ஒடிசாவில் உலக வங்கி உதவியுடனான REWARD நீர்ப்பிடிப்புத் திட்டம் ஆய்வு

பாடப் பகுதிகள்: ஆட்சியியல், அரசுத் திட்டங்கள் · TNPSC குரூப் 1, 2, 4 · நடப்பு நிகழ்வுகள்



செய்தி

மத்திய ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகத்தின் நில வளத் துறைச் செயலர் திலீப் குமார், தேசிய மானாவாரிப் பகுதி ஆணையத்தின் (NRAA) தலைமைச் செயல் அலுவலர் ஆகியோர் ஒடிசாவில் நீர்ப்பிடிப்புத் திட்டங்களை ஆய்வு செய்ததாக மத்திய ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம் 27 நவம்பர் 2026 அன்று தெரிவித்தது. புவனேஸ்வரில் உள்ள க்ருஷி பவனில் உலக வங்கி உதவியுடனான 'REWARD' (Rejuvenating Watersheds for Agricultural Resilience through Innovative Development) திட்டத்தின் ஒடிசா முன்னேற்றம் மதிப்பாய்வு செய்யப்பட்டது; ஒடிசா வேளாண்மை, விவசாயிகள் அதிகாரமளிப்புத் துறை ஆணையர்–செயலர் சச்சின் ராமச்சந்திர ஜாதவ் விளக்கமளித்தார். நில வள இருப்புப் பட்டியல் (Land Resource Inventory – LRI), நீரியல் (hydrology) துறைகளில் ஒடிசாவின் தொழில்நுட்ப முயற்சிகள் பாராட்டப்பட்டன. குர்தா மாவட்டம் தாங்கி வட்டாரத்தில் பிரதமர் வேளாண் நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தின் நீர்ப்பிடிப்பு மேம்பாட்டுக் கூறு 2.0 (WDC-PMKSY 2.0) பணிகளை நேரில் பார்வையிட்டு, நீர் பயனாளர் குழுக்கள், சுயஉதவிக் குழுக்கள், விவசாயிகளுடன் கலந்துரையாடினர். WDC-PMKSY 2.0-ல் ஒடிசா சுமார் 89% நிதியைச் செலவிட்டுள்ளது (60 திட்டங்களில் 38 நிறைவு நிலையில்); மந்தமான 7 திட்டங்களை விரைவுபடுத்தவும், WDC-PMKSY 2.0, REWARD பணிகள் அனைத்தையும் 31 மார்ச் 2027-க்குள் முடிக்கவும் அறிவுறுத்தப்பட்டது.

தேர்வுக்கான முக்கியக் குறிப்புகள்

அம்சம்	விவரம்
ஆய்வு செய்தவர்	திலீப் குமார், செயலர், நில வளத் துறை (ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்)
உடன் வந்தவர்	தலைமைச் செயல் அலுவலர், NRAA
அமைச்சக அறிவிப்பு	27 நவம்பர் 2026
இடங்கள்	க்ருஷி பவன், புவனேஸ்வர்; தாங்கி வட்டாரம், குர்தா மாவட்டம்
REWARD மாநிலங்கள்	கர்நாடகம், ஒடிசா (+ DoLR)
உலக வங்கிக் கடன்	$115 மில்லியன் (IBRD) – கர்நாடகம் 60, ஒடிசா 49, DoLR 6
மொத்தச் செலவு	$167.71 மில்லியன்
காலக்கெடு	31 மார்ச் 2027

