

நடப்பு நிகழ்வுகள் – குறிப்புகள்

அக்டோபர் 2026 – மாதத் தொகுப்பு

குறிப்புகள் PDF

368 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

5 அக்டோபர் 2026

1. உலகப் பெருமூளை வாத தினம் (World Cerebral Palsy Day) – அக்டோபர் 6
2. ஆப்டோஜெனெடிக்ஸுக்கு மருத்துவ நோபல் பரிசு 2026: மூன்று விஞ்ஞானிகள்
3. உத்தரப் பிரதேசம்: பதோஹி இனி 'சந்த் ரவிதாஸ் நகர் பதோஹி'
4. டெல்லியில் முதல் பிரீமியர் லீக் பூங்காவைத் தொடங்கியது பிரீமியர் லீக்
5. 19-வது சர்வதேச வானியல் மற்றும் வானியற்பியல் ஒலிம்பியாட்: இந்தியாவுக்கு 4 தங்கம், 1 வெள்ளி
6. மூன்று உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதிகள் உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளாக நியமனம்
7. இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு சேவைகளின் வருடாந்திரச் செயல்திறன் குறிகாட்டிகள் 2025-26
8. தமிழ்நாடு, புதுச்சேரிக்கு பிரதமரின் நகர்ப்புற வீட்டுவசதித் திட்ட விருதுகள்
9. குனோ தேசியப் பூங்காவில் புதிய வரவு: பெண் சிவிங்கிப் புலி 5 குட்டிகளை ஈன்றது
10. மவுண்டைன் கார்டியன் 2026: இந்தியா – UAE ராணுவக் கூட்டுப் பயிற்சி
11. ஜாதுகுடா யுரேனியச் சுரங்கம்: UCIL வைர விழா – 60-ஆம் ஆண்டுத் தொடக்கம்
12. பெண்கள் தொழில் தொடங்க ₹5 கோடி வரை கடன்: தமிழக அரசு வழிகாட்டுதல் வெளியீடு
13. கோவா சர்வதேச சிலம்பப் போட்டி: குடியாத்தம் மாணவர்களுக்கு 24 தங்கப் பதக்கங்கள்
14. இயல் இசை நாடக மன்றத் தலைவராக புஷ்பவனம் குப்புசாமி நியமனம்

6 அக்டோபர் 2026

1. உலகப் பருத்தி தினம், கண்ணியமான வேலைக்கான உலக தினம் (அக்டோபர் 7)
2. துக்காராம் முண்டேவுக்கு நியூயார்க் டைம்ஸ் புகழாரம்
3. இயற்பியல் நோபல் 2026: பெல்ஜிய விஞ்ஞானி பிரான்சிஸ் ஹால்சன்
4. இ-சஞ்சீவனி 50 கோடி தொலை மருத்துவ ஆலோசனைகளைக் கடந்தது
5. புதிய மைல்கல்: முப்படை அணு ஆயுதத் திறனை (அணு மும்முனை) முழுமையாக எட்டிய இந்தியா
6. விசாகப்பட்டினத்தில் கடற்படைக் கப்பல் திட்டங்கள் தொடக்கம்
7. ஒருங்கிணைந்த போக்குவரத்து, தளவாட ஆணையத்துக்கு (ITLA) அமைச்சரவை ஒப்புதல்
8. NSO: இந்தியாவின் முதல் குடும்பப் பயணக் கணக்கெடுப்பு
9. தான்சானியாவில் 153-வது IPU பேரவை: இந்திய நாடாளுமன்றக் குழு பங்கேற்பு
10. வேளாண்மைக் கற்றலுக்கு IIT ரோப்பரின் AVNI செயலி
11. DRDO உயர்மட்டத் தளத்தின் (HAPS) விமானச் சோதனை வெற்றி
12. முதல் உள்நாட்டு கடற்படை ஆதரவுக் கப்பல் 'சூர்யா'
13. மூளைச்சாவை அறிவிப்பதற்கான வழிமுறைகள்: மத்திய அரசு அறிவுறுத்தல்
14. தமிழக அரசின் செலவுகளைக் குறைக்க உயர்மட்ட ஆலோசனைக் குழு
15. தூத்துக்குடியில் இந்தியாவின் முதல் கடல் காற்றாலை முன்மாதிரித் திட்டம்
16. தென்காசியில் 19-ஆம் நூற்றாண்டுக் கல்வெட்டு கண்டுபிடிப்பு

7 அக்டோபர் 2026

1. உலகப் பார்வை தினம் 2026 & உலக ஆக்டோபஸ் தினம் 2026 (அக்டோபர் 8)
2. இந்திய விமானப்படை தினம் 2026 (அக்டோபர் 8)
3. 2036 ஒலிம்பிக் போட்டியை நடத்த விரும்பும் 7 நாடுகளில் இந்தியா – IOC உறுதி
4. 'கண்ணாடி பிம்ப' மூலக்கூறு ஆய்வுக்கு 2026 வேதியியல் நோபல் – ஹென்றி காகன், கென்சோ சோவாய்
5. மகேஷ் காக்டேவுக்கு 2026 ராமானுஜன் பரிசு
6. பாரதீப் கடற்கரைக்கு அப்பால் கடலோரக் காவல்படையின் SAREX-2026 – தேடுதல், மீட்புப் பயிற்சி
7. ரிசர்வ் வங்கி ரெப்போ விகிதத்தை 25 அடிப்படைப் புள்ளிகள் உயர்த்தி 5.50% ஆக்கியது

8. செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலையில் இந்தியா முதல் 10 இடங்களில் – உலக வங்கி
9. உள்நாட்டு ராணுவத் தரத்திலான நீருக்கடி ஆர்.ஓ.வி-க்களைக் கடற்படை பெற்றது
10. விமானப்படையின் அடுத்த தலைமைத் தளபதி – ஏர் மார்ஷல் அசுதோஷ் தீக்ஷித்
11. அரசுத் தலைவராக மோடியின் 25 ஆண்டுகள் – மத்திய அமைச்சரவை தீர்மானம்
12. தமிழ்நாட்டின் 'தோழி' பணிபுரியும் மகளிர் விடுதிகளுக்கு உலக வங்கி பாராட்டு
13. சென்னையில் காற்றாலை மின்சார மாநாடு – 'விண்டர்ஜி இந்தியா 2026'
14. காவல் துணைக் கண்காணிப்பாளர்கள் பயிற்சி நிறைவு விழா – முதல்வர் விஜய் பதக்கம் வழங்கினார்
15. தேன்கனிக்கோட்டை அருகே 3,000 ஆண்டுகள் பழமையான பாறை ஓவியங்கள்

8 அக்டோபர் 2026

1. உலக முட்டை தினம் 2026 (அக்டோபர் 9)
2. உலக அஞ்சல் தினம் 2026 (அக்டோபர் 9)
3. நடிகர் நானா படேகர் 75 வயதில் காலமானார்
4. 2026 இலக்கிய நோபல் பரிசு – கனடா எழுத்தாளர் ஆன் கார்சன்
5. பருவமழைக் குறைவு: மகாராஷ்டிராவில் அக். 16 முதல் குறைந்தது 10% குடிநீர் விநியோகக் குறைப்பு
6. 53.4% மழைப் பற்றாக்குறை: ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் 26 மாவட்டங்களில் 21 வறட்சி பாதித்தவை
7. ஜிஎஸ்டி அதிகாரிகளின் கைது அதிகாரம் நீக்கம்; வழக்குத் தொடர வரம்பு ₹5 கோடியாக உயர்வு
8. 57-ஆவது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில்: வரி விகித மாற்றமில்லை; இனி விகித மாற்றம் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை
9. உலக ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் மின்கல தினம் – புது டெல்லியில் MNRE நிகழ்ச்சி
10. குடும்ப வன்முறையை ஒழிக்கக் கேரளம் காவல்துறையின் 'ஸ்பீக் அப்' பணிக்குழு
11. 10-ஆவது இந்திய மொபைல் காங்கிரஸ் – பிரதமர் மோடி யசோபூமியில் தொடங்கி வைத்தார்
12. உலக விண்வெளி வாரம்: இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகத்தின் விண்வெளிக் கண்காட்சி கோவையில்
13. புற்றுநோய் மருந்து விலையைக் குறைக்க மத்திய அரசு முடிவு
14. லடாக்கில் இந்தியாவின் முதல் உயர்மலைப் பனிச்சிறுத்தை சஃபாரி
15. மாமல்லபுரம் அருகே பேரூரில் ஆசியாவின் மிகப் பெரிய கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் ஆலை
16. தமிழகக் காவல்துறை நவீனமயமாக்கலுக்கு ₹212.58 கோடி
17. காசநோய் குறித்த கள ஆய்வுக் கையேடு – அமைச்சர் அருண்ராஜ் வெளியிட்டார்
18. கட்டட அனுமதி தொடர்பாக தமிழக அரசின் இரண்டு அரசாணைகள்

9 அக்டோபர் 2026

1. உலக மனநல தினம், உலக மரண தண்டனை எதிர்ப்பு தினம், உலக வீடற்றோர் தினம் 2026 (அக்டோபர் 10)
2. தேசிய அஞ்சல் தினம் 2026 (அக்டோபர் 10)
3. தென்கொரியா உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கிய முதல் ஹைப்பர்சோனிக் ஆயுதத்தைச் சோதித்தது
4. உலக அளவில் முதுகெலும்புள்ள விலங்குகளின் எண்ணிக்கை 52 ஆண்டுகளில் சராசரியாக 73% வீழ்ச்சி – WWF அறிக்கை
5. ஆசிய அகாடமி படைப்பு விருதுகள் 2026: 'பண்டர்பூர் வாரி' ஆவணப்படம் இந்தியாவின் தேசிய வெற்றியாளர்
6. இந்திய விமானி ஸ்மித் மச்சாருக்கு இஸ்ரேலின் உயரிய குடிமை விருது
7. ஜேவார் விமான நிலையத்துக்கு 'நரேந்திர மோடி சர்வதேச விமான நிலையம்' எனப் பெயர் – யோகி ஆதித்யநாத் அறிவிப்பு
8. திருப்பதிக்கு வரும் பக்தர்களுக்கு வழிகாட்ட 'கருடா மேப்' செயலி அறிமுகம்
9. சென்னையில் வன உயிரின அவசர ஊர்தி – அமைச்சர் ரஞ்சித்குமார் தொடங்கி வைத்தார்

10. 'இணைய ஒப்புதல் மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை' உதவி மையம் – அமைச்சர் ராஜீவ் திறந்து வைத்தார்
11. சிவாஜி கணேசனின் மூன்று திரைப்படங்கள் தேசியத் திரைப்படக் காப்பகத் தொகுப்பில் இணைப்பு

12 அக்டோபர் 2026

1. இந்திய வெளியுறவுப் பணி (IFS) தினம் 2026 – அக்டோபர் 9 (80-ஆவது ஆண்டு)
2. சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் தினம் 2026 (அக்டோபர் 11)
3. ஸ்மிருதி மந்தனா – UNICEF இந்தியாவின் பிரபல ஆதரவாளராக (Celebrity Advocate) நியமனம்
4. பொருளாதார நோபல் 2026 – ராபர்ட் இ. ஹால், மைக்கேல் உட்ஃபோர்டு
5. சரக்கு ரயில் பெட்டிகளின் பாதுகாப்புக்கு AI தொழில்நுட்பம் 'திட்டம் திருஷ்டி' – வடகிழக்கு எல்லை ரயில்வே அறிமுகம்
6. பிரதமரின் தன்-தான்ய கிருஷி யோஜனா (PM-DDKY) – ஓராண்டு நிறைவு; சிறந்த மாவட்டங்கள் அறிவிப்பு
7. பருப்பு வகைகளில் தன்னிறைவு இயக்கம் – ஓராண்டு நிறைவு (அக். 11, 2026)
8. வரைவு தேசிய எஃகுக் கொள்கை – விஷன் 2047: 2047-க்குள் 604 மில்லியன் டன் உற்பத்தித் திறன் இலக்கு
9. வன உரிமைச் சட்டம் 2006 – செயலாக்கம் குறித்த இரண்டாவது மண்டல ஆய்வு மாநாடு, கொல்கத்தா
10. நாடு தழுவிய முதல் ஒருங்கிணைந்த சாரஸ் கொக்கு கணக்கெடுப்பு (BNHS)
11. குஜராத் அம்பாஜி கோயிலின் 'மோகன்தால்' பிரசாதத்துக்குப் புவிசார் குறியீடு
12. சுனில் பார்தி மிட்டலுக்குப் பிரான்சின் உயரிய விருதான 'லீஜன் ஆஃப் ஆனர்' (செவாலியே)
13. இந்தியா–இங்கிலாந்து கடல்சார் பயிற்சி 'கொங்கன்-26': INS திரிசூல் இங்கிலாந்தின் பிளைமவுத் சென்றடைந்தது
14. 2100-க்குள் மனிதகுலத்துக்கு அழிவு அபாயம் – AI தவறான பயன்பாடு, அணு ஆயுதப் போர்: லான்செட் ஆணையம் எச்சரிக்கை
15. பசிபிக் பெருங்கடலில் இதுவரை இல்லாத வெப்பநிலை – வலுப்பெறும் எல் நினோ: உலக வானிலை அமைப்பு
16. முதுநிலை மருத்துவப் படிப்பை முடித்த திருநங்கை டாக்டர் ரூத் ஜான் பால் – அரசு மருத்துவமனையில் பணி
17. மஹே வகையின் மூன்றாவது நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புக் கப்பல் 'INS மங்ரோல்' மும்பையில் கடற்படையில் இணைப்பு
18. IIT சென்னையின் சுதா கோபாலகிருஷ்ணன் மூளை ஆராய்ச்சி மையம் நாட்டுக்கு அர்ப்பணிப்பு
19. CERVAVAC – இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு HPV தடுப்பூசிக்கு உலக சுகாதார அமைப்பின் முன்தகுதி அங்கீகாரம்
20. குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு ஆறு மாநிலங்களுக்கு ஆளுநர்களை நியமித்தார்
21. தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநராக ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர் நியமனம் – குடியரசுத் தலைவர் உத்தரவு

13 அக்டோபர் 2026

1. தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் (RTI): 21 ஆண்டுகள் நிறைவு (அக். 12)
2. PM கதிசக்தி தேசியப் பெருந்திட்டம்: 5 ஆண்டுகள் நிறைவு (அக். 13)
3. உலகத் தர நிர்ணய தினம் 2026 (அக்டோபர் 14)
4. சர்வதேசப் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு தினம் 2026 (அக்டோபர் 13)
5. IMF உலகப் பொருளாதார வளர்ச்சி முன்கணிப்பை 3.1% ஆக உயர்த்தியது; கடன் சுமை, AI முதலீட்டு அபாயங்கள் குறித்து எச்சரிக்கை
6. இந்தியா–இங்கிலாந்து இணைந்து மரபணுவியல் சிறப்பு மையத்தைத் திறந்து வைத்தன

7. முதல் பிம்ஸ்டெக் உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் – இந்தியா நடத்தியது; 'டெல்லி பிரகடனம்' ஏற்பு
8. ICMR-ன் முதல் உயர்மலை மருத்துவ ஆராய்ச்சி மையம் – இமாச்சலின் கெய்லாங்கில் அடிக்கல் நாட்டல்
9. 'பாரத் அரிசி' – ராணுவ வீரர்களுக்காக அறிமுகம்
10. IBSAMAR IX (2026): இந்தியா–பிரேசில்–தென்னாப்பிரிக்கா கடல்சார் பயிற்சி – இந்தியா தலைமை
11. INDRA 2026: இந்தியா–ரஷ்யா கடற்படைப் பயிற்சி – INS சஹ்யாத்ரி விளாடிவோஸ்டோக் சென்றடைந்தது
12. சர்வதேசப் பெரும்பூனைக் கூட்டணியின் (IBCA) புதிய தலைமையகம் – டெல்லி லோதி எஸ்டேட்டில் திறப்பு
13. ULLAS திட்டத்தின் கீழ் லட்சத்தீவு 'முழு எழுத்தறிவு பெற்ற' ஒன்றியப் பிரதேசமாக அறிவிப்பு
14. SC/ST இடஒதுக்கீட்டை உயர்த்திய கர்நாடகச் சட்டத்தின் 50%-ஐ மீறும் பகுதியை உயர் நீதிமன்றம் ரத்து செய்தது (மொத்த இடஒதுக்கீடு 56%)
15. உலக வங்கியின் வறுமை மற்றும் சமத்துவ அறிக்கை (அக். 2026): இந்தியாவில் கடும் வறுமை 2.6%
16. மதுரை அலங்கார மீன் வளர்ப்புக் கொத்து – மத்திய மீன்வளத் துறைச் செயலர் ஆய்வு
17. தமிழ்நாடு அரசின் 2025-ஆம் ஆண்டுக்கான சுற்றுச்சூழல் விருதுகள் – விண்ணப்பங்கள் வரவேற்பு
18. முதல்வர் விஜய் – ஆந்திர முதல்வர் சந்திரபாபு நாயுடு சந்திப்பு: தெலுங்கு கங்கை திட்டம் மூலம் சென்னைக்குக் கூடுதல் கிருஷ்ணா நீர் கோரிக்கை

14 அக்டோபர் 2026

1. அக். 15: சர்வதேச ஊரகப் பெண்கள் தினம், உலகக் கை கழுவும் தினம், வெள்ளைப் பிரம்பு பாதுகாப்பு தினம் 2026
2. ஆஸ்கார் விட்ஃபீல்டு – 2026-ஆம் ஆண்டின் சிறந்த இளம் வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்
3. இந்தியாவின் முதல் 'சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல்' (Red List of Ecosystems) மதிப்பீட்டைக் கேரளா தொடங்கியது
4. உள்நாட்டுப் பல்நோக்குக் கப்பல் 'INS சமர்த்தக்' கடற்படையில் இணைக்கப்பட உள்ளது – தமிழ்நாட்டின் காட்டுப்பள்ளியில் கட்டப்பட்டது
5. வேல்ஸில் நடந்த 'கேம்ப்ரியன் பேட்ரோல் 2026' பயிற்சியில் இந்திய ராணுவத்தின் அசாம் படைப்பிரிவுக்குத் தங்கப் பதக்கம்
6. டாக்டர் அப்துல் கலாம் பிறந்த நாள் (அக். 15) – தமிழ்நாட்டில் 2015 முதல் 'இளைஞர் எழுச்சி நாள்'; 'உலக மாணவர் தினம்' 2026
7. IMF 2026–27-க்கான இந்திய வளர்ச்சி முன்கணிப்பை 7% ஆக உயர்த்தியது
8. 21-ஆவது கடல்சார் மாநிலங்கள் மேம்பாட்டுக் குழு (MSDC) கூட்டம் – மும்பை
9. சோயாபீன் புதிய ரகங்கள் NRC 268, NRC 270 – மோசமான வானிலையிலும் ஹெக்டேருக்கு சுமார் 20 குவிண்டால் மகசூல்
10. கடலோரக் காவல்படைக் கப்பல் ICGS அஜித் சேவையில் இணைப்பு – குஜராத்தின் ஓகா தளம்
11. தேசிய சமூக உதவித் திட்டம் 2030–31 வரை தொடரும் – 'பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா' எனப் பெயர் மாற்றம்
12. மாற்றப்பட்ட 1,000 ஆண்டுப் பழமையான தோகைமலைக் கோயில் முருகன் சிலை மீட்கப்பட்டு மீண்டும் பிரதிஷ்டை
13. உலகின் சிறந்த 2% விஞ்ஞானிகள் பட்டியலில் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் நான்கு பேராசிரியர்கள்
14. பள்ளிக்கரணை சதுப்புநிலம்: இடைக்காலத் 'தாக்க மண்டலம்' 8,397 ஏக்கரிலிருந்து 316.76 ஏக்கராகக் குறைப்பு
15. பள்ளிக் கண்காணிப்புக்கான 'பள்ளிப் பார்வை 3.0' செயலி அறிமுகம்
16. சென்னையில் ₹3,108 கோடியில் பிரதான சுற்றுக்குழாய் (Ring Main) திட்டம் – முதல்வர் விஜய் அடிக்கல் நாட்டினார்

15 அக்டோபர் 2026

1. உலக மயக்கவியல் தினம், உலக முதுகெலும்பு தினம் 2026 (அக்டோபர் 16)
2. உலக உணவு தினம் 2026 (அக்டோபர் 16) – 'இன்றே புத்தாக்கம், நாளைக்கு ஊட்டம்'
3. 23 வயதுக்குட்பட்டோர் உலக மல்யுத்த சாம்பியன்ஷிப் (லாஸ் வேகாஸ்): கிரேக்கோ-ரோமன் பிரிவில் விஷ்வஜித் மோருக்கு வரலாற்று வெள்ளி
4. இந்தியாவுக்கு அதிக LNG வழங்கும் நாடாக அமெரிக்காவை முந்தி ஓமன் முதலிடம் (செப். 2026); நைஜீரியா 2, அமெரிக்கா 3
5. IMF, உலக வங்கி, தாய்லாந்து வங்கி இணைந்து நிதி மோசடிகளைத் தடுக்கும் 'பாங்காக் வரைவுத்திட்டம்' வெளியீடு
6. ஹால்தியாவில் இந்தியாவின் மிகப் பெரிய ஒருங்கிணைந்த ஃபீனால் – அசிட்டோன் ஆலை திறப்பு
7. உலக எஃகு சங்கத்தின் 2026 'ஸ்டீலி' விருது – ஜிண்டால் ஸ்டீல் லிமிடெட்டுக்கு 'மனிதவளச் சிறப்பு' பிரிவில்
8. DRDO குவாண்டம் சாவிப் பகிர்வு (QKD) தளத்தை ஒடிசாவின் சாந்திப்பூரில் நேரடி வலையமைப்பில் வெற்றிகரமாகச் சோதித்தது
9. குஜராத்தின் பர்தா வனவிலங்குச் சரணாலயம் – ஆசியச் சிங்கங்களின் இரண்டாவது வாழிடமாக உருவாகிறது
10. ஒடிசாவின் பால்டா மலைகளில் முன்மொழியப்பட்ட பாக்சைட் சுரங்கத்தால் அரிய 'ஜெய்ப்பூர் தரைப் பல்லி' அழியும் அபாயம்
11. இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் முதல் பேட்டரி சேமிப்பு வசதியுடன் கூடிய சூரிய மின் திட்டம் – ஸ்பிதி பள்ளத்தாக்கு
12. இந்திரா காந்தி பெயரிலிருந்த 3 ஓய்வூதியத் திட்டங்களின் பெயர்களை மத்திய அரசு மாற்றியது
13. 'தமிழ்நாடு குறைக்கடத்திச் சூழலமைப்புத் திட்டம்' – முதல்வர் விஜய் வெளியிட்டார்; 'செமிகான் இந்தியா 2.0'-க்குக் கூடுதலாக மாநில ஊக்கத்தொகை

16 அக்டோபர் 2026

1. சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு தினம் – அக்டோபர் 17, 2026
2. தெற்கு இந்தியப் பெருங்கடல் மீன்வள ஒப்பந்தத்தில் (SIOFA) இந்தியா முழு ஒப்பந்தத் தரப்பாக இணைய மத்திய அரசு ஒப்புதல்
3. மாசைக் கட்டுப்படுத்த டால் ஏரியில் எரிபொருள் மோட்டார் படகுகள், ஜெட் ஸ்கிகளுக்கு ஜம்மு-காஷ்மீர்–லடாக் உயர் நீதிமன்றம் தடை
4. SEWA இயக்குநர் ரீமா நானாவதிக்கு 'ஹிலாரி ரோதம் கிளின்டன் விருது' 2026
5. உலகக் காடுகள் நிலை அறிக்கை (SOFO) 2026 – காடு மீட்டெடுப்புப் பரப்பில் இந்தியா முதலிடம் (9.8 மி. ஹெ.); சீனா 2-ஆம் இடம் (7.9 மி. ஹெ.)
6. ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீடு (அக். 2026) – இந்தியா 84-ஆவது இடம்; 55 நாடுகளுக்கு முன்விசா இன்றிப் பயணம்
7. UNDP மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 2025 – 193 நாடுகளில் இந்தியா 130-ஆவது இடம்; HDI மதிப்பு 0.685
8. உலக மகிழ்ச்சி அறிக்கை 2026 – 147 நாடுகளில் இந்தியா 116-ஆவது இடம்; ஃபின்லாந்து 9-ஆவது முறையாக முதலிடம்
9. உலக அமைதிக் குறியீடு 2026 – 163 நாடுகளில் இந்தியா 127-ஆவது இடம்; ஐஸ்லாந்து முதலிடம், ரஷ்யா கடைசி
10. உலகப் புத்தாக்கக் குறியீடு 2026 – 139 நாடுகளில் இந்தியா 38-ஆவது இடம்; கீழ்-நடுத்தர வருமான நாடுகளில் முதலிடம்
11. உலகப் பட்டினிக் குறியீடு 2026 – 122 நாடுகளில் இந்தியா 100-ஆவது இடம்; 'தீவிரமான' (Serious) பிரிவு
12. லே குஷோக் பகுலா ரிம்போச்சே விமான நிலையத்தின் புதிய முனையம் – புவிவெப்ப வெப்பமூட்டல் கொண்ட இந்தியாவின் முதல் முனையம்; பிரதமர் திறப்பு
13. லடாக்கின் எட்டாவது மாவட்டமாக 'சங்கூ' அறிவிப்பு – கார்கில் மாவட்டத்திலிருந்து பிரிப்பு

14. குஜராத் 'ஷ்ராமிக் அன்னபூர்ணா' உணவுத் திட்டம் விரிவாக்கம் – 101 புதிய மையங்கள்; ₹5-க்கு உணவு
15. HAL தயாரித்த ALH MK-III ஹெலிகாப்டர் (CG 875) ரத்னகிரியில் கடலோரக் காவல்படையில் இணைப்பு
16. தூய ஹைட்ரஜன்: ஒப்பந்தமான மொத்த அளவில் இந்தியா உலகில் 3-ஆம் இடம் – BNEF 'இந்திய மாற்றக் கையேடு 2026'
17. டாக்டர் சுதா யாதவ் கர்நாடக ஆளுநராகப் பதவியேற்றார் – மாநிலத்தின் இரண்டாவது பெண் ஆளுநர்
18. ₹4,106 கோடி ராணுவ ஒப்பந்தங்கள் – கடற்படைக்கு 'வருணாஸ்திரா' நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு டார்பிடோ; விமானப்படைக்கு GSAT-7C
19. சுக்னா (சண்டிகர்), சௌஜ் ஏரி (உ.பி.) சேர்ப்பு: இந்திய ராம்சர் தளங்கள் 103; தமிழ்நாடு (20) முதலிடம்
20. பருத்தி மறுமலர்ச்சி இயக்கம்: ₹26.21 கோடி ஒப்புதல் – உழவர்கள் பயன்பெற அமைச்சர் ர. வினோத் வேண்டுகோள்
21. தமிழ்நாட்டின் நெய்வேலி, திருச்சியில் செவ்வாய் கிரகத்துக்கு நிகரான புவியியல் தளங்கள் கண்டுபிடிப்பு
22. கோவையில் 'பெரியார் அறிவுலகம்' நூலக–அறிவியல் மையத்தைத் திறந்து வைத்தார் முதல்வர் விஜய்

18 அக்டோபர் 2026

1. நாட்டிலேயே முதன்முறையாக கடையநல்லூரில் டெங்கு தடுப்பூசி (க்யூடெங்கா) – கொசு விரட்டி கள ஆய்வு தொடக்கம்: அமைச்சர் அருண்ராஜ்
2. 'தேனிசைத் தென்றல்' இசையமைப்பாளர் தேவா (75) காலமானார் – ராணிப்பேட்டை மாவட்டத்தில் 72 குண்டுகள் முழங்க அரசு மரியாதையுடன் நல்லடக்கம்
3. பிரதமரின் ஆதிதிராவிடர் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (PM-AJAY): 18,093 கிராமங்கள் 'ஆதர்ஷ் கிராம்' (முன்மாதிரி கிராமம்) என அறிவிப்பு
4. 2026–27 எத்தனால் வழங்கல் ஆண்டில் சர்க்கரையை எத்தனாலுக்குத் திருப்புவது பூஜ்யம் – கரும்புச் சாறு, சர்க்கரைப் பாகு, B-ஹெவி மொலாசஸ் தவிர்ப்பு: மத்திய அரசு
5. இரவில் 'சூரிய ஒளியை விற்க' அமெரிக்க நிறுவனம் 'ரிஃப்ளெக்ட் ஆர்பிட்டல்' – இந்தியாவின் ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸுடன் 2 ஏவுதல் ஒப்பந்தம்
6. செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மூலம் இலக்கைக் கண்டறிந்து துல்லியமாகத் தாக்கும் புதிய அதிவேக டார்பிடோ – வடகொரியா வெற்றிகரமாகச் சோதனை
7. இந்திய விண்வெளிப் பொருளாதாரம் தற்போது சுமார் 9 பில்லியன் டாலர்; 7–8 ஆண்டுகளில் 40–45 பில்லியன் டாலராக உயரும் – அமைச்சர் ஜிதேந்திர சிங் (அக். 17)
8. புற்றுநோய் மருந்துகளின் வர்த்தக லாப வரம்புக்கு 30% உச்சவரம்பு – விலை 70% வரை குறைய வாய்ப்பு
9. ஊட்டச்சத்து நிறைந்த ஊதா (கருநீல) உருளைக்கிழங்கு 'குஃப்ரி ஜமுனியா' – ICAR-CPRI உருவாக்கிய ஆந்தோசயனின் செறிந்த ரகம்
10. அக்டோபர் 18 – உலக மாதவிடாய் நிறுத்த தினம் (World Menopause Day); 2026 கருப்பொருள்: 'நடுவயதில் நாள்பட்ட வலி'
11. காசநோய் இல்லாத ஊராட்சி (TB Mukt Panchayat) – நாடு முழுவதும் 46,118 கிராம ஊராட்சிகளுக்குச் சான்றிதழ்; தமிழ்நாட்டில் 2,390
12. 5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகள் – ஜப்பானின் ஐச்சி–நகோயாவில் அக். 18 அன்று தொடக்கம் (அக். 18–24)
13. தவறான உணவுக் கூற்றுகள்: நெஸ்லே இந்தியா, ஹிந்துஸ்தான் யூனிலீவர் நிறுவனங்களுக்கு FSSAI நோட்டீஸ்

14. இஸ்லாமுக்கு மாறியோர் முந்தைய சாதி அடிப்படையில் BC (முஸ்லிம்) 3.5% ஒதுக்கீடு கோர முடியாது – உச்ச நீதிமன்றம்
15. குழந்தைகள் உட்பட அனைவருக்கும் இணைய அணுகல் அடிப்படை உரிமை (பிரிவு 21, 19(1)(a)) – உச்ச நீதிமன்றம்
16. 6 மாதம் வரையிலான குழந்தைகளுக்கான உணவுப் பொருள்களில் சுக்ரோஸ், ஃபிரக்டோஸ் சேர்க்கத் தடை – FSSAI வரைவு விதிமுறை
17. தேயிலையில் அசெட்டமிப்ரிட், இமிடாக்ளோப்ரிட் பூச்சிக்கொல்லி எச்சங்களுக்குப் புதிய வரம்புகள் – FSSAI வரைவு
18. நகர்ப்புற வீட்டுவசதித் திட்டம் (PMAY-U 2.0): மேலும் 1.93 லட்சம் வீடுகளுக்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல்
19. மகாராஷ்டிரத்தின் முதல் 'அன்னபூர்த்தி தானிய ஏடிஎம்' – நாசிக் ரோட்டில் தொடக்கம்; பயனாளிகள் விரும்பும் நேரத்தில் ரேஷன்
20. நாசாவின் $20 மில்லியன் 'PUFFINS' புற ஊதா விண்வெளித் தொலைநோக்கித் திட்டத் தலைவராக ரம்யா அஞ்சே
21. கடல் அமிலமயமாதலைக் குறைக்கும் கண்டுபிடிப்பு – 13 வயது ராஜி தோஷி '3M இளம் விஞ்ஞானி சவால் 2026' வென்றார்

19 அக்டோபர் 2026

1. தஞ்சை பிரகதீஸ்வரர் (பெரிய) கோயிலின் மேல் மதில் சுவரில் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI) பாதுகாப்புப் பணி தொடக்கம்
2. ஈரோடு மாவட்டத்திலிருந்து 1.755 டன் இயற்கை பனை வெல்லப் பொடி பல்கேரியாவின் வர்ணாவுக்கு முதல் ஏற்றுமதி
3. தானியங்கி மழைமானிகள், வானிலை நிலையங்களை நிறுவும் 'WINDS' திட்டம் நிலப் பற்றாக்குறையால் ஓராண்டுக்கு மேல் தாமதம்
4. 106 இளம் நிகழ்த்து கலைஞர்களுக்கு 2024, 2025-க்கான உஸ்தாத் பிஸ்மில்லா கான் யுவ புரஸ்கார் விருது வழங்கல்
5. தத்தெடுப்பு நடைமுறை, பதிவுகள், குழந்தை அடையாளப் பாதுகாப்பு – CARA நாடு தழுவிய வழிகாட்டுதல்கள்
6. சர்வதேச சட்ட அளவியல் குழுவின் (CIML) 61வது கூட்டம் – அக். 26–28 புது தில்லியில்; இந்தியாவில் முதல் முறை
7. டாக்டர் டால் சிங் பிசென் உத்தரகாண்டின் 9வது ஆளுநராக டேராடூன் லோக் பவனில் பதவியேற்றார் (அக். 19, 2026)
8. ஒடிசா ஆளுநராக பிரஜ் மோகன் ராம் புவனேஸ்வர் லோக் பவனில் பதவியேற்றார் (அக். 18, 2026)
9. 'உலகின் சிறந்த நுகர்வோர் வங்கி 2026' – 'குளோபல் ஃபைனான்ஸ்' விருது எஸ்பிஐ-க்கு; தொடர்ந்து இரண்டாவது ஆண்டு
10. வர்த்தக அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் புது தில்லியில் 'தேசிய மூலோபாய வர்த்தகக் கட்டளை மையத்தை' (NSTCC) தொடங்கி வைத்தார்
11. நிதிச் சேவை நிறுவனங்கள் பணியகம் (FSIB) மறுசீரமைப்பு – பகுதிநேரத் தலைவராக எஸ்.சி.எல். தாஸ் நியமனம்
12. பயிர்க் கழிவு எரிப்பில் மத்தியப் பிரதேசம் நாட்டிலேயே முதலிடம் – பஞ்சாபை முந்தியது (செப். 15–அக். 15, 2026)
13. சீன H-6K குண்டுவீச்சு விமானத்திலிருந்து YJ-21 கப்பல் எதிர்ப்பு ஏவுகணை ஏவப்படும் காட்சி முதல்முறை வெளியீடு
14. ஆசிய பாரா விளையாட்டு: 10 மீ ஏர் ரைபிள் SH1 – மோனா அகர்வாலுக்குச் சாதனையுடன் தங்கம், அவனி லெகாராவுக்கு வெள்ளி
15. செவ்வாயின் நிலவு ஃபோபோஸுக்கு ஜப்பானின் 'செவ்வாய் நிலவுகள் ஆய்வு' (MMX) திட்டம் – H3 ராக்கெட்டில் ஏவத் தயார்

16. ஆசிய பாரா விளையாட்டு: இந்தியாவின் முதல் பதக்கத்தை உறுதி செய்தார் காஞ்சிபுரம் துளசிமதி (இரட்டையர் அரையிறுதி)
17. ஜந்தர் மந்தர் போராட்ட வன்முறை விசாரணை: உச்ச நீதிமன்றம் அமைத்த HPEC குழுவின் தலைவர் முன்னாள் நீதிபதி ஆர். சுபாஷ் ரெட்டி
18. 'அகண்ட் பிரஹார்-II': ராஜஸ்தானின் ஜெய்சால்மர் பாலைவனத்தில் இந்திய ராணுவத்தின் ஒருங்கிணைந்த போர்ப் பயிற்சி (கோணார்க் கோர்)

21 அக்டோபர் 2026

1. மழை எச்சரிக்கை எதன் அடிப்படையில் விடப்படுகிறது? – IMD மழை அளவுப் பிரிவுகள், வண்ண எச்சரிக்கைகள்: முழுமையான விளக்கம்
2. அக். 20 – நவ. 8 வரை நாடு தழுவிய 'பசுமை தீபாவளி' இயக்கம் – WWF-இந்தியா EIACP மையம் தொடக்கம்
3. இப்சோஸ் சுகாதாரத் தரக் கருத்துக் குறியீடு 2026 – 32 நாடுகளில் இந்தியா 3-வது இடம் (சிங்கப்பூருடன்); மலேசியா முதலிடம்
4. தில்லி கோயலா பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு 200 டன் சாணம் கையாளும் உயிர்வாயு ஆலை – முதல்வர் ரேகா குப்தா திறப்பு
5. 1947-ல் நேருவிடம் வழங்கப்பட்டு, 2023-ல் நாடாளுமன்றத்தில் நிறுவப்பட்ட செங்கோலை வடிவமைத்த வும்மிடி எத்திராஜ் மறைவு
6. நிதி உள்ளடக்க முழுமையாக்க இயக்கம் தொடக்கம் (அக். 21 – டிச. 31) – 2.70 லட்சம் ஊராட்சிகள், நகர்ப்புற உள்ளாட்சிகள்
7. ஐரோப்பியத் தேனீ உண்ணி (பஞ்சுருட்டான்) பறவை சென்னையில் முதல் முறையாகப் பதிவு – அடையாறு கழிமுகம் அருகே
8. லடாக் வரைவுத் திட்டம்: தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அமைப்பு; சட்டமியற்றலில் துணைநிலை ஆளுநருக்கே இறுதி அதிகாரம்
9. லே மெலோங்தாங்கில் ஜம்மு–காஷ்மீர், லடாக் உயர் நீதிமன்றத்தின் லடாக் அமர்வு – நாட்டின் மிக உயரமான உயர் நீதிமன்ற அமர்வு; 'பசுமைச் சுவர்', e-Filing உட்பட 4 முயற்சிகள்
10. UDAN பிராந்திய விமான இணைப்புத் திட்டம் 10 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்தது (தொடக்கம்: அக். 21, 2016)
11. இந்தியக் கடற்படை 'ஸ்வவ்லம்பன் 2026' (5-ஆவது பதிப்பு) கருத்தரங்கை அக். 26–27-ல் புது டெல்லியில் நடத்தவுள்ளது
12. இந்தியா–நியூசிலாந்து தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம் அக். 20, 2026 முதல் அமல்; 8,284 வரி வரிசைகளிலும் இந்தியப் பொருட்களுக்கு 100% வரியில்லா அனுமதி
13. நிலக்கரி கட்டுப்பாட்டாளர் அமைப்பின் (CCO) 'SUVIKALP' சுரங்க மறுபயன்பாட்டுக் கருவிக்கு SKOCH தங்க விருது 2026 (செப். 26)
14. டோரிபாலிமாப் (Zytorvi) புற்றுநோய் மருந்துக்கு DCGI ஒப்புதல் – உணவுக்குழாய்ப் புற்றுநோய்க்கு இரண்டாவது பயன்பாடு
15. சத்தீஸ்கர் உதந்தி–சீதாநதி புலிகள் காப்பகத்தில் பட்டை உரிக்கப்பட்ட 500+ மரங்களுக்கு 'மர அறுவை சிகிச்சை'
16. லடாக்கின் முதல் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி (லே) 2027–28 கல்வியாண்டில் செயல்படத் தொடங்கும்
17. மேம்படுத்தப்பட்ட 'வேளாண் நல இணையதளத்தை' (Agri Welfare Portal) அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் தொடங்கி வைத்தார்
18. இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா கூட்டு ராணுவப் பயிற்சி 'ஆஸ்ட்ராஹிந்த் 2026' (5-ஆவது பதிப்பு) திருவனந்தபுரத்தில் தொடக்கம்
19. 2035-க்குள் பெய்ஜிங் 'மீமுதியோர் சமூகமாக' மாறக்கூடும் – மூவரில் ஒருவர் 60 வயதைக் கடந்தவர்
20. உலக எலும்புப்புரை தினம் (அக். 20) – 'எலும்புகளைக் கட்டியெழுப்புங்கள், பாதுகாத்திடுங்கள், வலுப்படுத்துங்கள்'

21. காவலர் வீரவணக்க நாள் 2026 (அக். 21) – தில்லி தேசியக் காவலர் நினைவிடத்தில் அமித் ஷா அஞ்சலி
22. உலக அயோடின் குறைபாட்டுக் கோளாறுகள் தடுப்பு தினம் 2026 – அக். 21; அயோடின் கலந்த உப்பின் முக்கியத்துவம்

22 அக்டோபர் 2026

1. காசி தமிழ்ச் சங்கமம் 5.0 – திருக்குறளை மையமாகக் கொண்டு நவ. 28 – டிச. 12, 2026
2. தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகத்தின் சர்வதேசக் கொள்கலன் முனையம் (TICT) 100% மின்மயம் – 'பசுமை முனையம்' அறிவிப்பு
3. வடகிழக்குப் பருவமழை: நீலப் புலி, காகம் வண்ணத்துப்பூச்சிகள் கிழக்கு → மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைக்கு இடம்பெயர்வு
4. டெல்லியில் ₹8,941 கோடி யமுனா புத்துயிரூட்டும் திட்டங்கள் – அமித் ஷா தொடங்கி வைத்தார்
5. ஐஐடி மெட்ராஸ் உயிரி தொழில்நுட்ப மாணவர்களுக்கான 'உத்யோக்' (UDYOG) நிறைவுப் பள்ளியைத் தொடங்கியது
6. நேஷனல் ஜியோகிராஃபிக் 'Best of the World 2027' பட்டியலில் ஜெய்ப்பூர்; 2027-ல் 300-ஆவது ஆண்டு
7. மாதா ஹாசி தேவி ஜியின் 200-ஆவது பிறந்தநாள்: ₹200 நினைவு நாணயத்தைக் குடியரசுத் தலைவர் முர்மு வெளியிட்டார்
8. 33-ஆவது சிங்கப்பூர்–இந்தியா கடல்சார் இருதரப்புப் பயிற்சி 'SIMBEX-2026' விசாகப்பட்டினத்தில் தொடக்கம் (அக். 21–26)
9. NavIC-ன் 12-ஆவது செயற்கைக்கோள் NVS-03: அக். 30 அன்று GSLV Mk II மூலம் ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து ஏவுதல்
10. பிரான்ஸ்: 'ஷமோண்டா' (Shamonda) வைரஸின் உலகின் முதல் மனிதப் பாதிப்பு உறுதி – லியோனில் நோயாளி உயிரிழப்பு
11. முதல் காமன்வெல்த் கபடி சாம்பியன்ஷிப் 2026 – அக். 23 அன்று அகமதாபாத்தில் தொடக்கம் (அக். 31 வரை)
12. நாடு தழுவிய 'கேத் பச்சாவ் அபியான் – ரபி 2026' (வயல் காப்போம் இயக்கம்) – ஹரியானாவின் கர்னாலில் இன்று தொடக்கம்
13. சக்திவாய்ந்த எல் நினோ உலகெங்கும் பெரும் பொருளாதார அதிர்ச்சிகளை ஏற்படுத்தக்கூடும் – ஐ.நா. எச்சரிக்கை
14. பாதுகாப்பு, விண்வெளி, அணுசக்தி ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்த இந்தியா–போலந்து ஒப்புதல் – போலந்து பிரதமர் டஸ்க் பயணம்
15. சர்வதேசப் பனிச்சிறுத்தை தினம் 2026 – அக்டோபர் 23

23 அக்டோபர் 2026

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)

25 அக்டோபர் 2026

1. ஸ்ரீரங்கம் கோயிலுக்கு 1887-ல் அர்ப்பணித்த நிலங்களின் ஆவணப் பதிவுக்கு உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை தடை
2. தமிழ்நாட்டின் மிக உயரமான தலையாறு அருவியில் (எலிவால் அருவி) வெள்ளப்பெருக்கு
3. 'பொன்னிற நரி தூதர்கள்' பாதுகாப்புத் திட்டத்தில் மெட்ராஸ் முள்ளெலியைச் சேர்க்கத் தென்காசி வனக்கோட்டம் முடிவு
4. வேட்பாளரின் தவறான பிரமாணப் பத்திரத்துக்கு எதிராக வாக்காளர்களும் தனிநபர் குற்றப் புகார் தொடரலாம் – உச்ச நீதிமன்றம்
5. புவனேஸ்வரில் RBI-யின் 'Tier IV' தரவு மையம், கணினி–இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி நிறுவனத்தைப் பிரதமர் மோடி திறக்கிறார்
6. டெல்லி–NCR-க்கான 'AATAL' காற்று மாசுபாட்டுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகம் – IITM டெல்லிக் கிளையில் ஜிதேந்திர சிங் திறந்து வைத்தார்
7. புவனேஸ்வரில் 19-ஆவது நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து இந்தியா (UMI) மாநாடு, 2-ஆவது தேசிய நகர்ப்புற மாநாடு – 'சிறந்த பசுமைப் போக்குவரத்து முயற்சி' நகர விருது புவனேஸ்வருக்கு
8. தமிழ்நாட்டின் கோம்பை நாய் உட்பட 16 புதிய உள்நாட்டுக் கால்நடை, நாய் இனங்களுக்கு மத்திய வேளாண் அமைச்சகம் அரசிதழ் அங்கீகாரம்
9. நாட்டின் முதல் பிரத்யேக வேளாண்–சூரிய ஒளி மின்சார (Agri-PV) கொள்கையை ஒடிசா அறிவித்தது – 'ஒரே வயல், இரண்டு அறுவடை'
10. சுதந்திரத்துக்குப் பின் முதன்முறையாக சித்தி மாவட்டம் ரயில் இணைப்பு பெற்றது – ரேவா–சுர்ஹட் (65 கி.மீ.), சத்னா–தேவேந்திரநகர் (53 கி.மீ.) பாதைகள் திறப்பு

11. 305 தாலுகாக்களில் வறட்சி – தீவனப் பற்றாக்குறையைச் சமாளிக்க மகாராஷ்டிரா 'மிஷன் முர்காஸ்' தொடக்கம்
12. அக். 2030 முதல் புதிய கார் மாடல்களில் அவசர பிரேக் அமைப்பு (AEBS) கட்டாயம் – சாலைப் போக்குவரத்து அமைச்சக வரைவு
13. அசாம் அரசின் முதல் 'பாரத ரத்னா டாக்டர் பூபேன் ஹசாரிகா தேசிய விருது' – பாடகி உஷா மங்கேஷ்கருக்கு
14. 'மிஷன் கர்மயோகி' திட்டச் செயலாக்கத்தில் உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம்; ராஜஸ்தான் 2-ஆம், ஜம்மு–காஷ்மீர் 3-ஆம் இடம்
15. 8-ஆவது வேளாண்–சூரிய மின் (AgriVoltaics) உலக மாநாட்டை 2027-ல் பிரான்ஸ் நடத்தும்
16. உலகின் மிகப்பெரிய பேட்டரி-மின்சாரக் கப்பல் 'சைனா சொரில்லா' – அர்ஜென்டினா–உருகுவே இடையே பயணிகள் சேவை தொடக்கம்
17. பாரத் பயோடெக் நிறுவனம் 'மாஸ்கிவாக்' (RTS,S/AS01) மலேரியா தடுப்பூசியின் விலையை சுமார் 40% குறைக்க கவி–யுனிசெஃப் உடன் ஒப்பந்தம்
18. லியோனல் மெஸ்ஸி 2026 அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விளையாட்டு விருதைப் பெற்றார் – ஓவியேடோவில் இளவரசி லியோனோர் வழங்கினார்
19. திருச்சி வம்சாவளி இங்கிலாந்துச் சிறுமி போதனா சிவானந்தன் – செஸ் வரலாற்றில் மிக இளவயது பெண் சர்வதேச மாஸ்டர்
20. 2026 ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா சாதனை அளவாக 114 பதக்கங்கள் (30 தங்கம்) – பதக்கப் பட்டியலில் 4-ஆம் இடம்
21. பங்கஜ் அத்வானி 29-ஆவது உலகப் பட்டம் – இங்கிலாந்தில் நடந்த WBL உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப்பில் வெற்றி
22. கேரளம் மாநிலம் முழுவதும் 'குழந்தை பாதிப்பு வரைபடம்' (Child Vulnerability Mapping) தயாரிக்கத் திட்டம்
23. அமெரிக்க எரிசக்தித் துறை (DOE) 'முக்கியப் பொருட்கள் பட்டியலில்' (Critical Material List) ஹீலியத்தைச் சேர்த்தது
24. சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றமும் (ICC) அதன் அதிகாரிகளும் ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றத்தின் 2026 சாகரோவ் பரிசை வென்றனர்
25. புகழ்பெற்ற ஓவியரும் முன்னாள் மாநிலங்களவை உறுப்பினருமான ஜோகன் சௌத்ரி (87) கொல்கத்தாவில் காலமானார்
26. இயற்பியலாளர் அசோக் சென் – 'ஆஸ்கர் க்ளைன் பதக்கம்' (2026) பெற்ற முதல் இந்திய இயற்பியலாளர்
27. சர்வதேசக் கலைஞர்கள் தினம் – அக். 25 (பாப்லோ பிக்காசோ பிறந்த நாள்)
28. சர்வதேச ஈய நச்சுத் தடுப்பு வாரம் (அக். 18–24, 2026) – கருப்பொருள் 'கண்டறிதலிலிருந்து தடுப்பு வரை'

26 அக்டோபர் 2026

1. வங்கக் கடலில் 'அர்னாப்' புயல் உருவானது (பெயர்: வங்கதேசம்; பொருள் 'கடல்') – அக். 28 ஆந்திரக் கரையைக் கடக்கும்
2. தமிழகத்தில் அதிக வருவாய் ஈட்டும் 10 கோயில்கள் – ₹233.50 கோடியுடன் பழனி முதலிடம் (அறநிலையத் துறை)
3. 2029-க்குள் இந்தியாவில் 4 ஏவுதளங்கள் செயல்பாட்டில் இருக்கும் – இஸ்ரோ தலைவர் வி. நாராயணன்
4. லடாக் – இந்தியாவின் முதல் '100% இயற்கை வேளாண்' யூனியன் பிரதேசமாக அறிவிப்பு; ரசாயன உரங்களுக்கு முழுத் தடை
5. VB-G RAM G வேலைத் திட்ட வருகைப் பதிவுக்கான மேம்பட்ட NMMS (2.0) செயலி – சிவராஜ் சிங் சௌஹான் தொடங்கினார்

6. இந்திய அரிசி ஏற்றுமதி மதிப்பு 13% உயர்வு (ஏப்.–செப். 2026): உலகச் சந்தையில் தேவை தொடர்ந்து உயர்வு
7. உத்தராகண்ட் இளைஞர் ரவி தம்தா உருவாக்கிய மின்சாரப் 'பறக்கும் கார்' HAPIDA SKYNeX – சோதனைப் பறப்பு வெற்றி
8. 'சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டு 2023'-க்கு உலகளவில் நேர்மறை வரவேற்பு – மன் கி பாத் 139-ல் பிரதமர் மோடி
9. சீதாராம் ரவுல் – 'வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர் 2026' போட்டியில் 'நடத்தை: முதுகெலும்பிலிகள்' பிரிவு விருது
10. இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவுத் துறை விமான நிறுவனம் – கேரள அரசு ஒப்புதல் ('கோ-கேரளம்', கொச்சி தலைமையகம்)
11. வாரணாசியில் அரவிந்த் நிறுவனத்தின் ₹150 கோடி ஆடை உற்பத்தி ஆலையைப் பிரதமர் மோடி திறந்து வைத்தார்
12. 2029 உலகப் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியை அகமதாபாத் நடத்தும் – இந்தியாவில் முதல்முறை
13. லெபனான் UNIFIL பணிக்காக மேஜர் அபிலாஷா பராக்குக்கு '2025 ஐநா ராணுவப் பாலினச் சமத்துவ ஆதரவாளர் விருது'
14. செர்பியத் தேர்தலில் மாணவர் இயக்கத்தின் 'மாணவர் பட்டியல்' வெற்றி – அலெக்சாண்டர் வுசிச் தோல்வியை ஒப்புக்கொண்டார்
15. பிரேசில் அதிபர் தேர்தலில் 4-ஆவது முறையாக லூலா வெற்றி – இறுதிச் சுற்றில் ஃப்ளாவியோ பொல்சொனாரோவைத் தோற்கடித்தார்
16. ஊழல் தடுப்பு விழிப்புணர்வு வாரம் 2026 (அக். 26 – நவ. 1) – கருப்பொருள் 'நேர்மையால் வளம்'
17. காலாட்படை தினம் 2026 (அக். 27) – 80-ஆவது ஆண்டு; 1947 ஸ்ரீநகர் விமானத் தரையிறக்கம் (1 SIKH) நினைவு
18. உலக ஒலி-ஒளி பாரம்பரிய தினம் 2026 (அக். 27) – கருப்பொருள் 'உலகுக்கான உங்கள் சாளரம்' (Your Window to the World)

27 அக்டோபர் 2026

1. விலையில்லா கறவை மாடுகள் திட்டத்துக்கு ரூ.57 கோடி ஒதுக்கீடு – 10,000 ஊரகப் பெண்களுக்கு; அரசாணை வெளியீடு
2. உலகத் திறன் போட்டி 2026 (ஷாங்காய்) – பதக்கம் வென்ற தமிழக இளைஞர்களுக்கு ₹49 லட்சம் ஊக்கத்தொகை: முதல்வர் விஜய் வழங்கினார்
3. 'வெற்றி தமிழ்நாடு இ-சேவை 2.0' விரைவில் அறிமுகம் – செல்போனிலேயே விண்ணப்பம்; செயற்கை நுண்ணறிவுத் தளம்
4. வீராணம் ஏரியில் 'பெரிய பூநாரைகள்' (Greater Flamingo) – கடலோரப் பறவைகள் உள்நாட்டு ஏரியில் அரிய காட்சி
5. இந்தியா–இந்தோனேசியா சிறப்புப் படைகளின் 11-ஆவது 'கருடா சக்தி' பயிற்சி இந்தோனேசியாவின் பன்யுவாங்கியில் தொடக்கம்
6. பழங்குடியினர் கௌரவ இருவாரம் நவ. 1–15 – பிர்சா முண்டா பிறந்தநாளான நவ. 15 'ஜன்ஜாதிய கௌரவ தினத்துடன்' நிறைவு
7. கடலில் சிக்கியவர்களைக் கண்டறிந்து உயிர்காப்பு வளையம் வீசும் இரட்டை ட்ரோன் அமைப்பு – இந்தியக் கடற்படை அகாடமி உருவாக்கம்
8. குடியரசுத் துணைத் தலைவர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன், அனில் கே. ஆண்டனி எழுதிய 'Advantage India' நூலை வெளியிட்டார்
9. ₹2.12 லட்சம் கோடி மதிப்பில் முப்படைகளுக்கான ராணுவத் தளவாடக் கொள்முதல் முன்மொழிவுகள்: பாதுகாப்புக் கொள்முதல் கவுன்சில் (DAC) ஒப்புதல்
10. மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் திருத்தம்: நெகிழ்வு எரிபொருள் (Flex-fuel) வாகனங்களுக்கு E85-உடன் E100 (முழு எத்தனால்) எரிபொருளும் சேர்ப்பு

11. முதியோரைக் கைவிட்டாலோ கொடுமைப்படுத்தினாலோ 3 ஆண்டு வரை சிறை: கேரள சட்டமன்றத்தில் மூத்த குடிமக்கள் மசோதா ஒருமனதாக நிறைவேற்றம்
12. அறப்பணிகளுக்காக இங்கிலாந்து கால்பந்து வீரர் புகாயோ சாகாவுக்கு 2026 'சாக்ரடீஸ் விருது' – லண்டன் பலோன் டி'ஓர் விழாவில் வழங்கப்பட்டது
13. அமெரிக்கா–ஜப்பான் கூட்டு ராணுவப் பயிற்சி 'கீன் ஸ்வோர்ட் 27' (அக். 19–29, 2026) – 7 கூட்டு நாடுகளும் பங்கேற்பு
14. சூரியனின் அமைதியான பகுதிகளுக்கு மேலே நுண்ணிய காந்த இழைகள் – 'சன்ரைஸ்-III' பலூன் தொலைநோக்கி மூலம் கண்டுபிடிப்பு
15. ஜார்க்கண்ட் மேற்கு பொக்காரோ பிரிவில் டாடா ஸ்டீல் 'ஹைட்ரோசீடிங்' அறிமுகம் – 50+ ஏக்கர் சுரங்க நிலம் பசுமை

28 அக்டோபர் 2026

1. ரயில்வே தேர்வு வாரியங்கள்: 1,265 நிலைய அதிபர் (Station Master) பணியிடங்கள் – CEN 08/2026; அக். 27 முதல் விண்ணப்பம்
2. சிறுபான்மையினருக்குக் கடன் உதவி: தமிழ்நாடு சிறுபான்மையினர் பொருளாதார மேம்பாட்டுக் கழகத்துக்கு (டாம்கோ) தென்மண்டல முதல் பரிசு – NMDFC வழங்கியது
3. போக்சோ வழக்கு விசாரணை: ஐவருக்குச் சென்னை காவல்துறை 'லுக் அவுட் சுற்றறிக்கை' – LOC என்றால் என்ன?
4. 'பிரதமரின் வளர்ச்சியடைந்த கிராம சுயராஜ்ஜியத் திட்டம்' (PM-VGSY) – 2026–27 முதல் 2030–31 வரை மத்திய நிதியுதவித் திட்டமாகச் செயல்படுத்த அமைச்சரவை ஒப்புதல்; ₹7,395.55 கோடி
5. இந்தியா–தென் கொரியா கடற்படை இருதரப்புப் பயிற்சி: ஐஎன்எஸ் சஹ்யாத்ரி பூசான் துறைமுகம் சென்றடைந்தது
6. பாரத் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உச்சிமாநாடு & கண்காட்சி 2026 (BRESE): நவ. 2-ல் பிரதமர் தொடக்கம்
7. ₹10,000 கோடி 'கொள்கலன் உற்பத்தி ஊக்குவிப்புத் திட்டம்' (CMPS) – மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல்
8. பசுமை ஹைட்ரஜன்: இந்தியாவின் தூய எரிசக்தி மாற்றத்தின் முக்கியத் தூண் – தேசிய இயக்கத்தின் முன்னேற்றம்
9. 12-வது பிரிக்ஸ் நாடாளுமன்ற மன்றம் – புது தில்லி சம்விதான் சதனில் (அக். 26–27); மக்களவைத் தலைவர் ஓம் பிர்லா தலைமை; 'புது தில்லி பிரகடனம்' ஏற்பு
10. உத்தராகண்ட் காஷிபூரில் ASI புதிய அகழாய்வு – சாம்பல் வண்ண மட்பாண்டக் காலம் முதல் குடியிருப்பு; யுவான் சுவாங் குறிப்பிட்ட 'கோவிசானா'; மகாபாரத மரபுத் தொடர்பு
11. நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டல் திட்டமிடலுக்கு 'புனஹ் பரண்' (Punah Bharan) செயலி – ஜல் சக்தி அமைச்சர் சி.ஆர். பாட்டீல் தொடங்கினார்; 'ஜல் சஞ்சய் ஜன் பாகிதாரி: Catch the Rain' இயக்கம்
12. அடுத்த தலைமுறை ஆழ்கடல் ரோந்துக் கப்பல் 'சிருஷ்டி' (Yard 1283) – கோவா கப்பல் கட்டும் தளத்தில் அக். 27 அன்று கடலில் இறக்கப்பட்டது
13. கித்தூரில் 'சென்னம்மா சுதந்திரப் பூங்கா' – அடுத்த பட்ஜெட்டில் ₹40 கோடி: கர்நாடக முதல்வர் டி.கே. சிவக்குமார் அறிவிப்பு
14. எர்த்ஷாட் பரிசு 2026 – முதல் முறையாக இந்தியாவில்: மும்பையில் நவ. 17 விருது விழா; இளவரசர் வில்லியம் தொடங்கிய சுற்றுச்சூழல் பரிசு
15. கிரேட்டர் நொய்டாவில் 'பிரகதி' AI–ரோபாட்டிக்ஸ் பூங்கா: உத்தரப் பிரதேச அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 1 லட்சம் வேலைவாய்ப்பு இலக்கு
16. மரபணு மாற்றப் பயிர்கள் குறித்த நிலைப்பாட்டை இந்தியா மறுபரிசீலனை செய்ய வேண்டும் – நோபல் விஞ்ஞானி ரிச்சர்ட் ராபர்ட்ஸ் (ESTIC 2026, புது தில்லி)
17. உலகின் வெப்பமண்டலப் பவளப்பாறைச் சூழலமைப்புகளில் 96% 'மிக அருகிய நிலை'யில் – 2075-க்குள் சரிவு அபாயம்: IUCN சூழலமைப்புச் சிவப்புப் பட்டியல்

18. உலகப் பக்கவாத தினம் – அக்டோபர் 29: 'ஒவ்வொரு நிமிடமும் முக்கியம்' – பக்கவாத அறிகுறிகளை அறிந்து உடனடி சிகிச்சை
19. சர்வதேசப் பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு தினம் – அக்டோபர் 29: 'கண்ணியமான வேலை மூலம் நிலையான பராமரிப்பு–ஆதரவு அமைப்புகள்'
20. அக்டோபர் 29 – சர்வதேச இணைய தினம் (ARPANET முதல் செய்தி, 1969) மற்றும் உலகச் சொரியாசிஸ் தினம் ('என் தோலுக்கு அப்பால் பாருங்கள்')

30 அக்டோபர் 2026

1. சிதம்பரம் நடராஜர் கோயில் நிர்வாகத்தைக் கண்காணிக்க ஓய்வுபெற்ற நீதிபதிகள் குழு – உயர் நீதிமன்றம் உத்தரவு
2. தூத்துக்குடியில் ₹38,000 கோடி கப்பல் கட்டும் தளம்: HD ஹூண்டாய் உடன் பேச்சு – 6 மாதங்களுக்குள் விரிவான திட்ட அறிக்கை
3. அரசுப் பணி நேரடி நியமனம்: உச்ச வயது வரம்பு 5 ஆண்டுகள் உயர்வு – முதல்வர் விஜய் உத்தரவு
4. சுவிட்சர்லாந்தின் டாவோஸில் உலகப் பொருளாதார மன்ற ஆண்டுக் கூட்டம் (ஜன. 18–22, 2027) – முதல்வர் விஜய் பங்கேற்கிறார்
5. ₹3,767 கோடி முதலீட்டில் எட்டு தொழில் திட்டங்களுக்கு ஊக்கத்தொகை – தமிழக அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 4,853 பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு
6. பசுமை ஹைட்ரஜன் விநியோக ஒப்பந்தங்கள் ஆண்டுக்கு 5.5 லட்சம் மெட்ரிக் டன்னைக் கடந்தன – உலகிலேயே அதிகம்: MNRE
7. ஏர் மார்ஷல் இந்தர்பால் சிங் வாலியா – இந்திய விமானப் படையின் புதிய துணைத் தளபதி (VCAS); நவ. 1 பொறுப்பேற்பு
8. இந்தியக் கடற்படைக்கு ₹40,000 கோடியில் 8 அடுத்த தலைமுறை கார்வெட் போர்க்கப்பல்கள் – பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஒப்புதல்
9. 'புகையிலை இல்லா இளைஞர் இயக்கம் 4.0' தொடக்கம் – 60 நாள் நாடு தழுவிய இயக்கம்; கல்லூரி, பல்கலைக்கழகங்களுக்கு முக்கியத்துவம்
10. சிக்கிம் தனது முதல் 'இமயமலை யாக் திருவிழா'வை இந்திய–சீன எல்லை அருகே க்னாதாங் பள்ளத்தாக்கில் நடத்தியது
11. இ-காமர்ஸ் டெலிவரி சேவைகளுக்கான ஜிஎஸ்டி 18%-லிருந்து 5% ஆகக் குறைப்பு (உள்ளீட்டு வரி வரவு இல்லை) – 57-வது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் பரிந்துரை; நவ. 1 முதல் அறிவிக்கைகள்
12. அசாமின் மானஸ் தேசியப் பூங்காவில் புதிய இளஞ்சிவப்புப் பூக்கும் புதர்த் தாவர இனம் 'ஆஸ்பெக்கியா அசாமென்சிஸ்' கண்டறியப்பட்டது
13. சத்தீஸ்கரின் சிர்பூர் பண்பாட்டு–தொல்லியல் நிலப்பரப்பு யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியத் தற்காலிகப் பட்டியலில் சேர்ப்பு
14. இந்திய விமானி கேப்டன் ஸ்மித் மச்சாருக்கு அமீரகத்தின் 'முதல் வகுப்பு ஜாயித் II விருது'
15. குஜராத்தின் பனாஸ்காந்தா மாவட்டம் பில்டியில் ₹325 கோடி 'பாரத் மாட்டின இனப்பெருக்க மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்' – பிரதமர் திறப்பு
16. 'உலகின் சிறந்த 100 அருங்காட்சியகங்கள்' பட்டியலில் பீகார் அருங்காட்சியகம் 9-ஆம் இடம் – முதல் 10-ல் ஒரே ஆசிய அருங்காட்சியகம்
17. UNEP அங்கீகாரம்: இந்தியாவின் கங்கை நதி டால்பின் மீட்புத் திட்டம் 'உலக மறுசீரமைப்பு முதன்மைத் திட்டங்களில்' ஒன்று
18. பின்லாந்தில் AI உள்கட்டமைப்புக்காக கூகுள் €13 பில்லியன் (≈ $15 பில்லியன்) முதலீடு – ஐரோப்பாவில் அதன் மிகப்பெரியது
19. மும்பையில் SBI-யின் 'CyRIS' இணையப் பாதுகாப்புச் சிறப்பு மையம் தொடக்கம்
20. WJP சட்ட ஆட்சிக் குறியீடு 2026: 143 நாடுகளில் இந்தியா 88-ஆவது (0.48; 2025-ல் 86); டென்மார்க் முதல், வெனிசுலா கடைசி
21. இந்திய வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர் அனில் மேனன் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் தமது 4-ஆவது விண்வெளி நடையை நிறைவு செய்தார்

22. பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர் 119-ஆவது ஜெயந்தி, 64-ஆவது குருபூஜை – அக். 30, பசும்பொன்
23. உலகச் சிக்கன தினம் (உலகச் சேமிப்பு தினம்) 2026 – இந்தியாவில் அக். 30; உலக அளவில் அக். 31
24. தேசிய ஒற்றுமை தினம் (ராஷ்ட்ரீய ஏக்தா திவஸ்) 2026 – சர்தார் வல்லபபாய் படேலின் 151-ஆவது பிறந்தநாள், அக். 31
25. இந்தியாவின் கடும் வறுமை 27.1%-லிருந்து 2.6% ஆகக் குறைவு (2011–2023) – உலக வங்கி அறிக்கை

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 உலகப் பெருமூளை வாத தினம் (World Cerebral Palsy Day) – அக்டோபர் 6

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலகப் பெருமூளை வாத தினம் ஆண்டுதோறும் **அக்டோபர் 6** அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. **2026 கருப்பொருள்: '#UniqueANDUnited'** (தனித்துவமானவர்கள், ஒன்றுபட்டவர்கள்) – ஒவ்வொருவரின் தனி அனுபவத்தையும் போற்றி, அணுகல், உள்ளடக்கம் ஆகியவற்றுக்காக ஒரே குரலை உருவாக்குவது. இந்தியாவில் **தேசிய அறக்கட்டளை (National Trust) அக்டோபர் 6, 2026** அன்று இணைய வழித் **தேசியக் கூட்டத்தை** நடத்துகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	**2012**, ஆஸ்திரேலியாவின் சிட்னியிலுள்ள **செரிப்ரல் பால்சி அலையன்ஸ்**
அடையாள நிறம்	**பச்சை**
பாதிக்கப்பட்டோர்	உலகில் சுமார் **5 கோடி** பேர்; குழந்தைப் பருவத்தின் மிகப் பொதுவான வாழ்நாள் உடல் குறைபாடு
2026 கருப்பொருள்	**#UniqueANDUnited**

பின்னணி

- **மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம், 2016 21 குறைபாடுகளைப்** பட்டியலிடுகிறது (1995 சட்டத்தில் 7); **பெருமூளை வாதம் இயக்கக் குறைபாட்டின்** கீழ் வருகிறது. அரசு வேலைகளில் **4%**, உயர்கல்வியில் **5%** இட ஒதுக்கீடு; 'அளவுகோல் குறைபாடு' என்றால் குறைந்தது **40%**.
- **தேசிய அறக்கட்டளைச் சட்டம், 1999 – மதி இறுக்கம் (ஆட்டிசம்), பெருமூளை வாதம், அறிவுசார் குறைபாடு, பல்வகைக் குறைபாடுகள்**; திட்டங்கள்: **நிராமயா** (மருத்துவக் காப்பீடு), **திஷா**, **விகாஸ்**, **கரௌண்டா**.
- **ஐ.நா. மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் உடன்படிக்கையை** இந்தியா **2007-ல்** ஏற்றது.
- **சர்வதேச மாற்றுத்திறனாளிகள் தினம்: டிசம்பர் 3**.

பெருமூளை வாதம் என்றால் என்ன்? வளரும் மூளையில் – பெரும்பாலும் பிறப்புக்கு முன்போ பிறப்பின்போதோ – ஏற்படும் பாதிப்பால் **இயக்கம், உடல் நிலைப்பாடு** ஆகியவற்றில் உண்டாகும் **நிரந்தரமான, மேலும் மோசமடையாத** குறைபாடுகளின் தொகுப்பு. வகைகள்: **ஸ்பாஸ்டிக்** (மிகப் பொதுவானது), டிஸ்கைனெடிக், அட்டாக்சிக், கலப்பு. இது தொற்றுநோய் அல்ல.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வித்யா சாகர் (முன்பு **ஸ்பாஸ்டிக்ஸ் சொசைட்டி ஆஃப் தமிழ்நாடு**) **1985-ல் சென்னையில் பூனம் நடராஜனால்** தொடங்கப்பட்டது; அவர் பின்னர் தேசிய அறக்கட்டளையின் தலைவரானார். **பல்வகை மாற்றுத்திறனாளிகள் அதிகாரமளிப்புக்கான தேசிய நிறுவனம் (NIEPMD)** சென்னை **முட்டுக்காட்டில்** உள்ளது. **'மாற்றுத்திறனாளி'** என்ற சொல்லைத் தமிழக அரசு ஏற்றுப் பயன்படுத்தியது.

2 ஆப்டோஜெனெடிக்ஸுக்கு மருத்துவ நோபல் பரிசு 2026: மூன்று விஞ்ஞானிகள்

விருதுகள்

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று ஸ்டாக்ஹோம் **கரோலின்ஸ்கா நிறுவனத்தின் நோபல் பேரவை, 2026 உடலியல் அல்லது மருத்துவத்துக்கான நோபல் பரிசை கார்ல் டைசரோத், பீட்டர் ஹெகிமான், ஜார்ஜ் நாகல்** ஆகிய மூவருக்கும் கூட்டாக அறிவித்தது: **"ஒளியால் இயங்கும் அயனி வாயில்கள் மற்றும் ஆப்டோஜெனெடிக்ஸ் தொடர்பான கண்டுபிடிப்புகளுக்காக"**.

முக்கியத் தகவல்கள்

கார்ல் டைசரோத் (54)	அமெரிக்கா
பீட்டர் ஹெகிமான் (71)	ஜெர்மனி
ஜார்ஜ் நாகல் (73)	ஜெர்மனி

பின்னணி

- மருத்துவ நோபலைத் தேர்வு செய்வது **கரோலின்ஸ்கா நிறுவன நோபல் பேரவை**; இயற்பியல், வேதியியலை **ராயல் ஸ்வீடிஷ் அறிவியல் அகாடமி**; அமைதிப் பரிசை **நார்வே நோபல் குழு (ஓஸ்லோ)**. ஆல்ஃபிரட் நோபலின் நினைவு நாளான **டிசம்பர் 10** அன்று பரிசுகள் வழங்கப்படும். இவ்வாண்டுப் பரிசுத் தொகை **1.2 கோடி ஸ்வீடிஷ் குரோனர்** எனச் செய்திகள் கூறுகின்றன.
- முதல் மருத்துவ நோபல் (1901): **எமில் வான் பேரிங்** (தொண்டை அடைப்பான் எதிர்நச்சு).
- **ஹர் கோவிந்த் குரானா** (பிரிட்டிஷ் இந்தியாவின் பஞ்சாப், ராய்ப்பூரில் பிறந்தவர்) **மரபுக் குறியீட்டுக்காக 1968** மருத்துவ நோபலைப் பகிர்ந்தார். இந்தியாவின் **அல்மோராவில்** பிறந்த **ரொனால்ட் ராஸ் மலேரியா** ஆய்வுக்காக **1902-ல்** பெற்றார்.
- **2025:** மேரி பிரங்கோ, ஃபிரெட் ராம்ஸ்டெல், ஷிமோன் சகாகுச்சி (புற நோய் எதிர்ப்புச் சகிப்புத்தன்மை). **2024:** விக்டர் ஆம்ப்ரோஸ், கேரி ருவ்குன் (மைக்ரோ RNA). **2023:** கேட்டலின் கரிகோ, ட்ரூ வைஸ்மேன் (mRNA தடுப்பூசிகள்).

அறிவியல் விளக்கம்: ஹெகிமானும் நாகலும் *கிளாமிடோமோனாஸ் ரெயின்ஹார்டி* என்ற பச்சைப் பாசியில் **சேனல்ரோடாப்சின்** என்ற புரதத்தைக் கண்டறிந்தனர்; ஒளி படும்போது இது அயனி வாயிலைத் திறந்து, பாசி ஒளியை நோக்கி நீந்த உதவுகிறது. **டைசரோத்** இந்த மரபணுவை நரம்பு செல்களில் செலுத்தி, **2005-ல் நீல ஒளித்** துடிப்புகள் மில்லி விநாடிகளில் நியூரான்களைத் தூண்டும் என்று காட்டினார். **ஆப்டோஜெனெடிக்ஸ்** (ஒளி + மரபியல்) எனப்படும் இம்முறையால், குறிப்பிட்ட மூளை செல்களை இயக்கியோ நிறுத்தியோ நினைவாற்றல், மனச்சோர்வு, பார்க்கின்சன் நோய், பார்வை ஆகியவற்றை ஆய்வு செய்யலாம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டு வேர்கள் கொண்ட நோபல் அறிஞர்கள்: **சி.வி. ராமன்** (இயற்பியல் 1930, **திருச்சிராப்பள்ளியில்** பிறந்தவர்), **எஸ். சந்திரசேகர்** (இயற்பியல் 1983), **வெங்கட்ராமன் ராமகிருஷ்ணன்** (வேதியியல் 2009, **சிதம்பரத்தில்** பிறந்தவர்). ரொனால்ட் ராஸ், 1897-ல் **செகந்திராபாத்தில்** மலேரியாக் கண்டுபிடிப்புக்கு முன் சில காலம் **உதகமண்டலத்தில்** (நீலகிரி) பணியாற்றினார்.

3 உத்தரப் பிரதேசம்: பதோஹி இனி 'சந்த் ரவிதாஸ் நகர் பதோஹி'

ஆட்சி நிர்வாகம்

செய்தி

அக்டோபர் 4, 2026 அன்று உத்தரப் பிரதேச முதல்வர் **யோகி ஆதித்யநாத்** பதோஹியில், இம்மாவட்டம் இனி **'சந்த் ரவிதாஸ் நகர் பதோஹி'** என அழைக்கப்படும் என்று அறிவித்தார்; பக்தி இயக்கத் துறவி **சந்த் ரவிதாஸைப்** போற்றும் வகையில் இப்பெயர் சூட்டப்பட்டது. **₹1,340 கோடிக்கு மேல் மதிப்புள்ள 112 திட்டங்களையும்** அவர் தொடங்கி வைத்தார் / அடிக்கல் நாட்டினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஜூன் 30, 1994	**வாரணாசி** மாவட்டத்திலிருந்து பிரிக்கப்பட்டு உ.பி.யின் **65-வது மாவட்டம்** ஆனது
மாயாவதி (BSP) ஆட்சி	**சந்த் ரவிதாஸ் நகர்** என அழைக்கப்பட்டது
2014	சமாஜ்வாதி கட்சி அரசு மீண்டும் **பதோஹி** எனப் பெயரிட்டது
அக். 4, 2026	**சந்த் ரவிதாஸ் நகர் பதோஹி** எனப் பெயர் மாற்றம்

பின்னணி

- **பதோஹி** – **'இந்தியாவின் கம்பள நகரம்'**; வாரணாசிக்கும் பிரயாக்ராஜுக்கும் இடையே உள்ளது; தலைமையிடம் **ஞானபூர்**. **பதோஹி கையால் நெய்த கம்பளங்களுக்கு 2010-ல் புவிசார் குறியீடு (GI)** கிடைத்தது. **இந்தியக் கம்பளத் தொழில்நுட்பக் கழகம்** பதோஹியில் உள்ளது.
- **சந்த் ரவிதாஸ்** (15 – 16-ஆம் நூற்றாண்டு) – **வாரணாசி சீர் கோவர்தன்பூரில்** பிறந்த **நிர்குண பக்தி** மரபுத் துறவி. **குரு கிரந்த் சாகிபில்** அவரது **40 பாடல்கள்** உள்ளன. **மீராபாயின்** குரு என்பது மரபு. துயரமும் சாதியும் இல்லாத **'பேகம்புரா'** நகரைக் கனவு கண்டவர்.
- **மாவட்டத்தின்** பெயரை **மாநில அரசு** அறிவிக்கை மூலம் மாற்றலாம். **மாநிலத்தின்** பெயரை **சட்டப்பிரிவு 3-ன் கீழ் நாடாளுமன்றம்** மட்டுமே மாற்ற முடியும் (சாதாரணப் பெரும்பான்மை; குடியரசுத் தலைவர் மசோதாவை மாநிலச் சட்டமன்றத்தின் கருத்துக்கு அனுப்பிய பின்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மெட்ராஸ் மாநிலம் (Madras State), மெட்ராஸ் மாநில (பெயர் மாற்றச்) சட்டம், 1968 மூலம் **ஜனவரி 14, 1969** முதல் **தமிழ்நாடு** ஆனது; அப்போதைய முதல்வர் **சி.என். அண்ணாதுரை**. **மெட்ராஸ்** நகரம் **1996-ல் சென்னை** ஆனது.

4 டெல்லியில் முதல் பிரீமியர் லீக் பூங்காவைத் தொடங்கியது பிரீமியர் லீக்

விளையாட்டு

செய்தி

இங்கிலாந்தின் **பிரீமியர் லீக்** கால்பந்து அமைப்பு, இந்தியாவின் முதல் **பிரீமியர் லீக் பூங்காவை (PL Park) புது டெல்லி சத்தர்பூரில் அக்டோபர் 1, 2026** அன்று தொடங்கியது (அக்டோபர் 5 செய்தி). **கோல்டெக் இன்னோவேஷன் இந்தியா** நிறுவனம் தனது **'கிளேகிரவுண்ட்ஸ்'** பெயரில் இதை அமைத்து நடத்துகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வசதிகள்	இரண்டு **7 பேர் கால்பந்து** மைதானங்கள், **பிக்கிள்பால்**, **பேடல்** மைதானங்கள், நிகழ்ச்சிப் பகுதி
நோக்கம்	ரசிகர்கள் ஆண்டு முழுவதும் விளையாட, நேரலைப் போட்டிகளைப் பார்க்க, போட்டிகளில் பங்கேற்க ஓர் இடம்
பிரீமியர் லீக் இந்தியா	நிர்வாக இயக்குநர் **ஹிருஷிகேஷ் ஷெண்டே**; **மும்பை அலுவலகம் ஏப்ரல் 2025-ல்** திறப்பு; ஒளிபரப்புக் கூட்டாளி **ஜியோஸ்டார்**

பின்னணி

- **பிரீமியர் லீக் 1992-ல்** (முதல் பருவம் 1992-93) கால்பந்து லீக்கிலிருந்து கிளப்புகள் பிரிந்து உருவாக்கியது; **20 கிளப்புகள்**; தலைமையகம் **லண்டன்**.
- அதிக பிரீமியர் லீக் பட்டங்கள்: **மான்செஸ்டர் யுனைடெட்** (13).
- இந்தியாவில் கால்பந்தை நிர்வகிப்பது **அகில இந்தியக் கால்பந்து கூட்டமைப்பு (AIFF, 1937)**, தலைமையகம் **துவாரகா, புது டெல்லி**; **இந்தியன் சூப்பர் லீக் 2014-ல்** தொடங்கியது.
- இந்தியாவின் மிகப் பழமையான கால்பந்துப் போட்டி **டூராண்ட் கோப்பை (1888)** – உலகின் பழமையானவற்றுள் ஒன்று.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையின் FC (ISL சாம்பியன் **2015, 2017-18**) தமிழ்நாட்டைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது. சென்னை **ஜவஹர்லால் நேரு விளையாட்டரங்கம்** அதன் சொந்த மைதானம்.

5 19-வது சர்வதேச வானியல் மற்றும் வானியற்பியல் ஒலிம்பியாட்: இந்தியாவுக்கு 4 தங்கம், 1 வெள்ளி

அறிவியல்

செய்தி

வியட்நாம் தலைநகர் ஹனோயில் உள்ள **ஃபெனிக்கா பல்கலைக்கழகத்தில்** நடைபெற்ற **19-வது சர்வதேச வானியல் மற்றும் வானியற்பியல் ஒலிம்பியாட் (IOAA 2026)** போட்டியில் இந்தியா **4 தங்கம், 1 வெள்ளி** வென்றதாகச் செய்திகள் தெரிவிக்கின்றன (நிறைவு விழா **அக்டோபர் 4, 2026**). இந்திய அணியின் ஐந்து மாணவர்களும் பதக்கம் பெற்றனர். வியட்நாமில் நடந்த **முதல் IOAA** இது; சுமார் **66 நாடுகளின் 67 அணிகள்** பங்கேற்ற மிகப்பெரிய ஒலிம்பியாட்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு	**19-வது** IOAA, **ஹனோய், வியட்நாம்** (வியட்நாமில் முதல்முறை)
இந்தியா	**4 தங்கம் + 1 வெள்ளி** (ஒரு அணிக்கு 5 மாணவர்கள்)
போட்டி நடத்திய வியட்நாம்	6 தங்கம், 4 வெள்ளி
சுற்றுகள்	கோட்பாடு, தரவுப் பகுப்பாய்வு, தொலைநோக்கிக் கண்காணிப்பு, கோளரங்கக் கண்காணிப்பு
முந்தைய பதிப்பு	**18-வது IOAA 2025, மும்பை** – இந்தியா முதன்முறையாக நடத்தியது (HBCSE); அப்போதும் இந்தியா 4 தங்கம் + 1 வெள்ளி வென்றது

பின்னணி

- **IOAA 2007-ல்** தொடங்கியது; முதல் போட்டி **தாய்லாந்தின் சியாங் மாய்** நகரில். பல்கலைக்கழகத்துக்கு முந்தைய நிலை மாணவர்களுக்கானது.
- இந்திய அணியைத் தேர்வு செய்வது மும்பையிலுள்ள **ஹோமி பாபா அறிவியல் கல்வி மையம் (HBCSE)**; இது **அணுசக்தித் துறையின்** கீழ் உள்ள **TIFR**-ன் பகுதி; **IAPT** உடன் இணைந்து **அறிவியல் ஒலிம்பியாட்களுக்கான தேசிய முதன்மை மையம்**. நிலைகள்: **NSEA → INAO → தேர்வு முகாம் → புறப்பாட்டுக்கு முந்தைய பயிற்சி**.
- **சர்வதேச இயற்பியல் ஒலிம்பியாட் 2026-லும்** (56-வது IPhO, புக்காரமாங்கா, கொலம்பியா, ஜூலை 2026) இந்தியா **5 தங்கங்களையும்** வென்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டுக்கு வலுவான வானியல் மரபு உண்டு: **கொடைக்கானல் சூரிய ஆய்வகம் (1899)**, **காவலூர் வைணு பாப்பு ஆய்வகம்** (திருப்பத்தூர் மாவட்டம்) – இதன் 2.34 மீ தொலைநோக்கி ஒருகாலத்தில் ஆசியாவின் மிகப்பெரியது. தமிழ்க் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த **எஸ். சந்திரசேகர்** (இயற்பியல் நோபல் 1983) **'சந்திரசேகர் வரம்பை'** வழங்கினார்.

6 மூன்று உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதிகள் உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளாக நியமனம்

அரசியல் அமைப்பு

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று, **குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு** மூன்று உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதிகளை **உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதிகளாக** நியமித்ததற்கான அறிவிக்கையை மத்திய அரசு வெளியிட்டது. **தலைமை நீதிபதி சூர்ய காந்த்** தலைமையிலான **கொலீஜியம் செப்டம்பர் 28, 2026** அன்று இவர்களைப் பரிந்துரைத்தது. இதனால் பணியிலுள்ள நீதிபதிகளின் எண்ணிக்கை **37** ஆக உயர்ந்தது; அனுமதிக்கப்பட்ட எண்ணிக்கை **38**.

முக்கியத் தகவல்கள்

நீதிபதி சுனிதா அகர்வால்	**குஜராத் உ.நீ.** (நியமனத்துக்குப் பின் உச்ச நீதிமன்றத்தில் தற்போதுள்ள 3-வது பெண் நீதிபதி)
நீதிபதி தேவேந்திர குமார் உபாத்யாயா	**டெல்லி உ.நீ.** (முன்பு பம்பாய் உ.நீ. தலைமை நீதிபதி)
நீதிபதி அபரேஷ் குமார் சிங்	**தெலங்கானா உ.நீ.** (முன்பு திரிபுரா உ.நீ. தலைமை நீதிபதி)

பின்னணி

- **சட்டப்பிரிவு 124(1):** தலைமை நீதிபதியும், **நாடாளுமன்றம் சட்டத்தால்** நிர்ணயிக்கும் எண்ணிக்கையிலான நீதிபதிகளும் கொண்ட உச்ச நீதிமன்றம். **உச்ச நீதிமன்ற (நீதிபதிகள் எண்ணிக்கை) திருத்தச் சட்டம், 2026** எண்ணிக்கையை **34-லிருந்து 38** ஆக (தலைமை நீதிபதி + 37) உயர்த்தியது.
- **சட்டப்பிரிவு 124(2):** நீதிபதிகளைக் **குடியரசுத் தலைவர்** நியமிக்கிறார்; ஓய்வு வயது **65**.
- **சட்டப்பிரிவு 124(3):** தகுதி – 5 ஆண்டுகள் உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி, அல்லது 10 ஆண்டுகள் உயர் நீதிமன்ற வழக்கறிஞர், அல்லது புகழ்பெற்ற சட்ட வல்லுநர்.
- **கொலீஜியம்** (தலைமை நீதிபதி + 4 மூத்த நீதிபதிகள்) **மூன்று நீதிபதிகள் வழக்குகளிலிருந்து (1981, 1993, 1998)** உருவானது; **NJAC (99-வது திருத்தம், 2014) 2015-ல்** ரத்து செய்யப்பட்டது.

- எண்ணிக்கை வளர்ச்சி: **8 (1950)**, 11 (1956), 14 (1960), 18 (1978), 26 (1986), 31 (2009), 34 (2019), **38 (2026)**.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை உயர் நீதிமன்றம் (1862), **இந்திய உயர் நீதிமன்றங்கள் சட்டம், 1861**-ன் கீழ் உருவான **மூன்று பட்டய உயர் நீதிமன்றங்களுள்** ஒன்று (கல்கத்தா, பம்பாயுடன்); தமிழ்நாடு, **புதுச்சேரி** இரண்டுக்கும் அதிகார வரம்பு உண்டு; **மதுரைக் கிளை 2004-ல்** தொடங்கியது. புதிய மூன்று நீதிபதிகளில் யாரும் சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தைச் சேர்ந்தவர் அல்ல.

7 இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு சேவைகளின் வருடாந்திரச் செயல்திறன் குறிகாட்டிகள் 2025-26

தொழில்நுட்பம்

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று **தகவல் தொடர்பு அமைச்சகத்தின்** கீழ் உள்ள **இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (TRAI)**, **'இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு சேவைகளின் வருடாந்திரச் செயல்திறன் குறிகாட்டிகள் 2025-26'** அறிக்கையை வெளியிட்டது; தரவுகள் **மார்ச் 31, 2026** நிலவரப்படி.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொலைபேசி இணைப்புகள்	**133.06 கோடி** (+10.81%)
தொலைபேசி அடர்த்தி	**93.26%** (நகர்ப்புறம் 151.47%, கிராமப்புறம் 60.46%)
இணைய இணைப்புகள்	**109.28 கோடி**; அகலக்கற்றை 106.59 கோடி
100 பேருக்கு இணைய இணைப்பு	76.59
வயர்லெஸ் பயனருக்கு மாதத் தரவுப் பயன்பாடு	**25.51 GB**
ARPU (வயர்லெஸ்)	**மாதம் ₹180.73**
1 GB தரவுக்கான வருவாய்	₹8.02 (10.59% குறைவு)

பின்னணி

- **சந்தைப் பங்கு: ரிலையன்ஸ் ஜியோ 39.41%**, **பார்தி ஏர்டெல் 37.04%**, அடுத்து வோடஃபோன் ஐடியா, **BSNL (7.55%)**.
- அதிகத் தொலைபேசி அடர்த்தி **டெல்லி (206.90%)**; அதிகக் கிராமப்புற அடர்த்தி **இமாச்சலப் பிரதேசம்**.
- **TRAI பிப்ரவரி 20, 1997** அன்று **TRAI சட்டம், 1997**-ன் கீழ் அமைக்கப்பட்டது; தலைமையகம் புது டெல்லி. மேல்முறையீட்டுத் தீர்ப்பாயம் **TDSAT 2000** திருத்தம் மூலம் உருவானது.
- **தொலைத்தொடர்புச் சட்டம், 2023** – **இந்தியத் தந்திச் சட்டம், 1885**-க்குப் பதிலாக வந்தது.
- **தொலைபேசி அடர்த்தி** = 100 பேருக்கு உள்ள தொலைபேசி இணைப்புகள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் தொலைபேசி அடர்த்தி (108.48%) தேசியச் சராசரியைவிட மிக அதிகம். **சென்னை – அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுகள் கடலடிக் கம்பிவடம் (2020)** உட்படப் பல **கடலடிக் கம்பிவடங்கள்** சென்னையை உலகுடன் இணைக்கின்றன. **புதுச்சேரியின்** தொலைபேசி அடர்த்தி 77.31%.

8 தமிழ்நாடு, புதுச்சேரிக்கு பிரதமரின் நகர்ப்புற வீட்டுவசதித் திட்ட விருதுகள்

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று புது டெல்லி **விஞ்ஞான் பவனில் மத்திய வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகம்** நடத்திய **உலக வாழ்விட தின** விழாவில் **PMAY-U விருதுகள் 2026** வழங்கப்பட்டன. **பிரதமரின் நகர்ப்புற வீட்டுவசதித் திட்டத்தைச் (PMAY-U)** சிறப்பாகச் செயல்படுத்தியதற்காக விருது பெற்ற மாநிலங்கள் / யூனியன் பிரதேசங்களில் **தமிழ்நாடும் புதுச்சேரியும்** அடங்கும். இணையமைச்சர் **தோகன் சாஹு** விருதுகளை வழங்கினார். (தமிழ்நாடு, புதுச்சேரி பெற்ற விருதுப் பிரிவுகள் நாங்கள் கண்ட செய்திகளில் குறிப்பிடப்படவில்லை.)

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	உலக வாழ்விட தினம் (அக்டோபரின் முதல் திங்கட்கிழமை), வீட்டுவசதி அமைச்சகம், விஞ்ஞான் பவன்
பிற விருதாளர்கள்	**அருணாச்சலப் பிரதேசம்** (2 சிறந்த மாநில விருதுகள்), **உத்தரப் பிரதேசம்** (BLC வீடுகள் நிறைவில் முதலிடம்), **மத்தியப் பிரதேசம்**, **ஒடிசா** (PMAY-U 2.0-ல் அதிக சீர்திருத்தங்கள்), பீகார்
மத்திய அமைச்சர் (வீட்டுவசதி)	**மனோகர் லால்**
PMAY-U 2.0	**ஆகஸ்ட் 9, 2024** ஒப்புதல்: 5 ஆண்டுகளில் **1 கோடி** நகர்ப்புற வீடுகள்; ஒரு வீட்டுக்கு அரசு உதவி **₹2.5 லட்சம்** வரை (ஒன்றியம், மாநிலம் சேர்ந்து)

பின்னணி

- **'அனைவருக்கும் வீடு'** இலக்குடன் **PMAY-U ஜூன் 25, 2015** அன்று தொடங்கப்பட்டது.
- PMAY-U 2.0-ன் நான்கு பிரிவுகள்: **BLC** (பயனாளியே கட்டும் வீடு), **AHP** (கூட்டாண்மையில் மலிவு வீடு), **ARH** (மலிவு வாடகை வீடு), **ISS** (வட்டி மானியத் திட்டம்).
- வீடுகள் குடும்பத்தின் **பெண்ணின்** பெயரில் அல்லது கூட்டுப் பெயரில் பதிவு செய்யப்படுகின்றன.
- **உலக வாழ்விட தினத்தை ஐ.நா. 1985-ல்** அறிவித்தது; முதன்முதலில் **1986-ல்** கடைப்பிடிக்கப்பட்டது; **UN-Habitat** (தலைமையகம் **நைரோபி**) வழிநடத்துகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் PMAY-U-வை **தமிழ்நாடு நகர்ப்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியம்** (முன்பு **தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியம், 1970** – இந்தியாவின் முதல் இத்தகைய வாரியம்) செயல்படுத்துகிறது. **PMAY-U விருதுகள் 2021-ல்** தமிழ்நாடு **சிறந்த மாநிலங்களில் 3-வது இடம்** பெற்றது. PMAY-U 2.0-ன் கீழ் தமிழ்நாட்டுக்கு சுமார் 25,000 வீடுகள் ஒப்புதல் பெற்றதாக ஒரு செய்தி கூறுகிறது.

9 குனோ தேசியப் பூங்காவில் புதிய வரவு: பெண் சிவிங்கிப் புலி 5 குட்டிகளை ஈன்றது

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று மத்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் **பூபேந்தர் யாதவ்**, **மத்தியப் பிரதேசம்** ஷியோபூர் மாவட்டத்திலுள்ள **குனோ தேசியப் பூங்காவில் இந்தியாவில் பிறந்த 32 மாத வயதுப் பெண் சிவிங்கிப் புலி KJP21 5 குட்டிகளை** ஈன்றதாக அறிவித்தார். தந்தை **போட்ஸ்வானாவிலிருந்து** வந்த ஆண் சிவிங்கி; எனவே இவை இந்தியாவில் **போட்ஸ்வானா மரபின் முதல் குட்டிகள்**. இந்தியாவின் சிவிங்கிப் புலி எண்ணிக்கை இப்போது **60**; இவற்றில் **41** இந்தியாவில் பிறந்தவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

தாய்	**KJP21**, குனோவில் பிறந்தது; இந்தியாவில் பிறந்து குட்டி ஈன்ற **3-வது பெண் சிவிங்கி** (**முகி**, KGP12-க்குப் பிறகு)
தந்தை	**போட்ஸ்வானாவிலிருந்து** கொண்டுவரப்பட்ட ஆண் (9 சிவிங்கிகள் **பிப்ரவரி 28, 2026** அன்று வந்தன)
எண்ணிக்கை	இந்தியாவில் **60** சிவிங்கிகள்; இந்தியாவில் பிறந்தவை **41**
இரண்டாம் வாழிடம்	**காந்தி சாகர் வனவிலங்குச் சரணாலயம்** (மந்த்சௌர் – நீமுச், ம.பி.), ஏப்ரல் 2025 முதல்
அமைப்பு	**தேசியப் புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (NTCA)**, ம.பி. வனத்துறை, இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனம்

பின்னணி

- **சிவிங்கித் திட்டம் (Project Cheetah) செப்டம்பர் 17, 2022** அன்று **நமீபியாவிலிருந்து 8 சிவிங்கிகள்** குனோவில் விடப்பட்டதுடன் தொடங்கியது – பெரிய ஊனுண்ணி விலங்கை ஒரு கண்டத்திலிருந்து மற்றொரு கண்டத்துக்கு இடமாற்றிய உலகின் முதல் முயற்சி. **பிப்ரவரி 2023-ல் தென்னாப்பிரிக்காவிலிருந்து 12** வந்தன.
- இந்தியாவில் சிவிங்கிப் புலி **1952-ல் அழிந்துவிட்டதாக** அறிவிக்கப்பட்டது.
- **சம்பல் ஆற்றின்** துணையாறான **குனோ ஆற்றின்** பெயரால் அமைந்த குனோ – 1981-ல் சரணாலயம், **2018-ல் தேசியப் பூங்கா**.
- **IUCN:** ஆப்பிரிக்கச் சிவிங்கி – **பாதிக்கப்படக்கூடியது (Vulnerable)**; ஆசியச் சிவிங்கி – **மிக அருகிய நிலை (Critically Endangered)**, இன்று **ஈரானில்** மட்டும். சிவிங்கிப் புலி (*Acinonyx jubatus*) **நிலத்தில் மிக வேகமாக ஓடும் விலங்கு**.
- **பன்னி புல்வெளி** (கட்ச், குஜராத்) மற்றொரு சிவிங்கி வாழிடமாகத் தயார் செய்யப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு தனது அருகிவரும் உயிரினங்களுக்கும் இதுபோன்ற மீட்புப் பணிகளைச் செய்கிறது: மாநில விலங்கான **நீலகிரி வரையாட்டுக்கு 'நீலகிரி வரையாடு திட்டம்' (2023)**; **முதுமலை – சத்தியமங்கலம்** பகுதியில் பிணந்தின்னிக் கழுகுப் பாதுகாப்பு. தமிழ்நாட்டில் **5 புலிகள் காப்பகங்கள்**: களக்காடு – முண்டந்துறை, ஆனைமலை, முதுமலை, சத்தியமங்கலம், ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் – மேகமலை.

10 மவுண்டைன் கார்டியன் 2026: இந்தியா – UAE ராணுவக் கூட்டுப் பயிற்சி

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்திய ராணுவமும் ஐக்கிய அரபு அமீரகத் (UAE) தரைப்படையும் இணைந்து **'மவுண்டைன் கார்டியன் 2026'** கூட்டுப் பயிற்சியை **அக்டோபர் 5, 2026** அன்று **உத்தரகாண்ட்** மாநிலம் அல்மோரா மாவட்டம் **ராணிகேத்** அருகே உள்ள **சௌபட்டியா வெளிநாட்டுப் பயிற்சி மையத்தில்** தொடங்கின. பயிற்சி **அக்டோபர் 18, 2026** வரை நடைபெறும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

வீரர்கள்	மொத்தம் **92** பேர்; இந்தியா: **பைரவ் பட்டாலியன்**; UAE: மலைக் காலாட்படை பட்டாலியன்
பெண்கள்	இரு நாட்டுப் பெண் அதிகாரிகளும் வீராங்கனைகளும் பங்கேற்பு
நோக்கம்	**மலைப் போர்முறை**; துணை மரபுசார் நடவடிக்கைகளில் கூட்டுச் செயல்பாடு
பயிற்சிகள்	ட்ரோன் இயக்கம், கண்காணிப்பு வலைப்பின்னல், பாறை ஏறுதல், தடை, சகிப்புத்திறன் பயிற்சிகள், துப்பாக்கிச் சுடுதல், இறுதிக் களப் பயிற்சி
பதிப்பு	செய்திகள் இதை இந்தியா – UAE ராணுவப் பயிற்சியின் **மூன்றாவது பதிப்பு** என்கின்றன (முந்தைய பதிப்புகள் **டெசர்ட் சைக்ளோன்** என்ற பெயரில்; முதல் பதிப்பு ஜனவரி 2024, மகாஜன், ராஜஸ்தான்)

பின்னணி

- **பைரவ் பட்டாலியன்கள்** – இந்திய ராணுவம் **2025** முதல் உருவாக்கி வரும் புதிய இலகு அதிரடிப் படைப் பிரிவுகள்.
- பிற இந்தியா – UAE பயிற்சிகள்: **டெசர்ட் நைட்** (விமானப்படை, பிரான்ஸுடன்), **சையத் தல்வார்** (கடற்படை), **டெசர்ட் ஃபிளாக்** (UAE நடத்தும் பன்னாட்டு வான் பயிற்சி).
- இந்தியா – UAE **விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டாண்மை ஒப்பந்தம் (CEPA) – பிப்ரவரி 2022**; **2017** முதல் **விரிவான உத்திசார் கூட்டாளிகள்**.
- **UAE: 7 அமீரகங்களின்** கூட்டமைப்பு; தலைநகர் **அபுதாபி**; **1971-ல்** உருவானது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்திய ராணுவத்தின் மிகப் பழமையான காலாட்படைப் பிரிவான **மெட்ராஸ் ரெஜிமென்ட்டின்** (1758 முதல்) தலைமையகம் **வெலிங்டன், நீலகிரி**. **பாதுகாப்புப் படைகள் பணியாளர் கல்லூரியும் (DSSC)** வெலிங்டனில் உள்ளது; **அதிகாரிகள் பயிற்சி அகாடமி (OTA) சென்னையில்** உள்ளது.

11 ஜாதுகுடா யுரேனியச் சுரங்கம்: UCIL வைர விழா – 60-ஆம் ஆண்டுத் தொடக்கம்

ஆற்றல்

செய்தி

அக்டோபர் 4, 2026 அன்று **இந்திய யுரேனியக் கழகம் (UCIL)**, **ஜார்க்கண்ட்** மாநிலம் கிழக்கு சிங்பூம் மாவட்டம் **ஜாதுகுடாவில்** தனது **வைர விழா** ஆண்டைத் தொடங்கியது; யுரேனியச் சுரங்கத் தொழிலின் ஆறு தசாப்தங்களை இது குறிக்கிறது. UCIL **அக்டோபர் 4, 1967** அன்று நிறுவப்பட்டது. சிறப்பு விருந்தினர்: **அணுசக்தி ஆணைய** நிதி உறுப்பினர் **சீமா ஜெயின்**. UCIL தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குநர்: **டாக்டர் கச்சம் ஆனந்த் ராவ்**.

முக்கியத் தகவல்கள்

UCIL	**அணுசக்தித் துறையின் (DAE)** கீழ் உள்ள பொதுத்துறை நிறுவனம்; தலைமையகம் **ஜாதுகுடா**
முதல் சுரங்கம்	**ஜாதுகுடா** – இந்தியாவின் முதல் யுரேனியச் சுரங்கம் (1967 முதல் உற்பத்தி; 1951-ல் யுரேனியம் கண்டறியப்பட்டது)
பிற சுரங்கங்கள்	பாட்டின், **நர்வாபஹார்**, **துரம்டிஹ்**, பாக்ஜாட்டா, மொஹுல்டிஹ், **பண்டுஹுராங்** (முதல் திறந்தவெளி யுரேனியச் சுரங்கம்) – அனைத்தும் ஜார்க்கண்டின் **சிங்பூம் உந்துப் பட்டையில்**
ஆந்திரப் பிரதேசம்	**தும்மலப்பள்ளி** (YSR கடப்பா) – உலகின் மிகப்பெரிய யுரேனியப் படிவுகளுள் ஒன்று
புதிய திட்டம்	ஜாதுகுடா சுரங்கத்தில் சுமார் **815 மீ ஆழத்தில்** சாஹா அணுக்கரு இயற்பியல் நிறுவனத்தின் **கரும்பொருள் (Dark Matter) ஆய்வகம்** அமைக்கும் திட்டம்

பின்னணி

- **அணுசக்தித் துறை (DAE) 1954-ல்** அமைக்கப்பட்டது; நேரடியாகப் **பிரதமரின்** கீழ் இயங்குகிறது. **அணுசக்தி ஆணையம் 1948-ல்** தொடங்கப்பட்டது.
- ஹைதராபாத்திலுள்ள **அணுக் கனிம ஆய்வு இயக்ககம் (AMD)** யுரேனியப் படிவுகளைக் கண்டறிகிறது; **டோமியாசியாட் (மேகாலயா)**, **ரோஹில் (ராஜஸ்தான்)** போன்ற படிவுகளும் உள்ளன.
- **ஹோமி ஜே. பாபா** வகுத்த **மூன்று கட்ட அணுசக்தித் திட்டம்**: இயற்கை யுரேனியம் (PHWR) → புளூட்டோனியம் (வேக ஈனுலைகள்) → **தோரியம்**.
- கேரளா, தமிழ்நாடு, ஒடிசா கடற்கரையின் **மோனசைட் மணலில்** இந்தியாவுக்குப் பெரும் **தோரியம்** இருப்பு உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கல்பாக்கத்தில் (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்) **சென்னை அணுமின் நிலையம்** (இந்தியாவின் முதல் முழு உள்நாட்டு PHWR நிலையம், 1984), **இந்திரா காந்தி அணு ஆராய்ச்சி மையம் (1971)**, இரண்டாம் கட்டத்தின் **500 மெகாவாட் முன்மாதிரி வேக ஈனுலை** ஆகியவை உள்ளன. **கூடங்குளம்** (திருநெல்வேலி) **ரஷ்யா** உதவியுடன் கட்டப்பட்ட இந்தியாவின் மிகப்பெரிய அணுமின் நிலையம். **IREL** நிறுவனம் **மணவாளக்குறிச்சியில்** (கன்னியாகுமரி) மோனசைட் எடுக்கிறது.

12 பெண்கள் தொழில் தொடங்க ₹5 கோடி வரை கடன்: தமிழக அரசு வழிகாட்டுதல் வெளியீடு

தமிழ்நாடு

செய்தி

அக்டோபர் 4, 2026 அன்று தமிழக அரசு **'வெற்றி மகளிர் தொழில் முனைவோர் மேம்பாட்டுத் திட்டத்துக்கான'** வழிகாட்டுதல்களை வெளியிட்டது. இதன்படி பெண்கள் தொழில் தொடங்க அல்லது விரிவாக்க **₹10 லட்சம் முதல் ₹5 கோடி வரை** கடன் பெறலாம். இத்திட்டம் **தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டுக் கழகம் (TIIC)** மூலம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. தொழில்துறை அமைச்சர் **எஸ். கீர்த்தனா** செப்டம்பர் 27, 2026 அன்று இத்திட்டத்தை அறிவித்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கடன்	குறைந்தபட்சம் **₹10 லட்சம்**, அதிகபட்சம் **₹5 கோடி** (புதிய தொழில் அல்லது விரிவாக்கம்)
வட்டி	ஆண்டுக்கு **9.95%**, குறைந்துவரும் நிலுவைத் தொகைக்கு
திருப்பிச் செலுத்துதல்	**2 ஆண்டு அவகாசம்** உட்பட **9 ஆண்டுகள்** வரை
உரிமை	தொழிலில் பெண்களுக்குக் குறைந்தது **51%** பங்கு இருக்க வேண்டும்
பிணையம்	3 ஆண்டுக்குட்பட்ட தொழில்களுக்குக் கடனில் **40%** மதிப்புள்ள சொத்து; பழைய தொழில்களுக்கு **20%**
தேர்வு	முதல் கட்டமாக **ஒரு சட்டமன்றத் தொகுதிக்கு 10 பெண்கள் × 234 = 2,340** பேர்; சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் பரிந்துரைக்க, TIIC தகுதி அடிப்படையில் ஆய்வு செய்யும்

பின்னணி

- **TIIC 1949-ல் 'மெட்ராஸ் தொழில் முதலீட்டுக் கழகம்'** என்ற பெயரில் தொடங்கியது; இந்தியாவின் மிகப் பழமையான மாநில நிதி நிறுவனங்களுள் ஒன்று; தலைமையகம் சென்னை.
- **ஸ்டாண்ட்-அப் இந்தியா (2016):** ஒவ்வொரு வங்கிக் கிளையும் குறைந்தது ஒரு SC/ST, ஒரு பெண் தொழில்முனைவோருக்கு **₹10 லட்சம் முதல் ₹1 கோடி** வரை கடன்.
- **பிரதமர் முத்ரா திட்டம் (2015):** குறுந்தொழில்களுக்குக் கடன் (சிசு, கிஷோர், தருண், தருண் பிளஸ்).
- **சட்டப்பிரிவு 15(3)** பெண்களுக்குச் சிறப்பு ஏற்பாடுகள் செய்ய அரசுக்கு அனுமதி அளிக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டு நிறுவனம் (1983) மகளிர் திட்டம் சுய உதவிக் குழுக்களை நடத்துகிறது; இது **IFAD** உதவியுடன் **தர்மபுரியில் (1989)** தொடங்கப்பட்டது.

13 கோவா சர்வதேச சிலம்பப் போட்டி: குடியாத்தம் மாணவர்களுக்கு 24 தங்கப் பதக்கங்கள்

தமிழ்நாடு

செய்தி

கோவாவில் நடைபெற்ற சர்வதேச **சிலம்பப்** போட்டியில் **குடியாத்தம்** (வேலூர் மாவட்டம்) மாணவர்கள் **24 பேர் 24 தங்கப் பதக்கங்களை** வென்றனர் (**அக்டோபர் 3 – 5, 2026** செய்தி). **ஒற்றைச் சிலம்பத்தில் 21**, **இரட்டைச் சிலம்பத்தில் 3** தங்கம். **இலங்கை, மலேசியா, நேபாளம்** ஆகிய நாடுகளின் அணிகளும் பங்கேற்றன. குடியாத்தம் தலை சிலம்பப் பயிற்சிப் பள்ளியில் பயிலும் இம்மாணவர்களுக்கு ஊர் திரும்பியதும் உற்சாக வரவேற்பு அளிக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

விளையாட்டு	**சிலம்பம்**: நீண்ட **மூங்கில் கம்பைக்** கொண்டு ஆடும் பழந்தமிழ்த் தற்காப்புக் கலை
பதக்கங்கள்	24 தங்கம்: ஒற்றைச் சிலம்பம் 21 + இரட்டைச் சிலம்பம் 3
பிற நாடுகள்	இலங்கை, மலேசியா, நேபாளம்
அடுத்த இலக்கு	ஆசிய அளவிலான போட்டி

பின்னணி

- **'சிலம்' (மலை) + 'பம்' (மூங்கில்)**: மலை மூங்கிலால் செய்யப்பட்ட கம்பு என்பது பொதுவான விளக்கம். கம்பின் உயரம் ஆடுபவரின் **நெற்றி** வரை இருக்கும்.
- **சங்க இலக்கியத்தில்** குறிப்பு உண்டு: வெளிநாட்டு வணிகர்களுக்குச் சிலம்பக் கம்புகள் விற்கப்பட்டதைச் **சிலப்பதிகாரம்** குறிப்பிடுகிறது.
- **கேலோ இந்தியா இளையோர் விளையாட்டுப் போட்டிகள் 2023** (ஜனவரி 2024, தமிழ்நாடு – சென்னை, மதுரை, திருச்சி, கோவை) – சிலம்பம் முதன்முறையாகச் **செயல்விளக்க விளையாட்டாகச்** சேர்க்கப்பட்டது.
- தமிழர்கள் குடியேறிய **மலேசியாவில்** சிலம்பம் மிகப் பிரபலம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அரசு வேலைகளுக்கான **3% விளையாட்டு ஒதுக்கீட்டில்** சிலம்ப வீரர்களுக்கும் தமிழக அரசு இடமளிக்கிறது. **குடியாத்தம் கௌண்டன்யா ஆற்றின்** கரையில் உள்ள வட்ட நகரம்; **தீப்பெட்டி, பீடித்** தொழில்களுக்குப் பெயர் பெற்றது. வேலூர் மாவட்டத்தில்தான் **வேலூர் கோட்டையும்**, ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான முதல் பெரிய சிப்பாய் எழுச்சியான **வேலூர் சிப்பாய்க் கலகமும் (ஜூலை 10, 1806)** நிகழ்ந்தன.

14 இயல் இசை நாடக மன்றத் தலைவராக புஷ்பவனம் குப்புசாமி நியமனம்

தமிழ்நாடு

செய்தி

அக்டோபர் 5, 2026 அன்று தமிழக அரசு, நாட்டுப்புறப் பாடகர் **முனைவர் புஷ்பவனம் குப்புசாமியை தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றத்தின் தலைவராக** நியமித்தது. இதற்கு முன் நடிகர் **வாகை சந்திரசேகர்** இப்பொறுப்பில் இருந்தார். இம்மன்றம் மாநிலத் தமிழ் வளர்ச்சித் துறையின் கீழ் செயல்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

யார்	**முனைவர் புஷ்பவனம் குப்புசாமி**: நாட்டுப்புறப் பாடகர், திரைப் பின்னணிப் பாடகர், பாடலாசிரியர், ஆய்வாளர்; **நாட்டுப்புறப் பாட்டை** மேடையிலும் திரையிலும் மீண்டும் பிரபலப்படுத்தியவர்
சொந்த ஊர்	**வேதாரண்யம்**, நாகப்பட்டினம் மாவட்டம்
கல்வி	**சென்னைப் பல்கலைக்கழகத்தில்** இசையில் முதுகலை, எம்.ஃபில், **முனைவர் பட்டம்**
குடும்பம்	மனைவி **அனிதா குப்புசாமி**, அவரும் நாட்டுப்புறப் பாடகி; இருவரும் இந்தியாவிலும் வெளிநாடுகளிலும் ஆயிரக்கணக்கான மேடை நிகழ்ச்சிகள் நடத்தியுள்ளனர்
விருது	**கலைமாமணி** விருது பெற்றவர்
அமைப்பு	**தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றம்**, சென்னை

பின்னணி

- **1955:** மத்திய **சங்கீத நாடக அகாடமியின்** (1953, புது டெல்லி) மாநில இணை அமைப்பாக **'தமிழ்நாடு சங்கீத நாடக சங்கம்'** தொடங்கப்பட்டது.
- **1973:** தமிழின் மூன்று பிரிவுகளான **முத்தமிழ் – இயல்** (இலக்கியம்), **இசை**, **நாடகம்** – அடிப்படையில் **'இயல் இசை நாடக மன்றம்'** எனப் பெயர் மாற்றம்.
- கலைஞர்களுக்கான மாநிலத்தின் உயரிய விருதான **கலைமாமணி** விருதுகளையும், **பாரதி, எம்.எஸ். சுப்புலட்சுமி, பாலசரஸ்வதி** தேசிய விருதுகளையும் இம்மன்றம் வழங்குகிறது.
- தேசிய அளவில் **சங்கீத நாடக அகாடமி** (இசை, நடனம், நாடகம்), **சாகித்ய அகாடமி** (1954, இலக்கியம்), **லலித் கலா அகாடமி** (1954, நுண்கலை) ஆகியவை மத்திய கலாச்சார அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்குகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கரகாட்டம், ஒயிலாட்டம், தெருக்கூத்து, வில்லுப்பாட்டு, காவடியாட்டம், சிலம்பாட்டம் போன்ற தமிழக நாட்டுப்புறக் கலைகளை இம்மன்றமும் மாநில **கலை பண்பாட்டுத் துறையும்** ஊக்குவிக்கின்றன. குப்புசாமியின் சொந்த ஊரான வேதாரண்யம், **ராஜாஜி தலைமையிலான உப்புச் சத்தியாகிரகத்துக்கும் (1930)** புகழ்பெற்றது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 உலகப் பருத்தி தினம், கண்ணியமான வேலைக்கான உலக தினம் (அக்டோபர் 7)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக்டோபர் 7 அன்று இரண்டு உலக தினங்கள் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றன. **உலகப் பருத்தி தினம் 2026**-ன் அதிகாரப்பூர்வ நிகழ்வை **உஸ்பெகிஸ்தானின் தாஷ்கண்டில்** அந்நாட்டு அரசும் **சர்வதேசப் பருத்தி ஆலோசனைக் குழுவும் (ICAC)** நடத்துகின்றன; கருப்பொருள்: **'Cotton for Good: வர்த்தகம், மாற்றம், கூட்டாண்மை மூலம் வளம்'**. அதே நாளில் **கண்ணியமான வேலைக்கான உலக தினமும் (World Day for Decent Work)** கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடங்கியது	**பருத்தி-4** நாடுகள் (பெனின், புர்கினா ஃபாசோ, சாட், மாலி) – **2019, WTO**
அங்கீகாரம்	**ஐ.நா. பொதுச் சபை, ஆகஸ்ட் 2021**
2026	6-வது உலகக் கொண்டாட்டம், தாஷ்கண்ட்
தொடர்புடைய அமைப்பு	**FAO, ICAC, WTO**
SDG	வறுமை ஒழிப்பு, வர்த்தகம்

பின்னணி

- **இந்தியாவும் பருத்தியும்:** உலகிலேயே **மிகப் பெரிய பருத்திப் பயிர்ப் பரப்பு** இந்தியாவில்; உற்பத்தியில் சீனாவுடன் முதலிடப் போட்டி. முக்கிய மாநிலங்கள்: **குஜராத், மகாராஷ்டிரா, தெலங்கானா**. **சிந்து சமவெளி நாகரிகம்** (மொகஞ்சதாரோ) உலகின் பழமையான பருத்தித் துணிச் சான்றுகளில் ஒன்று.
- **பயிர்ச் சூழல்: கரீஃப் பயிர்**; **கரிசல் (ரீகர்) மண்** – தக்காணப் பீடபூமி **பசால்ட்** எரிமலைப் பாறை சிதைவால் உருவானது; ஈரத்தைத் தக்கவைக்கும். **Bt பருத்தி** – இந்தியாவில் அனுமதிக்கப்பட்ட ஒரே மரபணு மாற்றப் பயிர் (2002); 'இளஞ்சிவப்புக் காய்ப்புழு' சிக்கல்.
- **அமைப்புகள்: இந்தியப் பருத்திக் கழகம் (CCI, 1970)** – குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையில் கொள்முதல்; **'கஸ்தூரி பருத்தி பாரத்'** – இந்தியப் பருத்தி வணிக முத்திரை (2020).
- **கண்ணியமான வேலை: ILO 1999**-ல் 'Decent Work' கருத்தை முன்வைத்தது: வேலைவாய்ப்பு, உரிமைகள், சமூகப் பாதுகாப்பு, சமூக உரையாடல். ILO **1969 அமைதி நோபல்**; இந்தியா நிறுவன உறுப்பினர். இந்தியாவின் **நான்கு தொழிலாளர் சட்டத் தொகுப்புகள்** (ஊதியம், தொழில் உறவு, சமூகப் பாதுகாப்பு, பணிப் பாதுகாப்பு) **21 நவம்பர் 2025** முதல் நடைமுறைக்கு வந்தன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கோயம்புத்தூர் – 'தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர்' (நூற்பாலைகள்); **திருப்பூர் – 'பின்னலாடைத் தலைநகர்', 'டாலர் நகரம்'**; **கரூர் – வீட்டு உபயோக ஜவுளி**; **ஈரோடு** – ஜவுளிச் சந்தை. இந்தியாவிலேயே அதிக **நூற்பாலைகள்** தமிழ்நாட்டில் உள்ளன. **கோவில்பட்டி, விருதுநகர், தூத்துக்குடி** கரிசல் நிலம் மானாவாரிப் பருத்திக்குப் பெயர் பெற்றது. கோவையில் **மத்தியப் பருத்தி ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (CICR) மண்டல நிலையம்** உள்ளது.

2 துக்காராம் முண்டேவுக்கு நியூயார்க் டைம்ஸ் புகழாரம்

உலகம்

செய்தி

மகாராஷ்டிரா **உணவு, மருந்து நிர்வாக (FDA) ஆணையர் துக்காராம் முண்டே IAS**, **'இந்தியாவில் ஓர் உணவு ஆய்வாளர் ராக் ஸ்டார்' ('In India, a Food Inspector Is a Rock Star')** என்ற தலைப்பில் **தி நியூயார்க் டைம்ஸ்** நாளிதழின் **முதல் பக்கத்தில்** இடம்பெற்றார்; 'உணவருந்துவோர் அவரைப் போற்றுகின்றனர், உணவக உரிமையாளர்கள் அஞ்சுகின்றனர்' என்று அது எழுதியது (அக். 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

யார்	**துக்காராம் முண்டே**, **2005 IAS** (மகாராஷ்டிரா); 'IAS சிங்கம்'
பிறப்பு	3 ஜூன் 1975, **பீட் மாவட்டம், மராத்வாடா**
நடவடிக்கை	உணவகங்கள், கிடங்குகள், விரைவு-வணிக **'டார்க் ஸ்டோர்'களில்** திடீர் ஆய்வு; தற்காலிக மூடல், உரிம ரத்து
பதில்	'நல்லாட்சி என்பது தலைப்புச் செய்தி ஆவதல்ல, மாற்றம் கொண்டுவருவது'
சிறப்பு	நேர்மைக்காக **21 ஆண்டுகளில் 25 முறை இடமாற்றம்**; சோலாப்பூர் ஆட்சியர், நவி மும்பை, நாக்பூர் மாநகராட்சி ஆணையர்

பின்னணி

- **உணவுப் பாதுகாப்பு, தரச் சட்டம் 2006: உணவுக் கலப்படத் தடைச் சட்டம் 1954** உள்ளிட்ட எட்டுச் சட்டங்களை ஒன்றிணைத்தது; **5 ஆகஸ்ட் 2011** முதல் நடைமுறை.
- **FSSAI: 2008**-ல் அமைந்தது; **சுகாதார, குடும்ப நல அமைச்சகத்தின்** கீழ்; புது டெல்லி. மாநிலங்களில் **உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையர்கள்** சட்டத்தைச் செயல்படுத்துகின்றனர். **உலக உணவுப் பாதுகாப்பு தினம் – ஜூன் 7**; FSSAI-யின் **மாநில உணவுப் பாதுகாப்புக் குறியீடு (SFSI)**.
- **அரசியலமைப்பு: பிரிவு 47** (வழிகாட்டு நெறி) – ஊட்டச்சத்து, வாழ்க்கைத் தரம், பொது சுகாதாரம் மேம்பாடு அரசின் கடமை; **பிரிவு 21** – வாழ்வுரிமையில் பாதுகாப்பான உணவும் அடங்கும் என நீதிமன்றங்கள் விளக்கியுள்ளன.
- **மராத்வாடா வரலாறு:** 1948 வரை **ஹைதராபாத் நிஜாம்** ஆட்சி; **'போலோ நடவடிக்கை' (செப்டம்பர் 1948)** மூலம் இந்தியாவுடன் இணைப்பு; **17 செப்டம்பர் – மராத்வாடா விடுதலை நாள்**.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு உணவுப் பாதுகாப்புத் துறை, சென்னையில் உணவகங்களுக்கு **'சுகாதார மதிப்பீடு' (Hygiene rating)**, **'Eat Right' வளாகச் சான்று** போன்றவற்றை ஊக்குவிக்கிறது. ஊட்டச்சத்தில் தமிழ்நாடு முன்னோடி: **சத்துணவுத் திட்டம் (1982)**, பள்ளிகளில் **முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம் (15 செப்டம்பர் 2022)**.

3 இயற்பியல் நோபல் 2026: பெல்ஜிய விஞ்ஞானி பிரான்சிஸ் ஹால்சன்

விருதுகள்

செய்தி

2026 இயற்பியல் நோபல் பரிசு, பெல்ஜியத்தில் பிறந்த அமெரிக்க இயற்பியலாளர் **பிரான்சிஸ் ஹால்சனுக்கு (82)** தனித்து வழங்கப்படுவதாக ஸ்வீடிஷ் அறிவியல் அகாடமி **6 அக்டோபர் 2026** அன்று அறிவித்தது. காரணம்: **'ஐஸ்கியூப் நியூட்ரினோ ஆய்வகத்துக்கான தீர்க்கமான பங்களிப்பும், வானியல் மூலம் கொண்ட உயர் ஆற்றல் நியூட்ரினோக்களின் கண்டுபிடிப்பும்'**.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெற்றியாளர்	**பிரான்சிஸ் ஹால்சன்**, பிறப்பு **டீனென் (Tienen), பெல்ஜியம்**; அமெரிக்கக் குடிமகன்
பணியிடம்	**விஸ்கான்சின் பல்கலைக்கழகம் – மேடிசன்**, அமெரிக்கா
ஆய்வகம்	**ஐஸ்கியூப் – தென் துருவத்தில்** (அமுன்ட்சென்-ஸ்காட் நிலையம்) **1 கன கி.மீ பனிக்கட்டியில்** ஒளி உணரிகள்; 1988-ல் ஹால்சன் முன்மொழிவு; **2011** நிறைவு
முக்கியத்துவம்	'புதிய வகை வானியலுக்கு' (நியூட்ரினோ வானியல்) வழி வகுத்தது
பரிசுத் தொகை	**1.2 கோடி ஸ்வீடிஷ் குரோனர்** (சுமார் €1.1 மில்லியன்)

பின்னணி

- **நியூட்ரினோ: மின்னூட்டம் இல்லாத, மிக மிகக் குறைந்த நிறை** கொண்ட அடிப்படைத் துகள்; பொருளுடன் மிக அரிதாக வினைபுரிவதால் **'பேய்த் துகள்'**. **1930-ல் வுல்ஃப்காங் பவுலி** முன்மொழிந்தார்; 'நியூட்ரினோ' எனப் பெயரிட்டவர் **என்ரிகோ ஃபெர்மி**; **1956-ல் கோவன், ரெய்னஸ்** கண்டறிந்தனர்.
- **எப்படிக் கண்டறிவது?** அரிதாக நியூட்ரினோ பனிக்கட்டியுடன் மோதும்போது உருவாகும் துகள்கள் **செரங்கோவ் ஒளியை** வெளியிடுகின்றன; அதைப் பனிக்கட்டியில் புதைக்கப்பட்ட உணரிகள் பிடிக்கின்றன. சூரியன், சூப்பர்நோவா, கருந்துளை அருகிலுள்ள 'பிளேசார்கள்' போன்றவற்றிலிருந்து நியூட்ரினோக்கள் வருகின்றன.
- **தேர்வுக் குறிப்பு: UPSC முதல்நிலைத் தேர்வு 2015**-ல் 'ஐஸ்கியூப்' பற்றி வினா கேட்கப்பட்டது.
- **முந்தைய பெல்ஜிய நோபல்: பிரான்சுவா ஆங்லெர்** – இயற்பியல் 2013 (பீட்டர் ஹிக்ஸுடன், ஹிக்ஸ் இயங்குமுறை). **ஆல்ஃபிரட் நோபல்** உயிலின்படி 1901 முதல் பரிசுகள்; இயற்பியல், வேதியியல் பரிசுகளை **ஸ்வீடிஷ் அறிவியல் அகாடமி** வழங்குகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்திய நியூட்ரினோ ஆய்வகம் (INO), தேனி மாவட்டம் பொட்டிபுரம் (போடி மேற்கு மலை) பகுதியில் மலைக்கடியில் அமைக்கத் திட்டமிடப்பட்டது; சுற்றுச்சூழல் எதிர்ப்புகளால் தாமதமானது. **1965-ல் கோலார் தங்கவயலில்** (கர்நாடகா) உலகிலேயே முதன்முறையாக வளிமண்டல நியூட்ரினோக்கள் கண்டறியப்பட்டன. தமிழ்நாட்டுடன் தொடர்புடைய இயற்பியல் நோபல் பெற்றவர்கள்: **சி.வி. ராமன் (1930, திருச்சி), எஸ். சந்திரசேகர் (1983, சென்னையில் கல்வி)**.

4 இ-சஞ்சீவனி 50 கோடி தொலை மருத்துவ ஆலோசனைகளைக் கடந்தது

சுகாதாரம்

செய்தி

இந்தியாவின் தேசியத் தொலை மருத்துவச் சேவையான **இ-சஞ்சீவனி**, **15 செப்டம்பர் 2026** அன்று **50 கோடி** ஆலோசனைகளைக் கடந்தது (மொத்தம் **50,00,92,730**; 36 மாநிலங்கள் / யூனியன் பிரதேசங்கள்). இது **ஆரம்ப சுகாதாரத்தில் உலகின் மிகப் பெரிய தொலை மருத்துவச் செயலாக்கம்** என மத்திய சுகாதார அமைச்சகம் அறிவித்தது (செய்தி: அக். 6, 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

கட்டமைப்பு	**1.42 லட்சம்** ஆயுஷ்மான் ஆரோக்ய மந்திர் இணைப்பு மையங்கள் (spokes), **19,473** மருத்துவ மையங்கள் (hubs), **901** இணைய OPD-கள்
மருத்துவர்கள்	**2,41,923** பதிவு செய்த சுகாதாரப் பணியாளர்கள்
மொழிகள் / அளவு	**15 மொழிகள்**; தினமும் **2.5-3 லட்சம்** ஆலோசனைகள்
பயனர்கள்	பெண்கள் **57.14%**; 46 வயதுக்கு மேல் 40%-க்கும் மேல்
விருது	AI மருத்துவ முடிவு உதவி அமைப்புக்கு **தேசிய மின்-ஆளுமைத் தங்க விருது 2026**

பின்னணி

- **தொடக்கம்: நவம்பர் 2019**; உருவாக்கியது **C-DAC மொஹாலி**. இரண்டு வகை: **இ-சஞ்சீவனி AB-HWC** (மருத்துவரிடம் மருத்துவர் – ஆரோக்ய மந்திர் சுகாதாரப் பணியாளர் மூலம்), **இ-சஞ்சீவனி OPD** (நோயாளியிடம் மருத்துவர் – வீட்டிலிருந்தே, ஏப்ரல் 2020, கோவிட் காலம்).
- **ஆயுஷ்மான் பாரத்:** 2018 – (1) **ஆயுஷ்மான் ஆரோக்ய மந்திர்** (முன்பு சுகாதார, நல மையங்கள்), (2) **PM-JAY** – குடும்பத்துக்கு ஆண்டுக்கு ₹5 லட்சம் காப்பீடு.
- **ஆயுஷ்மான் பாரத் டிஜிட்டல் இயக்கம் (ABDM): 27 செப்டம்பர் 2021**; **14 இலக்க ABHA** சுகாதார அடையாள எண்; செயல்படுத்துவது **தேசிய சுகாதார ஆணையம் (NHA)**.
- **டிஜிட்டல் பொதுக் கட்டமைப்பு (DPI):** ஆதார், UPI, CoWIN, இ-சஞ்சீவனி – இந்தியாவின் DPI மாதிரி G20 (2023) மாநாட்டில் பாராட்டப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் **'மக்களைத் தேடி மருத்துவம்'** திட்டம் **5 ஆகஸ்ட் 2021-ல் கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் சாமனப்பள்ளியில்** தொடங்கியது; சர்க்கரை, இரத்த அழுத்தம் போன்ற தொற்றா நோய்களுக்கு வீட்டுக்கே மருந்து வழங்குகிறது; **2024-ல் ஐ.நா. பன்முகமைப் பணிக்குழு (UNIATF) விருது** பெற்றது. சென்னையைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட **அப்போலோ மருத்துவமனைக் குழு, 2000-ல்** ஆந்திராவின் **ஆரகொண்டாவில்** இந்தியாவின் முதல் கிராமத் தொலை மருத்துவ மையத்தைத் தொடங்கியது.

5 புதிய மைல்கல்: முப்படை அணு ஆயுதத் திறனை (அணு மும்முனை) முழுமையாக எட்டிய இந்தியா

பாதுகாப்பு

செய்தி

நிலம், வான், கடல் மூன்றிலிருந்தும் அணு ஆயுதங்களை ஏவும் **அணு மும்முனைத் திறன் (Nuclear Triad)** இந்தியாவில் முழுமையாகச் செயல்பாட்டு நிலையை எட்டியுள்ளதாக அக்டோபர் 2026 செய்திகள் குறிப்பிடுகின்றன. இதற்கு முக்கியக் காரணம், **3 ஏப்ரல் 2026** அன்று விசாகப்பட்டினத்தில் சேவையில் இணைந்த இந்தியாவின் மூன்றாவது அணு ஏவுகணை நீர்மூழ்கியான **INS அரிதமன்**. மூன்று SSBN இருப்பதால் எப்போதும் ஒன்று கடலில் ரோந்தில் இருக்கும் **'தொடர் கடல் தடுப்பு' (Continuous At-Sea Deterrence – CASD)** சாத்தியமாகிறது (இது ஊடகப் பகுப்பாய்வுகளின் மதிப்பீடு; அரசு அதிகாரப்பூர்வமாக விவரங்களை வெளியிடுவதில்லை).

முக்கியத் தகவல்கள்

நிலம்	**அக்னி** வரிசை ஏவுகணைகள்; அக்னி-5 **MIRV** சோதனை – **மிஷன் திவ்யாஸ்திரா (மார்ச் 2024)**; ரயில் ஏவு அக்னி-பிரைம்
வான்	**ரஃபேல், மிராஜ்-2000, சுகோய்-30MKI** போர் விமானங்கள்
கடல்	அரிஹந்த் வகை SSBN: **INS அரிஹந்த் (2016), INS அரிகாத் (2024), INS அரிதமன் (2026)**
அரிதமன்	சுமார் **7,000 டன்**; **8 ஏவு குழாய்கள்** – 8 K-4 (3,500 கி.மீ) அல்லது 24 K-15 சாகரிகா (750 கி.மீ)
கட்டுப்பாடு	**அணுசக்தி அணையகம் (NCA)** – அரசியல் குழுவுக்குப் பிரதமர் தலைவர்; **மூலோபாயப் படைகள் கட்டளையகம் (SFC, 2003)**

பின்னணி

- **அணுக் கோட்பாடு (2003): நம்பகமான குறைந்தபட்சத் தடுப்பு, முதலில் பயன்படுத்தாமை (No First Use)**, அணு ஆயுதம் இல்லாத நாடுகள் மீது பயன்படுத்தாமை, தாக்கப்பட்டால் 'பேரளவுப்' பதிலடி.
- **அணுச் சோதனைகள்: பொக்ரான்-I 'சிரிக்கும் புத்தர்' (18 மே 1974)**; **பொக்ரான்-II 'ஆபரேஷன் சக்தி' (11, 13 மே 1998)** – மே 11 'தேசியத் தொழில்நுட்ப தினம்'.
- **முதல் மும்முனை:** INS அரிஹந்த் 2018-ல் முதல் **தடுப்பு ரோந்தை** முடித்தபோது கடல் முனை செயல்பாட்டுக்கு வந்தது. முழு மும்முனைத் திறன் கொண்ட சில நாடுகளில் அமெரிக்கா, ரஷ்யா, சீனா, இந்தியா அடங்கும்.
- **இரண்டாம் தாக்குதல் திறன் (Second-strike):** நீர்மூழ்கிகள் கடலுக்கடியில் மறைந்திருப்பதால் எதிரியின் முதல் தாக்குதலுக்குப் பின்னும் பதிலடி சாத்தியம் – இதுவே தடுப்பின் உறுதி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நீர்மூழ்கிகளுடன் தகவல்தொடர்புக்கான கடற்படையின் **மிகக் குறைந்த அதிர்வெண் (VLF) நிலையம் 'INS கட்டபொம்மன்', திருநெல்வேலி மாவட்டம் விஜயநாராயணத்தில்** 1990 முதல் இயங்குகிறது. 'K' வரிசை ஏவுகணைகள் **ராமேஸ்வரத்தில்** பிறந்த 'ஏவுகணை நாயகன்' **டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாமை** நினைவுகூர்கின்றன. **கல்பாக்கம்** (செங்கல்பட்டு) இந்திரா காந்தி அணு ஆராய்ச்சி மையம், PFBR அமைந்த இடம்.

6 விசாகப்பட்டினத்தில் கடற்படைக் கப்பல் திட்டங்கள் தொடக்கம்

பாதுகாப்பு

செய்தி

6 அக்டோபர் 2026 அன்று விசாகப்பட்டினம் **HSL** கப்பல் தளத்தில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் **ராஜ்நாத் சிங்** ஒரே நிகழ்வில் பல திட்டங்களைத் தொடங்கினார்: 'சூர்யா' (FSS-1) நீரில் இறக்கம், **ஐந்தாவது கடற்படை ஆதரவுக் கப்பலுக்கு (FSS-5) அடிக்கட்டை (keel) இடுதல்**, மேம்படுத்தப்பட்ட **சரிவுத்தளம்-4 (Slipway-4)**, புதிய **300 டன் கோலியாத் கிரேன்** திறப்பு. 'இவை அனைத்தும் ஒரே இடத்தில், ஒரே நிகழ்வில் நடைபெறுவதால் அவற்றின் முக்கியத்துவம் மேலும் கூடுகிறது' என்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அடிக்கட்டை	**FSS-5** – கப்பல் கட்டுமானத்தின் முறையான தொடக்கம்
சரிவுத்தளம்-4	நீட்டிக்கப்பட்டு வலுப்படுத்தப்பட்டது – **45,000 DWT** வரை கப்பல்களைக் கட்டி இறக்கலாம்
கோலியாத் கிரேன்	**300 டன்** தூக்கும் திறன் – பெரிய கப்பல் பகுதிகளை (blocks) ஒரே முறையில் இணைக்கலாம்
பங்கேற்றோர்	கடற்படைத் தளபதி **அட்மிரல் கிருஷ்ணா சுவாமிநாதன்**, ஆந்திர அமைச்சர் ஜனார்தன் ரெட்டி
செய்தி	கடற்படை, HSL, DRDO, கல்வி நிறுவனங்கள், தொழில், MSME, புத்தொழில்கள் ஒன்றிணைந்து செயல்பட வேண்டும்

பின்னணி

- **கப்பல் கட்டும் நிலைகள்:** வடிவமைப்பு → எஃகு வெட்டுதல் (steel cutting) → **அடிக்கட்டை இடுதல் (keel laying)** → **நீரில் இறக்குதல் (launch)** → கடல் சோதனைகள் → ஒப்படைப்பு → **சேவையில் இணைப்பு (commissioning)**.
- **DWT (Deadweight tonnage):** கப்பல் சுமக்கக்கூடிய எரிபொருள், சரக்கு, நீர் உள்ளிட்ட மொத்த எடை; **இடப்பெயர்ச்சி (displacement)** கப்பலின் மொத்த எடை.
- **கடற்படைக் கட்டளையகங்கள்:** மேற்கு – **மும்பை**, கிழக்கு – **விசாகப்பட்டினம்**, தெற்கு – **கொச்சி** (பயிற்சி). அந்தமான் நிக்கோபார் கட்டளையகம் – இந்தியாவின் ஒரே முப்படைக் கட்டளையகம்.
- **இந்தியக் கப்பல் கட்டும் இலக்கு:** 'கடல்சார் இந்தியா பார்வை 2030', 'அமிர்த கால கடல்சார் பார்வை 2047' – உலகின் முதல் 10 கப்பல் கட்டும் நாடுகளில் இந்தியாவை இடம்பெறச் செய்தல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கடலோரக் காவல்படையின் கிழக்குப் பிராந்தியத் தலைமையகம் சென்னையில் உள்ளது. சென்னை அருகே **காட்டுப்பள்ளி L&T** கப்பல் தளம் உள்ளது; **தூத்துக்குடியில்** கப்பல் கட்டும் தொகுப்பு (cluster) அமைக்கவும் தமிழக அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

7 ஒருங்கிணைந்த போக்குவரத்து, தளவாட ஆணையத்துக்கு (ITLA) அமைச்சரவை ஒப்புதல்

உள்கட்டமைப்பு

செய்தி

பிரதமர் **நரேந்திர மோடி** தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவை, **6 அக்டோபர் 2026** அன்று **ஒருங்கிணைந்த போக்குவரத்து மற்றும் தளவாட ஆணையம் (Integrated Transport & Logistics Authority – ITLA)** அமைக்க ஒப்புதல் அளித்தது. போக்குவரத்து, தளவாடத் துறைகளில் ஒருங்கிணைந்த திட்டமிடல், ஆராய்ச்சி, திட்ட மதிப்பீடு, கண்காணிப்புக்கான **தேசிய உச்ச அமைப்பாக (சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் – SPV)** இது செயல்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பணி	சாலை, ரயில், துறைமுகம், கப்பல், விமானம், உள்நாட்டு நீர்வழி, கடலோரக் கப்பல், நகரப் போக்குவரத்து, தளவாடம் அனைத்துக்கும் **நீண்டகால ஒருங்கிணைந்த போக்குவரத்துத் திட்டம்**
கண்காணிப்பு	**₹500 கோடிக்கு மேற்பட்ட** உள்கட்டமைப்புத் திட்டங்கள்
கருவிகள்	கொள்கை ஆதரவு, ஆராய்ச்சி, **தரவுப் பகுப்பாய்வு** சார்ந்த முடிவெடுத்தல்
தீர்க்கும் சிக்கல்	பல அமைச்சகங்கள் தனித்தனியாகத் திட்டமிடுவதால் ஏற்படும் **பிரிந்த திட்டமிடல்**
அதே நாள் முடிவு	**₹10,000 கோடி SME வளர்ச்சி நிதி**

பின்னணி

- **பிஎம் கதி சக்தி தேசிய பெருந்திட்டம்: 13 அக்டோபர் 2021**; 7 இயந்திரங்கள் – சாலை, ரயில், விமான நிலையம், துறைமுகம், பொதுப் போக்குவரத்து, நீர்வழி, தளவாட உள்கட்டமைப்பு; GIS அடிப்படையிலான டிஜிட்டல் தளம்.
- **தேசியத் தளவாடக் கொள்கை: 17 செப்டம்பர் 2022**; தளவாடச் செலவைக் குறைத்து உலகத் தரத்துக்குக் கொண்டுவருவது இலக்கு; **ULIP** (ஒருங்கிணைந்த தளவாட இடைமுகத் தளம்).
- **LEADS அறிக்கை:** வர்த்தக அமைச்சகத்தின் **DPIIT** 2018 முதல் மாநிலங்களின் தளவாடத் திறனை மதிப்பிடுகிறது. **உலக வங்கியின் LPI** குறியீடு சர்வதேச அளவில் மதிப்பிடுகிறது.
- **சாகர்மாலா (2015):** துறைமுகம் சார்ந்த வளர்ச்சி; **பாரத்மாலா (2017):** சாலைகள்; **அர்ப்பணிக்கப்பட்ட சரக்கு வழித்தடங்கள் (DFC)** – கிழக்கு, மேற்கு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் மூன்று பெருந்துறைமுகங்கள்: **சென்னை (1881), காமராஜர் (எண்ணூர் – இந்தியாவின் முதல் நிறுமமாக்கப்பட்ட பெருந்துறைமுகம், 2001), வ.உ.சி. (தூத்துக்குடி)**. **சென்னை – பெங்களூரு தொழில் வழித்தடம்**, **சேலம் – சென்னை** போன்ற திட்டங்கள் தமிழகத் தளவாட வளர்ச்சிக்கு முக்கியம்.

8 NSO: இந்தியாவின் முதல் குடும்பப் பயணக் கணக்கெடுப்பு

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

புள்ளியியல், திட்ட அமலாக்க அமைச்சகத்தின் (MoSPI) **தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகம் (NSO)**, **ஜூலை 2025 – ஜூன் 2026** காலத்தில் நடத்திய **இந்தியாவின் முதல் தேசியக் குடும்பப் பயணக் கணக்கெடுப்பின் (NHTS)** முடிவுகளை வெளியிட்டது (அக். 2026). இது **ரயில்வே அமைச்சகத்தின்** கோரிக்கைப்படி **NSS 80-வது சுற்றின்** பகுதியாக நடத்தப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

மாதிரி	**4.92 லட்சம்** குடும்பங்கள், **20.34 லட்சம்** நபர்கள்; 14,274 கிராமங்கள், 10,377 நகரத் தொகுதிகள்
பணிக்குச் செல்லும் வாகனம்	**இருசக்கர வாகனம் 42.6%** (நகரம் 52.3%, கிராமம் 37.1%)
மாதப் பயணச் செலவு	சராசரி **₹785** (நகரம் ₹1,044, கிராமம் ₹612); சராசரி நேரம் 25 நிமிடம்
மாணவர்கள்	66.4% மாணவர்கள் 1 கி.மீ-க்கு மேல் பயணம்; நடை 37%, பேருந்து 29.5%, மிதிவண்டி 15.8%; சராசரி 23 நிமிடம்
இரவு தங்கும் பயணம்	**பேருந்து 55.8% + ரயில் 17.7% = 73.5%**; மகிழுந்து 15.1%; நோக்கம் – சமூக / சமய 70.2%, சுற்றுலா 7.4%

பின்னணி

- **பாலின இடைவெளி:** 1 கி.மீ-க்கு மேல் பணிக்குப் பயணிப்போர் – ஆண்கள் 61.9%, பெண்கள் 41.9%; பெண்களின் பணியிட அணுகலில் போக்குவரத்து ஒரு தடை என்பதைக் காட்டுகிறது.
- **பயன்:** பொதுப் போக்குவரத்து, ரயில் திட்டமிடல், நகரப் போக்குவரத்துக் கொள்கை, சாலை உள்கட்டமைப்புக்கு தரவு அடிப்படை.
- **NSO: 2019**-ல் **மத்தியப் புள்ளியியல் அலுவலகம் (CSO, 1951) + தேசிய மாதிரிக் கணக்கெடுப்பு அலுவலகம் (NSSO, 1950)** இணைந்து உருவானது. இது GDP மதிப்பீடுகள், PLFS (வேலைவாய்ப்பு), வீட்டுச் செலவுக் கணக்கெடுப்பு (HCES) போன்றவற்றை வெளியிடுகிறது.
- **பி.சி. மகலனோபிஸ்:** 'இந்தியப் புள்ளியியலின் தந்தை'; **1931** கொல்கத்தாவில் இந்தியப் புள்ளியியல் நிறுவனம் (ISI); இவரது பிறந்தநாள் **ஜூன் 29 – தேசியப் புள்ளியியல் தினம்**; இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்ட மாதிரி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் **நகர அரசுப் பேருந்துகளில் பெண்களுக்குக் கட்டணமில்லாப் பயணம் (2021 முதல், 'விடியல் பயணம்')** பெண்களின் வேலைப் பயணத்தை அதிகரித்ததாக ஆய்வுகள் கூறுகின்றன. இந்தியாவிலேயே மிகப் பெரிய **அரசுப் பேருந்துக் கட்டமைப்புகளில்** ஒன்று தமிழ்நாட்டு அரசுப் போக்குவரத்துக் கழகங்களுடையது; **சென்னை மெட்ரோ** இரண்டாம் கட்டப் பணிகளும் நடைபெறுகின்றன.

9 தான்சானியாவில் 153-வது IPU பேரவை: இந்திய நாடாளுமன்றக் குழு பங்கேற்பு

சர்வதேச உறவுகள்

செய்தி

பன்னாட்டு நாடாளுமன்ற ஒன்றியத்தின் (Inter-Parliamentary Union – IPU) 153-வது பேரவை, தான்சானியாவின் அருஷா நகரில் **5 முதல் 9 அக்டோபர் 2026** வரை நடைபெறுகிறது. **மாநிலங்களவை துணைத் தலைவர் ஹரிவன்ஷ்** தலைமையிலான 9 பேர் கொண்ட இந்திய நாடாளுமன்றக் குழு இதில் பங்கேற்றுள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	**அருஷா, தான்சானியா** (நடத்துவது: தான்சானிய நாடாளுமன்றம் 'புங்கே')
கருப்பொருள்	பன்முகத்தன்மை, நம்பிக்கை, அனைவருக்கும் வாய்ப்பு மூலம் **நல்லாட்சியும் சமூக மேம்பாடும்**
பங்கேற்பு	183 உறுப்பு நாடாளுமன்றங்கள், 2,000-க்கும் மேற்பட்ட பிரதிநிதிகள்
இந்தியக் குழு	**ஹரிவன்ஷ்** (தலைவர்), அனுராக் தாக்கூர், அபராஜிதா சாரங்கி, சஸ்மித் பத்ரா, சஞ்சய் ஜெய்ஸ்வால், கமல்ஜீத் செஹ்ராவத், லதா வான்கடே, பிஜூலி கலிதா மேதி, என்.கே. பிரேமச்சந்திரன்
ஹரிவன்ஷின் பணி	IPU ஆளுமைக் குழு, பொது விவாதம், அவசரப் பொருள் விவாதம், IPU தலைவர் வேட்பாளர்களுடன் கலந்துரையாடல்

பின்னணி

- **IPU: 1889**-ல் பாரிஸில் **வில்லியம் ரேண்டல் கிரெமர்** (பிரிட்டன்), **ஃபிரடெரிக் பாஸ்ஸி** (பிரான்ஸ்) தொடங்கினர் – இருவரும் அமைதி நோபல் பெற்றவர்கள் (பாஸ்ஸி 1901, கிரெமர் 1903). தலைமையகம் **ஜெனீவா**. உலகின் பழமையான பன்னாட்டு அரசியல் அமைப்புகளில் ஒன்று; ஐ.நா.வில் **பார்வையாளர் நிலை** பெற்றது.
- **இந்தியா** 1949 முதல் உறுப்பினர்; பேரவை ஆண்டுக்கு **இரு முறை** கூடுகிறது.
- **தான்சானியா: 26 ஏப்ரல் 1964-ல் டாங்கனிகா + சான்சிபார்** இணைந்து உருவானது; முதல் அதிபர் **ஜூலியஸ் நைரேரே**; தலைநகர் **டோடோமா**; பெரிய நகரம் டார் எஸ் சலாம். அருஷா அருகே ஆப்பிரிக்காவின் உயரமான சிகரம் **கிளிமஞ்சாரோ** (5,895 மீ) உள்ளது.
- **மாநிலங்களவை துணைத் தலைவர்: பிரிவு 89** – மாநிலங்களவை உறுப்பினர்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்; தலைவர் குடியரசுத் துணைத் தலைவர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநிலங்களவைத் தலைவரான **குடியரசுத் துணைத் தலைவர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன்** தமிழ்நாட்டின் **திருப்பூரைச்** சேர்ந்தவர். தான்சானியா, கென்யா உள்ளிட்ட கிழக்கு ஆப்பிரிக்க நாடுகளுடன் தமிழ்நாட்டுத் துறைமுகங்களுக்குப் பழங்கால வணிகத் தொடர்பு உண்டு.

10 வேளாண்மைக் கற்றலுக்கு IIT ரோப்பரின் AVNI செயலி

வேளாண்மை

செய்தி

IIT ரோப்பர், குழந்தைகள் **தாவரங்கள், பயிர்கள், வேளாண்மை** பற்றி உற்றுநோக்கல் சார்ந்த செயல்பாடுகள் மூலம் கற்க **செயற்கை நுண்ணறிவு (AI)** உதவியுடன் இயங்கும் **'AVNI'** என்ற டிஜிட்டல் கற்றல் தளத்தை அறிமுகப்படுத்தியது (அக். 2026). இது **இந்தி, ஆங்கிலத்தில்** கிடைக்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

உருவாக்கியது	**IIT ரோப்பர்**, ரூப்நகர், பஞ்சாப் (2008-ல் தொடங்கப்பட்டது)
யாருக்கு	**குழந்தைகள் / மாணவர்கள்**
எப்படி	இலையின் வடிவம், நிறம், நரம்பமைப்பு, வளர்ச்சியைப் படம்பிடித்து உற்றுநோக்குதல்; **கணினிப் பார்வை (computer vision)** AI தாவரத்தை அடையாளம் காண உதவுகிறது
பாதுகாப்பு	தவறான அடையாளத்தைத் தவிர்க்க **மனிதச் சரிபார்ப்பு (human-in-the-loop)**
மொழிகள்	இந்தி, ஆங்கிலம்

பின்னணி

- **ANNAM.AI:** IIT ரோப்பரின் 'வேளாண்மையில் AI' **சிறப்பு மையம்**; பஞ்சாபில் **100 AI வானிலை நிலையங்களை** அமைத்து விவசாயிகளுக்கு உள்ளூர் வானிலைத் தகவல் வழங்குகிறது; 10,000 பேருக்கு AI-வேளாண் பயிற்சி.
- **தேசியக் கல்விக் கொள்கை 2020:** அனுபவக் கற்றல், உள்ளூர்ச் சூழல் சார்ந்த கல்வியை வலியுறுத்துகிறது; AVNI போன்ற செயலிகள் அதற்கு ஏற்றவை.
- **டிஜிட்டல் வேளாண் இயக்கம்: அக்ரிஸ்டாக்** (விவசாயிகள் டிஜிட்டல் பதிவேடு), **கிசான் இ-மித்ரா** (AI உரையாடல் உதவியாளர்), **பாஷினி** (மொழிபெயர்ப்பு).
- **IIT-கள்:** முதல் IIT – **கரக்பூர் (1951)**; IIT மெட்ராஸ் **1959** (மேற்கு ஜெர்மனி உதவி); IIT-கள் 'தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நிறுவனங்கள்' (IIT சட்டம் 1961).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் (TNAU) கோயம்புத்தூரில் 1971-ல் அமைந்தது (1868 சைதாப்பேட்டை வேளாண் பள்ளியின் தொடர்ச்சி). தமிழக அரசின் **'உழவன்'** செயலி (2018) விவசாயிகளுக்கு மானியம், வானிலை, சந்தை விலைத் தகவல் தருகிறது. 'உழுதுண்டு வாழ்வாரே வாழ்வார்' என்ற **திருக்குறள்** (1033) வேளாண்மையின் சிறப்பைக் கூறுகிறது.

11 DRDO உயர்மட்டத் தளத்தின் (HAPS) விமானச் சோதனை வெற்றி

பாதுகாப்பு

செய்தி

பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு அமைப்பு (DRDO), உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கிய **உயர்மட்டத் தள அமைப்பின் (High-Altitude Platform System – HAPS)** விமானச் சோதனையை **6 அக்டோபர் 2026** அன்று வெற்றிகரமாக நடத்தியது. இது கடல் மட்டத்திலிருந்து **21 கி.மீ** உயரம் சென்று, சுமார் **20 கி.மீ உயரத்தில் 30 நிமிடங்களுக்கு மேல்** நிலைத்து, பின் கட்டளைப்படி இறங்கி **பாதுகாப்பாக மீட்கப்பட்டது**.

முக்கியத் தகவல்கள்

உருவாக்கியது	**ADRDE** (வான்வழி விநியோக ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு நிறுவனம்), **ஆக்ரா**
வகை	**காற்றைவிட இலேசான (lighter-than-air)** நீண்ட நேரக் கண்காணிப்புத் தளம்
உயரம்	**21 கி.மீ** – அடுக்கு மண்டலம் (Stratosphere)
தரவு	நேரலை வீடியோ, வாகன அளவுகள் தரைக் கட்டுப்பாட்டு நிலையத்துக்கு அனுப்பப்பட்டன
அதே வாரச் சோதனை	**மேம்பட்ட உயர்மட்டப் பாராசூட் (AHAP)** – **லடாக்கின் நியோமாவில்** 16,000 அடியிலிருந்து முதல் நேரடிக் குதிப்பு

பின்னணி

- **HAPS ஏன்?** 'போலிச் செயற்கைக்கோள்' (pseudo-satellite) போல ஒரே இடத்தின் மேல் நீண்ட நேரம் நின்று **உளவு, கண்காணிப்பு, தகவல்தொடர்பு (ISR)**, பேரிடர் கண்காணிப்புக்கு உதவும்; செயற்கைக்கோளைவிடச் செலவு குறைவு, தேவைப்பட்டால் மீட்டுப் பழுது பார்க்கலாம்.
- **வளிமண்டல அடுக்குகள்:** அடிவளி மண்டலம் (0-12 கி.மீ, வானிலை நிகழ்வுகள்) → **அடுக்கு மண்டலம் (12-50 கி.மீ, ஓசோன் படலம்)** → இடை மண்டலம் (50-80 கி.மீ, விண்கற்கள் எரியும்) → வெப்ப மண்டலம் (அயனி மண்டலம்).
- **முந்தைய சோதனை: மே 2025-ல்** மத்தியப் பிரதேசத்தின் **ஷியோபூரில்** DRDO அடுக்கு மண்டல வான்கப்பலைச் சுமார் 17 கி.மீ (56,000 அடி) வரை 62 நிமிடங்கள் பறக்கவிட்டது.
- **DRDO: 1958**-ல் தொடங்கப்பட்டது; தலைமையகம் புது டெல்லி; பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் சுமார் 50 ஆய்வகங்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை **ஆவடியில்** உள்ள DRDO-வின் **CVRDE** (போர் வாகன ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு நிறுவனம்) **அர்ஜுன்** பீரங்கி வண்டியை உருவாக்கியது. தமிழ்நாடு **பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடத்தில்** (சென்னை, ஓசூர், கோவை, சேலம், திருச்சி) விமான, பாதுகாப்பு உற்பத்தி வளர்ந்து வருகிறது.

12 முதல் உள்நாட்டு கடற்படை ஆதரவுக் கப்பல் 'சூர்யா'

பாதுகாப்பு

செய்தி

பாதுகாப்பு அமைச்சர் **ராஜ்நாத் சிங்**, **6 அக்டோபர் 2026** அன்று **விசாகப்பட்டினம் இந்துஸ்தான் ஷிப்யார்டு லிமிடெட்டில் (HSL)** இந்தியக் கடற்படையின் **முதல் உள்நாட்டு கடற்படை ஆதரவுக் கப்பலான (Fleet Support Ship, FSS-1) 'சூர்யா'வை** நீரில் இறக்கி (launch) நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்தார். கடற்படைத் தளபதி **அட்மிரல் கிருஷ்ணா சுவாமிநாதன்** கலந்துகொண்டார்; கடற்படை மனைவியர் நல அமைப்புத் தலைவர் **லைலா சுவாமிநாதன்** கப்பலுக்குப் பெயர் சூட்டினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	**சூர்யா (FSS-1)** – 5 கப்பல் வரிசையின் முதல் கப்பல்
எடை	சுமார் **43,500 டன்**
பணி	கடலிலேயே போர்க்கப்பல்களுக்கு **எரிபொருள், நீர், வெடிபொருள், உணவுப் பொருள்** வழங்குதல் (Replenishment at Sea)
வசதிகள்	பல்பணி ஹெலிகாப்டர் தளம், பழுதுபார்ப்புப் பட்டறைகள், தற்காப்பு ஆயுதங்கள்
ஒப்பந்தம்	**ஆகஸ்ட் 2023**, சுமார் **₹19,000 கோடி**, 5 கப்பல்கள் – HSL

பின்னணி

- **'நீல நீர்க் கடற்படை' (Blue-water navy):** துறைமுகத்திலிருந்து வெகு தொலைவில் நீண்ட நாள் இயங்க ஆதரவுக் கப்பல்கள் அவசியம்; இந்தியப் பெருங்கடல் பிராந்தியத்தில் (IOR) இந்தியா 'முதல் உதவியாளர்' (first responder) பங்கு வகிக்க இவை உதவும்.
- **முந்தைய ஆதரவுக் கப்பல்கள்:** INS **தீபக்**, INS **சக்தி** (இத்தாலியில் கட்டப்பட்டவை), INS **ஜோதி** (ரஷ்யா), INS **ஆதித்யா** (GRSE). புதிய FSS கப்பல்கள் இவற்றை மாற்றும்.
- **HSL:** 1941-ல் **வால்சந்த் ஹீராசந்த்** சிந்தியா நீராவிக் கப்பல் நிறுவனத்துக்காகத் தொடங்கினார்; முதல் கப்பல் **'ஜல உஷா' (1948)**; 1961 தேசியமயம்; **2010** முதல் பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ்; 2025-ல் **மினிரத்னா-I**.
- **ஆத்மநிர்பர் பாரத்:** பாதுகாப்புத் துறையில் உள்நாட்டு உற்பத்திக்கு முன்னுரிமை; இந்தியக் கடற்படைக்கான பெரும்பாலான புதிய கப்பல்கள் இந்தியக் கப்பல் தளங்களிலேயே கட்டப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை அருகே **காட்டுப்பள்ளியில் L&T கப்பல் தளம்** கடற்படை, கடலோரக் காவல்படைக் கப்பல்களைக் கட்டுகிறது. இந்தியக் கடற்படையின் **'சூர்யா'** என்ற பெயர் சூரியனைக் குறிக்கிறது; சோழர்களின் கடற்படை வலிமை (**ராஜேந்திர சோழனின் கடாரப் படையெடுப்பு, 1025**) தமிழர் கடல் மரபுக்குச் சான்று.

13 மூளைச்சாவை அறிவிப்பதற்கான வழிமுறைகள்: மத்திய அரசு அறிவுறுத்தல்

சுகாதாரம்

செய்தி

மருத்துவமனைகள் **தேசிய மூளைத்தண்டுச் சாவுச் சான்றளிப்பு வழிமுறைகளை (National Brain Stem Death Certification Guidelines, முதல் பதிப்பு 2026)** கட்டாயம் பின்பற்றுவதை உறுதிசெய்யுமாறு **மத்திய சுகாதார அமைச்சகம்** மாநிலங்களை அறிவுறுத்தியது (அக். 5, 2026). ஆகஸ்ட் 2026-ல் வெளியான இவ்வழிமுறைகள், நாடு முழுவதும் ஒரே மாதிரியான, சட்டப்படியான சான்றளிப்பை உறுதிசெய்து **இறந்தோர் உறுப்பு தானத்தை** அதிகரிக்கும் நோக்கம் கொண்டவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

சான்றளிப்பவர்	**4 மருத்துவர்கள் கொண்ட குழு** (மனித உறுப்பு மாற்றுச் சட்ட விதிகளின்படி)
சோதனை	**இரண்டு தொகுப்புச் சோதனைகள்**; பெரியவர்களுக்கு குறைந்தது **6 மணி நேர இடைவெளி**
சோதனைகளில்	கண்பாவை ஒளி எதிர்வினை, அடிப்படை அனிச்சைச் செயல்கள் (reflexes), **மூச்சின்மைச் சோதனை (apnoea test)**; மீளக்கூடிய காரணங்களை முதலில் விலக்குதல்
வெளியிட்டது	**NOTTO** (தேசிய உறுப்பு, திசு மாற்று அமைப்பு), சுகாதார சேவைகள் தலைமை இயக்ககம்
பயன்	ஒரு கொடையாளர் **8 பேர் வரை** உயிர் காக்கலாம்; இதயம், நுரையீரல் இறந்தோரிடமிருந்து மட்டுமே கிடைக்கும்

பின்னணி

- **மூளைச்சாவு (Brain stem death):** மூளைத்தண்டின் செயல்பாடு **மீள முடியாத வகையில்** நின்றுவிடுவது; இயந்திர உதவியுடன் இதயம் துடித்தாலும் சட்டப்படி அது **மரணம்**. கோமா (coma) அல்லது 'தாவர நிலை' (vegetative state) வேறு.
- **சட்டம்: மனித உறுப்பு மாற்றுச் சட்டம் 1994** மூளைச்சாவை ஏற்றது; **2011 திருத்தம்** திசுக்களையும் சேர்த்தது (THOTA); **2014** விதிகள் 4 பேர் குழுவை வரையறுத்தன: மருத்துவமனைப் பொறுப்பாளர், அரசு அங்கீகரித்த நிபுணர், நரம்பியல் நிபுணர் / அறுவை மருத்துவர், சிகிச்சையளித்த மருத்துவர்.
- **சுகாதாரம் மாநிலப் பட்டியல்** (7-வது அட்டவணை, பட்டியல் II, பதிவு 6) பொருள்; எனவே மத்திய அரசு **மாநிலங்களை அறிவுறுத்துகிறது**.
- **இந்திய உறுப்பு தான தினம்: ஆகஸ்ட் 3** (2023 முதல்; முன்பு நவம்பர் 27) – NOTTO விழிப்புணர்வு இயக்கங்களை நடத்துகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2008-ல் சென்னையில் **ஹிதேந்திரன்** என்ற மாணவரின் உறுப்பு தானத்துக்குப் பின், தமிழ்நாடு நாட்டிலேயே முதன்முறையாக அரசு சார்ந்த **இறந்தோர் உறுப்பு தானத் திட்டத்தைத்** தொடங்கியது; இப்போது **TRANSTAN** (தமிழ்நாடு உறுப்பு மாற்று ஆணையம்) இதை நடத்துகிறது. **செப்டம்பர் 2023** முதல் உறுப்பு கொடையாளர்களின் இறுதிச் சடங்கில் **அரசு மரியாதை** அளிக்கப்படுகிறது. உறுப்பு தானத்தில் தமிழ்நாடு பல ஆண்டுகள் தேசிய விருது பெற்றுள்ளது.

14 தமிழக அரசின் செலவுகளைக் குறைக்க உயர்மட்ட ஆலோசனைக் குழு

தமிழ்நாடு

செய்தி

நலத்திட்டங்களைத் தொடர்ந்தபடியே அரசின் செலவுகளைச் சீரமைத்துக் குறைப்பதற்கான வழிகளைப் பரிந்துரைக்க, **உயர்மட்டச் செலவுச் சீர்திருத்த ஆலோசனைக் குழுவை** தமிழக அரசு அமைக்கிறது (செய்தி: அக். 6, 2026). இது, ஜூலை 2026-ல் பொருளாதார நிபுணர் **மான்டேக் சிங் அலுவாலியா** தலைமையில் அமைக்கப்பட்ட **வருவாய் பெருக்கக் குழுவின்** தொடர்ச்சியான நடவடிக்கை.

முக்கியத் தகவல்கள்

புதிய குழு	உயர்மட்டச் **செலவுச் சீர்திருத்த** ஆலோசனைக் குழு – நலத்திட்டச் செலவுகளைத் திறம்படச் செய்ய வழிகாட்டும்
வருவாய் பெருக்கக் குழு	தலைவர் **மான்டேக் சிங் அலுவாலியா** (முன்னாள் திட்டக்குழு துணைத் தலைவர்) + 5 உறுப்பினர்கள்; அரசாணை **24 ஜூலை 2026**
வருவாய்க் குழுவின் பணி	வரி இணக்கம், வருவாய்க் கசிவு அடைப்பு, வரி / கட்டண விலக்குகளைச் சீரமைத்தல், புதிய வருவாய் ஆதாரங்கள்
பணியாளர் சீரமைப்புக் குழு	தலைவர் **எஸ். ஆதிசேஷய்யா** (ஓய்வுபெற்ற முதன்மைச் செயலர்) – தேவையற்ற பணியிடங்கள், வெளிப்பணி (outsourcing)
காரணம்	மாநிலச் சொந்த வரி வருவாய் – GSDP விகிதம் 2025-26-ல் **5.45%**, 20 ஆண்டுகளில் மிகக் குறைவு

பின்னணி

- **அரசியலமைப்பு: பிரிவு 202** – மாநில ஆண்டு நிதிநிலை அறிக்கை; **பிரிவு 266** – மாநிலத் தொகுப்பு நிதி; **பிரிவு 293** – மாநிலங்களின் கடன் வாங்கும் அதிகாரம்; **பிரிவு 280** – நிதி ஆணையம்.
- **உறுதிசெய்யப்பட்ட செலவு (Committed expenditure):** சம்பளம், ஓய்வூதியம், வட்டி. இவை வருவாயின் பெரும்பகுதியை எடுத்தால், சாலை, பள்ளி, மருத்துவமனை போன்ற சொத்துகளை உருவாக்கும் **மூலதனச் செலவு** குறையும்.
- **நிதிப் பொறுப்புடைமை: தமிழ்நாடு நிதிப் பொறுப்புடைமைச் சட்டம் 2003**; மத்திய **FRBM சட்டம் 2003**. நிதிப் பற்றாக்குறை இலக்கு பொதுவாக GSDP-யின் **3%**.
- **பொருளியல் சொற்கள்:** வருவாய்ப் பற்றாக்குறை = வருவாய்ச் செலவு − வருவாய் வரவு; நிதிப் பற்றாக்குறை = மொத்தச் செலவு − (கடன் அல்லாத வரவுகள்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு இந்தியாவின் **இரண்டாவது பெரிய மாநிலப் பொருளாதாரம்**. 2026 சட்டமன்றத் தேர்தலுக்குப் பின் அமைந்த அரசு, புதிய வரி இல்லாமல் வருவாய் பெருக்கவும் செலவைச் சீரமைக்கவும் இக்குழுக்களை அமைத்துள்ளது. ஒப்பிடுக: 2021-ல் தமிழக அரசு **எஸ்தர் டஃப்லோ, ரகுராம் ராஜன், அரவிந்த் சுப்பிரமணியன்** உள்ளிட்ட **முதலமைச்சரின் பொருளாதார ஆலோசனைக் குழுவை** அமைத்திருந்தது.

15 தூத்துக்குடியில் இந்தியாவின் முதல் கடல் காற்றாலை முன்மாதிரித் திட்டம்

ஆற்றல்

செய்தி

இந்தியாவின் **முதல் கடல் காற்றாலை (offshore wind) முன்மாதிரி**, **தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகக்** கடல் பகுதியில் அமைய உள்ளது. **6.25 மெகாவாட்** திறன் கொண்ட ஒரு விசையாழி (turbine), உள் துறைமுகத்தின் தெற்கு அலைதடுப்புச் சுவரிலிருந்து சுமார் **1,650 மீட்டர்** தொலைவில், **₹77 கோடி** மதிப்பீட்டில் நிறுவப்படும். **இந்தியத் துறைமுக ரயில் & ரோப்வே கழகம் (IPRCL)** ஒப்பந்தப் புள்ளி கோரியுள்ளது (அக். 29, 2026 வரை; பணி ஆணை பெற்ற 12 மாதங்களில் நிறைவு) (செய்தி: அக். 5, 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

திறன்	**6.25 MW** – ஒரே ஒரு விசையாழி (முன்மாதிரி)
செலவு	சுமார் **₹77 கோடி**
ஒப்பந்த நிறுவனம்	**IPRCL** – துறைமுகங்கள், கப்பல் போக்குவரத்து, நீர்வழி அமைச்சகத்தின் கீழ்
நோக்கம்	காற்று வள மதிப்பீடு, விசையாழி நிறுவுதல், கப்பல் தளவாடம், மின்சாரத்தைக் கரைக்குக் கொண்டுவருதல் போன்றவற்றில் அனுபவம் பெறுதல்
அடுத்த கட்டம்	வ.உ.சி. துறைமுகம் அருகே **500 MW** கடல் காற்றாலைப் பண்ணை திட்டம்

பின்னணி

- **கடல் காற்றாலை ஏன்?** கடலில் காற்று **வேகமாகவும் சீராகவும்** வீசுவதால் நிலக் காற்றாலையைவிட அதிக மின்சாரம் கிடைக்கும்; நிலம் கையகப்படுத்தத் தேவையில்லை.
- **தேசியக் கடல் காற்றாலைக் கொள்கை 2015**; **2030-க்குள் 30 GW** இலக்கு. இந்தியாவின் கடல் காற்று வளம் முக்கியமாகக் **குஜராத், தமிழ்நாடு** கடற்கரைகளில் உள்ளது.
- **ஜூன் 2024:** மத்திய அமைச்சரவை **₹7,453 கோடி நம்பகத்தன்மை இடைவெளி நிதி (VGF)** திட்டத்துக்கு ஒப்புதல்: முதல் 1 GW – **குஜராத்தில் 500 MW, தமிழ்நாட்டில் 500 MW**.
- **தேசியக் காற்றாற்றல் நிறுவனம் (NIWE)**, சென்னை (வேளச்சேரி) – புதிய, புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அமைச்சகத்தின் (MNRE) கீழ்; கடல் காற்று வள ஆய்வுக்கான முதன்மை அமைப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மன்னார் வளைகுடா – பாக் நீரிணை பகுதி இந்தியாவின் சிறந்த கடல் காற்று மண்டலங்களில் ஒன்று. கன்னியாகுமரி மாவட்டம் **முப்பந்தல்**, இந்தியாவின் மிகப் பெரிய நிலக் காற்றாலைப் பண்ணைகளில் ஒன்று; காற்றாலை மின் உற்பத்தியில் தமிழ்நாடு முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்று. துறைமுகம் பெயர் பெற்ற **வ.உ. சிதம்பரனார்** ('கப்பலோட்டிய தமிழன்') **1906-ல்** தூத்துக்குடி – கொழும்பு இடையே **சுதேசி நீராவிக் கப்பல் நிறுவனத்தைத்** தொடங்கினார்.

16 தென்காசியில் 19-ஆம் நூற்றாண்டுக் கல்வெட்டு கண்டுபிடிப்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

தென்காசி மாவட்டம் **இலஞ்சி** பகுதியில், விவசாயி **தங்கதுரை** தனது தோட்டத்தில் சிற்பங்களுடன் கூடிய கல் ஒன்று பாதி புதைந்திருப்பதைத் **தென்பொதிகை ஆவணக்காப்பகத்துக்குத்** தெரிவித்தார். தொல்லியல் ஆய்வாளர் **நாராயணமூர்த்தி** தலைமையிலான குழு ஆய்வு செய்ததில், அது **4 செப்டம்பர் 1801** (ஆவணி மாதம், வெள்ளிக்கிழமை, புனர்பூசம் நட்சத்திரம்) தேதியிட்ட **நன்கொடைக் கல்வெட்டு** எனத் தெரியவந்தது (செய்தி: அக். 6, 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	இலஞ்சி, தென்காசி மாவட்டம் (இப்பகுதி இப்போது 'குருவி மேடு' என அழைக்கப்படுகிறது)
அளவு	70 × 45 செ.மீ கல்; **12 வரிகள்**, ஓரளவு சிதைந்த நிலை
எழுத்து	19-ஆம் நூற்றாண்டுத் தொடக்கத் **தமிழ் எழுத்துகள்**
சிற்பம்	எழுத்துகளுக்குக் கீழே **வேல்**, **பாம்பைப் பற்றிய மயில்** புடைப்புச் சிற்பம்
தொடர்பு	**இலஞ்சி முருகன் (குமாரர்) கோயிலுடன்** நெருங்கிய தொடர்பு; ஆய்வு தொடர்கிறது

பின்னணி

- **1801 – தமிழக வரலாற்றின் திருப்புமுனை ஆண்டு:** தென்னிந்தியப் புரட்சியின் (1800-01) தலைவர்கள் **மருது சகோதரர்கள்** 24 அக்டோபர் 1801-ல் **திருப்பத்தூரில்** தூக்கிலிடப்பட்டனர்; **ஊமைத்துரை** பாஞ்சாலங்குறிச்சியில் தூக்கிலிடப்பட்டார். 31 ஜூலை 1801 **கர்நாடக உடன்படிக்கை** மூலம் ஆற்காடு நவாபின் பகுதிகள் ஆங்கிலேயர் வசமாயின. அதற்கு முன் **வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்** 16 அக்டோபர் 1799-ல் **கயத்தாறில்** தூக்கிலிடப்பட்டார்.
- **கல்வெட்டுகள் வரலாற்றின் முதன்மைச் சான்றுகள்:** தமிழில் கல்வெட்டு எழுத்து வளர்ச்சி: **தமிழி (தமிழ்-பிராமி)** → **வட்டெழுத்து** → **இன்றைய தமிழ் எழுத்து**. இந்தியாவில் கிடைத்த கல்வெட்டுகளில் பாதிக்கும் மேல் தமிழ்நாட்டில் உள்ளன.
- **தென்காசியின் சிறப்பு: பராக்கிரம பாண்டியன்** 15-ஆம் நூற்றாண்டில் **காசி விஸ்வநாதர் கோயிலைக்** கட்டினார்; 'தென் காசி' என்ற பெயரே அதனால் வந்தது. **குற்றாலம்** – 'தென்னிந்தியாவின் ஸ்பா', **சிற்றாறு** இங்கே தோன்றுகிறது. தென்காசி **22 நவம்பர் 2019-ல்** திருநெல்வேலியிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டு தமிழ்நாட்டின் **33-வது மாவட்டம்** ஆனது.
- **அதே மாவட்டத்தில் 2026 அகழாய்வு: மலையடிப்பட்டியில்** (கரிவலம்வந்தநல்லூர் அருகே) **5-ஆம் நூற்றாண்டு நடுகல்** (தமிழி – வட்டெழுத்து இடைநிலை எழுத்து) மற்றும் சங்க காலப் படிக்கிணறு கண்டெடுக்கப்பட்டன (ஆகஸ்ட் 2026).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வேலும் மயிலும் **முருகனின்** அடையாளங்கள். தொல்காப்பியம் குறிஞ்சி நிலத் தெய்வமாகச் **'சேயோன்'** (முருகன்), முல்லைக்கு **மாயோன்** (திருமால்), மருதத்துக்கு **வேந்தன்** (இந்திரன்), நெய்தலுக்கு **வருணன்**, பாலைக்குக் **கொற்றவை** எனக் கூறுகிறது. தமிழ்நாட்டின் 'கோயில் நன்கொடைக் கல்வெட்டுகள்' அன்றைய நில உடைமை, வரி, சமூக வாழ்க்கையை அறிய உதவுகின்றன.

1 உலகப் பார்வை தினம் 2026 & உலக ஆக்டோபஸ் தினம் 2026 (அக்டோபர் 8)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலகப் பார்வை தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் மாதத்தின் இரண்டாவது வியாழக்கிழமை கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது – 2026-ல் அக். 8. ஒருங்கிணைப்பு: பார்வையிழப்புத் தடுப்புக்கான சர்வதேச முகமை (IAPB); கருப்பொருள் 'உங்கள் கண்களை நேசியுங்கள்' (Love Your Eyes). உலகில் சுமார் 100 கோடி மக்களின் பார்வைக் குறைபாடு தடுக்கக்கூடியது அல்லது சிகிச்சையளிக்கக்கூடியது. அதே நாளில் (அக். 8) உலக ஆக்டோபஸ் தினமும் – இந்த அறிவார்ந்த கடல் உயிரினம், கடல் பாதுகாப்பு குறித்த விழிப்புணர்வு நாள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

உலகப் பார்வை தினம்	அக்டோபர் 2-ஆவது வியாழன் (2026: அக். 8); IAPB
கருப்பொருள்	'உங்கள் கண்களை நேசியுங்கள்' (Love Your Eyes)
முக்கியக் காரணங்கள்	கண்புரை (பார்வையிழப்பின் முதன்மைக் காரணம்), திருத்தப்படாத ஒளிவிலகல் குறை, கண் அழுத்த நோய், நீரிழிவு விழித்திரை நோய்
உலக ஆக்டோபஸ் தினம்	அக். 8
ஆக்டோபஸ்	மெல்லுடலி (Mollusca) தொகுதி, தலைக்காலி (Cephalopoda) வகுப்பு; 8 கைகள், 3 இதயங்கள், நீல இரத்தம்

பின்னணி

- உலகப் பார்வை தினம் 2000-ல் லயன்ஸ் கிளப் அறக்கட்டளையின் 'SightFirst' இயக்கத்தால் தொடங்கப்பட்டு, WHO–IAPB-ன் 'VISION 2020: பார்வை உரிமை' (1999) திட்டத்துடன் இணைந்தது.
- இந்தியா: பார்வையிழப்புக் கட்டுப்பாட்டுக்கான தேசியத் திட்டம் (NPCB) 1976-ல் 100% மத்திய நிதியுடன் தொடங்கியது; 2017 முதல் NPCBVI. கண் தான இரு வாரம் – ஆக. 25 முதல் செப். 8.
- அறிவியல் – ஆக்டோபஸ்: நீல இரத்தத்துக்குக் காரணம் தாமிரம் கொண்ட 'ஹீமோசயனின்' (மனித இரத்தத்தில் இரும்புள்ள ஹீமோகுளோபின்); 2 செவுள் இதயங்கள் + 1 முதன்மை இதயம்; குரோமட்டோஃபோர் செல்கள் மூலம் நிறம் மாற்றி மறைதல்; மை வீசித் தப்புதல்.
- ஆக்டோபஸில் சுமார் 50 கோடி நியூரான்கள்; அதில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு கைகளில் உள்ளன – முதுகெலும்பில்லா உயிரிகளில் மிக அறிவார்ந்தது. நீல வளைய ஆக்டோபஸ் கொடிய நஞ்சு (டெட்ரோடோடாக்சின்) கொண்டது.
- தலைக்காலிகள்: ஆக்டோபஸ், கணவாய் (squid), கடம்பா / ஓட்டுக் கணவாய் (cuttlefish), நாட்டிலஸ். இந்தியாவின் கடல் உணவு ஏற்றுமதியில் தலைக்காலிகள் முக்கியப் பங்கு வகிக்கின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை எழும்பூர் மண்டலக் கண் மருத்துவ நிறுவனம் (1819) – ஆசியாவின் மிகப் பழமையான கண் மருத்துவமனை; மதுரை அரவிந்த் கண் மருத்துவமனை (1976, டாக்டர் ஜி. வெங்கடசாமி); சென்னை சங்கர நேத்ராலயா (1978, டாக்டர் எஸ்.எஸ். பத்ரிநாத்). மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (1989) – இந்தியாவின் முதல் கடல் உயிர்க்கோளக் காப்பகம்; ஆக்டோபஸ் உள்ளிட்ட தலைக்காலிகளின் வாழிடம்; மண்டபத்தில் CMFRI மண்டல மையம்.

2 இந்திய விமானப்படை தினம் 2026 (அக்டோபர் 8)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

இந்திய விமானப்படை அக். 8, 2026 அன்று தனது 94-ஆவது ஆண்டு விழாவைக் கொண்டாடுகிறது. கருப்பொருள்: 'இந்திய விமானப்படை – தவறாதது, ஊடுருவ முடியாதது, துல்லியமானது' (Infallible, Impervious and Precise). முக்கிய அணிவகுப்பும் விருது வழங்கலும் உத்தரப் பிரதேசம் காசியாபாத் அருகே ஹிண்டன் விமானப்படைத் தளத்தில் விமானப்படைத் தளபதி ஏர் சீஃப் மார்ஷல் ஏ.பி. சிங் தலைமையில் நடைபெறுகின்றன; ஜோத்பூரில் 'தரங் சக்தி 2026' பன்னாட்டு வான் பயிற்சியும் நடைபெறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஆண்டு விழா	94-ஆவது (நிறுவல் 8 அக். 1932)
கருப்பொருள் 2026	தவறாதது, ஊடுருவ முடியாதது, துல்லியமானது
முக்கிய இடம்	ஹிண்டன் விமானப்படைத் தளம், காசியாபாத் (உ.பி.)
குறிக்கோள்	'நபஹ ஸ்பர்ஷம் தீப்தம்' – பகவத் கீதை (அத். 11)
தற்போதைய தளபதி	ஏர் சீஃப் மார்ஷல் அமர் ப்ரீத் சிங்
உடன் பயிற்சி	'தரங் சக்தி 2026' (செப். 26 – அக். 12, ஜோத்பூர்) – பன்னாட்டு வான் பயிற்சி

பின்னணி

- வரலாறு: இந்திய விமானப்படைச் சட்டம் 1932-ன்கீழ் பிரிட்டிஷ் அரச விமானப்படையின் (RAF) துணைப் படையாக 8 அக். 1932-ல் தொடக்கம்; முதல் படைப்பிரிவு (No. 1) 1 ஏப். 1933-ல் கராச்சி திரிக் ரோட்டில் 4 வெஸ்ட்லேண்ட் வாபிட்டி விமானங்களுடன்.
- இரண்டாம் உலகப் போர்ச் சேவைக்காக 1945-ல் 'ராயல்' (Royal Indian Air Force) என்ற முன்னொட்டு; 1950-ல் இந்தியா குடியரசானதும் நீக்கப்பட்டது.
- முதல் இந்தியத் தலைமைத் தளபதி: ஏர் மார்ஷல் சுப்ரதோ முகர்ஜி (1 ஏப். 1954) – 'இந்திய விமானப்படையின் தந்தை'. அர்ஜன் சிங் – ஒரே 5 நட்சத்திர மார்ஷல்.
- சாகசக் குழுக்கள்: சூர்யகிரண் (1996, தற்போது ஹாக் Mk132 ஜெட்டுகள்), சாரங் (ALH துருவ் ஹெலிகாப்டர்கள்). குறிக்கோள் 'நபஹ ஸ்பர்ஷம் தீப்தம்' = 'பெருமையுடன் வானைத் தொடு'.
- முக்கிய நடவடிக்கைகள்: 1971 வங்கதேசப் போர், 'மேக்தூத்' (சியாச்சின், 1984), 'சஃபேத் சாகர்' (கார்கில், 1999), பாலாகோட் (2019), 'சிந்தூர்' (2025).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கோவை சூலூர் தளத்தில் முதல் தேஜஸ் படைப்பிரிவு No. 45 'ஃபிளையிங் டேகர்ஸ்' (2016-ல் உருவாக்கம்; 2018 முதல் சூலூரில்), No. 18 'ஃபிளையிங் புல்லட்ஸ்' (2020) உள்ளன; தாம்பரத்தில் பறப்புப் பயிற்றுநர் பள்ளி; தஞ்சாவூரில் சுகோய்-30MKI.

3 2036 ஒலிம்பிக் போட்டியை நடத்த விரும்பும் 7 நாடுகளில் இந்தியா – IOC உறுதி

விளையாட்டு

செய்தி

2036 கோடைக்கால ஒலிம்பிக், பாராலிம்பிக் போட்டிகளை நடத்த 7 நாடுகள் சர்வதேச ஒலிம்பிக் குழுவுடன் (IOC) தொடர் பேச்சுவார்த்தையில் உள்ளன என IOC அக். 6, 2026 அன்று உறுதி செய்தது: இந்தியா, கத்தார், தென்னாப்பிரிக்கா, ஜெர்மனி, ஹங்கேரி, துருக்கி, தென்கொரியா. இந்தியாவின் முன்மொழிவு நகரம் அகமதாபாத். ஆர்வம் தெரிவிக்க இறுதி நாள் அக். 31, 2026; மார்ச் 2027-ல் IOC செயற்குழு குறும்பட்டியல் தயாரிக்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

7 நாடுகள்	இந்தியா, கத்தார், தென்னாப்பிரிக்கா, ஜெர்மனி, ஹங்கேரி, துருக்கி, தென்கொரியா
இந்திய நகரம்	அகமதாபாத் (குஜராத்) – 2030 காமன்வெல்த் போட்டிகளும் இங்கே
காலவரிசை	அக். 31, 2026 – ஆர்வ இறுதி நாள்; மார்ச் 2027 – குறும்பட்டியல்
IOC தலைவர்	கிர்ஸ்டி கவென்ட்ரி (ஜிம்பாப்வே)
அடுத்த ஒலிம்பிக்	2028 – லாஸ் ஏஞ்சலஸ்; 2032 – பிரிஸ்பேன்

பின்னணி

- IOC: 23 ஜூன் 1894 பாரிஸில் பியர் டி கூபர்டின் நிறுவினார் (ஒலிம்பிக் தினம் – ஜூன் 23); தலைமையகம் லோசான், சுவிட்சர்லாந்து. கிர்ஸ்டி கவென்ட்ரி – 10-ஆவது தலைவர், முதல் பெண், முதல் ஆப்பிரிக்கர் (ஜூன் 2025).
- இந்தியா நடத்திய பெரிய போட்டிகள்: ஆசியப் போட்டிகள் 1951, 1982 (டெல்லி); காமன்வெல்த் 2010 (டெல்லி); 2030 காமன்வெல்த் (அகமதாபாத், நூற்றாண்டுப் பதிப்பு). 141-ஆவது IOC அமர்வு மும்பையில் (அக். 2023).
- இந்தியாவின் ஒலிம்பிக் வரலாறு: முதல் பங்கேற்பு 1900 (நார்மன் பிரிட்சர்ட்); ஹாக்கியில் 8 தங்கம்; தனிநபர் தங்கம் – அபினவ் பிந்த்ரா (2008), நீரஜ் சோப்ரா (2020). பாரிஸ் 2024-ல் 6 பதக்கங்கள்.
- அகமதாபாதில் உலகின் மிகப் பெரிய கிரிக்கெட் மைதானம் – நரேந்திர மோடி மைதானம் (மொதேரா); சபர்மதி ஆற்றங்கரை; சர்தார் வல்லபாய் படேல் விளையாட்டு வளாகம் திட்டம்.
- ஒலிம்பிக் சின்னம்: 5 வளையங்கள் (நீலம், மஞ்சள், கருப்பு, பச்சை, சிவப்பு) – 5 கண்டங்கள்; குறிக்கோள் 'Citius, Altius, Fortius – Communiter' (2021-ல் 'ஒன்றாக' சேர்க்கப்பட்டது).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 44-ஆவது சதுரங்க ஒலிம்பியாட் (2022) மாமல்லபுரத்தில் – இந்தியாவில் முதல்முறை ('தம்பி' சின்னம்). சென்னையைச் சேர்ந்த பவானி தேவி ஒலிம்பிக்கில் பங்கேற்ற முதல் இந்திய வாள்வீச்சு வீராங்கனை (டோக்கியோ 2020). சென்னை 1995 தெற்காசிய (SAF) போட்டிகளை நடத்தியது.

4 'கண்ணாடி பிம்ப' மூலக்கூறு ஆய்வுக்கு 2026 வேதியியல் நோபல் – ஹென்றி காகன், கென்சோ சோவாய்

விருதுகள்

செய்தி

ஸ்வீடிஷ் அரச அறிவியல் கழகம் அக். 7, 2026 அன்று 2026 வேதியியல் நோபல் பரிசை பிரான்சின் ஹென்றி பி. காகன் (95, பாரிஸ்-சக்லே பல்கலைக்கழகம், ஓர்சே) மற்றும் ஜப்பானின் கென்சோ சோவாய் (76, டோக்கியோ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம்) ஆகியோருக்கு அறிவித்தது. காரணம்: 'சமச்சீரற்ற கரிமத் தொகுப்பில் நேரியல் அல்லாத விளைவுகள் மற்றும் தன்வினையூக்கம் (autocatalysis) கண்டுபிடிப்பு'. பரிசுத் தொகை 1.2 கோடி ஸ்வீடிஷ் குரோனா.

முக்கியத் தகவல்கள்

பரிசாளர்கள்	ஹென்றி பி. காகன் (பிரான்ஸ், பி. 1930); கென்சோ சோவாய் (ஜப்பான், பி. 1950)
காகன்	1986 – சமச்சீரற்ற வினையூக்கத்தில் 'நேரியல் அல்லாத விளைவு'; DIOP லிகண்ட்; சமாரியம் அயோடைடு (SmI_2) வினைப்பொருள்
சோவாய்	1995 – 'சோவாய் வினை': விளைபொருளே தன்னை உருவாக்கும் வினையை வேகப்படுத்தும் சமச்சீரற்ற தன்வினையூக்கம்
முக்கியத்துவம்	மருந்துகளின் சரியான 'கை' வடிவத்தைத் தயாரித்தல்; உயிரின் ஒற்றைக் கைத்தன்மையின் (homochirality) தோற்றம்
பரிசு	1.2 கோடி SEK; டிச. 10 ஸ்டாக்ஹோமில் வழங்கல்

பின்னணி

- கைத்தன்மை (Chirality): கிரேக்கச் சொல் 'cheir' = கை. இடது–வலது கை போல ஒன்றின் மேல் ஒன்று பொருந்தாத கண்ணாடி பிம்ப மூலக்கூறுகள் 'எனான்ஷியோமர்கள்'; இவை தளமுனைவாக்கப்பட்ட ஒளியை எதிர்த் திசைகளில் சுழற்றும்.
- லூயி பாஸ்டர் 1848-ல் டார்டாரிக் அமிலப் படிகங்களைப் பிரித்து மூலக்கூறுக் கைத்தன்மையை முதலில் கண்டார்.
- தாலிடோமைடு துயரம் (1957–61): ஒரு வடிவம் கர்ப்பகால மயக்கத்தைத் தணித்தது; அதன் கண்ணாடி வடிவம் பிறவிக் குறைபாடுகளை உண்டாக்கியது – சரியான வடிவத்தைத் தயாரிப்பதன் முக்கியத்துவம்.
- முந்தைய தொடர்புடைய நோபல்கள்: 2001 – நோல்ஸ், நோயோரி, ஷார்ப்லெஸ் (சமச்சீரற்ற வினையூக்கம்); 2021 – லிஸ்ட், மெக்மிலன் (கரிம வினையூக்கம்). காகன் 2001-ல் விடுபட்டது சர்ச்சையானது; அவர் 2001 வுல்ஃப் பரிசு பெற்றவர்.
- நோபல் பரிசு: ஆல்ஃபிரட் நோபலின் உயில் (1895); முதல் பரிசு 1901; வேதியியல், இயற்பியல் பரிசுகளை ஸ்வீடிஷ் அரச அறிவியல் கழகம் தேர்வு செய்கிறது; பொருளாதாரப் பரிசு 1968-ல் சேர்க்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சிதம்பரத்தில் (கடலூர் மாவட்டம்) பிறந்த வெங்கட்ராமன் ராமகிருஷ்ணன் ரைபோசோம் அமைப்பு ஆய்வுக்காக 2009 வேதியியல் நோபல் பெற்றார். திருச்சி திருவானைக்காவலில் பிறந்த சி.வி. ராமன் 1930 இயற்பியல் நோபல்; எஸ். சந்திரசேகர் (சென்னை மாநிலக் கல்லூரி) 1983 இயற்பியல் நோபல்.

5 மகேஷ் காக்டேவுக்கு 2026 ராமானுஜன் பரிசு

விருதுகள்

செய்தி

பெங்களூரு இந்திய அறிவியல் கழகப் (IISc) பேராசிரியர் மகேஷ் காக்டேவுக்கு 2026-ஆம் ஆண்டுக்கான ICTP ராமானுஜன் பரிசு அறிவிக்கப்பட்டது. இயற்கணித எண் கோட்பாட்டில் – குறிப்பாகப் பரிமாற்றமற்ற இவாசாவா கோட்பாடு, க்ராஸ்–ஸ்டார்க் மற்றும் ப்ரூமர்–ஸ்டார்க் ஊகங்கள் – அவரது பங்களிப்புக்காக இப்பரிசு. இவ்வாய்வுகள் ஹில்பர்ட்டின் 12-ஆவது கணக்குடன் தொடர்புடையவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

பரிசு	ICTP ராமானுஜன் பரிசு 2026 – US$10,000
வழங்குவோர்	ICTP (திரியெஸ்தே, இத்தாலி) + சர்வதேசக் கணித ஒன்றியம் (IMU); இந்திய அரசின் DST நிதியுதவி
தகுதி	வளரும் நாடுகளில் பணிபுரியும் 45 வயதுக்குட்பட்ட கணிதவியலாளர்கள்
கல்வி	ISI பெங்களூரு (B.Math); கேம்பிரிட்ஜ் PhD (2008)
பணி	பிரின்ஸ்டன், UCL, கிங்ஸ் கல்லூரி லண்டன்; 2019 முதல் IISc
முந்தைய விருதுகள்	இன்ஃபோசிஸ் பரிசு (2022); ICM சொற்பொழிவாளர் (2022)

பின்னணி

- சீனிவாச ராமானுஜன்: பிறப்பு 22 டிச. 1887, ஈரோடு; கும்பகோணத்தில் வளர்ந்தார்; 1913-ல் ஜி.எச். ஹார்டிக்குக் கடிதம்; 1914-ல் கேம்பிரிட்ஜ்; 1918-ல் ராயல் சொசைட்டி உறுப்பினர் (FRS); 26 ஏப். 1920-ல் 32 வயதில் மறைவு.
- 1729 – 'ஹார்டி–ராமானுஜன் எண்' (இரண்டு கனங்களின் கூட்டுத்தொகையாக இரு வழிகளில் எழுதக்கூடிய மிகச் சிறிய எண்). தேசியக் கணித தினம் – டிச. 22 (டிச. 2011-ல் சென்னையில் அறிவிக்கப்பட்டது; 2012 – தேசியக் கணித ஆண்டு).
- ICTP (அப்துஸ் சலாம் சர்வதேசக் கோட்பாட்டு இயற்பியல் மையம்) – 1964, திரியெஸ்தே, இத்தாலி; ராமானுஜன் பரிசு 2005 முதல் வழங்கப்படுகிறது.
- ஹில்பர்ட்டின் 23 கணக்குகள் – 1900 பாரிஸ் சர்வதேசக் கணிதவியலாளர் மாநாட்டில் டேவிட் ஹில்பர்ட் முன்வைத்தார்.
- இந்தியக் கணித விருதுகள்: SASTRA ராமானுஜன் பரிசு (2005, 32 வயதுக்குட்பட்டோர் – ராமானுஜன் வாழ்ந்த வயது); மஞ்சுள் பார்கவா (2014), அக்ஷய் வெங்கடேஷ் (2018) – ஃபீல்ட்ஸ் பதக்கம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ராமானுஜன் ஈரோட்டில் பிறந்து கும்பகோணத்தில் படித்தார்; சென்னைத் துறைமுக அறக்கட்டளையில் எழுத்தராகப் பணியாற்றினார். கும்பகோணம் SASTRA பல்கலைக்கழகம் SASTRA ராமானுஜன் பரிசை வழங்குகிறது. சென்னையில் பிறந்த எஸ்.ஆர்.எஸ். வரதன் 2007-ல் ஏபெல் பரிசு வென்றார்.

6 பாரதீப் கடற்கரைக்கு அப்பால் கடலோரக் காவல்படையின் SAREX-2026 – தேடுதல், மீட்புப் பயிற்சி

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை (ICG) நடத்தும் தேசியக் கடல்சார் தேடுதல் மற்றும் மீட்புப் பயிற்சி 'SAREX-2026' (Search and Rescue Exercise) ஒடிசாவின் பாரதீப் கடற்கரைக்கு அப்பால் நடைபெறுகிறது. பாதுகாப்புத் துறை இணையமைச்சர் சஞ்சய் சேத் அக். 7, 2026 அன்று தொடங்கி வைத்தார்; கடல் பயிற்சி அக். 8. 30 நட்பு நாடுகளின் 32 பார்வையாளர்கள் பங்கேற்றனர். (குறிப்பு: SAREX என்பது ஏவுகணைப் பயிற்சி அல்ல; உயிர் காக்கும் தேடுதல்–மீட்புப் பயிற்சி.)

முக்கியத் தகவல்கள்

முழுப் பெயர்	Search and Rescue Exercise – தேடுதல் மற்றும் மீட்புப் பயிற்சி
இடம்	பாரதீப், ஒடிசா (வங்காள விரிகுடா)
தொடக்கம்	சஞ்சய் சேத், பாதுகாப்பு இணையமைச்சர் – அக். 7, 2026
பங்கேற்பு	30 நாடுகளின் 32 பார்வையாளர்கள்
வளங்கள்	15 ICG கப்பல்கள், 2 டோர்னியர், 3 ALH, 1 சேடக், IAF C-130J, Mi-17, 2 கடற்படைக் கப்பல்கள்
ஒத்திகைச் சூழல்	228 பயணிகளுடன் விமானம் கடலில் இறங்கி, சரக்குக் கப்பலுடன் மோதல்
உடன் நிகழ்வு	24-ஆவது தேசியக் கடல்சார் SAR வாரியக் கூட்டம் – ICG தலைமை இயக்குநர் பரமேஷ் சிவமணி தலைமை

பின்னணி

- இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை: இடைக்கால அமைப்பு 1 பிப். 1977 (ICG தினம்); கடலோரக் காவல்படைச் சட்டம் 18 ஆக. 1978; பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ்; குறிக்கோள் 'வயம் ரக்ஷாமஹ' (நாம் காப்போம்).
- இந்தியாவின் கடல்சார் தேடுதல்–மீட்புப் பகுதி சுமார் 46 லட்சம் சதுர கி.மீ.; மூன்று கடல் மீட்பு ஒருங்கிணைப்பு மையங்கள் (MRCC): மும்பை, சென்னை, போர்ட் பிளேர்.
- அறிவியல்–தொழில்நுட்பம்: செயற்கைக்கோள் உதவி SAR – LEOSAR → GEOSAR → MEOSAR; MEOLUT முழுச் செயல்பாடு எட்டப்பட்டது. இந்தியாவின் கட்டுப்பாட்டு மையம் (INMCC) பெங்களூருவில் உள்ளது.
- புவியியல்: பாரதீப் துறைமுகம் – ஒடிசா, ஜகத்சிங்பூர் மாவட்டம், மகாநதி முகத்துவாரம்; 1966-ல் பெருந்துறைமுகம் ஆனது – விடுதலைக்குப் பின் கிழக்குக் கடற்கரையின் முதல் பெருந்துறைமுகம்.
- SAREX இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடைபெறுகிறது; முந்தைய SAREX-24 கொச்சியில் (நவ. 2024) நடைபெற்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கடலோரக் காவல்படையின் கிழக்கு மண்டலத் தலைமையகமும் MRCC-யும் சென்னையில் உள்ளன; தூத்துக்குடி, மண்டபம் ஆகிய இடங்களில் ICG நிலையங்கள் உள்ளன.

7 ரிசர்வ் வங்கி ரெப்போ விகிதத்தை 25 அடிப்படைப் புள்ளிகள் உயர்த்தி 5.50% ஆக்கியது

பொருளாதாரம்

செய்தி

ஆளுநர் சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா தலைமையிலான பணக் கொள்கைக் குழு (MPC) அக். 7, 2026 அன்று ஒருமனதாக ரெப்போ விகிதத்தை 5.25%-லிருந்து 25 அடிப்படைப் புள்ளிகள் உயர்த்தி 5.50% ஆக்கியது. பிப்ரவரி 2023-க்குப் பிறகு இதுவே முதல் உயர்வு. கொள்கை நிலைப்பாடு 'நடுநிலை'யிலிருந்து 'அளவான இறுக்கம்' (calibrated tightening) என மாற்றப்பட்டது. காரணங்கள்: மேற்காசிய மோதல் மீண்டும் தீவிரமடைந்ததால் கச்சா எண்ணெய் விலை ஏற்ற இறக்கம், எரிசக்தி – உணவுப் பணவீக்க அழுத்தம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ரெப்போ	5.25% → 5.50%
SDF	5.25%
MSF / வங்கி விகிதம்	5.75%
நிலைப்பாடு	நடுநிலை → அளவான இறுக்கம்
வாக்கு	ஒருமனது (6–0)
கணிப்பு 2026–27	GDP வளர்ச்சி 7.1%; CPI பணவீக்கம் 5.2%

பின்னணி

- ரெப்போ விகிதம் – அரசுப் பத்திரங்களை அடமானமாகக் கொண்டு வங்கிகளுக்கு RBI குறுகிய காலக் கடன் தரும் வட்டி. SDF – வங்கிகளின் உபரிப் பணத்தை அடமானமின்றி RBI பெறும் விகிதம் (வழித்தடத்தின் கீழ் எல்லை); MSF – அவசரக் கடன் (மேல் எல்லை).
- 1 அடிப்படைப் புள்ளி = 0.01%; 25 அ.பு. = 0.25%. ரெப்போ உயர்வு → கடன் வட்டி, EMI உயர்வு → தேவை குறைவு → பணவீக்கம் கட்டுப்பாடு (இறுக்கப் பணக் கொள்கை).
- MPC: RBI சட்டம் 1934, பிரிவு 45ZB (2016 திருத்தம்); 6 உறுப்பினர்கள் – ஆளுநர் உட்பட RBI-யிலிருந்து 3, மத்திய அரசு நியமிக்கும் 3 வெளி உறுப்பினர்கள்; சமநிலையில் ஆளுநருக்கு இரண்டாம் (தீர்மான) வாக்கு; ஆண்டுக்குக் குறைந்தது 4 கூட்டங்கள்.
- பணவீக்க இலக்கு: CPI 4% (±2%) – RBI-யுடன் கலந்தாலோசித்து மத்திய அரசு நிர்ணயிக்கிறது.
- வரலாறு: ஹில்டன் யங் ஆணையப் (1926) பரிந்துரைப்படி RBI 1 ஏப்ரல் 1935-ல் தொடங்கியது; முதலில் கொல்கத்தா, 1937 முதல் மும்பை; 1 ஜனவரி 1949-ல் தேசியமயம். சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா 26-ஆவது ஆளுநர் (டிச. 2024).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: திருச்சிராப்பள்ளியில் பிறந்த டாக்டர் சி. ரங்கராஜன் RBI ஆளுநராக (1992–97) இருந்தார்; பின்னர் பிரதமரின் பொருளாதார ஆலோசனைக் குழுத் தலைவர். RBI-க்குச் சென்னையில் மண்டல அலுவலகம் உள்ளது.

8 செயற்கை நுண்ணறிவுத் தயார்நிலையில் இந்தியா முதல் 10 இடங்களில் – உலக வங்கி

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

'இந்தியாவும் செயற்கை நுண்ணறிவும்: வளர்ச்சி வாய்ப்பைப் பற்றுதல்' என்ற உலக வங்கி அறிக்கை (அக். 6, 2026), AI தயார்நிலையில் வளர்ந்துவரும் சந்தைகளில் இந்தியாவை முதல் 10 நாடுகளில் ஒன்றாக வைத்தது. இந்தியாவில் தனியார் AI முதலீடு 2024-ல் 1.2 பில்லியன் டாலரிலிருந்து 2025-ல் 4.1 பில்லியன் டாலராக மும்மடங்குக்கு மேல் உயர்ந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	India and Artificial Intelligence: Seizing the Development Opportunity
தனியார் AI முதலீடு	$1.2 பில்லியன் (2024) → $4.1 பில்லியன் (2025)
GCC வேலைவாய்ப்பு	19 லட்சம் → 23.6 லட்சம்
AI பயன்பாடு	இந்திய நிறுவனங்களில் சுமார் 23% (அமெரிக்கா சுமார் 43%)
பலங்கள்	தொழில்நுட்பப் பணியாளர் வளம், உலகளாவிய IT துறை, டிஜிட்டல் பொது உள்கட்டமைப்பு
வளர்ச்சி கணிப்பு	2026–27 GDP வளர்ச்சி 7.1% (உலக வங்கி)

பின்னணி

- IndiaAI இயக்கம்: மார்ச் 2024-ல் ₹10,371.92 கோடி ஒதுக்கீட்டுடன் ஒப்புதல்; மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் (MeitY); பொதுக் கணினி வசதிக்கு ஆயிரக்கணக்கான GPU-க்கள்.
- AI உச்சி மாநாடுகள்: பிளெட்ச்லி பார்க் (பிரிட்டன், 2023), சியோல் (2024), பாரிஸ் (2025), 'இந்தியா AI தாக்க உச்சி மாநாடு' – புது டெல்லி (பிப். 2026) – உலகத் தெற்கில் முதல்முறை.
- டிஜிட்டல் பொது உள்கட்டமைப்பு (DPI): ஆதார், UPI (2016), டிஜிலாக்கர், ONDC – இந்தியாவின் AI பயன்பாட்டுக்கு அடித்தளம்.
- அறிவியல்: 'செயற்கை நுண்ணறிவு' என்ற சொல்லை ஜான் மெக்கார்த்தி 1956 டார்ட்மவுத் மாநாட்டில் உருவாக்கினார்; ஆலன் டூரிங் 1950-ல் 'டூரிங் சோதனை'யை முன்வைத்தார்.
- உலக வங்கிக் குழுமம்: IBRD (நடுத்தர வருவாய் நாடுகளுக்குக் கடன்), IDA (ஏழை நாடுகளுக்குச் சலுகைக் கடன்), IFC, MIGA, ICSID. IMF-உம் உலக வங்கியும் 1944 பிரெட்டன் உட்ஸ் மாநாட்டில் உருவானவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை, கோவை ஆகியவை உலகளாவிய திறன் மையங்களின் (GCC) முக்கிய மையங்கள்; IIT சென்னையில் 'பொறுப்பான AI மையம்' (CeRAI) உள்ளது; தமிழ்நாடு 2020-ல் 'பாதுகாப்பான, நெறிமுறை சார்ந்த AI கொள்கை'யை வெளியிட்டது.

