



பாடக் குறிப்பு – தினம் ஒரு Mains வினா

Shanmugam IAS Academy · shanmugamiasacademy.in · 99941 46662

குரூப் 2 Mains · அலகு VII – இந்தியப் பொருளாதாரம் (தமிழ்நாடு) · 15 மதிப்பெண் · 250 சொற்கள் · 2026-10-28

தமிழ்நாட்டில் ஊரகப் பெண்களின் பொருளாதார அதிகாரமளிப்பில் பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் (ஆவின் – மூன்றடுக்கு ஆனந்த முறை) பங்கினை, அண்மையில் மீண்டும் தொடங்கப்பட்ட விலையில்லாக் கறவை மாடு வழங்கும் திட்டத்தின் பின்னணியில் மதிப்பிடுக.

Assess the role of dairy co-operatives (Aavin – the three-tier Anand pattern) in the economic empowerment of rural women in Tamil Nadu, in the light of the recently revived free milch cow scheme.

1. இந்தியப் பால்வளம் – அடிப்படை (PIB, 2025)

- இந்தியா – உலகின் மிகப்பெரிய பால் உற்பத்தி நாடு; 2023-24 உற்பத்தி 239.30 மில்லியன் டன் (அடிப்படைக் கால்நடைப் புள்ளிவிவரம் 2024).
- தேசிய பால்வள மேம்பாட்டு வாரியம் (NDDB) – 1965, ஆனந்த் (குஜராத்); முதல் தலைவர் டாக்டர் வர்கீஸ் குரியன்.
- ஆபரேஷன் ஃப்ளட் – 1970; ஆனந்த் கூட்டுறவு மாதிரியை நாடு முழுவதும் பரப்பியது.
- பால் பண்ணைப் பணியாளர்களில் சுமார் 70% பெண்கள்; பால் கூட்டுறவு உறுப்பினர்களில் சுமார் 35% பெண்கள்; 48,000-க்கும் மேற்பட்ட பெண்கள் தலைமையிலான கிராமப் பால் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள்.

2. தமிழ்நாடு – பால் உற்பத்தி

- 2022-23: 10.32 மில்லியன் டன் – நாட்டின் உற்பத்தியில் 4.47% (பால்வளத் துறை கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25; NDDB).
- 2023-24: 10.81 மில்லியன் டன் (NDDB மாநில வாரி அட்டவணை).
- தனிநபர் பால் கிடைப்பு: 2019-20-இல் 316 கிராம்/நாள் → 2022-23-இல் 369 கிராம்/நாள் (கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25).

3. ஆவின் – மூன்றடுக்குக் கூட்டுறவு அமைப்பு

- 1981-இல் மூன்றடுக்கு "ஆனந்த முறை" பால் கூட்டுறவு அமைப்பு; ஆவின் உருவான நாள் 01.02.1981 (ஆவின் நாள்).
- அடுக்கு 1 – கிராம அளவில் தொடக்கப் பால் உற்பத்தியாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் (பதிவு செய்தவை 10,500-க்கும் மேல்).
- அடுக்கு 2 – 27 மாவட்டக் கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர் ஒன்றியங்கள் (சென்னை நீங்கலாக 37 வருவாய் மாவட்டங்கள்).
- அடுக்கு 3 – தமிழ்நாடு கூட்டுறவுப் பால் உற்பத்தியாளர் இணையம் (TCMPF – "ஆவின்"); தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் சட்டத்தின் கீழ் பதிவு.
- பெண்கள்: பெண்கள் மட்டுமே உறுப்பினராக உள்ள இயங்கும் சங்கங்கள் – 1,829 (2023-24 குறிப்பு), 1,856 (2024-25 குறிப்பு); ஒவ்வொரு சங்க நிர்வாகக் குழுவிலும் 11-இல் 3 பெண் இயக்குநர்கள்.
- ஆகஸ்ட் 2026: 8,800 சங்கங்கள், 3.16 லட்சம் பால் உற்பத்தியாளர்கள் ஆவினுக்குப் பால் வழங்குகின்றனர்.
- கொள்முதல் விலை: ₹38 → ₹41 (19.08.2026) → ₹44 (31.08.2026) லிட்டருக்கு.
- 2026 சராசரிக் கொள்முதல்: நாளொன்றுக்குச் சுமார் 31-34 லட்சம் லிட்டர் – முந்தைய ஆண்டுகளைவிடக் குறைவு.

