

பொருளியல்
நோக்கு

மாசி/பங்குனி 2011

சுற்றுலாத்துறை

இது ஒரு மக்கள் வங்கி வெளியீடு

நிகழ்வுக் குறிப்பேடு

பெர்வரி

3 சர்வதேச நாணய நிதியம் இலங்கைக்கான தனது இடர்கால நிதியுதவி ஏற்பாட்டின் 6 ஆவது பகுதியான 216.6 மில்லியன் அமெரிக்க டொலரை வழங்கியது.

5 ஒரு தொடரான சுய-செல் பூயல் வீக்டோரியாவின் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட நகரத்தில் இருந்து ஆயிரக்கணக்கான அலுவல்தரையர்களை வெளியேற்றியது.

6 இலங்கையின் 18 மாவட்டங்களிலுள்ள 1,243,478 மக்கள் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளதாக இலங்கையின் அனர்த்த முகாமைத்துவ நிலையம் அறிவித்தது. இதில் 250,501 மக்கள் இடம்பெயர்ந்ததுடன், 11 இறப்புகள் நிகழ்ந்ததாகவும் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

9 போஷாக்கிணமையும் உணவுத் தட்டுப்பாடும் மிகத் தீவிரமான பிரச்சினைகளைக் காணப்படும் சோமாலியாவில், தொடர்ச்சியான மிகக் கடுமீ வரட்சி காரணமாக 2.4 மில்லியன் மக்கள் அச்சுறுத்தலுக்குள்ளாகியுள்ளனர் என ஐ.நா. அதிகாரியொருவர் தெரிவித்துள்ளார்.

11 எகிப்தில் ஜனாதிபதி ஹொஸ்னி முபாரகிற்கு எதிராக மேற்கொள்ளப்பட்ட ஓர் பெருமளவு ஆர்ப்பாட்டத்தின் பின்னர், எகிப்திய இராணுவம் அதிகாரத்தைக் கைப்பற்றியுள்ளமையால் அவரது 30 வருட ஆட்சி முடிவுக்கு வந்தது.

12 நாட்டில் ஏற்பட்ட 2 ஆவது வெள்ள அனர்த்தத்தால் பாதிக்கப்பட்ட உட்கட்டுமான வசதிகளை பழைய நிலைக்கு கொண்டுவரவதற்கும், 1.2 மில்லியன் எண்ணிக்கையான மக்களுடைய வாழ்வாதாரத்தை புனர்நிர்மாணம் செய்வதற்குமான நிவாரண செயற்பாடுகளுக்கும் அரசாங்கத்திற்கு 33 மில்லியன் ரூபாய் செலவு ஏற்படுமென இலங்கையின் அனர்த்த முகாமைத்துவ அமைச்சர் தெரிவித்துள்ளார்.

13 நெடுநாள் ஆட்சியிலிருந்து தலைவரான ஹொஸ்னி முபாரக் வெளியேற்றப்பட்டதைத் தொடர்ந்து, எகிப்திய இராணுவம் பாராளுமன்றத்தைக் கலைத்துள்ளதன், அரசியல் யாப்பையும் தற்காலிகமாக நிறுத்தி வைத்துள்ளது.

15 இலங்கையை 2011 ஆம் ஆண்டிற்கான சுற்றலாப பயண இலக்காக இலண்டன் பத்திரிகையான தி இன்டிப்பென்டன்ட் பெயர் குறிப்பிட்டுள்ளது.

18 எகிப்தின் புதிய ஆர்ப்பாட்டங்கள், அரசியல் சீர்திருத்தங்களை விரைவு படுத்தவாறு இராணுவத்தின் மீது அழுத்தத்தைக் கொண்டுவந்துள்ளன.

21 6.3 நிச்சர் அளவுடைய நிலநடுக்கம் நியூஸிலாந்தின் கிரிஸ்சேசைத் தாக்கியது.

எரிமலை வெளிக்கிளம்பியதால் பிலிப்பைன்ஸிலுள்ள ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் தமது வீடுகளை விட்டு வெளியேறினர்.

ஐக்கிய நாடுகளுக்கான லிபியாவின் பிரதித்தாதுவர், அந்த நாட்டின் ஆட்சியாளரான மும்மர் கடாபியைப் பதவி விலகமாறும், யுத்தக்குற்றங்கள் மற்றும் மனிதப் படுகொலை என்பவற்றிற்கு எதிரான வழக்கை எதிர்கொள்ளுமாறும் அழைப்பு விடுத்தார்.

எகிப்தின் அயல்நாடான லிபியாவில் கிளர்ச்சி தோன்றியது.

23 இந்தியக் கரையோரக் காவல் படையினர், மன்னாரில் சர்வதேச கடல் எல்லையில் வைத்து இலங்கைக் கடற்படையினரிடம் 16 இலங்கை மீனவர்களையும் ஒரு தொகுதி மீன்பிடி வள்ளங்களையும் கையளித்தனர்.

26 இரு நாடுகளையும், இப்பிராந்தியத்தையும் பாதிக்கின்ற விடயங்கள் பற்றிய இருதரப்பு பேச்சுவார்த்தைகளுக்காக மாஸ்கோவு ஜனாதிபதி மொஹமட் நவீட் அவர்கள் இலங்கை ஜனாதிபதி மஹிந்த ராஜபக்ஷ அவர்களை தொழும்பிலுள்ள அலரிமானிகையில் சந்தித்தார்.

மார்ச்

1 ஐ. நா. மனித உரிமைகள் சபையில் லிபியாவுக்குள்ள அங்கத்தவத்தை ஐக்கிய நாடுகளின் பொதுச்சபை தற்காலிகமாக நிறுத்திவைத்துள்ளதாக ஐ. நா. செயலாளர் நாயகம் பான் கி-முன் அவர்கள் அறிவித்துள்ளார்.

2 இந்தியாவும் ஆசியான் அமைப்பைச் சேர்ந்த 10 நாடுகளும் வியாபாரத்தை 2012ஆம் ஆண்டுக்குள் 40 சதவீதமாக அதிகரிப்பதை இலங்கைக் கொண்டுள்ளன என நியூடெல்லியிலுள்ள தகவல் மூலங்கள் தெரிவித்துள்ளன.

4 ஒரு மாத காலத்தினுள்ளேயே எகிப்து மற்றும் சூனியியாவின் தலைவர்

களை ஆட்சியிலிருந்து அகற்றியதன், கிளர்ச்சியால் மத்திய கிழக்கில் ஆட்சிகள் ஆட்டம் கண்ட இச்சூழ்நிலையில், அரசியல் சீர்திருத்தங்களுக்கு உயர் முக்கியத்துவம் வழங்கப்பட வேண்டுமென சிரியாவின் செயற்பாட்டாளர்கள் கோரிக்கை விடுத்துள்ளனர்.

லிபியாவில் சமாதானத்தை மீண்டும் விரைவாக கொண்டுவருமாறு இலங்கை ஜனாதிபதி மஹிந்த ராஜபக்ஷ அவர்கள் லிபியத் தலைவர் மும்மர் கடாபி அவர்களுக்கு வேண்டுகோள் விடுத்தார்.

6 லிபியாவில் அமைதியின்மைக்கான காரணங்களை ஐக்கிய நாடுகள் அல்லது ஆபிரிக்க ஒன்றியம் ஆராய்வதை தான் விரும்புவதாகவும், விசாரணைகளை சுதந்திரமாக மேற்கொள்வதற்கான ஒத்தழைப்புகளை வழங்குவதற்கு வாக்குறுதி அளிப்பதாகவும் லிபியத் தலைவர் மும்மர் கடாபி கூறியுள்ளார்.

7 6.6 நிச்சர் அளவுடைய நிலநடுக்கம் சௌமலன் தீவுகளைத் தாக்கியது.

8 அல் கலிபா மன்னர் குடும்பத்தின் சர்வாதிகார ஆட்சிக்கு ஆதரவளிப்பதை வோஷிங்டன் நிறுத்த வேண்டுமென, பஹாமாஸ் மனாமாவிலுள்ள அமெரிக்க தூதரகத்திற்கு வெளியே ஒன்றுகூடிய அரசாங்கத்திற்கு எதிரான ஆர்ப்பாட்டக்காரர்கள் கோரிக்கை விடுத்தனர்.

9 7.2 நிச்சர் அளவுடைய நிலநடுக்கம் யப்பானைத் தாக்கியதுடன், 60 செ.மீற்றர் அளவுடைய சனாமியை தோற்றுவித்து டோக்கியோவிலுள்ள கூட்டங்களை அகல்த்தது.

முன்னாள் சர்வாதிகாரியின் ஆட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டுவந்த 'மல்லிகைப் புரட்சி' என அழைக்கப்படும் ஓர் புரட்சியின் பின்னர், அதிகாரத்திலிருந்து வெளியேற்றப்பட்ட சூனியிய ஜனாதிபதி ஸின் எல். அப்தின் பென் அலி அவர்களின் ஆளுமீ கட்சியை நீதிமன்றம் கலைத்துள்ளது.

10 ஹேய்டியில் கொலுறா முதன்முதலாகக் காணப்பட்ட கடந்த அக்டோபர் மாதத்திலிருந்து இதவரை 4672 கொலுறா மரணங்கள் நிகழ்ந்துள்ளதாக ஹேய்டி அதிகார அமைப்பு தெரிவித்துள்ளது.

இலங்கை மின்சார சபை கடந்த ஒரு தசாப்த காலத்தில் முதல் தடவை யாக 2010 இல் 5062 மில்லியன் ரூபாயை இலாபமாக சம்பாதித்தது என்பதை மின்சாரம் மற்றும் சக்தி துறைகளுக்கான அமைச்சர் கூறியுள்ளார்.

11 8.9 நிச்சர் அளவுடைய நிலநடுக்கத்தால் உட்பட்ட ஓர் பாரிய சனாமி யப்பானைத் தாக்கியது. இது ஆயிரக்கணக்கான உயிர்களுக்கு இழப்புகளை ஏற்படுத்தியுள்ளதன், இதனால் ஏற்பட்ட பெருமளவு ரீதியிலான சேதங்கள் 10 மில்லியன் அமெரிக்க டொலருக்கும் மேலானவை என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

12 6.6 நிச்சர் அளவுடைய இன்னுமொரு நிலநடுக்கம் யப்பானின் நகரநோ மற்றும் நீகாட்டா ஆகிய இடங்களைத் தாக்கியது.

மார்ச் 11 ஆம் திகதி இடம்பெற்ற அனர்த்தத்தின் விளைவாக யப்பானின் புகழ்பெற்ற அணு உலை வெடித்தது.

13 பெரும் அழிவை ஏற்படுத்திய மார்ச் 11 சனாமியை உண்டுபண்ணிய மிகவும் சக்திவாய்ந்த யூரி அதிர்ச்சியானது யப்பானின் பிரதான தீவை 8 அடி தூரம் நகர்த்தியுள்ளது. அதனுடைய அச்சிலிருந்து யூரியை விலகச் செய்துள்ளதாகவும் காணப்படுகின்றதென தேசிய விமானவழியியல் மற்றும் விண்வெளி நிர்வாகத்தின் (NASA) புவியியலாதிகாரிகள் தெரிவித்துள்ளனர். இது, யூரியின் சூழ்நிலை 1.6 நண் வினாடிகளால் விரைவு படுத்தக் கூடும் என்பதுடன், நான் சுருங்குவதற்குக் காரணமாகவும் அமையும்.

யூரி அதிர்ச்சியால் பாதிக்கப்பட்ட அணு உலையிலுள்ள இரு அணுவாற்றல் உற்பத்திப் பொறியமைப்புகள் உருகுவதை கையாள்வதற்காக யப்பானின் சுருமயற்சி செய்துள்ளது.

தமது பொருளாதாரப் பிணைப்புகளை மேம்படுத்தவதற்கான வழிமுறைகளுடன் சேர்த்து, ஒன்றிணைந்த அமெரிக்க - ரஷ்ய ஏவுகணைத் திட்டம் ஒன்றிற்கான நடவடிக்கையைப் பற்றி கலந்துரையாடுவதற்காக இரு நாடுகளும் பேச்சுவார்த்தைகளை நடாத்தியுள்ளன.

இத்தாலியப் பிரதமர் சில்வியோ பேரெஸ்கொனியின் கொள்கைகளுக்கு எதிராக ஆர்ப்பாட்டம் செய்வதன் பொருட்டு இத்தாலிய நகரங்கள் முழுவதிலுள்ள வீதிகளில் ஆயிரக்கணக்கான மக்கள் ஆர்ப்பாட்டத்தில் ஈடுபட்டனர்.

லிபியாவின் மேற்கிலுள்ள எஞ்சியிருக்கும் பலம்வாய்ந்த பகுதிகளிலிருந்து கிளர்ச்சியாளர்களைத் தரத்தியடிப்பதற்காக யுத்த விமானங்களின் ஆதரவுடன்

வெளியீடு:

ஆராய்ச்சித் திணைக்களம்,
மக்கள் வங்கி,
தலைமை அலுவலகம்,
சேர் சிற்றம்பலம் ஏ.
கார்டினர் மாவத்தை,
கொழும்பு 02,
இலங்கை.

ஆலோசனைச் சபை

டபிள்யூ. கருணாஜீவ
தலைவர், மக்கள் வங்கி
என். வசந்தகுமார்
பிரதம நிறைவேற்று அதிகாரி /
பொது முகாமையாளர்

கே. யு. புலப்பகுமார்
ஆராய்ச்சிப் பணிப்பாளர்
மக்கள் வங்கி

தொகுப்பாசிரியர்

கலாநிதி. ஏ. பி. கீர்த்திபால

ஒருங்கிணைப்பாளர்

எச். எல். ஹேமச்சந்திர
ஆராய்ச்சி உத்தியோகத்தர்

பல்வேறு கோணங்களிலான அறிக்கைகள், கருத்துக்கள், விடயங்கள் மற்றும் விவாதங்கள் என்பவற்றை முன்வைப்பதன் மூலம், பொருளாதாரத்திலும், பொருளாதார அபிவிருத்தியிலும் அறிவையும், ஆர்வத்தையும் தரண்டு வகை பொருளியல் நோக்கு சஞ்சிகையின் குறிக்கோளாகும். மக்கள் வங்கியின் ஒரு சமூகப்பணிக் திட்டமாக இவ்வெளியீடு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. எனினும், இச்சஞ்சிகையில் வெளியிடப்படும் கட்டுரைகள் மற்றும் அறிக்கைகள் என்பன, மக்கள் வங்கியின் கருத்துக்களையோ அல்லது உத்தியோகபூர்வக் கண்ணோட்டத்தையோ பிரதிபலிப்பவையல்ல. ஆசிரியர்களின் பெயர்களுடன் வெளியிடப்படும் கட்டுரைகள், அவர்களின் தனிப்பட்ட கருத்துக்களாகவே உள்ளன. அவை, எவ்விதத்திலும் அவர்கள் சார்ந்திருக்கும் நிறுவனங்களின் கருத்துக்களைக்கூடப் பிரதிபலிப்பவை எனக் கருதப்படலாகாது. அத்தகைய கட்டுரைகள், கருத்துக்கள் மற்றும் கண்ணோட்டங்கள் என்பன வரவேற்கப் படுகின்றன. பொருளியல் நோக்கு, இரு மாதங்களுக்கு ஒரு முறை வெளியிடப்படுகின்றது. சந்தா செலுத்தவதன் மூலமோ அல்லது நேரடிக் கொள்வனவின் மூலமோ அதனைப் பெற்றுக்கொள்ள முடியும்.

Email:ecorev@peoplesbank.lk

கலாநிதி சமன் கெலேகம

39

உலக வர்த்தக நிறுவனம் : வர்த்தகக் கொள்கை மதிப்பாய்வுரை - இலங்கை 2010

**பொருளடக்கம்
சிறப்புக் கட்டுரை**

**விசேட அறிக்கை
சுற்றுலாத்துறை**

கலாநிதி. மனோஜ் குமார் அகர்வால்

03

சுற்றுலாத் தொழிலின் உலக மற்றும் பிராந்திய நிலைமை

கலாநிதி. டி.ஏ.சீ. சுரங்க சில்வா

08

சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பின் அண்மைக் காலப் போக்குகளும் இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழிலுக்கான மனிதவலு அபிவிருத்தியில் காணப்படும் சவால்களும்

பேராசிரியர். டி.ஜி. ஹரேந்திர டி. சில்வா

16

சிறுவர் நலன் பேணலும் சுற்றுலாத்துறையும்

நிமால் ஷாந்த லொக்குபத்திரகே

19

ஆரோக்கியச் சுற்றுலாவும் அதற்கான வாய்ப்புக்களும் மற்றும் இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழில் மீதான அதன் தாக்கங்கள்

கே.ஜி.எஸ்.டி. குணசிங்க

27

இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழிலில் உயிர்ப் பலினத்தன்மைப் பாதுகாப்பும் அதன் நீடித்திருக்கத்தக்க தன்மையும்

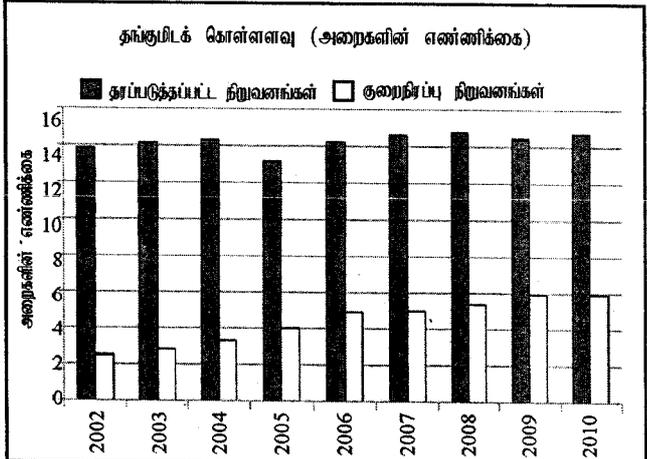
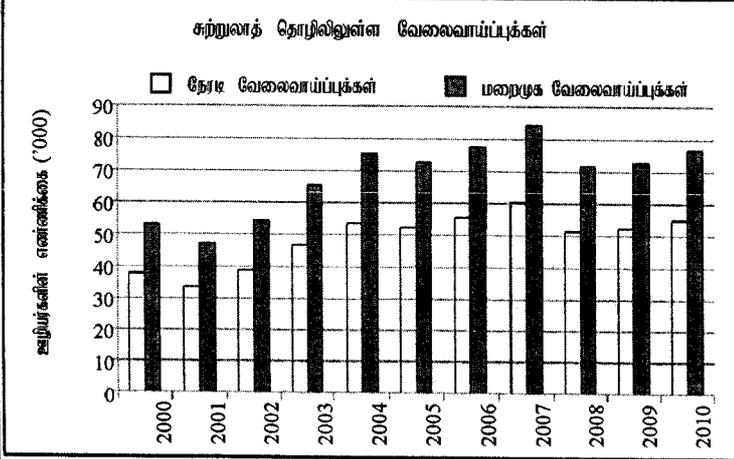
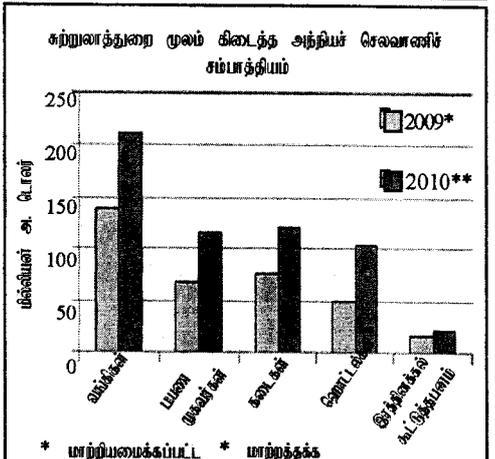
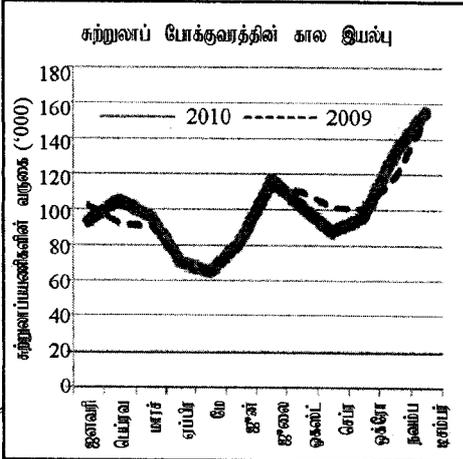
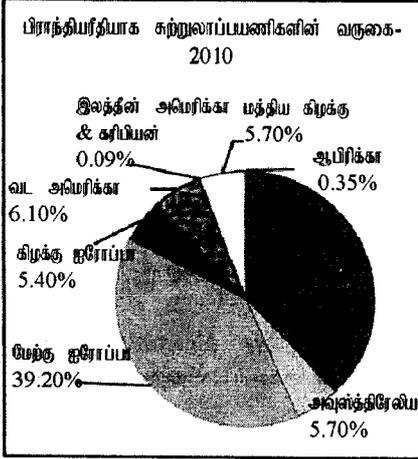
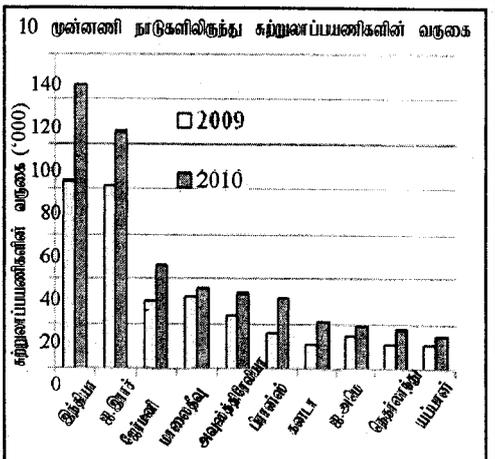
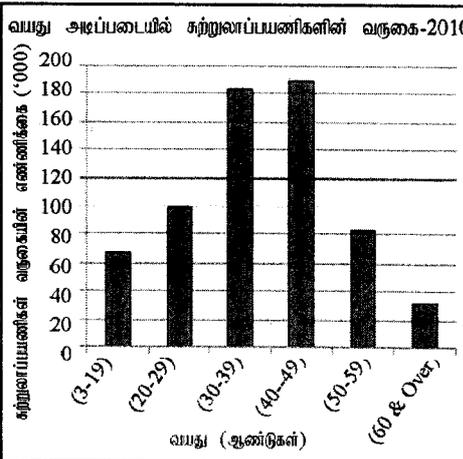
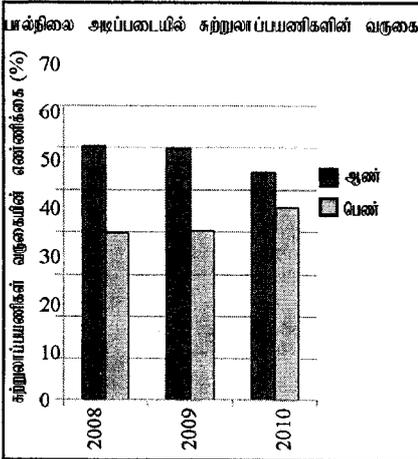
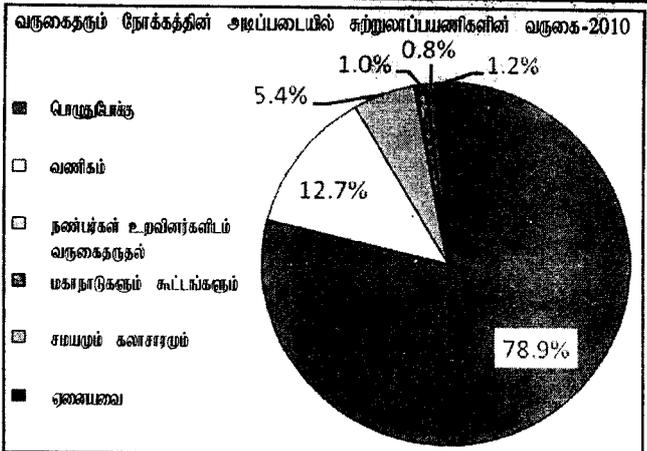
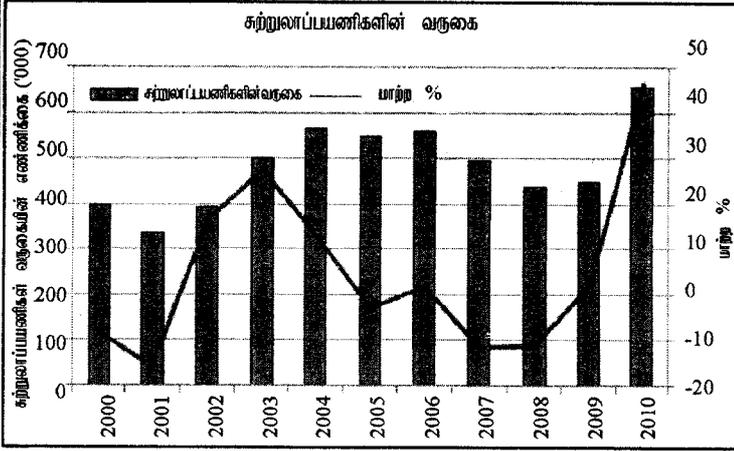
எம்.எஸ்.எம். அஸ்லாம்

33

நீடித்திருக்கத்தக்க கிராமிய அபிவிருத்தியில் மாற்று சுற்றுலாத்துறையின் வகிபாகம்

**அடுத்த இதழ்
வங்கித் தொழில்**

சுற்றுலாத் தொழில் மற்றும் சில சிறப்புக் கருவிகள் (இலங்கை நிலைமை)



சுற்றுலாத் தொழிலின் உலக மற்றும் பிராந்திய நிலைமை

அறிமுகம்

சுற்றுலாத் தொழிலானது பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும், வேலைவாய்ப்பு உருவாக கத்துக்குமான சாத்தியக்கூறைக் கொண்டுள்ள ஒரு துறையாக வளர்முக நாடுகள் மத்தியில் தற்போது அதிகமாக உணரப் பட்டு வருகின்றது. முக்கியமான ஓர் சேவைத் துறைச் செயற்பாடாகவுள்ள இத் துறை, ஸ்பெயின், பிரான்ஸ், மெக்ஸிக்கோ, தாய்லாந்து போன்ற பல நாடுகளில் ஏற்கெனவே அதிசயங்களைத் தோற்றுவித்துள்ளது. இருந்தபோதும், பல அறிவுத் துறைகளுடன் தொடர்புபடும் வணிகமாக சுற்றுலாத்துறை ஆகிவிட்டது என வாதாடக் கூடியளவில் உள்ளது. மானுடவியலிலிருந்து பொருளியல் விஞ்ஞானங்கள், சுற்றுச்சூழல் வரை பல அறிவுத் துறைகளிலும் இது ஆராயப்படுகின்றது. உலகம், உயர் தரத்திலான பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி என்பவற்றை நோக்கிச் செல்வதால், சுற்றுலாத்துறைச் செயற்பாடானது, பொருளாதார ரீதியாக மிகுந்த வளவாய்ப்புக்களை கொண்டதாக, மனிதச் செயற்பாடுகளால் அதிகளவுக்கு வழிப்படுத்தப்படுகிறது. சுற்றுலாச் செயற்பாடானது ஓய்வு (ஓய்வுநேர இன்பப் பொழுதுபோக்கு, விடுமுறை, ஆரோக்கியம், படிப்பு, மதம், விளையாட்டு) அல்லது விவாபாரம், குடும்ப விவகாரம், கூட்டங்கள் போன்ற வித்தியாசமான காரணங்களுக்காக மேற்கொள்ளப்படுகிறது. பொதுப்படையாக, இவ்வாறானதாகவே தொடர்ந்து காணப்படினும், குழந்தை பெற்றுக்கொள்வதற்கான சுற்றுலா, பாலியல் இன்பச் சுற்றுலா, சுற்றுச் சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத வகைச் சுற்றுலா, உயிர்பல்லினத்தன்மை போன்ற தற்போதுள்ள விசாலமான வகைகளுக்கு புதிய பரிமாணங்கள் சேர்ந்த வண்ணம் இருக்கலாம்.¹ இச்சுற்றுலா உள்ளாட்டுச் சுற்றுலாவாகவோ அல்லது வெளிநாட்டுச் சுற்றுலாவாகவோ இருக்கலாம். இங்கு நாம் சர்வதேச ரீதியான சுற்றுலாவைப் பற்றி மட்டுமே கவனிப்போம். இது ஆரம்ப காலம் தொடக்கம் அறிஞர்களின் கவனத்தை ஈர்த்து வந்துள்ளது. இருப்பினும், உள்ளாட்டு சுற்றுலாவின் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான தூண்டல் விளைவை குறைத்து மதிப்பிட முடியாது. உண்மையில், இருபதாம் நூற்றாண்டின் ஆரம்பத்தில் இருந்ததைப் போலன்றி, சுற்றுலாத்துறையானது தற்போது தெளிவான கொள்கை மற்றும் புள்ளிவிபரவியல் அளவீடுகளுடன் கூடிய குறிப்பிட்ட ஓர் வடிவத்தைப் பெற்றுள்ளது.²

வறிய மற்றும் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்கு மிக அவசியமாகத் தேவைப்படும் அந்நியச் செலாவணி வருமானங்களைப் பெற்றுத் தருவதாலும், சுற்றுலாப் பயண இலக்குகளுக்கு மறைமுகமான அதிகளவு வாய்ப்புக்களைக் கொண்டுவருவதாலும் சர்வதேச சுற்றுலாத்துறை மேலதிக முக்கியத்துவத்தைப் பெறுகின்றது. ஐ.நா செயலாளர் நாயகம் பான்-கீ-மூன் (2010) அவர்கள் இவ்வாறு கூறுகிறார். “சுற்றுச் சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத வழிமுறையில் அணுகப்படும் போது, ஓய்வுநேர இன்பப் பொதுபோக்கிற்கான பயணத்தால் பொருளாதார வளர்ச்சியைத் தூண்டுவதுடன், வறுமையை ஒழிக்கவும் முடியும். உண்மையில், குறைவிருத்தி நாடுகள் உலக பொருளாதாரத்தில் தமது பங்குபற்றலை அதிகரிப்பதற்கு உள்ள பிரதான மார்க்கங்களில் ஒன்றாக சுற்றுலாத்துறையும் உள்ளதென்பது நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது. ஐ.நா.வின் உலக சுற்றுலாத்துறை அமைப்பினுடைய ‘சுற்றுச் சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத சுற்றுலாத்துறை - வறுமையை ஒழித்தல்’ எனும் அதிகாரபூர்வமான நடவடிக்கையானது, ஆயிரம் ஆண்டு கால அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைவதில் சுற்றுலாத்துறையின் பங்கை விளக்குகிறது.”³ குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் பெறும் நாடுகளுக்கான சர்வதேச சுற்றுலாத்துறையின் பொருளாதார ரீதியான முக்கியத்துவம் பற்றி அஷ்லி மற்றும் மிற்செல் (2005) ஆகியோரால் நன்கு முன்னிலைப்படுத்திக் காட்டப்பட்டுள்ளது. 2003இல் குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம் பெறும் நாடுகள் சர்வதேச சுற்றுலாத்துறை மூலம் பெற்றுக்கொண்ட வருமானம் 153 பில்லியன் அமெரிக்க டொலர்களாக இருந்ததென்றும், இது இந்த நாடுகளுக்கு உத்தியோகபூர்வமாகக் கிடைத்த 68 பில்லியன் அமெரிக்க டொலர் நிதியுதவியை விட கணிசமானளவு அதிகமாக உள்ளதென்றும் அவர்கள் எடுத்துக் காட்டினர்.⁴

சுற்றுலாத்துறையின் இன்னொரு பரிமாணத்தை உய்த்தறியவும் இது பயன்படுத்தப்படலாம். அதாவது, பொருளாதாரத்துக்கு கூடியளவில் மிகை நன்மையை பெற்றுக்கொள்ளும் வகையில் தேசிய பொருளாதாரத்தை உலகமயப்படுத்த இச்சுற்றுலாத்துறையை பயன்படுத்திக் கொள்ள முடியும்.⁵ பொருளாதார மேம்பாடு மற்றும் சமுதாய அபிவிருத்தி என்பவற்றினூடாக வறுமை போன்ற பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கான உள்ளாட்டு அபிவிருத்தி உபாயம் ஒன்றுக்காக சுற்றுலாத்துறையை எவ்

கலாநிதி. மனோஜ் குமார்
அகர்வால்*

வருகைகரு பேராசிரியர்,
பொருளியல் துறை
கொழும்பு பல்கலைக்கழகம்

வாறு பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம் என்பதை பின்ஸ் மற்றும் நெல் (2006) ஆகியோர் தென்னாபிரிக்க எடுத்துக்காட்டு ஒன்றின் மூலம் விளக்கியுள்ளனர். எந்தவொரு நாட்டிலும் சுற்றுச் சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத அபிவிருத்திக்காக சுற்றுலாத்துறையை எவ்வாறு பயன்படுத்துவதென அறிவதற்காக இவ்விடயம் மேலும் ஆராயப்படுகிறது (ராவோ மற்றும் வோல், 2008). இருப்பினும், சுற்றுலாத்துறை ஊடாக உழைப்பதற்கான ஆற்றல் நாட்டுக்கு நாடு வேறுபடுகிறது (திரேன், 2008). சகல நாடுகளும் ஒரே மாதிரியான சுற்றுலாத்துறை உபாயங்களை கடைப்பிடிக்க வேண்டுமென்ற அவசியம் இல்லை. அந்தந்த நாட்டில் காணப்படும் நிலைமையைப் பொறுத்தே இவை தீர்மானிக்கப்பட வேண்டும் (ஊய், 2002).

உலகளாவிய மட்டத்தில் சுற்றுலாத்துறை

இன்றைய காலத்து சுற்றுலா விரிவாக்கம் உலகெங்கும் காணப்படும் அதிகரித்துச் செல்லும் உலகமயமாதலின் ஓர் விளைவாகும். ஆரம்பத்திலிருந்தே சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான செயற்பாடுகள், பிரதானமாக சேவைத்துறை சார்ந்தவையாக இருந்தாலும், தூண்டல் விளைவுகள் காரணமாக ஏனைய துறைகளும் இதில் சம்பந்தப்படுகின்றன என விவாதிக்க முடியும். உலக நாடுகளில் பல, உலகமயமாதலை தமது கொள்கையின் பிரதான கூறாக ஏற்றுக்கொண்டு, பாரிய பொருளாதார சீர்திருத்தங்களை மேற்கொண்ட காலமான 1990களின் ஆரம்பகாலம் தொட்டு, சர்வதேச சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சியுற்ற முறைகளை நாம் இங்கு சுர்ந்து ஆராயவுள்ளோம்.

1993 - 2010 காலப்பகுதியில் உலக சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சியானது 4 சதவீதத்தை நெருங்குவதை அட்டவணை 1இல் காணமுடிகிறது. இந்த வளர்ச்சிப் போக்கு தொடருமாயின், இரண்டு தசாப்தங்களில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை கிட்டத்தட்ட இரண்டு மடங்காக அதிகரிக்கும். உலக மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சி வீதமானது 1990 - 2000 காலப்பகுதியில் 2.9 சதவீதமாகவும், 2000 - 08⁶

காலப்பகுதியில் 3.2 சதவீதமாக கவும் காணப்பட்டது ஆண்டுக்கான சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையின் வளர்ச்சி வீதம் 3.7 சதவீதமாகவும்⁷, உலகளவில் சுற்றுலாப் பயணிகளிடமிருந்து பெற்ற வருமானத்தின் வளர்ச்சி வீதம் 6.3 சதவீதமாகவும் இருந்து வருகின்றமையானது மிக உயர்வானதாகக் காணப்படுகின்றது. சுற்றுலாப் பயணிகளின் செலவழிப்பதற்கான நாட்டம் அதிகரித்து வருகின்றது என்பதை இதிலிருந்து உய்த்தறியலாம். இன்னொரு விதத்தில், சுற்றுலாத்துறை மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியிலும் விரைவாக, அதிலும் இச்சுற்றுலாத்துறையானது சேவைத் துறையில் அதிகளவுக்கு நிலைநிறுத்தப்பட்டுள்ள போதும், அச்சேவைகள் மற்றும் தயாரிப்புக் கைத்தொழில் போன்ற பரந்த துறைகளை விடவும் விரைவாக வளர்வதற்கான வள வாய்ப்பைக் கொண்டுள்ளதென உய்த்தறிய முடியும். உலக அளவிலான சேவைத் துறையின் சராசரி வளர்ச்சி 1990களில் 3.1 சதவீதமாக இருந்ததுடன், 2000களில் அது 3.2 சதவீதமாக வளர்ச்சியடைந்திருந்தது. எனவே, பொருளாதார வளர்ச்சியின் பிரதான மூலமாக இது இருக்க முடியும். இது உயர் வருமான நெகிழ்ச்சியுடையதாகவும் தெரிகின்றது. சுற்றுலாத்துறைச் செறிவானது 2008 இல் கிட்டத்தட்ட 14 சதவீதமாகிவிட்டது, அதாவது உலக சனத்தொகை 6,697 மில்லியனாக இருந்த போது, சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 913 மில்லியனாகக் காணப்பட்டது என்ற உண்மையிலிருந்து இதை மேலும் கூடுதலாக விளங்கிக் கொள்ள முடிகிறது. சமூக, அரசியல் மற்றும் பொருளாதார ரீதியான ஓர் உலகளாவிய ஒன்றிணைப்பின் பலமான குறிகாட்டியாகவும் இது உள்ளது. 2020 அளவில் சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 1.6 பில்லியனாக இருக்குமென உலக சுற்றுலா நிறுவனம் எதிர்பார்க்கின்றது.

சுற்றுலாத்துறையின் பிராந்திய ரீதி யான ஒழுங்கு முறை

சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையில் பிராந்திய ரீதியாக, குறிப்பாக ஆசியா, பசுபிக் பிராந்தியத்திலும் மத்திய கிழக்கிலும், அவதானிக்கக் கூடியதாகவுள்ள ஒழுங்கு முறையிலிருந்து சில முக்கிய விடயங்களை விளங்க முடிகின்றது. 1993 - 2010 காலப்பகுதியில், உலகிலுள்ள எல்லா பிராந்தியங்களுமே ஏனைய நாடுகளிலிருந்து உள்வரும் சுற்றுலாப் பயணிகள் தொடர்பில் நல்ல வளர்ச்சி வீதத்தை அனுபவித்து வருவதை முதலில் முக்கியமாக கவனிக்க வேண்டும். அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுக்கும் அபி

அட்டவணை 1: உலகில் சுற்றுலாப்பயணிகளின் வருகை 1993 - 2010

வருடம்	வருகை (மில்லியன்)	மாற்ற %	பெற்ற வருவாய் (மில்லியன் அமெ. டொலர்)	மாற்ற %
1993	515.7	3.0	321.9	2.1
1994	550.0	6.7	354.9	10.3
1995	550.0	0.0	405.9	14.2
1996	572.2	6.3	436.5	7.7
1997	596.0	4.1	442.8	0.7
1998	614.3	3.1	444.8	0.6
1999	637.4	3.8	458.2	3.3
2000	684.7	7.4	475.3	4.3
2001	684.4	0.0	463.8	-2.8
2002	704.7	3.0	481.9	2.3
2003	692.2	-1.8	529.3	8.5
2004	761.4	10.0	633.2	19.7
2005	803.0	5.5	679.6	7.3
2006	847.0	5.4	744.0	9.5
2007	904.0	6.7	857.0	15.2
2008	913.0	1.0	942.0	9.9
2009	877.0	-4.0	852.0	-9.6
2010	935.0	6.7		
வளர்ச்சி வீதம் (வருடம் ஒன்றிற்கான %)	3.7		6.3	

மூலம்: India Tourism Statistics (பல்வேறு கிதழ்கள்) மற்றும் UNWTO News (பல்வேறு கிதழ்கள்) என்பவற்றிலிருந்து பெற்ற தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்ட கணிப்பீடுகள்

விருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்கும் இடையிலான இடைவெளி இப்போது பெரிதாக உள்ளது. இருப்பினும், நிலைமை அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்கு சாதகமாகி வருகின்றது. உலக சுற்றுலா நிறுவனமானது சுற்றுலாத்துறை நோக்கத் துக்காக ஆபிரிக்கா, அமெரிக்கா, ஆசியா-பசுபிக், ஐரோப்பா, மத்திய கிழக்கு என, விசாலமானதொரு முறையில் உலகத்தை ஐந்து பிராந்தியங்களாகப் பிரித்துள்ளது. ஐரோப்பா முழுவதும் அபிவிருத்தியடைந்த பிராந்தியம் எனக் கருதப்படுகிறது. நன்கு அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் என்ற வகையில் அமெரிக்காவும் கனடாவும் பிரதான பாத்திரத்தை வகிக்கின்றன. இந்த பிராந்தியத்திலுள்ள ஏனைய நாடுகள் வெவ்வேறு அளவுகளில் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளாக உள்ளன. ஆசியா - பசுபிக் பிராந்தியத்திலும் சில அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள் உள்ளன. இருப்பினும், சர்வதேச சுற்றுலாத்துறை பிரதானமாக ஐரோப்பா மற்றும் அமெரிக்காவுக்குள் மட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளமையை கவனத்திற்கொள்ள வேண்டும். இப்போது இந்தப் போக்கு விரைந்து மாறிவருகின்றது. சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை தொடர்பில் பிராந்தியங்களுக்கு இடையில் பெரிய இடைவெளி காணப்படுவதை அட்டவணை 2 காட்டுகின்றது. 1993 - 2010 காலப்பகுதியில் அமெரிக்க பிராந்தியம் ஆண்டுக்கு 2 சதவீத வளர்ச்சியை மட்டும் பதிவுசெய்து, மிகவும் மெதுவாக செயற்படும் பிராந்தியமாகியது. அதேசமயம், 6.2 சதவீத வளர்ச்சியை பதிவுசெய்த

ஆபிரிக்கா சிறப்பாக செயலாற்றி வருகின்றது. இது 6.1 சதவீத வளர்ச்சியை பதிவு செய்த ஆசியா - பசுபிக் பிராந்தியத்தை விட ஏதோவொரு விதத்தில் சிறப்பானதாகும். ஆபிரிக்கா மற்றும் ஆசியா - பசுபிக் பிராந்தியங்களைப்போல இரண்டு மடங்கு வளர்ச்சியைக், அதாவது 11 சதவீதத்திலும் அதிகமான வளர்ச்சியை, காட்டிய மத்திய கிழக்கு பிராந்தியம் ஏனைய பிராந்தியங்களை முந்திவிட்டது.

இருபடி பிற்செலவு (quadratic regression) மாதிரியில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையின் வளர்ச்சியை மதிப்பிடுவதன் மூலம், சுற்றுலாத்துறையின் வளர்ச்சிப் போக்குப் பற்றிய இன்னொரு பகுப்பாய்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. ஐக்கிய அமெரிக்காவில் இடம்பெற்ற 9/11 பயங்கரவாத தாக்குதலின் பின்விளைவுகள் மற்றும் 2008 இன் பிற்பகுதியில் தோற்றம்பெற்ற உலகளாவிய பொருளாதார வளர்ச்சியின் வேகக்குறைவு ஆகிய இரண்டு பிரதான நெருக்கடிகளின் பின்னணியில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையில் ஒரு தற்காலிக வீழ்ச்சி ஏற்பட்டபோதும், அதன் பின்னர், சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையில் காணப்பட்ட துரித வளர்ச்சியினால் உலக பொருளாதாரத்திற்கு ஊக்கம் கிடைத்தது. உண்மையில் இந்த துரித வளர்ச்சிப் போக்கு, சுற்றுலாப் பயணிகளிடமிருந்து கிடைத்த வருமானம் தொடர்பில் மேலும் உறுதியானதாக காணப்படுகிறது. இந்த துரித வளர்ச்சியானது விரைவாக முன்

அட்டவணை 2 சர்வதேச சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகையின் பிராந்தியரீதியான போக்கு (மில்லியனில்) 1993 - 2010

வருடம்	அபிரிக்கா		அமெரிக்கா		அசியா & பசிபிக்		ஐரோப்பா		மத்திய கிழக்கு	
	வருகை	மாற்ற %	வருகை	மாற்ற %	வருகை	மாற்ற %	வருகை	மாற்ற %	வருகை	மாற்ற %
1993	18.5	2.8	102.1	-0.2	74.7	10.9	309.9	2.5	10.5	0.0
1994	18.9	2.2	105.0	2.6	80.7	8.0	335.0	8.0	11.1	5.7
1995	20.0	5.8	109.0	3.8	86.0	6.1	322.0	-3.7	14.0	22.5
1996	21.8	9.0	115.0	5.9	93.4	9.1	354.0	9.7	13.3	-2.2
1997	23.2	6.4	117.0	1.2	93.1	-0.3	371.0	4.9	14.3	7.5
1998	24.9	7.3	120.0	2.5	93.2	0.1	374.0	0.7	15.1	5.6
1999	26.2	5.2	122.0	2.3	103.0	10.1	381.0	1.8	20.5	35.8
2000	27.9	4.3	128.2	5.1	110.6	12.0	393.6	6.8	24.5	13.7
2001	28.8	3.2	122.2	-4.7	115.8	4.7	393.1	0.1	24.5	0.3
2002	29.8	3.5	116.8	-4.4	124.9	7.8	404.8	3.0	28.4	16.0
2003	31.4	5.3	113.3	-3.0	113.2	-9.4	404.9	0.0	29.5	3.7
2004	34.2	8.9	125.8	11.0	144.1	27.3	421.0	4.0	36.2	2.7
2005	37.3	9.1	133.2	5.9	155.3	7.8	438.7	4.3	38.0	4.9
2006	41.4	11.0	135.8	1.9	167.0	7.5	462.2	5.4	40.9	7.6
2007	44.4	7.2	142.5	4.9	184.3	10.4	484.4	4.8	47.6	16.4
2008	44.4	0.0	147.8	3.7	184.1	-0.1	480.8	-0.8	55.9	17.4
2009	45.8	3.2	140.5	-4.9	181.0	-1.7	459.6	-5.0	52.7	-5.7
2010	48.7	6.4	151.2	7.7	203.8	12.6	471.5	3.2	60.0	13.9
வளர்ச்சி வீதம்(%)	6.2		2.0		6.1		2.5		11.4	
CV* (%)	51.11		192.36		113.07		137.87		109.50	
CV - மாறல் குணகம்										

நேறிவரும் ஆபிரிக்கா, ஆசியா - பசிபிக், மத்திய கிழக்கு ஆகிய மூன்று பிராந்தியங்களின் பங்களிப்பால் ஏற்பட்டதாகும். அதேசமயம், காலங்காலமாக ஆதிக்கம் பெற்றிருந்த ஐரோப்பாவிலும் அமெரிக்காவிலும் இவ்வாறான போக்குகளை காண முடியவில்லை. எனவே துரித வளர்ச்சி பெற்றுவரும் இந்த பிரதேசங்களை உலகளவில் சுற்றுலாத்துறையின் பரந்த வளர்ச்சிக்கான வள வாய்ப்பு மூலங்களாகப் பார்க்க முடியும்.

சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையின் பிராந்திய ரீதியான ஒழுங்கு முறையில் காணப்படும் இவ்வாறான மாற்றங்களின் தாக்கம் அட்டவணை 3இல் காட்டப்படுகிறது. 1993 இல் 60.1 சதவீதமாக காணப்பட்ட ஐரோப்பாவின் பங்கு 2010இல் 50.4 சதவீதமாக கணிசமான அளவால் குறைந்தது. அமெரிக்காவின் நிலைமையும் இத்தகையதே. இருப்பினும், ஊக்கமான செயலாற்றுகையால் ஏனைய பிரதேசங்கள் எல் லாம் வளர்ச்சி கண்டன. ஏனைய மூன்று பிராந்தியங்களின் பங்கில் பெரும் அதிகரிப்பு ஏற்பட்டுள்ளது. இப்போது ஆசியா-பசிபிக் பிராந்தியத்தின் பங்கு (21.8 சதவீதம்) அமெரிக்காவினை (16.2 சதவீதம்) விட அதிகரித்துள்ளது. இது மத்திய

கிழக்கு ஆபிரிக்காவை முந்திவிட்டது. அத்துடன் இக்காலகட்டத்தில் மத்திய கிழக்கின் பங்களிப்பு மூன்று மடங்காக ஆகியுள்ளது. எனவே துரித வளர்ச்சி கண்டு வரும் மூன்று பிராந்தியங்களின் உயர் வினையாற்றுகையும் வழக்கமாக பலமாக காணப்பட்ட பிராந்தியங்களின் மெதுவான செயலாற்றுகையும், சுற்றுலாப் பயணிகளின் உள்வருகையின் கட்டமைப்பிலும் அளவிலும் உண்டான மாற்றத்துக்கு காரணமாகின.

சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகள் பாரம்பரியமாக அதிகூடியளவில் விரும்பி செல்லும் நாடுகள் சில உலகில் உள்ளன. ஆகக்கூடிய விருப்பத்துக்குரிய 10 நாடுகளின் பட்டியலில் (அட்டவணை 4) காணப்படும் நாடுகளில் அநேகமானவை ஐரோப்பா மற்றும் அமெரிக்கா பிராந்தியத்தைச் சேர்ந்தவையாகும். ஆனால், இப்போது ஆசிய நாடுகளும் இடத்தில் புதிதாக இடம்பிடித்து வருகின்றன. சீனா ஏற்

கெனவே இப்பட்டியலில் இருந்துள்ளது. மலேஷியா, ஐரோப்பிய நாடொன்றை புறந்தள்ளிவிட்டு அதனிடத்தை பிடித்துள்ளது. அத்துடன் புதிதாக இடம் பிடித்துவரும் நாடுகள் சுற்றுலாப் பயணிகளின் உள்வருகையில் கூடியளவு விரைவான வளர்ச்சியை காட்டுகின்றன. முந்திய பகுப்பாய்விலிருந்தும் இதனையே நாம் பெற முடிகிறது. இது சுற்றுலாத்துறையின் விரிவாக்கத்துக்கு நல்ல சமிக்கையாகும்.

இவ்வாறான சுற்றுலாத்துறை விரிவாக்கத்திற்கு பல காரணங்களைக் கூறலாம். உலகின் பல்வேறு பிராந்தியங்களிலும் உள்ள பற்பல நாடுகள் தமது பொருளாதாரத்தில் சந்தை சீர்திருத்தங்களை செய்வதிலும் உலக பொருளாதாரத்துடன் கூடிய ஒன்றிணைப்பைச் செய்வதிலும் ஈடுபட்டு வருகின்றன. இது வளர்ந்துவரும் பொருளாதாரங்களில் கூடிய அக்கறை செலுத்துவதற்கு வழிவகுத்துள்ளது. இப்போது, பல நாடுகள், பொருளாதார வளர்ச்சியில்

அட்டவணை 3: சர்வதேச சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகையின் பிராந்திய ரீதியான கட்டமைப்பு (சதவீதம்) -1993, 2000 மற்றும் 2010

வருடம்	அபிரிக்கா	அமெரிக்கா	அசியா & பசிபிக்	ஐரோப்பா	மத்திய கிழக்கு	உலகு
1993	3.6	19.8	14.5	60.1	2.0	100.0
2000	4.1	18.7	16.2	57.5	3.6	100.0
2010	5.2	16.2	21.8	50.4	6.4	100.0

சுற்றுலாத்துறையின் முக்கியத்துவத்தை படிப்படியாக உணர்ந்து வருகின்றன. இதன் காரணமாக தமது கொள்கை உபாயத்தை இதற்கேற்ப நெறிப்படுத்தி வருகின்றன. மூன்றாம்நிலை (ஆடம்பரப் பொருட்கள்) மற்றும் சேவைத் துறைகள் என்பவற்றின் மீதான கூடியளவு செலவீனங்களுக்கு அதிகரித்த உலக வருமானம் காரணமாகியுள்ளது. சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான உட்கட்டுமான வசதிகள், நவீன போக்குவரத்து முறைகள், தகவல் பரிமாற்ற வழிமுறைகள் ஆகியவற்றுடன் இணைய வழியிலான தகவல் மற்றும் இடைவினைகள் என்பவற்றின் பங்களிப்பும் சேர்ந்து போக்குவரத்தையும் சுற்றுலாவையும் சிரமம் அற்றவையாக்கி மேலும் செளகரியமானதாக்கிவிட்டன.

நாடுகளின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்திக்கு போக்குவரத்தும் சுற்றுலாத்துறையும் (T&T) செய்யும் பங்களிப்பின் அடிப்படையில், அந்நாடுகளை அரம்பேரி (2009) வெவ்வேறு தொகுதிகளாக வகைப்படுத்தியுள்ளார். அவையாவன:

1. **உச்சநிலை உற்பத்தியாளர்கள்** இது அதன் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் ஆகக்கூடிய T&T பங்கை கொண்டுள்ள மாலைத்வை உள்ளடக்குகின்றது.
2. **வெற்றிகரமான அபிவிருத்தியாளர்கள்** இது பின்வருமாறு மேலும் உபபிரிவுகளாக வகுக்கப்படுகின்றது.
 - அ. அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள்
 - ஆ. உதய தாரகைகள் (உதாரணமாக தாய்லாந்து, மலேஷியா, இந்தோனேசியா ஆகியவை சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.)
 - இ. பின்னோக்கிச் செல்லும் நாடு

கள் (உதாரணமாக இலங்கை, நேபாளம் என்பன உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன.)

3. **மெதுவாக வளரும் நாடுகள்** - இவை மேலும் இரண்டு உபபிரிவு களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளன.

அ. தமது மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 8 - 6.6 இடையிலான சதவீத T&T பங்கைக் கொண்டுள்ள நாடுகள் (உதாரணமாக பிலிப்பைன்ஸ், ரஷ்ய குடியரசுகள், வியட்நாம், மெக்சிக்கோ என்பன உள்ளடக்கப்பட்டுள்ளன)

ஆ. தமது மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 6.6 சதவீதத்திலும் குறைவான T&T பங்கைக் கொண்டுள்ள நாடுகள் (இந்த வகுதியில் தென்னாபிரிக்கா, சீனா, இந்தியா, பாகிஸ்தான், பங்களாதேஷ் ஆகிய நாடுகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.)

முடிவுரை

உலகின் பல பகுதிகளிலும் சுற்றுலாத்துறை வளர்ந்துவரும் ஒரு வணிகமாகக் காணப்படுகிறது. அத்துடன் இது பல நாடுகளில், பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் வேலைவாய்ப்பு என்பவற்றை தோற்றுவிக்கக்கூடிய புதிய, வள வாய்ப்பு மூலமாகப் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. உலக மயமாதல் மேலும் மேலும் முக்கியத்துவம் பெற்றுள்ள இப்புதிய பொருளாதார ஒழுங்கு காரணமாக சர்வதேச சுற்றுலாத்துறையின் வீச்சு விசாலித்து வருகின்றது. சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை, அவர்களால் கிடைக்கும் வருமானம் என்பவற்றில் அதிகரித்துச் செல்

லும் போக்கு காணப்படுகிறது. பல பிராந்தியங்கள் குறிப்பாக ஆபிரிக்கா, ஆசிய - பசுபிக் மற்றும் மத்திய கிழக்கு பிராந்தியங்கள் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை தொடர்பில் துரித வளர்ச்சிப் போக்கை காட்டுகின்றன. ஆனால், முன்பு பலமான நிலையில் காணப்பட்ட அமெரிக்கா மற்றும் ஐரோப்பா போன்ற பிராந்தியங்களில் இவ்வாறான வளர்ச்சிப் போக்கை காண முடியவில்லை. புதிதாக வளர்ந்து வரும் பிராந்தியங்கள் உலக சுற்றுலாத்துறையை வளர்ப்பதற்கான விசையை வழங்குவது புலனாகின்றது. உலக சுற்றுலாத்துறை, கடந்த இரண்டு தசாப்தங்களில் துரித வளர்ச்சிப்போக்கை காட்டியுள்ளது. சுற்றுலாவுக்கான தெரிவாக புதிய இடங்கள், குறிப்பாக அபிவிருத்தியடைந்து வரும் பிராந்தியங்களிலுள்ள இடங்கள், முக்கியத்துவம் பெற்று வருவதனால் உலக சுற்றுலாத்துறையின் போக்கு மாற்றங்கண்டு வருகின்றது. வளர்ந்துவரும் சர்வதேச சுற்றுலாத்துறை மூலம் உலகில் அதிகரித்துள்ள செல்வத்தை தமது பொருளாதார வளர்ச்சிக்காக தாமும் பகிர்ந்து கொள்ளும் வகையில், வளர்முக நாடுகள் உபாயங்களை வகுப்பதற்காக தமது கொள்கைகள் மற்றும் சுற்றுலாத்துறைக் கருவிகள் என்பவற்றை மாற்றியமைத்து வருகின்றன.

