UPSC Mains பகுப்பாய்வு: பசுமை இந்தியா இயக்கம் – இலக்குகள் ஏன் தவறின?

பாடப் பகுதிகள்: சுற்றுச்சூழல் – பாதுகாப்பு, காடுகள், காலநிலை மாற்றம் (NAPCC, NDC) · GS-III · UPSC Mains Analysis

முக்கியக் குறிப்புகள் (சுருக்கமாக)

- CAG அறிக்கை எண் 4 / 2026 (2026 ஆக. 12 தாக்கல்) – 2015-16 முதல் 2024-25 வரை 16 மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்களில், பசுமை இந்தியா இயக்கம் 1.4 மில்லியன் ஹெக்டேர் இலக்குக்கு 0.03409 mha மட்டுமே காட்டுப் பரப்பை உயர்த்தியது (97.57% குறைவு); தர மேம்பாடு 0.11384 mha (91.87% குறைவு).
- ஒப்புதல் பெற்ற நிதியில் ₹1,149.14 கோடி (47.88%) மட்டுமே பத்து ஆண்டுகளில் வந்தது; CAMPA, MGNREGS ஒருங்கிணைப்பு தோல்வி; சரிபார்க்காத வரைபடங்கள்; 70% மாதிரித் தளங்களில் மாற்றமில்லை. 2026 நவ. 19 அன்று தணிக்கையை ஆய்வு செய்த பொதுக் கணக்குக் குழு, அமைச்சகச் செயல் திட்டத்தில் அதிருப்தி தெரிவித்ததாக PTI செய்தி; ஒன்று–இரண்டு மாதங்களில் திருத்திய வழிகாட்டுதல்கள் வரும் என உறுதி.
- பின்விளைவு: 2030-க்குள் 2.5–3 பில்லியன் டன் CO2e என்ற NDC இலக்கு (இதுவரை 2.29 – ISFR 2023); 2031–35 NDC-இல் 2035-க்குள் 3.5–4.0 பில்லியன் டன். நிதி, திட்ட ஒருங்கிணைப்பு, கன்றுகளை அல்ல – உயிர் பிழைப்பையும் விதானத்தையும் அளத்தல் தேவை. தமிழ்நாட்டுக்குத் தனிப் பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கம் (2031-க்குள் 33%). PYQ: Prelims 2016.

பசுமை இந்தியா இயக்கம்: காகித இலக்குகளா?

GS-III

2008 / 2014
NAPCC இயக்கம்; 2014 பிப். ஒப்புதல்; 2015-16 முதல் பணி

›

இலக்கு
5 mha கூடுதல் பரப்பு + 5 mha தர மேம்பாடு

›

2026 ஆக. 12
CAG அறிக்கை எண் 4: 16 மாநிலங்கள்

›

2026 நவ. 19
PAC அதிருப்தி; 1–2 மாதத்தில் புதிய வழிகாட்டுதல்

CAG கண்டவை
பரப்பு உயர்வு 1.4-க்கு 0.034 mha (97.57% குறைவு) · நிதி 47.88% · 70% தளங்களில் மாற்றமில்லை

காலநிலை
NDC: 2030-க்குள் 2.5–3 பில். டன் (இதுவரை 2.29) · 2035-க்குள் 3.5–4.0

தமிழ்நாடு
GIM-இல் இல்லை · பசுமைத் தமிழ்நாடு: 23.7% → 33% (2031)

தீர்வு: CAMPA ஒருங்கிணைப்பு · உரிய நேர நிதி · உயிர் பிழைப்பு அளவீடு · உள்நாட்டு இனங்கள் · மக்கள்

CAG அறிக்கை 4/2026 · PIB (ISFR 2023) · தமிழ்நாடு வனத்துறை
Shanmugam IAS Academy · UPSC Mains Analysis

ஏன் செய்தியில்?

