A STUDY OF URBAN RURAL FRINGE OF JAFFNA TOWN

MISS. THIVIYA PATKUNANANTHAN

EU/IS/2011/AC/254

INDEX NUMBER - CS4554

LIBRARY
17 MAY 2018
EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA.

The 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, Srilanka.

FAC573
Project Report
Library - EUSL

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY,

FACULTY OF ARTS AND CULTURE,

EASTERN UNIVERSITY,

SRILANKA.

2018.

PROCESSED
Main Library, EUSL

ஆய்வுச்சுருக்கம்

இவ்வாய்வானது யாழ்ப்பாண கிராம நகர விளிம்பு விரிவாக்கத்தினை பற்றிய ஆய்வாக காணப்படுகின்றது. இதன் நோக்கங்களாக விளிம்பு விரிவாக்கப்பிரதேசங்களை கண்டறிதல் வரிவாக்கம் பெற்ற இடங்களில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்கள் அத்தகைய மாற்றங்களினால் ஏற்பட்ட சாதக பாதக தன்மைகளை கண்டறிவதுடன் அவற்றுக்காண பரிந்துரைகளை வழங்குவதனை நோக்கமாக கொண்டது.

இவ்வாய்வுக்கு முதலாம் நிலைத்தரவுகள் இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன. முதலாம் நிலைத்தரவுகளாக களவேலை நேர்காணல் என்பவற்றுடன் இரண்டாம் நிலைத்தரவுகளாக பிரதேச சபை அறிக்கைகள் மாவட்ட செயலக அறிக்கைகள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இவற்றைக் கொண்டு பண்பு ரீதியான பகுப்பாய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

யாழ்ப்பாண நகரத்தின் தோற்றம் வளர்ச்சி நகர விரிவாக்கம் நகர விளிம்புப்பண்புகள் என்பவற்றுடன் யாழ்ப்பாண நகரத்தின் விளிம்புப்பகுதியில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்கள் தொழிற்பாட்டு ரீதியான மாற்றங்கள் பண்பு ரீதியான மாற்றங்கள் குடித்தொகை மாற்றங்கள் என்பனவற்றை ஒப்பிட்டு காட்டுவதன் மூலமாக விளிம்புப்பகுதி மாற்றங்களை அவதானிக்கலாம். அத்துடன் விவசாயமற்ற செயற்பாடுகளின் வளர்ச்சி மற்றும் விவசாயமற்ற குடிகளின் எண்ணிக்கை மாற்றங்கள் காரணமாக விளிம்புப்பகுதிகளின் வளர்ச்சியினை காட்டமுடியும்.

விளிம்புப்பகுதிகளின் விரிவாக்கத்தினால் வடக்கு நோக்கியுள்ள விவசாயக்காணிகள் அபகரிக்கப்படுவதையும் விவசாயத்துக்கு ஏற்றதான மண்வளம் கொண்ட பிரதேசங்களாக சுண்ணாகம், இனுவில், கோப்பாய், உரும்பிராய் போன்ற பிரதேசங்களில் நிலங்கள் மாற்றுத்தேவைக்காக பயன்படுவதையும் காணலாம். எனவே இவ்வாறான செயற்பாடுகள் யாவும் விவசாயத்துக்கான சவால்களாக உள்ளன. இச்சவால்களுக்கு முகங்கொடுத்து எதிர்கால திட்டமிடலை மேற்கொண்டு நகர விளிம்பு விரிவாக்கத்தினை திட்டமிட்டு அதற்கான மாற்று வழிகளை செய்வதன் மூலமாக நிலப்பயன்பாடுகளை கட்டுப்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

பச்சை வலயத்தினை உருவாக்குதல் அபிவிருத்தியை கிழக்கு மேற்காக மாற்றுவதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல் நகர மையத்தினை நாவற்குழிப்பகுதியை நோக்கி வளரச் செய்தல். யாழ்ப்பாண நகரப்பிரதேசத்திற்குட்பட்ட பழயை நிலங்களை புதுப்பித்தல். குத்தான வளர்ச்சியை ஏற்படுத்தல். குழாய் மூலமான நீர் விநியோகம் போன்ற பல திருத்தங்களை மேற்கொள்ளுவதன் மூலமாக நகர விரிவாக்கத்தினை கட்டுப்படுத்தலாம்

ஆய்வாளன்.

பொருளடக்கம்	இலக்கம்
நன்றியுரை	i
ஆய்வுச்சுருக்கம்	ii
அத்தியாயம்	iii
அட்டவனைகளின் விபரம்	vi
வரைபடங்களின் விபரம்	vii
ஒளிப்படங்கள்	viii
அத்தியாயம் 01	
1.1 அறிமுகம்	01
1.2 கருதுகோள்	02
1.3 ஆய்வின் நோக்கம்	02
1.4 ஆய்வுப்பிரதேசம்	02
1.5 ஆய்வுப்பிரச்சனைகள்	03
1.6 ஆய்வு முக்கியத்துவம்	04
1.7 ஆய்வு முறைமையியல்	04
1.7.1 தரவுகள்	04
1.7.2 தரவு சேகரிப்பு முறைமைகள்	05
1.7.2.1 முதலாம் நிலைத்தரவுகள்	05
1.7.2.2 இரண்டாம் நிலைத்தரவுகள்	05
1.7.3 தரவுப்பகுப்பாய்வு	06
1.8 ஆய்வு வரையறை	07
1.9 ஆய்வுகளின் மீள்பார்வை	07
1.10 அத்தியாய ஒழுங்கமைப்பு	12
அத்தியாயம் 02	

LIBRARY
17 MAY
EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA.

