

விவசாயம் மற்றும் விலங்குகள் நலன்

கொள்கையின் சிறப்பம்சங்கள்

தமிழ்நாடு வேளாண்மைத் துறையின் நான்கு இலக்குகள்:

1. வறுமை இல்லா நிலை
2. பசி இல்லா நிலை
3. பொறுப்பான நுகர்வு மற்றும் உற்பத்தி முறை
4. நீருக்கு கீழே வாழ்க்கை

தமிழ்நாட்டின் அடிப்படை புவியியல் தரவு:

1. இது மொத்த பரப்பளவில் 4%, மக்கள் தொகையில் 6% மற்றும் அகில இந்திய அளவில் 3% நீர் ஆதாரங்களைக் கொண்டுள்ளது.
2. இது இந்தியாவின் **11வது** பெரிய மாநிலமாகும் (1.30 லட்சம் சதுர கிமீ பரப்பளவைக் கொண்டது)
3. இது அதிக மக்கள் தொகை கொண்ட 7வது மாநிலமாகும் (2011 மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின்படி 7, 21, 47,000).
4. மாநிலம் ஆனது சராசரி ஆண்டு மழையளவு **937.5** மிமீ பெறுகிறது, இது தேசிய சராசரி ஆண்டு மழையான **1,200** மிமீ விட 28% குறைவாகும்.

இந்திய அரசாங்கத்தின் 10வது விவசாயக் கணக்கெடுப்பு

இந்திய அரசின் 10 வது விவசாயக் கணக்கெடுப்பு		
விவசாயிகளின் வகை	மொத்த நில உடைமைகளின் சதவீதம் %	செயல்படும் சாகுபடி நிலத்தின் சதவீதம்%
குறு மற்றும் சிறு விவசாயிகள்	93%	62 %
நடுத்தர மற்றும் பெரிய விவசாயிகள்	7%	38%

இந்திய அரசின் 10 வது விவசாயக் கணக்கெடுப்பு	
தமிழ்நாட்டில் உள்ள மொத்த நில உரிமையாளர்கள்	79.38 லட்சம்
தமிழ்நாட்டின் மொத்த சாகுபடி பரப்பு	59.71 லட்சம் ஹெக்டேர்
இந்தியாவின் சராசரி நிலப்பரப்பு	1.08 ஹெக்டேர்
தமிழகத்தின் சராசரி நிலப்பரப்பு	0.75 ஹெக்டேர்

தமிழ்நாட்டின் நீர்ப்பாசனத்தின் ஆதாரம்:

தமிழ்நாட்டின் நீர்ப்பாசனத்தின் ஆதாரம்	% நிகரப் பகுதி நீர்ப்பாசனத்தைக் குறிக்கிறது
கால்வாய்கள்	24.16%
அணைகள்	13.47%
கிணறுகள் மற்றும் ஆழ்துளை கிணறுகள்	62.22%
மற்றவைகள்	0.15%

விவசாயத் திட்டங்கள்:

1. கலைஞரின் அனைத்து கிராம ஒருங்கிணைந்த வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்
2. முதலமைச்சரின் உலர் நில மேம்பாட்டு பணி
3. பண்ணை நிலங்களில் நீடித்த பசுமையை உருவாக்குவதற்கான தமிழ்நாட்டின் திட்டம்
4. தமிழ்நாட்டின் சிறுதானியங்கள் திட்டம்:
 - i) இரண்டு சிறுதானியங்கள் சிறப்பு மண்டலங்கள் உருவாக்கப்படும்.
 - ii) சிறுதானியங்கள் திருவிழாக்கள் மாநில மற்றும் மாவட்ட அளவில் ஏற்பாடு செய்யப்படும்
5. துவரை உற்பத்தியை அதிகரிக்க துவரைக்கான சிறப்பு மண்டலம் உருவாக்கப்படும்.
6. தென்னையில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை மற்றும் தென்னையின் ருகோஸ் ஸ்பைலிங் வைட்டிபிளை மேலாண்மை
7. நெல் ஜெயராமன் பாரம்பரிய நெல் பாதுகாப்பு இயக்கம்
8. தமிழ்நாடு மாநில விதை மேம்பாட்டு முகமை (TANSEDA)
9. தமிழ்நாடு நீர்ப்பாசன வேளாண்மை நவீனமயமாக்கல் (TNIAM) திட்டம்
10. திரு.சி. நாராயணசாமி நாயுடு நெல் உற்பத்தித்திறன் விருது:
 - நெல் தீவிரப்படுத்தும் முறையின் மூலம் அதிக உற்பத்தியைப் பெற்று, அதிக உற்பத்தித் திறனைப் பெறும் சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட விவசாயிக்கு
11. பாரத ரத்னா டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர் பாரம்பரிய நெல் ரக பாதுகாவலர் விருது
12. மாநில வேளாண் விரிவாக்க மேலாண்மை நிறுவனம் (STAMIN):
 - வேளாண்மை, விரிவாக்கம், நிர்வாகம், மேலாண்மை மற்றும் கணினி பயன்பாடு ஆகியவற்றில் சமீபத்திய தொழில்நுட்பங்களுடன் அவர்களைச் சித்தப்படுத்துவதற்கு வேளாண்மைத் துறை ஊழியர்களுக்கு இது பயிற்சிகளை வழங்குகிறது.

