

வவுனியா மாவட்டத்தில் வெங்கல செட்டிகுள பிரதேச  
செயலாளர் பிரிவின் அபிவிருத்தியும் உட்கட்டமைப்பு  
வசதிகளும் யுத்தத்திற்குப் பின்னரான நிலை - ஓர் நோக்கு

EASTERN  
UNIVERSITY, SRI LANKA.  
EXAMINATION BRANCH  
11 DEC 2013  
YANTHARUMOOLAI,  
CHENKALADY.

செல்வி. லோஜனா இராசரத்தினம்

பதிவு இலக்கம் : EU/IS/2007/AC/150

சுட்டெண் : CS 3150



Project Report  
Library - EUSL

புவியியல் சிறப்புக்கலைமாணிப் பட்டத்தின் ஒரு பகுதி தேவையினை  
நிறைவுசெய்யும் பொருட்டு புவியியல் துறை, கலைகலாசாரபீடம்,  
கிழக்குப் பல்கலைக்கழகத்திற்குச் சமர்ப்பிக்கப்படுகின்றது.



புவியியல் துறை

கலைகலாசாரபீடம்

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம்

இலங்கை

2013

PROCESSED  
Main Library, EUSL

## ஆய்வுச்சுருக்கம்

அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடாகக் காணப்படும் இலங்கையில் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் துரிதகதியில் செயற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. அந்தவகையில் அபிவிருத்தி சார்பான “வவுனியா மாவட்டத்தில் வெங்கல செட்டிகுள பிரதேச செயலாளர் பிரிவின் அபிவிருத்தியும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளும் யுத்தத்திற்குப் பின்னரான நிலை - ஓர் நோக்கு.” எனும் தலைப்பிலான இவ் ஆய்வானது இப்பிரதேசத்தின் அபிவிருத்தி, உட்கட்டமைப்பு வசதிகளில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்களினை அடிப்படையாகக் கொண்டு ஆய்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.

இந்த ஆய்வுக்காக தர(Qualitative) மற்றும் அளவு(Quantitative) அடிப்படையிலான ஆய்வுநுட்பங்களை பயன்படுத்தி தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டுள்ளன. ஆய்வின் முக்கிய நோக்கமாக இப்பிரதேசத்தின் அபிவிருத்தி தன்மைகளையும் உட்கட்டமைப்பு நிலைமைகளையும் கண்டறிதல் காணப்படுகின்றது. ஆய்விற்காக எழுமாற்று மாதிரி முறை பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளது. முதலாம் நிலைத்தரவுகள், இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள் மூலம் பெறப்பட்ட தரவுகள் Microsoft Excel Package இன் மூலம் பகுப்பாய்வு செய்யப்பட்டு முடிவுகள் வெளிக்கொண்டுவரப்பட்டுள்ளன. மேற்படி நுட்பங்களின் மூலமாக பெறப்பட்ட தகவல்களிலிருந்து வெங்கல செட்டிகுள பிரதேசத்தின் அபிவிருத்தியானது மிகவும் பின்தங்கிய நிலையில் காணப்படுவதற்கு பல்வேறு காரணிகள் பங்களிப்புச் செய்துள்ளது. இன்றும் பல காரணிகள் அபிவிருத்திக்குச் சவாலாக அமைவது அடையாளப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

ஆகவே இவ்வாறான பிரச்சினைகளையும் சவால்களையும் வெற்றி கொண்டு ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் நிலைத்து நிற்கக் கூடிய அபிவிருத்தியை முன்னெடுப்பதற்கு தேவையான ஆலோசனைகளும் பரிந்துரைகளும் ஆய்வின் இறுதியில் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. அத்துடன் அபிவிருத்திக்கு அடிப்படையாக அமையும் மக்களின் நிலைத்து நிற்கக் கூடிய வாழ்வாதார நிலையை மக்கள் பெற்றுக்கொள்வதற்கு ஏதுவாக மனிதவள முகாமைத்துவம் மனிதவள மேம்பாட்டிற்கான பயிற்சிகள் தற்போதுள்ள வருமானத்தை அதிகரிப்பதற்கான வழிமுறைகள், புதிதாக வருமானங்களை பெறக்கூடிய வழிமுறைகள் போன்றனவும் இந்த ஆய்வில் சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளது. இவ் ஆய்வானது ஆறு அத்தியாயங்களினை உள்ளடக்கியுள்ளது.