2.0 நகர கட்டமைப்புக்கள் 13

2.1 மத்திய வர்த்தக மாவட்டம் 16

2.2 ஊடீனு யின் பண்புகள் 20

2.3 ஊடீனு இனால் ஏற்படும் சூழலியல் தாக்கங்கள் 21

2.4 நகர விளிம்பினை நோக்கி இடம்பெயருவதற்கான காரணங்கள் 21

2.4.1 தொழில்மயமாக்கல் 21

2.4.2 வணிகமயமாக்கல் 22

2.4.3 நலன்கள் மற்றும் சேவைகள் 22

2.4.4 வேலைவாய்ப்புக்கள் 22

2.4.5 நவீனமயமாக்கல் 22

2.5 இடம்பெயருவதனால் ஏற்படுகின்ற விளைவுகள் 23

2.5.1 நேர்மறையான விளைவுகள் 23

2.5.2 வீட்டுப்பிரச்சனைகள் 23

2.5.3 சன நெருக்கடி 23

2.5.4 வேலையின்மை 23

2.5.5 சேரிகளின் அபிவிருத்தி 24

2.5.6 தண்ணீர் மற்றும் சுகாதார பிரச்சனைகள் 24

2.5.7 போக்குவரத்து நெரிசல் நிலைமைகள் 24

2.5.8 குற்றச் செயல்களின் வளர்ச்சி 24

அத்தியாயம் 03

3.0 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் அறிமுகம் 26

3.1 ஆய்வுப்பிரதேசம் 27

3.1.1 பிரதேசத்தின் வரலாற்று ரீதியான வளர்ச்சி........................ 28

3.1.1.1 வரலாற்று ரீதியில் யாழ்நகர் 28

3.1.1.2 நகர தோற்றமும் வளர்ச்சியும் 28

3.1.2 பிரதேசத்தின் நிலப்பயன்பாட்டு மாற்றம் 30

3.3 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் காலநிலைத்தன்மைகள் 31

3.4 ஆய்வுப்பிரதேசத்தின் சமூக பொருளாதார நிலைமைகள் 32

3.4.1 விவசாயம் மற்றும் கால்நடைப் பொருளாதாரம் 32

3.4.2 பொருளாதாரத்தில் மீனுற்பத்தி 33

3.4.3 போக்குவரத்து நிலைமைகள் 33

3.4.4 கல்விச் செயற்பாடுகள் 33

3.4.5 சுகாதார நிலைமைகள் 34

3.4.6 உட்கட்டதைப்பு வசதிகள் 34

3.4.7 சமூக நிறுவனங்களின் பங்களிப்புக்கள் 35

அத்தியாயம் 04

4.0 யாழ்ப்பாண நகரமும் விரிவாக்கமும் 36

4.1 மாநகரப்பிரதேசத்தின் நிலப்பயன்பாட்டு மாற்றங்கள் 38

4.2 கிராம நகர விளிம்பின் பண்புகள் 40

4.3 கிராம நகர விளிம்பினை அடையாளம் காணுதல் 41

4.4 பிரதேசங்களில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் 41

4.4.1 விவசாயமற்ற நிலப்பயன்பாடு 41

4.4.2 கைத்தொழில்களின் விருத்தி 48

4.4.3 மக்கள் மத்தியில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் 50

4.4.3.1 குடித்தொகை அளவுகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்கள் 50

4.4.3.2 உட்கட்டமைப்பு வசதிகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களில் போக்குவரத்து 52

4.4.3.3 உட்கட்டமைப்பு வசதிகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களில் சுகாதாரம் 53

4.4.3.4 உட்கட்டமைப்பு வசதிகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களில் பொழுதுபோக்கு அம்சங்கள் 54

4.4.3.5 உட்கட்டமைப்பு வசதிகளில் ஏற்பட்ட மாற்றங்களில் கல்வி ... 55

அத்தியாயம் 05

5.1பிரச்சனைகள் 56

5.2பரிந்துரைகள் 57

உசாத்துனைகள்

பிண்ணினைப்புக்கள்

அட்டவணைகள்

3.1 நிலப்பயன்பாட்டு மாற்றம் 30

3.2 மழைவீழ்ச்சி அளவுகள் 31

3.2 வெப்பநிலை அளவுகள் 32

3.4 விவசாயம் மற்றும் கால்நடைப் பொருளாதாரம் 33

3.5 உட்கட்டமைப்பு வசதிகள் பற்றிய விபரங்கள் 34