

2. தோட்டக்கலை

1. முன்னுரை

தோட்டக்கலையானது, கிராமப்புறங்களில் உயர்வருவாயுடன் வேலைவாய்ப்பையும் அளித்து ஊட்டச்சத்து பாதுகாப்பையும் அளிக்கும் அதிக வளர்ச்சியுடைய பிரிவாக கருதப்படுகிறது. தமிழகம் தோட்டக்கலையில் முன்னோடி மாநிலமாக விளங்குவதுடன் இங்கு நிலவும் பல வகைப்பட்ட தட்பவெப்ப நிலைகள், பல்வேறு தோட்டக்கலைப்பயிர்கள் சாகுபடிக்கு உகந்ததாக உள்ளது. தேசிய அளவில் பூக்கள் உற்பத்தியில் தமிழ்நாடு முதன்மை மாநிலமாக திகழ்கிறது. தமிழகத்தின் மொத்த சாகுபடி பரப்பில், ஐந்தில் ஒரு பங்கு அளவே தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் சாகுபடி இருந்தாலும், மொத்த வேளாண் வளர்ச்சியில் அதிக பங்களிக்கின்றன. 12 ஆம் ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் முடிவில், 9 முதல் 10 சதவிகித வளர்ச்சியினை எட்டுவதை இத்துறை குறிக்கோளாய் கொண்டுள்ளது.

பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளில் உள்ள ஊட்டச்சத்துக்களின் முக்கியத்துவத்தையும் ஊட்டச்சத்துப் பாதுகாப்பில் அவைகளின் பங்களிப்பினையும் குறைத்து மதிப்பிட முடியாது. மேலும், பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் நாட்டின் வருமானம் பெருகி வரும் இன்றைய காலகட்டத்தில் பழங்கள் மற்றும் காய்கறிகளை உட்கொள்வதும் அதற்கான தேவையும் அதிகரித்துள்ளது. தோட்டக்கலையில் உருவாக்கப்பட்டுள்ள உயர் தொழில்நுட்ப உத்திகள் தோட்டக்கலைப்பயிர்களின் தரம் மற்றும் மகசூலை அதிகப்படுத்துவதுடன், சிறு விவசாயிகளும் உயர் வருமானம் ஈட்டும் வகையில், மாற்றுப்பயிர் சாகுபடிக்கும் வழிவகை செய்துள்ளது. தேவைகள் அதிகரித்ததன் அடிப்படையில் கடந்த ஆண்டுகளில், தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் பரப்பு மற்றும் உற்பத்தி வெகுவான வளர்ச்சியை கண்டுள்ளது. **மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள், தமது தமிழக தொலைநோக்கு பார்வை 2023**

ஆவணத்தில், தோட்டக்கலை விவசாயிகளுக்கு நுண்ணீர்ப்பாசனம், காய்கறிகள், பழங்கள் மற்றும் நறுமணப்பயிர்களுக்கென தனியே பூங்காக்கள் அமைத்தல் மற்றும் அறுவடை பின்செய் நேர்த்திக்கும் அதிக முக்கியத்துவம் அளித்துள்ளார்கள். 2013-14 ஆம் ஆண்டு, தோட்டக்கலை பயிர்களின் சாகுபடிப்பரப்பு அதிகரிப்பு மற்றும் உயர் தொழில்நுட்ப உத்திகளுக்கு முக்கியத்துவம் அளிப்பது மட்டுமல்லாது, விநியோகத் தொடர்புகளின் மேலாண்மையிலும் தனிக்கவனம் செலுத்தப்படும்.

2. கொள்கை கோட்பாடுகள்:

- இரண்டாம் பசுமை புரட்சி மூலம் உற்பத்தியை இருமடங்காக்கி விவசாயிகளின் வருமானத்தை மும்மடங்காக உயர்த்துதல்.
- நவீனத் தொழில் நுட்பங்கள் மூலம் தோட்டக்கலை பண்ணையத்தை இலாபம் ஈட்டக்கூடிய தொழிலாக உருவாக்குதல்
- தோட்டக்கலை விவசாயிகளின் வருமானத்தை உயர்த்துவதன் மூலம் அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரம் உயர்வதை உறுதி செய்தல்.
- தோட்டக்கலைப் பண்ணையத்தில் உற்பத்தி மற்றும் விற்பனைக்கு இடையிலான முன், பின் தொடர்புகளை வலுப்படுத்துதல்.
- மண் வளத்தை மீட்டு, வளமான வாழ்விற்கு வழிகாட்டும் வகையில் இயற்கை வேளாண்மையை ஊக்குவித்தல்.
- தோட்டக்கலையில் விரிவான தொழில்நுட்ப பரிமாற்றம், இடுபொருள் மேலாண்மை மற்றும் இலாபகரமான விலையினை பெற்றிட சந்தை நிலவரம் குறித்து விவசாயிகளுக்கு உதவ தகவல் தொழில்நுட்பத்தை அதிகளவில் பயன்படுத்துதல்.

- தோட்டக்கலையில் வேலைப் பளுவினை எளிதாக்க பண்ணை இயந்திரமயமாக்கலை பெருமளவில் ஊக்குவித்தல்.
- அரசு தோட்டக்கலைப் பண்ணைகள், பூங்காக்கள் மற்றும் தோட்டங்களை நவீன மயமாக்குதல்.
- நகர்ப்புறங்களில் தோட்டக்கலைப்பயிர்கள் சாகுபடி செய்வதை ஊக்குவித்தல்.
- உற்பத்தியாளர் நிறுவனங்கள் அமைப்பதன் மூலம் தோட்டக்கலை விவசாயிகளை தொழில் முனைவோர்களாக உருவாக்குதல்.