2026 நவம்பர் 19 அன்று, கே.சி. வேணுகோபால் தலைமையிலான நாடாளுமன்றப் **பொதுக் கணக்குக் குழு (PAC)**, இந்தியத் தலைமைக் கணக்குத் தணிக்கையாளரின் (CAG) **பசுமை இந்தியா இயக்கம் (Green India Mission – GIM) குறித்த செயல்திறன் தணிக்கை அறிக்கை எண் 4 / 2026**-ஐ ஆய்வு செய்தது; இந்த அறிக்கை 2026 ஆகஸ்ட் 12 அன்று நாடாளுமன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்டது. சுற்றுச்சூழல், வனம், காலநிலை மாற்ற அமைச்சகத்தின் (MoEFCC) செயல் திட்டத்தில் குழுவுக்குத் திருப்தி இல்லை என்றும், திருத்திய வழிகாட்டுதல்கள் ஒன்று அல்லது இரண்டு மாதங்களில் இறுதி செய்யப்படும் என்று அமைச்சகச் செயலர் உறுதியளித்தார் என்றும் குழுத் தலைவர் கூறியதாக PTI செய்தி தெரிவிக்கிறது.

இந்தத் தணிக்கை ஒரு பெரிய கேள்வியை எழுப்புகிறது: இந்தியாவின் காலநிலை வாக்குறுதிகள் பெருமளவு காடுகளை நம்பியுள்ளன – குறைந்த நிதியும் பலவீனமான கண்காணிப்பும் கொண்ட ஓர் இயக்கம் அவற்றை நிறைவேற்ற முடியுமா?

பின்னணி: பசுமை இந்தியா இயக்கம் என்றால் என்ன?

அம்சம்	விவரம்
தாய்த் திட்டம்	**காலநிலை மாற்றத்துக்கான தேசியச் செயல் திட்டம் (NAPCC), 2008**-இன் **எட்டு இயக்கங்களில்** ஒன்று
ஒப்புதலும் தொடக்கமும்	2014 பிப்ரவரியில் ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல்; களப் பணிகள் 2015-16-இல் தொடங்கின
இலக்குகள்	**50 லட்சம் ஹெக்டேரில் (5 mha)** காடு/மரப் பரப்பை அதிகரித்தல்; காடு, காடல்லாத நிலங்களில் **மேலும் 50 லட்சம் ஹெக்டேரில்** பரப்பின் தரத்தை மேம்படுத்துதல்; சூழல் அமைப்புச் சேவைகளை மேம்படுத்துதல்; சுமார் **30 லட்சம் குடும்பங்களின்** காடு சார்ந்த வாழ்வாதார வருமானத்தை உயர்த்துதல்
பரப்பு	17 மாநிலங்களும் ஒரு ஒன்றியப் பிரதேசமும் (ஜம்மு-காஷ்மீர்) – இவற்றில் தமிழ்நாடு இல்லை
செயலாக்கம்	நிலப்பரப்பு அடிப்படையிலான திட்டங்கள்; ஒப்புதல் பெற்ற ஆண்டுச் செயல்பாட்டுத் திட்டங்களின் (APO) கீழ் கூட்டு வன மேலாண்மைக் குழுக்கள் போன்ற சமூக அமைப்புகள் நடவும் பராமரிப்பும் செய்கின்றன
புதுப்பிப்பு (2025 ஜூன் 17)	பாலைவனமாதல், வறட்சிக்கு எதிரான உலக நாளில் புதுப்பிக்கப்பட்ட இயக்க ஆவணம் – ஆரவல்லி (பசுமை இடைப்பட்டை உட்பட), மேற்குத் தொடர்ச்சி மலைகள், இமயமலை, வறண்ட வடமேற்கு, வடகிழக்கு ஆகியவற்றில் கவனம்

CAG கண்டறிந்தவை (2015-16 முதல் 2024-25 வரை, 16 மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்கள்)

குறியீடு	இலக்கு	எட்டியது	பற்றாக்குறை
காட்டுப் பரப்பின் **தரத்தை** மேம்படுத்துதல்	1.4 mha	0.11384 mha	91.87%
காட்டுப் பரப்பை **அதிகரித்தல்**	1.4 mha	0.03409 mha	97.57%

