

## 1.0. நீர்வள ஆதாரத் துறை

### 1.1. பொது

“நீரின் றமையா துலகெனின் யார்யார்க்கும்  
வானின் றமையா தொழுக்கு”

*“நீர் இல்லாமல் உலக வாழ்க்கை நடைபெறாது.  
அந்த நீரும் எப்படியெப்படியெல்லாம் முயன்றாலும்  
மழை இல்லாமல் கிடைக்காது.”*

ஆட்சி அமைப்பின் வாய்ப்பு, நலம் மற்றும் செய்  
கடமையின் சிறப்பு ஆகியவற்றை கருத்திற்கொண்டு,  
‘நீர்வள ஆதார அமைப்பு’ மற்றும் ‘கட்டடம்’  
ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய பொதுப்பணித்  
துறையானது, நீர்வள ஆதாரத்துறை என்றும்  
பொதுப்பணித்துறை என்றும் இரண்டாகப் பிரிக்கப்பட்டு  
12.02.2008 முதல் செயல்பாட்டிற்கு வந்துள்ளது.

நீர்வள ஆதாரத் துறையானது, ஆற்று  
வடிநிலங்கள் மற்றும் உபவடிநிலங்கள் அமைப்பிற்கேற்ப  
வரையறுக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது. இந்த  
கோட்பாட்டிற்கேற்ப, இம்மாநிலம் சென்னை,  
திருச்சிராப்பள்ளி, மதுரை மற்றும் பொள்ளாச்சி என  
நான்கு மண்டலங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, மண்டலத்  
தலைமைப் பொறியாளர்கள் தலைமையில் இயங்கி  
வருகிறது. மேலும் பாசனப் பணிகளை ஒருங்கிணைத்து

திட்டமிட்டு சிறப்பாக செயல்படுத்துவதற்கு ஏதுவாக, சென்னையைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு, தனித்தனியே தலைமைப் பொறியாளரின் தலைமையில், திட்ட உருவாக்கம், வடிவமைப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் கட்டுமான ஆதாரம், இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு, மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் மற்றும் நீர் ஆய்வு நிறுவனம் என ஐந்து பிரிவுகள் இயங்கி வருகின்றன. அனைத்துத் தலைமைப் பொறியாளர்களின் பணிகளை ஒருங்கிணைத்து, துறையின் நிர்வாகம் மற்றும் தொழில் நுட்பத்திற்குத் தலைமையேற்று தேவையான உதவிகளை அரசுக்குச் செய்யும் பணியினை முதன்மைத் தலைமைப் பொறியாளர், நீர்வள ஆதாரத் துறை கவனித்து வருகிறார்.

## 1.2. பாசனக் கட்டமைப்பு

உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறனை நீர் தான் நிர்ணயம் செய்கிறது. தமிழ் நாட்டின் 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, பல பகுதிகள் மழை மறைவு மண்டலங்களாக இருப்பதால், அவ்விடங்கள் 400 மி.மீ அல்லது அதற்குக் குறைவான மழையினைப் பெற்று, வறண்ட பகுதிகளாகவே உள்ளன. அதே நேரத்தில், எதிர்பாராத வெள்ளப் பெருக்கினாலும், பெரும் சேதங்கள் ஏற்படுகின்றன. மாநிலத்திலுள்ள பாசன அமைப்புகள்

34 ஆற்றுப்படுகைகளில் அமைந்துள்ளன. இப்படுகைகள் 17 பெரிய ஆற்றுப்படுகைகளாகவும் 127 உபவடிநிலங்களாகவும் தொகுக்கப்பட்டுள்ளன. 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. பெருகி வரும் மக்கள் தொகை, தொழிற்சாலை மற்றும் வேளாண்மைக்காகத் தேவைப்படும் நீரின் அளவு தொடர்ந்து அதிகரித்து வருகிறது. ஆனால், கிடைக்கக்கூடிய நீர் அதிகரிக்கவில்லை. கிடைக்கப்பெறும் மேற்பரப்பு நீர் முழுவதும் 74 பெரிய நீர்த்தேக்கங்கள், 7 சிறிய நீர்த்தேக்கங்கள் மற்றும் 39,202 ஏரிகள் (10,540 பொதுப்பணித்துறை ஏரிகள் மற்றும் 28,662 ஊராட்சி ஏரிகள்) மற்றும் பிற நீர்நிலைகளில் தேக்கி வைக்கப்படுகிறது. 81 நீர்த்தேக்கங்களில் உள்ள நீரின் கொள்ளளவு 232.5 டி.எம்.சி. மற்றும் அனைத்து ஏரிகளின் கொள்ளளவு 178.918 டி.எம்.சி ஆகவும் உள்ளது.

### 1.3. நிலத்தடி நீர் வளம்

குடிநீர்த் தேவை மற்றும் வேளாண் முன்னேற்றம் ஆகியவற்றிற்கான தேவையை ஈடுசெய்ய நிலத்தடிநீர் தான் இன்றியமையாத ஒரே ஆதாரமாக உள்ளது. 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 நீரை பாதுகாக்கவும், பெருக்கவும், மிகக் கவனத்துடன் பயன்படுத்தவும் சீரிய முயற்சி எடுக்கப்பட்டுள்ளது. மாநிலத்தின் மொத்த நிலத்தடி நீர்வளத்தில் 85 விழுக்காடு பயன்பாட்டில் உள்ளது. நிலத்தடி நீர் மதிப்பீட்டு அறிக்கை 2004-ன்படி மொத்தமுள்ள 385 ஒன்றியங்களில், 142 அதிநுகர்வு ஒன்றியங்களாகவும், 33 அபாயகர ஒன்றியங்களாகவும், 57 மித அபாயகரமான ஒன்றியங்களாகவும், 8 உவர்ப்பு நீர் ஒன்றியங்களாகவும், 145 ஒன்றியங்கள் மட்டுமே பாதுகாப்பான பகுதிகளாக உள்ளன எனவும் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. நிலத்தடிநீர் மேன்மேலும் குறையாமல் இருப்பதை உறுதி செய்ய நிலத்தடிநீர் எடுப்பதைத் தொடர்ந்து கண்காணிக்க வேண்டியது முக்கியப் பணியாகும். மிக முக்கியமாக பல ஒன்றியங்களைப் 'பாதுகாப்பான' நிலைக்கு கொண்டு வர உயரிய நோக்குடன் செயல்பட வேண்டியது அவசியமாகும்.

## 1.4. பாசன நிலை

தமிழ்நாட்டின் மொத்த பாசனப்பரப்பு, 1950-51இல் 21.89 இலட்சம் எக்டேராக இருந்து, 1998-99இல் 36.34 இலட்சம் எக்டேராக உயர்ந்து, 2007-2008இல் இப்பாசன பரப்பு 32.52 இலட்சம் எக்டேராக உள்ளது. நீர்ப்பற்றாக்குறை மாநிலத்தில் நீர்வள ஆதாரத்தைப்

பெருக்கி, அதனை நிலைப்படுத்துவதற்காக, மேற்பரப்பு நீரை உரிய முறையில் உபயோகப்படுத்துதல், நிலத்தடி நீரை எச்சரிக்கையுடன் பயன்படுத்தல் மற்றும் நீரை சேகரித்து, நிலத்தடி நீரைச் செறிவூட்டுதல் போன்ற முறைகளைத் திறம்பட மேற்கொண்டு, கட்டாயமாக செயலாக்கப்பட வேண்டும். மாநிலத்தின் நீர்த் தேவை மற்றும் உபயோகத்தை ஒருங்கிணைத்து மேம்பாடு செய்ய ஆற்றுப்படுகை பரப்பின் அடிப்படையில் மேற்கொள்ளத் தகுந்த ஒரு நிர்வாக மற்றும் ஒழுங்குமுறை அமைப்பை ஏற்படுத்துவது அவசியமாகிறது.

## 2.0. நீர்வள நிலவளத் திட்டம் (IAMWARM)

தமிழ்நாடு நீர்வள நிலவளத் திட்டமானது உலக வங்கி நிதி உதவியுடன் ரூ.2,547 கோடி மதிப்பீட்டில் 2007ஆம் ஆண்டு முதல், ஆறு ஆண்டு காலத்தில் 6.17 இலட்சம் ஏக்கர் பாசன பரப்பு பயனடைய அரசின் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

### 2.1. திட்டத்தின் நோக்கம்

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

## 2.2. இத்திட்டத்தில் அடங்கியுள்ள குறிப்பிட்ட பணிகள்

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

2.2.2. வேளாண்மையைத் தீவிரப்படுத்துதல் மற்றும் மாற்றுப் பயிரிடுதல் : மேம்படுத்தப்பட்ட வேளாண்மையைத் தீவிரப்படுத்துதல் மற்றும் மாற்றுப்பயிர் செய்தல், நுண்பாசனம், கால்நடைவளர்ப்பு, மீன்வளம் போன்ற பணிகளின் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்கவும், பெருமளவு நீர்ப் பகிர்ந்தளிப்பு முறையினை மேம்படுத்துவதன் மூலம் செயல்படுத்தப்படும்.

2.2.3. பாசன வேளாண்மைக்கான அமைப்புகளை நவீனப்படுத்துதல் : நீர்வள ஆதாரத் துறை மற்றும் நீரினை உபயோகப்படுத்துவோர் சங்கங்கள் மூலம்

மேம்படுத்தப்பட்ட தொழில்நுட்ப வடிவமைப்பு மற்றும் சமூகநிலைக்கேற்ற நிலையான நீர் பகிர்ந்தளிப்பு சேவையை அளிப்பதன் மூலம் நிறுவனத்தின் திறமையை உயர்த்த இத்திட்டம் முனைகிறது. மேலும், நீர் பயனீட்டாளர்கள் சங்கங்கள் மூலம் பாசனதாரர்களை ஈடுபடுத்தி நீர்ப்பாசன பங்கேற்பு மேலாண்மை செயல்படுத்தப்படும்.

**2.2.4. நீர்வள ஆதார மேலாண்மை :** நீர்வள ஆதாரத் துறையில், மாநில நீர்வள ஆதார மேலாண்மை குழுமம் (State Water Resources Management Agency viz., SWaRMA) ஏற்படுத்தப்பட்டதன் வாயிலாக நிறுவன ஏற்பாடுகள் மற்றும் நிலையான நீர்வள ஆதார மேலாண்மை மேம்படுத்தப்படும். இதைத் தவிர, பாசன ஆய்வு நிதியைக் கொண்டு (IRF) நடைமுறைக்கு உகந்த நீர்வளம் சார்ந்த ஆய்வுப் பணிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

### **2.3. திட்டச் செயலாக்கம் (2007 – 2009)**

இத்திட்டம் மாநிலத்தில் மொத்தம் உள்ள 127 உப வடிநிலங்களில், 6.17 இலட்சம் ஏக்கடர் பாசன நிலப்பரப்பு உள்ளடக்கிய 63 உப வடிநிலங்களில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. இத்திட்டத் தொடக்க ஆண்டான 2007-08ல் தெரிவு செய்யப்பட்ட 9 உபவடிநிலங்களில் 2.94 இலட்சம் ஏக்கடர் பாசன நிலப்பரப்பில் தொடர்புடைய அனைத்துத் துறைகளையும் சேர்த்து ரூ.714.94 கோடி மதிப்பீட்டில் இத்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது. திட்ட முதல் ஆண்டிலேயே அனைத்து துறைகளது பணிகளும்

ஒருங்கிணைக்கப்பட்டு வெற்றிகரமாகத் துவக்கப்-  
பட்டுள்ளன. 2008-2009 ஆம் நிதி ஆண்டில்  
சுமார் 0.672 இலட்சம் எக்டேர் ஆயக்கட்டு பரப்பினைக்  
கொண்ட மேலும் 16 உபவடிநிலங்கள் எடுத்துக்  
கொள்ளப்பட்டுள்ளது. மூன்றாம் கட்டப் பணிகளுக்குத்  
தேர்வு செய்யப்பட்ட 30 உப வடிநிலங்களுக்கான  
விபரமான திட்ட அறிக்கைகள் உலக வங்கியின்  
ஒப்புதலுக்காக அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

**2.3.1. நீர்வள ஆதாரத் துறை :** நீர்வள ஆதாரத் துறையின்  
கீழ் முதலாம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்ட  
9 உபவடிநிலங்களில் 60 தொகுப்புகளுக்கு  
(Packages) ரூ.366.81 கோடி திட்ட முதலீட்டில்  
ஒப்பந்தப்புள்ளிகள் முடிவு செய்யப்பட்டு பணிகள்  
துவங்கப்பட்டன. மேலும், பரம்பிக்குளம்-ஆழியார்  
பகுதியில் ரூ.49 கோடியில் 10 தொகுப்புகளில்  
இரண்டாவது கட்ட பணிகளும் துவங்கப்பட்டுள்ளன.  
மே, 2009 முடிய 475 ஏரிகள், 94 அணைகட்டுகள்  
மற்றும் 1,484 கிலோ மீட்டர் நீர்வரத்து கால்வாய்களில்  
சீரமைப்புப் பணிகள் நடைபெற்றுள்ளன. உலக  
வங்கியின் வழிமுறைகளின்படி, இரண்டாம் ஆண்டில்  
16 உபவடிநிலங்களில் 43 தொகுப்புகளில் (Packages)  
29 தொகுப்புகளின் பணிகளுக்கு ஒப்பந்ததாரர்களைத்  
தேர்வு செய்யும் பணிகள் முடிவு செய்யப்பட்டு பணிகள்  
துவங்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள தொகுப்புகளுக்கான  
பணிகளுக்கு ஒப்பந்ததாரர்களைத் தேர்வு செய்யும்  
பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இந்த  
43 தொகுப்புகளில் 762 ஏரிகள், 162 அணைக்கட்டுகள்  
மற்றும் 759.21 கிலோ மீட்டர் நீளத்திற்கு நீர்வரத்து  
கால்வாய்களில் சீரமைப்புப் பணிகள் மேற்கொள்ளத்



திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

பாசனதாரர்கள் பங்கேற்பு மேலாண்மையின்கீழ் பிப்ரவரி 2009இல் முதலாம் மற்றும் இரண்டாம் கட்ட உபவடிநிலங்களுக்கான 1227 பாசன சங்கங்களுக்குத் தேர்தல் நடத்தி முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், மூன்றாம் கட்ட உபவடிநிலங்களுக்கான 1354 சங்கங்களுக்கு ஆகஸ்ட் 2009க்குள் தேர்தல் நடத்தப்படவுள்ளன.

**2.3.2. வேளாண் பொறியியல் துறை : 4088** எக்டேர் நிலப்பரப்பில் வேளாண் பொறியியல் துறையால் நுண் பாசன அமைப்புகள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன. மேலும், 1029 பண்ணைக் குட்டைகள் இதுவரை அமைக்கப்பட்டுள்ளன. பண்ணை உபகரணங்கள் கொள்முதல் செய்ய நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு இதுவரை 643 உபகரணங்கள் கொள்முதல் செய்யப்பட்டு நீர் பயனீட்டாளர் சங்கங்களுக்கு 2008-2009இல் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

**2.3.3. வேளாண்மைத் துறை : 25** உபவடிநிலங்களில், 19,906 எக்டேர் பரப்பில் நெல், பயறு வகைகள், மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை ஆகிய பயிர் சாகுபடிகளுக்கு செயல்முறை விளக்கம் நடத்தப்பட்டுள்ளது. விளைச்சலில், நெற்பயிரில் (செம்மை நெல் சாகுபடி) 38 விழுக்காடும், மக்காச்சோளத்தில் 53 விழுக்காடும் மற்றும் பயறு வகைகளில் 24 விழுக்காடும் அதிகரித்துள்ளது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 1,72,630 எக்டேர் பரப்பளவு பயன் பகுதியென தேர்வு

செய்யப்பட்டு, அதில் 1,24,312 எக்டேர் பரப்பளவில் செயல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

செம்மை நெல் சாகுபடி மற்றும் பயறு சாகுபடி செய்வதற்காக மேற்கொள்ளப்பட்ட செயல்முறை விளக்கங்களில் பின்வரும் பகுதிகளில் மிக அதிகப்படியான மகசூல் பதிவுசெய்யப்பட்டுள்ளது:

❖ சின்னார் உப வடிநிலம், லாடாபுரம் கிராமத்தில், ஒரு எக்டேரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட நெல் மகசூலான 5,613 கிலோவிலிருந்து 14,370 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.

❖ அர்ஜுனா நதி உபவடிநிலம், அம்மன்கோயில்பட்டி கிராமத்தில், ஒரு எக்டேரில் முந்தைய ஆண்டில் பெறப்பட்ட பயறு (பச்சை பயறு) மகசூலான 694 கிலோவிலிருந்து 1,510 கிலோவாக உயர்ந்துள்ளது.

**2.3.4. தோட்டக்கலைத் துறை :** மாற்றுப்பயிர் செய்தல் மற்றும் புதிய தொழில் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி பழங்கள், காய்கறிகள் மற்றும் பிற தோட்டக்கலை பயிர்கள் 25 உபவடிநிலங்களில் கூடுதலாக 15,357 எக்டேர் பரப்பளவில் மே 2009 வரை பயிரிடப்பட்டுள்ளன.

**2.3.5. தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம் :** புதிய சாகுபடி முறையான செம்மை நெல் சாகுபடி, 2,581 எக்டேரில், பல்கலைக்கழகத்தால் அறிமுகம் செய்யப்பட்டது. மேலும், கூடுதலாக 10,286 எக்டேருக்கு இம்முறை விரிவுபடுத்தப்பட்டது. தற்போது வழக்கத்தில்

உள்ள நெல் சாகுபடி முறையினை விட, இந்த செம்மை நெல் சாகுபடி முறையில் 40 முதல் 80 விழுக்காடு அதிக மகசூல் கிடைப்பதாகக் கண்டறியப்பட்டுள்ளது. சில இடங்களில் மகசூலானது மிக அதிக அளவு உயர்ந்தும் காணப்பட்டது.

❖ சுவேதாநதி உபவடிநிலப்பகுதியில் உள்ள ஆனையம்பட்டி கிராமத்தில், வீரிய ஒட்டு நெல்லினை செம்மை நெல் சாகுபடி முறையில் சாகுபடி செய்தபோது நெல் மகசூல் எக்டேருக்கு 10.4 டன்களாகப் பெறப்பட்டது. இதுவே, முந்தைய ஆண்டு கடைபிடிக்கப்பட்ட வழக்கமான நெல் சாகுபடி முறையில் நெல் மகசூல் எக்டேருக்கு 6.25 டன்களாக இருந்தது.

❖ உயர் சாகுபடி தொழில் நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி பயறுவகை பயிர்களில், மேல் வெள்ளாறு உபவடிநிலப்பகுதியில் உள்ள தும்பல் கிராமத்தில் எக்டேருக்கு 810 கிலோ மகசூல் பெறப்பட்டது இது முந்தைய ஆண்டு வழக்கமான பயறுவகைப் பயிர்கள் சாகுபடி முறையில் பெறப்பட்ட மகசூலான எக்டேருக்கு 360 கிலோவை விட 69 விழுக்காடு அதிகமாகும்.

**2.3.6. வேளாண் விற்பனை :** மாற்றுப் பயிர்களான மிளகாய், மக்காச்சோளம், நிலக்கடலை, வாழை போன்றவற்றிற்கு கணிசமான விலை பெறுவதற்கு விவசாயிகளுக்கு உதவ, 432 வேளாண் விளை பொருள் குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவை தவிர, மக்காச்சோளம், மா, மிளகாய் போன்ற பல்வேறு வணிகப்பயிர் வகைகளுக்கு விவசாயிகள் மற்றும்

நிறுவனங்களிடையே புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

**2.3.7. கால்நடை பராமரிப்புத் துறை :** கருவூட்டல் விகிதத்தை உயர்த்தும் வகையில் கால்நடை மருத்துவ முகாம்கள் நடத்தப்பட்டன. பால் உற்பத்தித் திறனை அதிகரிக்க கால்நடைகளுக்குத் தேவையான பசுந்தீவன அளவை உயர்த்தும் வகையில் 2668 எக்டேர் பரப்பில் கூடுதலாக பசுந்தீவனம் பயிரிடப்பட்டுள்ளது.

**2.3.8. மீன்வளத் துறை :** கூடுதல் வருவாய் கிடைக்கும் பொருட்டு மீன்வளத்துறையால், 228 பண்ணைக் குட்டைகளில் மீன்வளர்ப்பு ஊக்குவிக்கப்பட்டுள்ளது. 57 வலைக்கூண்டுத் தொகுப்புகளில் கெண்டை மீன் குஞ்சு வளர்ப்பு செய்யப்படுகிறது. விவசாயிகளுக்குச் சிறந்த வருவாய் கிடைக்கும் வகையிலும், கிராமப்புற வேலை வாய்ப்பினை பெருக்கவும் 9 இடங்களில் வண்ண மீன்வளர்ப்புப் பண்ணைகள் நிறுவப்பட்டுள்ளன.

**2.4.** விவசாயிகளின் தேவைகளை அறிந்து, அவர்களின் திறன், மேம்பாட்டு பயிற்சி மற்றும் பிறவற்றிற்கும், அலுவலர்களுக்கு இடையே கலந்தாய்விற்கும் திட்டப் பகுதிகளில் நடை பயணங்கள், அனைத்து சார்பு துறைகளுடன் நீர்வள நிலவளத்திட்ட நாட்கள் மற்றும் மாற்று மேலாண்மைக் கருத்தரங்குகள் நடத்தப்படுகின்றன.

**2.5. திட்டச் செயலாக்கம் (2009 – 2010)**

2009-2010 ஆண்டில் மூன்றாம் கட்ட உபவடிநிலங்களில் 1.84 இலட்சம் எக்டேர் பரப்பளவில் பணிகள் மேற்கொள்ள திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 2009-10 ஆண்டிற்கான வரவு செலவு திட்ட மதிப்பீடு அனைத்துத் துறைகளுக்கும் சேர்ந்து ரூ.533.51 கோடியாகும். இவ்விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் ஒப்புதல் கோரி உலக வங்கிக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. ஆகவே, 2009-2010 ஆண்டில் அனைத்து 3-ஆம் கட்ட உபவடிநிலங்களிலும் நீர்வள நிலவளத் திட்டத்தின் கீழ் பணிகள் அனைத்தும் துவங்கப்பெறும்.

### 3.0. அணை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டம் (DRIP)

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 மீது போதுமான கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும். ஏனெனில், சிறிய அணைகளில் கூட போதுமான அளவில் நீரை தேக்கி வைக்க வாய்ப்பு இருப்பதால், அவை சரிவர பராமரிக்கப்படாமல் இருப்பின், அது மக்களின் வாழ்க்கைக்கும் சுற்றுச் சூழலுக்கும் பாதிப்பை ஏற்படுத்தக்கூடும். எனவே, அணைகளின் கட்டமைப்புகள் மற்றும் பாசன அமைப்புகள் ஆகியவற்றை உரிய முறையில் பராமரித்து, தொடர்ந்து

கண்காணித்து, புனரமைத்து, நவீனப்படுத்துவதை உறுதிப்படுத்துவது முக்கியமாகும்.

1991 ஆம் ஆண்டு முதல் 1998 ஆம் ஆண்டு வரை, 9 அணைகளில், விரிவான புனரமைப்பு பணிகள் ரூ.22.82 கோடி மதிப்பில் உலக வங்கியின் நிதி உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அத்திட்டம், 1998 ஆம் ஆண்டு முடிவு பெற்றதும், இந்த அணைகளில் இருந்த எஞ்சிய பணிகள் மாநில நிதி உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்பட்டது.

தற்பொழுது, உலகவங்கி, இந்திய அணைகளைப் புனரமைக்க, அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி வழங்க முன்வந்துள்ளது. அணை புனரமைப்பு மற்றும் மேம்பாட்டுத்திட்டமானது, அணை பாதுகாப்பு, புனரமைப்பு மற்றும் நவீனப்படுத்துதல் தவிர பொது உள்கட்டமைப்புப் பணிகள் முதலியவற்றை கொண்ட ஒரு முழுமையான திட்டமாகும்.

