

பாதுகாப்புப் பணிகள் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன. நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் உரிய மண் மற்றும் நீர்வளப்பாதுகாப்புப் பணிகள் மூலம் நிலங்களின் தரம் குறையாமல் தடுத்திடுதல் மற்றும் நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டல்மண் படிவதை குறைத்திடுதல் ஆகியவை இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம் ஆகும். கிருஷ்ணகிரி நீர்த்தேக்க நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் தடுப்பணைகள், மாற்று வழி வடிகால்வாய், பண்ணை குட்டைகள், நீர் அழிவு குட்டைகள், கசிவுநீர் குட்டைகள், தடுப்பு சுவர் மற்றும் இறுகிய நில மேற்பரப்பு மண்ணினை சட்டி கலப்பை மூலம் உழுதல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன. குந்தா நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் ஓடை சீரமைப்பு பணிகள், படிமட்ட ஆதார பணிகள், ஓடை மற்றும் கால்வாய்கள் விரிவுபடுத்துதல் மற்றும் ஒழுங்குபடுத்துதல், வண்டல் சேகரிப்பு கட்டுமானங்கள் மற்றும் நிலச்சரிவு தடுப்பு பணிகளும் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன. கிருஷ்ணகிரி மற்றும் குந்தா நீர்த்தேக்க நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் மண் மற்றும் நீர்வளப் பாதுகாப்பு பணிகள் 2013-14ஆம் ஆண்டில் ரூ.332.12 இலட்சம் செலவில் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.

7. டெல்டா மாவட்டங்களில் சம்பா சாகுபடிக்கான சிறப்புத் தொகுப்புத் திட்டம்

மேட்டுர் அணையில் போதுமான அளவு தண்ணீர் இல்லாததால் டெல்டா மாவட்டங்களில் குறுவை சாகுபடி முழுமையாக மேற்கொள்ளப்பட வில்லை. சம்பா சாகுபடிக்கான முதற்கட்டப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்காக, துல்லிய சமன் செய்யும் கருவிகளை இயக்க வேண்டி அதிக திறன் கொண்ட 30 டிராக்டர்கள், நேரடி விதை விதைப்பதற்காக 30 உரத்துடன் கூடிய விதை விதைக்கும் கருவிகள் மற்றும் நெல் நாற்று நட்டம் பரப்பை அதிகரிக்க 5 நெல் நாற்று நடவு இயந்திரங்களும் ரூ.302.23 இலட்சம் செலவில் 2012-13ஆம் ஆண்டில் வாங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், டெல்டா மாவட்ட விவசாயிகளுக்கு உதவும் பொருட்டு சம்பா சாகுபடிக்கான முதற்கட்ட விவசாயப் பணிகளை மேற்கொள்ள வேண்டி வேளாண் கருவிகளின் வாடகையில் 50 விழுக்காடு மானியமாக மொத்தம் ரூ.40.56 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

8. தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை

நமது தேசத்தின் பொருளாதாரம், வேளாண்மை மற்றும் வேளாண்மை தொடர்புடைய தொழிற்சாலைகளை சார்ந்து உள்ளது. வேளாண்மை வளர்ச்சி, நிலம் மற்றும் நீர் ஆதாரங்களின் மேம்பாட்டையே முக்கியமாக சார்ந்துள்ளது. தற்சமயம் வேளாண் நிலங்கள் பல்வேறு காரணங்களால் வேளாண்மை அல்லாத உபயோகத்திற்கு பயன்படுத்துவது மட்டுமல்லாமல், தரிசு நிலங்களாகவும் மாறி வருகின்றது. இதற்கு நீர் ஆதாரம் குறைவானதும் ஒரு காரணமாகும். இதற்காக தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமையின் கீழ் பல்வேறு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன. இத்திட்டங்களின் மூலம் வேளாண்மையின் அடிப்படை ஆதாரங்களான மண் அரிப்பினை தடுத்து நிலமேம்பாடு, நீர்வளம் பேணுதல் மற்றும் தாவர வளர்ப்பு பணிகள் செயலாக்கப்படுகின்றன.

தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமையினால் கீழ்க்காணும் பல்வேறு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

- ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டம்
- வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம்
- ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்
- தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்
- நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதி
- மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம்

இத்திட்டங்களைத் தவிர மத்திய அரசு நிதியுதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் பின்வரும் திட்டங்களுக்கு இம்முகமை வேளாண்மைத்துறையின் இணைப்பு முகமையாக செயல்படுகிறது.

- தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்
- தேசிய உணவு பாதுகாப்புத் திட்டம்

- வேளாண்மை தொழில்நுட்ப மேலாண்மை முகமை
- தமிழ்நாடு வேளாண் தகவல் சேவை வலைதளம்
- தேசிய மண்வள மற்றும் உர மேலாண்மை திட்டம்

1. ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டம்

இத்திட்டம் 24 மாவட்டங்களில் உள்ள 1993 நீர்வடிப்பகுதிகளில் நான்கு ஆண்டுகளாக செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டத்திற்கான செலவினத்தை மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் முறையே 90:10 என்ற விகித அளவில் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.

இத்திட்டத்தின் கீழ் இதுவரையிலான காலத்தில் மத்திய அரசிடமிருந்து ரூ.1,21,641 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீட்டில் ஏழு ஆண்டு காலத்தில் 10.137 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு மேம்படுத்தப்பட ஒப்புதல் பெறப்பட்டுள்ளது.