உசாத்துணைகள்:

- Agarwal, Manoj Kumar and Rudra Prasad Upadhyay (2006). *Tourism and Economic Development in Nepal*; Northern Book Centre, New Delhi (India).
- Aramberri, Julio (2009). 'The Future of Tourism and Globalization - Some Critical Remarks'; *Future*, Vol. 41, pp. 367-376.

அட்டவணை 4: சர்வதேச சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகை தொடர்பாக முன்னணியிலுள்ள 10 நாடுகள் - 2000, 2005 மற்றும் 2009

படிநிலை	2000		2005		2009		
	நாடுகள்	வருகை (மில்லியன்)	நாடுகள்	வருகை (மில்லியன்)	நாடுகள்	வருகை (மில்லியன்)	உலக வீதத்தின் பங்கு
1	பிரான்ஸ்	75.6	பிரான்ஸ்	75.9	பிரான்ஸ்	74.2	8.43
2	ஐ. அமெரிக்கா	50.9	ஸ்பெயின்	55.9	ஐ. அமெரிக்கா	54.9	6.24
3	ஸ்பெயின்	47.9	ஐ. அமெரிக்கா	49.2	ஸ்பெயின்	52.2	5.93
4	இத்தாலி	41.1	சீனா	46.8	சீனா	50.9	5.78
5	சீனா	31.2	இத்தாலி	36.5	இத்தாலி	43.2	4.91
6	ஐ. இராச்சியம்	25.2	ஐ. இராச்சியம்	28.0	ஐ. இராச்சியம்	28.0	3.18
7	ரஷ்ய கூட்டரசு	21.2	மெக்சிக்கோ	21.9	துருக்கி	25.5	2.90
8	மெக்சிக்கோ	20.6	ஜெர்மனி	21.3	ஜெர்மனி	24.2	2.75
9	கனடா	19.7	துருக்கி	20.3	மலேசியா	23.6	2.68
10	ஜெர்மனி	18.9	ஒஸ்றியா	20.0	மெக்சிக்கோ	21.5	2.44
	முன்னணி 10 நாடுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	352.3	முன்னணி 10 நாடுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	375.8	முன்னணி 10 நாடுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	398.2	45.25
	உலகம்	684.7	உலகம்	803.0	உலகம்	880.0	100.00

மூலம்: India Tourism Statistics (பல்வேறு சிதழ்கள்) மற்றும் UNWTO News (பல்வேறு சிதழ்கள்) என்பவற்றிலிருந்து பெற்ற தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்ட கணிப்பீடுகள்

- Binns, Tony and Etienne Nel (2002). 'Tourism as a local development strategy in South Africa'; *The Geographical Journal*, Vol. 168 (3); pp. 235-247.
- Brown, Robert M. (1935). 'The Business of Recreation'; *Geographical Review*, Vol. 25 (3); pp. 467-475.
- Gujarati, Damodar N. (1995). *Basic Econometrics*; McGraw-Hill Inc., Singapore, (Third Edition).
- Ministry of Tourism. *India Tourism Statistics*; For various years, Market Research Division, Ministry of Tourism, Government of India, New Delhi.
- Ooi, Can-Seng (2002). 'Contrasting Strategies – Tourism in Denmark and Singapore'; *Annals of Tourism Research*, Vol. 29 (3); pp. 689-706.
- Oppermann, Martin (1999). 'Sex Tourism'; *Annals of Tourism Research*, Vol. 26 (2); pp. 251-266.
- Pennings, Guido (2005). 'Legal Harmonization and Reproductive Tourism in Europe'; *Reproductive Health Matters*, Vol. 13 (25); pp. 120-128.
- Sen Kunal and Manoj Agarwal (2007). 'Exploring the opportunities of people-to-people contacts: EU-India Tourism Cooperation'; *Briefing paper of the European Network of Contemporary Academic Research in India*; Briefing paper No.4.
- Tao, Teresa, C.H. and Geoffrey Wall (2009). 'Tourism as a sustainable livelihood strategy'; *Tourism management*, Vol. (30), pp. 90-98.
- Thrane, Christer (2008). 'Earning differentiation in the tourism industry: Gender, human capital and socio-demographic effects'; *Tourism Management*, Vol. 29; pp. 514-524.
- United Nations World Tourism Organization, (2006). *Tourism 2020 Vision*, <http://www.unwto.org/facts/eng/vision.htm>.
- Winter, Tim (2007). 'Rethinking Tourism in Asia'; *Annals of Tourism Research*, Vol. 34 (1); pp. 27-44.
- Wood, Robert E. (1980) 'International tourism and cultural change in Southeast Asia'; *Economic Development and Cultural Change*, Vol. 28 (3); pp. 561-581.
- World Bank (2010). *World Development Indicators 2010*; World Bank, Washington (USA).
- World Tourism Organization. *UNWTO News*; Various issues, United Nations World Tourism Organization, Madrid (Spain).
- World Tourism Organization. www.unwto.org.
- சான்றிதழ்கள்:**
- * Department of Economics, University of Lucknow, L U C K N O W (I n d i a) mk_agarwal@hotmail.com; mkagarwal_lu@rediffmail.com
- ¹ World Tourism Organisation (UNWTO) has been celebrating World Tourism Day (27thSeptember every year) by focusing on different themes having contemporary and long run relevance like *Tourism and Biodiversity* in 2010; *Diversity* in 2009; *Tourism: Responding to the Challenge of Climate Change* in 2008; *Tourism Opens Doors for Women* in 2007; *Tourism Enriches* in 2006; *Travel and transport: from the imaginary of Jules Verne to the reality of the 21st century* in 2005; *Sport and tourism: two living forces for mutual understanding, culture and the development of societies* in 2004. Thus, there are growing realisations and efforts to make the tourism more relevant and responsive to the global requirements. For example, in 2002 at the UN World Summit on Sustainable Development world's Governments agreed to "achieve by 2010 a significant reduction of the current rate of biodiversity loss at the global, regional and national level as a contribution to poverty alleviation and to the benefit of all life on Earth". Therefore, the theme of 2010 Tourism Day has been Tourism and Biodiversity.
- ² Regarding the tourism expansion in America, Brown (1935) argues that little study about the tourism 'crop' in America might be attributed to the fact that tourism had been only by a 'few relatively rich people until the coming up of the automobile. The habit of compiling statistics on tourism did not develop.' (p.468).
- ³ World Tourism Organisation, 2010: *Tourism and Biodiversity*; *UNWTO News*, Issue 3/2010; p. 12
- ⁴ Quoted in Sen and Agarwal (2007), p.3
- ⁵ Agarwal and Upadhyay (2006) have highlighted about the Nepalese economy that 'The opportunity can be ceased by promoting tourism further to globalise the Nepalese economy for its growth and modernisation'. (p. 318)
- ⁶ *World Development Indicators 2010*
- ⁷ According to the World Tourism Organization, the international tourism arrivals increased from 25 millions in 1950 to 806 millions in 2005. The income generated by these arrivals grew at an even stronger rate reaching 11.2% during the same period, outgrowing the world economy, reaching around US\$ 680 billion in 2005. While in 1950 the top 15 destinations absorbed 88% of international arrivals, in 1970 the proportion was 75% and decreased to 57% in 2005, reflecting the emergence of new destinations, many of them in developing countries. (www.unwto.org)
- ⁸ Winter (2007) argues that there has been insufficient attention about the growing Asian tourists and Asian tourist within Asia that need to be looked properly and more focused research is needed on such issue. ■

சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பின் அண்மைக்காலப் போக்குகளும் இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழிலுக்கான மனிதவலு அபிவிருத்தியில் காணப்படும் சவால்களும்

அறிமுகம்

சுற்றுலாத்துறை என்பதற்குப் பல்வேறு வரைவிலக்கணங்கள் காணப்பட்டாலும், ஐக்கிய நாடுகளின் உலக சுற்றுலாத்துறை நிறுவனம் அதைப் பின்வருமாறு வரைவிலக்கணம் செய்துள்ளது. 'சம்பளம் பெற்றுக்கொள்ளும் எந்த செயற்பாட்டுடனும் தொடர்பில்லாத, பொழுதுபோக்கு, வணிகம் மற்றும் வேறு நோக்கங்களுக்கு காக்க, 24 மணித்தியாலங்களுக்கு குறை யாமலும் தொடர்ச்சியாக ஒரு வருடத் துக்கு மேற்படாமலும் தமது வழமையான சுற்றுச்சூழலுக்கு வெளியே சென்று, அங்கு தங்குதலே ஓர் சுற்றுலாச் செயற் பாடாகும்.' மறு புறத்தில், சொந்த இடங் களுக்கு அப்பால் பயணிக்கும் தனியார் மற்றும் குழுக்களுக்கு வழங்கப்படும் போக்குவரத்து, தங்குமிடம், உணவு, குடி வகை, சில்லறைக் கடைகள், உல்லாச வசதிகள், வேறு உபசரணை சேவைகள் ஆகியன அடங்கிய பயண அனுபவத்தை வழங்கும், செயற்பாடுகள், சேவைகள், தொழில்கள் என்பவற்றின் தொகுப்பே சுற்றுலாத்துறையாகும் (UNWTO, 2007).

சுற்றுலாத்துறை தற்போது ஆண்டுக்கு ஒரு றில்லியன் அமெரிக்க டொலருக்கு மேல் வருமானம் ஈட்டுகின்ற உலகின் மிகப் பெரிய தொழில்களில் ஒன்றாக உள்ளது. இது ஒரு நாளைக்கு 3 பில்லியன் அமெரிக்க டொலர் வருமானத்தை நெருங் குவதாக உள்ளது. 2010இல் சர்வதேச சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை 935 மில் லியனாகக் காணப்பட்டது. இது, 2009 ஆம் ஆண்டுடன் ஒப்பிடுமிடத்து, 7 சதவீத வளர்ச்சியைக் காட்டுகின்றது. சுற்றுலாத் துறையானது உலக ஏற்றுமதி வர்த்தக சேவைகளில் கிட்டத்தட்ட 30 சதவீத மாகவும், மொத்தப் பொருட்கள் சேவை களின் ஏற்றுமதியில் 6 சதவீதமாகவும் உள்ளது. சர்வதேச வர்த்தகத்தின் வரி சைப்படுத்தலின் படி எரிபொருட்கள், இர சாயனங்கள் மற்றும் மோட்டார்வாகன உற்பத்திப் பொருட்கள் என்பவற்றிற்கு அடுத்து, நான்காவது நிலையிலுள்ள ஏற்றுமதி வகையாக சுற்றுலாத்துறை உள்ளது. அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடு கள் பலவற்றிற்கு அந்நிய செலாவணியை ஈட்டிக்கொடுக்கும் பிரதான மூலகங்களில் ஒன்றாகவும் சுற்றுலாத்துறை உள்ளது (www.wttc.org/eng/tourism research).

உலகளாவிய சுற்றுலாத்துறையானது ஏராளமான அபிவிருத்தியடைந்த மற்றும் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளின் சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்குப் பங்களிப்புச் செய்வதுடன், வருமானத்தையும் வேலைவாய்ப்பையும் தோற்றுவிக்கின்றது. பயணம் மற்றும் சுற்றுலாத் தொழில், இன்றைய உலக பொருளாதாரத்தில் மிகப் பெரியதும், ஆற்றல் மிக்க தொழில்களில் ஒன்றாகவும் இருப்பத னால், 2010 இல் 235 மில்லியனுக்கு மேற்பட்ட தொழில்களை உருவாக்கி, உலக வேலைவாய்ப்புகளில் 8 சதவீதத் திற்குச் சமமாக அமைந்துள்ளது. 2011 இல் 258,592,000 தொழில்கள் (மொத்த தொழில்களில் 8.8 %) காணப்படுமென் றும், இது 2012 ஆம் ஆண்டிற்குள் 323,826,000 தொழில்களாக (மொத்த தொழில்களில் 9.7 %) அதிகரிக்குமெனவும் எதிர்ப்பு கூறப்பட்டுள்ளது (http://www.wttc.org/eng/tourism_research). இதேவிட, 2019ஆம் ஆண்டிற்குள் உலக சுற்றுலாத்துறை அண்ணளவாக 296 மில்லியன் தொழில்களை வழங்குமென ஐக்கிய நாடுகளின் சுற்றுலாத்துறை நிறுவனம் (UNWTO) எதிர்ப்பு கூறியுள்ளது. அண்மைக்கால உலகளாவிய பொருளாதார நெருக்கடியின் பின்னர், தொழில் வழங்குவதற்கான பிரதானமான ஓர் துறையாக ஆவதற்கான சாத்தியக்கூறை சுற்றுலாத்துறை கொண்டுள்ளது. இருப்பினும், இத்தொழில்களின் சாதனையானது, பயிற்சிபெற்ற மற்றும் ஊக்குவிக்கப்பட்ட ஓர் ஊழியப் படைபுடன் இணைந்ததாகக் காணப்படும் தொழிலின் தரத்தில் தங்கியுள்ளது.

ஓர் உல்லாசப் பயண இலக்காக இலங்கையின் கவர்ச்சித்தன்மை

ஓர் உல்லாசப் பயண இலக்கு என்ற வகையில் இலங்கை அழகிய இயற்கையான கடற்கரைகள், ஏரிகள், நீர்வீழ்ச்சிகள், மலைக் காட்சிகள், மழைக் காடுகள், புராதன நாகரிகத்தின் கம்பீரமான அழிவுச் சின்னங்கள் போன்ற பல கவர்ச்சிகரமான அம்சங்களை மரபுரிமையாகப் பெற்றுள்ளது. இது மட்டுமன்றி இவ்வளவு வளங்களும் ஒரு சிறு வெப்ப வலயத் தீவுக்குள் நெருக்கமாகக் காணப்படுவது சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு மேலும் கவர்ச்சியாக அமைகின்றது. மிக முக்கியமாகப் பெளத்த, இந்து, கிறிஸ்தவ கலாசாரப்

கலாநீதி. டி.ஏ.சீ. சுரங்க சீல்வா

முதுநிலை வீரவுரையாளர்,

கொழும்பு பல்கலைக்கழகம் மற்றும்

பணிப்பாளர் நாயகம்

இலங்கை சுற்றுலாத்துறை மற்றும்

ஹொட்டல் முகாமைத்துவ நிறுவனம்

பின்னணிகளைக் கொண்ட நட்புரிதியான மக்கள் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு மனதுக் கினிய சூழலை உருவாக்கிக் கொடுக்கின்றனர். இலங்கை இப்போதும் கடற்கரையில் விடுமுறையை கழிக்க விரும்புவோருக்கு மிகவும் ஏற்ற உல்லாசப் பயண இலக்காகக் காணப்பட்டாலும், அதன் உண்மையான கலாசாரம், தனித்துவமான இயற்கை, கிராமிய வாழ்க்கைமுறை மற்றும் நட்புடன் பழகும் மக்கள் என்பவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்ட, குறிப்பிட்ட வகையான சுற்றுலாச் செயற்பாடுகளின் பல்வேறுவிதமான அபிவிருத்திக்குப் பொருத்தமான பெருமளவு வள வாய்ப்புக்களும் இலங்கைக்கு உண்டு.

உலக சுற்றுலாத்துறையுடன் ஒப்பிடுமிடத்து, இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையில் சாத்தியமாகக் கூடிய அபிவிருத்திகளைத் தெளிவாகப் புலப்படுத்தக் கூடிய, இலங்கையின் அழகு தொடர்பான மார்க்கோ போலோவின் கூற்றை இங்கே தருவது பொருத்தமானதாக இருக்கும்.

“அந்தமான் தீவைவிட்டு ஸூப்பர்டு மேற்கிலுந்து சுற்ற தென்புறமாக ஒரு சில ஆயிரம் மைல்கள் படகில் சென்றால் ‘சிலோனை’ அடையலாம். ஐயத்திற்கு இடமின்றி, முழு உலகமும் காணப்படும் இதேயளவு தீவுகளுள் இது அதி உன்னதமான ஒன்றாகும்” - மார்க்கோ போலோ

இலங்கையில் சுற்றுலாத் தொழிலின் வரலாற்றுப் பின்னணி

1948 இல் இலங்கை சுதந்திரம் அடைவதற்கு முன், கிட்டத்தட்ட எல்லா சுற்றுலாப் பயணிகளும் மேற்கு அல்லது கிழக்கு நாடுகளிலிருந்து இலங்கை ஊடாகச் செல்லும் இடைத்தங்கல் பயணிகளாகவே இருந்தனர். இந்த இடைத்தங்கல் பயணிகள், இலங்கையில் கணிசமான பொருட்களை கடையில் வாங்கிச்

செல்பவர்களாக காணப்பட்டனர். அந்தக் காலத்தில் கொழும்புத் துறைமுகம் பிரதானமான இடைத்தங்கல் துறைமுகமாக அல்லது சேவைகளை வழங்கும் இடமாக காணப்பட்டது. சுற்றுலாத்துறையினால் பெறக்கூடிய நன்மைகளை உணர்ந்து கொண்ட பிரித்தானிய குடியேற்ற ஆட்சியாளர்கள் இலங்கைக்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு வசதிகளையும் சேவைகளையும் வழங்குவதற்கென சுற்றுலாப் பணியகம் ஒன்றை 1937இல் உருவாக்கினர். இரண்டாம் உலக மகாயுத்தத்தின் தீவிர ஆரம்பத்துடன் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை வீழ்ச்சியடைந்தமையால் இந்தச் சுற்றுலாப் பணியகம் மூடப்பட்டது (Samaranayake, 1997).

சுதந்திரத்தின் பின்னர் 1948 இல், சுற்றுலாத்துறையை அபிவிருத்தி செய்யும் முயற்சியாக அரசாங்கம், சுற்றுலா பணியகத்தை மீண்டும் அமைத்து 'அரசாங்க சுற்றுலாப் பணியகம்' என பெயர் மாற்றம் செய்தது. முதலில் இது வர்த்தக அமைச்சின் கீழ் நிறுவப்பட்டாலும், பின்னர் பாதுகாப்பு அமைச்சுக்கு மாற்றப்பட்டது (Samaranayake, 1997). குடியேற்ற ஆட்சிக்காலக் கட்டிடங்கள் சில சர்வதேச ஹோட்டல்களாக மாற்றப்பட்டது போல, 1965 இல் கட்டுநாயக்க சர்வதேச விமான நிலையம் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டமையும் ஒரு முக்கிய முன்னேற்றமாக இருந்தது. 1966 இல் இலங்கை சுற்றுலா சபை, ஹோட்டல் கூட்டுத்தாபனம், ஹோட்டல் பயிற்சிப் பாடசாலைகள் என்பன அமைக்கப்பட்டமையானது 1960களில் இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்தியில் ஏற்பட்ட முக்கிய திருப்புமுனைகளாக அமைந்தன. இவ்வாறு இலங்கை சுற்றுலாச் சபை அமைக்கப்பட்ட பின், இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறை உத்தியோக பூர்வமாக நிறுவனமயப்பட்டது.

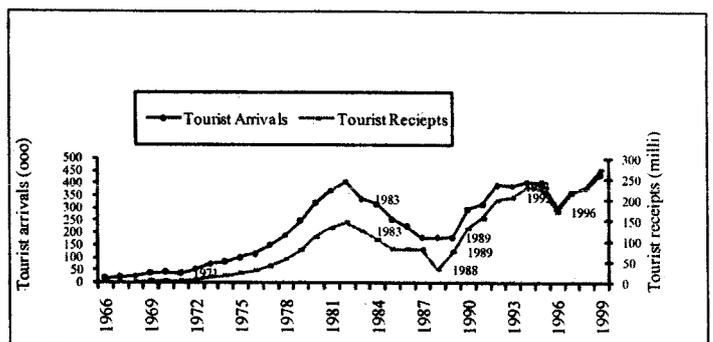
1966 இல், சுற்றுலாத் தொழிலை சட்டரீதியானதும் ஒழுங்குமுறையானதுமான நிலைக்குக் கொண்டுவந்த பின்னர், சர்வதேசச் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை அதிகரித்தது. 1966இல் 18,969ஆக இருந்த சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை 1967இல் 23,666 ஆக அதிகரித்தது. இது முன்னைய வருடத்துடன் ஒப்பிடும்போது, 25% வளர்ச்சியாகும். வருகை தந்த சுற்றுலாப் பயணிகளில் 43 சதவீதமானோர் மேற்கு ஐரோப்பாவிலிருந்தும், 32 சதவீதமானோர் ஆசியாவிலிருந்தும், 17 சதவீதமானோர் வட அமெரிக்காவிலிருந்தும், 5 சதவீதமானோர் தென் பசிபிக் பிராந்தியத்திலிருந்தும் 01 சதவீதமானோர் ஏனைய பிராந்தியங்களிலிருந்தும் வருகை தந்திருந்தனர் (Annual Report of Ceylon tourism Board, 1976; Samaranayake, 1977).

சுற்றுலாப் பயணிகளின் தொகை, அவர்களால் கிடைத்த வருமானம் என்பவற்றின்

அடிப்படையில் இத்தொழிலின் வளர்ச்சியை 1966 இலிருந்து நான்கு காலகட்டங்களாகப் பிரித்துக் காட்டலாம் (உரு-1). 1966 - 1977 வரையான முதலாவது காலகட்டத்தில், இலங்கையில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை மற்றும் அவர்களிடமிருந்து கிடைத்த வருமானம் என்பவற்றில் ஒரே சீரான, வேகமான வளர்ச்சி வீதம் காணப்பட்டது. இந்த காலகட்டத்தில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையின் சராசரி வளர்ச்சி 22 சதவீதமாகவும், சுற்றுலாப் பயணிகளிடமிருந்து கிடைத்த வருமானத்தின் வளர்ச்சி 40 சதவீதமாகவும் காணப்பட்டது. 1977இலிருந்து 1982 வரையான இரண்டாம் காலகட்டத்தில், சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை, கிடைத்த வருமானம் என்பவற்றின் வருடாந்த வளர்ச்சி வீதங்கள் முறையே 23 % ஆகவும் 32 % ஆக காணப்பட்டன. தாராள பொருளாதாரக் கொள்கைகள் அறிமுகம் செய்யப்பட்டதும், உட்கட்டுமானங்களின் அபிவிருத்தியும், தனியார்துறை மற்றும் வெளிநாட்டு முதலீட்டாளர்களின் அதிகரித்த பங்குபற்றலும், இந்த மாற்றங்களுக்கான பிரதான காரணங்களாக இருந்தன. சாதகமான நாணயமாற்று வீதம், பெருந்தொகை பயணிகளுக்கான சுற்றுலாப் பொதியில் உண்டான முன்னேற்றங்கள், (எண்ணெய் விலை வீழ்ச்சியைத் தொடர்ந்து வந்த) சர்வதேச போக்குவரத்து முறைமையின் விரைவான அபிவிருத்தி, உறுதியான சர்வதேச அரசியல், பொருளாதார சூழல் போன்ற காரணிகளால் இவை தூண்டிவிடப்பட்டன. சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை 1982 இல் உச்சத்துக்குச் சென்றது. 1983 தொடக்கம் 1989 வரையிலான மூன்றாம் காலகட்டத்தில் இத்தொழில் கணிசமான வீழ்ச்சியைக் கண்டது. இலங்கை மீதான சுற்றுலாப் பயணிகளின் கவர்ச்சியானது, இலங்கையின் இனமோதல் மற்றும் இளைஞர் அமைதியின்மை என்பவற்றால் குறைந்து போயிற்று. இந்தக் காலத்தில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை, அவர்களால் கிடைத்த வருமானம் என்பவற்றின் வளர்ச்சி முறையே 10.3 சதவீதமாகவும் 16 சதவீதமாகவும் காணப்பட்டது நான்காவது காலகட்டம் 1990 இல் தொடங்கியது. சுற்றுலாத்துறையின் தொடக்கத்தின் பின் பெறப்பட்ட ஆகக் கூடிய வளர்ச்சி வீதமான 61 சதவீதத்தை எட்டியதால், 1990 ஆம் ஆண்டு ஒரு முக்கிய திருப்புமுனை ஆயிற்று. தமிழ் ப ய ங் க ர

வாதிகளின் செயற்பாடுகளில் காணப்பட்ட குறுகியகால தொய்வு நிலை, தென் பகுதி இளைஞர்களின் அமைதியின்மை தணிந்தமை, ரூபாவின் பெறுமதி குறைப்பு, அரசாங்கம் மேற்கொண்ட பல்வேறு ஊக்குவிப்பு நடவடிக்கைகள் என்பன இந்த பெரும் வளர்ச்சியை தோற்றுவித்த பிரதான காரணிகளில் சிலவாகும். தமிழ் பயங்கரவாத நடவடிக்கைகள் (உதாரணமாக, 1993 இல் ஜனாதிபதி பிரேமதாசாவின் கொலை, 1996 இல் இலங்கை மத்திய வங்கி மீதான குண்டுத்தாக்குதல், 1997 இல் ஹில்ரன் ஹோட்டல் மீதான தாக்குதல்) மீண்டும் தொடக்கப்பட்டமையால் இந்த முக்கியமான முன்னேற்றம் ஒரு குறுகிய காலத்தினால் தடைப்பட்டுப் போனது. இப்படியான பயங்கரவாத நடவடிக்கைகள் இடம்பெற்றபோதும், 1990-1999 காலப்பகுதியில், சுற்றுலாத் தொழிலால் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகையில் ஆண்டுக்கு சராசரியாக 10.9 சதவீத வளர்ச்சியையும், பெறப்பட்ட வருமானத்தில் 16 சதவீத வளர்ச்சியையும் பதிவு செய்ய முடிந்தது. சுற்றுலாத்துறை ஒரு வாறு மீண்டும் செயற்படத் தொடங்கினாலும், அதனால் எக்காலத்திலும் 50 சதவீதத்துக்கு மேலாக ஹோட்டல் அறைகளைப் பயன்படுத்த முடியவில்லை. இலங்கையில் தமிழ் பயங்கரவாதிகளின் நடவடிக்கை காரணமாக, அறைப் பயன்பாட்டு விகிதம் கணிசமாக குறைந்தது. பயங்கரவாத நடவடிக்கைகள் எதிர்பார்க்கக் கூடிய விதமாகவே சுற்றுலா பயணிகளின் வருகையை மட்டுமன்றி அவர்களிடமிருந்து கிடைத்த வருமானத்தையும் குறைத்தது. இலங்கையில் சுற்றுலாப் பயணி ஒருவர் தங்கும் காலம் குறைந்து போனது. அத்துடன், இலங்கையில் சுற்றுலாப் பயணிகள் செல்லக் கூடிய இடங்கள் தெற்கு மற்றும் மத்திய மாகாணங்களுக்குள் முடக்கப்பட்டன. இது இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையின் வருமானம் கணிசமாகக் குறைவதற்குக் காரணமாயிற்று.

1990 களில் சுற்றுலாத்துறையை பாதித்த



உரு 1: சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகையும் (000) வருமானமும் (மில்லியன் அமெரிக்க டொலர்), 1966-1999

மூலம்: இலங்கைச் சுற்றுலாச் சபையின் ஆண்டறிக்கைத் தரவுகளின் அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியர் தொடர்பு

முக்கிய குறைபாடுகளில் சில:

அட்டவணை 1: அந்நியச் செலாவணிச் சம்பாத்தியத்துடனான சுற்றுலாத்தறையின் ஒப்பீட்டுத்தியான முக்கியத்தவம்

1. சுற்றுலாத்துறையில் ஒன் றிணைந்த கொள்கை மற் றும் திட்டமிடல் என்பன சிறப்பாக காணப்படாமை;
2. தனியார் துறை மற்றும் உள்ளூர் சமுதாயத்தின் பங்குபற்றல் குறைவாக இருந்தமை;
3. சுற்றுலாத்துறை அமைச் சுக்கும், சுற்றுலாத்துறை யோடு தொடர்புடைய ஏனைய நிறுவனங்களுக் கும் இடையில் பொறுப் புக்களைப் பகிர்வதில் தெளிவில்லாமல் இருந் தமை;
4. தொழிற் திறன் பெற்ற மனி தவலுவின் பற்றாக்குறை;
5. வெளிநாட்டு முதலீட்டை ஊக்குவிக்கும் பொறுப்பி லிருந்த நிறுவனங்களிடையே ஒருங் கிணைப்பு இல்லாதிருந்தமை.

துறை	2008		2009	
	அ.செ.சம்பாத்தியம் மில்லியன் ரூபா	அ.செ.சம்பா சதவீதம்	அ.செ.சம்பாத்தியம் மில்லியன் ரூபா	அ.செ.சம்பாத்தி சதவீதம்
துணிகளும் தைத்த ஆடைகளும்	376,024	26.5	376,146	26.2
தனியார் வெளிநாட்டுப் பண அனுப்புகள்	316,091	22.3	382,818	26.6
தேயிலை	137,600	9.7	136,171	9.5
போக்குவரத்துச் சேவைகள்	108,430	7.6	99,391	6.9
இறப்பர் உற்பத்திப் பொருட்கள்	58,671	4.1	44,163	3.1
சுற்றுலாத்துறை	37,094	2.6	37,506	2.6
சிறு விவசாய உற்பத்திப் பொருட்கள்	31,069	2.2	28,161	2
பெற்றோலிய உற்பத்திப் பொருட்கள்	27,551	1.9	27,616	1.9
கணிவிகளும் தகவல்	24,917	1.8	15,484	1.1
தொழில்நுட்பச் சேவைகளும்				
ஏனையவை	302,118	21.3	289,122	20.1
மொத்தம்	1,419,565	100	1,436,578	100

மூலம்: மத்திய வங்கி ஆண்டறிக்கை (2009, 2010) தரவுகளின் அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியர் தொகுப்பு

2009 இல் பயங்கரவாதம் ஒழிக்கப்பட்ட பின்னர், முன்னைய வருடத்தோடு ஒப்பிடு கையில், 2010 ஆம் ஆண்டின் சுற்றுலாப் பயணிகள் வருகை 50 சதவீதத்தால் அதி கரித்தது. சுற்றுலாத்துறை வருமானம் 70 % வளர்ச்சியைக் (250 மில்லியன் அமெ ரிக்க டொலர்) காட்டியது. 2010 இல், ஹோட்டல் மற்றும் பயண கொழும்புப் பங்குப் பரிமாற்றுச் (CSE) சுட்டி அண்ணள வாக 200 சதவீதத்தால் அதிகரித்தது. சுற்றுலாத்துறையானது 1970 களிலிருந்து கணிசமான வருமானத்தையும் வேலை வாய்ப்பையும் உருவாக்கி, இலங்கையின் பொருளாதாரத்துக்கு பங்களிப்பு செய்து வருகின்றது. செயல்முறையையும் நேரு ணர்வையும் அடிப்படையாகக் கொண்ட பல்வேறு பகுப்பாய்வுகளின்படி, ஒட்டு மொத்தமான சுற்றுலாத்துறை வருமானப் பெருக்கி அண்ணளவாக 2 என மதிப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இதன் அர்த்தம், சுற்றுலாத்துறையில் செலவளிக்கப்படும் ஒவ்வொரு ரூபாவும் பொருளாதாரத்தின் பெருக்கி விளைவினாடாக 2 ரூபா வரு மானத்தை தோற்றுவிக்கும் என்பதாகும். சுற்றுலாத்துறை உபதுறை பெருக்கிகள், பொருளாதாரத்தின் வேறு பல துறை களின் பெருக்கிகளை விட உயர்வான தாகக் காணப்படுகின்றது. சுற்றுலாத்துறை யில் மேற்கொள்ளப்படும் குறிப்பிட்ட ஓர் அலகுச் செலவானது, பொருளாதாரத்தின் வேறு துறைகளில் செலவு செய்யப்படு கின்ற அதேயளவு அலகை விட கூடிய ளவு பின்தொடர்ந்து வருகின்ற செலவுக ளைத் தோற்றுவிக்கும். தற்போது, இலங் கையில் சுற்றுலாத்துறையின் மொத்த சம்பாத்தியம், மொத்த உள்நாட்டு உற்பத் தியின் 1.5 சதவீதத்திற்கும் 2 சதவீதத் திற்கும் இடையில் காணப்படுகிறது. இது,

தேயிலை (1.6%) தென்னை (1.7%) ஆகி யவை பொருளாதாரத்துக்கு வழங்கும் பங்களிப்பை ஓரளவு ஒத்ததாக உள்ளது. சுற்றுலாத்துறையானது, தனது உறுதி யான முன்னோக்கிய மற்றும் பின்னோக் கிய இணைப்புகள் ஊடாக பொருளாதா ரத்தின் ஏனைய துறைகளுடன் கணிச மான ஒரு தொடர்பைக் கொண்டுள்ளது (ஐக்கிய நாடுகள் 1996).

இலங்கையின் அந்நியச் செலாவணிச் சம்பாத்தியம் தொடர்பில், சுற்றுலாத் தொழில் இப்போது ஆறாவது இடத்தில் உள்ளது (அட்டவணை - 1). 26.6% அந் நிய செலாவணியை ஈட்டித்தரும் (தனி யார்) வெளிநாட்டு பண அனுப்புகைகள், 26.2 % ஈட்டித்தரும் தைத்த ஆடைகளும் துணிகளும், 9.5% ஈட்டித்தரும் தேயிலை, 6.9% ஈட்டித்தரும் போக்குவரத்துச் சேவை கள், 3.1 % ஈட்டித்தரும் இறப்பர் அடிப் படையிலான உற்பத்திகள் என்பவற்றுடன் ஒப்பிடுகையில், சுற்றுலாத்துறை மூலம் கிடைக்கும் அந்நியச் செலாவணிச் சம் பாத்தியம் 2.6 சதவீதமாக அமைந்துள் ளது. இருப்பினும், 2009 ஆண்டின் பின் இலங்கை சுற்றுலாத்துறையில் காணப் படும் துரித வளர்ச்சிப் போக்கின் காரண மாக, இலங்கையின் ஏற்றுமதிப் பொரு ளாதாரத்திற்கான சுற்றுலாத்துறையின் தற்போதைய பங்களிப்பானது இனிவரும் வருடங்களில் மேலும் அதிகரிக்கலாம்.

இலங்கையின் வேலைவாய்ப்பு உருவாக்கத்தில் சுற்றுலாத்துறையின் தாக்கம்

பரந்த ஒரு துறை என்ற ரீதியில், சுற்று லாத்துறையில் வேலைவாய்ப்புக்களின் வீச்சம் பொதுவாகப் பெரிதும் விரிந்து காணப்படுகிறது. உல்லாசப் பயண இலக் குகள் பலவற்றில் இந்த வாய்ப்புக்கள்

இன்னும் பயன்படுத்தப்படாது உள்ளன. முன்னேற்றத்துக்கான வாய்ப்புக்கள் அரசாங்க மற்றும் தனியார் துறைகளில் காணப்படுகின்றன. அரசாங்கத் துறையில், திணைக்களப் பிரிவுகளிலும் மத்திய மற் றும் மாகாண சுற்றுலாத் திணைக்களங்க ளிலும் உயர் அதிகாரிகள், தகவல் உத வியாளர்கள், சுற்றுலா வழிகாட்டிகள் என பல வேலைவாய்ப்புகள் உள்ளன. தகுதி வாய்ந்த சுற்றுலாத்துறை தொழில்பாண் மையாளர்களின் தேவையானது, பயண முகவர்கள், சுற்றுலா ஏற்பாட்டாளர்கள், விமான கம்பனிகள், ஹோட்டல்கள், போக்குவரத்து மற்றும் சரக்கு கம்பனிகள் போன்றவற்றை உள்ளடக்கியுள்ள தனி யார் துறையில் அதிகளவில் காணப்படு கிறது. இதற்கும் மேலாக, சுய வேலை வாய்ப்பு மற்றும் அரச சார்பற்ற நிறு வனங்களில் காணப்படும் தொழில்கள் போன்றவற்றிற்கான வாய்ப்புகளும் உள்ளன.

ஹோட்டல்கள், தங்குமிடங்கள், உணவ கங்கள், பயண முகவர்கள், சுற்றுலா ஏற்பாட்டாளர்கள், பொழுது போக்கு மற் றும் களியாட்ட வணிக நிறுவனங்கள், ரூபக சின்னங்கள், கைப்பணிப் பொருட் கள் ஏனைய கடைகள் போன்ற, சுற்று லாத்துறையுடன் தொடர்பான வணிக நிறு வனங்களில் சுற்றுலாத் தொழில் நேரடி வேலைவாய்ப்புக்களை உருவாக்குகின் றது.

மொத்த வேலைவாய்ப்பில், சுற்றுலாத் துறை வேலைவாய்ப்பின் பங்களிப்பு நாட்டுக்கு நாடு வேறுபடுகின்றது. மக்காஓ, சீனா, மாலத்தீவு போன்ற இடங்களில் நாட்டின் மொத்த வேலைவாய்ப்புக்கு, சுற்றுலாத்துறை கணிசமான பங்களிப்புச் (அண்ணளவாக 60%) செய்கின்றது. ஏனைய ஆசிய பகுதி நாடுகளுடன் ஒப்பிடுமிடத்து, இலங்கையின் மொத்த வேலைவாய்ப்

புக்கு, சுற்றுலாத்துறை வழங்கும் நேரடி வேலைவாய்ப்பும் (0.63 %) மொத்த வேலைவாய்ப்பும் (1.27 %) மிகவும் குறைவாக உள்ளதை அட்டவணை - 2 தெளிவாகக் காட்டுகின்றது.

இதற்கு மேலாக, பலவகையான வணிக செயற்பாடுகள், சுற்றுலாத்துறையுடன் மறைமுகமாக தொடர்புகின்றன. பொதுவாக சுற்றுலாத்துறையினால் உருவாக்கப்படும் மறைமுக வேலைவாய்ப்பு, நேரடி வேலைவாய்ப்பை விட மிகவும் கூடுதலானதாகும்.

இலங்கையின் மொத்த வேலைவாய்ப்பில் சுற்றுலாத் தொழிலிலான வேலைவாய்ப்பு அண்ணளவாக 1.3 சதவீதமாக உள்ளது. இலங்கைப் பொருளாதாரத்தின் மொத்த வேலைவாய்ப்பின் மீது சுற்றுலாத்துறை வித்தியாசமாக செயலாற்றுவதால் (அட்டவணை 3), குறிப்பாக யுத்தம் முடிவுக்கு வந்துள்ள நிலைமையில், இது 1.3 சதவீதத்திலிருந்து 1.7 சதவீதம் வரை வித்தியாசப்படலாம். ஹோட்டல்களும் உணவகங்களும்,

பயண முகவர்கள், சுற்றுலா ஏற்பாட்டாளர்கள், விமான கம்பனிகள், சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான கடைகள் போன்றன இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பின் பிரதான துறைகளில் சிலவாகும். ஹோட்டல்கள், உணவகங்கள், சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான கடைகள் என்பன இத்தொழிலில் காணப்படும் அதி கூடிய ஊழியச் செறிவு மிக்க துறைகளாகும். ஒட்டுமொத்தமான நேரடி வேலைவாய்ப்பில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு இத்துறையின் ஹோட்டல்கள், உணவகங்களிலேதான் காணப்படுகின்றது. பயண முகவர்கள், சுற்றுலா ஏற்பாட்டாளர்கள் மற்றும் விமான கம்பனிகளும் இலங்கை சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பிற்கு

அட்டவணை 2: உலக சராசரியுடன் ஒப்பிடுமிடத்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சில நாடுகளின் சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்புகள் - 2008

நாடுகள்	மொத்த வேலைவாய்ப்பின் சதவீதமாக நேரடி சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பு	மொத்த வேலைவாய்ப்பின் சதவீதமாக மொத்த சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பு
அவுஸ்திரேலியா	4.7	11.0
பங்களாதேஷ்	1.3	3.2
சீனா	2.4	8.1
பிலிப்பைன்ஸ்	9.3	24.7
இந்தியா	2.7	6.5
இந்தோனேசியா	2.0	6.5
யப்பான்	4.0	10.1
கொரியா	2.1	8.1
லாவோஸ்	3.3	9.1
மக்காஓ, சீனா	37.6	70.7
மலேசியா	5.2	11.7
தேபானம்	2.0	5.0
நியூசிலாந்து	5.6	12.6
பாகிஸ்தான்	1.7	4.7
பிலிப்பைன்ஸ்	4.0	10.5
இலங்கை	0.63	1.27
தாய்லாந்து	5.1	11.3
உலக சராசரி	2.8	7.9

மூலம்: <http://www.unescap.org/ttdw/> வெளியீடுகள், மத்திய வங்கி ஆண்டறிக்கைகள் என்பவற்றின் அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியரின் கணிப்பீடு

கணிசமான பங்களிப்பைச் செய்கின்றன (Annual reports of SLTDA, Former Ceylon Tourist Board 2008 and 2009).

பொருளாதாரத்தின் அநேகமான துறைகளுடன் ஒப்பிடும்போது, (சம்பளங்கள், கூலிகள், ஊழியர் நலன் போன்ற) பணிக் கொடை சார்பில், மொத்த வேலைவாய்ப்புக்கு சுற்றுலாத்துறை வழங்கும் பங்களிப்பு ஒப்பீட்டளவில் உயர்வாக உள்ளது. ஆனால், இது இந்த கைத்தொழிலில் காணப்படும் சகல வேலைகளுக்கும் பொருந்தாது. சுற்றுலாத்துறையில் காணப்படும் வேலைவாய்ப்பின் அமைப்பை சுர்ந்து ஆராயும்போது, பல முக்கிய பண்புகளை காணமுடிகின்றது. “தொழில்திறன்

பெற்றிராத குறைந்த சம்பளம் பெறும் ஊழியர்கள் மிக அதிகமாகவும், தொழில்திறன் பெற்றுள்ள அதிக சம்பளம் பெறும் ஊழியர்கள் மிகக் குறைவாகவும் காணப்பட்டனர். ஆனால், இந்த இரண்டு முனைக் கோடிகளுக்கும் இடையில் மிக சொற்ப மானவர்களே இருந்தனர்” எனக் கூறப்படுகிறது. இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையில் காணப்படும் நேரடி வேலைவாய்ப்பின் அமைப்பு மற்றும் பரம்பல் என்பன இந்த நிலைமையை நன்கு புலப்படுத்துகின்றன (Annual Reports of SLTDA, Former Ceylon Tourist Board).

அநேகமாக, இத்தொழிலுக்கு உயர் கல்வித் தகைமை அல்லது உயர் திறன்மிக்க நிபுணர்கள் தேவையில்லை. ஆனால், மேற்பார்வையாளர்கள், எழுதுவினைஞர்கள் மற்றும் இணைந்த ஊழியர்கள், இயந்திரங்களை இயக்குவோர், உடலுழைப்புத் தொழிலாளர்கள் என்பவர்களுக்கே அதிகளவு கேள்வி காணப்பட்டது. பொதுவாக சுற்றுலாத்துறையில் மொத்த நேரடி வேலைவாய்ப்பின் அண்ணளவாக 83 சதவீதமானவை தொழில்நுட்பம், எழுத்துவேலை, மேற்பார்வை, உடலுழைப்பு, இயந்திரங்களை இயக்குதல் ஆகியன சார்ந்தவையாக உள்ளன. மொத்த நேரடி வேலைவாய்ப்பில் 58.5 சதவீதமானவை தொழில்நுட்பம், எழுத்துவேலை, மேற்பார்வை சார்ந்தவையாகவும், 25 சதவீதமானவை உடலுழைப்பு, இயந்திரங்களை இயக்குதல் சார்ந்தவையாகவும் ஏனைய 15 சதவீத வேலைகள் முகாமைத்துவ தரத்திலும் உள்ளன (SLTDA, 2010).

அட்டவணை 3: இலங்கையில் வேலைவாய்ப்பிற்கு சுற்றுலாத்துறையின் பங்களிப்பு 2008-2009

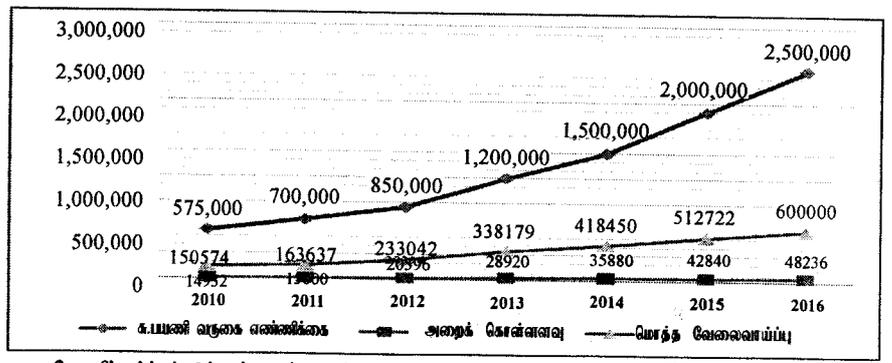
	2008	2009
சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகை	438,475	447,890
ஊழியப் படை (000)	8,081,702	8,073,668
வேலையின்மை விகிதம்	5.4	5.8
சுற்றுலாத்துறையின் மொத்த வேலைவாய்ப்பு	123,134	124,970
- நேரடி	51,306	52,071
- மறைமுக	71,828	72,899
மொத்த சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பில் நேரடி வேலைவாய்ப்பின் சதவீதம்	42	42
ஊழியப் படையில் சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பின் சதவீதம்	1.27	1.79
சுற்றுலாப்பயணி வருகைக்கான வேலைவாய்ப்பு விகிதம்	3.6	3.6

மூலம்: மத்திய வங்கி ஆண்டறிக்கைகள் (2009-2010) SLTDA ஆண்டறிக்கைகள் (2009-2010) என்பவற்றின் அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியரின் தொகுப்பு

2009 இன் முடிவில் சுற்றுலாத்துறையில் நேரடி வேலைவாய்ப்பு பெற்றிருந்தோரின் எண்ணிக்கை 52,071 ஆகவும், 2008 இல் அது 51,306 ஆகவும் இருந்தது. இந்த நேரடி வேலைவாய்ப்பு பெற்றிருந்தோரில் மூன்றில் இரண்டு பங்கினர் தங்குமிடம் மற்றும் உணவு வழங்கல் துறைகளில் காணப்பட்டனர். பயண முகவர்களும், சுற்றுலா ஏற்பாட்டாளர்களும் அண்ணளவாக 14 சதவீதமாக காணப்பட்ட அதேவேளை, 10 சதவீதமானோர் விமானப் போக்குவரத்துக் கம்பனிகளில் இருந்தனர். மேலும் தொழில்நுட்பம், எழுத்து வேலை, மேற்பார்வை தொடர்பான வேலைவாய்ப்புகள் கடந்த சில ஆண்டுகளில் கணிசமாக அதிகரித்தன. சுற்றுலாத்துறையின் அநேகமான வேலைவாய்ப்புகள், குறிப்பாக ஹோட்டல் துறை வேலைவாய்ப்புகள், தற்காலிகமானதாகவும் குறிப்பிடபடுவதால் தகுந்த உரியதாகவும் காணப்படுகின்றன (SLTDA, 2010).

சுற்றுலாத்துறை, சகல சமுதாயங்களையும் நேரடியாக அல்லது மறைமுகமாக பாதிக்கின்றது. இது பாரிய வீச்சிலுள்ள தொழில் துறைகளுடன், உதாரணமாக கணக்காளர்கள், பொறியியலாளர்களில் தொடங்கி, ஹோட்டல், சிறப்பங்காடிச் சிப்பந்திகள் வரை தொடர்புடையது. சுற்றுலாத்துறை, வேலைவாய்ப்பு செறிவு மிக்க சில துறைகளில் ஒன்றாகும். மேலும், சுற்றுலாத்துறையின் வேலைவாய்ப்பு தொடர்பான தாக்கவிளைவானது, சுற்றுலாப் பயணிகள் தமது பணத்தை நேரடியாக செலவளிக்கின்ற ஹோட்டல்கள், உணவகங்கள், விமானப் போக்குவரத்து நிறுவனங்கள் போன்ற துறைகளில் காணப்படும் வேலைவாய்ப்புக்களுக்கு அப்பாலும் செல்கின்றது. சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவனிக்கும் நிறுவனங்கள் வேறு துறைகளிலிருந்தும் பொருட்களை வாங்குகின்றன. இதனால், பெருக்கி விளைவின் காரணமாக இந்த துறைகளில் வேலைவாய்ப்பு உருவாகின்றது.

மறுபுறத்தில், உள்நாட்டு வளச் செறிவுடைய சிற்றளவுச் சுற்றுலாத்துறையானது



உரு 2: எதிர்பார்க்கப்படும் சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகை, சுற்றுலாத்துறை வருமானம் மற்றும் சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பு

மூலம்: Way Forward Report of SLTDA, 2010

பேரளவுச் சுற்றுலாத்துறையைவிட கூடிய வேலைவாய்ப்பை உருவாக்கி வருகின்றது. இதற்கான காரணத்தை சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கான கடைகள், விருந்தினர் விடுதிகள் மற்றும் உணவகங்களின் உயரளவான பின்னோக்கிய இணைப்புகளில் காணமுடியும் (Silva, 2002; United Nations 1996). மேலும், இந்த இணைப்புகள் கூட கணிசமான அளவு மறைமுக வேலைவாய்ப்புகளை உருவாக்குகின்றன. இவை இலங்கை சுற்றுலாத்துறையின் நேரடி வேலைவாய்ப்பை விடக் கணிசமான அளவினால் அதிகமானவையாக உள்ளன (அட்டவணை 3). நேரடி வேலைவாய்ப்புக்கும் மறைமுக வேலைவாய்ப்புக்கு மிடையிலான விகிதம் 1:1.4 ஆகும் (SLTDA, 2009). வேறுவிதமாக கூறின், சுற்றுலாத்துறையில் உருவாக்கப்படுகின்ற ஒவ்வொரு 100 வேலைக்கும், சுற்றுலாத்துறைக்கு ஆதரவளிக்கும் துறைகளில் 140 வேலைகள் உருவாகும்.

இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறைக்கான மனிதவள அபிவிருத்தியை அதிகரிப்பதில் எதிர்ப்படக்கூடிய சவால்கள்

ஈவிரக்கமற்ற பயங்கரவாதம் முற்றாக அழிக்கப்பட்ட பின், இலங்கையின் வரலாற்றில் கடந்த முப்பது வருடங்களில் காணாத ஒரு புதிய அபிவிருத்திக்கான சகாப்தத்தை சுற்றுலாத்துறை அடைந்துள்ள

து. இதன் விளைவாக, 2016 அளவில் 2.5 மில்லியன் சுற்றுலாப் பயணிகள் இலங்கைக்கு வருவார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அப்போது இலங்கையில் பயண, சுற்றுலா மற்றும் உபசரணைத் தொழில்களில் 600,000 பயிற்றப்பட்ட ஆளணி தேவைப்படும் (அட்டவணை 4). சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை அதிகரித்தால், வெளிநாட்டு வருமான அதிகரிப்பு ஏற்படும்

உரு-2 இல் காட்டப்பட்டுள்ளவாறு, எதிர்பார்க்கப்படும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை மற்றும் எதிர்பார்க்கப்படும் அறைகொள்ளவு என்பவற்றின் அடிப்படையில், 2010 இல் 150,574 ஆளணியினரைக் கொண்டுள்ள சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்பானது 2016 இல் 600,000 ஆளணியினரைக் கொண்டதாக இருக்குமென எதிர்ப்பு கூறப்பட்டுள்ளது.

2010 இலிருந்து 2016 வரையான காலப்பகுதியில் எதிர்பார்க்கப்படும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை மற்றும் தேவைப்படும் தங்குமிட வசதி என்பவற்றின் அடிப்படையில், சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை, தங்குமிட வசதிகள், வேலைவாய்ப்பு என்பவற்றின் வருடாந்த வளர்ச்சி வீதங்கள் உரு-3 இல் காட்டப்பட்டுள்ளன.

வருகை தரும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கைக்கு அமைய தேவைப்படும்

அட்டவணை 4: எதிர்ப்பு கூறப்பட்ட சுற்றுலாப்பயணிகள் வருகை 2010 - 2016

வகை	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1. வருகை	575,000	700,000	910,000	1,183,000	1,537,900	1,999,270	2,500,000
2. வேலைவாய்ப்பு							
நேரடி வேலைவாய்ப்பு	62,739	68,182	104,545	140,908	177,271	213,634	250,000
மறைமுக வேலைவாய்ப்பு	87,835	95,455	146,363	197,271	248,179	299,088	350,000
மொத்த வேலைவாய்ப்பு	150,574	163,637	250,908	338,179	425,450	512,722	600,000
3. சராசரிக் காலம் (இரவுகள்)	8.9	8.6	8.3	8.0	7.7	7.4	7.0
4. அறைக் கொள்ளவு	14,932	15,000	21,960	28,920	35,880	42,840	49,800
5. அந்நியச் செலாவணிச் சம்பாத்தியம் (மில்லியன் அ. டொலர்)	506.1	600.0	980.0	1,360.0	1,740.0	2,120.0	2,500.0
6. சுற்றுலாப்பயணி ஒருவருக்கான நாளாந்தச் சராசரி செலவு (அ. டொலர்)	90.3	97.1	103.9	110.7	117.5	124.3	130.0

மூலம்: Way Forward Report of SLTDA, 2010

வேலையாட்களின் எண்ணிக்கையை, சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கைக்கும் வேலையிலுள்ளவர்களின் எண்ணிக்கைக்கும் உள்ள விகிதத்தின் அடிப்படையில் கணிக்கலாம், அல்லது ஒரு அறைக்கு தேவையான வேலையாட்களின் அடிப்படையிலும் கணிக்கலாம். பொதுவாக 4 அல்லது 5 சுற்றுலாப்பயணிகள் ஒருவருக்கான தொழிலை உருவாக்குவர் (Silva, 2002; United Nations, 1996, 1993). அடுத்ததாக, சுற்றுலா ஹோட்டல்துறை என்று பார்க்கும் போது ஒரு அறைக்கு 1.7 வேலையாட்கள் தேவையாக உள்ளனர் (SLITHM, 2010). இந்த விகிதம் ஹோட்டல்களின் நட்சத்திர தரத்தை பொறுத்து மாறலாம்.

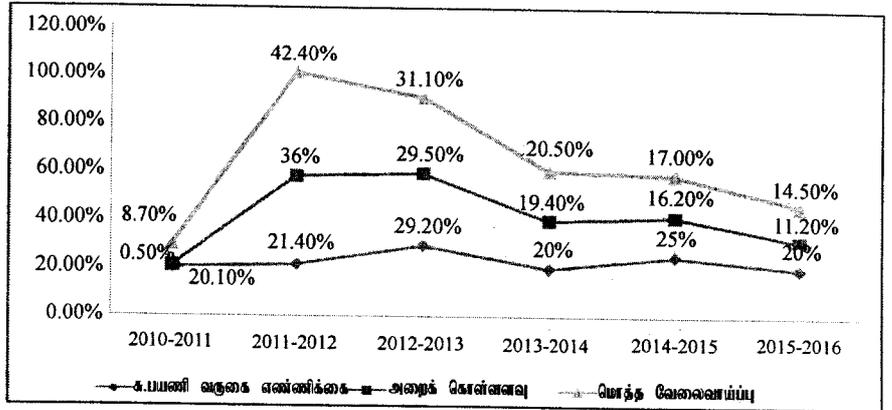
2.5 மில்லியன் சுற்றுலாப் பயணிகள் வருவார்கள் என எதிர்பார்க்கும் நிலைமையில், ஊழியர்களின் வெவ்வேறு திறன் மட்டங்களைக் கவனத்திற் கொள்வதன் மூலம், சுற்றுலாத் தொழிலில் எதிர்பார்க்கப்படும் மனிதவலுவின் பல்வேறு வகைப்படுத்தல்களைக் கூட மேற்கொள்ள முடியும் 2016 அளவில் தொழில்நுட்பம், எழுத்து வேலை, மேற்பார்வை என்ற வகுதிகளில் உள்ள தொழில்களுக்கு ஆட்கள் பெருமளவினால் தேவைப்படுவர் என்பதை உரு - 5 காட்டுகின்றது.