தமிழ்நாடு அரசு, ஜூன் 2008இல், மத்திய நீர்க் குழுமத்திற்கு முதல் கட்ட திட்டக் கருத்துருவில் 70 நீர் வள ஆதாரத் துறை அணைகளையும் 38 தமிழ்நாடு மின்வாரிய அணைகளையும் புனரமைத்து மேம்படுத்த ரூ.479 கோடி மதிப்பீட்டில் உலக வங்கியின் நிதி உதவி கோரி அனுப்பியது. இத்திட்டத்தின் கீழ் உலக வங்கியின் நிதி உதவி பெறும் 5 மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும். உலக வங்கி தனது அறிக்கையில் (Aide Memoire) இத்திட்டத்தில் பங்குபெறும் எல்லா மாநிலங்களும், அவைகளின் கருத்துருவினை மறுபரிசீலனை செய்து ஒவ்வொரு

அணைக்கும் விரிவான மதிப்பீடு மற்றும் இத்திட்டத்திற்கான மொத்த இறுதி திட்டத்தொகையை அளிக்குமாறு கேட்டுக் கொண்டது.

இதன்படி, 66 நீர் ஆதாரத் துறை அணைகளுக்கும், 38 தமிழ்நாட்டு மின்வாரிய அணைகளுக்கும் ரூ.675 கோடி மதிப்பீட்டில் இறுதி மதிப்பீடு, உலக வங்கியிடமும், மத்திய நீர் குழுமத்திடமும், மே 2009-இல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம், 2009-2010 நிதி ஆண்டின் பிற்பகுதியில் செயலாக்கத்திற்கு வரும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

#### 4.0. நீரியல் திட்டம் – II

உலக வங்கியின் உதவியுடன் 1995 லிருந்து 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 தமிழ்நாட்டில் ஏப்ரல் 2006 முதல் நடைபெற்று வருகிறது.

இத்திட்டத்தின் குறிக்கோள்

- ❖ அனைத்து ஆற்றுப் படுகைகளுக்கும் நிலத்தடி, மேற்பரப்பு நீர் மற்றும் நீர்த்தரம் பற்றிய நீரியல் வடிவமைப்புக்கான உதவி (Hydrological Design Aids)
- ❖ தாமிரபரணி, வைப்பாறு மற்றும் அக்கினியார்

ஆற்றுப் படுகைகளுக்கான முடிவான ஆதார முறை (Decision Support System) உருவாக்குதல், மற்றும்

❖ நீரியல் தொடர்பான குறிப்பிட்ட பிரச்சினைகளுக்கான நுண்ணோக்கு ஆய்வுகள் (Purpose Driven Studies) ஆகியவை ஆகும்.

இதற்கான ஆலோசனையாளர்கள் மத்திய அரசு அமைப்புகளான தேசிய நீர்நிலையியல் நிறுவனம் (NIH), மத்திய நீர் குழுமம் (CWC) மற்றும் மத்திய நிலத்தடி நீர் வாரியம் (CGWB) போன்றவற்றிலிருந்து பெறப்பட்டு நியமிக்கப்படுவார்கள். இந்த நிதியாண்டில் (2009-10), “ஆற்றுப்படுகை தகவல் மையத்திற்கான” மென்பொருள் உருவாக்கும் பணி தொடரப்படும். இதுவே ஆற்றுப்படுகைக்கான முடிவான ஆதார முறையின் அடிப்படையாகும்.

மேற்பரப்பு நீருக்கான நீர்நிலையியல் வடிவமைப்பின் உதவி முறை, முடிவு ஆதார முறையின் சர்வதேச ஆலோசகர்களின் வழிகாட்டுதலின்படி உருவாக்கப்படும். மத்திய நீர்க்குழுமத்துடன் இணைந்து செயலாற்றி இப்பணியின் நோக்கங்கள் நிறைவேற்றப்படும். மேலும், கட்டுமானங்களை உயர்த்துதல் மென்பொருள் பயிற்சி, நீர் நிலையியல் தொடர்பான அறிவுப் பரிமாற்றம், தேசிய அளவிலான கல்விச் சுற்றுலா போன்ற பணிகளும் மேற்கொள்ளப்படும்.



## 5.0. காவிரி – நவீனப்படுத்தும் திட்டம்

காவிரி நதி நீர்த்தாவா பல காலமாக நடைபெற்று வந்தபடியால், காவிரி வடிநிலத்தில் பாசனக் கட்டமைப்புகளை நவீனப்படுத்தும் பணிகள் நீண்டகாலமாக மேற்கொள்ளப்படவில்லை. தற்போது, காவிரி நடுவர் மன்றத்தின் இறுதித் தீர்ப்பு அளிக்கப்பட்டுள்ள நிலையில், காவிரி வடிநிலத்தில் பாசனக் கட்டமைப்புகளை நவீனப்படுத்துவதற்காக “காவிரி டெல்டா மேம்படுத்தும் திட்டம்” என்ற திட்டத்தினை காவிரி டெல்டா அமைப்பு, கீழணை அமைப்பு மற்றும் கல்லணைக் கால்வாய் அமைப்புகளை உள்ளடக்கி உருவாக்கிட ஓர் பணிக்குழுவை அரசு நியமித்தது. இப்பணிக்குழு, 27.11.2008 அன்று தனது திட்ட அறிக்கையினை அரசுக்கு அளித்தது. இக்குழு, காவிரி வடிநிலத்தின் கட்டமைப்புகளை மீள அமைப்பதற்கும், புனரமைப்பதற்கும், நவீனப்படுத்துவதற்கும், 15 ஆண்டு காலத்தில், பாசனத்திற்கு நீர் அளிக்காத காலங்களைக் கருத்தில் கொண்டு, மூன்று 5 ஆண்டுக் கட்டங்களாக செயலாக்கம் செய்திட ஒரு திட்ட முன்வடிவை ரூ.5,100 கோடி மதிப்பில் தயாரித்துள்ளது. டெல்டா மாவட்டங்களான தஞ்சாவூர், திருவாரூர், நாகப்பட்டினம் புதுக்கோட்டை மற்றும் கடலூர் மாவட்டங்களில் சுமார் 17 இலட்சம் ஏக்கர் பாசனப்பரப்பு இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன்பெறும். பாசன நீர் இழப்பைத் தவிர்த்தலின் மூலம் திறன்பட்ட

பாசன நீர்ப் பங்கீடு மற்றும் மேம்பட்ட பாசனத்திறன் ஆகியன இத்திட்டத்தில் உறுதி செய்யப்படும். இத்திட்டக் கருத்துரு உலக வங்கியின் நிதியுதவி பெறும் பொருட்டு மத்திய நீர்வள ஆதார அமைச்சகத்திற்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

## 6.0. பாசனத் திட்டங்கள்

### 6.1. நீண்ட காலமாக நிலுவையிலுள்ள திட்டங்கள்

#### 6.1.1. கடந்த மூன்றாண்டுகளில் முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

நீண்ட காலமாக நிலுவையிலுள்ள 11 திட்டப்பணிகளை முடிக்க இந்த அரசு தனிக்கவனம் செலுத்தியதுடன் திட்டங்களுக்குத் தேவைப்படும் போதுமான நிதியையும் மற்றும் விரைந்து முடிப்பதற்கான வழிமுறைகளையும் அளித்து அனைத்து 11 பணிகளும் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

வ.எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப் பட்ட ஆண்டு	பயன்பெறும் ஆயக்கட்டு (எக்டேர்)
1.	திண்டுக்கல் மாவட்டத்தில் நங்காஞ்சியார் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	14.67	1990	2554
2.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் செண்பகத்தோப்பு	34.00	1996	2709

	நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்			
3.	வேலூர் மாவட்டத்தில் ஆண்டியப்பனூர் 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 ஆணை விழுந்தான் ஓடையின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	5.65	1998	107
8.	விருதுநகர் மாவட்டத்தில் வைப்பாற்றின் குறுக்கே இருக்கன்குடி நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	74.00	1992	4214
9.	தேனி மாவட்டம், உத்தமபாளையம் வட்டத்தில் 18ஆம் கால்வாய் அமைத்தல்	28.60	1999	534
10.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சிறுமலையாற்றின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	8.87	1998	128
11.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் கட்டிடக்கம்	43.50	1997	3108

மாவட்டத்தில் குப்பந்தம் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்			
---	--	--	--

## 6.1.2. நடப்பாண்டில் (2009 – 2010) முடிக்கப்படவுள்ள திட்டங்கள்

கீழ்க்கண்ட 7 பணிகள் 2009-2010ஆம் ஆண்டில் முடிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப் பட்ட ஆண்டு	பயன் பெறும் ஆயக் கட்டு (எக்டேர்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், படதலேவ் கண்மாய் முதல் வெண்ணம்பள்ளி கண்மாய் வரை வழங்கு கால்வாய் அமைத்தல்	13.50	2001	1149	95% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	10/2009
2.	வேலூர் மாவட்டம், மலட்டாற்றின் குறுக்கே பத்தலப்பள்ளி	29.55	1997	1125	40% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	ஒப்பந்தம் ரத்து செய்யப் பட்டு விட்டது.

	நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்					மறு ஒப்பந்தப் புள்ளி கோரப்பட உள்ளது.
--	---------------------------	--	--	--	--	--

3.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் மலட்டாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	42.00	1994	1914	85% முடிக்கப் பட்டுள்ளன. நீர்த் தேக்கப் பணிகள் முடிக்கப் பட்டன. கிளைக் கால்வாய்ப் பணிகளில் 2 பணிகள் முடிக்கப் பட்டுள்ளன. 4 பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.	10/2009
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் மாம்பழத்- துறையாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	14.80	1999	339	60% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	03/2010
5.	தருமபுரி மாவட்டம், மத்தலப்பள்ளம் ஆற்றின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	14.15	2001	445	90% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	08/2009

6.	மதுரை மாவட்டம், உசிலம்பட்டி வட்டத்தில் 58 கிராமங்களுக்கு பாசன வசதி அளித்தல்	74.60	1996	925	88% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	10/2009
7.	கடலூர் மாவட்டத்தில் புதிய வீராணம் திட்டம்	130.00	1993	--	ரூ.82.76 கோடிக்கு பணிகள் முடிக்கப் பட்டுள்ளன	

## 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 சட்டப் பேரவைத் தொகுதிகளின் சட்டப்பேரவை உறுப்பினர்களால், இந்த ஏரிகள் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. தொடக்கத்தில், இப்பணிகள் நபார்டு நிதியுதவி மூலம் மேற்கொள்ளப்பட உத்தேசிக்கப்பட்டிருந்த போதிலும், இப்பணிகளை உடனடியாக மேற்கொள்ள வேண்டியதை கருத்திற்கொண்டு, நபார்டு வங்கியிடமிருந்து நிதியுதவியை எதிர்நோக்கி, தேவையான நிதியினை அரசு அளித்துள்ளது. 365 ஏரிகளிலும் பணிகள்

முடிக்கப்பட்டுவிட்டன.

## 6.2.2. இதர பணிகள்

2007-08ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்ட ரூ.31 கோடிக்கான 9 பணிகளில், 2 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன. மீதமுள்ள பணிகள் செயலாக்கத்தின் வெவ்வேறு நிலைகளிலுள்ளன :

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணிமுடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்தில், திருப்புடை மருதூர் அருகில் கடானா ஆறு, தாமிரபரணி ஆற்றுடன் சேருமிடத்தில் வெள்ளத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	0.49	பணிகள் முடிக்கப்பட்டன	
2.	சூவலூர் மாவட்டத்தில் உள்ள இராஜாத்தோப்பு கானாறு நீர்த்தேக்கத்தில் மோர்தானா நீர்த்தேக்க திட்டத்தின் கால்வாய் மற்றும் கண்மாய் மேம்பாடு செய்தல்.	3.34	பணிகள் முடிக்கப்பட்டன	
3.	சூவலூர் மாவட்டம், காட்பாடி வட்டம், மேல்பாடி கிராமத்தில் பணிகள் முடிக்கப்பட்டன	1.50	65% பணிகள் முடிக்கப்- பட்டுள்ளன	07/2009

	பொன்னை ஆற்றின் குறுக்கே தரைப்பாலம் கட்டுதல்.		பட்டுள்ளன	
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் உள்ள புத்தன் அணையினை பழுதுபார்த்தல்	1.50	60% பணிகள் முடிக்கப்-பட்டுள்ளன	09/2009
5.	பெருங்குடி கண்மாயினை புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	0.97	50% பணிகள் முடிக்கப்-பட்டுள்ளன	09/2009
6.	வேளச்சேரி கண்மாயினை புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	1.10	ஆக்கிரமிப்பு காரணமாக பணிகள் துவங்க இயலவில்லை	
7.	பல்லாவரம் கண்மாயினை புதுப்பித்தல் மற்றும் புனரமைத்தல்	1.50		
8.	ஈரோடு மாவட்டம், கோபி வட்டம், குருமண்டுர் கிராமத்தில் கீழ்பவானி திட்ட பிரதான கால்வாய் மைல் 26/5/420-ல் உள்ள பாலத்தின் மறு கட்டுமானப் பணி	0.60	ஒப்பந்தப்புள்ளி பரிசீலனையில் உள்ளது	
9.	கடலூர் மாவட்டம், வெலிங்டன் நீர்த்தேக்கத்தை புனரமைத்து பலப்படுத்தும் பணி	20.00	பணிகள் துவக்கப்-பட்டுள்ளன	07/2010

### 6.3. நபார்டு வங்கி உதவிபெறும் திட்டங்கள்

நபார்டு வங்கியின் நிதியுதவியுடன், ஊரக கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு நிதி (ஆர்.ஐ.டி.எப்) VIII வரையிலான செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட சிறுபாசன ஏரிகள் உள்ளிட்ட அனைத்து



திட்டப்பணிகளும் மார்ச் 2008க்குள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன. ஆர் ஐ டி எப் IX, X, XI, XII மற்றும் XIII-ன் பின்வரும் திட்டங்கள் மற்றும் சிறுபாசன ஏரிகளில் செயலாக்கத்திலுள்ள 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	21	155
• நடைபெற்றுவரும் பணிகள்	2	--
• பரிசீலனையில் உள்ள 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	17.39

	<p>கால்வாய் தலைப்பு மதகினை புனரமைத்தல்          ஈ. திருக்காட்டுப்பள்ளியில் மைல் 26/6-இல்          உள்ள காவிரி மதகினை புனரமைத்தல்          உ. திருக்காட்டுப்பள்ளியில் மைல் 26/6-இல்          உள்ள குடமுருட்டி மதகினை புனரமைத்தல்</p>	
2.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் வண்டல் ஓடையின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	6.14
3.	கடலூர் மாவட்டத்தில் பாசிமுத்தான் ஓடையின் குறுக்கே மதகு எண். 2 ஐ மறு கட்டுமானம் செய்தல்	2.65
4.	திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் கொசஸ்தலையார் ஆற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	2.53
5.	தர்மபுரி மாவட்டத்தில் பொதியம்பள்ளம் 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 கிராமம் 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 வெள்ளேந்திரல் கிராமம் 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 தாளவரம் பூண்டியில் அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.56
18.	திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் திருக்குறுங்குடி பெரிய குளத்தினை நவீனப்படுத்துதல்	1.03
19.	தேனி மாவட்டத்தில் உத்தமபாளையம் வட்டத்தில் 18ஆம் கால்வாய் அமைத்தல்	28.60
20.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்தில் மருதூர் அணைக்கட்டிலிருந்து கல்வாய் கண்மாய் வரை உள்ள மருதூர் மேலக்கால் வாய்க்காலின் கொள்ளளவினை அதிகப்படுத்துதல்	9.53
21.	திருவண்ணாமலை மாவட்டத்தில் செய்யாறு ஆற்றின் குறுக்கே குப்பநத்தம் நீர்த் தேக்கம் அமைத்தல்	43.50

### நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	தற்போதைய நிலை	பணிமுடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில்	42.00	1994	85% முடிக்கப்பட்டுள்ளன.	10/2009

	மலட்டாறு ஆற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்			அணைக்கட்டுப்பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. 2 கிளை கால்வாய் பணிகள் முடிக்கப் பட்டு 4 பணிகள் நடைபெற்று வருகிறது.	
2.	மதுரை மாவட்டத்தில் அய்யனார் கோயில் ஓடையின் குறுக்கே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	3.54	2004	63% முடிக்கப்பட்டுள்ளன	09/2009

### 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	29	248
• நடைபெற்றுவரும் பணிகள்	2	--
• பரிசீலனையில் உள்ள பணிகள்	4	2

### முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)
1.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு	2.11

	பாசன அமைப்பிலுள்ள கரியப்பட்டி அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	
2.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள பள்ளிவிலங்கல் 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 நல்ல உப்போடையின் குறுக்கே அணைக்கட்டு அமைத்தல்	1.14
6.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், கூத்தாங்கல் கால்வாய்க்கு நீர்வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே கீழ்ப்பெருங்கரையில் படுகை அணை கட்டுதல்	0.93
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 கீழ்நட்டார்காள் கால்வாய்க்கு நீர்வழங்க வைகை ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	0.68
10.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், திருப்பாலைக்குடி கண்மாய்க்கு நீர் வழங்க பீயாற்றின் குறுக்கே	0.53

	அணைக்கட்டு கட்டுதல்	
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, சிகரஹள்ளி 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
26.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், கிருஷ்ணகிரி நீர்த்தேக்க திட்டத்தின் வலது புற கால்வாயினை நீட்டித்து பொம்மசமுத்திரம், கரிய மங்கலம் ஏரிக்கு நீர் வழங்குதல்	7.06
27.	விழுப்புரம் மாவட்டம், பம்பையாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	4.17
28.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம் தளி கால்வாய் புதுப்பித்தல்	4.41
29.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்டத்தின் கீழுள்ள பழைய ஆழியாறு பாசன அமைப்பிலுள்ள பெரியணை அணைக்கட்டு மற்றும் வாய்க்கால் சீரமைத்தல்	1.81

நடைபெற்று வரும் மற்றும் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	தர்மபுரி மாவட்டம், படதலேவ் கண்மாய் முதல் வெண்ணாம்பு-	13.50	2001	95% முடிக்கப்பட்டுள்ளன	10/2009

	பள்ளி கண்மாய் வரை வழங்கு கால்வாய் அமைத்தல்				
--	--	--	--	--	--



2.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கொள்ளிட மதகினை புதுப்பித்தல்	13.63	2005	90% முடிக்கப் பட்டுள்ளன. மொத்தமுள்ள 4 பணிகளில், 2 பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன. 1 பணி 96% முடிக்கப் பட்டுள்ளது. மற்றொரு பணி 90% முடிக்கப் பட்டுள்ளன.	06/2009
3.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், ஆலத்தூர் கால்வாயிலிருந்து ஹரிதாரி மங்கலம் ஏரிக்கு வரத்துக் கால்வாய் அமைத்தல்	0.26	2005	பரிசீலனையில் உள்ளன.	
4.	வேலூர் மாவட்டம், கோயில் மலையார் நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	12.98	2005		
5.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், விஸ்வக்குடி கல்லாறு ஓடையின் குறுக்கே புதிய கண்மாய் அமைத்தல்	7.23	2005		

6.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், மும்பாலை ஏரிக்கு பாசன வசதி செய்ய வெள்ளாற்றின் குறுக்கே உள்ள மண்கொரம்பினை கற்காரை அணைக்கட்டாக மாற்றுதல்	1.57	2005	பரிசீலனையில் உள்ளது.
----	---	------	------	----------------------

### 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	13	95
• நடைபெற்று வரும் பணிகள்	3	--
• பரிசீலனையில் உள்ள பணிகள்	2	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 பரீட்சை ஆற்றின் குறுக்கே குட்டூர் கிராமத்தின் அருகே அணை கட்டுதல்	0.31
5.	நாமக்கல் மாவட்டம், மொடக்காடு கிராமத்தில் புல எண் 44- இல் வாட்சுக்கல் ஓடையின் குறுக்கே புதிய தடுப்பணை கட்டுதல்	0.24
6.	ஈரோடு மாவட்டம், கீழ்பவாணி அணையினை புனரமைத்தல்	7.29
7.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், அய்யங்குடி வாய்க்காலை புனரமைத்தல்	0.73
8.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், கலக்காமங்கலம் வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	4.29
9.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், சிறுமருதூர் வாய்க்காலை புதுப்பித்தல்	1.33
10.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், மகாராஜா சமுத்திரம் ஆற்றின் குறுக்கே உள்ள மண் அணைக்குப் பதிலாக கல் அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.93
11.	சேலம் மாவட்டம், மேட்டூர் கால்வாய் அமைப்பினை புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்	11.35
12.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கண்ணன்கோட்டை ஹிஸ்ஸா ராஜநேரி குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	1.64
13.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், சோலையாறு அணையினை புனரமைத்தல்	6.48

நடைபெற்று வரும் மற்றும் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப்பட்ட ஆண்டு	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	மதுரை மாவட்டம், சீலநாயக்கன்பட்டி கிராமத்தில் ஓடையின் குறுக்கே கண்மாய் அமைத்தல்	1.70	2005	90% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	06/2009
2.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், கன்னடியன் கால்வாயினை நவீனப்படுத்துதல்	17.79	2005	80% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	07/2009
3.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், விளாங்குடி ஓடையின் குறுக்கே அணைகட்டும் திட்டம்	0.35	2005	78% முடிக்கப் பட்டுள்ளன	06/2009
4.	தூத்துக்குடி மாவட்டம் காயாமொழி கானம் கால்வாய் அமைத்தல்	0.93	2005	பரிசீலனையில் உள்ளது	
5.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொம்மராஜு பேட்டை கிராமத்தின் அருகே கண்மாய் அமைத்தல்	0.33	2005		

### 6.3.4. ஆர்.ஐ.டி.எப். - XII

- திட்டங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை : 32
- திட்டங்களின் மொத்த மதிப்பு (ரூ. கோடியில்) : 23.31
- முடிக்கப்பட்டுள்ள திட்டங்கள் : 22
- நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள் : 4
- பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள் : 6

#### 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 கசிவு நீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.13
4.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், நஞ்சுண்டாபுரம் கிராமம், சங்கனூர் பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.35
5.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், தோளம்பாளையம் கிராமம், பெரும்பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.19
6.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கெம்மரம்பாளையம் கிராமம் பரப்பள்ளத்தின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.34
7.	தருமபுரி மாவட்டம், வேதாரம்பட்டி குளத்தை விரிவாக்கி, மேம்படுத்தி புதுப்பித்தல்	0.16

8.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், பஞ்சந்தாங்கி ஓடையின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.50
9.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், ஜவ்வாது மலை, அங்குத்தி சுனையிலிருந்து வரும் நீர்வரத்துக் கால்வாயினை புனரமைத்தல்	0.83
10.	கரூர் மாவட்டம், நாகம்பள்ளி கிராமம் கொடகனாற்றின் குறுக்கே உள்ள தடுப்பணையை புனரமைத்தல்	0.93
11.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், கூடலூர் கிராமத்தில் குட்டை அமைத்தல்	0.32
12.	வேலூர் மாவட்டம், நாடாம்பள்ளி கிராமம் சரஸ்வதி நதியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.31
13.	வேலூர் மாவட்டம், கொத்தூர் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.06
14.	வேலூர் மாவட்டம், கோமேஸ்வரம் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.09
15.	வேலூர் மாவட்டம், மலையம்பட்டு கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.12
16.	வேலூர் மாவட்டம், மேல்மயல் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.02
17.	வேலூர் மாவட்டம், தனகொண்டம்பள்ளி கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.13
18.	வேலூர் மாவட்டம், இராமநாயக்கன் பேட்டை கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.12
19.	வேலூர் மாவட்டம், மாற்றுக்கல் அருகே கானாரின் குறுக்கே கசிவு நீர்க்குட்டை அமைத்தல்	0.09
20.	நாமக்கல் மாவட்டம், மாத்துருட்டு கிராமத்தில் தடுப்பணை கட்டுதல்	0.16

21.	ஈரோடு மாவட்டம், பாலமங்கலம் கிராமம் குரங்கன் பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.47
22.	ஈரோடு மாவட்டம், குலவிளக்கு கிராமம் குரங்கன்பள்ளத்தின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.23

**நடைபெற்று வரும் மற்றும் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள்**

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	ஒப்பளிக்கப் பட்ட ஆண்டு	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம் ஆர்.எஸ். மங்கலம் பெரியகுளத்தை புதுப்பித்தல்	6.33	2007	வாய்க்கால்களின் காரைபூச்சு தவிர மீதமுள்ள பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன. 8 எண்ணிக்கை நீர்ப் போக்கி அமைக்கும் பணி நடைபெற்று வருகின்றது.	08/2009
2.	திருச்சி மாவட்டம், ருத்திராட்ச கோம்பையாற்றில் ரெட்டியாப்பட்டி முதல் கரிகாலி-உத்தண்டம்பட்டி வரையுள்ள தொடர் அணைக் கட்டுகளில் வரத்து கால்வாய்களை புனரமைத்தல்	2.41	2007	80% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.	02/2010