குறிக்கோள் :

- நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாடு மற்றும் திறமையான நீர்வள மேலாண்மை அணுகுமுறை மூலம், இயற்கை வளங்களையும், வாழ்வாதாரத்தினையும் சமுதாய பங்களிப்புடன் சரிவிதிக அளவில் உபயோகிக்கச் செய்தல்.
- இயற்கை ஆதாரங்களை பராமரித்து, மேம்படுத்தி பாதுகாத்து ஒருங்கிணைப்பதன் மூலம் சுற்றுச்சூழல் சமநிலையை திரும்பப் பெறுதல்.
- உள்ளூர் வாழ்வாதாரத்தினை மேம்படுத்த திட்டமிட்ட விவசாயம் மற்றும் விவசாயம் சார்ந்த நடவடிக்கைகள் மூலம் வளங்களை பாதுகாத்து மறு உற்பத்தி செய்வதற்கும் வழிவகுத்தல்.
- கிராம சமுதாயத்தினருக்கு நிலையான நீர் ஆதாரங்கள் மற்றும் நிதி ஆதாரங்கள் உருவாக்குவதற்காக நீரை

நீர்வடிப்பகுதியில் பல்வேறு அணுகுமுறைகளை பின்பற்றி பாதுகாத்தல்.

- திட்டங்களை தகவல் தொழில் நுட்பம் மற்றும் தொலை உணர்வு நுட்பங்களை பயன்படுத்தி திட்டமிட்டு வரன்முறை மற்றும் மதிப்பீடு செய்தல்.
- ஊரக பகுதிகளில் ஒட்டுமொத்த வளர்ச்சியை ஊக்கப்படுத்துதல்.

ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டத்தின் கீழ் 2009-10 ஆம் ஆண்டில் ஒப்புதல் பெறப்பட்ட 50 திட்டங்களுக்கான திட்ட காலம் 4 முதல் 7 ஆண்டுகளாகும், இதற்கான மத்திய மற்றும் மாநில அரசு நிதியாக முறையே ரூ.10272இலட்சம் மற்றும் ரூ.1141 இலட்சம் இதுவரை விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. திட்டப் பகுதிகளில் ஆரம்ப கட்ட பணிகளான அடிப்படை விபர கணக்கெடுப்பு, நுழைவு கட்ட பணிகள், மக்கள் பங்கேற்பு அணுகுமுறை, மற்றும் விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிப்பு பணிகள் முடிவுற்று மேம்பாட்டுப் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

2010-11 ஆம் ஆண்டிற்கான 62 திட்டங்களுக்கு, மத்திய அரசால் ஒப்பளிப்பு பெறப்பட்டதில் இதுவரை நிதி ஆதாரமாக முறையே ரூ.8247இலட்சம் மற்றும் ரூ.916 இலட்சம் மத்திய மற்றும் மாநில அரசால் விடுவிக்கப்பட்டு ஆரம்பகட்ட பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, மேம்பாட்டுப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2011-12 ஆம் ஆண்டிற்கான 56 திட்டங்களுக்கு, மத்திய அரசால் ஒப்பளிப்பு பெறப்பட்டதில் இதுவரை முறையே ரூ.4076இலட்சம் மற்றும் ரூ.453இலட்சம் மத்திய, மாநில அரசால் நிதி ஆதாரமாக விடுவிக்கப்பட்டு ஆரம்பகட்ட பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, மேம்பாட்டு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

2012-13ஆம் ஆண்டிற்கான 32 திட்டங்கள் மத்திய அரசால் ஒப்பளிப்பு பெறப்பட்டு, ரூ.667 இலட்சம் மற்றும் ரூ.74

இலட்சம் முறையே மத்திய மற்றும் மாநில அரசால் நிதி விடுவிக்கப்பட்டு ஆரம்பகட்ட பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

இதுவரை, ஆரம்ப கட்ட பணிகளுக்காக ரூ.18533 இலட்சம் செலவிடப்பட்டு 0.827 இலட்சம் எக்டர் பரப்பளவு மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் வட்டாரங்களின் பட்டியல் அட்டவணையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

2. வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம்

நீர்வடிப்பகுதிகளிலுள்ள பயிர் உற்பத்தி, நிலம், நீர் மற்றும் மனிதவளம் ஆகியவற்றின் உற்பத்தி திறன் போன்றவற்றுக்கு வறட்சியினால் ஏற்படக்கூடிய மோசமான விளைவுகளை குறைக்கும் நோக்குடன் தமிழகத்தின் வறட்சியால் பாதிக்கப்படும் பகுதிகள் என மத்திய அரசால் அறிவிக்கை செய்யப்பட்ட 17 மாவட்டங்களில் உள்ள 80 வட்டாரங்களில் 1972-73ஆம் ஆண்டு முதல் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

1222 நீர்வடிப்பகுதிகளை 7 பிரிவாக கொண்டு மொத்த திட்ட மதிப்பு தொகை ரூ.33670 இலட்சம் செலவில் 6.141 இலட்சம் எக்டர் பரப்பினை மேம்படுத்த ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகளால் விடுவிக்கப்பட்ட தொகையான ரூ.31565 இலட்சத்திலிருந்து இது வரை ரூ.31087 இலட்சம் 17 மாவட்ட ஊரக வளர்ச்சி முகமை மற்றும் மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமைகளின் மூலமாக 5.693 இலட்சம் எக்டர் பரப்பினை மேம்படுத்த செலவிடப்பட்டுள்ளது.

வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்ட செயலாக்கத்திற்காக 2012-13ஆம் நிதி ஆண்டில் மத்திய அரசால் ரூ.116 இலட்சமும், மாநில அரசால் தன் பங்காக ரூ.106 இலட்சமும், விடுவிக்கப்பட்டு மேம்பாட்டு பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இதுவரை 2012-13ஆம் ஆண்டில் மத்திய மாநில அரசால் விடுவிக்கப்பட்ட நிதியுடன் நடப்பு ஆண்டின் ஆரம்ப இருப்பிலிருந்து ரூ.1776 இலட்சம் செலவிடப்பட்டு 0.262 இலட்சம்

எக்டர் பரப்பு மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 2013-14ஆம் ஆண்டில் மீதமுள்ள 0.470 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு மேம்படுத்தப்பட உள்ளது.

இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் வட்டாரங்களின் பட்டியல் அட்டவணையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

3. ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்

ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோள் வனம் அல்லாத தரிசு நிலங்களில் மழை நீரை சேமித்து அதன் உதவியுடன் தரிசு நிலங்களை விளைநிலங்களாக மாற்றுவதாகும். இத்திட்டம் வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகளுக்கான திட்டம் போல் அல்லாமல், வனம் சாரா தரிசு நிலங்களை திட்ட அணுகுமுறையின் மூலம் மேம்படுத்துவதற்கு ஓர் வாய்ப்பளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 24 மாவட்டங்களில் உள்ள 96 வட்டாரங்களில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் நீர்வடிப்பகுதிகள் மத்திய அரசால் திட்டவாரியாக ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ் இதுவரை மொத்தம் 80 திட்டங்கள் ஒப்பளிக்கப்பட்டு 910 நீர்வடிப்பகுதிகளில் ரூ.26220 இலட்சம் திட்ட மதிப்பீட்டில் 4.576 இலட்சம் எக்டர் நிலத்தை மேம்படுத்த இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கு மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் ரூ.23938 இலட்சம் நிதி விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் ரூ.23427 இலட்சம் 24 மாவட்ட ஊரக வளர்ச்சி முகமை மற்றும் மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமைகளால் செலவு மேற்கொள்ளப்பட்டு 4.016 இலட்சம் எக்டர் நிலம் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டச் செயலாக்கத்திற்காக 2012-13 ஆம் நிதி ஆண்டில் மத்திய அரசால் ரூ.455இலட்சமும், மாநில அரசால் தன் பங்காக ரூ.59 இலட்சமும் விடுவிக்கப்பட்டு இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. 2012-13 ஆம் ஆண்டில் மத்திய மாநில அரசால் விடுவிக்கப்பட்ட நிதியுடன் நடப்பு ஆண்டின் ஆரம்ப

இருப்பிலிருந்து இதுவரை ரூ.1264 இலட்சம் செலவில் 0.181 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது. 2013-14ஆம் ஆண்டில் மீதமுள்ள 0.546 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு மேம்படுத்தப்படவுள்ளது. இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் 24 மாவட்டங்களில் உள்ள 96 வட்டாரங்களின் பட்டியல் அட்டவணையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

4. தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் (நவப்ரா)

தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் (நவப்ரா) தமிழகத்தில் 8வது ஐந்தாண்டு திட்ட காலத்திலிருந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்ட செலவினத்தை மத்திய மற்றும் மாநில அரசுகள் முறையே 90:10 என்ற அடிப்படையில் பகிர்ந்து கொள்கின்றன.

11 வது ஐந்தாண்டு திட்ட காலத்தில் 18 மாவட்டங்களில் 200 நீர்வடிப்பகுதிகளில் 1.156 இலட்சம் எக்டர் நிலப்பரப்பினை ரூ.6936 இலட்சம் செலவில் மேம்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 2007-08 முதல் 2011-12 வரை 0.681 இலட்சம் எக்டர் பரப்பளவு மேம்படுத்த ரூ.4088 இலட்சம் விடுவிக்கப்பட்டுள்ளது. 2012-13ஆம் ஆண்டில் இத்திட்டத்தில் ரூ.320.342 இலட்சம் விடுவிக்கப்பட்டு, 0.191 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு ரூ.1148 இலட்சம் செலவில் பண்படுத்தப்பட்டுள்ளது. மேலும் 2013-14 ஆண்டில் ரூ.223.528 இலட்சம் செலவில் 0.035 இலட்சம் எக்டர் பரப்பு பண்படுத்தப்படவுள்ளது.

இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் வட்டாரங்களின் பட்டியல் அட்டவணையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம், ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம் மற்றும் தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டங்களை ஒருங்கிணைத்து, இத்திட்டங்களுக்கு மாற்றாக ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மை திட்டம் 2009-10ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள்

திட்டம், ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத்திட்டம், தேசிய மானாவாரி மேம்பாட்டுத் திட்டம் போன்ற தொடர்ந்து செயல்படுத்தப்பட்டுவந்த திட்டங்கள் தற்போது முடிவறும் தருவாயில் உள்ளன.

தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி முகமையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் பல்வேறு திட்டங்களின் விவரங்கள்.

வ. எண்	விவரங்கள்	வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம்	ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்	தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்	நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதி	ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டம்
1	மத்திய மாநில அரசின் பங்களிப்பு (விகிதம்)	75:25	11:1	90:10	50% மாநில அரசு 50% நபார்டு	90:10
2	செயல்படுத்தப்படும் மாவட்டங்கள் (எண்)	17	24	18	24	24
3	செயல்படுத்தப்படும் ஊராட்சி ஒன்றியங்கள் (எண்)	80	96	45	78	147
4	ஒப்பளிப்பு செய்யப்பட்ட திட்டங்கள் (எண்)	7	80	200	162	200
5	நீர்வடிப்பகுதிகளின் எண்ணிக்கை (எண்)	1222	910	200	162	1993
6	மேம்படுத்தப்படவுள்ள பரப்பு (இலட்சம் எக்டரில்)	6.141	4.576	1.156	2.074	10.137 (7 ஆண்டுகள்)
7	மேம்படுத்தப்பட பரப்பு (இலட்சம் எக்டரில்)	5.693	4.016	0.476	0.337	0.82
8	திட்ட காலம் (வருடம்)	5	5	5	5-7	5-7
9	எக்டருக்கான நிதி (ரூபாயில்)	6000	6000	6000	12000	12000
10	பயனாளிகளின் பங்களிப்பு இதர வகுப்பினர்	10%	10%	10%	16% தொழிலாளர்களின்	10%