3. உத்திகள்

- தோட்டக்கலை சாகுபடியில் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை உயர்த்துவதற்காக உயர் தொழில் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்துதல்.
- தரமான நடவுச்செடிகளின் உற்பத்தி மற்றும் விநியோகம்.
- இடுபொருட்களை உரிய காலத்தில் விநியோகித்தல்.
- பல்லாண்டு பயிர்களில் அடர் நடவு முறை.
- துல்லியப் பண்ணையத்தின் மூலம் பாசன நீர் மற்றும் உரப்பயன்பாட்டுத் திறனை அதிகரித்தல்
- தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்து மேலாண்மை, ஒருங்கிணைந்த பூச்சி மற்றும் நோய் மேலாண்மை
- கிளை மேலாண்மை மற்றும் பழைய தோட்டங்களை புதுப்பித்தல்.

- நவீன அறுவடைப் பின்செய் நேர்த்தித் தொழில்நுட்பங்கள் மூலம் அறுவடைக்குப்பின் ஏற்படும் இழப்புகளைக் குறைத்தல்.
- தோட்டக்கலை விளை பொருட்களுக்கென உள்ளூர், தேசிய மற்றும் சர்வதேச சந்தைகளை அடையும் வகையில் குளிர் பதன வசதியுடன் கூடிய சந்தை விற்பனை இணையத்தினை உருவாக்குதல்.
- இயற்கை வேளாண்மை குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துதல்.
- தோட்டக்கலையில் தகவல் தொழில்நுட்பம்
- மானாவாரி நிலங்களில் தோட்டக்கலைப் பயிர் சாகுபடிக்கு முன்னுரிமை அளித்தல்.
- தோட்டக்கலைப் பயிற்சி நிலையங்களின் உள்ளீட்டு வசதிகளை மேம்படுத்துவதன் மூலம் துறை அலுவலர்கள் / விவசாயிகள் மற்றும் தொழில் முனைவோருக்கான திறனை மேம்படுத்துதல்.
- பயிர் வாரியான விவசாயிகள் உற்பத்தியாளர் அமைப்புகளை உருவாக்குதல்.
- ஊரகப் பகுதிகளில் வேளாண்மை, கால்நடை பராமரிப்பு, மரம் வளர்ப்பு, தேனீ வளர்ப்பு, பட்டுப்புழு வளர்ப்பு, மீன் வளர்ப்பு ஆகியவற்றோடு தோட்டக்கலையை இணைத்து ஒருங்கிணைந்த பண்ணையமாக செயல்படுத்தி ஊக்குவித்தல்

4. தோட்டக்கலைப்பயிர்கள் பரப்பு, உற்பத்தி - 2011-2012, 2012-2013 & 2013-14

(பரப்பு : இலட்சம் எக்டர்., உற்பத்தி : இலட்சம் மெட்ரிக் டன்.,)

வ. எண்	பயிர் விபரம்	2011 - 2012 இறுதி முன்திப்பீடு		2012 - 2013 கணிக்கப்பட்டது		2013 - 2014 திட்டமிடப்- பட்டுள்ளது	
		பரப்பு	உற்பத்தி	பரப்பு	உற்பத்தி	பரப்பு	உற்பத்தி
1	பழங்கள்	2.44	55.05	2.97	59.70	3.30	75.90
2	காய்கறிகள்	1.92	49.29	1.93	44.39	2.30	64.40
3	நறுமணப் பயிர்கள்	1.55	9.64	1.45	8.41	1.75	11.38
4	மலைத் தோட்டப் பயிர்கள்	2.34	10.37	2.98	12.61	3.17	15.22
5	மலர் பயிர்கள்	0.25	2.55	0.23	2.42	0.30	3.30
6	மூலிகை, வாசனைப்பயிர்கள்	0.06	0.66	0.11	1.23	0.12	1.44
மொத்தம்		8.56	127.56	9.67	128.76	10.94	171.64

5. மாநிலத் திட்டங்கள்

5.1 ஒருங்கிணைந்த தோட்டக்கலை அபிவிருத்தித் திட்டம்

இத்திட்டத்தின் கீழ், தரமான நடவுச்செடிகள், உயர் விளைச்சல் / வீரியஒட்டு காய்கறி மற்றும் மலர் விதைகள் 50 சதவிகித மானியத்தில் விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. மேலும் அதிகபட்சமாக ஒரு விவசாயிக்கு பழப்பயிர்களுக்கு 1 எக்டர் வரையிலும், மலர்கள் மற்றும் உயர் விளைச்சல் / வீரிய ஒட்டு காய்கறி விதைகளுக்கு ஒரு விவசாயிக்கு அதிகபட்சம் 0.5 எக்டர் வரையிலும் மானியம் வழங்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் சென்னை தவிர அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டம் 2012-13ஆம் ஆண்டில் ரூ.1043 இலட்சம் ரூபாய் நிதியில் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும் 2013-14ஆம் ஆண்டில் ரூ.1925 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீட்டில் அனைத்து தோட்டக்கலைப்பயிர்களின் உற்பத்தித்திறனை

அதிகரிக்கும் பொருட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். 2013-14ஆம் நிதியாண்டில் டீசல் இன்ஜின், வேளாண் உபகரணத்தளை, பயிர் பாதுகாப்புக்கருவிகள் மற்றும் பசுமைக்குடிலுக்கு பயன்படுத்தப்படும் புறஊதா நெகிழி விரிப்பான்கள் போன்ற புதிய இடுபொருட்கள் விவசாயிகளுக்கு 50 சதவிகித மானியத்தில் விநியோகிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மேலும் அறுவடை பின்செய் நேர்த்தித் திறனை அதிகரிக்கும் நோக்குடன் பிளாஸ்டிக் கூடைகள் 50 சதவிகித மானியத்தில் விநியோகிக்கவும் நூற்றங்கால் தொழில்நுட்ப உத்திகளை திறம்பட கடைபிடிக்க 50 சதவிகித மானியத்தில் குழித்தட்டுகள் விநியோகிக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

5.2 தோட்டக்கலைப் பயிற்சி மையங்கள்

உயர் மதிப்பு தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் மேம்படுத்தப்பட்டத் தொழில்நுட்பங்களை விவசாயிகள் கடைப்பிடிக்கும் வகையில் அவர்களுக்கு தகுந்த பயிற்சிகளை வழங்குவது அவசியமாகும். இதனைக் கருத்தில் கொண்டு புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் குடுமியான்மலையிலும், திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் மாதவரத்திலும், கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் தளியிலும் நீலகிரி மாவட்டத்தில் ஊட்டியிலும் இயங்கும் 4 தோட்டக்கலைப் பயிற்சி மையங்கள் மூலம் விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்த பயிற்சியினை நடத்துவதற்கான நிதி, ஒருங்கிணைந்த தோட்டக்கலை அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் கீழ் ஒதுக்கீடு செய்யப்படுகிறது.