மேலும், 2010 - 2016 காலப்பகுதியில் வெவ்வேறு திணைக்கள ரீதியான மனித வலுத் தேவையை உரு - 6 காட்டுகிறது. உணவு மற்றும் பானங்கள் என்ற வகுதியில் காணப்படும் பயிற்றப்பட்ட மனிதவலுவே இந்த வகுதிகளில் மிகப் பெரும் பகுதியாக இருக்கும். பொதுவாக, ஹோட்டல் மற்றும் தங்குமிடத் தொழிலின் மனிதவலுத் தேவையில் இது அண்ணளவாக 24 சதவீதமாகக் காணப்படுகிறது.

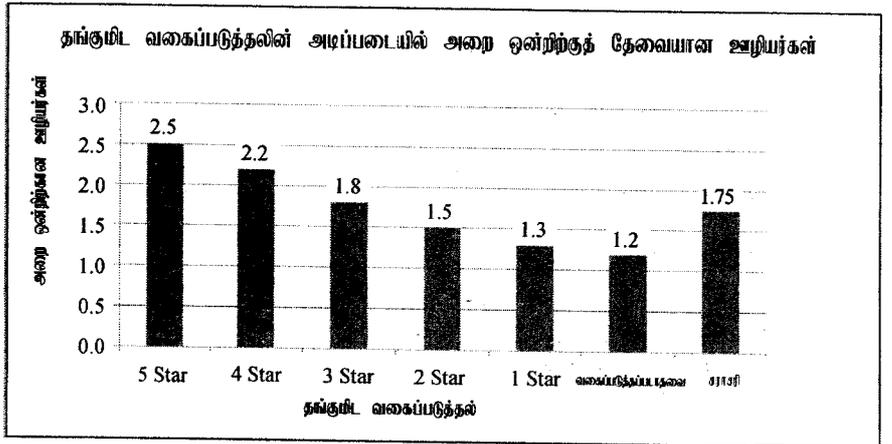
இலங்கை சுற்றுலா மற்றும் (SLITHM) ஹோட்டல் முகாமைத்துவ நிறுவனத்தால் அண்மையில் நடத்தப்பட்ட செய்தி பத்திரிகை அடிப்படையிலான 'பதவி வெற்றிடங்கள்' பற்றிய ஓர் ஆய்வு, ஹோட்டல் துறையில் பல வகையான தொழில் வெற்றிடங்கள் இருப்பதாகவும், ஆனால் இந்த வகையான வேலைகளுக்கு (உதாரணமாக, தலைமைச் சமையற்காரர், நிறைவேற்றத் தகுதியுடைய தலைமைச் சமையற்காரர், முகாமைத்துவப் பணியாளர்கள், பயிலுநர் பணியாளர்கள்) பயிற்றப்பட்டவர்கள் போதியளவில் இல்லை எனவும் கண்டறிந்துள்ளது.

இதற்கும் மேலாக, 2016 ஆம் ஆண்டளவில், 5,260 பயிற்றப்பட்ட தேசிய வழிகாட்டிகளும், வாகனம் செலுத்தும் வழிகாட்டிகளும் (அட்டவணை - 6) சுற்றுலாத் துறைக்குத் தேவைப்படுவர் (SLITHM 2010 - 2016).

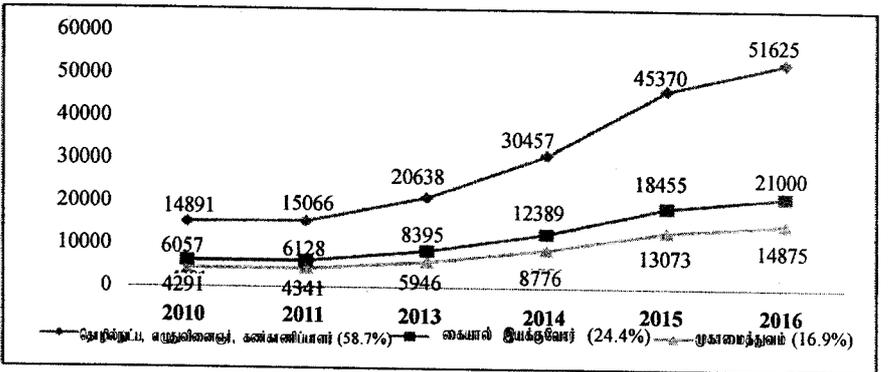
இலங்கையில் சுற்றுலாத் தொழிலுக்கு



உரு 3: சுற்றுலாப்பயணி வருகை, தங்குமிட வசதிகள், வேலைவாய்ப்பு என்பவற்றின் வளர்ச்சி விதங்கள்
மூலம்: Way Forward Report of SLTDA, 2010 அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியரின் கணிப்பீடு



உரு 4: தங்குமிட வகைக்கேற்ப அறை ஒன்றுக்குத் தேவையான ஊழியர்களின் எண்ணிக்கை
மூலம்: SLITHM ஆல் நடாத்தப்பட்ட சந்தை ஆய்வின் அடிப்படையிலான கட்டுரையாசிரியரின் கணிப்பீடு



உரு 5: பல்வேறு வகைப்பட்ட மனிதவலுத் தேவைகள்
மூலம்: Way Forward, SLTDA 2010

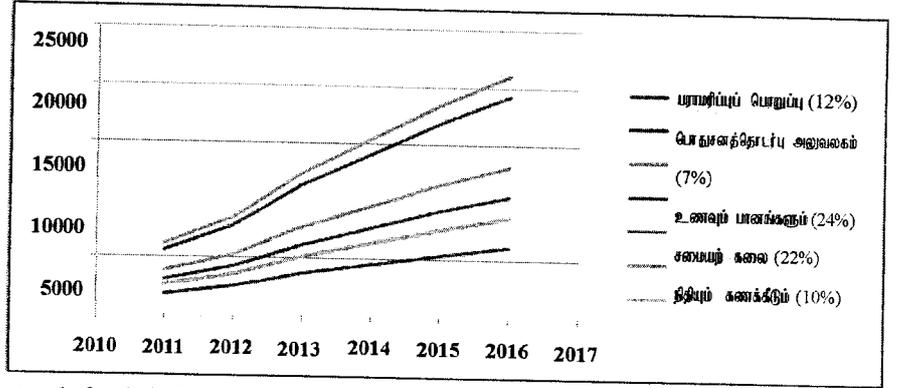
எதிர்காலத்தில் தேவையாகவுள்ள மனிதவலு பற்றிய மேலே கூறப்பட்ட பகுப்பாய்வின் அடிப்படையில், சுற்றுலாத் தொழிலின் தேவைகளை பூர்த்தி செய்வதில் எதிர்ப்பட்டக்கூடிய சவால்கள் பின்வருமாறு:

i. உயர்தரம் மற்றும் வாடிக்கையாளர் கவனிப்பு தொடர்பிலான சிறந்த மனப்பாங்கு என்பவற்றுடன் கூடிய பயிற்றப்பட்டதும் திறன் வாய்ந்த துமான மனிதவலுவை குறுகிய கால

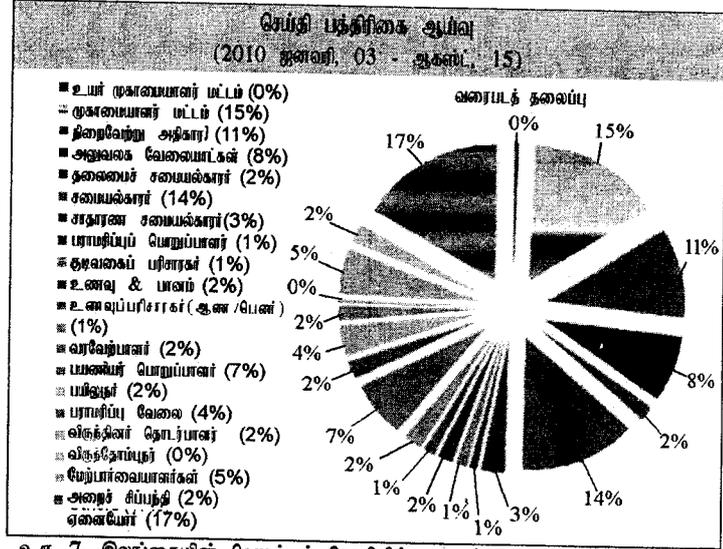
எல்லைக்குள் அதிகரித்தல்.
ii. சுற்றுலாத்துறை மற்றும் ஹோட்டல் முகாமைத்துவம் என்பவற்றில் (ஆரோக்கிய மற்றும் அழகு நிலைய முகாமைத்துவம், நிகழ்வு முகாமைத்துவம், சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலா, சுகாதாரம் மற்றும் ஆரோக்கிய சுற்றுலா போன்றன) பல்வேறு புதிய துறைகள் அல்லது பிரிவுகளில் ஏற்பட்டுள்ள முன்னேற்றங்கள் காரணமாக, மாறிக்

கொண்டிருப்பதும் சுழன்றுகொண்டிருப்பதுமான தொழிலுக்குத் தேவைப்படும் பயிற்றப்பட்ட மனிதவலுவை கேள்வியைப் பூர்த்தி செய்தல்.

- iii. சுற்றுலாத்துறை சார்ந்த தொழில்களில் ஈடுபடுவதில் இளைஞர்களின் நாட்டம் குறைவாகக் காணப்படும் போக்கு.
- iv. இலங்கையின் பல சமூகங்களிலும் காணப்படும் எதிர்மறையான மனப்பாங்கு மற்றும் துலங்கல் காரணமாக, சுற்றுலாத்துறை வேலைவாய்ப்புகளில் பெண்களின் குறைந்தளவான பங்குபற்றல் (SIITHM Survey, 2010).
- v. சுற்றுலாத்துறை வேலையில் சேருவதில் காணப்படும் மொழி மற்றும் ஏனைய பிரச்சினைகள் (உதாரணமாக, இளமையான, பதின்ம வயதினரே சுற்றுலாத்துறையில் பெரிதும் விரும்பப்படுகின்றனர்).
- vi. சுற்றுலாத்துறைத் தொழிற்பாடு பற்றி அறியாதிருத்தல்.
- vii. குறைந்த சம்பளம், குறைவான பயிற்சி என்பன தேவைப்படும் தொழில்களுக்கு அதிகமான கேள்வி காணப்படுதல்.
- viii. பருவகாலத்தில் தங்கியிருக்கும் தன்மை கூடுதலாக காணப்படலும், அவை தற்காலிக வேலைகளாக காணப்படலும்.
- ix. ஹோட்டல் பாடசாலைகளை அமைப்பதில் தனியார் துறை முதலீடுகள் குறைவாக காணப்படல்.
- x. சுற்றுலா கைத்தொழிலில் ஊழியர்களை பயிற்றுவிப்பதற்கான பயிற்றப்பட்ட பயிற்சியாளர்கள் குறைவாக இருத்தல்.
- xi. தொழில் திறன் மிக்க மனிதவலுவின் புலப்பெயர்வு.
- xii. இந்தத் துறையில் உள்ள கல்வியியலாளர்கள் கல்விச் செயற்பாடுகளிலிருந்து விலகி, தொழிலில் ஈடுபடும் போக்கு.



உரு 6: ஹோட்டல் தொழிலில் காணப்படும் வெவ்வேறுபட்ட திணைக்களங்களுக்கான மனிதவலுத் தேவைகள் மூலம்: Way Forward, SLTDA 2010.



உரு 7: இலங்கையின் ஹோட்டல் தொழிலில் காணப்படும் பல்வேறு வகைப்பட்ட வேலைகளுக்கான கேள்வி

இலங்கைச் சுற்றுலாத்தொழிலின் மனிதவலு அபிவிருத்திக்கான சாத்தியப்படத்தக்க உபாயங்கள்

சுற்றுலாத்துறையானது உயரளவிலான 'ஊழியச் செறிவுமிக்க' மற்றும் 'மக்கள்-மையத்' தொழிலாக இருப்பதனால், எந்தவொரு நாட்டிலும் சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்திக்கு, நம்புத்தியான, வினைத்திறன் மிக்க தொழில் வாண்மையினை சேவைகள் அவசியமானவை. உலகில் சுற்றுலாப் பயண இலக்குகள் பல தற்போது பெரும் சவால் களுக்கு முகங்கொடுக்கின்றன. நன்கு பயிற்றப்பட்ட பணியாளர்களின் தட்டுப்பாடு மற்றும் உள்நாட்டிலேயே கிடைக்கத்தக்கதாகவுள்ள பயிற்சிகான வளங்களின் பற்றாக்குறை என்பவற்றால் இவை பாதிப்புக்கு

உள்ளாகியுள்ளன. பயணம், சுற்றுலாத்துறை மற்றும் உபசரணைத் தொழில் என்பவற்றில் சேவை வழங்கு தரம், சேவையின் ஒரே சீரான தன்மை, ஊழியர்களின் சேவைத் தரங்கள் ஆகியவற்றை இது மோசமாக பாதித்துள்ளது.

சர்வதேச பயணிகளின் வருகை அதிகரிக்கும்போது, உலக சுற்றுலாத்துறையின் அதிகரித்து வரும் கேள்விகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கு சுற்றுலாத்துறையானது இன்னும் கூடிய திறன்களை பெற்ற மனிதவலுவையும் தொழில் வல்லுநர்களையும் கொண்டிருக்க வேண்டும். ஆகவே, இலங்கைச் சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்தி நீண்டகாலம் சுயமாக நிலைத்திருப்பதற்கு உயர்தரத்திலான சேவை, திறன் என்பவற்றை பேணிப்பாதுகாக்கக் கூடிய திறன் பெற்ற ஊழியப்படையின் விரைந்த அபி

அட்டவணை 6: தேவைப்படும் தேசிய மற்றும் மோட்டர் வண்டி ஓட்டும் வழிகாட்டிகள், 2010-2016

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
வருகை (மொத்தம்)	447,890	575,000	700,000	910,000	1,183,000	1,537,900	1,999,270	2,500,000
வருகை வளர்ச்சி வீதங்கள்			20.1%	21.4%	29.2%	20%	25%	20%
தேவைப்படும் வழிகாட்டிகளின் எண்ணிக்கை		1,198	1,458	1,896	2,465	3,204	4,165	5,208

விருத்தி இன்றியமையாததாகும். இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறைக்கு முன்னுள்ள பிரதான சவால் எதுவெனில், இத்துறையில் பணிபுரியக்கூடிய திறன் வாய்ந்தோரை கவர்ந்திழுத்து, அவர்களைத் தொடர்ந்து வைத்திருப்பதன் மூலம், திறன் பெற்ற ஊழியப்படைக்கான கேள்வி மற்றும் நிரம்பல் என்பவற்றுக்கிடையில் காணப்படும் இடைவெளியை நிரப்புவதாகும்.

இலங்கை சுற்றுலாத்துறையில் இன்னும் தகைமை வாய்ந்த தொழில்வாண்மையாளர்கள் பற்றாக்குறையாகவே உள்ளனர். இத்தொழிலின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்கான வாண்மையாளர்களை உருவாக்க கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனங்களால் இன்னும் முடியவில்லை.

உலகில் மிகவும் கூடிய விருப்பத்துக்குரிய சுற்றுலாப் பயண இலக்குகளில் ஒன்றாக வருவதற்கு நன்கு பயிற்சியுடைய மனிதவலு ஒரு முக்கியமான தேவையாக உள்ளது. இலங்கை உபசரிப்பின் உன்னதத்தை உலகின் உச்சத்திற்கு கொண்டு செல்வதற்கான உத்தரவாதத்தை இதனால் வழங்க முடியும்.

இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்திக்காக மனித வள அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித்திட்டம் ஒன்று கால தாமதமின்றி உடனடியாக உருவாக்கப்பட வேண்டும். இது தொடர்பில் சில ஆலோசனைகள் கீழே தரப்படுகின்றன:

- i. கலைத்திட்ட விருத்தி மற்றும் பயிற்சி முறையில் காலத்துக்காலம் மாற்றங்களை கொண்டுவருதல் என்பவற்றினூடாக, உலகளாவிய தரநியமங்களைப் பூர்த்திசெய்யும் வகையில், இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறை என்றும் ஹோட்டல் தொழில்துறை என்பவற்றுக்கான மனிதவலுவை பயிற்றுவதற்காக 1966இல் நிறுவப்பட்ட, பிரதான தேசிய பயிற்சி நிறுவனமான, இலங்கை சுற்றுலாத்துறை ஹோட்டல் முகாமைத்துவத்திற்கான நிறுவனம் (SLITHM - www.slith.ed.lk), இத்துறையின் தொடர்புடைய ஏனைய நிறுவனங்கள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் ஆகியவற்றின் கல்வி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைத் தரமுயர்த்தல்.
- ii. உள்நாட்டு மற்றும் உலக சுற்றுலாத் தொழிலின் மனிதவள தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்து, சுற்றுலாத்துறையில் உருவாகிவரும் புதிய கேள்விகளை நிறைவேற்றும் வகையில், சுற்றுலாத்துறைக்கான புதிய கல்வி நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை விருத்தி செய்தல்.
- iii. இலங்கைச் சமூகங்களின் சகல பிரிவினருக்கும் சமவாய்ப்புகளும் நியாயமான பங்கும் கிடைக்க வகை

செய்தல்.
iv. சுற்றுலாத்துறை மற்றும் உபசரிப்பு பயிற்சியையும், தனியார் மற்றும் பொதுத்துறை நிறுவனங்களுடனான பங்குடமை, கூட்டுச் செயற்பாடு, ஒத்திசைவு என்பவற்றையும் விசாலித்தல்.

v. தேவைப்படும் தேசியமட்ட வழிகாட்டல்களை வழங்கி மேற்பார்வை செய்து தனியார் துறையால் முகாமைத்துவம் செய்யப்படும் கல்வி நிறுவனங்களை வளர்த்துவிடல்.

vi. வழமையான கற்பித்தல் முறைகளுக்கு மேலாக, இலத்திரனியல் மற்றும் நடமாடும் கற்றல் (E-மற்றும் M- கற்றல்) முறைகள் விருத்தியாக்கப்பட வேண்டும்.

vii. உற்பத்தியின் பண்புத்தரத்தை அதிகரித்து சர்வதேச சான்று மற்றும் வெகுமதிகளுடாக கல்வித் தரங்களை (உதாரணமாக, UNWTO இனால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட சுற்றுலாத்துறை கல்வித் தகைமைகள்) மேம்படுத்தும் அதேவேளை, சர்வதேச, பிராந்திய, தேசிய கூட்டுவர்த்தக குறியீடு இடல்.

viii. சுற்றுலாத்துறைத் தொழில்களில் நிலைத்திருக்கக் கூடிய சாதகமான மனப்பாங்கை விருத்தியாக்கும் அதே சமயம், இலங்கை இளைஞர்களுக்கான தேசிய மட்ட பயிற்சி மற்றும் விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை அமுலாக்குதல் உயர்பயிற்சி தேவைப்படும் துறைகளாக மக்கள் தொடர்புகளுக்கான அலுவலகத் தொழிற்பாடு, தொழில்வாண்மைச் சமையல் மற்றும் சமையலறைக் கலை, உணவும் பானங்களும், பராமரிப்புப் பணிகள், பயணமும் சுற்றுலாவும், மாட்பண்டங்களும் பேக்கரிடும், சுற்றுலா வழிகாட்டல், MICE (Meetings, Incentives, Conventions and Exhibitions - சந்திப்புக்கள், ஊக்குவிப்பு கள், பேரவைகள், பொருட்காட்சிகள்) மற்றும் நிகழ்வு முகாமைத்துவம், சமுதாய அடிப்படையிலான சுற்றுலா, ஆரோக்கிய மற்றும் அழகு நிலையமும் அத்துடன் ஓய்வுநேரச் சுற்றுலாவும், மனித வள முகாமைத்துவம், சுற்றுலாத்துறை சந்தைப்படுத்தலும் விளம்பரமும், விவசாயச் சுற்றுலா, மொழிப் பயிற்சி போன்றன காணப்படுகின்றன.

ix. பாடசாலைக் கலைத்திட்டத்தில் சுற்றுலாத்துறையையும் உபசரணை முகாமைத்துவத்தையும் ஒரு பாடமாக சேர்த்துக்கொள்ளல்.

முடிவுரை

உலகின் மிகப் பெரிய தொழில்களில் ஒன்று

றாக சுற்றுலாத்துறை உள்ளது. இத்தீவில் சமாதானம் காணப்படும் நிலைமையில், வளர்ந்து வரும் தொழில்களில் ஒன்றாக இது காணப்படுகிறது. சுற்றுலாத்துறை பெருந்தொகையான மக்களுக்கு வேலை வாய்ப்பை உருவாக்கி வருகின்றது. இவை முறைசார்ந்த, முறைசாராத, நேரடியான, மறைமுகமான, சிறப்புத்திறன் தேவையான, சிறப்புத்திறன் தேவையில்லாத, பருவ காலத்துக்கு உரித்தான அல்லது தொடர்ச்சியான தொழில்கள் என பல்வேறுவகைத் தன்மைகள் கொண்டவையாக உள்ளன.

விரைந்த உலகமயமாதலும், பயங்கரவாதம் முடிவுக்கு வந்த பின் காணப்படும் சாதகமான சூழலும், இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்திக்கான பல வாய்ப்புகளை தோற்றுவித்துள்ளன. எனவே, 2016 இல் 2.5 மில்லியன் சுற்றுலாப் பயணிகள் இலங்கைக்கு வருவரென எதிர்பார்க்கின்றோம் இவர்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்ய புதிய உபாயங்களை வகுப்பதும் கொள்கைச் சீர்திருத்தங்களை கொண்டுவருவதும் அவசியமாகின்றது. இந்த நோக்கங்களை நிறைவேற்றுவதற்கு தற்போதைய சுற்றுலாக் கல்வித் திட்டத்தில் மாற்றங்களைப் புகுத்த வேண்டியுள்ளது புதிய கலைத்திட்டத்தை விருத்தி செய்வதும், பயிற்சி முறைகளை காலத்துக்காலம் புனரமைப்பதும் அவசியமாகின்றன. கிராமங்களிலுள்ள திறமையானவர்களை உள்வாங்குவதற்கு பிராந்திய கல்வி நிலையங்கள் அமைக்கப்பட வேண்டும். இதில் சேர்ந்து கொண்டவர்களை சுற்றுலாத்துறைக்கு தேவையான மொழியாற்றல், நவீன e- கல்வி, புதிய தொழில்நுட்பம் என்பவற்றால் வளப்படுத்த வேண்டும். இந்த பின்னணியில் மனிதவலுவை பயிற்றுவிப்பதற்கான வசதிகள் இலங்கையில் குறைவாக காணப்படுவது ஒரு பிரதான தடையாக உள்ளது. இரத்தினபுரி, கண்டி, பண்டாரவளை, கொக்கல, அநுராதபுரம் ஆகிய இடங்களில் மாகாணக் கல்லூரிகளைக் கொண்டுள்ள இலங்கை சுற்றுலாத்துறை ஹோட்டல் முகாமைத்துவத்திற்கான நிறுவனம் (SLITHM), சுற்றுலாத்துறை மற்றும் ஹோட்டல் தொழில் என்பவற்றுக்கான மனிதவலுவை பயிற்றுவிக்கும் பிரதான தேசிய நிறுவனமாக உள்ளது. இலங்கையில் வருங்கால மனிதவலுத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக தனது சக்தியை உச்ச அளவில் பயன்படுத்தி வருகின்றது. சுற்றுலாத்துறைக்கு தேவையான மனிதவலுவை பயிற்றுவிக்கும் முயற்சியில் தனியார் துறை இன்னும் போதிய கவனம் செலுத்தாமலே உள்ளது என்பதைச் சுட்டிக் காட்டுவதும் முக்கியமாகவுள்ளது. சுற்றுலாத்துறை கூட தனியார் துறையாலும் அதன் புத்தாக்க உற்பத்திகளாலும் பெரும்பாலும் இயக்கப்படுவதால், தனியார் துறை, நாட்டின் இந்த

தொடர்ச்சி 38ம் பக்கம்

சிறுவர் நலன் பேணலும் சுற்றுலாத்துறையும்

சீமாதானத்தின் உதயம் மற்றும் இலங்கையில் சுற்றுலாத்துறையில் சாத்தியமாகக்கூடிய பெருவளர்ச்சி ஆகியவற்றையிட்டு நாம் மகிழ்ச்சியில் ஆர்ப்பரிக்கும் அதேவேளையில், அடுத்த சில ஆண்டுகளில் பெருக்கல் விருத்தியாக அதிகரித்து செல்லும் சுற்றுலாத்துறையின் வளர்ச்சியையும் நாம் காணவுள்ளோம். நாம் யுத்தத்தின் முடிவை மட்டுமன்றி, வெளிநாட்டு முதலீடிலான அதிகரிப்பு உட்பட, பொருளாதாரத்தில் காணக்கூடியதாக உள்ள முன்னேற்றத்தையும் கருத்தில் எடுக்க வேண்டியுள்ளது. இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையிலானது, நாட்டின் அழகு மற்றும் அதிசயிக்கத்தக்க கடற்கரைகள் என்பவற்றுடன் மட்டும் தொடர்பானதல்ல. அது பண்டைய வரலாறு, புதைபொருள் ஆராய்ச்சி மையங்கள், வனவிலங்கு, கைப்பணிப்பொருட்கள் மற்றும் நடனம், இசை உட்பட்ட பல்வகை கலாசார ஈர்ப்புகளுடனும் சம்பந்தப்பட்டதாகும். சுருங்கக் கூறின், பொருளாதாரத்துக்கு முன்னெப்போதும் இல்லாத வகையில் பங்களிப்புச் செய்யும் அளவிற்கு வாய்ப்புகள் காணப்படுகின்றன.

இலங்கையானது நான்கு தசாப்தங்களாக பிரசித்தமான சுற்றுலா மையமாக இருந்து வருகிறது. ஆரம்பத்தில், அதாவது எழுபதுகளிலும், எண்பதுகளின் ஆரம்பத்திலும் கட்டுப்படுத்தப்படாத சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை, குறைந்த விமானக் கட்டணங்கள், மலிவான தங்குமிட வசதிகள் என்பன, விரும்பத்தகாத சுற்றுலாப் பயணிகளின் தொடர் வருகைக்குக் காரணமாகின. இவர்களுள் 'ஹிப்பிகள்', போதைப்பொருளுக்கு அடிமையானோர், பாலுறவு நாடும் சுற்றுலாப் பயணிகள், சிறுவரைக் காமுறுவோர் முதலானோர் அடங்கியிருந்தனர். வெகுவிரைவில், சிறுவர்களுடன் பாலுறவு கொள்ள விரும்புவோருக்கு இலங்கை சொர்க்கபுரியாகியது. விசேடமாக அழகான கடற்கரைகள் காணப்பட்ட தென் கரையோரங்களில் சிறுவர் விபச்சாரத் தொழிலின் வளர்ச்சி காரணமாக புதிய ஹோட்டல்கள் உருவாகின. இலங்கைக்கு சுற்றுலாப் பயணிகளாக வருவோரில் பெரும்பாலானோர் சிறுவர்களுடன் பாலுறவை நாடி வருவதில் லையாயினும், குறிப்பிட்ட தொகையினர் இதற்காகவே வருகின்றனர். விரும்பத்தகாத சுற்றுலாப் பயணிகள் சிறு தொகையினரே நாட்டுக்குள் வருகைத்தந்தாலும், இவர்களால் நாட்டுக்கு ஏற்படும் தீங்கு கணிசமானது என்பதை உணர்ந்து கொள்வது முக்கியமானது. முன்பு சிறுவரைக் காமுறுவோராக இனங்காணப்பட்டவர்களில் பெரும்பாலானோர், ஐரோப்பாவிலிருந்து, பிரதானமாக ஜேர்மனி, சுவீட்சர்

லாந்து, ஐக்கிய இராச்சியம், பெல்ஜியம், பிரான்ஸ், நெதர்லாந்து மற்றும் ஸ்கன்டினேவிய நாடுகளிலிருந்தும், சிறு தொகையினர் அவுஸ்திரேலியா மற்றும் ஐக்கிய அமெரிக்கா ஆகிய நாடுகளிலிருந்து வந்தவர்களாக இருந்தனர். எழுபதுகளிலும், எண்பதுகளின் முற்பகுதியிலும் கடற்கரைகளிலும், ஹோட்டல்களிலும் சிறுவர்களைப் பயன்படுத்துவது ஓரளவு வெளிப்படையாகவே இடம்பெற்றது. இதற்குப் பிற்பட்ட காலங்களில் புதிய சட்டங்கள், குறிப்பாக 1995 இல் குற்றவியல் கோவையில் திருத்தம் கொண்டுவரப்பட்டமை, சிறுவர் நலன் மீது அக்கறை கொண்ட அமைப்புகளின் கட்டும் எதிர்ப்பு, அரசு நிறுவனமான தேசிய சிறுவர் பாதுகாப்பு அதிகாரசபை 1999 இல் நிறுவப்பட்டமை என்பன சிறுவர் துஷ்பிரயோகம் கணிசமாகக் குறைவடைய காரணமாக அமைந்ததுடன், இப்படியான செயற்பாடுகளில் சிலவற்றை ஒளிவுமறைவாகச் செய்யும்படியான நிலைமை தோன்றியது. இருப்பினும், இதன் மூலம் விருந்தினர் விடுதி உரிமையாளர்கள், தரகர்கள், பெற்றோர், முச்சக்கர வண்டி சாரதிகள், அதிகாரிகள் உள்ளடங்கலாக ஏராளமானோர் பல வழிகளிலும் நன்மையடைந்து கொண்டிருந்த காரணத்தினால், இப்படியான செயற்பாடுகள் இன்று வரை ஒழிவுமறைவாக நடத்தப்பட்டே வருகின்றன.

இணையத்தின் வருகையும், அது பிரபலமானமையும் இணையத்தினூடாக சிறுவர்களை விபச்சாரத்துக்காக விற்கவும், இணையத்தின் வழியே ஆபாசப் படங்களை ஒளிபரப்பவும் வழிகோலியது. இலக்குவாக பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய இணைய வசதிகள் சுற்றுலாப் பிரதேசங்களில் பெரியளவில் பிரபலமாகாவிட்டாலும் கூட, அது ஆபத்தானதாகக் காணப்படுகிறது. இணையத்தில் 'sex teens Sri Lanka', 'gay teens Sri Lanka' போன்ற பல தளங்களைப் (sites) பார்வையிடக் கூடியதாக உள்ளது. பதின்ம வயதினர், teens+sex அல்லது Gay+teens போன்ற முக்கிய சொற்களை தட்டச்சடிக்கின்றபோது, எதிர்பாராத விதமாக மேலே கூறப்பட்டது போன்ற தளங்களுக்குள் நுழைவர். சில சமயம், இங்கு காணப்படும் கடிதங்களுக்கு பதிலளித்து நடப்பதைக் காணவும் இவர்களுக்கு ஆசையூட்டப்படலாம். அடுத்த முனையிலுள்ள சிறுவரைக் காமுறுவோன் கூறும் ஆசை வார்த்தைகள், சிறுவர்களை அல்லது பதின்ம வயதினரை தொடர்ந்தும் அவனுடன் உரையாடத் தூண்டும் அடுத்த முனையிலுள்ள சிறுவரைக் காமுறுவோன், அவன் 50 வயது உடையவனாக இருப்பினும், தானும் பதின்ம வயதினன் தான் எனக் காட்டக்கூடும். சில சமயம், நட்பை மட்டும்

பேராசிரியர். டி.ஜி. ஹரேந்திர டி சில்வா¹

குழந்தை மருத்துவப் பேராசிரியர்
மருத்துவ பீடம்
நாகமை

நாடும் பெண்களைப்போல அவர்கள் எழுதக் கூடும். அவர்கள் பால்நிலை தொடர்பான விடயங்களைப் பற்றிப் பேசுவதைக் கூடத் தவிர்க்கக் கூடும். மறு முனையில் உள்ள மனிதன், விலையுயர்ந்த அன்பளிப்புகள், சுற்றுலாப் பணங்கள் மற்றும் வேறு நன்மைகளையும் தருவதாக வாக்களிக்கக் கூடும். சில சமயம், பெற்றோரால் வழங்க முடியாத வெளிநாட்டுக் கல்வியை ஏற்பாடு செய்வதாக அந்த நபர் உறுதியாகக் கூறும்போது, பெற்றோர் கூட ஏமாறுகின்றனர். இந்த சுற்றுலாப் பயணி பெற்றோர்களுடையும் கூட தனது பயணங்களின்போது அழைத்துச் செல்லக்கூடும். ஆனால் பெற்றோருக்கு தெரியாமலே இவன் பிள்ளையை துஷ்பிரயோகம் செய்துவிடுவான். இணையத்தினூடாக வழங்கப்படும் கவர்ச்சிகரமான வாக்குறுதிகளுக்கு அப்பால், சிறுவரைக் காமுறுவோர் வீடுகளைக் கட்டவும், சில சமயம் திருத்தவும் செய்வர். இது இன்னொரு வகையான தந்திரமாகும். இவன் வீட்டிலேயே குடும்பத்துடன் தங்கியிருந்து கொண்டு பெற்றோருக்கு தெரியும் வண்ணம் அல்லாது தெரியாத வண்ணம் பிள்ளையை தொடர்ந்து துஷ்பிரயோகம் செய்வான். தொடர்பாடலுக்கான மொழியறிவு குறைவாக இருப்பது நன்மையானதாயினும், தரகர்கள் தொடர்பாடலுக்குத் துணைபுரிவர்.

தூரதிஷ்டவசமாக, முன்னர் பாலுறவை நாடி வந்த சுற்றுலாப் பயணிகள் அடிக்கடி வந்துபோன வறிய பகுதிகளையே டிசெம்பர் 2004 சனாமியும் தாக்கியது. இதனால் சிறுவர்கள் மேலும் அதிகமாக பாதுகாப்பற்ற நிலைக்கு ஆளாயினர். ஆயினும், தேசிய சிறுவர் பாதுகாப்பு அதிகாரசபை விரைந்து செயற்பட்டு, இவ்வாறான சுற்றுலாப் பயணிகளின் நோக்கத்தை நிறைவேற்றாமல் செய்துவிட்டது.

சமூகத்தின், தனியாட்களின், குடும்பங்களின் பொருளாதார நிலையை மேம்படுத்துவதனால், பிள்ளைகளுக்கும் சுற்றுலாத்துறை நன்மை செய்கின்றது என்பது சந்தேகத்துக்கு அப்பாற்பட்டது. பொருளாதார நிலை உயரும்போது, அவர்களின் வாழ்க்கைத் தரமும் சுகாதார நிலைமைகளும் மேம்பாடடையும். அவர்களின் கல்விக்கும் ஆரோக்கியத்திற்கும் சுற்றுலாத்துறை வழங்கும் பங்களிப்பு பாரியதாகும்.

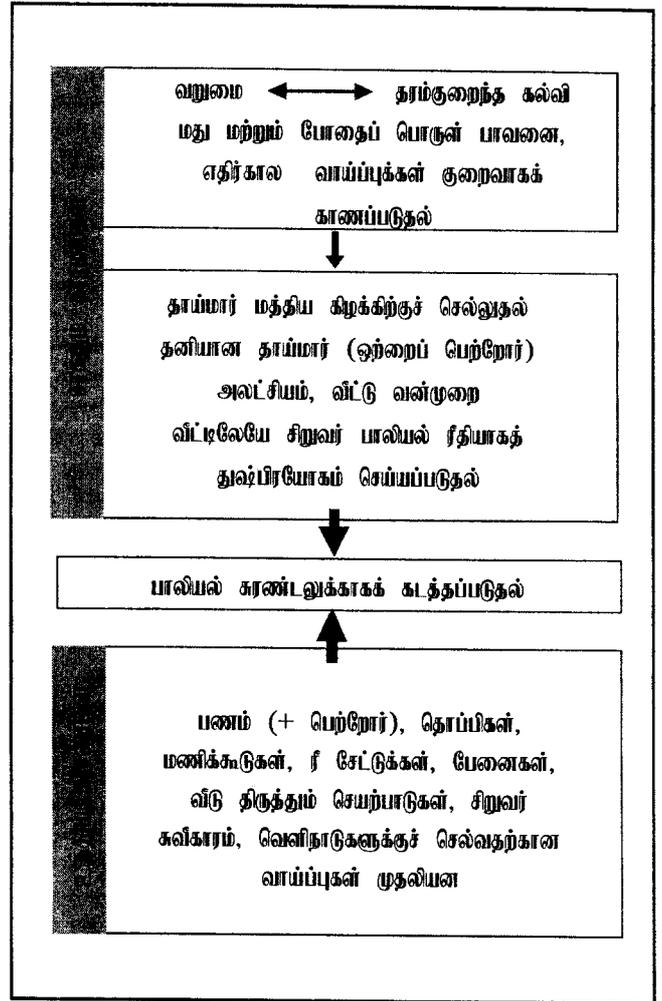
'தங்கத்தைப்' பெறுவதற்கான இந்த முண்டியடிப்பில் எமது அருஞ்செல்வங்களான சூதுவாது அறியாத சிறுவர்களை - விசேடமான மீன்பிடிக்கிராமம் போன்ற சமுதாயங்களில் வாழும் ஏழைச் சிறுவர்களை நாம் மறந்துவிடலாகாது.

எந்தவொரு நாட்டிலும், சுற்றுலாத் துறையுடன் சேர்ந்து வளரும் இன்னுமொரு தொழில் பால்வினைத் தொழிலாகும். இந்த அம்சத்தை ஒரு நாடு இழிந்தளவு மட்டத்தில் பேணக் கூடுமாயினும், இதனை முற்றாக ஒழிக்க முடியாது. சுற்றுலாப் பயணிகள் எதிர்பார்க்கும் இன்பங்களில் பாலுறவும் ஒன்றாகும். துகிலுரி நடனம் போன்ற இரவு நேரக் கேளிக்கைகளுடன் தொடர்பான இவை விபச்சாரத்தில் முடிவடைகின்றன. அயற் சூழலில் வாழும் ஏழை மக்களையும் அல்லது வேலை வாய்ப்பு, பணம், வசதியான வாழ்வு என்ற போலி வாக்குறுதிகளை வழங்கி, பெண்கள் கடத்தப்படும் இடங்களாகிய ஒதுக்குப் புறமான கிராமப் பகுதிகளில் உள்ள வறியவர்களையும் இது அதிகமாக பாதிக்கும். இது பெண்களோடு மட்டும் நின்று விடாது, ஓரினச்சேர்க்கை மற்றும் ஆண் விபச்சாரத்தில் ஈடுபடுத்தப்படும் இளம் ஆண்களுக்கும் கட்டிளமைப் பருவத்தினருக்கும் பொருந்தும். இது மாத்திரமன்றி, மனச்சாட்சி இல்லாதவர்கள் பணத்துக்காகச் சிறுவர்களை விற்பதுடன் நின்றுவிட மாட்டார்கள். இவர்கள் சிறுவர்களையும் கட்டிளமைப் பருவத்தினரையும் சுற்றுலாப் பகுதிகளில் உள்ள சிறு வீடுகளுக்கும் விபச்சார விடுதிகளுக்கும் கடத்திச் செல்வதிலும் ஈடுபடுவர்.

சுற்றுலாப் பயணிகளிடமிருந்து பாலுறவுக்கான கேள்வி எழும்போது, விநியோகச் சங்கிலித் தொடர் தொழிற்படத் தொடங்கும். சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு என ஒதுக்கப்பட்டு சமுதாயத்திலிருந்து பிரிந்து தனியாக காணப்படும் தீவுகள் நிறைந்த மாலை தீவு போலன்றி, சுற்றுலாப் பயணிகளுடன் மக்கள் கலந்து பழகக் கூடியதாகவுள்ள வாய்ப்பு எமக்கு பாதகமானதாக உள்ளது. ஆனால், இது நன்மையானதாகவும் உள்ளது. இதனால், சுற்றுலாப் பயணிகள் எமது கலாசாரம் மற்றும் சமய நடைமுறைகள் என்பவற்றை விளங்கிக் கொள்ள முடிவதுடன், தாம் விரும்பிய இடங்களுக்கு சுதந்திரமாகச் செல்லவும் முடிகிறது. இதன்போது உள்ளூர்வாசிகள் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு தாம் உருவாக்கிய பொருட்களை நேரடியாக விற்கமுடிவதால், இரு பகுதியினரும் நன்மையடைகின்றனர். சுற்றுலாப் பயணிகள் கோக்கா கோலா, பழங்கள் போன்றவற்றை கடைகளிலிருந்து வாங்குவதால் உயர் அளவிலான ஹோட்டல் விலைகளை தவிர்த்துக்கொள்ள முடிவதும், இன்னொரு சாதகமான விடயமாகும். இவ்வாறு கலந்து பழகும்போது,

திறந்த சந்தையில் பாலுறவை பெற்றுக் கொள்ளும் வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. இது நேரடித் தொடர்பு மூலம் அல்லது தரகர்கள் மூலம் நடைபெறும் இந்த தரகர், சட்டப் பிரச்சினைகள் வராது பாதுகாத்துக் கொள்வதாக உறுதியளிப்பார். இலஞ்சம் அல்லது வேறுவிதமான ஊக்குவிப்புகள் மூலம் சகல விடயங்களையும் அவர்கவனித்துக் கொள்வார். இந்த 'சதை' வியாபாரத்தில் கிடைக்கும் இலாபம் பாரிய அளவிலானது. சட்டம், கண்காணிப்பு என்பவற்றின் அமுலாக்கம் சந்தேகத்திற்குரியதாக இருக்குமாயின், இதனால் வரக் கூடிய ஆபத்துக்கு முகங்கொடுப்பதாலும் அதில் பலன் உண்டு. இவ்வாறான செயற்பாடு மாலைதீவில் காணப்படும் தனித்த தீவுகளில் இடம்பெற வாய்ப்பு இல்லை.

சுற்றாலாத் துறையின் தீங்கான இன்னுமொரு பக்கம் போதைப்பொருள் வியாபாரமும் அதன் பயன்பாடுமாகக் காணப்படுகின்றது. இதற்கான கேள்வி, போதைப் பொருட்களை இந்தப் பகுதியை நோக்கிக் கவர்ந்திழுப்பதுடன், இலாபமடையக் காத்திருப்போர் இங்கு செயற்படத் தொடங்குவர். இங்கும் கட்டிளமைப் பருவத்தினரே பெரிதும் ஆபத்துக்கு உள்ளாகக் கூடியவர்களாக உள்ளனர். இதற்கு, இவர்களின் வறுமை, கல்வி பெறுவதற்கான வாய்ப்புகள் அரிதாக காணப்படல், புதிய அநுபவங்களைப் பெறவிரும்பும் இவர்களின் ஆர்வம் என்பன காரணமாகின்றன. சுற்றுலாப் பயணிகள் சிலரின் சொந்தக் கலாசாரமானது, கேளிக்கை, பாலுறவு மற்றும் போதைப் பொருள் என்பவற்றை உள்ளடக்கியுள்ளது. அநேகமாக கட்டிளமைப் பருவத்தினராகவும், சில சமயம் சிறுவர்களாகவும் காணப்படும் சுற்றுலா வழிகாட்டிகள் இந்தச் செயற்பாடுகளில் பங்கெடுக்கும் கடப்பாட்



உரு 1: மீனவ சமூகங்கள் வாழும் கிராமங்களைச் சூழவுள்ள பகுதிகளிலுள்ள மிகத் தீவிரமான வறுமையில் உள்ள சிறுவர்களும், குறைந்தளவு கல்வியறிவு மற்றும் குறைந்தளவான எதிர்கால வாய்ப்புகளும் தொழிலும் என்பவற்றுடன் நலிவற்றவர்களைக் காணப்படும் சிறுவர்கள் துவ்பிரயோகம், சுரண்டல், ஆட்கடத்தல் என்பவற்றிற்கு உட்படுகின்றனர் என்பதை இந்த உரு காட்டுகின்றது.

டைக் கொண்டுள்ளனர். இதற்கு இவர்கள் மறுப்பார்களாயின், இவர்களுக்குப் பண ரீதியான நன்மைகள் கிடைக்காது போகலாம். முன்னெச்சரிக்கையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படாவிடின், இதனால் தனியாளுக்கும் சமுதாயத்துக்கும் நீண்டகாலத்தில் ஏற்படக்கூடிய பாதகம் பாரியதாகவே இருக்கும்.

கேளிக்கை, பாலுறவு, போதைப்பொருள் என்பவற்றாலான தீங்கு வலை பின்னப்படும்போது, பால்வினை நோய்களைப் பரப்புவதற்கு இன்னுமொரு புலிமுகச் சிலந்தி இதில் நுழைகின்றது. இதில் HIV (மனித நோயெதிர்ப்பு குறைபாட்டை உண்டுபண்ணும் வைரஸ்) மற்றும் AIDS (உடலின் நோயெதிர்ப்புச் சக்தியை அழிக்கும் பிணி) ஆகியவையும் அடங்கும். சுற்றுலாத் துறையின் பெருவெற்றியுடன் சேர்ந்துவரும் ஆரோக்கியப் பிரச்சினைகள் பற்றியும், இறுதியாக ஏற்படக் கூடிய பாதகமான விளைவுகள் பற்றியும் நாம் விழிப்போடு இருக்க வேண்டும் குறிப்பாக சமூகத்தின் மீது உண்டாகும் பாதக

மான தாக்கம், சுற்றுலாத் துறையின் சாதகமான அம்சங்களை மறுதலிப்பதாக இருந்துவிடக்கூடாது.

குறித்த இடங்களில் காணப்படும் மோசமான வறுமை நிலையே சிறுவர்கள் சுரண்டப்படும் நிலைமைக்கு இட்டுச் செல்லும் காரணிகளில் பிரதானமானதாக உள்ளது. இந்தப் பிரச்சினையை தோற்றுவிக்கும் தள்ளும் மற்றும் இழுக்கும் காரணிகளை உரு 1 கருக்கமாக விளக்குகிறது.

சிறுவர்கள் அல்லது கட்டிளமைப் பருவத்தினர் பாலுறவுச் செயற்பாடுகளில் பங்கு கொள்ளக்கூடாது என்று கூறப்படுவது ஏன்? பாலியல் துஷ்பிரயோகம் என்ற பதத்தின் வரைவிலக்கணம் இதற்கான விளக்கத்தை அளிக்கிறது. தான் முழுதாக விளங்கிக் கொள்ளாத, விளக்கத்துடன் கூடிய சம்மதம் வழங்க முடியாத, அல்லது இச்செயலுக்கு உடல் உள ரீதியாக விருத்தியடையாத பிள்ளையை பாலுறவு செயற்பாட்டில் ஈடுபடுத்துவது சிறுவர் துர்ப்பிரயோகம் எனப்படுகிறது. இதனுள் பின்வருவன உள்ளடங்கியுள்ளன:

- விபச்சாரம் அல்லது சட்டத்துக்கு மாறான பாலியல் நடைமுறைகளில் சுரண்டல் நோக்கில் பயன்படுத்துதல்.
- சுரண்டல் நோக்கத்துடன் ஆபாசப் படம் எடுப்பதற்காக பாலியல் செயற்பாடுகளில் பயன்படுத்துதல்.

இலங்கை, சிறுவர் உரிமைகள் பற்றிய ஐக்கிய நாடுகளின் சமவாயத்தில் கையொப்பமிட்டுள்ள ஒரு நாடாகும். இது சிறுவர் உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்கு சர்வதேச ரீதியாக கடமைப்பட்டுள்ளது. இந்த சமவாயத்தின் கீழ், சுற்றுலாத்துறை, பாலியல் தொழில் மற்றும் சிறுவர் உரிமைகள் ஆகியவற்றுடன் தொடர்புடைய சில சரத்துக்கள் உள்ளன. பின்வரும் தீங்குகளிலிருந்து பிள்ளைகளைப் பாதுகாக்கும் கடப்பாடு அரசுக்கு உள்ளது:

உறுப்புரை 33 போதைப்பொருள் துஷ்பிரயோகம்

உறுப்புரை 34 பாலியல் சுரண்டல்

உறுப்புரை 35 சிறுவர்களை கடத்துதல், களவாகக் கூட்டிச் செல்லல், விற்பனை

மறுத்தல்: சிறுவர் துஷ்பிரயோக சம்பவங்கள் சமூகத்துக்குக் கெட்ட பெயரைக் கொடுத்துவிடுகிறது. சமூகமோ அல்லது தனிநபர்களோ இப்படியான சமூகத்துக்கு உரிய வராக இருக்க விரும்புவதில்லை. இதனால் இவர்கள் யதார்த்தத்தை நிராகரிப்பது ஆச்சரியத்துக்குரிய விடயமல்ல. துஷ்பிரயோகத்தின் ஒழிவுமறைவுத் தன்மை காரணமாக,

இந்த மறுப்பை நியாயப்படுத்துவது இலகுவாக உள்ளது. அதே சமயம், கெட்ட பெயருக்கு பகுதியளவில் காரணமான இந்த மறுப்பு, இப்பிரச்சினையை ஒழிவுமறைவான தோற்றுப்பாடாக ஆக்குகின்ற ஒரு முக்கிய காரணியாகின்றது. சமூகத்தில் இது பல வகையிலும் நியாயப்படுத்தப்படுகிறது. விசேடமாக ஆண் சிறுவர்களின் துஷ்பிரயோகத்தை பொறுத்து நியாயப்படுத்தல்கள் பலவுள்ளன. உதாரணமாக, “கப்பல் ஓடிய அடையாளத்தை நீரில் காணமுடியாது” இது கன்னிமை தொடர்பில் கூறப்படுவது. அதேவேளை இவர்கள், “ஆண் பிள்ளைகள் கர்ப்பமாவதில்லை” எனவும் கூறுவர்.

பாலியல் துஷ்பிரயோகத்தினால் ஏற்படும் தீய விளைவுகள் எவை?

இதனால் ஏற்படும் பிரதான தீயவிளைவு எதுவெனில், சுயமதிப்பு சிதைவடைவதால் வரும் உளவியல் கோளாறு ஆகும். இது பாதிக்கப்பட்டவரின் கல்வியைப் பாதிக்கும். இவர்கள் பாடசாலை செயற்பாடுகளில் திடீரென பின்னடைவர். குடும்ப உறுப்பினர்கள், நண்பர்களுடனான ஊடாட்டம் குறையும். இவர்கள் வீட்டை விட்டு ஓடவும் கூடும். தற்கொலை செய்யவும் முயலலாம். இவர்கள், மறுப்பேதுமின்றி மேலும் மேலும் துஷ்பிரயோகத்துக்கு உள்ளாகும் போக்கை காட்டுவர். இறுதியாக இது, ஆணாக இருந்தாலும் சரி, பெண்ணாக இருந்தாலும் சரி விபச்சாரத்துக்கு இட்டுச் செல்லும். இவர்கள், போதைப் பொருட்கள், புகையிலை, மதுபானம் என்பவற்றுடன் ஆபத்தை விளைவிக்கக் கூடிய வேறு நடத்தைகளாலும் கவரப்படுவர். இவ்வாறு பாதிக்கப்பட்டவர்கள் பிற்காலத்தில் ஏனையவர்களைப் பாலியல் துர்ப்பிரயோகம் செய்பவர்களாக மாறுவர்.

சமூகத்தின் இந்த பகுதியினரிடத்தே கொனேரியா, சிபிலிஸ் மற்றும் HIV/AIDS ஆகியவை உட்பட பல்வேறு பால்வினை நோய்கள் வரக்கூடிய ஆபத்து பெரியளவில் உள்ளது. சிறுவர் நெறிபிழைவு (இப் போது இது சட்டத்துடன் முரண்படும் சிறுவர் என கூறப்படுகிறது) மற்றும் வன்முறை என்பன சமூகத்தின் மீதான ஏனைய பாதுகாமான விளைவுகளாகும்.

தனிப்பட்டவர்கள் மற்றும் சமூகம் மீதான தீய விளைவுகளை கருதும்போது, குறிப்பாக நீண்டகால விளைவுகளைக் கருதும் போது, பிள்ளைப் பராயத்து பாலியல் துஷ்பிரயோகத்தையும், சுரண்டலையும் தடுப்பதில் யாவரும் எச்சரிக்கையாய் இருக்கவேண்டும். பல்வேறு மட்டங்களில் விழிப்புணர்வை கொண்டுவருவதற்கு

அப்பால், குற்றமிழைப்போர் பயப்படும் வகையில் சட்டங்களை அமுல்படுத்துவது அவசியமானதாகும். சட்டங்கள் சரியாக அமுலாக்கப்பட்டால், சிறுவரைக் காமுறுவோரை தடுப்பதற்கு, தற்போது இலங்கையில் உள்ள சட்டங்கள் தாராளமாகப் போதுமானவையாகும்.

எமது சிறுவர்களை பாதுகாக்கும் அதே வேளை, சுற்றுலாத்துறையின் பொருளாதார நன்மைகளை எவ்வாறு நாம் பயன்படுத்த முடியும்?

பொறுப்புக் கூறுதல் என்பது சட்ட முறைமையில் மிக முக்கியமானதாகும். குற்றமிழைப்பவர், சட்ட அலுவலர்கள் ஆகிய இரு பகுதியினரையும் பொறுப்புக்கூறும் வகையில் சட்டத்தை முறையாக அமுல்படுத்த வேண்டும். குற்றமிழைத்தவர்களாக சந்தேகிக்கப்படுபவர்களை நாட்டுக்கு அப்பால் வைத்தே விசாரிக்க முடியும். இது அநேகமான மேற்கத்தைய நாடுகளில் சாத்தியமானதாகும். இதற்கு விழிப்புணர்வு, உணர்வுபூர்வமான அக்கறை வெளிநாட்டு சேவைகள், சட்டமாதிரி திணைக்களங்கள் என்பவற்றுக்கு இடையிலான ஒத்துழைப்பு என்பவையும் மிகவும் முக்கியமானவையாகும்.

முன்னெடுப்பு இல்லாத பாதுகாப்பு முறைக்குப் பதிலாக (முறைப்பாடு செய்யப்பட்ட பின்னரே நடவடிக்கையில் இறங்கும்), இணைய வழிக் கண்காணிப்பு முறை மற்றும் சுற்றுலாத் தலங்களில் பொலிஸார் நேரடியாக பிரசன்னமாகியிருக்கும் துடிப்பான கண்காணிப்பு முறைகள் அமுலாக்கப்பட வேண்டும். இலங்கையில் தற்போது உள்ள சட்டத்தைக் கொண்டு, பாலியல் சேவையை பணத்துக்காக வழங்க முன்வருபவர்களைத் தண்டிக்க முடியும்.

