

3

பொருளாதார மற்றும் சமூக உட்கட்டமைப்பு

3.1 பொதுநோக்கு

நோக்கு டின் போட்டித் தன்மையினை அதிகரிப்பதற்கும் நிலைத்திருக்கக்கூடிய பொருளாதார வளர்ச்சியினை விரைவுபடுத்துவதற்கும் பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக உட்கட்டமைப்பு ஆகிய இரண்டையும் அபிவிருத்தி செய்வதன் முக்கியத்துவத்தினை அங்கீகரிக்கின்ற விதத்தில் அரசாங்கம், இருக்கமான இறை இடைவெளிக்கு மத்தியிலும் அதன் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்திப் பணியினைத் தொடர்ந்தும் முன்னேடுத்து. பொருளாதார உட்கட்டமைப்பு என்ற நியதிகளில், அதிகேகப் பாதைகள், பெருந்தெருக்கள் மற்றும் பிராந்திய வீதிகள் போன்றவற்றை நிருமாணித்தல், நகர மற்றும் வீட்டையைப்பு அபிவிருத்தி செயற்றிட்டங்கள், நீர்ப்பாசனம், துறைமுகம் மற்றும் வானுர்தி நிலைய அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் என்பன 2017இல் ஆம் ஆண்டின் போது செயற்படுத்தப்பட்டிருந்தன. அதேவேளை, தொடர்பூட்டல் மற்றும் வசதி ஏற்பாட்டுச் சேவை ஆதாவு நடவடிக்கைகள் மேம்படுத்தப்பட்டமையின் மூலம் பொருளாதாரம் பயனடைந்தது. இது தொடர்பில், தொலைத் தொடர்பூட்டல் மற்றும் துறைமுக நடவடிக்கைகள், தனியார் துறையின் ஈடுபாட்டினால் துணையளிக்கப்பட்டு அதன் வளர்ச்சியின் உதவேகத்தைத் தொடர்ந்து. நிதியியல் மையமொன்றுடன் இணைந்த தென் ஆசியாவில் உலகத் தரமிக்க நகரமொன்றாக அபிவிருத்தி செய்வதனை நோக்கிய அரசாங்க தனியார் பங்குதமையொன்றான கொழும்பு துறைமுக நகரச் செயற்றிட்டமானது நிலச்சீராக்கம் மற்றும் அலைதாங்கி நிருமாணம் ஆகிய நியதிகளில் 2017இன் போது துரித முனைற்றங்கள்டு. பண்டாரநாயக்க பண்ணாட்டு வானுர்தி நிலையத்தில் ஒடுபாதையின் மேல்தளம் மீண்மைத்தல் உள்ளடங்கலாக வானுர்தி நிலைய அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகள் இவ்வாண்டின் போது மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேலும், பல நகர அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள், தனியார் துறை ஆதாவுடன் அரசாங்கத்தினால் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. மேலும், கடல்சார்மையமொன்றாக நாட்டினை அபிவிருத்தி

செய்யும் நோக்குடன் அம்பாந்தோட்டை துறைமுகத்தை மேலும், அபிவிருத்தி செய்வதற்கு அரசாங்கமும் இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையும் சீனக் கம்பனியோன்றுடன் சலுகை ஒப்பந்தமொன்றினை கைச்சாத்திட்டன. அரசிறைத்தடைகளை கவனத்தில் கொள்கையில் அரசாங்கமானது, பொருளாதார உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தியில், விசேஷமாக வினைத்திற்மிக்க போக்குவரத்து தொழிற்பாடு, தொலைத் தொடர்பூட்டல் மற்றும் துறைமுகப் பணிகளில் தனியார்துறை பங்களிப்பை மேலும் ஊக்குவிக்க வேண்டிய அதேவேளை அத்தகைய உட்கட்டமைப்பின் தரத்தினையும் தனியார் முறைப் பங்கேற்பாளர் மத்தியில் ஆரோக்கியமான போட்டினையும் உறுதிசெய்ய வேண்டிய தேவை காணப்படுகிறது.

அதேவேளை, உலகளாவிய மற்றும் உள்நாட்டு அபிவிருத்திகள் நுகர்வோர் பயன்பாட்டுச் சேவை வழங்குவதில் குறிப்பாக, சக்தி துறையில் சவால்களை தோற்றுவித்தன. உயர்ந்து செல்லும் உலக எண்ணைய் விலைகள் இலங்கை பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபானத்தின் இலாபத்தன்மையினை மோசமடையச் செய்த அதேவேளை, வரட்சி நிலைமைகளின் காரணமாக அனல் மின்னற்புத்தி மீது அதிகளவில் தங்கியிருந்தமையின் காரணமாக இலங்கை மின் சபையின் நிதியில் நட்டங்கள் விரிவடைந்தன. இவ்அரசுக்குரித்தான தொழில் முயற்சிகள், கடந்த காலங்களில் பல்வேறு சந்தர்ப்பங்களிலும் இந்நிறுவனங்களின் நிதியில் நிலைபெறு தன்மைக்கு பாரதாராமாக சவால் விடுகின்ற இதனையொத்த பாதகமான நிலைமைகளை காலத்திற்கு காலம் எதிர்கொண்டன. சக்தித் துறையிலும் அரசுக்குரித்தான தொழில் முயற்சிகளின் பலவீணான நிதியில் செயலாற்றுமானது செலவு பிரதிபலிப்பு விலையிடல் உபாயங்களை, குறிப்பாக பெற்றோலியம் மற்றும் மின்வை என்பவற்றுக்கு பின்பற்ற வேண்டியதன் முக்கியத்துவத்தினை எடுத்துக்காட்டுகின்றது. மீண்டுமிருந்தபட்ட

ஆண்டின்போது, நிலைத்திருக்கத்தக்க சக்திசெயற்றிட்டங்களை நோக்கிய ஊக்கத்தினை அரசாங்கம் வழுப்படுத்தியது ஆயினும், சக்திப் பிறப்பாகச் செலவுகளைக் குறைக்கின்ற அதேவேளை, சக்தி பாதுகாப்பினை உறுதிசெய்வதற்காக சக்தி பிறப்பாக்கத்தினை விஸ்தரிப்பதற்கையும் பன்முகப்படுத்துவதும் விரைவுபடுத்துவதும் முக்கியமானதாகும்.

மாநிட அபிவிருத்தி இலக்குகளைப் பாரியளவில் அடைந்துகொள்வதில் இலங்கை வெற்றிபெற்றுள்ள போதிலும் நாட்டின் கொள்கைக் கட்டமைப்பானது சமூக மற்றும் மக்கள் தொகை இயக்கவாற்றிலின் காரணமாக தோற்றுகின்ற பொருளாதாரத்தின் மாறிவரும் கேள்விகளை நிறைவு செய்வதன்மீது கவனம் செலுத்த வேண்டும். மௌயிப்புக்குட்பட்ட ஆண்டின்போது நல மற்றும் கல்விப் பணிகளின் தரத்தினையும் சமமான அனுகுவுழியினையும் மேம்படுத்தும் நோக்குடன் அத்தகைய பணிகள் மீது அரசாங்கம் செலவுகளைத் தொடர்ந்தும் பேற்றுகொண்டது. எனினும், வயதைந்துவரும் சனத்தொகை மற்றும் மாற்றுமடைந்துவரும் நோய்வடிவங்களிலிருந்து முனைவிடும் பிரச்சனைகளைத் தீப்பதற்கு நாட்டில் நலத்துறை கொள்கைகள் மீது கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும். 2017இன் போது தரமிகக் கல்வி பணிகளைப் பெறுவதற்கு மாணவர்களுக்கு சமமான அனுகுவுழியினை வழங்குகின்ற அதேவேளை தொழிற்சந்தையின் திறன் தேவைப்பாடுகளையும் மாணவர் அபிலாவைகளையும் நிறைவேற்றிற்கின்ற நோக்குடன் அரசாங்கம் உத்திரவாதமளிக்கப்பட்ட '13 ஆண்டுக் கல்வி' மற்றும் 'அருகில் உள்ள பாடசாலையே சிறந்த பாடசாலை' என்ற எண்ணக்கருக்களைத் தொடர்ந்தும் முன்னெடுத்தது. எவ்வாறாயினும், படிப்படியாக அதிகரிக்கின்ற சனத்தொகை மற்றும் வருமான மட்டங்களுடன் அதேபோன்று அதிகம் சிக்கல்வாய்ந்த பொருளாதார குழ்நிலையில் தொழில்சந்தையிலிருந்து தோன்றுகின்ற கேள்விகளுடன் வளர்ச்சியடைகின்ற கேள்வியினை அரசாங்கத் துறை மாத்திரம் நிறைவெச்சப்படுமியாமையினால் இப்பணிகளுக்கு தனியார் துறையினரின் ஈடுபாடு இன்றியமையாததாகும். இதனால், தனியார் துறை பணிகள் பணத்திற்கான பெறுமதியினை வழங்குகின்றன என்பதனை உறுதிசெய்வதற்காக அரசாங்கமானது ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் குழலினை வழுப்படுத்துகின்ற அதேவேளை, நல மற்றும் கல்விப் பணிகளில் தனியார் துறை ஈடுபாட்டினை வசதிப்படுத்த வேண்டும். சிறப்பாக கல்வி கற்ற மற்றும் ஆரோக்கியிக்க தேசமென்று, உயர்வான பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உறுதுணையளிப்பது மாத்திரமன்றி நாட்டின் வறுமை நிகழ்வதற்கை குறைப்பிற்கும் உதவியினிக்கும். இலங்கையின் ஒட்டுமொத்த வறுமை மட்டம் கணிசமானவு குறைந்துள்ளது. எனினும் வருமான ஏற்றுத்தாழ்வு, ஆங்காங்கே காணப்படும் கடிமையான வறுமை மற்றும் வறுமைக்கோட்டுக்கு சற்று மேல் வாழ்கின்ற பொருளாதார ரீதியாக நலவடைந்த குழுக்களின் கணிசமான தொகுதியென்பன சமூகப்பிரச்சினையாக இருந்துவருகின்றது.

