

மண்முனை தென் எருவில்பற்று பிரதேச செயலாளர் பிரிவில்  
தோட்டப்பயிற்செய்கையும் விவசாயிகள் எதிர்நோக்கும்  
சவால்களும் : ஓர் சிறப்பாய்வு.



கதிரவேல் ஸச்சாயினி  
EU/PGS/2018/MA/(GEO)/12



Thesis  
Library - EUSL

புவியியல்துறை  
கலைகலாசாரபீடம்  
கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை

2019

PROCESSED  
MAIN LIBRARY, EUSL

## பொருளாடக்கம்

இல	பக்கம்
முன்னுரை.....	I
நன்றியுரை.....	II
பொருளாடக்கம்.....	III-V
அட்டவணைகள்.....	VI-VII
வரைபடம்.....	VII-VIII
ஒளிப்படம்.....	VIII

### அத்தியாயம் 01

1.1 ஆய்வு அறிமுகம்.....	1-2
1.2 ஆய்வுப் பிரதேசம்.....	2-3
1.3 ஆய்வு வினா.....	4
1.4. ஆய்வு நோக்கம்.....	5
1.5 ஆய்வு முக்கியத்துவம்.....	5-6
1.6 இலக்கிய மீளாய்வு.....	6-8
1.7 ஆய்வு முறையியல்.....	8-13
1.8 தரவுப்பகுப்பாய்வு.....	13
1.9 ஆய்வு வரையறைகள்.....	13
1.10 அத்தியாய ஒழுங்கமைப்பு.....	14

### அத்தியாயும் 02

ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் பெளதீக, சமூக பொருளாதார பின்னனி

2.1.1 பெளதீகப்பின்னனி.....	15
2.1.2 மண்வளம்.....	16-18

2.1.3	காலநிலை.....	18
2.1.3.1	வெப்பநிலை.....	18
2.1.3.2	மழைவீழ்ச்சி.....	18
2.1.3.3	ஈர்ப்பதன்.....	19
2.1.4	நிலப்பயண்பாடு.....	19
2.1.5	நீர்வளம்.....	20
2.2	சமூக அம்சங்கள்.....	21
2.2.1	குடித் தொகை.....	22
2.2.1.1	வயது பால் அடிப்படையில் சனத்தொகைப் போக்கு.....	23
2.2.1.2	இன அடிப்படையில் சனத்தொகைப் போக்கு.....	24
2.2.1.3	மத அடிப்படையில் சனத்தொகைப் போக்கு.....	25
2.2.2	கல்வி.....	25-26
2.2.3	போக்குவரத்தும் திடாடர்பாடலும்.....	27-29
2.2.4	சுகாதாரம்.....	29-30
2.2.5	வீட்டு மின்சார குழந்தை வசதி.....	30-31
2.3	பொருளாதாரம்.....	31
2.3.1	மீன்பிழ.....	31
2.3.2	கால்நடை வளர்ப்பு.....	32
2.3.3	வருமானம் வேலைவாய்ப்பு.....	32-36

### அத்தியாயம் 03

3.1	அறிமுகம்.....	37-39
3.2.	பயிற்செய்கையின் தோற்றமும் விருத்தியும்.....	39-41
3.3	விவசாயத்தின் வகைப்பாடு.....	42-44
3.4	பயிற்செய்கையின் வகைப்பாடு.....	44-45
3.5.	பயிர்களின் வகைப்பாடு.....	45-48

3.6 பயிற்செய்கை நடவடிக்கையை தீர்மானிக்கும் காரணிகள்.....	48-52
3.7 இலங்கையில் பயிற்செய்கையின் தோற்றும்.....	52-55
3.8. இலங்கையில் மழைவீழ்ச்சி அடிப்படையில்பயிற்செய்கைப் போகங்கள்	55
3.9. மட்டக்களப்பு மாவட்டத்தின் பயிற்செய்கைப் போக்கு.....	55-56
3.10. மண்முனை தென்னிருவில்பற்று பிரதேசத்தின் போக்கு.....	57-58
3.11. பயிர்வகைகள்.....	58-69

#### அத்தியாயம் 04

4.1 பொதுவிபரம்.....	70-71
4.2 நிலம் தொடர்பான விபரம்.....	72-75
4.2.3 நிலம் தொடர்பாக எதிர்கொள்ளும் பிரச்சினைகள்.....	75
4.3 பயிற்செய்கை தொடர்பான விபரம்.....	75-79
4.3.5 பயிற்செய்கைக்கான நிதி பற்றிய விபரம்.....	79-80
4.4 உற்பத்தி தொடர்பான விபரம்.....	81-83
4.5 நீர்ப்பாசனம் தொடர்பான விபரம்.....	83-84
4.6 உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் தொடர்பான விராம்.....	84-85
4.7 உற்பத்தி தொடர்பான எதிர்நோக்கும் பிரச்சனைகள்.....	85-87
4.8 சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பான விபரம்.....	87
4.9 வருமானம் தொடர்பான விபரம்.....	88