வ. எண்	விவரங்கள்	வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம்	ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்	தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம்	நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதி	ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டம்
	பயனாளிகளின் பங்களிப்பு ஆதிதிராவிடர் / பழங்குடியினர் / பொதுநிலம்	5%	5%	5%	பங்களிப்பு	5%

திட்ட செயலாக்கத்திற்கான வழிகாட்டி நெறிமுறைகள்:

மேற்கண்ட திட்டங்களை செயல்படுத்தித் திட்ட நீர்வடிப்பகுதியில் மக்கள் பங்கேற்புடன் முழுமையான திட்ட காலத்திற்கு (5 – 7 ஆண்டுகள்) கிராம பஞ்சாயத்து / நீர்வடிப்பகுதி குழுவால் செயல்திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு மாவட்ட ஆட்சித்தலைவரின் ஒப்புதல் பெற்று மத்திய அரசு மற்றும் மாநில அரசின் வழிகாட்டுதலின்படி நடைமுறைப்படுத்தப்படுகிறது.

திட்ட செயலாக்கம்

நீர்வடிப்பகுதியிலுள்ள நீர்வடிப்பகுதி குழு மேற்கண்ட திட்ட பணிகளில் அந்த நீர்வடிப்பகுதிக்கு தேவையான பணிகளை தேர்ந்தெடுத்து கிராம சபையின் ஒப்புதலைப் பெற்று மாவட்ட ஆட்சியர் / தலைவர், மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி முகமை அவர்களின் நிர்வாக அனுமதியின்படி பணிகளை அந்த கிராமத்தில் உள்ள பயனாளிகள் குழு மூலம் செயல்படுத்துகிறது.

நீர்வடிப்பகுதி தமிழ்நாடு சங்க பதிவு சட்டம் 1975ன் படி பதிவு செய்யப்பட வேண்டும். இக்குழு குறைந்தபட்சம் 10 உறுப்பினர்களைக் கொண்டிருக்க வேண்டும். இவர்களில் பயனாளிகள் குழு, சுய உதவிக் குழு, ஆதிதிராவிடர் / பழங்குடியினர், நிலமற்ற மகளிர், நீர்வடிப்பகுதி வளர்ச்சி அணி உறுப்பினர் ஆகியவற்றிலிருந்து தலா ஒரு உறுப்பினர் வீதம் ஐந்து பேர் நியமனம் செய்யப்பட வேண்டும். இந்த குழுவினருக்கான தலைவரை கிராம சபை தேர்வு செய்யும், தவிர குழுவிற்கு செயலர்

ஒருவரை குழு நியமனம் செய்யும். இந்த குழுவானது நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு அணி உறுப்பினர்களின் தொழில்நுட்ப உதவியுடன் செயல்படும்.

ஒருங்கிணைந்த நீர்வடிப்பகுதி மேலாண்மைத் திட்டம், வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதிகள் திட்டம், ஒருங்கிணைந்த தரிசு நில மேம்பாட்டுத் திட்டம் மற்றும் தேசிய மானாவாரி நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகியவற்றில் கீழ்க்கண்ட பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

நுழைவு கட்டப்பணி :

கிராம மக்களிடத்தில் திட்டம் குறித்து நம்பகத்தன்மையை பெறுவதுடன் அவர்களை இத்திட்டத்தில் முழுமையாக ஈடுபடுத்துவதற்கு கிராமத்தின் உடனடி தேவை பணிகளான குடிநீர் ஆதாரங்கள் ஏற்படுத்துதல், இயற்கை ஆதாரங்களை காத்தல், நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டுதல், உலர் களங்கள், கதிரடிக்கும் களங்கள் அமைத்தல் மற்றும் சிறு பாலங்கள் கட்டுதல் ஆகியவை மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

நிறுவனம் மற்றும் திறன் மேம்பாடு பயிற்சி :

நிறுவன மற்றும் திறன் மேம்பாடு பயிற்சிக்கு, திட்ட நிதி ஒதுக்கீட்டில் 5 சதவீதம் பல்வேறு நிலைகளில் உள்ள பங்கீட்டாளர்களான மாநில / மாவட்ட அளவிலான அலுவலர்கள், திட்ட செயலாக்க முகமை அலுவலர்கள், நீர்வடிப்பகுதி வளர்ச்சி அணி உறுப்பினர்கள், நீர்வடிப்பகுதி குழுக்கள், சுய உதவிக்குழுக்கள், நீர்வடிப்பகுதி பயனாளிகள் நீர்வடிப்பகுதி செயலர்கள் மற்றும் நீர்வடிப்பகுதி கிராம விவசாயிகள் ஆகியோருக்கு பயிற்சி வழங்க ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது.

