழுத்து – ஜூன் 26, 1945, சான் பிரான்சிஸ்கோ; நடைமுறை – அக். 24, 1945 |
| **உறுப்பினர்** | 51 தொடக்க உறுப்பு நாடுகள் (இந்தியா உட்பட); தற்போது 193 (கடைசியாகத் தெற்கு சூடான், 2011) |
| **தலைமையகம்** | நியூயார்க்; பிற முக்கிய அலுவலகங்கள் – ஜெனீவா, வியன்னா, நைரோபி |
| **பொதுச்செயலர்** | அன்டோனியோ குட்டரெஸ் (போர்ச்சுகல்) – பதவிக்காலம் டிச. 31, 2026 வரை; புதியவர் ஜன. 1, 2027 |
| **தேர்வு நிலை (அக். 16)** | 6-ஆவது வாக்கெடுப்பு – ரெபேகா கிரின்ஸ்பான் (கோஸ்டாரிகா) முன்னிலை; பரிந்துரை இல்லை |
| **UNGA-81 தலைவர்** | கலீலுர் ரஹ்மான் (வங்கதேசம்) |

### பின்னணி

- வரலாறு: 'ஐக்கிய நாடுகள்' என்ற பெயர் 1942 ஜன. 1 பிரகடனத்தில் முதன்முதலில் பயன்படுத்தப்பட்டது. 1945 ஏப்.–ஜூன் சான் பிரான்சிஸ்கோ மாநாட்டில் 50 நாடுகள்

சாசனத்தில் கையெழுத்திட்டன; போலந்து பின்னர் கையெழுத்திட்டு 51-ஆவது தொடக்க உறுப்பு நாடானது. இந்தியா (அன்றைய பிரிட்டிஷ் இந்தியா) தொடக்க உறுப்பு நாடு. ஐ.நா.வுக்கு முன் இருந்த 'நாடுகள் சங்கம்' (League of Nations) 1920-ல் தொடங்கப்பட்டது.

- ஆறு முதன்மை அமைப்புகள்: பொதுச் சபை, பாதுகாப்புச் சபை, பொருளாதார–சமூக மன்றம் (ECOSOC), அறங்காவல் மன்றம் (Trusteeship Council), சர்வதேச நீதிமன்றம் (தி ஹேக்), செயலகம். கடைசி அறங்காவல் பகுதியான பலாவ் விடுதலை பெற்றதால், அறங்காவல் மன்றம் 1994 நவ. 1 முதல் செயல்பாட்டை நிறுத்தியுள்ளது.
- சாசன விதிகள்: பாதுகாப்புச் சபையில் 5 நிரந்தர உறுப்பினர்கள் (அமெரிக்கா, ரஷ்யா, சீனா, பிரிட்டன், பிரான்ஸ் – மறுப்பாணை அதிகாரம்), இரண்டாண்டுக் காலத்துக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் 10 நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினர்கள். உறுப்பு 97: பாதுகாப்புச் சபையின் பரிந்துரையின் பேரில் பொதுச் சபை பொதுச்செயலரை நியமிக்கிறது.
- இந்தியாவும் ஐ.நா.வும்: இந்தியா 8 முறை பாதுகாப்புச் சபையின் நிரந்தரமல்லாத உறுப்பினராக இருந்துள்ளது (கடைசியாக 2021–22); 2028–29 காலத்துக்குப் போட்டியிடுகிறது. 1953-ல் விஜயலட்சுமி பண்டிட் பொதுச் சபையின் முதல் பெண் தலைவரானார். ஐ.நா. அமைதிகாக்கும் பணிகளுக்கு அதிக வீரர்களை அனுப்பும் நாடுகளில் இந்தியாவும் ஒன்று.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** சர் ஏ. ராமசாமி முதலியார் (1887–1976) – அன்றைய சென்னை மாகாணத்தின் கர்னூலில் (இன்று ஆந்திரப் பிரதேசம்) பிறந்தவர்; சென்னை கிறித்துவக் கல்லூரி, சென்னை சட்டக் கல்லூரியில் பயின்றவர்; நீதிக்கட்சியின் முக்கியத் தலைவர். 1945 சான் பிரான்சிஸ்கோ மாநாட்டில் இந்தியக் குழுவை வழிநடத்தி சாசனத்தில் கையெழுத்திட்டார்; அம்மாநாட்டின் பொருளாதார–சமூகக் குழுவுக்குத் தலைமை தாங்கினார். 1946 ஜன. 23 அன்று ஐ.நா. பொருளாதார–சமூக மன்றத்தின் (ECOSOC) முதல் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்; பின்னர் மைசூரின் கடைசி திவான்.