9 உள்நாட்டு ராணுவத் தரத்திலான நீருக்கடி ஆர்.ஓ.வி-க்களைக் கடற்படை பெற்றது

பாதுகாப்பு

செய்தி

கொச்சியைச் சேர்ந்த 'ஐரோவ்' (EyeROV – IROV டெக்னாலஜீஸ்) நிறுவனம், இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு ராணுவத் தரத்திலான நீருக்கடியில் தொலைவிலிருந்து இயக்கப்படும் வாகனமான (ROV) 'ட்ரௌட்' (TROUT) இரண்டு அமைப்புகளை அக். 7, 2026 அன்று இந்தியக் கடற்படையிடம் ஒப்படைத்தது. மொத்தம் 5 அமைப்புகளுக்கு ஆர்டர்; 300 மீ ஆழம் வரை செயல்படும். iDEX DISC-7 'SPRINT' சவாலின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டது; ஒப்பந்த மதிப்பு சுமார் ₹47 கோடி.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிறுவனம்	ஐரோவ் (IROV டெக்னாலஜீஸ்), கொச்சி – ஜான்ஸ் டி. மத்தாய் (CEO), கண்ணப்ப பழனியப்பன் (CTO)
பெயர்	TROUT – நீருக்கடி ROV
எண்ணிக்கை	5 ஆர்டர்; முதல் 2 ஒப்படைப்பு
ஆழம்	300 மீட்டர் வரை
திட்டம்	iDEX DISC-7 SPRINT; தரச்சான்று – DQA (கடற்படை)
பயன்	கப்பல் அடிப்பகுதி, துறைமுகக் கட்டமைப்பு ஆய்வு, துறைமுகப் பாதுகாப்பு, கண்காணிப்பு, தேடல்–மீட்பு

பின்னணி

- ROV – கப்பலுடன் கம்பி வடத்தால் (tether) இணைக்கப்பட்டு மேலிருந்து மனிதர் இயக்குவது; AUV – வடம் இன்றித் தானாக முன்கூட்டிய திட்டப்படி செயல்படுவது.
- iDEX (Innovations for Defence Excellence) – 2018-ல் பாதுகாப்பு அமைச்சகம் தொடங்கியது; HAL, BEL இணைந்து அமைத்த பாதுகாப்புப் புத்தாக்க அமைப்பு (DIO) செயல்படுத்துகிறது. SPRINT (2022) – கடற்படைக்கு 75 உள்நாட்டுத் தொழில்நுட்பங்கள் இலக்கு.
- ஆழ்கடல் இயக்கம் (Deep Ocean Mission, 2021, புவி அறிவியல் அமைச்சகம்) – 'சமுத்திரயான்' திட்டத்தில் 3 பேரை 6,000 மீ ஆழத்துக்கு அழைத்துச் செல்லும் 'மத்ஸ்யா-6000' நீர்மூழ்கியைச் சென்னை NIOT உருவாக்குகிறது.
- கடற்படைக் கட்டளைகள்: மேற்கு (மும்பை), கிழக்கு (விசாகப்பட்டினம்), தெற்கு (கொச்சி – பயிற்சி). கடற்படை தினம் டிச. 4 (1971 'ஆப்பரேஷன் ட்ரைடென்ட்').
- தற்சார்பு இந்தியா: 'நேர்மறை உள்நாட்டுமயமாக்கல் பட்டியல்கள்' மூலம் இறக்குமதிக்குத் தடை விதிக்கப்பட்ட பாதுகாப்புப் பொருள்கள் உள்நாட்டில் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசியக் கடல் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் (NIOT, 1993) சென்னை பள்ளிக்கரணையில் உள்ளது – 'ROSUB 6000' ROV, 'மத்ஸ்யா-6000' இதன் உருவாக்கம். அரக்கோணத்தில் INS ராஜாளி – இந்தியாவின் பெரிய கடற்படை விமானத் தளம்; காட்டுப்பள்ளியில் L&T கப்பல் கட்டும் தளம்.

10 விமானப்படையின் அடுத்த தலைமைத் தளபதி – ஏர் மார்ஷல் அசுதோஷ் தீக்ஷித்

நியமனங்கள்

செய்தி

தற்போதைய விமானப்படைத் துணைத் தலைமைத் தளபதி (VCAS) ஏர் மார்ஷல் அசுதோஷ் தீக்ஷித், இந்திய விமானப்படையின் 29-ஆவது தலைமைத் தளபதியாக (Chief of the Air Staff) நியமிக்கப்பட்டார் (அக். 7, 2026). ஏர் சீஃப் மார்ஷல் அமர் ப்ரீத் சிங் 31 அக். 2026 அன்று ஓய்வு பெறுவதால் அதே நாளில் பொறுப்பேற்கிறார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதவி	29-ஆவது விமானப்படைத் தலைமைத் தளபதி; 31 அக். 2026 முதல்
முன்னவர்	ஏர் சீஃப் மார்ஷல் அமர் ப்ரீத் சிங் (28-ஆவது)
பணியில் சேர்ந்தது	6 டிசம்பர் 1986 – போர் விமானப் பிரிவு
அனுபவம்	சோதனை விமானி; 3,500+ பறப்பு மணி – மிராஜ் 2000, மிக், ஜாகுவார், தேஜஸ், ஹாக், கிரண், IL-78
நடவடிக்கைகள்	சஃபேத் சாகர் (கார்கில் 1999), ரக்ஷக், சிந்தூர்
விருதுகள்	PVSM (2026), AVSM (2023), VSM (2011), VM (2006)
கல்வி	NDA, கடக்வாஸ்லா; DSSC (வங்கதேசம்); தேசியப் பாதுகாப்புக் கல்லூரி

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 53(2) – பாதுகாப்புப் படைகளின் உச்சத் தளபதி குடியரசுத் தலைவர். முப்படைத் தளபதிகளை அமைச்சரவை நியமனக் குழு (ACC – பிரதமர், உள்துறை அமைச்சர்) தேர்வு செய்கிறது.
- விமானப்படை அமைப்பு: தலைமையகம் வாயு பவன், புது டெல்லி; 7 கட்டளைகள் – மேற்கு (டெல்லி), தென்மேற்கு (காந்திநகர்), மத்திய (பிரயாக்ராஜ்), கிழக்கு (ஷில்லாங்), தெற்கு (திருவனந்தபுரம்), பயிற்சி (பெங்களூரு), பராமரிப்பு (நாக்பூர்).
- பதவி நிலைகள்: ஏர் சீஃப் மார்ஷல் (4 நட்சத்திரம்). 5 நட்சத்திர 'மார்ஷல் ஆஃப் தி ஏர் ஃபோர்ஸ்' பட்டம் பெற்ற ஒரே அதிகாரி அர்ஜன் சிங் (2002).
- அறிவியல்–தொழில்நுட்பம்: தேஜஸ் இலகுரகப் போர் விமானத்தை ADA வடிவமைத்து HAL தயாரிக்கிறது; தீக்ஷித் பெங்களூரு ASTE-ல் சோதனைப் படைப்பிரிவுக்குத் தலைமை தாங்கியவர்.
- வரலாறு: 'ஆப்பரேஷன் சஃபேத் சாகர்' – 1999 கார்கில் போரில் விமானப்படையின் நடவடிக்கை; 'ஆப்பரேஷன் சிந்தூர்' – மே 2025.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தஞ்சாவூர் விமானப்படைத் தளத்தில் பிரம்மோஸ் ஏந்தும் சுகோய்-30MKI 'டைகர் ஷார்க்ஸ்' (222-ஆவது படைப்பிரிவு, 2020) உள்ளது; சூலூரில் தேஜஸ் படைப்பிரிவுகள்; தாம்பரத்தில் பறப்புப் பயிற்றுநர் பள்ளி உள்ளது.

11 அரசுத் தலைவராக மோடியின் 25 ஆண்டுகள் – மத்திய அமைச்சரவை தீர்மானம்

ஆட்சி நிர்வாகம்

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி அரசுத் தலைவராக (குஜராத் முதல்வர் + பிரதமர்) 25 ஆண்டுகளை 7 அக். 2026 அன்று நிறைவு செய்வதைக் குறிக்கும் தீர்மானத்தை மத்திய அமைச்சரவை 6 அக். 2026 அன்று நிறைவேற்றியது. 'தேசம் முதலில், குடிமகன் முதலில்' என்ற அணுகுமுறையைக் குறிப்பிட்டு, 60 கோடி ஜன் தன் கணக்குகள், மூலதனச் செலவு ₹2 லட்சம் கோடியிலிருந்து ₹12 லட்சம் கோடிக்கு மேல் உயர்வு, 'ஆப்பரேஷன் சிந்தூர்' (2025) போன்றவற்றைத் தீர்மானம் பட்டியலிட்டது (இவை அரசின் கூற்றுகள்).

முக்கியத் தகவல்கள்

குஜராத் முதல்வர்	7 அக். 2001 – 22 மே 2014
பிரதமர்	26 மே 2014 முதல்; மூன்றாம் முறை 9 ஜூன் 2024 முதல்
சாதனை	22 மார்ச் 2026 – இந்தியாவில் நீண்ட காலம் பதவி வகித்த தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அரசுத் தலைவர் (பவன் சாம்லிங் சாதனை முறியடிப்பு)
பிறப்பு	17 செப். 1950, வட்நகர் (மெஹ்சானா, குஜராத்)
மக்களவைத் தொகுதி	வாரணாசி (உ.பி.)

பின்னணி

- பவன் குமார் சாம்லிங் சிக்கிம் முதல்வராக 1994–2019 வரை தொடர்ந்து 24 ஆண்டுகளுக்கு மேல் பதவி வகித்தார் (8,930 நாள்கள்); மோடி 8,931-ஆவது நாளில் இதைக் கடந்தார்.
- நீண்ட காலப் பிரதமர்: ஜவஹர்லால் நேரு (16 ஆண்டு 286 நாள்). இந்திரா காந்தியின் தொடர் பதவிக்காலத்தை (4,077 நாள்) மோடி ஜூலை 2025-ல் கடந்தார்.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 74 – குடியரசுத் தலைவருக்கு உதவ, ஆலோசனை கூற அமைச்சரவை; 75(1) – பிரதமரைக் குடியரசுத் தலைவர் நியமிக்கிறார்; 75(3) – அமைச்சரவை மக்களவைக்குக் கூட்டுப் பொறுப்பு; 78 – பிரதமரின் கடமைகள்; 164 – மாநில முதல்வர்.
- 91-ஆவது திருத்தம் (2003): அமைச்சர்களின் எண்ணிக்கை மக்களவை உறுப்பினர் எண்ணிக்கையில் 15%-ஐ மிகக் கூடாது. 'கேபினட்' என்ற சொல் அரசியலமைப்பில் உறுப்பு 352-ல் மட்டும் (44-ஆவது திருத்தம், 1978) இடம்பெறுகிறது.
- பொருளாதாரத் திட்டங்கள்: ஜன் தன் (2014), PM-KISAN (2019, ஆண்டுக்கு ₹6,000), நாரி சக்தி வந்தன் அதினியம் (106-ஆவது திருத்தம், 2023 – சட்டமன்றங்களில் பெண்களுக்கு 33%).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் அதிக ஆண்டுகள் முதல்வராக இருந்தவர் மு. கருணாநிதி (5 முறை, சுமார் 19 ஆண்டுகள்). காசி தமிழ்ச் சங்கமம் (2022 முதல், வாரணாசி) மற்றும் புதிய நாடாளுமன்றத்தில் நிறுவப்பட்ட செங்கோல் (2023, திருவாவடுதுறை ஆதீனம்) தமிழ்நாட்டுடன் தொடர்புடையவை.

12 தமிழ்நாட்டின் 'தோழி' பணிபுரியும் மகளிர் விடுதிகளுக்கு உலக வங்கி பாராட்டு

தமிழ்நாடு

செய்தி

'கூரைக்கு மேலானது: பாதுகாப்பான தங்குமிடம் தமிழ்நாட்டுப் பெண்களின் கல்வி, வேலைவாய்ப்புப் பாதையைத் திறக்கிறது' என்ற தலைப்பில் உலக வங்கி வெளியிட்ட கட்டுரை, தமிழ்நாட்டின் 'தோழி' விடுதிகளை மற்ற மாநிலங்களும் நாடுகளும் பின்பற்றலாம் எனப் பாராட்டியது. இதை முன்னாள் முதல்வரும் திமுக தலைவருமான மு.க. ஸ்டாலின் அக். 7, 2026 அன்று வரவேற்றார். 'தோழி' என்றால் 'நண்பி'.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடத்தும் அமைப்பு	தமிழ்நாடு பணிபுரியும் மகளிர் விடுதிகள் கழகம் (TNWWHCL)
தொடக்கம்	ஜூலை 2023 – 9 மாவட்டங்களில் முதல் 11 விடுதிகள்
இயங்குபவை	25 விடுதிகள், 2,282 படுக்கைகள்; சுமார் 5,300 பெண்கள் பயன்
விரிவாக்கம்	22 கட்டுமானத்தில் (+2,540 படுக்கைகள்); மேலும் 27 திட்டம்; 38 மாவட்டத்திலும் குறைந்தது ஒன்று
சராசரி வாடகை	சென்னை ₹5,400; பிற இடங்கள் ₹3,850 (மாதம்)
நிதி	உலக வங்கி, ஆசிய வளர்ச்சி வங்கிக் கடன், அரசு முதலீடு; 'தமிழ்நாடு தங்குமிட நிதி'

பின்னணி

- பொருளாதாரம்: இந்தியாவின் பெண் தொழிலாளர் பங்கேற்பு விகிதம் சுமார் 35%; இது 50% ஆனால் GDP வளர்ச்சி ஆண்டுக்குச் சுமார் 1 சதவீதப் புள்ளி கூடும் என உலக வங்கி மதிப்பிடுகிறது. தமிழ்நாட்டின் விகிதம் தேசிய சராசரியை விட அதிகம்.
- மாதிரி: அரசுக்குச் சொந்தமான கட்டடங்கள், தனியார் பங்களிப்புடன் (PPP) நிர்வாகம்; பயோமெட்ரிக் வருகை, 24 மணி CCTV, Wi-Fi, இணைய முன்பதிவு.
- மத்திய அரசுத் திட்டம்: பணிபுரியும் பெண்கள் விடுதித் திட்டம் இப்போது 'சகி நிவாஸ்' – 'மிஷன் சக்தி'யின் 'சமர்த்யா' பிரிவின் கீழ் (2022).
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 15(3) – பெண்களுக்குச் சிறப்பு ஏற்பாடுகள்; உறுப்பு 39(d) – சம வேலைக்குச் சம ஊதியம்; உறுப்பு 42 – மகப்பேறு நிவாரணம்.
- உலக வங்கி: 1944 பிரெட்டன் உட்ஸ் மாநாட்டில் உருவானது; தலைமையகம் வாஷிங்டன் DC; தலைவர் அஜய் பங்கா (2023 முதல்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தொழிற்சாலைகளில் பணிபுரியும் பெண்கள் எண்ணிக்கையில் தமிழ்நாடு நாட்டிலேயே முதலிடம். 'புதுமைப் பெண்' (மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் உயர்கல்வி உறுதித் திட்டம், 2022) – அரசுப் பள்ளியில் 6–12 படித்து உயர்கல்வி பயிலும் மாணவிகளுக்கு மாதம் ₹1,000.

13 சென்னையில் காற்றாலை மின்சார மாநாடு – 'விண்டர்ஜி இந்தியா 2026'

ஆற்றல்

செய்தி

இந்தியக் காற்றாலை டர்பைன் உற்பத்தியாளர்கள் சங்கம் (IWTMA), PDA வென்ச்சர்ஸ் இணைந்து நடத்தும் 8-ஆவது 'விண்டர்ஜி இந்தியா 2026' மாநாடு மற்றும் கண்காட்சி அக். 7–9, 2026 சென்னை வர்த்தக மையத்தில் (நந்தம்பாக்கம்) நடைபெறுகிறது. கருப்பொருள்: 'காற்று – இந்தியாவின் எரிசக்தி மீள்திறனுக்கு ஆற்றல்'. மத்திய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE) ஆதரவு; 30-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளின் நிறுவனங்கள் பங்கேற்கின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு / நாள்	8-ஆவது; அக். 7–9, 2026
அமைப்பாளர்	IWTMA + PDA வென்ச்சர்ஸ்; MNRE ஆதரவு
இந்தியக் காற்றாலைத் திறன்	58.52 GW (ஆகஸ்ட் 2026)
சாதனை	2025–26-ல் 6.05 GW புதிய திறன் – இதுவரை அதிகம்
இலக்கு	2030-க்குள் 100 GW காற்றாலை
உள்நாட்டு உற்பத்தி	ஆண்டுக்கு 24 GW டர்பைன் உற்பத்தித் திறன்

பின்னணி

- காற்றாலை மின்சாரம்: காற்றின் இயக்க ஆற்றல் மின்னாற்றலாக மாறுகிறது; உருவாகும் சக்தி காற்றின் வேகத்தின் மும்மடிக்கு (கனத்துக்கு) நேர் விகிதத்தில் இருக்கும்.
- தமிழ்நாட்டின் காற்று வழிகள்: தென்மேற்குப் பருவக்காற்று (ஜூன்–செப்.) பாலக்காட்டுக் கணவாய், செங்கோட்டைக் கணவாய், ஆரல்வாய்மொழிக் கணவாய் வழியாக வேகமாக வீசுகிறது; அதனால் கோவை–திருப்பூர், தேனி, திருநெல்வேலி, கன்னியாகுமரியில் காற்றாலைகள் அதிகம்.
- முப்பந்தல் (கன்னியாகுமரி) – இந்தியாவின் மிகப் பெரிய நிலக் காற்றாலைப் பண்ணைகளில் ஒன்று. தேசியக் காற்றாலை எரிசக்தி நிறுவனம் (NIWE, முன்பு C-WET, 1998) சென்னையில் உள்ளது.
- மாநிலத் தரவரிசை: நிறுவப்பட்ட காற்றாலைத் திறனில் குஜராத் முதலிடம், தமிழ்நாடு இரண்டாம் இடம். உலக அளவில் இந்தியா நான்காம் இடம் (சீனா, அமெரிக்கா, ஜெர்மனிக்கு அடுத்து).
- கடல் காற்றாலை: 1 GW கடல் காற்றாலைக்கான 'இடைவெளி நிதி' (VGF) திட்டத்தில் 500 MW தமிழ்நாட்டுக் கடற்கரைக்கும் 500 MW குஜராத்துக்கும் ஒதுக்கப்பட்டது; மன்னார் வளைகுடா–பாக் நீரிணை பகுதி அதிக வாய்ப்புள்ளது.
- பொருளாதாரம்: 2030-க்குள் 500 GW புதைபடிவமல்லா மின் திறன் என்பது COP26 (கிளாஸ்கோ) 'பஞ்சாமிர்த' இலக்குகளில் ஒன்று; உலகக் காற்று தினம் – ஜூன் 15.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநிலத்தின் காற்றாலைத் திறனில் சுமார் 7 GW மேல் பழைய டர்பைன்கள் 'மறு ஆற்றல்' (repowering) செய்யத் தக்கவை; காற்றாலை உதிரிபாக உற்பத்தியில் சென்னை–கோவை தொழில் மையங்கள் முக்கியம்.

14 காவல் துணைக் கண்காணிப்பாளர்கள் பயிற்சி நிறைவு விழா – முதல்வர் விஜய் பதக்கம் வழங்கினார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

வண்டலூர் அருகே ஊனமாஞ்சேரியில் உள்ள தமிழ்நாடு காவல் பயிற்சிக் கல்லூரியில் (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்) அக். 7, 2026 அன்று 14-ஆவது அணி நேரடி நியமனக் காவல் துணைக் கண்காணிப்பாளர்களின் (DSP) பயிற்சி நிறைவு அணிவகுப்பு நடைபெற்றது. 52 வாரப் பயிற்சியை முடித்த 25 பேர் (14 ஆண்கள், 11 பெண்கள்) பணியில் இணைந்தனர். முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அணிவகுப்பு மரியாதையை ஏற்று, சிறந்த பயிற்சியாளர்களுக்குக் கோப்பை, வீரவாள், பதக்கங்களை வழங்கினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அணி	14-ஆவது அணி – நேரடி நியமன DSP
எண்ணிக்கை	25 (11 பெண்கள்)
பயிற்சிக் காலம்	52 வாரங்கள்
இடம்	தமிழ்நாடு காவல் பயிற்சிக் கல்லூரி, ஊனமாஞ்சேரி (வண்டலூர் அருகே)
பயிற்சிகள்	உளவுத் துறை, சைபர் குற்றம், தடயவியல், காட்டுப் பயிற்சி, ஆழ்கடல் நீச்சல், வெலிங்டனில் ராணுவப் பயிற்சி
காவல்துறைத் தலைமை	DGP மகேஷ் குமார் அகர்வால்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: 'காவல்' மற்றும் 'பொது ஒழுங்கு' ஏழாவது அட்டவணையின் மாநிலப் பட்டியலில் (பட்டியல் II, பதிவுகள் 2, 1) உள்ளன; ஆகவே காவல்துறை மாநில அரசின் பொறுப்பு.
- தமிழ்நாட்டில் நேரடி DSP நியமனம் TNPSC ஒருங்கிணைந்த குடிமைப் பணிகள் தேர்வு – தொகுதி I (Group I) மூலம் நடைபெறுகிறது (துணை ஆட்சியர் உள்ளிட்ட பதவிகளுடன்). உதவி ஆய்வாளர், காவலர் நியமனம் – TNUSRB (1991).
- காவல் சீர்திருத்தம்: பிரகாஷ் சிங் வழக்கு (2006) – மாநிலப் பாதுகாப்பு ஆணையம், DGP-க்கு குறைந்தது 2 ஆண்டுப் பதவிக்காலம், காவல் நிறுவன வாரியம், காவல் புகார் ஆணையம் ஆகிய வழிகாட்டுதல்கள்.
- IPS அதிகாரிகள் ஹைதராபாத் சர்தார் வல்லபாய் படேல் தேசியக் காவல் கல்விக்கழகத்தில் பயிற்சி பெறுகின்றனர். வெலிங்டனில் (நீலகிரி) பாதுகாப்புப் படைகள் பணியாளர் கல்லூரி (DSSC) உள்ளது.
- பெண் காவல்: இந்தியாவின் முதல் அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் 1973-ல் கோழிக்கோட்டில் (கேரளா); தமிழ்நாட்டின் முதல் மகளிர் காவல் நிலையம் 1992-ல் சென்னை ஆயிரம் விளக்கில் தொடங்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை நகரக் காவல் 1659 முதல் இயங்கும் பழமையான நகரக் காவல் அமைப்புகளில் ஒன்று. இந்த அணியில் 25-ல் 11 பேர் பெண்கள் – காவல் பணியில் பெண்களின் பங்கேற்பில் தமிழ்நாடு முன்னோடி.

15 தேன்கனிக்கோட்டை அருகே 3,000 ஆண்டுகள் பழமையான பாறை ஓவியங்கள்

தமிழ்நாடு

செய்தி

கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், சூளகுண்டா கிராமத்தின் 'வேடன்கல்' பாறையில் சுமார் 3,000 ஆண்டுகள் பழமையான பாறை ஓவியங்கள் கண்டறியப்பட்டன. கிருஷ்ணகிரி அரசு ஆடவர் கலைக் கல்லூரி வரலாற்றுத் துறைப் பேராசிரியர் வெங்கடேஸ்வரன் தலைமையிலான மாணவர் குழு, சேலம் பெரியார் பல்கலைக்கழகத் தொழில்முறைப் பயிற்சி / முதுகலை ஆய்வுக்காக இவற்றை ஆய்வு செய்தது. ஒரே பாறையில் மூன்று தொகுப்புகளாக ஓவியங்கள் உள்ளன; அதே பாறையின் தெற்குப் பகுதியில் பெருங்கற்காலக் கல்திட்டைகளும் உள்ளன (செய்தி: அக். 7, 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	வேடன்கல் பாறை, சூளகுண்டா, தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், கிருஷ்ணகிரி
காலம்	சுமார் 3,000 ஆண்டுகள் – இரும்புக்காலம் / பெருங்கற்காலம்
கண்டறிந்தோர்	கிருஷ்ணகிரி அரசு ஆடவர் கலைக் கல்லூரி மாணவர்கள் (பெரியார் பல்கலைக்கழக ஆய்வு) – பேரா. வெங்கடேஸ்வரன்
ஓவியங்கள்	கைகோர்த்து ஆடும் மனிதர்கள், ஆயுதம் ஏந்திய வீரர்கள், கட்டம் (வயல்), வட்டம் (சூரியன் / காலச்சக்கரம்), கைகளை உயர்த்திய வழிபாட்டு உருவங்கள்
உடன் கிடைத்தது	கல்திட்டைகள் (பெருங்கற்கால ஈமச் சின்னம்)

பின்னணி

- பாறைக் கலை வகைகள்: வரையப்பட்டவை (ஓவியம்) மற்றும் செதுக்கப்பட்டவை (கீறல் ஓவியம்). சிவப்பு நிறம் – இரும்பு ஆக்சைடு (காவி / ஹேமடைட்); வெள்ளை நிறம் – சுண்ணாம்பு / களிமண் (கயோலின்).
- இந்தியாவின் புகழ்பெற்ற பாறை ஓவியத் தலம் பீம்பேட்கா (ராய்சேன் மாவட்டம், மத்தியப் பிரதேசம்) – 1957-ல் வி.எஸ். வாகங்கர் கண்டறிந்தார்; 2003-ல் யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம்.
- தமிழ்நாட்டின் பாறை ஓவியத் தலங்கள்: கீழ்வாலை, செத்தவரை (விழுப்புரம்), மல்லப்பாடி (கிருஷ்ணகிரி), கரிக்கியூர் (நீலகிரி). பெருங்கற்கால ஈமச் சின்னங்கள்: கல்திட்டை, கல்வட்டம், நெடுங்கல், முதுமக்கள் தாழி.
- தமிழ்நாட்டின் இரும்புக்காலம்: தூத்துக்குடி மாவட்டம் சிவகளையில் கிடைத்த இரும்பு கி.மு. 3345 வரை பழமையானது என 'இரும்பின் தொன்மை' அறிக்கை (ஜன. 2025) கூறியது; ஆதிச்சநல்லூர் முதுமக்கள் தாழிகளும் புகழ்பெற்றவை.
- வரலாறு: கிருஷ்ணகிரி–ஓசூர் பகுதி 'பாரமஹால்' என அழைக்கப்பட்டது; மூன்றாம் ஆங்கிலோ–மைசூர் போருக்குப் பின் 1792 ஸ்ரீரங்கப்பட்டண உடன்படிக்கையில் திப்பு சுல்தான் இதை ஆங்கிலேயருக்கு விட்டுக்கொடுத்தார்.
- புவியியல்: கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் 9 பிப்ரவரி 2004-ல் தருமபுரியிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது; கர்நாடகம், ஆந்திரப் பிரதேசம் இரண்டுடனும் எல்லை கொண்டது; 'மாம்பழ மாவட்டம்'.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தக் கண்டுபிடிப்பு கிருஷ்ணகிரியின் இரும்புக்கால, பெருங்கற்கால மரபுக்குச் சான்று. அருகிலுள்ள மல்லப்பாடியிலும் பழங்காலப் பாறை ஓவியங்கள் உண்டு. சேலம் பெரியார் பல்கலைக்கழகம் 1997-ல் தொடங்கப்பட்டது.

8 அக்டோபர் 2026 – நடப்பு நிகழ்வுகள்

1 உலக முட்டை தினம் 2026 (அக்டோபர் 9)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலக முட்டை தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் மாதத்தின் இரண்டாவது வெள்ளிக்கிழமை கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது – 2026-ல் அக். 9. 1996-ல் வியன்னாவில் தொடங்கியதால் இது 30-ஆவது ஆண்டு. 2026 கருப்பொருள்: 'ஆற்றல் தரும், பாதுகாக்கும் புரதம்' (Protein that Powers and Protects).

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக்டோபர் 2-ஆவது வெள்ளி (2026: அக். 9)
தொடக்கம்	1996, வியன்னா – சர்வதேச முட்டை ஆணையம் (IEC); 2026 – 30-ஆவது ஆண்டு
கருப்பொருள்	Protein that Powers and Protects
ஊட்டச்சத்து	9 அத்தியாவசிய அமினோ அமிலங்களும் உள்ள முழுப் புரதம்; கோலின், வைட்டமின் D, B12, செலினியம்

பின்னணி

- இந்தியா: முட்டை உற்பத்தியில் உலகில் இரண்டாம் இடம் (சீனா முதலிடம்). மாநிலங்களில் ஆந்திரப் பிரதேசம் முதலிடம்; தமிழ்நாடு, தெலங்கானா அடுத்த இடங்களில்.
- வெள்ளிப் புரட்சி (Silver Revolution) – முட்டை / கோழி உற்பத்திப் பெருக்கம். தேசிய முட்டை ஒருங்கிணைப்புக் குழு (NECC, 1982) – டாக்டர் பி.வி. ராவ்; 'சண்டே ஹோ யா மண்டே, ரோஜ் காவோ அண்டே' விளம்பரம்.
- அறிவியல்: முட்டை ஓட்டில் சுமார் 95% கால்சியம் கார்பனேட்; முட்டைக்கரு (மஞ்சள்) – கொழுப்பு, வைட்டமின்கள்; வெள்ளைக்கரு – ஆல்புமின் புரதம்.
- ஊட்டச்சத்துத் திட்டங்கள்: 'பிரதமர் போஷண்' (முன்பு மதிய உணவுத் திட்டம், 1995) – பல மாநிலங்கள் முட்டை வழங்குகின்றன; போஷண் அபியான் (2018) – ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு ஒழிப்பு.
- உலக உணவு தினம் – அக். 16 (FAO, 1945); உலக முட்டை தினம் அதற்கு ஒரு வாரம் முன்பு வருகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நாமக்கல் – 'முட்டை நகரம்'; நாட்டின் முன்னணி முட்டை உற்பத்தி, ஏற்றுமதி மையம். தமிழ்நாட்டின் 'சத்துணவுத் திட்டம்' 1982-ல் எம்.ஜி.ஆர். ஆட்சியில் தொடங்கியது; பள்ளிக் குழந்தைகளுக்கு முட்டை வழங்கப்படுகிறது. காமராசர் 1956-ல் மதிய உணவுத் திட்டத்தை விரிவுபடுத்தினார்.

2 உலக அஞ்சல் தினம் 2026 (அக்டோபர் 9)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலக அஞ்சல் ஒன்றியம் (UPU) 9 அக்டோபர் 1874-ல் சுவிட்சர்லாந்தின் பெர்ன் நகரில் நிறுவப்பட்டதை நினைவுகூர்ந்து ஆண்டுதோறும் அக். 9 உலக அஞ்சல் தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள்: 'ஒரே அஞ்சல் வலையமைப்பு, எல்லையற்ற வாய்ப்புகள்' (One postal network, infinite possibilities). இந்தியாவில் அக். 9–15 தேசிய அஞ்சல் வாரம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 9 – UPU நிறுவல் (1874, பெர்ன்)
கருப்பொருள் 2026	ஒரே அஞ்சல் வலையமைப்பு, எல்லையற்ற வாய்ப்புகள்
அறிவிப்பு	1969 டோக்கியோ UPU மாநாடு உலக அஞ்சல் தினமாக அறிவித்தது
உலக அஞ்சல் வலையமைப்பு	6.6 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட அலுவலகங்கள், 46 லட்சம் பணியாளர்கள்
இந்தியா	தேசிய அஞ்சல் வாரம் அக். 9–15; UPU-ல் 1876 ஜூலை 1 முதல் உறுப்பினர்

பின்னணி

- UPU: 1874 பெர்ன் உடன்படிக்கை மூலம் 'பொது அஞ்சல் ஒன்றியம்' – 1878-ல் 'உலக அஞ்சல் ஒன்றியம்'; 1948 முதல் ஐ.நா. சிறப்பு முகமை; தலைமையகம் பெர்ன்; இரண்டாவது பழமையான சர்வதேச அமைப்பு (ITU-க்கு அடுத்து, 1865).
- அஞ்சல் குறியீட்டு எண் (PIN): 15 ஆக. 1972-ல் ஸ்ரீராம் பிகாஜி வேலங்கர் அறிமுகம்; 6 இலக்கம்; 9 PIN மண்டலங்கள் (8 புவியியல் + 1 ராணுவ அஞ்சல்).
- சட்டம்: 'அஞ்சல் அலுவலகச் சட்டம் 2023' – 1898 இந்திய அஞ்சல் அலுவலகச் சட்டத்தை மாற்றியது (18 ஜூன் 2024 முதல் நடைமுறை).
- இந்திய அஞ்சல்: உலகின் மிகப் பெரிய அஞ்சல் வலையமைப்பு (சுமார் 1.6 லட்சம் அஞ்சலகங்கள்); இந்திய அஞ்சல் பணப் பரிவர்த்தனை வங்கி (IPPB) – 1 செப். 2018. தேசிய அஞ்சல் தினம் – அக். 10.
- வரலாறு: ஆசியாவின் முதல் அஞ்சல்தலை 'சிந்து டாக்' (Scinde Dawk) – 1852, கராச்சி; இந்தியாவின் முதல் விமான அஞ்சல் – 18 பிப். 1911, அலகாபாத்–நைனி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: '6'-ல் தொடங்கும் PIN எண்கள் தமிழ்நாடு, கேரளம் (புதுச்சேரி, லட்சத்தீவு உட்பட) பகுதிகளுக்கு. சென்னை பொது அஞ்சலகம் (GPO) கட்டடம் 1884-ல் கட்டப்பட்ட பாரம்பரியக் கட்டடம்; தமிழ்நாடு அஞ்சல் வட்டத் தலைமையகம் சென்னை.

3 நடிகர் நானா படேகர் 75 வயதில் காலமானார்

மறைவு

செய்தி

இந்தி, மராத்தித் திரையுலகின் மூத்த நடிகர் நானா படேகர் (75) அக். 8, 2026 அன்று கோவாவில் உள்ள தமது வீட்டில் கடும் மாரடைப்பால் காலமானார். 'பரிந்தா', 'கிராந்திவீர்', 'அக்னி சாக்ஷி' படங்களுக்காகத் தேசிய விருதுகள் பெற்றவர்; 2013-ல் பத்மஸ்ரீ விருது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இயற்பெயர்	விஸ்வநாத் படேகர்
பிறப்பு	1 ஜனவரி 1951, முருட்-ஜஞ்சிரா (ராய்கட் மாவட்டம், மகாராஷ்டிரா)
மறைவு	8 அக். 2026, கோவா – மாரடைப்பு
தேசிய விருதுகள்	பரிந்தா – சிறந்த துணை நடிகர்; கிராந்திவீர் – சிறந்த நடிகர்; அக்னி சாக்ஷி – சிறந்த துணை நடிகர்
பிற	அறிமுகம் 'கமன்' (1978); இயக்கம் 'பிரஹார்' (1991); பத்மஸ்ரீ 2013; 'நாம் அறக்கட்டளை' (2015)

பின்னணி

- சமூகப் பணி: 2015-ல் மகரந்த் அனஸ்புரேவுடன் இணைந்து 'நாம் அறக்கட்டளை' (NAAM Foundation) தொடங்கினார் – மகாராஷ்டிராவின் வறட்சி பாதித்த விவசாயிகள், தற்கொலை செய்த விவசாயிகளின் குடும்பங்களுக்கு உதவி.
- திரைப் பயணம்: 'சலாம் பாம்பே!' (1988), 'திரங்கா', 'அங்கார்', 'காமோஷி', 'அபஹரண்', 'வெல்கம்' போன்ற படங்கள்; தீவிரமான உரையாடல் பாணிக்குப் புகழ்பெற்றவர்.
- தேசியத் திரைப்பட விருதுகள்: 1954-ல் தொடங்கின; திரைப்பட விழாக்கள் இயக்ககம் / தகவல் ஒலிபரப்பு அமைச்சகம் வழங்குகிறது. உயரிய விருது – தாதாசாகேப் பால்கே விருது (1969 முதல்).
- பத்ம விருதுகள்: 1954 முதல் – பாரத ரத்னா, பத்ம விபூஷண், பத்ம பூஷண், பத்மஸ்ரீ; குடியரசு தினத்தன்று அறிவிக்கப்படும்.
- புவியியல்: முருட்-ஜஞ்சிரா – அரபிக் கடலில் உள்ள புகழ்பெற்ற கடல் கோட்டை (சித்தி வம்சம்); ராய்கட் மாவட்டம், மகாராஷ்டிரக் கொங்கண் கடற்கரை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ரஜினிகாந்த் நடித்த பா. ரஞ்சித் இயக்கிய 'காலா' (2018) தமிழ்ப் படத்தில் நானா படேகர் வில்லனாக 'ஹரி தாதா' பாத்திரத்தில் நடித்தார்.

4 2026 இலக்கிய நோபல் பரிசு – கனடா எழுத்தாளர் ஆன் கார்சன்

விருதுகள்

செய்தி

ஸ்வீடிஷ் அகாதமி அக். 8, 2026 அன்று 2026 இலக்கிய நோபல் பரிசைக் கனடாவின் கவிஞர், கட்டுரையாளர், மொழிபெயர்ப்பாளர் ஆன் கார்சனுக்கு (76) அறிவித்தது. கிரேக்கச் செவ்வியல் மரபுடன் விளையாட்டுத்தனமாக உரையாடி சமகால இலக்கியத்தை மாற்றியமைத்த துணிச்சலான, புதுமையான படைப்புகளுக்காக இப்பரிசு. பரிசுத் தொகை 1.2 கோடி ஸ்வீடிஷ் குரோனா.

முக்கியத் தகவல்கள்

பரிசாளர்	ஆன் கார்சன் – பிறப்பு 21 ஜூன் 1950, டொராண்டோ, கனடா
தொழில்	செவ்வியல் (பண்டைய கிரேக்க) இலக்கியப் பேராசிரியர், கவிஞர், மொழிபெயர்ப்பாளர்
முக்கியப் படைப்புகள்	Eros the Bittersweet (1986), Autobiography of Red (1998), If Not, Winter – சாஃபோ மொழிபெயர்ப்பு (2002), Nox (2010)
முந்தைய விருதுகள்	T.S. எலியட் பரிசு (2001 – முதல் பெண்), கிரிஃபின் கவிதைப் பரிசு (இருமுறை), அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விருது (2020)
பரிசு	1.2 கோடி SEK; டிச. 10 ஸ்டாக்ஹோமில் வழங்கல்

பின்னணி

- செவ்வியல் மரபு: கார்சன் பண்டைய கிரேக்கக் கவிஞர் சாஃபோ (லெஸ்போஸ் தீவு), நாடக ஆசிரியர் யூரிபிடீஸ் ஆகியோரின் படைப்புகளை மொழிபெயர்த்தும் மறுவடிவமைத்தும் வழங்கியவர்; கவிதை, கட்டுரை, நாடகம் கலந்த தனித்த வடிவம்.
- இலக்கிய நோபல்: ஸ்வீடிஷ் அகாதமி தேர்வு செய்கிறது; 1901 முதல். முந்தைய கனடா பரிசாளர் ஆலிஸ் மன்றோ (2013, சிறுகதை).
- இந்தியாவின் ஒரே இலக்கிய நோபல்: ரவீந்திரநாத் தாகூர் – 1913, 'கீதாஞ்சலி'; ஆசியாவின் முதல் நோபல் பரிசாளரும் அவரே.
- 2026 நோபல் அறிவிப்புகள்: வேதியியல் – ஹென்றி காகன், கென்சோ சோவாய் (அக். 7); இலக்கியம் – ஆன் கார்சன் (அக். 8). நோபல் பரிசு நாள் – டிச. 10 (ஆல்ஃபிரட் நோபல் நினைவு நாள்).
- கனடா: தலைநகர் ஒட்டாவா; பெரிய நகரம் டொராண்டோ; ஆட்சிமொழிகள் ஆங்கிலம், பிரெஞ்சு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கிரேக்கத்தைப் போலவே தமிழும் செவ்வியல் மொழி – 12 அக். 2004-ல் இந்தியாவின் முதல் செம்மொழியாக அறிவிக்கப்பட்டது. சங்க இலக்கியத்தை (குறுந்தொகை, புறநானூறு) ஏ.கே. ராமானுஜன் ஆங்கிலத்தில் மொழிபெயர்த்து உலகுக்கு அறிமுகப்படுத்தினார்.

5 பருவமழைக் குறைவு: மகாராஷ்டிராவில் அக். 16 முதல் குறைந்தது 10% குடிநீர் விநியோகக் குறைப்பு

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

பற்றாக்குறையான பருவமழை, எல் நினோ தாக்கம், வறட்சி போன்ற சூழல் அச்சத்தால் மகாராஷ்டிராவின் அனைத்து நகர்ப்புற, ஊரக உள்ளாட்சி அமைப்புகளிலும் (மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள், கிராம ஊராட்சிகள்) அக். 16 முதல் குறைந்தது 10% குடிநீர் விநியோகக் குறைப்பு அமலுக்கு வருகிறது. நீர்வள அமைச்சர் கிரிஷ் மகாஜன் அறிவித்தார். அணைவாரியான நீர்த் திட்டமிடல் 31 ஆகஸ்ட் 2027 வரை.

முக்கியத் தகவல்கள்

குறைப்பு	குறைந்தது 10% – அக். 16 முதல்
பொருந்தும் இடம்	அனைத்து நகர்ப்புற, ஊரக உள்ளாட்சிகள்
முன்னுரிமை	குடிநீர் முதலில்; பின் கால்நடை, தீவனம்; அதன் பின் பாசனம்
தொழிற்சாலைகள்	குறைந்தது 30% நீரை மறுசுழற்சி / மறுபயன்பாடு
அவசர இருப்பு	ஒவ்வொரு அணையிலும் 10%
அமலாக்கம்	காவல், வருவாய்த் துறை கூட்டுக் குழுக்கள் – சட்டவிரோத நீரேற்றிகள் பறிமுதல்

பின்னணி

- எல் நினோ: பசிபிக் பெருங்கடலின் கிழக்கு-மத்தியப் பகுதியில் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பம் இயல்பைவிட அதிகரிப்பது; பொதுவாக இந்தியப் பருவமழையைப் பலவீனப்படுத்தும். லா நினா – எதிர்நிலை, நல்ல மழைக்கு உதவும்.
- புவியியல்: மகாராஷ்டிராவின் மராத்வாடா, விதர்பாவின் சில பகுதிகள் – மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் (சஹ்யாத்ரி) மழைமறைவில் உள்ளதால் அடிக்கடி வறட்சி.

- நீர் நிர்வாகம்: மகாராஷ்டிர நீர்வள ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (2005) – நாட்டின் முதல் மாநில நீர் ஒழுங்குமுறை அமைப்பு. 'ஜலயுக்த் ஷிவார் அபியான்' – வறட்சியைத் தடுக்கும் கிராம நீர்நிலைப் பணிகள்.
- அரசியலமைப்பு: 'நீர்' (குடிநீர், பாசனம்) மாநிலப் பட்டியல் பதிவு 17; மாநிலங்களுக்கு இடையேயான நதிகள் ஒன்றியப் பட்டியல் பதிவு 56; உறுப்பு 262 – நதிநீர்த் தகராறு.
- ஜல் ஜீவன் இயக்கம் (2019): ஒவ்வொரு கிராம வீட்டுக்கும் குழாய் வழிக் குடிநீர் ('ஹர் கர் ஜல்'); ஜல் சக்தி அமைச்சகம் 2019-ல் உருவானது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2003-ல் அனைத்துக் கட்டடங்களிலும் மழைநீர் சேகரிப்பைக் கட்டாயமாக்கிய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு. 2019-ல் சென்னை கடும் குடிநீர்ப் பற்றாக்குறையைச் சந்தித்தது.

6 53.4% மழைப் பற்றாக்குறை: ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் 26 மாவட்டங்களில் 21 வறட்சி பாதித்தவை

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

2026 கரீஃப் பருவத்தில் தென்மேற்குப் பருவமழைக் காலத்தில் (ஜூன்–ஆகஸ்ட்) சுமார் 53.4% மழைப் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டதால், ஆந்திரப் பிரதேச அரசு 21 மாவட்டங்களின் 388 மண்டலங்களை வறட்சி பாதித்தவையாக அறிவித்தது (அக். 7, 2026). இவற்றில் 283 மண்டலங்கள் கடும் வறட்சி, 105 மிதமான வறட்சி.

முக்கியத் தகவல்கள்

மாவட்டங்கள்	26-ல் 21
மண்டலங்கள்	388 (கடும் 283, மிதமான 105)
மழைப் பற்றாக்குறை	சுமார் 53.4% (ஜூன்–ஆகஸ்ட் 2026)
பருவம்	கரீஃப் 2026 – தென்மேற்குப் பருவமழை
அறிவித்தது	ஆந்திரப் பிரதேச மாநில அரசு

பின்னணி

- வறட்சி அறிவிப்பு: மத்திய வேளாண் மற்றும் விவசாயிகள் நல அமைச்சகத்தின் 'வறட்சி மேலாண்மைக் கையேடு' (2016, 2020 திருத்தம்) அளவுகோல்கள் – மழைப் பற்றாக்குறை, பயிர் நிலை, ஈரப்பதம், நீர்த்தேக்க இருப்பு; அறிவிக்கும் அதிகாரம் மாநில அரசுக்கு.
- IMD அளவுகோல்: இயல்பிலிருந்து −20% முதல் −59% வரை 'பற்றாக்குறை' (deficient); −60% மற்றும் அதற்குக் கீழ் 'பெரும் பற்றாக்குறை' (large deficient). 53.4% – 'பற்றாக்குறை' வகை.
- புவியியல்: ஆந்திராவின் ராயலசீமா (அனந்தபூர், கர்னூல், கடப்பா, சித்தூர்) – மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மழைமறைவுப் பகுதி; நாட்டின் மிகக் குறைந்த மழை பெறும் பகுதிகளில் ஒன்று (அனந்தபூர்).
- நிர்வாகம்: ஆந்திரப் பிரதேசம் ஏப்ரல் 2022-ல் 13 மாவட்டங்களிலிருந்து 26 மாவட்டங்களாக மறுசீரமைக்கப்பட்டது. பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் 2005 – மாநிலப் பேரிடர் நிவாரண நிதி (SDRF), தேசிய நிதி (NDRF).
- பொருளாதாரம்: வறட்சி அறிவிப்பின் மூலம் பயிர் இழப்பீடு (input subsidy), கடன் மறுசீரமைப்பு, MGNREGA-ல் கூடுதல் வேலை நாள்கள் (150 வரை), பிரதமர் பயிர்க் காப்பீட்டுத் திட்ட இழப்பீடு கிடைக்கும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு பெரும்பாலும் வடகிழக்குப் பருவமழையைச் (அக்.–டிச.) சார்ந்துள்ளது. 2016 வடகிழக்குப் பருவமழை தோல்வியால் ஜனவரி 2017-ல் தமிழ்நாடு அரசு அனைத்து மாவட்டங்களையும் வறட்சி பாதித்தவையாக அறிவித்தது. ஆந்திராவின் கிருஷ்ணா நீர் 'தெலுங்கு கங்கை' திட்டம் மூலம் சென்னைக்கு வருகிறது.

7 ஜிஎஸ்டி அதிகாரிகளின் கைது அதிகாரம் நீக்கம்; வழக்குத் தொடர வரம்பு ₹5 கோடியாக உயர்வு

பொருளாதாரம்

செய்தி

57-ஆவது GST கவுன்சில் கூட்டத்தில் GST அதிகாரிகளின் கைது அதிகாரத்தை நீக்கவும், குற்ற வழக்குத் தொடர்வதற்கான வரம்பை ₹1 கோடியிலிருந்து ₹5 கோடியாக உயர்த்தவும் பரிந்துரைக்கப்பட்டது. குறைந்தபட்சத் தண்டனை நீக்கம், பொதுத் தண்டத் தொகை ₹25,000-லிருந்து ₹10,000 ஆகக் குறைப்பு, ₹10,000-க்குக் குறைவான வரிக்கு அறிவிப்பு (notice) இல்லை. இந்த மாற்றங்கள் 1 ஏப்ரல் 2027 முதல் அமலுக்கு வரும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கைது அதிகாரம்	GST அதிகாரிகளுக்கு நீக்கம் (குற்றத்தன்மை உள்ள வழக்குகளில் குற்ற வழக்கு தொடரலாம்)
வழக்குத் தொடர வரம்பு	₹1 கோடி → ₹5 கோடி
பொதுத் தண்டம்	₹25,000 → ₹10,000
குறைந்தபட்சத் தண்டனை	நீக்கம் – நீதிமன்ற விருப்புரிமை
சிறு தொகை	₹10,000-க்குக் குறைவான வரிக்கு அறிவிப்பு இல்லை
வாகனச் சோதனை	குறிப்பிட்ட உளவுத் தகவல் + இணை ஆணையர் நிலை அனுமதியுடன் மட்டும்
நடைமுறை	1 ஏப்ரல் 2027 முதல்

பின்னணி

- குற்றமற்றதாக்கல் (Decriminalisation): சிறு தொழில்நுட்பத் தவறுகளுக்குச் சிறைத் தண்டனைக்குப் பதில் வட்டி, தண்டத் தொகை மூலம் தீர்வு – 'ஜன் விஸ்வாஸ் (விதிகள் திருத்தம்) சட்டம் 2023' போன்ற அணுகுமுறை.
- நிர்மலா சீதாராமன் கூற்று: 'எந்த GST அதிகாரியும் விருப்பம் போல் வாகனத்தை நிறுத்த முடியாது' – ஆய்வு, பறிமுதல் அதிகாரம் விதியோகிக்கும் / சேரும் மாநில அதிகாரிகளுக்கு மட்டும்.
- பிற முடிவுகள்: முகமற்ற (faceless) வரி நிர்வாகம்; இ-காமர்ஸ் தளங்களில் சிறு விற்பனையாளர்களுக்கு எளிய பதிவு; உண்மையான வாங்குபவர்கள் ITC இழப்பைத் தடுக்க அதிகாரிகள் குழு (3 மாதத்தில் அறிக்கை).
- சட்ட நடைமுறை: இந்த மாற்றங்களுக்கு CGST சட்டம் 2017 உள்ளிட்டவற்றில் நாடாளுமன்றமும், SGST சட்டங்களில் மாநிலச் சட்டமன்றங்களும் திருத்தம் செய்ய வேண்டும்.
- பொருளாதாரம்: வரி செலுத்துவோர் மீதான நம்பிக்கை அடிப்படையிலான நிர்வாகம் 'தொழில் செய்வதை எளிதாக்குதல்' (Ease of Doing Business) தரத்தை மேம்படுத்தும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் சிறு, குறு, நடுத்தர நிறுவனங்கள் (MSME – திருப்பூர் பின்னலாடை, கோவை பொறியியல், சிவகாசி பட்டாசு போன்றவை) சிறு தவறுகளுக்கான அச்சமின்றிச் செயல்பட இம்மாற்றம் உதவும்.

8 57-ஆவது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில்: வரி விகித மாற்றமில்லை; இனி விகித மாற்றம் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை

பொருளாதாரம்

செய்தி

மத்திய நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தலைமையில் புது டெல்லியில் அக். 8, 2026 அன்று நடந்த 57-ஆவது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் கூட்டத்தில் வரி விகிதங்களில் எந்த மாற்றமும் செய்யப்படவில்லை. இனி வரி விகித மாற்றங்கள் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை மட்டுமே பரிசீலிக்கப்பட்டு, ஏப்ரல் 1 முதல் நடைமுறைக்கு வரும் என அவர் அறிவித்தார். வணிகங்களுக்கு நிலையான, முன்கணிக்கக்கூடிய வரி அமைப்பு தருவது நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	57-ஆவது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில், அக். 8, 2026, புது டெல்லி
வரி விகிதம்	மாற்றமில்லை
புதிய முறை	விகித மாற்றம் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை; ஏப்ரல் 1 முதல் நடைமுறை
உள்ளீட்டு வரிக் கடன் (ITC)	ஊழியர் உடல்நல / ஆயுள் காப்பீடு, தொலைத்தொடர்புக் கோபுரங்கள், தொழிற்சாலைக்கு வெளியே குழாய்கள் ஆகியவற்றுக்கு விரிவாக்கம்
திருப்பிச் செலுத்தல்	ஒப்புகைக் காலம் 15 → 10 நாள்கள்; 90% தகுதியான கோரிக்கைகள் தானியங்கி அனுமதி
சிறு வணிகம்	₹5 கோடி வரை விற்றுமுதல் கொண்ட, நுகர்வோருக்கு மட்டும் விற்போருக்கு விருப்பத் திட்டம் – ஆண்டு அறிக்கை, காலாண்டு வரி (கொள்கை அளவில் ஒப்புதல்)

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: 101-ஆவது திருத்தம் (2016) மூலம் GST; 1 ஜூலை 2017 முதல் நடைமுறை. உறுப்பு 246A – GST சட்டமியற்றும் அதிகாரம்; 269A – மாநிலங்களுக்கிடையேயான வர்த்தகத்தில் IGST; 279A – GST கவுன்சில்.
- GST கவுன்சில்: தலைவர் – மத்திய நிதியமைச்சர்; உறுப்பினர்கள் – மத்திய நிதி இணையமைச்சர், அனைத்து மாநில நிதியமைச்சர்கள். வாக்கு: மத்திய அரசு 1/3, மாநிலங்கள் 2/3; முடிவுக்கு 3/4 பெரும்பான்மை; கூட்டத்துக்கு பாதி உறுப்பினர் வருகை (quorum).
- GST 2.0: 22 செப். 2025 முதல் இரண்டு முக்கிய விகிதங்கள் – 5%, 18%; ஆடம்பர / தீங்கு விளைவிக்கும் பொருள்களுக்கு 40%. அதன் பின் முதல் ஆண்டு நிறைவில் இப்போது செயல்முறைச் சீர்திருத்தங்களில் கவனம்.
- வரலாறு: GST-ஐ விஜய் கேல்கர் பணிக்குழு (FRBM சட்டச் செயலாக்கம், 2004) பரிந்துரைத்தது; அசிம் தாஸ்குப்தா தலைமையிலான மாநில நிதியமைச்சர்கள் அதிகாரக் குழு வடிவமைத்தது. 'ஒரே நாடு, ஒரே வரி'.
- GST வகைகள்: CGST (மத்திய), SGST (மாநில), UTGST (ஒன்றியப் பிரதேசம்) – மாநிலத்துக்குள் விற்பனை; IGST – மாநிலங்களுக்கு இடையேயான விற்பனை, இறக்குமதி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: GST கவுன்சிலில் தமிழ்நாட்டின் நிதியமைச்சர் உறுப்பினர்; GST வருவாய் வசூலில் தமிழ்நாடு முன்னணி மாநிலங்களில் ஒன்று. சென்னையில் மண்டல GST முதன்மை ஆணையரகம் உள்ளது.

9 உலக ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் மின்கல தினம் – புது டெல்லியில் MNRE நிகழ்ச்சி

ஆற்றல்

செய்தி

உலக ஹைட்ரஜன் மற்றும் எரிபொருள் மின்கல தினத்தை (அக். 8) முன்னிட்டு, மத்திய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE) புது டெல்லி அடல் அக்ஷய் ஊர்ஜா பவனில் நிகழ்ச்சி நடத்தியது. இந்திய அரசின் முதன்மை அறிவியல் ஆலோசகர் பேரா. அஜய் குமார் சூட் சிறப்பு விருந்தினர். ஹைட்ரஜன் தரநிலைகள், பாதுகாப்பு குறித்த அமர்வுகள் நடந்தன; 'இந்தியாவின் ஹைட்ரஜன் தரநிலைகள்: இடைவெளி மதிப்பீடு மற்றும் தொடக்கச் செயல் கட்டமைப்பு' அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 8 – ஹைட்ரஜனின் அணு நிறை 1.008-ஐக் குறிக்கும்
இடம்	அடல் அக்ஷய் ஊர்ஜா பவன், புது டெல்லி
சிறப்பு விருந்தினர்	பேரா. அஜய் குமார் சூட் (முதன்மை அறிவியல் ஆலோசகர்)
அறிக்கை	ஹைட்ரஜன் தரநிலைகள் – இடைவெளி மதிப்பீடு (BCG உடன் தயாரிப்பு)
பங்கேற்ற அமைப்புகள்	BIS, PNGRB, PESO, OISD, CEEW, SECI, NISE

பின்னணி

- தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம்: ஜனவரி 2023-ல் ₹19,744 கோடி ஒதுக்கீட்டுடன் ஒப்புதல்; 2030-க்குள் ஆண்டுக்கு 50 லட்சம் மெட்ரிக் டன் (5 MMT) பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்தித் திறன் இலக்கு. 'SIGHT' திட்டம் – மின்பகுப்பான் (electrolyser) உற்பத்தி, ஹைட்ரஜன் உற்பத்திக்கு ஊக்கத்தொகை.
- ஹைட்ரஜன் வண்ணங்கள்: பசுமை – புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தில் நீரை மின்பகுப்பு செய்து; சாம்பல் – இயற்கை எரிவாயுவிலிருந்து (CO_2 வெளியேற்றம்); நீலம் – சாம்பல் + கார்பன் பிடிப்பு.
- அறிவியல்: எரிபொருள் மின்கலத்தில் ஹைட்ரஜனும் ஆக்சிஜனும் இணைந்து மின்சாரம் உருவாகிறது; வெளியேறுவது நீர் மட்டுமே. ஹைட்ரஜன் – தனிம அட்டவணையின் முதல் தனிமம், அணு எண் 1, பிரபஞ்சத்தில் மிக அதிகம்.
- ஒழுங்குமுறை அமைப்புகள்: PESO (பெட்ரோலியம் மற்றும் வெடிபொருள் பாதுகாப்பு அமைப்பு, நாக்பூர்) – ஹைட்ரஜன் சேமிப்புப் பாதுகாப்பு உரிமம்; BIS – தரநிலைகள்; PNGRB – குழாய் வழிக் கட்டமைப்பு.
- இலக்கு: 2070-க்குள் நிகர பூஜ்ய உமிழ்வு (COP26 பஞ்சாமிர்தம்) – உரம், எஃகு, சுத்திகரிப்பு ஆலைகளில் சாம்பல் ஹைட்ரஜனுக்குப் பதில் பசுமை ஹைட்ரஜன்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தீனதயாள் (கண்ட்லா), பாரதீப் துறைமுகங்களுடன் தூத்துக்குடி வ.உ. சிதம்பரனார் துறைமுகமும் பசுமை ஹைட்ரஜன் மையமாக (hub) மேம்படுத்தத் தேர்வு செய்யப்பட்டது; அங்கு பசுமை ஹைட்ரஜன், அம்மோனியா திட்டங்கள் வருகின்றன.

10 குடும்ப வன்முறையை ஒழிக்கக் கேரளம் காவல்துறையின் 'ஸ்பீக் அப்' பணிக்குழு

ஆட்சி நிர்வாகம்

செய்தி

குடும்ப வன்முறையைத் தடுக்கவும், பாதிக்கப்பட்டோருக்குப் பாதுகாப்பு, சட்ட உதவி, ஆலோசனை, வாழ்வாதார உதவி வழங்கவும் கேரளம் (Keralam) காவல்துறை 'ஸ்பீக் அப்' (Speak Up) என்ற சிறப்புப் பணிக்குழுவை அமைத்தது (அக். 8, 2026). மாநில உள்துறை உத்தரவின்படி காவல்துறைத் தலைவர் (IGP) அஜிதா பேகம் இதற்குப் பொறுப்பு. உள்துறை அமைச்சர் ரமேஷ் சென்னித்தலா அறிவித்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பெயர்	'ஸ்பீக் அப்' (Speak Up) சிறப்புப் பணிக்குழு
பொறுப்பு	IGP அஜிதா பேகம் IPS
அணுகல்	டிஜிட்டல் உதவி எண், வாட்ஸ்அப், தனிக் கைப்பேசிச் செயலி; மையக் கட்டளை மையம்
சிறப்பு அம்சங்கள்	ஒவ்வொரு வழக்குக்கும் தனி அதிகாரி – வாராந்திர மதிப்பாய்வு; தனியுரிமை; புகாருக்குச் செல்லும் அதிகாரிகள் சீருடையின்றி சாதாரண உடையில்
பின்னணி	கடந்த 7 ஆண்டுகளில் குடும்ப வன்முறையால் 92 பெண்கள் உயிரிழப்பு

பின்னணி

- பெயர் மாற்றம்: 'கேரள (பெயர் மாற்றம்) சட்டம் 2026' மூலம் கேரளா மாநிலம் அதிகாரப்பூர்வமாக 'கேரளம்' (Keralam) ஆனது – 25 ஆகஸ்ட் 2026 முதல் நடைமுறை. மக்களவை 11 ஆக., மாநிலங்களவை 12 ஆக. 2026-ல் நிறைவேற்றின.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 3 – புதிய மாநிலம் உருவாக்குதல், எல்லை, பெயர் மாற்றம் செய்ய நாடாளுமன்றத்துக்கு அதிகாரம்; குடியரசுத் தலைவரின் பரிந்துரையும், சம்பந்தப்பட்ட மாநிலச் சட்டமன்றத்தின் கருத்தும் தேவை (கருத்து கட்டாயமல்ல).
- சட்டம்: குடும்ப வன்முறையிலிருந்து பெண்களைப் பாதுகாக்கும் சட்டம் 2005 (26 அக். 2006 முதல் நடைமுறை) – பாதுகாப்பு அலுவலர்கள், பாதுகாப்பு ஆணை, வசிப்பிட உரிமை. பாரதிய நியாய சன்ஹிதா (BNS) 2023 பிரிவு 85 – கணவர் அல்லது உறவினரின் கொடுமை (முந்தைய IPC 498A).
- உதவி எண்கள்: 181 – மகளிர் உதவி எண்; 1091 – மகளிர் உதவி (காவல்); 112 – அவசர உதவி.
- வரலாறு: இந்தியாவின் முதல் அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் 1973-ல் கோழிக்கோட்டில் தொடங்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'மதராஸ் மாநிலம் (பெயர் மாற்றம்) சட்டம் 1968' மூலம் மதராஸ் மாநிலம் 14 ஜனவரி 1969 முதல் 'தமிழ்நாடு' ஆனது (முதல்வர் சி.என். அண்ணாதுரை). தமிழ்நாட்டில் முதல் அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் 1992-ல் சென்னையில் தொடங்கியது.

11 10-ஆவது இந்திய மொபைல் காங்கிரஸ் – பிரதமர் மோடி யசோபூமியில் தொடங்கி வைத்தார்

தொழில்நுட்பம்

செய்தி

ஆசியாவின் மிகப் பெரிய தொலைத்தொடர்பு-தொழில்நுட்ப நிகழ்வான இந்திய மொபைல் காங்கிரஸின் (IMC) 10-ஆவது பதிப்பைப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக். 8, 2026 அன்று புது டெல்லி யசோபூமியில் தொடங்கி வைத்தார். நாள்: அக். 7–10. கருப்பொருள்: 'எல்லையற்ற அளவீடு' (Scale Without Boundaries). தொலைத்தொடர்புத் துறை (DoT), இந்தியச் செல்லுலார் இயக்குநர்கள் சங்கம் (COAI) இணைந்து நடத்துகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு	10-ஆவது; அக். 7–10, 2026
இடம்	யசோபூமி (இந்தியச் சர்வதேச மாநாடு மற்றும் கண்காட்சி மையம்), துவாரகா, புது டெல்லி
கருப்பொருள்	Scale Without Boundaries
4 தூண்கள்	சிருஷ்டி, சம்வர்தன், சசக்த், சுரக்ஷா
கவனப் பகுதிகள்	5G/6G, AI வலையமைப்புகள், குறைக்கடத்திகள், செயற்கைக்கோள் வலையமைப்பு, சைபர் பாதுகாப்பு, குவாண்டம் தொடர்பு
பங்கேற்பு	100+ நாடுகள், 1.5 லட்சம்+ பார்வையாளர்கள், 600+ ஸ்டார்ட்அப்கள்

பின்னணி

- இந்தியாவில் 5G சேவையைப் பிரதமர் மோடி 6-ஆவது IMC-ல் 1 அக். 2022 அன்று தொடங்கி வைத்தார். 'பாரத் 6G தொலைநோக்கு' ஆவணம் மார்ச் 2023-ல் வெளியானது.
- சட்டம்: தொலைத்தொடர்புச் சட்டம் 2023 – 1885 இந்தியத் தந்திச் சட்டத்தை மாற்றியது. ஒழுங்குமுறை அமைப்பு – இந்தியத் தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்குமுறை ஆணையம் (TRAI, 1997).
- யசோபூமி: 2023-ல் திறக்கப்பட்ட இந்தியச் சர்வதேச மாநாடு மற்றும் கண்காட்சி மையம் (IICC), துவாரகா. பாரத் மண்டபம் – பிரகதி மைதானத்தில் உள்ள மற்றொரு மாநாட்டு மையம் (G20, 2023).
- டிஜிட்டல் பொது உள்கட்டமைப்பு: ஆதார், UPI, பாரத்நெட் (கிராமங்களுக்கு கண்ணாடி இழை இணைப்பு); 'சஞ்சார் சாத்தி' (2023) – மோசடி அழைப்புகள், தொலைந்த கைப்பேசிகளைத் தடுக்கும் இணையதளம்.
- அறிவியல்: 5G மில்லிமீட்டர் அலை உள்ளிட்ட உயர் அதிர்வெண்களைப் பயன்படுத்தி அதிவேகம், மிகக் குறைந்த தாமதம் தருகிறது; 6G டெராஹெர்ட்ஸ் அலைவரிசையை நோக்கியது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஸ்ரீபெரும்புதூர்–ஓரகடம்–ஓசூர் பகுதிகள் கைப்பேசி, மின்னணு உற்பத்தி மையங்கள்; IIT சென்னை உள்ளிட்ட நிறுவனங்கள் இணைந்து உருவாக்கிய 5G சோதனைத் தளம் (5G Testbed) 2022-ல் அர்ப்பணிக்கப்பட்டது.

12 உலக விண்வெளி வாரம்: இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகத்தின் விண்வெளிக் கண்காட்சி கோவையில்

அறிவியல்

செய்தி

உலக விண்வெளி வாரத்தையொட்டி, மகேந்திரகிரி இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகம் (IPRC) கோவை ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பக் கல்லூரியுடன் இணைந்து அக். 5–7, 2026-ல் மூன்று நாள் விண்வெளிக் கண்காட்சியை நடத்தியது. மாதிரிகள், காணொளிகள், மனித விண்வெளிப் பயணம், ஏவுகலங்கள், உந்துவிசை குறித்த நிபுணர் உரைகள், தொலைநோக்கி வான்நோக்கல் ஆகியவை இடம்பெற்றன; மாணவர்கள், பொதுமக்களுக்கு அனுமதி இலவசம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடத்தியது	இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகம் (IPRC), மகேந்திரகிரி + ஸ்ரீ கிருஷ்ணா பொறியியல் கல்லூரி
நாள்	அக். 5–7, 2026
உலக விண்வெளி வாரம்	அக். 4–10; 2026 கருப்பொருள் – 'ராக்கெட் புரட்சி' (Rocket Revolution)
நிகழ்வுகள்	கண்காட்சி, நிபுணர் உரைகள், ஓவியம்–பேச்சு–வினாடி வினாப் போட்டிகள், தொலைநோக்கி வான்நோக்கல்

பின்னணி

- உலக விண்வெளி வாரம்: 1999-ல் ஐ.நா. பொதுச் சபை அறிவித்தது. அக். 4 – ஸ்புட்னிக்-1 ஏவப்பட்ட நாள் (1957); அக். 10 – விண்வெளி ஒப்பந்தம் (Outer Space Treaty) நடைமுறைக்கு வந்த நாள் (1967).
- IPRC: திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரியில் உள்ளது; முன்பு திரவ உந்துவிசை அமைப்புகள் மையத்தின் (LPSC) பகுதி; 2014-ல் தனி மையமானது. கிரையோஜெனிக், திரவ, அரை-கிரையோஜெனிக் இயந்திரங்கள், ராக்கெட் நிலைகளைச் சோதிக்கிறது.
- இஸ்ரோ: 15 ஆகஸ்ட் 1969-ல் நிறுவப்பட்டது; தலைமையகம் பெங்களூரு; விண்வெளித் துறையின் கீழ். இந்தியாவின் முதல் செயற்கைக்கோள் ஆர்யபட்டா (1975) சோவியத் ஒன்றியத்திலிருந்து ஏவப்பட்டது.
- வரலாறு: இந்தியாவின் முதல் ராக்கெட் 21 நவ. 1963-ல் கேரளத்தின் தும்பா நிலநடுக்கோட்டு ராக்கெட் ஏவுதளத்திலிருந்து (TERLS) ஏவப்பட்டது.
- ககன்யான்: இந்தியாவின் மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டம்; அதன் 'மனிதர் பயணத்துக்கு ஏற்ற' இயந்திரச் சோதனைகள் மகேந்திரகிரியில் நடைபெறுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரப்பட்டினத்தில் சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுகலங்களுக்கான (SSLV) இரண்டாவது ஏவுதளத்துக்கு பிப். 2024-ல் அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது. மகேந்திரகிரி IPRC – ககன்யான் இயந்திரச் சோதனை மையம்.

13 புற்றுநோய் மருந்து விலையைக் குறைக்க மத்திய அரசு முடிவு

சுகாதாரம்

செய்தி

அட்டவணைப்படுத்தப்படாத (non-scheduled) 110 புற்றுநோய் மருந்துகளுக்கு வணிக இலாப வரம்பை (trade margin) அதிகபட்ச சில்லறை விலையில் 30% ஆக வரம்பிட மத்திய அரசு முடிவு செய்துள்ளது (அக். 8, 2026 செய்தி). இதனால் சில மருந்துகளின் விலை 70% வரை குறையலாம்; ஆண்டுக்குச் சுமார் ₹2,500 கோடி மிச்சமாகும் என அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர். சில விற்பனை இடங்களில் இலாப வரம்பு 170% முதல் 700% வரை இருந்தது கண்டறியப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடவடிக்கை	வணிக இலாப வரம்பு – MRP-ல் 30% வரம்பு
மருந்துகள்	110 அட்டவணைப்படுத்தப்படாத புற்றுநோய் மருந்துகள் (35 காப்புரிமை பெற்றவை)
தாக்கம்	விலை 70% வரை குறைவு; ஆண்டுக்கு ₹2,500 கோடி மிச்சம்
முந்தைய நடவடிக்கை	2019-ல் 42 புற்றுநோய் மருந்துகளுக்கு 30% வரம்பு – 526 பிராண்டுகள், ₹984 கோடி மிச்சம்
தொடர்புடைய அமைப்புகள்	மருந்தியல் துறை (DoP), தேசிய மருந்து விலை நிர்ணய ஆணையம் (NPPA)

பின்னணி

- அட்டவணை மருந்துகள் vs அட்டவணையல்லாதவை: 'தேசிய அத்தியாவசிய மருந்துகள் பட்டியல்' (NLEM 2022 – 384 மருந்துகள்) மருந்துகளுக்கு NPPA உச்சவரம்பு விலை நிர்ணயிக்கிறது. அட்டவணையல்லாத மருந்துகளின் விலையை உற்பத்தியாளர் ஆண்டுக்கு 10% வரை மட்டுமே உயர்த்தலாம்.
- சட்டம்: மருந்து விலைக் கட்டுப்பாட்டு ஆணை (DPCO) 2013 – அத்தியாவசியப் பொருள்கள் சட்டம் 1955-ன் கீழ். NPPA 1997-ல் அமைந்தது – ரசாயனம் மற்றும் உரங்கள் அமைச்சகத்தின் மருந்தியல் துறையின் கீழ்.
- வணிக இலாப வரம்பு: உற்பத்தியாளர் விநியோகஸ்தருக்கு விற்கும் விலைக்கும் நுகர்வோர் செலுத்தும் விலைக்கும் இடையிலான வேறுபாடு. இதை ஒழுங்குபடுத்தும் 'வணிக இலாப சீரமைப்பு' (TMR) DPCO-வில் சேர்க்கப்படுவது பரிசீலனையில் உள்ளது.
- மற்ற நடவடிக்கைகள்: 2025–26 பட்ஜெட்டில் 36 உயிர்காக்கும் மருந்துகளுக்கு (புற்றுநோய் உட்பட) அடிப்படைச் சுங்க வரி விலக்கு; மாவட்ட மருத்துவமனைகளில் 'பகல் நேரப் புற்றுநோய் சிகிச்சை மையங்கள்'.
- உச்ச நீதிமன்றம்: அட்டவணை / அட்டவணையல்லாத மருந்து வேறுபாடு குறித்த வழக்கை நீதிபதிகள் விக்ரம் நாத், சந்தீப் மேத்தா அமர்வு விசாரிக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை அடையாறு புற்றுநோய் நிறுவனம் 1954-ல் டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி அவர்களால் நிறுவப்பட்டது; டாக்டர் வி. சாந்தா இதை உலகப் புகழ்பெற்ற மையமாக்கினார் (ரமோன் மகசேசே விருது 2005). தமிழ்நாட்டின் 'முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டம்' புற்றுநோய்ச் சிகிச்சையையும் உள்ளடக்கியது.

14 லடாக்கில் இந்தியாவின் முதல் உயர்மலைப் பனிச்சிறுத்தை சஃபாரி

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

வனவிலங்கு வாரக் கொண்டாட்டத்தின் போது லேவில் அக். 7, 2026 அன்று துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா, இந்தியாவின் முதல் உயர்மலைப் பனிச்சிறுத்தை சஃபாரிக்காகச் சிறப்பாக வடிவமைக்கப்பட்ட 6 திறந்த வாகனங்களைக் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார். SHAN சொசைட்டி மற்றும் லடாக் வனம், சூழலியல், சுற்றுச்சூழல் துறை இணைந்து செயல்படுத்துகின்றன. முதற்கட்டப் பகுதிகள்: ரும்பக், ஷாங், உலே.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	7 அக். 2026, லே – துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா
முதற்கட்டப் பகுதிகள்	ரும்பக், ஷாங், உலே
அடுத்த கட்டம்	ஹெமிஸ் தேசியப் பூங்கா, சாங்தாங், காரகோரம் சரணாலயம், நுப்ரா, ஜான்ஸ்கர், கார்கில், திராஸ்
பனிச்சிறுத்தை எண்ணிக்கை	இந்தியா சுமார் 718; லடாக்கில் 477 (அதிகம்)
அறிவியல் பெயர்	பாந்தெரா அன்சியா (Panthera uncia)
நோக்கம்	பொறுப்பான சுற்றுலா, சமூகப் பங்கேற்புடன் பாதுகாப்பு, உள்ளூர் இளைஞர் வாழ்வாதாரம்

பின்னணி

- பனிச்சிறுத்தை எண்ணிக்கை மதிப்பீடு (SPAI) – 2024-ல் வெளியானது: இந்தியாவில் 718; லடாக் 477, உத்தராகண்ட் 124, இமாச்சல் 51, அருணாச்சல் 36, சிக்கிம் 21, ஜம்மு-காஷ்மீர் 9.
- பாதுகாப்பு நிலை: IUCN – 'பாதிக்கப்படக்கூடியது' (Vulnerable); வனஉயிர் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972 – அட்டவணை I. லடாக், இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் மாநில விலங்கு. 'பனிச்சிறுத்தைத் திட்டம்' (Project Snow Leopard) 2009.
- புவியியல்: ஹெமிஸ் தேசியப் பூங்கா – இந்தியாவின் மிகப் பெரிய தேசியப் பூங்கா; 'பனிச்சிறுத்தைத் தலைநகர்'. லடாக் – இமயமலைக்கு அப்பால் உள்ள குளிர் பாலைவனம் (Trans-Himalaya).
- அரசியல் அமைப்பு: ஜம்மு-காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம் 2019-ன்படி லடாக் 31 அக். 2019 முதல் சட்டமன்றமில்லாத ஒன்றியப் பிரதேசம்; நிர்வாகம் – துணைநிலை ஆளுநர்.
- வனவிலங்கு வாரம்: இந்தியாவில் அக். 2–8. 1952-ல் அமைந்த இந்திய வனவிலங்கு வாரியத்தின் முயற்சி; 1955 முதல் வாரமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது (2024 – 70-ஆவது வனவிலங்கு வாரம்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் மாநில விலங்கு நீலகிரி வரையாடு – 'நீலகிரி வரையாடு திட்டம்' 2023-ல் தொடங்கியது. நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (1986) இந்தியாவின் முதல் உயிர்க்கோளக் காப்பகம்; முதுமலை, ஆனைமலை, களக்காடு–முண்டந்துறை, சத்தியமங்கலம், ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர்–மேகமலை புலிகள் காப்பகங்கள் உள்ளன.

15 மாமல்லபுரம் அருகே பேரூரில் ஆசியாவின் மிகப் பெரிய கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் ஆலை

தமிழ்நாடு

செய்தி

செங்கல்பட்டு மாவட்டம், மாமல்லபுரம் அருகே கிழக்குக் கடற்கரைச் சாலையில் உள்ள பேரூரில் (நெம்மேலி ஊராட்சி) நாளொன்றுக்கு 40 கோடி லிட்டர் (400 MLD) திறனுடைய கடல்நீரைக் குடிநீராக்கும் ஆலையின் கட்டுமானம் தீவிரமாக நடைபெறுகிறது. ஆசிய நாடுகளில் வேறெங்கும் இல்லாத அளவில் இது அமைகிறது. 85.51 ஏக்கர் பரப்பு; ஜப்பான் பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பு முகமை (JICA) நிதி; சென்னை பெருநகரக் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் (CMWSSB) செயல்படுத்துகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	பேரூர், நெம்மேலி ஊராட்சி, கிழக்குக் கடற்கரைச் சாலை, செங்கல்பட்டு மாவட்டம்
திறன்	நாளொன்றுக்கு 400 மில்லியன் லிட்டர் (400 MLD)
தொழில்நுட்பம்	கடல்நீர் எதிர் சவ்வூடு பரவல் (SWRO)
நிதி	ஜப்பான் பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பு முகமை (JICA) கடன்
செயல்படுத்துவது	CMWSSB (சென்னை குடிநீர் வாரியம்); ஒப்பந்ததாரர் – VA டெக் வபாக் – மெட்டிட்டோ கூட்டமைப்பு
அடிக்கல்	21 ஆகஸ்ட் 2023
பயனாளர்	சென்னை, தாம்பரம் உள்ளிட்ட சுமார் 22.67 லட்சம் மக்கள்

பின்னணி

- அறிவியல்: எதிர் சவ்வூடு பரவல் (Reverse Osmosis) – அதிக அழுத்தம் கொடுத்து கடல்நீரை அரை ஊடுருவு சவ்வு வழியே செலுத்தி உப்பைப் பிரித்தல். கடல்நீரில் சராசரி உப்புத்தன்மை சுமார் 35 கிராம்/லிட்டர் (3.5%).
- சென்னையின் கடல்நீர் ஆலைகள்: மீஞ்சூர் (காட்டுப்பள்ளி) – 100 MLD (2010, முதல் ஆலை); நெம்மேலி – 100 MLD (2013). ஏற்கனவே இயங்கும் ஆலைகள் சென்னையின் குடிநீர்த் தேவையில் கணிசமான பங்கைப் பூர்த்தி செய்கின்றன.
- புவியியல்: சென்னைக்குப் பெரிய நதி இல்லை; பூண்டி, புழல், செம்பரம்பாக்கம், சோழவரம், கண்ணன்கோட்டை–தேர்வாய் கண்டிகை ஏரிகள், வீராணம், கிருஷ்ணா நதிநீர் (தெலுங்கு கங்கை) ஆகியவை ஆதாரங்கள். வடகிழக்குப் பருவமழையையே பெரிதும் நம்பியுள்ளது.
- வரலாறு: மாமல்லபுரம் பல்லவர் துறைமுக நகரம் (நரசிம்மவர்மன் I 'மாமல்லன்'); கடற்கரைக் கோயில், ஐந்து ரதங்கள் – 1984-ல் யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம்.
- சூழல்: கடல்நீர் ஆலைகள் வெளியேற்றும் அடர் உப்புநீர் (brine) கடல் உயிரினங்களைப் பாதிக்காமல் இருக்க, ஆழ்கடலில் பரவலாக விடப்பட வேண்டும்; ஆலைக்கு அதிக மின்சாரம் தேவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2019-ல் சென்னை கடும் குடிநீர்ப் பற்றாக்குறையைச் சந்தித்தது (ஜோலார்பேட்டையிலிருந்து ரயிலில் நீர்). மழையைச் சாராத நிலையான ஆதாரமாகக் கடல்நீர் ஆலைகள் முக்கியம்.

16 தமிழகக் காவல்துறை நவீனமயமாக்கலுக்கு ₹212.58 கோடி

தமிழ்நாடு

செய்தி

தமிழகக் காவல்துறையை நவீனமயமாக்க ₹212.58 கோடி ஒதுக்கீட்டுக்கு உயர்மட்டக் குழு ஒப்புதல் அளித்தது (அக். 2026). இதில் பெரும்பகுதி தகவல் தொடர்புக் கருவிகளுக்கு (₹99.03 கோடி). அவசர உதவி அமைப்புக்கு (ERSS) 500 சிறப்பு வாகனங்கள், காவல் நிலையங்களில் CCTV கண்காணிப்பு, வெடிகுண்டு கண்டறிதல் கருவிகள், ஆயுதங்கள் ஆகியவையும் அடங்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மொத்தம்	₹212.58 கோடி
தகவல் தொடர்பு	₹99.03 கோடி (மிகப் பெரிய பங்கு)
ERSS வாகனங்கள்	₹55 கோடி – 500 சிறப்பு நான்கு சக்கர வாகனங்கள்
CCTV கண்காணிப்பு	₹30.51 கோடி – 877 காவல் நிலையங்களுக்கு VPN இணைப்பு, 46 சைபர் குற்றக் காவல் நிலையங்களில் CCTV
தகவல் தொழில்நுட்பம்	₹13.43 கோடி
பாதுகாப்புப் பிரிவு	₹11.28 கோடி – பாதுகாப்புப் பிரிவு CID, வெடிகுண்டு கண்டறிதல்–செயலிழப்புக் குழு
ஆயுதங்கள்	₹3.33 கோடி

பின்னணி

- ERSS (அவசர உதவி அமைப்பு): நாடு முழுவதும் ஒரே அவசர எண் '112' – காவல், தீயணைப்பு, ஆம்புலன்ஸ் அனைத்துக்கும்; 'நிர்பயா நிதி'யின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- நிர்பயா நிதி: 2013 பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டது – பெண்கள் பாதுகாப்புத் திட்டங்களுக்கு; ERSS, பாதுகாப்பான நகரத் திட்டங்கள் இதன் கீழ்.
- மத்திய உதவி: 'காவல்துறை நவீனமயமாக்கலுக்கு மாநிலங்களுக்கு உதவி' என்ற குடைத் திட்டம் மூலம் உள்துறை அமைச்சகம் ஆயுதம், தகவல் தொடர்பு, தடயவியல் வசதிகளுக்கு நிதி வழங்குகிறது.
- அரசியலமைப்பு: காவல் மாநிலப் பட்டியலில் (பட்டியல் II, பதிவு 2) உள்ளதால் நவீனமயமாக்கல் முதன்மையாக மாநில அரசின் பொறுப்பு.
- தொழில்நுட்பம்: VPN (மெய்நிகர் தனிப் பிணையம்) மூலம் காவல் நிலைய CCTV காட்சிகள் மையக் கட்டுப்பாட்டு அறைக்குப் பாதுகாப்பாக அனுப்பப்படுகின்றன; காவல் நிலையங்களில் CCTV பொருத்த உச்ச நீதிமன்றம் 'பரம்வீர் சிங் சைனி' வழக்கில் (2020) உத்தரவிட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு காவல்துறையின் 'காவல் உதவி' செயலி மூலம் அவசர உதவி கோரலாம்; மாநிலத்தில் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் சைபர் குற்றக் காவல் நிலையங்கள் உள்ளன.

17 காசநோய் குறித்த கள ஆய்வுக் கையேடு – அமைச்சர் அருண்ராஜ் வெளியிட்டார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

மருத்துவம், மருத்துவக் கல்வி மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் டாக்டர் அருண்ராஜ் அக். 8, 2026 அன்று காசநோய் குறித்த கள ஆய்வுக் கையேட்டை வெளியிட்டு, மாநில அளவிலான 'காசநோயில்லா JOSH' (Joint Squad for Health) குழுவைத் தொடங்கி வைத்தார். இளைஞர்களைக் கொண்டு விழிப்புணர்வு, சமூக ஒருங்கிணைப்பு, அறிகுறி உள்ளவர்களை முன்கூட்டியே கண்டறிந்து பரிந்துரைத்தல் இதன் நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

குழு	காசநோயில்லா JOSH (Joint Squad for Health)
முதல் கட்ட மாவட்டங்கள்	கடலூர், தருமபுரி, திருச்சி, தேனி, தூத்துக்குடி
காசநோயில்லா ஊராட்சிகள்	2,390 கிராம ஊராட்சிகள் – தேசிய வழிகாட்டுதல்படி சரிபார்த்து அங்கீகாரம்
அமைச்சர்	டாக்டர் அருண்ராஜ்
நோக்கம்	காசநோயில்லாத் தமிழ்நாடு, காசநோயில்லா இந்தியா

பின்னணி

- அறிவியல்: காசநோய் 'மைக்கோபாக்டீரியம் டியூபர்குளோசிஸ்' என்ற பாக்டீரியாவால் ஏற்படுகிறது; காற்றின் மூலம் பரவும். இந்தப் பாக்டீரியாவை ராபர்ட் கோச் 24 மார்ச் 1882-ல் அறிவித்தார் – அந்நாள் உலகக் காசநோய் தினம். தடுப்பூசி – BCG.
- இந்தியத் திட்டம்: தேசியக் காசநோய் ஒழிப்புத் திட்டம் (NTEP – 2020-ல் RNTCP பெயர் மாற்றம்); 'நிக்ஷய் போஷண் யோஜனா' – நோயாளிகளுக்கு ஊட்டச்சத்து உதவி (நவ. 2024 முதல் மாதம் ₹1,000); 'பிரதமர் காசநோயில்லா இந்தியா இயக்கம்' (2022) – நிக்ஷய் மித்ரா தன்னார்வலர்கள்.
- இலக்கு: ஐ.நா. நிலைத்த வளர்ச்சி இலக்குப்படி 2030-க்குள் காசநோய் ஒழிப்பு; இந்தியா இதை 2025 என முன்கூட்டியே இலக்காக அறிவித்தது. உலகில் அதிகக் காசநோயாளிகள் உள்ள நாடு இந்தியா.
- 'காசநோயில்லா ஊராட்சி' (TB Mukt Panchayat) – குறிப்பிட்ட அளவுகோல்களை நிறைவு செய்யும் ஊராட்சிகளுக்கு அங்கீகாரம். தமிழ்நாட்டில் சுமார் 12,525 கிராம ஊராட்சிகள் உள்ளன.
- தமிழ்நாடு முன்முயற்சி: 'தமிழ்நாடு காசநோய் இறப்பில்லாத் திட்டம்' (TN-KET, 2022) – நோயாளிகளின் தீவிரத்தைப் பொறுத்து வேறுபட்ட சிகிச்சை அளித்து இறப்பைக் குறைக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையில் உள்ள ICMR-ன் தேசியக் காசநோய் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NIRT, 1956-ல் காசநோய் வேதிச்சிகிச்சை மையமாகத் தொடக்கம்) – வீட்டிலேயே சிகிச்சை பயனுள்ளது என்ற புகழ்பெற்ற 'மெட்ராஸ் ஆய்வு' இங்கு நடந்தது. தாம்பரம் காசநோய் மருத்துவமனை (சானடோரியம்) 1928-ல் தொடங்கப்பட்டது.

18 கட்டட அனுமதி தொடர்பாக தமிழக அரசின் இரண்டு அரசாணைகள்

தமிழ்நாடு

செய்தி

வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற வளர்ச்சித் துறை இரண்டு அரசாணைகளை வெளியிட்டது. அரசாணை (நிலை) எண் 179 (07.10.2026): குறிப்பிட்ட அளவு வரையிலான கட்டடங்களுக்கு 'மூன்றாம் தரப்புச் சான்றளிப்பு' மூலம் அனுமதி. அரசாணை (நிலை) எண் 180 (08.10.2026): உள்ளாட்சி அமைப்புகளே அனுமதி வழங்கும் பரப்பு வரம்பு உயர்வு. இவை 2026–27 சட்டப்பேரவை மானியக் கோரிக்கையில் அறிவிக்கப்பட்டவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

துறை	வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற வளர்ச்சித் துறை
அரசாணை 179 – குடியிருப்பு	750 ச.மீ (8,070 ச.அடி) தளப்பரப்பு வரை – மூன்றாம் தரப்புச் சான்று
அரசாணை 179 – வணிகம்	300 ச.மீ (3,230 ச.அடி) வரை
அரசாணை 179 – தொழிற்சாலை	SIDCO, SIPCOT, ELCOT மனைகளில் 2,500 ச.மீ (26,900 ச.அடி) வரை
சான்றளிப்பவர்	ஒற்றைச் சாளர இணையதளத்தில் பதிவு பெற்ற கட்டடக் கலைஞர் / முதல் நிலைப் பொறியாளர்
அரசாணை 180 – மாநகராட்சி, நகராட்சி	குடியிருப்பு: 10,000 → 16,140 ச.அடி (1,500 ச.மீ)
அரசாணை 180 – பேரூராட்சி, ஊராட்சி	குடியிருப்பு: 10,000 → 12,912 ச.அடி (1,200 ச.மீ)
அரசாணை 180 – வணிகம்	அனைத்து உள்ளாட்சிகளிலும் 2,000 → 5,380 ச.அடி (500 ச.மீ)

பின்னணி

- மூன்றாம் தரப்புச் சான்றளிப்பு: அனுமதி கோருபவர் உள்ளாட்சி அலுவலகத்துக்குச் செல்லாமலேயே, பதிவு பெற்ற கட்டடக் கலைஞர் / பொறியாளர் இடத்தை ஆய்வு செய்து, ஆவணங்களைச் சரிபார்த்து, விதிகளுக்கு இணக்கத்தை உறுதி செய்து மின்னணுச் சான்று வழங்குவார்.
- அரசியலமைப்பு: 74-ஆவது திருத்தம் (1992) சேர்த்த 12-ஆவது அட்டவணையில் 'நகர திட்டமிடல்', 'நிலப் பயன்பாடு மற்றும் கட்டடங்கள் கட்டுதலை ஒழுங்குபடுத்துதல்' ஆகியவை நகராட்சிகளின் பணிகள். 73-ஆவது திருத்தம் – 11-ஆவது அட்டவணை (ஊராட்சிகள், 29 பொருள்கள்).
- தமிழ்நாட்டு அமைப்புகள்: தமிழ்நாடு நகர் மற்றும் ஊரமைப்புச் சட்டம் 1971; சென்னை பெருநகர வளர்ச்சிக் குழுமம் (CMDA); நகர் ஊரமைப்பு இயக்ககம் (DTCP); தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சி மற்றும் கட்டட விதிகள் 2019 (TNCDBR).
- தொழில் மேம்பாட்டு நிறுவனங்கள்: SIPCOT – தமிழ்நாடு மாநிலத் தொழில் மேம்பாட்டுக் கழகம் (1971); SIDCO – சிறு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகம் (1970); ELCOT – மின்னணுக் கழகம் (1977).
- அளவை மாற்றம்: 1 சதுர மீட்டர் ≈ 10.764 சதுர அடி. எனவே 750 ச.மீ ≈ 8,070 ச.அடி; 1,500 ச.மீ ≈ 16,140 ச.அடி.

- பொருளாதாரம்: 'தொழில் செய்வதை எளிதாக்குதல்' (Ease of Doing Business) – அனுமதிக் காலம் குறைவதால் வீடு கட்டுவோர், சிறு வணிகர்கள், தொழில் முனைவோருக்குச் செலவும் நேரமும் மிச்சம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'உள்ளாட்சிகளுக்குக் கூடுதல் அதிகாரப் பகிர்வு' என்ற அறிவிப்பின்படி அரசாணை 180 வெளியானது. SIPCOT, SIDCO, ELCOT தொழிற்பேட்டைகளில் தொழிற்சாலை கட்டுவோர் மாவட்ட அலுவலகங்களுக்குச் செல்லத் தேவையில்லை.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 உலக மனநல தினம், உலக மரண தண்டனை எதிர்ப்பு தினம், உலக வீடற்றோர் தினம் 2026 (அக்டோபர் 10)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக். 10 அன்று மூன்று உலக நாள்கள் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றன. உலக மனநல தினம் 2026 கருப்பொருள் (உலக மனநலக் கூட்டமைப்பு – WFMH): 'அனுபவக் குரல்கள் கேட்கப்படட்டும்: உண்மைக் குரல்கள், உண்மையான மாற்றம்' (Lived Experiences Heard: Real Voices, Real Change). 24-ஆவது உலக மரண தண்டனை எதிர்ப்பு தினக் கருப்பொருள்: 'உயிருக்கான கதைகள்' (Stories for Life). உலக வீடற்றோர் தினம் 2010 முதல் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது; இதற்கு ஆண்டுக் கருப்பொருள் இல்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

உலக மனநல தினம்	1992 முதல் – WFMH; 2026: 'Lived Experiences Heard: Real Voices, Real Change'
மரண தண்டனை எதிர்ப்பு தினம்	24-ஆவது; மரண தண்டனைக்கு எதிரான உலகக் கூட்டணி (2002) – 2003 முதல்; 2026–27 கருப்பொருள் 'Stories for Life'
உலக நிலை (அம்னஸ்டி)	113 நாடுகள் அனைத்துக் குற்றங்களுக்கும் மரண தண்டனையை ஒழித்துள்ளன
உலக வீடற்றோர் தினம்	2010 முதல் அக். 10; ஆண்டுக் கருப்பொருள் இல்லை

பின்னணி

- இந்திய மனநலம்: மனநலப் பராமரிப்புச் சட்டம் 2017 – பிரிவு 115: தற்கொலை முயற்சி செய்தவர் கடும் மன அழுத்தத்தில் இருந்ததாகக் கருதப்பட்டுத் தண்டிக்கப்படமாட்டார். தேசிய மனநலத் திட்டம் 1982; 'டெலி-மனஸ்' 24 மணி நேர உதவி எண் 14416 (அக். 10, 2022); தேசியத் தற்கொலைத் தடுப்பு உத்தி 2022.
- மரண தண்டனை – இந்தியா: 'அரிதினும் அரிதான' (rarest of rare) வழக்குகளில் மட்டும் – பச்சன் சிங் எதிர் பஞ்சாப் (1980). உறுப்பு 72 – குடியரசுத் தலைவரின் மன்னிப்பு அதிகாரம்; உறுப்பு 161 – ஆளுநரின் அதிகாரம். இந்தியாவில் தூக்கிலிடும் முறை.
- வீடற்றோர்: 2011 மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி இந்தியாவில் சுமார் 17.7 லட்சம் வீடற்றோர். 'நகர்ப்புற வீடற்றோருக்கான தங்குமிடம்' (DAY-NULM); பிரதமர் வீட்டுவசதித் திட்டம் (PMAY, 2015). தங்குமிட உரிமை உறுப்பு 21-ன் பகுதி என உச்ச நீதிமன்றம் (சமேலி சிங் வழக்கு, 1996) கூறியது.
- WFMH 1948-ல் நிறுவப்பட்டது; உலக மனநல தினம் 1992-ல் முதன்முதலில் கடைப்பிடிக்கப்பட்டது; WHO ஆதரவு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை கீழ்ப்பாக்கம் மனநல நிறுவனம் (IMH) 1794-ல் தொடங்கப்பட்டது – நாட்டின் பழமையான மனநல மருத்துவமனைகளில் ஒன்று. ராஜீவ் காந்தி கொலை வழக்கில் சிறையிலிருந்த பேரறிவாளனை உச்ச நீதிமன்றம் உறுப்பு 142-ன் கீழ் 18 மே 2022 அன்று விடுதலை செய்தது.

2 தேசிய அஞ்சல் தினம் 2026 (அக்டோபர் 10)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

இந்திய அஞ்சல் துறையின் 170 ஆண்டுக்கும் மேலான சேவையைப் போற்றும் வகையில் அக். 10 தேசிய அஞ்சல் தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. இது அக். 9–15 தேசிய அஞ்சல் வாரத்தின் ஒரு பகுதி. 2026 வாரத்தின் நாள்வாரிக் கருப்பொருள்கள்: அக். 12 – அஞ்சல்தலை சேகரிப்பு மகிழ்ச்சி நாள்; அக். 13 – நிதி உள்ளடக்கம் நாள்; அக். 14 – கடிதம், பார்சல் நாள்; அக். 15 – தொழில்நுட்பம், புத்தாக்க நாள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 10 – தேசிய அஞ்சல் தினம்; அக். 9–15 – தேசிய அஞ்சல் வாரம்
இந்திய அஞ்சல் துறை	1 அக். 1854 – டல்ஹௌசி பிரபு காலத்தில் தனித் துறையாக அமைந்தது
அமைச்சகம்	தொலைத்தொடர்பு அமைச்சகம் – அஞ்சல் துறை
வலையமைப்பு	உலகின் மிகப் பெரிய அஞ்சல் வலையமைப்பு – சுமார் 1.6 லட்சம் அஞ்சலகங்கள்; 23 அஞ்சல் வட்டங்கள்
புதிய முயற்சிகள் (2026)	N-Gen அஞ்சலகங்கள், ஜன சேவா இணைப்பு அஞ்சலகங்கள், 'டாக் சேவா', 'டாக் மித்ரா' செயலிகள்

பின்னணி

- வரலாறு: 1854-ல் இந்தியா முழுமைக்குமான முதல் அஞ்சல்தலைகள் வெளியாயின. விரைவு அஞ்சல் (Speed Post) – 1986; PIN குறியீடு – 1972; இந்திய அஞ்சல் பணப் பரிவர்த்தனை வங்கி (IPPB) – 1 செப். 2018.
- நிதி உள்ளடக்கம்: அஞ்சலகச் சேமிப்புத் திட்டங்கள் – செல்வமகள் சேமிப்புத் திட்டம் (சுகன்யா சம்ரித்தி, 2015), பொது வருங்கால வைப்பு நிதி (PPF), தேசிய சேமிப்புப் பத்திரம், அஞ்சல் ஆயுள் காப்பீடு (1884 – நாட்டின் பழமையான ஆயுள் காப்பீடு).
- அஞ்சல்தலை சேகரிப்பு (Philately): 'தீன் தயாள் ஸ்பர்ஷ்' உதவித்தொகைத் திட்டம் பள்ளி மாணவர்களிடம் அஞ்சல்தலை சேகரிப்பை ஊக்குவிக்கிறது.
- சட்டம்: அஞ்சல் அலுவலகச் சட்டம் 2023 (1898 சட்டத்துக்குப் பதில்) – கடிதங்கள் மீது அஞ்சல் துறைக்கு இருந்த தனி உரிமை நீக்கம்; முகவரித் தரநிலைகளை வகுக்க அதிகாரம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை பொது அஞ்சலகம் (GPO) 1 ஜூன் 1786-ல் தொடங்கப்பட்டது – இந்தியாவின் பழமையான அஞ்சலகங்களில் ஒன்று; இப்போதைய ராஜாஜி சாலைக் கட்டடம் 1884-ல் கட்டப்பட்டது. தமிழ்நாடு அஞ்சல் வட்டத்தின் தலைமையகம் சென்னை.

3 தென்கொரியா உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கிய முதல் ஹைப்பர்சோனிக் ஆயுதத்தைச் சோதித்தது

பாதுகாப்பு

செய்தி

தென்கொரியா தனது பாதுகாப்பு மேம்பாட்டு முகமை (ADD) உருவாக்கிய முதல் உள்நாட்டு ஹைப்பர்சோனிக் சறுக்கு வாகனத்தை (HGV) அக். 8, 2026 அன்று சோதித்தது; அதிபர் லீ ஜே-மியுங் நேரில் பார்வையிட்டார். கொரியத் தீபகற்பத்தின் முக்கிய இலக்குகளைத் தாக்கும் திறனை இது வழங்கும்; 'போர்க்களத்தின் போக்கையே மாற்றும் உத்தி வளம்' என அதிபர் அலுவலகம் கூறியது. அதிக வெடிதிறன் கொண்ட 'ஹியூன்மூ-5' ஏவுகணையையும் அதிபர் பார்வையிட்டார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஆயுதம்	ஹைப்பர்சோனிக் சறுக்கு வாகனம் (HGV) – தென்கொரியாவின் முதல் உள்நாட்டு உருவாக்கம்
உருவாக்கியது	பாதுகாப்பு மேம்பாட்டு முகமை (ADD)
நாள்	8 அக். 2026; அதிபர் லீ ஜே-மியுங் பார்வையிட்டார்
வேகம்	ஹைப்பர்சோனிக் – ஒலியின் வேகத்தைப் போல் 5 மடங்குக்கு மேல் (மேக் 5+)
பின்னணி	போர்க்காலப் படைக் கட்டுப்பாட்டை (OPCON) அமெரிக்காவிடமிருந்து தன் பதவிக்காலத்தில் (2030 வரை) பெற லீ உறுதி

பின்னணி

- அறிவியல்: ஹைப்பர்சோனிக் = மேக் 5-க்கு மேல் (ஒலி வேகம் கடல் மட்டத்தில் சுமார் 343 மீ/வி). HGV – ராக்கெட் மூலம் உயரத்துக்குச் சென்று வளிமண்டலத்தில் சறுக்கிச் செல்லும்; பாதையை மாற்றக்கூடியதால் வான் பாதுகாப்பு அமைப்புகள் இடைமறிப்பது கடினம். ஹைப்பர்சோனிக் குரூஸ் ஏவுகணை – 'ஸ்கிராம்ஜெட்' இயந்திரம்.
- இந்தியா: DRDO-வின் நீண்ட தூர ஹைப்பர்சோனிக் ஏவுகணை 16 நவ. 2024 அன்று ஒடிசாவின் டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் தீவிலிருந்து சோதிக்கப்பட்டது; HSTDV ஸ்கிராம்ஜெட் சோதனை 2020; பிரம்மோஸ் (இந்தியா–ரஷ்யா) – சூப்பர்சோனிக் குரூஸ் ஏவுகணை.
- பிற நாடுகள்: ரஷ்யா (அவன்கார்ட், கின்ஜால்), சீனா (DF-17) ஹைப்பர்சோனிக் ஆயுதங்களைப் படையில் சேர்த்துள்ளன; அமெரிக்கா 'டார்க் ஈகிள்' ஆயுதத்தை உருவாக்கி வருகிறது; வடகொரியாவும் ஹைப்பர்சோனிக் சோதனைகள் செய்வதாகக் கூறுகிறது.
- கொரியா: 1950–53 கொரியப் போர் போர்நிறுத்தத்தில் முடிந்தது; இரு கொரியாக்களையும் 38-ஆவது இணைக்கோட்டை ஒட்டிய ராணுவமற்ற மண்டலம் (DMZ) பிரிக்கிறது. தென்கொரியத் தலைநகர் சியோல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ராமேஸ்வரத்தில் பிறந்த டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் – 'இந்தியாவின் ஏவுகணை மனிதர்'; ஒருங்கிணைந்த வழிகாட்டு ஏவுகணைத் திட்டத்தை (IGMDP, 1983) வழிநடத்தினார்; ஒடிசாவின் வீலர் தீவு 2015-ல் அவர் பெயரில் 'அப்துல் கலாம் தீவு' ஆனது. தென்கொரியாவின் ஹூண்டாய் நிறுவனம் 1998 முதல் ஸ்ரீபெரும்புதூர் அருகே இருங்காட்டுக்கோட்டையில் கார் உற்பத்தி செய்கிறது.

4 உலக அளவில் முதுகெலும்புள்ள விலங்குகளின் எண்ணிக்கை 52 ஆண்டுகளில் சராசரியாக 73% வீழ்ச்சி – WWF அறிக்கை

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

உலக இயற்கை நிதியத்தின் (WWF) 'வாழும் கோள் அறிக்கை 2026' (Living Planet Report, அக். 7, 2026) படி, கண்காணிக்கப்பட்ட முதுகெலும்புள்ள விலங்குகளின் (பாலூட்டிகள், பறவைகள், நீர்நில வாழ்வன, ஊர்வன, மீன்கள்) எண்ணிக்கை 1970 முதல் 2022 வரையிலான 52 ஆண்டுகளில் சராசரியாக 73% குறைந்துள்ளது. இலண்டன் விலங்கியல் சங்கம் (ZSL) தயாரிக்கும் 'வாழும் கோள் குறியீடு' (LPI) 5,790 இனங்களின் 35,803 எண்ணிக்கைப் போக்குகளை ஆய்வு செய்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

சராசரி வீழ்ச்சி	73% (1970–2022)
ஆய்வு அளவு	5,790 இனங்கள், 35,803 எண்ணிக்கைப் போக்குகள்
சூழலமைப்புவாரியாக	நன்னீர் 85%, நிலம் 69%, கடல் 59%
பிராந்தியவாரியாக	லத்தீன் அமெரிக்கா–கரீபியன் 95%, ஆப்பிரிக்கா 80%, ஆசிய–பசிபிக் 49%, வட அமெரிக்கா 28%, ஐரோப்பா–மத்திய ஆசியா 23%
நம்பிக்கை	புலி, தென் ஆப்பிரிக்க யானை, பச்சை ஆமை, புளூஃபின் சூரை மீன் எண்ணிக்கை மீட்சி
குறிப்பு	இது சராசரி விகித மாற்றம் – விலங்குகளின் மொத்த எண்ணிக்கை இழப்பு அல்ல

பின்னணி

- WWF: 1961-ல் சுவிட்சர்லாந்தில் நிறுவப்பட்டது (தலைமையகம் கிளாண்ட்); சின்னம் – பாண்டா. 'வாழும் கோள் அறிக்கை' 1998 முதல், பொதுவாக இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை.
- வீழ்ச்சிக்குக் காரணங்கள்: வாழிட இழப்பு (குறிப்பாக வேளாண்மைக்கு நில மாற்றம்) முதன்மைக் காரணம்; அதிகப்படியான அறுவடை / வேட்டை, ஊடுருவும் இனங்கள், நோய், காலநிலை மாற்றம், மாசு.
- சர்வதேச ஒப்பந்தங்கள்: உயிர்ப்பன்முகத்தன்மை உடன்படிக்கை (CBD, 1992 ரியோ); 'குன்மிங்–மான்ட்ரியால் உலக உயிர்ப்பன்முகத்தன்மைக் கட்டமைப்பு' (2022) – '30x30' இலக்கு: 2030-க்குள் 30% நிலம், கடலைப் பாதுகாத்தல்.
- இந்தியா: உயிர்ப்பன்முகத்தன்மைச் சட்டம் 2002 – தேசிய உயிர்ப்பன்முகத்தன்மை ஆணையம் (சென்னை). உலகின் 17 பெரும் பன்முகத்தன்மை நாடுகளில் இந்தியா ஒன்று; 4 உயிர்ப்பன்முகத்தன்மைச் சிறப்பு மண்டலங்கள் (இமயமலை, மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை, இந்தோ–பர்மா, சுண்டாலாந்து). இந்தியாவின் புலிகள் 3,682 (2022).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசிய உயிர்ப்பன்முகத்தன்மை ஆணையம் (NBA) சென்னையில் உள்ளது. இந்தியாவில் அதிக ராம்சர் ஈரநிலங்களைக் கொண்ட மாநிலம் தமிழ்நாடு; நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (1986) இந்தியாவின் முதல் உயிர்க்கோளக் காப்பகம்.

5 ஆசிய அகாடமி படைப்பு விருதுகள் 2026: 'பண்டர்பூர் வாரி' ஆவணப்படம் இந்தியாவின் தேசிய வெற்றியாளர்

விருதுகள்

செய்தி

மகாராஷ்டிர அரசின் தகவல் மற்றும் மக்கள் தொடர்புத் துறையும் (IPRD) வார்னர் பிரதர்ஸ் டிஸ்கவரி நிறுவனமும் இணைந்து தயாரித்த 22 நிமிட ஆங்கில ஆவணப்படம் 'பண்டர்பூர் வாரி – புனிதர்களின் அடிச்சுவட்டில்' (Pandharpur Wari – In the Footsteps of the Saints), ஆசிய அகாடமி படைப்பு விருதுகள் (AACA) 2026-ல் 'சிறந்த பிராண்டட் நிகழ்ச்சி' பிரிவில் இந்தியாவின் தேசிய வெற்றியாளராகத் தேர்வானது. முதல்வர் தேவேந்திர ஃபட்னவிஸ் பாராட்டினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

படம்	பண்டர்பூர் வாரி – புனிதர்களின் அடிச்சுவட்டில் (22 நிமிடம், ஆங்கிலம்)
பிரிவு	சிறந்த பிராண்டட் நிகழ்ச்சி – இந்தியத் தேசிய வெற்றியாளர்
தயாரிப்பு	மகாராஷ்டிர IPRD + வார்னர் பிரதர்ஸ் டிஸ்கவரி; டிஸ்கவரி அலைவரிசைகளில் உலகளவில் ஒளிபரப்பு
அடுத்த கட்டம்	சர்வதேசச் சுற்று; இறுதி விழா – 3 டிச. 2026, கேப்பிட்டல் தியேட்டர், சிங்கப்பூர்
பிற இந்திய வெற்றியாளர்கள்	அனில் கபூர் – சிறந்த நடிகர் ('சுபேதார்'); 'பைசன் காலமாடன்' – சிறந்த திரைப்படம்

பின்னணி

- பண்டர்பூர் வாரி: ஆஷாட ஏகாதசிக்கு (ஜூன்–ஜூலை) வார்க்கரி பக்தர்கள் சுமார் 250 கி.மீ., 21 நாள்கள் நடந்து பண்டர்பூர் விட்டல் (விட்டோபா) கோயிலுக்குச் செல்லும் 700 ஆண்டுப் பழமையான யாத்திரை. சந்த் ஞானேஷ்வர் பல்லக்கு ஆளந்தியிலிருந்து, சந்த் துக்காராம் பல்லக்கு தேஹூவிலிருந்து புறப்படுகின்றன.
- புவியியல்: பண்டர்பூர் – சோலாப்பூர் மாவட்டம், பீமா நதி (இங்கு 'சந்திரபாகா') கரையில்.
- பக்தி இயக்கம் – மகாராஷ்டிரம்: ஞானேஷ்வர் ('ஞானேஸ்வரி', 13-ஆம் நூ.), நாமதேவர், ஏக்நாத், துக்காராம் ('அபங்கங்கள்') – சாதி வேறுபாடு கடந்த சமத்துவச் செய்தி.
- ஆசிய அகாடமி படைப்பு விருதுகள் (AACA): 2018 முதல் சிங்கப்பூரில்; ஆசிய–பசிபிக் நாடுகளின் தொலைக்காட்சி, இணையத் தொடர், திரைப்படங்களுக்கு – முதலில் நாடுவாரியான 'தேசிய வெற்றியாளர்கள்', பின் பிராந்திய 'கிராண்ட்' வெற்றியாளர்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பக்தி இயக்கம் 6–9-ஆம் நூற்றாண்டுகளில் தமிழ்நாட்டில் ஆழ்வார்கள் (திருமால்), நாயன்மார்கள் (சிவன்) மூலம் தொடங்கி வடக்கே பரவியது. சிறந்த திரைப்படமாகத் தேர்வான 'பைசன் காலமாடன்' – மாரி செல்வராஜ் இயக்கிய தமிழ்ப் படம் (நீலம் ஸ்டுடியோஸ்).

6 இந்திய விமானி ஸ்மித் மச்சாருக்கு இஸ்ரேலின் உயரிய குடிமை விருது

விருதுகள்

செய்தி

துபாய்–டெல் அவிவ் 'ஃப்ளைதுபாய்' விமானம் FZ1073-ல் (செப். 30, 2026) இணை விமானி விமானத்தைச் செங்குத்தாகக் கீழே இறக்கிப் பேரழிவை ஏற்படுத்த முயன்றபோது, காயமடைந்தும் விமானத்தைக் கட்டுக்குள் கொண்டுவந்து பயணிகளைக் காப்பாற்றிய இந்திய விமானி கேப்டன் ஸ்மித் மச்சாருக்கு, இஸ்ரேலின் உயரிய குடிமை விருதான 'குடிமை வீரத்துக்கான அதிபர் விருது' வழங்கப்படும் என இஸ்ரேல் அதிபர் ஐசக் ஹெர்சாக் அறிவித்தார் (அக். 8, 2026). விமானம் சவுதி அரேபியாவின் தபூக் நகரில் அவசரமாகத் தரையிறங்கியது.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	இஸ்ரேல் அரசின் 'குடிமை வீரத்துக்கான அதிபர் விருது' – உயரிய குடிமை விருது எனச் செய்திகள் குறிப்பிடுகின்றன
அறிவித்தவர்	இஸ்ரேல் அதிபர் ஐசக் ஹெர்சாக் – ஜெருசலேம்
விமானம்	ஃப்ளைதுபாய் FZ1073 (போயிங் 737 MAX 8), துபாய் → டெல் அவிவ்; 30 செப். 2026
அவசரத் தரையிறக்கம்	தபூக், சவுதி அரேபியா
ஸ்மித் மச்சார்	முன்பு ஸ்பைஸ்ஜெட் விமானி; 2022 முதல் ஃப்ளைதுபாய் கேப்டன்; மும்பை காட்கோபரில் வளர்ந்தவர்; பூர்வீகம் குஜராத்தின் ராஜ்கோட் மாவட்டம்
குஜராத் விருது	முதல்வர் பூபேந்திர படேல் 'விசிஷ்ட் குஜராத் கரிமா' விருது அறிவிப்பு (அக். 1)

பின்னணி

- இந்தியா–இஸ்ரேல்: 1950-ல் இஸ்ரேலை அங்கீகரித்த இந்தியா 1992-ல் முழு தூதரக உறவை ஏற்படுத்தியது. 2017-ல் இஸ்ரேல் சென்ற முதல் இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடி.
- இந்தியக் குடிமை வீர விருதுகள்: அமைதிக்கால வீரத்துக்கு அசோக சக்ரா (உயரியது), கீர்த்தி சக்ரா, சௌர்ய சக்ரா; உயிர்காத்தலுக்கு 'ஜீவன் ரக்ஷா பதக்' விருதுகள். 1986 பான் ஆம் விமானக் கடத்தலில் உயிர்நீத்த விமானப் பணிப்பெண் நீர்ஜா பனோட் – அசோக சக்ரா பெற்ற இளையவர்.
- விமானப் பாதுகாப்பு: 'இரண்டு பேர் விதி' – விமானி அறையில் எப்போதும் இருவர் இருக்க வேண்டும் (2015 ஜெர்மன்விங்ஸ் விபத்துக்குப் பின் பரவலானது). சர்வதேசச் சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைப்பு (ICAO) – மான்ட்ரியால், 1944 சிகாகோ உடன்படிக்கை.
- புவியியல்: தபூக் – வடமேற்கு சவுதி அரேபியா; துபாய் – ஐக்கிய அரபு அமீரகம்; இஸ்ரேலின் தலைநகராக ஜெருசலேமை அது அறிவித்துள்ளது, பல நாடுகளின் தூதரகங்கள் டெல் அவிவில் உள்ளன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் முதல் வணிக விமான அஞ்சல் சேவையை ஜே.ஆர்.டி. டாடா 15 அக். 1932 அன்று கராச்சி – பம்பாய் வழியாக மதராஸ் வரை இயக்கினார் (டாடா ஏர் சர்வீசஸ்) – மதராஸ் இந்திய விமானப் போக்குவரத்து வரலாற்றில் முக்கிய இடம் பெறுகிறது.

7 ஜேவார் விமான நிலையத்துக்கு 'நரேந்திர மோடி சர்வதேச விமான நிலையம்' எனப் பெயர் – யோகி ஆதித்யநாத் அறிவிப்பு

உள்கட்டமைப்பு

செய்தி

உத்தரப் பிரதேச அமைச்சரவை, கௌதம் புத் நகர் மாவட்டம் ஜேவாரில் உள்ள நொய்டா சர்வதேச விமான நிலையத்துக்கு 'நரேந்திர மோடி சர்வதேச விமான நிலையம், நொய்டா–ஜேவார்' எனப் பெயர் சூட்டும் முன்மொழிவுக்கு ஒப்புதல் அளித்ததாக முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் அக். 9, 2026 அன்று அறிவித்தார். அரசுத் தலைவராக மோடியின் 25 ஆண்டு நிறைவுக்கு அமைச்சரவை வாழ்த்தும் தெரிவித்தது. இது மாநிலத்தின் மிகப் பெரிய விமான நிலையமாகும் என்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தற்போதைய பெயர்	நொய்டா சர்வதேச விமான நிலையம், ஜேவார் (IATA: DXN)
முன்மொழிந்த பெயர்	நரேந்திர மோடி சர்வதேச விமான நிலையம், நொய்டா–ஜேவார்
மாவட்டம்	கௌதம் புத் நகர், உத்தரப் பிரதேசம்
திறப்பு	பிரதமர் மோடி – 28 மார்ச் 2026
உருவாக்குநர்	யமுனா சர்வதேச விமான நிலைய நிறுவனம் – ஜூரிக் விமான நிலையக் குழுமத்தின் (சுவிட்சர்லாந்து) துணை நிறுவனம்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: 'வான்வழிகள், விமான நிலையங்கள்' ஒன்றியப் பட்டியலில் (பதிவு 29) உள்ளன; எனவே விமான நிலையப் பெயர் மாற்றத்துக்கு மாநில அரசு முன்மொழிந்து, மத்திய அரசு (சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகம் / ஒன்றிய அமைச்சரவை) ஒப்புதல் அளிக்க வேண்டும்.
- தேசியத் தலைநகர் பகுதி (NCR): டெல்லி இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையத்துக்கு அடுத்த இரண்டாவது பெரிய விமான நிலையம்; பசுமைவழி (greenfield) விமான நிலையம்.
- பிற 'மோடி' பெயர்கள்: அகமதாபாதின் மொதேரா மைதானம் 2021-ல் 'நரேந்திர மோடி மைதானம்' எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது – உலகின் மிகப் பெரிய கிரிக்கெட் மைதானம்.
- விமானப் போக்குவரத்துத் திட்டங்கள்: 'உடான்' (UDAN – Ude Desh ka Aam Nagrik, 2016) – பிராந்திய இணைப்பு; இந்தியா உலகின் மூன்றாவது பெரிய உள்நாட்டு விமானச் சந்தை.
- புவியியல்: ஜேவார் – யமுனை நதிக்கரை; யமுனா விரைவுச் சாலையை ஒட்டியது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை விமான நிலையத்தின் உள்நாட்டு முனையம் 'காமராஜர் முனையம்', பன்னாட்டு முனையம் 'அண்ணா முனையம்' எனப் பெயரிடப்பட்டுள்ளன. தமிழ்நாட்டின் சர்வதேச விமான நிலையங்கள்: சென்னை, கோவை, திருச்சி (மதுரை – சுங்க விமான நிலையம்); பரந்தூரில் சென்னையின் இரண்டாவது பசுமைவழி விமான நிலையம் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

8 திருப்பதிக்கு வரும் பக்தர்களுக்கு வழிகாட்ட 'கருடா மேப்' செயலி அறிமுகம்

தொழில்நுட்பம்

செய்தி

திருமலை திருப்பதி தேவஸ்தானம் (TTD), திருமலை–திருப்பதியில் பக்தர்கள் பிறர் உதவியின்றித் தாங்கள் செல்ல வேண்டிய இடங்களை அடைய 'கருடா மேப்' (Garuda Map) என்ற டிஜிட்டல் வழிகாட்டிச் செயலியை அறிமுகம் செய்தது (அக். 2026). இடத்தின் பெயரைத் தட்டச்சு செய்தோ, பேசியோ தேடலாம்; நடை / வாகனத் தொலைவு, நேரம், மாற்று வழிகளைக் காட்டும். அக். 12–20 நவராத்திரி பிரம்மோற்சவத்துக்கு முன் இது வந்துள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

செயலி	கருடா மேப் (Garuda Map) – TTD
தேடல்	தட்டச்சு அல்லது குரல் மூலம்; எ.கா. 'கல்யாண கட்டா' (முடி காணிக்கை இடங்கள்)
தகவல்கள்	தரிசன நுழைவு வழிகள், வரிசை வளாகங்கள், லட்டு விற்பனை, தங்குமிடம், இலவச அன்னப்பிரசாதம், குடிநீர், மருத்துவ மையங்கள், அவசர உதவி
வழிகாட்டல்	நடை / வாகனத் தொலைவு, நேரம், விரைவான மாற்று வழிகள்
பிரம்மோற்சவம்	நவராத்திரி பிரம்மோற்சவம் அக். 12–20; கருட வாகன சேவை நாளில் லட்சக்கணக்கான பக்தர்கள்; VIP தரிசனம், ஆர்ஜித சேவைகள் ரத்து

பின்னணி

- புவியியல்: திருமலை கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையின் சேஷாசலம் மலைத்தொடரில் (ஏழு மலைகள் – 'ஏழுமலை') உள்ளது; ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் திருப்பதி மாவட்டம் (2022-ல் உருவானது). சேஷாசலம் – உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (2010), செஞ்சந்தன மரங்களுக்குப் புகழ்.
- TTD: 1932-ல் மதராஸ் அரசின் சட்டம் மூலம் அமைந்த தன்னாட்சி அறக்கட்டளை; உலகின் செல்வச் செழிப்பான கோயில் அமைப்புகளில் ஒன்று. திருப்பதி லட்டுக்குப் புவிசார் குறியீடு (2009).
- கருட வாகன சேவை: கருடன் – திருமாலின் (விஷ்ணு) வாகனம்; பிரம்மோற்சவத்தின் மிகப் புனிதமான நாள்.
- தொழில்நுட்பம்: புவியிட அமைப்பு (GPS) அமெரிக்காவுடையது; இந்தியாவின் சொந்த வழிகாட்டு அமைப்பு 'நாவிக்' (NavIC – IRNSS, இஸ்ரோ).
- ஆன்மிக இலக்கியம்: ஆழ்வார்கள் திருவேங்கடமுடையானைப் பாடியுள்ளனர்; தாளப்பாக்கம் அன்னமாச்சாரியார் (15-ஆம் நூ.) ஆயிரக்கணக்கான கீர்த்தனைகள் பாடினார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 1953-ல் ஆந்திர மாநிலம் உருவானபோது திருப்பதி ஆந்திராவுக்குச் சென்றது; ம.பொ. சிவஞானம் தலைமையிலான 'வடக்கெல்லைப் போராட்ட'த்தின் விளைவாக 1 ஏப்ரல் 1960 முதல் திருத்தணி தமிழ்நாட்டுடன் இணைந்தது. திருவேங்கடம் – சங்க இலக்கியத்தில் தமிழகத்தின் வடக்கெல்லை ('வடவேங்கடம் தென்குமரி').

9 சென்னையில் வன உயிரின அவசர ஊர்தி – அமைச்சர் ரஞ்சித்குமார் தொடங்கி வைத்தார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

சென்னை கிண்டி சிறுவர் இயற்கைப் பூங்காவில் நடைபெற்ற வனவிலங்கு வார நிறைவு விழாவில், வனத்துறை அமைச்சர் ஆர்.வி. ரஞ்சித்குமார் சென்னை மற்றும் சுற்றுப்புறங்களில் காயமடைந்த காட்டுயிர்களுக்கு உடனடிச் சிகிச்சை அளிக்கும் 'வன உயிரின அவசர ஊர்தி'யைக் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார் (அக். 2026). கடல் ஆமைகளைக் கண்காணித்து விடுவிப்பதற்கான நிலையான செயல்முறை (SOP) நூலை வெளியிட்டார்; 'நாகம்' செயலியில் பதிவு செய்த பாம்பு மீட்புத் தன்னார்வலர்களுக்குக் கருவிகள் வழங்கினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	வன உயிரின அவசர ஊர்தி தொடக்கம் – வனவிலங்கு வார நிறைவு விழா
இடம்	கிண்டி சிறுவர் இயற்கைப் பூங்கா, சென்னை (1959)
அமைச்சர்	ஆர்.வி. ரஞ்சித்குமார் – வனத்துறை
பிற நிகழ்வுகள்	கடல் ஆமை SOP நூல் வெளியீடு; 'நாகம்' செயலி பாம்பு மீட்பாளர்களுக்குக் கருவிகள்; ஓவியம், வினாடி வினா, புகைப்படப் போட்டிப் பரிசுகள்
அமைச்சர் கூற்று	தமிழ்நாட்டில் யானைகள், நீலகிரி வரையாடுகளின் எண்ணிக்கை கணிசமாக உயர்ந்துள்ளது

பின்னணி

- கிண்டி தேசியப் பூங்கா: நகருக்குள் அமைந்த மிகச் சில தேசியப் பூங்காக்களில் ஒன்று (1976-ல் தேசியப் பூங்கா அந்தஸ்து); புல்வாய் (blackbuck), புள்ளிமான் புகழ்பெற்றவை. சிறுவர் பூங்கா 1959-ல் தொடங்கப்பட்டது.
- சட்டம்: வனஉயிர் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1972 (2022 திருத்தம்); விலங்கு வதைத் தடுப்புச் சட்டம் 1960. அரசியலமைப்பு உறுப்பு 48A (அரசு), 51A(g) (குடிமகன் கடமை – உயிரினங்களிடம் இரக்கம்); 42-ஆவது திருத்தம் மூலம் 'காடுகள்', 'வனவிலங்கு' பொதுப் பட்டியலுக்கு மாற்றம்.
- கடல் ஆமைகள்: ஆலிவ் ரிட்லி ஆமைகள் டிசம்பர்–மார்ச் காலத்தில் சென்னை முதல் கடலூர், நாகப்பட்டினம் வரையிலான தமிழகக் கடற்கரையில் முட்டையிடுகின்றன; வனத்துறை முட்டைகளைப் பாதுகாப்பு மையங்களில் பொரித்துக் குஞ்சுகளைக் கடலில் விடுகிறது. ஒடிசாவின் கஹிர்மாதா – பெருமளவு முட்டையிடல் (அரிபாடா).
- வனவிலங்கு வாரம்: அக். 2–8; 2026 வனவிலங்கு வாரம் அக். 2 அன்று தொடங்கியது.
- பசுமைப் பரப்பு: தேசிய வனக் கொள்கை 1988 – நாட்டின் நிலப்பரப்பில் 33% காடு / மரப்பரப்பு இலக்கு; தமிழ்நாடும் 33% பசுமைப் பரப்பை இலக்காக வைத்துள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வண்டலூர் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்கா (1855-ல் சென்னையில் தொடக்கம்) – இந்தியாவின் பழமையான பொது உயிரியல் பூங்காக்களில் ஒன்று; வேடந்தாங்கல் பறவைகள் சரணாலயம் – இந்தியாவின் பழமையான பறவைகள் சரணாலயம்.

10 'இணைய ஒப்புதல் மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை' உதவி மையம் – அமைச்சர் ராஜீவ் திறந்து வைத்தார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் (TNPCB) 'இணைய ஒப்புதல் மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை' (OCMMS) உதவி மையத்தைச் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை அமைச்சர் டாக்டர் வே.க. ராஜீவ் அக். 9, 2026 அன்று சென்னை கிண்டி, அண்ணா சாலை எண் 76-ல் உள்ள வாரியத் தலைமை அலுவலகத்தில் திறந்து வைத்தார். தொழிற்சாலைகள், தொழில்முனைவோர் ஒப்புதல் (Consent), அங்கீகாரம் / 'விரிவாக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு' (EPR) விண்ணப்பங்களை இணையத்தில் நிரப்ப, ஆவணங்களைப் பதிவேற்ற இம்மையம் வழிகாட்டும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

முறைமை	இணைய ஒப்புதல் மேலாண்மை மற்றும் கண்காணிப்பு முறைமை (OCMMS)
அமைப்பு	தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (TNPCB)
அமைச்சர்	டாக்டர் வே.க. ராஜீவ் – சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்றம்
இடம்	TNPCB தலைமை அலுவலகம், 3-ஆவது தளம், அண்ணா சாலை, கிண்டி, சென்னை
தொடர்பு	044-43722000; helpdesk@tnpcb.gov.in; வேலை நாள்களில் காலை 10 – மாலை 5.45; நேரில் – வெள்ளிக்கிழமைகளில்
நோக்கம்	தாமதம், நேரில் வருகையைக் குறைத்தல்; நடைமுறைகளை எளிதாக்குதல்

பின்னணி

- மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியங்கள்: மத்திய மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (CPCB) 1974-ல் நீர் (மாசு தடுப்பு மற்றும் கட்டுப்பாடு) சட்டத்தின் கீழ் அமைந்தது; TNPCB 1982-ல் அமைந்தது. காற்றுச் சட்டம் 1981; சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1986 (போபால் விஷவாயு விபத்துக்குப் பின்).
- ஒப்புதல் வகைகள்: 'நிறுவுவதற்கான ஒப்புதல்' (CTE) – தொழிற்சாலை கட்டுவதற்கு முன்; 'இயக்குவதற்கான ஒப்புதல்' (CTO) – உற்பத்தி தொடங்குவதற்கு முன். CPCB வகைப்பாடு: சிவப்பு, ஆரஞ்சு, பச்சை, வெள்ளை – வெள்ளை வகைத் தொழில்களுக்கு ஒப்புதல் தேவையில்லை.
- EPR (விரிவாக்கப்பட்ட உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு): பொருளை உற்பத்தி / இறக்குமதி செய்பவரே அதன் கழிவைச் சேகரித்து மறுசுழற்சி செய்யும் பொறுப்பு – நெகிழிக் கழிவு மேலாண்மை விதிகள், மின்னணுக் கழிவு விதிகள் 2022, மின்கலக் கழிவு விதிகள் 2022.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 48A – சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு அரசின் வழிகாட்டு நெறி; உறுப்பு 51A(g) – குடிமக்களின் அடிப்படைக் கடமை (42-ஆவது திருத்தம், 1976). நீர்ச் சட்டம் உறுப்பு 252-ன் கீழ் மாநிலங்களின் ஒப்புதலுடன் இயற்றப்பட்டது.
- தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (NGT, 2010) – சுற்றுச்சூழல் வழக்குகளுக்கு; தென் மண்டல அமர்வு சென்னையில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: TNPCB தலைமையகம் சென்னை கிண்டியில்; NGT தென் மண்டல அமர்வும் சென்னையில். தமிழ்நாடு 'மஞ்சப்பை' இயக்கம் (2021) மூலம் ஒருமுறை பயன்படுத்தும் நெகிழிக்கு மாற்றை ஊக்குவிக்கிறது.

11 சிவாஜி கணேசனின் மூன்று திரைப்படங்கள் தேசியத் திரைப்படக் காப்பகத் தொகுப்பில் இணைப்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

புனேவில் உள்ள NFDC–இந்தியத் தேசியத் திரைப்படக் காப்பகம் (NFAI), நடிகர் திலகம் சிவாஜி கணேசன் நடித்த 'திருவிளையாடல்' (1965), 'திருவருட்செல்வர்' (1967), 'தில்லானா மோகனாம்பாள்' (1968) ஆகிய மூன்று படங்களின் 35 மி.மீ. பிரதிகளைத் தனது தேசியத் தொகுப்பில் இணைத்தது (அக். 8, 2026). மூன்றையும் இயக்கியவர் ஏ.பி. நாகராஜன். புனே திரைப்படத் தொலைக்காட்சி நிறுவன (FTII) ஆய்வு அலுவலர் அபர்ணா சுப்பிரமணியன் இப்பிரதிகளைப் பெற்று வழங்கினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

படங்கள்	திருவிளையாடல் (1965), திருவருட்செல்வர் (1967), தில்லானா மோகனாம்பாள் (1968)
இயக்குநர்	ஏ.பி. நாகராஜன் (மூன்றுக்கும்)
வழங்கியவர்	அபர்ணா சுப்பிரமணியன், FTII ஆய்வு அலுவலர்; சென்னையில் 13 செப். 2026 அன்று பெறப்பட்டன
சிறப்பு	'திருவருட்செல்வர்' – காப்பகத்தில் இதுவரை எந்த வடிவிலும் இல்லாதது; மற்ற இரண்டுக்கு இது இரண்டாவது பிரதி
காப்பகம்	NFAI, புனே – 1964-ல் நிறுவப்பட்டது

பின்னணி

- சிவாஜி கணேசன்: இயற்பெயர் வி.சி. கணேசன் (சின்னையா மன்றாயர் கணேசமூர்த்தி); பிறப்பு 1 அக். 1928, விழுப்புரம்; 1946-ல் 'சிவாஜி கண்ட இந்து ராஜ்யம்' நாடகத்தில் சிவாஜியாக நடித்ததைப் பாராட்டிப் பெரியார் 'சிவாஜி' எனப் பட்டம் தந்தார். முதல் படம் 'பராசக்தி' (1952); மறைவு 21 ஜூலை 2001.
- விருதுகள்: 'வீரபாண்டிய கட்டபொம்மன்' படத்துக்காக 1960 கெய்ரோ ஆப்ரோ–ஆசியத் திரைப்பட விழாவில் சிறந்த நடிகர் – இந்த விருது பெற்ற முதல் இந்திய நடிகர்; பிரான்சின் 'செவாலியே' (1995); தாதாசாகேப் பால்கே விருது (1996); பத்மஸ்ரீ, பத்ம பூஷண்.
- திருவிளையாடல்: பரஞ்சோதி முனிவரின் 'திருவிளையாடல் புராணம்' – மதுரையில் சிவபெருமானின் 64 திருவிளையாடல்கள் அடிப்படையிலானது; நாகேஷின் 'தருமி' பாத்திரம் புகழ்பெற்றது. தில்லானா மோகனாம்பாள்: கொத்தமங்கலம் சுப்புவின் ஆனந்த விகடன் தொடர்கதை; நாதஸ்வரக் கலைஞர் – நடனமங்கை கதை.
- NFAI: 1964-ல் புனேவில் தகவல் ஒலிபரப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் நிறுவப்பட்டது; 2022-ல் திரைப்படப் பிரிவு, NFAI, திரைப்பட விழாக்கள் இயக்ககம், CFSI ஆகியவை தேசியத் திரைப்பட வளர்ச்சிக் கழகத்துடன் (NFDC) இணைக்கப்பட்டன. 'தேசியத் திரைப்படப் பாரம்பரிய இயக்கம்' (NFHM) – பழைய படங்களை மீட்டெடுத்தல், எண்ணிமமாக்கல்.
- அறிவியல்: பழைய வண்ணப் பிரதிகளில் சாயங்கள் சிதைவதால் 'மெஜந்தா நிற மங்கல்' (magenta fading) ஏற்படுகிறது; குளிர்ந்த, குறைந்த ஈரப்பதச் சேமிப்பு அவசியம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சிவாஜி கணேசன் விழுப்புரத்தில் பிறந்தவர்; 'திருவிளையாடல்' மதுரை மீனாட்சி–சொக்கநாதர் தலப் புராணத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது. சென்னை அடையாறில் 'சிவாஜி கணேசன் மணிமண்டபம்' (2017) உள்ளது.

1 இந்திய வெளியுறவுப் பணி (IFS) தினம் 2026 – அக்டோபர் 9 (80-ஆவது ஆண்டு)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

இந்திய அரசு 9 அக். 1946 அன்று இந்திய வெளியுறவுப் பணியை (Indian Foreign Service) உருவாக்கியதன் நினைவாக ஒவ்வோர் ஆண்டும் அக். 9 'IFS தினமாக' கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது; 2026-ல் இப்பணி 80 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்கிறது. அக். 12, 2026 அன்று வெளியுறவு அமைச்சர் எஸ். ஜெய்சங்கர் இடைக்காலப் பயிற்சியில் பங்கேற்ற 2011 தொகுதி IFS அதிகாரிகளுடன் கலந்துரையாடினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 9 – IFS உருவான நாள் (1946)
கடைப்பிடிப்பு	2011 முதல் IFS தினம் கொண்டாடப்படுகிறது
முதல் தொகுதி	UPSC மூலம் 1948-ல் முதல் தொகுதி அதிகாரிகள்
பயிற்சி	அடிப்படைப் பயிற்சி – LBSNAA, முசோரி; பின்னர் சுஷ்மா ஸ்வராஜ் வெளியுறவுப் பணி நிறுவனம், புது டெல்லி
அமைச்சர்	வெளியுறவு அமைச்சர் – டாக்டர் எஸ். ஜெய்சங்கர் (2019 முதல்)

பின்னணி

- வரலாறு: சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் வெளியுறவுச் செயலர் கே.பி.எஸ். மேனன் (1948–52). இந்தியாவின் முதல் பிரதமர் நேருவே முதல் வெளியுறவு அமைச்சராகவும் இருந்தார். 'வெளியுறவுப் பணி நிறுவனம்' 2020-ல் 'சுஷ்மா ஸ்வராஜ் வெளியுறவுப் பணி நிறுவனம்' எனப் பெயர் மாற்றம் பெற்றது.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 51 (வழிகாட்டு நெறி) – சர்வதேச அமைதி, பாதுகாப்பை மேம்படுத்துதல்; 'வெளியுறவு விவகாரங்கள்' ஒன்றியப் பட்டியலில்.
- தூதரக உறவுகள் குறித்த வியன்னா உடன்படிக்கை (1961) – தூதர்களுக்கான சிறப்புரிமைகள். பஞ்சசீலம் – 1954, இந்தியா–சீனா.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வெளியுறவு அமைச்சர் எஸ். ஜெய்சங்கர் தமிழ்க் குடும்பத்தைச் சேர்ந்தவர்; அவரது தந்தை, உத்திசார் வல்லுநர் கே. சுப்பிரமணியம் திருச்சிராப்பள்ளியில் பிறந்தவர். ஜெய்சங்கர் 2015–18-ல் வெளியுறவுச் செயலராக இருந்தவர்.

2 சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் தினம் 2026 (அக்டோபர் 11)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக். 11 சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள் (ஐ.நா., UNICEF): 'குழந்தைத் திருமணத்தை ஒழிப்போம், பெண் குழந்தைகளின் உரிமைகளில் முதலீடு செய்வோம்' (End child marriage and invest in girls' rights). உலகில் ஐந்தில் ஒரு பெண் 18 வயதுக்கு முன் திருமணம் செய்விக்கப்படுகிறார்; ஆண்டுக்கு 1.2 கோடிக்கும் மேற்பட்ட சிறுமியர் குழந்தைத் திருமணத்துக்கு உள்ளாகின்றனர் என UNICEF தெரிவிக்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 11 – சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் தினம்
2026 கருப்பொருள்	End child marriage and invest in girls' rights
தீர்மானம்	ஐ.நா. பொதுச் சபைத் தீர்மானம் 66/170 – 19 டிச. 2011; முதல் கடைப்பிடிப்பு 2012
இந்தியா	தேசியப் பெண் குழந்தைகள் தினம் – ஜன. 24 (2008 முதல்)

பின்னணி

- இந்தியச் சட்டம்: குழந்தைத் திருமணத் தடைச் சட்டம் 2006 – பெண்ணுக்கு 18, ஆணுக்கு 21 வயது; முன்பு 'சாரதா சட்டம்' (1929). போக்சோ சட்டம் 2012.
- 'பேட்டி பச்சாவோ பேட்டி படாவோ' – 22 ஜன. 2015, பானிபட் (ஹரியானா); 'சுகன்யா சம்ரித்தி' சேமிப்புத் திட்டமும் அதே நாளில் தொடங்கப்பட்டது.
- உலக நிலை: 15–19 வயதுச் சிறுமியர் கல்வி, வேலை, பயிற்சி எதிலும் இல்லாதிருக்கும் வாய்ப்பு சிறுவர்களைவிட இரு மடங்கு (UNICEF). குழந்தைத் திருமண விகிதம் சஹாரா கீழ் ஆப்பிரிக்காவில் அதிகம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பெண் சிசுக்கொலையைத் தடுக்க 1992-ல் சேலத்தில் 'தொட்டில் குழந்தை திட்டம்' தொடங்கப்பட்டது; அதே ஆண்டு 'முதலமைச்சரின் பெண் குழந்தைப் பாதுகாப்புத் திட்டம்'. 'புதுமைப் பெண்' திட்டம் (5 செப். 2022) – அரசுப் பள்ளியில் படித்து உயர்கல்வி பயிலும் மாணவிகளுக்கு மாதம் ₹1,000.

3 ஸ்மிருதி மந்தனா – UNICEF இந்தியாவின் பிரபல ஆதரவாளராக (Celebrity Advocate) நியமனம்

நியமனங்கள்

செய்தி

இந்திய மகளிர் கிரிக்கெட் அணித் தலைவி ஸ்மிருதி மந்தனா, சர்வதேசப் பெண் குழந்தைகள் தினமான அக். 11, 2026 அன்று UNICEF இந்தியாவின் 'பிரபல ஆதரவாளராக' (Celebrity Advocate) நியமிக்கப்பட்டார். பெண் குழந்தைகள் கல்வி பெறவும், விளையாடவும், வளரவும் சம வாய்ப்பு, வளரிளம் பெண்களின் ஆரோக்கியம், விளையாட்டில் பங்கேற்பு ஆகியவற்றுக்காக அவர் குரல் கொடுப்பார். பெண் குழந்தைகளின் உரிமைகளில் முதலீடு செய்வது 'ஒரு நாட்டின் புத்திசாலித்தனமான முதலீடு' என UNICEF இந்தியப் பிரதிநிதி சிந்தியா மெக்காஃப்ரி கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நியமனம்	UNICEF இந்தியா பிரபல ஆதரவாளர் – 11 அக். 2026
கவனம்	பெண் குழந்தைகளின் கல்வி, ஆரோக்கியம், விளையாட்டு, வளரிளம் பெண்கள் அதிகாரமளித்தல்
மந்தனா	1996-ல் மும்பையில் பிறந்தவர்; மகாராஷ்டிராவின் சாங்லியில் வளர்ந்தவர்; அக். 6, 2026 முதல் அனைத்து வடிவ அணித் தலைவி
விருதுகள்	அர்ஜுனா விருது (2019); ICC சிறந்த மகளிர் கிரிக்கெட் வீராங்கனை (2018, 2021)
UNICEF இந்தியா பிற முகங்கள்	சச்சின் டெண்டுல்கர் (மண்டலத் தூதர்), கரீனா கபூர், ஆயுஷ்மான் குரானா (தேசியத் தூதர்கள்), கீர்த்தி சுரேஷ் (பிரபல ஆதரவாளர்)

பின்னணி

- UNICEF: ஐ.நா. குழந்தைகள் நிதியம்; 11 டிச. 1946-ல் தொடக்கம்; தலைமையகம் நியூயார்க்; 1965 அமைதி நோபல் பரிசு பெற்றது.
- இந்தியாவில் 25.3 கோடி வளரிளம் பருவத்தினர் – மக்கள்தொகையில் ஐந்தில் ஒரு பங்கு; உலக வளரிளம் பருவத்தினரில் 21%.
- கிரிக்கெட்: இந்திய மகளிர் அணி 2025-ல் முதல் ICC மகளிர் ஒருநாள் உலகக் கோப்பையை வென்றது; மந்தனா அந்த அணியில் இருந்தார். மகளிர் ஒருநாள் போட்டியில் இந்தியர் அடித்த அதிவேகச் சதம் (50 பந்து, 2025) மந்தனாவுடையது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையில் பிறந்த நடிகை கீர்த்தி சுரேஷும் UNICEF இந்தியாவின் பிரபல ஆதரவாளர். சென்னை சேப்பாக்கம் எம்.ஏ. சிதம்பரம் மைதானம் (1916) – இந்தியாவின் பழமையான கிரிக்கெட் மைதானங்களில் ஒன்று.

4 பொருளாதார நோபல் 2026 – ராபர்ட் இ. ஹால், மைக்கேல் உட்ஃபோர்டு

விருதுகள்

செய்தி

2026-ஆம் ஆண்டுக்கான பொருளாதார அறிவியலுக்கான ஸ்வெரிஜஸ் ரிக்ஸ்பேங்க் பரிசு (பொருளாதார நோபல்), அமெரிக்காவின் ராபர்ட் இ. ஹால் (ஸ்டான்ஃபோர்டு பல்கலைக்கழகம்), மைக்கேல் உட்ஃபோர்டு (கொலம்பியா பல்கலைக்கழகம்) ஆகியோருக்கு 'பேரியல் பொருளாதார நிலைப்படுத்தலுக்கான நுண்ணியல் பொருளாதார அடித்தளங்களுக்காக' (for microeconomic foundations of macroeconomic stabilisation) வழங்கப்படுவதாக ஸ்வீடிஷ் அரச அறிவியல் அகாடமி அக். 12, 2026 அன்று ஸ்டாக்ஹோமில் அறிவித்தது. பரிசுத் தொகை 1.2 கோடி ஸ்வீடிஷ் குரோனா, இருவருக்கும் சமமாக.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெற்றியாளர்கள்	ராபர்ட் இ. ஹால் (ஸ்டான்ஃபோர்டு), மைக்கேல் உட்ஃபோர்டு (கொலம்பியா) – இருவரும் அமெரிக்கர்
மேற்கோள்	பேரியல் பொருளாதார நிலைப்படுத்தலுக்கான நுண்ணியல் பொருளாதார அடித்தளங்களுக்காக
பங்களிப்பு	குடும்பங்கள், நிறுவனங்களின் எதிர்கால எதிர்பார்ப்பு அடிப்படையிலான பேரியல் மாதிரிகள்; உட்ஃபோர்டின் பணி – மத்திய வங்கிகளின் 'முன்னோக்கு வழிகாட்டல்' (forward guidance)
பரிசு	1.2 கோடி SEK (2026 முதல் உயர்வு); அறிவிப்பு 12 அக். 2026
2025 வெற்றியாளர்கள்	ஜோயல் மோகிர், பிலிப் அகியோன், பீட்டர் ஹோவிட் – புத்தாக்கம் சார்ந்த வளர்ச்சி

பின்னணி

- பொருளாதாரப் பரிசு ஆல்ஃபிரட் நோபலின் உயிலில் இல்லை; 1968-ல் ஸ்வீடன் மத்திய வங்கி (ஸ்வெரிஜஸ் ரிக்ஸ்பேங்க்) நிறுவியது; முதல் பரிசு 1969 – ராக்னர் ஃபிரிஷ், யான் டின்பர்கன்.
- இந்திய வம்சாவளியினர்: அமர்த்தியா சென் (1998 – நலப் பொருளாதாரம்), அபிஜித் பானர்ஜி (2019 – எஸ்தர் டஃப்லோ, மைக்கேல் கிரெமருடன், உலக வறுமை ஒழிப்பு). பெண்கள்: எலினார் ஆஸ்ட்ரம் (2009), எஸ்தர் டஃப்லோ (2019), கிளாடியா கோல்டின் (2023).

- பேரியல் பொருளாதாரம் – நாட்டின் மொத்த உற்பத்தி, பணவீக்கம், வேலைவாய்ப்பு; நுண்ணியல் – தனிநபர், நிறுவன முடிவுகள். இந்தியாவில் பணக்கொள்கைக் குழு (MPC, 2016) – ரெப்போ விகிதம் நிர்ணயம்; பணவீக்க இலக்கு 4% (±2%).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நோபல் பெற்ற தமிழ் வேர் கொண்டவர்கள் – சி.வி. ராமன் (இயற்பியல் 1930, திருச்சி திருவானைக்காவலில் பிறந்தவர்), எஸ். சந்திரசேகர் (இயற்பியல் 1983), வெங்கட்ராமன் ராமகிருஷ்ணன் (வேதியியல் 2009, சிதம்பரம்). 2026 அமைதி நோபல் பெற்ற நவி பிள்ளையும் தமிழ் வம்சாவளியினர்.

5 சரக்கு ரயில் பெட்டிகளின் பாதுகாப்புக்கு AI தொழில்நுட்பம் 'திட்டம் திருஷ்டி' – வடகிழக்கு எல்லை ரயில்வே அறிமுகம்

தொழில்நுட்பம்

செய்தி

இந்திய ரயில்வேயின் வடகிழக்கு எல்லை ரயில்வே (NFR) மண்டலம், IIT குவஹாத்தியுடன் இணைந்து உருவாக்கிய 'திட்டம் திருஷ்டி' (Project DRISHTI) என்ற செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) அமைப்பை அறிமுகம் செய்தது (தொடக்கம் 25 செப். 2026, மாலிகாவ், குவஹாத்தி). தண்டவாள ஓரத்தில் உள்ள அதிவேகக் கேமராக்கள் மூலம், கடந்து செல்லும் சரக்கு ரயிலின் ஒவ்வொரு பெட்டி எண்ணையும் AI படித்து, கதவுகள், பூட்டுகள், முத்திரைகள் சரியாக உள்ளனவா எனச் சோதிக்கிறது; திறந்த கதவு, சேதம், திருட்டு போன்றவற்றை உடனடியாகப் பணியாளர்களுக்குத் தெரிவிக்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அமைப்பு	திட்டம் திருஷ்டி – AI அடிப்படையிலான சரக்குப் பெட்டிப் பூட்டு, முத்திரைக் கண்காணிப்பு
உருவாக்கம்	வடகிழக்கு எல்லை ரயில்வே + IIT குவஹாத்தி (தொழில்நுட்பப் புத்தாக்க அறக்கட்டளை)
தொடக்கம்	25 செப். 2026, NFR தலைமையகம், மாலிகாவ், குவஹாத்தி
பயன்	ரயில்வே பாதுகாப்புப் படை (RPF), வணிகப் பணியாளர்களுக்கு உதவி; இரவு, மோசமான வானிலையிலும் விரைவான சோதனை

பின்னணி

- குறிப்பு: இது முழு இந்திய ரயில்வேயின் அறிமுகம் அல்ல; NFR மண்டலத்தின் திட்டம் – பின்னர் படிப்படியாக விரிவாக்கத் திட்டம். இது தண்டவாளக் குறைபாடு கண்டறியும் அமைப்பும் அல்ல.
- தொடர்புடையவை: 'கவச்' – RDSO உருவாக்கிய உள்நாட்டுத் தானியங்கி ரயில் பாதுகாப்பு (ATP) அமைப்பு; ரயில்வே பாதுகாப்புப் படைச் சட்டம் 1957.
- இந்தியாவின் முதல் ரயில் – 16 ஏப். 1853, பம்பாய் – தானே (34 கி.மீ.). ரயில்வே பட்ஜெட் 2017-ல் பொது பட்ஜெட்டுடன் இணைக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்திய ரயில்வேயின் முதல் மண்டலமான தெற்கு ரயில்வே 14 ஏப். 1951 அன்று சென்னையைத் தலைமையகமாகக் கொண்டு உருவானது. சென்னை பெரம்பூர் ஒருங்கிணைந்த ரயில் பெட்டித் தொழிற்சாலை (ICF) முதல் 'வந்தே பாரத்' ரயிலை (2018) உருவாக்கியது.

6 பிரதமரின் தன்-தான்ய கிருஷி யோஜனா (PM-DDKY) – ஓராண்டு நிறைவு; சிறந்த மாவட்டங்கள் அறிவிப்பு

வேளாண்மை

செய்தி

குறைந்த உற்பத்தித்திறன் கொண்ட 100 வேளாண் மாவட்டங்களை மேம்படுத்தும் 'பிரதமரின் தன்-தான்ய கிருஷி யோஜனா' (PM-DDKY) அக். 11, 2026 அன்று ஓராண்டை நிறைவு செய்தது. அக். 12 அன்று மத்திய வேளாண் அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் தலைமையில் நடந்த ஆய்வில் பீகாரின் கயா, ராஜஸ்தானின் நாகௌர், மத்தியப் பிரதேசத்தின் உமரியா ஆகியவை முதல் மூன்று மாவட்டங்களாகத் தேர்வாயின. மண் வளம், சமச்சீர் உரப் பயன்பாட்டுக்கான 'கேத் பச்சாவ் அபியான்' அக். 22 – நவ. 30, 2026 காலத்தில் நடைபெறும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	11 அக். 2025 – பிரதமர் மோடி, IARI பூசா (அமைச்சரவை ஒப்புதல் 16 ஜூலை 2025)
அளவு	ஆண்டுக்கு ₹24,000 கோடி; 6 ஆண்டுகள்; 100 மாவட்டங்கள் (ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் குறைந்தது ஒன்று)
ஒருங்கிணைப்பு	11 அமைச்சகங்களின் 36 திட்டங்கள்; சுமார் 1.7 கோடி விவசாயிகள்
தேர்வு அளவுகோல்	குறைந்த உற்பத்தித்திறன், குறைந்த பயிர்ச் செறிவு, குறைந்த வேளாண் கடன்
முதல் மூன்று (2026)	கயா (பீகார்), நாகௌர் (ராஜஸ்தான்), உமரியா (மத்தியப் பிரதேசம்)

பின்னணி

- முன்மாதிரி: நிதி ஆயோக்கின் 'முன்னேற விழையும் மாவட்டங்கள் திட்டம்' (Aspirational Districts Programme, 2018). 6 நோக்கங்கள் – உற்பத்தித்திறன், பயிர்ப் பல்வகைமை, அறுவடைக்குப் பிந்தைய சேமிப்பு, பாசனம், கடன், நிர்வாகம்; 121 குறிகாட்டிகள், மாதாந்திரத் தரவரிசை.
- குழுக்கள்: மாவட்ட அளவில் ஆட்சியர் தலைமை; மாநில அளவில் தலைமைச் செயலர்; தேசிய அளவில் மத்திய வேளாண் அமைச்சர்.
- தொடர்புடைய திட்டங்கள்: PM-KISAN (2019, ஆண்டுக்கு ₹6,000), மண் வள அட்டை (2015, சூரத்கர் – ராஜஸ்தான்), PM ஃபசல் பீமா யோஜனா (2016).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இத்திட்டத்தில் தமிழ்நாட்டின் 4 மாவட்டங்கள் – ராமநாதபுரம், சிவகங்கை, தூத்துக்குடி, விருதுநகர் (பெரும்பாலும் மானாவாரி, வறண்ட தென் மாவட்டங்கள்). 2026 விருதுப் பட்டியலில் தமிழக மாவட்டம் இடம்பெறவில்லை.

7 பருப்பு வகைகளில் தன்னிறைவு இயக்கம் – ஓராண்டு நிறைவு (அக். 11, 2026)

வேளாண்மை

செய்தி

2025 அக். 11 அன்று பிரதமர் மோடி புது டெல்லி பூசா (IARI) வளாகத்தில் தொடங்கி வைத்த 'பருப்பு வகைகளில் தன்னிறைவு இயக்கம்' (Mission for Aatmanirbharta in Pulses) அக். 11, 2026 அன்று ஓராண்டை நிறைவு செய்தது. ₹11,440 கோடி செலவில் 2025–26 முதல் 2030–31 வரை 6 ஆண்டுகள் செயல்படும் இவ்வியக்கம், 2030–31-க்குள் 350 லட்சம் டன் பருப்பு உற்பத்தியை இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. முதல் ஆண்டில் (2025–26) உற்பத்தி 274.09 லட்சம் டன்னாக உயர்ந்தது; பருப்பு இறக்குமதி மதிப்பில் 31.52% குறைந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	11 அக். 2025 – பிரதமர் மோடி, IARI பூசா (மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் 1 அக். 2025)
ஒதுக்கீடு	₹11,440 கோடி; 2025–26 முதல் 2030–31 வரை
இலக்குகள் (2030–31)	உற்பத்தி 350 லட்சம் டன்; பரப்பு 310 லட்சம் ஹெக்டேர்; மகசூல் 1,130 கிலோ/ஹெக்டேர்
கொள்முதல்	துவரை, உளுந்து, மசூர் – 4 ஆண்டுகளுக்கு 100% குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலையில் NAFED, NCCF மூலம் கொள்முதல்
முதல் ஆண்டு	உற்பத்தி 274.09 லட்சம் டன்; இறக்குமதி மதிப்பு 31.52% குறைவு

பின்னணி

- இந்தியா – உலகின் மிகப் பெரிய பருப்பு உற்பத்தியாளர், நுகர்வோர், இறக்குமதியாளர். அதிகம் விளையும் பருப்பு – கொண்டைக்கடலை. இறக்குமதி – கனடா, ஆஸ்திரேலியா (மசூர், பட்டாணி), மியான்மர், மொசாம்பிக் (துவரை).
- அறிவியல்: பருப்புப் பயிர்களின் வேர் முடிச்சுகளில் உள்ள 'ரைசோபியம்' பாக்டீரியா வளிமண்டல நைட்ரஜனை நிலைநிறுத்தி மண் வளம் பெருக்கும்.
- 2016 – ஐ.நா. சர்வதேசப் பருப்பு ஆண்டு; பிப். 10 – உலகப் பருப்பு தினம். NAFED – 1958; PM-AASHA-வின் விலை ஆதரவுத் திட்டத்தின் கீழ் கொள்முதல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் தேசியப் பருப்பு ஆராய்ச்சி மையம் புதுக்கோட்டை மாவட்டம் வம்பனில் உள்ளது – இதன் பருப்பு ரகங்களை மத்திய வேளாண் அமைச்சர் பாராட்டினார். காவிரி டெல்டாவில் நெல் அறுவடைக்குப் பின் தரிசு நிலத்தில் உளுந்து, பாசிப்பயறு பயிரிடப்படுகிறது.

8 வரைவு தேசிய எஃகுக் கொள்கை – விஷன் 2047: 2047-க்குள் 604 மில்லியன் டன் உற்பத்தித் திறன் இலக்கு

தொழில்துறை

செய்தி

மத்திய எஃகு அமைச்சகம் 'வரைவு தேசிய எஃகுக் கொள்கை – விஷன் 2047'-ஐக் கருத்துக்காக வெளியிட்டது (அக். 2026). இது தேசிய எஃகுக் கொள்கை 2017-க்குப் பதிலாக அமையும். 2047-க்குள் கச்சா எஃகு உற்பத்தித் திறனை சுமார் 220 மில்லியன் டன்னிலிருந்து (MT) 604 MT ஆக (சுமார் மூன்று மடங்கு) உயர்த்தவும், தனிநபர் எஃகு நுகர்வை சுமார் 116 கிலோவிலிருந்து 302 கிலோவாக உயர்த்தவும், ஒரு டன் எஃகுக்கான கரியமில வாயு உமிழ்வை 2.54 டன்னிலிருந்து 1.54 டன்னாகக் குறைக்கவும் இலக்கு.

முக்கியத் தகவல்கள்

உற்பத்தித் திறன்	604 MT (2047) – இப்போது சுமார் 220 MT
உற்பத்தி / நுகர்வு	உற்பத்தி 531 MT; முடிக்கப்பட்ட எஃகு நுகர்வு 505 MT
தனிநபர் நுகர்வு	302 கிலோ (இப்போது சுமார் 116 கிலோ)
உமிழ்வு	டன்னுக்கு 2.54 → 1.54 டன் CO2 (39% குறைப்பு)
முந்தைய கொள்கை	NSP 2017 – 2030–31-க்குள் 300 MT திறன், 160 கிலோ தனிநபர் நுகர்வு

பின்னணி

- இந்தியா – சீனாவுக்கு அடுத்து உலகின் இரண்டாவது பெரிய கச்சா எஃகு உற்பத்தியாளர். தேவையான கோக்கிங் நிலக்கரியில் சுமார் 92% இறக்குமதி.
- வரலாறு: TISCO – 1907, ஜம்ஷெட்பூர் (ஜம்ஷெட்ஜி டாடா). இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் பிலாய் (சோவியத் ஒன்றியம்), ரூர்கேலா (மேற்கு ஜெர்மனி), துர்காப்பூர் (பிரிட்டன்) எஃகு ஆலைகள்.
- பசுமை எஃகு: பசுமை ஹைட்ரஜன் அடிப்படையிலான நேரடிக் குறைப்பு இரும்பு (DRI), கார்பன் பிடிப்பு (CCUS); இந்தியாவின் 'பசுமை எஃகு வகைப்பாடு' உமிழ்வு அடிப்படையில் எஃகை வகைப்படுத்துகிறது. சிறப்பு எஃகுக்கு PLI திட்டம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: SAIL-ன் சேலம் உருக்காலை – துருப்பிடிக்காத எஃகு (stainless steel) உற்பத்தி; சேலம் மாவட்டம் கஞ்சமலையில் இரும்புத்தாது (மேக்னடைட்) உள்ளது. தமிழ்நாட்டின் வாகன உற்பத்தித் தொழில் எஃகின் பெரும் பயனாளர்.

9 வன உரிமைச் சட்டம் 2006 – செயலாக்கம் குறித்த இரண்டாவது மண்டல ஆய்வு மாநாடு, கொல்கத்தா

ஆட்சி நிர்வாகம்

செய்தி

மத்தியப் பழங்குடியினர் நலத்துறை அமைச்சகம், வன உரிமைச் சட்டம் 2006-ன் செயலாக்கம் குறித்த இரண்டாவது மண்டல ஆய்வு மாநாட்டை அக். 9, 2026 அன்று கொல்கத்தாவில் நடத்தியது. அமைச்சகச் செயலர் ரஞ்சனா சோப்ரா தொடங்கி வைத்தார். மேற்கு வங்கம், அசாம், திரிபுரா, ஜார்க்கண்ட், ஒடிசா, பீகார், மத்தியப் பிரதேசம், சத்தீஸ்கர் ஆகிய 8 மாநிலங்கள் பங்கேற்றன. நாடு முழுவதும் (31 ஆக. 2026 நிலவரம்) 54 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட கோரிக்கைகள் பெறப்பட்டு, சுமார் 25 லட்சம் உரிமைப் பட்டாக்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன; சுமார் 11 லட்சம் நிலுவையில் உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஏற்பாடு	மத்தியப் பழங்குடியினர் நலத்துறை அமைச்சகம்; செயலர் ரஞ்சனா சோப்ரா
நாள், இடம்	9 அக். 2026, கொல்கத்தா; முதல் மாநாடு – பெங்களூரு (10 செப். 2026, தென் மாநிலங்கள்)
தேசியப் புள்ளிவிவரம்	கோரிக்கைகள் 54 லட்சம்+; பட்டாக்கள் சுமார் 25 லட்சம்; நிலுவை சுமார் 11 லட்சம்; நிராகரிப்பு 18 லட்சம்+ (31.08.2026)
வழிகாட்டுதல்கள்	கிராம சபைகளுக்குச் செயல்திட்டம்; சமுதாய வன வள (CFR) மேலாண்மைத் திட்டம்; உரிமைகளை வருவாய்–வனப் பதிவேடுகளில் சேர்த்தல்; தேசிய FRA இணையதளம், செயலி

பின்னணி

- சட்டம்: பட்டியல் பழங்குடியினர் மற்றும் பிற மரபுவழி வனவாசிகள் (வன உரிமைகள் அங்கீகாரம்) சட்டம் 2006; 31 டிச. 2007 முதல் நடைமுறை. தனிநபர் உரிமை (அதிகபட்சம் 4 ஹெக்டேர்), சமுதாய உரிமை, சிறு வனப் பொருள் உரிமை, சமுதாய வன வள (CFR) உரிமை, PVTG வாழ்விட உரிமை.
- தகுதி: 13 டிச. 2005-க்கு முன் வன நிலத்தில் வசித்தவர்கள்; 'பிற மரபுவழி வனவாசிகள்' 75 ஆண்டுகள் (மூன்று தலைமுறைகள்) வசித்ததை நிரூபிக்க வேண்டும். கோரிக்கை நடைமுறையைக் கிராம சபை தொடங்குகிறது; பின்னர் உட்கோட்டக் குழு, மாவட்டக் குழு.
- அரசியலமைப்பு: ஐந்தாம் அட்டவணை (உறுப்பு 244) – பட்டியல் பகுதிகள்; PESA சட்டம் 1996 – பட்டியல் பகுதிகளில் கிராம சபைக்கு அதிகாரம். உறுப்பு 338A – தேசியப் பழங்குடியினர் ஆணையம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் 6 மிகவும் பாதிக்கப்படக்கூடிய பழங்குடிக் குழுக்கள் (PVTG) – தோடர், கோத்தர், குறும்பர், இருளர், பணியர், காட்டுநாயக்கர் (பெரும்பாலும் நீலகிரி). தென் மாநிலங்களுக்கான முதல் மண்டல மாநாடு பெங்களூருவில் நடந்தது.

10 நாடு தழுவிய முதல் ஒருங்கிணைந்த சாரஸ் கொக்கு கணக்கெடுப்பு (BNHS)

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

மும்பை இயற்கை வரலாற்றுச் சங்கம் (BNHS) இந்தியாவின் முதல் ஒருங்கிணைந்த (synchronised) நாடு தழுவிய சாரஸ் கொக்கு கணக்கெடுப்பை அக். 10–11, 2026 அன்று நடத்தியது (அக். 10 – உலகப் புலம்பெயர் பறவைகள் தினம்). BNHS-ன் மத்திய ஆசியப் பறப்புப் பாதைத் திட்டத்தின் கீழ், இயக்குநர் கிஷோர் ரித்தே, துணை இயக்குநர் டாக்டர் பி. சத்தியசெல்வம் தலைமையில், மாநில வனத்துறைகள், விவசாயிகள், கல்லூரிகள், குடிமக்கள் அறிவியலாளர்கள் பங்கேற்றனர். அடிப்படை எண்ணிக்கை, இனப்பெருக்கத் தலங்கள், உயிரிழப்பை ஏற்படுத்தும் மின்கம்பிகள் ஆகியவற்றைக் கண்டறிவது நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடத்தியது	மும்பை இயற்கை வரலாற்றுச் சங்கம் (BNHS) – குடிமக்கள் அறிவியல் முறை
நாள்	10–11 அக். 2026
முந்தைய மதிப்பீடு	சர்வதேசக் கொக்கு அறக்கட்டளை (2026): இந்தியாவில் சுமார் 23,255; உத்தரப் பிரதேசம் 19,918
சாரஸ்	உலகின் மிக உயரமான பறக்கும் பறவை (சுமார் 1.5 மீ); Antigone antigone
பாதுகாப்பு நிலை	IUCN – பாதிக்கப்படக்கூடியது (Vulnerable); வனஉயிர்ச் சட்டம் அட்டவணை I; CITES பின்னிணைப்பு II

பின்னணி

- சாரஸ் கொக்கு: இந்தியாவில் நிரந்தரமாக இனப்பெருக்கம் செய்யும் ஒரே கொக்கு இனம்; வாழ்நாள் முழுவதும் இணை பிரியாமல் வாழ்வதால் 'தாம்பத்திய விசுவாசத்தின்' சின்னம்; உத்தரப் பிரதேசத்தின் மாநிலப் பறவை.
- பரவல்: உத்தரப் பிரதேசம், குஜராத், ராஜஸ்தான், மத்தியப் பிரதேசம், ஹரியானா. அச்சுறுத்தல்கள் – ஈரநில இழப்பு, பூச்சிக்கொல்லி, மின்கம்பி மோதல், முட்டைத் திருட்டு.
- BNHS: 1883-ல் மும்பையில் நிறுவப்பட்ட அரசு சாரா ஆய்வு அமைப்பு; 'இந்தியாவின் பறவை மனிதர்' டாக்டர் சலீம் அலி இதனுடன் தொடர்புடையவர்.
- குறிப்பு: இது அரசின் அதிகாரப்பூர்வ 'கணக்கெடுப்பு' (census) அல்ல; BNHS நடத்தும் குடிமக்கள் பங்கேற்புக் 'கணக்காய்வு' (survey). முடிவுகள் இன்னும் வெளியாகவில்லை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சாரஸ் கொக்கு தமிழ்நாட்டில் இயல்பாகக் காணப்படுவதில்லை. BNHS-ன் 'பறவை வலசை ஆய்வு மையம்' நாகப்பட்டினம் மாவட்டம் கோடியக்கரையில் (பாயிண்ட் காலிமர்) உள்ளது. வேடந்தாங்கல் – இந்தியாவின் பழமையான பறவைகள் சரணாலயம்.

11 குஜராத் அம்பாஜி கோயிலின் 'மோகன்தால்' பிரசாதத்துக்குப் புவிசார் குறியீடு

வரலாறு, பண்பாடு

செய்தி

குஜராத்தின் பனாஸ்காந்தா மாவட்டம் அம்பாஜி கோயிலின் பிரசாதமான 'அம்பாஜி மோகன்தால்' இனிப்புக்குப் புவிசார் குறியீடு (GI) கிடைத்தது. விண்ணப்பதாரர் ஸ்ரீ ஆரசூரி அம்பாஜி மாதா தேவஸ்தான் அறக்கட்டளை; விண்ணப்ப எண் 1228 (18 ஏப். 2024 தாக்கல்); சான்றிதழ் தேதி 1 அக். 2026. நவராத்திரியின் முதல் நாளான அக். 11, 2026 அன்று காப்புரிமை, வடிவமைப்பு, வணிகக் குறிகள் கட்டுப்பாட்டாளர் ஜெனரல் பேரா. உன்னத் பி. பண்டிட் சான்றிதழை வழங்கினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பொருள்	அம்பாஜி மோகன்தால் – கடலை மாவு, நெய், சர்க்கரையால் ஆன இனிப்பு; வகுப்பு 30 (உணவுப் பொருள்)
விண்ணப்பதாரர்	ஸ்ரீ ஆரசூரி அம்பாஜி மாதா தேவஸ்தான் அறக்கட்டளை
காலவரிசை	தாக்கல் 18 ஏப். 2024; சான்றிதழ் 1 அக். 2026; வழங்கல் 11 அக். 2026; 17 ஏப். 2034 வரை செல்லும்
அம்பாஜி	பனாஸ்காந்தா மாவட்டம்; ஆரசூர் மலைகள் (ஆரவல்லி); 51 சக்தி பீடங்களில் ஒன்று; உருவச்சிலைக்குப் பதில் 'விசா யந்திரம்' வழிபாடு

பின்னணி

- சட்டம்: பொருள்களின் புவிசார் குறியீடுகள் (பதிவு மற்றும் பாதுகாப்பு) சட்டம் 1999 – 2003 முதல் நடைமுறை; பதிவு 10 ஆண்டுகள் செல்லும், புதுப்பிக்கலாம். TRIPS ஒப்பந்தத்தின் (WTO) கீழான கடமை.
- இந்தியாவின் முதல் GI – டார்ஜிலிங் தேநீர் (2004–05). புவிசார் குறியீட்டுப் பதிவகம் – சென்னை கிண்டி; வணிக, தொழில் அமைச்சகத்தின் DPIIT கீழ்.
- குஜராத்தின் பிற GI: பாட்டன் படோலா, கட்ச் எம்பிராய்டரி, ஜாம்நகரி பந்தனி, கிர் கேசர் மாம்பழம், பாலியா கோதுமை.
- GI பெற்ற கோயில் பிரசாதங்கள்: திருப்பதி லட்டு (2009), பழனி பஞ்சாமிர்தம் (2019).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: புவிசார் குறியீட்டுப் பதிவகம் சென்னையில் உள்ளது. பழனி முருகன் கோயிலின் (திண்டுக்கல் மாவட்டம்) பஞ்சாமிர்தம் 2019-ல் GI பெற்றது – GI பெற்ற தமிழ்நாட்டின் முதல் கோயில் பிரசாதம். ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர் பால்கோவா, கோவில்பட்டி கடலைமிட்டாய் ஆகியவையும் GI பெற்ற தமிழக இனிப்புகள்.

12 சுனில் பார்தி மிட்டலுக்குப் பிரான்சின் உயரிய விருதான 'லீஜன் ஆஃப் ஆனர்' (செவாலியே)

விருதுகள்

செய்தி

பார்தி எண்டர்பிரைசஸ் நிறுவனர்–தலைவர் சுனில் பார்தி மிட்டலுக்குப் பிரான்ஸ் அதிபர் இம்மானுவேல் மேக்ரான், பிரான்சின் உயரிய விருதான 'லீஜன் ஆஃப் ஆனர்' (Légion d'honneur) அமைப்பின் 'செவாலியே' (Knight) தகுதியை வழங்கினார் (அக். 2026 அறிவிப்பு). இந்தியா–பிரான்ஸ் பொருளாதார உறவுகளை வலுப்படுத்தியது, தொலைத்தொடர்பு–டிஜிட்டல் உள்கட்டமைப்புப் பங்களிப்புக்காக இது வழங்கப்படுகிறது. விருதுச் சின்னம் அக். 28, 2026 அன்று புது டெல்லி பிரான்ஸ் தூதரகத்தில் வழங்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	லீஜன் ஆஃப் ஆனர் – செவாலியே (Knight) தகுதி
வழங்கியவர்	பிரான்ஸ் அதிபர் இம்மானுவேல் மேக்ரான்
விழா	28 அக். 2026, பிரான்ஸ் தூதரகம், புது டெல்லி; தூதர் தியெரி மாத்தூ
மிட்டல்	பார்தி எண்டர்பிரைசஸ் (ஏர்டெல்) நிறுவனர்–தலைவர்; லூதியானா, பஞ்சாப்
பிற விருதுகள்	பத்ம பூஷண் (2007); இங்கிலாந்தின் கௌரவ KBE (2024)

பின்னணி

- லீஜன் ஆஃப் ஆனர்: 1802-ல் நெப்போலியன் போனபார்ட் நிறுவினார்; பிரான்சின் மிக உயரிய (குடிமை & ராணுவ) விருது அமைப்பு. ஐந்து தகுதிகள் (கீழிருந்து மேல்): செவாலியே, ஆஃபிசியே, கமாண்டர், கிராண்ட் ஆஃபிசியே, கிராண்ட் கிராஸ் – மிட்டலுக்கு வழங்கப்பட்டது முதல் தகுதி.
- இந்தியா–பிரான்ஸ்: 1998 முதல் உத்திசார் கூட்டாண்மை; 'ஹொரைசன் 2047' திட்டம் (2023); ரஃபேல் போர் விமானங்கள்; சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி (ISA, 2015 – இந்தியா–பிரான்ஸ் தொடங்கியது, தலைமையகம் குருகிராம்).
- இந்தியக் குடிமை விருதுகள் (உயர்விலிருந்து): பாரத ரத்னா, பத்ம விபூஷண், பத்ம பூஷண், பத்மஸ்ரீ.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: புதுச்சேரி பிரெஞ்சுப் பகுதியாக இருந்தது – நடைமுறை ஒப்படைப்பு 1 நவ. 1954, சட்டப்படி 16 ஆக. 1962. சிவாஜி கணேசன் (1995), கமல்ஹாசன் (2016) ஆகியோர் பிரான்சின் 'கலை, இலக்கிய விருது' (Ordre des Arts et des Lettres) பெற்றவர்கள் – இது லீஜன் ஆஃப் ஆனரிலிருந்து வேறுபட்டது.

13 இந்தியா–இங்கிலாந்து கடல்சார் பயிற்சி 'கொங்கன்-26': INS திரிசூல் இங்கிலாந்தின் பிளைமவுத் சென்றடைந்தது

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியா–இங்கிலாந்து கடற்படைகளின் கூட்டுப் பயிற்சி 'கொங்கன்-26'-ல் பங்கேற்க, இந்தியக் கடற்படையின் வழிகாட்டு ஏவுகணை மறைவுப் போர்க்கப்பல் (stealth frigate) INS திரிசூல் இங்கிலாந்தின் பிளைமவுத் துறைமுகத்தைச் சென்றடைந்தது. பயிற்சி அக். 8–15, 2026 காலத்தில் பிளைமவுத் கடற்பகுதியில் துறைமுகக் கட்டம், கடல் கட்டம் என இரண்டு நிலைகளில் நடைபெறுகிறது – வான், மேற்பரப்பு, நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புப் பயிற்சிகள், ஹெலிகாப்டர் தரையிறக்கம், துப்பாக்கிச் சுடுதல் உள்ளிட்டவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

பயிற்சி	கொங்கன்-26 – இந்தியா–இங்கிலாந்து கடற்படைப் பயிற்சி; 8–15 அக். 2026
இடம்	பிளைமவுத், இங்கிலாந்து
கப்பல்	INS திரிசூல் (F43) – தல்வார் வகைப் போர்க்கப்பல்; ரஷ்யாவில் கட்டப்பட்டது; 25 ஜூன் 2003 இணைப்பு
தொடக்கம்	கொங்கன் பயிற்சி 2004 முதல்
கொங்கன் 2025	முதல் கூட்டு விமானந்தாங்கித் தாக்குதல் குழுப் பயிற்சி – INS விக்ராந்த், HMS பிரின்ஸ் ஆஃப் வேல்ஸ்

பின்னணி

- இந்தியா–இங்கிலாந்து: விரிவான உத்திசார் கூட்டாண்மை; 'விஷன் 2035' திட்டம்; விரிவான பொருளாதார, வர்த்தக ஒப்பந்தம் (CETA) ஜூலை 2025-ல் கையெழுத்தானது.
- பிற இந்தியா–இங்கிலாந்து பயிற்சிகள்: 'அஜேய வாரியர்' – ராணுவம்; 'இந்திரதனுஷ்' – விமானப்படை.
- 'திரிசூல்' – சிவபெருமானின் மூவிலைச் சூலம். 2024 மார்ச்சில் சோகோத்ரா அருகே கடத்தப்பட்ட ஈரானிய மீன்பிடிக் கப்பலிலிருந்து 23 பாகிஸ்தானிய மாலுமிகளை INS திரிசூல் மீட்டது.

- புவியியல்: பிளைமவுத் – இங்கிலாந்தின் தென்மேற்கு டெவன் கடற்கரை, ஆங்கிலக் கால்வாய்; 1620-ல் 'மேஃப்ளவர்' கப்பல் இங்கிருந்து அமெரிக்கா புறப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கொங்கன் 2025-ல் பங்கேற்ற INS விக்ராந்த் கொச்சியில் கட்டப்பட்டது. தமிழகக் கடற்பகுதி கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளையின் கீழ் வருகிறது; சென்னையில் INS அடையாறு கடற்படைத் தளம்.

14 2100-க்குள் மனிதகுலத்துக்கு அழிவு அபாயம் – AI தவறான பயன்பாடு, அணு ஆயுதப் போர்: லான்செட் ஆணையம் எச்சரிக்கை

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

'21-ஆம் நூற்றாண்டின் உலகளாவிய சுகாதார அச்சுறுத்தல்கள்' குறித்த லான்செட் ஆணையத்தின் அறிக்கை அக். 11, 2026 அன்று பெர்லினில் நடந்த உலக சுகாதார உச்சி மாநாட்டில் வெளியிடப்பட்டது. 2025–2100 காலத்தில் மனித நலனுக்கான 17 அச்சுறுத்தல்களை இது பட்டியலிடுகிறது. அவற்றில் செயற்கை நுண்ணறிவின் (AI) தீங்கான பயன்பாடு (உயிரி ஆயுதம் உருவாக்குவது உட்பட), அணு ஆயுதப் போர் ('அணுப் பஞ்சம்') ஆகிய இரண்டும் மிக மோசமான சூழலில் மனித இனத்தையே அழிக்கக்கூடியவை. ஆனால் இவை நிகழும் வாய்ப்பு 'குறைவு' என்றும், மோசமான விளைவுகள் 'தவிர்க்க முடியாதவை அல்ல' என்றும் ஆணையம் கூறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	லான்செட் ஆணையம் – 21-ஆம் நூற்றாண்டின் உலகளாவிய சுகாதார அச்சுறுத்தல்கள்
வெளியீடு	11 அக். 2026, உலக சுகாதார உச்சி மாநாடு, பெர்லின்
இணைத் தலைவர்கள்	கிறிஸ்டோபர் முர்ரே (IHME, வாஷிங்டன் பல்கலைக்கழகம்), நடாலியா கனெம் (UNFPA முன்னாள் செயல் இயக்குநர்)
அழிவு நிலை அபாயங்கள்	AI தீங்கான பயன்பாடு; அணு ஆயுதப் போர் – வாய்ப்பு 'குறைவு'
பெரும் பேரழிவு அபாயங்கள்	காற்று மாசு, நுண்ணுயிர் எதிர்ப்புத் திறன் (AMR), குழந்தை ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடு, காலநிலை மாற்றம்

பின்னணி

- DALY (இயலாமை சரிசெய்த வாழ்நாள் ஆண்டுகள்) = அகால மரணத்தால் இழந்த ஆண்டுகள் + இயலாமையுடன் வாழ்ந்த ஆண்டுகள். IHME 'உலகளாவிய நோய்ச் சுமை' (GBD) ஆய்வை நடத்துகிறது.
- தி லான்செட்: 1823-ல் தாமஸ் வேக்லி லண்டனில் தொடங்கிய பிரிட்டிஷ் மருத்துவ வார இதழ்; ஆசிரியர் ரிச்சர்ட் ஹார்ட்டன்.
- அணுக் குளிர்காலம்: அணுப் போரின் புகைக்கரி மேல் வளிமண்டலத்தில் சூரிய ஒளியைத் தடுத்து, பயிர்கள் அழிந்து பஞ்சம் ஏற்படும். அணு ஆயுதப் பரவல் தடை ஒப்பந்தம் (NPT, 1968) – இந்தியா கையெழுத்திடவில்லை.
- AMR: நுண்ணுயிர்கள் மருந்துகளுக்கு எதிர்ப்புத் திறன் பெறுதல்; இந்தியாவின் AMR தேசியச் செயல்திட்டம் 2017.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நுண்ணுயிர் எதிர்ப்புத் திறனைக் கட்டுப்படுத்த இந்திய மருத்துவச் சங்கங்கள் இணைந்து வெளியிட்ட 'சென்னை பிரகடனம்' (2012). இந்தியாவின் மிகப் பெரிய

அணுமின் நிலையம் கூடங்குளம் (திருநெல்வேலி மாவட்டம்) – ரஷ்ய ஒத்துழைப்பு; கல்பாக்கத்தில் இந்திரா காந்தி அணு ஆராய்ச்சி மையம் (IGCAR).

15 பசிபிக் பெருங்கடலில் இதுவரை இல்லாத வெப்பநிலை – வலுப்பெறும் எல் நினோ: உலக வானிலை அமைப்பு

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

உலக வானிலை அமைப்பின் (WMO) உலகப் பருவகாலக் காலநிலை அறிக்கை (அக். 8, 2026) படி, மத்திய–கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் பகுதியில் (நினோ 3.4) கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை அக்.–டிச. 2026-ல் இயல்பைவிட சுமார் +3.7°C அதிகமாக இருக்கும் என முன்கணிக்கப்பட்டுள்ளது; முந்தைய உச்சம் +2.6°C (நவ. 2015 – ஜன. 2016). அக். தொடக்கத்தில் நினோ 3.4 கடல் வெப்பநிலை முதன்முறையாக 30°C-ஐக் கடந்தது. 1950-க்குப் பிறகான மிக வலுவான எல் நினோக்களில் ஒன்றாக இது இருக்கலாம்; பிப். 2027 வரை நீடிக்கும் வாய்ப்பு கிட்டத்தட்ட 100%.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	WMO உலகப் பருவகாலக் காலநிலை அறிக்கை – 8 அக். 2026
முன்கணிப்பு	நினோ 3.4 அக்.–டிச. +3.7°C (இயல்பைவிட); முந்தைய உச்சம் +2.6°C (2015–16)
அளவீடு	அக். தொடக்கத்தில் நினோ 3.4 கடல் வெப்பநிலை முதன்முறையாக 30°C-க்கு மேல்
இந்தியப் பெருங்கடல்	இந்தியப் பெருங்கடல் இருமுனை (IOD) – நேர்மறை, அக்டோபரில் உச்சம்
WMO தலைவர்	பொதுச் செயலர் செலஸ்ட் சாவ்லோ (அர்ஜென்டினா) – முதல் பெண் பொதுச் செயலர்

பின்னணி

- எல் நினோ: மத்திய–கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் இயல்புக்கு மாறாக வெப்பமடைதல்; 2–7 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை. ஸ்பானிய மொழியில் 'சிறுவன் / குழந்தை இயேசு' – கிறிஸ்துமஸ் காலத்தில் பெரு நாட்டு மீனவர்கள் கவனித்ததால். எதிர் நிலை – லா நினா. இரண்டும் சேர்ந்து ENSO (எல் நினோ – தெற்கு அலைவு).
- இந்தியாவில் தாக்கம்: எல் நினோ பொதுவாகத் தென்மேற்குப் பருவமழையைக் குறைக்கிறது; நேர்மறை IOD அதன் தாக்கத்தை ஓரளவு ஈடுசெய்யும்.
- WMO: ஐ.நா.வின் சிறப்பு முகமை, ஜெனீவா; WMO உடன்படிக்கை 23 மார்ச் 1950-ல் நடைமுறைக்கு வந்ததால் மார்ச் 23 – உலக வானிலை தினம். இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை (IMD) – 1875.
- 2024 – பதிவான வெப்பமான ஆண்டு; தொழிற்புரட்சிக்கு முந்தைய (1850–1900) நிலையைவிட சுமார் 1.55°C அதிகம். பாரிஸ் ஒப்பந்தம் (2015) – வெப்ப உயர்வை 1.5°C-க்குள் கட்டுப்படுத்த முயற்சி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டுக்கு அதிக மழை தருவது வடகிழக்குப் பருவமழை (அக்.–டிச.). எல் நினோ, நேர்மறை IOD ஆண்டுகளில் வடகிழக்குப் பருவமழை இயல்பாகவோ அதிகமாகவோ இருக்கும் போக்கு உண்டு – எ.கா. வலுவான 2015 எல் நினோ காலத்தில் சென்னை வெள்ளம் (இது ஒரு போக்கு மட்டுமே, உறுதியான விதி அல்ல).

16 முதுநிலை மருத்துவப் படிப்பை முடித்த திருநங்கை டாக்டர் ரூத் ஜான் பால் – அரசு மருத்துவமனையில் பணி

சுகாதாரம்

செய்தி

தெலங்கானாவின் கம்மம் மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த திருநங்கை டாக்டர் கொய்யாலா ரூத் ஜான் பால், ஹைதராபாத் ESIC மருத்துவக் கல்லூரியில் அவசர மருத்துவத்தில் (Emergency Medicine) MD முதுநிலைப் படிப்பை முடித்து, ஹைதராபாத் சனத்நகர் ESI மருத்துவமனையில் மூத்த உறைவிட மருத்துவராகப் (senior resident) பணியில் சேர்ந்தார் (அக். 2026). 2023-ல் மருத்துவ முதுநிலைப் படிப்பில் சேர்ந்த முதல் திருநங்கை என அப்போது ஊடகங்கள் குறிப்பிட்டன.

முக்கியத் தகவல்கள்

மருத்துவர்	டாக்டர் கொய்யாலா ரூத் ஜான் பால் – கம்மம், தெலங்கானா
MBBS	2018 – மல்லா ரெட்டி மருத்துவ அறிவியல் நிறுவனம்
MD	அவசர மருத்துவம் – ESIC மருத்துவக் கல்லூரி, ஹைதராபாத் (2023-ல் சேர்க்கை, உயர் நீதிமன்ற இடைக்கால உத்தரவுப்படி மூன்றாம் பாலின இடம்)
தற்போது	மூத்த உறைவிட மருத்துவர், ESI மருத்துவமனை, சனத்நகர்
முன்பு	2022 – ஒஸ்மானியா பொது மருத்துவமனையில் தெலங்கானாவின் முதல் திருநங்கை அரசு மருத்துவர்களில் ஒருவர்

பின்னணி

- உச்ச நீதிமன்றம் – NALSA எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (15 ஏப். 2014): திருநங்கைகளை 'மூன்றாம் பாலினம்' என அங்கீகரித்தது; உறுப்புகள் 14, 15, 16, 19, 21-ன் கீழ் உரிமைகள் உண்டு எனக் கூறியது.
- திருநங்கையர் (உரிமைகள் பாதுகாப்பு) சட்டம் 2019 – பாகுபாட்டைத் தடை செய்கிறது; தேசியத் திருநங்கையர் குழு; 'SMILE' திட்டம் (2022) – மறுவாழ்வு.
- ESIC – தொழிலாளர் அரசு காப்பீட்டுக் கழகம் (ESI சட்டம் 1948); தொழிலாளர் மற்றும் வேலைவாய்ப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ்.
- குறிப்பு: 'இந்தியாவின் முதல் திருநங்கை முதுநிலை மருத்துவர்' என்ற கூற்றை அக். 2026 செய்தி உறுதிப்படுத்தவில்லை; 2023 சேர்க்கையின்போதே 'முதல்' எனக் கூறப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவிலேயே முதன்முதலாகத் தமிழ்நாடு 2008-ல் 'அரவாணிகள் (திருநங்கையர்) நல வாரியம்' அமைத்தது; ஏப்ரல் 15 – தமிழ்நாட்டில் 'திருநங்கையர் தினம்'. கே. பிரித்திகா யாஷினி – இந்தியாவின் முதல் திருநங்கைக் காவல் உதவி ஆய்வாளர் (2017, தமிழ்நாடு).

17 மஹே வகையின் மூன்றாவது நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புக் கப்பல் 'INS மங்ரோல்' மும்பையில் கடற்படையில் இணைப்பு

பாதுகாப்பு

செய்தி

கொச்சின் கப்பல் கட்டும் தளம் (CSL) கட்டிய மஹே வகையின் மூன்றாவது 'நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புப் போர் – ஆழமற்ற நீர்க் கப்பல்' (ASW-SWC) INS மங்ரோல், அக். 12, 2026 அன்று மும்பை கடற்படைத் தளத்தில் மேற்குக் கடற்படைக் கட்டளைத் தலைமைத் தளபதி வைஸ் அட்மிரல் சஞ்சய் வத்சாயன் முன்னிலையில் சேவையில் இணைக்கப்பட்டது. 80%-க்கு மேல் உள்நாட்டுப் பாகங்கள் கொண்டது. குஜராத்தின் மங்ரோல் துறைமுகத்தின் பெயர் சூட்டப்பட்டுள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	INS மங்ரோல் – மஹே வகை ASW-SWC (CSL கட்டியவற்றில் மூன்றாவது)
கட்டியது	கொச்சின் கப்பல் கட்டும் தளம், கொச்சி
அளவு	நீளம் சுமார் 78 மீ; வேகம் 25 நாட்; DRDO 'அபய்' சோனார்
பெயர்	மங்ரோல் துறைமுகம், ஜூனாகத் மாவட்டம், குஜராத்; முந்தைய கண்ணிவெடி அகற்றும் கப்பல் INS மங்ரோல் (2004 வரை) நினைவாக
திட்டம்	16 ASW-SWC கப்பல்கள் – GRSE 8 (அர்னாலா வகை) + CSL 8 (மஹே வகை)

பின்னணி

- பணி: கடலோர ஆழமற்ற நீரில் நீர்மூழ்கிகளைக் கண்டறிந்து தாக்குதல், கண்ணிவெடிகள் இடுதல், தேடுதல்–மீட்பு; பழைய 'அபய்' வகைக் கொர்வெட்டுகளுக்கு மாற்றாக.
- இதே வகை முந்தைய கப்பல்கள்: அர்னாலா (ஜூன் 2025, முதல் ASW-SWC), அந்த்ரோத், மஹே, அஞ்சதீப் (பிப். 2026, சென்னை), மால்வன் (ஜூலை 2026, கொச்சி).
- கடற்படைக் கட்டளைகள்: மேற்கு – மும்பை; கிழக்கு – விசாகப்பட்டினம்; தெற்கு – கொச்சி (பயிற்சி). கொச்சின் கப்பல் தளம் இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு விமானந்தாங்கிக் கப்பல் INS விக்ராந்தைக் கட்டியது (2 செப். 2022 இணைப்பு).
- புவியியல்: மங்ரோல் – குஜராத்தின் சௌராஷ்டிரக் கடற்கரை (அரபிக் கடல்), ஜூனாகத் மாவட்டம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இதே வகையைச் சேர்ந்த INS அஞ்சதீப் 27 பிப். 2026 அன்று சென்னைத் துறைமுகத்தில் சேவையில் இணைக்கப்பட்டது. அரக்கோணத்தில் உள்ள INS ராஜாளி – ஆசியாவின் பெரிய கடற்படை வான் தளங்களில் ஒன்று.

18 IIT சென்னையின் சுதா கோபாலகிருஷ்ணன் மூளை ஆராய்ச்சி மையம் நாட்டுக்கு அர்ப்பணிப்பு

அறிவியல்

செய்தி

சென்னை IIT-யில் உள்ள சுதா கோபாலகிருஷ்ணன் மூளை ஆராய்ச்சி மையத்தை (SGBC) பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக். 11, 2026 அன்று நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்தார்; முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் உடனிருந்தார். கருவிலிருந்து முதுமை வரையிலான 100-க்கும் மேற்பட்ட மனித மூளைகளின் முப்பரிமாண (3D) செல்-நிலை வரைபடங்களை (atlas) உருவாக்கும் உலகளாவிய இயக்கத்தைத் தொடங்கி வைத்தார். பக்கவாதம் (ischaemic stroke) பாதித்த மூளையின் உலகின் முதல் 3D வரைபடமான 'C-STROKE'-ஐயும் வெளியிட்டார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மையம்	சுதா கோபாலகிருஷ்ணன் மூளை ஆராய்ச்சி மையம் (SGBC), IIT சென்னை – 2022-ல் தொடக்கம்
நிதியுதவி	கிரிஸ் கோபாலகிருஷ்ணன் (இன்ஃபோசிஸ் இணை நிறுவனர்) – சுதா கோபாலகிருஷ்ணன்; பிரேம் வத்சா
C-STROKE	பக்கவாத மூளையின் உலகின் முதல் 3D வரைபடம்; 1,000+ பகுதிகள்; 'பரம் சக்தி' மீக்கணினி மூலம் செயலாக்கம்
தரணி (DHARANI)	2024 – மனிதக் கரு மூளையின் 3D வரைபடம் (5,132 பகுதிகள்)
கூட்டாளிகள்	CMC வேலூர், NIMHANS, சவீதா மருத்துவக் கல்லூரி உள்ளிட்டவை

பின்னணி

- அறிவியல்: மூளையின் பெரிய பகுதி பெருமூளை (cerebrum) – சிந்தனை, நினைவு; சிறுமூளை (cerebellum) – உடல் சமநிலை; முகுளம் (medulla) – இதயத் துடிப்பு, சுவாசம் போன்ற தன்னிச்சையற்ற செயல்கள். நியூரான் – நரம்பு மண்டலத்தின் அடிப்படை அலகு.
- பக்கவாதம்: மூளைக்கு இரத்த ஓட்டம் தடைபடுவதால் 'இஸ்கிமிக்' பக்கவாதம்; இரத்தக் குழாய் வெடிப்பதால் 'ஹெமரேஜிக்' பக்கவாதம்.
- மீக்கணினி: இந்தியாவின் முதல் மீக்கணினி 'பரம் 8000' (1991, C-DAC புனே); தேசிய மீக்கணினி இயக்கம் (NSM) – 2015. 'பரம் சக்தி' IIT கரக்பூரில் உள்ளது.
- IIT சென்னை: 1959-ல் மேற்கு ஜெர்மனி உதவியுடன் நிறுவப்பட்டது; NIRF தரவரிசையில் தொடர்ந்து முதலிடம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மையம் சென்னை IIT-யில்; தமிழ்நாட்டின் CMC வேலூர், சவீதா மருத்துவக் கல்லூரி கூட்டாளிகள். பிரதமர் இதே பயணத்தில் சென்னை மெட்ரோ 2-ஆம் கட்டப் பகுதியையும் தொடங்கி வைத்தார் (செய்தி 17).

19 CERVAVAC – இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு HPV தடுப்பூசிக்கு உலக சுகாதார அமைப்பின் முன்தகுதி அங்கீகாரம்

சுகாதாரம்

செய்தி

கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோயைத் தடுக்கும், இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு HPV (மனிதப் பாப்பிலோமா வைரஸ்) தடுப்பூசியான புனே சீரம் இந்தியா நிறுவனத்தின் CERVAVAC-க்கு, உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) அக். 5, 2026 அன்று 'முன்தகுதி' (prequalification) அங்கீகாரம் வழங்கியது. இதனால் UNICEF, GAVI போன்ற ஐ.நா. அமைப்புகள் இதை வாங்கிப் பிற நாடுகளுக்கு வழங்க முடியும். இது சீரம் நிறுவனத்தின் 32-ஆவது WHO முன்தகுதி பெற்ற தயாரிப்பு.

முக்கியத் தகவல்கள்

தடுப்பூசி	CERVAVAC – நான்கு வகை (quadrivalent) HPV தடுப்பூசி: 6, 11, 16, 18
தயாரிப்பு	சீரம் இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் இந்தியா, புனே; DBT – BIRAC ஆதரவு
DCGI ஒப்புதல்	ஜூலை 2022; அறிமுகம் 1 செப். 2022
வயது	9–26 வயதுச் சிறுமியர், சிறுவர் இருவருக்கும்; 9–14 வயது – 2 டோஸ்
WHO அங்கீகாரம்	முன்தகுதி – 5 அக். 2026

பின்னணி

- அறிவியல்: HPV 16, 18 – அதிக அபாய வகைகள், பெரும்பாலான கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய்களுக்குக் காரணம்; 6, 11 – பிறப்புறுப்பு மருக்களுக்குக் காரணம். HPV–கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய் தொடர்பைக் கண்டறிந்த ஹரால்டு ஸுர் ஹவுசனுக்கு 2008 மருத்துவ நோபல்.
- இந்திய நிலை: இந்தியப் பெண்களிடையே மார்பகப் புற்றுநோய்க்கு அடுத்து அதிகம் காணப்படுவது கருப்பைவாய்ப் புற்றுநோய். தேசிய HPV தடுப்பூசி இயக்கத்தில் 14 வயதுச் சிறுமியருக்கு 'கார்டசில்-4' ஒற்றை டோஸ் இலவசமாக வழங்கப்படுகிறது (U-WIN பதிவு); செப். 2026 வரை 80 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட டோஸ்கள்.
- WHO இலக்கு '90-70-90' (2030): 90% சிறுமியருக்குத் தடுப்பூசி, 70% பெண்களுக்குப் பரிசோதனை, 90% நோயாளிகளுக்குச் சிகிச்சை.
- அமைப்புகள்: உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறை (DBT) 1986; BIRAC – DBT-யின் பொதுத்துறை நிறுவனம் (2012). சீரம் இன்ஸ்டிடியூட் – 1966-ல் சைரஸ் பூனாவாலா நிறுவியது; உலகின் மிகப் பெரிய தடுப்பூசி உற்பத்தியாளர் (டோஸ் எண்ணிக்கையில்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசிய HPV தடுப்பூசி இயக்கத்தில் முன்னணியில் உள்ள மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று என மத்திய சுகாதார அமைச்சகம் குறிப்பிட்டது. சென்னை அடையாறு புற்றுநோய் நிறுவனம் (1954) – டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி நிறுவியது; டாக்டர் வி. சாந்தா அதன் தலைவராக இருந்தவர்.

20 குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு ஆறு மாநிலங்களுக்கு ஆளுநர்களை நியமித்தார்

நியமனங்கள்

செய்தி

குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அக். 12, 2026 அன்று ஆறு மாநிலங்களுக்கு ஆளுநர்களை நியமித்தார்: தமிழ்நாடு – ஆர்.வி. அர்லேகர் (கேரளத்திலிருந்து மாற்றம்); கேரளம் – ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் (சிக்கிமிலிருந்து மாற்றம்); ஒடிசா – பிரஜ் மோகன் ராம்; கர்நாடகா – டாக்டர் சுதா யாதவ்; உத்தரகாண்ட் – டால் சிங் பிசென்; சிக்கிம் – துஷ்யந்த் கௌதம். ஒவ்வொருவரும் பொறுப்பேற்கும் நாள் முதல் நியமனம் நடைமுறைக்கு வரும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தமிழ்நாடு	ஆர்.வி. அர்லேகர்
கேரளம்	ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் (முன்னாள் மாநிலங்களவை உறுப்பினர், ராஜஸ்தான்)
கர்நாடகா	டாக்டர் சுதா யாதவ் – தாவர்சந்த் கெலாட்டுக்குப் பதில்; மாநிலத்தின் இரண்டாவது பெண் ஆளுநர்
ஒடிசா	பிரஜ் மோகன் ராம் – ஹரி பாபு கம்பம்பாட்டிக்குப் பதில்
உத்தரகாண்ட்	டால் சிங் பிசென் (முன்னாள் பாலாகாட் மக்களவை உறுப்பினர்) – லெப். ஜெனரல் (ஓய்வு) குர்மித் சிங்குக்குப் பதில்
சிக்கிம்	துஷ்யந்த் கௌதம் (முன்னாள் மாநிலங்களவை உறுப்பினர்)

பின்னணி

- உறுப்பு 154 – மாநிலத்தின் செயலாட்சி அதிகாரம் ஆளுநரிடம்; உறுப்பு 163 – முதலமைச்சர் தலைமையிலான அமைச்சரவை ஆளுநருக்கு உதவி, ஆலோசனை வழங்கும்; உறுப்பு 164 – முதலமைச்சரை ஆளுநர் நியமிக்கிறார்.
- உறுப்பு 158 – ஆளுநர் நாடாளுமன்ற / சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருக்கக்கூடாது, ஊதியம் தரும் வேறு பதவி வகிக்கக்கூடாது. உறுப்பு 161 – மன்னிப்பு வழங்கும் அதிகாரம். உறுப்பு 200 – மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல்; உறுப்பு 213 – அவசரச் சட்டம்.
- சர்க்காரியா ஆணையம் (1983–88) – மத்திய–மாநில உறவு; ஆளுநர் தீவிர அரசியலில் இல்லாதவராக, மாநிலத்துக்கு வெளியிலிருந்து வருபவராக இருக்க வேண்டும் எனப் பரிந்துரைத்தது. பூஞ்சி ஆணையம் (2007).
- கர்நாடகாவின் முதல் பெண் ஆளுநர் வி.எஸ். ரமாதேவி (1999–2002) – இந்தியாவின் முதல் பெண் தலைமைத் தேர்தல் ஆணையரும் இவரே (1990).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 1969 ஏப்ரலில் தமிழ்நாடு முதல்வர் கருணாநிதி அமைத்த ராஜமன்னார் குழு (1969–71) மாநில சுயாட்சி, ஆளுநர் பதவி குறித்துப் பரிந்துரைகள் வழங்கியது – மத்திய–மாநில உறவு குறித்த முதல் மாநில அரசுக் குழு.

21 தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநராக ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர் நியமனம் – குடியரசுத் தலைவர் உத்தரவு

நியமனங்கள்

செய்தி

கேரளம் ஆளுநராக இருந்தபடியே தமிழ்நாட்டின் கூடுதல் பொறுப்பை வகித்து வந்த ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர், தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்டார் என குடியரசுத் தலைவர் மாளிகை அக். 12, 2026 அன்று அறிவித்தது. அவர் 12 மார்ச் 2026 அன்று சென்னை லோக் பவனில் தமிழ்நாடு ஆளுநராகப் (கூடுதல் பொறுப்பு) பதவியேற்றார். முந்தைய ஆளுநர் ஆர்.என். ரவி மேற்கு வங்க ஆளுநராக மாற்றப்பட்டார். கேரளத்துக்குப் புதிய ஆளுநராக ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் நியமிக்கப்பட்டார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஆளுநர்	ராஜேந்திர விஸ்வநாத் அர்லேகர் – முழுநேரம் (அக். 12, 2026 அறிவிப்பு)
முந்தைய நிலை	கேரளம் ஆளுநர் (2 ஜன. 2025 முதல்); தமிழ்நாடு கூடுதல் பொறுப்பு (12 மார்ச் 2026 முதல்)
முந்தைய பதவிகள்	இமாச்சலப் பிரதேசம் (2021–23), பீகார் (2023–25) ஆளுநர்; கோவா சட்டப்பேரவைத் தலைவர் (2012–15)
பிறப்பு	23 ஏப். 1954, பனாஜி, கோவா
கேரளம் புதிய ஆளுநர்	ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் (சிக்கிம் ஆளுநராக இருந்தவர்)

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 153 – ஒவ்வொரு மாநிலத்துக்கும் ஓர் ஆளுநர்; 7-ஆவது திருத்தம் (1956) மூலம் ஒருவரே இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களுக்கு ஆளுநராகலாம். உறுப்பு 155 – குடியரசுத் தலைவர் தமது கையொப்பம், முத்திரையுடன் கூடிய ஆணை மூலம் நியமிக்கிறார்.
- உறுப்பு 156 – குடியரசுத் தலைவர் விரும்பும் வரை பதவி (வழக்கமாக 5 ஆண்டுகள்); உறுப்பு 157 – குறைந்தபட்ச வயது 35; உறுப்பு 159 – மாநில உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைப்பார்.
- பெயர் மாற்றம்: 'கேரளா' மாநிலத்தின் பெயரை 'கேரளம்' என மாற்றும் மசோதா நாடாளுமன்றத்தில் ஆகஸ்ட் 2026-ல் நிறைவேறியது (உறுப்பு 3, முதல் அட்டவணைத் திருத்தம்); 1969-ல் 'மதராஸ் மாநிலம்' 'தமிழ்நாடு' ஆனது.
- ஆளுநர் மாளிகைகளின் பெயர் 'ராஜ் பவன்' என்பதிலிருந்து 'லோக் பவன்' என மாற்றப்பட்டுள்ளது; சென்னை லோக் பவன் கிண்டியில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் முதல் பெண் ஆளுநர் எம். பாத்திமா பீவி (1997–2001) – உச்ச நீதிமன்றத்தின் முதல் பெண் நீதிபதியும் இவரே (1989). ஆளுநர் மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல் தராதது தொடர்பான 'தமிழ்நாடு அரசு எதிர் தமிழ்நாடு ஆளுநர்' வழக்கில் உச்ச நீதிமன்றம் 8 ஏப். 2025 அன்று உறுப்பு 142-ஐப் பயன்படுத்தி 10 மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல் கிடைத்ததாகக் கருதியது.

1 தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் (RTI): 21 ஆண்டுகள் நிறைவு (அக். 12)

அரசியல் அமைப்பு

செய்தி

தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் 2005 முழுமையாக நடைமுறைக்கு வந்து அக். 12, 2026 அன்று 21 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்தன. இதையொட்டி 'சதர்க் நாக்ரிக் சங்கதன்' (SNS) வெளியிட்ட அறிக்கையின்படி, 30 ஜூன் 2026 நிலவரப்படி நாட்டின் 28 தகவல் ஆணையங்களில் 3.85 லட்சம் மேல்முறையீடுகள் / புகார்கள் நிலுவையில் உள்ளன; ஜூலை 2025 – ஜூன் 2026 காலத்தில் 9 ஆணையங்கள் 37,701 வழக்குகளை உத்தரவு இன்றித் திருப்பி அனுப்பின.