3.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், போலிவாக்கம் கிராமத்தில் கண்மாய் அமைத்தல்	0.77	2007	90% பணிகள் முடிக்கப் பட்டு விட்டன.	06/2009
4.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், கிருஷ்ணகுப்பம் கிராமத்தில் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	0.17	2008	45% பணிகள் முடிக்கப் பட்டு விட்டன.	07/2009
5.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கன்னிமார் ஓடையின் (நொச்சி ஓடை) குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	0.12	2007	பரிசீலனையில் உள்ளது.	
6.	வேலூர் மாவட்டம், விண்ண மங்கலம் கிராமம் வெள்ளக்கால் கானாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	7.70	1998		
7.	தேனி மாவட்டம், லாவலூத்து ஓடையின் குறுக்கே குட்டை அமைத்தல்	20.02	--		
8.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், மலையனூர் செக்கடி கிராமம் புல எண். 6ல் கசிவுநீர்க் குட்டை அமைத்தல்	19.74	--		
9.	நாமக்கல் மாவட்டம், ராசிபுரம் வட்டம், புதூர் மலையாளப்பட்டி கிராமம் புல எண். 101ல் குட்டை அமைத்தல்	23.85	--		
10.	ஈரோடு மாவட்டம், கொக்கம் பாளையம் கிராமத்தில் குட்டை அமைத்தல்	11.12	2008		



### 6.3.5. ஆர்.ஐ.டி.எப். – XIII

	திட்டங்கள்	குளங்கள்
• மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை :	28	27
• மொத்த திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்) :	381.54	5.63
• நடைபெற்று வரும் திட்டங்கள் :	27	27
• துவங்கப்படவுள்ள திட்டங்கள் :	1	--

#### நடைபெற்று வரும் பணிகள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	சிவகங்கை மாவட்டத்திலுள்ள பொதுப்பணித்துறைக்கு சொந்தமான 27 கண்மாய்களை சீரமைத்தல்	5.63	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	07/2010
2.	மதுரை மாவட்டம், திருப்பாலை ஏரி முதல் வண்டியூர் ஏரி வரையிலான சாத்தையார் ஓடைக்கு வெள்ளத் தடுப்பிற்காக நிரந்தர புனரமைப்பு செய்தல்	5.81	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	03/2010
3.	மதுரை மாவட்டத்தில் செல்லூர் ஏரிக்கு வெள்ளத் தடுப்பிற்காக நிரந்தர புனரமைப்பு செய்தல்	7.10	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	03/2010
4.	0 கி.மீ. முதல் 58.68 கி.மீ. வரையிலான கல்லணைக் கால்வாய் மற்றும் கிளைக் கால்வாய்களை புனரமைப்பு செய்தல்	119.67	மொத்தமுள்ள 14 பணிகளும் நடைபெற்று வருகின்றன	02/2011

5.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ஓரத்த நாடு பகுதியில் கல்லணைக் கால்வாய் 58.68 கிமீ முதல் 92.20 கி.மீ. வரை புனரமைப்பு செய்தல்	26.06	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	03/2011
6.	திருச்சி, கரூர், மற்றும் அரியலூர் மாவட்டங்கள் திருச்சி மாவட்ட ஊரக எல்லை மற்றும் ஸ்ரீரங்கம் நகரப் பகுதிகளில் காவிரி ஆறு மற்றும் கொள்ளிடம் ஆறு ஆகியவற்றில் வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்புகளை நிரந்தரமாகத் தடுப்பதற்கான 23 பணிகள். (மொத்தமுள்ள 23 பணிகளில் 21 பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இரண்டு பணிகள் துவங்கப்படவுள்ளன). இந்த 23 பணிகளும் அரசாணை எண்.120, பொதுப்பணி (என்2) துறை, நாள் 12.05.2008-ல் 43 பணிகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில் ஒரு பணி நபார்டு வங்கியின் கடன் உதவி பெற தகுதியற்றது என்பதால் பணி செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படவில்லை.	211.28		

**மீதமுள்ள 42 பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு**

**பணிகள் முன்னேற்றம்**

வ. எண்	பணிகளின் விவரம்	திட்ட மதிப்பு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
1.	காவிரி இடதுகரை மைல் 88/1 முதல் 94/2 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	3.40	30% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.

2.	காவிரி இடதுகரை மைல் 94/2 முதல் 102/1 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	4.10	50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
3.	காவிரி இடதுகரை மைல் 102/1 முதல் 110/4 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	4.43	25% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
4.	காவிரி இடதுகரை மைல் 110/4 முதல் 115/0 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	3.50	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
5.	காவிரி இடதுகரை மைல் 119/1 முதல் 123/4-5 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தி மற்றும் நிரந்தரமாக பாதுகாக்கும் பணி (மேலூர் கிராமம் காவிரி இடதுகரை மைல் 121/6-7ல் வலுவிழந்த பகுதியினை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி)	1.18	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
6.	காவிரி இடதுகரை மைல் 0/0 முதல் 3/7 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	2.60	40% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
7.	காவிரி வலதுகரை மைல் 103/7 முதல் 111/0 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	9.50	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
8.	காவிரி வலதுகரை மைல் 111/0 முதல் 118/2 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	9.24	22% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
9.	காவிரி வலதுகரை மைல் 118/2 முதல் 122/6 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	4.97	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
10.	காவிரி வலதுகரை மைல் 122/6 முதல் 127/6 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	5.80	34% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.

11.	காவிரி வலதுகரை மைல் 123/5-124/0+100 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி (வேங்கூர் கிராமம் காவிரி வலதுகரையில் வலுவிழந்த பகுதியினை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி)	1.20	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
12.	கொள்ளிடம் வலது கரை மைல் 3/7 முதல் 14/5 வரை தரப்படுத்தி, பலப்படுத்தி மற்றும் நிரந்தரமாக பாதுகாக்கும் பணி	3.51	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
13.	கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 0/0 முதல் 11/2 வரை தரப்படுத்தி, பலப்படுத்தும் பணி	6.84	32% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
14.	கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 11/2 முதல் 20/5 வரை தரப்படுத்தி, பலப்படுத்தும் பணி	6.00	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
15.	கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 20/5 முதல் 30/0 வரை தரப்படுத்தி, பலப்படுத்தும் பணி	6.00	33% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
16.	கூகூர் கிராமம், கொள்ளிடம் இடதுகரை மைல் 16/0 முதல் 17/0 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	1.20	40% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
17.	கிளியநல்லூர் கிராமம், கொள்ளிடம் இடது கரையினை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	1.52	32% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன.
18.	ஸ்ரீரங்கம் நாட்டு வாய்க்கால் மைல் 0/0 முதல் 2/4 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	15.00	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
19.	ஸ்ரீரங்கம் நாட்டு வாய்க்கால் மைல் 2/4 முதல் 6/0 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	23.86	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன

20.	கொடிங்கால் வடிகாலில் உள்ள புலிவலம் மணற்போக்கியைத் திரும்பக் கட்டுதல்	1.56	38% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
21.	திருச்சி மாவட்டம், துறையூர் வட்டம், கொல்லிமலையில் அய்யாற்றின் எல்.எஸ். 0மீ முதல் 24000 மீ இடைப் பகுதியிலுள்ள 6 அணை கட்டுக்களை மேம்படுத்தும் பணி	1.97	25% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
22.	அய்யாறு எல்.எஸ். 24001 மீ முதல் 44000 மீ காவிரியில் கலக்கும் வரை இடைப் பகுதியிலுள்ள 6 அணை கட்டுகளை மேம்படுத்தும் பணி	1.96	65% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
23.	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், கலிமங்கலம் அணைகட்டு கீழ்ப்பகுதியில் கோரையாறு வலதுகரை எல்.எஸ்.4100 மீ முதல் 10000 மீ வரை மேம்படுத்தும் பணி	4.91	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
24.	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், கோரையாறு வலது கரையினை திருச்சி மதுரை ரோடு பாலம் (ராமச்சந்திரா நகர்) முதல் உய்யக்கொண்டான் வாய்க்காலில் கலக்கும் இடம் வரை பாதுகாக்கும் பணி	2.00	20% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
25.	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், அரியாறு சரகம் 10000மீ முதல் 14950 மீ வரை பலப்படுத்தி மேம்படுத்தி, சரகம் 18000 மீ முதல் 22000 மீட்டர் வரை பாதுகாக்கும் பணி	2.53	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன

26.	மேலணையில் காவிரி மற்றும் கொள்ளிடம் ஆற்றின் மேல் புறம் மற்றும் கீழ் புறத்தினை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	3.12	36% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
27.	கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 30/0 முதல் 47/6 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	8.67	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
28.	புதுக்கோட்டை கிராமம், கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 31/4 மற்றும் விழுப்பணங்குறிச்சி கிராமம் கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 40/4-5-னை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	1.60	35% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
29.	அரியலூர் மாவட்டம், அரியலூர் வட்டம், கொள்ளிடம் இடதுகரை மைல் 47/6 முதல் 51/6 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	5.00	30% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
30.	அரியலூர் மாவட்டம், ஜெயங்கொண்டம் வட்டம், கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 51/6 முதல் 57/4 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	3.58	60% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
31.	அரியலூர் மாவட்டம், ஜெயங்கொண்டம் வட்டம், கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 57/4 முதல் 59/2 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	4.00	50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
32.	அரியலூர் மாவட்டம், ஜெயங்கொண்டம் வட்டம், கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 59/2 முதல் 64/0 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	5.50	55% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன

33.	அரியலூர் மாவட்டம், ஜெயங்கொண்டம் வட்டம், கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 64/0 முதல் 67/3 வரை நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	5.50	48% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
34.	காவிரி வலது கரை மைல் 51/0 முதல் 66/2 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	5.91	50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
35.	காவிரி வலது கரை மைல் 66/2 முதல் 71/2 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	4.77	50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
36.	காவிரி வலது கரை மைல் 71/2 முதல் 75/5 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	2.64	40% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
37.	காவிரி வலது கரை மைல் 81/4 முதல் 96/4 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	8.29	60% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
38.	காவிரி வலது கரை மைல் 96/4 முதல் 103/7 வரை தரப்படுத்தி பலப்படுத்தும் பணி	2.48	50% பணிகள் முடிக்கப்பட்டு விட்டன
39.	கூழையாறு அணைக்கட்டில் கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 25/3 முதல் 26/0 வரையும், நந்தியாறில் கொள்ளிடம் இடது கரை மைல் 26/0இல் நிரந்தரமாக பலப்படுத்தும் பணி	1.40	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
40.	உய்யக்கொண்டான் வாய்க்கால் மைல் 16/7 முதல் 17/7 வரை தடுப்புசுவர் அமைக்கும் பணி மற்றும் உய்யக்கொண்டான் வாய்க்கால் மைல் 16/7-ல் (புத்தூர் கலிங்கு) பாலம் கட்டும் பணி	7.78	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன

41.	திருச்சி மாவட்டம், ஸ்ரீரங்கம் வட்டம், கோரையாறு வலது கரையினை திருச்சி மதுரை ரோடு பாலம் (ராமச்சந்திரா நகர்) முதல் உய்யக்கொண்டான் வாய்க்காலில் கலக்கும் இடம் வரை தார்சாலை அமைக்கும் பணி	0.72	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன
42.	புத்தூர் கலிங்கினை ஒழுங்குபடுத்தியும், அணுகு நடைபாதை அமைக்கும் பணி	7.80	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன

### மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பணி

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
1.	ஈரோடு மாவட்டம், காளிங்கராயன் வாய்க்கால் மைல் 0/0 முதல் 56/5.5 வரை புனரமைத்தல்	11.62	மறு ஒப்பந்தப்புள்ளி கோரப் படவுள்ளது

### 6.3.6. நபார்டு வங்கியின் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டங்கள்

ரூ. 135.85 கோடிக்கான 25 திட்டங்கள் நபார்டு வங்கியின் தீவிர பரிசீலனையில் உள்ளன. இத்திட்டங்களின் பட்டியல் பின்வருமாறு :

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	திருச்சி மாநகரத்தில் வெள்ள அபாயத்தைத் தடுக்க நிரந்தர பாதுகாப்பு செய்து குடமுருட்டி மற்றும் கோரையாறு கால்வாயின் கரைகளைப் பலப்படுத்துதல்	37.00



2.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், இராமாநதி நீர்த்தேக்கத்தின் உபரி நீரைத் திருப்பி தென்காசி மற்றும் அம்பாசமுத்திரம் வட்டத்திலுள்ள ஜம்புநதி ஆயக்கட்டு பகுதிகளுக்கு நீர்ப்பாசனம் அளித்தல்	3.96
3.	காஞ்சீபுரம் மாவட்டம், நீஞ்சல் மடுவு அணைக்கட்டு மற்றும் ப.வ. களத்தூர் குளத்தை சீரமைத்தல்	1.50
4.	தேனி மாவட்டம், அல்லி நகரம் கிராமம், வீரப்ப அய்யனார் கோவிலின் அருகே கசிவு நீர்க்குட்டை அமைத்தல்	0.23
5.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், அய்யாச் சோலை காட்டுவரி அணைக்கட்டு மற்றும் அதன்கீழ் பாசனம் பெறும் ஏரிகளை புனரமைத்தல்	0.61
6.	தேனி மாவட்டம், வடவீரப்பநாயக்கன்பட்டி கிராமம் வரட்டாறின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.13
7.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சித்திரக்குடிவாரியினை புனரமைத்து அருகில் இருக்கும் வயல்கள் நீரில் மூழ்குவதைத் தடுத்தல்	0.34
8.	ஈரோடு மாவட்டம், கோபி வட்டத்தில் அரக்கன்கோட்டை மற்றும் தடப்பள்ளி கால்வாய்களை புனரமைத்தல்	15.70
9.	வேலூர் மாவட்டம், காட்பாடி வட்டத்தில் உள்ள பாண்டியன் மடுவு கால்வாயினை புனரமைத்தல் மற்றும் புதுப்பித்தல்	2.25
10.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், ராதாபுரம் கால்வாய், தோவளை கால்வாய் மற்றும் கண்மாய்களை புனரமைத்தல்	25.00
11.	விழுப்புரம் மாவட்டம், உளுந்தூர்பேட்டை மற்றும் திருக்கோவிலூர் வட்டங்களில், திருக்கோவிலூர் அணைக்கட்டிலிருந்து வெளியேறும் மலட்டார் கால்வாயின் எல்.எஸ் 0 மீ முதல் 24000 மீ வரை மேம்படுத்துதல்	0.98

12.	மதுரை மாவட்டத்தில் பெரியாறு பிரதான கால்வாயின் 10வது கிளை வாய்க்காலிலிருந்து சுண்ணாம்பூர் வழங்கு வாய்க்காலுக்கு புறவழி வாய்க்கால் அமைத்தல் மற்றும் அதனைச் சார்ந்த 12 ஏரிகளை நவீனப்படுத்துதல்	3.40
13.	இராமநாதபுரம் மாவட்டத்தில் உள்ள இராமநாதபுரம் பெரிய ஏரியை புதுப்பித்தல்	9.82
14.	தர்மபுரியில் உள்ள வாணியார் சிறு வடிநிலத்தில் கல்லாற்றில் உள்ள 16 அணைக் கட்டுகளை புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல்	1.94
15.	பெரம்பலூர் மாவட்டம், குன்னம் வட்டத்தில் உள்ள அத்தியூர் ஏரி மற்றும் பிற ஏரிகளுக்கு நீர் வழங்க வெள்ளாற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	2.05
16.	சேலம் மாவட்டம் வீரபாண்டி தொகுதி கொண்டலாம்பட்டி கிராமத்தில் உள்ள நெய்க்காரப்பட்டி வழங்கு வாய்க்காலை புனரமைத்து மேம்படுத்துதல்	2.86
17.	சேலம் மாவட்டம், பூலாவாரி கிராமத்தில் திருமணி முத்தாற்றின் குறுக்கே உள்ள பூலாவாரி அணைகட்டிலிருந்து சித்தநேரி வரையிலான பாசனக் கால்வாய்களை நவீனப்படுத்துதல்	0.78
18.	காஞ்சீபுரம் மாவட்டம், செய்யூர் வட்டத்தில் அணைக்கட்டு மாணிக்குப்பம் ஏரியினை பாசன மேலாண்மை பங்கேற்பு மூலம் நவீனப்படுத்துதல்	0.88
19.	தேனி மாவட்டம், கம்பம் பள்ளத்தாக்கில் உள்ள பாளையம் பரவு வாய்க்கால் மற்றும் பி.டி.ராஜன் வாய்க்கால்களின் நீர் கொண்டு செல்லும் திறனை அதிகப்படுத்துதல்	9.02

20.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், பாபநாசம் வட்டம், சக்கரபள்ளி கிராமத்தில் செருமாக்காநல்லூர் மற்றும் சக்கரபள்ளி வாய்க்கால்களுக்கு நீர் வழங்க குடமுருட்டி ஆற்றின் குறுக்கே படுகை அணை கட்டுதல்	3.90
21.	திருவள்ளூர் மாவட்டம், பொன்னேரி வட்டம், மீஞ்சூர் ஒன்றியம் பெரிய வேப்பத்தூர் கிராமத்தில் புதிய நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	3.03
22.	தருமபுரி மாவட்டம், தேன்கனிக்கோட்டை வட்டம், அரிப்பு ஏற்பட்டுள்ள தளி பெரிய ஏரியினை நிரந்தர சீரமைப்பு செய்தல்	1.94
23.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சென்னம்பட்டி கிராமத்தில் முதலை முத்துவாரியின் குறுக்கே அமையப்பட்டுள்ள ஏரியில் இருந்து நேரடி பாசனத்திற்கு செல்லும் வாய்க்கால்களின் கரைகளை பலப்படுத்தி கான்கிரீட் லைனிங் அமைத்தல்	1.00
24.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தோவளை வட்டத்தில் உள்ள பொய்கை அணைக்கு நீர் வழங்க ளர்ப்பையாற்றினை மேம்படுத்துதல் மற்றும் சுங்கம் ஓடையின் கரைகளை பாதுகாத்தல்	1.53
25.	வேலூர் மாவட்டம், கசம் கிராமத்தின் அருகே கானாற்றின் குறுக்கே நீர்த்தேக்கம் அமைத்தல்	6.00

### 6.3.7. நபார்டு வங்கியின் நிதியுதவி பெறும் பொருட்டு அரசின் பரிசீலனையில் உள்ள திட்டம்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டம் ஞாயிறு ஏரிக்கு நீர் வழங்க பண்டிக்காவனூர் கிராமத்தின் அருகே கொசஸ்தலையாற்றின் குறுக்கே அணை கட்டுதல்	23.50

## 6.4. பகுதி II திட்டங்கள்

### 6.4.1. 2006–2007 ஆம் ஆண்டு பகுதி II திட்டங்கள்

- மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை : 19
- முடிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் : 13
- நடைபெற்று வரும் பணிகள் : 4
- கைவிடப்பட்ட / கைவிடப்படவுள்ள பணிகள் : 2

#### 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 காட்டோடையின் குறுக்கே குளம் அமைத்தல்	0.10
3.	வேலூர் மாவட்டம், ஒட்டுப்பள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே புதிய குளம் அமைத்தல்	0.20
4.	வேலூர் மாவட்டம், உதயேந்திரம் ஏரியில் ஒரு தடுப்பணை கட்டுதல்	0.61
5.	வேலூர் மாவட்டம், இராகுட்டை ஏரியில் வாய்க்கால் அமைத்தல்	0.49
6.	வேலூர் மாவட்டம், மேல்மிட்டாளம் கிராமத்தில் உள்ள தடுப்பணையினை மேம்படுத்துதல்	0.15
7.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், கட்டைப்புலி ஓடையின் குறுக்கே உள்ள முதல் தடுப்பணையினை கசிவு நீர்க்குட்டையாக மாற்றுதல்	0.08

8.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், இடிந்தகரையில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	6.20
9.	சேலம் மாவட்டம், டி.பெரும்பாளையம் கிராமத்தில் புதிய குளம் அமைத்தல்	0.16
10.	புதுக்கோட்டை மாவட்டம், வெள்ளாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.25
11.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கரடி ஓடையின் குறுக்கே புதிய குளம் அமைத்தல்	0.17
12.	ஈரோடு மாவட்டம், காசிலிங்கம் பாளையம் கிராமத்தில் புதிய குளம் அமைத்தல்	0.27
13.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், தெரசாபுரத்தில் இரண்டு தூண்டில் வளைவுகள் அமைத்தல்	7.10

### நடைபெற்றுவரும் பணிகள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், தூசி மாமண்டூர் ஏரியின், உபரி வாய்க்காலின் குறுக்கே மண்கொண்டத்திற்குப் பதிலாக, கற்கொண்டம் அமைத்தல்.	0.47	பிரதான பணிகள் முடிக்கப் பட்டு விட்டன. இதர பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	08/2009
2	வேலூர் மாவட்டம், கவசம்பட்டு கிராமத்தின் அருகே பாலாற்றின் குறுக்கே பகிர்மானச் சுவருடன் கூடிய படுகை அணை கட்டுதல்.	6.50	மொத்த உப பணிகள் - 7 முடிக்கப்பட்டவை-6 நடைபெற்று வருபவை - 1	07/2009

3	வேலூர் மாவட்டம், சித்தாத்தூர் அருகே கௌண்டின்யா நதியின் குறுக்கே பகிர்மான சுவருடன் கூடிய அணைக்கட்டு கட்டுதல்	4.50	மொத்த உப பணிகள் - 2 முடிக்கப்பட்டவை - 1 நடைபெற்று வருபவை - 1	10/2009
4	தர்மபுரி மாவட்டம், ஜெர்தலாவ் வாய்க்காலுக்கு வழங்கு வாய்க்கால் அமைத்தல்	6.29	25% முடிக்கப் பட்டு மீதமுள்ள பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.	02/2010
5	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சத்திரப்பட்டியில் ஒரு புதிய குளம் அமைத்தல்	0.15	கைவிடப்படவுள்ளது	
6	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கருப்புக்கோவில் ஓடையின் குறுக்கே ஒரு புதிய ஏரி அமைத்தல்	2.72	கைவிடப்பட்டது	

## 6.4.2. 2007 – 2008 ஆம் ஆண்டு பகுதி II பணிகள்

- மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை : 20
- முடிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் : 20

### 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
7.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், புக்கத்துரை ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.45
8.	விழுப்புரம் மாவட்டம், கரடி சித்தூரில் முக்தா நதியின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.26
9.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், நெல்வாய் மடுவு அணைக்கட்டிலிருந்து, மதுராந்தகம் ஏரி வரையிலான நெல்வாய் மடுவினை மேம்படுத்துதல்	0.70
10.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், பாலுசெட்டி சத்திரம் ஆய்வு மாளிகையில் கூடுதல் அறைகள் கட்டுதல்	0.15

11.	சிவகங்கை மாவட்டம், அம்பலத்தாடி, மாங்குடி ஆகிய கிராமங்களுக்கு பாசனம் அளிக்கும் கிருதமால் ஆற்றின் குறுக்கே பகிர்மானச்சுவர் கட்டுதல்.	0.41
12.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், ஏரனியல் கிராமத்தில் வள்ளியாற்றின் குறுக்கே அணைக்கட்டுடன் கூடிய தடுப்பணை கட்டுதல்	0.60
13.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கல்பாடி ஏலா அருகே வள்ளியாற்றில் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.22
14.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், ரகுநாத காவிரி வாய்க்காலுக்கு நீர் வழங்க வெண்ணாற்றின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.75
15.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், முதலைமுத்து வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.14
16.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், சோழகம்பட்டி வாரியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.20
17.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டம், வீரசோழன் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.40
18.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், தெக்கம்பட்டி கிராமத்தில் பெரும்பள்ளம் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.22
19.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், மேல் நீராரில் உள்ள திட்ட இல்லத்தைப் புதுப்பித்தல்	0.20
20.	சாத்தனூர், கிருஷ்ணகிரி, பவானிசாகர், மேட்டூர் மற்றும் கெலவரப்பள்ளி அணைக்கட்டுப் பகுதிகளில் பூங்காக்களை நவீன வசதிகளுடன் மேம்படுத்துதல்	2.50



### 6.4.3. 2008–2009 ஆம் ஆண்டு பகுதி II பணிகள்

- மொத்த பணிகளின் எண்ணிக்கை : 28
- முடிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் : 27
- துவங்கப்படவுள்ள பணி : 1

#### முடிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், பாலக்குறிச்சி கிராமத்தின் அருகே கருமேனியார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.58
2.	தூத்துக்குடி மாவட்டம், ஆலந்தா கிராமத்தில் ஆலந்தா அணைக்கட்டு அருகே தலைப்பு மதகு மற்றும் பாதுகாப்புச்சுவர் அமைத்தல்	0.20
3.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் எருக்கந்துறை கிராமத்தில் உப்பாறு ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.15
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் வடசேரியில் உள்ள பட்டினம்கால் ஆய்வு மாளிகைக்கு வாகனம் நிறுத்தும் இடம் கட்டுதல் மற்றும் தண்ணீர் வசதிகள் அமைத்தல்	0.05
5.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் மணிமுத்தாறு அணையில் சுற்றுலா பயணிகள் உபயோகத்திற்கு கழிப்பறை தொகுதி கட்டுதல்	0.02
6.	திருச்சி மாவட்டம் கணவாய் கிராமத்தில் தஞ்சை ஆற்றின் உப நதியின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.10
7.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம் ஓசூர் வட்டம், பட்டாக்குருபரஹல்லி கிராமம் நரசிம்மபள்ளம் ஓடையின் குறுக்கே அணைக்கட்டு கட்டுதல்	0.23

8.	வேலூர் மாவட்டம், திருமலைசேரி கிராமத்திலுள்ள பாலாறு அணைக்கட்டிலுள்ள ஆய்வு மாளிகையை ஆக்கிரமிப்பிலிருந்து பாதுகாக்க சுற்றுச்சுவர் கட்டுதல்	0.04
9.	வேலூர் மாவட்டம், பொய்னி அணைக்கட்டில் புதிய லஸ்கர் குடியிருப்புக் கட்டடங்கள் கட்டுதல்	0.04
10.	பொதுப்பணித்துறை தலைமைப் பொறியாளர்களுக்கு ஏற்கனவே உள்ள சீருந்துகளுக்கு பதிலாக புதிய சீருந்துகள் வாங்குதல்	0.55
11.	தஞ்சாவூர், நிலநீர் வட்ட வளாகத்தில் நிலத்தடிநீர் சேமிக்கும் மாதிரி வடிவமைப்பு அமைத்தல்	0.01
12.	பட்டுக்கோட்டையிலுள்ள கல்லணை கால்வாய் உபகோட்ட அலுவலக கட்டடம் கட்டுதல்	0.10
13.	சேலம் மாவட்டம் மேட்டூர் ஸ்டான்லி நீர்த்தேக்கத்தின் இடது கரையில் தொலை தொடர்பு வசதியுடன் கூடிய வெள்ளக் கட்டுப்பாட்டு அறை கட்டுதல்	0.10
14.	கடலூர் மாவட்டம் சங்கொலிக்குப்பம் கிராமத்தில் புலிக்குத்தி ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.29
15.	விழுப்புரம் மாவட்டம், பணப்பாடி கிராமத்திலுள்ள மண்கொண்டத்தை கற்கொண்டமாக மாற்றுதல்	0.52
16.	சென்னை பக்கிங்காம் கால்வாய் பிரிவின் கீழுள்ள அடையாறு வடக்கு மற்றும் தெற்கு கதவணை வளாகத்திலுள்ள குடியிருப்பினை புதுப்பிக்கும் பணி.	0.14
17.	வேலூர் மாவட்டம் காவிரிப்பாக்கம் ஏரியிலுள்ள ஆய்வு மாளிகையை புதுப்பித்தல்	0.09
18.	வேலூர் பொதுப்பணித்துறை அலுவலக வளாகத்தில் சுற்றுச்சுவர், காவலர் அறை கட்டுதல் மற்றும் ஏற்கெனவே உள்ள மாநாட்டுக் கூடத்தைப் புதுப்பித்தல்	0.25

19.	சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் பொதுப்பணித் துறைக்கு புதிய கணினி மற்றும் உதிரி பாகங்கள் வாங்குதல்	0.35
20.	தேனி மாவட்டம், க.புதுப்பட்டி கிராமத்தில் கண்ணூத்து ஓடையின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.24
21.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், முதுகளத்தூரில் ஆலங்குளம் நீர்ப்பிரியும் இடத்தில் ரகுநாத காவிரி வாய்க்காலின் குறுக்கே தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.17
22.	தமிழ் நாட்டின் தெரிவு செய்யப்பட்ட திருச்சி, மதுரை, ஈரோடு, கரூர், திருநெல்வேலி மற்றும் விருதுநகர் மாவட்டங்களில் நீர்ப்பிரியு முகடு வாயிலாக நிலத்தடி நீர் மதிப்பீடு ஆய்வு செய்தல்	0.82
23.	ஈரோடு மாவட்டம் எழுமாத்தூர் கிராமத்தில் குரங்கன்பள்ளம் குறுக்கே ஒரு தடுப்பணை கட்டுதல்	0.17
24.	திருநெல்வேலி மாவட்டம் பெருமாள்பட்டி கிராமத்தில் தேவியார் ஆற்றின் குறுக்கே தடுப்பணை கட்டுதல்	0.38
25.	ஈரோடு மாவட்டம், புதுப்பீர் கடவு கிராமம் போலிப்பள்ளம் புலஎண் 18 இன் குறுக்கே புதிய நீர்ப்பாசனக் குட்டை அமைத்தல்	1.20
26.	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
27.	தலைமைப் பொறியாளர், பொள்ளாச்சி மண்டலம் கோயம்புத்தூர் அலுவலகம் மற்றும் தலைமைப் பொறியாளர் (இயக்கம் மற்றும் பராமரிப்பு) அலுவலகம் சென்னை ஆகியவற்றிற்கு கணினி மற்றும் உபரி பாகங்கள் வாங்குதல்	0.05

## மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பணி

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
1	மாமல்லபுரத்தில் 4 அறை தொகுதியுடன் கூடிய புதிய ஆய்வு மாளிகை அமைத்தல்	0.45	பணிகள் விரைவில் துவங்கப்படவுள்ளது.

### 6.4.4. 2009–2010 ஆம் ஆண்டு பகுதி II திட்டங்கள்

- மதிப்பீடு : ரூ.7.34 கோடி
- பணிகளின் எண்ணிக்கை : 43

#### பணிகளின் விவரங்கள் பின்வருமாறு:-

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	மேட்டூரில் அமைந்துள்ள ஸ்டேன்லி அணையின் இடதுபுற மலைப்பகுதியினை க்ரௌட்டிங் மூலம் பலப்படுத்துதல்	0.60
2.	தர்மபுரி மாவட்டம், தர்மபுரி வட்டம், தர்மபுரியில் உதவி செயற் பொறியாளர் குடியிருப்பு கட்டடம் கட்டும் பணி	0.11
3.	வேலூர் மாவட்டம் வேலூர் வட்டம் பாலார் அணைக்கட்டு பிரிவு அலுவலகத்தில் பாசன உதவியாளர் குடியிருப்பு (இரட்டைக் குடியிருப்பு) மற்றும் பாதுக்காப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.075
4.	வேலூர் மாவட்டம், ஆற்காடு வட்டம் கலவையில் பிரிவு அலுவலகம் கட்டும் பணி	0.06
5.	வேலூர் மாவட்டம், அரக்கோணம் வட்டம் அரக்கோணத்தில் பிரிவு அலுவலகம் கட்டும் பணி	0.06

6.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மதுராந்தகம் வட்டம், கருங்குழியிலுள்ள மதுராந்தகம் உயர்மட்ட கால்வாய் திட்ட இல்லம் புனரமைக்கும் பணி.	0.075
7.	வேலூர் மாவட்டம், வாலாஜா வட்டம் பொய்னி அணைக்கட்டில் பிரிவு அலுவலகத்தோடு கூடிய ஓய்வுக் கூடம் கட்டுதல்	0.09
8.	வேலூர் மாவட்டம், வாணியம்பாடி வட்டம், ஆம்பூரில் உள்ள பிரிவு அலுவலகத்தை மறு கட்டமைப்பு செய்யும் பணி	0.06
9.	வேலூர் மாவட்டம், வாணியம்பாடி வட்டம், நாட்பாம்பள்ளியில் உள்ள கோடார் ஓய்வு இல்லம் புனரமைக்கும் பணி	0.05
10.	திருவண்ணாமலை மாவட்டம், செய்யாறு வட்டத்தில் அமைந்துள்ள விண்ணமங்கலம் ஏரி உபரி நீர்க்கால்வாயின் குறுக்கே கற்சுவர் கட்டும் பணி	0.15
11.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம், மதுராந்தகம் வட்டம், கிளியநகர் கிராமம் அருகில் உள்ள செம்பூண்டி அணைக்கட்டினை புனரமைக்கும் பணி	1.00
12.	விழுப்புரம் மாவட்டம் சங்கராபுரம் வட்டம் பூட்டை அணைக்கட்டினை புனரமைக்கும் பணி	0.44
13.	ஈரோடு மாவட்டம் மற்றும் வட்டம், கீழ்பவானி திட்ட காலனியில் உள்ள அலுவலர் குடியிருப்பை கள ஆய்வு பரிசோதனை கூடமாக (தரக் கட்டுப்பாடு ஆய்வகம்) மாற்றம் செய்தல்	0.07
14.	திருப்பூர் மாவட்டம் காங்கேயம் வட்டம் காங்கேயத்தில் உள்ள பரம்பிக்குளம் ஆழியாறு திட்டம் ஆய்வு மாளிகைக்கு சுற்றுச்சுவர் அமைத்தல்.	0.07
15.	திருப்பூர் மாவட்டம் காங்கேயம் வட்டம் காங்கேயத்தில் உள்ள கீழ்பவானி திட்டம் ஆய்வு மாளிகையினை மேம்படுத்துதல்.	0.055

16.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பொள்ளாச்சி வட்டம், ஆழியார் நகரில் உள்ள ஆழியார் நீர்த்தேக்க பூங்காவில் ஆடவர் மற்றும் மகளிர் கழிவறைகள் கட்டுதல்	0.07
17.	ஈரோடு மாவட்டம், சத்தியமங்கலம் வட்டம், பவானிசாகரிலுள்ள பவானிசாகர் அணைக் கோட்டம், உபகோட்டம் மற்றும் பிரிவு அலுவலக கட்டடத்தின் சிமெண்ட் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றி அமைக்கும் பணி	0.225
18.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை வட்டம், உடுமலைப்பேட்டை பரம்பிக்குளம் ஆழியார் திட்ட காலனியில் உள்ள பிரிவு அலுவலத்தின் சிமெண்ட் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றியமைக்கும் பணி	0.06
19.	திருப்பூர் மாவட்டம், பல்லடம் வட்டம், பொங்கலூரில் உள்ள திட்ட இல்லத்தின் மங்களூர் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றியமைக்கும் பணி	0.15
20.	ஈரோடு மாவட்டம், ஈரோடு வட்டம், சித்தோட்டில் பிரிவு அலுவலர் குடியிருப்பு கட்டும் பணி	0.09
21.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை வட்டம், பரம்பிக்குளம் ஆழியார் திட்டக் காலனியில் உள்ள நிரந்தர உதவி பொறியாளர் குடியிருப்பில் சிமெண்ட் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றி அமைக்கும் பணி	0.09
22.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலைப்பேட்டை வட்டம், பரம்பிக்குளம் ஆழியார் திட்டக் காலனியில் உள்ள தற்காலிக உதவி பொறியாளர் குடியிருப்பில் சிமெண்ட் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றி அமைக்கும் பணி	0.09

23.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுலைப்பேட்டையில் உள்ள பரம்பிக்குளம் ஆழியாறு திட்டக் காலனியில் பிரிவு அலுவலரின் இரட்டை குடியிருப்புகளின் சிமெண்ட் ஓடு கூரையினை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றியமைக்கும் பணி	0.14
24.	திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமைப்பேட்டை வட்டம், உடுமைப்பேட்டை பரம்பிக்குளம் ஆழியார் திட்டக் காலனியில் உள்ள நிரந்தர இளம்பொறியாளர் குடியிருப்பின் சிமெண்ட் ஓடு கூரையை வலுவூட்டப்பட்ட கான்கிரீட் கூரையாக மாற்றியமைக்கும் பணி	0.07
25.	கோயம்புத்தூர் மாவட்டம், பொள்ளாச்சி வட்டம், ஆழியார் நகரில் பொதுப்பணித்துறை வளாகத்தில் உள்ள பொறியாளர் குடியிருப்பில் (2 எண்ணம்) உள்ள மங்களூர் ஓடு கூரையை பழுது பார்க்கும் பணி	0.10
26.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், பாளையங்கோட்டை வட்டம், பொதுப்பணித்துறை குடியிருப்பு வளாகத்தில் இரண்டு ஊர்தி ஓட்டுநர் குடியிருப்பு கட்டுதல்	0.07
27.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டத்திலுள்ள பொய்கை திட்ட இல்லத்தின் வாகன நிறுத்துமிடம், ஓட்டுநர் ஓய்வறை மற்றும் சேமிப்பு கிடங்கு கட்டும் பணி	0.05
28.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், ஆலங்குளம் வட்டம், பாவூர் சத்திரத்தில் சிற்றாறு வடிநிலப்பிரிவு அலுவலகக் கட்டடம் கட்டுதல்	0.06
29.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், நாகர்கோவில் வட்டம், குழித்துறையில் உள்ள பட்டினம்கால் உபகோட்டம் பிரிவு அலுவலகங்களை விரிவுப்படுத்துதல்	0.03
30.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், விளவன்கோடு வட்டம், பெருஞ்சாணி நீர்த்தேக்கத்தில் வெள்ளக்கட்டுப்பாட்டு அறை கட்டும் பணி	0.03

31.	திருநெல்வேலி மாவட்டம், அம்பாசமுத்திரம் வட்டம், கடனா நீர்த்தேக்கத்தில் வெள்ளக்கட்டுப்பாட்டு அறை கட்டும் பணி	0.05
32.	சிவகங்கை மாவட்டம், திருப்பத்தூர் வட்டம், கருப்பூர் கிராமம், கருப்பூர் மற்றும் சுண்ணாம்பிருப்பு ஏரிகளுக்கு பாலாற்றின் குறுக்கே பகிர்வு அணை கட்டுதல்	0.30
33.	இராமநாதபுரம் மாவட்டம், பரமக்குடி வட்டம், பரமக்குடி ஆய்வு மாளிகையில் இரண்டு அறைகள் கட்டுதல்	0.25
34.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், திருவிடைமருதூர் வட்டம் மற்றும் திருவிடைமருதூர் கிராமம், வீரசோழன் ஆற்றின் குறுக்கே 101.40 கி.மீ.ல் ஏ3 மருத்துவக்குடி மற்றும் சாத்தனூர் வாய்க்கால் பயன் பெறும் வகையில் தள மட்டச் சுவர் (கிரேடு வால்) கட்டுதல்	0.77
35.	திருவாரூர் மாவட்டம், நன்னிலம் வட்டம், பேராளத்தில் (காவிரி தஞ்சாவூர்) உபகோட்ட அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணி	0.12
36.	திருச்சி மாவட்டம், முசிறி வட்டம், முசிறியில் ஆற்றுப் பாதுகாப்பு உபகோட்ட அலுவலகம் கட்டும் பணி	0.12
37.	கரூர் மாவட்டம். குளித்தலை வட்டம், மருதூர் கிராமத்தில் தென்கரை கால்வாய் மைல் 16/2+340 அடியில் உள்ள டிராப்பை ரெகுலேட்டராக மாற்றியமைக்கும் பணி	0.27
38.	நாமக்கல் மாவட்டம், நாமக்கல் வட்டம், நாமக்கல்லில் சரபங்கா வடிநில கோட்ட அலுவலகம் கட்டுமானம் செய்யும் பணி	0.42
39.	திருவாரூர் மாவட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி வட்டம், திருத்துறைப்பூண்டி உபகோட்ட அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணி	0.15
40.	தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கும்பகோணம் வட்டம், நாச்சியார்கோவிலில் பாசனப் பிரிவு அலுவலகக் கட்டடம் கட்டும் பணி	0.06



41.	திருச்சி மாவட்டம், திருச்சி வட்டம், திருச்சியில் திட்ட உருவாக்க வட்ட அலுவலகக் கட்டடம் மேம்படுத்தும் பணி	0.09
42.	திருச்சி மாவட்டம், திருச்சி வட்டம், திருச்சியிலுள்ள திட்டம் மற்றும் வடிவமைப்பு கோட்ட அலுவலகத்தினை மேம்படுத்தும் பணி	0.10
43.	திருச்சி மாவட்டம், திருச்சி வட்டம், பாப்பாக்குறிச்சி கிராமத்தில் உய்யக்கொண்டான் வாய்க்காலின் நெடுகை மைல் 24/3 அருகில் வடிகால் வசதிக்காக ஒரு சைபன் அக்யூடக்ட் அமைக்கும் பணி	0.35

## 6.5. தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டம்

தேசிய வேளாண்மை மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் கீழ், 11 பாசனத் திட்டங்களுக்கு ரூ.12.08 கோடி மதிப்பீட்டில் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டு, பணிகள் 2008-09இல் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு 10 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 1 பணி செயலாக்கத்தில் உள்ளது. அணைக்கட்டுகள், வழங்கு கால்வாய்கள் மற்றும் ஏரிகளைப் புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்துதல், கால்வாய்களுக்கு சிமென்ட் காரை பூசுதல் போன்ற பணிகள் இத்திட்டத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

**முடிக்கப்பட்ட பணிகள்**

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டம், பர்கூர் மற்றும் மத்தூர் ஆற்றில் மார்கண்டேயா நதியின் குறுக்கே உள்ள 15 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் பணி	0.75
2.	கிருஷ்ணகிரி மாவட்டத்தில் சின்னாற்றின் குறுக்கே உள்ள 6 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் பணி	1.23
3.	தர்மபுரி மாவட்டம், பென்னாகரம் வட்டத்தில் 3 அணைக்கட்டுகளை புனரமைத்து மேம்பாடு செய்யும் பணி	0.50
4.	வேலூர் மாவட்டம், கலிஞ்சூர் ஆற்றின் கால்வாயை சீரமைத்து புனரமைக்கும் பணி	1.60
5.	வேலூர் மாவட்டம் வேலக்கால்நத்தம் கிராமத்தில் கோதார் நீர்த்தேக்கத்தை சீரமைத்து புனரமைக்கும் பணி	0.50
6.	வேலூர் மாவட்டம், கணியம்பாடி வட்டத்தில் உள்ள ஏரிகளை சீரமைத்து புனரமைக்கும் பணி	1.00
7.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சிந்தாலங்குண்டு கிராமத்தில் உள்ள தாமரைக்குளம் ஏரி மற்றும் வழங்கு கால்வாயை புனரமைக்கும் பணி	0.67
8.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், கசவானம்பட்டி மற்றும் பழைய கன்னிவாடி கிராமத்தில் உள்ள கதிரயான்குளம் வழங்கு கால்வாயை மேம்பாடு செய்யும் பணி	0.75
9.	திண்டுக்கல் மாவட்டம், சந்தானவர்த்தினி ஆற்றில் உள்ள அணைக்கட்டு மற்றும் வழங்கு கால்வாயினை புனரமைக்கும் பணி	3.25
10.	விருதுநகர் மாவட்டத்தில் உள்ள சென்னம்பட்டி அணைக்கட்டின் வலது புற பிரதான கால்வாயை புனரமைக்கும் பணி	0.85

## நடைபெற்று வரும் பணி

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1	தர்மபுரி மாவட்டம், சின்னார் படுகையில் உள்ள பொதுப்பணித்துறை அணைகட்டுகளை மேம்படுத்துதல் மற்றும் சீரமைக்கும் பணி	0.98	60% முடிவடைந்துள்ளது	09/2009

மேலும், இத்திட்டத்தின் கீழ் சிவகங்கை மாவட்டம், சிவகங்கை வட்டத்திலுள்ள ஷீல்ட்கால் மற்றும் அதன் 40 ஏரிகளை ரூ.539.46 இலட்சம் மதிப்பில் புனரமைக்க அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டத்தினை நிறைவேற்றுவதன் மூலமாக பெரியாறு பிரதான வாய்க்காலுக்கு வழங்கும் பாசனத்தினை 21 நாட்களிலிருந்து 10 நாட்களாகக் குறைத்து, வினாடிக்கு 47 கனஅடியிலிருந்து 100 கனஅடியாக வழங்குவதால் 94.265 ஏக்கடர் நிலம் கூடுதல் பாசனம் பெறும். இதன் மூலம் 2,971 மெட்ரிக் டன் கூடுதல் உணவு உற்பத்தி சாத்தியமாகும். இப்பணி நடப்பாண்டில் செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக்கொள்ளப்படும்.

## 7.0. வெள்ளத் தணிப்புத் திட்டங்கள்

### 7.1. நபார்டு உதவியுடன் மேற்கொள்ளப்படவுள்ள பணிகள் – ஆர்ஐடிஎப் XIII

மதுரை மாவட்டத்தில் 2 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் மற்றும் திருச்சி, கரூர், மற்றும் அரியலூர் மாவட்டங்கள், திருச்சி மாவட்ட ஊரக எல்லை மற்றும் ஸ்ரீரங்கம் நகரப் பகுதிகளில் காவிரி மற்றும் கொள்ளிடம் ஆறுகளில் வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்புகளை நிரந்தரமாகத் தடுப்பதற்கான 23 பணிகள் ஆக மொத்தம் 25 பணிகளுக்காக ரூ. 224.19 கோடிக்கு நபார்டு வங்கியால் ஆர்ஐடிஎப் XIII-ல் ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. பணிகளின் விவரம் பின்வருமாறு :

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
1.	மதுரை மாவட்டம், திருப்பாலை ஏரி முதல் வண்டியூர் ஏரி வரையிலான சாத்தையார் ஓடைக்கு வெள்ளத் தடுப்பிற்காக நிரந்தர புனரமைப்பு செய்தல்	5.81	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	03/2010
2.	மதுரை மாவட்டத்தில் செல்லூர் ஏரிக்கு வெள்ளத் தடுப்பிற்காக நிரந்தர புனரமைப்பு செய்தல்	7.10	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன	06/2010

3.	<p>திருச்சி, கரூர் மற்றும் அரியலூர் மாவட்டங்கள், திருச்சி மாவட்ட ஊரக எல்லை மற்றும் ஸ்ரீரங்கம் நகரப் பகுதிகளில் காவிரி ஆறு மற்றும் கொள்ளிடம் ஆறு ஆகியவற்றில் வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் பாதிப்புகளை நிரந்தரமாகத் தடுப்பதற்கு எடுக்கப்பட்ட 23 பணிகளும் அரசாணை (நிலை) எண்.120 பொதுப்பணி (என்2) துறை, நாள் 12.05.2008-ல் 43 பணிகளாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இதில் ஒரு பணி நபார்டு வங்கியின் கடன் உதவி பெற தகுதியற்றது என்பதால், செயலாக்கத்திற்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படவில்லை.</p>	211.28	<p>அனைத்து பணிகளும் நடைபெற்று வருகின்றன</p>
----	---	--------	---

## 7.2. மாநில நிதி – பணிகள்

2008-2009 ஆம் ஆண்டில் ரூ.45.60 கோடிக்கு பின்வரும் 7 பணிகளுக்கு அரசு ஒப்புதல் அளித்தது. இதில், ஒரு பணி நெடுஞ்சாலைத் துறைக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. 5 பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. மீதமுள்ள ஒரு பணி துவங்கப்பட உள்ளது.

