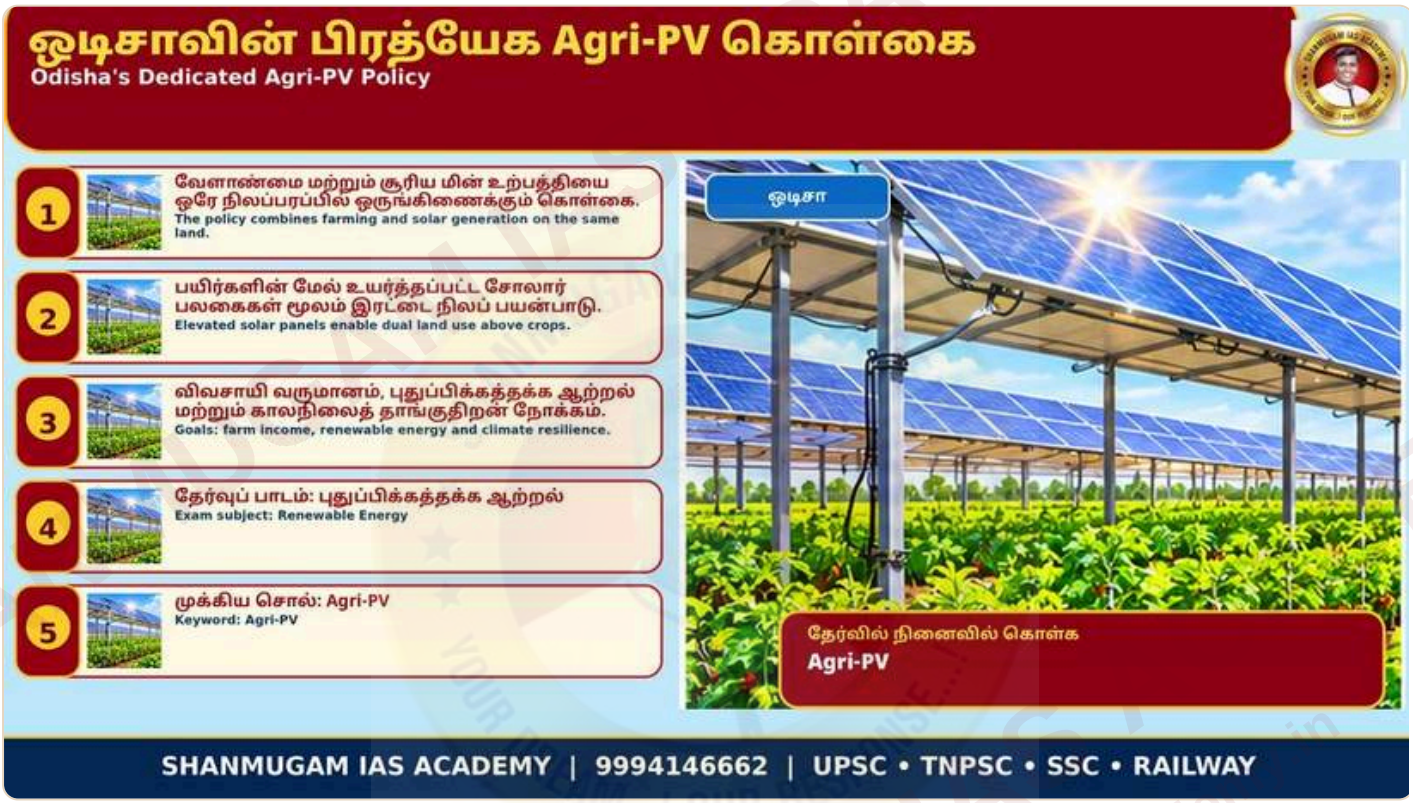
நாட்டின் முதல் பிரத்யேக வேளாண்-சூரிய ஒளி மின்சார (Agri-PV) கொள்கையை ஒடிசா அறிவித்தது – 'ஒரே வயல், இரண்டு அறுவடை'

வேளாண்மை, கட்டமைப்பு, ஆட்சி · 25 அக்டோபர் 2026 · https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/25



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.)

Shanmugam IAS Academy – அடுத்த படி

- **வகுப்புகள்:** TNPSC குரூப் 1, 2 / 2A (Prelims + Mains), குரூப் 4, UPSC / IAS – கோவை · மதுரை · ஆன்லைன் – https://www.shanmugamiasacademy.in/fees
- **நூல்கள் (PDF):** TNPSC PYQ நூல்கள், பொதுத் தமிழ் முழுமையான நூல், UPSC நூல்கள் – https://www.shanmugamiasacademy.in/study-materials
- **இலவச quiz + தினசரி PDF:** https://www.shanmugamiasacademy.in/free-pdf-download · இந்த நாளின் அனைத்துச் செய்திகளும்: https://www.shanmugamiasacademy.in/current-affairs-tamil/2026/10/25

சேர்க்கைக்கு அழைக்க / WhatsApp: 99941 46662 · 99944 27714 · www.shanmugamiasacademy.in

SHANMUGAM IAS ACADEMY
www.shanmugamiasacademy.in