முக்கியத் தகவல்கள்

சட்டம்	தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் 2005 – குடியரசுத் தலைவர் ஒப்புதல் 15 ஜூன் 2005; முழுமையாக நடைமுறை 12 அக். 2005
நிலுவை	3.85 லட்சம் மேல்முறையீடுகள் / புகார்கள் – 28 ஆணையங்கள் (30.06.2026)
தலைமைத் தகவல் ஆணையர்	ராஜ் குமார் கோயல் (15 டிச. 2025 முதல்)
காலக்கெடு	பிரிவு 7 – 30 நாள்களில் பதில்; உயிர் / தனிநபர் சுதந்திரம் தொடர்பானால் 48 மணி நேரம்
திருத்தங்கள்	RTI திருத்தச் சட்டம் 2019 – ஆணையர்களின் பதவிக்காலம், ஊதியம் மத்திய அரசு விதிகளால்; DPDP சட்டம் 2023 – பிரிவு 8(1)(j) திருத்தம் (13 நவ. 2025 முதல்)

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: தகவல் அறியும் உரிமை உறுப்பு 19(1)(a) (பேச்சு, கருத்துச் சுதந்திரம்) பகுதி – உத்தரப் பிரதேச அரசு எதிர் ராஜ் நாராயண் (1975). ராஜஸ்தானின் 'மஸ்தூர் கிசான் சக்தி சங்கதன்' (MKSS, அருணா ராய்) இயக்கம் RTI-க்கு வித்திட்டது.
- அமைப்பு: மத்தியத் தகவல் ஆணையம் (பிரிவு 12) – தலைமை ஆணையர் + 10 ஆணையர்கள் வரை; மாநிலத் தகவல் ஆணையம் (பிரிவு 15). பிரிவு 4(1)(b) – தாமாக வெளியிட வேண்டிய 17 வகைத் தகவல்கள்; பிரிவு 8 – விலக்குகள்; பிரிவு 20 – அபராதம். முதல் தலைமைத் தகவல் ஆணையர் – வஜாஹத் ஹபிபுல்லா.
- 2019 திருத்தம்: முன்பு 5 ஆண்டு பதவிக்காலமும் தேர்தல் ஆணையருக்கு இணையான ஊதியமும் சட்டத்திலேயே இருந்தன; இப்போது மத்திய அரசு விதிகள் மூலம் நிர்ணயம் (தற்போது 3 ஆண்டுகள்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2005 மத்தியச் சட்டத்துக்கு முன்பே தமிழ்நாடு 'தகவல் அறியும் உரிமைச் சட்டம் 1997'-ஐ இயற்றியது (கோவாவுடன் இணைந்து நாட்டின் முதல் மாநிலச் சட்டங்களில் ஒன்று). தமிழ்நாடு மாநிலத் தகவல் ஆணையம் 2005-ல் அமைக்கப்பட்டது; தற்போது மாநிலத் தலைமைத் தகவல் ஆணையர் பதவி காலியாக உள்ளது.

2 PM கதிசக்தி தேசியப் பெருந்திட்டம்: 5 ஆண்டுகள் நிறைவு (அக். 13)

உள்கட்டமைப்பு

செய்தி

உள்கட்டமைப்புத் திட்டமிடலை ஒருங்கிணைக்கும் 'PM கதிசக்தி தேசியப் பெருந்திட்டம்' அக். 13, 2026 அன்று 5 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்தது. 13 அக். 2021 அன்று புது டெல்லி பிரகதி மைதானத்தில் பிரதமர் மோடி இதைத் தொடங்கினார். இப்போது 58 மத்திய அமைச்சகங்கள் / துறைகள், அனைத்து 36 மாநிலங்கள் / ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் இணைந்துள்ளன; 23,493-க்கும் மேற்பட்ட தரவு அடுக்குகள் (12 அக். 2026 நிலவரம்). அடுத்த கட்டம் பல்முனை இணைப்பு, மாவட்ட அளவு, சமூகத் துறைகள் (பள்ளி, சுகாதார மையங்கள்) மீது கவனம் செலுத்தும் என மத்திய வர்த்தக அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	13 அக். 2021 – பிரதமர் மோடி, பிரகதி மைதானம், புது டெல்லி; ₹100 லட்சம் கோடி
7 இயந்திரங்கள்	சாலை, ரயில், துறைமுகம், நீர்வழி, விமான நிலையம், வெகுஜனப் போக்குவரத்து, சரக்குப் போக்குவரத்து (லாஜிஸ்டிக்ஸ்)
தளம்	BISAG-N (பாஸ்கராச்சார்யா தேசிய விண்வெளிப் பயன்பாடுகள் மற்றும் புவித்தகவலியல் நிறுவனம்), காந்திநகர் உருவாக்கிய GIS தளம்
5 ஆண்டு நிலை	58 அமைச்சகங்கள் / துறைகள்; 36 மாநிலங்கள் / UT; 23,493+ தரவு அடுக்குகள்
செயலாக்கம்	DPIIT (வர்த்தக, தொழில் அமைச்சகம்); 'வலையமைப்புத் திட்டமிடல் குழு' (NPG) திட்டங்களை மதிப்பீடு செய்கிறது

பின்னணி

- தேசியச் சரக்குப் போக்குவரத்துக் கொள்கை (NLP) – 17 செப். 2022; 2030-க்குள் உலகச் சரக்குப் போக்குவரத்துச் செயல்திறன் குறியீட்டில் (LPI) முதல் 25 இடங்களுக்குள் வர இலக்கு. 2023–24-ல் இந்தியாவின் சரக்குப் போக்குவரத்துச் செலவு GDP-யில் 7.97% (DPIIT–NCAER).
- LEADS (மாநிலங்களின் சரக்குப் போக்குவரத்து எளிமைக் குறியீடு) – மாநிலங்களின் லாஜிஸ்டிக்ஸ் செயல்திறன் தரவரிசை. கதிசக்தி விஸ்வவித்யாலயா (2022) – வடோதரா, குஜராத்.
- ஒருங்கிணைக்கப்படும் திட்டங்கள்: பாரத்மாலா (சாலை), சாகர்மாலா (துறைமுகம்), உள்நாட்டு நீர்வழிகள், UDAN (பிராந்திய விமானம்), பிரத்யேகச் சரக்கு ரயில் பாதைகள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'தமிழ்நாடு சரக்குப் போக்குவரத்துக் கொள்கை மற்றும் ஒருங்கிணைந்த லாஜிஸ்டிக்ஸ் திட்டம் 2023' (18 மார்ச் 2023) – PM கதிசக்தி மாதிரியில் அதிகாரம் பெற்ற செயலர்கள் குழு, வலையமைப்புத் திட்டமிடல் குழு ஆகிய இரண்டடுக்கு அமைப்பைக் கொண்டுள்ளது. சென்னை, தூத்துக்குடி (வ.உ.சி.), காமராஜர் (எண்ணூர்) – பெரிய துறைமுகங்கள்.

3 உலகத் தர நிர்ணய தினம் 2026 (அக்டோபர் 14)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக். 14 உலகத் தர நிர்ணய தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள் (IEC, ISO, ITU): 'சிறந்த உலகுக்கான பகிரப்பட்ட தொலைநோக்கு: நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 7 – மலிவான, தூய்மையான எரிசக்தி மீது கவனம்' (Shared vision for a better world: Spotlight on SDG 7 – Affordable and Clean Energy). இந்தியத் தர நிர்ணய அமைவனம் (BIS) இதையொட்டி நாடு முழுவதும் விழிப்புணர்வு நிகழ்வுகளை நடத்துகிறது – எ.கா. ஃபரிதாபாத்தில் 'தரத்தை நோக்கி ஒரு அடி' நடைப்பயணம் (அக். 9).

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 14 – உலகத் தர நிர்ணய தினம் (1970 முதல்)
2026 கருப்பொருள்	Shared vision for a better world: Spotlight on SDG 7 – Affordable and Clean Energy
ஏன் அக். 14	14 அக். 1946 – லண்டனில் 25 நாடுகளின் பிரதிநிதிகள் பன்னாட்டுத் தர நிர்ணய அமைப்பை உருவாக்கக் கூடினர்; ISO 1947-ல் உருவானது (தலைமையகம் ஜெனீவா)
ஏற்பாட்டாளர்கள்	IEC (1906), ISO (1947), ITU (1865)
இந்தியா	இந்தியத் தர நிர்ணய அமைவனம் (BIS) – நுகர்வோர் விவகார அமைச்சகம்

பின்னணி

- BIS: முன்பு இந்தியத் தர நிர்ணய நிறுவனம் (ISI, 1947); BIS சட்டம் 1986-ன் கீழ் 1 ஏப். 1987 முதல் செயல்பாடு; தற்போது BIS சட்டம் 2016. தலைமையகம் – மானக் பவன், புது டெல்லி. தொழில்துறைப் பொருள்களுக்கு 'ISI' குறி.
- தரக் குறிகள்: தங்க நகைகளுக்கு BIS 'ஹால்மார்க்' (HUID எண்ணுடன்); வேளாண் பொருள்களுக்கு 'அக்மார்க்' (1937 சட்டம்); உணவுப் பொருள்களுக்கு FSSAI; கரிம உணவுக்கு 'ஜைவிக் பாரத்'.
- SDG 7 – அனைவருக்கும் மலிவான, நம்பகமான, நிலையான, நவீன எரிசக்தி (ஐ.நா. 2030 நிகழ்ச்சி நிரல் – 17 இலக்குகள், 2015).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: BIS-ன் தென் மண்டல அலுவலகம் சென்னையில் உள்ளது; கோயம்புத்தூரில் கிளை அலுவலகம் உள்ளது. முந்தைய ஆண்டுகளில் கோயம்புத்தூர், விழுப்புரத்தில் BIS உலகத் தர நிர்ணய தின நிகழ்வுகளை நடத்தியது. காற்றாலை மின் உற்பத்தியில் தமிழ்நாடு முன்னோடி – SDG 7-க்குப் பொருத்தமானது.

4 சர்வதேசப் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு தினம் 2026 (அக்டோபர் 13)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக். 13 சர்வதேசப் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள் (ஐ.நா. பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு அலுவலகம் – UNDRR): 'தாங்குதிறன் வீட்டிலிருந்து தொடங்குகிறது' (Resilience Starts at Home) – பாதுகாப்பான, பேரிடரைத் தாங்கும் வீடுகளின் முக்கியத்துவத்தை வலியுறுத்துகிறது. அக். 5–15 காலத்தில் ஜெனீவா உள்ளிட்ட இடங்களில் நிகழ்வுகள் நடைபெறுகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 13 – சர்வதேசப் பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு தினம்
2026 கருப்பொருள்	Resilience Starts at Home (தாங்குதிறன் வீட்டிலிருந்து தொடங்குகிறது)
தொடக்கம்	1989 – ஐ.நா. பொதுச் சபை அழைப்பின்படி; 2009 முதல் அக். 13 என நிர்ணயம்
UNDRR	ஐ.நா. பேரிடர் அபாயக் குறைப்பு அலுவலகம் – ஜெனீவா
இந்தியா	தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் (NDMA) – 22-ஆவது நிறுவன நாள், செப். 28, 2026; கருப்பொருள் 'செயலில் அபாயக் குறைப்பு'

பின்னணி

- சென்டாய் கட்டமைப்பு 2015–2030: ஜப்பானின் சென்டாய் நகரில் நடந்த 3-ஆவது ஐ.நா. உலக மாநாட்டில் 18 மார்ச் 2015 அன்று ஏற்பு; 4 முன்னுரிமைகள், 7 உலகளாவிய இலக்குகள். முன்பு 'ஹியோகோ செயல் கட்டமைப்பு' (2005–2015).
- இந்தியா: பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் 2005 – NDMA (தலைவர் பிரதமர்), மாநில ஆணையம் (தலைவர் முதலமைச்சர்), தேசியப் பேரிடர் மீட்புப் படை (NDRF). பேரிடர் தாங்கும் உள்கட்டமைப்புக் கூட்டணி (CDRI) – 23 செப். 2019, நியூயார்க் ஐ.நா. காலநிலை உச்சி மாநாட்டில் பிரதமர் மோடி தொடங்கினார்; செயலகம் புது டெல்லி.
- இந்திய தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை நிறுவனம் (NIDM) – புது டெல்லி; 'சுபாஷ் சந்திர போஸ் ஆபதா பிரபந்தன் புரஸ்கார்' – பேரிடர் மேலாண்மைக்கான தேசிய விருது (ஜன. 23).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 26 டிச. 2004 இந்தியப் பெருங்கடல் சுனாமி தமிழ்நாட்டில் – குறிப்பாக நாகப்பட்டினத்தில் – பேரழிவை ஏற்படுத்தியது; இதுவே பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் 2005-க்கு வழிவகுத்தது. கஜா (2018), மிக்ஜாம் (2023) புயல்கள். தமிழ்நாடு மாநிலப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையத்தின் தலைவர் முதலமைச்சர்.

5 IMF உலகப் பொருளாதார வளர்ச்சி முன்கணிப்பை 3.1% ஆக உயர்த்தியது; கடன் சுமை, AI முதலீட்டு அபாயங்கள் குறித்து எச்சரிக்கை

பொருளாதாரம்

செய்தி

பன்னாட்டு நாணய நிதியம் (IMF) அக். 13, 2026 அன்று தாய்லாந்தின் பாங்காக்கில் நடைபெறும் IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்களில் வெளியிட்ட 'உலகப் பொருளாதாரக் கண்ணோட்டம்' (WEO) அறிக்கையில், 2026-க்கான உலக வளர்ச்சி முன்கணிப்பை 3.0%-லிருந்து 3.1% ஆக உயர்த்தியது; 2027-க்கு 3.4%. இந்தியாவின் வளர்ச்சி 2026, 2027 இரண்டுக்கும் 7.0% – பெரிய பொருளாதாரங்களில் அதிவேகம். AI முதலீடு வளர்ச்சியைத் தாங்கிப் பிடிப்பதாகவும், ஆனால் எதிர்பார்த்த உற்பத்தித்திறன் கிடைக்காவிட்டால் திருத்தம் ஏற்படலாம் என்றும், பெருகும் அரசுக் கடன் கடன் செலவுகளை உயர்த்தும் என்றும் எச்சரித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

உலக வளர்ச்சி	2026 – 3.1% (ஜூலையில் 3.0%); 2027 – 3.4%
இந்தியா	2026 – 7.0%; 2027 – 7.0% (நிதியாண்டு அடிப்படை)
வெளியீடு	13 அக். 2026 – IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்கள், பாங்காக் (அக். 12–18)
அபாயங்கள்	அரசுக் கடன் 2030-க்கு முன் உலக GDP-யின் 100%-ஐத் தாண்டும் (ஜார்ஜீவா); AI முதலீட்டுத் திருத்த அபாயம்; மத்திய கிழக்குப் போர், எண்ணெய் விலை
தலைமை	நிர்வாக இயக்குநர் கிறிஸ்டலினா ஜார்ஜீவா; தலைமைப் பொருளாதார நிபுணர் சில்வானா டென்ரேரோ (10 ஆக. 2026 முதல்)

பின்னணி

- IMF: ஜூலை 1944 பிரெட்டன் வுட்ஸ் (அமெரிக்கா) மாநாட்டில் உலக வங்கியுடன் உருவானது; தலைமையகம் வாஷிங்டன் DC; 191 உறுப்பினர்கள். சிறப்பு எடுப்புரிமை (SDR) – IMF-ன் சர்வதேச இருப்புச் சொத்து.
- IMF அறிக்கைகள்: உலகப் பொருளாதாரக் கண்ணோட்டம் (WEO – ஏப்ரல், அக்டோபர்; ஜனவரி, ஜூலையில் புதுப்பிப்பு), நிதிக் கண்காணிப்பு (Fiscal Monitor), உலக நிதி நிலைத்தன்மை அறிக்கை (GFSR). உலக வங்கி – 'உலகப் பொருளாதார வாய்ப்புகள்' (GEP).
- ஆண்டுக் கூட்டங்கள் மூன்றில் ஒரு ஆண்டு வாஷிங்டனுக்கு வெளியே நடைபெறும் – 2023 மராகேஷ் (மொராக்கோ), 2026 பாங்காக். சில்வானா டென்ரேரோ – இங்கிலாந்து வங்கியின் பணக்கொள்கைக் குழு முன்னாள் உறுப்பினர்; பியர்-ஒலிவியே கூரின்சாவுக்குப் பின் பொறுப்பேற்றார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2030-க்குள் 1 டிரில்லியன் அமெரிக்க டாலர் பொருளாதாரம் என்பது தமிழ்நாட்டின் இலக்கு. இந்தியாவின் மின்னணுப் பொருள் ஏற்றுமதியில் தமிழ்நாடு முதலிடம் – AI சார்ந்த மின்னணு முதலீட்டு அலை தமிழ்நாட்டுக்கும் பொருந்தும்.

6 இந்தியா–இங்கிலாந்து இணைந்து மரபணுவியல் சிறப்பு மையத்தைத் திறந்து வைத்தன

அறிவியல்

செய்தி

8-ஆவது இந்தியா–இங்கிலாந்து அறிவியல் மற்றும் புத்தாக்கக் குழுக் கூட்டத்தின்போது (அக். 12, 2026, புது டெல்லி), 'BRIC-CDFD – ONT இந்திய மரபணுவியல் சிறப்பு மையத்தை' மத்திய அறிவியல் தொழில்நுட்ப இணையமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங், இங்கிலாந்து அமைச்சர் ஜொனாதன் ரெனால்ட்ஸ் இணைந்து திறந்து வைத்தனர். ஹைதராபாத்தில் உள்ள டிஎன்ஏ கைரேகை மற்றும் நோயறிதல் மையமும் (CDFD), இங்கிலாந்தின் ஆக்ஸ்போர்டு நானோபோர் டெக்னாலஜீஸ் (ONT) நிறுவனமும் இதன் கூட்டாளிகள். அரிய நோய்கள், புற்றுநோய், தொற்றுநோய்க் கண்காணிப்பு, பிறந்த குழந்தைப் பரிசோதனை ஆகியவை முதன்மைத் துறைகள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மையம்	BRIC-CDFD – ONT இந்திய மரபணுவியல் சிறப்பு மையம்
கூட்டாளிகள்	CDFD, ஹைதராபாத் (உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறையின் BRIC கீழ்) + ஆக்ஸ்போர்டு நானோபோர் டெக்னாலஜீஸ் (இங்கிலாந்து)
திறப்பு	12 அக். 2026, புது டெல்லி – டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங், ஜொனாதன் ரெனால்ட்ஸ்
நிகழ்வு	8-ஆவது இந்தியா–இங்கிலாந்து அறிவியல் மற்றும் புத்தாக்கக் குழு (SIC)
தொழில்நுட்பம்	நானோபோர் வரிசைமுறை – நுண்துளை வழியே DNA செல்லும்போது மின்னோட்ட மாற்றத்தைக் கொண்டு அடிப்படைகளைப் படித்தல்

பின்னணி

- மரபணு இந்தியா திட்டம் (Genome India): உயிரித் தொழில்நுட்பத் துறை, ஜன. 2020; 10,000 இந்தியர்களின் முழு மரபணு வரிசை; தரவு 9 ஜன. 2025 அன்று வெளியீடு – ஃபரிதாபாத் இந்திய உயிரியல் தரவு மையத்தில் (IBDC) சேமிப்பு.
- DNA கைரேகை முறையை 1984-ல் அலெக் ஜெஃப்ரீஸ் (இங்கிலாந்து) கண்டுபிடித்தார்; இந்தியாவில் இதன் முன்னோடி டாக்டர் லால்ஜி சிங் (CCMB, ஹைதராபாத்). BRIC – 2023-ல் 13 DBT தன்னாட்சி நிறுவனங்களை இணைத்து உருவானது.
- இந்தியா–இங்கிலாந்து: 'தொழில்நுட்பப் பாதுகாப்பு முன்முயற்சி' (TSI, ஜூலை 2024); 'தொலைநோக்கு 2035' (ஜூலை 2025, CETA வர்த்தக ஒப்பந்தத்துடன்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மரபணு இந்தியா திட்டத்தில் பங்கேற்ற நிறுவனங்களில் சென்னை IIT-யும் ஒன்று. இம்மையத்தின் முதன்மைத் துறைகளில் ஒன்றான வாய்ப் புற்றுநோய் தமிழ்நாட்டிலும் அதிகம் காணப்படும் புற்றுநோய்களில் ஒன்று.

7 முதல் பிம்ஸ்டெக் உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் – இந்தியா நடத்தியது; 'டெல்லி பிரகடனம்' ஏற்பு

சர்வதேச உறவுகள்

செய்தி

முதல் பிம்ஸ்டெக் உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் அக். 13, 2026 அன்று புது டெல்லியில் மத்திய உள்துறை அமைச்சர் அமித் ஷா தலைமையில் நடைபெற்றது. ஆள் கடத்தலுக்கு எதிரான பிம்ஸ்டெக் உடன்படிக்கை, போதைப்பொருள் கட்டுப்பாட்டுச் செயல்திட்டம், பணமோசடி–பயங்கரவாத நிதிக்கு எதிரான திறன் மேம்பாட்டுப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம், சட்டவிரோத நிதிப் பரிமாற்றத் தடுப்புச் செயல்திட்டம், வங்காள விரிகுடாப் பேரிடர் தயார்நிலைச் செயல்திட்டம் ஆகிய ஐந்தும் ஒப்புதல் பெற்றன; 'டெல்லி பிரகடனம்' ஏற்கப்பட்டது. 'போதைப்பொருள் கடத்தல் என்பது மரணக் கடத்தல்' என அமித் ஷா கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	முதல் பிம்ஸ்டெக் உள்துறை அமைச்சர்கள் கூட்டம் – 13 அக். 2026, புது டெல்லி
தலைமை	அமித் ஷா; மூத்த அதிகாரிகள் கூட்டம் (அக். 12) – உள்துறைச் செயலர் கோவிந்த் மோகன்
ஏற்பு	5 ஆவணங்கள் + 'டெல்லி பிரகடனம்' – பயங்கரவாதம், போதைப்பொருள், ஆள் கடத்தல், இணையக் குற்றம்
பின்னணி	6-ஆவது பிம்ஸ்டெக் உச்சி மாநாட்டில் (பாங்காக், 4 ஏப். 2025) முதல் கூட்டத்தை நடத்தப் பிரதமர் மோடி முன்வந்தார்
குறிப்பு	அனைத்து 7 உறுப்பு நாடுகளும் பங்கேற்றன; வங்கதேச உள்துறை அமைச்சர் வரவில்லை – அதிகாரிகள் குழு பங்கேற்றது

பின்னணி

- பிம்ஸ்டெக் (Bay of Bengal Initiative for Multi-Sectoral Technical and Economic Cooperation): 6 ஜூன் 1997 பாங்காக் பிரகடனம் (BIST-EC – வங்கதேசம், இந்தியா, இலங்கை, தாய்லாந்து); மியான்மர் 1997, நேபாளம், பூடான் 2004-ல் இணைந்தன. 7 உறுப்பினர்கள் – 5 தெற்காசியா, 2 தென்கிழக்காசியா.
- செயலகம் – டாக்கா (2014). பிம்ஸ்டெக் சாசனம் – கொழும்பு 5-ஆவது உச்சி மாநாட்டில் (2022) கையெழுத்து, 20 மே 2024 முதல் நடைமுறை. பொதுச் செயலர் – இந்திர மணி பாண்டே (இந்தியா).
- 6-ஆவது உச்சி மாநாடு (பாங்காக், 2025) – 'பாங்காக் தொலைநோக்கு 2030'; பிரதமர் 'BODHI' (ஆண்டுக்கு 300 இளைஞர்களுக்குப் பயிற்சி), இந்தியாவில் பேரிடர் மேலாண்மை மையம் ஆகியவற்றை அறிவித்தார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் நீண்ட வங்காள விரிகுடாக் கடற்கரை பிம்ஸ்டெக் கடல்சார், பேரிடர் ஒத்துழைப்புக்கு முக்கியம். ராமேஸ்வரம்–இலங்கை இடையிலான பாக் நீரிணை வழியான போதைப்பொருள், தங்கக் கடத்தல் தடுப்பு – இக்கூட்டத்தின் போதைப்பொருள் கட்டுப்பாட்டுச் செயல்திட்டத்துடன் தொடர்புடையது.

8 ICMR-ன் முதல் உயர்மலை மருத்துவ ஆராய்ச்சி மையம் – இமாச்சலின் கெய்லாங்கில் அடிக்கல் நாட்டல்

சுகாதாரம்

செய்தி

இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் லாகுல்–ஸ்பிதி மாவட்டத் தலைநகர் கெய்லாங்கில் (சுமார் 3,080 மீ / 10,000 அடி உயரம்) 'ICMR உயர்மலை மருத்துவம் மற்றும் பொதுச் சுகாதார ஆராய்ச்சி மையம்' (ICMR-CHAMP) அமைக்க, மத்திய சுகாதார அமைச்சர் ஜே.பி. நட்டா அக். 12, 2026 அன்று அடிக்கல் நாட்டினார். சுமார் ₹36 கோடி செலவில், ICMR-ன் தற்போதைய கெய்லாங் கள நிலையம் ஆண்டு முழுவதும் செயல்படும் நிரந்தர மையமாக மேம்படுத்தப்படும். ஆயுதப்படை மருத்துவச் சேவைகள் (AFMS), DRDO, இமாச்சல் அரசு கூட்டாளிகள்; ராணுவ வீரர்கள், பழங்குடியினர் உள்ளிட்ட பொதுமக்கள் இருவருக்கும் பயன்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மையம்	ICMR-CHAMP – இந்தியாவின் முதல் உயர்மலை மருத்துவம், பொதுச் சுகாதார ஆராய்ச்சி மையம்
இடம்	கெய்லாங், லாகுல்–ஸ்பிதி மாவட்டம், இமாச்சலப் பிரதேசம் (சுமார் 3,080 மீ)
அடிக்கல்	12 அக். 2026 – மத்திய சுகாதார அமைச்சர் ஜே.பி. நட்டா; ICMR தலைமை இயக்குநர் டாக்டர் ராஜீவ் பஹ்ல்
செலவு	சுமார் ₹36 கோடி
ஆய்வுப் பகுதிகள்	உயர்மலை உடலியல், காலநிலை சார்ந்த நோய்கள், தாய்–சேய் நலம், ஊட்டச்சத்து, மனநலம், பேரிடர் மருத்துவம், தொலைமருத்துவம், ட்ரோன் மருந்து விநியோகம்

பின்னணி

- ICMR: 1911-ல் 'இந்திய ஆராய்ச்சி நிதிச் சங்கம்' (IRFA) ஆகத் தொடங்கி 1949-ல் ICMR எனப் பெயர் மாற்றம்; சுகாதார ஆராய்ச்சித் துறையின் (DHR, 2007) கீழ்; DHR செயலரே ICMR தலைமை இயக்குநர்.
- உயர்மலை நோய்கள் (பின்னணி): ஆக்சிஜன் குறைவால் (hypoxia) – கடும் மலை நோய் (AMS), நுரையீரலில் நீர் கோர்த்தல் (HAPE), மூளை வீக்கம் (HACE); உடனடியாகக் கீழிறங்குதல், ஆக்சிஜன் சிகிச்சை தேவை. உயரம் அதிகரிக்க வளிமண்டல அழுத்தம் குறையும்.
- புவியியல்: கெய்லாங் – பாகா நதிக்கரையில்; 'அடல் சுரங்கப்பாதை' (சுமார் 9.02 கி.மீ., அக். 2020 திறப்பு) மணாலியை லாகுல் பள்ளத்தாக்குடன் ஆண்டு முழுவதும் இணைக்கிறது – 10,000 அடிக்கு மேல் உலகின் மிக நீளமான நெடுஞ்சாலைச் சுரங்கப்பாதை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையில் ICMR-ன் இரண்டு தேசிய நிறுவனங்கள் – தேசியக் காசநோய் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NIRT; 1956-ல் காசநோய் ஆராய்ச்சி மையமாகத் தொடக்கம்), தேசியத் தொற்றுநோயியல் நிறுவனம் (NIE).

9 'பாரத் அரிசி' – ராணுவ வீரர்களுக்காக அறிமுகம்

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்திய ராணுவ வீரர்களுக்கான 'பாரத் அரிசி' அக். 12, 2026 அன்று புது டெல்லியில் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங், உணவு அமைச்சர் பிரல்ஹாத் ஜோஷி முன்னிலையில் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. உடைந்த அரிசி மிகக் குறைவாக, பாதுகாப்புத் துறைத் தரத்தின்படி அரைக்கப்பட்ட உயர்தர ரேஷன் அரிசியை 2026–27 முதல் NAFED நேரடியாக லடாக், வடகிழக்கு உள்ளிட்ட ராணுவ விநியோகக் கிடங்குகளுக்கு வழங்கும் (10 கிலோ, 30 கிலோ பைகள்). அவசரக் காலங்களில் FCI கிடங்குகளை ராணுவம் பயன்படுத்த ராணுவம்–FCI புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தமும் கையெழுத்தானது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிமுகம்	12 அக். 2026, புது டெல்லி – ராஜ்நாத் சிங், பிரல்ஹாத் ஜோஷி
வழங்குநர்	NAFED – 2026–27 முதல், ராணுவ விநியோகக் கிடங்குகளுக்கு நேரடியாக
தன்மை	பாதுகாப்புத் துறைத் தரத்திலான உயர்தர ரேஷன் அரிசி; 10 / 30 கிலோ பைகள் (செறிவூட்டப்பட்டதாகவோ கேண்டீன் விற்பனையாகவோ அறிவிக்கப்படவில்லை)
ஒப்பந்தம்	ராணுவம்–FCI புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் – 5 ஆண்டுகள்; FCI கிடங்கு, தொழிலாளர், கருவிகள் பயன்பாடு
முன்னெடுப்பு	ராணுவ விநியோக மற்றும் போக்குவரத்து தலைமை இயக்ககம் (ASC)

பின்னணி

- 'பாரத்' பிராண்ட்: பாரத் அரிசி பொதுமக்களுக்கு பிப். 2024-ல் கிலோ ₹29 விலையில் NAFED, NCCF, கேந்திரிய பண்டார் மூலம் அறிமுகம்; பாரத் ஆட்டா (கோதுமை மாவு), பாரத் தால் (கடலைப் பருப்பு) – விலைக் கட்டுப்பாட்டுக்கு.
- இந்திய உணவுக் கழகம் (FCI) – உணவுக் கழகங்கள் சட்டம் 1964-ன் கீழ் 1965-ல் அமைந்தது. தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் (NFSA) – 2013. 'ஜெய் ஜவான், ஜெய் கிசான்' – லால் பகதூர் சாஸ்திரி (1965).
- NAFED – தேசிய வேளாண் கூட்டுறவு சந்தைப்படுத்தல் கூட்டமைப்பு (1958); NCCF – தேசிய நுகர்வோர் கூட்டுறவுக் கூட்டமைப்பு (1965).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அனைவருக்குமான (universal) பொது விநியோகத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துகிறது; தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகம் (TNCSC, 1972) நெல் கொள்முதல் செய்கிறது. காவிரி டெல்டா – 'தமிழ்நாட்டின் நெற்களஞ்சியம்' (தஞ்சாவூர்).

10 IBSAMAR IX (2026): இந்தியா–பிரேசில்–தென்னாப்பிரிக்கா கடல்சார் பயிற்சி – இந்தியா தலைமை

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியா–பிரேசில்–தென்னாப்பிரிக்கா கடற்படைகளின் 9-ஆவது முத்தரப்புப் பயிற்சி IBSAMAR IX, தென்னாப்பிரிக்காவின் சைமன்ஸ் டவுன் கடற்படைத் தளத்தில் அக். 12, 2026 அன்று தொடங்கியது. தென்னாப்பிரிக்கா நடத்தும் இப்பயிற்சிக்கு இந்தியா தலைமை வகிக்கிறது. இந்தியாவின் சார்பில் INS தர்காஷ் (சேடக் ஹெலிகாப்டருடன்), பிரேசிலின் BNS பரோசோ, தென்னாப்பிரிக்காவின் போர்க்கப்பல்கள், நீர்மூழ்கி பங்கேற்கின்றன. கருப்பொருள்: 'கடல்சார் களத்தில் பகிரப்பட்ட எதிர்காலத்தை நோக்கி ஒன்றாக வலுவாக' (Stronger Together Towards a Shared Future in the Maritime Domain).

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு	IBSAMAR IX (9-ஆவது); தொடக்கம் 12 அக். 2026
இடம்	சைமன்ஸ் டவுன், மேற்குக் கேப், தென்னாப்பிரிக்கா (ஃபால்ஸ் விரிகுடா)
தலைமை	இந்தியா – தலைமை நாடு; தென்னாப்பிரிக்கா – நடத்தும் நாடு
இந்தியக் கப்பல்	INS தர்காஷ் – தல்வார் வகைப் போர்க்கப்பல் (ரஷ்யாவின் யந்தார் தளம், 2012 இணைப்பு)
பயிற்சிகள்	மேற்பரப்பு, வான் எதிர்ப்பு, நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புப் போர்; கப்பல் சோதனை (VBSS); கடற்கொள்ளை எதிர்ப்பு; தேடுதல்–மீட்பு

பின்னணி

- IBSAMAR – 2008 முதல், பொதுவாக இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை. IBSA உரையாடல் மன்றம் – 6 ஜூன் 2003 'பிரேசிலியா பிரகடனம்'. மூன்றும் BRICS, G20 உறுப்பினர்கள்.
- புவியியல்: சைமன்ஸ் டவுன் – நன்னம்பிக்கை முனை (Cape of Good Hope) அருகே, அட்லாண்டிக்–இந்தியப் பெருங்கடல் சந்திக்கும் பகுதி. 1498-ல் வாஸ்கோடகாமா இந்த முனையைச் சுற்றி கள்ளிக்கோட்டை வந்தடைந்தார்.
- வழியில் INS தர்காஷ் சீஷெல்ஸின் விக்டோரியா, கென்யாவின் மொம்பாசா துறைமுகங்களுக்குச் சென்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தென்னாப்பிரிக்காவின் குவாசுலு–நடால் மாகாணத்தில் (டர்பன்) பெரும் தமிழ் வம்சாவளிச் சமூகம் வாழ்கிறது – 2026 அமைதி நோபல் பெற்ற நவி பிள்ளையும் அச்சமூகத்தவர். காந்தியடிகளின் தென்னாப்பிரிக்கச் சத்தியாகிரகத்தில் தில்லையாடி வள்ளியம்மை பங்கேற்றார்.

11 INDRA 2026: இந்தியா–ரஷ்யா கடற்படைப் பயிற்சி – INS சஹ்யாத்ரி விளாடிவோஸ்டோக் சென்றடைந்தது

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியா–ரஷ்யா கடற்படைகளின் இருதரப்புப் பயிற்சி INDRA 2026-ல் பங்கேற்க, இந்தியக் கடற்படையின் மறைவுப் போர்க்கப்பல் INS சஹ்யாத்ரி அக். 10, 2026 அன்று ரஷ்யாவின் விளாடிவோஸ்டோக் துறைமுகத்தைச் சென்றடைந்தது. பயிற்சி அக். 13–18 வரை துறைமுகக் கட்டம், கடலில் ஒருங்கிணைந்த செயல்பாடுகள் என நடைபெறுகிறது. இதற்கு முன் இக்கப்பல் பிலிப்பைன்ஸில் நடந்த ஆசியான்–இந்தியா கடல்சார் பயிற்சியில் (AIME 2026) பங்கேற்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பயிற்சி	INDRA 2026 – இந்தியா–ரஷ்யா கடற்படை; 13–18 அக். 2026
இடம்	விளாடிவோஸ்டோக், ரஷ்யா (ஜப்பான் கடல் / பசிபிக்)
கப்பல்	INS சஹ்யாத்ரி – ஷிவாலிக் வகை (திட்டம்-17) மறைவுப் போர்க்கப்பல்; மசகான் டாக் கட்டியது; 2012 இணைப்பு; கிழக்குக் கடற்படை
வரலாறு	INDRA – 2003 முதல்; 2025 – 14-ஆவது பதிப்பு (சென்னை துறைமுகக் கட்டம்)
தொடர்பு	இந்தியாவின் 'மகாசாகர்' (MAHASAGAR) கடல்சார் கொள்கை

பின்னணி

- இந்தியா–ரஷ்யா பிற பயிற்சிகள்: முப்படை INDRA – முதன்முதலில் 2017, விளாடிவோஸ்டோக். இந்தியா–ரஷ்யா 'சிறப்பு மற்றும் சிறப்புரிமை கொண்ட உத்திசார் கூட்டாண்மை'; 23-ஆவது ஆண்டு உச்சி மாநாடு – டிச. 2025.
- MAHASAGAR – Mutual and Holistic Advancement for Security and Growth Across Regions (2025); முந்தைய 'SAGAR' (2015) கொள்கையின் விரிவாக்கம்.
- புவியியல்: விளாடிவோஸ்டோக் – ரஷ்யாவின் பசிபிக் கடற்படைத் தளம்; டிரான்ஸ்-சைபீரிய ரயில் பாதையின் கிழக்கு முனை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: INDRA 2025-ன் துறைமுகக் கட்டம் சென்னையில் நடந்தது. சென்னை–விளாடிவோஸ்டோக் 'கிழக்குக் கடல்சார் வழித்தடம்' (Eastern Maritime Corridor) இரு நாடுகளுக்கிடையிலான கப்பல் பயண நேரத்தைக் குறைக்கிறது. கூடங்குளம் அணுமின் நிலையம் – ரஷ்ய ஒத்துழைப்பு.

12 சர்வதேசப் பெரும்பூனைக் கூட்டணியின் (IBCA) புதிய தலைமையகம் – டெல்லி லோதி எஸ்டேட்டில் திறப்பு

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

சர்வதேசப் பெரும்பூனைக் கூட்டணியின் (IBCA) புதிய தலைமையக அலுவலகத்தை, புது டெல்லி 55 லோதி எஸ்டேட்டில், மத்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ் அக். 12, 2026 அன்று திறந்து வைத்தார். IBCA தலைமை இயக்குநர் டாக்டர் எஸ்.பி. யாதவ் வரவேற்றார். கூட்டணியில் இப்போது 29 உறுப்பு நாடுகள், 5 பார்வையாளர் நாடுகள் உள்ளன. இந்தியா 2023–24 முதல் 2027–28 வரை ₹150 கோடி நிதியுதவி வழங்குகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தலைமையகம்	55, லோதி எஸ்டேட், புது டெல்லி – 12 அக். 2026 திறப்பு
திறந்தவர்	மத்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ் (IBCA தலைவர்)
தலைமை இயக்குநர்	டாக்டர் எஸ்.பி. யாதவ்
உறுப்பினர்	29 உறுப்பு நாடுகள், 5 பார்வையாளர்கள்
ஏழு பெரும்பூனைகள்	புலி, சிங்கம், சிறுத்தை, பனிச்சிறுத்தை, சிவிங்கிப்புலி, ஜாகுவார், பூமா

பின்னணி

- IBCA: 9 ஏப். 2023 அன்று மைசூருவில் 'புலிகள் திட்டத்தின்' 50-ஆம் ஆண்டு விழாவில் பிரதமர் மோடி அறிவித்தார்; ஒப்பந்த அடிப்படையிலான பன்னாட்டு அமைப்பாக ஜன. 2025-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது; முதல் பேரவை – 16 ஜூன் 2025, புது டெல்லி.
- புலிகள் திட்டம் – 1 ஏப். 1973, முதல் காப்பகம் ஜிம் கார்பெட் (உத்தரகாண்ட்); தேசியப் புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (NTCA) – 2006. ஏழு பெரும்பூனைகளில் ஜாகுவார், பூமா தவிர ஐந்து இந்தியாவில் உள்ளன; சிவிங்கிப்புலி 2022-ல் குனோ தேசியப் பூங்காவில் (மத்தியப் பிரதேசம்) மீண்டும் அறிமுகம்.
- இந்தியத் தலைமையிலான பிற பன்னாட்டு அமைப்புகள்: சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி (ISA, குருகிராம்), பேரிடர் தாங்கும் உள்கட்டமைப்புக் கூட்டணி (CDRI, புது டெல்லி), உலக உயிரி எரிபொருள் கூட்டணி (GBA, 2023).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 5 புலிகள் காப்பகங்கள் – முதுமலை, ஆனைமலை, சத்தியமங்கலம், களக்காடு–முண்டந்துறை, ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர்–மேகமலை. முதுமலை, நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தின் பகுதி; கர்நாடகாவின் பந்திப்பூரை (மைசூரு அருகே) ஒட்டியுள்ளது.

13 ULLAS திட்டத்தின் கீழ் லட்சத்தீவு 'முழு எழுத்தறிவு பெற்ற' ஒன்றியப் பிரதேசமாக அறிவிப்பு

கல்வி

செய்தி

ULLAS – நவ பாரத எழுத்தறிவுத் திட்டத்தின் கீழ், லட்சத்தீவு 'முழு எழுத்தறிவு பெற்ற' ஒன்றியப் பிரதேசமாக நிர்வாகி பிரஃபுல் படேல் கவரத்தியில் அறிவித்தார் (அக். 2026). கணக்கெடுப்பில் கண்டறியப்பட்ட எழுத்தறிவில்லாத 1,113 பெரியவர்களும் NIOS நடத்திய அடிப்படை எழுத்தறிவு, எண்ணறிவு மதிப்பீட்டுத் தேர்வில் (FLNAT) தேர்ச்சி பெற்றனர். லடாக்குக்கு (ஜூன் 2024) அடுத்து இந்த நிலையை அடைந்த இரண்டாவது ஒன்றியப் பிரதேசம் இது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	நிர்வாகி பிரஃபுல் படேல், கவரத்தி – அக். 2026
கற்றோர்	1,113 பெரியவர்கள் – NIOS-ன் FLNAT தேர்வில் தேர்ச்சி
அளவுகோல்	95% எழுத்தறிவு = 'முழு எழுத்தறிவு' (ULLAS)
முந்தையவை	லடாக் (ஜூன் 2024, முதல் UT); மிசோரம் (மே 2025, முதல் மாநிலம்); கோவா; திரிபுரா; இமாச்சலப் பிரதேசம்; சிக்கிம்; உத்தரகாண்ட்
2011 கணக்கெடுப்பு	லட்சத்தீவு எழுத்தறிவு 91.85%

பின்னணி

- ULLAS – Understanding Lifelong Learning for All in Society; கல்வி அமைச்சகத்தின் மத்திய நிதியுதவித் திட்டம் (2022–27), தேசியக் கல்விக் கொள்கை 2020-க்கு இணங்க; பள்ளிக் கல்வியைத் தவறவிட்ட 15 வயதுக்கு மேற்பட்டோருக்கு.
- கணக்கெடுப்பு வரையறை: 7 வயதுக்கு மேற்பட்டு, எந்த மொழியிலாவது புரிதலுடன் படிக்கவும் எழுதவும் தெரிந்தவர் எழுத்தறிவு பெற்றவர். 2011-ல் இந்தியா 74.04%; அதிகம் – கேரளா (93.91%); குறைவு – பீகார்.
- லட்சத்தீவு: 36 தீவுகள், தலைநகர் கவரத்தி; கேரள உயர் நீதிமன்ற வரம்பில்; மினிக்காய் தீவை மாலத்தீவிலிருந்து 8° கால்வாயும், பிற லட்சத்தீவுகளிலிருந்து 9° கால்வாயும் பிரிக்கின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2011 கணக்கெடுப்பில் தமிழ்நாட்டின் எழுத்தறிவு 80.09%; மாவட்டங்களில் கன்னியாகுமரி முதலிடம். 1990-களில் தமிழ்நாட்டில் 'அறிவொளி இயக்கம்' எழுத்தறிவுப் பணியை முன்னெடுத்தது. தமிழ்நாடு இதுவரை ULLAS-ல் 'முழு எழுத்தறிவு' அறிவிப்பைப் பெறவில்லை.

14 SC/ST இடஒதுக்கீட்டை உயர்த்திய கர்நாடகச் சட்டத்தின் 50%-ஐ மீறும் பகுதியை உயர் நீதிமன்றம் ரத்து செய்தது (மொத்த இடஒதுக்கீடு 56%)

அரசியல் அமைப்பு

செய்தி

SC இடஒதுக்கீட்டை 15%-லிருந்து 17% ஆகவும், ST இடஒதுக்கீட்டை 3%-லிருந்து 7% ஆகவும் உயர்த்தி, மொத்த இடஒதுக்கீட்டை (SC + ST + OBC 32%) 56% ஆக்கிய கர்நாடகச் சட்டம் 2022-ன் பிரிவுகள் 3, 4-ஐ, 50% வரம்பை மீறும் அளவுக்கு, கர்நாடக உயர் நீதிமன்றம் அக். 12, 2026 அன்று ரத்து செய்தது. தலைமை நீதிபதி விபு பக்ரு, நீதிபதி கே.எஸ். ஹேமலேகா அடங்கிய அமர்வு, இந்திரா சாஹ்னி (1992) தீர்ப்பின் 50% உச்சவரம்பு 'நெகிழக்கூடிய வரம்பு அல்ல' எனவும், அசாதாரணச் சூழல் நிரூபிக்கப்படவில்லை எனவும் கூறியது.

முக்கியத் தகவல்கள்

சட்டம்	கர்நாடக SC, ST (கல்வி நிறுவன இடங்கள், அரசுப் பணி நியமனங்களில் இடஒதுக்கீடு) சட்டம், 2022 (ஆளுநர் ஒப்புதல் 11 ஜன. 2023)
உயர்வு	SC 15 → 17%; ST 3 → 7%; OBC 32%; மொத்தம் 50 → 56%
தீர்ப்பு	12 அக். 2026 – தலைமை நீதிபதி விபு பக்ரு, நீதிபதி கே.எஸ். ஹேமலேகா; பிரிவுகள் 3, 4 – 50%-ஐ மீறும் அளவுக்கு ரத்து (உறுப்புகள் 14, 15, 16 மீறல்)
பிற காரணம்	சட்டம் இயற்றும் முன் தேசிய SC, ST ஆணையங்களைக் கலந்தாலோசிக்கவில்லை (உறுப்புகள் 338(9), 338A(9))
அடுத்து	உச்ச நீதிமன்றத்தில் மேல்முறையீடு பரிசீலனை; ஒன்பதாம் அட்டவணையில் சேர்க்க மத்திய அரசுக்குக் கோரிக்கை நிலுவையில்

பின்னணி

- இந்திரா சாஹ்னி எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (1992, 'மண்டல் வழக்கு', 9 நீதிபதிகள்) – இடஒதுக்கீடு 50%-ஐ மீறக்கூடாது (அசாதாரணச் சூழல் தவிர); OBC-யில் 'கிரீமி லேயர்' விலக்கு. மகாராஷ்டிர மராத்தா இடஒதுக்கீடு ரத்து – ஜெயஸ்ரீ பாட்டீல் வழக்கு (மே 2021).
- உறுப்பு 15(4), 16(4) – பிற்படுத்தப்பட்டோருக்கான சிறப்பு ஏற்பாடுகள். 103-ஆவது திருத்தம் (2019) – பொருளாதார நலிவுற்ற பிரிவினருக்கு (EWS) 10% – ஜன்ஹித் அபியான் வழக்கில் (நவ. 2022) உறுதி செய்யப்பட்டது; ஆனால் இது பிற பிரிவுகளின் 50% வரம்பை உயர்த்தாது என உயர் நீதிமன்றம் கூறியது.
- ஒன்பதாம் அட்டவணை – முதல் திருத்தம் (1951), உறுப்பு 31B. ஐ.ஆர். கோயல்ஹோ வழக்கு (2007): 24 ஏப். 1973-க்குப் பின் சேர்க்கப்பட்ட சட்டங்களும் அடிப்படைக் கட்டமைப்பு அடிப்படையில் நீதித்துறை மறுஆய்வுக்கு உட்பட்டவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 69% இடஒதுக்கீடு – 1994 சட்டம் (சட்டம் 45/1994); முதல்வர் ஜெயலலிதா காலத்தில் 76-ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் (1994) மூலம் ஒன்பதாம் அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது. பகிர்வு: BC 30%, MBC 20%, SC 18%, ST 1%. இதன் செல்லுபடித் தன்மை குறித்த வழக்கு உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளது. கர்நாடகச் சட்டத்தின் தலைப்பே தமிழ்நாட்டுச் சட்டத்தை ஒத்திருக்கிறது.

15 உலக வங்கியின் வறுமை மற்றும் சமத்துவ அறிக்கை (அக். 2026): இந்தியாவில் கடும் வறுமை 2.6%

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

உலக வங்கியின் இந்தியாவுக்கான 'வறுமை மற்றும் சமத்துவச் சுருக்க அறிக்கை' (அக். 2026) படி, நாளொன்றுக்கு $3 (2021 PPP) என்ற சர்வதேச வறுமைக் கோட்டின் கீழ் உள்ள கடும் வறுமை 2011-ல் 27.1%-லிருந்து 2023-ல் 2.6% ஆகக் குறைந்தது. நாளொன்றுக்கு $4.20 என்ற கீழ்-நடுத்தர வருமானக் கோட்டின்படி வறுமை 57.7%-லிருந்து 16.1% ஆகக் குறைந்து, சுமார் 49.6 கோடி பேர் வறுமையிலிருந்து மீண்டனர்; 2028-க்குள் இது 12.1% ஆகக் குறையும் என்றும், குறையும் வேகம் மெதுவாகிறது என்றும் அறிக்கை கூறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கடும் வறுமை ($3/நாள்)	27.1% (2011) → 2.6% (2023)
$4.20/நாள் கோடு	57.7% → 16.1%; சுமார் 49.6 கோடி பேர் மீட்பு; 2028-ல் 12.1% (முன்கணிப்பு)
ஏழைகள் செறிவு	உத்தரப் பிரதேசம் முதல் மேற்கு வங்கம் வரையிலான மாநிலங்களில் சுமார் 57%
வேலைவாய்ப்பு	2017–2023: சுமார் 13.4 கோடி வேலைகள் உருவாக்கம்
புதிய வறுமைக் கோடு	ஜூன் 2025 முதல் $3.00/நாள் (2021 PPP); முன்பு $2.15 (2017 PPP)

பின்னணி

- உலக வங்கி: 1944 பிரெட்டன் வுட்ஸ் மாநாட்டில் IBRD உருவானது; தலைமையகம் வாஷிங்டன் DC; தலைவர் அஜய் பங்கா (2023 முதல்). இந்தச் சுருக்க அறிக்கைகள் ஆண்டுக்கு இருமுறை – வசந்தகால, ஆண்டுக் கூட்டங்களுக்கு முன்.
- இந்திய வறுமை மதிப்பீடு: டெண்டுல்கர் குழு (2009), ரங்கராஜன் குழு (2014). நிதி ஆயோக் பல பரிமாண வறுமைக் குறியீடு (MPI) – சுகாதாரம், கல்வி, வாழ்க்கைத் தரம்; 2022–23-ல் 11.28%.
- PPP (வாங்கும் திறன் சமநிலை) – நாடுகளுக்கு இடையே விலை வேறுபாட்டைச் சரிசெய்து ஒப்பிடும் முறை. புதிய கோடுகள்: கீழ்-நடுத்தர வருமானம் $4.20, மேல்-நடுத்தர வருமானம் $8.30.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நிதி ஆயோக்கின் தேசிய MPI (2023) அறிக்கையில் மிகக் குறைந்த பல பரிமாண வறுமை கொண்ட மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று (சுமார் 2.2%); பொது விநியோகத் திட்டம், காலை உணவுத் திட்டம், மகளிர் உரிமைத் தொகை போன்ற நலத்திட்டங்கள் இதற்குக் காரணமாகக் கூறப்படுகின்றன.

16 மதுரை அலங்கார மீன் வளர்ப்புக் கொத்து – மத்திய மீன்வளத் துறைச் செயலர் ஆய்வு

தமிழ்நாடு

செய்தி

பிரதமர் மத்ஸ்ய சம்பதா யோஜனாவின் (PMMSY) கீழ் அறிவிக்கப்பட்ட நான்கு 'முன்னுரிமைக் கொத்துகளில்' ஒன்றான மதுரை அலங்கார மீன் வளர்ப்புக் கொத்தை, மத்திய மீன்வளத் துறைச் செயலர் டாக்டர் அபிலக்ஷ் லிக்கி அக். 12, 2026 அன்று பார்வையிட்டார். மேலூர் அருகே முக்கம்பட்டியில் PMMSY மூலம் ₹25 லட்சத்தில் அமைந்த ஒருங்கிணைந்த அலங்கார மீன் பண்ணையில் கப்பி, மோலி, தங்க மீன், கோய் உள்ளிட்ட 30-க்கும் மேற்பட்ட வகைகள் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன (ஆண்டுக்குச் சுமார் 2 லட்சம் மீன்கள்).

முக்கியத் தகவல்கள்

கொத்து	மதுரை அலங்கார மீன் வளர்ப்புக் கொத்து – PMMSY முன்னுரிமைக் கொத்து
பிற முன்னுரிமைக் கொத்துகள்	ஹசாரிபாக் (ஜார்க்கண்ட்) – முத்து; லட்சத்தீவு – கடற்பாசி; அந்தமான்–நிக்கோபார் – சூரை மீன்
ஆய்வு	12 அக். 2026 – செயலர் டாக்டர் அபிலக்ஷ் லிக்கி; முக்கம்பட்டி, மேலூர்
பண்ணை	PMMSY – ₹25 லட்சம்; 30+ வகைகள்; ஆண்டுக்கு சுமார் 2 லட்சம் மீன்கள்
கொத்துகள் மொத்தம்	நாடு முழுவதும் 34 மீன்வளக் கொத்துகள் (அனைத்து வகையும்)

பின்னணி

- PMMSY: 10 செப். 2020 தொடக்கம்; ₹20,050 கோடி – மீன்வளத் துறையில் இதுவரையிலான மிகப் பெரிய முதலீடு; மீன்வளம், கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வள அமைச்சகம்.
- தேசிய மீன் வளர்ப்போர் தினம் – ஜூலை 10: 1957-ல் டாக்டர் ஹீராலால் சௌத்ரி, டாக்டர் கே.எச். அலிகுன்ஹி ஆகியோர் இந்திய பெருங்கெண்டை மீன்களில் தூண்டு இனப்பெருக்கத்தை (induced breeding) வெற்றிகரமாகச் செய்தனர். இந்தியாவின் முதல் கரிம மீன்வளக் கொத்து – சோரெங் (சிக்கிம்).
- இந்தியா – உலகின் இரண்டாவது பெரிய மீன் உற்பத்தி நாடு (சீனாவுக்கு அடுத்து); 'நீலப் புரட்சி' – மீன்வள மேம்பாடு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை கொளத்தூர் – இந்தியாவின் அலங்கார மீன் வர்த்தகத்தின் முக்கிய மையம்; மதுரை அடுத்த இடம். சென்னையில் மத்திய உவர்நீர் மீன்வளர்ப்பு நிறுவனம் (ICAR-CIBA) உள்ளது; நாகப்பட்டினத்தில் டாக்டர் ஜெ. ஜெயலலிதா மீன்வளப் பல்கலைக்கழகம்.

17 தமிழ்நாடு அரசின் 2025-ஆம் ஆண்டுக்கான சுற்றுச்சூழல் விருதுகள் – விண்ணப்பங்கள் வரவேற்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

தமிழ்நாடு அரசின் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை, 2025-ஆம் ஆண்டுக்கான சுற்றுச்சூழல் விருதுகளுக்கு விண்ணப்பங்களை வரவேற்று அக். 13, 2026 அன்று அறிவிப்பு வெளியிட்டது. தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த தனிநபர்கள், கல்வி நிறுவனங்கள், தொண்டு நிறுவனங்கள் 1 ஜன. – 31 டிச. 2025 காலத்தில் செய்த பணிகளுக்கு விண்ணப்பிக்கலாம். awards.tn.gov.in இணையதளம் வழியாக நவ. 12, 2026-க்குள் விண்ணப்பிக்க வேண்டும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

துறை	சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்றத் துறை, தமிழ்நாடு அரசு
பிரிவுகள்	சுற்றுச்சூழல் விழிப்புணர்வு–கல்வி; சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு; சுற்றுச்சூழல் மேலாண்மை – ஒவ்வொன்றிலும் ₹50,000 / ₹30,000 / ₹20,000
ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை	சிறந்த ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை – ₹50,000 (2025-ல் வெளியானது; தமிழ் அல்லது ஆங்கிலம்)
தகுதி	தனிநபர் 18 வயது நிறைந்தவர்; ஒரு பிரிவில் மட்டும் விண்ணப்பம்
கடைசி நாள்	12 நவ. 2026 – awards.tn.gov.in

பின்னணி

- தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (TNPCB) வழங்கும் 'பசுமை முதன்மையாளர் விருது' (Green Champion Award) இதிலிருந்து வேறுபட்டது – ஒவ்வொன்றும் ₹1 லட்சம்.
- தமிழ்நாட்டின் பசுமை முயற்சிகள்: 'பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கம்' (2021) – 33% பசுமைப் பரப்பு இலக்கு; 'மீண்டும் மஞ்சப்பை' (2021); தமிழ்நாடு காலநிலை மாற்ற இயக்கம்.
- தமிழ்நாடு கூடுதல் தலைமைச் செயலர் சுப்ரியா சாஹூ, ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டத்தின் (UNEP) 'பூமியின் சாம்பியன்கள்' (Champions of the Earth) 2025 விருது பெற்றார். UNEP தலைமையகம் – நைரோபி, கென்யா (1972).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இது முழுமையாகத் தமிழ்நாடு அரசின் விருது. குறிப்பு: அக். 13 அறிவிப்பு விண்ணப்ப அழைப்பு மட்டுமே – விருதாளர்கள் இன்னும் அறிவிக்கப்படவில்லை.

18 முதல்வர் விஜய் - ஆந்திர முதல்வர் சந்திரபாபு நாயுடு சந்திப்பு: தெலுங்கு கங்கை திட்டம் மூலம் சென்னைக்குக் கூடுதல் கிருஷ்ணா நீர் கோரிக்கை

தமிழ்நாடு

செய்தி

தமிழ்நாடு முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய், ஆந்திர முதல்வர் என். சந்திரபாபு நாயுடுவை அக். 13, 2026 அன்று அமராவதி உண்டவல்லியில் உள்ள அவரது இல்லத்தில் சந்தித்து, தெலுங்கு கங்கை திட்டம் மூலம் சென்னை குடிநீருக்குக் கூடுதல் கிருஷ்ணா நீரை வழங்குமாறு கோரினார். இந்த ஆண்டு எல் நினோ காரணமாகக் கிருஷ்ணா நீர்வரத்து குறைந்துள்ளதாகவும், ஏற்கெனவே 4.08 TMC நீர் திறக்கப்பட்டுள்ளதாகவும், கிடைக்கும் நீரைப் பொறுத்துக் கூடுதல் நீர் பரிசீலிக்கப்படும் என்றும் நாயுடு கூறினார். புதிய அளவு எதுவும் ஒப்புக்கொள்ளப்படவில்லை. கோதாவரி–காவிரி நதி இணைப்பு, தமிழ்நாட்டுக்குப் பாயும் ஆறுகளில் ஆந்திரா திட்டமிடும் அணைகள் குறித்தும் பேசப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

சந்திப்பு	13 அக். 2026, உண்டவல்லி (அமராவதி), ஆந்திரப் பிரதேசம்
ஒப்பந்த அளவு	ஆண்டுக்கு 12 TMC (இழப்புகளுக்குப் பின்) – ஜூலை–அக். 8 TMC, ஜன.–ஏப். 4 TMC
இந்த ஆண்டு	ஆந்திரா திறந்தது 4.08 TMC; தமிழ்நாடு பெற்றது 2.251 TMC (அக். 9 வரை, எல்லையில்)
நீர் வழி	ஸ்ரீசைலம் → சோமசீலா → கண்டலேறு → பூண்டி (சத்தியமூர்த்தி சாகர்)
கால்வாய்	கண்டலேறு – பூண்டி 177 கி.மீ. (ஆந்திரா சுமார் 152, தமிழ்நாடு சுமார் 25); 'பூஜ்ஜியப் புள்ளி' – தாமரைக்குப்பம், ஊத்துக்கோட்டை (திருவள்ளூர் மாவட்டம்)

பின்னணி

- வரலாறு: தெலுங்கு கங்கை ஒப்பந்தம் – 1983, என்.டி. ராமராவ் (ஆந்திரா) – எம்.ஜி. ராமச்சந்திரன் (தமிழ்நாடு). மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, ஆந்திரா தலா 5 TMC வழங்க 15 TMC என முதலில் ஒப்புக்கொள்ளப்பட்டது; இழப்புகளுக்குப் பின் 12 TMC. 1996 முதல் கண்டலேறுவிலிருந்து பூண்டிக்கு நீர் வருகிறது.
- புவியியல்: கிருஷ்ணா நதி மகாராஷ்டிராவின் மகாபலேஷ்வரில் தோன்றி மகாராஷ்டிரா, கர்நாடகா, தெலங்கானா, ஆந்திரா வழியாக வங்காள விரிகுடாவில் கலக்கிறது; துணையாறுகள் – துங்கபத்திரா, பீமா. 1 TMC = 100 கோடி கன அடி.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 262 – மாநிலங்களுக்கு இடையிலான நதிநீர்த் தகராறுகள்; மாநிலங்களுக்கு இடையிலான நதிநீர்த் தகராறுகள் சட்டம் 1956. கிருஷ்ணா நீர்த் தகராறுத் தீர்ப்பாயம்-I – பச்சாவத் தீர்ப்பாயம்; தீர்ப்பாயம்-II – பிரஜேஷ் குமார் தீர்ப்பாயம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையின் குடிநீர் ஏரிகள் – பூண்டி, புழல் (செங்குன்றம்), செம்பரம்பாக்கம், சோழவரம், கண்ணன்கோட்டை–தேர்வாய் கண்டிகை. தெலுங்கு கங்கை நீர் பூண்டியில் சேமிக்கப்பட்டு பிற ஏரிகளுக்கு அனுப்பப்படுகிறது. காவிரி–மேகதாது விவகாரத்துக்காக ஆகஸ்ட் 2026-ல் முதல்வர் விஜய்யின் கர்நாடகப் பயணம் ரத்தானது.

1 அக். 15: சர்வதேச ஊரகப் பெண்கள் தினம், உலகக் கை கழுவும் தினம், வெள்ளைப் பிரம்பு பாதுகாப்பு தினம் 2026

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக். 15 அன்று மூன்று நாள்கள் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றன. சர்வதேச ஊரகப் பெண்கள் தினம் 2026 கருப்பொருள் (ஐ.நா.): 'அன்னை இயற்கையைப் பேணும் ஊரகப் பெண் விவசாயிகள்' (Rural Women Farmers Caring for Mother Nature) – உலக உணவில் பாதியைப் பெண்கள் உற்பத்தி செய்தும், வேளாண் நிலத்தில் சுமார் 15% மட்டுமே அவர்களுக்குச் சொந்தம். உலகக் கை கழுவும் தினம் – பல ஆண்டுக் கருப்பொருள் 'கை கழுவும் நாயகனாக இரு!' (Be a Handwashing Hero!). வெள்ளைப் பிரம்பு பாதுகாப்பு தினம் – பார்வைச் சவால் உடையோரின் சுதந்திரமான நடமாட்டத்தின் அடையாளம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஊரகப் பெண்கள் தினம்	2026: 'Rural Women Farmers Caring for Mother Nature'; ஐ.நா. பொதுச் சபைத் தீர்மானம் 62/136 (2007); முதல் கடைப்பிடிப்பு 2008
இந்தியா	அக். 15 – 'மகிளா கிசான் திவஸ்' (பெண் விவசாயிகள் தினம்), 2016 முதல், வேளாண் அமைச்சகம்
கை கழுவும் தினம்	2008 ஸ்டாக்ஹோம் உலக நீர் வாரத்தில் தொடக்கம்; முதல் கடைப்பிடிப்பு 15 அக். 2008; கருப்பொருள் 'Be a Handwashing Hero!' (பல ஆண்டு)
வெள்ளைப் பிரம்பு தினம்	அமெரிக்க நாடாளுமன்றத் தீர்மானம் (6 அக். 1964); அதிபர் லிண்டன் ஜான்சன் முதல் பிரகடனம்; 2026-க்குக் கருப்பொருள் இல்லை

பின்னணி

- வெள்ளைப் பிரம்பு: 1921-ல் பிரிட்டனின் பிரிஸ்டல் நகரப் புகைப்படக் கலைஞர் ஜேம்ஸ் பிக்ஸ் பார்வை இழந்த பின் தனது கைத்தடிக்கு வெள்ளை வண்ணம் பூசினார்; 1930-ல் அமெரிக்க லயன்ஸ் கிளப் பரவலாக்கியது. பிரெய்லி எழுத்து – லூயி பிரெய்லி (பிரான்ஸ்); ஜன. 4 – உலக பிரெய்லி தினம்.
- மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம் 2016 – அங்கீகரிக்கப்பட்ட இயலாமைகள் 7-லிருந்து 21 ஆக உயர்வு (பார்வையின்மை, குறைபார்வை உட்பட); 19 ஏப். 2017 முதல் நடைமுறை; அரசுப் பணியில் 4% இடஒதுக்கீடு.
- கை கழுவுதல்: சோப்புடன் குறைந்தது 20 வினாடிகள் கைகளைக் கழுவுவது வயிற்றுப்போக்கு, சுவாச நோய்த்தொற்றுகளைக் குறைக்கும். 1847-ல் இக்னாஸ் செம்மல்வைஸ் (ஹங்கேரி) மருத்துவமனைகளில் கை கழுவுதலின் முக்கியத்துவத்தை நிறுவினார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'மகளிர் திட்டம்' சுயஉதவிக் குழுக்கள் – தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டுக் கழகம் (1983); 'கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகை' – மாதம் ₹1,000 (15 செப். 2023 முதல்). தமிழ்நாட்டில் மாற்றுத்திறனாளிகள் நலனுக்குத் தனித் துறை உள்ளது.

2 ஆஸ்கார் விட்ஃபீல்டு – 2026-ஆம் ஆண்டின் சிறந்த இளம் வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்

விருதுகள்

செய்தி

லண்டன் இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகம் (NHM) நடத்தும் 62-ஆவது 'ஆண்டின் சிறந்த வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்' போட்டியின் முடிவுகள் அக். 13, 2026 அன்று அறிவிக்கப்பட்டன. ஜிம்பாப்வேயில் வசிக்கும் பிரிட்டிஷ் சிறுவன் ஆஸ்கார் விட்ஃபீல்டு, சாணப் பந்தை உருட்டிச் செல்லும் சாண வண்டைக் காட்டும் 'Labour of Love' (அன்பின் உழைப்பு) படத்துக்காக 'ஆண்டின் சிறந்த இளம் வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்' பட்டம் வென்றார். ஒட்டுமொத்த வெற்றியாளர் இத்தாலியின் ஃபெடரிகோ வெரோனேசி – நமீபியாவில் இறந்த குட்டியைச் சுமந்து செல்லும் பெண் யானையைக் காட்டும் 'The Aftermath' படத்துக்காக.

முக்கியத் தகவல்கள்

இளம் வெற்றியாளர்	ஆஸ்கார் விட்ஃபீல்டு (பிரிட்டன், ஜிம்பாப்வேயில் வசிப்பு) – 'Labour of Love' (சாண வண்டு); 11–14 வயதுப் பிரிவு
ஒட்டுமொத்த வெற்றியாளர்	ஃபெடரிகோ வெரோனேசி (இத்தாலி) – 'The Aftermath' (யானை, ஹுவாப் நதிப் பள்ளத்தாக்கு, நமீபியா)
போட்டி	62-ஆவது பதிப்பு; 1965 முதல்; இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகம், லண்டன்; 121 நாடுகளிலிருந்து 65,403 படைப்புகள்
இந்திய வெற்றியாளர்	சீதாராம் ரவுல் – 'நடத்தை: முதுகெலும்பிலிகள்' பிரிவு – 'Shifting Sand' (தார் பாலைவனத்தில் தேள்)
கண்காட்சி	16 அக். 2026 – 11 ஜூலை 2027, NHM லண்டன்

பின்னணி

- சாண வண்டுகள் (dung beetles) – சாணத்தை உருட்டிப் புதைப்பதால் மண் வளம், விதைப் பரவல், ஒட்டுண்ணிக் கட்டுப்பாட்டுக்கு உதவுகின்றன; சில இனங்கள் பால்வெளியின் ஒளியைக் கொண்டு திசையறிகின்றன. பண்டைய எகிப்தில் 'ஸ்கேரப்' வண்டு புனிதமாகக் கருதப்பட்டது.
- புவியியல்: ஜிம்பாப்வே – தலைநகர் ஹராரே; விக்டோரியா அருவி (ஜாம்பசி நதி) – ஜிம்பாப்வே–ஜாம்பியா எல்லை. நமீபியா – நமீப் பாலைவனம்; 2022-ல் இந்தியாவுக்குச் சிவிங்கிப்புலிகள் இங்கிருந்து வந்தன.
- இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகம், லண்டன் – 1881-ல் திறப்பு; டார்வினின் சேகரிப்புகள் உள்ளிட்டவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இவ்வாண்டு வெற்றியாளர்களில் தமிழ்நாட்டவர் இல்லை. தமிழ்நாட்டின் முதுமலை, ஆனைமலை, வால்பாறை போன்ற மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதிகள் வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்களின் முக்கிய இடங்கள்.

3 இந்தியாவின் முதல் 'சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல்' (Red List of Ecosystems) மதிப்பீட்டைக் கேரளா தொடங்கியது

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

IUCN சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல் (RLE) கட்டமைப்பின்படி, மாநில அளவிலான இந்தியாவின் முதல் சூழலமைப்பு அபாய மதிப்பீட்டைக் கேரள மாநிலப் பல்லுயிர் வாரியம் (KSBB) அக். 14, 2026 அன்று கொல்லத்தில் தொடங்கியது. கேரள வன ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (KFRI, பீச்சி) உள்ளிட்டவை செயல்படுத்தும் இந்த ஆய்வில், சோலா–புல்வெளிகள், ஆற்றோர பசுமைமாறாக் காடுகள், மிரிஸ்டிகா சதுப்புநிலங்கள், கடலோர அலையாத்திக் காடுகள், ஆறுகள் உள்ளிட்டவை மதிப்பிடப்படும். தென் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் ஆற்றோர பசுமைமாறாக் காடுகள் சுமார் 100 ஆண்டுகளில் 83% பரப்பை இழந்துள்ளதாகக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	14 அக். 2026, கொல்லம் – கேரள மாநிலப் பல்லுயிர் வாரியம் (KSBB)
செயலாக்கம்	கேரள வன ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (KFRI), பீச்சி; MES அஸ்மாபி கல்லூரி ஆய்வு மையம்
சூழலமைப்புகள்	சோலா–புல்வெளி, ஆற்றோர பசுமைமாறாக் காடு, மிரிஸ்டிகா சதுப்பு, அலையாத்திக் காடு, கழிமுகம், ஆறுகள்
வெளியீடுகள்	அபாயப் பதிவேடு, சூழலமைப்பு வகைப்பாட்டு வரைபடம், மறுசீரமைப்பு முன்னுரிமை வரைபடங்கள்
RLE வகைகள் (8)	அழிந்தது (CO), மிக அருகிய (CR), அருகிய (EN), பாதிக்கப்படக்கூடிய (VU), அச்சுறுத்தலுக்கு அருகில் (NT), குறைந்த கவலை (LC), தரவு போதாது (DD), மதிப்பிடப்படவில்லை (NE)

பின்னணி

- IUCN – பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கம்: 5 அக். 1948, ஃபாண்டெய்ன்ப்ளோ (பிரான்ஸ்); தலைமையகம் கிளாண்ட் (சுவிட்சர்லாந்து). உயிரினங்களின் சிவப்புப் பட்டியல் – 1964; சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல் – 2014-ல் IUCN ஏற்பு.
- RLE அளவுகோல்கள் A–E: A – பரப்பு குறைவு; B – குறுகிய பரவல்; C – உயிரற்ற சூழல் சீரழிவு; D – உயிரியல் செயல்பாட்டுச் சீர்குலைவு; E – அளவு சார் அபாயப் பகுப்பாய்வு. உயிரினப் பட்டியலில் இல்லாத 'அழிந்தது (Collapsed)' என்ற வகை RLE-க்கு மட்டுமானது.
- மிரிஸ்டிகா சதுப்புநிலங்கள் – மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மிகப் பழமையான, அரிய நன்னீர்ச் சதுப்புக் காடுகள்; 'உயிருள்ள புதைபடிவங்கள்' எனப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டிலும் இதே வகைச் சூழலமைப்புகள் உள்ளன – நீலகிரி, ஆனைமலை, பழனி மலைகளின் சோலா–புல்வெளிகள்; பிச்சாவரம் (கடலூர் மாவட்டம்), முத்துப்பேட்டை (திருவாரூர் மாவட்டம்) அலையாத்திக் காடுகள். நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (1986, இந்தியாவின் முதல்) – தமிழ்நாடு, கேரளம், கர்நாடகா.

4 உள்நாட்டுப் பல்நோக்குக் கப்பல் 'INS சமர்த்தக்' கடற்படையில் இணைக்கப்பட உள்ளது – தமிழ்நாட்டின் காட்டுப்பள்ளியில் கட்டப்பட்டது

பாதுகாப்பு

செய்தி

தமிழ்நாட்டின் காட்டுப்பள்ளியில் உள்ள லார்சன் அண்ட் டூப்ரோ (L&T) கப்பல் தளத்தில் கட்டப்பட்ட முதல் பல்நோக்குக் கப்பல் (Multi-Purpose Vessel – MPV) INS சமர்த்தக், அக். 16, 2026 அன்று கர்நாடகாவின் கார்வார் கடற்படைத் தளத்தில் சேவையில் இணைக்கப்பட உள்ளது. சுமார் 107 மீ நீளம், 3,750 டன் எடை, 75%-க்கு மேல் உள்நாட்டுப் பாகங்கள் கொண்டது. இலக்குகளை இழுத்துச் செல்லுதல், டார்பிடோக்களை ஏவுதல்–மீட்டல், உள்நாட்டு ஆயுதங்கள்–உணரிகளைச் சோதித்தல், ஆளில்லா அமைப்புகளின் தாய்க்கப்பல், பேரிடர் நிவாரணம் உள்ளிட்ட பணிகளைச் செய்யும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	INS சமர்த்தக் – முதல் பல்நோக்குக் கப்பல் (MPV); இரண்டாவது கப்பல் 'உத்கர்ஷ்'
கட்டியது	L&T, காட்டுப்பள்ளி கப்பல் தளம் (திருவள்ளூர் மாவட்டம், தமிழ்நாடு); ஒப்பந்தம் 25 மார்ச் 2022, 2 கப்பல்கள், ₹887 கோடி
இணைப்பு	16 அக். 2026 (திட்டமிடப்பட்டது), கார்வார் கடற்படைத் தளம், கர்நாடகா; ஒப்படைப்பு 27 ஆக. 2026
அளவு	சுமார் 107 மீ நீளம்; 3,750 டன்; 15 நாட் வேகம்; 75%+ உள்நாட்டுப் பாகங்கள்
குறிக்கோள்	'விஜயார்த்தம் ஏகநிஷ்டதா' – வெற்றியே எங்கள் ஒரே நோக்கம்; சின்னம் – அலைகளிலிருந்து எழும் இந்திய யானை

பின்னணி

- பணிகள்: இலக்குகளை ஏவுதல்–மீட்டல், டார்பிடோ ஏவுதல்–மீட்டல், இழுத்தல், மீட்பு, ஆளில்லா அமைப்புகளின் தாய்க்கப்பல், கடல் கண்காணிப்பு, மனிதாபிமான உதவி–பேரிடர் நிவாரணம் (HADR), தேவைப்பட்டால் சிறு மருத்துவமனைக் கப்பலாக மாற்றலாம்.
- கார்வார் கடற்படைத் தளம் – 'திட்டம் சீபேர்ட்' (Project Seabird), INS கடம்பா; ஆசியாவின் மிகப் பெரிய கடற்படைத் தளங்களில் ஒன்றாக உருவாகிறது.
- குறிப்பு: கப்பல் இன்னும் சேவையில் இணைக்கப்படவில்லை (அக். 16 – திட்டமிடப்பட்ட நாள்). 'ஷக்தக்' என்ற பெயரில் கப்பல் இல்லை – இரண்டாவது கப்பல் 'உத்கர்ஷ்'.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சமர்த்தக் சென்னை அருகே திருவள்ளூர் மாவட்டம் காட்டுப்பள்ளியில் (எண்ணூர், காமராஜர் துறைமுகம் அருகே) உள்ள L&T கப்பல் தளத்தில் கட்டப்பட்டு, 14 அக். 2024 அன்று அங்கேயே கடற்படைத் தளபதி அட்மிரல் தினேஷ் கே. திரிபாதி முன்னிலையில் கடலில் இறக்கப்பட்டது.

5 வேல்ஸில் நடந்த 'கேம்ப்ரியன் பேட்ரோல் 2026' பயிற்சியில் இந்திய ராணுவத்தின் அசாம் படைப்பிரிவுக்குத் தங்கப் பதக்கம்

பாதுகாப்பு

செய்தி

பிரிட்டிஷ் ராணுவம் வேல்ஸின் பிரெக்கான் பகுதியில் அக். 2026 தொடக்கத்தில் நடத்திய உலகின் கடினமான ராணுவ ரோந்துப் பயிற்சிகளில் ஒன்றான 'கேம்ப்ரியன் பேட்ரோல் 2026'-ல் இந்திய ராணுவத்தின் அசாம் படைப்பிரிவுக் குழு தங்கப் பதக்கம் வென்றது. 100-க்கும் மேற்பட்ட குழுக்கள் பங்கேற்றன; 10 தங்கப் பதக்கங்கள் வழங்கப்பட்டன. 'உறுதியில் வார்க்கப்பட்டோம், தங்கத்தில் முடிசூட்டப்பட்டோம்' என ராணுவம் கூறியது. நேபாள ராணுவமும் தங்கம் வென்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பயிற்சி	கேம்ப்ரியன் பேட்ரோல் 2026 – பிரெக்கான், வேல்ஸ் (ஐக்கிய இராச்சியம்); அக். 2–12/13, 2026
நடத்துவது	பிரிட்டிஷ் ராணுவம் – 160-ஆவது (வேல்ஸ்) படைப்பிரிவுத் தலைமையகம்
வெற்றி	அசாம் படைப்பிரிவு – தங்கம்; 100+ குழுக்களில் 10 தங்கங்கள்
சவால்	சுமார் 60 கி.மீ., 48 மணி நேரம், 8 பேர் கொண்ட குழு, ஒவ்வொருவரும் 32 கிலோ வரை சுமை
முந்தைய இந்தியத் தங்கங்கள்	2016 – 2/8 கோர்க்கா ரைபிள்ஸ்; 2021 – 4/5 கோர்க்கா ரைபிள்ஸ்; 2023 – 3/5 கோர்க்கா ரைபிள்ஸ்

பின்னணி

- அசாம் படைப்பிரிவு: 15 ஜூன் 1941-ல் ஷில்லாங்கில் உருவாக்கம்; படைப்பிரிவு மையம் – 'ஹேப்பி வேலி', ஷில்லாங்; சின்னம் – ஒற்றைக் கொம்பு காண்டாமிருகம்; போர் முழக்கம் 'ரைனோ சார்ஜ்', வாழ்த்து 'தக்ரா ரஹோ'. 1944 கோஹிமா போர்.
- அசாம் படைப்பிரிவின் ஹவில்தார் ஹங்பான் தாதா – அசோக சக்ரா (2016, மறைவுக்குப் பின்). அசாம் படைப்பிரிவின் 'பைரவ்' இலகு கமாண்டோ பட்டாலியன் வென்றதாகச் சில செய்திகள் கூறுகின்றன (அதிகாரப்பூர்வ உறுதிப்படுத்தல் இல்லை).
- இந்தியா–இங்கிலாந்து ராணுவக் கூட்டுப் பயிற்சி – 'அஜேய வாரியர்'. வேல்ஸின் தலைநகர் கார்டிஃப்; பிரெக்கான் பீக்கன்ஸ் (பான்னவ் பிரைச்சைனியோக்) தேசியப் பூங்கா.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்திய ராணுவத்தின் மிகப் பழமையான படைப்பிரிவான மெட்ராஸ் படைப்பிரிவின் மையம் நீலகிரியின் வெல்லிங்டனில் உள்ளது; அங்கேயே பாதுகாப்புப் படைகள் அதிகாரிகள் கல்லூரியும் (DSSC) உள்ளது.

6 டாக்டர் அப்துல் கலாம் பிறந்த நாள் (அக். 15) – தமிழ்நாட்டில் 2015 முதல் 'இளைஞர் எழுச்சி நாள்'; 'உலக மாணவர் தினம்' 2026

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாமின் பிறந்த நாளான அக். 15-ஐ, அவர் மறைந்த நான்கு நாள்களில் (31 ஜூலை 2015) முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா அறிவித்தபடி, தமிழ்நாடு அரசு 'இளைஞர் எழுச்சி நாள்' ஆகக் கடைப்பிடிக்கிறது. அதே அறிவிப்பில் 'டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம் விருது' (₹5 லட்சம், 8 கிராம் தங்கப் பதக்கம், சான்றிதழ்) நிறுவப்பட்டது; இது சுதந்திர தினத்தன்று (ஆக. 15) வழங்கப்படுகிறது – 2026-ல் முதல்வர் விஜய் இவ்விருதை நீரிழிவு நிபுணர் டாக்டர் வி. மோகனுக்கு வழங்கினார். அக். 15 'உலக மாணவர் தினம்' எனப் பரவலாகக் கொண்டாடப்பட்டாலும், அதை ஐ.நா. அதிகாரப்பூர்வமாக அறிவிக்கவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

தமிழ்நாடு நாள்	அக். 15 – இளைஞர் எழுச்சி நாள் (2015 முதல்; ஆங்கில அறிக்கையில் 'Youth Inspiration Day')
கலாம் விருது	₹5 லட்சம் + 8 கிராம் தங்கப் பதக்கம் + சான்றிதழ்; ஆக. 15 அன்று; அறிவியல், மாணவர் நலன், மனிதநேயப் பங்களிப்புக்கு
2026 விருதாளர்	டாக்டர் வி. மோகன் – நீரிழிவு நிபுணர், சென்னை (முதல்வர் விஜய் வழங்கினார்)
உலக மாணவர் தினம்	ஐ.நா. அறிவிக்கவில்லை (UN India உறுதிப்படுத்தல்); அக். 15 ஐ.நா. நாள் – சர்வதேச ஊரகப் பெண்கள் தினம்

பின்னணி

- கலாம்: பிறப்பு 15 அக். 1931, ராமேஸ்வரம்; இந்தியாவின் 11-ஆவது குடியரசுத் தலைவர் (2002–07); 'இந்தியாவின் ஏவுகணை மனிதர்'; மறைவு 27 ஜூலை 2015, IIM ஷில்லாங்கில் உரையாற்றும்போது; நினைவிடம் – பேய்க்கரும்பு, ராமேஸ்வரம்.
- விருதுகள்: பத்ம பூஷண் (1981), பத்ம விபூஷண் (1990), பாரத ரத்னா (1997). SLV-3 திட்ட இயக்குநர் – 18 ஜூலை 1980 ரோகிணி செயற்கைக்கோள்; ஒருங்கிணைந்த வழிகாட்டு ஏவுகணைத் திட்டம் (அக்னி, பிருத்வி); பொக்ரான்-II (மே 1998).
- நூல்கள்: 'அக்னிச் சிறகுகள்' (Wings of Fire, 1999, அருண் திவாரியுடன்), 'இந்தியா 2020', 'எழுச்சி தீபங்கள்' (Ignited Minds).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கலாம் ராமேஸ்வரத்தில் பிறந்து, ராமநாதபுரம் ஸ்வார்ட்ஸ் பள்ளி, திருச்சி செயின்ட் ஜோசப் கல்லூரி, சென்னை MIT-யில் பயின்றவர். இளைஞர் எழுச்சி நாள், கலாம் விருது – இரண்டும் தமிழ்நாடு அரசின் முன்முயற்சிகள்.

7 IMF 2026–27-க்கான இந்திய வளர்ச்சி முன்கணிப்பை 7% ஆக உயர்த்தியது

பொருளாதாரம்

செய்தி

பன்னாட்டு நாணய நிதியம் (IMF) அக். 13, 2026 அன்று வெளியிட்ட 'உலகப் பொருளாதாரக் கண்ணோட்டம்' (தலைப்பு: 'Resilience Under Strain, Urgent Choices') அறிக்கையில், 2026–27 நிதியாண்டுக்கான இந்தியாவின் வளர்ச்சி முன்கணிப்பை ஜூலையின் 6.4%-லிருந்து 0.6 சதவீதப் புள்ளி உயர்த்தி 7.0% ஆக்கியது; 2027–28-க்கும் 7.0% (0.3 புள்ளி உயர்வு). வலுவான உள்நாட்டுத் தேவை, சேவைத் துறைச் செயல்பாடு, சாதகமான மக்கள்தொகை அமைப்பு, கட்டமைப்புச் சீர்திருத்தங்கள் ஆகியவை காரணங்களாகக் கூறப்பட்டன. 2025–26-ல் இந்தியா 7.8% வளர்ந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இந்தியா 2026–27	7.0% (ஜூலையில் 6.4%; +0.6 புள்ளி)
இந்தியா 2027–28	7.0% (+0.3 புள்ளி)
2025–26	7.8% வளர்ச்சி
RBI (அக். 7, 2026)	ரெப்போ விகிதம் 5.25% → 5.50% (பிப். 2023-க்குப் பின் முதல் உயர்வு); 2026–27 GDP முன்கணிப்பு 7.1%; CPI பணவீக்கம் 5.2%
உலகம்	2026 – 3.1%; 2027 – 3.4%

பின்னணி

- IMF இந்தியாவுக்கான கணிப்புகளை நிதியாண்டு அடிப்படையில் (ஏப்.–மார்ச்) வழங்குகிறது. IMF ஏப். 2026 WEO-வின்படி பெயரளவு GDP அடிப்படையில் இந்தியா உலகின் 6-ஆவது பெரிய பொருளாதாரம் (GDP மறு அடிப்படை மாற்றம், ரூபாய் மதிப்பு வீழ்ச்சி காரணமாக).
- பணக்கொள்கைக் குழு (MPC): RBI சட்டம் 1934-ன் திருத்தம் (2016) மூலம்; 6 உறுப்பினர்கள் (RBI 3 + மத்திய அரசு நியமனம் 3); தலைவர் RBI ஆளுநர் (சஞ்சய் மல்ஹோத்ரா). பணவீக்க இலக்கு 4% (±2%).
- ரெப்போ விகிதம் – வணிக வங்கிகளுக்கு RBI குறுகிய காலக் கடன் வழங்கும் வட்டி; இதை உயர்த்துவது பணவீக்கத்தைக் கட்டுப்படுத்த உதவும். GDP மதிப்பீடு – தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகம் (NSO).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2030-க்குள் 1 டிரில்லியன் அமெரிக்க டாலர் பொருளாதாரமாக வேண்டும் என்பது தமிழ்நாட்டின் இலக்கு; இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய மாநிலப் பொருளாதாரம் தமிழ்நாடு.

8 21-ஆவது கடல்சார் மாநிலங்கள் மேம்பாட்டுக் குழு (MSDC) கூட்டம் – மும்பை

உள்கட்டமைப்பு

செய்தி

மத்தியத் துறைமுகங்கள், கப்பல் போக்குவரத்து, நீர்வழித் துறை அமைச்சர் சர்பானந்த சோனோவால் தலைமையில் 21-ஆவது கடல்சார் மாநிலங்கள் மேம்பாட்டுக் குழுக் (MSDC) கூட்டம் மும்பையில் அக். 13, 2026 அன்று நிறைவடைந்தது. இந்தியத் துறைமுகங்கள் சட்டம் 2025-ன் கீழ் MSDC சட்டப்பூர்வ அமைப்பான பின் நடந்த முதல் கூட்டம் இது. அனைத்துத் துறைமுகங்களிலும் 'ஒரே நாடு ஒரே துறைமுக நடைமுறை' (ONOP) சீர்திருத்தங்களை மார்ச் 2027-க்குள் செயல்படுத்தவும், 'சாகர் சேது' கடல்சார் ஒற்றைச் சாளரத்தில் இணையவும் இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டது; துறைமுகக் கட்டணங்களை மின்னணு முறையில் வெளியிடுவது கட்டாயமாக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	21-ஆவது MSDC – மும்பை, நிறைவு 13 அக். 2026; தலைவர் சர்பானந்த சோனோவால்
சிறப்பு	இந்தியத் துறைமுகங்கள் சட்டம் 2025-ன் கீழ் சட்டப்பூர்வ ஆலோசனை அமைப்பான பின் முதல் கூட்டம்
முடிவுகள்	ONOP சீர்திருத்தம், 'சாகர் சேது' இணைப்பு – மார்ச் 2027-க்குள்; பெரிய அல்லாத துறைமுகங்களுக்குத் துறைமுக மாஸ்டர் பிளான்; மின்னணுக் கட்டண வெளியீடு கட்டாயம்
கப்பல் கட்டுமானம்	இரண்டு கடன் அபாயக் காப்பீட்டுத் திட்டங்கள் – ECGC (ஏற்றுமதி), நியூ இந்தியா அஷ்யூரன்ஸ் (உள்நாட்டு)
தமிழ்நாடு பங்கேற்பு	தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம், சென்னை, காமராஜர் துறைமுகத் தலைவர்கள்

பின்னணி

- MSDC – 1997-ல் அமைக்கப்பட்ட கடல்சார் துறையின் உச்ச ஆலோசனை அமைப்பு; மத்தியத் துறைமுக அமைச்சர் தலைவர்; கடல்சார் மாநில அமைச்சர்கள், கடற்படை, கடலோரக் காவல்படை உறுப்பினர்கள். 20-ஆவது கூட்டம் – கோவா (செப். 2024).
- சட்டங்கள்: இந்தியத் துறைமுகங்கள் சட்டம் 2025 (ஆக. 2025 ஒப்புதல்) – 1908 இந்தியத் துறைமுகங்கள் சட்டத்துக்குப் பதில். பெரிய துறைமுக ஆணையங்கள் சட்டம் 2021 – 1963 பெரிய துறைமுக அறக்கட்டளைகள் சட்டத்துக்குப் பதில். பெரிய துறைமுகங்கள் – ஒன்றியப் பட்டியல்; பிற துறைமுகங்கள் – பொதுப் பட்டியல்.
- தொலைநோக்குகள்: கடல்சார் இந்தியா தொலைநோக்கு 2030 (2021); கடல்சார் அம்ருத் கால் தொலைநோக்கு 2047 (2023); சாகர்மாலா (2015).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 3 பெரிய துறைமுகங்கள் – சென்னை, காமராஜர் (எண்ணூர்), வ.உ. சிதம்பரனார் (தூத்துக்குடி). காமராஜர் துறைமுகம் இந்தியாவின் முதல் நிறுவனமயமாக்கப்பட்ட (corporatised) பெரிய துறைமுகம். பெரிய அல்லாத துறைமுகங்களைத் தமிழ்நாடு கடல்சார் வாரியம் (1997) நிர்வகிக்கிறது.

9 சோயாபீன் புதிய ரகங்கள் NRC 268, NRC 270 – மோசமான வானிலையிலும் ஹெக்டேருக்கு சுமார் 20 குவிண்டால் மகசூல்

வேளாண்மை

செய்தி

இந்தூரில் உள்ள ICAR – தேசிய சோயாபீன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NSRI) அக். 9, 2026 அன்று நடத்திய 'சோயாபீன் அறுவடை தின' நிகழ்வில், அதன் மேம்படுத்தப்பட்ட ரகங்களான NRC 268, NRC 270 ஆகியவை மோசமான வானிலையிலும் ஹெக்டேருக்கு சுமார் 20 குவிண்டால் தொடக்க மகசூல் தந்தன (தேசிய சராசரி சுமார் 10–11 குவிண்டால்). ICAR தலைமை இயக்குநர் டாக்டர் எம்.எல். ஜாட் இதை ஊக்கமளிப்பதாகக் கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ரகங்கள்	NRC 268, NRC 270 – மேம்படுத்தப்பட்ட சோயாபீன் ரகங்கள்
நிறுவனம்	ICAR – தேசிய சோயாபீன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NSRI), இந்தூர் (முன்பு இந்திய சோயாபீன் ஆராய்ச்சி நிறுவனம்; 1987-ல் தேசிய சோயாபீன் ஆராய்ச்சி மையமாகத் தொடக்கம்)
மகசூல்	சுமார் 20 குவிண்டால் / ஹெக்டேர் (தொடக்க மதிப்பீடு) – தேசிய சராசரி 10–11
நிகழ்வு	சோயாபீன் அறுவடை தினம் – 9 அக். 2026, இந்தூர்
குறிப்பு	'வெளியீடு' (release) பற்றிய அறிவிப்பு இல்லை – செய்தி மகசூல் முடிவுகள் பற்றியது

பின்னணி

- சோயாபீன்: 'தங்க விதை' (golden bean) / 'அதிசயப் பயிர்'; சுமார் 40% புரதம், 20% எண்ணெய்; காரிஃப் பருவப் பயறு வகைப் பயிர் – நைட்ரஜனை நிலைநிறுத்தும். மத்தியப் பிரதேசம் 'சோயா மாநிலம்' எனப்படுகிறது; மகாராஷ்டிராவும் பெரும் உற்பத்தியாளர்.
- தேசியச் சமையல் எண்ணெய் இயக்கம் – எண்ணெய் வித்துகள் (NMEO-Oilseeds): 2024-ல் ஒப்புதல், 2024–25 முதல் 2030–31 வரை – எண்ணெய் வித்து உற்பத்தியில் தன்னிறைவு. இந்தியா சமையல் எண்ணெயில் பெருமளவு இறக்குமதியைச் சார்ந்துள்ளது.
- 'மஞ்சள் புரட்சி' – எண்ணெய் வித்து உற்பத்தி மேம்பாடு (1986 எண்ணெய் வித்துகள் தொழில்நுட்ப இயக்கம்; சாம் பித்ரோடா).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் முதன்மை எண்ணெய் வித்துப் பயிர் நிலக்கடலை; சோயாபீன் இங்கு சிறு பயிர். தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் எண்ணெய் வித்து ஆராய்ச்சி நிலையம் திண்டிவனத்தில் உள்ளது.

10 கடலோரக் காவல்படைக் கப்பல் ICGS அஜித் சேவையில் இணைப்பு – குஜராத்தின் ஓகா தளம்

பாதுகாப்பு

செய்தி

கோவா கப்பல் கட்டும் தளம் (GSL) உள்நாட்டிலேயே கட்டிய 'அடம்யா' வகை அதிவேக ரோந்துக் கப்பல் ICGS அஜித், அக். 9, 2026 அன்று கோவாவில் இந்தியக் கடலோரக் காவல்படையில் சேர்க்கப்பட்டது; கடலோரக் காவல்படை முதன்மை ஒருங்கிணைந்த நிதி ஆலோசகர் டாக்டர் சிரிஷ் சௌத்ரி தலைமை வகித்தார். இக்கப்பலின் தளம் குஜராத்தின் ஓகா (வடமேற்கு மண்டலம்). 51.43 மீ நீளம், 27 நாட்டுக்கு மேல் வேகம்; கட்டுப்படுத்தக்கூடிய சுருதி உந்திகள் (CPP) கொண்டது; 60%-க்கு மேல் உள்நாட்டுப் பாகங்கள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	ICGS அஜித் – அடம்யா வகை அதிவேக ரோந்துக் கப்பல் (8 கப்பல்கள் வரிசையில் ஒன்று)
இணைப்பு	9 அக். 2026, கோவா கப்பல் தளம், கோவா – தளம் ஓகா, குஜராத்
அளவு	51.43 மீ நீளம்; சுமார் 320 டன்; 27+ நாட் வேகம்; 1,500 கடல் மைல் பயணத் தூரம்
ஆயுதம்	30 மி.மீ. துப்பாக்கி, இரண்டு 12.7 மி.மீ. துப்பாக்கிகள்
பணிகள்	பிரத்யேகப் பொருளாதார மண்டலக் கண்காணிப்பு, தேடுதல்–மீட்பு, கடத்தல் தடுப்பு, மீன்வளப் பாதுகாப்பு, மாசு எதிர்வினை

பின்னணி

- இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை: 1 பிப். 1977-ல் உருவாக்கம் (பிப். 1 – கடலோரக் காவல்படை தினம்); கடலோரக் காவல்படைச் சட்டம் 1978; பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ்; தலைமையகம் புது டெல்லி; குறிக்கோள் 'வயம் ரக்ஷாமஹ' (நாங்கள் பாதுகாக்கிறோம்).
- 5 மண்டலங்கள்: மேற்கு (மும்பை), கிழக்கு (சென்னை), வடகிழக்கு (கொல்கத்தா), அந்தமான்–நிக்கோபார் (போர்ட் பிளேர்), வடமேற்கு (காந்திநகர்) – ஓகா வடமேற்கு மண்டலத்தில்.
- அடம்யா வகை: 8 கப்பல்களுக்கு மார்ச் 2022-ல் GSL-உடன் ₹473 கோடி ஒப்பந்தம்; முதல் கப்பல் ICGS அடம்யா (செப். 2025, பாரதீப்). புவியியல்: ஓகா – கட்ச் வளைகுடாவின் நுழைவாயில், துவாரகா மாவட்டம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கடலோரக் காவல்படையின் கிழக்கு மண்டலத் தலைமையகம் சென்னையில் உள்ளது; தூத்துக்குடி, மண்டபம் ஆகிய இடங்களிலும் நிலையங்கள். இதே வகைக் கப்பல் ICGS அக்ஷர் காரைக்காலைத் (புதுச்சேரி) தளமாகக் கொண்டது.

11 தேசிய சமூக உதவித் திட்டம் 2030–31 வரை தொடரும் – 'பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா' எனப் பெயர் மாற்றம்

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

பிரதமர் மோடி தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவை, தேசிய சமூக உதவித் திட்டத்தை (NSAP) 2026–27 முதல் 2030–31 வரை ₹53,428 கோடி செலவில் தொடர அக். 14, 2026 அன்று ஒப்புதல் அளித்தது. திட்டத்தின் பெயர் 'பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா' என மாற்றப்பட்டது. மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியத்துக்கான தகுதி 80% இயலாமையிலிருந்து 40% ஆகக் குறைக்கப்பட்டு, பிறப்பு முதலே தகுதி வழங்கப்படுகிறது; தொகை மாதம் ₹375 (0–79 வயது), ₹625 (80+) ஆக உயர்த்தப்பட்டது. 36 மாநிலங்கள் / ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் சுமார் 3.20 கோடி பயனாளிகள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்புதல்	14 அக். 2026 – மத்திய அமைச்சரவை; 2026–27 முதல் 2030–31; ₹53,428 கோடி
புதிய பெயர்கள்	NSAP → பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா; IGNOAPS → PM விருத்தாவஸ்தா ஓய்வூதியம்; IGNWPS → PM விதவா ஓய்வூதியம்; IGNDPS → PM திவ்யாங்ஜன் ஓய்வூதியம்; NFBS → PM பரிவார் லாப் யோஜனா
மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியம்	தகுதி 80% → 40% இயலாமை; பிறப்பு முதல்; ₹375 (0–79), ₹625 (80+) – முன்பு ₹300 / ₹500
பிற திட்டங்கள் (மாற்றமின்றி)	முதியோர் ஓய்வூதியம் ₹200 (60–79), ₹500 (80+); விதவை ₹300; குடும்ப நலன் ₹20,000 (ஒருமுறை)
பயனாளிகள்	சுமார் 3.20 கோடி; 36 மாநிலங்கள் / UT

பின்னணி

- NSAP – 15 ஆக. 1995 அன்று தொடக்கம்; ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்; 100% மத்திய நிதி. அரசியலமைப்பு உறுப்பு 41 (வழிகாட்டு நெறி) – முதுமை, நோய், இயலாமை போன்ற நிலைகளில் பொது உதவி பெறும் உரிமை.
- NSAP-ன் கூறுகள்: முதியோர் ஓய்வூதியம் (IGNOAPS), விதவை ஓய்வூதியம் (IGNWPS), மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியம் (IGNDPS), தேசியக் குடும்ப நலத் திட்டம் (NFBS), அன்னபூர்ணா (மாதம் 10 கிலோ இலவச உணவு தானியம்).
- மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம் 2016 – 'குறிப்பிடத்தக்க இயலாமை' (benchmark disability) = 40% அல்லது அதற்கு மேல்; அதற்கு ஏற்பவே புதிய மாற்றம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மத்திய ஓய்வூதியத்துடன் தமிழ்நாடு அரசு தனது சொந்தக் கூடுதல் தொகையைச் சேர்த்து, முதியோர், விதவை, மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான சமூகப் பாதுகாப்பு ஓய்வூதியத் திட்டங்களை வருவாய்த் துறை மூலம் செயல்படுத்துகிறது.

12 மாற்றப்பட்ட 1,000 ஆண்டுப் பழமையான தோகைமலைக் கோயில் முருகன் சிலை மீட்கப்பட்டு மீண்டும் பிரதிஷ்டை

தமிழ்நாடு

செய்தி

கரூர் மாவட்டம் குளித்தலை அருகே தோகைமலையில் உள்ள சுமார் 1,000 ஆண்டுப் பழமையான மீனாட்சி சுந்தரேஸ்வரர் – பாலதண்டாயுதபாணி கோயிலில் (இந்து சமய அறநிலையத் துறை), 27 நவ. 2025 கும்பாபிஷேகத்துக்குப் பின் மூலவர் பாலதண்டாயுதபாணி (முருகன்) சிலை மாற்றப்பட்டிருப்பது கண்டறியப்பட்டது. அறநிலையத் துறை, சிலைத் திருட்டுத் தடுப்புப் பிரிவு காவல்துறை விசாரணையில் அர்ச்சகர் சிலையை மாற்றியது தெரியவந்தது. பழைய சிலை அருகிலுள்ள சுனையிலிருந்து (ஜன. 20) மீட்கப்பட்டது; அர்ச்சகர் கைது செய்யப்பட்டார். சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை உத்தரவுப்படி பழைய சிலை அக். 12, 2026 அன்று மீண்டும் பிரதிஷ்டை செய்யப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கோயில்	மீனாட்சி சுந்தரேஸ்வரர் – பாலதண்டாயுதபாணி கோயில், தோகைமலை (குளித்தலை அருகே), கரூர் மாவட்டம் – சுமார் 1,000 ஆண்டுப் பழமை
நிகழ்வு	27 நவ. 2025 கும்பாபிஷேகத்துக்குப் பின் மூலவர் சிலை மாற்றம் கண்டுபிடிப்பு
மீட்பு	அருகிலுள்ள சுனையிலிருந்து (ஜன. 20) மீட்பு; அர்ச்சகர் கைது
மீண்டும் பிரதிஷ்டை	12 அக். 2026 – சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை உத்தரவுப்படி
குறிப்பு	சிலையின் உலோகம் / வயது செய்தியில் குறிப்பிடப்படவில்லை; '1,000 ஆண்டு' என்பது கோயிலின் பழமை

பின்னணி

- சிலைத் திருட்டுத் தடுப்புப் பிரிவு (Idol Wing CID) – தமிழ்நாடு காவல்துறை, 1983. குறிப்பிடத்தக்க மீட்பு: அரியலூர் ஸ்ரீபுரந்தான் நடராஜர் சிலை – ஆஸ்திரேலியாவிலிருந்து 2014-ல் திருப்பி வழங்கப்பட்டது.
- சட்டங்கள்: பழங்காலப் பொருள்கள் மற்றும் கலைக் கருவூலங்கள் சட்டம் 1972; தமிழ்நாடு இந்து சமய அறநிலையக் கொடைகள் சட்டம் 1959. சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை – 2004.
- முருகனின் அறுபடை வீடுகள்: திருப்பரங்குன்றம், திருச்செந்தூர் (கடற்கரைக் கோயில்), பழனி, சுவாமிமலை, திருத்தணி, பழமுதிர்சோலை. பழனியில் முருகன் 'தண்டாயுதபாணி'யாக வழிபடப்படுகிறார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டுக் கோயில்கள் இந்து சமய அறநிலையத் துறையின் நிர்வாகத்தில் உள்ளன. குளித்தலை – காவிரிக் கரையில், கரூர் மாவட்டம்.

13 உலகின் சிறந்த 2% விஞ்ஞானிகள் பட்டியலில் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் நான்கு பேராசிரியர்கள்

தமிழ்நாடு

செய்தி

அமெரிக்காவின் ஸ்டான்ஃபோர்டு பல்கலைக்கழகமும் எல்சேவியர் நிறுவனமும் இணைந்து வெளியிடும் 'உலகின் சிறந்த 2% விஞ்ஞானிகள்' பட்டியலில் (2026 பதிப்பு, அக். 7 வெளியீடு), கோவை தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் (TNAU) நான்கு பேராசிரியர்கள் இடம்பெற்றனர்: பொறுப்புத் துணைவேந்தர் ரவீந்திரன், முன்னாள் ஆராய்ச்சி இயக்குநர் சுப்பிரமணியன், வேளாண் நுண்ணுயிரியல் துறைத் தலைவர் சிவக்குமார், பயிர் உடலியல் பேராசிரியர் ஜானகிராமன். கடந்த ஆண்டு இருவர் மட்டுமே இடம்பெற்றிருந்தனர். சேலம் பெரியார் பல்கலைக்கழகத்தின் 6 பேராசிரியர்களும் இப்பட்டியலில் உள்ளனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பட்டியல்	ஸ்டான்ஃபோர்டு – எல்சேவியர் 'உலகின் சிறந்த 2% விஞ்ஞானிகள்' (2026, 7 அக். வெளியீடு)
TNAU பேராசிரியர்கள்	ரவீந்திரன், சுப்பிரமணியன், சிவக்குமார், ஜானகிராமன் (கடந்த ஆண்டு 2 பேர்)
அடிப்படை	மேற்கோள்கள் (citations), h-குறியீடு உள்ளிட்ட கூட்டுக் குறியீடு; 22 துறைகள், 174 உட்பிரிவுகள்
தலைமை ஆய்வாளர்	பேரா. ஜான் பி.ஏ. அயோனிடிஸ், ஸ்டான்ஃபோர்டு
இந்தியா	இந்திய நிறுவனங்களில் IISc பெங்களூரு முதலிடம், அடுத்து IIT டெல்லி

பின்னணி

- தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம் – 1971-ல் கோவையில் நிறுவப்பட்டது; வேளாண் கல்லூரி மரபு 1868 சைதாப்பேட்டை வேளாண் பள்ளியிலிருந்து தொடங்குகிறது.
- எல்சேவியர் – நெதர்லாந்தைச் சேர்ந்த அறிவியல் வெளியீட்டு நிறுவனம் (Scopus தரவுத்தளம்). h-குறியீடு – ஜார்ஜ் ஹிர்ஷ் (2005) உருவாக்கியது.
- குறிப்பு: தமிழ்நாட்டிலிருந்து மொத்தம் நான்கு பேர் மட்டுமல்ல – பல நிறுவனங்களிலிருந்து பலர் இடம்பெற்றுள்ளனர்; 'நான்கு' என்பது TNAU-வுக்கு மட்டுமானது. இது தரவரிசை (rank) அல்ல, பட்டியல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: TNAU (கோவை), பெரியார் பல்கலைக்கழகம் (சேலம்) – இரண்டும் தமிழ்நாட்டு அரசுப் பல்கலைக்கழகங்கள். பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை டாக்டர் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் கோவை வேளாண் கல்லூரியில் பயின்றவர்.

14 பள்ளிக்கரணை சதுப்புநிலம்: இடைக்காலத் 'தாக்க மண்டலம்' 8,397 ஏக்கரிலிருந்து 316.76 ஏக்கராகக் குறைப்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

சென்னை பள்ளிக்கரணை சதுப்புநிலத்தைச் சுற்றியுள்ள இடைக்காலத் 'தாக்க மண்டலத்தை' (Zone of Influence), தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயத்தின் 1 கி.மீ. மண்டலத்தின் கீழ் இருந்த 8,397 ஏக்கரிலிருந்து, 36 சர்வே எண்களில் அடங்கிய 316.76 ஏக்கராகக் குறைப்பதாகத் தமிழ்நாடு மாநில ஈரநில ஆணையம் சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் நிலை அறிக்கை தாக்கல் செய்தது (அக். 2026; முடிவு செப். 30, 2026 கூட்டத்தில்). நீர்த்தொடர்பு, வடிகால் பாதைகள், செயற்கைக்கோள் படங்கள் அடிப்படையில் இது வரையறுக்கப்பட்டதாகவும், இறுதி எல்லை அறிவியல் ஆய்வுக்குப் பின் முடிவாகும் என்றும் கூறப்பட்டது. இதைப் பாமக தலைவர் அன்புமணி ராமதாஸ் விமர்சித்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

குறைப்பு	8,397 ஏக்கர் (NGT 1 கி.மீ. மண்டலம்) → 316.76 ஏக்கர் (இடைக்காலம்; 36 சர்வே எண்கள்)
அமைப்பு	தமிழ்நாடு மாநில ஈரநில ஆணையம் – சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தில் நிலை அறிக்கை
பின்னணி வழக்கு	NGT தென் மண்டல அமர்வின் 1 கி.மீ. தாக்க மண்டல உத்தரவு (24 செப். 2025) மீதான வழக்கு
மண்டல விதிகள்	கட்டுமானம் தடை அல்ல, முறைப்படுத்தல் – மாவட்ட ஈரநில மேலாண்மைக் குழுவின் தடையில்லாச் சான்று தேவை; கழிவுநீர், குப்பை, சிவப்பு வகைத் தொழில் அனுமதியில்லை
ராம்சர்	பள்ளிக்கரணை சதுப்புநிலக் காப்புக்காடு – ராம்சர் தலம் (8 ஏப். 2022), 1,247.5 ஹெக்டேர்

பின்னணி

- ஈரநிலங்கள் (பாதுகாப்பு, மேலாண்மை) விதிகள் 2017 (2010 விதிகளுக்குப் பதில்) – மாநில ஈரநில ஆணையம் (தலைவர்: மாநிலச் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர்); 'தாக்க மண்டலம்' – ஈரநிலத்தைச் சுற்றி செயல்பாடுகள் முறைப்படுத்தப்படும் பகுதி.
- ராம்சர் உடன்படிக்கை – 2 பிப். 1971, ராம்சர் (ஈரான்); பிப். 2 – உலக ஈரநில தினம். இந்தியாவில் அதிக ராம்சர் தலங்கள் கொண்ட மாநிலம் தமிழ்நாடு.
- பள்ளிக்கரணை – தென் சென்னையின் கடைசியாக எஞ்சிய இயற்கை ஈரநிலங்களில் ஒன்று; 2007-ல் காப்புக்காடு; 115 பறவை இனங்கள் உட்பட 337 இனங்கள் பதிவு. சுமார் 15,000 ஏக்கரிலிருந்து பெருமளவு சுருங்கியுள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தகவல் தொழில்நுட்ப வழித்தடம் (OMR), மெட்ரோ 2-ஆம் கட்டப் பணிகள், வெள்ள வடிகால் ஆகியவற்றுடன் பள்ளிக்கரணை நேரடித் தொடர்பு கொண்டது. NGT தென் மண்டல அமர்வு சென்னையில் உள்ளது.

15 பள்ளிக் கண்காணிப்புக்கான 'பள்ளிப் பார்வை 3.0' செயலி அறிமுகம்

தமிழ்நாடு

செய்தி

அரசுப் பள்ளிகளில் ஆய்வுகளையும் வகுப்பறைக் கண்காணிப்பையும் எண்ணிமமாக்கி கற்பித்தல் தரத்தை உயர்த்த, தமிழ்நாடு பள்ளிக் கல்வித் துறை 'பள்ளிப் பார்வை 3.0' செயலியை அறிமுகம் செய்தது (அக். 2026). முதன்மைக் கல்வி அலுவலர்கள், மாவட்டக் கல்வி அலுவலர்கள், வட்டார அலுவலர்கள் தங்கள் பள்ளி வருகைகளை இதில் பதிவு செய்ய வேண்டும்; ஆய்வுத் தரவுகள் நேரடியாக EMIS தளத்துக்குச் செல்லும். மாணவர் வருகை, வகுப்பறை உற்றுநோக்கல், உடனடி மதிப்பீடு, திட்டச் செயல்பாடுகள் (வாசிப்பு இயக்கம், மன்றங்கள்), உற்றுநோக்கல் அறிக்கை ஆகிய 5 பகுதிகள் உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

செயலி	பள்ளிப் பார்வை 3.0 – பள்ளி ஆய்வு, வகுப்பறைக் கண்காணிப்பு
துறை	தமிழ்நாடு பள்ளிக் கல்வித் துறை
பயனர்கள்	முதன்மைக் கல்வி அலுவலர், மாவட்டக் கல்வி அலுவலர், ஆய்வாளர்கள், வட்டார அலுவலர்கள்
தரவு	EMIS (கல்வி மேலாண்மைத் தகவல் அமைப்பு) தளத்துடன் நேரடி இணைப்பு
வகுப்பறைச் சோதனை	குறைந்தது 2 மாணவர்களைத் தேர்ந்தெடுத்து தமிழ் / ஆங்கில வாசிப்பு, நான்கு அடிப்படைக் கணிதச் செயல்பாடுகள் சோதனை

பின்னணி

- தமிழ்நாட்டுப் பள்ளி நலத்திட்டங்கள்: முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம் – 15 செப். 2022, மதுரை; இலவச மதிய உணவு – முதல்வர் காமராஜர் (1956); சத்துணவுத் திட்டம் – எம்.ஜி.ஆர். (1982).
- 'வாசிப்பு இயக்கம்' – மாணவர்களின் வாசிப்புத் திறனை 'நுழை, நட, ஓடு, பற' என்ற நிலைகளில் மேம்படுத்துகிறது; 'வானவில் மன்றம்' – அறிவியல், கணித ஆர்வத்துக்காக.
- கல்வி உரிமை: உறுப்பு 21A (86-ஆவது திருத்தம், 2002) – 6–14 வயதுக் குழந்தைகளுக்கு இலவச, கட்டாயக் கல்வி; குழந்தைகள் இலவச, கட்டாயக் கல்வி உரிமைச் சட்டம் 2009 (1 ஏப். 2010 முதல்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இது முழுமையாகத் தமிழ்நாடு அரசின் முன்முயற்சி. குறிப்பு: செயலியை அறிமுகம் செய்தவர் யார் என்பதைச் செய்திகள் தெளிவாகக் குறிப்பிடவில்லை; முந்தைய பதிப்புகளின் (1.0, 2.0) விவரமும் ஆதாரங்களில் இல்லை.

16 சென்னையில் ₹3,108 கோடியில் பிரதான சுற்றுக்குழாய் (Ring Main) திட்டம் – முதல்வர் விஜய் அடிக்கல் நாட்டினார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

சென்னையின் அனைத்துக் குடிநீர் ஆதாரங்களையும் ஒரே வளையத்தில் இணைக்கும் ₹3,108.55 கோடி மதிப்பிலான 'பிரதான சுற்றுக்குழாய்' (Ring Main) திட்டத்துக்கு முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அக். 14, 2026 அன்று சோழிங்கநல்லூரில் அடிக்கல் நாட்டினார். சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் (CMWSSB) செயல்படுத்தும் இத்திட்டத்தில் சுமார் 98 கி.மீ. துருப்பிடிக்காத எஃகுக் குழாய் மூலம் பூண்டி, புழல், சோழவரம், செம்பரம்பாக்கம் ஏரிகள், நிலத்தடி நீர், கடல்நீர் குடிநீராக்கும் ஆலைகள் உள்ளிட்ட 9 ஆதாரங்கள் இணைக்கப்படும். ஒரு பகுதியில் பற்றாக்குறை ஏற்பட்டால் மற்றொரு பகுதியிலிருந்து உபரி நீரை அனுப்ப இது உதவும். ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி (ADB) நிதியுதவி; சுமார் 4½ ஆண்டுகளில் நிறைவு.

முக்கியத் தகவல்கள்

திட்ட மதிப்பு	₹3,108.55 கோடி – அடிக்கல் 14 அக். 2026, சோழிங்கநல்லூர்
அமைப்பு	சென்னைப் பெருநகரக் குடிநீர் வழங்கல் மற்றும் கழிவுநீரகற்று வாரியம் (CMWSSB)
நீளம் / திறன்	சுமார் 98 கி.மீ. மூடிய வளையம்; வடிவமைப்புத் திறன் 1,762 MLD; 9 நீர் ஆதாரங்கள்
நிதி	ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி (ADB) – 'சென்னை காலநிலை தாங்கும் நீர்ப் பாதுகாப்பு மற்றும் கழிவுநீர்த் திட்டம்' ($230 மில்லியன் கடன், ஆக. 2026)
சிறப்பு	முழுமையான சுற்றுக்குழாய் அமைப்பு கொண்ட இந்தியாவின் முதல் நகரமாகச் சென்னை அமையும் (ADB)

பின்னணி

- சென்னையின் கடல்நீர் குடிநீராக்கும் ஆலைகள்: மீஞ்சூர் (100 MLD, 2010), நெம்மேலி-I (100 MLD, 2013), நெம்மேலி-II (150 MLD, 2024); பேரூரில் 400 MLD ஆலை கட்டுமானத்தில் – நாட்டின் மிகப் பெரியவற்றில் ஒன்று.
- ஆசிய வளர்ச்சி வங்கி (ADB): 1966-ல் நிறுவப்பட்டது; தலைமையகம் மணிலா, பிலிப்பைன்ஸ். ஆசிய உள்கட்டமைப்பு முதலீட்டு வங்கி (AIIB) – பெய்ஜிங்; புதிய வளர்ச்சி வங்கி (NDB) – ஷாங்காய்.
- CMWSSB – 1978 சட்டத்தின் கீழ் அமைந்தது. 1 MLD = நாளொன்றுக்கு 10 லட்சம் லிட்டர். சென்னைக்குத் தெலுங்கு கங்கை (கிருஷ்ணா), வீராணம் (காவிரி) நீரும் கிடைக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னைப் பெருநகரில் சுமார் 85.7 லட்சம் மக்களுக்கு 84 விநியோக அமைப்புகள் மூலம் நாளொன்றுக்கு சுமார் 1,200 MLD குடிநீர் வழங்கப்படுகிறது. 2019 கடும் வறட்சியில் ஜோலார்பேட்டையிலிருந்து ரயில் மூலம் சென்னைக்குக் குடிநீர் கொண்டுவரப்பட்டது.

1 உலக மயக்கவியல் தினம், உலக முதுகெலும்பு தினம் 2026 (அக்டோபர் 16)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

1846 அக். 16 அன்று அமெரிக்காவின் பாஸ்டன் மாசசூசெட்ஸ் பொது மருத்துவமனையில் பல் மருத்துவர் வில்லியம் டி.ஜி. மார்ட்டன், ஈதர் மயக்க மருந்தை முதன்முதலில் பொதுவெளியில் வெற்றிகரமாகச் செலுத்திக் காட்டியதன் நினைவாக அக். 16 உலக மயக்கவியல் தினம் ('ஈதர் தினம்') கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. அதே நாளில் உலக முதுகெலும்பு தினமும் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது – 2026 கருப்பொருள்: 'Spine Health for Life' (வாழ்நாள் முழுவதும் முதுகெலும்பு நலம்); ஏற்பாடு – உலக சிரோபிராக்டிக் கூட்டமைப்பு. உலகில் சுமார் 100 கோடி பேர் முதுகுவலியால் பாதிக்கப்படுகின்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மயக்கவியல் தினம்	16 அக். 1846 – வில்லியம் டி.ஜி. மார்ட்டன் (பல் மருத்துவர்), ஈதர்; மாசசூசெட்ஸ் பொது மருத்துவமனை, பாஸ்டன் ('ஈதர் டோம்'); அறுவை மருத்துவர் ஜான் காலின்ஸ் வாரன்
WFSA	உலக மயக்கவியலாளர் சங்கங்களின் கூட்டமைப்பு – 9 செப். 1955, ஷெவெனிங்கன் (நெதர்லாந்து); 2026–28 கருப்பொருள் 'நோயாளியின் பயணம் முழுவதும் மயக்கவியல்'
முதுகெலும்பு தினம்	2026 கருப்பொருள் 'Spine Health for Life'; உலக சிரோபிராக்டிக் கூட்டமைப்பு; முதல் அதிகாரப்பூர்வக் கடைப்பிடிப்பு 2012
இந்தியா	இந்தியாவில் முதல் ஈதர் மயக்கம் – 22 மார்ச் 1847, கல்கத்தா மருத்துவக் கல்லூரி மருத்துவமனை (டாக்டர் ஓ'ஷாக்னஸி); இந்திய மயக்கவியல் சங்கம் (ISA) – 1947
முதுகுவலி	உலகில் இயலாமைக்கு முதன்மைக் காரணம்; 2020-ல் 61.9 கோடி கீழ்முதுகுவலி நோயாளிகள் – 2050-ல் 84.3 கோடி எனக் கணிப்பு

பின்னணி

- மயக்க மருந்து வரலாறு: குளோரோஃபார்ம் – ஜேம்ஸ் யங் சிம்ப்சன் (1847, எடின்பர்க்); நைட்ரஸ் ஆக்சைடு ('சிரிப்பு வாயு') – ஜோசப் பிரீஸ்ட்லி கண்டறிந்தது (1772); அதன் வலி நீக்கும் தன்மையை ஹம்ப்ரி டேவி குறிப்பிட்டார்; ஹோரேஸ் வெல்ஸ் (பல் மருத்துவர்) பயன்படுத்தினார். 'Anaesthesia' என்ற சொல்லை ஆலிவர் வெண்டல் ஹோம்ஸ் பரிந்துரைத்தார். பண்டைய இந்தியாவில் சுஸ்ருதர் அறுவை சிகிச்சைக்கு மது, கஞ்சா போன்றவற்றைப் பயன்படுத்தியதாகக் குறிப்புகள்.
- முதுகெலும்பு: மனித முதுகெலும்புத் தொடரில் 33 முள்ளெலும்புகள் (வயதில் இணைவதால் 26) – கழுத்து 7, மார்பு 12, இடுப்பு 5, திருவெலும்பு 5 (இணைந்தது), வால் எலும்பு 4 (இணைந்தது). தண்டுவடம் மூளையிலிருந்து உடலுக்குச் செய்திகளைக் கொண்டு செல்லும்.
- மயக்க வகைகள்: பொது மயக்கம் (முழு உணர்விழப்பு), வட்டார மயக்கம் (தண்டுவட / எபிடூரல்), உள்ளிட மயக்கம் (local).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் முதல் வெற்றிகரமான சிறுநீரக மாற்று அறுவை சிகிச்சை (1971) வேலூர் CMC-யில் நடந்தது.

2 உலக உணவு தினம் 2026 (அக்டோபர் 16) – 'இன்றே புத்தாக்கம், நாளைக்கு ஊட்டம்'

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

ஐ.நா. உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பு (FAO) நிறுவப்பட்ட நாளான அக். 16 உலக உணவு தினமாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள்: 'Innovate today. Nourish tomorrow.' (இன்றே புத்தாக்கம். நாளைக்கு ஊட்டம்.) – சுமார் 150 நாடுகளில் நிகழ்வுகள்; முதன்மை நிகழ்ச்சி ரோம் FAO தலைமையகத்தில். FAO-வின் 'உலக உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் ஊட்டச்சத்து நிலை' (SOFI 2026) அறிக்கையின்படி, 2025-ல் உலகில் சுமார் 64.5 கோடி பேர் (7.8%) பசியால் வாடினர் – 2024-ஐ விட 1.4 கோடி குறைவு.

முக்கியத் தகவல்கள்

2026 கருப்பொருள்	Innovate today. Nourish tomorrow.
FAO	16 அக். 1945, கியூபெக் நகரம் (கனடா); தலைமையகம் ரோம்; 194 உறுப்பு நாடுகள் + ஐரோப்பிய ஒன்றியம்; தலைமை இயக்குநர் சூ டோங்யு (சீனா)
தொடக்கம்	1979 FAO மாநாட்டில் ஹங்கேரி முன்மொழிவு; முதல் உலக உணவு தினம் – 1981 ('Food comes first')
பசி (SOFI 2026)	2025-ல் சுமார் 64.5 கோடி பேர் (7.8%); ஆப்பிரிக்காவில் ஐந்தில் ஒருவர்
முந்தைய கருப்பொருள்கள்	2025 – Hand in Hand for Better Foods and a Better Future; 2024 – Right to foods for a better life and a better future

பின்னணி

- இந்தியா: தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் 2013; பிரதமர் கரீப் கல்யாண் அன்ன யோஜனா – 1 ஜன. 2024 முதல் 5 ஆண்டுகளுக்கு சுமார் 81.35 கோடி பேருக்கு இலவச உணவு தானியம். நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 2 – 'பசியின்மை' (Zero Hunger).
- FAO-வின் ஒரே இந்தியத் தலைமை இயக்குநர் – பி.ஆர். சென் (1956–67). ஐ.நா.வின் ரோம் சார்ந்த உணவு அமைப்புகள்: FAO, உலக உணவுத் திட்டம் (WFP – 2020 அமைதி நோபல்), பன்னாட்டு வேளாண் மேம்பாட்டு நிதியம் (IFAD).
- உலக உணவுப் பரிசு (World Food Prize) – 1986-ல் நார்மன் போர்லாக் நிறுவினார்; 'உணவுக்கான நோபல்'. போர்லாக் – 1970 அமைதி நோபல் ('பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை').

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கும்பகோணத்தில் பிறந்த டாக்டர் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் – இந்தியப் பசுமைப் புரட்சியின் தந்தை; 1987-ல் முதல் 'உலக உணவுப் பரிசு' பெற்றவர் – அத்தொகையில் சென்னையில் எம்.எஸ். சுவாமிநாதன் ஆராய்ச்சி அறக்கட்டளையை நிறுவினார்; 2024-ல் மறைவுக்குப் பின் பாரத ரத்னா. தமிழ்நாடு அனைவருக்குமான பொது விநியோகத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துகிறது.

3 23 வயதுக்குட்பட்டோர் உலக மல்யுத்த சாம்பியன்ஷிப் (லாஸ் வேகாஸ்): கிரேக்கோ-ரோமன் பிரிவில் விஷ்வஜித் மோருக்கு வரலாற்று வெள்ளி

விளையாட்டு

செய்தி

அமெரிக்காவின் லாஸ் வேகாஸில் நடைபெறும் 23 வயதுக்குட்பட்டோருக்கான உலக மல்யுத்த சாம்பியன்ஷிப்பில், இந்தியாவின் விஷ்வஜித் ராமச்சந்திர மோர் ஆண்கள் கிரேக்கோ-ரோமன் 55 கிலோ பிரிவில் வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார் (இந்திய நேரப்படி அக். 15, 2026). இறுதிப் போட்டியில் ஜார்ஜியாவின் கோபா கருமிட்ஸேவிடம் கடைசி வினாடிகளில் 12–13 என்ற கணக்கில் தோற்றார். U23 உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் கிரேக்கோ-ரோமன் பிரிவில் இறுதிப் போட்டிக்குச் சென்று வெள்ளி வென்ற முதல் இந்தியர் இவர். காலிறுதியில் U20 உலக சாம்பியனான ஈரானின் அர்மின் ஷம்சிபூரை 8–1 என வென்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

வீரர்	விஷ்வஜித் ராமச்சந்திர மோர் – பிறப்பு 1 ஜன. 2004, சரவடே, ராதாநகரி வட்டம், கோலாப்பூர் மாவட்டம், மகாராஷ்டிரா
பிரிவு	ஆண்கள் கிரேக்கோ-ரோமன் 55 கிலோ – வெள்ளி
இறுதிப் போட்டி	கோபா கருமிட்ஸே (ஜார்ஜியா)விடம் 12–13 தோல்வி
வரலாறு	U23 உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் கிரேக்கோ-ரோமன் இறுதிக்குச் சென்று வெள்ளி வென்ற முதல் இந்தியர்; 2024, 2025-ல் வெண்கலம்
ராணுவம்	இந்திய ராணுவம் – மராத்தா இலகுக் காலாட்படை, ஹவில்தார் (விளையாட்டு ஒதுக்கீடு, 2025)

பின்னணி

- மல்யுத்த வகைகள்: கிரேக்கோ-ரோமன் – இடுப்புக்குக் கீழே பிடிக்கவோ கால்களைப் பயன்படுத்தவோ கூடாது; ஃப்ரீஸ்டைல் – கால்களையும் பிடிக்கலாம். உலக மல்யுத்த அமைப்பு (UWW) – 1921, ஸ்டாக்ஹோம் (முன்பு FILA; 2014-ல் பெயர் மாற்றம்); தலைமையகம் கோர்சியர்-சர்-வெவே, சுவிட்சர்லாந்து.
- இந்தியாவின் ஒலிம்பிக் மல்யுத்தப் பதக்கங்கள்: கே.டி. ஜாதவ் (1952 ஹெல்சிங்கி, வெண்கலம் – சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் தனிநபர் ஒலிம்பிக் பதக்கம்), சுஷில் குமார் (2008 வெண்கலம், 2012 வெள்ளி), யோகேஷ்வர் தத் (2012), சாக்ஷி மாலிக் (2016), ரவி தஹியா (2020 வெள்ளி), பஜ்ரங் புனியா (2020), அமன் செஹ்ராவத் (2024).
- U23 உலக சாம்பியன்ஷிப்பில் கிரேக்கோ-ரோமன் பிரிவில் இந்தியாவின் முதல் பதக்கம் – சாஜன் பன்வாலா (77 கிலோ வெண்கலம், 2022, ஸ்பெயின்). கே.டி. ஜாதவும் மகாராஷ்டிரர் (சதாரா); கோலாப்பூரில் பயின்றவர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்த நிகழ்வுக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. தமிழ்நாட்டின் பாரம்பரிய மல்யுத்த வடிவம் 'மல்யுத்தம்' / 'குஸ்தி'; தமிழ்நாட்டு அரசின் விளையாட்டு மேம்பாட்டு ஆணையம் (SDAT) மல்யுத்தப் பயிற்சி மையங்களை நடத்துகிறது.

4 இந்தியாவுக்கு அதிக LNG வழங்கும் நாடாக அமெரிக்காவை முந்தி ஓமன் முதலிடம் (செப். 2026); நைஜீரியா 2, அமெரிக்கா 3

பொருளாதாரம்

செய்தி

கப்பல் கண்காணிப்பு நிறுவனமான கெப்ளர் (Kpler) தரவுகளின்படி (IANS, அக். 2026), செப்டம்பர் 2026-ல் இந்தியாவுக்கு அதிக திரவ இயற்கை எரிவாயு (LNG) வழங்கிய நாடாக ஓமன் (5.85 லட்சம் டன், 27%) முதலிடம் பிடித்தது; நைஜீரியா (3.51 லட்சம் டன்) இரண்டாம் இடம், ஆகஸ்டில் முதலிடத்தில் இருந்த அமெரிக்கா (சுமார் 3.5 லட்சம் டன்) மூன்றாம் இடம். வழக்கமாக முதலிடம் வகிக்கும் கத்தார், மார்ச் 2026-ல் அதன் ராஸ் லஃபான் வளாகம் மீதான ஈரானியத் தாக்குதலுக்குப் பின் 6-ஆவது இடத்துக்குச் சரிந்தது. மொத்த இறக்குமதி 14% குறைந்து 2.17 மில்லியன் டன்.

முக்கியத் தகவல்கள்

காலம்	செப்டம்பர் 2026 (ஒரு மாதம் மட்டும்) – கெப்ளர் தரவு
தரவரிசை	1. ஓமன் 5.85 லட்சம் டன் (27%); 2. நைஜீரியா 3.51; 3. அமெரிக்கா ~3.5; 4. UAE; 5. அங்கோலா; 6. கத்தார் 0.94
மொத்தம்	2.17 மில்லியன் டன் – ஆகஸ்டை (2.5) விட 14% குறைவு
கத்தார் சரிவு	மார்ச் 2026 ராஸ் லஃபான் மீது ஈரானியத் தாக்குதல்; ஹார்முஸ் நீரிணை இடையூறு
ஓமனின் சாதகம்	காலத் (சூர் அருகே) LNG முனையம் ஹார்முஸ் நீரிணைக்கு வெளியே

பின்னணி

- LNG – இயற்கை எரிவாயுவை சுமார் −162°C-க்குக் குளிர்வித்து திரவமாக்குதல்; கன அளவு சுமார் 600 மடங்கு குறையும். முக்கியக் கூறு மீத்தேன்.
- இந்தியாவின் இலக்கு: ஆற்றல் கலவையில் இயற்கை எரிவாயுவின் பங்கை சுமார் 6%-லிருந்து 2030-க்குள் 15% ஆக உயர்த்துதல். மிகப் பெரிய LNG முனையம் – தஹேஜ் (குஜராத், பெட்ரோநெட், ஆண்டுக்கு 22.5 மில்லியன் டன் – 2026-ல் 17.5-லிருந்து விரிவாக்கம்); பிற – ஹசிரா, கொச்சி, தாபோல், முந்த்ரா, எண்ணூர், தம்ரா.
- ஹார்முஸ் நீரிணை – பாரசீக வளைகுடாவையும் ஓமன் வளைகுடாவையும் இணைக்கிறது; ஈரான்–ஓமன் இடையே. மே–ஜூலை 2026-ல் அமெரிக்கா முதலிடம் வகித்தது; கத்தாரிலிருந்து இறக்குமதி ஆண்டு அடிப்படையில் 91% சரிந்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை காமராஜர் துறைமுகத்தில் இந்தியன் ஆயில் நிறுவனத்தின் எண்ணூர் LNG முனையம் (ஆண்டுக்கு 5 மில்லியன் டன்) 2019 முதல் இயங்குகிறது – தென்னிந்தியாவின் எரிவாயுக் குழாய் வலையமைப்புக்கு முக்கியம்.

5 IMF, உலக வங்கி, தாய்லாந்து வங்கி இணைந்து நிதி மோசடிகளைத் தடுக்கும் 'பாங்காக் வரைவுத்திட்டம்' வெளியீடு

பொருளாதாரம்

செய்தி

பன்னாட்டு நாணய நிதியம் (IMF), உலக வங்கிக் குழுமம், தாய்லாந்து வங்கி ஆகியவை இணைந்து உருவாக்கிய 'மோசடியைத் தாங்கும் நிதிச் சேவைகளுக்கான பாங்காக் வரைவுத்திட்டம்' (Bangkok Blueprint for Fraud-Resilient Financial Services), பாங்காக்கில் நடைபெறும் IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்களின்போது அக். 14, 2026 அன்று வெளியிடப்பட்டது. 5 தூண்களின் கீழ் 12 முக்கியப் பரிசீலனைகளைக் கொண்ட இது, IMF / உலக வங்கியின் அதிகாரப்பூர்வக் கொள்கை வழிகாட்டல் அல்ல. நிதி மோசடிகளால் உலகுக்கு ஆண்டுக்குச் சுமார் $1 டிரில்லியன் இழப்பு ஏற்படுவதாகத் தாய்லாந்து நிதியமைச்சர் கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	14 அக். 2026 – குயின் சிரிகிட் தேசிய மாநாட்டு மையம், பாங்காக் (IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்கள்)
உருவாக்கியவை	IMF, உலக வங்கிக் குழுமம், தாய்லாந்து வங்கி
அமைப்பு	5 தூண்கள், 12 முக்கியப் பரிசீலனைகள்
5 தூண்கள்	சட்ட–உத்தி அடித்தளம்; மோசடித் தடுப்புச் சுழற்சி (தடுப்பு, கண்டறிதல், எதிர்வினை, பாதிக்கப்பட்டோர் உதவி); தற்போதைய அபாய–அமலாக்கக் கட்டமைப்புகள்; உள்நாட்டு–எல்லை கடந்த ஒத்துழைப்பு; நுகர்வோர் பாதுகாப்பு மற்றும் தாங்குதிறன்
அளவு	ஆண்டுக்கு சுமார் $1 டிரில்லியன் (தாய்லாந்து நிதியமைச்சரின் மதிப்பீடு); உலக மோசடி இழப்பில் ஆசியா 67% (2024)

பின்னணி

- பேச்சாளர்கள்: தாய்லாந்து வங்கி ஆளுநர் விட்டாய் ரத்தனாகோர்ன் (வரைவுத்திட்டத்தை முன்வைத்தார்), IMF நிர்வாக இயக்குநர் கிறிஸ்டலினா ஜார்ஜீவா, இங்கிலாந்து வங்கி ஆளுநர் ஆண்ட்ரூ பெய்லி (நிதி நிலைத்தன்மை வாரியத் தலைவர்), உலக வங்கி நிர்வாக இயக்குநர் அன்ஷுலா காந்த்.
- இந்தியாவின் மோசடித் தடுப்பு: இணைய நிதி மோசடி உதவி எண் 1930; இந்திய இணையக் குற்ற ஒருங்கிணைப்பு மையம் (I4C) – உள்துறை அமைச்சகம்; RBI-ன் 'MuleHunter.AI'; வங்கிகளுக்கு '.bank.in' இணைய முகவரி.
- தாய்லாந்து: தலைநகர் பாங்காக் (க்ருங் தெப்); நாணயம் பாத்; தாய்லாந்து வங்கி – 1942. அதே நாள் IMF நிதிக் கண்காணிப்பு அறிக்கை: உலக அரசுக் கடன் 2025-ல் GDP-யில் 94%, 2029-ல் 100%.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மியான்மர், மீகாங் பகுதி இணைய மோசடி மையங்களுக்குக் கடத்தப்பட்ட தமிழர்கள் தாய்லாந்து வழியாக மீட்கப்பட்டுள்ளனர். தமிழ்நாடு காவல்துறையில் இணையக் குற்றப் பிரிவு (Cyber Crime Wing) உள்ளது.

6 ஹால்தியாவில் இந்தியாவின் மிகப் பெரிய ஒருங்கிணைந்த ஃபீனால் – அசிட்டோன் ஆலை திறப்பு

தொழில்துறை

செய்தி

மேற்கு வங்கத்தின் பூர்பா மேதினிபூர் மாவட்டம் ஹால்தியாவில், ஹால்தியா பெட்ரோகெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட் (HPL) தனது துணை நிறுவனம் மூலம் ₹6,000 கோடியில் அமைத்த இந்தியாவின் மிகப் பெரிய ஒருங்கிணைந்த ஃபீனால் ஆலையை மேற்கு வங்க முதல்வர் சுவேந்து அதிகாரி அக். 14, 2026 அன்று திறந்து வைத்தார். ஆண்டுக்கு 3.45 லட்சம் டன் ஃபீனால், 2.15 லட்சம் டன் அசிட்டோன் உற்பத்தித் திறன்; இந்தியாவின் முதல் 'ஆன்-பர்ப்பஸ்' புரோப்பிலீன் அலகும் இதில் அடங்கும். புதிய புரோப்பிலீன் அலகின் புரோப்பிலீன், பென்சீன் மூலப்பொருள் (HPL பிளவு ஆலை ஓட்டங்கள்); இறக்குமதியைக் குறைக்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஆலை	இந்தியாவின் மிகப் பெரிய ஒருங்கிணைந்த ஃபீனால் – அசிட்டோன் ஆலை; இந்தியாவின் முதல் 'ஆன்-பர்ப்பஸ்' புரோப்பிலீன் அலகு உடன்
நிறுவனம்	ஹால்தியா பெட்ரோகெமிக்கல்ஸ் லிமிடெட் (HPL) – துணை நிறுவனம் மூலம்; தொழில்நுட்பம் லம்மஸ் (TCG குழுமம்)
திறன் / முதலீடு	ஃபீனால் 3.45 லட்சம் டன், அசிட்டோன் 2.15 லட்சம் டன் / ஆண்டு; ₹6,000 கோடி
திறப்பு	14 அக். 2026 – மேற்கு வங்க முதல்வர் சுவேந்து அதிகாரி
மூலப்பொருள்	புரோப்பிலீன் (புதிய ஆன்-பர்ப்பஸ் புரோப்பிலீன் அலகிலிருந்து), பென்சீன் – HPL பிளவு ஆலை ஓட்டங்களைப் பயன்படுத்தி

பின்னணி

- வேதியியல்: 'குமீன் முறை' (ஹாக் முறை) – பென்சீன் + புரோப்பிலீன் → குமீன்; குமீன் ஆக்சிஜனேற்றம் → ஃபீனால் + அசிட்டோன். ஃபீனால் (கார்பாலிக் அமிலம், C_6H_5OH) – பிஸ்ஃபீனால்-A, பாலிகார்பனேட், எப்பாக்சி ரெசின்கள்; அசிட்டோன் – கரைப்பான், வண்ணப்பூச்சு, மருந்துகள்.
- ஜோசப் லிஸ்டர் 1867-ல் ஃபீனாலை (கார்பாலிக் அமிலம்) நுண்ணுயிர் நீக்கியாக அறுவை சிகிச்சையில் பயன்படுத்தினார். இந்தியாவின் பிற ஃபீனால் ஆலைகள் – தஹேஜ் (குஜராத், தீபக் ஃபீனாலிக்ஸ்), கொச்சி (HOCL).
- ஹால்தியா கப்பல்துறை வளாகம் – கொல்கத்தாவின் சியாமா பிரசாத் முகர்ஜி துறைமுகத்தின் பகுதி; ஹால்தி – ஹூக்ளி நதிகள் சங்கமம். சுவேந்து அதிகாரி – மே 2026 முதல் மேற்கு வங்கத்தின் முதல் பாஜக முதல்வர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை மணலியில் சென்னை பெட்ரோலியம் கார்ப்பரேஷன் (CPCL) சுத்திகரிப்பு ஆலை, பெட்ரோ வேதிப்பொருள் தொழிற்சாலைகள் உள்ளன; நாகப்பட்டினம் அருகே காவிரிப் படுகையில் CPCL புதிய சுத்திகரிப்பு ஆலை அமைக்கிறது.

7 உலக எஃகு சங்கத்தின் 2026 'ஸ்டீலி' விருது – ஜிண்டால் ஸ்டீல் லிமிடெட்டுக்கு 'மனிதவளச் சிறப்பு' பிரிவில்

விருதுகள்

செய்தி

உலக எஃகு சங்கத்தின் (worldsteel) 17-ஆவது 'ஸ்டீலி' விருதுகள் அக். 12, 2026 அன்று புது டெல்லியில் வழங்கப்பட்டன. ஜிண்டால் ஸ்டீல் லிமிடெட் (முன்பு ஜிண்டால் ஸ்டீல் அண்ட் பவர் – JSPL) தனது 'தக்ஷதா பொறியியல் பாதுகாப்பு' திட்டத்துக்காக 'மனிதவளச் சிறப்பு' (Excellence in People) பிரிவில் விருது வென்றது. மற்றொரு இந்திய நிறுவனமான JSW ஸ்டீல் 'தூய்மையான எஃகு உற்பத்திச் சிறப்பு' பிரிவில் (பசுமை ஹைட்ரஜன் – ஆக்சிஜன் சூழலமைப்பு) விருது பெற்றது. ஜப்பானின் நிப்பான் ஸ்டீல் இரண்டு பிரிவுகளில் வென்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	17-ஆவது ஸ்டீலி விருதுகள் – 12 அக். 2026, புது டெல்லி
ஜிண்டால் ஸ்டீல்	'மனிதவளச் சிறப்பு' – 'தக்ஷதா பொறியியல் பாதுகாப்பு: ஒவ்வொரு பணிநிலையிலும்' திட்டம்
JSW ஸ்டீல்	'தூய்மையான எஃகு உற்பத்திச் சிறப்பு' – பசுமை ஹைட்ரஜன், ஆக்சிஜன் சூழலமைப்பு; 8-ஆவது ஆண்டாக worldsteel 'நிலைத்தன்மை சாம்பியன்'
பிற வெற்றியாளர்கள்	நிப்பான் ஸ்டீல் (2 பிரிவுகள்), JFE ஸ்டீல், ஹூண்டாய் ஸ்டீல், அசெரோஸ் AZA (சிலி)
ஜிண்டால் ஸ்டீல்	தலைவர் நவீன் ஜிண்டால்; முதன்மை ஆலைகள் – அங்குல் (ஒடிசா), ராய்கர் (சத்தீஸ்கர்)

பின்னணி

- உலக எஃகு சங்கம்: 10 ஜூலை 1967-ல் பிரஸ்ஸல்ஸில் 'சர்வதேச இரும்பு, எஃகு நிறுவனம்' (IISI) ஆகத் தொடக்கம்; 2008-ல் 'worldsteel' எனப் பெயர் மாற்றம்; தலைமையகம் பிரஸ்ஸல்ஸ் (பெல்ஜியம்); உறுப்பினர்கள் உலக எஃகில் சுமார் 85% உற்பத்தி. ஸ்டீலி விருதுகள் – 2010 முதல்.
- இந்தியா – உலகின் இரண்டாவது பெரிய கச்சா எஃகு உற்பத்தியாளர் (சீனா முதலிடம்). வரைவு தேசிய எஃகுக் கொள்கை 2047 – 604 மில்லியன் டன் திறன் இலக்கு (12.10.2026 தொகுப்பு, செய்தி 14).
- 'தக்ஷதா' – சமஸ்கிருதத்தில் 'திறமை / செயல்திறன்'. ஜிண்டால் ஸ்டீலின் ராய்ப்பூர் இயந்திரப் பிரிவு 2025–26-ல் பணிநேர விபத்து விகிதம் (LTIFR) 0.00 எனப் பதிவு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சேலத்தில் JSW ஸ்டீல் ஆலை (முன்பு சதர்ன் அயர்ன் அண்ட் ஸ்டீல்) உள்ளது; SAIL-ன் சேலம் உருக்காலை துருப்பிடிக்காத எஃகு தயாரிக்கிறது.

8 DRDO குவாண்டம் சாவிப் பகிர்வு (QKD) தளத்தை ஒடிசாவின் சாந்திப்பூரில் நேரடி வலையமைப்பில் வெற்றிகரமாகச் சோதித்தது

அறிவியல்

செய்தி

பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு அமைப்பு (DRDO) உருவாக்கிய இழை (fibre) அடிப்படையிலான, விரிவாக்கக்கூடிய குவாண்டம் சாவிப் பகிர்வு (QKD) தளம், ஒடிசாவின் சாந்திப்பூரில் உள்ள 'நிரூபண மற்றும் சோதனை நிறுவனத்தின்' (PXE) சோதனைத் தளங்களின் நேரடி வலையமைப்பில் வெற்றிகரமாகச் சோதிக்கப்பட்டது (அக். 14, 2026 அறிவிப்பு). பீரங்கி, கவச ஆயுதச் சோதனைகளின் நிகழ்நேரத் தரவுகள், தொலைஅளவீட்டுத் தகவல்களைப் பாதுகாப்பாக அனுப்ப இது பயன்படும். பெங்களூருவின் 'டாக்பிட் லேப்ஸ்' நிறுவனம் உற்பத்திக் கூட்டாளி.

முக்கியத் தகவல்கள்

சோதனை	குவாண்டம் சாவிப் பகிர்வு (QKD) – இழை அடிப்படை; நேரடி வலையமைப்பு; 14 அக். 2026 அறிவிப்பு
இடம்	நிரூபண மற்றும் சோதனை நிறுவனம் (PXE), சாந்திப்பூர், ஒடிசா (ஒருங்கிணைந்த சோதனைத் தளம் – ITR அல்ல)
உருவாக்கம்	DRDO-வின் நுண்மின்னணு, கணினி அமைப்புகள், இணையப் பாதுகாப்புத் தொகுப்பு; உற்பத்திக் கூட்டாளி டாக்பிட் லேப்ஸ், பெங்களூரு
பயன்	பீரங்கி, கவச ஆயுதச் சோதனைத் தரவுகளைப் பாதுகாப்பாகப் பரிமாறுதல்
முந்தைய சாதனை	பிப். 2022 – DRDO–IIT டெல்லி: பிரயாக்ராஜ் – விந்தியாசல் இடையே 100+ கி.மீ. QKD (வணிக ஒளியிழை)

பின்னணி

- QKD – குவாண்டம் இயற்பியல் மூலம் மறையாக்கச் சாவிகளை உருவாக்கிப் பகிர்தல் (தரவை அது மறையாக்குவதில்லை); ஒட்டுக்கேட்க முயன்றால் குவாண்டம் நிலைகள் குலைந்து கண்டறியப்படும். முதல் QKD நெறிமுறை BB84 (பென்னட், பிராசார்டு, 1984); 'நகலெடுக்க முடியாமைத் தேற்றம்' (no-cloning theorem, 1982).
- தேசியக் குவாண்டம் இயக்கம் (NQM): மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் 19 ஏப். 2023; ₹6,003.65 கோடி; 2023–24 முதல் 2030–31; அறிவியல் தொழில்நுட்பத் துறை. 4 மையங்கள்: கணினி – IISc பெங்களூரு; தகவல்தொடர்பு – IIT சென்னை (C-DOT உடன்); உணர்வி – IIT பம்பாய்; பொருள்கள் – IIT டெல்லி.
- சாந்திப்பூர் (பாலசோர் மாவட்டம்) – DRDO-வின் PXE, ஒருங்கிணைந்த சோதனைத் தளம் (ITR) இரண்டும் உள்ளன. சீனாவின் 'மிசியஸ்' (2016) – உலகின் முதல் குவாண்டம் தகவல்தொடர்புச் செயற்கைக்கோள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசியக் குவாண்டம் இயக்கத்தின் 'குவாண்டம் தகவல்தொடர்பு' மையம் IIT சென்னையில் (C-DOT உடன் இணைந்து) அமைந்துள்ளது.

9 குஜராத்தின் பர்தா வனவிலங்குச் சரணாலயம் – ஆசியச் சிங்கங்களின் இரண்டாவது வாழிடமாக உருவாகிறது

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

குஜராத் வனத்துறை அதிகாரிகள் வெளியிட்ட 'கிர்-க்கு அப்பால்: ஆசியச் சிங்கங்களின் சாத்தியமான கோட்டையாகப் பர்தா' என்ற PLOS One ஆய்வின்படி (அக். 2026 செய்தி), சுமார் 144 ஆண்டுகளுக்குப் பின் (1879-க்குப் பின் முதன்முறையாக) பர்தா வனவிலங்குச் சரணாலயத்தில் இப்போது 17 சிங்கங்கள் வாழ்கின்றன. ஓர் ஆண் சிங்கம் தானாக இடம்பெயர்ந்ததில் தொடங்கி, பின்னர் 5 பெண் சிங்கங்கள் விடப்பட்டன. 6 சிங்கங்களுக்குப் பொருத்தப்பட்ட GPS கழுத்துப்பட்டைகள் மூலம் 1.69 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட இருப்பிடத் தரவுகள் (2023–25) சேகரிக்கப்பட்டன.

முக்கியத் தகவல்கள்

சரணாலயம்	பர்தா வனவிலங்குச் சரணாலயம் – 192.31 ச.கி.மீ.; போர்பந்தர், தேவபூமி துவாரகா மாவட்டங்கள், சௌராஷ்டிரா (1979)
சிங்கங்கள்	17 – சுமார் 144 ஆண்டுகளுக்குப் பின்; 6 சிங்கங்களுக்கு ரேடியோ கழுத்துப்பட்டை
இரை	2025–26-ல் கிர்-லிருந்து 441 புள்ளிமான்கள் இடமாற்றம்
2025 கணக்கெடுப்பு	16-ஆவது சிங்கக் கணக்கெடுப்பு (மே 2025) – 891 சிங்கங்கள் (2020-ல் 674; +32.2%)
சுற்றுலா	2024-ல் சூழல் சுற்றுலா தொடக்கம்; 2025–26-ல் 3,359 பார்வையாளர்கள் (+48%)

பின்னணி

- ஆசியச் சிங்கம் – உலகில் இயற்கையாக இந்தியாவின் குஜராத்தில் மட்டும் உள்ளது; கிர் சரணாலயம் 1965, தேசியப் பூங்கா 1975; 'சிங்கத் திட்டம்' (Project Lion) – 2020; வனஉயிர்ச் சட்டம் அட்டவணை I.
- ஒரே இடத்தில் வாழ்வது நோய், பேரிடர் அபாயத்தை அதிகரிக்கும் என்பதால் இரண்டாவது வாழிடம் தேவை. உச்ச நீதிமன்றம் 15 ஏப். 2013 அன்று சிங்கங்களை மத்தியப் பிரதேசத்தின் குனோவுக்கு இடமாற்ற உத்தரவிட்டது – இன்னும் நடைபெறவில்லை; குனோவில் இப்போது ஆப்பிரிக்கச் சிவிங்கிப்புலிகள்.
- 2025 கணக்கெடுப்பு: 891 சிங்கங்களில் 507 கிர் தேசியப் பூங்கா, சரணாலயத்துக்கு வெளியே வாழ்கின்றன; முடிவுகளை குஜராத் முதல்வர் பூபேந்திர படேல் 21 மே 2025 அன்று காந்திநகரில் அறிவித்தார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை வண்டலூர் அறிஞர் அண்ணா உயிரியல் பூங்காவில் சிங்கச் சஃபாரி உள்ளது. தமிழ்நாட்டில் இயற்கையாகச் சிங்கங்கள் இல்லை; இங்குள்ள பெரும்பூனைகள் புலி, சிறுத்தை.

10 ஒடிசாவின் பால்டா மலைகளில் முன்மொழியப்பட்ட பாக்சைட் சுரங்கத்தால் அரிய 'ஜெய்ப்பூர் தரைப் பல்லி' அழியும் அபாயம்

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஒடிசாவின் கோராபுட் மாவட்டம் நாகேஸ்வரி காப்புக்காட்டில் உள்ள பால்டா மலைகளில், அதானி குழுமத்தின் கலிங்கா அலுமினா நிறுவனம் அமைக்க உள்ள திறந்தவெளிப் பாக்சைட் சுரங்கப் பகுதியிலேயே கடந்த ஆண்டில் அழிவின் விளிம்பிலுள்ள 'ஜெய்ப்பூர் தரைப் பல்லி' (Cyrtodactylus jeyporensis) நான்கு பல்லிகள் பதிவாகியுள்ளன என 'தி இந்து' (அக். 15, 2026) செய்தி வெளியிட்டது. சுரங்கம் (ஆண்டுக்கு 4 மில்லியன் டன்) இப்பல்லியின் அரிய வாழிடத்தை அழிக்கும் என அச்சம் எழுந்துள்ளது; கிராம சபை ஒப்புதல் போலியானது எனக் கிராமவாசிகள் குற்றம் சாட்டியுள்ளனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

உயிரினம்	ஜெய்ப்பூர் தரைப் பல்லி – Cyrtodactylus jeyporensis (முன்பு Geckoella jeyporensis)
இடம்	பால்டா மலைகள், நாகேஸ்வரி காப்புக்காடு, நந்தபூர் வட்டம், கோராபுட் மாவட்டம், ஒடிசா
சுரங்கம்	கலிங்கா அலுமினா (அதானி குழுமம்) – 'பல்லாடா பாக்சைட் தொகுதி', ஆண்டுக்கு 4 மில்லியன் டன்
பாதுகாப்பு நிலை	IUCN – அருகிய இனம் (Endangered); வனஉயிர்ச் சட்டம் அட்டவணை I; CITES பின்னிணைப்பு II (CoP19, 2022, இந்தியா முன்மொழிவு)
வரலாறு	1877–78-ல் பெட்டோம் விவரித்தார்; சுமார் 130 ஆண்டுகளுக்குப் பின் 2010-ல் கோராபுட்டில் மீண்டும் கண்டுபிடிப்பு

பின்னணி

- வாழிடம்: கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைக் காடுகள், சுமார் 1,000 மீ-க்கு மேல் உயரம்; இரவில் இயங்கும், சுமார் 9 செ.மீ. நீளம். ஆந்திராவின் கலிகொண்டா மலையிலும் (விசாகப்பட்டினம்) பதிவு.
- பாக்சைட் – அலுமினியத்தின் முதன்மைத் தாது. இந்தியாவின் பாக்சைட் இருப்பில் ஒடிசா முதலிடம்; கோராபுட் மாவட்டம் தாமன்ஜோடியில் NALCO-வின் சுரங்க–சுத்திகரிப்பு வளாகம் உள்ளது.
- CITES – அருகிய உயிரினங்களின் சர்வதேச வர்த்தக உடன்படிக்கை (1973, வாஷிங்டன்); CoP19 – பனாமா, 2022. கிராம சபை ஒப்புதல் – வன உரிமைச் சட்டம் 2006; ஒடிசாவின் நியாம்கிரி வழக்கு (2013) இதற்கு முன்னுதாரணம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை தமிழ்நாட்டிலும் நீள்கிறது – ஜவ்வாது, சேர்வராயன் (ஏற்காடு), கொல்லி, பச்சை மலைகள். சேலம் மாவட்டம் சேர்வராயன் மலையில் பாக்சைட் படிவுகள் உள்ளன.

11 இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் முதல் பேட்டரி சேமிப்பு வசதியுடன் கூடிய சூரிய மின் திட்டம் – ஸ்பிதி பள்ளத்தாக்கு

ஆற்றல்

செய்தி

இமாச்சலப் பிரதேச முதல்வர் சுக்விந்தர் சிங் சுக்கு, லாகுல்–ஸ்பிதி மாவட்டம் காசா அருகே ரோங்டாங்கில் (சுமார் 3,600 மீ உயரம்) அமைந்துள்ள மாநிலத்தின் முதல் பேட்டரி ஆற்றல் சேமிப்பு அமைப்புடன் (BESS) கூடிய சூரிய மின் திட்டத்தை அக். 14, 2026 அன்று திறந்து வைத்தார். 2 மெகாவாட் சூரிய மின்சாரம், 1 மெகாவாட்-மணி (MWh) பேட்டரி; செலவு ₹4.42 கோடி; ஆண்டுக்குச் சுமார் 36 லட்சம் யூனிட் உற்பத்தி எதிர்பார்ப்பு. இது டிச. 2024 முதலே இயங்கி வருகிறது; இப்போது முறைப்படி திறக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	ரோங்டாங், காசா அருகே, ஸ்பிதி பள்ளத்தாக்கு, லாகுல்–ஸ்பிதி மாவட்டம் (சுமார் 3,600 மீ)
திறன்	2 MW சூரிய மின்சாரம் + 1 MWh பேட்டரி சேமிப்பு
செலவு / உற்பத்தி	₹4.42 கோடி; ஆண்டுக்குச் சுமார் 36 லட்சம் யூனிட்
திறப்பு	14 அக். 2026 – முதல்வர் சுக்விந்தர் சிங் சுக்கு (இயக்கம் டிச. 2024 முதல்)
அதே நாள்	சும்டோ, காசாவில் 66/22 kV துணைமின் நிலையங்களுக்கு அடிக்கல் (₹47.95 கோடி); மொத்தம் ₹116.28 கோடி திட்டங்கள்

பின்னணி

- இமாச்சல் சூரிய மின்சாரம்: உனா மாவட்டம் பெகுபேலா – 32 MW (HPPCL, 2024). இமாச்சல் மார்ச் 2026-க்குள் இந்தியாவின் முதல் 'பசுமை ஆற்றல் மாநிலம்' ஆக இலக்கு வைத்திருந்தது. பாங்கியில் (சம்பா) 1 MW சூரியம் + 500 kW பேட்டரி – தனித் திட்டம்.
- BESS – பகலில் உற்பத்தியாகும் உபரி சூரிய மின்சாரத்தைச் சேமித்து இரவில் / தேவை நேரத்தில் வழங்கும்; பொதுவாக லித்தியம்-அயன் பேட்டரிகள். MW = திறன் (சக்தி); MWh = சேமிக்கும் ஆற்றல் அளவு.
- புவியியல்: ஸ்பிதி – 'குளிர் பாலைவனம்'; ஸ்பிதி நதி கின்னௌரில் சட்லஜுடன் கலக்கிறது. காசா – ஸ்பிதியின் துணைப்பிரிவுத் தலைமையிடம்; சும்டோ இந்திய–சீன எல்லைக்கு (கௌரிக்) மிக அருகில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ராமநாதபுரம் மாவட்டம் கமுதியில் 648 MW சூரிய மின் பூங்கா (2016) – அப்போது உலகின் மிகப் பெரிய ஒற்றை இடச் சூரிய மின் நிலையங்களில் ஒன்று. காற்றாலை, சூரிய மின்சாரத்தில் தமிழ்நாடு முன்னணி மாநிலம்.

12 இந்திரா காந்தி பெயரிலிருந்த 3 ஓய்வூதியத் திட்டங்களின் பெயர்களை மத்திய அரசு மாற்றியது

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

தேசிய சமூக உதவித் திட்டத்தை (NSAP) 2026–31 வரை தொடர அக். 14, 2026 அன்று ஒப்புதல் அளித்த மத்திய அமைச்சரவை, இந்திரா காந்தி பெயரிலிருந்த மூன்று ஓய்வூதியத் திட்டங்களின் பெயர்களை மாற்றியது: இந்திரா காந்தி தேசிய முதியோர் ஓய்வூதியத் திட்டம் → 'பிரதமர் விருத்தாவஸ்தா ஓய்வூதியத் திட்டம்'; இந்திரா காந்தி தேசிய விதவை ஓய்வூதியத் திட்டம் → 'பிரதமர் விதவா ஓய்வூதியத் திட்டம்'; இந்திரா காந்தி தேசிய மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியத் திட்டம் → 'பிரதமர் திவ்யாங்ஜன் ஓய்வூதியத் திட்டம்'. NSAP 'பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா' எனவும், தேசியக் குடும்ப நலத் திட்டம் 'பிரதமர் பரிவார் லாப் யோஜனா' எனவும் பெயர் மாற்றம் பெற்றன – மொத்தம் 5 பெயர் மாற்றங்கள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

முதியோர்	IGNOAPS → பிரதமர் விருத்தாவஸ்தா ஓய்வூதியம் (60–79: ₹200; 80+: ₹500)
விதவை	IGNWPS → பிரதமர் விதவா ஓய்வூதியம் (40–79 வயது, ₹300)
மாற்றுத்திறனாளி	IGNDPS → பிரதமர் திவ்யாங்ஜன் ஓய்வூதியம் (40% இயலாமை, பிறப்பு முதல்; ₹375 / ₹625)
பிற பெயர் மாற்றம்	NSAP → பிரதமர் சமாஜிக் சஹாயதா யோஜனா; NFBS → பிரதமர் பரிவார் லாப் யோஜனா
ஒதுக்கீடு	₹53,428 கோடி (2026–27 முதல் 2030–31); சுமார் 3.2 கோடி பயனாளிகள்

பின்னணி

- வரலாறு: NSAP 15 ஆக. 1995-ல் தேசிய முதியோர் ஓய்வூதியம் (NOAPS), தேசியக் குடும்ப நலம் (NFBS), தேசிய மகப்பேறு நலம் (NMBS) ஆகிய மூன்றுடன் தொடங்கியது; 2007-ல் NOAPS 'இந்திரா காந்தி' பெயர் பெற்று அனைத்து வறுமைக்கோட்டுக்குக் கீழுள்ளோருக்கும் விரிவாக்கப்பட்டது; விதவை, மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதியங்கள் 2009-ல் புதிதாகத் தொடங்கப்பட்டன.
- பிற பெயர் மாற்றங்கள்: மகாத்மா காந்தி தேசிய ஊரக வேலை உறுதித் திட்டம் (MGNREGA) – 2025-ல் 'VB-G RAM G' சட்டத்தால் மாற்றப்பட்டது (வேலை நாள்கள் 100-லிருந்து 125); இந்திரா காந்தி மாத்ரித்வ சஹ்யோக் யோஜனா → பிரதமர் மாத்ரு வந்தனா யோஜனா (2017).
- இந்திரா காந்தி: இந்தியாவின் முதல் (இதுவரை ஒரே) பெண் பிரதமர் (1966–77, 1980–84); 'கரீபி ஹடாவோ' முழக்கம் (1971); 1969 வங்கி தேசியமயமாக்கல்; 1971 பாரத ரத்னா.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மத்திய ஓய்வூதியத்துடன் தமிழ்நாடு அரசு தனது கூடுதல் தொகையைச் சேர்த்து, முதியோர், விதவை, மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான சமூகப் பாதுகாப்பு ஓய்வூதியத்தை வருவாய்த் துறை மூலம் வழங்குகிறது. (இத்திட்டத்தின் தொடர்ச்சி, மாற்றுத்திறனாளி ஓய்வூதிய மாற்றங்கள் – 14.10.2026 தொகுப்பின் செய்தி 6.)

13 'தமிழ்நாடு குறைக்கடத்திச் சூழலமைப்புத் திட்டம்' – முதல்வர் விஜய் வெளியிட்டார்; 'செமிகான் இந்தியா 2.0'-க்குக் கூடுதலாக மாநில ஊக்கத்தொகை

தமிழ்நாடு

செய்தி

முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அக். 15, 2026 அன்று சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் 'தமிழ்நாடு குறைக்கடத்திச் சூழலமைப்புத் திட்டத்தை' (கொள்கை) வெளியிட்டார். சிப் வடிவமைப்பு, இயந்திரங்கள்–மூலப்பொருள்கள், வேஃபர் உற்பத்தி ஆலைகள் (fab), ஒருங்கிணைப்பு–சோதனை–குறியிடல்–பொதியிடல் (ATMP/OSAT), ஆராய்ச்சி–மேம்பாடு என முழு மதிப்புச் சங்கிலியையும் இது உள்ளடக்கும். மத்திய அரசின் 'செமிகான் இந்தியா 2.0' திட்டத்தில் ஒப்புதல் பெறும் திட்டங்களுக்கு மத்திய உதவிக்குக் கூடுதலாக மாநில ஊக்கத்தொகை வழங்கப்படும்; பிற முக்கியத் திட்டங்களுக்குத் தனிப்பயன் உதவி. ஊக்கத்தொகையின் அளவு (சதவீதம்) இன்னும் வெளியிடப்படவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	15 அக். 2026 – முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய், தலைமைச் செயலகம், சென்னை; தொழில், முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு, வர்த்தகத் துறை
உள்ளடக்கம்	சிப் வடிவமைப்பு, இயந்திரம்–மூலப்பொருள், வேஃபர் fab, ATMP/OSAT, ஆராய்ச்சி
ஊக்க அமைப்பு	செமிகான் இந்தியா 2.0 ஒப்புதல் பெற்றவற்றுக்கு மத்திய உதவி + மாநிலக் கூடுதல் ஊக்கம்; பிறவற்றுக்குத் தனிப்பயன் உதவி
செமிகான் 2.0	மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் 15 ஜூலை 2026; ₹1,27,500 கோடி
மாநிலப் பூங்கா	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் மதுரமங்கலத்தில் SIPCOT குறைக்கடத்தி–மின்னணுப் பூங்கா – ₹175 கோடி (ஆக. 31, 2026 விதி 110 அறிவிப்பு)

பின்னணி

- இந்தியக் குறைக்கடத்தி இயக்கம் (ISM) / செமிகான் இந்தியா 1.0 – டிச. 2021, ₹76,000 கோடி; 6 மாநிலங்களில் 12 திட்டங்கள். டாடா–PSMC வேஃபர் ஆலை – தோலேரா (குஜராத்); மைக்ரான் ATMP – சானந்த் (குஜராத்).
- அறிவியல்: குறைக்கடத்திகள் – கடத்திக்கும் காப்பிக்கும் இடைப்பட்ட மின்கடத்துதிறன்; சிலிக்கான், ஜெர்மேனியம்; மாசூட்டல் (doping) மூலம் n-வகை (பாஸ்பரஸ்), p-வகை (போரான்) உருவாக்கம்.
- முந்தைய மாநில முயற்சி: 'தமிழ்நாடு குறைக்கடத்தி இயக்கம் 2030' (2025–26 பட்ஜெட், ₹500 கோடி) – சூலூர் (கோவை), பல்லடம் (திருப்பூர்) ஆகிய இடங்களில் இரண்டு குறைக்கடத்தி உற்பத்திப் பூங்காக்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் மின்னணு ஏற்றுமதியில் தமிழ்நாடு தொடர்ந்து மூன்றாவது ஆண்டாக முதலிடம் – 2024–25-ல் $14.65 பில்லியன், நாட்டின் மொத்தத்தில் 41.23%.

1 சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு தினம் – அக்டோபர் 17, 2026

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

ஐ.நா. ஆண்டுதோறும் அக். 17-ஐ 'சர்வதேச வறுமை ஒழிப்பு தினமாக' அனுசரிக்கிறது. 2026–2028 கருப்பொருள்: 'அமைதிக்கும் மனித உரிமைகளுக்கும் ஒன்றுபடுவோம்' (United for Peace and Human Rights); 2026-ன் சிறப்புக் கவனம்: 'அனைவருக்கும் பாதுகாப்பான வீடு' (Safe Homes for All). உலகில் 280 கோடிக்கும் மேற்பட்டோர் ஏதேனும் ஒரு வகையில் போதுமான வீட்டு வசதியின்றி உள்ளனர். ஐ.நா. தலைமையகம் நியூயார்க்கில் அக். 16, 2026 அன்று நினைவு நிகழ்வு; உலக சமூக உச்சி மாநாட்டின் 'தோஹா அரசியல் பிரகடனம்' வலியுறுத்தும் போதுமான வாழ்க்கைத் தர உரிமையும் முன்னிறுத்தப்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 17 (ஆண்டுதோறும்)
ஐ.நா. அறிவிப்பு	பொதுச் சபைத் தீர்மானம் 47/196 – டிச. 22, 1992
தோற்றம்	அக். 17, 1987 – பாரிஸ் ட்ரொக்கடேரோ; ஜோசப் ரெசின்ஸ்கி (ATD நான்காம் உலகம்)
கருப்பொருள்	2026–28: அமைதிக்கும் மனித உரிமைகளுக்கும் ஒன்றுபடுவோம்; 2026 கவனம்: அனைவருக்கும் பாதுகாப்பான வீடு
SDG	இலக்கு 1 – எல்லா வடிவ வறுமையையும் எங்கும் ஒழித்தல்
உலக வங்கி	சர்வதேச வறுமைக் கோடு நாளொன்றுக்கு $3.00 (2021 PPP; ஜூன் 2025)

பின்னணி

- வரலாறு: அக். 17, 1987 அன்று பாரிஸ் நகரில் கடும் வறுமையால் பாதிக்கப்பட்டோரை நினைவுகூரும் கூடுகை நடந்தது; ATD நான்காம் உலக இயக்க நிறுவனர் அருட்தந்தை ஜோசப் ரெசின்ஸ்கியின் 'கடும் வறுமையில் வாழக் கட்டாயப்படுத்தப்படும் இடத்திலெல்லாம் மனித உரிமைகள் மீறப்படுகின்றன' என்ற வாசகம் பொறித்த நினைவுக்கல் திறக்கப்பட்டது.
- இந்தியா – பல்பரிமாண வறுமை: நிதி ஆயோக் விவாத அறிக்கை (ஜன. 2024) – 2013-14 முதல் 2022-23 வரை 24.82 கோடி பேர் பல்பரிமாண வறுமையிலிருந்து மீண்டனர்; வறுமை விகிதம் 29.17%-லிருந்து 11.28% ஆகக் குறைந்தது. MPI – சுகாதாரம், கல்வி, வாழ்க்கைத் தரம் என 3 பரிமாணங்கள், 12 குறியீடுகள்.
- பொருளாதாரம்: உலக வங்கி ஜூன் 2025-ல் சர்வதேசக் கடும் வறுமைக் கோட்டை $2.15-லிருந்து $3.00 ஆக (2021 PPP) உயர்த்தியது. அரசியலமைப்பு: பிரிவு 38, 39 (அரசு வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்) – வருமான ஏற்றத்தாழ்வைக் குறைத்தல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நிதி ஆயோக் 'தேசிய பல்பரிமாண வறுமைக் குறியீடு 2023'-ன்படி தமிழ்நாட்டின் வறுமை விகிதம் 4.76% (2015-16)-லிருந்து 2.20% (2019-21) ஆகக் குறைந்தது; தேசிய அளவு 24.85%-லிருந்து 14.96%. குறைந்த விகிதம் கேரளம் (0.55%).

2 தெற்கு இந்தியப் பெருங்கடல் மீன்வள ஒப்பந்தத்தில் (SIOFA) இந்தியா முழு ஒப்பந்தத் தரப்பாக இணைய மத்திய அரசு ஒப்புதல்

சர்வதேச உறவுகள்

செய்தி

தெற்கு இந்தியப் பெருங்கடல் மீன்வள ஒப்பந்தத்தில் (Southern Indian Ocean Fisheries Agreement – SIOFA) இந்தியா இணைவதற்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளதாக மத்திய மீன்வளம், கால்நடை பராமரிப்பு, பால்வளத் துறை அமைச்சகம் அக். 14, 2026 அன்று அறிவித்தது. 2022 முதல் 'ஒத்துழைக்கும் ஒப்பந்தமல்லாத தரப்பாக' (CNCP) இருந்த இந்தியா இனி முழு ஒப்பந்தத் தரப்பாகும் (முறையான இணைவு ஆவணம் தனிப் படி). இதன்மூலம் இந்தியக் கொடிக் கப்பல்கள் SIOFA பகுதியில் கணவாய் (squid), டூத்ஃபிஷ், அல்ஃபோன்சினோ போன்ற இடம்பெயராத மீன்களை அனுமதியுடன் பிடிக்கலாம்; அறிவியல் மதிப்பீடுகள், சட்டவிரோத–பதிவற்ற–ஒழுங்குபடுத்தப்படாத (IUU) மீன்பிடித் தடுப்பு, ஆழ்கடல் ஏறி ஆய்வுசெய்யும் (HSBI) திட்டம் ஆகியவற்றில் பங்கேற்கலாம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்பந்தம்	தெற்கு இந்தியப் பெருங்கடல் மீன்வள ஒப்பந்தம் (SIOFA) – பிராந்திய மீன்வள மேலாண்மை அமைப்பு (RFMO)
கையெழுத்து / அமல்	ஜூலை 7, 2006, ரோம் (FAO) / ஜூன் 21, 2012
செயலகம்	லா ரீயூனியன் தீவு (பிரான்ஸ்)
உள்ளடக்கம்	ஆழ்கடலின் இடம்பெயராத மீன்கள் – டூத்ஃபிஷ், அல்ஃபோன்சினோ, ஆரஞ்சு ரஃபி, கணவாய்; டூனா போன்ற நெடுந்தொலைவு இடம்பெயர் மீன்கள் இல்லை
இந்தியா நிலை	2022 முதல் CNCP → அக். 2026 ஒப்புதல்: முழு ஒப்பந்தத் தரப்பு
பிற அமைப்பு	இந்தியப் பெருங்கடல் டூனா ஆணையம் (IOTC) – இந்தியா உறுப்பினர் (ஏற்பு 1995; ஒப்பந்தம் அமல் 1996)

பின்னணி

- சர்வதேசச் சட்டம்: ஐ.நா. கடல் சட்ட ஒப்பந்தம் (UNCLOS, 1982) – கடலோர நாட்டின் ஆட்சிக் கடல் 12 கடல் மைல்; தனிப் பொருளாதார மண்டலம் (EEZ) 200 கடல் மைல் வரை. அதற்கு அப்பால் 'ஆழ்கடல்' (high seas) – அங்கு மீன்வளத்தை RFMO-க்கள் ஒழுங்குபடுத்துகின்றன.
- IOTC: 1993-ல் FAO கட்டமைப்பில் அமைந்த இந்தியப் பெருங்கடல் டூனா ஆணையம்; தலைமையகம் விக்டோரியா (சீஷெல்ஸ்). டூனா போன்ற இடம்பெயர் மீன்கள் IOTC-யின் கீழ்; இடம்பெயராத ஆழ்கடல் மீன்கள் SIOFA-வின் கீழ்.
- பொருளாதாரம்: மீன் உற்பத்தியிலும் மீன் வளர்ப்பிலும் இந்தியா உலகில் 2-ஆம் இடம். உலகப் பெருங்கடலில் சுமார் 65% ஆழ்கடல்; அதில் சீனா, தைவான், ஜப்பான், தென் கொரியா, ஸ்பெயின் ஆதிக்கம். இந்தியா 'ஆழ்கடல் மீன்பிடி வழிகாட்டுதல்களை' டிச. 2025-ல் வெளியிட்டது. பிரதமர் மத்ஸ்ய சம்பதா யோஜனா (PMMSY) – 2020.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பாக் விரிகுடாவில் இழுவலைப் படகுகளைக் குறைத்து, மீனவர்களை ஆழ்கடல் டூனா நீள்தூண்டில் (long-liner) மீன்பிடிக்கு மாற்ற 2017-ல் மத்திய–மாநிலத் திட்டம் தொடங்கியது (அரசாணை எண் 139, ஜூலை 14, 2017): ஒரு படகின் மதிப்பு ₹80 லட்சம்; ₹56 லட்சம் மானியம். ஆழ்கடல் வாய்ப்புகள் அதிகரிப்பது தமிழ்நாட்டு மீனவர்களுக்கும் பயன் தரலாம்.

3 மாசைக் கட்டுப்படுத்த டால் ஏரியில் எரிபொருள் மோட்டார் படகுகள், ஜெட் ஸ்கிகளுக்கு ஜம்மு-காஷ்மீர்-லடாக் உயர் நீதிமன்றம் தடை

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஜம்மு-காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் உயர் நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதி டாக்டர் புஷ்பேந்திர சிங் பாட்டி, நீதிபதி ராஜேஷ் சேக்ரி அடங்கிய அமர்வு, அக். 14, 2026 அன்று ஸ்ரீநகர் டால் ஏரியில் எரிபொருளில் இயங்கும் மோட்டார் படகுகள் – மோட்டார் பொருத்திய ஷிகாராக்கள், ஜெட் ஸ்கிகள் உட்பட – மறு உத்தரவு வரை இயங்கக் கூடாது எனத் தடை விதித்தது; மீறினால் நீதிமன்ற அவமதிப்பு. அவசர சேவை, சட்டம்-ஒழுங்கு, பேரிடர் மேலாண்மை, பாதுகாப்புக்கான அரசுப் படகுகளுக்கு விலக்கு. நிபுணர்களுடன் விரிவான மோட்டார் படகுக் கொள்கை வகுக்கவும், சூரிய ஆற்றல்/மின்சாரப் படகுகளுக்கு மாறுவதை ஆராயவும் உத்தரவு. வழக்கு: முகமது ரபீக் மீர் & பிறர் v ஜம்மு-காஷ்மீர் ஒன்றியப் பகுதி; அடுத்த விசாரணை அக். 30.

முக்கியத் தகவல்கள்

நீதிமன்றம்	ஜம்மு-காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் உயர் நீதிமன்றம் – தலைமை நீதிபதி புஷ்பேந்திர சிங் பாட்டி, நீதிபதி ராஜேஷ் சேக்ரி
நாள்	அக். 14, 2026; அடுத்த விசாரணை அக். 30
தடை	எரிபொருள் மோட்டார் படகுகள், மோட்டார் ஷிகாராக்கள், ஜெட் ஸ்கிகள்
விலக்கு	அவசர சேவை, சட்டம்-ஒழுங்கு, பேரிடர், பாதுகாப்புப் படகுகள்
செயல்படுத்துவோர்	ஏரிகள் பாதுகாப்பு-மேலாண்மை ஆணையம் (LCMA), சுற்றுலாத் துறை, காவல்துறை
தீர்வு	சூரிய ஆற்றல் / மின்சாரப் படகுகள்

பின்னணி

- டால் ஏரி: ஸ்ரீநகர்; சுமார் 18 ச.கி.மீ; 'காஷ்மீர் மகுடத்தின் மணி'; தரைப்பாதைகளால் காக்ரிபல், லோகுட் டால், போட் டால், நகீன் எனப் பிரிகிறது. மிதக்கும் தோட்டங்கள் 'ராட்' (Rad); லோகுட் டாலில் 'ரூப் லங்க்' (சார் சினாரி) தீவு. ஜபர்வான் மலைத்தொடர் ஏரியை நோக்கியுள்ளது; ஷாலிமார் பாக் (ஜஹாங்கீர்) கரையில்.
- புவியியல்: ஜம்மு-காஷ்மீரின் மிகப்பெரிய ஏரி டால் அல்ல – வுலர் ஏரி (இந்தியாவின் மிகப்பெரிய நன்னீர் ஏரிகளில் ஒன்று, ஜீலம் ஆற்றுப் படுகை). டால் ஏரியின் நீர் முக்கியமாக டெல்பல் ஓடை வழி வருகிறது.
- அரசியலமைப்பு: மாசற்ற சூழலில் வாழும் உரிமை பிரிவு 21-ன் பகுதி (சுபாஷ் குமார் v பீகார் அரசு, 1991). பொது நம்பிக்கைக் கோட்பாடு (Public Trust Doctrine) – ஏரி, ஆறு, காடு போன்றவை மக்கள் சொத்து; அரசு அவற்றின் அறங்காவலர் – எம்.சி. மேத்தா v கமல்நாத் (1996) வழக்கில் உச்ச நீதிமன்றம் ஏற்றது.
- அறிவியல்: படகு எஞ்சின்களின் எரிபொருள், எண்ணெய்க் கசிவு, ஒலி மாசு, கழிவுநீர் ஆகியவை ஊட்டச்சத்துப் பெருக்கத்தை (eutrophication) அதிகரித்து, களைகள் பெருகி, கரைந்த ஆக்சிஜன் குறைகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நேரடித் தொடர்பு இல்லை. தமிழ்நாட்டின் மலைவாசல் ஏரிகளும் சுற்றுலா அழுத்தத்தில் உள்ளன – உதகை ஏரி 1824-ல் கோவை ஆட்சியர் ஜான் சல்லிவனால் உருவாக்கப்பட்டது; நட்சத்திர வடிவக் கொடைக்கானல் ஏரி 1863-ல் உருவாக்கப்பட்டது.

4 SEWA இயக்குநர் ரீமா நானாவதிக்கு 'ஹிலாரி ரோதம் கிளின்டன் விருது' 2026

விருதுகள்

செய்தி

சுயதொழில் பெண்கள் சங்கத்தின் (SEWA) இயக்குநர் ரீமா நானாவதிக்கு, அமெரிக்காவின் ஜார்ஜ்டவுன் பல்கலைக்கழக 'பெண்கள், அமைதி, பாதுகாப்பு நிறுவனம்' (GIWPS) வழங்கும் 'ஹிலாரி ரோதம் கிளின்டன் விருது' அக். 15, 2026 அன்று வாஷிங்டன் ஜார்ஜ்டவுன் பல்கலைக்கழக காஸ்டன் அரங்கில் வழங்கப்பட்டது; ஹிலாரி கிளின்டன் விருதை வழங்கினார். முறைசாரா (informal) பெண் தொழிலாளர்களின் பொருளாதார மேம்பாடு, வாழ்வாதாரம், சமூக மீள்திறனுக்கான பணிக்காக இவ்விருது. 2026 கருப்பொருள்: 'பெண்களின் பொருளாதார மேம்பாடு: அமைதிக்கும் பாதுகாப்புக்குமான திறவுகோல்'. இதே ஆண்டு டோரி பர்ச், முகமது யூனுஸ் ஆகியோரும் இவ்விருது பெற்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	ஹிலாரி ரோதம் கிளின்டன் விருது 2026 – GIWPS, ஜார்ஜ்டவுன் பல்கலை.
நாள்/இடம்	அக். 15, 2026 – காஸ்டன் அரங்கு, வாஷிங்டன்
கருப்பொருள்	பெண்களின் பொருளாதார மேம்பாடு: அமைதி, பாதுகாப்புக்கான திறவுகோல்
உடன் பெற்றோர்	டோரி பர்ச் (டோரி பர்ச் அறக்கட்டளை); முகமது யூனுஸ் (கிராமீன் வங்கி நிறுவனர்)
ரீமா நானாவதி	பிறப்பு 1964, அகமதாபாத்; 1985-ல் SEWA-வில் இணைந்தார்; பத்மஸ்ரீ 2013
SEWA	1972, அகமதாபாத் – நிறுவனர் இளா பட்

பின்னணி

- ரீமா நானாவதி: நுண்ணுயிரியல் முதுகலைப் பட்டதாரி. SEWA-வின் உணவுப் பாதுகாப்புத் திட்டம் (10 லட்சம் குடும்பங்கள்), 'ஹரியாலி' பசுமை ஆற்றல்–வாழ்வாதாரத் திட்டம், குஜராத் நிலநடுக்க மறுவாழ்வுப் பணிகள் ஆகியவற்றை முன்னெடுத்தார். 2013-ல் FAO-வின் 'ஜாக் டியூஃப் விருது' SEWA அமைப்புக்கு வழங்கப்பட்டபோது, அதை அவர் பெற்றுக்கொண்டார்.
- SEWA: 1972-ல் அகமதாபாத்தில் இளா பட் (1933–2022) தொடங்கிய, முறைசாரா பெண் தொழிலாளர்களின் தொழிற்சங்கம். இளா பட் – ரமோன் மகசேசே விருது (1977), பத்மஸ்ரீ (1985), பத்ம பூஷண் (1986).
- பொருளாதாரம்: இந்தியாவின் பெரும்பாலான பெண் தொழிலாளர்கள் முறைசாராத் துறையில் உள்ளனர்; சுய உதவிக் குழுக்கள் (SHG), நுண்கடன், கூட்டுறவுகள் வழி பொருளாதார மேம்பாடு – நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 5 (பாலினச் சமத்துவம்).
- GIWPS: பெண்கள், அமைதி, பாதுகாப்பு குறித்த ஆய்வு நிறுவனம். 2025 விருதுகளின் கருப்பொருள் 'ஜனநாயகத்தைக் காக்கும் பெண்கள்'.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மகளிர் சுய உதவிக் குழு இயக்கத்தில் தமிழ்நாடு முன்னோடி – சர்வதேச வேளாண் வளர்ச்சி நிதியத்தின் (IFAD) உதவியுடன் 1989-ல் தர்மபுரி மாவட்டத்தில் சுய உதவிக் குழு முறை தொடங்கியது; அதன் வெற்றியால் 1997-98 முதல் மாநில அரசு நிதியில் 'மகளிர் திட்டம்' எல்லா மாவட்டங்களுக்கும் விரிவானது. இதைத் தமிழ்நாடு மகளிர் மேம்பாட்டுக் கழகம் (TNCDW, 1983) செயல்படுத்துகிறது.

5 உலகக் காடுகள் நிலை அறிக்கை (SOFO) 2026 – காடு மீட்டெடுப்புப் பரப்பில் இந்தியா முதலிடம் (9.8 மி. ஹெ.); சீனா 2-ஆம் இடம் (7.9 மி. ஹெ.)

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஐ.நா. உணவு–வேளாண் அமைப்பின் (FAO) 'உலகக் காடுகள் நிலை 2026' (SOFO 2026) அறிக்கையை, FAO தலைமை இயக்குநர் சூ டோங்யு, ரோம் FAO தலைமையகத்தில் நடந்த காடுகள் குழுவின் 28-ஆவது அமர்வின் (COFO 28) தொடக்கத்தில் செப். 28, 2026 அன்று வெளியிட்டார். 'காடுகளையும் நிலப்பரப்புகளையும் மீட்டெடுத்தல்: நிலையான எதிர்காலத்துக்கான வழி' என்பது இதன் தலைப்பு. 'உலகக் காடு வள மதிப்பீடு 2025' (FRA 2025) தரவின்படி, செயல்முறை மீட்டெடுப்பில் (active restoration) உள்ள காட்டுப் பரப்பில் இந்தியா 9.8 மில்லியன் ஹெக்டேருடன் உலகில் முதலிடம்; சீனா 7.9 மி. ஹெ., எத்தியோப்பியா 5.0 மி. ஹெ. குறிப்பு: உயிரிப் பன்மை ஒப்பந்தத்துக்கு (CBD) இந்தியா அளித்த 7-ஆவது தேசிய அறிக்கையின் அளவுகோலில் (18.9 மி. ஹெ.) இந்தியா சீனாவுக்கு அடுத்து 2-ஆம் இடம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	உலகக் காடுகள் நிலை (SOFO) 2026 – FAO; இரண்டாண்டுக்கு ஒருமுறை
வெளியீடு	செப். 28, 2026 – COFO 28, FAO தலைமையகம், ரோம்
மையக்கருத்து	காடு மற்றும் நிலப்பரப்பு மீட்டெடுப்பு (FLR)
தரவரிசை	இந்தியா 9.8 மி. ஹெ. (1), சீனா 7.9 (2), எத்தியோப்பியா 5.0 (3)
உலக நிலை	காடு 4.14 பில்லியன் ஹெ. (நிலத்தில் 32%); சீரழிந்த நிலம் 1.56 பில். ஹெ. (இதில் காடு 460 மி. ஹெ.)
பொருளாதாரம்	மீட்டெடுப்பில் $1 முதலீட்டுக்கு $30 வரை பலன்

பின்னணி

- FRA 2025 (அக். 2025): உலகக் காட்டுப் பரப்பில் இந்தியா 9-ஆம் இடம் (72.74 மி. ஹெ., உலகின் சுமார் 2%); ஆண்டுக்கான நிகர காடு அதிகரிப்பில் 3-ஆம் இடம். 1990 முதல் 489 மி. ஹெ. காடு அழிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்தியக் காடு நிலை அறிக்கை (ISFR) 2023 – இந்தியக் காடு அளவாய்வு நிறுவனம் (FSI), டேராடூன்; 18-ஆவது ஈராண்டு அறிக்கை: காடு 7,15,343 ச.கி.மீ (21.76%) + மரப் பரப்பு 1,12,014 ச.கி.மீ (3.41%) = 25.17%. தேசிய வனக் கொள்கை 1988 இலக்கு – நிலப்பரப்பில் 33% காடு/மரப் பரப்பு.
- உலக இலக்குகள்: பான் சவால் (Bonn Challenge) – 2030-க்குள் 26 மி. ஹெ. சீரழிந்த நிலத்தை மீட்டெடுக்க இந்தியா உறுதி (UNCCD COP14, 2019, கிரேட்டர் நொய்டா). குன்மிங்–மான்ட்ரியல் பல்லுயிர்க் கட்டமைப்பு இலக்கு 2 – 2030-க்குள் சீரழிந்த சூழலமைப்புகளில் 30% மீட்டெடுப்பு.
- அரசியலமைப்பு: 42-ஆவது திருத்தம் (1976) 'காடுகள்' பொருளை மாநிலப் பட்டியலிலிருந்து பொதுப் பட்டியலுக்கு மாற்றியது; பிரிவு 48A (அரசின் கடமை), 51A(g) (குடிமக்கள் கடமை) சேர்க்கப்பட்டன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ISFR 2023-ன்படி தமிழ்நாட்டின் பசுமைப் பரப்பு 24.47% (காடு 20.34% + மரப் பரப்பு 4.13%). 'பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கம்' (செப். 24, 2022 தொடக்கம்) – 10 ஆண்டுகளில் பசுமைப் பரப்பை 23.69%-லிருந்து 33% ஆக உயர்த்துவது இலக்கு.

6 ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீடு (அக். 2026) – இந்தியா 84-ஆவது இடம்; 55 நாடுகளுக்கு முன்விசா இன்றிப் பயணம்

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

லண்டனைச் சேர்ந்த ஹென்லி அண்ட் பார்ட்னர்ஸ் நிறுவனம் அக்டோபர் 2026-ல் வெளியிட்ட ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீட்டில் (Henley Passport Index) இந்தியக் கடவுச்சீட்டு 84-ஆவது இடம் (அல்ஜீரியா, மௌரித்தானியாவுடன் சமம்) பெற்றது. இந்தியர்கள் 55 இடங்களுக்கு முன்விசா இன்றிச் (visa-free / visa-on-arrival) செல்லலாம். அக். 2025-ல் இருந்த 85-ஆவது இடத்திலிருந்து ஓரிடம் முன்னேற்றம்; ஆனால் இடங்கள் 57-லிருந்து 55-ஆகக் குறைந்தன. 2026-ல் இந்தியாவின் நிலை: ஜனவரி 80, பிப்ரவரி 75, மே 78, ஜூலை 81, அக்டோபர் 84. சிங்கப்பூர் 193 இடங்களுடன் முதலிடம்; ஜப்பான், தென் கொரியா, UAE (188) இரண்டாமிடம்; அமெரிக்கா 10-ஆவது இடம் (180).

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	ஹென்லி அண்ட் பார்ட்னர்ஸ் (லண்டன்); அக். 2026 பதிப்பு; காலாண்டுதோறும் புதுப்பிப்பு
தரவு	சர்வதேச விமானப் போக்குவரத்துச் சங்கம் (IATA) – Timatic தரவுத்தளம்; 199 கடவுச்சீட்டுகள், 227 இடங்கள்
இந்தியா	84 (அல்ஜீரியா, மௌரித்தானியாவுடன் சமம்); 55 இடங்கள்
முதலிடம்	சிங்கப்பூர் – 193; ஜப்பான், தென் கொரியா, UAE – 188; ஸ்வீடன் – 187
பிற	அமெரிக்கா 10 (180); பிரிட்டன் 6 (184); ஆப்கானிஸ்தான் 2026-ன் முந்தைய பதிப்புகளில் கடைசி

பின்னணி

- வரலாறு: 2005-ல் கிறிஸ்டியன் கேலின் 'ஹென்லி அண்ட் பார்ட்னர்ஸ் விசா கட்டுப்பாட்டுக் குறியீடு' என்று தொடங்கினார்; ஜனவரி 2018-ல் 'ஹென்லி கடவுச்சீட்டுக் குறியீடு' எனப் பெயர் மாற்றம். IATA-வின் Timatic தரவுடன் நிறுவனத்தின் சொந்த ஆய்வும் பயன்படுகிறது.
- அரசியலமைப்பு / சட்டம்: இந்தியக் கடவுச்சீட்டுகள் 'கடவுச்சீட்டுச் சட்டம், 1967' (Passports Act, 1967) மூலம் வழங்கப்படுகின்றன; வெளியுறவு அமைச்சகம் (MEA) பொறுப்பு. மேனகா காந்தி எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (1978) வழக்கில், வெளிநாடு செல்லும் உரிமை உறுப்பு 21-ன் தனிநபர் சுதந்திரத்தின் பகுதி என உச்ச நீதிமன்றம் உறுதி செய்தது.
- அறிவியல்–தொழில்நுட்பம்: கடவுச்சீட்டு சேவைத் திட்டம் 2.0 (PSP V2.0) 26 மே 2025 முதல் 37 கடவுச்சீட்டு அலுவலகங்கள், 93 கடவுச்சீட்டு சேவை மையங்கள், 450 அஞ்சலக மையங்களில் செயல்பாட்டுக்கு வந்தது; வெளிநாட்டுத் தூதரகங்களுக்கு GPSP V2.0 – 28 அக். 2025. இ-கடவுச்சீட்டில் RFID சிப், ஆன்டெனா – ICAO தரத்தில் உயிரியளவியல் (biometric) தரவு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் நான்கு மண்டலக் கடவுச்சீட்டு அலுவலகங்கள் (RPO) உள்ளன – சென்னை, மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர். வளைகுடா நாடுகள், சிங்கப்பூர், மலேசியா போன்றவற்றுக்குப் பணி–பயணத்துக்காக அதிகம் செல்லும் தமிழர்களுக்குக் கடவுச்சீட்டின் வலிமை நேரடியாகப் பயன்படும்.

7 UNDP மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 2025 – 193 நாடுகளில் இந்தியா 130-ஆவது இடம்; HDI மதிப்பு 0.685

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

ஐ.நா. வளர்ச்சித் திட்டம் (UNDP) 6 மே 2025 அன்று 'தேர்வுக்கான விஷயம்: செயற்கை நுண்ணறிவு யுகத்தில் மக்களும் வாய்ப்புகளும்' (A matter of choice: People and possibilities in the age of AI) என்ற தலைப்பில் மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 2025-ஐ வெளியிட்டது. 193 நாடுகளில் இந்தியா 130-ஆவது இடம் (2022-ல் 133); HDI மதிப்பு 0.676-லிருந்து 0.685 (2023 தரவு) – 'நடுத்தர மனித வளர்ச்சி' பிரிவு. ஆயுட்காலம் 72 ஆண்டுகள் – குறியீடு தொடங்கியதிலிருந்து மிக அதிகம். ஐஸ்லாந்து முதலிடம் (0.972); தெற்கு சூடான் கடைசி (193).

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	6 மே 2025; UNDP; தலைப்பு – 'A matter of choice: People and possibilities in the age of AI'
இந்தியா	130/193; HDI 0.685 (2023); நடுத்தர மனித வளர்ச்சி
இந்தியக் குறிகாட்டிகள்	ஆயுட்காலம் 72; எதிர்பார்க்கப்படும் கல்வியாண்டு ≈13; சராசரிக் கல்வியாண்டு 6.9; தனிநபர் GNI $9,047 (PPP 2021)
சமத்துவமின்மை	ஏற்றத்தாழ்வால் இந்தியாவின் HDI 30.7% குறைகிறது; பாலினச் சமத்துவமின்மைக் குறியீடு (GII) 102/193
முதல் / கடைசி	ஐஸ்லாந்து (0.972), நார்வே, சுவிட்சர்லாந்து / தெற்கு சூடான் (193)
அண்டை நாடுகள்	வங்கதேசம் 130 (இந்தியாவுடன் சமம்), நேபாளம் 145, பாகிஸ்தான் 168

பின்னணி

- வரலாறு: முதல் மனித வளர்ச்சி அறிக்கை 1990-ல் UNDP-ஆல் வெளியிடப்பட்டது. HDI-ஐ உருவாக்கியவர் பாகிஸ்தான் பொருளாதார அறிஞர் மஹபூப் உல் ஹக்; இந்தியப் பொருளாதார அறிஞர் அமர்த்தியா சென் (1998 பொருளாதார நோபல்) உடனிருந்தார். சென்னின் 'திறன் அணுகுமுறை' (capability approach) இதன் கோட்பாட்டு அடிப்படை.
- HDI-ன் மூன்று பரிமாணங்கள்: (1) நீண்ட, ஆரோக்கியமான வாழ்வு – பிறப்பின்போது ஆயுட்காலம்; (2) அறிவு – சராசரி, எதிர்பார்க்கப்படும் கல்வியாண்டுகள்; (3) கண்ணியமான வாழ்க்கைத் தரம் – தனிநபர் GNI (PPP). பிரிவுகள்: மிக உயர் (≥0.800), உயர் (0.700–0.799), நடுத்தரம் (0.550–0.699), குறைவு (<0.550).
- AI பற்றிய கண்டறிதல்கள்: அறிக்கையில் சுய-அறிவிப்பு AI திறன் பரவலில் இந்தியா முதலிடம்; இந்திய AI ஆய்வாளர்களில் 20% இப்போது நாட்டிலேயே தங்குகின்றனர் (2019-ல் ஏறத்தாழ இல்லை). 1990 முதல் இந்தியாவின் HDI 53%-க்கும் மேல் உயர்ந்துள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அரசின் மாநிலத் திட்டக்குழு 2003-ல் 'தமிழ்நாடு மனித வளர்ச்சி அறிக்கை'யை வெளியிட்டது (UNDP அறிக்கைத் தளத்திலும் இடம்பெற்றுள்ளது). 2017 தமிழ்நாடு மனித வளர்ச்சி அறிக்கையில் கன்னியாகுமரி மாவட்டம் HDI-ல் முதலிடமும், அரியலூர் கடைசி இடமும் பெற்றன.

8 உலக மகிழ்ச்சி அறிக்கை 2026 – 147 நாடுகளில் இந்தியா 116-ஆவது இடம்; ஃபின்லாந்து 9-ஆவது முறையாக முதலிடம்

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

சர்வதேச மகிழ்ச்சி தினமான மார்ச் 20, 2026 அன்று உலக மகிழ்ச்சி அறிக்கை 2026 வெளியிடப்பட்டது. ஆக்ஸ்ஃபோர்டு பல்கலைக்கழக நல்வாழ்வு ஆராய்ச்சி மையம் (Wellbeing Research Centre), கேலப் (Gallup), ஐ.நா. நிலையான வளர்ச்சித் தீர்வுகள் வலையமைப்பு (UN SDSN) இணைந்து வெளியிட்டன. 147 நாடுகளில் இந்தியா 116-ஆவது இடம் (2025-ல் 118). ஃபின்லாந்து தொடர்ந்து 9-ஆவது ஆண்டாக முதலிடம்; ஐஸ்லாந்து 2, டென்மார்க் 3, கோஸ்டா ரிகா 4. ஆப்கானிஸ்தான் கடைசி (147). இந்த ஆண்டின் சிறப்புக் கருப்பொருள்: மகிழ்ச்சியும் சமூக ஊடகமும் (இளைஞர் நல்வாழ்வில் சமூக ஊடகத்தின் தாக்கம்).

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	20 மார்ச் 2026; ஆக்ஸ்ஃபோர்டு நல்வாழ்வு ஆராய்ச்சி மையம் + கேலப் + UN SDSN
இந்தியா	116/147 (2025-ல் 118)
முதலிடம்	ஃபின்லாந்து (9-ஆவது தொடர் ஆண்டு); ஐஸ்லாந்து 2, டென்மார்க் 3, கோஸ்டா ரிகா 4
கடைசி	ஆப்கானிஸ்தான் (147), சியரா லியோன் (146), மலாவி (145)
அண்டை நாடுகள்	சீனா 65, நேபாளம் 99, பாகிஸ்தான் 104, வங்கதேசம் 127, இலங்கை 134
பிற	அமெரிக்கா 23; கருப்பொருள் – மகிழ்ச்சியும் சமூக ஊடகமும்

பின்னணி

- அளவீடு: கேலப் உலகக் கருத்துக்கணிப்பில் மக்கள் தங்கள் வாழ்க்கையை 0–10 அளவில் மதிப்பிடும் 'கான்ட்ரில் ஏணி' (Cantril Ladder) முறை; மூன்றாண்டுச் சராசரி. விளக்கும் 6 காரணிகள்: தனிநபர் GDP, சமூக ஆதரவு, ஆரோக்கியமான ஆயுட்காலம், வாழ்க்கைத் தேர்வுச் சுதந்திரம், தாராள குணம் (generosity), ஊழல் பற்றிய கருத்து.
- வரலாறு: முதல் உலக மகிழ்ச்சி அறிக்கை 2012-ல் வெளியானது. ஐ.நா. பொதுச் சபை ஜூன் 2012-ல் (தீர்மானம் 66/281) மார்ச் 20-ஐ சர்வதேச மகிழ்ச்சி தினமாக அறிவித்தது; 2013 முதல் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. இத்தீர்மானத்தை முன்னெடுத்தது பூடான்.
- பூடானின் 'மொத்தத் தேசிய மகிழ்ச்சி' (Gross National Happiness – GNH): 1970-களில் நான்காம் மன்னர் ஜிக்மே சிங்யே வாங்சுக் முன்வைத்த கருத்து – GDP-க்கு மாற்றாக மக்கள் நல்வாழ்வை அளவிடுவது; 4 தூண்கள், 9 களங்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்த அறிக்கை நாடுகள் அளவில் மட்டுமே தரவரிசை தருகிறது; மாநில வாரியான தரவு இல்லை. ஒப்பீட்டுக்கு: இந்தியாவில் 'மகிழ்ச்சித் துறை' (Department of Happiness) அமைத்த முதல் மாநிலம் மத்தியப் பிரதேசம் (2016).

9 உலக அமைதிக் குறியீடு 2026 – 163 நாடுகளில் இந்தியா 127-ஆவது இடம்; ஐஸ்லாந்து முதலிடம், ரஷ்யா கடைசி

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

சிட்னியைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட பொருளாதார–அமைதி நிறுவனம் (Institute for Economics & Peace – IEP) ஜூன் 2026-ல் 20-ஆவது உலக அமைதிக் குறியீட்டை (GPI 2026) வெளியிட்டது. 163 நாடுகள்/பகுதிகள் (உலக மக்கள்தொகையில் 99.7%) மதிப்பிடப்பட்டன. இந்தியா 2.409 மதிப்பெண்ணுடன் 127-ஆவது இடம் – 2025-ல் இருந்த 115-ஆவது இடத்திலிருந்து 12 இடங்கள் சரிவு. ஐஸ்லாந்து (1.161) தொடர்ந்து மிக அமைதியான நாடு; ரஷ்யா (163) தொடர்ந்து 2-ஆவது ஆண்டாக மிகக் குறைந்த அமைதி கொண்ட நாடு. அமெரிக்கா 134-ஆவது இடம். உலக அமைதி தொடர்ந்து 12-ஆவது ஆண்டாகக் குறைந்துள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	பொருளாதார–அமைதி நிறுவனம் (IEP), சிட்னி; ஜூன் 2026; 20-ஆவது பதிப்பு
அளவீடு	3 களங்கள், 23 குறிகாட்டிகள்; குறைந்த மதிப்பெண் = அதிக அமைதி
இந்தியா	127/163 (மதிப்பெண் 2.409); 2025-ல் 115
முதல் 5	ஐஸ்லாந்து, நியூசிலாந்து, சுவிட்சர்லாந்து, ஸ்லோவேனியா, அயர்லாந்து
கடைசி 5	ரஷ்யா (163), சூடான் (162), காங்கோ ஜனநாயகக் குடியரசு (161), உக்ரைன் (160), இஸ்ரேல் (159)
அண்டை நாடுகள்	பூடான் 16, இலங்கை 67, நேபாளம் 111, வங்கதேசம் 117, சீனா 118, மியான்மர் 151, பாகிஸ்தான் 152, ஆப்கானிஸ்தான் 157

பின்னணி

- GPI-ன் மூன்று களங்கள்: (1) சமூகப் பாதுகாப்பு (Societal Safety & Security) – குற்றம், அரசியல் நிலைத்தன்மையின்மை, பயங்கரவாதம்; (2) நடப்பு மோதல்கள் (Ongoing Domestic & International Conflict); (3) இராணுவமயமாக்கல் (Militarisation) – இராணுவச் செலவு, ஆயுத இறக்குமதி–ஏற்றுமதி போன்றவை. மொத்தம் 23 குறிகாட்டிகள்.
- வரலாறு: GPI 2007 முதல் ஆண்டுதோறும் வெளியிடப்படுகிறது; IEP-ஐ ஆஸ்திரேலியத் தொழிலதிபர் ஸ்டீவ் கில்லீலியா நிறுவினார். ஐஸ்லாந்து 2008 முதல் தொடர்ந்து முதலிடத்தில் உள்ளது – அதற்கு நிலையான இராணுவம் (standing army) இல்லை; குற்றம் குறைவு.
- இந்தியாவின் சரிவுக்குக் காரணங்களாகக் கூறப்படுபவை: அண்டை நாடுகளுடனான எல்லைப் பதற்றம், ஏப்ரல் 2025 பஹல்காம் பயங்கரவாதத் தாக்குதல் போன்ற உள்நாட்டுச் சம்பவங்கள், அதிகரித்த இராணுவமயமாக்கல், ஆயுத இறக்குமதி. தெற்காசியாவில் பூடான் (16) மிக அமைதியான நாடு; இலங்கை (67) இரண்டாவது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: GPI நாடுகள் அளவில் மட்டுமே தரவரிசை தருகிறது; மாநிலத் தரவு இல்லை. இதன் 'இராணுவமயமாக்கல்' களத்துடன் தொடர்புடைய ஒரு தமிழ்நாட்டு உண்மை: 2018-ல் அறிவிக்கப்பட்ட இந்தியாவின் இரண்டு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடங்களில் (Defence Industrial Corridors) ஒன்று தமிழ்நாட்டில் உள்ளது – சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய 5 முனையங்கள் (மற்றொன்று உத்தரப் பிரதேசம்).