பின்னணி

- நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதி (watershed) என்பது, மழைநீர் வழிந்தோடி ஒரே ஓடை அல்லது ஆற்றுப் புள்ளியில் சேரும் நிலப்பரப்பு. மேட்டுப் பகுதியைச் சீரமைத்தல் (ridge area treatment), வடிகால் பாதைச் சீரமைப்பு, மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு, மழைநீர் சேகரிப்பு ஆகியவை நீர்ப்பிடிப்பு மேம்பாட்டின் முக்கியப் பணிகள்.
- ஒருங்கிணைந்த நீர்ப்பிடிப்பு மேலாண்மைத் திட்டம் (IWMP) 26.02.2009 முதல் செயல்பட்டது; பின்னர் அது பிரதமர் வேளாண் நீர்ப்பாசனத் திட்டத்தில் (PMKSY) நீர்ப்பிடிப்பு மேம்பாட்டுக் கூறாக (WDC) இணைக்கப்பட்டது (PMKSY செயல்பாட்டு வழிகாட்டுதல்கள் 26.10.2015). WDC-PMKSY மானாவாரி சாகுபடி நிலங்களையும் சாகுபடிக்கு ஏற்ற தரிசு நிலங்களையும் மேம்படுத்துகிறது. செலவு மத்திய–மாநில விகிதம் 60:40 (வடகிழக்கு, இமயமலை மாநிலங்களுக்கு 90:10).
- REWARD திட்டத்துக்கு உலக வங்கியின் செயல் இயக்குநர் குழு 10 டிசம்பர் 2021 அன்று $115 மில்லியன் கடனுக்கு ஒப்புதல் அளித்தது. இக்கடன், உலக வங்கிக் குழுமத்தின் 'பன்னாட்டு மறுசீரமைப்பு மற்றும் வளர்ச்சி வங்கி' (IBRD) வழங்குவது; காலம் 15 ஆண்டுகள், இதில் 4.5 ஆண்டுகள் சலுகைக் காலம். அறிவியல் அடிப்படையிலான நீர்ப்பிடிப்பு மேலாண்மையை மத்திய–மாநில நிறுவனங்கள் ஏற்க உதவுவதும், விவசாயிகளின் காலநிலை தாங்குதிறனை உயர்த்துவதும் நோக்கம்.
- REWARD-இன் முக்கிய அம்சம் 'நில வள இருப்புப் பட்டியல்' (LRI) – மண், நிலப்பரப்பு, நீர் வளங்களை நுண்ணளவில் வரைபடமாக்கி, விவசாயிகளுக்கு டிஜிட்டல் ஆலோசனை வழங்குதல். நீர்ப்பிடிப்புக்கான சிறப்பு மையம் (Centre of Excellence) பெங்களூரில் அமைக்கப்படுகிறது.
- மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சிக்கான ICAR-இந்திய மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு நிறுவனம் (IISWC) டேராடூனில் தலைமையகம் கொண்டுள்ளது (1974). அதன் ஆய்வு மையங்கள் ஆக்ரா, பல்லாரி, சண்டிகர், டாட்டியா, கோட்டா, கோராபுட் (ஒடிசா), உதகமண்டலம் (தமிழ்நாடு), வாசத் ஆகிய இடங்களில் உள்ளன.

தமிழ்நாடு தொடர்பு: REWARD திட்டம் கர்நாடகம், ஒடிசாவில் மட்டுமே செயல்படுகிறது; தமிழ்நாடு அதில் இல்லை. ஆனால் மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு ஆய்வுக்கான ICAR-IISWC நிறுவனத்தின் ஆய்வு மையங்களில் ஒன்று நீலகிரி மாவட்டம் உதகமண்டலத்தில் உள்ளது; ஒடிசாவில் அதன் மையம் கோராபுட்டில் உள்ளது. WDC-PMKSY திட்டம் தமிழ்நாட்டிலும் செயல்படுகிறது.

அடிக்கடி கேட்கப்படும் கேள்விகள்

இந்தச் செய்தி எதைப் பற்றியது?

மத்திய ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகத்தின் நில வளத் துறைச் செயலர் திலீப் குமார், தேசிய மானாவாரிப் பகுதி ஆணையத்தின் (NRAA) தலைமைச் செயல் அலுவலர் ஆகியோர் ஒடிசாவில் நீர்ப்பிடிப்புத் திட்டங்களை ஆய்வு செய்ததாக மத்திய ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம் 27 நவம்பர் 2026 அன்று தெரிவித்தது.

தேர்வுக்கு நினைவில் கொள்ள வேண்டிய முக்கியத் தகவல்கள் எவை?