13. தங்கள் சாகுபடி நிலங்களின் மண் வளத்தை அறிந்து கொள்ள வசதியாக தமிழ் மண் வளம் இணையதளம் அறிமுகப்படுத்தப்பட உள்ளது மற்றும் மண் சுகாதார அட்டை பெறுதல்.

தோட்டக்கலை மற்றும் தோட்டப் பயிர்கள்

முக்கிய பயிர்கள்	சாகுபடி பரப்பு	உற்பத்தி
பழ பயிர்கள்	20%	27%
காய்கறி பயிர்கள்	22%	40%
மலர் பயிர்கள்	2.8%	40%
தோட்டப் பயிர்கள்	46 %	28%
மருத்துவ மற்றும் நறுமணம்	1%	1%

தோட்டக்கலை மற்றும் தோட்டப் பயிர்களில் திட்டங்கள்:

1. தோட்டக்கலையின் ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சிக்கான பணி – தேசிய தோட்டக்கலை திட்டம் (MIDH-NHM)
2. தேசிய விவசாய மேம்பாட்டு திட்டம் (NADP)
3. தேசிய மூங்கில் திட்டம் (NBM)
4. முதலமைச்சரின் சூரிய சக்தியில் இயங்கும் பம்பு செட் திட்டம்
5. நில பதிவுகளை எண்மயமாக்குதல்
6. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகத்தால் ஆளில்லா விமானக் குழு அமைக்கப்பட்டு, வேளாண் இடுபொருட்களை திறனாக வழங்குவதற்கான ட்ரோன் தெளித்தல் நெறிமுறைகளை தரப்படுத்தியது.
7. உலக வங்கி நிதியுதவியுடன் தமிழ்நாடு நீர்ப்பாசன வேளாண்மை நவீனமயமாக்கல் திட்டம் (TNIAMP)
8. சமூக வானொலி நிலையம்: **TNAU** விவசாயி **CRS 107.4** ஆனது **2010** இருந்து செயல்படுகிறது. TNAU-வின் **10** கிமீ சுற்றளவில் உள்ள விவசாயிகள் மற்றும் பொதுமக்களின் தேவைகளை பூர்த்தி செய்தல்.
9. தமிழ்நாடு கரிம சான்றிதழ் துறை (TNOCD) 2007 இல் நிறுவப்பட்டது

முன்னோக்கி மற்றும் பின்தங்கிய இணைப்பு முயற்சிகள்:

1. தமிழ்நாட்டில், 284 ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட சந்தைகளில் **63** ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட சந்தைகள் e-NAM உடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளன, இது 22% ஆகும்.
2. உழவர் சந்தை **1999**.

3. உணவுப் பூங்காக்கள் அமைத்தல்
4. திருநெல்வேலி மாவட்டம் கங்கைகொண்டானில் மெகா உணவுப் பூங்கா அமைத்தல்
5. சிறிய உணவுப் பூங்காக்கள்/வேளாண் செயலாக்கத் தொகுதிகளை நிறுவுதல்
6. தமிழ்நாடு நீர்நிலை மேம்பாட்டு முகமை 2002 இல் நிறுவப்பட்டது
7. ராஷ்டிரிய கிருஷி விகாஸ் யோஜனா - [தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டம்] - (RKVY/ NADP) – RAFTAAR
8. நிலையான வேளாண்மைக்கான தேசிய திட்டம் (NMSA)
9. பிரதான் மந்திரி கிருஷி சிஞ்சாய் யோஜனா - (PMKSY) ஒரு சொட்டு அதிக பயிர்
10. துரிதப்படுத்தப்பட்ட நீர்ப்பாசனப் பயன் திட்டம் (AIBP)
11. விவசாய உள்கட்டமைப்பு நிதியம் (AIF)

கால்நடை வளர்ப்பு மற்றும் கால்நடை முயற்சிகள்:

1. உலகிலேயே இந்தியாவில்தான் அதிக கால்நடை இருப்பு உள்ளது.
2. **20வது கால்நடை கணக்கெடுப்பின்படி (2019), இந்தியாவின் கால்நடைத் துறையானது உலக கால்நடை மக்கள்தொகையில் 11.6% பங்கைக் கொண்டுள்ளது.**
3. கால்நடை மற்றும் விலங்கு அறிவியலில் ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சிக்கான மேம்பட்ட நிறுவனம் (**AIIRLIVAS**) சேலம் தலைவாசலில் நிறுவப்பட்டுள்ளது.
4. உலகளாவிய பால் உற்பத்தியில் இந்தியா **20.17%** உடன் **1 வது** இடத்தில் உள்ளது.

கால்நடை வளர்ப்பில் தமிழகம்	
கோழி	1 வது
செம்மறி ஆடுகள்	4 வது
ஆடுகள்	7 வது
கால்நடைகள்	13 வது
எருமை	14 வது
பால் உற்பத்தி	11 வது (4.41%)
முட்டை உற்பத்தி	2 வது (17.5%)

* * * * *