

கொள்கை விளக்கக் குறிப்புகள்

பொதுப்பணித் துறை

நீர்வள ஆதாரத் துறை

2008 – 2009

பொருளடக்கம்

கூரிசை எண்	பொருள்
	முன்னுரை
1.	நீர்வள ஆதாரத் துறை
2	நீர்வள நிலவளத் திட்டம் (IAMWARM)
3	அணை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம்
4	நீரியல் திட்டம் II
5	காவிரி-நவீனப்படுத்தும் திட்டம்
6	பாசனத் திட்டங்கள்
7	வெள்ளத் தணிப்புத் திட்டங்கள்
8	கடலரிப்பு தடுப்புப் பணிகள்
9	அவசர கால சனாமி புனரமைப்புத் திட்டம்
10	சென்னை பெருநகர நீர்வழிகள்
11	செயற்கை முறையில் தடுப்பணை மூலம் நிலத்தடி நீர் செறிவு
12	கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டம்
13	தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் சட்டம் – 2007
14	மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைத்தல்
15	பன்மாநில நதிநீர்-இனங்கள்
16	மாநில நிலத்தடி மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் ஆதார விவர குறிப்பு மையம்
17	நீர் ஆய்வு நிறுவனம்
18	பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் (IMTI)
19	கொதிகலன் ஆய்வு இயக்ககம்
20	மணல் குவாரி

முன்னுரை

ஒரு தலைமைப் பொறியாளர்,
20 மாவட்டப் பொறியாளர்கள்,
3 ஆய்வுப் பொறியாளர்கள்,
78 செயற் / உதவிப் பொறியாளர்கள்
204 மூத்த சார்நிலைப் பணியாளர்கள்,
714 இளைய சார்நிலைப் பணியாளர்கள்,

என 1858 ஆம் ஆண்டு ஏற்படுத்தப்பட்ட இந்த பொதுப்பணித்துறைக்கு இன்று வயது 150 ஆண்டுகளாகிறது.

- ஒரு முதன்மைத் தலைமைப் பொறியாளர்,
- 10 தலைமைப் பொறியாளர்கள்,
- 59 கண்காணிப்புப் பொறியாளர்கள்,
- 212 செயற்பொறியாளர்கள்,
- 816 உதவி செயற்பொறியாளர்கள்,
- 2366 உதவி / இளநிலைப் பொறியாளர்கள்,
- 1305 தொழில் நுட்பப் பணியாளர்கள்,
- 14670 நிர்வாக அலுவலர்கள் மற்றும் பணியாளர்கள் என
- 19,439 பேர்கள் பணியாற்றுகின்ற மிகப் பெரிய இலாக்காவாக இந்தத் துறை இன்று திகழ்கிறது.

இந்தத் துறை 150 ஆண்டுகள் பழமையானது மட்டுமல்ல; துறையின் பணிகளும் பெருமைக்குரியது.

இன்றைய தமிழ்நாடு, இன்றுள்ள ஆந்திர மாநிலம், அன்றைய திருவாங்கூர், கொச்சி சமஸ்தான பகுதிகள் நீங்கிய இன்றைய கேரளத்தின் பகுதிகள், கர்நாடக மாநிலத்தில் ஒரு பகுதி – என பரந்து விரிந்தது அன்றைய சென்னை இராஜதானி.

- அந்த காலகட்டத்தில் கட்டப்பட்டுள்ள அணைக்கட்டுக்கள்,
- வெட்டப்பட்டுள்ள கால்வாய்கள்,
- உருவாக்கப்பட்டுள்ள பாசனப் பகுதிகள்,
- வியக்கத்தக்க முறையில் நிற்கும் கட்டடங்கள்

என அத்தனையும் பொதுப்பணித்துறையின் சாதனைகள் என்பதை வரலாறு கூறும்.

மொழிவாரி மாநிலங்கள் அமைந்த பின்னர் பொதுப்பணித்துறையின் முழு கவனம் தமிழகத்தில் மட்டும் மையம் கொண்டதால் தமிழ்நாட்டின் நீர் ஆதாரம் அதிகரிக்கவும், அரசின் மூலதன சொத்துக்களான கட்டடங்களை கட்டவும் போன்ற பல்வேறு பயன்கள் தொடர்ந்து யாவரும் பாராட்டத் தக்கவகையில் இந்தத் துறை செய்து வருகிறது என்பதை இம்மாமன்ற உறுப்பினர்கள் அறிவார்கள்.

1.0. நீர்வள ஆதாரத் துறை (நீ-ஆ-து)

1.1. பொது

பொதுப்பணித்துறையில், நீர்வள ஆதாரத்திற்கு அதிக கவனம் செலுத்தும் நோக்கோடு “நீர்வள ஆதாரத்துறை” என்ற ஒரு துறை இனிமேல் தனித்தன்மையோடு இயங்க அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

நீர்வள ஆதாரத் துறை, ஆற்று வடிநிலங்களின் அமைப்பிற்கேற்ப வரையறுக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது. இந்தக் கோட்பாட்டிற்கேற்ப, இம்மாநிலம் சென்னை, திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை மற்றும் பொள்ளாச்சி என நான்கு மண்டலங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, மண்டலத் தலைமைப் பொறியாளர்கள் தலைமையில் இயங்கி வருகின்றது. மேலும் பாசனப் பணிகளை ஒருங்கிணைத்து, திட்டமிட்டு சிறப்பாக செயல்படுத்த ஏதுவாக, சென்னையை தலைமையிடமாகக் கொண்டு, தனித்தனியே தலைமைப்பொறியாளரின் தலைமையில், திட்ட உருவாக்கம்; வடிவமைப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் கட்டுமான ஆதாரம்; இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு; மாநில மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடிநீர் ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் மற்றும் நீர் ஆய்வு நிறுவனம் என்ற ஐந்து பிரிவுகள் இயங்கி வருகின்றன. இந்த ஒன்பது தலைமைப் பொறியாளர்களையும் ஒருங்கிணைத்து, அரசின் நிருவாகம் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறைகளுக்குத் தலைமையேற்றுத் தேவையான உதவிகளைச் செய்யும் பணியை முதன்மை தலைமைப் பொறியாளர், நீர்வள ஆதாரத் துறை கவனித்துவருகிறார்.

1.2. பாசனக் கட்டமைப்பு

மாநிலத்திலுள்ள	பாசன	அமைப்புகள்
34 ஆற்றுப்படுகைகளில்	அமைந்துள்ளன.	இப்படுகைகள்
17 பெரிய ஆற்றுப் படுகைகளாக	தொகுக்கப்பட்டுள்ளன.	உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை நீர்தான் நிர்ணயம் செய்கிறது. தமிழ்நாட்டின் நிலப்பரப்பானது, நாட்டின் மொத்த நிலப்பரப்பில் 4 விழுக்காடாகவும், மக்கள் தொகையில் 7 விழுக்காடாகவும் உள்ள நிலையில், கிடைக்கக்கூடிய நீர்வளமோ 3 விழுக்காடாக மட்டுமே உள்ளது. தமிழகத்தின் சராசரி மழையளவு 925 மி.மீ. ஆக இருந்த போதிலும், பலபகுதிகள் மழை மறைவு மண்டலங்களாக இருப்பதால், அவ்விடங்களில் 400 மி.மீ. அல்லது அதற்கும் குறைவான மழையினைப் பெற்று, அவைகள் வறண்ட பகுதிகளாகவே உள்ளன. 2005 ஆம் ஆண்டு ஏற்பட்டது போன்ற எதிர்பாராத வெள்ளப் பெருக்கினால், பெரும் சேதங்கள் ஏற்படுகின்றன. தமிழகத்தின் மொத்த மேற்பரப்பு நீர் இருப்பு 853 டி.எம்.சி ஆகும். இது அண்டை மாநிலங்களிலிருந்து கிடைக்கும் 261 டி.எம்.சியையும் உள்ளடக்கியது. நிலத்தடி நீர் இருப்பு 815 டி.எம்.சி என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. பெருகிவரும் மக்கட் தொகை, தொழிற்சாலை மற்றும் வேளாண்மைக்காக தேவைப்படும் நீர் தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது. ஆனால், கிடைக்கக்கூடிய நீர் அதிகரிக்கவில்லை. கிடைக்கப்பெரும் மேற்பரப்பு நீர் முழுவதும் 64 பெரிய நீர்த்தேக்கங்கள், 11 சிறிய நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் 39,202 ஏரிகள் (10,540 பொதுப்பணித்துறை ஏரிகள் மற்றும் 28,662 ஊராட்சி ஏரிகள்) மற்றும் பிற நீர்நிலைகளில் தேக்கி வைக்கப்படுகிறது.

1.3. நிலத்தடி நீர் வளம்

குடிநீர்த் தேவை மற்றும் வேளாண் முன்னேற்றம் ஆகியவற்றிற்கான தேவையை ஈடுசெய்ய நிலத்தடிநீர் தான் இன்றியமையாத ஒரே ஆதாரம். தமிழ்நாடு, முழு அளவில் மேற்பரப்பு நீரைப் பயன்படுத்திவிட்ட நிலையில், மாற்று ஆதாரமான நிலத்தடிநீரை மேலும் மேம்பாடு செய்ய வேண்டிய நிலைக்கு உந்தப்பட்டுள்ளது. நிலத்தடி நீரானது மீட்சித்திறனுடைய இயற்கை வளமாக இருந்த போதிலும், நிலத்தடி நீரின் நீரோட்டம், பெய்யக்கூடிய மழை, மழைநீர் செல்லும் இடத்தின் புவியியல் அமைப்பு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் போன்ற காரணங்களினால் நிலத்தடி நீர்வளம் தமிழகத்தில் சீரான முறையில் இல்லை. ஆகவே, நிலத்தடி நீரைப் பாதுகாக்கவும், பெருக்கவும், மிக கவனத்துடன் பயன்படுத்தவும் சீரிய முயற்சி எடுக்கப்பட்டு வருகிறது. மாநிலத்தின் மொத்த நிலத்தடி நீர்வளத்தில் 85 விழுக்காடு பயன்பாட்டில் உள்ளது. மொத்தமுள்ள 385 ஒன்றியங்களில், 142 அதிருகர்வு ஒன்றியங்களாகவும், 33 அபாயகரமான ஒன்றியங்களாகவும், 57 மித அபாயகரமான ஒன்றியங்களாகவும், 8 உவர்ப்பு ஒன்றியங்களாகவும், 145 ஒன்றியங்கள் மட்டுமே பாதுகாப்பான பகுதிகளாக உள்ளன என கண்டறியப்பட்டுள்ளது. நிலத்தடிநீர் மேன்மேலும் குறையாமல் இருப்பதை உறுதி செய்ய நிலத்தடிநீர் எடுப்பதை தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்பட வேண்டியது முக்கிய குறிக்கோளாகும்.

1.4. பாசன நிலை

தமிழ்நாட்டின் மொத்த பாசனப்பரப்பு, 1950-51ல் 21.89 இலட்சம் எக்டேராக இருந்து, 1998-99ல் 36.34 இலட்சம் எக்டேராக உயர்ந்து, 2006-2007ல் இப்பாசன பரப்பு 33.09 இலட்சம் எக்டேராக இருந்தது. நீர் பற்றாக்குறை மாநிலத்தில் நீர்வள ஆதாரத்தைப் பெருக்கி, அதனை நிலைப்படுத்துவதற்காக, மேற்பரப்பு நீரை உரிய முறையில் உபயோகப்படுத்துதல், நிலத்தடிநீரை எச்சரிக்கையுடன் பயன்படுத்துதல் மற்றும் நீரை சேகரித்து, நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்டுதல் போன்ற வழிமுறைகள் திறம்பட மேற்கொண்டு, கட்டாயமாக செயலாக்கப்பட வேண்டும். மாநிலத்தின் நீர்த் தேவை மற்றும் உபயோகத்தை ஒருங்கிணைத்து மேம்பாடு செய்ய ஆற்றுப்படுகை பரப்பின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளத் தகுந்த ஒரு நிருவாக மற்றும் ஒழுங்குமுறை அமைப்பு ஏற்படுத்துவது அவசியமாகிறது.

2.0. நீர்வள நிலவளத் திட்டம் (IAMWARM)

தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டம் உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் ரூ.2547 கோடி மதிப்பீட்டில் 2007ஆம் ஆண்டு முதல், ஆறு ஆண்டு காலத்தில் நிறைவேற்றிட ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

2.1. திட்டத்தின் நோக்கம்

தமிழகத்தில் உபவடிநில கட்டமைப்பு முறையில், ஒருங்கிணைந்த நீர்வள ஆதார மேலாண்மை மூலம் பாசன நீர் வழங்கும் சேவை மற்றும் பாசன நில வேளாண் உற்பத்தித் திறன் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

2.2. இத்திட்டத்தில் அடங்கியுள்ள பணிகள்

2.2.1. உபவடிநில அமைப்பு முறையில் பாசன முறைகளை நவீனப்படுத்துதல் : 6.17 லட்சம் எக்டேர் பாசனப் பரப்பு அடங்கிய 63 தெரிவு செய்யப்பட்ட உபவடிநிலங்களின் பாசன அமைப்புகளை நவீனப்படுத்துவதன் மூலம், பெருமளவு நீர் விநியோகத்தினை மேம்படுத்த இத்திட்டம் முனைகிறது. மேலும், நீர் ஆதாரங்களைப் புனரமைத்து சீர்படுத்துதல், ஏரிப்பாசன முறையை நவீனமாக்குதல் மற்றும் கால்வாய்ப்பாசன அமைப்பை மேம்படுத்துதல் போன்ற பணிகள் இத்திட்டத்தில் அடங்கும்.

2.2.2. வேளாண்மையைத் தீவிரப்படுத்துதல் மற்றும் மாற்றுப்பயிரிடுதல்: மேம்படுத்தப்பட்ட வேளாண்மையைத் தீவிரப்படுத்துதல் மற்றும் மாற்றுப்பயிர் செய்தல், நுண்பாசனம், கால்நடை வளர்ப்பு, மீன்வளம் போன்ற பணிகளின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கவும், பெருமளவு நீர்ப் பகிர்ந்தளிப்பு முறையினை மேம்படுத்தவும் இதன் மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.

2.2.3. பாசன வேளாண்மைக்கான அமைப்புகளை நவீனப்படுத்துதல் : நீர்வள ஆதாரத் துறை மற்றும் நீரினை உபயோகப்படுத்துவோர் சங்கங்கள், மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்ப வடிவமைப்பு மற்றும் சமூகநிலைக்கேற்ற நிலையான நீர் பகிர்ந்தளிப்பு சேவையை அளிக்க நிறுவனத் திறமையை உயர்த்த இத்திட்டம் முனைகிறது. மேலும், நீர் பயனீட்டாளர்கள் சங்கங்களின் மூலம் பாசனதாரர்களை ஈடுபடுத்தி நீர்ப்பாசன பங்கேற்பு மேலாண்மை திட்டம் செயல்படுத்தப்படும்.

2.2.4. நீர்வள ஆதார மேலாண்மை : நீர்வள ஆதாரத் துறையில், மாநில நீர்வள ஆதார அதிகார அமைப்பு (State Water Resources Management Authority viz.,

SWaRMA) ஏற்படுத்துவதன் வாயிலாக நிறுவன ஏற்பாடுகள் மற்றும் நிலையான நீர்வள ஆதார மேலாண்மை மேம்படுத்தப்படும். இதைத் தவிர, நீர்வள ஆராய்ச்சி நிதியைக் கொண்டு (WRRF) நடைமுறைக்கு உகந்த நீர்வளம் சார்ந்த ஆராய்ச்சிப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

2.3. திட்டச் செயலாக்கம் (2007–2008)

இத்திட்டம் தமிழகத்தில் மொத்தம் உள்ள 127 உபவடி நிலங்களில், 6.17 இலட்சம் ஏக்கர் பாசன நிலப்பரப்பு உள்ளடக்கிய 63 உபவடி நிலங்களில் செயல்படுத்தப் படுகிறது. இத்திட்டத் தொடக்க ஆண்டான 2007–08ல் தெரிவு செய்யப்பட்ட 9 உபவடிநிலங்களில் 2.94 இலட்சம் ஏக்கர் பாசன நிலப்பரப்பில் தொடர்புடைய அனைத்துத் துறைகளையும் சேர்த்து ரூ. 714.94 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் துவக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்ட முதல் ஆண்டிலேயே, அனைத்து துறைகளது பணிகளும் வெற்றிகரமாக துவக்கப்பட்டுள்ளன.

2.3.1. நீர்வள ஆதாரத் துறை : நீர்வள ஆதாரத் துறையின் கீழ் முதலாம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட 9 உபவடிநிலங்களில் 58 தொகுப்புகளில் (Packages) ரூ. 344.64 கோடி மதிப்பிலான ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. 39 தொகுப்புகளில் பணிகள் துவங்கப்பட்டு கால்வாய்கள், ஏரிகள் மற்றும் நீர் வரத்து கால்வாய்களில் சீரமைப்பு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. பாசனதாரர்கள் பங்கேற்று மேலாண்மையின் கீழ் சங்கங்கள் அமைப்பதற்கான ஆரம்பக்கட்ட பணிகள் முடிக்கப்பட்டு, 2008–2009-ல் 1250 நீரினை உபயோகப்படுத்துவோர் சங்கங்களுக்கு தேர்தல்கள் நடத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

2.3.2. வேளாண்மைத் துறை : 13,795 ஏக்கர் பரப்பில் நெல், பயறு, மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை ஆகிய பயிர் சாகுபடிகளுக்கு செயல்முறை விளக்கம் நடத்தப் பட்டுள்ளன. மக்காச்சோளம் மற்றும் நெல் பயிர் விளைச்சலில் 20 முதல் 40 விழுக்காடு அதிகரித்துள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 1,21,177 ஏக்கர் பரப்பளவு விஸ்தரிப்பின் கீழ் வரும் எனத் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. மேலும், 44,009 ஏக்கர் பரப்பளவிற்கான முக்கிய இடுபொருள்கள் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில், தெளிப்பான்கள், களையெடுக்கும் கருவிகள் போன்ற 2075 வேளாண் கருவிகள் அடங்கும்.

கலப்பின மக்காச்சோளம் பயிர் செய்வதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட செயல்முறை விளக்கங்களில் பின்வரும் பகுதிகளில் அதிகப்படியான மகசூல் கிடைத்துள்ளது:

- ❖ அர்ஜுனா நதி உப வடிநிலம், அத்திக்குளம் கிராமத்தில் ஒரு ஏக்கரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட மகசூல் 4,986 கிலோவிலிருந்து 8,750 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ பாலாறு உபவடிநிலம், பொத்திப்பாளையம் கிராமத்தில் ஒரு ஏக்கரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட மகசூல் 5,210 கிலோவிலிருந்து 13,150 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.