- **நிதி:** 12-ஆம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்திலிருந்து முதல் நான்கு ஆண்டுகளுக்கு ₹2,000 கோடியும், மாநிலப் பங்காக 13-ஆம் நிதிக் குழு மானியத்திலிருந்து ₹400 கோடியும் பொருளாதார விவகாரங்களுக்கான அமைச்சரவைக் குழு ஒப்புதல் அளித்தது. பத்து ஆண்டுகளில் வரவு-செலவுத் திட்ட ஆதரவாகக் கிடைத்தது **₹1,149.14 கோடி (47.88%) மட்டுமே**. பிற திட்டங்களுடன் ஒருங்கிணைப்பு மூலம் எதிர்பார்த்த ₹10,600 கோடி கிடைக்கவில்லை.
- **ஒருங்கிணைப்பு:** CAMPA, MGNREGS, பிற காடு வளர்ப்புத் திட்டங்களுடன் தொடர்பு பலவீனம்; நகர் வன் யோஜனா, பள்ளி நாற்றங்கால் யோஜனா தனித்தனியே இயங்கின.
- **திட்டமிடல்:** பகுதிகளைத் தேர்ந்தெடுப்பதில் கீழிருந்து மேல் அணுகுமுறை பின்பற்றப்படவில்லை; காலநிலை பாதிப்பு அதிகமுள்ள பகுதிகளை விட்டு, குறைந்த-நடுத்தர முன்னுரிமைப் பகுதிகள் சில நேரம் தேர்வாயின. மாதிரியாக எடுத்த 68 APO-க்களில் 6 மட்டுமே நிதியாண்டு தொடங்கும் முன் அமைச்சகத்தை அடைந்தன; ஒன்றுகூட உரிய நேரத்தில் ஒப்புதல் பெறவில்லை.
- **கணக்கும் வெளிப்படைத்தன்மையும்:** எட்டு மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் ஆண்டுக் கணக்குகளைப் பராமரிக்கவில்லை; 14 மாநிலங்கள் கட்டாயப் பொது இணைய இணைப்புகளை வழங்கவில்லை.
- **கண்காணிப்பு:** KML (வரைபடக்) கோப்புகள் சரிபார்க்கப்படாததால் சாதனைகள் மிகைப்படுத்தப்பட்டன; GIS பகுப்பாய்வில், **மாதிரித் தளங்களில் 70%-இல் இயக்கத்தால் ஏற்பட்ட குறிப்பிடத்தக்க மாற்றம் எதுவும் இல்லை**. மத்தியப் பிரதேசமும் சத்தீஸ்கரும் மட்டுமே கார்பன் உறிஞ்சலை மதிப்பிட்டன; அந்த இரு மாநிலங்களில் ICFRE அமைத்த ஃப்ளக்ஸ் கோபுரங்கள் (₹3.50 கோடி) பயன்பாடின்றிக் கிடந்தன.

"சிகிச்சை அளித்த பரப்பு" வேறு, "பெற்ற காட்டுப் பரப்பு" வேறு. 2015-16 முதல் **1.84 லட்சம் ஹெக்டேருக்கும்** மேல் சூழல் மீட்டெடுப்பின் கீழ் கொண்டுவரப்பட்டுள்ளதாக 2026 ஆகஸ்டில் அரசு மக்களவையில் தெரிவித்தது. CAG அளந்தது வேறு: உண்மையில் கூடிய காட்டுப் பரப்பு – 1.4 mha இலக்குக்கு எதிராக 0.03409 mha (சுமார் 34,090 ஹெக்டேர்) மட்டுமே. மரக்கன்று நடுவது உள்ளீடு; உயிர் பிழைத்து, அளக்கக்கூடிய பரப்பாக வளர்வதே விளைவு.