ஆய்வு செய்தவர்: திலீப் குமார், செயலர், நில வளத் துறை (ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம்); உடன் வந்தவர்: தலைமைச் செயல் அலுவலர், NRAA; அமைச்சக அறிவிப்பு: 27 நவம்பர் 2026; இடங்கள்: க்ருஷி பவன், புவனேஸ்வர்; தாங்கி வட்டாரம், குர்தா மாவட்டம்.

இந்தச் செய்தியின் பின்னணி என்ன?

நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதி (watershed) என்பது, மழைநீர் வழிந்தோடி ஒரே ஓடை அல்லது ஆற்றுப் புள்ளியில் சேரும் நிலப்பரப்பு. மேட்டுப் பகுதியைச் சீரமைத்தல் (ridge area treatment), வடிகால் பாதைச் சீரமைப்பு, மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு, மழைநீர் சேகரிப்பு ஆகியவை நீர்ப்பிடிப்பு மேம்பாட்டின் முக்கியப் பணிகள்.

பயிற்சி வினாக்கள் (விடையுடன்)

1. REWARD திட்டத்துக்கான $115 மில்லியன் கடனை வழங்கும் உலக வங்கிக் குழும அமைப்பு எது?

A) IBRD

B) IDA

C) IFC

D) MIGA

விடை: A – விளக்கம்: IBRD – பன்னாட்டு மறுசீரமைப்பு, வளர்ச்சி வங்கி (15 ஆண்டு, 4.5 ஆண்டு சலுகை). IDA – ஏழை நாடுகளுக்குச் சலுகைக் கடன்; IFC – தனியார் துறை.

2. உலக வங்கியின் REWARD நீர்ப்பிடிப்புத் திட்டம் ஒடிசாவுடன் சேர்த்து வேறு எந்த மாநிலத்தில் செயல்படுகிறது?

A) தெலங்கானா

B) மகாராஷ்டிரம்

C) ஆந்திரப் பிரதேசம்

D) கர்நாடகம்

விடை: D – விளக்கம்: கர்நாடகம் – $60 மில்லியன்; ஒடிசா – $49 மில்லியன்; மத்திய நில வளத் துறை – $6 மில்லியன்.

3. நீர்ப்பிடிப்பு மேம்பாட்டுத் திட்டங்களைச் செயல்படுத்தும் 'நில வளத் துறை' எந்த மத்திய அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ளது?

A) வேளாண்மை

B) ஊரக வளர்ச்சி

C) ஜல் சக்தி

D) சுற்றுச்சூழல்

விடை: B – விளக்கம்: ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சகம். PMKSY-ன் பிற கூறுகள் ஜல் சக்தி, வேளாண் அமைச்சகங்களிடம் உள்ளன; நீர்ப்பிடிப்புக் கூறு DoLR-இடம்.

4. WDC-PMKSY நீர்ப்பிடிப்புத் திட்டம் முதன்மையாக எந்த வகை நிலங்களை மேம்படுத்துகிறது?

A) கால்வாய்ப் பாசன நிலம்

B) நகர்ப்புற ஈரநிலம்

C) கடலோர அலையாத்திக் காடு

D) மானாவாரி, தரிசு நிலம்

விடை: D – விளக்கம்: மானாவாரி சாகுபடி நிலமும் சாகுபடிக்கு ஏற்ற தரிசு நிலமும். இதன் முன்னோடி IWMP 2009-ல் தொடங்கியது.

5. உதகமண்டலம், கோராபுட்டில் ஆய்வு மையங்கள் கொண்ட ICAR-இந்திய மண் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு நிறுவனத்தின் தலைமையகம் எங்குள்ளது?

A) ஜோத்பூர்

B) போபால்

C) டேராடூன்

D) ஹைதராபாத்

விடை: C – விளக்கம்: டேராடூன் (1974). ஜோத்பூர் – வறண்ட மண்டல ஆய்வு நிறுவனம் (CAZRI); போபால் – மண் அறிவியல் நிறுவனம் (IISS); ஹைதராபாத் – CRIDA.