2.3.3. தோட்டக்கலைத் துறை : மாற்றுப்பயிர் செய்தல் மற்றும் மாற்றுத் தொழில் நுட்பத்தினைப் பயன்படுத்தி பழங்கள், காய்கறிகள் மற்றும் பிற தோட்டக்கலை பயிர்கள் கூடுதலாக 4,310 ஏக்கர் பரப்பளவில் பயிரிடப்பட்டுள்ளன.

2.3.4. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் :
1,248 ஏக்கர் பரப்பளவில் செம்மை நெல் சாகுபடி (SRI) திட்டத்தின் கீழ் செயல்முறை விளக்கம் செயல்படுத்தப்பட்டது. இதனால் 2,595 ஏக்கர் பரப்பளவு விஸ்தரிக்கப்பட்டது. 2008-09 ஆம் ஆண்டில் மேலும் 1660 ஏக்கரில் செயல்முறை விளக்கம் செயல்படுத்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. செம்மை நெல் சாகுபடி (SRI) என்ற உத்தி கையாளப்படுவதால் தற்போது நடைமுறையிலுள்ள சாகுபடி முறையில் கிடைக்கும் மகசூலை விட 40 முதல் 80 விழுக்காடு நெல்சாகுபடியில் அதிக மகசூல் பெறப்பட்டுள்ளது. மிக அதிகப்படியான அளவிற்கு சில இடங்களில், நெல் சாகுபடியில் மகசூல் சாதனை படைத்துள்ளது.

❖ மணிமுத்தூர் உபவடிநிலம், மகிபாலன்பட்டி கிராமத்தில், நெல்சாகுபடியில் ஒரு ஏக்கரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட மகசூல் 4,750 கிலோவிலிருந்து 8,750 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.

❖ மேல் வெள்ளார் உபவடிநிலம், தும்பல் கிராமத்தில், நெல்சாகுபடியில் ஒரு ஏக்கரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட மகசூல் 6,560 கிலோவிலிருந்து 9,750 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.

2.3.5. வேளாண் விற்பனை : மாற்றுப் பயிர்களான மிளகாய், மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை, வாழை போன்றவற்றிற்கு கணிசமான விலை பெறுவதற்கு விவசாயிகளுக்கு உதவு, 250 வேளாண் விளைபொருள் குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. விவசாயிகள் மற்றும் வியாபாரிகள் கொண்ட 11 கலந்தாய்வு கூட்டங்கள் நடத்தப்பட்டன. இவை தவிர, மக்காச்சோளம், மா, மிளகாய் போன்ற பல்வேறு வணிகப்பயிர் வகைகளுக்கு விவசாயிகள் மற்றும் நிறுவனங்களிடையே 7 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

2.3.6. கால்நடை பராமரிப்புத் துறை : மலட்டுத் தன்மையை முழுமையாக நீக்கி, கருவூட்டல் விகிதத்தை உயர்த்தும் வகையில் 578 கால்நடை மருத்துவ முகாம்கள் நடத்தப்பட்டன. பால் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க கால்நடைகளுக்குத் தேவையான பசுந்தீவன அளவை உயர்த்தும் வகையில் 697 ஏக்கர் பரப்பில் கூடுதலாக பசுந்தீவனம் பயிரிடப்பட்டது.

2.3.7. மீன்வளத் துறை : விவசாயிகளுக்கு கூடுதல் வருமானம் கிடைக்க 36 பண்ணைக் குட்டைகளில் மீன்வளத் துறையால் மீன் வளர்ப்பு ஊக்குவிக்கப்பட்டு விவசாயிகளால் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. வலைக்கூண்டுகளில் மீன்களுக்கு வளர்ப்பு 20 இடங்களில் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

2.4. திட்டச் செயலாக்கம் (2008-2009)

2008-09 ஆம் நிதி ஆண்டில் சுமார் 80,000 ஏக்கர் ஆயக்கட்டு பரப்பினைக் கொண்ட மேலும்

16 உபவடிநிலங்கள் எடுத்துக்கொள்ளப்படவுள்ளது. நடப்பு ஆண்டில், 25

உபவடிநிலங்களுக்கான அனைத்து துறைகளுக்கான திட்ட ஒதுக்கீடு ரூ.585 கோடி ஆகும்.

2.4.1. நீர்வள ஆதாரத் துறை : இந்த உபவடிநிலங்களில், 1,102 ஏரிகள், 186 அணைக்கட்டுகள் மற்றும் 554 கி.மீ. நீர்வரத்து கால்வாய்களில் நீர்வள ஆதாரத் துறையினால் சீரமைப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன. பயனாளிகளை கலந்து ஆலோசித்ததின் அடிப்படையில் 16 புதிய உபவடிநிலங்களுக்கான சிறப்புத் திட்டங்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன.

2.4.2. வேளாண்மைத் துறை : 39,097 ஏக்கர் பயனடையும் வகையில் 4,558 ஏக்கர் பரப்பில் நெல், பயறு, மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை மற்றும் ராகி ஆகிய பயிர்களுக்கு செயல்முறை விளக்கம் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது.

2.4.3. தோட்டக்கலைத் துறை : மாற்றுப்பயிர் மற்றும் மாற்றுத் தொழில் நுட்பம் ஆகிய இரண்டு வழிகள் வாயிலாக கூடுதலாக 6375 ஏக்கர் பரப்பில் பழங்கள், காய்கறிகள் மற்றும் ஏனைய பயிர்கள் பயிரிடப்பட திட்டமிடப்பட்டுள்ளன. தோட்டக்கலை பயிர்கள் உள்பட 11,500 ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் நுண்பாசன முறை வேளாண்மொறியியல் துறையினால் மேற்கொள்ளப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

2.4.4. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகம் : 16 உபவடிநிலங்களில் 1660 ஏக்கர் பரப்பில் செம்மை நெல் சாகுபடித் (SRI) திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது. பயறு உற்பத்தியை அதிகரிக்கும் வகையில், நெல் அறுவடைக்குப் பின்னர், பயறு வகைகளைப் பயிரிட சிறப்பு முனைப்புத் திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது. சூரியகாந்தி மற்றும் முள்ளில்லா மூங்கில் போன்றவை பயிரிடப்படவுள்ளன.

2.4.5. வேளாண்மை விற்பனை : 8 வேளாண் வணிக மையங்கள், 15 சேகரிப்பு மையங்கள், 19 உலர்தளங்கள் மற்றும் 7 சேமிப்பு கிடங்குகள் கட்ட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளன. இத்துடன் வேளாண் விளைபொருள் குழுக்கள் அமைத்தல், விளக்கப்பயணம் மேற்கொள்ளுதல் மற்றும் விவசாயிகளுக்கு பயிற்சி அளித்தல் போன்ற நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளன.

2.4.6. கால்நடை பராமரிப்புத் துறை : கால்நடைகள் வளத்தைப் பெருக்குவதற்காக விடுபட்ட இடங்களில் 15 ஒருங்கிணைந்த உபவடிநில கால்நடை அமைப்புகள் அமைக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. கால்நடைகளுக்குத் தேவையான பசுந்தீவன அளவை அதிகரிக்கும் வகையில் 580 ஏக்கர் பரப்பில் கூடுதலாக பசுந்தீவனம் பயிரிடப்பட உள்ளது. சிறிய கால்நடைகளின் இறப்பு விகிதத்தை குறைக்க குடற்புழு நீக்கும் முறை அறிமுகப்படுத்தப்படுகிறது.

2.4.7. மீன்வளத் துறை : விவசாயிகளின் 250 பண்ணைக் குட்டைகளில் மீன் வளர்ப்பு மேற்கொள்ளப்படும். ஒவ்வொருவரது வருமானம் மற்றும் கிராமப்புற வேலை வாய்ப்பினை பெருக்கும் வகையில், வண்ண மீன் வளர்ப்பு மேற்கொள்ளப்படும். உள்நாட்டு மீன்களுக்கு நல்ல விலை கிடைக்க 6 இடங்களில் நவீன மீன் விற்பனை மையங்கள் அமைக்கப்பட உள்ளன. உள்நாட்டில் சிறந்த முறையில் மீன் பிடிக்க, மீன்பிடி உபகரணங்கள் வழங்கப்படும்.

2.5. திட்டச் செயலாக்கம் (2009–2010)

நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் கீழ் 2009–2010 ஆம் ஆண்டில் மீதமுள்ள 38 உப வடிநிலங்களில் 2.28 லட்சம் எக்டேர் நிலப்பரப்பளவில் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். எனவே, 2009–2010 ஆம் ஆண்டில், 63 உபவடி நிலங்களிலும் அனைத்து பணிகளும் துவங்கப்பட்டிருக்கும்.

3.0 அணை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம்

அணையின் வயது, அணை பாதுகாப்புக்கான விதிமுறை மற்றும் நடைமுறைகளுக்கு ஏற்ப சரிவர பராமரிப்பு செய்யப்படாமை போன்ற பொதுவான காரணங்களால் அணையை தொடர்ந்து பலப்படுத்தி பராமரிக்க வேண்டியது அவசியமாகிறது. ஓர் அணை சிறியதா அல்லது பெரியதா என்று பாகுபாடு செய்யாமல் அதன் மீதும் போதுமான கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும். ஏனெனில், சிறிய அணைகளில் கூட போதுமான அளவில் நீர் தேக்கிவைக்க வாய்ப்பு இருப்பதால், அவை சரிவர பராமரிக்கப்படாமல் இருப்பின், அது மக்களின் வாழ்க்கைக்கும் சுற்றுச் சூழலுக்கும் பாதிப்பை ஏற்படுத்தக் கூடும். எனவே, அணைகளின் கட்டமைப்புகள் மற்றும் பாசன அமைப்புகள் ஆகியவற்றை உரிய முறையில் பராமரித்து, தொடர்ந்து கண்காணித்து, புனரமைத்து, நவீனப்படுத்துவதை உறுதிப்படுத்துவது முக்கியமாகும்.

அணை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டமானது அணைப் பாதுகாப்பு, புனரமைப்பு மற்றும் நவீனப்படுத்துதல் போன்றவற்றை உள்ளடக்கி அறிமுகப்படுத்தப்படும் ஒரு திட்டமாகும். ஒரு சில அணைகளில், பொதுவான கட்டமைப்புப் பணிகளான பூங்காக்கள் அமைத்தல், சுற்றுச் சூழல் மேம்பாடு மற்றும் பணியாளர்களுக்கு பயிற்சி அளிப்பவை இத்திட்டத்தில் அடங்கும். உலக வங்கி உதவியுடன், மத்திய அரசின் நிதியுதவி மூலம், இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாடு திட்டத்தின் கீழ், தமிழக அரசு முதற்கட்டமாக 22 அணைகளில் ரூபாய் 94.22 கோடி மதிப்பீட்டில் பணிகளை மேற்கொள்ள மத்திய அரசை அணுகியுள்ளது. இதற்கிடையில், பிப்ரவரி 2008-ல் உலக வங்கி பிரதிநிதிகளுடன் பேச்சு வார்த்தை மேற்கொள்ளப்பட்டதன்பேரில், எடுத்துக் கொள்ளப்பட வேண்டிய அணைகளின் எண்ணிக்கை அதிகரிக்கக்கூடும். மேலும், இத்திட்டத்தின் நோக்கமும் விரிவுபடுத்தப்படும். இதன் அடிப்படையில் திருத்திய திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது. மத்திய அரசு தெரிவித்துள்ளபடி, இத்திட்டம் 2009–2010ல் துவங்கும்.

4.0. நீரியல் திட்டம் II

உலக வங்கியின் உதவியுடன் 1995லிருந்து 2003 வரை செயல்படுத்தப்பட்ட நீரியல் திட்டம்-I ன் தொடர் திட்டமே, நீரியல் திட்டம் II ஆகும். இந்த நீரியல் திட்டம்-II, ரூ.25.27 கோடியில் உலக வங்கியின் நிதி உதவியுடன் மத்திய நீர் வள ஆதார அமைச்சகத்தின் மூலம், தமிழ் நாட்டில் 5.4.2006ல் தொடங்கப்பட்டுள்ளது. நீரியல் திட்டம் II-ல், பாசனம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்துறை உட்பட்ட அனைத்து பிரிவுகளுக்கும் கிடைக்கக் கூடிய நிலத்தடி நீர்வளம் மற்றும் நீர் ஆதாரங்களை உகந்த முறையில் பயன்படுத்த, நம்பகமான நீரியல் மற்றும் நீர் வானியல் தகவல்களின் அடிப்படையில், நீரியல் தகவல் அமைப்புடன் கூடிய முடிவு எடுக்க உதவிடும் அமைப்புகள் (Decision Support System) உருவாக்கப்படும்.

ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட நீர் ஆதார மேலாண்மை கோட்பாடுகளின் அடிப்படையில் நீர் ஆதாரத் திட்டத்தின் மூன்று வெவ்வேறு பிரச்சனைகளுக்கான முடிவு எடுக்க உதவிடும் அமைப்புகளை உருவாக்க பின்வரும் முன்னோடி ஆய்வுகள் எடுத்துக் கொள்ளப்படும் :

- ❖ தூத்துக்குடி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் வைப்பாறு வடிநிலத்தில் வறட்சி நிலவரத்தினை கண்காணித்து, மதிப்பீடு மற்றும் மேலாண்மை செய்தல்.
- ❖ திருநெல்வேலி மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களில் தாமிரபரணி வடிநிலத்தில் வெள்ளத்தினை மேலாண்மை செய்தல்.
- ❖ புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் அக்கினியார் வடிநிலத்தில் மேற்பரப்பு மற்றும் நிலத்தடி நீரின் ஒருங்கிணைந்த பயன்பாட்டினை வடிவமைத்தல்.

தற்சமயம், கண்காணிப்பு தொடரமைப்புப் பணிகளை பலப்படுத்துதல் மற்றும் விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்துதல் போன்ற நீரியல் திட்டம் I-ன் (HP I) தொடர்ச்சிப் பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன.

5.0. காவிரி – நவீனப்படுத்தும் திட்டம்

காவிரி வடிநிலத்தின் மொத்த பாசனப் பரப்பளவு 28 இலட்சம் ஏக்கர் ஆகும். அதில் பெரும்பகுதியில் நெற்பயிர் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. காவிரி வடிநில பரப்பின்கீழ் காவிரி டெல்டா, கீழ் அணை, சேலம்-திருச்சி கால்வாய்கள், பவானி மற்றும் அமராவதி கால்வாய்கள் ஆகிய பாசன அமைப்புகள் தொன்று தொட்டு இருந்து வருகின்றன. மேட்டுர் அணை கட்டப்பட்ட பிறகு, இந்தப்பழமையான பாசன அமைப்புகளைத் தவிர, காவிரி-மேட்டுர் திட்டம் 1934 முதலும், பெரிய திட்டங்களான கீழ் பவானி மற்றும் அமராவதி நீர்த்தேக்கங்கள் முதலாவது மற்றும் இரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டங்களிலும் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளன. காவிரி டெல்டா, கீழ் அணை போன்ற பெரிய பாசன அமைப்புகளில் அதன் உள்ளமைப்புகளை புனரமைப்பதும் மற்றும் தற்பொழுதுள்ள பாசன கட்டுமானங்களை நவீனப்படுத்துவதும் அவசியமாகிறது. காவிரி டெல்டா இயற்கையாக உருவானது. காவிரி நதி 36 ஆறுகளாகப் பிரிந்து 10 இலட்சம் ஏக்கர் நிலங்களுக்கு மேல் பாசனத்திற்குப் பயன்படுகிறது. இவைகள் அனைத்தும் இயற்கையாகவும் வடிநீரை எடுத்துச் செல்லக் கூடியதாகவும் அமைந்துள்ளதால் டெல்டாவை நவீனப்படுத்துவது நீண்ட காலமாக நிலுவையில் உள்ளது. வெளிநிதியுதவியோடு, நவீனப்படுத்துவதற்கு தொழில் நுட்ப ரீதியாக மத்திய அரசு ஏற்றுக்கொண்ட போதிலும், இவ்வாறு மேற்கொண்ட முயற்சிகள், கர்நாடக அரசு, நீர்

த்தாவா நிலுவையில் உள்ளது என்ற காரணத்தை தெரிவித்ததால், இத்திட்டத்தை மேற்கொள்ள இயலாத நிலை ஏற்பட்டது. இதே காரணத்தினால், காவிரி வடிநிலப் பரப்பில், நீர்வள ஆதார தொகுப்புத் திட்டம் மற்றும் நீர்வள நிலவளத் திட்டம் ஆகியவற்றின் கீழ் புனரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ள இயலவில்லை.

காவிரி தாவா முடிவுக்கு வந்துள்ள நிலையில், காவிரி வடிநிலப்பரப்பில் பாசன மேம்பாட்டுப் பணிகளை மேற்கொள்வதற்கான நடவடிக்கை தொடங்கப் படவேண்டும் என இவ்வரசு கருதியது. இதன்பொருட்டு, ஓர் ஆய்வினை மேற்கொண்டு அரசுக்கு அறிக்கை அளித்திட ஒரு பணிக்குழு (Task force) ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இக்குழு சூலை 2008-க்கு முன்னர் தனது அறிக்கையை அளிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அக்குழுவின் அறிக்கையினை பெற்று, பரிசீலித்து, வெளிநிதி உதவியினை பெறுவதற்கு அரசு தக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளும்.

6.0. பாசனத் திட்டங்கள்

6.1.1. நீண்ட காலமாக நிலுவையிலுள்ள திட்டங்கள்- முடிக்க வேண்டியதன் அவசியம்

1990ஆம் ஆண்டுகளின் முற்பகுதியிலும் அதன் பின்னரும் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட சில திட்டங்கள், பல்வேறு காரணங்களால் முடிக்க இயலாத நிலையில் இருந்தன. இந்த அரசு, கடந்த இரண்டாண்டுகளில், இத்திட்டப் பணிகளை விரைவில் முடிக்க தனிக்கவனம் செலுத்தியதுடன் திட்டங்களுக்குத் தேவைப்படும் போதுமான நிதியையும் மற்றும் விரைந்து முடிப்பதற்கான வழிமுறைகளையும் அளித்துள்ளது.