மக்களுக்கு, சிறுவர் துஷ்பிரயோகத்தின், குறிப்பாக பாலியல் துஷ்பிரயோகத்தின், குறுங்கால மற்றும் நீண்டகால தீய விளைவுகளைப் பற்றி அறிவிட்டுவது அதி முக்கியமானதாகும். இதை தேசிய மட்டத்தில் செய்ய முடியும். இதற்கு வெகுஜன ஊடகங்களையும் தேசிய சிறுவர் பாதுகாப்பு அதிகாரசபை (NCPA) போன்ற நிறுவனங்களையும், ஐக்கிய நாடுகள் சிறுவர் நிதியம் (UNICEF), உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO), ஐக்கிய நாடுகள் பெண்கள் நிதியம் (UNIFM) போன்ற ஐ.நா அமைப்புகளையும், உள்ளாட்டு மற்றும் சர்வதேச அரச சார்பற்ற நிறுவனங்களையும் பயன்படுத்த முடியுமாயினும், அரச சார்பற்ற நிறுவனங்களையும், சமுதாயம் சார் நிறுவனங்களையும் பயன்படுத்தி அடிமட்டத்தில் விழிப்புணர்வை உருவாக்குவது கூடிய பயன்தருவதாக அமையும். இந்த அறிவை வினைத்திறன் மிக்க வகையில் வழங்குவதற்கு பாடசாலைகளில் சிறுவர் தொடர்ச்சி 26ம் பக்கம்

ஆரோக்கியச் சுற்றுலாவும் அதற்கான வாய்ப்புக்களும் மற்றும் இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழில் மீதான அதன் தாக்கங்கள்

சாராம்சம்

இக்கட்டுரை சர்வதேச சுற்றுலாத் தொழிலில் புதிதாக உருவாகிவரும் ஒரு தனித்துவமான தோற்றப்பாடான ஆரோக்கிய சுற்றுலாவின் இயல்புகள் பற்றிய கருத்துக்களை வெளிப்படுத்துகின்றது. அத்துடன், சர்வதேச நிலைமையின் பின்னணியில் அதன் வள வாய்ப்புக்களையும், அபிவிருத்திக்கான உபாயங்கள் தொழிற்படும் சூழலில் இலங்கையில் சுற்றுலாத் தொழில் மீதான அதன் தாக்கத்தையும் ஆய்வு செய்கின்றது. இப்பிராந்தியத்தை சேர்ந்த போட்டி நாடுகளுக்கு மேலாக இலங்கைக்குள்ள ஒப்பீட்டு நயத்தை விளங்கிக் கொண்டு, சரியாக அதைப் பயன்படுத்தினால் மருத் துவ சுற்றுலாவால் இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழிலுக்கு பெருமளவில் ஊக்கு விப்பு வழங்கமுடியும். ஆரோக்கிய சுற்றுலாத் தொழிலின் அபிவிருத்திக்குச் சாதகமான, அவசியமான உட்கட்டுமான அமைப்புகள் இலங்கையில் நிறைய உள்ளன. இந்த உட்கட்டுமான அமைப்புகளுள் பல நூற்றாண்டுகளாக பேணிப்பாதுகாக்கப்பட்டு வந்துள்ள பாரம்பரிய மருத்துவ முறையும் அடங்கியுள்ளது. சுற்றுலாத்துறையின் பின்னணியில் ஆயுள் வேதத்தினதும், அதனுடன் தொடர்புடைய ஏனைய அறிவுத் துறைகளைப் பருமனின் மதிப்பீட்டின் முடிவு பற்றியும், இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையின் முக்கியமான அம்சமாக ஆயுள்வேதத்தை வளர்த்துச் செல்வதற்கான வாய்ப்புக்கள் பற்றியும் ஆராயப்படுகிறது. ஆரோக்கிய சுற்றுலாவுக்கென வரையப்பட்டுள்ள பாரிய அபிவிருத்தி உபாயம் ஒன்றிற்குத் தேவையானவை என சேர்க்கப்பட்டுள்ள ஒழுங்கு, கட்டுப்பாட்டு ஏற்பாடுகளின் தவிர்க்க முடியாத அவசியம் பற்றியும் இங்கே பேசப்படுகிறது.

அறிமுகம்

உலகளாவிய பயணம் என்பது ஒரு புதிய தோற்றப்பாடு அல்ல. இருபதாம் நூற்றாண்டின் முற்பகுதியிலிருந்து நடுப்பகுதி வரையான காலத்தில், கடலில் வரக்கூடிய ஆபத்துக்களுக்கு மத்தியிலும் வீரதீரச் செயல்களை நாடி பயணங்களை மேற்கொண்ட வரலாறு உண்டு. பின்பு உல்லாச நோக்கில் பயணிக்கும் அளவுக்கு வசதிகொண்டிருந்த ஒரு சிலருக்கான ஆடம்பரமாகவே உலகளாவிய பயணம் ஆயிற்று. இப்போது இது கூடுதலான பரந்துபட்ட மக்களுக்கு கிடைக்கக் கூடியதாக உள்ளது.

இலங்கை, பல கடற்பாதைகள் மற்றும் விமானப் பாதைகளை இணைக்கும் கேந்திர முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடத்தில் அமைந்துள்ளது. இலங்கையின் வெப்பவலயக் காடுகள், கடற்கரைகள் மற்றும் அதன் கலாசார பாரம்பரியம் என்பன இதனை சுற்றுலாவுக்கான பிரபல தெரிவாக்கியுள்ளது. இலங்கையின் உயிர்ச் சூழல் தொகுதி புகழ் வாய்ந்தது. நியூ யோர்க் ரைம்ஸ் இலங்கையை சுற்றுலாத் தெரிவுக்கான நாடுகளில் முதலாவதாகத் தரப்படுத்தியுள்ளது. நஷனல் யேர்க்கிற்பிக் இதழ் உலகில் மிகவும் பிரபலமான சுற்றுலா மையங்களில் ஒன்றாக இலங்கையை கணித்துள்ளது. குளிர்கால விளையாட்டுக்கள் தவிர சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவரக்கூடிய சகல அம்சங்களும் இயற்கையின் கொடையாக இலங்கைக்கு வாய்த்துள்ளன. இதிலிருந்து பெற்றுக் கொள்ளக் கூடியதாகவுள்ள நன்மைகள் சகலதையும் சுற்றுலாத்துறை பயன்படுத்திக்கொள்ள வேண்டும். எனவே சுற்றுலாத்துறையில் இதுவரை பயன்படுத்தப்படாததுள்ள கூறுகளை பயன்படுத்துவது சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான அதிகாரிகளின் கடப்பாடாகும். இந்த நிகழ்ச்சித்திட்டங்களில் ஒன்றிணைத்து பயன்படுத்தப்படக் கூடிய துறைகள் பின்வருமாறு:

- ஆயுள்வேத சிகிச்சை
- பெளத்த கோட்பாடு மற்றும் தியானம்
- நோய்களைச் சுகப்படுத்துவதற்கான செயல்முறையாக தியானம்
- ஆயுள்வேத அழகு சிகிச்சை

தத்துவக் கோட்பாடுகள், நடைமுறைகள், பேணப்படும் முறை என்ற ரீதியில் இலங்கை ஆயுள்வேதம் தனித்துவமானது. இது இராவணனின் பாட்டனாகிய புலஸ்தி முனிவர் காலம் தொட்டு (கி.மு. 2668 - 2616) பல்லாயிரம் ஆண்டுகளாக பக்குவமாகப் பேணிப்பாதுகாக்கப்பட்டு வந்துள்ளது. புலஸ்தி முனிவர் இமாலயத்தில் நடந்த சர்வதேச மருத்துவ மாநாட்டுக்குத் தலைமைதாங்க அழைக்கப்பட்டார் என கர்ண பரம்பரைக் கதைகளுடாக அறிய முடிகிறது.

ஆரோக்கிய சுற்றுலாவின் சிறப்பம்சங்களை வரையறை செய்தல்

சுற்றுலாத்துறை இயல்பாகவே மக்களின் துருவித் துருவி ஆராயும் மனப்பாங்கிலும் ஆர்வத்திலும் தங்கியுள்ளது. சுற்றுலாப் பயணிகளின் ஆர்வங்கள் பல வகையானவை, பல கூறுகளைக் கொண்டவை.

நீமால் ஷாந்த லொக்குபத்திரகே

இவையும் அடிப்படையில் மக்களின் விளக்கத்திலும் மனப்பாங்கிலும் தங்கியுள்ளன. வெளிநாட்டில் மருத்துவ சிகிச்சை பெற விழைவது சுற்றுலாப் பயணிகளின் அபிப்பிராயங்களில் ஒன்றாகும். மருத்துவச் சுற்றுலாவின் அபிவிருத்திக்கு தேவையான வளங்கள் இங்கு தாராளமாக உள்ளதால், ஆரோக்கிய நோக்கங்களுக்கு காக சுற்றுலாப் பயணத்தில் ஈடுபடுவோரைக் கவர்வதற்கான சகல முயற்சிகளையும் சுற்றுலாத் தொழில் மேற்கொள்ள வேண்டும். பல நூற்றாண்டு காலமாக பேணப்பட்டு வந்த, பாரம்பரிய மருத்துவ முறையையிட்டு பெருமைப்படும் அளவுக்கு இலங்கை இருப்பதனால், ஆரோக்கிய சுற்றுலாவை விருத்தி செய்வதற்கான ஆற்றல் இலங்கைக்கு உள்ளது என்ற கருத்து இப்போது பரவலாகி வருகின்றது. சிறப்பாக திட்டமிடப்பட்ட நிபுணத்துவ வழிகாட்டல் வழங்கப்படுமாயின், ஆயுள்வேத மருந்துகளை ஏற்றுமதி செய்தல் என்னும் மேலதிக வாய்ப்புக்களைக் கொண்ட ஆரோக்கிய சுற்றுலாப் பிரிவால், நிச்சயமாக நாட்டின் சுற்றுலாத்துறைக்கு கணிசமான பங்களிப்பை வழங்க முடியும். ஆரோக்கிய சுற்றுலா சிறப்பாக விளம்பரப்படுத்தப்படுமாயின், இலங்கையானது தனித்துவமான ஓர் உல்லாசப் பயண இலக்காக இருக்க முடியும்.

உலகளாவிய சுற்றுலாத் தொழில் நிபுணர்களின் கூற்றுப்படி, 2010 அளவில் மருத்துவ சுற்றுலாத் தொழிலால் 40 பில்லியன் அமெரிக்க டொலரை சம்பாதிக்க முடியும் (Horowitz, Michael D, Medical Insight International of US, "Why in the world do patients travel for medical care?" Asia Pacific Biotech, Vol. 12, No. 07 May 2008, P24").

மருத்துவ சுற்றுலா பயணம் என்னும் சொல், மிக முக்கியமான பல கோலங்களை குறிக்கின்றது. இவற்றை பின்வருமாறு பட்டியலிடலாம்:

- தமது நாட்டுக்கு அப்பால் மருத்துவ சிகிச்சை பெறும் மக்கள். இது பிரதானமாக அலோபதி முறையோடு தொடர்புடையதாக உள்ளது. நுட்பங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப புத்தாக்கங்கள் காரணமாக பாரிய முன்னேற்றங்கள் காணப்பட்டுள்ளதால்,

மேற்கத்தைய நாடுகளின் மருத்துவச் செயற்பாட்டில் ஆதிக்கம் பெற்ற முறையாக அலோபதி உள்ளது.

- ii) அவசரச் சிகிச்சை தேவைப்படும் அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளின் மக்கள் மாற்று வழிகளையே நாடுகின்றனர். இவர்கள் தமது நாட்டில் இவ்வாறான சிகிச்சைகளுக்கு தேவைப்படும் பெருமளவு பணம், நீண்டகாலம் காத்திருக்க வேண்டிய கட்டாயம் போன்ற பல்வேறு காரணங்களாலும் வேறு நாடுகளில் கிடைக்கக் கூடிய நிபுணத்துவ சேவை காரணமாகவும் ஆசிய மற்றும் வேறு நாடுகளுக்கு சிக்கலான சத்திர சிகிச்சைகளை செய்துகொள்வதற்காக செல்கின்றனர்.
- iii) நிபுணத்துவ மருத்துவ சேவைகளின் கிடைப்பைத் தொடர்ந்தும் குறைவாகக் காணப்படும் நிலையில், குறைவிருத்தி நாடுகளில் உள்ள செல்வந்த நோயாளிகள் ஏனைய நாடுகளுக்கு பயணிக்கின்றனர்.
- iv) ஆசிய நாடுகளில் நர்சிங் நோய், உயர் இரத்த அழுத்தம், இதய நோய்கள், பாக்கிள்ஸன் நோய் போன்ற நாட்பட்ட நோய்களுக்கு நம்பிக்கையின் அடிப்படையிலான பாரம்பரிய சிகிச்சையை நோயாளிகள் நாடிச் செல்கின்றனர்.
- v) ஆசிய நாடுகளில் உள்ள பாரம்பரிய மருத்துவ முறைகள் உடல் பருமன், கொலஸ்தீரோல் உயரளவில் காணப்படுதல் போன்ற நோய்களுக்குச் சிகிச்சை அளிப்பதுடன், அழகு மேம்பாடு, ஆரோக்கிய வாழ்க்கை முறைமை என்பவற்றையும் கவனிக்கின்றன.
- vi) மக்கள் யோகாசனப் பயிற்சி, தியான நுட்பம் என்பவையூடாக மனச்சாந்தி தேடி ஆசிய நாடுகளுக்குச் செல்கின்றனர்.

அமெரிக்க நாட்டின் மெடிக்கல் இன்சைட் இன்ரநாஷனல் அமைப்பைச் சேர்ந்த மைக்கல் டி ஹொரோவிறஸ் மருத்துவ பயணம் பற்றி இவ்வாறு கூறுகிறார். பொருளாதார, சமூக, அரசியல் விசைகளின் விளைவால் தான் மருத்துவ பயணம் ஊக்குவிக்கப்பட்டு நெறிப்படுத்தப்படுகின்றது. இருப்பினும், மக்கள் நாட்டை விட்டுச் சென்று ஆயிரக் கணக்கான மைல்கள் பயணம் செய்வதற்கான காரணங்களைப் பின்வருமாறு வகைப்படுத்தலாம்:

1. மருத்துவப் பராமரிப்புச் செலவின் கட்டுப்பாடியாகும் தன்மை
2. மருத்துவ பராமரிப்பை உரிய காலத்தில் பெறக்கூடியதாக இருத்தல்.
3. மருத்துவ பராமரிப்பின் கிடைப்புத் தன்மை
4. சிகிச்சை அளிப்பவர் மீது நோயாளிக்கு உள்ள தனி விருப்பம்

5. குறித்த புவியியல் அமைவிடத்தை நோயாளி விரும்புதல்

மருத்துவச் சுற்றுலா என்பது புதிய சொல்லாக இருப்பினும், இது புதிய எண்ணக்கரு அல்ல. நல்ல மருத்துவத்தை நாடி நோயாளிகள் பயணம் செய்துள்ளனர். இக்காலத்தில், சொந்த நாடுகளில் காணப்படும் தடைகளும், காத்திருப்போர் பட்டியலில் நீண்டகாலம் இருக்க வேண்டியிருப்பதும், அதேசமயம் உலகளாவிய ரீதியில் பயணம் இலகுவாகி விட்டமையும் ஆரோக்கியச் சுற்றுலாவை இன்னும் கூடுதலாக விரும்பச் செய்துள்ளது. நடுத்தர வகுப்பை அல்லது பணக்கார வகுப்பைச் சேர்ந்த தனியாட்கள், வினைத்திறன் மிக்க, செலவு குறைந்த சிகிச்சையை நாடி வெளிநாடு செல்லல் என்ற கருத்தையே ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை என்பது சுட்டுகின்றது. ஹாவாட் வணிகப் பள்ளியைச் சேர்ந்த பேராசிரியர் ரறுன் ஹான்னா என்பவர், மருத்துவச் சேவைத்தொழில் வேகமாக பரிணாம வளர்ச்சி கண்டு வருகிறதெனக் கூறுகின்றார். இந்தியா மற்றும் தென்கிழக்கு ஆசியாவின் ஏனைய பகுதிகளிலும் நிகழ்வது போன்று, சீனாவிலும் எதிர் பார்க்கப்பட்ட மாற்றங்கள் தோன்றிவருவது தெரிகின்றது. அமெரிக்க ஆலோசனை நிறுவனமான டெலொய்ற் கொன்ஸல்டிங் (Deloitte Consulting) 2008 ஓகஸ்ட்டில் வெளியிட்ட அறிக்கையில், அமெரிக்காவில் உருவாகும் மருத்துவச் சுற்றுலா அடுத்த பத்து வருடங்களில் பத்து மடங்காக அதிகரிக்கும் என எதிர்வு கூறப்பட்டுள்ளது. த சான் பிரான்ஸிஸ்கோ குரோனிக்கிள் 2007 இல் 750,000 அமெரிக்கர்கள் சிகிச்சைக்காக வெளிநாடுகளுக்குச் சென்றதாக கணித்துள்ளது. அதன் அறிக்கை, 2011 ஆம் ஆண்டில் ஒன்றரை மில்லியன் மக்கள் தமது நாடான அமெரிக்காவுக்கு வெளியே மருத்துவச் சிகிச்சையை நாடிச் செல்வர் என எதிர்வு கூறியுள்ளது. ஆரோக்கிய சுற்றுலாவுக்கான எதிர்கால சந்தை பாரிய அளவினதாக இருக்குமென புள்ளி விபரங்கள் காட்டுகின்றன.

மருத்துவ சிகிச்சைக்காக சர்வதேச எல்லைகளைக் கடந்து பயணிக்கும் நடைமுறையான ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை விரைந்து வளர்ந்து வருகின்றது. தற்போது ஐயத்துக்கு மேற்பட்ட நாடுகள் மருத்துவ சுற்றுலாவை தேசியத் தொழிலாக இனங்கண்டுள்ளன. ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை ஆபத்துக்கு உள்ளாகக்கூடிய ஒரு போக்கு தோன்றியுள்ளது. வரவுள்ள சுற்றுலாப் பயணி சான்றளிக்கப்பட்ட சிகிச்சைகள் மற்றும் தரநிர்ணய ஏற்பாடுகள் உள்ள இடங்களைக் கண்டறிவதில் உரிய வழிகாட்டலின்றி கஷ்டப்படுகின்றார். இந்த நிலைமையில் மருத்துவ சிகிச்சையைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கான வழிமுறைகள் பற்றிய பாரிய கருத்து வேறுபாட்டை தோற்றுவிக்கின்ற ஆபத்துகளும் அறநெறிகள்

தொடர்பான பிரச்சினைகளும் உள்ளன. இதுமட்டுமின்றி, தெரிவு செய்யப்படும் சில இடங்கள் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு ஆபத்துகள் வரக்கூடிய சுற்றுலாப் பயண இலக்குகளாக அல்லது ஆபத்தான இடங்களாக உள்ளன. இவ்வாறான நிலைமையை இலங்கை சுற்றுலாத்துறை தனக்குச் சாதகமாகப் பயன்படுத்திக்கொள்ள முடியும். இதற்கு வினைதிறனுடன் செயற்படுத்தப்படும் முன்னேற்றகரமான நடைமுறைச் சாத்தியமான விழிப்புணர்வு பிரசாரம் அவசியமானதாகும். இலங்கை சர்வதேச நோயாளர் சந்தையில் காணப்படும் வாய்ப்புக்களைப் பயன்படுத்தி அதன் வளர்ச்சியைக் கூட்டிக் கொள்வதற்கு மருத்துவ சுற்றுலாத்துறை பெரும் வாய்ப்பை வழங்குகின்றது.

பாரம்பரிய மருத்துவச் சிகிச்சை களுக்கான முகவுரை

உலக மருத்துவ முறைகள் பெரும்படியாக ஐந்து பிரிவுகளாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. ஆயுர்வேதம், சித்த மருத்துவம், யுனானி, அலோபதி, குறைநிரப்பு மற்றும் மாற்று மருத்துவம் என்பன அவையாகும். இவற்றுள் மேற்கத்தைய மருத்துவம், ஆயுர்வேத மருத்துவம் ஆகிய இரண்டு பெரிய பிரிவுகளினுள்ளேயே ஆரோக்கிய சுற்றுலா மூலம் சிகிச்சை கோரப்படுகிறது. சுற்றுலாப் பயணிகள் வழமையாக மேற்கத்தைய முறை சிகிச்சையை நாடி வருகின்றனர். தமது சொந்த நாட்டில் சிகிச்சைக்கான உயர் செலவு காரணமாக இவர்கள், குறிப்பாக சிக்கலான சத்திர சிகிச்சைகளை நாடி வருகின்றனர். இருப்பினும், உயரமுத்தம், இருதய நோய்கள், நீரிழிவு, பாரிசுவாதம், மிகையான கொலஸ்தீரோல் மட்டம், எலும்பு முறிவு போன்ற நீண்டகால நோய்களுக்கு ஆயுள் வேத சிகிச்சை வேண்டப்படுகிறது. குறிப்பிட்ட நோய்களில் நிபுணத்துவம் பெற்ற, ஆயுள்வேத பள்ளிகள் (குடும்பப் பாரம்பரியம்) உள்ளன. இவை மிகவும் இறுக்கமான பாதுகாப்பு வரண்முறையூடாக இந்த முறையை பேணிப் பாதுகாத்து வருகின்றன. இலங்கையில் பல பாரம்பரிய பரம்பரைவழி (பாரம்பரியங்கள் பல நூற்றாண்டுகளாக கடத்தப்படுதல்) ஆயுள்வேத நிலையங்கள் உள்ளன. இவற்றுள் சில, குணப்படுத்த முடியாது எனக் கருதப்படும் நோய்களுக்கு நல்ல பலன் கொடுக்கும் சிகிச்சை அளிக்கின்றன.

ஆயுர்வேதத்தில், இந்நோய்கள் பரந்த அடிப்படையில் தொற்று நோய்கள் எனவும், தொற்றாத நோய்கள் எனவும் இரண்டாக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

பின்வரும் 4 கட்டங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டே அவற்றிற்குச் சிகிச்சை அளிக்கப்படுகிறது:

- i) சாப்பாட்டில் பத்தியம்
- ii) கட்டுப்பாடான வாழ்க்கை முறையை கடைப்பிடித்தல்
- iii) குறித்த காலத்துக்கு குறித்த அளவு மற்றும் குறித்த நேரப்படி மருந்து குடித்தல்
- iv) நாளாந்த வரண்முறைகள்

வைத்தியசாலையில் வழங்கப்படும் சேவைகள், ஆரோக்கிய மற்றும் அழகுச் சிகிச்சைகளுக்காக உடலைத் தேய்த்தலும் அழுத்துதலும் (மலாஜ்) என்பவற்றுடன் உயர் அழுத்தம், இருதய நோய்கள், நீரிழிவு, பாரிசுவாதம், மிகையான கொலஸ்தீரோல் மட்டம், எலும்பு முறிவு போன்ற நீண்டகால நோய்களுக்கு உயர் அளவு நம்பிக்கை அடிப்படையிலான தொடர் சிகிச்சை, பூரண சுகம் கிடைக்கும் என்ற நம்பிக்கையுடன் நடைபெறும் (இது நோயின தன்மை, வேறு உள்ளார்ந்த அறிகுறிகள் மற்றும் வரலாறு என்பவற்றிலும் தங்கியுள்ளது) ஆயுர்வேத சிகிச்சை மூலம் பாக்கிள்சன் நோய் பூரணமாக குணப்படுத்தப்பட்ட ஒரு சம்பவம் இலங்கையில் நடந்தது. இதில் நோய்க்கான அறிகுறிகள் ஆரம்ப கட்டத்திலேயே கண்டுபிடிக்கப்பட்டமை சிகிச்சை வெற்றியளித்தமைக்குப் பிரதான காரணமாக அமைந்தது.

ஆயுர்வேத மூலிகைப் பரிகாரம் மற்றும் ஆயுர்வேத அழகு பராமரிப்பு எனப் பல வகையிலும் காணப்படும். அழகுபடுத்தும் கலையில் ஆயுர்வேதம் முக்கிய இடத்தை பிடித்துள்ளதால், இலங்கையின் சில ஹோட்டல்களில் ஆயுர்வேத பாரம்பரிய சிகிச்சை தவிர்க்க முடியாததாகிவிட்டது.

இலங்கையில் ஆயுர்வேத முறைமை யின் வரலாற்று ரீதியான பரிணாம வளர்ச்சி

'வாழ்க்கை விஞ்ஞானமாகிய' ஆயுர்வேதம், இந்திய உபகண்டத்தில் தோன்றிய பாரம்பரிய மருத்துவ முறையாகும். சமஸ்கிருத சொல்லான ஆயுர்வேதம் என்பது நீண்டகால வாழ்க்கை எனப் பொருள் படும். ஆயுள் எனும் சொல்லும், விஞ்ஞானம் எனப் பொருள்படும் வேதம் எனும் சொல்லும் இணைந்ததாகும். ஆயுர்வேதத்தின் முக்கிய எண்ணக்கருக்கள் பலவற்றின் விருத்தி மீது இந்து சமயமும் பௌத்தமும் செல்வாக்கு செலுத்தின. குறிப்பாக, ஆயுர்வேதம் எப்போதும் முக்கியப்படுத்தும் சமநிலை என்பது பௌத்தத்தில் நடுநிலைப் பண்பு என அறியப்படுகிறது. ஆயுர்வேதம், உணவு, நித்திரை, பாலுறவு, மருந்துப் பாவனை என்பவற்றில் எல்லாம் நடுநிலைப் பண்பை வலியுறுத்துகிறது. வாழ்க்கையிலும் சமநிலை அழுத்திக் கூறப்படுகிறது. இலங்கை பௌத்த மதத்தினதும் கலாசாரத்தினதும் மையமாக பண்டைக்காலம் தொடர் இருந்துவருகின்றது. பெரிதாகப் போற்றப்படும் கலாசார மரபுரிமையுடன் கூடிய, பௌத்தம்

தென்னாசியாவில் இன்னும் காணப்படும் நாடுகளில் ஒன்றாகவும் இலங்கையுள் எது. சமயப் பாரம்பரியங்களுடன் நெருக்கமாக கலந்து நெய்யப்பட்ட கலாசாரப் பின்னலில் மருத்துவச் சிகிச்சையும் கலந்துள்ளது. ஆழமான இந்தியச் செல்வாக்கு காணப்படும்போதும், சிங்கள மருத்துவ அறிவானது கால ஓட்டத்தில் தனக்கேயுரித்தான போக்கில் அபிவிருத்தியடைந்துள்ளது. அத்துடன், ஏனைய மருத்துவ முறைமைகளிலிருந்து இதனை வித்தியாசப்படுத்தும் பல தனித்துவமான அம்சங்களையும் காணமுடிகிறது (www.virtual.libram). இலங்கையின் ஆயுர்வேதம் தனித்துவமானதாக இருப்பதுடன், ஒரு வகையில் இலங்கைக்கே உரித்தான இது, பல ஆயிரம் ஆண்டுகளாக பாவனையில் உள்ளது.

ஆயுர்வேதம் கடந்த மூன்று அல்லது நான்கு ஆயிரம் ஆண்டுகளாக பயன்பாட்டில் இருந்துள்ளது. ஆனால், மேற்கத்தைய மருத்துவ முறைமைக்கு மூன்று அல்லது நான்கு நூற்றாண்டு கால வரலாறு உண்டு. ஆரிய நாகரிகத்தின் ஆரம்ப காலங்களிலிருந்தே இலங்கையில் காணப்பட்ட மருத்துவ நடைமுறைகள் பற்றிய பல குறிப்புகள் காணப்படுகின்றன. சில சமயம் பண்டைய சிங்களவர்கள்தான் உலகத்திற்கு வைத்தியசாலைகள் என்ற எண்ணக்கருவை அறிமுகம் செய்தவர்களாக இருக்கவும் கூடும். பந்துகாபயனின் ஆட்சிக் காலத்தின் (437 கி.மு - 367 கி.பி) போதோ அல்லது அதற்கு முன்னரோ உலகின் வேறு எந்தப் பகுதியிலும் வைத்திய சாலைகள் இருந்ததை காட்டும் சான்றுகள் கிடைக்கவில்லை எனப் போராசிரியர் அர்ஜுன அலுவிகார வாதிடுகின்றார். புராதன இலங்கையில் மருந்துகள் பற்றிய வரலாற்று குறிப்புகளில் மருத்துவர்கள் தயாரித்த மருத்துவ கஞ்சிகள், சுகவீன முற்றவர்களுக்கான வைத்தியசாலைகள், நோய்களிலிருந்து தேறிவருவோருக்கான ஓய்வு இல்லங்கள், கிராமம் மற்றும் நகரங்களில் அமைந்திருந்த பிரசவ விடுதிகள் பற்றிய வரலாற்றுச் சான்றுகள் தெளிவாகப் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. விஜயன் காலத்திற்கு (கி.மு 5 ஆம் நூற்றாண்டு) முன்னர், இலங்கையில் வாழ்ந்த மக்கள் தமக்கு உரித்தான மருத்துவ முறைமைகளை கொண்டிருந்தனர். இலங்கை ஆயுர்வேத மருத்துவர்களால் பயன்படுத்தப்பட்ட மருத்துவ முறைமை பல்லாயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்பிருந்தே காணப்பட்டுள்ளது. இவர்கள் பயன்படுத்திய ஆயுர்வேத நூல்கள் முனிவர்களால் தொகுக்கப்பட்டதாகக் கூறப்படுகிறது. பூரண விஞ்ஞான நூல்களான இவற்றில் சத்திர சிகிச்சை நடைமுறைகள், உடற் கூற்றியல் பற்றியெல்லாம் தகவல்கள் காணப்படுவதுடன், அக்காலத்தில் பயன்படுத்தப்பட்ட சத்திரசிகிச்சைக்கான கருவிகள் பற்றிய விளக்கங்களும் காணப்படுகின்றன. புரா

தன வரலாற்று நூலான மகாவம்சம் புராதன இலங்கை அரசர்களால் நடத்தப்பட்ட வைத்தியசாலைகள், மருத்துவ நிலையங்கள் பற்றிய குறிப்புகள் பலவற்றை கொண்டுள்ளது. இவற்றுள், மிகவும் பழமையானது, கி.மு. 4 ஆம் நூற்றாண்டில் பந்துகாபயனின் ஆட்சிக் காலத்துக்கு உரியதாக காணப்படுகிறது. புகழ்பெற்ற மருத்துவரான புத்ததாஸ மன்னன் (340 - 368 கி.பி) பொதுவைத்தியம், பிரசவநேரக் கவனிப்பு, மிருக வைத்தியம் என்பவற்றில் நிபுணராகக் காணப்பட்டதுடன், சிக்கலான சத்திரசிகிச்சைகளையும் மேற்கொண்டார்.

பொலநறுவ மகாசபை ஆலோசனை மண்டபத்தில் காணப்படும் கல்வெட்டு வைத்தியசாலைக்காக செலுத்தப்பட்ட வாடகை பற்றி குறிப்பிடுகின்றது. இதே கல்வெட்டில் முக்கியமான அரச உத்தியோகத்தர்களில் ஒருவரான பிரதான மருத்துவர் ஒருவருக்கு வழங்கப்பட்ட மானியம் பற்றிய குறிப்பும் காணப்படுகின்றது. இந்தக் கல்வெட்டு மருத்துவர்கள், மருந்துகள் அவர்களின் சிகிச்சை முறைகள் பற்றியும் குறிப்பிடுகிறது. வைத்தியர்கள் தமது தனித்துவமான புகழையும், தமது மருத்துவ விஞ்ஞான அறிவையும் மிகக் கவனமாக பேணி வந்தனர். இவர்கள் தமது மருந்து தயாரிப்பு முறைகளை மற்றவர்கள் அறியாதிருப்பதற்காக தாமே மருந்துகளை கவனமாக தயாரித்தனர்.

பண்டைக் காலத்தில் பிக்குகள் அடங்கலாக மேட்டுக்குடி சிங்கள மாணவர் ஒவ்வொருவருக்கும் அவரது கல்வியில் ஆயுர்வேதமும் ஒரு பகுதியாக அமைந்திருந்தது. மருத்துவமும் சத்திரசிகிச்சையும் பரவலாக கற்பிக்கப்பட்டதாகத் தெரிகிறது. இப்போது அறியப்படுகின்றவாறு ஆயுர்வேதம் முன்னேறிய நிலையிலே காணப்பட்டது. சுதேச முறையில் வழங்கப்பட்ட மருந்துகள் பல வடிவில் அமைந்திருந்தன. அவை பிரதானமாக எண்ணெய், வடிகட்டிய கஷாயங்கள், குளிகைகள், குடிப்பதற்கான கஞ்சிகள், வெளிப்பாவனைக்கான பத்துகள், களிமபுகள் என அமைந்தன. தாவரங்கள், வேர்கள், விதைகள், கிழங்குகள் என்பவை பயன்படுத்தப்பட்டு, முன்னேறிய முறைகளுக்கு அமைய மருந்துகள் தயாரிக்கப்பட்டன.

மருந்துகளை செய்வதற்கு தேவையான பொருட்கள் சூழலிலிருந்தே பெறப்பட்டன. ஒவ்வொரு மனிதரும் மருத்துவத்தாவரங்கள் பற்றிய பொது அறிவைப் பெற்றிருந்தார். இவர்களது மருத்துவத்தயாரிப்புக்களில் அநேகமானவை மூலிகைகளாலான சேர்வைகளாகக் காணப்பட்டன. இதற்காக ஏராளமான மூலிகைகள் பயன்படுத்தப்பட்டன. சுதேச மருத்துவத்தில் தாவரப் பொருட்கள் மட்டும் பயன்படுத்தப்படவில்லை. சில சமயங்களில் கனிமங்களும் பயன்பட்டன. விதிவிலக்கான

சந்தர்ப்பங்களில் அனுபவம் வாய்ந்த வைத்தியர்களால் கடுமையான கனிமங்கள் பயன்படுத்தப்பட்டன.

1641 - 1658 காலப்பகுதியில் இலங்கையில் சேவையிலிருந்து பிரபல போர்த்துக்கேய போர் வீரனும் வரலாற்றாசிரியருமான யோவா நிபெய்றோ தனது புகழ் பெற்ற நூலான 'Fatalidade Historia de Ceilao' என்னும் நூலில் இவ்வாறு கூறுகிறார். "அவர்கள் அதிசிறந்த மூலிகை நிபுணர்கள். காயங்கள், கட்டிகள், எலும்பு முறிவு என்பவற்றை ஒரு சில நாட்களில் மிகச் சலபமாக மாற்றிவிடுகின்றனர். மாற்ற முடியாது என நாம் கருதும் அருவருப்பான புற்று நோய்க்கு அவர்களால் சிகிச்சை அளிக்க முடியும். புண்ணிலிருந்து சகல ஊனங்களையும் அகற்றி இந்த நோய் இருந்ததற்கான அடையாளம் ஏதும் தெரியாத வகையில் எட்டு நாட்கள் இதை மாற்றி விடுவர். நான் இந்த நாட்டிலிருந்து காலத்தில் பெருந்தொகையான சிப்பாய்களும் கப்டன்களும் சுகப்பட்டுப் போவதை கண்டிருக்கின்றேன். ஆச்சரியப்பட வைக்கும் வகையில் அவர்கள் இதை மிக இலகுவாக செய்துவிடுவர். உண்மையில் இந்த நாட்டில் மருந்து மூலிகைகள் நிறைந்து காணப்படுகின்றன. பாம்புக் கடிக்கு எதிரான பரிசாரமாக, பாம்பு நஞ்சை முறிக்கும் மூலிகைகளை நானே குடித்துள்ளேன்." பெரும்பான்மையான பாரம்பரிய சிங்கள மருத்துவ எண்ணக்கருக்களும் நடைமுறைகளும் பலமான விஞ்ஞான அடிப்படை கொண்டவையென கலாநிதி சி.ஜி. ஊறகொட வாதிடுகிறார்.

ஆரோக்கியச் சுற்றுலாத்துறை எதிர்கொள்ளும் சவால்கள்

இலங்கை சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தி அதிகாரசபையின் அறிக்கையின்படி, 2010 இல் 600,000 சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை, இலங்கை புதிய கட்டத்துக்குள் நுழைந்துவிட்டதை காட்டுவதாக உள்ளது. உட்கட்டுமான வசதிகள் அபிவிருத்தி முயற்சியில் முக்கிய இடத்தை பெற்றுள்ளன. இவை சுற்றுலாத்துறைக்கும் ஊக்கு விப்பாக அமையும். இலங்கை மீண்டும் சுற்றுலாத்துறையில் சிறப்பான ஓர் இடத்தை பெற்றுக்கொள்ளும் என நம்பிக்கைகள் தெரிவிக்கப்படுகின்றன.

பயன்படுத்திக்கொள்ளக்கூடிய மருத்துவ சுற்றுலாவுக்கான சந்தை வாய்ப்பு ஆசியாவில் நிறையவே உள்ளது. ஏனெனில் சிகிச்சைக்கான உயர்செலவு, நீண்ட காலத்திருப்புப் பட்டியல், கடுமையான பாதுகாப்பு கரிசனங்கள், ஐக்கிய அமெரிக்கா மற்றும் ஐரோப்பிய நாடுகளில் காணப்படும் இறுக்கமான குடிவரவு சட்டங்கள் காரணமாக அங்கு போகக்கூடிய நோயாளிகள் ஆசியாவை நோக்கித் திரும்புகின்றனர். இவர்கள் பொதுவாக

சத்திர சிகிச்சை, அழகுபடுத்தும் சத்திர சிகிச்சை போன்ற மேற்கத்தைய மருத்துவ அடிப்படையிலான சிகிச்சைகளை நாடியே வருகின்றனர். ஆனால், நீரிழிவு போன்ற கரும் நோய்கள் தொடர்பிலும் ஆசிய நாடுகளின் சுதேச மருத்துவ சிகிச்சைக்கு பெரியளவில் கேள்வியிருப்பதாக தெரிகிறது. எப்படியாயினும், சிகிச்சையின் தரமே இவற்றைத் தீர்மானிக்கும் பிரதான காரணியாகவுள்ளது. 100,000க்கும் மேற்பட்ட வெளிநாட்டு மருத்துவ சுற்றுலாப் பயணிகள் வருடந்தோறும் மலேஷியாவுக்குச் செல்கின்றனர். சிங்கப்பூரும், இந்தியாவும், அவற்றின் உத்வேகமிக்க சந்தைப்படுத்தல் முயற்சிகள் காரணமாக, நோயாளர் வருகையில் அதிகரிப்பைக் கண்டு வருகின்றன. இருப்பினும், 400,000 வெளிநாட்டு நோயாளர்கள் வருடந்தோறும் தாய்லாந்துக்குச் செல்வதனால், ஆசிய பசுபிக் பிராந்தியத்தில் அது முன்னணி நாடாகத் திகழ்கின்றது (Supplementary Growth with Medical Tourism, Ivy Teh and Calvin Chu of Synovate Business Consulting www.synovated.com).

பல ஆசிய பசுபிக் நாடுகள், மருத்துவச் சுற்றுலாப் பயண இலக்குகளாக உள்ளன. மருத்துவ சுற்றுலாப் பயணிகள் இந்தியாவில் மிக அதிகமாகப் பெற விரும்பும் சிகிச்சைகளாக, மாற்று மருத்துவம், எலும்பு மச்சை சிகிச்சை, இருதய சத்திரசிகிச்சைகள், கண் சத்திரசிகிச்சை, இடுப்பு எலும்பு மாற்றல் என்பவை உள்ளன. இதய சத்திரசிகிச்சை, இடுப்பு எலும்பு பலப்படுத்தல் உட்பட்ட முன்னேறிய மருத்துவ துறைகளில் இந்தியா பிரசித்தமானதாக உள்ளது. மாற்று மருத்துவம் என்பதைத் தவிர ஏனைய சிகிச்சைகள் யாவும் மேற்கத்தைய மருத்துவ சத்திரசிகிச்சை அடிப்படையிலானவையே. மருத்துவ சுற்றுலாத்துறை இந்தியாவில் வளர்ந்து வரும் ஒரு துறையாக உள்ளது. இந்தியாவின் மருத்துவ சுற்றுலாத்துறை ஆண்டுக்கு 30 சதவீத வளர்ச்சியைப் பதிவுசெய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இந்தியாவில் 2007 இல் 450,000 வெளிநாட்டவர்கள் மருத்துவ சிகிச்சை பெற்றுள்ளனர். சுதேச மருத்துவ சிகிச்சையிலும் கூட இந்தியா ஏனைய நாடுகளுக்கு பெரும் சவாலாக உள்ளது (<http://www.indianhealthcare.in>).

கொழும்பு பல்கலைக்கழகத்தின், மருத்துவ பட்டப்பின்படிப்பு நிறுவனத்தின் பணிப்பாளரான பேராசிரியர் றிஸ்வி செரிப், பெர்வரி 8ஆம் திகதி இலங்கையின் தேசிய தொலைக்காட்சி ஒன்றால் நடத்தப்பட்ட நேர்முகம் ஒன்றின்போது, சிறந்த நிபுணத்துவம், குறைந்த செலவு ஆகிய காரணங்களால் இந்தப் பிராந்தியத்திலுள்ள ஏனைய நாடுகளை விட இலங்கையை விரும்பி வந்த வெளிநாட்டவர்களுக்கு வெற்றிகரமான சிறுநீரக

மாற்றுச் சிகிச்சை வழங்கப்பட்டதென்ற விடயத்தை வலியுறுத்திக் கூறினார். மருத்துவச் சுற்றுலாவில், செலவின் கட்டுப்படியாகும் தன்மை பிரதான ஊக்கியாக இருக்கின்றது. உரிய காலத்தில் சிகிச்சையளிக்கப்படுவதும் முக்கியமானது. உலக சுற்றுலாத் தொழில் துறையில், ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை தன்னை ஒரு உலகளாவிய தோற்றப்பாடாக உறுதியாக நிலைநிறுத்தியுள்ளது. குறிப்பிட்ட நோய்கள், பிணிகளுக்கு நம்பிக்கையான சிகிச்சை முறையாக ஆயுள்வேத வைத்தியமுறை தன்னை மேற்குலகில் உயர்நிலையில் நிலை நிறுத்தியுள்ளது.

- i) சுதேச வெளிச் சிகிச்சைகள் (எண்ணெய்க் குளிப்புகள் மற்றும் ஐந்து வகைச் சிகிச்சைத் தொகுதி-Panchakarma போன்றன
- ii) உயர் இரத்த அழுத்தம், இதய நோய்கள், நீரிழிவு போன்றவற்றுக்கான சிகிச்சைகள்.
- iii) எலும்பு முறிவு சிகிச்சை
- iv) மூலிகை வழி அழகுச் சிகிச்சை
- v) உடலைத் தேய்த்தலும் அழுத்துதலும், ஆரோக்கிய மற்றும் அழகுச் சிகிச்சைகள்

பொருள்தார பரிமாணத்திலும் சரி, பொருள்சாராப் பரிமாணத்திலும் சரி ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்தி, இலங்கையின் சுற்றுலா பயணத் தொழிலில் கரிசனையுடையோர் எதிர்கொள்ளும் ஒரு சவாலாக உள்ளது. இந்த சவால் காணப்படும் நிலைமையை பரந்த நோக்கில் வெவ்வேறு பரிமாணங்களில் ஆய்வுக்கு உட்படுத்த வேண்டிய தேவை உருவாகியுள்ளது. பொருள்தார பரிமாணங்கள் இத்தொழிலுக்கு பொருத்தமான சூழலை வழங்குவதையும் உள்ளடக்கியுள்ளன. பொருள்தாராப் பரிமாணங்கள் எணும் போது, அவை வெளிநாட்டவர்களுக்கு பொருந்தும் வகையில் இசைவுபடுத்தப்பட்ட சிகிச்சைக் கலையின் நிபுணத்துவத்தையும் அடக்கியுள்ளன.

சந்தைப்படுத்தல் வாய்ப்புக்கள்

நாட்டிற்கு அப்பாலான மருத்துவச் சிகிச்சையைப் பெறுவதற்கு தூண்டும் பிரதான காரணியாக இருப்பது, குறித்த நோய்களுக்கென வழங்கப்படும் சிகிச்சைகளின் கிடைப்பனவாகும். இவ்வாறு இருப்பதனை, சர்வதேச ரீதியாக அறியச்செய்வது உபாயம் வகுப்போரின் பொறுப்பாகும்.

ஒட்டுமொத்தமாகப் பார்க்கும்போது, ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறையில் பிரதான போட்டித்தன்மை வாய்ந்த ஆசிய நாடுகளாக தாய்லாந்து, இந்தியா, பிலிப்பைன்ஸ் மற்றும் சிங்கப்பூர் ஆகியவை உள்ளன. உயர் போட்டி காணப்படும்

நிலைமையில் கூடுதலான சுற்றுலாப் பயணிகளை இலங்கைக்கு வரத்தூண்டுவதற்கு, அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய ஒரு பிரசார இயக்கம் முன்னெடுக்கப்பட வேண்டும். மருத்துவ சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவர்வதற்காக, அண்மைக் காலத்தில் இந்தியா, பிலிப்பைன்ஸ் ஆகியன விசா நடைமுறையில் மாற்று ஏற்பாடுகளைச் செய் துள்ளன. ஆசியாவின் வளர்ந்து வரும் சுற்றுலாத் தொழிலில் கூடுதலான பங்கை பெற்றுக் கொள்ளும் நோக்கத்திற்காக பிலிப்பைன்ஸ் விசேட மருத்துவ விசாக் களை அறிமுகம் செய்யவுள்ளது. பிலிப் பைன்ஸின் குடிவரவு பணியகத்தால் இவ்வருடத்தின் பிற்பகுதியில் கொண்டு வரப்படவுள்ள மருத்துவ விசா, வெளி நாட்டவர்களை விசா நீடிப்புக்கு விண்ணப் பிக்காமல் நாட்டில் ஆறு மாதங்கள் தங்க அனுமதிக்கும். தொடரும் மருத்துவ சிகிச்சைக்காக மீண்டும் நாட்டுக்குள் நுழைய, கட்டாயமாக்கப்பட்டிருந்த இரண்டு மாத இடைவெளியிலிருந்து, வெளிநாட்டு சுற்றுலாப்பயணிகளுக்கு இந்தியா விலக்களித்துள்ளது.

சர்வதேச சுற்றுலாத் துறையில் மருத்துவ சிகிச்சை தொடர்பில் பயன்படுத்தக்கூடிய சந்தை வாய்ப்புகள் நிறைய உள்ளன. ஒரு மருத்துவ அறிக்கையின்படி, வட அமெரிக்காவில் மட்டும் மில்லியன் கணக்கான மக்கள் மருத்துவ சிகிச்சைக்காக காத்திருக்கின்றனர். மருத்துவ சுற்றுலாவிலும் அதன் மூலம் மீதப்படும் செலவிலும் ஆர்வம் கொண்ட வட அமெரிக்கர்களில் நான்கு வகையான குழுக்கள் உள்ளன. அவையாவன:

- காப்புறுதியில்லாத 47 மில்லியனுக்கும் அதிகமான அமெரிக்கர்கள்
- முன்நிபந்தனைகள் காரணமாக மட்டுப்படுத்தல்களுடன் கூடிய காப்புறுதிகளை வைத்திருக்கும் 252 மில்லியன் அமெரிக்கர்கள்
- அரசாங்கத்தால் வழங்கப்படுகின்ற மருத்துவ மற்றும் வைத்தியசாலைப் பராமரிப்பைப் பெறுகின்ற மற்றும் முக்கியமான பல சத்திர சிகிச்சைகளுக்காக நீண்டகாலமாக காத்திருப்புப் பட்டியலில் பெயருள்ள 34 மில்லியன் கனேடியர்கள்
- விருப்பத்தேர்வின் அடிப்படையிலானதும் அவசரமற்றதுமான அழகு சிகிச்சை, பற்சிகிச்சை என்பவற்றை நாடி வரக்கூடிய 330 மில்லியன் அமெரிக்கர்கள்.

மேலே தரப்பட்ட விபரங்களிலிருந்து ஏனைய மேற்கத்தைய, ஐரோப்பிய நாடுகளில் காணக்கூடிய மருத்துவ சுற்றுலாவுக்கான கேள்வியை இலகுவாக ஊகித்

துக்கொள்ள முடியும். ஒரு பரவலான சந்தைப்படுத்தல் பிரசாரத்தில் கருத்தில் கொள்ள வேண்டிய பிரதான காரணிகளாக, சிகிச்சைகளுக்காக வேறு இடங்களுக்கு அனுப்புகின்ற நிறுவனங்கள், விளம்பரம், இணைய வழி சந்தைப்படுத்தல், வாய்மொழி ஆதரவு, மருத்துவச் சாதனை, மிகைக் கட்டண அதிகரிப்பு, விலை குறிக்கப்பட்ட சத்திரசிகிச்சை, விசா, சுங்க நடவடிக்கைகளை இலகுவாக்கும் ஆகியவை அமைகின்றன.

மேற்கு நாட்டு சுற்றுலாப்பயணிகள் சகலதும் அடங்கிய சேவைப் பொதிகளை பெற்றுக்கொண்டு வருகின்ற நடைமுறையை விரும்புவதால், சிகிச்சைகளுக்காக வேறு இடங்களுக்கு அனுப்புகின்ற நிறுவனங்கள் கிடைக்கக்கூடிய சிகிச்சைப் பொதிகளைப் பற்றிய விபரங்களை பரப்புவதில் துடிப்பான பாத்திரத்தை வகிக்கின்றன. இந்தியாவில், ஆரோக்கிய சுற்றுலா மற்றும் கிடைக்கக்கூடிய சிகிச்சைகள் பற்றிய அனைத்து விபரங்களையும் வழங்கும் இணையத்தளங்கள் பல உள்ளன. அநேகமான அமெரிக்கர்கள் செலவு கட்டுப்படியாகும் இதய சத்திரசிகிச்சைகளுக்காக இந்தியாவை விரும்புகின்றனர். ஒரு சிகிச்சையை ஐக்கிய அமெரிக்காவில் செய்வதற்கு கேட்கப்பட்ட விலையில் பத்தில் ஒன்றிலும் குறைந்த செலவில் இதை இந்தியாவில் நிறைவேற்ற முடிகிறது. இந்தியாவில் நம்பகமான இதய சத்திர சிகிச்சை நிபுணர்கள் காணப்படுகின்றனர். இது நாடு கடந்த மருத்துவ சுற்றுலாவுக்கு சாதகமான காரணியாக உள்ளது. ஐக்கிய அமெரிக்காவில், இந்திய சேவை வழங்குநர்கள் பலர் நிலை கொண்டுள்ளதாக தெரிகிறது. இவை அங்கிருந்து நோயாளர்களை, கட்டுப்படியாகும் செலவில் கிடைக்கும் உயர்தரத்திலான சிகிச்சைக்காக இந்தியாவுக்கு அனுப்பிவைக்கின்றன. சத்திரசிகிச்சை அல்லாத வேறு சிகிச்சைகளுக்கான கேள்வியும் அதிகரித்து வருகின்றது. இது இலங்கைக்கு ஒரு நல்ல சமிக்ஞையாக அமைகிறது. 2007 இல், சத்திரசிகிச்சை அல்லாத சிகிச்சைகளுக்காக தனியே அமெரிக்கர்கள் மட்டும் 4.7 பில்லியன் அமெரிக்க டொலர்களை செலவிட்டுள்ளனர் (Asia Pacific Biotec, vol 12 No. 07 (2008)p40).

சுற்றுலாத்துறையிலிருந்து கிடைக்கும் வருமானமானது ஒரு சுற்றுலாப் பயணி தங்கியிருக்கும் காலம் மற்றும் உணவு, குடிவகை, தங்குமிடம், போக்குவரத்து, பொழுதுபோக்கு, பொருட் கொள்வனவு என்பவற்றின் மீது செய்யும் செலவு போன்ற காரணிகளுடன் தொடர்புடையதாக இருக்கின்றது. இவைதான் ஒரு சுற்றுலாப் பயணியின் வழமையான செலவு நியமங்கள் ஆகும். சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு கிடைக்கக்கூடிய மருத்துவ சேவைகள் பற்றி தெரியவருமாயின், மேலே

சுறிய செலவுப் பட்டியலில் ஆரோக்கியம் என்ற பகுதியையும் சேர்த்து விரிவாக்கலாம். பயணிப்பதற்கான ஒரு நேரடி தூண்டல் காரணியாக மருத்துவ சிகிச்சைகள் அமைய முடியும். குறித்த பயணி ஒருவர் தனது சுற்றுலாப் பயண இலக்கைத் தெரிவு செய்வதிலும் இது பெரும் செல்வாக்குச் செலுத்துகின்றது. தற்போதைய நிலையில் ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறையை முன்னேற்றுவதன் மூலமும், இலங்கையை ஆரோக்கிய சுற்றுலாவின் தவிர்க்க முடியாத சுற்றுலாப் பயண இலக்காக ஆக்குவதன் மூலமும், அதிகளவிலான சுற்றுலாப் பயணிகளை நாட்டுக்குள் வரத்தூண்டும் வகையிலான நவீனமான அணுகுமுறைகளை இலங்கை வகுத்துக் கொள்ள வேண்டும். ஒட்டுமொத்தமான சுற்றுலாத்துறையில், ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறையால் கணிசமான சதவீதப் பங்கை வழங்க முடியும்.

உபாயரீதியான ஆரோக்கியச் சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தித் திட்டம்

அடிப்படையில் சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடல் என்பது தேசிய அபிவிருத்தி திட்டத்தின் ஒரு கூறாகும். நாட்டின் சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடலின்போது ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை கூடிய கவனத்தை பெற வேண்டும். சுற்றுலாத்துறையின் ஆதாரமாகவுள்ள வளங்களின் பௌதிக திட்டமிடல் என சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடலை வரைவிலக்கணம் செய்யலாம். ஒரு பரந்த நோக்கில் சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடல் என்பது, தனித்து பௌதிக திட்டமிடல் மட்டும் ஆகாது. மாறாக, சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடல் என்பது பொருளாதார காரணிகள், பௌதிக, கைத்தொழில், சமூக காரணிகள், உட்கட்டுமான அபிவிருத்திகள் மற்றும் முகாமைத்துவ திட்டமிடலின் வழமையான பிரிவுகள் போன்ற அகன்ற வீச்சில் காணப்படும் ஒன்றாகும். இது ஒன்றிணைந்த அபிவிருத்தியின் அம்சங்களை உள்ளடக்கியுள்ளது. சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடலானது சர்வதேச ரீதியாகத் தோன்றக்கூடிய போட்டிகள் மற்றும் (நவீன சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடலில் அக்கறையுடன் ஈடுபட்டுள்ள எமது சொந்தப் பிராந்தியம் உள்ளடங்கலாக) அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகள் முகம்கொடுக்கும் சவால்கள் போன்ற வித்தியாசமான பரிமாணங்களின் வடிவத்தைப் பெறுவதால், சுற்றுலாத்துறை திட்டமிடல் என்பது மிகவும் நவீனமான ஒரு தொடர்ச்சியான செயற்பாடாகும். சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்தி என்பது ஒரு பெரும் திட்டத்தின் குணாம்சங்களை கொண்டிருக்க வேண்டும். இதில் ஒட்டுமொத்தமான வழிகாட்டல்கள், எதிர்ப்படவுள்ள நிலைமைகள், சகல கரிசனையுடையோரதும் (சுற்றுலா அமைப்பாளர்கள், ஹோட்டல் உரிமையாளர்கள், போக்குவரத்துத்துறை, விமானப் போக்குவரத்துக் கம்பனிகள் போன்றவற்

றிள்) ஒருங்கிணைப்பு, அபிவிருத்திக்கான வாய்ப்புகளை இனங்காணல், நவீன கவர்ச்சிகளான ஆயுர்வேத சிகிச்சைகள், ஆயுர்வேத அழகு சிகிச்சை, தியானம் ஆகியவை, தொடர் ஆராய்ச்சி, (ஒப்பிட் டுப் பார்த்து தேவையான சிறுமாற்றங் களை செய்வதற்காக) ஏனைய நாடுகளின் அபிவிருத்தித் திட்டங்களை பார்வையி டல், அவசியமானதாக கருதப்படும் வேறு காரணிகள் என்பன காணப்படுகின்றன.

இலங்கையில் நீண்டகாலமாக நடைபெற்ற யுத்தம் முடிவுக்கு வந்தபின், அபிவிருத்தித் திட்டங்களை துரிதப்படுத்துவதற்கான சாத கமான சூழலும் வாய்ப்பும் கிடைத்துள் ளது என்பதில் சந்தேகமில்லை. இந்த அருமையான வாய்ப்பின் உத்தம அள விவான பயன்பாட்டை விளங்கிக் கொள்ள வேண்டும். இப்போது கிடைக்கக் கூடிய தாகவுள்ள வளங்களையும் உள்ளீடு களையும் தீர்மானிக்கப்பட்ட இலக்குகள் நிறைவேறும் வகையில் ஒன்றிணைத்து திட்டத்தை உறுதியாக முன்னெடுக்க வேண் டும். பிரச்சினைகள் எதிர்ப்படும் போதெல் லாம் நோக்கத்திலிருந்து விலகி திட்டத் தில் மாற்றங்களை கொண்டு வருவது தவிர்க்கப்படல் வேண்டும். அபிவிருத்தி உபாயங்களில் ஒரு முக்கிய அம்சமாக சுற்றுலாத்துறை இனங்காணப்பட்டுள்ளது. இதற்கென தயாரிக்கப்பட்ட பெரும் திட்டத் திற்கு கணிசமான முதலீடு ஒதுக்கப்பட் டுள்ளது. சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவர் வதில், முன்னெப்போதும் காணப்படாத அளவுக்கு உருவாகியுள்ள தவிர்க்க முடி யாத பிராந்தியப் போட்டி மற்றும் உலக சுற்றுலாத்துறையில் தோன்றியுள்ள சிக் கல்கள் என்பவற்றை எதிர்கொள்வதற்கு தனிச்சிறப்பான உபாயத்தை வகுத்துக் கொள்வது அதிமுக்கியத்துவம் வாய்ந்த தாகும். பல நூற்றாண்டுகளாக மிக அவ தானமாக அக்கறையோடு பாதுகாக்கப் பட்டு வந்துள்ள பாரம்பரிய வைத்திய முறை அடங்கலாக, சுற்றுலாப் பயணி களைக் கவர்ச்சூடிய சகல அம்சங்களும் இலங்கைக்கு வாய்த்துள்ளது. இலங் கையை சுற்றுலாப் பயண இலக்காகப் பிரசாரப்படுத்தும் போது, தூண்டிகளாக முன்வைக்கப்படும் காரணிகள் தனிச் சிறப்பு வாய்ந்தவையாக இருந்தால்தான் சுற்றுலாப் பயணிகள் ஏனைய இடங்க ளுக்கு மேலாக இலங்கையை விரும்புவர்.

