



# விவசாய விஞ்ஞானம்

இலங்கையின் விவசாயக்கைத்தொழில்  
அபிவிருத்தியும் விவசாய சட்டங்களும்





தேர்ச்சி மட்டம்

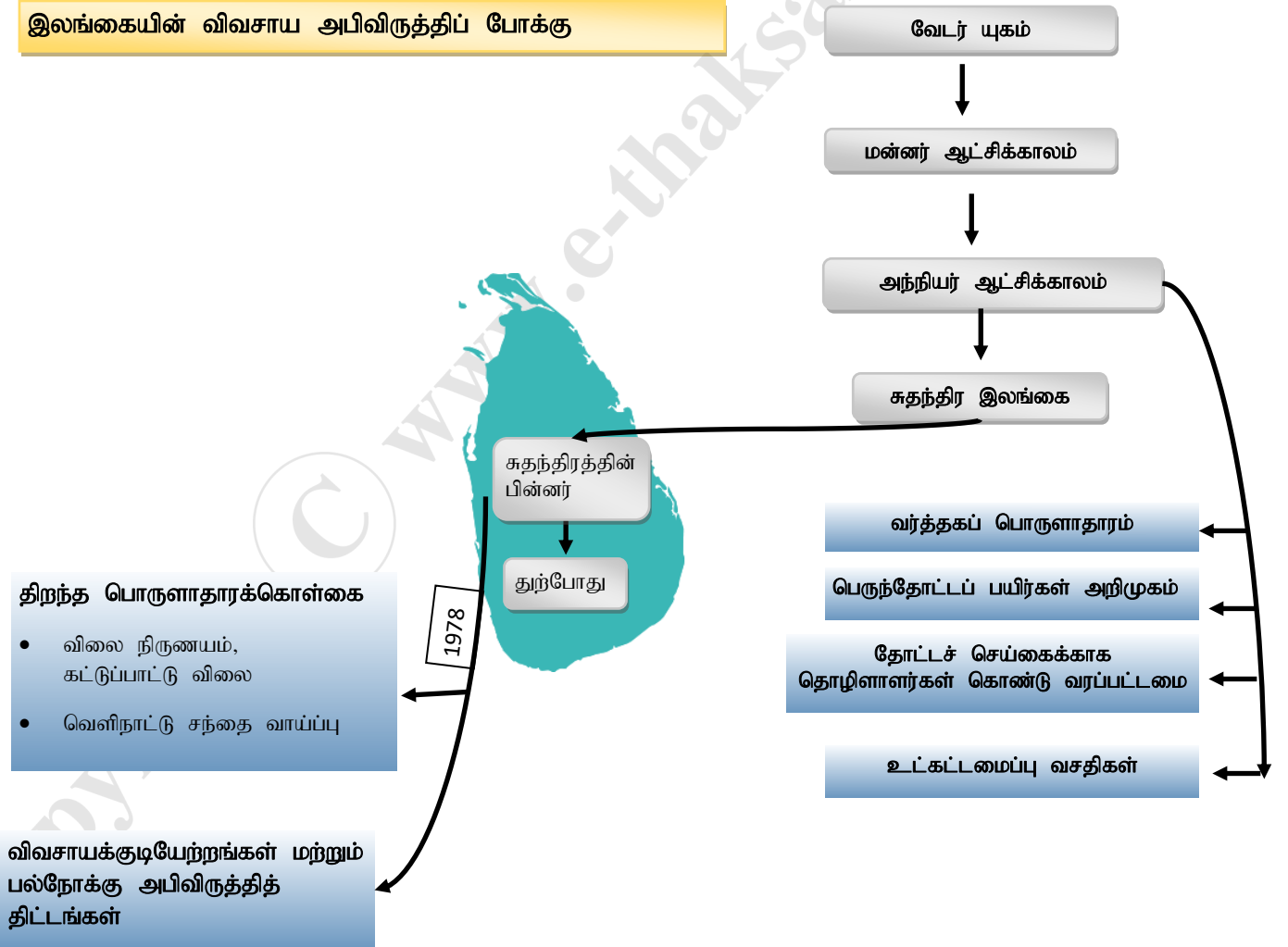
1.3

இலங்கையின் விவசாயக்கைத்தொழில் அபிவிருத்தியில் விவசாயக் கொள்கையினதும் , விவசாய சட்டங்களினதும் பங்களிப்பு.