10 உலகப் புத்தாக்கக் குறியீடு 2026 – 139 நாடுகளில் இந்தியா 38-ஆவது இடம்; கீழ்-நடுத்தர வருமான நாடுகளில் முதலிடம்

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு (WIPO) 19-ஆவது உலகப் புத்தாக்கக் குறியீட்டை (GII 2026) 29 செப். 2026 அன்று ஜெனீவாவில் வெளியிட்டது. 139 நாடுகளில் இந்தியா 38-ஆவது இடம் (2025-லும் 38); 36 கீழ்-நடுத்தர வருமான நாடுகளில் முதலிடம்; மத்திய–தெற்காசியாவின் 11 நாடுகளில் முதலிடம் (அடுத்து கஜகஸ்தான் 73, பூட்டான் 74). புத்தாக்க உள்ளீட்டில் 49, வெளியீட்டில் 25. சுவிட்சர்லாந்து தொடர்ந்து 16-ஆவது ஆண்டாக முதலிடம்; ஸ்வீடன் 2, அமெரிக்கா 3. இதற்கு முன் 8 செப். 2026-ல் வெளியான முதல் 100 புத்தாக்கத் தொகுப்பு (cluster) தரவரிசையில் பெங்களூரு 25, டெல்லி 27, மும்பை 43, சென்னை 79.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	29 செப். 2026, ஜெனீவா – WIPO; 19-ஆவது பதிப்பு
முதல் இடங்கள்	1 சுவிட்சர்லாந்து, 2 ஸ்வீடன், 3 அமெரிக்கா, 4 கொரியக் குடியரசு, 5 சிங்கப்பூர், 6 பிரிட்டன்; சீனா 10
இந்தியா	38/139; உள்ளீடு 49, வெளியீடு 25; 16 ஆண்டுகளாக 'எதிர்பார்ப்பை மிஞ்சும் நாடு' (overperformer)
இந்தியா – சிறப்பு	ICT சேவை ஏற்றுமதியில் உலகில் 1; பிற்கட்ட துணிகர முதலீட்டு (VC) ஒப்பந்தங்களில் 4
தொகுப்புகள்	உலகில் 1 – ஷென்சென்–ஹாங்காங்–குவாங்சோ; இந்தியா: பெங்களூரு 25, டெல்லி 27, மும்பை 43, சென்னை 79
அமைப்பு	சுமார் 80 குறிகாட்டிகள்; உள்ளீடு 5 தூண்கள் + வெளியீடு 2 தூண்கள்

பின்னணி

- GII 2007-ல் முதன்முதலில் வெளியானது; இப்போது WIPO வெளியிடுகிறது. WIPO – ஐ.நா. சிறப்பு முகமை, தலைமையகம் ஜெனீவா (சுவிட்சர்லாந்து); 1967 உடன்படிக்கையால் நிறுவப்பட்டது; இந்தியா 1975-ல் உறுப்பினரானது.
- அமைப்பு: புத்தாக்க உள்ளீடு – நிறுவனங்கள், மனித மூலதனம்–ஆராய்ச்சி, உள்கட்டமைப்பு, சந்தை நுட்பம், வணிக நுட்பம்; புத்தாக்க வெளியீடு – அறிவு–தொழில்நுட்ப வெளியீடுகள், படைப்பாக்க வெளியீடுகள். ஒட்டுமொத்த மதிப்பெண் = இரண்டின் சராசரி. 2026 கருப்பொருள் – அறிவியல் எல்லையில் தொழில்முனைவு (deep-science entrepreneurship).
- இந்தியாவின் பயணம்: GII-ல் இந்தியா 2022, 2023-ல் 40, 2024-ல் 39, 2025, 2026-ல் 38. ஆய்வாளர் எண்ணிக்கை, அறிவியல் கட்டுரைகள் ஆகியவற்றில் இந்தியா இன்னும் பலவீனம் என WIPO குறிப்பிடுகிறது. தொகுப்புகளில் சீனாவுக்கு 25, அமெரிக்காவுக்கு 20 இடங்கள் (முதல் 100-ல்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: WIPO முதல் 100 புத்தாக்கத் தொகுப்புகளில் சென்னை 79-ஆவது இடம் – 2025-ஐ விட 5 இடங்கள் முன்னேற்றம்; இந்தியாவின் 4 தொகுப்புகளில் ஒன்று. தேசிய நிறுவனத் தரவரிசை (NIRF) 2025-ல் சென்னை IIT தொடர்ந்து 7-ஆவது ஆண்டாக ஒட்டுமொத்த முதலிடம்.

11 உலகப் பட்டினிக் குறியீடு 2026 – 122 நாடுகளில் இந்தியா 100-ஆவது இடம்; 'தீவிரமான' (Serious) பிரிவு

குறியீடுகள், அறிக்கைகள்

செய்தி

2026 உலகப் பட்டினிக் குறியீடு (GHI) அக். 2026-ல் (அக். 14 வெளியீட்டு நிகழ்ச்சி, பெர்லின்) வெளியிடப்பட்டது; கருப்பொருள் – 'உணவுப் பாதுகாப்பின்றி பாதுகாப்பு இல்லை' (No Security Without Food Security). மதிப்பிடப்பட்ட 136 நாடுகளில் 122-க்குத் தரவரிசை தரப்பட்டது. இந்தியா 24.1 மதிப்பெண்ணுடன் 100-ஆவது இடம் (எத்தியோப்பியாவுடன் சமம்) – 'தீவிரமான' பிரிவு; 2025-ல் 102-ஆவது இடம் (123 நாடுகளில்). இலங்கை 53, நேபாளம் 72, வங்கதேசம் 84, பாகிஸ்தான் 106, ஆப்கானிஸ்தான் 108. கடைசி இடம் – சோமாலியா (122, மதிப்பெண் 47.0). உலக மதிப்பெண் 18.1 ('மிதமான').

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீட்டாளர்கள்	வெல்ட்ஹங்கர்ஹில்ஃபெ (ஜெர்மனி), IFHV (போகும் பல்கலை, ஜெர்மனி), ஹெல்வெட்டாஸ் (சுவிட்சர்லாந்து)
இந்தியா	100/122; மதிப்பெண் 24.1 (2018: 25.8; 2000: 38.1); 'தீவிரமான'
இந்தியக் குறிகாட்டிகள்	ஊட்டக்குறைவு 9.8%; குழந்தை வளர்ச்சிக் குன்றல் 29.3%; உடல் மெலிவு 19.0% (தெற்காசியாவில் அதிகம்)
4 குறிகாட்டிகள்	ஊட்டக்குறைவு (1/3), 5 வயதுக்குட்பட்ட இறப்பு (1/3), வளர்ச்சிக் குன்றல் (1/6), உடல் மெலிவு (1/6)
அளவுகோல்	≤9.9 குறைவு; 10–19.9 மிதமான; 20–34.9 தீவிரமான; 35–49.9 அபாயகரமான; ≥50 மிக அபாயகரமான
அண்டை நாடுகள்	இலங்கை 53, நேபாளம் 72, வங்கதேசம் 84, பாகிஸ்தான் 106, ஆப்கானிஸ்தான் 108; சீனா – 5-க்குக் குறைவான மதிப்பெண் கொண்ட 24 நாடுகள் குழுவில் (1–24)

பின்னணி

- GHI ஒரு சக-மதிப்பாய்வு (peer-reviewed) ஆண்டு அறிக்கை; 0–100 அளவில் மதிப்பெண் – குறைந்த மதிப்பெண் சிறந்தது. 5-க்குக் குறைவான மதிப்பெண் பெற்ற 24 நாடுகளுக்குத் தனித் தரவரிசை இல்லை (1–24 கூட்டாக). 2026-ல் 8 நாடுகள் 'அபாயகரமான' நிலை: சோமாலியா, காங்கோ ஜனநாயகக் குடியரசு, சாட், மடகாஸ்கர், மற்றும் தற்காலிகமாக புருண்டி, சூடான், தெற்கு சூடான், ஏமன்.
- சொற்கள்: வளர்ச்சிக் குன்றல் (stunting) – வயதுக்கேற்ற உயரம் இல்லாமை (நீண்டகால ஊட்டக்குறைவு); உடல் மெலிவு (wasting) – உயரத்துக்கேற்ற எடை இல்லாமை (கடும் ஊட்டக்குறைவு). இரண்டும் 5 வயதுக்குட்பட்ட குழந்தைகளுக்கு அளவிடப்படுகின்றன.
- இந்திய அரசின் நிலைப்பாடு: முந்தைய ஆண்டுகளில் (2022, 2023) மகளிர்–குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம் GHI-ஐ 'பட்டினியின் தவறான அளவீடு' என நிராகரித்தது; 4 குறிகாட்டிகளில் 3 குழந்தைகள் நலம் சார்ந்தவை, முழு மக்கள்தொகையைப் பிரதிபலிக்காது என வாதிட்டது. இந்தியாவின் திட்டங்கள்: போஷன் அபியான் (2018), PM-POSHAN, PM கரீப் கல்யாண் அன்ன யோஜனா (80 கோடிக்கு மேற்பட்டோருக்கு இலவச உணவு தானியம்), தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் 2013.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பள்ளிக் குழந்தைகளுக்கான உணவுத் திட்டங்களில் தமிழ்நாடு முன்னோடி – காமராஜர் காலத்தில் இலவச மதிய உணவு (1956); எம்.ஜி.ஆர். 'சத்துணவுத்

திட்டம்' (1 ஜூலை 1982); 'முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம்' 15 செப். 2022 அன்று மதுரையில் தொடங்கப்பட்டது.

12 லே குஷோக் பகுலா ரிம்போச்சே விமான நிலையத்தின் புதிய முனையம் – புவிவெப்ப வெப்பமூட்டல் கொண்ட இந்தியாவின் முதல் முனையம்; பிரதமர் திறப்பு

உள்கட்டமைப்பு

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக். 15, 2026 அன்று காணொலி மூலம் லேயில் உள்ள குஷோக் பகுலா ரிம்போச்சே விமான நிலையத்தின் புதிய பயணிகள் முனையத்தைத் திறந்து வைத்தார் – சுமார் ₹3,350 கோடி மதிப்புள்ள 5 திட்டங்களில் இதுவும் ஒன்று. சுமார் ₹640 கோடி செலவில் 23,800 ச.மீ. பரப்பில் கட்டப்பட்ட இம்முனையம், புவிவெப்ப (geothermal) வெப்பமூட்டல்–குளிரூட்டல் அமைப்பைக் கொண்ட நாட்டின் முதல் முனையம்; சூரிய மின்சக்தியும் பயன்படுகிறது. ஆண்டுக்கு 35 லட்சம் பயணிகளைக் கையாளும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்தியது இந்திய விமான நிலைய ஆணையம் (AAI).

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	15 அக். 2026 – பிரதமர் மோடி (காணொலி)
செலவு / பரப்பு	சுமார் ₹640 கோடி; 23,800 ச.மீ.
திறன்	ஆண்டுக்கு 35 லட்சம் பயணிகள்; நாள்தோறும் 54 விமானங்கள் வரை
புவிவெப்ப அமைப்பு	457 துளைக் கிணறுகள் (ஒவ்வொன்றும் 110–120 மீ. ஆழம்) – வெப்பம், குளிர், வெந்நீர்; கூரை சூரிய மின்தகடுகள்
விமான நிலையம்	உயரம் 3,256 மீ. – இந்தியாவின் மிக உயரமான வணிக விமான நிலையம்; IATA குறியீடு IXL; இந்திய விமானப்படை உரிமை, AAI இயக்கம்
பிற திட்டங்கள்	நிம்மு–பதும்–தார்ச்சா சாலை (298 கி.மீ., BRO, ஷிங்குன் லா வழி); ஹானு 9 MW நீர்மின் திட்டம்; சிந்து காட் பாறைச் சித்திரப் பூங்கா

பின்னணி

- அறிவியல்: புவிவெப்ப ஆற்றல் – பூமியின் உட்பகுதி வெப்பம். ஆழமற்ற நிலத்தடியில் வெப்பநிலை ஆண்டு முழுதும் ஏறக்குறைய ஒரே அளவு; நிலத்தடி வெப்பப் பம்புகள் (ground-source heat pumps) குளிர்காலத்தில் வெப்பத்தை உள்ளே எடுத்தும், கோடையில் வெளியே செலுத்தியும் கட்டடத்தைக் கட்டுப்படுத்துகின்றன.
- இந்தியாவில் புவிவெப்பம்: இந்தியப் புவியியல் ஆய்வு மையம் (GSI) 381 வெந்நீர் ஊற்றுகளைக் கண்டறிந்துள்ளது; கோட்பாட்டு ஆற்றல் சுமார் 10.6 GW. முக்கியத் தளங்கள் – புகா பள்ளத்தாக்கு (லடாக்), தட்டபானி (சத்தீஸ்கர்), மணிகரண் (இமாச்சலப் பிரதேசம்). மத்திய புதிய–புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் அமைச்சகம் (MNRE) செப். 2025-ல் முதல் 'தேசியப் புவிவெப்ப ஆற்றல் கொள்கை'யை அறிவித்தது.
- புகா திட்டம்: கிழக்கு லடாக்கின் புகா பள்ளத்தாக்கில் (சுமார் 14,000 அடி உயரம்) ONGC எரிசக்தி மையம் புவிவெப்பக் கிணறுகளைத் தோண்டியுள்ளது; அடுத்த கட்டம் – 1 MW முன்னோட்ட மின் நிலையம். இது சிந்து பொருத்து மண்டலத்தில் (Indus suture zone) உள்ளது.

- பெயர்க் காரணம்: விமான நிலையம் 19-ஆவது குஷோக் பகுலா ரிம்போச்சே என்ற பௌத்தத் துறவியின் பெயரைக் கொண்டது. புதிய முனையத்துக்குப் பிரதமர் பிப். 2019-ல் அடிக்கல் நாட்டினார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் புவிவெப்ப விமான நிலையத் திட்டம் இல்லை. தொடர்புடைய தகவல் – திருச்சிராப்பள்ளி பன்னாட்டு விமான நிலையத்தின் புதிய ஒருங்கிணைந்த முனையத்தை (₹1,100 கோடிக்கு மேல்) பிரதமர் மோடி 2 ஜன. 2024 அன்று திறந்து வைத்தார்.

13 லடாக்கின் எட்டாவது மாவட்டமாக 'சங்கூ' அறிவிப்பு – கார்கில் மாவட்டத்திலிருந்து பிரிப்பு

ஆட்சி நிர்வாகம்

செய்தி

லடாக் யூனியன் பிரதேச நிர்வாகத்தின் வருவாய்த் துறை அக். 16, 2026 அன்று அறிவிக்கை S.O. 284 மூலம் 'சங்கூ' (Sankoo) மாவட்டத்தை உருவாக்கியது; துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா ஒப்புதல் அளித்தார். கார்கில் மாவட்டத்தின் சங்கூ, ஜி.எம். பூர் (GM Pore), TSG, தைசுரு (Taisuru) ஆகிய 4 வட்டங்கள் (tehsils) புதிய மாவட்டத்தில் சேர்ந்தன; தலைமையிடம் – சங்கூ. ஜம்மு-காஷ்மீர் நில வருவாய்ச் சட்டம் 1996, பிரிவு 5-ன் கீழ் இந்த அறிவிக்கை வெளியானது. ஏப். 27, 2026-ல் 5 புதிய மாவட்டங்கள் அறிவிக்கப்பட்டு லடாக்கில் 7 மாவட்டங்கள் இருந்தன; சங்கூவுடன் இப்போது 8.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிக்கை	S.O. 284, 16 அக். 2026 – லடாக் வருவாய்த் துறை; துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா ஒப்புதல்
தாய் மாவட்டம்	கார்கில் – 4 வட்டங்கள்: சங்கூ, ஜி.எம். பூர், TSG, தைசுரு
இருப்பிடம்	சுரு பள்ளத்தாக்கு; கார்கில் நகருக்குத் தெற்கே சுமார் 42 கி.மீ.
பழைய மாவட்டங்கள்	லே, கார்கில் (1979-ல் லடாக் மாவட்டம் பிரிப்பு)
2026 ஏப். மாவட்டங்கள்	லேயிலிருந்து: நுப்ரா (திஸ்கித்), ஷாம் (கல்சே), சாங்தாங் (நியோமா); கார்கிலிலிருந்து: ஜான்ஸ்கர் (பதும்), திராஸ்
மொத்தம்	8 மாவட்டங்கள்

பின்னணி

- வரலாறு: 5 புதிய மாவட்டங்களை உருவாக்கும் முடிவை மத்திய உள்துறை அமைச்சகம் 26 ஆக. 2024-ல் அறிவித்தது; அவை 27 ஏப். 2026-ல் அரசிதழில் அறிவிக்கப்பட்டன. அப்போது சங்கூ, ஷகர்-சிக்தான் பகுதி மக்கள் தங்களுக்கும் மாவட்டம் கோரிப் போராடினர்.
- அரசியலமைப்பு: ஜம்மு-காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம் 2019-ன்படி லடாக் 31 அக். 2019 முதல் சட்டமன்றம் இல்லாத யூனியன் பிரதேசம்; நிர்வாகத் தலைவர் துணைநிலை ஆளுநர். வினய் குமார் சக்சேனா 13 மார்ச் 2026-ல் கவீந்தர் குப்தாவுக்குப் பின் 4-ஆவது துணைநிலை ஆளுநராகப் பதவியேற்றார். லே (1995), கார்கில் (2003) மலை மேம்பாட்டுக் குழுக்கள் (LAHDC) உள்ளன.
- ஆறாவது அட்டவணைக் கோரிக்கை: லே உச்ச அமைப்பு (Apex Body), கார்கில் ஜனநாயகக் கூட்டணி (KDA) ஆகியவை மாநில அந்தஸ்து, ஆறாவது அட்டவணைப் பாதுகாப்பு கோருகின்றன. ஆறாவது அட்டவணை – உறுப்புகள் 244(2), 275(1); அசாம், மேகாலயா,

திரிபுரா, மிசோரம் ஆகிய 4 மாநிலங்களின் பழங்குடிப் பகுதிகளுக்குத் தன்னாட்சி மாவட்டக் குழுக்கள்.
- புவியியல்: சுரு ஆறு – சிந்து நதியின் துணையாறு; தெற்கிலிருந்து வடக்கு நோக்கிப் பாய்ந்து கார்கில் வழியாகச் செல்கிறது. சங்கூவில் லிங்பர் லுங்பா என்ற கிளையாறு சுருவுடன் சேர்கிறது. NH-301 (கார்கில்–பென்சி லா–பதும்) இப்பகுதி வழியாகச் செல்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இச்செய்திக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. ஒப்பீட்டுக்கு – தமிழ்நாட்டில் 38 மாவட்டங்கள்; நாகப்பட்டினத்திலிருந்து பிரிக்கப்பட்ட மயிலாடுதுறை (2020) 38-ஆவது மாவட்டம். 2019-ல் கள்ளக்குறிச்சி, தென்காசி, செங்கல்பட்டு, திருப்பத்தூர், ராணிப்பேட்டை ஆகிய 5 மாவட்டங்கள் உருவாக்கப்பட்டன.

14 குஜராத் 'ஷ்ராமிக் அன்னபூர்ணா' உணவுத் திட்டம் விரிவாக்கம் – 101 புதிய மையங்கள்; ₹5-க்கு உணவு

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

குஜராத் முதல்வர் பூபேந்திர படேல் அக். 16, 2026 அன்று கட்டுமானத் தொழிலாளர்களுக்கான 'ஷ்ராமிக் அன்னபூர்ணா யோஜனா'வின் கீழ் 28 மாவட்டங்களில் 101 புதிய உணவு மையங்களைத் தொடங்கி வைத்தார்; அகமதாபாத் சாணக்யபுரியில் உணவு பரிமாறினார். கட்டுமானத் தொழிலாளர்களுக்கும் அவர்களின் குடும்பத்தினருக்கும் ஒருவருக்கு ₹5-க்கு சப்பாத்தி, காய்கறி, பருப்பு, சோறு, ஊறுகாய், வெல்லம் அடங்கிய உணவு; வாரம் ஒருமுறை இனிப்பு. தினசரி உணவு எண்ணிக்கை 35,000-லிருந்து சுமார் 45,000 ஆக உயரும். இதுவரை 5 கோடிக்கும் மேற்பட்ட உணவுகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன; 50+ தொழிலாளர்கள் உள்ள கட்டுமான இடங்களுக்கு நேரடி விநியோகமும் உண்டு (சுமார் 27 லட்சம் உணவுகள்). மொத்த மையங்களின் எண்ணிக்கையை ஊடகங்கள் 372 என்றும் 394 என்றும் வெவ்வேறாகக் குறிப்பிடுகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	16 அக். 2026 – முதல்வர் பூபேந்திர படேல் (சாணக்யபுரி, அகமதாபாத்)
விரிவாக்கம்	28 மாவட்டங்களில் 101 புதிய மையங்கள்
விலை	ஒருவருக்கு ₹5 (2017-ல் தொடங்கியபோது ₹10)
பயனாளிகள்	கட்டுமானத் தொழிலாளர்கள், குடும்பத்தினர்; தினம் ~45,000 உணவுகள் (முன்பு 35,000+)
செயலாக்கம்	குஜராத் கட்டடம்–பிற கட்டுமானத் தொழிலாளர் நல வாரியம்; தொழிலாளர், திறன் மேம்பாடு, வேலைவாய்ப்புத் துறை
சாதனை	இதுவரை 5 கோடி+ உணவுகள்; கட்டுமான இடங்களுக்கு ~27 லட்சம் நேரடி விநியோகம்

பின்னணி

- கட்டடம்–பிற கட்டுமானத் தொழிலாளர் (BOCW) சட்டம் 1996 + நல வரி (Cess) சட்டம் 1996: கட்டுமானச் செலவில் 1–2% நல வரி; ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் நல வாரியம். இவை தற்போது புதிய தொழிலாளர் சட்டத் தொகுப்புகளில் (21 நவ. 2025 முதல் அமல்) இணைக்கப்பட்டுள்ளன.
- இ-ஷ்ரம் (e-Shram) தளம் – 26 ஆக. 2021 அன்று மத்திய தொழிலாளர் அமைச்சகம் தொடங்கியது; அமைப்புசாரா தொழிலாளர்களின் தேசியத் தரவுத்தளம்.

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 39(e), 41, 43 (வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்) – தொழிலாளர் நலன், வாழ்வூதியம்; உறுப்பு 47 – ஊட்டச்சத்து நிலையை உயர்த்துவது அரசின் கடமை. 'தொழிலாளர் நலன்' – பொதுப் பட்டியல் (Concurrent List).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மலிவு விலை உணவுக்கு முன்னோடி 'அம்மா உணவகம்' – 2013-ல் சென்னையில் முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா தொடங்கினார் (இட்லி ₹1). தொடக்கப் பள்ளிக் குழந்தைகளுக்கான 'முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம்' 15 செப். 2022 அன்று மதுரையில் தொடங்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு கட்டுமானத் தொழிலாளர் நல வாரியமும் செயல்படுகிறது.

15 HAL தயாரித்த ALH MK-III ஹெலிகாப்டர் (CG 875) ரத்னகிரியில் கடலோரக் காவல்படையில் இணைப்பு

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை (ICG) அக். 13, 2026 அன்று மகாராஷ்டிரத்தின் ரத்னகிரி கடலோரக் காவல்படை விமானத் தளத்தில், இந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் (HAL) உள்நாட்டில் தயாரித்த மேம்பட்ட இலகு ஹெலிகாப்டர் ALH MK-III (CG 875)-ஐ 831 படைப்பிரிவில் (Squadron) இணைத்தது. தளத்தின் கமாண்டிங் அதிகாரி, நீர் பீய்ச்சு மரியாதையுடன் (water cannon salute) வரவேற்றார். இது 831 படைப்பிரிவுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட ஐந்து ALH MK-III-களில் முதலாவது. மேம்பட்ட ரேடார், மின்-ஒளியியல் கருவி (EO Pod), தானியங்கி அடையாள அமைப்பு (AIS), 12.7 மி.மீ. கனரக இயந்திரத் துப்பாக்கி கொண்டது. மேற்குப் பிராந்திய (மகாராஷ்டிரக் கடற்கரை) கண்காணிப்பு, தேடல்-மீட்பு வலுப்பெறும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள் / இடம்	13 அக். 2026 – கடலோரக் காவல்படை விமானத் தளம், ரத்னகிரி (மகாராஷ்டிரம்)
ஹெலிகாப்டர்	ALH MK-III (கடல்சார் பதிப்பு) – CG 875; தயாரிப்பு HAL, பெங்களூரு
படைப்பிரிவு	831 படைப்பிரிவு (CG) – ஒதுக்கப்பட்ட 5-ல் முதலாவது
வசதிகள்	ரேடார், EO Pod, AIS, 12.7 மி.மீ. கனரக இயந்திரத் துப்பாக்கி
ஒப்பந்தம்	மார்ச் 2024 – HAL உடன் ₹8,073 கோடி: 34 ALH (ICG 9, ராணுவம் 25); மார்ச் 2026 – ICG-க்கு மேலும் 6 (₹2,901 கோடி)
முந்தைய ஒப்படைப்பு	ஏப். 10, 2026 – 4 ALH MK-III (MR) – கொச்சி, போர்பந்தர் படைப்பிரிவுகளுக்கு

பின்னணி

- இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை: 1 பிப். 1977 அன்று இடைக்கால அமைப்பாகத் தொடக்கம்; கடலோரக் காவல்படைச் சட்டம் 1978 மூலம் முறையான ஆயுதப் படை. பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ்; தலைமையகம் புதுதில்லி; குறிக்கோள் 'வயம் ரக்ஷாமஹ' (நாங்கள் காப்போம்).
- ALH 'துருவ்' (Dhruv): HAL வடிவமைத்துத் தயாரித்த இரட்டை என்ஜின், பல்பணி ஹெலிகாப்டர். MK-III – கண்ணாடி காக்பிட், இரவுப் பயண வசதி; கடல் கண்காணிப்பு, தேடல்-மீட்பு, நோயாளி வெளியேற்றம், கடலோரப் பாதுகாப்பு, கடற்கொள்ளை தடுப்பு ஆகிய பணிகள்.

- ICG பிராந்தியங்கள்: மேற்கு (மும்பை), கிழக்கு (சென்னை), வடகிழக்கு (கொல்கத்தா), வடமேற்கு (காந்திநகர்), அந்தமான்–நிக்கோபார் (போர்ட் பிளேர்). ரத்னகிரி – மேற்குப் பிராந்தியம், கொங்கண் கடற்கரை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கடலோரக் காவல்படை கிழக்குப் பிராந்தியத் தலைமையகம் சென்னையில் உள்ளது. சென்னை கடலோரக் காவல்படை விமானத் தளத்தில் 840 படைப்பிரிவு (ALH MK-III) 30 நவ. 2022 அன்று இயக்கத்துக்கு வந்தது – தமிழ்நாடு, ஆந்திரக் கடற்கரைக் கண்காணிப்புக்கு.

16 தூய ஹைட்ரஜன்: ஒப்பந்தமான மொத்த அளவில் இந்தியா உலகில் 3-ஆம் இடம் – BNEF 'இந்திய மாற்றக் கையேடு 2026'

ஆற்றல்

செய்தி

ப்ளூம்பெர்க் NEF (BNEF) வெளியிட்ட 'இந்திய மாற்றக் கையேடு 2026' (India Transition Factbook 2026; ப்ளூம்பெர்க் பிலாந்த்ரோபீஸ் ஆதரவு; அக். 13, 2026) அறிக்கையின்படி, ஒப்பந்தமான தூய ஹைட்ரஜனின் மொத்த (cumulative) அளவில் இந்தியா உலகில் மூன்றாம் இடம் வகிக்கிறது. 2026-ன் முதல் நான்கு மாதங்களில் இந்திய நிறுவனங்கள் ஆண்டுக்கு 3 லட்சம் டன் (0.3 மில்லியன் டன்) தூய ஹைட்ரஜன் வழங்கக் கட்டாய ஒப்பந்தங்கள் செய்தன – இது அக்காலத்தில் வேறு எந்த நாட்டையும் விட அதிகம் (பசுமை அம்மோனியா ஏற்றுமதி உட்பட). ஆண்டுக்கு 10 லட்சம் டன்னுக்கும் மேல் பசுமை அம்மோனியா ஏற்றுமதிக்கு மூன்று பெரிய ஒப்பந்தங்களும் கையெழுத்தாகின. மத்திய புதிய–புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சர் பிரகலாத் ஜோஷி அக். 16 அன்று இதைச் சுட்டிக்காட்டினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	BNEF 'இந்திய மாற்றக் கையேடு 2026' (அக். 13, 2026)
இந்தியா	ஒப்பந்தமான தூய ஹைட்ரஜன் மொத்த அளவில் உலகில் 3-ஆம் இடம்
2026 (ஜன.–ஏப்.)	ஆண்டுக்கு 0.3 மில்லியன் டன் கட்டாய ஒப்பந்தங்கள் – உலகிலேயே அதிகம்
ஏற்றுமதி	3 பெரிய பசுமை அம்மோனியா ஏற்றுமதி ஒப்பந்தங்கள் – ஆண்டுக்கு 1 மில்லியன் டன்+
காரணம்	உலகின் மிக மலிவான பசுமை அம்மோனியா – குறைந்த விலை தூய மின்சாரம், மானியம், போட்டி ஏலங்கள்
அமைச்சர்	பிரகலாத் ஜோஷி – புதிய–புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE)

பின்னணி

- தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம்: மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் 4 ஜன. 2023; ஒதுக்கீடு ₹19,744 கோடி; இலக்கு – 2030-க்குள் ஆண்டுக்கு 5 மில்லியன் டன் (MMT) பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்தி. செயலாக்க அமைச்சகம் – MNRE.
- SIGHT (பசுமை ஹைட்ரஜன் மாற்றத்துக்கான உத்திசார் தலையீடுகள்) – ₹17,490 கோடி: மின்பகுப்பான் (electrolyser) உற்பத்திக்கும் பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்திக்கும் ஊக்கத்தொகை.
- அறிவியல்: ஹைட்ரஜன் – அணு எண் 1, மிக இலேசான தனிமம். சாம்பல் ஹைட்ரஜன் – இயற்கை எரிவாயுவிலிருந்து (நீராவி–மீத்தேன் சீர்திருத்தம்); நீல ஹைட்ரஜன் – அதனுடன்

கார்பன் பிடிப்பு; பசுமை ஹைட்ரஜன் – புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தால் நீரை மின்பகுப்பு செய்து பெறுவது.

- பசுமை ஹைட்ரஜன் மையங்கள்: அக். 2025-ல் MNRE மூன்று பெரும் துறைமுகங்களை 'பசுமை ஹைட்ரஜன் மையங்கள்' ஆக அங்கீகரித்தது – தீன்தயாள் (கண்ட்லா, குஜராத்), பாரதீப் (ஒடிசா), வ.உ. சிதம்பரனார் (தூத்துக்குடி, தமிழ்நாடு).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தூத்துக்குடி வ.உ. சிதம்பரனார் துறைமுகம் நாட்டின் மூன்று 'பசுமை ஹைட்ரஜன் மையங்களில்' ஒன்று – கிழக்குக் கடற்கரையில் பசுமை ஹைட்ரஜன்/அம்மோனியா உற்பத்தி–ஏற்றுமதிக்கான முக்கியத் தளம்.

17 டாக்டர் சுதா யாதவ் கர்நாடக ஆளுநராகப் பதவியேற்றார் – மாநிலத்தின் இரண்டாவது பெண் ஆளுநர்

அரசியல் அமைப்பு

செய்தி

டாக்டர் சுதா யாதவ் அக். 16, 2026 (வெள்ளி) அன்று பெங்களூரு லோக் பவனில் (முன்னாள் ராஜ் பவன்) கர்நாடக ஆளுநராகப் பதவியேற்றார். கர்நாடக உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி விபு பக்ரு பதவிப் பிரமாணமும் ரகசியக் காப்புப் பிரமாணமும் செய்து வைத்தார். தலைமைச் செயலர் ஷாலினி ரஜ்னீஷ் நியமன ஆணையை (warrant) வாசித்தார். முதல்வர் டி.கே. சிவகுமார், துணை முதல்வர் ஜி. பரமேஸ்வரா, முன்னாள் ஆளுநர் தாவர்சந்த் கெலாட் பங்கேற்றனர். குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அக். 12 அன்று அவரை நியமித்தார். வி.எஸ். ரமாதேவிக்குப் பின் கர்நாடகத்தின் இரண்டாவது பெண் ஆளுநர் இவர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதவியேற்பு	16 அக். 2026 – லோக் பவன், பெங்களூரு
பிரமாணம்	கர்நாடக உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி விபு பக்ரு
முன்னவர்	தாவர்சந்த் கெலாட் (11 ஜூலை 2021 முதல்)
பின்னணி	பாஜக, ஹரியானா; மகேந்திரகர் மக்களவை உறுப்பினர் 1999–2004; வேதியியலில் முனைவர் (ரூர்க்கி)
கட்சிப் பொறுப்பு	பாஜக OBC அணிப் பொறுப்பாளர்; நாடாளுமன்றக் குழு உறுப்பினர் (ஆக. 2022)
தனிப்பட்ட பின்னணி	கணவர் BSF துணைக் கமாண்டன்ட் சுக்பீர் சிங் யாதவ் – 1999 கார்கில் போரில் வீரமரணம்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 153 – ஒவ்வொரு மாநிலத்துக்கும் ஓர் ஆளுநர்; 155 – குடியரசுத் தலைவர் தம் கையொப்பம்–முத்திரையுடன் கூடிய ஆணை மூலம் நியமனம்; 156 – பதவிக்காலம் 5 ஆண்டுகள் (குடியரசுத் தலைவரின் விருப்பம் வரை); 157 – இந்தியக் குடிமகன், 35 வயது நிறைவு.
- உறுப்பு 158 – ஆளுநர் பதவி நிபந்தனைகள் (நாடாளுமன்ற/சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருக்கக்கூடாது); 159 – பதவிப் பிரமாணம்: உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி (அவர் இல்லையெனில் மூத்த நீதிபதி); 161 – மன்னிப்பு வழங்கும் அதிகாரம்.
- கர்நாடகம்: 1 நவ. 1956 அன்று 'மைசூர் மாநிலம்' ஆக உருவாகி, 1 நவ. 1973 அன்று 'கர்நாடகம்' எனப் பெயர் மாற்றம்; தலைநகர் பெங்களூரு. ஆளுநர் மாளிகைகள் (ராஜ் பவன்) தற்போது 'லோக் பவன்' என அழைக்கப்படுகின்றன.

- சுதா யாதவ் 1999 மக்களவைத் தேர்தலில் மகேந்திரகர் (ஹரியானா) தொகுதியில் காங்கிரஸின் ராவ் இந்தர்ஜித் சிங்கைத் தோற்கடித்தார். தேசியப் பிற்படுத்தப்பட்டோர் ஆணைய (NCBC) உறுப்பினராகவும் இருந்தார் – NCBC-க்கு 102-வது திருத்தம் (2018) மூலம் உறுப்பு 338B-ன் கீழ் அரசியலமைப்பு அந்தஸ்து.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அக். 12, 2026 அன்று அதே ஆளுநர் மாற்றத்தில் ராஜேந்திர விஸ்வநாத் ஆர்லேகர் (கேரள ஆளுநர்; மார்ச் 2026 முதல் தமிழ்நாட்டுக்குக் கூடுதல் பொறுப்பு) தமிழ்நாடு ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்டார். முந்தைய ஆளுநர் ஆர்.என். ரவி மேற்கு வங்கத்துக்கு மாற்றப்பட்டிருந்தார். இந்தியாவின் முதல் பெண் உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி எம். ஃபாத்திமா பீவி தமிழ்நாடு ஆளுநராகப் பணியாற்றினார்.

18 ₹4,106 கோடி ராணுவ ஒப்பந்தங்கள் – கடற்படைக்கு 'வருணாஸ்திரா' நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு டார்பிடோ; விமானப்படைக்கு GSAT-7C

பாதுகாப்பு

செய்தி

பாதுகாப்பு அமைச்சகம் அக். 15, 2026 அன்று புதுதில்லியில் மொத்தம் சுமார் ₹4,106 கோடி மதிப்பிலான இரண்டு ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டது. (1) இந்தியக் கடற்படைக்கு 'வருணாஸ்திரா' கனரக டார்பிடோக்கள் (Heavy Weight Torpedo) – ₹1,543 கோடி – ஹைதராபாத்தைச் சேர்ந்த பாரத் டைனமிக்ஸ் நிறுவனத்துடன் (BDL). இது கப்பலிலிருந்து ஏவப்படும், நீண்ட தொலைவில் எதிரி நீர்மூழ்கிகளைத் தாக்கும் உள்நாட்டு டார்பிடோ; DRDO-வின் கடற்படை அறிவியல்-தொழில்நுட்ப ஆய்வகம் (NSTL) உருவாக்கியது. (2) இந்திய விமானப்படைக்குப் பிரத்யேகத் தகவல்தொடர்பு செயற்கைக்கோள் GSAT-7C – ₹2,563 கோடி – பெங்களூருவைச் சேர்ந்த நியூஸ்பேஸ் இந்தியா நிறுவனத்துடன் (NSIL).

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள் / இடம்	15 அக். 2026, புதுதில்லி – கூடுதல் செயலர் & கொள்முதல் தலைமை இயக்குநர் ஏ. அன்பரசு முன்னிலையில்
மொத்த மதிப்பு	சுமார் ₹4,106 கோடி (2 ஒப்பந்தங்கள்)
வருணாஸ்திரா	₹1,543 கோடி – BDL, ஹைதராபாத் – கடற்படைக்கு; கப்பலிலிருந்து ஏவும் நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு கனரக டார்பிடோ
உருவாக்கம்	NSTL (DRDO), விசாகப்பட்டினம்; கடற்படையில் இணைப்பு 29 ஜூன் 2016
GSAT-7C	₹2,563 கோடி – NSIL, பெங்களூரு – விமானப்படைக்கான பாதுகாப்பான தகவல்தொடர்பு
GSAT-7C ஒப்புதல்	DAC – 23 நவ. 2021 (AoN); மென்பொருள் வரையறு ரேடியோக்களை (SDR) இணைக்க

பின்னணி

- வருணாஸ்திரா: வருணனின் (கடல் தெய்வம்) ஆயுதம் என்ற பொருள். மின்கலத்தால் (வெள்ளி-ஆக்சைடு-துத்தநாகம்) இயங்கும்; வேகம் மணிக்கு 40 கடல் மைலுக்கும் (40 knots) மேல். அப்போதைய பாதுகாப்பு அமைச்சர் மனோகர் பாரிக்கர் 29 ஜூன் 2016 அன்று கடற்படையிடம் ஒப்படைத்தார்.

- பாதுகாப்புக் கொள்முதல்: பாதுகாப்புக் கொள்முதல் குழு (DAC) – பாதுகாப்பு அமைச்சர் தலைமை; 'தேவை ஏற்பு' (AoN) வழங்கும். பாதுகாப்புக் கொள்முதல் நடைமுறை (DAP) 2020 – 'Buy (Indian-IDDM)' (உள்நாட்டில் வடிவமைத்து உருவாக்கித் தயாரித்தல்) முன்னுரிமைப் பிரிவு.
- நிறுவனங்கள்: BDL – பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் பொதுத்துறை நிறுவனம், ஹைதராபாத்; ஏவுகணைகள், டார்பிடோக்கள் தயாரிப்பு. NSIL – விண்வெளித் துறையின் கீழ் இஸ்ரோவின் வணிகப் பிரிவு (2019), பெங்களூரு.
- ராணுவச் செயற்கைக்கோள்கள்: GSAT-7 'ருக்மிணி' (2013) – கடற்படைக்கு; GSAT-7A (2018, GSLV-F11) – விமானப்படைக்கு. GSAT-7C அவற்றின் தொடர்ச்சி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடம்' – சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி ஆகிய 5 முனையங்கள். நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புக்குப் பயன்படும் கடற்படையின் P-8I விமானங்கள் அரக்கோணம் INS ராஜாளி தளத்தில் உள்ளன.

19 சுக்னா (சண்டிகர்), சௌஜ் ஏரி (உ.பி.) சேர்ப்பு: இந்திய ராம்சர் தளங்கள் 103; தமிழ்நாடு (20) முதலிடம்

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

மத்திய சுற்றுச்சூழல் அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ் அக். 15, 2026 அன்று, சண்டிகரின் சுக்னா சதுப்புநிலம் (ராம்சர் தள எண் 2602), உத்தரப் பிரதேசத்தின் மைன்புரி மாவட்டம் கிஷ்னி அருகே உள்ள சௌஜ் ஏரி (Sauj Jheel, எண் 2603) ஆகியவை ராம்சர் தளங்களாக அறிவிக்கப்பட்டதாகத் தெரிவித்தார். இதனால் இந்தியாவின் ராம்சர் தளங்கள் 101-லிருந்து 103 ஆக உயர்ந்தன. சுக்னா – சண்டிகரின் முதல் ராம்சர் தளம்; சௌஜ் ஏரியால் உ.பி.-யின் எண்ணிக்கை 14. 20 தளங்களுடன் தமிழ்நாடு முதலிடத்திலும், 14 தளங்களுடன் உ.பி. இரண்டாமிடத்திலும் உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	15 அக். 2026 – மத்திய அமைச்சர் பூபேந்தர் யாதவ்; இந்தியா 101 → 103
சுக்னா	சண்டிகர்; சிவாலிக் மலையடிவாரம்; 1958-ல் சுக்னா சோ ஓடையைத் தடுத்து அமைத்த செயற்கை ஏரி; சண்டிகரின் முதல் ராம்சர் தளம்
சௌஜ் ஏரி	கிஷ்னி, மைன்புரி மாவட்டம், உ.பி.; கங்கை வெள்ளச் சமவெளியில் ஆழமற்ற ஏரி; 30,000-க்கும் மேற்பட்ட நீர்ப்பறவைகள்; சாரஸ் கொக்கு, பெரும் புள்ளிக் கழுகு (பாதிக்கப்படக்கூடியவை)
உயிரினங்கள் (சுக்னா)	காமன் போச்சார்டு (பாதிக்கப்படக்கூடியது), பல்லாஸ் மீன் கழுகு, கருங்குளத்து ஆமை (இரண்டும் அருகிய இனம்); மத்திய ஆசியப் பறவை வழித்தடம்
மாநில எண்ணிக்கை	தமிழ்நாடு 20 (முதலிடம்); உத்தரப் பிரதேசம் 14 (இரண்டாமிடம்)
மைன்புரி	சமன் பறவைகள் சரணாலயம் (2019) உடன் இப்போது இரண்டு ராம்சர் தளங்கள்

பின்னணி

- ராம்சர் உடன்படிக்கை: 2 பிப். 1971 அன்று ஈரானின் ராம்சர் நகரில் கையெழுத்து; 1975-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது. பிப். 2 – உலகச் சதுப்புநில நாள். இந்தியா 1 பிப். 1982-ல் இணைந்தது; முதல் இந்தியத் தளங்கள் – சிலிகா ஏரி (ஒடிசா), கேவலாதேவ் தேசியப் பூங்கா (ராஜஸ்தான்), 1981.

- மான்ட்ரூ பதிவேடு (Montreux Record): சூழல் சீர்கேட்டு அபாயத்தில் உள்ள ராம்சர் தளங்களின் பட்டியல்; இந்தியாவிலிருந்து கேவலாதேவ், லோக்டாக் (மணிப்பூர்) உள்ளன; சிலிகா 2002-ல் நீக்கப்பட்டது. ராம்சர் COP15 – ஜூலை 2025, விக்டோரியா ஃபால்ஸ், ஜிம்பாப்வே.
- உ.பி.-யின் 2026 சேர்க்கைகள்: பாட்னா பறவைகள் சரணாலயம் (எட்டா), சேகா ஏரி (அலிகர் – 99-ஆவது), ஜெயப்பிரகாஷ் நாராயண் பறவைகள் சரணாலயம் / சுரஹா தால் (பலியா – 100-ஆவது, ஜூன் 2026). 101-ஆவது – கிளாவ் ஏரி (அருணாச்சலப் பிரதேசம், ஆக. 2026). ராம்சர் தளங்களில் இந்தியா ஆசியாவில் முதலிடம், உலகில் மூன்றாமிடம் (பிரிட்டன், மெக்சிகோவுக்கு அடுத்து).
- வரலாறு: சுக்னா ஏரியை 1958-ல் சண்டிகர் நகர வடிவமைப்பாளர் லே கொர்பூசியே (Le Corbusier), தலைமைப் பொறியாளர் பி.எல். வர்மா உருவாக்கினர். அதன் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதி சுக்னா வனவிலங்குச் சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 20 ராம்சர் தளங்களுடன் தமிழ்நாடு நாட்டில் முதலிடம். முதல் தளம் – கோடியக்கரை (Point Calimere) வனவிலங்கு–பறவைகள் சரணாலயம், 2002. ஜன. 2025-ல் ராமநாதபுரம் மாவட்டத்தின் சக்கரக்கோட்டை, தேர்த்தங்கல் பறவைகள் சரணாலயங்கள் சேர்க்கப்பட்டு எண்ணிக்கை 20 ஆனது. வேடந்தாங்கல் (செங்கல்பட்டு), மன்னார் வளைகுடா கடல் உயிர்க்கோளக் காப்பகம் ஆகியவையும் ராம்சர் தளங்கள்.

20 பருத்தி மறுமலர்ச்சி இயக்கம்: ₹26.21 கோடி ஒப்புதல் – உழவர்கள் பயன்பெற அமைச்சர் ர. வினோத் வேண்டுகோள்

வேளாண்மை

செய்தி

வேளாண்மை–உழவர் நலத்துறை அமைச்சர் ர. வினோத் அக். 16, 2026 அன்று விடுத்த அறிக்கையில், மத்திய–மாநில அரசுகளின் கூட்டு நிதியில் ஐந்தாண்டுத் திட்டமாகச் செயல்படும் 'பருத்தி மறுமலர்ச்சி இயக்கத்துக்கு' 2026–27-க்கு ₹26.21 கோடி ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு, முதல் தவணையாக ₹10.48 கோடி விடுவிக்கப்பட்டுள்ளதாகத் தெரிவித்தார். நெருக்கு நடவு, அடர் நடவு (high-density planting), கூடுதல் நீள இழைப் பருத்தி (ELS) சாகுபடிக்கு முன்னுரிமை; 22 மாவட்ட விவசாயிகள் வட்டார வேளாண் விரிவாக்க மையங்களை அணுகலாம். இத்திட்டம் 2026–27 வேளாண் நிதிநிலை அறிக்கையில் (ஆக. 6, 2026) அறிவிக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிதி	2026–27-க்கு ₹26.21 கோடி; முதல் தவணை ₹10.48 கோடி; 5 ஆண்டுத் திட்டம் (மத்திய–மாநிலக் கூட்டு நிதி)
அமைச்சர்	ர. வினோத் – வேளாண்மை–உழவர் நலத்துறை
தற்போதைய நிலை	சுமார் 1.27 லட்சம் ஹெக்டேர்; சுமார் 2.50 லட்சம் பேல்கள்
செயல்விளக்க மானியம் (ஹெக்டேருக்கு)	நெருக்கு நடவு ₹14,000; அடர் நடவு ₹18,500; ELS பருத்தி ₹9,500; ஒருங்கிணைந்த பயிர் மேலாண்மை ₹7,500
பிற உதவி	விதை மானியம்; திரவ உயிர் உரம், உயிரியல் கட்டுப்பாட்டுக் காரணிகள், நுண்ணூட்டம், TNAU வளர்ச்சி ஊக்கி – 100% மானியம்; ட்ரோன் தெளிப்பு; பயிற்சி
மாவட்டங்கள்	22 – அரியலூர், கோவை, கடலூர், தருமபுரி, திண்டுக்கல், பெரம்பலூர், ராமநாதபுரம், சேலம், தேனி, விருதுநகர் உள்ளிட்டவை

பின்னணி

- புவியியல்: பருத்தி – காரீஃப் பயிர் (Gossypium); கரிசல் / கருப்பு மண் (ரேகூர்) மிக ஏற்றது; அதிக வெப்பம், குறைந்த மழை அல்லது பாசனம், உறைபனி இல்லாத சுமார் 210 நாள்கள், நல்ல சூரிய ஒளி தேவை. ஒரு பேல் = 170 கி.கி. பஞ்சு.
- அறிவியல்: Bt பருத்தி – Bacillus thuringiensis பாக்டீரியாவின் மரபணு புகுத்தப்பட்ட, காய்ப்புழுவை (bollworm) எதிர்க்கும் மரபணு மாற்றப் பயிர்; இந்தியாவில் 2002-ல் வணிகச் சாகுபடிக்கு அனுமதி – வணிகச் சாகுபடிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட ஒரே மரபணு மாற்றப் பயிர்.
- மத்தியத் திட்டம்: 'பருத்தி உற்பத்தித்திறன் இயக்கம்' (Mission for Cotton Productivity) – 2025–26 மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிப்பு; மே 2026-ல் மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல்; ₹5,659 கோடி, 2026–27 முதல் 2030–31; ELS பருத்தி, அடர் நடவு, 'கஸ்தூரி காட்டன் பாரத்' முத்திரை.
- பொருளாதாரம்: இந்தியப் பருத்திக் கழகம் (CCI) – 1970, ஜவுளி அமைச்சகம்; குறைந்தபட்ச ஆதரவு விலை (MSP) கொள்முதல் செய்கிறது. மத்தியப் பருத்தி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICAR-CICR) – நாக்பூர்; அதன் மண்டல நிலையம் கோயம்புத்தூரில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கோயம்புத்தூர் – நூற்பாலைகள் மிகுந்ததால் 'தென்னிந்தியாவின் மான்செஸ்டர்'; திருப்பூர் – பின்னலாடை (knitwear) ஏற்றுமதி மையம். தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் (TNAU), CICR மண்டல நிலையம் இரண்டும் கோவையில் உள்ளன. மாநிலத்தின் ஜவுளித் தொழிலுக்குத் தேவையான பருத்தியில் பெரும்பகுதி வெளிமாநிலங்களிலிருந்து வருவதால், உள்நாட்டு உற்பத்தியைப் பெருக்குவதே இந்த இயக்கத்தின் நோக்கம்.

21 தமிழ்நாட்டின் நெய்வேலி, திருச்சியில் செவ்வாய் கிரகத்துக்கு நிகரான புவியியல் தளங்கள் கண்டுபிடிப்பு

அறிவியல்

செய்தி

கேரளப் பல்கலைக்கழக (திருவனந்தபுரம்) புவியியல் துறையின் டாக்டர் சஜின் குமார் கே.எஸ். (DST-FIST திட்ட ஒருங்கிணைப்பாளர்) தலைமையிலான குழு, தமிழ்நாட்டின் நெய்வேலியிலும் திருச்சிராப்பள்ளி 'பேட்லேண்ட்ஸ்' (badlands) பகுதியிலும், சிலி நாட்டின் அட்டகாமா பாலைவனத்திலும் செவ்வாய் கிரகத்துக்கு நிகரான (Martian analogue) தளங்களைக் கண்டறிந்துள்ளது. நெய்வேலி பழுப்பு நிலக்கரிப் படுகையில் உள்ள மார்க்கசைட்டிலிருந்து உருவான 'மெலன்டரைட்' (இரும்பு சல்பேட்), திருச்சி, அட்டகாமாவில் 'ஜிப்சம்' ஆகிய நீரேறிய சல்பேட் கனிமங்கள் லேசர் ராமன் நிறமாலைமானி மூலம் உறுதி செய்யப்பட்டன. ஆய்வுகள் 'ஜர்னல் ஆஃப் ஜியோபிசிகல் ரிசர்ச்: பிளானட்ஸ்' இதழில் இரண்டு கட்டுரைகளாக வெளியாகின; மத்திய அறிவியல்–தொழில்நுட்பத் துறை (DST) அக். 16, 2026 அன்று அறிவித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிறுவனம்	கேரளப் பல்கலைக்கழகம், புவியியல் துறை; தலைமை – டாக்டர் சஜின் குமார் கே.எஸ்.; நிதி – DST-FIST
நெய்வேலி (கடலூர் மாவட்டம்)	மெலன்டரைட் ($FeSO_4 \cdot 7H_2O$) – பழுப்பு நிலக்கரியுடன் உள்ள மார்க்கசைட் (FeS_2) காற்றுடன் வினைபுரிந்து 23 நாளில் உருவானது; தீபகற்ப இந்தியாவில் முதல் பதிவு
திருச்சி பேட்லேண்ட்ஸ்	ஜிப்சம் ($CaSO_4 \cdot 2H_2O$) – அரை வறண்ட நிலப்பகுதி; சிலியின் அட்டகாமாவிலும் ஜிப்சம்
முக்கியத்துவம்	மெலன்டரைட் – செவ்வாயில் குறுகிய கால ஈரமான, அமில நிலைகள்; ஜிப்சம் – கடந்த கால நீர், உயிர்க்குறிகளைப் பாதுகாக்கும்
கருவி / இதழ்	லேசர் ராமன் நிறமாலைமானி; Journal of Geophysical Research: Planets (2 கட்டுரைகள்)

பின்னணி

- ஒப்புமைத் தளம் (analogue site): வேற்றுக் கிரகத்தின் புவியியல், வேதியியல், சூழல் நிலைகளை ஒத்த பூமிப் பகுதி. இஸ்ரோவின் விண்வெளி ஒப்புமைப் பயணம் 'HOPE' (Himalayan Outpost for Planetary Exploration) லடாக்கின் த்சோ கார் பள்ளத்தாக்கில் 1–10 ஆக. 2025-ல் நடந்தது; அதற்கு முன் நவ. 2024-ல் லே-வில் இந்தியாவின் முதல் ஒப்புமை விண்வெளிப் பயணம் நடந்தது.
- மங்கள்யான் (Mars Orbiter Mission): 5 நவ. 2013-ல் ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து PSLV-C25 மூலம் ஏவப்பட்டது; 24 செப். 2014-ல் செவ்வாய்ச் சுற்றுப்பாதையை அடைந்தது – முதல் முயற்சியிலேயே வெற்றி பெற்ற முதல் நாடு இந்தியா; ஆசியாவில் முதல் நாடு.
- அறிவியல்: செவ்வாய் 'சிவப்புக் கிரகம்' – மேற்பரப்பில் இரும்பு ஆக்சைடு; துணைக்கோள்கள் போபோஸ், டீமோஸ்; சூரியக் குடும்பத்தின் மிக உயர்ந்த எரிமலை ஒலிம்பஸ் மோன்ஸ். சல்பேட் கனிமங்கள் உருவாக நீர் தேவை – எனவே அவை செவ்வாயில் கடந்த கால நீருக்குச் சான்று.
- பொருளாதாரம்: நெய்வேலி – இந்தியாவின் முக்கியப் பழுப்பு நிலக்கரி (லிக்னைட்) சுரங்க மையம்; NLC இந்தியா நிறுவனம் (மத்திய பொதுத்துறை) இங்கு சுரங்கங்களும் அனல் மின் நிலையங்களும் இயக்குகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நாமக்கல் மாவட்டம் சித்தம்பூண்டி, குன்னமலை பகுதிகளின் அனார்த்தோசைட் பாறை மண் (சந்திர மண்ணை ஒத்தது) 2012 முதல் இஸ்ரோவுக்கு வழங்கப்பட்டது; சந்திரயான்-2 லேண்டர், சந்திரயான்-3 மென்தரையிறக்கச் சோதனைகளுக்குப் பயன்பட்டது (பெரியார் பல்கலைக்கழகம், சேலம் உதவி). இப்போது நெய்வேலி, திருச்சி – செவ்வாய் ஆய்வுக்கும் தமிழ்நாடு களம்.

22 கோவையில் 'பெரியார் அறிவுலகம்' நூலக-அறிவியல் மையத்தைத் திறந்து வைத்தார் முதல்வர் விஜய்

தமிழ்நாடு

செய்தி

முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அக். 16, 2026 அன்று கோயம்புத்தூர் காந்திபுரத்தில் (நஞ்சப்பா சாலை, நகரப் பேருந்து நிலையம் அருகே) சுமார் ₹300 கோடியில் அமைக்கப்பட்ட 'பெரியார் அறிவுலகம்' நூலக–அறிவியல் மையத்தைத் திறந்து வைத்தார். சிறைத்துறைக்குச் சொந்தமான 7 ஏக்கர் நிலத்தில், 1.98 லட்சம் சதுர அடி பரப்பில், தரைத்தளம் + 7 மாடிகள் கொண்ட கட்டடத்தைப் பொதுப்பணித் துறை கட்டியது. ஒரு லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட நூல்கள், டிஜிட்டல் நூலகம், கோளரங்கம், அறிவியல் மையம், STEM ஆய்வகம், மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கான தனித் தளம், போட்டித் தேர்வுப் பயிற்சி மையம், புத்தொழில் (start-up) தொழில் வளர்ப்பு மையம் ஆகியவை உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	16 அக். 2026 – முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய்
இடம்	காந்திபுரம், கோயம்புத்தூர் – சிறைத்துறை நிலம், 7 ஏக்கர்
செலவு	சுமார் ₹300 கோடி (கட்டடம் ₹245 கோடி; நூல்கள் ₹50 கோடி; மின்-நூல்/IT ₹5 கோடி)
கட்டடம்	1.98 லட்சம் சதுர அடி; தரைத்தளம் + 7 மாடிகள்; பொதுப்பணித் துறை
வசதிகள்	1 லட்சத்துக்கும் மேல் நூல்கள், கோளரங்கம், STEM ஆய்வகம், கலையரங்கம், பெரியார் சிலை
அடிக்கல்	நவ. 2024 – அப்போதைய முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின்

பின்னணி

- பெரியார் ஈ.வெ. ராமசாமி: 17 செப். 1879-ல் ஈரோட்டில் பிறந்தார்; 24 டிச. 1973-ல் வேலூரில் மறைந்தார். 1925-ல் காங்கிரஸிலிருந்து விலகி சுயமரியாதை இயக்கத்தைத் தொடங்கினார்; அதே ஆண்டு (2 மே 1925) 'குடி அரசு' இதழைத் தொடங்கினார்.
- வைக்கம் போராட்டம் (1924–25): திருவிதாங்கூர் சமஸ்தானத்தின் (இன்றைய கேரளம்) வைக்கம் கோயில் சுற்றுச் சாலைகளில் ஒடுக்கப்பட்டோர் நடக்கும் உரிமைக்கான போராட்டம்; பங்கேற்று சிறை சென்ற பெரியார் 'வைக்கம் வீரர்' எனப் போற்றப்படுகிறார். வைக்கத்தில் புதுப்பிக்கப்பட்ட பெரியார் நினைவகம் 12 டிச. 2024 அன்று திறக்கப்பட்டது.
- அரசியல்: 1938-ல் நீதிக்கட்சித் தலைவர்; 1944 சேலம் மாநாட்டில் நீதிக்கட்சி 'திராவிடர் கழகம்' எனப் பெயர் மாற்றம். 1938 சென்னை பெண்கள் மாநாட்டில் 'பெரியார்' பட்டம் வழங்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு அரசு 2021 முதல் செப். 17-ஐ 'சமூக நீதி நாள்' ஆகக் கடைப்பிடிக்கிறது.
- தமிழ்நாட்டின் பெரிய நூலகங்கள்: அண்ணா நூற்றாண்டு நூலகம், கோட்டூர்புரம், சென்னை (15 செப். 2010); கலைஞர் நூற்றாண்டு நூலகம், மதுரை (15 ஜூலை 2023); இப்போது பெரியார் அறிவுலகம், கோவை (2026).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை (அண்ணா), மதுரை (கலைஞர்) நூலகங்களின் வரிசையில், மேற்கு மண்டலத்துக்கான பெரிய அறிவு மையமாக இது அமைகிறது. அதே நாளில் கோவையில் ₹408.25 கோடியில் 89 முடிந்த பணிகள் திறக்கப்பட்டன; 9,343 பயனாளிகளுக்கு ₹34.72 கோடி நலத்திட்ட உதவிகள் வழங்கப்பட்டன.

1 நாட்டிலேயே முதன்முறையாக கடையநல்லூரில் டெங்கு தடுப்பூசி (க்யூடெங்கா) – கொசு விரட்டி கள ஆய்வு தொடக்கம்: அமைச்சர் அருண்ராஜ்

சுகாதாரம்

செய்தி

தென்காசி மாவட்டம் கடையநல்லூர் அரசுப் பொது மருத்துவமனையில் அக். 17, 2026 அன்று நடந்த நிகழ்வில், மருத்துவம், மருத்துவக் கல்வி மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் கே.ஜி. அருண்ராஜ், டெங்கு தடுப்பூசி மற்றும் கொசு விரட்டிகள் குறித்த நாட்டின் முதல் கள ஆய்வைத் தொடங்கி வைத்தார். இது பொதுமக்கள் அனைவருக்குமான தடுப்பூசித் திட்டம் அல்ல; தன்னார்வ, எழுத்துப்பூர்வ ஒப்புதலுடன் நடைபெறும் முன்னோட்ட (pilot) ஆய்வு. ICMR – தேசியத் தொற்றுநோயியல் நிறுவனம் (NIE), சென்னை, தமிழ்நாடு பொதுச் சுகாதாரத் துறையுடன் இணைந்து கடையநல்லூர் நகராட்சியின் 33 வார்டுகளில் இதை நடத்துகிறது. ஜப்பானின் டகேடா நிறுவனத்தின் 'க்யூடெங்கா' (Qdenga) தடுப்பூசி பயன்படுத்தப்படும்; தோலில் பூசும் களிம்பு, மின் திரவக் கொசு விரட்டிகளின் பயனும் ஆராயப்படும். முடிவுகள் NTAGI-க்கு அனுப்பப்படும்; மாநிலம் முழுவதும் விரிவாக்கம் அதன் பரிந்துரையைப் பொறுத்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள், இடம்	17 அக். 2026 – கடையநல்லூர் அரசுப் பொது மருத்துவமனை, தென்காசி மாவட்டம்
அறிவித்தவர்	அமைச்சர் கே.ஜி. அருண்ராஜ் (மருத்துவம், மக்கள் நல்வாழ்வு)
தன்மை	முன்னோட்டக் கள ஆய்வு – தன்னார்வம், எழுத்துப்பூர்வ ஒப்புதல், அறநெறிக் குழு அனுமதி
நடத்துபவர்	ICMR–NIE (சென்னை) + தமிழ்நாடு பொதுச் சுகாதாரத் துறை; கடையநல்லூர் நகராட்சி 33 வார்டுகள்
தடுப்பூசி	க்யூடெங்கா – டகேடா (ஜப்பான்); 4 வகை வைரஸுக்கும்; 3 மாத இடைவெளியில் 2 தவணை; CDSCO ஒப்புதல் ஜூலை 2026 (4–60 வயது)
கொசு விரட்டி	தோல் களிம்பு, மின் திரவ விரட்டி – ஆய்வக உறுதி டெங்கு குறைகிறதா என ஆய்வு

பின்னணி

- அறிவியல்: டெங்கு – ஃபிளாவிவிரிடே குடும்பத்தின் ஃபிளாவிவைரஸ் (RNA வைரஸ்); DENV-1 முதல் DENV-4 வரை 4 வகைகள் (serotypes). ஒரு வகையால் பாதிக்கப்பட்டவர் வேறு வகையால் மீண்டும் பாதிக்கப்பட்டால் தீவிர டெங்கு வர வாய்ப்பு அதிகம். அறிகுறி: கடும் காய்ச்சல், உடல்வலி, இரத்தத் தட்டணுக்கள் (platelets) குறைவு. குறிப்பிட்ட மருந்து இல்லை.
- பரப்பி: பெண் ஏடிஸ் ஈஜிப்தி கொசு (ஏடிஸ் ஆல்போபிக்டஸும்) – பகலில் கடிக்கும்; தேங்கிய நன்னீரில் முட்டையிடும். இதே கொசு சிக்குன்குனியா, ஜிகா, மஞ்சள் காய்ச்சல் ஆகியவற்றையும் பரப்பும்.
- இந்தியா: தேசிய டெங்கு தினம் – மே 16. டெங்கு கட்டுப்பாடு – தேசியத் திசையன் வழி நோய்க் கட்டுப்பாட்டு மையம் (NCVBDC), சுகாதார அமைச்சகம். உள்நாட்டுத் தடுப்பூசி

'டெங்கிஆல்' (DengiAll – ICMR, பனேசியா பயோடெக்) மூன்றாம் கட்டச் சோதனை 2024-ல் தொடங்கியது.
- க்யூடெங்கா – வலுவிழக்கச் செய்யப்பட்ட உயிருள்ள (live attenuated) நான்கிணை (tetravalent) தடுப்பூசி; 40-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் உரிமம்; WHO முன்தகுதி (மே 2024). இந்தியாவில் உற்பத்திக் கூட்டாளி – பயாலஜிகல் ஈ (ஹைதராபாத்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ICMR–NIE சென்னையில் உள்ளது. இந்தியாவின் முதல் மாநிலப் பொதுச் சுகாதாரச் சட்டம் – தமிழ்நாடு பொதுச் சுகாதாரச் சட்டம், 1939; தனிப் பொதுச் சுகாதார இயக்குநரகம் கொண்ட மாநிலம் தமிழ்நாடு. கடையநல்லூரில் சமீபத்தில் டெங்கு பரவி உயிரிழப்புகள் ஏற்பட்டதால் இந்த நகரம் தேர்வு செய்யப்பட்டது.

2 'தேனிசைத் தென்றல்' இசையமைப்பாளர் தேவா (75) காலமானார் – ராணிப்பேட்டை மாவட்டத்தில் 72 குண்டுகள் முழங்க அரசு மரியாதையுடன் நல்லடக்கம்

தமிழ்நாடு

செய்தி

'தேனிசைத் தென்றல்', 'கானா இசையின் அரசன்' என அழைக்கப்பட்ட இசையமைப்பாளர் தேவா (தேவநேசன் சொக்கலிங்கம், 75) அக். 17, 2026 (சனிக்கிழமை) அன்று சென்னையில் தனியார் மருத்துவமனையில் மாரடைப்பால் காலமானார். தியாகராய நகர் இல்லத்தில் முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் நேரில் அஞ்சலி செலுத்தி, அவரது மகன் ஸ்ரீகாந்த் தேவாவுக்கு ஆறுதல் கூறினார்; முழு அரசு மரியாதையுடன் இறுதிச்சடங்கு நடைபெறும் என அறிவித்தார். அக். 18 அன்று ராணிப்பேட்டை மாவட்டம் ஆற்காடு அருகே சக்கரமல்லூரில் உள்ள பண்ணை நிலத்தில், 72 குண்டுகள் முழக்கத்துடன் அவரது உடல் நல்லடக்கம் செய்யப்பட்டது. ரஜினிகாந்த், கமல்ஹாசன் உள்ளிட்டோர் அஞ்சலி செலுத்தினர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மறைவு	17 அக். 2026, சென்னை – மாரடைப்பு; வயது 75
இயற்பெயர்	தேவநேசன் சொக்கலிங்கம்; பிறப்பு 20 நவ. 1950
இறுதிச்சடங்கு	18 அக். – சக்கரமல்லூர், ஆற்காடு அருகே, ராணிப்பேட்டை மாவட்டம்; 72 குண்டுகள் முழக்கம்
அறிமுகம்	'மாட்டுக்கார மன்னாரு' (1986); 4 மொழிகளில் 400-க்கும் மேற்பட்ட படங்கள்
முக்கியப் படங்கள்	அண்ணாமலை, பாட்ஷா, அருணாசலம், ஆசை, காதல் கோட்டை, வாலி, குஷி, அவ்வை சண்முகி
விருதுகள்	தமிழ்நாடு அரசுத் திரைப்பட விருது – 'வைகாசி பொறந்தாச்சு' (1990), ஆசை, குஷி; ஃபிலிம்ஃபேர் (கன்னடம்) – 'அம்ருதவர்ஷினி'

பின்னணி

- கானா – வட சென்னையின் உழைக்கும் மக்களிடையே தோன்றிய நகர்ப்புற நாட்டுப்புற இசை; இறுதிச்சடங்கு, திருவிழாக்களில் பாடப்பட்டது. அதைத் திரையிசையின் முதன்மை நீரோட்டத்திற்குக் கொண்டுவந்தவர் தேவா – அதனால் 'கானா இசையின் தந்தை/அரசன்' எனப் போற்றப்படுகிறார்.
- இளையராஜா – ஏ.ஆர். ரகுமான் காலங்களுக்கு இடையே ரஜினிகாந்த் ('அண்ணாமலை', 'பாட்ஷா'), கமல்ஹாசன், விஜய், அஜித் படங்களுக்கு வெற்றிப் பாடல்களை வழங்கினார்.

100-ஆவது படம் 'வேலுச்சாமி' (1995).

- அரசு மரியாதை: இறந்தவருக்கு முழு அரசு மரியாதை வழங்குவது மாநில அரசின் முடிவு – உடலுக்குத் தேசியக் கொடி போர்த்துதல், காவல் துறை அணிவகுப்பு, குண்டு முழக்கம் ஆகியவை அடங்கும்.
- தமிழ்நாட்டு கலை விருதுகள்: 'கலைமாமணி' – தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றம் வழங்குகிறது. தேசிய அளவில் சங்கீத நாடக அகாடமி (புது தில்லி), திரைத்துறையின் உயரிய விருது தாதாசாகேப் பால்கே (தகவல் ஒலிபரப்பு அமைச்சகம்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேவா சென்னையைச் சேர்ந்தவர்; வட சென்னையின் கானா இசையை உலகறியச் செய்தவர். அவருக்குத் தமிழ்நாடு அரசு மூன்று முறை சிறந்த இசையமைப்பாளர் விருது வழங்கியது. அரசு மரியாதையுடன் ராணிப்பேட்டை மாவட்டத்தில் நல்லடக்கம்.

3 பிரதமரின் ஆதிதிராவிடர் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (PM-AJAY): 18,093 கிராமங்கள் 'ஆதர்ஷ் கிராம்' (முன்மாதிரி கிராமம்) என அறிவிப்பு

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

மத்திய சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகம் செயல்படுத்தும் 'பிரதமரின் அனுசூசித் ஜாதி அப்யுதய் யோஜனா' (PM-AJAY) திட்டத்தின் 'ஆதர்ஷ் கிராம்' பிரிவின் கீழ், பட்டியல் சாதியினர் பெரும்பான்மையாக வாழும் 18,093 கிராமங்கள் செப். 8, 2026 நிலவரப்படி முன்மாதிரி கிராமங்களாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன (PIB, அக். 16, 2026). 47,200-க்கும் மேற்பட்ட கிராமங்கள் இப்பிரிவில் உள்ளன; 47.79 லட்சத்துக்கும் அதிகமானோர் பயனடைந்தனர்; 46,944 வளர்ச்சிப் பணிகள் முடிந்தன; 27,032 கிராம வளர்ச்சித் திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டன. மானிய உதவிப் பிரிவில் 2021–22 முதல் 2025–26 வரை மாநிலங்களுக்கு சுமார் ₹1,730 கோடி நேரடியாக விடுவிக்கப்பட்டு, 2.5 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்டோருக்குத் திறன், வாழ்வாதார உதவி; செப். 2026 வரை 785 மாணவர் விடுதிகள் கட்டி முடிக்கப்பட்டன.

முக்கியத் தகவல்கள்

திட்டம்	PM-AJAY – 2021–22-ல் தொடக்கம்; 100% மத்திய நிதி
அமைச்சகம்	சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல்
இணைக்கப்பட்டவை	PMAGY (2009–10), SCA to SCSP, பாபு ஜக்ஜீவன் ராம் சத்ராவாஸ் யோஜனா
3 பிரிவுகள்	ஆதர்ஷ் கிராம்; மாநில/மாவட்டத் திட்டங்களுக்கு மானியம்; விடுதிகள்
ஆதர்ஷ் கிராம்	18,093 கிராமங்கள் அறிவிப்பு (8 செப். 2026 நிலவரம்); 47,200+ கிராமங்கள் உள்ளடக்கம்
மானியம் / விடுதி	₹1,730 கோடி (2021–26); 2.5 லட்சம்+ பயனாளிகள்; 785 விடுதிகள்

பின்னணி

- வரலாறு: பிரதமரின் ஆதர்ஷ் கிராம் யோஜனா (PMAGY) 2009–10 மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்டு, 50%-க்கும் மேல் பட்டியல் சாதியினர் வாழும் 1,000 கிராமங்களில் அசாம், பிகார், இமாச்சலப் பிரதேசம், ராஜஸ்தான், தமிழ்நாடு ஆகிய 5 மாநிலங்களில் முன்னோட்டமாகத் தொடங்கியது. 2021–22-ல் PMAGY, SCA to SCSP, BJRCY மூன்றும் இணைக்கப்பட்டு PM-AJAY உருவானது.

- அரசமைப்பு: உறுப்பு 15(4) – பட்டியல் சாதியினருக்குச் சிறப்பு ஏற்பாடு; உறுப்பு 17 – தீண்டாமை ஒழிப்பு; உறுப்பு 46 (வழிகாட்டு நெறிமுறை) – SC/ST கல்வி, பொருளாதார நலன் மேம்பாடு; உறுப்பு 341 – பட்டியல் சாதிகளைக் குடியரசுத் தலைவர் அறிவித்தல்; உறுப்பு 338 – தேசியப் பட்டியல் சாதியினர் ஆணையம் (NCSC).
- நிதிப் பகிர்வு: கிராம இடைவெளி நிரப்பல் பணிகளுக்கு 50% வரை, தொழில்நுட்ப உதவிக் குழுக்களுக்கு 5% வரை, விடுதிகளுக்கு 2% வரை; மீதி மானிய உதவி. 100% மத்திய நிதி. PM-AJAY செயலி, இணையதளம் மூலம் கண்காணிப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2009–10 PMAGY முன்னோட்டத்தில் இடம்பெற்ற 5 மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று – 225 கிராமங்கள். 2011 மக்கள்தொகைக் கணக்கெடுப்பின்படி தமிழ்நாட்டு மக்களில் பட்டியல் சாதியினர் 20.01%. மாநிலத்தில் ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் நலத் துறை இத்திட்டங்களைச் செயல்படுத்துகிறது.

4 2026–27 எத்தனால் வழங்கல் ஆண்டில் சர்க்கரையை எத்தனாலுக்குத் திருப்புவது பூஜ்யம் – கரும்புச் சாறு, சர்க்கரைப் பாகு, B-ஹெவி மொலாசஸ் தவிர்ப்பு: மத்திய அரசு

பொருளாதாரம்

செய்தி

2026–27 எத்தனால் வழங்கல் ஆண்டில் (ESY: நவ. 1, 2026 – அக். 31, 2027) எத்தனால் உற்பத்திக்காகச் சர்க்கரையைத் திருப்புவதைப் 'பூஜ்யமாகக் குறைக்க' மத்திய அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது. இதன்படி, பொதுத்துறை எண்ணெய் சந்தைப்படுத்தும் நிறுவனங்கள் (IOCL, BPCL, HPCL) அக். 16, 2026 அன்று வெளியிட்ட சுமார் 1,100 கோடி லிட்டர் எத்தனால் கொள்முதல் ஒப்பந்தப்புள்ளியில் கரும்புச் சாறு, சர்க்கரை, சர்க்கரைப் பாகு, B-ஹெவி மொலாசஸ் ஆகியவற்றிலிருந்து தயாரித்த எத்தனால் கோரப்படவில்லை. C-ஹெவி மொலாசஸ், மக்காச்சோளம், உடைந்த/சேதமடைந்த தானியம், இந்திய உணவுக் கழக (FCI) உபரி அரிசி அனுமதி. மக்காச்சோள எத்தனாலுக்கான ஊக்கத்தொகை லிட்டருக்கு ₹5.79-லிருந்து ₹2.79 ஆகக் குறைப்பு. காரணம் – மகாராஷ்டிரம், கர்நாடகத்தில் வறட்சியால் சர்க்கரை உற்பத்தி சரிவு; உள்நாட்டுச் சர்க்கரை இருப்பு, விலைக் கட்டுப்பாடு. E20 இலக்கு பாதிக்கப்படாது என அரசு கூறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

உத்தரவு	ESY 2026–27-ல் சர்க்கரைத் திருப்புதல் = பூஜ்யம்
ஒப்பந்தப்புள்ளி	OMC-கள் (IOCL, BPCL, HPCL), 16 அக். 2026; ~1,100 கோடி லிட்டர்
தவிர்க்கப்பட்டவை	கரும்புச் சாறு, சர்க்கரை, சர்க்கரைப் பாகு, B-ஹெவி மொலாசஸ்
அனுமதி	C-ஹெவி மொலாசஸ், மக்காச்சோளம், சேதமடைந்த தானியம், FCI உபரி அரிசி
காரணம்	வறட்சி – சர்க்கரை உற்பத்தி சரிவு (2025–26: 30.6 மில்லியன் டன்); அக். 1 இருப்பு 3.75 மி. டன்
எத்தனால் ஆதாரம்	தற்போது எத்தனாலில் சுமார் முக்கால் பங்கு தானியங்களிலிருந்து

பின்னணி

- கொள்கை: உயிரி எரிபொருள் தேசியக் கொள்கை 2018 (பெட்ரோலியம், இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம்); 2022 திருத்தம் E20 இலக்கை 2030-லிருந்து ESY 2025–26-க்கு முன்கூட்டியது. E20

(பெட்ரோலில் 20% எத்தனால்) தற்போது நாடு முழுவதும் தரநிலை. நோக்கம் – கச்சா எண்ணெய் இறக்குமதி, கரிம உமிழ்வு குறைப்பு, விவசாயி வருமானம்.

- அறிவியல்: எத்தனால் (C_2H_5OH) – சர்க்கரை/மாவுச்சத்தை ஈஸ்ட் (Saccharomyces cerevisiae) நொதித்தல் மூலம் தயாரிக்கப்படுகிறது. 1G எத்தனால் – கரும்பு, தானியம்; 2G – வைக்கோல், வேளாண் கழிவு (செல்லுலோஸ்). இந்தியாவின் முதல் 2G ஆலை – பானிபட் (ஹரியானா, IOCL), 2022. 2G-க்கு 'பிரதமர் ஜீ-வன் யோஜனா' (2019).
- மொலாசஸ்: சர்க்கரை பிழிந்த பின் எஞ்சும் கரும்புச் சாற்றுப் பாகு. B-ஹெவியில் சர்க்கரை அதிகம் (சர்க்கரை உற்பத்தியைக் குறைக்கும்); C-ஹெவி – இறுதி மொலாசஸ், சர்க்கரை எடுக்க முடியாதது. முன்பும் டிச. 2023-ல் கரும்புச் சாறு பயன்பாடு தடுக்கப்பட்டு, 2024–25-க்குத் தளர்த்தப்பட்டது.
- பொருளாதாரம்: கரும்புக்கான நியாயமான ஊதிய விலை (FRP) – வேளாண் செலவு, விலை ஆணையம் (CACP) பரிந்துரைப்படி மத்திய அரசு நிர்ணயம் (கரும்பு (கட்டுப்பாடு) ஆணை 1966, அத்தியாவசியப் பொருள்கள் சட்டம் 1955). ரங்கராஜன் குழு பரிந்துரைப்படி 2013-ல் லெவி சர்க்கரை நீக்கம் – பகுதி கட்டுப்பாடு நீக்கம். அதிக கரும்பு உற்பத்தி – உத்தரப் பிரதேசம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் கூட்டுறவு, பொதுத்துறை, தனியார் சர்க்கரை ஆலைகள் இயங்குகின்றன; பல ஆலைகளில் வடிசாலைகள் (distilleries) உள்ளன. மாநில அரசு மத்திய FRP-க்கு மேல் ஆண்டுதோறும் 'சிறப்பு ஊக்கத்தொகை' அறிவிக்கிறது. சர்க்கரை சார்ந்த எத்தனால் தடையால் ஆலைகள் C-ஹெவி மொலாசஸ், தானிய எத்தனாலுக்கு மாற வேண்டியிருக்கும்.

5 இரவில் 'சூரிய ஒளியை விற்க' அமெரிக்க நிறுவனம் 'ரிஃப்ளெக்ட் ஆர்பிட்டல்' – இந்தியாவின் ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸுடன் 2 ஏவுதல் ஒப்பந்தம்

அறிவியல்

செய்தி

கலிபோர்னியாவைச் சேர்ந்த அமெரிக்கத் தொடக்க நிறுவனமான 'ரிஃப்ளெக்ட் ஆர்பிட்டல்' (Reflect Orbital), ஹைதராபாத்தின் ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் நிறுவனத்திடம் இரண்டு பிரத்யேக ராக்கெட் ஏவுதல்களுக்கு ஒப்பந்தம் செய்துள்ளதாக அக். 14, 2026 அன்று அறிவித்தது. முதல் ஏவுதல் 'விக்ரம்-1', இரண்டாவது இன்னும் உருவாக்கத்திலுள்ள 'விக்ரம்-1U' ராக்கெட்டில் நடைபெறும்; ஏவுதல் தேதிகள், கட்டணம் வெளியிடப்படவில்லை. சுற்றுப்பாதையில் உள்ள பெரிய கண்ணாடிகள் (orbital mirrors) மூலம் சூரிய ஒளியைப் பிரதிபலித்து, சூரியன் மறைந்த பின் பூமியின் குறிப்பிட்ட இடத்தில் (சுமார் 5 கி.மீ. அகலப் பகுதி) ஒளி வழங்குவதே இந்நிறுவனத்தின் திட்டம் – மீட்புப் பணி, சூரிய மின் பண்ணைகளின் உற்பத்தி நேரத்தை நீட்டித்தல் போன்ற பயன்பாடுகளுக்கு.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்பந்தம்	ரிஃப்ளெக்ட் ஆர்பிட்டல் (கலிபோர்னியா, அமெரிக்கா) – ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் (ஹைதராபாத்); அறிவிப்பு 14 அக். 2026
ராக்கெட்கள்	1-வது: விக்ரம்-1; 2-வது: விக்ரம்-1U (கூடுதல் முதல்நிலை பூஸ்டர்களுடன், உருவாக்கத்தில்)
கருத்து	சுற்றுப்பாதைக் கண்ணாடிகள் சூரிய ஒளியைப் பிரதிபலித்து இரவில் சுமார் 5 கி.மீ. பகுதிக்கு ஒளி
சோதனைச் செயற்கைக்கோள்	'ஏரெண்டில்-1' (Eärendil-1) – அமெரிக்க FCC ஜூலை 2026-ல் அனுமதி
விக்ரம்-1	முதல் சுற்றுப்பாதைப் பயணம் 'ஆகமன்' – 18 ஜூலை 2026, ஸ்ரீஹரிகோட்டா; தாழ் புவிச் சுற்றுப்பாதைக்கு 350 கிலோ வரை
கவலைகள்	ஒளி மாசு, வானியல் ஆய்வுக்கு இடையூறு, வனஉயிர், மனித உயிர்க்கடிகாரம் (circadian rhythm) பாதிப்பு

பின்னணி

- ஸ்கைரூட் ஏரோஸ்பேஸ் – ஹைதராபாத்; இணை நிறுவனர் பவன் குமார் சந்தனா (CEO). 'விக்ரம்' ராக்கெட்கள் இந்திய விண்வெளித் திட்டத்தின் தந்தை விக்ரம் சாராபாயின் பெயரில். 'விக்ரம்-S' (பிராரம்ப் பயணம்) 18 நவ. 2022 அன்று ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து ஏவப்பட்டது – இந்தியாவின் முதல் தனியார் ராக்கெட் (துணைச் சுற்றுப்பாதை). விக்ரம்-1 – தனியார் இந்திய நிறுவனம் இந்திய மண்ணிலிருந்து சுற்றுப்பாதைக்கு அனுப்பிய முதல் ராக்கெட் (18 ஜூலை 2026).
- கொள்கை: 2020-ல் விண்வெளித் துறை தனியாருக்குத் திறக்கப்பட்டது; IN-SPACe (இந்தியத் தேசிய விண்வெளி ஊக்குவிப்பு, அங்கீகார மையம்) – தனியார் விண்வெளிச் செயல்பாடுகளுக்கு ஒற்றைச் சாளர ஊக்குவிப்பு–அங்கீகார அமைப்பு, தலைமையகம் அகமதாபாத். இந்திய விண்வெளிக் கொள்கை 2023 – ஏப். 2023-ல் மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல்.
- அறிவியல்: கண்ணாடி ஒளியைப் பிரதிபலித்தல் (reflection) – படுகோணம் = எதிரொளிப்புக் கோணம். இதுபோன்ற முயற்சி முன்பு நடந்துள்ளது: ரஷ்யாவின் 'ஸ்னாம்யா' (Znamya) சோதனை (1993) சுற்றுப்பாதையிலிருந்து பிரதிபலித்த சூரிய ஒளிக் கற்றையைப் பூமிக்கு அனுப்பியது; நிதிப் பற்றாக்குறையால் பின்னர் கைவிடப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரன்பட்டினத்தில் சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுதளம் (SSLV ஏவுதள வளாகம்) சுமார் 2,233 ஏக்கரில், ₹986 கோடியில் ISRO-வால் அமைக்கப்படுகிறது – பிரதமர் பிப். 2024-ல் அடிக்கல் நாட்டினார். இதை இயக்கவும் பராமரிக்கவும் தனியார் நிறுவனங்களிடமிருந்து IN-SPACe ஆக. 2026-ல் விருப்ப அறிவிப்பு (EoI) கோரியது; உரிமை விண்வெளித் துறையிடமே இருக்கும்.

6 செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மூலம் இலக்கைக் கண்டறிந்து துல்லியமாகத் தாக்கும் புதிய அதிவேக டார்பிடோ – வடகொரியா வெற்றிகரமாகச் சோதனை

பாதுகாப்பு

செய்தி

வடகொரியா அக். 15, 2026 (வியாழன்) அன்று புதிய 'அதிவேக, துல்லிய வழிகாட்டு டார்பிடோ' (நீருக்கடியில் செல்லும் ஏவுகணை) அமைப்பை நீருக்கடியில் சோதித்ததாக அந்நாட்டு அரசுச் செய்தி நிறுவனம் KCNA அக். 17 அன்று அறிவித்தது. இலக்கைக் கண்டறிதலும் வழிகாட்டுதலும் செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) மூலம் நடைபெறுகின்றன; ஐந்து ஆண்டுகளில் 180-க்கும் மேற்பட்ட சோதனைகள் மூலம் உருவாக்கிய உந்துவிசைத் தொழில்நுட்பம் உறுதி செய்யப்பட்டதாகவும், இது 'கடற்படை வளர்ச்சியில் குறிப்பிடத்தக்க படி' எனவும் KCNA கூறியது. முன்னதாக அக். 14 அன்று நீர்மூழ்கிக் கப்பலிலிருந்து இரண்டு வகை 'உத்திசார் குரூஸ் ஏவுகணைகள்' சோதிக்கப்பட்டன – ஜனவரி 2024-க்குப் பின் பகிரங்கமாக அறிவிக்கப்பட்ட முதல் நீர்மூழ்கி வழி குரூஸ் ஏவுகணைச் சோதனை.

முக்கியத் தகவல்கள்

சோதனை	அதிவேக, துல்லிய வழிகாட்டு டார்பிடோ – 15 அக். 2026; KCNA அறிவிப்பு 17 அக்.
AI பங்கு	இலக்கைக் கண்டறிதல் (target detection), வழிகாட்டுதல் (guidance)
உந்துவிசை	5 ஆண்டுகளில் 180+ சோதனைகள்; உந்துவிசைத் திறன் மேம்பாடு உறுதி
தொடர் சோதனைகள்	அக். 14 – நீர்மூழ்கியிலிருந்து 2 வகை உத்திசார் குரூஸ் ஏவுகணைகள் (கிழக்குக் கடல்); அக். 3 – ஹைப்பர்சோனிக் இடைநிலைத் தொலைவு ஏவுகணைச் சோதனை
தலைவர் / தலைநகர்	கிம் ஜாங் உன்; பியோங்யாங்
தலைப்புத் திருத்தம்	சோதிக்கப்பட்டது 'நீர்மூழ்கி குண்டு' அல்ல – டார்பிடோ (நீருக்கடி ஏவுகணை); 2023-ன் 'ஹேயில்' அணு நீருக்கடி ட்ரோனும் அல்ல

பின்னணி

- வரலாறு: இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பின் 1945-ல் கொரியா 38-ஆவது அட்சக் கோட்டில் பிரிக்கப்பட்டது – வடக்கில் சோவியத், தெற்கில் அமெரிக்கா. கொரியப் போர் 25 ஜூன் 1950 – 27 ஜூலை 1953; போர்நிறுத்த ஒப்பந்தம் பன்முன்ஜோமில் கையெழுத்தானது (அமைதி ஒப்பந்தம் இல்லை); இரு நாடுகளுக்கிடையே ராணுவமற்ற மண்டலம் (DMZ). இந்தியா போர்க் கைதிகள் பரிமாற்ற ஆணையத்துக்குத் (NNRC) தலைமை வகித்தது (ஜெனரல் கே.எஸ். திம்மையா).
- அணு ஆயுதம்: வடகொரியா ஜனவரி 2003-ல் அணு ஆயுதப் பரவல் தடை ஒப்பந்தத்திலிருந்து (NPT, 1968/1970) விலகுவதாக அறிவித்தது – அவ்வாறு விலகிய ஒரே நாடு; முதல் அணுகுண்டுச் சோதனை அக். 2006. ஐ.நா. பாதுகாப்பு அவைத் தடைகள் தொடர்கின்றன. 2023-ல் 'ஹேயில்' (Haeil) என்ற அணு ஆயுதம் தாங்கும் நீருக்கடி ட்ரோனைச் சோதித்ததாகவும் அறிவித்தது.
- அறிவியல்: டார்பிடோ – நீருக்கடியில் தானே இயங்கிச் செல்லும் ஆயுதம். நீருக்கடியில் இலக்கைக் கண்டறிய SONAR (Sound Navigation And Ranging) பயன்படுகிறது – மீயொலி (ultrasonic) அலைகளை அனுப்பி எதிரொலி (echo) வரும் நேரத்தைக் கொண்டு தொலைவு அளக்கப்படுகிறது; வௌவால், டால்பின் இதே எதிரொலி இருப்பிட முறையைப்

(echolocation) பயன்படுத்துகின்றன. நீரில் ரேடியோ அலைகள் விரைவில் தேய்வதால் ஒலியே பயன்படுகிறது. இந்தியாவின் கனரக டார்பிடோ 'வருணாஸ்திரா' – DRDO-வின் NSTL, விசாகப்பட்டினம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நேரடித் தொடர்பு இல்லை. தொடர்புடைய தமிழ்நாட்டுத் தகவல்: திருநெல்வேலி மாவட்டம் விஜயநாராயணத்தில் உள்ள கடற்படை நிலையம் 'ஐ.என்.எஸ். கட்டபொம்மன்' (1990) – கடலுக்கடியில் உள்ள நீர்மூழ்கிக் கப்பல்களுடன் தொடர்புகொள்ளும் மிகத் தாழ் அதிர்வெண் (VLF) வானொலி அனுப்பு நிலையம்.

7 இந்திய விண்வெளிப் பொருளாதாரம் தற்போது சுமார் 9 பில்லியன் டாலர்; 7–8 ஆண்டுகளில் 40–45 பில்லியன் டாலராக உயரும் – அமைச்சர் ஜிதேந்திர சிங் (அக். 17)

விண்வெளி

செய்தி

புது தில்லியில் 'ப்ளூம்பெர்க் நியூ எகானமி ஃபோரம்' நடத்திய 'விண்வெளி, இறையாண்மை, புதிய பொருளாதாரம்' என்ற ஊடக வட்டமேசைக் கூட்டத்தில் அக். 17, 2026 (சனி) அன்று பேசிய விண்வெளித் துறை இணையமைச்சர் டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங், இந்திய விண்வெளிப் பொருளாதாரம் தற்போது சுமார் 9 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் எனவும், அடுத்த 7–8 ஆண்டுகளில் சுமார் ஐந்து மடங்கு உயர்ந்து 40–45 பில்லியன் டாலரை எட்டும் எனவும் கூறினார். உள்நாட்டு–வெளிநாட்டு முதலீடு, விரைவான உரிம ஒப்புதல்கள், அரசு 'நங்கூர வாடிக்கையாளர்' (anchor customer) ஆதரவு, விண்வெளிப் பொருள்களுக்கான GST சீர்திருத்தப் பலன்கள் தேவை எனவும் வலியுறுத்தினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	ப்ளூம்பெர்க் நியூ எகானமி ஃபோரம் ஊடக வட்டமேசை, புது தில்லி – 17 அக். 2026
தற்போதைய மதிப்பு	சுமார் $9 பில்லியன்
இலக்கு	7–8 ஆண்டுகளில் $40–45 பில்லியன் (சுமார் 5 மடங்கு)
IN-SPACe தசாப்த நோக்கு	2033-க்குள் $44 பில்லியன்; உலக விண்வெளிச் சந்தையில் சுமார் 8% பங்கு
அமைச்சர்	டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங் – அறிவியல்–தொழில்நுட்பம், புவி அறிவியல் (தனிப்பொறுப்பு); பிரதமர் அலுவலகம், அணுசக்தி, விண்வெளித் துறைகளின் இணையமைச்சர்
தனியார் திறப்பு	ஜூன் 2020-ல் விண்வெளித் துறை தனியாருக்குத் திறப்பு; 2026 ஜூனில் 400-க்கும் மேற்பட்ட விண்வெளித் தொடக்க நிறுவனங்கள்

பின்னணி

- அமைப்பு: விண்வெளித் துறை (DoS, 1972) நேரடியாகப் பிரதமரின் கீழ் இயங்குகிறது; ISRO 15 ஆக. 1969-ல் உருவானது (முன்னோடி INCOSPAR, 1962 – விக்ரம் சாராபாய்); தலைமையகம் பெங்களூரு. வணிகப் பிரிவுகள்: ஆன்ட்ரிக்ஸ் (1992), நியூஸ்பேஸ் இந்தியா லிமிடெட் (NSIL, 2019); IN-SPACe (2020) – தனியார் அங்கீகாரம்.
- எதிர்காலத் திட்டம் (விண்வெளி நோக்கு 2047): 2035-க்குள் 'பாரதிய அந்தரிக்ஷ நிலையம்' (BAS) என்ற இந்திய விண்வெளி நிலையம்; 2040-க்குள் இந்தியரை நிலவில் இறக்குதல்; ககன்யான் – மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டம்.

- பொருளாதாரம்: இந்திய விண்வெளிக் கொள்கை 2023; 2024-ல் அந்நிய நேரடி முதலீட்டு (FDI) விதிகள் தளர்வு – செயற்கைக்கோள் உற்பத்தியில் 74% வரை, ஏவு வாகனங்களில் 49% வரை தானியங்கி வழி, உதிரிபாகங்களில் 100%. வருவாயில் பெரும்பகுதி செயற்கைக்கோள் தொடர்பு, புவி கண்காணிப்பு, புவியிடச் சேவைகளிலிருந்து.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரியில் 'ISRO உந்துவிசை வளாகம்' (IPRC) – கிரையோஜெனிக், திரவ எஞ்சின்கள், ராக்கெட் நிலைகளின் சோதனை, ஒருங்கிணைப்பு நடைபெறுகின்றன. தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரன்பட்டினத்தில் SSLV ஏவுதளம் (₹986 கோடி) உருவாகிறது – 2026–27-ல் இயக்கத்துக்கு இலக்கு.

8 புற்றுநோய் மருந்துகளின் வர்த்தக லாப வரம்புக்கு 30% உச்சவரம்பு – விலை 70% வரை குறைய வாய்ப்பு

சுகாதாரம்

செய்தி

விலைக் கட்டுப்பாட்டுப் பட்டியலில் இல்லாத (non-scheduled) சுமார் 110 புற்றுநோய் மருந்துகளின் (இவற்றில் 35 காப்புரிமை பெற்றவை) வர்த்தக லாப வரம்பை (trade margin) அதிகபட்ச சில்லறை விலையில் (MRP) 30%-ஆகக் கட்டுப்படுத்த, தேசிய மருந்து விலை நிர்ணய ஆணையம் (NPPA) அக். 8, 2026 அன்று தனது 151-ஆவது கூட்டத்தில் கொள்கை அளவில் ஒப்புதல் அளித்தது. இதனால் இம்மருந்துகளின் விலை 20% முதல் 70% வரை குறைந்து, நோயாளிகளுக்கு ஆண்டுக்குச் சுமார் ₹2,500 கோடி சேமிப்பாகும் என மதிப்பிடப்படுகிறது. மருந்துப் பட்டியலைச் சுகாதாரச் சேவைகள் தலைமை இயக்குநர் (DGHS) தலைமையிலான நிபுணர் குழு இறுதி செய்த பின் NPPA முறைப்படி அறிவிக்கை வெளியிடும். அக். 12 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்திலும் மத்திய அரசு இம்முடிவைத் தெரிவித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

முடிவு	NPPA 151-ஆவது கூட்டம், 8 அக். 2026 – கொள்கை அளவில் ஒப்புதல்; முறையான அறிவிக்கை பின்னர்
மருந்துகள்	சுமார் 110 non-scheduled புற்றுநோய் மருந்துகள் (35 காப்புரிமை பெற்றவை); பிராண்டு, ஜெனரிக், உள்நாட்டு, இறக்குமதி அனைத்தும்
உச்சவரம்பு	வர்த்தக லாப வரம்பு ≤ MRP-ல் 30%
பலன்	விலை 20–70% குறைவு; ஆண்டுக்குச் சுமார் ₹2,500 கோடி சேமிப்பு
காரணம்	சராசரி லாப வரம்பு சுமார் 170%; சில இடங்களில் 700% வரை
முன்னுதாரணம்	பிப். 2019 – 42 புற்றுநோய் மருந்துகள் (526 பிராண்டுகள்), ஆண்டுக்கு சுமார் ₹984 கோடி சேமிப்பு

பின்னணி

- அமைப்பு: NPPA – 1997-ல் இந்திய அரசுத் தீர்மானம் மூலம் அமைக்கப்பட்டது; ரசாயனம்–உரங்கள் அமைச்சகத்தின் மருந்துத் துறையின் (Department of Pharmaceuticals) இணைப்பு அலுவலகம். மருந்து விலைக் கட்டுப்பாட்டு ஆணை (DPCO) 2013-ஐ அமல்படுத்துகிறது; இவ்வாணை அத்தியாவசியப் பொருள்கள் சட்டம் 1955-ன் கீழ் வெளியிடப்பட்டது.
- விதிகள்: 'scheduled' மருந்துகள் – தேசிய அத்தியாவசிய மருந்துகள் பட்டியலில் (NLEM; தற்போதையது NLEM 2022 – 384 மருந்துகள்) உள்ளவை; இவற்றுக்கு உச்சவிலை நிர்ணயம். பிற 'non-scheduled' மருந்துகளின் MRP-ஐ ஆண்டுக்கு 10%-க்கு மேல் உயர்த்தக் கூடாது. பொதுநலன் கருதி எந்த மருந்தின் விலையையும் நிர்ணயிக்க DPCO பத்தி 19 அதிகாரம்

தருகிறது (2019 நடவடிக்கை இதன் கீழ்). வர்த்தக லாப வரம்பு = விநியோகஸ்தர்/இருப்பாளருக்கான விலைக்கும் MRP-க்கும் உள்ள இடைவெளி.
- பிற நடவடிக்கைகள்: 2025–26 மத்திய பட்ஜெட்டில் 36 உயிர் காக்கும் மருந்துகளுக்கு (புற்றுநோய், அரிய நோய்கள்) அடிப்படைச் சுங்க வரியிலிருந்து முழு விலக்கு; பிரதமர் பாரதிய ஜன் ஔஷதி பரியோஜனா – மலிவு ஜெனரிக் மருந்துக் கடைகள் (மருந்துத் துறை). அறிவியல்: புற்றுநோய் – உயிரணுக்கள் கட்டுப்பாடின்றிப் பெருகுதல் (mitosis கட்டுப்பாடு இழப்பு); சிகிச்சைகள் – அறுவை, கதிரியக்கம் (radiotherapy), வேதிச்சிகிச்சை (chemotherapy), நோயெதிர்ப்புச் சிகிச்சை (immunotherapy).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை அடையாறு புற்றுநோய் நிறுவனம் (Cancer Institute, WIA) – 1954-ல் டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டியின் முயற்சியால் இந்திய மகளிர் சங்கம் (WIA) தொடங்கியது; டாக்டர் வி. சாந்தா நீண்டகாலம் இதன் தலைவராகப் பணியாற்றினார் (ரமோன் மகசேசே விருது 2005, பத்ம விபூஷண் 2016). முத்துலட்சுமி ரெட்டி – இந்தியாவின் முதல் பெண் சட்டமன்ற உறுப்பினர் (சென்னை மாகாணச் சட்டமன்ற மேலவை).

9 ஊட்டச்சத்து நிறைந்த ஊதா (கருநீல) உருளைக்கிழங்கு 'குஃப்ரி ஜமுனியா' – ICAR-CPRI உருவாக்கிய ஆந்தோசயனின் செறிந்த ரகம்

வேளாண்மை

செய்தி

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிக் கழகத்தின் மத்திய உருளைக்கிழங்கு ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICAR-CPRI, சிம்லா) உருவாக்கிய 'குஃப்ரி ஜமுனியா' (Kufri Jamunia) என்ற ஊதா உருளைக்கிழங்கு ரகம், 'மறைமுகப் பசி'யை (hidden hunger – நுண்ணூட்டக் குறைபாடு) போக்கும் ஊட்டச்சத்து உணவாக அக். 18, 2026 அன்று (புது தில்லி) முன்னிறுத்தப்பட்டது. அடர் ஊதாத் தோலும் ஊதாச் சதையும் கொண்ட இந்த ரகம் 2024-ல் அதிகாரப்பூர்வமாக வெளியிடப்பட்டது (ஆக. 11, 2024 அன்று பிரதமர் வெளியிட்ட 109 புதிய பயிர் ரகங்களில் ஒன்று). சதையில் 100 கிராமுக்கு 42.05 மி.கி., தோலில் 80.66 மி.கி. ஆந்தோசயனின்; வைட்டமின் C சுமார் 42.75 மி.கி.; துத்தநாகம், இரும்புச்சத்தும் அதிகம். விளைச்சல் ஹெக்டேருக்கு 32–35 டன்; வட இந்தியச் சமவெளிகளுக்குப் பரிந்துரை.

முக்கியத் தகவல்கள்

ரகம்	குஃப்ரி ஜமுனியா – இந்தியாவின் முதல் ஊதாச் சதை உருளை; நடுத்தரக் கால முதிர்வு
உருவாக்கம்	ICAR-CPRI, சிம்லா (இமாச்சலப் பிரதேசம்)
ஆந்தோசயனின்	சதை 42.05 மி.கி./100 கி; தோல் 80.66 மி.கி./100 கி
பிற சத்துகள்	வைட்டமின் C ~42.75 மி.கி.; துத்தநாகம் 2.28 மி.கி.; இரும்பு 3.22 மி.கி. (100 கி-க்கு)
விளைச்சல்	32–35 டன்/ஹெக்டேர்; விற்பனைக்கேற்ற விளைச்சல் ~90%
முந்தைய வண்ண ரகங்கள்	குஃப்ரி நீலகண்ட் (2018 – ஊதாத் தோல்), குஃப்ரி மாணிக் (2021 – சிவப்புத் தோல், மஞ்சள் சதை)

பின்னணி

- உருளைக்கிழங்கு (Solanum tuberosum) – சோலனேசி (Solanaceae) குடும்பம்; நாம் உண்பது தண்டுக் கிழங்கு (stem tuber) – அதிலுள்ள 'கண்கள்' கணுக்களின் மொட்டுகள். பச்சையாக மாறிய கிழங்கில் சோலனைன் (solanine) என்ற நச்சு உருவாகும். தோற்றம்: தென்

அமெரிக்காவின் ஆண்டிஸ் மலைகள் (பெரு–பொலிவியா); இந்தியாவுக்குப் போர்த்துகீசியர் கொண்டுவந்தனர்.

- அறிவியல்: ஆந்தோசயனின்கள் – நீரில் கரையும் ஃபிளேவனாய்டு நிறமிகள் (செல் நுண்குமிழியில் – vacuole); அமிலத்தில் சிவப்பு, காரத்தில் நீலமாக நிறம் மாறும்; ஆக்ஸிஜனேற்ற எதிர்ப்பி (antioxidant). ஜாமூன் (நாவல்) பழம், கத்தரி, ஊதா முட்டைக்கோசிலும் உள்ளன. உயிரிவழிச் செறிவூட்டல் (biofortification) – இனப்பெருக்கம் மூலம் பயிரிலேயே நுண்ணூட்டச் சத்தை அதிகரித்தல்.
- நிறுவனங்கள்: ICAR-CPRI – ஆக. 1949-ல் பாட்னாவில் தொடக்கம், 1956-ல் சிம்லாவுக்கு மாற்றம், 1966-ல் ICAR-இன் கீழ். பன்னாட்டு உருளைக்கிழங்கு மையம் (CIP – CGIAR அமைப்பு) – லிமா, பெரு. ஐ.நா. 'சர்வதேச உருளைக்கிழங்கு தினம்' – மே 30.
- பொருளாதாரம்–புவியியல்: உலகில் உருளை உற்பத்தியில் இந்தியா இரண்டாம் இடம் (சீனா முதலிடம்); 2024–25 இறுதி மதிப்பீடு 585.71 லட்சம் டன். உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம், அடுத்து மேற்கு வங்கம், பீகார். சமவெளிகளில் ராபி (குளிர்கால) பயிர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ICAR-CPRI-இன் மத்திய உருளைக்கிழங்கு ஆராய்ச்சி நிலையம் உதகமண்டலம் அருகே முத்தோரையில் 1957 முதல் செயல்படுகிறது; நீலகிரி மலைப்பகுதி உருளைக்கிழங்கு சாகுபடியின் மையம். இந்நிலையம் 1985-ல் வெளியிட்ட நூற்புழு (cyst nematode) எதிர்ப்பு ரகம் இன்னும் நீலகிரியில் பரவலாகப் பயிரிடப்படுகிறது; 2018-ல் இதை மூடும் முயற்சியைத் தமிழக அரசு எதிர்த்தது. குஃப்ரி ஜமுனியா வட சமவெளிகளுக்கே பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

10 அக்டோபர் 18 – உலக மாதவிடாய் நிறுத்த தினம் (World Menopause Day); 2026 கருப்பொருள்: 'நடுவயதில் நாள்பட்ட வலி'

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலக மாதவிடாய் நிறுத்த தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 18 அன்று கடைபிடிக்கப்படுகிறது; 2026-ல் இது ஞாயிற்றுக்கிழமை வருகிறது. இதை முன்னெடுப்பது பன்னாட்டு மாதவிடாய் நிறுத்தச் சங்கம் (International Menopause Society – IMS). 2026 கருப்பொருள்: 'நடுவயதில் நாள்பட்ட வலி' (Chronic Pain at Midlife) – நடுவயதுப் பெண்களின் தொடர் வலியை அங்கீகரித்தல், ஆய்வை மேம்படுத்துதல், சான்று அடிப்படையிலான சிகிச்சை வழங்குதல் இதன் நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக்டோபர் 18 (ஆண்டுதோறும்)
முன்னெடுப்பு	பன்னாட்டு மாதவிடாய் நிறுத்தச் சங்கம் (IMS)
2026 கருப்பொருள்	நடுவயதில் நாள்பட்ட வலி (Chronic Pain at Midlife)
2025 கருப்பொருள்	வாழ்வியல் மருத்துவம் (Lifestyle Medicine)
வரையறை (WHO)	தொடர்ந்து 12 மாதங்கள் மாதவிடாய் இல்லாமை; பொதுவாக 45–55 வயதில்
IMS மாநாடு 2026	ரியோ டி ஜெனிரோ, பிரேசில் (செப். 30 – அக். 3)

பின்னணி

- அறிவியல்: மாதவிடாய் நிறுத்தம் என்பது சூலகங்களின் (ovaries) செயல்பாடு குறைந்து ஈஸ்ட்ரோஜன் (oestrogen), புரொஜெஸ்டிரோன் ஹார்மோன்கள் சரிவதால் ஏற்படும் இயற்கை

நிகழ்வு. இதற்கு முந்தைய மாற்றக் காலம் 'பெரிமெனோபாஸ்'. அறிகுறிகள்: திடீர் உடல் சூடு (hot flushes), இரவு வியர்வை, தூக்கமின்மை, மனநிலை மாற்றம், மூட்டு–முதுகு வலி.

- உடல்நல அபாயம்: ஈஸ்ட்ரோஜன் எலும்புகளைப் பாதுகாக்கிறது; அது குறைவதால் எலும்புத் திண்மம் குறைந்து எலும்புப்புரை (osteoporosis), எலும்பு முறிவு அபாயம் கூடுகிறது; இதய நோய் அபாயமும் அதிகரிக்கும். கால்சியம், வைட்டமின் D, உடற்பயிற்சி பரிந்துரைக்கப்படுகிறது; தேவைப்பட்டால் மருத்துவர் ஹார்மோன் சிகிச்சை (MHT) அளிப்பார்.
- அரசியலமைப்பு: 'டாக்டர் ஜெயா தாக்கூர் எதிர் இந்திய ஒன்றியம்' வழக்கில் (ஜன. 30, 2026; நீதிபதிகள் ஜே.பி. பார்திவாலா, ஆர். மகாதேவன்) உச்ச நீதிமன்றம், பள்ளிகளில் மாதவிடாய் சுகாதாரம் சட்டப்பிரிவு 21 (வாழ்வுரிமை, கண்ணியம்) இன் ஒரு பகுதி எனத் தீர்ப்பளித்தது; அரசு, அரசு உதவி, தனியார் என அனைத்துப் பள்ளிகளிலும் மாணவிகளுக்கு இலவச ஆக்ஸோ-மட்கும் (oxo-biodegradable) சானிட்டரி நாப்கின், தனிக் கழிப்பறைகள் வழங்க உத்தரவிட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மறைந்த முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா ஆட்சியில் 2011-ல் தொடங்கப்பட்ட மாதவிடாய் சுகாதாரத் திட்டத்தின் கீழ் வளரிளம் பெண்களுக்கு இலவச சானிட்டரி நாப்கின் வழங்கப்படுகிறது; ஒன்பது ஆண்டுகள் கிராமப்புறங்களில் செயல்பட்டு 2020-ல் நகர்ப்புறங்களுக்கும் விரிவாக்கப்பட்டது; பேறுகால தாய்மார்கள், பெண் கைதிகளும் பயனாளிகள்.

11 காசநோய் இல்லாத ஊராட்சி (TB Mukt Panchayat) – நாடு முழுவதும் 46,118 கிராம ஊராட்சிகளுக்குச் சான்றிதழ்; தமிழ்நாட்டில் 2,390

சுகாதாரம்

செய்தி

மத்திய சுகாதார, குடும்ப நல அமைச்சகத்தின் தேசியக் காசநோய் ஒழிப்புத் திட்டம் (NTEP) குறித்து அக். 14, 2026 அன்று பத்திரிகைத் தகவல் அலுவலகம் (PIB) வெளியிட்ட குறிப்பின்படி, 'காசநோய் இல்லாத ஊராட்சி' (TB Mukt Panchayat) முயற்சியின் கீழ் நாடு முழுவதும் 46,118 கிராம ஊராட்சிகள் காசநோய் இல்லாத சான்றிதழ் பெற்றுள்ளன. WHO உலகக் காசநோய் அறிக்கை 2025-ன்படி இந்தியாவில் 2015–2024 இடையே புதிய நோயாளிகள் 21% (உலக அளவில் 12%), இறப்புகள் 28% குறைந்துள்ளன. தமிழ்நாட்டில் 2025-க்கான சான்றிதழ் 2,390 ஊராட்சிகளுக்கு வழங்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	மார்ச் 24, 2023 – 'ஒரே உலகம் காசநோய் உச்சி மாநாடு', வாரணாசி – பிரதமர் மோடி
அமைச்சகம்	மத்திய சுகாதார, குடும்ப நல அமைச்சகம் (மத்திய காசநோய்ப் பிரிவு); ஊராட்சிகள் வழியாகச் செயல்பாடு
அளவுகோல்கள்	சந்தேக நோயாளிகள் பரிசோதனை விகிதம், நோய் அறிவிப்பு விகிதம் (கட்டாயம்) + மருந்து உணர்திறன் சோதனை, சிகிச்சை, ஊட்டச்சத்து, நி-க்ஷய் போஷண் உதவி
விருது	சான்றிதழுடன் மகாத்மா காந்தி சிலை – 1 ஆண்டு வெண்கலம், 2 ஆண்டு வெள்ளி, 3 ஆண்டு தங்கம்; உலகக் காசநோய் தினத்தில் மாவட்ட ஆட்சியர் வழங்குவார்
நி-க்ஷய் போஷண்	2018 முதல் (மாதம் ₹500); 2024-ல் ₹1,000 ஆக இரட்டிப்பு (நேரடிப் பணப் பரிமாற்றம்)
100 நாள் இயக்கம்	டிச. 7, 2024 – 33 மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களின் 347 மாவட்டங்களில்; பின்னர் நாடு முழுவதும்

பின்னணி

- அறிவியல்: காசநோய் (TB) மைக்கோபாக்டீரியம் டியூபர்குளோசிஸ் (Mycobacterium tuberculosis) என்ற பாக்டீரியாவால் ஏற்படுகிறது; காற்று வழி பரவும்; பெரும்பாலும் நுரையீரலைத் தாக்கும். ராபர்ட் கோச் இந்தக் கிருமியைக் கண்டறிந்ததை அறிவித்த நாள் (மார்ச் 24, 1882) உலகக் காசநோய் தினமாகக் கடைபிடிக்கப்படுகிறது. குழந்தைகளுக்கான தடுப்பூசி BCG (Bacillus Calmette–Guérin).
- திட்ட வரலாறு: திருத்தப்பட்ட தேசியக் காசநோய்க் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் (RNTCP) 2020-ல் 'தேசியக் காசநோய் ஒழிப்புத் திட்டம்' (NTEP) எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது. ஐ.நா. நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு (SDG 3.3) 2030-க்கு ஐந்து ஆண்டுகள் முன்பே – 2025-க்குள் காசநோய் ஒழிப்பு – என்ற இலக்கை இந்தியா அறிவித்தது.
- பிரதமர் காசநோய் இல்லா இந்தியா இயக்கம் (PM TB Mukt Bharat Abhiyaan) – செப். 9, 2022: 'நி-க்ஷய் மித்ர' தன்னார்வலர்கள் நோயாளிகளுக்கு ஊட்டச்சத்துப் பெட்டகம் வழங்கும் மக்கள் இயக்கம் (ஜன் அந்தோலன்).
- அரசியலமைப்பு: பொது சுகாதாரம் மாநிலப் பட்டியல் (7-ஆவது அட்டவணை) பொருள்; 11-ஆவது அட்டவணை (73-ஆவது திருத்தம்) ஊராட்சிகளுக்கு 'சுகாதாரம், துப்புரவு' பொறுப்பை வழங்குகிறது – இதுவே காசநோய் இல்லாத ஊராட்சி முயற்சியின் அடிப்படை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 2025-ல் 2,390 கிராம ஊராட்சிகள் காசநோய் இல்லாதவை எனச் சான்றிதழ் பெற்றன; 2025-ல் 93,203, 2026 ஜனவரி–ஜூன் காலத்தில் 48,469 நோயாளிகள் கண்டறியப்பட்டனர் (சுகாதார அமைச்சர் கே.ஜி. அருண்ராஜ், ஜூலை 2026). ஏப்ரல் 2022 முதல் 'தமிழ்நாடு காசநோய் இறப்பில்லாத் திட்டம்' (TN-KET) – நோய் கண்டறியும்போதே கடும் பாதிப்புள்ளவர்களை (கடும் ஊட்டக்குறைவு, மூச்சுத் திணறல், நிற்க இயலாமை) வகைப்படுத்தி மருத்துவமனையில் சேர்த்து இறப்புகளைக் குறைக்கிறது.

12 5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகள் – ஜப்பானின் ஐச்சி-நகோயாவில் அக். 18 அன்று தொடக்கம் (அக். 18–24)

விளையாட்டு

செய்தி

5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகள் ஜப்பானின் ஐச்சி மாகாணம்-நகோயாவில் அக். 18, 2026 அன்று நகோயாவின் பலோமா மிசுஹோ விளையாட்டரங்கில் தொடங்குகின்றன (அக். 18–24); ஐச்சி, ஷிசுவோகா மாகாணங்களில் 18 விளையாட்டுகளில் போட்டிகள்; சுமார் 45 நாடுகள் பங்கேற்பு. குறிக்கோள் வாசகம் 'Imagine One Heart'; சின்னம் 'உசுமின்' (Uzumin). இந்தியா 168 வீரர்-வீராங்கனைகளுடன் (112 ஆண், 56 பெண்) 11 விளையாட்டுகளில் பங்கேற்கிறது; தொடக்க விழாவில் பிரமோத் பகத் (பாரா பேட்மிண்டன்), சிம்ரன் சர்மா (பாரா தடகளம்) தேசியக் கொடி ஏந்துகின்றனர் (முதலில் அறிவிக்கப்பட்ட பவினா படேல் போட்டி காரணமாக மாற்றப்பட்டார்). அணித் தலைவர் (Chef de Mission) ராகுல் சுவாமி.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு	5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுகள்; அக். 18–24, 2026
இடம்	ஐச்சி-நகோயா, ஜப்பான்; தொடக்க விழா – பலோமா மிசுஹோ விளையாட்டரங்கம்
அளவு	18 விளையாட்டுகள், 508 போட்டிப் பிரிவுகள், சுமார் 45 நாடுகள்
இந்திய அணி	168 வீரர்கள், 11 விளையாட்டுகள்; கொடி ஏந்துவோர்: பிரமோத் பகத், சிம்ரன் சர்மா
முந்தைய பதிப்பு	ஹாங்சோ 2022 (அக். 2023 நடைபெற்றது) – இந்தியா 111 பதக்கங்கள் (29 தங்கம், 31 வெள்ளி, 51 வெண்கலம்) – இதுவரை சிறந்தது
இந்தியப் பாரா ஒலிம்பிக் குழு	தலைவர் தேவேந்திர ஜஜாரியா; அணித் தலைவர் ராகுல் சுவாமி

பின்னணி

- வரலாறு: முதல் ஆசிய பாரா விளையாட்டுகள் 2010-ல் சீனாவின் குவாங்சோவில் நடந்தன; பின்னர் இஞ்சியான் (2014), ஜகார்த்தா (2018), ஹாங்சோ (2022 பதிப்பு, 2023-ல் நடந்தது). இவற்றை நடத்துவது ஆசியப் பாரா ஒலிம்பிக் குழு (APC) – தலைமையகம் துபாய், ஐக்கிய அரபு அமீரகம்.
- இதே நகரங்களில் 20-ஆவது ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகள் செப். 19 – அக். 4, 2026 நடந்து முடிந்தன. உலக அளவில் பாரா விளையாட்டுகளை நிர்வகிப்பது பன்னாட்டுப் பாரா ஒலிம்பிக் குழு (IPC) – பான், ஜெர்மனி.
- அரசியலமைப்பு-சட்டம்: மாற்றுத்திறனாளிகள் உரிமைகள் சட்டம், 2016 – 21 வகை மாற்றுத்திறன்களை அங்கீகரிக்கிறது; 'விளையாட்டு' மாநிலப் பட்டியல் (பதிவு 33) பொருள். இந்திய வீரர்களுக்கு 'டாப்ஸ்' (TOPS) திட்டம் மூலம் மத்திய இளைஞர் நலன், விளையாட்டு அமைச்சகம் உதவுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியப் பாரா பேட்மிண்டன் அணியில் தமிழ்நாட்டின் துளசிமதி முருகேசன் (SU5 – பாரிஸ் 2024 வெள்ளி), மனிஷா ராமதாஸ் (SU5 – பாரிஸ் வெண்கலம்), நித்ய ஸ்ரீ சிவன் (SH6 – பாரிஸ் வெண்கலம்), சிவராஜன் சோலைமலை (SH6) இடம்பெற்றுள்ளனர். சேலம் பெரியவடகம்பட்டியைச் சேர்ந்த உயரம் தாண்டுதல் வீரர் மாரியப்பன் தங்கவேலு (ரியோ 2016 தங்கம், டோக்கியோ வெள்ளி, பாரிஸ் வெண்கலம்) இந்த அணியில் இல்லை.

13 தவறான உணவுக் கூற்றுகள்: நெஸ்லே இந்தியா, ஹிந்துஸ்தான் யூனிலீவர் நிறுவனங்களுக்கு FSSAI நோட்டீஸ்

உணவுப் பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI) அக். 17, 2026 அன்று இரு பெரும் நிறுவனங்களுக்கு நோட்டீஸ் அனுப்பியதாக அறிவித்தது. (1) நெஸ்லே இந்தியா – 'ரிசோர்ஸ் ரீனல் வெனிலா பவுடர்' (சிறுநீரக நோயாளிகளின் உணவு மேலாண்மைக்கானது): 2022 சிறப்பு உணவு விதிமுறைகளின்படி பெற வேண்டிய முன் அனுமதி பெறப்படவில்லை; லேபிளில் கட்டாய சைவ/அசைவக் குறியீடு இல்லை – காரணம் கேட்கும் நோட்டீஸ் (show-cause). (2) ஹிந்துஸ்தான் யூனிலீவர் (HUL) – 'ஹார்லிக்ஸ் மதர்ஸ் பிளஸ்' ('குழந்தையின் ஆரோக்கியமான பிறப்பு எடைக்கு'), 'ஹார்லிக்ஸ் விமன்ஸ் பிளஸ்' ('எலும்பு வலிமை – மருத்துவ ரீதியாக நிரூபிக்கப்பட்டது', 'சர்க்கரை சேர்க்கப்படவில்லை' – ஆனால் மால்டோடெக்ஸ்ட்ரின் உள்ளது) ஆகிய கூற்றுகள் தவறாக வழிநடத்துபவை எனக் கருதப்பட்டு விளக்கம் கோரப்பட்டது. அதே நாளில் 'பாலாஜி ஃபுட் புராடக்ட்ஸ்' நிறுவனத்தின் உரிமம் சுகாதார விதிமீறல்களுக்காக ரத்து செய்யப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	அக். 17, 2026 – FSSAI
நெஸ்லே பொருள்	ரிசோர்ஸ் ரீனல் – சிறுநீரக நோய் உணவு; முன் அனுமதி இல்லை, சைவ/அசைவக் குறி இல்லை
HUL பொருள்கள்	ஹார்லிக்ஸ் மதர்ஸ் பிளஸ், ஹார்லிக்ஸ் விமன்ஸ் பிளஸ் – பிறப்பு எடை, எலும்பு வலிமை, 'சர்க்கரை சேர்க்கவில்லை' கூற்றுகள்
விதிமுறை	FSS (சுகாதாரத் துணை உணவு, ஊட்டமருந்து, சிறப்பு உணவு...) விதிமுறைகள், 2022; FSS (விளம்பரம் & கூற்றுகள்) விதிமுறைகள், 2018
உரிமம் ரத்து	பாலாஜி ஃபுட் புராடக்ட்ஸ் – சுகாதார விதிமீறல்
FSSAI	FSS சட்டம் 2006; 2008-ல் அமைப்பு; சுகாதார அமைச்சகம்; தலைமையகம் – புது தில்லி

பின்னணி

- FSSAI: உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணயச் சட்டம், 2006-ன் கீழ் 2008-ல் அமைக்கப்பட்ட சட்டபூர்வ அமைப்பு; மத்திய சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகத்தின் கீழ்; தலைமையகம் புது தில்லி (FDA பவன், கோட்லா சாலை). இச்சட்டம் உணவுக் கலப்படத் தடுப்புச் சட்டம் 1954 உள்ளிட்ட பல பழைய சட்டங்களை ஒருங்கிணைத்தது. 2018-ல் 'ஈட் ரைட் இந்தியா' (சரியாக உண்போம் இந்தியா) இயக்கம் தொடங்கப்பட்டது.
- சட்ட விதிகள்: FSS (விளம்பரம் மற்றும் கூற்றுகள்) விதிமுறைகள், 2018 – உணவுக் கூற்றுகள் அறிவியல் ஆதாரத்துடன் இருக்க வேண்டும்; 'இயற்கை', 'புதிய', 'ஆரோக்கியமான' போன்ற சொற்களுக்குக் கட்டுப்பாடு. FSS சட்டப் பிரிவு 53 – தவறான விளம்பரத்துக்கு ₹10 லட்சம் வரை அபராதம். FSS (லேபிளிங் & காட்சிப்படுத்தல்) விதிமுறைகள், 2020 – சைவத்துக்குப் பச்சை, அசைவத்துக்குப் பழுப்பு (brown) நிற வட்டக் குறி.
- நுகர்வோர் பாதுகாப்பு: நுகர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டம், 2019 பிரிவு 10-ன் கீழ் மத்திய நுகர்வோர் பாதுகாப்பு ஆணையம் (CCPA) ஜூலை 24, 2020-ல் அமைக்கப்பட்டது; தவறான விளம்பரங்களைத் தடுக்கும் வழிகாட்டுதல்கள் 2022-ல் வெளியிடப்பட்டன. CCPA – நுகர்வோர் விவகாரத் துறையின் கீழ்.

- நிறுவனங்கள் & அறிவியல்: நெஸ்லே – சுவிட்சர்லாந்து (வெவே); நெஸ்லே இந்தியா – குருகிராம். HUL – மும்பை; தாய் நிறுவனம் யூனிலீவர் (லண்டன்); ஹார்லிக்ஸ் 2020-ல் GSK நுகர்வோர் சுகாதாரப் பிரிவு இணைப்பு மூலம் HUL-க்கு வந்தது. மால்டோடெக்ஸ்ட்ரின் – மாவுச்சத்திலிருந்து (starch) பெறப்படும் குளுக்கோஸ் பாலிமர்; உடலில் விரைவாகக் குளுக்கோஸாக மாறுவதால் 'சர்க்கரை சேர்க்கவில்லை' கூற்று கேள்விக்குள்ளானது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநிலத்தில் FSS சட்டத்தைச் செயல்படுத்துவது தமிழ்நாடு உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் மருந்து நிர்வாகத் துறை (உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையர்). மக்களவையில் ஜூலை 24, 2026 அன்று அளிக்கப்பட்ட பதிலின்படி, 2021–22 முதல் 2025–26 வரை 2,865 குற்றவியல் தண்டனைகளுடன் தமிழ்நாடு நாட்டிலேயே முதலிடம்; 2025–26-ல் 44,603 உணவு மாதிரிகளைச் சோதித்து உணவுச் சோதனையிலும் முதலிடம்.

14 இஸ்லாமுக்கு மாறியோர் முந்தைய சாதி அடிப்படையில் BC (முஸ்லிம்) 3.5% ஒதுக்கீடு கோர முடியாது – உச்ச நீதிமன்றம்

நீதித்துறை

செய்தி

உச்ச நீதிமன்றம் அக். 15, 2026 (வியாழன்) அன்று, இந்து BC, MBC, சீர்மரபினர் (DNC), பட்டியல் சாதியிலிருந்து இஸ்லாமுக்கு மாறியவர்களை BC (முஸ்லிம்) பிரிவினராகக் கருத அனுமதித்த தமிழக அரசாணை G.O.(Ms) எண் 31 (மார்ச் 9, 2024)-ஐ ரத்து செய்த சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளைத் தீர்ப்பை (ஜூன் 25, 2026; நீதிபதிகள் ஜி.ஆர். சுவாமிநாதன், பி.பி. பாலாஜி) உறுதி செய்தது; தமிழக அரசின் மேல்முறையீட்டை (SLP) தள்ளுபடி செய்தது. அமர்வு: நீதிபதிகள் பிரசாந்த் குமார் மிஸ்ரா, ஷ்ரீ சந்திரசேகர். மதம் மாறுவதற்கு முந்தைய சமூகப் பின்தங்கிய நிலையைப் புதிய மதத்தின் பின்தங்கிய வகுப்புக்கு எடுத்துச் செல்ல முடியாது என்றது. குறிப்பு: 3.5% BC (முஸ்லிம்) உள் ஒதுக்கீடு ரத்து செய்யப்படவில்லை; அது தொடர்கிறது. வழக்கு – 2015-ல் இஸ்லாமுக்கு மாறிய சமீர் அகமது 'முஸ்லிம் லெப்பை' சாதிச் சான்று கோரியதிலிருந்து எழுந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தீர்ப்பு	அக். 15, 2026 – உச்ச நீதிமன்றம்; நீதிபதிகள் பி.கே. மிஸ்ரா, ஷ்ரீ சந்திரசேகர்
முடிவு	தமிழக அரசின் SLP தள்ளுபடி; உயர் நீதிமன்றத் தீர்ப்பு உறுதி
ரத்தான அரசாணை	G.O.(Ms) எண் 31, மார்ச் 9, 2024 – மதம் மாறியோருக்கு BC(M) சான்று
உயர் நீதிமன்றம்	மதுரைக் கிளை, ஜூன் 25, 2026 – நீதிபதிகள் ஜி.ஆர். சுவாமிநாதன், பி.பி. பாலாஜி
3.5% ஒதுக்கீடு	2007 சட்டம்; BC 30%-க்குள் – தொடர்கிறது (ரத்து இல்லை)
BC(M) சமூகங்கள்	அன்சார், தக்கனி முஸ்லிம், துதேகுலா, லெப்பை (ராவுத்தர், மரைக்காயர்), மாப்பிள்ளா, ஷேக், சையத்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: பிரிவு 15(4) – சமூக, கல்வியில் பின்தங்கிய வகுப்பினர், SC/ST-க்குச் சிறப்பு ஏற்பாடு (1951 முதல் திருத்தம்; சென்னை மாநில 'செண்பகம் துரைராஜன்' வழக்கைத் தொடர்ந்து). பிரிவு 16(4) – அரசுப் பணிகளில் பின்தங்கிய வகுப்பினருக்கு ஒதுக்கீடு. பிரிவு 340 – பின்தங்கிய வகுப்புகள் ஆணையத்தைக் குடியரசுத் தலைவர் அமைக்கலாம். பிரிவு

342A – 102-வது திருத்தம் (2018); 105-வது திருத்தம் (2021) மாநிலப் பட்டியல் தயாரிக்கும் அதிகாரத்தை மீட்டது.

- நீதித் தீர்ப்புகள்: இந்திரா சாஹ்னி (மண்டல், 1992) – ஒதுக்கீட்டுக்கு 50% உச்சவரம்பு, 'கிரீமி லேயர்' விலக்கு. அரசியலமைப்பு (பட்டியல் சாதிகள்) ஆணை, 1950 – இந்து, சீக்கியம் (1956), பௌத்தம் (1990) மதத்தினர் மட்டுமே SC. வன்னியர் 10.5% உள் ஒதுக்கீடு (2021 சட்டம்) – உச்ச நீதிமன்றம் மார்ச் 31, 2022-ல் ரத்து.
- தமிழ்நாட்டின் 69%: BC 26.5% + BC (முஸ்லிம்) 3.5% + MBC/சீர்மரபினர் 20% + SC 18% (அருந்ததியர் 3% முன்னுரிமை உள்ளடக்கம்) + ST 1% = 69%. 1993 சட்டம் (1994-ன் சட்ட எண் 45) 76-வது திருத்தம் (1994) மூலம் ஒன்பதாவது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது. 3.5% BC(M) – தமிழ்நாடு பின்தங்கிய வகுப்பு கிறிஸ்தவர், பின்தங்கிய வகுப்பு முஸ்லிம் (இட ஒதுக்கீடு) சட்டம், 2007.
- தமிழகப் பின்தங்கிய வகுப்பு ஆணையங்கள்: முதல் ஆணையம் – ஏ.என். சட்டநாதன் (1969; அறிக்கை 1970); இரண்டாவது – ஜே.ஏ. அம்பாசங்கர் (1982; அறிக்கை 1985). 1921 நீதிக்கட்சி அரசின் 'கம்யூனல் G.O.' இந்தியாவின் முதல் வகுப்புவாரி ஒதுக்கீட்டு ஆணைகளில் ஒன்று.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வழக்கு முழுவதும் தமிழ்நாட்டைச் சார்ந்தது – அரசாணை தமிழக அரசுடையது, தீர்ப்பு சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளையுடையது (மதுரைக் கிளை 2004-ல் தொடங்கப்பட்டது). மண்டல் தீர்ப்பின் 50% வரம்பு இருந்தும் தமிழ்நாடு 69% ஒதுக்கீட்டை ஒன்பதாவது அட்டவணைப் பாதுகாப்புடன் தொடர்கிறது.

15 குழந்தைகள் உட்பட அனைவருக்கும் இணைய அணுகல் அடிப்படை உரிமை (பிரிவு 21, 19(1)(a)) – உச்ச நீதிமன்றம்

நீதித்துறை

செய்தி

உச்ச நீதிமன்றம் அக். 15, 2026 அன்று, இணையத்தை அணுகிப் பயன்படுத்தும் உரிமை குழந்தைகள் உட்பட ஒவ்வொருவருக்குமான அடிப்படை உரிமை – பிரிவு 21 (வாழ்வு, தனிநபர் சுதந்திரம்), பிரிவு 19(1)(a) (பேச்சு, கருத்துச் சுதந்திரம்) இணைந்து – எனத் தீர்ப்பளித்தது. அமர்வு: நீதிபதிகள் ஜே.பி. பார்திவாலா, கே. வினோத் சந்திரன். குழந்தைகள் பாலியல் சுரண்டல்–துஷ்பிரயோகப் பொருள் (CSEAM) தொடர்பாக 'ஜஸ்ட் ரைட்ஸ் ஃபார் சில்ட்ரன் அலையன்ஸ்' அமைப்பு தாக்கல் செய்த மனுக்களில் இத்தீர்ப்பு. வயது அடிப்படையிலான சமூக ஊடகத் தடை போன்ற முழுமையான கட்டுப்பாடுகள் விகிதாசாரமற்றவை; பாதுகாப்பு – தீங்கான உள்ளடக்கத்தையும் அதைப் பரப்புபவர்களையும் இலக்காகக் கொள்ள வேண்டும். பெற்றோர் ஒப்புதல், 'சைல்ட் மோடு', இயல்பாகத் தனிப்பட்ட கணக்கு போன்ற பாதுகாப்புகள் பரிந்துரை; தேசிய CSEAM ஹாஷ் & URL தரவுத்தளம் அமைக்க உத்தரவு; அடுத்த விசாரணை டிச. 10, 2026.

முக்கியத் தகவல்கள்

தீர்ப்பு	அக். 15, 2026 – நீதிபதிகள் ஜே.பி. பார்திவாலா, கே. வினோத் சந்திரன்
அடிப்படை	பிரிவு 21 + பிரிவு 19(1)(a)
மனுதாரர்	ஜஸ்ட் ரைட்ஸ் ஃபார் சில்ட்ரன் அலையன்ஸ் (CSEAM வழக்கு, 2024 தீர்ப்பின் தொடர்ச்சி)
நிராகரிப்பு	குழந்தைகளுக்கு வயது அடிப்படையிலான முழுமையான சமூக ஊடகத் தடை
உத்தரவுகள்	தேசிய CSEAM ஹாஷ் & URL தரவுத்தளம்; மாதாந்திர இணக்க அறிக்கை; NCERT பாடத்தில் டிஜிட்டல் பாதுகாப்பு
அடுத்த விசாரணை	டிச. 10, 2026

பின்னணி

- நீதித் தீர்ப்புகளின் வளர்ச்சி: ஃபஹீமா ஷிரின் எதிர் கேரள அரசு (கேரள உயர் நீதிமன்றம், 2019) – இணைய அணுகல் கல்வி உரிமை, தனியுரிமையின் (பிரிவு 21) பகுதி. அனுராதா பசின் எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (2020, ஜம்மு–காஷ்மீர் இணைய முடக்கம்) – இணையம் மூலமான பேச்சு, வணிகம் பிரிவு 19(1)(a), 19(1)(g)-ன் பாதுகாப்பில்; காலவரையற்ற முடக்கம் கூடாது. பிரக்யா பிரசூன் (2025) – டிஜிட்டல் அணுகல் பிரிவு 21-ன் உள்ளார்ந்த பகுதி.
- கல்வி உரிமை: பிரிவு 21A – 6–14 வயதுக் குழந்தைகளுக்கு இலவச, கட்டாயக் கல்வி (86-வது திருத்தம், 2002); RTE சட்டம் 2009 (ஏப். 1, 2010 முதல் அமல்). டிஜிட்டல் தனிநபர் தரவுப் பாதுகாப்பு (DPDP) சட்டம், 2023 – 18 வயதுக்குக் குறைவானவர் 'குழந்தை'; அவர்களின் தரவைச் செயலாக்கச் சரிபார்க்கக்கூடிய பெற்றோர் ஒப்புதல் கட்டாயம்; இந்தியத் தரவுப் பாதுகாப்பு வாரியம்.
- இணையச் சட்டங்கள்: தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம் 2000, பிரிவு 79 – இடைநிலைத் தளங்களுக்கு 'பாதுகாப்பு வளையம்' (safe harbour); உரிய கவனம் செலுத்தாவிட்டால் அது கிடைக்காது. POCSO சட்டம் 2012 – குழந்தைகள் பாலியல் குற்றப் பாதுகாப்பு. 2024 தீர்ப்பில் (செப். 23, 2024) 'சைல்ட் போர்னோகிராபி' என்பதற்குப் பதில் 'CSEAM' என்ற சொல்லைப் பயன்படுத்த உச்ச நீதிமன்றம் அறிவுறுத்தியது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பள்ளி மாணவர்களுக்கான மாநிலக் கல்வித் தொலைக்காட்சி 'கல்வி தொலைக்காட்சி' – பள்ளிக் கல்வித் துறை முயற்சி; முதல்வர் எடப்பாடி கே. பழனிசாமி ஆகஸ்ட் 26, 2019 அன்று தொடங்கினார் (1–12 வகுப்பு, SCERT பங்களிப்பு). கோவிட் காலத்தில் இணைய வசதியில்லா மாணவர்களுக்குப் பாடங்கள் இதன் வழி சென்றடைந்தன.

16 6 மாதம் வரையிலான குழந்தைகளுக்கான உணவுப் பொருள்களில் சுக்ரோஸ், ஃபிரக்டோஸ் சேர்க்கத் தடை – FSSAI வரைவு விதிமுறை

உணவுப் பாதுகாப்பு

செய்தி

FSSAI, 'உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய (குழந்தை ஊட்டச்சத்து உணவுகள்) திருத்த விதிமுறைகள், 2026' என்ற வரைவை அக். 16, 2026 அன்று இந்திய அரசிதழில் வெளியிட்டது. 2020 விதிமுறைகளின் விதி 3(6)-ல் 'ஆறு மாதம் வரையிலான குழந்தைகளுக்கான பொருள்களில் சுக்ரோஸ், ஃபிரக்டோஸ் சேர்க்கப்படக் கூடாது' என்ற நிபந்தனை சேர்க்கப்படும். தற்போது லாக்டோஸ், குளுக்கோஸ் பாலிமர்கள் விரும்பத்தக்க கார்போஹைட்ரேட் மூலங்கள்; தேவைப்பட்டால் வரம்புடன் சுக்ரோஸ்/ஃபிரக்டோஸ் அனுமதிக்கப்பட்டது. 2020 விதிமுறைகள் பிறப்பு முதல் 24 மாதம் வரையிலான உணவுகளை உள்ளடக்கினாலும், இத்தடை 0–6 மாதப் பிரிவுக்கு மட்டுமே. பொதுமக்கள் கருத்து – 60 நாள்கள். நோக்கம்: முதல் 6 மாதப் பிரத்யேகத் தாய்ப்பாலூட்டல் பரிந்துரைக்குத் துணை; குழந்தைப் பருவ உடல் பருமன் அபாயம் குறைப்பு. இது இறுதி விதி அல்ல, வரைவு மட்டுமே.

முக்கியத் தகவல்கள்

வரைவு	அக். 16, 2026 – இந்திய அரசிதழ்
திருத்தப்படுவது	FSS (குழந்தை ஊட்டச்சத்து உணவுகள்) விதிமுறைகள், 2020 – விதி 3(6)
தடை	6 மாதம் வரையிலான குழந்தைப் பொருள்களில் சுக்ரோஸ், ஃபிரக்டோஸ் சேர்த்தல்
அனுமதி தொடர்வது	லாக்டோஸ், குளுக்கோஸ் பாலிமர்கள் – விரும்பத்தக்க மூலங்கள்
கருத்துக் காலம்	அரசிதழ் பொதுமக்களுக்குக் கிடைத்ததிலிருந்து 60 நாள்கள்
2020 விதிகளின் வரம்பு	பிறப்பு முதல் 24 மாதம் வரை

பின்னணி

- அறிவியல்: சுக்ரோஸ் (கரும்புச் சர்க்கரை) – குளுக்கோஸ் + ஃபிரக்டோஸ் கொண்ட இருசர்க்கரை (disaccharide). லாக்டோஸ் (பால் சர்க்கரை) – குளுக்கோஸ் + கேலக்டோஸ்; தாய்ப்பாலின் முக்கியக் கார்போஹைட்ரேட். ஃபிரக்டோஸ் (பழச் சர்க்கரை) – இயற்கைச் சர்க்கரைகளில் மிக இனிப்பானது. மால்டோடெக்ஸ்ட்ரின் – மாவுச்சத்திலிருந்து பெறப்படும் குளுக்கோஸ் பாலிமர்.
- தாய்ப்பால்: உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO, ஜெனீவா), UNICEF – முதல் 6 மாதங்கள் பிரத்யேகத் தாய்ப்பால், பிறகு இணை உணவுடன் 2 ஆண்டு அல்லது அதற்கு மேல் தொடர்தல். உலகத் தாய்ப்பால் வாரம் – ஆக. 1–7. இந்தியாவின் 'MAA' (Mothers' Absolute Affection) திட்டம் – 2016.
- சட்டம்: குழந்தைப் பால் மாற்றுப் பொருள்கள், புட்டிகள், குழந்தை உணவுகள் (உற்பத்தி, விநியோக ஒழுங்குமுறை) சட்டம், 1992 (IMS சட்டம்; 2003 திருத்தம்) – இவற்றின் விளம்பரம், ஊக்குவிப்புக்குத் தடை; தாய்ப்பாலூட்டலைப் பாதுகாக்கிறது. இது WHO-வின் 1981 சர்வதேச தாய்ப்பால் மாற்றுப் பொருள் சந்தைப்படுத்தல் நெறிமுறையின் அடிப்படையில் அமைந்தது.
- பின்னணி: ஏப்ரல் 2024-ல் சுவிஸ் தன்னார்வ அமைப்பு 'பப்ளிக் ஐ' (Public Eye), IBFAN உடன் இணைந்து வெளியிட்ட அறிக்கை – இந்தியா உள்ளிட்ட வளரும் நாடுகளில் விற்கப்படும் நெஸ்லே 'செரிலாக்' குழந்தை உணவில் சர்க்கரை சேர்க்கப்படுகிறது, ஆனால்

சுவிட்சர்லாந்து போன்ற ஐரோப்பிய நாடுகளில் இல்லை எனக் குற்றம் சாட்டியது; அதன்பின் FSSAI ஆய்வு மேற்கொண்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: உலகத் தாய்ப்பால் வாரத்தை ஒட்டி, முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா ஆகஸ்ட் 3, 2015 அன்று காணொலி மூலம் மாநிலம் முழுவதும் பேருந்து நிலையங்களில் 352 தாய்ப்பாலூட்டும் அறைகளையும், திருச்சி, மதுரை, கோவை, தேனி, சேலம், தஞ்சாவூர், எழும்பூர் அரசு மருத்துவமனைகளில் 7 தாய்ப்பால் வங்கிகளையும் திறந்து வைத்தார்.

17 தேயிலையில் அசெட்டமிப்ரிட், இமிடாக்ளோப்ரிட் பூச்சிக்கொல்லி எச்சங்களுக்குப் புதிய வரம்புகள் – FSSAI வரைவு

உணவுப் பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு, தர நிர்ணய ஆணையம் (FSSAI) 'உணவுப் பாதுகாப்பு, தரநிலைகள் (மாசுபடுத்திகள், நச்சுகள், எச்சங்கள்) திருத்த ஒழுங்குமுறைகள், 2026' வரைவை அக். 16, 2026 அன்று இந்திய அரசிதழில் (Gazette) வெளியிட்டது. இதில் தேயிலையில் அசெட்டமிப்ரிட் பூச்சிக்கொல்லிக்கு அதிகபட்ச எச்ச வரம்பு (MRL) 20 மி.கி/கி.கி (20 ppm), இமிடாக்ளோப்ரிட்டுக்கு 50 மி.கி/கி.கி (50 ppm) என முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. அசெட்டமிப்ரிட் வரம்பு ஜப்பான் (30 ppm), அமெரிக்கா (50 ppm) வரம்புகளைவிடக் குறைவு; இமிடாக்ளோப்ரிட் வரம்பு சர்வதேச 'கோடெக்ஸ்' தரநிலைகளை ஒட்டி அமைக்கப்பட்டது. கருத்துகள் தெரிவிக்க 60 நாள்கள் அவகாசம். இவை இறுதி அறிவிப்புக்கு உட்பட்டவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

வரைவு	உணவுப் பாதுகாப்பு, தரநிலைகள் (மாசுபடுத்திகள், நச்சுகள், எச்சங்கள்) திருத்த ஒழுங்குமுறைகள், 2026 – அரசிதழ் 16 அக். 2026
அசெட்டமிப்ரிட்	20 மி.கி/கி.கி (ஜப்பான் 30, அமெரிக்கா 50 ppm)
இமிடாக்ளோப்ரிட்	50 மி.கி/கி.கி – கோடெக்ஸ் தரநிலை அடிப்படை
கருத்துக் காலம்	அறிவிப்பிலிருந்து 60 நாள்கள்
பின்னணி	CIB&RC – தேயிலையில் பயன்பாட்டுக்கு ஒப்புதல் (ஜன. 2026); தேயிலை வாரியம் – தாவரப் பாதுகாப்புக் குறியீட்டில் சேர்ப்பு (ஏப். 2026); MRL இல்லாததால் சிறு விவசாயிகள் கோரிக்கை
இலக்குப் பூச்சி	தேயிலைக் கொசுப் பூச்சி (Tea mosquito bug – ஹெலோபெல்டிஸ்)

பின்னணி

- அறிவியல்: அசெட்டமிப்ரிட், இமிடாக்ளோப்ரிட் – 'நியோனிகோட்டினாய்டு' வகைப் பூச்சிக்கொல்லிகள்; நிகோட்டின் போன்ற வேதியமைப்பு; பூச்சிகளின் நரம்பு மண்டலத்திலுள்ள நிகோட்டினிக் அசிட்டைல்கோலின் ஏற்பிகளைத் தாக்கி முடக்குகின்றன. தாவரத்தின் உள்ளே பரவும் (systemic) தன்மை உடையவை. தேனீக்கள் உள்ளிட்ட மகரந்தச் சேர்க்கையாளர்களுக்குத் தீங்கு – இதனால் ஐரோப்பிய ஒன்றியம் 2018-ல் இமிடாக்ளோப்ரிட், குளோதியனிடின், தியாமெத்தாக்ஸம் ஆகியவற்றின் திறந்தவெளிப் பயன்பாட்டைத் தடை செய்தது.
- சட்டம்: பூச்சிக்கொல்லிகளின் பதிவு, உற்பத்தி, விற்பனை – பூச்சிக்கொல்லிகள் சட்டம், 1968; பதிவு அமைப்பு – மத்தியப் பூச்சிக்கொல்லி வாரியம் & பதிவுக் குழு (CIB&RC), வேளாண் அமைச்சகம், ஃபரிதாபாத். உணவில் எச்ச வரம்புகளை (MRL) நிர்ணயிப்பது FSSAI. சர்வதேசத் தரநிலை – கோடெக்ஸ் அலிமென்டேரியஸ் ஆணையம் (FAO–WHO, 1963).

- பொருளாதாரம்: தேயிலை வாரியம் – தேயிலைச் சட்டம், 1953-ன் கீழ் அமைப்பு; தலைமையகம் கொல்கத்தா; வர்த்தக, தொழில் அமைச்சகம். சீனாவுக்கு அடுத்து இந்தியா உலகின் இரண்டாவது பெரிய தேயிலை உற்பத்தியாளர்; அசாம் முதலிடம். டார்ஜிலிங் தேயிலை – இந்தியாவின் முதல் புவிசார் குறியீடு (GI) பெற்ற பொருள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நீலகிரி, கோவை மாவட்டம் வால்பாறை ஆகியவை தென்னிந்தியாவின் முக்கியத் தேயிலைப் பகுதிகள்; 'நீலகிரி (ஆர்த்தடாக்ஸ்)' தேயிலைக்குப் புவிசார் குறியீடு உண்டு. தென்னிந்தியத் தோட்டக்காரர் சங்கம் (UPASI, 1893) தலைமையகம் குன்னூர்; அதன் தேயிலை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (UPASI TRI) வால்பாறையில் உள்ளது. தேயிலை வாரியத்துக்குக் குன்னூரில் தென்னிந்திய அலுவலகம் உள்ளது. சிறு தேயிலை விவசாயிகள் அதிகமுள்ள நீலகிரிக்கு இந்த MRL நேரடிப் பயன்.

18 நகர்ப்புற வீட்டுவசதித் திட்டம் (PMAY-U 2.0): மேலும் 1.93 லட்சம் வீடுகளுக்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல்

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

பிரதமர் வீட்டுவசதித் திட்டம் – நகர்ப்புறம் 2.0 (PMAY-U 2.0)-ன் கீழ் 11 மாநிலங்களுக்கு மேலும் 1.93 லட்சத்துக்கும் அதிகமான வீடுகளுக்கு அக். 16, 2026 அன்று புது தில்லியில் நடைபெற்ற மத்திய ஒப்புதல், கண்காணிப்புக் குழுவின் (CSMC) 10-ஆவது கூட்டம் ஒப்புதல் அளித்தது. கூட்டத்துக்கு வீட்டுவசதி, நகர்ப்புற விவகார அமைச்சக (MoHUA) செயலர் சத்தேந்திர சிங் தலைமை தாங்கினார். உத்தரப் பிரதேசம் (73,182), பீகார் (52,866), தெலங்கானா (18,120), மேற்கு வங்கம் (16,559), குஜராத் (14,290) உள்ளிட்ட மாநிலங்களுக்கு, பயனாளியே கட்டும் (BLC), கூட்டு மலிவு வீட்டுவசதி (AHP) பிரிவுகளில் இவை ஒப்புதல் பெற்றன. இதனால் PMAY-U 2.0 மொத்த ஒப்புதல் 20.80 லட்சம் வீடுகள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	CSMC 10-ஆவது கூட்டம், 16 அக். 2026, புது தில்லி
ஒப்புதல்	1.93 லட்சம்+ வீடுகள், 11 மாநிலங்கள் (அதிகம் – உ.பி. 73,182; பீகார் 52,866); தமிழ்நாடு இப்பட்டியலில் இல்லை
மொத்தம்	PMAY-U 2.0-ல் 20.80 லட்சம் வீடுகள்; இவற்றில் 97% (20.16 லட்சம்) பெண்கள் பெயரில் / கூட்டுப் பெயரில்
இரு கட்டங்களும்	PMAY-U + 2.0: 1.27 கோடி+ வீடுகள் ஒப்புதல், 1.01 கோடி நிறைவு
உதவி	ஒரு வீட்டுக்கு ₹2.50 லட்சம் வரை; ஆண்டு வருமானம் ₹9 லட்சம் வரை உள்ள EWS / LIG / MIG குடும்பங்கள்

பின்னணி

- வரலாறு: PMAY-நகர்ப்புறம் 25 ஜூன் 2015 அன்று தொடங்கப்பட்டது. PMAY-U 2.0-க்கு மத்திய அமைச்சரவை ஆக. 2024-ல் ஒப்புதல் அளித்தது – 5 ஆண்டுகளில் 1 கோடி நகர்ப்புற ஏழை, நடுத்தரக் குடும்பங்கள்; மத்திய உதவி ₹2.30 லட்சம் கோடி. செயல்படுத்துவது வீட்டுவசதி, நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகம் (MoHUA). கிராமப்புறத்துக்கு PMAY-கிராமின் – ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்.
- நான்கு பிரிவுகள் (verticals): (1) பயனாளியே கட்டுதல் (BLC); (2) கூட்டு மலிவு வீட்டுவசதி (AHP); (3) மலிவு வாடகை வீட்டுவசதி (ARH) – புலம்பெயர் தொழிலாளர், மாணவர், பணிபுரியும் பெண்களுக்கு; (4) வட்டி மானியத் திட்டம் (ISS) – வீட்டுக் கடனுக்கு வட்டி மானியம்.

- அரசியலமைப்பு: 74-ஆவது திருத்தம் (1992) நகர உள்ளாட்சி அமைப்புகளுக்கு 12-ஆவது அட்டவணையில் 18 பணிகள் வழங்கியது. வீடுகள் பெண்கள் பெயரில் / கூட்டுப் பெயரில் பதிவு செய்யப்படுவது இத்திட்டத்தின் சிறப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தச் சுற்றில் தமிழ்நாடு இடம்பெறவில்லை. மாநில அளவில் நகர்ப்புற வீட்டுவசதியைத் தமிழ்நாடு நகர்ப்புற வாழ்விட மேம்பாட்டு வாரியம் (TNUHDB; முன்பு குடிசை மாற்று வாரியம், 1970) செயல்படுத்துகிறது. ஊரகப் பகுதிகளில் குடிசைகளுக்குப் பதிலாகக் கான்கிரீட் வீடுகள் கட்ட 'கலைஞரின் கனவு இல்லம்' திட்டம் (2024–25 பட்ஜெட்) – 2030-க்குள் 8 லட்சம் வீடுகள் இலக்கு; 2024–25-ல் 1 லட்சம் வீடுகள், ஒரு வீட்டுக்கு ₹3.5 லட்சம் (ஊரக வளர்ச்சி, ஊராட்சித் துறை).

19 மகாராஷ்டிரத்தின் முதல் 'அன்னபூர்த்தி தானிய ஏடிஎம்' – நாசிக் ரோட்டில் தொடக்கம்; பயனாளிகள் விரும்பும் நேரத்தில் ரேஷன்

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

மகாராஷ்டிர மாநிலத்தின் முதல் 'அன்னபூர்த்தி தானிய ஏடிஎம்' நாசிக் ரோட் பகுதியில் (கோட்ட ஆணையர் அலுவலகம் அருகே, கோரேவாடி சாலை) மாநில உணவு, குடிமைப் பொருள் வழங்கல் அமைச்சர் சகன் புஜ்பல் அவர்களால் அக். 17, 2026 அன்று திறந்து வைக்கப்பட்டது. மாநில அரசும் ஐ.நா. உலக உணவுத் திட்டமும் (WFP) இணைந்து அமைத்த இது, நியாயவிலைக் கடையின் குறிப்பிட்ட நேரத்துக்குச் செல்ல இயலாத பணியாளர்கள், புலம்பெயர் தொழிலாளர்கள் உள்ளிட்ட பயனாளிகள் 24 மணி நேரமும் தங்கள் வசதிக்கேற்ப உணவு தானியம் பெற உதவும். அடுத்த இரண்டு தானிய ஏடிஎம்கள் நாக்பூர், தானேயில் அமைய உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	நாசிக் ரோட், நாசிக் மாவட்டம், மகாராஷ்டிரம் – மாநிலத்தின் முதல் தானிய ஏடிஎம்
திறப்பு	அமைச்சர் சகன் புஜ்பல் (உணவு, குடிமைப் பொருள் வழங்கல், நுகர்வோர் பாதுகாப்பு); 17 அக். 2026
கூட்டாளி	ஐ.நா. உலக உணவுத் திட்டம் (WFP)
அடுத்து	நாக்பூர், தானே
மாநில PDS	சுமார் 54,000 நியாயவிலைக் கடைகள்; 7–7.5 கோடி பயனாளிகள்
இந்தியாவின் முதல்	புவனேஸ்வர், ஒடிசா – 9 ஆக. 2024 (WFP–ஒடிசா அரசு); 5 நிமிடத்தில் 50 கிலோ வரை

பின்னணி

- அன்னபூர்த்தி: இந்தியில் 'உணவை நிறைவு செய்பவர்' என்று பொருள். பயோமெட்ரிக் (ஆதார்) சரிபார்ப்புக்குப் பின் 24×7 அரிசி / கோதுமை வழங்கும் இயந்திரம்; எடைக் குறைப்பு இல்லை; காத்திருப்பு நேரம் 70% குறைவு; சூரிய மின் தகடுகளுடன் இணைக்கலாம். இந்தியாவின் முதல் அன்னபூர்த்தி – புவனேஸ்வர் (ஒடிசா), 9 ஆக. 2024; குஜராத்தின் முதல் – பாவ்நகர், 17 செப். 2024.
- சட்டம்: தேசிய உணவுப் பாதுகாப்புச் சட்டம் (NFSA), 2013 – ஊரக மக்களில் 75%, நகர மக்களில் 50% வரை சலுகை விலை தானிய உரிமை; முன்னுரிமைக் குடும்பங்களுக்கு நபருக்கு மாதம் 5 கிலோ, அந்தியோதயா (AAY) குடும்பத்துக்கு 35 கிலோ. PM கரீப் கல்யாண் அன்ன

யோஜனா (PMGKAY) – 1 ஜன. 2024 முதல் 5 ஆண்டுகளுக்கு இலவசத் தானியம் (2028 வரை). 'ஒரே நாடு ஒரே ரேஷன் அட்டை' (ONORC) – எந்த மாநிலத்திலும் ரேஷன் பெறலாம்.
- உலக உணவுத் திட்டம் (WFP): ஐ.நா. அமைப்பு, 1961; தலைமையகம் ரோம் (இத்தாலி); 2020 நோபல் அமைதிப் பரிசு பெற்றது. புவியியல்: நாசிக் – கோதாவரி நதிக்கரை; கும்பமேளா நடைபெறும் நான்கு இடங்களில் ஒன்று.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அனைத்துக் குடும்ப அட்டைதாரர்களுக்கும் பொது விநியோகம் வழங்கும் 'அனைவருக்குமான பொது விநியோக முறை' (Universal PDS) மாநிலம். தானியக் கொள்முதல், சேமிப்பு, விநியோகத்துக்காக 1972-ல் தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகம் (TNCSC) அமைக்கப்பட்டது – இத்தகைய கழகத்தை அமைத்த முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு.

20 நாசாவின் $20 மில்லியன் 'PUFFINS' புற ஊதா விண்வெளித் தொலைநோக்கித் திட்டத் தலைவராக ரம்யா அஞ்சே

அறிவியல்

செய்தி

அமெரிக்காவின் அரிசோனா பல்கலைக்கழக ஸ்டூவர்ட் வான் ஆய்வகத்தின் (Steward Observatory) உதவி ஆராய்ச்சிப் பேராசிரியர் டாக்டர் ரம்யா மஞ்சுநாத் அஞ்சே, நாசாவின் 'வானியற்பியல் முன்னோடிகள்' (Astrophysics Pioneers) திட்டத்தில் தேர்வான 20 மில்லியன் டாலர் 'PUFFINS' சிறு செயற்கைக்கோள் (SmallSat) பணியின் முதன்மை ஆய்வாளராக (Principal Investigator) தலைமை தாங்குவார் (செய்தி அக். 16–17, 2026). PUFFINS = 'Polarimetry in the Ultraviolet to Find Features in INterStellar dust'. 10 அங்குல (சுமார் 25 செ.மீ) புற ஊதாத் தொலைநோக்கி மூலம் சுமார் 70 விண்மீன்களின் ஒளியின் முனைவாக்கத்தை (polarisation) அளந்து, 50 நானோமீட்டருக்கும் சிறிய விண்மீன்களிடைத் தூசுத் துகள்களை ஆய்வு செய்யும். புவியின் தாழ் சுற்றுப்பாதையில், 2030-ல் ஏவ இலக்கு. இந்தியக் கூட்டாளிகள் – IUCAA (புனே), IIA (பெங்களூரு).

முக்கியத் தகவல்கள்

தலைவர்	டாக்டர் ரம்யா மஞ்சுநாத் அஞ்சே – அரிசோனா பல்கலை., ஸ்டூவர்ட் வான் ஆய்வகம்; பெங்களூரு அருகே தேவனஹள்ளியில் வளர்ந்தவர்; 2012-ல் IIA-வில் ஆய்வு மாணவியாகச் சேர்ந்தார் (PhD 2020); 2021-ல் அமெரிக்கா சென்றார்
பணி	PUFFINS – SmallSat புற ஊதா நிறமாலை–முனைவுமானி (spectropolarimeter)
திட்டம் / செலவு	நாசா வானியற்பியல் முன்னோடிகள் (Pioneers); $20 மில்லியன்
அறிவியல் இலக்கு	விண்மீன்களிடைத் தூசு – ஒளி, காந்தப்புலத்துடன் அதன் தொடர்பு; விண்மீன், கோள் உருவாக்கம்
ஏவுதல்	2030 இலக்கு; புவியின் தாழ் சுற்றுப்பாதை
கூட்டாளிகள்	மெக்டொனால்ட் வான் ஆய்வகம் (டெக்சாஸ்), IUCAA புனே, IIA பெங்களூரு, ஆஸ்திரியா, கொரியா நிறுவனங்கள்

பின்னணி

- நாசா முன்னோடிகள் திட்டம் (Pioneers): 2020-ல் தொடக்கம்; $20 மில்லியன் வரம்புக்குள் சிறு செயற்கைக்கோள், பலூன், ISS கருவிகள் மூலம் வானியற்பியல் ஆய்வு; ஆரம்ப /

இடைநிலைப் பணிக்கால விஞ்ஞானிகள் முதல் முறையாகப் பணிக்குத் தலைமை ஏற்க வாய்ப்பு. இதில் 'பாண்டோரா' (புறக்கோள்கள்) ஜன. 2026-ல் ஏவப்பட்டது.

- அறிவியல்: புவியின் ஓசோன் படலம் பெரும்பாலான புற ஊதாக் கதிர்களை உறிஞ்சுவதால், புற ஊதா வானியல் விண்வெளியிலிருந்தே செய்யப்பட வேண்டும். விண்மீன்களிடைத் தூசு விண்மீன் ஒளியைச் சிதறடித்து, மங்கச் செய்து (extinction), முனைவாக்கம் செய்கிறது; புற ஊதா நிறமாலை–முனைவு அளவியல் ஏறத்தாழ 30 ஆண்டுகளாக விண்வெளியில் செய்யப்படவில்லை.
- நாசா: 1958-ல் நிறுவப்பட்டது. ஹப்பிள் (1990, NASA–ESA) – புற ஊதா, கண்ணுறு ஒளி; ஜேம்ஸ் வெப் (JWST, 2021, NASA–ESA–CSA) – அகச்சிவப்பு. இந்தியாவின் 'ஆஸ்ட்ரோசாட்' (2015) – UVIT புற ஊதாத் தொலைநோக்கி கொண்ட முதல் பல அலைநீள விண்வெளி ஆய்வகம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ரம்யா அஞ்சே பயின்ற (முனைவர் பட்டம், 2020) இந்திய வானியற்பியல் நிறுவனம் (IIA, பெங்களூரு) தமிழ்நாட்டில் இரண்டு ஆய்வகங்களை நடத்துகிறது – திருப்பத்தூர் மாவட்டம் ஜவ்வாது மலையில் உள்ள காவலூர் 'வைணு பாப்பு வான் ஆய்வகம்', திண்டுக்கல் மாவட்டம் 'கொடைக்கானல் சூரிய ஆய்வகம்' (1899). (அவருக்கு நேரடித் தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு உறுதி செய்யப்படவில்லை.)

21 கடல் அமிலமயமாதலைக் குறைக்கும் கண்டுபிடிப்பு – 13 வயது ராஜி தோஷி '3M இளம் விஞ்ஞானி சவால் 2026' வென்றார்

விருதுகள்

செய்தி

அமெரிக்காவின் கனெக்டிகட் மாநிலம் ஃபார்மிங்டனைச் சேர்ந்த 13 வயது, 8-ஆம் வகுப்பு இந்திய-அமெரிக்க மாணவி ராஜி தோஷி, 'டிஸ்கவரி எஜுகேஷன் – 3M இளம் விஞ்ஞானி சவால் 2026'-ல் வென்று 'அமெரிக்காவின் முன்னணி இளம் விஞ்ஞானி' பட்டமும் 25,000 டாலர் பரிசும் பெற்றார் (அறிவிப்பு அக். 14, 2026). இறுதிச் சுற்று அக். 12–13 அன்று மினசோட்டா மாநிலம் செயின்ட் பால் நகரிலுள்ள 3M தலைமையகத்தில் நடைபெற்றது. அவரது 'ALKACORE' அமைப்பு கடற்பாசி (macroalgae) வளர்ப்பையும் அரகோனைட்டையும் இணைத்து, கடல்நீரின் காரத்தன்மையை (alkalinity) உயர்த்தி CO_2-வைக் குறைக்கிறது. 2-ஆம், 3-ஆம் இடங்கள் – ஆயிஷா ஆசிஃப் (ஃபுளோரிடா), ஷர்வி மகாஜன் (கலிபோர்னியா).

முக்கியத் தகவல்கள்

வெற்றியாளர்	ராஜி தோஷி, 13 வயது, 8-ஆம் வகுப்பு (ஸ்டான்ஃபோர்ட் ஆன்லைன் பள்ளி), ஃபார்மிங்டன், கனெக்டிகட்
பரிசு	$25,000 + 'அமெரிக்காவின் முன்னணி இளம் விஞ்ஞானி' பட்டம்
கண்டுபிடிப்பு	ALKACORE – கடற்பாசி + அரகோனைட் (கால்சியம் கார்பனேட்) – காரத்தன்மை உயர்த்தி CO_2 நீக்கம்; உகந்த அரகோனைட் அளவுக்குக் கணினி மாதிரி
நிகழ்வு	இறுதிச் சுற்று 12–13 அக்., அறிவிப்பு 14 அக். 2026; 3M தலைமையகம், செயின்ட் பால், மினசோட்டா
நடத்துவோர்	3M, டிஸ்கவரி எஜுகேஷன்; வழிகாட்டி – 3M பொறியாளர் டெபோரா இசபெல்
பிற இடங்கள்	ஆயிஷா ஆசிஃப் (சரசோட்டா, ஃபுளோரிடா), ஷர்வி மகாஜன் (சான் டியாகோ, கலிபோர்னியா) – தலா $1,000

பின்னணி

- அறிவியல்: கடல் அமிலமயமாதல் – வளிமண்டல CO_2-வைக் கடல் உறிஞ்சும்போது $CO_2 + H_2O \rightarrow$ கார்போனிக் அமிலம் (H_2CO_3) உருவாகி, ஹைட்ரஜன் அயனிகள் அதிகரித்து pH குறைகிறது. தொழிற்புரட்சிக்கு முன் சுமார் 8.2 ஆக இருந்த கடலின் சராசரி pH இப்போது சுமார் 8.1 – இன்னும் காரத் தன்மையே, ஆனால் குறைந்து வருகிறது.
- விளைவுகள்: கார்பனேட் அயனிகள் குறைவதால் பவளப்பாறைகள், சிப்பிகள், நத்தைகள், பிளாங்க்டன் போன்றவை கால்சியம் கார்பனேட் (அரகோனைட் / கால்சைட்) ஓடுகள், எலும்புக்கூடுகளை உருவாக்கச் சிரமப்படுகின்றன. கடல் வெப்பமயமாதலால் பவள வெளுப்பு (coral bleaching) – பவளங்கள் தம்முள் வாழும் 'சூஸான்தெல்லே' பாசிகளை வெளியேற்றுவது.
- உலகளாவிய இலக்கு: நிலைத்த வளர்ச்சி இலக்கு 14 (SDG 14 – 'நீருக்கடியில் உயிர்'); இலக்கு 14.3 – கடல் அமிலமயமாதலைக் குறைத்தல். ஐ.நா. 'கடல் அறிவியல் தசாப்தம்' 2021–2030.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மன்னார் வளைகுடா (இந்தியா – இலங்கை இடையே) பவளப்பாறைகள் நிறைந்தது – 21 தீவுகளுடன் மன்னார் வளைகுடா கடல்சார் தேசியப் பூங்கா (1986), உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (1989; தெற்கு, தென்கிழக்கு ஆசியாவின் முதல் கடல்சார் உயிர்க்கோளக் காப்பகம்). கடல் அமிலமயமாதலும் வெப்பமயமாதலும் இப்பவளப்பாறைகளுக்கும், கடற்பசு (dugong) வாழிடமான கடற்புற்களுக்கும் அச்சுறுத்தல்.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 தஞ்சை பிரகதீஸ்வரர் (பெரிய) கோயிலின் மேல் மதில் சுவரில் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI) பாதுகாப்புப் பணி தொடக்கம்

தமிழ்நாடு

செய்தி

இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI), யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னமான தஞ்சாவூர் பெரிய கோயிலின் (பிரகதீஸ்வரர் / இராசராசேச்சுரம்) மேல் மதில் பகுதியில் ரூ.59 லட்சம் மதிப்பீட்டில் பாதுகாப்புப் பணிகளைத் தொடங்கியுள்ளது (தினத்தந்தி, அக். 18, 2026). காரணம்: மதில் மேல் வளர்ந்துள்ள செடி, கொடிகளின் வேர்கள் கற்களின் இடைவெளிகளில் ஊடுருவி அமைப்பைப் பலவீனப்படுத்துகின்றன; மழைநீர் தேங்குவதாலும் பழைய கட்டுமானம் சிதைகிறது. செடிகளை அகற்றி, சேதமடைந்த பகுதிகளைச் சீரமைத்து, செங்கல் துகள்கள் கலந்த 'பிரிக் ஜெல்லி கான்கிரீட்' (brick jelly concrete) பூச்சு இடப்படுகிறது – சின்னத்தின் தொன்மைத் தன்மை மாறாமல், தொல்லியல் பாதுகாப்பு விதிகளின்படி பணி நடைபெறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பணி	மேல் மதில் (upper rampart) பாதுகாப்பு – ரூ.59 லட்சம்; இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI)
காரணம்	செடி, கொடி வேர்கள் கற்களுக்கு இடையே ஊடுருவல்; மழைநீர் தேக்கம்
கோயில்	பிரகதீஸ்வரர் / இராசராசேச்சுரம் / பெரிய கோயில் – முதலாம் இராசராச சோழன், கி.பி. 1003–1010
கட்டடக் கலைஞர்	குஞ்சர மல்லன் இராசராசப் பெருந்தச்சன்
விமானம்	சுமார் 66 மீ (216 அடி); முழுவதும் கருங்கல் (granite); திராவிடப் பாணி
யுனெஸ்கோ	1987 – தஞ்சை; 2004 – கங்கைகொண்ட சோழபுரம், தாராசுரம் சேர்ப்பு → 'அழியாத பெரும் சோழர் கோயில்கள்'

பின்னணி

- வரலாறு: முதலாம் இராசராச சோழன் (கி.பி. 985–1014) கட்டிய இக்கோயில் 'தட்சிண மேரு' எனவும் அழைக்கப்படுகிறது; கி.பி. 1010-ல் நிறைவுற்றது; 2010-ல் ஆயிரமாவது ஆண்டு கொண்டாடப்பட்டது. கருவறை மேல் உள்ள விமானம் கோபுரங்களைவிட உயரமானது – பிற்காலத் தமிழகக் கோயில்களில் கோபுரம் உயரமாக இருக்கும். கோயிலைச் சுற்றியுள்ள கோட்டை மதில்கள் 16-ஆம் நூற்றாண்டில் சேர்க்கப்பட்டவை எனக் கருதப்படுகிறது.
- கட்டடக் கலை: கோயில் வளாகம் சுமார் 40 ஏக்கர்; இரண்டு செவ்வக பிராகாரங்கள்; நுழைவில் ஒற்றைக் கல்லாலான பெரிய நந்தி; சோழர் கால ஓவியங்களும், சோழர் நிர்வாகம் பற்றிய தமிழ்க் கல்வெட்டுகளும் உள்ளன.
- அமைப்பும் சட்டமும்: இந்தியத் தொல்லியல் ஆய்வுத் துறை (ASI) – 1861-ல் அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம் நிறுவினார்; மத்தியப் பண்பாட்டு அமைச்சகத்தின் கீழ், தலைமையகம் புது டெல்லி. பண்டைய நினைவுச்சின்னங்கள், தொல்லியல் தளங்கள் மற்றும் எச்சங்கள் சட்டம் (AMASR) 1958 – 2010 திருத்தம்: சின்னத்தைச் சுற்றி 100 மீ 'தடைசெய்யப்பட்ட பகுதி', அடுத்த 200 மீ 'ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட பகுதி'; தேசிய நினைவுச்சின்ன ஆணையம் (NMA) உருவாக்கம்.

- யுனெஸ்கோ தொகுப்பு 'அழியாத பெரும் சோழர் கோயில்கள்' (Great Living Chola Temples): தஞ்சை பிரகதீஸ்வரர் (முதலாம் இராசராசன்), கங்கைகொண்ட சோழபுரம் பிரகதீஸ்வரர் (முதலாம் இராஜேந்திரன், அரியலூர் மாவட்டம்), தாராசுரம் ஐராவதேஸ்வரர் (இரண்டாம் இராசராசன், கும்பகோணம் அருகே).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: முதலாம் இராசராச சோழனின் பிறந்த நட்சத்திரமான ஐப்பசி சதயத்தில் தஞ்சை பெரிய கோயிலில் நடைபெறும் 'சதய விழா', நவம்பர் 2022 முதல் தமிழ்நாடு அரசு விழாவாகக் கொண்டாடப்படுகிறது. யுனெஸ்கோ தொகுப்பின் மூன்று சோழர் கோயில்களும் தஞ்சாவூர், அரியலூர் மாவட்டங்களில் உள்ளன.

2 ஈரோடு மாவட்டத்திலிருந்து 1.755 டன் இயற்கை பனை வெல்லப் பொடி பல்கேரியாவின் வர்ணாவுக்கு முதல் ஏற்றுமதி

தமிழ்நாடு

செய்தி

வேளாண் மற்றும் பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுப் பொருள்கள் ஏற்றுமதி மேம்பாட்டு ஆணையம் (APEDA) ஏற்பாட்டில், பனம்பூ தேனிலிருந்து (palmyra blossom nectar) தயாரிக்கப்பட்ட 1.755 மெட்ரிக் டன் சான்றளிக்கப்பட்ட இயற்கை பனை வெல்லப் பொடியின் முதல் ஏற்றுமதிச் சரக்கு, ஈரோடு மாவட்டம் கோபிசெட்டிபாளையத்திலிருந்து பல்கேரியாவின் வர்ணா நகருக்கு அக். 15, 2026 அன்று கொடியசைத்து அனுப்பப்பட்டது; சென்னைத் துறைமுகம் வழியாகக் கப்பலில் செல்கிறது. தயாரிப்பு–ஏற்றுமதி: வெல்பீயிங் ஃபுட்ஸ் (ஈரோடு), செட்டி எக்ஸ்போர்ட்ஸ் (சென்னை) இணைந்து; இறக்குமதியாளர் சோ லைஃப் லிமிடெட் (பல்கேரியா). இந்தியாவின் NPOP, ஐரோப்பிய ஒன்றிய இயற்கை வேளாண் சான்றுகள் பெற்றது. 137 ஏக்கர் இயற்கை சாகுபடித் திட்டம்; உள்நாட்டுச் சந்தையைவிட விவசாயிகளுக்கு 15–22% கூடுதல் விலை கிடைக்கும் என எதிர்பார்ப்பு.

முக்கியத் தகவல்கள்

சரக்கு	1.755 மெ. டன் இயற்கை பனை வெல்லப் பொடி – முதல் ஏற்றுமதி; அக். 15, 2026
பாதை	கோபிசெட்டிபாளையம் (ஈரோடு) → சென்னைத் துறைமுகம் → வர்ணா (பல்கேரியா, கருங்கடல்)
சான்று	NPOP (இந்தியா) + ஐரோப்பிய ஒன்றிய இயற்கைச் சான்று
APEDA	APEDA சட்டம் 1985; 1986 முதல் செயல்பாடு; வணிக–தொழில் அமைச்சகம் (வணிகத் துறை); NPOP-ஐ செயல்படுத்துகிறது
பனை	Borassus flabellifer – தமிழ்நாட்டின் மாநில மரம்
பல்கேரியா	தலைநகர் சோபியா; ஜன. 1, 2026 முதல் யூரோ – யூரோ மண்டலத்தின் 21-ஆவது உறுப்பு நாடு

பின்னணி

- பனை (Borassus flabellifer): 'கற்பகத்தரு' எனப் போற்றப்படும் பனை, தமிழ்நாட்டின் மாநில மரம். பனம்பாளையிலிருந்து வடியும் சாற்றை, புளிக்காமல் இருக்கச் சுண்ணாம்பு தடவிய கலயத்தில் இறக்கினால் 'பதநீர்' (neera); புளித்தால் 'கள்' (toddy). பதநீரைக் காய்ச்சி கருப்பட்டி (பனை வெல்லம்), பனங்கற்கண்டு தயாரிக்கப்படுகின்றன. இளம் காயின் உள்ளீடு 'நுங்கு'; முளைக்கும் விதையிலிருந்து 'பனங்கிழங்கு'.
- பொருளாதாரம்: APEDA – 1985 சட்டத்தின்படி அமைந்த சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; மத்திய வணிக–தொழில் அமைச்சகத்தின் கீழ்; பட்டியலிடப்பட்ட வேளாண், பதப்படுத்தப்பட்ட உணவுப்

பொருள்களின் ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்கிறது. இந்தியாவின் தேசிய இயற்கை வேளாண் உற்பத்தித் திட்டத்தை (NPOP) – தரநிலைகள், சான்றளிப்பு அமைப்புகளின் அங்கீகாரம் – செயல்படுத்துகிறது.

- புவியியல்: பல்கேரியா – தென்கிழக்கு ஐரோப்பாவின் பால்கன் நாடு; தலைநகர் சோபியா; வடக்கே டான்யூப் நதி (ருமேனியா எல்லை), கிழக்கே கருங்கடல். வர்ணா – கருங்கடல் கடற்கரையில் உள்ள துறைமுக நகரம். 2007-ல் ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தில் இணைந்தது; ஜன. 1, 2026 முதல் யூரோ நாணயம்.
- புவிசார் குறியீடு (GI): தூத்துக்குடி மாவட்டம் திருச்செந்தூர் வட்டத்தின் 'உடன்குடி பனங்கருப்பட்டி' 2023-ல் GI பெற்றது – செம்மணல் தேரி மண், வறண்ட காலநிலையால் அதிக சுக்ரோஸ், நீண்ட நாள் கெடாமை; வேதிப் பொருள் சேர்க்கப்படுவதில்லை. GI சட்டம் 1999; பதிவு 10 ஆண்டுகள் செல்லும், புதுப்பிக்கலாம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பனை மாநில மரம். 2021-ல் தமிழ்நாடு அரசு 'பனை மேம்பாட்டு இயக்கம்' தொடங்கி, 76 லட்சம் பனை விதைகள், 1 லட்சம் கன்றுகளை 100% மானியத்தில் வழங்கியது; பனை ஆராய்ச்சி தூத்துக்குடி மாவட்டம் கிள்ளிகுளம் அரசு வேளாண் கல்லூரியில் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

3 தானியங்கி மழைமானிகள், வானிலை நிலையங்களை நிறுவும் 'WINDS' திட்டம் நிலப் பற்றாக்குறையால் ஓராண்டுக்கு மேல் தாமதம்

வேளாண்மை

செய்தி

மத்திய வேளாண் மற்றும் உழவர் நலத் துறையின் கீழ் உள்ள மகாலனோபிஸ் தேசியப் பயிர் முன்கணிப்பு மையம் (MNCFC) மூலம் செயல்படுத்தப்படும் 'வானிலைத் தகவல் வலையமைப்பு மற்றும் தரவு அமைப்பு' (WINDS) திட்டம், காலக்கெடுவைவிட ஓராண்டுக்கு மேல் தாமதமாகியுள்ளது (தி இந்து, அக். 16, 2026). இலக்கு: 1,197 தானியங்கி வானிலை நிலையங்கள் (AWS), 49,313 தானியங்கி மழைமானிகள் (ARG) – மொத்தம் சுமார் 50,500. செப். 9, 2026 நிலவரப்படி 113 AWS (9.4%), 1,730 ARG (4%) மட்டுமே நிறுவப்பட்டன – 96%-க்கும் மேல் நிலுவை. முக்கியக் காரணம்: கருவிகளை நிறுவத் தகுந்த இலவச நிலம் கிடைக்காதது; உத்தரப் பிரதேசம், ஒடிசா, கேரளம் போன்ற மாநிலங்களில் முன்மொழியப்பட்ட இடங்களில் பெரும்பகுதி நிராகரிக்கப்பட்டது. இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறையின் (IMD) ஆலோசனைப்படி, டிச. 3, 2025 திருத்தம் கூரை மேல் மழைமானிகளை மொத்தத்தில் 10–15%-க்குள் கட்டுப்படுத்தியது. தனியார் பங்காளர்கள்: ஸ்கைமெட், இன்ஜென் டெக்னாலஜீஸ், அசிஸ்டா இண்டஸ்ட்ரீஸ்.

முக்கியத் தகவல்கள்

திட்டம்	WINDS – வானிலைத் தகவல் வலையமைப்பு மற்றும் தரவு அமைப்பு; ஜூலை 2023-ல் PMFBY-ன் கீழ் தொடக்கம்
செயலாக்கம்	MNCFC (வேளாண் அமைச்சகம்); மாநிலங்கள் தனியார் பங்காளர்கள் மூலம்
அடர்த்தி	AWS – வட்டம்/ஒன்றிய அளவில்; ARG – கிராம ஊராட்சி அளவில்
இலக்கு	1,197 AWS + 49,313 ARG
நிலை (செப். 9)	113 AWS (9.4%), 1,730 ARG (4%) – 96%+ நிலுவை
தடை	நிலப் பற்றாக்குறை; கூரை மேல் ARG வரம்பு 10–15% (டிச. 3, 2025 திருத்தம்)

பின்னணி

- நோக்கம்: கிராம ஊராட்சி அளவிலான நுண்ணிய (hyper-local) வானிலைத் தரவு – பிரதமர் பயிர்க் காப்பீட்டுத் திட்டத்தில் (PMFBY) இழப்பீட்டுக் கணக்கீடு, வேளாண் ஆலோசனை, பேரிடர் மேலாண்மைக்கு உதவும். ஜூலை 2023-ல் WINDS இணையதளம், YES-TECH (தொழில்நுட்ப அடிப்படையிலான மகசூல் மதிப்பீட்டு முறை) கையேடு, AIDE செயலி ஆகியவை PMFBY-ன் கீழ் தொடங்கப்பட்டன; WINDS கையேடு செப். 1, 2023.
- PMFBY (2016): விவசாயிகள் செலுத்தும் பிரீமியம் – காரீஃப் 2%, ராபி 1.5%, வணிக/தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் 5%; மீதியை மத்திய–மாநில அரசுகள் ஏற்கின்றன.
- இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை (IMD): 1875-ல் நிறுவப்பட்டது; புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் கீழ்; தலைமையகம் புது டெல்லி. ஆறு மண்டல வானிலை மையங்கள் – புது டெல்லி, மும்பை, சென்னை, கொல்கத்தா, நாக்பூர், குவஹாத்தி. தரவின் சீர்மைக்காக மழைமானிகள் தரையில் வைக்கப்பட வேண்டும் என்பது IMD நிலைப்பாடு.
- அறிவியல்: மழைமானி – மழை அளவு (மி.மீ.); காற்றழுத்தமானி (barometer) – வளிமண்டல அழுத்தம்; ஈரப்பதமானி (hygrometer) – ஈரப்பதம்; காற்றுவேகமானி (anemometer) – காற்றின் வேகம். தானியங்கி வானிலை நிலையம் இவை அனைத்தையும் ஒருசேர அளந்து தானாக அனுப்பும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: WINDS பற்றிய இந்தச் செய்தி அறிக்கையில் தமிழ்நாடு குறிப்பிடப்படவில்லை. தமிழ்நாட்டில் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம் (TNAU) தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தின் (NADP) கீழ் 2007–08-ல் 224 வட்டாரங்களில் 224 தானியங்கி வானிலை நிலையங்களை நிறுவியது. IMD-ன் மண்டல வானிலை மையம் சென்னையில் (நுங்கம்பாக்கம்) உள்ளது.

4 106 இளம் நிகழ்த்து கலைஞர்களுக்கு 2024, 2025-க்கான உஸ்தாத் பிஸ்மில்லா கான் யுவ புரஸ்கார் விருது வழங்கல்

விருதுகள்

செய்தி

சங்கீத நாடக அகாடமியின் 'உஸ்தாத் பிஸ்மில்லா கான் யுவ புரஸ்கார்' விருதுகள் 2024, 2025 ஆண்டுகளுக்கு மொத்தம் 106 இளம் கலைஞர்களுக்கு அக். 19, 2026 (திங்கள்) அன்று புது டெல்லி ரவீந்திர பவன் மேக்தூத் அரங்கில் வழங்கப்பட்டன; மத்தியப் பண்பாட்டு அமைச்சர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் விருதுகளை வழங்கினார். இசை, நடனம், நாடகம், நாட்டுப்புற–பழங்குடிக் கலைகள், பொம்மலாட்டம் உள்ளிட்ட துறைகளைச் சேர்ந்தவர்கள் விருது பெற்றனர். விருது: ₹25,000 ரொக்கம், தாமிரப் பட்டயம், அங்கவஸ்திரம். விருதாளர்கள் ஜூன் 2026-ல் அகாடமியின் பொதுக்குழுவால் தேர்வு செய்யப்பட்டனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விழா	அக். 19, 2026 – ரவீந்திர பவன், புது டெல்லி; வழங்கியவர் கஜேந்திர சிங் ஷெகாவத் (பண்பாட்டு அமைச்சர்)
விருதாளர்கள்	106 இளம் கலைஞர்கள் (2024 + 2025)
விருது	₹25,000 + தாமிரப் பட்டயம் + அங்கவஸ்திரம்; 40 வயதுக்குட்பட்டோர்; 2006-ல் நிறுவப்பட்டது
சங்கீத நாடக அகாடமி	மே 31, 1952 – அமைப்பு; ஜன. 28, 1953 – குடியரசுத் தலைவர் ராஜேந்திர பிரசாத் தொடக்கம்; பண்பாட்டு அமைச்சகம்; புது டெல்லி
முதல் தலைவர்	டாக்டர் பி.வி. இராஜமன்னார்
பிஸ்மில்லா கான்	ஷெனாய் மேதை; பிறப்பு டும்ராவ் (பீகார்); வாரணாசி; பாரத ரத்னா 2001

பின்னணி

- சங்கீத நாடக அகாடமி – இசை, நடனம், நாடகத்துக்கான தேசிய அகாடமி; மத்தியப் பண்பாட்டு அமைச்சகத்தின் தன்னாட்சி அமைப்பு. அதன் உயரிய விருதுகள்: அகாடமி பெல்லோஷிப் (அகாடமி ரத்னா – ₹3 லட்சம்), அகாடமி விருது (அகாடமி புரஸ்கார் – ₹1 லட்சம், குடியரசுத் தலைவர் வழங்குவார்). 2024–25-க்கு 108 பேர் அகாடமி விருதுக்குத் தேர்வாகினர்.
- உஸ்தாத் பிஸ்மில்லா கான் (1916–2006): பீகாரின் டும்ராவில் பிறந்து வாரணாசியில் வாழ்ந்த ஷெனாய் இசை மேதை; ஆக. 15, 1947 சுதந்திர நாளில் செங்கோட்டையில் ஷெனாய் இசைத்தவர்; 2001-ல் பாரத ரத்னா. அவர் மறைவுக்குப் பின் 2006-ல் இளம் கலைஞர்களுக்கான இவ்விருது தொடங்கப்பட்டது.
- பாரத ரத்னா பெற்ற இசைக் கலைஞர்கள்: எம்.எஸ். சுப்புலட்சுமி (1998 – முதல் இசைக் கலைஞர்), பண்டிட் ரவிசங்கர் (1999), லதா மங்கேஷ்கர், பிஸ்மில்லா கான் (2001), பீம்சேன் ஜோஷி (2009), பூபேன் ஹசாரிகா (2019).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சங்கீத நாடக அகாடமியின் முதல் தலைவர் டாக்டர் பி.வி. இராஜமன்னார் – சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் முன்னாள் தலைமை நீதிபதி. 2024–25 யுவ புரஸ்கார் பட்டியலில் கர்நாடக இசை (வாய்ப்பாட்டு, புல்லாங்குழல்) பிரிவுகளும் உள்ளன. மாநில அளவில் கலைஞர்களுக்கு 'கலைமாமணி' விருதைத் தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றம் வழங்குகிறது.

5 தத்தெடுப்பு நடைமுறை, பதிவுகள், குழந்தை அடையாளப் பாதுகாப்பு – CARA நாடு தழுவிய வழிகாட்டுதல்கள்

நலத் திட்டங்கள்

செய்தி

மத்திய மகளிர், குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள மத்திய தத்தெடுப்பு வள ஆணையம் (CARA), இளம் சிறார் நீதிச் சட்டம் 2015, தத்தெடுப்பு ஒழுங்குமுறைகள் 2022 ஆகியவற்றின் கீழ் அனைத்து மாநில / யூனியன் பிரதேசத் தத்தெடுப்பு வள முகமைகளுக்கும் (SARA) மூன்று அலுவலகக் குறிப்பாணைகளை (Office Memorandum) வெளியிட்டது (அமைச்சக அறிவிப்பு: மார்ச் 16, 2026). (1) முறையான விசாரணை, பெற்றோரைத் தேடுதல், மீண்டும் குடும்பத்துடன் சேர்க்கும் முயற்சிகள் முடியாமல் எந்தக் குழந்தையையும் 'தத்தெடுப்புக்குச் சட்டப்படி விடுவிக்கப்பட்டது' என அறிவிக்கக் கூடாது; ஒப்படைக்கப்பட்ட (surrendered) குழந்தைகளுக்கு இரண்டு மாத மறுபரிசீலனைக் காலம் கட்டாயம். (2) தத்தெடுப்பு முகமை அல்லது குழந்தைப் பராமரிப்பு நிறுவனம் மூடப்பட்டாலும் காகித, டிஜிட்டல் பதிவுகள் அழிக்கப்படாமல் பாதுகாக்கப்பட்டு உரிய அமைப்பிடம் ஒப்படைக்கப்பட வேண்டும் – வளர்ந்த தத்துக் குழந்தைகள் தங்கள் பூர்வீகத்தைத் தேட (root search) இது உதவும். (3) சட்டப் பிரிவு 74-ன்படி குழந்தைகளின் புகைப்படம், காணொளி, அடையாள விவரங்களை சமூக ஊடகங்கள் உட்பட எங்கும் வெளியிடக் கூடாது; மீறினால் பிரிவு 74(3)-ன் கீழ் தண்டனை நடவடிக்கை.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	CARA – 3 அலுவலகக் குறிப்பாணைகள்; அமைச்சக அறிவிப்பு 16 மார்ச் 2026
சட்ட அடிப்படை	இளம் சிறார் நீதிச் சட்டம் 2015 (திருத்தம் 2021); தத்தெடுப்பு ஒழுங்குமுறைகள் 2022
CARA	1990-ல் உருவானது; JJ சட்டப் பிரிவு 68-ன் கீழ் சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; தலைமையகம் புது டெல்லி
அமைச்சகம்	மகளிர், குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம்
பிரிவு 74	குழந்தைகளின் அடையாளத்தை வெளியிடத் தடை; 74(3) – தண்டனை
ஹேக் உடன்படிக்கை	நாடுகளுக்கிடையிலான தத்தெடுப்பு – 1993; இந்தியா 2003-ல் ஏற்பு; CARA = மத்திய அதிகார அமைப்பு

பின்னணி

- CARA 1990-ல் உருவாக்கப்பட்டது; இளம் சிறார் நீதி (குழந்தைகள் பராமரிப்பு, பாதுகாப்பு) சட்டம் 2015-ன் பிரிவு 68 அதற்குச் சட்டப்பூர்வ அந்தஸ்து வழங்கியது. அனாதை, கைவிடப்பட்ட, ஒப்படைக்கப்பட்ட குழந்தைகளின் உள்நாட்டு மற்றும் நாடுகளுக்கிடையிலான தத்தெடுப்பைக் கண்காணித்து ஒழுங்குபடுத்தும் தலைமை அமைப்பு இது. மாநில அளவில் SARA, மாவட்ட அளவில் சிறப்புத் தத்தெடுப்பு முகமைகள் (SAA) செயல்படுகின்றன.
- சட்ட நடைமுறை: ஒரு குழந்தையை 'தத்தெடுப்புக்குச் சட்டப்படி விடுவிக்கப்பட்டது' என அறிவிப்பது மாவட்டக் குழந்தைகள் நலக் குழு (CWC). JJ சட்டத்தின்படி தத்தெடுப்பு ஆணை வழங்குவது மாவட்ட ஆட்சியர் (2021 திருத்தத்துக்குப் பின்). இச்சட்டம் மதம் பாராமல் அனைத்து இந்தியர்களுக்கும் பொருந்தும்.
- தனிநபர் சட்டம்: இந்து தத்தெடுப்பு மற்றும் பராமரிப்புச் சட்டம் 1956 (HAMA) – இந்துக்கள், பௌத்தர், சமணர், சீக்கியருக்குப் பொருந்தும்; முஸ்லிம், கிறிஸ்தவர்களுக்குக் 'காப்பாளர் மற்றும் வார்டுகள் சட்டம் 1890' காப்பாளர் நியமனத்தை மட்டுமே வழங்குகிறது.

- பன்னாட்டு: நாடுகளுக்கிடையிலான தத்தெடுப்பு தொடர்பான ஹேக் உடன்படிக்கை (1993) – இந்தியா 2003-ல் ஏற்றது; அதன் மத்திய அதிகார அமைப்பு CARA. தத்தெடுப்பில் பணப் பரிமாற்றம் / விற்பனை சட்டவிரோதம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பெண் சிசுக்கொலையைத் தடுக்க முதல்வர் ஜெயலலிதா ஆட்சியில் 1992-ல் சேலம் மாவட்டத்தில் 'தொட்டில் குழந்தைத் திட்டம்' (Cradle Baby Scheme) தொடங்கப்பட்டது; 2001-ல் மதுரை, தேனி, திண்டுக்கல், தருமபுரி; 2011-ல் கடலூர், அரியலூர், பெரம்பலூர், விழுப்புரம், திருவண்ணாமலை ஆகிய மாவட்டங்களுக்கு விரிவாக்கப்பட்டது. தொட்டிலில் பெறப்படும் குழந்தைகள் அங்கீகரிக்கப்பட்ட தத்தெடுப்பு மையங்களுக்கு அனுப்பப்படுகின்றனர்.

6 சர்வதேச சட்ட அளவியல் குழுவின் (CIML) 61வது கூட்டம் – அக். 26–28 புது தில்லியில்; இந்தியாவில் முதல் முறை

சர்வதேச நிகழ்வுகள்

செய்தி

சர்வதேச சட்ட அளவியல் அமைப்பின் (OIML) நிர்வாகக் குழுவான சர்வதேச சட்ட அளவியல் குழுவின் (CIML) 61வது கூட்டம் அக்டோபர் 26–28, 2026 அன்று புது தில்லியில் (தி லலித் ஹோட்டல்) நடைபெறுகிறது. இக்கூட்டத்தை இந்தியா நடத்துவது இதுவே முதல் முறை. மத்திய நுகர்வோர் விவகாரத் துறை, OIML உடன் இணைந்து இதை ஏற்பாடு செய்கிறது. அக். 26 – 'சட்ட அளவியலின் பரிணாமங்கள்' (Evolutions in Legal Metrology) கருத்தரங்கு; அக். 27 – OIML உத்தி பட்டறை. 100-க்கும் மேற்பட்ட வெளிநாட்டுப் பிரதிநிதிகள் பங்கேற்பர். சர்வதேசப் பரிந்துரைகள், OIML சான்றளிப்பு முறை (OIML-CS), டிஜிட்டல் மாற்றம் ஆகியவை விவாதிக்கப்படும். 60வது கூட்டம் 2025 அக்டோபரில் பாரிஸில் நடந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	CIML 61வது கூட்டம் – 26–28 அக். 2026, புது தில்லி (இந்தியாவில் முதல் முறை)
ஏற்பாடு	மத்திய நுகர்வோர் விவகாரத் துறை + OIML
OIML	1955-ல் உருவான அரசுகளுக்கிடையிலான அமைப்பு; தலைமையகம் (BIML) பாரிஸ்; இந்தியா 1956 முதல் உறுப்பினர்
OIML சான்று	2023-ல் OIML சான்றிதழ் வழங்கும் 13வது நாடு இந்தியா
இந்தியச் சட்டம்	சட்ட அளவியல் சட்டம் 2009; IST விதிகள் 2026 (ஆக. 2026)
உலக அளவியல் தினம்	மே 20 – 1875 மீட்டர் உடன்படிக்கை நினைவு

பின்னணி

- சட்ட அளவியல் (Legal Metrology) என்பது வணிகத்தில் பயன்படும் எடைகள், அளவைகள், அளவிடும் கருவிகள் சரியாக இருப்பதை அரசு உறுதிசெய்யும் துறை. OIML 1955-ல் உருவானது; பாரிஸில் உள்ள சர்வதேச சட்ட அளவியல் பணியகம் (BIML) அதன் செயலகம். அளவிடும் கருவிகளுக்கான 'சர்வதேசப் பரிந்துரைகளை' (OIML R) வெளியிடுகிறது.
- இந்தியா: சட்ட அளவியல் சட்டம் 2009 (1 ஏப். 2011 முதல் அமல்) – 1976, 1985 எடை–அளவைச் சட்டங்களுக்குப் பதிலாக வந்தது; மெட்ரிக் முறையைக் கட்டாயமாக்கி, பொதிந்த பொருள்களில் விலை, அளவு அறிவிப்பைக் கட்டாயமாக்கியது. மத்திய நுகர்வோர் விவகாரத் துறை நிர்வகிக்கிறது; அமலாக்கம் மாநிலங்களின் பொறுப்பு. இந்திய சட்ட

அளவியல் நிறுவனம் (IILM) – ராஞ்சி; பிராந்தியக் குறிப்புத் தர ஆய்வகங்கள் (RRSL) – பெங்களூரு, புவனேஸ்வர், ஃபரிதாபாத், குவாஹாத்தி, அகமதாபாத், வாரணாசி, நாக்பூர்.

- அறிவியல்: SI அலகு முறை – 7 அடிப்படை அலகுகள் (மீட்டர், கிலோகிராம், வினாடி, ஆம்பியர், கெல்வின், மோல், கேண்டெலா). அதைப் பராமரிப்பது சர்வதேச எடை–அளவைப் பணியகம் (BIPM, செவ்ரெஸ், பிரான்ஸ்). இந்தியாவின் தேசிய அளவியல் நிறுவனம் CSIR–தேசிய இயற்பியல் ஆய்வகம் (NPL, புது தில்லி) – இந்திய திட்ட நேரத்தை (IST = UTC + 5:30, 82.5° கிழக்குத் தீர்க்கரேகை) பராமரிக்கிறது. 'சட்ட அளவியல் (இந்திய திட்ட நேரம்) விதிகள் 2026' ஆகஸ்ட் 2026-ல் அறிவிக்கப்பட்டன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் சட்ட அளவியல் சட்டம் 2009-ஐ தொழிலாளர் துறை அமல்படுத்துகிறது – உதவி தொழிலாளர் ஆணையர்கள், தொழிலாளர் ஆய்வாளர்கள் கடைகளில் எடை, அளவைகளைச் சோதிக்கின்றனர். மாநில விதிகள்: 'தமிழ்நாடு சட்ட அளவியல் (அமலாக்க) விதிகள் 2011'.

7 டாக்டர் டால் சிங் பிசென் உத்தரகாண்டின் 9வது ஆளுநராக டேராடூன் லோக் பவனில் பதவியேற்றார் (அக். 19, 2026)

நியமனங்கள்

செய்தி

குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அக். 12, 2026 அன்று ஆறு மாநிலங்களுக்கு ஆளுநர்களை நியமித்தார். அதன்படி டாக்டர் டால் சிங் பிசென் அக். 19, 2026 (திங்கள்) அன்று டேராடூன் லோக் பவனில் உத்தரகாண்டின் 9வது ஆளுநராகப் பதவியேற்றார். உத்தரகாண்ட் உயர் நீதிமன்றப் பொறுப்புத் தலைமை நீதிபதி மனோஜ் குமார் திவாரி பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார்; தலைமைச் செயலர் ஆனந்த் பர்தன் நியமன ஆணையை வாசித்தார்; முதல்வர் புஷ்கர் சிங் தாமி உடனிருந்தார். 2021 செப்டம்பர் முதல் ஆளுநராக இருந்த லெப். ஜெனரல் குர்மித் சிங்கை (ஓய்வு) அடுத்து இவர் பொறுப்பேற்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதவியேற்பு	19 அக். 2026 – லோக் பவன், டேராடூன்; 9வது ஆளுநர்
நியமனம்	12 அக். 2026 – குடியரசுத் தலைவர் (ஆறு மாநில ஆளுநர் நியமனங்கள்)
முன்னவர்	லெப். ஜெனரல் குர்மித் சிங் (ஓய்வு), 2021 முதல்
பின்னணி	பிறப்பு 1952, சிவனி மாவட்டம், மத்தியப் பிரதேசம்; மருத்துவர், விவசாயி; ம.பி. சட்டமன்றத்துக்கு 4 முறை; ம.பி. அமைச்சர்; 17வது மக்களவை உறுப்பினர் (பாலாகாட், 2019–24)
உத்தரகாண்ட்	உருவாக்கம் 9 நவ. 2000; தலைநகர் டேராடூன்; கோடைத் தலைநகர் கைர்சைன்; உயர் நீதிமன்றம் நைனிடால்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: ஒவ்வொரு மாநிலத்துக்கும் ஓர் ஆளுநர் (பிரிவு 153; 7வது திருத்தம் 1956 – ஒருவரே இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களுக்கு ஆளுநராகலாம்). மாநில நிர்வாக அதிகாரம் ஆளுநரிடம் (பிரிவு 154). குடியரசுத் தலைவர் தம் கையொப்பம், முத்திரையுடன் கூடிய ஆணை (warrant) மூலம் ஆளுநரை நியமிக்கிறார் (பிரிவு 155).
- பதவிக்காலம், தகுதி: குடியரசுத் தலைவரின் விருப்பம் உள்ளவரை பதவியில் இருப்பார்; வழக்கமாக 5 ஆண்டுகள் (பிரிவு 156). இந்தியக் குடிமகனாகவும் 35 வயது நிறைந்தவராகவும்

இருக்க வேண்டும் (பிரிவு 157). முதல்வர் தலைமையிலான அமைச்சரவையின் உதவி, ஆலோசனைப்படி செயல்படுவார் – விருப்புரிமை அதிகாரங்கள் தவிர (பிரிவு 163).

- உத்தரகாண்ட்: உத்தரப் பிரதேச மறுசீரமைப்புச் சட்டம் 2000-ன் கீழ் 9 நவம்பர் 2000-ல் 'உத்தராஞ்சல்' என உருவானது; 2007 ஜனவரியில் 'உத்தரகாண்ட்' எனப் பெயர் மாற்றம். முதல் ஆளுநர் சுர்ஜித் சிங் பர்னாலா. டேராடூன் தலைநகர்; சமோலி மாவட்டத்தின் கைர்சைன் (பராரிசைன்) 2020-ல் கோடைத் தலைநகராக அறிவிக்கப்பட்டது. டிச. 2025-ல் டேராடூன், நைனிடால் ராஜ் பவன்கள் 'லோக் பவன்' எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அதே அக். 12, 2026 நியமனப் பட்டியலில், மார்ச் 2026 முதல் கூடுதல் பொறுப்பாகத் தமிழ்நாட்டைக் கவனித்து வந்த கேரள ஆளுநர் ராஜேந்திர விஸ்வநாத் ஆர்லேகர் தமிழ்நாட்டின் முழுநேர ஆளுநராக நியமிக்கப்பட்டார்; அவர் அக். 15, 2026 அன்று சென்னை லோக் பவனில் பொறுப்பேற்றார். கேரளத்துக்கு ஓம் பிரகாஷ் மாத்தூர் நியமிக்கப்பட்டார்.

8 ஒடிசா ஆளுநராக பிரஜ் மோகன் ராம் புவனேஸ்வர் லோக் பவனில் பதவியேற்றார் (அக். 18, 2026)

நியமனங்கள்

செய்தி

அக். 12, 2026 அன்று குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவால் நியமிக்கப்பட்ட பிரஜ் மோகன் ராம், அக். 18, 2026 (ஞாயிறு) அன்று புவனேஸ்வர் லோக் பவனில் ஒடிசா ஆளுநராகப் பதவியேற்றார். ஒரிசா உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி ஹரீஷ் டாண்டன் பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைத்தார். முதல்வர் மோகன் சரண் மாஜி, சட்டமன்றத் தலைவர் சுரமா பாதி உடனிருந்தனர். ஜனவரி 2025 முதல் ஆளுநராக இருந்த ஹரி பாபு கம்பம்பாட்டியை அடுத்து இவர் பொறுப்பேற்றார். ஜார்க்கண்டின் பலாமு பகுதியைச் சேர்ந்த மூத்த பாஜக தலைவரான இவர் பலாமு தொகுதியிலிருந்து மூன்று முறை மக்களவை உறுப்பினராக இருந்தவர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதவியேற்பு	18 அக். 2026 – லோக் பவன், புவனேஸ்வர்
பிரமாணம்	ஒரிசா உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி ஹரீஷ் டாண்டன் (பிரிவு 159)
முன்னவர்	ஹரி பாபு கம்பம்பாட்டி (3 ஜன. 2025 முதல்)
பின்னணி	பலாமு (ஜார்க்கண்ட்) – மூன்று முறை மக்களவை உறுப்பினர் (1996–2004); ராஞ்சி பல்கலைக்கழகப் பட்டதாரி
லோக் பவன்	உள்துறை அமைச்சக ஆலோசனைப்படி (2025) ராஜ் பவன் → லோக் பவன்; ராஜ் நிவாஸ் → லோக் நிவாஸ்
ஒடிசா	தனி மாகாணம் 1 ஏப். 1936 (உத்கல் திவஸ்); 2011-ல் 'ஒரிசா' → 'ஒடிசா'

பின்னணி

- லோக் பவன்: காலனித்துவ அடையாளத்தைத் தவிர்த்து மக்கள் சார்ந்த பெயர் வேண்டும் என்ற மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் ஆலோசனைப்படி 2025 இறுதியில் மாநில ஆளுநர் மாளிகைகள் (ராஜ் பவன்) 'லோக் பவன்' எனவும், யூனியன் பிரதேசத் துணைநிலை ஆளுநர் மாளிகைகள் (ராஜ் நிவாஸ்) 'லோக் நிவாஸ்' எனவும் பெயர் மாற்றம் பெற்றன; மேற்கு வங்கம், லடாக் முதலில் மாற்றின.