ஏன் முக்கியம்: காலநிலைக் கணக்கு

குறியீடு	எண்ணிக்கை	ஆதாரம்
இந்தியாவின் காடு + மரப் பரப்பு	8,27,357 சதுர கி.மீ. = புவிப்பரப்பில் **25.17%** (காடு 21.76%, மரம் 3.41%)	ISFR 2023 (2024 டிச. 21 வெளியீடு)

குறியீடு	எண்ணிக்கை	ஆதாரம்
எட்டிய கூடுதல் கார்பன் உறிஞ்சு தேக்கம்	2005 அடிப்படையை விட **2.29 பில்லியன் டன்** CO_2e	ISFR 2023
NDC இலக்குகள்	**2030**-க்குள் 2.5–3.0 பில்லியன் டன் CO_2e கூடுதல் தேக்கம்; புதிய NDC 2031–35: **2035**-க்குள் 3.5–4.0 பில்லியன் டன் (2005 அளவிலிருந்து)	இந்தியாவின் NDC; ஒன்றிய அமைச்சரவை, 2026 மார்ச் 25
தேசிய வனக் கொள்கை இலக்கு	புவிப்பரப்பில் 33% காடு அல்லது மரப் பரப்பு	தேசிய வனக் கொள்கை, 1988
GIM நிதி 2026-27	₹170 கோடி (BE) – 2025-26 RE-ஐ விட 63% அதிகம்	மானியக் கோரிக்கைகள் 2026-27 (PRS பகுப்பாய்வு)

காகிதத்தில் NDC இலக்கு எட்டக்கூடியதாகத் தெரிகிறது; ஆனால் ISFR, உரிமை, மர இனம் எதுவாயினும் 1 ஹெக்டேருக்கு மேல் 10%-க்கு அதிகமான மர விதான அடர்த்தி உள்ள எல்லா நிலத்தையும் "காட்டுப் பரப்பு" என்று கணக்கிடுகிறது. எனவே தோட்டங்களும் பழத்தோட்டங்களும் எண்ணிக்கையைக் கூட்டுகின்றன; பழைய இயற்கைக் காடுகளின் இழப்பு தெரியாமல் போகலாம். காடுகளின் **தரத்தை** மேம்படுத்தும் பணியில்தான் CAG 91.87% பற்றாக்குறையைக் கண்டது – தலைப்பு எண்ணிக்கைகள் காட்டாததும் அதுவே.

பகுப்பாய்வு: இயக்கம் ஏன் பின்தங்கியது?

பிரச்சினை	அது காட்டுவது
தொடர் நிதிப் பற்றாக்குறை	பத்து ஆண்டுகளில் ஆரம்ப ஒப்புதல் தொகையில் பாதி கூட வரவில்லை; 1 கோடி ஹெக்டேர் இயக்கத்துக்கு ஆண்டுக்கு ₹170 கோடி மிகக் குறைவு
திட்டங்களின் மேலெழுதல்	CAMPA (மிகப் பெரிய நிதி), MGNREGS, நகர் வன் யோஜனா ஆகியவை பொதுத் திட்டமின்றி அதே நிலங்களில் இயங்குகின்றன
மேலிருந்து திணிக்கப்பட்ட இலக்குகள்	கிராம அளவுத் திட்டமின்றிப் பகுதிகள் தேர்வு; தாமதமான APO-க்களால் நடவு பருவமழைக் காலத்தைத் தவறவிடுகிறது
உள்ளீடு சார்ந்த கண்காணிப்பு	உயிர் பிழைப்பு, விதான வளர்ச்சி, கார்பனை அளக்காமல் கன்றுகளையும் "சிகிச்சை அளித்த" ஹெக்டேர்களையும் எண்ணுதல் – சரிபார்க்காத வரைபடங்கள் முடிவுகளை மிகைப்படுத்தின

பிரச்சினை	அது காட்டுவது
பலவீனமான நிர்வாகம்	கணக்குகளும் இணைய வெளியீடும் இல்லாதது நாடாளுமன்றத்துக்கும் மக்களுக்கும் உள்ள பொறுப்புக்கூறலைக் குறைக்கிறது

மையக் கருத்து: நிதி குறைந்த, சரியாக அளக்கப்படாத, பெரிய திட்டங்களுடன் இணைக்கப்படாத ஓர் இயக்கத்தின் மீது இந்தியாவின் காடு–கார்பன் வாக்குறுதியை நிறுத்த முடியாது. நடவுப் பருவத்துக்கு முன்பே நிதி களத்தைச் சென்றடையாவிட்டால், செயல்படுத்துபவர் அல்லாத வேறொருவர் முடிவுகளைச் சோதிக்காவிட்டால், ஹெக்டேர்கள் அறிக்கைகளில் மட்டுமே வளரும் – நிலத்தில் அல்ல.