## 19 உலக வளர்ச்சித் தகவல் தினம் – அக்டோபர் 24, 2026

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

உலக வளர்ச்சித் தகவல் தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 24 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. வளர்ச்சிப் பிரச்சினைகள் குறித்து உலகப் பொதுக் கருத்தின் கவனத்தை ஈர்ப்பதும், அவற்றைத் தீர்க்கப் பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பை வலுப்படுத்துவதும் இதன் நோக்கம். ஐ.நா. வர்த்தக–வளர்ச்சி மாநாட்டின் (UNCTAD) பரிந்துரையின் பேரில், ஐ.நா. பொதுச் சபை 19 டிச. 1972 அன்று தீர்மானம் 3038 (XXVII) மூலம் இந்நாளை அறிவித்தது; முதன்முதலில் 24 அக். 1973 அன்று கடைப்பிடிக்கப்பட்டது. ஐ.நா. நாளுடன் இணைந்து வருவது, ஐ.நா.வின் பணியில் வளர்ச்சியின் மையப் பங்கை உணர்த்துகிறது.

## முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **அறிவிப்பு** | ஐ.நா. பொதுச் சபை தீர்மானம் 3038 (XXVII), 19 டிச. 1972 |
| **முதல் கடைப்பிடிப்பு** | 24 அக். 1973 |
| **பரிந்துரை** | UNCTAD (1964-ல் நிறுவப்பட்டது; தலைமையகம் ஜெனீவா) |
| **தேதிக் காரணம்** | ஐ.நா. நாள்; 24 அக். 1970 – இரண்டாம் ஐ.நா. வளர்ச்சிப் பத்தாண்டுக்கான பன்னாட்டு வளர்ச்சி உத்தி ஏற்பு |
| **SDG** | 2015 – 17 இலக்குகள், 169 துணை இலக்குகள்; காலக்கெடு 2030 |
| **SDG இந்தியா குறியீடு** | நிதி ஆயோக் – 2018 முதல்; சமீபத்திய (4-ஆம்) பதிப்பு 2023–24: இந்தியா 71; தமிழ்நாடு 78 (3-ஆம் இடம்) |