2012-13 ஆம் ஆண்டில் 6400 விவசாயிகளுக்கு பயிற்சியளிப்பதற்காக ரூ.19.20 இலட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது. 2013-14 ஆம் ஆண்டில் ரூ.21 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீட்டில் 7000 விவசாயிகளுக்கு பயிற்சியளிக்கும் வகையில் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

5.3 மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்

நீலகிரி மாவட்டத்தில் தோட்டக்கலைப்பயிர்களின் சாகுபடி பரப்பளவினை அதிகரிப்பதின் மூலம் விவசாயிகளின் வாழ்க்கை

தரத்தினை மேம்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும். காய்கறி விதைகள், தேயிலைக் கன்றுகள் 50 சதவிகித மானியத்திலும், டீசல் இன்ஜின், கைத்தெளிப்பான்கள், பவர் டில்லர்கள் மற்றும் வேளாண் கருவிகள் 25 சதவிகித மானியத்திலும் சிறு / குறு விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்படுகின்றன. இத்திட்டம் 2012-13 ஆம் ஆண்டில் ரூ.275.75 இலட்சம் செலவில் 4000 எக்டர் பரப்பளவில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14 ஆம் ஆண்டில் அதே மானிய விகிதத்தில் 7000 எக்டர் பரப்பளவில் ரூ.487 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீட்டில் செயல்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

5.4 நகர்ப்புற தோட்டக்கலை அபிவிருத்தித் திட்டம்

2012-13 ஆம் ஆண்டு வரை ரூ.3.50 லட்சம் நிதிச்செலவில் நகர்ப்புற காய்கறி அபிவிருத்தித் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வந்தது. தேவைகள் அதிகரித்து இருப்பதாலும் பெருகி வரும் சுற்றுச்சூழல் மாசுக்களால் காற்றில் உள்ள கரியமிலவாயு அளவைக் குறைப்பதற்கும், புதிய திட்டமாக 2013-14 ஆம் ஆண்டில் நகர்ப்புறத் தோட்டக்கலை அபிவிருத்தித் திட்டம் என்ற பெயரில் ரூ.500 லட்சம் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.

நகர்ப்புறங்களில் வீட்டுத் தோட்டங்களை ஊக்குவிப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டத்தின் கீழ் நடவடிக்கைகள், இயற்கை இடுபொருட்கள், பூந்தொட்டிகள், மண்ணில்லா கலவை, இயற்கை பூச்சிக் கொல்லிகள் மற்றும் தோட்ட உபகரணங்களை முழு விலையில் தொழில்நுட்ப அறிவுரைகளுடன் வழங்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. சென்னை மாநகரத்திலுள்ள அனைத்து மண்டலங்களிலும், 16 நகர தோட்டக்கலை விரிவாக்க மையங்கள் அமைக்கப்பட்டு அதன் மூலம் தோட்டம் அமைப்பது தொடர்பான தொழில்நுட்ப ஆலோசனைகளை வழங்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

5.5 தேசிய வேளாண்மை வளர்ச்சித் திட்டம் (RKVY)

தமிழகத்தில் தேசிய வேளாண் வளர்ச்சி திட்டமானது 2007-08 ஆம் நிதியாண்டு முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. தேவையான உள்கட்டமைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்தி

விவசாயிகளின் வயல்களில் உற்பத்தி அதிகரிப்பதற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுவருகிறது. 2012-13 ஆம் ஆண்டில் தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்பட்ட திட்ட விபரங்கள் பின்வருமாறு.

5.5.1 துல்லிய பண்ணையம்

இத்திட்டம் 2008ஆம் ஆண்டு முதல் வெற்றிகரமாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. காய்கறிகள், மஞ்சள் மற்றும் வாழை ஆகிய பயிர்களில் உயர் விளைச்சல் மற்றும் ஒட்டு இரக விதைகளை பயன்படுத்துதல், நுண்ணீர் பாசனம் மற்றும் பாசன வழி உரமிடுதல் போன்ற உயர் தொழில்நுட்பங்களை பின்பற்றியதன் மூலம் உற்பத்தித்திறன் 30 முதல் 50 விழுக்காடு உயர்ந்துள்ளது எனக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. இத்தொழில்நுட்பம் விவசாயிகளிடம் பெரும் வரவேற்பைப் பெற்றிருக்கிறது. 2012-13ஆம் ஆண்டு இத்திட்டம் 4961 எக்டர் பரப்பளவில் எக்டருக்கு ரூ.20,000/-க்கு மிகாமல் 50 சதவிகித மானியத்தில் ரூ.924.90 இலட்சம் நிதியில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

5.5.2 உயர் தொழில்நுட்ப உயர்விளைச்சல் திட்டம்

அடர் நடவு, மேம்படுத்தப்பட்ட சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களை மேற்கொள்ளுதல், உயர்விளைச்சல் / வீரிய ஒட்டு விதைகள் மூலம் காய்கறி சாகுபடி போன்ற உயர் தொழில்நுட்பங்களை கடைபிடிப்பதன்மூலம் தோட்டக்கலை பயிர்களின் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். இத்திட்டம் 2012-13ஆம் ஆண்டு 6530 எக்டர் பரப்பளவில் ரூ.697.62 இலட்சம் நிதியுடன் 50 சதவிகித மானியத்தில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

