

பொத்துவில் பிரதேச சபைக்குட்பட்ட பகுதிகளில் சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கான
வளங்களும் சவால்களும்

செல்வி : லக்ஷணா சுப்ரமணியம்

பதிவிலக்கம் : EU/IS/2011/AC/223

சுட்டெண் : CS - 4523

Eastern University, Sri Lanka
Academic Affairs Department

26 APR 2018

Vantharumoolai
Chenkalady

புவியியல் சிறப்புக்கலைமானி பட்டத்தின் ஒருபகுதி தேவையினை நிறைவு செய்யும்
பொருட்டு கிழக்குப் பல்கலைக்கழக புவியியல் துறைக்கு சமர்ப்பிக்கப்படுகின்றது.



FAC570
Project Report
Library - EUSL

புவியியல் துறை

கலைகலாசார பீடம்

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம்

இலங்கை

2017

PROCESSED
Main Library, EUSL

ஆய்வுச்சுருக்கம்

இலங்கையில் காணப்படும் பல சுற்றுலா மையங்களுள் கரையோர சுற்றுலாத்தளங்களிற்கு சர்வதேச ரீதியில் சிறப்பிடம் காணப்படுகிறது. கிழக்கு மாகாணத்திலுள்ள மிக முக்கிய கரையோர சுற்றுலாத்தளங்களில் பொத்துவில் பிரதேசமும் முக்கியமானதாகும். இப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் கடற்கரையோரம், கண்டல் தாவரங்களை கொண்ட களப்பு, மலைக்குன்றுகளுடன் அமைந்த கரையோரம் மற்றும் இயற்கைத்தாவரம் என்பன இப்பிரதேசத்தில் சுற்றுலாத்துறைக்கு வாய்ப்பாக அமைந்த உள்ளார்ந்த வளங்களாகும். இவ்வகையில் வளவாய்ப்புக்களை கொண்டு காணப்படுவதனால் இப்பிரதேசத்திற்கு உள்நாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு சுற்றுலாப்பயணிகள் அதிகமாக வருகை தருகின்றனர். இதனடிப்படையில் பொத்துவில் பிரதேசத்தில் காணப்படும் சுற்றுலாத்துறை தொடர்பாக ஆய்வு செய்யும் பொருட்டு “பொத்துவில் பிரதேச சபைக்குட்பட்ட பகுதிகளில் சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கான வளங்களும் சவால்களும்” எனும் தலைப்பின் கீழ் இவ்வாய்வானது மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

இவ்வாய்வானது பொத்துவில் பிரதேசத்தில் காணப்படும் சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கு ஏற்ற வளங்கள் காணப்படுகிறது அவ்வளங்கள் எந்தளவிற்கு சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கு பயன்படுத்தப்படுகிறது என்பது தொடர்பாகவும் கண்டறிவதனை பிரதான நோக்கமாக கொண்டுள்ளது. இப்பிரதேசத்தின் சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கு சாதகமாக அமைந்த காரணிகள், இங்குள்ள சிறப்பம்சங்கள், விடுதிகளின் தரம், சுற்றுலாப்பயணிகள் கொண்டுள்ள அனுபவங்கள் சுற்றுலாத்துறை தொடர்பாக இப்பிரதேசத்தின் பொருத்தப்பாடு, மற்றும் வளர்ச்சிக்கு தடையாக அமைந்த காரணிகள் என்பன இனங்காணப்பட்டுள்ளது.

இவ்வாய்வினை தேவையான தரவுகளை பெறுவதற்கு விடுதியின் பண்பினை அடிப்படையாகக் கொண்டு சுற்றுலாவிடுதி மற்றும் சுற்றுப்பயணிகளிலிருந்து மாதிரித் தெரிவு செய்யப்பட்டு வினாக்கொத்து, கலந்துரையாடல்கள், நேர்காணல்கள் மற்றும் நேரடி அவதானிப்புக்கள் போன்ற முறைகள் பயன்படுத்தப்பட்டது. பெறப்பட்ட புள்ளிவிபரத்தரவுகள் Excel மற்றும் GIS மென்பொதி என்பவற்றை பயன்படுத்தி தரவு பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டுள்ளது. இவ்வாய்வானது ஐந்து அத்தியாயமாக பிரிக்கப்பட்டு ஆய்வு பிரதேசத்தின் பௌதீக, சமூக மற்றும் பொருளாதார நிலை என்பனவும் பொத்துவில் பிரதேசத்தின் சுற்றுலாத்துறையின் வளர்ச்சி மற்றும் விருத்தி என்பனவும் சுற்றுலாத்துறை சார்ந்த சவால்களும், அதற்கான பரிந்துரைகளும் முன்வைக்கப்பட்டுள்ளது.