அட்டவணை 3.1
உட்கட்டமைப்பில் அரசு முதலீடு

| ஆண்டு | பொருளாதாரப் பணிகள் | | சமூகப் பணிகள் | | மொத்தம் | |
|----------|--------------------|-------------|---------------|-------------|---------|-------------|
| | ரூபில். | மொத்த இன் % | ரூபில். | மொத்த இன் % | ரூபில். | மொத்த இன் % |
| 2013 | 369.4 | 3.9 | 77.6 | 0.8 | 447.0 | 4.7 |
| 2014 | 330.1 | 3.2 | 112.3 | 1.1 | 442.5 | 4.3 |
| 2015 | 429.0 | 3.9 | 124.4 | 1.1 | 553.4 | 5.1 |
| 2016 | 424.0 | 3.6 | 117.3 | 1.0 | 541.3 | 4.5 |
| 2017 (ஆ) | 474.1 | 3.6 | 135.3 | 1.0 | 609.4 | 4.6 |

(அ) தங்களிக்கொடுத்து நிதி மற்றும் வெகுசன ஜடக அமைச்சர் தொகைகளிடப்பட மற்றும் புள்ளிப்பற்றி இலங்கை மத்திய வங்கி

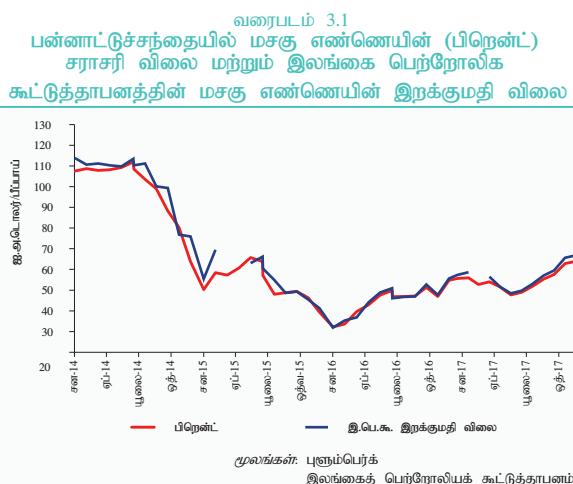
இதனால், அவர்களது வாழ்வாதாரங்களை தரமுயர்த்துகின்ற அதேவேளை, அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய பொருளாதார வளர்ச்சியை ஊக்குவிக்கின்ற நோக்குடன் சமூகத்திலுள்ள அடிநிலை வகுப்பினரை இலக்காகக் கொள்வதன் மூலம் சமூகப்பாதுகாப்பு வணையமைப்பும் வறுமை குறைப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களும் மேலும் வழுப்படுத்தப்பட வேண்டும். இந்திகழ்ச்சித் திட்டங்களை வடிவமைக்கின்றபோது செலவழிக்கதூம் வளதுக்கீடுகளை தீரிப்படயச் செய்கின்றதும் அத்துடன் இதனுடாக பொருளாதாரத்தின் வளர்ச்சி மற்றும் தொழில் உருவாகும் சாத்தியம் குறைக்கக்கூடியதுமான பொதுவாக்கப்பட்ட உதவுதொகைகளை விட பண்ணற்றல்கள் மீது கவனம் செலுத்தப்பட வேண்டும். மேலும், இயற்கை பேரழிவுகளின் தாக்கத்தினைக் குறைத்தல் மற்றும் மனிதனால் ஆக்கப்படும் அளவுத்த நிகழ்வுகளை மட்டுப்படுத்தல் ஆகிய நோக்குடன் சுற்றுாடல் நோக்கும் இலங்கை அபிவிருத்தி கொள்கை கட்டமைப்பில் முக்கிய பாகமொன்றாகவிருக்கவேண்டும்.

3.2 பொருளாதார உட்கட்டமைப்பு கொள்கைகள், நிறுவனாதீயான கட்டமைப்பு மற்றும் செயலாற்றும்

பெற்றோலியம்

2017இன் போது வருடாந்த சராசரி உலக மசகெண்ணையு (பிழென்ட்) விலை 2016இல் அவதானிக்கப்பட்ட விலைகளுக்கு மேல் உயர்ந்தன. மசகெண்ணையு விற்பனையினைக் குறைப்பதற்கு 2016 திசேம்பாரில் பெற்றோலியம் ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளின் அமைப்பினாலும் (ஓபெக்) பெற்றோலிய ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளின் அமைப்பில்லாத நாடுகளினாலும் எடுக்கப்பட்ட தீவானத்திற்கு மத்தியிலும் 2017ஆம் ஆண்டின் தொடக்கத்திலிருந்து யூன் நடுப்பகுதியில் மசகெண்ணையை விலைகள் வீழ்ச்சிப்போக்கொண்றினை அவதானித்தன. உலக சந்தையில் மிகையான வழங்கலைத் தோற்றுவித்த உயர்வான ஐக்கிய அமெரிக்க எண்ணையை உற்பத்தியானது மசகெண்ணையை விலைகளின் வீழ்ச்சிப் போக்கின்குப் பங்களிப்புச் செய்தது. இதன் விலைவாக, மாதாந்த சராசரி பிழென்ட் விலை 2017

சனவரியில் பீபாயோன்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 55.67 இலிருந்து 2017 யூனில் பீபாயோன்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 47.71 ஆக வீழ்ச்சியடைந்தது. 2017 மே இல் ஒபெக் மற்றும் ரஸ்யா, வெளிகுலா போன்ற சில ஒபெக் அல்லது எண்ணெய் உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் 2018 மாச்சு வரை தமது உற்பத்திக் குறைப்பினை நீட்டித்தன. ஜக்கிய அமெரிக்காவின் துழையிடும் நடவடிக்கைகளின் வேகம் குறைதல் மற்றும் வலுவான உலக எண்ணெய் கேள்வி எதிர்வகுறல்கள் போன்றவற்றுடன் ஒன்றியைந்த இத்தீர்மானம் விலைகளின் வீழ்ச்சிப்போக்கினைத் திருப்பமொன்றுக்கு இட்டுச் சென்றது. ஜக்கிய அமெரிக்காவின் சில பிரதேசங்களிலுள்ள சுத்திகரிப்புச் சாலையிலிருந்து மசகெண்ணெய்க்கான கேள்விக்கு, தடைகளை ஏற்படுத்துகின்ற பாதகமான வானிலை நிலைமைகள் காரணமாக 2017 ஒக்டோ இறுதியில் மசகெண்ணெய் விலைகள் தற்காலிகமாக வீழ்ச்சியடைந்த போதிலும், இப்பிரதேசங்களிலுள்ள சுத்திகரிப்பு சாலைகள் படிப்படியாக ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் விலைகள் சடுதியாக மீள்திருப்பமடைந்தன. ஒபெக் மற்றும் ஒபெக் சாராத எண்ணெய் உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் உற்பத்திக் குறைப்பினை 2018 இறுதிவரை நீடிப்பதற்கு 2017 நவெம்பர் 30 அன்று எடுத்த தீர்மானத்தினால் உயர்வடைகின்ற எண்ணெய் விலைகள் மேலும் தூண்டப்பட்டன. சந்தையில் கேள்வியைச் சமாளிக்க முடியாத நிகழ்வில் இந்நடவடிக்கைகளில் இருந்து முன்கூட்டியே வெளியேறுவதற்கு இப்பிந்திய உடன்படிக்கை அனுமதிக்கிறது. உற்பத்திக் கட்டுப்பாடுகள் நீடிக்கப்பட்டமை, பலவீணமடைந்த டொலர், வட அரைக்கோளத்தில் கடுமையான குளிர் காலத்தினால் தூண்டப்பட்ட உயர்வான கேள்வி மற்றும் 2018இற்காக பன்னாட்டு நாணய நிதியத்தின் மூலமான உலக வளர்ச்சி எதிர்வகுறலின் மேன்னோக்கிய திருத்தம் என்பன காரணமாக திசெம்பர் மாதத்திலும் விலைகள் மேல்நோக்கிய போக்கைத் தொடர்ந்தது. அதற்கமைய மாதாந்தச் சராசரி பிறேஷன் விலையானது 2016 திசெம்பருடன் ஒப்பிடும்போது 2017 திசெம்பரில் பீபாயோன்றுக்கு 16.8 சதவீத அதிகரிப்பொன்றினைப் பதிவுசெய்து ஜ.அ.டொலர் 63.92 ஆக உயர்ந்தது. எனினும், ஜக்கிய அமெரிக்காவின் உற்பத்தி