5.5.3 மானாவாரிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்

மானாவாரிப்பகுதிகளில் மேம்படுத்தப்பட்ட உயர் தொழில் நுட்பத்தோட்டக்கலையினை ஊக்கப்படுத்துவதற்கு அதிக

வாய்ப்புகள் உள்ளன. தோட்டக்கலை அடிப்படையிலான பண்ணை முறைகள் மற்றும் பசுமை குடில் சாகுபடி ஆகியவை இந்த உபதிட்டத்தின் கூறுகளாகும். இத்திட்டம் 2012-13ஆம் ஆண்டில் 2655 எக்டர் பரப்பளவில் ரூ.879.05 இலட்சம் நிதியுடன் 50 சதவிகித மானியத்தில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

5.5.4 பெருநகர காய்கறி தொகுப்பு வளர்ச்சி திட்டம்

பெருநகர மக்களுக்கு தொடர்ச்சியாக காய்கறிகள் கிடைப்பதை உறுதி செய்வதற்கு கிராமப்புறங்களையும் நகர்ப்புறங்களையும் இணைப்பதற்கான உள்ளீட்டு வசதிகளை ஏற்படுத்துதல் அத்தியாவசியமாகும். இவ்வாறு செய்வதன்மூலம் நகரங்களை சுற்றியுள்ள கிராம மக்கள் உயர்வருவாய் பெற இயலும். இத்திட்டத்தின்கீழ், கிராம பஞ்சாயத்தில் காய்கறி பயிரிடும் விவசாயிகளில் அதிகபட்சமாக 20 நபர் கொண்ட குழு உருவாக்கப்படும். ஒவ்வொரு பஞ்சாயத்து கூட்டமைப்பிலிருந்தும் இரண்டு உறுப்பினர்கள் வட்டார அளவில் கூட்டமைப்பினை உருவாக்க பரிந்துரைக்கப்படுவர். வட்டார கூட்டமைப்பிலிருந்து இரண்டு உறுப்பினர்கள் மாவட்ட அளவில் கூட்டமைப்பினை உருவாக்க பரிந்துரைக்கப்படுவார்கள். மாவட்ட கூட்டமைப்பிலிருந்து தலா ஒரு உறுப்பினர் உழவர் உற்பத்தியாளர் அமைப்பினை ஏற்படுத்த பரிந்துரைக்கப்படுவர். சென்னை, தோட்டக்கலை உற்பத்தியாளர் நிறுவனம், உழவர் உற்பத்தி நிறுவனமாக உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

தனியார் தொழில்முனைவோரின் ஒத்துழைப்புடன் இவ்விளைபொருட்கள் சேகரிக்கப்பட்டு தரம் பிரிக்கப்பட்டு கொள்கலன்களில் அடைக்கப்பட்டு நகரங்களில் ஏற்படுத்தப்படவுள்ள சில்லரை காய்கறி அங்காடிகளுக்கு வழங்கப்படும். இத்திட்டம் பொது மற்றும் தனியார் பங்களிப்புடன் மேற்கொள்ளப்படும். காய்கறிகள் சாகுபடி செய்தல், விவசாய குழுக்கள் அமைத்தல், விவசாயிகள் சங்கம் அமைத்தல், காய்கறிகள் சேகரிப்பு மையம் அமைத்தல், காய்கறிகளை கொண்டுவருவதற்கு குளிரூட்டப்பட்ட வாகனங்கள், சில்லரை

விற்பனை அங்காடிகள் மற்றும் நடமாடும் அங்காடிகள் ஆகியவை இத்திட்டத்தின் முக்கிய கூறுகளாகும்.

சென்னை நகரில் இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்த ரூ.1700 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. 4970 விவசாயிகள் கொண்ட 254 குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. உறுப்பினர்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு வங்கிக்கணக்கு துவக்கப்பட்டுள்ளது. 500 விவசாயிகளுக்கு சாகுபடி மானியமாக ரூ.25 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2012-13ஆம் ஆண்டில் கோவை நகரத்தில் 2162 எக்டர் பரப்பளவில் இத்திட்டத்தினைச் செயல்படுத்த ரூ.1700 இலட்சம் நிதி ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது.

5.5.5. பந்தல் காய்கறி சாகுபடியை ஊக்குவித்தல்

பந்தல் மூலம் சாகுபடி செய்யப்படும் அவரை மற்றும் இதர கொடிவகைக் காய்களின் உற்பத்தியினை அதிகரிக்க இத்திட்டமானது, தமிழகத்தின் அனைத்து மாவட்டங்களிலும் 2012-13 ஆம் ஆண்டில் 329.65 எக்டர் பரப்பளவில் ரூ.375 இலட்சம் நிதியுடன் 50 சதவிகித மானியத்தில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14ஆம் ஆண்டிலும் இத்திட்டம் தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்படும்.

5.5.6. மாவட்ட தோட்டக்கலை விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சி மையம் உருவாக்குதல்

தோட்டக்கலைத் துறையின் விரிவாக்க அலுவலர்களுக்கும் விவசாயிகளுக்கும் தகுந்த தொழில்நுட்பங்களை வழங்கும் வகையில் மாவட்ட அளவில் தோட்டக்கலை விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சி மையம் அமைப்பது அவசியமாகிறது. 10 மாவட்டங்களில் தோட்டக்கலை தகவல் மற்றும் பயிற்சி மையங்களை ரூ.600 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்க திட்டமிடப்பட்டு, உரிய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. தோட்டக்கலை தகவல் மற்றும் பயிற்சி மைய கட்டிடம் கட்டுவதற்கு இடம் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. மண் அழுத்தத் திறன் பரிசோதிக்கப்பட்டுள்ளது. மூன்று வகையான வடிவமைப்புகள்

தயாரிக்கப்பட்டு கட்டிட உருவ வடிவமைப்பு தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது.