நிலையான பாடத்திட்டத் தொடர்பு

- **GS-III:** பாதுகாப்பு, சுற்றுச்சூழல் சீரழிவு, சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு; காலநிலை மாற்றம் – NAPCC, அதன் எட்டு இயக்கங்கள், NDC, பாரிஸ் ஒப்பந்தம் (உறிஞ்சு தேக்கங்கள், REDD+ குறித்த பிரிவு 5).
- **சட்டங்களும் அமைப்புகளும்:** வனப் பாதுகாப்புச் சட்டம் 1980 (2023-இல் Van (Sanrakshan Evam Samvardhan) Adhiniyam எனப் பெயர் மாற்றம்); ஈடுசெய் காடு வளர்ப்பு நிதிச் சட்டம் 2016 (CAMPA); வன உரிமைச் சட்டம் 2006 (சமூக வன வளங்கள்); இந்திய வன அளவீட்டு நிறுவனம் (FSI), ISFR.
- **GS-II தொடர்பு:** திட்ட விளைவுகளுக்கு நிர்வாகத்தைப் பொறுப்பேற்க வைப்பதில் CAG (சட்டப்பிரிவுகள் 148–151), பொதுக் கணக்குக் குழுவின் பங்கு.
- **கட்டுரை:** "மரம் நடுவது ஒரு வாக்குறுதி; காடு வளர்ப்பதே அதன் நிறைவேற்றம்."

தமிழ்நாட்டுக் கோணம்

- GIM-இன் கீழ் உள்ள 17 மாநிலங்கள், ஒரு ஒன்றியப் பிரதேசத்தில் தமிழ்நாடு **இல்லை**; மாநிலம் தனது சொந்த **பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கத்தை** 2022 செப்டம்பர் 24 அன்று முறைப்படி தொடங்கியது – மாநிலப் பரப்பில் காடு, மரப் பரப்பை 23.7%-இலிருந்து 2031-க்குள் **33%** ஆக உயர்த்துவது இலக்கு (வனத்துறைக் கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25).
- ISFR 2021-இன்படி (தமிழ்நாடு வனத்துறைக் கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25) மாநிலத்தின் 1,30,060 சதுர கி.மீ. பரப்பில் காட்டுப் பரப்பு 20.31%, காடு + மரப் பரப்பு 23.71% – 33% இலக்குக்கு இன்னும் பெரிய இடைவெளி உள்ளது.
- CAG தந்த பாடங்கள் – கன்றுகளை அல்ல, உயிர் பிழைப்பையும் விதானத்தையும் அளத்தல்; தள வாரியான தரவை வெளியிடுதல்; CAMPA, ஊரக வேலைவாய்ப்புப் பணிகளுடன் ஒருங்கிணைத்தல் – மாநில இயக்கத்துக்கும் அப்படியே பொருந்தும்.

ஆசிரியர் பார்வை

"இயக்கம் தோல்வியடைந்தது" என்பதோடு நிறுத்தாதீர்கள். மூன்று அடுக்குகளாக எழுதுங்கள்: (1) எண்கள் – 1.4 mha இலக்குக்கு 0.03409 mha மட்டுமே; நிதியில் 47.88%; 70% தளங்களில் மாற்றமில்லை; (2) காரணங்கள் – நிதி, ஒருங்கிணைப்பு, திட்டமிடல், கண்காணிப்பு; (3) பின்விளைவு – 2030-க்குள் 2.5–3 பில்லியன் டன் NDC இலக்கு (புதிய NDC-இல் 2035-க்குள் 3.5–4.0 பில்லியன் டன்), "காட்டுப் பரப்பு" எண்ணுக்கும் உண்மையான

காட்டுத் தரத்துக்கும் உள்ள இடைவெளி. CAG–PAC பொறுப்புக்கூறல் சங்கிலி (GS-II) பற்றி ஒரு வரி சேர்த்து, அளக்கக்கூடிய சீர்திருத்தங்களுடன் முடியுங்கள். உள்ளீட்டையும் (கன்றுகள்) விளைவையும் (உயிர் பிழைத்த பரப்பு, கார்பன்) பிரித்துக் காட்டும் விடைகளுக்கே மதிப்பெண்.