## பின்னணி

- வரலாறு: 1960-களிலிருந்து ஐ.நா. 'வளர்ச்சிப் பத்தாண்டுகளை' அறிவித்தது; இரண்டாம் வளர்ச்சிப் பத்தாண்டுக்கான (1970-கள்) 'பன்னாட்டு வளர்ச்சி உத்தி' 24 அக். 1970 அன்று ஏற்கப்பட்டது. வளர்ச்சி பற்றிய தகவல் பரவலும், பொதுமக்களின் விழிப்புணர்வும் இவ்வுத்தியின் வெற்றிக்கு அவசியம் என்பதால் இந்நாள் உருவானது.
- UNCTAD: 1964-ல் ஜெனீவாவில் நடந்த முதல் மாநாட்டில் ஐ.நா. பொதுச் சபையின் நிரந்தர அமைப்பாக உருவானது; முதல் பொதுச் செயலாளர் ரவுல் பிரெபிஷ். 'உலக முதலீட்டு அறிக்கை' (World Investment Report) இதன் முக்கிய வெளியீடுகளில் ஒன்று; வளரும் நாடுகளின் 'G-77' குழுவும் 1964 UNCTAD மாநாட்டில் உருவானது.
- ஆயிரமாண்டு வளர்ச்சி இலக்குகள் (MDGs, 2000–2015, 8 இலக்குகள்) முடிந்த பின், 25 செப். 2015 அன்று ஐ.நா. 'நிலையான வளர்ச்சிக்கான 2030 செயல்திட்டத்தை' (Agenda 2030) ஏற்றது – 17 நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகள் (SDGs), 169 துணை இலக்குகள். இலக்கு 1 – வறுமை ஒழிப்பு; இலக்கு 14 – கடல்வாழ் உயிர்கள்.
- இந்தியா: நிதி ஆயோக் 2018 முதல் 'SDG இந்தியா குறியீட்டை' வெளியிடுகிறது – மாநிலங்களுக்கு இடையே போட்டிக் கூட்டாட்சியை (competitive federalism) ஊக்குவிக்கும் கருவி. 4-ஆம் பதிப்பில் (2023–24, ஜூலை 2024) 16 இலக்குகள், 113 குறிகாட்டிகள்; இந்தியாவின் மதிப்பெண் 57 (2018) → 66 (2020–21) → 71. மதிப்பெண் பிரிவுகள்: 0–49 ஆர்வலர் (Aspirant), 50–64 செயல்படுவோர் (Performer), 65–99 முன்னணியாளர் (Front Runner), 100 சாதனையாளர் (Achiever).

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** நிதி ஆயோக்கின் SDG இந்தியா குறியீடு 2023–24-ல் உத்தரகாண்ட், கேரளம் (தலா 79) முதலிடம் பகிர்ந்தன; தமிழ்நாடு 78 மதிப்பெண்ணுடன் மூன்றாம் இடம் – 'முன்னணியாளர்' பிரிவு. கோவா, இமாச்சலப் பிரதேசம் (தலா 77) அடுத்த இடங்களில். இதுவே இதுவரை வெளியான சமீபத்திய பதிப்பு.

## 20 உலக போலியோ தினம் – அக்டோபர் 24, 2026

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

உலக போலியோ தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 24 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. போலியோவுக்கு எதிரான முதல் தடுப்பூசியை உருவாக்கிய குழுவுக்குத் தலைமை தாங்கிய ஜோனஸ் சால்க்கின் பிறப்பை நினைவுகூர ரோட்டரி இன்டர்நேஷனல் இந்நாளை உருவாக்கியது (சால்க் உண்மையில் பிறந்தது 28 அக். 1914). காட்டு போலியோ வைரஸ் (WPV1) இன்னும் பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான் ஆகிய இரண்டு நாடுகளில் மட்டுமே பரவுகிறது; 2026-ல் ஆப்கானிஸ்தானில் 42 பாதிப்புகள் (GPEI; அக். 23 செய்தி), பாகிஸ்தானில் 6 பாதிப்புகள் (அக். 5 வரை). போலியோ பரவல் இன்னும் 'பன்னாட்டு அக்கறைக்குரிய பொதுச் சுகாதார அவசரநிலை' (PHEIC).

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **உருவாக்கியது** | ரோட்டரி இன்டர்நேஷனல் – ஜோனஸ் சால்க் நினைவாக |
| **தடுப்பூசிகள்** | IPV (ஊசி, செயலிழந்த வைரஸ்) – ஜோனஸ் சால்க், 1955; OPV (வாய்வழி, வலுவிழந்த உயிருள்ள வைரஸ்) – ஆல்பர்ட் சேபின் |
| **இந்தியா** | கடைசிப் பாதிப்பு – ஹவுரா (மேற்கு வங்கம்), 13 ஜன. 2011; WHO சான்று (தென்கிழக்கு ஆசியப் பகுதி) – 27 மார்ச் 2014 |
| **பல்ஸ் போலியோ** | முதல் தேசியச் சுற்று 9 டிச. 1995; 5 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கு |
| **பரவும் நாடுகள்** | பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான் (WPV1) |
| **ஒழிந்த வகைகள்** | WPV2 – 2015; WPV3 – 2019 அறிவிப்பு |