சவுதிஅரேபியாவின் உற்பத்திக்கு இணையாக விளங்குவதற்கு துணையிலித்த அதிகரிக்கப்பட்ட ஜக்கிய அமெரிக்க எண்ணெய் உற்பத்தி மூலம் எண்ணெய் விலைகளின் அதிகரிப்பு சில மட்டத்திற்கு வரையறைக்கப்பட்டிருந்தது. 2017 திசெம்பர் தொக்கத்தில் ஜக்கிய அமெரிக்க உற்பத்தி நாளொன்றுக்கு 10 மில்லியன் பீபாய்களை மிஞ்சியபோது 1970இன் ஆரம்பம் முதல் அதியுர்ந்த மட்டத்தினைப் பதிவுசெய்த ஜக்கிய அமெரிக்க மசகெண்ணெய் உற்பத்தி 25,000 பீபாய்களால் நாளொன்றுக்கு 9.7 மில்லியன் பீபாய்களாக அதிகரித்தது. ஒட்டுமொத்த எண்ணெய் விலைச் சந்தை இயக்கவாற்றலின் விளைவாக பிறேஷன் சராசரி விலை 2017இல் பீபாயோன்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 54.76 ஆக இருந்தது. இது முன்னைய வருடத்தில் அவதானிக்கப்பட்ட சராசரியுடன் ஒப்பிடுகையில் 21.6 சதவீத அதிகரிப்பொன்றாகயிருந்தது.

ஒட்டுமொத்தமாக, இலங்கை பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபத்தினால் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட மசகெண்ணெயின் சராசரி விலைகளின் அசைவுகள் உலக எண்ணெய் விலைகளுக்கு நிகராகக் காணப்பட்டன. அதற்கிணங்க, இலங்கை பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தினால் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட மசகெண்ணெயின் சராசரி விலை முன்னைய ஆண்டில் பீபாயோன்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 46.30 கொண்ட ஆண்டுச் சராசரி இறக்குமதி விலையிலிருந்து 2017இல் பீபாயோன்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 57.79 ஆக 24.8 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. அதேவேளை, சுத்திகரிக்கப்பட்ட பெற்றோலிய உற்பத்திகளின் சராசரி இறக்குமதி விலையும் 2016இல் மெற்றிக் கொண்னான்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 434.62 இலிருந்து 2017 இல் மெற்றிக் கொண்னான்றுக்கு ஜ.அ.டொலர் 503.06 ஆக 15.7 சதவீதமாக அதிகரிப்பொன்றினைப் பதிவுசெய்தது.

உலக எண்ணெய் விலைகளில் அதிகரித்த போக்கிற்கு மத்தியிலும் உள்ளாட்டு பெற்றோல் மற்றும் மசல் விலைகள் இறுதியாக 2015இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட கீழ்நோக்கிய விலைச் சரிப்படுத்தல்களுக்கு பின்னர் 2016 மற்றும் 2017களில் மாற்றமடையாதிருந்தன. எனினும், 2017 சனவரி 9 முதல் செயற்படத்தக்கவாறு மண்ணெண்ணெய் சில்லறை விலையானது 2017இன் தொக்கத்தில் நிலவிய குறைவான உலக எண்ணெய் விலைகளின் நலன்களை நுகர்வோருக்கு வழங்கும் நோக்குடன் ஸ்த்ரெலான்றுக்கு ரூ.5 இனால் ரூ.44 இற்கு குறைக்கப்பட்டது. பெற்றோல் மற்றும் மசல் உள்ளாட்டு விலைகள் மாற்றமடைந்திருந்திருந்த போதிலும் உயர்வடையும் உலக எண்ணெய் விலைகளிலிருந்தான் இலங்கை பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்திற்கான நிதியியல் சுமையினை எளிதாக்குவதற்கு ஆண்டின்போது பெற்றோல் மற்றும் மசலின் மீது விதிக்கப்படும் சுங்கத் தீவைகளின் பாகமொன்றினை அரசாங்கம் முன்று தடவைகள் தள்ளுபடி செய்தது. அதற்கமைய, பெற்றோல் மற்றும் மசல் மிதமான சுங்கத்தீவைகள், 2017 பெப்பருவி 01 அன்றும் மற்றும் 2017 திசெம்பர் 15 அன்றும்