ஆகவே இந்த ஆய்வில் இனங்காணப்பட்டு அடையாளப்படுத்தப்பட்டுள்ள பரிந்துரைகளையும் தீர்வுகளையும் கவனத்தில் கொள்வதன் மூலம் அபிவிருத்தியில் பின்தங்கியுள்ள வெங்கல செட்டிகுள பிரதேசத்தை நிலைத்து நிற்கக் கூடிய அபிவிருத்தியை கொண்ட பிரதேசமாக மாற்றுவதற்கான வாய்ப்புக்கள் உருவாகும்.

-ஆய்வாளர்-

## பொருளடக்கம்

விடயம்	பக்கம்
நன்றியுரை .....	i
ஆய்வுச்சுருக்கம் .....	ii
பொருளடக்கம் .....	iv
அட்டவணை விபரம் .....	xi
பட விபரம் .....	xi
வரைபட விபரம் .....	xii
ஒளிப்படங்கள் .....	xii
<b>அத்தியாயம் 01 ஆய்வின் பொது அறிமுகம்</b>	
1.1 ஆய்வின் அறிமுகம்.....	1
1.2 ஆய்வுப்பிரதேசம்.....	3
1.3 ஆய்வுப்பிரச்சினைகள்.....	5
1.4 ஆய்வின் நோக்கம்.....	5
1.5 ஆய்வு வரையறை.....	6
1.6 ஆய்வு வினா.....	6
1.7 ஆய்வு முறையியல்.....	6
1.7.1 முதலாம் நிலைத்தரவுகள்.....	7
1.7.2 மாதிரி தெரிவு முறை.....	7
1.7.3 இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள்.....	8
1.8 ஆய்வுசார் வெளியீடுகளின் மீள்பார்வை.....	9
1.9 அத்தியாய ஒழுங்கமைப்பு.....	13
1.10 தொகுப்புரை.....	13
<b>அத்தியாயம் 02 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் பௌதிக புவியியற் பின்னணியும் சமூக பொருளாதார நிலையும்.</b>	
2.1 அறிமுகம்.....	14
2.2 அபிவிருத்திக்கு அடிப்படையான பௌதீகக் காரணிகள்.....	16
2.2.1 தரைத்தோற்றம்.....	16

2.2.2	மண்கட்டமைப்பு.....	16
2.2.3	காலநிலை.....	18
2.2.3.1	வெப்பநிலை.....	18
2.2.3.2	மழைவீழ்ச்சி.....	19
2.2.4	நீர்வளம்.....	22
2.2.5	நிலப்பயன்பாடு.....	23
2.2.6	இயற்கைத் தாவரம்.....	24
2.3	பொருளாதாரம்.....	25
2.3.1	விவசாயம்.....	25
2.3.2	கைத்தொழில் நடவடிக்கைகள்.....	26
2.3.3	விலங்கு வேளாண்மை மற்றும் பாற்பண்ணை.....	28
2.4	சமூக்ககாரணிகள்.....	29
2.4.1	குடித்தொகை போக்கு.....	29
2.4.2	இன ரீதியான குடித்தொகை.....	30
2.4.3	பால் அடிப்படையிலான குடித்தொகை.....	32
2.4.4	மத ரீதியான குடித்தொகை.....	33
2.4.5	வயதடிப்படையிலான குடித்தொகை.....	33
2.5	உட்கட்டமைப்பு வசதிகள்.....	34
2.5.1	கல்வி.....	34
2.5.2	சுகாதாரம்.....	35
2.5.3	போக்குவரத்து.....	35
2.5.4	தொடர்பாடல்.....	35
2.6	தொகுப்புரை.....	36
<b>அத்தியாயம் 03 அபிவிருத்தியும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளும் பற்றிய கண்ணோட்டம்</b>		
3.1	அபிவிருத்தி பற்றிய எண்ணக்கருக்கள்.....	37
3.2	பிரதேச அபிவிருத்தி .....	39
3.3	இலங்கையின் பிரதேச அபிவிருத்தி.....	41
3.4	இலங்கையின் பொருளாதார வளர்ச்சியில் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தியின் தாக்கங்கள் அல்லது விளைவுகள்.....	43
3.4.1	உட்கட்டமைப்பு வசதிகளின் அபிவிருத்தி.....	44