### பின்னணி

- அறிவியல்: போலியோ (இளம்பிள்ளைவாதம்) 'என்டெரோவைரஸ்' வகையைச் சேர்ந்த போலியோ வைரஸால் ஏற்படுகிறது; மலம்–வாய் (faecal–oral) வழியாக, அசுத்த நீர்–உணவு மூலம் பரவுகிறது. குடலில் பெருகி, சில நேரங்களில் தண்டுவடத்தின் இயக்க நரம்பணுக்களைத் (motor neurons) தாக்கி நிரந்தர முடக்குவாதத்தை உண்டாக்குகிறது; பெரும்பாலும் 5 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகள் பாதிக்கப்படுகின்றனர்.
- தடுப்பூசி வரலாறு: சால்க்கின் ஊசி வழி IPV 1955-ல் உரிமம் பெற்றது; சேபினின் வாய்வழி OPV 1960-களில் பரவலானது – மலிவு, எளிதாகக் கொடுக்கலாம், குடல் நோய் எதிர்ப்பையும் தருகிறது. அரிதாக, OPV-யின் வலுவிழந்த வைரஸ் மாறி 'தடுப்பூசி வழி போலியோ வைரஸ்' (cVDPV) உருவாகலாம்; இதைக் குறைக்க 'புதிய OPV2' (nOPV2) 2020-ல் WHO அவசரப் பயன்பாட்டுப் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டது.
- உலக முயற்சி: 1988-ல் உலகப் போலியோ ஒழிப்பு முன்னெடுப்பு (GPEI) தொடங்கியது – WHO, ரோட்டரி, UNICEF, அமெரிக்க CDC; பின்னர் கேட்ஸ் அறக்கட்டளை, காவி (Gavi) இணைந்தன. ரோட்டரியின் 'போலியோபிளஸ்' திட்டம் 1985-ல் தொடங்கியது. ஆப்பிரிக்கப் பகுதி 2020-ல் காட்டு போலியோ இல்லாததாகச் சான்று பெற்றது (நைஜீரியா உட்பட).
- இந்தியா: உலகளாவிய நோய்த்தடுப்புத் திட்டம் (UIP) 1985; பல்ஸ் போலியோ முதல் தேசியச் சுற்று 9 டிச. 1995. கடைசி காட்டு போலியோ பாதிப்பு ஹவுராவில் (மேற்கு வங்கம்) 13 ஜன. 2011; பிப். 2012-ல் 'போலியோ பரவும் நாடுகள்' பட்டியலிலிருந்து நீக்கம்; 27 மார்ச் 2014 அன்று WHO தென்கிழக்கு ஆசியப் பகுதியுடன் இந்தியா போலியோ இல்லாத நாடாகச் சான்று பெற்றது. தற்போது OPV சொட்டு மருந்துடன் 'பகுதியளவு IPV' (fIPV) ஊசியும் வழங்கப்படுகிறது.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** ரோட்டரி தனது 'போலியோபிளஸ்' திட்டத்தைத் தொடங்க தமிழ்நாட்டைத் தேர்ந்தெடுத்தது; அப்போதைய முதல்வர் எம்.ஜி.ஆர்., மாநில சுகாதார அமைச்சர் டாக்டர் எச்.வி. ஹண்டேவுக்கு (1980–86) பெரிய அளவிலான போலியோ தடுப்பூசி இயக்கத்தைத் தொடங்க முழு அதிகாரம் வழங்கினார்; மாநில பொதுச் சுகாதாரத் துறை ரோட்டரிக்குக் கிடைக்கச் செய்யப்பட்டது. 'நாடு தழுவிய பல்ஸ் போலியோ கருத்து ரோட்டரியின் சிந்தனை; அது தமிழ்நாட்டில் தொடங்கியது' என்று ஹண்டே கூறியுள்ளார் (ரோட்டரி நியூஸ்). தமிழ்நாடு 21 ஆண்டுகளாகப் போலியோ இல்லாத மாநிலம் (சுகாதார அமைச்சர் மா. சுப்பிரமணியன், அக். 2025).