அட்டவணை 3.2
பெற்றோலியத் துறையின் செயலாற்றும்

| விடயம் | 2016 (அ) | 2017 (ஆ) | வளர்ச்சி விதம் (%) | |
|---|--|-------------|--------------------|-------------|
| | | | 2016 (அ) | 2017 (ஆ) |
| இறக்குமதிகளின் அளவு ('000 மெ.தொ) | | | | |
| மசுகு எண்ணெய் | 1,685 | 1,591 | -4.4 | -5.6 |
| சுத்திகரிக்கப்பட உற்பத்திகள் | 3,885 | 4,895 | 17.0 | 26.0 |
| நிலக்கரி | 2,407 | 2,530 | 27.8 | 5.1 |
| தீரவப் பெற்றோலிய வாயு | 345 | 387 | 24.3 | 12.2 |
| உள்நாடு தீரவப் பெற்றோலிய வாயு உற்பத்தி ('000 மெ.தொ) | 9 | 19 | -8.4 | 119.7 |
| இறக்குமதிகளின் பொழுதி (ச.உ.செ) | | | | |
| மசுகு எண்ணெய் (ரூ.மில்) | 86,969 | 107,397 | -13.5 | 23.5 |
| (ஜ.ஆ.டொ.மில்) | 596 | 704 | -19.4 | 18.1 |
| சுத்திகரிக்கப்பட உற்பத்திகள் (ரூ.மில்) | 246,233 | 375,374 | 0.9 | 52.4 |
| (ஜ.ஆ.டொ.மில்) | 1,688 | 2,462 | -6.3 | 45.9 |
| நிலக்கரி (ரூ.மில்) | 28,692 | 39,699 | 32.8 | 38.4 |
| (ஜ.ஆ.டொ.மில்) | 197 | 261 | 23.9 | 32.9 |
| தீரவப் பெற்றோலிய வாயு (ரூ.மில்) | 24,208 | 35,505 | 8.4 | 46.7 |
| (ஜ.ஆ.டொ.மில்) | 166 | 233 | 1.2 | 40.1 |
| மசுகு எண்ணெயின் சராசரி விலை (ச.உ.செ) (ரூ./பிபாய்) | 6,757 | 8,817 | -9.4 | 30.5 |
| (ஜ.ஆ.டொ./பிபாய்) | 46.30 | 57.79 | -15.5 | 24.8 |
| பெற்றோலிய ஏற்றுமதிகளின் தொகை ('000 மெ.தொ) | 807 | 972 | -11.1 | 20.4 |
| பெற்றோலிய ஏற்றுமதிகளின் பொழுதி (ரூ.மில்) | 41,794 | 66,280 | -17.2 | 58.6 |
| (ஜ.ஆ.டொ.மில்) | 287 | 434 | -23.3 | 51.4 |
| உள்நாடு விற்பனைகள் - | | | | |
| சுத்திகரிக்கப்பட உற்பத்திகள் ('000 மெ.தொ) | 4,937 | 5,379 | 19.7 | 9.0 |
| இதில் பெற்றோல் (92 ஒக்டேன்) (இ) | 1,036 | 1,109 | 13.7 | 7.1 |
| பெற்றோல் (95 ஒக்டேன்) | 137 | 168 | 36.5 | 23.0 |
| துணியிக்க மசல் | 2,143 | 2,194 | 19.2 | 2.4 |
| சிறப்பு மசல் | 75 | 92 | 38.9 | 21.5 |
| மண்ணெண்ணெய் | 137 | 161 | 5.6 | 17.4 |
| உலையெண்ணெய் | 817 | 1,040 | 29.8 | 27.3 |
| அஷட்டி | 425 | 456 | 11.3 | 7.4 |
| நிப்ரு | 120 | 139 | 21.1 | 15.9 |
| உள்நாடு விற்பனைகள் - தீரவப் பெற்றோலிய வாயு ('000 மெ.தொ.) | 356 | 412 | 21.4 | 15.6 |
| உள்ள விலை (காரையிலில்) (ரூ/லிப்ரீர்) | | | | |
| பெற்றோல் (92 ஒக்டேன்) | 117.00 | 117.00 | 0.0 | 0.0 |
| பெற்றோல் (95 ஒக்டேன்) | 128.00 | 128.00 | 0.0 | 0.0 |
| துணியிக்க மசல் (ச) | 95.00 | 95.00 | 0.0 | 0.0 |
| சிறப்பு மசல் | 110.00 | 110.00 | 0.0 | 0.0 |
| மண்ணெண்ணெய் | 49.00 | 44.00 | 0.0 | -10.2 |
| உலையெண்ணெய் | | | | |
| 800 செக்கன்கள் | 82.20 | 82.20 | 0.0 | 0.0 |
| 1,500 செக்கன்கள் | 80.00 | 80.00 | 0.0 | 0.0 |
| 3,500 செக்கன்கள் | 80.00 | 80.00 | 0.0 | 0.0 |
| தீரவப் பெற்றோலிய வாயு (ரூ/கி.கி) | 105.68 | 114.48 | -1.9 | 8.3 |
| வட்ட்தோ வாயு | 105.68 | 114.48 | -1.9 | 8.3 |
| பன்னாட்டு சந்தை மசுகு எண்ணெய் விலைகள் (ஜ.ஆ.டொ.ஃ பிபாய்) | | | | |
| பிழைஞ்ச | 45.03 | 54.76 | -16.2 | 21.6 |
| வெஸ்ட் டெக்ஸல் இன்டர்மிடியா | 43.38 | 50.92 | -11.3 | 17.4 |
| உலக எண்ணெய் நிர்மலப் (நாளோன்றுக்கான மில்லியன் பிபாய்கள்) | | | | |
| உலக எண்ணெய் கேள்வியின் நிர்மலப் (நாளோன்றுக்கான மில்லியன் பிபாய்கள்) | 97.0 | 97.4 | 0.5 | 0.4 |
| உலக எண்ணெய் கேள்வியின் நிர்மலப் (நாளோன்றுக்கான மில்லியன் பிபாய்கள்) | 96.2 | 97.8 | 1.2 | 1.7 |
| (ச.உ.செ - சர்க்கு கட்டணம் உள்ளடங்கலான செலவுகள் | | | | |
| (அ) தீருத்தப்பட்டது | ஆலங்கள்: இலங்கைக் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தானம் | | | |
| (ஆ) தீர்க்காலிக்கான மில்லியன் பிபாய்கள் | லங்கா ஜ.ஏ.சி. பில.சி. வரையுக்கப்பட்ட லங்கா மராயன் (தாரியார்) சேவிஸ் கம்பனி வரையுக்கப்பட்ட வட்ட்தோ கால் வாயு கம்பனி வரையுக்கப்பட்ட லாவஸ் பில.சி இலங்கைக் கங்கம் புதுமேற்க பன்னாட்டு வை முகவர் | | | |
| (இ) தீர்க்காலிக்கான மில்லியன் பிபாய்கள் | | | | |
| (ஈ) எக்ஸ்பிரஸ் மில்லியன் பிபாய்கள் | | | | |

ஒவ்வொரு தடவையிலும் ஸ்ரீரோன்றுக்கு முறையே ரூ.10 மற்றும் ரூ.3 இனால் தன்னுடை செய்யப்பட்டதுடன் மேலும், 2017 திசைம்பர் 22 அன்று பெற்றோல் மற்றும் செல் மீதான சுங்கத் தீரவைகள் ஸ்ரீரோன்றுக்கு முறையே ரூ.3 மற்றும் ரூ.5 இனால் மேலும் குறைக்கப்பட்டது.

2017இன் போது, உள்நாட்டுச் சந்தையின் பெற்றோலிய உற்பத்திகளின் விற்பனைகள், சக்தி உற்பத்தி மற்றும் போக்குவரத்து என்பவற்றுக்கான கேள்வியினால் பிரதானமாக தூண்டப்பட்டிருந்தன. 2017இன் அநேகமான காலப்பகுதியில் வறட்சி நிலைமைகள், நூரைச்சோலை நிலக்கரி மின்வலு நிலையத்தின் தொழிற்பாடுகளுக்கான கிரமமான கிடைத்தடங்கல்களுடன் ஒன்றினைந்து அதிகரித்த எரிபொருள் - எண்ணெய் அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்திக்கு இட்டுச்சென்றது. இதன் விளைவாக, 2017இன் மொத்தப் பெற்றோலிய விற்பனைகளின் 20 சதவீதிப் பங்கினைக் கொள்கின்ற சக்தி உற்பத்திக்கான பெற்றோலிய விற்பனைகள், 2017இல் 20.7 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியற்றது. அதேவேளை, உள்நாட்டு சந்தையின் மொத்தப் பெற்றோலிய விற்பனைகளின் 61.4 சதவீதத்திற்குப் பங்களிப்புச் செய்கின்ற போக்குவரத்துத் துறைக்கான பெற்றோலிய விற்பனைகள் மீளாய்விற்கு உட்படுகின்ற காலத்தின்போது 4.9 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்தது. மேலும், மொத்த பெற்றோலிய விற்பனையை 8.8 சதவீதத்தினை கொள்கின்ற வான்வழிப் போக்குவரத்துக்கான பெற்றோலிய விற்பனைகள் ஆண்டின்போது 7.4 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்தது. 2017இல் மசல் மற்றும் உலை எண்ணெய் விற்பனைகளில் வளர்ச்சியானது சக்தி துறையிலிருந்தான் கேள்வியின் மூலம் பிரதானமாகத் தூண்டப்பட்டிருந்த அதேவேளை, போக்குவரத்துத் துறை கேள்வியானது அதிகரித்த பெற்றோல் விற்பனைகளுக்கு முக்கிய பங்காற்றியது. மண்ணெண்ணெய் விற்பனைகளின் வளர்ச்சியும் வீட்டலகுத் துறை மூலம் பிரதானமாக தூண்டப்பட்டிருந்தது.

உலக சந்தையில் உயர்த்தப்பட்ட பெற்றோலிய விலைகளுக்கு பதிலுறுத்தி உள்நாட்டுச் சந்தை விலைகள் சரிசெய்யப்படாமை சுங்கத்தீரவைகளில், மேற்கொள்ளப்பட்ட சரிப்படுத்தல்களுக்கு மத்தியிலும் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இன் போது இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தானப்பற்றித்தின் நிதியியல் செயலாற்றத்தினைப் பலவீனம் அடையச்செய்தது. கணக்காய்வு செய்யப்படாத தற்காலிக நிதியியல் கூற்றுகளுக்கு அமைவாக இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தானமானது 2016இன் ரூ.69.6 பில்லியனுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் வரிகளுக்கு முன்னர் ரூ.5.1 பில்லியன் இலாபமொன்றினைப் பதிவுசெய்தது. சக்தி உற்பத்தித் துறைக்கான பெற்றோலிய உற்பத்திகளின் விற்பனையிலிருந்தான் இலாபங்கள் மற்றும் இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தானத்தின் வங்கி வைப்புகளின் மீதான வட்டியிலிருந்து பெறுவிக்கப்பட்ட நிதி வருமானம் என்பன

