

யுத்தத்தின் பின்னரான யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலா விருத்தியில்
கருரினா மையத்தின் வளர்ச்சி ஓர் ஆய்வு

பெயர்: செல்வி. சி.கீத்திகா

பதிவு இலக்கம்: EU/IS/2011/AC/168

கட்டெண்: CS 4468

Eastern University, Sri Lanka
Academic Affairs Department

26 APR 2018

Vanthurumoolai
Chenkallady

புவியியல் சிறப்புக்கலைமானிப் பட்டத்தின் ஒரு பகுதி தேவையினை நிறைவு செய்யும்
பொருட்டு கிழக்குப்பல்கலைக்கழக கலைகலாசார பீடத்திற்கு சமர்ப்பிக்கப்படுகின்றது.



Project Report
Library - EUSL

புவியியற்துறை

கலைகலாசார பீடம்

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம்

இலங்கை

2018

PROCESSED
Main Library, EUSL

ஆய்வுச்சுருக்கம்

இலங்கையில் இன்று சுற்றுலாத்துறையானது கைத்தொழில் விவசாயம் சேவை ஆகிய துறைகளினை விட முக்கியமான துறையாக வளர்ந்து வருகின்றது. இதற்காக அரசின் செயற்பாடுகள் பரந்து பட்டதீயில் சர்வதேச நாடுகள் மத்தியில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. அத்துடன் உள்நாட்டு கரையோரப்பகுதிகள் அனைத்தும் சிறந்த சுற்றுலாத்தளமாக விருத்தி செய்யப்படுகின்றன. அதன் ஒரு கட்டாக இலங்கையின் முக்கிய சுற்றுலாத்தளங்களில் ஒன்றாக கருரினாக்கடற்கரையும் விருத்தி செய்யப்படுகின்றது. இங்கு சர்வதேச சுற்றுலாப்பயணிகள் விரும்பும் படகோட்டத்திற்கும் சுகமாக குளிப்பதற்கும் ஏற்ற குழல் காணப்படுகின்றமையினால் இலங்கையின் ஏனைய கடற்கரைக்கு வரும் சுற்றுலாப்பயணிகள் கருரினாக்கடற்கரைக்கு வரத்தவறுவதில்லை.

இதற்கமைவாக “யுத்தத்தின் பின்னரான யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலா விருத்தியில் கருரினா மையத்தின் வளர்ச்சி ஓர் ஆய்வு” எனும் தலைப்பில் இவ்வாய்வானது மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. இவ்வாய்வானது கருரினாக்கடற்கரையின் சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சி யுத்தத்திற்கு பின்னரான காலப்பகுதியில் எவ்வாறான வளர்ச்சிப்போக்கை காட்டுகின்றது என்பதனை கண்டறிவதை பிரதான நோக்கமாக கொண்டுள்ளது. இதற்கு வலுச்சேர்க்கும் முகமாக காரரநகர் பிரதேசத்தின் பொருத்தப்பாடு, இதன் வளர்ச்சிக்கு தடையாக அமையும் காரணிகள், இங்குள்ள சிறப்பம்சங்கள், இங்குவரும் பயணிகள் பெற்றுக்கொண்ட அனுபவங்கள், விடுதிகளின்றம், அவற்றிற்கான கட்டணங்கள் போன்றன இனங்காணப்பட்டுள்ளது.