நீண்ட காலமாக நிலுவையிலுள்ள 18 பணிகளில், 7 பணிகள் 2007-2008ஆம் ஆண்டில் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. 9 பணிகள் 2008-2009ஆம் ஆண்டில் முடியும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றன. மீதமுள்ள இரண்டு பணிகளான பத்தல பள்ளி நீர்த்தேக்கம் மற்றும் புதிய வீராணம் மேம்பாட்டுத் திட்டம் ஆகியன 2009-2010ஆம் ஆண்டில் முடிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளன.

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	பயன்பெறும் ஆயக்கட்டு (எக்டேர்)	தற்போதைய நிலை
--------	-------------------	----------------------------------	--------------------------	-----------------------------------	---------------

1.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் நங்காஞ்சியார் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	41.67	1990	2554	2007-08ல் முடிக்கப் பட்டன
2.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் செண்பகத்தோப்பு நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	34.00	1996	2709	
3.	வேலூர் மாவட்டத்தில் ஆண்டிய ப்பனூர் ஓடையின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	27.38	1996	810	
4.	தருமபுரி மாவட்டத்தில் வரட்டாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	35.95	1997	1157	
5.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் நாயோடையின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	7.20	1998	148	
6.	ஈரோடு மாவட்டத்தில் நல்லதங்காள் ஓடையின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	42.70	1998	1920	
7.	திண்டுக்கல் மாவட்டம் இராமக்கால் ஓடை மற்றும் ஆனை விழுந்தான் ஓடையின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	5.65	1998	107	

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	பயன்பெறும் ஆயக்கட்டு (எக்ஸ்டர்)	நிலைதற்போதைய	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
8.	விருதுநகர் மாவட்டத்தில் வைப்பாற்றின் குறுக்கே இருக்கன்குடி நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	74.00	1992	4214	94% முடிக்கப்பட்டு உள்ளன	06/2008
9.	கடலூர் மாவட்டத்தில் புதிய வீராணம் திட்டம்	130.00	1993	--	ரூ.81.91 கோடிக்கு பணிகள் முடிக்கப்பட்டு உள்ளன	06/2009
10.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் மலட்டாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	42.00	1994	1914	65% முடிக்கப்பட்டு உள்ளன	06/2008

11.	மதுரை மாவட்டம், உசிலம்பட்டி வட்டத்தில் 58 கிராமங்களுக்கு பாசன வசதி அளித்தல்	74.60	1996	925	78% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
12.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் குப்பந்தம் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	43.50	1996	3108	80% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
13.	வேலூர் மாவட்டம், மலட்டாற்றின் குறுக்கே பத்தலப்பள்ளி நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	29.55	1997	1125	10% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2009
14.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சிறுமலையாற்றின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	8.87	1998	128	75% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
15.	தேனி மாவட்டம், உத்தமபாளையம் வட்டத்தில் 18ஆம் கால்வாய் அமைத்தல்	28.60	1999	534	72% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
16.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் மாம்பழத்துறை ஆற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	14.80	1999	339	10% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	10/2008
17.	தருமபுரி மாவட்டம், மத்தலப்பள்ளம் ஆற்றின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	14.15	2001	445	80% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
18.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், படதலேவ் கண்மாய் முதல் வெண்ணம்பள்ளி கண்மாய் வரை வழங்கு கால்வாய் அமைத்தல்	13.50	2001	1149	85% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008

6.2. மாநில நிதி – திட்டங்கள்

6.2.1.

சட்ட மன்ற உறுப்பினர்களால் தெரிவு செய்யப்பட்ட ஏரிகளைப் புனரமைத்தல் : 2007-08ஆம் ஆண்டில், பொதுப்பணித்துறை மானியக் கோரிக்கையின் போது, இம்மாமன்றத்தில் அறிவித்தவாறு, ரூ.34.81 கோடி மதிப்பீட்டில் பொதுப்பணித்துறையின் 365 முறைசாரா ஏரிகளை புனரமைக்க அரசு ஒப்புதல் வழங்கி உள்ளது. 190 ஊரக சட்டப் பேரவைத் தொகுதிகளின் சட்டப்பேரவை உறுப்பினர்களால், இந்த ஏரிகள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. தொடக்கத்தில், இப்பணிகள் நபார்டு நிதியுதவி மூலம் மேற்கொள்ளப்பட உத்தேசிக்கப் பட்டிருந்த போதிலும், இப்பணிகளை உடனடியாக மேற்கொள்ள வேண்டியதை கருத்திற்கொண்டு, நபார்டு வங்கியிடமிருந்து நிதியுதவியை எதிர்நோக்கி, தேவையான நிதியினை அரசு அளித்துள்ளது. சில ஏரிகளில் பணிகள் தற்போது தொடங்கப்பட்டுள்ளன. பெரும்பாலான பணிகள் 2008-09 ஆம் ஆண்டில் நிறைவேற்றப்படும்.

6.2.2. இதர பணிகள் : 2007-08ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட ரூ.10.03 கோடிக்கான பின்வரும் திட்டங்கள் விரைவில் தொடங்கும்.

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	வேலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள இராஜாத் தோப்பு கானாறு நீர்த்தேக்கத்தில் மோர்தானா நீர்த்தேக்க திட்டத்தின் கால்வாய் மற்றும் கண்மாய் மேம்பாடு செய்தல்.	3.34
2.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்தில், திருப்படை மருதூர் அருகில் கடானா ஆறு, தாமிரபரணி ஆற்றுடன் சேருமிடத்தில் வெள்ளத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	0.49
3.	ஈரோடு மாவட்டம், கோபி வட்டம், குருமண்டுர் கிராமத்தில் கீழ்வானி பிரதான கால்வாயின் 26/5/420 மைலில் பாலத்தின் மறுகட்டுமானப் பணி.	0.60
4.	வேலூர் மாவட்டம், காட்பாடி வட்டம், மேல்பாடி கிராமத்தில் பொன்னை ஆற்றின் குறுக்கே தரைப்பாலம் கட்டுதல்.	1.50
5.	வேளச்சேரி கண்மாயினை புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	1.10
6.	பல்லாவரம் கண்மாயினை புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	1.50
7.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் உள்ள புத்தன் அணையினை பழுதுபார்த்தல்	1.50

6.3. நபார்டு வங்கி உதவிபெறும் திட்டங்கள்

நபார்டு வங்கியின் நிதியுதவியுடன் ஊரக கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி (ஆர் ஐ டி எப்) VIII வரை செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சிறுபாசன ஏரிகள் உள்ளிட்ட அனைத்து திட்டப்பணிகளும் 2007-08ல் முடிக்கப் பட்டுள்ளன. ஆர் ஐ டி எப் IX, X, XI, XII மற்றும் XIII- ன் பின்வரும் திட்டங்கள் மற்றும் சிறுபாசன ஏரிகளில் நிலுவையிலுள்ள பல்வேறு பணிகள் குறித்த விவரங்கள் பின்வருமாறு :

6.3.1. ஆர் ஐ டி எப் IX

	திட்டங்கள்	குளங்கள்
• மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை	23	157
• மொத்த திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	163.98	48.43
• முடிக்கப்பட்ட பணிகளின் எண்ணிக்கை	17	153
• நடைபெற்றுவரும் பணிகள்	6	2
• கைவிடப்படவுள்ள பணிகள்	--	2

முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்: -

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம் அ. கல்லணையில் மைல் 17/2-இல் உள்ள காவிரி தலைப்பு மதகினை புனரமைத்தல் ஆ. கல்லணையில் மைல் 17/2-இல் வெண்ணாறு தலைப்பு மதகினை புனரமைத்தல் இ. கல்லணையில் மைல் 17/2-இல் கல்லணை கால்வாய் தலைப்பு மதகினை புனரமைத்தல் ஈ. திருக்காட்டுப்பள்ளி அருகில் மைல் 26/6-இல் உள்ள காவேரி மதகினை புனரமைத்தல் உ. திருக்காட்டுப்பள்ளி அருகில் மைல் 26/6-இல் உள்ள குடமுருட்டி மதகினை புனரமைத்தல்	17.39
2.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் வண்டல் ஓடையின் குறுக்கே நீர் த்தேக்கம் அமைத்தல்	6.14
3.	கடலூர் மாவட்டத்தில் பாசிமுத்தான் ஓடையின் மதகு எண். 2 ஐ மறு கட்டுமானம் செய்தல்	2.65
4.	திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் கொசஸ்தலையார் ஆற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	2.53
5.	தர்மபுரி மாவட்டத்தில் பொதியம் பள்ளம் கிராமத்தில் கால்வாய் அமைத்தல்	0.86
6.	தர்மபுரி மாவட்டத்தில் கப்பல்வாடி கிராமத்தில் கால்வாய் அமைத்தல்	0.85
7.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் சின்னூர் கிராமத்தில் புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	0.71
8.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் அய்யனார்குளம்பட்டி கிராமத்தில் கால்வாய் அமைத்தல்	0.67
9.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் ஓங்கூரில் மிகுவெள்ள உயர்தடுப்புக் கரை (Dykes) அமைத்தல்	0.66
10.	சிவகங்கை மாவட்டத்தில் வெற்றியாலங்குளம் அருகே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.50
11.	சிவகங்கை மாவட்டத்தில் சருகுனி ஆற்றின் குறுக்கே செக்கடி அருகே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.48
12.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் இராஜபதி கிராமத்தின் அருகே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	0.47
13.	விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் சேந்தநாடு அருகே படுகை அணை கட்டுதல்	0.40
14.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் சருகுனியாற்றின் குறுக்கே வெள்ளாரேந்தல் அருகே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.40
15.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் துறையூர் கிராமம் அருகே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	0.29
16.	தேனி மாவட்டத்தில் அகமலை வரட்டார் கிராமத்தின் அருகே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.22
17.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டத்தில் தாலவரம் பூண்டியில் அணைக்கட்டு க	0.56

ட்டுதல்	
---------	--

நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள்:-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	நிலைதற்போதைய	முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள பணி காலம்
1.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் மலட்டாறு ஆற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	42.00	1994	65% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
2.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் செய்யாறு ஆற்றின் குறுக்கே குப்பநத்தம் நீர்த் தேக்கம் அமைத்தல்	43.50	1996	87% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
3.	தேனி மாவட்டத்தில் உத்தமபாளையம் தாலுகாவில் 18-ஆம் கால்வாய் அமைத்தல்	28.60	1999	72% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
4.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் மருதூர் அணைக்- கட்டிலிருந்து கல்வாய் கண்மாய் வரை உள்ள மருதூர் மேலக்கால் வாய்க்காலின் கொள்ளளவினை அதிகப்படுத்துதல்	9.53	2004	65% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
5.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் திருக்குறுங்குடி பெரிய குளத்தினை நவீனப்படுத்துதல்	1.03	2004	50% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008

6.	மதுரை மாவட்டத்தில் அய்யனார் கோயில் ஓடையின் குறுக்கே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	3.54	2004	63% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
----	---	------	------	------------------------------	---------

6.3.2. ஆர் ஐ டி எப் X

	திட்டங்கள்	ஏரிகள்
• மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை	35	250
• மொத்த திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	93.58	68.02
• முடிக்கப்பட்ட பணிகளின் எண்ணிக்கை	25	187
• நடைபெற்றுவரும் பணிகள்	7	61
• மாநில நிதி ஆதாரத்துடன் மேற்கொள்ள ப்பட உள்ள பணிகள்(ஏரிகள் தவிர)	3	2

முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள கரியப்பட்டி அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	2.11
2.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள பல்லிவிலங்கல் அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	1.39
3.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள அரியாபுரம் அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	1.24
4.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள வடக்கலூர் அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	1.21
5.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், நம்பிபுரம் ஏரிக்கு நீர் வழங்க நல்லி உப்போடையின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	1.14
6.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கீழ்ப்பெருங்கரை கூத்தாங்கல் கால்வாய்க்கு நீர்வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை	0.93

	கட்டுதல்	
7.	விருதுநகர் மாவட்டம் கிருதமால் ஆற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	0.87
8.	சிவகங்கை மாவட்டம் மிளகனூர் கால்வாய்க்கு நீர்வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	0.75
9.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், அரசடிவண்டல் கிராமத்தில் கீழ்நட்டார்கால் கால்வாய்க்கு நீர் வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	0.68
10.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், திருப்பாலைக்குடி கண்மாய்க்கு நீர் வழங்க பீயாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.53
11.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், அச்சன்குளம் கிராமத்தில் கண்மாய் அமைத்தல்	0.52
12.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சுப்பலாபுரம் கிராமத்தில் கண்மாய் அமைத்தல்	0.50
13.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், நிச்சபாநதி மந்திக்குளம் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.45
14.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சொக்கலிங்கபுரம் கிராமத்தில் கண்மாய் அமைத்தல்	0.41
15.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், வேலாயுதபுரம் கிராமம் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.38
16.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், குமார எட்டயபுரம் கிராமம் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.26
17.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், வந்தவாசி வட்டம் இரும்பேடு ஏரி உபரி நீர் வாய்க்காலின் குறுக்கே உள்ள மண் அணைக்கட்டினை கற்காரை அணைக்கட்டாக மாற்றி அமைத்தல்	0.26
18.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், சிகரஉறள்ளி கிராமத்தில் மார்க்கண்டா நதியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	2.33
19.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், சோனஹள்ளி கிராமத்தில் பரூர் ஏரியின் வழங்கு வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	5.15
20.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், சோனஹள்ளி கிராமத்தில் பெணுகொண்டாபுரம் ஏரியின் வழங்கு வாய்க்கால் மற்றும் பாசன வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	4.27
21.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், அய்யப்பாபுரம் கிராமம் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.23
22.	விருதுநகர் மாவட்டம், பூம்பிடாகை கிராமத்தின் அருகே வழங்கு வாய்க்கால் அமைத்தல்	0.21
23.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், கட்டாரன்குளம் கிராமத்தின் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.19
24.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், மேலபாண்டியபுரம் கிராமத்தின் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.18
25.	சிவகங்கை மாவட்டம், காணூர் ஏரிக்கு நீர்வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	0.77

நடைபெற்று வரும்/மேற்கொள்ளப்பட உள்ள திட்டங்கள்

எண்வ.	திட்டத்தின் பெயர்	(ரூ. கோடியில்) திட்ட மதிப்பீடு	பட்ட ஆண்டு ஒப்பளிக்கப்	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	தர்மபுரி மாவட்டம், படதலேவ் கண்மாய் முதல் வெண்ணாம்பள்ளி கண்மாய் வரை வழங்கு கால்வாய் அமைத்தல்	13.50	2001	85% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
2.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், கிருஷ்ணகிரி நீர்த்தேக்க திட்டத்தின் வலது புற கால்வாயினை நீட்டித்து பொம்மசமுத்திரம், கரியமங்கலம் ஏரிக்கு நீர் வழங்குதல்	7.06	2005	98% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
3.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் தளி கால்வாய் புதுப்பித்தல்	4.41	2005	71% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
4.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள பெரியணை அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	1.81	2005	66% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
5.	விழுப்புரம் மாவட்டம், பம்பையாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	4.17	2005	74% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	08/2008
6.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கொள்ளிடமதகினை புதுப்பித்தல்	13.63	2005	75% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
7.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், ஆலத்தூர் கால்வாயிலிருந்து ஹரிதாரி மங்கலம் ஏரிக்கு வரத்துக் கால்வாய் அமைத்தல்	0.26	2005	நில எடுப்பு பணிகள் முடிவுற்ற-வுடன் பணிகள் மீண்டும் துவக்கப்-படும்	03/2009

8.	வேலூர் மாவட்டம், கோயில் மலையார் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	12.98	2005	நபார்டு நிதியுதவி யிலிருந்து கைவிடப்பட்டு மாநில நிதி உதவி யுடன் மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது
9.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், விஸ்வக்குடி கல்லாறு ஓடையின் குறுக்கே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	7.23	2005	
10.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், மும்பாலை ஏரிக்கு பாசன வசதி செய்ய வெள்ளாற்றின் குறுக்கே உள்ள மண்கொரம்பினை கற்காரை அணைக்கட்டாக மாற்றுதல்	1.57	2005	

6.3.3. ஆர்.ஐ.டி.எப். XI

	திட்டங்கள்	குளங்கள்
• மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை	18	96
• மொத்த திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	72.28	20.59
• முடிக்கப்பட்ட பணிகள்	5	72
• நடைபெற்றுவரும் பணிகள்	10	23
• துவங்கப்படவுள்ள பணிகள்	2	-
• கைவிடப்படவுள்ள பணிகள்	1	1

முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்:-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், தாமிரபரணி திட்டத்தின் கீழ் உள்ள மணிமுத்தாறு பிரதான கால்வாயில் எல்.எஸ் 0 முதல் 26.845 கி.மீ. வரை சிமெண்ட் காரை பூசுதல்	15.38
2.	திருச்சி மாவட்டம், கரைபொத்தனார் ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்தல்	1.02
3.	சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் அணையில் உள்ள நீர்க்கசிவு துவாரங்களை எல்.எஸ் 300 அடி முதல் 4540 அடி வரை அடைப்பு நீக்கி புனரமைத்தல்.	0.84
4.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், ஜி.டி. குப்பம் ஏரிக்கு நீர் வழங்க பரீட்சுர் ஆற்றின் குறுக்கே குட்டூர் கிராமத்தின் அருகே அணை கட்டுதல்	0.31
5.	நாமக்கல் மாவட்டம், மொடக்காடு கிராமத்தில் புல எண் 44- இல் வாட்சுக்கல் ஓடையின் குறுக்கே புதிய தடுப்பணை க	0.24

ட்டுதல்	
---------	--

நடைபெற்று வரும்/மேற்கொள்ளப்படவுள்ள திட்டங்கள்:-

எண்வ.	பெயர்திட்டத்தின்	(ரூ.கோடியில்)திட்ட மதிப்பீடு	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	நிலைதற்போதைய	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், சோலையாறு அணையினை புனரமைத்தல்	6.48	2005	42% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
2.	ஈரோடு மாவட்டம், கீழ்பவானி அணையினை புனரமைத்தல்	7.29	2005	81% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
3.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், அய்யங்குடி வாய்க்காலை புனரமைத்தல்	0.73	2005	80% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
4.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், கலக்காமங்கலம் வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	4.29	2005	90% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
5.	மதுரை மாவட்டம், சீலநாயக்கன்பட்டி கிராமத்தில் ஓடையின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	1.70	2005	20% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
6.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், கன்னடியன் கால்வாயினை நவீனப்படுத்துதல்	17.79	2005	70% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
7.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், சிறுமருதூர் வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	1.33	2005	15% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
8.	சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் கால்வாய் அமைப்பினை	11.35	2006	85% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	6/2008

	புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்			உள்ளன	
9.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், மகாராஜா சமுத்திரம் ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள மண் கொரம்பிற் குப் பதிலாக கல் அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.93	2006	85% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
10.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொம்மராஜு பேட்டை கிராமத்தின் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.33	2005	பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன	12/2008
11.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கண்ணன் கோட்டை உறிஸ்ஸாராஜநேரி குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	1.64	2008		2/2009
12.	பெரம்பலூர் மாவட்டம் விளாங்குடி ஓடையின் குறுக்கே அணைகட்டும் திட்டம்	0.35	2005	நில எடுப்பு பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றது	3/2009
13.	தூத்துக்குடி மாவட்டம் காயாமொழி கானம் கால்வாய் அமைத்தல்	0.93	2005	கைவிட திட்டமிடப்பட்டு உள்ளது	--

6.3.4. ஆர்.ஐ.டி.எப். XII

• திட்டத்தின் மொத்த எண்ணிக்கை	:	32
• திட்டத்தின் மொத்த மதிப்பு (ரூ. கோடியில்)	:	23.31
• முடிக்கப்பட்டுள்ள திட்டங்கள்	:	3
• நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள்	:	17
• துவங்கப்படவுள்ள திட்டங்கள்	:	7
• கைவிடப்படவுள்ள திட்டங்கள்	:	5

முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்:

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மூடுதுறை கிராமம் புல எண். 498ல் புதிய குட்டை அமைத்தல்	0.08
2.	வேலூர் மாவட்டம், சொரக்காய் நத்தம் கிராமத்தில் கசிவு நீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.03
3.	வேலூர் மாவட்டம், சிம்மிகம்பட்டு கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.13

நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள்:-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	(ரூ. கோடியில்) திட்ட மதிப்பீடு	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	தற்போதைய நிலை	பணிமுடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், நஞ்சுண்டாபுரம் கிராமம், சங்கனூர் பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.35	2007	90% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
2.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், தோளம்பாளையம் கிராமம், பெரும்பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.19	2007	60% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2008
3.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கெம்மரம்பாளையம் கிராமம் பரப்பள்ளத்தின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.34	2007	70% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
4.	தருமபுரி மாவட்டம், வேதாரம்பட்டி குளத்தை விரிவாக்கி, மேம்படுத்தி புதுப்பித்தல்	0.16	2007	60% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
5.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், பஞ்சன்தாங்கி ஓடையின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.50	2007	10% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	09/2008
6.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், ஜவ்வாதுமலை, அங்குத்தி சுனையிலிருந்து வரும் நீர்வரத்துக் கால்வாயினை புனரமைத்தல்	0.83	2007	60% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	07/2008
7.	கரூர் மாவட்டம், நாகம்பள்ளி கிராமம் கொடகனாற்றின் குறுக்கே உள்ள தடுப்பணையை புனரமைத்தல்	0.93	2007	20% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	03/2009
8.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம் ஆர்.எஸ். மங்கலம் பெரியகுளத்தை புதுப்பித்தல்	6.33	2007	20% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	06/2009
9.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கூடலூர் கிராமத்தில் குட்டை அமைத்தல்	0.32	2007	70% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	05/2008
10.	வேலூர் மாவட்டம், நாட்டாம்பள்ளி	0.31	2007	50% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008

	கிராமம் சரஸ்வதி நதியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்			பட்டு உள்ளன	
11.	வேலூர் மாவட்டம், மாற்றுக்கல் அருகே கானாரின் குறுக்கே கசிவு நீர்க்குட்டை அமைத்தல்	0.09	2007	20% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
12.	வேலூர் மாவட்டம், கொத்தூர் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.06	2007	50% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
13.	வேலூர் மாவட்டம், கோமேஸ்வரம் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.09	2007	75% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
14.	வேலூர் மாவட்டம், மலையம்பட்டு கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.12	2007	75% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
15.	வேலூர் மாவட்டம், மேல்மயல் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.02	2007	10% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
16.	வேலூர் மாவட்டம், தனகொண்டம்பள்ளி கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.13	2007	75% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
17.	வேலூர் மாவட்டம், இராமநாயக்கன் பேட்டை கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.12	2007	50% முடிக்கப் பட்டு உள்ளன	04/2008
18.	ஈரோடு மாவட்டம், பாலமங்கலம் கிராமம் குரங்கன் பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.47	2007		
19.	ஈரோடு மாவட்டம், குலவிளக்கு கிராமம் குரங்கன்பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.23	2007		
20.	ஈரோடு மாவட்டம், கொக்கம் பாளையம் கிராமத்தில் குட்டை அமைத்தல்	0.14	2007		
21.	திருச்சி மாவட்டம், ருத்திராட்ச கோம்பையாற்றில் ரெட்டியாப்பட்டி முதல் கரிகாலி-உத்தன்டம்பட்டி வரையுள்ள தொடர் அணைக்கட்டு களில் வரத்து கால்வாய்களை புனரமைத்தல்	2.41	2007		
22.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், போலிவாக்கம் கிராமத்தில் புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	0.77	2007		
23.	நாமக்கல் மாவட்டம், மாத்துருட்டு கிராமத்தில் தடுப்பணை கட்டுதல்	0.16	2008	பணிகள் விரைவில் துவங்கப் பட உள்ளன	
24.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கிருஷ்ணகுப்பம் கிராமத்தில் கசிவு நீர் குட்டை அமைத்தல்	0.17	2008	பணிகள் விரைவில் துவங்கப் பட	

				உள்ளன	
25.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கன்னிமார் ஓடையின் (நொச்சி ஓடை) குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.12	2007	பணிகள் கைவிடப் பட உள்ளன	
26.	வேலூர் மாவட்டம், விண்ணமங்கலம் கிராமம் வெள்ளக்கால் கானாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	--	--		
27.	தேனி மாவட்டம், லாவலுத்து ஓடையின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	--	--		
28.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், மலையனூர் செக்கடி கிராமம் புல எண். 6ல் கசிவு நீர் குட்டை அமைத்தல்	--	--		
29.	நாமக்கல் மாவட்டம், ராசிபுரம் வட்டம், புதூர் மலையாளப்பட்டி கிராமம் புல எண். 101ல் குட்டை அமைத்தல்	--	--		

6.3.5. ஆர் ஐ டி எப் XIII – மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பணிகள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்தநாடு கல்லணை கால்வாயில் எல்.எஸ்.58.68 கி.மீ முதல் 92.20 கி.மீ வரை புனரமைத்தல்	26.06
2	ஈரோடு மாவட்டம், காளிங்கராயன் வாய்க்கால் மைல் 0/0 முதல் 56/5.5 வரை புனரமைத்தல்	11.62

6.3.6. நபாண்டு வங்கியின் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள்

ரூ.137.89 கோடி மதிப்பில் பின்வரும் எட்டு திட்டங்கள் நபாண்டு வங்கியின் பரிசீலனையில் உள்ளன:

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	சிவகங்கை மாவட்டம், தேவகோட்டை வட்டத்தில் உள்ள 27 முறைசாரா ஏரிகளை புனரமைத்தல்	5.29
2	கல்லணை மற்றும் அதன் கிளைக் கால்வாய்களை புனரமைத்தல்	126.30
3	திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராமாநதி நீர்த் தேக்கத்தின் உபரி நீரைத் திருப்பி தென்காசி மற்றும் அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்திலுள்ள ஜம்புநதி ஆயக்கட்டு பகுதிகளுக்கு நீர்ப்பாசனம்	3.61

	அளித்தல்	
4	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், நீஞ்சல் மடுவு அணைக்கட்டு மற்றும் ப.வ.களத்தூர் குளத்தை சீரமைத்தல்	1.50
5	தேனி மாவட்டம், அல்லி நகரம் கிராமம், வீரப்ப அய்யனார் கோவிலின் அருகே கசிவு நீர் குட்டை அமைத்தல்.	0.21
6	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், அய்யாச்சோலை காட்டுவரி அணைக்கட்டு மற்றும் அதன் கீழ் பாசனம் பெறும் ஏரிகளை புனரமைத்தல்	0.55
7	தேனி மாவட்டம், வடவீரப்பநாயக்கன்பட்டி கிராமம், வரட்டாரின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.12
8	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சித்திரக்குடிவாரியினைப் புனரமைத்து அருகில் இருக்கும் வயல்கள் நீரில் மூழ்குவதை தடுத்தல்	0.31

6.4. பகுதி II திட்டங்கள்

6.4.1.

2006-2007 ஆம் ஆண்டு: 2006-2007 ஆம் ஆண்டு பகுதி II திட்டங்களில், 19 திட்டங்கள் ரூ. 36.62 கோடி மதிப்பில் ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளன. அவற்றில் 9 திட்டங்கள் ஏற்கனவே முடிக்கப்பட்டு விட்டன. 5 திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

3 திட்டங்கள் விரைவில் எடுத்துக் கொள்ளப்படும் மற்றும் 2 திட்டங்கள் நிலம் கையகப்படுத்துவதில் ஏற்பட்ட சிரமங்கள் காரணமாக கைவிடப்படவுள்ளன.

முடிக்கப்பட்ட பணிகள்: -

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் கரிமலைப்பள்ளம் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்.	0.12
2	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் பாலேகுளி கிராமம் அருகில் காற்றோடையின் குறுக்கே குளம் அமைத்தல்.	0.10
3	வேலூர் மாவட்டம், ஓட்டுப்பள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே புதிய குளம் அமைத்தல்.	0.20
4	வேலூர் மாவட்டம், மேல்மிட்டாலம் கிராமத்தில் உள்ள தடுப்பணையினை மேம்படுத்துதல்	0.15
5	திருநெல்வேலி மாவட்டம், கட்டைப்புலி ஓடையின் குறுக்கே உள்ள முதல் தடுப்பணையினை குளமாக மாற்றுதல்.	0.08
6	சேலம் மாவட்டம், டி.பெரும்பாளையம் கிராமத்தில் புதிய குளம் அமைத்தல்.	0.16
7	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், வெள்ளாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்.	0.25
8	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கராடி ஓடையின் குறுக்கே புதிய குளம் அமைத்தல்.	0.17
9	ஈரோடு மாவட்டம், காசிலிங்கம் பாளையம் கிராமத்தில் புதிய குளம் அமைத்தல்.	0.27

திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை: -

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
10	வேலூர் மாவட்டம், உதயேந்திரம் ஏரியில் ஒரு தடுப்பணை கட்டுதல்	0.61	30% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
11	வேலூர் மாவட்டம், இராகுட்டை ஏரியில் வாய்க்கால் அமைத்தல்.	0.57	50% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
12	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், தூசி மாமண்டூர் ஏரியின், உபரி வாய்க்காலின் குறுக்கே மண் கொண்டத்திற்குப் பதிலாக, கல்கொண்டம் அமைத்தல்.	0.47	26% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
13	தூத்துக்குடி மாவட்டம், தெரசுபுரத்தில் இரண்டு தூண்டில் வளைவுகள் அமைத்தல்	7.10	45% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
14	திருநெல்வேலி மாவட்டம், இடிந்தகரையில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	6.20	60% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
15	வேலூர் மாவட்டம், கவசம்பட்டு கிராமத்தின் அருகே பாலாற்றின் குறுக்கே பகிர்மானச் சுவருடன் கூடிய படுகை அணை கட்டுதல்.	6.50	நபார்டு வங்கியின் ஒப்புதலை எதிர்நோக்கி அரசு நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு உள்ளது. வேலைகள் விரைவில் துவங்கப்படும்.
16	வேலூர் மாவட்டம், சித்தாத்தூர் அருகே கௌண்டின்யா நதியின் குறுக்கே பகிர்மானச் சுவருடன் கூடிய அணைக்கட்டு கட்டுதல்	4.50	
17	தர்மபுரி மாவட்டம், ஜெர்தலாவ் வாய்க்காலுக்கு வழங்கு வாய்க்கால் அமைத்தல்	6.30	
18	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சத்திரப்பட்டியில் ஒரு புதிய குளம் அமைத்தல்	0.15	
19	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கருப்புக்கோவில் ஓடையின் குறுக்கே ஒரு புதிய ஏரி அமைத்தல்	2.72	கைவிடப்பட உள்ளன.

6.4.2.

2007-2008 ஆம் ஆண்டு : 2007-2008 ஆம் ஆண்டு பகுதி II திட்டங்களில், 20 திட்டங்கள் ரூ.9.28 கோடி மதிப்பில் ஒப்பளிக்கப்பட்டுள்ளன. அவற்றில், 6 திட்டங்கள் ஏற்கனவே முடிக்கப்பட்டு விட்டன. 12 திட்டங்கள் பல்வேறு நிலைகளில் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. 2 திட்டங்கள் விரைவில் எடுத்துக் கொள்ளப்படும்.

முடிக்கப்பட்ட பணிகள்:-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	திருச்சி மாவட்டம், மட்டன்குளம் வாரி குறுக்கே ஒரு அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.15
2	திருநெல்வேலி மாவட்டம், வன்னிகோநேந்தலில் தடுப்பணை / செறிவு நீர்த் துளை அமைத்தல்	0.03
3	தூத்துக்குடி மாவட்டம், குலசேகரநல்லூரில் தடுப்பணை / செறிவு நீர்த் துளை அமைத்தல்	0.04
4	சேலம் மாவட்டம், அம்மாபாளையம் கிராமத்தில் தடுப்பணை/செறிவு நீர்த் துளை அமைத்தல்	0.17
5	திருவண்ணாமலை, கிருஷ்ணகிரி மற்றும் நாமக்கல் மாவட்டங்களில் நீர்ப் பிரிவு முகடு வாயிலாக நிலத்தடிநீர் மதிப்பீடு செய்தல்	0.60
6	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், ஸ்ரீபெரும்புதூரில் உள்ள ஆய்வு மாளிகையை புதுப்பித்தல்	0.10

திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை: -

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
7	விழுப்புரம் மாவட்டம், கரடி சித்தூரில் முக்தா நதியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.26	20% முடிக்கப்பட்டுள்ளன
8	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், முதலைமுத்து வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.14	80% முடிக்கப்பட்டுள்ளன
9	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சோழகம்பட்டி வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.20	70% முடிக்கப்பட்டுள்ளன.
10	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், வீரசோழன் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.40	15% முடிக்கப்பட்டுள்ளன
11	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், தெக்கம்பட்டி கிராமத்தில் பெரும்பள்ளம் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.22	30% முடிக்கப்பட்டுள்ளன

12	சிவகங்கை மாவட்டம், அம்பலத்தாடி மாங்குடி ஆகிய கிராமங்களுக்கு பாசனம் அளிக்கும் கிருதமால் ஆற்றின் குறுக்கே பகிர்மான சுவர் கட்டுதல்	0.41	10% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
13	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ரெகுநாத காவேரி வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்க வெண்ணாற்றின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.75	15% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
14	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், பாலுசெட்டி சத்திரம் ஆய்வு மாளிகையில் கூடுதல் அறைகள் கட்டுதல்	0.15	60% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
15	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், அப்பர் நீராரில் உள்ள திட்ட இல்லம் புதுப்பித்தல்	0.20	40% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
16	சாத்தனூர், கிருஷ்ணகிரி பவானிசாகர், மேட்டூர் மற்றும் கெலவரப்பள்ளி அணைக்கட்டுப் பகுதிகளில் பூங்காக்களை நவீன வசதிகளுடன் மேம்படுத்துதல்	2.50	80% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
17	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், நெல்வாய் மடுவு ஆய்வு மாளிகையினை மேம்படுத்துதல்	0.70	40% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
18	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், ஏரனியல் கிராமத்தில் வள்ளியாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டுடன் கூடிய தடுப்பணை கட்டுதல்	0.60	பணிகள் துவங்கப் பட்டுள்ளன.
19	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்பாடி ஏலா அருகே வள்ளியாற்றில் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.22	பணிகள் விரைவில்
20	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், புக்கத்துரை ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.45	துவங்கப் படும்.