5.5.7. மஞ்சளின் அறுவடை, வேக வைத்தல் மற்றும் மரவள்ளியில் நடவுக்குச்சி வெட்டுதல் மற்றும் அறுவடை செய்யும் பணிகளை இயந்திரமயமாக்குதல்

மஞ்சள் மற்றும் மரவள்ளிப்பயிர்களில் அறுவடைக்கு பிந்திய மேலாண்மை முறைகளை முறையாகக் கடைபிடிக்காததால், 20 முதல் 30 விழுக்காடு அளவிற்கு இழப்பு ஏற்பட்டு விவசாயிகளின் வருமானம் பாதிக்கப்படுகிறது. மஞ்சள் மற்றும் மரவள்ளிப்பயிர்களில் அறுவடையின் போது கிழங்குகள் சேதமடையாமல் இருப்பதற்கும், மஞ்சளை வேக வைப்பதற்கும் அதன்மூலம் விளைபொருட்களுக்கு நல்ல விலை பெறுவதற்கும் இத்திட்டம் ரூ.175.18 இலட்சம் நிதியுடன் 2012-13 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தின்கீழ் 9 மஞ்சள் அறுவடை இயந்திரங்கள், 27 மஞ்சள் கொதிகலன்கள் மற்றும் 4945 மரவள்ளி விதைத் தண்டு அறுவைக் கருவிகளும், 530 விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன.

5.5.8. முழுமையாக கணினிமயமாக்குதல்

உயர் விளைச்சல் வீரிய ஓட்டு விதைகள், நிலுவலை நாற்றங்கால், நுண்ணீர்ப் பாசனம், பாசன வழி உரமிடுதல், பசுமைக்குடில் சாகுபடி, அடர்நடவு ஆகிய உயர் தொழில்நுட்ப முறைகளைப் பின்பற்றி உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை மேம்படுத்தி சந்தைக்கேற்ப உற்பத்தியை மேற்கொள்ளுதல் போன்றவை இத்துறையின் முக்கிய நோக்கம் ஆகும். இத்துறையின் மூலம் விரிவாக்கப் பணிகள் பல செயல்படுத்தப்பட்டு, அவற்றை ஆய்வு செய்த பின் மானியமும் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. நவீன முறையில் அனைத்து விரிவாக்கப் பணிகளை முழுவதுமாக கைபேசி தொலைதூர மேலாண்மை மூலம் ஒருங்கிணைத்து செயல்படுத்துதல் அவசியமானதாகும்.

நிறுவன வளங்களைத் திட்டமிடல் (ERP) மென்பொருள் வாயிலாக தோட்டக்கலை ஆணையரகத்தில் முழுமையாக அனைத்து கோப்புகளும் கணினி மூலம் கையாளப்படுகிறது.

நுண்ணீர் பாசன அமைப்புகளை ஆய்வு செய்வதற்கேற்றவாறு கைபேசி மூலம் தொலை ஆளுமை முறை வடிவமைக்கப்பட்டு, நடைமுறைப்படுத்தப்படவுள்ளது.

5.5.9. நீலகிரி மாவட்டத்தில் கார்னேசன் தாய்ச்செடிகளை அதிக அளவில் உற்பத்தி செய்தல்

நீலகிரி மாவட்டத்தில் கொய்மலர்கள் குறிப்பாக கார்னேசன் மலர்கள் சாகுபடி தேசிய அளவில் புகழ் பெற்றவை. தரமான நடவுச் செடிகள் தனியார் நிறுவனங்களிடமிருந்து கிடைக்காததால் கார்னேசன் சாகுபடியாளர்கள் சிரமப்படுகின்றனர். எனவே, நீலகிரி மாவட்டத்தில் காட்டேரி, அரசு தோட்டக்கலைப் பண்ணையில் கார்னேசன் தாய்ச் செடிகள் உற்பத்தி செய்ய ரூ.140 இலட்சம் தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்தின்கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் தமிழ்நாடு தோட்டக்கலை மேம்பாட்டு முகமையின் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு, தற்பொழுது தரமான தாய்ச் செடிகளை வெளிநாட்டிலிருந்து இறக்குமதி செய்யும் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

5.5.10. கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் ஓசூர் வட்டம் தளியில் அமைந்துள்ள தோட்டக்கலைப்பயிற்சி மையத்தின் உள்ளீட்டு வசதிகளை மேம்படுத்துதல்

தளியிலுள்ள தோட்டக்கலைப்பயிற்சி நிலையத்தின் உள்ளீட்டு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்காக தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 2012-13ஆம் ஆண்டில் ரூ. 150 இலட்சம் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் 15.10.2012 அன்று இதற்கான அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது. வகுப்பறை, கருத்தரங்கு அறை, பதப்படுத்துதல் நிலையம், சேமிப்புக்கொட்டகை, பயிற்சி பெறுவோர் மற்றும் விவசாயிகளுக்கான விடுதி, உணவுக்கூடம், வாகனம்

நிறுத்துமிடம், புல்வெளி மற்றும் முகப்பு அழகூட்டும் பணிகள் உள்ளிட்ட நிர்வாகக்கட்டட வளாகப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இதற்கான மதிப்பீடு தயாரிக்கப்பட்டு, கட்டிட உருவ வரைபடம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது.