## 21 இந்தோ-திபெத் எல்லைக் காவல் படை (ITBP) எழுச்சி தினம் – அக்டோபர் 24, 2026

சர்வதேசம், முக்கிய தினங்கள்

### செய்தி

இந்தோ-திபெத் எல்லைக் காவல் படை (ITBP) தனது எழுச்சி தினத்தை அக்டோபர் 24 அன்று கொண்டாடுகிறது. 1962 இந்தியா–சீனப் போரின்போது, 24 அக். 1962 அன்று 4 பட்டாலியன்களுடன் இப்படை உருவாக்கப்பட்டது. மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் இந்த மத்திய ஆயுதக் காவல் படை (CAPF), லடாக்கின் காரகோரம் கணவாய் முதல் அருணாசலப் பிரதேசத்தின் ஜாசெப் லா வரை 3,488 கி.மீ. இந்தியா–சீன எல்லையைக் காக்கிறது. இதன் வீரர்கள் 'ஹிம்வீர்கள்' (பனிமலை வீரர்கள்) என அழைக்கப்படுகின்றனர்.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **உருவாக்கம்** | 24 அக். 1962 – 4 பட்டாலியன்கள்; முதலில் CRPF சட்டத்தின் கீழ் |
| **சட்டம்** | ITBP சட்டம் 1992; விதிகள் 1994 |
| **அமைச்சகம் / தலைமையகம்** | உள்துறை அமைச்சகம்; புது தில்லி |
| **குறிக்கோள்** | 'சௌர்யா – த்ருடதா – கர்ம நிஷ்டா' (வீரம் – உறுதி – கடமை உணர்வு) |
| **எல்லை** | 3,488 கி.மீ.; காரகோரம் கணவாய் (லடாக்) – ஜாசெப் லா (அருணாசல்); 'ஒரு எல்லை ஒரு படை' – 2004 |
| **பயிற்சி** | அகாடமி – முசோரி (1976); மலையேற்றம்-பனிச்சறுக்கு நிறுவனம் – ஔலி; அடிப்படைப் பயிற்சி மையம் – பானு (ஹரியானா) |

### பின்னணி

- வரலாறு: 1962 சீனப் போருக்குப் பிறகு, இந்தோ-திபெத் எல்லையில் உளவு-பாதுகாப்பு அமைப்பை மறுசீரமைக்க ITBP உருவாக்கப்பட்டது. 2004-ல் 'ஒரு எல்லை ஒரு படை' கொள்கையின்படி முழு இந்தியா–சீன எல்லையும் ITBP-யிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டது; சிக்கிம், அருணாசலில் அசாம் ரைபிள்ஸிடமிருந்து பொறுப்பை ஏற்றது. சில சாவடிகள் 18,000 அடிக்கும் மேலான உயரத்தில் உள்ளன.
- புவியியல்: ITBP லடாக், இமாச்சலப் பிரதேசம், உத்தரகாண்ட், சிக்கிம், அருணாசலப் பிரதேசம் ஆகிய பகுதிகளில் நிறுத்தப்பட்டுள்ளது. முக்கியக் கணவாய்கள்: ஷிப்கி லா (இமாச்சல்), லிபுலேக் (உத்தரகாண்ட்), நாதுலா (சிக்கிம்). லிபுலேக், நாதுலா வழியாக நடக்கும் கைலாஷ்-மானசரோவர் யாத்திரைக்குப் பாதுகாப்பு, மருத்துவ உதவியை ITBP வழங்குகிறது.
- மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகள் (CAPFs) – உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ்: CRPF (1939), BSF (1965 – பாகிஸ்தான், வங்கதேச எல்லை), CISF (1969 – தொழில் நிறுவனங்கள், விமான நிலையங்கள்), ITBP (1962 – சீன எல்லை), SSB (நேபாளம், பூடான் எல்லை), அசாம் ரைபிள்ஸ்