6.4.3. 2008–2009 ஆம் ஆண்டு : பின்வரும் 28 பணிகளுக்கு ரூ.7.38 கோடிக்கு அரசு ஒப்புதல் வழங்க உள்ளது:

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1	கடலூர் மாவட்டம் சங்கொலிக்குப்பம் கிராமத்தில் புலிக்குத்தி ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.29
2	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் ஓசூர் வட்டம், பட்டாக்குருபரஹல்லி கிராமம் நரசிம்மபள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.23
3	விழுப்புரம் மாவட்டம், திருக்கோவிலூர் வட்டம் பணப்பாடி கிராமத்திலுள்ள மண்கொண்டத்தை கற்கொண்டமாக மாற்றுதல்	0.52
4	தூத்துக்குடி மாவட்டம், சாத்தான்குளம் வட்டம், பள்ளக்குறிச்சி கிராமத்தின் அருகே கருமேனியார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.58

5	திருச்சி மாவட்டம் துறையூர் வட்டம் கணவாய் கிராமத்தில் தளுகை ஆற்றின் உப நதியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.10
6	தேனி மாவட்டம், உத்தமபாளையம் வட்டம் க.புதுப்பட்டி கிராமத்தில் கண்ணாத்து ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.28
7	தூத்துக்குடி மாவட்டம், ஆலந்தா கிராமத்தில் ஆலந்தா அணைக்கட்டு அருகே தலைப்பு மதகு மற்றும் பாதுகாப்பு சுவர் அமைத்தல்	0.20
8	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், முதுகுளத்தூர் வட்டம் ஆலங்குளம் கிராமத்தில் ரெகுநாத காவேரி வாய்க்காலின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.17
9	திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை, ஈரோடு, கரூர், திருநெல்வேலி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் நீர்ப்பிரிவு முகடு வாயிலாக நிலத்தடி நீர் மதிப்பீடு ஆய்வு செய்தல்	0.82
10	தஞ்சாவூர், நிலநீர் வட்ட வளாகத்தில் செயற்கை முறை நிலத்தடிநீர் சேமிக்கும் மாதிரி வடிவமைப்பு அமைத்தல்	0.01
11	திருநெல்வேலி மாவட்டம் இராதாபுரம் வட்டம் உப்பார் ஓடையின் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை கட்டுதல்	0.15
12	ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், எழுமாத்தூர் கிராமத்தில் புல எண் 472 இல் குரங்கன்பள்ளம் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை கட்டுதல்	0.17
13	திருநெல்வேலி மாவட்டம் சங்கரன்கோவில் வட்டம் பெருமாள்பட்டி கிராமத்தில் தேவியார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.38
14	ஈரோடு மாவட்டம், சத்தியமங்கலம் வட்டம் புதுப்பீர் கடவு கிராமம் போலிப்பள்ளம் புலஎண் 18 இன் குறுக்கே புதிய நீர்ப்பாசன குட்டை அமைத்தல்	1.20
15	சென்னை பக்கிங்காம் கால்வாய் பிரிவின் கீழுள்ள அடையாறு வடக்கு மற்றும் தெற்கு கதவணை வளாகத்திலுள்ள குடியிருப்பினை புதுப்பிக்கும் பணி.	0.14
16	வேலூர் மாவட்டம், திருமலைசேரி கிராமத்திலுள்ள பாலாறு அணைக்கட்டிலுள்ள ஆய்வு மாளிகையை ஆக்கிரமிப்பிலிருந்து பாதுகாக்க சுற்றுச்சுவர் கட்டுதல்	0.04
17	வேலூர் மாவட்டம், பொய்னி அணைக்கட்டின் புதிய லஸ்கர் குடியிருப்பு கட்டிடங்கள் அமைத்தல்	0.04
18	வேலூர் மாவட்டம் காவேரிப்பாக்கம் ஏரியிலுள்ள ஆய்வு மாளிகையை புதுப்பித்தல்	0.09
19	வேலூர் பொதுப்பணித்துறை அலுவலக வளாகத்தில் சுற்றுச்சுவர், காவலர் அறை கட்டுதல் மற்றும் ஏற்கெனவே உள்ள மாநாட்டுக் கூடத்தை புதுப்பித்தல்	0.25
20	பட்டுக்கோட்டையிலுள்ள கல்லணை கால்வாய் உபகோட்ட அலுவலக கட்டிடம் கட்டுதல்	0.10

21	மேட்டூர் ஸ்டான்லி நீர்த்தேக்கத்தின் இடது கரையில் தொலைத்தொடர்பு வசதியுடன் கூடிய வெள்ளக் கட்டுப்பாட்டு அறை கட்டுதல்	0.10
22	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் வடசேரியில் உள்ள பட்டினம்கால் ஆய்வு மாளிகைக்கு வாகனம் நிறுத்தும் இடம் கட்டுதல் மற்றும் தண்ணீர் வசதிகள் அமைத்தல்	0.05
23	திருநெல்வேலி மாவட்டம் மணிமுத்தாறு அணையில் சுற்றுலா பயணிகள் உபயோகத்திற்கு கழிப்பறை தொகுதி கட்டுதல்	0.02
24	சென்னை தலைமை செயலகத்தில் பொதுப்பணித்துறைக்கு மின்னணு கோப்பு முறை நடைமுறைப்படுத்த புதிய கணினி மற்றும் உதிரி பாகங்கள் வாங்குதல்	0.35
25	முதன்மை தலைமைப் பொறியாளர், நீ.ஆ.து., தலைமைப் பொறியாளர் (திட்ட உருவாக்கம்) மற்றும் கண்காணிப்புப் பொறியாளர், வடிவமைப்பு வட்டம் அலுவலகங்களுக்கு கணினி, உபரி பாகங்கள் மற்றும் அறை கலன்கள் வாங்குதல்	0.05
26	பொதுப்பணித்துறை தலைமைப் பொறியாளர்களுக்கு ஏற்கனவே உள்ள சீருந்துகளுக்கு பதிலாக மாற்றம் செய்யும் அடிப்படையில் புதிய சீருந்துகள் அளித்தல்	0.55
27	தலைமைப் பொறியாளர், பொள்ளாச்சி மண்டலம் கோயம்புத்தூர் அலுவலகம் மற்றும் தலைமைப் பொறியாளர் (இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு) அலுவலகம் சென்னை ஆகியவற்றிற்கு கணினி மற்றும் உபரி பாகங்கள் வாங்குதல்	0.05
28	மாமல்லபுரத்தில் 4 அறை தொகுதியுடன் கூடிய புதிய ஆய்வு மாளிகை அமைத்தல்	0.45

6.5. தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்

மார்ச் 2008 ஆம் ஆண்டு, தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டு திட்டத்தின் கீழ் பின்வரும் பாசனத் திட்டங்களுக்கு ரூ.12.08 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தில் ஏரிகள், கால்வாய்கள், மற்றும் வழங்கு கால்வாய்களை புனரமைக்கவும் மற்றும் மேம்பாடு செய்யவும் வகை செய்யப்பட்டுள்ளது.

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் சின்னார் ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள 6 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் திட்டம்	1.23
2	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் பாளூர் மற்றும் மத்தூர் ஆற்றில் மார்கண்டேயா நதியின் குறுக்கே உள்ள 15 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் திட்டம்	0.75

3	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சிந்தாலங்குண்டு கிராமத்தில் உள்ள தாமரைக்குளம் ஏரி, மற்றும் வழங்கு கால்வாயை புனரமைக்கும் பணி	0.67
4	விருதுநகர் மாவட்டத்தில் உள்ள சென்னம்பட்டி அணைக்கட்டின் வலது புற பிரதான கால்வாயை புனரமைக்கும் பணி	0.85
5	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சந்தானவர்த்தினி ஆற்றில் உள்ள அணைக்கட்டு மற்றும் வழங்கு கால்வாயினை புனரமைக்கும் பணி	3.25
6	வேலூர் மாவட்டம், காலிஞ்சூர்ஆற்றின் கால்வாயை சீரமைத்து புனரமைக்கும் பணி	1.60
7	வேலூர் மாவட்டம் வேலக்கால்நத்தம் கிராமத்தில் கொடார் நீர்த்தேக்கத்தை சீரமைத்து புனரமைக்கும் திட்டம்	0.50
8	வேலூர் மாவட்டம், கனியம்பாடி வட்டாரத்தில் உள்ள ஏரிகளை சீரமைத்து புனரமைக்கும் திட்டம்	1.00
9	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கசவானம்பட்டி மற்றும் பழைய கன்னிவாடி கிராமத்தில் உள்ள கதிரயான்குளம் வழங்கு கால்வாயை மேம்பாடு செய்யும் பணி	0.75
10	தர்மபுரி மாவட்டம், சின்னார் சிறிய படுகையில் உள்ள பொதுப்பணித்துறை அணைக்கட்டுகளை மேம்பாடு மற்றும் சீரமைக்கும் பணி	0.98
11	தர்மபுரி மாவட்டம், பென்னாகரம் வட்டத்தில் 3 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் பணி	0.50

7.0. வெள்ளத் தணிப்புத் திட்டங்கள்

7.1 நபாட்டு உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பணிகள் – ஆர்ஐடிஎப் XIII

அக்டோபர் 2007 / பிப்ரவரி 2008ல், ஈடு.224.19 கோடி மதிப்பீட்டில் 25 வெள்ளத் தணிப்புப் பணிகளுக்கு நபாட்டு வங்கி ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு :

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி இடதுகரையில் மைல் 88/1 முதல் 115/0 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	15.43
2	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி இடதுகரையில் மைல் 119/1 முதல் 123/3 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	1.18
3	திருச்சி மாவட்டம் காவிரி இடது கரையில் மைல் 0/0 முதல் 3/7 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	2.60

4	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி வலது கரையில் மைல் 103/2ல் கரையினை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	18.74
5	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி வலது கரை மைல் 118/2 ல் கரையினை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	11.97
6	திருச்சி மாவட்டம், கொள்ளிடம் வலது கரை மைல் 3ல் நிரந்தர பாதுகாப்பு செய்தல்	0.44
7	திருச்சி மாவட்டம், இடது கரை மைல் 0 ல் உள்ள கரையினை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	22.96
8	திருச்சி மாவட்டம், இடது கரை மைல் 3/7 ல் உள்ள கரையினை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	3.07
9	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் நாட்டு வாய்க்கால் நிரந்தர பாதுகாப்பு செய்தல்	38.86
10	திருச்சி மாவட்டம், கொடிங்கால் வடிகாலின் எல்.எஸ். 0/0 முதல் 13/2 வரை பலப்படுத்துதல்	1.56
11	திருச்சி மாவட்டம், உய்யகொண்டான் வாய்க்கால் கரையினை மேம்படுத்துதல்	7.78
12.	திருச்சி மாவட்டம், அய்யாற்றின் கரையினை மேம்படுத்துதல்	7.67
13	திருச்சி மாவட்டம், கோரையாற்றின் வலது கரையினை மேம்படுத்துதல்	7.63
14	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கத்திலுள்ள அரியாற்றின் கரையினை மேம்படுத்துதல்	2.53
15	திருச்சி மாவட்டம், காவிரி மற்றும் கொள்ளிடம் நதிகளின் பாதுகாப்புப் பணிகள்	3.12
16.	திருச்சி மாவட்டம், நீர் ஒழுங்குபடுத்தும் ஏற்பாடுகள்	7.8
17.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், கொள்ளிடம் ஆற்றின் இடது கரை மைல் 30/0ல் நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	10.27
18.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், கொள்ளிடம் ஆற்றின் இடது கரை மைல் 47/6 முதல் 67/3 வரை பாதுகாப்பு செய்தல்	23.58
19.	கரூர் மாவட்டம், காவிரி ஆற்றின் வலது கரை மைல் 51/0 முதல் 66/2 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	5.91
20	கரூர் மாவட்டம், காவிரி ஆற்றின் வலது கரை மைல் 66/2 முதல் 71/2 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	4.77
21	கரூர் மாவட்டம், காவிரி ஆற்றின் வலது கரை மைல் 71/2 முதல் 75/5 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	2.64
22.	கரூர் மாவட்டம், காவிரி ஆற்றின் வலது கரை மைல் 81/4 முதல் 96/4 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	8.29
23.	கரூர் மாவட்டம், காவிரி ஆற்றின் வலது கரை மைல் 96/4 முதல் 103/7 வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல்	2.48
24.	மதுரை மாவட்டம், திருப்பாலை ஏரி முதல் வண்டியூர் குளம் வரை உள்ள சாத்தையார் ஓடையில் வெள்ளப்பாதுகாப்பு பணிகளை நிரந்தரமாக சீரமைத்தல்	5.81

25.	மதுரை மாவட்டம், செல்லூர் ஏரியின் வெள்ளப்பாதுகாப்புப் பணிகளை நிரந்தரமாகச் சீரமைத்தல்	7.10
-----	---	------

7.2. தேசிய புயல் இடர் தணிப்புத் திட்டம்

தேசிய புயல் இடர் தணிப்பு திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி பெறுவதற்கு மார்ச் 2007ல் மத்திய அரசுக்கு இவ்வரசால் அனுப்பப்பட்ட திட்ட அறிக்கையில் நீர் ஆதாரத் துறைக்கான பணிகளும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. உலக வங்கியின் நிதி உதவியை மத்திய அரசு பெற்றுத் தரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. சிறப்பு ஆணையர் மற்றும் வருவாய் நிர்வாக ஆணையர், இத்திட்டத்தின் ஒருங்கிணைப்பு அலுவலர் ஆவார்.

நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பணிகளில் ரூ.188.87 கோடி மதிப்பீட்டில் உப்பங்கரை, கடலோரக் கால்வாய்கள், நீரியக்கிகள், நீர்ப்பாதையை முறைப்படுத்தும் பணிகள் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல் தொடர்பானதாகும். (முன்னுரிமை (I) ரூ.126.15 கோடி + முன்னுரிமை (II) ரூ.62.72 கோடி). இத்திட்டத்திற்கு, மத்திய அரசின் உள்துறை அமைச்சகத்தின் ஒப்புதல் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

7.3. ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர புனரமைப்பு குழுமம்

சென்னை நகர நீர்வழித் தடங்களை சீரமைத்து புனரமைக்க நிரந்தர வெள்ளப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கையை மேற்கொள்ள அரசு தீர்மானித்துள்ளது. ரூ. 489 கோடி மதிப்பீட்டிலான ஓர் ஒருங்கிணைந்த விரிவான திட்டத்தை மத்திய அரசின் நிதி உதவிக்காக அனுப்பியுள்ளது. இத்திட்டம் மத்திய அரசின் நகர்ப்புற மேம்பாட்டு அமைச்சகத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

8.0. கடலரிப்பு தடுப்புப் பணிகள்

பன்னிரெண்டாவது நிதிக் குழுவின் பரிந்துரையின்படி, 33 கடலரிப்பு தடுப்புப் பணிகளுக்கு ரூ.50 கோடி மானியம் பெறப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் 25 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 8 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இது தவிர, ரூ. 1.98 கோடி மதிப்பீட்டில் 3 புதிய பணிகளுக்கு அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இப்பணிகளை ஜூன் 2008க்குள் முடிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் மற்றும் அவற்றின் தற்போதைய நிலை பின்வருமாறு:

8.1. பன்னிரெண்டாவது நிதிக்குழுவின் மானிய நிதி உதவி திட்டம்

முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்: -

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டத்தில் உள்ள இர	4.80

	ட்சகர் தெருவில் கடலரிப்பு தடுப்பு மற்றும் கடலோர பாதுகாப்புப் பணி	
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், மார்த்தாண்டம் துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.80
3.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், சின்னத்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.30
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இரவிபுத்தன்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.30
5.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தூத்தூரில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.23
6.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், பூத்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.33
7.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இறையமான்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.22
8.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காம்பட்டினம் மற்றும் முள்ளூர்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.60
9.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கோடிமுனையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.33
10.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், பெரியவிளைத் துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.27
11.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், பெரியகாடு பகுதியில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.32
12.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கோவளத்தில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.20
13.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள மணக்குடியில், தூண்டில் வளைவு அமைக்கும் பணி	6.00
14.	தாழங்குப்பம் முதல் நெட்டுக்குப்பம் வரை கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	2.30
15.	விழுப்புரம் மாவட்டம் வானூர் வட்டம் கோட்டக்குப்பம் கிராமத்தில் எல்.எஸ்.126 முதல் 946 வரை வளைவுப் பாதை கட்டும் பணி	0.99
16.	விழுப்புரம் மாவட்டம், வானூர் வட்டத்திலுள்ள தந்திரியான் குப்பத்தில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	2.61
17.	வட சென்னையில் அன்னை சிவகாமி நகர் குப்பம் முதல் இந்திராகாந்தி நகர் குப்பம் வரை கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.99
18.	கடலூர் மாவட்டத்தில் தாழன்குடா முதல் தேவனாம்பட்டினம் வரை கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	3.00
19.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில், சீர்காழி வட்டத்தில் உள்ள பூம்புகாரில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.78
20.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில், தரங்கம்பாடி வட்டம், தரங்கம்பாடி கிராமத்தில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	3.05
21.	கூவம் ஆற்றில் நிலையான முகத்துவாரம் (+) 4.200 மீ வரை அமைய வடக்குப்பக்கத்தில் தற்போது உள்ள மண் தோணித்துறை வரை தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	1.32
22.	கூவம் ஆற்று முகத்துவாரத்தில் மண் செல்வதை தடுக்க தெற்குப்புறத்தில் உள்ள தடுப்புச் சுவரை (+) 2.50 மீ இருந்து 4.20 மீ வரை உயர்	0.90

	த்துதல்	
23.	எளிதாக வெள்ளநீர் செல்லவும் மற்றும் கடல் நீர் அலைகள் பரிமாற்றம் ஏற்படவும் கூவம் ஆற்று முகத்துவாரம் மற்றும் பாலங்கள் உள்ள இடங்களில் உள்ள மண்மேடுகளை மன்றோ பாலம் வரை அகற்றுதல்	0.60
24.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில், விளவங்கோடு வட்டத்தில், இராமன்துறையிலுள்ள கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவரை சீரமைத்தல்	0.33
25.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் நீரோடித்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.50

நடைபெற்றுவரும் திட்டங்கள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
26.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் வல்லவிளை துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.80	60% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
27.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் அகஸ்தீஸ் வரத்தில் உள்ள பெரிய காட்டில் தூண்டில் வளைவை நீட்டித்தல்	4.75	52% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
28.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள இணையாம்புத்தன் துறையில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	3.50	62% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
29.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்திலுள்ள அரிய நாட்டுத் தெருவில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்	1.44	40% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
30.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் வேளாங்கண்ணியிலுள்ள செருந்தூர் கிராமத்தில் கடலரிப்பு தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்	0.53	80% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
31.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் கடுவையாறு மற்றும் கல்லாறு ஆற்றில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்.	3.20	பணி விரைவில் துவங்கப் படும்

பன்னிரெண்டாவது நிதிக்குழு மற்றும் மாநில நிதியின்கீழ் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட திட்டங்கள் (பகுதி II 2006-2007)

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
32.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள இடிந்த கரையில் தூண்டில் வளைவு கட்டுதல்	6.20	60% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
33.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள திரேசாபுரத்தில் தூண்டில் வளைவு கட்டுதல்	7.10	45% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.