4. விலையில்லாக் கறவை மாடு வழங்கும் திட்டம்

- 2011: அ.நி. (நிலை) எண் 79, நாள் 29.07.2011 – 2011-12 முதல் 2015-16 வரை 60,000 குடும்பங்கள் (ஆண்டுக்கு 12,000), ₹232 கோடி; ஒரு மாட்டுக்கு ₹30,000.
- நிபந்தனைகள் (2011 திட்டம்): குடும்பப் பெண்ணை பயனாளி; 60 வயதுக்குக் கீழ்; 1 ஏக்கருக்கு மேல் நிலம் இல்லாதவர்; ஏற்கெனவே பசு/எருமை இல்லாதவர்; குறைந்தது 30% பட்டியல் சமூகத்தினர்; கலப்பின மாடு, 5 வயதுக்குள்; பால் கூட்டுறவுச் சங்கம் இல்லாத கிராமங்களுக்கு முன்னுரிமை;
- 2026: திருத்திய வரவு-செலவுத் திட்டம் 2026-27-இல் மீண்டும் அறிவிப்பு; அரசாணை 27.10.2026 – ₹57 கோடி, ஊரகப் பகுதிகளில் தகுதியுள்ள 10,000 பெண்கள் (ஒவ்வொரு ஆண்டும்).
- மாடு: நாளொன்றுக்கு 8 லிட்டர் பால் கறக்கும் திறனுள்ள, ஆரோக்கியமான கலப்பின மாடு; ஐந்து ஆண்டுகளில் குறைந்தது 3 கன்றுகள் எதிர்பார்ப்பு.

- நோக்கங்கள்: பெண்களின் வாழ்வாதாரம், வருமானம், பால் உற்பத்தி உயர்வு, பால் கூட்டுறவு நிறுவனங்களை வலுப்படுத்துதல், குடும்ப ஊட்டச்சத்து.

5. விடையை உயர்த்தும் கருத்துகள்

- அதிகாரமளிப்பின் மூன்று அளவுகோல்கள்: சொத்து, வருமானம், முடிவெடுக்கும் உரிமை.
- "அமுல் மாதிரி" – கிராமச் சங்கம் → மாவட்ட ஒன்றியம் → மாநில இணையம்; லாபம் உறுப்பினர்களுக்கே.
- சவால்கள்: தனியார் பால் நிறுவனங்களுடன் விலைப் போட்டி, செயலற்ற சங்கங்கள், தீவனச் செலவு.

In English

Key facts

- India: world's largest milk producer – 239.30 million tonnes in 2023-24 (BAHS 2024). NDDB set up 1965 at Anand (first chairman Dr Verghese Kurien); Operation Flood 1970. Women: ~70% of the dairy workforce, ~35% of co-operative members; 48,000+ women-led village dairy co-operatives (PIB 2025).
- Tamil Nadu milk production: 10.32 million tonnes in 2022-23 (4.47% of India) – Dairy Development Policy Note 2024-25 and NDDB; 10.81 million tonnes in 2023-24 (NDDB). Per-capita availability 369 g/day (2022-23).
- Aavin: three-tier Anand-pattern system adopted 1981; Aavin formed 01.02.1981. Village MPCs (10,500+ registered) → 27 district unions (37 revenue districts except Chennai) → TCMPF (Aavin), registered under the TN Co-operative Societies Act.
- Women: 1,829 (2023-24) / 1,856 (2024-25) functioning women-only societies; 3 of 11 board seats in every society reserved for women.
- August 2026: 8,800 societies and 3.16 lakh producers supply Aavin; procurement price ₹38 → ₹41 (19.08.2026) → ₹44 (31.08.2026) a litre; average procurement about 31–34 lakh litres a day in 2026, lower than earlier years.
- Free milch cow scheme: G.O.(Ms) No. 79, 29.07.2011 – 60,000 families over 2011-12 to 2015-16 (12,000 a year), ₹232 crore, ₹30,000 per cow; woman of the household is the beneficiary; under 60, not more than 1 acre, no existing cattle, at least 30% SC/ST; crossbred cow up to 5 years; priority to villages without a milk society.
- 2026: revived in the Revised Budget 2026-27; G.O. 27.10.2026 – ₹57 crore, 10,000 eligible rural women every year; healthy crossbred cow yielding 8 litres a day, at least 3 calves expected in five years; aims: livelihoods, income, milk output, stronger milk co-operatives, nutrition.
- Value-add: three tests of empowerment – asset, income, decision-making; Amul model; challenges – private-dairy price competition, dormant societies, feed costs.

அதிகாரப்பூர்வ ஆதாரங்கள்

- பால்வளத் துறை கொள்கைக் குறிப்பு 2024-25 (தமிழ்நாடு அரசு – அதிகாரப்பூர்வ PDF) – https://kygcms.tn.gov.in/cms_migrated/document/docfiles/dairy_e_pn_2024_25.pdf
- மாநில வாரியான பால் உற்பத்தி (தேசிய பால்வள மேம்பாட்டு வாரியம் – NDDB) – <https://www.nddb.coop/information/stats/milkprodstate>