

**A STUDY ON THE IMPACTS OF DRAINAGE WATER  
FROM GAL OYA SCHEME TO THE FARMERS OF  
CHENAI KUDIRUPPU .**



**NAME: KATHAMUTHU ARULANANDARAJAH**

**874**



**DEPARTMENT OF COMMERCE  
FACULTY OF COMMERCE & MANAGEMENT  
EASTERN UNIVERSITY  
SRI LANKA  
2004**

## ஆய்வின் சுருக்கம்

கல்லோயாத் திட்டத்தின் கழிவு நீர் தேங்குவதால் சேளனக்குழியிருப்பு விவசாயிகளுக்கு ஏற்படும் தாக்கமும் அதற்கான தீர்வும் என்ற தகவல்பில் ஆய்வாளரு மேற்கொள்ளப்பட்டது.

இதன்படி அறிமுகம், நூலாய்வு, தரவுவு முன்வத்தல், தரவுப் பகுப்பாய்வு, முடிவுரை, சிபாரிசுகள் என்ற ஜுஞ்சு அத்தியாயங்களைக் கொண்டதாக இது காணப்படுகிறது.

எனது ஆய்வுப்பிரச்சனையாக கல்லோயாத்திட்டத்தின் கழிவு நீர் தேங்குவதால் சேளனக்குழியிருப்பு விவசாயிகளுக்கு ஏற்படும் தாக்கமும் என்ன? அதற்கான தீர்வும் என்ன? விவசாயத்திற்கான சூழலை எவ்வாறு உருவாக்குதல். ஆய்வு முறைக்குத் தேவையான தகவல்கள் எவ்வாறு பெறப்பட்டது. இதில் பெறப்பட்ட முதலாம் நிலைத்தரவில் விவசாயிகளிடம் நிருத்யாக கண்டுகொவல் பெறல்பிரதேச செயல்கத்தில் பெற்றுக்கொள்ளல்திராம சேவகரிடம்மிருந்து பெற்றுக்கொள்ளல், கழநல் சேவை நிலையத்திலிருந்து பெற்றுக் கொள்ளலும்போன்ற தினைக்களத்தில் இருந்து பெறல் மேலும் விவசாய பரிசோதகரிடம்மிருந்து பெறல், வினாக் கொந்து மூலம் பெறல் மேற்கூறிவிடுகின்ற மூலம் முதலாம் நிலைத்தரவுகள் பெறப்பட்டது.

இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள் மாவட்ட செயல்கத்தில் மாகாண சபை ஆண்டிரிக்கையில் இருந்த முன் வெளியிடப்பட்ட ஆய்வு அறிக்கையில், அரசு, அரசு கார்யற் றியுவாக்களில், சஞ்சிகைகள், யத்திரிக்கைகள் போன்றவற்றிலிருந்து ஆய்விற்குத் தோலையான தரவுகள் பெறப்பட்டது.

இப்பிரச்சனைக்கான சிபாரிசுகளாக கழிவுத்தீர் வெளியேற்றுவதற்கான வழிகளான நீர் இறைக்கும் இயந்திரத்தினால் யென்பதேதல் அறிவினை ஆணைக்குதல் அடத்து நீர் தேவைவுக்கான தடைகளுள் அகற்றல் இதில் பாலத்தினை அதவைக்குதல், கவ்வியியா, ஆற்றுவானை, நாளை புல் போன்ற தாவரங்களினை - அகற்றல், முகத்துவாரத்தில் ஏற்படும் மன் தடைகளை அகற்றி, திறந்து விடுவதன் மூலம் இப்பிரச்சனையினைப்பினை தீர்க்கமுடியும் மொத்தம் நெற்செய்க்காலத்தினை மாற்றுவதன்மூலமும் இப்பிரச்சனையினை தீர்க்கமுடியும் இத்தனை எவ்வாறு செய்யவேண்டும், எவ்வளவு காலம் தேவை இத்தனை மேற்கொள்வதால் நாதந்தத் தரவினருக்கு எவ்வழிகளில் உதவும் என்பதும் குறிப்பிடப்படுகிறது.

ஆய்வாளர்.

பொருளடக்கம்	பக்கம்
நன்றியுரை	v
ஆய்வுச் சுருக்கம்	vi
பொருளடக்கம்	vii
அட்டவணைப்படியல்	viii
வரைபடப்படியல்	ix
 பொருளடக்கம்	
அத்தியாயம்-1 அறிமுகம்	1-7
 அத்தியாயம்-2 நூலாய்வு	8-21
 அத்தியாயம்-3 தரவு முன்வைத்தல்	22-45
 அத்தியாயம்-4 தரவு பகுப்பாய்வு	46-55
 அத்தியாயம்-5 முடிவுரை,சிபாரிசுகள்	56-65
 உசாத்துவங்கள்	66
 யின் இளைப்புக்கள்	67-77