ஐரோப்பாவிலுள்ள அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகள், அமெரிக்கா, மத்திய கிழக்கு மற்றும் ஐப்பான் போன்றவையே ஆரோக் கியச் சுற்றுலாத்துறை பயன்படுத்தக் கூடிய சந்தைகளாக இயல்பாகவே காணப்படு கின்றன. அங்குள்ள அதிகளவிலான சனத் தொகை, செலவின் கட்டுப்படியாகும் தன்மை, அங்கு காணப்படும் சிகிச்சை தெரிவுகள் குறைவாக இருத்தல் ஆகிய வையே இதற்கான பிரதான காரணங் களாகும். ஹாவாட் வணிக பள்ளி அண்

மையில் நடத்திய ஓர் ஆய்வு, இதய நோய்க்கான சிகிச்சையிலிருந்து இடுப் பெலும்பு மற்றும் முழங்கால் எலும்பு மாற் றுச் சிகிச்சை, அத்துடன் ஒட்டறுவைச் சத் திரசிகிச்சை வரை சகல சிகிச்சைகளுக் காகவும் மேற்கொள்ளப்படும் மருத்துவ சுற்றுலா அதிகரித்துச் செல்வதாகக் கூறுகிறது.

இக்காலத்து நோயாளர்கள் தமக்குள்ள நோய்களைப் பற்றி தேடித் தேடித் கற்றுக் கொள்பவர்களாக உள்ளனர். இதனால், அநேகமானோர் பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய சிகிச்சைகளை அதிகளவில் அறிந்துள்ள னர். தகவல் இணையங்கள், வெளிப் பட்டியான விலை நிர்ணய முறைகள், விமா னப் பயணத்தின்போது வழங்கப்படும் இதழ்களில் காணப்படும் விளம்பரங்கள் போன்ற சந்தைப்படுத்தும் முறைகள் என் பன அடிப்படைத் தகவல் வழங்கும் அல் லது விளம்பர முறையாக உள்ளன. ஆரோக்கிய சுற்றுலா தொடர்பில் சுற்றுலா போகுமிடத்தில் இடம்பெறும் நிகழ்வுகள் பற்றி பேசித்தீர்க்கும் முகாமைத்துவ உபா யம் தேவையாக உள்ளது. இதன் மூலமே ஹோட்டலில் முன் கூட்டியே அறை ஒதுக் குதல், வைத்தியரை கலந்தாலோசித்தல், போக்குவரத்து ஏற்பாடுகள், மொழி பெயர்ப்பு, உளவியல் துணை, சுற்றுப் பயண ஏற்பாடுகள் மற்றும் பொதுவான வசதிகள் போன்ற நடைமுறைகள் என்ப வற்றின் மூலம் தேவைகளைச் சமாளித் துச் செல்வதற்கு நோயாளிக்கு உதவமுடி யும். மாதிரி எடுத்துக்காட்டான ஒரு செயல் முறையைப் பின்பற்றுவதன் மூலம், சுற்று லாப் பயணிகளைக் கவர்வதற்கான சர்வ தேச முறைமையிலிருந்து இலங்கை சுற்று லாத்துறை பயன்பெற வேண்டும். கிடைக் கக்கூடிய சதேச மருத்துவ சிகிச்சைகள் பற்றிய விசேடமான அம்சங்களை பிர பலப்படுத்தக்கூடிய மருத்துவ சுற்றுலா அமைப்பாளர்கள் மற்றும் பயண முக வர்களை உள்ளடக்கிய வலையமைப்பு ஒன்றை ஏற்படுத்திக் கொள்ளும் சாத்தியம் பற்றி ஆராய்வது நன்மை தருவதாக அமையும்.

நிலைமையைச் சரியாக கணக்கிட்டு சிகிச் சையளிப்பதில் புகழ்பெற்ற குறிப்பிட்ட மருத்துவர்களிடம் அல்லது மருத்துவ நிலையங்களில் வெளிநாட்டவர்களை சிகிச்சை பெறத்தூண்டும் இன்னொரு காரணி அவர்களுக்குள்ள தனிப்பட்ட பற் றாகும். சரியான முறையில் பயன்படுத்தப் படுமாயின், சதேச மருத்துவ முறையினூ டாக நிறைய அநுகூலங்களைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம். சில நோயாளிகள் வெளி நாட்டில் உள்ள மருத்துவ சிகிச்சை பற் றிய தமது தெரிவின்போது, புது இடங் களுக்கு சென்று, சுகமடைந்து, வெளி நாட்டு சூழலில் ஓய்வெடுத்து வருவதற் கான வாய்ப்புகளிலும் மனங்கொள்வத னால், இலங்கை அதன் புவியியல் அமை

விடம் காரணமாக சுடுதலான வாய்ப்பைக் கொண்டுள்ளது.

மூலிகை மருந்துகள் தொடர்பான ஒழுங்குவிதி சார்ந்த சட்டரீதியான நிலை

பாரம்பரிய மருத்துவத்தை செயற்படுத்து வதில் சர்வதேச அங்கீகாரம் கண்டிப்பாக தேவைப்படும் ஒரு காரணியாக உள்ளது. பாரம்பரிய மருத்துவத்தை நாடுவோரின் நம்பிக்கையை வெல்வதற்கு, பாரம்பரிய மருத்துவ முறையில் உறுதியாக விசுவா சத்தை உருவாக்குவது அவசியமானதாகும். ஆயுர்வேத மருத்துவ முறைக்கு அவ சியமான அங்கீகாரத்தை உருவாக்குவதற் காக, 2005 இல் உலக சுகாதார நிறுவ னம் (WHO) உலகளாவிய ஓர் ஆய்வை நடத்தி பாரம்பரிய மருத்துவம், குறை நிரப்பு மற்றும் மாற்று மருத்துவம் ஆகி யவை தேசிய சிகிச்சை முறையினுள் ஒன்றிணைவதை ஊக்குவிப்பதற்காக, பாரம்பரிய மருத்துவ உபாயம் ஒன்றை ஆக்கியது. இதில் இலங்கையும் பங்குபற் றியது. மருத்துவத் தாவரங்களைப் பாரம் பரிய மருத்துவ முறையில் பயன்படுத்து வதை உலகெங்கிலும் சாதாரணமாக காணக்கூடியதாக உள்ளது. மூலிகை மருந்து உற்பத்திகளின் தரம், நற்பயன்தரும் இயல்பு; ஆபத்து இல்லாத தன்மை என்ப வற்றை உறுதிப்படுத்துவதில் மூலிகை மருந்துகளை ஒழுங்கு விதிகளுக்குள் கொண்டுவருவது பிரதான ஒரு வழியாக உள்ளது. இலங்கையில் பாரம்பரிய மருந்து பற்றிய தேசியக் கொள்கை இன்னும் வகுக்கப்படவில்லை. ஆரோக்கியச் சுற் றுலா மூலமாக இந்த சேவைகளுக்கு ஆத ரவு வழங்கப்போகின்றவர்கள் சர்வதேச சமூகமாக இருப்பதனால், மூலிகை மருந் துகள் பற்றி ஆக்கப்படும் ஒழுங்குவிதி களை இவர்கள் அங்கீகரிப்பது முக்கிய மானதாகும். ஆரோக்கியத்துறை கவனத் தில் எடுக்க வேண்டிய முக்கிய அம்ச மாக, சிகிச்சை பெறவுள்ள நாட்டில் காணப் படும் சதேச மருத்துவ சிகிச்சை முறை பற்றிய நோயாளர்களின் கிலேசங்கள் உள்ளன. 2008 இல் இந்திய ஆயுர்வேத மருந்து உற்பத்தியாளர் சங்கம் அமெரிக்க மூலிகை உற்பத்திகள் சங்கத்துடன் ஒத் துழைப்பு ஒப்பந்தம் ஒன்றை செய்து கொண்டது. இந்த ஒப்பந்தப்படி, மூலிகை ஆயுர்வேதக் கைத்தொழிலின் செயற்பாட் டில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தக் கூடிய விட யங்கள் பற்றி அறியவரின், அது பற்றி தகவல்களை இந்த சங்கங்கள் ஒன்றுக்கு ஒன்று தெரியப்படுத்த வேண்டும். இந்த ஏற்பாடு ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறையில் இந்தியாவுக்கான வாய்ப்புகளை அதிகரிக் கச் செய்யும். இரண்டு நாடுகளும் மூலிகை மருந்துகளை பரஸ்பரம் ஒழுங்குபடுத்து வதால் இரண்டு நாடுகளிலும் உள்ள ஆயுர்வேத மருந்துகளைப் பயன்படுத்தும் நோயாளிகளின் நம்பிக்கை அதிகரிக்க செய்யும். மேற்கத்தைய சமூகத்தின் மன தில் காணப்படும் சந்தேகங்களை நிவர்த்தி

செய்வதும், இலங்கையின் பாரம்பரிய மருத்துவத்தின் சிறப்புகளை அவர்கள் மனதில் பதியச் செய்வதும் இலங்கை அதிகாரிகளின் கடமையாகும்.

இலங்கையில் பாரம்பரிய மருத்துவம் (TM), குறைநிரப்பு மற்றும் மாற்று வைத்தியம் (CAM) என்பன பற்றிய தேசியக் கொள்கை தற்போதுதான் வகுக்கப்பட்டு வருகின்றது. TM/CAM மீதான சட்டங்களும் வரண் முறைகளும் பற்றிய தேசிய நிகழ்ச்சித் திட்டம் 1961 இலும் 1982 இலும் கொண்டு வரப்பட்டது. சுகாதார அமைச்சில் 1961 இல் ஆயுர்வேத திணைக்களம் அமைக்கப்பட்டது. பாரம்பரிய மருத்துவம், குறை நிரப்பு மருத்துவம் மற்றும் மூலிகை மருத்துவம் என்பவை தொடர்பில் ஒரு தேசிய நிபுணர் குழுவும் தேசிய ஆராய்ச்சி நிறுவனமும் 1962 இல் அமைக்கப்பட்டன. இருப்பினும், மூலிகை மருந்துகளுக்கு என தேசிய சட்டங்கள் அல்லது வரண் முறைகள் இன்னும் உருவாக்கப்படவில்லை. அடங்கியுள்ள மருந்து, பயன்பாடு, சத்துப் பொருட்கள் மற்றும் அமைப்பு, தொழிற்படும் விதம் ஆகிய விவரங்களுடன் விற்பனையாகும் அந்தஸ்து மூலிகை மருந்துகளுக்கு அமையவில்லை.

தேசிய மருந்து கலைக்களஞ்சியம் அல்லது ஆயுர்வேத மருந்துக் கலைக்களஞ்சியம் 1979இல் வெளியிடப்பட்டது. 100க்கு மேற்பட்ட மருத்துவ நூல்கள் அடங்கிய மூலிகை கையேடு 2002 இல் வெளியிடப்பட்டது. இதில் அடங்கியுள்ள தகவல்கள் சட்ட வலுவுள்ளவை. மருந்துகளை உற்பத்தி செய்வதற்கான ஒழுங்குவிதிகள் வழமையான மருந்துக் கலைக்களஞ்சியம் மற்றும் மருத்துவ நூல்களில் குறிப்பிட்டுள்ள நிபந்தனைகளுக்கு அமைந்து ஒழுக்கதலையும் அடக்கியுள்ளன. இந்த நிபந்தனைகள் வழமையான மருந்துத் தயாரிப்பு முறைகளுக்கும் பொருந்துவதாக உள்ளன. இருப்பினும், இந்த ஒழுங்கு விதிகள் கடைப்பிடிக்கப்படுகின்றனவா என மேற்பார்வை செய்வதற்கான கட்டுப்பாட்டு வழிமுறைகள் இல்லை. பாதுகாப்பான மருந்து என உறுதிப்படுத்தும் நெறி முறைகளும் காணப்படவில்லை.

தேசிய பதிவு முறைமை மருந்துகளுக்கு இல்லை. தேசியரீதியான அத்தியாவசிய மருந்துகள் பட்டியலில் மூலிகை மருந்துகள் சேர்க்கப்படவில்லை. சந்தைப்படுத்தலுக்கு பின்னரான கண்காணிப்பு முறைமை ஒன்று திட்டமிடப்பட்டு வருகின்றது. இலங்கையில் மூலிகை மருந்துகள், மருத்துவர்களை அடிப்படையிலும் திறந்த விற்பனை முறையிலும் மருந்துக் கடைகளில் விற்கப்படுகின்றன. இலங்கையில் பாரம்பரிய மருந்துகள் பற்றிய தேசிய கொள்கை யொன்று உள்ளதெனினும், மருந்து தொடர்பான செயற்பாடுகளில் உரிய அங்கீகாரத்தை பெற்றுக் கொள்வதற்கு வேறு பல

நடவடிக்கைகள் அத்தியாவசியமாகத் தேவைப்படுகின்றன. ஆயுர்வேத முறைமை கட்டுப்பாட்டு நடவடிக்கைகளின் கீழ் வருமாயின், சர்வதேச ரீதியாக அங்கீகரிக்கப்பட்ட முறைமையில் கட்டாயமான பின்வரும் மருந்து விநியோக நடைமுறைகளை அமுலாக்க முடியும்.

- மருந்துச்சீட்டு மருந்துகள்:** மருந்துவரின் கட்டளையின் பேரில் மட்டும் வாங்கக்கூடிய மருந்துகள். சில நாடுகளில் பாரம்பரிய மருந்துவர்களும் மருந்துக் கட்டளைகளை வழங்குவதற்கு சட்டங்கள் அனுமதிக்கின்றன.
- மருந்துச்சீட்டு இன்றிப் பெறத்தக்க மருந்துகள்:** மருந்துவரின் கட்டளையின்றி வாங்கக்கூடிய மருந்துகள்.
- சுயதேவைக்கான மருந்து:** சுய மருத்துவ தேவைக்கு மட்டும் அனுமதிக்கப்பட்ட மருந்துகள்.
- உணவுக் குறைநிரப்பிகள்:** ஒரு உணவுக் குறைநிரப்பி என்பது எடுத்துக்காட்டாக ஒரு விற்றமின், ஒரு கனிப்பொருள், ஒரு மூலிகை அல்லது தாவரப்பொருளை அல்லது அமினோ அமிலத்தை கொண்ட பொருளாகும். உணவுக் குறைநிரப்பி ஒன்றை உள்ளொடுப்பதன் நோக்கம் உணவில் அநுசேப தொழிற்பாட்டுக்குரியதை, உணவின் சாரத்தை, உணவில் அடங்கியுள்ள பொருளில் தேவையானதை அல்லது இவை எல்லாம் சேர்ந்த கூட்டை அடர்ந்த வடிவத்தில் பெற்றுக் கொள்வதாக உள்ளது.
- ஆரோக்கிய உணவு:** குறிப்பிட்ட ஆரோக்கிய நலன்களைத் தரவல்லவை இவையெனக் கூறப்படுவதால் ஏனைய உணவுகளிலிருந்து வித்தியாசமான முறையில் இவை கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றன.
- தொழிற்பாடு உணவுகள்:** ஆரோக்கிய உணவு போலவே குறிப்பிட்ட நலன்களை தரவல்லவை இவையெனக் கூறப்படுவதால் ஏனைய உணவுகளிலிருந்து வித்தியாசமான முறையில் இவை கட்டுப்படுத்தப்படுகின்றன.
- ஏனையவை:** மேலே கூறிய வகைகளில் அடங்காதவை.

தேசிய அபிவிருத்தியின் ஒரு முக்கிய பிரிவாக ஆயுர்வேதத்தை அங்கீகரிப்பதும் இதற்கென நடைமுறை சார்ந்த அணுகுமுறை ஒன்றை ஏற்படுத்திக்கொள்வதும் அதிகாரிகளது கடப்பாடாகவும் கட்டாய பணியாகவும் உள்ளன. இவை தொடர்பான பரிந்துரைகள் வருமாறு:

- ஆயுர்வேதம் நீடித்திருக்கத்தக்க ஒரு தொழிலாக விருத்தியாக்கப்படல் வேண்டும்
- இத்தொழிலை மேற்பார்வை செய்ய வேண்டி ஒரு கட்டுப்பாட்டு அமைப்பு உருவாக்கப்படல் வேண்டும்.

- உள்நாட்டில் காணப்படும் அனைத்து சிகிச்சை நிலையங்களையும் கொண்ட தரவுத்தளம் ஒன்று அமைக்கப்படல் வேண்டும்.
- மூலிகை மருத்துவத்துக்கான தேசிய மருந்து கலைக்களஞ்சியம் உருவாக்கப்படல் வேண்டும்.
- மூலிகை மருந்துக்கென கட்டுப்பாட்டு அந்தஸ்தை ஏற்படுத்தல் வேண்டும்.
- உலக மருந்து கட்டுப்பாட்டு அமைப்புகளிலிருந்து உள்நாட்டு மருந்துகளுக்கு அங்கீகாரத்தை பெற்றுக் கொள்ளல் வேண்டும்
- உயிரியல் மருத்துவ ஆராய்ச்சியில் அரசாங்கத்தின் முதலீட்டை அதிகரித்தல் வேண்டும்.

இவ்வாறான நடைமுறை சார்ந்த அணுகுமுறை எமது நாட்டில் மருத்துவ சிகிச்சை பெற விரும்பும் வெளிநாட்டவர்களுக்கு நிச்சயமாக நம்பிக்கையை ஊட்டும். அரசாங்கம் மருத்துவ சுற்றுலாத் துறையை மேம்படுத்துவதில் ஆர்வமாக இருக்குமாயின், நிச்சயமாக இந்த துறையில் கிடைக்கக்கூடிய வாய்ப்புகள் பற்றி தனியார் துறையினர் ஆராய்வர். அவர்கள் துறை ரீதியான அபிவிருத்தியை முன்னெடுத்து மருத்துவ சுற்றுலாத்துறையில் முதலீடு செய்வதற்கான உபாயங்களை வகுப்பதுடன், தமது போட்டியாற்றலை முன்னேற்றுவர்.

முடிவுரை

ஒட்டுமொத்தமாகப் பார்க்கையில், சர்வதேச சுற்றுலாத் துறையில் ஆரோக்கிய சுற்றுலாத்துறை வேகமாக வளரும் பிரிவாக உள்ளது. எமது நாட்டிலும், சர்வதேச ரீதியிலும் இதன் வளர்ச்சிக்கான வாய்ப்புகள் அதிகம் காணப்படுகின்றன. முழுச் சுற்றுலாத் தொழிலில் இது பற்றிய கணிப்பு சிறிதாகத் தென்பட்டாலும், இலங்கையில் மருத்துவ சுற்றுலாவுக்கான அபிவிருத்தி வாய்ப்புகள் பரந்து காணப்படுகின்றன. கட்டுப்பாட்டு ஏற்பாடுகளை உருவாக்கி இப்போதுள்ள முறைமையை அபிவிருத்தி செய்வதிலும், இதை கையாளத்தக்க அளவிலான ஒரு முறைமையாக மாற்றியமைப்பதிலும் நடைமுறைச் சாத்தியமான ஓர் அணுகுமுறை கையாளப்படுமாயின், ஆரோக்கிய சுற்றுலாத் துறைக்கு புதிய வாய்ப்புகள் கிடைக்கும். ஆரோக்கியச் சுற்றுலாத்துறையில் உட்பிரிவுகள் பல உள்ளன. இவற்றுள் சில ஏற்கெனவே தொழிற்படும் நிலையிலும் காணப்படலாம். முக்கியத்துவத்தின் அடிப்படையில், அபிவிருத்திப் பெருந்திட்டங்களில் இவற்றையும் சேர்த்துக் கொள்ள முடியும். இவ்வாறான ஒரு திட்டத்தை வரைவதற்கு, சுதேச ஆயுர்வேத அறிவு அடங்கலாக கள நிபுணத்துவம் வாய்ந்த நெறிப்படுத்தும் குழுவே அதிபொருத்தமானதாகும்.

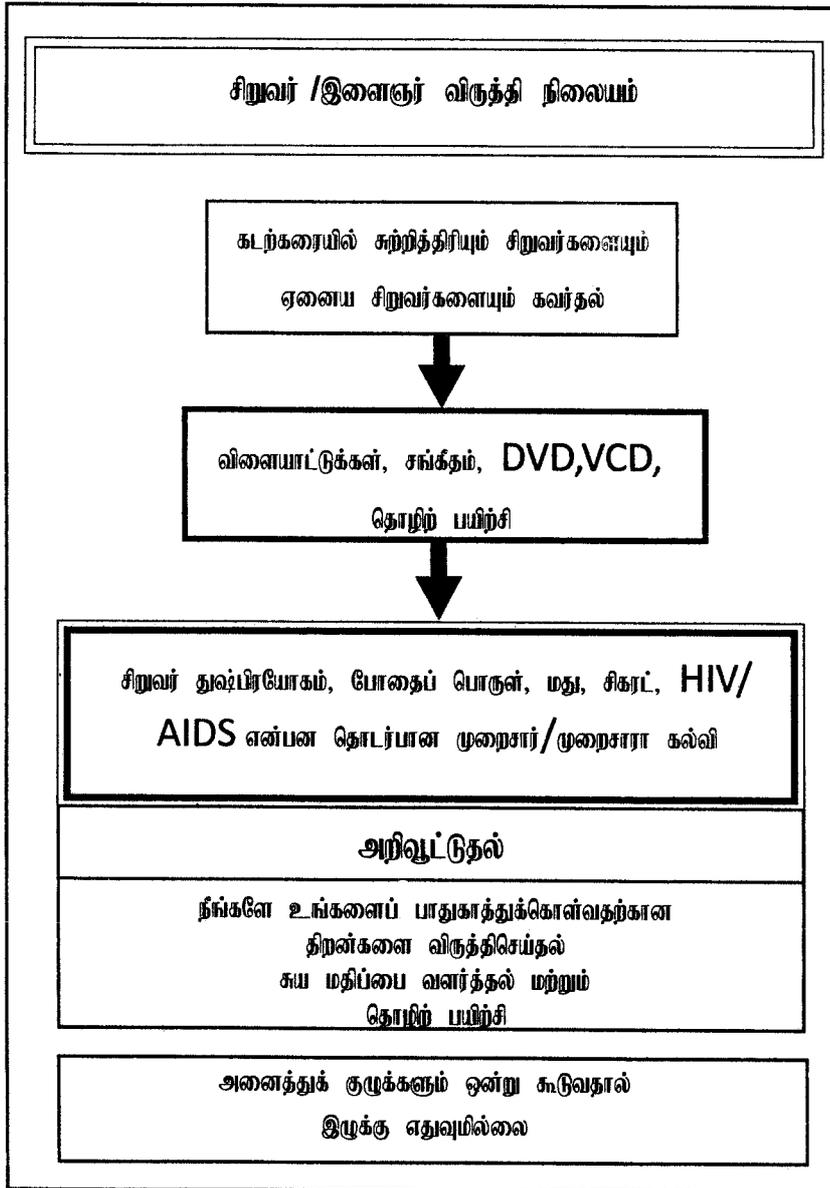
..... 18ம் பக்கத் தொடர்ச்சி

பாதுகாப்பு குழுக்களை அமைத்துப் பயன்படுத்த முடியும்.

நாம், சர்வதேச அரசு சார்பற்ற நிறுவனங்களிடமிருந்து நிதியைப் பெற்று வரும் சமுதாயம் சார் நிறுவனங்களைக் கொண்டு, சிறுவர்கள் தமக்கு வசதியான எந்த நேரமும் வருகை தரக்கூடிய நிலையங்களை அமைத்துப் பயன்படுத்தியுள்ளோம். இவற்றால் இச்சிறுவர்களுக்குப் பாதுகாப்பு வழங்க முடியும். அத்துடன் தம்மைப் பாதுகாத்துக் கொள்வதற்கான அறிவு மற்றும் திறன்களையும் இங்கு வழங்க முடியும். இவை வதிவிட வசதியுள்ள நிறுவனங்கள் அல்ல. ஆனால், சிறுவர்களுக்கு கற்றலில் ஈடுபடவும், மகிழ்ச்சியாக இருக்கவும், திறன்களை வளர்க்கவும் வேண்டிய வசதிகளை இவை வழங்கக் கூடியன. இந்த நிலையங்களின் செயற்பாடுகள் சில சுருக்கமாக கீழே தரப்படுகின்றன:

- i) உள - சமூக புனர்வாழ்வுக்கான செயற்பாட்டு மையமாக இந்த நிலையங்களை பயன்படுத்தல். சனாதிக்க முன்னர் அல்லது பின்னர், வாழ்க்கையில் பேரதிர்ச்சியைக் கொடுத்த நிகழ்வின் காரணமாக பிள்ளைகளுக்கு உண்டான மனவடுவை கையாளுவதற்கான ஊடகமாக சித்திரம் வரைதல், சங்கீத மற்றும் நாடனம் போன்றவற்றில் ஈடுபடுத்துதல் போன்ற சிகிச்சை முறைகளைப் பயன்படுத்தல்.
- ii) அதிகளவு ஆபத்து ஏற்படக்கூடிய பிரதேசங்களில் உள்ள பாதுகாக்கப்படாத சிறுவர்கள், இளைஞர்களுக்கு பின்வரும் விடயங்களில் அறிவுட்படுத்தல்: பால்நிலைக் கல்வி, பாலியல் ரீதியான துஷ்பிரயோகமும் சுரண்டலும், HIV/AIDS மற்றும் வேறு பால்வினை நோய்கள், போதைப் பொருட்கள், மதுபானம் மற்றும் புகையிலைப் பாவனை

- iii) சிறுவர்களுக்கும் இளைஞர்களுக்கும் கல்வி சாதனங்கள், சுவாரஷ்யமான நிகழ்வுகள் என்பவை கிடைக்கக் கூடிய வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுத்தல். இவ்வாறான வசதிகள், சிறுவர்கள் மற்றும் இளைஞர்களை அவர்கள் வாழும் பகுதிகளில் காணப்படும் ஆபத்துகளிலிருந்து விலகியிருக்கச் செய்யும் வழியாக உள்ளன.
- iv) சிறுவர் உரிமை என்ற வகையில் சிறுவர்களுக்கு சுவாரஷ்யமான அநுபவங்கள், விளையாட்டுகள், ஓய்வு என்பவற்றை வழங்குதல். இந்த வளங்களைப் பயன்படுத்தி சிறுவர் மற்றும் இளைஞர்களுக்கு, முறைசார்ந்த, முறைசாராத பால்நிலை மற்றும் ஆரோக்கிய வாழ்வு பற்றிய கல்வியை வழங்குதல்.
- v) பொருத்தமான தொழில் கல்விக்கான வசதிகளை வழங்குதல், சேமிக்கும் பழக்கத்தை ஊக்குவித்தல் என்பவற்றுடன் முதலீடு செய்தல் மற்றும் முயற்சியாண்மை என்ற எண்ணக்கருக்களை அறிமுகம் செய்தல்
- vi) துஷ்பிரயோகம் செய்யப்பட்ட அல்லது துஷ்பிரயோகம் செய்யப்படக்கூடும் எனும் அளவுக்கு பாதுகாப்புப் பற்றி நிலையிலுள்ள பிள்ளைகளில் ஒவ்வொருவரினதும் குறிப்பான பிரச்சினைகளை தீர்க்கும் முயற்சிகளில் ஈடுபடல், இது உள்ளூர்வாசிகள், சுற்றுலாப் பயணிகள் ஆகிய இருவகையினராலும் பாலியல் ரீதியில் சுரண்டப்பட்டவர்கள், மற்றும் பலியல் சுரண்டலுக்காக கடத்தப்பட்ட பிள்ளைகள் ஆகியோருக்கு விசேடமாக பொருந்துகின்றது.



தமது நல்வாழ்வுக்கு பங்கம் விளைவிக்கக்கூடிய நிலைமையை சரியான முறையில் கையாள்வதற்கு, சிறுவர்களுக்கும் இளைஞர்களுக்கும் வலுவூட்டும் வகையில் மேற்படி செயற்பாடுகள் அமைகின்றன. உரு-2 இதை படரீதியாக விளக்குகின்றது.

சுற்றுலாத்துறையால் நன்மையடையும் சுற்றுலாக் கம்பனிகள், வேறாட்டல்களால் நிதிப்படுத்தப்படும், கம்பனித்துறைச் சமூக பொறுப்புணர்வு திட்டங்களாக இவை ஆரம்பிக்கப்படலாம். இவ்வகையான திட்டங்களை அறிவார்ந்த ஆட்கள் கண்காணிப்பது முக்கியமானதாகும். இந்த கம்பனிகள் இந்த திட்டத்தினை தேவையில்லாத விதத்தில் தமக்கு சாதகமாக பயன்படுத்தக் கூடாது. ஏனெனில் இது வேறு பிரச்சினைகளுக்கு இட்டுச்செல்லும் முன்பு சுற்றுலாப்பயணிகளை அணாதை இல்லங்களுக்குள் செல்ல அநுமதித்த போது, அங்கிருந்த உத்தியோகத்தர்கள் சிறுவர் துஷ்பிரயோக செயற்பாடுகளுக்கு துணைபோயினர். ■

உரு 2: சிறுவர் பாதுகாப்பு பற்றிய எண்ணக்கரு

இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழிலில் உயிர்ப் பல்லினத் தன்மைப் பாதுகாப்பும் அதன் நீடித்திருக்கத்தக்க தன்மையும்

சாராம்சம்

இயற்கைப் பாதுகாப்பில் இலங்கையர்கள் ஓர் உறுதிமிக்க மரபார்ந்த கலாசாரத்தைக் கொண்டுள்ளனர். உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையில் முனைப்பான மகிழ்வுணர்ச்சியையும் ஆர்வத்தையும் தூண்டுகின்ற ஓர் இடமாக இலங்கை கருதப்படுகின்றது. இலங்கையினுடைய தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் உட்பட அதனுடைய சுற்றுச்சூழலை பாதுகாப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை இலங்கையின் புராதன ஆட்சியாளர்கள் மேற்கொண்டிருந்தனர் என்பதற்கு ஆதரவளிக்கும் வரலாற்றுச் சான்றுகள் காணப்படுகின்றன. ஆனால், இன்று இந்த சுற்றுச்சூழல் தொகுதியின் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைக்கு மனிதச் செயற்பாடுகள் பெரும் அச்சுறுத்தலாக விளங்குகின்றன. ஆகவே, இயற்கையின் பெறுமதிமிக்க இக்கொடையை பாதுகாப்பதற்கு உலகளாவிய கவனம் இன்றியமையாததாகும். இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதி மற்றும் அதனுடைய உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பவற்றில் தங்கியிருக்கும் ஓர் உலகளாவிய பொருளாதார செயற்பாடாக சுற்றுலாத்துறை அமைந்துள்ளது. ஆதலால், இலங்கையின் நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறைக்கு இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் மற்றும் அவற்றினுடைய உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பவற்றின் பாதுகாப்பு இன்றியமையாதனவாக உள்ளன.

அறிமுகம்

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பது இப்புயியில் காணப்படுகின்ற தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றின் மாறுபட்ட இயல்பாகும். உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை தொடர்பான சமவாயத்தின் கூற்றுப்படி, உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பது “தரை, கடல் அத்தோடு ஏனைய நீர்ச் சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் என்பவற்றுடன் உயிருள்ள அங்கிகளை தமது பாகமாகக் கொண்டுள்ள சுற்றுச்சூழலியல் பல்சூட்டுத் தொகுதிகள் என்பவை உட்பட, அனைத்து மூலங்களிலும் காணப்படுகின்ற அவ்வுயிருள்ள அங்கிகள் மத்தியிலான மாறுபட்ட இயல்பாகும்; இது, இனங்களுக்கு உள்ளேயான, இனங்களுக்கு இடையேயான மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் ஆகியவற்றின் பல்லினத்தன்மையை உள்ளடக்குகின்றது” இனங்களுக்கு உள்ளேயான மரபுக்கூறுகள் சார்ந்த உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பது ஓர் அங்கியின் மரபு வழியாகப் பெற்றுக்கொள்ளத்தக்க சிறப்பியல்பாகும். இன உயிர்ப்

பல்லினத்தன்மை என்பது இனங்களுக்கு இடையேயான வேறுபாட்டை அல்லது உயிர் வடிவங்களின் பல்வகையான வேறுபாட்டுப் பண்பை குறிக்கின்றது. சுற்றுச்சூழல் தொகுதி உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை என்பது சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் மத்தியிலுள்ள வேறுபாடு எனப் பொருள்படும்.

இந்து சமுத்திரத்தில் அமைந்துள்ள ஒரு சிறிய தீவான இலங்கை தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றின் பெறுமதிமிக்க உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையைக் கொண்டுள்ளது. இட அமைப்பியல், பல்வேறுபட்ட வகையான மண்கள், வழக்கமான வானிலை நிலைமைகள் என்பன அதன் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அற்புதத்தை மேலும் சிறப்பாகத் தோன்றச் செய்கின்றது. காடுகளின் சுற்றுச்சூழல் தொகுதி உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையும் அதனுடன் தொடர்புடைய சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள், கடலோரத்திலிருந்து உள்ள தள்ளி அமைந்துள்ள இடங்கள், சதுப்பு நிலங்கள், கடலும் கரையோரங்களும், மரபு ரீதியான விவசாய சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள், குடியேற்ற ஆட்சிக்கால பெருந்தோட்டங்கள் என்பவையே இந்த அற்புதம் நிறைந்த உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைக்கு பின்னாலுள்ள இரகசியமாகும்.

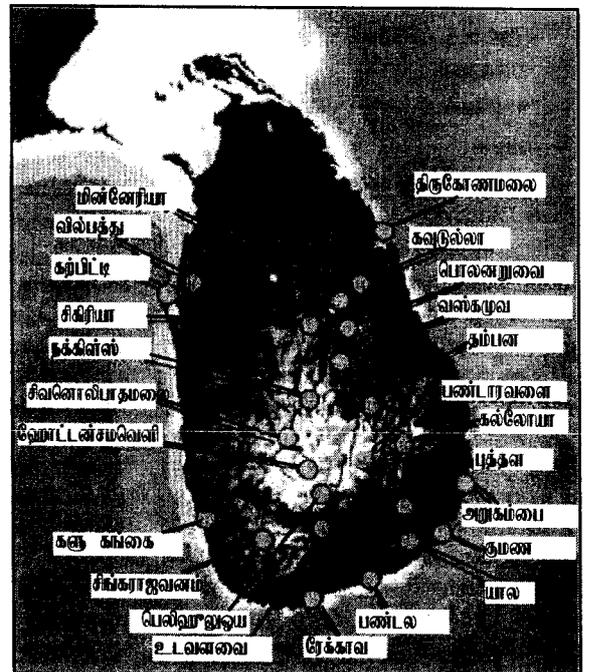
இலங்கையில் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை

இலங்கை பற்றிய தனது எண்ணங்களை ஆதர் சீ. கிளாக் அவர்கள் பின்வருமாறு குறிப்பிடுகின்றார். “இலங்கைத் தீவானது ஒரு சிறிய பிரபஞ்சமாகும்; அதனிலும் பன்னிரண்டு மடங்கு அளவுடைய சில நாடுகளைப் போன்று, பல்வேறுவகைக் கலாசாரம், இயற்கை அழகு, காலநிலை என்பவற்றை அது உள்ளடக்கியுள்ளது. ஆனால் மக்கள், இயற்கை, வரலாறு, கலை என்பவற்றில் (இவையனைத்துமே முக்கியமானவையாக உள்ளன) உங்களுக்கு ஆர்வம் இருக்குமாயின், இவற்றைக் கண்டறிவதற்கு ஒரு வருடைய வாழ்க்கைக் காலம் போதாது என்பதை, நான்கண்டறிந்துள்ள வாறு, நீங்கள் கண்டறியக் கூடும்” (சில்வா, 2010).

கே.ஜி.எஸ்.ஈ. குணசீங்க

இலங்கை சுற்றுலாத்துறை மற்றும் வறாட்டல் முகாமைத்துவ நற்பவனம்

இலங்கையின் இயற்கை அம்சங்கள் தொடர்பான முதலாவது ஆய்வுப்பயணமாக கரோலஸ் லீனஸ் (Carolus Linnaeus) என்பவரால் 1974 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட Flora Zeylanica அமைந்துள்ளது (பெத்தியகொட, 2007). இலங்கை அற்புதமானதோர் உல்லாசப் பயண இலக்காகும். இங்கே, தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பன நிறைந்து காணப்படும் ஓர் இடமாக அமைந்துள்ள அதனுடைய 65,610 சதுர கிலோ மீற்றர் ஆள்புல் எல்லையில் காணப்படும் ஒவ்வொரு சதுர கிலோ மீற்றரும் தனித்தன்மை வாய்ந்த இயற்கைச் சிறப்பியல்புகளில் வளம் செறிந்ததாகக் காணப்படுகின்றது. வனஜீவராசிகள் சரணாலயங்கள், வன ஒதுக்குப் பகுதிகள், பறவைச் சரணாலயங்கள், சதுப்பு நிலங்கள், கண்டல்கள், தாவரவர்க்கங்கள் என்பன இலங்கையில் காணப்படும் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் மிக முக்கியமான இயற்கை வளங்களாகும். ஆகவே, சுற்றுச்சூழல் செயற்பாட்டுக் குழுவான சர்வதேச இயற்கைப் பாதுகாப்பு (Conservation International) எனும் அமைப்பால் “பூமா



உரு 1: இலங்கையின் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை நிறைந்த இடங்கள்

அட்டவணை 1: இலங்கையில் விலங்கினங்களின் பல்லினத்தன்மை

முதுகெலும்பற்ற விலங்குகள்	இனங்களின் எண்ணிக்கை	குறிப்பிட்ட இடத்திற்கு மாற்றம் உரிய இனங்களின் எண்ணிக்கை
உள்நாட்டு நிலில் காணப்படுபவை		
சக்கர விலங்குகள்	140	
நண்டு-நத்தை போன்ற உயிரினம்	186	11
ஒரு வகை நத்தைமினம்	31	12
தும்பிகள்	பூர்த்தியெய்யப்பவில்லை	18
கடலில் காணப்படுபவை		
பவளப் பாறைகள்	180 இற்கு மேற்பட்டவை	
நண்டுகள்	200 இற்கு மேற்பட்டவை	
நிலத்தில் காணப்படுபவை		
சிலந்தி போன்ற எண்கால் பூச்சியினங்கள்	400	
வண்ணத்துப் பூச்சிகள்	242	14
நுளம்புகள்	139	
வண்டினங்கள்	252	127
நில நத்தைகள்	266	201
முதுகெலும்பு உள்வகை		
நன்னீர் மீன் - சுதேச	65	அரைவாசி குறிப்பிட்ட இடத்திற்குரியவை
நன்னீர் மீன் - புதிதாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்டவை	22	
நில-நீர்வாழ் உயிரினங்கள்	53	3
ஊர்வன		
முதலைகள்	2	
கடல் ஆமைகள்	5	
ஆமைகள்	3	
பாம்புகள்	92	அரைவாசி குறிப்பிட்ட இடத்திற்குரியவை
ஒணான்கள்	14	10
உடும்புகள்	2	
அடினைகள்	21	17
பறவையினங்கள்		
பறவைகள்	435	23
நரைவாழ் முலையூட்டிகள்	86 சுதேச	
	10 அறிமுகப்படுத்தப்பட்டவை	12
வெள்ளால்கள்	30	
எலி போன்ற விலங்குவகை	23	1
ஊனுண்ணிகள்	14	
இரட்டைக் குளம்பிகள்	7	
முஞ்சூறுகள்	6	2
குரங்கினங்கள்	4	
	1	
யானை	38	
கடல்வாழ் முலையூட்டிகள்		

மூலம்: Biodiversity Conservation in Sri Lanka, 1999.

தேவியான" இந்த உலகிலுள்ள 25 உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை தொடர்பான முனைப்பான மகிழ்வுணர்ச்சியையும் ஆர்வத்தையும் தூண்டுகின்ற இடங்களில் ஒன்றாக இலங்கை இனங்காணப்பட்டுள்ளது.

இந்த நாட்டில் காணப்படும் பல்வகைப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் 3,368 பூக்கும் தாவர இனங்கள் (இவற்றுள் 26 சதவீதமானவை குறிப்பிட்ட இடத்திற்கே உரியவையாகும்) மற்றும் 314 பன்னத்தாவர இனங்கள் (இவற்றுள் 57 குறிப்பிட்ட இடத்திற்கே உரியவையாகும்) என்பவற்றை உள்ளடக்கிய தாவர வர்க்கத்திற்கு ஆதரவளிப்பவையாக உள்

ளான (உரு 1). வேறுபட்ட இந்த சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் 357 வகையான முதுகெலும்பற்ற விலங்குகளுக்கு (இவற்றுள் 41 குறிப்பிட்ட இடத்திற்கே உரியவையாகும்) வாழ்விடமாக உள்ளன. முதுகெலும்புள்ள விலங்குகள் மத்தியில் 65 நன்னீர் மீனினங்கள் இலங்கைக்கே உரித்தானவையாகும் (அட்டவணை 1), (Biodiversity Conservation in Sri Lanka, 1999).

இயற்கைத் தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றின் அழகியப் பெறுமானத்தை விட, பீடைகள், நோய்கள், பாதகமான காலநிலை என்பவற்றுடன் மண்ணின் இயல்புகளுக்கு தாக்குப்பிடிக்கக்

கூடிய 2500 இற்கும் மேற்பட்ட சுதேச நெல்லின வகைகளை உள்ளடக்கிய வளம் செறிந்த பயிரின மரபுக்கூறுகளைக் கொண்டிருப்பதையிட்டு இலங்கை பெருமிதம் அடைகின்றது. இவற்றுள் சில வகையானவை வாசனை, மருத்துவ, போஷாக்கு சார்ந்த சிறப்பியல்புகளைக் கொண்டுள்ளவையாக இனங்காணப்பட்டுள்ளன. நெல்லுக்கு மேலதிகமாக மிளகு, ஏலக்காய், வெற்றிலை, மிளகாய், அவரையினங்கள், சிற்றஸ் இனத் தாவரங்கள் (தோடை, எலுமிச்சை போன்றன), வாழை, மா மற்றும் ஏராளமான மரக்கறிப் பயிர்கள் என்பவை பல்வேறு மரபுக்கூறு வகைகளைக் கொண்டுள்ளன.

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையும் சுற்றுலாத்துறையும்

பல்வேறு வகைப்பட்ட சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளில் காணப்படும் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை, தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றுடன் இணைந்த வகையில் வளர்ந்து வரும் உலகளாவிய தொழில்களில் ஒன்றாக சுற்றுலாத்துறை அமைந்துள்ளது. பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் சுற்றுலாத் தொழிலின் நீடித்திருக்கத்தக்க தன்மைக்கும் பங்களிப்புச்செய்யும் முதன்மையான காரணியாக உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை அமைந்துள்ளது. குறிப்பாக வெப்பமண்டல மற்றும் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளின் சுற்றுலாத் தொழிலானது அவற்றின் இயற்கையான சுற்றுச்சூழலில் காணப்படும் தனித்தன்மை வாய்ந்த அம்சங்களில் அதிகளவுக்குத் தங்கியுள்ளது. புவியியல் ரீதியான அமைவிடம், காலநிலையும் வானிலையும், நில வடிவமைப்புகளும் இட அமைப்பிலும் ஆகியவற்றுடன் தாவரவர்க்கங்களும் வனசீவராசிகளும் போன்ற உயிரியல் ஆக்கக்கூறுகள் என்பவற்றை உள்ளடக்கியதாக இச்சுற்றுச்சூழல் அமைந்துள்ளது.

இயற்கையிலும் அதன் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையிலும் அதிகளவுக்குத் தங்கியுள்ள, சுற்றுலாத்துறையின் பிரபல்மான இரு வகைகளாக சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையும், இயற்கையோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையும் உள்ளன. "சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை" என்பவற்றைப் பற்றி அச்சுருவடிவிலான ஏடுகளில் ஏராளமான வரைவிலக்கணங்களைக் காண முடியும். இவை இரண்டிற்கும் ஒரே வரைவிலக்கணத்தையே பலர் பயன்படுத்து

கின்றனர். ஐக்கிய நாடுகளின் உலக சுற்றுலா அமைப்பானது (UNWTO) இச் செயற்பாட்டை இரு மட்டங்களில் வரையறை செய்துள்ளது; இயற்கையோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை என்பது, இயற்கையை அவதானிப்பதும் அதன் மதிப்பை புரிந்துகொள்வதுமே பிரதான தூண்டலாகக் காணப்படுகின்ற ஓர் சுற்றுலா வடிவமாகும். அதேவேளை, சுற்றுலாத்துறையின் இயற்கை வடிவங்கள் அனைத்தினதும் தனிப்பண்புகளுகளைக் கொண்டதாகவும், சுற்றுலாப் பயண இலக்குகளின் இயற்கையான சுற்றுச்சூழலைப் பேணிப் பாதுகாத்துகாப்பதற்குமான விசேடமான முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள் இடம்பெறும் ஓர் வழிமுறையில் நிறைவேற்றப்படுவதுமாக அமைந்துள்ள ஓர் வடிவமே சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையாகும்.

இலங்கையில் சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையானது, இயற்கையைப் பாதுகாத்தலும் இயற்கை வளங்களின் மூலமுதல் நிலையை மீண்டும் பெறுதலும், சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தியில் ஈடுபட்டுள்ள சமூகத்தின் முன்னேற்றம், சுற்றுச்சூழலியல் வளங்களின் பாதுகாப்பில் மேற்கொள்ளப்படும் முதலீடுகளை ஊக்குவித்தல் என்பவற்றுடன், இயற்கைப் பாதுகாப்புக்கும் கிராமிய அபிவிருத்திக்குமான ஓர் கருவியாக சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையைப் பயன்படுத்துதல் ஆகிய குறிக்கோள்களுடன், இயற்கையான மற்றும் கலாசார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களின் சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பதோடு, உள்ளூர் மக்களின் நன்னிலையை நலிவுறாது நீடித்திருக்கச் செய்யும் வகையில், அத்தகைய இயற்கையான மற்றும் கலாசார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த இடங்களுக்கு மேற்கொள்ளப்படும் பொறுப்பு வாய்ந்த பயணமாக வரையறுக்கப்படுகின்றது.

இலங்கை அரசாங்கமானது சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையை இலங்கையின் வணிக வாய்ப்புடைய ஒரு பிரிவாக ஏற்றுக் கொண்டுள்ளதுடன், சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்திக்கான விதிமுறைகளை மூன்று துறைகளாக, அதாவது அமைவிடம், எல்லை வரையறை செய்யப்பட்ட இட அபிவிருத்தி, ஒருங்கிணைந்த செயற்பாடுகள் ஆகியனவாக, வகுத்துள்ளது. சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறைக் குறிக்கோளுக்கு ஆதரவளிப்பதற்கான முன்னுரிமையளிக்கப்பட்ட துறைகளாக, சுற்றுச்சூழலோடு

அட்டவணை 2: இலங்கைக்கு வருகைகருவியில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகளின் தரவரிசைப்படுத்தல்

காரணி	சதவீதத்திற்கு ஏற்ப முன்னுரிமை ஒழுங்குமுறை		
	1	2	3
கற்றுச் சூழல்	31.86	48.49	41.41
கலாசாரம்	9.76	16.44	21.89
சமூகம்	22.96	19.97	15.49
வணிகம்	9.7	0.67	1.01
முன்னைய அனுபவம்	3.04	3.86	5.05
பயண ஊக்குவிப்பு	1.38	0.67	0.34
கல்வி	0.75	0.34	0
ஏனையவை	20.55	9.56	14.81

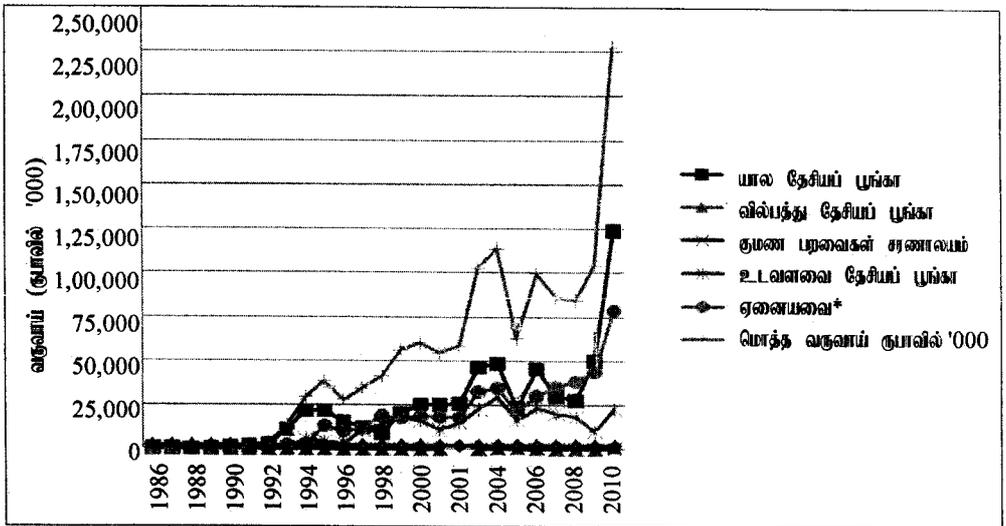
மூலம்: இலங்கையிலிருந்து புறப்படும் வெளிநாட்டுப் பயணிகள் பற்றிய ஆய்வு, 2009.

இயைந்ததாக அமைந்துள்ள விடுமுறைப் போக்கிடம், சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்ததாக அமைந்துள்ள விடுதிகள் என்பவற்றின் நிர்மாணம், சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறைத் திட்டங்களுக்கு கிடைக்கக் கூடிய இடங்களையும் அதற்கான வாய்ப்புக்களையும் இனங்காணல், அத்துடன் தனியாருக்குச் சொந்தமான வளங்களைச் சூழவுள்ள, சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறைச் செயற்பாடுகளை ஊக்குவித்தல் ஆகியன காணப்படுகின்றன (இலங்கை சுற்றுலாச் சபை, 2003).

வெயிலையும் கடற்கரையையும் அனுபவிக்கின்ற செயற்பாங்கு இன்று படிப்படியாக மறைந்து போகின்றது. சுற்றுலாப் பயணிகளைத் திருப்திப்படுத்துவதற்கும் சுற்றுலாத் தொழிலின் நீடித்திருக்கத்தக்க தன்மையைப் பேணுவதற்கும் இந்த வெயிலும் கடற்கரையும் போதுமானவை அல்ல. தமது விடுமுறைக் காலத்தை மேலும் மகிழ்வுட்படுவதாகவும் பயனுடையதாகவும் ஆக்குவதற்கு புதிய சுற்றுலாப் பயணிகள் இயற்கை, கலாசாரம், சுற்றுலாச் செயற்பாடுகள் என்பவற்றிலிருந்து அனுபவங்களைப் பெறவேண்டியுள்ளது. தமது விடு

முறைக் காலங்களில் இயற்கையானது மேலும் முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவையாக இருப்பதை பெரும்பாலான சுற்றுலாப் பயணிகள் விரும்புகின்றனர். இத்தகைய த்தில் உலக பயணங்களில் 20 சதவீதமானவை இயற்கையுடன் தொடர்புடையவையாக இருக்குமென ஐக்கிய நாடுகளின் உலக சுற்றுலாத்துறை அமைப்பு (1998) மதிப்பிட்டுள்ளது. விரைவாக வளர்ச்சியுறும் சுற்றுலாத் தொழிலின் ஆதாயங்களைப் பெறுவதற்கு ஒதுக்கமாயுள்ள சமூகங்களை அனுமதித்தலானது ஓர் அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடான இலங்கைக்கு சிறந்ததோர் வாய்ப்பாக அமைந்துள்ளது.

சுற்றுலாப் பயணிகள் இலங்கைக்குப் பயணம் செய்வதில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் முன்னணிக் காரணியாக சுற்றுச்சூழல் அமைந்துள்ளது என்பதை இலங்கைக்கான வெளிநாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை தொடர்பான ஓர் ஆய்வு (2009) வெளிப்படுத்துகின்றது. சுற்றுலாப் பயணிகளில் மிக அதிகமான பங்கிளர் தமது முதலாவது, இரண்டாவது மற்றும் மூன்றாவது செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகளாக சுற்றுச்சூழலை வகைப்படுத்தியுள்ள



உரு 2: இலங்கையின் தேசியப் பூங்காக்களுக்கு வருகைகருவியில் செல்வாக்குச் செலுத்தும் காரணிகளின் தரவரிசைப்படுத்தல்
மூலம்: Sri Lanka Tourism Annual Statistical Report 2010.

னர் (அட்டவணை 2). இலங்கைக்கு வருகை தரும் சுற்றுலாப் பயணிகளில் அண்ணளவாக 13 சதவீதத்தினர் வணிக நோக்கங்களுக்காக பயணம் செய்யும் அதேவேளை, கிட்டத்தட்ட 81 சதவீதத்தினர் தமது விடுமுறைக் காலங்களைக் கழிப்பதற்காக வருகின்றனர். மிக அதிகமானோர் பயணம் செய்த பூங்காவாக யால தேசியப் பூங்கா அமைந்துள்ளது. 2008 செப்டெம்பர் தொடக்கம் 2009 பெப்ரவரி வரையான ஆறு மாத காலப்பகுதியில், 57 சதவீதமானோர் இங்கு விஜயம் செய்திருந்தனர். இந்த ஆய்வுக்கு பதிலளித்த உல்லாசப் பயணிகளில் 11 சதவீதமானோர் பறவைகளில் நாட்டம் உடையவர்களாக இருந்த அதேவேளை, இலங்கையின் வனசீவராசிகளில் மிகுந்த புகழ்பெற்ற ஒன்றாக யானை உள்ளதென அண்ணளவாக 62 சதவீதமானோர் தெரிவித்திருந்தனர்.

1986 - 2010 வரையான காலப்பகுதியில், இலங்கையிலுள்ள வனசீவராசிகள் பூங்காக்களுக்கு வருகை தந்த வெளிநாட்டு உல்லாசப் பயணிகளின் போக்கை உரு-2 காட்டுகின்றது. வனசீவராசிகள் பூங்காக்களுக்கு வருகை தந்த வெளிநாட்டு உல்லாசப் பயணிகளிடமிருந்து 1986 இல் கிடைத்த மொத்த வருவாயானது 1996 இல் அண்ணளவாக 98 சதவீதமாக அதிகரித்திருந்தது. இது 1996 இன் தொகையிலிருந்து 2006 இல் அண்ணளவாக 72 சதவீதமாகவும், 2006 இன் தொகையிலிருந்து 2010 இல் 56 சதவீதமாகவும் அதிகரித்தது. இலங்கையில் சுற்றுலாத் தொழிலின் வளர்ச்சி தொடர்பிலான 16 இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளின், குறிப்பாக தேசிய பூங்காக்களின், பங்களிப்பு பற்றிய மேலதிக விபரங்களை அட்டவணை - 2 வழங்குகின்றது.

இலங்கையில் இயற்கையை அடிப்படையாகக் கொண்ட சுற்றுலாத்துறையில் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு ஆர்வம் அதிகரித்துள்ளமைக்கான சான்றுகளை இலங்கை சுற்றுலா சபை புள்ளிவிபரங்கள் வழங்குகின்றன. அரசாங்கம் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அழிவை குறைப்பதற்கான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டுள்ள அதேவேளை, இயற்கையை அடிப்படையாகக் கொண்ட சுற்றுலாத்துறையை ஊக்குவிப்பதற்காக அருமுயற்சி செய்து வருகின்றது.