## விவசாய அபிவிருத்தி

விவசாயத்துறை சார்ந்த பயிர்செய்கை விலங்கு வளர்ப்பு, மீன்பிடி மற்றும் வனவளர்ப்பு ஆகிய துறைகளில் ஏற்படும் பேண்தகுநிலை விருத்தி விவசாய அபிவிருத்தி எனக் கருதப்படும்.

## இலங்கையின் விவசாய அபிவிருத்திப் போக்கு



தொகுப்பு : திரு. வ.சசிசுமார், ஆசிரியர் - விவசாய விஞ்ஞானம் (கிளி/ பளை மத்திய கல்லூரி)

கணினி வடிவமைப்பு : திரு.சோ.நிரோஜன் ஆசிரியர் - த. தொ. தொழினுட்பம் (வ/ஒலுமடு தமிழ் மகா வித்தியாலயம்.



## தேசிய விவசாயக் கொள்கை

திட்டமிட்ட சமூக பொருளாதார அபிவிருத்தியை இலக்காகக் கொண்டு உணவுப்பயிர்களின் உற்பத்தி ஏற்றுமதி விவசாயப்பயிர் மற்றும் அலங்காரத் தாவரங்கள் உற்பத்தி மற்றும் விவசாயத்துறை தொடர்பான சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கும் உதவும் வகையில் விவசாயக் கொள்கை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய விவசாயக் கொள்கை 2007 | செப்ரெம்பர் | 03 ஆம் திகதியிலிருந்து நடைமுறையிலுள்ளது

## விவசாயக் கொள்கையின் நோக்கங்கள்

- உணவுக்காப்பினை உறுதி செய்தல்
- விவசாயிகளின் வாழ்க்கைத்தரத்தினை உயர்த்துதல்
- உற்பத்திச் செலவினைக் குறைத்தல்
- விவசாயத் துறை வளர்ச்சியில் பேண்தகு தன்மையினை உறுதிப்படுத்தல்
- விவசாய உற்பத்தித் திறனை அதிகரித்தல்
- விவசாயத்துறை சார்ந்த வேலை வாய்ப்பினை அதிகரித்தல்
- பயன்படுத்தன்மை கொண்ட பயிர்செய்கை முறைகளையும் மேம்படுத்திய தொழினுட்பங்களையும் பயன்படுத்தல்
- உள்ளூர் உணவுப் பயன்பாட்டினை அதிகரித்தல்

## விவசாயக்கொள்கைகள் சில

- ◆ காணி மற்றும் நிலப்பயன்பாடு பற்றிய கொள்கை
- ◆ நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் முகாமை பற்றிய கொள்கை
- ◆ பேண்தகுநிலை விவசாயம் பற்றிய கொள்கை
- ◆ வித்து மற்றும் நடுகைப் பொருட்கள் பற்றிய கொள்கை
- ◆ மண்டப்படுத்தல் கொள்கை
- ◆ அறுவடைக்குப் பிந்திய தொழினுட்பம் பற்றிய கொள்கை
- ◆ சந்தைப்படுத்தல் பற்றிய கொள்கை

தொகுப்பு : திரு. வ.சசிசுமார், ஆசிரியர் - விவசாய விஞ்ஞானம் (கிளி/ பனை மத்திய கல்லூரி)

கணினி வடிவமைப்பு : திரு.சோ.நிரோஜன் ஆசிரியர் - த. தொ. தொழினுட்பம் (வ/ஒலுமடு தமிழ் மகா வித்தியாலயம்).



## விவசாயக் கொள்கையினை அடிப்படையாகக் கொண்ட சட்டங்கள் சில

- 1889 இன் 23ஆம் இலக்க நீர்ப்பாசன கட்டளைச்சட்டம்
- 1958 இன் 1ஆம் இலக்க நெற்க்காணிச் சட்டம்  
நோக்கம் : குத்தகை விவசாயிகளின் உரிமைகளைப் பாதுகாத்தல்.
- 1973 இன் 42ஆம் இலக்க விவசாய காணி மற்றும் குடியேற்றச் சட்டம்  
நோக்கம் : குத்தகை கமக்கார் இறந்த பின்னர் குத்தகை உரிமையை வழங்கும் முறை, குத்தகை கமக்காரினால் நிலச் சொந்தக்காருக்கு வழங்க வேண்டிய பங்கு பற்றி தீர்மானித்தல்
- 2000 இன் 46ஆம் இலக்க கமநல விருத்திச் சட்டம்  
நோக்கம் : வயற்காணியினை அனுமதியின்றி வேறு தேவைகளுக்கு பயன்படுத்துவதை தடுத்தல்.
- 1999 இன் 35ஆம் இலக்க தாவர பாதுகாப்புச் சட்டம்  
நோக்கம் : இலங்கைக்குள் புதிதாக வந்து சேரும் பல்வேறு நோய்கள் பீடைகள் ஆகியவற்றினால் எமது நாட்டு தாவரக் குடித்தொகைக்கு பாதிப்பு ஏற்படுவதைத் தடுத்தல்.
- 1961 இன் 13ஆம் இலக்க விவசாய காப்புறுதிச் சட்டம்  
நோக்கம் : 1. பயிர்செய்கையின் நிச்சயமற்ற தன்மையினைக் குறைத்தல்  
2. பயிர்களுக்கு ஏற்படும் இழப்பிற்கு நட்ட ஈடு வழங்குதல்.