முன்னோக்கிய வழி

- **ஒரே காடு மீட்டெடுப்புக் கட்டமைப்பு:** GIM, CAMPA, MGNREGS பணிகள், நகர் வன் யோஜனா ஆகியவற்றை நிலப்பரப்பு அளவில் ஒரே திட்டமாகவும் ஒரே நிதிப் பார்வையுடனும் இணைத்தல்.
- **வாக்களித்த நிதியை வழங்குதல்:** NDC இலக்குடன் இணைந்த நடைமுறைக்கு ஏற்ற பல ஆண்டு ஒதுக்கீடு; பருவமழைக்கு ஏற்ப நடவு நடக்க உரிய நேரத்தில் விடுவிப்பு.
- **விளைவு சார்ந்த கண்காணிப்பு:** புவிக்குறியிட்ட தளங்கள், சரிபார்த்த வரைபடங்கள், விதான மாற்றத்துக்குச் செயற்கைக்கோள் சோதனை, 3 ஆண்டு உயிர் பிழைப்புத் தணிக்கை, ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் கார்பன் அளவீடு – அனைத்தும் இணையத்தில் வெளியீடு.
- **உள்நாட்டு இனங்களும் சூழல் அமைப்புகளும் முதலில்:** ஒற்றை இனத் தோட்டங்களுக்குப் பதிலாகச் சீரழிந்த இயற்கைக் காடுகள், புல்வெளிகள், அலையாத்திக் காடுகளை மீட்டெடுத்தல்.
- **மக்களை மையமாக்குதல்:** வன உரிமைச் சட்டத்தின் கீழ் கிராம சபைகள், வனக் குழுக்களுக்கு அதிகாரம்; வாழ்வாதாரத்தை (சிறு வனப் பொருள்கள், வேளாண் காடுகள்) பாதுகாப்புடன் இணைத்தல்.
- **PAC ஆய்வுக்குப் பின் செயல்:** கால வரையறை இலக்குகளுடன் திருத்திய வழிகாட்டுதல்களை அறிவித்து, முன்னேற்றத்தை நாடாளுமன்றத்துக்குத் தெரிவித்தல்.

கலைச்சொல் – கார்பன் உறிஞ்சு தேக்கம் – Carbon sink

வளிமண்டலத்திலிருந்து தான் வெளியிடுவதைவிட அதிகமான கார்பன் டைஆக்சைடை உறிஞ்சிக்கொள்ளும் எதுவும் – காடுகள், மண், ஈரநிலங்கள், கடல்கள். ஒரு குறிப்பிட்ட நேரத்தில் சேமிக்கப்பட்டுள்ள மொத்தக் கார்பன் **கார்பன் இருப்பு (carbon stock)**; அந்த இருப்பில் கூடுதலாகச் சேர்வது **உறிஞ்சு தேக்கம் (sink)**. பாரிஸ் ஒப்பந்தத்தின் கீழ் இந்தியா அளித்த தேசிய அளவில் தீர்மானிக்கப்பட்ட பங்களிப்பில் (NDC), 2030-க்குள் கூடுதல் காடு, மரப் பரப்பு மூலம் **2.5–3 பில்லியன் டன் CO_2-க்கு இணையான கூடுதல் கார்பன் உறிஞ்சு தேக்கம்** உருவாக்க உறுதியளித்துள்ளது. 2005 அடிப்படை ஆண்டை விட 2.29 பில்லியன் டன் ஏற்கனவே சேர்ந்துள்ளதாக இந்தியக் காடுகள் நிலை அறிக்கை 2023 மதிப்பிடுகிறது. 2026 மார்ச் 25 அன்று ஒன்றிய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்த 2031–35-க்கான அடுத்த NDC, இதை 2005 அளவிலிருந்து 2035-க்குள் காடு, மரப் பரப்பு மூலம் 3.5–4.0 பில்லியன் டன் CO_2e கார்பன் உறிஞ்சு தேக்கமாக உயர்த்துகிறது. காடு சீரழிந்தாலோ, எரிந்தாலோ, அழிக்கப்பட்டாலோ அது உறிஞ்சு தேக்கமாக இல்லாமல் கார்பன் வெளியிடும் மூலமாக மாறுகிறது.