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அழிவு

நாகரீகம் வளர்ச்சியடைந்த ஆரம்பகட்டத்தில், மானிட சமூகங்கள் சுற்றுச்சூழலுக்கு பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத சமூக-சுற்றுச்சூழலியல் தொடர்புக்கு வழிவகுக்கும் வகையில், இயற்கை வளங்களைக் கவனமாகப் பயன்படுத்திய அதேவேளை, நீடித்திருக்கும் ஒழுங்கு முறைகளை அவர்கள் முறையாக ஒழுங்குபடுத்தினர். அவர்கள் தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் மருத்துவ, போஷாக்கு, நறுமணச்சிறப்பியல்புகள் அத்துடன் அவற்றின் ஏராளமான தனித்தன்மை வாய்ந்த பெறுமானங்கள் என்பவற்றின் அடிப்படையில், அத்தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் ஒரே வகையான இனங்களுக்குள்ளேயே பல்லினத்தன்மையை இனங்கண்டிருந்தனர். அந்த மரபுக்கூறு வகைகள் மனிதனுடைய நன்மைக்காக பயன்படுத்தப் பட்ட அதேவேளை, இயற்கையான வாழிடங்களில் செழித்தோங்குவதற்கு அனுமதிக்கப்பட்டதுடன், நெடுங்காலம் நீடித்திருக்கத்தக்க ஓர் சுற்றுச்சூழல் தொகுதிக் காக அவை பாதுகாக்கவும்பட்டன.

வணிக நோக்கிலான பண்ணைகளுக்கும்

பெருந்தோட்ட விவசாயத்திற்கும் இயற்கை வளங்களைப் பயன்படுத்துதல், காடழிப்பு, காணிகளைத் துண்டாடுதல், உயர் விளைச்சல் தரும் மரபுக்கூறு வகைகளைப் பரிசோதனைக்கு உட்படுத்துதல், கைத் தொழில் அபிவிருத்தியில் காணப்படும் போக்குகள் முதலியன உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை மீதான நேரடியானதும் அதிகரித்துச்செல்வதுமான ஓர் விளைவைக் கொண்டுள்ளதுடன், இயற்கையுடன் இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறைக்கு அச்சுறுத்தலாகவும் விளங்குகின்றன. சுற்றுலாத் தொழிலானது சுற்றுச்சூழல் மாசுபடுதலுக்கும், பச்சை வீட்டுத் தாக்கங்களுக்கும் கூடக் காரணமாக அமைகின்றன. குறிப்பாக மிதமிஞ்சிய சனநெருக்கடியின் விளைவாக சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளின் தாங்கும் இயலாற்றலை விட இவற்றின் அளவுகள் அதிகமாக இருக்கும்போது, அவ்வாறு அமைகின்றன. எதிர்காலத்தில், விவசாயத்தில் மேற்கொள்ளப்படும் மரபியல் மாற்ற தொழில்நுட்பத்தின் மிகைப்படியான உபயோகம் காரணமாக இந்நிலைமை மேலும் துரிதப்படுத்தப்படும். முழு உலகிற்குமே ஈடுசெய்ய முடியாத ஓர் இழப்பாக அமைந்துள்ள, குறிப்பிட்ட இடத்திற்குரிய தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றில் பெரும்பாலானவை துரிதமாக மறைந்துபோவதற்குக் காரணமாக அமையும் இக்காரணிகள் அனைத்தினதும் படிப்படியாகப் பெருகிச்செல்லும் அச்சுறுத்தலொன்று காணப்படுகின்றது.

ஆரோக்கியமான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளும், பல்வகைப்பட்ட தாவர மற்றும் விலங்கினங்களும் காலநிலை மாற்ற விளைவுகளுக்கு நன்கு தாக்குப்பிடிக்கக்கூடியவையாகும். உலகம் பூராவுமே சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் மற்றும் சுற்றுலாத்துறை

அட்டவணை 3: அமைவிடங்களின் அடிப்படையில் வனசீவராசிகள் பூங்காக்களுக்கு 2010 இல் வருகைதந்த வெளிநாட்டவர் மூலம் கிடைத்த வருவாய்

அமைவிடம்	வெளிநாட்டவருக்கான நுழைவுச்சீட்டு		உள்நாட்டவருக்கான நுழைவுச்சீட்டு		வருகைத்தோரின் எண்ணிக்கை	மொத்த வருவாய் (ரூப)
	வருகைத்தோரின் எண்ணிக்கை	வருவாய் (ரூப)	வருகைத்தோரின் எண்ணிக்கை	வருவாய் (ரூப)		
1. யால தேசியப் பூங்கா	73,580	123,850,107	179,965	10,274,270	253,545	134,124,377
2. வில்பத்து தேசியப் பூங்கா	912	1,503,635	16,156	876,140	17,068	2,379,775
3. தமண தேசியப் பூங்கா	400	445,750	19,201	820,516	19,601	1,266,266
4. உடவனவை தேசியப் பூங்கா	15,560	22,718,483	46,752	2,536,968	62,312	25,255,451
5. ஹோட்டன் சமவெளி தேசியப் பூங்கா	21,846	36,646,400	144,892	7,763,760	166,738	44,410,160
6. பண்டல தேசியப் பூங்கா	3,703	4,183,437	5,920	228,700	9,623	4,412,137
7. வஸ்குல தேசியப் பூங்கா	451	443,500	19,916	726,380	20,367	1,169,880
8. மின்னேரிய தேசியப் பூங்கா	13,479	22,602,970	26,714	1,604,320	40,193	24,207,290
9. கவுடுல்ல தேசியப் பூங்கா	13,085	14,679,537	16,731	652,670	29,816	15,332,207
10. ஹனுமன்வெஹொ தேசியப் பூங்கா	20	21,582	3,601	140,780	3,621	162,362
11. கல்லேயா தேசியப் பூங்கா	32	17,055	1,480	69,110	1,512	86,165
12. ஹொறக்கொல்ல தேசியப் பூங்கா	1	1,145	2,752	104,760	2,753	105,905
13. மாதறு ஓய தேசியப் பூங்கா	0	-	23	5,600	23	5,600
14. அங்கம்மெல்ல தேசியப் பூங்கா	0	-	1,712	65,890	1,712	65,890
15. கல்வெஸ்வண்டி தேசியப் பூங்கா	129	135,636	1,271	47,590	1,400	183,226
16. ஹோகல தேசியப் பூங்கா	0	-	179	6,780	179	6,780
மொத்தம்	143,198	227,249,239	487,265	25,924,234	630,463	253,173,473

மூலம்: இலங்கை சுற்றுலாச் சபை, 2010.

அபிவிருத்தி என்பவற்றிற்கு மற்றுமோர் பிரதான அச்சுத்தலாக அமைந்துள்ள, திட்டமிடப்படாத மனிதச் செயற்பாடுகளின் படிப்படியாகப் பெருகிச்செல்லும் ஓர் விளைவு காரணமாகவே காலநிலை மாற்றங்கள் தோற்றம் பெறுகின்றன. இதனால், உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையானது சுற்றுலாத்துறையின் மிகவும் பாதிப்புக்குள்ளாகிவரும் சொத்தாக கருதப்படுகின்றது.

புராதன இலங்கையில் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை

ஓர் புதிய எண்ணக்கருவாக உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையையும் அதனுடைய பாதுகாப்பையும் பற்றி உலகம் பூராகவும் பரவலாக கருத்தாடப்படுகின்ற போதும், தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றை பாதுகாக்கின்ற செயற்பாடானது 2,500 வருடங்களுக்கு முற்பட்ட ஓர் நீண்ட வரலாற்றைக் கொண்டுள்ளது. பௌத்த வரலாற்றில் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை பாதுகாப்பு எண்ணக்கருக்களுக்கான ஏராளமான சான்றுகள் காணப்படுகின்றன; உதாரணமாக, மான்களின் சரணாலயமாக இருந்த வாரணாசியில் உள்ள இசப்பத்தான மிகாதய எனும் இடத்திலேயே புத்த பெருமானின் முதலாவது தர்ம போதனை நிகழ்ந்தது. பௌத்த கலாசாரத்திலுள்ள மிகுந்த ஆர்வத்திற்குரிய இன்னுமோர் உதாரணமாக, தமது துறவற வாழ்வில் உயர் நிலையை அடைந்த துறவிகள் மரங்களை (தாவரவினங்களை) அழிப்பதைத் தடைசெய்கின்ற உயர் ஒழுக்க சீலங்களில் ஒன்றாக **உபசம்பதா சீல** அமைந்துள்ளது.

இலங்கையில், உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் பாதுகாப்பானது இந்த நாட்டின் ஆவணப்படுத்தப்பட்ட வரலாற்றைப் போன்று பழைமை வாய்ந்ததொன்றாகும்.



உரு 4: சிங்கராஜ் மலைக் காட்டினுள் கடுநடைப் பயணம் மேற்கொள்ளல்

வரையறுக்கப்பட்ட இடங்களில் வனசீவராசிகளா பாதுகாக்கப்பட்டமையை பற்றி மகாவம்சம் எடுத்துக்கூறுகின்றது. உதாரணமாக, கி.மு.3ஆம் நூற்றாண்டில் வனவிலங்குகளுக்கான தனது ஆதரவை தேவ நம்பிய தீஸ்ஸ மன்னன் தெளிவுபடக்கூறி யிருந்தான். புனித நகரமான அநுராதபுரத்திலிருந்து ஏழு கவு (சிங்கள மொழியில் லுள்ள ஓர்

அளவீட்டு அலகான ஒரு கவு 3.57 கி.மீற்றருக்கு சமமானது) தொலையளவினுள் எந்த யிருக்கும் கொல்லப்படக்கூடாதென கீர்த்தி நிலங்கமல்ல மன்னனால் அதிகாரபூர்வமாக தெரிவிக் கப்பட்டிருந்தமையானது, வனசீவராசி பாதுகாப்பு மற்றும் காடுகளின் சுற்றுச்சூழலுக்குப் பாதிப்பை ஏற்படுத்தாத பயன்பாடு என்பவற்றிற்கான மற்றுமோர் சான்றாதாரமாக அமைந்துள்ளது. புராதன இலங்கையில் காணப்பட்ட உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்பானது கலாசார மற்றும் மத அம்சங்களில் ஆழமாகப் பதிந்திருந்தது. இந்த நாட்டின் புராதன ஆட்சியாளர்கள் அக்காலத்தில் இலங்கையில் காணப்பட்ட இராச்சியங்கள், சரணாலயங்கள், காடுகள் அத்துடன் "பட்டினங்களின் இயற்கையான ஒதுக்குகள்" என்பன போன்ற பாதுகாக்கப்பட்ட சுற்றுச்சூழலைப் பாதுகாப்பில் விசேட கவனம் செலுத்தினர்; நாம் வாழுகின்ற இன்றைய சமூகச் சூழலில் அவை பாதுகாக்கப்பட்ட பிரதேசங்களாக உள்ளன (இலங்கையில் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைய பாதுகாப்பு, 1999). நிதிகலை காட்டினுள் அமைந்துள்ள புராதன துறவிகள் மடம் ஒன்றின் அழிபாடுகளை உரு-3 காட்டுகின்றது; மத நோக்கங்களுக்காக காடுகளைப் பயன்படுத்துவதற்கு அனுமதிப்பது கூட இயற்கையைப் பாதுகாப்பதற்கான ஒரு நடவடிக்கையாகக் கருதப்படுகின்றது.

இலங்கையின் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை பற்றி தம்மித்த தெல்கொட (1997) என்பவர் 'சிங்கராஜ்' எனும் நூலில் விபரமாக எடுத்துக்கூறுபுள்ளார், "சிங்கள மன்னர்களின் காலத்தில், காடுகளும் வன



உரு 3: நிதிகலையிலுள்ள புராதன துறவிகள் மடம்

விலங்குகளும் சமூகக் கட்டமைப்பின் ஓர் முக்கிய பாகமாக இருந்தன. உதாரணமாக, உடவத்தகல ஓர் பாதுகாக்கப்பட்ட காடாக இருந்தது. இங்கே விறகு சேகரிப்பதற்குக் கூட மக்களுக்கு அனுமதி வழங்கப்பட் டிருக்கவில்லை. காடுகள் கூட மன்னனுக்குச் சொந்தமாக இருந்ததுடன், அது முடிக்குரிய ஓர் சொத்தாகக் கருதப்பட்டது. இந்த நிலப்பகுதியினுள் எந்தவிதமான செயற்பாடுகளுக்கும் அனுமதி வழங்கப்பட வில்லை. பாதுகாக்கப்பட்ட இந்த இடங்களில் பயிர்ச்செய்கை, மரம் வெட்டல், வேட்டையாடுதல் அல்லது மீன்பிடித்தல் போன்ற அனைத்து வகையான செயற்பாடுகளும் மிகக் கடுமையாக தடை செய்யப்பட்டிருந்ததோடு, இத்தடையைக் கடைப்பிடிக்காதுவிடும் மிகக் கடுமையான தண்டனை வழங்கப்பட்டிருந்தது. வனப் பாதுகாப்புத் தொடர்பான சட்டங்களை நிறைவேற்றுவதற்காக மன்னனால் வனப் பாதுகாப்பு அதிகாரி ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டிருந்தார். அனைத்து யானைகளுமே முடிக்குரிய சொத்துகளாக கருதப்பட்டதுடன், யானை ஒன்றைக் கொல்வது ஓர் குற்றமாகக் கருதப்பட்டது. தாவர வினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் பாதுகாப்பானது அவர்களுடைய ஓர் வாழ்க்கை முறையாகக் கூட இருந்தது."

குடியேற்ற சகாப்தத்தில் இலங்கையரின் வாழ்க்கை முறையில் ஏற்பட்ட திடீர் மாற்றங்கள் இந்த நாட்டில் காணப்பட்ட உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அழிவுக்கு வழிவகுத்தன.

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்பின் இன்றைய போக்குகள்

தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் பாதுகாப்பானது இரு முறைகளில் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது; ஒன்று, வெளியிடப் பாதுகாப்பு. இது இலங்கையில் மிக வரையறுக்கப்பட்ட வகையிலேயே மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. இந்த நோக்கத்திற்காக உருவாக்கப்பட்ட ஒரேயொரு நிறுவனமாக பேராதனையில் அமைந்துள்ள

தாவர மரபுக்கூறு வள நிலையம் அமைந்துள்ளது. இரண்டாவது முறையாக மூல முதலான இடப் பாதுகாப்பு, அதாவது தமது மூலமுதலான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளில் காணப்படும் மரபுக்கூறுகளின் பாதுகாப்பு அமைந்துள்ளது.

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்பு அல்லது விவேகமான முகாமைத்துவமானது ஆயிரமாம் ஆண்டு அபிவிருத்தி இலக்குகளில் ஒன்றாக இருப்பதுடன், 2010 ஆம் ஆண்டிற்குள் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை இழப்பு வீதத்தில் கணிசமானளவு குறைப்பை எய்துவதை இது இலக்காகக் கொண்டுள்ளது. வளம் செறிந்த உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையுடன் கூடிய சுற்றுலாப் பயண இலக்காகவுள்ள இலங்கையானது தனது இயற்கைச் செல்வத்தைப் பாதுகாப்பதில் கவனஞ்செலுத்துகின்ற ஏராளமான சட்டங்களையும் ஒழுங்கு விதிகளையும் கொண்டுள்ளது. ஆனால் அவற்றின் அமுலாக்கமே குறைபாடுடையதாகக் காணப்படுகின்றது. இது தொடர்பில், இயற்கைப் பாதுகாப்பில் சமூகங்களின் அதிகரித்தளவிலான ஈடுபாடு இன்றியமையாததாகும். சமூகத்தின் ஆர்வத்தை அதிகரிப்பதற்கான மிகச் சிறந்த ஓர் உபாயமாக சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை அமையும்.

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அழிவைத் தடுக்கும் வகையில் பணியாற்றும் ஓர் சர்வதேச அமைப்பாக உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை பற்றிய சமவாயம் அமைந்துள்ள தோடு, இவ்விடயம் தொடர்பில் தமது வகிபாகங்களை ஆற்றுவதற்கு பொறுப்பு வாய்ந்த தரப்பினர்களை ஊக்குவிக்கின்றது. 1998 இல், வன மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அமைச்சின் ஈடுபாட்டுடன் இந்த நாட்டின் இயற்கையான தாவர மற்றும் விலங்கினங்களைப் பாதுகாப்பதில் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை பாதுகாப்பு தொடர்பான நடவடிக்கை ஒழுங்கு விதிகளை இலங்கை தயாரித்த அதேவேளை, உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை தொடர்பான சமவாயம் இதற்கான ஆதரவை வழங்கியது. தாவர வினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்கள் என்பவற்றுடன் கூடிய இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளைப் பாதுகாப்பது தொடர்பான தமது பொறுப்புகளை பகிர்ந்து கொள்வதில் வனத் திணைக்களம், கரையோரப் பாதுகாப்புத் திணைக்களம், வனசீவராசிகள் பாதுகாப்புத் திணைக்களம், மத்திய சுற்றுச்சூழல் அதிகார சபை, விவசாயத் திணைக்களம், தாவர வியல் தோட்டங்கள், விலங்கியல் தோட்டங்கள் ஆகியன உட்பட ஏராளமான அரசாங்க மற்றும் அரச சார்பற்ற நிபுவனங்கள் ஈடுபட்டுள்ளன.

இயற்கைப் பாதுகாப்பிற்கு உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பிரதேசங்களை இனங்காண்பது முக்கியமானதாகும். இலங்கையில், இந்த நாட்டின் காலநிலையும் புவிய்

பௌதிக வகைப்படுத்தல்களும், தாவர வினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் பரம்பல் பாங்கு, பல்வேறு இடங்களின் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை அடர்த்தி என்பவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டு, தரைவாழ் உயிரினப் பிரதேசங்கள் வரையறுக்கப்பட்டுள்ளன. அச்சுறுத்தலின் அளவு, அங்கே காணப்படும் தாவர மற்றும் விலங்கினங்களின் தொகை, அபிவிருத்தி அழுத்தங்கள், கிடைக்கக்கூடிய தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்ட உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை, வீதி வலையமைப்பை அடிப்படையாகக் கொண்ட பொருளாதார வள வாய்ப்புகள், காட்டை உள்ளடக்கிய பகுதிகள், இரு ஆறுகளுக்கு இடைப்பட்ட மேட்டுநிலப் பெறுமானம் என்பவையே தரை உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பிரதேசங்களை முடிவு செய்வதற்கான அளவைக்கட்டளை விதிகளை அமைந்துள்ளன. மேலே குறிப்பிடப்பட்ட இந்த அளவைக்கட்டளை விதிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு, 15 தரை மற்றும் கரையோர உயிரினப் பிரதேசங்கள் இனங்காணப்பட்டுள்ளன.

மனிதச் செயற்பாடுகள் காரணமாக உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைக்கு ஏற்படும் இழப்புகளுக்கான ஓர் தீர்வாக சுற்றுலாத்துறையை பயன்படுத்துவதற்கான வாய்ப்புகளைப் புகழுகின்றது. உலகிலிருந்து அழிந்துவிடும் ஆபத்துள்ள மரபுக்கூறு வகைகள் பற்றிய விழிப்புணர்வை அதிகரித்தல் ஊடாகவும், அச்சுறுத்தலுக்கு ஆட்பட்டுள்ள இவ்விடங்களின் பாதுகாப்பில் ஈடுபட்டுள்ள சமூகங்களுக்கு ஊக்குவிப்புகளை வழங்குவதன் மூலமும் இதை எய்த முடியும் (UNWTON, 2010). வாழிடங்களை திட்டமிடுதல், தகவல்கள் கிடைக்கக்கூடிய தன்மையை அதிகரித்தல், இயற்கை ஆர்வலர்களுக்கு பயிற்சியளித்தல், அறிநிலைத் திறன்களை விருத்தி செய்தல், ஹோட்டல் தோட்டங்களை வடிவமைத்தல், சுற்றுச்சூழலுக்கு பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத கழிவுப்பொருள் அகற்றல் முகாமைத்துவ தீர்வுகளை வழங்குதல் என்பவற்றின் மூலம், சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையை தரமுயர்த்த முடியும். உயிரினங்களை பாதுகாத்தல், வாழிடங்களை முகாமைசெய்தலும் அவற்றைப் பழைய நிலைக்கு திரும்பக் கொண்டு வருதலும், இயற்கை வளங்களின் சுற்றுச்சூழலுக்கு பாதிப்பை ஏற்படுத்தாத உபயோகத்தை ஊக்குவித்தல் என்பவற்றிற்காக, நீடித்திருக்கத்தக்கதும் சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்லத்தக்கதுமான சுற்றுலாத்துறை செயற்திட்டங்கள் ஊக்குவிக்கப்பட வேண்டியுள்ளன. சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற ஓர் சுற்றுலாத்துறைக் கலாசாரத்தை கையாளுவதற்கான துறைகளாக அறிவைப் பரப்பதல், நியமங்களை வகுத்தல், உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்புக்கான கருவிகளை இனங்காணல் ஆகியன அமைந்துள்ளன.

சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையை விட இயற்கையோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறையிலேயே இலங்கை இப்போதும் கவனம் செலுத்துகின்றது. இலங்கைக்கு மிகவும் பொருத்தமான வகை சுற்றுலாத்துறையாக சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை அமைந்துள்ளது. இங்கே உலக மரபுச் செல்வ பகுதிகளாக ஆறு இடங்கள் யுனஸ்கோவால் (UNESCO) பெயர் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளன. இயற்கையில் பற்றார்வமுடையோர் வனசீவராசிக் காட்சிகள், பறவைகளை அவதானித்தல், இன்ப உலாநடை, கடுநடைப் பயணம் (உரு - 4), புகைப்படமெடுத்தல், துவிச்சக்கர வண்டிச் சவாரி மற்றும் இன்னும் பல செயற்பாடுகள் ஊடாக தமது அனுபவங்களை விரிவுபடுத்திக் கொள்வதற்கான பல்வேறு வகைப்பட்ட வாய்ப்புகளை இலங்கை வழங்குகின்றது. உள்ளூர்ச் சமூகங்கள் மற்றும் சுற்றுலாத்துறையுடன் தொடர்புடைய அமைப்புகள் என்பவற்றுடன் இணைந்து பணியாற்றுவதன் மூலம், சுற்றுலாத்துறையை ஊக்குவித்து, முக்கியமான வாழிடங்களைப் பாதுகாக்கக்கூடிய வகையில், இலங்கைக்கான சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற ஓர் சுற்றுலா மாதிரி வகுக்கப்பட வேண்டும்.

(1) காடுகளினதும் ஏனைய இயற்கை வளங்களினதும் முனைப்பார்ந்த பயன்பாடு, ஒற்றைப் பயிர் விவசாயம், வேட்டையாடுதல் போன்றவற்றை கட்டுப்படுத்துதல் மூலம், தடுப்பு வலயங்களிலுள்ள உள்ளூர் சமூகங்களுக்கு குறைந்தளவு அழிவார்ந்த இயல்புகளைக் கொண்ட வாழ்வாதார மாற்றங்களை அறிமுகப்படுத்துதல். உதாரணமாக, கண்டி வீட்டுத்தோட்ட மற்றும் வாசனைத் தாவரத் தோட்ட எண்ணக்கருக்கள் ஒற்றைப் பயிர் விவசாயத் தவிர்ப்பதுடன் கண்டி, மாத்தளை மாவட்டங்களில் அவை முனைப்பான சுற்றுலா கவர்ச்சி மையங்களாக உள்ளன. (2) உயிர்ப் பல்லினத்தன்மை வளச் செறிவுடைய சிறப்பியல்புகளை நிரந்தரமாக பாதுகாப்பதற்காக, அச்சுறுத்தலுக்கு ஆட்பட்டுள்ள சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளின் காணி உரிமையாளர்களுக்கு ஊக்குவிப்பை வழங்குதல், அத்துடன் (3) இயற்கைப் பாதுகாப்பு விடயங்களில் சுற்றுலாப் பயணிகளின் விழிப்புணர்வை அதிகரித்தலும் சமூக ஈடுபாட்டை ஊக்குவித்தலும் என்பவற்றின் மூலம், நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறையால் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்பிற்கு நேரடியாக பங்களிப்புச்செய்ய முடியும்.

சுற்றுச்சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான தேசியக் கொள்கையானது பின்வரும் துறைகளுக்கு முக்கியத்துவம் கொடுக்கின்றது; (1) சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தியும் சந்தைப்படுத்தலும் இந்த நாட்டின் வேறுபட்ட சமய மரபுகள், கலாசார மற்றும் வர

தொடர்ச்சி 44ம் பக்கம்

நீடித்திருக்கத்தக்க கிராமிய அபிவிருத்தியில் மாற்று சுற்றுலாத்துறையின் வகிபாகம்

அறிமுகம்

அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளில் சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு கணிசமான பங்களிப்பைச் செய்துவரும் மிகவும் பெரிய தொழில்களில் சுற்றுலாத்துறையும் ஒன்றாகும். இந்த நாடுகளில் கிராமிய சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு வழமையான சுற்றுலாத்துறை வழங்கும் பங்களிப்பு ஒப்பீட்டளவில் சிறியதாயினும், நீடித்திருக்கத்தக்க கிராமிய அபிவிருத்திக்குக் கணிசமான பங்களிப்புச் செய்யக்கூடிய மாற்று வாழ்வாதார வழியாக கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது (Frochot, 2005). வரலாற்றுக்கு முற்பட்ட, வரலாறு, சமூக - கலாசாரம் மற்றும் இயற்கை மீதான மனிதச் செயற்பாட்டு அம்சங்கள் போன்ற கட்டபலனாகும், கட்டபலனாகா கிராமத்து வளங்களும் அசத்தப்படாத சுற்றுச்சூழலும் கிராமிய சமுதாயங்களுக்கு சொந்தமாகவுள்ள மூலதனமென கிராமிய சுற்றுலாத்துறை கருதுகின்றது. கிராமிய சுற்றுலாத்துறையின் பல்லினத்தன்மை, சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு வெளிநாட்டில் திருப்திகரமான விடுமுறைக் காலத்தை வழங்கும் அதே சமயத்தில், நுண்பாக மற்றும் சிறிய முயற்சியாளர்களுக்கு பல வாய்ப்புக்களையும் உருவாக்குகின்றது. கிராமிய சுற்றுலாத்துறையின் உள்ளூர் பொருளாதாரத்துக்கான பங்களிப்பின் முக்கியத்துவம் நன்கு ஆவணப்படுத்தப்பட்டுள்ளது (Fleischer and Pizam, 1997; Page and Getz, 1997; OECD, 1994). இருப்பினும், கிராமியச் சுற்றுலாத்துறையின் அபிவிருத்தி, தற்போது காணக்கூடியதாக உள்ள உயிர்ச் சூழல் தொகுதி மற்றும் கிராமிய வளங்களுடன் இசைந்து போகவேண்டும். காலப்போக்கில், கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை, தற்போது காணப்படும் அபிவிருத்தி பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு காண்பதுடன், சமூக - கலாசாரம், சுற்றுச்சூழல், பொருளாதாரம் என்பவை பேணிப் பாதுகாக்கப்படுவதை உறுதி செய்யவேண்டும். இலங்கையின் சனத்தொகையின் பெரும்பகுதியினர் கிராமப் புறங்களில் காணப்படுவதால், நன்கு திட்டமிடப்பட்டு வடிவமைக்கப்பட்ட சுற்றுலாத்துறையால், நீடித்திருக்கத்தக்க கிராமிய அபிவிருத்திக்கு கணிசமான பங்களிப்பை வழங்க முடியும்.

அபிவிருத்திச் செயல்முறையில் சுற்றுலாத்துறை

சுற்றுலாத்துறை மனித நலனுக்கு பங்களிப்பு செய்யும் சமூகச் செயற்பாடாக

இருந்தபோதும், இது சமூக - பொருளாதாரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் அபிவிருத்திக்கான பிரதான உபாயமாகவும் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. ஒரு தொழில் என்ற வகையில் சுற்றுலாத்துறை அதிகளவிலான முயற்சியாண்மைகளை கொண்டுள்ளது. இது, மில்லியன் கணக்கான வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்குகின்றது (UNWTO, 2011). அத்துடன், சுற்றுலாத்துறையானது அரசாங்க வருவாய், அந்நிய செலாவணி உழைப்பு, வெவ்வேறு துறைகளின் பங்குபற்றல் காரணமாக ஏற்படும் வருமானப் பெருக்க விளைவுகள், நாட்டுக்குள் நிகழும் வருமான மீள்பகிர்வு என்பவற்றிற்குப் பங்களிப்புச் செய்கின்றது. இவ்வாறு சுற்றுலாத்துறை சமுதாயங்களை ஐக்கியப்படுத்தி ஒன்றிணைக்கவும், அறிவார்ம் பெருக்கவும், சமூக - கலாசாரத்தை மீள்மதிப்பீடு செய்யவும், சுற்றுச்சூழலின் மதிப்பைப் புரிந்து அதை அங்கீகரிக்கவும் உதவுகின்றது. குறைவிருத்தி நாடுகளில் பெளதிக மற்றும் நிதி வளங்கள் குறைவாகக் காணப்படுவதால், இந்த நாடுகளில் பொருளாதார அபிவிருத்தியின் வெற்றிக்கு இட்டுச்செல்லத்தக்க வழியாக சுற்றுலாத்துறை அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது. சுற்றுலா தொடர்பில், சுற்றுச் சூழலோடு இயைந்து செல்கின்ற எண்ணக்கருக்களையும் பசமைச் சுற்றுலா என்பதன் இலட்சிய மாதிரியையும் உச்ச அளவில் கடைப்பிடிப்பதால், புவிக்கோளம் வெப்பமாதல், காலநிலை மாற்றம் என்பவற்றின் தீயவிளைவுகளை குறைத்துக்கொள்ளலாம். இருப்பினும், அந்நியச் செலாவணி ஒழுக்கல், உள்ளூர்ச் சமுதாயத்தின் குறைவான பங்குபற்றல், சமூக - கலாசார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் என்பவற்றைப் பாதுகாத்துப் பேண்போதுமான ஏற்பாடுகள் இன்மை போன்றவற்றின் பாதகமான விளைவுகள் காரணமாக, இப்போது காணப்படுகின்ற வழமையான வெகுஜனச் சுற்றுலாத்துறையானது நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி இலக்குகளை எட்டுவதற்கு தவறிவிட்டது. இதை தொடர்ந்து, வழமையான வெகுஜன சுற்றுலாத்துறை, சுற்றுச் சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையினால் பிரதிபீடு செய்யப்பட்டு வருகின்றது (Mouforth and MUNT; 1988; Sharma, 2000). மாற்று சுற்றுலாத்துறைக்கு சுற்றுச்சூழலுடன் இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை, கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை, விவசாயச் சுற்றுலாத்துறை, புவிச் சுற்றுலாத்துறை, சமுதாயம்சார் சுற்றுலாத்துறை, கலாசாரச் சுற்றுலாத்துறை, கதேசச் சுற்றுலாத்துறை எனப் பல பெயர்கள் வழங்கப்படுகின்றன. இவ்வகையான சுற்றுலாத்

எம்.எஸ்.எம். அஸ்லாம்

சுற்றுலா முகாமைத்துவத் துறை

சப்பிரகமுவ பல்கலைக்கழகம்

இலங்கை

துறைகளில் அநேகமானவை நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தியானது தவிர்க்க முடியாத ஓர் தேவையாகவுள்ள கிராமப் புறங்களில் மட்டுமே இடம்பெறக் கூடிய வையாகும்.

புறக்கணிக்கப்பட்ட கிராமப் புறங்களில் சுற்றுச் சூழலைக் காத்துப்பேணக்கூடிய தன்மையை மேம்படுத்துதல்

கிராமச் சூழலாக இருந்தாலும், நகரச் சூழலாக இருந்தாலும், சுற்றுச் சூழலைக் காத்துப் பேணுகின்ற தன்மையை உறுதி செய்வது அபிவிருத்தியின் மையப் பிரச்சினையாக காணப்படுகின்றது. நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி என்பது, அபிவிருத்தியின்போது சமூக - கலாசாரம் மற்றும் சுற்றுச் சூழலைக் காத்துப் பேணுவதை வலியுறுத்துகின்றது. கிராமியப் புறங்களில் வீழ்ச்சி கண்டுவரும் சமூக - பொருளாதாரங்களை மீட்டெடுப்பது அபிவிருத்தியடைந்த நாடுகளுக்கும், அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளுக்கும் பொதுவான சவாலாக உள்ளது (Finsley 2000). தற்கால அபிவிருத்தி அணுகுமுறைகள், நகர சமுதாயங்கள் தமது வாழ்க்கைத் தரத்தை ஓரளவுக்கு உயர்த்திக்கொள்ள வழி வகுத்தாலும், கிராமியத் துறையில் நிலைமை இவ்வாறு காணப்படவில்லை. கிராமிய மற்றும் முக்கியத்துவமற்ற பகுதியில் காணப்படும் சமுதாயங்கள் முதல் நிலை மற்றும் பாரம்பரியக் கைத்தொழில்களின் வீழ்ச்சியினால், தொடர்ச்சியான பொருளாதார அபிவிருத்தி தொடர்பில் சவால்களை எதிர்கொள்கின்றன (MC Donald and Jolliffe 2003). இது பொருளாதார வீழ்ச்சி மற்றும் சமூக - பொருளாதார பிரச்சினைகளின் நச்சு வட்டம் என்பவற்றிற்கு இட்டுச் சென்றுள்ளது (Sharpley 2002). பாரம்பரிய வாழ்வாதார மூலங்களின் சரிவும், கிராமிய சமுதாயத்தின் வெளிநோக்கிய புலப்பெயர்வும் நிலைமையை இன்னும் மோசமாக்கியுள்ளன. கிராமிய விவசாய சமுதாயங்களும் அதில் வாழ்ந்த மக்களும் செயல் முன்னோடிகளாகவும், நாட்டின் உணவுக் களஞ்சியங்களாகவும் ஒரு காலத்தில் பார்க்கப்பட்டபோதும், இக் கிராமியப் பகுதிகள் கைவிடப்பட்டு, மக்

களால் புறக்கணிக்கவும்பட்டன (Reichel et al 2000). எந்தவொரு நாட்டிலும் ஒட்டு மொத்தமான சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு கிராமியத்துறை பங்களிப்புச் செய்தாலும், இன்று இயற்கை வளங்களின் விரைந்த வீழ்ச்சியும் சமூக - கலாசார மற்றும் சுற்றுச்சூழலின் சிதைவும், கிராமியப் பகுதிகளில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்திக்கு பெரும் அச்சுறுத்தலாகியுள்ளன.

இதனால், கிராமப் பகுதிகளில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்திக்காக உள்ளூர்ச் சமுதாயங்களை வலுப்படுத்துவது, அங்கு முன்னுரிமை அளிக்கப்பட்ட தேவைகளில் ஒன்றாக ஆகிவிட்டது. பல அரசாங்க, அரச சார்பற்ற சமூக - பொருளாதார வலுவூட்டல் திட்டங்கள் தொடக்கப்பட்ட போதும், அவை, அபிவிருத்தி இலக்குகளை எட்டவும் கிராமிய பகுதிகளில் காணப்படும் சமூக - பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச் சூழல் பிரச்சினைகளை தீர்க்கவும் தவறிவிட்டன. இந்தத் திட்டங்கள் அவர்களின் உயிர் வாழ்தலுடன் தொடர்பான சில பிரச்சினைகளுக்கு உடனடியானதும் தற்காலிகமானதுமான தீர்வுகளை வழங்கினாலும், இவற்றில் எதுவும் வெற்றிகரமானதாகவோ அல்லது சுற்றுச்சூழலுக்கு தீங்கு விளைவிக்காதவையாகவோ இருக்கவில்லை. இந்த திட்டங்கள் அரசியல் இலாபம் கருதி கொண்டுவரப்பட்டவையாக அல்லது சமூக அறக்கொடைத் திட்டங்களாக உள்ளன. மேலும், நிதிப்படுத்தல் கிடைத்து, நன்மைகள் உருவாகும் வரையிலுமே இந்த திட்டங்கள் வெற்றியையும் சமுதாய பங்குபற்றலையும் காட்டுகின்றன. ஆனால் நிதிப்படுத்தல் நின்றவுடன் இந்தத் திட்டங்கள் தோற்றுப்போய் நிறுத்தப்படுகின்றன. மேலிருந்து கீழ் அதிகாரம் செலுத்தப்படும் அணுகுமுறை பின்பற்றப்படுவதே இந்த தோல்விக்கான வெளிப்படையான காரணம் ஆகும். இதனால், இவை உள்ளூர் வளங்களின் பின்னணியுடனும் சமுதாயத்தின் பார்வையுடனும் இசைந்து போவதில்லை. இதன் தொடர்ச்சியாக, குறைந்தளவிலான சமூக-பொருளாதார மீளருவாக்கங்கள், குறைந்தளவிலான மூலதன உருவாக்கத்துக்கும் முயற்சியாண்மை அபிவிருத்திக்கும் இட்டுச் சென்றுள்ளன. கிராமப்புற அபிவிருத்தியின்போது சுற்றுச்சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத தன்மையை உறுதி செய்வதற்காக, இருக்கின்ற வளங்களுடனும் சூழலுடன் பொருந்திப் போகக்கூடிய முயற்சியாண்மை அபிவிருத்தியும் சொந்த மூலதனமும் கிராமப் பகுதிகளுக்கு தேவைப்படுகின்றன. கிராமியப் பொருளாதாரங்களை தூண்டிவிட உள்ளூர் வளங்களை மாற்றுத் தேவைகளுக்கு பயன்படுத்துவது தவிர்க்க முடியாததாக இருக்கும் (Liv, 2005). அத்துடன் கிராமிய பகுதிகளின் பொருளாதார முயற்சியைத் தொடர்ந்து பேணுவதற்கு சலுகை அடிப்

படையிலான பொதிகளை அல்லது திட்டங்களை வழங்குவதைவிட மாற்று வருமான மூலங்களை உருவாக்குவது முக்கியம் (UNWIN 1996). கிராமப் புறங்களின் மனிதப் புவியியல், பௌதிக புவியியல் என்பவற்றின் மதிப்பீட்டுடன் ஒன்றிணைக்கப்பட்ட மூலதனவாக்கம் மற்றும் முயற்சியாண்மை விருத்திச் செயல்முறை, உள்ளூர் வளங்களை இனங்கண்டுகொள்ளல், தொடர்ச்சியான அபிவிருத்தி செயற்பாட்டிலும் தீர்மானம் எடுப்பதிலும் உள்ளூர் சமுதாயம் பங்கு கொள்வது பற்றிய விபரப்பதிவேடு, கிராமிய பகுதிகளுக்கான ஒன்றிணைந்த ஒரு தொலைநோக்கு (Innoides, 1995) ஆகியவை கிராமியப் பகுதிகளில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி நோக்கங்களை அடைவதற்கு மிகவும் அவசியமானதாகும். இதற்கும் மேலாக, கிராமிய வளங்களை கிராமப்புற மூலதனமாக புதிய எண்ணக்கருவாக்கம் செய்து கொள்வது கிராமிய சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தியில் பரவலாக ஏற்கப்பட்ட ஓர் உபாயமாக உள்ளது.

மாற்று சுற்றுலாத்துறைக்கான கிராமப் புற மூலதனவாக்கம்

மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையில் கிராமங்களில் காணப்படும் சமூக - கலாசார, சுற்றுச்சூழல் வளங்கள், வரலாற்று, தொல்பொருள் அகழ்வாராய்ச்சி வளங்கள், இயற்கை மீதான மனிதச் செயற்பாட்டின் விளைவுகள் மற்றும் மனித, பௌதிகப் புவியியல் வளங்கள் என்பன கிராமியச் சுற்றுலாத் தொழிலுக்கான மூலதனமாக மீள் கண்டுபிடிப்புச் செய்யப்பட்டுள்ளன. அதேசமயம் வாழ்வாதாரத்துக்கான பிரதியீட்டு மூலவளம் என்ற வகையில் பாரம்பரியக் கைத்தொழில்கள், வீழ்ச்சியடைந்து செல்லும் விவசாயம் அல்லது கிராமப் புறங்களில் கிடைக்கக்கூடிய மூலவளங்கள் என்பவற்றிலிருந்து மூலதனத்தை உருவாக்க முடியாதுள்ளது. இருப்பினும், கிராமிய சமுதாயங்கள் இவற்றிலிருந்து தமது வாழ்வாதாரத்தை பெருக்குகின்றன. மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறை கிராமிய பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான ஓர் உந்துசக்தியாகக் கருதப்படுகின்றது (Hall and Jenkins, 1998); கிராமிய சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கும் மீளருவாக்கத்துக்குமான வினைத்திறன் மிக்க ஓர் ஊக்கியாகும் (Sharpley 2002); கிராமப் பகுதிகளில் சமூக - பொருளாதார மீளருவாக்கத்துக்கான ஒரு குறைநிரப்புக் கருவியாகும் (Briedenhann and Wickens, 2004; Fleischer and Felsenstein, 2000; Mac Donald and Jolliffe, 2003; Yinga and Zhou, (2007); பொருளாதார வீழ்ச்சியை தடுக்கவும் சுதேச மக்களின் வெளிநோக்கிய புலம்பெயர்வை நிறுத்தவும் வல்ல ஒரு மார்க்கமாகும் (walford, 2001); கிராமப்புறங்களுக்கு பொருத்தமான ஒரு பொருளாதார அபிவிருத்தி மாதிரியாகும்;

உள்ளூர்ப் பொருளாதாரத்தை வளர்க்கின்ற, கிராமிய வாழ்க்கை முறையை பேணுகின்ற அதேசமயம் கிராமப்புற வளங்களை மூல வடிவத்தில் பேணுகின்ற ஒரு கருவியாகும் (Lane, 1994; Hall and Jenkins, 1998; Roberts and Hall, 2001; Garrod et al, 2006); இது புதிய பொருளாதார வளர்ச்சியை அடைவதற்காக, இருக்கின்ற வளங்களைப் பயன்படுத்துகின்றது (Seaton 1996) என்றெல்லாம் சுறப்படுகின்றது. கிராமப் புறங்களிலும் விளிம்பு நிலையிலும் காணப்படும் சமுதாயங்களில் சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கான வளமாக கலாசார விழுமியங்கள் இருக்கும் (Mac Donald and Jolliffe, 2003;). மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறை, கிராமிய பகுதிகளின் சமூக - பொருளாதாரத்தையும் சுற்றுச்சூழலையும் மீட்டெடுக்கவும் பாதுகாக்கவும்மான உபாயமாக இருக்கும். இதனால் கிராமப்புறச் சூழல், பாரம்பரியம், பாதுகாக்கப்பட்ட சமூக - கலாசாரம், இயற்கை மீதான மனிதச் செயற்பாடுகளின் விளைவுகள், பாரம்பரிய வாழ்வாதாரம் மற்றும் வேறு மனித மூலவளங்கள், புவியியல் மூலவளங்கள் போன்ற தற்போதுள்ள வளங்களுக்கு இதனால் பெறுமதி கூட்டப்படும். அத்துடன் இது கிராமிய சுற்றுலாத்துறையின் ஒப்பீட்டு நயத்தை முன்னேற்றும். மேலும் கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை, உலக சந்தையில் கிராமத்தவர்களின் உற்பத்திக்கு ஒப்பீட்டு நயத்தை உருவாக்கும். அதேசமயம் அவர்களின் சொந்த மூலதனம் மற்றும் வளங்கள் என்பவற்றினூடாக உள்ளூர் சமுதாயத்திற்கு வலுவூட்டும். இதனால், சிறிய ஆரம்ப முதலீடு, இழிவளவான ஆபத்துக்கான சந்தர்ப்பம், மூலவளங்களின் கிடைப்புத்தன்மை (Seaton, 1996) மற்றும் சுற்றாடலும் கலாசாரமும் ஒன்றுடனொன்று இயைந்து செல்லும் தன்மை (Iaonnoides 1995) என்பன உள்ளூர் சமுதாயங்களை பால்நிலைப் பாரபட்சமின்றி கிராமியச் சுற்றுலா செயற்றிட்டங்களில் உற்சாகமாக பங்குகொள்ளத் தூண்டுகின்றன. வழமையான சுற்றுலாத்துறை போலன்றி, கிராமியப் பெண்கள் மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையின் மதிப்பைப் பரிந்து அதைச் செயற்படுத்துகின்றனர். மேலும் உள்ளூர் மக்களுக்கு சொந்தமான (Iaonnoides 1995) உள்ளூர் மக்களாலேயே தோற்றுவிக்கப்பட்ட (Khan 1997) கிராமிய சுற்றுலாத்துறைக்கு வறுமையை ஒழிப்பதற்கும் தங்கியிருப்பதை குறைப்பதற்கும் உள்ளூர்ச் சமுதாயத்துக்கு ஆதரவளிக்க முடியும். இலங்கையைப் பொறுத்தவரையில் கிராமிய சுற்றுலாத்துறை அரசாங்கத்துக்கு நன்மையளிக்கக் கூடியது. ஏனெனில், கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை கிராமிய பகுதிகளுக்கான சமூக - நலன் திட்டங்கள் மீதான செலவை குறைத்துவிடும். மறுபக்கத்தில் இது இயற்கை வளங்களினதும் சமூக - கலாசாரத்தினதும் சீரழிவை இழிவளவாக்கும். இலங்கை, கிராமிய சுற்று

லாத்துறையில் குறிப்பிடத்தக்க அளவுக்கு சாதிக்காவிட்டாலும், ரெக்காவ - தங்காலை, வளவகங்கை - அம்பலாந்தோட்டை, பதவிகம்பனை - றம்புக்கனை, குடாவை - சிங்கராஜ சமூகம்சார் சுற்றுலா திட்டம் போன்ற சில வெற்றிகரமான திட்டங்களை காண முடிகிறது. இருப்பினும், மனித, பௌதிக, புவியியல், பின்னணிக்கு ஏற்ப வித்தியாசப்படுகின்ற கிராமியத்துறையின் வகைகளை தீர்மானிப்பவையாக உள்ளூர் வளங்களும் சமுதாயப் பார்வையும் உள்ளன.

கிராமிய பகுதிகளில் மாற்று சுற்றுலாத்துறையின் பல்வினத்தன்மை

கிராமியப் பகுதிகள் அல்லது நாட்டுப்புறங்கள் பல வகையான இயற்கை வளங்களையும் மனிதனால் ஆக்கப்பட்ட வளங்களையும் கொண்டுள்ள புவியியல் அமைவிடங்களாகும். இவை பாரம்பரிய கலாசாரங்கள், தேசிய அடையாளங்கள் "உண்மையான" வாழ்க்கை முறைகள் (Kneafsey, 2001), என்பவற்றின் கொள்ளிடமாக காட்டப்படுகின்றன. சுற்றுலாத்துறையை மிக விசாலமாக பல்வினத்தன்மை வாய்ந்ததாக ஆக்க முடியும் (Frochot, 2005). மாதிரி வகையான, காலநிலை மையப்பட்ட விடுமுறைகளில் அதிருப்தியடைந்துள்ள சுற்றுலாப் பயணிகளை கவரவும், அவர்களின் பல்வேறு தேவைகளைத் திருப்திப்படுத்துவதற்கும் பல வகையான மாற்றுச் சுற்றுலா வகைகளை வழங்க வல்லதாக நாட்டுப்புறம் காணப்படுகிறது (laonnoides 1995). இயற்கை மீதான அத்த ஆர்வம் (மீண்டும் இயற்கைக்கு திரும்புதல்) கிராமிய வேர்கள், கிராமிய சுற்றுச்சூழல் பற்றிய நல்ல கணிப்பு, தரமும் உண்மைத்தன்மையும் அதிகரித்த அசைவாற்றலும் அடைவதற்கான வழிகளும் பின் நவீனத்துவ சமூகத்தில் கலாசார மாற்றங்கள், சுற்றுலாப்பயணிகள் சந்தையில் மாற்றங்கள் மற்றும் சுற்றுலாப்பயணிகளின் அனுபவங்கள் (Canoves et al. 2004) போன்ற வெவ்வேறு மூலகங்களின் அடிப்படையிலான கிராமிய சுற்றுலாத்துறையின் கூட்டு உருவகம் சுற்றுலாப் பயணிகளையும் சுற்றுலாத்துறையிலுள்ள முயற்சியாண்மையாளர்களையும் பல வகைப்பட்ட கிராமிய சுற்றுலாக்களை உருவாக்க வைத்துள்ளது. மாற்று சுற்றுலாத்துறை கிராமிய பகுதிகளை பல்வகைப்பட்ட சுற்றுலா தெரிவாக மீள்கண்டுபிடிப்பு செய்யும் நோக்கத்தை கொண்டுள்ளது. இவற்றுள் மென் சுற்றுலாத்துறை, பொறுப்புடைய சுற்றுலாத்துறை, விவசாய சுற்றுலாத்துறை, கலாசார சுற்றுலாத்துறை, சமுதாய சுற்றுலாத்துறை, சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாத்துறை, சதேச சுற்றுலாத்துறை, மரபரிமை சுற்றுலாத்துறை, நாட்டார் சுற்றுலாத்துறை, தொண்டுச் சுற்றுலாத்துறை என்றெல்லாம் பெயரிடப்பட்ட சுற்றுலாவினப்புது வடிவங்கள் அடங்குகின்றன.

பல தலைமுறையாக பேணிப்பாதுகாக்கப்பட்ட கிராமிய சமுதாயத்தின் கலாசாரப் பின்னணிக் கோலத்தினால் கலாசார மற்றும் மரபரிமை சுற்றுலா கவரப்படுகிறது (Mc Donald and Jolliffe, 2003;). இன்னால் சுற்றுலாத் தொழில், கலாசார கிராமிய சுற்றுலாத்துறை என்னும் புதிய எண்ணக்கருவை தோற்றுவித்துள்ளது. இந்த கலாசார கிராமிய சுற்றுலாத்துறை, அதற்கேயுரித்தான பாரம்பரியம், மரபரிமை, கலைகள், வாழ்க்கை முறைகள், விழுமியங்கள் என்பவற்றைக் கொண்ட தனித்துவமான கிராமிய சமுதாயத்தினால் ஆதரவளிக்கப்படுகின்றது (Yinga and Zhou, 2007). கிராமிய சமுதாயங்கள், கலாசார சுற்றுலாத்துறையில் ஆர்வம் காட்டுவதற்கு இரண்டு காரணங்கள் உண்டு. ஒன்று, சமூக - பொருளாதார ஊக்குவிப்பாக இது அமைதல் (wang and zhao, 2001). மற்றையது, உள்ளூர்க் கலாசாரத்தை பாதுகாப்பதற்கு இது ஒரு அத்தியாவசியமான நோக்கத்தை வழங்குதல் என்பவையே இந்தக் காரணங்களாகும் (Yinga and Zhou, 2007). இவ்வாறு கலாசார மற்றும் மரபரிமை சுற்றுலா, உள்ளூர்ச் சமூக கலாசாரத்தை பாதுகாக்கும் அதேசமயம், சமூக - பொருளாதார அபிவிருத்திக்கும் பங்களிப்புச் செய்கின்றது.

கிராமியச் சுற்றுலாவில் பரந்தளவில் அங்கீகரிக்கப்பட்ட இன்னுமொரு மூலமாக விவசாயம் உள்ளது. விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட சுற்றுலாத்துறை, விவசாயச் சுற்றுலாத்துறை, விடுமுறைப் பண்ணைகள், பண்ணைச் சுற்றுலாத்துறை போன்ற பெயர்களாலும் இது குறிப்பிடப்படுகின்றது. பல கிராமிய சமுதாயங்களில் விவசாயம் பிரதான வாழ்வாதாரமாக இருப்பதனால், பாரம்பரிய உள்ளூர் பொருளாதாரத்தின், குறிப்பாக விவசாய கைத்தொழில்களின் (Sharpley 2002) வீழ்ச்சி, சமுதாயங்களை தமது இருப்புக்காக வேறு வருமான மூலங்களைத் தேடி (Hjalager, 1996); சீவனோபாய மற்றும் வர்த்தக பண்ணைகளின் குறைந்து செல்லும் விவசாய செயற்பாடுகளை ஈடு செய்யப் போதுமான வருமானத்தை உருவாக்கவும் (Reichel et al, 2000), விவசாயிகளுக்கு தர்க்க ரீதியான பொருத்தமான பல்வகைப்படுத்தல் வழிவகைகளைச் செய்து கொடுக்கவும் (Fennel and weaver, 1997), சேவைத் துறைகளில் மேலதிக வேலைகளை வழங்குவதன் மூலம், இளம் தலைமுறையினரின் வெளிநோக்கிய புலம் பெயர்வை குறைக்கவும் (Qpperman) வைத்துள்ளது. இவ்வாறு கிராமிய பகுதிகளின் விவசாயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்ட சுற்றுலாத்துறை, கிராமிய சமுதாயங்களும் வாழ்க்கைத் தரத்தை அதிகரிக்கும் அதேவேளை, பாரம்பரிய வாழ்வாதாரத்தை மீட்டெடுக்கவும் மீளுருவாக்கம் செய்யவும் வழி வகுத்துள்ளது.

கிராமப்புறத்து ஏகாந்தம், அசுத்தப்படாத சுற்றாடல், தனித்துவமான விலங்கினங்களும் தாவரவினங்களும் மற்றும் எளியையான உண்மையான கிராமிய வாழ்க்கை முறை என்பவற்றுக்கு மேலாக அங்கு காணப்படும் சூழல் தொகுதியின் ரம்மியமியமான அமைதி என்பவற்றிலிருந்து கிராமியச் சுற்றுலாத்துறையின் முக்கிய பிரிவுகளில் ஒன்றான சுற்றுச்சூழலுடன் இயைந்து செல்கின்ற சுற்றுலாத்துறை தோற்றம் பெற்றது. இதனால் சுற்றுலாத்துறை இயற்கை வளங்களை முகாமை செய்வதனூடாகவும் (scheyvens 2002) சுற்றாடலைப் பேணிப் பாதுகாப்பதன் மூலமும் (ceballas - Lascrain 1996) சமுதாயத்துக்கு வலுவூட்டுகின்றது. இது உள்ளூர் அபிவிருத்திக்குப் பங்களிப்புச் செய்யும் அதேசமயம், கிராமிய பகுதிகளில் இயற்கை வளங்களையும் சமூக - கலாசார வளங்களையும் பொறுப்புடன் பயன்படுத்துவதையும் அவற்றுடன் தொடர்புறுதலையும் உறுதி செய்கின்றது. கிராமியப் பகுதிகளில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்திக்கு தேவையான சமூக, சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான பொருளாதார இலக்குகளை அடைவதற்கு இந்தவகை சுற்றுலாத்துறை உள்ளூர்ச் சமுதாயத்துக்கு ஆதரவளிக்கின்றது.

கிராமியச் சுற்றுலாத்துறைக் கருவி களின் வடிவமைப்பும் அபிவிருத்தியும்

நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி பற்றி தற்காலத்தில் காணப்படும் புதிய பார்வைகளும், வழமையான சுற்றுலாத்துறையின் பாதகமான விளைவுகளும் மேலே கூறப்பட்ட பல்வினத்தன்மை வாய்ந்த மாற்றுச் சுற்றுலா எண்ணக்கருக்களையும் அவற்றில் பல்வேறு வகைக் கருவிகளையும் கண்டுபிடிக்க வைத்துள்ளது. கிராமிய சுற்றுலாத்துறைக்கு வித்தியாசமான பெயர்கள் குட்பட்டாலோ அல்லது இது தொடர்பில் புதிய எண்ணக்கருக்கள் தோற்றம் பெற்றாலோ, அபிவிருத்தி மற்றும் தீர்மானம் எடுக்கும் தொடர்ச்சியான செயற்பாட்டில் கிராமிய சமுதாயத்தின் உறுதியான பங்குபற்றல் அத்தியாவசியமானதாகும் (TOSUN 2004). உள்ளூர்ச் சமுதாயம் அபிவிருத்தியில் முக்கிய பாத்திரம் வகிக்க வேண்டுமாயினும், கிராமப்புறத்தின் சமூக - கலாசார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் கட்டமைப்பு, கிராமிய சுற்றுலாத்துறையின் அமைப்பு, செயற்படும் வீச்செல்லை, முக்கியத்துவம் என்பவற்றை தீர்மானிக்கிறது. சுற்றுலாத்துறை அங்கீகரிக்கப்பட்டிருப்பினும், (Sharpley 2002, Scheyvens, 2002), மாற்று சுற்றுலாத்துறையின் பொருத்தமான வகையைத் தெரிவு செய்வதனாலேயே நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தியை அடைய முடியும். கிராமிய சுற்றுலாத்துறை, உலக சுற்றுலாத்துறையின் விரைந்து வளரும் சிறு துறையாகவும் (Lordkipanidze et al, 2005) பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு பொருத்தமான வழியாக

வும் உள்ளது (Fleischer and Lelsentein, 2000). மேலும் பொருளாதார விருத்திக்கும் சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமூக - கலாசாரம் தொடர்பான பிரச்சினைகளுக்கும் இடையில் ஒரு சமநிலையைக் காணவும் இதனால் முடிகின்றது (Ioannides, 1995). கிராமியப் புறங்களில் பல்வகைப்பட்ட சுற்றுலாக்களை வடிவமைப்பதும் அபிவிருத்தி செய்வதும் சமூக, பொருளாதார, சுற்றுச்சூழல் நோக்கங்கள் நிறைவேறுவதை உறுதி செய்கின்றன.