2017இல் இலாபத்திற்கு பிரதானமாகப் பங்களிப்புச் செய்தன. குறைந்த இலாபங்களுக்கு மத்தியில், வங்கித்தொழில் துறைக்கான இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் மொத்தப் பொறுப்புகள் முன்னைய ஆண்டின் இறுதியில் ரூ.192.6 பில்லியனிலிருந்து 2017 இறுதியனவில் 177.1 பில்லியனாக 8.1 சதவீதத்தினால் வீழ்ச்சியடைந்தது. அதே போன்று, அரசு வங்கிகளுடனான இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் உள்ளாட்டு நாணய வைப்புகள் வங்கித்தொழில் துறைக்கான வெளிநாட்டு நாணயக் கடன்களை மீனச் செலுத்துவதற்காக இவ்வைப்புகள் மாற்றப்பட்டமையினால் 2016 இறுதிலுள்ளவாறான ரூ.32.8 பில்லியனிலிருந்து 2017இன் இறுதியில் ரூ.5 பில்லியனாக வீழ்ச்சியொன்றினைப் பதிவுசெய்தது. அதேவேளை, அரசாங்க நிறுவனங்களிலிருந்து இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் நிலுவையாகவுள்ள வர்த்தகக் கிடைக்கத்தக்கவைகள் 2016 இறுதியில் ரூ.31.1 பில்லியனிலிருந்து 2017இன் இறுதியில் 74.1 பில்லியனாக அதிகரித்தது. இலங்கை மின்சார சபையும் சிறிலங்கள் எயார்லைனும் இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் மொத்த வர்த்தகக் கிடைக்கத்தக்கவைகளின் முறையே 67.9 சதவீதத்தனையும் 17.4 சதவீதத்தினையும் கொண்டிருந்தன.

உலக சந்தைகளில் உயர்வடைகின்ற எண்ணைய் விலைகளும் நிர்வகிக்கப்படும் விலைகளில் வினைத்திறனின்மையும் உள்ளாட்டுச் சந்தையில் பெற்றோலிய உற்பத்திகளுக்காக சந்தையினை அடிப்படையாகக் கொண்ட விலையிடல் குத்திரமொன்றின் நடைமுறைப்படுத்தலினை கட்டாயப்படுத்துகின்றது. உலக எண்ணைய் விலைகளில் மேல்நோக்கிய அசைவின்போது, பெற்றோலிய உற்பத்திகளின் உண்மையான செலவினைப் பிரதிபலிப்பதற்குச் சீர்செய்யப்படாது நிர்வகிக்கப்படும் விலைகள் இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதியியல் செயலாற்றத்தின் சீர்க்கலைவொன்றுக்கு இட்டுச்செல்கின்ற அதேவேளை, குறிப்பாக அரசாங்க வரவுசெலவுத் திட்டத்தின் மீதான பாரதுரமான சுமையின் ஊடாக பேரண்டப் பொருளாதார சமமின்மைகளையும் அரசு வங்கிகளிடமிருந்து இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் மூலமான பாரிய கடன்பாடுகளையும் தோற்றுவிக்கின்றது. மேலும், நிருவகிக்கப்படுகின்ற விலைகள் செலவினைப் பிரதிபலிக்காதுள்ளபோது மாறிவரும் உலக விலைகளுக்கு அமைவாக உள்ளாட்டு நுகரவேர் கேள்வி சீர்செய்யப்படாது பெற்றோலிய இறக்குமதிப் பட்டியல்களின் அதிகரிப்பொன்றுக்கு இட்டுச்செல்லும் அதேபோன்று நடப்பு செலவுப் பிரதிபலிக்காத விலையிடல் பொறிமுறையின் அமைப்பின் கீழ் பன்னாட்டு எண்ணைய் விலைகள் வீழ்ச்சியடைகின்ற போக்கின் போது குறைந்த பெற்றோலிய விலைகளிலிருந்தன நலன்களை நுகரவேர் அனுபவிக்காது போகலாம். அதேவேளை சில பெற்றோலிய உற்பத்திகளுக்காக அதிக உதவுதொகைகளை வழங்குவது குறைந்த வருமானம் உழைப்போர்களை உதவுதொகை

இலக்காகக் கொள்ளாமையினால் வினைத்திறனிற்றதாகக் காணப்படுகின்றது. எனவே, இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனத்தின் நிதியியல் நிலைத்திருக்கும் தன்மையினை உறுதிசெய்வதற்கும் இறைச்சுமையினைக் குறைப்பதற்கும் சந்தையினை அடிப்படையாகக் கொண்ட விலையிடல் உபாயமொன்றினை நடைமுறைப்படுத்துவதும் காத்திரமான உதவுதொகை இலக்கிடல் பொறிமுறையொன்றினை நடைமுறைப்படுத்துவதும் உயர் முன்னுரிமை மிக்கதாக விளங்குகின்றது.

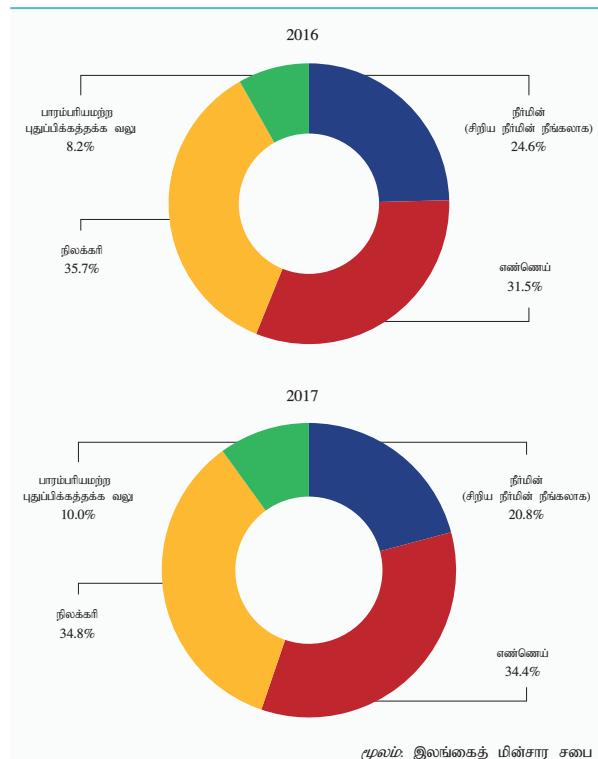
2017இற்கும் அதற்கப்பாலும் பெற்றோலிய வளங்கள் அபிவிருத்திச் செயலகத்தின் நடவடிக்கைகள் தரவுகளைக் கையகப்படுத்தல் மற்றும் கண்டறிதல், இயற்கை வாயு வர்த்தகமயமாக்கல், கரைகடந்த கண்டறிதலுக்கான கொள்கை வகுத்தல் மற்றும் சட்டக்கட்டமைப்பினை வலுப்படுத்தல் போன்ற மீது பிரதான கவனம் செலுத்துகின்றது. 2017 பெப்புருவரியின் ஆரம்பத்தில் மன்னார் கிடக்கையின் ஆர் தொகுதியில் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட இயற்கை வாயு படிவுகளை அபிவிருத்தி செய்வதற்காகவும் வாயு உற்பத்தி செய்வதற்கும் பன்னாட்டு வாயு மற்றும் எண்ணையுக் கம்பனிகளிடமிருந்து ஆர்வத்தை வெளிப்படுத்தவிலை அரசாங்கம் கோரியது. ஆர் தொகுதியில் வாயுக் கண்டுபிடிப்புக்களை கண்டறிவதற்கான பொருத்தமான முதலீட்டாளர் ஒருவரினைத் தெரிவுசெய்வதற்கு 2018இன் முதலறைப்பகுதியில் சிறிய விலைக்கூறுச் சுற்றுப்பார்த்து அறிவிக்கப்படுவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இலங்கை மின்சார சபையின் குறைந்த செலவு மின்வலு உற்பத்தித் திட்டத்தின் கீழ் முன்மொழியப்பட்டுள்ள இயற்கை வாயு சக்தியளிக்கப்பட்ட பொறுத்தொகுதிகளில் மின்சார உற்பத்திக்காக இப்பிரதேசத்தில் உற்பத்திசெய்யப்படும் இயற்கை வாயுவினைப் பயன்படுத்துவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. அதேவேளை, கிழக்குக் கரையோரத்தில் நில அதிர்ச்சி சார்ந்த தகவல் தரவுகளின் 5,000 கி.மீ² இணைப்பினைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு எண்ணைய் ஆய்வுசெய்யும் கம்பனியொன்றுடன் இணைந்த ஆராய்ச்சியொன்றாக 2018இல் ஆரம்பிப்பதற்கு அளவீடொன்று திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மேலும் பெற்றோலிய வழங்கல் அபிவிருத்திச் செயலகமானது நாட்டின் கரைகடந்த ஆய்வுத்தரவு களஞ்சிய கொள்ளளவினை மேம்படுத்துவதற்காக ஒருக்கடையின் கீழான பல சேவை நாடு அளவீடொன்றினை யேற்கொள்வதற்கான ஒப்பந்தமொன்றுக்காக உலக கரைகடந்த எண்ணையுக் களப்பனிகள் கம்பனியொன்றின் துணை நிறுவனமொன்றுடன் இறுதிக்கட்டப் பேச்சுவார்த்தைகளை முன்னெடுக்கின்றது.