UPSC-இல் முன்பு கேட்டவை (Asked before in UPSC)

1. "இந்திய அரசின் 'பசுமை இந்தியா இயக்கத்தின்' நோக்கத்தைச் சிறப்பாக விவரிப்பது/விவரிப்பவை எது/எவை? 1. சுற்றுச்சூழல் நன்மை, செலவுகளை ஒன்றிய, மாநில வரவு-

செலவுத் திட்டங்களில் சேர்த்து 'பசுமைக் கணக்கியலை' நடைமுறைப்படுத்துதல் 2. அனைவருக்கும் உணவுப் பாதுகாப்பை உறுதி செய்ய வேளாண் உற்பத்தியை உயர்த்த இரண்டாம் பசுமைப் புரட்சியைத் தொடங்குதல் 3. தகவமைப்பு, தணிப்பு நடவடிக்கைகளின் கலவை மூலம் காட்டுப் பரப்பை மீட்டெடுத்து மேம்படுத்துதலும் காலநிலை மாற்றத்துக்குப் பதிலளித்தலும்" – Prelims 2016 (விடை: 3 மட்டும்).

2. பசுமை இந்தியா இயக்கம் என்ற பெயரில் Mains கேள்வி எங்கள் பதிவுகளில் கிடைக்கவில்லை; ஆனால் பாதுகாப்பு, காலநிலை மாற்ற உறுதிமொழிகள், சுற்றுச்சூழல் நிர்வாகம் பற்றி GS-III-இல் தொடர்ந்து கேள்விகள் வருகின்றன; இந்தத் தலைப்பு அவற்றுக்குப் பொருந்தும்.

Mains பயிற்சிக் கேள்வி

"போதிய நிதியும் நம்பகமான கண்காணிப்பும் இல்லாவிட்டால் காலநிலை இலக்குகள் தோல்வியடையும் என்பதைப் பசுமை இந்தியா இயக்கம் காட்டுகிறது." CAG-இன் 2026 தணிக்கை, இந்தியாவின் காடு–கார்பன் உறுதிமொழிகள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் விமர்சன நோக்கில் ஆராயவும். (15 மதிப்பெண், 250 சொற்கள்)

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள் (FAQ)

பசுமை இந்தியா இயக்கம் என்றால் என்ன?
காலநிலை மாற்றத்துக்கான தேசியச் செயல் திட்டத்தின் எட்டு இயக்கங்களில் ஒன்று. 50 லட்சம் ஹெக்டேரில் காடு/மரப் பரப்பை அதிகரித்தல், மேலும் 50 லட்சம் ஹெக்டேரில் தரத்தை மேம்படுத்துதல், சுமார் 30 லட்சம் காடு சார்ந்த குடும்பங்களின் வருமானத்தை உயர்த்துதல் இதன் நோக்கங்கள். களப் பணிகள் 2015-16-இல் தொடங்கின.

CAG தணிக்கை என்ன கண்டறிந்தது?
16 மாநிலங்கள்/ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் 2015-16 முதல் 2024-25 வரையிலான காலத்தை ஆய்வு செய்த அறிக்கை எண் 4 / 2026, காட்டுப் பரப்பை அதிகரிப்பதில் 97.57% பற்றாக்குறையையும் (1.4 mha-க்கு 0.03409 mha), தரத்தை மேம்படுத்துவதில் 91.87% பற்றாக்குறையையும் கண்டது; ஒப்புதல் பெற்ற நிதியில் 47.88% மட்டுமே கிடைத்தது.