5.5.11. பெருநகரைச் சுற்றியுள்ள புறநகர் பகுதிகளில் தோட்டக்கலை மாற்றுப் பயிர்களைப் பயிரிடுவதன் மூலம் வேளாண்மையின் உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித்திறனை மேம்படுத்துதல்:

புறநகர் பகுதிகளுக்கேற்ற பயிர் சுழற்சியினை கண்டறிந்து பண்ணை வருமானத்தைப் பெருக்கும் நோக்கில், 2012-13ஆம் ஆண்டில் ரூ.367.85 இலட்சம் அண்ணா பல்கலைக்கழகத்திற்கு ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டச் செயலாக்கத்திற்கான ஆண்டு திட்டம் வரையப்பட்டுள்ளது. மேலும், இத்திட்டம் காஞ்சிபுரம், திருவள்ளூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் சென்னையின் அண்ணா பல்கலைக்கழகம் மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

5.5.12. தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் சிலந்தி பூச்சிக்கான ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்பு மேலாண்மை பற்றி தோட்டக்கலைத் துறையின் விரிவாக்க அலுவலர்களுக்கு பயிற்சி மற்றும் பண்ணை வழிக் கல்வி மூலம் பயிற்றுவித்தல் :

2012-13ஆம் ஆண்டில் தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ், தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் சிலந்தி பூச்சிக்கான ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப்பாதுகாப்பு மேலாண்மை பற்றி 125 விரிவாக்க அலுவலர்களுக்கு ரூ.30.97 இலட்சம் நிதியில் தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் மூலம் பயிற்சி வழங்கப்பட்டு வருகின்றது.

5.5.13. தக்காளி மற்றும் வெண்டை காய்கறிப் பயிர்களில் வீரிய ஓட்டு விதை உற்பத்தி தொழில்நுட்பத்தினை விரிவாக்க அலுவலர்களுக்குப் பயிற்றுவித்தல் :

தக்காளி மற்றும் வெண்டை காய்கறிப் பயிர்களில் கலப்பின விதை உற்பத்தித் தொழில்நுட்பப் பயிற்சியை 160

விரிவாக்க அலுவலர்களுக்கு தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகத்தின் மூலம் 2012-13ஆம் நிதியாண்டில் ரூ.15.53 இலட்சம் நிதி வழங்கப்பட்டு பயிற்சி நடைபெற்று வருகிறது.

5.5.14 தானே புயல் சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம்

தமிழகத்தில் 30.12.2011 அன்று தானே புயல் வீசியது. இப்புயலினால் கடலூர், விழுப்புரம், தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம், காஞ்சிபுரம், வேலூர், திருவண்ணாமலை, ஈரோடு, அரியலூர், தருமபுரி மற்றும் சேலம் ஆகிய மாவட்டங்களில் காய்கறிப் பயிர்கள், நறுமணப் பயிர்கள், மலர்ப் பயிர்கள் மற்றும் முந்திரி போன்ற பல்லாண்டு தோட்டக்கலைப் பயிர்கள் 48040.90 எக்டர் பரப்பளவில் சேதமடைந்து 70,366 விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரம் பாதிக்கப்பட்டது. பயிர் சேதத்தால் பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகளுக்கு ரூ.14.48 கோடி நிவாரணம் உடனடியாக வழங்கப்பட்டது.

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகளின் வாழ்வாதாரத்தை புனரமைத்துக் கொள்வதற்கு ரூ.724.96 கோடி செலவில் தோட்டக்கலைப் பயிர்களுக்கான 5 ஆண்டுகால 'தானே புயல்' சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டத்தினை அறிவித்தார்கள். இச்சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம் 2011-12 ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்பட்டு ரூ.155 இலட்சம் செலவில் பாதிக்கப்பட்ட பல்லாண்டு தோட்டக்கலைப்பயிர்களில் ஊடுபயிர் செய்து குறுகிய காலத்தில் விவசாயிகள் வருவாய் ஈட்டுவதற்கு ஏதுவாக 19,480 பயறு வகை சிறுதளைகள் வழங்கப்பட்டன.

முந்திரி, பலா போன்ற பல்லாண்டு மரங்கள், இதர மரங்களை விட எளிதில் ஓடிந்து விழக்கூடிய தன்மையுடையதால், ஆரம்பக் கட்டத்தில் இப்பயிர்களின் சேதம் அதிகமாக இருந்தது. தானே புயல் வீசியதற்குப் பின்னர் பாதிக்கப்பட்ட முந்திரித் தோட்டங்கள் இயற்கையாகவே புத்துயிர் பெற்றதனால், பகுதியாக பாதிக்கப்பட்ட மரங்கள் மீண்டும் துளிர்ந்து புத்துயிர் பெற்றன. எனவே, பல்லாண்டு தோட்டக்கலைப் பயிர்களின் பாதிக்கப்பட்ட பரப்புகள் மீண்டும் மறு மதிப்பீடு செய்யப்பட்டது. அதன்படி, முந்திரி

போன்ற பல்லாண்டு பயிர்களின் சேதமடைந்த பரப்பு 8678.59 எக்டர் என மறுமதிப்பீடு செய்யப்பட்டது. மறுமதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் தானே புயல் சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம் ரூ.5407.97 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் கீழ்க்கண்டவாறு செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

1. பாதிக்கப்பட்ட பல்லாண்டு தோட்டக்கலைப் பயிர்வர்ப்பான 8678.59 எக்டரில் இதுவரை 8315.22 எக்டர் பரப்பில் சாய்ந்த மரங்கள் வெட்டி அப்புறப்படுத்தப்பட்டு உழவுப் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் முழுவதும் பாதிக்கப்பட்ட பரப்பு 1314.41 எக்டரிலும், பகுதியாக பாதிக்கப்பட்ட பரப்பு 6999.81 எக்டரிலும், புயலினால் சேதமடைந்த மரங்கள் வெட்டி அகற்றப்பட்டுள்ளன. இதற்காக ரூ.1938.87 இலட்சம் நிதி பின்னேற்பு உதவித் தொகையாக விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
2. 22,666 காய்கறி சிறுதளைகள் முழுவதும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
3. 180.90 எக்டரில் பாதிக்கப்பட்ட மலர்ப் பயிர்கள் மற்றும் 41.00 எக்டரில் பாதிக்கப்பட்ட மூலிகைப் பயிர்கள் முழுவதும் மறுநடவு செய்யப்பட்டுள்ளன.
4. VRI-3 இரக உயர் விளைச்சல் முந்திரிச் செடிகளைக் கொண்டு 5406.76 எக்டரில் முந்திரி மறுநடவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் 5172.20 எக்டர் பகுதியாக பாதிக்கப்பட்ட பரப்பிலும் முழுவதும் பாதிக்கப்பட்ட பகுதியில் 234.56 எக்டர் பரப்பிலும் முந்திரி மறுநடவு செய்யப்பட்டுள்ளது.
5. கடலூர் மாவட்டம் மேலிருப்பு கிராமத்தில் 8 எக்டர் பரப்பில் ஆழ்துளை கிணறு அமைத்து சொட்டுநீர் பாசன வசதியுடன் அடர்நடவு முந்திரி மாதிரித் தோட்டம் அமைக்கப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்பட்டது.