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
1.	உய்யக்கொண்டான் வாய்க்கால் மைல் 17/7 முதல் 18/1 வரை தடுப்பு சுவர் மற்றும் மைல் 16/7 முதல் 18/1 வரை தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி	1.80	45 % பணிகள் முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
2.	உய்யக்கொண்டான் வாய்க்கால் மைல் 18/1 முதல் 18/7 வரை தடுப்புத் தரைத் தளம் மற்றும் தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி	4.90	40 % பணிகள் முடிக்கப் பட்டுள்ளன.
3.	உய்யக் கொண்டான் வாய்க்கால் மைல் 18/7 முதல் 21/0 வரை தடுப்புத் தரைத் தளம் மற்றும் தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி	4.90	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
4.	குடமுருட்டி ஆற்றின் வலதுகரையில் புத்தூர் கலிங்கு முதல் பாண்டமங்கலம் பாலம் வரை மற்றும் இடது கரையில் தேவையான இடங்களில் தடுப்புச்சுவர் மற்றும் சாய்வு தளம் அமைக்கும் பணி மற்றும் குடமுருட்டி வடிகால் வலதுகரையில் புத்தூர் கலிங்கு முதல் பாண்டமங்கலம் வடிகால் வரை தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி (0மீ முதல் 2500 மீ வரை)	4.40	

5.	குடமுருட்டி ஆற்றின் வலதுகரையில் புத்தூர் கலிங்கு முதல் பாண்டமங்கலம் பாலம் வரை மற்றும் இடது கரையில் தேவையான இடங்களில் தடுப்புச்சுவர் மற்றும் சாய்வு தளம் அமைக்கும் பணி மற்றும் குடமுருட்டி வடிகால் வலதுகரையில் புத்தூர் கலிங்கு முதல் பாண்டமங்கலம் வடிகால் வரை தார்ச் சாலை அமைக்கும் பணி (2500மீ முதல் 5000 மீ வரை)	4.20	பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.
6.	குடமுருட்டி ஆற்றில் நிலம் கையகப்படுத்துதல் மற்றும் அகலப்படுத்தும் பணி	23.90	ஒப்பந்தப் புள்ளி கோரப்பட உள்ளது
7.	குடமுருட்டி ஆற்றில், வயலூர் சாலையில் உள்ள பாலத்தில் கூடுதல் நீர்போக்கு வழிகளை ஏற்படுத்தும் பணி	1.50	பணி நெடுஞ்சாலைத் துறைக்கு ஒப்படைக்கப் பட்டுள்ளது.

### 7.3. வெள்ள மேலாண்மைத் திட்டம்

தேசிய தொலைநோக்கு திட்டத்தின் கீழ், வெள்ள மேலாண்மை திட்டத்தில் 12 வெள்ளத் தடுப்புப் பணிகள் கண்டறியப்பட்டன. மத்திய அரசின் வழி முறைகளின் படி 10 திட்டங்கள் ஜூலை 2008-இல் மத்திய நீர்வள அமைச்சகத்தின் பரிசீலனைக்கு அனுப்பப்பட்டது.

09.03.2009 அன்று நடைபெற்ற கூட்ட நடவடிக்கைகளின்படி, மத்திய நீர் குழுமம்,

மொத்தமுள்ள 10 திட்டங்களில், 9 திட்டங்களை 7 திட்டங்களாக, ஒருங்கிணைக்கப் பரிந்துரைத்து, எஞ்சிய ஒரு திட்டம் விரைவுப்படுத்தப்பட்ட பாசனப்பயன் திட்டத்தின் கீழ் நிதியுதவி கோர பரிந்துரைக்கப்பட்டது. இந்த 7 திட்டங்களும், வெள்ளத் தடுப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு பணிகளுக்கான மாநில தொழில் நுட்ப ஆலோசனைக் குழுவினால் ரூ.692.44 கோடிக்கு பரிந்துரைக்கப்பட்டது.

வெள்ளத் தடுப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு பணிகளுக்கான மாநில தொழில் நுட்ப ஆலோசனைக் குழுவினால் பரிந்துரைக்கப்பட்ட திட்டங்களின் தற்போதைய நிலை பின்வருமாறு:

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	குறிப்புரை
1.	திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில், ஆரணியாற்றின் ஏ.என்.குப்பம் அணைக்கட்டின் முன் நீர் மற்றும் பின் நீர்ப்பாதைகளின் வெள்ளப்பாதுகாப்பு மற்றும் லட்சுமிபுரம் அணைக்கட்டின் பின் நீர்ப்பாதையிலிருந்து பழவேற்காடு முகத்துவாரம் வரை வெள்ளப் பாதுகாப்பு	12.41	மத்திய நீர்க் குழுமம் தொழில் நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ஒப்புதலை அளித்துள்ளது. மேலும் இத்திட்டம் மத்திய அரசின் திட்டக் குழுவின் முதலீட்டிற்காக பரிந்துரைக்கப் பட்டுள்ளது.
2.	கடலூர் மாவட்டத்திலுள்ள, சிதம்பரம் நகரை பாதுகாக்க கான்சாகிப் வடிநீர்க் வாய்க்காலில் வெள்ளப் பாதுகாப்பு பணிகள்	7.50	மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.



3.	<p>திருவள்ளூர் மாவட்டத்தில் கொசஸ்தலையாற்றில் நாபாளையத்திலிருந்து கடல் வரை வெள்ளப் பாதுகாப்பு</p>	14.50	<p>மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் கோயம்புத்தூர் மண்டல அலுவலகத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.</p>
4.	<p>தஞ்சாவூர், நாகப்பட்டினம், கடலூர் மாவட்ட பகுதிகளில் ஓடும் கொள்ளிடம் ஆற்றின் வெள்ளத் தடுப்பு பணிகள்</p> <p>அ) தஞ்சாவூர் மாவட்டம், கொள்ளிட வலது கரையில் கல்லணை தலைப்பிலிருந்து கீழணை வரை மேம்படுத்துதல் எல்.எஸ். 25.74 கி.மீ முதல் எல்.எஸ். 108.21 கி.மீ வரை (16/5 மைல் முதல் 67/2 மைல் வரை) ரூ. 100 கோடி</p> <p>ஆ) கடலூர் மாவட்டத்தில், நிரந்தர வெள்ளத்தடுப்பு பணிக்காக கொள்ளிடம் வலது கரையில் (எல்.எஸ். 108.21 கி.மீ முதல் எல்.எஸ்.168.21 கி.மீ வரை) கீழணையிலிருந்து கடலில் சென்று சேரும் வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல் (மைல் 67/2 முதல் 100/2 வரை) ரூ. 182. கோடி</p>	396.00	<p>மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.</p>

	<p>இ) கடலூர் மாவட்டத்தில் நிரந்தர வெள்ளத் தடுப்பு பணிக்கு கொள்ளிடம் இடது கரையில் எல்.எஸ்.108.21 கி.மீ. முதல் எல்.எஸ்.168.21 கி.மீ.வரை (மைல் 67/2 முதல் 100/2 வரை) கீழணையிலிருந்து கடலில் சென்று சேரும் வரை நிலைப்படுத்துதல் மற்றும் உறுதிப்படுத்துதல். ரூ. 114 கோடி</p>		<p>மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.</p>
<p>5.</p>	<p>கடலூர், விழுப்புரம் மாவட்டங்களின் வெள்ளாறு வடிநிலத்தின் வெள்ளப் பாதுகாப்பு பணிகள்</p> <p>அ) கடலூர் மாவட்டத்தில் வெள்ளாற்றில் விரிவான வெள்ள மேலாண்மை பணிகள்</p> <p>ஆ) கடலூர் மற்றும் விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் வெள்ளாறு வடிநிலத்தின் மணிமுத்தா உபவடி நிலத்தில் விரிவான வெள்ள மேலாண்மை பணிகள்.</p>	<p>90.00</p> <p>87.00</p>	<p>மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.</p>

6.	கடலூர் மாவட்டத்தில் பண்ருட்டி மற்றும் கடலூர் நகரங்களை பெண்ணையாறு, கெடிலம், உப்பனார், பரவனாறு, தெற்கு மலட்டாற்றின் வெள்ளத்திலிருந்து பாதுகாக்கும் பணி	70.91	மத்திய நீர்க் குழுமத்தின் பரிசீலனையில் உள்ளது.
7.	காஞ்சிபுரம் மாவட்டம் நந்தம்பாக்கம் பாலம் அருகில் அடையாற்றில் எல்.எஸ். 12200 மீ முதல் எல்.எஸ். 12700 மீ வரை NH-4 ல் (பூந்தமல்லி சாலை மற்றும் கத்திப்பாரா சந்திப்பை இணைக்கும் சாலை) வெள்ளத் தடுப்பு பணிகள்	14.12	
	<b>மொத்தம்</b>	<b>692.44</b>	

#### 7.4. ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப் புனரமைப்பு குழுமம்

சென்னை நகரில் உள்ள வடிகால்களை மேம்படுத்தி சிறிய மற்றும் பெரிய வடிகால்களை மழைநீர் வடிவதற்கு ஏதுவாக சீரமைக்க, சென்னை மாநகராட்சிக்குட்பட்ட பகுதிகளை நான்கு வடிநிலங்களாகப் பிரித்து, ஜவஹர்லால் நேரு தேசிய நகர்ப் புனரமைப்பு குழுமம் மூலமாக ஒரு ஒருங்கிணைந்த விரிவான திட்டமாக செயல்படுத்த ரூ.1447.91 கோடிக்கு மத்திய அரசு ஒப்புதலளித்துள்ளது. இவற்றில் சிறிய வடிகால்களின்

பணிகள் சென்னை மாநகராட்சி மூலமாகவும், பெரிய வடிகால்களின் பணிகள் ரூ. 633.02 கோடி மதிப்பில் நிர்வாக ஆதாரத் துறையின் மூலமாகவும் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.

## 8.0. கடலரிப்பு தடுப்புப் பணிகள்

பன்னிரெண்டாவது நிதிக் குழுவின் பரிந்துரையின்படி, 33 கடலரிப்பு தடுப்புப் பணிகளுக்கு ரூ.50 கோடி மானியம் தமிழ்நாட்டிற்கு பெறப்பட்டது. இவற்றில் 31 பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள 2 பணிகள் முன்னேற்றத்தில் உள்ளன. இது தவிர, மாநில நிதியாதாரத்துடன் ரூ.1.98 கோடி மதிப்பீட்டில் 3 புதிய கடலரிப்புத் தடுப்புப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ள பணிகள் மற்றும் அவற்றின் தற்போதைய நிலை பின்வருமாறு:

### 8.1. பன்னிரெண்டாவது நிதிக்குழுவின் மானிய நிதி உதவித் திட்டம்

முடிக்கப்பட்ட பணிகள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் அகஸ்தீஸ்வரம் வட்டத்தில் உள்ள இரட்சகர் தெருவில் கடலரிப்பு தடுப்பு மற்றும் கடலோர பாதுகாப்புப் பணி	4.80
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், மார்த்தாண்டம் துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.80

3.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், சின்னத்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.30
4.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இரவிப்புத்தன்துறையில் 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, இறையமன்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.22
8.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், தேங்காய்பட்டினம் மற்றும் முள்ளூர்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.60
9.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கோடிமுனையில் 200மீ நீளத்திற்கு 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.	வடசென்னையில் தாழங்குப்பம் முதல் நெட்டுக்குப்பம் வரை கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	2.30
15.	விழுப்புரம் மாவட்டம் வானூர் வட்டம் கோட்டக்குப்பம் கிராமத்தில் எல்.எஸ்.126 மீ முதல் 946 மீ 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 தூண்டில் வளைவை (+) 2.50 மீ இருந்து (+) 4.20 மீ வரை உயர்த்துதல்	0.90
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 வட்டம், இராமன்துறையிலுள்ள கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவரை சீரமைத்தல்	0.33

25.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம் நீரோடித்துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.50
26.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் வல்லவிளை துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.80
27.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்திலுள்ள அரிய நாட்டுத் தெருவில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்	1.44
28.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் செருந்தூர் (வேளாங்கன்னி) கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்	0.53
29.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் அகஸ்தீஸ்வரத்தில் உள்ள பெரிய காட்டில் தூண்டில் வளைவை நீட்டித்தல்	4.75

### நடைபெற்றுவரும் திட்டங்கள்

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ. கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிக்க திட்டமிட்டுள்ள காலம்
30.	கன்னியாகுமரி மாவட்டத்திலுள்ள இணையம்புத்தன் துறையில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	3.50	69% பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன.	12/2009
31.	நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் கடுவையாறு மற்றும் கல்லாறு ஆற்றில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் அமைத்தல்.	3.20	95% பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன	06/2009

பன்னிரெண்டாவது நிதிக்குழு மற்றும் மாநில நிதியின்கீழ் முடிக்கப்பட்ட திட்டங்கள்

(பகுதி II 2006–2007)

வ. எண்	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
32.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள இடிந்த கரையில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	6.20
33.	தூத்துக்குடி மாவட்டத்திலுள்ள திரேசாபுரத்தில் தூண்டில் வளைவு அமைத்தல்	7.10

## 8.2. மாநில நிதியில் முடிக்கப்பட்டுள்ள திட்டங்கள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், இராசாக்கமங்கலம் துறையில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	1.42
2.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், கோடி முனையில் 175 மீ நீளத்திற்கு கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.23
3.	கன்னியாகுமரி மாவட்டம், வாணியக்குடியில் கடலரிப்புத் தடுப்புச் சுவர் கட்டுதல்	0.33



### 8.3. கடலோர பாதுகாப்பிற்கான கருத்துரு

ஜூலை 2008-இல் தமிழக கடலோர பாதுகாப்பிற்கான கருத்துரு மத்திய நீர் வள அமைச்சகத்திற்கு அனுப்பப்பட்டது. வெள்ளக் கட்டுப்பாடு மற்றும் பாதுகாப்பிற்கான மாநில தொழில் நுட்ப வழிகாட்டுதல் குழு ரூ. 666.26 கோடி மதிப்பீட்டில் 4 ஆண்டுகளில் இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்த பரிந்துரைத்துள்ளது. இத்திட்டம் 13-வது நிதிக்குழுவின் பரிந்துரைக்காகவும் தெரிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்திற்கான விரிவான அறிக்கை நிதிகோரும் பொருட்டு மத்திய அரசிற்கு விரைவில் அனுப்பப்படும்.

### 9.0. அவசர கால ஆழிப்பேரலை புனரமைப்புத் திட்டம்

நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் ஆழிப் பேரலையால் பாதிக்கப்பட்ட நீர்வள உள் கட்டமைப்புகளைப் புனரமைப்பதற்கு உலக வங்கியின் உதவியுடன் 10 பணிகளுக்காக ரூ.22.23 கோடிக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டது. இத்திட்டத்தில் கால்வாய்களை தூர்வாருதல், அகலப்படுத்துதல், கரைகளை பலப்படுத்துதல் மற்றும் வடிகால்கள், ஊடறுத்தல் (straightcut), வடிகால் ஒழுங்கு இயக்கியைப் புனரமைத்தல் ஆகிய பணிகள் அடங்கும். இவற்றில் 9 பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. மற்றுமொரு பணி நடைபெற்று வருகிறது.

## முடிக்கப்பட்ட பணிகள்

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)
1.	தெற்கு பக்கிங்ஹாம் கால்வாய், மஞ்சளாறு வடிகாலை தூர்வாருதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல், வீரசோழன் வடிகால், மகிமலையாற்றிலிருந்து ஊடறுத்தல் மற்றும் நந்தலாறு வலது கரை வடிகால்களின் கரையை வலுப்படுத்துதல்	2.44
2.	ஆழிப்பேரலையால் பாதிக்கப்பட்ட கொள்ளிடப் பிரிவு கரைகளான கோரைத் திட்டு, பாண்டியன்திட்டு மற்றும் காட்டூர் வரை வலுப்படுத்துதல்	1.23
3.	நாட்டுகன்னி மன்னியார் வடிகாலை தூர்வாருதல், வலுப்படுத்துதல் மற்றும் வெள்ளப்பள்ளம் உப்பனாறு வடிகாலை வலுப்படுத்துதல்	1.81
4.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ்.0.0 கீ.மீ. முதல் 14.8 கீ.மீ. வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	1.82
5.	வடக்கு பக்கிங்ஹாம் கால்வாயை வலுப்படுத்துதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் முடவனாறு வடிகால் ஒழுங்கு இயக்கியினை புனரமைத்தல்	2.63
6.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ். 14.8 கீ.மீ. முதல் 31.2 கீ.மீ. வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	2.02
7.	வேதாரண்யம் கால்வாயில் எல்.எஸ். 31.2கீ.மீ. முதல் 56.8 கீ.மீ. வரை தூர் வாருதல், அகலப்படுத்துதல் மற்றும் கரைகளை வலுப்படுத்துதல்	3.15

8.	வெள்ளையாறு, சக்கிலியன் வாய்க்கால், லாஃபோர்டு, நல்லாறு, அடப்பாறு வளவனாறு மற்றும் முத்தையாறு ஆகியவற்றின் ஊடறுப்பில் தூர்வாருதல் மற்றும் வலுப்படுத்துதல்	2.45
9.	கடுவையாறு வடிகாலின் கரைகளை அகலப்படுத்துதல் மற்றும் வலுப்படுத்துதல்	1.73

### நடைபெற்றுவரும் பணி

வ. எண்.	திட்டத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை	பணி முடிவு
1.	தென்னம்பட்டினம், பெருந்தோட்டம், கீழையூர் கிராமத்தில் 4.50 கி.மீ நீளத்திற்கு பக்கிங்காம் கால்வாயை தூர்வாருதல்	1.74	75% பணிகள் முடிக்கப் பட்டுள்ளன.	06/2009

## 10.0. சென்னை பெருநகர நீர்வழிகள்

சென்னை பெருநகர நீர் வழித் தடங்களை தூய்மையாகவும் மாசு இன்றியும் பராமரிக்க சென்னை பெருநகர ஆற்றுப் பாதுகாப்பு திட்டம் என்ற ஒருங்கிணைப்புத் திட்டத்திற்கு ரூ. 300 கோடி மதிப்பீட்டில் 1998-ல் அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத்திட்டத்தினை தமிழ்நாடு குடிசைப் பகுதி மாற்று வாரியம் மற்றும் சென்னை மாநகராட்சி, நீர்வள ஆதாரத் துறையுடன் இணைந்து செயல்படுத்தி வருகின்றன. நீர் வள ஆதாரத் துறையினால் மேற்கொள்ளப்படும் பணிகள் பின்வருமாறு:-

சிப்பத்தின் பெயர்	திட்ட மதிப்பீடு (ரூ.கோடியில்)	தற்போதைய நிலை
பக்கிங்காம் கால்வாய் மேம்பாட்டு பணிகள்	30.81	பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன
விருகம்பாக்கம் - அரும்பாக்கம் வடிகால் மற்றும் ஓட்டேரி நல்லா வடிகால் ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல்	11.31	பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன
கூவம் ஆறு மேம்படுத்துதல் அ) கடல் முகத்துவாரம் முதல் பெரியார் பாலம் வரை	2.20	பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன
ஆ) பெரியார் பாலம் முதல் கோயம்பேடு வரை	17.45	கூவம் ஆற்றை மேம்படுத்தும் பணி கூவம் உபவடிநில மீட்பு மேலாண்மை அமைப்பின் விரிவான ஆய்விற்குப் பின்னர் செயல்படுத்தப்படுவதால் சென்னை பெருநகர நீர் வழி திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்படவில்லை.
அடையாறு, அடையாறு வழிப்பாதை மற்றும் கொசஸ்தலையாறு ஆகியவற்றை மேம்படுத்துதல்	46.06	பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன

சென்னை பெருநகர பகுதிகளில் வெள்ள தடுப்பு மற்றும் பெரிய வடிகால்களின் கரை மறு சீரமைப்புப் பணி (அம்பத்தூர், செங்குன்றம், கொரட்டுர், மாதவரம் செம்பரம்பாக்கம் ஏரி மற்றும் பள்ளிக்கரணை) மற்றும் நிலங்களை கையகப்படுத்துதலுக்கு உரிய செலவினங்கள்	56.21	96 % பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. மீதமுள்ள பணிகள் 07/2009-க்குள் முடிவடையும்.
வேளச்சேரி வடிகால் மற்றும் நிலம் கையகப்படுத்துதலுக்குரிய செலவினங்கள்	6.30	95 % பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன

## 11.0. செயற்கை முறையில் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவு

### 11.1. செயற்கை முறையில் தடுப்பணைகள் மூலம் நிலத்தடி நீர்ச் செறிவு

சட்டப் பேரவையில் 23.01.2008 அன்று மேதகு ஆளுநர் அவர்கள் அறிவித்தப்படி தமிழ்நாட்டில், நீர் பற்றாக்குறை உள்ள பகுதிகளில் ஆறுகள், சிற்றாறுகள் மற்றும் நீர் ஓடைகளில் பயன்படுத்தாமல் போகும் நீரினை தடுப்பணைகள், கசிவுநீர் குட்டை, நிலத்தடி நீர்ச் சுரங்கம் மூலம் சேமித்துப் பயன்படுத்துவதற்கான பெருந்திட்டம் ஒன்று தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 2008-2009 முதல் மூன்று ஆண்டு காலத்திற்கு ரூ.550 கோடி மதிப்பீட்டில் செயல்படுத்தப்படும்.

இத்திட்டம் நீர்வள ஆதாரத்துறை, மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக்குறிப்பு மையம், விவசாயப் பொறியியல் துறை, தமிழ்நாடு குடிநீர் வடிகால் வாரியம் மற்றும் வனத்துறை ஆகிய 5 துறைகளின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும். இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்தும் ஒருங்கிணைப்பு முகமையாக, நீர்வள ஆதாரத் துறையின் மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் செயல்படும்.

இத்திட்டத்திற்காக 2008-2009 ஆண்டில், பணிகளை மேற்கொள்ள சம்பந்தப்பட்ட துறைகளுக்கு ரூ.100 கோடி நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. இதில் ரூ.48 கோடி நீர்வள ஆதாரத் துறைக்கும், ரூ.2 கோடி மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையத்திற்கும் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது. இதுவரை நீர்வள ஆதாரத் துறையின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் 103 பணிகளுக்கு அரசு ரூ.42.91 கோடிக்கு ஒப்பளிப்பு வழங்கியுள்ளது. இதில் 88 பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன; 9 பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன; ஏனைய 6 பணிகள் நீக்கப்பட்டுள்ளது. மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையத்தின் மூலம் செயல்படுத்தப்படும் 15 பணிகளுக்கு மொத்தம் ரூ.2 கோடிக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் 14 பணிகள் முடிவடைந்துள்ளன. மீதமுள்ள ஒரு பணி நீக்கப்படவுள்ளது.

இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம், நிலத்தடி நீர் செறிவை பெருக்குதல் மற்றும் நிலத்தடி நீர் இருப்பின் நிலைப்புத் தன்மையை மேம்படுத்துவதாகும்.

எனவே, இத்திட்டத்தின் கீழ் மேற்கொள்ளப்படும் பணிகள், குறித்த காலத்திற்குள் திறம்பட செயலாக்கப்படுவதற்கு மாவட்ட ஆட்சித் தலைவரின் தலைமையிலான மாவட்ட அளவிலான குழு கண்காணிக்கும். இக்குழு குறைந்த பட்சம் மூன்று மாதங்களுக்கு ஒரு முறை கூடி பணிகளின் முன்னேற்றம் மற்றும் தரம் குறித்து பரிசீலனை செய்யும்.

இத்திட்டம் குறித்து சம்பந்தப்பட்ட துறைகளின் மூலம் மேற்கொள்ளப்பட்ட பணி விவரங்களை சேகரித்து ஒரு அடிப்படை புள்ளி விவரக் குறிப்பை உருவாக்கிடும் பணியை ஒருங்கிணைப்பு முகமையான மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர்வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் மேற்கொள்ளும்.

## 11.2. திறந்த வெளிக் கிணறுகள் மூலம் நிலத்தடி நீர் செயற்கை முறை நீர்ச் செறிவு திட்டம்

நிலத்தடி நீரின் அதி நுகர்வைக் கருத்தில் கொண்டு, நாட்டில், நிலைப்படுத்தப்பட்ட நீர்வள மேலாண்மையை உறுதி செய்யவும் மற்றும் மிகவும் பாதிப்படைந்த பகுதிகளில் நீர்ப்பாசன வசதிகளை உயர்த்தவும், மத்திய அரசின் நீர்வள ஆதார அமைச்சகம் “ திறந்த வெளிக் கிணறுகளின் மூலமாக செயற்கை முறையில் நிலத்தடிநீர் செறிவூட்டல்” என்ற திட்டத்தை 2008 முதல் 2010 வரை மூன்று ஆண்டுகளில் செயல்படுத்திட உருவாக்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தினைச் செயல்படுத்தும் 7 மாநிலங்களில் தமிழ்நாடும் ஒன்றாகும்.

இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கம், ஏற்கனவே உள்ள பாசனக் கிணறுகளை, பாசன நிலங்களில் பெய்யும் மழைநீரின் மூலம் செறிவூட்டுவது மற்றும் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளின் நிலத்தடி நீர்ச்செறிவை மேம்படுத்துவதும், இதன் மூலம் பாசன வேளாண் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதும் மற்றும் நிலத்தடி நீரின் தரத்தை மேம்படுத்துவதுமாகும். தமிழ்நாட்டில் சென்னை, அரியலூர், நீலகிரி, கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களைத் தவிர இதர 28 மாவட்டங்களைச் சார்ந்த அதிநுகர்வு, மிக அபாயகரம் மற்றும் அபாயகரம் என்று வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ள 232 ஒன்றியங்களில் இத்திட்டம் ரூ.509 கோடி மதிப்பில் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

### சிறப்பம்சங்கள்

- இத்திட்டத்தில் 5 ஏக்கர் பரப்பளவு நிலமுள்ள குறுவிவசாயிகள் மற்றும் சிறு விவசாயிகளுக்கு 100% மானியமாக ரூ. 4,000/-மும் மற்றும் பிற விவசாயிகளுக்கு 50 விழுக்காடு மானியமும் வழங்கப்படுகிறது.
- இத்திட்டம் திறம்பட செயல்படுவதைக் கண்காணிக்க மாநில அளவிலான வழிநடத்தும் குழு மற்றும் மாவட்ட அளவிலான கண்காணிப்பு மற்றும் செயற்படுத்தல் குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- இத்திட்டத்தில் பயனீட்டாளர்களை அறிந்து கொள்வதும் பயனாளிகளின் விவரப் பட்டியலை தயார் செய்வதும் முக்கிய பணிகளாகும்.



- கிராம வாரியாக இந்த முதனிலை விவரங்கள் சேகரிக்கப்பட்ட பின்னர், மாவட்ட அளவில் அறிக்கை தயார் செய்யப்பட்டு மாவட்ட அளவிலான கண்காணிப்பு மற்றும் செயற்படுத்தல் குழுவினால் ஏற்பளிக்கப்பட வேண்டும்.
- மாவட்ட அளவில் கண்காணிப்பு மற்றும் செயற்படுத்தல் குழுவில் ஏற்பளிக்கப்பட்ட விவர பட்டியல், மாநில அளவிலான வழிநடத்தும் குழுவின் கூட்டத்தில் வைக்கப்பட வேண்டும்.
- இது வரை நடைபெற்ற 5 மாநில அளவிலான வழிநடத்தும் குழுக் கூட்டங்களில் 3,38,002 கிணறுகளுக்கு ஒப்புதல் வழங்கப்பட்டுள்ளன.
- இதுவரை 11,452 செயற்கை முறை நீர்ச் செறிவுக் கட்டுமான அமைப்புகள் பயனாளிகளால் கட்டப்பட்டுள்ளன.
- இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுவதற்கு முன்னரும் பின்னரும் கிடைக்கப்பெற்ற பயன் மதிப்பீட்டு ஆய்வுகள் பிற நிறுவனங்களின் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும்.

## 12.0. கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டம்

கிருஷ்ணா குடிநீர் வழங்கும் திட்டத்திற்கான உடன்படிக்கை தமிழ்நாடு மற்றும் ஆந்திர மாநில அரசுகளுக்கிடையே 1983-ல் ஏற்படுத்தப்பட்டது. ஆந்திர அரசு கிருஷ்ணா நதியிலிருந்து சென்னை

மாநகரக் குடிநீருக்காக ஆண்டுதோறும், ஜூலை முதல் அக்டோபர் வரை 8 டிஎம்சி தண்ணீரையும், ஜனவரி முதல் ஏப்ரல் வரை 4 டிஎம்சி தண்ணீரையும் ஆக மொத்தம் 12 டிஎம்சி தண்ணீரை வழங்குவதற்கான உடன்படிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டது.

ஆந்திர அரசு 1996 முதல் 2.04.2009 முடிய 39.006 டிஎம்.சி தண்ணீரை சென்னை மாநகர குடிநீர் விநியோகத்திற்காக வழங்கியுள்ளது.

ஸ்ரீசத்யசாயி மத்திய டிரஸ்ட் உதவியுடன் கண்டலேறு - பூண்டி கால்வாய் மற்றும் ஊட்டுக் கால்வாய் ஆகியவற்றை மேம்படுத்தும் பணி ரூ.50 கோடி மதிப்பில் 14.05.2007 அன்று துவக்கப்பட்டு 19.09.2008-ல் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. இப்பணி முடிக்கப்பட்டப்பின் 29.09.2008 முதல் 02.04.2009 வரை மொத்தம் 6.882 டிஎம்சி நீர் தமிழக எல்லையின் நுழைவு மையத்தில் கிடைக்கப் பெற்றுள்ளது.

### 13.0. பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மைத் திட்டம்

இந்த அரசு, பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மைத் திட்டத்தை செயல்படுத்தி வருகிறது. பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மைச் சட்டம், அதாவது 2000-ஆம் ஆண்டு நிறைவேற்றப்பட்ட தமிழ்நாடு விவசாயிகள் நீர்ப்பாசன அமைப்பு முறை மேலாண்மைச் சட்டத்தின்படி, (சட்டம் எண் 7/2001) 6.0 இலட்சம் ஏக்கடர் பாசனப்பரப்பில் 20 மாவட்டங்களில் 1566 நீர்ப்பயனீட்டாளர் சங்கங்கள் (விவசாயிகள் அமைப்பின் ஆரம்ப நிலை) நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்புத் திட்ட பாசனப் பகுதிகளில் வரையறுக்கப்பட்டு, 1550 நீர்ப் பயனீட்டாளர் சங்கங்கள் 2004இல் அமைக்கப்பட்டுள்ளன.

பகிர்மானக் குழுக்கள் (விவசாயிகள் அமைப்பின் நடுநிலை) மற்றும் திட்டக்குழுக்களை (விவசாயிகள் அமைப்பின் திட்ட நிலை) அமைக்கும் பொருட்டு நீர்வள ஆதாரத் தொகுப்பு திட்ட பாசனப் பகுதிகளில் 161 பகிர்மானக்குழு மற்றும் 9 திட்டக்குழுப் பகுதிகள் அரசினால் வரையறுக்கப்பட்டு அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.

நீர்ப்பயனீட்டாளர் சங்கங்களில் விடுபட்டுள்ள/ காலியாக உள்ள தலைவர் மற்றும் உறுப்பினர்களின் பதவிகளுக்கான தேர்தல், 161 பகிர்மானக்குழுக்கள் மற்றும் 9 திட்டக்குழுக்களுக்கான தேர்தலை நடத்த வழிவகை செய்யும் பொருட்டு அரசால் ரூ. 20.00 இலட்சம் அனுமதி வழங்கப்பட்டது. அதன்படி மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்களின் ஒத்துழைப்புடன் 20 மாவட்டங்களில் மே 2008 முதல் செப்டம்பர் 2008 வரை தேர்தல் நடத்தப்பட்டு விடுபட்ட நீர்ப்பயனீட்டாளர் சங்கங்களில் 46 தலைவர்கள் மற்றும் 152 ஆட்சி மண்டல உறுப்பினர்கள், 158 பகிர்மானக் குழுக்களின் தலைவர்கள் மற்றும் 9 திட்டக் குழுக்களின் தலைவர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர்.

தமிழ்நாடு விவசாயிகள் நீர்ப்பாசன அமைப்பு முறை மேலாண்மைச் சட்டத்தின் பிரிவு 5 (5)ன்படி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நீர்ப்பயனீட்டாளர் சங்கங்களின் தலைவர் மற்றும் ஆட்சி மண்டல உறுப்பினர்களின் முதலாம் 5 ஆண்டு பதவிக்காலம் ஜனவரி 2009-இல் முடிவடைந்தது. நீர்ப்பயனீட்டாளர் சங்கங்கள், பகிர்மானக் குழுக்கள் மற்றும் திட்டக் குழுக்களுக்கான புதிய தேர்தல் திட்டமிட்டபடி ஜனவரி 2009-ல் காலப்பற்றாக்குறையினால் நடைபெறவில்லை. எனவே

மேற்படி குழுக்களில் பதவி வகித்து வரும் தலைவர்கள் மற்றும் உறுப்பினர்களின் பதவிக்காலம் 29.01.2009 நாளிட்ட சட்டத்திருத்தத்தின்படி (சட்டம் 01/2009) மேலும் 6 மாத காலத்திற்கு நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கான தேர்தல் 27.06.2009 அன்று நடத்தப்படவுள்ளது.

தமிழ்நாடு விவசாயிகள் நீர்ப்பாசன அமைப்பு முறை மேலாண்மைச் சட்டத்தில் கூறப்பட்டுள்ளபடி நீர்ப்பாசன அமைப்புகளின் இயக்கம், பராமரிப்பு மற்றும் மேலாண்மைப் பணிகளில் விவசாயிகள் அமைப்பின் பங்கேற்பை உறுதி செய்திட கீழ்க்கண்ட பணிகள் செயல்படுத்தப்பட உள்ளன:

- ❖ விவசாயிகளிடமிருந்து கூடுதல் தண்ணீர் தீர்வையாக வசூலிக்கப்படும் தொகையில் ஒரு பகுதியினை மூன்று நிலைகளிலுள்ள விவசாயிகளின் அமைப்பிற்கு ஒதுக்கீடு செய்தல்.
- ❖ அந்தந்த நீர்ப்பாசன அமைப்புகளைச் சேர்ந்த சொத்துக்கள் மற்றும் உடைமைகளிலிருந்து வரும் வருமானத்தின் ஒரு பகுதியினை தொடர்புடைய விவசாயிகள் அமைப்புகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்தல்.

## 14.0. தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் சட்டம் – 2007

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

மாநிலத்தில் உள்ள ஏரிகளைப் பாதுகாத்திட “தமிழ்நாடு ஏரிகள் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆக்கிரமிப்பு அகற்றுதல் சட்டம் 2007 (த.நா. சட்டம் 8/2007) நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளது. இச்சட்டமும், அதன் விதிகளும் 01.10.2007 முதல் அமுலுக்கு வந்துள்ளன.

இச்சட்டத்தை பயனுள்ள வகையில் நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு ஏதுவாக பொதுமக்களுக்கும், குறிப்பாக கிராமப் பகுதியில் இச்சட்டத்தையும் அதன் விதிகளையும் பற்றிய விழிப்புணர்வினை ஏற்படுத்துவதற்கும், ஏரிகளை அதன் தொன்றுதொட்ட கொள்ளளவுடன் நல்ல முறையில் பராமரிக்கவும், சிறு கையேடுகள், சுவரொட்டிகள், பத்திரிக்கைகள் மற்றும் தண்டோரா அறிவிப்புகள் மூலம் மக்களுக்குத் தெரிவிக்கப்பட்டு வருகிறது. ஏரிகளின் எல்லைகளைக் கண்டறிந்து, ஆக்கிரமிப்புகள் ஏற்பட்டிருப்பின் அவற்றை அகற்றி, மேலும் ஆக்கிரமிப்புகள்

ஏற்படாவண்ணம் தடுத்திட, ஏரிகளின் எல்லைகளில் கற்காரைக் கம்பங்கள் நடுதல் போன்ற பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. 2007-2008 ஆம் ஆண்டில் 316 ஏரிகளில், ஏரிகளின் எல்லையை நிர்ணயித்தல், ஆக்கிரமிப்புகள் அகற்றுதல் மற்றும் எல்லைக் கற்கள் நடுதல் போன்ற பணிகள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன. 2008-2009 ஆம் ஆண்டில் 1779 ஏரிகள் முழுமையாக பாதுகாக்கப்பட்டுள்ளன.

## 15.0. மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைத்தல்

53வது தேசிய வளர்ச்சி குழுவில் எடுக்கப்பட்ட முடிவின்படி, மத்திய அரசு, மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்திற்கு விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப் பயன் திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி அளிக்க முன்வந்துள்ளது. இதற்கிடையில், இந்த அரசு மாநிலத்திற்குள் பாயும் நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்தினை செயல்படுத்த முடிவு செய்துள்ளது. இத்திட்டம் வெள்ள அபாயத்தை தடுத்து வெள்ளநீரை வறட்சி பகுதிகளுக்கு எடுத்து செல்லும் வகையில் அமையும். இதன் அடிப்படையில் பின்வரும் மூன்று இணைப்புகள் ஆய்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.

- i) காவிரி -- அக்னியாறு -- தெற்கு வெள்ளாறு -- மணிமுத்தாறு -- வைகை -- குண்டாறு
- ii) தாமிரபரணி -- கருமேனியாறு -- நம்பியாறு
- iii) பெண்ணையாறு --- செய்யாறு

தாமிரபரணி -- கருமேனியாறு -- நம்பியாறு இணைப்புத் திட்டத்திற்காக ரூ. 369 கோடியும், காவிரி - குண்டாறு இணைப்பின் ஒரு பகுதியான காவிரியின் குறுக்கே கட்டளையில் கதவணை கட்டும் பணிக்காக ரூ.189 கோடியும் மத்திய அரசின் விரைவு படுத்தப்பட்ட பாசனப்பயன் திட்டத்தின் நிதி உதவியை எதிர் நோக்கி இந்த அரசு 2008-2009இல் ஒப்பளித்துள்ளது. இவ்விரு திட்டங்களுக்கும் மத்திய அரசின் நிதியுதவி கோரி கருத்துருக்கள் அனுப்பப்பட்டு அவைகள் பரிசீலிக்கப்பட்டு வருகின்றன. பெண்ணையாறுடன் செய்யாற்றை இணைக்கும் திட்டத்திற்கு ரூ.174 கோடிக்கான கருத்துரு விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப்பயன் திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி கோரி மத்திய அரசிற்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது.

பின்வரும் பணிகளுக்கான விரிவான திட்ட அறிக்கைகள் மத்திய அரசின் விரைவுபடுத்தப்பட்ட பாசனப்பயன் திட்டத்தின் கீழ் நிதி உதவி கோரி அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளது.

1. கட்டளை கதவணையிலிருந்து சிவகங்கை மாவட்டம் மணிமுத்தாறு வரை புதிய இணைப்புக் கால்வாய் அமைத்தல் மதிப்பீடு ரூ. 2375 கோடி
2. மணிமுத்தாற்றிலிருந்து குண்டாறு வரை புதிய இணைப்புக் கால்வாய் அமைத்தல் மதிப்பீடு ரூ. 915 கோடி

## 16.0. பன்மாநில நதிநீர் இனங்கள்

### 16.1. காவிரி நதிநீர் தாவா

காவிரி நடுவர் மன்றம், இவ்வழக்கு தொடர்பான எல்லா ஆவணங்களையும் புள்ளிவிவரங்களையும் நன்கு ஆராய்ந்தும், மாநிலங்களின் வாதங்கள், பிரதிவாதங்கள் முதலியவற்றையும் கருத்தில் கொண்டு, தன் இறுதி அறிக்கையை 05.02.2007 அன்று அளித்தது. இதன்படி, காவிரியின் மொத்த நீர்வளம் 50 விழுக்காடு நம்பிக்கை அடிப்படையில், காவிரி உண்மை நிலை அறியும் குழுவின் (CFFC) அறிக்கையைச் சார்ந்து, தமிழ்நாட்டின் மொத்த உபயோகத்திற்காக 419 டி.எம்.சியும், சுற்றுப்புற சூழல் தேவைக்காக 10 டி.எம்.சியும், தவிர்க்க முடியாமல் கடலில் வழிந்தோடும் நீருக்காக 4 டி.எம்.சியும், ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது. இதை உறுதி செய்ய, பில்லிகுண்டுலு அல்லது கர்நாடக தமிழக எல்லையில் ஒரு தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட இடத்தில், ஆண்டுதோறும் 192 டி.எம்.சி. குறிப்பிட்ட மாதாந்திர அடிப்படையில் கர்நாடகம் அளிக்க வேண்டும் என்றும் ஆணையிட்டுள்ளது.

இதன்படி மேட்டூரில் கிடைக்கும் நீரைக் கணக்கிட்டால் சுமார் 217 டி.எம்.சி. என்று ஆகும். இது இடைக்கால உத்தரவில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள 205 டி.எம்.சியில், புதுச்சேரிக்கு மேற்பகுதியிலிருந்து அளிக்க வேண்டிய 6 டி.எம்.சியை கழித்தால் கிடைக்கும் 199 டி.எம்.சியை விட, சுமார் 18 டி.எம்.சி. அதிகமாகும். மேலும் கேரளத்திற்கு ஒதுக்கீடு



செய்யப்பட்டுள்ள 30 டி.எம்.சி. நீரில், கேரளம் தன் திட்டங்களை நிறைவேற்றும் வரை, தற்போது பயன்படுத்த இயலாத மீதமுள்ள நீரை தமிழகம் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம் என்றும் அனுமதி அளித்துள்ளது. இது தவிர, நிலத்தடி நீர் உபயோகம் குறித்த கர்நாடக அரசின் பல வாதங்களை ஏற்றுக்கொள்ளாமல், மாநிலங்களின் நிலத்தடி நீர் உபயோகம் காவிரி நதியின் நீர் உபயோகமாகக் கருதப்படக்கூடாது என்றும் திட்டவட்டமாகக் கூறியுள்ளது.

நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணையை செவ்வனே செயல்படுத்தும் வகையில், ஒரு காவிரி மேலாண்மை வாரியம் (Cauvery Management Board) மற்றும் காவிரி நீர்ப் பங்கீடு ஒழுங்குமுறை குழு (Cauvery Water Regulation Committee) ஒன்றையும் அமைக்க காவிரி நடுவர் மன்றம் பரிந்துரைத்துள்ளது. இவ்வாரியம் மற்றும் குழுவின் அமைப்பு மற்றும் வழிகாட்டுமுறைகளும் பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளன.

நடுவர் மன்ற அறிக்கையில் உள்ள அம்சங்களில் மேல் விளக்கம் மற்றும் வழிமுறைகள் கோரி, பன்மாநில நதிநீர்த் தாவாச் சட்டம் 1956, பிரிவு 5 (3) ன் கீழ், சம்பந்தப்பட்ட அனைத்து மாநிலங்களும் மத்திய அரசும் மேல் விளக்கம் கோரி நடுவர் மன்றத்தில் மனுக்கள் தாக்கல் செய்துள்ளன.

கர்நாடக, கேரள மாநிலங்கள் நடுவர் மன்ற அறிக்கையை எதிர்த்து உச்ச நீதி மன்றத்தில் சிறப்பு முறையீட்டு மனுக்களை (Special Leave Petition)

தாக்கல் செய்துள்ளன. நடுவர் மன்ற அறிக்கையில் தமிழகத்திற்கு பாதகமாய் உள்ள ஒரு சில பகுதிகளை மேல் ஆய்வு செய்யக்கோரி, தமிழக அரசும் ஒரு சிறப்பு முறையீட்டு மனுவை (Special Leave Petition) தாக்கல் செய்துள்ளது. இவை உச்ச நீதிமன்றத்தில் நிலுவையில் உள்ளன. காவிரி நடுவர் மன்றம், ஜூலை 2007இல் உச்ச நீதிமன்றத்தில் உள்ள சிறப்பு முறையீட்டு மனுக்கள் மீது ஆணை பிறப்பிக்கும் வரையில் பிரிவு 5(3)ன் கீழ் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள மனுக்களை விசாரிக்க இயலாது என்று தெரிவித்துள்ளது. நடுவர் மன்றமானது தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ள மனுக்களின் மேல், தன் மேல் அறிக்கையை மத்திய அரசுக்கு அனுப்பி, அது மத்திய அரசின் அரசிதழில் பிரசுரம் செய்யப்பட்ட பின்னர் தான், நடுவர் மன்றத்தின் இறுதி ஆணை அமுலுக்கு வரும், எல்லா மாநிலங்களையும் கட்டுப்படுத்தும் என்பது சட்டம். அதுவரை ஏற்கனவே பிறப்பிக்கப்பட்ட நடுவர் மன்றத்தின் இடைக்கால உத்தரவு நடைமுறையில் இருக்கும்.

மேலும், கர்நாடக அரசு சில நீரேற்றுத் திட்டங்களையும், ஏரிகள் சீரமைப்புத் திட்டங்களையும், சிறிய மின் திட்டங்கள் என்ற பெயரில் சில தடுப்பணைகளையும் மேற்கொள்வதைத் தடை செய்யக்கோரி உச்ச நீதிமன்றத்தில் தமிழக அரசு மனு ஒன்றை தாக்கல் செய்தது.

சிவசமுத்திரம் பருவ கால நீர்மின் திட்டம் (Seasonal Power Scheme) மற்றும் மேகதாது நீர்மின் திட்டங்களை கர்நாடக அரசு தன்னிச்சையாக செயல்படுத்த முயற்சி மேற்கொண்டுள்ளதை நிறுத்தி

வைக்கவும், கிருஷ்ணராஜ சாகர் நீர்தேக்கத்திற்கும் மேட்டுருக்கும் இடையே அமையக் கூடிய எல்லா நீர்மின் திட்டங்களையும் ஒட்டுமொத்தமாக செயல்படுத்த தேசிய நீர்மின் கழகம் (National Hydro Power Corporation) ஏற்கனவே உத்தேசித்தபடி செயல்படுத்த ஆணை வழங்குமாறும் மற்றும் காவிரிப் படுகையில் கர்நாடக அரசு எவ்வகையிலும் மேற்கொள்ள உத்தேசித்துள்ள திட்டங்களை நிறுத்திவைக்கக் கோரியும் மேலும் ஒரு இடைக்கால மனுவினை (I.A.) உச்சநீதிமன்றத்தில் நவம்பர் 2008ல் தமிழக அரசு தாக்கல் செய்துள்ளது. மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களுக்கு எழுதிய 4.2.2009ம் நாளிட்ட கடிதத்தில் இப்பிரச்சனையில் தலையிட்டு கர்நாடக அரசுக்கு அறிவுரைகள் வழங்குமாறு கேட்டுக் கொண்டுள்ளார்கள்.

உச்ச நீதிமன்றத்தின் முன் உள்ள சிவில் வழக்குகள் விசாரணைக்கு வராத நிலையில், உச்ச நீதிமன்றத்தின் விடுமுறைக் காலம் முடிவடைந்தவுடன், அதாவது ஜூலை – ஆகஸ்டு, 2009இல் இந்த சிவில் வழக்குகளை விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்படவேண்டும் என்று 12.5.2009 அன்று இவ்வரசு உச்ச நீதிமன்றத்தைக் கோரியது. இவ்வழக்குகளை 10.11.2009 அன்று விசாரணைக்கு எடுத்துக் கொள்ள உச்ச நீதிமன்றம் தற்பொழுது உத்தரவிட்டுள்ளது.

காவிரி படுகை வேளாண் பெருமக்களின் நலன்களைப் பாதுகாக்க, இவ்வரசு தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் மேற்கொள்ளும்.

## 16.2. பாலாறு

ஆந்திர மாநிலத்தில் சித்தூர் மாவட்டத்தில் குப்பம் வட்டத்தில் கணேசபுரம் என்ற இடத்தில் பாலாற்றின் குறுக்கே ஒரு நீர்த்தேக்கம் கட்டுவதைத் தடுக்க தமிழக அரசு 10.2.2006 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தில் ஒரு சிவில் வழக்கினை (Civil Suit – O.S.No.2/2006) தாக்கல் செய்தது. இவ்வழக்கைக் கேட்ட உச்ச நீதிமன்றம் 07.01.2008 அன்று தனது ஆணையில் இரண்டு மாநிலங்களுக்கிடையேயான இவ்வழக்கைத் தீர்க்க, மத்திய அரசு ஒரு கூட்டத்தைக் கூட்டலாம் என்று ஆணையிட்டது.

இதன்படி மத்திய நீர் குழுமத்தின் தலைவர், அதிகாரிகள் மட்டத்தில் ஒரு கூட்டத்தை 11.03.2008 அன்று கூட்டினார். அந்த கூட்டத்தில் இந்த பிரச்சினைக்கு தீர்வு காணும் வரை ஆந்திர மாநிலம் இத்திட்டத்தை தொடரலாகாது என்றும், இரு மாநில அரசுகளும் தொழில் நுட்பம் சார்ந்த விவரங்களை அளிக்க வேண்டும் என்றும் முடிவெடுக்கப்பட்டது. தமிழ்நாடு ஏப்ரல் 2008க்குள் தொழில் நுட்ப விவரங்களை அளித்தது.

அதிகாரிகள் மட்டத்திலான மற்றொரு கூட்டம் 26.08.2008 அன்று, மத்திய நீர்க்குழுமத் தலைவர் தலைமையில் நடைபெற்றது. அதில் ஆந்திர அரசு அளித்த புள்ளிவிவரங்கள் தவிர மேலும் சில புள்ளி விவரங்கள் தருமாறு கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டது. மத்திய நீர்க்குழுமம் இரு மாநிலங்களுடன் சேர்ந்து, கிடைக்கும் மொத்த நீர் அளவை ஆராய முடிவு செய்யப்பட்டது. இந்த ஆய்வில் கிடைக்கும் முடிவு, மறுபடி நடக்கும் கலந்துரையாடலுக்கு அடிப்படையாக அமையும். இந்த

ஆய்வு இன்னமும் துவங்கப்படவில்லை. இதற்கிடையில், தமிழ்நாடு பொறியாளர்கள் கணேசபுரத்திற்கு 31.12.2008 அன்று சென்று ஆய்வு செய்ததில் அங்கு பணிகள் ஏதும் முன்னேற்றத்தில் இல்லை என்று தெரிவித்துள்ளார்.