பொதுக் கணக்குக் குழு ஏன் இதை விவாதித்தது?
CAG அறிக்கைகளை ஆய்வு செய்வது PAC-இன் பணி. 2026 நவம்பர் 19 அன்று GIM தணிக்கையை ஆய்வு செய்தது; சுற்றுச்சூழல் அமைச்சகத்தின் செயல் திட்டத்தில் குழுவுக்குத் திருப்தி இல்லை என்றும், திருத்திய வழிகாட்டுதல்கள் ஒன்று அல்லது இரண்டு மாதங்களில் வரும் என்று செயலர் உறுதியளித்தார் என்றும் குழுத் தலைவர் கூறியதாக PTI தெரிவிக்கிறது.

இந்தியாவின் காடு கார்பன் உறிஞ்சு தேக்க இலக்கு என்ன?
2030-க்குள் கூடுதல் காடு, மரப் பரப்பு மூலம் 2.5–3 பில்லியன் டன் CO2-க்கு இணையான கூடுதல் கார்பன் உறிஞ்சு தேக்கம். 2005 அடிப்படையை விட 2.29 பில்லியன் டன் எட்டப்பட்டுள்ளதாக ISFR 2023 மதிப்பிடுகிறது. 2026 மார்ச் 25 அன்று அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்த 2031–35 NDC, 2005 அளவிலிருந்து 2035-க்குள் காடு, மரப் பரப்பு மூலம் 3.5–4.0 பில்லியன் டன் CO2e தேக்கத்தை இலக்காக்குகிறது.

தமிழ்நாடு பசுமை இந்தியா இயக்கத்தில் உள்ளதா?
இல்லை. GIM-இன் 17 மாநிலங்கள், ஒரு ஒன்றியப் பிரதேசத்தில் தமிழ்நாடு இல்லை; 2031-க்குள் காடு, மரப் பரப்பை 33% ஆக உயர்த்தத் தனது சொந்தப் பசுமைத் தமிழ்நாடு இயக்கத்தை நடத்துகிறது.

ஆதாரங்கள்: இந்தியத் தலைமைக் கணக்குத் தணிக்கையாளர், அறிக்கை எண் 4 / 2026 – பசுமை இந்தியா இயக்கச் செயல்திறன் தணிக்கை (2026 ஆக. 12 தாக்கல்), CAG செய்திக் குறிப்பு; PAC கூட்டம் குறித்து Deccan Herald (2026 நவ. 19), NewsGram (2026 நவ. 20); PIB – GIM குறித்த மாநிலங்களவைப் பதில் (2023 டிச. 21), காடுகள், GIM இலக்குகள் குறித்த தகவல் தொகுப்பு, ISFR 2023 குறித்த PIB தகவல் தொகுப்பு (2024 டிச. 27; அறிக்கை வெளியீடு 2024 டிச. 21); இந்தியாவின் 2031–35 NDC குறித்த ஒன்றிய அமைச்சரவை முடிவு (PM India, 2026 மார்ச் 25); PAC கூட்டம் குறித்து PTI/DT Next (2026 நவ. 19); GIM குறித்த மக்களவைப் பதில் (PTI, 2026 ஆக. 10); புதுப்பிக்கப்பட்ட GIM (PTI, 2025 ஜூன் 17); மானியக் கோரிக்கைகள் 2026-27 பகுப்பாய்வு (PRS); தமிழ்நாடு வனத்துறைக் கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25; தேசிய வனக் கொள்கை 1988. பகுப்பாய்வு எங்களுடையது.

தொடர்புடையவை: UPSC Mains பகுப்பாய்வு – அனைத்துக் கட்டுரைகள் (தமிழ்) · UPSC கருத்துச் சொல் அகராதி · UPSC Mains விடை எழுதும் பயிற்சி · இலவச PDF பதிவிறக்கம்