- அரசியலமைப்பு – ஆளுநரின் அதிகாரங்கள்: பதவிப் பிரமாணம் – உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி, அவர் இல்லையெனில் மூத்த நீதிபதி (பிரிவு 159). மன்னிப்பு, தண்டனைக் குறைப்பு (பிரிவு 161); மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல் / நிறுத்திவைப்பு / குடியரசுத் தலைவருக்கு அனுப்புதல் (பிரிவு 200); அவசரச் சட்டம் (பிரிவு 213); மாநில அரசியலமைப்பு இயந்திரம் செயலிழந்தால் குடியரசுத் தலைவருக்கு அறிக்கை (பிரிவு 356). நாடாளுமன்றம் / சட்டமன்ற உறுப்பினராக இருக்கக் கூடாது; ஊதியம் பதவிக்காலத்தில் குறைக்கப்படக் கூடாது (பிரிவு 158).
- ஒடிசா: 1 ஏப்ரல் 1936-ல் மொழி அடிப்படையில் தனி மாகாணமானது – இந்நாள் 'உத்கல் திவஸ்' (ஒடிசா தினம்). 'ஒரிசா (பெயர் மாற்றம்) சட்டம் 2011' மூலம் 'ஒடிசா' எனவும், அரசியலமைப்பு 96வது திருத்தம் (2011) மூலம் எட்டாவது அட்டவணையில் 'ஒரியா' மொழி 'ஒடியா' எனவும் மாற்றப்பட்டன. தலைநகர் புவனேஸ்வர் (முன்பு கட்டாக்); உயர் நீதிமன்றம் கட்டாக்கில் – இன்னும் 'ஒரிசா உயர் நீதிமன்றம்' என்றே அழைக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஆளுநரின் மசோதா ஒப்புதல் அதிகாரம் (பிரிவு 200) குறித்த முக்கியத் தீர்ப்பு 'தமிழ்நாடு அரசு எதிர் தமிழ்நாடு ஆளுநர்' வழக்கில் 8 ஏப்ரல் 2025 அன்று உச்ச நீதிமன்றம் வழங்கியது – மசோதாக்களைக் காலவரையின்றி நிறுத்திவைக்க முடியாது எனக் கூறி, பிரிவு 142-ன் கீழ் 10 மசோதாக்களுக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டதாகக் கருதியது. பின்னர் குடியரசுத் தலைவரின் கருத்துக் கோரலில் (பிரிவு 143) ஐந்து நீதிபதிகள் அமர்வு 20 நவம்பர் 2025 அன்று கருத்து தெரிவித்தது. தமிழ்நாட்டு ஆளுநர் மாளிகையும் இப்போது 'லோக் பவன்', சென்னை.

9 'உலகின் சிறந்த நுகர்வோர் வங்கி 2026' – 'குளோபல் ஃபைனான்ஸ்' விருது எஸ்பிஐ-க்கு; தொடர்ந்து இரண்டாவது ஆண்டு

விருதுகள்

செய்தி

நியூயார்க்கைச் சேர்ந்த 'குளோபல் ஃபைனான்ஸ்' (Global Finance) இதழ், பாரத ஸ்டேட் வங்கியை (SBI) 'உலகின் சிறந்த நுகர்வோர் வங்கி 2026' (World's Best Consumer Bank 2026) ஆகத் தேர்ந்தெடுத்தது; வெற்றியாளர் பட்டியல் ஜூலை 16, 2026 அன்று அறிவிக்கப்பட்டது. தாய்லாந்தின் பாங்காக்கில் நடைபெற்ற IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்களின் இடையே அக்டோபர் 2026-ல் நடந்த 'உலகின் சிறந்த வங்கி விருதுகள்' விழாவில் விருது வழங்கப்பட்டது. இது SBI-க்குத் தொடர்ந்து இரண்டாவது ஆண்டு (2025-லும் இதே விருது). டிஜிட்டல் மாற்றமே இதற்குக் காரணம் என SBI தலைவர் சல்லா ஸ்ரீனிவாசுலு செட்டி தெரிவித்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	உலகின் சிறந்த நுகர்வோர் வங்கி 2026 – குளோபல் ஃபைனான்ஸ் இதழ் (1987, நியூயார்க்)
அறிவிப்பு / விழா	அறிவிப்பு 16 ஜூலை 2026; விழா அக். 2026, பாங்காக் (IMF–உலக வங்கி ஆண்டுக் கூட்டங்கள்)
தொடர்ச்சி	தொடர்ந்து இரண்டாவது ஆண்டு (2025 விருது – அக். 2025, வாஷிங்டன்)
SBI தலைவர்	சல்லா ஸ்ரீனிவாசுலு செட்டி (28 ஆக. 2024 முதல்)
பிற 2026 வெற்றியாளர்கள்	உலகின் சிறந்த வங்கி – சான்டாண்டர் (ஸ்பெயின்); சிறந்த கார்ப்பரேட் வங்கி – DBS (சிங்கப்பூர்)
SBI	தலைமையகம் மும்பை; இந்தியாவின் மிகப் பெரிய வணிக வங்கி; YONO பதிவுப் பயனர்கள் 10 கோடிக்கு மேல்

பின்னணி

- வரலாறு: பாங்க் ஆஃப் கல்கத்தா (2 ஜூன் 1806) → பாங்க் ஆஃப் பெங்கால் (1809). பாங்க் ஆஃப் பம்பாய் (1840), பாங்க் ஆஃப் மெட்ராஸ் (1843) ஆகியவற்றுடன் இம்மூன்று 'பிரசிடென்சி வங்கிகள்' 27 ஜன. 1921-ல் இணைந்து 'இம்பீரியல் வங்கி' (Imperial Bank of India) உருவானது.
- SBI உருவாக்கம்: ஏ.டி. கோர்வாலா தலைமையிலான அகில இந்திய ஊரகக் கடன் ஆய்வுக் குழுவின் (AIRCS, 1951; அறிக்கை 1954) பரிந்துரைப்படி, SBI சட்டம் 1955-ன் கீழ் இம்பீரியல் வங்கி 1 ஜூலை 1955 அன்று 'பாரத ஸ்டேட் வங்கி' ஆனது. 1 ஏப். 2017-ல் 5 துணை வங்கிகளும் பாரதிய மகிளா வங்கியும் SBI-யுடன் இணைக்கப்பட்டன.
- ரிசர்வ் வங்கி: ஹில்டன் யங் ஆணையம் (1926) பரிந்துரை; RBI சட்டம் 1934-ன் கீழ் 1 ஏப். 1935-ல் தொடக்கம் (முதலில் கொல்கத்தா; 1937 முதல் மும்பை); 1 ஜன. 1949-ல் தேசியமயம். வங்கித் தேசியமயம்: 19 ஜூலை 1969 – 14 வங்கிகள்; 1980 – மேலும் 6.
- பொருளாதாரம்: நுகர்வோர் (retail) வங்கியியல் – தனிநபர் சேமிப்பு, வீடு/வாகனக் கடன், டிஜிட்டல் பணப் பரிவர்த்தனை. நிதி உள்ளடக்கம், டிஜிட்டல் வங்கியியல், வாடிக்கையாளர் சேவை ஆகியவை மதிப்பீட்டு அளவுகோல்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: SBI-யின் முன்னோடியான மூன்று பிரசிடென்சி வங்கிகளில் ஒன்று 'பாங்க் ஆஃப் மெட்ராஸ்' (1843). பொதுத்துறை வங்கிகளான இந்தியன் வங்கி (1907) மற்றும் எம்.சி.டி.எம். சிதம்பரம் செட்டியார் 1937-ல் தொடங்கிய இந்தியன் ஓவர்சீஸ் வங்கி (IOB) ஆகியவற்றின் தலைமையகம் சென்னை; இரண்டும் 1969-ல் தேசியமயமாக்கப்பட்டன.

10 வர்த்தக அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் புது தில்லியில் 'தேசிய மூலோபாய வர்த்தகக் கட்டளை மையத்தை' (NSTCC) தொடங்கி வைத்தார்

பொருளாதாரம்

செய்தி

மத்திய வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சர் பியூஷ் கோயல், அக். 15, 2026 அன்று புது தில்லி வாணிஜ்ய பவனில் 'தேசிய மூலோபாய வர்த்தகக் கட்டளை மையம்' (National Strategic Trade Command Centre – NSTCC) ஐத் தொடங்கி வைத்தார். வர்த்தகத் துறை (Department of Commerce) உருவாக்கிய இம்மையம், ஒருங்கிணைந்த தரவுப் பகுப்பாய்வு மூலம் இந்தியாவின் வெளிநாட்டு வர்த்தகச் செயல்பாடு, ஏற்றுமதி ஊக்கத் திட்டங்கள், ஒழுங்குமுறை அனுமதிகள், விண்ணப்ப நிலுவை ஆகியவற்றை ஒரே பார்வையில் கண்காணிக்கும். வர்த்தகச் செயலர் ராஜேஷ் அகர்வால், வெளிநாட்டு வர்த்தகத் தலைமை இயக்குநர் (DGFT) லவ் அகர்வால் உடனிருந்தனர். SCOMET டாஷ்போர்டைப் பார்வையிட்ட அமைச்சர், நிலுவை விண்ணப்பங்களைத் தீர்க்க அமைச்சகங்களுக்கு இடையேயான குழு தேவைப்பட்டால் வாரந்தோறும் கூட வேண்டும் என்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	15 அக். 2026 – பியூஷ் கோயல், வாணிஜ்ய பவன், புது தில்லி
உருவாக்கியது	வர்த்தகத் துறை, வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகம்
டாஷ்போர்டுகள்	IEC, முன்கூட்டிய அங்கீகாரம் (Advance Authorisation), EPCG, பிறப்பிடச் சான்று, SCOMET, கட்டுப்படுத்தப்பட்ட இறக்குமதி–ஏற்றுமதி
பகுப்பாய்வு	பொருள்வாரி, சந்தைவாரி; தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தப் (FTA) பயன்பாடு; DGFT மண்டல அலுவலகச் செயல்திறன் ஒப்பீடு
அடிப்படை	DGFT அமைப்புகள், 'டிரேட் கனெக்ட்' மின்தளம் (Trade Connect ePlatform); பின்னர் தானியங்கு எச்சரிக்கைகள்
அணுகல்	அமைச்சகங்கள், மாநில அரசுகள், ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்புக் கவுன்சில்களுக்குப் படிப்படியாக

பின்னணி

- DGFT: வர்த்தகம் மற்றும் தொழில்துறை அமைச்சகத்தின் இணைப்பு அலுவலகம்; முன்பு 'இறக்குமதி–ஏற்றுமதி தலைமைக் கட்டுப்பாட்டாளர்' – 1991-ல் DGFT எனப் பெயர் மாற்றம். வெளிநாட்டு வர்த்தக (மேம்பாடு மற்றும் ஒழுங்குமுறை) சட்டம், 1992-ன் கீழ் வெளிநாட்டு வர்த்தகக் கொள்கையைச் செயல்படுத்துகிறது; 10 இலக்க இறக்குமதியாளர்–ஏற்றுமதியாளர் குறியீட்டை (IEC) வழங்குகிறது.
- வெளிநாட்டு வர்த்தகக் கொள்கை 2023: 1 ஏப். 2023 முதல் அமல்; முடிவுத் தேதி இல்லாத 'தொடர் கொள்கை'. EPCG – ஏற்றுமதி உற்பத்திக்கான மூலதனப் பொருள்களை வரியின்றி இறக்குமதி செய்து, சேமித்த வரியின் 6 மடங்கு ஏற்றுமதியை 6 ஆண்டுகளில் நிறைவேற்ற வேண்டும்.
- SCOMET – Special Chemicals, Organisms, Materials, Equipment and Technologies: இராணுவம்–குடிமக்கள் என இரட்டைப் பயன்பாட்டுப் பொருள்களுக்கான இந்தியாவின் தேசிய ஏற்றுமதிக் கட்டுப்பாட்டுப் பட்டியல்; இவற்றை ஏற்றுமதி செய்ய உரிமம் தேவை.
- உலக வர்த்தக அமைப்பு (WTO): 1 ஜன. 1995 (மராகேஷ் ஒப்பந்தம், 1994); GATT-க்குப் பதிலாக; தலைமையகம் ஜெனீவா (சுவிட்சர்லாந்து); இந்தியா நிறுவன உறுப்பினர். வர்த்தக

அமைச்சகத்தில் இரு துறைகள் – வர்த்தகத் துறை, தொழில் மற்றும் உள்நாட்டு வர்த்தக மேம்பாட்டுத் துறை (DPIIT).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் மின்னணு ஏற்றுமதியில் 2024–25-ல் தமிழ்நாடு தொடர்ந்து மூன்றாவது ஆண்டாக முதலிடம் பெற்றது – $14.65 பில்லியன் (நாட்டின் மொத்தத்தில் 41.23%). திருப்பூர் – இந்தியாவின் 'பின்னலாடைத் (knitwear) தலைநகர்'; பருத்தி பின்னலாடை ஏற்றுமதியின் முக்கிய மையம். DGFT-க்குச் சென்னையில் மண்டல அலுவலகம் உள்ளது.

11 நிதிச் சேவை நிறுவனங்கள் பணியகம் (FSIB) மறுசீரமைப்பு – பகுதிநேரத் தலைவராக எஸ்.சி.எல். தாஸ் நியமனம்

நியமனங்கள்

செய்தி

மத்திய அரசு 'நிதிச் சேவை நிறுவனங்கள் பணியகத்தை' (Financial Services Institutions Bureau – FSIB) அக். 16, 2026 முதல் மறுசீரமைத்தது. ஓய்வுபெற்ற ஐஏஎஸ் அதிகாரி (1992 தொகுதி, AGMUT பிரிவு) சுபாஷ் சந்திர லால் தாஸ் (எஸ்.சி.எல். தாஸ்) மூன்று ஆண்டுகளுக்குப் பகுதிநேரத் தலைவராக நியமிக்கப்பட்டார்; இவர் முன்னாள் மத்திய MSME செயலர், தற்போது தில்லி மின்சார ஒழுங்குமுறை ஆணையத் (DERC) தலைவர். முன்னாள் தலைவர் பானு பிரதாப் சர்மாவின் நீட்டிக்கப்பட்ட பதவிக்காலம் ஜூன் 30, 2026-ல் முடிந்ததால் சுமார் மூன்றரை மாதங்கள் பதவி காலியாக இருந்தது. ஆறு பகுதிநேர உறுப்பினர்கள் நியமிக்கப்பட்டனர் – வங்கிப் பிரிவு: அரிஜித் பாசு (முன்னாள் SBI நிர்வாக இயக்குநர்), சதீஷ் காஷிநாத் மராத்தே (முன்னாள் RBI மத்திய வாரிய இயக்குநர்), ராமநாதன் சுப்பிரமணியன் (முன்னாள் RBI செயல் இயக்குநர்); காப்பீட்டுப் பிரிவு: சித்தார்த்த மொகந்தி (முன்னாள் LIC தலைமைச் செயல் அதிகாரி – நிர்வாக இயக்குநர்), நீர்ஜா கபூர் (முன்னாள் நியூ இந்தியா அஷ்யூரன்ஸ் CMD), டி.எல். அலமேலு (முன்னாள் IRDAI முழுநேர உறுப்பினர் – ஆயுள் அல்லாதது).

முக்கியத் தகவல்கள்

அமல்	16 அக். 2026 முதல்; நிதி அமைச்சக அறிவிக்கை
தலைவர்	எஸ்.சி.எல். தாஸ் – பகுதிநேரம், 3 ஆண்டுகள் (முன்பு பானு பிரதாப் சர்மா, 2022–ஜூன் 2026)
வங்கி உறுப்பினர்கள்	அரிஜித் பாசு, சதீஷ் கா. மராத்தே, ராமநாதன் சுப்பிரமணியன்
காப்பீட்டு உறுப்பினர்கள்	சித்தார்த்த மொகந்தி, நீர்ஜா கபூர், டி.எல். அலமேலு
பணி	பொதுத்துறை வங்கிகள், நிதி நிறுவனங்கள், பொதுத்துறைக் காப்பீட்டு நிறுவனங்களின் முழுநேர இயக்குநர்கள், செயல்சாரா தலைவர்களைப் பரிந்துரைத்தல்
இறுதி முடிவு	FSIB பரிந்துரை மட்டுமே; இறுதி ஒப்புதல் – பிரதமர் தலைமையிலான ACC

பின்னணி

- வரலாறு: பி.ஜே. நாயக் குழு (RBI, 2014) 'வங்கி வாரியப் பணியகம்' (BBB) அமைக்கப் பரிந்துரைத்தது. 'இந்திரதனுஷ்' (ஆக. 2015) – பொதுத்துறை வங்கிச் சீர்திருத்தத்தின் 7 அம்சங்கள் (ABCDEFG: நியமனங்கள், BBB, மூலதனம், அழுத்தக் கடன் தீர்வு, அதிகாரமளித்தல், பொறுப்புக்கூறல், ஆளுகை). BBB 2016-ல் செயல்படத் தொடங்கியது; முதல் தலைவர் வினோத் ராய்.
- FSIB உருவாக்கம்: பொதுக் காப்பீட்டு நிறுவன இயக்குநர்களைத் தேர்வு செய்ய BBB தகுதியான அமைப்பு அல்ல என தில்லி உயர் நீதிமன்றம் கூறியதால், ஜூலை 2022-ல் BBB

'FSIB' ஆக மாற்றப்பட்டது. நிதி அமைச்சகத்தின் நிதிச் சேவைகள் துறை (DFS) அரசுத் தீர்மானம் மூலம் இது அமைக்கப்பட்டது; இது சட்டப்பூர்வ அமைப்பு அல்ல.
- அமைப்பு: இந்தியாவில் தற்போது 12 பொதுத்துறை வங்கிகள் (2020 இணைப்புகளுக்குப் பின்). LIC – 1 செப். 1956, மும்பை; காப்பீட்டு ஒழுங்குமுறை ஆணையம் IRDAI – ஹைதராபாத். அமைச்சரவை நியமனக் குழுவின் (ACC) தலைவர் பிரதமர்; உறுப்பினர் உள்துறை அமைச்சர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: FSIB தேர்வு செய்யும் தலைமைப் பதவிகள் உள்ள நிறுவனங்களில் மூன்றின் தலைமையகம் சென்னை – இந்தியன் வங்கி, இந்தியன் ஓவர்சீஸ் வங்கி (பொதுத்துறை வங்கிகள்), யுனைடெட் இந்தியா இன்சூரன்ஸ் (பொதுத்துறைப் பொதுக் காப்பீட்டு நிறுவனம்).

12 பயிர்க் கழிவு எரிப்பில் மத்தியப் பிரதேசம் நாட்டிலேயே முதலிடம் – பஞ்சாபை முந்தியது (செப். 15–அக். 15, 2026)

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சி நிறுவனத்தின் (IARI, புது தில்லி) 'CREAMS' செயற்கைக்கோள் கண்காணிப்புத் தரவின்படி, செப். 15 – அக். 15, 2026 காலத்தில் கண்காணிக்கப்பட்ட 7 மாநிலங்களில் 793 பயிர்க் கழிவு எரிப்பு நிகழ்வுகள் பதிவாயின (2025-ல் இதே காலத்தில் 724). மத்தியப் பிரதேசம் 350 நிகழ்வுகளுடன் (2025-ல் 138) நாட்டிலேயே முதலிடம்; பஞ்சாப் 185, உத்தரப் பிரதேசம் 134, ராஜஸ்தான் 99, உத்தராகண்ட் 16, ஹரியானா 8, தில்லி 1. மத்தியப் பிரதேசத்தில் சோயாபீன், உளுந்திலிருந்து நெல்லுக்கு விவசாயிகள் மாறுவது ஒரு காரணம். அக். 13 அன்று மத்திய வேளாண் அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான், பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டங்கள், கிராமங்களை அடையாளம் காணுமாறு மத்தியப் பிரதேசம், ராஜஸ்தானுக்கு உத்தரவிட்டார். (ஏப்ரல் 2026 கோதுமை அறுவடைக் காலத்திலும் மத்தியப் பிரதேசமே முதலிடம் – விதிஷா மாவட்டம் அதிகம்.)

முக்கியத் தகவல்கள்

தரவு	CREAMS – IARI, புது தில்லி; செயற்கைக்கோள் கண்காணிப்பு (காரீஃப் பருவம் செப். 15 – நவ. 30)
மொத்தம்	793 (2025: 724) – 7 மாநிலங்கள், செப். 15–அக். 15
மத்தியப் பிரதேசம்	350 (2025: 138) – முதலிடம்
பிற மாநிலங்கள்	பஞ்சாப் 185; உ.பி. 134; ராஜஸ்தான் 99; உத்தராகண்ட் 16; ஹரியானா 8; தில்லி 1
காரணம் (ம.பி.)	சோயாபீன், உளுந்திலிருந்து நெல்லுக்கு மாற்றம்; குறுகிய அறுவடை–விதைப்பு இடைவெளி
இயந்திர உதவி	பயிர்க் கழிவு மேலாண்மை (CRM) இயந்திரங்கள் – 3.54 லட்சத்துக்கு மேல் வழங்கப்பட்டன

பின்னணி

- காரணங்கள்: நெல்–கோதுமை சுழற்சியில் நெல் அறுவடைக்கும் கோதுமை விதைப்புக்கும் இடையே குறுகிய இடைவெளி; இயந்திர அறுவடையில் (combine harvester) வயலில் நீண்ட அடித்தாள் மீதம்; பஞ்சாப் நிலத்தடி நீர்ப் பாதுகாப்புச் சட்டம் 2009 நெல் நடவைத் தாமதப்படுத்தியதால் இடைவெளி மேலும் சுருங்கியது.
- அறிவியல்: எரிப்பால் PM2.5, PM10, கார்பன் மோனாக்சைடு, கார்பன் டை ஆக்சைடு, மீத்தேன் வெளியேறுகின்றன; மண்ணின் நைட்ரஜன், கரிமப் பொருள், நுண்ணுயிர்கள் அழிகின்றன.

PM2.5 – 2.5 மைக்ரோமீட்டர் அல்லது குறைவான விட்டமுடைய நுண்துகள்கள்; நுரையீரலுக்குள் ஆழமாகச் செல்லும்.

- தீர்வுகள்: 'பூசா டீகம்போசர்' – IARI உருவாக்கிய பூஞ்சை அடிப்படையிலான நுண்ணுயிர்க் கரைசல்; வைக்கோலை வயலிலேயே மக்கச் செய்கிறது. 'ஹேப்பி சீடர்' – டிராக்டர் இயக்கும் கருவி; வைக்கோலை அகற்றாமலேயே கோதுமை விதைக்கிறது.
- சட்டம்–நிர்வாகம்: காற்றுத் தர மேலாண்மை ஆணையம் (CAQM) – 2020 அவசரச் சட்டம் மூலம் அமைந்து, EPCA-க்குப் பதிலானது; தேசியத் தலைநகர் பகுதி மற்றும் அருகிலுள்ள பகுதிகளுக்கான காற்றுத் தர மேலாண்மை ஆணையச் சட்டம் 2021 அதற்குச் சட்ட அடிப்படை தருகிறது. தரப்படுத்தப்பட்ட நடவடிக்கைத் திட்டம் (GRAP) – தில்லி–NCR காற்றுத் தரத்துக்கேற்ப 4 நிலைகள்; CAQM செயல்படுத்துகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: CREAMS கண்காணிக்கும் 7 மாநிலங்களில் தமிழ்நாடு இல்லை; வட இந்தியா போன்ற பெருமளவு பயிர்க் கழிவு எரிப்புப் பிரச்சினை இங்கு பதிவாகவில்லை. தமிழ்நாட்டில் நெல் சாகுபடிப் பருவங்கள் – குறுவை, சம்பா, தாளடி; காவிரிப் படுகை (தஞ்சாவூர்) 'தமிழகத்தின் நெற்களஞ்சியம்'. ஆடுதுறையில் (தஞ்சாவூர் மாவட்டம்) தமிழ்நாடு நெல் ஆராய்ச்சி நிலையம் உள்ளது.

13 சீன H-6K குண்டுவீச்சு விமானத்திலிருந்து YJ-21 கப்பல் எதிர்ப்பு ஏவுகணை ஏவப்படும் காட்சி முதல்முறை வெளியீடு

பாதுகாப்பு

செய்தி

சீன அரசு ஊடகங்கள் வெளியிட்ட காணொளியில் (அக். 15–16, 2026 செய்திகள்), சீன மக்கள் விடுதலை இராணுவ விமானப்படையின் H-6K குண்டுவீச்சு விமானத்திலிருந்து YJ-21 ('யிங்ஜி' – 'கழுகுத் தாக்குதல்') கப்பல் எதிர்ப்பு பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை ஏவப்படுவது முதல் முறையாகக் காட்டப்பட்டது. விமானம் தாங்கிக் கப்பல்களைத் தாக்கும் நோக்கிலான இந்த ஒலிமிகை (hypersonic) ஏவுகணை, மாக் 6-க்கு மேல் பயண வேகமும் இறுதிக் கட்டத்தில் சுமார் மாக் 10 வேகமும் கொண்டது எனக் கூறப்படுகிறது; வரம்பு சுமார் 1,000–2,000 கி.மீ. என மதிப்பீடு. ஒரு H-6K நான்கு YJ-21 ஏவுகணைகள் வரை சுமக்கும். சில ஊடகங்கள் இது ஏவுகணை அறிமுகமாகி 'எட்டு ஆண்டுகளுக்குப் பின்' (2018 ஜுஹாய் விமானக் கண்காட்சி) எனக் குறிப்பிடுகின்றன; ஆனால் பரவலாக ஆவணப்படுத்தப்பட்ட முதல் பொது வெளிப்பாடு 2022 (ஏப்ரல் – டைப் 055 போர்க்கப்பல் ஏவல் காணொளி; நவம்பர் – ஜுஹாய் கண்காட்சியில் H-6K-ன் கீழ் YJ-21E மாதிரி).

முக்கியத் தகவல்கள்

ஏவுகணை	YJ-21 ('யிங்ஜி-21' – கழுகுத் தாக்குதல்)
வகை	கப்பல் எதிர்ப்பு பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை (ASBM); ஒலிமிகை வேகம்
ஏவுதளம்	H-6K குண்டுவீச்சு விமானம் (சோவியத் Tu-16 அடிப்படையிலான சீனத் தயாரிப்பு); டைப் 055 போர்க்கப்பல்
வேகம் (கூற்று)	பயணம் மாக் 6+; இறுதிக் கட்டம் ~மாக் 10
வரம்பு (மதிப்பீடு)	சுமார் 1,000–2,000 கி.மீ.
முன் வெளிப்பாடு	ஏப். 2022 – டைப் 055 ஏவல் காணொளி; நவ. 2022 – ஜுஹாய் கண்காட்சி (YJ-21E)

பின்னணி

- அறிவியல்: பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை – தொடக்கக் கட்டத்தில் மட்டும் ராக்கெட் உந்துதல்; பின்னர் புவியீர்ப்பால் வளைவுப் பாதையில் இலக்கை அடையும் (எ.கா. அக்னி). குரூஸ் ஏவுகணை – பயணம் முழுவதும் ஜெட் இயந்திர உந்துதலுடன் தாழ்வாக, வழிநடத்தப்பட்டுப் பறக்கும் (எ.கா. பிரம்மோஸ்). 'மாக் எண்' = பொருளின் வேகம் ÷ அந்த ஊடகத்தில் ஒலியின் வேகம் (ஆஸ்திரிய இயற்பியலாளர் எர்ன்ஸ்ட் மாக் பெயர்); மாக் 5-க்கு மேல் = ஒலிமிகை (hypersonic).
- பாதுகாப்பு உத்தி: கடற்கரைக்கு அருகே அந்நியக் கடற்படைகளை நெருங்கவிடாத 'அணுகல் மறுப்பு / பகுதி மறுப்பு' (A2/AD) உத்தியின் பகுதியாகவே சீனாவின் கப்பல் எதிர்ப்பு பாலிஸ்டிக் ஏவுகணைகள் (நிலத்தில் இருந்து ஏவப்படும் DF-21D, DF-26 போன்றவை) பார்க்கப்படுகின்றன. வானிலிருந்து ஏவுவதால் தாக்கு எல்லை மேலும் விரிவடைகிறது.
- இந்தியா – பிரம்மோஸ்: இந்தியா–ரஷ்யா அரசுகளுக்கிடையிலான ஒப்பந்தம் 12 பிப். 1998 அன்று மாஸ்கோவில் கையெழுத்தானது (இந்தியத் தரப்பில் டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம், ரஷ்யத் தரப்பில் என்.வி. மிகைலோவ்). பெயர் = பிரம்மபுத்திரா + மாஸ்க்வா ஆறுகள். முதல் சோதனை 12 ஜூன் 2001, சாந்திப்பூர் (ஒடிசா). கூட்டு நிறுவனப் பங்கு – இந்தியா 50.5%, ரஷ்யா 49.5%.
- இந்தியாவின் ஒலிமிகை ஏவுகணை: DRDO உருவாக்கிய நீண்ட தூரக் கப்பல் எதிர்ப்பு ஒலிமிகை ஏவுகணை (LR-AShM) – வரம்பு சுமார் 1,500 கி.மீ.; நவம்பர் 2024-ல் வெற்றிகரச் சோதனை; 77-வது குடியரசு தின அணிவகுப்பில் (26 ஜன. 2026) முதல் முறையாகப் பொதுவில் காட்சிப்படுத்தப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பிரம்மோஸ் ஒப்பந்தத்தில் இந்தியா சார்பில் கையெழுத்திட்டவர் ராமேஸ்வரத்தில் பிறந்த 'ஏவுகணை நாயகன்' டாக்டர் ஏ.பி.ஜே. அப்துல் கலாம். தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடம் (TNDIC) – 20 ஜன. 2019 அன்று திருச்சிராப்பள்ளியில் அப்போதைய பாதுகாப்பு அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தொடங்கினார்; முனையங்கள்: சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி. (பிரம்மோஸ் உற்பத்தி தமிழ்நாட்டில் நடைபெறுவதாக உறுதிசெய்யப்பட்ட தகவல் இல்லை.)

14 ஆசிய பாரா விளையாட்டு: 10 மீ ஏர் ரைபிள் SH1 – மோனா அகர்வாலுக்குச் சாதனையுடன் தங்கம், அவனி லெகாராவுக்கு வெள்ளி

விளையாட்டு

செய்தி

ஜப்பானின் ஐச்சி–நகோயாவில் நடைபெறும் 5-வது ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகளில் (அக். 18–24, 2026), அக். 19 அன்று ஐச்சி மாகாணப் பொதுத் துப்பாக்கிச் சுடுதளத்தில் நடைபெற்ற மகளிர் 10 மீ ஏர் ரைபிள் ஸ்டாண்டிங் SH1 இறுதிப் போட்டியில் மோனா அகர்வால் 250.0 புள்ளிகளுடன் புதிய ஆசிய பாரா விளையாட்டுச் சாதனையுடன் தங்கம் வென்றார் (முந்தைய சாதனை – ஹாங்சோவில் அவனி லெகாராவின் 249.6). அவனி லெகாரா 249.6 புள்ளிகளுடன் வெள்ளி, தென் கொரியாவின் யுன்ரி லீ (227.9) வெண்கலம். இந்தியாவின் முதல் பதக்க நாளான அக். 19 அன்றே தடகளம், ஜூடோ, நீச்சல் போட்டிகளிலும் இந்தியா பதக்கங்கள் வென்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

போட்டி	5-வது ஆசிய பாரா விளையாட்டு, ஐச்சி–நகோயா (ஜப்பான்), அக். 18–24, 2026; 18 விளையாட்டுகள்
தங்கம்	மோனா அகர்வால் – 250.0 (போட்டிச் சாதனை)
வெள்ளி / வெண்கலம்	அவனி லெகாரா 249.6 / யுன்ரி லீ (தென் கொரியா) 227.9
மோனா அகர்வால்	பிறப்பு சிகார், ராஜஸ்தான் (1987); 9 மாதக் குழந்தையாக போலியோ; 2021 டிசம்பரில் துப்பாக்கிச் சுடுதல் தொடக்கம்; பாரிஸ் 2024 வெண்கலம்
அவனி லெகாரா	ஜெய்ப்பூர், ராஜஸ்தான் (2001); டோக்கியோ 2020 தங்கம் + வெண்கலம்; பாரிஸ் 2024 தங்கம்; கேல் ரத்னா 2021; பத்மஸ்ரீ 2022
முந்தைய போட்டி	ஹாங்சோ 2022 (2023-ல் நடந்தது) – இந்தியா 111 பதக்கங்கள் (29 தங்கம்)

பின்னணி

- பாரா துப்பாக்கிச் சுடுதல் வகைப்பாடு: SH1 – வெளி உதவியின்றித் துப்பாக்கியைத் தாங்கிப் பிடிக்க முடிந்தவர்கள் (நின்றோ, நாற்காலி / சக்கர நாற்காலியில் அமர்ந்தோ); ரைபிள், பிஸ்டல் இரண்டும். SH2 – கைகளில் குறைபாட்டால் துப்பாக்கியைத் தாங்கும் 'ஸ்டாண்ட்' தேவைப்படுவோர்; ரைபிள் மட்டும். போட்டி விதிகள் ISSF (தலைமையகம் – மியூனிக், ஜெர்மனி) விதிகளைத் தழுவிய 'உலக துப்பாக்கிச் சுடுதல் பாரா விளையாட்டு' (IPC) விதிகள்.
- ஆசிய பாராலிம்பிக் குழு (APC): தலைமையகம் துபாய் (ஐக்கிய அரபு அமீரகம்); 2002-ல் பூசானில் (தென் கொரியா) தொடக்கம். ஆசிய பாரா விளையாட்டுகள் – 2010 குவாங்சோ (சீனா), 2014 இன்சியான் (தென் கொரியா), 2018 ஜகார்த்தா (இந்தோனேசியா), 2022 ஹாங்சோ (சீனா; 2023-ல் நடந்தது), 2026 ஐச்சி–நகோயா (ஜப்பான்). சர்வதேசப் பாராலிம்பிக் குழு (IPC) தலைமையகம் – பான் (ஜெர்மனி).
- அவனி லெகாரா: 2012 கார் விபத்தில் முதுகுத்தண்டு காயம். டோக்கியோ 2020-ல் 10 மீ ஏர் ரைபிள் SH1 தங்கம் – பாராலிம்பிக்கில் தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண்; 50 மீ ரைபிள் 3 நிலை SH1 வெண்கலமும் வென்றார். பாரிஸ் 2024-ல் (30 ஆக.) மீண்டும் தங்கம் – இரண்டு பாராலிம்பிக் தங்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண்; அதே போட்டியில் மோனா வெண்கலம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இப்போட்டியில் நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை (இருவரும் ராஜஸ்தான்). தமிழ்நாட்டின் பாராலிம்பிக் நட்சத்திரம் – சேலம் மாவட்டம் பெரியவடகம்பட்டியைச் சேர்ந்த உயரம் தாண்டுதல் வீரர் மாரியப்பன் தங்கவேலு: ரியோ 2016 தங்கம் (T42), டோக்கியோ 2020 வெள்ளி, பாரிஸ் 2024 வெண்கலம் (T63); பத்மஸ்ரீ, அர்ஜுனா (2017), மேஜர் தியான் சந்த் கேல் ரத்னா (2020).

15 செவ்வாயின் நிலவு ஃபோபோஸுக்கு ஜப்பானின் 'செவ்வாய் நிலவுகள் ஆய்வு' (MMX) திட்டம் – H3 ராக்கெட்டில் ஏவத் தயார்

விண்வெளி

செய்தி

ஜப்பான் விண்வெளி ஆய்வு முகமையின் (JAXA) 'செவ்வாய் நிலவுகள் ஆய்வு' (Martian Moons eXploration – MMX) விண்கலம், H3 ராக்கெட்டின் 10-வது பயணத்தில் (H3-24L அமைப்பு) தனேகாஷிமா விண்வெளி மையத்தின் யோஷினோபு ஏவுதளத்திலிருந்து அக். 20, 2026 அதிகாலை 4:41 (ஜப்பான் நேரம்; இந்திய நேரப்படி அக். 20 அதிகாலை 1:11) மணிக்கு ஏவத் திட்டமிடப்பட்டது; மாற்று ஏவுகாலம் நவ. 7 வரை. சுமார் ஓராண்டுப் பயணத்துக்குப் பின் 2027-ல் செவ்வாய் அமைப்பை அடைந்து, ஃபோபோஸ், டெய்மோஸ் இரண்டையும் ஆய்வு செய்யும்; ஃபோபோஸில் தரையிறங்கிக் குறைந்தது 10 கிராம் மண் மாதிரியைச் சேகரிக்கும்; ஃபிரான்ஸ்–ஜெர்மனியின் 'IDEFIX' ரோவரையும் ஃபோபோஸில் இறக்கும். 2031-ல் மாதிரிக் கலன் ஆஸ்திரேலியாவில் தரையிறங்கும். H3 சிக்கல்களால் 2024 திட்டம் தள்ளிப்போனது.

முக்கியத் தகவல்கள்

திட்டம்	செவ்வாய் நிலவுகள் ஆய்வு (MMX) – JAXA; ஃபோபோஸ் மாதிரி மீட்பு
ஏவுதல்	H3 பயணம் 10 (H3-24L), தனேகாஷிமா; அக். 20, 2026, 04:41 JST (திட்டம்)
மாதிரி	ஃபோபோஸிலிருந்து ≥10 கிராம்; 2031-ல் ஆஸ்திரேலியாவில் கலன் தரையிறக்கம்
ரோவர்	IDEFIX (~25 கி.கி.) – CNES (பிரான்ஸ்) + DLR (ஜெர்மனி); 'ஆஸ்டெரிக்ஸ்' காமிக்ஸின் நாய்ப் பெயர்
பிற பங்காளர்கள்	NASA – MEGANE காமா கதிர்/நியூட்ரான் நிறமாலைமானி; ESA – தகவல்தொடர்பு உதவி
ஃபோபோஸ் / டெய்மோஸ்	~22 கி.மீ. / ~12 கி.மீ.; 1877-ல் ஆசாப் ஹால் (அமெரிக்கா) கண்டுபிடிப்பு

பின்னணி

- செவ்வாயின் நிலவுகள்: ஃபோபோஸ் ('அச்சம்'), டெய்மோஸ் ('திகில்') – கிரேக்கப் போர்க்கடவுள் ஏரிஸின் (ரோமானிய 'மார்ஸ்') மைந்தர்களின் பெயர்கள்; 1877-ல் அமெரிக்கக் கடற்படை வானாய்வகத்தில் ஆசாப் ஹால் கண்டறிந்தார். இவை சிறைப்பிடிக்கப்பட்ட சிறுகோள்களா, அல்லது செவ்வாயில் நிகழ்ந்த பெரும் மோதலின் சிதறல்களிலிருந்து உருவானவையா என்ற விவாதத்துக்கு MMX விடை தேடும். பூமியும் செவ்வாயும் ஏவுதலுக்கு ஏற்ப அணிவகுப்பது சுமார் 26 மாதங்களுக்கு ஒருமுறை.
- JAXA: 1 அக். 2003-ல் ISAS, NAL, NASDA ஆகிய மூன்று அமைப்புகளை இணைத்து உருவானது. ஹயபுசா – இட்டோகாவா சிறுகோள் மாதிரி (2010-ல் பூமிக்கு); ஹயபுசா2 – ரியூகு சிறுகோள் மாதிரி (டிச. 2020-ல் ஆஸ்திரேலியாவில் கலன் தரையிறக்கம்). MMX வெற்றி பெற்றால், செவ்வாய் அமைப்பிலிருந்து முதல் மாதிரி மீட்பு இதுவாகும்.
- இந்தியா: மங்கள்யான் (செவ்வாய் சுற்றுக்கலன் திட்டம் – MOM) – 5 நவ. 2013 அன்று PSLV-C25 மூலம் ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து ஏவப்பட்டு, 24 செப். 2014 அன்று செவ்வாய்ச் சுற்றுப்பாதையை அடைந்தது. முதல் முயற்சியிலேயே செவ்வாய்ச் சுற்றுப்பாதையை அடைந்த முதல் நாடு, முதல் ஆசிய நாடு இந்தியா.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மங்கள்யான் திட்ட இயக்குநர் (Programme Director) மயில்சாமி அண்ணாதுரை – கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் கோதவாடியில் பிறந்தவர்; சந்திரயான்-1 திட்ட இயக்குநர்; பத்மஸ்ரீ (2016). மங்கள்யான் விண்கலத்தை உருவாக்கிய திட்ட இயக்குநர் (Project Director) எஸ். அருணனும் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்தவர்.

16 ஆசிய பாரா விளையாட்டு: இந்தியாவின் முதல் பதக்கத்தை உறுதி செய்தார் காஞ்சிபுரம் துளசிமதி (இரட்டையர் அரையிறுதி)

விளையாட்டு

செய்தி

ஐச்சி–நகோயா ஆசிய பாரா விளையாட்டில் அக். 17, 2026 அன்று பாரா பேட்மிண்டன் மகளிர் இரட்டையர் SL3–SU5 பிரிவில் (குழு A) காஞ்சிபுரத்தைச் சேர்ந்த துளசிமதி முருகேசன் – மானசி ஜோஷி இணை, சீனாவின் லியு யுமெய் – லி டோங்டோங் இணையை நேர் செட்களில் வென்று அரையிறுதிக்கு முன்னேறியது. இதன் மூலம் இப்போட்டிகளில் இந்தியாவுக்கு முதல் பதக்கம் (குறைந்தது வெண்கலம்) உறுதியானது. முன்னதாக இந்தோனேசிய இணையையும் வென்றிருந்தனர். அதே நாளில் ஒற்றையர் SU5 பிரிவில் துளசிமதி 21-2, 21-2 என எளிதில் வென்றார். (இது முதலில் 'உறுதி' ஆன பதக்கம்; இந்தியா முதலில் பதக்கங்களை 'வென்றது' அக். 19 அன்று.)

முக்கியத் தகவல்கள்

வீராங்கனை	துளசிமதி முருகேசன் – பிறப்பு 11 ஏப். 2002, காஞ்சிபுரம்; பிறவியிலேயே இடது கைக் குறைபாடு
பிரிவு	ஒற்றையர் SU5; இரட்டையர் SL3–SU5 (இணை – மானசி ஜோஷி)
அக். 17 வெற்றி	சீனாவின் லியு யுமெய் – லி டோங்டோங்கை நேர் செட்களில் வென்று அரையிறுதி; பதக்கம் உறுதி
ஹாங்சோ 2022	ஒற்றையர் SU5 தங்கம்; மகளிர் இரட்டையர் வெள்ளி (மானசியுடன்); கலப்பு இரட்டையர் வெண்கலம் (நிதேஷ் குமாருடன்)
பாரிஸ் 2024	மகளிர் ஒற்றையர் SU5 வெள்ளி – இறுதியில் சீனாவின் யாங் கியூசியாவிடம் தோல்வி
விருது / பயிற்சி	அர்ஜுனா விருது 2024 (அறிவிப்பு 2 ஜன. 2025); கோபிசந்த் அகாடமி, ஹைதராபாத்; நாமக்கல்லில் கால்நடை மருத்துவம் பயில்கிறார்

பின்னணி

- பாரா பேட்மிண்டன் வகைப்பாடு: WH1, WH2 – சக்கர நாற்காலி; SL3, SL4 – நின்றாடும், கால் குறைபாடு; SU5 – நின்றாடும், கை (மேல் உறுப்பு) குறைபாடு; SH6 – குறை உயரம் (short stature). பாராலிம்பிக்கில் பாரா பேட்மிண்டன் அறிமுகம் – டோக்கியோ 2020.
- ஆளுமை அமைப்பு: பேட்மிண்டன் உலகக் கூட்டமைப்பு (BWF) – தலைமையகம் கோலாலம்பூர் (மலேசியா); 2011 முதல் பாரா பேட்மிண்டனையும் நிர்வகிக்கிறது. இந்தியாவின் பாராலிம்பிக் பேட்மிண்டன் தங்கங்கள்: பிரமோத் பகத் (SL3), கிருஷ்ணா நாகர் (SH6) – டோக்கியோ 2020; நிதேஷ் குமார் (SL3) – பாரிஸ் 2024.
- வரலாற்றுச் சாதனை: பாரிஸ் 2024-ல் (2 செப்.) மகளிர் ஒற்றையர் SU5-ல் துளசிமதி வெள்ளியும் மனிஷா ராமதாஸ் வெண்கலமும் வென்று, பாராலிம்பிக் பேட்மிண்டனில் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண்கள் ஆயினர்; அதே நாளில் நித்யஸ்ரீ சிவன் SH6-ல் வெண்கலம் வென்றார் – மூவரும் தமிழ்நாட்டினர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பாரிஸ் 2024 பாராலிம்பிக் பதக்கம் வென்றோருக்கு முதல்வர் 25 செப். 2024 அன்று ஊக்கத்தொகை வழங்கினார் – துளசிமதிக்கு ₹2 கோடி; நித்யஸ்ரீ சிவன், மனிஷா ராமதாஸ், மாரியப்பன் தங்கவேலு ஆகியோருக்குத் தலா ₹1 கோடி. துளசிமதி, மனிஷா, நித்யஸ்ரீ ஆகிய மூன்று தமிழகப் பாரா பேட்மிண்டன் வீராங்கனைகளுக்கும் 2024-க்கான அர்ஜுனா விருது.

17 ஜந்தர் மந்தர் போராட்ட வன்முறை விசாரணை: உச்ச நீதிமன்றம் அமைத்த HPEC குழுவின் தலைவர் முன்னாள் நீதிபதி ஆர். சுபாஷ் ரெட்டி

நீதித்துறை

செய்தி

ஜூலை 2026-ல் டெல்லி ஜந்தர் மந்தர் உள்ளிட்ட இடங்களில் நடந்த மாணவர் போராட்டங்களின்போது (தேர்வு வினாத்தாள் கசிவு குற்றச்சாட்டு; 'கரப்பான்பூச்சி ஜனதா கட்சி' (CJP) தலைமையில்; ஜூலை 20 நாடாளுமன்றப் பேரணியில் மோதல்) காவல்துறை அளவுக்கு மீறிய பலம் (பெல்லட் துப்பாக்கி, கண்ணீர்ப்புகை, தடியடி) பயன்படுத்தியதாகவும், போராட்டக்காரர்கள் காவலர்களைத் தாக்கியதாகவும் எழுந்த குற்றச்சாட்டுகளை விசாரிக்க, தலைமை நீதிபதி சூர்ய காந்த், நீதிபதிகள் ஜாய்மால்யா பாக்சி, வி. மோகனா அடங்கிய உச்ச நீதிமன்ற அமர்வு ஆக. 18, 2026 அன்று ஐந்து உறுப்பினர் 'உயர்மட்ட விசாரணைக் குழுவை' (HPEC) அமைத்தது. தலைவர்: உச்ச நீதிமன்ற முன்னாள் நீதிபதி ஆர். சுபாஷ் ரெட்டி. பெண் போராட்டக்காரர்கள் மீதான இலக்கு வைத்த வன்முறை, பாலியல் துன்புறுத்தல் குற்றச்சாட்டுகளுக்கு முன்னுரிமை. அக். 15, 2026 அன்று குழு hpec.nic.in இணையதளம் மூலம் புகார்கள், சான்றுகளை வரவேற்றது; சாட்சிகளின் அடையாளம் ரகசியமாக வைக்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அமைத்தது	உச்ச நீதிமன்றம் – ஆக. 18, 2026; அமர்வு: CJI சூர்ய காந்த், நீ. ஜாய்மால்யா பாக்சி, நீ. வி. மோகனா
வழக்கு	ஷைலேந்திர மணி திரிபாதி எதிர் இந்திய ஒன்றியம் – WP(Crl) 280/2026
தலைவர்	நீதிபதி ஆர். சுபாஷ் ரெட்டி (உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி 2018–22; முன்னாள் குஜராத் உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி)
உறுப்பினர்கள்	ரவி சங்கர் ஜா (முன்னாள் CJ, பஞ்சாப்–ஹரியானா HC), ஷாலிந்தர் கௌர் (முன்னாள் டெல்லி HC நீதிபதி), ரிஷி குமார் சுக்லா (முன்னாள் CBI இயக்குநர்), எல்.ஆர். பிஷ்னோய் (முன்னாள் மேகாலயா DGP)
பணி	காவல்துறை பலப்பிரயோகம், கட்டளைச் சங்கிலிப் பொறுப்பு, போராட்டக்காரர் வன்முறை, சொத்துச் சேதம் – இடைக்கால அறிக்கை 'விரைவில்'
புகார் வழி	hpec.nic.in இணையதளம் (அக். 15, 2026) அல்லது நேரில் – சிக்ஷா சதன், ரௌஸ் அவென்யூ, புது டெல்லி

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: பிரிவு 19(1)(b) – ஆயுதமின்றி அமைதியாகக் கூடும் உரிமை; பிரிவு 19(3) – இந்தியாவின் இறையாண்மை, ஒருமைப்பாடு, பொது ஒழுங்கு நலன் கருதி அரசு 'நியாயமான கட்டுப்பாடுகள்' விதிக்கலாம். கூட்டத் தடை உத்தரவுகள் இப்போது BNSS பிரிவு 163-ன் கீழ் (முன்பு CrPC பிரிவு 144).
- போராட்டத் தளமாக ஜந்தர் மந்தர்: 1993-ல் இந்தியா கேட் அருகிலுள்ள 'போட் கிளப்' புல்வெளியில் கட்டுப்பாடுகள் வந்த பின் போராட்டங்கள் ஜந்தர் மந்தருக்கு மாறின. அக். 2017-ல் தேசியப் பசுமைத் தீர்ப்பாயம் (NGT) அங்கு போராட்டங்களை நிறுத்த உத்தரவிட்டது. மஸ்தூர் கிசான் சக்தி சங்கதன் எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (ஜூலை 2018; நீதிபதிகள் ஏ.கே. சிக்ரி, அசோக் பூஷண்) வழக்கில் 'ஜந்தர் மந்தர், போட் கிளப் போன்ற இடங்களில்

போராட்டங்களுக்கு முழுத் தடை கூடாது' என உச்ச நீதிமன்றம் கூறி, வழிகாட்டுதல்கள் வகுக்க உத்தரவிட்டது.

- தொடர் நிகழ்வு: அக். 11, 2026 அன்று டெல்லி காவல் ஆணையர், உள்துறை அமைச்சகக் குழுவின் பரிந்துரைப்படி, ஜந்தர் மந்தரை அறிவிக்கப்பட்ட போராட்டத் தளப் பட்டியலிலிருந்து நீக்கினார்; மாற்றாக ராம்லீலா மைதானம், புராரி மைதானம், கிழக்கு டெல்லி CBD மைதானம் அறிவிக்கப்பட்டன.
- வரலாறு: 'ஜந்தர் மந்தர்' = 'யந்திரம்' (கருவி) + 'மந்திரம்' (கணிப்பு). ஆம்பர்/ஜெய்ப்பூர் மன்னர் இரண்டாம் சவாய் ஜெய் சிங் டெல்லி (1724), ஜெய்ப்பூர், உஜ்ஜைன், வாரணாசி, மதுரா ஆகிய ஐந்து இடங்களில் வானியல் ஆய்வகங்களை அமைத்தார். ஜெய்ப்பூர் ஜந்தர் மந்தர் 2010-ல் யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னமானது; டெல்லி ஆய்வகம் ASI பாதுகாக்கும் தேசிய முக்கியத்துவச் சின்னம்.
- நீதிபதி ஆர். சுபாஷ் ரெட்டி: பிறப்பு 5 ஜன. 1957, காமாரம், மேடக் மாவட்டம் (தெலங்கானா); ஆந்திரப் பிரதேச உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி (2002–16); குஜராத் உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி (பிப். 2016 – நவ. 2018); உச்ச நீதிமன்ற நீதிபதி (2 நவ. 2018 – 4 ஜன. 2022).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இச்செய்திக்கு நேரடித் தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு இல்லை (குழுத் தலைவர் தெலங்கானாவைச் சேர்ந்தவர்). வானியல் தொடர்பு: 1786-ல் வில்லியம் பெட்ரி சென்னையில் அமைத்த 'மெட்ராஸ் வானாய்வகம்' 1792-ல் கிழக்கிந்திய கம்பெனியின் அதிகாரப்பூர்வ வானாய்வகமானது; அதன் பணிகள் கொடைக்கானல் சூரிய வானாய்வகத்துக்கு (தொடக்கம் 1 ஏப். 1899) மாற்றப்பட்டன. அங்கு ஜான் எவர்ஷெட் சூரியப் புள்ளிகளில் வாயுவின் ஆரத் திசை இயக்கத்தைக் கண்டறிந்தார் ('எவர்ஷெட் விளைவு', 1909). இப்போது இந்திய வானியற்பியல் நிறுவனம் (IIA, பெங்களூரு) இதை நடத்துகிறது.

18 'அகண்ட் பிரஹார்-II': ராஜஸ்தானின் ஜெய்சால்மர் பாலைவனத்தில் இந்திய ராணுவத்தின் ஒருங்கிணைந்த போர்ப் பயிற்சி (கோணார்க் கோர்)

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்திய ராணுவம் ராஜஸ்தானின் ஜெய்சால்மர் பாலைவனப் பகுதியில் 'அகண்ட் பிரஹார்-II' (Akhand Prahar-II) பயிற்சியை நடத்தியது (செய்திகள் அக். 18, 2026). தெற்குக் கட்டளையின் கீழுள்ள கோணார்க் கோர் (XII கோர்) அமைப்புகளான 'பிளாக் மேஸ்' படைப்பிரிவும் (Brigade) 'பேட்டில் ஆக்ஸ்' டிவிஷனும் (12 காலாட்படை டிவிஷன்) இணைந்து நடத்தின. நோக்கம்: புதிய தலைமுறைக் கருவிகள் (NGE), படைப்பெருக்கிகள் (Force Multipliers) ஆகியவற்றை மரபுவழிப் போர்த்திறனுடன் இணைத்து, பல்தளப் (multi-domain) போர்ச் சூழலில் போர்த் தயார்நிலையைச் சோதித்தல். கோணார்க் கோர் தளபதி (GOC) லெப். ஜெனரல் ஏ.வி.எஸ். ரத்தீ பாராட்டினார். இது நவம்பர் 2025-ல் முப்படைப் பயிற்சி 'திரிசூல்'-இன் ஒரு பகுதியாக நடந்த 'அகண்ட் பிரஹார்' (முதல் பதிப்பு) பயிற்சியின் தொடர்ச்சி.

முக்கியத் தகவல்கள்

பயிற்சி	அகண்ட் பிரஹார்-II – செய்தி அக். 18, 2026; முதல் பதிப்பு நவ. 2025 (திரிசூல் முப்படைப் பயிற்சியின் பகுதி)
இடம்	ஜெய்சால்மர் பாலைவனப் பகுதி, ராஜஸ்தான் (தார் பாலைவனம்)
நடத்தியவை	பிளாக் மேஸ் படைப்பிரிவு + பேட்டில் ஆக்ஸ் டிவிஷன் (12 காலாட்படை டிவிஷன், தலைமையகம் ஜெய்சால்மர்)
கோர் / கட்டளை	கோணார்க் கோர் (XII கோர்) – தலைமையகம் ஜோத்பூர்; தெற்குக் கட்டளை – தலைமையகம் புனே
ஆய்வு	லெப். ஜெனரல் ஏ.வி.எஸ். ரத்தீ, GOC, கோணார்க் கோர்
நோக்கம்	NGE, படைப்பெருக்கிகள் + மரபுவழிப் போர்த்திறன் இணைப்பு; பல்தளப் போர்த் தயார்நிலை

பின்னணி

- இந்திய ராணுவக் கட்டமைப்பு: 7 கட்டளைகள் – வடக்கு (உதம்பூர்), மேற்கு (சண்டிமந்திர்), தென்மேற்கு (ஜெய்ப்பூர்), தெற்கு (புனே), கிழக்கு (கொல்கத்தா), மத்திய (லக்னோ), பயிற்சிக் கட்டளை ARTRAC (சிம்லா). கட்டளை → கோர் → டிவிஷன் → படைப்பிரிவு (Brigade) → பட்டாலியன் என்ற படிநிலை. தெற்குக் கட்டளையின் கீழ் XII கோணார்க் கோர் (ஜோத்பூர்), XXI சுதர்சன சக்கர கோர் (போபால்).
- முதல் 'அகண்ட் பிரஹார்' (நவ. 2025): திரிசூல் முப்படைப் பயிற்சியின் பகுதியாக ஜெய்சால்மர் பாலைவனத்தில் நடந்தது; புதிதாக அமைக்கப்பட்ட அனைத்து ஆயுதப் பிரிவுகளையும் கொண்ட 'ருத்ரா' படைப்பிரிவு சோதிக்கப்பட்டது; உள்நாட்டு ட்ரோன்கள், எதிர்-ட்ரோன் அமைப்புகள், மின்னணுப் போர் (EW) வலையமைப்பு பயன்படுத்தப்பட்டன.
- புவியியல்: தார் (பெரிய இந்தியப்) பாலைவனம் – பெரும்பகுதி ராஜஸ்தானில்; ஜெய்சால்மர் இந்தியா–பாகிஸ்தான் எல்லையில் உள்ளது. ஆரவல்லி மலைத்தொடர் இதன் கிழக்கு எல்லை; மணல் குன்றுகள் 'தீப்கள்' (dhrian) எனவும், உப்பு ஏரிகள் 'தாண்ட்' எனவும் அழைக்கப்படும்; இந்திரா காந்தி கால்வாய் பாசனம் தருகிறது.
- அணுச் சோதனைகள்: ஜெய்சால்மர் மாவட்டப் பொக்ரானில் 18 மே 1974 அன்று இந்தியாவின் முதல் அணுச் சோதனை 'சிரிக்கும் புத்தர்' (Smiling Buddha; பிரதமர் இந்திரா காந்தி, குடியரசுத் தலைவர் வி.வி. கிரி); 11, 13 மே 1998 அன்று 'ஆபரேஷன் சக்தி' (பொக்ரான்-II) – இதன் நினைவாக மே 11 தேசியத் தொழில்நுட்ப தினம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இதே தெற்குக் கட்டளையின் 'தட்சிண பாரத் ஏரியா' தலைமையகம் சென்னையில் உள்ளது; அக். 15, 2026 அன்று தெற்குக் கட்டளைத் தளபதி லெப். ஜெனரல் ராஜேஷ் புஷ்கர் அங்கு ஆய்வு செய்தார். ராணுவத்தின் மிகப் பழைய காலாட்படைப் பிரிவான மெட்ராஸ் ரெஜிமென்ட்டின் மையம் நீலகிரியின் வெலிங்டனில் உள்ளது (முழக்கம்: 'வீர மதராசி, அடி கொல்லு'). சென்னை அலந்தூரில் அதிகாரிகள் பயிற்சி அகாடமி (OTA) – 15 ஜன. 1963 தொடக்கம்; 1992 முதல் பெண் அதிகாரிகளுக்கும் பயிற்சி.

1 மழை எச்சரிக்கை எதன் அடிப்படையில் விடப்படுகிறது? – IMD மழை அளவுப் பிரிவுகள், வண்ண எச்சரிக்கைகள்: முழுமையான விளக்கம்

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

வடகிழக்குப் பருவமழை அக்டோபர் நடுப்பகுதியில் தொடங்கியதைத் தொடர்ந்து, சென்னை மண்டல வானிலை ஆய்வு மையம் அக். 19, 2026 அன்று சென்னை, திருச்சிராப்பள்ளி, கோயம்புத்தூர், நீலகிரி ஆகிய 4 மாவட்டங்களுக்கும், அக். 20 அன்று திருநெல்வேலி, மதுரை மாவட்டங்களுக்கும் 'ஆரஞ்சு எச்சரிக்கை' (கனமழை முதல் மிகக் கனமழை) விடுத்தது; அக். 20 அன்று 35 மாவட்டங்களில் கனமழை முன்னறிவிக்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு, புதுச்சேரி, காரைக்காலில் அக். 21 வரை கனமழை முதல் மிகக் கனமழை தொடரும் என இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை (IMD) அக். 18 அன்று தெரிவித்தது. இந்த எச்சரிக்கைகள் எப்படி முடிவு செய்யப்படுகின்றன? – 24 மணி நேரத்தில் எதிர்பார்க்கப்படும் மழையளவு (மி.மீ.), அதனால் ஏற்படக்கூடிய பாதிப்பு (impact), செயற்கைக்கோள்–ரேடார்–தரைநிலைய அவதானிப்புகள், கணினி மாதிரி முன்னறிவிப்புகள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் மாவட்ட வாரியாக வண்ணக் குறியீட்டுடன் எச்சரிக்கை வெளியிடப்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

24 மணி நேர மழைப் பிரிவுகள்	மிக லேசான 0.1–2.4 மி.மீ.; லேசான 2.5–15.5; மிதமான 15.6–64.4; கனமழை 64.5–115.5; மிகக் கனமழை 115.6–204.4; அதிதீவிரக் கனமழை ≥204.5 மி.மீ.
வண்ணக் குறியீடு	பச்சை – எச்சரிக்கை இல்லை; மஞ்சள் – கவனமாக இருங்கள் (Be aware); ஆரஞ்சு – தயாராக இருங்கள் (Be prepared); சிவப்பு – நடவடிக்கை எடுங்கள் (Take action)
அடுத்தகட்ட முன்னறிவிப்பு (Nowcast)	அடுத்த 3 மணி நேரத்துக்கான உள்ளூர் முன்னறிவிப்பு; ரேடார் தரவு அடிப்படையில் அடிக்கடி புதுப்பிக்கப்படும்
புயல் எச்சரிக்கை – 4 நிலைகள்	புயலுக்கு முந்தைய கண்காணிப்பு (72 மணி முன்), புயல் விழிப்பு (48 மணி, மஞ்சள்), புயல் எச்சரிக்கை (24 மணி, ஆரஞ்சு), கரைகடந்த பின் நிலை (12 மணி, சிவப்பு)
கருவிகள்	டாப்ளர் வானிலை ரேடார்கள் (2026-ல் 50-க்கு மேல்), INSAT-3D/3DR/3DS செயற்கைக்கோள்கள், எண்ணியல் வானிலை முன்னறிவிப்பு (NWP) மாதிரிகள், தானியங்கி வானிலை நிலையங்கள் (AWS), தானியங்கி மழைமானிகள் (ARG)
IMD	நிறுவப்பட்டது 1875; தலைமையகம் புது தில்லி; புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் (MoES, 2006) கீழ்
சென்னை மண்டல மையம்	நுங்கம்பாக்கம்; 1 ஏப். 1945 முதல் RMC; தென் மாநிலங்கள், அந்தமான்–நிக்கோபார், லட்சத்தீவு, புதுச்சேரி

பின்னணி

- மழை அளவிடுதல்: மழைமானியில் (rain gauge) மழை மில்லிமீட்டரில் (மி.மீ.) அளக்கப்படுகிறது; 1 செ.மீ. = 10 மி.மீ. இந்தியாவில் 'மழை நாள்' காலை 8:30 முதல் அடுத்த

நாள் காலை 8:30 (IST) வரை கணக்கிடப்படுகிறது. செய்திகளில் வரும் 'கனமழை 7 செ.மீ.க்கு மேல்', 'மிகக் கனமழை 12 செ.மீ.க்கு மேல்', 'அதிதீவிரக் கனமழை 21 செ.மீ.க்கு மேல்' என்பவை மேற்கண்ட மி.மீ. வரம்புகளின் சுருக்கமே. மழை பரவலும் சொல்லப்படும்: பரவலாக (76–100% நிலையங்கள்), ஓரளவு பரவலாக (51–75%), ஆங்காங்கே (26–50%), ஓரிரு இடங்களில் (25% வரை).

- தாக்க அடிப்படையிலான எச்சரிக்கை (impact-based): வண்ணம் மழையளவை மட்டும் அல்ல, அதன் விளைவையும் குறிக்கும். மஞ்சள் – சூழலைக் கவனித்துத் தகவல் அறிந்திருங்கள்; ஆரஞ்சு – சாலை/ரயில் போக்குவரத்து, மின்சாரம் பாதிக்கப்படலாம், தயாராக இருங்கள்; சிவப்பு – உயிர்–உடைமைக்குக் கடும் ஆபத்து, மாவட்ட நிர்வாகம் உடனடி நடவடிக்கை (பள்ளி விடுமுறை, வெளியேற்றம்) எடுக்க வேண்டும். IMD மாவட்ட அளவில் 5 நாள் முன்னறிவிப்பு–எச்சரிக்கையும், 3 மணி நேர 'நவ்காஸ்ட்'-ம் வழங்குகிறது.
- அறிவியல்–தொழில்நுட்பம்: டாப்ளர் வானிலை ரேடார் (DWR) டாப்ளர் விளைவைப் பயன்படுத்தி மழைத்துளிகளின் நகர்வு, காற்றின் வேகம்–திசையை அளக்கிறது; 2014-ல் 14 ஆக இருந்த DWR-கள் ஏப். 2026-ல் 50 ஆக உயர்ந்தன; செப். 2026-ல் 51-ஆவது ரேடார் சம்பல்பூரில் (ஒடிசா) தொடங்கப்பட்டது. INSAT-3D (2013), INSAT-3DR (2016), INSAT-3DS (2024) புவிநிலைச் செயற்கைக்கோள்கள் மேகம், வெப்பநிலைத் தரவுகளைத் தருகின்றன. எண்ணியல் வானிலை முன்னறிவிப்பு (NWP) மாதிரிகள் 'பிரத்யூஷ்' (IITM புனே), 'மிஹிர்' (NCMRWF நொய்டா) போன்ற உயர் திறன் கணினிகளில் இயக்கப்படுகின்றன. 'மிஷன் மௌசம்' (2024) ரேடார் வலையமைப்பை மேலும் விரிவாக்குகிறது.
- புயல் எச்சரிக்கை: வட இந்தியப் பெருங்கடல் புயல்களுக்கு IMD-யின் புது தில்லி மண்டல சிறப்பு வானிலை மையம் (RSMC) எச்சரிக்கை வழங்கி, பெயரிடுகிறது. நான்கு நிலைகள்: புயலுக்கு முந்தைய கண்காணிப்பு (72 மணி முன்), புயல் விழிப்பு (குறைந்தது 48 மணி முன், மஞ்சள்), புயல் எச்சரிக்கை (குறைந்தது 24 மணி முன், ஆரஞ்சு), கரைகடந்த பின் நிலை (கரைகடப்பதற்குக் குறைந்தது 12 மணி முன், சிவப்பு).
- புவியியல்: வடகிழக்குப் பருவமழை (அக்.–டிச.) – தென்மேற்குப் பருவக்காற்று விலகிய பின் காற்று திசை மாறி வடகிழக்கிலிருந்து வீசும்; வங்கக் கடல் காற்றழுத்தத் தாழ்வுகளும் புயல்களும் மழை தரும். தமிழ்நாட்டின் இயல்பான ஆண்டு மழை 921.4 மி.மீ.; அதில் வடகிழக்குப் பருவமழை 442.8 மி.மீ. (சுமார் 48%), தென்மேற்குப் பருவமழை சுமார் 36% மட்டுமே – மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மழைமறைவுப் பகுதியாக இருப்பதால். இயல்பான தொடக்கத் தேதி சுமார் அக். 20.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை மண்டல வானிலை ஆய்வு மையத்தின் வேர் 'மெட்ராஸ் வானியல் ஆய்வகம்' – வில்லியம் பெட்ரி 1786-ல் தனிப்பட்ட முறையில் அமைத்ததை, கிழக்கிந்திய நிறுவனம் 1792-ல் ஏற்றது. இன்று நுங்கம்பாக்கத்திலுள்ள இம்மையம் தமிழ்நாடு உள்ளிட்ட தென் மாநிலங்களுக்கு மாவட்ட வாரியான மழை எச்சரிக்கைகளை வெளியிடுகிறது; சென்னை டாப்ளர் ரேடார் 2001–02 முதல் இயங்குகிறது. மாநிலத்தின் ஆண்டு மழையில் பாதி அளவு வடகிழக்குப் பருவமழையிலிருந்தே கிடைப்பதால், அக்.–டிச. எச்சரிக்கைகள் தமிழ்நாட்டுக்கு மிக முக்கியம்.

2 அக். 20 – நவ. 8 வரை நாடு தழுவிய 'பசுமை தீபாவளி' இயக்கம் – WWF-இந்தியா EIACP மையம் தொடக்கம்

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம், காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் (MoEFCC) ஆதரவுடன் செயல்படும் WWF-இந்தியாவின் 'சுற்றுச்சூழல் தகவல், விழிப்புணர்வு, திறன் மேம்பாடு, வாழ்வாதாரத் திட்ட' (EIACP) மையம் – வள கூட்டாளி, அக். 20 முதல் நவ. 8, 2026 வரை நாடு தழுவிய 'பசுமை தீபாவளி' இயக்கத்தைத் தொடங்கியது (தீபாவளி – நவ. 8, 2026). பட்டாசுகளைத் தவிர்த்தல், அகல் விளக்கு–மின்சிக்கன விளக்குகள், ஒருமுறை பயன்படுத்தும் பிளாஸ்டிக் தவிர்ப்பு, குப்பைகளைப் பிரித்தல், உள்ளூர்ப் பொருள்கள் வாங்குதல் ஆகியவை வலியுறுத்தப்படுகின்றன. பள்ளி, கல்லூரி, குடியிருப்போர் நலச் சங்கங்கள் 'பசுமை தீபாவளி உறுதிமொழி' எடுக்கலாம்; தேசியத் தூய காற்றுத் திட்டத்தின் (NCAP) 130 நகரங்களுக்குத் தனிக் கவனம். இது 'மிஷன் லைஃப்' (LiFE) இயக்கத்துடன் இணைந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடத்துவது	WWF-இந்தியா EIACP மையம் – வள கூட்டாளி (PC-RP); MoEFCC ஆதரவு
காலம்	அக். 20 – நவ. 8, 2026
செயல்பாடுகள்	பசுமை தீபாவளி உறுதிமொழி; WWF கார்பன் தடம் கணக்கெடுப்பு; புவிக்குறியிட்ட படங்களுடன் அறிக்கை சமர்ப்பிப்பு
சிறப்புக் கவனம்	NCAP-ன் 130 நகரங்கள்
மிஷன் லைஃப்	சுற்றுச்சூழலுக்கான வாழ்க்கை முறை – அக். 20, 2022, ஏக்தா நகர் (கேவடியா, குஜராத்)
EIACP	முன்பு ENVIS (1983) – MoEFCC-ன் சுற்றுச்சூழல் தகவல் வலையமைப்பு

பின்னணி

- பசுமைப் பட்டாசுகள்: CSIR-ன் தேசியச் சுற்றுச்சூழல் பொறியியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (CSIR-NEERI, நாக்பூர்) உருவாக்கியவை. வழக்கமானவற்றைவிட சுமார் 30% குறைவான மாசு; பேரியம் நைட்ரேட் இல்லை. வகைகள்: SWAS (பாதுகாப்பான நீர் வெளியீட்டி – நீராவி வெளியிட்டுத் தூசியை அடக்கும்), STAR (பாதுகாப்பான தெர்மைட் பட்டாசு), SAFAL (குறைந்த அலுமினியம்). பச்சை லோகோ, QR குறியீட்டால் அடையாளம் காணலாம்; வெடிபொருள் பாதுகாப்புக்கு PESO (தலைமையகம் நாக்பூர்) அனுமதி.
- உச்ச நீதிமன்றம்: அர்ஜுன் கோபால் எதிர் இந்திய ஒன்றியம் வழக்கில் (அக். 23, 2018) பசுமை/மேம்படுத்தப்பட்ட பட்டாசுகளுக்கு மட்டுமே அனுமதி, தீபாவளியன்று இரவு 8–10 மணி நேரக் கட்டுப்பாடு, ஆன்லைன் விற்பனைத் தடை விதித்தது. 2021-ல் தடைசெய்யப்பட்ட பேரிய உப்புகளைப் பயன்படுத்திய நிறுவனங்களைக் கண்டித்தது. சுத்தமான காற்று – அரசியலமைப்பின் உறுப்பு 21 (வாழ்வுரிமை) பகுதியாக நீதிமன்றங்கள் கருதுகின்றன; உறுப்பு 48A – சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு (வழிகாட்டு நெறி); 51A(g) – அடிப்படைக் கடமை.
- காற்றுத் தரக் குறியீடு (AQI): 2014-ல் தொடங்கப்பட்டது; 6 பிரிவுகள் – நல்லது (0–50), திருப்திகரம் (51–100), மிதமான மாசு (101–200), மோசம் (201–300), மிக மோசம் (301–400), கடுமை (401–500). 8 மாசுபடுத்திகள் கணக்கிடப்படுகின்றன: PM10, PM2.5, NO2, SO2, CO, O3, NH3, ஈயம் (Pb) – கார்பன் டை ஆக்சைடு இதில் இல்லை. மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் (CPCB) – காற்று (மாசு தடுப்பு, கட்டுப்பாடு) சட்டம் 1981.
- தேசியத் தூய காற்றுத் திட்டம் (NCAP): MoEFCC ஜன. 2019-ல் தொடங்கியது; தேசியக் காற்றுத் தரத் தரங்களை எட்டாத நகரங்களில் PM10 அளவை 2017 அடிப்படையுடன் ஒப்பிட்டு 40%

வரை (2025–26-க்குள்) குறைப்பது இலக்கு. WWF – 1961-ல் நிறுவப்பட்ட சர்வதேச இயற்கைப் பாதுகாப்பு அமைப்பு; தலைமையகம் கிளாண்ட் (சுவிட்சர்லாந்து).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: விருதுநகர் மாவட்டம் சிவகாசி – இந்தியாவின் பட்டாசு உற்பத்தியில் பெரும்பங்கு வகிக்கும் மையம் ('குட்டி ஜப்பான்'); பசுமைப் பட்டாசுகளின் முக்கிய விநியோகஸ்தர். பசுமை விதிகள், நேரக் கட்டுப்பாடுகள் இங்கு லட்சக்கணக்கான தொழிலாளர்களின் வாழ்வாதாரத்தைப் பாதிக்கின்றன. 2018 உச்ச நீதிமன்ற உத்தரவுக்குப் பின் தமிழ்நாடு அரசு தீபாவளியன்று காலை 6–7, இரவு 7–8 என இரண்டு ஒரு மணி நேர இடைவெளிகளை நிர்ணயித்தது.

3 இப்சோஸ் சுகாதாரத் தரக் கருத்துக் குறியீடு 2026 – 32 நாடுகளில் இந்தியா 3-வது இடம் (சிங்கப்பூருடன்); மலேசியா முதலிடம்

சுகாதாரம்

செய்தி

பாரிசைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட சந்தை ஆய்வு நிறுவனம் இப்சோஸ், அக். 16, 2026 அன்று வெளியிட்ட 'இப்சோஸ் சுகாதாரச் சேவை அறிக்கை 2026'-ன் 'சுகாதாரச் சேவைத் தரம் குறித்த மக்கள் கருத்துக் குறியீட்டில்' (Quality of Care Perception Index) 32 நாடுகளில் இந்தியா சிங்கப்பூருடன் இணைந்து 3-வது இடம் பெற்றது; மலேசியா முதலிடம் (72%), ஹங்கேரி கடைசி (28%). இந்தியர்களில் 68% சுகாதாரத் தரத்தை நன்று என மதிப்பிட்டனர்; 64% நம்பிக்கை தெரிவித்தனர்; மருத்துவர் சந்திப்பு எளிதில் கிடைப்பது 73% – 32 நாடுகளில் அதிகம். ஆனால் 42% சிகிச்சைச் செலவை முக்கியப் பிரச்சினையாகக் கூறினர்; 74% பலரால் நல்ல சிகிச்சையைப் பெற முடிவதில்லை என்றனர். இது ஜூலை 13 – ஆக. 7, 2026-ல் நடத்தப்பட்ட இணையவழிக் கருத்துக் கணிப்பு; இந்திய மாதிரி நகர்ப்புற, படித்த பிரிவினரை அதிகம் கொண்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	இப்சோஸ் சுகாதாரச் சேவை அறிக்கை 2026 – வெளியீடு அக். 16, 2026
தரவரிசை	1. மலேசியா (72%); 3. இந்தியா & சிங்கப்பூர்; கடைசி – ஹங்கேரி (28%)
இந்தியா – வலிமை	மருத்துவர் சந்திப்பு எளிது 73% (32 நாடுகளில் அதிகம்); மருந்தகம் அணுகல் 81%; தரம் நன்று 68%; நம்பிக்கை 64%
இந்தியா – சவால்	சிகிச்சைச் செலவு 42%; பலரால் செலவைத் தாங்க முடியாது 74%; நீண்ட காத்திருப்பு 62%
நம்பிக்கை	இந்தியாவில் 54% தரம் மேம்படும் என எதிர்பார்ப்பு (உலகச் சராசரி 31%)
முறை	32 நாடுகள், இணையவழி (Global Advisor); ஜூலை 13 – ஆக. 7, 2026
இப்சோஸ்	1975-ல் டிடியே ட்ரூஷோ நிறுவினார்; தலைமையகம் பாரிஸ் (பிரான்ஸ்)

பின்னணி

- உலகளாவிய போக்கு: 32 நாடுகளிலும் மனநலமே மிகப்பெரிய சுகாதாரப் பிரச்சினை (சராசரி 48%; 2023 முதல் முதலிடம்); அடுத்து புற்றுநோய் (40%), மன அழுத்தம் (32%), உடல் பருமன் (25%).
- அரசியலமைப்பு: 'பொதுச் சுகாதாரம், துப்புரவு; மருத்துவமனைகள், மருந்தகங்கள்' – ஏழாவது அட்டவணை மாநிலப் பட்டியல் பதிவு 6. உறுப்பு 47 – ஊட்டச்சத்து, வாழ்க்கைத் தரம்

உயர்த்தல், பொதுச் சுகாதாரம் மேம்படுத்தல் அரசின் முதன்மைக் கடமை (வழிகாட்டு நெறிமுறை). உச்ச நீதிமன்றம் சுகாதார உரிமையை உறுப்பு 21 (வாழ்வுரிமை) பகுதியாக விளக்கியுள்ளது (பஸ்சிம் பங்கா கேத் மஸ்தூர் சமிதி, 1996).

- மத்தியத் திட்டங்கள்: தேசிய ஊரகச் சுகாதார இயக்கம் (2005) + தேசிய நகர்ப்புறச் சுகாதார இயக்கம் (2013) = தேசியச் சுகாதார இயக்கம் (NHM, 2013). ஆயுஷ்மான் பாரத் – பிரதமர் மக்கள் ஆரோக்கியத் திட்டம் (PM-JAY) செப். 23, 2018 அன்று ராஞ்சியில் தொடங்கப்பட்டது; குடும்பத்துக்கு ஆண்டுக்கு ₹5 லட்சம் காப்பீடு; தேசியச் சுகாதார ஆணையம் (NHA) செயல்படுத்துகிறது. தேசியச் சுகாதாரக் கொள்கை 2017.
- பொருளாதாரம்: இந்த ஆய்வு காட்டும் முக்கியச் சவால் – மக்கள் தாங்களே செலுத்தும் மருத்துவச் செலவு (out-of-pocket expenditure). 70% பேர் மருத்துவர் ஆலோசனையின்றி கடைகளில் வாங்கும் மருந்துகள்/வீட்டு மருத்துவத்தை நம்புவதாகக் கூறினர். இது கருத்துக் கணிப்பு மட்டுமே – சுகாதார விளைவுகளின் (ஆயுட்காலம், சிசு இறப்பு) அளவீடு அல்ல.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'மக்களைத் தேடி மருத்துவம்' திட்டம் ஆக. 5, 2021 அன்று கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் தொடங்கப்பட்டது – 45 வயதுக்கு மேற்பட்டோருக்கு உயர் ரத்த அழுத்தம், நீரிழிவுக்கு வீடு தேடி மருந்து, இயன்முறை சிகிச்சை; 2 கோடிக்கும் மேற்பட்டோரைச் சென்றடைந்தது. இதற்காக 2024-ல் ஐ.நா. 'தொற்றா நோய்கள் தடுப்பு–கட்டுப்பாட்டுக்கான முகமைகளுக்கிடையிலான பணிக்குழு' (UNIATF) விருது தமிழ்நாடு சுகாதாரத் துறைக்குக் கிடைத்தது. மேலும் முதலமைச்சரின் விரிவான மருத்துவக் காப்பீட்டுத் திட்டமும் செயல்படுகிறது.

4 தில்லி கோயலா பால் பண்ணையில் நாளொன்றுக்கு 200 டன் சாணம் கையாளும் உயிர்வாயு ஆலை – முதல்வர் ரேகா குப்தா திறப்பு

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

தில்லி முதல்வர் ரேகா குப்தா அக். 19, 2026 (திங்கள்) அன்று தென்மேற்கு தில்லியின் நஜஃப்கர் பகுதியிலுள்ள கோயலா பால் பண்ணையில் (Goyla Dairy) உயிர்வாயு (biogas) ஆலையைத் திறந்து வைத்தார். தில்லி மாநகராட்சி (MCD) ₹16 கோடியில் அமைத்த இவ்வாலை நாளொன்றுக்கு 200 டன் மாட்டுச் சாணத்தைக் கையாளும்; தினமும் சுமார் 14,000 கன மீட்டர் மூல உயிர்வாயு, சுமார் 5.6 டன் அழுத்தப்பட்ட உயிர்வாயு (CBG) உற்பத்தியாகி இந்திரபிரஸ்தா எரிவாயு நிறுவனத்துக்கு (IGL) குழாய் வழியாக அனுப்பப்படும்; மீதமுள்ள கழிவுக்கூழ் இயற்கை உரமாக விற்கப்படும். சாணம் வடிகால்கள் வழியாக யமுனை ஆற்றில் கலப்பதைத் தடுப்பதே முக்கிய நோக்கம். கடந்த 18 மாதங்களில் இத்தகைய 3 ஆலைகள் இயங்கத் தொடங்கியுள்ளன; மேலும் 6 கட்டப்படுகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	அக். 19, 2026 – தில்லி முதல்வர் ரேகா குப்தா; கோயலா பால் பண்ணை, நஜஃப்கர்
அமைத்தது / செலவு	தில்லி மாநகராட்சி (MCD) / ₹16 கோடி
திறன்-உற்பத்தி	200 டன் சாணம்/நாள் → ~14,000 கன மீ. உயிர்வாயு, ~5.6 டன் CBG/நாள் (IGL-க்கு) + இயற்கை உரம்
சாணம் கொள்முதல்	பால் பண்ணையாளர்களுக்குக் கிலோவுக்கு 67 காசு
தில்லி நிலை	தினமும் சுமார் 1,500 டன் சாணம்; முதல் ஆலை – நங்லி சக்ராவதி பால் பண்ணை (செப். 2025)
யமுனை	யமுனோத்ரி பனிப்பாறை (உத்தராகண்ட்) – பிரயாக்ராஜில் கங்கையுடன் சங்கமம்

பின்னணி

- அறிவியல்: உயிர்வாயு என்பது ஆக்ஸிஜன் இல்லாத நிலையில் நுண்ணுயிரிகள் கரிமக் கழிவுகளைச் சிதைக்கும் 'காற்றில்லாச் செரிமானம்' (anaerobic digestion) மூலம் உருவாகிறது. இதில் மீத்தேன் சுமார் 45–75%, மீதி பெரும்பாலும் கார்பன் டை ஆக்சைடு. CO2, ஈரப்பதம், ஹைட்ரஜன் சல்பைடு நீக்கி அழுத்தப்படுவது CBG – இயற்கை எரிவாயு (CNG) போன்ற தன்மை கொண்டது; வாகன எரிபொருளாகப் பயன்படும். மீத்தேன் வலுவான பசுங்குடில் வாயு என்பதால், சாணத்தைத் திறந்தவெளியில் அழுகவிடாமல் எரிபொருளாக்குவது காலநிலைக்கும் நன்மை.
- திட்டங்கள்: GOBARdhan (கரிம உயிர்–வேளாண் வளங்களைச் செல்வமாக்குதல்) – ஏப். 30, 2018-ல் தொடக்கம்; ஜல் சக்தி அமைச்சகத்தின் குடிநீர்–சுகாதாரத் துறை (DDWS) முன்னோடி; தூய்மை இந்தியா இயக்கம் (கிராமப்புறம்) இரண்டாம் கட்டத்தின் பகுதி. SATAT (மலிவு போக்குவரத்துக்கான நிலையான மாற்று) – பெட்ரோலியம், இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம் அக். 1, 2018-ல் தொடங்கியது; 5,000 CBG ஆலைகள் இலக்கு; எண்ணெய் நிறுவனங்கள் CBG-ஐ வாங்கும். MNRE-ன் தேசிய உயிர் ஆற்றல் திட்டமும் உதவுகிறது.
- சுற்றுச்சூழல்–புவியியல்: யமுனை கங்கையின் மிக நீளமான துணையாறு; யமுனோத்ரியில் தோன்றி பிரயாக்ராஜில் (திரிவேணி சங்கமம்) கங்கையுடன் கலக்கிறது. தில்லி பகுதியில் யமுனை மிக அதிக மாசடைந்த நீட்சியாகும்; பால் பண்ணைக் கழிவுகள் அதற்கு ஒரு காரணம். தில்லியின் பால் பண்ணை குடியிருப்புகளில் வடிகால் மேம்பாட்டுக்கு ₹50 கோடி ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை சேத்துப்பட்டில் பெருநகர சென்னை மாநகராட்சிக்காக 2022 முதல் 100 டன்/நாள் ஈரக்கழிவு உயிர்வாயு ஆலை இயங்குகிறது. முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் ஜூலை 20, 2026 அன்று அதை ஆய்வு செய்து, இம்மாதிரியை 25 மாநகராட்சிகளுக்கும் விரிவாக்க உத்தரவிட்டார்; சோழிங்கநல்லூர், கோயம்பேட்டில் மேலும் மூன்று 100 டன் ஆலைகள் கட்டப்படுகின்றன. கோவை வெள்ளலூரில் ₹69.2 கோடியில் 250 டன்/நாள் உயிர்வாயு ஆலைக்கு ஆக. 2025-ல் அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது.

5 1947-ல் நேருவிடம் வழங்கப்பட்டு, 2023-ல் நாடாளுமன்றத்தில் நிறுவப்பட்ட செங்கோலை வடிவமைத்த வும்மிடி எத்திராஜ் மறைவு

தமிழ்நாடு

செய்தி

செங்கோலை வடிவமைத்தவர்களில் ஒருவரும், சென்னையின் 125 ஆண்டுப் பழைமையான 'வும்மிடி பங்காரு ஜுவல்லர்ஸ்' நிறுவனக் குடும்பத்தின் மூத்தவருமான வும்மிடி எத்திராஜ் அக். 21, 2026 (புதன்) அன்று சென்னையில் காலமானார். 25 நவ. 1926-ல் பிறந்த அவருக்கு வயது 99. 1947-ல் செங்கோல் உருவாக்கப்பட்டபோது அவருக்கு வயது 20. பிரதமர் நரேந்திர மோடி, குடியரசுத் துணைத் தலைவர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன், தமிழ்நாடு ஆளுநர் ராஜேந்திர விஸ்வநாத் ஆர்லேகர் ஆகியோர் இரங்கல் தெரிவித்தனர். 2023-ல் புதிய நாடாளுமன்றத்தில் செங்கோல் நிறுவப்பட்டபோது அவரைச் சந்தித்ததைப் பிரதமர் நினைவுகூர்ந்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பெயர்	வும்மிடி எத்திராஜ் (Vummidi Ethiraj)
பிறப்பு–மறைவு	25 நவ. 1926 – 21 அக். 2026, சென்னை; வயது 99
நிறுவனம்	வும்மிடி பங்காரு செட்டி – சென்னை நகை வணிகர்கள் (125 ஆண்டுகள்)
செங்கோல்	வெள்ளியில் தங்க முலாம்; சுமார் 5 அடி நீளம்; உச்சியில் நந்தி
1947	14 ஆக. 1947 இரவு – திருவாவடுதுறை ஆதீனம் நேருவிடம் வழங்கியது; 'கோளறு பதிகம்' பாடப்பட்டது
2023	28 மே 2023 – மக்களவைத் தலைவர் இருக்கை அருகே பிரதமர் மோடி நிறுவினார்

பின்னணி

- வரலாறு: ஆட்சி மாற்றத்தைக் குறிக்க ஒரு அடையாளம் பற்றி மவுண்ட்பேட்டன் கேட்டபோது, புதிய அரசருக்குச் சமயத் தலைவர் செங்கோல் வழங்கும் சோழர் மரபைச் சி. ராஜகோபாலாச்சாரி (ராஜாஜி) பரிந்துரைத்தார். திருவாவடுதுறை ஆதீனத்தின் வேண்டுகோளின்படி சென்னை வும்மிடி பங்காரு செட்டி நகைக் கடையில் செங்கோல் செய்யப்பட்டது. ஆதீனத் தூதர்கள் அதை முதலில் மவுண்ட்பேட்டனிடம் தந்து, புனித நீர் தெளித்து, ஆக. 14 இரவு நேருவின் இல்லத்தில் வழங்கினர்; திருஞானசம்பந்தரின் 'கோளறு பதிகம்' ஓதுவார்களால் பாடப்பட்டது.
- அருங்காட்சியகம்: நேருவின் பிற பொருள்களுடன் செங்கோல் அலகாபாத் (பிரயாக்ராஜ்) அருங்காட்சியகத்தில் பல பத்தாண்டுகள் வைக்கப்பட்டிருந்தது (ஆனந்த பவனில் அல்ல). அங்கு அது 'தங்க முலாம் பூசிய கைத்தடி' எனப் பட்டியலிடப்பட்டிருந்தது. 28 மே 2023-ல் புதிய நாடாளுமன்றக் கட்டடத் திறப்பு விழாவில் மக்களவையில் நிறுவப்பட்டது.
- இலக்கியம்: திருக்குறள் பொருட்பாலின் அரசியலில் 55-ஆவது அதிகாரம் 'செங்கோன்மை' (குறள் 541–550); அடுத்த அதிகாரம் 'கொடுங்கோன்மை' (56). 'வேலன்று வென்றி தருவது மன்னவன் கோலதூஉங் கோடா தெனின்' (குறள் 546) – வெற்றி தருவது வேல் அல்ல, வளையாத செங்கோலே.
- சர்ச்சை: அன்று இந்நிகழ்வு பெரிய கவனம் பெறவில்லை; நாடாளுமன்ற ஜனநாயகத்தில் மன்னராட்சிச் சின்னம் பொருந்துமா என்ற விமர்சனமும் 2023-ல் எழுந்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: செங்கோலை வழங்கிய திருவாவடுதுறை ஆதீனம் மயிலாடுதுறை மாவட்டத்தில் உள்ள சைவ மடம்; செய்தவர்கள் சென்னை நகைக் கலைஞர்கள். 2023-ல் தமிழ்நாட்டு ஆதீனங்கள் புதுதில்லியில் செங்கோலைப் பிரதமரிடம் ஒப்படைத்தனர்.

6 நிதி உள்ளடக்க முழுமையாக்க இயக்கம் தொடக்கம் (அக். 21 – டிச. 31) – 2.70 லட்சம் ஊராட்சிகள், நகர்ப்புற உள்ளாட்சிகள்

பொருளாதாரம்

செய்தி

மத்திய நிதி அமைச்சகத்தின் நிதிச் சேவைகள் துறை (DFS) நடத்தும், நிதி உள்ளடக்கத் திட்டங்களை முழுமையாக்கும் (saturation) நாடு தழுவிய இயக்கம் அக். 21, 2026 அன்று தொடங்கி டிச. 31, 2026 வரை நடைபெறுகிறது. சுமார் 2.70 லட்சம் கிராம ஊராட்சிகள், நகர்ப்புற உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் முகாம்கள் நடத்தப்படும். ஜன்தன் கணக்குகள் தொடங்குதல், PMJJBY, PMSBY, அடல் ஓய்வூதியத் திட்டப் பதிவு, ஆதார் இணைப்பு, கணக்குகளின் மறு-KYC, வாரிசு நியமனப் புதுப்பிப்பு, டிஜிட்டல் மோசடி விழிப்புணர்வு, 'ஆப்கி பூஞ்சி ஆப்கா அதிகார்' (உரிமை கோரப்படாத நிதிச் சொத்துகள்) விழிப்புணர்வு, PM-கிசான் பயனாளிகளுக்கு கிசான் கடன் அட்டை, ரபி பருவத்துக்குப் பயிர்க் காப்பீடு ஆகியவை இதில் அடங்கும். அக். 19 அன்று நிதி அமைச்சகம் இதை அறிவித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

காலம்	21 அக். – 31 டிச. 2026
நடத்துவது	நிதிச் சேவைகள் துறை (DFS), நிதி அமைச்சகம்; மாநில வங்கியாளர் குழு (SLBC) வழியாக
பரப்பு	சுமார் 2.70 லட்சம் கிராம ஊராட்சிகள் + நகர்ப்புற உள்ளாட்சிகள்
திட்டங்கள்	PMJDY, PMJJBY, PMSBY, APY, KCC, PMFBY; மறு-KYC, வாரிசு நியமனம்
முந்தைய இயக்கம்	1 ஜூலை – 30 செப். 2025 (அதே 2.70 லட்சம் ஊராட்சிகள்/ உள்ளாட்சிகள்)
RBI FI-குறியீடு	மார்ச் 2026: 70.0 (மார்ச் 2025: 67.0)

பின்னணி

- ஜன் சுரக்ஷா திட்டங்கள்: பிரதமர் ஜன்தன் யோஜனா (PMJDY) – 28 ஆக. 2014; வங்கிக் கணக்கு இல்லாத ஒவ்வொரு குடும்பத்துக்கும் பூஜ்ய இருப்புக் கணக்கு, RuPay அட்டை. PMJJBY (ஆண்டு ₹436, ₹2 லட்சம் ஆயுள் காப்பீடு, 18–50 வயது), PMSBY (ஆண்டு ₹20, ₹2 லட்சம் விபத்து மரணம்/ஊனக் காப்பீடு, 18–70 வயது), அடல் ஓய்வூதியத் திட்டம் (18–40 வயதில் சேர்ந்து, 60 வயது முதல் மாதம் ₹1,000–5,000; PFRDA நிர்வாகம்) – மூன்றும் 9 மே 2015-ல் கொல்கத்தாவில் தொடங்கப்பட்டன.
- வரலாறு: 1969 ஜூலை 19-ல் 14 வணிக வங்கிகள் தேசியமயமாக்கப்பட்டன. டி.ஆர். காட்கில் ஆய்வுக் குழு (அக். 1969), நரிமன் குழு (நவ. 1969) பரிந்துரைப்படி RBI டிச. 1969-ல் 'முன்னோடி வங்கித் திட்டம்' (Lead Bank Scheme) கொண்டுவந்தது – ஒவ்வொரு மாவட்டத்துக்கும் ஒரு முன்னோடி வங்கி. மாநில வங்கியாளர் குழுக்கள் (SLBC) 1977-ல் அமைக்கப்பட்டன.
- பொருளாதாரம்: RBI-யின் நிதி உள்ளடக்கக் குறியீடு (FI-Index, 2021 முதல்) 0–100 அளவில் – பயன்பாடு (45%), அணுகல் (35%), தரம் (20%) ஆகிய மூன்று கூறுகள். மார்ச் 2026-ல் 70.0 ஆக உயர்ந்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டு மாநில வங்கியாளர் குழுவின் (SLBC) ஒருங்கிணைப்பு வங்கி சென்னையைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட இந்தியன் ஓவர்சீஸ் வங்கி (IOB); 187-ஆவது SLBC கூட்டம் 24 செப். 2026 அன்று சென்னையில் நடந்து நிதி உள்ளடக்கத் திட்டங்களை ஆய்வு செய்தது. இந்த இயக்கமும் SLBC மூலமே மாவட்டங்களில் செயல்படுத்தப்படும்.

7 ஐரோப்பியத் தேனீ உண்ணி (பஞ்சுருட்டான்) பறவை சென்னையில் முதல் முறையாகப் பதிவு – அடையாறு கழிமுகம் அருகே

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஐரோப்பியத் தேனீ உண்ணி (European bee-eater, Merops apiaster) என்ற வலசைப் பறவையின் இளம் பறவை ஒன்று அக். 11, 2026 அன்று சென்னை அடையாறு கழிமுகம் அருகே உள்ள 'உடைந்த பாலம்' (Broken Bridge) பகுதியில் காணப்பட்டது. சென்னையில் இப்பறவை பதிவு செய்யப்பட்டது இதுவே முதல் முறை. இரண்டு பச்சைப் பஞ்சுருட்டான்களுடன் இருந்த இப்பறவையை ஆர்.வி. ரமணன், அவரது மகன் ஷ்ரேயஸ் ரமணன் முதலில் கண்டனர்; பரத் ரவிக்குமார், பாலகிருஷ்ணன் ஆகியோர் புகைப்படங்கள் மூலம் உறுதி செய்தனர். இப்பதிவு குடிமக்கள் அறிவியல் தளமான eBird-ல் ஏற்கப்பட்டது. அதே நாளில் அதே இடத்தில் 'யூரேசியக் கழுத்துத் திருகி' (Eurasian wryneck) பறவையும் பதிவானது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பறவை	ஐரோப்பியத் தேனீ உண்ணி – Merops apiaster; இளம் பறவை
இடம்-நாள்	உடைந்த பாலம், அடையாறு கழிமுகம், சென்னை – 11 அக். 2026
வகைப்பாடு	குடும்பம் Meropidae; வரிசை Coraciiformes (மீன்கொத்தி வரிசை)
உணவு	பறக்கும் பூச்சிகள் – தேனீ, குளவி; கொடுக்கைக் கிளையில் தேய்த்து நீக்கும்
வாழிடம்	இனப்பெருக்கம்: ஐரோப்பா, மேற்கு ஆசியா; தமிழ்நாட்டில் கோவை, திருப்பூர், சேலம் பகுதிகளில் குளிர்காலம்
IUCN	தீவாய்ப்புக் குறைந்த இனம் (Least Concern)

பின்னணி

- உயிரியல்: தேனீ உண்ணிகள் மெல்லிய உடல், கூரான இறக்கை, சற்று வளைந்த நீண்ட அலகு கொண்டவை; பறக்கும்போதே இரையைப் பிடிக்கும். இவை பாடும் பறவைகள் (Passeriformes) அல்ல – மீன்கொத்திகள், பனங்காடைகள் உள்ள Coraciiformes வரிசை. இந்தியாவில் பரவலாகக் காணப்படுவது பச்சைப் பஞ்சுருட்டான் (Green bee-eater, Merops orientalis). கழுத்துத் திருகி மரங்கொத்திக் குடும்பத்தைச் (Picidae) சேர்ந்தது.
- வலசை: இந்தியா 'மத்திய ஆசிய வலசைப் பாதையில்' (Central Asian Flyway) உள்ளது. வலசை உயிரினங்கள் ஒப்பந்தம் (CMS / பான் ஒப்பந்தம்) 1979-ல் ஜெர்மனியின் பான் நகரில் ஏற்கப்பட்டு 1983-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது; UNEP-ன் கீழ் இயங்குகிறது; இந்தியா 1983 முதல் உறுப்பினர். CMS COP13 – காந்திநகர், குஜராத் (பிப். 2020).
- சூழல்: கழிமுகம் (estuary) – ஆற்று நன்னீரும் கடல் நீரும் கலக்கும் பகுதியளவு மூடிய கடற்கரை நீர்நிலை. ஈர நிலங்களுக்கான ராம்சர் ஒப்பந்தம் 1971-ல் ஈரானின் ராம்சர் நகரில் கையெழுத்தானது. eBird – அமெரிக்காவின் கார்னல் பறவையியல் ஆய்வகம் நடத்தும் குடிமக்கள் அறிவியல் தளம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: செங்கல்பட்டு மாவட்டம் வேடந்தாங்கல் – 1798-லேயே பிரிட்டிஷ் அரசு பாதுகாப்பு நடவடிக்கை எடுத்த, 1936-ல் சரணாலயமாக அறிவிக்கப்பட்ட நாட்டின் பழைமையான பறவைச் சரணாலயம்; 2022-ல் ராம்சர் தளம். சென்னையின் பள்ளிக்கரணை சதுப்பு நிலமும் 2022-ல் ராம்சர் தளமானது.

8 லடாக் வரைவுத் திட்டம்: தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட அமைப்பு; சட்டமியற்றலில் துணைநிலை ஆளுநருக்கே இறுதி அதிகாரம்

அரசியல் அமைப்பு

செய்தி

லடாக்குக்கான நிர்வாக அமைப்பு குறித்து உள்துறை அமைச்சகம் (MHA) தயாரித்த வரைவுத் திட்டம் அக். 15, 2026 அன்று லேவில் நடந்த துணைக்குழுக் கூட்டத்தில் லே உச்ச அமைப்பு (LAB), கார்கில் ஜனநாயகக் கூட்டணி (KDA) ஆகியவற்றிடம் வழங்கப்பட்டது. நேரடியாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் யூனியன் பிரதேச அளவிலான அமைப்பு உருவாக்கப்படும்; ஆனால் LAB, KDA கூற்றுப்படி கணிசமான அதிகாரங்கள் துணைநிலை ஆளுநரின் (LG) நிர்வாகத்திடமே குவிந்துள்ளன – நடைமுறையில் இறுதி அதிகாரம் LG-யிடமே இருக்கும். அரசியலமைப்புத் திருத்தம் (புதிய பிரிவு 371-K), அதன் பின் பிரிவு 240-ன் கீழ் ஒழுங்குமுறை என இரு கட்டங்களாக இது செயல்படுத்தப்படும். சட்டமன்றம் இல்லாததால், இது பழைய 'நேஃபா' (NEFA) மாதிரி எனக் கூறி LAB, KDA நிராகரித்தன. அடுத்த சுற்றுப் பேச்சு அக். 22 அன்று புதுதில்லியில் நடைபெறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வரைவு	MHA; லேவில் 15 அக். 2026 துணைக்குழுக் கூட்டம்; 16 அக். பகிர்வு
முன்மொழிவு	நேரடித் தேர்தல் UT அமைப்பு; கணிசமான அதிகாரம் LG நிர்வாகத்திடம்
வழிமுறை	அரசியலமைப்புத் திருத்தம் (பிரிவு 371-K) → பிரிவு 240 ஒழுங்குமுறை
பேச்சுவார்த்தை	லே உச்ச அமைப்பு (LAB), கார்கில் ஜனநாயகக் கூட்டணி (KDA)
கோரிக்கைகள்	சட்டமன்றம், மாநில அந்தஸ்து, 6-ஆவது அட்டவணை, பிரிவு 371 பாதுகாப்பு
அடுத்த சுற்று	22 அக். 2026, புதுதில்லி

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: பகுதி VIII (பிரிவு 239–242) யூனியன் பிரதேசங்கள். பிரிவு 239 – குடியரசுத் தலைவர் நியமிக்கும் நிர்வாகி மூலம் UT நிர்வாகம். பிரிவு 240 – சில UT-களின் 'அமைதி, முன்னேற்றம், நல்லாட்சிக்காக' குடியரசுத் தலைவர் ஒழுங்குமுறைகள் (regulations) இயற்றலாம்; இவை நாடாளுமன்றச் சட்டத்துக்கு இணையான வலிமை உடையவை (அந்தமான்–நிகோபார், லட்சத்தீவு, தாத்ரா நகர் ஹவேலி–டாமன் டையூ, புதுச்சேரி). ஜூன் 2025-ல் லடாக்குக்கான இடஒதுக்கீடு, அலுவல் மொழி ஒழுங்குமுறைகள் பிரிவு 240-ன் கீழ் வெளியிடப்பட்டன.
- லடாக் அடிப்படை: ஜம்மு–காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம், 2019-ன்படி 31 அக். 2019 அன்று சட்டமன்றம் இல்லாத யூனியன் பிரதேசமானது (பிரிவு 370 நீக்கத்துக்குப் பின்). லே, கார்கில் தன்னாட்சி மலை மேம்பாட்டுக் குழுக்கள் (LAHDC) – லே 1995, கார்கில் 2003; தலா 30 உறுப்பினர்கள் (26 தேர்வு, 4 நியமனம்). ஜூன் 2025 ஒழுங்குமுறைகள் – அரசு வேலைகளில் மொத்த இடஒதுக்கீடு 85% வரை (EWS 10% தனி); அலுவல் மொழிகள் ஆங்கிலம், இந்தி, உருது, போதி, புர்கி; LAHDC-களில் மகளிருக்கு 1/3 இடம்.
- பின்னணி: LAB, KDA கோரிக்கைகள் – மாநில அந்தஸ்து, 6-ஆவது அட்டவணை (பிரிவு 244(2); அசாம், மேகாலயா, திரிபுரா, மிசோரம் பழங்குடிப் பகுதிகள்), தனி மாநிலத் தேர்வாணையம், லே–கார்கிலுக்குத் தனி மக்களவைத் தொகுதிகள். செப். 2025 லே வன்முறைக்குப் பின் சூழலியலாளர் சோனம் வாங்சுக் தேசியப் பாதுகாப்புச் சட்டத்தில் (NSA) கைது; மார்ச் 2026-ல் அந்த உத்தரவு திரும்பப் பெறப்பட்டது. 22 மே 2026 கூட்டத்தில் 'சட்டமன்றத்துடன் கூடிய UT'

என்ற புரிதல் எட்டப்பட்டதாக LAB/KDA கூறுகின்றன; செப். 9, 2026-ல் MHA புதிய பிரிவு 371(K) பற்றி முன்மொழிந்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அண்டை யூனியன் பிரதேசமான புதுச்சேரிக்கு பிரிவு 239A (14-ஆவது திருத்தம், 1962) மூலம் சட்டமன்றம் உண்டு; அச்சட்டமன்றம் செயல்படும்போது பிரிவு 240-ன் கீழ் குடியரசுத் தலைவர் ஒழுங்குமுறை இயற்ற முடியாது. தில்லிக்கு பிரிவு 239AA (69-ஆவது திருத்தம், 1991). லடாக்குக்கோ சட்டமன்றம் இல்லை.

9 லே மெலோங்தாங்கில் ஜம்மு-காஷ்மீர், லடாக் உயர் நீதிமன்றத்தின் லடாக் அமர்வு – நாட்டின் மிக உயரமான உயர் நீதிமன்ற அமர்வு; 'பசுமைச் சுவர்', e-Filing உட்பட 4 முயற்சிகள்

நீதித்துறை

செய்தி

இந்தியத் தலைமை நீதிபதி சூர்ய காந்த், அக். 18, 2026 அன்று லேவின் மெலோங்தாங்கில் (Melongthang) உள்ள உயர் நீதிமன்ற வளாகத்தில் ஜம்மு–காஷ்மீர் மற்றும் லடாக் உயர் நீதிமன்றத்தின் லடாக் அமர்வைத் (Ladakh Bench) தொடங்கி வைத்தார். கடல் மட்டத்திலிருந்து சுமார் 3,500 மீட்டர் உயரத்தில் உள்ள இது, நாட்டிலேயே மிக உயரமான இடத்தில் அமைந்த உயர் நீதிமன்ற அமர்வு. விழாவில் 4 முயற்சிகள் தொடங்கப்பட்டன: (1) பசுமைச் சுவர் (Green Wall), (2) லடாக் அமர்விற்கான e-Filing இணையதளம், (3) ஆவண மேலாண்மை அமைப்பு (DMS), (4) உயர் நீதிமன்றத்தின் இணையவழி ஆட்சேர்ப்புத் தளம். தலைமை நீதிபதி புஷ்பேந்திர சிங் பாட்டி, நீதிபதி சஞ்சய் பரிஹார் அடங்கிய இரு நீதிபதி அமர்வு முதல் வழக்குகளை விசாரிக்கிறது; லடாக் பகுதியின் 75 நிலுவை வழக்குகள் இங்கு மாற்றப்பட்டன.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	18 அக். 2026 – இந்தியத் தலைமை நீதிபதி சூர்ய காந்த்
இடம்	உயர் நீதிமன்ற வளாகம், மெலோங்தாங், லே (~3,500 மீ உயரம்)
உயர் நீதிமன்றம்	ஜம்மு–காஷ்மீர், லடாக் பொது உயர் நீதிமன்றம்; தலைமை நீதிபதி: புஷ்பேந்திர சிங் பாட்டி
4 முயற்சிகள்	பசுமைச் சுவர், e-Filing தளம், ஆவண மேலாண்மை அமைப்பு (DMS), இணையவழி ஆட்சேர்ப்புத் தளம்
முதல் அமர்வு	தலைமை நீதிபதி பாட்டி + நீதிபதி சஞ்சய் பரிஹார்; 75 நிலுவை வழக்குகள் மாற்றம்
பயன்	லே, கார்கில் மக்கள் ஸ்ரீநகர்/ஜம்முவுக்கு நீண்ட மலைப் பயணம் செய்ய வேண்டியதில்லை

பின்னணி

- ஜம்மு–காஷ்மீர் உயர் நீதிமன்றம் 1928-ல் மகாராஜா ஹரி சிங் காலத்தில் நிறுவப்பட்டது. ஜம்மு–காஷ்மீர் மறுசீரமைப்புச் சட்டம், 2019-ன் படி அக். 31, 2019 முதல் ஜம்மு–காஷ்மீர், லடாக் ஆகிய இரு யூனியன் பிரதேசங்களுக்கும் பொதுவான உயர் நீதிமன்றமாகச் செயல்படுகிறது; முதன்மை அமர்வுகள் – ஸ்ரீநகர், ஜம்மு.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 214 – ஒவ்வொரு மாநிலத்திற்கும் ஓர் உயர் நீதிமன்றம்; உறுப்பு 231 – இரண்டு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட மாநிலங்களுக்கு (யூனியன் பிரதேசத்துடன் சேர்த்து) நாடாளுமன்றம் சட்டம் மூலம் பொது உயர் நீதிமன்றம் அமைக்கலாம்; உறுப்பு 226 – உயர்

நீதிமன்றத்தின் நீதிப்பேராணை (writ) அதிகாரம்; உறுப்பு 241 – யூனியன் பிரதேசங்களுக்கான உயர் நீதிமன்றம்.

- உறுப்பு 217: உயர் நீதிமன்ற நீதிபதிகளைக் குடியரசுத் தலைவர் நியமிக்கிறார் – இந்தியத் தலைமை நீதிபதி, மாநில ஆளுநர், அந்த உயர் நீதிமன்றத் தலைமை நீதிபதி ஆகியோரைக் கலந்தாலோசித்து; ஓய்வு வயது 62. பொது உயர் நீதிமன்ற எடுத்துக்காட்டுகள்: குவஹாத்தி (அசாம், நாகாலாந்து, மிசோரம், அருணாசலப் பிரதேசம்), பஞ்சாப்–ஹரியானா (+ சண்டிகர்).
- தொழில்நுட்பம்: e-Filing, ஆவண மேலாண்மை, காணொலி விசாரணை ஆகியவை 'காகிதமில்லா நீதிமன்றம்' நோக்கிய e-Courts இயக்கத்தின் ஒரு பகுதி. லடாக் தொடர்பான வழக்குகளைக் காணொலி வசதி வந்தவுடன் உச்ச நீதிமன்றம் ஒரே நாளில் பட்டியலிடும் என்று தலைமை நீதிபதி கூறினார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை உயர் நீதிமன்றம் இந்திய உயர் நீதிமன்றங்கள் சட்டம், 1861-ன் கீழ் 'லெட்டர்ஸ் பேட்டன்ட்' மூலம் ஆக. 15, 1862-ல் தொடங்கப்பட்டது – கல்கத்தா, பம்பாய் உடன் மூன்று 'சாசன உயர் நீதிமன்றங்களில்' (Chartered HC) ஒன்று. அதன் மதுரை அமர்வு ஜூலை 24, 2004 முதல் செயல்படுகிறது. சென்னை உயர் நீதிமன்றத்தின் அதிகார வரம்பு புதுச்சேரி யூனியன் பிரதேசத்தையும் உள்ளடக்கும்.

10 UDAN பிராந்திய விமான இணைப்புத் திட்டம் 10 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்தது (தொடக்கம்: அக். 21, 2016)

பொருளாதாரம்

செய்தி

'உடே தேஷ் கா ஆம் நாகரிக்' (UDAN – நாட்டின் சாமானியக் குடிமகனும் பறக்கட்டும்) எனும் பிராந்திய இணைப்புத் திட்டம் (RCS) அக். 21, 2016 அன்று தொடங்கப்பட்டு, அக். 21, 2026 அன்று 10 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்தது. முதல் UDAN விமானம் ஏப். 27, 2017 அன்று சிம்லா–டெல்லி வழித்தடத்தில் இயக்கப்பட்டது. ஜூலை 2026 நிலவரப்படி 679 வழித்தடங்கள், 95 விமான நிலையங்கள்/ஹெலிபோர்ட்கள்/நீர் விமான நிலையங்கள் இணைக்கப்பட்டு, 3.58 லட்சத்திற்கும் மேற்பட்ட விமானங்களில் 1.68 கோடிக்கும் மேற்பட்டோர் பயணம் செய்துள்ளனர். திட்டத்தை 2035–36 வரை நீட்டிக்கும் 'திருத்தப்பட்ட UDAN' (₹28,840 கோடி) மார்ச் 25, 2026 அன்று மத்திய அமைச்சரவையால் ஒப்புதல் பெற்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	21 அக். 2016; தேசியக் குடிமை விமானப் போக்குவரத்துக் கொள்கை (NCAP) 2016-ன் கீழ்
அமைச்சகம் / செயலாக்கம்	குடிமை விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகம் / இந்திய விமான நிலைய ஆணையம் (AAI)
முதல் விமானம்	27 ஏப். 2017 – சிம்லா–டெல்லி
நிதி உதவி	நம்பகத்தன்மை இடைவெளி நிதி (VGF) – பிராந்திய இணைப்பு நிதியிலிருந்து; மத்திய–மாநிலப் பங்கு 80:20 (வடகிழக்கு/மலைப்பகுதி 90:10)
சாதனை (ஜூலை 2026)	679 வழித்தடங்கள்; 95 விமான நிலையங்கள்/ஹெலிபோர்ட்கள்/நீர் விமான நிலையங்கள்; 1.68 கோடி+ பயணிகள்
திருத்தப்பட்ட UDAN	அமைச்சரவை 25.3.2026; ₹28,840 கோடி; 2026–27 முதல் 2035–36; 100 விமான நிலையங்கள், 200 ஹெலிபேடுகள்

பின்னணி

- UDAN சுற்றுகள்: UDAN 1.0 (2017) – 70 விமான நிலையங்களுக்கு 128 வழித்தடங்கள்; 2.0 (2018) – முதன்முறையாக ஹெலிபேடுகள்; 3.0 (2019) – சுற்றுலா வழித்தடங்கள், நீர் விமானங்கள்; 4.0 (2020) – மலை, வடகிழக்கு, தீவுப் பகுதிகள்; 5.5 – நீர் விமானம், ஹெலிகாப்டர் சிறப்பு ஏலம்.
- பொருளாதாரம்: விமான நிறுவனங்கள் பாதி இருக்கைகளைக் குறைந்த கட்டணத்தில் வழங்க வேண்டும்; இழப்பை ஈடுசெய்ய VGF தரப்படுகிறது. மாநிலங்கள் நிலம், மின்சாரம், பாதுகாப்பு போன்றவற்றை வழங்குகின்றன. 2020-ல் 'பொது நிர்வாகச் சிறப்பிற்கான பிரதமர் விருது' (புத்தாக்கம்) பெற்றது.
- தொடர்புடைய முயற்சிகள்: கிருஷி UDAN – வேளாண் விளைபொருள் விமானப் போக்குவரத்து (58 விமான நிலையங்கள்); 'UDAN யாத்ரி கஃபே' – விமான நிலையங்களில் குறைந்த விலை உணவகம் (கொல்கத்தா, சென்னை). திருத்தப்பட்ட UDAN – உதவி பெறும் விமானங்களுக்கு HAL 'துருவ்' ஹெலிகாப்டர்கள் (பவன் ஹன்ஸ்), HAL டோர்னியர் விமானங்கள் (அலையன்ஸ் ஏர்).
- இந்திய விமான நிலைய ஆணையம் (AAI) – இந்திய விமான நிலைய ஆணையச் சட்டம், 1994-ன் கீழ் அமைந்த சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; தலைமையகம் புது டெல்லி. விமானப் பாதுகாப்பு ஒழுங்குமுறை – DGCA.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: UDAN திட்டத்தின் கீழ் சேலம் விமான நிலையம் மார்ச் 25, 2018 அன்று ட்ரூஜெட் (TruJet) சென்னை–சேலம் சேவையுடன் மீண்டும் செயல்படத் தொடங்கியது. நெய்வேலி, வேலூர், தஞ்சாவூர், இராமநாதபுரம் விமான நிலையங்களின் மேம்பாட்டிற்கும் UDAN-ல் நிதி ஒதுக்கப்பட்டது. சென்னை விமான நிலையத்தில் 'UDAN யாத்ரி கஃபே' திறக்கப்பட்டுள்ளது.

11 இந்தியக் கடற்படை 'ஸ்வவ்லம்பன் 2026' (5-ஆவது பதிப்பு) கருத்தரங்கை அக். 26–27-ல் புது டெல்லியில் நடத்தவுள்ளது

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியக் கடற்படையின் முதன்மைப் புத்தாக்க–உள்நாட்டுமயமாக்கல் கருத்தரங்கான 'ஸ்வவ்லம்பன்' (தற்சார்பு) – 5-ஆவது பதிப்பு – அக். 26–27, 2026 அன்று புது டெல்லி மானெக்ஷா மையத்தில் நடைபெறுகிறது. நோக்கம்: உள்நாட்டுப் புத்தாக்கங்களைக் கடற்படையின் செயல்பாட்டுத் திறனாக மாற்றுதல். கடல் கண்காணிப்பு, ஆளில்லா விமான எதிர்ப்பு (counter-UAS), செயற்கை நுண்ணறிவு, குவாண்டம் தொழில்நுட்பம், NBCD ஆகியவை கவனப் பகுதிகள். 'ஸ்வவ்லம்பன் 5.0' ஆவணம், தொழில்நுட்பத் தேவைகள் தொகுப்பு, 'NAUSETU' இடைமுகத் தரநிலைகள் வெளியிடப்படும். அக். 19 அன்று கடற்படைத் துணைத் தளபதி முன்னோட்டச் செய்தியாளர் சந்திப்பை நடத்தினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு / நாள்	5-ஆவது; அக். 26–27, 2026
இடம்	மானெக்ஷா மையம், புது டெல்லி
ஏற்பாடு	இந்தியக் கடற்படை – கடற்படைப் புத்தாக்க, உள்நாட்டுமயமாக்கல் அமைப்பு (NIIO)
வெளியீடுகள்	ஸ்வவ்லம்பன் 5.0 ஆவணம்; தொழில்நுட்பத் தேவைகள் தொகுப்பு; NAUSETU இடைமுகத் தரநிலைகள்
iDEX (கடற்படை)	4,000+ முன்மொழிவுகள்; ~150 MSME/ஸ்டார்ட்அப்கள்; ₹1,900 கோடி+ ஒப்பந்தங்கள்
முதல் பதிப்பு	ஜூலை 18–19, 2022 – பிரதமர் உரை; 'SPRINT' சவால்கள் அறிமுகம்

பின்னணி

- NIIO – ஆகஸ்ட் 2020-ல் பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் தொடங்கினார். மூன்றடுக்கு அமைப்பு: கடற்படைத் தொழில்நுட்ப முடுக்க மன்றம் (N-TAC), அதன் கீழ் பணிக்குழு, தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு முடுக்கப் பிரிவு (TDAC).
- SPRINT (2022) – 'iDEX, NIIO, TDAC மூலம் ஆராய்ச்சி–மேம்பாட்டில் பாய்ச்சல்'; சுதந்திர அமுதப் பெருவிழாவை ஒட்டி கடற்படையில் குறைந்தது 75 உள்நாட்டுத் தொழில்நுட்பங்களை இணைக்கும் இலக்கு.
- iDEX (பாதுகாப்புச் சிறப்பிற்கான புத்தாக்கங்கள்) – ஏப்ரல் 2018-ல் பிரதமர் தொடங்கினார்; இதை நிதியளித்து நிர்வகிப்பது பாதுகாப்புப் புத்தாக்க அமைப்பு (DIO) – HAL, BEL நிறுவிய, நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013 பிரிவு 8-ன் கீழ் இலாப நோக்கற்ற நிறுவனம்.
- ஆத்மநிர்பர் பாரத் – பாதுகாப்பு உற்பத்தியில் தற்சார்பு. இரண்டு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடங்கள்: உத்தரப் பிரதேசம், தமிழ்நாடு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடத்தை அப்போதைய பாதுகாப்பு அமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் ஜன. 20, 2019 அன்று திருச்சிராப்பள்ளியில் தொடங்கி வைத்தார். இதன் 5 முனையங்கள் (nodes): சென்னை, ஓசூர், சேலம், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி. DefExpo 2018 காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் திருவிடந்தையில் நடந்தது.

12 இந்தியா–நியூசிலாந்து தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம் அக். 20, 2026 முதல் அமல்; 8,284 வரி வரிசைகளிலும் இந்தியப் பொருட்களுக்கு 100% வரியில்லா அனுமதி

பொருளாதாரம்

செய்தி

இந்தியா–நியூசிலாந்து தடையற்ற வர்த்தக ஒப்பந்தம் (FTA) அக். 20, 2026 முதல் அமலுக்கு வந்தது. பேச்சுவார்த்தை மார்ச் 2025-ல் தொடங்கி டிசம்பர் 2025-ல் முடிந்தது; ஏப். 27, 2026 அன்று புது டெல்லியில் வர்த்தக அமைச்சர் பியூஷ் கோயல், நியூசிலாந்து வர்த்தக அமைச்சர் டாட் மெக்லே கையெழுத்திட்டனர். நியூசிலாந்தின் 8,284 வரி வரிசைகளிலும் (tariff lines) இந்தியப் பொருட்களுக்கு முதல் நாளிலிருந்தே 100% வரியில்லா அனுமதி. இந்தியா தன் வரி வரிசைகளில் சுமார் 70%-ஐத் திறந்துள்ளது (நியூசிலாந்தின் தற்போதைய ஏற்றுமதியில் ~95%); பால் பொருட்கள், சர்க்கரை, சமையல் எண்ணெய், வெங்காயம், கொண்டைக்கடலை போன்றவை விலக்கு. 15 ஆண்டுகளில் இந்தியாவில் 20 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் முதலீட்டுக்கு நியூசிலாந்து உறுதியளித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அமல்	20 அக். 2026; ஒப்புதல் ஆவணப் பரிமாற்றம் 21 செப். 2026, வெலிங்டன்
கையெழுத்து	27 ஏப். 2026, புது டெல்லி – பியூஷ் கோயல், டாட் மெக்ளே
இந்தியாவுக்கு	8,284 வரி வரிசைகள் – 100% வரியில்லா அனுமதி; நியூசிலாந்தில் முன்பு அதிகபட்ச வரி 10% (ஜவுளி–ஆடை, பொறியியல், தோல், காலணி)
விலக்கு	பால் பொருட்கள், சர்க்கரை, சமையல் எண்ணெய், வெங்காயம், கொண்டைக்கடலை, பட்டாணி, சோளம், பாதாம்
சேவைகள் / இயக்கம்	118 சேவைத் துறைகள் (ஆயுர்வேதம், யோகா உட்பட); STEM பட்டதாரிகளுக்கு 4 ஆண்டு வரை படிப்புக்குப் பிந்தைய பணி உரிமை
இலக்கு	2030-க்குள் இருதரப்பு வர்த்தகம் NZ$7 பில்லியன்; US$20 பில்லியன் முதலீடு (15 ஆண்டு)

பின்னணி

- சொற்கள்: FTA – பெரும்பாலான பொருட்களுக்கு வரி நீக்கம்; CEPA (விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டாண்மை) – பொருட்கள், சேவைகள், முதலீடு, அறிவுசார் சொத்து; CECA – CEPA-வை விடக் குறுகிய ஒத்துழைப்பு; PTA – சில பொருட்களுக்கு மட்டும் வரிச் சலுகை.
- இந்தியாவின் சமீபத்திய ஒப்பந்தங்கள்: மொரீஷியஸ் CECPA (2021 – ஆப்பிரிக்க நாட்டுடன் முதல்), ஐக்கிய அரபு அமீரகம் CEPA (மே 1, 2022), ஆஸ்திரேலியா ECTA (டிச. 29, 2022), EFTA TEPA (அக். 1, 2025), ஓமன் CEPA (ஜூன் 1, 2026), இங்கிலாந்து CETA (ஜூலை 15, 2026).
- RCEP – 10 ஆசியான் நாடுகள் + சீனா, ஜப்பான், தென் கொரியா, ஆஸ்திரேலியா, நியூசிலாந்து; நவம்பர் 2019-ல் இந்தியா விலகியது. எனவே நியூசிலாந்துடன் இந்தியாவுக்கு இதுவே முதல் இருதரப்பு வர்த்தக ஒப்பந்தம்.
- வரி வரிசை (tariff line) – ஒத்திசைவு அமைப்பு (HS) குறியீட்டின் அடிப்படையிலான ஒரு பொருள் வகை; HS-ஐ உலக சுங்க அமைப்பு (WCO, பிரசல்ஸ்) உருவாக்கியது – சர்வதேச அளவில் 6 இலக்கம்; இந்தியா 8 இலக்க ITC-HS பயன்படுத்துகிறது. புவியியல்: நியூசிலாந்து – தலைநகர் வெலிங்டன், பெரிய நகரம் ஆக்லாந்து; வடக்கு, தெற்கு என இரு முக்கியத் தீவுகள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஒப்பந்தம் ஜவுளி–ஆடை ஏற்றுமதிக்கு வரியில்லா அனுமதி தருகிறது; இந்தியாவின் பின்னலாடைத் தலைநகரான திருப்பூர், வாகன உதிரிபாக ஏற்றுமதியாளர்கள் இதனால் பயன்பெறலாம் (மாநில அளவிலான தனி மதிப்பீடு இன்னும் வெளியாகவில்லை).

13 நிலக்கரி கட்டுப்பாட்டாளர் அமைப்பின் (CCO) 'SUVIKALP' சுரங்க மறுபயன்பாட்டுக் கருவிக்கு SKOCH தங்க விருது 2026 (செப். 26)

விருதுகள்

செய்தி

நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் நிலக்கரி கட்டுப்பாட்டாளர் அமைப்பு (Coal Controller's Organisation – CCO), தனது 'SUVIKALP – சுரங்க மறுபயன்பாட்டுக் கருவி'க்காக 2026 செப்டம்பர் 26 அன்று SKOCH தங்க விருது 2026-ஐப் பெற்றது ('டிஜிட்டல் செயல்திறன் – தரவு அடிப்படையிலான முடிவெடுத்தல்' பிரிவு). SUVIKALP என்பது CCO உருவாக்கிய உள்நாட்டு டிஜிட்டல் கருவி; சுரங்கம் மூடப்பட்ட நிலத்தை எவ்வாறு மறுபயன்படுத்தலாம் என்ற வாய்ப்புகளைத் தொழில்நுட்ப, சுற்றுச்சூழல், சமூக, பொருளாதார அளவுகோல்களின் அடிப்படையில் தரவரிசைப்படுத்துகிறது. அதன் ஒரு பகுதியான PRISM (சுரங்கத்திற்குப் பிந்தைய மறுபயன்பாட்டுச் செயலாக்க உத்தி மாதிரி) திட்டக் கருத்துகள், எடுத்துக்காட்டு ஆய்வுகளை வழங்குகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	SKOCH தங்க விருது 2026 – 26 செப். 2026
SUVIKALP	மூடப்பட்ட சுரங்க நிலத்தின் மறுபயன்பாட்டு வாய்ப்புகளைத் தரவரிசைப்படுத்தும் டிஜிட்டல் கருவி; PRISM மாதிரி; 'SUVIKALP சம்வாத்' – 12 இணையக் கருத்தரங்குகள்
CCO	நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் துணை அலுவலகம் (subordinate office); தலைமை அலுவலகம் – 1, கவுன்சில் ஹவுஸ் தெரு, கொல்கத்தா
கள அலுவலகங்கள்	தன்பாத், ராஞ்சி, பிலாஸ்பூர், நாக்பூர், சம்பல்பூர், கொத்தகூடம் (+ டெல்லி அலுவலகம்)
பணிகள்	நிலக்கரி–பழுப்பு நிலக்கரி புள்ளிவிவர அதிகார அமைப்பு; நிலக்கரி தர/அளவு ஆய்வு; நிலக்கரிப் பகுதி நிலம் கையகப்படுத்தல் சட்டம் 1957-ன் கீழ் ஆட்சேபனை விசாரணை
SKOCH	2003 முதல் வழங்கப்படும் சுயாதீன (அரசு சாரா) விருது

பின்னணி

- நிலக்கரி தேசியமயமாக்கல்: கோக்கிங் நிலக்கரிச் சுரங்கங்கள் 1971–72-ல்; கோக்கிங் அல்லாதவை நிலக்கரிச் சுரங்கங்கள் (தேசியமயமாக்கல்) சட்டம், 1973-ன் கீழ். கோல் இந்தியா லிமிடெட் நவம்பர் 1975-ல் உருவானது; தலைமையகம் கொல்கத்தா.
- நிலக்கரி வகைகள் (கார்பன் அளவு இறங்கு வரிசையில்): ஆந்த்ரசைட் > பிட்டுமினஸ் > சப்-பிட்டுமினஸ் > லிக்னைட் (பழுப்பு நிலக்கரி) > பீட். இந்தியாவின் பெரும்பாலான நிலக்கரி கோண்ட்வானா வகை (தாமோதர், மகாநதி, கோதாவரி பள்ளத்தாக்குகள்); மூன்றாம் காலம் (Tertiary) நிலக்கரி – வடகிழக்கு மாநிலங்கள்.
- சுற்றுச்சூழல்: சுரங்க மூடல் திட்டமும் நிதி உத்தரவாதமும் மீட்டெடுப்பைச் சுரங்கச் செயல்பாட்டின் கட்டாயக் கடமையாக்குகின்றன; மூடப்பட்ட சுரங்க நிலத்தைச் சூரிய மின் பூங்கா, நீர்த்தேக்கம், காடு வளர்ப்பு, சுற்றுலா போன்றவற்றுக்கு மறுபயன்படுத்தலாம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நெய்வேலியில் பழுப்பு நிலக்கரி (லிக்னைட்) 1934-ல் டி.எம். ஜம்புலிங்க முதலியாரின் நிலத்தில் கிணறு தோண்டும்போது கண்டறியப்பட்டது. நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள NLC இந்தியா நிறுவனம் 1956-ல் அமைக்கப்பட்டது; தலைமையகம் நெய்வேலி (கடலூர் மாவட்டம்). அதன் முதல் அனல் மின் அலகு மே 1962-ல் இயங்கத் தொடங்கியது.

14 டோரிபாலிமாப் (Zytorvi) புற்றுநோய் மருந்துக்கு DCGI ஒப்புதல் – உணவுக்குழாய்ப் புற்றுநோய்க்கு இரண்டாவது பயன்பாடு

சுகாதாரம்

செய்தி

டாக்டர் ரெட்டீஸ் லேபரட்டரீஸ் நிறுவனத்தின் 'Zytorvi' (டோரிபாலிமாப்) மருந்துக்கு, முன்னேறிய / மீண்டும் வந்த / பரவிய உணவுக்குழாய் செதிள் உயிரணுப் புற்றுநோய்க்கு (ESCC) முதல்நிலைச் சிகிச்சையாக – சிஸ்பிளாட்டின், பாக்லிடாக்சல் ஆகிய வேதிச்சிகிச்சை மருந்துகளுடன் சேர்த்து – இந்தியத் தலைமை மருந்துக் கட்டுப்பாட்டாளர் (DCGI) ஒப்புதல் அளித்துள்ளார் (நிறுவனம் அக். 21, 2026 அன்று அறிவித்தது). இந்தியாவில் இது இம்மருந்தின் இரண்டாவது பயன்பாடு; முதலாவது – மூக்கு–தொண்டைப் புற்றுநோய் (nasopharyngeal carcinoma), நவ. 2024-ல் அறிமுகம். குறிப்பு: மருந்துக்கு முதல் ஒப்புதல் 2024-லேயே கிடைத்தது; இப்போது புதிய நோய்க்கான ஒப்புதல்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மருந்து	டோரிபாலிமாப் (வணிகப் பெயர் Zytorvi) – PD-1-க்கு எதிரான ஒற்றைப்படி எதிர்ப்பான் (monoclonal antibody); நோய்த்தடைச் சிகிச்சை (immunotherapy)
கண்டுபிடிப்பு / உரிமை	ஷாங்காய் ஜுன்ஷி பயோசயின்சஸ் (சீனா); 2023 ஒப்பந்தப்படி இந்தியா உட்பட 21 நாடுகளில் டாக்டர் ரெட்டீஸ் (ஹைதராபாத்) விற்பனை உரிமை
புதிய பயன்பாடு	உணவுக்குழாய் செதிள் உயிரணுப் புற்றுநோய் (ESCC) – சிஸ்பிளாட்டின் + பாக்லிடாக்சலுடன்; PD-L1 சோதனை கட்டாயமில்லை
ஆய்வு முடிவு	JUPITER-06 (கட்டம் 3): நோய் முன்னேற்றம் / இறப்பு அபாயம் 42% குறைவு; சராசரி ஆயுள் 17.7 மாதம் (வேதிச்சிகிச்சை மட்டும் – 12.9)
முதல் பயன்பாடு	மூக்கு–தொண்டைப் புற்றுநோய் (NPC) – நவ. 2024 அறிமுகம்; NPC-க்கு இந்தியாவில் அனுமதி பெற்ற முதல் நோய்த்தடை மருந்து
நோய்ச் சுமை	இந்தியாவில் உணவுக்குழாய்ப் புற்றுநோய்களில் சுமார் 80% ESCC வகை; புற்றுநோய் இறப்புக்கான 4-ஆவது முக்கியக் காரணம் (நிறுவனத் தகவல்)

பின்னணி

- ஒழுங்குமுறை: DCGI – மத்திய மருந்துத் தரக் கட்டுப்பாட்டு அமைப்பின் (CDSCO) தலைவர்; மத்திய சுகாதார அமைச்சகத்தின் சுகாதாரச் சேவைகள் தலைமை இயக்ககத்தின் (DGHS) கீழ். சட்ட அடிப்படை – மருந்துகள் மற்றும் அழகுசாதனப் பொருள்கள் சட்டம், 1940; புதிய மருந்துகள் மற்றும் மருத்துவ ஆய்வுகள் விதிகள், 2019. CDSCO தலைமையகம் – புது தில்லி.
- அறிவியல்: PD-1 என்பது T-உயிரணுக்களின் மேல் உள்ள 'தடுப்புச் சாவி' (immune checkpoint). புற்றுநோய் உயிரணுக்கள் PD-L1 மூலம் இதை இயக்கி நோய்த்தடை அமைப்பிடமிருந்து தப்புகின்றன. டோரிபாலிமாப் PD-1-ஐ அடைத்து, T-உயிரணுக்கள் புற்றுநோயைத் தாக்க வழிசெய்கிறது. ஒற்றைப்படி எதிர்ப்பான்களின் பெயர்கள் '-mab' என முடியும் (எ.கா. நிவோலுமாப், பெம்ப்ரோலிசுமாப்).
- நோபல் பரிசு 2018 (உடலியங்கியல் / மருத்துவம்): ஜேம்ஸ் பி. ஆலிசன் (அமெரிக்கா – CTLA-4), தசுகு ஹோஞ்சோ (ஜப்பான் – PD-1) – 'எதிர்மறை நோய்த்தடை ஒழுங்குமுறையைத் தடுப்பதன் மூலம் புற்றுநோய்ச் சிகிச்சை' கண்டுபிடிப்புக்காக.

- நோய்கள்: மூக்கு–தொண்டைப் புற்றுநோய் (NPC) எப்ஸ்டீன்–பார் வைரஸுடன் (EBV) தொடர்புடையது; இந்தியாவில் வடகிழக்கு மாநிலங்களில் அதிகம் (கோஹிமா, நாகாலாந்து). உணவுக்குழாய்ப் புற்றுநோய்க்குப் புகையிலை, மது முக்கிய அபாயக் காரணிகள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: CDSCO-வின் தெற்கு மண்டல அலுவலகம் சென்னையில் உள்ளது (பிற மண்டல அலுவலகங்களில் சில: காசியாபாத் – வடக்கு, கொல்கத்தா – கிழக்கு, மும்பை – மேற்கு). 18 வயதுக்கு மேற்பட்ட அனைவருக்கும் புற்றுநோய்ப் பரிசோதனையைக் கட்டாயமாக்கும் முடிவை தமிழ்நாடு சுகாதார அமைச்சர் மா. சுப்பிரமணியன் 31 ஆக. 2024 அன்று அறிவித்தார்; 2023-ல் மாநிலத்தில் சுமார் 82,000 புற்றுநோயாளிகள் பதிவு.

15 சத்தீஸ்கர் உதந்தி-சீதாநதி புலிகள் காப்பகத்தில் பட்டை உரிக்கப்பட்ட 500+ மரங்களுக்கு 'மர அறுவை சிகிச்சை'

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

சத்தீஸ்கரின் உதந்தி–சீதாநதி புலிகள் காப்பகத்தில் (USTR) கர்கா கிராமப் பகுதியில், ஆக்கிரமிப்பாளர்கள் பட்டையை வளையமாக உரித்ததால் (girdling) சேதமடைந்த 500-க்கும் மேற்பட்ட மரங்களைக் காப்பாற்ற வனத்துறை 'மர அறுவை சிகிச்சை' திட்டத்தைத் தொடங்குகிறது (அக். 18–21, 2026 செய்திகள்). செப். 22 – அக். 10 வரை நடந்த ட்ரோன் (DGPS) ஆய்வில் சுமார் 2,500 மரங்கள் (சால், பீஜா, தெண்டு) பட்டை உரிக்கப்பட்டிருந்தது தெரிந்தது. முக்கிய முறை – 'பாலம் ஒட்டுதல்' (bridge grafting). 'மர மருத்துவர்' விஜய் நிஷாந்த் (Project Vruksha Foundation) நேரில் ஆய்வு செய்து பணியாளர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்க உள்ளார். குறிப்பு: இது சாலை விரிவாக்கம் அல்ல; காப்பகத்துக்குள் ஆக்கிரமிப்பால் ஏற்பட்ட சேதம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	கர்கா, உதந்தி–சீதாநதி புலிகள் காப்பகம் – கரியாபந்த், தம்தரி மாவட்டங்கள், சத்தீஸ்கர்
சேதம்	500+ மரங்கள் அண்மையில் பட்டை உரிப்பு; மொத்தம் சுமார் 2,500; ஆக்கிரமிப்பு 22 ஹெக்டேர் (2016) → 102.47 ஹெக்டேர் (2026)
மரங்கள்	சால், பீஜா, தெண்டு
முறை	பாலம் ஒட்டுதல் – சேதமான பட்டைக்கு மேல் ஆரோக்கியமான கிளையை இணைத்து உணவுக் கடத்தலை மீட்டல்; இப்போது சாணம்–மண் கலவை + சாக்குக் கட்டு
நபர்கள்	வருண் குமார் ஜெயின் – USTR துணை இயக்குநர்; விஜய் நிஷாந்த் – 'மர மருத்துவர்'
முந்தைய முயற்சி	2022-ல் பாலம் ஒட்டுதல் – சுமார் 10% வெற்றி மட்டுமே

பின்னணி

- காப்பகம்: உதந்தி, சீதாநதி வனவிலங்குச் சரணாலயங்களை இணைத்து 2009-ல் புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டது; பரப்பு 1,842.54 ச.கி.மீ. (மையம் 851.09). அருகிவரும் ஆசியக் காட்டு எருமையின் முக்கிய வாழிடம் – காட்டு எருமை சத்தீஸ்கரின் மாநில விலங்கு. சத்தீஸ்கரின் பிற புலிகள் காப்பகங்கள்: இந்திராவதி (பீஜாப்பூர்), அச்சானக்மார்.
- அறிவியல்: பட்டை வளையமாக உரிக்கப்பட்டால் பட்டைக்குக் கீழுள்ள புளோயம் (phloem) துண்டிக்கப்படுகிறது; இலைகளில் தயாரான உணவு வேர்களுக்குச் செல்ல முடியாமல்

வேர்கள் பட்டினியாகி மரம் மெல்ல இறக்கிறது. சைலம் (xylem) நீரை மேலே கொண்டு செல்கிறது.

- புவியியல்: உதந்தி சரணாலயத்தில் பைரி நதி, சீதாநதி சரணாலயத்தில் சோந்தூர் நதி உற்பத்தி; இவை ராஜிம் (கரியாபந்த்) அருகே மகாநதியுடன் சங்கமிக்கின்றன. மகாநதி – தம்தரி மாவட்டம் சிஹாவா மலைப் பகுதியில் உற்பத்தி. சத்தீஸ்கர் மாநிலம் 1 நவ. 2000-ல் மத்தியப் பிரதேசத்திலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது.
- மரப் பாதுகாப்பு இயக்கங்கள்: சிப்கோ (1973, உத்தராகண்ட் – கௌரா தேவி, சுந்தர்லால் பகுகுணா); அப்பிகோ (1983, கர்நாடகம் – உத்தர கன்னடா, பாண்டுரங்க ஹெக்டே) – 'தெற்கின் சிப்கோ'.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் மாநில மரம் – பனை (Borassus flabellifer). மலைப் பகுதிகளில் மரம் வெட்டுவதைக் கட்டுப்படுத்த 'தமிழ்நாடு மலைப் பகுதிகள் (மரங்கள் பாதுகாப்பு) சட்டம், 1955' நடைமுறையில் உள்ளது.

16 லடாக்கின் முதல் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி (லே) 2027–28 கல்வியாண்டில் செயல்படத் தொடங்கும்

சுகாதாரம்

செய்தி

லடாக்கின் முதல் அரசு மருத்துவக் கல்லூரி (லே) 2027–28 கல்வியாண்டு முதல் செயல்படும் என லடாக் துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா அக். 20, 2026 அன்று அறிவித்தார். 80% உள்கட்டமைப்பு முடிந்த பின்னரே பணியாளர்களை நியமிக்க வேண்டும் என்ற விதியிலிருந்து மத்திய சுகாதார அமைச்சகம் ஒருமுறைத் தளர்வு வழங்கியது (அமைச்சகக் கடிதம் 13 அக். 2026; நிபந்தனைகளுடன் மத்திய நிதி அமைச்சகத்தின் செலவினத் துறை ஒப்புதல்); இதற்காகச் சுகாதார அமைச்சர் ஜே.பி. நட்டாவுக்கு ஆளுநர் நன்றி தெரிவித்தார். ஏற்கெனவே (27 நவ. 2024) அனுமதிக்கப்பட்ட 103 நிரந்தரப் பணியிடங்களுக்குப் படிப்படியாக ஆள்சேர்ப்பு நடைபெறும். நிரந்தர வளாகம் ஸ்பிதுக் பர்கா பகுதியில் கட்டப்பட்டு வருகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கல்லூரி	அரசு மருத்துவக் கல்லூரி, லே – லடாக்கின் முதல் மருத்துவக் கல்லூரி
தொடக்கம்	2027–28 கல்வியாண்டு
அறிவிப்பு	அக். 20, 2026 – துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா
தளர்வு / பணியிடங்கள்	80% உள்கட்டமைப்பு விதியில் ஒருமுறைத் தளர்வு (மத்திய சுகாதார அமைச்சகம்); 103 நிரந்தரப் பணியிடங்கள் (2024-ல் அனுமதி)
வளாகம்	ஸ்பிதுக் பர்கா (கட்டுமானம் நடைபெறுகிறது); அதுவரை தற்காலிக ஏற்பாடு
திட்டம்	புதிய மருத்துவக் கல்லூரிகளை மாவட்ட / பரிந்துரை மருத்துவமனைகளுடன் இணைக்கும் மத்திய நிதியுதவித் திட்டம் – கட்டம் III (2019 ஒப்புதல்)

பின்னணி

- மருத்துவக் கல்வி ஒழுங்குமுறை: தேசிய மருத்துவ ஆணையச் சட்டம், 2019 மூலம் இந்திய மருத்துவக் கவுன்சில் (MCI, 1934 முதல்) கலைக்கப்பட்டு, தேசிய மருத்துவ ஆணையம் (NMC) 25 செப். 2020 முதல் செயல்படுகிறது. இதன் கீழ் 4 தன்னாட்சி வாரியங்கள் (UG, PG, மதிப்பீடு–தரச்சான்று, நெறிமுறை–பதிவு).

- சேர்க்கை: MBBS உள்ளிட்ட மருத்துவப் படிப்புகளுக்கு நாடு முழுவதும் NEET-UG தேர்வு – நடத்துவது தேசியத் தேர்வு முகமை (NTA, 2019 முதல்).
- பாரம்பரிய மருத்துவம்: லடாக்கின் 'சோவா-ரிக்பா' (ஆம்சி) இமயமலைப் பாரம்பரிய மருத்துவ முறை; லேவில் 'தேசிய சோவா-ரிக்பா நிறுவனம்' அமைக்க மத்திய அமைச்சரவை நவ. 2019-ல் ஒப்புதல் (₹47.25 கோடி) – ஆயுஷ் அமைச்சகத்தின் கீழ் தன்னாட்சி அமைப்பு.
- உயர்மலை மருத்துவம்: லே சுமார் 3,500 மீ உயரத்தில் உள்ளது; காற்றழுத்தம் குறைவதால் ஆக்சிஜன் குறைபாடு (hypoxia) ஏற்பட்டு கடும் மலை நோய் (AMS) வரலாம் – உள்ளூர் மருத்துவர்களை உருவாக்குவது இக்கல்லூரியின் முக்கிய நோக்கம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை மருத்துவக் கல்லூரி (Madras Medical College) 1835-ல் தொடங்கப்பட்டது – இந்தியா, ஆசியாவின் மிகப் பழைய மருத்துவக் கல்லூரிகளில் ஒன்று; தமிழ்நாடு டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். மருத்துவப் பல்கலைக்கழகத்துடன் இணைந்தது. இதன் முன்னாள் மாணவி டாக்டர் முத்துலட்சுமி ரெட்டி 1926-ல் சென்னை சட்டமன்றக் குழுவுக்கு (Legislative Council) நியமிக்கப்பட்டு, பிரிட்டிஷ் இந்தியாவின் முதல் பெண் சட்டமன்ற உறுப்பினர் ஆனார்.

17 மேம்படுத்தப்பட்ட 'வேளாண் நல இணையதளத்தை' (Agri Welfare Portal) அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் தொடங்கி வைத்தார்

வேளாண்மை

செய்தி

மத்திய வேளாண்மை மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறை அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் அக். 19, 2026 அன்று புது தில்லியில் மேம்படுத்தப்பட்ட 'வேளாண் நல இணையதளத்தை' (Agri Welfare Portal) தொடங்கி வைத்தார். விவசாயிகள் அலுவலகங்களுக்கு அலையாமல், கைபேசியிலேயே திட்டங்கள், மானியங்கள், விதிகள், டிஜிட்டல் சேவைகளைப் பெற உதவும் 'ஒற்றைச் சாளர நுழைவாயில்' இது – PM-KISAN, அக்ரிஸ்டாக், பிரதமர் பயிர்க் காப்பீட்டுத் திட்டம் ஆகியவை ஒருங்கிணைப்பு. இணையதளத்தைப் பயன்படுத்த வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் (KVK) மூலம் நாடு தழுவிய பயிற்சி இயக்கம் நடத்தப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	அக். 19, 2026 – சிவராஜ் சிங் சௌஹான், புது தில்லி; NIC அதிகாரிகள் பங்கேற்பு
ஒருங்கிணைப்பு	PM-KISAN, அக்ரிஸ்டாக், பிரதமர் பயிர்க் காப்பீடு (PMFBY)
வசதிகள்	தகுதி சரிபார்ப்பு, இணைய விண்ணப்பம், நேரடிப் பணப் பரிமாற்றம் (DBT), வானிலை, விதை–உர இருப்பு, சந்தை விலை
அணுகல்	எளிய திறன்பேசி, மெதுவான இணையத்திலும் இயங்கும்; திரைவாசிப்பான் (screen reader) ஆதரவு – மாற்றுத்திறனாளிகளுக்கு
இணைப்பு	உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள் (FPO), தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவுக் கடன் சங்கங்கள் (PACS), விஞ்ஞானிகள், ஸ்டார்ட்அப்கள்
பயிற்சி	வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் (KVK) மூலம் நாடு தழுவிய பயிற்சி

பின்னணி

- திட்டங்கள்: PM-KISAN – 24 பிப். 2019, கோரக்பூர் (உ.பி.); ஆண்டுக்கு ₹6,000, மூன்று தவணைகளில் நேரடிப் பரிமாற்றம். டிஜிட்டல் வேளாண் இயக்கம் – செப். 2024 அமைச்சரவை

ஒப்புதல்; அதன் முக்கியப் பகுதி 'அக்ரிஸ்டாக்' (விவசாயிகள் பதிவேடு, பயிர் விதைப்புப் பதிவேடு, புவி-குறியிடப்பட்ட நில வரைபடம்). PMFBY – 2016.

- கடன், மண்: கிசான் கடன் அட்டை (KCC) – ஆக. 1998; R.V. குப்தா குழு பரிந்துரைப்படி NABARD முன்மாதிரித் திட்டம் தயாரித்தது; 2019 முதல் மீன்வளம், கால்நடை வளர்ப்புக்கும் விரிவாக்கம். மண் வள அட்டைத் திட்டம் – 19 பிப். 2015, சூரத்கர் (ராஜஸ்தான்).
- அமைப்பு: வேளாண்மை மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறை – மத்திய வேளாண் அமைச்சகத்தின் கீழ்; 2015-ல் 'வேளாண்மை–கூட்டுறவுத் துறை' எனும் பெயர் மாற்றப்பட்டது. வேளாண் அறிவியல் நிலையங்கள் (KVK) – ICAR-இன் கீழ் மாவட்ட அளவிலான பண்ணை அறிவியல் மையங்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் முதல் வேளாண் அறிவியல் நிலையம் (KVK) 1974-ல் புதுச்சேரியில் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தின் (கோயம்புத்தூர்) நிர்வாகத்தில் தொடங்கப்பட்டது (மோகன் சிங் மேத்தா குழு பரிந்துரை). தமிழ்நாடு அரசு 2018-ல் விவசாயிகளுக்காகத் தமிழ்–ஆங்கில 'உழவன்' கைபேசி செயலியை அறிமுகம் செய்தது (மானியம், பயிர்க் காப்பீடு, இயந்திர முன்பதிவு, விதை–உர இருப்பு, வானிலை).

18 இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா கூட்டு ராணுவப் பயிற்சி 'ஆஸ்ட்ராஹிந்த் 2026' (5-ஆவது பதிப்பு) திருவனந்தபுரத்தில் தொடக்கம்

பாதுகாப்பு

செய்தி

இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா கூட்டு ராணுவப் பயிற்சி 'ஆஸ்ட்ராஹிந்த் 2026'-இன் 5-ஆவது பதிப்பு கேரளம், திருவனந்தபுரத்தில் உள்ள 'வெளிநாட்டுப் பயிற்சி மையத்தில்' (Foreign Training Node) அக். 19, 2026 அன்று தொடங்கியது; நவ. 1 வரை நடைபெறும். இந்தியத் தரப்பில் கர்வால் ரைஃபிள்ஸ் உள்ளிட்ட சுமார் 120 வீரர்கள்; ஆஸ்திரேலியத் தரப்பில் 13-ஆவது படைப்பிரிவின் (13 Brigade) சுமார் 120 வீரர்கள். கருப்பொருள்: 'ஐ.நா. சாசனத்தின் VII-ஆவது அத்தியாயத்தின் கீழ் தீவு மற்றும் கடலோரச் சூழலில் கூட்டு மரபுசாரா (sub-conventional) நடவடிக்கைகள்'. நியூசிலாந்து பார்வையாளர் குழு முதன்முறையாகப் பங்கேற்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு / காலம்	5-ஆவது; 19 அக். – 1 நவ. 2026
இடம்	வெளிநாட்டுப் பயிற்சி மையம், திருவனந்தபுரம், கேரளம்
படைகள்	இந்தியா – சுமார் 120 (கர்வால் ரைஃபிள்ஸ் + பிற பிரிவுகள்); ஆஸ்திரேலியா – சுமார் 120 (13 Brigade)
கருப்பொருள்	ஐ.நா. சாசன அத்தியாயம் VII-ன் கீழ் தீவு–கடலோரச் சூழலில் கூட்டு மரபுசாரா நடவடிக்கைகள்
பயிற்சிகள்	கண்காணிப்பு–உளவு, முக்கிய நிறுவல்கள் பாதுகாப்பு, மனிதநேய உதவி–பேரிடர் நிவாரணம் (HADR)
முந்தைய பதிப்பு	4-ஆவது – இர்வின் பாராக்ஸ், பெர்த் (ஆஸ்திரேலியா), 13–26 அக். 2025; இம்முறை நியூசிலாந்து பார்வையாளர் (முதல்முறை)

பின்னணி

- ஐ.நா. சாசனம்: அத்தியாயம் VI – பிணக்குகளின் அமைதியான தீர்வு; அத்தியாயம் VII (பிரிவுகள் 39–51) – அமைதிக்கு அச்சுறுத்தல், அமைதி மீறல், ஆக்கிரமிப்புச் செயல்கள்

தொடர்பான நடவடிக்கை – பாதுகாப்புக் கவுன்சில் தடைகள், படை பயன்பாட்டுக்கு அனுமதி அளிக்கலாம்.

- இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா பிற பயிற்சிகள்: AUSINDEX – கடற்படை (இருதரப்பு, 2015 முதல்); பிட்ச் பிளாக் – ஆஸ்திரேலிய விமானப்படை டார்வினில் நடத்தும் பன்னாட்டு விமானப் பயிற்சி; மலபார் – இந்தியா, அமெரிக்கா, ஜப்பான், ஆஸ்திரேலியா கடற்படைகள் (ஆஸ்திரேலியா 2020 முதல் மீண்டும்).
- உறவு: குவாட் (QUAD) – இந்தியா, அமெரிக்கா, ஜப்பான், ஆஸ்திரேலியா; 2017-ல் புத்துயிர். இந்தியா–ஆஸ்திரேலியா 'விரிவான உத்திசார் கூட்டாண்மை' – 2020. கர்வால் ரைஃபிள்ஸ் படைப்பிரிவு மையம் – லான்ஸ்டவுன் (உத்தராகண்ட்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பயிற்சி நடக்கும் திருவனந்தபுரம் – பழைய திருவிதாங்கூர் சமஸ்தானத்தின் தலைநகர். அச்சமஸ்தானத்தின் தோவாளை, அகஸ்தீஸ்வரம், கல்குளம், விளவங்கோடு வட்டங்கள் 1 நவ. 1956-ல் (மாநில மறுசீரமைப்புச் சட்டம், 1956) சென்னை மாநிலத்துடன் இணைந்து கன்னியாகுமரி மாவட்டம் ஆனது; இதற்குத் திருவிதாங்கூர் தமிழ்நாடு காங்கிரஸ் தலைவர் மார்ஷல் ஏ. நேசமணி முன்னின்று போராடினார். (இப்பயிற்சியில் மெட்ராஸ் ரெஜிமென்ட் பங்கேற்பதாகத் தகவல் இல்லை.)

19 2035-க்குள் பெய்ஜிங் 'மீமுதியோர் சமூகமாக' மாறக்கூடும் – மூவரில் ஒருவர் 60 வயதைக் கடந்தவர்

சர்வதேச நிகழ்வுகள்

செய்தி

சீன அரசின் அதிகாரப்பூர்வ நாளிதழான 'பெய்ஜிங் டெய்லி' அக். 18, 2026 அன்று வெளியிட்ட தகவலின்படி, 2035-க்குள் பெய்ஜிங் மக்கள்தொகையில் மூன்றில் ஒரு பங்கினர் (33%-க்கு மேல்) 60 வயதைக் கடந்தவர்களாக இருப்பர்; இதனால் நகரம் 'மீமுதியோர் சமூகமாக' மாறும். 2025 இறுதியில் பெய்ஜிங்கில் 60+ வயதுடைய நிரந்தரக் குடியிருப்பாளர்கள் 52.88 லட்சம் (24.3%). அடுத்த மூன்று ஆண்டுகளில் 30,000 வீட்டு அடிப்படை முதியோர் பராமரிப்புப் படுக்கைகள் சேர்க்கப்படும்; அடிப்படை ஓய்வூதியமும் உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஆதாரம்	பெய்ஜிங் டெய்லி (18 அக். 2026); குளோபல் டைம்ஸ், ராய்ட்டர்ஸ் மேற்கோள்
பெய்ஜிங் 60+	2025 இறுதி: 52.88 லட்சம் (24.3%) → 2035: 33%-க்கு மேல்
சீனா 60+	2025 இறுதி: 32.34 கோடி (23%); 2022 முதல் மக்கள்தொகை குறைவு
சீன அளவுகோல் (60+)	முதுமையடையும் ≥10%, முதிய ≥20%, மீமுதிய ≥30%
பன்னாட்டு அளவுகோல் (65+)	முதுமையடையும் >7%, முதிய >14%, மீமுதிய >20%
ஜப்பான்	65+ பங்கு 29.6% (செப். 2026) – பெரிய நாடுகளில் மிக அதிகம்

பின்னணி

- சீன மக்கள்தொகைக் கொள்கை: ஒரு குழந்தைக் கொள்கை (1980 முதல்) 2015 இறுதியில் கைவிடப்பட்டு, 1 ஜன. 2016 முதல் அனைவருக்கும் இரு குழந்தைக் கொள்கை; மே 2021-ல் மூன்று குழந்தைக் கொள்கை அறிவிக்கப்பட்டது. கருவுறுதல் விகிதம் சுமார் 1.0–1.2; மாற்று நிலை (replacement level) 2.1.

- ஓய்வு வயது உயர்வு: சீன தேசிய மக்கள் பேரவை நிலைக்குழு செப். 2024-ல் ஒப்புதல் அளித்தது; 1 ஜன. 2025 முதல் 15 ஆண்டுகளில் படிப்படியாக – ஆண்கள் 60→63, பெண்கள் 50→55 / 55→58.
- புவியியல்/நிர்வாகம்: பெய்ஜிங் – சீனாவின் தலைநகர்; மத்திய அரசின் நேரடி நிர்வாகத்தில் உள்ள நகராட்சி (Municipality). ஷாங்காய், தியான்ஜின், சோங்கிங் ஆகியவையும் இவ்வகை.
- இந்தியா: 'இந்திய முதுமை அறிக்கை 2023' (UNFPA + சர்வதேச மக்கள்தொகை அறிவியல் நிறுவனம் IIPS, மும்பை) – 60+ பங்கு 2022-ல் 10.5% → 2050-ல் 20.8% (34.7 கோடி). LASI (நீள்வெட்டு முதுமை ஆய்வு) முதல் சுற்று 2017–18-ல் IIPS நடத்தியது. மூத்த குடிமக்கள் பராமரிப்புச் சட்டம் 2007 – பராமரிப்புத் தீர்ப்பாயங்கள் (Maintenance Tribunals). சர்வதேச முதியோர் தினம் – அக். 1 (ஐ.நா. பொதுச் சபை 1990 தீர்மானம்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாதிரிப் பதிவு அமைப்பு (SRS) புள்ளியியல் அறிக்கை 2023-ன்படி 60+ வயதினர் பங்கில் கேரளம் (15.1%) முதலிடம், தமிழ்நாடு (14%) இரண்டாமிடம், இமாசலப் பிரதேசம் (13.2%) மூன்றாமிடம்; தேசிய சராசரி 9.7%.

20 உலக எலும்புப்புரை தினம் (அக். 20) – 'எலும்புகளைக் கட்டியெழுப்புங்கள், பாதுகாத்திடுங்கள், வலுப்படுத்துங்கள்'

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலக எலும்புப்புரை தினம் அக். 20, 2026 அன்று கடைப்பிடிக்கப்பட்டது. இதை நடத்தும் சர்வதேச எலும்புப்புரை அறக்கட்டளையின் (IOF, நியோன், சுவிட்சர்லாந்து) 2026 பிரச்சாரக் கருப்பொருள்: 'Build, Protect and Strengthen Your Bones for Life' ('வாழ்நாள் முழுவதும் எலும்புகளைக் கட்டியெழுப்புங்கள், பாதுகாத்திடுங்கள், வலுப்படுத்துங்கள்'). இளமையில் எலும்பை வலுவாகக் கட்டமைத்தல் (சத்துணவு, உடற்பயிற்சி), ஆபத்துச் சோதனை–எலும்பு அடர்த்தி பரிசோதனை–விழுதல் தடுப்பு மூலம் பாதுகாத்தல், எலும்பு முறிவுக்குப் பின் உரிய சிகிச்சை மூலம் வலுப்படுத்தல் ஆகிய மூன்று செய்திகள் வலியுறுத்தப்பட்டன. உலகில் 50 வயதைக் கடந்த மூன்றில் ஒரு பெண்ணும் ஐந்தில் ஓர் ஆணும் எலும்பு வலுக்குறைவால் முறிவைச் சந்திப்பர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 20 (ஆண்டுதோறும்)
தொடக்கம்	20 அக். 1996 – இங்கிலாந்தின் தேசிய எலும்புப்புரைச் சங்கம் (ஐரோப்பிய ஆணைய ஆதரவு); 1997 முதல் IOF நடத்துகிறது
நடத்தும் அமைப்பு	சர்வதேச எலும்புப்புரை அறக்கட்டளை (IOF) – நியோன், சுவிட்சர்லாந்து
2026 கருப்பொருள்	Build, Protect and Strengthen Your Bones for Life
பாதிப்பு	உலகில் 50 கோடிக்கும் மேற்பட்டோர்; முறிவு ஏற்பட்டோரில் 80% வரை கண்டறியப்படுவதில்லை
பரிசோதனை	DEXA ஸ்கேன் – எலும்புத் தாது அடர்த்தி (BMD); T-score −2.5 அல்லது குறைவு = எலும்புப்புரை (WHO)

பின்னணி

- அறிவியல்: 'Osteoporosis' = கிரேக்கச் சொல் – 'நுண்துளை எலும்பு' (porous bone). எலும்பு அடர்த்தியும் தரமும் குறைந்து, சிறு விழுதலிலும் இடுப்பு, முதுகெலும்பு, மணிக்கட்டு முறியும். அறிகுறியின்றி முன்னேறுவதால் 'அமைதியான நோய்' என அழைக்கப்படுகிறது.

- எலும்பின் கனிமப் பகுதி – கால்சியம் பாஸ்பேட் (ஹைட்ராக்ஸிஅபடைட்). கால்சியம் உறிஞ்சப்பட வைட்டமின் D தேவை; சூரிய ஒளியின் புறஊதா-B கதிர்களால் தோலில் உருவாவதால் 'சூரிய ஒளி வைட்டமின்'. குறைபாடு: குழந்தைகளில் ரிக்கெட்ஸ், பெரியவர்களில் ஆஸ்டியோமலேசியா (எலும்பு மென்மையாதல்).
- ஆபத்துக் காரணிகள்: வயது, மாதவிடாய் நின்ற பெண்களில் ஈஸ்ட்ரோஜன் குறைவு, புகைபிடித்தல், மது, உடல் இயக்கமின்மை, நீண்டகால ஸ்டீராய்டு மருந்துகள். தடுப்பு: கால்சியம்–புரதச் சத்துணவு, எடை தாங்கும் உடற்பயிற்சி, சூரிய ஒளி, விழுதல் தடுப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: எலும்புப்புரைக்கென தனி மாநிலத் திட்டம் உறுதிப்படுத்தப்படவில்லை. ஆனால் கால்சியம் நிறைந்த கேழ்வரகு (ராகி) நீலகிரி, தருமபுரி மாவட்டங்களில் நியாயவிலைக் கடைகள் மூலம் குடும்ப அட்டைக்கு 2 கிலோ வழங்கப்படுவதாக மாநில அரசின் செய்திக்குறிப்பு (5 ஜூலை 2023) தெரிவிக்கிறது.

21 காவலர் வீரவணக்க நாள் 2026 (அக். 21) – தில்லி தேசியக் காவலர் நினைவிடத்தில் அமித் ஷா அஞ்சலி

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

பணியின்போது உயிர்நீத்த காவலர்களை நினைவுகூரும் காவலர் வீரவணக்க நாள் அக். 21, 2026 அன்று நாடு முழுவதும் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. புது தில்லி சாணக்யபுரியிலுள்ள தேசியக் காவலர் நினைவிடத்தில் நடைபெறும் நிகழ்வுக்கு மத்திய உள்துறை அமைச்சர் அமித் ஷா தலைமை வகிக்கிறார்; மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகள், தில்லி காவல்துறையின் கூட்டு அணிவகுப்பு நடைபெறும். போதைப்பொருள் எதிர்ப்பு மோட்டார் சைக்கிள் பேரணியையும் அவர் தொடங்கி வைக்கிறார். அக். 22–30 வரை நாடு முழுவதும் காவல்துறை பேரணிகள், இரத்ததான முகாம்கள் நடைபெறும். இவ்வாண்டு உயிர்நீத்த காவலர் எண்ணிக்கை எழுதும் நேரத்தில் வெளியாகவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 21 (ஆண்டுதோறும்)
தோற்றம்	21 அக். 1959 – லடாக், ஹாட் ஸ்பிரிங்ஸ்: சீனப் படையின் பதுங்குதாக்குதலில் 10 CRPF காவலர்கள் வீரமரணம்
தேசிய நினைவிடம்	சாணக்யபுரி, புது தில்லி – 21 அக். 2018 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்தார்
நினைவிட அமைப்பு	30 அடி உயர கிரானைட் ஒற்றைக்கல் மையச் சிற்பம், வீரச் சுவர் (Wall of Valour), அருங்காட்சியகம்
2026 நிகழ்வு	அமித் ஷா தலைமை; CAPF–தில்லி காவல் கூட்டு அணிவகுப்பு; போதை எதிர்ப்பு மோட்டார் சைக்கிள் பேரணி
அரசியலமைப்பு	'காவல்துறை' – ஏழாவது அட்டவணை மாநிலப் பட்டியல் (பதிவு 2); 'பொது ஒழுங்கு' – பதிவு 1

பின்னணி

- வரலாறு: 1959 இலையுதிர்காலம் வரை இந்திய–திபெத் எல்லையைக் காவல்துறையே காத்து வந்தது. காணாமல் போன மூவரைத் தேடிச் சென்ற கரம் சிங் தலைமையிலான CRPF ரோந்துக் குழு ஹாட் ஸ்பிரிங்ஸில் சீனப் படையால் தாக்கப்பட்டது; 10 பேர் உயிரிழந்தனர், பலர் சிறைபிடிக்கப்பட்டனர். அன்று முதல் அக். 21 காவலர் வீரவணக்க நாளாகக் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 246 – ஏழாவது அட்டவணையின் மூன்று பட்டியல்கள். காவல்துறையும் பொது ஒழுங்கும் மாநிலப் பட்டியலில் இருப்பதால் சட்டம்–ஒழுங்கு மாநில அரசின் பொறுப்பு. மத்திய ஆயுதக் காவல் படைகள் (CRPF, BSF, CISF, ITBP, SSB) மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ளன.
- நிறுவனங்கள்: காவல் ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுப் பணியகம் (BPR&D) – 28 ஆக. 1970, மத்திய உள்துறை அமைச்சகம். சர்தார் வல்லபாய் படேல் தேசியக் காவல் அகாடமி – ஹைதராபாத் (IPS பயிற்சி). இந்தியாவின் முதல் மகளிர் காவல் நிலையம் – கோழிக்கோடு, கேரளம் (1973).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு காவல்துறை (மதராஸ் காவல்) 1859-ல் மதராஸ் மாவட்டக் காவல் சட்டத்தின் கீழ் உருவானது; தலைமையகம் – சென்னை மயிலாப்பூர் காமராஜர் சாலை (மெரினா). 1973-ல் பெண்கள் முதன்முறையாகக் காவல்துறையில் சேர்க்கப்பட்டனர். மாநிலத்தின் முதல் அனைத்து மகளிர் காவல் நிலையம் 1992-ல் சென்னை ஆயிரம் விளக்கில் அப்போதைய முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதாவால் திறக்கப்பட்டது; 2003-ல் இந்தியாவின் முதல் மகளிர் கமாண்டோ படையை அமைத்தது தமிழ்நாடு.

22 உலக அயோடின் குறைபாட்டுக் கோளாறுகள் தடுப்பு தினம் 2026 – அக். 21; அயோடின் கலந்த உப்பின் முக்கியத்துவம்

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலக அயோடின் குறைபாட்டுக் கோளாறுகள் (IDD) தடுப்பு தினம் அக். 21, 2026 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. உணவில் அயோடின் போதுமான அளவு சேர்ப்பதன் அவசியத்தையும், அன்றாடம் அயோடின் கலந்த உப்பைப் பயன்படுத்துவதையும் இத்தினம் வலியுறுத்துகிறது. இந்தியாவில் தேசிய அயோடின் குறைபாட்டுக் கோளாறுகள் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் (NIDDCP) மூலம் அனைத்து உண்ணும் உப்பையும் அயோடின் கலந்ததாக்கும் (Universal Salt Iodisation) கொள்கை செயல்படுத்தப்படுகிறது. 2026-க்கான அதிகாரப்பூர்வக் கருப்பொருள் எதுவும் அறிவிக்கப்படவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 21 (ஆண்டுதோறும்)
தேசியத் திட்டம்	தேசியக் கழலைக் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் (1962) → 1992-ல் NIDDCP என விரிவாக்கம், பெயர் மாற்றம்
உப்புத் தரம் (FSSAI)	அயோடின் – உற்பத்தி நிலையில் 30 ppm, நுகர்வோர் நிலையில் குறைந்தது 15 ppm
தடை	FSS (விற்பனைத் தடை, கட்டுப்பாடு) விதிமுறைகள் 2011, விதி 2.3.12 – அயோடின் கலக்காத உப்பை நேரடி மனித உணவுக்கு விற்பது தடை
அயோடின் சேர்க்கும் வேதிப்பொருள்	பொட்டாசியம் அயோடேட்
கண்காணிப்பு	உப்பு ஆணையர் அலுவலகம் (ஜெய்ப்பூர்) – அயோடின் உப்பு உற்பத்தி, தரம்; தேசிய ஆய்வகம் – NCDC, தில்லி

பின்னணி

- அறிவியல்: அயோடின் – தைராய்டு சுரப்பி உருவாக்கும் தைராக்ஸின் (T4), டிரைஅயோடோதைரோனின் (T3) ஹார்மோன்களின் இன்றியமையாத கூறு; இவை

வளர்சிதை மாற்றம், மூளை வளர்ச்சியைக் கட்டுப்படுத்துகின்றன. குறைபாடு → தைராய்டு வீக்கம் (கழலை/goitre) – பெரும்பாலும் முதல் அறிகுறி.

- கர்ப்பகாலக் குறைபாட்டின் விளைவுகள்: கருச்சிதைவு, இறந்து பிறத்தல், கடுமையான குறைபாட்டில் குழந்தைக்கு 'கிரெட்டினிசம்' (அறிவுத்திறன் குறைபாடு, காது கேளாமை–ஊமை, வளர்ச்சிக் குன்றல்); மிதமான குறைபாட்டிலும் குழந்தைகளின் IQ குறையும்.
- ஆதாரங்கள்: அயோடின் கலந்த உப்பு, கடல் மீன், இறால் போன்ற கடலுணவு, கடற்பாசி (kelp), பால், முட்டை. மலைப்பகுதி, வெள்ளம் பாயும் பகுதி மண்ணில் அயோடின் குறைவு – இமயமலை அடிவாரம் வரலாற்று ரீதியாக 'கழலைப் பட்டை' (goitre belt).
- பொருளாதாரம்: இந்திய உப்பு உற்பத்தியில் குஜராத் சுமார் 85% (2021–22) – முதலிடம்; ராஜஸ்தான், தமிழ்நாடு தலா சுமார் 6% (இந்தியக் கனிம ஆண்டு நூல் 2022). 2020–21-ல் அயோடின் உப்பு உற்பத்தி சுமார் 78.6 லட்சம் டன்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் உப்பு உற்பத்தியில் தூத்துக்குடி மாவட்டம் முதன்மையானது; வேதாரண்யம், மரக்காணம் பகுதிகளிலும் உப்பளங்கள் உள்ளன. வரலாறு: 1930 ஏப். 13 அன்று திருச்சியிலிருந்து புறப்பட்ட சி. ராஜகோபாலாச்சாரியார் (ராஜாஜி) தலைமையிலான அணி, ஏப். 30 அன்று வேதாரண்யத்தில் உப்புச் சட்டத்தை மீறியது – வேதாரண்யம் உப்புச் சத்தியாகிரகம்.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 காசி தமிழ்ச் சங்கமம் 5.0 – திருக்குறளை மையமாகக் கொண்டு

நவ. 28 – டிச. 12, 2026

தமிழ்நாடு

செய்தி

காசி தமிழ்ச் சங்கமத்தின் ஐந்தாவது பதிப்பு (KTS 5.0) 2026 நவ. 28 முதல் டிச. 12 வரை 'திருக்குறள் பயில்வோம் – திருக்குறள் அப்யாஸ் கரேன்' என்ற கருப்பொருளில் நடைபெறும். மத்தியக் கல்வி அமைச்சர் பிரகலாத் ஜோஷி அக். 22, 2026 அன்று பதிவு இணையதளத்தைத் தொடங்கி வைத்தார். தமிழ்நாட்டிலிருந்து சுமார் 1,400 பேர் (தலா சுமார் 200 பேர் கொண்ட 7 குழுக்கள்) வாரணாசி, பிரயாக்ராஜ், அயோத்தி ஆகிய இடங்களுக்கு 8 நாள் பயணம் மேற்கொள்வர். நாடு முழுவதும் 1,000 உயர்கல்வி நிறுவனங்களில் திருக்குறள் மாணவர் ஈடுபாட்டுத் திட்டமும் நடைபெறும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கருப்பொருள்	'திருக்குறள் பயில்வோம் – திருக்குறள் அப்யாஸ் கரேன்'
நாள்கள் / இடங்கள்	28 நவ. – 12 டிச. 2026; வாரணாசி, பிரயாக்ராஜ், அயோத்தி
ஏற்பாடு	மத்தியக் கல்வி அமைச்சகம் (உயர்கல்வித் துறை); IIT சென்னை, பனாரஸ் இந்துப் பல்கலைக்கழகம் (BHU), செம்மொழித் தமிழாய்வு மத்திய நிறுவனம் (CICT), உ.பி. அரசு
பங்கேற்பாளர்	சுமார் 1,400 பேர், 7 பிரிவுகள் – மாணவர், ஆசிரியர், எழுத்தாளர்–ஊடகம், வேளாண்மை, தொழில்முனைவோர்–கைவினைஞர், பெண்கள், ஆன்மிகத் தலைவர்கள்
பதிவு	22 அக். – 13 நவ. 2026; kashitamil.iitm.ac.in
மாணவர் திட்டம்	1,000 கல்லூரிகளில் தலா ஒரு மாணவர் – தம் மொழியில் திருக்குறள் கற்றல்; ஒரு மாத உள்ளகப் பயிற்சி, ₹10,000 உதவித்தொகை (CICT செயல்படுத்துகிறது)

பின்னணி

- முந்தைய பதிப்புகள்: KTS 1.0 – 2022 (ஒரு மாதம்; 19 நவ. 2022-ல் பிரதமர் மோடி வாரணாசியில் தொடங்கி வைத்தார்); 2.0 – 2023; 3.0 – பிப். 2025 ('அகத்திய முனிவரின் மரபு'); 4.0 – டிச. 2025 முதல் ('தமிழ் கற்கலாம்'). 'ஒரே பாரதம் உன்னத பாரதம்' (EBSB) – 2015-ல் சர்தார் வல்லபாய் படேலின் 140-ஆவது பிறந்த நாளில் அறிவிப்பு; பொறுப்பு – கல்வி அமைச்சகம்.
- திருக்குறள்: திருவள்ளுவர் இயற்றியது; 1,330 குறள்கள், 133 அதிகாரங்கள்; மூன்று பால்கள் – அறத்துப்பால், பொருட்பால், காமத்துப்பால் (இன்பம்); 'உலகப் பொதுமறை', 'முப்பால்' எனவும் அழைக்கப்படுகிறது; பதினெண் கீழ்க்கணக்கு நூல்களில் ஒன்று.
- மொழிபெயர்ப்புகள்: முதல் மொழிபெயர்ப்பு – வீரமாமுனிவர் (பெஸ்கி) இலத்தீன், 1730; முதல் ஆங்கில (பகுதி) மொழிபெயர்ப்பு – N.E. கிண்டர்ஸ்லி, 1794; ட்ரூ – லாசரஸ் உரைநடை (1840–1885); ஜி.யு. போப் – முழுமையான ஆங்கிலச் செய்யுள் மொழிபெயர்ப்பு, 1886.
- காசி–தமிழ் உறவு: 15-ஆம் நூற்றாண்டில் பாண்டிய மன்னர் பராக்கிரம பாண்டியன் தென்காசியில் காசி விசுவநாதர் கோயிலைக் கட்டினார்; 17-ஆம் நூற்றாண்டில் குமரகுருபரர் காசியில் கேதாரேசுவரர் கோயிலைப் புதுப்பித்து, தாரா ஷிகோ அளித்த நிலத்தில் குமாரசுவாமி மடத்தை நிறுவினார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மகாகவி பாரதியார் (எட்டயபுரம், தூத்துக்குடி மாவட்டம்) தந்தையின் மறைவுக்குப் பின் வாரணாசியில் தங்கி சமஸ்கிருதம், இந்தி, ஆங்கிலம் கற்றார்; BHU-வில் 'சுப்பிரமணிய பாரதி தமிழ் ஆய்வு இருக்கை' (2021 அறிவிப்பு). குமரகுருபரர் பிறந்தது ஸ்ரீவைகுண்டம். கன்னியாகுமரியில் 133 அடி திருவள்ளுவர் சிலை (1 ஜன. 2000).

2 தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகத்தின் சர்வதேசக் கொள்கலன் முனையம் (TICT) 100% மின்மயம் – 'பசுமை முனையம்' அறிவிப்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

தூத்துக்குடி வ.உ. சிதம்பரனார் துறைமுகத்தில் உள்ள தூத்துக்குடி சர்வதேசக் கொள்கலன் முனையம் (TICT), அதன் இயக்கக் கருவிகள் 100% மின்மயமாக்கப்பட்டதையடுத்து 'பசுமை முனையம்' என அறிவிக்கப்பட்டது என துறைமுகம் அக். 22, 2026 அன்று தெரிவித்தது. ₹18,000 கோடி மதிப்புத் திட்டங்களை ஆய்வு செய்த மத்தியக் கப்பல் துறைச் செயலர் விஜய் குமார் இந்த அறிவிப்பை வெளியிட்டார்; முன்னதாக அக். 20 அன்று 13 மின்சார உள் போக்குவரத்து வாகனங்களை (E-ITV) அவர் கொடியசைத்துத் தொடங்கி வைத்தார். TICT-ஐ நடத்துவது J M பக்ஸி துறைமுகங்கள் & லாஜிஸ்டிக்ஸ் நிறுவனம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

முனையம்	TICT – இயக்குநர் J M பக்ஸி துறைமுகங்கள் & லாஜிஸ்டிக்ஸ்; இயக்கம் செப். 2024 (16 செப். 2024 பிரதமர் காணொலி உரை)
திறன்	ஆண்டுக்கு 6 லட்சம் TEU; 370 மீ கப்பல்துறை, 14.2 மீ ஆழம்
மின் கருவிகள்	3 தண்டவாளக் கப்பல்துறைக் கிரேன்கள் (RMQC), 9 மின்சார RTG கிரேன்கள், மின்சார ரீச் ஸ்டாக்கர், 13 E-ITV
அறிவிப்பு	22 அக். 2026 – மத்தியக் கப்பல் துறைச் செயலர் விஜய் குமார்
வ.உ.சி. துறைமுகம்	மன்னார் வளைகுடா; ஆண்டுக்கு 82 மில்லியன் டன் திறன்; தலைவர் சுஷாந்த குமார் புரோகித்; வெளித் துறைமுகத் திட்டம் ₹15,000 கோடிக்கு மேல்

பின்னணி

- வ.உ.சி. துறைமுகம்: 11 ஜூலை 1974-ல் பெருந்துறைமுகமாக அறிவிப்பு; 2011-ல் 'தூத்துக்குடி துறைமுகக் கழகம்' 'வ.உ. சிதம்பரனார் துறைமுகக் கழகம்' எனப் பெயர் மாற்றம்; தற்போது 'பெருந்துறைமுக ஆணையங்கள் சட்டம், 2021'-ன் கீழ் 'துறைமுக ஆணையம்'. இலங்கையால் பாதுகாக்கப்படுவதால் புயல் தாக்கம் குறைவு.
- பசுமைத் துறைமுக முயற்சிகள்: 'ஹரித் சாகர்' பசுமைத் துறைமுக வழிகாட்டுதல்கள் – 10 மே 2023, அமைச்சர் சர்பானந்த சோனோவால்; இலக்கு – கரியமில வெளியேற்றக் குறைப்பு, 'பூஜ்ஜியக் கழிவு வெளியேற்றம்', பசுமை ஹைட்ரஜன்/அம்மோனியா/மெத்தனால். வ.உ.சி. துறைமுகத்தில் இந்தியாவின் முதல் துறைமுகப் பசுமை ஹைட்ரஜன் முன்னோடி ஆலை (10 Nm^3/மணி, ₹3.87 கோடி, செப். 2025).
- அறிவியல்: பசுமை ஹைட்ரஜன் – புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தால் நீரை மின்னாற்பகுப்பு செய்து பெறப்படுவது; சாம்பல் ஹைட்ரஜன் – இயற்கை எரிவாயு நீராவிச் சீர்திருத்தம்; நீல ஹைட்ரஜன் – அதே முறை + கார்பன் பிடிப்பு. TEU – 20 அடி கொள்கலனுக்குச் சமமான அலகு.
- வ.உ. சிதம்பரனார் (1872–1936): ஒட்டப்பிடாரத்தில் பிறந்தவர்; 'கப்பலோட்டிய தமிழன்'; 1906-ல் தூத்துக்குடியில் சுதேசி நீராவிக் கப்பல் நிறுவனம் தொடங்கி (கப்பல்கள்: எஸ்.எஸ்.

காலியா, எஸ்.எஸ். லாவோ) பிரிட்டிஷ் கப்பல் ஏகபோகத்தை எதிர்த்தார்; 1908-ல் கைது; கோவைச் சிறையில் செக்கிழுத்தார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 3 பெருந்துறைமுகங்கள் (சென்னை, காமராஜர்–எண்ணூர், வ.உ.சி.–தூத்துக்குடி), 17 சிறு துறைமுகங்கள் உள்ளன. வ.உ.சி. துறைமுகம் பசுமை ஹைட்ரஜன் மையமாகவும் கடல் காற்றாலை ஆற்றலுக்கான முனைத் துறைமுகமாகவும் வளர்க்கப்படுகிறது.

3 வடகிழக்குப் பருவமழை: நீலப் புலி, காகம் வண்ணத்துப்பூச்சிகள் கிழக்கு → மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைக்கு இடம்பெயர்வு

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

வடகிழக்குப் பருவமழை தொடங்கியதையடுத்து, லட்சக்கணக்கான பால்மரச் (milkweed) வண்ணத்துப்பூச்சிகள் – நீலப் புலி (Blue Tiger), கருநீலப் புலி (Dark Blue Tiger), பொதுக் காகம் (Common Crow), இருபட்டைக் காகம் (Double-branded Crow) – கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையிலிருந்து தமிழ்நாட்டுச் சமவெளிகளைக் கடந்து மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை நோக்கி இடம்பெயர்கின்றன (செய்தி அக். 22, 2026). அக். 17, 18 தேதிகளில் சேலம், நாமக்கல், ஈரோடு, திருப்பூர், கோவை மாவட்டங்களில் தீவிர இடப்பெயர்வு காணப்பட்டது; கோவை மாவட்டத்தில் நிமிடத்துக்கு 5–135 வண்ணத்துப்பூச்சிகள், காளப்பட்டி சாலையில் அக். 18 அன்று நிமிடத்துக்கு 120 பதிவாயின. சாலை விபத்துகளில் நூற்றுக்கணக்கானவை இறக்கின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

திசை	கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை → மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை (வடகிழக்குப் பருவமழைக் காலம், அக்.–டிச.); திரும்புதல் – ஏப்.–மே (தென்மேற்குப் பருவமழைக்கு முன்)
இனங்கள்	நீலப் புலி (Tirumala limniace), கருநீலப் புலி (T. septentrionis), பொதுக் காகம் (Euploea core), இருபட்டைக் காகம் (E. sylvester)
குழு	டேனைனே (Danainae) – பால்மர வண்ணத்துப்பூச்சிகள்; நிம்பாலிடே குடும்பம்
தொடக்க இடங்கள்	ஏற்காடு (சேர்வராயன்), பச்சைமலை, கொல்லிமலை, கல்வராயன் மலைகள்
கண்காணிப்பு	தி நேச்சர் அண்ட் பட்டர்ஃபிளை சொசைட்டி (TNBS) – 2013 முதல்

பின்னணி

- இடப்பெயர்வுச் சுழற்சி: ஏப்.–மே மாதங்களில் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையிலிருந்து கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை, கோரமண்டல் கடற்கரை நோக்கி; அக்.–டிச. வடகிழக்குப் பருவமழையுடன் மேற்கு நோக்கித் திரும்புதல்; மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையில் 3–4 மாதங்கள் கூட்டமாகத் தங்குகின்றன. தென்னிந்தியாவின் 10 டேனைனே இனங்களில் 6 இடம்பெயர்கின்றன; முதல் அறிவியல் பதிவு – E.H. ஐட்கன் (1897).
- அறிவியல்: பால்மரக் குடும்ப (Asclepiadaceae) உணவுத் தாவரங்களிலிருந்து ஆல்கலாய்டுகளைச் சேமிப்பதால் இவை வேட்டை விலங்குகளுக்கு நச்சுத்தன்மையுடையவை; ஆண்கள் இவற்றைக் காதல் பெரோமோன்களாகப் பயன்படுத்துகின்றன. நச்சற்ற இனங்கள் இவற்றைப் போல் தோன்றுவது 'பேட்சியன் போலித்தோற்றம்' (Batesian mimicry).

- புவியியல்: மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை – யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம் (2012); உலகின் உயிர்ப்பன்மை வெப்பப் பகுதிகளில் (hotspot) ஒன்று. கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை – தொடர்ச்சியற்ற, தாழ்வான மலைகள். மழைப் பற்றாக்குறை இருந்தால் இடப்பெயர்வு குறையும் (2023-ல் குறைவு).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் மாநில வண்ணத்துப்பூச்சி – 'தமிழ் மறவன்' (Tamil Yeoman, Cirrochroa thais), 2019-ல் அறிவிப்பு; மாநில வண்ணத்துப்பூச்சியை அறிவித்த 5-ஆவது மாநிலம்; இது மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைக்குரிய (endemic) இனம். தமிழ்நாட்டில் இடப்பெயர்வின் முக்கியத் தொடக்கப் பகுதி – கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலையின் ஏற்காடு, பச்சைமலை, கொல்லிமலை, கல்வராயன் மலைகள்.

4 டெல்லியில் ₹8,941 கோடி யமுனா புத்துயிரூட்டும் திட்டங்கள் – அமித் ஷா தொடங்கி வைத்தார்

சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

மத்திய உள்துறை அமைச்சர் அமித் ஷா அக். 22, 2026 அன்று டெல்லி நஜப்கரில், யமுனா நதியைப் புத்துயிரூட்டும் டெல்லி ஜல் போர்டின் ₹8,941.22 கோடி மதிப்பிலான 43 திட்டங்களைத் தொடங்கி வைத்தார் – 10 திட்டங்கள் திறப்பு, 33 திட்டங்களுக்கு அடிக்கல். ஓக்லாவில் 124 MGD (மில்லியன் கேலன்/நாள்) கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம், 8 நிலையங்களின் மேம்பாடு, வெளி டெல்லியில் 29 பரவலாக்கப்பட்ட நிலையங்கள், 1,034 கி.மீ. கழிவுநீர்க் குழாய் வலை, சந்திராவலில் 477 MLD குடிநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் ஆகியவை இதில் அடங்கும். மே 2029-க்குள் டெல்லியில் யமுனா தூய்மையாக்கப்படும் என ஷா உறுதியளித்தார். முதல்வர் ரேகா குப்தா, நீர்வள அமைச்சர் பர்வேஷ் சாஹிப் சிங் பங்கேற்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மொத்தம்	43 திட்டங்கள், ₹8,941.22 கோடி – 10 திறப்பு + 33 அடிக்கல்; டெல்லி ஜல் போர்டு
ஓக்லா	புதிய 124 MGD கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் (STP) – ₹1,161 கோடி; டெல்லியின் மிகப் பெரியது
மேம்பாடு	8 STP-கள்: 78.2 → 140.8 MGD (₹1,041 கோடி)
வெளி டெல்லி	29 பரவலாக்கப்பட்ட STP/பம்பிங் நிலையங்கள் – 358 அங்கீகாரமற்ற குடியிருப்புகள், 113 கிராமங்கள், 36.29 லட்சம் மக்கள்; 1,034 கி.மீ. கழிவுநீர் வலை
குடிநீர்	சந்திராவல் 477 MLD நீர் சுத்திகரிப்பு நிலையம் (1935, 1955 நிலையங்களுக்கு மாற்று); முண்ட்கா 4.5 கி.மீ. வடிகால்
இலக்கு	மே 2029-க்குள் டெல்லியில் யமுனா தூய்மை

பின்னணி

- யமுனா: உத்தரகாண்டின் உத்தரகாசி மாவட்டத்தில் பந்தர்பூஞ்ச் சிகரம் அருகே யமுனோத்ரி பனிப்பாறையில் தோன்றுகிறது; நீளம் சுமார் 1,376 கி.மீ.; உத்தரகாண்ட், இமாச்சல், ஹரியானா, டெல்லி, உ.பி. வழியாகப் பாய்ந்து பிரயாக்ராஜில் (திரிவேணி சங்கமம்) கங்கையுடன் கலக்கிறது – கங்கையின் மிக நீளமான துணையாறு.
- துணையாறுகள்: டோன்ஸ் – மிகப் பெரிய துணையாறு; சம்பல் – மிக நீளமானது (சுமார் 960 கி.மீ.); மேற்கிலிருந்து கிழக்காக சம்பல், சிந்து, பெட்வா, கென்; இடக்கரையில் ஹிண்டன்.

டெல்லியில் வசீராபாத், ஓக்லா தடுப்பணைகள்; ஓக்லா தடுப்பணையிலிருந்து ஆக்ரா கால்வாய் பிரிகிறது.

- நதித் தூய்மை வரலாறு: கங்கை செயல் திட்டம் – 14 ஜன. 1986 (ராஜீவ் காந்தி); யமுனா செயல் திட்டம் – ஏப். 1993 (கங்கை செயல் திட்டம் 2-ன் கீழ், ஜப்பான் JICA உதவி); தேசிய நதிப் பாதுகாப்புத் திட்டம் – 1995; கங்கை தேசிய நதி – 2008; 'நமாமி கங்கே' – 2014, மத்திய ஜல் சக்தி அமைச்சகம் (தூய்மை கங்கைக்கான தேசிய இயக்கம் – NMCG).
- அலகுகள்: MGD – நாளொன்றுக்கு மில்லியன் கேலன்; MLD – நாளொன்றுக்கு மில்லியன் லிட்டர் (1 MGD ≈ 4.5 MLD). 'சலோ யமுனா' தூய்மை இயக்கத்தில் (அக். 18) 35,000-க்கும் மேற்பட்டோர் 70 இடங்களில் 76,755 கிலோ கழிவுகளை அகற்றினர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னையின் அடையாறு, கூவம் ஆறுகளை மீட்டெடுக்க 'சென்னை நதிகள் மீட்டெடுப்பு அறக்கட்டளை' (CRRT – முன்பு 'அடையாறு பூங்கா அறக்கட்டளை') செயல்படுகிறது; அதன் முதல் திட்டமான அடையாறு சூழல் பூங்கா (தொல்காப்பியப் பூங்கா) 2011-ல் திறக்கப்பட்டது.

5 ஐஐடி மெட்ராஸ் உயிரி தொழில்நுட்ப மாணவர்களுக்கான 'உத்யோக்' (UDYOG) நிறைவுப் பள்ளியைத் தொடங்கியது

கல்வி

செய்தி

ஐஐடி மெட்ராஸ் இயக்குநர் வி. காமகோடி அக். 21, 2026 அன்று 'ஐஐடிஎம்–பயோஃபவுண்டரி நிறைவுப் பள்ளி – உத்யோக்' (UDYOG – Upskilling and Development for Young Graduates) திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்தார். இதை ஐஐடி மெட்ராஸ்–TICEL உயிரி உற்பத்தி மையமான (Biofoundry) 'SynBioME' நடத்துகிறது; ஒருங்கிணைப்பாளர் – உயிரி தொழில்நுட்பத் துறைப் பேராசிரியர் குகன் ஜெயராமன். நாடு முழுவதும் உள்ள கல்லூரிகளில் B.Tech / M.Tech / M.Sc உயிரி தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொடர்புடைய பாடங்களில் இறுதி, இறுதிக்கு முந்தைய ஆண்டு பயிலும் மாணவர்கள் சேரலாம். மூன்று நிலைகள்: CODE மூலம் சுமார் 3 மாத இணையவழிப் பயிற்சி → தேர்வு → ஐஐடி மெட்ராஸ் பயோஃபவுண்டரியில் 4 வார நேரடிப் பயிற்சி → தொழில் நிறுவனங்களில் உள்ளகப் பயிற்சி (internship) வாய்ப்பு. முதல் தொகுப்பு ஜன. 18, 2027 அன்று தொடங்கும். நோக்கம் – கல்விக்கும் தொழில்துறைத் தேவைக்கும் இடையிலான இடைவெளியைக் குறைத்து, உயிரி உற்பத்தித் (biomanufacturing) துறைக்குத் தயாரான பணியாளர்களை உருவாக்குதல்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பெயர்	ஐஐடிஎம்–பயோஃபவுண்டரி நிறைவுப் பள்ளி – UDYOG (Upskilling and Development for Young Graduates)
தொடக்கம்	21 அக். 2026 – இயக்குநர் வி. காமகோடி, ஐஐடி மெட்ராஸ் வளாகம், சென்னை
நடத்துவது	SynBioME – ஐஐடி மெட்ராஸ்–TICEL பயோஃபவுண்டரி; இணையவழிப் பகுதி – CODE (Centre for Outreach and Digital Education)
தகுதி	B.Tech / M.Tech / M.Sc உயிரி தொழில்நுட்பம் & தொடர்புடைய பாடங்கள் – இறுதி / இறுதிக்கு முந்தைய ஆண்டு மாணவர்கள்
அமைப்பு	~3 மாத இணையவழி + 4 வார நேரடிப் பயிற்சி + தொழில் நிறுவன உள்ளகப் பயிற்சி வாய்ப்பு
முதல் தொகுப்பு	18 ஜன. 2027; முன்பதிவுச் சலுகை – 15 டிச. 2026 வரை

பின்னணி

- ஐஐடி மெட்ராஸ்: 1959-ல் மேற்கு ஜெர்மனியின் உதவியுடன் (1959 பான் ஒப்பந்தம் – கருவிகள், ஜெர்மன் பேராசிரியர்கள்) தொடங்கப்பட்டது. ஐஐடிகள் 'தொழில்நுட்ப நிறுவனங்கள் சட்டம், 1961'-ன் கீழ் தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த நிறுவனங்கள். NIRF 2025 தரவரிசையில் ஒட்டுமொத்தப் பிரிவில் தொடர்ந்து 7-ஆவது ஆண்டாக முதலிடம். 'ஐஐடி மெட்ராஸ் ஆராய்ச்சிப் பூங்கா' – இந்தியாவின் முதல் பல்கலைக்கழக அடிப்படையிலான ஆராய்ச்சிப் பூங்கா.
- உயிரி தொழில்நுட்ப நிர்வாகம்: உயிரி தொழில்நுட்பத் துறை (DBT) – 1986, மத்திய அறிவியல்–தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் கீழ். BIRAC (Biotechnology Industry Research Assistance Council) – 2012-ல் DBT அமைத்த இலாப நோக்கற்ற பொதுத்துறை நிறுவனம் (பிரிவு 8); புத்தொழில், தொழில் ஆராய்ச்சிக்கு நிதியுதவி.
- BioE3 கொள்கை (Biotechnology for Economy, Environment and Employment) – மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் ஆக. 2024. உயர்செயல்திறன் உயிரி உற்பத்தியை ஊக்குவிக்க உயிரி உற்பத்தி மையங்கள், பயோஃபவுண்டரிகள், உயிரி-செயற்கை நுண்ணறிவு மையங்கள் அமைப்பது இதன் அம்சம்.
- அறிவியல்: 'பயோஃபவுண்டரி' – செயற்கை உயிரியல் (synthetic biology), தானியங்கி ஆய்வகக் கருவிகள் மூலம் நுண்ணுயிரிகளை வடிவமைத்து, சோதித்து, பெரிய அளவில் உற்பத்திக்கு மாற்றும் வசதி (வடிவமை–உருவாக்கு–சோதி–கற்றுக்கொள் சுழற்சி). நொதிகள், தடுப்பூசிகள், உயிரி எரிபொருள், உயிரி நெகிழி ஆகியவை உயிரி உற்பத்திப் பொருள்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இத்திட்டத்தின் பங்காளரான TICEL உயிரி பூங்கா (TICEL Bio Park), சென்னை தரமணியில் தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகத்தால் (TIDCO) அமெரிக்காவின் கார்னெல் பல்கலைக்கழகத் தொழில்நுட்ப ஒத்துழைப்புடன் உருவாக்கப்பட்டது; 10 நவ. 2004 அன்று முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா திறந்து வைத்தார்.

6 நேஷனல் ஜியோகிராஃபிக் 'Best of the World 2027' பட்டியலில் ஜெய்ப்பூர்; 2027-ல் 300-ஆவது ஆண்டு

கலை – பண்பாடு

செய்தி

நேஷனல் ஜியோகிராஃபிக் இதழ் அக். 20, 2026 அன்று 2027-ல் பார்க்க வேண்டிய உலகின் 25 இடங்கள் அடங்கிய 'Best of the World 2027' பட்டியலை வெளியிட்டது. இதில் ராஜஸ்தான் தலைநகர் ஜெய்ப்பூர் ('இளஞ்சிவப்பு நகரம்') இடம்பெற்றது. 18 நவ. 1727 அன்று நிறுவப்பட்ட இந்நகரம் 2027-ல் 300-ஆவது ஆண்டைக் கொண்டாடுவதும், 14–18 ஜன. 2027-ல் நடைபெறும் ஜெய்ப்பூர் இலக்கியத் திருவிழாவின் 20-ஆவது பதிப்பும் (உலகின் பெரிய இலக்கியத் திருவிழாக்களில் ஒன்று), அரண்மனைகள், கை அச்சுத் துணி (block printing), நீல மட்பாண்டம் (blue pottery), மீனாகாரி போன்ற கைவினைகளும் இதற்குக் காரணங்களாகக் கூறப்பட்டன. பட்டியலில் நார்வேயின் வெஸ்ட்லாந்து, மலேசியாவின் பினாங்கு, எகிப்தின் லக்சர் போன்றவையும் உள்ளன; வேறு இந்திய இடம் எதுவும் இடம்பெற்றதாகத் தகவல் இல்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

பட்டியல்	நேஷனல் ஜியோகிராஃபிக் 'Best of the World 2027' – 25 இடங்கள்; வெளியீடு 20 அக். 2026
நிறுவியவர்	சவாய் இரண்டாம் ஜெய் சிங் (கச்வாஹா ராஜபுத்திர அரசர், ஆம்பர்) – 18 நவ. 1727
நகர வடிவமைப்பாளர்	வித்யாதர் பட்டாச்சார்யா – வாஸ்து / சில்ப சாஸ்திர அடிப்படையில் கட்ட அமைப்பு (grid)
இளஞ்சிவப்பு நகரம்	1876-ல் வேல்ஸ் இளவரசர் (ஆல்பர்ட் எட்வர்டு) வருகைக்காக மகாராஜா இரண்டாம் ராம் சிங் நகருக்கு இளஞ்சிவப்பு வண்ணம் பூசினார்
யுனெஸ்கோ	ஜெய்ப்பூர் சுற்றுச்சுவர் நகரம் – 2019; ஜந்தர் மந்தர் – 2010; ஆம்பர் கோட்டை ('ராஜஸ்தான் மலைக்கோட்டைகள்') – 2013
JLF	ஜெய்ப்பூர் இலக்கியத் திருவிழா – 20-ஆவது பதிப்பு, 14–18 ஜன. 2027

பின்னணி

- வரலாறு: கச்வாஹா அரசர்களின் பழைய தலைநகர் ஆம்பர் (ஆமேர்). நீர்ப் பற்றாக்குறை, மக்கள்தொகை வளர்ச்சியால் சவாய் இரண்டாம் ஜெய் சிங் 1727-ல் சமவெளியில் புதிய திட்டமிட்ட நகரான ஜெய்ப்பூரை உருவாக்கினார். அவர் வானியல் ஆர்வலர் – தில்லி, ஜெய்ப்பூர், உஜ்ஜைன், வாரணாசி, மதுரா ஆகிய இடங்களில் வானியல் ஆய்வகங்களைக் கட்டினார்.
- நகரத் திட்டமிடல்: வங்காளக் கட்டடக் கலைஞர் வித்யாதர் பட்டாச்சார்யா வாஸ்து சாஸ்திரம், சில்ப சாஸ்திர முறைப்படி அகலமான சாலைகள், கட்டங்களாகப் பிரிக்கப்பட்ட பகுதிகள் (chowkris), சந்தைகளுடன் நகரை வடிவமைத்தார் – இந்தியாவின் முதல் திட்டமிட்ட நகரங்களில் ஒன்று. ஹவா மஹால் (1799, சவாய் பிரதாப் சிங்), சிட்டி பேலஸ், ஜல் மஹால் முக்கிய அடையாளங்கள்.
- யுனெஸ்கோ: 'ஜெய்ப்பூர் சுற்றுச்சுவர் நகரம்' 2019-ல் (பாகு, அஜர்பைஜானில் நடந்த 43-ஆவது அமர்வு) உலகப் பாரம்பரியச் சின்னமானது – அகமதாபாத்துக்குப் பின் இந்தியாவின் இரண்டாவது உலகப் பாரம்பரிய நகரம். ராஜஸ்தானின் ஆம்பர், சித்தோர்கர், கும்பல்கர், ரந்தம்போர், காக்ரோன், ஜெய்சால்மர் கோட்டைகள் 'ராஜஸ்தான் மலைக்கோட்டைகள்' (2013).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னங்கள் – மாமல்லபுரம் நினைவுச்சின்னங்கள் (1984); 'அழியாத சோழர் பெருங்கோயில்கள்' – தஞ்சை பெருவுடையார் கோயில் (1987), 2004-ல் கங்கைகொண்ட சோழபுரம், தாராசுரம் ஐராவதேசுவரர் கோயில் சேர்க்கப்பட்டன; நீலகிரி மலை ரயில் ('இந்திய மலை ரயில்கள்', 2005); செஞ்சிக் கோட்டை ('மராட்டிய இராணுவ நிலப்பரப்புகள்', 2025).