பாலாற்றினை நம்பி வாழும் மக்களின் நலனை பாதுகாத்திட தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் இவ்வரசு மேற்கொண்டு வருகிறது.

### 16.3. முல்லை பெரியாறு அணை

உச்சநீதிமன்றம் 27.2.2006 அன்று அளித்த இறுதி தீர்ப்பில், தமிழக அரசு அணையின் நீர் மட்டத்தை முதற்கட்டமாக 136 அடியிலிருந்து 142 அடிக்கு உயர்த்தலாம் எனவும், மற்றும் மத்திய நீர்க்குழுமத்தின் பரிந்துரையின்படி பேபி அணை மற்றும் மண் அணையினை பலப்படுத்தும் பணியினை மேற்கொள்ளலாம் எனவும், கேரள அரசும் அதன் அலுவலர்களும் இப்பணிகளை மேற்கொள்வதற்கு தமிழக அரசிற்கு ஒத்துழைப்பு அளிக்க வேண்டும் எனவும் உத்தரவு பிறப்பித்தது. மேலும், மத்திய நீர்க்குழுமத்தின் பரிந்துரையின்படி அணை பலப்படுத்திய பின் நீர்மட்டத்தை 152 அடி வரை உயர்த்துவதற்கு அனுமதிக்குமுன், தனிப்பட்ட வல்லுநர்கள் அணையின் பாதுகாப்பை ஆய்வு செய்வார்கள் என்றும் கூறியுள்ளது. எனினும், அணையின் நீர்மட்டம் எத்தருணத்திலும் 136 அடியிலேயே இருக்க வேண்டும் என கேரள அரசு வலியுறுத்தி வருகிறது.

உச்சநீதிமன்ற தீர்ப்பை செயல்படுத்த இயலாத வகையில், கேரள அரசு 18.03.2006-இல் அதன் கேரள நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர்வள பாதுகாப்பு (திருத்திய) சட்டம் 2006 என்ற சட்டத்தை இயற்றி, அதில் முல்லை பெரியாறு அணையின் உச்சமட்ட நீர் அளவு 136 அடி (FRL as 136 ft) என நிர்ணயம் செய்துள்ளது. இந்த சட்டதிருத்தம் முல்லை பெரியாறு அணையைப் பொறுத்த வரையில் அரசியல் சாசனத்திற்கு முரணானது, எனவே இது செல்லத்தக்கதல்ல என உத்திரவிடக் கோரி, தமிழக அரசு உச்சநீதிமன்றத்தில் 31.3.2006 அன்று சிவில் வழக்கை (O.S. 3 of 2006) தொடர்ந்துள்ளது.

இவ்வழக்கில், உச்ச நீதிமன்றம் 25.9.2006 அன்று பிறப்பித்த உத்தரவின் பேரிலும் மற்றும் 23.10.2006-இல் அனைத்துக் கட்சிக் கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவின்படியும், 29.11.2006 அன்று மாண்புமிகு மத்திய நீர்வளத்துறை அமைச்சர் முன்னிலையில் மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்களும், மாண்புமிகு கேரள முதலமைச்சர் அவர்களும் புதுடில்லியில் பேச்சு வார்த்தை நடத்தினார்கள். அதனைத் தொடர்ந்து, தமிழ்நாடு மற்றும் கேரள அமைச்சர்கள் அளவிலான பேச்சு வார்த்தை 18.12.2006 அன்று மத்திய நீர்வள ஆதார அமைச்சர் அவர்களின் முன்னிலையில் புதுடில்லியில் நடைபெற்றது. இந்த பேச்சுவார்த்தைகளில் ஒருமித்த கருத்து எதுவும் எட்டப்படவில்லை. இந்த விவரம் உச்ச நீதிமன்றத்தில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

13.12.2007இல் உச்ச நீதிமன்றம், பரிசீலனைக்கு எடுத்துக் கொள்ளப்பட வேண்டிய 11 இனங்களை (Framed 11 issues) இறுதி செய்து, இது தொடர்பான ஆவணங்களையும் சாட்சியங்களையும் ஆறுவார காலத்திற்குள் தாக்கல் செய்யுமாறும் ஆணையிட்டது.

அதன் பின்னர், உச்ச நீதிமன்றம் 21.07.2008 அன்று இரு மாநில சாட்சிகளின் சான்றுகளை பதிவு செய்ய, ஓய்வு பெற்ற ராஜஸ்தான் உயர் நீதிமன்ற தலைமை நீதிபதி திரு.அனில் தேவ் சிங் அவர்களை நியமித்து உத்திரவு பிறப்பித்தது. அதன்படி 13.08.2008 முதல் 17.09.2008 முடிய இரு மாநில சாட்சியாளர்கள் குறுக்கு விசாரணை செய்யப்பட்டு பதில்கள் பதிவு செய்யப்பட்டது.

இவ்வழக்கின் இறுதிகட்ட விசாரணை உச்ச நீதிமன்றத்தில் 31.3.2009 அன்று வந்தபோது உச்சநீதிமன்றம் இவ்வழக்கை ஜூலை 2009-க்கு ஒத்திவைத்துள்ளது. மாநிலத்தின் நலன்களைப் பாதுகாக்க தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் இவ்வரசு மேற்கொண்டு வருகிறது.

#### 16.4. பரம்பிசுளம் – ஆழியாறு ஒப்பந்தம் மறு ஆய்வு

பல நதிகளை இணைக்கும் பரம்பிசுளம் – ஆழியாறு திட்டம் இரண்டாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தில் தமிழக அரசால் திட்டமிடப்பட்டு, வடிவமைக்கப்பட்டு, கேரளாவின் இசைவுடனும் ஒத்துழைப்புடனும் கட்டி

முடிக்கப்பட்டது. ஆனைமலையாறு, நீராறு, சோலையாறு, பரம்பிக்குளம், பாலாறு, ஆழியாறு மற்றும் இவற்றில் இணையும் ஆறுகளின் நீரை மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யவும், பாசனத்திற்கும், குடிநீர் விநியோகத்திற்கும், தொழிற்சாலைகளுக்கும் இரு மாநிலங்களும் பயன்படுத்த, தமிழ்நாடு - கேரள அரசுகளிடையே 09.11.1958 முதல் செயல்படுத்தக்கூடிய வகையில் ஓர் ஒப்பந்தம் 29.05.1970இல் கையெழுத்தானது. இந்த ஒப்பந்த விதிகளின்படி 09.11.1958 முதல் ஒவ்வொரு முப்பது ஆண்டுகளுக்குப் பிறகும் அக்கால அனுபவத்தின் அடிப்படையில் இரு மாநில ஒப்புதலின் பேரில் ஒப்பந்தம் பரிசீலனைக்கு எடுத்துக்கொள்ள வழிவகை செய்யப்பட்டது. அதன்படி 09.11.1988 அன்று மறு ஆய்வு செய்யப்பட வேண்டும். இரு மாநிலங்களும், 21.9.1989 அன்று மறு ஆய்விற்கான தங்களது ஆவணங்களை பரிமாற்றம் செய்து கொண்ட பின்னர், இந்த மறு ஆய்வினை முடிப்பதற்காக பலமுறை இரு மாநிலங்களுக்கிடையே பேச்சு வார்த்தை நடைபெற்றது.

சென்னையில் 10.6.2002 அன்று நடந்த இரு மாநில அமைச்சர்கள் அளவிலான கூட்டத்தில், பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு ஒப்பந்தத்தினை ஆய்வு செய்து எங்கெங்கெல்லாம் திருத்தங்கள் செய்ய வேண்டும் என்பதைக் கண்டறிய இரு மாநில பொறியாளர்கள் அடங்கிய குழுவினை அமைக்க, முடிவு எடுக்கப்பட்டது. அதன்படி குழு அமைக்கப்பட்டு ஆய்வு அறிக்கையினை, மே 2003ல் சமர்ப்பித்தது. இந்த அறிக்கை 10.11.2003 அன்று சென்னையிலும், பின்னர் 04.01.2004, 27.11.2004 மற்றும் 18.12.2004 ஆகிய தேதிகளில் பேச்சு வார்த்தைகள் நடைபெற்றன.



இதனைத் தொடர்ந்து 30.05.2008 அன்று திருவனந்தபுரத்தில் நடந்த இரு மாநில தலைமைச் செயலாளர்கள் கூட்டத்தில் ஒப்பந்த மறு ஆய்வு குறித்து விவாதித்தனர். அந்தக் கூட்டத்தில், கூடுதல் விவரங்கள் மற்றும் புள்ளி விவரங்களை பரிமாறிக் கொள்ளவும், அடுத்தக் கூட்டத்தை சென்னையில் வைத்துக் கொள்ளவும் தீர்மானிக்கப்பட்டது. அதன்படி, தலைமைச் செயலர்கள் அளவில் 27.2.2009 அன்று கூட்டம் நடைபெற்றது. இக்கூட்டத்தில் எடுக்கப்பட்ட முடிவின்படி, தமிழக பொதுப்பணித் துறை செயலாளர் மற்றும் கேரள அரசின் கூடுதல் தலைமைச் செயலாளர் மற்றும் அவர்களுக்கு உறுதுணையாக அதிகாரிகள் ஆகியோர் 8.4.2009 அன்று திருவனந்தபுரத்திலும் அதனைத் தொடர்ந்து 24.4.2009 மற்றும் 25.4.2009 அன்று சென்னையிலும் பேச்சு வார்த்தை மேற்கொண்டதில், உயர்நிலையில் பேச்சுவார்த்தை மேற்கொண்டு, பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்ட ஒப்பந்தத்தின் முதல் மறு ஆய்வினை முடிப்பதற்கான நடவடிக்கையை மேற்கொள்ளலாம் என்று கருதப்பட்டுள்ளது.

தமிழக அரசு, பரம்பிக்குளம் - ஆழியாறு திட்ட ஒப்பந்தத்தின் முதல் மறு ஆய்வினை கேரள அரசின் உதவியோடு முடிப்பதற்காக கேரள அரசை தொடர்ந்து வலியுறுத்தும்.

## 16.5. பாண்டியாறு – புன்னம்புழா திட்டம்

மேற்கு நோக்கி ஓடும் பன்மாநில நதியான பாண்டியாறு – புன்னம்புழா, தமிழ்நாட்டில் நீலகிரி மலையின் உயர்ந்த சிகரங்களில் உற்பத்தியாகி மேற்குநோக்கி பாய்ந்து இறுதியில் கேரளாவில் அரபிக் கடலில் கலக்கிறது.

1965 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு மற்றும் கேரள மாநிலங்களுக்கிடையே ஒரு ஒப்பந்தம் (Understanding) ஏற்பட்டது. அதன்படி, மேற்கு நோக்கிப் பாயும் பாண்டியாறு – புன்னம்புழா நதியில், தமிழ்நாட்டில் உள்ள 171.38 சதுர கிலோமீட்டர் (66.20 சதுரமைல்) நீர்ப் பிடிப்பு பகுதியிலிருந்து ஆண்டுக்கு சராசரியாக கிடைக்கும் 14 டி.எம்.சி. நீரை பயன்படுத்தி, முதல் கட்டமாக 100 மெகாவாட் (2 x 50 மெகாவாட்) மின்சாரம் தயாரிக்கவும் அடுத்தகட்டமாக 150 மெகாவாட் மின்சாரம் தயாரிக்கவும் ஒப்புக்கொள்ளப்பட்டது. இத்திட்டத்திற்கு மத்திய திட்டக்குழுமம் 1968-ல் ஒப்புதல் அளித்தது.

கோவை மாவட்ட விவசாயிகள் கேட்டுக் கொண்டதன்பேரில், பாண்டியாறு – புன்னம்புழா படுகையில் தமிழகத்தில் கிடைக்கும் தண்ணீரை கிழக்கே திருப்பி, தமிழ்நாடு பயனடையும் வகையில், பவானி ஆற்றின் கிளையாறான மோயாற்றில் திருப்பிவிட ஆய்வு செய்யப்பட்டு, அதன் சாத்தியக் கூறுகள் கண்டறியப்பட்டன. தமிழ்நாடு குறைந்த பட்சம் 7 டி.எம்.சி. தண்ணீரையாவது கிழக்குமுகமாகத் திருப்பிவிட விரும்பியது.

தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம் 29.11.2006 அன்று மாற்றியமைத்த பாண்டியாறு - புன்னம்புழா நீர் மின் திட்டத்திற்கான, திருத்திய திட்ட அறிக்கையை, கேரள மின்சார வாரியத்தின் இசைவு பெற அனுப்பிவைத்துள்ளது. அதற்கு இதுவரை எந்த பதிலும் கேரள அரசிடமிருந்து பெறப்படவில்லை.

பாண்டியாறு - புன்னம்புழா நீர்மின் திட்டத்தை நிறைவேற்ற இவ்வரசு கேரள அரசுடன் தொடர்பு கொண்டு தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும்.

## 16.6. தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பு

1982ஆம் ஆண்டு தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை (National Water Development Agency) என்ற அமைப்பு உருவாக்கப்பட்டு, மிகை நீர் உள்ள படுகைகளிலிருந்து நீர்ப்பற்றாக்குறை உள்ள படுகைகளுக்குத் திருப்பவும் மற்றும் நதிகளை இணைக்கவும் தேவையான சாத்தியக்கூறு அறிக்கைகளை இமயமலை நதிகளுக்கும், தீபகற்ப நதிகளுக்கும் தயாரித்து அதன்மேல் விரிவான ஆய்வு மேற்கொண்டு வருகிறது. தீபகற்ப நதிகள் இணைப்புத் திட்டத்தின் கீழ் மகாநதி மற்றும் கோதாவரி படுகைகளில் எதிர்கால நீர்த்தேவையை பூர்த்தி செய்தபின் கிடைக்கும் மொத்த மிகை நீரான 925 டி.எம்.சி. நீரை, பாசனம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலை பயன்பாடு போன்ற பல்வேறு பயன்களுக்கு உபயோகிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. உத்தேசமாக 3 மில்லியன் எக்டேர் பரப்பு கூடுதல்

பாசனம் பெறுவதுடன், கணிசமான கூடுதல் மின் உற்பத்தி மற்றும் பல மறைமுகமான பயன்கள் கிடைக்கும் என இம்முகமை மதிப்பீடு செய்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் தமிழகத்திற்கு 214 டி.எம்.சி. நீர் வரத்தும் சுமார் 7.90 லட்சம் எக்டேர் நிலங்கள் கூடுதல் பாசன வசதியும் பெறும் என மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தில் தமிழ்நாட்டிற்கு கிடைக்கக்கூடிய நீர் வரத்தை மேலும் 100 டி.எம்.சி. அதிகரித்து அளிக்க தமிழ்நாடு பெண்ணாறு - பாலாறு - காவிரி இணைப்பில் தற்போதுள்ள கால்வாய் அமைப்பை சற்று மேற்கு பக்கமாக உயர் மட்டத்தில் எடுத்துச் சென்றால் தண்ணீர் தேவைப்படக்கூடிய பகுதிகளுக்கு தண்ணீர் பகிர்ந்தளித்திட முடியும் என்று, தமிழ்நாடு தெரிவித்ததை, தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை கொள்கை அளவில் ஏற்றுக் கொண்டுள்ளது.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் புதுடெல்லியில் 09.12.2006 அன்று நடைபெற்ற 52வது தேசிய நீர்மேம்பாட்டு மன்ற கூட்டத்திலும், மத்திய திட்டக்குழுவின் துணைத் தலைவரிடமும், புதுடெல்லியில் 05.02.2007 அன்று கலந்துரையாடும்போதும் நீர்வள ஆதாரத்தை பெருக்குவதற்குத் தீவிர நதிகளை இணைப்பது குறித்தும் அதன் அவசியத்தை வலியுறுத்தியும், வேளாண்மைத் துறைக்கு புத்துயிர் அளிக்கவும் 2007-08ஆம் ஆண்டில் தொடங்கும் பதினொன்றாவது ஐந்தாண்டு திட்டத்தில் நதிகள் இணைப்புத் திட்டத்திற்கு நிதி ஒதுக்கீடு செய்யுமாறு கேட்டுக் கொண்டார்கள். மேலும், புது தில்லியில் நடைபெற்ற

தேசிய நீர்மேம்பாட்டு 53 மற்றும் 54வது கூட்டங்களில் இத்திட்டத்தை குறிப்பாக தீபகற்ப நதிகளை இணைப்பதின் அவசியம் மீண்டும் வலியுறுத்தப்பட்டது.

சம்பந்தப்பட்ட மாநிலங்களின் இசைவு பெறப்படாமையால், நாட்டிலுள்ள பெரிய நதிகளை இணைக்கும் திட்டத்தினை நிறைவேற்றுவது காலதாமதமாகி வருகிறது. எனவே, இந்தத் திட்டத்தினை விரைவில் செயல்படுத்துவதற்காக இந்திய அரசமைப்புச் சட்டப் பிரிவுக் கூறு 248(1), 7வது அட்டவணையின் முதல் பகுதி, வரிசை எண் 97ன்படி, பாராளுமன்றம் தனக்குள்ள அதிகாரத்தின் மூலம் ஒரு சட்டத்தை கொண்டு வரலாம் என மத்திய அரசுக்கு தமிழ்நாடு பரிந்துரைத்துள்ளது.

புதுடெல்லியில் 09.07.2008 அன்று தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமையின் 24வது ஆண்டு பொதுக்குழுக் கூட்டத்தில், தீபகற்ப நதிகள் இணைப்புத் திட்டத்தை முழுமையாக நிறைவேற்றிட வேண்டும் என்றும் அதில் எந்தவொரு இணைப்பையும் தனியாகவோ அல்லது முக்கியத்துவத்தின் அடிப்படையிலோ எடுத்துக் கொள்ளக்கூடாது என்றும் வலியுறுத்தப்பட்டது. எனினும், நதிகளை இணைப்பதற்கு அணைகள் கட்டுவதன் அவசியத்தைக் கருத்திற்கொண்டு, மற்ற பணிகளுக்கு முன்னர், நீர்கொள்ளளவை உருவாக்க அணைகள் கட்டப்படலாம் என்றும் தெரிவிக்கப்பட்டது.

தீபகற்ப நதிகள் இணைப்புத் திட்டத்தை விரைந்து செயல்படுத்த அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் தமிழ்நாடு தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகிறது.

## 16.7. பம்பா - அச்சன்கோயில் - வைப்பாறு இணைப்பு

தேசிய நீர் மேம்பாட்டு முகமை, பம்பா - அச்சன்கோயில் - வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டத்தை, கேரளாவின் பம்பா - அச்சன்கோயில் ஆறுகளின் மிகை நீரான 22 டிஎம்சி அதாவது 20 விழுக்காட்டை தமிழ்நாட்டிற்குத் திருப்புவதற்கு ஏதுவாக திட்டமொன்றை தயாரித்துள்ளது. இத்திட்டத்தினால் தமிழ்நாட்டின் சங்கரன்கோயில், கோவில்பட்டி, சிவகிரி, ஸ்ரீவில்லிபுத்தூர், இராஜபாளையம், சாத்தூர் மற்றும் தென்காசி வட்டங்களில் சுமார் 91,400 ஏக்கடர் நிலங்கள் பாசன வசதி பெறும். இது தவிர, அதிகப்பட்சமாக 500 மெகாவாட் மின் உற்பத்தி செய்யவும் இத்திட்டம் வகை செய்கிறது.

தமிழக அரசு இத்திட்டத்திற்கு ஒப்புதலளித்துள்ளது. உபரி நீரை தமிழகத்திற்கு அளிக்க இயலாத நிலை உள்ளது என்று கேரள அரசு தெரிவித்தது. எனவே இத்திட்டத்திற்கான அதன் இசைவை அளிக்கவில்லை.

மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் 5.9.2006ம் நாளிட்டு மாண்புமிகு பிரதமர் அவர்களுக்கு அனுப்பிய கடிதத்தில், பம்பா-அச்சன் கோயில் - வைப்பாறு இணைப்புத் திட்டம் இரு மாநிலங்களுக்கும் பயனளிக்கக் கூடிய திட்டமாகையால், இத்திட்டத்தை செயல்படுத்த, கேரள அரசு தனது இசைவினை அளிக்க ஆவன செய்யுமாறு கேட்டுக் கொண்டார்கள்.

பம்பா - அச்சன்கோயில் - வைப்பாறு  
இணைப்பானது தீபகற்ப நதிகள் இணைப்பின் கீழ் ஒரு  
முன்னுரிமை வாய்ந்த திட்டம் எனக் கருத வேண்டும்  
என்றும் மிகையான நீர் இருப்பதை உறுதிப்படுத்தும்  
வகையில், தேவையேற்படின் ஏற்கனவே  
கருதியுள்ளவாறு, கேரள அரசுடன் ஒரு கூட்டு  
ஆய்வினை மேற்கொள்ளலாம் என தேசிய நீர்  
மேம்பாட்டு முகமையினை அறிவுறுத்துமாறு 25.9.2007  
அன்று இவ்வரசு மத்திய அரசுக்கு அனுப்பிய கடித்தில்  
கேட்டுக் கொண்டது.

இத்திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதற்கு இவ்வரசு  
மத்திய அரசுடன் தொடர்ந்து நடவடிக்கை  
மேற்கொண்டு வருகிறது.

## 16.8. நெய்யாறு

முதல் மற்றும் இரண்டாவது கட்ட நெய்யாறு  
பாசனத் திட்டமானது கேரள அரசால் திட்டமிடப்பட்டு  
கட்டி முடிக்கப்பட்டது. பாசனப் பரப்பின் ஒரு பகுதியான  
சுமார் 9,200 ஏக்கர் நிலம் விளவன்கோடு வட்டத்தில்  
உள்ளது. 1956ஆம் ஆண்டு மாநிலங்கள் மாற்றி  
அமைக்கப்பட்டதில், இப்பகுதி சென்னை  
மாகாணத்தின் (தமிழ்நாடு) கன்னியாகுமரி  
மாவட்டத்துடன் இணைக்கப்பட்டது. இரண்டாவது  
ஐந்தாண்டு திட்டக் காலத்தில், மேற்கண்ட  
பாசனப்பரப்பிற்கு தண்ணீர் கொண்டு செல்ல  
கால்வாய்ப் பணிகள், மத்திய அரசு மற்றும் கேரள  
அரசின் ஒப்புதலோடு தமிழக அரசால் நிறைவேற்றப்  
பட்டது. 1965ஆம் ஆண்டு முதல் இத்திட்டம்  
செயல்பட்டு வருகிறது.

தொடக்கத்தில் கேரள அரசு நெய்யாறு இடதுகரை கால்வாயின் மூலம் தமிழ்நாட்டுப் பாசனப் பகுதிக்கு, வடிவமைக்கப்பட்ட கொள்ளளவான விநாடிக்கு 150 கனஅடிக்கும் குறைவாக தண்ணீர் அளித்து வந்தது. 2004ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி மாதம் முடிய அவ்வாறு தண்ணீர் கொடுத்து வந்துள்ளது. அதன்பிறகு கேரளா தண்ணீர் அளிப்பதை நிறுத்தி விட்டது.

மாநிலங்கள் மாற்றியமைக்கப்பட்ட பின்னர், கேரள அரசு 1957ஆம் வருடம் உத்தேசித்தபடி, திட்டத்தின் செலவை பகிர்ந்துக் கொள்ள சென்னை மாநிலத்தின் இசைவைக் கேட்டது. தமிழகம் அளிக்க வேண்டிய தொகையை கேரள அரசு தனது 01.02.1965 நாளிட்ட கடிதத்தில் தெரிவித்தது. தமிழக அரசு அதை ஏற்றுக்கொண்டு, இத்திட்டத்திற்கான செலவுத் தொகை, பராமரிப்புச் செலவு, தமிழக பாசனப் பரப்பிற்காக அளிக்கப்பட வேண்டிய நீரின் அளவு ஆகியவற்றை உள்ளடக்கிய ஒப்பந்தமொன்றை ஏற்படுத்திக் கொள்ளலாம் என்று ஏப்ரல் 1971இல் கேரள அரசுக்குத் தெரிவித்தது. அன்று முதல் இது சம்பந்தமான கடிதப் போக்குவரத்து நடைபெற்று வருகின்றது. கேரள அரசு திட்டச்செலவை பங்கீடு செய்வதை ஏற்றுக்கொண்ட போதிலும், தமிழ்நாடு கூறியபடி ஒப்பந்தமொன்றை ஏற்படுத்திக் கொள்ள ஒப்புக்கொள்ளவில்லை. 1999ஆம் ஆண்டு, கேரள அரசு, நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி அல்ல, என்று முடிவெடுத்து, மாநிலங்களிடையே நீர்ப்பங்கீடு சம்பந்தமான ஒப்பந்தம் தேவையில்லை என்று தெரிவித்தது. நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி அல்ல என்ற கருத்தை அப்பொழுதுதான் முதன்முறையாக கேரள அரசு தெரிவித்தது.