3.4.2	விவசாயமும் நீர்ப்பாசனமும்.....	45
3.4.3	வீதி அபிவிருத்தி.....	45
3.4.4	மின்சார வசதிகள்.....	47
3.4.5	கல்வி.....	47
3.4.6	சுகாதாரம்.....	47
3.4.7	உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் மற்றும் வறுமை ஒழிப்பு திட்டங்கள்.....	48
3.4.8	அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள்.....	49
3.4.9	வடக்கின் வசந்தம்.....	49
3.4.10	கிழக்கின் உதயம்.....	50
3.5	வவுனியா மாவட்டத்தின் அபிவிருத்தியும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளும் யுத்தத்திற்குப் பின்னரான காலம்.....	51
3.5.1	அறிமுகம்.....	52
3.5.2	வீட்டு வசதிகள்.....	52
3.5.3	சுகாதாரம்.....	53
3.5.4	கல்வி நிலை.....	54
3.5.5	போக்குவரத்து சேவை.....	54
3.5.7	மின்சாரம்.....	56
3.5.8	அரச மற்றும் அரசசார்பற்ற நிறுவனங்களின் செயற்பாடுகள்.....	56
3.6	தொகுப்புரை.....	57
<b>அத்தியாயம் 04 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் அபிவிருத்தியும் உட்கட்டமைப்பு வசதிகளும் பற்றிய ஓர் நோக்கு</b>		
4.1	வீட்டுவசதி.....	58
4.2	கல்வி நிலை.....	58
4.3	சுகாதாரம்.....	60
4.4	நீர்ப்பாசனம் மற்றும் நீர் வழங்கல்.....	62
4.5	போக்குவரத்து .....	63
4.6	மின்சாரத்திட்டங்கள்.....	66
4.7	அபிவிருத்தியில் பங்கெடுக்கும் வர்த்தக நிலையங்கள்.....	68
4.8	தொடர்பாடல் வசதிகள்.....	68
4.9	அரச மற்றும் அரசசார்பற்ற நிறுவனங்களின் செயற்பாடுகள்.....	69
4.10	தொகுப்புரை.....	70

**அத்தியாயம் 05 தரவும் தரவுப்பகுப்பாய்வும்**

5.0 அறிமுகம்.....	71
5.1 சமூக பொருளாதார நிலைமைகள்.....	72
5.2 தொழில்நிலை.....	73
5.3 வீட்டின் தன்மை.....	76
5.4 கல்விநிலை.....	79
5.4.1 பாடசாலைக்கும் வீட்டிற்கும் உள்ள தூரம்.....	80
5.4.2 பாடசாலை மாணவர்களின் இடைவிலகல்.....	81
5.5 நீர் வழங்கல் .....	82
5.6 மின்சார வசதி.....	85
5.6 தொடர்பாடல் சேவை.....	86
5.7.1 தபால் சேவை.....	88
5.8 சுகாதார வசதிகள்.....	89
5.9 போக்குவரத்து வசதிகள்.....	91
5.10 சமுர்த்தி திட்டம்.....	95
5.11 அரச மற்றும் அரசசார்பற்ற நிறுவனங்களின் செயற்பாடுகள்.....	95
5.12 தொகுப்புரை.....	95

**அத்தியாயம் 06 ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் இனங்காணப்பட்ட பிரச்சினைகளும் அவற்றுக்கான தீர்வாலோசனைகளும்**

6.0 அறிமுகம்.....	96
6.1 குடித்தொகைக்கேற்ப உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் காணப்படாமை.....	96
6.1.1 தீர்வாலோசனைகள்.....	97
6.2 அடிப்படை வாழ்வாதாரப் பிரச்சினைகளும் தீர்வாலோசனைகளும்.....	97
6.2.1 தொழில் மற்றும் வருமானம் தொடர்பான ஏனைய பிரச்சினைகள்...	97
6.2.2.1 தொழில் ரீதியான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	97
6.2.2 வறுமை தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	98
6.2.2.1 வறுமை தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்..	99
6.3 உட்கட்டமைப்பு தொடர்பான பிரச்சினைகளும் அவற்றுக்கான தீர்வாலோசனைகளும்.....	99
6.3.1 வீடமைப்பு தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	99
6.3.1.1 வீடமைப்பு தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	100

6.3.2	கல்வி தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	100
6.3.2.1	கல்வி தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்....	101
6.3.3	மின்சாரம் தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	102
6.3.3.1	மின்சாரவசதி தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	102
6.3.4	போக்குவரத்து பிரச்சினைகள்.....	103
6.3.4.1	போக்குவரத்து தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	104
6.3.5	சுகாதாரம் தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	104
6.3.5.1	சுகாதாரம் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	105
6.3.6	நீர்வழங்கல் தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	106
6.3.6.1	நீர் வழங்கல் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	107
6.3.7	தொடர்பாடல் தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	107
6.3.7.1	தொடர்பாடல் பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	108
6.3.8	சேவைகள் தொடர்பான பிரச்சினைகள்.....	108
6.3.8.1	சேவை வசதிகள் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கான தீர்வாலோசனைகள்.....	109
6.4	தொகுப்புரை.....	110
	முடிவுரை.....	111
	உசாத்துணைகள்.....	112
	பின்னிணைப்பு.....	115