கிராமியச் சுற்றுலாத்துறையின் பரிணாம வளர்ச்சியில், திட்டமிடலில் பல செயற்பாடுகள் அடங்குகின்றன (Reid et al, 2004). அவை பெளதிகப் புவியியல் மற்றும் மானிடப் புவியியல் மதிப்பீடு, சமூக - கலாசார வளங்கள் மற்றும் இயற்கை வளங்களின் விபரப் பதிவேட்டை தயாரித்தல், அபிவிருத்தியில் காணப்படும் ஏற்றத்தாழ்வைப் பகுப்பாய்வு செய்தல், கிராமியச் சுற்றுலாத்துறை பற்றி விழிப்புணர்வை உருவாக்கலும் செய்து காட்டல்களை மேற்கொள்ளலும், வலுவூட்டல், பல்வேறு துறைகளினதும் கரிசனையுடையோரதும் ஒன்றிணைப்பு, பெறுமானத் தெளிவுபடுத்தல், சமுதாய அடிப்படையிலான சுற்றுலாத்துறை நிறுவனங்களை உருவாக்குதல், மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையின் பல்வேறு வடிவங்களின் உருவாக்கம், கிராமிய சுற்றுலாத்துறைக்கான வசதிகளை ஏற்படுத்தல், அதனை சந்தைப்படுத்துவதற்கும் வளர்ப்பதற்கும் பிரசார இயக்கங்களை நடத்துதல் போன்றனவாகும். இவை சமுதாயத்தின் வழிகாட்டலில் அமைய வேண்டும். மத்திய அரசாங்கத்தின் தலையீடு அல்லது கிராமங்களிலுள்ள திட்டமிடல் முகவரமைப்புகளைவிட சமுதாய அடிப்படையிலான அபிவிருத்தி (Murphy, 1995) செயல்முறை நீடித்திருப்பதை உறுதி செய்கின்றது. கிராமிய சுற்றுலாத்துறையை திட்டமிடுவதிலும் அபிவிருத்தி செய்வதிலும் சமுதாயத்தின் பங்குபற்றலின் முக்கியத்துவம் நன்கு விளங்கிக்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. எனவே, கிராமிய சுற்றுலாத்துறை வெளி நிறுவனம் ஒன்றினால் அல்லது தனியொருவரினால் மட்டும் திட்டமிடப்பட்டு, அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டால், நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி நடைபெறாமல் மாபெரும் நகர வணிக நிறுவனங்கள், சமுதாயம், சுற்றுச் சூழலைக் காத்துப் பேணுதல் என்ற போர்வையில் கிராமிய வளங்களை தமது பிடிக்குள் கொண்டு வர ஒரு மாற்று வழியாக இது அமைந்து விடும்.

கிராமியச் சுற்றுலாத்துறையின் ஆதரவுடன் சுற்றுச்சூழலைக் காத்துப்பேணுவதை உறுதி செய்தல்

கிராமிய அபிவிருத்தியில் சுற்றுச் சூழலைக் காத்துப் பேணுவதை உறுதிப்படுத்திக் கொள்வது பிரதான நிபந்தனையாக

கின்றது. சுற்றுலாத்துறை, நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்திக்கு முக்கியமானதாகையால் (Jolliffe and Aslam, 2009), கிராமியப் பகுதிகளில் சுற்றுலாத்துறையை பல்வகைப்படுத்தல் மூலம் இந்த நோக்கத்தை பூரணமாக நிறைவேற்றுவதுடன், அவர்களின் சமூக கலாசாரத்தையும் சுற்றுச்சூழலையும் பேணிப்பாதுகாத்துக் கொள்ள முடியும். சிறியளவிலான, உள்ளூருக்கு உரித்தான பல்வகை முயற்சியாண்மையின் அபிவிருத்தியும் சுற்றுலாத்துறையில் காணப்படும் சமூக - கலாசார சுற்றுச்சூழல் வளங்களின் பயன்பாடும் உள்ளூர் வளங்களுக்கு பெறுமதியைக் கூட்டும், வருமானத்துக்கான மாற்று மூலங்களை உருவாக்கும், இளைஞர்களுக்கான வேலைவாய்ப்பையும் பாரம்பரிய வாழ்வாதாரத்தையும் மீளுருவாக்கம் செய்யும், உள்ளூர் அபிவிருத்தியில் பெண்களின் பங்கை அதிகரிக்கும், நகரங்களுக்கும் கிராமங்களுக்கும் இடையிலான சமத்துவமின்மை குறைவதை ஊக்குவிக்கும் (Liu, 2005) என்பதோடு, இதனால் பல்வேறு துறைகளின் ஒன்றிணைதலும் இடம்பெறும். உள்ளூர் மூல வளங்களிலிருந்து மூலதனத்தை பெறுதல், சமுதாயத்தை வலுப்படுத்தல், கிராமியப் பகுதிகளில் சமூக - கலாசாரத்தையும் சுற்றுச் சூழலையும் பேணிப்பாதுகாத்தல் என்பவற்றுடன், நாட்டுப்புற மூலவளங்களை மூலவடிவிலேயே பேணுதல், கிராமிய வாழ்க்கை முறையைத் தொடர்ந்து பேணுதல் (Lane, 1994; Hall and Jenkins, 1998; Roberts and Hall, 2001; Garrod et al, 2006); என்பவற்றுக்கு கிராமிய சுற்றுலாத்துறை ஒரு நல்ல சாதனமாகும்.

சுற்றுலாப் பயணிகளின் கருத்துப்படி, கிராமிய அமைதி, மாசடையாத சூழல், நட்டபுடன் கூடிய நாட்டுப்புறத்து உபசரிப்பு, எளிமையான உண்மையான வாழ்க்கை முறை, சொந்த நாட்டில் காணக்கிடைக்காத தனித்துவமான இயற்கைக் காட்சிகளும் மனிதனால் ஆக்கப்பட்ட மனதைக் கவரும் அம்சங்களும் (Dredricks, 1993), உயிர் பல்லினத்தன்மையும் சேர்ந்து (Sharpley 1996) தொடர்ச்சியான சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகைக்கு வழிவகுக்கும்.

இலங்கையின் கிராமிய அபிவிருத்தியில் மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறை

தற்போதைய நிலைமையில் மாற்று சுற்றுலாத்துறை இலங்கையில் பரவலாக ஏற்கப்பட்ட அபிவிருத்தி உபாயமாக இல்லை. இருப்பினும், நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்திக்கு பயன்படுத்தக்கூடிய வாய்ப்புகள் இதில் நிறையக் காணப்படுகின்றன. சுதந்திரம் பெற்ற காலத்திலிருந்தே இலங்கையின் கிராமப் பகுதிகளை விருத்தி செய்வதற்கான பெரும் அரசியல், சமூகம் மற்றும் பொருளாதார முயற்சிகள் விடாப்

பிடியாகத் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. சமூக நலன்புரி சேவைகளை அடிப்படையாகக்கொண்ட பொருளாதாரக் கொள்கைகள், படிப்பறிவு மற்றும் ஆரோக்கியம் தொடர்பில் திருப்தியான தரத்தை அடையச் செய்திருப்பினும், அவற்றால் கிராமிய அபிவிருத்தியில் காணப்படும் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க முடியவில்லை. குடும்பங்களுக்கான பங்கீட்டு அட்டை, ஐனசவிய, சமுர்த்தி மற்றும் வேறு அரசாங்க சலுகைப் பொதிகள் என்பன, நிலைத்திருக்கக் கூடிய தீர்வை வழங்காமல் தற்காலிக தீர்வுகளை அல்லது குறுகிய அரசியல் நலன்களையே வழங்கின. மேலும், கிராமிய பகுதிகளில் அபிவிருத்தி மற்றும் தீர்மானம் எடுக்கும் தொடர்ச்சியான செயல்முறையில் சமுதாயத்தின் பங்குபற்றல் புறக்கணிக்கப்பட்டு ஆணைகள் மேலிருந்து கீழ் வரும் அணுகுமுறை பின்பற்றப்பட்டு வருகின்றது. சுற்றுலாத்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்காக அமையவில்லை. இலங்கையில் இத்துறை சமூக - பொருளாதார ரீதியான, சுற்றுச்சூழல் ரீதியான சமநிலைப்பட்ட, பல்வகைப்பட்ட வளர்ச்சியில் குறைவானதாகக் காணப்படுகிறது (அஸ்லாம், 2000). எனவே, கிராமிய பகுதிகளில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தி என்ற கருத்து நன்கு உள்வாங்கப்படவில்லை. சில கிராமிய சுற்றுலாத்துறை வணிக முயற்சிகள் அல்லது முயற்சியாண்மைகள், சமுதாயம் அல்லது சூழல் என்ற அடையாளங்களுடன் தனியார் முயற்சிகளாகத் தொடங்கப்பட்டுள்ளது. கிராமப் பகுதிகள் தனித்துவமான பல்வகைப்பட்ட வளங்களைப் பெற்றிருந்த போதும், மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறை கிராமிய அபிவிருத்திக்கான உபாயமாக சேர்த்துக்கொள்ளப்படவோ, உள்வாங்கப்படவோ இல்லை. பற்றாக்குறையான மற்றும் பொருத்தமில்லாத மூலவளங்களின் மூலதனவாக்கத்தின் விளைவாக, நீடித்திருக்கத்தக்க கிராமிய அபிவிருத்தி நடைபெறவில்லை. நாட்டுப்புறங்கள் நன்மையடையும் வகையில் கிராமியப் பகுதிகளில் சுற்றுலாத்துறையை பல்வகைப்படுத்த இலங்கையின் சுற்றுலாத் தொழில் தவறிவிட்டது. இருப்பினும், கலாசார / மரபுரிமை சுற்றுலா, சூழல் சுற்றுலாத்துறை, சமுதாய அடிப்படையிலான சுற்றுலாத்துறை, விவசாய / பண்ணை சுற்றுலாத்துறை, பொறுப்புடைமை சுற்றுலாத்துறை, வீட்டுத்தங்கல் சுற்றுலாத்துறை, சமாதான சுற்றுலாத்துறை, சுதேச சுற்றுலாத்துறை போன்ற மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறைகளுக்கு வாய்ப்புகள் காணப்படுகின்றன. உள்ளூட்டு யுத்தம் முடிவுக்கு வந்தமையால் சுற்றுலாப் பயணிகளின் வருகை கணிசமாக அதிகரித்தாலும், நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தியடைவதற்கு நாட்டுப்புறங்களுக்கும் ஒதுக்கமாக உள்ள பகுதிகளுக்கும் சுற்றுலாத் தொழில் அதன் நன்மைகளை விரிவுபடுத்த முடியாதுள்ளது.

இலங்கையில் ஒரு சில கிராமிய சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தி செயற்றிட்டங்கள் வெற்றியளித்துள்ளன. உதாரணமாக நேகாவ அபிவிருத்தி படிக்கோண்டி நட்டும் நேகாவ சமூகஞ்சார் சுற்றுலா அபிவிருத்தி, நம்புக்கனையில் உள்ள பதவி கம்பொல வீட்டுத்தங்கல் சுற்றுலாக்கிராமம், சிங்கராஜவில் உள்ள குடாவ சமுதாயஞ்சார் சுற்றுலா, அம்பலாந்தோட்டை வளவை நதி சமுதாயஞ்சார் சுற்றுலா ஆகிய அமைப்புகள், மாற்று வருமான மூலங்களை கண்டுபிடிக்கவும் புதிய வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்கவும் இயற்கை வளங்களை முகாமைத்துவம் செய்யவும், காடுகள், கண்டல் தாவரங்கள், முருகை கற்பாறைகள், கடலாமைகளின் வாழ்விடங்கள் போன்ற இயற்கை வளங்களை அழிக்காதிருக்கவும் சுற்றாடலையும், சமூக - கலாசாரத்தையும் பாதுகாத்துக் கொண்டு பாரம்பரிய வாழ்வாதாரத்தை மீள் உருவாக்கம் செய்யவும் வழிவகுத்துக் கொடுத்துள்ளன. சமுதாயத்தின் உற்சாகமான பங்குபற்றல், மனித, பௌதிக மற்றும் புவியியல் மூலவளங்களுடன் சுற்றுலாத்துறையை ஒன்றிணைத்தல் மற்றும் தொடர்ச்சியான அபிவிருத்தி செயற்பாட்டில் கீழிருந்து மேலான அணுகுமுறை என்பன கிராமத்தில் நீடித்திருக்கத்தக்க அபிவிருத்தியில் மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையின் முக்கியத்துவத்திற்கு சான்று வழங்குவதற்காக உள்ளன. இதன்படி கிராமியப் பகுதிகளில் மாற்று சுற்றுலாத்துறையை பரவலாக்கல், சமுதாயத்தின் நலனை முன்னேற்றுவதுடன் அங்கு காணப்படும் சமூக - பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வு கிடைப்பதையும் உறுதி செய்கின்றது.

முடிவுரை

இன்றைய உலகில் காணப்படும் சமூக - பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான சவால்களை வெற்றி கொள்ளக்கூடிய, மிகப்பெரிய, விரைந்து வளரும் தொழிலாக சுற்றுலாத்துறை உள்ளது. பொதுவாக, அபிவிருத்தி என்பது பெரும் விவாதத்திற்குரிய பிரச்சினை யாகக் காணப்படும் விசாலமான ஆள்புல எல்லைகளாக கிராமியப் பகுதிகள் காணப்படுகின்றன. சமூக - பொருளாதார மற்றும் சுற்றுச்சூழல் நலனை முன்னேற்றுவதற்கு இந்தப் பிரச்சினைகள் மீது உடனடியான, அவசரமான கவனம் தேவைப்படுகின்றது. குறைந்து செல்லும் மூலவள ஆற்றல், பாரம்பரிய வாழ்வாதார மூலவளங்களின் வீழ்ச்சி, இளைஞர்களின் வெளிநோக்கிய புலப்பெயர்வு என்பன சமூக - கலாசாரம் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் என்பவற்றை பேணிப் பாதுகாத்துக்கொள்ளும் அதேசமயம், கிராமிய சமூக - பொருளாதாரத்தை மீளமைக்கவும் மீளருவாக்கம் செய்யவும் மாற்று வழிகளைத் தேடவும் சமூகத்தை இட்டுச் சென்றுள்ளது. நீடித்திருக்கத்தக்க

அபிவிருத்தியை உறுதி செய்வதற்கு இந்தப் பிரச்சினைகளை வெற்றி கொள்வதை கிராமியப் பகுதிகளில் சுற்றுலாத்துறையின் பரவலாக்கல் சாத்தியமாக்குகின்றது. மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறை, கிராமிய, மனித, பௌதிக புவியியலை பெறுமதி மிக்க வளங்களாக மீள் கண்டுபிடிப்புச் செய்ய விளைகிறது. அத்துடன், இது கிராமிய மனித மற்றும் பௌதிக புவியியலை கிராமப் பகுதிகளில் சமூக - பொருளாதாரத்தையும் சுற்றுச்சூழலையும் வலுப்படுத்துவதற்கான மூலதனமாக மீள் கருத்துருவாக்கம் செய்யவும் விளைகின்றது. மாற்றுச் சுற்றுலாத்துறையின் வெவ்வேறு வகைகளை என்ன பெயரினால் அடைவாளப்படுத்தினாலும், அது உள்ளூர் சமூக - கலாசாரம், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் பொருளாதாரம் என்பவற்றைக் கவனத்தில் கொள்ள வேண்டும். பங்கேற்றல், வலுப்படுத்தல், நிலைத்திருக்கக் கூடிய அபிவிருத்தி என்பன கீழிருந்து மேல் நோக்கி போகும் அணுகுமுறை மேற கொள்ளப்பட வேண்டிய அபிவிருத்தி தொடர் செயற்பாட்டில் ஒரு ஒழுங்குமுறையில் ஒன்றோடொன்று இணைக்கப்பட்ட செயற்பாடுகளாகும். கிராமியப் பகுதிகள் இலங்கையின் சமூக, அரசியல், பொருளியல் பற்றிய அக்கறைகளின் பிரதான இலக்காக இருப்பதனால், பல கிராமிய சமுதாய அபிவிருத்தி அல்லது வலுவூட்டல் செயற்றிட்டங்களும் பொதுகளும் தொடக்கப்பட்டன. ஆனால் அவற்றுள் சில எந்த வித வெற்றியுமின்றி முடிந்தன. இருப்பினும் கிராமிய சமுதாயத்தின் சமூக - பொருளாதார நலனின் நிலைத்திருக்கக் கூடிய முன்னேற்றம் இலங்கைக்கு அதியுச்ச அளவான சவாலாக உள்ளது. இலங்கையில் மாற்று சுற்றுலாத்துறையினை பல்வகைப்படுத்துதல், சமூக - கலாசாரத்தையும், சுற்றுச்சூழலையும் பேணிப் பாதுகாக்கும் அதேவேளையில் அபிவிருத்தி தொடர்பான சவால்களை வெற்றி கொள்ளவும் உதவும்.

உசாத்துணைகள்:

- Aslam, M.S.M. (2004). An Empirical Study on Reasoning for and Determinants of Sustainable Tourism Development: A Case Study of Kandy. MSc Dissertation, Colombo: Sri Jayawardenepura University.
- Bachleitner, R. and Zins, H. A. (1999). Cultural Tourism in Rural Communities: The Residents' Perspective. Journal of Business Research, 44: 199-209.
- Briedenhann and Wickens (2004). Tourism routes as a tool for the economic development of rural areas—vibrant hope or impossible dream? Tourism Management, 25(1): 71-79.
- Bramwell, B. (1994). Rural Tourism and Sustainable Rural Tourism. Journal of Sustainable Tourism, 2:1-6.
- Campbell, M. L. (1999). Ecotourism In

- Rural Developing Communities. Annals of Tourism Research, 26(3): 534-553.
- Canoves, G., Villarino, M., Priestley K. G., and Blanco, A. (2004). Rural tourism in Spain: an analysis of recent evolution. Geoforum, 35: 755-769.
- Dernoi, L. (1991). Prospects of rural tourism: Needs and opportunities. Tourism Recreation Research, 16(1):89-94.
- Garrod, B., Wornell, R. and Youel, R. (2006). Re-conceptualising rural resources as countryside capital: The case of rural tourism. Journal of Rural Studies, 22: 117-128.
- Getz, D. and Page, S. J. (1997). Conclusions and implications for rural business development. In: S. J. Page and D. Getz (Eds.) The business of rural tourism: International perspectives London: International Thomson Business Press, pp 191-205.
- Fleischer, A. and Felsenstein, D. (2000). Support for Rural Tourism: Does it Make a Difference? Annals of Tourism Research, 27(4): 1007-1024.
- Fleischer, A. and Pizam, A. (1997). Rural tourism in Israel. Tourism Management, 18: 367-372.
- Fennell, A. D. and Weaver, B. D. (1997). Vacation Farms and Ecotourism in Saskatchewan, Canada. Journal of Rural Studies, 13(4): 467-475.
- Fredericks, M. (1993). Rural Tourism and Economic Development. Economic Development Quarterly, 7:215-226.
- Frochot, I. (2005). A benefit segmentation of tourists in rural areas: a Scottish perspective. Tourism Management, 26:335-346.
- Hjalager, A. M. (1996). Agricultural Diversification into Tourism, Evidence of a European Community development programme. Tourism Management, 17(2):103 - 111.
- Hall, R. D. (1998). Tourism development and sustainability issues in Central and South-eastern Europe. Tourism Management, 19(5): 423-431.
- Hall, C.M. and Jenkins, J.M. (1998). The policy dimensions of rural tourism and recreation. In: Butler, R., Hall, C.M. and Jenkins, J.M. (Eds.), Tourism and Recreation in Rural Areas. Wiley, Chichester, pp. 19-42.
- Hannigan, J. (1994). A regional analysis of tourism growth in Ireland. Regional Studies, 28(2): 208-214.
- Ioannides, D. (1995). A flawed implementation of sustainable tourism: the experience of Akamas, Cyprus. Tourism Management, 16(8):583-592.
- Jolliffe, L. and Aslam, M. S. M., (2009). Tea Heritage Tourism: Evidences from Sri Lanka. Journal of Heritage Tourism, 4(4):331 - 344.
- Khan, M. (1997). Tourism Development and Dependency Theory: Mass Tourism vs. Ecotourism. Annals of Tourism Research, 24(4):988-991.

Kinsley, M. (2000). Economic renewal guide: A collaborative process for sustainable community development. Snowmass. Colorado: Rock Mountain Institute.

Kneafsey, M. (2001). Rural Cultural Economy: Tourism and Social Relations. Annals of Tourism Research, 28(3):762-783.

Lane, B. (1994). What is rural tourism? Journal of Sustainable Tourism 2(1&2): 7-2.

Liu, A. (2005). Tourism in rural areas: Kedah, Malaysia. Tourism Management.

Lordkipanidze, M., Brezet, H. and Backman, M. (2005). The entrepreneurship factor in sustainable tourism development. Journal of Cleaner Production, 13:787-798.

McDonald, R. and Jolliffe, L. (2003). Cultural Rural Tourism, Evidence from Canada. Annals of Tourism Research, 30(2):307-322.

Mowforth, M. and Munt I. (1998).

Tourism and Sustainability: New Tourism in the Third World, London, Routledge.

Murphy, P. E. (1985). Tourism: A Community Approach. New York: Methuen.

OECD (1994). Tourism policy and international tourism in OECD countries: 1991-1992. Organization for Economic Co-operation and Development.

Oppermann, M. (1996). Rural Tourism in Southern Germany. Annals of Tourism Research, 23(1):86-102.

Page, S. J. and Getz, D. (1997) The business of rural tourism: International perspectives. London: International Thomson Business Press.

Pompl, W. and Lavery, P. (1993). Tourism in Europe: Structures and developments. Wallingford: CAB International.

Reichel, A., Lowengart, O. and Milman, A. (2000). Rural tourism in Israel:

service quality and orientation. Tourism Management, 21:451- 459.

Roberts, L. and Hall, D. (2001). Rural Tourism and Recreation: Principles to Practice. CABI, Wallingford.

Seaton, A. V. (1996). Reports: Hay on Wye, the mouse that roared: book towns and rural tourism. Tourism Management, 17(5):379 38.

Sharma, J. K. (2000). Tourism and Development: Design for Ecological Sustainability, Kanishka, India.

Sharpley, R. (1996). Tourism and leisure in the countryside (2nd ed.), Huntington: ELM Publications.

Sharpley, R. (2002). Rural tourism and the challenge of tourism diversification: the case of Cyprus. Tourism Management, 23:233-244.

Scheyvens, R. (2002). Tourism for Development: Empowering Communities, Pearson Education Limited, England.

..... 15ம் பக்கத் தொடர்ச்சி

தேவை தொடர்பில் தலைமைப் பாத்திரத்தை வகிக்க வேண்டும். வேலைவாய்ப்பு தொடர்பான சுற்றுலாத்துறைப் பயிற்சித் திட்டங்கள், 2016 இல் இலங்கைக்கு வரவுள்ள 2.5 மில்லியன் சுற்றுலாப் பயணிகளை வரவழைப்பதை இலக்காகக் கொண்ட சுற்றுலாக் கருவிகளைத் திட்டமிடுதல், வழங்குதல், உரியவாறு நிலைநிறுத்துதல், சந்தைப்படுத்தல் என்பவற்றில் காணப்படும் இடைவெளிகளை இனங்காணும் செயற்பாட்டை இணைக்க வேண்டியுள்ளது.

மேலும், சுற்றுலாத்துறை என்பது ஒரு பல்பரிமாணக் கருவியாகும். இதனால், இது இயல்பாகவே சுற்றுலாப் பயணிகளை திருப்தி செய்வதற்கு பல்வகைப்பட்ட கரிசனையுடையோர் தேவைப்படுகின்றனர். எனவே அரசாங்கத்தின் சகல பிரிவுகளும் (சகல தேசிய பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் தொழில்நுட்ப கல்லூரிகள் உட்பட) தனியார் துறை மற்றும் தொண்டு நிறுவனங்களும் இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்திக்கு அவசியமாகவுள்ள, காரியத்தில் கவனமான, தகுதிவாய்ந்த, அர்ப்பணிப்பு உடைய பயிற்றப்பட்ட மனிதவலுவை விருத்தியாக்கும் முயற்சியில் உற்சாகமாக தொழிற்படும் பொறுப்புடைய பங்குதாரர்களாக ஆக வேண்டும்.

சுற்றுலாத்துறையில் பெண்களுக்கான வேலைவாய்ப்புக்களை அதிகரிப்பதற்கு விசேட கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும். பெண்கள் பாரம்பரியத்துக்கு புறம்பான வேலைகளில் ஈடுபடுவதை ஊக்குவிக்க

வும், பெண்களின் பயிற்சியில் முதலீடு செய்யவும், இவர்களை முகாமத்துவ பதவிகளில் நியமிக்கவும், வீட்டுப் பொறுப்புகள் குறைந்துபோகும் காலத்தில் மீண்டும் வேலைக்கமர்த்தவும், பொருத்தமான திட்டங்களை தொழில்வழங்குவோர் ஆக்கிக்கொள்ள வேண்டும்.

மஹிந்த சிந்தனை அபிவிருத்தி வழிகாட்டல் திட்டத்தின் கீழ் இலங்கை, ஆசியாவில் ஒரு கல்வி மத்திய நிலையமாக ஆக வேண்டியுள்ளது. சுற்றுலாத்துறைக்கான, சரியான மனிதவலுப் பயிற்சித்திட்டமொன்று விருத்தி செய்யப்படுமாயின், இந்த இலக்கை எட்ட முடியும். இதனால் வெகுவிடையில், அநேகமான தென்னாசிய நாடுகள் இவ்வாறான பயிற்சித் திட்டங்களால் ஈர்க்கப்படும்.

உசாத்தணைகள்:

Coccosis, H. and Nijkamp, P. ed. (1995). 'Sustainable Tourism Development', Ashgate Publishing Limited, UK.

<http://www.sltda.gov.lk/statistics> (March 2011). 'Key Statistical Indicators: Sri Lanka Tourism - 2009'.

<http://www.unwto.org> (March 2011), 'International Tourism 2010: Multi-speed recovery', UN-WTO

Michael, R., Adele, L. and Edith, S, (2002). 'Tourism Employment: Analysis and Planning', Channel View Publication, Australia.

Rosemary Lucas (2010). 'Employment Relations in the Hospitality and Tourism Industries', The Book Depository, United Kingdom.

Silva, D.A.C. (2007). Community Based Sustainable Tourism Development in Sri Lanka, University of Colombo, Olanda Publisher, Sri Lanka.

Silva, D.A.C. (2008). 'Informal Tourism Sector and Sustainable Tourism Development', Annual Research Symposium, University of Colombo, Sri Lanka.

Silva, D.A.C. (2002). 'Sustainable Tourism Development in Sri Lanka', Vrije University, Amsterdam.

Sinclair M. Thea (1997). 'Gender, Work and Tourism', Routledge, Canada.

Sinclair, M. T. and Stabler, M. (1997). 'The Economics of Tourism', Routledge, London.

SLITHM (2011). 'Five-Year Business Plan for Tourism Manpower Development - From 2010 to 2016', SLITHM, Colombo.

Sri Lanka Tourism Development Authority (2008, 2009, 2010). Annual Statistical Reports of Sri Lanka Tourism, Sri Lanka Tourism Development Authority, Sri Lanka.

உலக வர்த்தக நிறுவனம்: வர்த்தகக் கொள்கை மதிப்பாய்வுரை ~ இலங்கை 2010

தயாரிப்பு: உலக வர்த்தக நிறுவனம்
 வெளியீடு: உலக வர்த்தக நிறுவனம் மற்றும் பெர்ணான்,
 2010 (178 பக்கங்கள்)

மதிப்பாய்வுரை:
 கலாநீதி. சமன் கெலேகம்

நிறைவேற்றப் பணிப்பாளர்
 கொள்கை ஆய்வு நிறுவனம்
 இலங்கை

உலக வர்த்தக நிறுவனம் (WTO) தாபிக் கப்படுவதற்கு முன்பாக, சுங்கத்தீர்வை மற்றும் வர்த்தகம் தொடர்பான பொது உடன்பாட்டு (GATT) அங்கத்துவ நாடுகளின் வர்த்தகக் கொள்கைகளை மதிப்பாய்வு செய்வதற்கான ஒரு பொறிமுறை (TPRM) ஒன்று பரிசீலிப்பதற்கு அடிப்படையில் 1989 இல் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. 1995 இல் WTO தாபிக்கப்பட்டதும், இப்பொறிமுறை நிரந்தரமாகியது. வர்த்தகக் கொள்கைகளை மதிப்பாய்வு செய்வதற்கான இப்பொறிமுறையின்படி (TPRM), இலங்கை போன்ற அபிவிருத்தியடையும் நாடுகளின் வர்த்தகக் கொள்கைகளின் மதிப்பாய்வானது WTO கால அட்டவணையின் அடிப்படையில் மாறுபடுகின்ற போதிலும், பொதுவாக அது ஆறு வருடத்திற்கு ஒரு முறை மதிப்பாய்வு செய்யப்படுகின்றது. தற்போது மதிப்பீட்டில் இருக்கும் இந்த முன்றாவது அறிக்கை 2010இல் பிரசுரிக்கப்பட்டது. அதேபோல் இலங்கைக்கான முதல் மதிப்பாய்வு 1995 இலும் இரண்டாம் மதிப்பாய்வு 2004இலும் நிறைவு செய்யப்பட்டிருந்தன.

வர்த்தகக் கொள்கைகளை மதிப்பாய்வு செய்வதற்கான பொறிமுறையின் (TPRM) பிரதான குறிக்கோளானது, சகல உலக வர்த்தக நிறுவன (WTO) அங்கத்துவர்களும் பல்தரப்பு மற்றும் பன்மைத்தன்மை மிகு வர்த்தக உடன்படிக்கைகளில் கூறப்பட்டுள்ள விதிகளையும் கடப்பாடுகளையும் கடைப்பிடிப்பதும், இதன் மூலம் சர்வதேச வர்த்தகமுறைமையானது சுமுகமாக இயங்குவதற்கும் ஏற்றவகையில், அங்கத்துவ நாடுகளின் வர்த்தக கொள்கைகளிலும் நடவடிக்கைகளிலும் வெளிப்படைத் தன்மையை அதிகரிப்பதாகவும் உள்ளது. இது ஒப்பந்தங்களின் கீழ் கடப்பாடுகளைத் திணிப்பதற்கான அடிப்படையையோ அல்லது அங்கத்துவ நாடுகளின் மீது புதிய கொள்கைப் பொறுப்புக்களை சுமத்துவதற்கான குறிக்கோளையோ கொண்டதல்ல. எனினும், முக்கியமாக பல்தரப்பு வர்த்தக முறைமையின் சுமுகமான இயங்கச் சூழலில் அங்கத்துவ நாடுகளின் வர்த்தக முறைமையின் முன்னேற்றம் மற்றும் அக்கறை என்பவற்றை முதன்மைப்படுத்திக் காட்டுவதேயாகும். இந்த மதிப்பாய்வு இரண்டு ஆவணங்களைப் பயன்படுத்தி நடத்தப்படுகின்றன. அவை, அங்கத்துவ நாட்டால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கொள்கை ஆவணம் (இலங்கையைப் பொறுத்த மட்டில் வர்த்தக

திணைக்களத்தால் சமர்ப்பிக்கப்பட்ட அறிக்கை) மற்றும் WTO நிபுணர்களால் தயாரிக்கப்பட்ட அங்கத்துவ நாட்டின் வர்த்தக முறைமை பற்றிய நுணுக்கமான பகுப்பாய்வு என்பனவாகும். இந்த ஆவணங்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு WTO வர்த்தக கொள்கை மீளாய்வு சபையின் தலைவரால் ஓர் இறுதிக் குறிப்பு தயாரிக்கப்படும். இம்முன்று ஆவணங்களும் அறிக்கையில் உள்ளடக்கப்படும். இவ்வறிக்கையானது ஒரு சுருக்கமான அறிமுகத்துடன் முன்று அத்தியாயங்களை கொண்டிருக்கும் அவை வர்த்தகக் கொள்கை முறைமை பற்றிய கட்டமைப்பும் குறிக்கோளும், வர்த்தகக் கொள்கைகளும் நடவடிக்கைகளும், அளவுகளின் அடிப்படையிலான வர்த்தகக் கொள்கைகளும் நடவடிக்கைகளும் மற்றும் துறைகளின் அடிப்படையிலான வர்த்தகக் கொள்கைகள் ஆகும்.

2003 ஆம் ஆண்டின் பின் ஏற்பட்ட பாரிய உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு அதிர்ச்சிகளுக்கு மத்தியிலும் இலங்கையின் கணிசமான செயல் விளைவுகளை இந்த அறிக்கை முதலில் பாராட்டுகின்றது. “இலங்கையின் பத்து வருட கிடையான அபிவிருத்திக் கட்டமைப்பு 2006 - 2016 (Ten-Year Horizon Development Framework 2006 - 2016 - TYHDF)” எனும் ஆவணத்தைப் பரிசீலித்த இந்த மதிப்பீடானது இலங்கையின் ஒட்டுமொத்த பொருளாதார அபிவிருத்தி உபாயத்துடன் வர்த்தகக் கொள்கைகள் இணைக்கப்பட்ட விதம் பற்றிய திருப்தியை வெளிப்படுத்தியது. ஆர்வமிகு நவீன தாராண்மைவாதப் பொருளியலாளர் சிபாரிசு செய்ததன்படி ஒரு வர்த்தக கொள்கையானது ஒரு நாட்டின் அபிவிருத்தி மார்க்கத்தைத் தீர்மானிக்க வேண்டும் என்பது WTO மீளாய்வில் சாதகமானதாக காட்டப்படவில்லை. உண்மையில் இது ஓர் நல்ல விடயமாகும். உலக வர்த்தக நிறுவனத்தின் ஊடான பல்தரப்பு வர்த்தகம், தென்னாசிய சுதந்திர வியாபார ஒப்பந்தம் (SAFTA), ஆசிய பசுபிக் வியாபார ஒப்பந்தம் (APTA) போன்ற பிராந்திய ஒப்பந்தங்கள் மற்றும் இந்திய - இலங்கை சுதந்திர வியாபார ஒப்பந்தம் (ISLFTA), பாகிஸ்தான் - இலங்கை இருபக்க சுதந்திர வியாபார ஒப்பந்தம் (PSLFTA) போன்ற இருதரப்பு ஒப்பந்தங்கள் என்பவை ஊடாக உலக பொருளாதாரத்துடன் கூடியளவில் ஒன்றிணைப்பை ஏற்படுத்துவதில், இலங்கையின் வியாபாரக் கொள்கை தொடர்ந்தும் உறுதியாக இருப்பதை இந்த அறிக்கை ஏற்றுக்

கொண்டுள்ளது. இதற்காக, இலங்கை ஏற்றுமதி மற்றும் முதலீட்டிற்குச் சாதகமான ஊக்குவிப்புத் திட்டங்களையும், உட்கட்டமைப்பு வசதிகளையும் முன்னேற்றுவதற்கான பல அபிவிருத்தித் திட்டங்களைக் கொண்டுள்ளது.

உலக வர்த்தக நிறுவன டோஹா அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சி நிரலில் (WTO, DDA) இலங்கை நன்கு தொழிற்படும் ஓர் அங்கத்தவராக இருந்து வந்துள்ளமை இந்த அறிக்கையில் சுட்டிக் காட்டப்படுகின்றது. வியாபாரத்திற்கான சட்டநுணுக்கத் தடைகள், புவியியல் பிரதேசத்தைச் சுட்டும் குறிக்காட்டிகள், துணிவகை, காலணிகள், பயணப் பொருட்கள் ஆகியவற்றிற்கு அடையாளக் குறியீடுதல், விருப்பத்தெரிவு இல் லாமற் போதல், வியாபார ஆதரவு போன்ற பல விடயங்கள் தொடர்பிலான விவாதங்கள், ஆலோசனைகளுக்கு இலங்கை பங்களிப்புச் செய்துள்ளது என்பதையும் அது சுட்டிக்காட்டுகின்றது. உலக வர்த்தக நிறுவன பகுப்பாய்வு கடைசியாக 2004இல் வெளிவந்த பின்னர், WTO சட்டங்கள் தொடர்பிலான எந்தவொரு சர்ச்சையிலும் இலங்கை சம்பந்தப்பட்டிருக்கவில்லை.

வர்த்தகக் கொள்கை முறைமை: கட்டமைப்பும் குறிக்கோள்களும்

வர்த்தக கொள்கை ஏற்பாடுகளின் சாதகமான அபிவிருத்திகளை முதன்மைப்படுத்திக் காட்டியபின் அறிக்கை பல விடயங்களில் கவலையை வெளிப்படுத்தியது. கடந்த வருடங்களில் ஏற்றுமதி அதிகரித்திருந்த போதிலும் வெளியீடானது போட்டியாளர் களுடன் ஒப்பிடும்போது குறைவேயாகும். உதாரணத்திற்கு 1980 இல் வியட்நாம், இலங்கை ஆகிய இரு நாடுகளினதும் ஏற்றுமதி அ. டொலர் 2 பில்லியனுக்கு சமீபமாக இருந்தது. ஆனால் 2008 இல் வியட்நாமின் ஏற்றுமதி 61 பில்லியனுக்கு அ. டொலராக இருந்த அதேவேளை, இலங்கையின் ஏற்றுமதி சுமார் 8 பில்லியன் அமெரிக்க டொலராக இருந்தது. மேலும் இலங்கையின் ஏற்றுமதிகள் பல்வகைப் படுத்தலில் உற்பத்திவாரியாகவும், சந்தை ரீதியாகவும் குறைவாகக் காணப்பட்டன.

இவ்வறிக்கையானது இலங்கையின் ஏற்றுமதித்துறையின் இந்த அம்சங்களை இனங்கண்டுள்ளதோடு, அமெரிக்கா அல்லாத ஐரோப்பா அல்லாத, குறிப்பாக ஆசியாவில் உள்ள நாடுகள் (இவை ஒரு காலத்தில் இலங்கையின் இறக்குமதிகளுக்கான மூலமாக இருந்ததன்) இலங்கையின் ஏற்றுமதிகளுக்கான முக்கிய இலக்குகளாகி வருகின்றன என்பதையும் கவனித்துள்ளது. அவ்வறிக்கையானது இலங்கையின் தொடர்புகளை ஆசிய சந்தைகளில் குறிப்பாக வளர்ந்து வரும் இந்திய, சீன சந்தைகளில் இணைக்க வேண்டுமென்று அறிவார்த்தபூர்வ அடிப்படையில் வாதிடுகின்றது.

கடைசியாக நடந்த மதிப்பாய்வின் பின் ஏற்பட்ட வர்த்தக சீர்திருத்தங்கள், புதிய எல்லை மாற்றங்களுடன் கூடிய ஓர் குழப்பகரமான நிலைமையில் ஏற்பட்டிருந்தன. இக்காலகட்டத்தில் வர்த்தகப் பாதுகாப்பு அதிகரித்திருந்ததாக இந்த அறிக்கை கூறுகின்றது. உதாரணமாக, மிகவும் விரும்பத்தக்க (Most Favoured Nation) சங்கத்தீர்வையானது ஒப்பீட்டடிப்படையில் 2003 இல் 9.8% இலிருந்து, 2010இல் 11.5% ஆகக் கூடியுள்ளது. இவ்வறிக்கையானது வர்த்தகக் கொள்கையானது பெருமளவு வருமானத்தை கருத்திற்கொண்டே வழிநடத்தப்பட்டுள்ளது என மேலும் கூறுகின்றது.

இக்கூற்றுக்கள் வாதத்திற்குரியவை. ஏனெனில் 2004 ஆம் ஆண்டின் பின்னரான பொருளாதாரக் கொள்கைகள், ஒரு கலப்புப் பொருளாதார முறையை அடிப்படையாகக் கொண்டவை. இதன்மூலம் இறக்குமதி பதிலீடு மற்றும் சிறிய மற்றும் நடுத்தர கைத்தொழில் மேம்பாடு என்பன ஏற்றுமதி மேம்பாட்டிற்கான வழி என்ற வகையில் சமமான முதன்மைத்துவமே பெற்றன. WTO இன் இலட்சியங்களோடு இணைந்து போக முடியாமலிருந்தாலும், அதிக விருப்பத்திற்குரிய தேசத்திற்கான சங்கத்தீர்வை அதிகரிப்பு, பத்து வருட கிடையான அபிவிருத்திக் கட்டமைப்பிற்கு (TYHDF) அமையவே இருந்தது. இதற்கு வருவாய் மட்டும் காரணமல்ல. அதற்கும் மேலாக மேலதிகப் பாதுகாப்புக்கான ஆழ்ந்த சிந்தனையின் பார்ப்பு முயற்சிகளே சங்கத்தீர்வையை மேல்நோக்கி உந்தியன. பொதுவாக பரந்தளவில் பயன்படுத்தப்படும் சங்கத்தீர்வை விதமான 25% ஆகஸ்ட் 2007 இல் 28% ஆகக் கூட்டப்பட்டு, அது மீண்டும் 2010 ஜூனில் இறுதிப் பகுதியின் எல்லையில் விதிக்கப்பட்ட, தொல்லையாக இருந்த சங்கத்தீர்வைகள் நீக்கப்பட்டு 30% அதிகரிக்கப்பட்டது.

WTO இன் கீழுள்ள கட்டாயமான சங்கத்தீர்வை மட்டங்கள், வர்த்தக ஒழுங்கு தொடர்பில் நிச்சயமான ஒரு நிலைமையைத் தோற்றுவித்தது என்பது நன்கு அறியப்பட்ட விடயமாகும். இலங்கையில் மொத்தமாக உள்ள சங்கத்தீர்வைகளில் 36.4% மாத்திரமே 0 தொடக்கம் 75 சதவீதம்

வரை வித்தியாசப்படும் கட்டாயமான சங்கத்தீர்வுகளை வரையறுக்கிறது. பொதுவில் விதிக்கப்படும் சங்கத்தீர்வுகள் கட்டாயமாக சங்கத்தீர்வின் 32.7% இற்கும் குறைவாகவே உள்ளன. இவ்வறிக்கை, இசைவாக்கப்பட்ட முறைமைக்கு (Harmonised System - HS) அமைய விதிக்கப்பட்ட 103 HS வரிவீதங்கள், கட்டாய வரி வீதத்தை விடக் கூடுதலாக உள்ளது எனக் கூறுகின்றது. இது கொள்கை அடிப்படையில் கவனிக்கவேண்டிய ஒரு விடயமாகும்.

இதன் சாதகமான அம்சமாக, சங்கத்தீர்வை வேறுபாட்டெல்லை 2003 இல் 11 இலிருந்து, 2009 இல் 9 ஆகவும், 2010 கடைசிப் பகுதியில் 5 ஆகவும் குறைந்தது. தற்போதைய நிலையில் ஆகக் கூடிய சங்கத்தீர்வை வேறுபாட்டெல்லையாக 100% இலிருந்து 250% வரையான சங்கவரி ஒரு சில பொருட்களுக்குப் (அனேகமாக சிகரட் மற்றும் புகையிலை) பிரயோகிக்கப்படுகின்றது. இதனை அடுத்ததாக 30% சங்கவரி அனேகமாக விவசாய/ உணவு உற்பத்தி பொருட்கள், நுகர்வுப் பொருட்கள், இரசாயனம் மற்றும் உள்ளூரில் தயாரிக்கப்படும் இடைநிலைப் பொருட்கள் என்பன வற்றிற்கும், 15% இடைநிலை உற்பத்திகளுக்கும், 5% அரைவாசி பதப்படுத்தப்பட்ட மூலப்பொருட்களுக்கும், அத்துடன் வேறு சில பொருட்களுக்கு 0% ஆகவும் உள்ளது. சங்கத்தீர்வை வேறுபாட்டெல்லையின் 44.4% ஆனவை 0% இல் உள்ளன. 23.1% சங்கத்தீர்வை 15% வேறுபாட்டெல் லையில் உள்ளன. 21.3% ஆன சங்க வரிகள் 30% வேறுபாட்டெல்லைக்குள் உள்ளன. 2.5% சங்கத்தீர்வை அகற்றப் பட்டு பூச்சிய சங்கவரி பதிலீடு செய்ய ய்ப்பட்டதால் பூச்சிய சங்க வரி பொருட்கள் அதிகரித்தன.

இந்த அறிக்கை, மேலதிகமான எல்லையில் சேர்க்கப்படும் வரிகளான - சரக்கு ஏற்றுமதி மானியத் திட்டம் (CESS), சமூகப் பொறுப்புடைமை வரி (SRL), துறைமுக மற்றும் விமான நிலைய அபிவிருத்தி வரி (PAL), தேசநிர்மாண வரி (NBT) போன்ற வற்றைப் பற்றிப் பேசுகின்றது. இவை கடந்தகாலங்களிலும் முதன்மைப்படுத்திக் காட்டப்பட்டுள்ளன. பின்னர் சேர்க்கப்பட்ட வரிகள் காரணமாக, மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 2% வரையுள்ள இறக்குமதித் தீர்வையுடன் ஒப்பிடும்போது, 2007 இன் ஒட்டுமொத்தமான சங்க வருவாய் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியின் 2% ஆக அதிகரித்திருந்தது (The Island, Business 30 August 2010 ஐ பார்க்கவும்). சமூகப் பொறுப்பு வரி போன்றவை நவம்பர் 2010 வரவுசெலவுத் திட்டத்தில் அகற்றப்பட்ட போதிலும், வெளிப்படையானது எதிர்வு கூறத்தக்கதான எல்லை வர்த்தக முறைமை என்பவற்றை ஏற்படுத்துவதற்கான அவசியம் இன்னும் உள்ளன. அடிக்கடி மேற்கொள்ளப்படும் இறக்குமதிவரி விதிப்பு

மற்றும் அகற்றுதலானது தன்னிச்சையாக செயற்படுதலையும் குழப்பத்தையும் இறக்குமதியாளரையே ஏற்படுத்துகின்றது என அறிக்கை மேலும் கூறுகின்றது. குழப்பமிக்க இறக்குமதி வரி முறைமைக்கு மத்தியிலும் சகல இறக்குமதி வரி அறவீடுகளும் கணினியில் கிடைக்கப்பெறச் செய்வதற்கான முயற்சிகளை மேற்கொண்ட அதிகாரிகளை அறிக்கை பாராட்டுகின்றது.

அளவீட்டுத்தீர்மானம் வர்த்தகக் கொள்கைகளும் செயற்பாடுகளும்

வர்த்தகம் தொடர்பிலான ஏற்பாடுகளை அமுல்படுத்துவதற்கான WTO இன் வர்த்தக முன்னெடுப்புகளுக்கு நிதி வழங்கும் பங்காளர்களின் உதவிகளின் மூலம் இலங்கை ஓரளவு நன்மை பெற்றுள்ளது. வியாபாரத்துக்கான பெரும்பாலான உதவிகள், வியாபாரத்தை இலகுவாக்குதல், போட்டித் தன்மையையும் முதலீட்டுச் சூழ்நிலையையும் மேம்படுத்துதல் என்பவற்றின் மீது முக்கியமாகக் கவனஞ்செலுத்தின. இது 2004 இற்கும் 2008 இற்கும் இடையில் 1.77 பில்லியன் அ. டொலராக இருந்தது. இலங்கை தற்போது WTO சங்கமதிப்பீட்டு ஒப்பந்தத்தை (CVA) அமுல்படுத்துகின்றது. எனினும், அறிக்கையானது CVA விதிகளிலிருந்து விலகிச்சென்று, ஆகக்குறைந்த பெறுமானங்களைப் பயன்படுத்த அனுமதிக்கும் உள்நாட்டுச் சட்டங்களைப் பற்றிய கவலையை வெளிப்படுத்தியுள்ளது. மறுசீரமைக்கப்பட்டவாகன இறக்குமதிகளை இதற்கு உதாரணமாகக் காட்டுகின்றது.

இலங்கையில் சங்கத்தீர்வையற்ற வேறு தடைகள் ஒப்பீட்டு அளவில் குறைவாக இருப்பினும், 500 வகையான சங்கத்தீர்வை வேறுபாட்டெல்லைகளுக்கு, தானாகவே கிடைக்கும் வகையில் அமையாத இறக்குமதி அனுமதி தேவைப்படுகின்றது. கழிவுகற்றல் தொடர்பிலான 18 வர்த்தக நடவடிக்கைகள் உட்பட, 103 தொழில்நுட்ப விதிமுறைகள் WTO இற்கு அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. 2005 இல் பாராளுமன்றத்தில் விவாதிக்கப்பட்ட கழிவுகளைக் குவித்தலுக்கு எதிரான மசோதாவானது இன்னும் அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டிய நிலையிலுள்ளது என்பதை அறிக்கை குறிப்பிடுகின்றது. கழிவுகளைக் குவித்தலுக்கு எதிரான சட்டமூலம் அமுல்படுத்தப்படல் வேண்டுமா, இல்லையா என்பது பற்றி விவாதிக்கப்படலாம் (IPS - SOE 2004 அத்தியாயம் 15 ஐ பார்க்கவும்). ஆனால் ஆச்சரியப்படத்தக்க வகையில் தேசிய பொருளாதாரத்தின் நலனைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்தும் ஓர் அரசியல் கட்சியால், கழிவுகளைக் கொட்டுவதற்கு எதிரான சட்டமானது WTO சார்பானது என்றும், தேசிய நலனுக்கு எதிரானது என்றும் தவறாக வழி நடத்தப்பட்ட நம்பிக்கைகளினால் எதிர்க்கப்பட்டது. இந்த எதிர்ப்பின் பின்னர் இந்த மசோதாவானது கிடப்பில் போடப்பட்டுவிட்டது.

1992 இல் ஏற்றுமதி வரி அனேகமாக ஒழிக்கப்பட்டுவிட்டது என்று அறிக்கை காட்டுகின்றது தற்போது சில சராசரி / கனிப பொருள் வகைகள் மூலப்பொருள் வடிவமாக ஏற்றுமதி செய்யப்படுபவற்றிற்கே பிரயோகிக்கப்படும் அதேவேளை, சில பொருட்களுக்கு ஏற்றுமதி செஸ் (CESS) அத்துறைகளின் ஆய்வு மற்றும் அபிவிருத்தியை மேற்கொள்வதற்காக பிரயோகிக்கப்படுகின்றது. இந்த செஸ் நிதியானது திரட்டிய நிதியத்திற்குப் போவதால், இந்த நிதியில் எவ்வளவு அந்தத் துறைகளின் அபிவிருத்திக்குப் போகின்றது எனக் கூறுவது சிரமமாகும்.

நுகர்வோர் விவகார அதிகாரசபை (CAA) தொடர்பில் இந்த அறிக்கை இதே விடயம் பற்றி முன்பும் எழுதப்பட்டபோது சுட்டிக்காட்டிய ஒரு முரண்பாட்டை மீண்டும் குறிப்பாக சுட்டிக்காட்டுகின்றது. அதாவது நுகர்வோர் விவகார அதிகாரசபைச் சட்டமூலம் தனியுரிமைகள் காணப்படுவது பற்றி விசாரணைகளை நடத்த அல்லது முன்னர் நிகழ்ந்துவிட்ட கம்பனிகளின் இணைவு அல்லது பொறுப்பேற்றல் பற்றி ஆராய நுகர்வோர் விவகார அதிகார சபைக்கு அதிகாரம் இல்லை என்பதை குறிப்பாக அழுத்திக் கூறுகின்றது. பொது வசதிகள் ஆணைக்குழுவின் கீழ் வரும் பொது வசதிகளும் பங்குரிமைச் சான்றிதழ்கள் மற்றும் பங்குப் பரிவர்த்தனை ஆணைக்குழுவின் கீழ்வரும் பட்டியலிடப்பட்ட கம்பனிகளும் மட்டும் தான் இணைவுகள், பொறுப்பேற்றலுக்காக விசாரிப்பதற்கான விடயமாக இருக்கும். ஆனால், இந்த நிறுவனங்களின் ஆட்சிக்கு வெளியே உள்ள ஏனைய சகல கம்பனிகளும் விசாரணைக்கு உட்படுத்தப்படமாட்டா. மேலும் போட்டித்தன்மை மிக்கதும் நுகர்வோருக்கான நட்பான சூழலை மேம்படுத்தக்கூடிய துமான சட்டங்களை ஆக்குவதற்கான காலம் வந்துவிட்டது.

இந்த அறிக்கை இலங்கையில் வியாபாரத்திற்கும் முதலீட்டிற்குமிடையிலான தொடர்புபற்றி பல இடங்களில் குறிப்பிடுகின்றது. வியாபார முதலீட்டுக்கு வழிவகுக்கும். முதலீடு இன்னும் அதிகமான வியாபாரத்துக்கு வழிவகுக்கும் முதலீட்டுச் சபை (BOI) தொடர்பில், இந்த அறிக்கை வருமானவரித் திணைக்களத்தின் கீழ் சகல முதலீட்டுச் சபை ஊக்குவிப்புகளையும் பகுதிகளாகப் பிரித்து அவற்றின் வினைத்திறனை அதிகரிக்க செய்ய வேண்டுமென விவாதிக்கின்றது. இந்த சிபார்சானது, ஜனாதிபதி வரிவிதிப்பு ஆணையகம் மற்றும் சர்வதேச நாணய நிதியத்தின் பல்வேறு அறிக்கைகள் என்பவற்றின் கருத்தோடு ஒத்துப்போவதாக உள்ளது. யுத்தம் முடிந்துவிட்ட நிலையில், பொருளாதாரம் உயர் வளர்ச்சி வீதங்களை பதிவு செய்யும் இக்காலத்தில் வெளிநாட்டு நேரடி முதலீட்டுக்கான சிறப்பு ஊக்குவிப்புகள் பொருத்தமற்றவை என இந்த அறிக்கை வலியுறுத்துகின்றது.

புலமைச் சொத்துரிமைகளின் வியாபாரம் தொடர்பிலான அம்சங்கள் (TRIPS) ஒப்பந்தத்திற்கு அமைந்து ஒழுமும் வகையில் இலங்கை 2003 இல் புதிய புலமைச் சொத்துரிமைகள் (IPR) சட்ட மூலத்தை நிறைவேற்றியது. இச்சட்டமானது பதிப்புரிமையும் இணைந்த உரிமைகளும், கைத்தொழில் வடிவங்கள் (மாதிரிகள்) காப்புரிமை அடையாளங்களும் வர்த்தகப் பெயர்களும் ஒன்றிணைந்த சுற்றுக்களின் மாதிரி வடிவம் பூகோள குறியீடுகள் ஆகியனவற்றை உள்ளடக்குகின்றது. முன்பிருந்த 50 வருட பதிப்புரிமை பாதுகாப்பு விதிகளின் ஆயுளோடு சேர்த்து, 70 வருடங்களுக்கு இது விஸ்தரிக்கப்பட்டுள்ளது. இவ்வாறு சட்டமிருந்தபோதும், போலித் தயாரிப்புகளும் திருட்டும் இன்னும் பிரச்சினையாகவே உள்ளன. இதற்கு சட்டங்கள் சரியாக அமுலாக்கப்படாமையே காரணமாகும். இந்த பிரச்சினையைத் தீர்ப்பதற்கு அதிகாரிகளை பயிற்றுவித்தல், பொதுமக்களிடம் விழிப்புணர்வை உருவாக்குதல், சட்டத்தை கடுமையாக அமுலாக்கல் என்பன அவசியம் என இந்த அறிக்கை சிபார்சு செய்கின்றது.

