306

மட்டக்களப்பு மாநகரின் நகராக்கப் போக்கு
(2004 - 2013)

செல்வி. கோஷிகா தயாளன்
பதிவு இலக்கம் : EU/IS/2008/AC/11
சுட்டெண் : CS 3411

புவியியல் சிறப்பு கலைமாணிப் பட்டத்தின் ஒரு பகுதியை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு கிழக்குப் பல்கலைக்கழக கலை கலாசார பீடத்திற்குச் சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

FAC306
Project Report
Library - EUSL

EASTERN UNIVERSITY SRI LANKA
PER ARDUA AD SCIENTIAM

06 MAR 2015
EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA

புவியியல் துறை
கலை கலாசார பீடம்
கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம்
இலங்கை
2014

PROCESSED
Main Library, EUSL

ஆய்வுச் சுருக்கம்

புவியியல் சிறப்புக் கற்கையின் ஒரு பகுதியினைப் பூர்த்திசெய்யும் முகமாக "மட்டக்களப்பு மாநகரின் நகராக்கப் போக்கு (2004 - 2013)" என்னும் தலைப்பில் இடம்பெற்றுள்ள இவ்வாய்வானது மட்டக்களப்பு மாநகரானது 2004 - 2013 வரையான காலப்பகுதியில் குடித்தொகை, நிலப்பயன்பாடு, நிலப்பெறுமதி, பொருளாதார நடவடிக்கைகள், சேவைகள் மற்றும் உட்கட்டமைப்பு ஆகியவை சார்ந்து அடைந்துள்ள மாற்றத்தினை எடுத்துக்காட்டி ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் பிரச்சினைகளை வெளிக்கொணர்வதோடு அவற்றுக்கான பரிந்துரைகளையும் முன்வைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இவ்வாய்வுத் தலைப்பு தொடர்பாக தனித்துவமான ஆய்வுகள் எதுவும் இதுவரை வெளிவரவில்லை எனும் வகையில் இவ்வாய்வானது முக்கியத்தும் வாய்ந்ததாக காணப்படுகின்றது.

இவ் ஆய்விற்காக இரண்டாம் நிலைத் தரவுகள் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன. மேலதிக விளக்கங்களுக்காக ஒளிப்படங்களும் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன. இவ்வாய்வானது ஆய்வுத் தேவை கருதி ஐந்து அத்தியாயங்களாக பிரிக்கப்பட்டு ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

சனத்தொகை, நிலப்பயன்பாடு, தொழிற்பாட்டு ரீதியான வளர்ச்சிப் போக்கு முதலிய குறிகாட்டிகளினடிப்படையில் மட்டக்களப்பு மாநகரமானது 2004 - 2013 ஆம் ஆண்டு வரையான பத்தாண்டு காலப்பகுதியில் இடம் பெற்ற மாற்றங்கள் இவ்வாய்வில் ஆராயப்பட்டு முடிவுகள் பெறப்பட்டுள்ளன.

இவ்வாய்வினூடாக மட்டக்களப்பு மாநகரானது நகராக்கமடைந்து வருகின்ற தன்மை வெளிப்படுத்தப்பட்டுள்ளதுடன் ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் எதிர்நோக்கப்படும் பிரச்சினைகளுக்கு உரிய தீர்வுகள் எட்டப்படுமிடத்து மாநகரில் காணப்படுகின்ற பிரச்சினைகளை குறைக்க முடியுமென நம்புகின்றேன். ஆய்வின் படி மட்டக்களப்பு மாநகரானது நகராக்கத்தில் சிறந்ததொரு வளர்ச்சியினைக் கண்டு வருகின்ற அதே சமயம் மட்டக்களப்பு நகர அபிவிருத்தி அதிகாரசபை மற்றும் மட்டக்களப்பு மாநகரசபை என்பவற்றால் முன்மொழியப்பட்டுள்ள நகர வலயத் திட்டங்கள் முன்னெடுக்கப்படுமானால் இன்னும் இரண்டு தசாப்த காலப்பகுதியில் மட்டக்களப்பு மாநகரானது இலங்கையில் திட்டமிடப்பட் நகரக்கட்டமைப்பையும் பொருளாதார பலத்தையும் எய்துமென எதிர்பார்க்கலாம்.

ஆய்வாளன்

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம்

இலங்கை

2014.