மின்வலு

மின்வலு உற்பத்தியானது 2017இன் போது அனல் மின்சக்தி உற்பத்தி மீது அதிகாவு சார்ந்தும் விரிவெடைந்தது. மொத்த மின்வலு உற்பத்தியானது முன்னைய ஆண்டில் 14,149 ஜி.வா.ம. இலிருந்து 2017இல் 14,671

ஜிகாவாற்றல் ஆக 3.7 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. 2016இன் பிந்திய பகுதி தொடக்கம் 2017இன் முதல் 9 மாதங்கள் வரை நிலவிய வறட்சி நிலைமைகள், நீர் மின் உற்பத்திக்கு குறிப்பிடத்தக்க தடைகளை ஏற்படுத்தி அன்ற மின்வலு உற்பத்தியின் மீது நாடு தொடர்ந்தும் தங்கியிருப்பதனைத் ஏற்படுத்தியது. இதன் விளைவாக, சிறு நீர் மின்சார உற்பத்தி நீங்கலாக நீர் மின்சார உற்பத்தி 3,059 ஜிகாவாற்றல் ஆக 12.1 சதவீத வீழ்ச்சியான்றினை பதிவுசெய்த அதேவேளை, எரிபொருள் எண்ணெயினை அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தியும் நிலக்கரி மின்வலு உற்பத்தியும் முறையே, 5,045 ஜிகாவாற்றல் மற்றும் 5,103 ஜிகாவாற்றல் ஆக 13.1 சதவீதம் மற்றும் 1.1 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தன. 2017 இன் பிந்திய காலப்பகுதியில் கிடைக்கப்பெற்ற மழைவீழ்ச்சியின் காரணமாக சிறு நீர்மின்சார உற்பத்தியின் அதிகரிப்புடன், மரபுசார மீன் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி மூலங்களுடான் மின்வலு உற்பத்தி முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் 1,464 ஜிகாவாற்றல் ஆக 26.3 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. அதற்கமைய, 2017இன் போது மொத்த உற்பத்தியில் நிலக்கரியினை அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தியானது மொத்த உற்பத்தியினுள் பாரிய பங்கொண்றினை கொண்டிருந்ததுடன் அதனைத் தொடர்ந்து முறையே எரிபொருள் எண்ணெய், நீர் மின்வலு மற்றும் மரபுசார மீன் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி மூலங்கள் கொண்டிருந்தன. நூரைச்சோலை நிலக்கரி மின்வலு உற்பத்திப் பொறித்தொகுதியின் சில அலகுகளின் பழுது

வரைபடம் 3.2
மின் வலு உருவாக்கத்தின் கலவை



மற்றும் திட்டமிடப்பட்ட பராமிப்பு என்பன காரணமாக 2017இன் போது காலத்திற்குக் காலம் நிலக்கரி மின்வலு உற்பத்தியில் எதிர்கொண்ட இடைத்தாங்கல்களுக்கு மத்தியில் இது நிகழ்ந்தது. அதேவேளை, இலங்கை மின்சார சபைக்கு உரித்தான மின்வலு உற்பத்திப் பொறித்தொகுதிகள் 2017இல் மொத்த மின்வலு உற்பத்திக்கு 72.9 சதவீதம் பங்களிப்புச் செய்த அதேவேளை, எஞ்சியது சுயாத்தீ வலு உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து கொள்வனவு செய்யப்பட்டது. மொத்த மின்வலு உற்பத்தியின் சதவீதமொன்றாக ஓட்டுமொத்த கடத்தல் மற்றும் விநியோக இழப்பானது மேம்படுத்தப்பட்ட விநியோக வினைத்திற்றனாடாக அத்தகைய இழப்புகளைக் குறைப்பதற்கு எடுக்கப்பட்ட வழிமுறைகளின் காரணமாக இவ்வாண்டின்போது தொடர்ந்தும் வீழ்ச்சியடைந்தது. அதேவேளை, இவ்வாண்டின் போது மின்வலு விற்பனை 5.0 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்தது. மின்வலு விற்பனைகளின் அதிகரிப்பானது 2017இல் மொத்த மின்வலு விற்பனைகளின் முறையே 30.1 சதவீதம், 20.7 சதவீதம் மற்றும் 32.7 சதவீத பங்குகளைக் கொள்ளுகின்ற கைத்தொழில், பொதுநோக்கு மற்றும் வீட்டுத்துறைகள் என்பவற்றினால்

அட்டவணை 3.3 மின்வலுத்துறையின் செயலாற்றும்

| விடயம் | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) | வளர்ச்சி வீதம் (%) | |
|---|----------|----------|--------------------|----------|
| | | | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) |
| நிறுவப்பட்ட இயலாவு (மே.வா.) | 4,018 | 4,138 | 4.4 | 3.0 |
| நீர்மின் (இ) | 1,384 | 1,384 | 0.5 | 0.0 |
| எரிபொருள் எண்ணெய் (ஆ) | 1,215 | 1,293 | 9.0 | 6.4 |
| நிலக்கரி | 900 | 900 | 0.0 | 0.0 |
| பாரம்பரியமற்ற புதுப்பிக்கத்தக்க வலு (உ) | 519 | 561 | 14.1 | 8.2 |
| உற்பத்தி செய்யப்பட்ட அலுகுகள் (கி.வா.ம) | 14,149 | 14,671 | 8.1 | 3.7 |
| நீர்மின் (இ) | 3,481 | 3,059 | -29.0 | -12.1 |
| எரிபொருள் எண்ணெய் (ஆ) | 4,461 | 5,045 | 96.1 | 13.1 |
| நிலக்கரி | 5,047 | 5,103 | 13.6 | 1.1 |
| பாரம்பரியமற்ற புதுப்பிக்கத்தக்க வலு (உ) | 1,160 | 1,464 | -20.9 | 26.3 |
| இலங்கை மின்சார சபையின் மொத்த விற்பனைகள் (கி.வா.ம) | 12,785 | 13,430 | 8.5 | 5.0 |
| வீடு மற்றும் வணக்கத்தலம் | 4,272 | 4,463 | 8.3 | 4.5 |
| கைத்தொழில் | 3,864 | 4,041 | 7.1 | 4.6 |
| பொது ஜோக்கம் மற்றும் உணவு விடுதி (ஹ) | 2,987 | 3,222 | 11.4 | 7.9 |
| தெரு விளக்குகள் | 109 | 108 | 0.3 | -0.3 |
| லங்கா மின்சாரக் கம்பனிக்கு மொத்த விற்பனை | 1,553 | 1,595 | 7.4 | 2.7 |
| லங்கா மின்சாரக் கம்பனியின் விற்பனை (கி.வா.ம) | 1,465 | 1,518 | 8.4 | 3.6 |
| வீடு மற்றும் வணக்கத்தலம் | 613 | 629 | 8.5 | 2.6 |
| கைத்தொழில் | 276 | 281 | 4.5 | 1.8 |
| பொது ஜோக்கம் மற்றும் உணவு விடுதி (ஹ) | 553 | 586 | 11.3 | 6.0 |
| தெரு விளக்குகள் | 23 | 22 | -11.5 | -4.3 |
| இலங்கை மன்சார சபையின் திருண்டு பாடுகள் மற்றும் பங்கள் இடமிடுதல் மற்றும் விற்பனை (%) | 9.6 | 8.5 | -4.0 | -11.5 |
| பாவனைகள் மற்றும் விற்பனை (கி.வா.ம) | 6,500 | 6,741 | 5.3 | 3.7 |
| இதீல் வீடு மற்றும் வணக்கத்தலங்கள் | 5,731 | 5,923 | 5.3 | 3.3 |
| கைத்தொழில் | 62 | 64 | 2.9 | 3.7 |
| பொது ஜோக்கம் மற்றும் உணவு விடுதி (ஹ) | 704 | 751 | 5.9 | 6.7 |