மேம்பாட்டுப்பணிகள்:-

தனியார் நிலங்களில் பின்வரும் மேம்பாட்டுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

அ. நிலமேம்பாடு:

நில மேம்பாடு பணிகளான நிலம் சமன்படுத்துதல், சம உயர வரப்பு அமைத்தல், வண்டல் மண் பரப்புதல், கல்வரப்பு அமைத்தல், தடுப்புச்சுவர் அமைத்தல், கோடை உழவு, தாவர வரப்பு அமைத்தல் மற்றும் தொடர் குழி அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

ஆ. நீர்வள மேம்பாடு

நீர்வள மேம்பாட்டு பணிகளாகபண்ணைக்குட்டை அமைத்தல், புதிய குளங்கள் / ஊரணிகள், கசிவு நீர்க்குட்டை அமைத்தல். மற்றும் குளங்களை தூர்வாருதல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

இ. தாவர நடவடிக்கை:

பழமரக் கன்றுகள் நடுதல், சமூக வேளாண் காடுகள் அமைத்தல், தீவனப்பயிர் மேம்பாடு செய்தல், பயிர் செயல் விளக்கப்பாத்தி அமைத்தல் மற்றும் வீட்டுத் தோட்டம் அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

ஈ. பொதுவான கட்டமைப்பு மேம்பாடு

நீர்வடிப்பகுதிகளில் உள்ள அரசு பொது நிலங்களில் நீர் சேமிப்பு கட்டுமானப்பணிகளான தடுப்பணைகள் கட்டுதல், கால்நடைக் குட்டை அமைத்தல், வரத்துக் கால்வாய் அமைத்தல் மற்றும் சீரமைத்தல், ஊரணி சீரமைத்தல், கண்மாய் தூர்வாருதல் மற்றும் குடிநீர் ஆதார மேம்பாடு, சமுதாய நூற்றங்கால் அமைத்தல் மற்றும் வேளாண் காடுகள் அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

பண்ணை உற்பத்தி திட்டம் மற்றும் குறுந்தொழில்கள்

வேளாண்மை மற்றும் தோட்டக்கலை விளைபொருட்களுக்கு மதிப்புக் கூட்டுதல், விதை உற்பத்தி மற்றும் சுத்திகரிப்பு செய்தல், மண்புழு உரம் தயார் செய்தல், காளான் உற்பத்தி செய்தல், கால்நடை, கோழிப்பண்ணை அமைத்தல்,

செங்கல் தயாரித்தல், மண்பாண்டம் தயாரித்தல், வேளாண் கருவிகள் வாடகைக்கு விடுதல், பனை கைவினைப் பொருட்கள் தயாரித்தல், ஊதுபத்தி தயாரித்தல், பாய் முடைதல் மற்றும் நிகழ்ச்சி மேலாண்மை ஆகிய தொழில்களை இத்திட்டம் மூலம் மேற்கொள்ள வழிவகுக்கிறது. இத்திட்டத்திற்காக 10%நிதி ஒதுக்கப்பட்டு ஒரு பயனாளி / குழுவிற்கு அதிகபட்சமாக ரூ.24000/- நிதி உதவி அளிக்கப்படுகிறது.

சுய உதவிக்குழு மற்றும் நிலமற்ற ஏழை விவசாயிகளுக்கான வாழ்வாதாரப்பணிகள்

நீர்வடிப்பகுதிகளில் பலதரப்பட்ட அதாவது நிலமற்ற ஏழை விவசாயக்குழு, சுய உதவிக்குழுக்கள் மற்றும் பயனாளிகள் குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டு இவற்றிற்கு சுழல் நிதி வழங்கப்படுகிறது. இந்நிதியின் மூலம் கன்றுகள் நடவுசெய்தல், நீர்ஊற்றி பராமரித்தல் மற்றும் பாதுகாத்தல், சமுதாய நூற்றங்கால் அமைத்தல், தீவனப்பயிர் வளர்த்தல் மற்றும் தீவன சேமிப்பு கிடங்குகள், விதை சுத்திகரிப்பு, நிலக்கடலை உடைக்கும் கருவி, அறுவடை இயந்திரம் வாடகைக்கு விடுதல், கறவை மாடுகள் வளர்த்தல், பால்பண்ணை நிர்வாகம் செய்தல், கால்நடை மற்றும் கோழி, ஈழ மற்றும் ஐப்பான் காடை வளர்த்தல் ஆகிய தொழில்கள் தொடங்க வாய்ப்பு அளிக்கப்படுகிறது. சுய உதவிக்குழுக்களுக்கு வழங்கப்படும் சுழல் நிதி வட்டியின்றி தவணைமுறையில் மீளப் பெறப்பட்டு இதர குழுக்களுக்கு சுழற்சி முறையில் வழங்கப்படுகிறது.

5. நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதி (நபார்டு நிதி உதவியுடன்)

நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதி திட்டம், 2004-05 ஆம் ஆண்டு முதல் நபார்டு நிதி உதவியுடன் ரூ.6000 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 100 நீர்வடிப்பகுதிகளை மேம்படுத்த திட்டமிடப்பட்டது.

குறிக்கோள்:

- நீர் பற்றாக்குறை, மண் அரிமானம், மானாவாரி வேளாண்மை அதிகம் உள்ள பகுதிகளில் மேம்பாட்டுப்பணி மேற்கொள்ளுதல்.
- அரசு சாரா தொண்டு நிறுவனங்களை திட்ட செயலாக்க முகமைகளாகக் கொண்டு திட்டத்தினை செயல்படுத்துதல்.
- நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு திட்டத்தின் நிதி முக்கியத்துவத்தினை கிராம மக்களிடம் பரப்புதல்.
- கிராம பங்கேற்பு முறையில் நீர்வடிப்பகுதியினை மேம்படுத்தும் பணிகளை நீர்வடிப்பகுதி சங்கம், பயனாளி குழுக்கள் மற்றும் சுய உதவி குழுக்கள் அமைத்து அதன் மூலமாக தேர்வு செய்து செயல்படுத்துதல்.

நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு நிதியின் இனங்கள்

21.11.2007 முதல் புதிய திட்ட வழிகாட்டுதலின்படி செயல்படுத்தப்படுகிறது.