8.2. மாநில நிதியில் மேற்கொண்டுள்ள திட்டங்கள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இராசாக்கமங்கலம் துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.42	30% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கோடி முனையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.23	90% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
3.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், வாணியகுடியில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.33	10% முடிக்கப் பட்டுள்ளன

9.0. அவசர கால சனாமி புனரமைப்புத் திட்டம்

நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் ஆழிப் பேரலையால் பாதிக்கப்பட்ட நீர்வள உள் கட்டமைப்புகளை புனரமைப்பதற்கு உலக வங்கியின் உதவியுடன் ரூ.19.271 கோடிக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது. இப்பணிகளில் கால்வாய்களை தூர்வாருதல், அகலப்படுத்துதல், கரைகளை பலப்படுத்துதல் மற்றும் வடிகால்கள், நேரடிப் பிளவுகள், வடிகால் ஒழுங்கு இயக்கியை புனரமைத்தல் ஆகிய 9 பணிகள் அடங்கும். இவற்றில் 7 பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. ஏனைய 2 பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

முடிக்கப்பட்ட பணிகள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	தெற்கு பக்கிங்ஹாம் கால்வாய், மஞ்சளாறு வடிகாலை தூர்வாருதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல், வீரசோழன் வடிகால், மகிமலையாற்றிலிருந்து நேரடிப் பிளவு மற்றும் நந்தலாறு வலது கரை வடிகால்களின் கரையை வலுப்படுத்துதல்	2.44
2.	சனாமியால் பாதிக்கப்பட்ட கொள்ளிடப் பிரிவு கரைகளான கோரைத்திட்டு, பாண்டியன்திட்டு மற்றும் காட்டுரை வலுப்படுத்துதல்	1.23
3.	நாட்டுகன்னி மன்னியார் வடிகாலை தூர்வாருதல், வலுப்படுத்துதல் மற்றும் வெள்ளப்பள்ளம் உப்பனாறு வடிகாலை வலுப்படுத்துதல்	1.81
4.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ்.0.0 கி.மீ. முதல் 14.8 கி.மீ. வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	1.82
5.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ். 14.8 கி.மீ. முதல் 31.2 கி.மீ.	2.02

	வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	
6.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ். 31.2 கி.மீ. முதல் 56.8 கி.மீ. வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	3.15
7.	கடுவையாறு வடிகாலின் கரைகளை அகலப்படுத்துதல் மற்றும் வலுப்படுத்துதல்	1.73

நடைபெற்றுவரும் பணிகள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
8.	வடக்கு பக்கிங்ஹாம் கால்வாயை வலுப்படுத்துதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் முடவனாறு வடிகால் ஒழுங்கு இயக்கியினை புனரமைத்தல்	2.63	85% முடிக்கப் பட்டுள்ளன
9.	வெள்ளையாறு, சாக்கிலியான் வாய்க்கால், லாஃபோர்டு, நல்லாறு, அடப்பாறு வளவனாறு மற்றும் முத்தையாறு ஆகியனவற்றின் நேரடிப் பிளவுகளை தூர்வாருதல் மற்றும் வலுப்படுத்துதல்	2.45	75% முடிக்கப் பட்டுள்ளன

10.0 . சென்னை பெருநகர நீர்வழிகள்

சென்னை பெருநகர நீர்வழித் தடங்களை தூய்மையாகவும் மாசு இன்றியும் பராமரிக்க, “சென்னை பெருநகர நீர்வழித்தடங்கள் பாதுகாப்புத் திட்டம்” என்ற ஒருங்கிணைப்புத் திட்டம் ஒன்றினை ரூ.300 கோடி மதிப்பீட்டில், 1998-ல் அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டத்தினை தமிழ்நாடு குடிசைப் பகுதி மாற்று வாரியம் மற்றும் சென்னை மாநகராட்சி ஆகியன நீர்வள ஆதாரத் துறையுடன் இணைந்து செயல்படுத்தி வருகின்றன. நீர்வள ஆதாரத் துறை மேற்கொள்ளும் பணிகள் பின்வருமாறு: -

திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
பக்கிங்காம் கால்வாய் மேம்பாட்டு பணிகள்	30.81	பணிகள் முடிவடைந்து உள்ளன
விருகம்பாக்கம் - அரும்பாக்கம் வடிகால் மற்றும் ஓட்டேரி நல்லா வடிகால் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல்	11.31	பணிகள் முடிவடைந்து உள்ளன
அடையாறு, அடையாறு வழிப்பாதை மற்றும் கொசுஸ்தலையாறு ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல்	46.06	74% முடிவடைந்து உள்ளன
சென்னை பெருநகர பகுதிகளில் வெள்ள தடுப்பு மற்றும்	56.21	60% முடிவடைந்து

பெரிய வடிகால்களின் கரை மறு சீரமைப்புப் பணி (அம்புத்தூர், செங்குன்றம், கொரட்டுர், மாதவரம் செம்பரம்பாக்கம் ஏரி மற்றும் பள்ளிக்கரணை) மற்றும் நிலங்களை கையகப்படுத்துதலுக்கு உரிய செலவினங்கள்		உள்ளன
வேளச்சேரி வடிகால் மற்றும் நிலம் கையகப்படுத்துதலுக்குரிய செலவினங்கள்	6.30	95% முடிவடைந்து உள்ளன
கூவம் ஆறு மேம்படுத்துதல் அ). கடல் முகத்துவாரம் முதல் பெரியார் பாலம் வரை ஆ). பெரியார் பாலம் முதல் கோயம்பேடு வரை	2.20 17.45	பணிகள் முடிவடைந்தன ஆக்கிரமிப்புகள் அகற்றியபின் பணி மேற்கொள்ளப்படும்

11.0. செயற்கை முறையில் தடுப்பணை மூலம்

நிலத்தடி நீர் செறிவு

சட்டப் பேரவையில் ஆளுநரின் உரையில் வெளியிட்ட அறிவிப்பினைத் தொடர்ந்து, 2008-2009 முதல் மூன்று வருட காலத்திற்கு, ரூ.565 கோடி மதிப்பீட்டில் நிலத்தடிநீர் செயற்கை முறை செறிவூட்டலினை, தடுப்பணை மற்றும் இதர தகுந்த கட்டமைப்புகள் மூலம் செயல்படுத்தும் பெருந்திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் நீர் வள ஆதார த்துறை, வேளாண் பொறியியல் த்துறை, தமிழ் நாடு குடிநீர் மற்றும் வடிகால் வாரியம் மற்றும் வனத்துறையினால் செயல்படுத்தப்படும். இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்தும் ஒருங்கிணைப்பு அமைப்பாக, நீர் வள ஆதாரத் த்துறையின் மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் இருக்கும். இத்திட்டம் ஆரம்ப காலத்தில் மாநில நிதி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும். இதற்கிடையில், இத்திட்டங்களுக்கான நிதி உதவியை மத்திய அரசிடம் பெறுவதற்கான வழிவகைகள் கண்டறியப்படும்.

12.0. கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டம்

கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டத்திற்கான ஒப்பந்தம் தமிழ்நாடு மற்றும் ஆந்திர மாநில அரசுகளுக்கிடையே 1983-ல் ஏற்படுத்தப்பட்டது. இந்த ஒப்பந்தத்தின்படி ஆந்திர அரசு ஆண்டொன்றிற்கு 12 டி.எம்.சி. நீரை தமிழக எல்லையில் வழங்க வேண்டும். இந்த நீரை ஒவ்வொரு ஆண்டும் சூலை முதல் அக்டோபர் முடிய 8 டி.எம்.சியும்; ஜனவரி முதல் ஏப்ரல் வரை 4 டி.எம்.சியும் என இரு தவணைகளில் வழங்கவேண்டும்.

ஆந்திர அரசு 1996 முதல் பிப்ரவரி 2007 முடிய 27.58 டி.எம்.சி. தண்ணீரை வழங்கியுள்ளது. 2007-08ஆம் ஆண்டில் 03.08.2007 முதல் 06.11.2007 முடிய 4.60 டி.எம்.சி. தண்ணீர் தமிழகத்திற்கு வந்துள்ளது.

ஸ்ரீ சத்யசாய் மைய அறக்கட்டளை, கண்டலேறு-பூண்டி கால்வாய், இணைப்புக் கால்வாய் மற்றும் ஊட்டுக் கால்வாய் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துவதற்காக ரூ.50 கோடி மதிப்பீட்டில் திட்டம் தயாரித்து செயல்படுத்த முன்வந்தது. கண்டலேறு - பூண்டி கால்வாய் சீரமைப்பு பணிகள் 14.05.2007 அன்று தொடங்கப்பட்டு, 10.25 கி.மீ நீளத்திற்கு கால்வாயின் இருபக்கக் கரைகள் சீரமைக்கப்படும் மற்றும் 1005 மீட்டர் நீளத்திற்கு பக்கச் சுவர் அமைக்கும் பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. முன்னேற்ற நிலையில் உள்ள எஞ்சிய பணிகள் சூலை 2008ல் முடிவடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

13.0. தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் சட்டம் - 2007

நீர்நிலைகளை, ஆக்கிரமிப்புகள் மற்றும் தவறாக பயன்படுத்துவதிலிருந்து, பாதுகாப்பது இன்றியமையாததாகும். ஏரிகள் மற்றும் அவைகளைச் சார்ந்த பகுதிகளை பாதுகாத்து, அதன் கொள்ளளவில் இருக்குமாறு பராமரிக்காவிட்டால் பயிரிடும் பரப்பு குறைந்து போகும் அபாயம் ஏற்படலாம். இதனால் உணவு உற்பத்தி குறைவதுடன், நிலத்தடி நீர் அளவு குறைதல் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பாதிப்புகளும் ஏற்படக்கூடும்.

சட்டப் பேரவையில் 2007-08ஆம் ஆண்டிற்கான மானியக் கோரிக்கையின் மீதான விவாதத்தின்போது அறிவிக்கப்பட்டதற்கிணங்க, நீர்வள ஆதாரத் த்துறையின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள ஏரிகளை பாதுகாத்திட “தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும்

ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் சட்டம், 2007”, நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது. இச்சட்டமும், அதன் விதிகளும் 01.10.2007 முதல் அமுலுக்கு வந்துள்ளன.

இச்சட்டத்தை பயனுள்ளவகையில் நடைமுறைப்-படுத்துவதற்கு ஏதுவாக பொதுமக்களுக்கும், அதிலும் குறிப்பாக கிராமப் பகுதியில் இச்சட்டத்தையும் அதன் விதிகளையும் பற்றிய விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்துவதற்கு உரிய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. ஏரிகளை அதன் தொன்றுதொட்ட கொள்ளளவுடன் நல்ல முறையில் பராமரிக்கச் சிறு கையேடுகள், சுவரொட்டிகள், பத்திரிகைகள் மற்றும் தண்டோரா அறிவிப்புகள் மூலம் அனைத்து முறைகளிலும் மக்களுக்கு விழிப்புணர்வு ஏற்படுத்தப்படுகிறது. இதன் தொடர்ச்சியாக, வருவாய்த் துறை மற்றும் நில அளவைத் துறையினரின் உதவியுடன் ஏரிகளின் எல்லைகளைக் கண்டறிந்து, ஆக்கிரமிப்புகள் ஏற்பட்டிருப்பின் அவற்றை அகற்றி, மேலும் ஆக்கிரமிப்புகள் ஏற்படாவண்ணம் தடுத்திட, ஏரிகளின் எல்லைகளில் கற்காரைக் கம்பங்கள் நடுதல் போன்ற தொடர் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2007-2008ஆம் ஆண்டில் கடந்த மூன்று மாதங்களில்,

316 ஏரிகளில், ஏரிகளின் எல்லையை நிர்ணயித்தல், ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் மற்றும் எல்லைக் கற்கள் நடுதல் போன்ற பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. எதிர்வரும் 2008-09 ஆம் ஆண்டில் மேலும் இப்பணிகள் துரிதப்படுத்தப்படும்.

14.0. மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைத்தல்

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 53வது தேசிய வளர்ச்சி குழுவின் கூட்டத்தின் போது, மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களிடம் மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்திற்கு “விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசன பயன்பாட்டுத் திட்டத்தின்” (AIBP) கீழ் நிதியுதவி அளிக்க வேண்டும் என்று வலியுறுத்தியுள்ளார். இதனை ஏற்று, தேசிய வளர்ச்சிக் குழு ஒரு தீர்மானத்தை நிறைவேற்றியது. அதனடிப்படையில் மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்திற்கு விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசன பயன்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் நிதியுதவி அளிக்க மத்திய அரசு முன்வந்துள்ளது.

இதற்கிடையில், தமிழக அரசு மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்தினை செயல்படுத்த முன்வந்துள்ளது. இத்திட்டம் முக்கியமாக வெள்ள அபாயத்தைத் தடுப்பதற்கும், நீர் வீணாவதைத் தடுப்பதற்கும், வறட்சிப் பகுதிகளுக்கு வெள்ளநீரை எடுத்துச்செல்லும் வகையிலும் அமையும். இதன் அடிப்படையில், பின்வரும் 3 இணைப்பு திட்டங்கள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன :

- I. காவேரி- அக்னியாறு - தெற்கு வெள்ளாறு - மணிமுத்தாறு - வைகை - குண்டாறு
- II. தாமிரபரணி-கருமேனியாறு-நம்பியாறு
- III. பெண்ணையாறு-செய்யாறு

தாமிரபரணி - கருமேனியாறு - நம்பியாறு இணைப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இதே போன்று காவிரி-வைகை-குண்டாறு இணைப்பில் உள்ள முதல்கட்ட இணைப்பிற்கான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்தி

ட்டத்தின் இரண்டாவது கட்ட இணைப்பிற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்டு வருகிறது. பெண்ணையாறு-செய்யாறு இணைப்புத் திட்டத்திற்கான விரிவான திட்ட அறிக்கை சூன் 2008க்கு முன்னர் தயாரிக்கப்படும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. மத்திய அரசு விரைவு படுத்தப்பட்ட பாசன பயன் திட்டத்தின் கீழ் (AIBP) நிதியுதவி அளிக்க முன் வந்துள்ளதையடுத்து இந்த திட்டங்கள் மத்திய அரசின் நிதியுதவி பெற அனுப்பப்படவுள்ளன.

20.3.2008 அன்று சட்ட மன்றத்தில், 2008-2009ஆம் ஆண்டுக்கான நிதிநிலை அறிக்கை உரையில், தமிழ்நாடு அரசு தாமிரபரணி, கருமேனியாறு, நம்பியாறு இணைப்புத் திட்டம் மற்றும் காவிரியின் குறுக்கே கட்டளை கதவணை கட்டுதல் ஆகியவற்றை 2008-2009ஆம் ஆண்டில் முறையே ரூ.369 கோடி மற்றும் ரூ.165 கோடி மதிப்பீட்டில் மத்திய அரசின் நிதி உதவியை எதிர்நோக்கி, மாநில நிதியிலிருந்து செயல்படுத்தும் என அறிவித்துள்ளது.

15.0. பன் மாநில நதி நீர்-இனங்கள்

15.1. காவிரி நதி நீர் தாவா

சூன் 1990-இல் ஏற்படுத்தப்பட்ட காவிரி நடுவர் மன்றம், அதன் இறுதி ஆணையை 5.2.2007 அன்று வழங்கியது.

இதில் காவிரி படுகையில், 50 விழுக்காடு நம்பகத்தன்மையின் அடிப்படையில் கீழணையில் (Lower Coleroon Anicut) மொத்தமாக கிடைக்கக் கூடிய நீர் 740 டி.எம்.சி. என நடுவர் மன்றம் நிர்ணயம் செய்து தமிழ்நாடு, கர்நாடகா, கேரளா மற்றும் புதுச்சேரி மாநிலங்களுக்கு நீரை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இந்த ஒதுக்கீட்டின்படி, தமிழ்நாடு பயனுள்ள வகையில் உபயோகப்படுத்திக் கொள்ள, 419 டி.எம்.சி. நீரை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இதைத் தவிர, சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பு மற்றும் தவிர்க்க இயலாத வகையில் கடலில் சென்றடையும் நீர் ஆகியவற்றிற்காக 14 டி.எம்.சி. நீரை ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. மேலும், இந்த ஆணையில், கர்நாடகம் ஆண்டொன்றிற்கு மாதாந்திர அடிப்படையில் மாநிலங்கள் சந்திக்கக்கூடிய எல்லைப்பகுதியில் பில்லிகுண்டிலு என்ற நீரளவை நிலையத்தில் 192 டி.எம்.சி. நீரினை அளிக்க வேண்டும். இதில் சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்காக ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட 10 டி.எம்.சி. நீரும் அடங்கும்.

கேரளாவிற்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட 30 டி.எம்.சி. நீரில் அம்மாநிலத்தால் உபயோகப் படுத்தப்படாத நீரை அம்மாநிலத்திற்குத் தேவைப்படும் வரை தமிழ்நாடு பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம் என்றும் அந்த ஆணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது. மேலும், மாநிலங்களால் பயன்படுத்தப்படும் நிலத்தடி நீர் காவிரி ஆற்றில் கிடைக்கும் தண்ணீராக எக்காரணம் கொண்டும் கணக்கில் எடுத்துக்கொள்ளக் கூடாது என்று தெள்ளத்தெளிவாகக் கூறப்பட்டுள்ளது.

நடுவர் மன்றம் அதன் ஆணையைத் திறம்பட நிறைவேற்றுவதற்காக காவிரி மேலாண்மை வாரியம் மற்றும் காவிரி நதி ஒழுங்குமுறை குழு ஆகியவற்றை நிறுவுவதற்கு அதன் ஆணையில் பரிந்துரை செய்துள்ளது.

நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணை மத்திய அரசின் அரசிதழில் பிரசுரம் செய்யப்படும் வரையில் நடுவர் மன்றத்தில் 25.6.1991 ஆம் நாளிட்ட இடைக்கால ஆணை நடைமுறையில் இருக்கும்.

கேரளா, கர்நாடகா, தமிழ்நாடு மற்றும் புதுச்சேரி மற்றும் மத்திய அரசு ஆகியன 1956ம் ஆண்டைய பன்மாநில நதி நீர் தாவா சட்டப் பிரிவு 5(3)ன்படி நடுவர் மன்றம் பிறப்பித்துள்ள இறுதி ஆணை மீது ஒரு சில இனங்களில் விளக்கம் அல்லது வழிகாட்டுதல் வேண்டி நடுவர் மன்றத்தில் மனுக்களை தாக்கல் செய்துள்ளன. தமிழ்நாடு, கேரளா மற்றும் கர்நாடகா நடுவர் மன்றத்தின் ஆணையை எதிர்த்து உச்ச நீதிமன்றத்தில் சிவில் மேல்முறையீடுகளை தாக்கல் செய்துள்ளன. அவைகள் உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளன. எனவே இந்த சிவில் மேல் முறையீட்டு மனுக்களின் மீது உச்ச நீதிமன்றம் தீர்ப்பு வழங்கிய பின்னர்தான் நடுவர் மன்றத்தில் தாக்கல் செய்யப்பட்ட மனுக்கள் விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படும் என்று சூலை 2007ல் காவிரி நடுவர் மன்றம் உத்தரவு பிறப்பித்துள்ளது. மேலும், தமிழ்நாடு அரசு, உச்ச நீதிமன்றத்தில் தாக்கல் செய்துள்ள மனுவில், கர்நாடக அரசு புதிய பாசன திட்டங்கள், ஏரிகளை சீரமைத்தல், தடுப்பணை கட்டுதல், நீரேற்று பாசன வசதிகளை

பெருக்குவது மற்றும் சிறிய நீர் மின்திட்டம் என்ற பெயரில் தடுப்பணைகளை கட்டுவது போன்றவைகளை செயல்படுத்த கூடாது என்றும் தடை விதிக்கும்படி கோரிக்கை வைக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்த அரசு கூர்ந்து கவனித்து காவிரி படுகையில் உள்ள விவசாய பெருங்குடி மக்களின் நலன்களைப் பாதுகாக்க தேவையான முயற்சிகளை எடுக்கும்.