(மியான்மர் எல்லை; பழமையான படை). BSF, CRPF, CISF, ITBP, SSB ஆகியவற்றுக்கான உதவி ஆணையர் (CAPF AC) தேர்வை UPSC நடத்துகிறது.
- பிற பணிகள்: இமயமலைப் பகுதியில் இயற்கைப் பேரிடர்களில் 'முதல் மீட்பாளர்' (First Responder); நக்சல் எதிர்ப்பு நடவடிக்கைகள்; முக்கிய நிறுவனங்கள், பாதுகாக்கப்பட்ட நபர்களுக்குப் பாதுகாப்பு. மொத்தம் 60 வழக்கமான + 4 சிறப்புப் பட்டாலியன்கள்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** தமிழ்நாட்டில் ITBP-யின் தலைமை அலுவலகமோ பெரிய பயிற்சி மையமோ இருப்பதாகச் சரிபார்க்கப்பட்ட தகவல் இல்லை. தமிழ்நாட்டு இளைஞர்கள் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் (SSC) GD கான்ஸ்டபிள் தேர்வு மூலமும், UPSC-யின் CAPF உதவி ஆணையர் தேர்வு மூலமும் ITBP-யில் சேரலாம். தமிழ்நாட்டிலிருந்து கைலாஷ்–மானசரோவர் செல்லும் யாத்ரிகர்களுக்கும் லிபுலேக்/நாதுலா வழியில் ITBP பாதுகாப்பு வழங்குகிறது.

## 22 மருது சகோதரர்கள் நினைவு நாள் – அக்டோபர் 24 (திருப்பத்தூரில் தூக்கிலிடப்பட்ட நாள், 1801)

தமிழ்நாடு வரலாறு

### செய்தி

சிவகங்கைச் சீமையின் ஆட்சியாளர்களான பெரிய மருது (வெள்ளை மருது), சின்ன மருது ஆகிய மருது சகோதரர்கள், 24 அக். 1801 அன்று சிவகங்கை மாவட்டம் திருப்பத்தூர் கோட்டையில் ஆங்கிலேயரால் தூக்கிலிடப்பட்டனர்; அவர்களின் உறவினர்கள், ஆதரவாளர்கள் பலரும் தூக்கிலிடப்பட்டனர். அந்நாள் 'மருது சகோதரர்கள் நினைவு நாளாக' திருப்பத்தூர் நினைவுத் தூண் அருகே அனுசரிக்கப்படுகிறது; அவர்களின் 'குருபூஜை' அக். 27 அன்று காளையார்கோவில் நினைவிடத்தில் நடைபெறுகிறது.

### முக்கியத் தகவல்கள்

| | |
|---|---|
| **பிறப்பு** | முக்குளம் (நரிக்குடி அருகே); பெரிய மருது 1748, சின்ன மருது 1753 |
| **தூக்கு** | 24 அக். 1801 – திருப்பத்தூர் கோட்டை (சிவகங்கை மாவட்டம்) |
| **பிரகடனம்** | திருச்சிராப்பள்ளிப் பிரகடனம் / ஜம்புத்தீவுப் பிரகடனம் – 16 ஜூன் 1801; திருச்சிக் கோட்டை நவாப் அரண்மனை, ஸ்ரீரங்கம் சுவர்களில் ஒட்டப்பட்டது |
| **கிளர்ச்சி** | தென்னிந்தியப் புரட்சி 1800–01 (இரண்டாம் பாளையக்காரர் போர்) |
| **குருபூஜை** | அக். 27 – காளையார்கோவில் நினைவிடம் |
| **அஞ்சல் தலை** | 24 அக். 2004 – 500 பைசா |