7 மாதா ஹாசி தேவி ஜியின் 200-ஆவது பிறந்தநாள்: ₹200 நினைவு நாணயத்தைக் குடியரசுத் தலைவர் முர்மு வெளியிட்டார்

வரலாறு

செய்தி

குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு அக். 22, 2026 அன்று சத்தீஸ்கர் தலைநகர் ராய்ப்பூரில் உள்ள லோக் பவன் 'சத்தீஸ்கர் மண்டபத்தில்', சிந்தி சமூகத்தின் புகழ்பெற்ற ஆன்மிகத் தலைவரும் ராய்ப்பூர் 'ஷதானி தர்பாரின்' 5-ஆவது பீடாதிபதியுமான மாதா ஹாசி தேவி ஜியின் (மாதா சாஹிப் ஹாசி தேவி) 200-ஆவது பிறந்தநாளை முன்னிட்டு ₹200 நினைவு நாணயத்தை வெளியிட்டார். நாணயத்தை மத்திய நிதி அமைச்சகம் வெளியிடுகிறது; ஒரு பக்கம் மாதா ஹாசி தேவியின் உருவம், மறுபக்கம் அசோகத் தூணின் சிங்கமுகச் சின்னமும் மதிப்பும் உள்ளன. ஆளுநர் ராமென் டேகா, முதல்வர் விஷ்ணு தேவ் சாய் பங்கேற்றனர்; தற்போதைய பீடாதிபதி சந்த் டாக்டர் யுதிஷ்டிர் லால் வரவேற்புரை ஆற்றினார். பக்தர்கள், நாணய சேகரிப்பாளர்கள் ஷதானி தர்பார் கிளைகள் மூலம் நாணயத்தை முன்பதிவு செய்யலாம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	22 அக். 2026 – சத்தீஸ்கர் மண்டபம், லோக் பவன், ராய்ப்பூர்
வெளியிட்டவர்	குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்மு; ஆளுநர் ராமென் டேகா, முதல்வர் விஷ்ணு தேவ் சாய் பங்கேற்பு
யாருக்காக	மாதா ஹாசி தேவி ஜி – ஷதானி தர்பாரின் 5-ஆவது பீடாதிபதி; சிந்தி ஆன்மிகத் தலைவர்; 200-ஆவது பிறந்தநாள்
நாணயம்	₹200; வெளியீடு – மத்திய நிதி அமைச்சகம்; ஒருபுறம் அவர் உருவம், மறுபுறம் அசோகச் சிங்கமுகச் சின்னம்
ஷதானி தர்பார்	1786-ல் சந்த் ஷதாராம் சாஹிப் (பிறப்பு 1708, லாகூர்) சிந்து மாகாணத்தின் ஹயாத் பிதாஃபியில் (இன்றைய பாகிஸ்தான்) நிறுவினார்

பின்னணி

- நாணய அதிகாரம்: 'நாணயச் சட்டம், 2011' (Coinage Act) – நாணயங்களை வடிவமைத்து அச்சிடும் அதிகாரம் மத்திய அரசுக்கு மட்டுமே; ₹1,000 வரையிலான மதிப்பில் நாணயம் வெளியிடலாம். ரிசர்வ் வங்கி நாணயங்களைப் புழக்கத்துக்கு விநியோகிக்கிறது (RBI சட்டம், 1934 பிரிவு 38). ரூபாய்த் தாள்களை வெளியிடுவது RBI (பிரிவு 22); ஆனால் ₹1 தாள் மத்திய நிதி அமைச்சகத்தின் வெளியீடு.
- அச்சகங்கள்: இந்திய அரசின் நான்கு நாணய அச்சகங்கள் – மும்பை, கொல்கத்தா, ஹைதராபாத், நொய்டா. இவை 2006-ல் உருவான 'இந்தியப் பாதுகாப்பு அச்சு மற்றும் நாணய அச்சகக் கழகம்' (SPMCIL) என்ற மத்திய பொதுத்துறை நிறுவனத்தின் கீழ் உள்ளன. நினைவு நாணயங்கள் பெரும்பாலும் சேகரிப்பாளர்களுக்கானவை; புழக்கத்தில் விடப்படுவதில்லை. முன்னர் மகரிஷி தயானந்த சரஸ்வதியின் 200-ஆவது பிறந்தநாளுக்கும் ₹200 நாணயம் வெளியிடப்பட்டது.
- சிந்தி சமூகம்: 1947 பிரிவினைக்குப் பின் சிந்து மாகாணத்திலிருந்து (இன்றைய பாகிஸ்தான்) பல சிந்தி இந்துக்கள் இந்தியாவுக்கு இடம்பெயர்ந்தனர். சிந்தி மொழி 21-ஆவது அரசியலமைப்புத் திருத்தம் (1967) மூலம் எட்டாவது அட்டவணையில் சேர்க்கப்பட்டது – அட்டவணையில் உள்ள, எந்த மாநிலத்துக்கும் அலுவல் மொழியாக இல்லாத மொழி.
- அரசியல் அமைப்பு: நாணயத்தில் உள்ள அசோகச் சிங்கமுகச் சின்னம் (சாரநாத்) 26 ஜன. 1950 முதல் இந்தியாவின் தேசியச் சின்னம்; கீழே 'சத்யமேவ ஜெயதே' (முண்டக உபநிடதம்).

சத்தீஸ்கர் மாநிலம் 1 நவ. 2000 அன்று மத்தியப் பிரதேசத்திலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது; தலைநகர் ராய்ப்பூர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: முன்னாள் முதல்வர் கலைஞர் மு. கருணாநிதியின் நூற்றாண்டை முன்னிட்டு ₹100 நினைவு நாணயத்தை மத்திய பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் 18 ஆக. 2024 அன்று சென்னையில் வெளியிட்டார்.

8 33-ஆவது சிங்கப்பூர்–இந்தியா கடல்சார் இருதரப்புப் பயிற்சி 'SIMBEX-2026' விசாகப்பட்டினத்தில் தொடக்கம் (அக். 21–26)

பாதுகாப்பு

செய்தி

சிங்கப்பூர்–இந்தியா கடல்சார் இருதரப்புப் பயிற்சியின் 33-ஆவது பதிப்பு 'SIMBEX-2026' அக். 21–26, 2026 வரை விசாகப்பட்டினத்தில் நடைபெறுகிறது. சிங்கப்பூர் கடற்படைக் கப்பல் RSS Supreme அக். 21 அன்று வந்தடைந்தது; அன்றே தொடக்க விழா நடைபெற்றது. இந்தியக் கடற்படை சார்பில் INS நீலகிரி, INS கமோர்த்தா பங்கேற்கின்றன. துறைமுகக் கட்டம் (அக். 21–23) – நிபுணர் கருத்துப் பரிமாற்றம், கப்பல் பரஸ்பரப் பார்வை, விளையாட்டு, திட்டமிடல் கூட்டங்கள்; கடல் கட்டம் (அக். 24–26, வங்காள விரிகுடா) – நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு, மேற்பரப்பு எதிர்ப்பு, வான் எதிர்ப்புப் போர்ப் பயிற்சிகள். நோக்கம் – இரு கடற்படைகளின் ஒருங்கிணைந்து செயல்படும் திறன், இந்தோ–பசிபிக் அமைதி, நிலைத்தன்மை.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு	33-ஆவது; 21–26 அக். 2026; விசாகப்பட்டினம் (கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளை)
கப்பல்கள்	சிங்கப்பூர் – RSS Supreme (ஃபார்மிடபிள் வகைப் போர்க்கப்பல்); இந்தியா – INS நீலகிரி (திட்டம் 17A), INS கமோர்த்தா (திட்டம் 28)
கட்டங்கள்	துறைமுகம் 21–23 அக்.; கடல் 24–26 அக். (வங்காள விரிகுடா)
தொடக்கம்	1994 – 'லயன் கிங்' (Exercise Lion King) என்ற பெயரில்
பிற பயிற்சிகள்	SITMEX – சிங்கப்பூர்–இந்தியா–தாய்லாந்து முத்தரப்புக் கடல் பயிற்சி (2019 முதல்); 'போல்ட் குருக்ஷேத்ரா' – தரைப்படை

பின்னணி

- வரலாறு: 1994-ல் 'லயன் கிங்' என்ற நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புப் பயிற்சியாகத் தொடங்கிய SIMBEX, இந்தியக் கடற்படையின் மிக நீண்டகாலத் தொடர் இருதரப்புக் கடற்பயிற்சிகளில் ஒன்று; இந்தியக் கடல் பகுதியிலும், சிங்கப்பூர் / தென்சீனக் கடல் பகுதியிலும் நடைபெறுகிறது. 2018-ல் வெள்ளி விழா (25-ஆவது பதிப்பு) போர்ட் பிளேர், விசாகப்பட்டினத்தில் நடைபெற்றது.
- உறவு: இந்தியாவின் 'கிழக்கு நோக்கிச் செயல்படு' (Act East) கொள்கையில் (2014) சிங்கப்பூர் முக்கியப் பங்காளர். செப். 2024 பிரதமர் மோடி பயணத்தின்போது உறவு 'விரிவான உத்திசார் கூட்டாண்மை' நிலைக்கு உயர்த்தப்பட்டது. ஆசியான் (ASEAN, 1967) நிறுவன உறுப்பினர் சிங்கப்பூர்.
- புவியியல் / வரலாறு: சிங்கப்பூர் – மலாய் தீபகற்பத்தின் தென்முனையில், மலாக்கா நீரிணையின் தெற்கு நுழைவாயிலில் உள்ள நகர-நாடு. 1819-ல் ஸ்டாம்ஃபோர்டு ராஃபிள்ஸ் பிரிட்டிஷ் வணிகத் தளத்தை அமைத்தார்; 1963-ல் மலேசியாவுடன் இணைந்து, 9 ஆக. 1965-ல் தனி நாடானது. விசாகப்பட்டினம் (ஆந்திரப் பிரதேசம்) – கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளையின் தலைமையகம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஆங்கிலம், மலாய், மாண்டரின் ஆகியவற்றுடன் தமிழும் சிங்கப்பூரின் நான்கு அலுவல் மொழிகளில் ஒன்று; அங்குள்ள இந்திய வம்சாவளியினரில் பெரும்பாலோர் தமிழர்கள். சென்னை–சிங்கப்பூர் இடையே நெருங்கிய கடல், வான் போக்குவரத்து, வணிகத் தொடர்பு உள்ளது.

9 NavIC-ன் 12-ஆவது செயற்கைக்கோள் NVS-03: அக். 30 அன்று GSLV Mk II மூலம் ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து ஏவுதல்

அறிவியல் – விண்வெளி

செய்தி

இஸ்ரோ அக். 22, 2026 அன்று வெளியிட்ட அறிவிப்பின்படி, இந்தியப் பிராந்திய வழிகாட்டு அமைப்பின் (IRNSS / NavIC) 12-ஆவது செயற்கைக்கோளும், இரண்டாம் தலைமுறை NVS வரிசையின் மூன்றாவதுமான NVS-03, அக். 30, 2026 அன்று ஸ்ரீஹரிகோட்டா சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையத்திலிருந்து GSLV Mk II ராக்கெட் மூலம் ஏவப்படும். எடை 2,232 கி.கி.; ஆயுள் 12 ஆண்டுகள்; அகமதாபாத் விண்வெளிப் பயன்பாட்டு மையம் (SAC) உருவாக்கிய உள்நாட்டு ரூபிடியம் அணுக் கடிகாரம் உள்ளது. முதலில் அக். 15–20 இடையே திட்டமிடப்பட்டது. வயதான செயற்கைக்கோள்கள், கடிகாரக் கோளாறுகளால் தற்போது மூன்று செயற்கைக்கோள்கள் மட்டுமே சேவை தருவதால் (தனித்த இருப்பிடச் சேவைக்குக் குறைந்தது நான்கு தேவை) NavIC சேவையை மீட்பதே இதன் நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

செயற்கைக்கோள்	NVS-03 – NavIC-ன் 12-ஆவது (தோல்வியடைந்த IRNSS-1H, NVS-02 உட்பட); NVS வரிசையில் 3-ஆவது; 2,232 கி.கி.; 12 ஆண்டு ஆயுள்
ஏவுதல்	30 அக். 2026 – GSLV Mk II, சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையம், ஸ்ரீஹரிகோட்டா (ஆந்திரப் பிரதேசம்)
சிக்னல்கள்	L1, L5, S அலைவரிசைகள்; உள்நாட்டு ரூபிடியம் அணுக் கடிகாரம் (SAC, அகமதாபாத்)
NavIC	7 செயற்கைக்கோள் வடிவமைப்பு (3 புவிநிலை + 4 புவிஒத்திசைவு); இந்தியா + எல்லையிலிருந்து ~1,500 கி.மீ. வரை
NVS-02	29 ஜன. 2025 – GSLV-F15 (ஸ்ரீஹரிகோட்டாவின் 100-ஆவது ஏவுதல்); பைரோ வால்வுக் கோளாறால் சுற்றுப்பாதையை உயர்த்த முடியவில்லை
இஸ்ரோ தலைவர்	டாக்டர் வி. நாராயணன் (ஜன. 2025 முதல்; கன்னியாகுமரி மாவட்டம்)

பின்னணி

- வரலாறு: IRNSS-1A – 1 ஜூலை 2013, PSLV-C22. 2016-ல் பிரதமர் மோடி இதற்கு 'NavIC' (Navigation with Indian Constellation) எனப் பெயரிட்டார். IRNSS-1H (2017) வெப்பக் கவசம் பிரியாததால் தோல்வி. இறக்குமதி செய்த ரூபிடியம் கடிகாரங்கள் பழுதானதால் மாற்றுச் செயற்கைக்கோள்கள் தேவைப்பட்டன. NVS-01 (29 மே 2023, GSLV-F12) – முதல் உள்நாட்டு அணுக் கடிகாரம்.
- அறிவியல்: செயற்கைக்கோள் வழிகாட்டலில், பல செயற்கைக்கோள்களிலிருந்து வரும் சிக்னல்களின் நேர வேறுபாட்டைக் கொண்டு இருப்பிடம் கணக்கிடப்படும் – எனவே மிகத் துல்லியமான அணுக் கடிகாரம் அவசியம். NavIC – பொதுமக்களுக்கு 'நிலையான இருப்பிடச் சேவை' (SPS), பாதுகாப்புப் படைகளுக்கு 'கட்டுப்படுத்தப்பட்ட சேவை' (RS). NVS வரிசை L5, S

உடன் புதிதாக L1 அலைவரிசையையும் சேர்க்கிறது – கைபேசி போன்ற பொதுக் கருவிகளில் பயன்பாட்டுக்கு உதவும்.
- உலக அமைப்புகள்: GPS – அமெரிக்கா; GLONASS – ரஷ்யா; கலிலியோ – ஐரோப்பிய ஒன்றியம்; பெய்டூ (BeiDou) – சீனா (இவை உலகளாவியவை); QZSS – ஜப்பான், NavIC – இந்தியா (பிராந்தியம்). GSLV Mk II – திட, திரவ, உள்நாட்டு கிரையோஜெனிக் நிலைகள் கொண்ட மூன்று நிலை ராக்கெட்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: GSLV-ன் கிரையோஜெனிக், திரவ எஞ்சின்கள் திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரியில் உள்ள இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகத்தில் (IPRC) சோதிக்கப்படுகின்றன. இஸ்ரோ தலைவர் டாக்டர் வி. நாராயணன் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்தவர். சிறு ராக்கெட்டுகளுக்கான (SSLV) இஸ்ரோவின் இரண்டாவது ஏவுதளம் தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரப்பட்டினத்தில் அமைக்கப்படுகிறது.

10 பிரான்ஸ்: 'ஷமோண்டா' (Shamonda) வைரஸின் உலகின் முதல் மனிதப் பாதிப்பு உறுதி – லியோனில் நோயாளி உயிரிழப்பு

சுகாதாரம்

செய்தி

இதுவரை கால்நடைகளை மட்டுமே பாதிப்பதாகக் கருதப்பட்ட ஷமோண்டா வைரஸின் முதல் மனிதப் பாதிப்பை பிரான்ஸ் சுகாதார, வேளாண் அமைச்சகங்கள் அக். 22, 2026 அன்று உறுதி செய்தன. நோயெதிர்ப்பு சக்தி மிகவும் குறைந்த ஒருவர் லியோன் நகர மருத்துவமனையில் (Hospices Civils de Lyon) அக்டோபர் தொடக்கத்தில் உயிரிழந்தார்; மூளைச் சிக்கல்கள் இத்தொற்றுடன் 'மிகவும் தொடர்புடையவை' எனக் கருதப்படுகிறது. கிழக்கு பிரான்ஸில் 'குலிகாய்டிஸ்' (Culicoides) கடிக்கும் சிறு ஈ (midge) கடித்ததால் தொற்று ஏற்பட்டிருக்கலாம். பொதுமக்களுக்கு ஆபத்து இல்லை என அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்; பிரான்ஸ் இதை WHO, ECDC அமைப்புகளுக்குத் தெரிவித்துள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

உறுதி	22 அக். 2026 – பிரான்ஸ் சுகாதார, வேளாண் அமைச்சகங்கள்; லியோன் (Hospices Civils de Lyon)
நோயாளி	நோயெதிர்ப்புக் குறைபாடுள்ளவர்; அக்டோபர் தொடக்கத்தில் உயிரிழப்பு
பரப்பி	குலிகாய்டிஸ் (Culicoides) – கடிக்கும் சிறு ஈ (midge)
வகைப்பாடு	ஆர்த்தோபுன்யாவைரஸ் (Orthobunyavirus) பேரினம், சிம்பு (Simbu) குழு – ஷ்மாலென்பர்க் வைரஸின் உறவு
கால்நடை அறிகுறி	காய்ச்சல், சோர்வு, வயிற்றுப்போக்கு, பால் உற்பத்தி சரிவு; கருவுற்ற பசுக்களில் கருச்சிதைவு, கன்றுகளில் பிறவிக் குறைபாடு
பரவல்	1960-களின் நடுவில் நைஜீரியாவில் கண்டறிவு; ஆப்பிரிக்கா, ஜப்பான்; 2026 கோடையில் முதன்முறையாக மேற்கு ஐரோப்பா (பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, சுவிட்சர்லாந்து உள்ளிட்டவை)

பின்னணி

- விலங்குவழி நோய்கள் (Zoonoses): விலங்குகளிடமிருந்து மனிதருக்குப் பரவும் நோய்கள் – ரேபிஸ், நிபா, பறவைக் காய்ச்சல், கியாசனூர் வன நோய் (குரங்குக் காய்ச்சல்), லெப்டோஸ்பைரோசிஸ். புதிதாகத் தோன்றும் தொற்றுகளில் பெரும்பாலானவை விலங்குவழி வந்தவை.

- 'ஒரே சுகாதாரம்' (One Health): மனித, விலங்கு, சுற்றுச்சூழல் நலம் ஒன்றோடொன்று பிணைந்தவை என்ற அணுகுமுறை. கால்நடையில் மட்டுமே இருந்த வைரஸ் மனிதரைத் தாக்கியது, கால்நடை–மனித சுகாதாரக் கண்காணிப்பை ஒருங்கிணைக்க வேண்டியதைக் காட்டுகிறது.
- அறிவியல்: ஷமோண்டா, ஷ்மாலென்பர்க் (2011-ல் ஜெர்மனியில் கண்டறிவு) இரண்டும் ஆர்த்தோபுன்யாவைரஸ் பேரினம் (Peribunyaviridae குடும்பம்), சிம்பு குழு – RNA வைரஸ்கள். இதே குலிகாய்டிஸ் ஈக்கள் 'நீலநாக்கு நோய்' (Bluetongue) பரப்புகின்றன. வெப்பநிலை உயர்வு இந்த ஈக்களை வடக்கு நோக்கிப் பரப்புவதாக நிபுணர்கள் கூறுகின்றனர்.
- இந்தியா: தேசிய நோய்க் கட்டுப்பாட்டு மையம் (NCDC, தில்லி) – ஒருங்கிணைந்த நோய்க் கண்காணிப்புத் திட்டம் (IDSP) மூலம் தொற்றுப் பரவலைக் கண்காணிக்கிறது. பிரான்ஸ் – மேற்கு ஐரோப்பா; தலைநகர் பாரிஸ்; லியோன் – ரோன், சோன் ஆறுகள் சந்திக்கும் நகரம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவில் பொதுச் சுகாதாரச் சட்டம் இயற்றிய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு (பொதுச் சுகாதாரச் சட்டம், 1939); பொதுச் சுகாதாரம் மற்றும் நோய்த்தடுப்பு மருத்துவ இயக்ககம் 1923-ல் உருவானது. தமிழ்நாட்டின் செம்மறியாட்டுப் பண்ணைகளில் நீலநாக்கு நோயைப் பரப்பும் Culicoides imicola உள்ளிட்ட ஈ இனங்கள் ஆய்வில் கண்டறியப்பட்டுள்ளன.

11 முதல் காமன்வெல்த் கபடி சாம்பியன்ஷிப் 2026 – அக். 23 அன்று அகமதாபாத்தில் தொடக்கம் (அக். 31 வரை)

விளையாட்டு

செய்தி

முதல் 'காமன்வெல்த் கபடி சாம்பியன்ஷிப் 2026' குஜராத்தின் அகமதாபாத் வீர் சாவர்க்கர் விளையாட்டு வளாகத்தில் அக். 23 முதல் 31 வரை நடைபெறுகிறது. இந்திய அமெச்சூர் கபடி சம்மேளனம் (AKFI) நடத்துகிறது. முதலில் அக். 21–31 என அறிவிக்கப்பட்டு, தொடக்க நாள் அக். 23-க்கு மாற்றப்பட்டது. ஆடவர் பிரிவில் 13 அணிகள், மகளிர் பிரிவில் 10 அணிகள் (பாகிஸ்தான் விலகியது). அரையிறுதி அக். 30, இறுதிப் போட்டிகள் அக். 31.

முக்கியத் தகவல்கள்

தேதி	அக். 23–31, 2026 (முதலில் அக். 21 தொடக்கம் என அறிவிப்பு)
இடம்	வீர் சாவர்க்கர் விளையாட்டு வளாகம், அகமதாபாத், குஜராத்
நடத்துவது	இந்திய அமெச்சூர் கபடி சம்மேளனம் (AKFI)
ஆடவர் அணிகள் (13)	ஆஸ்திரேலியா, வங்கதேசம், கனடா, இங்கிலாந்து, இந்தியா, கென்யா, மலேசியா, நைஜீரியா, ஸ்காட்லாந்து, சிங்கப்பூர், இலங்கை, தான்சானியா, உகாண்டா
மகளிர் அணிகள் (10)	வங்கதேசம், இங்கிலாந்து, இந்தியா, கென்யா, மலேசியா, நைஜீரியா, ஸ்காட்லாந்து, சிங்கப்பூர், இலங்கை, உகாண்டா
ஒளிபரப்பு	ஸ்டார் ஸ்போர்ட்ஸ்; ஜியோஸ்டார் செயலி

பின்னணி

- கபடி – இந்தியாவின் பாரம்பரிய விளையாட்டு; 1990 பெய்ஜிங் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டியில் முதன்முறையாகப் பதக்க விளையாட்டாகச் சேர்க்கப்பட்டது; அப்போட்டியில் இந்திய ஆடவர் அணி தங்கம் வென்றது.
- அமைப்புகள்: இந்திய அமெச்சூர் கபடி சம்மேளனம் (AKFI) – நாட்டின் கபடி நிர்வாக அமைப்பு; புரோ கபடி லீக் (PKL) 2014-ல் தொடங்கியது. கபடி இதுவரை காமன்வெல்த் விளையாட்டுப்

போட்டிகளில் அதிகாரப்பூர்வப் பதக்க விளையாட்டாக இருந்ததில்லை; 2026 கிளாஸ்கோ போட்டியிலும் இல்லை.
- 2030 காமன்வெல்த் விளையாட்டுப் போட்டி: நவ. 26, 2025 அன்று கிளாஸ்கோவில் நடந்த காமன்வெல்த் ஸ்போர்ட் பொதுச்சபையில் அகமதாபாத் நடத்தும் நகரமாக உறுதி செய்யப்பட்டது – நூற்றாண்டுப் போட்டி; 2010 தில்லிக்குப் பின் இந்தியாவில் மீண்டும். கபடியை 2030 போட்டியில் சேர்க்க இந்திய ஒலிம்பிக் சங்கம் (IOA) முன்மொழிந்துள்ளது. முதல் போட்டி – 1930, ஹாமில்டன் (கனடா), 'பிரிட்டிஷ் பேரரசு விளையாட்டுகள்'.
- புவியியல்: அகமதாபாத் – சபர்மதி ஆற்றங்கரையில் உள்ள குஜராத்தின் பெரிய நகரம்; காந்தியடிகளின் சபர்மதி ஆசிரமம் இங்குள்ளது (தண்டி யாத்திரை 1930-ல் இங்கிருந்து தொடங்கியது).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கபடி தமிழ்நாட்டின் மாநில விளையாட்டு. தமிழில் 'சடுகுடு' என்றும் அழைக்கப்படுகிறது; 'கபடி' என்ற சொல் 'கை-பிடி' என்ற தமிழ்ச் சொல்லிலிருந்து வந்ததாகக் கருதப்படுகிறது.

12 நாடு தழுவிய 'கேத் பச்சாவ் அபியான் – ரபி 2026' (வயல் காப்போம் இயக்கம்) – ஹரியானாவின் கர்னாலில் இன்று தொடக்கம்

வேளாண்மை

செய்தி

மத்திய வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நல அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான், நாடு தழுவிய 'கேத் பச்சாவ் அபியான் – ரபி 2026' (வயல் காப்போம் இயக்கம்) பிரச்சாரத்தை அக். 22, 2026 அன்று ஹரியானாவின் கர்னாலில் தொடங்கி வைத்தார்; இது நவ. 30 வரை (சுமார் 40 நாள்) நடைபெறும். மண் பரிசோதனை அடிப்படையிலான சமச்சீர் உரப் பயன்பாடு, பயிர்ப் பல்வகைமை (எண்ணெய் வித்துகள், பருப்பு வகைகள், தோட்டக்கலை), நீர் சேமிப்பு, இயற்கை வேளாண்மை, பயிர்க்கழிவு மேலாண்மை, PMFBY பயிர்க் காப்பீடு, கிசான் கடன் அட்டை விழிப்புணர்வு ஆகியவை நோக்கங்கள். சுமார் 1 கோடி பேரைச் சென்றடைய இலக்கு; KVK, ATMA அடங்கிய 4,150 குழுக்கள். கர்னாலில் பேசிய அமைச்சர், பயிர்த்தாள் (வைக்கோல்) எரிப்பதை நிறுத்துமாறு உழவர்களைக் கேட்டுக்கொண்டார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	22 அக். 2026, கர்னால் (ஹரியானா) – அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான்
காலம்	அக். 22 – நவ. 30, 2026
அமைச்சகம்	மத்திய வேளாண்மை மற்றும் உழவர் நல அமைச்சகம்
பங்கேற்பு	மாநில வேளாண் துறைகள், KVK, ICAR நிறுவனங்கள், வேளாண் பல்கலைக்கழகங்கள், ATMA; 4,150 குழுக்கள்; ~1 கோடி பேர் இலக்கு
முதல் கட்டம்	காரீஃப் பருவ இயக்கம் – ஜூன் 1, 2026, ரைசன் மாவட்டம் (மத்தியப் பிரதேசம்)
நோக்கம்	மண் வளம், சமச்சீர் உரம், பயிர்ப் பல்வகைமை, பயிர்க்கழிவு மேலாண்மை, இயற்கை வேளாண்மை

பின்னணி

- பருவங்கள்: காரீஃப் – தென்மேற்குப் பருவமழையுடன் ஜூன்–ஜூலையில் விதைப்பு (நெல், பருத்தி, சோளம்); ரபி – அக்டோபர்–டிசம்பரில் விதைத்து ஏப்ரல்–ஜூனில் அறுவடை (கோதுமை, கடுகு, கொண்டைக்கடலை, பார்லி); சையத் (Zaid) – கோடைக்காலப் பயிர்கள்

(தர்பூசணி, வெள்ளரி). ரபி பயிர்களுக்கு மேற்கத்தியக் கலக்கங்கள் (Western Disturbances) தரும் குளிர்கால மழை உதவும்.

- ICAR: 1929 ஜூலை 16 அன்று வேளாண்மைக்கான அரசு ஆணையத்தின் (Royal Commission on Agriculture, தலைவர் லின்லித்கோ) பரிந்துரைப்படி 'இம்பீரியல் வேளாண் ஆராய்ச்சிக் குழுமம்' என உருவானது; தலைமையகம் புது தில்லி; வேளாண் ஆராய்ச்சி–கல்வித் துறையின் (DARE) கீழ் இயங்குகிறது.
- கர்னால்: ICAR-தேசியப் பால்வள ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NDRI), ICAR-இந்தியக் கோதுமை–பார்லி ஆராய்ச்சி நிறுவனம், ICAR-மத்திய மண் உவர்தன்மை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஆகியவை இங்குள்ளன. பஞ்சாப்–ஹரியானாவில் அக்.–நவ. மாதங்களில் நெல் தாள் எரிப்பு, தில்லி காற்று மாசுக்கு முக்கியக் காரணம்.
- மண் வள அட்டைத் திட்டம் (Soil Health Card): 2015 பிப்ரவரி 19 அன்று ராஜஸ்தானின் சூரத்கரில் தொடங்கப்பட்டது – மண் பரிசோதனை அடிப்படையில் உழவர்களுக்கு உரப் பரிந்துரை; உர மிகைப் பயன்பாட்டைக் கட்டுப்படுத்துவது நோக்கம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வட இந்தியாவின் ரபி–காரீஃப் முறைக்கு மாறாக, தமிழ்நாட்டில் நெல் சாகுபடிப் பருவங்கள் – குறுவை (ஜூன்–ஜூலை விதைப்பு), சம்பா (ஆகஸ்ட்; வடகிழக்குப் பருவமழையைச் சார்ந்த நீண்டகாலப் பயிர்), தாளடி (செப்.–அக்.), நவரை (டிச.–ஜன.), சொர்ணவாரி (ஏப்.–மே) (TNAU அக்ரிடெக்).

13 சக்திவாய்ந்த எல் நினோ உலகெங்கும் பெரும் பொருளாதார அதிர்ச்சிகளை ஏற்படுத்தக்கூடும் – ஐ.நா. எச்சரிக்கை

சர்வதேச நிகழ்வுகள்

செய்தி

உலக வானிலை அமைப்பின் (WMO) பொதுச் செயலர் செலஸ்டே சாலோ, ஐ.நா. மனிதாபிமான விவகாரங்களுக்கான துணைப் பொதுச் செயலர் டாம் பிளெட்சர் ஆகியோர் அக். 21, 2026 அன்று ஜெனீவாவில் கூட்டாக எச்சரிக்கை விடுத்தனர். WMO-வின் உலகப் பருவகாலக் காலநிலை அறிக்கையின்படி, வெப்பமண்டலப் பசிபிக் கடல் மேற்பரப்பு வெப்பநிலை நவ. 2026 – ஜன. 2027 காலத்தில் இயல்பைவிட 3.8°C வரை உயரக்கூடும்; இது 2015–16-ன் சாதனையான 2.6°C-ஐ மிஞ்சும். 'கடந்த நான்கு தசாப்தங்களின் கண்காணிப்பு வரைபடங்களுக்கே அப்பாற்பட்டது' என்றார் சாலோ. இந்த எல் நினோ ஒரு 'இடிக்கும் பந்து' (wrecking ball); உலகப் பொருளாதாரத்துக்கு அதிர்ச்சி, மோதல், இடப்பெயர்வு ஏற்படலாம் என பிளெட்சர் எச்சரித்தார். ஐ.நா. மத்திய அவசரகால நிதியிலிருந்து (CERF) 11 நாடுகளுக்கு 5 கோடி டாலர் விடுவிக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

எச்சரிக்கை	21 அக். 2026, ஜெனீவா – WMO + ஐ.நா. மனிதாபிமான அலுவலகம் (OCHA)
முன்னறிவிப்பு	பசிபிக் கடல் வெப்பம் இயல்பைவிட 3.8°C வரை (நவ.–ஜன.); உச்சம் டிசம்பர் 2026
முந்தைய சாதனை	2015–16 எல் நினோ – 2.6°C
எல் நினோ வரம்பு	கிழக்கு வெப்பமண்டலப் பசிபிக் இயல்பைவிட 0.5°C உயர்வு
நிதி உதவி	CERF – 5 கோடி டாலர், 11 நாடுகள் (சாட், எத்தியோப்பியா, சோமாலியா, தெற்கு சூடான், எல் சால்வடார் உட்பட)
பாதிப்பு	தென்கிழக்கு ஆசியா – மழைக்குறைவு, காட்டுத்தீ; கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா – கனமழை; லத்தீன் அமெரிக்கா, ஆசியா–பசிபிக் – வெப்பம், வறட்சி, வெள்ளம்; சுமார் 5 கோடி பேருக்குப் பசி அபாயம்

பின்னணி

- அறிவியல்: எல் நினோ என்பது மத்திய–கிழக்கு நிலநடுக்கோட்டுப் பசிபிக் பெருங்கடல் மேற்பரப்பு அசாதாரணமாக வெப்பமடைவது; லா நினா அதன் எதிர் நிலை (குளிர்ச்சி). இவை வளிமண்டல அழுத்த ஊசலாட்டமான 'தெற்கு அலைவு' (Southern Oscillation) உடன் சேர்ந்து ENSO எனப்படும். பொதுவாக 2–7 ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நிகழ்ந்து 9–12 மாதங்கள் நீடிக்கும். கண்காணிப்புக்கு 'நினோ 3.4' பகுதியின் (5°வ–5°தெ, 170°மே–120°மே) கடல் வெப்பம் பயன்படுகிறது.
- பெயர்: பெரு நாட்டு மீனவர்கள் கிறிஸ்துமஸ் காலத்தில் வந்த வெப்ப நீரோட்டத்தை 'எல் நினோ' (ஸ்பானிய மொழியில் 'சிறுவன்' / 'குழந்தை இயேசு') என்றனர். வெப்ப நீர் குளிர்ந்த ஊட்டச்சத்து நீரின் மேலெழுதலைத் (upwelling) தடுப்பதால் பெரு ஆன்கோவி மீன்பிடி பாதிக்கப்படும்.
- வாக்கர் சுழற்சி: இயல்பாக, பசிபிக்கில் கிழக்கிலிருந்து மேற்காக வீசும் வணிகக் காற்றுகள் வெப்ப நீரை இந்தோனேசியா–ஆஸ்திரேலியா பக்கம் தள்ளுகின்றன. எல் நினோவில் இக்காற்றுகள் வலுவிழந்து, வாக்கர் சுழற்சி கிழக்கு நோக்கி நகர்கிறது. தெற்கு அலைவை (தாஹிதி–டார்வின் அழுத்த வேறுபாடு) கண்டறிந்தவர் IMD தலைமை இயக்குநராக இருந்த சர் கில்பர்ட் வாக்கர்.
- இந்தியப் பருவமழை: எல் நினோ பொதுவாகத் தென்மேற்குப் பருவமழையை (ஜூன்–செப்.) பலவீனப்படுத்தி வறட்சி, உணவு விலை உயர்வுக்குக் காரணமாகிறது; லா நினா பொதுவாக வலுப்படுத்துகிறது. இந்தியப் பெருங்கடல் இருமுனை (IOD) – மேற்கு, கிழக்கு இந்தியப் பெருங்கடல் வெப்ப வேறுபாடு; நேர்மறை IOD எல் நினோவின் தீய விளைவை ஓரளவு ஈடுசெய்யும்.
- பொருளாதாரம்: வறட்சி–வெள்ளத்தால் அரிசி, சர்க்கரை, பருத்தி, கோகோ, காபி, சோளம் போன்ற பொருள்களின் விலை, நீர்மின் உற்பத்தி, காப்பீடு, நிதிச்சந்தைகள் பாதிக்கப்படலாம். உலக வானிலை அமைப்பு (WMO) – ஐ.நா. சிறப்பு முகமை, தலைமையகம் ஜெனீவா; உலக வானிலை தினம் – மார்ச் 23.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு தனது ஆண்டு மழையில் பெரும்பகுதியை வடகிழக்குப் பருவமழையிலிருந்து (அக்.–டிச.) பெறுகிறது. எல் நினோ ஆண்டுகளில் தென்கிழக்குத் தீபகற்ப இந்தியாவில் (தமிழ்நாடு) வடகிழக்குப் பருவமழை பொதுவாக இயல்பு அல்லது இயல்புக்கு மேல் இருக்கும் போக்கு உண்டு என IMD ஆய்வுகள் கூறுகின்றன – வலுவான எல் நினோ ஆண்டான 2015-ல் சென்னை பெருவெள்ளம் ஓர் எடுத்துக்காட்டு. ஆனால் இது உறுதியான விதி அல்ல; போக்கு மட்டுமே.

14 பாதுகாப்பு, விண்வெளி, அணுசக்தி ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்த இந்தியா-போலந்து ஒப்புதல் - போலந்து பிரதமர் டஸ்க் பயணம்

சர்வதேச உறவுகள்

செய்தி

போலந்து பிரதமர் டொனால்ட் டஸ்க் அக். 21–23, 2026 அன்று இந்தியாவுக்கு அதிகாரப்பூர்வப் பயணம் மேற்கொண்டார். அக். 22 அன்று புதுதில்லி ஹைதராபாத் இல்லத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடியுடன் பேச்சுவார்த்தை நடத்தினார். 'பாதுகாப்பு, விண்வெளி, அணுசக்தி ஆகிய துறைகளில் உறவுகளை ஆழப்படுத்த இன்று ஒப்புக்கொண்டுள்ளோம்' என மோடி கூறினார். இணை-மேம்பாடு, இணை-உற்பத்திக்கான 'பாதுகாப்புத் தொழில் உரையாடல்' (Defence Industry Dialogue) அமைக்க முடிவு; இந்தியா–ஐரோப்பிய ஒன்றிய தடையில்லா வர்த்தக ஒப்பந்தத்தைப் பயன்படுத்தி 2030-க்குள் இருதரப்பு வர்த்தகத்தை இரட்டிப்பாக்க இலக்கு; முக்கியக் கனிமங்கள் துறையில் புதிய கூட்டாண்மை. நிதி–பொருளாதார அமைச்சர் ஆந்த்ரேஜ் டோமான்ஸ்கியும் சுமார் 100 வணிகப் பிரதிநிதிகளும் உடன் வந்தனர்; அக். 23 அன்று பெங்களூருவில் வணிக மன்றம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பயணம்	21–23 அக். 2026; பேச்சு அக். 22, ஹைதராபாத் இல்லம், புதுதில்லி; வணிக மன்றம் – புதுதில்லி, பெங்களூரு
முக்கியத்துவம்	பிரதமராக டஸ்கின் கடைசி இந்தியப் பயணம் 2010 – 16 ஆண்டுகளுக்குப் பின்
பாதுகாப்பு	பாதுகாப்புத் தொழில் உரையாடல்; பாதுகாப்பு கூட்டுப் பணிக்குழுவின் 8-ஆவது கூட்டம் – வார்சா, செப். 2026; ரகசியத் தகவல் பாதுகாப்பு ஒப்பந்தம் விரைவில்
வர்த்தகம்	2025-ல் 6.36 பில்லியன் டாலர் (இந்திய ஏற்றுமதி 4.83 பில்லியன்); 2030-க்குள் இரட்டிப்பு இலக்கு
பிற துறைகள்	முக்கியக் கனிமங்கள், குறைக்கடத்தி, பேட்டரி மறுசுழற்சி; தேசிய ஆவணக் காப்பக ஒப்பந்தம் இறுதி
போலந்து	தலைநகர் வார்சா (விஸ்துலா ஆறு); நாணயம் ஸ்லோட்டி; NATO 1999; EU 2004; GDP 1 டிரில்லியன் டாலரைக் கடந்தது

பின்னணி

- வரலாறு: இந்தியா–போலந்து தூதரக உறவு 1954-ல் தொடங்கியது. பிரதமர் மோடியின் ஆக. 21–22, 2024 போலந்துப் பயணம் (1979-ல் மொரார்ஜி தேசாய்க்குப் பின் 45 ஆண்டுகளில் முதல் இந்தியப் பிரதமர் பயணம்) உறவை 'உத்திசார் கூட்டாண்மை' (Strategic Partnership) நிலைக்கு உயர்த்தியது; 2024–28 செயல்திட்டம் ஏற்கப்பட்டது.
- 'நல்ல மகாராஜா': இரண்டாம் உலகப் போரின்போது நவாநகர் (இன்றைய ஜாம்நகர், குஜராத்) மன்னர் ஜாம் சாகிப் திக்விஜய்சின்ஹ்ஜி, சோவியத் முகாம்களிலிருந்து மீட்கப்பட்ட நூற்றுக்கணக்கான போலந்துக் குழந்தைகளுக்கு 1942-ல் பாலாச்சடியில் அடைக்கலம் தந்தார். வார்சாவில் அவர் பெயரில் 'நல்ல மகாராஜா சதுக்கம்' உள்ளது. கோலாப்பூர் அருகே வலிவாடே முகாம் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய போலந்து அகதிகள் குடியிருப்பு.
- புவியியல்–அரசியல்: போலந்து மத்திய ஐரோப்பிய நாடு; உக்ரைனுடன் சுமார் 530 கி.மீ. எல்லை. 2022 'ஆபரேஷன் கங்கா'வின்போது உக்ரைனிலிருந்து இந்திய மாணவர்கள் போலந்து வழியாகப் பாதுகாப்பாக வெளியேற உதவியது.

- பொருளாதாரம்: போலந்தில் இந்திய முதலீடு 3 பில்லியன் டாலருக்கு மேல்; இந்திய IT நிறுவனங்களில் சுமார் 10,000 போலந்து நாட்டவர் பணியாற்றுகின்றனர். ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் SAFE பாதுகாப்பு நிதியிலிருந்து போலந்துக்கு 43.7 பில்லியன் யூரோ கிடைக்க உள்ளது; இது பாதுகாப்புத் தளவாடக் கொள்முதலுக்கான கடன் நிதி.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தப் பயணத்தில் தமிழ்நாட்டுக்கு நேரடி அறிவிப்பு இல்லை. ஆனால் ஒப்புக்கொள்ளப்பட்ட இரு துறைகளில் தமிழ்நாடு முக்கிய இடம் வகிக்கிறது: அணுசக்தி – திருநெல்வேலி மாவட்டம் கூடங்குளம் அணுமின் நிலையம் (ரஷ்ய ஒத்துழைப்பு, VVER உலைகள்) இந்தியாவின் மிகப்பெரியது; விண்வெளி – தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரப்பட்டினத்தில் இஸ்ரோவின் இரண்டாவது ஏவுதளம் (சிறிய ஏவூர்திகளுக்கு) அமைக்கப்படுகிறது.

15 சர்வதேசப் பனிச்சிறுத்தை தினம் 2026 – அக்டோபர் 23

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

சர்வதேசப் பனிச்சிறுத்தை தினம் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 23 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2013 அக். 23 அன்று கிர்கிஸ்தான் தலைநகர் பிஷ்கெக்கில் 12 வாழிட நாடுகள் 'பிஷ்கெக் பிரகடனத்தை' ஏற்று, 'உலகப் பனிச்சிறுத்தை–சூழல் அமைப்புப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தை' (GSLEP) தொடங்கியதன் நினைவாக இது தொடங்கியது. ஐ.நா. பொதுச் சபை டிச. 12, 2024 அன்று தீர்மானம் நிறைவேற்றி அக். 23-ஐ அதிகாரப்பூர்வ 'பனிச்சிறுத்தைக்கான சர்வதேச தினம்' ஆக அறிவித்தது; இந்தியா உட்பட 61 நாடுகள் இணை முன்மொழிந்தன. இந்தியாவின் முதல் அறிவியல் கணக்கெடுப்பான SPAI (2019–23) நாட்டில் 718 பனிச்சிறுத்தைகள் இருப்பதாக 2024 ஜன. 30 அன்று அறிவித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 23 – பிஷ்கெக் பிரகடனம், 2013; ஐ.நா. பொதுச் சபை அங்கீகாரம் டிச. 12, 2024
அறிவியல் பெயர்	பாந்தெரா அன்சியா (Panthera uncia); 'மலைகளின் பேய்'
பாதுகாப்பு நிலை	IUCN – பாதிப்புக்குள்ளாகக்கூடியது (Vulnerable); CITES பின்னிணைப்பு I; வனஉயிர் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972 – அட்டவணை I
இந்தியா (SPAI)	718 – லடாக் 477, உத்தராகண்ட் 124, இமாச்சல் 51, அருணாச்சல் 36, சிக்கிம் 21, ஜம்மு–காஷ்மீர் 9
12 வாழிட நாடுகள்	இந்தியா, நேபாளம், பூட்டான், சீனா, மங்கோலியா, ரஷ்யா, பாகிஸ்தான், ஆப்கானிஸ்தான், கிர்கிஸ்தான், கஜகஸ்தான், தஜிகிஸ்தான், உஸ்பெகிஸ்தான்
மாநில விலங்கு	லடாக் (2021), இமாச்சலப் பிரதேசம்

பின்னணி

- உயிரியல்–புவியியல்: பனிச்சிறுத்தை மத்திய, தெற்கு ஆசியாவின் உயர்மலைகளில் (சுமார் 3,000–5,500 மீ.) வாழும் தனிமை விரும்பும் பூனை இனம்; கர்ஜிக்காது. நீலச் செம்மறி (பரல்), இமயமலை ஐபெக்ஸ், மர்மோட் ஆகியவை முக்கிய இரை. உயர்மலைச் சூழல் நலனின் 'குறிகாட்டி இனம்'.
- இந்தியப் பாதுகாப்பு முயற்சிகள்: 'பனிச்சிறுத்தைத் திட்டம்' (Project Snow Leopard) – 2009; GEF–UNDP உதவியுடன் 'SECURE இமாலயா' திட்டம் (லடாக், இமாச்சல், உத்தராகண்ட், சிக்கிம்);

மீட்புக்கான 21 மிக அருகிவரும் இனங்களின் பட்டியலில் இடம். லடாக்கின் ஹெமிஸ் தேசியப் பூங்கா 'உலகின் பனிச்சிறுத்தைத் தலைநகர்' எனப்படுகிறது.

- SPAI கணக்கெடுப்பு: இந்திய வனஉயிர் நிறுவனம் (WII, டேராடூன்) தேசிய ஒருங்கிணைப்பாளர்; NCF (மைசூரு), WWF-இந்தியா கூட்டாளிகள். 1,971 இடங்களில் கேமரா பொறிகள்; வாழிடத்தில் சுமார் 70% சட்டப் பாதுகாப்புப் பகுதிகளுக்கு வெளியே உள்ளது. WII-ல் தனி 'பனிச்சிறுத்தைப் பிரிவு', நான்காண்டுக்கு ஒருமுறை கணக்கெடுப்பு பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் பனிச்சிறுத்தை இல்லை; ஆனால் இதுபோன்ற மலைவாழ் இனப் பாதுகாப்புக்குத் தமிழ்நாட்டின் எடுத்துக்காட்டு – மாநில விலங்கான நீலகிரி வரையாடு (Nilgiri tahr). முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் அக். 12, 2023 அன்று ₹25 கோடி மதிப்பிலான 'நீலகிரி வரையாடு திட்டத்தை' (Project Nilgiri Tahr) தொடங்கினார்; 1975-ல் வரையாடு பற்றி முன்னோடி ஆய்வு செய்த டாக்டர் இ.ஆர்.சி. டேவிதாரின் பிறந்தநாளான அக். 7 'வரையாடு தினம்'. நீலகிரியின் முக்குருத்தி தேசியப் பூங்கா வரையாட்டைப் பாதுகாக்கவே உருவாக்கப்பட்டது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

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.

1 ஸ்ரீரங்கம் கோயிலுக்கு 1887-ல் அர்ப்பணித்த நிலங்களின் ஆவணப் பதிவுக்கு உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை தடை

தமிழ்நாடு

செய்தி

ஸ்ரீரங்கம் ஸ்ரீ ரங்கநாதசுவாமி கோயிலுக்குச் சொத்துக்களை அர்ப்பணித்த 1887 ஆம் ஆண்டின் பத்திரத்தில் (ஆவண எண் 1646/1887) குறிப்பிடப்பட்டுள்ள நிலங்கள் தொடர்பான எந்த ஆவணத்தையும் பதிவு செய்யக்கூடாது என ஸ்ரீரங்கம், திருச்சிராப்பள்ளி இணை–III, முசிறி, குளித்தலை ஆகிய சார்பதிவாளர்களுக்குச் சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை இடைக்காலத் தடை விதித்தது (அக். 18, 2026 அன்று செய்தி வெளியானது). நீதிபதிகள் சி.வி. கார்த்திகேயன், ஆர். சக்திவேல் அடங்கிய இரு நீதிபதி அமர்வு, ஏ. சம்பத்குமார் தாக்கல் செய்த மனுவை விசாரித்து, அந்தப் பத்திரம் நிலங்களைக் கோயிலுக்கு 'முழுமையாக அர்ப்பணித்ததைக்' (absolute dedication) காட்டுகிறது எனக் குறிப்பிட்டது. அறக்கட்டளை நிபந்தனைகளுக்கு மாறாகச் சில நிலங்கள் கைமாறியிருக்கலாம் என்பதால், அவற்றை அடையாளம் கண்டு வருவாய்–பதிவு ஆவணங்களுடன் சரிபார்க்கவும், இந்து சமய அறநிலையத் துறை சட்ட நடவடிக்கை எடுக்கவும் மனுதாரர் கோரினார். அடுத்த விசாரணை நவ. 5, 2026.

முக்கியத் தகவல்கள்

நீதிமன்றம்	சென்னை உயர் நீதிமன்ற மதுரைக் கிளை – நீதிபதிகள் சி.வி. கார்த்திகேயன், ஆர். சக்திவேல்
பத்திரம்	ஆவண எண் 1646/1887 – கோயிலுக்கு முழுமையான அர்ப்பணிப்பு
தடை யாருக்கு	ஸ்ரீரங்கம், திருச்சி இணை–III, முசிறி, குளித்தலை சார்பதிவாளர்கள்
மனுதாரர்	ஏ. சம்பத்குமார்; அடுத்த விசாரணை நவ. 5, 2026
மதுரைக் கிளை	2004 ஜூலை 24 அன்று செயல்படத் தொடங்கியது
தொடர்புடைய சட்டங்கள்	த.நா. இந்து சமய அறநிலையச் சட்டம் 1959; பதிவுச் சட்டம் 1908

பின்னணி

- ஸ்ரீரங்கம் கோயில்: காவிரி, கொள்ளிடம் ஆறுகளுக்கு இடையே உள்ள தீவில் அமைந்துள்ளது; சயனக் கோலத்தில் (பள்ளிகொண்ட) ரங்கநாதர். 108 வைணவ திவ்ய தேசங்களில் முதன்மையானது; ஆழ்வார்களால் பாடப்பெற்றது. ஏழு பிராகாரங்கள், 21 கோபுரங்கள்; உலகில் வழிபாட்டில் உள்ள மிகப்பெரிய இந்துக் கோயில்களில் ஒன்றாகக் கருதப்படுகிறது.
- ராஜகோபுரம்: அகோபில மடத்தின் 44-ஆவது ஜீயர் (அழகியசிங்கர்) முயற்சியில் 13 நிலைகளுடன் சுமார் 236 அடி உயரத்தில் கட்டப்பட்டு 1987-ல் குடமுழுக்கு நடைபெற்றது. ராமானுஜர் தம் பிற்கால வாழ்வை ஸ்ரீரங்கத்தில் கழித்தார்; கம்பர் கம்பராமாயணத்தை இங்கு அரங்கேற்றியதாக மரபு கூறுகிறது.
- சட்டப் பின்னணி: சென்னை இந்து சமய அறக்கொடைச் சட்டம் 1926 (நீதிக்கட்சி அரசு) → தமிழ்நாடு இந்து சமய அறநிலையக் கொடைகள் (HR&CE) சட்டம் 1959. இச்சட்டப் பிரிவு 34-ன்படி கோயில் அசையாச் சொத்தை விற்க, அடமானம் வைக்க, பரிமாற்றம் செய்ய அல்லது 5 ஆண்டுகளுக்கு மேல் குத்தகைக்கு விட ஆணையரின் அனுமதி தேவை; இல்லையெனில் அது செல்லாது.

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 26 – மதப் பிரிவுகள் அசையும்/அசையாச் சொத்துகளைப் பெறவும், சட்டப்படி நிர்வகிக்கவும் உரிமை. 'ஆவணப் பதிவு' பொதுப்பட்டியலில் (பட்டியல் III, பதிவு 6) உள்ளது; பதிவுச் சட்டம் 1908 மத்தியச் சட்டம், மாநிலங்கள் திருத்தம் செய்யலாம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஸ்ரீரங்கம் கோயில் புனரமைப்புக்காக 2017-ல் யுனெஸ்கோ ஆசிய–பசிபிக் கலாச்சாரப் பாரம்பரியப் பாதுகாப்பு 'சிறப்புத் தகுதி விருது' (Award of Merit) பெற்றது – இவ்விருது பெற்ற முதல் தமிழ்நாட்டுக் கோயில் இது. முசிறி திருச்சி மாவட்டத்திலும், குளித்தலை கரூர் மாவட்டத்திலும் உள்ளன.

2 தமிழ்நாட்டின் மிக உயரமான தலையாறு அருவியில் (எலிவால் அருவி) வெள்ளப்பெருக்கு

தமிழ்நாடு

செய்தி

வடகிழக்குப் பருவமழை அக். 15, 2026 அன்று தொடங்கியதாக இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை அறிவித்ததை அடுத்து பழனி மலைப் பகுதியில் பெய்த கனமழையால், திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் உள்ள தமிழ்நாட்டின் மிக உயரமான அருவியான தலையாறு அருவியில் வெள்ள நீர் ஆர்ப்பரித்துக் கொட்டுகிறது. சுமார் 297 மீ (975 அடி) உயரத்திலிருந்து விழும் இந்த அருவி, வத்தலக்குண்டு–கொடைக்கானல் மலைச்சாலையில் உள்ள 'டம் டம் பாறை' (Dum Dum Rock) காட்சிமுனையிலிருந்து தெரியும். அருவிக்குச் சாலை வசதி இல்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

அருவி	தலையாறு அருவி – 'எலிவால் அருவி' (Rat Tail Falls)
உயரம்	சுமார் 297 மீ (975 அடி) – தமிழ்நாட்டின் மிக உயரமான அருவி
இடம்	பழனி மலைகள், திண்டுக்கல் மாவட்டம் (மேற்குத் தொடர்ச்சி மலை)
ஆறு	மஞ்சளாறு – வைகையின் துணையாறு; கீழே மஞ்சளாறு அணை (தேவதானப்பட்டி, தேனி மாவட்டம்)
காட்சிமுனை	டம் டம் பாறை – வத்தலக்குண்டு–கொடைக்கானல் மலைச்சாலை
காரணம்	வடகிழக்குப் பருவமழை – அக். 15, 2026 தொடக்கம் (IMD)

பின்னணி

- புவியியல்: பழனி மலைகள் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் கிழக்கு நோக்கிய கிளை; இங்குள்ள கொடைக்கானல் 'மலைகளின் இளவரசி' எனப்படுகிறது. இதே பகுதியில் சில்வர் கேஸ்கேட், பியர் ஷோலா அருவிகளும் உள்ளன.
- ஆறு: தலையாறு அருவியின் நீர் மஞ்சளாறாக ஓடி வைகையில் கலக்கிறது. வைகையின் பிற துணையாறுகள்: சுருளியாறு, வராகநதி, முல்லையாறு. வைகை மதுரை வழியாக ராமநாதபுரம் பெரிய கண்மாயை அடைகிறது.
- காலநிலை: தமிழ்நாடு தன் ஆண்டு மழையில் பெரும்பகுதியை வடகிழக்குப் பருவமழையில் (அக்.–டிச.) பெறுகிறது; தென்மேற்குப் பருவமழைக் காலத்தில் தமிழ்நாடு மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் மழைமறைவுப் பகுதியில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: குற்றாலம் – சிற்றாறு, தென்காசி ('தென்னகத்தின் ஸ்பா'); ஒகேனக்கல் – காவிரி, தருமபுரி; சுருளி, கும்பக்கரை – தேனி; ஆகாய கங்கை – கொல்லி மலை (நாமக்கல்); கிளியூர் – ஏற்காடு (சேலம்); கேத்தரின் – கோத்தகிரி (நீலகிரி); குரங்கு அருவி – ஆழியாறு (கோவை).

3 'பொன்னிற நரி தூதர்கள்' பாதுகாப்புத் திட்டத்தில் மெட்ராஸ் முள்ளெலியைச் சேர்க்கத் தென்காசி வனக்கோட்டம் முடிவு

தமிழ்நாடு

செய்தி

தென்காசி வனக்கோட்டம் 2025-ல் தொடங்கிய 'பொன்னிற நரி தூதர்கள்' (Golden Jackal Ambassadors) திட்டத்தில், உள்ளூரில் 'முள்ளெலி' எனப்படும் மெட்ராஸ் முள்ளெலியையும் (Madras hedgehog) சேர்க்க அக். 22, 2026 அன்று முன்மொழிந்தது. இத்திட்டம் மாணவர்கள், தன்னார்வலர்கள், கிராம இளைஞர்களைப் பாதுகாப்புத் தூதர்களாகப் பயிற்றுவிக்கிறது. ஆலங்குளம், சங்கரன்கோவில், சிவகிரி, ஊத்துமலை பகுதிகளில் முள்ளெலிகள் பதிவாகியுள்ளன; 38 கிராமங்களில் 867 பேரிடம் நடத்திய ஆய்வில் 53% பேர் மழைக்காலத்தில் இவற்றைப் பார்த்ததாகத் தெரிவித்தனர். வாழிட இழப்பு, சாலை விபத்து, மருந்துக்காக வேட்டை ஆகியவை முக்கிய அச்சுறுத்தல்கள். குறிப்பு: 'முள்ளம்பன்றி' (porcupine) வேறு; இச்செய்தியில் உள்ள விலங்கு 'முள்ளெலி' (hedgehog).

முக்கியத் தகவல்கள்

விலங்கு	மெட்ராஸ் முள்ளெலி / வெற்று வயிற்று முள்ளெலி – Paraechinus nudiventris
IUCN நிலை	தீவாய்ப்புக் குறைந்த இனம் (Least Concern); தரவுகள் மிகக் குறைவு
பரவல்	தென்னிந்தியா மட்டும் – பெரும்பாலான பதிவுகள் தமிழ்நாட்டின் புல்வெளிகள், புதர்க்காடுகள்
திட்டம்	பொன்னிற நரி தூதர்கள் – தென்காசி வனக்கோட்டம் (2025)
நிதி	2025-ல் 4 அரிய இனங்களுக்கு ₹1 கோடி; முள்ளெலிக்கு ₹20.5 லட்சம்
ஆய்வு	தேரிக் காடுகள் (தூத்துக்குடி) – வண்டலூர் மேம்பட்ட வனஉயிர்ப் பாதுகாப்பு நிறுவனம் (AIWC)

பின்னணி

- அறிவியல்: முள்ளெலி இரவில் இரை தேடும் பூச்சியுண்ணி பாலூட்டி (வரிசை Eulipotyphla); அச்சுறுத்தல் வந்தால் பந்துபோலச் சுருண்டு முட்களால் தற்காத்துக்கொள்ளும். முள்ளம்பன்றி (porcupine) முற்றிலும் வேறு – அது கொறிக்கும் விலங்கு (Rodent).
- மாநில நிதி: 2025 அக்டோபரில் தமிழ்நாடு அரசு நான்கு அரிதாக அறியப்பட்ட அழிவாய்ப்பு இனங்களுக்கு ₹1 கோடி ஒதுக்கியது – சிங்கவால் குரங்கு (₹48.5 லட்சம்), மெட்ராஸ் முள்ளெலி (₹20.5 லட்சம்), கூன்முதுகு மஹசீர் மீன் (₹17 லட்சம்), வரிக்கழுதைப்புலி (₹14 லட்சம்). ₹50 கோடி 'தமிழ்நாடு அழிவாய்ப்பு இனப் பாதுகாப்பு நிதி' வண்டலூர் AIWC-யால் நிர்வகிக்கப்படுகிறது.
- தமிழ்நாட்டின் பிற முயற்சிகள்: நீலகிரி வரையாடு திட்டம் (2022); இந்தியாவின் முதல் கடற்பசு (Dugong) பாதுகாப்புக் காப்பகம் – பாக் விரிகுடா (2022); இந்தியாவின் முதல் தேவாங்கு சரணாலயம் – கடவூர் (கரூர், திண்டுக்கல், 2022); சாம்பல் நிற அணில் சரணாலயம் – ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர்.
- சட்டம்: வனஉயிர்ப் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1972 – 2022 திருத்தத்தில் அட்டவணைகள் எளிமைப்படுத்தப்பட்டன (விலங்குகளுக்கு அட்டவணை I, II).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மெட்ராஸ் முள்ளெலியின் பெரும்பாலான பதிவுகள் தமிழ்நாட்டிலிருந்தே – தென்காசி மாவட்டப் புல்வெளிகள், தூத்துக்குடியின் தேரிக் காடுகள் (இங்கு 2026 ஜனவரி முதல் வண்டலூர் AIWC ஆய்வு). மெட்ராஸ் முள்ளெலிப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தில் (2025–26) ரேடியோ-குறியிடப்பட்ட ஒரு முள்ளெலி அக். 2026-ல் பேய்க்குளம் புல்வெளியில் குட்டி ஈன்றது.

4 வேட்பாளரின் தவறான பிரமாணப் பத்திரத்துக்கு எதிராக வாக்காளர்களும் தனிநபர் குற்றப் புகார் தொடரலாம் – உச்ச நீதிமன்றம்

அரசியலமைப்பு, பொருளாதாரம், நகர்ப்புறம்

செய்தி

வேட்புமனுவுடன் தாக்கல் செய்யும் பிரமாணப் பத்திரத்தில் தவறான தகவல் தருவது அல்லது தகவலை மறைப்பது குறித்து, மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம் 1951 பிரிவு 125A-ன் கீழ் வாக்காளர் உள்ளிட்ட எந்தத் தனிநபரும் நடுவர் நீதிமன்றத்தில் குற்றப் புகார் தாக்கல் செய்யலாம் என உச்ச நீதிமன்றம் அக். 16, 2026 அன்று தீர்ப்பளித்தது (ராஜ்குமார் மட்கி எதிர் டாக்டர் ஷைலேந்திர பெல்தாலே). நீதிபதிகள் தீபங்கர் தத்தா (தீர்ப்பு எழுதியவர்), ஷீல் நாகு அமர்வு, தேர்தல் ஆணையம் அல்லது அரசு ஊழியர் மட்டுமே புகார் தர முடியும் என்ற கர்நாடக உயர் நீதிமன்றத்தின் கருத்தை நிராகரித்தது; பிரிவு 125A, குற்றவியல் நடைமுறைச் சட்டப் பிரிவு 195(1)-ன் வரம்புக்குள் வராது என்றது. 2020 தேர்தல் ஆணையச் செய்திக் குறிப்பு நீதிமன்றங்களைக் கட்டுப்படுத்தாது. எனினும் இவ்வழக்கில் (கர்நாடகத்தின் பீதர் எம்எல்ஏ-வின் முகவரி குற்றச்சாட்டு) புகாரை ரத்து செய்த உத்தரவு வேறு காரணங்களுக்காக உறுதி செய்யப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வழக்கு	ராஜ்குமார் மட்கி எதிர் டாக்டர் ஷைலேந்திர பெல்தாலே – குற்றவியல் மேல்முறையீடு 3387/2026
தீர்ப்பு நாள்	அக். 16, 2026
அமர்வு	நீதிபதிகள் தீபங்கர் தத்தா, ஷீல் நாகு
பிரிவு 125A	தவறான/மறைத்த தகவல் – 6 மாதம் வரை சிறை, அபராதம் அல்லது இரண்டும் (2002-ல் சேர்க்கப்பட்டது)
முக்கியக் கருத்து	CrPC பிரிவு 195(1) தடை பொருந்தாது; அற்பமான புகார்களை நடுவர் தள்ளுபடி செய்யலாம்
மேல்முறையீடு	கர்நாடக உயர் நீதிமன்றம் (மார்ச் 7, 2025) – பீதர் எம்எல்ஏ வழக்கு

பின்னணி

- மக்கள் பிரதிநிதித்துவச் சட்டம் 1951: பிரிவு 33A – குற்றப் பின்னணி உள்ளிட்ட தகவலைத் தரும் கடமை; பிரிவு 125A – தவறான தகவலுக்குத் தண்டனை (இரண்டும் 2002 திருத்தம்). வேட்பாளர் சொத்து, கடன், கல்வி, குற்ற வழக்குகளைப் 'படிவம் 26' பிரமாணப் பத்திரத்தில் தெரிவிக்க வேண்டும்.
- முக்கியத் தீர்ப்புகள்: இந்திய ஒன்றியம் எதிர் ஜனநாயகச் சீர்திருத்தச் சங்கம் (ADR, 2002), PUCL எதிர் இந்திய ஒன்றியம் (2003) – வேட்பாளர் பின்னணியை அறியும் வாக்காளர் உரிமை உறுப்பு 19(1)(a)-ன் பகுதி. PUCL (2013) – 'நோட்டா' (NOTA). லில்லி தாமஸ் (2013) – RPA பிரிவு 8(4) ரத்து.
- தேர்தல் தகராறு: தேர்தல் முடிவை எதிர்க்க உயர் நீதிமன்றத்தில் 'தேர்தல் மனு' (RPA பிரிவு 80, 81 – 45 நாள்களுக்குள்); உறுப்பு 329(b). தேர்தல்களின் மேற்பார்வை, வழிநடத்தல், கட்டுப்பாடு – இந்தியத் தேர்தல் ஆணையம் (உறுப்பு 324).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2026 தமிழ்நாடு சட்டமன்றத் தேர்தல் (234 தொகுதிகள்) ஏப். 23, 2026 அன்று ஒரே கட்டமாக நடைபெற்று, மே 4 அன்று வாக்கு எண்ணிக்கை நடந்தது. இதில் போட்டியிட்ட ஒவ்வொரு வேட்பாளரும் படிவம் 26 பிரமாணப் பத்திரம் தாக்கல் செய்தனர் –

இத்தீர்ப்பின்படி அவற்றில் தவறான தகவல் இருந்தால் எந்த வாக்காளரும் நடுவர் நீதிமன்றத்தை நாடலாம்.

5 புவனேஸ்வரில் RBI-யின் 'Tier IV' தரவு மையம், கணினி–இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி நிறுவனத்தைப் பிரதமர் மோடி திறக்கிறார்

அரசியலமைப்பு, பொருளாதாரம், நகர்ப்புறம்

செய்தி

ஒடிசாவின் கோர்தா மாவட்டம், புவனேஸ்வர் அருகே 'இன்ஃபோ வேலி–II'-ல் 18.55 ஏக்கர் வளாகத்தில் சுமார் ₹169 கோடியில் இந்திய ரிசர்வ் வங்கி அமைத்துள்ள புதிய 'கிரீன்ஃபீல்டு' தரவு மையத்தையும், 'நிறுவனக் கணினி மற்றும் இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி நிறுவனத்தையும்' (Enterprise Computing & Cybersecurity Training Institute) பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக். 25, 2026 அன்று திறந்து வைக்கும் நிகழ்ச்சி திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்தரவு மையம் வடிவமைப்புக்கான 'Tier IV' சான்று பெற்றுள்ளது; நவி மும்பை கார்கரில் உள்ள RBI-யின் முதன்மைத் தரவு மையத்துக்கு முக்கியக் காப்பு (backup) மையமாகச் செயல்படும். நாணய மேலாண்மை, பணப்பரிவர்த்தனை–தீர்வு அமைப்புகள், ஒழுங்குமுறைத் தரவுகளை ஆதரிக்கும். நில அதிர்வு அபாயம் குறைந்த, எல்லைப் பகுதிகளிலிருந்து தொலைவான இடம் என்பதால் இப்பகுதி தேர்வானது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வசதிகள்	கிரீன்ஃபீல்டு தரவு மையம் + நிறுவனக் கணினி & இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சி நிறுவனம்
இடம்	இன்ஃபோ வேலி–II, கோர்தா மாவட்டம் (புவனேஸ்வர் அருகே); 18.55 ஏக்கர்
செலவு	சுமார் ₹169 கோடி
அடிக்கல்	மார்ச் 22, 2023 – அன்றைய RBI ஆளுநர் சக்திகாந்த தாஸ்
தரம்	Tier IV (வடிவமைப்புச் சான்று) – பிழை தாங்கும் திறன் (fault tolerant)
பங்கு	கார்கர் (நவி மும்பை) முதன்மைத் தரவு மையத்துக்குக் காப்பு மையம்

பின்னணி

- Tier தரநிலை (அப்டைம் நிறுவனம்): Tier I – அடிப்படை (~99.671%); Tier II – கூடுதல் உதிரிக் கருவிகள் (~99.741%); Tier III – இயக்கம் நிற்காமல் பராமரிக்கக்கூடியது (~99.982%); Tier IV – பிழை தாங்கும் திறன், ஒரே நேரத்தில் இயங்கும் பல மின்/குளிர்விப்புப் பாதைகள் (~99.995%, ஆண்டுக்குச் சுமார் 26 நிமிட இடைநிறுத்தம் மட்டும்).
- இணையப் பாதுகாப்பு அமைப்புகள்: CERT-In – மின்னணு, தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் (MeitY) கீழ், 2004 முதல் செயல்படுகிறது; தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம் 2000 பிரிவு 70B-ன் கீழ் தேசிய இணையச் சம்பவ எதிர்வினை அமைப்பு. NCIIPC – முக்கியத் தகவல் உள்கட்டமைப்புப் பாதுகாப்பு (பிரிவு 70A).
- RBI தொழில்நுட்ப அமைப்புகள்: வங்கித் தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு–ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (IDRBT) – ஹைதராபாத், 1996-ல் RBI அமைத்தது; RBI-யின் IT துணை நிறுவனம் ReBIT – மும்பை. RBI ஆளுநரையும் துணை ஆளுநர்களையும் மத்திய அரசு நியமிக்கிறது (RBI சட்டம், பிரிவு 8).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: RBI-யின் உயர்நிலைப் பயிற்சிக் கல்லூரியான 'ரிசர்வ் வங்கி அலுவலர் கல்லூரி' (Reserve Bank Staff College) சென்னை அண்ணா சாலையில் (தேனாம்பேட்டை) 1963 ஜூலை 3 முதல் செயல்படுகிறது; வெளிநாட்டு மத்திய வங்கி அலுவலர்களுக்கும் பயிற்சி அளிக்கிறது. புதிய புவனேஸ்வர் நிறுவனம் தொழில்நுட்ப, இணையப் பாதுகாப்புப் பயிற்சிக்குச் சிறப்பு மையமாக இருக்கும்.

6 டெல்லி–NCR-க்கான 'AATAL' காற்று மாசுபாட்டுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகம் – IITM டெல்லிக் கிளையில் ஜிதேந்திர சிங் திறந்து வைத்தார்

அரசியலமைப்பு, பொருளாதாரம், நகர்ப்புறம்

செய்தி

மத்திய அறிவியல்–தொழில்நுட்பம், புவி அறிவியல் இணை அமைச்சர் (தனிப் பொறுப்பு) டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங் அக். 24, 2026 அன்று புது டெல்லியில் உள்ள இந்திய வெப்பமண்டல வானிலையியல் நிறுவனத்தின் (IITM) டெல்லிக் கிளையில் 'ஒருங்கிணைந்த வளிமண்டல வேதியியல், ஏரோசோல் நச்சுத்தன்மை பகுப்பாய்வு ஆய்வகத்தை' (AATAL) திறந்து வைத்தார். புவி அறிவியல் அமைச்சகம் 'மிஷன் மௌசம்' திட்டத்தின் கீழ் சுமார் ₹80 கோடியில் இதை அமைத்துள்ளது. PM2.5 நுண்துகள், வாயுக்கள், உலோகங்கள், நச்சுத் தனிமங்கள் ஆகியவற்றைப் பகுப்பாய்ந்து, மாசு எந்த மூலத்திலிருந்து (வாகனம், தொழிற்சாலை, பயிர்க்கழிவு எரிப்பு, கட்டுமான–சாலைத் தூசு, அண்டைப் பகுதிகளிலிருந்து வரும் மாசு) எவ்வளவு வருகிறது என்பதை (source apportionment) கண்டறியும். IITM-இன் 'AIRWISE' முடிவு ஆதரவு அமைப்புடன் இணைக்கப்பட்டு, CAQM உள்ளிட்ட அமைப்புகளுக்குச் சான்று அடிப்படையிலான தகவல் வழங்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	அக். 24, 2026 – டாக்டர் ஜிதேந்திர சிங்
இடம்	IITM டெல்லிக் கிளை, புது டெல்லி
அமைத்தது	புவி அறிவியல் அமைச்சகம் – மிஷன் மௌசம்; சுமார் ₹80 கோடி
பணி	மாசுக் கலவை, மூலங்கள், அவற்றின் பங்கு (source apportionment), உடல்நல பாதிப்பு ஆய்வு
இணைப்பு	AIRWISE – 400 மீ. துல்லியத்தில் 72 மணி நேர முன்னறிவிப்பு; GRAP, CAQM-க்கு உதவி
பங்கேற்றோர்	புவி அறிவியல் செயலர் டாக்டர் டி. சீனிவாச குமார்; IITM இயக்குநர் டாக்டர் ஏ. சூர்யசந்திர ராவ்

பின்னணி

- IITM (இந்திய வெப்பமண்டல வானிலையியல் நிறுவனம்) – புனே; புவி அறிவியல் அமைச்சகத்தின் தன்னாட்சி நிறுவனம். 2010 டெல்லி காமன்வெல்த் போட்டிகளின்போது காற்றுத் தரத்தைக் கண்காணிக்க 'SAFAR' (காற்றுத் தரம், வானிலை முன்னறிவிப்பு–ஆராய்ச்சி அமைப்பு) உருவாக்கப்பட்டது; பின்னர் புனே, மும்பை, அகமதாபாத் நகரங்களுக்கும் விரிவாக்கப்பட்டது.
- மிஷன் மௌசம் – மத்திய அமைச்சரவை செப். 2024-ல் ஒப்புதல்; முதல் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ₹2,000 கோடி. இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை (IMD), IITM, தேசிய நடுத்தர

கால வானிலை முன்னறிவிப்பு மையம் (NCMRWF) ஆகியவை செயல்படுத்துகின்றன; நோக்கம் – 'வானிலைக்குத் தயாரான, காலநிலைத் திறன் கொண்ட பாரதம்'.

- அறிவியல்: PM2.5 – 2.5 மைக்ரோமீட்டர் அல்லது அதற்குக் குறைந்த விட்டமுள்ள நுண்துகள்; நுரையீரலின் காற்றுப்பைகள் (alveoli) வரை சென்று இரத்த ஓட்டத்திலும் கலக்கும். PM10 – 10 மைக்ரோமீட்டர் வரை. தேசியச் சுற்றுப்புறக் காற்றுத் தரநிலைகள் (NAAQS, 2009, CPCB) 12 மாசுபடுத்திகளுக்கு வரம்பு நிர்ணயிக்கின்றன; PM2.5 ஆண்டு சராசரி வரம்பு 40 µg/m³, 24 மணி நேர வரம்பு 60 µg/m³. உலக சுகாதார நிறுவனத்தின் 2021 வழிகாட்டு மதிப்பு (ஆண்டு) 5 µg/m³.
- ஆட்சியமைப்பு: டெல்லி–NCR காற்றுத் தர மேலாண்மை ஆணையம் (CAQM) – 2021 சட்டம் மூலம் அமைக்கப்பட்ட சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; குளிர்காலத்தில் படிநிலை நடவடிக்கைத் திட்டம் (GRAP) செயல்படுத்தப்படுகிறது. AATAL தரும் 'எந்த மூலம், எவ்வளவு' என்ற அளவீட்டுச் சான்று, தடைகள் எங்கு தேவை என்பதைத் தீர்மானிக்க உதவும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தேசியத் தூய காற்றுத் திட்டத்தின் (NCAP) 'தரம் எட்டாத நகரங்கள்' பட்டியலில் தமிழ்நாட்டின் சென்னை, மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, தூத்துக்குடி ஆகிய நான்கு நகரங்கள் உள்ளன. வட சென்னையின் மணலி தொழிற்பேட்டை, மத்திய மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியத்தின் விரிவான சுற்றுச்சூழல் மாசுக் குறியீட்டின் (CEPI) அடிப்படையில் 'கடுமையாக மாசுபட்ட பகுதி' (Critically Polluted Area) என வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

7 புவனேஸ்வரில் 19-ஆவது நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து இந்தியா (UMI) மாநாடு, 2-ஆவது தேசிய நகர்ப்புற மாநாடு – 'சிறந்த பசுமைப் போக்குவரத்து முயற்சி' நகர விருது புவனேஸ்வருக்கு

அரசியலமைப்பு, பொருளாதாரம், நகர்ப்புறம்

செய்தி

மத்திய வீட்டுவசதி, நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகம் (MoHUA), இந்திய நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து நிறுவனம் [Institute of Urban Transport (India)] மூலம், ஒடிசா அரசின் ஆதரவுடன் 19-ஆவது 'நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து இந்தியா' (UMI) மாநாடு–கண்காட்சியை அக். 23–24, 2026 அன்று புவனேஸ்வரில் நடத்தியது. கருப்பொருள்: 'டிஜிட்டல் யுகத்தில் நகர்ப்புற அணுகல்தன்மையும் வாழத்தகுதியும்'. அக். 24 நிறைவு விழாவில் மத்திய அமைச்சர் மனோகர் லால் விருதுகளை வழங்கினார்: 'சிறந்த பசுமைப் போக்குவரத்து முயற்சி கொண்ட நகரம்' – புவனேஸ்வர் (CRUT); 'சிறந்த மோட்டார் அல்லாத போக்குவரத்து அமைப்பு' – சென்னை (பெருநகர சென்னை மாநகராட்சி); 'சிறந்த பயணிகள் சேவை (மெட்ரோ)' – சென்னை மெட்ரோ ரயில் நிறுவனம், NCRTC. இதனுடன் இணைந்து 2-ஆவது தேசிய நகர்ப்புற மாநாட்டையும் (National Urban Conclave) ஒடிசா புவனேஸ்வரில் நடத்தியது.

முக்கியத் தகவல்கள்

மாநாடு	19-ஆவது UMI, அக். 23–24, 2026, புவனேஸ்வர்; சுமார் 1,500 பிரதிநிதிகள்
நடத்தியது	MoHUA – இந்திய நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து நிறுவனம் மூலம்; ஒடிசா அரசு ஆதரவு
கருப்பொருள்	டிஜிட்டல் யுகத்தில் நகர்ப்புற அணுகல்தன்மையும் வாழத்தகுதியும்
பசுமை விருது	புவனேஸ்வர் – CRUT (தலைநகர் பிராந்திய நகர்ப்புறப் போக்குவரத்து)
சென்னை விருதுகள்	மோட்டார் அல்லாத போக்குவரத்து – பெருநகர சென்னை மாநகராட்சி; மெட்ரோ பயணிகள் சேவை – CMRL; நிதி முறைக்குப் பாராட்டு – MTC
மனோகர் லால் 3-I	ஒருங்கிணைப்பு, உள்ளடக்கம், நுண்ணறிவு; நாட்டின் இயக்கத்திலுள்ள மெட்ரோ 1,185 கி.மீ., 26 நகரங்கள்

பின்னணி

- தேசிய நகர்ப்புறப் போக்குவரத்துக் கொள்கை (NUTP) 2006 – 'வாகனங்களை அல்ல, மக்களை நகர்த்துதல்' என்பது மையக் கொள்கை; பொதுப் போக்குவரத்து, நடை–மிதிவண்டி வசதிகள், ஒருங்கிணைந்த நிலப் பயன்பாடு–போக்குவரத்துத் திட்டமிடலுக்கு முன்னுரிமை. UMI மாநாடு இக்கொள்கையின் அடிப்படையில் ஆண்டுதோறும் நடைபெறுகிறது.
- மெட்ரோ ரயில் கொள்கை 2017 – புதிய மெட்ரோ திட்டங்களுக்குச் சமூக–பொருளாதார பலன் மதிப்பீடு, பொது–தனியார் பங்களிப்பு, கடைசி மைல் இணைப்பு, போக்குவரத்தை மையமாகக் கொண்ட வளர்ச்சி (TOD) கட்டாயம்; 20 லட்சத்துக்கு மேல் மக்கள்தொகை கொண்ட நகரங்களே மெட்ரோ திட்டமிடத் தகுதி.
- PM-eBus சேவா (ஆக. 2023, MoHUA) – பொது–தனியார் பங்களிப்பு (PPP) முறையில் 10,000 மின்பேருந்துகள்; பகுதி A – 169 நகரங்களில் நகரப் பேருந்துச் சேவை விரிவாக்கம்; பகுதி B – 181 நகரங்களில் பசுமைப் போக்குவரத்து முயற்சிகள் (பேருந்து முன்னுரிமை, NCMC கட்டண முறை, மின்னேற்ற வசதி). UMI 2026-ல் அமைச்சர் தகவல்: 28 நகரங்களில் 1,100 மின்பேருந்துகள் இயக்கத்தில்.
- ஜூன் 25, 2015 – ஸ்மார்ட் சிட்டி இயக்கம், AMRUT (அடல் நகர்ப்புறப் புத்துயிர்ப்பு–மாற்ற இயக்கம்), PMAY-நகர்ப்புறம் ஆகியவை ஒரே நாளில் தொடங்கப்பட்டன. AMRUT-இன் முன்னுரிமை – குடிநீர் விநியோகம், அடுத்து கழிவுநீர் அமைப்பு; மழைநீர் வடிகால், பசுமைப் பகுதிகள், மோட்டார் அல்லாத போக்குவரத்தும் இதில் அடங்கும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: UMI 2026-ல் சென்னை இரண்டு முதன்மை விருதுகளைப் பெற்றது – பெருநகர சென்னை மாநகராட்சி (சிறந்த மோட்டார் அல்லாத போக்குவரத்து அமைப்பு – நடைபாதை, மிதிவண்டி வசதிகள்), சென்னை மெட்ரோ ரயில் நிறுவனம் (சிறந்த பயணிகள் சேவை, NCRTC-யுடன் இணைந்து); சென்னை மாநகரப் போக்குவரத்துக் கழகம் (MTC) 'சிறந்த நிதி முறை'க்குப் பாராட்டுப் பெற்றது. மெட்ரோ ரயில் கொள்கை 2017-ன் 20 லட்சம் மக்கள்தொகை வரம்பைக் காரணம் காட்டி, கோயம்புத்தூர், மதுரை மெட்ரோ விரிவான திட்ட அறிக்கைகளை (DPR) மத்திய அரசு நவ. 2025-ல் திருப்பி அனுப்பியது.

8 தமிழ்நாட்டின் கோம்பை நாய் உட்பட 16 புதிய உள்நாட்டுக் கால்நடை, நாய் இனங்களுக்கு மத்திய வேளாண் அமைச்சகம் அரசிதழ் அங்கீகாரம்

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

மத்திய வேளாண்–உழவர் நல அமைச்சகத்தின் வேளாண் ஆராய்ச்சி–கல்வித் துறை (DARE), அக். 16, 2026 தேதியிட்ட அரசிதழ் அறிவிப்பு மூலம் 16 புதிய உள்நாட்டு இனங்களை அங்கீகரித்தது; இவை 13 மாநிலங்கள், ஜம்மு–காஷ்மீர் யூனியன் பிரதேசத்தைச் சேர்ந்தவை. ICAR இன அங்கீகாரக் குழுவின் (BRC) 14-ஆவது கூட்டப் பரிந்துரைப்படி ICAR இவற்றை ஆக. 2026-ல் பதிவு செய்திருந்தது; கர்னாலில் உள்ள ICAR-தேசிய விலங்கு மரபியல் வள அமைப்பு (NBAGR) அணுகல் எண்கள் வழங்கியது. இதில் ஒரே நாய் இனம் – தமிழ்நாட்டின் கோம்பை (அணுகல் எண் INDIA_DOG_1800_KOMBAI_19006). இதனுடன் நாட்டின் பதிவு செய்யப்பட்ட இனங்கள் 262 (258 உள்நாட்டு + 4 கலப்பு).

முக்கியத் தகவல்கள்

அரசிதழ்	அக். 16, 2026 – DARE, வேளாண் அமைச்சகம் (UNI, அக். 19)
பதிவு	ICAR – BRC 14-ஆவது கூட்டம்; ICAR செய்தி வெளியீடு ஆக. 7, 2026
16 இனங்கள்	மாடு 4, எருமை 1, வெள்ளாடு 2, செம்மறி 4, கழுதை, குதிரை, பன்றி, யாக், நாய் – தலா 1
சில இனங்கள்	பெரியார் மாடு (கேரளம்), கோப்பல் மாடு (கர்நாடகம்), காஷ்மீரி குதிரை, சிக்கிமீஸ் யாக், நாகல் பன்றி (நாகாலாந்து), பிரஜ் கழுதை (உ.பி.)
கோம்பை	தேனி மாவட்டம் கோம்பை ஊர்ப் பெயர்; காவல், பாதுகாப்பு நாய்; 'பாளையக்காரர் நாய்' (Polygar) என்றும் பெயர்
மொத்தம்	262 பதிவு இனங்கள் (258 உள்நாட்டு + 4 கலப்பு)

பின்னணி

- ICAR-NBAGR (தேசிய விலங்கு மரபியல் வள அமைப்பு) – கர்னால், ஹரியானா; கால்நடை, கோழி இனங்களைப் பதிவு செய்யும் தேசிய முகமை. உடல் பண்பு, மரபணுத் தரவுகளை ஆய்வு செய்து அணுகல் எண் வழங்குகிறது. இன அங்கீகாரக் குழுவின் தலைவர் – ICAR துணை இயக்குநர் ஜெனரல் (விலங்கு அறிவியல்). கர்னாலிலேயே தேசியப் பால்பண்ணை ஆராய்ச்சி நிறுவனமும் (NDRI) உள்ளது.
- நாய் இனப் பதிவு: NBAGR முதன்முதலில் பதிவு செய்த மூன்று நாய் இனங்கள் – தமிழ்நாட்டின் ராஜபாளையம், சிப்பிப்பாறை, கர்நாடகத்தின் முதோல் வேட்டை நாய் (டிசம்பர் 2020-ல் செய்தி). கோம்பை நாய் – அகன்ற, குட்டையான, வலிமையான உடல்; சிவப்பு–பழுப்பு நிறம், கருப்பு முகமூடி போன்ற முகவாய்; பாளையக்காரர்களால் போற்றப்பட்டதால் அப்பெயர் பெற்றது.
- ராஷ்ட்ரிய கோகுல் இயக்கம் – டிசம்பர் 2014; உள்நாட்டு மாடு, எருமை இனங்களை அறிவியல் முறையில் மேம்படுத்தி, பாதுகாத்தல்; கால்நடை பராமரிப்பு–பால்வளத் துறை செயல்படுத்துகிறது. குறு, சிறு விவசாயிகள், நிலமற்ற தொழிலாளர்களிடம் பெரும்பாலான உள்நாட்டுக் கால்நடைகள் இருப்பதால் ஊரக ஏழைகளின் முன்னேற்றத்துக்கும் முக்கியம்.
- சட்டம்: ஜல்லிக்கட்டுக்காகத் தமிழ்நாடு 2017-ல் விலங்குவதைத் தடுப்புச் சட்டம் 1960-ஐத் திருத்தியது; உச்ச நீதிமன்ற அரசியல் சாசன அமர்வு மே 2023-ல் இத்திருத்தத்தை உறுதி செய்தது. ஜல்லிக்கட்டில் புளிக்குளம், காங்கேயம் காளைகள் பரவலாகப் பயன்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பதிவு செய்யப்பட்ட தமிழ்நாட்டு நாய் இனங்கள் – ராஜபாளையம் (விருதுநகர்), சிப்பிப்பாறை (விருதுநகர் பகுதி), இப்போது கோம்பை (தேனி). தமிழ்நாட்டின் உள்நாட்டு மாட்டினங்கள் – காங்கேயம் (கொங்கு மண்டலம்), உம்பளச்சேரி (காவிரி டெல்டா – தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம்), பர்கூர் (ஈரோடு மாவட்டம் பர்கூர் மலை), புளிக்குளம் (சிவகங்கை, ராமநாதபுரம் பகுதி – ஜல்லிக்கட்டுக் காளைகள்), ஆலம்பாடி (தருமபுரி–கிருஷ்ணகிரி பகுதி).

9 நாட்டின் முதல் பிரத்யேக வேளாண்-சூரிய ஒளி மின்சார (Agri-PV) கொள்கையை ஒடிசா அறிவித்தது – 'ஒரே வயல், இரண்டு அறுவடை'

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

புது டெல்லி பாரத் மண்டபத்தில் நடைபெற்ற 7-ஆவது உலக வேளாண்–சூரிய ஒளி மின்சார (Agrivoltaics World) மாநாட்டின் அமைச்சர்கள் அமர்வில் (அக். 22, 2026 செய்தி), ஒடிசா துணை முதல்வரும் வேளாண்–எரிசக்தி அமைச்சருமான கனக் வர்தன் சிங் தேவ், 'ஒடிசா Agri-PV கொள்கை 2026'-ஐ அறிவித்தார்; பிரத்யேக Agri-PV கொள்கை கொண்ட முதல் மாநிலமாக ஒடிசா உருவெடுக்கிறது. இலக்கு – 2030-க்குள் 1 GW. ஒவ்வொரு திட்டத் தளத்திலும் குறைந்தது 90% நிலம் சாகுபடியில் இருக்க வேண்டும்; நிலம் வேளாண் நிலமாகவே வகைப்படுத்தப்பட்டு பயிர்க் காப்பீட்டுத் தகுதி தொடரும். விவசாயிகள் / உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகள் தாமே அமைப்பை உரிமையாக்கலாம் அல்லது நிலத்தைக் குத்தகைக்கு விடலாம்; GRIDCO உடன் 25 ஆண்டு மின் கொள்முதல் ஒப்பந்தம். கொள்கை இறுதி செய்யப்பட்டதாக அறிவிக்கப்பட்டது; முறையான அரசாணை வெளியீடு இனிமேல்தான்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	கனக் வர்தன் சிங் தேவ், ஒடிசா துணை முதல்வர் – 7-ஆவது உலக Agrivoltaics மாநாடு, பாரத் மண்டபம் (அக். 22, 2026 செய்தி)
முழக்கம்	'ஒரே வயல், இரண்டு அறுவடை' – சோலார் தகடுகளுக்கு முன் விவசாயி
இலக்கு	2030-க்குள் 1 GW Agri-PV
நிபந்தனை	குறைந்தது 90% நிலம் சாகுபடியில்; வேளாண் நில வகைப்பாடு, பயிர்க் காப்பீடு தொடரும்
மின் கொள்முதல்	GRIDCO – 25 ஆண்டு PPA, உறுதியான கொள்முதல், கட்ட இணைப்பு
முன்னோட்டம்	1 MW Agri-PV திட்டம் இயக்கத்தில்; சிங்கப்பூர் நன்யாங் தொழில்நுட்பப் பல்கலைக்கழகத்துடன் முன்னோட்டம்

பின்னணி

- வேளாண்–சூரிய ஒளி மின்சாரம் (Agrivoltaics / Agri-PV) – ஒரே நிலத்தில் ஒரே நேரத்தில் பயிர் சாகுபடியும் சூரிய ஒளி மின் உற்பத்தியும். உயர்த்தப்பட்ட தகடுகள் நிழல் தந்து, மண் ஈரப்பதத்தைக் காத்து, வெப்ப அழுத்தத்தைக் குறைக்கின்றன; நில–ஆற்றல் போட்டியைத் தவிர்க்கும். டிராக்டர் செல்லும் உயரத்தில் தகடுகள் அமைக்கப்படும்.
- PM-KUSUM (பிரதமர் உழவர் ஆற்றல் பாதுகாப்பு–மேம்பாட்டு இயக்கம்) – பிப். 19, 2019-ல் ஒப்புதல்; புதிய, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE). பகுதி A – 2 MW வரை கட்டத்துடன் இணைந்த சோலார் ஆலைகள் (தரிசு, சாகுபடி நிலங்களிலும்); பகுதி B – கட்டமில்லாப் பகுதிகளில் தனித்த சோலார் பம்புகள் (மத்திய 30% + மாநில 30% + விவசாயி

40%); பகுதி C – ஏற்கெனவே கட்டத்துடன் இணைந்த பம்புகளைச் சூரிய ஒளிக்கு மாற்றுதல் (feeder solarisation).

- ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய சூரிய ஒளி இயக்கம் (JNNSM) – ஜனவரி 2010; 2008 தேசியக் காலநிலை மாற்ற செயல் திட்டத்தின் (NAPCC) எட்டு இயக்கங்களில் ஒன்று. சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி (ISA) – 2015 பாரிஸ் மாநாட்டில் இந்தியா–பிரான்ஸ் தொடங்கியது; தலைமையகம் குருகிராம்.
- ஒடிசா பின்னணி: இக்கொள்கை ஒடிசா புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்திக் கொள்கை 2022, பிப். 2026 முதலீட்டாளர் மாநாட்டின் (₹67,000 கோடி, 6.8 GW உறுதிமொழிகள்) தொடர்ச்சி. மாநிலத்தில் 47.7 லட்சம் ஏக்கர் தரிசு, 40.7 லட்சம் ஏக்கர் பொருத்தமான விளைநிலம் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது; சொட்டு நீர்ப் பாசனம், சோலார் பம்பு, குளிர்பதனக் கிடங்கு, வேளாண் பதப்படுத்தலுக்கும் ஊக்கத்தொகை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தியை ஊக்குவிக்கும் மாநில முகமையாக 1984 முதல் செயல்பட்ட தமிழ்நாடு எரிசக்தி மேம்பாட்டு முகமை (TEDA), 2024-ல் TANGEDCO-வின் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்திப் பிரிவுடன் சேர்த்து புதிதாக அமைக்கப்பட்ட தமிழ்நாடு பசுமை எரிசக்திக் கழகத்தில் (TNGECL) இணைக்கப்பட்டது. TNGECL – நீர், சூரிய, காற்று மின்சாரம், ஆற்றல் சேமிப்பு மேம்பாட்டுக்கான பிரத்யேக நிறுவனம்.
(தமிழ்நாட்டுக்கெனத் தனி Agri-PV கொள்கை இதுவரை இல்லை.)

10 சுதந்திரத்துக்குப் பின் முதன்முறையாக சித்தி மாவட்டம் ரயில் இணைப்பு பெற்றது – ரேவா–சுர்ஹட் (65 கி.மீ.), சத்னா–தேவேந்திரநகர் (53 கி.மீ.) பாதைகள் திறப்பு

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

மத்திய ரயில்வே அமைச்சர் அஷ்வினி வைஷ்ணவ், மத்தியப் பிரதேச முதல்வர் டாக்டர் மோகன் யாதவ் ஆகியோர் அக். 24, 2026 அன்று (சுர்ஹட், நாகோட் ரயில் நிலையங்களில் நடைபெற்ற விழாக்களில், காணொலி வழியாக) ரேவா–சுர்ஹட் (65 கி.மீ.), சத்னா–தேவேந்திரநகர் (53 கி.மீ.) ஆகிய இரு புதிய ரயில் பாதைப் பிரிவுகளை (மொத்தம் 118 கி.மீ.) திறந்து வைத்தனர். இதனால் மத்தியப் பிரதேசத்தின் சித்தி மாவட்டம் சுதந்திரத்துக்குப் பின் முதன்முறையாக ரயில் இணைப்பு பெற்றது. ரேவா–சுர்ஹட் பிரிவில் மலையைக் குடைந்து 3.33 கி.மீ. சுரங்கப்பாதை அமைக்கப்பட்டுள்ளது. தேவேந்திரநகர்–சுர்ஹட் இடையே புதிய MEMU பயணிகள் ரயில் சேவையும் தொடங்கப்பட்டது. இவை லலித்பூர்–சிங்ரௌலி புதிய ரயில் பாதைத் திட்டத்தின் பகுதிகள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	அக். 24, 2026 – அஷ்வினி வைஷ்ணவ், மோகன் யாதவ்; சுர்ஹட், நாகோட் நிலைய விழாக்கள்
பிரிவுகள்	ரேவா–சுர்ஹட் 65 கி.மீ. + சத்னா–தேவேந்திரநகர் 53 கி.மீ. = 118 கி.மீ.
சிறப்பு	3.33 கி.மீ. சுரங்கப்பாதை; பல பாலங்கள்
திட்டம்	லலித்பூர்–சிங்ரௌலி புதிய பாதை – பன்னா, சத்னா, ரேவா, சித்தி, சிங்ரௌலி (விந்திய பகுதி)
மண்டலம்	மேற்கு மத்திய ரயில்வே – தலைமையகம் ஜபல்பூர்
மாநில ஒதுக்கீடு	மத்தியப் பிரதேசத்துக்கு 2026–27 ரயில்வே ஒதுக்கீடு ₹15,188 கோடி

பின்னணி

- புவியியல்: சித்தி – மத்தியப் பிரதேசத்தின் கிழக்குப் பகுதி (ரேவா கோட்டம்); சோன் ஆறு பாய்கிறது. சஞ்சய் தேசியப் பூங்கா (சஞ்சய்–துப்ரி புலிகள் காப்பகம்) சித்தி மாவட்டத்தில் உள்ளது. அண்டை சிங்ரௌலி – நிலக்கரிச் சுரங்கங்கள், அனல் மின் நிலையங்கள் நிறைந்ததால் 'இந்தியாவின் ஆற்றல் தலைநகர்' எனப்படுகிறது.
- லலித்பூர்–சிங்ரௌலி / மஹோபா–கஜுராஹோ புதிய பாதைத் திட்டம் – மொத்தம் 541 கி.மீ.; உத்தரப் பிரதேசத்தின் லலித்பூரிலிருந்து புந்தேல்கண்ட், விந்திய பகுதிகள் வழியாக சிங்ரௌலி வரை. மஹோபா–கஜுராஹோ பகுதி 2008-ல் நிறைவு.
- பொருளாதாரம்–நிர்வாகம்: அக்வொர்த் குழு (1920–21) பரிந்துரைப்படி 1924 'பிரிப்பு ஒப்பந்தம்' மூலம் ரயில்வே பட்ஜெட் பொது பட்ஜெட்டிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது; பிபேக் தேப்ராய் குழு பரிந்துரைக்குப் பின் 2017–18 முதல் மீண்டும் பொது பட்ஜெட்டுடன் இணைக்கப்பட்டது. PM கதி சக்தி தேசியப் பெருந்திட்டம் (அக். 2021) – ரயில், சாலை உள்ளிட்ட கட்டமைப்புகளின் ஒருங்கிணைந்த திட்டமிடல்.
- மேற்கு மத்திய ரயில்வே (WCR) – தலைமையகம் ஜபல்பூர்; ஜபல்பூர், போபால், கோட்டா கோட்டங்கள். ரேவா, சத்னா ஆகியவை ஜபல்பூர் கோட்டத்தில் உள்ளன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை பெரம்பூரில் உள்ள ஒருங்கிணைந்த பெட்டித் தொழிற்சாலை (ICF) 1955-ல் தொடங்கப்பட்டது; இந்தியாவின் முதல் 'வந்தே பாரத்' ரயில் (Train 18) 2018-ல் இங்குதான் தயாரிக்கப்பட்டது; முதல் சேவை பிப். 2019-ல் புது டெல்லி–வாரணாசி இடையே. தெற்கு ரயில்வேயின் தலைமையகம் சென்னை.

11 305 தாலுகாக்களில் வறட்சி – தீவனப் பற்றாக்குறையைச் சமாளிக்க மகாராஷ்டிரா 'மிஷன் முர்காஸ்' தொடக்கம்

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

மகாராஷ்டிராவின் 358 தாலுகாக்களில் 305 தாலுகாக்கள் வறட்சி பாதித்தவை என முதல்வர் தேவேந்திர ஃபட்னவிஸ் அக். 14, 2026 அன்று அறிவித்தார் (முதலில் 265; மறுஆய்வுக்குப் பின் மேலும் 40). கால்நடைகளுக்கான தீவனப் பற்றாக்குறையைத் தடுக்க மாநிலக் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை அக். 24, 2026 அன்று 'மிஷன் முர்காஸ்' இயக்கத்தைத் தொடங்கியது. மராத்தியில் 'முர்காஸ்' (मुरघास) என்பது 'சைலேஜ்' (silage) எனப்படும் பதப்படுத்தப்பட்ட பசுந்தீவனம். கிடைக்கும் பசுந்தீவனத்தை வெட்டி, நறுக்கி, அழுத்தி, காற்றுப் புகாமல் சேமித்து சைலேஜாக மாற்ற விவசாயிகளுக்குப் பயிற்சி, கிராமந்தோறும் செயல்விளக்கம் வழங்கப்படும். மக்காச்சோளம், சோளம், நேப்பியர் புல் ஆகியவற்றுக்கு முன்னுரிமை. கூடுதலாக ₹76.41 கோடி (மாவட்ட ஆண்டுத் திட்டம் ₹66.41 கோடி + விதர்பா–மராத்வாடா பால்வளத் திட்டம் ₹10 கோடி) ஒதுக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இயக்கம்	மிஷன் முர்காஸ் (மராத்தி: சைலேஜ்) – அக். 24, 2026
செயல்படுத்துவது	மகாராஷ்டிரக் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறை
வறட்சி	358-ல் 305 தாலுகாக்கள் (அறிவிப்பு: அக். 14, 2026; முதல்வர் ஃபட்னவிஸ்)
தீவனப் பயிர்கள்	மக்காச்சோளம், சோளம், நேப்பியர் புல்
'மாகேல் த்யாலா முர்காஸ்'	விதர்பா–மராத்வாடாவின் 19 மாவட்டங்களில் சைலேஜ் வாங்க ஒரு கிலோவுக்கு ₹3 மானியம் (நேரடிப் பணப் பரிமாற்றம்)
தீவனப் பற்றாக்குறை	பசுந்தீவனம் 22.79%, உலர் தீவனம் 21.43% குறைவு (அக். 1, 2026 மதிப்பீடு)

பின்னணி

- வறட்சி அறிவிப்பு: மத்திய வேளாண்மை, உழவர் நலத் துறை வெளியிட்ட 'வறட்சி மேலாண்மைக் கையேடு' (2016; 2020-ல் திருத்தம்) அடிப்படையில் மாநில அரசே வறட்சியை அறிவிக்கிறது. மழைப் பற்றாக்குறை (முதல் தூண்டல்), பின்னர் விதைப்புப் பரப்பு, தாவரக் குறியீடு (NDVI), மண் ஈரம், நீர்நிலை அளவு ஆகிய தாக்கக் குறியீடுகள், இறுதியில் கள ஆய்வு – என மூன்று படிகள்.
- நிவாரண நிதி: பேரிடர் மேலாண்மைச் சட்டம் 2005-ன் கீழ் மாநிலப் பேரிடர் மீட்பு நிதி (SDRF – பிரிவு 48) உடனடிச் செலவுக்கு; கடும் வறட்சியில் போதாதபோது தேசியப் பேரிடர் மீட்பு நிதி (NDRF – பிரிவு 46) – மத்தியக் குழு ஆய்வுக்குப் பின் உள்துறை அமைச்சர் தலைமையிலான உயர்மட்டக் குழு ஒப்புதல். தேசியப் பேரிடர் மேலாண்மை ஆணையம் (NDMA) பிரதமர் தலைமையில் இயங்குகிறது.
- அறிவியல்: சைலேஜ் என்பது பசுந்தீவனத்தைக் காற்றில்லாச் சூழலில் (anaerobic) லாக்டிக் அமில பாக்டீரியாக்களால் நொதிக்கச் செய்து பதப்படுத்துவது; 'வைக்கோல்/உலர் புல்' (hay) என்பது வெயிலில் உலர்த்திய தீவனம். அசோலா – நீரில் மிதக்கும் பெரணி; அதனுள் வாழும் அனபீனா (நீலப்பச்சைப் பாசி) வளிமண்டல நைட்ரஜனை நிலைநிறுத்துகிறது – கால்நடைத் தீவனம், நெல் வயலுக்கு உயிர் உரம்.
- புவியியல்: மகாராஷ்டிராவின் மராத்வாடா பகுதி தக்காண பீடபூமியின் மழைமறைவுப் பகுதியில் (மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைக்குக் கிழக்கே) உள்ளதால் அடிக்கடி வறட்சி ஏற்படுகிறது. லாத்தூர் மாவட்டத்தின் அனைத்து 10 தாலுகாக்களும் இம்முறை வறட்சி பாதித்தவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கோவை தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் (TNAU) உருவாக்கிய CO (CN) 4, CO (BN) 5 கம்பு–நேப்பியர் ஒட்டுப் புற்கள் நாடு முழுவதும் பசுந்தீவனத்துக்குப் பயிரிடப்படுகின்றன (CO (CN) 4 = CO 8 × FD 461). கால்நடை மருத்துவக் கல்விக்குச் சென்னையில் தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம் (TANUVAS) உள்ளது.

12 அக். 2030 முதல் புதிய கார் மாடல்களில் அவசர பிரேக் அமைப்பு (AEBS) கட்டாயம் – சாலைப் போக்குவரத்து அமைச்சக வரைவு

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து, நெடுஞ்சாலைகள் அமைச்சகம் (MoRTH) அக். 19, 2026 அன்று மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள், 1989-ல் திருத்தம் செய்யும் வரைவு அறிவிப்பை வெளியிட்டது. M1 வகை (பயணிகள் கார்) வாகனங்களில் மேம்பட்ட அவசர பிரேக் அமைப்பு (AEBS) – புதிய மாடல்களுக்கு அக். 1, 2030 முதல், ஏற்கெனவே உற்பத்தியில் உள்ள அனைத்து மாடல்களுக்கும் அக். 1, 2032 முதல் கட்டாயம். அக். 1, 2028 முதல் AEBS பொருத்தப்படும் M1, N1 வாகனங்கள் AIS-185 தரநிலைக்கு இணங்க வேண்டும். பொதுமக்கள் கருத்துக்கு 30 நாள் அவகாசம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

வரைவு	அக். 19, 2026 – MoRTH; மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் 1989 திருத்தம்
காலக்கெடு	புதிய மாடல்கள்: அக். 1, 2030; அனைத்து மாடல்கள்: அக். 1, 2032
தரநிலை	AIS-185 (AEBS பொருத்திய M1, N1 – அக். 1, 2028 முதல்)
வாகன வகைகள்	M1 – ஓட்டுநர் தவிர 8 இருக்கை வரை பயணிகள் வாகனம்; N1 – 3.5 டன் வரை சரக்கு வாகனம்
பிற ADAS	அவசரப் பாதை காப்பு, ஓட்டுநர் தூக்கக் கலக்க எச்சரிக்கை – போக்குவரத்து M1 வாகனங்களுக்கு அக். 1, 2029 முதல்
லாரிகள்	மின்னணு நிலைப்பு கட்டுப்பாடு (ESC, AIS-162) – அக். 1, 2027 முதல்

பின்னணி

- AEBS என்றால்: ரேடார்/கேமரா உணரிகள் மூலம் முன்னால் உள்ள வாகனம் அல்லது தடையைக் கண்டறிந்து, ஓட்டுநர் சரியான நேரத்தில் பிரேக் இடாவிட்டால் தானாகவே பிரேக் இட்டு மோதலைத் தவிர்க்கும் அல்லது பாதிப்பைக் குறைக்கும் அமைப்பு. இது 'மேம்பட்ட ஓட்டுநர் உதவி அமைப்புகள்' (ADAS) குடும்பத்தைச் சேர்ந்தது.
- சட்டம்: மோட்டார் வாகனச் சட்டம் 1988 (மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் 1989 இதன் கீழ்); மோட்டார் வாகனத் (திருத்தச்) சட்டம் 2019 – அதிக அபராதம், விபத்தில் உதவுவோர் (Good Samaritan) பாதுகாப்பு (பிரிவு 134A), குறைபாடுள்ள வாகனங்களைத் திரும்பப் பெறுதல் (recall), தேசியச் சாலைப் பாதுகாப்பு வாரியம்.
- பாதுகாப்புத் தரங்கள்: பாரத் NCAP (புதிய கார் மதிப்பீட்டுத் திட்டம்) – ஆகஸ்ட் 2023-ல் அறிவிக்கப்பட்டு அக். 1, 2023 முதல் அமல்; 3.5 டன் வரையிலான M1 வாகனங்களுக்கு மோதல் சோதனை அடிப்படையில் 1–5 நட்சத்திர மதிப்பீடு (பெரியவர், குழந்தை பாதுகாப்பு, பாதுகாப்பு உதவித் தொழில்நுட்பம்). மாசு: BS-IV-லிருந்து நேரடியாக BS-VI-க்கு (ஏப். 1, 2020) – ஐரோப்பிய 'யூரோ' தரங்களை ஒத்தவை.
- சாலை விபத்துகள் (MoRTH 'இந்தியாவில் சாலை விபத்துகள் 2023'): 4,80,583 விபத்துகள், 1,72,890 உயிரிழப்புகள்; அதிக உயிரிழப்பு – உத்தரப் பிரதேசம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2023-ல் நாட்டிலேயே அதிக சாலை விபத்துகள் தமிழ்நாட்டில் – 67,213 (மொத்தத்தில் சுமார் 14%); தேசிய நெடுஞ்சாலை விபத்துகளிலும் தமிழ்நாடு முதலிடம் (MoRTH அறிக்கை). வாகன உற்பத்தியில் சென்னை 'ஆசியாவின் டெட்ராய்ட்' என அழைக்கப்படுகிறது – எனவே AEBS போன்ற புதிய தரநிலைகள் சென்னை–ஸ்ரீபெரும்புதூர் வாகனத் தொழிலுக்கு நேரடியாகப் பொருந்தும்.

13 அசாம் அரசின் முதல் 'பாரத ரத்னா டாக்டர் பூபேன் ஹசாரிகா தேசிய விருது' – பாடகி உஷா மங்கேஷ்கருக்கு

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

அசாம் முதல்வர் ஹிமந்த பிஸ்வ சர்மா அக். 23, 2026 அன்று குவாஹாட்டியில், அசாம் அரசு புதிதாக நிறுவிய 'பாரத ரத்னா டாக்டர் பூபேன் ஹசாரிகா தேசிய (ராஷ்ட்ரிய) விருது' முதன்முறையாக மூத்த பாடகி உஷா மங்கேஷ்கருக்கு வழங்கப்படும் என அறிவித்தார். ₹10 லட்சம் ரொக்கம், பாராட்டுப் பத்திரம்; மூன்று ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை வழங்கப்படும். ஹசாரிகாவின் ஓராண்டு பிறந்த நூற்றாண்டு விழாவின் நிறைவு நிகழ்ச்சியில் நவ. 29 அன்று புது தில்லி பாரத மண்டபத்தில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி விருதை வழங்குவார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	பாரத ரத்னா டாக்டர் பூபேன் ஹசாரிகா தேசிய விருது – அசாம் அரசு
முதல் பெறுநர்	உஷா மங்கேஷ்கர் (அறிவிப்பு: அக். 23, 2026)
பரிசு / இடைவெளி	₹10 லட்சம் + பாராட்டுப் பத்திரம்; 3 ஆண்டுக்கு ஒருமுறை
வழங்கல்	நவ. 29, 2026 – பிரதமர் மோடி, பாரத மண்டபம், புது தில்லி
ஹசாரிகா	பிறப்பு 8 செப். 1926, சதியா (அசாம்); இறப்பு 5 நவ. 2011, மும்பை
உஷா மங்கேஷ்கர்	பிறப்பு 15 டிச. 1935, இந்தூர்; லதா, ஆஷா, மீனா ஆகியோரின் சகோதரி

பின்னணி

- பூபேன் ஹசாரிகா: 'சுதாகண்ட' (அமுதக் குரலோன்), 'பிரம்மபுத்திராவின் கவிஞர்' என அழைக்கப்படும் பாடகர், இசையமைப்பாளர், திரைப்பட இயக்குநர். விருதுகள்: பத்மஸ்ரீ (1977), சங்கீத நாடக அகாதமி விருது (1987), தாதாசாகேப் பால்கே விருது (1992), பத்ம பூஷண் (2001), பத்ம விபூஷண் (2012, மறைவுக்குப் பின்), பாரத ரத்னா (2019, மறைவுக்குப் பின்). 1998–2003-ல் சங்கீத நாடக அகாதமித் தலைவர். 'ருதாலி' (1993) இசை; 'பிஸ்திர்ணோ பாரோரே' புகழ்பெற்ற பாடல்.
- 2019 பாரத ரத்னா: முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் பிரணாப் முகர்ஜி, சமூக சேவகர் நானாஜி தேஷ்முக் (மறைவுக்குப் பின்), பூபேன் ஹசாரிகா (மறைவுக்குப் பின்). ஹசாரிகா நூற்றாண்டையொட்டி பிரதமர் ₹100 நினைவு நாணயத்தையும் 'பாரத ரத்னா பூபேன் ஹசாரிகா' வாழ்க்கை வரலாற்று நூலையும் வெளியிட்டார்.
- புவியியல்: அசாமின் தின்சுகியா மாவட்டத்தில் உள்ள சதியாவில் ஹசாரிகா பிறந்தார். லோஹித் ஆற்றின் மீது தோலா–சதியாவை இணைக்கும் பாலம் 'பூபேன் ஹசாரிகா சேது' எனப் பெயரிடப்பட்டு மே 26, 2017-ல் திறக்கப்பட்டது – அருணாச்சலப் பிரதேசத்துக்கான சாலை இணைப்பை மேம்படுத்துகிறது.
- உஷா மங்கேஷ்கர்: மராத்தி, இந்தி, வங்காளம், அசாமி, ஒடியா உள்ளிட்ட பல மொழிகளில் பாடியவர்; 'ஜெய் சந்தோஷி மா' (1975) படத்தின் 'மைன் தோ ஆர்த்தி உதாரூன்', 'இன்கார்' (1977) படத்தின் 'முங்டா' புகழ்பெற்றவை. 2022-ல் அசாம் சாகித்ய சபையின் 'பூபேன் ஹசாரிகா சர்வதேச ஒருமைப்பாட்டு விருது' பெற்றவர் – அது வேறு அமைப்பின் விருது; இப்போதையது அசாம் அரசின் புதிய தேசிய விருது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: பாரத ரத்னா பெற்ற முதல் இசைக் கலைஞர் மதுரையில் பிறந்த கர்நாடக இசைப் பாடகி எம்.எஸ். சுப்புலட்சுமி (1998). பின்னர் ரவிசங்கர் (1999), லதா

மங்கேஷ்கர், பிஸ்மில்லா கான் (2001), பீம்சென் ஜோஷி (2008), பூபேன் ஹசாரிகா (2019) ஆகிய இசைக் கலைஞர்களும் இவ்விருது பெற்றனர்.

14 'மிஷன் கர்மயோகி' திட்டச் செயலாக்கத்தில் உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம்; ராஜஸ்தான் 2-ஆம், ஜம்மு-காஷ்மீர் 3-ஆம் இடம்

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி

செய்தி

மத்தியத் திறன் மேம்பாட்டு ஆணையம் (CBC), உத்தரப் பிரதேச நிர்வாக-மேலாண்மைக் கல்வி நிறுவனம் (டாக்டர் ராம் மனோகர் லோகியா UP அகாதமி – RUPAM) இணைந்து அக். 23–24, 2026-ல் லக்னோவில் நடத்திய வட மண்டலப் பயிலரங்கில் ('சாதனா ஷ்ருங்கலா'), அக். 23 அன்று மிஷன் கர்மயோகியைத் திறம்படச் செயல்படுத்தியதற்காக உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம் பெற்றது; ராஜஸ்தான் இரண்டாம், ஜம்மு-காஷ்மீர் மூன்றாம் இடம். iGOT கர்மயோகி தளத்தில் UP-யிலிருந்து சுமார் 19.23 லட்சம் பதிவுப் பயனர்கள், 99%-க்கும் மேல் செயல்பாட்டுப் பங்கேற்பு. UP உள்துறை ஒரு கோடிக்கும் மேற்பட்ட பயிற்சிப் படிப்புகளை முடித்து 'A' பிரிவில் முதலிடம். இதே நிகழ்வில் CBC 'உன்னதி திறன் குறியீடு', 'தேசியப் பாடத்திட்ட வடிவமைப்புக் கட்டமைப்பு' ஆகியவற்றை வெளியிட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தரவரிசை	1. உத்தரப் பிரதேசம் 2. ராஜஸ்தான் 3. ஜம்மு-காஷ்மீர்
நிகழ்வு	வட மண்டலப் பயிலரங்கு, லக்னோ – CBC + RUPAM, அக். 23–24, 2026
UP தரவு	~19.23 லட்சம் iGOT பயனர்கள்; 99%+ செயல்பாடு; 350+ பயிற்சி நிறுவனங்கள் 'உன்னதி'யில்
மிஷன் கர்மயோகி	தேசியக் குடிமைப் பணிகள் திறன் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (NPCSCB) – மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் 2 செப். 2020
அமைப்பு	பிரதமர் தலைமையில் பொது மனிதவளக் குழு; அமைச்சரவைச் செயலர் தலைமையில் ஒருங்கிணைப்புப் பிரிவு; CBC; கர்மயோகி பாரத் (SPV)
தளம்	iGOT கர்மயோகி – இணையவழிக் கற்றல் தளம்

பின்னணி

- மிஷன் கர்மயோகி: 'விதி அடிப்படை'யிலிருந்து 'பணிப் பங்கு அடிப்படை' (rule-based → role-based) மனிதவள மேலாண்மைக்கு மாறுதல்; பதவிகளுக்கான 'பணிப் பங்குகள், செயல்பாடுகள், திறன்கள் கட்டமைப்பு' (FRACs); நடத்தை, செயல்பாட்டு, துறைசார் திறன்களின் தொடர் மேம்பாடு. சுமார் 46 லட்சம் மத்திய அரசு ஊழியர்களை இலக்காகக் கொண்டது; நோடல் துறை – பணியாளர் மற்றும் பயிற்சித் துறை (DoPT).
- அமைப்புகள்: திறன் மேம்பாட்டு ஆணையம் (CBC) – பயிற்சித் தரங்களை ஒருங்கிணைத்து மத்தியப் பயிற்சி நிறுவனங்களை மேற்பார்வையிடுகிறது. 'கர்மயோகி பாரத்' – நிறுவனங்கள் சட்டம் 2013 பிரிவு 8-ன் கீழ் 100% அரசுக்குச் சொந்தமான இலாப நோக்கற்ற சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் (SPV); iGOT கர்மயோகி தளத்தை நடத்துகிறது.
- அரசியலமைப்பு: அனைத்திந்தியப் பணிகள் – பிரிவு 312; மாநிலங்களவை மூன்றில் இரண்டு பெரும்பான்மையுடன் தீர்மானம் நிறைவேற்றினால் நாடாளுமன்றம் புதிய அனைத்திந்தியப் பணியை உருவாக்கலாம். தற்போது IAS, IPS, IFoS (இந்திய வனப் பணி) ஆகிய மூன்று. மாநிலப் பட்டியல் பொருளில் சட்டம் இயற்ற மாநிலங்களவைத் தீர்மானம் – பிரிவு 249.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநில அரசு அலுவலர்களுக்கான தமிழ்நாட்டின் நிர்வாகப் பயிற்சி நிறுவனம் (ATI) சென்னையில் உள்ள 'அண்ணா நிர்வாகப் பணியாளர் கல்லூரி' – 1979-ல் 'மெட்ராஸ் மேலாண்மை நிறுவனம்', 1980-ல் 'அண்ணா மேலாண்மை நிறுவனம்', 1999-ல் மாநில ATI ஆக உயர்வு, 2021-ல் (அரசாணை எண் 110, 7.10.2021) தற்போதைய பெயர். உதவியாளர், இளநிலை உதவியாளர்களுக்கான அடிப்படைப் பயிற்சி ஈரோடு மாவட்டம் பவானிசாகர் குடிமைப் பணிப் பயிற்சி நிறுவனத்தில் (1974) நடக்கிறது. இந்தத் தரவரிசையில் தமிழ்நாட்டின் இடம் வெளியிடப்படவில்லை.

15 8-ஆவது வேளாண்-சூரிய மின் (AgriVoltaics) உலக மாநாட்டை 2027-ல் பிரான்ஸ் நடத்தும்

அறிவியல், சுற்றுச்சூழல், சுகாதாரம்

செய்தி

புது தில்லி பாரத மண்டபத்தில் அக். 21–23, 2026 அன்று மத்தியப் புதிய, புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE) நடத்திய 7-ஆவது வேளாண்–சூரிய மின் உலக மாநாடு ('உலகத் தெற்கை ஆற்றல்படுத்துதல்' கருப்பொருள்) அக். 23 அன்று நிறைவடைந்தது. நிறைவு விழாவில் 8-ஆவது மாநாட்டை 2027-ல் நடத்தும் பொறுப்பு பிரான்ஸிடம் முறைப்படி ஒப்படைக்கப்பட்டது. நகரம், தேதிகள் இன்னும் அறிவிக்கப்படவில்லை. இந்தோ–ஜெர்மன் வேளாண்–சூரிய மின் ஒத்துழைப்புத் திட்டம் (ஜெர்மனியின் சர்வதேசக் காலநிலை முன்முயற்சி – IKI) இம்மாநாட்டுக்கு ஆதரவளித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

8-ஆவது மாநாடு	2027 – பிரான்ஸ் (நகரம், தேதி அறிவிக்கப்படவில்லை)
7-ஆவது மாநாடு	அக். 21–23, 2026 – பாரத மண்டபம், புது தில்லி; MNRE
கருப்பொருள் (2026)	உலகத் தெற்கை ஆற்றல்படுத்துதல்
முதல் மாநாடு	அக். 14–16, 2020 – பெர்பிக்னான், பிரான்ஸ் (கோவிட் காரணமாக இணையவழி); INRAE + ஜெர்மனியின் ஃபிரான்ஹோஃபர் ISE
ஆதரவு	இந்தோ–ஜெர்மன் வேளாண்–சூரிய மின் ஒத்துழைப்பு (IKI); நிறைவு விழாவில் ISA தலைமை இயக்குநர் ஆஷிஷ் கன்னா

பின்னணி

- வரலாறு: இம்மாநாட்டுத் தொடர் 2020-ல் பிரான்ஸின் பெர்பிக்னான் நகரில் (இணையவழி) தொடங்கியது – பிரெஞ்சு வேளாண் ஆய்வு நிறுவனம் INRAE, ஜெர்மனியின் ஃபிரான்ஹோஃபர் சூரிய ஆற்றல் அமைப்புகள் நிறுவனம் (ISE) இணைந்து நடத்தின. எனவே 2027 மாநாடு பிரான்ஸுக்குத் திரும்புகிறது.
- அறிவியல்: ஒளி விழும்போது மின்னழுத்தம்/மின்னோட்டம் உருவாவது 'ஒளிமின்னழுத்த விளைவு' (photovoltaic effect) – 1839-ல் பிரெஞ்சு இயற்பியலாளர் எட்மண்ட் பெக்கரல் கண்டறிந்தார். ஒளிமின் விளைவை (photoelectric effect) விளக்கியதற்காக ஐன்ஸ்டைன் 1921 நோபல் பரிசு பெற்றார்.
- பிரான்ஸ் – காலநிலை: பாரிஸ் ஒப்பந்தம் – டிச. 12, 2015-ல் UNFCCC-ன் 21-ஆவது பங்காளர் மாநாட்டில் (COP21, பாரிஸ்) ஏற்கப்பட்டு நவ. 4, 2016 முதல் அமல்; புவி வெப்ப உயர்வை 2°C-க்குக் கீழ், முடிந்தால் 1.5°C-க்குள் கட்டுப்படுத்த இலக்கு; நாடுகள் 'தேசிய அளவில் தீர்மானிக்கப்பட்ட பங்களிப்புகள்' (NDCs) அளிக்கின்றன.
- இந்தியாவில் பிரெஞ்சுக் குடியேற்றங்கள்: புதுச்சேரி, காரைக்கால், மாஹே, ஏனாம் – நடைமுறையில் (de facto) நவ. 1, 1954-ல் இந்தியாவிடம் ஒப்படைப்பு; 1956 மே 28 ஒப்பந்தம்;

1962 ஆக. 16 ஒப்புறுதிப் பரிமாற்றத்துடன் சட்டப்படி (de jure) இணைப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: புதுச்சேரியும் காரைக்காலும் தமிழ்நாட்டால் சூழப்பட்ட பிரெஞ்சுத் தொடர்புடைய பகுதிகள். விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் (சில பகுதிகள் புதுச்சேரியில்) உள்ள சர்வதேச நகரம் ஆரோவில் – பிரான்ஸில் பிறந்த மிர்ரா அல்ஃபாஸா ('அன்னை') 1968 பிப். 28 அன்று தொடங்கினார்; ஆரோவில் அறக்கட்டளைச் சட்டம் 1988. தரங்கம்பாடி (மயிலாடுதுறை மாவட்டம்) டேனிஷ் குடியேற்றம் – பிரெஞ்சு அல்ல.

16 உலகின் மிகப்பெரிய பேட்டரி-மின்சாரக் கப்பல் 'சைனா சொரில்லா' – அர்ஜென்டினா–உருகுவே இடையே பயணிகள் சேவை தொடக்கம்

அறிவியல், சுற்றுச்சூழல், சுகாதாரம்

செய்தி

ஆஸ்திரேலியாவின் டாஸ்மேனியா மாநிலம் ஹோபார்ட்டில் உள்ள இன்காட் (Incat Tasmania) நிறுவனம் கட்டிய 'சைனா சொரில்லா' (Incat Hull 096) என்ற உலகின் மிகப்பெரிய பேட்டரி-மின்சாரக் கப்பல், புகுபஸ் (Buquebus) நிறுவனத்துக்காக ரியோ டி லா பிளாட்டா (River Plate) கழிமுகத்தின் குறுக்கே புவெனஸ் அயர்ஸ் (அர்ஜென்டினா) – கொலோனியா டெல் சாக்ரமென்டோ (உருகுவே) இடையே (சுமார் 55–60 கி.மீ., சுமார் 90 நிமிடம்) வணிகப் பயணிகள் சேவையைத் தொடங்கியது. அதிகாரப்பூர்வத் தொடக்க விழா அக். 21, 2026 அன்று புவெனஸ் அயர்ஸில் நடந்தது. 130 மீ நீளம், 32 மீ அகலம்; 40 MWh-க்கும் அதிகமான, 250 டன்னுக்கும் மேற்பட்ட லித்தியம்-அயன் பேட்டரிகள்; 2,100 பயணிகள், 225 வாகனங்கள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	சைனா சொரில்லா (Incat Hull 096) – உருகுவே நடிகை 'சைனா' சொரில்லா (1922–2014) பெயர்
கட்டியவர் / இயக்குநர்	இன்காட் டாஸ்மேனியா, ஹோபார்ட் (ஆஸ்திரேலியா) / புகுபஸ்
பேட்டரி	40 MWh-க்கு மேல், 250 டன்+; கோர்வஸ் எனர்ஜி லித்தியம்-அயன் அமைப்பு
உந்துவிசை	8 மின் மோட்டார்கள் – வார்ட்சிலா நீர்த்தாரை (waterjet); வேகம் 25 நாட்
அளவு / திறன்	130 மீ × 32 மீ; 2,100 பயணிகள், 225 வாகனங்கள்; 2,300 ச.மீ வரியில்லா அங்காடி
காலவரிசை	நீரில் இறக்கம் 2 மே 2025 (ஹோபார்ட்); 'பிளாக் மார்லின்' கனரகக் கப்பலில் செப். 2026-ல் உருகுவே வந்தடைந்தது; தொடக்க விழா 21 அக். 2026

பின்னணி

- அறிவியல்: லித்தியம்-அயன் பேட்டரியை உருவாக்கியதற்காக ஜான் பி. குட்இனஃப் (அமெரிக்கா), எம். ஸ்டான்லி விட்டிங்ஹாம் (பிரிட்டன்–அமெரிக்கா), அகிரா யோஷினோ (ஜப்பான்) ஆகியோருக்கு 2019 வேதியியல் நோபல் பரிசு வழங்கப்பட்டது. மின்னேற்றத்தின்போது லித்தியம் அயனிகள் நேர்மின்வாயிலிருந்து (cathode) எதிர்மின்வாயுக்கு (கிராஃபைட் anode) நகர்கின்றன.
- புவியியல்: ரியோ டி லா பிளாட்டா – பரானா, உருகுவே ஆறுகள் கூடி அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் கலக்கும் அகன்ற கழிமுகம்; அர்ஜென்டினா–உருகுவே எல்லையாக

அமைகிறது. உருகுவே மின்தொகுப்பு பெரும்பாலும் காற்றாலை, நீர்மின் சக்தியைச் சார்ந்தது – அதனால் கப்பல் ஏறத்தாழ கரிம உமிழ்வற்றது.

- சர்வதேசம்: சர்வதேசக் கடல்சார் அமைப்பு (IMO) – ஐ.நா. சிறப்பு முகமை; தலைமையகம் லண்டன்; கப்பல் மாசுபாட்டைத் தடுக்கும் MARPOL ஒப்பந்தத்தை நிர்வகிக்கிறது. இன்காட் நிறுவனம் டென்மார்க்கின் மோல்ஸ்லின்யென் நிறுவனத்துக்காக 129 மீ மின்சாரப் படகுகள் மூன்றையும் கட்டி வருகிறது.
- இந்தியா: கொச்சி நீர் மெட்ரோ – இந்தியாவின் முதல் நீர் மெட்ரோ; பிரதமர் 25 ஏப். 2023 அன்று தொடங்கினார்; கொச்சின் கப்பல் கட்டும் தளம் (CSL) கட்டிய மின்கல-கலப்பு (electric-hybrid) படகுகள். இந்தியாவின் முதல் உள்நாட்டு ஹைட்ரஜன் எரிபொருள் மின்கலப் பயணிகள் கப்பல் (CSL கட்டியது, IWAI உரிமை, 50 பயணிகள், LT-PEM எரிபொருள் மின்கலம்) 11 டிச. 2025 அன்று வாரணாசியில் கங்கையில் வணிக சேவையைத் தொடங்கியது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மத்திய துறைமுக அமைச்சகத்தின் 'பசுமை இழுவைப்படகு மாற்றத் திட்டத்தின்' (Green Tug Transition Programme – 2030-க்குள் 50 பசுமை இழுவைப்படகுகள்) கீழ், தூத்துக்குடி வ.உ.சிதம்பரனார் துறைமுகம் 60 டன் இழுவிசை கொண்ட முழு மின்சார இழுவைப்படகை டிச. 2025-ல் ஆர்டர் செய்தது (₹385.76 கோடி; நாலெட்ஜ் மரைன் & இன்ஜினியரிங் நிறுவனம்; 2 ஆண்டுகளில் வழங்கல்).

17 பாரத் பயோடெக் நிறுவனம் 'மாஸ்கிவாக்' (RTS,S/AS01) மலேரியா தடுப்பூசியின் விலையை சுமார் 40% குறைக்க கவி–யுனிசெஃப் உடன் ஒப்பந்தம்

அறிவியல், சுற்றுச்சூழல், சுகாதாரம்

செய்தி

ஹைதராபாத்தைச் சேர்ந்த பாரத் பயோடெக் நிறுவனம், உலகின் முதல் மலேரியா தடுப்பூசியான RTS,S/AS01-ஐ ('மாஸ்கிவாக்' – Mosqivac என்ற பெயரில் தயாரிக்கிறது; GSK நிறுவனத்தின் பெயர் 'மாஸ்கிரிக்ஸ்') விலையை சுமார் 40% குறைத்து ஒரு டோஸுக்கு €5.50 ஆக வழங்க கவி (Gavi) தடுப்பூசிக் கூட்டணி, யுனிசெஃப் ஆகியவற்றுடன் ஒப்பந்தம் செய்துள்ளதாக அக். 23, 2026 அன்று அறிவித்தது. 2027 தொடக்கம் முதல் அமலுக்கு வரும்; 2027–29-ல் சுமார் $50 மில்லியன் சேமிப்பு; மேலும் சுமார் 10 லட்சம் குழந்தைகளைப் பாதுகாக்க உதவும். யுனிசெஃப் ஒப்பந்தத்தை நிறைவேற்றுகிறது; கவி நிதி ஆதரவு அளிக்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	23 அக். 2026 – பாரத் பயோடெக் (ஜீனோம் வேலி, ஹைதராபாத்), கவி, யுனிசெஃப்
தடுப்பூசி	RTS,S/AS01 – பாரத் பயோடெக் பெயர் 'மாஸ்கிவாக்'; GSK பெயர் 'மாஸ்கிரிக்ஸ்'; GSK, PATH உருவாக்கியது
புதிய விலை	ஒரு டோஸ் €5.50 (சுமார் 40% குறைவு) – 2027 தொடக்கம் முதல்
பயன்	2027–29-ல் ~$50 மில்லியன் சேமிப்பு; மேலும் ~10 லட்சம் குழந்தைகள்
பயன்பாடு	ஆப்பிரிக்காவின் 25 நாடுகளில் வழக்கமான தடுப்பூசித் திட்டத்தில்; 7.4 கோடிக்கும் மேற்பட்ட டோஸ்களை யுனிசெஃப் வழங்கியுள்ளது
தொழில்நுட்ப மாற்றம்	GSK–பாரத் பயோடெக் ஒப்பந்தம் (2021); 2028-க்குள் உற்பத்தி முழுதும் பாரத் பயோடெக்கிடம்; AS01 துணைப்பொருளை GSK தொடர்ந்து வழங்கும்

பின்னணி

- அறிவியல்: மலேரியா – பிளாஸ்மோடியம் என்ற ஒற்றைசெல் ஒட்டுண்ணியால் ஏற்படுகிறது (பால்சிபாரம், விவாக்ஸ், மலேரியே, ஓவேல், நோலெசி); பெண் அனோபிலிஸ் கொசு கடிப்பதால் பரவுகிறது. RTS,S, R21 இரண்டும் மிகக் கொடிய பிளாஸ்மோடியம் பால்சிபாரத்தின் 'சர்கம்ஸ்போரோசோயிட்' புரதத்தை இலக்காகக் கொண்டவை. நகர்ப்புற மலேரியாவைப் பரப்புவது அனோபிலிஸ் ஸ்டீஃபன்சி.
- வரலாறு: 1880-ல் அல்போன்ஸ் லாவெரான் மனித இரத்தத்தில் மலேரியா ஒட்டுண்ணியைக் கண்டறிந்தார் (நோபல் 1907). சர் ரொனால்டு ராஸ் 20 ஆக. 1897 அன்று செகந்திராபாத்தில் கொசுவின் வயிற்றில் ஒட்டுண்ணியைக் கண்டறிந்தார் – அதன் நினைவாக ஆக. 20 உலகக் கொசு தினம்; ராஸுக்கு 1902 மருத்துவ நோபல். உலக மலேரியா தினம் – ஏப். 25.
- தடுப்பூசிகள்: RTS,S-ஐ உலக சுகாதார நிறுவனம் அக். 2021-ல் பரிந்துரைத்தது (கானா, கென்யா, மலாவியில் 2019 முதல் முன்னோட்டம்); இரண்டாவது தடுப்பூசி R21/Matrix-M (ஆக்ஸ்போர்டு பல்கலைக்கழகம் – புனே சீரம் இன்ஸ்டிடியூட்) அக். 2023-ல் பரிந்துரைக்கப்பட்டது. உலக அளவில் 2024-ல் சுமார் 28.2 கோடி மலேரியா நோயாளிகள், 6.1 லட்சம் இறப்புகள் – பெரும்பாலும் ஆப்பிரிக்காவில்.
- இந்தியா: மலேரியா ஒழிப்புக்கான தேசியக் கட்டமைப்பு (NFME) 2016–2030 – 2030-க்குள் ஒழிப்பு இலக்கு; மாநிலங்கள் வகை 0 (மீள்நுழைவு தடுப்பு), 1 (ஒழிப்பு நிலை – API<1), 2 (ஒழிப்புக்கு முந்தைய நிலை), 3 (தீவிரக் கட்டுப்பாடு) எனப் பிரிக்கப்படுகின்றன. தேசியத் திசையன் வழி நோய்க் கட்டுப்பாட்டு மையம் (NCVBDC) செயல்படுத்துகிறது. பாரத் பயோடெக் – கோவாக்சின் (ICMR-NIV உடன்), ரோட்டாவாக் தடுப்பூசிகளைத் தயாரித்த நிறுவனம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: NCVBDC-யின் மலேரியா மாதாந்திரக் கண்காணிப்பு அறிக்கையில் (அக். 2025) தமிழ்நாடு 'வகை 1' (ஒழிப்பு நிலை – ஆண்டு ஒட்டுண்ணி நிகழ்வு API 1-க்குக் கீழ்) மாநிலங்களில் இடம்பெற்றுள்ளது. சென்னை போன்ற நகரங்களில் கட்டுமானத் தளங்கள், மேல்நிலைத் தொட்டிகளில் பெருகும் அனோபிலிஸ் ஸ்டீஃபன்சி நகர்ப்புற மலேரியாவைப் பரப்புகிறது.

18 லியோனல் மெஸ்ஸி 2026 அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விளையாட்டு விருதைப் பெற்றார் – ஓவியேடோவில் இளவரசி லியோனோர் வழங்கினார்

விளையாட்டு

செய்தி

அர்ஜென்டினா கால்பந்து வீரர் லியோனல் மெஸ்ஸி, 2026-ஆம் ஆண்டுக்கான 'அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விளையாட்டு விருதை' அக். 23, 2026 அன்று ஸ்பெயினின் ஓவியேடோ நகர காம்போஅமோர் அரங்கில் (Teatro Campoamor) இளவரசி லியோனோரிடமிருந்து பெற்றார். பாராலிம்பிக் நீச்சல் வீராங்கனை தெரசா பெரலெஸ் தலைமையிலான நடுவர் குழு ஜூன் 3, 2026 அன்று விருதை அறிவித்தது – அவரது விளையாட்டுச் சாதனை, பின்தங்கிய குழந்தைகளின் கல்வி–சுகாதாரத்துக்கான அறப்பணி, பணிவு, அணி உணர்வு ஆகியவற்றுக்காக. இந்த விருதைத் தனியாகப் பெறும் முதல் கால்பந்து வீரர் மெஸ்ஸி.

முக்கியத் தகவல்கள்

விழா	23 அக். 2026 – காம்போஅமோர் அரங்கு, ஓவியேடோ (அஸ்டூரியாஸ், ஸ்பெயின்)
அறிவிப்பு	3 ஜூன் 2026 – நடுவர் குழுத் தலைவர் தெரசா பெரலெஸ்
விருது	ஜோன் மிரோ வடிவமைத்த சிற்பம், பட்டயம், சின்னம், €50,000
முந்தைய கால்பந்து வெற்றியாளர்கள்	பிரேசில் தேசிய அணி (2002); ஸ்பெயின் தேசிய அணி (2010); இகர் கசியாஸ் – சாவி (கூட்டாக, 2012)
மெஸ்ஸி	பிறப்பு 24 ஜூன் 1987, ரொசாரியோ; 8 பாலன் டி'ஓர் (சாதனை; கடைசி 2023); 2022 உலகக் கோப்பை வென்ற அர்ஜென்டினா அணித் தலைவர்; இன்டர் மியாமி
2026 பிற விருதாளர்கள்	பட்டி ஸ்மித் (கலை), ஸ்டுடியோ கிப்லி (தகவல்தொடர்பு-மானுடவியல்)

பின்னணி

- வரலாறு: 1980 செப். 24-ல் 'அஸ்டூரியாஸ் இளவரசர் அறக்கட்டளை' தொடங்கப்பட்டது; முதல் விருது விழா 1981. 2014-ல் ஆறாம் பெலிப்பே மன்னரானதும், அவரது மகள் லியோனோர் பட்டத்து இளவரசி (அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி) ஆனதால் 'அஸ்டூரியாஸ் இளவரசி விருதுகள்' எனப் பெயர் மாற்றம்.
- 8 பிரிவுகள்: கலை, தகவல்தொடர்பு-மானுடவியல், சமூக அறிவியல், நல்லிணக்கம் (Concord), சர்வதேச ஒத்துழைப்பு, இலக்கியம், விளையாட்டு, தொழில்நுட்ப-அறிவியல் ஆராய்ச்சி. இந்தியப் பொருளாதார அறிஞர் அமர்த்தியா சென் 2021-ல் சமூக அறிவியல் பிரிவில் இவ்விருதைப் பெற்றார்.
- கால்பந்து: FIFA உலகக் கோப்பை 2026 (அமெரிக்கா, கனடா, மெக்சிகோ – முதல்முறையாக 48 அணிகள்) இறுதிப் போட்டியில் ஜூலை 19, 2026 அன்று நியூ ஜெர்சி மெட்லைஃப் அரங்கில் ஸ்பெயின் 1–0 என (கூடுதல் நேரத்தில்) அர்ஜென்டினாவை வென்றது – ஸ்பெயினின் இரண்டாவது பட்டம் (முதல் 2010). FIFA தலைமையகம் – சூரிச் (சுவிட்சர்லாந்து).
- பாலன் டி'ஓர் (தங்கப் பந்து): 1956-ல் பிரெஞ்சு இதழ் 'பிரான்ஸ் ஃபுட்பால்' தொடங்கியது; 2024 முதல் UEFA உடன் இணைந்து வழங்கப்படுகிறது. மெஸ்ஸி அதிகபட்சமாக 8 முறை வென்றுள்ளார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மெஸ்ஸி விருதுக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. தொடர்புடைய தகவல் – சென்னையின் எஃப்.சி. (Chennaiyin FC) இந்தியன் சூப்பர் லீக் (ISL) கால்பந்துப் பட்டத்தை 2015, 2017–18 என இருமுறை வென்றுள்ளது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY · DREAM · Our RESPONSIBILITY · www.shanmugamiasacademy.in

19 திருச்சி வம்சாவளி இங்கிலாந்துச் சிறுமி போதனா சிவானந்தன் – செஸ் வரலாற்றில் மிக இளவயது பெண் சர்வதேச மாஸ்டர்

விளையாட்டு

செய்தி

இங்கிலாந்தின் ஹாரோ (லண்டன்) நகரைச் சேர்ந்த, தமிழ்நாட்டின் திருச்சிராப்பள்ளியை பூர்வீகமாகக் கொண்ட போதனா சிவானந்தன் (பிறப்பு 7 மார்ச் 2015), அக். 23, 2026 அன்று மான்டெனெக்ரோவின் புத்வா நகரில் நடந்த 30-ஆவது ஐரோப்பிய மகளிர் கிளப் கோப்பையில் (7-ல் 5.5 புள்ளிகள்) மூன்றாவது, இறுதி IM நார்மைப் பெற்று, தேவையான 2400 நேரடித் தரப்புள்ளியையும் கடந்து, சர்வதேச மாஸ்டர் (IM) பட்டத்துக்கான தகுதிகளை 11 ஆண்டு 7 மாதம் 16 நாள் வயதில் நிறைவு செய்தார். இதன் மூலம் 1988-ல் ஹங்கேரியின் ஜூடித் போல்கார் படைத்த 38 ஆண்டுச் சாதனையை முறியடித்து, செஸ் வரலாற்றில் IM ஆகும் மிக இளவயதுப் பெண் ஆனார் (பட்டத்தை FIDE முறைப்படி உறுதிசெய்யும்).

முக்கியத் தகவல்கள்

சாதனை	செஸ் வரலாற்றில் மிக இளவயது பெண் IM – 11 ஆண்டு 7 மாதம் 16 நாள்
இடம் / நாள்	30-ஆவது ஐரோப்பிய மகளிர் கிளப் கோப்பை, புத்வா (மான்டெனெக்ரோ) – 23 அக். 2026
முறியடித்த சாதனை	ஜூடித் போல்கார் (ஹங்கேரி), 1988
பின்னணி	பிறப்பு 7 மார்ச் 2015, லண்டன்; குடும்பத்தின் பூர்வீகம் திருச்சிராப்பள்ளி
பிற சாதனைகள்	2024 புடாபெஸ்ட் ஒலிம்பியாடில் இங்கிலாந்து அணியில் இடம்; GM-ஐ வென்ற மிக இளவயதுச் சிறுமி; ஆக. 2026 மிக இளவயது பிரிட்டிஷ் மகளிர் சாம்பியன்; செப். 2026 சமர்கண்ட் ஒலிம்பியாடில் WGM தகுதி நிறைவு
IM விதி	3 IM நார்ம்கள் + FIDE தரப்புள்ளி 2400 (GM-க்கு 2500; WGM 2300; WIM 2200)

பின்னணி

- FIDE (சர்வதேச செஸ் கூட்டமைப்பு): 1924 ஜூலை 20-ல் பாரிஸில் தொடங்கப்பட்டது – அதனால் ஜூலை 20 சர்வதேச செஸ் தினம் (ஐ.நா. 2019 அறிவிப்பு). தலைமையகம் லோசான் (சுவிட்சர்லாந்து); குறிக்கோள் 'Gens una sumus' (நாம் அனைவரும் ஒரே குடும்பம்); 1999-ல் IOC அங்கீகாரம்.
- FIDE தலைமை: ஐரோப்பியத் தடைகளைத் தொடர்ந்து அர்கடி த்வோர்கோவிச் ஜூலை 2026-ல் பதவியிலிருந்து தற்காலிகமாக விலகியதும் விஸ்வநாதன் ஆனந்த் இடைக்காலத் தலைவரானார். செப். 26–27, 2026-ல் சமர்கண்டில் (உஸ்பெகிஸ்தான்) நடந்த FIDE பொதுச் சபையில் திமூர் துர்லோவ் தலைவராகவும், ஆனந்த் துணைத் தலைவராகவும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.
- FIDE பட்டங்கள் (இறங்கு வரிசை): கிராண்ட்மாஸ்டர் (GM), சர்வதேச மாஸ்டர் (IM), FIDE மாஸ்டர் (FM), கேண்டிடேட் மாஸ்டர் (CM); பெண்களுக்கு மட்டும் WGM, WIM, WFM, WCM. GM, IM பட்டங்கள் ஆண்–பெண் இருபாலருக்கும் பொதுவானவை.
- இந்தியப் பெண்கள் செஸ்: சென்னையைச் சேர்ந்த எஸ். விஜயலட்சுமி இந்தியாவின் முதல் பெண் IM, முதல் WGM (2001). கோனேரு ஹம்பி 2002-ல் இந்தியாவின் முதல் பெண்

கிராண்ட்மாஸ்டர் ஆனார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: போதனாவின் குடும்பம் திருச்சிராப்பள்ளியைப் பூர்வீகமாகக் கொண்டது. சென்னையைச் சேர்ந்த விஸ்வநாதன் ஆனந்த் (இந்தியாவின் முதல் GM, 1988) தற்போது FIDE துணைத் தலைவர் (செப். 2026). சென்னையின் எஸ். விஜயலட்சுமி இந்தியாவின் முதல் பெண் IM.

20 2026 ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா சாதனை அளவாக 114 பதக்கங்கள் (30 தங்கம்) – பதக்கப் பட்டியலில் 4-ஆம் இடம்

விளையாட்டு

செய்தி

ஜப்பானின் ஐச்சி–நகோயாவில் அக். 18–24, 2026-ல் நடந்த 5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டுப் போட்டிகளில் இந்தியா 30 தங்கம், 35 வெள்ளி, 49 வெண்கலம் என மொத்தம் 114 பதக்கங்களுடன் பதக்கப் பட்டியலில் 4-ஆம் இடம் பெற்றது – இதுவரையிலான சிறந்த செயல்பாடு. இது ஹாங்சோ 2022 (2023-ல் நடந்தது) போட்டியில் பெற்ற முந்தைய சிறப்பை முறியடித்தது. அக். 23 அன்று மட்டும் 9 தங்கம். பாரா தடகளத்தில் அதிகபட்சம் 65 பதக்கங்கள் (22 தங்கம்). சீனா (400-க்கும் மேற்பட்ட பதக்கங்கள்), ஜப்பான் (186), உஸ்பெகிஸ்தான் (145) முதல் மூன்று இடங்கள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

போட்டி	5-ஆவது ஆசிய பாரா விளையாட்டு – ஐச்சி–நகோயா, ஜப்பான்; அக். 18–24, 2026
இந்தியா	30 தங்கம், 35 வெள்ளி, 49 வெண்கலம் = 114; 4-ஆம் இடம்; 168 வீரர்கள், 11 விளையாட்டுகள்
முதலிடம்	சீனா (400-க்கும் மேற்பட்ட பதக்கங்கள்); ஜப்பான் 2-ஆவது, உஸ்பெகிஸ்தான் 3-ஆவது
வளர்ச்சி	பாரா நீச்சல் 1 → 11 பதக்கங்கள்; பாரா மேசைப்பந்து 2 → 7 வெண்கலம்

பின்னணி

- இந்தியப் பாராலிம்பிக் குழு (PCI): 1992-ல் 'உடல் ஊனமுற்றோர் விளையாட்டுக் கூட்டமைப்பு' (Physically Handicapped Sports Federation of India) என்ற பெயரில் தொடங்கப்பட்டது; தலைமையகம் புதுதில்லி; சர்வதேசப் பாராலிம்பிக் குழு (IPC), ஆசியப் பாராலிம்பிக் குழு (APC) இணைப்பு. இரு பாராலிம்பிக் தங்கம் வென்ற ஈட்டி எறிதல் வீரர் தேவேந்திர ஜஜாரியா மார்ச் 2024-ல் போட்டியின்றித் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார்.
- வரலாற்றுச் சாதனையாளர்கள்: தீபா மாலிக் – 2016 ரியோ பாராலிம்பிக்கில் குண்டு எறிதலில் (F53) வெள்ளி வென்று பாராலிம்பிக் பதக்கம் பெற்ற முதல் இந்தியப் பெண்; பின்னர் PCI தலைவர். சுமித் அன்டில் (ஹரியானா) – ஈட்டி எறிதல் F64 பிரிவில் டோக்கியோ 2020, பாரிஸ் 2024 இரண்டிலும் தங்கம்.
- ஷீத்தல் தேவி (ஜம்மு–காஷ்மீர்) – கைகள் இல்லாமல் கால்களால் வில்லை இயக்கும் பாரா வில்வித்தை வீராங்கனை; பாரிஸ் 2024 கலப்பு அணிப் பிரிவில் வெண்கலம். 'T64' – முழங்காலுக்குக் கீழ் கால் இழப்பு/செயற்கைக் கால் கொண்ட ஓட்டப் பிரிவு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஐச்சி–நகோயாவில் தமிழகப் பாரா பேட்மின்டன் வீரர்கள் பதக்கங்கள் வென்றனர் – துளசிமதி முருகேசன் (மகளிர் இரட்டையர் SL3–SU5 தங்கம், மானசி ஜோஷியுடன்;

ஒற்றையர் SU5, கலப்பு இரட்டையர் வெள்ளி), நித்யஸ்ரீ சிவன் (மகளிர் ஒற்றையர் SH6 வெள்ளி), மனிஷா ராமதாஸ் (மகளிர் ஒற்றையர் SU5 வெண்கலம்), சிவராஜன் சோலைமலை (ஆண்கள் இரட்டையர் SH6 வெள்ளி, கிருஷ்ணா நாகருடன்). மாற்றுத்திறனாளிகள் நலனுக்காகத் தமிழ்நாடு 1992-ல் தனித் துறையை உருவாக்கியது; 2010-ல் 'மாற்றுத்திறனாளிகள் நலத் துறை' எனப் பெயர் மாற்றம்; இத்துறை முதலமைச்சரின் நேரடிப் பொறுப்பில் உள்ளது.

21 பங்கஜ் அத்வானி 29-ஆவது உலகப் பட்டம் – இங்கிலாந்தில் நடந்த WBL உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப்பில் வெற்றி

விளையாட்டு

செய்தி

பெங்களூருவைச் சேர்ந்த கியூ விளையாட்டு வீரர் பங்கஜ் அத்வானி (41), இங்கிலாந்தின் கிரேட் வைர்லி அருகிலுள்ள லேண்டிவுட் ஸ்னூக்கர் கிளப்பில் (பர்மிங்காம் அருகே) நடந்த WBL உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப் இறுதிப் போட்டியில் (அக். 22, 2026) இங்கிலாந்தின் ராபர்ட் ஹாலை 1906–1206 என்ற புள்ளிக் கணக்கில் வென்றார். ஐந்து மணி நேர இறுதிப் போட்டியில் 300 புள்ளிகளுக்கு மேல் பின்தங்கியிருந்தவர், 587 என்ற 'பிரேக்' (போட்டியின் அதிகபட்சம்) மூலம் மீண்டு வென்றார். இது அவரது 29-ஆவது உலகப் பட்டம் (21 பில்லியர்ட்ஸ் + 8 ஸ்னூக்கர்); 2014-க்குப் பிறகு இந்தப் போட்டியில் முதல் வெற்றி. கால் இறுதியில் சௌரவ் கோத்தாரியையும், அரை இறுதியில் டேவிட் காசியரையும் வென்றார். மகளிர் பிரிவில் இந்தியாவின் ஷ்ருதி எல். பட்டத்தைத் தக்கவைத்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

போட்டி	WBL (World Billiards Ltd) உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்ஷிப் 2026 – லேண்டிவுட் ஸ்னூக்கர் கிளப், கிரேட் வைர்லி (பர்மிங்காம் அருகே), இங்கிலாந்து
இறுதி	அக். 22, 2026 – ராபர்ட் ஹால் (இங்கிலாந்து) மீது 1906–1206; அதிகபட்ச பிரேக் 587
பட்டக் கணக்கு	29 உலகப் பட்டங்கள் = 21 பில்லியர்ட்ஸ் + 8 ஸ்னூக்கர்
WBL	2011-ல் நிறுவப்பட்ட ஆங்கில பில்லியர்ட்ஸ் சர்வதேச அமைப்பு; WPBSA-வின் துணை அமைப்பு
விருதுகள்	அர்ஜுனா (2004), கேல் ரத்னா (2006), பத்மஸ்ரீ (2009), பத்ம பூஷண் (2018)
அடுத்து	நவம்பரில் இந்தூரில் IBSF உலக ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப் – 30-ஆவது பட்டத்துக்கு முயற்சி

பின்னணி

- பங்கஜ் அத்வானி: 1985-ல் புனேயில் பிறந்து பெங்களூருவில் (கர்நாடகம்) வளர்ந்தவர். 2003-ல் IBSF உலக ஸ்னூக்கர் சாம்பியன்ஷிப் வென்றது அவரது முதல் உலகப் பட்டம். 2024 நவம்பரில் தோஹாவில் (கத்தார்) IBSF உலக பில்லியர்ட்ஸ் (150-அப் வடிவம்) இறுதியிலும் ராபர்ட் ஹாலையே வென்றார்.
- அமைப்புகள்: அமெச்சூர் உலகப் போட்டிகளை IBSF (சர்வதேச பில்லியர்ட்ஸ் & ஸ்னூக்கர் கூட்டமைப்பு) நடத்துகிறது; தொழில்முறைப் போட்டிகளுக்கு WPBSA; அதன் கீழ் ஆங்கில பில்லியர்ட்ஸுக்கு WBL. இந்தியாவில் BSFI (Billiards and Snooker Federation of India) தேசிய அமைப்பு.

- பில்லியர்ட்ஸ் × ஸ்னூக்கர்: ஆங்கில பில்லியர்ட்ஸில் மூன்று பந்துகள் மட்டும் (இரண்டு கியூ பந்துகள் + ஒரு சிவப்பு). ஸ்னூக்கரில் 22 பந்துகள் – 15 சிவப்பு (தலா 1 புள்ளி), 6 வண்ணப் பந்துகள் (மஞ்சள் 2, பச்சை 3, பழுப்பு 4, நீலம் 5, இளஞ்சிவப்பு 6, கருப்பு 7), ஒரு வெள்ளை கியூ பந்து.
- இந்திய வரலாறு: வில்சன் ஜோன்ஸ் 1958-ல் கொல்கத்தாவில் உலக அமெச்சூர் பில்லியர்ட்ஸ் பட்டம் வென்று, எந்த விளையாட்டிலும் உலக சாம்பியனான முதல் இந்தியர் ஆனார். மைக்கேல் ஃபெரீரா, கீத் சேத்தி ஆகியோரும் உலக பில்லியர்ட்ஸ் சாம்பியன்கள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஸ்னூக்கர் விளையாட்டு 1870-களில் இந்தியாவில் பிரிட்டிஷ் ராணுவ அதிகாரிகளிடையே (ஜபல்பூர்) உருவானது; அதை உருவாக்கிப் பரப்பிய நெவில் சேம்பர்லேன், நீலகிரி மாவட்டம் உதகமண்டலத்தில் (ஊட்டி) 1882-ல் அதன் முதல் விதிகளை இறுதி செய்தார். எனவே ஊட்டி 'ஸ்னூக்கரின் விதிகள் பிறந்த இடம்' எனப் போற்றப்படுகிறது.

22 கேரளம் மாநிலம் முழுவதும் 'குழந்தை பாதிப்பு வரைபடம்' (Child Vulnerability Mapping) தயாரிக்கத் திட்டம்

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

ஆலப்புழா மாவட்டம் கார்த்திகப்பள்ளியில் இரண்டு வயதுக் குழந்தை கடும் ஊட்டச்சத்துக் குறைபாட்டால் உயிரிழந்ததாகக் கருதப்படும் சம்பவத்தைத் (அக். 18, 2026) தொடர்ந்து, கேரள மகளிர் மற்றும் குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் பிந்து கிருஷ்ணா அக். 23 அன்று கூட்டிய கூட்டத்தைத் தொடர்ந்து, உடல்நலம், கல்வி, பாதுகாப்பு ஆகியவற்றில் ஆபத்தில் உள்ள குழந்தைகளைக் கண்டறிய மாநிலம் முழுவதும் 'குழந்தை பாதிப்பு வரைபடம்' தயாரிக்க முடிவு செய்யப்பட்டது. மாவட்ட மகளிர்–குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அலுவலர்கள், உள்ளாட்சி, சுகாதாரம், காவல் துறைகளின் உதவியுடன் அக்குழந்தைகளின் பாதுகாப்பையும் மறுவாழ்வையும் உறுதி செய்வர்; சமூக விசாரணை அறிக்கைகள் குறித்த காலத்துக்குள் குழந்தைகள் நலக் குழுவுக்கு (CWC) அனுப்பப்படும்; பராமரிப்பு நிறுவனங்களில் உள்ள ஒவ்வொரு குழந்தைக்கும் தனிப் பராமரிப்புத் திட்டம் தயாரிக்கப்படும்; பெற்றோர் ஒத்துழைக்காவிட்டாலும் பாதுகாப்பு நடவடிக்கை தொடரும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

முடிவு	அக். 23, 2026 – கேரள மகளிர் & குழந்தைகள் மேம்பாட்டுத் துறை (அமைச்சர் பிந்து கிருஷ்ணா)
காரணம்	அக். 18 – ஆலப்புழா, கார்த்திகப்பள்ளியில் இரண்டு வயதுக் குழந்தை ஊட்டச்சத்துக் குறைபாட்டால் இறந்ததாகக் கருதப்படுகிறது
நோக்கம்	உடல்நலம், கல்வி, பாதுகாப்பு ஆபத்தில் உள்ள குழந்தைகளை முன்கூட்டியே கண்டறிதல்
கண்காணிப்பு	அங்கன்வாடிப் பணியாளர்கள், ICDS மேற்பார்வையாளர்கள், உளவியல் ஆலோசகர்கள் – ஊட்டச்சத்து, வளர்ச்சி கண்காணிப்பு
ஆணையம்	கேரள குழந்தை உரிமைகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (KeSCPCR) தானாக முன்வந்து வழக்குப் பதிவு
சட்ட அடிப்படை	சிறார் நீதி (குழந்தைகள் பராமரிப்பு, பாதுகாப்பு) சட்டம் 2015 – பிரிவு 27: ஒவ்வொரு மாவட்டத்துக்கும் CWC

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: பிரிவு 39(f) – குழந்தைகள் சுதந்திரமாகவும் கண்ணியமாகவும் ஆரோக்கியமாக வளர வாய்ப்பளித்து, சுரண்டலிலிருந்து பாதுகாக்க வேண்டும் (வழிகாட்டு நெறி). பிரிவு 21A – 6–14 வயதினருக்கு இலவசக் கட்டாயக் கல்வி; பிரிவு 24 – 14 வயதுக்குட்பட்டோரைத் தொழிற்சாலைகளில் பணியமர்த்தத் தடை; பிரிவு 45 – 6 வயது வரை முன்பருவப் பராமரிப்பும் கல்வியும்.
- சட்டங்கள்–அமைப்புகள்: குழந்தை உரிமைகள் பாதுகாப்பு ஆணையங்கள் சட்டம் 2005-ன் கீழ் தேசிய ஆணையம் (NCPCR) மார்ச் 5, 2007-ல் அமைக்கப்பட்டது (மத்திய மகளிர் & குழந்தைகள் மேம்பாட்டு அமைச்சகம், தலைமையகம் புது தில்லி). அது RTE சட்டம் 2009, POCSO சட்டம் 2012, சிறார் நீதிச் சட்டம் 2015 ஆகியவற்றின் செயலாக்கத்தைக் கண்காணிக்கிறது. POCSO-வின் கீழ் 18 வயதுக்குட்பட்ட அனைவரும் 'குழந்தை'.
- திட்டங்கள்: 'மிஷன் வாத்சல்யா' (2021–22 முதல்) – மத்திய அரசின் ஒருங்கிணைந்த குழந்தைப் பாதுகாப்புத் திட்டம்; இதன் கீழ் குழந்தைகள் உதவி எண் 1098 செயல்படுகிறது; அது அவசர உதவி எண் 112 (ERSS) உடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒருங்கிணைந்த குழந்தை வளர்ச்சிச் சேவைகள் (ICDS) அங்கன்வாடி மையங்கள் மூலம் கூடுதல் ஊட்டச்சத்தும் வளர்ச்சிக் கண்காணிப்பும் வழங்குகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு குழந்தை உரிமைகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (TNSCPCR) அரசாணை (நிலை) எண் 45, நாள் 28.03.2012 மூலம் (சமூக நலம் & சத்துணவுத் திட்டத் துறை) அமைக்கப்பட்டது. குழந்தைகளின் ஊட்டச்சத்துக்காக 'முதலமைச்சரின் காலை உணவுத் திட்டம்' 15.09.2022 அன்று மதுரை ஆதிமூலம் மாநகராட்சித் தொடக்கப் பள்ளியில் தொடங்கப்பட்டது. ஊட்டச்சத்துக் குறைபாடுள்ள குழந்தைகளைக் கண்டறிந்து சிகிச்சையளிக்கும் 'ஊட்டச்சத்தை உறுதி செய்' திட்டம் மே 21, 2022 அன்று நீலகிரி மாவட்டத்தில் தொடங்கப்பட்டது; அதன் இரண்டாம் கட்டம் நவம்பர் 2024-ல் அரியலூரில் தொடங்கப்பட்டது.

23 அமெரிக்க எரிசக்தித் துறை (DOE) 'முக்கியப் பொருட்கள் பட்டியலில்' (Critical Material List) ஹீலியத்தைச் சேர்த்தது

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அமெரிக்க எரிசக்தித் துறை (DOE), 2020 எரிசக்திச் சட்டத்தின் பிரிவு 7002-ன் கீழ், ஹீலியத்தைத் தனது 'முக்கியப் பொருட்கள் பட்டியலில்' (DOE Critical Material List) சேர்த்தது. அறிவிக்கை அக். 21, 2026 அன்று கையெழுத்தானது; அக். 23 அன்று வெளியிடப்பட்டது. குறைக்கடத்தி (சிப்) உற்பத்தி, இயற்கை எரிவாயுக் குழாய்களின் கசிவுச் சோதனை, குவாண்டம் கணினி ஆகியவற்றில் ஹீலியத்துக்கு மாற்று இல்லை; மருத்துவ, அறிவியல் பயன்பாடுகளுக்கும் அவசியம். AI, தரவு மையங்களுக்கான சிப் தேவை அதிகரிப்பதால் விநியோக அபாயம் உயர்ந்துள்ளது எனத் துறை தெரிவித்தது. இது 2023 DOE முக்கியப் பொருட்கள் பட்டியலின் தொடர்ச்சி.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	அக். 21, 2026 கையெழுத்து; அக். 23 வெளியீடு – DOE முக்கியக் கனிமங்கள் & எரிசக்திப் புத்தாக்க அலுவலகம்
சட்டம்	அமெரிக்க எரிசக்திச் சட்டம் 2020, பிரிவு 7002 – விநியோக இடையூறு அபாயம் + எரிசக்தித் தொழில்நுட்பத்தில் இன்றியமையாமை
ஹீலியம்	அணு எண் 2; உன்னத வாயு (தொகுதி 18); இரண்டாவது லேசான தனிமம்; அனைத்துத் தனிமங்களிலும் மிகக் குறைந்த கொதிநிலை
கண்டுபிடிப்பு	18 ஆக. 1868 – குண்டூரில் (ஆந்திரம்) சூரிய கிரகணத்தின்போது ஜான்சென் மஞ்சள் நிறமாலைக் கோடு கண்டார்; லாக்கியர் புதிய தனிமம் என அறிவித்தார்; 1895-ல் ராம்சே பூமியில் பிரித்தெடுத்தார்
ஆதாரம்	இயற்கை எரிவாயுவின் துணைப் பொருள்; முதல் இரு உற்பத்தியாளர்கள் – அமெரிக்கா, கத்தார்
இந்தியா	ஹீலியத்தை முழுமையாக இறக்குமதி செய்கிறது; பாதிக்கு மேல் கத்தாரிலிருந்து

பின்னணி

- அறிவியல்: ஹீலியம் நிறமற்ற, மணமற்ற, எரியாத, வினைபுரியாத உன்னத வாயு. பிரபஞ்சத்தில் ஹைட்ரஜனுக்கு அடுத்து அதிகம் உள்ள தனிமம்; ஆனால் லேசானதால் பூமியின் வளிமண்டலத்திலிருந்து தப்பிவிடுகிறது. யுரேனியம், தோரியம் ஆகியவற்றின் ஆல்ஃபா சிதைவால் பூமிக்கடியில் உருவாகி இயற்கை எரிவாயுவுடன் சேர்கிறது. பெயர் கிரேக்கச் சொல் 'ஹீலியோஸ்' (சூரியன்) என்பதிலிருந்து.
- பயன்கள்: MRI கருவிகளின் மீக்கடத்தி காந்தங்களைக் குளிர்விக்க திரவ ஹீலியம்; குறைக்கடத்தி உற்பத்தி; ஒளியிழைக் கம்பி உற்பத்தி; ராக்கெட் எரிபொருள் தொட்டிகளுக்கு அழுத்தம்; ஆழ்கடல் மூழ்குதலுக்கான 'ஹீலியாக்ஸ்' கலவை; பலூன்கள்.
- இந்தியாவின் முக்கியக் கனிமங்கள்: மத்திய சுரங்க அமைச்சகம் 2023-ல் 30 முக்கியக் கனிமங்களின் பட்டியலை வெளியிட்டது (லித்தியம், கோபால்ட், அரிய மண் தனிமங்கள் முதலியன). 'தேசிய முக்கியக் கனிமங்கள் இயக்கம்' (NCMM) ஜனவரி 2025-ல் மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் பெற்றது (7 ஆண்டுகளில் ₹34,300 கோடி). வெளிநாடுகளில் கனிமச் சொத்துகளைப் பெற சுரங்க அமைச்சகத்தின் கீழ் KABIL (கனிஜ் பிதேஷ் இந்தியா லிமிடெட்) – NALCO, HCL, MECL ஆகியவற்றின் கூட்டு நிறுவனம்; அர்ஜென்டினாவின் கட்டமார்காவில் லித்தியம் ஆய்வு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கன்னியாகுமரி மாவட்டம் மணவாளக்குறிச்சியில் (குளச்சல் அருகே) மத்திய அணுசக்தித் துறையின் கீழுள்ள IREL (இந்தியன் ரேர் எர்த்ஸ் லிமிடெட்) கனிமப் பிரிப்பு ஆலை கடற்கரை மணலிலிருந்து இல்மனைட், சிர்கான், ரூட்டைல், மோனசைட், சில்லிமனைட் ஆகியவற்றைப் பிரிக்கிறது. மோனசைட் தோரியம் மற்றும் அரிய மண் தனிமங்களின் முக்கிய ஆதாரம். மேலும், 1899 முதல் இயங்கும் கொடைக்கானல் சூரிய ஆய்வகம் சூரிய நிறமாலை ஆய்வுக்குப் புகழ்பெற்றது.

24 சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றமும் (ICC) அதன் அதிகாரிகளும் ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றத்தின் 2026 சாகரோவ் பரிசை வென்றனர்

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றத் தலைவர் ராபர்ட்டா மெட்சோலா அக். 22, 2026 அன்று ஸ்ட்ராஸ்பர்க்கில், 2026-ஆம் ஆண்டுக்கான 'சாகரோவ் சிந்தனைச் சுதந்திரப் பரிசு' சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றத்துக்கும் (ICC) அதன் அதிகாரிகளுக்கும் வழங்கப்படும் என அறிவித்தார். சர்வதேச சட்டத்தையும் நீதியையும் நிலைநாட்டும் நீதிமன்றத்தின் பணியை இது அங்கீகரிக்கிறது. இறுதிப் பட்டியலில் தான்சானிய எதிர்க்கட்சித் தலைவர் துண்டு லிசு, ஈரானின் தாரானே – ரோமினா ரஹிமி சகோதரிகள் ஆகியோரும் இருந்தனர். பரிசளிப்பு விழா டிச. 16, 2026 அன்று ஸ்ட்ராஸ்பர்க்கில் நடைபெறும். அமெரிக்கா ICC அதிகாரிகள் மீது தடைகள் விதித்துள்ள சூழலில் இந்த விருது வழங்கப்படுகிறது. (பரிசை வழங்குவது ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றம் – ஐரோப்பிய ஒன்றியத்தின் ஓர் அமைப்பு.)

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	அக். 22, 2026 – ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றத் தலைவர் ராபர்ட்டா மெட்சோலா, ஸ்ட்ராஸ்பர்க்
இறுதிப் பட்டியல்	ICC; துண்டு லிசு (தான்சானியா); தாரானே & ரோமினா ரஹிமி (ஈரான்)
விழா	டிச. 16, 2026 – ஸ்ட்ராஸ்பர்க்; பரிசுத் தொகை €50,000
சாகரோவ் பரிசு	1988 முதல்; சோவியத் இயற்பியலாளரும் மனித உரிமைப் போராளியுமான ஆந்த்ரே சாகரோவ் பெயரில்; முதல் பரிசு – நெல்சன் மண்டேலா & அனடோலி மார்ச்சென்கோ
ICC	ரோம் சாசனம் (1998), 2002 முதல் செயல்பாடு; தி ஹேக் (நெதர்லாந்து); இனப்படுகொலை, மனிதகுலத்துக்கு எதிரான குற்றங்கள், போர்க் குற்றங்கள், ஆக்கிரமிப்புக் குற்றம்
இந்தியா	ரோம் சாசனத்தில் இந்தியா உறுப்பினர் அல்ல; இதுவரை எந்த இந்தியரும் சாகரோவ் பரிசு பெறவில்லை

பின்னணி

- ICC × ICJ: சர்வதேச குற்றவியல் நீதிமன்றம் (ICC) தனிநபர்களை விசாரிக்கும் நிரந்தர நீதிமன்றம்; ஐ.நா.வின் உறுப்பு அல்ல; ரோம் சாசனம் 17 ஜூலை 1998-ல் ஏற்கப்பட்டு 1 ஜூலை 2002-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது. சர்வதேச நீதிமன்றம் (ICJ) ஐ.நா.வின் முதன்மை நீதி அமைப்பு; 1945 ஐ.நா. சாசனப்படி அமைந்தது; நாடுகளுக்கு இடையிலான தகராறுகளை விசாரிக்கிறது; 15 நீதிபதிகள். இரண்டும் தி ஹேக்கில் உள்ளன.
- இந்தியாவின் நிலைப்பாடு: இந்தியா ரோம் சாசனத்தில் கையெழுத்திடவில்லை; அமெரிக்கா, சீனா, ரஷ்யா ஆகியவையும் உறுப்பினர்கள் அல்ல. ICJ-ல் இந்திய நீதிபதிகள் – நாகேந்திர சிங் (தலைவர், 1985–88), தல்வீர் பண்டாரி.
- சாகரோவ் பரிசு: ஐரோப்பிய நாடாளுமன்றம் டிசம்பர் 1988-ல் நிறுவியது; ஆந்த்ரே சாகரோவ் – சோவியத் ஹைட்ரஜன் குண்டு உருவாக்கத்தில் பங்கேற்ற அணு இயற்பியலாளர், பின்னர் மனித உரிமைப் போராளி; 1975 நோபல் அமைதிப் பரிசு. தெற்காசியாவிலிருந்து தஸ்லிமா நஸ்ரின் (வங்கதேசம், 1994), மலாலா யூசுப்சாய் (பாகிஸ்தான், 2013) இப்பரிசு பெற்றனர். 2025 பரிசு – ஆண்ட்ரெஜ் போசோபுட் (பெலாரஸ்), ம்சியா அமக்லோபெலி (ஜார்ஜியா).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2026 நோபல் அமைதிப் பரிசு (அக். 9 அறிவிப்பு) பெற்ற நவநீதம் (நவி) பிள்ளை தமிழ் வம்சாவளியைச் சேர்ந்தவர் – 1941-ல் தென்னாப்பிரிக்காவின் டர்பனில், அங்கு குடியேறிய தமிழ்க் குடும்பத்தில் பிறந்தவர். அவர் ICC நீதிபதியாக (2003–2008), ருவாண்டா சர்வதேசக் குற்றவியல் தீர்ப்பாயத் தலைவராக, ஐ.நா. மனித உரிமைகள் உயர் ஆணையராக (2008–2014) பணியாற்றினார். முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அவரைப் பாராட்டினார். தமிழ்நாட்டில் மனித உரிமைப் பாதுகாப்புக்கு, மனித உரிமைகள் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1993-ன் பிரிவு 21-ன் கீழ் 'தமிழ்நாடு மாநில மனித உரிமைகள் ஆணையம்' (தலைமையகம் சென்னை) அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

25 புகழ்பெற்ற ஓவியரும் முன்னாள் மாநிலங்களவை உறுப்பினருமான ஜோகன் சௌத்ரி (87) கொல்கத்தாவில் காலமானார்

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

புகழ்பெற்ற இந்திய ஓவியரும், முன்னாள் மாநிலங்களவை உறுப்பினருமான ஜோகன் சௌத்ரி அக். 25, 2026 (ஞாயிறு) காலை கொல்கத்தாவின் ரூபி ஜெனரல் மருத்துவமனையில் காலமானார்; வயது 87. சுமார் 14 மாதங்களாக இரத்தப் புற்றுநோய்க்குச் சிகிச்சை பெற்று வந்த அவர், தொற்று காரணமாக அக். 16 அன்று மருத்துவமனையில் சேர்க்கப்பட்டிருந்தார். அரசியல், சமூக நிகழ்வுகளை நையாண்டி செய்யும் ஓவியங்களுக்கும், இந்திய மரபையும் நவீனக் கலையையும் இணைத்ததற்கும் புகழ்பெற்றவர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பிறப்பு	1939 – டஹர்பாரா, ஃபரித்பூர் மாவட்டம் (இன்றைய வங்கதேசம்); தேசப் பிரிவினையின்போது குடும்பத்துடன் கல்கத்தா வருகை
கல்வி	அரசு கலை–கைவினைக் கல்லூரி, கல்கத்தா (1955–60); பாரிஸ் – École des Beaux-Arts, Atelier 17 (1965)
பணி	கைத்தறி வாரிய வடிவமைப்பாளர் (கல்கத்தா, பின்னர் மதராஸ்); குடியரசுத் தலைவர் மாளிகைக் கலைத் தொகுப்பின் காப்பாட்சியர் (1972 முதல் 15 ஆண்டுகள்)
சாந்திநிகேதன்	1987 முதல் விஸ்வபாரதி கலா பவனத்தில் ஓவியப் பேராசிரியர்; பின்னர் முதல்வர், பேராசிரியர் எமரிட்டஸ்
மாநிலங்களவை	மேற்கு வங்கத்திலிருந்து திரிணமூல் காங்கிரஸ் சார்பில் தேர்வு – 3 ஏப். 2014 முதல் 2 ஏப். 2020 வரை
விருதுகள்	காளிதாஸ் சம்மான் (2001, மத்தியப் பிரதேசம்), பங்கா பிபூஷண் (2012, மேற்கு வங்கம்), ஜைனுல் சம்மான் (2016, டாக்கா பல்கலை.)

பின்னணி

- கலை அமைப்புகள்: லலித் கலா அகாடமி (தேசிய நுண்கலை அகாடமி) – 5 ஆக. 1954-ல் நிறுவப்பட்டது; தலைமையகம் ரவீந்திர பவன், புது தில்லி; மத்திய கலாசார அமைச்சகத்தின் நிதியுதவி பெறும் தன்னாட்சி அமைப்பு. 1968 முதல் 'திரிநாலே இந்தியா' சர்வதேசக் கண்காட்சியை நடத்துகிறது.
- வரலாறு: ரவீந்திரநாத் தாகூர் 1919-ல் சாந்திநிகேதனில் கலா பவனத்தைத் தொடங்கினார் – இன்று விஸ்வபாரதி பல்கலைக்கழகத்தின் (மத்தியப் பல்கலைக்கழகம்) நுண்கலைப் பள்ளி.

நந்தலால் போஸ் இதன் புகழ்பெற்ற முதல்வர். ஜோகன் சௌத்ரி இங்கே பேராசிரியராகவும் முதல்வராகவும் பணியாற்றினார்.

- அரசியலமைப்பு: மாநிலங்களவையில் மாநிலப் பிரதிநிதிகளை அந்த மாநிலச் சட்டமன்றத்தின் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட உறுப்பினர்கள், விகிதாச்சாரப் பிரதிநிதித்துவ முறையில் ஒற்றை மாற்று வாக்கு மூலம் தேர்ந்தெடுக்கின்றனர் (விதி 80(4)). ஜோகன் சௌத்ரி இவ்வாறு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர் – நியமன உறுப்பினர் அல்லர்.
- விருது: காளிதாஸ் சம்மான் – மத்தியப் பிரதேச அரசு வழங்கும் தேசிய அளவிலான கலை விருது; இசை, நாடகம், நடனம், நுண்கலை (ஓவியம்–சிற்பம்) துறைகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது. ஜோகன் சௌத்ரி 2001-ல் பெற்றார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஜோகன் சௌத்ரி 1968 முதல் மதராஸில் (சென்னை) கைத்தறி வாரியத்தில் ஜவுளி வடிவமைப்பாளராகப் பணியாற்றி, 1972-ல் அப்பணியை விட்டுக் குடியரசுத் தலைவர் மாளிகைக் காப்பாட்சியர் ஆனார். அதே காலத்தில் சென்னையில் 'மதராஸ் கலை இயக்கம்' வளர்ந்தது – மதராஸ் கலைப் பள்ளியின் முன்னாள் முதல்வர் கே.சி.எஸ். பணிக்கர் 1966-ல் சென்னை இஞ்சம்பாக்கத்தில் 'சோழமண்டல ஓவியர் கிராமத்தை' நிறுவினார்; இது தென்னிந்தியக் கலையில் நவீனத்துவத்தைக் கொண்டுவந்தது.

26 இயற்பியலாளர் அசோக் சென் – 'ஆஸ்கர் க்ளைன் பதக்கம்' (2026) பெற்ற முதல் இந்திய இயற்பியலாளர்

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

சரக் கோட்பாட்டு (String Theory) இயற்பியலாளர் அசோக் சென் 2026-ஆம் ஆண்டுக்கான 'ஆஸ்கர் க்ளைன் பதக்கத்தை' அக். 22, 2026 அன்று ஸ்டாக்ஹோமில் பெற்றார்; இப்பதக்கம் பெறும் முதல் இந்திய இயற்பியலாளர் இவரே. சரக் கோட்பாடு, கருந்துளை என்ட்ரோபி, சரப் புலக் கோட்பாடு (string field theory) ஆகியவற்றுக்கான முன்னோடிப் பங்களிப்புக்காக இது வழங்கப்பட்டது. அதே நாளில் ஸ்டாக்ஹோம் பல்கலைக்கழக ஆல்பாநோவா மையத்தில் 'Gravity from Strings and Strings from Gravity' என்ற தலைப்பில் ஆஸ்கர் க்ளைன் நினைவுச் சொற்பொழிவாற்றினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதக்கம்	ஆஸ்கர் க்ளைன் பதக்கம் – 1988-ல் நிறுவப்பட்டது; ஆண்டுதோறும்
வழங்குவோர்	ஸ்டாக்ஹோம் பல்கலைக்கழகம் + ஸ்வீடன் அரச அறிவியல் அகாடமியின் இயற்பியல் நோபல் குழு
முன்னாள் பெற்றோர்	சென்-நிங் யாங், ஸ்டீவன் வைன்பர்க், ஹான்ஸ் பெத்தே (நோபல் பரிசாளர்கள்)
தற்போதைய பதவி	ICTS-இன்ஃபோசிஸ் மாதவா இருக்கைப் பேராசிரியர், சர்வதேசக் கோட்பாட்டு அறிவியல் மையம் (ICTS-TIFR), பெங்களூரு
ஆய்வு	S-இருமை (S-duality), கருந்துளை என்ட்ரோபியைத் துல்லியமாகக் கணக்கிடுதல், சரப் புலக் கோட்பாடு
பிற விருதுகள்	சாந்தி ஸ்வரூப் பட்நாகர் பரிசு (1994), பத்மஸ்ரீ (2001), பிரேக்த்ரூ பரிசு – அடிப்படை இயற்பியல் (2012), பத்ம பூஷண் (2013), டிராக் பதக்கம் (2014); ராயல் சொசைட்டி ஃபெலோ (1998)

பின்னணி

- ஆஸ்கர் க்ளைன் (1894–1977): ஸ்வீடன் கோட்பாட்டு இயற்பியலாளர்; 'கலூசா–க்ளைன் கோட்பாடு' (கூடுதல் பரிமாணங்கள்) மற்றும் 'க்ளைன்–கோர்டன் சமன்பாடு' இவரது பெயரால் அறியப்படுகின்றன. கூடுதல் பரிமாணங்கள் என்ற அவரது கருத்து பிற்காலச் சரக் கோட்பாட்டின் அடித்தளங்களில் ஒன்று.
- அறிவியல்: சரக் கோட்பாடு – அடிப்படைத் துகள்கள் புள்ளிகள் அல்ல, மிக நுண்ணிய அதிர்வுறும் 'சரங்கள்' என்று கருதுகிறது; ஈர்ப்பு விசையையும் குவாண்டம் இயக்கவியலையும் இணைக்கும் முயற்சி. 1990-களின் 'இரண்டாம் சரப் புரட்சியில்' சென்னின் S-இருமை ஆய்வுகள் முக்கியப் பங்கு வகித்தன.
- அறிவியல் விருதுகள்: மத்திய அரசு 'ராஷ்ட்ரிய விஞ்ஞான் புரஸ்கார்' விருதுகளை அறிமுகப்படுத்தியது (முதல் விருதுகள் 2024-ல் அறிவிக்கப்பட்டன) – விஞ்ஞான் ரத்னா, விஞ்ஞான் ஸ்ரீ, விஞ்ஞான் யுவா–சாந்தி ஸ்வரூப் பட்நாகர் (45 வயது வரை), விஞ்ஞான் குழு என நான்கு பிரிவுகள்.
- இந்திய இயற்பியல் நோபல்: சி.வி. ராமன் – 1930 (ராமன் விளைவு; கண்டுபிடிப்பு நாள் 28 பிப். 1928 – தேசிய அறிவியல் தினம்); சுப்பிரமணியன் சந்திரசேகர் – 1983 (விண்மீன்களின் அமைப்பு–பரிணாமம்; 'சந்திரசேகர் வரம்பு' – வெண் குறுமீனின் உச்ச நிறை, சுமார் 1.4 சூரிய நிறை). சந்திரசேகர் ராமனின் அண்ணன் மகன்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இயற்பியலில் நோபல் பெற்ற இரு இந்தியர்களுமே தமிழ்க் குடும்பத்தவர். சி.வி. ராமன் திருச்சிராப்பள்ளியில் (திருவானைக்காவல்) பிறந்து, சென்னை மாநிலக் கல்லூரியில் (Presidency College) 1904-ல் இளங்கலை முடித்தார் – இயற்பியல், ஆங்கிலத்தில் தங்கப் பதக்கம். அவரது அண்ணன் மகன் எஸ். சந்திரசேகர் (பிறப்பு லாகூர், 1910) அதே மாநிலக் கல்லூரியில் பயின்றவர். அசோக் சென்னுக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை.

27 சர்வதேசக் கலைஞர்கள் தினம் – அக். 25 (பாப்லோ பிக்காசோ பிறந்த நாள்)

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

சர்வதேசக் கலைஞர்கள் தினம் ஆண்டுதோறும் அக். 25 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது; 2026-ல் ஞாயிற்றுக்கிழமை வருகிறது. ஓவியர்கள், சிற்பிகள் உள்ளிட்ட கலைஞர்களின் பங்களிப்பைப் போற்றும் இந்நாளைக் கனடா ஓவியர் கிறிஸ் மெக்ளூர் (Chris MacClure) 2004-ல் தொடங்கினார். இதே நாளில் (25 அக். 1881) ஸ்பெயினின் மலாகாவில் பாப்லோ பிக்காசோ பிறந்தார். இது ஐ.நா. அறிவித்த நாள் அல்ல – கலை அமைப்புகளால் உலகெங்கும் அனுசரிக்கப்படும் நாள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 25 – ஆண்டுதோறும் (2004 முதல்)
தொடக்கம்	கிறிஸ் மெக்ளூர், கனடா ஓவியர்
பிக்காசோ	பிறப்பு 25 அக். 1881, மலாகா (ஸ்பெயின்); மறைவு 1973, பிரான்ஸ்
க்யூபிசம்	பிக்காசோ – ஜார்ஜ் பிராக் இணைந்து உருவாக்கிய ஓவிய இயக்கம்
குவெர்னிகா	1937 – ஸ்பானிய உள்நாட்டுப் போரில் பாஸ்க் நகரம் குவெர்னிகா மீதான குண்டுவீச்சை எதிர்த்த ஓவியம்; இன்று மாட்ரிட் ரெய்னா சோஃபியா அருங்காட்சியகத்தில்

பின்னணி

- பிக்காசோ: 20-ஆம் நூற்றாண்டின் மிகச் செல்வாக்கான ஓவியர்களில் ஒருவர். 'நீல காலம்', 'ரோஜா காலம்' ஆகியவற்றுக்குப் பின் ஜார்ஜ் பிராக் உடன் 'க்யூபிசம்' இயக்கத்தை வளர்த்தார் – பொருளைப் பல கோணங்களிலிருந்து வடிவியல் வடிவங்களாகப் பிரித்துக் காட்டுவது. 'லெ டெமோய்செல் தாவின்யோன்' (1907) முன்னோடி ஓவியம்.
- வரலாறு: 1937-ல் ஸ்பானிய உள்நாட்டுப் போரின்போது ஜெர்மனியின் 'கொண்டோர் படையணி' விமானங்கள் பாஸ்க் நகரமான குவெர்னிகாவைக் குண்டுவீசித் தாக்கின. அதைக் கண்டித்துப் பிக்காசோ வரைந்த 'குவெர்னிகா' போர் எதிர்ப்பின் உலகச் சின்னமானது.
- இந்திய ஓவியர்கள்: ராஜா ரவி வர்மா (1848–1906) – திருவிதாங்கூர் சமஸ்தானத்தின் கிளிமானூரில் பிறந்தவர்; ஐரோப்பிய எண்ணெய் ஓவிய நுட்பத்தில் இந்தியப் புராணக் காட்சிகளை வரைந்தார்; அச்சகம் மூலம் அவற்றை மக்களிடம் பரப்பினார். அம்ரிதா ஷேர்-கில் (1913–1941) – நவீன இந்திய ஓவியத்தின் முன்னோடி; அவரது படைப்புகள் 'தேசியக் கலைப் பொக்கிஷங்களாக' அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'தஞ்சாவூர் ஓவியம்' – தங்க இலை (gold foil), மேடான சுண்ணச் சாந்து வேலைப்பாடு (gesso), கண்ணாடி மணிகள்–கற்கள் பதிப்பு கொண்ட தனித்துவமான பாணி; நாயக்கர், விஜயநகர மரபுகளின் தாக்கம் கொண்டது; தஞ்சாவூர் மராட்டிய மன்னர்களின் ஆதரவில் செழித்தது. இதற்குப் புவிசார் குறியீடு (GI, விண்ணப்ப எண் 47) வழங்கப்பட்டுள்ளது.

28 சர்வதேச ஈய நச்சுத் தடுப்பு வாரம் (அக். 18–24, 2026) – கருப்பொருள் 'கண்டறிதலிலிருந்து தடுப்பு வரை'

சர்வதேசம், ஆளுமைகள், முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

14-ஆவது சர்வதேச ஈய நச்சுத் தடுப்பு வாரம் அக். 18 முதல் 24, 2026 வரை கடைப்பிடிக்கப்பட்டது; கருப்பொருள்: 'From Detection to Prevention' (கண்டறிதலிலிருந்து தடுப்பு வரை). ஈய நச்சு பெரும்பாலும் மறைந்திருக்கும், பல மூலங்களிலிருந்து வரும்; எனவே முதலில் அதைக் கண்டறிந்து, பின்னர் நிரூபிக்கப்பட்ட தடுப்பு நடவடிக்கைகளை எடுக்க வேண்டும் என்பதே செய்தி. உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO), ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டம் (UNEP) தலைமையிலான 'ஈய வண்ணப்பூச்சு ஒழிப்புக்கான உலகக் கூட்டணி' இதை முன்னெடுக்கிறது; ஈய வண்ணப்பூச்சைத் தடைசெய்யும் சட்டங்களை இயற்றி அமல்படுத்துமாறு அரசுகளுக்கு அழைப்பு விடுக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வாரம்	அக். 18–24, 2026 – 14-ஆவது பதிப்பு
கருப்பொருள்	'From Detection to Prevention'
முன்னெடுப்பு	ஈய வண்ணப்பூச்சு ஒழிப்புக்கான உலகக் கூட்டணி – WHO + UNEP தலைமை
உயிரிழப்பு	2023-ல் உலகளவில் 35 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட இறப்புகள் ஈய வெளிப்பாட்டால் (பெரும்பாலும் இதய–இரத்தநாள பாதிப்பு) – WHO
ஈய வண்ணப்பூச்சுச் சட்டம்	ஜன. 2024 நிலவரப்படி 48% நாடுகளில் மட்டுமே சட்டப்பூர்வக் கட்டுப்பாடு
பாதுகாப்பான அளவு	ஈய வெளிப்பாட்டில் 'பாதுகாப்பான அளவு' என்று எதுவும் இல்லை (WHO)

பின்னணி

- அறிவியல்: ஈயம் – குறியீடு Pb (லத்தீன் 'plumbum'), அணு எண் 82. உடலில் சேர்ந்துகொண்டே போகும் நச்சு (cumulative toxicant); மூளை, சிறுநீரகம், இரத்தம், இதயம் எனப் பல உறுப்புகளைப் பாதிக்கும். குழந்தைகளின் மூளை வளர்ச்சியை நிரந்தரமாகப் பாதித்து IQ-வைக் குறைக்கும்; ஹீம் (haem) உற்பத்தியைத் தடுத்து இரத்தசோகையை (anaemia) உண்டாக்கும்; உயர் இரத்த அழுத்தம் ஏற்படுத்தும்.
- மூலங்கள்: சுரங்கம், உருக்குதல், மறுசுழற்சி (குறிப்பாகப் பழைய ஈய–அமில மின்கலங்கள்), வண்ணப்பூச்சு, பற்றுக்கலவை (solder), மட்பாண்ட மெருகு, பொம்மைகள், சில பாரம்பரிய அழகுசாதன–மருந்துப் பொருள்கள் (WHO).
- பெட்ரோல்: 'டெட்ரா எத்தில் ஈயம்' (TEL) இயந்திரத் 'தட்டுதலை' (knocking) தடுக்கும் பொருளாக பெட்ரோலில் கலக்கப்பட்டது. இந்தியா 1994 முதல் படிப்படியாகக் குறைத்து 2000-ல் நாடு முழுவதும் ஈயமற்ற பெட்ரோலுக்கு மாறியது. ஜூலை 2021-ல் அல்ஜீரியா கடைசி நாடாக நிறுத்தியதால், 2021 ஆகஸ்டில் UNEP உலகளவில் ஈயப் பெட்ரோல் யுகம் முடிந்ததாக அறிவித்தது.
- இந்தியச் சட்டம்: சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம், 1986-ன் கீழ் மத்தியச் சுற்றுச்சூழல், வனம், காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் 'வீட்டு–அலங்கார வண்ணப்பூச்சுகளில் ஈய அளவு ஒழுங்குமுறை விதிகள், 2016'-ஐ அறிவித்தது – 90 ppm-க்கு மேல் ஈயம் தடை (நவ. 2017 முதல் அமல்). பழைய மின்கலங்களுக்கு 'மின்கலக் கழிவு மேலாண்மை விதிகள், 2022' – உற்பத்தியாளர் பொறுப்பு (EPR).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'ப்யூர் எர்த்' அமைப்பு 2012-ல் வேலூர் அருகே ரங்காபுரத்தில் பழைய ஈய–அமில மின்கல (ULAB) உருக்காலையை ஆய்வு செய்தது. பின்னர் வேலூரில் தமிழ்நாடு மாசு கட்டுப்பாட்டு வாரியம், வேலூர் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனம் (VIT) ஆகியவற்றுடன் இணைந்து நடத்திய திட்டத்தில் (முதற்கட்ட ஆய்வு செப். 2018), ULAB உருக்காலைக்கு அருகே சுமார் 50 சிறு குழந்தைகள் (5 வயதுக்குட்பட்டோர்) செல்லும் பள்ளி–பகல்நேரக் காப்பக முற்றத்தில் மிக அதிக ஈய அளவு கண்டறியப்பட்டது – 'கண்டறிதலிலிருந்து தடுப்பு வரை' என்ற கருப்பொருளுக்கு நேரடி உதாரணம்.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 வங்கக் கடலில் 'அர்னாப்' புயல் உருவானது (பெயர்: வங்கதேசம்; பொருள் 'கடல்') – அக். 28 ஆந்திரக் கரையைக் கடக்கும்

தமிழ்நாடு, வானிலை, விண்வெளி

செய்தி

அக். 26, 2026 (திங்கள்) காலை, மத்திய கிழக்கு மற்றும் அதை ஒட்டிய மத்திய மேற்கு வங்கக் கடலில் நிலைகொண்டிருந்த தீவிரக் காற்றழுத்தத் தாழ்வு மண்டலம் 'அர்னாப்' (Arnab) புயலாக வலுப்பெற்றது என இந்திய வானிலை ஆய்வுத் துறை (IMD) அறிவித்தது. இது மேற்கு நோக்கி மணிக்குச் சுமார் 15 கி.மீ. வேகத்தில் நகர்ந்தது. அக். 26 இரவு தீவிரப் புயலாகவும், அக். 27 அன்று மிகத் தீவிரப் புயலாகவும் வலுப்பெற்று, அக். 28 முற்பகலில் பாபட்லா – விசாகப்பட்டினம் இடையே ஆந்திர, ஏனாம் கடற்கரையைக் கடக்கும்; அப்போது காற்றின் வேகம் மணிக்கு 115–125 கி.மீ., இடையிடையே 140 கி.மீ. வரை வீசும் எனக் கணிக்கப்பட்டது. ஆந்திரம், ஒடிசாவில் உச்சக்கட்ட எச்சரிக்கை; ஆந்திரத்தில் பாதிப்புக்குள்ளாகக்கூடிய பகுதிகளில் மக்கள் வெளியேற்றம் தொடங்கியது. தமிழகத்துக்கு நேரடிப் பாதிப்பு இல்லை; ஆனால் அக். 26 அன்று புதுக்கோட்டை, சிவகங்கை, இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களுக்குக் கனமழை முதல் மிகக் கனமழைக்கான 'ஆரஞ்சு' எச்சரிக்கையைச் சென்னை மண்டல வானிலை ஆய்வு மையம் விடுத்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

பெயர்	அர்னாப் (IMD உச்சரிப்பு 'ஒர்னாப்') – வங்கதேசம் வழங்கியது; வங்காள மொழியில் 'கடல்'
புயலாக வலுப்பெற்றது	அக். 26, 2026 – மத்திய கிழக்கு, அதை ஒட்டிய மத்திய மேற்கு வங்கக் கடல்
கணிப்பு	தீவிரப் புயல் (அக். 26 இரவு) → மிகத் தீவிரப் புயல் (அக். 27)
கரை கடப்பு	அக். 28 முற்பகல் – பாபட்லா–விசாகப்பட்டினம் இடையே (ஏனாம் அருகே); 115–125 கி.மீ./மணி, 140 வரை
தமிழகம்	நேரடிப் பாதிப்பு இல்லை; அக். 26 – புதுக்கோட்டை, சிவகங்கை, இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களுக்கு ஆரஞ்சு (கனமழை) எச்சரிக்கை
அடுத்த பெயர்	முரசு (Murasu) – இந்தியா வழங்கியது

பின்னணி

- பெயரிடும் முறை: வட இந்தியப் பெருங்கடல் (வங்கக் கடல், அரபிக் கடல்) புயல்களுக்கு 2004 முதல் பெயர் சூட்டப்படுகிறது. பட்டியலைத் தயாரிப்பது WMO/ESCAP புயல்கள் குழு (Panel on Tropical Cyclones, 1972-ல் தொடக்கம்). இதன் 13 உறுப்பு நாடுகள்: வங்கதேசம், இந்தியா, ஈரான், மாலத்தீவு, மியான்மர், ஓமன், பாகிஸ்தான், கத்தார், சவுதி அரேபியா, இலங்கை, தாய்லாந்து, ஐக்கிய அரபு அமீரகம், ஏமன். ஏப்ரல் 2020-ல் 169 பெயர்கள் (13 நாடுகள் × 13) கொண்ட புதிய பட்டியல் வெளியானது. பெயரைச் சூட்டுவது IMD-யின் புது தில்லி மண்டல சிறப்பு வானிலை மையம் (RSMC) – உலகின் 6 RSMC-களில் ஒன்று.
- IMD வகைப்பாடு (அதிகபட்ச நீடித்த காற்று வேகம்): காற்றழுத்தத் தாழ்வு மண்டலம் 31–49 கி.மீ./மணி; தீவிரத் தாழ்வு மண்டலம் 50–61; புயல் 62–88 (இந்த நிலையில்தான் பெயர் சூட்டப்படும்); தீவிரப் புயல் 89–117; மிகத் தீவிரப் புயல் 118–166; அதி தீவிரப் புயல் 167–221; சூப்பர் புயல் 222 மற்றும் அதற்கு மேல்.

- அறிவியல்: வெப்பமண்டலப் புயல் உருவாக சுமார் 26.5°C-க்கு மேற்பட்ட கடல் மேற்பரப்பு வெப்பம், கோரியோலிஸ் விசை, குறைந்த செங்குத்துக் காற்று வேறுபாடு (wind shear), முன்பே உள்ள தாழ்வு நிலை தேவை. நீராவி குளிர்ந்து நீராகும்போது வெளியாகும் மறை வெப்பமே (latent heat) புயலின் ஆற்றல். நிலநடுக்கோட்டில் கோரியோலிஸ் விசை பூஜ்யம் – எனவே சுமார் 5° அட்சரேகைக்குள் புயல்கள் அரிதாகவே உருவாகும். வடக்கு அரைக்கோளத்தில் புயல் கடிகார எதிர்த் திசையில் சுழலும்.
- புவியியல்: அரபிக் கடலைவிட வங்கக் கடலில் அதிகப் புயல்கள் உருவாகின்றன – வெப்பமான கடல் நீர், பசிபிக் / தென் சீனக் கடல் பகுதியிலிருந்து மேற்கு நோக்கி வரும் தாழ்வு நிலைகளின் எச்சங்கள் ஆகியவை காரணம். புயல் பருவங்கள்: பருவமழைக்கு முன் (ஏப்.–மே), பருவமழைக்குப் பின் (அக்.–டிச.).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2020 பட்டியலில் 'அர்னாப்'-க்கு அடுத்த பெயர் 'முரசு' (Murasu) – இந்தியா வழங்கிய தமிழ்ச் சொல் (மரபு இசைக்கருவி). தமிழகத்தைத் தாக்கிய புயல்கள்: தானே – கடலூர்–புதுச்சேரி இடையே 30 டிச. 2011; வர்தா (பெயர்: பாகிஸ்தான்) – சென்னை அருகே 12 டிச. 2016; கஜா (மிகத் தீவிரப் புயல்) – நாகப்பட்டினம்–வேதாரண்யம் இடையே 16 நவ. 2018 அதிகாலை.

2 தமிழகத்தில் அதிக வருவாய் ஈட்டும் 10 கோயில்கள் – ₹233.50 கோடியுடன் பழனி முதலிடம் (அறநிலையத் துறை)

தமிழ்நாடு, வானிலை, விண்வெளி

செய்தி

இந்து சமய அறநிலையத் துறை (HR&CE) வெளியிட்ட, தமிழகத்தில் அதிக வருவாய் ஈட்டும் 10 கோயில்களின் பட்டியல் அக். 24–26, 2026-ல் செய்தியானது. திண்டுக்கல் மாவட்டம் பழனி அருள்மிகு தண்டாயுதபாணி சுவாமி கோயில் ஆண்டு வருவாய் ₹233.50 கோடியுடன் முதலிடம் பெற்றது. திருவண்ணாமலை அருணாசலேஸ்வரர் (₹139.06 கோடி), திருச்செந்தூர் சுப்பிரமணிய சுவாமி (₹131.38 கோடி), சமயபுரம் மாரியம்மன் (₹111.09 கோடி), திருத்தணி சுப்பிரமணிய சுவாமி (₹74.98 கோடி), மதுரை மீனாட்சி சுந்தரேஸ்வரர் (₹73.72 கோடி), இராமேஸ்வரம் இராமநாதசுவாமி (₹64.33 கோடி), ஸ்ரீரங்கம் அரங்கநாதசுவாமி (₹50.57 கோடி), அழகர்கோவில் கள்ளழகர் (₹34.20 கோடி), சத்தியமங்கலம் பண்ணாரி அம்மன் (₹29.16 கோடி) அடுத்த இடங்களில் உள்ளன. 10 கோயில்களின் மொத்த வருவாய் ₹941.99 கோடி. உண்டியல் காணிக்கை, கட்டண தரிசனம், பிரசாத விற்பனை, வாடகை ஆகியவை முக்கிய வருவாய் ஆதாரங்கள். (எந்த நிதியாண்டு என்பது செய்திகளில் குறிப்பிடப்படவில்லை.)

முக்கியத் தகவல்கள்

பட்டியல்	இந்து சமய அறநிலையத் துறை – அக். 24–26, 2026 செய்திகள்
முதலிடம்	பழனி தண்டாயுதபாணி கோயில் (திண்டுக்கல்) – ₹233.50 கோடி
2, 3, 4	திருவண்ணாமலை (₹139.06 கோடி), திருச்செந்தூர் (₹131.38 கோடி), சமயபுரம் (₹111.09 கோடி)
5–10	திருத்தணி, மதுரை மீனாட்சி, இராமேஸ்வரம், ஸ்ரீரங்கம், கள்ளழகர், பண்ணாரி அம்மன்
மொத்தம்	10 கோயில்கள் – ₹941.99 கோடி
பயன்பாடு	திருப்பணி, பக்தர் வசதிகள், அன்னதானம், தூய்மைப் பணிகள்

பின்னணி

- பழனி: திண்டுக்கல் மாவட்டம், பழனி மலைகளின் அடிவாரத்தில் உள்ள சிவகிரி குன்றின் மீது கோயில் (மற்றொரு குன்று சக்திகிரி). முருகனின் அறுபடை வீடுகளில் மூன்றாம் படை வீடு. நக்கீரர் இயற்றிய 'திருமுருகாற்றுப்படை' (பத்துப்பாட்டு) இத்தலத்தைத் 'திருவாவினன்குடி' எனக் குறிப்பிடுகிறது.
- மூலவர்: தண்டாயுதபாணி (கையில் தண்டம் ஏந்திய துறவிக் கோலம்) சிலை, ஒன்பது மூலிகை/கனிமக் கலவையான 'நவபாஷாணம்' கொண்டு சித்தர் போகரால் உருவாக்கப்பட்டது என்பது மரபு. கைவிடப்பட்டிருந்த சிலையைக் கண்டெடுத்து சேர மன்னர் ஒருவர் கோயிலைக் கட்டியதாகத் தலவரலாறு கூறுகிறது.
- விழாக்களும் மரபும்: தை மாதப் பூச நட்சத்திர நாளில் வரும் தைப்பூசம் முக்கிய விழா; பங்குனி உத்திரம், வைகாசி விசாகம், சூரசம்ஹாரம் ஆகியவையும் சிறப்பு. அகத்தியர் ஆணைப்படி இரு குன்றுகளையும் காவடியாகச் சுமந்து வந்த இடும்பன் கதையே 'காவடி' வழிபாட்டின் தொடக்கம் எனப்படுகிறது. மலை ஏற படிக்கட்டுகள், இழுவை ரயில் (winch), ரோப் கார் உள்ளன. பழனி பஞ்சாமிர்தம் 2019-ல் புவிசார் குறியீடு பெற்றது.
- பட்டியலில் உள்ள பிற கோயில்கள்: திருவண்ணாமலை அருணாசலேஸ்வரர் – பஞ்சபூதத் தலங்களில் நெருப்புக்கு (அக்னி) உரியது; கார்த்திகை தீபம் புகழ்பெற்றது. திருச்செந்தூர், திருத்தணி – அறுபடை வீடுகளில் இரண்டு. இராமேஸ்வரம் – 12 ஜோதிர்லிங்கங்களில் ஒன்று.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: முருகனின் அறுபடை வீடுகள் அனைத்தும் தமிழ்நாட்டில் உள்ளன – அவற்றில் மூன்று (பழனி, திருச்செந்தூர், திருத்தணி) இந்த முதல் 10 பட்டியலில் இடம்பெற்றுள்ளன. பஞ்சபூதத் தலங்களில் நான்கு தமிழ்நாட்டில்: காஞ்சிபுரம் ஏகாம்பரேஸ்வரர் (நிலம்), திருவானைக்கா ஜம்புகேஸ்வரர் (நீர்), திருவண்ணாமலை (நெருப்பு), சிதம்பரம் (ஆகாயம்); காற்றுக்கு உரிய ஸ்ரீகாளஹஸ்தி ஆந்திரத்தில் உள்ளது.

3 2029-க்குள் இந்தியாவில் 4 ஏவுதளங்கள் செயல்பாட்டில் இருக்கும் – இஸ்ரோ தலைவர் வி. நாராயணன்

தமிழ்நாடு, வானிலை, விண்வெளி

செய்தி

சென்னையில் ஒரு தனியார் பல்கலைக்கழகப் பட்டமளிப்பு விழாவில் அக். 24, 2026 (சனி) அன்று பேசிய இஸ்ரோ தலைவர் டாக்டர் வி. நாராயணன், 2029-க்குள் இந்தியாவில் நான்கு ஏவுதளங்கள் செயல்பாட்டில் இருக்கும் என்றார். தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரன்பட்டினத்தில் சுமார் 2,000 ஏக்கரில் சிறிய செயற்கைக்கோள் ஏவுகலத்துக்கான (SSLV) தனி ஏவுதள வளாகம் அமைகிறது. ஆயிரக்கணக்கான செயற்கைக்கோள்களுக்கான தேவையைச் சமாளிக்கத் தனியார் நிறுவனங்களுடன் கூட்டு அவசியம்; ஆனால் இஸ்ரோ தனியார்மயமாகாது என்றும் கூறினார். ககன்யானின் முதல் ஆளில்லாச் சோதனைப் பயணம் இரண்டு மாதங்களுக்குள் நடைபெறும்; அதன்பின் மேலும் இரண்டு ஆளில்லாப் பயணங்கள்; சுமார் 8,000 தரைச் சோதனைகள் முடிந்துள்ளன; நான்கு விண்வெளி வீரர்கள் பயிற்சியில் உள்ளனர். ஜப்பானுடன் இணைந்த சந்திரயான்-5 திட்டத்தில் 350 கிலோ ரோவர் 100 நாள் ஆய்வு செய்யும். (மற்ற மூன்று ஏவுதளங்களை அவர் பெயரிட்டுக் குறிப்பிடவில்லை; அதிகாரப்பூர்வத் தகவல்களின்படி அவை ஸ்ரீஹரிகோட்டாவின் முதல், இரண்டாம், மூன்றாம் ஏவுதளங்கள்.)