#### அத்தியாயம் 05

5.1 ஆய்வுப் பெறுபேறுகளின் தொகுப்பு.....	.89-93
5.2 ஆய்வின் முடிவுகள்.....	93
5.3 பரிந்துரைகள்.....	94-95

உசாத்துனை நூல்கள்.....	96-97
பிள்ளைனப்பு.....	98-108

## அட்டவணை விபரம்

01. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மாதாந்த சராசரி உயர் தாழ் வெப்பநிலைப் போக்கு 2010-2017	
02. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மாதாந்த சராசரி மழைவீழ்ச்சிப் போக்கு 2009-2017	
03. பயிற்செய்கை கால அட்டவணை மேட்டுக் காணி	
04. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் உப உணவு பயிற் செய்கை 2016-2017	
05. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வருடாந்த சராசரி ஈரப்பதன் 2007-2016	
06. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் நிலப்பயன்பாடு-2017	20
07. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் நீர்ப்பாசனத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு பயிற் செய்கை பண்ணப்படும் நெற்செய்கை பரப்பு-2017	21
08. ஆய்வுப் பிரதேசத்தில் விவசாயித்திற்கு பயன் படுத்தப்படும் குளம் பற்றிய விபரம் 22	
09. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேச சனத்தொகை போக்கு 2009-2017	23
10. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேச வயது பால் அடிப்படையில் சனத்தொகைப் போக்கு 2009-2017	24
11. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேச மத அடிப்படையில் சனத்தொகைப் போக்கு 2009-2017	25
12. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேசத்திலுள்ள பாடசாலைகள்	26
13. ஆய்வுப்பிரதேசத்திலுள்ள தனியார் வாகனங்கள் பற்றிய விபரம்	28
14. ஆய்வுப்பிரதேசத்திலுள்ள தொடர்பாடல் சேவை பற்றிய விபரம்	29
15. ஆய்வுப்பிரதேசத்திலுள்ள சுகாதாரசேவை பற்றிய விபரம்	30
16. ஆய்வுப்பிரதேசத்திலுள்ள கால்நடைகள் பற்றிய விபரம்	32
17. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேச மக்கள் ஈடுபடும் தொழிற்சாலை பற்றிய விபரம்	33
18. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேசத்திலுள்ள மக்களின் வருமானம் விபரம்	34
19. மண்முனை தென்னருவில்பற்று பிரதேசத்திலுள்ள மரக்கறிச் செய்கை விபரம்	35
20. பயிர்களை பயன் அடிப்படையில் பாகுபடுத்தல்	46
21. பயிர்களை குடும்ப அடிப்படையில் பாகுபடுத்தல்	47
22. பயிர்களை வயது அடிப்படையில் பாகுபடுத்தல்	47

23. பயிர்களை சூழல் காலநிலை வயதுக்கமைய பாகுபடுத்தல்	48
24. விவசாயிகளது வயது பற்றிய விபரம்.	70
25. விவசாயிகளது கல்வித்தகைமை	71
26. பிரதேச விவசாயிகளது நிலவுடைமை பற்றிய விபரம்-2019	72
27. பயிற்செய்கை மேற்கொள்ளப்படும் நிலப்பரப்பின் அளவு	73
28. நிலம் தொடர்பாக எதிர்கொள்ளும் பிரச்சனைகள்	74
29. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் நடப்படும் பயிர் வகைகள் தொடர்பான 2019	விபரம் - 75
30. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் பின்பற்றப்படும் பயிற்செய்கை முறை தொடர்பான 2019	விபரம் - 77
31. பயிற்செய்கையில் ஈடுபடும் விதம் தொடர்பான விபரம்-2019	79
32. பயிற்செய்கைக்கான நிதியினைப் பெறும் விதம் தொடர்பான விபரம்	80

### வரைபடம் விபரம்

01. விவசாயிகளது வயது பற்றிய விபரம்.	70
02. விவசாயிகளது கல்வித்தகைமை	71
03. பிரதேச விவசாயிகளது நிலவுடைமை பற்றிய விபரம்-2019	72
04. பயிற்செய்கை மேற்கொள்ளப்படும் நிலப்பரப்பின் அளவு	73
05. நிலம் தொடர்பாக எதிர்கொள்ளும் பிரச்சனைகள்	74
06. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் நடப்படும் பயிர் வகைகள் தொடர்பான விபரம் - 2019	75
07. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் பின்பற்றப்படும் பயிற்செய்கை முறை தொடர்பான 2019	விபரம் - 77
08. பயிற்செய்கையில் ஈடுபடும் விதம் தொடர்பான விபரம்-2019	79
09. பயிற்செய்கைக்கான நிதியினைப் பெறும் விதம் தொடர்பான விபரம்	80

ஒளிப்படம் விபரம்

1. ஆய்வுப்பிரதசத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் ஓரேவகையான பயிர் பயிர்செய்கை முறை 78
2. ஆய்வுப்பிரதசத்தில் வெளிறல் வாடல் நோய்க்குட்பட்ட பயிர்கள் 82