### பின்னணி

- வரலாறு: மருது சகோதரர்கள் சிவகங்கை மன்னர் முத்து வடுகநாதத் தேவரிடம் பணியாற்றினர். 1772-ல் காளையார்கோவில் போரில் கம்பெனிப் படைகளால் முத்து வடுகநாதர் கொல்லப்பட்ட பின், ராணி வேலு நாச்சியாருடன் விருப்பாட்சியில் கோபால நாயக்கரின் பாதுகாப்பில் எட்டு ஆண்டுகள் தங்கினர். ஹைதர் அலியின் உதவியுடன் சிவகங்கை மீட்கப்பட்டது; மருது சகோதரர்கள் உயர் பதவிகள் பெற்று பின்னர் சிவகங்கையை ஆண்டனர்.
- ஜம்புத்தீவுப் பிரகடனம் (16 ஜூன் 1801): சாதி, சமய வேறுபாடின்றி அனைவரும் ஆங்கிலேயருக்கு எதிராக ஆயுதம் ஏந்த வேண்டும் என்ற அழைப்பு – ஆங்கில ஆட்சிக்கு எதிரான தென்னிந்தியாவின் தொடக்ககால விடுதலை அறைகூவல்களில் ஒன்று. 'ஜம்புத்தீவு' என்பது இந்தியத் துணைக்கண்டத்தைக் குறிக்கும் பழம்பெயர்.

- தென்னிந்தியப் புரட்சி (1800–01): ஆங்கிலேயர் பதிவுகளில் மருது சகோதரர்களின் கிளர்ச்சி 'தென்னிந்தியப் புரட்சி' எனக் குறிக்கப்பட்டது. கூட்டாளிகள்: திண்டுக்கல் கோபால நாயக்கர், கட்டபொம்மனின் தம்பி ஊமைத்துரை (மருது சகோதரர்கள் அடைக்கலம் தந்தனர்), கேரள வர்மா பழசி ராஜா, மைசூரின் கிருஷ்ணப்ப நாயக்கர், தூந்தாஜி வாக். கர்னல் அக்னியூ தலைமையிலான கம்பெனிப் படைகள் கிளர்ச்சியை ஒடுக்கின; மருது சகோதரர்கள் சோழபுரத்தில் பிடிபட்டனர்.

**தமிழ்நாடு தொடர்பு:** திருப்பத்தூரில் மருது சகோதரர்கள் தூக்கிலிடப்பட்ட இடத்தில் நினைவுத் தூண் உள்ளது; ஆண்டுதோறும் அக். 24 அன்று அமைச்சர்கள், மாவட்ட நிர்வாகம் அஞ்சலி செலுத்துகின்றனர். காளையார்கோவிலில் அவர்களின் நினைவிடம் உள்ளது. மதுரையில் மருது சகோதரர்களின் 10 அடி வெண்கலச் சிலையை முதல்வர் கருணாநிதி 15 டிச. 2007 அன்று திறந்தார். 'சிவகங்கைச் சீமை' (1959) திரைப்படம் இவர்கள் வாழ்வை மையமாகக் கொண்டது. கவனிக்க: இந்தத் திருப்பத்தூர் சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ளது; 2019-ல் உருவான 'திருப்பத்தூர் மாவட்டம்' வேறு.

**அடுத்து என்ன?** இதே நாளின் வினா விடை PDF, தினசரி இலவச quiz, மாதத் தொகுப்பு – அனைத்தும் இலவசம்: www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · TNPSC / UPSC வகுப்பறை & ஆன்லைன் பயிற்சி (கோவை · மதுரை): 99941 46662