

# The Livestock Farming and Related Issues in Paddipalai

D.S.Divison-Batticaloa

By

SUNTHARALINGAM PRASATH

REGISTRATION NUMBER: EU/IS/2006/AC/10

INDEX NUMBER: CS 2705



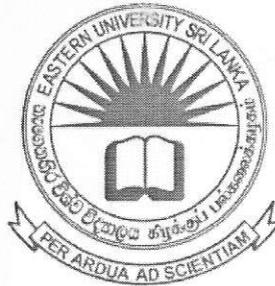
Dissertation submitted for the partial fulfillment of the requirements for the Degree of Bachelor of Arts (Special) in Geography in the Faculty of Arts and Culture, Eastern University, Sri Lanka.



FAC149



Project Report  
Library - EUSL



149

Department of Geography  
Faculty of Arts and Culture  
Eastern University

Sri Lanka

2011

PROCESSED  
Main Library, EUSL

## பொருளடக்கம்

உறுதியுரை	i-ii
நன்றியுரை	iii
முன்னுரை	iv
பொருளடக்கம்	v-x
அட்டவணை விபரம்	xi
பட விபரம்	xii-xiii

### அத்தியாயம் -01 ஆய்வின் பொது அறிமுகம்

1.1 அறிமுகம்	1-2
1.2 ஆய்வின் நோக்கம்	3
1.3 ஆய்வுப் பிரச்சினை	3
1.4 ஆய்வுப் பிரதேசம்	3
1.5 ஆய்வு நுட்பம்	4
1.6 அத்தியாய அமைப்பு முறை	5
1.7 ஆய்வின் நன்மை	6

### அத்தியாயம்-02 இலக்கிய மீளாய்வுகள்

2.1 அறிமுகம்	7
2.2 ஆரம்ப கால கால்நடை வளர்ப்பு	7
2.3 உலகின் கால் நடை வளர்ப்பின் போக்கு	8-11
2.4 இலங்கையின் கால்நடைத்துறை	12-18
2.5 தேசிய கால்நடை அபிவிருத்தி கொள்கை இலக்குகளும் நோக்கங்களும்	18-25

2.6கால் நடை அபிவிருத்தி அமைச்சின் கீழ் காணப்படும் முகவர் நிலையங்கள்	25-29
2.7 கால் நடை உற்பத்தி சுகாதார திணைக்களம்(கற்றம்பே.பேராதனை)	29-32
2.8 இலங்கையின் கால்நடைகளின் எண்ணிக்கைகள்	33-36
2.9 கிழக்கு மாகாணத்தில் கால்நடை அபிவிருத்திக்காக மோற்கொள்ளப்பட்ட நடவடிக்கைகள்	37-41
2.10 கால்நடைகளின் இனங்களும் அவற்றைத் தாக்கும் நோய்களும்	42-45
2.11 தொகுப்பு	46

அத்தியாயம் -03

பட்டிப்பளை பிரதேசத்தின் பௌதீக பின்னணியும் சமூக பொருளாதாரக் காரணிகளும்

3.1 அறிமுகம்	47
3.2 பௌதீக பின்னணி	47
3.2.1 அமைவிடம்	47
3.2.2 தரைத்தேற்றம்	48
3.2.3 காலநிலை	48-50
3.2.4 நீர் வளம்	51
3.2.5 இயற்கைத் தாவரம்	51
3.2.6 நிலப்பயன்பாடு	52
3.3 ஆய்வுக்காக பயன்படுத்தப்படும் ஆய்வு நுட்பங்கள்	52-54
3.4 சமூகக்காரணிகள்	54-57
3.5 பட்டிப்பளைப் பிரதேசத்தின் கால்நடை வளர்ப்பு	57-62
3.6 தொகுப்பு	62

அத்தியாயம் -04 கால்நடைவளர்ப்பும் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளின் தரவும் தரவுப் பகுப்பாய்வு

4.1 அறிமுகம்	63
4.2 சுயவிபரம்	63
4.2.1 வயது	63
4.2.2 பால்	64
4.2.3 சமூக அந்தஸ்து	64-65

4.2.4 கல்வித்தகைமை	65
4.3 ஆய்வு விபரம்	66
4.3.1 கால்நடைகளின் விபரம்	66
4.3.2 மாத வருமானம்	66-67
4.3.3 கால் நடைகளுக்கான நீரினைப் பெற்றுக் கொள்ளும் வழிகள்	67-68
4.3.4 கால் நடைகளுக்கான தீனியைப் பெற்றுக் கொள்ளும் வழிகள்	68
4.3.5 மேய்ச்சல் நிலம்	68-69
4.3.6 மேய்ச்சல் நிலம் தொடர்பான விபரம்	69-70
4.3.7 கால் நடை வளர்ப்பு முறை	70
4.3.8 வளர்க்கப்படும் கால் நடைகளின் இனம்	70-71
4.3.9 புதிய இனக்கறவை இனங்கள்	71-72
4.3.10 கால் நடைப் பண்ணைக்கான முதலீடு	72
4.3.11 நிறுவனம் மூலம் பெறப்பட்ட உதவிகள்	72-73
4.3.12 கால்நடை வைத்திய சேவை கிடைக்கப் பெறும் தன்மை	73-74
4.3.13. பயிற்சி கிடைக்கப் பெறும் தன்மை	74
4.3.14. கால் நடைகளுக்கான சுகாதார வசதிகள் கிடைக்கப் பெறும் தன்மை	74-75
4.3.15. இனப்பெருக்க முறை	75-76
4.3.16. செயற்கை முறை கருச்சேர்க்கை	76
4.3.17. உற்பத்தி பொருட்களை சந்தைப்படுத்தும் விதம்.	76-77
4.3.18. கால்நடை உற்பத்தி பொருட்களுக்கான விலை கிடைக்கப் பெறும்	77-78
4.3.19 கால்நடை உற்பத்தி பொருட்களை கொண்டு செல்வதற்கான போக்குவரத்து வசதி கிடைக்கப் பெறும் தன்மை	78
4.3.20 போக்குவரத்து முறைகள்	78-79
4.3.21 மேலதிக உற்பத்திகளை களஞ்சியப்படுத்தும் தன்மை	79-80
4.3.22 கால் நடைகளுக்கான காப்புறுதி	81
4.3.23. கால் நடைவளர்ப்பில் பெற்றுள்ள அனுபவம்	81
4.3.24 தொழிலாளர்களைப் பயன்படுத்தும் தன்மை	81-82
4.4 தொகுப்புரை	82