- இத்திட்டத்தில் முதல் நிலையான திறன் மேம்பாட்டு பணிகளுக்கு நபாட்டு வங்கி மூலமாக நிதி ஆதாரம் வழங்கப்படுகிறது.
- இரண்டாம் நிலையான சாத்தியக்கூறு ஆய்வறிக்கை தயாரிப்பதற்கும் நபாட்டு வங்கி மூலமாக நிதி வழங்கப்படுகிறது.
- மூன்றாம் நிலை முழு செயல்பாட்டு நிலை பணிகளுக்கு 50 சதவிகிதம் மாநில அரசால் வழங்கப்படும் நிதிக்கு நபாட்டு வங்கி மூலமாக கடன் பெற்றும், மீதமுள்ள 50 சதவிகிதம் வளர்ச்சி பணிகளுக்காக நபாட்டு வங்கி மூலமாக நிதியாக வழங்கப்படுகிறது.

- நபாட்டு மூலம் பெறப்படும் கடன் தொகைக்கு அரசு செலுத்தும் வட்டி விகிதம் 4.5%
- கடனை திருப்பி செலுத்தும் காலம் – ஒன்பது ஆண்டுகள் (3 ஆம் ஆண்டு முதல் திருப்பி செலுத்த வேண்டும்)

திட்ட காலம்

- | | |
|-------------------------------------------------------|-------------|
| 1. திறன் மேம்பாட்டு பணி நிலை
(50 முதல் 100 எக்டர்) | 18 மாதங்கள் |
| 2. சாத்தியக்கூறு அறிக்கை தயாரிக்க | 6 மாதங்கள் |
| 3. திட்ட செயலாக்கம் /
முழு செயல்பாட்டு நிலை | 4 வருடங்கள் |

மொத்த காலம்

6 வருடங்கள்

புதிய முழு செயல்பாட்டு நிலையில் பல்வேறு இனங்களுக்கு நிதி ஒதுக்கீடு விபரம் :

- | | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. ஒரு எக்டருக்கான செலவு | ரூ.12,000.00 |
| 2. திட்ட செயலாக்கம் 70% | ரூ. 8,400.00 |
| 3. நிர்வாகச் செலவு 10% | ரூ. 1,200.00 |
| 4. நிலமற்ற விவசாயி மற்றும்
பெண்களின் வாழ்க்கைத்தர மேம்பாடு 7.5% | ரூ. 900.00 |
| 5. சமூக ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் பயிற்சி 12.5% | ரூ.1,500.00 |

நீர்வடிப்பகுதி நிதி திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் வட்டாரங்களின் பட்டியல் அட்டவணையில் இணைக்கப்பட்டுள்ளது.

திட்ட செயலாக்கம் :

அரசு சாரா தொண்டு நிறுவனங்களை கொண்டு நீர்வடிப்பகுதி சங்கத்தின் மூலமாக முதல் 18 மாதங்களில் திறன் மேம்பாட்டு நிலைகளும், அதனை தொடர்ந்து 6 மாதங்களில் சாத்தியக்கூறு ஆய்வறிக்கை தயாரிக்கும் பணிகளும் முதல் இரண்டு ஆண்டுகளில் நபாட்டு மூலமாக மானியத்தில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

திட்ட ஒப்பளிப்பு குழு பரிந்துரையின் அடிப்படையின் கீழ், பகிர்வு முறையில் முழு செயலாக்க நிலையில் 50 சதவிகித பணிகள் தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை மூலமாகவும் மீதமுள்ள 50 சதவிகித பணிகள் நபாட்டு மூலமாக மானியத்திலும் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

தற்போது நபாட்டு வங்கியின்மூலம் 10 நீர்வடிப்பகுதிகள் முழு நிதியுதவியுடனும் மற்றும் 152 நீர்வடிப்பகுதிகள் கடன் அடிப்படையிலும் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இதில் 85 நீர்வடிப்பகுதிகளுக்கு முழுசெயலாக்க நிலைக்கு தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை மூலமாக நிதி வழங்கப்பட்டுள்ளது. 2012-13ஆம் ஆண்டில் ரூ.401 இலட்சம் செலவில் 0.077 இலட்சம் எக்டர் நிலம் மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

6. தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம்

வேளாண்மைப்பிரிவில் தொகுப்பில் ஆண்டுக்கு 4% வளர்ச்சி அடையும் நோக்கில் தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டம் செயலாக்கப்படுகிறது. மத்திய அரசின் கூடுதல் நிதி உதவியாக பெறப்பட்டு இத்திட்டம் தமிழகத்தில் 2007 ஆம் ஆண்டு முதல் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

தேசிய வேளாண் வளர்ச்சித் திட்டத்திற்கு, தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை இணைப்பு முகமையாக செயல்படுகிறது.

திட்டத்தின் நோக்கம்:-

- ❖ வேளாண்மையில், குழுக்களாக விவசாயிகளை அதிக அளவில் பங்கேற்க செய்தல்.
- ❖ திட்டமிடுதலில் நெகிழ்வுத்தன்மை
- ❖ பயிர் மற்றும் உள்நூர் தேவைக்கு முன்னுரிமை அளித்து வேளாண் திட்டத்தின் மூலம் வெளிக்கொணர்தல்
- ❖ தோந்தெடுக்கப்பட்ட அணுகுமுறை மூலம் முக்கிய பயிர்களின் உற்பத்தி இடைவெளியை குறைத்தல்
- ❖ விவசாயிகளின் வருமானத்தை அதிகரிக்கச் செய்தல்
- ❖ விவசாயம் மற்றும் விவசாயம் சார்ந்த இதர உபதொழில்களிலும் குறிப்பிடத்தக்க உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தி திறன் பெற்றிட வழிவகுத்தல்.

வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, வேளாண் பொறியியல், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம், விதைச்சான்று, வேளாண் விற்பனை, கால்நடை, பால்உற்பத்தி, மீன்வளம், தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழகம், தமிழ்நாடு நுகர்பொருள் வாணிபக் கழகம், கூட்டுறவுத்துறை மற்றும் பொதுப்பணித்துறை ஆகிய துறைகளின் விவசாயம் சார்ந்த திட்டங்கள், இத்திட்டத்தின் கீழ் செயல்படுத்தப்படுகின்றன.

இத்திட்டத்தின் திட்டக் கருத்துருக்களை ஒப்புதல் செய்து அதன் செயலாக்கத்தை மேற்பார்வையிட்டு ஆய்வு செய்யும் பொருட்டு மாநில அளவிலான ஒப்பளிப்பு குழு ஏற்படுத்தப்பட்டது. இக்குழுவில் அரசு முதன்மைச் செயலர் தலைவராகவும், வேளாண் உற்பத்தி ஆணையர் மற்றும் அரசு செயலர், துணை தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர் செயலராக இருப்பார். பல்வேறு துறைகளின் அரசு செயலர்கள், வேளாண் மற்றும் தோட்டக்கலைத்துறை ஆணையர்கள், கால்நடை மற்றும் மீன்வளத்துறை இயக்குநர்கள், தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகம் மற்றும் தமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக்கழக துணைவேந்தர்கள், மாநில திட்டக்குழு, உறுப்பினர் செயலர் ஆகியோர்கள் உறுப்பினர்கள் ஆவர். மத்திய அரசின் வேளாண் &

கூட்டுறவுத்துறை மற்றும் கால்நடை, பால்வளம் & மீன்வளத் துறைகளின் இணை செயலர்கள் இக்குழுவில் மத்திய அரசின் பிரதிநிதிகள் ஆவர்.

ஒவ்வொரு வருடமும் மத்திய அரசின் நிதி ஒதுக்கீட்டிற்கு ஏற்ப வேளாண் மற்றும் சார்பு துறைகளிடம் திட்ட கருத்துருக்கள் பெறப்பட்டு, மாநில அளவிலான ஒப்பளிப்பு குழு கூட்டத்தில் விவாதித்து, அங்கீகரிக்கப்படும். இக்குழுவால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட திட்ட கருத்துருக்களுக்கு, மாநில அரசு, அரசாணை வெளியிட்டு அதற்குண்டான நிதியினை, திட்டத்தை செயல்படுத்தும் துறைகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்கிறது. 2012-13ஆம் ஆண்டில் மாநில அரசுக்கு அதிகபட்ச நிதியாக ரூ.66,968 இலட்சம் மத்திய அரசு ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

7. மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம்

மேற்கு தொடர்ச்சி மலை மேம்பாட்டுத் திட்டம், தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை மூலமாக 2009-10 ஆம் ஆண்டு முதல் திண்டுக்கல், மதுரை, தேனி ஆகிய மாவட்டங்களிலும், 2012-13 ஆம் ஆண்டு முதல் விருதுநகர் மற்றும் திருநெல்வேலி மாவட்டங்களிலும் விரிவுபடுத்தப்பட்டு செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இத்திட்டத்திற்கான நிதி, மாநில திட்டம், வளர்ச்சி மற்றும் சிறப்பு முயற்சிகள் துறையின் மூலமாக மத்திய திட்டக்குழுவிடமிருந்து பெறப்பட்டு தொடர்பு துறைகளான வனம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல், வேளாண்மை பொறியியல், வேளாண்மை, தோட்டக்கலை, ஆதிதிராவிடர் மற்றும் பழங்குடியினர் நலம், கால்நடை பராமரிப்பு, ஊரக வளர்ச்சி, பட்டு வளர்ச்சி, மீன்வளம், சுற்றுலா மற்றும் நகர பஞ்சாயத்து ஆகியவற்றின் மூலமாக கிராம மக்களின் பங்கேற்புடன் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

நோக்கங்கள் :

- சுற்றுச்சூழலில் சமநிலையினை பராமரித்தல்.
- மரபியல் வேறுபாட்டினை பாதுகாத்தல்.

- மனித செயல்பாட்டால் பாதிப்படைந்த சுற்றுச்சூழலைப் புதுப்பித்தல்.
- சுற்றுச்சூழல் பாதிப்பினால் ஏற்பட்ட தாக்கங்கள் குறித்தும், அதனை மேம்படுத்துவது குறித்தும் மக்களிடையே விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்துதல்.
- இயற்கை வளங்களை பாதுகாத்தல், பேணுதல் மற்றும் நிலைப்படுத்துதல்.
- மண்அரிமானம் தடுப்பு மற்றும் மழை நீர் சேகரத்தினை மேம்படுத்துதல்.
- பழங்குடியினர் மற்றும் மலைவாழ் மக்களின் வாழ்வாதாரத்தினை மேம்படுத்துதல்.
- நீர்வடிப்பகுதி மக்களுக்கு தேவையான அடிப்படை கட்டமைப்பு வசதிகளை உருவாக்குதல் மற்றும் அவர்களின் திறன்மேம்பாடு.

செயலாக்கம்:

2012-13ஆம் ஆண்டில் ரூ.1240 இலட்சத்திலும் மேம்பாட்டு பணிகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. மாவட்ட அளவில் இத்திட்டம் மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமை மூலம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமையின் தலைவர் என்ற முறையில் மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் இத்திட்ட செயல்பாட்டினை கூர்ந்து கண்காணித்து வருகிறார்.

