“சமகாலத்தில் விவசாயத்துறை எதிர்கொள்ளும் ஒழுக்க ரீதியான சவால்கள்” - ஓர் பிரயோக ஒழுக்கவியல் பார்வை

ஜெகதீஸ்வரன் ஜெதுஷா

பதிவு இலக்கம்: EU/IS/2018/AC/266

சுட்டெண்: CS8666

FAC1530

Project Report
Main Library, Eastern University, Sri Lanka

LIBRARY
14 MAY 2025
EASTERN UNIVERSITY, SRI LANKA

இந்த ஆய்வுக் கட்டுரையானது இளங்கலைமானி மெய்யியல் சிறப்பு கற்கை நெறியின் ஒரு பகுதியினை நிறைவு செய்யும் பொருட்டு இலங்கை கிழக்குப் பல்கலைக்கழக கலை கலாச்சார பீடத்தின் தத்துவவியல் மற்றும் விழுமிய கற்கைகள் துறைக்கு 2024 ஆம் ஆண்டு சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.

தத்துவவியல் மற்றும் விழுமிய கற்கைகள் துறை

கலை கலாசார பீடம்,

கிழக்குப் பல்கலைக்கழகம், இலங்கை.

-2024-

FACULTY OF ARTS & CULTURE
06 JAN 2025
Eastern Unive

ஆய்வுச் சுருக்கம்

மெய்யியலானது பல்வேறு துறைகளுடன் இணைந்த கற்கைநெறியாக விளங்குகின்றது. அந்தவகையில் ஒழுக்கவியல் சார்பான எண்ணக்கருக்களின் மீதும் மெய்யியல் கவனம் செலுத்துகின்றது. மனித வாழ்வில் எது சரி எது பிழை எனப் போதித்து சீரான வழியில் வாழ வழி காட்டுவதாக இந்த ஒழுக்கவியல் அமைந்து காணப்படுகின்றன. ஒழுக்கம்சார் நியாயத்தில் முரண்பாடு ஏற்படுகின்ற போது ஒழுக்க மீறுகைகள் இடம் பெறுவதாக கருதப்படுகின்றது. அந்தவகையில் மனித நடவடிக்ககைகளில் ஒன்றான விவசாயத்தில் நிகழும் முரண்பாடுகள் பற்றி ஒழுக்கவியல் ஆய்வு செய்கிய்றது.

ஆரம்ப காலம் முதல் இன்று வரை மேற்கொள்ளப்பட்டு வரும் விவசாயமானது பல்வேறு காலகட்டங்களின் ஊடாக வளர்ச்சி அடைந்து இன்று உயிர் முறைமை தொழில்நுட்பம் வரை வளர்ச்சியை கண்டுள்ளது. இவ் வளர்ச்சிப்போக்கானது விவசாயத்தின் அதிக உற்பத்திகளை பெற்றுக் கொள்வதற்கு வழிவகுத்திருந்தாலும், சூழலுக்கும் விலங்குகளுக்கும் பல தீமைகள் ஏற்படுத்துவதற்கு காரணமாக அமைவதையும் காணக்கூடியதாக உள்ளது.

இரசாயன பதார்த்தங்களின் அதிகரித்த பாவனை, இலாபத்தினை மட்டும் நோக்காக கொண்ட விலங்கு வளர்ப்பு மற்றும் பயிர் செய்கை முறைமைகள், மரபணு மாற்ற செயல்முறைகளால் ஏற்படும் அதிகார பிரயோகம், உள்ளூர் வர்த்தகத்தில் உள்ள குறைபாடுகள் போன்ற காரணிகளினால் சுற்றுச் சூழலும், கால்நடைகளும் பாதிக்கப்படுவதுடன் விவசாயிகளும், நுகர்வோரும் உடல் ரீதியாகவும் உளரீதியாகவும் பொருளாதார ரீதியாகவும் பல்வேறு சிரமங்களை எதிர் நோக்குகின்றனர்.