15.2. பாலாறு

ஆந்திரா மாநிலம், சித்தூர் மாவட்டம், குப்பம் வட்டம், கணேசபுரம் என்னுமிடத்தில் பன்மாநில நதியான பாலாறு நதி மற்றும் அதன் எந்த ஒரு உபநதியின் மீதும் ஆந்திர அரசு தடுப்பணை கட்டுவதைத் தடுக்க வேண்டும் என்ற உத்தரவு ஆந்திர அரசுக்கு பிறப்பிக்கக்கோரி சிவில் வழக்கொன்றினை உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழ்நாடு அரசு 10.2.2006 அன்று தொடர்ந்துள்ளது. உச்ச நீதிமன்றம் அதன் 7.1.2008ம் நாளிட்ட ஆணையில், மத்திய அரசின்முன் நிலுவையில் உள்ள தமிழ்நாட்டின் கோரிக்கையினை, ஆந்திர அரசுடன் கலந்தாலோசித்து பரிசீலனை செய்யப்படலாம் என தெளிவாக குறிப்பிட்டுள்ளது. இரு மாநிலங்களுக்கு இடையேவுள்ள பிரச்சினைகளை பரிசீலித்து அவைகளை முடிவுக்குக் கொண்டு வரவும் மற்றும் தீர்வு காணும் உரிமை மத்திய அரசுக்கு அளிக்கப்படுகிறது என்றும் அவ்வாணையில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

இதனைத் தொடர்ந்து, புது தில்லியில் 11.3.2008 அன்று மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் தலைவர் இரு மாநில அதிகாரிகளின் கூட்டம் ஒன்றை நடத்தினார். அதில், இரு மாநில அதிகாரிகளும் தங்களது கருத்துக்களையும், வாதங்களையும் எடுத்துரைத்தனர். விவாதங்களின் முடிவில், இப்பிரச்சனைக்குத் தீர்வு காணப்படும் வரையில் ஆந்திர அரசு இத்திட்டத்தை செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளக் கூடாது என முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இரு அரசுகளும் சில தொழில் நுட்ப விளக்கங்களை ஏப்ரல் 2008க்கு முன்னர் அளிக்க வேண்டும் என கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. இதற்குப் பின்னர் 2008 மே மாத நடுவில் மீண்டும் ஒரு கூட்டம் கூட்டப்படலாம் எனவும் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.

பாலாறு நதி நீரை நம்பியிருக்கும் மக்களின் நலன்களை பேணிப் பாதுகாக்க இந்த அரசு எல்லா முயற்சிகளையும் மேற்கொள்ளும்.

15.3. முல்லை பெரியாறு அணையின் நீர்மட்டத்தை உயர்த்துதல்

முல்லை பெரியாறு அணையின் உச்ச நீர்மட்ட அளவு 152 அடியாகும். மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் பரிந்துரையின் பேரில், அணையை பலப்படுத்தும் சில பணிகளை தமிழ்நாடு மேற்கொண்டு, அணை புதிய அணை போல செயல்படுவதற்கு ஏதுவாக அணையின் நீர்மட்டம் தற்காலிகமாக 136 அடிக்கு குறைக்கப்பட்டுள்ளது. அணையை பலப்படுத்திய பின்னரும் அணையின் நீர்மட்டம் எப்பொழுதும் 136 அடியிலேயே இருக்கவேண்டும் என கேரள அரசு கருத்து தெரிவித்து வருகிறது.

உச்ச நீதிமன்றத்தின் 27.2.2007 நாளிட்ட தீர்ப்பில், பெரியாறு அணையின் நீர்மட்டத்தை 136 அடியிலிருந்து முதற்கட்டமாக 142 அடிவரை உயர்த்தலாம் எனவும், பின்னர் எஞ்சியிருக்கும் பலப்படுத்தும் பணிகளை மேற்கொள்ளலாம் எனவும் உத்திரவிட்டுள்ளது. மேலும், மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் மனநிறைவு அளிக்கும் வகையில் பலப்படுத்தும் பணிகள் முடிக்கப்பட்ட பின்னர், அணையின் உச்ச நீர்மட்ட அளவினை 152 அடி வரையில் நீரைத் தேக்கி வைப்பதற்கு முன் அணையின் பாதுகாப்பு குறித்து தனிப்பட்ட வல்லுநர்கள் ஆய்வு செய்வார்கள்.

உச்ச நீதிமன்றத்தின் தீர்ப்பினை செயல்படுத்த முடியாத வகையில் கேரள அரசு அதன் “கேரள பாசன மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு சட்டம், 2003”-க்கான சட்டத்திற்கு திருத்தங்களை மேற்கொண்டது. அதாவது “கேரள பாசன மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு(திருத்தம்) சட்டம், 2006” என்ற சட்டத்தை இயற்றியது. அதில் முல்லை பெரியாறு அணையின் உச்ச நீர்மட்டம் 136 அடி என நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

கேரள பாசனம் மற்றும் நீர் பாதுகாப்பு (திருத்த) சட்டம், 2006, அரசியல் சாசனப்படி செல்லத்தக்கதல்ல எனவும், இந்தத் திருத்தச் சட்டம் பெரியாறு அணையினை கட்டுப்படுத்தாது எனவும் உத்தரவு பிறப்பிக்க தமிழ்நாடு அரசு உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஒரு வழக்கினை தாக்கல் செய்துள்ளது. இவ்வழக்கு உச்ச நீதிமன்றத்தின் முன் நிலுவையில் உள்ளது.

இதற்கிடையில், உச்ச நீதிமன்றத்தின் விருப்பத்திற்கேற்ப, புது தில்லியில் மாண்புமிகு மத்திய நீர்வள ஆதாரத்துறை அமைச்சர் முன்னிலையில் மாண்புமிகு தமிழக மற்றும் கேரள முதலமைச்சர்களிடையே நவம்பர் 2006லும் பேச்சுவார்த்தையும் அதனைத் தொடர்ந்து, இரு மாநில பாசன அமைச்சர்கள் மட்டத்திலும் டிசம்பர் 2006லும் பேச்சுவார்த்தை நடைபெற்றன. முல்லை பெரியாறு அணை பலப்படுத்தப்பட்டு, தற்பொழுது ஒரு புதிய அணையைப் போன்று உள்ளதால் அதற்குப் பதிலாக புதிய அணை ஏதும் கட்ட வேண்டிய அவசியம் இல்லை என அக்கூட்டங்களில் வலியுறுத்தப்பட்டது. எனினும், நடைபெற்ற பேச்சு வார்த்தைகளின் மூலம் இந்தப் பிரச்சனைக்கு தீர்வு ஏதும் காணப்படவில்லை. பேச்சுவார்த்தைகள் தோல்வியடைந்த விவரத்தை உச்ச நீதிமன்றத்திற்கும் மத்திய அரசிற்கும் தமிழ்நாடு அரசு தெரிவித்தது. உச்சநீதிமன்றம் இந்த வழக்கு தொடர்பான இனங்களைக் கண்டறிந்து வாதங்களை கேட்க தயாராக உள்ளது.

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமரை, புது தில்லியில் 18.12.2007 அன்று சந்தித்தபோது, இரு மாநில முதலமைச்சர்களும் சந்தித்து முல்லை பெரியாறு பிரச்சனை தொடர்பாக மீண்டும் பேச்சு வார்த்தை மேற்கொள்ள வேண்டும் என மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்கள் விருப்பம் தெரிவித்தார். இதற்கிணங்க, மத்திய நீர்வள ஆதாரத்துறை அமைச்சரின் முன்னிலையில் 19.12.2007 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் மற்றும் மாண்புமிகு கேரள முதலமைச்சர் ஆகியோருக்கிடையே பேச்சு வார்த்தை நடைபெற்றது. இந்தப் பேச்சு வார்த்தையின் போது, கேரள அரசு அணையில் நீர்க்கசிவு ஏற்படுவது குறித்து தெரிவித்த கவலைக்கு பதில் அளிக்கும் வகையில், முல்லை பெரியாறு அணையில் ஏற்படக் கூடிய நீர்க்கசிவினை கேரளா மற்றும் தமிழ்நாட்டிலுள்ள பொறியாளர்களைத் தவிர பொதுவான அமைப்பான மத்திய நீர்வளக் குழுமத்தின் வாயிலாக, பிற மாநிலத்தில் உள்ள பொறியாளர்களைக் கொண்டு மேற்பார்வையிடப்படலாம் என, மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள் கருத்து தெரிவித்தார். இந்த கருத்தினை பரிசீலித்து, மத்திய அரசிற்கு பதில் அனுப்புவதாக மாண்புமிகு கேரள முதலமைச்சர் தெரிவித்தார்.

முல்லை பெரியாறு தொடர்பான வழக்கு மீண்டும் உச்ச நீதிமன்றத்தில் விசாரணைக்கு வந்தபோது, சாட்சிகளின் விவரம் குறித்த மனுவினை இரு மாநில அரசுகளும் தங்களது பிரமாண பத்திரங்கள் வாயிலாக தாக்கல் செய்ய வேண்டும் எனத் தெரிவித்து, 2008ம் ஆண்டு சூலை மாதத்திற்கு வழக்கினை ஒத்திவைத்துள்ளது.

இப்பிரச்சனையை இவ்வரசு கூர்ந்து கவனித்து வருகிறது. இப்பிரச்சனையில் தமிழ்நாட்டின் நலனை பாதுகாக்க அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் இவ்வரசு மேற்கொள்ளும்.

15.4. பரம்பிக்குளம் ஆழியாறு திட்டம் – ஒப்பந்தம் மறு ஆய்வு

தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளா ஆகிய இரு மாநிலங்களும் ஆனைமலையாறு, நீராறு, சோலையாறு, பரம்பிக்குளம், பாலாறு, ஆழியாறு மற்றும் இவற்றில் இணையும் ஆறுகளின் நீரை மின்சாரம் தயாரிக்கவும், பாசனத்திற்கும், குடிநீர் விநியோகத்திற்கும், தொழிற்சாலைகளுக்கும் பயன்படுத்த இவ்விரு அரசுகளுக்கிடையே 9.11.1958 முதல் செயல்படுத்தக் கூடிய ஓர் ஒப்பந்தம் 29.5.1970ல் கையெழுத்தானது. ஒப்பந்த விதிகளின்படி இந்த ஒப்பந்தம் 9.11.1988ல் மறு ஆய்வு செய்யப்படவேண்டும். இதன்படி இரு அரசுகளும் 21.9.1989 அன்று தங்களது ஆவணங்களைப் பரிமாற்றிக்கொண்டு மாநிலங்களுக்கிடையே பலமுறை பேச்சு வார்த்தைகள் நடைபெற்றன.

சென்னையில் 10.6.2002 அன்று நடந்த இரு மாநில அமைச்சர்களிடையே நடைபெற்ற பேச்சு வார்த்தையின்போது பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்ட ஒப்பந்தத்தினை ஆய்வு செய்து எங்கெல்லாம் திருத்தங்கள் செய்ய வேண்டும் என்பதை கண்டறிய இரு மாநில பொறியாளர்கள் அடங்கிய குழுவினை அமைப்பது என்று முடிவெடுக்கப்பட்டது. அவ்வாறே குழு அமைக்கப்பட்டு, அக்குழு அறிக்கையினை அந்தந்த மாநில அரசுக்கு அளித்தன. தொழில் நுட்பக் குழுவின் அறிக்கை விவாதிக்கப்பட்டு, மாற்றம் செய்யப்பட வேண்டிய இனங்களில் மாநிலங்களுக்கிடையே கருத்து வேற்றுமைகளின் இடைவெளி பெருமளவில் குறைந்துள்ளது. இருப்பினும், ஒப்பந்த ஆய்வு இதுவரையில் முற்றுப் பெறவில்லை.

பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்ட ஒப்பந்தம் குறித்த ஆய்விற்காக மீண்டும் பேச்சுவார்த்தை தொடரலாம் என்றும், முதற்கட்டமாக தலைமைச் செயலாளர் நிலையில் கூட்டம் நடத்தப்படலாம் எனவும் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு கேரள முதலமைச்சருக்கு தெரிவித்துள்ளார். இதற்கான பேச்சு வார்த்தை விரைவில் நடைபெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இதன்பொருட்டு இரண்டு மாநில தலைமைச் செயலாளர்களுக்கும் ஏற்புடைய நாளில் இப்பேச்சுவார்த்தையை நடத்துவதற்கு கடிதப் போக்குவரத்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

தமிழக அரசு பரம்பிக்குளம்-ஆழியாறு திட்ட ஒப்பந்தத்தின் முதல் ஆய்வினை முடிக்க தொடர்ந்து கேரள அரசை வலியுறுத்தும்.

15.5. பாண்டியாறு-புன்னம்புழா திட்டம்

மேற்கு நோக்கி பாயும் பாண்டியாறு-புன்னம்புழா தமிழ்நாட்டிலுள்ள நீலகிரி மலை உச்சியில் உற்பத்தியாகி, மேற்கு நோக்கி பாய்ந்து சாலியாற்றில் இணைந்து இறுதியில் அரபிக் கடலில் கலக்கிறது.

தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளா மாநிலங்கள் 1965ம் ஆண்டு இணைந்து சம்மதித்தபடி பாண்டியாறு-புன்னம்புழா நீர்மின் திட்டம் மேற்கு நோக்கி பாயும் பாண்டியாறு-புன்னம்புழா ஆறுகளில் தமிழ்நாட்டில் 171.38 சதுர கிலோ மீட்டர் (66.20 சதுரமைல்) பரப்புடைய நீர்ப்பிடிப்பிலிருந்து ஆண்டொன்றிற்கு கிடைக்கப் பெறும் சராசரி 14 டி.எம்.சி. தண்ணீரைக் கொண்டு முதற் கட்டமாக 100 மெகாவாட் (2 X 50 மெ.வா) மின்சாரம் தயாரிக்கலாம் எனவும், அடுத்தகட்டமாக 150 மெகாவாட் மின்உற்பத்தி செய்யவும் திட்டமிடப்பட்டது. மத்திய திட்டக்குழுமம் இத்திட்டத்திற்கு 1968ல் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

அதன்பிறகு கோயம்புத்தூர் மாவட்ட விவசாயிகள், பாண்டியாறு-புன்னம்புழா திட்டத்தினால் கிடைக்கும் தண்ணீரை தமிழ்நாடு பயன்பெறும் வகையில் பவானி ஆற்றின் கிளையாறான மோயாற்றில் இணைக்கும் திட்டத்தை செயல்படுத்துவதற்கான சாத்தியக் கூறுகளை ஆராய கேட்டுக்கொண்டதற்கிணங்க, அதனை பரிசீலனை செய்ததில் இந்த திட்டம் செயல்படுத்த முடியும் என்று கண்டறியப்பட்டது. குறைந்த பட்சம் 7 டிஎம்சி தண்ணீரையாவது கிழக்கு நோக்கி திருப்பிவிட தமிழ்நாடு விரும்பியது.

தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் 29.11.2006 அன்று பாண்டியாறு-புன்னம்புழா நீர்மின் திட்டத்திற்கான திருத்திய திட்ட அறிக்கையை கேரள மின்சார வாரியத்தின் இசைவு பெற அனுப்பி வைத்துள்ளது.

பாண்டியாறு-புன்னம்புழா திட்டத்தை நிறைவேற்ற இவ்வரசு, கேரள அரசை தொடர்ந்து வலியுறுத்தும்.

15.6. தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பு

தேசிய தொலைநோக்குத் திட்டத்தின் கீழ் முக்கிய நதிகளை இணைத்து மிகை நீர் உள்ள படுகைகளிலிருந்து நீர்ப்பற்றாக்குறை உள்ள படுகைகளுக்கு மாற்றவும் மற்றும் நதிகளை இணைக்கவும் தேவையான சாத்தியக்கூறு அறிக்கைகள் தயாரித்து செயல்படுத்தும் பிரதான அமைப்பாக தேசிய நீர்மேம்பாட்டு முகமை செயல்பட்டு வருகிறது. தேசிய நதி நீர் இணைப்பானது “இமாலய நதிகள் இணைப்பு” மற்றும் “தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பு” என இரு திட்டங்களை உள்ளடக்கியது.

தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பு திட்டம் என்பது மகாநதி - கோதாவரி - கிருஷ்ணா - பெண்ணாறு - பாலாறு - காவிரி - வைகை மற்றும் குண்டாறு ஆகிய நதிகளை உள்ளடக்கியது. தீபகற்ப நதிகள் இணைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் மகாநதி மற்றும் கோதாவரி மூலம் கிடைக்கக் கூடிய மொத்த மிகை நீரான 925 டி.எம்.சி. நீரை பாசனம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை உபயோகம் போன்ற பல்வேறு நோக்கங்களுக்கு பயன்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. சுமார் 3 மில்லியன் ஏக்கர்

கூடுதலான பாசனம், கணிசமான கூடுதல் மின்உற்பத்தி மற்றும் பல மறைமுகமான பயன்கள் கிடைக்கும் எனவும் குறிப்பாக தமிழ்நாட்டின் எல்லையில் கிடைக்கக்கூடிய 214 டி.எம்.சி. நீரைக் கொண்டு சுமார் 7.90 லட்சம் ஏக்க்டர் நிலங்களுக்கு கூடுதல் பாசன வசதி அளிக்கலாம் எனவும் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் 53வது மற்றும் 54வது தேசிய வளர்ச்சிக் குழு கூட்டத்தில் நீர்வள ஆதாரத்தை பெருக்க தீவிர நடவடிக்கைகளை இணைப்பது குறித்தும், அதன் அவசரத்தை வலியுறுத்தியும், வேளாண்மைத் துறைக்கு புத்துயிர் அளிக்கவும் மற்றும் 11வது ஐந்தாண்டு திட்டத்தில் நடிகள் இணைப்புத் திட்டத்திற்கு நிதி ஒதுக்கீடு செய்ய வேண்டியதன் அவசியத்தையும் வலியுறுத்திக் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

இதற்கிடையில், தீவிர நடவடிக்கைகள் இணைப்பில் கர்நாடகா, மத்திய பிரதேசம், சத்தீஸ்கர், கேரளா, மகாராஷ்டிரா மற்றும் புதுச்சேரி ஆகிய மாநிலங்களுக்கிடையே கருத்தொற்றுமை ஏற்படுத்துவதற்காக பேச்சுவார்த்தை மேற்கொள்ளலாம் என இம்மாநில அரசுகளுக்கு கடிதம் அனுப்பப்பட்டது. எனினும், இந்தப் பேச்சு வார்த்தை இதுவரையில் நடைபெறவில்லை.