6. பல்லாண்டு தோட்டப்பயிர்களில் ஊடுபயிர் செய்வதற்கு 19,480 பயறுவகை சிறுதளைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
7. தமிழ்நாடு தோட்டக்கலை வளர்ச்சி முகமை நிதியின் மூலம் கடலூர் மாவட்டத்தில் இரண்டு ஆழ்துளை கிணறுகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும், ஆழ்துளை கிணறுகள் அமைத்து நீர்ப்பாசன வசதி ஏற்படுத்தி கொடுப்பதற்காக பாதிக்கப்பட்ட விவசாயிகளை கொண்டு 48 கூட்டுப் பொறுப்புக் குழுக்கள் (joint liability groups) அமைக்கப்பட்டுள்ளன.
8. தானே புயல் திட்ட மேலாண்மை அலுவலகத்திற்கு 34 இளநிலை ஆராய்ச்சியாளர்களும் (JRF) ஒரு முதுநிலை ஆராய்ச்சியாளரும் (SRF) பணியமர்த்தப்பட்டு சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

மறுமதிப்பீட்டின்படி இதுவரை ரூ.3509.17 இலட்சம் செலவில் தானே புயல் சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

6. இயற்கை பண்ணையக்கொள்கை

இயற்கைப்பண்ணையம் என்பது நஞ்சற்ற உணவை அளிப்பதோடல்லாமல் விவசாயிகள் தம் நிலத்தில் பெறும் அனைத்து வளங்களையும் உபயோகிக்கும் வகையில், ஒருங்கிணைந்த பண்ணைய முறையினை உள்ளடக்கியதே ஆகும். பாதுகாப்பான உணவை விநியோகம் செய்ய வேண்டிய இந்தக்காலகட்டத்தில், இதற்காக தமிழக அரசு இயற்கைப் பண்ணையக் கொள்கையை உருவாக்க முனைந்துள்ளது. தமிழகத்தின் இந்த புதிய இயற்கைப்பண்ணையக் கொள்கையானது இயற்கைப் பண்ணைய வல்லுனர்கள், கல்வி மற்றும் ஆராய்ச்சியாளர்கள், தொழில் முனைவோர் மற்றும் விவசாயிகளை உறுப்பினர்களாகக் கொண்ட குழுவினால் வரைவு செய்யப்பட்டு வருகிறது.

7. மக்களிடையே பாரம்பரிய பொருட்களாகிய இளநீர், சிகைக்காய், பருத்தி மற்றும் இதர வேளாண் பொருட்களின் முக்கியத்துவம் மற்றும் மதிப்பு பற்றி விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல்

மக்களிடையே நமது பாரம்பரிய வேளாண் பொருட்களாகிய இளநீர், சிகைக்காய் மற்றும் பருத்தி ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவத்தை விளக்கும் வகையில் மாநில அளவில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த உரிய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும் என 02.11.2012 அன்று விதி 110-ன் கீழ் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களால் சட்டமன்றத்தில் அறிவிக்கப்பட்டது. இதற்காக மாநில அரசு ரூ.10.00 கோடியினை நிதி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இத்திட்டம் வேளாண்மைத்துறை, தோட்டக்கலைத்துறை, வனத்துறை, வேளாண் விற்பனைத்துறை, கோ-ஆப்டெக்ஸ், கதர் மற்றும் கிராமத் தொழில் வாரியம் மற்றும் தமிழ்நாடு வேளாண்மை பல்கலைக்கழகம் மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.

வட்டார, மாவட்ட மற்றும் மாநில அளவிலான திரளணிகள் ஏற்பாடு செய்தல், கருத்தரங்குகள் நடத்துதல் மற்றும் அவற்றின் ஆவணவாக்கம் செய்தல் ஆகியவை திட்டமிடப்பட்டுள்ளன.

செய்திக் குறிப்புகள், பண்பலை வரிசை வானொலியில் ஒலிபரப்பு, குறும்படங்கள், விளம்பரத்தட்டிகள் ஆகிய உத்திகள் மூலமாக இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். மேலும், சென்னை தொலைக்காட்சி நிலையம் மற்றும் பிற தனியார் தொலைக்காட்சி நிலையங்கள் மூலம் விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்தவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

7.1 திருச்சி மாவட்டம் ஸ்ரீரங்கம் வட்டத்தில் புதிய அரசு தோட்டக்கலைப் பண்ணை

2012-13 ஆம் ஆண்டின் வேளாண் மானிய கோரிக்கையில், மாண்புமிகு வேளாண்மைத்துறை அமைச்சர் அவர்கள் விவசாயிகளின் நலன் கருதி திருச்சி மாவட்டம் ஸ்ரீரங்கம் வட்டத்தில் ஒரு புதிய அரசு தோட்டக்கலைப் பண்ணை,

உருவாக்கப்படும் என்று அறிவித்ததன் அடிப்படையில், திருச்சி மாவட்டம் ஸ்ரீரங்கம் வட்டத்தில், தொரகுடி கிராமத்தில் ஒரு புதிய அரசு தோட்டக்கலைப் பண்ணை 10 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில், ரூ.50 இலட்சம் செலவில் அமைக்கப்பட்டுவருகிறது. பயிர் பெருக்கம் மற்றும் உற்பத்திக்கு ஏதுவாக உயர் தொழில்நுட்ப அமைப்புகளோடு கூடிய மாதிரி நாற்றங்கால் ரூ.25 இலட்சம் செலவில் அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. இப்பண்ணை, ஆண்டிற்கு சுமார் 2 முதல் 5 இலட்சம் எண்கள் நடவுப் பொருட்கள் உற்பத்தி செய்யும் வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் திருச்சிராப்பள்ளி மற்றும் சுற்றுப்புற மாவட்டத்தைச் சார்ந்த விவசாயிகள் பயனடைவார்கள்.