இலங்கை விவசாயத்தில் புலமைச் சொத்துரிமைக் கொள்கைகளை உருவாக்குதல் பற்றிய முக்கியமான பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்குகிறது. பிரதான பிரச்சினைகளாக விதைகளின் விலைகளில் புலமைச் சொத்துரிமையின் தாக்கங்கள், உயிரினங்களைக் கொள்ளையிடுதலில் காணப்படும் அதிகரிப்பு, விதைகளை விவசாயிகள் பெறுவதற்கான வழிவகைகள், உயிரிப் பன்மைத்தன்மையின் மீது சொத்துரிமையின் தாக்கம் என்பன உள்ளன. தென்னாசிய பிராந்தியத்தில் உள்ள பல நாடுகள் தாவர வளர்ப்பாளர்களின் உரிமைகளை வழங்கும் வேளையில் விவசாயிகளின் உரிமைகளையும் வழங்கும். இரட்டை தந்திரோபாயமொன்றை உருவாக்கும் முயற்சியில் ஈடுபட்டுள்ளன. தாவர வளர்ப்பாளர்களின் உரிமைகள் என்பது தாவர இனங்களுக்கு ஒரு வகையான புலமைச் சொத்துரிமையை வழங்குதல் ஆகும். விவசாயிகளின் உரிமைகள் என்பது தமது விவசாயச் செயற்பாடுகளில் ஈடுபடவும் அதனால் நன்மையடையவும் உள்ள உரிமை ஆகும்.

புதிய தாவர வகைகளின் பாதுகாப்பு பற்றிய 2001 மசோதா பற்றி எந்தவித குறிப்புக்களையும் அறிக்கை மேற்கொள்ளவில்லை. (தாவர உற்பத்தியாளர் உரிமை) இந்த மசோதா பற்றி பல கருத்தரங்குகளில் கலந்துரையாடப்பட்டபோதிலும், இதனை விவாதித்து துரிதமாக நிறைவேற்ற வேண்டுமென்ற அவசரம் தென்படவில்லை. இந்தியா இது தொடர்பான சட்டத்தை ஏற்கனவே நிறைவேற்றிவிட்டது.

இந்த அறிக்கை கொள்வனவு வழிமுறைகளைப் பற்றி தனது கடுமையான விமர்சனத்தைக் கூறுகின்றது. 2008 இல் தேசிய கொள்வனவு முகவர்கள் இல்லாமலாக்கப்

பட்ட போதிலும் அரசாங்கக் கொள்வனவு, WTO கொள்கைகளுக்கும் விதிகளுக்கும் முரணான வகையிலான உள்ளூர் விநியோகத்தர்களையும் பொருட்களையும் ஊக்குவிக்கின்றது எனக் குறித்துக்காட்டுகின்றது. இதற்கும் மேலாக 1994 GATT XVII விதியின் கீழ் அரசு வர்த்தக முயற்சிகள் தொடர்பில் WTO இற்கு இன்னமும் அறிவிக்கப்பட வேண்டியுள்ளது. அரசாங்க கொள்வனவு பற்றி WTO இன் பல தரப்பு ஒப்பந்தத்தில் எந்த அறிவித்தலையும் இதுவரை செய்யாதபடியாலும், இனிமேலும் அப்படிச் செய்வதற்கான திட்டம் ஏதும் இல்லாத படியாலும் முதலாவதை பொறுத்தவரை இலங்கை WTO இன் சட்டம் எதையும் மீறவில்லை. உள்ளாட்டு முயற்சியாண்மைகளை வலுப்படுத்துவதற்காக அரசாங்கம் உள்ளாட்டில் தயாரிக்கப்பட்ட பொருட்களுக்கு விலைச் சலுகைகளை வழங்குகின்றது. இதன்மூலம் உள்ளாட்டு மூலப் பொருட்களுக்கு பெறுமதி கூட்டப்படுகின்றது.

துறைநிதியான வர்த்தகக் கொள்கைகள்

அறிக்கையின் கடைசிப் பகுதி விவசாயம், கைத் தொழில் மற்றும் சேவைத்துறைகளின் வர்த்தகக் கொள்கைகள் பற்றி கூறுகின்றது. விவசாயத்துறைக்கு நிலையான ஒரு கொள்கை இல்லை என்பதை அறிக்கை காட்டுகின்றது. உள்ளூர் உற்பத்தியை ஊக்குவிக்கக் கூடியதாக வரி மாற்றங்களை ஏற்படுத்திய அதேவேளை, நுகர்வோருக்கு நியாயமான விலையை வழங்குவதும் ஒரு சிரமமான காரியமாக இருந்தது. இதனால் விவசாய வரிக்கட்டமைப்பு அவ்வப்போது காணப்படும் தேவைகளுக்கு ஏற்ப மாறிக்கொண்டிருந்தது.

அரசாங்கத்தின் கொள்கையானது விவசாயிகளுக்கு கூடிய பாதுகாப்பை வழங்குவதாக இருக்கும் அதேவேளை, உள்ளக அதிர்ச்சிகள் மற்றும் உட்கட்டமைப்பு வசதி போதாமையே போன்றவற்றால் நிரம்பல் குறைவானதாக இருக்கும்போது, அரசாங்கம் வரி குறைப்பை உணவு விலைகளை குறைவாக வைத்திருப்பதற்காக கைக்கொள்கின்றது. சந்தைப்படுத்தல் சங்கிலி, களஞ்சிய வசதிகள், போக்குவரத்து ஏற்பாடுகள் போன்ற விவசாய உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி மூலமாக, ஒரு நிரந்தர விவசாயக் கொள்கையை கொண்டிருக்க முடியும் என அறிக்கை வாதிடுகின்றது. இந்த அறிக்கையானது உரமானியம் போன்ற உள்ளாட்டு ஆதரவுகளைப் பொருத்தமான வகையில் வழங்குதல், விவசாய உட்கட்டமைப்பை மேம்படுத்தல், விவசாய சந்தையில் சில சீர்திருத்தங்களைச் செய்தல் மற்றும் மேலும் ஒரேசீரான வர்த்தகக் கொள்கைகளை அமுல்படுத்துதல் மூலம் விவசாய உற்பத்தித் திறனைக் கூட்டலாம் என அறிக்கை கூறுகின்றது. இதுவே மேற்கொள்ளக் கூடிய சரியான வழியாகும். தென்னாசிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில் விவசாயத் திறமைகளை 50%

என்ற குறைவான மட்டத்தில் கட்டுப்படுத்தி வைத்திருந்தமையால், 1990 இன் நடுப்பகுதியில் இலங்கை ஒரு பிழையான நடவடிக்கையை எடுத்திருந்தது. இது பல அவசரமான தீர்வை மாற்றங்களைத் தேர்ந்துவித்ததுடன், விவசாயத் துறையின் உற்பத்தித் திறனையும் குறைத்தது.

தயாரிப்புத்துறை பற்றி கூறும்போது, இந்த அறிக்கை தயாரிக்கப்பட்ட பொருட்களுக்கான தீர்வை 0% இலிருந்து 30% வரை உள்ளது எனவும் பதப்படுத்தப்பட்ட பொருட்கள், அரைகுறையாகப் பதப்படுத்தப்பட்ட பொருட்களைவிட கூடுதலான பாதுகாப்பை பெறுகின்றன எனவும் மூலப்பொருட்களைத் தீர்வையின்றி இறக்க முடியும் எனவும் சுட்டிக்காட்டுகின்றது. தயாரிக்கப்பட்ட பொருட்களுக்கான (WTO - NAMA [Non Agricultural Market Access] Products) அதிகம் விரும்பப்படும் நாடுகளுக்கான சராசரி தீர்வை 2003 இல் 30% இலிருந்து 2010இன் நடுப்பகுதியில் 9.2% ஆக உயர்ந்தது. இது சகல, பிரதான கைத்தொழில் பொருட்கள் மீதும் பிரயோகிக்கப்பட்ட கூடுதலான தீர்வை விதங்களைத் தொடர்ந்து ஏற்பட்டது. ஜூன் 2010 இல் இத்தீர்வைகள் மாற்றியமைக்கப்பட்டதால், சில இறக்குமதி பதிலீட்டுக் கைத்தொழில்கள் கடுமையாக பாதிக்கப்பட்டாலும் தீர்வை கட்டமைப்பு, தயாரிப்பு தொழிலில் பெறுமதி கூட்டுவதை ஊக்குவிக்கும் அரசாங்கத்தின் உபாயத்தையும் உள்ளாட்டு கைத் தொழில், இறக்குமதி செய்யப்பட்ட மூலப் பொருட்களில் தங்கியிருப்பதையும் பிரதிபலித்தது. கட்டுப்படுத்திய தீர்வை வீதத்தின் சராசரியான 21.3% இல் தயாரிப்பு பொருட்களுக்கான தீர்வை வேறுபாடடெல்லைகளின் 26% மட்டுமே கட்டப்பட்டிருந்தன. 143, HS தீர்வைத் தலைப்புகள் மீது பிரயோகிக்கப்பட்ட வீதங்கள் கட்டுப்பாட்டு வீதங்களுக்கு மேலாக காணப்பட்டன. இது கவனிக்கப்பட வேண்டிய ஒரு விடயமாகும்.

நாணயமாற்று வீதக் கொள்கை, கடன் முகாமைத்துவம், செலவு அதிகரிப்பு மற்றும் வேறு காரணங்களால் கட்டுப்படுத்தப்படும்போது, தயாரிப்புத் தொழிலை வளர்த்தெடுப்பதற்கு விரும்பக்கூடிய வழியாக ஊக்குவிப்புகள் அமைகின்றன. இருப்பினும் ஊக்குவிப்புகளை வழங்குவதற்கான இறைக்கொள்கை வழியான வாய்ப்புகள் குறைவாக இருக்கின்றது. முன்னர் கூறியது போன்று முதலீட்டுச் சபையின் ஊக்குவிப்புகள் மேலும் வினைத்திறன்மிக்க வகையில் மாற்றியமைக்கப்பட வேண்டியுள்ளன. இந்த நிலைமைகள் காணப்படும்போது, தயாரிப்பு துறையின் வளர்ச்சி, போஷிப்பு என்பவற்றை அடைய நாணயமாற்று வீதத்தின் நெகிழும் தன்மையையும் உறுதிப்பாட்டையும் பேணுவது ஒரு முக்கியமான கொள்கைப் பிரச்சினையாகி விடுகின்றது.

சேவைகள் பற்றி இந்த அறிக்கை கூறும் போது, இலங்கையின் மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்திக்கு பங்களிப்பில் மிகவும் பெரிய துறையாக உள்ளது. இருப்பினும் சர்வதேச வியாபாரத் துறையில் இது பெரிதாக ஈடுபடவில்லை எனக் குறிப்பிடுகின்றது. இலங்கை மூன்று சேவை உபதுறை

களில் அதாவது, சுற்றுலாத்துறை, தொலைத்தொடர்பு, நிதிசார் சேவைகளில் கட்டப்பாடுகளைக் கொண்டுள்ளது. இந்தத் துறைகளில் இதன் கட்டப்பாட்டு பட்டியலில் கிடையான கட்டுப்பாடுகளும் வர்த்தகத்தை இங்கு நடத்துவதற்கான நிபந்தனைகளும் விவரிக்கப்பட்டுள்ளன. 40% இலும் கூடிய வெளிநாட்டு உரிமைப் பங்கைக் கொண்ட வர்த்தக நிறுவனங்களுக்கு முதலீட்டுச் சபை தனித்தனியாக ஆராய்ந்து அனுமதி வழங்கும். இலங்கை சேவைகளை தாராள மயப்படுத்துவது வெளிநாட்டு நேரடி முதலீடை கவர்வதற்கான முக்கிய மார்க்கமென கருதுகின்றது. உண்மையில் இலங்கையில் சந்தை வாய்ப்புகளை பெற்றுக் கொள்வதற்கான வழி வகைகள், சேவை வியாபாரம் பற்றிய பொது உடன்படிக்கையின் (GATS) குறிப்பான கட்டப்பாடுகளின் பட்டியலில் விதிக்கப்பட்ட நிபந்தனைகளை விட தாராளத்தன்மை கொண்டிருப்பதாக இந்த அறிக்கை கூறுகிறது. DDA யின் கீழ் இலங்கை, மூன்றாம் நிலைக் கல்வி, சில்லறை வியாபாரம், வாண்மைத்துவச் சேவைகள் போன்ற துறைகளில் இன்னும் கூடுதலான பொறுப்புகளை ஏற்பதற்கான சாத்தியங்களை இலங்கை ஆராய்ந்துள்ளது என இந்த அறிக்கை குறிப்பிடுகின்றது. இது தொடர்பில் ஏற்கெனவே விலைக் குறிப்பீடுகள் கிடைத்துள்ளன.

இந்த மூன்று துறைகளையும் பற்றி இதில் விவரமாக கூறப்பட்டிருக்கின்றது. இவற்றை கட்டுப்படுத்தும் ஒழுங்கமைப்புகள் இதில் முக்கியப்படுத்தி கூறப்பட்டுள்ளன. சுற்றுலாத்துறையிலும் நிதிசார் சேவைகளிலும் விரைந்த முன்னேற்றம் காணப்பட்டுள்ளது. இந்த நிலையில் மேலும் தாராள மயமாக்கலுக்கு தாக்குப்பிடிக்குமளவுக்கு இந்த முன்னேற்றம் காணப்படுகின்றது. ஆனால், நிதித்துறை சேவைகளில் இரண்டு பெரிய அரசு வங்கிகள் காணப்படுவது தனியார் துறையின் விரிவாக்கத்திற்கு ஒரு தடையாக உள்ளது என அறிக்கை கூறுகின்றது. இந்த இரண்டு வங்கிகளும் தனியார்துறைக்கு வழங்கும் கடன்கள் காருமளவில் அதிகரித்திருப்பதை சுட்டிக்காட்டி அரசாங்கம் இதை மறுத்துள்ளது. தொலைத்தொடர்புகளை ஒழுங்குபடுத்துவதற்கான ஏற்பாடுகள் தனியார் துறையின் பங்குபற்றலை ஊக்குவிக்க இன்னும் நிறையச் செய்ய வேண்டியுள்ளது என இந்த அறிக்கை கூறுகின்றது. தொலைத் தொடர்பு ஒழுங்குபடுத்தல் ஆணைக்குழு விளால் முன்வைக்கப்பட்ட பத்து வருட அபிவிருத்தித் திட்டம் (2006-2016) இத் துறையில் சில பிரச்சினைகளை இனங்காண்கின்றது. தடையேதும் இல்லாத பரஸ்பர உதவிக்கான முறைமை சிறப்பாக அடையாமை தொலைத்தொடர்பு கம்பனிகள் உட்கட்டுமான அமைப்புகளை தமக்கிடையில் பகிர்ந்து கொள்வதில் தயக்கம் காட்டுதல், சட்டத்திற்கு அமைந்து நடந்து கொள்வதை கண்காணிப்பதற்கான வினைத்திறன் மிக்க பொறிமுறை இல்லாமை, தற்போதைய சட்டத்தின்படி, கட்டாயப்படுத்துவதற்கு போதுமான அதிகாரம் இன்மை என்பவையே இந்தப் பிரச்சினைகளாகும். அரசாங்கம் தகவல் தொழில் நுட்பத்தினால் சாத்தியமாகிய சேவை

களை (2009 இல் 250 மில்லியனாக இருந்த சேவை ஏற்றுமதியின் 13%) குறிப்பாக கணிசமான வாய்ப்புகளை கொண்டுள்ள ஒரு துறையாக வெளியிலிருந்து வளங்களைப் பெறும் வியாபாரச் செயல்முறையை இனம் கண்டுள்ளதால் தொலைத்தொடர்பு ஒழுங்கமைப்பு கட்டமைப்பில் காணப்படும் குறைபாடுகளை இயன்றளவு விரைவாக தீர்ப்பதில் உடனடி கவனம் தேவைப்படுகின்றது.

சுருங்கக்கூறின், இந்த மதிப்பாய்வின் சேவைகள் பற்றிய பகுதியானது இலங்கையின் சாதகமான அம்சங்கள் சிலவற்றையும், அளவுத்திட்ட சிக்கனங்களிலிருந்து உச்ச அளவிலான வாய்ப்புகளைப் பெற்றுக் கொள்ளும் வகையில் சேவைத்துறையை சர்வதேச வர்த்தகத்தில் பங்கு பெறச் செய்வதன் அவசியத்தையும் குறிப்பாக வலியுறுத்துகின்றது.

முடிவுக்குறிப்புகள்

DDA இன் முன்னேற்றம் மெதுவானதாக இருந்தாலும் WTO உருவாக்கும் வழிகாட்டல் கட்டமைப்புகள் எடுக்கப்படும் உள்ளாட்டு தீர்மானங்கள் சட்ட அடிப்படையிலான சர்வதேச முறைமையிலிருந்து கிடைக்கக்கூடிய வாய்ப்புகளை திறந்து விட முடியும். வியாபார கொள்கைகளை ஆக்குவோரால் இந்த சட்டங்களின் கீழ் வியாபார கொள்கை முறைமையுடன் (நெகிழ்வுத் தன்மைக்கும் இடமளிக்கும் வகையில்) இணைந்து கொள்வதில் சந்தைக்குப் பலமான சமிக்ஞைகளை கொடுக்க முடியும். இது சர்வதேச அரங்குகளில் நாட்டின் நற்பெயரை அதிகரிக்கச் செய்யும்.

இலங்கையில் தயாரிக்கப்படும் பொருளாதார அறிக்கைகளில் சாதாரணமாக காண முடியாத வகையில் இந்த அறிக்கை சகல விடயங்களையும் அடக்கியதாகவும் வியாபார முறைமை பற்றி விரிந்த அகன்ற மதிப்பீட்டை கொடுப்பதாகவுள்ளது. வியாபாரக் கொள்கை தொடர்பில் இலங்கை அடைந்துள்ள முன்னேற்றத்தை வரவேற்கும் அதேசமயம், இந்த அறிக்கை கொள்கை வகுப்பாளர்களின் கவனத்தை வேண்டி நிற்கும். பெரிய குறைபாடுகளையும் சுட்டிக்காட்டுகின்றது. இவற்றுள் முக்கியமாக WTO இற்கு சில விடயங்கள் அறிவிக்கப்பட்டமை, ஏற்றுக்கொண்ட தீர்வை மட்டங்களுக்கு மேல் செல்லுதல், இந்த மட்டங்களைப் பற்றி GATT இன் உறுப்புரை 28 இற்கு அமைய திரும்பவும் பேசாமை என்பன குறிப்பிடப்படுகின்றது. இந்த அறிக்கையில் உள்ள விடயங்களை அரசாங்கம் கவனமாக ஆராய்ந்து உரிய நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ள வேண்டும். இந்த அறிக்கை பல வகையான பிரச்சினைகளை எழுப்புகின்ற நிலையில் அரசாங்கம் வியாபாரம் தொடர்பான கொள்கைகளை அமைத்துக் கொள்வதற்கு ஒர் ஒன்றிணைந்த அணுகுமுறையை வெகு விரைவில் ஏற்படுத்திக்கொள்வது பற்றிக் கடுமையாக சிந்திக்க வேண்டி ஏற்படலாம்

நகற்யக் குத்ப்பு த்துடர்ச்சி...

சண்டையிடும் லிபியாவின் அரசாங்கப் படைகள் மீது விமானம் பறப்புக்கு எதிரான தடை வலயம் ஒன்றை விதிக்குமாறு அராபலீக் ஐக்கிய நாடுகளிடம் வேண்டுகோள் விடுத்தது.

15 யப்பானின் புதுவுபா அணு உலையின் 3 ஆவது மற்றும் 4 ஆவது அணுவாற்றல் உற்பத்திப் பெற்றியமைப்புகள் வெடித்துச் சீதறியின. இது சதிரிச்சு மட்டங்களை மேலும் அபாயத்துக்குரியதாக ஆக்கியுள்ளன.

வான் தாக்குதல்கள், ஏவுகணைகள், பீரங்கிகள் என்பவற்றின் தணையுடன் லிபிய அரசாங்க படைகள் கிளர்ச்சியாளர்களின் முக்கிய பகுதியாக அமைந்துள்ள கிழக்கு நகரான அஜுபியாவைத் தாக்கின.

பஹ்ரையின் விபாய முஸ்லிம் பெரும்பான்மையினரால் மேற்கொள்ளப்படும் கிளர்ச்சி நடவடிக்கைகளை ஒழித்துக் கட்டுவதற்காக தனது அரசாங்கம் போராடிக்கொண்டிருந்தபோது, பஹ்ரையின் மன்னர் இராணுவச் சட்டத்தை பிரகடனப்படுத்தினார்.

16 பெரும் அழிவை ஏற்படுத்திய பூமி அதிர்ச்சி மற்றும் யப்பானின் வட - கிழக்குக் கரையை தரைமட்டமாக்கிய சுனாமி என்பவற்றின் பின்னர் ஏற்பட்ட மரணங்களினதும் கானாமல் போனோரதும் உத்தியோகபூர்வமான எண்ணிக்கை 15 ஆயிரத்தை மெருங்கியுள்ளதடன், உயிரிழப்புகள் இதனிலும் அதிகமாக இருக்குமென சுகமகாத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

18 விமானம் பறப்புதற்கு எதிரான தடை வலையெய்வொன்றை விதிப்பதற்கான ஐ.நா. வாக்கெடுப்பை மேலின் தவிர்க்கதன் பின்னர், 'கணிசமானவா இடர்பாடுகளும் ஆபத்துகளும்' காணப்படுவதனால், லிபியா மீது எந்தவிதமான இராணுவத் தலையீட்டிலும் ஐராமனிப்பப் படைகள் பங்கேற்காதென ஐராமனின் வெளிவிவகார அமைச்சர் ஜீடோ வெள்ளரவெல் கூறியுள்ளார்.

பஹ்ரையின் முடியாட்சியை முடிவுக்குக் கொண்டுவருவதற்கான கோரிக்கையை முன்வைத்து மேற்கொள்ளப்படுகின்ற ஐநாயகத்தக்கான பிராந்திய இயக்கங்களில் பஹ்ரையின் மக்கள் இணைந்து கொண்டனர்.

அராபிய நாடுகளில் உள்ள வெறுப்புணர்ச்சியின் வளர்ந்து வரும் அதிகரிப்பை ஐனாதிபதி பராக் ஒபாமா கையாளும் விதம் தொடர்பாக அமெரிக்காவிலுள்ள அவருடைய எதிராளிகள் அவரை மிகக் கடுமையாக விமர்சித்துள்ளனர்.

20 ரொமாலேறாக் ஏவுகணைகள் மற்றும் வான் தாக்குதல் என்பவற்றின் தணையுடன் அமெரிக்கா, பிரித்தானியா, பிரான்ஸ் ஆகியன லிபியாவை வன்மையாகத் தாக்கின.

லிபியாவில் பல நாடுகளாவும் மேற்கொள்ளப்படும் வான் தாக்குதல்கள் தொடர்பான தனது கவலையை சீனா வெளியிட்டது.

21 மேலைத்தேச கூட்டணியால் லிபியா மீது மேற்கொள்ளப்படும் இராணுவத் தாக்குதலை வெளிகூரா ஐனாதிபதி ஹியூனோ சாவேஷ் வன்மையாகக் கண்டித்தார்.

லிபியா மீதான வான் தாக்குதல்களுக்கு எதிரான தனது நிலைப்பாட்டை தகுக்கிப் பிரதமர் றிசெப்ட் ரேயிபு ஏர்டோகன் அவர்கள் வெளியிட்டுத்தினார்.

லிபியாவின் உள் விவகாரங்கள் மீதான வெளிநாட்டு இராணுவத் தலையீட்டை கியூபா மிக வன்மையாகக் கண்டித்தது.

பிரான்ஸ், பிரித்தானியா, ஐக்கிய அமெரிக்கா என்பவற்றால் லிபியா மீது மேற்கொள்ளப்படும் வான் தாக்குதல்கள் தொடர்பான தனது கவலையை வெளியிட்டுள்ள இந்தியா இந்நிகழ்வுகளுக்கான ஓர் அமைதி வழியிலான தீர்வுக்கு அழைப்பு விடுத்தது.

ஐனாதிபதி அல் அப்தல்லா சலேயின் ஆதரவாளர்களால் பல டசின் கணக்கான மக்கள் கொல்லப்பட்டுள்ளமையால், அவரைப் பதவியிலிருந்து விலகுமாறு யேமனிவள்ள மதத் தலைவர்கள் வேண்டுகோள் விடுத்ததுள்ளன.

யப்பானின் மிகப் பாரிய பூமி அதிர்ச்சியும் சுனாமியும் அதவடைய பொருளாதாரத்திற்கு 235 பில்லியன் அமெரிக்க டொலர் வரையான செலவை அல்லது அந்நாட்டினுடைய வருடாந்த வெளியீட்டில் 4 சதவீத இழப்பை ஏற்படுத்தக் கூடுமெனவும், புனர்நிர்மாணப் பணிகளுக்கு 5 வருடங்கள் தேவைப்படுமெனவும் உலக வங்கி கூறியுள்ளது.

22 நிலக்கரியை அடிப்படையாகக் கொண்ட, இலங்கையின் முதலாவது மின் உற்பத்தி உலை ஐனாதிபதி மஹிந்த ராஜபக்ஷ அவர்களால் நரைச்சோலையில் திறந்து வைக்கப்பட்டது. இது தேசிய மின் இணைவை மையில் 300 மெகா வாட்ஸ் மின் அலகுகளை அதிகரிக்கச் செய்யும்.

லிபியாவின் அரச எண்ணெய் கம்பனியால் கட்டுப்படுத்தப்பட்டுக்கின்ற 14 நிறு

வனங்கள் மீது அமெரிக்கா பொருளாதாரத் தடையை விதித்துள்ளது. இது, முயற்சி கூடாமல் ஆட்சிக்கான முக்கிய நிதியளிப்பு மூலங்கள் மீதான நிதிசார்ந்த ஓர் சூடுக்குக்கண்ணியை இறுக்குவதாக அமையும்.

கெய்ரோவில் வைத்து கூடாமல் ஆதரவாளர்கள் ஐ.நா செயலாளர் நாயகம் பான் கீ-மூன் அவர்களைத் தாக்குவதற்கு முயற்சித்தனர்.

23 ஐ. நா.வின் அங்கத்தவ நாடான இலங்கை லிபியாவின் மீதான வான் தாக்குதலை அங்கீகரிக்கவோ அல்லது அங்கீகரிக்கவோ இல்லை என இலங்கையின் வெளிவிவகார அமைச்சர் கலாநிதி ஜி.எஸ். பீரிஸ் பராளுமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

மேலைத்தேச தலைவர்கள் தமது அடுத்த கட்ட நடவடிக்கைகளை திட்டமிட்டுக் கொண்டுமும் தவேளை, தனது நாடு மோதலுக்குத் தயாராகவுள்ளதென லிபியத் தலைவர் முயற்சி கூறியுள்ளார்.

சீனா, தனது வருடாந்த பொருளாதார வளர்ச்சியை அடுத்தவரும் 20 வருடங்களுக்கு 8 சதவீதமாகப் பேணுமாயின், உலகின் மிகப் பெரும் பொருளாதாரமான ஐக்கிய அமெரிக்காவை சீனாவால் முந்திச் செல்ல முடியும் என உலகவங்கியின் தலைமைப் பொருளியலாளர் கூறியுள்ளார்.

அராப நாடுகளில் காணப்படும் மக்களின் கிளர்ச்சிகள் தொடர்பாக முரண்பாடான நிலைப்பாடுகளைக் கொண்டிருப்பதாக ஈரானின் முதன்மை வாய்ந்த தலைவர் ஆயதல்லா அலி ஹமேனி அவர்கள் ஐக்கிய அமெரிக்காவை குற்றஞ் சுமத்தியுள்ளதடன், மத்திய கிழக்கு நிகழ்வுகளைப் புரிந்தகொள்வதில் அதன் ஆற்றலின்மையை விமர்சித்துமுள்ளார்.

லிபியாவுக்கு எதிரான இராணுவ நடவடிக்கைகளை முடிவுக்குக்கொண்டுரவாக் கோரும் ஓர் அறிக்கையை ரஷ்ய ருமா (பராளுமன்றத்தில் கீழ்ச் சபை) அங்கீகரித்துள்ளது. இது, பிரதமர் விளாதிமிர் புட்டினின் அபிப்பிராயத்தை மீண்டும் தெரிவிப்பதாக அமைந்துள்ளது.

24 தனது நாட்டின் வடமேற்குப் பகுதியில் அமெரிக்க சோம்பேறிகளால் மேற்கொள்ளப்பட்ட தாக்குதல்களை பாக்கித்தானிய ஐனாதிபதி அஸிப் அல் சத்காரி அவர்கள் கண்டித்துள்ளதடன், படைவெறுப்புகளை நிறுத்தமாறு ஐனாதிபதி பராக் ஒபாமாவை கோரியுள்ளார்.

பராக் ஒபாமாவின் நோபல் சமாதானப் பரிசை இல்லாமல் செய்வதற்காக பணியாற்றுவதற்கு ரஷ்யாவும் பொலியாவும் தீர்மானித்துள்ளன.

பாரிய ஓர் பூமி அதிர்ச்சி மியான்மாரைத் தாக்கியது. இதில் குறைந்தபட்சம் 75 மக்கள் கொல்லப்பட்டதடன், நற்றுக்கணக்கானோர் தமது வீடுகளை விட்டு வெளியேறினர். இதனால், தாய்லாந்து, வியட்நாட், சீன எல்லைப்பகுதிகள் கூட பாதிக்கப்பட்டன.

25 தரைத் தாக்குதல்களை மேற்கொள்வதற்காகவன்றி, 'குடிமக்களைப் பாதுகாப்பதற்காக' லிபியா மீதான, விமானம் பறப்புதற்கு எதிரான தடை வலயம் ஒன்றை அமுல்படுத்துவதற்கு கூட்டணி ஒத்துக்கொண்டுள்ளதாக நேட்டோவின் செயலாளர் நாயகம் அன்ரஸ்ட் ஃக், ரஸ்மூசன் கூறினார்.

லிபியாவில் பொதுமக்கள் இழப்பைத் தவிர்க்குமாறு ரஷ்ய ஐனாதிபதி டிமிட்ரி மெட்வேடேப் பராக் ஒபாமாவை வேண்டிக்கொண்டார்.

27 யுத்த நிறுத்தம் ஒன்றை ஏற்படுத்துவதற்காக லிபியா தொடர்பான ஓர் பேச்சுவார்த்தையை உடனடியாக ஆரம்பிக்குமாறு பாப்ரசர் XVI ஆம் பெனடிக்ட் அவர்கள் சர்சதேச சமூகத்திடம் வேண்டுகோள் விடுத்தார்.

30 'மாற்றத்திற்கான ஓர் சுனாமியாகக்' காணப்படும், மத்திய கிழக்கை முழுமையாக சூழ்ந்து கொண்டிருள்ள, புரட்சியின் வீரவாக்கத்தை அராபிய தீபகற்பத்திலுள்ள அல் ஹமடா வரவேற்றுள்ளது.

திரிப்போலி அரசாங்கத்தை இலியேலும் தான் பிரதிநித்துவப்படுத்தவில்லையென பிரித்தானியாவுக்கு பயணம் செய்த லிபியாவின் வெளிவிவகார அமைச்சர் அங்குள்ள அதிகாரிகளிடம் கூறினார்.

லிபியாவின் மீதான இராணுவ நடவடிக்கையை அங்கீகரிப்பதற்காக ஐக்கிய நாடுகளும் அதன் பாதுகாப்புச் சபையும் மேற்கொண்ட தீர்மானத்தை பொலியிய ஐனாதிபதி சலோ மொறாலஸ் நிராகரித்துள்ளார்.

31 லிபியாவுக்கு எதிராக அமெரிக்காவால் தலைமை தாங்கி நடத்தப்படும் வான் தாக்குதல்களை உடனடியாக நிறுத்தமாறு சீனா கோரிக்கை விடுத்ததுள்ளது.

லாற்று முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததும் கவர்ச்சியானதுமான இடங்கள், அதனுடைய இயற்கை அழகும் பல்லினத்தன்மையும் என்பவற்றை முன்னிலைப்படுத்திக் காட்ட வேண்டும், (2) சுற்றுலாத்துறை அபிவிருத்தியானது இலங்கையின் இயற்கையான சுற்றுச்சூழல், அத்துடன் தீய விளைவுகளைத் தவிர்க்கும் வகையில் அதனுடைய வரலாற்று, சமூக, கலாசார அம்சங்கள் என்பவற்றின் பாதுகாப்பையும் மேம்பாட்டையும் ஊக்குவிக்க வேண்டும், (3) உச்ச அளவிலான தேறிய அந்நியச் செலாவணி வருமானத்தைப் பெறுதல், அபிவிருத்தியை நாடு முழுவதும் பரவச்செய்தல், இலங்கையருக்காக குறிப்பிடத்தக்களவு வேலைவாய்ப்புக்களை உருவாக்குதல் ஆகிய வழிமுறைகள் மூலம், இலங்கைப் பொருளாதாரத்திற்கு உத்தம அனுசூலங்கள் கிடைப்பதற்கான காரணியாக சுற்றுலாத்துறை அமையவேண்டும், (4) சமுதாயங்களுக்கு அறிவுச்சூழல், ஆலோசனை வழங்குதல், செயல்பாட்டுடைய பங்குபற்றல் என்பவற்றை உள்ளடக்கிய ஓர் திட்டம் உறுதிப்படுத்தப்பட வேண்டும் (இலங்கைச் சுற்றுலாச் சபை, 2003).

உயிர்ப் பல்லினத்தன்மைப் பாதுகாப்பு தொடர்பிலான நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறையின் நீண்டகால விளைவுகளை உறுதிப்படுத்துவதற்கு, சுற்றுச்சூழல் தொகுதி அமைவிடங்களின் சுற்றுலாத்துறை தொடர்பான பயன்பாடுகள் மீதான விசேட கவனம், இயலாற்றல் விருத்தி முறைமைகள் என்பவற்றுடன் கூடிய புத்தாக்க இயல்புடைய முகாமைத்துவ முறைமைகள் ஆகியன இன்றியமையாதனவாகும். அவர்களது சுற்றுச்சூழல் தொகுதி எல்லைவரையறை செய்யப்பட்ட இடங்களில் காணப்படும் நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறைச் செயற்பாடுகளில் அவர்களுடைய செயல்பாடுமிக்க பங்குபற்றலை உறுதிப்படுத்துவதற்கு, முக்கியமான பங்கு சடுபாட்டாளர்களுடனான ஓர் ஆலோசனைச் செயல்முறைக்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட வேண்டியுள்ளது.

முடிவுரை

உலகளாவிய ரீதியில், உயிரினங்களுக்கு ஆதரவளிக்கின்ற தொகுதிகளின் தொழிற் பாட்டிற்கு தாவரவினங்கள் மற்றும் விலங்கினங்களின் பல்வேறுபட்ட இனங்களை உள்ளடக்கிய சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகள் இன்றியமையாதனவாகும். இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளின் உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையைப் பேணும் அதேவேளை, சுற்றுச்சூழலுக்குப் பாதிப்பு ஏற்படுத்தாத அளவற்றின் பயன்பாடானது நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறையின் பிரதான தேவைகளாக உள்ளன. சுற்றுலாத்துறையானது இயற்கை வளங்களில் சார்ந்திருக்கும் ஓர் தொழிலாக அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டும். மிக மோசமாக முகாமை செய்யப்படுகின்ற சுற்றுலாத்துறை உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் அழிவிற்கு வழிவகுப்பதுடன், அது ஒன்றன் பின் ஒன்றாக சுற்றுலாத் தொழிலை மிக மோசமாகப் பாதிக்கும். அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளின் சுற்றுலாத் தொழிலானது இச்சூழ்நிலையால் அதிகளவில் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. சுற்றுலாத்துறைக்கு உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் பாதுகாப்பு இன்றியமையாததாக இருப்பதுடன், உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையை உலகம் பூராவும் பாதுகாப்பதை ஊக்குவிப்பதற்கான வாய்ப்பை இச்சுற்றுலாத்துறை கொண்டுள்ளது. இலங்கையினுடைய சுற்றுலாத்துறையின் எதிர்காலமும், சுற்றுலாத்துறையில் அதிக எண்ணிக்கையிலான மக்கள் ஈடுபடுவதை நிலைநிறுத்துவதற்கான அதனுடைய பங்களிப்பும் இயற்கைப் பாதுகாப்பிலும், இலங்கையினுடைய உயிர்ப் பல்லினத்தன்மையின் விவேகமான முகாமைத்துவத்திலுமே பெருமளவுக்குச் சார்ந்திருக்கின்றன என்பதோடு, இலங்கையின் சுற்றுலாத்துறையினுடைய மிகவும் பெறுமதி வாய்ந்த சொத்தாகவும் அது அமைந்துள்ளது. சமூக அங்கீகாரத்துடன் கூடிய நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலாத்துறை மீதான முதலீட்டின் மூலம் கிடைக்கும் ஆதாயம், மற்றும் வருமான வாய்ப்புக்கள் என்பனவற்றால் தமது இயற்கையான சுற்றுச்சூழல் தொகுதிகளைப் பாதுகாப்பதற்கு, அச்சமூகங்களுக்கு உறுதியான ஓர் ஊக்குவிப்பை வழங்க முடியும். இதை உறுதிப்படுத்துவதற்கு, இச்செயல்முறைக்கு நேரடியாகப் பங்களிப்புச்செய்கின்ற உள்ளூர்ச் சமூகங்கள் மத்தியில் பகிர்தளிக் கப்படுகின்ற ஊக்குவிப்புத் தொகையானது நியாயமானதாக இருக்க வேண்டும். எதிர்மறையான விளைவுகளையும் சுற்றுச்சூழல் சீரழிவையும் குறைக்கும் அதேவேளை, முதலீட்டிலான அதிகரிப்பு, தொழில் உருவாக்கம், அந்நியச் செலாவணி உழைப்புகள் போன்ற, சுற்றுலாத்துறையின் அனுசூலங்களை இலங்கையால் உச்சப்படுத்தக் கூடியதாக இருக்கும்.

..... 32ம் பக்கத் தொடர்ச்சி

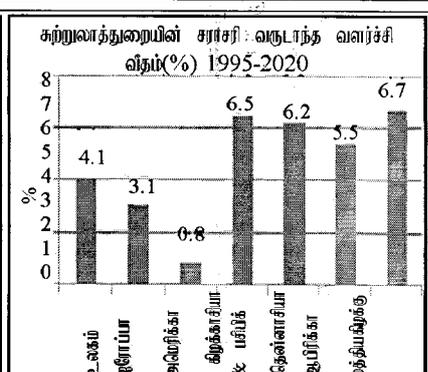
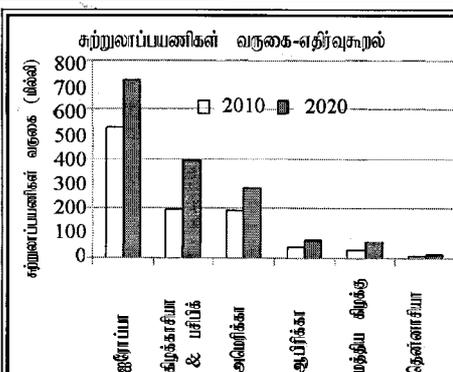
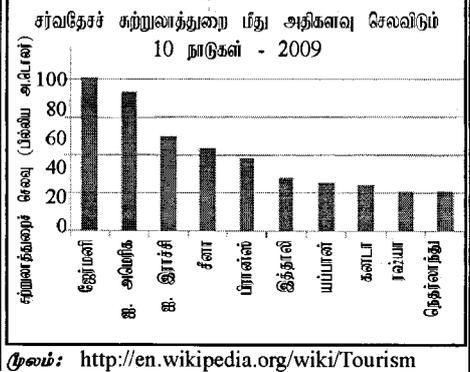
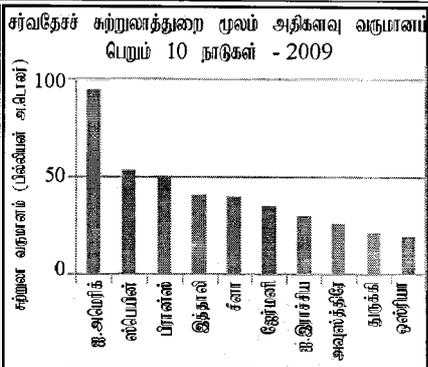
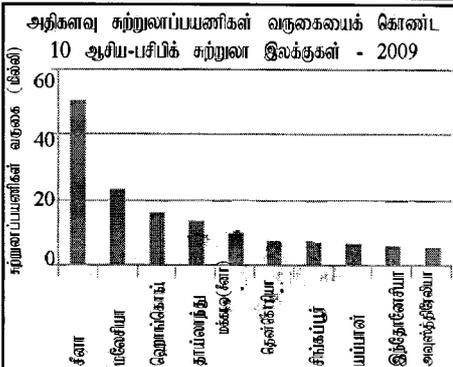
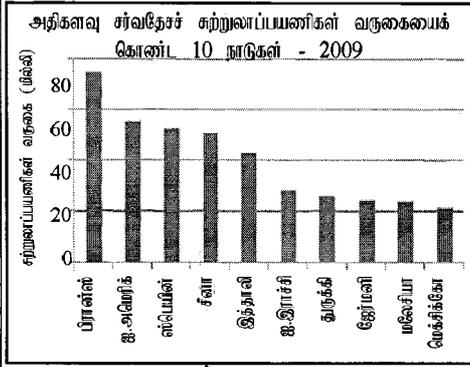
உசாத்தணைகள்:

Biodiversity Conservation in Sri Lanka (1999). Ministry of Forestry and Environment.
 David A. Fenne (2003). Ecotourism: an introduction. Bell & Bain Ltd, Glasgow.
 Magazine of the World Tourism Organisation (2010). UNWTO news, issue 31, 2010.
 Ministry of Environment (2010). National climate change adaptation strategy for Sri Lanka 2011 to 2016. Climate Change Secretariat, Ministry of Environment, Sri Lanka.
 Rohan Pethiyagoda (2007). Pearls, Spices and Green Gold: an Illustrated History of Biodiversity Exploration in Sri Lanka. WHT Publications (Pvt.) Ltd.
 Stefan D. Silva (2010). Sri Lanka- A way of life (A photographic journal of Sri Lanka). Samhwa printing company Ltd, South Korea.
 Sri Lanka Tourist Board (2003). Ecotourism development strategy of Sri Lanka.
 Sri Lanka Tourist Board (2003). Eco-Tourism development of Sri Lanka - National policy, regulations and guidelines.
 Sri Lanka Tourism Development Authority (2009). Survey of departing foreign tourists from Sri Lanka.
 Tammita Delgoda (1997). Sinharaja. personal communication (information on Conservation of Biodiversity in Ancient Lanka).
 Tourism Development Authority (2010). Annual Statistical Report (2010). Sri Lanka Tourism Development Authority, Ministry of Economic Development.
 WTO (1998). Tourism Vision-2020, Madrid, Spain.

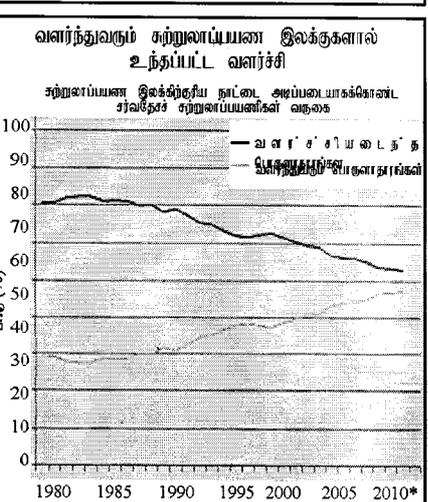
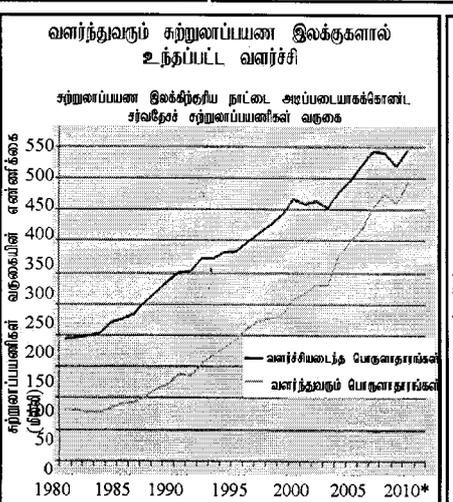
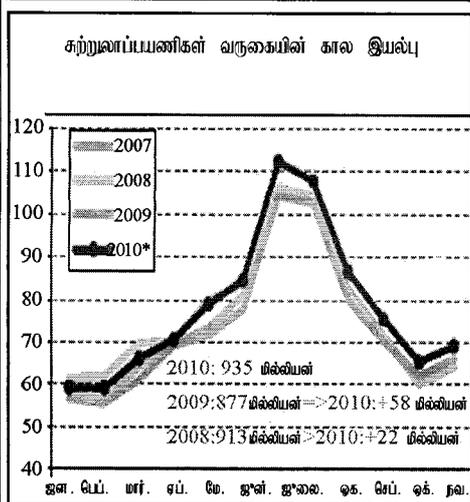
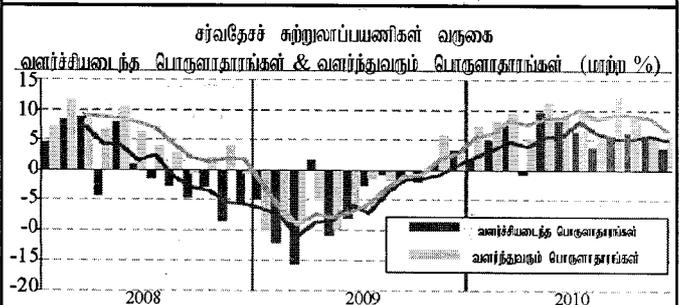
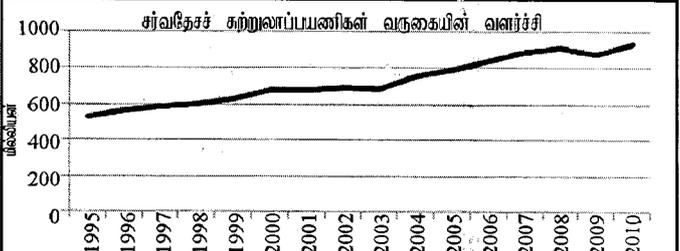
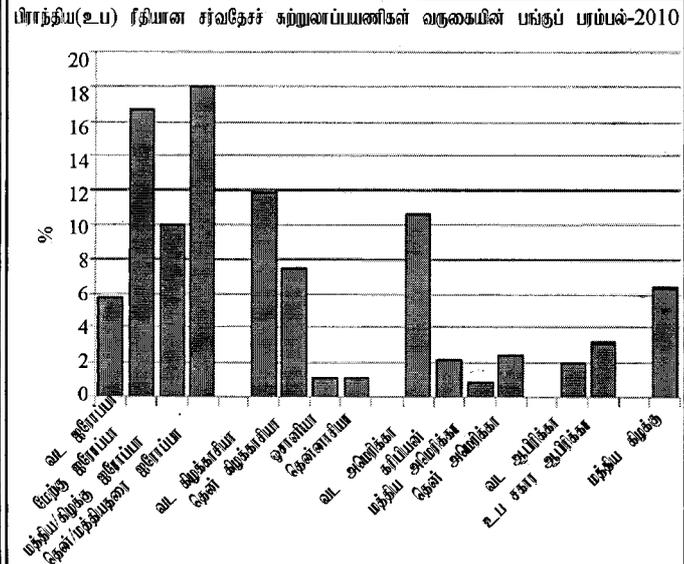
தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சுற்றுலா வகைகள் சீவனத்தின் வரைவிலக்கணங்கள்

- சர்வதேசச் சுற்றுலா: மக்கள், தாம் வசிக்கும் நாட்டிலிருந்து ஒய்வுகூட இன்பப் பொழுதுபோக்கு, ஆரோக்கியம், வணிகம் அல்லது வேறு ஏதாவது காரணத்தக்காக பிறிதொரு நாட்டிற்கு தற்காலிகமாக நகர்வதைக் குறிக்கின்றது.
- உள்நாட்டுச் சுற்றுலா: ஷெந்த நாட்டிற்குள் பயணம்செய்தல், அதாவது நாட்டிற்குள்ளேயே ஓர் இடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு பயணம்செய்தல்.
- நீடித்திருக்கத்தக்க சுற்றுலா: சுற்றுச் சூழல் மற்றும் உள்ளூர்க் கலாசாரம் என்பவற்றின் மீது மிகக் குறைந்தளவு பாதுகாமான விளைவுகளை ஏற்படுத்தும் வகையில் அமைந்த சுற்றுலாத் தொழிலின் விருத்தியை உறுதிப்படுத்தும் ஓர் சுற்றுலாத்துறையாகும்.
- கணினிச் சுற்றுலா: இது, ஒரு நாட்டின் அல்லது பிறநாட்டின், குறிப்பாக ஸ்ரீலங்கா அப்பிரதேசங்களிலுள்ள மக்களின் வாழ்க்கை முறை, அம்மக்களின் வரலாறு, அவர்களுடைய கலை, கட்டிடக்கலை, மதங்கள் மற்றும் ஏனைய கூறுகள் என்பவை தொடர்பான சுற்றுலாத்துறையாகும்.
- வணிகவாரிசுகள் சுற்றுலா: வணிகவாரிசுகளை அவற்றின் இயற்கையான வாழிடங்களில் பார்த்து ரசிப்பதற்காகப் பயணம் செய்வதைக் குறிக்கின்றது.
- மருத்துவம் (ஆரோக்கியம்) சுற்றுலா: ஆரோக்கியப் பராமரிப்புச் சேவைகளைப் பெற்றுக்கொள்வதன் பொருட்டு, சர்வதேச எல்லைகளைக் கடந்தசெல்வதைக் குறிக்கின்றது.
- விளையாட்டுச் சுற்றுலா: விளையாட்டு நிகழ்ச்சி ஒன்றைப் பார்த்து ரசிப்பதற்காக அல்லது அதில் பங்கேற்பதற்காக பயணம்செய்வதைக் குறிக்கின்றது.
- மதச் சுற்றுலா: தலயாத்திரை, மதயோகனை, கோயிலைக் கழகங்களுக்கான விழா போன்ற நோக்கங்களுக்காக தனியாகவோ அல்லது குழுக்களாகவோ பயணம் செய்தல்.
- யுக்தச் சுற்றுலா: அருங்காட்சிகளைப் பார்த்தல் மற்றும் மேல்சூழ்ந்தவாரியான வேடிக்காத்தல் போன்ற நோக்கங்களுக்காக யுக்த வலயங்களுக்கு இன்பப் பொழுதுபோக்காகச் செல்வதைக் குறிக்கின்றது.
- பாலியல் சீவனச் சுற்றுலா: சுற்றுலாப் பயணிகள், பிரதானமாக தமது சுற்றுலாப்பயண இலக்கில் வசியப்போடுகள் வர்த்தகரீதியான பாலியல் உறவை ஏற்படுத்திக் கொள்ளும் நோக்கில் பயணம் செய்வதைக் குறிக்கின்றது.
- போதைப் பொருள் சுற்றுலா: தமது ஷெந்த நாட்டில் கிடைக்காத அல்லது அங்குள்ள நியாயாதிக்கத்தின்படி சட்டவிரோதமானதாகக் கணப்பரும் போதைப் பொருட்களைப் பெற்றுக்கொள்ளும் அல்லது தனிப்பட்ட பாவனைக்கு உபயோகிக்கும் நோக்கில் பயணம் செய்வதைக் குறிக்கின்றது (wikipedia.org).
- சுற்றுச்சூழலோடு சேர்த்துள்ளதெல்லாம் சுற்றுலா: சுற்றுச் சூழலைக் கவனித்துப் பேணுவதன்மூலம், உள்ளூர் மக்களின் ஆரோக்கியத்தை மேம்படுத்தவதாகவும் அவற்றைள்ள இயற்கை சார்ந்த இடங்களுக்கு தேர்ந்தெடுக்கப்படுகின்ற பொறுப்புவாய்ந்த பயணங்களைக் குறிக்கின்றது (ecotourism.org).
- கல்விச் சுற்றுலா: பிரதானமாக, குறிப்பிட்ட இடத்தின் நேரடியாகத் தொடர்புடைய சுற்றுச் சூழலையும் ஒன்றிப் படுக்கும் நோக்கில் அக்கூறிப்பட்ட இடத்திற்குக் குழுவாகப் பயணம் செய்வதைக் குறிக்கின்றது (education-tourism-paul).

சுற்றுலாத் தொழில் பற்றிய சில சிறப்புக் கூறுகள் (உலக நிலைமை)



மூலம்: <http://en.wikipedia.org/wiki/Tourism>



மூலம்: World Tourism Organization (UNWTO)

பொருளியல் நோக்கு

1975 ஆம் ஆண்டிலிருந்து மக்கள் வங்கியின் ஆராய்ச்சித் திணைக்களத்தால் தடங்கலின்றி வெளியிடப்பட்டு வரும் **பொருளியல் நோக்கு**, சமகால சமூக-பொருளாதார மற்றும் அபிவிருத்தி விடயங்களின் அழமான ஆய்வுக்கும் கலந்துரையாடலுக்குமான பொது மன்றத்தை வழங்குகிறது. இவ்வேட்டின் அண்மைக்கால இதழ்கள் பின்வரும் முக்கிய தலைப்புகளை உள்ளடக்கியுள்ளன:

- வரவு-செலவுத் திட்டம் - 2011
- பொருளாதார அபிவிருத்தியில் வரி அறவீடு
- அறிவுப் பொருளாதாரம்: பொருளாதார வளர்ச்சி, அபிவிருத்திக்கான கல்வி
- துறைமுகங்களும் கப்பற் போக்குவரத்தும்: ஓர் மத்திய நிலையமாக இலங்கை
- இலங்கையில் விவசாயம் தொடர்பான சுதேச அறிவாற்றல்
- இலங்கையின் வடக்குக் கிழக்கு அபிவிருத்தி
- சர்வதேச நாணய நிதியமும் இலங்கைக்கான அதன் அண்மைக்கால உதவியும்

ஆர்வமுள்ள வாசகர்கள், இவ்வேட்டின் பிரதிகளை தலைமைக் காரியாலயத்திலுள்ள எமது வெளியீட்டு விற்பனை நிலையம், முன்னணிப் புத்தகசாலைகள் மற்றும் தெரிவுசெய்யப்பட்ட மக்கள் வங்கிக் கிளைகள் என்பவற்றில் கொள்வனவு செய்ய முடியும். ஏற்கனவே வெளிவந்த சில இதழ்கள் கூட விற்பனைக்குண்டு.

வருடாந்தச் சந்தா உள்நாடு -12 இதழ்கள் ரூபா 540/-
வெளிநாடு -12 இதழ்கள் அமெரிக்க டொலர் 50

சந்தாவை, வேண்டுகோள் கடிதமொன்றுடன் காசோலை/காசுக் கட்டளை மூலமாக அனுப்ப முடியும். பணச் செலுத்தல் எமது விற்பனை நிலையத்தில் ஏற்றுக்கொள்ளப்படும்.

காசோலைகள்/காசுக் கட்டளைகளில்
மக்கள் வங்கி - பொருளியல் நோக்கு எனக் குறிப்பிட்டு,
கீழுள்ள முகவரிக்கு அவை அனுப்பிவைக்கப்பட வேண்டும்

ஆராய்ச்சிப் பணிப்பாளர், ஆராய்ச்சித் திணைக்களம்,
மக்கள் வங்கி, தலைமைக் காரியாலயம், கொழும்பு 02
இலங்கை.

தொலை பேசி: 2481428, 2436940
தொலை நகல்: 2434526 மின்னஞ்சல்: ecorev@peoplesbank.lk

பொருளியல் நோக்கு
மக்கள் வங்கியின் ஒரு சமூகசேவைச் செயற்திட்டமாகும்



மக்கள் வங்கியின் ஆராய்ச்சித் திணைக்கள வெளியீடு
பொருளியல் நோக்கில் இருந்து பெறப்பட்டதாகக் குறிப்பட்டு, இவ்வேட்டின் உள்ளடக்கத்தை
மேற்கோள்காட்டவோ அல்லது மீள்பிரசுரிக்கவோ முடியும்.
இதழ் இல: 0260/9779

பிரதி ஒன்றின் விலை : ரூபா 45/-