இவ்வாய்வு ஜந்து அத்தியாயங்களாக பிரிக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் இலங்கையை மற்றும் யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சிப்போக்கு, கருரினாக்கடற்கரையின் சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சிப்போக்கு, ஆய்வு பிரதேசத்தின் பெளதீக,சமூக, பொருளாதாரநிலை, ஆய்வுமுறையியல், கருரினாக்கடற்கரையின் சுற்றுலா சார்பிரச்சனைகளும் தீவுகளும் முன்வைக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் முதலாம், இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள் பயன்படுத்தப்பட்டு Excel, GIS ARG-10 ஆகிய மென்பொதிகளினுடாக தரவுகள் விளக்கப்பட்டுள்ளன. கருரினாக்கடற்கரை சிறந்த சுற்றுலாத்தளமாக வளர்ச்சியடைவதற்கு பல்வேறுபட்ட சவால்களுக்கு முகம் கொடுக்கின்றதோடு சுற்றுலாத்தளத்திலும் பலகுறைபாடுகள் காணப்படுகின்றன என்பதை இவ்வாய்வின் முடிவுகள் சுட்டிக்காட்டுகின்றன. மேலும் கருரினாக்கடற்கரை சுற்றுலாமையத்தின் எதிர்காலவிருத்திக்கு பல்வேறு பரிந்துரைகளும் முன்வைக்கப்பட்டுள்ளன.

ஆய்வாளன்

பொருளாடக்கம்	விடயம்	பக்கம்
--------------	--------	--------

1. நன்றியுரை.....	i
2. ஆய்வுச்சருக்கம்.....	ii
3. பொருளாடக்கம்.....	iii
4. அட்டவணைகள்.....	ix
5. வரைபடங்கள்.....	x
6. படங்கள்.....	xii
7. ஒளிப்படங்கள்.....	xii

அத்தியாயம் ஒன்று

1.1 ஆய்வுப்பின்னணி.....	01
1.2 ஆய்வுப்பிரதேசம்.....	03
1.3 ஆய்வுப்பிரச்சனை.....	04
1.4 ஆய்வுவினா.....	05
1.5 ஆய்வு நோக்கம்.....	05
1.6 ஆய்வு வரையறை.....	05
1.7 ஆய்வு முறையியல்.....	05
1.8 தரவுப்பகுப்பாய்வு.....	08
1.9 இலக்கிய மீளாய்வுகள்.....	08
1.10 அத்தியாய ஒழுங்குமுறை.....	13

அத்தியாயம் இரண்டு

2.1 அறிமுகம்.....	14
2.2 பெளதிக நிலை.....	18
2.2.1 ஆய்வு பிரதேசத்தின் தரைத்தோற்றும்.....	18
2.2.2 ஆய்வு பிரதேசத்தின் காலநிலை.....	18
2.2.2.1 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வெப்பநிலை.....	18
2.2.2.2 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மழைவீழ்ச்சிப்பாங்குகள்.....	21
2.2.3 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மண்வளம்.....	22

2.3 சமூகநிலை.....	23
2.3.1 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் பால்நிலை.....	23
2.3.2 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மதரீதியான மக்கள் பரம்பல்.....	24
2.3.3 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வயதுக்கட்டமைப்பு.....	25
2.3.4 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் விதவைகள் தொடர்பான விபரம்.....	25
2.3.5 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் கல்வி நிலை.....	26
2.3.6 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் சுகாதாரம்.....	28
2.3.7 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வீடுகளின் நிலை.....	28
2.3.8 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் குழந்தைப்பாவனை.....	29
2.3.9 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் போக்குவரத்து செயற்பாடுகள்.....	29
2.3.10 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் பாதுகாப்பு தன்மைகள்.....	30
2.4 பொருளாதாரநிலை	
2.4.1 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் விவசாயம்.....	31
2.4.2 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் கால்நடைவளர்ப்பு.....	31
2.4.3 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் மீற்பிடி.....	32
2.4.4 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் சுற்றுலாத்துறை.....	33
2.4.5 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் சிறிய மற்றும் நடுத்தர கைத்தொழில்களின் செயற்பாடுகள்	35
2.4.6 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வர்த்தக செயற்பாடுகள்.....	37
2.4.7 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மக்களின் வருமானநிலை.....	37
2.4.8 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் மின்சாரப்பாவனை.....	37
2.4.9 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் வாகனப்பயண்பாடு.....	39
2.5 தொகுப்புரை.....	40