ஆய்வாளர்

பொருளடக்கம்

உறுதியுரை.....	i
நன்றியுரை.....	iii
ஆய்வுச்சுருக்கம்	iv

விடயம்

பக்கம்

அத்தியாயம் ஒன்று

1.ஆய்வின் பொது அறிமுகம்	1
1.1 ஆய்வு அறிமுகம்	1
1.2 ஆய்வு பிரதேசம்	3
1.3. ஆய்வுப்பிரச்சினை.....	4
1.4. ஆய்வு வினா.....	4
1.5. ஆய்வு நோக்கம்	4
1.5.1. பிரதான நோக்கம்	4
1.5.2. உபநோக்கம்.....	4
1.6. ஆய்வு தொடர்பான வெளியீடுகளின் மீள்பார்வை	5
1.7. ஆய்வு வரையறை.....	7
1.8. தரவு சேகரிப்பும் ஆய்வு முறையியலும்	8
1.8.1. முதலாம்நிலைத் தரவு.....	8
1.8.1.1 வினாக்கொத்து.....	8
1.8.1.1.1. வினாக்கொத்தில் உள்ளடங்கப்பட்டவை.....	9
1.8.1.2. மாதிரிகளின் தெரிவு.....	9
1.8.1.3. நேரடி அவதானம்	10

1.8.1.4. நேர்காணல்.....	10
1.8.2. இரண்டாம்நிலைத் தரவுகள்	11
1.8.3. தரவுப்பகுப்பாய்வு.....	11
1.9. அத்தியாய ஒழுங்கமைப்பு	11

அத்தியாயம் 2

2. ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் பௌதீக சமூக பொருளாதார நிலை.....	13
2.1. அறிமுகம்	13
2.2. பௌதீக நிலை.....	13
2.2.1. அமைவிடம்	14
2.2.2. தரைத்தோற்றம்	14
2.2.3. நீர்வளம்.....	15
2.2.4. காலநிலை.....	15
2.2.4.1. மழைவிழ்ச்சி.....	15
2.2.4.2. வெப்பநிலை.....	17
2.2.5. இயற்கைத் தாவரம்	18
2.2.6. மண்	18
2.3. சனத்தொகை.....	19
2.4. பொருளாதார நிலை.....	20
2.5. உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்.....	22
2.5.1. சுகாதாரம்	23

2.5.2. கல்வி.....	23
2.5.3. போக்குவரத்து வசதி.....	24
2.6. நிலப்பயன்பாடு.....	25

அத்தியாயம் மூன்று

3. ஆய்வு பிரதேசத்தின் சுற்றுலாத்துறை.....	26
3.1. அறிமுகம்	26
3.2. ஆய்வு பிரதேசத்தின் சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சி.....	26
3.3. சுற்றுலாப்பயணிகளின் வருகை.....	28
3.4. சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்திகான வளங்கள்.....	28
3.5. நீண்ட கரையோர பிரதேசமாகக் காணப்படுதல்	29
3.6. நீர்ச்சறுக்கல் விளையாட்டு.....	29
3.7. மண்மலை.....	31
3.8. வரலாற்று மற்றும் கலாசார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்கள்	31
3.9. இதமான காலநிலை.....	32
3.10. இயற்கைத்தாவரம்	32
3.10.1. காட்டுவளம்	32
3.10.2. கண்டல்	33

அத்தியாயம் நான்கு

4. தரவு பகுப்பாய்வு.....	35
--------------------------	----

4.1 அறிமுகம்	35
4.2. விடுதியின் வசதி தொடர்பானது.....	36
4.2.1. ஆய்வுப்பிரதேசத்திலுள்ள சுற்றுலாவிடுதிகளின் தரம்	36
4.2.2. சுற்றுலாவிடுதியில் சுற்றுலாப்பயணிகள் தங்கக்கூடிய வசதி.....	37
4.2.3. விடுதி அமைக்கப்பட்டுள்ள காலம்	38
4.2.4. சுற்றுலாவிடுதியில் நீச்சல்தடாக வசதி.....	40
4.3. சுற்றுலாவிடுதியின் மாதாந்த சராசரி வருமானம்	41
4.3.1. சுற்றுலாவிடுதியின் பராமரிப்பு செலவிற்கு மாதாந்த வருமானத்தின் பங்களிப்பு.....	42
4.3.2. ஒரு மாதத்திற்கு விடுதியில் ஏற்படும் செலவுகள்	42
4.4. சுற்றுலாப்பயணிகள் தொடர்பானது.....	43
4.4.1 அதிகளவில் வருகைதரும் சுற்றுலாப்பயணிகள்.....	43
4.4.2 வயது அடிப்படையில் அதிகளவில் வருகைதரும் சுற்றுலாப்பயணிகள்	44
4.4.3. சுற்றுலாப்பயணிகள் விடுதியில் தங்கும் நாட்கள்	45
4.4.4. கடந்த 5 வருடங்களில் சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகை.....	47
4.4.5. சுற்றுலாப்பயணிகள் அதிகம் வருகைதரும் காலம்	48
4.4.6. சுற்றுலாப்பயணிகள் சுற்றுலா விடுதியில் எதிர்பார்க்கும் மேலதிக வசதிவாய்ப்புகள்.....	49
4.5. விடுதி தொடர்பான விளம்பரம்	49
4.6.1 விடுதிச்சூழல் தொடர்பான அக்கறை.....	51
4.6.2 கடற்கரைச்சூழல் தொடர்பான அக்கறை.....	51
4.7 சுற்றுலா தொடர்பாக பிரதேச சபையின் செயற்பாடுகள்	52
4.7.1. சுற்றுலாத்துறை விரிவாக்கத்திற்கான பங்களிப்பு.....	52