இவ்வாறு எதிர் கொள்ளப்படும் சிரமங்களுக்கு தீர்வு காண முயற்சிகளை எடுக்க வேண்டியது அனைவரதும் பொறுப்பாக காணப்படுகின்றது. அந்தவகையில் பாரம்பரிய விவசாய முறைகளுக்கு முன்னுரிமை அளித்தல், விவசாயிகளின் நலன்களைப் பேணக்கூடிய காப்புறுதிகளை வழங்குதல், சூழல் மாசினை தடுப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளுதல் அதாவது இரசாயன பதார்த்தங்களை தவிர்த்து சேதன விவசாயத்திற்கு முன்னுரிமை வழங்குதல், உள்ளூர் விவசாயிகளுக்கு தமது உற்பத்திகளை நேரடியாக நுகர்வோரிடம் கொண்டு சேர்த்து பயன்படுவதற்கான வழிமுறைகளை மேற்கொள்ளல், கால்நடைகளை சரியான முறையில் பராமரித்தல் முதலிய நடவடிக்கைகள் மூலம் விவசாயத்துறை எதிர்கொள்ளும் சவால்களை நிவர்த்தி செய்து கொள்ள முடியும்.

உள்ளடக்கம்

விபரம்	பக்கம்
DECLARATION	i
உறுதியுரை	ii
முன்னுரை	iii
நன்றியுரை	iv
ஆய்வுச்சுருக்கம்	v
உள்ளடக்கம்	vi

அத்தியாயம் 01

ஆய்வு முன்மொழிவு 2

1.1 ஆய்வுத் தலைப்பு 2

1.2 ஆய்வு அறிமுகம் 2

1.3 ஆய்வுப் பிரச்சினை 3

1.4 ஆய்வு வினா 3

1.5 ஆய்வின் நோக்கம் 4

1.6 ஆய்வு முறையியல் 4

1.7 ஆய்வு வரையறை 4

1.8 ஆய்வின் முக்கியத்துவம் 5

1.9 இலக்கிய மீளாய்வு 5

1.10 ஆய்வு ஒழுங்கமைப்பு.. 7

அத்தியாயம் 2

2.0 பிரயோக ஒழுக்கவியல் ஓர் அறிமுகம் 10

2.1 ஒழுக்கவியல் ஓர் அறிமுகம் 10

2.2 ஒழுக்கவியலின் வரலாற்று ரீதியான வளர்ச்சி 15

2.3 சமய ஒழுக்கவியல்.. 20

2.4 ஒழுக்கவியலின் பிரிவுகள் 24

2.5 பிரயோகப்படுத்தவியலின் பிரிவுகள் 27

அத்தியாயம் 03

3.0 விவசாயம் ஓர் அறிமுகம் 33

3.1 அறிமுகம்.. 33

3.2 விவசாயத்தில் மெய்யியலின் செல்வாக்கு.................................... 35

3.3 விவசாயத்தின் வரலாற்று ரீதியான வளர்ச்சி................................. 39

3.4 கால்நடை வளர்ப்பு 42

3.5 இலங்கையில் விவசாயத்தின் வரலாற்று ரீதியான வளர்ச்சி................ 45

3.6 பசுமைப்புரட்சியும் வேளாண்மை வளர்ச்சியும்............................. 50

3.7 விவசாய உயிர்முறைமைத் தொழில்நுட்பவியல்............................ 53

அத்தியாயம் 04

4.0 விவசாயத்துறை எதிர்கொள்ளும் ஒழுக்க ரீதியான சவால்கள் 55

4.1 சுற்றுச்சூழல் தாக்கம்.. 55

4.2 கால்நடைகள் எதிர்கொள்ளும் சவால்கள்..................................... 63

4.3 விவசாய உயிர்முறைமைத் தொழில்நுட்பவியலினால் ஏற்படும் சவால்கள்... 72

4.4 உணவு பாதுகாப்பில் ஏற்படும் சவால்கள்.................................... 77

4.5 விவசாயம் சார் உள்ளூர் வர்த்தகம் எதிர்நோக்கும் சவால்கள்............... 79

அத்தியாயம் 05

5.0 தொகுப்புரையும் பரிந்துரைகளும் முடிவுரையும் 83

5.1 தொகுப்புரை.. 83

5.2 பரிந்துரைகள்.. 84

5.3 முடிவுரை.. 93

உசாத்துணைகள் 96