அத்தியாயம் மூன்று

3.1 அறிமுகம்.....	40
3.2 சுற்றுலா தொடர்பான வரவிலக்கணங்கள்.....	41
3.3 சுற்றுலாப்பயணி தொடர்பான விளக்கங்கள்.....	43
3.4 சுற்றுலாவின் இயக்கவியல்.....	43
3.5 சுற்றுலாவின் வகைகள்.....	44
3.6 உலக சுற்றுலாத்துறை.....	44
3.6.1 உலகளாவிய மட்டத்தில் சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சி.....	45
3.6.2 உலக சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான மாநாடுகள்.....	47
3.6.3 உலக சுற்றுலாத்துறையின் பிராந்திய ஒழுங்குநிலை.....	48
3.6.4 நாடுகள் ரீதியாக சுற்றுலாப்பயணிகளை தரப்படுத்துதல்.....	50
3.6.5 உலக சுற்றுலாத்துறையில் வேலைவாய்ப்பின் பங்கு.....	51
3.7 இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறை.....	53
3.7.1 இலங்கையின் சுற்றுலாத்தளங்கள்.....	53
3.7.2 இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையின் வரலாறும் வளர்ச்சியும்.....	56
3.7.3 சுற்றுலாப்பயணிகளின் வருகைக்கான நோக்கம்.....	60
3.7.4 இலங்கையில் சுற்றுலாப்பயணிகளின் வளர்ச்சிப்போக்கு.....	61
3.7.5 இலங்கையின் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத்தில் சுற்றுலாத்துறையின் பங்களிப்பு.....	63
3.7.6 இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையும் அந்நியச்செலாவணியும்.....	64
3.8 வடமாகாண சுற்றுலாத்துறை விருத்தி.....	66
3.8.1 யுத்தக்திற்கு பின்னரான வடமாகாண சுற்றுலாத்துறை விருத்தி.....	66
3.9 யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை.....	68

3.9.1 யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை விருத்திக்கு ஏதுவான காரணிகள்.....	71
3.9.2 யுத்தகாலத்தில் யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை.....	76
3.9.3 யுத்தத்தின் பின்னரான யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை விருத்தி.....	76
3.9.4 எதிர்கால யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலாத்துறை விருத்தி பற்றிய கண்ணோட்டம்.....	82
3.10 தொகுப்புரை.....	83
அத்தியாயம் நான்கு	
4.0 யுத்தத்தின் பின்னரான யாழ்ப்பாண மாவட்டத்தின் சுற்றுலா விருத்தியில் ககுரினா மையத்தின் வளர்ச்சி	
4.1 அறிமுகம்.....	85
4.2 பயணிகளின் வதிவிடம் தொடர்பானது.....	87
4.3 பால் ரீதியான பயணிகளின் வருகை.....	88
4.4 சுற்றுலாப்பயணிகளின் தொழில் ரீதியான விபரம்.....	89
4.5 சுற்றுலாப்பயணிகளின் வயதுப்பிரிவு.....	90
4.6 சுற்றுலாப்பயணிகளினினரீதியான வருகை	90
4.7 சுற்றுலாப்பயணிகளின் வருகையின் நோக்கம்.....	91.
4.8 பயணிகளின் வருகைக்காலம்.....	91
4.9 ககுரினா மையம் தொடர்பான பயணிகளின் விருப்புநிலை.....	93
4.10 ககுரினா மையம் தொடர்பான அறிந்து கொண்ட விதம்.....	93
4.11 போக்குவரத்து முறையும் வீதியின் தரமும்.....	94
4.12 ககுரினாவில் வசதிவாய்ப்புக்கள்.....	95
4.13 பற்றுச்சீட்டு வழங்குபவரின் சேவை மற்றும் பற்றுச்சீட்டு விலை தொடர்பானது.....	96