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	24 அக். 2026, சென்னை – பட்டமளிப்பு விழா – டாக்டர் வி. நாராயணன் (இஸ்ரோ தலைவர், ஜன. 2025 முதல்)
தற்போதைய ஏவுதளங்கள்	முதல் ஏவுதளம் (FLP, 1993 – PSLV, SSLV); இரண்டாம் ஏவுதளம் (SLP, 2005 – GSLV, LVM3) – ஸ்ரீஹரிகோட்டா
மூன்றாம் ஏவுதளம்	மத்திய அமைச்சரவை 16 ஜன. 2025; ₹3,984.86 கோடி; 48 மாதத்தில் முடிக்க இலக்கு; NGLV-க்காக
நான்காவது	குலசேகரன்பட்டினம் (தூத்துக்குடி) – SSLV ஏவுதள வளாகம்; அடிக்கல் பிப். 2024
NGLV	அமைச்சரவை 18 செப். 2024; ₹8,240 கோடி; தாழ் புவிச் சுற்றுப்பாதைக்கு 30 டன் வரை; மறுபயன்பாட்டு முதல் நிலை
ககன்யான்	முதல் ஆளில்லாப் பயணம் (G1) – மனித உருவ ரோபோ 'வியோம்மித்ரா'

பின்னணி

- ஸ்ரீஹரிகோட்டா: ஆந்திரப் பிரதேசம் திருப்பதி மாவட்டத்தில், பழவேற்காடு ஏரிக்கும் வங்கக் கடலுக்கும் இடையிலான தடுப்புத் தீவு. இங்கிருந்து முதல் ராக்கெட் (RH-125 ஒலிவளி ராக்கெட்) 9 அக். 1971-ல் ஏவப்பட்டது. 5 செப். 2002-ல் 'சதீஷ் தவான் விண்வெளி மையம் – SHAR' எனப் பெயர் மாற்றம். இந்தியாவின் முதல் ராக்கெட் 21 நவ. 1963-ல் கேரளத்தின் தும்பாவிலிருந்து (நைக்–அப்பாச்சி) ஏவப்பட்டது.
- அறிவியல்: பூமி மேற்கிலிருந்து கிழக்காகச் சுழல்வதால், கிழக்கு நோக்கி ஏவும் ராக்கெட் அந்தச் சுழற்சி வேகத்தைக் கூடுதலாகப் பெறுகிறது (நிலநடுக்கோட்டில் வினாடிக்குச் சுமார் 0.46 கி.மீ.). கிழக்குக் கடற்கரையில் ஏவினால் கழிந்த ராக்கெட் நிலைகள் கடலில் விழும். குலசேகரன்பட்டினத்திலிருந்து துருவச் சுற்றுப்பாதைக்கு நேராகத் தெற்கே ஏவலாம்; ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து இலங்கையைத் தவிர்க்கச் சுற்றி ஏவ வேண்டியிருப்பதால் எரிபொருள் வீணாகிறது.
- அடுத்த தலைமுறை ஏவுகலம் (NGLV): LVM3-ஐ விடச் சுமார் 3 மடங்கு சுமைத்திறன், 1.5 மடங்கு செலவு; 3 மேம்பாட்டுப் பயணங்கள்; 96 மாதத்தில் உருவாக்க இலக்கு. இலக்குகள்: பாரதிய அந்தரிக்ஷ நிலையம் (2035), இந்தியர் நிலவில் இறங்குதல் (2040). மூன்றாம் ஏவுதளம் இரண்டாம் ஏவுதளத்துக்கு மாற்றாகவும் (standby) பயன்படும்.
- சந்திரயான்-5 / LUPEX: இஸ்ரோ – ஜப்பான் விண்வெளி முகமை (JAXA) கூட்டுத் திட்டம்; இஸ்ரோ தரையிறங்கு கலம் (lander), JAXA ரோவர்; ஜப்பானின் H3 ராக்கெட் மூலம் தனேகாஷிமாவிலிருந்து ஏவப்படும்; நிலவின் தென் துருவத்தில் நீர் உள்ளிட்ட வளங்களை ஆராயும். மத்திய அரசு ஒப்புதல் மார்ச் 2025.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நான்காவது ஏவுதளம் தூத்துக்குடி மாவட்டம் குலசேகரன்பட்டினத்தில் அமைகிறது – இந்தியாவின் இரண்டாவது விண்வெளி ஏவுதளம். இஸ்ரோ ராக்கெட் என்ஜின்கள் திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரி இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகத்தில் (IPRC) சோதிக்கப்படுகின்றன. இஸ்ரோ தலைவர் வி. நாராயணன் கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்தவர். ஸ்ரீஹரிகோட்டாவை ஒட்டிய பழவேற்காடு ஏரி தமிழ்நாடு–ஆந்திர எல்லையில் பரவியுள்ளது.

4 லடாக் – இந்தியாவின் முதல் '100% இயற்கை வேளாண்' யூனியன் பிரதேசமாக அறிவிப்பு; ரசாயன உரங்களுக்கு முழுத் தடை

சுற்றுச்சூழல், ஊரக வளர்ச்சி, பொருளாதாரம்

செய்தி

லடாக் துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா அக். 25, 2026 (ஞாயிறு) அன்று லேயில், லடாக்கை (லே, கார்கில்) 'இந்தியாவின் முதல் 100% இயற்கை வேளாண் (organic) யூனியன் பிரதேசம்' என அறிவித்தார். ஜூலை 2026-ல் வேளாண்மையில் ரசாயன, செயற்கை உரங்களைக் கொள்முதல், விநியோகம், விற்பனை, பயன்பாடு செய்ய முழுத் தடை விதிக்கப்பட்டது; மார்ச் 2026-ல் விதைப்புப் பருவத்துக்கு முன் கிராமங்களுக்கு இயற்கை உரம் வழங்கப்பட்டது. ஆப்ரிகாட், சீபக்தார்ன் (sea buckthorn), பக்வீட், பார்லி, காய்கறிகள் முக்கியப் பயிர்கள். (குறிப்பு: டிச. 2020-ல் லட்சத்தீவு முழுவதும் PGS-இந்தியா முறையில் இயற்கை வேளாண் பகுதியாக அறிவிக்கப்பட்டு 'முதல் இயற்கை வேளாண் யூனியன் பிரதேசம்' எனக் கூறப்பட்டது; 'முதல்' என்பது லடாக் நிர்வாகத்தின் கூற்று.)

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	25 அக். 2026, லே – துணைநிலை ஆளுநர் வினய் குமார் சக்சேனா
உரத் தடை	ஜூலை 2026 – ரசாயன/செயற்கை உரங்களின் கொள்முதல், விநியோகம், விற்பனை, பயன்பாட்டுக்கு முழுத் தடை
பயிர்கள்	ஆப்ரிகாட், சீபக்தார்ன், பக்வீட், பார்லி, காய்கறிகள்
முந்தைய UT	லட்சத்தீவு – டிச. 2020, PGS-இந்தியா (PKVY)
முதல் மாநிலம்	சிக்கிம் – 18 ஜன. 2016, காங்டாக்கில் பிரதமர் அறிவிப்பு
சான்றிதழ்	PGS-இந்தியா (வேளாண் அமைச்சகம்); NPOP (வணிக அமைச்சகம் – APEDA)

பின்னணி

- சிக்கிம்: 2003-ல் சட்டமன்றத் தீர்மானம் மூலம் இயற்கை வேளாண் மாநிலமாக மாற முடிவு செய்தது (பவன் சாம்லிங் அரசு); சுமார் 75,000 ஹெக்டேர் சான்றளிக்கப்பட்ட இயற்கை வேளாண் நிலம். 18 ஜன. 2016-ல் பிரதமர் மோடி காங்டாக்கில் சிக்கிமை இந்தியாவின் முதல் முழு இயற்கை வேளாண் மாநிலமாக அறிவித்தார்.
- லட்சத்தீவு: டிச. 2020-ல் அதன் முழு நிலப்பரப்பும் (சுமார் 32 ச.கி.மீ.) பரம்பராகத் கிருஷி விகாஸ் யோஜனா (PKVY) கீழ் PGS-இந்தியா முறையில் இயற்கை வேளாண் பகுதியாக அறிவிக்கப்பட்டது – அப்போது 'முதல் 100% இயற்கை வேளாண் யூனியன் பிரதேசம்' எனப்பட்டது.
- மத்தியத் திட்டங்கள்: PKVY (2015) – கிளஸ்டர் (தொகுப்பு) அடிப்படையிலான இயற்கை வேளாண்மை, PGS சான்றிதழ், சந்தைப்படுத்தலுக்கு உதவி; வடகிழக்குப் பகுதிக்கான இயற்கை வேளாண் மதிப்புச் சங்கிலி மேம்பாட்டு இயக்கம் (MOVCDNER, 2015–16); தேசிய இயற்கை வேளாண்மை இயக்கம் (National Mission on Natural Farming – நவ. 2024 அமைச்சரவை ஒப்புதல்).
- சான்றிதழ் முறைகள்: PGS-இந்தியா (Participatory Guarantee System) – வேளாண் அமைச்சகம்; விவசாயிகள் குழுவாக ஒருவரையொருவர் மதிப்பிடும் முறை; உள்நாட்டுச் சந்தைக்கு. NPOP (தேசிய இயற்கை வேளாண் உற்பத்தித் திட்டம், 2001) – வணிக அமைச்சகம், APEDA செயல்படுத்துகிறது; மூன்றாம் தரப்புச் சான்று; ஏற்றுமதிக்கு. இயற்கை உணவுக்கு FSSAI-ன் 'ஜைவிக் பாரத்' முத்திரை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அரசு மார்ச் 2023-ல் 'தமிழ்நாடு இயற்கை வேளாண்மைக் கொள்கை 2023'-ஐ வெளியிட்டது – ரசாயனமில்லா வேளாண்மை, ஒருங்கிணைந்த இயற்கைப் பண்ணைய முறை, சிறுதானியங்கள், உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளுக்கு ஊக்கம். தமிழகத்தின் இயற்கை வேளாண் இயக்க முன்னோடி கோ. நம்மாழ்வார் (பிறப்பு 6 ஏப். 1938, இளங்காடு, தஞ்சாவூர் மாவட்டம்; மறைவு 30 டிச. 2013) – கரூரில் 'வானகம்' அமைப்பை நிறுவினார்; காவிரி டெல்டா மீத்தேன் திட்டத்தை எதிர்த்தார்.

5 VB-G RAM G வேலைத் திட்ட வருகைப் பதிவுக்கான மேம்பட்ட NMMS (2.0) செயலி – சிவராஜ் சிங் சௌஹான் தொடங்கினார்

சுற்றுச்சூழல், ஊரக வளர்ச்சி, பொருளாதாரம்

செய்தி

மத்திய ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் அக். 23, 2026 அன்று புது தில்லியில், 'விக்சித் பாரத் – ரோஜ்கார், ஆஜீவிகா உத்தரவாத இயக்கம் (கிராமின்)' (VB-G RAM G) திட்டத் தொழிலாளர்களின் வருகையைப் பதிவு செய்யும் 'தேசிய மொபைல் கண்காணிப்பு அமைப்பு' (NMMS) செயலியின் மேம்படுத்தப்பட்ட பதிப்பைத் தொடங்கினார். போலி வருகையைத் தடுப்பதே நோக்கம். ஐஐடி சென்னையின் (IIT Madras) தொழில்நுட்ப உதவியுடன் உருவாக்கப்பட்ட இதில் – AI அடிப்படையிலான முக அடையாளச் சரிபார்ப்பு, 'உயிர்ப்புச் சோதனை' (liveness detection), சாதன அளவிலான பாதுகாப்பு, செயலி நகலெடுப்பு-திருத்தத் தடுப்பு, AI புகைப்பட இரட்டைப் பதிவுக் கண்டறிதல், இணையம் இல்லாத இடங்களில் 'ஆஃப்லைன்' வருகைப் பதிவு ஆகியவை உள்ளன. முதியோர், மாற்றுத்திறனாளிகள், கைப்பேசிச் சிக்கல் உள்ளோருக்கு விலக்கு வழிமுறை உண்டு.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	23 அக். 2026, புது தில்லி – அமைச்சர் சிவராஜ் சிங் சௌஹான் (ஊரக வளர்ச்சி + வேளாண்மை–உழவர் நலம்)
தொழில்நுட்ப உதவி	ஐஐடி சென்னை (IIT Madras) மற்றும் பிற அமைப்புகள்
புதிய அம்சங்கள்	AI முகச் சரிபார்ப்பு, உயிர்ப்புச் சோதனை, ஆஃப்லைன் வருகை, AI புகைப்பட இரட்டைப் பதிவுக் கண்டறிதல்
முக அடையாளம்	மார்ச் 2026 முதல்; சுமார் 40 கோடி மனித-நாள்கள் முக அடையாளம் மூலம் பதிவு
செயல்பாடு (ஜூலை 1 முதல்)	சுமார் 46 கோடி மனித-நாள்கள்; 3.65 கோடி தொழிலாளர்கள்; 2.41 லட்சம் கிராம ஊராட்சிகள்
நிதி 2026–27	மத்திய ஒதுக்கீடு ₹95,692 கோடி; மாநிலப் பங்குடன் ₹1.51 லட்சம் கோடிக்கு மேல்

பின்னணி

- வரலாறு: தேசிய ஊரக வேலை உறுதிச் சட்டம் (NREGA) 2005 செப்டம்பரில் இயற்றப்பட்டு, 2 பிப். 2006 அன்று ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் அனந்தபூர் மாவட்டம் பண்டலப்பள்ளியில் 200 மாவட்டங்களுடன் தொடங்கியது; 2009-ல் 'மகாத்மா காந்தி' பெயர் சேர்க்கப்பட்டது (MGNREGA). ஆண்டுக்கு 100 நாள் வேலை உறுதி; பிரிவு 17 – கிராம சபை மூலம் சமூகத் தணிக்கை.
- புதிய சட்டம்: VB-G RAM G சட்டம் 2025 – குடியரசுத் தலைவர் ஒப்புதல் டிசம்பர் 2025; MGNREGA-வுக்குப் பதிலாக ஆண்டுக்கு 125 நாள் வேலை உறுதி; மத்திய–மாநில நிதிப் பகிர்வு 60:40 (வடகிழக்கு, இமாலய மாநிலங்கள் 90:10); உச்ச வேளாண் பருவத்தில் 60 நாள் வரை பணி

இடைநிறுத்தம்; வாராந்திர ஊதியம். 1 ஜூலை 2026 முதல் நாடு முழுவதும் அமலானது (தொடக்கம் ஆந்திரத்திலிருந்து).

- NMMS: ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம் 2021-ல் அறிமுகப்படுத்தியது – பணியிடத்தில் நேரம், புவி-ஆயத்தொலைவு குறிக்கப்பட்ட (geo-tagged) புகைப்படங்களுடன் நிகழ்நேர வருகைப் பதிவு; 1 ஜன. 2023 முதல் அனைத்துப் பணிகளுக்கும் கட்டாயம்.
- அரசியலமைப்பு: வேலை பெறும் உரிமை – வழிகாட்டு நெறிமுறை, பிரிவு 41; ஊதிய வருகை வருகைப் பதிவால் மட்டுமல்ல – பொறியாளர் அளவீடு செய்து மின்னணு அளவீட்டுப் புத்தகத்தில் பதிவான பணியின் அடிப்படையில், நேரடிப் பயன் பரிமாற்றம் (DBT) மூலம் வங்கிக் கணக்கில் வழங்கப்படும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: செயலிக்குத் தொழில்நுட்ப உதவி வழங்கியது சென்னையிலுள்ள ஐஐடி சென்னை. மேலும், வருகையை முழுமையாக (100%) இந்த அமைப்பின் மூலம் பதிவு செய்யும் ஒன்பது மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று (ஆந்திரம், கர்நாடகம், கேரளம், ஒடிசா, தெலங்கானா, சத்தீஸ்கர், ராஜஸ்தான், உத்தராகண்ட் ஆகியவை பிற).

6 இந்திய அரிசி ஏற்றுமதி மதிப்பு 13% உயர்வு (ஏப்.–செப். 2026): உலகச் சந்தையில் தேவை தொடர்ந்து உயர்வு

சுற்றுச்சூழல், ஊரக வளர்ச்சி, பொருளாதாரம்

செய்தி

அரசுத் தரவுகளின்படி நடப்பு நிதியாண்டின் (2026–27) முதல் ஆறு மாதங்களில் (ஏப்ரல்–செப்டம்பர்) இந்தியாவின் அரிசி ஏற்றுமதி மதிப்பு 13% உயர்ந்து ₹54,937.71 கோடியை எட்டியது (இது ரூபாய் மதிப்பு; அளவு அல்ல). புது தில்லி பாரத் மண்டபத்தில் அக். 23–25, 2026-ல் நடந்த 'பாரத் சர்வதேச அரிசி மாநாடு' (BIRC 2026) ஓரத்தில் இந்திய அரிசி ஏற்றுமதியாளர் கூட்டமைப்பின் (IREF) துணைத் தலைவர் தேவ் கர்க் இதைக் குறிப்பிட்டார். எல் நினோ காரணமாகப் பிற நாடுகளில் உற்பத்தி குறையலாம் என்பதால் உலகத் தேவை உயர்கிறது; போட்டியாளர்களை (தாய்லாந்து, மியான்மர்) விட இந்திய அரிசி குறைந்தது 10% மலிவு. தற்போது அரிசிக்கு ஏற்றுமதி வரி, குறைந்தபட்ச ஏற்றுமதி விலை, கட்டுப்பாடு எதுவும் இல்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஏற்றுமதி மதிப்பு	ஏப்.–செப். 2026: ₹54,937.71 கோடி (+13%); 2025–26 முழு ஆண்டு ≈ ₹1,12,000 கோடி
ஏப்.–ஆக. 2026	பாஸ்மதி ₹22,864 கோடி (+11.6%); பாஸ்மதி அல்லாதவை ₹22,874 கோடி (+14.2%)
உலகப் பங்கு	உலகின் மிகப்பெரிய அரிசி உற்பத்தியாளர், ஏற்றுமதியாளர்; உலக அரிசி வர்த்தகத்தில் ≈40% (IREF)
அளவு	கடந்த ஆண்டு ≈2.2 கோடி டன் ஏற்றுமதி; இந்த ஆண்டு ≈2.4 கோடி டன் (USDA கணிப்பு)
பாஸ்மதி சந்தை	பாஸ்மதி ஏற்றுமதியில் 74%-க்கு மேல் மத்தியக் கிழக்கு நாடுகளுக்கு
உற்பத்தி, இருப்பு	2025–26 உற்பத்தி 15.4 கோடி டன்+; அரசு இருப்பு 3.8 கோடி டன் (அக். இடையக நெறி 1.025 கோடி டன்)

பின்னணி

- கொள்கை: ஜூலை 2023-ல் விதிக்கப்பட்ட பாஸ்மதி அல்லாத வெள்ளை அரிசி ஏற்றுமதித் தடை செப். 2024-ல் நீக்கப்பட்டது; அதன் குறைந்தபட்ச ஏற்றுமதி விலை அக். 2024-ல்

கைவிடப்பட்டது; பாஸ்மதிக்கான குறைந்தபட்ச விலையும் செப். 2024-ல் நீக்கப்பட்டது. அதன்பின் ஏற்றுமதி மீண்டும் உயர்ந்தது.

- புவியியல்: அரிசி – காரீஃப் (Kharif) பயிர்; 25°C-க்கு மேல் வெப்பநிலை, 100 செ.மீ.-க்கு மேல் மழை, நீர் தேங்கும் வண்டல்/களிமண் நிலம் தேவை. குறைந்த மழைப் பகுதிகளில் (பஞ்சாப், ஹரியானா) பாசனத்தால் விளைகிறது.
- பாஸ்மதி GI: APEDA விண்ணப்பத்தின் பேரில், அறிவுசார் சொத்து மேல்முறையீட்டு வாரியம் (IPAB) பிப். 2016-ல் பதிவுக்கு உத்தரவிட்டது. GI பரப்பு – பஞ்சாப், ஹரியானா, இமாச்சலப் பிரதேசம், தில்லி, உத்தராகண்ட், மேற்கு உத்தரப் பிரதேசம், ஜம்மு-காஷ்மீரின் சில பகுதிகள்; மத்தியப் பிரதேசம் இதில் சேர்க்கப்படவில்லை.
- அறிவியல்-நிறுவனங்கள்: சர்வதேச அரிசி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (IRRI, 1960) – லாஸ் பானோஸ், பிலிப்பைன்ஸ்; அதன் தென்னாசிய மையம் – வாரணாசி. இந்தியாவின் தேசிய அரிசி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (ICAR-NRRI) – கட்டாக், ஒடிசா.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு மாநில வேளாண் விற்பனை வாரியம் (TNSAMB) விண்ணப்பித்த பாரம்பரிய நெல் ரகமான 'தூயமல்லி அரிசி'க்கு புவிசார் குறியீடு (GI) கிடைத்துள்ளது (டிச. 2025 செய்திகள்) – சம்பா பருவத்தில் 135–140 நாள் வயதுடைய நறுமண ரகம்; 'தூய + மல்லி (மல்லிகை)' – அதன் மணத்தைக் குறிக்கும் பெயர். அப்போது இதனுடன் சேர்த்து 5 பொருள்கள் GI பெற்றதால் தமிழ்நாட்டின் GI பொருள்கள் 74 ஆயின. காவிரி டெல்டா (தஞ்சாவூர்) 'தமிழ்நாட்டின் நெற்களஞ்சியம்'.

7 உத்தராகண்ட் இளைஞர் ரவி தம்தா உருவாக்கிய மின்சாரப் 'பறக்கும் கார்' HAPIDA SKYNeX – சோதனைப் பறப்பு வெற்றி

சுற்றுச்சூழல், ஊரக வளர்ச்சி, பொருளாதாரம்

செய்தி

உத்தராகண்ட் மாநிலம் அல்மோரா மாவட்டம் ஜாகேஷ்வர் தாம் அருகிலுள்ள கஃப்லிகான் கிராமத்தைச் சேர்ந்த ரவி தம்தா, பொறியியல் பட்டம் இல்லாமல், இணையம் வழி சுயமாகக் கற்று (சுமார் 13 ஆண்டுகள்), 'HAPIDA SKYNeX' என்ற ஒற்றை இருக்கை மின்சாரப் பறக்கும் வாகனத்தை உருவாக்கினார் – அவரது 'ஹபிடா ஸ்கை பிரைவேட் லிமிடெட்' நிறுவனம் மூலம். பெரிதாக்கப்பட்ட பல-சுழலி (multirotor) ட்ரோன் தொழில்நுட்பத்தில் அமைந்த இது, செங்குத்தாக மேலெழுந்து இறங்கும் (eVTOL) முன்மாதிரி; பேட்டரி மின்சாரத்தில் இயங்குகிறது. ஆகஸ்ட் 2026-ல் அல்மோரா ராணுவ ஹெலிபேடில் சுமார் ஒரு நிமிடம் பறந்தது; அக். 2026-ல் (தி பெட்டர் இந்தியா – அக். 21; சேனல் ஐஏஎம் – அக். 25) மீண்டும் செய்தியானது. சாலையில் 90 நிமிடம் ஆகும் 40 கி.மீ. பயணத்தை 10–15 நிமிடமாகக் குறைப்பதே இலக்கு. இது ஆரம்பக்கட்ட முன்மாதிரி; மேலும் சோதனைகள் தேவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

உருவாக்கியவர்	ரவி தம்தா (BA பட்டதாரி, சுயக் கற்றல்) – கஃப்லிகான், அல்மோரா, உத்தராகண்ட்
வாகனம்	HAPIDA SKYNeX – ஒற்றை இருக்கை, பேட்டரி மின்சார eVTOL; பல மோட்டார்–சுழலிகள், ஒளிபுகும் மேற்கூரை
சோதனை	ஆகஸ்ட் 2026 – அல்மோரா ராணுவ ஹெலிபேட்; சுமார் 1 நிமிடம் பறப்பு
நிறுவனம்	ஹபிடா ஸ்கை பிரைவேட் லிமிடெட்
பிற கண்டுபிடிப்புகள்	கைப்பேசி மின்னேற்றும் காலணி, பார்வைத்திறன் குறைந்தோருக்கான 'ஸ்மார்ட்' கைத்தடி, மூங்கில் பிளக்கும் இயந்திரம்
நிலை	ஆரம்பக்கட்ட முன்மாதிரி; மேலும் சோதனைகள் தேவை

பின்னணி

- eVTOL: மின்சாரத்தில் இயங்கி, ஓடுதளம் இன்றி செங்குத்தாக மேலெழுந்து இறங்கும் வானூர்தி. நகர்ப்புற 'வான் டாக்சி' (Advanced Air Mobility) சேவைக்கு உலகம் முழுவதும் உருவாக்கப்படுகிறது; புகை வெளியேற்றம் இல்லை, சத்தம் குறைவு.
- ஒழுங்குமுறை: இந்தியாவில் சிவில் விமானப் பாதுகாப்பு, சான்றளிப்பை மேற்கொள்வது சிவில் விமானப் போக்குவரத்து இயக்குநரகம் (DGCA) – சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் கீழ், தலைமையகம் புது தில்லி. ட்ரோன்களுக்கு 'ட்ரோன் விதிகள் 2021' (25 ஆக. 2021) – நானோ (250 கிராம் வரை), மைக்ரோ, சிறிய, நடுத்தர, பெரிய என 5 வகைகள்; 'டிஜிட்டல் ஸ்கை' தளம் மூலம் அனுமதி.
- அறிவியல்: பல-சுழலி வாகனத்தின் சுழலிகள் காற்றைக் கீழ்நோக்கித் தள்ளுகின்றன; அதற்கு எதிர்வினையாக வாகனம் மேலே உந்தப்படுகிறது – நியூட்டனின் மூன்றாம் விதி. விமான இறக்கையின் மேல்–கீழ் அழுத்த வேறுபாட்டால் ஏற்படும் தூக்கு விசையை பெர்னௌலி தத்துவம் விளக்குகிறது.
- இந்தியாவில் பிற முயற்சிகள்: ஐஐடி சென்னையில் அடைகாக்கப்பட்ட 'தி ஈபிளேன் கம்பெனி' (2019; நிறுவனர் பேரா. சத்யா சக்கரவர்த்தி) – 2023-ல் DGCA-வின் 'வடிவமைப்பு நிறுவன ஒப்புதல்' (DOA) பெற்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஐஐடி சென்னையில் அடைகாக்கப்பட்ட 'தி ஈபிளேன் கம்பெனி', ஜூலை 2026-ல் 'e200X' என்ற சிறிய பயணிகள் eVTOL வான் டாக்சியின் முழு அளவு முன்மாதிரியை (PT-01) வெளியிட்டது – விமானி + 200 கிலோ சுமை (2 பயணிகள் அல்லது சரக்கு), சுமார் 110 கி.மீ. வரம்பு. இது ஐஐடி சென்னையின் தையூர் 'டிஸ்கவரி வளாகத்தில்' (செங்கல்பட்டு மாவட்டம்) உள்ள 60,000 சதுர அடி மையத்தில் உருவானது; சான்றளிக்கப்பட்ட பறப்புச் சோதனைகள் 2027 நடுவில் இலக்கு.

8 'சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டு 2023'-க்கு உலகளவில் நேர்மறை வரவேற்பு – மன் கி பாத் 139-ல் பிரதமர் மோடி

சுற்றுச்சூழல், ஊரக வளர்ச்சி, பொருளாதாரம்

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி அக். 25, 2026 (ஞாயிறு) அன்று ஒலிபரப்பான 'மன் கி பாத்' 139-ஆவது நிகழ்ச்சியில், 2023-ஐ 'சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டாக' அனுசரிக்க இந்தியா விடுத்த அழைப்புக்கு உலகளவில் மிகவும் நேர்மறையான வரவேற்பு கிடைத்ததை நினைவுகூர்ந்தார்; சிறுதானியங்கள் ('ஸ்ரீ அன்னம்') இந்தியப் பண்பாட்டில் ஆழமாக வேரூன்றியுள்ளன என்றார். வடகிழக்கில் சிறுதானிய மறுமலர்ச்சிக்கு எடுத்துக்காட்டுகள்: மேகாலயாவின் மேற்கு ஜைந்தியா மலை மாவட்டம் கந்துலி கிராமத்தில் இரு பெண் தோழிகள் சிறுதானிய பிஸ்கட், கேக், குழந்தை உணவு தயாரிப்பு; மேற்கு காரோ மலை சாடோல்பாரா கிராம உழவர் செக்ஜிங் சங்மா; நாகாலாந்தின் கோஹிமா மாவட்டம் கெசோமா கிராமம் – 2024-ல் மீண்டும் சாகுபடி, 2025-ல் முதல் சிறுதானியத் திருவிழா. நிகழ்ச்சியின் 12 ஆண்டுப் பயணத்தையும் அவர் நினைவுகூர்ந்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்ச்சி	மன் கி பாத் – 139-ஆவது பகுதி; 25 அக். 2026 (ஞாயிறு); அகில இந்திய வானொலி
சிறுதானியச் செய்தி	IYM 2023-க்கு உலக வரவேற்பு; வடகிழக்கில் மறுமலர்ச்சி – கந்துலி, சாடோல்பாரா (மேகாலயா), கெசோமா (நாகாலாந்து)
பிற தலைப்புகள்	தீபாவளி–சாத் பண்டிகையில் உள்ளூர் பொருள்கள் வாங்குவோம், காதி, இ-சஞ்சீவனி (≈50 கோடி தொலை ஆலோசனைகள்), ஐஐடி சென்னை மூளை ஆராய்ச்சி, உறுப்பு தானம், சர்தார் படேல், நரிந்தர் சிங் கபானிக்கு (ஒளியிழை முன்னோடி) அஞ்சலி
IYM 2023	ஐ.நா. பொதுச் சபை தீர்மானம் – 3 மார்ச் 2021; இந்தியா முன்மொழிவு; 70-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகள் ஆதரவு
ஸ்ரீ அன்னம்	மத்திய பட்ஜெட் 2023–24: சிறுதானியங்கள் 'ஸ்ரீ அன்னம்'; ICAR-இந்தியச் சிறுதானிய ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (IIMR), ஹைதராபாத் – 'உலகளாவிய சிறப்பு மையம்'

பின்னணி

- மன் கி பாத்: பிரதமரின் மாதாந்திர வானொலி உரை; முதல் ஒலிபரப்பு 3 அக். 2014 (விஜயதசமி) – அகில இந்திய வானொலி (ஆகாசவாணி) மூலம்; பொதுவாக மாதத்தின் கடைசி ஞாயிறு காலை 11 மணிக்கு.
- சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டு: இந்தியாவின் முன்மொழிவை FAO 2018-ல் ஏற்றது; ஐ.நா. பொதுச் சபை 3 மார்ச் 2021 அன்று 2023-ஐ சர்வதேச சிறுதானிய ஆண்டாக அறிவித்தது. இந்தியா 2018-ஐ 'தேசிய சிறுதானிய ஆண்டாக' அனுசரித்தது.
- வேளாண் அறிவியல்: சிறுதானியங்கள் – கம்பு (pearl millet/bajra), சோளம் (jowar), கேழ்வரகு (ragi), தினை, சாமை, வரகு (kodo), பனிவரகு, குதிரைவாலி. வறட்சியைத் தாங்கும், குறைந்த நீர் தேவைப்படும் 'காலநிலை-நெகிழ்வு' பயிர்கள்; நார்ச்சத்து, இரும்பு, கால்சியம் நிறைந்தவை. கோதுமை, பார்லி, ஓட்ஸ் சிறுதானியங்கள் அல்ல. கம்பு உற்பத்தியில் ராஜஸ்தான் முதலிடம்.
- நிறுவனம்: ICAR-இந்தியச் சிறுதானிய ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (IIMR) – ஹைதராபாத், தெலங்கானா; பட்ஜெட் 2023–24-ல் 'உலகளாவிய சிறப்பு மையமாக' அறிவிப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அரசு 21 மார்ச் 2023 அன்று தாக்கல் செய்த வேளாண் நிதிநிலை அறிக்கையில் (2023–24) ஐந்தாண்டு 'தமிழ்நாடு சிறுதானிய இயக்கம்' அறிவிக்கப்பட்டது (மதிப்பீடு ₹82 கோடி; மத்திய–மாநில நிதி). நாமக்கல், திருப்பூர், கோவை, ஈரோடு, புதுக்கோட்டை ஆகிய மாவட்டங்கள் கூடுதல் சிறுதானிய மண்டலங்களாக அறிவிக்கப்பட்டன. சங்க இலக்கியத்தில் தினை, வரகு பற்றிய குறிப்புகள் உள்ளன.

9 சீதாராம் ரவுல் – 'வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர் 2026' போட்டியில் 'நடத்தை: முதுகெலும்பிலிகள்' பிரிவு விருது

விருதுகள், விமானப் போக்குவரத்து, தொழில், விளையாட்டு

செய்தி

லண்டன் இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகம் (Natural History Museum – NHM) நடத்தும் 62-ஆவது 'ஆண்டின் சிறந்த வனவிலங்குப் புகைப்படக் கலைஞர்' (Wildlife Photographer of the Year – WPY) போட்டியில், மகாராஷ்டிரத்தின் பத்லாப்பூரைச் சேர்ந்த புகைப்படக் கலைஞர் சீதாராம் ரவுல் 'நடத்தை: முதுகெலும்பிலிகள்' (Behaviour: Invertebrates) பிரிவில் வென்றார். முடிவுகள் அக். 13, 2026 அன்று லண்டனில் அறிவிக்கப்பட்டன. அவரது 'Shifting Sand' (நகரும் மணல்) படம், ராஜஸ்தானின் தார் பாலைவனத்தில் சாம் (Sam) கிராமம் அருகே, சூரிய உதயத்தின்போது வெப்பத்திலிருந்து தப்ப மணல் குன்றில் வளை தோண்டிப் புதையும் 'புதாகஸ்' (Buthacus) வகைத் தேளைக் காட்டுகிறது; தோண்டிய மணல் காற்றில் மிதக்கும் கணத்தில் படம் பிடிக்கப்பட்டது. இப்போட்டிக்கு 121 நாடுகளிலிருந்து 65,000-க்கும் மேற்பட்ட படைப்புகள் வந்தன.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெற்றியாளர்	சீதாராம் ரவுல் – பத்லாப்பூர் (மகாராஷ்டிரம்); வனவிலங்கு, நுண்படம் (macro) புகைப்படக் கலைஞர்
பிரிவு / படம்	'நடத்தை: முதுகெலும்பிலிகள்' – 'Shifting Sand' (புதாகஸ் தேள்)
இடம்	சாம் கிராமம் அருகே, தார் பாலைவனம், ராஜஸ்தான்
அறிவிப்பு	13 அக். 2026, லண்டன்; கண்காட்சி 16 அக். 2026 முதல், NHM
ஒட்டுமொத்த வெற்றி	ஃபெடரிகோ வெரோனேசி (இத்தாலி) – 'The Aftermath'
முந்தைய அங்கீகாரம்	2025 – 'நகர்ப்புற வனவிலங்கு' பிரிவில் 'Highly Commended' (பழந்தின்னி வெளவால்கள், மகாராஷ்டிரம்)

பின்னணி

- அறிவியல்: தேள்கள் – கணுக்காலிகள் (Arthropoda) தொகுதியில் 'அராக்னிடா' (Arachnida) வகுப்பைச் சேர்ந்தவை (சிலந்தி, உண்ணி, சிற்றுண்ணி போல); நான்கு இணை (8) கால்கள், இடுக்கி போன்ற 'பெடிபால்ப்'கள், வால் நுனியில் நச்சுக் கொடுக்கு. குட்டிகளை நேரடியாக ஈனுகின்றன. புற ஊதா (UV) ஒளியில் புறத்தோலிலுள்ள 'பீட்டா-கார்போலின்' போன்ற வேதிப்பொருள்களால் நீல-பச்சை நிறத்தில் ஒளிர்கின்றன. உலகில் 2,500-க்கும் மேற்பட்ட தேள் இனங்கள் உள்ளன.
- மருத்துவம்: இந்தியச் செந்தேள் (Hottentotta tamulus) கொட்டுதல் உயிருக்கு ஆபத்தானது. மகாராஷ்டிரக் கொங்கண் பகுதி மருத்துவர் ஹிம்மத்ராவ் பவாஸ்கர், 'பிரசோசின்' (prazosin) மருந்து மூலம் தேள்கடி இறப்புகளைப் பெருமளவு குறைக்கலாம் எனக் காட்டினார் (லான்செட், 1986); 2022-ல் பத்மஸ்ரீ பெற்றார்.
- புவியியல்: தார் பாலைவனம் (பெரிய இந்தியப் பாலைவனம்) – பெரும்பகுதி ராஜஸ்தானில்; குஜராத், ஹரியானா, பஞ்சாப், பாகிஸ்தான் வரை பரவியுள்ளது. சாம் மணல் குன்றுகள்

ஜெய்சால்மர் மாவட்டத்தில் உள்ளன. ஜெய்சால்மர்–பார்மர் மாவட்டங்களில் உள்ள 'பாலைவனத் தேசியப் பூங்கா' (Desert National Park), மிக அருகிய நிலையிலுள்ள (Critically Endangered) கானமயிலின் (Great Indian Bustard) முக்கிய வாழிடம்.
- போட்டி: WPY 1965 முதல் நடைபெறுகிறது; லண்டன் இயற்கை வரலாற்று அருங்காட்சியகம் நடத்துகிறது; 'வனவிலங்குப் புகைப்படத்துறையின் ஆஸ்கார்' எனப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இவ்விருதில் நேரடித் தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு இல்லை. ஆனால் தமிழ்நாட்டிலும் ஒரு சிறு 'பாலைவனம்' உண்டு – தூத்துக்குடி மாவட்டம் திருச்செந்தூர் அருகிலுள்ள 'தேரி' செம்மணல் குன்றுகள். இல்மனைட், மேக்னடைட், கார்னெட் போன்ற இரும்புச் சத்துள்ள கனிமங்கள் ஆக்சிஜனேற்றம் அடைந்ததால் இவை சிவப்பு நிறம் பெற்றன; திருநெல்வேலி மாவட்ட நாங்குநேரிப் பகுதியிலிருந்து தென்மேற்குப் பருவக்காற்று மணலைக் கொண்டு சேர்த்ததாகக் கருதப்படுகிறது.

10 இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவுத் துறை விமான நிறுவனம் – கேரள அரசு ஒப்புதல் ('கோ-கேரளம்', கொச்சி தலைமையகம்)

விருதுகள், விமானப் போக்குவரத்து, தொழில், விளையாட்டு

செய்தி

அக். 25, 2026 அன்று கோழிக்கோட்டில் 'கோழிக்கோடு நகர சேவைக் கூட்டுறவுச் சங்கத்தின்' வெள்ளி விழாவில், கேரள முதல்வர் வி.டி. சதீசன், 'கேரளச் சிவில் விமானப் போக்குவரத்து மேம்பாட்டுக் கூட்டுறவுச் சங்கம்' (தலைமையகம்: நெடும்பாசேரி, கொச்சி) விமானச் சேவை தொடங்க மாநில அரசு ஒப்புதல் அளித்ததாக அறிவித்தார். இது இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவுத் துறை விமான நிறுவனம்; தற்காலிகப் பெயர் 'கோ-கேரளம்' (Co-Keralam). MVR புற்றுநோய் மையத் தலைவர் சி.என். விஜயகிருஷ்ணன் திட்டத்தை முன்னெடுக்கிறார். சுமார் 200 கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் தலா ₹2 கோடி (மொத்தம் சுமார் ₹400 கோடி) பங்கு முதலீடு செய்யும்; கொச்சி சர்வதேச விமான நிலைய (CIAL) மாதிரி; முதல்வர் தலைவர், கூட்டுறவு அமைச்சர் துணைத் தலைவர். தொடக்கத்தில் குத்தகைக்கு எடுக்கப்படும் இரண்டு 72 இருக்கை விமானங்கள் (பின்னர் 4, 6); கொச்சியிலிருந்து கோழிக்கோடு, கண்ணூர், மங்களூரு, பெங்களூரு, சென்னை, கோயம்புத்தூர், மதுரை வழித்தடங்கள் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன. சேவை இன்னும் தொடங்கவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	25 அக். 2026, கோழிக்கோடு – முதல்வர் வி.டி. சதீசன்
அமைப்பு	கேரளச் சிவில் விமானப் போக்குவரத்து மேம்பாட்டுக் கூட்டுறவுச் சங்கம்; நெடும்பாசேரி, கொச்சி
தலைமை	சி.என். விஜயகிருஷ்ணன் (MVR புற்றுநோய் மையம்)
முதலீடு	~200 கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் × ₹2 கோடி ≈ ₹400 கோடி; CIAL மாதிரி
விமானங்கள்	2 குத்தகை விமானங்கள் (72 இருக்கை) → 4 → 6
வழித்தடங்கள்	கொச்சி–கோழிக்கோடு, கண்ணூர், மங்களூரு, பெங்களூரு, சென்னை, கோவை, மதுரை
குறிப்பு	தனியார் 'ஏர் கேரளா' (வளைகுடா முதலீடு) என்பது வேறு நிறுவனம்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: 97-ஆவது திருத்தச் சட்டம் 2011 – உறுப்பு 19(1)(c)-ல் 'கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்' சேர்க்கப்பட்டு, அவற்றை அமைப்பது அடிப்படை உரிமையானது; வழிகாட்டு

நெறிமுறைகளில் உறுப்பு 43B (கூட்டுறவுகளை ஊக்குவித்தல்); புதிய பகுதி IXB (உறுப்புகள் 243ZH–243ZT). ஜூலை 2021-ல் உச்ச நீதிமன்றம் (Union of India v. Rajendra N. Shah), 'கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்' மாநிலப் பட்டியலில் (பதிவு 32) இருப்பதால், பாதி மாநிலச் சட்டமன்றங்களின் ஏற்பின்றி (உறுப்பு 368(2)) இயற்றப்பட்ட பகுதி IXB மாநிலக் கூட்டுறவுகளுக்குப் பொருந்தாது எனத் தீர்ப்பளித்தது; பல மாநிலக் கூட்டுறவுகளுக்கு (ஒன்றியப் பட்டியல் பதிவு 44) அது தொடர்கிறது.

- நிர்வாகம்: மத்தியக் கூட்டுறவு அமைச்சகம் 6 ஜூலை 2021-ல் உருவாக்கப்பட்டது; முதல் அமைச்சர் அமித் ஷா; முழக்கம் 'சகார் சே சம்ரித்தி' (கூட்டுறவு மூலம் வளம்). பல மாநிலக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் சட்டம் 2002 – 2023-ல் திருத்தம். ஐ.நா. 2025-ஐ 'சர்வதேசக் கூட்டுறவுகள் ஆண்டாக' அறிவித்தது (கருப்பொருள்: 'கூட்டுறவுகள் சிறந்த உலகை உருவாக்குகின்றன'). குஜராத்தின் ஆனந்தில் உள்ள அமுல் – இந்தியாவின் புகழ்பெற்ற பால் கூட்டுறவு.
- விமானப் போக்குவரத்து: கொச்சி சர்வதேச விமான நிலையம் (CIAL, நெடும்பாசேரி) – பொது–தனியார் கூட்டாண்மையில் (PPP) கட்டப்பட்ட இந்தியாவின் முதல் விமான நிலையம் (1999); 2015-ல் உலகின் முதல் முழுமையான சூரிய ஆற்றல் விமான நிலையமானது; 2018-ல் ஐ.நா.வின் 'புவியின் சாம்பியன்' (Champions of the Earth) விருது. விமான ஒழுங்குமுறை அமைப்பு – சிவில் விமானப் போக்குவரத்து இயக்குநரகம் (DGCA), சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைச்சகத்தின் கீழ்; புதிய விமான நிறுவனம் DGCA-வின் 'ஏர் ஆபரேட்டர் சான்றிதழ்' (AOC) பெற வேண்டும்.
- வரலாறு: இந்தியக் கூட்டுறவு இயக்கம் – 'கூட்டுறவுக் கடன் சங்கங்கள் சட்டம் 1904' (கர்சன் பிரபு காலம்); 1912 கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் சட்டம் கடன் அல்லாத சங்கங்களையும் அனுமதித்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியாவின் முதல் கூட்டுறவுச் சங்கம் – 'எண் 1 திரூர் தொடக்க வேளாண்மைக் கூட்டுறவுக் கடன் சங்கம்', திருவள்ளூர் மாவட்டம் திரூரில் 22 ஆகஸ்ட் 1904 அன்று விவசாயிகளுக்காகத் தொடங்கப்பட்டது; அதன் பழைய கட்டடம் புனரமைக்கப்பட்டு, கூட்டுறவு வரலாற்று அருங்காட்சியகம் அமைக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மேலும் 'கோ-கேரளம்' திட்டத்தின் வழித்தடங்களில் சென்னை, கோயம்புத்தூர், மதுரை இடம்பெற்றுள்ளன.

11 வாரணாசியில் அரவிந்த் நிறுவனத்தின் ₹150 கோடி ஆடை உற்பத்தி ஆலையைப் பிரதமர் மோடி திறந்து வைத்தார்

விருதுகள், விமானப் போக்குவரத்து, தொழில், விளையாட்டு

செய்தி

அக். 25, 2026 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி, தமது வாரணாசி மக்களவைத் தொகுதியின் மிர்சாமுராத் பகுதி கோச்வான் கிராமத்தில் (தேசிய நெடுஞ்சாலை 19 அருகே) அகமதாபாத்தைச் சேர்ந்த அரவிந்த் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் ₹150 கோடி ஆடை உற்பத்தி ஆலையைத் திறந்து வைத்தார். இது பூர்வாஞ்சல் பகுதியில் அரவிந்தின் முதல் பெரிய உற்பத்தி ஆலை; விளையாட்டு ஆடைகள், உள்ளாடைகள் உள்ளிட்டவை ஜாக்கி, யு.எஸ். போலோ, ஆரோ போன்ற வணிகப் பெயர்களுக்காகத் தயாரிக்கப்படும். 300-க்கும் மேற்பட்ட உள்ளூர்ப் பெண்கள் ஏற்கெனவே பணியமர்த்தப்பட்டுப் பயிற்சி பெறுகின்றனர்; சுமார் 1,000 பெண்களுக்கு வேலைவாய்ப்பு இலக்கு; இரண்டாம் கட்ட விரிவாக்கமும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. உ.பி. ஆளுநர் ஆனந்திபென் படேல், முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் பங்கேற்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

திறப்பு	25 அக். 2026 – பிரதமர் மோடி; கோச்வான், மிர்சாமுராத், வாரணாசி (உ.பி.)
நிறுவனம்	அரவிந்த் லிமிடெட் – 1931, அகமதாபாத் (லால்பாய் குடும்பம்); இந்தியாவின் மிகப்பெரிய டெனிம் உற்பத்தியாளர்
முதலீடு	₹150 கோடி (முதல் கட்டம்); இரண்டாம் கட்டம் திட்டமிடல்
உற்பத்தி	விளையாட்டு ஆடைகள், உள்ளாடைகள், பிற ஆடைகள் – ஜாக்கி, யு.எஸ். போலோ, ஆரோ
வேலைவாய்ப்பு	300+ பெண்கள் பயிற்சியில்; ~1,000 பெண்கள் இலக்கு

பின்னணி

- நிறுவன வரலாறு: அரவிந்த் மில்ஸ் 1931-ல் அகமதாபாத்தில் கஸ்தூர்பாய் லால்பாய் மற்றும் அவரது சகோதரர்களால் நிறுவப்பட்டது. 1980-களில் இந்தியச் சந்தைக்கு டெனிம் துணியை அறிமுகப்படுத்தியது; இன்று இந்தியாவின் மிகப்பெரிய டெனிம் உற்பத்தியாளர்.
- திட்டங்கள்: PM MITRA (பிரதமர் மெகா ஒருங்கிணைந்த ஜவுளி மண்டலம், ஆடைப் பூங்காக்கள்) – மத்திய ஜவுளி அமைச்சகம்; 2021–22 பட்ஜெட்டில் அறிவிப்பு; ₹4,445 கோடி; மார்ச் 2023-ல் 7 இடங்கள்: தமிழ்நாடு (விருதுநகர்), தெலங்கானா (வாரங்கல்), குஜராத் (நவ்சாரி), கர்நாடகம் (கலபுரகி), மத்தியப் பிரதேசம் (தார்), உத்தரப் பிரதேசம் (லக்னோ), மகாராஷ்டிரம் (அமராவதி). '5F' நோக்கு – பண்ணை → நூலிழை → தொழிற்சாலை → நாகரிக ஆடை → வெளிநாடு (Farm–Fibre–Factory–Fashion–Foreign); மாநில–மத்திய அரசுகளின் சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் (SPV) மூலம் PPP முறை.
- PLI (உற்பத்தியுடன் இணைந்த ஊக்கத்தொகை) – ஜவுளித் துறைக்கு ₹10,683 கோடி (செப். 2021): செயற்கை இழை (MMF) ஆடைகள், துணிகள், தொழில்நுட்ப ஜவுளிகள் (technical textiles) ஆகியவற்றுக்கு.
- பண்பாடு: வாரணாசியின் 'பனாரசி' சேலைகள் – 'கதான்' பட்டில் தங்க/வெள்ளி 'ஜரி' இழைகளுடன் நெய்யப்படும் 'புரோகேட்' (brocade) நெசவு; முகலாயர் காலம் முதல் புகழ்பெற்றவை; 'பனாரஸ் புரோகேட்ஸ் மற்றும் சேலைகள்' 2009-ல் புவிசார் குறியீடு (GI) பெற்றன. தேசியக் கைத்தறி தினம் – ஆகஸ்ட் 7 (1905 சுதேசி இயக்கம் தொடங்கிய நாள்).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நாட்டின் 7 PM MITRA பூங்காக்களில் ஒன்று விருதுநகர் மாவட்டம் இ. குமாரலிங்கபுரத்தில் SIPCOT-க்குச் சொந்தமான 1,052 ஏக்கரில் அமைகிறது; இதற்கான ஒப்பந்தம் கையெழுத்திட்டுத் திட்டத்தைத் தொடங்கிய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு (மார்ச் 2023, சென்னை). மேலும், முதல் தேசியக் கைத்தறி தினம் 7 ஆகஸ்ட் 2015 அன்று சென்னைப் பல்கலைக்கழக நூற்றாண்டு மண்டபத்தில் பிரதமர் மோடியால் தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

12 2029 உலகப் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியை அகமதாபாத் நடத்தும் – இந்தியாவில் முதல்முறை

விருதுகள், விமானப் போக்குவரத்து, தொழில், விளையாட்டு

செய்தி

சீனாவின் நிங்போ நகரில் நடைபெற்ற சர்வதேசப் பளுதூக்குதல் கூட்டமைப்பின் (IWF) செயற்குழுக் கூட்டத்துக்குப் பின், அக். 25, 2026 அன்று 2029 மூத்தோர் உலகப் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் போட்டியை நடத்தும் உரிமை குஜராத்தின் அகமதாபாத் நகருக்கு வழங்கப்பட்டது. மூத்தோர் உலகப் பளுதூக்குதல் போட்டியை இந்தியா நடத்துவது இதுவே முதல்முறை. அதே கூட்டத்தில் 2030 உலகப் போட்டி – மாஸ்கோ (ரஷ்யா), 2028 உலக இளையோர் போட்டி – பிரிஸ்டினா (கொசோவோ), 2028 உலக ஜூனியர் போட்டி – கராகஸ் (வெனிசுவேலா) எனவும் அறிவிக்கப்பட்டது. 2026 உலகப் போட்டி நிங்போவில் அக். 27 முதல் நடைபெறுகிறது. அகமதாபாத் 2030 காமன்வெல்த் போட்டிகளையும் நடத்தவுள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

முடிவு	IWF செயற்குழு, நிங்போ (சீனா); அறிவிப்பு 25 அக். 2026
போட்டி	2029 மூத்தோர் உலகப் பளுதூக்குதல் சாம்பியன்ஷிப் – அகமதாபாத், குஜராத்
சிறப்பு	இந்தியாவில் முதல் மூத்தோர் உலகப் பளுதூக்குதல் போட்டி
பிற ஒதுக்கீடுகள்	2030 – மாஸ்கோ; 2028 இளையோர் – பிரிஸ்டினா; 2028 ஜூனியர் – கராகஸ்
2026 உலகப் போட்டி	நிங்போ, சீனா (அக். 27 முதல்)
அகமதாபாத்	2030 காமன்வெல்த் போட்டிகள்; 2036 ஒலிம்பிக்குக்கு இந்தியாவின் முன்மொழிவு நகரம்

பின்னணி

- விளையாட்டு: பளுதூக்குதலில் இரு முறைகள் – 'ஸ்னாட்ச்' (ஒரே இயக்கத்தில் தலைக்கு மேல்), 'கிளீன் அண்ட் ஜெர்க்' (முதலில் தோளுக்கு, பின் தலைக்கு மேல்); இரண்டின் சிறந்த எடைகளின் கூட்டுத்தொகையே முடிவை நிர்ணயிக்கும். பவர்லிஃப்டிங் (ஸ்குவாட், பெஞ்ச் பிரஸ், டெட்லிஃப்ட்) வேறு விளையாட்டு. ஒலிம்பிக்கில் மகளிர் பளுதூக்குதல் 2000 சிட்னியில் அறிமுகமானது.
- இந்திய நட்சத்திரங்கள்: கர்ணம் மல்லேஸ்வரி (ஆந்திரப் பிரதேசம்) – 2000 சிட்னி ஒலிம்பிக்கில் வெண்கலம் (69 கிலோ) – ஒலிம்பிக் பதக்கம் வென்ற முதல் இந்தியப் பெண். மீராபாய் சானு (மணிப்பூர்) – 2017 உலகச் சாம்பியன்; டோக்கியோ 2020 ஒலிம்பிக்கில் வெள்ளி (49 கிலோ).
- அமைப்பு: சர்வதேசப் பளுதூக்குதல் கூட்டமைப்பு (IWF) – தலைமையகம் லோசான் (சுவிட்சர்லாந்து; முன்பு புடாபெஸ்ட்). அகமதாபாத் சபர்மதி ஆற்றின் கரையில் உள்ளது; 2026 ஆசியப் பளுதூக்குதல் போட்டி அருகிலுள்ள காந்திநகரில் நடைபெற்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: வேலூர் அருகிலுள்ள சத்துவாச்சாரி 'தமிழ்நாட்டுப் பளுதூக்குதலின் தொட்டில்' எனப்படுகிறது. இங்கு வளர்ந்த சதீஷ் குமார் சிவலிங்கம், காமன்வெல்த் போட்டிகளில் ஆடவர் 77 கிலோ பிரிவில் 2014 கிளாஸ்கோ, 2018 கோல்ட் கோஸ்ட் என இருமுறை தங்கம் வென்றார்; அர்ஜுனா விருது பெற்ற இவர், சத்துவாச்சாரியிலிருந்து அர்ஜுனா பெற்ற நான்காவது வீரர்.

13 லெபனான் UNIFIL பணிக்காக மேஜர் அபிலாஷா பராக்குக்கு '2025 ஐநா ராணுவப் பாலினச் சமத்துவ ஆதரவாளர் விருது'

சர்வதேசம்

செய்தி

ஐநா பொதுச் செயலர் அன்டோனியோ குட்டெரெஸ், ஜூன் 5, 2026 அன்று நியூயார்க் ஐநா தலைமையகத்தில் நடைபெற்ற 'ஐநா அமைதிப் படையினர் சர்வதேச தின' விழாவில், இந்திய ராணுவத்தின் மேஜர் அபிலாஷா பராக்குக்கு '2025-ஆம் ஆண்டுக்கான ஐநா ராணுவப் பாலினச் சமத்துவ ஆதரவாளர் விருதை' (Military Gender Advocate of the Year) வழங்கினார். தெற்கு லெபனானில் உள்ள ஐநா இடைக்காலப் படையின் (UNIFIL) இந்தியப் பட்டாலியனில் 'மகளிர் தொடர்புக் குழுத்' (Female Engagement Team) தளபதியாகவும் பாலினப் பொறுப்பு அலுவலராகவும் (Gender Focal Point) இவர் பணியாற்றுகிறார். ஆறு மாதங்களில் 539 பாலினம் சார்ந்த களப் பணிகள் மூலம் 5,000-க்கும் மேற்பட்ட பெண்கள், சிறுமிகளைச் சென்றடைந்தார். இவ்விருதைப் பெறும் மூன்றாவது இந்தியர் இவர். விருது அறிவிப்பு மே 2026-ல் வெளியானது; பிரதமர் நரேந்திர மோடி ஜூன் 7 அன்று வாழ்த்தினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	2025 ஐநா ராணுவப் பாலினச் சமத்துவ ஆதரவாளர் விருது – 5 ஜூன் 2026, நியூயார்க்; வழங்கியவர் அன்டோனியோ குட்டெரெஸ்
பணி	மகளிர் தொடர்புக் குழுத் தளபதி, பாலினப் பொறுப்பு அலுவலர் – இந்தியப் பட்டாலியன், UNIFIL (தெற்கு லெபனான்); ஜூன் 2025 முதல்
பணிச் சாதனை	6 மாதங்களில் 539 களப் பணிகள் (படையிலேயே அதிகம்); 5,000+ பெண்கள், சிறுமிகள்; 75 லெபனான் பெண்களுக்கு இந்திய ITEC உதவித்தொகை
அவரைப் பற்றி	ரோத்தக் (ஹரியானா); தில்லி தொழில்நுட்பப் பல்கலை (2016); OTA சென்னை (2017); வான் பாதுகாப்புப் பிரிவு (2018); மே 2022-ல் ராணுவத்தின் முதல் பெண் போர் விமானி (combat aviator)
விருது வரலாறு	2016-ல் ஐநா அமைதிச் செயல்பாட்டுத் துறையின் ராணுவ விவகார அலுவலகம் தொடங்கியது; அடிப்படை – பாதுகாப்பு அவைத் தீர்மானம் 1325 (2000)
முந்தைய இந்தியர்	மேஜர் சுமன் கவானி (2019, தெற்கு சூடான் – UNMISS); மேஜர் ராதிகா சென் (2023, காங்கோ – MONUSCO)

பின்னணி

- UNIFIL: தெற்கு லெபனானில் இருந்து இஸ்ரேல் படைகள் விலகுவதை உறுதிசெய்ய மார்ச் 19, 1978 அன்று ஐநா பாதுகாப்பு அவைத் தீர்மானங்கள் 425, 426 மூலம் அமைக்கப்பட்டது; தலைமையகம் – நகூரா. 2006 போருக்குப் பின் தீர்மானம் 1701 மூலம் பணி விரிவாக்கம். ஆக. 28, 2025 தீர்மானம் 2790 – டிச. 31, 2026 வரை இறுதி நீட்டிப்பு; ஜன. 1, 2027 முதல் படை விலக்கம். செப். 23, 2026 நிலவரப்படி 46 நாடுகளின் 7,565 வீரர்கள்; இந்தியா 633 (ஐந்தாம் இடம்).
- இந்தியாவும் ஐநா அமைதிப் பணியும்: 1950-ல் கொரியாவுக்கு அனுப்பிய ராணுவக் கள மருத்துவமனையுடன் தொடக்கம். 2007-ல் லைபீரியாவுக்கு முழுக்கப் பெண்களைக் கொண்ட காவல் படைப் பிரிவை (FPU) அனுப்பியது. ஐநா அமைதிப் படையினர் சர்வதேச தினம் – மே 29 (1948 UNTSO தொடக்கம்).

- புவியியல்: லெபனான் – மத்தியதரைக் கடலின் கிழக்குக் கரையில்; தலைநகர் பெய்ரூட். வடக்கு, கிழக்கில் சிரியா; தெற்கில் இஸ்ரேல். இஸ்ரேல்–லெபனான் இடையிலான ஐநா வரையறுத்த 'நீலக் கோடு' (Blue Line, 2000). தேசியக் கொடியில் கேதுரு (Cedar) மரம்.
- பாதுகாப்பு / அரசியலமைப்பு: பிப். 17, 2020 'பபிதா பூனியா' வழக்கில், ராணுவப் பெண் அதிகாரிகளுக்கு நிரந்தரப் பணி (Permanent Commission) வழங்க உச்ச நீதிமன்றம் உத்தரவிட்டது. ராணுவ வான்படைப் பிரிவு (Army Aviation Corps) – நவ. 1, 1986-ல் அமைக்கப்பட்டது; அபிலாஷா நாசிக் 'போர் ராணுவ வான்படைப் பயிற்சிப் பள்ளியில்' (CATS) பயின்றார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அபிலாஷா பராக் நீலகிரி மாவட்டம் வெலிங்டன் ராணுவ மருத்துவமனையில் பிறந்தவர் – அப்போது அவரது தந்தை (ஓய்வுபெற்ற கர்னல்) வெலிங்டன் பாதுகாப்புப் பணியாளர் கல்லூரியில் (DSSC) பயிற்சியில் இருந்தார். 2017-ல் சென்னை ஆலந்தூர் அதிகாரிகள் பயிற்சி அகாடமியில் (OTA, 1963) பயிற்சி பெற்றார்.

14 செர்பியத் தேர்தலில் மாணவர் இயக்கத்தின் 'மாணவர் பட்டியல்' வெற்றி – அலெக்சாண்டர் வுசிச் தோல்வியை ஒப்புக்கொண்டார்

சர்வதேசம்

செய்தி

செர்பியாவில் அக். 25, 2026 அன்று நடைபெற்ற முன்கூட்டிய (snap) நாடாளுமன்றத் தேர்தலில், மாணவர் போராட்டங்களில் இருந்து உருவான 'மாணவர் பட்டியல் – மாணவர்கள் வெல்கிறார்கள்' (Student List) அணி வெற்றி பெற்றது. அன்றிரவே ஆளும் செர்பிய முன்னேற்றக் கட்சியின் (SNS) தலைவர் அலெக்சாண்டர் வுசிச் தோல்வியை ஒப்புக்கொண்டார். அவர் வெளியிட்ட மாதிரிக் கணக்கீட்டின்படி மாணவர் பட்டியலுக்குச் சுமார் 22 லட்சம் வாக்குகள், 250 இடங்களில் 135–140; SNS-க்குச் சுமார் 17 லட்சம் வாக்குகள், சுமார் 105 இடங்கள். வாக்குப்பதிவு ஏறத்தாழ 70%. மருத்துவரும் நோவி சாட் மருத்துவக் கல்லூரிப் பேராசிரியருமான இலியா ஸ்ர்தனோவிச் பட்டியலின் முதன்மை வேட்பாளர். 2017 முதல் அதிபராக இருந்த வுசிச், பிரதமர் பதவிக்குப் போட்டியிட செப். 27, 2026 அன்று பதவி விலகினார்; நாடாளுமன்றத் தலைவர் அனா பிர்னாபிச் இடைக்கால அதிபர். இறுதி முடிவுகளும் புதிய அரசு அமைப்பும் இன்னும் நிலுவையில் உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

தேர்தல்	25 அக். 2026 – முன்கூட்டிய நாடாளுமன்றத் தேர்தல்; தேசியப் பேரவை – 250 இடங்கள், 3% வரம்பு
வெற்றியாளர்	'மாணவர் பட்டியல் – மாணவர்கள் வெல்கிறார்கள்' (தேர்தல் ஆணையப் பதிவு 15 செப். 2026); முதன்மை வேட்பாளர் டாக்டர் இலியா ஸ்ர்தனோவிச்
மதிப்பீடு	மாணவர் பட்டியல் ~22 லட்சம் வாக்கு, 135–140 இடம்; SNS ~17 லட்சம், ~105 இடம் (வுசிச் கூறியது)
வுசிச்	பிரதமர் 2014–17; அதிபர் 2017–2026; 27 செப். 2026 பதவி விலகல்; இடைக்கால அதிபர் அனா பிர்னாபிச்
போராட்டத்தின் தொடக்கம்	1 நவ. 2024 – நோவி சாட் ரயில் நிலைய மேற்கூரை இடிந்து 16 பேர் பலி; ஊழலுக்கு எதிரான போராட்டம்
செர்பியா	தலைநகர் பெல்கிரேட்; நாணயம் செர்பிய தினார்; 2012 முதல் ஐரோப்பிய ஒன்றிய உறுப்பினர் வேட்பு நாடு

பின்னணி

- வரலாறு: முதல் உலகப் போருக்குப் பின் 1918-ல் 'செர்பியர், குரோஷியர், ஸ்லோவேனியர் அரசு' உருவானது – பின்னர் யூகோஸ்லாவியா. இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பின் ஜோசிப் புரோஸ் டிட்டோ தலைமையில் சோஷலிசக் கூட்டாட்சி. 1991–92-ல் யூகோஸ்லாவியா பிளவு; 2006-ல் மாண்டினீக்ரோ பிரிந்ததும் செர்பியா தனி நாடானது. 2008-ல் கொசோவோ விடுதலை அறிவித்தது – செர்பியாவும் இந்தியாவும் அதை அங்கீகரிக்கவில்லை.
- அணிசேரா இயக்கம் (NAM): முதல் உச்சி மாநாடு செப். 1–6, 1961, பெல்கிரேட் (அன்றைய யூகோஸ்லாவியா) – 25 நாடுகள். நிறுவனர்கள்: நேரு (இந்தியா), டிட்டோ (யூகோஸ்லாவியா), நாசர் (எகிப்து), சுகர்னோ (இந்தோனேசியா), நிக்ருமா (கானா). அடித்தளம் – 1955 பாண்டுங் ஆசிய–ஆப்பிரிக்க மாநாடு. இன்று 120 உறுப்பு நாடுகள்.
- புவியியல்: செர்பியா – பால்கன் தீபகற்பத்தில் கடல் எல்லையற்ற (landlocked) நாடு. பெல்கிரேட் – சாவா நதி டான்யூபில் கலக்கும் இடத்தில். டான்யூப் – ஜெர்மனியின் கருங்காட்டில் (Black Forest) தோன்றி கருங்கடலில் கலக்கிறது; வோல்காவுக்கு அடுத்து ஐரோப்பாவின் இரண்டாவது நீளமான நதி. நோவி சாட் – டான்யூப் கரையில், வோய்வோதினா தன்னாட்சி மாகாணத் தலைநகர்.
- அரசியல் அமைப்பு: செர்பியா – நாடாளுமன்றக் குடியரசு. அதிபர் நேரடியாக 5 ஆண்டுகளுக்குத் தேர்வு; அதிகபட்சம் இரு பதவிக்காலம். தேசியப் பேரவை – ஓரவை, 250 உறுப்பினர்கள், விகிதாசாரப் பிரதிநிதித்துவம். SNS – 2008-ல் வுசிச், டொமிஸ்லாவ் நிகோலிச் தொடங்கியது; 2012 முதல் ஆட்சியில்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தச் செய்திக்கு நேரடித் தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு இல்லை. ஒப்புமை: 1965 இந்தி எதிர்ப்புப் போராட்டத்துக்குப் பின் 1967 சென்னை மாகாணத் தேர்தலில் தி.மு.க. 137 இடங்களை வென்றது; சி.என். அண்ணாதுரை மார்ச் 6, 1967-ல் முதல்வரானார். விருதுநகரில் தி.மு.க. மாணவர் தலைவர் பெ. சீனிவாசன், கே. காமராஜை 1,285 வாக்குகளில் தோற்கடித்தார்.

15 பிரேசில் அதிபர் தேர்தலில் 4-ஆவது முறையாக லூலா வெற்றி – இறுதிச் சுற்றில் ஃப்ளாவியோ பொல்சொனாரோவைத் தோற்கடித்தார்

சர்வதேசம்

செய்தி

அக். 25, 2026 அன்று நடைபெற்ற பிரேசில் அதிபர் தேர்தல் இறுதிச் சுற்றில் (runoff), தொழிலாளர் கட்சியின் (PT) அதிபர் லூயிஸ் இனாசியோ லூலா டா சில்வா (80), லிபரல் கட்சியின் (PL) செனட்டர் ஃப்ளாவியோ பொல்சொனாரோவை (முன்னாள் அதிபர் ஜெயிர் பொல்சொனாரோவின் மகன்) தோற்கடித்தார். லூலாவுக்குச் சுமார் 51.8% வாக்குகள்; வித்தியாசம் சுமார் 44 லட்சம் வாக்குகள். அக். 4 முதல் சுற்றில் ஃப்ளாவியோ 47.03%, லூலா 45.16% – யாரும் 50%-ஐத் தாண்டாததால் இறுதிச் சுற்று நடந்தது. இது லூலாவுக்குத் தொடர்ச்சியற்ற நான்காவது பதவிக்காலம். முடிவை ஏற்க மறுத்த ஃப்ளாவியோ, வாக்குப்பதிவு நேர நீட்டிப்பைக் காரணம் காட்டித் தேர்தலை ரத்து செய்யக் கோரியுள்ளார். புதிய பதவிக்காலம் ஜன. 5, 2027 அன்று தொடங்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

இறுதிச் சுற்று	25 அக். 2026 – லூலா ~51.8%, ஃப்ளாவியோ ~48.2%; வித்தியாசம் ~44 லட்சம் வாக்கு
முதல் சுற்று	4 அக். 2026 – ஃப்ளாவியோ 47.03%, லூலா 45.16%
லூலா	பிறப்பு 1945, பெர்னாம்புகோ; முன்னாள் உலோகத் தொழிலாளர் சங்கத் தலைவர்; 1980-ல் PT கட்சியை நிறுவியவர்களில் ஒருவர்; அதிபர் 2003–2010, 2023–2026
எதிர்வேட்பாளர்	செனட்டர் ஃப்ளாவியோ பொல்சொனாரோ (PL) – ஜெயிர் பொல்சொனாரோவின் (அதிபர் 2019–22) மகன்
பதவியேற்பு	5 ஜன. 2027 – அரசியலமைப்புத் திருத்தம் 111 (2021) மூலம் ஜன. 1-லிருந்து மாற்றம்
தேர்தல் அமைப்பு	உச்சத் தேர்தல் நீதிமன்றம் (TSE); பெரும்பாலான வயதுவந்தோருக்குக் கட்டாய வாக்களிப்பு

பின்னணி

- வரலாறு: பிரேசில் – போர்ச்சுகல் காலனி; செப். 7, 1822-ல் விடுதலை; அலுவல் மொழி போர்ச்சுகீஸ். தென் அமெரிக்காவின் மிகப்பெரிய நாடு. அதிபர் ஜுசெலினோ குபிட்செக் காலத்தில் ஏப். 21, 1960 அன்று தலைநகர் ரியோ டி ஜெனிரோவிலிருந்து புதிதாகக் கட்டப்பட்ட பிரசிலியாவுக்கு மாறியது – நகர வரைபடம் லூசியோ கோஸ்டா, கட்டடங்கள் ஆஸ்கார் நீமேயர்.
- புவியியல் / சூழல்: அமேசான் நதி – பெரு நாட்டின் ஆண்டிஸ் மலையில் தோன்றி அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் கலக்கிறது; நீர் வெளியேற்ற அளவில் உலகின் மிகப்பெரிய நதி. அமேசான் – உலகின் மிகப்பெரிய வெப்பமண்டல மழைக்காடு. ஐநா காலநிலை மாநாடு COP30 – நவ. 10–21, 2025, பெலெம் (பாரா மாநிலம்).
- சர்வதேசக் குழுக்கள்: BRICS – பிரேசில், ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா, தென்னாப்பிரிக்கா உள்ளிட்டவை; 17-ஆவது உச்சி மாநாடு ஜூலை 6–7, 2025, ரியோ டி ஜெனிரோ. G20 உச்சி மாநாடு நவ. 2024, ரியோ (இந்தியாவிடமிருந்து தலைமை பெற்றது). IBSA (இந்தியா–பிரேசில்–தென்னாப்பிரிக்கா, 2003), G4 (இந்தியா, பிரேசில், ஜெர்மனி, ஜப்பான் – பாதுகாப்பு அவை நிரந்தர இடக் கோரிக்கை).
- இந்தியா–பிரேசில்: 2006 முதல் உத்திசார் கூட்டாண்மை. ஜூலை 8, 2025 பிரசிலியா பயணத்தில் பிரதமர் மோடிக்கு பிரேசிலின் உயரிய விருது 'கிராண்ட் காலர் ஆஃப் தி நேஷனல் ஆர்டர் ஆஃப் தி சதர்ன் கிராஸ்' வழங்கப்பட்டது. பொருளாதாரம்: காபி, கரும்பு உற்பத்தியில் பிரேசில் உலகில் முதலிடம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இத்தேர்தலுக்கு நேரடித் தமிழ்நாட்டுத் தொடர்பு இல்லை. தொடர்புடைய உண்மை: உலகின் மிகப்பெரிய காபி உற்பத்தியாளர் பிரேசில். இந்தியாவில் கர்நாடகம் (~72%), கேரளம் (~20%), தமிழ்நாடு (~5%, பெரும்பாலும் அரபிகா) – காபி வாரியத் தரவு (2015–16). தமிழ்நாட்டின் காபிப் பகுதிகள்: நீலகிரி, சேர்வராயன் மலை (ஏற்காடு, சேலம்), பழனி மலை (திண்டுக்கல்), ஆனைமலை (கோவை).

16 ஊழல் தடுப்பு விழிப்புணர்வு வாரம் 2026 (அக். 26 – நவ. 1) – கருப்பொருள் 'நேர்மையால் வளம்'

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

மத்திய கண்காணிப்பு ஆணையம் (CVC) 2026 செப். 18 தேதியிட்ட சுற்றறிக்கை எண் 05/09/26 மூலம், 'ஊழல் தடுப்பு (கண்காணிப்பு) விழிப்புணர்வு வாரம் 2026' அக். 26 முதல் நவ. 1 வரை கடைப்பிடிக்கப்படும் என அறிவித்தது. கருப்பொருள்: 'நேர்மையால் வளம்' – ஆங்கிலத்தில் 'Probity for Prosperity', இந்தியில் 'सत्यनिष्ठा से समृद्धि'. அக். 26 காலை 11 மணிக்கு அரசு ஊழியர்கள் நேர்மை உறுதிமொழி (Integrity Pledge) ஏற்பதுடன் வாரம் தொடங்குகிறது; பொதுமக்கள் CVC இணையதளத்தில் மின்-உறுதிமொழி ஏற்கலாம். இதற்கு முன்னோடியாக ஆக. 17 – நவ. 16, 2026 வரை மூன்று மாதத் 'தடுப்புக் கண்காணிப்புப் பரப்புரை' நடைபெறுகிறது. சர்தார் வல்லபாய் படேலின் பிறந்தநாளான அக். 31 இடம்பெறும் வாரத்தில் ஆண்டுதோறும் இவ்வாரம் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்கள்	அக். 26 – நவ. 1, 2026
கருப்பொருள்	'நேர்மையால் வளம்' (Probity for Prosperity)
ஏற்பாடு	மத்திய கண்காணிப்பு ஆணையம் (CVC), புது தில்லி – சுற்றறிக்கை 05/09/26 (18.09.2026)
முன்னோடிப் பரப்புரை	ஆக. 17 – நவ. 16, 2026: நிலுவைப் புகார்கள்/வழக்குகள் தீர்வு, திறன் வளர்ப்பு, டிஜிட்டல் முயற்சிகள், ஒப்பந்த மேலாண்மை
முந்தைய கருப்பொருள்கள்	2024 – 'Culture of Integrity for Nation's Prosperity'; 2025 – 'Vigilance: Our Shared Responsibility'
ஏன் இவ்வாரம்?	அக். 31 – சர்தார் வல்லபாய் படேல் பிறந்தநாள்

பின்னணி

- CVC வரலாறு: ஊழல் தடுப்புக் குழுவின் (சந்தானம் குழு, 1962–64) பரிந்துரைப்படி 1964 பிப்ரவரியில் அரசுத் தீர்மானம் மூலம் CVC அமைக்கப்பட்டது. 'வினீத் நரேன் எதிர் இந்திய ஒன்றியம்' (1997) வழக்கில் உச்ச நீதிமன்றம் CVC-க்குச் சட்ட அந்தஸ்து வழங்க உத்தரவிட்டது; 1998 அவசரச் சட்டத்தைத் தொடர்ந்து 'மத்திய கண்காணிப்பு ஆணையச் சட்டம், 2003' மூலம் அது சட்டப்பூர்வ அமைப்பானது.
- அமைப்பு (பாலிட்டி): தலைமைக் கண்காணிப்பு ஆணையர் + அதிகபட்சம் இரண்டு கண்காணிப்பு ஆணையர்கள். பிரதமர், மத்திய உள்துறை அமைச்சர், மக்களவை எதிர்க்கட்சித் தலைவர் அடங்கிய குழுவின் பரிந்துரைப்படி குடியரசுத் தலைவர் நியமிக்கிறார். பதவிக்காலம் 4 ஆண்டுகள் அல்லது 65 வயது வரை. CVC அரசியலமைப்பு அமைப்பு அல்ல – சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; ஆண்டறிக்கையைக் குடியரசுத் தலைவரிடம் சமர்ப்பிக்கிறது.
- ஊழல் தடுப்புச் சட்டங்கள்: ஊழல் தடுப்புச் சட்டம், 1988 – 2018 திருத்தம் லஞ்சம் கொடுப்பதையும் குற்றமாக்கியது; அரசு ஊழியர் மீதான விசாரணைக்கு முன் அனுமதி (பிரிவு 17A) சேர்க்கப்பட்டது. லோக்பால், லோக்ஆயுக்தா சட்டம், 2013 – மத்தியில் லோக்பால்; மாநிலங்களில் லோக்ஆயுக்தா அமைக்க வழிசெய்கிறது. லோக்பால்–லோக்ஆயுக்தா அமைப்புகளை முதலில் பரிந்துரைத்தது முதல் நிர்வாகச் சீர்திருத்த ஆணையம் (1966, மொரார்ஜி தேசாய்).

- பொருளாதாரக் கோணம்: ஊழல், அரசுக் கொள்முதல் செலவை உயர்த்தி, முதலீட்டாளர் நம்பிக்கையைக் குறைத்து, நலத்திட்டப் பலன் உரியவருக்குச் சேர்வதைத் தடுக்கிறது. அதனால்தான் 2026 கருப்பொருள் 'நேர்மை'யை 'வளம்'-உடன் இணைக்கிறது; e-கொள்முதல், நேரடிப் பணப் பரிமாற்றம் (DBT) போன்ற டிஜிட்டல் முறைகள் தடுப்புக் கண்காணிப்பின் கருவிகள்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சந்தானம் குழுவின் தலைவர் கே. சந்தானம் (1895–1980) சென்னையில் பிறந்தவர்; விடுதலைப் போராட்ட வீரர், 'இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்' நாளிதழின் முதல் ஆசிரியர், அரசியல் நிர்ணய சபையில் சென்னை உறுப்பினர், இரண்டாவது நிதி ஆணையத் தலைவர் (1956). தமிழ்நாட்டில் 1964-ல் மாநிலக் கண்காணிப்பு ஆணையமும், 'ஊழல் கண்காணிப்பு மற்றும் தடுப்பு இயக்ககம்' (DVAC) – தலைமையகம் ஆலந்தூர், சென்னை – அமைக்கப்பட்டன. மேலும் 'தமிழ்நாடு லோக்ஆயுக்தா சட்டம், 2018' மூலம் மாநில லோக்ஆயுக்தா அமைந்துள்ளது.

17 காலாட்படை தினம் 2026 (அக். 27) – 80-ஆவது ஆண்டு; 1947 ஸ்ரீநகர் விமானத் தரையிறக்கம் (1 SIKH) நினைவு

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

இந்திய ராணுவம் ஆண்டுதோறும் அக். 27 அன்று 'காலாட்படை தினம்' (சௌர்ய திவஸ்) கடைப்பிடிக்கிறது. 1947 அக். 27 அன்று சீக்கியப் படைப்பிரிவின் 1-ஆவது பட்டாலியன் (1 SIKH) தில்லி பாலம் விமான தளத்திலிருந்து டகோட்டா விமானங்களில் ஸ்ரீநகர் விமான நிலையத்தில் இறக்கப்பட்டு, பாகிஸ்தான் ராணுவ ஆதரவுடன் ஊடுருவிய பழங்குடிப் படையெடுப்பாளர்களை முறியடித்தது – சுதந்திர இந்தியாவின் முதல் ராணுவ நடவடிக்கை. 2025-ல் 79-ஆவது காலாட்படை தினம் கொண்டாடப்பட்டதால், 2026 – 80-ஆவது ஆண்டு. இந்திய ராணுவத்தின் மிகப் பெரிய போர்ப் பிரிவு காலாட்படை ('போர்க்களத்தின் அரசி').

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 27 – காலாட்படை தினம் / சௌர்ய திவஸ்; 2026 – 80-ஆவது
1947 நிகழ்வு	1 SIKH – பாலம் (தில்லி) → ஸ்ரீநகர் விமான நிலையம், அக். 27, 1947
தளபதி	லெப். கர்னல் திவான் ரஞ்சித் ராய் – அக். 27, 1947 அன்றே வீரமரணம்; முதல் மகா வீர சக்ரா (மரணத்துக்குப் பின்)
இணைப்பு ஆவணம்	அக். 26, 1947 – மகாராஜா ஹரி சிங் கையெழுத்து; அக். 27 – மவுண்ட்பேட்டன் ஏற்பு
ஊடுருவல்	பாகிஸ்தானின் 'ஆபரேஷன் குல்மார்க்' – அக். 1947 (முசாபராபாத் வழியாக)
பயிற்சி மையம்	காலாட்படைப் பள்ளி – மாவ் (டாக்டர் அம்பேத்கர் நகர்), மத்தியப் பிரதேசம்

பின்னணி

- வரலாறு: 1947 அக்டோபரில் பாகிஸ்தான் 'ஆபரேஷன் குல்மார்க்' என்ற பெயரில் பழங்குடிப் படைகளை ஜம்மு-காஷ்மீருக்குள் அனுப்பியது; அவை முசாபராபாத், பாரமுல்லா வழியாக ஸ்ரீநகர் நோக்கி முன்னேறின. அக். 26, 1947 அன்று மகாராஜா ஹரி சிங் இந்தியாவுடன் இணையும் ஆவணத்தில் (Instrument of Accession) கையெழுத்திட்டார்; தலைமை ஆளுநர் மவுண்ட்பேட்டன் அக். 27 அன்று அதை ஏற்றார். அதே நாளில் இந்தியப் படைகள் ஸ்ரீநகரில் இறங்கின.

- வீரர்கள்: 1 SIKH-ன் தளபதி லெப். கர்னல் திவான் ரஞ்சித் ராய் (பிறப்பு 1913, குஜ்ரன்வாலா) அக். 27, 1947 அன்றே பாரமுல்லா–ஸ்ரீநகர் சாலையில் போரிட்டு வீரமரணம் அடைந்தார்; மகா வீர சக்ராவின் முதல் பெறுநர் (மரணத்துக்குப் பின்). நவ. 3, 1947 பட்காம் போரில் உயிர்நீத்த மேஜர் சோம்நாத் சர்மா (4-ஆவது குமாவுன் பட்டாலியன்) பரம வீர சக்ராவின் முதல் பெறுநர்.
- பாலிட்டி: இணைப்பு ஆவணம் மூலம் பாதுகாப்பு, வெளியுறவு, தகவல் தொடர்பு ஆகிய மூன்று துறைகள் இந்தியாவுக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டன; பின்னர் உறுப்பு 370 சிறப்பு அந்தஸ்து வழங்கியது. 2019 ஆகஸ்டில் உறுப்பு 370 செயலிழக்கச் செய்யப்பட்டு, அக். 31, 2019 முதல் ஜம்மு-காஷ்மீர், லடாக் என இரண்டு யூனியன் பிரதேசங்கள் உருவாயின.
- பயிற்சி: மத்தியப் பிரதேசம் இந்தூர் மாவட்டத்தின் மாவ் (Mhow) நகரில் 'காலாட்படைப் பள்ளி' உள்ளது; அதன் கமாண்டோ பிரிவு கர்நாடகத்தின் பெல்காமில் உள்ளது. டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கர் பிறந்த மாவ் நகரம், 2003-ல் 'டாக்டர் அம்பேத்கர் நகர்' எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை தாம்பரத்தில் வளர்ந்த மேஜர் முகுந்த் வரதராஜன் (ராஜபுத்திரப் படைப்பிரிவு; 44-ஆவது ராஷ்ட்ரிய ரைபிள்ஸ்) – காலாட்படை அதிகாரி – 2014 ஏப். 25 அன்று காஷ்மீரின் ஷோபியான் பகுதியில் பயங்கரவாதிகளுடனான மோதலில் வீரமரணம் அடைந்தார்; அவருக்கு அமைதிக்கால உயரிய வீரவிருதான அசோக சக்ரா (மரணத்துக்குப் பின்) வழங்கப்பட்டது. அவர் 2006-ல் சென்னை அதிகாரிகள் பயிற்சி அகாடமியில் (OTA) பயிற்சி முடித்து ஆணை பெற்றவர். அவரது வாழ்க்கை 'அமரன்' (2024) என்ற தமிழ்த் திரைப்படமாக வெளியானது.

18 உலக ஒலி-ஒளி பாரம்பரிய தினம் 2026 (அக். 27) – கருப்பொருள் 'உலகுக்கான உங்கள் சாளரம்' (Your Window to the World)

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

யுனெஸ்கோ ஆண்டுதோறும் அக். 27 அன்று 'உலக ஒலி-ஒளி பாரம்பரிய தினம்' கடைப்பிடிக்கிறது. 2026 கருப்பொருள்: 'உலகுக்கான உங்கள் சாளரம்' (Your Window to the World) – சமூகங்களை இணைத்துப் புரிந்துகொள்ள ஒலி-ஒளி ஆவணங்கள் ஆற்றும் பங்கை இது வலியுறுத்துகிறது. ஒலி-ஒளி ஆவணக் காப்பகச் சங்கங்களின் ஒருங்கிணைப்புக் குழுவுடன் (CCAAA) இணைந்து உலகெங்கும் திரைப்பட, ஒலிப்பதிவுக் காப்பகங்கள் நிகழ்ச்சிகள் நடத்துகின்றன. திரைப்படச் சுருள்கள், ஒலிநாடாக்கள், வானொலி–தொலைக்காட்சிப் பதிவுகள் அழிந்துவிடும் அபாயத்தை உணர்த்தி, அவற்றைப் பாதுகாக்க அவசர நடவடிக்கை தேவை என்பதே இத்தினத்தின் நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 27 (ஆண்டுதோறும்)
2026 கருப்பொருள்	'Your Window to the World' (உலகுக்கான உங்கள் சாளரம்)
அறிவிப்பு	யுனெஸ்கோ பொது மாநாடு, 2005
நினைவுகூர்வது	1980 – 'நகரும் படங்களைப் பாதுகாத்துப் பேணுவதற்கான பரிந்துரை' (21-ஆவது பொது மாநாடு)
ஒருங்கிணைப்பு	யுனெஸ்கோ + CCAAA
இந்தியக் காப்பகம்	NFAI (புனே, 1964) – 2022 முதல் NFDC-யின் பகுதி

பின்னணி

- யுனெஸ்கோ: 1980-ல் பெல்கிரேடில் நடந்த 21-ஆவது பொது மாநாடு 'நகரும் படங்களைப் பாதுகாத்துப் பேணுவதற்கான பரிந்துரை'யை ஏற்றது; அதன் நினைவாக 2005 பொது மாநாடு அக். 27-ஐ இத்தினமாக அறிவித்தது. ஆவணப் பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாக்க யுனெஸ்கோ 1992-ல் 'உலக நினைவகம்' (Memory of the World) திட்டத்தைத் தொடங்கியது.
- உலக நினைவகப் பதிவேட்டில் இந்தியா: 1997 – ஆசியவியல் நிறுவனத்தின் (IAS, சென்னை) தமிழ் மருத்துவ ஓலைச்சுவடித் தொகுப்பு (இந்தியாவின் முதல் பதிவு); 2005 – புதுச்சேரி சைவச் சுவடிகள்; 2007 – ரிக்வேதச் சுவடிகள் (பண்டார்கர் கீழ்த்திசை ஆய்வு நிறுவனம், புனே); 2017 – கில்கித் சுவடிகள்; 2025 – பகவத் கீதை, பரதரின் நாட்டிய சாஸ்திரம். இவற்றுடன் இந்தியாவின் பதிவுகள் 14.
- இந்தியத் திரைப் பாரம்பரியம்: முதல் முழுநீள இந்தியத் திரைப்படம் 'ராஜா ஹரிச்சந்திரா' (1913, தாதாசாகேப் பால்கே); முதல் பேசும் படம் 'ஆலம் ஆரா' (மார்ச் 14, 1931, அர்தேஷிர் இரானி; பம்பாய் மெஜஸ்டிக் திரையரங்கு) – இதன் ஒரு பிரதி கூட இன்று இல்லை; இதுவே ஒலி-ஒளிப் பாதுகாப்பின் அவசியத்துக்குச் சான்று. இந்தியத் தேசியத் திரைப்படக் காப்பகம் (NFAI, புனே, 1964) 2022 மார்ச்சில் திரைப்படப் பிரிவு, திரைப்பட விழா இயக்ககம், குழந்தைகள் திரைப்படச் சங்கம் ஆகியவற்றுடன் NFDC-யில் இணைக்கப்பட்டது; 'தேசியத் திரைப்படப் பாரம்பரிய இயக்கம்' (NFHM – மின்னாக்கம், மீட்டமைப்பு) இப்போது NFDC மூலம் செயல்படுகிறது.
- அறிவியல் கோணம்: பழைய நைட்ரேட் திரைச்சுருள்கள் எளிதில் தீப்பற்றக்கூடியவை; அசிட்டேட் சுருள்கள் 'வினிகர் நோய்க்குறி' (vinegar syndrome) எனும் வேதிச் சிதைவுக்கு உள்ளாகின்றன; காந்த நாடாக்களும் காலப்போக்கில் சிதைகின்றன. எனவே குளிர்ந்த, ஈரப்பதம் கட்டுப்படுத்தப்பட்ட சேமிப்பும் மின்னாக்கமும் (digitisation) அவசியம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தென்னிந்தியாவில் தயாரான முதல் மௌனத் திரைப்படம் 'கீசக வதம்' (1917–18) – இயக்குநர் ஆர். நடராஜ முதலியார்; சென்னையில் அவர் நிறுவிய 'இந்தியா ஃபிலிம் கம்பெனி' (1917) தயாரித்தது. முதல் தமிழ்ப் பேசும் படம் 'காளிதாஸ்' – எச்.எம். ரெட்டி இயக்கத்தில் 1931 அக். 31 அன்று வெளியானது – 'ஆலம் ஆரா' வெளியான அதே ஆண்டு. 1897-ல் சென்னை விக்டோரியா பொது மண்டபத்தில் எம். எட்வர்ட்ஸ் சென்னையின் முதல் திரைக் காட்சிகளைத் திரையிட்டார். மேலும், உலக நினைவகப் பதிவேட்டில் இந்தியாவின் முதல் பதிவே (1997) சென்னை ஆசியவியல் நிறுவனத்தின் தமிழ் மருத்துவ ஓலைச்சுவடிகள் – சித்தா, ஆயுர்வேதம், யுனானி, வேளாண்மை, கால்நடை மருத்துவக் குறிப்புகள் அடங்கியவை.

1 விலையில்லா கறவை மாடுகள் திட்டத்துக்கு ரூ.57 கோடி ஒதுக்கீடு – 10,000 ஊரகப் பெண்களுக்கு; அரசாணை வெளியீடு

தமிழ்நாடு

செய்தி

2026–27 நிதியாண்டில் ஊரகப் பகுதிகளைச் சேர்ந்த 10,000 தகுதிவாய்ந்த பெண்களுக்கு விலையில்லா கறவை மாடுகள் வழங்க ₹57 கோடிக்கு நிர்வாக மற்றும் நிதி ஒப்புதல் அளித்து தமிழ்நாடு அரசு அரசாணை வெளியிட்டது (செய்தி: அக். 27, 2026). ஒவ்வொரு பயனாளிக்கும் நாளொன்றுக்குக் குறைந்தது 8 லிட்டர் பால் கறக்கும் திறனுள்ள, ஆரோக்கியமான கலப்பினக் கறவை மாடு ஒன்று வழங்கப்படும். ஐந்து ஆண்டுகளில் ஒவ்வொரு மாடும் 3–4 கன்றுகளை ஈனும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் ஆக. 5, 2026 அன்று தாக்கல் செய்யப்பட்ட 2026–27 மாநில நிதிநிலை அறிக்கையில் அறிவிக்கப்பட்டது – 'ஒவ்வொரு ஆண்டும் 10,000 பெண்களுக்கு'.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒதுக்கீடு	₹57 கோடி – நிர்வாக, நிதி ஒப்புதல் (2026–27)
பயனாளிகள்	ஊரகப் பகுதித் தகுதிவாய்ந்த பெண்கள் 10,000 (ஆண்டுதோறும்)
மாடு	ஒருவருக்கு ஒரு கலப்பின மாடு; நாளொன்றுக்குக் குறைந்தது 8 லிட்டர் பால்
அறிவிப்பு	2026–27 மாநில பட்ஜெட் (ஆக. 5, 2026)
நோக்கம்	பெண்களின் வருவாய், பால் உற்பத்தி, பால் கூட்டுறவுகள் வலுப்படுத்தல், குடும்ப ஊட்டச்சத்து
அதே பட்ஜெட்டில்	'வெற்றி மகளிர்' ஆடு வளர்ப்புத் திட்டம் – 5 ஆடு/செம்மறி, ₹110 கோடி

பின்னணி

- வரலாறு: விலையில்லா கறவை மாடு, ஆடு–செம்மறி வழங்கும் திட்டங்கள் முதலில் 2011-ல் முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா ஆட்சியில் தொடங்கப்பட்டன. ஆண்டுக்கு 12,000 வீதம் 2011–12 முதல் 2015–16 வரை ஐந்து ஆண்டுகளில் 60,000 கலப்பினக் கறவை மாடுகள் வழங்க இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டது. பயனாளிகளின் கிராமங்களிலிருந்து ஆவின் பால் வழித்தடங்கள் மூலம் நாள்தோறும் பால் கொள்முதல் செய்யப்பட்டது.
- பொருளாதாரம்: உலகிலேயே அதிக பால் உற்பத்தி செய்யும் நாடு இந்தியா. 'வெண்மைப் புரட்சி' எனப்படும் 'ஆபரேஷன் ஃபிளட்' (1970) தேசியப் பால்வள மேம்பாட்டு வாரியத்தால் (NDDB, ஆனந்த், குஜராத்) செயல்படுத்தப்பட்டது; அதன் தலைவர் டாக்டர் வர்கீஸ் குரியன். அவரது பிறந்த நாள் நவ. 26 – தேசியப் பால் நாள்.
- அமைப்பு: தமிழ்நாட்டின் பால் கூட்டுறவுகளின் உச்ச அமைப்பு – தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர்கள் இணையம் (TCMPF); இதன் வணிகப் பெயர் 'ஆவின்'. கிராம அளவில் தொடக்கப் பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், மாவட்ட அளவில் ஒன்றியங்கள் என மூன்றடுக்கு 'ஆனந்த் மாதிரி' அமைப்பு.
- அரசியலமைப்பு: 'கால்நடைகளைப் பாதுகாத்தல், மேம்படுத்துதல்' மாநிலப் பட்டியலில் (பதிவு 15) உள்ளது. விதி 48 (வழிகாட்டு நெறிமுறைகள்) – வேளாண்மை, கால்நடை வளர்ப்பை அறிவியல் முறையில் ஒழுங்கமைத்தல், பசு–கன்றுகள் வதையைத் தடுத்தல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் நாட்டு மாட்டினங்கள் – காங்கேயம் (திருப்பூர், ஈரோடு, கோவை, கரூர்), உம்பளச்சேரி (தஞ்சை, திருவாரூர், நாகை – காவிரிப் படுகை), பர்கூர் (ஈரோடு), புளிக்குளம் (மதுரை, சிவகங்கை), ஆலம்பாடி (தருமபுரி, சேலம்). ஆவினின் சராசரி தினசரி பால் கொள்முதல் சுமார் 31.5 லட்சம் லிட்டராகக் குறைந்துள்ளதால் (ஆக. 2026), பால் உற்பத்தியைப் பெருக்க இத்திட்டம் உதவும்.

2 உலகத் திறன் போட்டி 2026 (ஷாங்காய்) – பதக்கம் வென்ற தமிழக இளைஞர்களுக்கு ₹49 லட்சம் ஊக்கத்தொகை: முதல்வர் விஜய் வழங்கினார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

சீனாவின் ஷாங்காய் நகரில் செப். 22–27, 2026-ல் நடந்த 48-வது உலகத் திறன் போட்டியில் (WorldSkills) பங்கேற்ற தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த 12 பேருக்கு முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் அக். 27, 2026 அன்று சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் மொத்தம் ₹49 லட்சம் ஊக்கத்தொகை வழங்கினார். பல் செயற்கை உறுப்புகள் (Dental Prosthetics) பிரிவில் வெள்ளி வென்ற ஜா. முகமது சலாமுக்கு ₹15 லட்சம்; 'சிறப்புத் தகுதிப் பதக்கம்' (Medal for Excellence) வென்ற 4 பேருக்கு தலா ₹5 லட்சம்; பிற 7 பங்கேற்பாளர்களுக்குத் தலா ₹2 லட்சம். 63 திறன் பிரிவுகளில் 70 பேர் கொண்ட இந்திய அணி 6 வெள்ளி, 20 சிறப்புத் தகுதிப் பதக்கங்களுடன் 10-வது இடம் பெற்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

போட்டி	48-வது உலகத் திறன் போட்டி, ஷாங்காய் (சீனா), செப். 22–27, 2026
இந்தியா	70 பேர் (இதுவரை பெரிய அணி), 63 பிரிவுகள்; 6 வெள்ளி + 20 சிறப்புத் தகுதி; 10-வது இடம் (லியோன் 2024-ல் 13)
தமிழ்நாடு	12 பேர்; 1 வெள்ளி (முகமது சலாம் – Dental Prosthetics), 4 சிறப்புத் தகுதி
ஊக்கத்தொகை	வெள்ளி ₹15 லட்சம்; சிறப்புத் தகுதி ₹5 லட்சம்; பங்கேற்பு ₹2 லட்சம் – மொத்தம் ₹49 லட்சம்
ஒருங்கிணைப்பு	மாநிலம்: தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம் (TNSDC); தேசியம்: NSDC – திறன் மேம்பாட்டு அமைச்சகம் (MSDE)
தகுதி	வயது 16–23; மாநில → தென் மண்டல → தேசியப் போட்டிகளில் வென்றால் தேர்வு
அடுத்த போட்டி	49-வது – 2028, ஐச்சி (ஜப்பான்)

பின்னணி

- உலகத் திறன் அமைப்பு (WorldSkills International): இரண்டாம் உலகப் போருக்குப் பின் இளைஞர் வேலைவாய்ப்புக்காக உருவானது; முதல் போட்டி 1950-ல் ஸ்பெயினின் மாட்ரிட்டில். முன்பு 'சர்வதேசத் தொழிற்பயிற்சி அமைப்பு' (IVTO) எனப்பட்டது. இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை போட்டி – 'திறன்களின் ஒலிம்பிக்'.
- இந்தியா 2007-ல் உலகத் திறன் அமைப்பின் 48-வது உறுப்பினரானது. 2026-ல் இந்தியா 11 புதிய பிரிவுகளில் (பல் செயற்கை உறுப்புகள், சில்லறை விற்பனை, விமானப் பராமரிப்பு உட்பட) அறிமுகமானது. பேக்கரிப் பிரிவில் வெள்ளி வென்ற ஸ்மிருதி நம்பியார் 'Best of Nation' விருது பெற்றார்.

- தேசிய அளவு: மத்திய திறன் மேம்பாடு–தொழில்முனைவு அமைச்சகம் (MSDE) 2014-ல் உருவானது; தற்போதைய இணையமைச்சர் (தனிப்பொறுப்பு) ஜெயந்த் சௌதரி. 'திறன் இந்தியா' இயக்கம் ஜூலை 15, 2015-ல் தொடக்கம். ஐ.நா. பொதுச் சபை ஜூலை 15-ஐ 'உலக இளைஞர் திறன் நாள்' ஆக அறிவித்தது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மாநிலத் திறன் போட்டிகளை தமிழ்நாடு திறன் மேம்பாட்டுக் கழகம் (TNSDC) நடத்துகிறது; பள்ளி, கலை–அறிவியல், பொறியியல், பாலிடெக்னிக், ஐடிஐ, உணவக மேலாண்மை மாணவர்கள், பணிபுரியும் இளைஞர்கள் பங்கேற்கலாம். TNSDC செயல்படுத்தும் 'நான் முதல்வன்' திறன் திட்டம் மார்ச் 1, 2022-ல் தொடங்கப்பட்டது. அதிக மாணவர்களைப் பங்கேற்கச் செய்யுமாறு தலைமையாசிரியர்கள், கல்லூரி முதல்வர்களை முதல்வர் கேட்டுக்கொண்டார்.

3 'வெற்றி தமிழ்நாடு இ-சேவை 2.0' விரைவில் அறிமுகம் – செல்போனிலேயே விண்ணப்பம்; செயற்கை நுண்ணறிவுத் தளம்

தமிழ்நாடு

செய்தி

தமிழ்நாடு அரசின் இ-சேவை தளம் 'வெற்றி தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைந்த இ-சேவை 2.0' எனத் தொழில்நுட்ப ரீதியாக முழுமையாக மேம்படுத்தப்பட உள்ளது. தமிழ்நாடு மின்னாளுமை முகமை (TNeGA) இதற்கான விருப்பக் கோரிக்கை (EOI)/டெண்டரை வெளியிட்டது; தகுதியான தொழில்நுட்ப நிறுவனங்கள் நவ. 3, 2026-க்குள் விண்ணப்பிக்க வேண்டும் (செய்தி: அக். 24–27, 2026). செல்போன் முதன்மைத் தளம், வீட்டிலிருந்தே விண்ணப்பம், விண்ணப்ப நிலை குறித்து SMS/வாட்ஸ்அப் தகவல், ஆதார்–தனிநபர் தரவுப் பாதுகாப்பு, அதிக பயனர்கள் ஒரே நேரத்தில் நுழைந்தாலும் முடங்காத திறன் ஆகியவை சிறப்பம்சங்கள். தற்போது 38 துறைகளின் 275 சேவைகள் 25,277 மையங்கள் வழியாக வழங்கப்படுகின்றன; புதிய தளம் 1,000 சேவைகள் வரை விரிவாக்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பெயர்	வெற்றி தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைந்த இ-சேவை 2.0
செயல்படுத்துவது	தமிழ்நாடு மின்னாளுமை முகமை (TNeGA) – செயற்கை நுண்ணறிவு, தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை
டெண்டர்	EOI வெளியீடு; விண்ணப்பக் கடைசி நாள் நவ. 3, 2026
தற்போதைய நிலை	38 துறைகள், 275 சேவைகள், 25,277 மையங்கள்; நாளொன்றுக்கு 50,000–60,000 கோரிக்கைகள்
இலக்கு	1,000 சேவைகள் வரை; நாளொன்றுக்கு 1.5 லட்சம் வரை (உச்சம்)
AI அம்சங்கள்	தமிழ்–ஆங்கில உரையாடல் உதவி, ஆவணச் செயலாக்கம், குறைதீர் வகைப்படுத்தல்; 'விண்ணப்பம் இல்லா' சேவை (அரசுத் தரவுத்தளங்கள் மூலம் தகுதியானோர் அடையாளம்)
பட்ஜெட் அறிவிப்பு	ஆக. 5, 2026: அனைத்து மையங்களும் இ-சேவை 2.0; 'நம்ம அரசு' வாட்ஸ்அப் சாட்பாட் சேவைகள் 76 → 275

பின்னணி

- தேசிய மின்னாளுமை: தேசிய மின்னாளுமைத் திட்டம் (NeGP) 2006-ல் தொடங்கப்பட்டது; அதன் கீழ் கிராமங்களில் 'பொதுச் சேவை மையங்கள்' (CSC) அமைக்கப்பட்டன. 'டிஜிட்டல்

இந்தியா' ஜூலை 1, 2015-ல் தொடக்கம்; பொறுப்பு அமைச்சகம் – மின்னணு, தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம் (MeitY).

- தமிழ்நாட்டு வரலாறு: மின்னாளுமை இயக்ககம் 2006-ல் உருவானது; TNeGA 2007-ல் தமிழ்நாடு சங்கங்கள் பதிவுச் சட்டம், 1975-ன் கீழ் சங்கமாகப் பதிவு. இ-சேவை மையங்களை அரசு கேபிள் டிவி நிறுவனம் (TACTV), தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவுக் கடன் சங்கங்கள் (PACCS), கிராம வறுமை ஒழிப்புச் சங்கங்கள் (VPRC) உள்ளிட்ட அமைப்புகள் நடத்துகின்றன. 2023 மார்ச் 15 முதல் 'அனைவருக்கும் இ-சேவை' திட்டம்.
- சட்டம் / தொழில்நுட்பம்: தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம், 2000 – மின்னணு ஆவணங்கள், மின்னணுக் கையொப்பங்களுக்குச் சட்ட அங்கீகாரம். ஆதார் எண்ணை வழங்குவது இந்திய தனித்துவ அடையாள ஆணையம் (UIDAI) – ஆதார் சட்டம், 2016-ன் கீழ் சட்டப்பூர்வ அமைப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2026–27 பட்ஜெட் (ஆக. 5, 2026) – அனைத்து இ-சேவை மையங்களையும் 'இ-சேவை 2.0' ஆக மேம்படுத்துதல், திட்ட ஒப்புதல்களுக்கான AI இணையத் தளம் 'SPEED' (₹40 கோடி), 'தமிழ்நாடு செயற்கை நுண்ணறிவு இயக்கம்' வலுப்படுத்தல், 'அறிவகம்' AI தொழில்நுட்ப நகரத்துக்கான சாத்தியக்கூறு ஆய்வு (₹5 கோடி) அறிவிக்கப்பட்டன. பட்டா மாறுதல், சாதி, வருமானம், இருப்பிடச் சான்றிதழ்கள் போன்றவை இ-சேவையின் முக்கியச் சேவைகள்.

4 வீராணம் ஏரியில் 'பெரிய பூநாரைகள்' (Greater Flamingo) – கடலோரப் பறவைகள் உள்நாட்டு ஏரியில் அரிய காட்சி

தமிழ்நாடு

செய்தி

கடலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள வீராணம் ஏரியில் அக். 25, 2026 அன்று 18 பெரிய பூநாரைகள் (Greater Flamingo – Phoenicopterus roseus) காணப்பட்டன. மயிலாடுதுறை ஏ.வி.சி. கல்லூரி இணைப் பேராசிரியரும் பறவை ஆய்வாளருமான ஜ. பாண்டியன், ஆய்வு மாணவர்கள் சரவணகுமார், வீராசாமி ஆகியோர் இதைப் பதிவு செய்தனர். இப்பறவைகள் பொதுவாகக் கடலோர ஈரநிலங்களில் வாழ்பவை; வீராணம் கடலிலிருந்து சுமார் 50 கி.மீ. உள்ளே உள்ள நன்னீர் ஏரி. தென்மேற்குப் பருவமழை குறைவு, காவிரி நீர்வரத்துக் குறைவு, கடலோரச் சேற்றுத்திட்டுகள் வறண்டதால் உணவுக் குறைவு, 'சூப்பர் எல் நினோ' ஆகியவை காரணமாக இருக்கலாம் என ஆய்வாளர்கள் கூறினர். ஏரியின் நீர் வடிந்ததால் உருவான ஆழமற்ற பகுதிகள் உணவு தேட ஏற்றவையாக உள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	அக். 25, 2026 – 18 பெரிய பூநாரைகள், வீராணம் ஏரி, கடலூர் மாவட்டம்
பதிவு செய்தவர்	பேரா. ஜ. பாண்டியன், ஏ.வி.சி. கல்லூரி, மயிலாடுதுறை
அறிவியல் பெயர்	Phoenicopterus roseus – IUCN: தீவாய்ப்பு கவலை குறைந்த இனம் (Least Concern)
வீராணம் ஏரி	10-ஆம் நூற்றாண்டு; இராசாதித்த சோழன் (முதலாம் பராந்தகனின் மகன்); காட்டுமன்னார்கோவில் அருகே
நீர் ஆதாரம்	கொள்ளிடத்திலிருந்து வடவாறு; செங்கால் ஓடை; கொள்ளளவு சுமார் 1,465 மில்லியன் கன அடி
சென்னை குடிநீர்	புதிய வீராணம் திட்டம் – 1967-ல் கருதப்பட்டது; 2004-ல் நிறைவு
பல்லுயிர்	முக்கியப் பல்லுயிர்ப் பகுதி (KBA); 20,000-க்கும் மேற்பட்ட நீர்ப்பறவைகள்

பின்னணி

- வரலாறு: வீராணம் ஏரி (வீரநாராயணன் ஏரி) முதலாம் பராந்தக சோழனின் மகன் இராசாதித்தனால் 10-ஆம் நூற்றாண்டில் வெட்டப்பட்டது. இராசாதித்தன் கி.பி. 949-ல் இராஷ்டிரகூட மன்னன் மூன்றாம் கிருஷ்ணனுக்கு எதிரான தக்கோலம் போரில் யானை மீது இருந்தபடி கொல்லப்பட்டார். கல்கியின் 'பொன்னியின் செல்வன்' நாவல் வீரநாராயண ஏரிக் கரையில் வந்தியத்தேவனின் பயணத்துடன் தொடங்குகிறது.
- புவியியல்: காவிரியின் கீழ்ப் படுகையில் உள்ள இந்த ஏரி, கொள்ளிடம் ஆற்றிலிருந்து (கீழணை – அணைக்கரை) வடவாறு கால்வாய் வழியாக நீர் பெறுகிறது. பாசனத்துடன் சென்னைக்குக் குடிநீர் வழங்கும் முக்கிய ஆதாரம்.
- அறிவியல்: பூநாரைகள் தலைகீழாகத் தலையைத் தாழ்த்தி, அலகால் நீரை வடிகட்டி (filter feeding) பாசிகள், சிறு ஓட்டுமீன்கள், புழுக்களை உண்கின்றன; உணவில் உள்ள கரோட்டினாய்டு நிறமிகளால் இளஞ்சிவப்பு நிறம் பெறுகின்றன. பெரிய பூநாரை உலகின் மிகப் பெரிய, பரவலான பூநாரை இனம்; இந்தியாவில் கச் வளைகுடாவின் பெருங்கச் பகுதியில் ('ஃபிளமிங்கோ நகரம்') பெருமளவில் இனப்பெருக்கம் செய்கிறது. குஜராத்தின் மாநிலப் பறவை.
- காலநிலை: எல் நினோ – பசிபிக் பெருங்கடலின் கிழக்குப் பகுதியில் கடல்நீர் வெப்பம் இயல்பைவிட அதிகரிக்கும் நிகழ்வு; இந்தியாவில் தென்மேற்குப் பருவமழையைப் பலவீனப்படுத்தும் போக்கு உடையது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் பூநாரைகள் வழக்கமாகக் காணப்படும் கடலோர ஈரநிலங்கள் – கோடியக்கரை (நாகப்பட்டினம்), பழவேற்காடு (திருவள்ளூர்), தனுஷ்கோடி (இராமநாதபுரம்). கடலூர் மாவட்டத்தில் பிச்சாவரம் அலையாத்திக் காடுகளும் உள்ளன. சென்னையிலிருந்து சுமார் 235 கி.மீ. தெற்கே உள்ள வீராணம் ஏரியில் இப்பறவைகள் காணப்பட்டது, பருவமழை மாற்றங்களால் பறவைகளின் வாழிடம் மாறுவதைக் காட்டுகிறது.

5 இந்தியா–இந்தோனேசியா சிறப்புப் படைகளின் 11-ஆவது 'கருடா சக்தி' பயிற்சி இந்தோனேசியாவின் பன்யுவாங்கியில் தொடக்கம்

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

இந்தியா–இந்தோனேசியா கூட்டுச் சிறப்புப் படைகள் பயிற்சியான 'கருடா சக்தி'-யின் 11-ஆவது பதிப்பு அக். 27, 2026 (செவ்வாய்) அன்று இந்தோனேசியாவின் கிழக்கு ஜாவா மாகாணத்திலுள்ள பன்யுவாங்கியில் (Banyuwangi) தொடங்கியது; நவ. 6 வரை நடைபெறும். இந்தியத் தரப்பில் பாராசூட் ரெஜிமென்ட் (சிறப்புப் படைகள்) வீரர்களும், இந்தோனேசியத் தரப்பில் அந்நாட்டுச் சிறப்புப் படை வீரர்களும் பங்கேற்கின்றனர். காட்டுப் பகுதிகளில் சிறப்பு நடவடிக்கைகள், தடை தாண்டுதல், போர்க்களத் துப்பாக்கிச் சுடுதல், மலையேற்றம், வான்வழித் தாக்குதல் (air assault) பயிற்சிகள் இடம்பெறும்; ஆயுதங்கள், கருவிகள், செயல்முறைகள் குறித்த அனுபவப் பரிமாற்றமும் நடைபெறும். இறுதியில் நிஜக் களச் சூழலை ஒத்த 'சரிபார்ப்புப் பயிற்சி' (validation exercise) நடைபெறும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

பதிப்பு / இடம்	11-ஆவது; பன்யுவாங்கி, கிழக்கு ஜாவா, இந்தோனேசியா
காலம்	அக். 27 – நவ. 6, 2026
இந்தியப் படை	பாராசூட் ரெஜிமென்ட் (சிறப்புப் படைகள்)
கவனம்	காட்டுப் போர்முறை, சிறப்பு நடவடிக்கைகள், ஆயுதங்கள்–நடைமுறைகள் பரிமாற்றம்
10-ஆவது பதிப்பு	டிச. 3–12, 2025 – சிறப்புப் படைப் பயிற்சிப் பள்ளி, பக்லோஹ் (இமாச்சலப் பிரதேசம்)
9-ஆவது பதிப்பு	நவ. 1–12, 2024 – சிஜந்துங், இந்தோனேசியா; 25 இந்திய வீரர்கள், 40 கோபாசஸ் (Kopassus) வீரர்கள்
பிற பயிற்சி	சமுத்ர சக்தி – இந்தியா–இந்தோனேசியா கடற்படைப் பயிற்சி

பின்னணி

- புவியியல்: இந்தோனேசியா – உலகின் மிகப்பெரிய தீவுக்கூட்ட நாடு; தலைநகர் ஜகார்த்தா (ஜாவா தீவு); புதிய தலைநகர் 'நுசாந்தாரா' போர்னியோ தீவின் கிழக்கு கலிமந்தானில் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. ASEAN செயலகம் ஜகார்த்தாவில் உள்ளது. இந்தியாவின் பெரிய நிக்கோபார் தீவையும் (இந்திரா முனை) சுமத்ராவையும் 'ஆறு டிகிரி கால்வாய்' பிரிக்கிறது – இந்தியாவின் கடல்சார் அண்டை நாடு.
- வரலாறு: ஸ்ரீவிஜயம் (சுமத்ரா), மஜபாஹித் (ஜாவா) போன்ற இந்து–பௌத்த அரசுகள்; போரோபுதூர் (பௌத்தம்), பிரம்பனான் (இந்து) கோயில்கள் ஜாவாவில் உள்ளன. இந்தியக் குடியரசின் முதல் குடியரசு தின (1950) சிறப்பு விருந்தினர் இந்தோனேசிய அதிபர் சுகர்னோ; 2025 குடியரசு தின விருந்தினர் அதிபர் பிரபோவோ சுபியாண்டோ.
- பாதுகாப்பு உறவு: 2018-ல் உறவு 'விரிவான உத்திசார் கூட்டாண்மை'யாக உயர்த்தப்பட்டது; இந்தியாவின் 'கிழக்கு நோக்கிச் செயல்படு' (Act East) கொள்கையில் இந்தோனேசியா முக்கியக் கூட்டாளி. ராணுவம் – கருடா சக்தி; கடற்படை – சமுத்ர சக்தி; இரு கடற்படைகளும் ஒருங்கிணைந்த ரோந்தும் (CORPAT) நடத்துகின்றன.
- சிறப்புப் படைகள்: பாராசூட் ரெஜிமென்டின் சிறப்புப் படைப் பட்டாலியன்கள் (Para SF) – வான்வழி இறக்கம், பயங்கரவாத எதிர்ப்பு, காட்டுப் போர்முறையில் பயிற்சி பெற்றவை; 10-ஆவது பதிப்பு இமாச்சலின் பக்லோஹ் சிறப்புப் படைப் பயிற்சிப் பள்ளியில் நடந்தது. இந்தோனேசிய ராணுவச் சிறப்புப் படை 'கோபாசஸ்' (Kopassus).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: முதலாம் இராஜேந்திர சோழன் சுமார் கி.பி. 1025-ல் சுமத்ரா–மலாய் தீபகற்பத்தை ஆண்ட ஸ்ரீவிஜயப் பேரரசின் மீது கடற்படைப் படையெடுப்பு நடத்தி 'கடாரம் கொண்டான்' எனப் பட்டம் பெற்றார். அதற்கு முன் ஸ்ரீவிஜய மன்னர் மாற விஜயோத்துங்கவர்மன், முதலாம் இராஜராஜனின் அனுமதியுடன் நாகப்பட்டினத்தில் 'சூடாமணி விகாரம்' என்ற பௌத்த விகாரையைக் கட்டினார் (ஆனைமங்கலச் செப்பேடுகள் / லெய்டன் செப்பேடுகள்).

6 பழங்குடியினர் கௌரவ இருவாரம் நவ. 1–15 – பிர்சா முண்டா பிறந்தநாளான நவ. 15 'ஜன்ஜாதிய கௌரவ தினத்துடன்' நிறைவு

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

மத்திய பழங்குடியினர் நல அமைச்சகம் நவ. 1–15, 2026 காலத்தை 'ஜன்ஜாதிய கௌரவ பக்வாடா' (பழங்குடியினர் கௌரவ இருவாரம்) ஆகக் கடைப்பிடிக்கும் என அக். 27, 2026 அன்று அறிவித்தது. முதன்மைத் திட்டங்களை விரைவுபடுத்தி விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தும் இந்த இயக்கம், நவ. 15 'ஜன்ஜாதிய கௌரவ தினத்துடன்' (பகவான் பிர்சா முண்டா பிறந்தநாள்) நிறைவடையும். 300-க்கும் மேற்பட்ட திட்டங்கள் (228 திறப்பு, 74 அடிக்கல்) இடம்பெறும். நவ. 12 – சுமார் 200 ஏகலைவா மாதிரி உண்டு உறைவிடப் பள்ளி (EMRS) மாணவர்கள் குடியரசுத் தலைவர் திரௌபதி முர்முவைச் சந்திப்பர்; நவ. 12–13 – தேசியப் பழங்குடி இலக்கிய விழா (புது தில்லி); நவ. 14 – ராணி துர்காவதி ஆதிவாசி மகளிர் மாநாடு (30 மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களிலிருந்து 500 பழங்குடிப் பெண் தொழில்முனைவோர்); நவ. 1–2 – ஹைதராபாதில் சுமார் 1,500 பாரம்பரிய மருத்துவர்கள் மாநாடு. ICMR உடன் உருவாக்கப்பட்ட 'Jan-HIT' சுகாதாரத் தளமும், 'தேசிய வன உரிமைச் சட்ட (FRA) டிஜிட்டல் தளமும்' தொடங்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

காலம்	நவ. 1–15, 2026; நவ. 15 – ஜன்ஜாதிய கௌரவ தினம்
அமைச்சகம்	மத்திய பழங்குடியினர் நல அமைச்சகம்
திட்டங்கள்	300-க்கும் மேல் – 228 திறப்பு, 74 அடிக்கல்
நிகழ்வுகள்	நவ. 12 – EMRS மாணவர்கள்–குடியரசுத் தலைவர் சந்திப்பு; நவ. 12–13 – தேசியப் பழங்குடி இலக்கிய விழா; நவ. 14 – ராணி துர்காவதி ஆதிவாசி மகளிர் மாநாடு
டிஜிட்டல்	Jan-HIT சுகாதாரத் தளம் (ICMR உடன், 20 மாநிலங்கள்); தேசிய FRA டிஜிட்டல் தளம்
தன்னார்வலர்கள்	சுமார் 1.54 லட்சம் 'ஆதி கர்மயோகி' தன்னார்வலர்கள் – 76,963 கிராமங்கள்
முந்தைய நிகழ்விடங்கள்	ராஞ்சி (2021), குந்தி (2022, 2023), ஜமுய் (2024), தேடியாபாடா (2025)

பின்னணி

- வரலாறு: பிர்சா முண்டா – நவ. 15, 1875 அன்று உலிஹாது (இன்றைய ஜார்க்கண்டின் குந்தி மாவட்டம்) கிராமத்தில் முண்டா பழங்குடியில் பிறந்தார். சோட்டாநாக்பூர் பகுதியில் ஆங்கிலேயர், ஜமீன்தார்கள், கந்துவட்டிக்காரர்களுக்கு (திகு) எதிராக 'உல்குலான்' (பெரும் கிளர்ச்சி, 1899–1900) நடத்தினார்; 'தார்த்தி ஆபா' (பூமியின் தந்தை) என அழைக்கப்படுகிறார். ஜூன் 9, 1900 அன்று ராஞ்சி சிறையில் மறைந்தார். இதன் விளைவாக 'சோட்டாநாக்பூர் குத்தகைச் சட்டம் 1908' வந்தது.
- ஜன்ஜாதிய கௌரவ தினம்: பழங்குடி விடுதலைப் போராட்ட வீரர்களைப் போற்ற 2021 முதல் நவ. 15 கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. ஜார்க்கண்ட் மாநிலம் நவ. 15, 2000 அன்று பிர்சா பிறந்தநாளில் உருவானது. 150-ஆவது பிறந்தநாள் ஆண்டு (2024–25) 'ஜன்ஜாதிய கௌரவ வர்ஷ்' ஆகக் கொண்டாடப்பட்டது – 28-க்கும் மேற்பட்ட தேசிய நிகழ்வுகள், 3.8 கோடி பேர் பங்கேற்பு.
- அரசமைப்பு: உறுப்பு 342 – பழங்குடியினர் பட்டியலைக் குடியரசுத் தலைவர் அறிவிப்பார்; மாற்ற நாடாளுமன்றச் சட்டம் தேவை. உறுப்பு 338A – தேசியப் பட்டியல் பழங்குடியினர் ஆணையம் (89-ஆவது திருத்தம், 2003). ஐந்தாவது அட்டவணை – உறுப்பு 244(1); ஆறாவது

அட்டவணை – 244(2). பழங்குடியினர் நல அமைச்சகம் 1999 அக்டோபரில் தனி அமைச்சகமாக உருவானது.

- திட்டங்கள்: PM-JANMAN – மிகவும் பாதிக்கப்படக்கூடிய பழங்குடிக் குழுக்களுக்கு (PVTG), 2023 நவ. 15 அன்று குந்தியில் தொடக்கம்; 'தார்த்தி ஆபா ஜன்ஜாதிய கிராம உத்கர்ஷ் அபியான்' (2024); EMRS பள்ளிகள்; 'ஆதி கர்மயோகி' இயக்கம். ராணி துர்காவதி – கர்ஹா (கோண்டுவானா) ராணி; 1564-ல் முகலாயப் படையுடன் போரிட்டு உயிர் நீத்தார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் பழங்குடியினர் பட்டியலில் 37 பிரிவுகள் உள்ளன (நரிக்குறவன், குருவிக்காரன் 2022-ல் சேர்க்கப்பட்டனர்); 2011 கணக்கெடுப்பில் பழங்குடியினர் 7,94,697 பேர் (மாநில மக்கள்தொகையில் 1.1%). ஆறு PVTG – தோடர், கோத்தர், குறும்பர், இருளர், பணியர், காட்டுநாயக்கர். மாநில அரசின் பழங்குடியினர் ஆராய்ச்சி மையம் (TRC) உதகமண்டலத்தில் 1983–84-ல் தொடங்கப்பட்டது; 1996 முதல் அங்கு பழங்குடியினர் அருங்காட்சியகமும் உள்ளது. நீலகிரி, ஜவ்வாது, கல்வராயன், கொல்லி, சேர்வராயன் மலைகள் முக்கியப் பழங்குடிப் பகுதிகள்.

7 கடலில் சிக்கியவர்களைக் கண்டறிந்து உயிர்காப்பு வளையம் வீசும் இரட்டை ட்ரோன் அமைப்பு – இந்தியக் கடற்படை அகாடமி உருவாக்கம்

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

கேரளத்தின் எழிமலையில் உள்ள இந்தியக் கடற்படை அகாடமியின் (INA) குழு உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கிய இரட்டை ட்ரோன் கடல்சார் தேடல்–மீட்பு அமைப்பு அக். 27, 2026 அன்று வெளிச்சத்துக்கு வந்தது (மிட்ஷிப்மேன் சுதான்ஷு தன்வர் ANI-க்குத் தகவல்). தேடும் ட்ரோன் – 'குவாட்காப்டர்' – 2K ஒளிக் கேமரா, வெப்பக் கேமராவுடன் கடலைக் கண்காணிக்கிறது; அதன் நேரலைக் காட்சியை 'YOLO' AI மாதிரி பகுப்பாய்ந்து நீரில் உள்ள மனிதரைக் குறிக்கிறது. நீண்ட தூர RF இணைப்பு மூலம் தகவல் பெறும் 'ஹெக்ஸாகாப்டர்' GPS உதவியுடன் அந்த இடத்துக்குப் பறந்து, இயக்குநர் ஒப்புதல் அளித்த பின்னரே உயிர்காப்பு வளையத்தை (lifebuoy) வீசி, தானாகவே திரும்புகிறது. உருவாக்குநர் தரவு: குவாட்காப்டர் – 45 நிமிடம், 0.5 கிலோ சுமை, மணிக்கு 50 கி.மீ.; ஹெக்ஸாகாப்டர் – 25 நிமிடம், 2.5 கிலோ, மணிக்கு 40 கி.மீ.; இரண்டுக்கும் 10 கி.மீ. செயல் ஆரம். கப்பலிலிருந்து ஆள் விழுதல், மீன்பிடிப் படகு விபத்துகளில் பயன்படும். முழுமையான திறந்த கடல் சோதனையும் முறைப்படி சேர்ப்பும் இன்னும் உறுதிப்படுத்தப்படவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

உருவாக்கியது	இந்தியக் கடற்படை அகாடமி, எழிமலை (கண்ணூர், கேரளம்)
தேடும் ட்ரோன்	குவாட்காப்டர் (4 சுழலிகள்) – 2K ஒளி + வெப்பக் கேமரா; YOLO AI; 45 நிமி.
வழங்கும் ட்ரோன்	ஹெக்ஸாகாப்டர் (6 சுழலிகள்) – 2.5 கிலோ சுமை; GPS; 25 நிமி.
செயல் வரம்பு	இரண்டுக்கும் 10 கி.மீ. ஆரம்; நீண்ட தூர RF இணைப்பு
மனிதக் கட்டுப்பாடு	உயிர்காப்பு வளையம் வீச இயக்குநர் ஒப்புதல் அவசியம்
நிலை	திறந்த கடல் சோதனை, முறைப்படி சேர்ப்பு – இன்னும் உறுதியாகவில்லை

பின்னணி

- இந்தியக் கடற்படை அகாடமி: கேரளத்தின் கண்ணூர் மாவட்டம் எழிமலையில் உள்ளது; 2009 ஜன. 8 அன்று பிரதமர் மன்மோகன் சிங் திறந்தார் (அடிக்கல் – ராஜீவ் காந்தி, 1987). கடற்படை அகாடமி முதலில் 1969-ல் கொச்சியில் தொடங்கப்பட்டது. 2019 நவ. 20 அன்று குடியரசுத் தலைவரின் வண்ணக்கொடி (President's Colour) பெற்றது. இந்திய ராணுவ அகாடமி – டேராடூன்; விமானப்படை அகாடமி – துண்டிகல் (ஹைதராபாத்); தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடமி – கடக்வாஸ்லா (புனே).
- அறிவியல்: வெப்பக் கேமரா (thermal camera) – வெப்பமான பொருள்கள் உமிழும் அகச்சிவப்புக் கதிர்களை (infrared) உணர்வதால் இரவிலும் மங்கலான பார்வையிலும் மனிதரைக் கண்டறியலாம்; அகச்சிவப்புக் கதிர்களை 1800-ல் வில்லியம் ஹெர்ஷல் கண்டறிந்தார். YOLO – 'You Only Look Once' – படத்தை ஒரே முறையில் பகுப்பாய்ந்து நிகழ்நேரத்தில் பொருள்களைக் கண்டறியும் AI மாதிரி. குவாட்காப்டருக்கு 4, ஹெக்ஸாகாப்டருக்கு 6 சுழலிகள் (rotors) – அதிகச் சுமை தூக்கும்.
- சர்வதேசம்: 'கடல்சார் தேடல்–மீட்புக்கான சர்வதேச உடன்படிக்கை (SAR), 1979' – சர்வதேசக் கடல்சார் அமைப்பின் (IMO) கீழ் ஹாம்பர்க்கில் ஏற்கப்பட்டு 1985-ல் நடைமுறைக்கு வந்தது. IMO – ஐ.நா. சிறப்பு முகமை; தலைமையகம் லண்டன். இந்தியப் பகுதியில் கடல்சார் தேடல்–மீட்பை ஒருங்கிணைப்பது இந்தியக் கடலோரக் காவல்படை.
- தொடர்புடையவை: 2021-ல் கடற்படை, iDEX திட்டத்தின் கீழ் விசாகப்பட்டினத்தின் 'சைஃப் சீஸ்' (Saif Seas) நிறுவனத்துடன் ₹13 கோடிக்கு ரோபோ உயிர்காப்பு வளையங்களுக்கு ஒப்பந்தம் செய்தது – அவை நீர்ப்பரப்பில் நகர்பவை; INA அமைப்பு வான்வழி முறை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் நீண்ட கடற்கரையில் மீனவர் படகு விபத்துகளில் இத்தகைய ட்ரோன்கள் உதவக்கூடும். ராணிப்பேட்டை மாவட்டம் அரக்கோணம் அருகிலுள்ள கடற்படை விமானத் தளம் INS ராஜாளி (1992 மார்ச் 11 தொடக்கம்) – கடற்படையின் P-8I கடல் கண்காணிப்பு விமானங்களின் தளம்; ஆசியாவின் மிக நீண்ட ராணுவ ஓடுதளங்களில் ஒன்று. ராமநாதபுரம் மாவட்டம் உச்சிப்புளியில் INS பருந்து கடற்படை விமானத் தளமும் உள்ளது.

8 குடியரசுத் துணைத் தலைவர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன், அனில் கே. ஆண்டனி எழுதிய 'Advantage India' நூலை வெளியிட்டார்

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

குடியரசுத் துணைத் தலைவர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன் அக். 23, 2026 (வெள்ளி) அன்று புது தில்லி உப-ராஷ்டிரபதி பவனில், அனில் கே. ஆண்டனி எழுதிய 'Advantage India: Reshaping the Future for an Equitable World' நூலை வெளியிட்டார் (வெளியீடு – ரூபா பப்ளிகேஷன்ஸ்). 'இந்தியாவின் சாதகம் மனிதகுலத்தின் சாதகம்' (Advantage India is Advantage to Humanity) என்ற அவர், புதுமைகளும் வளர்ந்துவரும் தொழில்நுட்பங்களும் ஒரு நாட்டின் சொத்தாக இல்லாமல் மனிதகுலம் முழுமைக்கும் பயன்பட வேண்டும் என்றார். இந்தியாவின் நாகரிக மரபு, ஜனநாயகம், மக்கள்தொகை, பொருளாதாரம், நிறுவனங்கள், தொழில்நுட்பத் திறன்களைச் சுட்டிக்காட்டினார்; G20 தலைமையின்போது ஆப்பிரிக்க ஒன்றியம் G20-ல் இணைந்ததையும், 100-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளுக்கு கோவிட் தடுப்பூசி வழங்கியதையும் நினைவுகூர்ந்தார்; 2047 வளர்ந்த பாரதத்துக்கு மக்கள் பங்கேற்பு அவசியம் என்றார். முதன்மை அறிவியல் ஆலோசகர் பேரா. அஜய் சூட், பிரதமரின் பொருளாதார ஆலோசனைக் குழு உறுப்பினர் டாக்டர் ஷமிகா ரவி பங்கேற்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நிகழ்வு	அக். 23, 2026 (வெள்ளி) – உப-ராஷ்டிரபதி பவன், புது தில்லி
நூல்	Advantage India: Reshaping the Future for an Equitable World (பதிப்பக அட்டவணையில் '...World Order')
ஆசிரியர்	அனில் கே. ஆண்டனி – பாஜக தேசியச் செயலாளர், தேசியச் செய்தித் தொடர்பாளர்
பதிப்பகம்	ரூபா பப்ளிகேஷன்ஸ்
உள்ளடக்கம்	பகுதி 1 – தரவு, AI, 'சிலிக்கான் இறையாண்மை', பாதுகாப்பு, விண்வெளி, டிஜிட்டல் இந்தியா, பெண்கள், இளைஞர்; பகுதி 2 – உலக விவகாரங்களில் இந்தியப் பார்வை, 2047 வழிகாட்டி
முழக்கம்	'Advantage India is Advantage to Humanity'

பின்னணி

- அரசமைப்பு (1): உறுப்பு 63 – இந்தியாவுக்கு ஒரு குடியரசுத் துணைத் தலைவர் இருப்பார்; உறுப்பு 64 (மற்றும் 89) – மாநிலங்களவையின் பதவிவழித் தலைவர் (ex officio Chairman); உறுப்பு 65 – குடியரசுத் தலைவர் பதவி காலியானால் புதியவர் தேர்ந்தெடுக்கப்படும் வரை (அதிகபட்சம் 6 மாதம்) அப்பொறுப்பை வகிப்பார். உறுப்பு 66 – நாடாளுமன்ற இரு அவைகளின் அனைத்து உறுப்பினர்களும் (நியமன உறுப்பினர்கள் உட்பட) கொண்ட வாக்காளர் குழு, விகிதாச்சாரப் பிரதிநிதித்துவ முறையில் மாற்றத்தக்க ஒற்றை வாக்கு மூலம், ரகசிய வாக்கெடுப்பில் தேர்ந்தெடுக்கும்; தகுதி – இந்தியக் குடிமகன், 35 வயது, மாநிலங்களவை உறுப்பினராகத் தகுதி.
- அரசமைப்பு (2): உறுப்பு 67 – பதவிக்காலம் 5 ஆண்டு; பதவி விலகல் கடிதம் குடியரசுத் தலைவரிடம்; மாநிலங்களவையில் அப்போதைய உறுப்பினர்களின் பெரும்பான்மையுடன் நிறைவேறி மக்களவை ஒப்புக்கொள்ளும் தீர்மானத்தால் பதவி நீக்கம் (14 நாள் முன்னறிவிப்பு). உறுப்பு 69 – குடியரசுத் தலைவர் முன் பதவிப் பிரமாணம். உறுப்பு 71 – தேர்தல் சர்ச்சைகளை உச்ச நீதிமன்றம் முடிவு செய்யும்.
- 2025 தேர்தல்: ஜெக்தீப் தன்கர் ஜூலை 21, 2025 அன்று பதவி விலகியதால் செப். 9, 2025 அன்று தேர்தல் நடந்தது. NDA வேட்பாளர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணன் 452 முதல் விருப்ப வாக்குகள் பெற்று, 'இந்தியா' கூட்டணியின் நீதிபதி பி. சுதர்சன் ரெட்டியை (300) வென்றார். 15-ஆவது குடியரசுத் துணைத் தலைவராக செப். 12, 2025 அன்று குடியரசுத் தலைவர் மாளிகையில் திரௌபதி முர்மு முன் பதவியேற்றார்.
- நூலாசிரியர்: அனில் கே. ஆண்டனி – முன்னாள் கேரள முதல்வரும் மத்தியப் பாதுகாப்பு அமைச்சருமான ஏ.கே. ஆண்டனியின் மகன்; திருவனந்தபுரம் பொறியியல் கல்லூரி, அமெரிக்காவின் ஸ்டான்ஃபோர்டு பல்கலைக்கழகத்தில் பயின்றவர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சந்திரபுரம் பொன்னுசாமி ராதாகிருஷ்ணன் திருப்பூரில் பிறந்தவர்; கோயம்புத்தூர் மக்களவைத் தொகுதியில் 1998, 1999-ல் இருமுறை வென்றார்; 2004–07 தமிழ்நாடு பாஜக தலைவர். ஜார்க்கண்ட் ஆளுநர் (பிப். 2023 – ஜூலை 2024; இடையில் தெலங்கானா ஆளுநர், புதுச்சேரி துணைநிலை ஆளுநர் கூடுதல் பொறுப்பு), மகாராஷ்டிர ஆளுநர் (ஜூலை 31, 2024 முதல்). டாக்டர் எஸ். ராதாகிருஷ்ணன் (முதல் துணைத் தலைவர், 1952–62), ஆர். வெங்கட்ராமன் (1984–87) ஆகியோருக்குப் பின் இப்பதவியை வகிக்கும் மூன்றாவது தமிழ்நாட்டவர்.

9 ₹2.12 லட்சம் கோடி மதிப்பில் முப்படைகளுக்கான ராணுவத் தளவாடக் கொள்முதல் முன்மொழிவுகள்: பாதுகாப்புக் கொள்முதல் கவுன்சில் (DAC) ஒப்புதல்

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் தலைமையில் அக். 26, 2026 அன்று புது தில்லியில் நடைபெற்ற பாதுகாப்புக் கொள்முதல் கவுன்சில் (Defence Acquisition Council – DAC) கூட்டம், முப்படைகளின் மூலதனக் கொள்முதல் முன்மொழிவுகளுக்குச் சுமார் ₹2,12,000 கோடி மதிப்பில் 'தேவை ஏற்பு' (Acceptance of Necessity – AoN) வழங்கியது. இதில் சுமார் 82% இந்தியத் தொழில்துறையிடமிருந்து பெறப்படும். ராணுவத்துக்கு உயர் இயக்க வாகனங்கள், தானே இயங்கும் சங்கிலிச் சக்கரப் பீரங்கி அமைப்பு (Self-Propelled Tracked Gun), துப்பாக்கிச் சூட்டைக் கண்டறியும் அமைப்பு (GSRS), இலகு பல்பணி ஹெலிகாப்டர்கள் (LMRH), மிகக் குறுகிய தூர வான்பாதுகாப்பு அமைப்பு (VSHORADS), ட்ரோன் எதிர்ப்பு அமைப்பு (C-UAS), கண்காணிப்பு UAV-கள், நீண்டதூர 'காமிகேஸ்' ட்ரோன்கள்; கடற்படைக்குக் கப்பல் எதிர்ப்பு ஏவுகணைகளைத் திசைதிருப்பும் 'செயல்மிகு வெளிப்புற ஏமாற்று அமைப்பு' (AODS), உள்நாட்டில் வடிவமைத்துக் கட்டப்படும் பெரிய கப்பல் தளங்கள்; விமானப்படைக்குச் சிறப்புப் பயன்பாட்டு ஹெலிகாப்டர்கள், வான்பாதுகாப்பு அமைப்புகள், ஆயுதங்கள், நகரும் X-பேண்ட் டாப்ளர் வானிலை ரேடார் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	26 அக். 2026, புது தில்லி; தலைமை – பாதுகாப்பு அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங்
மொத்த மதிப்பு	சுமார் ₹2,12,000 கோடி (AoN); சுமார் 82% இந்தியத் தொழில்துறையிடம்
ராணுவம்	உயர் இயக்க வாகனங்கள், சங்கிலிச் சக்கரப் பீரங்கி, GSRS, VSHORADS, C-UAS, கண்காணிப்பு UAV, காமிகேஸ் ட்ரோன்
கடற்படை	AODS (போலி இலக்கு உருவாக்கி ஏவுகணையைத் திசைதிருப்பும்); உள்நாட்டுப் பெரிய கப்பல் தளங்கள்
விமானப்படை	சிறப்புப் பயன்பாட்டு ஹெலிகாப்டர்கள், வான்பாதுகாப்பு, ஆயுதங்கள், X-பேண்ட் டாப்ளர் வானிலை ரேடார்
LMRH	இலகு பல்பணி ஹெலிகாப்டர்கள் – ராணுவம், விமானப்படை இரண்டுக்கும்
முந்தைய ஒப்புதல்	செப். 2026-ல் சுமார் ₹1.10 லட்சம் கோடி

பின்னணி

- DAC: கார்கில் போருக்குப் பின் (1999) கார்கில் மீளாய்வுக் குழு (தலைவர் கே. சுப்பிரமணியம்) அறிக்கையை ஆய்வு செய்த அமைச்சர்கள் குழுவின் (GoM) பரிந்துரைப்படி 2001-ல் அமைக்கப்பட்டது. தலைவர் – பாதுகாப்பு அமைச்சர்; முப்படைத் தளபதிகள், முப்படைத் தலைமைத் தளபதி (CDS), பாதுகாப்புச் செயலர் உள்ளிட்டோர் உறுப்பினர்கள். AoN என்பது கொள்முதலின் முதல் படி மட்டுமே – அதன் பின் கோரிக்கை அறிவிப்பு (RFP), சோதனைகள், விலைப் பேச்சு நடைபெறும்; பெரிய ஒப்பந்தங்களுக்குப் பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழுவின் (CCS) ஒப்புதல் தேவை.
- கொள்முதல் நடைமுறை: பாதுகாப்புக் கொள்முதல் நடைமுறை (DAP) 2020 – 'Buy (Indian-IDDM)' (உள்நாட்டில் வடிவமைத்து, உருவாக்கி, தயாரித்தவை) பிரிவுக்கு முதன்மை; புதிய

'DAP 2026' வரைவு பிப். 2026-ல் கருத்துக்காக வெளியிடப்பட்டது. 'தற்சார்பு இந்தியா' (ஆத்மநிர்பர் பாரத்) இலக்கின்படி உள்நாட்டுப் பங்கு அதிகரிக்கப்படுகிறது.

- அறிவியல்: டாப்ளர் விளைவு – ஒலி/அலை மூலமும் கேட்பவரும் ஒருவருக்கொருவர் நகரும்போது அதிர்வெண் மாறுவதாகத் தோன்றுதல்; கிறிஸ்டியன் டாப்ளர் (ஆஸ்திரியா) 1842-ல் விளக்கினார். டாப்ளர் வானிலை ரேடார் மழைத்துளிகள், மேகங்களின் நகர்வு வேகம்–திசையை அளக்கும்; X-பேண்ட் (குறுகிய அலைநீளம்) உள்ளூர் அளவில் நுண்ணிய கண்காணிப்புக்கு ஏற்றது – முன்னணிப் பகுதிகளில் விமானச் செயல்பாடுகளுக்கு உதவும்.
- ட்ரோன் போர்முறை: 'காமிகேஸ் ட்ரோன்கள்' 'சுற்றித் திரியும் வெடிபொருள்' (loitering munition) எனவும் அழைக்கப்படுகின்றன – இலக்குப் பகுதிக்கு மேலே வட்டமிட்டு, இலக்கைக் கண்டதும் அதன் மீது பாய்ந்து வெடிக்கும். 'காமிகேஸ்' என்பது ஜப்பானிய மொழியில் 'தெய்வீகக் காற்று'; இரண்டாம் உலகப் போரில் தற்கொலைத் தாக்குதல் நடத்திய ஜப்பானிய விமானிகளைக் குறித்தது. ட்ரோன் எதிர்ப்பு அமைப்புகள் (C-UAS) ரேடார் மூலம் கண்டறிந்து, மின்னணு இடைமறிப்பு (jamming) அல்லது சுட்டு வீழ்த்துதல் மூலம் எதிரி ட்ரோன்களை முறியடிக்கும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ஆயுதத் தொழிற்சாலை வாரியம் (OFB) 1 அக். 2021-ல் 7 பொதுத்துறை நிறுவனங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டபோது உருவான 'ஆர்மர்டு வெஹிக்கிள்ஸ் நிகம் லிமிடெட்' (AVNL) தலைமையகம் சென்னை ஆவடியில் உள்ளது; ஆவடி கனரக வாகனத் தொழிற்சாலை (HVF) அர்ஜுன் டாங்கிகளைத் தயாரிக்கிறது. 82% உள்நாட்டுக் கொள்முதல், சென்னை, கோவை, ஓசூர், சேலம், திருச்சி முனையங்களைக் கொண்ட தமிழ்நாடு பாதுகாப்புத் தொழில் வழித்தடத்துக்கு வாய்ப்பாகும்.

10 மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் திருத்தம்: நெகிழ்வு எரிபொருள் (Flex-fuel) வாகனங்களுக்கு E85-உடன் E100 (முழு எத்தனால்) எரிபொருளும் சேர்ப்பு

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து, நெடுஞ்சாலைகள் அமைச்சகம் (MoRTH), மோட்டார் வாகனச் சட்டம் 1988 பிரிவு 110-ன் கீழ், மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் (CMVR) 1989-ஐத் திருத்தும் அறிவிக்கையை (G.S.R. 911(E)) அக். 23, 2026 அன்று பிறப்பித்தது; அக். 26 அன்று அரசிதழில் வெளியாகி உடனடியாக நடைமுறைக்கு வந்தது. விதி 115-ல் 'E85' என்ற இடங்களில் 'E85 அல்லது E100' எனத் திருத்தப்பட்டது. புதிய விளக்கக் குறிப்பின்படி E85, E100 எரிபொருள்கள் வாகன உற்பத்தியாளர்கள் (OEM) நெகிழ்வு எரிபொருள் வாகனங்களாக வடிவமைத்தவற்றில் பயன்படுத்தப்பட வேண்டும். எரிபொருள் அட்டவணையில் பெட்ரோல் குறிப்பு E10, E20 எனவும், பயோடீசல் B10-லிருந்து B100 எனவும், எடை வரம்பு 3,000-லிருந்து 3,500 கிலோ எனவும் மாற்றப்பட்டன. இதற்கான வரைவு விதிகள் ஏப். 27, 2026 அன்று வெளியிடப்பட்டிருந்தன.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிக்கை	G.S.R. 911(E) – பிறப்பிப்பு 23 அக். 2026; அரசிதழ் 26 அக். 2026; வரைவு G.S.R. 313(E), 27 ஏப். 2026
சட்ட அடிப்படை	மோட்டார் வாகனச் சட்டம் 1988, பிரிவு 110; மத்திய மோட்டார் வாகன விதிகள் 1989 (விதி 115, 115E)
E100 / E85	E100 – 100% எத்தனால் அடிப்படை எரிபொருள்; E85 – 85% எத்தனால் + பெட்ரோல்
பயன்பாடு	OEM-கள் நெகிழ்வு எரிபொருள் வாகனங்களாக வடிவமைத்தவற்றில் மட்டும்
E100 விற்பனை	இந்தியன் ஆயில் 'ETHANOL 100' – 15 மார்ச் 2024; 183 நிலையங்கள், 5 மாநிலங்கள் (தமிழ்நாடு உட்பட); ஆக்டேன் 100–105
வாகனங்கள்	மாருதி வேகன்-ஆர் ஃபிளெக்ஸ் ஃபியூல் (ஜூன் 2026; வணிகப் பயன்பாட்டுக்கு) – இந்தியாவின் முதல் நெகிழ்வு எரிபொருள் ஹேட்ச்பேக்

பின்னணி

- கொள்கை: எத்தனால் கலந்த பெட்ரோல் (EBP) திட்டம் 2003-ல் தொடங்கியது. தேசிய உயிரி எரிபொருள் கொள்கை 2018 (பெட்ரோலியம், இயற்கை எரிவாயு அமைச்சகம்); 2022 திருத்தம் E20 இலக்கை எத்தனால் வழங்கல் ஆண்டு 2025–26-க்கு முன்கூட்டியது. E20 தற்போது நாடு முழுவதும் தரநிலை. அடுத்த கட்டம் – அதிக எத்தனால் கலவைகளும் நெகிழ்வு எரிபொருள் வாகனங்களும்; நோக்கம் – கச்சா எண்ணெய் இறக்குமதிக் குறைப்பு, உமிழ்வுக் குறைப்பு, விவசாயிகள் வருமானம்.
- அறிவியல்: எத்தனால் (C_2H_5OH) நீரை உறிஞ்சும் தன்மையும், ரப்பர்–சில உலோகங்களை அரிக்கும் தன்மையும் கொண்டது; பெட்ரோலை விட ஆக்டேன் மதிப்பு அதிகம், ஆனால் ஒரு லிட்டருக்கான ஆற்றல் குறைவு. எனவே நெகிழ்வு எரிபொருள் வாகனங்களில் ஏற்ற முத்திரைகள் (seals), எரிபொருள் குழாய்கள், உட்செலுத்திகள் (injectors) தேவை; சென்சார்கள் கலவை விகிதத்தைக் கண்டறிந்து எஞ்சின் அமைப்பைச் சரிசெய்யும்.
- அரசியலமைப்பு: ஏழாவது அட்டவணையில் 'இயந்திரத்தால் இயங்கும் வாகனங்கள் (வரிவிதிப்புக் கோட்பாடுகள் உட்பட)' – பொதுப் பட்டியல் பதிவு 35; ஆனால் 'வாகனங்கள் மீதான வரி' – மாநிலப் பட்டியல் பதிவு 57. அதனால் வாகன விதிகளை மத்திய அரசு வகுக்கிறது; சாலை வரியை மாநிலங்கள் விதிக்கின்றன.
- உலகம்: பிரேசில் 2003 முதல் நெகிழ்வு எரிபொருள் வாகனத் திட்டத்தை நடத்துகிறது – கரும்பு எத்தனாலில் முன்னோடி; அமெரிக்கா மக்காச்சோள எத்தனாலில் முதலிடம். இந்தியா, பிரேசில், அமெரிக்கா உள்ளிட்டவை 2023 ஜி20 புது தில்லி உச்சி மாநாட்டில் 'உலக உயிரி எரிபொருள் கூட்டணி' (GBA) தொடங்கின.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: முதல்வர் மு.க. ஸ்டாலின் மார்ச் 2023-ல் 'தமிழ்நாடு எத்தனால் கலப்புக் கொள்கை 2023'-ஐ வெளியிட்டார் – சுமார் 130 கோடி லிட்டர் கலப்புத் தேவையை மாநிலத்திலேயே பூர்த்தி செய்தல், வெல்லப்பாகு (molasses), சர்க்கரை, தானிய அடிப்படை ஆலைகளில் சுமார் ₹5,000 கோடி முதலீடு ஈர்த்தல் இலக்கு (5 ஆண்டுகள் செல்லுபடி). மேலும் இந்தியன் ஆயில் நிறுவனம் 2024-ல் 'ETHANOL 100' எரிபொருளை அறிமுகப்படுத்திய 5 மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்று.

11 முதியோரைக் கைவிட்டாலோ கொடுமைப்படுத்தினாலோ 3 ஆண்டு வரை சிறை: கேரள சட்டமன்றத்தில் மூத்த குடிமக்கள் மசோதா ஒருமனதாக நிறைவேற்றம்

பாதுகாப்பு, பழங்குடியினர், போக்குவரத்து, சமூகநலம்

செய்தி

கேரள முதல்வர் வி.டி. சதீசன் அக். 13, 2026 அன்று சட்டமன்றத்தில் அறிமுகப்படுத்திய 'கேரளம் மூத்த குடிமக்கள் (பராமரிப்பு, உரிமைகள் பாதுகாப்பு) மசோதா, 2026' ('வயோஜன மசோதா'), அக். 26, 2026 அன்று ஒருமனதாக நிறைவேறியது. மூத்த குடிமக்களை அவர்கள் சம்மதமின்றிக் கைவிடுதல், குடும்பத்தினர் அல்லது பராமரிப்பாளர்கள் செய்யும் கொடுமை (உடல்/மனரீதியான துன்புறுத்தல், வீட்டை விட்டு வெளியேறும்படி நெருக்குதல் உட்பட), சொத்து அபகரிப்பு ஆகியவற்றுக்கு 3 ஆண்டு வரை சிறை, ₹50,000 வரை அபராதம் விதிக்க வகை செய்கிறது. பராமரிப்பாளர்களுக்குக் கட்டாயப் பயிற்சி–சான்றிதழ், காவல்துறைச் சரிபார்ப்பு, 'வாழும் உயில்' (living will) அங்கீகாரம் போன்றவையும் இதில் உள்ளன. ஆளுநர் ஒப்புதலுக்குப் பின் சட்டமாகும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிமுகம் / நிறைவேற்றம்	13 அக். 2026 (முதல்வர் வி.டி. சதீசன்) / 26 அக். 2026 – ஒருமனதாக
தண்டனை	கைவிடுதல், கொடுமை, சொத்து அபகரிப்பு – 3 ஆண்டு வரை சிறை, ₹50,000 வரை அபராதம்; பதிவில்லா பராமரிப்பு இல்லம் – 1 ஆண்டு, ₹25,000
வழிகாட்டு நெறிகள்	கண்ணியம், முதியோர் நலன் முதன்மை, வீட்டிலேயே முதுமைக்காலம் (ageing in place), பாதுகாப்பு, சுதந்திரம், முடிவெடுப்பில் பங்கேற்பு
பராமரிப்பாளர்	கட்டாயப் பயிற்சி–சான்றிதழ், காவல்துறைச் சரிபார்ப்பு, பொதுப் பதிவேடு; பராமரிப்பு மையங்களுக்குக் கட்டாயப் பதிவு
அமைப்புகள்	மாநில / மாவட்ட மூத்த குடிமக்கள் பாதுகாப்புப் பிரிவுகள்; முறைகேடு 48 மணி நேரத்தில் தெரிவிக்கப்பட வேண்டும்; சைபர் காவல் நிலையங்களில் சிறப்புப் பிரிவு
பிற	'வாழும் உயில்' (முன்கூட்டிய மருத்துவ உத்தரவு) அங்கீகாரம்; வீட்டுப் பராமரிப்புக்கு முன்னுரிமை

பின்னணி

- மத்தியச் சட்டம்: பெற்றோர், மூத்த குடிமக்கள் பராமரிப்பு மற்றும் நலச் சட்டம், 2007 (சமூக நீதி, அதிகாரமளித்தல் அமைச்சகம்) – 60 வயது நிறைந்த இந்தியக் குடிமக்கள் 'மூத்த குடிமக்கள்'. ஒவ்வொரு உட்கோட்டத்திலும் பராமரிப்புத் தீர்ப்பாயம் (தலைமை – உட்கோட்ட அலுவலர் (SDO) நிலைக்குக் குறையாதவர்; பிரிவு 7); மேல்முறையீட்டுத் தீர்ப்பாயம் (மாவட்ட ஆட்சியர் (District Magistrate) நிலை; பிரிவு 15). மாதம் ₹10,000 வரை பராமரிப்புத் தொகை (பிரிவு 9); தீர்ப்பாயங்களில் வழக்கறிஞர் வாதாடத் தடை (பிரிவு 17); ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் குறைந்தது ஒரு முதியோர் இல்லம் (பிரிவு 19).
- தண்டனை ஒப்பீடு: 2007 சட்டப் பிரிவு 24-ன்படி மூத்த குடிமகனைக் கைவிடுதல் – 3 மாதம் வரை சிறை அல்லது ₹5,000 அபராதம் அல்லது இரண்டும். கேரள மசோதா இதை 3 ஆண்டு / ₹50,000 என உயர்த்துகிறது. பிரிவு 23 – பராமரிப்பு நிபந்தனையுடன் சொத்தை மாற்றிக்

கொடுத்தவருக்குப் பராமரிப்பு வழங்கப்படாவிட்டால், அந்த மாற்றம் மோசடி எனக் கருதப்பட்டுச் செல்லாது என அறிவிக்கலாம்.

- அரசியலமைப்பு: முதுமையில் பொது உதவி – வழிகாட்டு நெறிமுறை, அரசியலமைப்பு உறுப்பு 41. 'வாழும் உயில்' – உச்ச நீதிமன்றம் 'காமன் காஸ் எதிர் இந்திய ஒன்றியம்' (2018) வழக்கில், கண்ணியத்துடன் இறக்கும் உரிமை உறுப்பு 21-ன் ஒரு பகுதி எனக் கூறி செயலற்ற கருணைக்கொலை, வாழும் உயிலை அங்கீகரித்தது.
- சமூகப் பின்னணி: மாதிரிப் பதிவு அமைப்பு (SRS) புள்ளியியல் அறிக்கை 2023-ன்படி 60 வயதுக்கு மேற்பட்டோர் விகிதம் அதிகமுள்ள மாநிலம் கேரளம். தேசிய முதியோர் உதவி எண் 'எல்டர்லைன்' – 14567.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் 2007 சட்டத்தின் கீழான பராமரிப்பு மனுக்களைக் கோட்டாட்சியர்கள் (RDO) பராமரிப்புத் தீர்ப்பாயமாக விசாரிக்கின்றனர்; மேல்முறையீடு மாவட்ட ஆட்சியரிடம். பிரிவு 23 குறித்துச் சென்னை உயர் நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள் வேறுபடுகின்றன: 'முகமது தயான் எதிர் மாவட்ட ஆட்சியர்' (2023, நீதிபதி எஸ்.எம். சுப்பிரமணியம்) வழக்கில், சொத்துத் தான (settlement) ஆவணத்தில் 'அன்பும் பாசமும்' மறைமுக நிபந்தனை எனக் கூறப்பட்டது; ஆனால் 'டாக்டர் ஏ. பன்னர் எதிர் மாவட்ட ஆட்சியர்' (2026) வழக்கில், பராமரிப்பு நிபந்தனை ஆவணத்தில் வெளிப்படையாக இருந்தால் மட்டுமே ரத்து செய்ய முடியும் எனத் தீர்ப்பளிக்கப்பட்டது.

12 அறப்பணிகளுக்காக இங்கிலாந்து கால்பந்து வீரர் புகாயோ சாகாவுக்கு 2026 'சாக்ரடீஸ் விருது' – லண்டன் பலோன் டி'ஓர் விழாவில் வழங்கப்பட்டது

விளையாட்டு, சர்வதேசம், அறிவியல், சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஆர்சனல் கிளப், இங்கிலாந்து அணி வீரர் புகாயோ சாகா, அக். 26, 2026 அன்று லண்டன் பல்லேடியம் அரங்கில் நடைபெற்ற 70-வது பலோன் டி'ஓர் விழாவில் 2026 'சாக்ரடீஸ் விருது' பெற்றார். கால்பந்து வீரர்களின் சமூக, மனிதநேயப் பணிகளுக்கான இவ்விருதை நைஜீரியப் பாடகர் பர்னா பாய் வழங்கினார். ஜெர்மனியின் 'பிக் ஷூ' (BigShoe) அறக்கட்டளையுடன் இணைந்து சாகா 2022-ல் நைஜீரியாவின் கானோ நகரில் 120 குழந்தைகளுக்கு அறுவை சிகிச்சைக்கு நிதியளித்தார்; இவ்வமைப்பு மூலம் ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகளின் கண் சிகிச்சைக்கும் உதவி வருகிறார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

விழா	70-வது பலோன் டி'ஓர், லண்டன் பல்லேடியம், 26 அக். 2026
வழங்கியவர்	பர்னா பாய் – கிராமி விருது பெற்ற நைஜீரியப் பாடகர்
காரணம்	பிக் ஷூ அறக்கட்டளை – கானோவில் (நைஜீரியா) 120 குழந்தைகளுக்கு அறுவை சிகிச்சை (2022); குழந்தைகளுக்குக் கண் சிகிச்சை
சாகா	இங்கிலாந்து, ஆர்சனல்; லண்டன் ஈலிங்கில் பிறந்தவர்; பெற்றோர் நைஜீரியர்கள்
விருது	2022-ல் தொடக்கம்; 'பிரான்ஸ் ஃபுட்பால்' இதழ் + 'பீஸ் அண்ட் ஸ்போர்ட்' அமைப்பு
முந்தைய வெற்றியாளர்கள்	2022 சாடியோ மானே (செனகல்); 2023 வினிசியஸ் ஜூனியர் (பிரேசில்); 2024 ஜென்னி ஹெர்மோசோ (ஸ்பெயின்); 2025 சானா அறக்கட்டளை (லூயிஸ் என்ரிக்)

பின்னணி

- சாக்ரடீஸ்: பிரேசிலின் புகழ்பெற்ற கால்பந்து வீரர், மருத்துவர் ('டாக்டர் சாக்ரடீஸ்'); 1982 உலகக் கோப்பையில் பிரேசில் அணித் தலைவர். 1980-களில் பிரேசில் இராணுவ ஆட்சிக்கு எதிராக 'கொரிந்தியன்ஸ் ஜனநாயகம்' இயக்கத்தை இணைந்து தொடங்கினார். சமூக நீதிக்காகக் குரல் கொடுத்த அவர் பெயரில் இவ்விருது வழங்கப்படுகிறது.
- பலோன் டி'ஓர்: 1956-ல் பிரெஞ்சு இதழ் 'பிரான்ஸ் ஃபுட்பால்' தொடங்கியது; ஆண்டின் சிறந்த கால்பந்து வீரருக்கான உயரிய தனிநபர் விருது. 2025 விழா பாரிஸ் 'தியேட்டர் டு சாட்லே'-வில் நடந்தது; 70-வது (2026) விழா லண்டன் பல்லேடியம் அரங்கில் நடந்தது. சிறந்த இளம் வீரருக்கு 'கோபா கோப்பை', சிறந்த கோல்கீப்பருக்கு 'யாஷின் கோப்பை' ஆகியவையும் இவ்விழாவில் வழங்கப்படுகின்றன.
- புவியியல்: கானோ – வடக்கு நைஜீரியாவின் முக்கிய நகரம்; நைஜீரியா ஆப்பிரிக்காவின் அதிக மக்கள்தொகை கொண்ட நாடு, தலைநகர் அபுஜா. முதல் வெற்றியாளர் சாடியோ மானே, தன் சொந்த ஊரான பம்பாலியில் (செனகல்) மருத்துவமனையும் பள்ளியும் கட்டியவர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இச்செய்திக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. தொடர்புடைய தமிழ்நாட்டுக் கால்பந்துத் தகவல்: சென்னையை மையமாகக் கொண்ட 'சென்னையின் எஃப்சி' இந்தியன் சூப்பர் லீக் (ISL) பட்டத்தை 2015, 2017–18 என இருமுறை வென்றுள்ளது; அதன் சொந்த மைதானம் சென்னை ஜவஹர்லால் நேரு விளையாட்டரங்கம்.

13 அமெரிக்கா–ஜப்பான் கூட்டு ராணுவப் பயிற்சி 'கீன் ஸ்வோர்ட் 27' (அக். 19–29, 2026) – 7 கூட்டு நாடுகளும் பங்கேற்பு

விளையாட்டு, சர்வதேசம், அறிவியல், சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஜப்பான் தற்காப்புப் படைகளும் (JSDF) அமெரிக்கப் படைகளும் இணைந்து நடத்தும் 'கீன் ஸ்வோர்ட் 27' கூட்டுப் பயிற்சி அக். 19, 2026 அன்று தொடங்கி அக். 29 வரை நடைபெறுகிறது. ஜப்பான் தரப்பில் சுமார் 45,000 வீரர்கள், 6,100 வாகனங்கள், 40 கப்பல்கள், 260 விமானங்கள்; அமெரிக்கத் தரப்பில் சுமார் 11,000 வீரர்கள் பங்கேற்கின்றனர். ஆஸ்திரேலியா, கனடா, பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, நெதர்லாந்து, நியூசிலாந்து, பிலிப்பைன்ஸ் ஆகிய 7 நாடுகளும் பங்கேற்கின்றன; தென் கொரியா, பிரிட்டன் பார்வையாளர்கள். கியூஷூ முதல் தைவான் அருகே வரையிலான தென்மேற்குத் தீவுச் சங்கிலி (ஒகினாவா உட்பட), ஜப்பான் கடல், கிழக்குச் சீனக் கடல் ஆகியவை முக்கியப் பகுதிகள். அமெரிக்கக் கடற்படை வீரர்கள் NMESIS கப்பல் எதிர்ப்பு ஏவுகணை அமைப்பை ஜப்பானின் மேற்கு எல்லைத் தீவான யோனகுனிக்கு முதன்முறையாகக் கொண்டு சென்றுள்ளனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

காலம்	அக். 19 – 29, 2026
பயிற்சி இயக்குநர்கள்	அட்மிரல் டாடேகி தவாரா (JSDF கூட்டு நடவடிக்கைக் கட்டளை); அட்மிரல் ஸ்டீபன் கோஹ்லர் (அமெரிக்கப் பசிபிக் கடற்படை)
ஜப்பான் பங்கு	சுமார் 45,000 வீரர்கள், 6,100 வாகனங்கள், 40 கப்பல்கள், 260 விமானங்கள்
அமெரிக்கப் பங்கு	சுமார் 11,000 வீரர்கள்; USS தியோடர் ரூஸ்வெல்ட் விமானந்தாங்கிக் கப்பல்
கூட்டு நாடுகள்	ஆஸ்திரேலியா, கனடா, பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, நெதர்லாந்து, நியூசிலாந்து, பிலிப்பைன்ஸ்; பார்வையாளர்: தென் கொரியா, பிரிட்டன்
வரலாறு	1985 (ஜப்பான் நிதியாண்டு) முதல்; களப் பயிற்சியும் கட்டளையக (command post) பயிற்சியும் மாறி மாறி; இது 18-வது களப் பயிற்சி

பின்னணி

- ஜப்பானின் அரசியலமைப்பு (1947, மே 3 முதல் அமல்) – பிரிவு 9 போரையும், போர் நோக்கிலான படைகளையும் கைவிடுவதாக அறிவிக்கிறது. எனவே ஜப்பானின் படைகள் 'தற்காப்புப் படைகள்' (Self-Defense Forces, 1954) என அழைக்கப்படுகின்றன. ஜப்பானின் நாடாளுமன்றம் 'தேசிய டயட்' (National Diet).
- பாதுகாப்பு உறவு: 1960 அமெரிக்கா–ஜப்பான் பரஸ்பர ஒத்துழைப்பு, பாதுகாப்பு ஒப்பந்தத்தின்படி அமெரிக்கப் படைகள் ஜப்பானில் நிலைகொண்டுள்ளன; யோகோசுகா அமெரிக்க 7-வது கடற்படையின் தளம்.
- புவியியல்: நான்சேய் (ரியூக்யூ) தீவுச் சங்கிலி கியூஷூவிலிருந்து தைவான் நோக்கி நீள்கிறது; அதன் மேற்கு முனைத் தீவு யோனகுனி – தைவானிலிருந்து சுமார் 110 கி.மீ. கிழக்குச் சீனக் கடல், தைவான் நீரிணை ஆகியவை உலகின் பதற்றமான கடல்பகுதிகள்.
- இந்தியா–ஜப்பான்: 'தர்மா கார்டியன்' – இரு நாட்டு ராணுவக் கூட்டுப் பயிற்சி (7-வது பதிப்பு பிப். 24, 2026 முதல், சௌபட்டியா, உத்தராகண்ட்). JIMEX – கடற்படைப் பயிற்சி. 'மலபார்' – 1992-ல் இந்தியா–அமெரிக்கா இடையே தொடங்கியது; ஜப்பான் 2015-ல் நிரந்தர உறுப்பினர், ஆஸ்திரேலியா 2020 முதல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தப் பயிற்சிக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. ஆனால் ஜப்பான்–தமிழ்நாடு உறவு வலுவானது – சென்னை மெட்ரோ ரயில் முதல் கட்டம் ஜப்பான் பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பு முகமையின் (JICA) கடனுதவியுடன் அமைக்கப்பட்டது.

14 சூரியனின் அமைதியான பகுதிகளுக்கு மேலே நுண்ணிய காந்த இழைகள் – 'சன்ரைஸ்-III' பலூன் தொலைநோக்கி மூலம் கண்டுபிடிப்பு

விளையாட்டு, சர்வதேசம், அறிவியல், சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

ஜப்பான் தேசிய வானியல் ஆய்வகம் (NAOJ) தலைமையிலான பன்னாட்டுக் குழு, பலூன் மூலம் பறந்த 'சன்ரைஸ்-III' (Sunrise III) சூரியத் தொலைநோக்கியின் தரவைக் கொண்டு, சூரியனின் 'அமைதியான' (quiet Sun) பகுதிகளுக்கு மேலே குரோமோஸ்பியர் அடுக்கில் பரவியுள்ள 'காந்த விதானத்தில்' (magnetic canopy) நூல் போன்ற நுண்ணிய காந்த அமைப்புகள் பின்னிப் பிணைந்திருப்பதைக் கண்டறிந்துள்ளது. சூரிய மேற்பரப்பின் இயக்கங்கள் காந்தக் கோடுகளை முறுக்குவதால் இவை உருவாகின்றன என்றும், கணினி உருவகப்படுத்துதல்களும் இதை உறுதிப்படுத்துகின்றன என்றும் ஆய்வு கூறுகிறது. சூரிய விளிம்பில் 'ஸ்பிக்யூல்கள்' (spicules) எனப்படும் குறுகிய பிளாஸ்மா பீச்சுகளுக்குள் உள்ள காந்தப்புலமும் அளக்கப்பட்டது. ஆய்வு 'தி ஆஸ்ட்ரோஃபிசிகல் ஜர்னல் லெட்டர்ஸ்' இதழில் வெளியானது (NAOJ செய்திக்குறிப்பு செப். 30, 2026; அக். 23–25, 2026-ல் பரவலாகச் செய்தியானது).

முக்கியத் தகவல்கள்

தொலைநோக்கி	சன்ரைஸ்-III – 1 மீட்டர் ஆடி கொண்ட பலூன் சூரியத் தொலைநோக்கி; சுமார் 35–36 கி.மீ. உயரத்தில் (அடுக்கு மண்டலம்) பறந்தது
பயணம்	ஜூலை 10, 2024 – ஸ்வீடனின் கிருனா அருகே எஸ்ரேஞ்ச் விண்வெளி மையத்திலிருந்து ஏவப்பட்டது; ஜூலை 16, 2024 வடமேற்குக் கனடாவில் தரையிறங்கியது
கருவி	SCIP – குரோமோஸ்பியர் அகச்சிவப்பு நிறமாலை–முனைவாக்க அளவி; NAOJ தலைமை
திட்டத் தலைமை	ஜெர்மனியின் மேக்ஸ் பிளாங்க் சூரியக் குடும்ப ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (MPS); பலூன் இயக்கம் – நாசாவின் CSBF
இதழ்	தி ஆஸ்ட்ரோஃபிசிகல் ஜர்னல் லெட்டர்ஸ், 2026; முதல் ஆசிரியர் மசாஹிட்டோ குபோ (NAOJ)
முக்கியத்துவம்	அமைதியாகத் தோன்றும் பகுதிகளிலும் ஆற்றல் மேல்நோக்கிக் கடத்தப்பட்டு சூரிய வளிமண்டலம் வெப்பமடைவதைப் புரிந்துகொள்ள உதவும்

பின்னணி

- சூரியனின் அடுக்குகள்: உட்கரு → கதிர்வீச்சு மண்டலம் → வெப்பச்சலன மண்டலம் → ஒளிக்கோளம் (photosphere, கண்ணுக்குத் தெரியும் மேற்பரப்பு, சுமார் 5,500–6,000°C) → நிறக்கோளம் (chromosphere) → இடைநிலைப் பகுதி → கொரோனா (10 லட்சம் °C-க்கு மேல்). மேற்பரப்பை விடக் கொரோனா ஏன் அதிக வெப்பம் என்பது 'கொரோனா வெப்பமடைதல் புதிர்'.

- பலூன் தொலைநோக்கி ஏன்? சுமார் 35 கி.மீ. உயரத்தில் புவி வளிமண்டலத்தின் பெரும்பகுதிக்கு மேலே இருப்பதால் புற ஊதா, அகச்சிவப்பு ஒளியைத் தெளிவாக அளக்க முடியும்; விண்வெளித் தொலைநோக்கியை விடச் செலவு குறைவு. சன்ரைஸ் முன்பு 2009, 2013-லும் பறந்தது. சன்ரைஸ்-III-ல் ஜெர்மனி (SUSI), ஜப்பான் (SCIP), ஸ்பெயின் (TuMag) ஆகிய மூன்று நாடுகளின் கருவிகள் இருந்தன.
- இந்தியாவின் ஆதித்யா-L1: செப். 2, 2023 அன்று PSLV-C57 மூலம் ஸ்ரீஹரிகோட்டாவிலிருந்து ஏவப்பட்டது; ஜன. 6, 2024 அன்று புவியிலிருந்து சுமார் 15 லட்சம் கி.மீ. தொலைவிலுள்ள சூரியன்–புவி L1 புள்ளியைச் சுற்றிய 'ஹாலோ' சுற்றுப்பாதையில் நிறுத்தப்பட்டது. 7 கருவிகள்; அவற்றுள் பெரியது 'காணுறு உமிழ்வுக் கோடு கொரோனாகிராஃப்' (VELC) – பெங்களூரு இந்திய வானியற்பியல் நிறுவனம் (IIA) உருவாக்கியது. SUIT கருவி ஒளிக்கோளம், நிறக்கோளம் இரண்டையும் படம்பிடிக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: திண்டுக்கல் மாவட்டம் கொடைக்கானலில் உள்ள கொடைக்கானல் சூரிய ஆய்வகம் 1899-ல் தொடங்கப்பட்டது; தற்போது IIA நிர்வகிக்கிறது. 1909-ல் ஜான் எவர்ஷெட் இங்கு சூரியப் புள்ளிகளின் பெனும்ப்ராவில் வாயுவின் ஆரத் திசை ஓட்டத்தை ('எவர்ஷெட் விளைவு') கண்டறிந்தார். ஒரு நூற்றாண்டுக்கும் மேலான சூரியப் படங்களின் தொகுப்பு இங்கு உள்ளது. இந்தியாவின் சூரியத் திட்டமான ஆதித்யா-L1-ன் திட்ட இயக்குநர் நிகார் ஷாஜி தென்காசி மாவட்டம் செங்கோட்டையைச் சேர்ந்தவர்.

15 ஜார்க்கண்ட் மேற்கு பொக்காரோ பிரிவில் டாடா ஸ்டீல் 'ஹைட்ரோசீடிங்' அறிமுகம் – 50+ ஏக்கர் சுரங்க நிலம் பசுமை

விளையாட்டு, சர்வதேசம், அறிவியல், சுற்றுச்சூழல்

செய்தி

டாடா ஸ்டீல் நிறுவனம் ஜார்க்கண்ட் மாநிலம் ராம்கர் மாவட்டத்தில் உள்ள தனது மேற்கு பொக்காரோ பிரிவில் (நிலக்கரிச் சுரங்கம்) 'ஹைட்ரோசீடிங்' தொழில்நுட்பத்தை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது (செய்திகள்: அக். 23–25, 2026). சுரங்கப் பகுதிகள், நாற்றங்கால்கள், மேல்மண் கழிவுக் குவியல்கள் (overburden dumps) என 50 ஏக்கருக்கு மேற்பட்ட பரப்பில் இது பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இயந்திரம் 50 மீட்டர் தொலைவு வரை கலவையைப் பீய்ச்சும்; 80 மீட்டர் நீளமுள்ள சரிவுகளையும் மூட முடியும். மாநிலத்தில் இவ்வகையில் முதல் முயற்சி எனக் கூறப்படுகிறது; பல இடங்களில் பசுமை தோன்றியுள்ளதாக நிறுவனம் தெரிவிக்கிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	மேற்கு பொக்காரோ பிரிவு (காட்டோடாண்ட்), ராம்கர் மாவட்டம், ஜார்க்கண்ட்
பரப்பு	50 ஏக்கருக்கு மேல் – சுரங்கங்கள், நாற்றங்கால்கள், கழிவுக் குவியல்கள்
கலவை	விதைகள், நீர், மூடாக்கு (mulch), உரம், ஒட்டுப்பொருள் (tackifier), மண் மேம்படுத்திகள்
திறன்	50 மீ வரை பீய்ச்சும்; 80 மீ வரை சரிவுகள்
பயன்	மண் அரிப்புத் தடுப்பு, சரிவு நிலைப்பு, நிலச்சரிவு அபாயக் குறைவு, ஈரப்பதம் தக்கவைப்பு, உயிரினப் பன்மை
நிலக்கரி வயல்	மேற்கு பொக்காரோ நிலக்கரி வயல் – தாமோதர் ஆற்றுப் படுகையின் மேல்பகுதி; பெரும்பாலும் நடுத்தரக் கோக்கிங் நிலக்கரி

பின்னணி

- ஹைட்ரோசீடிங் என்றால்? விதை, மூடாக்கு, உரம், ஒட்டுப்பொருள் கலந்த நீர்க்கூழை (slurry) அதிக அழுத்தத்தில் வெற்று நிலத்தில் தெளிக்கும் இயந்திர நடவு முறை. மூடாக்குப் படலம் ஈரத்தைத் தக்கவைத்து, விதைகளை வெயில், பறவைகளிடமிருந்து காக்கிறது. கைமுறை நடவுக்குக் கடினமான செங்குத்துச் சரிவுகளுக்கு ஏற்றது; தொழிலாளர் பாதுகாப்பும் மேம்படும். (விதைப்பந்து, நீரியல் வளர்ப்பு (hydroponics) ஆகியவற்றிலிருந்து வேறுபட்டது.)
- சுரங்க நில மீட்பு: திறந்தவெளிச் சுரங்கத்தில் கனிமத்துக்கு மேலுள்ள மண்ணும் பாறையும் 'மேல்சுமை' (overburden) எனப்படும்; அவை குவிக்கப்பட்ட கழிவுக் குவியல்கள் மழையில் அரிக்கப்பட்டுச் சரியும். சுரங்கம் மூடும் திட்டத்தின்படி இவற்றைச் சமன்செய்து, மேல்மண் இட்டு, தாவரங்கள் வளர்த்துப் பசுமையாக்குவது 'நில மீட்பு' (reclamation).
- ஜார்க்கண்ட் புவியியல்: நவ. 15, 2000-ல் பீகாரிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது; தலைநகர் ராஞ்சி; சோட்டா நாக்பூர் பீடபூமி. தாமோதர் ஆற்றுப் பள்ளத்தாக்கு (கோண்ட்வானா நிலக்கரி) – ஜாரியா, பொக்காரோ, கரன்புரா நிலக்கரி வயல்கள். தாமோதர் 'வங்காளத்தின் துயரம்'; 1948-ல் தாமோதர் பள்ளத்தாக்குக் கழகம் (DVC) அமைக்கப்பட்டது.
- பொருளாதாரம்: கோக்கிங் நிலக்கரி சூடாக்கப்பட்டுக் 'கோக்' ஆக்கப்பட்டு, ஊதுலைகளில் (blast furnace) இரும்புத் தாதுவை உருக்கப் பயன்படுகிறது – எனவே எஃகுத் தொழிலுக்கு இன்றியமையாதது. டாடா ஸ்டீல் (TISCO) 1907-ல் ஜம்ஷெட்பூரில் (சாக்சி) தொடங்கப்பட்டது; தனது எஃகு ஆலைக்குத் தேவையான நிலக்கரியின் ஒரு பகுதியை மேற்கு பொக்காரோ, ஜாரியா சுரங்கங்களிலிருந்து பெறுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் பெரிய நிலக்கரிச் சுரங்கங்கள் இல்லை (நெய்வேலியில் பழுப்பு நிலக்கரி மட்டும்). ஆனால் சேலம் மாவட்டம் மாக்னசைட் கனிமத்துக்குப் பெயர் பெற்றது; தமிழ்நாடு அரசின் 'தமிழ்நாடு மாக்னசைட் நிறுவனம்' (TANMAG) சேலத்தில் சுரங்கம் நடத்துகிறது. எஃகு உலைகளின் உட்புறச் சுவருக்கான தீத்தடை (refractory) செங்கல்களுக்கு மாக்னசைட் பயன்படுகிறது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 ரயில்வே தேர்வு வாரியங்கள்: 1,265 நிலைய அதிபர் (Station Master) பணியிடங்கள் – CEN 08/2026; அக். 27 முதல் விண்ணப்பம்

வேலைவாய்ப்பு, தமிழ்நாடு, சட்டம், ஊரக வளர்ச்சி

செய்தி

ரயில்வே தேர்வு வாரியங்கள் (RRB) நிலைய அதிபர் (Station Master) பதவிக்கான தனி வேலைவாய்ப்பு அறிவிப்பை (CEN 08/2026) வெளியிட்டுள்ளன. 2026 அக். 21 அன்று சுருக்க அறிவிப்பு வெளியானது; இணைய விண்ணப்பம் 2026 அக். 27 முதல் நவ. 25 வரை (rrbapply.gov.in). பிரிவு வாரியான அட்டவணைப்படி மொத்தம் 1,265 இடங்கள். ஏதேனும் ஒரு பட்டப்படிப்பு தகுதி; வயது 20–33 (1.1.2027 நிலவரப்படி, ஒதுக்கீட்டுப் பிரிவினருக்குத் தளர்வு உண்டு); 7-ஆவது ஊதியக் குழுவின் நிலை-6 – தொடக்க அடிப்படை ஊதியம் ₹35,400. தேர்வு: கணினித் தேர்வு (CBT) → கணினித் திறனறித் தேர்வு (CBAT) → சான்றிதழ் சரிபார்ப்பு → மருத்துவத் தேர்வு (A-2). சென்னை RRB-க்கு 119 இடங்கள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	CEN 08/2026 – நிலைய அதிபர் (தனி அறிவிப்பு)
இடங்கள்	1,265 (பொது 542, OBC 296, SC 176, ST 104, EWS 147)
விண்ணப்பம்	27 அக். – 25 நவ. 2026; rrbapply.gov.in
தகுதி / வயது	பட்டப்படிப்பு; 20–33 வயது (1.1.2027)
ஊதியம்	நிலை-6; தொடக்க அடிப்படை ₹35,400
தேர்வு முறை	CBT (100 மதிப்பெண், 120 நிமிடம்) → CBAT → சான்று சரிபார்ப்பு → மருத்துவம்; இறுதித் தரம் CBT 70% + CBAT 30%
தெற்கு ரயில்வே	சென்னை RRB 119 + திருவனந்தபுரம் RRB 114 = 233

பின்னணி

- வரலாறு: இந்தியாவின் முதல் பயணிகள் ரயில் 16 ஏப்ரல் 1853 அன்று பம்பாய் (போரி பந்தர்) – தானே இடையே ஓடியது. முதல் மின்சார ரயில் 3 பிப். 1925 அன்று பம்பாய் VT – குர்லா (ஹார்பர் வழித்தடம்) இடையே இயக்கப்பட்டது.
- நிர்வாகம்: இந்திய ரயில்வேயின் உச்ச நிர்வாக அமைப்பு ரயில்வே வாரியம் (Railway Board, 1905). அரசியலமைப்பின் 7-ஆவது அட்டவணையில் 'ரயில்வே' ஒன்றியப் பட்டியலில் (பதிவு 22) உள்ளது – அதாவது நாடாளுமன்றம் மட்டுமே சட்டம் இயற்ற முடியும்.
- நிலைய அதிபர் பணி: நிலையத்தில் ரயில் இயக்கத்தின் பாதுகாப்புக்குப் பொறுப்பானவர் – சமிக்ஞை, தடப் பாதை அனுமதி (line clear), ரயில்களை அனுப்புதல்–பெறுதல், நிலைய நிர்வாகம். இதனால் தேர்வில் கணினித் திறனறித் தேர்வு (CBAT) கட்டாயம்.
- கவனிக்க: முன்பு நிலைய அதிபர் பணியிடங்கள் NTPC (பட்டதாரி நிலை) அறிவிப்பில் சேர்க்கப்பட்டிருந்தன; இம்முறை தனி CEN (08/2026) வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை RRB-க்கு 119 இடங்கள் (தெற்கு ரயில்வே – தலைமையகம் சென்னை). தென்னிந்தியாவின் முதல் ரயில் பாதை – மதராஸ் ரயில்வே நிறுவனம் 1 ஜூலை 1856 அன்று ராயபுரம் – வாலாஜா சாலை (ஆற்காடு) இடையே இயக்கியது. நீலகிரி மலை ரயில் (மேட்டுப்பாளையம் – உதகமண்டலம்) 2005-ல் யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியச் சின்னமானது

('இந்திய மலை ரயில்கள்' தொகுப்பு). இந்தியாவின் முதல் செங்குத்துத் தூக்கு ரயில் கடல் பாலமான புதிய பாம்பன் பாலம் (மண்டபம் – இராமேசுவரம்) 6 ஏப். 2025 அன்று திறக்கப்பட்டது.

2 சிறுபான்மையினருக்குக் கடன் உதவி: தமிழ்நாடு சிறுபான்மையினர் பொருளாதார மேம்பாட்டுக் கழகத்துக்கு (டாம்கோ) தென்மண்டல முதல் பரிசு – NMDFC வழங்கியது

வேலைவாய்ப்பு, தமிழ்நாடு, சட்டம், ஊரக வளர்ச்சி

செய்தி

சிறுபான்மையினருக்குக் கடன் வழங்குவதில் 2025–26-ல் சிறப்பாகச் செயல்பட்டதற்காக, தமிழ்நாடு சிறுபான்மையினர் பொருளாதார மேம்பாட்டுக் கழகம் (TAMCO – டாம்கோ) தென்மண்டல அளவில் முதல் பரிசு பெற்றது. 2026 அக். 9 அன்று ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் விஜயவாடாவில் நடைபெற்ற மண்டல ஆய்வுக் கூட்டத்தில், தேசியச் சிறுபான்மையினர் மேம்பாடு மற்றும் நிதிக் கழகத்தின் (NMDFC) தலைவர்–மேலாண் இயக்குநர், டாம்கோ மேலாண் இயக்குநரிடம் சான்றிதழும் கேடயமும் வழங்கினார். சிறுபான்மையினர் நலத்துறை அமைச்சர் டாம்கோவைப் பாராட்டினார் (செய்தி: அக். 28, 2026).

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	தென்மண்டல முதல் பரிசு (2025–26 செயல்பாடு) – சான்றிதழ், கேடயம்
வழங்கியது	NMDFC தலைவர்–மேலாண் இயக்குநர்; விஜயவாடா, 9 அக். 2026
டாம்கோ	1999 ஆக. 31 – நிறுவனச் சட்டம் 1956-ன் கீழ்; முழுவதும் தமிழக அரசுக்குச் சொந்தம்
பங்கு	NMDFC-யின் மாநில முகமை (State Channelising Agency)
பயனாளிகள்	முஸ்லிம், கிறிஸ்தவர், சீக்கியர், புத்தர், பார்சி, சமணர்
திட்டங்கள்	தனிநபர் கடன், சுய உதவிக் குழு நுண்கடன், கல்விக் கடன், கைவினைஞருக்கு 'விராசத்'

பின்னணி

- NMDFC: 30 செப். 1994-ல் லாப நோக்கற்ற நிறுவனமாக (அப்போதைய நிறுவனச் சட்டப் பிரிவு 25; இப்போது 2013 சட்டப் பிரிவு 8) தொடங்கப்பட்டது; ஒன்றியச் சிறுபான்மையினர் விவகார அமைச்சகத்தின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ளது. மாநில முகமைகள் வழியாகச் சுயதொழில், கல்விக்குச் சலுகைக் கடன் வழங்குகிறது.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 29 – தனித்த மொழி, எழுத்து, பண்பாட்டைப் பாதுகாக்கும் உரிமை; உறுப்பு 30 – மதச் சிறுபான்மையினரும் மொழிச் சிறுபான்மையினரும் தங்கள் விருப்பப்படி கல்வி நிறுவனங்களை அமைத்து நிர்வகிக்கும் உரிமை.
- தேசியச் சிறுபான்மையினர் ஆணையம் (NCM): தேசியச் சிறுபான்மையினர் ஆணையச் சட்டம் 1992-ன் கீழ் சட்டப்பூர்வ அமைப்பு (1993). 1993 அறிவிக்கையில் முஸ்லிம், கிறிஸ்தவர், சீக்கியர், புத்தர், பார்சி என ஐந்து சமூகங்கள்; 2014-ல் சமணர் (ஜைனர்) ஆறாவதாகச் சேர்க்கப்பட்டனர்.
- பொருளாதாரம்: இத்தகைய கழகங்கள் குறைந்த வட்டியில் வருவாய் ஈட்டும் தொழில்களுக்குக் கடன் தருகின்றன; NMDFC நிதியின் பெரும்பகுதியை வழங்க, மாநில முகமை தன் பங்கையும் சேர்த்து வங்கிகள்/கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் வழியாகப் பயனாளிகளுக்குச் சேர்க்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: டாம்கோ தமிழ்நாட்டில் NMDFC-யின் மாநில முகமை; மாவட்ட மத்தியக் கூட்டுறவு வங்கிகள், நகரக் கூட்டுறவு வங்கிகள், தொடக்க வேளாண் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் வழியாகக் கடன் வழங்குகிறது. தனிநபர் கடன், சுய உதவிக் குழுக்களுக்கு நுண்கடன், கல்விக் கடன், கைவினைஞருக்கான 'விராசத்' கடன் ஆகியவை முக்கியத் திட்டங்கள்.

3 போக்சோ வழக்கு விசாரணை: ஐவருக்குச் சென்னை காவல்துறை 'லுக் அவுட் சுற்றறிக்கை' – LOC என்றால் என்ன?

வேலைவாய்ப்பு, தமிழ்நாடு, சட்டம், ஊரக வளர்ச்சி

செய்தி

செய்திகளின்படி: ஜெம் கிரானைட்ஸ் உரிமையாளர் ஆர். வீரமணி உள்ளிட்டோர் மீது பதிவான போக்சோ (POCSO) வழக்குகளை விசாரிக்கும் பெருநகர சென்னை காவல்துறையின் சிறப்புப் புலனாய்வுக் குழு (SIT), விசாரணை தொடர்பான ஆவணங்கள்/தகவல்கள் உள்ளதாகக் கருதப்படும் ஐந்து பேர் வெளிநாடு செல்லாமல் தடுக்க 'லுக் அவுட் சுற்றறிக்கை' (LOC) பிறப்பித்தது. அவர்களில் ஒருவரான அவரது மகள் அர்ச்சனா வீரமணி, 2026 அக். 23 அன்று சிங்கப்பூர் செல்ல முயன்றபோது சென்னை சர்வதேச விமான நிலையத்தில் நிறுத்தப்பட்டு, நிதிப் பரிவர்த்தனைகள் குறித்து விசாரிக்கப்பட்டதாகவும், உடல்நலம் சரியில்லை எனக் கூறியதால் பின்னர் வீடு திரும்ப அனுமதிக்கப்பட்டதாகவும் செய்திகள் தெரிவிக்கின்றன. அவர் குற்றம் சாட்டப்பட்டவர் என எந்தச் செய்தியிலும் குறிப்பிடப்படவில்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

LOC என்றால்	குடியேற்ற அதிகாரிகளுக்கு அனுப்பப்படும் அரசு அறிவுறுத்தல் – குறிப்பிட்ட நபர் நாட்டை விட்டு வெளியேறுவதை/நுழைவதைக் கண்காணிக்க, தடுக்க
செயல்படுத்துவது	குடியேற்றப் பணியகம் (Bureau of Immigration, BoI) – ஒன்றிய உள்துறை அமைச்சகம் (1971)
சட்ட அடிப்படை	தனிச் சட்டம் இல்லை – உள்துறை அமைச்சக அலுவலகக் குறிப்பாணைகள் (OM): 27.10.2010, 5.12.2017 திருத்தம், 2018 திருத்தம், 22.02.2021 ஒருங்கிணைந்த வழிகாட்டுதல்
கோர முடிபவர்	குறிப்பிட்ட நிலை அலுவலர்கள் – ஒன்றிய அரசு துணைச் செயலர், மாநில இணைச் செயலர், மாவட்ட ஆட்சியர், காவல் கண்காணிப்பாளர் (SP); CBI, ED, DRI, RAW, SFIO அதிகாரிகள்; குற்றவியல் நீதிமன்ற உத்தரவு
செல்லுபடி	2010 OM: ஓராண்டு; 2021 OM: தொடக்க அமைப்பு நீக்கக் கோரும் வரை நடைமுறையில்
பரிகாரம்	தொடக்க அமைப்பிடம் மனு; உயர் நீதிமன்றத்தில் உறுப்பு 226 ரிட்

பின்னணி

- வரலாறு: LOC வழிகாட்டுதல்கள் முதலில் 1979 உள்துறை அமைச்சகக் கடிதம், பின் 2000 குறிப்பாணை; 27 அக். 2010 குறிப்பாணை தற்போதைய கட்டமைப்பை அமைத்தது. 2017 திருத்தம் – இந்தியாவின் இறையாண்மை, பாதுகாப்பு, இருதரப்பு உறவு, பொருளாதார நலன் அல்லது 'பெரும் பொது நலன்' பாதிக்கப்படும் என்றால் குற்ற வழக்கு இல்லாவிட்டாலும் LOC கோரலாம். 2018 திருத்தம் – பொதுத்துறை வங்கித் தலைவர்களும் வேண்டுமென்றே கடன் செலுத்தாதோருக்கு எதிராகக் கோரலாம்.

- அரசியலமைப்பு: சத்வந்த் சிங் சாஹ்னி எ. டி. ராமரத்னம் (1967) – வெளிநாடு செல்லும் உரிமை உறுப்பு 21-ன் 'தனிநபர் சுதந்திரத்தின்' பகுதி என உச்ச நீதிமன்றம் கூறியது; அதன் பின் கடவுச்சீட்டுச் சட்டம் 1967 இயற்றப்பட்டது. மேனகா காந்தி எ. இந்திய ஒன்றியம் (1978) – அந்த உரிமையைப் பறிக்கும் நடைமுறை நியாயமான, நேர்மையான, முறையானதாக இருக்க வேண்டும்.
- நீதிமன்றத் தீர்ப்புகள்: சுமர் சிங் சால்கன் (டெல்லி உ.நீ., 2010) – கைதைத் தவிர்க்கும் கடுங்குற்ற (cognisable) வழக்குகளில் மட்டுமே LOC; இது நீதிப்புனராய்வுக்கு உட்பட்ட நிர்வாக நடவடிக்கை. விகாஸ் சௌத்ரி (டெல்லி உ.நீ., 2022) – வெளிநாட்டில் வங்கிக் கணக்கு உள்ளது என்ற வெறும் சந்தேகத்தின் பேரில் LOC கூடாது. மும்பை உயர் நீதிமன்றம் (ஏப். 2024) – பொதுத்துறை வங்கிகள் LOC கோர அனுமதித்த பிரிவை ரத்து செய்தது.
- LOC – இன்டர்போல் அறிவிப்பு வேறுபாடு: LOC உள்நாட்டு எல்லைச் சாவடிகளுக்கு மட்டும். இன்டர்போல் (தலைமையகம் லியோன், பிரான்ஸ்; இந்தியாவில் தேசிய மத்தியப் பணியகம் – CBI) அறிவிப்புகள் உலகளாவியவை: சிவப்பு அறிவிப்பு – நாடு கடத்தலுக்காக ஒருவரைக் கண்டறிந்து தற்காலிகமாகக் கைது செய்ய; நீல அறிவிப்பு – ஒருவரின் அடையாளம், இருப்பிடம், செயல்பாடுகள் பற்றிய தகவல் சேகரிக்க; மஞ்சள் – காணாமல் போனோர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கார்த்தி ப. சிதம்பரம் எ. குடியேற்றப் பணியகம் (2018) வழக்கில், உறுப்பு 226-ன் கீழான நீதிப்புனராய்வு அதிகாரத்தில் LOC-ஐ ரத்து செய்யும் அதிகாரமும் அடங்கும் எனச் சென்னை உயர் நீதிமன்றம் கூறியது. இந்தச் செய்தியில் LOC-ஐப் பிறப்பித்தது பெருநகர சென்னை காவல்துறையின் SIT; நடவடிக்கை நடந்தது சென்னை சர்வதேச விமான நிலையம்.

4 'பிரதமரின் வளர்ச்சியடைந்த கிராம சுயராஜ்ஜியத் திட்டம்' (PM-VGSY) – 2026–27 முதல் 2030–31 வரை மத்திய நிதியுதவித் திட்டமாகச் செயல்படுத்த அமைச்சரவை ஒப்புதல்; ₹7,395.55 கோடி

வேலைவாய்ப்பு, தமிழ்நாடு, சட்டம், ஊரக வளர்ச்சி

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையில் 2026 அக். 28 (புதன்) அன்று நடைபெற்ற மத்திய அமைச்சரவைக் கூட்டம், 'பிரதமரின் வளர்ச்சியடைந்த கிராம சுயராஜ்ஜியத் திட்டம்' (Pradhan Mantri Viksit Gram Swaraj Yojana – PM-VGSY) என்ற மத்திய நிதியுதவித் திட்டத்துக்கு (CSS) ஒப்புதல் அளித்தது. காலம் 2026–27 முதல் 2030–31 வரை (16-ஆவது நிதி ஆணையக் காலத்துடன் இணைந்தது). மொத்த ஒதுக்கீடு ₹7,395.55 கோடி – மத்தியப் பங்கு ₹4,869.48 கோடி, மாநிலப் பங்கு ₹2,526.07 கோடி. 2.55 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட ஊராட்சிகள், பாரம்பரிய உள்ளாட்சி அமைப்புகளில் சுமார் 32 லட்சம் மக்கள் பிரதிநிதிகள், அலுவலர்கள் பயன்பெறுவர். ஊராட்சி ராஜ் அமைச்சகம் இதை 'விக்சித் பாரத்' இலக்குடன் இணைந்த அடுத்த தலைமுறை நிர்வாக மாற்ற முயற்சி என்று குறிப்பிட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்புதல்	28 அக். 2026 – மத்திய அமைச்சரவை (பிரதமர் தலைமை)
வகை / அமைச்சகம்	மத்திய நிதியுதவித் திட்டம்; ஊராட்சி ராஜ் அமைச்சகம்
காலம்	2026–27 முதல் 2030–31 (16-ஆவது நிதி ஆணையக் காலம்)
ஒதுக்கீடு	₹7,395.55 கோடி (மத்தியம் ₹4,869.48 + மாநிலம் ₹2,526.07)
முக்கியக் கூறுகள்	eGramSwaraj-ல் ஆண்டுக்கு 2.55 லட்சம் கிராம ஊராட்சி வளர்ச்சித் திட்டங்கள் (GPDP); AuditOnline தணிக்கை; 32 லட்சம் பேருக்குத் திறன் வளர்ப்பு; சொந்த வருவாய் பெருக்கம்; 17 மொழி AI தளம் 'பஞ்சம்'
பரப்பு	அனைத்து மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்கள்; பகுதி IX பொருந்தாத பகுதிகளின் பாரம்பரிய அமைப்புகளும்

பின்னணி

- முந்தைய திட்டம்: ராஷ்ட்ரிய கிராம சுயராஜ்ஜிய அபியான் (RGSA) – 24 ஏப்ரல் 2018 (தேசிய ஊராட்சி ராஜ் தினம்) தொடங்கப்பட்டது; மறுசீரமைக்கப்பட்ட RGSA 2022–23 முதல் 2025–26 வரை (₹5,911 கோடி). ஊராட்சிப் பிரதிநிதிகளின் திறன் வளர்ப்பு, நிர்வாகம் இதன் நோக்கம்.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 40 (வழிகாட்டு நெறி) – கிராம ஊராட்சிகளை அமைக்க வேண்டும். 73-ஆவது திருத்தம் (1992; நடைமுறை 24.4.1993) – பகுதி IX (உறுப்புகள் 243 – 243O), 11-ஆவது அட்டவணை (29 பொருள்கள்); மூன்றடுக்கு அமைப்பு, கிராம சபை, ஐந்தாண்டுப் பதவிக்காலம், மாநிலத் தேர்தல் ஆணையம், மாநில நிதி ஆணையம். நாகாலாந்து, மேகாலயா, மிசோரம், ஆறாவது அட்டவணைப் பகுதிகளுக்குப் பகுதி IX பொருந்தாது (உறுப்பு 243M).
- வரலாறு: பல்வந்த் ராய் மேத்தா குழு (1957) மூன்றடுக்கு 'ஜனநாயகப் பரவலாக்கத்தை' பரிந்துரைத்தது; முதல் ஊராட்சி ராஜ் 2 அக். 1959-ல் ராஜஸ்தானின் நாகௌரில் தொடங்கியது. அசோக் மேத்தா குழு (1977) – ஈரடுக்கு அமைப்பு பரிந்துரை. ஊராட்சி ராஜ் அமைச்சகம் 2004-ல் உருவானது.
- பொருளாதாரம்: 16-ஆவது நிதி ஆணையம் (தலைவர் அரவிந்த் பனகாரியா) 2026–27 முதல் 2030–31 வரை ஊரக உள்ளாட்சிகளுக்குச் சுமார் ₹4.35 லட்சம் கோடி மானியம் பரிந்துரைத்துள்ளது. ஊராட்சிகளின் சொந்த வருவாய் (சொத்து வரி போன்றவை) பெருக்கம் இத்திட்டத்தின் இலக்குகளில் ஒன்று.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: காஞ்சிபுரம் மாவட்ட உத்திரமேரூர் வைகுண்டப் பெருமாள் கோயில் கல்வெட்டுகள் (முதலாம் பராந்தக சோழன், கி.பி. 10-ஆம் நூற்றாண்டு) 'குடவோலை' முறையில் சபை உறுப்பினர்களைத் தேர்ந்தெடுத்ததை விவரிக்கின்றன – உள்ளாட்சி ஜனநாயகத்தின் தொன்மைச் சான்று. இன்று தமிழ்நாடு ஊராட்சிகள் சட்டம் 1994-ன் கீழ் மூன்றடுக்கு அமைப்பு (கிராம ஊராட்சி – ஊராட்சி ஒன்றியம் – மாவட்ட ஊராட்சி); 12,500-க்கும் மேற்பட்ட கிராம ஊராட்சிகள். தமிழ்நாட்டில் ஆண்டுக்கு ஆறு கிராம சபைக் கூட்டங்கள் – ஜன. 26, மார்ச் 22 (உலகத் தண்ணீர் தினம்), மே 1, ஆக. 15, அக். 2, நவ. 1 (உள்ளாட்சி தினம்).

5 இந்தியா–தென் கொரியா கடற்படை இருதரப்புப் பயிற்சி: ஐஎன்எஸ் சஹ்யாத்ரி பூசான் துறைமுகம் சென்றடைந்தது

பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, தொழில், நாடாளுமன்றம்

செய்தி

இந்தியக் கடற்படையின் மறைவுப் போர்க்கப்பல் ஐஎன்எஸ் சஹ்யாத்ரி, இந்தியா–கொரியக் குடியரசு (தென் கொரியா) கடற்படை இருதரப்புப் பயிற்சிக்காக (IN–RoKN) அக். 26, 2026 அன்று பூசான் கடற்படைத் துறைமுகத்தைச் சென்றடைந்தது. துறைமுகக் கட்டத்தில் தொழில்முறைக் கலந்துரையாடல், கப்பல்களுக்கு இடையிலான பரஸ்பரப் பார்வையீடு, குறுக்குப் பயிற்சி, விளையாட்டுப் போட்டிகள் நடைபெறும்; கப்பலின் கட்டளை அதிகாரி கொரியக் கடற்படை மூத்த அதிகாரிகளைச் சந்திப்பார். கடல் கட்டத்தில் கொரியக் கப்பல் ROKS முன்மு தி கிரேட் உடன் ஒருங்கிணைந்த கடல்சார் பயிற்சிகள் நடைபெறும். இதற்கு முன் இக்கப்பல் ரஷ்யாவின் விளாடிவோஸ்டாக்கில் INDRA 2026 பயிற்சியில் (அக். 13–18) பங்கேற்று அக். 20 அன்று புறப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வருகை	அக். 26, 2026 – பூசான் கடற்படைத் துறைமுகம், தென் கொரியா
பயிற்சி	IN–RoKN இருதரப்புப் பயிற்சி – துறைமுகக் கட்டம் + கடல் கட்டம்
இந்தியக் கப்பல்	INS சஹ்யாத்ரி – ஷிவாலிக் வகை (திட்டம்-17) மறைவுப் போர்க்கப்பல்; 2012 இணைப்பு; கிழக்குக் கடற்படை, விசாகப்பட்டினம்
கொரியக் கப்பல்	ROKS முன்மு தி கிரேட் (நாசகாரிக் கப்பல்)
முதல் பதிப்பு	அக். 2025 – பூசான்; INS சஹ்யாத்ரி + ROKS கியோங்னம்
முந்தைய பயிற்சி	INDRA 2026 (இந்தியா–ரஷ்யா), விளாடிவோஸ்டாக், அக். 13–18

பின்னணி

- இந்தியா–தென் கொரியா உறவு: 1973-ல் முழுத் தூதரக உறவு; 2010 ஜனவரி 1 முதல் விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டாண்மை ஒப்பந்தம் (CEPA) அமலில்; 2015 மே மாதம் பிரதமர் மோடியின் சியோல் பயணத்தின்போது உறவு 'சிறப்பு உத்திசார் கூட்டாண்மை'யாக உயர்த்தப்பட்டது.
- வரலாறு: 1929-ல் இரவீந்திரநாத் தாகூர் கொரியாவை 'கிழக்கின் விளக்கு' (The Lamp of the East) எனப் புகழ்ந்து கவிதை எழுதினார். கொரியப் போரில் (1950–53) இந்தியா 60-வது பாராசூட் கள மருத்துவப் பிரிவை அனுப்பியது; 1953 போர்நிறுத்தத்துக்குப் பின் போர்க் கைதிகளைத் திருப்பி அனுப்பும் 'நடுநிலை நாடுகள் திருப்பியனுப்பும் ஆணையத்துக்கு' (NNRC) லெப். ஜெனரல் கே.எஸ். திம்மையா தலைமை தாங்கினார்; 'இந்தியக் காப்புப் படைக்கு' மேஜர் ஜெனரல் எஸ்.பி.பி. தோரட் தலைமை வகித்தார்.
- புவியியல்: பூசான் – கொரியத் தீபகற்பத்தின் தென்கிழக்கு முனையில் உள்ள தென் கொரியாவின் மிகப்பெரிய துறைமுகம், இரண்டாவது பெரிய நகரம். கொரியாவையும் ஜப்பானையும் பிரிப்பது கொரிய நீரிணை (நடுவில் சுஷிமா தீவு). தீபகற்பத்தின் மேற்கே மஞ்சள் கடல், கிழக்கே ஜப்பான் கடல் (கிழக்குக் கடல்).
- கொள்கை: 'கிழக்கை நோக்கு' கொள்கை (Look East) – 1991, பிரதமர் பி.வி. நரசிம்ம ராவ்; 2014-ல் 'கிழக்கில் செயல்படு' கொள்கை (Act East) எனத் தரம் உயர்வு; 2019-ல் இந்தோ–பசிபிக் பெருங்கடல் முன்முயற்சி (IPOI). கிழக்குக் கடற்படைத் தொகுதியின் கப்பல்கள் தென்சீனக் கடல், பசிபிக் பகுதிகளுக்குத் தொடர்ந்து அனுப்பப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இச்செய்திக்கு நேரடித் தமிழ்நாடு தொடர்பு இல்லை. ஆனால் தென் கொரிய நிறுவனங்களின் முக்கிய உற்பத்தி மையம் தமிழ்நாடு – ஹூண்டாய் மோட்டார் இந்தியா கார் ஆலை இருங்காட்டுக்கோட்டையிலும் (ஸ்ரீபெரும்புதூர் அருகே), சாம்சங் மின்னணு ஆலை ஸ்ரீபெரும்புதூரிலும் இயங்குகின்றன.