18.10.2006 அன்று கேரள சட்டசபையில் நிறைவேற்றப்பட்ட தீர்மானத்தின்படி, தமிழக அரசிற்கு இத்திட்டத்தின் கீழ் கொடுக்கும் நீரின் அளவினைக் கணக்கிட்டு அதன்படி தமிழக அரசு அதற்கானத் தொகையை அளித்தால் தான் தண்ணீர் வழங்கப்படும் என்று கேரள அரசு 2007ஆம் ஆண்டு தெரிவித்தது. நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதியாகையால், பன்மாநில நதி நீர் தாவாச்சட்டம், 1956ன் பிரிவு 7ன்படி, எந்த மாநிலமோ அல்லது பகுதியோ தான் உபயோகிக்கும் தண்ணீருக்கு தொகை அல்லது உரிமை வரி அல்லது கூடுதல் கட்டணம் அல்லது கட்டணம் (எந்தப் பெயரில் அழைத்தாலும்) அளிக்க வேண்டிய அவசியமில்லை என்ற நிலையை தமிழ்நாடு மேற்கொண்டது.

தமிழ்நாடு ஏற்கனவே, நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி, என்று நிரூபித்த போதிலும், கேரள அரசு நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி அல்ல என்பதை மீண்டும் தெரிவித்தது.

ஒரு வரைவு ஒப்பந்தத்தை கேரள அரசு தயாரித்து 26.6.2008 அன்று தமிழக அரசிற்கு அனுப்பியது. அதில் சில மாற்றங்கள் செய்து, தேவையான அம்சங்களைச் சேர்த்து, 31.10.2008 அன்று தமிழக அரசு, கேரள அரசிற்கு அனுப்பி வைத்தது. அதற்கு டிசம்பர் 2008ல், நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதியாக கருத முடியாது என்று மீண்டும் கேரள அரசு தெரிவித்தது. நெய்யாறு ஒரு பன்மாநில நதி என்ற கூற்றிற்கு எந்தவிதமான குந்தகம் ஏற்படாதவகையில், நெய்யாறு நீரை பயன்படுத்துவதற்காக, ஒரு புதிய ஒப்பந்தத்தை தமிழ்நாடு கேரள அரசின் இசைவைக் கோரி 19.5.2009 அன்று அனுப்பியுள்ளது.

நெய்யாறு நதி குறித்து சுமுகமான தீர்வு காணப்படவேண்டும் என்றும், இரு மாநிலங்களுக்கும் ஏற்புடைய வகையில், ஒப்பந்தமொன்று விரைவில் கையெழுத்தாக வேண்டுமென்றும் தமிழ்நாடு அரசு உண்மையிலேயே விழைகிறது. நெய்யாற்றிலிருந்து தமிழகத்திற்குக் கிடைக்க வேண்டிய உரிய பங்கினைப் பெறுவதற்கான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் இவ்வரசு மேற்கொண்டு வருகிறது.

## 17.0. மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம் (SG & SWRDC)

தமிழ் நாட்டில் ஏறக்குறைய 85 விழுக்காடு நிலத்தடி நீர் வளம், பாசனம், குடிநீர் மற்றும் தொழிற்சாலைத் தேவைகளுக்காக உபயோகப் படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. மீதமுள்ள நிலத்தடி நீர் வளம், நீர்த் தேக்கங்கள், ஏரிகள் முதலியவற்றின் பாசனப் பகுதிகளிலும், கடலோரப் படிவப் பாறைப் பகுதிகள் மற்றும் பிளவுபட்ட கடினப்பாறை பகுதிகளிலும் அமைந்துள்ளது. நிலத்தடி நீர் இறைப்புக் கட்டமைப்புகளின் எண்ணிக்கை கடந்த ஐம்பது ஆண்டுகளில் குறிப்பிடத் தக்க அளவில் அதிகரித்ததன் விளைவாக பல பகுதிகளில் நிலத்தடி நீர் மட்டம் குறைந்ததுடன், சில இடங்களில் நிலத்தடி நீர் அதிநுகர்வும் ஏற்பட்டுள்ளது. இது கவலையளிப்பதாக உள்ளதுடன் எதிர்கால உபயோகத்திற்காக நிலத்தடி நீரைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, சீரிய மேலாண்மையும் உரிய கவனமும் செலுத்தப்பட வேண்டியது அவசியமாகிறது.

நிலத்தடி நீர் மீளப் பெறக்கூடிய இயற்கை வளமாக இருந்த போதிலும், பருவ மழையின் மாற்றங்களால், நிலத்தடிநீர் மட்டம் குறைந்து வருவது கவலை அளிப்பதாக உள்ளது. தற்போது இருப்பிலுள்ள நிலத்தடி நீர் வளத்தினையும் அதன் தன்மையினையும் பாதுகாக்கும் பொருட்டு, தகுந்த மேலாண்மை முறையை மேற்கொள்வது உடனடித் தேவையாகும்.

மற்றுமொரு அச்சுறுத்தலானது, கடலோரப் பகுதிகளில் அதிநுகர்வினால் நிலப்பகுதியிலுள்ள நீர் உவர் நீராக மாறுவதாகும். கடல் நீர் ஊடுருவிய பகுதியினை, மீண்டும் பழைய நிலைக்கு கொண்டு வருவது மிகவும் கடினமானதாகும். வெற்றிகரமான நிலத்தடி நீர் மேலாண்மை என்பதன் முக்கியத் தேவை, அனுமதிக்கத் தக்க அளவில் நிலத்தடி நீர் தரத்தினை பராமரிப்பதாகும்.

அதனால் நீர்வள ஆதாரத் துறையின் மாநில நில மற்றும் மேற்பரப்பு நீர் வள ஆதார விவரக் குறிப்பு மையம், பின்வரும் நிலத்தடி நீர் ஆய்வுகளை மேற்கொண்டு வருகிறது:-

- ❖ மாநிலம் முழுவதும் உள்ள மையங்களின் வாயிலாக நிலத்தடி நீர், மேற்பரப்பு நீர் மற்றும் நீரின் தரம் ஆகியவை தொடர்ந்து கண்காணிக்கப்பட்டு வருகின்றன.
- ❖ தேசிய மற்றும் மாநில நீர்க் கொள்கைகளின், பரிந்துரைகளின் பேரில் கிடைக்கப்பெற்றுள்ள ஏராளமான புள்ளி விவரங்களைக் கொண்டு மாநிலத்தின் நிலத்தடி நீர் வளம் கால முறையில் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு வருகிறது.

- ❖ பொதுமக்கள், விவசாயிகள், பொதுத்துறை நிறுவனங்கள் மற்றும் அரசுத் துறைகள் போன்றவற்றிற்கு அறிவியல் முறைப்படி நிலத்தடி நீர் இருப்பினை கண்டறிய ஆலோசனைகள் வழங்குகிறது.
- ❖ மேற்கண்ட பணிகள் மூலம் உருவாகின்ற நிலத்தடி நீர் தொடர்பான எண்ணற்ற புள்ளி விவரங்கள் பலதரப்பட்ட நீர் ஆதாரம் தொடர்பான கல்வியாளர்கள், அரசு சாரா நிறுவனங்கள், ஆராய்ச்சியாளர்கள், பிற அரசுத் துறைகள் உட்பட அனைத்து உபயோகிப்பாளர்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளப்படுகிறது.

## 18.0. நீர் ஆய்வு நிறுவனம் (IWS)

நீர் ஆய்வு நிறுவனமானது 1974-ல் தமிழகத்தில் உள்ள அனைத்து ஆற்றுப்படுகைகளுக்கான திட்டமிடுதல், கணக்கிடுதல் மற்றும் மேலாண்மைக்கான ஆய்வுகளை செய்யும் பொருட்டு நிறுவப்பட்டது.

தமிழ் நாட்டில் 34 வடிநிலங்கள் உள்ளன. இவை 17 முதன்மை வடிநிலங்களாகவும் 127 உபவடிநிலங்களாகவும் வகுக்கப்பட்டுள்ளன. ஒவ்வொரு வடிநிலத்திலும் வேளாண்மை, வீட்டு உபயோகம் மற்றும் தொழிற்சாலைகளுக்குத் தேவைப்படக்கூடிய நீரினைக் கண்டறிய, நுண்ணிய ஆய்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. மேற்காணும்

17 வடிநிலங்களில், இதுவரையில் 16 வடிநிலங்களில், நுண்ணிய ஆய்வு முடிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் 2009-10ஆம் ஆண்டில் 18 உபவடிநிலங்களை உள்ளடக்கிய காவிரி வடிநிலத்தில் நுண்ணிய ஆய்வு மேற்கொள்ள உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மண்டல நீர்வள ஆதார துறையின் பொறியாளர்களுக்கும், நீரினைப் பயன்படுத்தும் துறைகளுக்கும் வேளாண்மை மற்றும் நீர் வளத்தினை மேலாண்மை செய்வதற்கான திட்டமிடுவதற்கும், திட்டங்களைத் தீர்மானிப்பதற்கும் ஆய்வு அறிக்கையின் மூலம் விவரங்கள் தெரிவிக்கப்படுகின்றன.

நீர்வள நிலவள திட்டத்தின்கீழ் முடிந்த அளவு மாற்றுப்பயிர் சாகுபடி செய்ய ஆலோசனை வழங்கப்படுகிறது. மழை குறைவாக உள்ள பகுதிகளில், இருக்கும் நீரினைக் கொண்டு அதிக அளவு நீர் மேலாண்மை செய்யும் தொழில் நுட்பங்களான தெளிப்பான் முறை மற்றும் சொட்டு நீர்ப் பாசன முறைகளைக் கையாள்வதற்கான ஆலோசனை வழங்கப்படுகிறது.

ஒவ்வொரு வடிநிலத்திலும் தடுப்பணைகள், குட்டை அமைக்கும் திட்டங்கள் போன்றவை அமைப்பதற்கான இடம் தேர்வு செய்ய மேற்படி நோக்கு வரைபடங்கள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

இந்நிறுவனத்தின் இதர முக்கிய செயல்பாடுகள்  
பின்வருமாறு :

❖ நீர்வள ஆதார ஆராய்ச்சி நிதி (WRRF) மற்றும்  
ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள்

நீர்வள ஆதார ஒருங்கிணைப்புத் திட்டத்தின் கீழ்  
நீர்வள ஆதார ஆராய்ச்சி நிதியை பயன்படுத்தி  
பல்வேறு கல்வி நிறுவனங்கள் மற்றும்  
பல்கலைக்கழகங்கள் மூலம் பாசனம் மற்றும் நீர்  
மேலாண்மை, சுற்றுச்சூழல் , மாசுக் கட்டுப்பாடு,  
நிலத்தடி நீர் போன்ற தலைப்புகளில் 38 ஆய்வுப்  
பணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு அவற்றின் முடிவுகள்,  
பாசனத் திட்டங்களை தயாரிக்க  
உபயோகப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

தற்பொழுது பின்வரும் ஆராய்ச்சிப் பணிகள்  
மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன :

1. சென்னை அண்ணா பல்கலைக்கழகத்தின் மூலம்  
சாத்தனூர் பாசன முறையில் நீரினை எடுத்துச்  
செல்லும் பொழுது ஏற்படக்கூடிய இழப்பினை  
மதிப்பீடு செய்தல்.
2. சென்னை பல்கலைக்கழகத்தின் மூலம்  
வடசென்னை பகுதியில் வெள்ள வாய்ப்பு, அதன்  
வீரியம் மற்றும் அதனால் ஏற்படக்கூடிய  
பேரழிவினை மதிப்பீடு செய்தல்.

## ❖ சிறப்பு ஆய்வுகள்

தமிழ்நாட்டு வடிநிலங்களில் பெருகும் வெள்ளப் பெருக்கை தடுத்து நிலத்தடி நீரை செறிவூட்டுதல் மற்றும் ஒரு வடிநிலத்திலிருந்து நீரை மற்றொரு வடிநிலத்திற்கு மாற்றம் செய்வது குறித்து ஆய்வுப் பணி தற்போது முடிக்கப்பட்டுள்ளது.

பி VI (PVI ) செயற்கைக்கோள் மூலம் பெறப்பட்ட விவரங்கள் மற்றும் வானூர்தி மூலமாக எடுக்கப்பட்ட புகைப்படங்களைக் கொண்டு, தொலையுணர்வு தொழில் நுட்பத்தைப் பயன்படுத்தி மற்றும் ஒப்பு நோக்கி அதன் மூலம் தற்பொழுது 1980லிருந்து 2004 வரை உள்ள பாசன நிலப்பரப்பில் உள்ள மாற்றங்களை அறிதல். இந்த ஆய்வுப் பணியானது நடப்பாண்டில் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளது.

## ❖ ஆற்றுப்படுகை மேலாண்மை மற்றும் மேம்பாட்டு வாரியம்

பாலாறு மற்றும் தாமிரபரணி ஆற்று வடிநிலங்களுக்கு ஆற்றுப்படுகை மேலாண்மை மற்றும் மேம்பாட்டு வாரியம் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. சென்னை தரமணியில் உள்ள நீர் ஆய்வு நிறுவனத்தில் இதற்கான தொழில் நுட்பச் செயலகம் செயல்பட்டு வருகிறது.

## ❖ தொலையுணர்வு மற்றும் நிலவியல் தகவல் அமைப்பு செயல்பாடுகள்

நீர் ஆய்வு நிறுவனத்தில் உள்ள தொலையுணர்வுப் பிரிவானது, தமிழ்நாடு மாநில தொலையுணர்வு பயன்பாட்டு மையமாக அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு மாநில தொலையுணர்வு பயன்பாட்டு மையத்தின் முக்கிய பணியானது, செயற்கைக்கோள் வண்ணப்படங்கள் மற்றும் வானூர்தி மூலமாக எடுக்கப்பட்ட புகைப்படங்களிலிருந்து வெவ்வேறு கருத்துரு வரைபடங்களை, வெவ்வேறு அளவுகளில் தயாரித்து அவற்றை ஒன்றன் மேல் ஒன்றாக பொருத்தி, மேற்பரப்பு நீர் மற்றும் நிலநீர் இருப்பினை அளவிடுதல், நில உபயோக ஆய்வு, வெவ்வேறு பயிர் வகைகளை கண்டறியும் ஆய்வு, தரிசு நிலத்தை கண்டறியும் பணி மற்றும் முப்பரிமாண வரைபடம் ஆகியவற்றிற்கான கருத்துரு வரைபடங்களை தயாரிக்கும் பணி ஆகியன இந்த இயக்ககத்தின் செயல்பாடாகும்.

## 19.0. பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம், திருச்சி (IMTI)

பாசன மேலாண்மை பயிற்சி நிலையம் திருச்சிராப்பள்ளியில் 1984 ஆம் ஆண்டு துவக்கப்பட்டு வேளாண் பெருமக்களுக்கும், நீர் மேலாண்மை சார்ந்த துறை அலுவலர்களுக்கும் பயிற்சியளிப்பதுடன் விவசாய உற்பத்தியைப் பெருக்குவது மற்றும் நவீன முறையில் பாசன மேலாண்மை குறித்த ஆய்வுப் பணிகளையும் மேற்கொள்கிறது. மேலும், இந்நிலையம் பாசனப்பயிர்கள் குறித்த பல்வேறு பயிற்சிகள், கணினிப் பயிற்சிகள், மனிதவள மேம்பாடு, நிலப்பரப்பு தகவல், வரைபட தொழில் நுட்பம் மற்றும் பங்கேற்பு பாசன மேலாண்மை பயிற்சிகளையும் தொடர்ந்து வழங்கி வருகிறது.



பயிற்சிகள், நவீன பாசன முறைகள், களஆய்வு, பாசன நீர் அளவீடு, பாசன திட்டப்பணிகளை இயக்குதல் மற்றும் பராமரித்தல், வெள்ளம் மற்றும் வறட்சி மேலாண்மை, ஆகிய பணிகளில் கவனம் செலுத்துகிறது. பயிர்களின் நீர்த் தேவை, பயிர்களுக்குத் தேவையான நீரை முறையாக வழங்குதல், துல்லிய பண்ணையம், இயற்கை வழி வேளாண்மை, ஒருங்கிணைந்த நீர்வள திட்டமிடல் மற்றும் மேலாண்மை போன்றவற்றிற்கு பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

நீர்வள ஆதாரத் துறை, வேளாண்துறை மற்றும் வேளாண் பொறியியல் துறையில் உள்ள களப்பணியாளர்களுக்கு, பாசன மேலாண்மை குறித்த பயிற்சிகள் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன. உலக வங்கி உதவியுடன் செயல்படுத்தப்படும் நீர்வள நிலவள திட்டத்தின் கீழ் சிறப்புப் பயிற்சிகளும் அளிக்கப்படுகின்றன. இதனைத் தவிர்த்து, பிற நிறுவனங்கள் மற்றும் துறையினரின் தேவைக்கேற்ப, பல பயிற்சிகள் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. இதன் மூலம் 2008-09 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 2.62 கோடி நிதி ஒதுக்கீட்டில் 48 பயிற்சிகளும் 144 வகுப்புகளும் நடத்தப்பட்டு பொறியாளர்கள், களப்பணியாளர்கள், வேளாண் பெருமக்கள் மற்றும் பிற துறைசார்ந்த அலுவலர்களும் பயனடைந்துள்ளனர். 2009-10ம் ஆண்டில் பல்வேறு துறைகளைச் சார்ந்த 2300 அலுவலர்களும், 2800 விவசாய பெருமக்களும் பயன்பெற 175 பயிற்சிகள் அளிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

## 20.0. கொதிகலன் ஆய்வு இயக்ககம்

கொதிகலன்கள் பாதுகாப்பாக இயக்கப் படுவதற்காக மத்திய அரசால் 1923ம் ஆண்டு மாநில அரசுகள் நிர்வகிக்கும் வகையில் இந்திய கொதிகலன்கள் சட்டம் கொண்டுவரப்பட்டது. இதன் செயலாக்க அதிகாரம் தமிழ்நாடு கொதிகலன்கள் இயக்ககத்தைச் சார்ந்ததாகும். இதைத்தவிர, இந்த இயக்ககம் மாநிலத்தின் கொதிகலன் மற்றும் அதனை சார்ந்த தொழிற்சாலைகளின் வளர்ச்சியில் பெரும்பங்கு வகிக்கிறது. 1964ஆம் ஆண்டில் பிறப்பிக்கப்பட்ட தமிழ்நாடு கொதிகலன் பணியாளர் விதிகள், 1965ஆம் ஆண்டு கொண்டு வரப்பட்ட கொதிகலன் இயக்கப் பொறியாளர் விதிகளைக் கருத்தில் கொண்டு தமிழ்நாட்டில் பல்வேறு நிறுவனங்களில் இயங்கிவரும் கொதிகலன்கள் அனைத்தும் தேர்ச்சி பெற்ற பணியாளர்களாலும், பொறியாளர்களாலும் இயக்கப்பட்டு வருவதை இந்த இயக்ககம் உறுதி செய்கிறது.

தமிழ்நாடு கொதிகலன் பணியாளர் முதல் நிலை, இரண்டாம் நிலை, மூன்றாம் நிலை தேர்வுகள் மற்றும் தமிழ்நாடு கொதிகலன் இயக்கப் பொறியாளர்கள் தேர்வு ஆகியவற்றை நடத்தி, தேர்ச்சி பெறும் விண்ணப்பதாரர்களுக்கு இந்த இயக்ககம் சான்றிதழ் வழங்குகிறது.

மேலும் இவ்வியக்ககம் கொதிகலன் தயாரிக்கும் மற்றும் பிற கொதிகலன் உபயோகிக்கும் நிறுவனங்களில் அதிக அழுத்தத்தில் பற்றவைக்கும்

பணியில் உள்ளவர்களுக்கான தகுதிச்சான்றிதழ் வழங்குகிறது. பதிவு பெறாதோரால் இயக்கப்படும் கொதிகலன்களை கண்டறிந்து உரிய நடவடிக்கை எடுப்பதும் இந்த இயக்ககத்தின் பணியாகும்.

1950ஆம் ஆண்டின் இந்திய கொதிகலன் விதிமுறைகளின்படி கொதிகலன் மற்றும் அதற்கு தேவையான உதிரி பாகங்கள் நல்ல தரத்துடன் வடிவமைப்பதையும், உற்பத்தி செய்வதையும் உறுதி செய்வதுடன் நாட்டில் கொதிகலன் துறை நிறுவனங்களின் தொழிற் வளர்ச்சியில் இந்த இயக்ககம் பெரும்பங்கு வகிக்கின்றது.

## 21.0. மணல் குவாரி

புவியியல், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் அறிவியல் துறைகளின் வல்லுநர்கள் 6 பேர் அடங்கிய உயர்மட்டக்குழுவினை அரசு அமைத்து, மாநிலத்திலுள்ள ஆறுகள் மற்றும் ஆற்றுப்படுகைகளில் மணல் எடுப்பதன் மூலம் ஏற்படும் பாதிப்புகள் குறித்து அக்குழு ஆய்வு மேற்கொண்டது. இக் குழு அறிக்கையின் அடிப்படையில், தமிழ் நாடு சிறு கனிமங்கள் சலுகை விதி, 1959ல், அரசு மற்றும் இரயத்துவாரி நிலங்களில் மணல் எடுக்க வழங்கப்பட்ட அனுமதி / குத்தகை உரிமை 2.10.2003 அன்றுடன் முடிவற்றதாகவும், அதனை ஒரு துறை மூலமாக அதாவது பொதுப்பணித்துறை மூலமாக அரசே மணல் குவாரிகளை நடத்தலாம் என வகைசெய்யும் பொருட்டு, புதிதாக விதி 38-(ஏ) என்ற விதியினை 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/- என்பதிலிருந்து ரூ.600/- என குறைத்து விற்பனை செய்ய அரசு ஆணை பிறப்பித்தது.

தமிழகத்தில் ஆற்றுமணல் எடுத்து விற்பனை செய்வது தொடர்பாக அரசு பின்பற்ற வேண்டிய கொள்கை குறித்து மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் தலைமையில் 26.05.2008 அன்று அனைத்துக் கட்சித் தலைவர்கள் கலந்தாலோசனைக் கூட்டம் நடைபெற்றது. இக்கூட்டத்தில் அரசே மணல் குவாரிகளை தொடர்ந்து நடத்திட தீர்மானம் நிறைவேற்றப்பட்டது. அரசு 01.06.2008 முதல் ஒரு லாரியில் 3 யூனிட் வரை மணல் ஏற்றிட அனுமதித்து விற்பனை விலையினை ஒரு யூனிட்டுக்கு ரூ.300 என்ற நடைமுறையிலுள்ள விகிதத்தில் 3 யூனிட்டிற்கு ரூ.900 என நிர்ணயித்தது. வெளிமாநிலங்களுக்கு ஆற்று மணல் கடத்தப்படுவதை தடுக்கும் வகையில் தமிழ்நாடு சிறு கனிம சலுகைகள் விதிகள் 1959-ல், விதி 38க்கு தக்க திருத்தங்கள் 25.08.2008 முதல் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

தற்பொழுது, தமிழ்நாட்டில், மாவட்ட ஆட்சியர்களால் ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ள சுமார் 130 மணல் குவாரிகள் நீர்வள ஆதாரத்துறையினால் இயக்கப்பட்டு மணல் விற்பனை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. மணல் விற்பனை மூலம் 2008-2009ல் ரூ. 129.58 கோடி வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது. மணல் விற்பனை துவங்கிய தினத்திலிருந்து 31.05.2009 வரை மணல் விற்பனை மூலம் ரூ. 720.75 கோடி வருவாய் ஈட்டப்பட்டுள்ளது.

## **துரைமுருகன்**

பொதுப்பணி மற்றும் சட்ட அமைச்சர்