(அ) தீருத்தப்பட்டது
(ஆ) தற்காலிகமானது
(இ) சிறிய நீர் மின்வலு நிலைமை நிங்கலாக
(ஆ) கயமான வலு உற்பத்தியாளர்கள் உள்ளாங்கலாக
(உ) சிறிய நீர்மின் உள்ளாங்கலாக பாரம்பரியமற்ற புதுப்பிக்கத்தக்க வலுவைக் குறிக்கிறது
(ஹ) அரசு துறையிறுகள் விற்களைகள் உள்ளாங்கலாக
(எ) லங்கா மின்சார கம்பனியின் நூக்களேர் உள்ளாங்கலாக

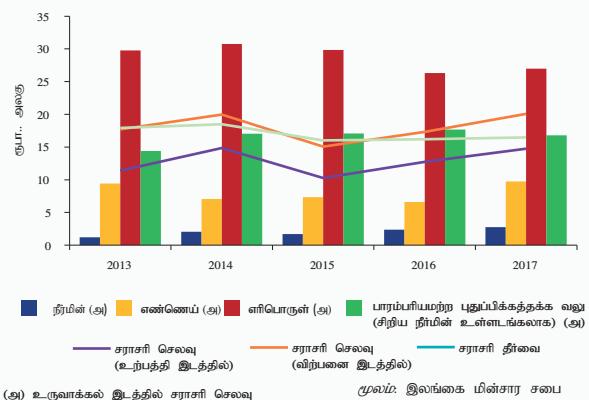
ஆலம்: இலங்கைத் தீவிர சமை

பிரதானமாக தூண்டப்பட்டிருந்தது. இலங்கை மின்சார சபை தற்காலிக தரவுகளுக்கமைய, நாட்டின் மின்னூட்டல் மட்டும் 2016இன் இறுதியளவில் 99.3 சதவீதமாகவிருந்தது.

இலங்கை மின்சார சபையானது குறைவான நீர் மின்வலு உற்பத்தி மற்றும் எரிபொருள் அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தி மீது அதிகாவில் சார்ந்திருந்தமைக்கு மத்தியில் 2017 காலப்பகுதியின் போது குறிப்பிடத்தக்க நிதியில் நட்டமொன்றினைப் பதிவுசெய்தது. நிலக்கி மின்வலு உற்பத்தியில் அடிக்கடி ஏற்பட்ட இடைத்தடங்கல்களுடன் இணைந்த வறட்சி நிலைமைகள், 2017இன் போது அதிகாவு எரிபொருள் எண்ணைய் அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தியினை தோற்றுவித்தது. இலங்கை மின்சார சபை மூலமான நீர், நிலக்கரி மற்றும் எரிபொருள் எண்ணைய் அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தியின் சராசரிச் செலவு கிலோவாற்றால் ஒன்றுக்கு முறையே ரூ. 2.77, ரூ.9.74 மற்றும் ரூ.23.72 ஆகவிருந்தது. அதேவேளை, சுயாதீன் மின்வலு உற்பத்தியாளர்களிடமிருந்து இலங்கை மின்சார சபையினால் கொள்வனவு செய்யப்பட்ட மின்சாரத்தின் சராசரிச் செலவு கிலோவாற்றால் ஒன்றுக்கு ரூ.25.72 ஆகவிருந்தது. எனவே சராசரிக் கட்டணம் கிலோவாற்றால் ஒன்றுக்கு ரூ.16.49 ஆக மாத்திரமிருந்த போதிலும் விற்பனைப் புள்ளியில் இலங்கை மின்சார சபையின் சராசரி பின்னரைச் செலவு கிலோவாற்றால் ஒன்றுக்கு ரூ.20.06 ஆகவிருந்தது. கைத்தொழில், வீட்டுத்துறை, பொதுநோக்கு, அரசாங்க மற்றும் ஹோட்டல் துறைகளிலிருந்து இலங்கை மின்சார சபையினால் கிலோவாற்றால் ஒன்றுக்கு அறிவிடப்படும் சராசரிக் கட்டணங்கள் முறையே ரூ.14.74, ரூ.13.49, ரூ.23.78, ரூ.17.95 மற்றும் ரூ.17.62 ஆகவிருந்தன. இதன் விளைவாக விற்பனைப் புள்ளியில் இலங்கை மின்சார சபையின் ஓட்டுமொத்த நட்ட எல்லை கி.வா.ம. ஒன்றுக்கு ரூ.3.57 ஆகவிருந்தது. கணக்காய்வு செய்யப்படாத தற்காலிக நிதியில் கூற்றுக்களுக்கமைவாக இலங்கை மின்சார சபையின் நிதியில் செயலாற்றுமானது 2016இல் ரூ.13.2 பில்லியனிலிருந்து 2017இல் ரூ.45.7 பில்லியனாக வரிக்கு

வரைபடம் 3.3

மின்வலுவிற்கான சராசரி செலவு மற்றும் சராசரி தீவை



முந்திய நட்டங்களின் அதிகரிப்புடன் மேலும் மோசமடைந்தது. மேலும், வங்கித் தொழிற்துறை, இலங்கைப் பெற்றோலியக் கூட்டுத்தாபனம் மற்றும் சுயாதீன் மின்வலு உற்பத்தியாளர்கள் என்பவற்றுக்கான இலங்கை மின்சார சபையின் ஒன்றினைந்த குறுகிய கால பொறுப்புகள் 2016இன் இறுதியில் ரூ.91.5 பில்லியனிலிருந்து 2017இன் இறுதியில் ரூ.138.0 பில்லியனாக அதிகரித்தது. முதன்மையாக வங்கித்தொழில் துறைக்கும் அரசாங்கத்திற்குமான இலங்கை மின்சார சபையின் நிலுவையாகவுள்ள நீண்ட காலப் பொறுப்புக்களும் முன்னைய ஆண்டின் இறுதியிடன் ஓப்பிடுகையில் ரூ. 19.9 பில்லியன் அதிகரிப்பொன்றினைப் பதிவுசெய்து 2017இன் இறுதியில் ரூ.319.6 பில்லியனுக்கு அதிகரித்தது.

2017 காலப்பகுதியில் சக்திப் பாதுகாப்பினை உறுதி செய்வதற்கு சக்தி உற்பத்தியின் நிதியில் மற்றும் பொருளாதாரச் செலவுகள் இரண்டினையும் கருத்திற்கொள்கின்ற நோக்குடன் அடுத்துவருகின்ற 20 வருடகாலத்திற்காக இலங்கை மின்சார சபைக்கான குறைந்த செலவு நீண்ட கால உற்பத்தி விரிவாக்கத்திட்டத்தினை இலங்கைப் பொதுப்பயண்பாடுகள் ஆணைக்கும் அனுமதித்தது. அனுமதிக்கப்பட்ட குறைந்த செலவு நீண்ட கால உற்பத்தி விரிவாக்கக் கூடிட திட்டத்திற்கமைய 2018-2037 காலப்பகுதியின்போது நாட்டின் பொருத்தப்பட்ட இயலாவிற்கு பிரதான நீர்மின் 242 மெகாவாற்றால் சிறு நீர்மின்வலு 215 மெகாவாற்றால் குரிய மின்வலு 1,389 மெகாவாற்றால் காற்று மின்வலு 1,205 மெகாவாற்றால் உயிர் தினிவு மின்வலு 85 மெகாவாற்றால் தீரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை வாயு 4,800 மெகாவாற்றால் உலை எண்ணைய மின்வலு 320 மெகாவாற்றால் மற்றும் வாயு சுழலியினை அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலுப் பொறித் தொகுதிகளின் 105 மெகாவாற்றால் சேர்க்கப்படவள்ளது. வளர்ந்துவரும் சக்திக் கேள்வியினைக் குறைவான பொருளாதாரச் செலவில் நிறைவு செய்யும் பொருட்டு முன்மொழியப்பட்ட உற்பத்திட்டத்தினை உரிய காலத்தில் காத்திரமான விதத்தில் நிறைவேற்றுவது முக்கியமானதாகும். இலங்கைப் பொதுப்பயண்பாடுகள் ஆணைக்குமுனினால் அனுமதிக்கப்பட்ட உற்பத்தித் திட்டமானது இலங்கை தற்போது இயற்கை வாயு வழங்கலொன்றினைக் கொண்டிராத போதிலும் இயற்கை வாயுவினை அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு பொறித் தொகுதிகளின் 4,800 மெகாவாற்றால் உள்ளடக்குகளின்று. இதனால் தீரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை வாயுவினை அடிப்படையாகக் கொண்ட மின்வலு உற்பத்தியினை உரிய காலத்தில் தாபிப்பதற்காக நாட்டிற்கு தீரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை வாயுவின் நம்பகமான வழங்கல மூலமானினை தூரிதமாக அபிவிருத்தி செய்வது அத்தியாவசியமானதாகும். அவ்வாறு செய்வதற்குத் தவறுதல் தீரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை வாயு மின்வலுப் பொறித் தொகுதிகளை இலங்கை மின்சார சபை உற்பத்திச் செலவினைக் கணிசமாக அதிகரிக்கின்ற எரிபொருள் எண்ணையினைக் கொண்டு தொழிற்படுத்துவதற்கு நிர்பந்திக்கும். இதற்கு மேலதிகமாக, குறைந்த செலவு நீண்ட கால உற்பத்தி