6 பாரத் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உச்சிமாநாடு & கண்காட்சி 2026 (BRESE): நவ. 2-ல் பிரதமர் தொடக்கம்

பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, தொழில், நாடாளுமன்றம்

செய்தி

'பாரத் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி உச்சிமாநாடு & கண்காட்சி 2026' (BRESE 2026) நவ. 2–5, 2026 அன்று புது தில்லி பாரத் மண்டபத்தில் நடைபெறும்; நவ. 2 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைக்கிறார் என மத்தியப் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகச் (MNRE) செயலர் சந்தோஷ் குமார் சாரங்கி அக். 28 அன்று அறிவித்தார். கருப்பொருள்: 'முதலீடு செய், புதுமை படை, ஊக்கமளி' (Invest. Innovate. Inspire.). இதனுடன் சர்வதேச சூரியக் கூட்டணியின் (ISA) 9-வது பேரவைக் கூட்டமும், 4-வது பசுமை ஹைட்ரஜன் சர்வதேச மாநாடும் (ICGH) இணைந்து நடைபெறுகின்றன. 130-க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளின் பிரதிநிதிகள், 9 கூட்டாளி நாடுகள்/அமைப்புகள், 13 கூட்டாளி மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்கள் பங்கேற்கின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள் / இடம்	நவ. 2–5, 2026 – பாரத் மண்டபம், புது தில்லி; தொடக்கம் நவ. 2 – பிரதமர் மோடி
ஏற்பாடு	MNRE + சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி; ஏற்பாட்டுக் கூட்டாளிகள் – IREDA, SECI
இணை நிகழ்வுகள்	ISA 9-வது பேரவை; 4-வது பசுமை ஹைட்ரஜன் சர்வதேச மாநாடு (ICGH)
கூட்டாளி நாடுகள்	ஆஸ்திரேலியா, டென்மார்க், ஐரோப்பிய ஒன்றியம், பிரான்ஸ், ஜெர்மனி, நெதர்லாந்து, நார்வே, சுவீடன், இங்கிலாந்து
திறன்	புதைபடிவமல்லா மின் திறன் 308 GW; இலக்கு 2030-க்குள் 500 GW; 2027–30-ல் சுமார் $220 பில்லியன் முதலீடு தேவை
உலகத் தரவரிசை	புதுப்பிக்கத்தக்க & சூரிய ஆற்றல் – 3-வது; காற்றாலை – 4-வது

பின்னணி

- காலநிலை உறுதிமொழி: 2021 கிளாஸ்கோ COP26-ல் இந்தியா 'பஞ்சாமிர்தம்' உறுதிமொழிகளை அறிவித்தது – 2030-க்குள் 500 GW புதைபடிவமல்லா மின் திறன், 2070-க்குள் நிகர பூஜ்ய உமிழ்வு உள்ளிட்டவை. நிறுவப்பட்ட மின் திறனில் 50% புதைபடிவமல்லா ஆதாரங்களிலிருந்து என்ற NDC இலக்கை இந்தியா ஜூன் 2025-லேயே (ஐந்தாண்டுகள் முன்னதாக) எட்டியது.
- சர்வதேச சூரியக் கூட்டணி (ISA): 2015 நவ. 30 அன்று பாரிஸ் COP21-ல் இந்தியா–பிரான்ஸ் தொடங்கின; தலைமையகம் குருகிராம். தொடக்கத்தில் கடக ரேகைக்கும் மகர ரேகைக்கும் இடையே உள்ள 'சூரிய வளமிக்க' நாடுகளுக்கானது; 2020 திருத்தத்தால் அனைத்து ஐநா உறுப்பு நாடுகளும் சேரலாம். பேரவை (Assembly) அதன் உச்ச முடிவெடுக்கும் அமைப்பு. 'ஒரே சூரியன், ஒரே உலகம், ஒரே மின்கட்டமைப்பு' (OSOWOG) அதன் முன்முயற்சி.
- பாரத் மண்டபம்: புது தில்லி பிரகதி மைதானில் உள்ள சர்வதேசக் கண்காட்சி–மாநாட்டு மையம்; 2023 ஜூலையில் திறக்கப்பட்டது; 2023 செப்டம்பர் G20 தலைவர்கள் உச்சிமாநாடு

இங்கு நடந்தது.
- பொருளாதாரம்: பிரதமர் சூர்ய கர் – இலவச மின்சாரத் திட்டம் (பிப். 2024; ₹75,021 கோடி) – 1 கோடி வீடுகளின் கூரையில் சூரியத் தகடுகள், மாதம் 300 அலகு வரை இலவச மின்சாரம்; ஆக. 2026-ல் பயனடைந்த வீடுகள் 50 லட்சத்தைக் கடந்தன. MNRE – 1992-ல் மரபுசாரா எரிசக்தி அமைச்சகமாக உருவாகி 2006-ல் தற்போதைய பெயர் பெற்றது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: நிறுவப்பட்ட காற்றாலைத் திறனில் தமிழ்நாடு நாட்டில் 2-வது இடம் – ஜூன் 2026 இறுதியில் 12,273.69 MW (தேசிய மொத்தத்தில் 21.4%); குஜராத் முதலிடம் (16,086.66 MW). கடல் காற்றாலைக்கான நம்பகத்தன்மை இடைவெளி நிதித் திட்டத்தில் (VGF, ஜூன் 2024) முதல் 1 GW-ல் 500 MW தமிழ்நாட்டுக் கடற்கரையிலும் 500 MW குஜராத் கடற்கரையிலும் அமையும். (அறிவிக்கப்பட்ட 13 கூட்டாளி மாநிலங்கள் பட்டியலில் தமிழ்நாடு இல்லை.)

7 ₹10,000 கோடி 'கொள்கலன் உற்பத்தி ஊக்குவிப்புத் திட்டம்' (CMPS) – மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல்

பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, தொழில், நாடாளுமன்றம்

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான மத்திய அமைச்சரவை அக். 28, 2026 அன்று ₹10,000 கோடி மதிப்பிலான 'கொள்கலன் உற்பத்தி ஊக்குவிப்புத் திட்டத்துக்கு' (Container Manufacturing Promotion Scheme – CMPS) ஒப்புதல் அளித்தது; 2039–40 நிதியாண்டு வரை அமலில் இருக்கும். 2026–27 மத்திய பட்ஜெட்டில் அறிவிக்கப்பட்ட இத்திட்டம், சர்வதேசக் கப்பல் போக்குவரத்துத் தரத்திலான சரக்குக் கொள்கலன்களை (எஃகுப் பெட்டகங்கள்) இந்தியாவிலேயே தயாரித்து இறக்குமதிச் சார்பைக் குறைக்கும். ஆண்டு உற்பத்தித் திறனைச் சுமார் பத்து மடங்கு உயர்த்தி 7.5 லட்சம் TEU-ஆக்குவது இலக்கு. அமைச்சரவை முடிவுகளை மத்திய அமைச்சர் அஷ்வினி வைஷ்ணவ் அறிவித்தார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்புதல்	அக். 28, 2026 – மத்திய அமைச்சரவை; காலம் 2039–40 வரை
ஒதுக்கீடு	₹10,000 கோடி – இதில் இயக்கச் செலவு உதவி ₹8,891 கோடி; வட்டி மானியம் ₹859 கோடி; சோதனை–சான்றளிப்பு ₹150 கோடி
வட்டி மானியம்	புதிய / விரிவாக்க ஆலைகளுக்கான கால கடன்களுக்கு ஆண்டுக்கு 3%
இலக்கு	ஆண்டுக்கு 7.5 லட்சம் TEU (சுமார் பத்து மடங்கு உயர்வு)
வேலைவாய்ப்பு	~3,000 நேரடி, 50,000-க்கும் மேல் மறைமுக
தகுதி அலகுகள்	புதிய ஆலை – குறைந்தது 1 லட்சம் TEU; விரிவாக்கம் – கூடுதலாகக் குறைந்தது 25,000 TEU

பின்னணி

- வரலாறு: நவீன இடைமுறைக் (intermodal) கப்பல் கொள்கலனை அறிமுகப்படுத்தியவர் அமெரிக்கத் தொழிலதிபர் மால்கம் மெக்லீன் – 1956-ல் 'ஐடியல் X' கப்பல் நியூவார்க்கிலிருந்து ஹியூஸ்டனுக்குக் கொள்கலன்களை ஏற்றிச் சென்றது. ISO தரப்படி 20 அடி, 40 அடி கொள்கலன்கள்; 20 அடிக் கொள்கலன் = 1 TEU (Twenty-foot Equivalent Unit).
- அறிவியல்: கொள்கலன்கள் பெரும்பாலும் 'கார்டென்' (Cor-Ten) எனும் வானிலை எதிர்ப்பு எஃகால் செய்யப்படுகின்றன – மேற்பரப்பில் உருவாகும் நிலையான ஆக்சைடு அடுக்கு

மேலும் துருப்பிடிப்பதைத் தடுக்கிறது. மூலை வார்ப்புகள் (corner castings), சிறப்பு எஃகு, மரத்தரை, வண்ணப்பூச்சு ஆகிய துணைத் தொழில்களும் இத்திட்டத்தால் வளரும்.

- முன்னோடி: முதல் 'இந்தியாவில் தயாரான' ஏற்றுமதி–இறக்குமதிக் கொள்கலன் மாதிரி ஜூலை 3, 2026 அன்று உத்தரப் பிரதேசம் தாத்ரியில் உள்ள மெர்ஸ்க்–CONCOR உள்நாட்டுக் கொள்கலன் கிடங்கில் வெளியிடப்பட்டது; இது ISO விவரக்குறிப்புகள், பாதுகாப்பான கொள்கலன்களுக்கான சர்வதேச உடன்படிக்கை (CSC, 1972) ஆகியவற்றுக்கு இணங்கியது. இதைத் துறைமுகங்கள், கப்பல் போக்குவரத்து, நீர்வழிகள் அமைச்சர் சர்பானந்த சோனோவால் வெளியிட்டார்.
- கடல்சார் பொருளாதாரம்: 2025 செப்டம்பரில் ₹69,725 கோடி கப்பல் கட்டுமானத் தொகுப்பு – கப்பல் கட்டுமான நிதியுதவித் திட்டம், கடல்சார் வளர்ச்சி நிதியம், கப்பல் கட்டுமான மேம்பாட்டுத் திட்டம். கேரளத்தின் விழிஞ்சம் – இந்தியாவின் முதல் ஆழ்கடல் கொள்கலன் மாற்றுக்கப்பல் (transshipment) துறைமுகம்; மே 2, 2025 அன்று நாட்டுக்கு அர்ப்பணிக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கிழக்குக் கடற்கரையின் முக்கியக் கொள்கலன் மையங்களாகச் சென்னைத் துறைமுகம், காமராஜர் துறைமுகம் (எண்ணூர்), காட்டுப்பள்ளி துறைமுகம், தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகம் ஆகியவை உள்ளன. வ.உ.சி. துறைமுகத்தின் 'தூத்துக்குடி சர்வதேசக் கொள்கலன் முனையம்' அக். 2026-ல் 100% மின்மயமாக்கலுக்காக 'பசுமை முனையம்' என அறிவிக்கப்பட்டது. உள்நாட்டுக் கொள்கலன் உற்பத்தி பெருகினால் தமிழ்நாட்டு ஏற்றுமதியாளர்களுக்கு வெற்றுக் கொள்கலன் தட்டுப்பாடு குறையும்.

8 பசுமை ஹைட்ரஜன்: இந்தியாவின் தூய எரிசக்தி மாற்றத்தின் முக்கியத் தூண் – தேசிய இயக்கத்தின் முன்னேற்றம்

பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, தொழில், நாடாளுமன்றம்

செய்தி

இந்தியாவின் தூய எரிசக்தி மாற்றத்தில் பசுமை ஹைட்ரஜனின் பங்கு குறித்த விளக்கக் குறிப்பு (அக். 28, 2026) அரசின் தரவுகளைத் தொகுத்துள்ளது: தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம் (ஜன. 2023; ₹19,744 கோடி) – 2030-க்குள் ஆண்டுக்குக் குறைந்தது 50 லட்சம் டன் உற்பத்தித் திறன். இதன் 'SIGHT' திட்டத்தின் (₹17,490 கோடி) கீழ் 15 நிறுவனங்களுக்கு ஆண்டுக்கு 3,000 MW மின்பகுப்பான் (electrolyser) உற்பத்தித் திறனுக்கும், ஆண்டுக்கு 8.62 லட்சம் டன் பசுமை ஹைட்ரஜன் உற்பத்திக்கும் ஊக்கத்தொகை வழங்கப்பட்டுள்ளது; பிப். 2026 நிலவரப்படி சுமார் 8,000 டன்/ஆண்டு திறன் இயக்கத்துக்கு வந்துள்ளது. நவ. 2–5 அன்று தில்லியில் 4-வது பசுமை ஹைட்ரஜன் சர்வதேச மாநாடு நடைபெறுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இயக்கம்	தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம் – ஜன. 2023; ₹19,744 கோடி; நோடல் – MNRE
SIGHT	பசுமை ஹைட்ரஜன் மாற்றத்துக்கான உத்திசார் தலையீடுகள் – ₹17,490 கோடி (2029–30 வரை)
ஹைட்ரஜன் மையங்கள்	தீனதயாள் (கண்ட்லா, குஜராத்), வ.உ.சி. (தூத்துக்குடி), பாரதீப் (ஒடிசா) துறைமுகங்கள்
தரநிலை	பசுமை ஹைட்ரஜன் தரநிலை (ஆக. 2023) – 1 கிலோ H_2-க்கு ≤2 கிலோ CO_2 சமான உமிழ்வு (கிணறு முதல் வாயில் வரை)
சலுகை	31 டிச. 2030-க்குள் தொடங்கும் ஆலைகளுக்கு 25 ஆண்டு மாநிலங்களிடை மின் பரிமாற்றக் கட்டண விலக்கு
ஹைட்ரஜன் பள்ளத்தாக்குகள்	புனே, ஜோத்பூர், புவனேஸ்வர், கேரளம் – 4 புத்தாக்கத் தொகுப்புகள்

பின்னணி

- அறிவியல்: நீர் மின்பகுப்பில் ($2H_2O \rightarrow 2H_2 + O_2$) ஹைட்ரஜன் எதிர்மின்வாயிலிலும் (cathode), ஆக்சிஜன் நேர்மின்வாயிலிலும் (anode) வெளியாகின்றன; கன அளவு விகிதம் 2:1. 1 கிலோ ஹைட்ரஜனுக்குச் சுமார் 9 லிட்டர் தூய்மையாக்கப்பட்ட நீர் தேவை (MNRE).
- ஹைட்ரஜனின் 'நிறங்கள்': சாம்பல் – இயற்கை எரிவாயுவிலிருந்து நீராவி–மீத்தேன் சீர்திருத்தம் (கார்பன் பிடிப்பு இல்லை); நீலம் – அதே முறை + கார்பன் பிடிப்பு–சேமிப்பு; பசுமை – புதுப்பிக்கத்தக்க மின்சாரத்தால் மின்பகுப்பு; இளஞ்சிவப்பு – அணுசக்தி மின்சாரம்; பழுப்பு/கருப்பு – நிலக்கரி.
- வரலாறு: 1766-ல் ஹென்றி கேவண்டிஷ் ஹைட்ரஜனைத் தனிப் பொருளாக ('எரியும் காற்று') கண்டறிந்தார்; லவாசியே அதற்கு 'ஹைட்ரஜன்' (நீரை உருவாக்குவது) எனப் பெயரிட்டார். ஹேபர்–பாஷ் முறையில் $N_2 + 3H_2 \rightarrow 2NH_3$ – பசுமை ஹைட்ரஜனிலிருந்து 'பசுமை அம்மோனியா', அதிலிருந்து யூரியா போன்ற உரங்கள்.
- முன்னோட்டத் திட்டங்கள்: எஃகுத் துறையில் 5 திட்டங்கள் (100% ஹைட்ரஜன் செலுத்தல் சோதனை உட்பட); போக்குவரத்தில் 27 பேருந்துகள், 43 லாரிகள், 16 எரிபொருள் நிலையங்கள்; கண்ட்லா துறைமுகத்தில் 1 MW உள்நாட்டு ஆலை (ஜூலை 2025). பசுமை ஹைட்ரஜன் சான்றளிப்புத் திட்டம் (GHCI) ஏப். 2025-ல் தொடங்கப்பட்டது. 2030-க்குள் 6 லட்சத்துக்கும் மேல் வேலைவாய்ப்பு, ஆண்டுக்குச் சுமார் 5 கோடி டன் CO_2 தவிர்ப்பு எதிர்பார்ப்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: MNRE அங்கீகரித்த மூன்று பசுமை ஹைட்ரஜன் மையத் துறைமுகங்களில் தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகமும் ஒன்று; இயக்கத்தின் கப்பல் துறை முன்னோட்டமாக 'பசுமை மெத்தனால் எரிபொருள் நிரப்பும் (bunkering) மையம்' வ.உ.சி. துறைமுகத்துக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. தூத்துக்குடியில் உள்ள SPIC உர ஆலை அம்மோனியாவிலிருந்து யூரியா தயாரிக்கிறது – பசுமை அம்மோனியாவுக்கு உள்ளூர்த் தேவை உள்ள பகுதி.

9 12-வது பிரிக்ஸ் நாடாளுமன்ற மன்றம் – புது தில்லி சம்விதான் சதனில் (அக். 26–27); மக்களவைத் தலைவர் ஓம் பிர்லா தலைமை; 'புது தில்லி பிரகடனம்' ஏற்பு

பாதுகாப்பு, எரிசக்தி, தொழில், நாடாளுமன்றம்

செய்தி

இந்தியாவின் பிரிக்ஸ் தலைமைப் பொறுப்பின் கீழ், 12-வது பிரிக்ஸ் நாடாளுமன்ற மன்றம் 2026 அக்டோபர் 26–27 தேதிகளில் புது தில்லி நாடாளுமன்ற வளாகத்தில் உள்ள சம்விதான் சதனின் மைய மண்டபத்தில் (Central Hall) நடைபெற்றது. மக்களவைத் தலைவர் ஓம் பிர்லா மன்றத் தலைவராகச் செயல்பட்டார். கருப்பொருள்: 'மக்களை மையமாகக் கொண்ட வளர்ச்சிக்காக நாடாளுமன்றங்களை வளர்த்தெடுத்தல்' (Fostering Parliaments for People-Centric Development). 11 உறுப்பு நாடுகள், 10 கூட்டாளி நாடுகள் அழைக்கப்பட்டன. நிறைவில் 'புது தில்லி பிரகடனம்' ஏற்கப்பட்டது – ஐ.நா. பாதுகாப்புச் சபை உட்பட ஐ.நா. சீர்திருத்தம், பயங்கரவாதத்துக்குச் சகிப்பின்மை, நியாயமான செயற்கை நுண்ணறிவு (AI) அணுகல் ஆகியவற்றை வலியுறுத்தியது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள் / இடம்	26–27 அக். 2026; சம்விதான் சதன் மைய மண்டபம், புது தில்லி
தலைமை	ஓம் பிர்லா, மக்களவைத் தலைவர் (கோட்டா, ராஜஸ்தான்)
கருப்பொருள்	Fostering Parliaments for People-Centric Development
அமர்வுகள்	நெகிழ்திறன், புத்தாக்கம், ஒத்துழைப்பு, நிலைத்தன்மை – 4 உயர்நிலை அமர்வுகள்
விளைவு	புது தில்லி பிரகடனம் – ஐ.நா. சீர்திருத்தம், பயங்கரவாத எதிர்ப்பு, AI ஒத்துழைப்பு
மன்ற வரலாறு	1-வது மன்றம்: மாஸ்கோ, 8 ஜூன் 2015; 11-வது: பிரேசிலியா (பிரேசில்), 2025
அடுத்து	2027 பிரிக்ஸ் தலைமை – சீனா

பின்னணி

- பிரிக்ஸ்: 2006-ல் BRIC (பிரேசில், ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா) வெளியுறவு அமைச்சர்கள் சந்திப்பாகத் தொடங்கியது; முதல் உச்சி மாநாடு – யெகாடெரின்பர்க் (ரஷ்யா), 2009; தென்னாப்பிரிக்கா 2010-ல் இணைந்து BRICS ஆனது. 1 ஜன. 2024-ல் எகிப்து, எத்தியோப்பியா, ஈரான், ஐக்கிய அரபு அமீரகம்; 6 ஜன. 2025-ல் இந்தோனேசியா முழு உறுப்பினர்கள் ஆயின. இந்தியாவின் 2026 தலைமைக் கருப்பொருள்: 'Building for Resilience, Innovation, Cooperation and Sustainability' (முதல் எழுத்துகள் BRICS).
- நாடாளுமன்ற மன்றம்: பிரிக்ஸ் நாடுகளின் நாடாளுமன்றங்களுக்கு இடையிலான உரையாடல் தளம்; முதல் மன்றம் மாஸ்கோவில் 8 ஜூன் 2015. இந்தியா முன்னர் 2016-ல் (ஜெனீவாவில், IPU 135-வது பேரவையின் பக்க நிகழ்வாக) மற்றும் 2021-ல் தலைமை வகித்தது; 2024 – செயின்ட் பீட்டர்ஸ்பர்க் (10-வது).
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 93 – மக்களவை தனது உறுப்பினர்களில் இருந்து தலைவர், துணைத் தலைவரைத் தேர்ந்தெடுக்கும். உறுப்பு 94 – தலைவர் தனது பதவி விலகல் கடிதத்தைத் துணைத் தலைவருக்கு அனுப்புவார்; அவையின் அப்போதைய மொத்த உறுப்பினர்களின் பெரும்பான்மைத் தீர்மானத்தால் (14 நாள் அறிவிப்பு) நீக்கலாம்.

நாடாளுமன்றக் கூட்டு அமர்வுக்கு (உறுப்பு 108) மக்களவைத் தலைவரே தலைமை வகிப்பார் (உறுப்பு 118(4)).

- சம்விதான் சதன்: பழைய நாடாளுமன்றக் கட்டடம் – எட்வின் லுட்டியன்ஸ், ஹெர்பர்ட் பேக்கர் வடிவமைப்பு; 18 ஜன. 1927-ல் வைஸ்ராய் இர்வின் திறந்தார். அரசியல் நிர்ணய சபை அதன் மைய மண்டபத்தில் கூடியது. புதிய நாடாளுமன்றத்துக்கு மாறியபோது (செப். 2023) 'சம்விதான் சதன்' எனப் பெயரிடப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மு. தம்பிதுரை (அதிமுக) இருமுறை மக்களவைத் துணைத் தலைவராக இருந்தார் – 1985–89, 2014–19. இரண்டாவது மக்களவைத் தலைவர் எம். அனந்தசயனம் அய்யங்கார் (1956–62) சென்னை மாகாணத்தைச் சேர்ந்தவர்.

10 உத்தராகண்ட் காஷிபூரில் ASI புதிய அகழாய்வு – சாம்பல் வண்ண மட்பாண்டக் காலம் முதல் குடியிருப்பு; யுவான் சுவாங் குறிப்பிட்ட 'கோவிசானா'; மகாபாரத மரபுத் தொடர்பு

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

இந்தியத் தொல்லியல் துறை (ASI), உத்தராகண்டின் உதம் சிங் நகர் மாவட்டம் காஷிபூரில் உள்ள சுமார் 90 ஏக்கர் தொல்லியல் மேட்டில் அக்டோபர் 2026 மூன்றாம் வாரத்தில் புதிய அகழாய்வைத் தொடங்கியது; இது 2027 மார்ச் வரை நடைபெறும். முந்தைய அகழாய்வுகளில் கிடைத்த பொருள்களை அறிவியல் முறையில் உறுதிப்படுத்துவதும், பண்பாட்டு வரிசையை (cultural sequence) நிறுவுவதும் நோக்கம். இங்குக் கிடைத்த மட்பாண்டங்கள், வர்ணம் பூசப்பட்ட சாம்பல் நிற மட்பாண்டக் (PGW) காலம் முதல் தொடக்க இடைக்காலம் வரை தொடர்ச்சியான குடியிருப்பைக் காட்டுகின்றன. இந்த இடம் சீனப் பயணி யுவான் சுவாங் குறிப்பிட்ட 'கோவிசானா' நகரமாக அடையாளம் காணப்படுகிறது; துரோணாச்சாரியார் இங்கு பாண்டவர்களுக்குப் பயிற்சி அளித்ததாக உள்ளூர் மரபு கூறுகிறது (துரோண சாகர் ஏரி).

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	காஷிபூர், உதம் சிங் நகர் மாவட்டம், உத்தராகண்ட் – சுமார் 90 ஏக்கர் மேடு
அகழாய்வு	ASI – அக். 2026 முதல் 2027 மார்ச் வரை
அடையாளம்	யுவான் சுவாங்கின் 'கியு-பி-ஷுவாங்-னா' = கோவிசானா; அடையாளம் கண்டவர் அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம்
முந்தைய அகழாய்வு	1939–40, 1965–66, 1970–71 – குப்தர் காலம் முதல் தொடக்க இடைக்காலம் வரை மூன்று கட்டக் கோயில் வளாகம்
மட்பாண்டம்	PGW, குஷாணர், குப்தர், இடைக்கால மட்பாண்டங்கள் – தொடர் குடியிருப்பு
மரபு	துரோணாச்சாரியாரின் பயிற்சிக் களம்; பாண்டவர்கள் குரு தட்சிணையாக அமைத்ததாகக் கூறப்படும் துரோண சாகர் ஏரி

பின்னணி

- வர்ணம் பூசப்பட்ட சாம்பல் நிற மட்பாண்டம் (PGW): மெல்லிய, வழுவழுப்பான சாம்பல் நிறப் பாண்டங்களில் கருப்பு / அடர் பழுப்பு வடிவியல் கோலங்கள்; கிண்ணங்கள், தட்டுகள். காலம் சுமார் கி.மு. 1100 – கி.மு. 500/400; கங்கைச் சமவெளி மேல்பகுதி, காகர்–சட்லெஜ் பகுதி. இரும்புக் காலம் / பின் வேதக் காலப் பண்பாட்டுடன் தொடர்புடையது.

- 1950-களில் பி.பி. லால் (ASI இயக்குநர் ஜெனரல்) மீரட் அருகே ஹஸ்தினாபூரில் அகழாய்வு செய்து PGW-ஐ மகாபாரதக் காலத்துடன் தொடர்புபடுத்தினார். இது தொல்லியல் ஆய்வாளர்களிடையே இன்னும் விவாதத்துக்குரியது; காஷிபூர் தொடர்பும் மரபுவழிக் கூற்றே.
- யுவான் சுவாங் (ஹியூன் சாங்): 'யாத்ரிகர்களின் இளவரசர்'; கி.பி. 629–645 காலத்தில் இந்தியாவில் பயணம்; ஹர்ஷவர்த்தனரின் அவையில் இருந்தார்; நாளந்தாவில் பயின்றார்; நூல் 'சி-யு-கி' (மேற்கு உலகப் பதிவுகள்). (சில செய்திகள் '6-ஆம் நூற்றாண்டு' எனத் தவறாகக் குறிப்பிடுகின்றன – சரியானது 7-ஆம் நூற்றாண்டு.)
- ASI: 1861-ல் அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம் நிறுவினார்; தற்போது மத்திய கலாச்சார அமைச்சகத்தின் கீழ். அவரே 19-ஆம் நூற்றாண்டில் காஷிபூரைக் கோவிசானாவாக அடையாளம் கண்டார்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: யுவான் சுவாங் சுமார் கி.பி. 640-ல் முதலாம் நரசிம்மவர்மன் (மாமல்லன்) ஆட்சியில் பல்லவர் தலைநகர் காஞ்சிபுரத்துக்கு வந்து, அதைக் கல்வியும் பௌத்தமும் செழித்த நகரமாக விவரித்தார். இரும்புக் காலம்: தமிழ்நாடு அரசின் 'இரும்பின் தொன்மை' அறிக்கை (ஜன. 2025) சிவகளை (தூத்துக்குடி) கண்டுபிடிப்புகளின் அடிப்படையில் தமிழகத்தில் இரும்புப் பயன்பாடு கி.மு. 4-ஆம் ஆயிரமாண்டின் முதல் கால்பகுதிக்கே சென்றதாகக் கூறுகிறது.

11 நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டல் திட்டமிடலுக்கு 'புனஹ் பரண்' (Punah Bharan) செயலி – ஜல் சக்தி அமைச்சர் சி.ஆர். பாட்டீல் தொடங்கினார்; 'ஜல் சஞ்சய் ஜன் பாகிதாரி: Catch the Rain' இயக்கம்

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

மத்திய ஜல் சக்தி அமைச்சர் சி.ஆர். பாட்டீல் 2026 அக்டோபர் 28 அன்று புது தில்லியில் 'புனஹ் பரண்' (Punah Bharan – 'மீள் நிரப்புதல்') கைபேசிச் செயலியைத் தொடங்கி வைத்தார். இதை BISAG-N நிறுவனம், தேசிய நீர் இயக்கம் (NWM) மற்றும் நீர்வளத் துறையுடன் (DoWR, RD&GR) இணைந்து உருவாக்கியது. பயனர் இருக்கும் இடத்திலிருந்து 3 கி.மீ. சுற்றளவுக்குள் செயற்கை நீர் செறிவூட்டலுக்கு ஏற்ற மண்டலங்களைக் கண்டறிந்து, உள்ளூர் நிலைக்கு ஏற்ற கட்டமைப்புகளைப் பரிந்துரைக்கும். இணைய வாயிலில் கிராம அளவிலான செயற்கை செறிவூட்டல் கட்டமைப்பு (ARS) மண்டல வரைபடங்கள், GIS கருவிகள் உள்ளன; மழை, நிலத்தடி நீர்மட்டம், நீர் விளைச்சல், சரிவு, வடிகால் தரவுகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இது 'ஜல் சஞ்சய் ஜன் பாகிதாரி: Catch the Rain' (JSJB: CTR) இயக்கத்துக்குத் துணை நிற்கும்; JSJB-ன் கீழ் 1.58 கோடிக்கும் மேற்பட்ட செயற்கை நிலத்தடி நீர் செறிவூட்டல் கட்டமைப்புகள் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன (செப். 2026 நிலவரம்).

முக்கியத் தகவல்கள்

செயலி	புனஹ் பரண் (Punah Bharan) – 28 அக். 2026, புது தில்லி
தொடங்கியவர்	சி.ஆர். பாட்டீல், மத்திய ஜல் சக்தி அமைச்சர்
உருவாக்கம்	BISAG-N (காந்திநகர்) + தேசிய நீர் இயக்கம், நீர்வளத் துறை
சிறப்பு	3 கி.மீ. சுற்றளவில் செறிவூட்டல் மண்டலம்; கிராம அளவு ARS வரைபடங்கள்
JSJB	6 செப். 2024 – சூரத் (குஜராத்), பிரதமர் தொடக்கம்; வழிகாட்டி '3C' – சமூகம், CSR, செலவு
சாதனை	JSJB 1.0 – 27 லட்சத்துக்கும் மேல் (மே 2025); JSJB 2.0 – 1.5 கோடிக்கும் மேல் (மே 2026); மொத்தம் 1.58 கோடி+ (செப். 2026)

பின்னணி

- இயக்க வரலாறு: ஜல் சக்தி அமைச்சகம் – மே 2019; ஜல் சக்தி அபியான் – 1 ஜூலை 2019 (256 மாவட்டங்களின் 1,592 நீர்ப்பற்றாக்குறை வட்டாரங்கள்); 'Catch the Rain' – 22 மார்ச் 2021. ஜூன் 2026-ல் JSJB, Catch the Rain உடன் இணைக்கப்பட்டு 'JSJB: CTR' ஆனது.
- அரசியலமைப்பு: 'நீர்' (குடிநீர், பாசனம், கால்வாய், வடிகால், நீர்த்தேக்கம்) – ஏழாவது அட்டவணை மாநிலப் பட்டியல் பதிவு 17; இது மத்தியப் பட்டியல் பதிவு 56-க்கு (மாநிலங்களுக்கிடையிலான ஆறுகள்) உட்பட்டது.
- நிறுவனங்கள்: மத்திய நிலத்தடி நீர் வாரியம் (CGWB) – தலைமையகம் பூஜல் பவன், ஃபரிதாபாத் (ஹரியானா); தேசிய நீர் இயக்கம் – காலநிலை மாற்றத்துக்கான தேசியச் செயல்திட்டத்தின் (NAPCC, 2008) எட்டு இயக்கங்களில் ஒன்று; BISAG-N – பாஸ்கராச்சார்யா தேசிய விண்வெளிப் பயன்பாடு மற்றும் புவித் தகவலியல் நிறுவனம், காந்திநகர்.
- அறிவியல்: செயற்கை செறிவூட்டல் – மழைநீரை நிலத்துக்குள் செலுத்தி நீர்ப்படுகையை (aquifer) நிரப்புதல்; வழிமுறைகள் – செறிவூட்டல் குழிகள், தடுப்பணைகள், கசிவுக் குளங்கள், பயனற்ற ஆழ்துளைக் கிணறுகளைச் செறிவூட்டல் கிணறுகளாக மாற்றுதல்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: அனைத்துக் கட்டடங்களிலும் மழைநீர் சேகரிப்பைக் கட்டாயமாக்கிய முதல் மாநிலம் தமிழ்நாடு (2003). சிறுபாசனக் குளங்கள், ஏரிகளை விவசாயிகள் பங்கேற்புடன் புனரமைக்கும் 'குடிமராமத்து' திட்டம் 13 மார்ச் 2017-ல் முதல்வர் எடப்பாடி கே. பழனிசாமி அரசால் தொடங்கப்பட்டது ('குடி' = மக்கள், 'மராமத்து' = பழுதுபார்ப்பு). அக். 2026-ல் மழைநீர் சேகரிப்புக்காக 'துளி' இயக்கமும் தொடங்கப்பட்டது.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

12 அடுத்த தலைமுறை ஆழ்கடல் ரோந்துக் கப்பல் 'சிருஷ்டி' (Yard 1283) – கோவா கப்பல் கட்டும் தளத்தில் அக். 27 அன்று கடலில் இறக்கப்பட்டது

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

இந்தியக் கடற்படைக்கான அடுத்த தலைமுறை ஆழ்கடல் ரோந்துக் கப்பல் (NGOPV) 'சிருஷ்டி' (Yard 1283), 2026 அக்டோபர் 27 அன்று கோவா கப்பல் கட்டும் நிறுவனத்தின் (GSL) வாடெம் தளத்தில் கடலில் இறக்கப்பட்டது (launch). பாதுகாப்பு நிதிச் செயலர் விஷ்வஜித் சஹாய் முன்னிலையில் திருமதி சந்தீபா சஹாய் கப்பலை இறக்கினார். 'சிருஷ்டி' என்பது 'படைப்பு' எனப் பொருள்படும் சமஸ்கிருதச் சொல். உள்நாட்டில் வடிவமைத்துக் கட்டப்படும் இக்கப்பல்கள் கடல்சார் கண்காணிப்பு, தேடல்-மீட்பு, கடல்சார் சொத்துப் பாதுகாப்பு, மனிதநேய உதவி-பேரிடர் நிவாரணம் (HADR), கடற்கொள்ளை எதிர்ப்புப் பணிகளுக்குப் பயன்படும். அடுத்து உபகரணப் பொருத்தம், சோதனைகள் முடிந்த பின் கடற்படையில் சேர்க்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

கப்பல்	சிருஷ்டி (Yard 1283) – NGOPV; 27 அக். 2026 கடலில் இறக்கம்
கட்டுமானம்	கோவா கப்பல் கட்டும் நிறுவனம் (GSL), வாடெம், கோவா; அடிக்கட்டை (keel) – 9 ஜூன் 2025
திட்டம்	11 NGOPV – GSL 7, GRSE (கொல்கத்தா) 4; ஒப்பந்தம் 30 மார்ச் 2023, ₹9,781 கோடி
வகை	Buy (Indian-IDDM) – உள்நாட்டில் வடிவமைத்து, மேம்படுத்தி, உற்பத்தி செய்தது
சகோதரக் கப்பல்கள்	சச்சி (GSL, 31 மார்ச் 2026); சங்கமித்ரா, ஸ்ருதி, ஷ்ரேயஸ் (GRSE)
முத்திரை	சப்தரிஷி மண்டலம் (Ursa Major) + சிவப்பு-வெள்ளைக் கலங்கரை விளக்கம்

பின்னணி

- 'Launch' என்பது கட்டப்பட்ட கப்பல் உடலை முதன்முறையாக நீரில் இறக்குவது; அதன் பிறகு உபகரணப் பொருத்தம், கடல் சோதனைகள், ஒப்படைப்பு; 'Commissioning' என்றால் 'INS' என்ற முன்னொட்டுடன் கடற்படையில் முறையாகச் சேர்த்தல்.
- பாதுகாப்புக் கொள்முதல்: பாதுகாப்புக் கையகப்படுத்தல் நடைமுறை (DAP) 2020-ல் 'Buy (Indian-IDDM)' முதல் முன்னுரிமை. தற்சார்பு இந்தியா (Aatmanirbhar Bharat), இந்தியாவில் தயாரிப்போம் கொள்கைகளுடன் இணைந்தது. GSL – மத்தியப் பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள பொதுத்துறை நிறுவனம்.
- கடற்படை வரலாறு: கடற்படை தினம் – டிச. 4; 1971 போரில் கராச்சி துறைமுகத்தைத் தாக்கிய 'ஆபரேஷன் ட்ரைடென்ட்' நினைவாக. கடற்படைக் கட்டளையகங்கள் – மேற்கு (மும்பை), கிழக்கு (விசாகப்பட்டினம்), தெற்கு (கொச்சி).
- வானியல்: சப்தரிஷி மண்டலம் (Ursa Major / Great Bear / Big Dipper) – ஏழு பிரகாசமான விண்மீன்கள்; அதன் இரு 'சுட்டி' விண்மீன்கள் துருவ நட்சத்திரத்தை (Polaris) நோக்கிக் காட்டுவதால் கடல் வழிகாட்டலில் பயன்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ராமநாதபுரம் மாவட்டம் உச்சிப்புளியில் கடற்படை விமானத் தளம் INS பருந்து உள்ளது; இப்படிப்பட்ட ரோந்துக் கப்பல்களும் விமானங்களும் பாக் நீரிணை, மன்னார்

வளைகுடா பகுதியில் கண்காணிப்பில் ஈடுபடுகின்றன. தமிழ்நாடு–புதுச்சேரி கடற்படைப் பகுதித் தலைமையகம் சென்னையில் (INS அடையார்) உள்ளது.

13 கித்தூரில் 'சென்னம்மா சுதந்திரப் பூங்கா' – அடுத்த பட்ஜெட்டில் ₹40 கோடி: கர்நாடக முதல்வர் டி.கே. சிவக்குமார் அறிவிப்பு

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

பெலகாவி மாவட்டம் கித்தூரில் அக். 25, 2026 (ஞாயிறு) நடைபெற்ற 'சென்னம்மன கித்தூர் உத்சவ்–2026' நிறைவு விழாவில், கர்நாடக முதல்வர் டி.கே. சிவக்குமார் கித்தூரில் 'சென்னம்மா சுதந்திரப் பூங்கா' (Freedom Park) அமைக்கப்படும் என்று அறிவித்தார். உடனடியாக அரசாணை வெளியிடப்படும்; அடுத்த மாநில பட்ஜெட்டில் ₹40 கோடி ஒதுக்கப்படும். கித்தூரின் வரலாறும் ஆங்கிலேயருக்கு எதிரான ராணி சென்னம்மாவின் எதிர்ப்பும் காட்சி வடிவில் இப்பூங்காவில் விளக்கப்படும். வடமேற்குக் கர்நாடகச் சாலைப் போக்குவரத்துக் கழகம் (NWKRTC) 'கித்தூர் ராணி சென்னம்மா சாலைப் போக்குவரத்துக் கழகம்' எனப் பெயர் மாற்றப்படும் என்றும் அவர் தெரிவித்தார். பூங்கா கோரிக்கையை வைத்தவர் கித்தூர் சட்டமன்ற உறுப்பினர் பாபாசாகேப் பாட்டீல்.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	25 அக். 2026 – கித்தூர் உத்சவ் நிறைவு விழா, கித்தூர் (பெலகாவி மாவட்டம்)
அறிவித்தவர்	முதல்வர் டி.கே. சிவக்குமார் – கர்நாடகத்தின் 25-ஆவது முதல்வர் (பதவியேற்பு 3 ஜூன் 2026; ஆளுநர் தாவர்சந்த் கெலாட்)
நிதி	அடுத்த பட்ஜெட்டில் ₹40 கோடி; அரசாணை உடனடியாக
பெயர் மாற்றம்	NWKRTC (தலைமையகம் ஹுப்பள்ளி) → கித்தூர் ராணி சென்னம்மா சா.போ. கழகம்
பிற திட்டங்கள்	₹520 கோடி சென்னவிருஷபேந்திர பாசனத் திட்டம்; 100 படுக்கை மருத்துவமனை உள்பட சுமார் ₹1,000 கோடி பணிகள்
கித்தூர் போர்	அக்டோபர் 1824 – ஆங்கிலேய ஆட்சியர் தாக்கரே கொல்லப்பட்டார்

பின்னணி

- வரலாறு: ராணி சென்னம்மா 1778 நவ. 14 அன்று இன்றைய பெலகாவி மாவட்டம் காகதியில் பிறந்தார்; கித்தூர் தேசாய் ராஜா மல்லசர்ஜாவை மணந்தார். கணவரும் மகனும் இறந்த பின் 1824-ல் சிவலிங்கப்பாவைத் தத்தெடுத்தார். கிழக்கிந்தியக் கம்பெனி இத்தத்தெடுப்பை ஏற்காமல் கித்தூரைக் கைப்பற்ற முயன்றது. அக்டோபர் 1824 முதல் சுற்றுப் போரில் ஆட்சியரும் அரசியல் முகவருமான செயின்ட் ஜான் தாக்கரே கொல்லப்பட்டார் (தளபதி அமட்டூர் பாலப்பா).
- இரண்டாம் சுற்றில் கைது செய்யப்பட்ட சென்னம்மா பைல்ஹோங்கல் கோட்டையில் சிறை வைக்கப்பட்டு 1829 பிப். 21 அன்று இறந்தார். அவரது தளபதி சங்கொள்ளி ராயண்ணா கெரில்லாப் போரைத் தொடர்ந்தார்; பின்னர் பிடிபட்டுத் தூக்கிலிடப்பட்டார். தத்தெடுப்பை மறுத்த இச்சம்பவம், பின்னர் டல்ஹௌசி பிரபு (1848 முதல்) செயல்படுத்திய 'வாரிசு இழப்புக் கொள்கை'க்கு (Doctrine of Lapse) முன்னோடியாகக் கருதப்படுகிறது.
- நினைவுகள்: நாடாளுமன்ற வளாகத்தில் சென்னம்மா சிலையை 2007 செப். 11 அன்று முதல் பெண் குடியரசுத் தலைவர் பிரதிபா பாட்டீல் திறந்தார்; 1977 அக். 23 அன்று அஞ்சல் தலை வெளியானது; கடலோரக் காவல் படைக் கப்பல் 'கித்தூர் சென்னம்மா' (1983–2011). கித்தூர்

வெற்றியின் 200 ஆண்டுகளைக் குறிக்க 2025 அக்டோபரில் ₹200 நினைவு நாணயம் வெளியிடப்பட்டது.
- புவியியல்: பெலகாவி (பெல்காம்) – கர்நாடகத்தின் வடமேற்கு மாவட்டம்; மகாராஷ்டிரம், கோவா எல்லையில் உள்ளது. கர்நாடகச் சட்டமன்றக் குளிர்காலக் கூட்டத்தொடர் நடைபெறும் 'சுவர்ண விதான சௌதா' பெலகாவியில் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னம்மாவின் 1824 போருக்கு 44 ஆண்டுகள் முன்பே, 1780-ல் சிவகங்கை ராணி வேலு நாச்சியார் ஆங்கிலேயரை எதிர்த்துப் போரிட்டுத் தன் நாட்டை மீட்டார்; அவரது பெண் படைத் தளபதி குயிலி ஆங்கிலேயரின் வெடிமருந்துக் கிடங்கைத் தீக்கிரையாக்கியதாக வரலாறு கூறுகிறது. தென்னிந்தியப் பெண் விடுதலைப் போராளிகளில் வேலு நாச்சியாரும் சென்னம்மாவும் முன்னோடிகள்.

14 எர்த்ஷாட் பரிசு 2026 – முதல் முறையாக இந்தியாவில்: மும்பையில் நவ. 17 விருது விழா; இளவரசர் வில்லியம் தொடங்கிய சுற்றுச்சூழல் பரிசு

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

இளவரசர் வில்லியம் தொடங்கிய உலகின் முன்னணிச் சுற்றுச்சூழல் பரிசான 'எர்த்ஷாட் பரிசு' (Earthshot Prize) விழா முதல் முறையாக இந்தியாவில் – மும்பையில் – நடைபெறுகிறது. நவ. 16–17, 2026 உச்சி மாநாடும், நவ. 17 அன்று விருது விழாவும் (Awards Night) நடைபெறும். ஐந்து பிரிவுகளில் தேர்வாகும் ஐந்து வெற்றியாளர்களுக்குத் தலா £10 லட்சம் (£1 மில்லியன்) வழங்கப்படும். விழாவைத் தொகுத்து வழங்குபவர் திரைப்பட இயக்குநர் கரண் ஜோஹர் – இப்பொறுப்பை ஏற்கும் முதல் இந்தியர். 2026-ன் 15 இறுதிப் போட்டியாளர்கள் செப். 18 அன்று அறிவிக்கப்பட்டனர்; அவர்களில் இந்தியாவின் மகிளா ஹவுசிங் டிரஸ்ட் (காலநிலை), மஹிந்திரா லாஸ்ட் மைல் மொபிலிட்டி (தூய காற்று) இடம்பெற்றுள்ளன. மும்பை தேர்வு, 2026 பிப். 17 அன்று முதல் 'மும்பை காலநிலை வாரத்தில்' அறிவிக்கப்பட்டது.

முக்கியத் தகவல்கள்

விழா	நவ. 17, 2026 – மும்பை (உச்சி மாநாடு நவ. 16–17); இந்தியாவில் முதல் முறை
நிறுவியவர்	இளவரசர் வில்லியம் & ராயல் அறக்கட்டளை, 2020; கென்னடியின் 'மூன்ஷாட்' திட்டத்தால் ஈர்க்கப்பட்ட பெயர்
பரிசு	5 வெற்றியாளர்கள் × £1 மில்லியன்; இதுவரை £2.5 கோடி (£25 மில்லியன்) வழங்கப்பட்டுள்ளது
5 பிரிவுகள்	இயற்கையைப் பாதுகாத்து மீட்டல்; காற்றைத் தூய்மையாக்கல்; கடல்களை மீட்டெடுத்தல்; கழிவில்லா உலகம்; காலநிலையைச் சீராக்கல்
முந்தைய நகரங்கள்	லண்டன் (2021), பாஸ்டன் (2022), சிங்கப்பூர் (2023), கேப் டவுன் (2024), ரியோ டி ஜெனிரோ (2025)
கூட்டாளிகள்	சீரம் இன்ஸ்டிடியூட் ஆஃப் இந்தியா – முதன்மை ஆதரவாளர்; பிரைம் வீடியோ – ஒளிபரப்பு

பின்னணி

- இந்திய வெற்றியாளர்கள்: டகாசார் (Takachar – வித்யுத் மோகன், 2021, தூய காற்று – பயிர்க்கழிவை எரிக்காமல் எரிபொருள்/உரமாக மாற்றும் கருவி); கேத்தி (Kheyti, 2022,

இயற்கை – சிறு விவசாயிகளுக்கான 'கிரீன்ஹவுஸ்-இன்-எ-பாக்ஸ்'); S4S டெக்னாலஜீஸ் (2023, கழிவில்லா உலகம் – சூரிய உலர்த்திகள் மூலம் உணவு வீணாவதைக் குறைத்தல்); பூமித்ரா (Boomitra, 2023, காலநிலை – மண் மீட்புக்கான கார்பன் வரவுச் சந்தை).

- இந்திய இறுதிப் போட்டியாளர்கள்: வினிஷா உமாசங்கர் (2021, தூய காற்று), ஃப்ளெதர் (Fleather, 2022), குஜராத் மாநிலம் (2025, தூய காற்று). இதுவரை எர்த்ஷாட் 156 நாடுகளிலிருந்து 5,600-க்கும் மேற்பட்ட கண்டுபிடிப்புகளை அடையாளம் கண்டுள்ளது.
- சுற்றுச்சூழல்: பயிர்க்கழிவு எரிப்பு (stubble burning) – பஞ்சாப், ஹரியானாவில் நெல் அறுவடைக்குப் பின் எரிப்பதால் வட இந்தியக் குளிர்காலக் காற்று மாசு அதிகரிக்கிறது; டகாசாரின் கருவி இத்தகைய புகையை 98% வரை குறைப்பதாகக் கூறப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: திருவண்ணாமலையைச் சேர்ந்த மாணவி வினிஷா உமாசங்கர், கரிக்குப் பதிலாகச் சூரிய ஆற்றலில் இயங்கும் 'இஸ்திரி வண்டி' (Iron-Max) கண்டுபிடிப்புக்காக 2021 முதல் எர்த்ஷாட் பரிசின் 'தூய காற்று' பிரிவில் இறுதிப் போட்டியாளர் ஆனார் (மிக இளைய இறுதிப் போட்டியாளர்); கிளாஸ்கோ COP26 மாநாட்டிலும் உரையாற்றினார். தேசியப் புத்தாக்க அறக்கட்டளை (NIF) இக்கருவியின் முன்மாதிரியை உருவாக்க உதவியது.

15 கிரேட்டர் நொய்டாவில் 'பிரகதி' AI–ரோபாட்டிக்ஸ் பூங்கா: உத்தரப் பிரதேச அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 1 லட்சம் வேலைவாய்ப்பு இலக்கு

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் தலைமையிலான உத்தரப் பிரதேச அமைச்சரவை அக். 27, 2026 அன்று கிரேட்டர் நொய்டாவில் 'பிரகதி' (PRAGATI – Platform for Robotics and AI Growth Through Technology and Innovation) AI மற்றும் ரோபாட்டிக்ஸ் பூங்கா அமைக்க ஒப்புதல் அளித்தது. மொத்தம் சுமார் 69.52 ஏக்கர்: மண்டலம்-1 (8 ஏக்கர்) – அரசு–தனியார் கூட்டு (PPP) முறையில் சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் (SPV) மூலம்; மண்டலம்-2 (61.52 ஏக்கர்). 1 லட்சத்துக்கும் மேற்பட்ட நேரடி/மறைமுக வேலைவாய்ப்புகளும், முழுச் செயல்பாட்டில் ஆண்டுக்குச் சுமார் ₹2,000 கோடி மொத்த மதிப்புக் கூட்டலும் (GVA) எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன. நிதியமைச்சர் சுரேஷ் குமார் கன்னா விவரங்களை வெளியிட்டார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்புதல்	27 அக். 2026 – உ.பி. அமைச்சரவை (மொத்தம் 22 முன்மொழிவுகள்)
இடம் / பரப்பு	கிரேட்டர் நொய்டா (கௌதம புத்த நகர் மாவட்டம்); 69.52 ஏக்கர் = மண்டலம்-1: 8 (PPP) + மண்டலம்-2: 61.52
PPP அமைப்பு	மண்டலம்-1 – சிறப்பு நோக்க நிறுவனம் (SPV) மூலம் PPP முறை
மாநில ஆதரவு	கிரேட்டர் நொய்டா ஆணையப் பங்கு ₹21.1 கோடி + மாநில அரசின் 30 ஆண்டு வட்டியில்லாக் கடன் ₹126.2 கோடி
வசதிகள்	ரோபோ சோதனை–சான்றளிப்பு மையங்கள், விரைவு முன்மாதிரி, AI கணினிக் கட்டமைப்பு, மோஷன்-கேப்சர் & தரவு ஆய்வகங்கள்
காலக்கெடு	SPV பதிவிலிருந்து 36 மாதங்களில் (48 வரை நீட்டிப்பு) மண்டலம்-1 வணிகச் செயல்பாடு
பிற முடிவுகள்	4 இணைப்பு விரைவுச்சாலைகள் (₹17,542 கோடி, UPEIDA); உ.பி. இணையப் பாதுகாப்புச் செயல்பாட்டு மையம் (₹104.28 கோடி; IIT கான்பூர் C3iHub)

பின்னணி

- அறிவியல்: 'ரோபோ' (robot) என்ற சொல் செக் எழுத்தாளர் கரேல் சாபெக்கின் 1920 நாடகமான 'R.U.R.'-இல் முதன்முதலில் பயன்படுத்தப்பட்டது (செக் மொழியில் 'robota' = கட்டாய உழைப்பு). 'செயற்கை நுண்ணறிவு' (Artificial Intelligence) என்ற சொல்லை ஜான் மெக்கார்த்தி 1956 டார்ட்மவுத் மாநாட்டில் அறிமுகப்படுத்தினார்; அவர் 'AI-ன் தந்தை' எனப்படுகிறார்.
- தேசியக் கொள்கை: 'IndiaAI இயக்கம்' (மார்ச் 2024, ₹10,371.92 கோடி) – மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்ப அமைச்சகத்தின் (MeitY) கீழ், டிஜிட்டல் இந்தியா கார்ப்பரேஷனின் 'IndiaAI' சுயாதீன வணிகப் பிரிவு மூலம் செயல்படுத்தப்படுகிறது; பொதுக் GPU கணினித் திறன் வழங்குவது அதன் முக்கியக் கூறு.
- பொருளாதாரம்: மொத்த மதிப்புக் கூட்டல் (GVA) = உற்பத்தி மதிப்பு − இடைநிலை உள்ளீடுகளின் மதிப்பு. அடிப்படை விலையில் GVA + பொருள் வரிகள் − பொருள் மானியங்கள் = GDP. PPP திட்டங்களில் தனித்த சட்ட அமைப்பாக 'சிறப்பு நோக்க நிறுவனம்' (SPV) உருவாக்கப்படுகிறது.
- புவியியல்: கிரேட்டர் நொய்டா – கௌதம புத்த நகர் மாவட்டம், தேசியத் தலைநகரப் பகுதி (NCR); அருகிலுள்ள ஜேவரில் நொய்டா பன்னாட்டு விமான நிலையம் அமைந்துள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 2020 செப்டம்பரில் அப்போதைய முதல்வர் எடப்பாடி கே. பழனிசாமி 'தமிழ்நாடு பாதுகாப்பான மற்றும் நெறிசார் செயற்கை நுண்ணறிவுக் கொள்கை 2020'-ஐ, இணையப் பாதுகாப்புக் கொள்கை, பிளாக்செயின் கொள்கையுடன் சேர்த்து வெளியிட்டார். சென்னை IIT-ல் 'பொறுப்பான AI மையம்' (CeRAI) செயல்படுகிறது.

16 மரபணு மாற்றப் பயிர்கள் குறித்த நிலைப்பாட்டை இந்தியா மறுபரிசீலனை செய்ய வேண்டும் – நோபல் விஞ்ஞானி ரிச்சர்ட் ராபர்ட்ஸ் (ESTIC 2026, புது தில்லி)

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

1993 மருத்துவ நோபல் பரிசு பெற்ற பிரிட்டிஷ் உயிர்வேதியியலாளர் சர் ரிச்சர்ட் ஜே. ராபர்ட்ஸ், புது தில்லி பாரத் மண்டபத்தில் நடைபெறும் 'வளர்ந்துவரும் அறிவியல், தொழில்நுட்பம், புத்தாக்க மாநாட்டில்' (ESTIC 2026, அக். 27–29) அக். 27 அன்று பேசினார். மரபணு மாற்ற (GM) பயிர்கள் குறித்த அணுகுமுறையை இந்தியா மறுபரிசீலனை செய்து, குறிப்பாக ஏழை மக்களின் ஊட்டச்சத்தை மேம்படுத்த உயிரித் தொழில்நுட்பப் பயிர்களை ஆய்வு செய்ய வேண்டும் என்றார். வைட்டமின் A குறைபாட்டைப் போக்கும் 'கோல்டன் ரைஸ்' ஏன் இந்தியாவில் கிடைக்கவில்லை என்று கேள்வி எழுப்பினார்; 35 ஆண்டுகளில் உயிரித் தொழில்நுட்பத்தால் பாதுகாப்புச் சிக்கல் எதுவும் நிரூபிக்கப்படவில்லை என்றும், 'அரசியலில் அறிவியல் கூடுதலாகவும் அறிவியலில் அரசியல் குறைவாகவும் வேண்டும்' என்றும் கூறினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

யார்	சர் ரிச்சர்ட் ஜே. ராபர்ட்ஸ் (பிரிட்டன்) – நியூ இங்கிலாந்து பயோலேப்ஸ்; 1993 மருத்துவ நோபல் (பிலிப் ஷார்ப்புடன்)
எங்கே / எப்போது	ESTIC 2026, பாரத் மண்டபம், புது தில்லி; அக். 27, 2026
ESTIC 2026	அக். 27–29; ஒருங்கிணைப்பு CSIR, 13 அமைச்சகங்கள்; கருப்பொருள்: 'Creative Minds, Catalysing Science, Empowering Technologies'
நோபல் கண்டுபிடிப்பு	பிளவுபட்ட மரபணுக்கள் – இன்ட்ரான்கள் & மரபணு ஒட்டுதல் (splicing), அடினோவைரஸ் ஆய்வு 1977
கோல்டன் ரைஸ்	பீட்டா-கரோட்டின் (உடலில் வைட்டமின் A ஆக மாறும்) உற்பத்தி செய்யும் GM அரிசி
இந்திய நிலை	வணிகச் சாகுபடிக்கு அனுமதிக்கப்பட்ட ஒரே GM பயிர் – Bt பருத்தி; GM கடுகு (DMH-11) வழக்கு உச்ச நீதிமன்றத்தில்

பின்னணி

- அறிவியல்: ராபர்ட்ஸ், பிலிப் ஷார்ப் இருவரும் 'பிளவுபட்ட மரபணுக்களை' (split genes) கண்டறிந்ததற்காக 1993 நோபல் பெற்றனர் – யூகேரியோட் மரபணுக்களில் புரதத்தைக் குறிக்கும் 'எக்ஸான்'களுக்கு இடையே குறியிடாத 'இன்ட்ரான்'கள் உள்ளன; RNA ஒட்டுதல் (splicing) மூலம் இன்ட்ரான்கள் நீக்கப்படுகின்றன. 2016-ல் GM பயிர்களை ஆதரித்து, கிரீன்பீஸ் அமைப்புக்கு எழுதப்பட்ட நோபல் பரிசாளர்களின் கடிதத்திலும் அவர் கையெழுத்திட்டார்.
- ஒழுங்குமுறை: மரபணுப் பொறியியல் மதிப்பீட்டுக் குழு (GEAC) – சுற்றுச்சூழல் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1986-ன் கீழ் அமைந்த சட்டப்பூர்வ அமைப்பு; சுற்றுச்சூழல், வனம், காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் (MoEFCC) கீழ் செயல்படுகிறது; GM உயிரினங்களின் சுற்றுச்சூழல் வெளியீட்டுக்கு ஒப்புதல் அளிக்கிறது. GM உணவுகள் FSSAI விதிகளுக்கும் உட்பட்டவை.
- இந்தியப் பின்னணி: Bt பருத்தி (2002) மட்டுமே வணிக GM பயிர். Bt கத்தரிக்கு 2010 பிப்ரவரியில் தடைநிறுத்தம் (moratorium) விதிக்கப்பட்டது. தில்லிப் பல்கலைக்கழகம் உருவாக்கிய GM கடுகு DMH-11-க்கு GEAC அக். 2022-ல் சுற்றுச்சூழல் வெளியீட்டு அனுமதி அளித்தது; 2024 ஜூலை 23 அன்று உச்ச நீதிமன்றம் (நீதிபதிகள் பி.வி. நாகரத்னா, சஞ்சய் கரோல்) பிளவுத் தீர்ப்பு வழங்கி, GM பயிர்களுக்கான தேசியக் கொள்கையை உருவாக்க மத்திய அரசுக்கு உத்தரவிட்டது.
- மரபணுத் திருத்தம்: மே 2025-ல் ICAR இரண்டு மரபணுத் திருத்த (genome-edited, CRISPR-Cas, SDN-1) நெல் ரகங்களை வெளியிட்டது – 'DRR தான் 100 (கமலா)' (IIRR, ஹைதராபாத்; சம்பா மசூரி அடிப்படை) மற்றும் 'பூசா DST ரைஸ் 1' (IARI, புது தில்லி; MTU 1010 அடிப்படை). அயல் DNA சேர்க்கப்படாததால் SDN-1/SDN-2 திருத்தங்கள் GM விதிகளிலிருந்து விலக்குப் பெற்றவை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: Bt கத்தரித் தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்கிய மஹிகோ (Mahyco) நிறுவனம், உள்ளூர் ரகங்களை உருவாக்க அதனைக் கோயம்புத்தூர் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம் (TNAU), தார்வாட் வேளாண் அறிவியல் பல்கலைக்கழகம், வாரணாசி இந்தியக் காய்கறி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் ஆகிய மூன்று நிறுவனங்களுக்கு வழங்கியது. எனினும் 2010 தடைநிறுத்தத்தால் Bt கத்தரி இந்தியாவில் சாகுபடிக்கு வரவில்லை.

17 உலகின் வெப்பமண்டலப் பவளப்பாறைச் சூழலமைப்புகளில் 96% 'மிக அருகிய நிலை'யில் – 2075-க்குள் சரிவு அபாயம்: IUCN சூழலமைப்புச் சிவப்புப் பட்டியல்

வரலாறு, நீர்வளம், மாநிலங்கள், சுற்றுச்சூழல், அறிவியல்

செய்தி

பன்னாட்டு இயற்கைப் பாதுகாப்புச் சங்கம் (IUCN) அக். 22, 2026 அன்று, ஆர்மீனியத் தலைநகர் யெரெவானில் நடைபெறும் ஐ.நா. உயிரியல் பன்முகத்தன்மை மாநாட்டின் (CBD COP17, அக். 19–30) இடையே, 'IUCN சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல்' (Red List of Ecosystems) முறையில் உலகின் பவளப்பாறைகள் பற்றிய முதல் உலகளாவிய மதிப்பீட்டை வெளியிட்டது. 127 வெப்பமண்டல, துணை வெப்பமண்டலச் சூழல் மண்டலங்களில் (ecoregions) 1,88,362 ச.கி.மீ. பவளப்பாறைகள் ஆய்வு செய்யப்பட்டன. எதிர்கால வெப்பமயமாதல் கணிப்புகளைச் சேர்த்தால் 96% (122) 'மிக அருகிய நிலை' (Critically Endangered) – அதாவது 2075-க்குள் சரிவடையும் மிக அதிக அபாயம். கடந்த 50 ஆண்டுகளின் மாற்றங்களை மட்டும் கொண்டு பார்த்தாலும் 24% மிக அருகிய நிலையில் உள்ளன. மேற்குக் கலாபகஸ் தீவுகளின் பவளப்பாறை 1982–83 எல் நினோவுக்குப் பின் ஏற்கெனவே 'சரிந்துவிட்டது' (Collapsed); 4 மண்டலங்களுக்குப் போதிய தரவு இல்லை.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	IUCN, 22 அக். 2026 – CBD COP17, யெரெவான் (ஆர்மீனியா)
பரப்பு	127 சூழல் மண்டலங்கள்; 1,88,362 ச.கி.மீ.; 80+ நாடுகள், 250+ நிபுணர்கள்
முடிவு	96% மிக அருகிய நிலை (கணிப்புடன்); 24% (கடந்த 50 ஆண்டு மாற்றம் மட்டும்)
மிக அருகிய பாறைகள்	கிரேட் பேரியர் ரீஃப் (ஆஸ்திரேலியா), பவள முக்கோணம், மீசோஅமெரிக்கப் பேரியர் ரீஃப், செங்கடல்
முக்கியக் காரணம்	காலநிலை மாற்றத்தால் வெப்ப அழுத்தம் – பெருமளவு பவள வெளுப்பு; கிளிமீன், கலவா போன்ற மீன்களின் அதீத மீன்பிடிப்பு 63% பாறைச் சூழலமைப்புகளை அச்சுறுத்துகிறது
ஒருங்கிணைப்பு	IUCN, IUCN சூழலமைப்பு மேலாண்மை ஆணையம், மெல்போர்ன் பல்கலை., CORDIO கிழக்கு ஆப்பிரிக்கா; நிதி – MSC அறக்கட்டளை

பின்னணி

- IUCN – 1948-ல் நிறுவப்பட்டது; தலைமையகம் கிளாண்ட் (சுவிட்சர்லாந்து). அதன் 'அச்சுறுத்தப்பட்ட உயிரினங்களின் சிவப்புப் பட்டியல்' உயிரினங்களை மதிப்பிடுகிறது; 'சூழலமைப்புகளின் சிவப்புப் பட்டியல்' (RLE) காடு, ஈரநிலம், பவளப்பாறை போன்ற முழுச் சூழலமைப்புகளின் 'சரிவு அபாயத்தை' மதிப்பிடுகிறது. இதே வாரம் IUCN மறுமதிப்பீடு செய்த 892 பாறை உருவாக்கும் பவள இனங்களில் 44% அழிவு அச்சுறுத்தலில் உள்ளன.
- அறிவியல்: பவளங்கள் 'பாலிப்' (polyp) எனப்படும் சிறு குழியுடலி (Cnidaria) விலங்குகளின் கூட்டமைப்பு. பவளப்பாறை 'சரிவு' என்றால் கடினப் பவளங்களின் இடத்தை பாசிகள், இடிபாடுகள், கடற்பஞ்சுகள் பிடித்துக்கொள்வதால் பல்லுயிர்கள் வாழ முடியாத நிலை. இம்மதிப்பீடு IPCC-யின் 'நடுத்தர' காட்சிநிலையை (நூற்றாண்டு இறுதியில் சுமார் 2.7°C வெப்ப உயர்வு) அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- புவியியல்: பவளப்பாறை வகைகள் – கரையோரப் பாறை (fringing), தடுப்புப் பாறை (barrier; எ.கா. ஆஸ்திரேலியாவின் குயின்ஸ்லாந்து கடற்கரையிலுள்ள கிரேட் பேரியர் ரீஃப்),

வளையப் பவளத்தீவு (atoll; எ.கா. லட்சத்தீவு, மாலத்தீவு). இந்தியாவின் முக்கியப் பவளப் பகுதிகள் – மன்னார் வளைகுடா, கட்ச் வளைகுடா, லட்சத்தீவு, அந்தமான்–நிக்கோபார் தீவுகள்.
- பிற அச்சுறுத்தல்கள்: கடலோர மேம்பாடு, மாசு, அதீதச் சுற்றுலா, புயல்கள், நன்னீர் வெள்ளம், பவளத்தைத் தின்னும் 'முள்முடி நட்சத்திர மீன்' (crown-of-thorns starfish) பெருக்கம். கிளிமீன் (parrotfish), கலவா (grouper) போன்ற மீன்களின் அதீத மீன்பிடிப்பும் பாறைகளைப் பாதிக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மன்னார் வளைகுடா கடல் தேசியப் பூங்கா (1986) தூத்துக்குடி–இராமேசுவரம் இடையிலான 21 தீவுகளைக் கொண்டது; இது 1989-ல் உயிர்க்கோளக் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டது. இந்தியாவின் முக்கியப் பவளப் பகுதிகளில் ஒன்றான இது, கடல் வெப்ப அலைகளால் பவள வெளுப்புக்கு உள்ளாகிறது.

18 உலகப் பக்கவாத தினம் – அக்டோபர் 29: 'ஒவ்வொரு நிமிடமும் முக்கியம்' – பக்கவாத அறிகுறிகளை அறிந்து உடனடி சிகிச்சை

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

உலகப் பக்கவாத அமைப்பு (World Stroke Organization – WSO) முன்னெடுப்பில் ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 29 அன்று உலகப் பக்கவாத தினம் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. WSO இணையதளத்தின் தற்போதைய பிரச்சாரம் 'ஒவ்வொரு நிமிடமும் முக்கியம்' (Every Minute Counts) – 'பக்கவாத அறிகுறிகளை இன்றே அறிக; நாளை ஒரு உயிரை மாற்றுக' என்பதை வலியுறுத்துகிறது (2025-ல் தொடங்கிய இப்பிரச்சாரமே உலகப் பக்கவாத தினம் 2026-க்கும் தொடர்கிறது). இவ்வாண்டு உலகப் பக்கவாதப் பிரச்சாரத்தின் 20-ம் ஆண்டு. மே 22, 2026 அன்று ஜெனீவாவில் 79-வது உலக சுகாதாரப் பேரவை (WHA79) பக்கவாதத் தடுப்பு, சிகிச்சை குறித்த முதல் தனித் தீர்மானத்தை ஏற்றது.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக்டோபர் 29 (ஆண்டுதோறும்)
முன்னெடுப்பு	உலகப் பக்கவாத அமைப்பு (WSO) – 2006-ல் பன்னாட்டுப் பக்கவாதச் சங்கம் + உலகப் பக்கவாதக் கூட்டமைப்பு இணைந்து உருவானது
பிரச்சாரம்	'Every Minute Counts' – அறிகுறிகளை அறிதல், அவசர சிகிச்சை; 2026 – பிரச்சாரத்தின் 20-ம் ஆண்டு
WHA79	22 மே 2026, ஜெனீவா – பக்கவாதம் பற்றிய முதல் தனித் தீர்மானம்
உலக நிலை	இன்று வாழும் 10 கோடிக்கும் மேற்பட்டோர் பக்கவாதத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் (WSO)

பின்னணி

- அறிவியல்: மூளைக்குச் செல்லும் இரத்த ஓட்டம் தடைபடுவதால் மூளைச் செல்கள் இறப்பதே பக்கவாதம். இரத்தக் குழாய் அடைப்பால் ஏற்படுவது 'குருதியோட்டக் குறைவுப் பக்கவாதம்' (ischaemic – பெரும்பான்மை); இரத்தக் குழாய் வெடிப்பால் ஏற்படுவது 'இரத்தக்கசிவுப் பக்கவாதம்' (haemorrhagic). தற்காலிக அடைப்பு 'TIA' (சிறு பக்கவாதம்) எனப்படும்.
- அறிகுறிகள் – 'FAST': F – முகம் கோணுதல் (Face), A – கை தளர்வு (Arm), S – பேச்சுக் குழறல் (Speech), T – நேரம் (Time) – உடனே அவசர ஊர்தியை அழைக்கவும். அடைப்புப் பக்கவாதத்தில், அறிகுறி தோன்றிய சில மணி நேரத்துக்குள் இரத்தக் கட்டியைக் கரைக்கும் மருந்து (thrombolysis) உயிர் காக்கும்.

- ஆபத்துக் காரணிகள் (WHA தீர்மானம்): உயர் இரத்த அழுத்தம் (மிக முக்கியக் காரணி), புகையிலை, ஆரோக்கியமற்ற உணவு, உடல் பருமன், நீரிழிவு, உடலுழைப்பின்மை. இந்தியாவில் ஆண்டுக்கு 1 லட்சம் பேருக்கு 108–172 பேர் பாதிக்கப்படுகின்றனர்.
- இந்தியத் திட்டம்: 2010-ல் தொடங்கிய 'புற்றுநோய், நீரிழிவு, இதய நோய், பக்கவாதத் தடுப்புத் தேசியத் திட்டம்' (NPCDCS) 2023-ல் 'தொற்றா நோய்கள் தடுப்புத் தேசியத் திட்டம்' (NP-NCD) எனப் பெயர் மாற்றப்பட்டது; தேசிய சுகாதார இயக்கத்தின் (NHM) கீழ் செயல்படுகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 'மக்களைத் தேடி மருத்துவம்' திட்டம் (5 ஆக. 2021, சாமனப்பள்ளி, கிருஷ்ணகிரி) – பக்கவாதத்தின் முக்கிய ஆபத்துக் காரணிகளான உயர் இரத்த அழுத்தம், நீரிழிவு நோயாளிகளுக்கு வீடு தேடி மருந்து வழங்குகிறது; நோய்த்தணிப்புப் பராமரிப்பு (palliative care), இயன்முறை மருத்துவம் (physiotherapy) ஆகிய சேவைகளும் உண்டு – பக்கவாதத்துக்குப் பிந்தைய மறுவாழ்வுக்கு இவை உதவுகின்றன.

19 சர்வதேசப் பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு தினம் – அக்டோபர் 29: 'கண்ணியமான வேலை மூலம் நிலையான பராமரிப்பு-ஆதரவு அமைப்புகள்'

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

ஐ.நா. பொதுச் சபை 24 ஜூலை 2023 அன்று ஏற்ற A/RES/77/317 தீர்மானத்தின்படி ஆண்டுதோறும் அக்டோபர் 29 அன்று சர்வதேசப் பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு தினம் கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. 2026 கருப்பொருள் (UN Women): 'கண்ணியமான வேலை மூலம் நிலையான பராமரிப்பு மற்றும் ஆதரவு அமைப்புகளை உருவாக்குதல்' (Building sustainable care and support systems through decent work) – ஊதியம் பெறும் பராமரிப்புப் பணியாளர்களின் தொழிலாளர் உரிமைகள், பணிச்சூழல், சமூகப் பாதுகாப்பு, ஊதியம், பிரதிநிதித்துவம் ஆகியவற்றில் கவனம். உலகளவில் பெண்கள் ஆண்களைவிட 2.5 மடங்கு நேரம் ஊதியமில்லாப் பராமரிப்புப் பணியில் செலவிடுகின்றனர்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக்டோபர் 29 – ஐ.நா. பொதுச் சபைத் தீர்மானம் A/RES/77/317 (2023)
2026 கருப்பொருள்	கண்ணியமான வேலை மூலம் நிலையான பராமரிப்பு-ஆதரவு அமைப்புகள்
ஊதியமில்லாப் பணி	பெண்கள் ஆண்களைவிட 2.5 மடங்கு நேரம் (UN Women)
ILO தரவு	வேலைச் சந்தைக்கு வெளியே உள்ள பெண்களில் 45% பராமரிப்புப் பொறுப்பைக் காரணமாகக் கூறுகின்றனர் (ஆண்கள் 5%)
இந்தியா (TUS 2024)	ஊதியமில்லா வீட்டு வேலை – பெண்கள் நாளுக்கு 289 நிமிடம், ஆண்கள் 88; பராமரிப்பு – பெண்கள் 137, ஆண்கள் 75 நிமிடம்
ILO தீர்மானம்	'கண்ணியமான வேலையும் பராமரிப்புப் பொருளாதாரமும்' – பன்னாட்டுத் தொழிலாளர் மாநாடு, ஜூன் 2024

பின்னணி

- பின்னணி: குழந்தைகள், முதியோர், மாற்றுத்திறனாளிகள், நோயாளிகளைப் பராமரிக்கும் பணி – ஊதியம் பெறுவது (செவிலியர், வீட்டுப் பணியாளர்) மற்றும் ஊதியமில்லாதது (குடும்பத்தில்) – 'பராமரிப்புப் பொருளாதாரம்' (care economy) எனப்படுகிறது. இதன் சுமை பெரும்பாலும் பெண்கள், சிறுமிகள் மீதே உள்ளது என்பதை ஐ.நா. தீர்மானம் ஏற்கிறது.

- SDG: நிலையான வளர்ச்சி இலக்கு 5 (பாலினச் சமத்துவம்) – இலக்கு 5.4 ஊதியமில்லாப் பராமரிப்பு, வீட்டுப் பணியை அங்கீகரித்து மதிப்பளிக்கக் கோருகிறது. ILO-வின் '5R' அணுகுமுறை: பராமரிப்புப் பணியை அங்கீகரித்தல், குறைத்தல், பகிர்ந்தளித்தல், வெகுமதி அளித்தல், பிரதிநிதித்துவம்.
- இந்தியப் பொருளாதாரம்: புள்ளியியல் மற்றும் திட்ட அமலாக்க அமைச்சகத்தின் (MoSPI) தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகம் (NSO) நேரப் பயன்பாட்டுக் கணக்கெடுப்பை (Time Use Survey) 2019-ல் முதன்முறையாகவும், 2024-ல் இரண்டாம் முறையாகவும் நடத்தியது. ஊதியமில்லாப் பணி GDP-யில் கணக்கிடப்படுவதில்லை.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 42 – நியாயமான, மனிதாபிமானப் பணிச்சூழல், மகப்பேறு நிவாரணம் (வழிகாட்டு நெறிமுறை). மகப்பேறு நலச் சட்டம், 1961 (2017 திருத்தம் – 26 வாரப் பேறுகால விடுப்பு). சமூகப் பாதுகாப்புச் சட்டத் தொகுப்பு, 2020 வீட்டுப் பணியாளர் உட்பட அமைப்புசாராத் தொழிலாளர்களுக்குப் பாதுகாப்பு வழங்குகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: குடும்பத் தலைவிகளின் உழைப்பை அங்கீகரிக்கும் 'கலைஞர் மகளிர் உரிமைத் தொகை' திட்டம் (மாதம் ₹1,000) 15 செப். 2023 அன்று அறிஞர் அண்ணாவின் பிறந்தநாளில், அவரது சொந்த மாவட்டமான காஞ்சிபுரத்தில் தொடங்கப்பட்டது; சுமார் 1.06 கோடி பெண்கள் பயன்பெற்றனர். முதல்வர் விஜய் தலைமையிலான அரசும் இத்தொகையைத் தொடர்ந்து வழங்குகிறது (மே 2026).

20 அக்டோபர் 29 – சர்வதேச இணைய தினம் (ARPANET முதல் செய்தி, 1969) மற்றும் உலகச் சொரியாசிஸ் தினம் ('என் தோலுக்கு அப்பால் பாருங்கள்')

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

அக்டோபர் 29 அன்று இரு தினங்கள்: (1) சர்வதேச இணைய தினம் – 29 அக். 1969 இரவு, கலிபோர்னியா பல்கலைக்கழக லாஸ் ஏஞ்சலஸ் (UCLA) ஆய்வகத்திலிருந்து சார்லி க்ளைன், ஸ்டான்ஃபோர்டு ஆய்வு நிறுவனத்துக்கு (SRI) ARPANET வழியாக முதல் செய்தியை அனுப்பினார்; 'LOGIN' என அனுப்ப முயன்றபோது 'LO' மட்டும் சென்றதும் அமைப்பு செயலிழந்தது. அதை நினைவுகூரும் நாள் இது. (2) உலகச் சொரியாசிஸ் தினம் – சொரியாசிஸ் சங்கங்களின் பன்னாட்டுக் கூட்டமைப்பு (IFPA) முன்னெடுப்பு; 2026 கருப்பொருள்: 'என் தோலுக்கு அப்பால் பாருங்கள்' (Look Beyond My Skin) – இளைஞர்கள் மீதான களங்கத்தை (stigma) எதிர்ப்பதில் கவனம். சொரியாசிஸ் உள்ளவர்களில் கிட்டத்தட்ட மூன்றில் ஒருவருக்கு 18 வயதுக்கு முன்பே நோய் தொடங்குகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

இணைய தினம்	29 அக். 1969 – UCLA → SRI, ARPANET முதல் செய்தி 'LO'
ARPANET	அமெரிக்கப் பாதுகாப்புத் துறையின் ARPA (இன்றைய DARPA) நிதியுதவி
இந்தியா	பொது இணைய சேவை – VSNL, 15 ஆக. 1995
சொரியாசிஸ் தினம்	அக். 29 – IFPA (1971-ல் நிறுவப்பட்டது); 2026 கருப்பொருள்: 'Look Beyond My Skin'
WHO	WHA67.9 தீர்மானம் (2014) – சொரியாசிஸை கடுமையான தொற்றா நோயாக அங்கீகரித்தது

பின்னணி

- இணைய வரலாறு: ARPANET 'பொதிப் பரிமாற்றம்' (packet switching) முறையைப் பயன்படுத்திய முதல் வலையமைப்புகளில் ஒன்று. வின்ட் செர்ஃப், பாப் கான் உருவாக்கிய TCP/IP நெறிமுறைக்கு ARPANET 1 ஜன. 1983-ல் மாறியது – இதுவே இன்றைய இணையத்தின் அடிப்படை. 1989-ல் CERN-ல் டிம் பெர்னர்ஸ்-லீ 'உலகளாவிய வலை'யை (WWW) முன்மொழிந்தார்.
- இந்தியா: விதேஷ் சஞ்சார் நிகம் லிமிடெட் (VSNL) 15 ஆக. 1995 அன்று பொது இணைய சேவையைத் தொடங்கியது. 'பாரத்நெட்' (2011-ல் தேசிய ஒளியிழை வலையமைப்பு – NOFN; 2015-ல் பெயர் மாற்றம்) அனைத்துக் கிராம ஊராட்சிகளுக்கும் ஒளியிழை அகன்ற அலைவரிசை இணைப்பை இலக்காகக் கொண்டது. அரசியலமைப்பு: தொலைத்தொடர்பு – ஒன்றியப் பட்டியல்.
- அறிவியல் – சொரியாசிஸ்: நீண்டகால, நோய் எதிர்ப்பு மண்டலம் சார்ந்த (தன்னுடல் தாக்கு – autoimmune) தோல் நோய்; தொற்றாது. தோல் செல்கள் இயல்பைவிட மிக வேகமாக உருவாகி, செதில் படிந்த சிவந்த திட்டுகள் தோன்றுகின்றன. மூட்டுகளைப் பாதிக்கும் 'சொரியாடிக் மூட்டுவலி' (psoriatic arthritis), இதய நோய் போன்ற இணை நோய்களும் ஏற்படலாம்.
- உலக சுகாதார நிறுவனம்: 67-வது உலக சுகாதாரப் பேரவை (மே 2014) WHA67.9 தீர்மானத்தில் சொரியாசிஸை கடுமையான தொற்றா நோயாக அங்கீகரித்தது; WHO 2016-ல் சொரியாசிஸ் குறித்த உலக அறிக்கையை வெளியிட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் பாரத்நெட் (கட்டம் II) திட்டத்தை 'மாநிலம் தலைமையிலான மாதிரி'யில் செயல்படுத்த, 'தமிழ்நாடு கண்ணாடியிழை வலையமைப்புக் கழகம்' (TANFINET) சிறப்பு நோக்க நிறுவனமாக (SPV) அமைக்கப்பட்டது; மாநிலத்தின் 12,524 கிராம ஊராட்சிகளுக்கும் ஒளியிழை அகன்ற அலைவரிசை இணைப்பு வழங்குவது இலக்கு.

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in

1 சிதம்பரம் நடராஜர் கோயில் நிர்வாகத்தைக் கண்காணிக்க ஓய்வுபெற்ற நீதிபதிகள் குழு – உயர் நீதிமன்றம் உத்தரவு

தமிழ்நாடு

செய்தி

சென்னை உயர் நீதிமன்ற அமர்வு (நீதிபதிகள் ஜி. ஜெயச்சந்திரன், இ. மனோகரன்) அக். 30, 2026 அன்று வழங்கிய தீர்ப்பில், சிதம்பரம் நடராஜர் கோயில் நிர்வாகத்தைக் கண்காணிக்க ஐவர் குழுவை அமைத்தது. கனகசபை மீது ஏறி பக்தர்கள் வழிபட அனுமதித்த தமிழக அரசாணையை (மே 17, 2022) எதிர்த்து பொது தீட்சிதர்கள் தொடர்ந்த வழக்குகளும், அதை ஆதரித்த மனுக்களும் இதில் தீர்க்கப்பட்டன. 2014-ல் நிர்வாகம் தீட்சிதர்களிடம் ஒப்படைக்கப்பட்ட பிறகு கோயில் முறையாக நிர்வகிக்கப்படவில்லை, சுமார் 12 ஆண்டுகளாக முழு வருமானக் கணக்கு சமர்ப்பிக்கப்படவில்லை, புதிய கட்டுமானங்களால் பழமையான சிற்பங்கள் சேதமடைந்தன என நீதிமன்றம் கூறியது. அன்றாடப் பூஜைகளும் திருவிழாக்களும் தீட்சிதர்களின் உரிமையாகவே தொடரும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

குழு	தலைவர்: ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி வி. பாரதிதாசன்; துணைத் தலைவர்: ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி ஆர். சுரேஷ்குமார்; உறுப்பினர்: ஓய்வுபெற்ற IAS அதிகாரி சி. ராஜேந்திரன்
அலுவல் வழி உறுப்பினர்கள்	பொது தீட்சிதர்கள் சங்கச் செயலர், இந்து சமய அறநிலையத் துறைச் செயலர்
பணிகள்	ஆக்கிரமிப்புச் சொத்துகள் மீட்பு, நகைகள் உட்பட சொத்துப் பட்டியல், வாடகை நிலுவை வசூல், அனுமதியற்ற கட்டுமான அகற்றம், புனரமைப்பு–குடமுழுக்கு
வழிபாட்டு உரிமை	அனைத்து பக்தர்களும் கனகசபையில் சமமாக நின்று தேவாரம், திருவாசகம் பாட வழி
அரசமைப்பு	நிரந்தரக் கண்காணிப்பு உறுப்பு 26(d)-க்கு முரண்; குறைகள் சரியாகும் வரை மட்டுமே குழு
இடம்	சிதம்பரம், கடலூர் மாவட்டம்

பின்னணி

- வழக்கு வரலாறு: 1987-ல் அரசு செயல் அலுவலரை (Executive Officer) நியமித்தது; 2009-ல் உயர் நீதிமன்றம் அதை உறுதி செய்தது. ஆனால் உச்ச நீதிமன்றம் (நீதிபதிகள் பி.எஸ். சௌஹான், எஸ்.ஏ. பாப்டே) ஜன. 6, 2014 தீர்ப்பில், பொது தீட்சிதர்கள் ஒரு 'சமயப் பிரிவு' (religious denomination) என்றும், அரசு முறைகேடுகளைச் சரிசெய்யத் தற்காலிகமாக மட்டுமே தலையிடலாம் என்றும் கூறி நிர்வாகத்தைத் தீட்சிதர்களிடம் திருப்பி அளித்தது.
- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 25 – மனசாட்சி, சமயச் சுதந்திரம்; உறுப்பு 26 – சமயப் பிரிவுகள் தங்கள் சமய விவகாரங்களை நிர்வகிக்கும் உரிமை; 26(d) – சொத்துகளைச் சட்டப்படி நிர்வகித்தல். தமிழ்நாட்டில் கோயில் நிர்வாகம் 'தமிழ்நாடு இந்து சமய அறநிலைய (HR&CE) சட்டம், 1959'-ன் கீழ் நடக்கிறது.
- பண்பாடு–வரலாறு: இது பஞ்சபூதத் தலங்களில் 'ஆகாயம்' (வெளி) தலம்; இறைவன் ஆனந்தத் தாண்டவம் ஆடும் நடராஜர். 'சிதம்பர ரகசியம்' – உருவமற்ற ஆகாயத்தைக்

குறிக்கும். நடராஜர் சோழர்களின் குலதெய்வமாகப் போற்றப்பட்டார்; முதலாம் பராந்தகச் சோழன் சிற்றம்பலத்துக்குப் பொன் வேய்ந்ததாகக் கூறப்படுகிறது (பொன்னம்பலம்). கோபுரங்களில் பரதரின் 'நாட்டிய சாஸ்திரம்' கூறும் 108 கரணங்கள் சிற்பங்களாக உள்ளன.
- இலக்கியம்: மாணிக்கவாசகரின் 'திருவாசகம்' (எட்டாம் திருமுறை), 'திருக்கோவையார்' ஆகியவை சிதம்பரத்துடன் தொடர்புடையவை. சிதம்பரத்தின் பழைய பெயர் 'தில்லை' – இப்பகுதியில் இருந்த தில்லை மரங்கள் (சதுப்புநில அலையாத்தி மரம்) காரணமாக.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சிதம்பரம் கடலூர் மாவட்டத்தில் உள்ளது; இங்குள்ள அண்ணாமலைப் பல்கலைக்கழகம் 1929-ல் ராஜா சர் அண்ணாமலை செட்டியாரால் நிறுவப்பட்டது. கனகசபை வழிபாட்டுக்கு அனுமதி அளித்த அரசாணை மே 17, 2022-ல் தமிழக அரசால் வெளியிடப்பட்டது.

2 தூத்துக்குடியில் ₹38,000 கோடி கப்பல் கட்டும் தளம்: HD ஹூண்டாய் உடன் பேச்சு – 6 மாதங்களுக்குள் விரிவான திட்ட அறிக்கை

தமிழ்நாடு

செய்தி

மத்தியத் துறைமுகங்கள், கப்பல் போக்குவரத்து, நீர்வழிகள் அமைச்சர் சர்பானந்த சோனோவால் அக். 28, 2026 அன்று சியோலில் (தென் கொரியா) HD ஹூண்டாய் தலைவர் சுங் கி-சன்-ஐச் சந்தித்தார். தூத்துக்குடியில் அமையவுள்ள புதிய (greenfield) கப்பல் கட்டும் தளத்துக்கு கூட்டு முயற்சி (JV) அமைப்பு குறித்துப் பேச்சு நடக்கிறது; கூட்டுப் பணிக்குழு மேற்பார்வை செய்யும்; விரிவான திட்ட அறிக்கை (DPR) 6 மாதங்களுக்குள் இறுதி செய்யப்படும். சுமார் ₹38,000 கோடி (~$4 பில்லியன்) முதலீடு, ஆண்டுக்கு சுமார் 2.5 மில்லியன் மொத்தத் தொன் (GT) திறன் – செயல்பாட்டுக்கு வந்தால் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய வணிகக் கப்பல் தளமாக இருக்கும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

முதன்மை முதலீட்டாளர்	HD கொரியா ஷிப்பில்டிங் & ஆஃப்ஷோர் இன்ஜினியரிங் (HD KSOE) – HD ஹூண்டாய் குழுமம்
இந்தியத் தரப்பு	NSHIP-TN – வ.உ.சி. துறைமுகம், SIPCOT இணைந்த 50:50 கூட்டு நிறுவனம்
ஒப்பந்தம்	ஏப். 20, 2026 – HD KSOE, NSHIP-TN, சாகர்மாலா நிதி நிறுவனம் இடையே முத்தரப்புப் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் (கொரிய அதிபர் லீ ஜே-மியுங் இந்தியப் பயணத்தின்போது)
அளவு	₹38,000 கோடி; ~2.5 மில்லியன் GT/ஆண்டு; ~15,000 நேரடி வேலை; 2,500 ஏக்கர் கப்பல் கட்டும் தொகுப்பின் மையம்
திட்டம்	கப்பல் கட்டும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (SbDS) – ₹69,725 கோடி கடல்சார் தொகுப்பின் ஒரு பகுதி
தொலைநோக்கு	கடல்சார் அமிர்தகாலத் தொலைநோக்கு 2047 – 2047-க்குள் ஆண்டுக்கு 4.5 மில்லியன் GT கப்பல் உற்பத்தி இலக்கு

பின்னணி

- பயணம்: நான்கு நாள் தென் கொரியப் பயணத்தில் சோனோவால் உல்சானில் உள்ள HD KSOE கப்பல் தளத்தையும் பார்வையிட்டார். இத்திட்டம் இந்தியா–கொரியா சிறப்பு உத்திசார் கூட்டாண்மையின் முதன்மைத் திட்டம்; தொழில்நுட்பப் பரிமாற்றம், பணியாளர் பயிற்சி ஆகியவையும் இதில் அடங்கும்.

- பொருளாதாரம்: இந்திய அரசு அமைப்புகள் வரும் ஆண்டுகளில் 400-க்கும் மேற்பட்ட கப்பல்களை வாங்கத் திட்டமிட்டுள்ளன; இந்தத் தளம் அத்தேவையில் ஒரு பகுதியைப் பூர்த்தி செய்யும். கடல்சார் அமிர்தகாலத் தொலைநோக்கு 2047, இந்தியாவை உலகின் முதல் 5 கப்பல் கட்டும் நாடுகளில் ஒன்றாக்க இலக்கு கொண்டுள்ளது.
- அறிவியல்: 'மொத்தத் தொன்' (Gross Tonnage) கப்பலின் மொத்த உள் கொள்ளளவை (volume) அளக்கும் அளவீடு – எடையை அல்ல. 'சுமைத் தொன்' (Deadweight) – கப்பல் சுமக்கக்கூடிய சரக்கு, எரிபொருள் முதலியவற்றின் எடை; 'இடப்பெயர்ச்சி' (Displacement) – கப்பல் இடம்பெயர்க்கும் நீரின் எடை.
- முன்னேற்றம்: வ.உ.சி. துறைமுகம் ₹6.78 கோடியில் நில-கடல்படுகை ஆய்வுக்கு (127 துளைகள்) செப். 2026-ல் ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரியது; தொழில்நுட்ப-பொருளாதாரச் சாத்தியக்கூறு அறிக்கை முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மன்னார் வளைகுடாவின் முத்துக்குளிப்பு காரணமாகத் தூத்துக்குடி 'முத்து நகரம்' எனப்படுகிறது; அருகிலுள்ள கொற்கை பாண்டியர்களின் பண்டைய முத்துத் துறைமுகம். 1906-ல் வ.உ. சிதம்பரனார் சுதேசி நீராவிக் கப்பல் நிறுவனத்தை இங்கிருந்து தொடங்கினார்.

3 அரசுப் பணி நேரடி நியமனம்: உச்ச வயது வரம்பு 5 ஆண்டுகள் உயர்வு – முதல்வர் விஜய் உத்தரவு

தமிழ்நாடு

செய்தி

முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் உத்தரவின்படி, தமிழக அரசுப் பணிகளில் நேரடி நியமனத்துக்கான உச்ச வயது வரம்பு 5 ஆண்டுகள் உயர்த்தப்பட்டது. இது அக். 30, 2026 முதல் 5 ஆண்டுகளுக்கு நடைமுறையில் இருக்கும். போட்டித் தேர்வர்களின் கோரிக்கையை ஏற்று இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டதாக அரசு செய்திக்குறிப்பு கூறுகிறது; ஆட்சேர்ப்பு, தேர்வு அட்டவணைத் தாமதங்களால் வயது வரம்பைக் கடந்தோருக்கு இது உதவும். BC, BC(M), MBC/DNC, SC, ST, ஆதரவற்ற விதவைகள் ஆகியோருக்கான தற்போதைய வயதுச் சலுகைகளுக்குக் கூடுதலாக இது வழங்கப்படும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

குரூப்-1	பொது: 32 → 37; இட ஒதுக்கீட்டுப் பிரிவுகள்: 37 → 42; மாற்றுத்திறனாளி (பொது): 42 → 47; மாற்றுத்திறனாளி (ஒதுக்கீடு): 47 → 52
குரூப்-2, 2A	பொது: 30 → 35; மாற்றுத்திறனாளி (பொது): 40 → 45; இட ஒதுக்கீட்டுப் பிரிவுகளுக்கு உச்ச வரம்பு இல்லை (தொடர்கிறது)
குரூப்-4	பொது: 30 → 35; BC, BC(M), MBC/DNC (10-ஆம் வகுப்புத் தகுதி மட்டும்): 32 → 37; SC/ST/ஆதரவற்ற விதவைகள் (10-ஆம் வகுப்புத் தகுதி மட்டும்): 35 → 40; உயர்கல்வித் தகுதி உள்ள ஒதுக்கீட்டுப் பிரிவுகளுக்கு உச்ச வரம்பு இல்லை
காலம்	அக். 30, 2026 முதல் 5 ஆண்டுகள்
காரணம்	தேர்வர் கோரிக்கை; ஆட்சேர்ப்பு-தேர்வுத் தாமதம்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: பகுதி XIV (உறுப்புகள் 308–323) – பணிகள், பணியாளர் தேர்வாணையங்கள். உறுப்பு 309 – அரசுப் பணியாளர்களின் ஆட்சேர்ப்பு, பணி

நிபந்தனைகளைச் சட்டமன்றம் ஒழுங்குபடுத்தலாம்; சட்டம் இயற்றும் வரை ஆளுநர் விதிகள் வகுக்கலாம். உறுப்பு 16 – பொது வேலைவாய்ப்பில் சம வாய்ப்பு.
- தேர்வாணையம்: உறுப்பு 315 – ஒன்றிய, மாநிலப் பணியாளர் தேர்வாணையங்கள்; உறுப்பு 316 – மாநிலத் தேர்வாணையத் தலைவர், உறுப்பினர்களை ஆளுநர் நியமிக்கிறார் (6 ஆண்டுகள் அல்லது 62 வயது வரை); உறுப்பு 317 – நீக்கம் குடியரசுத் தலைவரால், உச்ச நீதிமன்ற விசாரணைக்குப் பின்; உறுப்பு 320 – பணிகள்; உறுப்பு 323 – ஆண்டறிக்கை ஆளுநரிடம்.
- TNPSC வரலாறு: 1929-ல் சென்னை மாகாணச் சட்டத்தின் கீழ் 'மதராஸ் சர்வீஸ் கமிஷன்' அமைந்தது – இந்தியாவின் முதல் மாகாணப் பணியாளர் தேர்வாணையம். 1957-ல் மதராஸ் பப்ளிக் சர்வீஸ் கமிஷன், 1970-ல் தமிழ்நாடு அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையம் (TNPSC) என மாற்றம். தலைவர் உட்பட 15 உறுப்பினர்கள்; தலைமையகம் சென்னை.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: குரூப்-1 (துணை ஆட்சியர், DSP முதலியன), குரூப்-2/2A, குரூப்-4 (கிராம நிர்வாக அலுவலர், இளநிலை உதவியாளர் முதலியன) தேர்வுகளை TNPSC நடத்துகிறது; இந்த உயர்வு இத்தேர்வுகளுக்குத் தயாராகும் லட்சக்கணக்கான தேர்வர்களுக்குப் பயன்தரும்.

4 சுவிட்சர்லாந்தின் டாவோஸில் உலகப் பொருளாதார மன்ற ஆண்டுக் கூட்டம் (ஜன. 18–22, 2027) – முதல்வர் விஜய் பங்கேற்கிறார்

தமிழ்நாடு

செய்தி

சுவிட்சர்லாந்தின் டாவோஸ்–க்ளோஸ்டர்ஸில் ஜன. 18–22, 2027-ல் நடைபெறும் உலகப் பொருளாதார மன்றத்தின் (WEF) ஆண்டுக் கூட்டத்தில் முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் பங்கேற்கிறார். WEF அழைப்பின் பேரில் செல்லும் இப்பயணத்தின் நோக்கம் – உலக முதலீடுகளை ஈர்த்தல், தொழில்நுட்பம், உற்பத்தித் துறைகளில் தமிழ்நாட்டின் வலிமையையும் வளர்ந்துவரும் துறைகளையும் முன்னிறுத்துதல். இதற்கு முன் செப். 2026-ல் முதல்வரின் லண்டன் பயணத்தில் சுமார் ₹15,300 கோடி முதலீட்டு ஒப்பந்தங்கள் கையெழுத்தானதாக அரசு தெரிவித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	WEF ஆண்டுக் கூட்டம் 2027 – ஜன. 18–22, 2027
இடம்	காங்கிரஸ் மையம், டாவோஸ் (டாவோஸ்–க்ளோஸ்டர்ஸ்), சுவிட்சர்லாந்து
நோக்கம்	உலக முதலீட்டு ஈர்ப்பு – தொழில்நுட்பம், உற்பத்தி, வளர்ந்துவரும் துறைகள்
முந்தைய பயணம்	லண்டன் (செப். 2026) – ~₹15,300 கோடி முதலீட்டு ஒப்பந்தங்கள்
WEF	1971-ல் கிளாஸ் ஷ்வாப் நிறுவினார் ('ஐரோப்பிய மேலாண்மை மன்றம்'; 1987-ல் பெயர் மாற்றம்); தலைமையகம் கொலோனி, ஜெனீவா
2026 கூட்டம்	ஜன. 19–23, 2026; கருப்பொருள் 'A Spirit of Dialogue' (56-ஆவது கூட்டம்)

பின்னணி

- அமைப்பு: உலகப் பொருளாதார மன்றம் ஒரு இலாப நோக்கற்ற, பொது–தனியார் ஒத்துழைப்புக்கான சர்வதேச அமைப்பு. ஆண்டுதோறும் ஜனவரியில் டாவோஸில் அரசுத் தலைவர்கள், தொழிலதிபர்கள், பொருளாதார நிபுணர்கள் கூடுகின்றனர்.

- அறிக்கைகள்: WEF வெளியிடும் முக்கிய அறிக்கைகள் – உலகப் பாலின இடைவெளி அறிக்கை (Global Gender Gap Report), உலக அபாய அறிக்கை (Global Risks Report), வேலைகளின் எதிர்காலம் (Future of Jobs Report), பயண–சுற்றுலா வளர்ச்சிக் குறியீடு. உலகப் பொருளாதாரக் கண்ணோட்டம் (WEO) – IMF; உலக வளர்ச்சி அறிக்கை – உலக வங்கி; மனித வளர்ச்சி அறிக்கை – UNDP.
- புவியியல்: டாவோஸ் கிழக்கு சுவிட்சர்லாந்தின் கிராபுண்டன் மாகாணத்தில், ஆல்ப்ஸ் மலைத்தொடரில் உள்ள நகரம். சுவிட்சர்லாந்தின் தலைநகர் பெர்ன்; நாணயம் சுவிஸ் ஃபிராங்க்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு மற்றும் ஒற்றைச் சாளர வசதிக்கான முதன்மை அமைப்பு 'கைடன்ஸ் தமிழ்நாடு' (Guidance Tamil Nadu). தமிழக அரசின் உலக முதலீட்டாளர் மாநாடு 2024 ஜனவரி 7–8 தேதிகளில் சென்னையில் நடைபெற்றது.

5 ₹3,767 கோடி முதலீட்டில் எட்டு தொழில் திட்டங்களுக்கு ஊக்கத்தொகை – தமிழக அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 4,853 பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு

தமிழ்நாடு

செய்தி

முதல்வர் சி. ஜோசப் விஜய் தலைமையில் அக். 29, 2026 அன்று நடந்த தமிழக அமைச்சரவைக் கூட்டத்தில், மொத்தம் ₹3,767 கோடி முதலீட்டிலான எட்டு தொழில் திட்டங்களுக்கு ஊக்கத்தொகை வழங்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது; இவற்றால் 4,853 பேருக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைக்கும். இவற்றில் மூன்று விரிவாக்கத் திட்டங்கள். தொழில்நுட்ப ஜவுளி, வான்வெளி–பாதுகாப்பு, உயிர் அறிவியல், மின்னணுவியல் ஆகிய துறைகளைச் சேர்ந்த இவை காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, கோயம்புத்தூர், கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு மாவட்டங்களில் அமையும். நிறுவனப் பெயர்கள் வெளியிடப்படவில்லை. கூட்ட முடிவுகளை அமைச்சர் சி.டி.ஆர். நிர்மல் குமார் விளக்கினார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நாள்	அக். 29, 2026 – முதல்வர் விஜய் தலைமையில் அமைச்சரவைக் கூட்டம்
முதலீடு / வேலை	₹3,767 கோடி; 4,853 வேலைவாய்ப்புகள்; 8 திட்டங்கள் (3 விரிவாக்கம்)
துறைகள்	தொழில்நுட்ப ஜவுளி, வான்வெளி–பாதுகாப்பு, உயிர் அறிவியல், மின்னணுவியல்
மாவட்டங்கள்	காஞ்சிபுரம், செங்கல்பட்டு, கோயம்புத்தூர், கிருஷ்ணகிரி, ஈரோடு
பிற முடிவு	ஓய்வுபெற்ற நீதிபதி தலைமையில் 'சமூக நீதிக் கணக்கெடுப்பு' ஆணையம் அமைக்க ஒப்புதல்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: உறுப்பு 163 – முதலமைச்சரைத் தலைவராகக் கொண்ட அமைச்சரவை ஆளுநருக்கு உதவி, ஆலோசனை வழங்கும்; உறுப்பு 164(2) – அமைச்சரவை சட்டமன்றப் பேரவைக்குக் கூட்டுப் பொறுப்புடையது; உறுப்பு 167 – அமைச்சரவை முடிவுகளை ஆளுநருக்குத் தெரிவிப்பது முதலமைச்சரின் கடமை.
- பொருளாதாரம்: 'தொழில்நுட்ப ஜவுளி' (Technical textiles) – அழகுக்காக அல்லாமல் செயல்பாட்டுக்காகத் தயாரிக்கப்படும் ஜவுளி; அக்ரோடெக், மெடிடெக், ஜியோடெக்,

புரோடெக், மொபில்டெக் உட்பட 12 பிரிவுகள். மத்திய ஜவுளி அமைச்சகம் 2020-ல் 'தேசியத் தொழில்நுட்ப ஜவுளி இயக்கத்தை' தொடங்கியது.

- புவியியல்: கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் கர்நாடக எல்லையிலுள்ள ஓசூர் – வாகனம், மின்வாகனம், மின்னணுத் தொழில் மையம்; ஈரோடு – மஞ்சள் வணிகம் ('ஈரோடு மஞ்சள்' புவிசார் குறியீடு பெற்றது); கோயம்புத்தூர் – ஜவுளி, பம்ப், பொறியியல் தொழில் மையம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தத் திட்டங்கள் முழுவதும் தமிழ்நாட்டில்; புதிய அரசின் முதல் 100 நாள்களில் அறிவிக்கப்பட்ட சுமார் ₹1.02 லட்சம் கோடி முதலீட்டு உறுதிமொழிகளின் தொடர்ச்சியாக இவை பார்க்கப்படுகின்றன. அதே கூட்டத்தில், ஒன்றிய அரசின் சாதிவாரிக் கணக்கெடுப்பு முடிந்ததும் மாநில அளவிலான சமூக நீதிக் கணக்கெடுப்பை நடத்த ஆணையம் அமைக்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

6 பசுமை ஹைட்ரஜன் விநியோக ஒப்பந்தங்கள் ஆண்டுக்கு 5.5 லட்சம் மெட்ரிக் டன்னைக் கடந்தன – உலகிலேயே அதிகம்: MNRE

எரிசக்தி, பாதுகாப்பு, சுகாதாரம்

செய்தி

மத்திய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சகம் (MNRE) அக். 29, 2026 அன்று வெளியிட்ட தகவல்: தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம் (2023) தொடங்கியதிலிருந்து இந்திய நிறுவனங்கள் 23 விநியோக (offtake) ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டுள்ளன; மொத்த அளவு ஆண்டுக்கு 5,55,610 மெட்ரிக் டன் 'பசுமை ஹைட்ரஜன் சமமான அளவு' – இது உலகிலேயே மிகப் பெரிய வாங்கல் உறுதிப்பாடு. 2026-ல் மட்டும் 18 ஒப்பந்தங்கள் (4 லட்சம் டன்னுக்கு மேல்). 70%-க்கும் மேல் ஏற்றுமதிக்கானது (ஜப்பான், ஜெர்மனி, தென் கொரியா). இவை எதிர்கால விநியோக உறுதிப்பாடுகள்; தற்போதைய உற்பத்தி அல்ல. இவற்றுக்கு ₹90,000 கோடிக்கு மேல் முதலீடு தேவை.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	MNRE, 29 அக். 2026
ஒப்பந்தங்கள்	23 ஒப்பந்தங்கள் – ஆண்டுக்கு 5,55,610 டன் (பசுமை H_2 சமமான அளவு); 2030 இலக்கில் சுமார் 11%
ஏற்றுமதி	70%-க்கும் மேல்; ஜப்பான், ஜெர்மனி, தென் கொரியா
முக்கிய ஒப்பந்தங்கள்	ரிலையன்ஸ்–சாம்சங் C&T (தென் கொரியா, பசுமை அம்மோனியா, $3 பில்லியனுக்கு மேல், 2028 முதல்); AM கிரீன்–ஜெர்மனி (H2Global ஏலம், 2029 முதல்)
உள்நாட்டு (SIGHT)	11 உர ஆலைகளுக்கு ஆண்டுக்கு 6.7 லட்சம் டன் பசுமை அம்மோனியா; IOCL, BPCL, HPCL, NRL சுத்திகரிப்பு ஆலைகளுக்கு 30,000 டன் பசுமை ஹைட்ரஜன்
முதலீடு	₹90,000 கோடிக்கு மேல் (சுமார் $9.5 பில்லியன்)

பின்னணி

- தேசியப் பசுமை ஹைட்ரஜன் இயக்கம்: ஜன. 2023-ல் மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல்; 2030-க்குள் ஆண்டுக்குக் குறைந்தது 50 லட்சம் டன் (5 MMT) உற்பத்தித் திறன்; ₹8 லட்சம் கோடிக்கு மேல் முதலீடு, 6 லட்சம் வேலைவாய்ப்புகள், ஆண்டுக்கு 5 கோடி டன் கார்பன் உமிழ்வு தவிர்ப்பு எதிர்பார்ப்பு. செயல்படுத்தும் அமைப்பு – SECI (இந்திய சூரிய ஆற்றல் கழகம்).
- 'Offtake' ஒப்பந்தம் என்றால், உற்பத்தியாளரிடமிருந்து குறிப்பிட்ட அளவை நீண்ட காலம் வாங்குவதற்கான உறுதிமொழி. ஹைட்ரஜன் வாயுவைக் கப்பலில் அனுப்புவது கடினம்

என்பதால், அதை அம்மோனியா (NH_3) அல்லது மெத்தனால் (CH_3OH) வடிவில் மாற்றி ஏற்றுமதி செய்வர் – எனவே 'பசுமை ஹைட்ரஜன் சமமான அளவு' எனக் கணக்கிடப்படுகிறது.

- அறிவியல்: அம்மோனியா 'ஹேபர்–போஷ்' முறையில் தயாரிக்கப்படுகிறது – நைட்ரஜன் + ஹைட்ரஜன், இரும்பு வினையூக்கி, உயர் அழுத்தம் (சுமார் 200 atm), சுமார் 450–500°C. ஹைட்ரஜன் இயற்கை எரிவாயுவிலிருந்து வந்தால் 'சாம்பல்' அம்மோனியா; புதுப்பிக்கத்தக்க மின்னாற்பகுப்பு ஹைட்ரஜனிலிருந்து வந்தால் 'பசுமை' அம்மோனியா.
- H2Global: பசுமை ஹைட்ரஜன் வழிப் பொருள்களை வெளிநாடுகளிலிருந்து வாங்க ஜெர்மனி உருவாக்கிய ஏல முறை; இடைநிலை நிறுவனம் HINT.CO நீண்டகால ஒப்பந்தங்களில் வாங்கி, குறுகியகால ஒப்பந்தங்களில் ஐரோப்பாவில் விற்கிறது.
நுமாலிகர் சுத்திகரிப்பு ஆலை (NRL) – அசாம் மாநிலம், கோலாகாட் மாவட்டம்; 1985 அசாம் ஒப்பந்தத்தின் விளைவாக உருவானது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்த அறிவிப்பில் தமிழ்நாட்டுக்கெனத் தனி ஒப்பந்தம் குறிப்பிடப்படவில்லை. சென்னை மணலியில் உள்ள சென்னை பெட்ரோலியம் கார்ப்பரேஷன் (CPCL) சுத்திகரிப்பு ஆலை இந்தியன் ஆயில் நிறுவனத்தின் (IOCL) துணை நிறுவனம்; சுத்திகரிப்பு ஆலைகளில் சாம்பல் ஹைட்ரஜனுக்குப் பதிலாகப் பசுமை ஹைட்ரஜனைப் பயன்படுத்துவது இயக்கத்தின் முக்கிய இலக்கு.

7 ஏர் மார்ஷல் இந்தர்பால் சிங் வாலியா – இந்திய விமானப் படையின் புதிய துணைத் தளபதி (VCAS); நவ. 1 பொறுப்பேற்பு

எரிசக்தி, பாதுகாப்பு, சுகாதாரம்

செய்தி

இந்திய விமானப் படையின் அடுத்த துணைத் தளபதியாக (Vice Chief of the Air Staff) ஏர் மார்ஷல் இந்தர்பால் சிங் வாலியா நியமிக்கப்பட்டுள்ளதாகப் பாதுகாப்பு அமைச்சகம் அக். 30, 2026 அன்று அறிவித்தது. அவர் நவ. 1, 2026 அன்று பொறுப்பேற்பார். அக். 31 அன்று 29-ஆவது விமானப் படைத் தலைமைத் தளபதியாகப் பொறுப்பேற்கும் ஏர் மார்ஷல் அசுதோஷ் தீட்சித்திடமிருந்து அவர் இப்பதவியைப் பெறுகிறார். தற்போது அவர் கிழக்கு விமானப் படைக் கட்டளையின் (Eastern Air Command) தலைமைத் தளபதி (AOC-in-C).

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	பாதுகாப்பு அமைச்சகம், 30 அக். 2026; பொறுப்பேற்பு 1 நவ. 2026
முன்னவர்	ஏர் மார்ஷல் அசுதோஷ் தீட்சித் – 31 அக். முதல் விமானப் படைத் தலைமைத் தளபதி
தற்போதைய பதவி	கிழக்கு விமானப் படைக் கட்டளை AOC-in-C (1 பிப். 2026 முதல்); தலைமையகம் ஷில்லாங்
பணியேற்பு	11 ஜூன் 1988 – போர் விமானப் பிரிவு; தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடமி (NDA) முன்னாள் மாணவர்
அனுபவம்	MiG-21, MiG-23, MiG-27, ஜாகுவார், Su-30 MKI விமானங்களில் தகுதி பெற்றவர்
முந்தைய பணிகள்	முன்னணிப் போர் விமானப் படைப்பிரிவு, TACDE தளபதி; ஜப்பான், தென் கொரியா பாதுகாப்பு இணைப்பு அதிகாரி; கிழக்குக் கட்டளையின் மூத்த விமானப் பணியாளர் அதிகாரி (SASO)
விருதுகள்	வாயு சேனா பதக்கம் (2008), அதி விசிஷ்ட சேவா பதக்கம் (2018)

பின்னணி

- விமானப் படை அமைப்பு: தலைமையகம் – வாயு பவன், புது டெல்லி. ஏழு கட்டளைகள் – ஐந்து செயல்பாட்டுக் கட்டளைகள் (மேற்கு – டெல்லி; கிழக்கு – ஷில்லாங்; மத்திய – பிரயாக்ராஜ்; தென்மேற்கு – காந்திநகர்; தெற்கு – திருவனந்தபுரம்), பயிற்சிக் கட்டளை – பெங்களூரு, பராமரிப்புக் கட்டளை – நாக்பூர். துணைத் தளபதி (VCAS) தலைமையகத்தின் முதன்மைப் பணியாளர் அதிகாரி.
- தேசியப் பாதுகாப்பு அகாடமி (NDA) – மகாராஷ்டிரத்தின் புனே அருகே கடக்வாஸ்லாவில் உள்ளது; இராணுவம், கடற்படை, விமானப் படை மூன்றுக்கும் ஒருங்கிணைந்த பயிற்சி அளிக்கும் கல்வி நிறுவனம்.
- TACDE (Tactics and Air Combat Development Establishment) – 1 பிப். 1971-ல் ஆதம்பூரில் (பஞ்சாப்) தொடங்கப்பட்டது; இப்போது குவாலியரில் (மத்தியப் பிரதேசம்) உள்ளது. விமானப் படையின் சிறந்த போர் விமானிகளுக்கு வான்போர் உத்திகளைக் கற்பிக்கிறது.
- வீரதீர விருதுகள்: போர்க்கால உயரிய விருது – பரம் வீர் சக்ரா. விமானப் படையில் இதைப் பெற்ற ஒரே வீரர் – ஃப்ளையிங் ஆபிசர் நிர்மல்ஜித் சிங் செகான் (1971 போர், ஸ்ரீநகர், Gnat விமானம், மரணத்துக்குப் பின்). வாயு சேனா பதக்கம் – விமானப் படையின் தனிச் சிறப்பு/வீரச் செயலுக்கான பதக்கம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: விமானப் படை நிர்வாகக் கல்லூரி (Air Force Administrative College) கோயம்புத்தூரில் உள்ளது. சூலூர் (கோவை) – தேஜஸ் படைப்பிரிவுகள்; தஞ்சாவூர் – Su-30MKI 222 'டைகர்ஷார்க்ஸ்' படைப்பிரிவு; சென்னை தாம்பரத்திலும் விமானப் படை நிலையம் உள்ளது.

8 இந்தியக் கடற்படைக்கு ₹40,000 கோடியில் 8 அடுத்த தலைமுறை கார்வெட் போர்க்கப்பல்கள் – பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஒப்புதல்

எரிசக்தி, பாதுகாப்பு, சுகாதாரம்

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி தலைமையிலான பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழு (CCS) அக். 28, 2026 அன்று, இந்தியக் கடற்படைக்கு ₹40,000 கோடிக்கு மேல் மதிப்பில் 8 அடுத்த தலைமுறை கார்வெட் (Next Generation Corvettes – NGC) போர்க்கப்பல்களைக் கட்ட ஒப்புதல் அளித்தது. கொல்கத்தாவின் கார்டன் ரீச் கப்பல் கட்டும் நிறுவனம் (GRSE) 5 கப்பல்களையும், கோவா கப்பல் கட்டும் நிறுவனம் (GSL) 3 கப்பல்களையும் கட்டும். கடற்படையே உருவாக்கிய உள்நாட்டு வடிவமைப்பு; வேகம் சுமார் 30 நாட்டிகல் மைல்/மணி (knots). முதல் கப்பல் 2030-க்குள் ஒப்படைக்கப்படும் என எதிர்பார்ப்பு; ஒப்பந்தங்கள் விரைவில் கையெழுத்தாகும்.

முக்கியத் தகவல்கள்

ஒப்புதல்	பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழு (CCS), 28 அக். 2026
மதிப்பு	₹40,000 கோடிக்கு மேல்; 8 கார்வெட்கள்
கப்பல் தளங்கள்	GRSE, கொல்கத்தா – 5; GSL, கோவா – 3
பணிகள்	கண்காணிப்பு, துணைப் பாதுகாப்பு (escort), தடுப்பு, மேற்பரப்புத் தாக்குதல் குழு, தேடித் தாக்குதல், கடலோரப் பாதுகாப்பு
வேகம் / வடிவமைப்பு	சுமார் 30 knots; கடற்படையின் உள்நாட்டு வடிவமைப்பு
முந்தைய நிலை	பாதுகாப்புக் கொள்முதல் கவுன்சில் (DAC) 6 ஜூன் 2022-ல் AoN; மே 2025-ல் GRSE குறைந்த விலை (L1) ஏலதாரர்
ஒப்படைப்பு	முதல் கப்பல் 2030-க்குள் (எதிர்பார்ப்பு)

பின்னணி

- பாதுகாப்புக்கான அமைச்சரவைக் குழு (CCS): பிரதமர் தலைமை; உறுப்பினர்கள் – பாதுகாப்பு, உள்துறை, நிதி, வெளியுறவு அமைச்சர்கள். பெரிய பாதுகாப்புக் கொள்முதல்களுக்கு இறுதி ஒப்புதல் அளிக்கும். வரிசை: DAC 'தேவை ஏற்பு' (AoN) → ஏலம் → விலைப் பேச்சு → CCS ஒப்புதல் → ஒப்பந்தம்.
- போர்க்கப்பல் வகைகள் (அளவின் ஏறுவரிசை): கார்வெட் → ஃப்ரிகேட் → டெஸ்ட்ராயர். கார்வெட் சிறியது, வேகமானது – கடலோரப் பாதுகாப்பு, நீர்மூழ்கி எதிர்ப்புப் போருக்கு ஏற்றது. GRSE கட்டிய 'கமோர்ட்டா' வகை (திட்டம் 28) – நீர்மூழ்கி எதிர்ப்பு மறைநிலை (stealth) கார்வெட்கள்; முதல் கப்பல் INS கமோர்ட்டா 2014-ல் இணைந்தது.
- கப்பல் தளங்கள்: GRSE (கொல்கத்தா) – பாதுகாப்பு அமைச்சகத்தின் பொதுத்துறை நிறுவனம்; மொரீஷியஸுக்கு 'CGS பாரகுடா' ரோந்துக் கப்பலைக் கட்டி ஏற்றுமதி செய்தது. GSL – கோவா மாநிலம் வாஸ்கோடகாமாவில் உள்ளது. அறிவியல்: 1 knot = மணிக்கு 1 நாட்டிகல் மைல் = மணிக்கு 1.852 கி.மீ.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்த ஒப்பந்தத்தில் தமிழ்நாட்டுக் கப்பல் தளம் இல்லை. ராமநாதபுரம் மாவட்டம் உச்சிப்புளியில் உள்ள INS பருந்து கடற்படை விமான நிலையம் (26 மார்ச் 2009-ல் இப்பெயரில் இணைப்பு) மன்னார் வளைகுடா, பாக் நீரிணைப் பகுதிகளைக் கண்காணிக்கிறது; இது கிழக்குக் கடற்படைக் கட்டளையின் கீழ் உள்ளது.

9 'புகையிலை இல்லா இளைஞர் இயக்கம் 4.0' தொடக்கம் – 60 நாள் நாடு தழுவிய இயக்கம்; கல்லூரி, பல்கலைக்கழகங்களுக்கு முக்கியத்துவம்

எரிசக்தி, பாதுகாப்பு, சுகாதாரம்

செய்தி

மத்திய சுகாதார–குடும்ப நல அமைச்சகம் சார்பில், இணையமைச்சர் பிரதாப்ராவ் ஜாதவ் அக். 28, 2026 அன்று புது டெல்லி அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய் மருத்துவ அறிவியல் நிறுவனம் – டாக்டர் ராம் மனோகர் லோகியா மருத்துவமனையில் 'புகையிலை இல்லா இளைஞர் இயக்கம் 4.0' (TFYC 4.0)-ஐத் தொடங்கி வைத்தார். இது 60 நாள்கள் நாடு முழுவதும் நடைபெறும். இளைஞர்கள் புகையிலைப் பழக்கத்தைத் தொடங்காமல் தடுப்பது, விட்டுவிட உதவுவது, சட்ட அமலாக்கம் ஆகியவை நோக்கம்; இம்முறை கல்லூரி, பல்கலைக்கழகங்களுக்கு முக்கியத்துவம். பல அமைச்சகங்கள், மாநில/ஒன்றியப் பிரதேச அரசுகள் இணைந்த 'முழு அரசு' அணுகுமுறையில் இது செயல்படுகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	28 அக். 2026 – ABVIMS & RML மருத்துவமனை, புது டெல்லி
தொடங்கியவர்	பிரதாப்ராவ் ஜாதவ் – சுகாதார இணையமைச்சர்; ஆயுஷ் இணையமைச்சர் (தனிப் பொறுப்பு)
காலம்	60 நாள்கள் – நாடு தழுவியது
ஆறு உத்திகள்	விழிப்புணர்வு; புகையிலை இல்லாக் கல்வி நிறுவனங்கள் (ToFEI); புகையிலை இல்லா கிராமங்கள்; சட்ட அமலாக்கம்; சமூக ஊடகம்; கல்லூரிகள்–பல்கலைக்கழகங்கள் பங்கேற்பு
சட்டங்கள்	COTPA 2003; மின்னணு சிகரெட் தடைச் சட்டம் (PECA) 2019
முந்தைய பதிப்புகள்	1.0 – 31 மே 2023; 2.0 – செப். 2024; 3.0 – அக். 2025; இதுவரை 5.8 லட்சம்+ கல்வி நிறுவனங்கள், 73,000+ கிராமங்கள் புகையிலை இல்லாதவை என அறிவிப்பு

பின்னணி

- COTPA 2003 (சிகரெட் மற்றும் பிற புகையிலைப் பொருள்கள் சட்டம்): பிரிவு 4 – பொது இடங்களில் புகைபிடிக்கத் தடை; பிரிவு 5 – புகையிலை விளம்பரத் தடை; பிரிவு 6 – 18 வயதுக்குட்பட்டோருக்கு விற்பனைத் தடை, கல்வி நிறுவனங்களிலிருந்து 100 கெஜத்துக்குள் விற்பனைத் தடை; பிரிவு 7 – பொதிகளில் சுகாதார எச்சரிக்கை. TFYC 3.0-ல் COTPA-வின் கீழ் 1,45,477 அபராதச் சீட்டுகள் (challans) விதிக்கப்பட்டன.
- மின்னணு சிகரெட் தடைச் சட்டம் (PECA) 2019 – மின்னணு சிகரெட்டுகளின் உற்பத்தி, விற்பனை, இறக்குமதி, ஏற்றுமதி, விளம்பரம் அனைத்துக்கும் தடை.
- சர்வதேசம்: WHO புகையிலைக் கட்டுப்பாட்டுக் கட்டமைப்பு ஒப்பந்தம் (FCTC) – 2003-ல் உலக சுகாதாரப் பேரவை ஏற்றது; 2005-ல் அமலுக்கு வந்தது; இந்தியா 2004-ல் ஏற்றுக்கொண்டது. இந்தியாவில் தேசியப் புகையிலைக் கட்டுப்பாட்டுத் திட்டம் (NTCP) 2007–08 முதல். உலகப் புகையிலை எதிர்ப்பு தினம் – மே 31.
- அறிவியல்: புகையிலையில் உள்ள அடிமைப்படுத்தும் வேதிப்பொருள் நிக்கோட்டின் – இது ஒரு 'ஆல்கலாய்டு'. புகையிலை வாய், நுரையீரல், தொண்டைப் புற்றுநோய்களுக்கு முக்கியக் காரணம்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாடு அரசு மே 2013-ல் உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தரநிலைகள் சட்டம், 2006-ன் கீழ் குட்கா, பான் மசாலா உள்ளிட்ட மெல்லும் புகையிலைப் பொருள்களுக்குத் தடை விதித்தது; உணவுப் பாதுகாப்பு ஆணையர் ஆண்டுதோறும் இத்தடையை நீட்டித்து அறிவிக்கை வெளியிடுகிறார்.

10 சிக்கிம் தனது முதல் 'இமயமலை யாக் திருவிழா'வை இந்திய-சீன எல்லை அருகே க்னாதாங் பள்ளத்தாக்கில் நடத்தியது

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

சிக்கிம் மாநிலத்தின் முதல் 'இமயமலை யாக் திருவிழா' அக்டோபர் 2026 இறுதியில் (அக். 27–29; முக்கிய நிகழ்வுகள் அக். 28 முதல்) பாக்யோங் மாவட்டத்தின் க்னாதாங் பள்ளத்தாக்கில், சுமார் 13,500 அடி உயரத்தில், இந்திய–சீன எல்லை அருகே நடைபெற்றது. சிக்கிம் அரசின் கால்நடைப் பராமரிப்பு–கால்நடை மருத்துவச் சேவைகள் துறை, 'சிக்கிம் இன்ஸ்பையர்ஸ்' அமைப்புடன், ATREE, ஜி.பி. பந்த் தேசிய இமயமலைச் சுற்றுச்சூழல் நிறுவனம் ஆகியவற்றின் ஒத்துழைப்பில் இதை நடத்தியது. சுமார் 400–500 யாக்குகள் பங்கேற்றன; சிக்கிம், அருணாசலப் பிரதேசம், லடாக் ஆகியவற்றின் யாக் மேய்ப்பர்கள் கலந்துகொண்டனர். யாக் பொருள்கள், செயற்கைக் கருவூட்டல் முன்னேற்றங்கள் காட்சிப்படுத்தப்பட்டன. நோக்கம்: யாக் பாதுகாப்பு, மேய்ப்பர் வாழ்வாதாரம், உயர்மலைச் சுற்றுலா.

முக்கியத் தகவல்கள்

இடம்	க்னாதாங் பள்ளத்தாக்கு, பாக்யோங் மாவட்டம், சிக்கிம் (~13,500 அடி)
நாள்	அக். 27–29, 2026 (முதல் பதிப்பு)
ஏற்பாடு	கால்நடைப் பராமரிப்பு–கால்நடை மருத்துவச் சேவைகள் துறை, சிக்கிம் + சிக்கிம் இன்ஸ்பையர்ஸ்
பங்கேற்பு	சுமார் 400–500 யாக்குகள்; சிக்கிம், அருணாசல், லடாக் மேய்ப்பர்கள்
சிக்கிம் யாக்	'சிக்கிம் யாக்' – NBAGR பதிவு செய்த தனி இனம்; டோக்பா மேய்ப்பர் சமூகம் வளர்க்கிறது
முன்மொழிவு	யாக்கின் முக்கியத்துவத்தைக் குறிக்க 'இமயமலைத் துருவம்'/'யாக் துருவம்' (துப்டென் லாச்சுங்பா)

பின்னணி

- அறிவியல்: வீட்டு யாக் – Bos grunniens (Poephagus grunniens); போவிடே (Bovidae) குடும்பம். குளிர் மிகுந்த உயர்மலைப் பகுதிகளுக்கு ஏற்றது; பால், இறைச்சி, ரோமம், சுமை தூக்க உதவுகிறது. ICAR–தேசிய யாக் ஆராய்ச்சி மையம் (NRC on Yak) 1989-ல் அருணாசலப் பிரதேசம் மேற்கு காமெங் மாவட்டம் திராங்கில் தொடங்கப்பட்டது.
- சவால்கள்: மேய்ச்சல் நிலம் சுருங்குதல், கணிக்க முடியாத வானிலை, இளைஞர்கள் பிற தொழில்களுக்குச் செல்வதால் யாக் எண்ணிக்கை குறைதல். இத்திருவிழாவை ஆண்டுதோறும் நடத்த வேண்டும் என க்னாதாங்–மச்சோங் சட்டமன்ற உறுப்பினர் பமின் லெச்சா விரும்பினார்.
- அரசியலமைப்பு: 36-வது திருத்தம் (1975) மூலம் சிக்கிம் இந்தியாவின் 22-வது மாநிலமானது; உறுப்பு 371F சிக்கிமுக்கான சிறப்பு வகைமுறைகளைக் கொண்டுள்ளது.
- வரலாறு–புவியியல்: 1888 ஆங்கிலேய–திபெத்தியப் போரில், மே 22, 1888 அன்று க்னாதாங்கில் (Gnathong) பிரிட்டிஷ்–திபெத்தியப் படைகள் மோதின. டோக்லாம் பீடபூமி இங்கிருந்து சுமார் 35 கி.மீ.; பாக்யோங் மாவட்டம் 2021-ல் கிழக்கு சிக்கிமிலிருந்து பிரிக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: யாக் வளர்ப்பு போன்ற மலைவாழ் மேய்ச்சல் மரபு தமிழ்நாட்டிலும் உண்டு – நீலகிரியின் தோடர் பழங்குடியினர் பாரம்பரியமாக எருமை மேய்ப்பவர்கள்; அவர்களின் வாழ்வும் வழிபாடும் எருமையைச் சுற்றியே அமைந்துள்ளன. சிக்கிமுடன் நேரடித் தொடர்பு இந்தச் செய்தியில் இல்லை.

11 இ-காமர்ஸ் டெலிவரி சேவைகளுக்கான ஜிஎஸ்டி 18%-லிருந்து 5% ஆகக் குறைப்பு (உள்ளீட்டு வரி வரவு இல்லை) – 57-வது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் பரிந்துரை; நவ. 1 முதல் அறிவிக்கைகள்

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

அக். 8, 2026 அன்று புது டெல்லியில் மத்திய நிதியமைச்சர் நிர்மலா சீதாராமன் தலைமையில் நடைபெற்ற 57-வது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில் கூட்டம், மின்னணு வணிக இயக்குநர்கள் (ECO – e-commerce operators) மூலம் வழங்கப்படும் டெலிவரி சேவைகளுக்கு (கூரியர், அஞ்சல் சேவைகள் தவிர) உள்ளீட்டு வரி வரவு (ITC) இல்லாமல் 5% ஜிஎஸ்டி பரிந்துரைத்தது. சேவை வழங்குபவர் பதிவு செய்யக் கடமைப்படாதவர் எனில், CGST சட்டப் பிரிவு 9(5)-ன்படி இ-காமர்ஸ் தளமே வரி செலுத்தும். இதுவரை இவற்றுக்கு 18% (56-வது கவுன்சில், செப். 2025). இது புதிய வரி அல்ல, 18%-லிருந்து 5% ஆகக் குறைப்பு என PIB உண்மைச் சரிபார்ப்பு, CBIC தெளிவுபடுத்தின. இதற்கான அறிவிக்கைகள் (எ.கா. எண் 09/2026-மத்திய வரி (விகிதம்)) அக். 27, 2026 அன்று வெளியாகி நவ. 1, 2026 முதல் அமலாகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

கூட்டம்	57-வது ஜிஎஸ்டி கவுன்சில், அக். 8, 2026, புது டெல்லி; தலைவர் – நிர்மலா சீதாராமன்
விகிதம்	18% → 5% (ITC இல்லாமல்); கூரியர், அஞ்சல் சேவைகள் தவிர
வரி செலுத்துபவர்	இ-காமர்ஸ் இயக்குநர் – CGST சட்டப் பிரிவு 9(5)
GTA விலக்கு	இ-காமர்ஸ் பொருள்களைப் பதிவற்றவர்களுக்குக் கொண்டுசெல்லும் GTA சேவைக்கான விலக்கு (Entry 21A) நீக்கம்
அமல்	அறிவிக்கைகள் அக். 27, 2026; நடைமுறை நவ. 1, 2026
முந்தைய நிலை	56-வது கவுன்சில் (செப். 3, 2025) – உள்ளூர் டெலிவரி 18%, செப். 22, 2025 முதல்

பின்னணி

- அரசியலமைப்பு: 101-வது திருத்தம் (2016) மூலம் ஜிஎஸ்டி; ஜூலை 1, 2017 முதல் அமல். உறுப்பு 279A – ஜிஎஸ்டி கவுன்சில்; தலைவர் – மத்திய நிதியமைச்சர்; உறுப்பினர்கள் – மத்திய நிதி இணையமைச்சர், அனைத்து மாநில நிதி/வரி அமைச்சர்கள். மத்திய வருவாய்ச் செயலர் கவுன்சிலின் பதவிவழிச் செயலர்.
- உறுப்பு 366(12A): மனிதர் அருந்தும் மதுபானம் தவிர, பொருள்கள்/சேவைகளின் வழங்கல் மீதான வரியே ஜிஎஸ்டி. எனவே மதுபானம் ஜிஎஸ்டிக்கு வெளியே – மாநிலங்கள் கலால் வரி, VAT விதிக்கின்றன.
- பொருளாதாரக் கருத்துகள்: உள்ளீட்டு வரி வரவு (ITC) – கொள்முதலில் செலுத்திய வரியை விற்பனை வரியிலிருந்து கழித்துக்கொள்ளும் வசதி; 'ITC இல்லாமல் 5%' என்றால் அந்தக் கழிவு கிடையாது. பிரிவு 9(5) – குறிப்பிட்ட சேவைகளில் இ-காமர்ஸ் தளமே 'வழங்குநராகக் கருதப்பட்டு' வரி செலுத்தும் (எ.கா. உணவக டெலிவரி, டாக்ஸி சேவைகள்).
- ஜிஎஸ்டி 2.0: செப். 22, 2025 முதல் இரண்டு முக்கிய விகிதங்கள் – 5%, 18%; ஆடம்பர/தீங்குப் பொருள்களுக்கு 40%. இனி விகித மாற்றங்கள் ஆண்டுக்கு ஒருமுறை மட்டுமே (ஏப். 1 முதல் அமல்) பரிசீலிக்கப்படும் என நிதியமைச்சக வட்டாரங்கள் தெரிவித்தன (PTI, அக். 6).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டில் மாநில ஜிஎஸ்டி (SGST) நிர்வாகத்தை வணிக வரித் துறை (வணிக வரிகள் ஆணையர் தலைமையில்) மேற்கொள்கிறது; மாநில நிதியமைச்சர் ஜிஎஸ்டி

கவுன்சில் உறுப்பினர். சென்னை, கோவை போன்ற நகரங்களில் உணவு/விரைவு வர்த்தக டெலிவரி அதிகம் என்பதால் இந்த விகிதக் குறைப்பு நுகர்வோருக்கும் டெலிவரி தளங்களுக்கும் நேரடியாகப் பொருந்தும்.

12 அசாமின் மானஸ் தேசியப் பூங்காவில் புதிய இளஞ்சிவப்புப் பூக்கும் புதர்த் தாவர இனம் 'ஆஸ்பெக்கியா அசாமென்சிஸ்' கண்டறியப்பட்டது

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

அசாமின் மானஸ் தேசியப் பூங்காவின் புல்வெளிகளில் 'Osbeckia assamensis' என்ற புதிய பூக்கும் தாவர இனம் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. பர்னாலி தாஸ், நமிதா நாத் ஆகிய ஆய்வாளர்களின் கட்டுரை 'Phytotaxa' இதழில் அக். 22, 2026 அன்று வெளியானது; முதல்வர் ஹிமந்த பிஸ்வ சர்மா அக். 26 அன்று அறிவித்தார். 2021–2025 கள ஆய்வுகளில் கண்டறியப்பட்டது; முதல் மாதிரி அக். 8, 2022 அன்று சேகரிக்கப்பட்டது. இது மெலஸ்டோமாட்டேசி குடும்பத்தைச் சேர்ந்த பல்லாண்டுப் புதர் (2–2.5 மீ உயரம்); இளஞ்சிவப்புப் பூக்கள் (3–3.5 செ.மீ), ஒரு கொத்தில் 30–35 பூக்கள்; பூக்கும் காலம் செப்டம்பர்–பிப்ரவரி.

முக்கியத் தகவல்கள்

இனம்	Osbeckia assamensis – மெலஸ்டோமாட்டேசி குடும்பம்
இடம்	மானஸ் தேசியப் பூங்கா புல்வெளிகள், அசாம்
ஆய்வு	பர்னாலி தாஸ், நமிதா நாத்; 'Phytotaxa', அக். 22, 2026
அமைப்பு	பல்லாண்டுப் புதர், 2–2.5 மீ; இளஞ்சிவப்புப் பூ 3–3.5 செ.மீ; கொத்துக்கு 30–35 பூ
வேறுபாடு	நெருங்கிய இனம் O. nayarii-லிருந்து தண்டு, இலை, பூ அமைப்பு, ரோமமுள்ள புல்லிவட்ட விளிம்பு, விதை அளவில் வேறுபடுகிறது
பூக்கும் காலம் / நிலை	செப்.–பிப்.; IUCN அடிப்படையில் 'போதிய தரவு இல்லை' (Data Deficient) என மதிப்பீடு

பின்னணி

- மானஸ் தேசியப் பூங்கா: அசாமில் இமயமலை அடிவாரத்தில் உள்ளது; 1985-ல் யுனெஸ்கோ இயற்கை உலகப் பாரம்பரியச் சின்னம்; 1992–2011 'அபாயத்தில் உள்ள' பட்டியலில் இருந்தது. 1973-ல் 'புலித் திட்டத்தின்' முதல் புலிக் காப்பகங்களில் ஒன்று.
- புவியியல்: பிரம்மபுத்திராவின் முக்கியத் துணையாறான மானஸ் ஆற்றின் பெயரால் இப்பூங்கா அழைக்கப்படுகிறது; வடக்கே பூடானின் 'ராயல் மானஸ்' தேசியப் பூங்காவுடன் எல்லையைப் பகிர்கிறது.
- உயிரினங்கள்: புலி, ஒற்றைக் கொம்புக் காண்டாமிருகம், சதுப்புநில மான், உலகின் மிகச் சிறிய காட்டுப்பன்றியான பிக்மி பன்றி (pygmy hog), வங்க ஃப்ளோரிக்கன், ஆசிய யானை, காட்டெருமை.
- தாவரவியல்: மெலஸ்டோமாட்டேசி – பூக்கும் தாவரங்களின் மிகப் பெரிய பத்துக் குடும்பங்களில் ஒன்று (மிர்ட்டேல்ஸ் வரிசை). இதே குடும்பத்தைச் சேர்ந்த 'காயா' (Memecylon umbellatum) தென்னிந்தியா, இலங்கையில் வளர்கிறது; அதன் இலைகளில் மஞ்சள் சாயம் உள்ளது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இந்தியத் தாவரவியல் ஆய்வகத்தின் (BSI) தென் மண்டல மையம் (Southern Circle, 1955) கோயம்புத்தூரில் உள்ளது; பழமையான 'மெட்ராஸ் ஹெர்பேரியம்' சென்னையிலிருந்து கோவைக்கு மாற்றப்பட்டு இம்மையத்திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டது. மேலும், மெலஸ்டோமாட்டேசி குடும்பத் தாவரமான 'காயா' (Memecylon umbellatum) தமிழ்நாட்டிலும் வளர்கிறது.

13 சத்தீஸ்கரின் சிர்பூர் பண்பாட்டு-தொல்லியல் நிலப்பரப்பு யுனெஸ்கோ உலகப் பாரம்பரியத் தற்காலிகப் பட்டியலில் சேர்ப்பு

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

சத்தீஸ்கர் மாநிலம் மகாசமுந்த் மாவட்டத்தில் மகாநதிக் கரையில் உள்ள 'சிர்பூர் பண்பாட்டு மற்றும் தொல்லியல் நிலப்பரப்பு' (Sirpur Cultural and Archaeological Landscape) யுனெஸ்கோவின் உலகப் பாரம்பரியத் தற்காலிகப் பட்டியலில் (Tentative List) சேர்க்கப்பட்டுள்ளது. யுனெஸ்கோவுக்கான இந்தியாவின் நிரந்தரத் தூதுக்குழு 28 செப். 2026 அன்று இதைச் சமர்ப்பித்தது; 21 அக். 2026 அன்று சிர்பூர் சிறப்புப் பகுதி மேம்பாட்டு ஆணையம் (SSADA) அறிவித்தது. பண்பாட்டுப் பிரிவில், அளவுகோல் II, IV-ன் கீழ் இது முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. அந்தமானின் பாரதாங் சுண்ணாம்புக்கல்-சேற்று எரிமலை வளாகம், அந்தமான் கீழமிழ்வு (subduction) எரிமலைகள் ஆகியவையும் சேர்க்கப்பட்டதால், இந்தியாவின் தற்காலிகப் பட்டியல் 81 ஆக உயர்ந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தளம்	சிர்பூர் (பண்டைய 'ஸ்ரீபுரம்') – மகாசமுந்த் மாவட்டம், மகாநதிக் கரை; ராய்ப்பூரிலிருந்து சுமார் 78 கி.மீ.
சமர்ப்பிப்பு / அறிவிப்பு	28 செப். 2026 / 21 அக். 2026 (SSADA)
அளவுகோல்	பண்பாட்டுப் பிரிவு – அளவுகோல் II (மனித விழுமியப் பரிமாற்றம்), IV (கட்டடக்கலைச் சிறப்பு)
மையப் பகுதி (9)	லட்சுமணர் கோயில், ராமர் கோயில், கந்தேஸ்வரர் கோயில், ஆனந்தபிரபு குடி விகாரம், சுவஸ்திக விகாரம், சந்தை வளாகம், அரண்மனை, ஹர்ஷகுப்தர்-தீவரதேவர் விகாரங்கள், பாலேஸ்வர் கோயில் தொகுதி
உடன் சேர்ந்தவை	பாரதாங் சுண்ணாம்புக்கல்-சேற்று எரிமலை வளாகம்; அந்தமான் எரிமலைகள் (பேரன், நார்கொண்டம் தீவுகள்)
இந்தியப் பட்டியல்	தற்காலிகப் பட்டியலில் 81 இடங்கள்

பின்னணி

- வரலாறு: 5 முதல் 12-ஆம் நூற்றாண்டு வரை சிர்பூர் 'தட்சிண கோசலம்' (தென் கோசலம்) பகுதியின் தலைநகர். சரபபுரீய மன்னர்கள் பிரவரராஜா, மகாசுதேவராஜா ஆகியோரின் செப்பேடுகள் இதன் தொன்மையைக் காட்டுகின்றன. பாண்டுவம்சி மன்னர் மகாசிவகுப்த பாலார்ஜுனர் சுமார் 57 ஆண்டுகள் ஆட்சி செய்தார்; சைவராக இருந்தும் பௌத்த விகாரங்களை ஆதரித்தார்.
- கட்டடக்கலை: 7-ஆம் நூற்றாண்டு லட்சுமணர் கோயில் (விஷ்ணு) முழுவதும் செங்கல்லால் கட்டப்பட்டது – இந்தியாவின் மிகப் பழமையான, நன்கு பாதுகாக்கப்பட்ட செங்கல் கோயில்களுள் ஒன்று. ஹர்ஷகுப்தரின் விதவையும் பாலார்ஜுனரின் தாயுமான அரசி

வாசடா இதை எழுப்பினார். அலெக்சாண்டர் கன்னிங்ஹாம் 1882-ல் இங்கு வந்து அறிக்கை எழுதினார்.

- சமய இணக்கம்: சைவம், வைணவம், பௌத்தம், சமணம் ஆகியவை இங்கு ஒருங்கே செழித்தன. 7-ஆம் நூற்றாண்டில் சீனப் பயணி யுவான் சுவாங் இங்குள்ள பௌத்தப் பாரம்பரியத்தைப் பதிவு செய்தார். ஆனந்தபிரபு குடி, சுவஸ்திக விகாரங்கள் முக்கியமானவை.
- யுனெஸ்கோ நடைமுறை: ஒரு நாடு உலகப் பாரம்பரியப் பட்டியலுக்கு முன்மொழியும் இடம் முதலில் தற்காலிகப் பட்டியலில் இருக்க வேண்டும். பண்பாட்டு இடங்களை ICOMOS, இயற்கை இடங்களை IUCN மதிப்பிடுகின்றன. உலகப் பாரம்பரிய ஒப்பந்தம் 1972-ல் ஏற்கப்பட்டது; இந்தியா 1977-ல் இணைந்தது. அடுத்து ASI–SSADA இணைந்து முழு முன்மொழிவு ஆவணம் (dossier) தயாரிக்கும்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் 'செட்டிநாடு – தமிழ் வணிகர்களின் கிராமத் தொகுப்புகள்', 'ஸ்ரீரங்கம் அரங்கநாதசுவாமி கோயில்' ஆகியவை 2014 முதல் இந்தியாவின் தற்காலிகப் பட்டியலில் உள்ளன. மாமல்லபுரச் சின்னங்கள், பெருவாழ்வுச் சோழர் கோயில்கள், நீலகிரி மலை ரயில் ஆகியவை ஏற்கனவே உலகப் பாரம்பரியச் சின்னங்கள்.

14 இந்திய விமானி கேப்டன் ஸ்மித் மச்சாருக்கு அமீரகத்தின் 'முதல் வகுப்பு ஜாயித் II விருது'

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

ஐக்கிய அரபு அமீரக (UAE) அதிபர் ஷேக் முகமது பின் ஜாயித் அல் நஹ்யான், ஃப்ளைதுபாய் (flydubai) விமான நிறுவனத்தின் இந்தியக் கேப்டன் ஸ்மித் மச்சார் மற்றும் விமானக் குழுவினருக்கு 'முதல் வகுப்பு ஜாயித் II விருது' (First Class Order of Zayed II) வழங்கினார் (27 அக். 2026). துபாய் பட்டத்து இளவரசர் ஷேக் ஹம்தான் பின் முகமது விருதுகளை அளித்தார். 30 செப். 2026 அன்று FZ1073 விமானத்தின் விமானி அறையில் துணை விமானி தாக்கியபோது, காயமடைந்தும் விமானத்தையும் பயணிகளையும் காப்பாற்றிய துணிச்சலுக்காக இவ்விருது. இதைப் பெறும் மூன்றாவது இந்தியர் இவர் எனக் கருதப்படுகிறது (முந்தையோர் – இரு இந்தியத் தூதர்கள்). குறிப்பு: இது அமீரகத்தின் இரண்டாவது உயரிய குடிமை விருது; மிக உயரியது 'ஜாயித் விருது' (Order of Zayed).

முக்கியத் தகவல்கள்

விருது	முதல் வகுப்பு ஜாயித் II விருது – அமீரகத்தின் இரண்டாவது உயரிய குடிமை விருது
வழங்கியவர்	அதிபர் ஷேக் முகமது பின் ஜாயித்; அளித்தவர் – ஷேக் ஹம்தான் பின் முகமது (துபாய் பட்டத்து இளவரசர்)
நாள்	27 அக். 2026
காரணம்	flydubai FZ1073 (30 செப். 2026) – விமானி அறைத் தாக்குதலின்போது துணிச்சல்
முந்தைய இந்தியர்கள்	தூதர்கள் நவ்தீப் சிங் சூரி (2019), சஞ்சய் சுதிர் (2025)
முன்னதாக	இஸ்ரேல் அதிபர் ஐசக் ஹெர்சாக் அறிவித்த 'குடிமக்கள் வீரத்துக்கான அதிபர் விருது' (8 அக். 2026)

பின்னணி

- விருது: 'ஜாயித் விருது' (Order of Zayed) அமீரகத்தின் மிக உயரிய குடிமை விருது – பொதுவாக நாட்டுத் தலைவர்களுக்கு. பிரதமர் நரேந்திர மோடி அதை 2019-ல் (அறிவிப்பு ஏப். 4, வழங்கல் ஆக. 24) பெற்றார். 'ஜாயித் II' பொதுவாகத் தூதர்கள், அதிகாரிகளுக்கு வழங்கப்படுகிறது. அமீரகத்தின் நிறுவன அதிபர் ஷேக் ஜாயித் பின் சுல்தான் அல் நஹ்யான் பெயரில் அமைந்தவை.
- புவியியல்: அமீரகம் ஏழு அமீரகங்களின் கூட்டமைப்பு (1971); தலைநகர் அபுதாபி. பாரசீக வளைகுடாவின் கரையில் உள்ளது; ஹார்முஸ் நீரிணை அருகில்.
- இந்தியா–அமீரக உறவு: விரிவான பொருளாதாரக் கூட்டு ஒப்பந்தம் (CEPA) 1 மே 2022 முதல் அமலில் உள்ளது. அபுதாபியின் முதல் பாரம்பரியக் கற்கோயிலான BAPS இந்துக் கோயிலை பிரதமர் மோடி 14 பிப். 2024 அன்று திறந்தார். அமீரகம் 1 ஜன. 2024 முதல் பிரிக்ஸ் (BRICS) உறுப்பினர்.
- விமானப் பாதுகாப்பு: விமானி அறையில் எப்போதும் இருவர் இருக்க வேண்டும் என்ற விதி 2015 ஜெர்மன்விங்ஸ் விபத்துக்குப் பின் பரவலானது. சர்வதேசச் சிவில் விமானப் போக்குவரத்து அமைப்பு (ICAO) – மான்ட்ரியால்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: உயிருக்கு ஆபத்தான சூழலில் பிறரைக் காப்பாற்றும் வீரச் செயலுக்குத் தமிழ்நாடு அரசு 'அண்ணா வீரப் பதக்கம்' (Anna Medal for Gallantry) வழங்குகிறது – ஆண்டுதோறும் குடியரசு தின விழாவில் முதலமைச்சர் அளிக்கிறார் (எ.கா. 2025-ல் அடையாற்றில் மூவரைக் காப்பாற்றிய முன்னணி தீயணைப்பு வீரர் கே. வெற்றிவேல்).

15 குஜராத்தின் பனாஸ்காந்தா மாவட்டம் பில்டியில் ₹325 கோடி 'பாரத் மாட்டின இனப்பெருக்க மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம்' – பிரதமர் திறப்பு

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

பிரதமர் நரேந்திர மோடி 30 அக். 2026 அன்று குஜராத்தின் பனாஸ்காந்தா மாவட்டம் பில்டியில் 'பாரத் மாட்டின இனப்பெருக்க மற்றும் ஆராய்ச்சி மையத்தை' (BBBRC) திறந்து வைத்தார். 127 ஏக்கரில், சுமார் ₹325 கோடியில் பனாஸ் பால் கூட்டுறவு (Banas Dairy) அமைத்த இம்மையம், தேசியப் பால்வள மேம்பாட்டு வாரியத்தின் (NDDB) தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல், 'ராஷ்ட்ரிய கோகுல் மிஷன்' ஆதரவுடன் உருவானது. காங்க்ரேஜ், கிர் உள்ளிட்ட நாட்டு மாடுகள், மெஹ்சானி, பன்னி போன்ற எருமை இனங்களை மேம்படுத்த, சினைமுட்டை எடுப்பு–சோதனைக்குழாய்க் கருத்தரிப்பு (OPU-IVF), கருமாற்றம் (ET) தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தும். ஆண்டுக்கு 25,000 உயர்தரக் கருக்கள் இலக்கு; வழக்கமான முறையில் ஆண்டுக்கு ஒரு கன்று என்பதற்குப் பதிலாக, ஒரு உயர்தரப் பசுவிலிருந்து ஆண்டுக்கு 10–20 கன்றுகள் பெறுவது நோக்கம்.

முக்கியத் தகவல்கள்

மையம்	பாரத் மாட்டின இனப்பெருக்க மற்றும் ஆராய்ச்சி மையம் (BBBRC) – 127 ஏக்கர்
இடம் / நாள்	பில்டி, பனாஸ்காந்தா மாவட்டம், குஜராத் / 30 அக். 2026 – பிரதமர் மோடி
செலவு / அமைத்தது	சுமார் ₹325 கோடி / பனாஸ் டெய்ரி; NDDB தொழில்நுட்ப வழிகாட்டுதல்; ராஷ்ட்ரிய கோகுல் மிஷன் நிதி ₹38.83 கோடி
தொழில்நுட்பம்	OPU-IVF, கருமாற்றம் (ET); ஆண்டுக்கு 25,000 கருக்கள் இலக்கு
இனங்கள்	மாடு: காங்க்ரேஜ், கிர், சாஹிவால், தார்பார்க்கர்; எருமை: மெஹ்சானி, பன்னி, ஜாஃப்ராபாதி, முர்ரா
பிற திட்டங்கள்	பனாஸ் டெய்ரி உயிரி-CNG ஆலைகள் – தராட், ராதன்பூர் (அடிக்கல்)

பின்னணி

- காங்க்ரேஜ் இனம்: குஜராத்–ராஜஸ்தான் எல்லையில் கட்ச் ரண் பகுதியைச் சார்ந்த உள்நாட்டு இனம்; பால், உழவு இரண்டுக்கும் பயன்படும் இருபயன் இனம். வெள்ளி முதல் அடர் சாம்பல் நிறம்; இரு பாலினத்துக்கும் பெரிய கொம்புகள். தல்பதா, வதியார் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- உலகத் தொடர்பு: 1870 முதல் காங்க்ரேஜ் மாடுகள் பிரேசிலுக்கு ஏற்றுமதி செய்யப்பட்டு 'குசெரா' (Guzerá) இனம் உருவானது; அது அமெரிக்க 'பிராமன்' இனத்துக்கும் பங்களித்தது. ஓங்கோல் – 'நெல்லூர்', கிர் – 'ஜிர்' என்ற பெயரில் பிரேசிலில் பிரபலம்.
- அறிவியல்: IVF – சினைமுட்டையும் விந்தணுவும் உடலுக்கு வெளியே ஆய்வகத்தில் இணைக்கப்படுகின்றன; உருவான கரு, வாடகைப் பசுவுக்கு மாற்றப்படுகிறது (Embryo Transfer). ஒரு உயர்தரப் பசுவிலிருந்து ஆண்டுக்குப் பல கன்றுகள் பெற முடியும். இந்திய நாட்டு மாடுகள் 'போஸ் இண்டிகஸ்' (Bos indicus – திமில் உள்ளவை) இனத்தைச் சேர்ந்தவை.
- திட்டம்: ராஷ்ட்ரிய கோகுல் மிஷன் (டிச. 2014) – நாட்டு மாட்டினங்களைப் பாதுகாத்து மேம்படுத்த; மீன்வளம், கால்நடை, பால்வள அமைச்சகத்தின் கால்நடை–பால்வளத் துறை செயல்படுத்துகிறது. பனாஸ் டெய்ரி – 'அமுல்' கூட்டமைப்பின் (GCMMF) உறுப்பு ஒன்றியம், தலைமையகம் பாலன்பூர்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: தமிழ்நாட்டின் பதிவு செய்யப்பட்ட நாட்டு மாட்டினங்கள் – காங்கேயம் (கொங்கு மண்டலம் – திருப்பூர், ஈரோடு), உம்பளச்சேரி (காவிரிப் பாசனப் பகுதி), புலிக்குளம் (சிவகங்கை–ராமநாதபுரம்), பர்கூர் (ஈரோடு மலைப்பகுதி), ஆலம்பாடி (தர்மபுரி–கிருஷ்ணகிரி).

16 'உலகின் சிறந்த 100 அருங்காட்சியகங்கள்' பட்டியலில் பீகார் அருங்காட்சியகம் 9-ஆம் இடம் – முதல் 10-ல் ஒரே ஆசிய அருங்காட்சியகம்

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

ஜெர்மனியைச் சேர்ந்த சர்வதேசப் பயண வழிகாட்டி 'வொர்த் எ ஜர்னி' (Worth a Journey) வெளியிட்ட 2026 'உலகின் சிறந்த 100 அருங்காட்சியகங்கள்' பட்டியலில் பாட்னாவின் பீகார் அருங்காட்சியகம் 9-ஆம் இடம் பிடித்தது (அக். 27–28, 2026 செய்திகள்). முதல் 10-ல் இடம்பெற்ற ஒரே ஆசிய, ஒரே இந்திய அருங்காட்சியகம் இது; நியூயார்க் மெட்ரோபாலிட்டன் கலை அருங்காட்சியகம் (10), பாரிஸ் லூவ்ர் (31) ஆகியவற்றைவிட முன்னிலை. மெக்சிகோ நகரின் தேசிய மானுடவியல் அருங்காட்சியகம் முதலிடம். கணினி வழிமுறை (algorithm) பகுப்பாய்வு மற்றும் நேரடி வருகைச் சரிபார்ப்பின் அடிப்படையில் தரவரிசை.

முக்கியத் தகவல்கள்

பட்டியல்	'உலகின் சிறந்த 100 அருங்காட்சியகங்கள்' 2026 – வொர்த் எ ஜர்னி (ஜெர்மனி)
இடம்	9 – முதல் 10-ல் இடம்பெற்ற ஒரே ஆசிய அருங்காட்சியகம்; பட்டியலில் உள்ள ஒரே இந்திய அருங்காட்சியகம்
முதல் ஐந்து	மெக்சிகோ தேசிய மானுடவியல், பிராடோ (மாட்ரிட்), லூசியானா (டென்மார்க்), ஹெர்மிடேஜ் (ரஷ்யா), குன்ஸ்டிஸ்டோரிஷஸ் (வியன்னா)
பீகார் அருங்காட்சியகம்	பாட்னா; 2015-ல் திறப்பு; 13 ஏக்கருக்கு மேல்
வடிவமைப்பு	மாகி அண்ட் அசோசியேட்ஸ் (ஜப்பான்) + ஓபோலிஸ் (மும்பை)
சிறப்புக் காட்சிப்பொருள்	தீதார்கஞ்ச் யக்ஷி – மௌரியர் காலச் சிற்பம் (1917-ல் பாட்னா அருகே கண்டெடுப்பு)

பின்னணி

- கலை வரலாறு: தீதார்கஞ்ச் யக்ஷி – கையில் சாமரத்துடன் நிற்கும் பெண் உருவம்; சுனார் மணற்கல்லில் கண்ணாடி போன்ற 'மௌரிய மெருகு' (Mauryan polish) கொண்டது. பொதுவாக மௌரியர் காலத்தது எனக் கருதப்படுகிறது. கங்கைக் கரையின் தீதார்கஞ்சில் 1917-ல் கிடைத்தது.
- அருங்காட்சியகம்: கற்காலம் முதலான பீகார் வரலாறு – சிற்பங்கள், நாணயங்கள், கையெழுத்துப் படிகள், நாட்டுப்புறக் கலை. குழந்தைகள் காட்சியகம், புலம்பெயர்ந்தோர் (Diaspora) காட்சியகம் உண்டு. மூன்றாவது 'பீகார் அருங்காட்சியக இருபதாண்டு விழா' (Biennale) 2025-ல் நடந்தது. பழைய பாட்னா அருங்காட்சியகத்துடன் இணைக்க சுமார் 1.5 கி.மீ. சுரங்க நடைபாதை திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
- பாட்னா (பண்டைய பாடலிபுத்திரம்): மகதப் பேரரசின், பின்னர் மௌரியப் பேரரசின் தலைநகர்; கங்கைக் கரையில் உள்ளது. கிரேக்கத் தூதர் மெகஸ்தனிஸ் 'இண்டிகா'வில் இதை விவரித்தார்.
- இந்திய அருங்காட்சியகங்கள்: இந்தியாவின் மிகப் பழமையான அருங்காட்சியகம் – கொல்கத்தா 'இந்தியன் மியூசியம்' (1814, ஆசியச் சங்கம்). சர்வதேச அருங்காட்சியக தினம் – மே 18 (ICOM, 1977 முதல்); ICOM தலைமையகம் பாரிஸ்.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சென்னை எழும்பூர் அரசு அருங்காட்சியகம் (1851) இந்தியாவின் இரண்டாவது பழமையான அருங்காட்சியகம்; அமராவதி பௌத்தச் சிற்பங்கள், சோழர்

வெண்கலச் சிலைகள் புகழ்பெற்றவை. சிவகங்கை மாவட்டம் கீழடியில் அகழ்வைப்பக (site) அருங்காட்சியகம் 2023-ல் திறக்கப்பட்டது.

17 UNEP அங்கீகாரம்: இந்தியாவின் கங்கை நதி டால்பின் மீட்புத் திட்டம் 'உலக மறுசீரமைப்பு முதன்மைத் திட்டங்களில்' ஒன்று

மாநிலங்கள், வரி, சுற்றுச்சூழல், பண்பாடு, விருதுகள்

செய்தி

ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் திட்டம் (UNEP), உணவு-வேளாண் அமைப்பு (FAO), உயிரியல் பன்முகத்தன்மை ஒப்பந்தச் செயலகம் (CBD) இணைந்து அக்டோபர் 2026-ல் வெளியிட்ட 'Nature's Comeback – Scaling Ecosystem Restoration for People and Planet' என்ற அறிக்கை, இந்தியாவின் கங்கை நதி டால்பின் மீட்புத் திட்டத்தை (Ganges River Dolphin Recovery Programme) 35 'ஐ.நா. உலக மறுசீரமைப்பு முதன்மைத் திட்டங்களில்' (UN World Restoration Flagships) ஒன்றாகக் குறிப்பிட்டுப் பாராட்டியது. உயிரினப் பாதுகாப்பு, நதிச் சூழல் மறுசீரமைப்பு, உள்ளூர் மக்களின் வாழ்வாதாரம் ஆகியவற்றை இணைக்கும் முன்மாதிரியாக இது சுட்டப்பட்டது. ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்புப் பத்தாண்டின் (2021–2030) பாதிக் கட்டத்தில் இந்த அறிக்கை வந்துள்ளது; மறுசீரமைப்பு 2030 இலக்குகளை அடையும் வேகத்தில் இல்லை என்றும் அது எச்சரித்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அங்கீகாரம்	UNEP–FAO–CBD 'Nature's Comeback' அறிக்கை (அக். 2026) – 35 உலக மறுசீரமைப்பு முதன்மைத் திட்டங்களில் ஒன்று
செயலாக்கம்	மத்திய சுற்றுச்சூழல், வனம், காலநிலை மாற்ற அமைச்சகம் – 'புராஜெக்ட் டால்பின்'; டால்பின் பாதுகாப்பு விரிவான செயல்திட்டம் 2022–2047
உயிரினம்	கங்கை நதி டால்பின் – Platanista gangetica; 'சூசு'; IUCN: அழியும் நிலை (Endangered)
சட்டப் பாதுகாப்பு	வனஉயிர் (பாதுகாப்பு) சட்டம் 1972 – அட்டவணை I; CITES – பின்னிணைப்பு I
அந்தஸ்து	இந்தியாவின் தேசிய நீர்வாழ் விலங்கு (2009); அஸ்ஸாமின் மாநில நீர்வாழ் விலங்கு; அக். 5 – தேசிய டால்பின் தினம்
முதல் கணக்கெடுப்பு	மார்ச் 3, 2025 – 6,327 நதி டால்பின்கள் (8 மாநிலங்கள், 28 ஆறுகள்); உத்தரப் பிரதேசம் முதலிடம், அடுத்து பீகார், மேற்கு வங்கம், அஸ்ஸாம்

பின்னணி

- உயிரியல்: கங்கை டால்பின் நன்னீர் டால்பின்; கண்பார்வை மிகக் குறைவு – மீயொலிச் சொடுக்குகள், எதிரொலி மூலம் (echolocation) கலங்கிய நீரில் இரையைக் கண்டறிகிறது. காற்றைச் சுவாசிப்பதால் 30–120 வினாடிக்கு ஒருமுறை தலைமேல் உள்ள மூச்சுத்துளை வழியாக மேற்பரப்புக்கு வருகிறது; மூச்சுவிடும் ஒலியால் 'சூசு' என்ற பெயர். ஆற்றின் நலத்தைக் காட்டும் குறியீட்டு உயிரினம் (indicator species).
- புவியியல்: கங்கை-பிரம்மபுத்திரா-மேக்னா, கர்ணபுலி-சாங்கு ஆற்று அமைப்புகளில் இந்தியா, நேபாளம், வங்கதேசம் ஆகிய நாடுகளில் காணப்படுகிறது. பீகாரின் பாகல்பூர் மாவட்டத்தில் கங்கையில் உள்ள விக்ரமசீலா கங்கை டால்பின் சரணாலயம் (1991)

இதற்கென அமைக்கப்பட்டது. அச்சுறுத்தல்கள்: அணைகள்–தடுப்பணைகள், நீரோட்டக் குறைவு, மாசு, மீன்பிடி வலைகளில் சிக்குதல்.

- கொள்கை வரலாறு: 2009-ல் தேசிய நீர்வாழ் விலங்காக அறிவிப்பு; 15 ஆக. 2020-ல் பிரதமர் 'புராஜெக்ட் டால்பின்' அறிவித்தார். முதல் நதி டால்பின் கணக்கெடுப்பு அறிக்கை 3 மார்ச் 2025-ல் குஜராத்தின் சாசன் கிர்-இல் நடந்த தேசிய வனஉயிர் வாரியக் கூட்டத்தில் வெளியிடப்பட்டது. 'நமாமி கங்கே' திட்டம் டிசம்பர் 2022-ல் மான்ட்ரியலில் நடந்த CBD COP15-ல் உலக மறுசீரமைப்பு முதன்மைத் திட்டமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டது (முதல் 10 திட்டங்களில் ஒன்று).
- உலகளாவிய சூழல்: ஐ.நா. சுற்றுச்சூழல் மறுசீரமைப்புப் பத்தாண்டு (2021–2030) – ஐ.நா. பொதுச் சபை அறிவித்தது; UNEP, FAO தலைமை. நாடுகள் சுமார் 100 கோடி ஹெக்டேர் சீரழிந்த நிலத்தை மீட்க உறுதியளித்துள்ளன. குன்மிங்–மான்ட்ரியல் உலகப் பல்லுயிர்க் கட்டமைப்பு இலக்கு 2: 2030-க்குள் சீரழிந்த சூழல் அமைப்புகளில் குறைந்தது 30% மீட்பு.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கங்கை டால்பின் தமிழ்நாட்டின் ஆறுகளில் காணப்படுவதில்லை. ஆனால் கடல்வாழ் பாலூட்டிகள் பாதுகாப்பில் தமிழ்நாடு முன்னோடி – இந்தியாவின் முதல் கடல்பசு (Dugong) பாதுகாப்புக் காப்பகம் 2022-ல் பாக் வளைகுடாவில் அறிவிக்கப்பட்டது; மன்னார் வளைகுடா கடல்சார் தேசியப் பூங்காவில் டால்பின்களும் காணப்படுகின்றன. (UNEP 'Champions of the Earth' 2025 விருதை தமிழ்நாட்டின் கூடுதல் தலைமைச் செயலர் சுப்ரியா சாஹூ பெற்றார் – 13.10.2026 தொகுப்பு.)

18 பின்லாந்தில் AI உள்கட்டமைப்புக்காக கூகுள் €13 பில்லியன் (≈ $15 பில்லியன்) முதலீடு – ஐரோப்பாவில் அதன் மிகப்பெரியது

சர்வதேசம், அறிவியல், தொழில்நுட்பம், குறியீடுகள்

செய்தி

கூகுள் நிறுவனம் 9 செப்டம்பர் 2026 அன்று, அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளில் பின்லாந்தில் €13 பில்லியன் (சுமார் $15 பில்லியன்) முதலீடு செய்வதாக அறிவித்தது – ஐரோப்பாவில் அதன் மிகப்பெரிய ஒற்றை முதலீடு. ஹமினாவில் உள்ள தரவு மையத்தின் விரிவாக்கம், கஜானி, முஹோஸ், வாலா ஆகிய இடங்களில் மூன்று புதிய தரவு மையங்கள், தூய ஆற்றல் மற்றும் மின்கல (battery) திட்டங்கள் இதில் அடங்கும். சர்ச் (Search), மேப்ஸ், ஜெமினி (Gemini) AI போன்ற சேவைகளுக்கான தேவையை ஈடுசெய்வதே நோக்கம். கட்டுமானம் 2027–28-ல்; 37,000-க்கும் மேற்பட்ட வேலைவாய்ப்புகள் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிவிப்பு	9 செப். 2026 – கூகுள் (பிகாஷ் கோலி, துணைத் தலைவர், உலக உள்கட்டமைப்பு)
தொகை	€13 பில்லியன் (≈ $15 பில்லியன்), 2 ஆண்டுகளில் – ஐரோப்பாவில் கூகுளின் மிகப்பெரிய ஒற்றை முதலீடு
இடங்கள்	ஹமினா (2009-ல் வாங்கிய பழைய காகித ஆலை; கடல்நீர்க் குளிர்விப்பு) + புதிய மையங்கள்: கஜானி, முஹோஸ், வாலா
ஆற்றல்	ஃபோர்ட்டம் நிறுவனத்தின் லொவீசா அணுமின் நிலையத்துடன் 22 ஆண்டு ஒப்பந்தம் (2028 முதல்; உற்பத்தியில் 50% வரை); 94 MW மின்கல அமைப்பு; புதிய காற்றாலைகள்
வேலைவாய்ப்பு	கட்டுமானக் காலத்தில் (2027–28) 37,000+; பின்லாந்து GDP-க்கு ஆண்டுக்கு €3.6 பில்லியன் பங்களிப்பு
சர்ச்சை	அக். 2026 (அக். 7 செய்தி) – சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு இன்றிக் காடுகள் வெட்டப்பட்டதாகக் கூறி, முஹோஸ், கஜானி தளங்களில் பணியை நிறுத்த பின்லாந்து மேற்பார்வை அமைப்பு (LVV) உத்தரவு

பின்னணி

- புவியியல்: பின்லாந்து வட ஐரோப்பிய (நார்டிக்) நாடு; தலைநகர் ஹெல்சின்கி. மேற்கில் சுவீடன், வடக்கில் நார்வே, கிழக்கில் ரஷ்யா (மிக நீண்ட நில எல்லை); தெற்கில் பின்லாந்து வளைகுடா (மறுகரையில் எஸ்டோனியா), மேற்கில் போத்னியா வளைகுடா. 'ஆயிரம் ஏரிகளின் நாடு'. ஹமினா பின்லாந்து வளைகுடாக் கரையில் உள்ள நகரம்.
- அரசியல்: நீண்டகால நடுநிலைக்குப் பின், ரஷ்யா–உக்ரைன் போரைத் தொடர்ந்து பின்லாந்து ஏப்ரல் 2023-ல் NATO-வின் 31-ஆவது உறுப்பினரானது; சுவீடன் மார்ச் 2024-ல் 32-ஆவதாக இணைந்தது. NATO – 1949 வாஷிங்டன் ஒப்பந்தம்; தலைமையகம் பிரஸ்ஸல்ஸ். பின்லாந்து 1995 முதல் ஐரோப்பிய ஒன்றிய உறுப்பினர்; பிரதமர் பெட்டேரி ஓர்போ.
- அறிவியல்–பொருளாதாரம்: AI மாதிரிகளைப் பயிற்றுவிக்கவும் இயக்கவும் பெரும் கணினித் திறனும் மின்சாரமும் தேவை; தரவு மையங்களின் பெரும் செலவு குளிர்விப்பு. பின்லாந்தின் குளிர்ந்த காலநிலையும் குறைந்த கார்பன் மின்சாரமும் (அணு, காற்று, நீர்) தரவு மையங்களை ஈர்க்கின்றன; மைக்ரோசாஃப்ட், டிக்டாக் உரிமையாளர் பைட்டான்ஸ் ஆகியவையும் அங்கு முதலீடு அறிவித்துள்ளன. லொவீசா அணுமின் நிலையம் பின்லாந்து மின்சாரத்தில் சுமார் 10% தருகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: கூகுள் மற்றும் அதன் தாய் நிறுவனம் ஆல்ஃபபெட்டின் தலைமைச் செயல் அதிகாரி சுந்தர் பிச்சை மதுரையில் பிறந்து சென்னையில் வளர்ந்தவர்; IIT கரக்பூரில் பொறியியல் பயின்றார்.

19 மும்பையில் SBI-யின் 'CyRIS' இணையப் பாதுகாப்புச் சிறப்பு மையம் தொடக்கம்

சர்வதேசம், அறிவியல், தொழில்நுட்பம், குறியீடுகள்

செய்தி

பாரத ஸ்டேட் வங்கியின் (SBI) இணையப் பாதுகாப்புச் சிறப்பு மையமான 'CyRIS'-ஐ மத்திய நிதிச் சேவைகள் துறைச் செயலர் சஞ்சய் லோஹியா 26 அக்டோபர் 2026 அன்று மும்பையில் தொடங்கி வைத்தார்; SBI தலைவர் சல்லா ஸ்ரீனிவாசுலு செட்டி உடனிருந்தார். இணையக் கொள்கை, இணையப் பயிற்சி அகாடமி, ஆராய்ச்சி–புத்தாக்கம், அச்சுறுத்தல் நுண்ணறிவு, இணையத் தற்காப்பு ஆகியவற்றை ஒரே தளத்தில் இணைக்கும் இம்மையம் THINK, INNOVATE, DEFEND என்ற மூன்று தூண்களின் அடிப்படையில் இயங்கும். டிஜிட்டல் தடயவியல், தீம்பொருள் (malware) பகுப்பாய்வு, நெறிமுறை ஹேக்கிங், மோசடிப் பகுப்பாய்வு, AI பாதுகாப்பு, குவாண்டம்-பாதுகாப்புத் தொழில்நுட்பங்கள் இதன் கவனப் பகுதிகள்.

முக்கியத் தகவல்கள்

தொடக்கம்	26 அக். 2026, மும்பை – நிதிச் சேவைகள் துறைச் செயலர் சஞ்சய் லோஹியா; SBI தலைவர் சி.எஸ். செட்டி
மூன்று தூண்கள்	THINK (கொள்கை, அகாடமி, மக்கள் விழிப்புணர்வு); INNOVATE (ஆராய்ச்சி, உலகத் தர ஒப்பீடு); DEFEND (இணையத் தற்காப்பு, அச்சுறுத்தல் நுண்ணறிவு)
கவனப் பகுதிகள்	டிஜிட்டல் தடயவியல், தீம்பொருள் பகுப்பாய்வு, நெறிமுறை ஹேக்கிங், மோசடிப் பகுப்பாய்வு, AI பாதுகாப்பு, குவாண்டம்-பாதுகாப்பு
கூட்டாளிகள்	அரசு–ஒழுங்குமுறை அமைப்புகள், நிதி நிறுவனங்கள், ஃபின்டெக், கல்வி நிறுவனங்கள், தொழில்நுட்பக் கூட்டாளிகள்
பயிற்சி	2025–26-ல் சுமார் 1.81 லட்சம் SBI ஊழியர்கள் கட்டாய இணையப் பாதுகாப்பு மின்-கற்றலை முடித்தனர்

பின்னணி

- சட்ட அமைப்பு: தகவல் தொழில்நுட்பச் சட்டம் 2000 – பிரிவு 70A-ன் கீழ் முக்கியத் தகவல் உள்கட்டமைப்பைப் (CII – வங்கி, மின்சாரம், தொலைத்தொடர்பு போன்றவை) பாதுகாக்கும் தேசிய நோடல் அமைப்பு NCIIPC (தேசியத் தொழில்நுட்ப ஆராய்ச்சி அமைப்பான NTRO-வின் ஒரு பிரிவு); பிரிவு 70B-ன் கீழ் இணையப் பாதுகாப்பு நிகழ்வுகளுக்கு எதிர்வினையாற்றும் தேசிய அமைப்பு CERT-In. இணையக் குற்றங்களை ஒருங்கிணைக்க உள்துறை அமைச்சகத்தின் I4C; புகார் உதவி எண் 1930.
- தொழில்நுட்பம்: 'ரான்சம்வேர்' – தரவை மறையாக்கம் செய்து, விடுவிக்கப் பணம் கேட்கும் தீம்பொருள் (எ.கா. 2017 'வான்னாகிரை'); 'ஃபிஷிங்' – போலி மின்னஞ்சல்/இணைப்பு மூலம் கடவுச்சொல் திருட்டு. எதிர்காலக் குவாண்டம் கணினிகள் (ஷோர் வழிமுறை) RSA போன்ற தற்போதைய பொதுவிசை மறையாக்கத்தை உடைக்கக்கூடும்; அதைத் தாங்கும் 'குவாண்டம்-பாதுகாப்பு' (post-quantum) மறையாக்கத் தரநிலைகளை அமெரிக்காவின் NIST ஆகஸ்ட் 2024-ல் வெளியிட்டது.
- வங்கி வரலாறு: SBI – நாட்டின் மிகப்பெரிய பொதுத்துறை வங்கி; 1 ஜூலை 1955-ல் இம்பீரியல் வங்கியிலிருந்து உருவானது; தலைமையகம் மும்பை. நிதிச் சேவைகள் துறை (DFS) மத்திய நிதி அமைச்சகத்தின் கீழ் பொதுத்துறை வங்கிகள், காப்பீட்டு நிறுவனங்களைக் கண்காணிக்கிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: மத்திய I4C-க்கு இணையான மாநில அமைப்பாக 'தமிழ்நாடு மாநில இணையக் குற்ற ஒருங்கிணைப்பு மையம்' (TN-S4C) ஆகஸ்ட் 2026-ல் சென்னையில் உள்ள இணையக் குற்றப் பிரிவு (Cyber Crime Wing) தலைமையகத்தில் அமைக்கப்பட்டது – அதன் மாநில இணையக் கட்டளை மையம் 1930 உதவி எண்ணை இயக்குகிறது; ரான்சம்வேர், கிரிப்டோ குற்றங்களை மாநில இணையக் குற்ற விசாரணை மையம் கையாளுகிறது. அரசுத் துறைகளுக்கான 'தமிழ்நாடு இணையப் பாதுகாப்புக் கொள்கை 2.0' செப்டம்பர் 2024-ல் வெளியிடப்பட்டது (முதல் கொள்கை 2020).

20 WJP சட்ட ஆட்சிக் குறியீடு 2026: 143 நாடுகளில் இந்தியா 88-ஆவது (0.48; 2025-ல் 86); டென்மார்க் முதல், வெனிசுலா கடைசி

சர்வதேசம், அறிவியல், தொழில்நுட்பம், குறியீடுகள்

செய்தி

அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த 'உலக நீதித் திட்டம்' (World Justice Project – WJP) அக்டோபர் 21, 2026 அன்று வெளியிட்ட 'சட்டத்தின் ஆட்சிக் குறியீடு 2026'-ல் (Rule of Law Index) 143 நாடுகளில் இந்தியா 0.48 மதிப்பெண்ணுடன் 88-ஆவது இடம் பெற்றது (2025-ல் 86 – இரண்டு இடங்கள் சரிவு); தெற்காசியாவில் நேபாளம், இலங்கைக்கு அடுத்து 3-ஆவது. டென்மார்க் முதலிடம், நார்வே 2, பின்லாந்து 3. வெனிசுலா கடைசி 143-ஆவது; ஆப்கானிஸ்தான் 142, ஹைட்டி 141. உலக அளவில் சட்டத்தின் ஆட்சி தொடர்ந்து 9-ஆவது ஆண்டாகச் சரிந்தது – 62% நாடுகளில் மதிப்பெண் குறைந்தது.

முக்கியத் தகவல்கள்

வெளியீடு	உலக நீதித் திட்டம் (WJP), வாஷிங்டன் டி.சி.; அக். 21, 2026; 143 நாடுகள்/பிரதேசங்கள்
இந்தியா	88-ஆவது; மதிப்பெண் 0.48 (0–1 அளவுகோல்); 2025-ல் 86; தெற்காசியாவில் 3-ஆவது (நேபாளம், இலங்கைக்குப் பின்)
முதல் மூன்று	டென்மார்க் (1), நார்வே (2), பின்லாந்து (3)
கடைசி மூன்று	வெனிசுலா (143), ஆப்கானிஸ்தான் (142), ஹைட்டி (141)
அண்டை நாடு	சீனா – 92
8 காரணிகள்	அரசு அதிகாரக் கட்டுப்பாடு, ஊழலின்மை, திறந்த அரசு, அடிப்படை உரிமைகள், ஒழுங்கு–பாதுகாப்பு, ஒழுங்குமுறை அமலாக்கம், உரிமையியல் நீதி, குற்றவியல் நீதி

பின்னணி

- WJP பற்றி: 2006-ல் அமெரிக்க வழக்கறிஞர் சங்கத்தின் (ABA) தலைவர் முன்முயற்சியாக வில்லியம் எச். நியூகாம் தொடங்கினார்; 2009-ல் தனி இலாப நோக்கற்ற அமைப்பானது; தலைமையகம் வாஷிங்டன் டி.சி. சாதாரண மக்கள், வல்லுநர்களிடம் நடத்தும் கணக்கெடுப்பின் அடிப்படையில் குறியீடு கணக்கிடப்படுகிறது. இந்த ஆண்டு கருத்துச் சுதந்திரம் 64% நாடுகளிலும், கூடும் உரிமை 67% நாடுகளிலும் சரிந்தது.
- அரசியலமைப்பு: 'சட்டத்தின் ஆட்சி' கோட்பாட்டை விளக்கியவர் பிரிட்டிஷ் அறிஞர் ஏ.வி. டைசி ('Law of the Constitution', 1885) – சட்டத்தின் மேலாதிக்கம், சட்டத்தின் முன் அனைவரும் சமம், சட்ட உணர்வின் முதன்மை. இந்திய அரசியலமைப்பின் உறுப்பு 14 – 'சட்டத்தின் முன் சமத்துவம்' (பிரிட்டிஷ் கருத்து), 'சட்டங்களின் சமப் பாதுகாப்பு' (அமெரிக்கக் கருத்து). சட்டத்தின் ஆட்சி அரசியலமைப்பின் அடிப்படைக் கட்டமைப்பின் ஒரு பகுதி என உச்ச நீதிமன்றம் கூறியுள்ளது.

- நீதி அமைப்பு: இலவச சட்ட உதவி – உறுப்பு 39A; சட்டப் பணிகள் ஆணையங்கள் சட்டம் 1987. நிலுவை வழக்குகள், விசாரணைக் கைதிகள் அதிகம் இருப்பது இந்தியாவின் குற்றவியல்–உரிமையியல் நீதி மதிப்பெண்களைக் குறைக்கும் காரணிகளாகக் கருதப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: WJP குறியீட்டின் 'ஊழலின்மை' காரணி தொடர்பாக – தமிழ்நாட்டில் அரசு ஊழியர்களின் ஊழலை விசாரிக்கும் முதன்மை அமைப்பு 'லஞ்ச ஒழிப்பு மற்றும் கண்காணிப்பு இயக்ககம்' (DVAC), சென்னை; ஊழல் தடுப்புச் சட்டம் 1988-ன் கீழ் வழக்குப் பதிவு செய்கிறது. மாநில லோக் ஆயுக்தா – தமிழ்நாடு லோக் ஆயுக்தா சட்டம் 2018.

21 இந்திய வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர் அனில் மேனன் சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் தமது 4-ஆவது விண்வெளி நடையை நிறைவு செய்தார்

சர்வதேசம், அறிவியல், தொழில்நுட்பம், குறியீடுகள்

செய்தி

இந்திய வம்சாவளி நாசா விண்வெளி வீரர் அனில் மேனன், கனடா விண்வெளி முகமையின் (CSA) ஜோஷுவா குட்ரிக்குடன் இணைந்து அக். 29, 2026 (அமெரிக்க நேரம்; இந்திய நேரப்படி அக். 30 அதிகாலை) சர்வதேச விண்வெளி நிலையத்தில் (ISS) 7 மணி 11 நிமிட விண்வெளி நடையை (EVA) நிறைவு செய்தார்; இதில் ISS-ன் 7-ஆவது 'IROSA' (சுருள் விரி சூரியத் தகடு) நிறுவப்பட்டது – 8-ஆவது, இறுதித் தகடு நவ. 5 நடையில் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இது மேனனின் வாழ்நாளில் 4-ஆவது விண்வெளி நடை; இந்தப் பயணத்தில் அவர் மொத்தம் 26 மணி 31 நிமிடங்கள் விண்வெளியில் நடந்துள்ளார். இது விண்வெளி ஓடம் (Space Shuttle) இணைக்கப்படாத நிலையில் ISS-லிருந்து நடந்த 100-ஆவது அமெரிக்க விண்வெளி நடை; குட்ரிக்குக்கு இது முதல் விண்வெளி நடை. மேனன் ஜூலை 14, 2026 அன்று கஜகஸ்தானின் பைகனூர் ஏவுதளத்திலிருந்து ரஷ்யாவின் 'சோயுஸ் MS-29' விண்கலத்தில் ISS சென்றார்.

முக்கியத் தகவல்கள்

நடை	அக். 29, 2026 – 7 மணி 11 நிமி; மேனனின் 4-ஆவது; 7-ஆவது IROSA சூரியத் தகடு நிறுவல்
இணையர்	ஜோஷுவா குட்ரிக் (கனடா, CSA) – அவரது முதல் நடை
பயணம்	சோயுஸ் MS-29 – ஜூலை 14, 2026, பைகனூர் (கஜகஸ்தான்); உடன் பியோத்ர் துப்ரோவ், அன்னா கிகினா (ரஷ்யா); பயணக்குழு 74/75
அனில் மேனன்	மினியாபோலிஸ் (அமெரிக்கா) பிறப்பு; தந்தை கேரள வம்சாவளி, தாய் உக்ரைன்; மருத்துவர்; 2021-ல் நாசா தேர்வு; முன்னாள் SpaceX விமான மருத்துவர்
ஒப்பீடு	சுனிதா வில்லியம்ஸ் – 9 விண்வெளி நடைகள், 62 மணி 6 நிமி (இந்திய வம்சாவளியினரில் அதிகம்)
மனைவி	அன்னா மேனன் – SpaceX பொறியாளர்; 2024 'போலாரிஸ் டான்' பயணம்

பின்னணி

- இந்தியரும் விண்வெளியும்: ராகேஷ் சர்மா – விண்வெளி சென்ற முதல் இந்தியர்; ஏப். 3, 1984 சோவியத் 'சோயுஸ் T-11' மூலம் 'சல்யூட் 7' நிலையம் சென்றார் (இன்டர்காஸ்மாஸ் திட்டம்). இந்திரா காந்தியின் கேள்விக்கு 'சாரே ஜஹான் சே அச்சா' எனப் பதிலளித்தார்.

- இந்திய வம்சாவளி வீரர்கள்: கல்பனா சாவ்லா (கர்னால், ஹரியானா) – விண்வெளி சென்ற முதல் இந்தியப் பிறப்புப் பெண்; 1997 STS-87 கொலம்பியா; பிப். 1, 2003 கொலம்பியா விபத்தில் (STS-107) உயிரிழந்தார். சுனிதா வில்லியம்ஸ் – 9 விண்வெளி நடைகள். ராஜா சாரி – நாசா வீரர் (தந்தை தெலங்கானா).
- ஆக்ஸியம்-4 (Ax-4): குரூப் கேப்டன் சுபான்ஷு சுக்லா ஜூன் 25, 2025 அன்று SpaceX ஃபால்கன் 9 / டிராகன் மூலம் புறப்பட்டு ISS சென்ற முதல் இந்தியர் ஆனார்; ராகேஷ் சர்மாவுக்குப் பின் 41 ஆண்டுகளில் விண்வெளி சென்ற இரண்டாவது இந்தியர்.
- ககன்யான்: இந்தியாவின் மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டம் (இஸ்ரோ). பிப். 27, 2024 அன்று திருவனந்தபுரம் VSSC-ல் நான்கு விண்வெளி வீரர்கள் அறிவிக்கப்பட்டனர் – பிரசாந்த் பாலகிருஷ்ணன் நாயர், அஜித் கிருஷ்ணன், அங்கத் பிரதாப், சுபான்ஷு சுக்லா (அனைவரும் விமானப்படை).
- அறிவியல்: விண்வெளி நடை (EVA – Extra-Vehicular Activity) – விண்கலத்துக்கு வெளியே அழுத்தமூட்டிய விண்வெளி உடையுடன் செய்யப்படும் பணி. முதல் விண்வெளி நடை – அலெக்சி லியோனோவ் (சோவியத், மார்ச் 18, 1965).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: ககன்யான் இயந்திரங்களின் மனித-தகுதிச் சோதனைகள் திருநெல்வேலி மாவட்டம் மகேந்திரகிரி இஸ்ரோ உந்துவிசை வளாகத்தில் (IPRC) நடைபெறுகின்றன.

22 பசும்பொன் முத்துராமலிங்கத் தேவர் 119-ஆவது ஜெயந்தி, 64-ஆவது குருபூஜை – அக். 30, பசும்பொன்

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

விடுதலைப் போராட்ட வீரர் பசும்பொன் உ. முத்துராமலிங்கத் தேவரின் 119-ஆவது ஜெயந்தி விழாவும் 64-ஆவது குருபூஜையும் அக். 30, 2026 அன்று ராமநாதபுரம் மாவட்டம் கமுதி அருகே உள்ள பசும்பொன்னில் உள்ள அவரது நினைவிடத்தில் அரசு விழாவாக நடைபெறுகின்றன. தேவர் பிறந்ததும் (1908) மறைந்ததும் (1963) அக். 30 என்பதால் ஒரே நாளில் ஜெயந்தியும் குருபூஜையும் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றன. அரசியல் தலைவர்களும் பொதுமக்களும் அஞ்சலி செலுத்துகின்றனர்; பெருமளவு பாதுகாப்பு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன.

முக்கியத் தகவல்கள்

பிறப்பு	அக். 30, 1908 – பசும்பொன் (கமுதி அருகே), ராமநாதபுரம் மாவட்டம்
மறைவு	அக். 30, 1963
எண்ணிக்கை	2026 – 119-ஆவது ஜெயந்தி, 64-ஆவது குருபூஜை (2023 – 116, 61)
கட்சி	அகில இந்திய ஃபார்வர்டு பிளாக் – தமிழ்நாட்டுத் தலைவர் (1948 முதல்); நேதாஜியின் தோழர்
மக்களவை	1952, 1957, 1962 – மூன்று முறை தேர்வு
நினைவு	அஞ்சல் தலை – 1995; நாடாளுமன்ற வளாகச் சிலை – அக். 1, 2002 (குடியரசுத் தலைவர் அப்துல் கலாம் திறப்பு)
தங்கக் கவசம்	பிப். 9, 2014 – முதல்வர் ஜெ. ஜெயலலிதா வழங்கிய 13 கிலோ தங்கக் கவசம்; அரசு விழா – 1979 முதல் (எம்.ஜி.ஆர்.)

பின்னணி

- வரலாறு – நேதாஜியுடன்: 1939 காங்கிரஸ் தலைவர் தேர்தலில் காந்தியடிகள் ஆதரித்த பட்டாபி சீதாராமையாவை சுபாஷ் சந்திர போஸ் தோற்கடித்தார்; திரிபுரி மாநாட்டில் தேவர் போஸை ஆதரித்தார். மே 1939-ல் போஸ் காங்கிரஸுக்குள் இடதுசாரி அணியாக 'ஃபார்வர்டு பிளாக்'கைத் தொடங்கினார்; தமிழ்நாட்டில் அதை வளர்த்தவர் தேவர்.
- சமூகம்: பல சமூகங்களைப் 'பிறவிக் குற்றவாளிகள்' என முத்திரை குத்திய ஆங்கிலேயரின் 'குற்றப் பரம்பரைச் சட்டத்தை' (Criminal Tribes Act) எதிர்த்துப் போராடினார். 1952-ல் இச்சட்டம் நீக்கப்பட்டது; அச்சமூகங்கள் 'சீர்மரபினர்' (Denotified Tribes) ஆயினர்.
- ஆலய நுழைவு: ஜூலை 8, 1939 அன்று ஏ. வைத்தியநாத ஐயர் தலைமையில் ஒடுக்கப்பட்ட மக்கள் மதுரை மீனாட்சி அம்மன் கோயிலுக்குள் நுழைந்தனர்; தேவர் இதை வெளிப்படையாக ஆதரித்தார். ராஜாஜி அரசு 1939-ல் ஆலய நுழைவு அங்கீகாரச் சட்டம் இயற்றியது.
- தொழிலாளர் இயக்கம்: மதுரை பசுமலை மகாலட்சுமி மில், மீனாட்சி மில் தொழிற்சங்கங்களுக்குத் தலைமை; 1938 போராட்டத்தில் கைது. 1937 – சென்னை மாகாணச் சட்டமன்றம் (ராமநாதபுரம்); முதுகுளத்தூர் சட்டமன்றத் தொகுதி – 1952, 1957.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: 1979-ல் முதல்வர் எம்.ஜி. ராமச்சந்திரன் தேவர் ஜெயந்தியை அரசு விழாவாக அறிவித்தார். ஆண்டுதோறும் அக். 28–30 காலத்தில் மதுரை வங்கிப் பெட்டகத்திலிருந்து தங்கக் கவசம் எடுக்கப்பட்டுப் பசும்பொன் சிலைக்கு அணிவிக்கப்படுகிறது. முக்குலத்தோர் சமூகத்தினர் அவரைத் தெய்வமாகப் போற்றுகின்றனர்.

23 உலகச் சிக்கன தினம் (உலகச் சேமிப்பு தினம்) 2026 – இந்தியாவில் அக். 30; உலக அளவில் அக். 31

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

சேமிப்புப் பழக்கத்தை ஊக்குவிக்க உலக அளவில் அக். 31 அன்று 'உலகச் சேமிப்பு / சிக்கன தினம்' கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது; இந்தியாவில் இது அக். 30 அன்று கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது – அக். 31, 1984 அன்று பிரதமர் இந்திரா காந்தி படுகொலை செய்யப்பட்டதால் அந்நாள் அவரது நினைவு நாளாக உள்ளது. 2026 உலகச் சேமிப்பு தினப் பரப்புரை முழக்கம்: 'AI ஆலோசனை தரும்; மனிதன் முடிவெடுப்பான்' (AI advises, human decides) – பிரஸ்ஸல்ஸைத் தலைமையிடமாகக் கொண்ட உலகச் சேமிப்பு–சில்லறை வங்கிகள் நிறுவனம் (WSBI) இதை நடத்துகிறது.

முக்கியத் தகவல்கள்

தோற்றம்	அக். 31, 1924 – முதல் சர்வதேச சேமிப்பு வங்கி மாநாடு, மிலன் (இத்தாலி); இத்தாலியப் பேராசிரியர் பிலிப்போ ரவிஸ்ஸா அறிவிப்பு
இந்தியா	அக். 30 (அக். 31 – இந்திரா காந்தி நினைவு நாள், 1984)
2026 முழக்கம்	'AI ஆலோசனை தரும்; மனிதன் முடிவெடுப்பான்'
அமைப்பு	WSBI – உலகச் சேமிப்பு–சில்லறை வங்கிகள் நிறுவனம், பிரஸ்ஸல்ஸ் (பெல்ஜியம்)
அஞ்சல் தலை	உலகச் சிக்கன தின அஞ்சல் தலை – அக். 31, 1971 (20 பைசா)
NSSF	தேசியச் சிறுசேமிப்பு நிதி – ஏப். 1, 1999; இந்தியப் பொதுக் கணக்கில்; நிதி அமைச்சகம் (பொருளாதார விவகாரத் துறை)

பின்னணி

- பொருளாதாரம்: சேமிப்பு = வருமானம் − நுகர்வு. வீட்டுச் சேமிப்பு வங்கி வைப்பு, சிறுசேமிப்பு மூலம் முதலீட்டுக்கு நிதியாகிறது. சிறுசேமிப்புத் திட்டங்கள் – அஞ்சலக சேமிப்புக் கணக்கு, PPF, தேசியச் சேமிப்புப் பத்திரம் (NSC), கிசான் விகாஸ் பத்திரம், சுகன்யா சம்ருத்தி, மூத்த குடிமக்கள் சேமிப்புத் திட்டம்.
- அரசமைப்பு: சிறுசேமிப்புத் தொகைகள் 'தேசியச் சிறுசேமிப்பு நிதி'யில் (NSSF) வரவு வைக்கப்படுகின்றன; இது உறுப்பு 266(2)-ன் கீழான இந்தியப் பொதுக் கணக்கில் உள்ளது (ஒருங்கிணைந்த நிதியில் அல்ல). சிறுசேமிப்பு வட்டி விகிதங்களை மத்திய நிதி அமைச்சகம் காலாண்டுதோறும் அறிவிக்கிறது.
- வரலாறு: 1924 மிலன் மாநாட்டின் கடைசி நாளில் பேராசிரியர் பிலிப்போ ரவிஸ்ஸா 'சர்வதேச சேமிப்பு தினம்' அறிவித்தார். 1924-ல் தோன்றிய WSBI இன்று ஆண்டுதோறும் உலகச் சேமிப்பு தினப் பரப்புரையை நடத்துகிறது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: சிக்கனத்தைத் திருவள்ளுவர் 'வலியறிதல்' அதிகாரத்தில் வலியுறுத்துகிறார் – 'ஆகாறு அளவிட்டி தாயினும் கேடில்லை போகாறு அகலாக் கடை' (குறள் 478): வருவாய் சிறிதாயினும் செலவு அதைவிட மிகாவிட்டால் கேடில்லை.

24 தேசிய ஒற்றுமை தினம் (ராஷ்ட்ரீய ஏக்தா திவஸ்) 2026 – சர்தார் வல்லபபாய் படேலின் 151-ஆவது பிறந்தநாள், அக். 31

முக்கிய தினங்கள்

செய்தி

இந்தியாவின் முதல் துணைப் பிரதமரும் உள்துறை அமைச்சருமான சர்தார் வல்லபபாய் படேலின் 151-ஆவது பிறந்தநாளை (அக். 31, 2026) முன்னிட்டு 'தேசிய ஒற்றுமை தினம்' கடைப்பிடிக்கப்படுகிறது. குஜராத்தின் ஏக்தா நகரில் (கேவடியா) 'ஒற்றுமைச் சிலை' அருகே அக். 30–31 கொண்டாட்டங்கள் நடைபெறுகின்றன; அக். 31 தேசிய ஒற்றுமை அணிவகுப்பில் பிரதமர் நரேந்திர மோடி பங்கேற்று உரையாற்றவுள்ளார் – சுமார் 10,000 காவல்–துணை ராணுவப் படையினர், 4,700 கலைஞர்கள், விமானப்படை வான் சாகசம். 'பாரத் பர்வ் 2026' அக். 29 – நவ. 15. நாடு முழுவதும் 'ஒற்றுமை ஓட்டம்' (Run for Unity), ஒற்றுமை உறுதிமொழி நடைபெறுகின்றன.

முக்கியத் தகவல்கள்

பிறப்பு	அக். 31, 1875 – நடியாத் (குஜராத்); மறைவு டிச. 15, 1950, பம்பாய்
தினம்	தேசிய ஒற்றுமை தினம் – 2014 முதல் (மத்திய அரசு)
ஒற்றுமைச் சிலை	182 மீ – உலகின் மிக உயரமான சிலை; நர்மதை ஆற்றின் சாது பெட் தீவு; அக். 31, 2018 திறப்பு; சிற்பி ராம் வி. சுதார்
பட்டங்கள்	'இந்தியாவின் இரும்பு மனிதர்'; 'குடிமைப் பணியாளர்களின் புரவலர்'; பாரத ரத்னா – 1991 (மறைவுக்குப் பின்)
2026 விழா	ஏக்தா நகர் அக். 30–31; தேசிய ஒற்றுமை அணிவகுப்பு அக். 31 (பிரதமர்); பாரத் பர்வ் அக். 29 – நவ. 15
சாதனை	560-க்கும் மேற்பட்ட சமஸ்தானங்களை இந்திய ஒன்றியத்துடன் இணைத்தார்

பின்னணி

- விடுதலைப் போராட்டம்: கேடா சத்தியாகிரகம் (1918) – காந்தியுடன் விவசாயிகள் போராட்டம். பர்தோலி சத்தியாகிரகம் (1928) – நில வரி உயர்வுக்கு எதிராக; வெற்றிக்குப் பின் பர்தோலிப் பெண்கள் 'சர்தார்' (தலைவர்) பட்டம் வழங்கினர். 1931 கராச்சி காங்கிரஸ் மாநாட்டுக்குத் தலைமை.
- அரசமைப்பு: அரசியல் நிர்ணய சபையில் 'அடிப்படை உரிமைகள், சிறுபான்மையினர், பழங்குடி–விலக்கப்பட்ட பகுதிகள் ஆலோசனைக் குழு', 'மாகாண அரசமைப்புக் குழு' ஆகியவற்றுக்குத் தலைவர். (வரைவுக் குழு – அம்பேத்கர்; ஒன்றிய அதிகாரக் குழு – நேரு; வழிநடத்தும் குழு – ராஜேந்திர பிரசாத்.) அகில இந்தியப் பணிகளுக்கு (IAS, IPS) வித்திட்டவர்.
- ஒருங்கிணைப்பு: உள்துறை அமைச்சராக வி.பி. மேனனின் துணையுடன் இணைப்பு ஒப்பந்தம் (Instrument of Accession) மூலம் சமஸ்தானங்களை இணைத்தார்; ஹைதராபாத் – 1948 'ஆபரேஷன் போலோ' காவல் நடவடிக்கை.
- புவியியல்: ஒற்றுமைச் சிலை குஜராத்தின் நர்மதை மாவட்டம் ஏக்தா நகரில் (கேவடியா), சர்தார் சரோவர் அணையை நோக்கி அமைந்துள்ளது; நர்மதை ஆறு சாத்புரா–விந்திய மலைத்தொடர்களுக்கு இடையே மேற்கு நோக்கிப் பாய்கிறது. 2018-ல் L&T நிறுவனம் கட்டியது.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: இன்றைய தமிழ்நாட்டுப் பகுதியில் இருந்த தொண்டைமான் மன்னர்களின் புதுக்கோட்டை சமஸ்தானம் 1948-ல் இந்திய ஒன்றியத்துடன் இணைந்தது (கடைசி மன்னர் ராஜகோபால தொண்டைமான்); இன்று புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.

25 இந்தியாவின் கடும் வறுமை 27.1%-லிருந்து 2.6% ஆகக் குறைவு (2011–2023) – உலக வங்கி அறிக்கை

பொருளாதாரம்

செய்தி

உலக வங்கியின் அக்டோபர் 2026 'வறுமை மற்றும் சமத்துவச் சுருக்க அறிக்கை' (Poverty and Equity Brief) இந்தியாவின் கடும் வறுமை விகிதம் 2011-ல் 27.1%-லிருந்து 2023-ல் 2.6% ஆகக் குறைந்துள்ளது எனத் தெரிவிக்கிறது. இது உலகில் மிக வேகமான வறுமைக் குறைப்புகளில் ஒன்று. இதே காலத்தில் சுமார் 49.6 கோடி பேர் வறுமையிலிருந்து மீண்டனர். கீழ்-நடுத்தர வருமான நாடுகளுக்கான வறுமைக் கோடான நாளொன்றுக்கு $4.20 (2021 PPP) அளவில் வறுமை 57.7%-லிருந்து 16.1% ஆகக் குறைந்தது. நுகர்வு வளர்ச்சி, வேலைவாய்ப்பு (குறிப்பாகக் கிராமப்புறப் பெண்கள்), உணவு உதவி போன்ற சமூக நலப் பரிமாற்றங்கள் காரணங்களாகக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. ஆனால் உண்மை ஊதியம் பெரிதும் உயரவில்லை; இளைஞர் வேலையின்மை 14.6%-லிருந்து 15.9% ஆக உயர்ந்துள்ளது என்ற எச்சரிக்கையும் உள்ளது.

முக்கியத் தகவல்கள்

அறிக்கை	உலக வங்கி – Poverty and Equity Brief (இந்தியா), அக்டோபர் 2026
கடும் வறுமை	27.1% (2011) இலிருந்து 2.6% (2023)
வறுமைக் கோடு	சர்வதேசக் கடும் வறுமைக் கோடு – நாளொன்றுக்கு $3.00 (2021 PPP; ஜூன் 2025 முதல்); கீழ்-நடுத்தர வருமானக் கோடு – $4.20
$4.20 அளவில்	57.7% (2011) இலிருந்து 16.1% (2023); 2026-ல் 14.2%, 2028-ல் 12.1% (கணிப்பு)
மீண்டவர்கள்	சுமார் 49.6 கோடி பேர் (2011–2023)
பல்பரிமாண வறுமை	OPHI MPI: 53.8% (2005-06) இலிருந்து 16.4% (2019-21); உலக வங்கி அளவீடு 15.5% (2022-23)
கவலைகள்	ஏழைகளில் சுமார் 57% உத்தரப் பிரதேசம் – மேற்கு வங்கம் பகுதியில்; இளைஞர் வேலையின்மை 15.9%

பின்னணி

- ஜூன் 2025-ல் உலக வங்கி சர்வதேச வறுமைக் கோட்டை $2.15 (2017 PPP) இலிருந்து $3.00 (2021 PPP) ஆக மாற்றியது; அப்போது இந்தியாவின் கடும் வறுமை 2022-23-ல் 5.3% என மதிப்பிடப்பட்டது.
- இந்தியாவில் வறுமை மதிப்பீட்டுக்குக் குடும்ப நுகர்வுச் செலவுக் கணக்கெடுப்பு (HCES) தரவு பயன்படுகிறது – NSO (புள்ளியியல் அமைச்சகம்) நடத்துகிறது.
- இந்திய அரசின் அதிகாரப்பூர்வ வறுமைக் கோடு: டெண்டுல்கர் குழு (2009) – 2011-12-ல் 21.9%; ரங்கராஜன் குழு (2014) அறிக்கை ஏற்கப்படவில்லை.
- NITI ஆயோக் பல்பரிமாண வறுமைக் குறியீடு: 2013-14 முதல் 2022-23 வரை சுமார் 24.82 கோடி பேர் மீண்டனர் (ஜன. 2024 ஆய்வுக் கட்டுரை).

தமிழ்நாடு தொடர்பு: NITI ஆயோக்கின் தேசியப் பல்பரிமாண வறுமைக் குறியீட்டில் (2023) தமிழ்நாடு குறைந்த வறுமை கொண்ட மாநிலங்களில் ஒன்று (2019-21-ல் சுமார் 2.2%).

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