## விவசாய அபிவிருத்திச் செயன்முறையில் பல்நோக்கு விவசாய அபிவிருத்தித் திட்டங்கள்

திட்டங்கள் சில :

- கல்லோலாயத் திட்டம்
- உட வளவைத்திட்டம்
- மகாவலித்திட்டம்

தொகுப்பு : திரு. வ.சசிசுமார், ஆசிரியர் - விவசாய விஞ்ஞானம் (கிளி/ பளை மத்திய கல்லூரி)

கணினி வடிவமைப்பு : திரு.சோ.நிரோஜன் ஆசிரியர் - த. தொ. தொழினுட்பம் (வ/ஒலுமடு தமிழ் மகா வித்தியாலயம்).



## நோக்கங்கள் :

- உணவில் தன்னிறைவும் உணவுக்காப்பினையும் ஏற்படுத்தல்
- காணி அற்றவர்களுக்கு காணி வழங்குதல்
- வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்குதல்
- நீர்மின் உற்பத்தி செய்தல்
- குடியிருப்புக்களை பரவலாக்கம் செய்தல்
- வனச் செய்கையை விரிவாக்குதலும் சூழற்காப்புச் செயன்முறையும்

## 1. கல்லோயாத்திட்டம்

**குறிக்கோள் :** 1931 இன் பின்னர் உலர்வலயத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட விவசாயக் குடியேற்றத்தை மேலும் விரிவான ஒழுங்குடன் ஒழுங்குபடுத்தல்

**சமூக பொருளாதார அபிவிருத்திக்கான பங்களிப்பு :**

- o பல சிறு குளங்கள் அமைக்கப்பட்டமை
- o மின்னிற்பத்தி மேற்கொள்ளல்
- o ஓடு, செங்கல் உற்பத்தி கைத்தொழில்

**சமூக சுற்றாடல் பிரச்சினைகள் :** சமூக ஏற்றத்தாழ்வுகள்



## 2. உடவளவைத்திட்டம்

குறிக்கோள் : வருடம் முழுவதும் வரட்சியினால் பிரச்சினைக்குள்ளாகும் தென்கிழக்குப் பிரதேசங்களை விருத்தி செய்தல்

சமூக பொருளாதார அபிவிருத்திக்கான பங்களிப்பு :

- o மின் உற்பத்தி
- o பயிர் செய் நிலப்பரப்பு அதிகரிக்கப்பட்டமை

சமூக சுற்றாடல் பிரச்சினைகள் : கோடை காலங்களில் நீர்ப்பற்றாக்குறை

## 3. மகாவலித்திட்டம்

நோக்கம் : o உணவில் தன்னிறைவு பெறுதல்  
o வேலையில்லாப் பிரச்சினையைத் தீர்த்தல்  
o நீர்மின் உற்பத்தி, நவீன தொழினுட்பங்களைப் பயன்படுத்தல்

சமூக பொருளாதார அபிவிருத்திக்கான பங்களிப்பு :

- o உணவுக்காப்பினை ஏற்படுத்தல்

சமூக சுற்றாடல் பிரச்சினைகள் : சமூக ஏற்றத்தாழ்வு



### மதிப்பீட்டு வினாக்கள்

1. விவசாயத் திணைக்களத்தின் மூலம் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் சட்டங்களில் இரண்டினைக் குறிப்பிடுக.
2. கமநல அபிவிருத்தி ஆணையாளர் நாயகத்தின் கீழ் நடைமுறைப்படுத்தப்படும் சட்டங்கள் இரண்டினைக்குறிப்பிடுக,
3. விவசாய அபிவிருத்தியில் விவசாய சட்டங்களின் முக்கியத்துவத்தினை விளக்குக.



Copyright © www.e-thaksalawa.moe.gov.lk