8. திருந்திய தரிசுநில மேம்பாட்டுத் திட்டம்

இத்திட்டம் சென்னை மற்றும் நீலகிரி நீங்கலாக இதர அனைத்து மாவட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்படுகிறது. நிலமற்ற ஏழை விவசாயிகளுக்கு, வருவாய்த் துறை நில ஒப்படைப்பு செய்யும்பட்சத்தில், நிலமேம்பாட்டுப் பணிகள் தொடர்ந்து நடைபெறும்.

இது வரை 2,12,965 ஏக்கர் அரசாங்க தரிசு நிலத்தினை 178994 விவசாயிகளுக்கு வழங்கப்பட்டு ரூ.2717 இலட்சம் செலவில் 53818 ஏக்கர் பரப்பில் தரிசு நிலங்கள் சீர்படுத்துதல், தொகுப்பு நிலங்கள் மேம்படுத்துதல் மற்றும் பண்ணைக் குட்டைகள் அமைத்தல் ஆகிய பணிகள் இத்திட்டத்தின் கீழ் நடைபெற்றுள்ளது.

நீர்வடிப்பகுதி பசுமைத் திட்டம்

நீர்வடிப்பகுதி திட்டங்களின் மூலமாக உருவாக்கப்படும் நீர்வள, நிலவள ஆதாரங்களை மையமாக வைத்து ஒட்டுமொத்த கிராமப் பொருளாதாரத்தை மேம்படுத்தும், திட்டமே நீர்வடிப்பகுதி பசுமைத்திட்டம். வேளாண்மை மற்றும் சார்பு துறைத் திட்டங்களையும் ஒருங்கிணைத்து, நீர்வடிப்பகுதிகளில் தொகுப்பு முறையில் விதை முதல் விற்பனை வரை விவசாயிகளின் அனைத்து தேவைகளையும் பூர்த்தி செய்திட வழி காணும் வகையில் இத்திட்டம் 2012-13ஆம் ஆண்டில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இவ்வாண்டில் திருச்சி மாவட்டம் நாட்டார்பட்டி நீர்வடிப்பகுதியிலும் வேலூர் மாவட்டம் தும்பேரி நீர்வடிப்பகுதியிலும் தேசிய வேளாண் அபிவிருத்தித் திட்ட நிதியின் மூலமாக பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் 2013-14ஆம் ஆண்டில் குறைந்தபட்சம் மாவட்டத்திற்கு ஒரு நீர்வடிப்பகுதி என 5 மாவட்டங்களில் விரிவுபடுத்தப்படவுள்ளது.

பன்னிரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்ட குறிக்கோள்

தமிழ்நாட்டின் மொத்த புவியியல் பரப்பளவான 130.27 இலட்சம் எக்டர் நிலத்தை 18,568 நீர்வடிப்பகுதிகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த நீர்வடிப்பகுதிகளில் 60.85 இலட்சம் எக்டர் பரப்பிலான 11,116 நீர்வடிப்பகுதிகள் மேம்படுத்துவதற்கு உகந்ததான நீர்வடிப்பகுதிகளாக உள்ளது. இதில் மத்திய மாநில அரசின் பல்வேறு திட்டங்கள் மூலமாக 38.73 இலட்சம் எக்டர் பரப்பிலான 7216 நீர்வடிப்பகுதிகள் இதுவரை மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளது. பன்னிரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்ட காலத்தில் மீதமுள்ள நீர்வடிப்பகுதிகளில் அதிகமான

எண்ணிக்கையிலான நீர்வடிப்பகுதிகளை மேம்படுத்த கருத்துரு மத்திய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

புவித்தகவல் தொழில் நுட்ப அமைப்பு :

தமிழ்நாடு நீர்வடிப்பகுதி மேம்பாட்டு முகமையில் நீர்வடிப்படிப்பகுதி தொடர்பான மாநில அளவிலான புள்ளியியல் தகவல் மையம் பொதுவழிகாட்டு நெறி முறைகளுக்கு இணங்க நிறுவப்பட்டு செயற்கைக் கோள் புகைப்படங்கள் மற்றும் புவி அளவியல் துணைக்கோள் கருவிகள் அடங்கிய புவித்தகவல் தொழில் நுட்ப அமைப்பு ஆகிய தொழில்நுட்ப வசதிகளுடன் சிறப்பாக இயங்கி வருகிறது. இம்முயற்சி, அறிவியல் பூர்வமான நீர்வடி நிலப்பகுதி மேலாண்மைக்கான முக்கியபடியாகும்.

இதன் முக்கிய செயல்பாடுகளாவன:-

- நீர்வடிப்பகுதியின் எல்லை வரையறுத்தல் :- இதனால் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட திட்டங்கள் ஒரே நீர்வடிப்பகுதியில் செயல்படுவது தடுக்கப்படுகிறது.
- திட்ட நடவடிக்கையை கண்காணித்தல் :- நீர்வடிப்பகுதியில் மேற்கொள்ளப்பட்ட வளர்ச்சி பணிகளை செயற்கைக்கோள் புகைப்படங்கள் மற்றும் புவி அளவியல் துணைக்கோள் கருவிகள் மூலமாக தொடர் கண்காணிப்புக்கு உட்படுத்தப்படுகின்றன.
- இணைய தள தகவல் பகிர்வு :- இணையதளம் மூலம் முக்கிய வரைபடங்கள் மற்றும் தகவல்கள், மாவட்ட நீர்வடிப்பகுதி முகமைகளுக்கும், தொடர்பு துறைகளுக்கும் பொது மக்கள் பார்வைக்கும் கிடைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டு நீர்வடிப்பகுதி திட்டமிடலுக்கும் கருத்து பரிமாற்றத்திற்கும் உதவுகிறது.