4.14 உணவுகளினை பெறும் வழிமுறைகள்.....	97
4.15 சிற்றுண்டிச்சாலைகளில் உணவுவிலை தொடர்பானது.....	98
4.16 கடைகள் வியாபாரங்கள் போன்றவற்றின் இயங்குதன்மை.....	99
4.17 பாதுகாப்பு பிரிவினரின் செயற்பாடுகள்.....	100
4.18 ககுரினாவில் நீச்சலிற்கான எல்லைகள் மற்றும் சட்டங்கள்.....	101
4.19 ககுரினாவில் விடுதிவசதி வாய்ப்புக்கள்.....	103
4.20 தங்குமிடம் சார்ந்த பிரச்சனைகள்.....	103
4.21 பொழுதுபோக்கு வசதிகள் தொடர்பானது.....	104
4.22 ககுரினா கடற்கரையின் துாய்மை நிலை.....	105
4.23 ககுரினாவில் யுத்தத்தின் பின்னர் அபிவிருத்தி நிலைகள்.....	106
4.24 ககுரினாவில் உள்ளார்ந்த வளங்கள் பயன்படுத்தும் தன்மை.....	107
4.25 ககுரினாவில் மீன்பிடியும் சுற்றுலாத்துறையும்.....	108
4.26 ககுரினாக்கடற்கரையின் எதிர்கால அபிவிருத்தி.....	109
4.27 தொகுப்புரை.....	115
அத்தியாயம் ஜந்து	
5.1 அறிமுகம்.....	116
5.2 சுற்றுலாத்துறை சார்ந்த பிரச்சனைகள்.....	116
5.2.1 கலாசார பாதிப்பு ஏற்படுதல்.....	116
5.2.2 போக்குவரத்து தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	117
5.2.3 விலைக்கட்டணங்கள் தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	117
5.2.4 ககுரினாவில் வசதிவாய்ப்புக்கள் தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	119
5.2.5 சிற்றுண்டிச்சாலை உணவுகங்களில் விலை தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	119

5.2.6 வியாபார வர்த்தக கடைகளுக்கிடையிலான போட்டித்தன்மைகள்.....	120
5.2.7 பாதுகாப்பு தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	120
5.2.8 கருரினாவில் உள்ள சட்டங்களால் ஏற்படும் பிரச்சனைகள்.....	120
5.2.9 தங்குமிடம் சார்ந்த பிரச்சனைகள்.....	121
5.2.10 பொழுதுபோக்கு வசதிகளாடன் தொடர்புட்ட பிரச்சனைகள்.....	122
5.2.11 சூழல் தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	123
5.2.12 உள்ளார்ந்த வளங்கள் பயன்படுத்தும் திறன் தொடர்பான பிரச்சனைகள்.....	124
5.2.13 அபிவிருத்தி தொடாபான பிரச்சனைகள்.....	125
5.3 பிரச்சனைகளுக்காக முன்வைக்கப்படும் சிபாரிசுகள்.....	125
5.3.1 காரைநகர் பிரதேசத்திற்கான அபிவிருத்தியினை ஏற்படுத்தல்.....	125
5.3.2 கருரினாவினை சுற்றுலாவிற்காக மேலும் விருத்தி செய்தல்.....	126
5.3.3 கடற்கரையோரத்தில் காணப்படும் வசதிகளினை மேலும் விருத்தி செய்தல்.....	127
5.3.4 கடற்கரையின் தூய்மையினையும் பாதுகாப்பினையும் துரிதப்படுத்துதல்.....	128
5.3.5 சிறப்பான சட்டங்களினை முன்வைத்தல்.....	128
5.3.6 சுற்றுலாத்தளத்தில் வருஷானத்தினை அதிகரிக்கச் செய்தல்.....	129
5.3.7 கருரினாவிற்கான வெளிவசதிவாய்ப்புக்களினை ஏற்படுத்திக்கொடுத்தல்.....	130
5.3.8 சூழல்சார் சுற்றுலாவினை விருத்தி செய்தல்.....	134
5.3.9 வெளிநாட்டு சுற்றுலாப்பயணிகளின் வருகைக்கான அச்சுறுத்தலினை தடுத்தல்	134
முடிவுரை.....	135