அத்தியாயம் -05 பட்டிப்பளைப் பிரதேசத்தில் கால்நடைவளர்ப்பில் எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள்

5.1 அறிமுகம்	83
5.2 ஆய்வின் போது இனங்காணப்பட்ட பட்டிப்பளை கால்நடை வளர்ப்பில் எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள்	83
5.3 மாடு வளர்ப்பின் போது எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள்	83
5.3.1 மேய்ச்சல் நிலம் தொடர்பான பிரச்சினை	83-85
5.3.2 நீரினை பெற்றுகொள்வது தொடர்பான பிரச்சினை	85
5.3.3 பால் சேகரிப்பு நிலையம் குறைவு	85-86
5.3.4.பாரம்பரிய முறை பின்பற்றப்படல்	86
5.3.5 வெளிநாட்டு கறவை இனங்களை விரும்பாமை	87
5.3.6 பொருத்தமான தொழுவம் காணப்படாமை	87
5.4 கோழி வளர்ப்பின் போது எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள்	87
5.4.1 நோய்களின் தாக்கத்தினால் உற்பத்தி குறைவு	87-88
5.4.2 பராமரிப்பின் போது ஏற்படும் பிரச்சினைகள்	88-89
5.4.3. அகற்றப்படாத கழிவுகளினால் சூழல் மாசாக்கமும் நோய் ஏற்படுதலும்	89-90
5.5 ஆடு வளர்ப்பின் போது எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகள்	90
5.5.1 பொருத்தமான தொழுவம் இன்மை	90
5.5.2 ஆடுவளர்ப்பு தொடர்பான ஏனைய பிரச்சினைகள்	90
5.6 ஏனையவை	91
5.6.1 கால் நடை உற்பத்திகளை சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பான பிரச்சினைகள்	91
5.6.2.கால்நடைவளர்ப்பு தொடர்பான பூரண அறிவின்மை அதிக அக்கறைசெலுத்தாமை	91-92
5.6.3 கால்நடை தொடர்பான அபிவிருத்தி இன்மை	92
5.6.4. கால்நடைகளுக்கான காப்புறுதி பற்றிய அறிவின்மை	92
5.6.5. கடன் பெறுவதன் மூலம் கால் நடைவளர்ப்பு மேற்கொள்ளல்	93

5.6.6. உற்பத்தி பெருக்களை தரம் கூடியதாக மாற்ற முடியாமை.	93
5.6.7. உற்பத்தி பொருட்களை சந்தைப் படுத்துவதில் உள்ள பிரச்சினைகள்	94
5.7. தொகுப்புரை	94

**அத்தியாயம்-06 பட்டிப்பளை பிரதேச கால்நடை வளர்ப்பாளர்கள் எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வு ஆலோசனைகளும்.**

6.1.அறிமுகம்	95
6.2.மாடு வளர்ப்பின் போது எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கான ஆலோசனைகள்.	95
6.2.1. மேய்ச்சல் நிலம் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வுகள்	95-96
6.2.2. நீர்ப்பாசனம் தொடர்பான பிரச்சினைக்கான தீர்வுகள்	9
6.2.3. பால் சேகரிப்பு நிலையம் குறைவு அதற்கான தீர்வுகள்.	96-97
6.2.4. வெளிநாட்டு கறவை இனங்களை விரும்பாமையை நிவர்த்தி செய்வதற்கான தீர்வு ஆலோசனையும்.	97-98
6.2.5.பொருத்தமான தொழுவம் காணப்படாமையை நிவர்த்தி செய்வதற்கான தீர்வு ஆலோசனையும்.	98-99
6.3. கோழி வளர்ப்பின் போது எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வுகள்	99
6.3.1.நோய்களின் தாக்கத்தினால் ஏற்படுத்தும் உற்பத்தி குறைவைக் கட்டுப்படுத்தல்	99
6.3.2.பராமரிப்பின் போது எதிர் நோக்கும் பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வுகள்	99
6.3.3.சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுத்தல், அயலவர்களுடன் ஏற்படும் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கான மேற்கொள்ள வேண்டிய நடவடிக்கைகள்.	100
6.4.ஆடு வளர்ப்பின் போது எதிர்நோக்கும் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கான ஆலோசனைகள்.	100
6.4.1.ஆடுகளுக்கான வீடமைப்பு.	10
6.4.2.ஆடுகளுக்கான போதிய உணவு வழங்குதல்.	101-10
6.5.ஏனைய பிரச்சினைகள்	103
6.5.1.காப்புறுதி பற்றிய அறிவின்மைமையை தீர்ப்பதற்கான தீர்வு	103