4.7.2. சுற்றுலாவிடுதி கட்டுவதற்கான அனுமதி தொடர்பானது.....	52
4.7.3. பிரதேச சபையினால் சுற்றுலாவிடுதி நிர்மானிப்பதற்கு விதிக்கப்படும் நிபந்தனை..	53
4.7.4. கடற்கரையில் சுற்றுலாவிடுதி நிர்மானிப்பதற்கு விதிக்கப்படும் நிபந்தனை.....	53
4.7.5. கடற்கரையில் நடமாடும் வியாபாரிகளின் அனுமதி தொடர்பானது.....	54
4.7.5.1. நடமாடும் வியாபாரிகளின் வியாபாரத்துக்கு பிரதேச சபையின் பங்களிப்பு.....	54
4.7.5.2. நடமாடும் வியாபாரிகளினால் சூழலுக்கு ஏற்படும் பாதிப்பு.....	54
4.7.6. கடற்கரையை அழகுபடுத்துவதற்கு பிரதேச சபையின் பங்களிப்பு.....	55
4.8. சுற்றுலாச் சபையின் செயற்பாடு.....	56
4.9. தொழிலாளர் நிலை.....	56
4.10. அறையின் தரம்	57
4.11. சுற்றுலா விடுதி உரிமையாளர்களால் மேற்கொள்ளவுள்ள திட்டம்	57
4.12. அரசினால் கிடைக்கபெற்ற உதவி.....	58
4.13. சுற்றுலாப்பயணிகளின் எதிர்பார்ப்பு.....	59
4.14. சுற்றுலாவை விருத்தி செய்வது குறித்து சுற்றுலாப்பயணிகளின் கருத்து.....	59
4.15. சுற்றுலாப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் வேலைவாய்ப்பு.....	60

அத்தியாயம் ஐந்து

5. சுற்றுலாத்துறைசார்ந்த சவால்களும் அவற்றுக்கான தீர்வாலோசனைகளும், முடிவுரையும், பரிந்துரைகளும்.....	61
5.1 சுற்றுலாத்துறைசார்ந்த சவால்களும் அவற்றுக்கான தீர்வாலோசனைகளும்	61
5.1.1 அறிமுகம்.....	61

5.1.2 சுற்றுலாத்துறைசார்ந்த பிரச்சினைகள்	61
5.1.2.1 சூழல்சார்ந்த சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்	61
5.1.2.2 பிரதேச மக்களின் கலாசார விழுமியங்கள் சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	64
5.1.2.3 சுற்றுலாப்பயணிகளுக்கான சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	65
5.1.2.4 சுற்றுலா விடுதிகள் எதிர்நோக்கும் சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	66
5.1.2.5 தொழிலாளர்களுக்கான சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	67
5.1.2.6 பொருளாதார ரீதியிலான சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	68
5.1.2.7 போக்குவரத்துசார்ந்த சவால்களும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	69
5.2.முடிவுரை.....	69
5.3. சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கான பரிந்துரைகள்	71
5.3.1ஆய்வு பிரதேசத்தின் கடற்கரையை விருத்தி செய்தல்	72
5.3.2 கடற்கரையோரத்தில் சேவை வசதியினை அதிகரித்தல்	72
5.3.3 ஆய்வு பிரதேசத்திலுள்ள ஏனைய சுற்றுலாத்தளத்தினை விருத்தி செய்தல்.....	72
5.3.4 தொழிலாளருக்கு பயிற்சி வழங்கல்	73
5.3.5 ஏனைய சுற்றுலாத்தளங்களில் பொழுதுபோக்கு நடவடிக்கைகளை ஏற்பாடு செய்தல்.....	73
5.3.6 தொழிலாளர்களிடையே மொழியாற்றல் விருத்தி.....	73
5.3.7 விளம்பரப்படுத்தல்	74
5.3.8 சுற்றுலாத்தளம் தொடர்பாக தகவலை பெற்றுக்கொள்ளும் வசதி.....	74
5.3.9 சுற்றுலாத்தளங்களுக்கு செல்லும் பாதையை விருத்தி செய்தல்	74
5.3.10 பொத்துவில் பிரதேசத்தில் போக்குவரத்து வசதியை துரிதப்படுத்துதல்	74