8. தேசிய வேளாண்மை காப்பீட்டுத் திட்டம்

தேசிய வேளாண் காப்பீட்டுத்திட்டத்தின் கீழ் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட வாழை, வெங்காயம், உருளைக்கிழங்கு, அன்னாசி, மரவள்ளி மற்றும் இஞ்சி ஆகிய தோட்டக்கலைப் பயிர்களுக்கு காப்பீடு வழங்கப்பட்டு வருகிறது.

இயற்கைப் பேரிடர், பூச்சி நோய் தாக்குதல் ஆகியவற்றினால் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட பயிர்களில் சேதம் ஏற்படும் போது, அவற்றிற்கு காப்பீடு வழங்குவதும், விவசாயிகளின் வருமானத்தை நிலைநிறுத்துவதும் இத்திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும். இதன் மூலம் விவசாயிகள் பேரழிவு காலங்களில் பண்ணை வருமானத்தை ஈடுகட்ட இயலும்.

விவசாயிகளுக்கு காப்பீட்டுக்கட்டணத் தொகையில் 50 சதவீதம் மானியமாக வழங்கப்பட்டு வருகிறது. 2012-13 ஆம் நிதியாண்டில், இத்திட்டத்தின் கீழ் ரூ.190.04 லட்சம் செலவில் 20,879 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில் செயல்படுத்தப்பட்டது. 2013-14 ஆம் நிதியாண்டில் இத்திட்டம் ரூ.718 லட்சம் நிதியுடன் 30320 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில் செயல்படுத்தப்படும்.

8.1 மேம்படுத்தப்பட்ட தேசிய வேளாண் காப்பீட்டுத் திட்டம்

சிவகங்கை, கடலூர் மற்றும் நாமக்கல் ஆகிய மூன்று மாவட்டங்களில் மேம்படுத்தப்பட்ட தேசிய வேளாண் காப்பீட்டுத் திட்டம், அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட மிளகாய், வெங்காயம் மற்றும் மரவள்ளி ஆகிய தோட்டக்கலைப் பயிர்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. தேசிய வேளாண் காப்பீட்டுத் திட்டத்தில் உரிய மாற்றங்கள் செய்யப்பட்டு விவசாயிகளுக்கு பயன் பெறும் திட்டமாக மேம்படுத்தப்பட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

விவசாயிகளுக்கு காப்பீட்டுக்கட்டணத்தொகையில் 50 சதவிகிதம் மானியமாக வழங்கப்பட்டு வருகிறது. 2012-13 ஆம் நிதியாண்டில் ரூ.0.573 இலட்சம் செலவில் 1769 விவசாயிகளுக்கு பயிர் காப்பீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2013-14 ஆம் நிதியாண்டில் 14,680 விவசாயிகள் பயன் பெறும் வகையில் ரூ.232 இலட்சம் நிதியுடன் செயல்படுத்தப்படும்.

8.2 வானிலை அடிப்படையிலான பயிர் காப்பீட்டுத் திட்டம்

வறட்சி / வெள்ளம் போன்ற எதிர்பாராத வானிலை இடர்பாடுகளினால் காப்பீடு செய்த விவசாயிகளுக்கு ஏற்படும் வருமான இழப்பினைக் குறைப்பதே இத்திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோளாகும். இத்திட்டம் தமிழகத்தின் தெரிவு செய்யப்பட்ட மாவட்டங்களில் பரிட்சார்த்த ரீதியில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்களில் கடன் பெற்ற விவசாயிகள் தேசிய வேளாண் காப்பீட்டுத் திட்டத்தின் மூலம் பயன்பெற இயலாது. கடன்பெறாத விவசாயிகள் இரு திட்டங்களில் ஏதேனும் ஒன்றினை அவர்களின் விருப்பத்திற்கேற்ப தெரிவு செய்யலாம். 2012-13ஆம் நிதியாண்டில் இத்திட்டம் ரூ.25.43 இலட்சம் செலவில் 2313 விவசாயிகளுக்கு காப்பீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2013-14 ஆம் நிதி ஆண்டில் ரூ.52.50 இலட்சம் நிதியில் 8000 விவசாயிகள் பயனடையும் வகையில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படவுள்ளது.

9. பகுதி II திட்டம்

2012-13 ஆம் ஆண்டில் கீழ்க்கண்ட திட்டங்கள் ரூ.75 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்த, பகுதி II திட்டத்தின் கீழ் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு கட்டிடப்பணிகள் துவங்கப்பட்டுள்ளது.

1. தாம்புரி மாவட்டத்தில் ரூ.30 இலட்சம் செலவில் தோட்டக்கலை விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சி மையம் நிறுவுதல்.
2. கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் ரூ.25 இலட்சம் மதிப்பில் இடுபொருட்கள் சேமிப்புக்கிடங்குடன் கூடிய தோட்டக்கலை விரிவாக்க மையம் அமைத்தல்
3. திருச்சி மற்றும் ஈரோடு மாவட்டங்களில் தலா ரூ.10 இலட்சம் மதிப்பில் மாவட்ட தோட்டக்கலை விரிவாக்கம் மற்றும் பயிற்சி மையங்களை அமைத்தல்.