பொருளடக்கம் பக்கம்

நன்றியுரை i

ஆய்வுச்சுருக்கம் ii

பொருளடக்கம் iii

அட்டவணைகள் viii

வரைபடம் xi

வரைபு xi

விளக்கப்படம் xi

ஒளிப்படம் xii

படம் xiv

பின்னிணைப்பு xv

உசாத்துணைகள் xv

அத்தியாயம் ஒன்று

1. ஆய்வின் அறிமுகம் 1

1.1 ஆய்வின் அறிமுகம் 1

1.2 ஆய்வுப்பிரதேசம் 2

1.3 ஆய்வின் முக்கியத்துவம் 4

1.4. ஆய்வுப் பிரச்சினை 4

1.5. ஆய்வின் நோக்கங்கள் 5

1.6. ஆய்வு முன்னோடிகள் 5

1.7. ஆய்வு முறையியல் 9

1.6.1. தரவுகள் 9

1.6.2. தரவுப்பகுப்பாய்வு நுட்பங்கள் 10

1.8. ஆய்வின் வரையறை 10

1.9. அத்தியாய ஒழுங்கமைப்பு 11

அத்தியாயம் இரண்டு

2.0. ஆய்வுப்பிரதேச பௌதீக, பொருளாதார பின்னணி 12

2.1. அறிமுகம் 12

2.2. ஆய்வுப்பிரதேசப் பௌதிகச் சூழல் 12

2.2.1. மண்ணமைப்பு 12

2.2.2. வெப்பநிலை 13

2.2.3. மழைவீழ்ச்சி 14

2.3. மட்டக்களப்பு நகர வரலாறு 14

2.4. ஆய்வுப்பிரதேச நிர்வாகப் பிரதேசங்கள் 19

2.5. மட்டக்களப்பு மாநகரப் பகுதியின்
பொருளாதாரச் செயற்பாடுகள் 21

2.5.1. விவசாயத்துறை 21

2.5.2. கால்நடைகள் மூலமான உற்பத்தி 27

2.5.3. மீன்பிடி 28

2.5.4. கைத்தொழில் 30

2.6. ஆய்வுப்பிரதேச தொழில்களில் ஈடுபடுவோரின் போக்கு 32

அத்தியாயம் மூன்று

3.0. சனத்தொகை மற்றும் நிலப்பயன்பாட்டு அடிப்படையில்
நகர வளர்ச்சிப் போக்கு 34

3.1. சனத்தொகையினடிப்படையில் நகர வளர்ச்சிப் போக்கு................ 34

3.1.1.அறிமுகம்.. 34

3.1.2. குடித்தொகை வளர்ச்சி வீதம்.. 35

3.1.3. ஆய்வுப்பிரதேசக் குடித்தொகை.. 37

3.1.3.1. கிராம சேவகர் பிரிவுகள் ரீதியாக குடித்தொகைப் போக்கு.. 37

3.1.3.2. மட்டக்களப்பு மாநகரக் குடித்தொகைப் போக்கு........... 39

3.1.4. குடித்தொகை அடர்த்தி.. 41

3.1.5. பால்ரீதியான குடித்தொகை.. 42

3.1.6. வயதுக்கட்டமைப்பு அடிப்படையில் குடித்தொகை........................ 43

3.1.7. ஊழியப்படை.. 45

3.1.8. இன ரீதியான குடித்தொகை.. 46

3.1.9 மத அடிப்படையிலான குடித்தொகை.. 47

3.2. நகர நிலப்பயன்பாடு.. 48

3.2.1. அறிமுகம்.. 48

3.2.2. ஆய்வுப்பிரதேச பொதுவான நிலப்பயன்பாடு................................ 48

3.2.3. நகர நிலப்பெறுமதி.. 50

3.2.4. வர்த்தகப் பிரதேசங்களுக்கான நிலப்பெறுமதி.............................. 51

3.2.5. குடியிருப்புப் பிரதேசங்களுக்கான நிலப்பெறுமதி.......................... 55

அத்தியாயம் நான்கு

4.0. ஆய்வுப் பிரதேச தொழிற்பாட்டு ரீதியான போக்கு.. 60

4.1. அறிமுகம்.. 60

4.2. வர்த்தகக் நிலையங்கள்.. 60

4.3. கல்விச் சேவைகளின் போக்கு.. 61

4.4. நிதியியல் சேவைகள்.. 63

4.5.. சுகாதார வசதிகள்.. 66

4.6. சுற்றுலா.. 69

4.6.1. கடற்கரைகள்.. 70

4.6..2. மட்டக்களப்பு வாவி.. 70

4.6..3. சுற்றுலாப்பயணிகளைக் கவரும் ஏனைய

முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்கள்.. 71

4.7. போக்குவரத்துச் சேவை.. 73

4.7.1. பேருந்து போக்குவரத்து சேவை.. 73

4.7.2 .புகையிரத போக்குவரத்து சேவை.. 75

4.7.3. விமானப் போக்குவரத்து.. 76

4.8. வீதி வலையமைப்பு.. 76

4.9. நீர்வழங்கல்.. 78

4.10. ஆய்வுப்பிரதேசத்தில் காணப்படும் நூலகங்களும்

வாசிகை சாலைகளும்.. 79

4.11. பொழுதுபோக்கு அம்சங்கள்.. 80

4.11.1. விளையாட்டுக்கழகங்கள்.. 80

4.11.2 பூங்காக்கள்.. 80

4.12. பொதுக்கிணறுகள்.. 83

4.13. பொது மலசலகூட வசதி.. 84

4.14. திண்மக்கழிவு முகாமைத்துவம்.. 85

4.15. மயானங்கள்.. 86

4.16. கலாசார நிறுவனங்கள்.. 87