தீவிர நடவடிக்கைகள் இணைப்புத் திட்டத்தை துரிதமாக செயல்படுத்த தமிழ்நாடு அரசு மத்திய அரசினை தொடர்ந்து வலியுறுத்தும்.

15.7. பம்பா-அச்சன்கோயில்-வைப்பாறு இணைப்பு

தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை, பம்பா-அச்சன்கோயில்-வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்தை தீவிரநடவடிக்கைகள் இணைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் கேரளாவில் ஓடும் பம்பா-அச்சன்கோயில் ஆறுகளின் மிகை நீரை தமிழ்நாட்டிற்கு திருப்புவதற்கு ஏதுவாக உருவாக்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தின் மூலம் 22 டி.எம்.சி. மிகை நீரினை திருப்பி தமிழ்நாட்டில் சங்கரன்கோவில், கோவில்பட்டி, சிவகிரி, ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், இராஜபாளையம், சாத்தூர் மற்றும் தென்காசி வட்டங்களில் சுமார் 91,400 ஏக்க்டர் நிலங்களுக்கு பாசன வசதி அளிக்கவும், சுமார் 500 மெகா வாட் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தின் கீழ் திருப்பப்படும் 22 டி.எம்.சி. நீரானது பம்பா-அச்சன்கோயில் ஆறுகளில் கிடைக்கும் மிகை நீரில் சுமார் 20 விழுக்காடு ஆகும்.

தமிழ்நாடு அரசு இத்திட்டத்திற்கு இசைவினை வழங்கியுள்ள நிலையில், கேரள அரசு இத்திட்டத்திற்கு இசைவு அளிக்க விரும்பவில்லை.

பம்பா-அச்சன்கோயில்-வைப்பாறு திட்டம் இரு மாநில அரசுகளுக்கும் பயனளிக்கக்கூடிய திட்டமானதால் இத்திட்டத்திற்கான இசைவினை கேரள அரசு அளிக்க கேட்டுக் கொள்ளுமாறு மாண்புமிகு பாரதப் பிரதமரை மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்.

கேரள அரசின் இசைவினைப் பெற்று இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்த மத்திய அரசின் மூலம் அனைத்து முயற்சிகளையும் தமிழ்நாடு அரசு தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகிறது.

16.0. மாநில நிலத்தடி மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம்

மாநிலத்தில் உள்ள நீர் ஆதாரங்கள் குறைந்த அளவே உள்ளது. ஆனால் நீர்த்தேவை பல மடங்கு பெருகி வருகிறது. மாநிலத்தில் மேற்பரப்பு நீர் வளம் ஏறத்தாழ முழுவதுமாக பயன்படுத்தப்பட்டுவிட்டது. ஆகையால், தமிழ்நாடு நிலத்தடி நீர் வளத்தில் தன்னிறைவு பெறவும், வளத்தினை நிலை நிறுத்தவும், நிலத்தடி நீரினைப் பாதுகாத்து மேலாண்மை செய்வது இத்தருணத்தின் இன்றியமையாத தேவையாகும்.

நிலத்தடிநீர் மீளப் பெறக்கூடிய வளமாக இருப்பதால் பல வகைப்பட்ட தொடர் ஆய்வும், கண்காணித்தலும் மற்றும் மதிப்பீடு செய்வதும் தேவைப்படுகிறது.

நிலத்தடி நீரின் கட்டுப்படுத்தப்பட்ட பயன்பாடும், அதனை அதிநுகர்விலிருந்து தடுத்தலும் மற்றும் திட்டமிட்ட மேம்பாடு மற்றும் முறையான மேலாண்மையை தமிழ்நாட்டில் நடைமுறைப்படுத்துவதே மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் ஆதார விவரக்குறிப்பு மையத்தின் முக்கிய குறிக்கோளாகும். இம்மையம் தற்சமயம் பின்வரும் பணிகளை செய்து வருகிறது :

- ❖ மாநிலம் முழுவதும் பரவலாக அமையப்பெற்ற கண்காணிப்பு கிணறுகளின் மூலம் நிலத்தடி நீரின் மட்டத்தையும், தன்மையையும் தொடர்ந்து கண்காணிப்பது.
- ❖ நீர் புவியியல் மற்றும் நில பௌதீக ஆய்வுகளை உள்ளடக்கிய நிலத்தடி நீர் ஆய்வினை மேற்கொள்வது.
- ❖ மாநிலத்தின் நிலத்தடிநீர் வளத்தினை குறிப்பிட்ட கால இடைவெளிகளில் மதிப்பீடு செய்வது.
- ❖ தமிழக கடற்கரையோரமாக அமையப்பெற்ற கண்காணிப்பு கிணறுகள் மூலம் அவ்விட நன்னீர் படிவங்களில் கடல்நீர் உட்புகுதலை கண்காணித்து, நிலத்தடிநீரினை பாதுகாத்தல்.

2008-2009-ம் ஆண்டின் பகுதி II திட்டங்களின் கீழ் நிலத்தடி நீர் வளங்களை சிறிய நீர்ப்பிரிவு முகடுகளின் அடிப்படையில் கணக்கீடு செய்ய திருச்சி, மதுரை, ஈரோடு, கரூர், திருநெல்வேலி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் ரூ.0.82 கோடியில் ஆய்வு எடுத்துக் கொள்ளப்பட உள்ளது.

17.0. நீர் ஆய்வு நிறுவனம்

தமிழ் நாட்டின் நீர்வள ஆதாரங்களை அறிவியல் அடிப்படையில் ஒவ்வொரு ஆற்றுப்படுகைகளிலும் திட்டமிடுதல், கணக்கிடுதல் மற்றும் மேலாண்மை செய்யும் பொருட்டு நீர் ஆய்வு நிறுவனம் 1974-ல் நிறுவப்பட்டது.

தமிழ்நாட்டிலுள்ள 34 ஆற்றுப்படுகைகளை ஒருங்கிணைத்து, 17 பெரிய ஆற்றுப்படுகைகளாகவும், 127 துணைப்படுகைகளாகவும் தொகுக்கப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு படுகையிலும் விவசாயம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை இவற்றிற்கான நீர் த்தேவைகள் நுண்ணிய அளவில் ஆய்வு செய்யப்பட்டு வருகிறது. வெவ்வேறு நீர் த்தேவைகளையும் மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் மற்றும் நிலத்தடி நீர் வள அளவுகளையும் கணக்கீடு செய்து ஒவ்வொரு ஆற்றுப்படுகையிலும் உள்ள நீர் இருப்பு கணக்கிடப்படுகிறது. இந்த நுண்ணிய ஆற்றுப்படுகை ஆய்வில் தொலையுணர்வு யுத்தி மற்றும் புவியியல் தகவல் அமைப்பு ஆகியவற்றை பயன்படுத்தி ஒவ்வொரு ஆற்றுப்படுகையிலும் நிலவியல், புவிமேற்பரப்பியல், நிலப்பயன்பாடு, பாறைப்பிளவு, கற்பாறை ஆழம், நீரின் தன்மை மற்றும் நீர் இருப்பு போன்றவற்றிற்கான வரைபடங்கள் தயாரிக்கப்படுகின்றன.

மொத்தம் உள்ள 17 ஆற்றுப்படுகைகளில் இதுவரை 14 ஆற்றுப்படுகைகளுக்கான ஆய்வுகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. அக்னியார் படுகைக்கான ஆய்வு தற்பொழுது நடைபெற்று வருகிறது. மண்டல நீர்வள ஆதாரத் துறையின் பொறியாளர்களுக்கும், நீரினைப்பயன்படுத்தும் துறைகளுக்கும் விவசாயம் மற்றும் நீர் வளத்தினை மேலாண்மை செய்வதற்காக மேற்கொண்டு திட்டமிடுவதற்கும் திட்டங்களை தீர்மானிப்பதற்கும் ஆய்வு அறிக்கை விவரங்கள் தெரிவிக்கப்படுகின்றன.

நீர் வள நிலவளத் திட்டங்களில் எங்கெங்கு தேவையோ அங்கெல்லாம் மாற்றுப் பயிர் சாகுபடி செய்ய ஆலோசனை வழங்கப்படுகிறது. மழை குறைவாக உள்ள பகுதிகளில், இருக்கும் நீரினைக் கொண்டு, அதிக அளவு நீர் மேலாண்மை செய்யும் தொழில் நுட்பங்களான தெளிப்பான் முறை மற்றும் சொட்டு நீர் பாசன முறைகளை கையாள்வதற்கான ஆலோசனைகள் வழங்கப்படுகின்றன.

ஒவ்வொரு ஆற்றுப்படுகையில் தயாரிக்கப்பட்டுள்ள நோக்கு வரைபடங்கள், தடுப்பணைகள் மற்றும் குட்டைகள் அமைக்கும் திட்டங்களுக்கான இடங்கள் தெரிவு செய்ய பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

இதர முக்கிய செயல்பாடுகள் :

❖ **நீர் வள ஆராய்ச்சி நிதி :**

நீர்வள ஆதார ஒருங்கிணைப்பு திட்டத்தின் கீழ் நீர்வள ஆராய்ச்சி நிதியை பயன்படுத்தி பல்வேறு கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் மூலம் பாசனம் மற்றும் நீர் மேலாண்மை, சுற்றுச்சூழல், மாசுக் கட்டுப்பாடு, நிலத்தடிநீர் போன்றவைகளில் 38 ஆய்வு பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு அவற்றின் முடிவுகள் பாசனத் திட்டங்கள் தயாரிக்க பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தற்பொழுது 2 ஆய்வுப் பணிகள் நீர்வள ஆராய்ச்சி நிதியில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

❖ **சிறப்பு ஆய்வுகள் :**

தமிழ்நாடு ஆற்றுப்படுகைகளில் பெருகும் வெள்ளப்பெருக்கை தடுத்து நிலத்தடி நீரை செரிவூட்டுதல் மற்றும் ஒரு படுகையிலிருந்து நீரை மற்றொரு

படுகைக்கு மாற்றம் செய்தல் மூலமாக மேலாண்மை செய்தல். இந்த ஆய்வுப் பணி, வெள்ள நீரினை ஓரளவு பயன்படுத்த உதவியாக இருக்கும்.

1980 ஆம் ஆண்டு செயற்கைக்கோள் மூலம் எடுக்கப்பட்ட புகைப்படங்களின் தகவல்களைப் பயன்படுத்தி 2004 ஆம் ஆண்டு உள்ள பாசன பரப்போடு ஒப்பீடு செய்தல்.

❖ ஆற்றுப்படுகை மேலாண்மை வாரியம் :

பாலாறு மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்றுப் படுகைகளுக்கான, ஆற்றுப்படுகை மேலாண்மை மற்றும் மேம்பாட்டுவாரியமானது உருவாக்கப் பட்டுள்ளது. நீர் ஆய்வு நிறுவனத்தில் இதற்கான தொழில் நுட்ப செயலகம் செயல்பட்டு வருகிறது.

18.0. பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் (IMTI)

பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் 1984 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டு விவசாய பெருமக்களுக்கும், நீர் மேலாண்மை சார்ந்த துறை அலுவலர்களுக்கும், விவசாய உற்பத்தியைப் பெருக்குவதற்கு, நவீன முறையில் பாசன மேலாண்மை குறித்த பயிற்சிகள் வழங்கி வருகிறது. மேலும், இந்நிலையத்தில் பாசன மேலாண்மை குறித்த ஆய்வுப் பணிகளும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. நீர்வள ஆதாரத்துறை, வேளாண்மை பொறியியல் மற்றும் வேளாண்மைத் துறை அலுவலர்களுக்கு பயிர்களின் பாசன மேலாண்மை குறித்த பல்வேறு பயிற்சிகள், கணினிப் பயிற்சிகள், மனிதவள மேம்பாடு மற்றும் பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை பயிற்சிகளும் தொடர்ந்து வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

பயிற்சிகள் பெரும்பாலானவற்றில் நவீன பாசன முறைகள், களஆய்வு, பாசன நீர் அளவீடு, பாசனத் திட்டப்பணிகளை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல், வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி மேலாண்மை, பயிர்களின் நீர்த் தேவை, பயிர்களுக்குத் தேவையான நீரினை முறையாக வழங்குதல், தூல்லிய பண்ணையம், இயற்கை வழி வேளாண்மை முதலான தலைப்புகள் இடம் பெற்றுள்ளன.

நீர்வள ஆதாரத்துறை, வேளாண்மைத் துறை மற்றும் வேளாண் பொறியியல் துறையில் உள்ள களப்பணியாளர்களுக்கு, பாசன மேலாண்மை குறித்த பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. பிற நிறுவனங்கள் மற்றும் துறையினரின் தேவைக்கேற்ப, குறிப்பிட்ட சிறப்புத் தலைப்புகளின் கீழ் பயிற்சியளிக்க பெறப்படும் கோரிக்கைகளின் அடிப்படையில் பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. 2007-2008-ல் இத்துறையின் நிதியிலிருந்து 45 பயிற்சிகளும், 72 பாடத்திட்டப் பயிற்சிகளும் நடத்தப்பட்டு பொறியாளர்கள், களப்பணியாளர்கள், விவசாயிகள் மற்றும் பிற துறை சார்ந்த அலுவலர்களுக்கும் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. 2008-2009-ல், பல்வேறு துறை சார்ந்த 2000 அலுவலர்களுக்கும் மற்றும் 2500 விவசாயிகளுக்காக 136 பயிற்சிகளும் அளிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

19.0. கொதிகலன் ஆய்வு இயக்ககம்

கொதிகலன்கள் பாதுகாப்பாக இயக்கப் படுவதற்கும், பொது மக்களின் உயிர் உடைமைகளுக்கும், பொதுச் சொத்துக்களுக்கும் இழப்பு நேராவண்ணம் பாதுகாப்பதற்கும், மத்திய அரசால், மாநில அரசு செயல்படுத்தும் வகையில் “இந்திய கொதிகலன்கள் சட்டம், 1923” இயற்றப்பட்டது. இதன் அடிப்படையில் கொதிகலன்கள் இயக்ககம் இச்சட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தி வருகிறது. இதை த்தவிர, பின்வரும் பொறுப்புகளும் இந்த இயக்ககத்திடம் உள்ளன :

- ❖ மாநிலத்தின் கொதிகலன் மற்றும் அதனை சார்ந்த தொழிற்சாலைகளின் வளர்ச்சியில் பெரும்பங்கு வகித்தல்.
- ❖ 1964-ம் ஆண்டு தமிழ்நாடு கொதிகல பணியாளர் விதிகள், 1965-ம் ஆண்டு கொதிகல இயக்கப் பொறியாளர் விதிகளைக் கருத்தில் கொண்டு தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு நிறுவனங்களில் இயங்கிவரும் கொதிகலன்கள் அனைத்தும் தேர்ச்சி பெற்ற பணியாளர்களாலும், பொறியாளர்களாலும் இயக்கப்பட்டு வருவதை உறுதி செய்தல்.
- ❖ தமிழ்நாடு கொதிகலப் பணியாளர் முதல் நிலை, இரண்டாம் நிலை, மூன்றாம் நிலை தேர்வுகள் மற்றும் தமிழ்நாடு கொதிகல இயக்கப் பொறியாளர்கள் தேர்வு ஆகியவற்றை நடத்தி, தேர்ச்சி பெறும் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு சான்றிதழ் வழங்குதல்.
- ❖ கொதிகலன் தயாரிக்கும் தகுதி மற்றும் பிற கொதிகலன் உபயோகிக்கும் நிறுவனங்களில் அதிக அழுத்தத்தில் பற்றவைக்கும் பணியில் உள்ளவர்களுக்கான தகுதிச் சான்றிதழ் வழங்குதல்.
- ❖ 1950-ம் ஆண்டின் இந்திய கொதிகலன் விதிமுறைகளின்படி கொதிகலன் மற்றும் அதற்குத் தேவையான உதிரிப் பாகங்கள் நல்ல தரத்துடன் வடிவமைப்பதையும், உற்பத்தி செய்வதையும் உறுதி செய்தல்.

20.0. மணல் குவாரி

அரசு, புவியியல், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் அறிவியல் துறைகளின் வல்லுநர்கள் அடங்கிய உயர்மட்டக்குழு அமைத்து, மாநிலத்திலுள்ள ஆறு மற்றும் ஆற்று ப்படுகைகளில் மணல் எடுப்பதன் மூலம் ஏற்பட்டுள்ள பாதிப்புகள் குறித்து ஆய்வு மேற்கொண்டது. வல்லுநர்கள் குழு அறிக்கையின் அடிப்படையில், தமிழ் நாடு சிறு கனிமங்கள் சலுகை விதி, 1959ல், அரசு மற்றும் இரயத்துவாரி நிலங்களில் மணல் எடுக்க வழங்கப்பட்ட அனுமதி / குத்தகை உரிமை 2.10.2003 அன்றுடன் முடிவுற்றதாகவும், அதனை ஒரு துறை மூலமாக அதாவது பொதுப்பணித்துறை மூலமாக அரசே மணல் குவாரிகளை நடத்தலாம் என வகைசெய்யும் பொருட்டு, புதிதாக விதி 38-A என்ற விதியினைச் சேர்த்து, மேற்படி விதிகளுக்கு திருத்தம் செய்து, அரசாணை வெளியிடப்பட்டது. இதற்கிணங்க, நீர்வள ஆதாரத் துறை மணல் குவாரிகளை நடத்தி வருகின்றது.

அக்டோபர் 2003 இல் 239 மணல் குவாரிகளுக்கு அரசு ஒப்புதல் அளித்து, தெரிவு செய்த குவாரிகளிலிருந்து, மணல் லாரி லோடு (2 யூனிட்) ஒன்றிற்கு ரூபாய் 1000/- வீதம் விற்பனை செய்ய ஆணையிட்டது. பின்னர் சூன் 2004 முதல் ஒரு லாரி லோடு மணல் விலையினை ரூ.1000/- என்பதை ரூ.600/- எனக் குறைத்து விற்பனை செய்ய அரசு ஆணை பிறப்பித்தது.

தற்பொழுது, தமிழ்நாட்டில் மாவட்ட ஆட்சியாளர்களால் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ள சுமார் 130 மணல் குவாரிகள் நீர்வள ஆதாரத்துறையினால் இயக்கப்பட்டு மணல் விற்பனை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. மணல் விற்பனை மூலம் 2007-2008ல் மார்ச் வரை ரூபாய் 121 கோடி வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

துரைமுருகன்

பொதுப்பணி மற்றும் சட்ட அமைச்சர்