விரிவாகக்கத்திட்டத்தின் மைல் கற்களை எய்துவதற்குத் தவறுதலானது, உயர்வான செலவொன்றுடன் சுயாதீன் அனல் மின்வலு உற்பத்தியாளர்களுடன் அவசரகால மின்வலு கொள்ளவேண்டும் உடன்படிக்கைகளுக்கு இலங்கை மின்சார சபை செல்லுவதனை விளைவிக்கும் மொத்த சக்தி உற்பத்தியின் சுயாதீன் அனல் மின்சக்தி உற்பத்தியாளர்களின் பங்கு ஏற்கனவே கணிசமாகவிருப்பதுடன் 2017இல் இது 17.1 சதவீதமாகவிருந்தது. 2017இல் இலங்கைப் பொதுப்பயன்பாடுகள் திணைக்களத்தினால் வெளியிடப்பட்ட 'மின்வலுப் பொறித்தொகுதியென்றினை நிதியியல் தாக்கம்' என்ற அறிக்கை, 2018 முதல் 2020 வரை காலப்பகுதிக்காக குறைந்த செலவு நீண்ட கால உற்பத்தி விரிவாக்க அட்டவணையில் நடைமுறைப்படுத்தல் தாமதங்கள் இலங்கை மின்சார சபைக்கு ஏற்கதாம ரூ.50.62 பில்லியன் செலவினை ஏற்படுத்துமென எதிர்வகுறுகின்றது. இதனால், சக்திப் பாதுகாப்பினை உறுதிப்படுத்துவதற்கும் அதேபோன்று இலங்கை மின்சார சபையின் நிதியியல் நீடித்து நிலைக்கும் தன்மையினை உறுதிசெய்வதற்கும் உரிய உற்பத்தி விரிவாக்கத் திட்டத்திற்கு உரியகால நடைமுறைப்படுத்தல் இன்றியமையாதாக அமைகின்றது. அதேவேளை, இலங்கை மின்சார சபையானது நாட்டின் மின்வலு உற்பத்தியில் நிதியியல் செலவினைக் குறைக்கும் நோக்கில் பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குமுனினால் அனுமதிக்கப்பட்ட குறைந்த செலவு நீண்ட கால உற்பத்தி விரிவாக்கத்திட்ட பொறித்தொகுதி அட்டவணையில் உள்ளடக்கம்படாத இரு 300 மொகாவாற்றால் நிலக்கரி பொறி தொகுதிகளை 2025 அளவில் உருவாக்குவதற்கு முன்மொழிந்துள்ளது. நாட்டில் நிலக்கரி மின்வலுப் பொறித்தொகுதிகளுக்காக மிகப் பொருத்தமான தொழில்நுட்பம் பற்றித் தீர்மானிப்பதற்கு இம்முன்மொழிவினை மதிப்பிடுகின்ற செயன்முறையினை அரசாங்கம் தற்போது முன்னெடுக்கின்றது. மேலும், மின்வலு மற்றும் மீன் புதியிக்கத்தக்க சக்தி அமைச்சரையின் அங்கீர்த்திற்காகச் சமர்பித்தது. அதில் விதந்துரைக்கப்பட்ட மின்வலு உற்பத்திக்கான விரும்பத்தக்க எரிபொருள் தெரிவுகளாக நீர், எரிபொருள் எண்ணைய், நிலக்கரி, தீரவமாக்கப்பட்ட இயற்கை வாயு, சூரிய சக்தி, காற்று மற்றும் உயிர் திணிவு என்பன காணப்படுகின்றன. நிதியியல் மற்றும் பொருளாதாரச் செலவுகள் நியமங்களில் இலங்கைக்காக உகந்த சக்தி மூலங்களின் கலப்பொன்றினை நிர்ணயிப்பதும் அதனுடாக தேவைக்கேற்ற விதத்தில் மின்வலு செயற்றிட்டங்களைக் கருத்திற்கொள்ளது நாட்டிற்கான நீண்ட கால உற்பத்தி விரிவாக்கத் திட்டத்தினை நிர்ணயிப்பது முக்கியமானதாகும்.

பொருத்தப்பட்ட அனல் மின்வலு உற்பத்திக் கொள்ளவினை அதிகரிப்பதன் மீது குறிப்பாக கவனம் செலுத்தி 2017இன் போது பல எண்ணிக்கையிலான உற்பத்தி விரிவாக்கச் செயற்றிட்டங்கள் முன்னெடுக்கப்பட்டுவந்தன. கட்டுவித்தல்,

உரிமை கொள்ளுதல், தொழிற்படுத்தல், மற்றும் கைமாற்றுதல் அடிப்படையில் கெரவலப்பிடியலில் 300 மொகாவாற்றால் இயற்கை வாயு எரியூட்டப்பட்ட ஒன்றினைக்கப்பட்ட சூழ்சி மின்வலுப் பொறித்தொகுதியென்றினை உருவாக்குவதற்கான விலைக்குறிப்பீடுகள் தற்போது மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு வருகின்றன. இதற்கு மேலதிகமாக, காலியில் 100 மொகாவாற்றால் உலை எண்ணைய் எரியூட்டப்பட்ட சமைப் படகு அடிப்படையிலமைந்த மின்வலுப் பொறித்தொகுதியென்றும் 2018இல் நிறுவப்படுவதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளதுடன் நான்கு 24 மொகாவாற்றால் உலை எண்ணைய் எரியூட்டப்பட்ட மின்வலுப் பொறித்தொகுதிகளையும் அத்துடன் 2020 அளவில் தேசிய மின்கட்டமைப்பிற்கு சேர்க்கப்படுவதற்கு அட்டவணைப்படுத்தப்பட்டுள்ள முன்று 35 மொகாவாற்றால் வாயுச் சுழலி மின்வலுப் பொறித்தொகுதிகளையும் நிர்மாணிப்பதற்கான விலைக்குறிப்பீட்டுச் செயன்முறை ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

சக்தித் துறையின் நிலைபெறு தன்மையினை அதிகரிக்கும் நோக்குடன் நாட்டின் மீன் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி உற்பத்திக் கொள்ளவினை அரசாங்கம் தொடர்ந்தும் அதிகரித்தது. 2017 காலப்பகுதியின் போது உமா ஓயா, மொறகஹுகந்த, மற்றும் புரோட்டேஸ்டல் நீர்மின்வலுப் பொறித்தொகுதிகளின் நிருமாணம் முன்னெடுக்கப்பட்டதுடன் இச்செயற்றிட்டங்கள், 2018இன் நடுப்பகுதி, 2018 மற்றும் 2019இன் நடுப்பகுதியவில் முறையே 120 மொகாவாற்றால் 25 மொகாவாற்றால். மற்றும் 35 மொகாவாற்றால் மின்வலுவினை தேசியக் கட்டமைப்பிற்குச் சேர்ப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. அதேவேளை, மன்னார் தீவில் 100 மொகாவாற்றால் காற்றுப் பூங்காவொன்றினை நிர்மாணிப்பதற்கான விலைக்குறிப்பீடுகள் மதிப்பீடு செய்யப்பட்டு வருகின்றன. மின்வலு மற்றும் மீன் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி அமைச்சு, இலங்கை நிலை பெற்றத்தக்க சக்தி அதிகார சபை, இலங்கை மின்சார சபை மற்றும் லங்கா இலக்கிசிற்றி பிரைவேட் லிமிடெட் ஆகியவற்றின் கூட்டு முயற்சியுடன் 2016இல் ஆரம்பிக்கப்பட்ட “குரிய பல சங்கிரமய” என்ற நிகழ்ச்சித்திட்டம் 2017இல் தொடர்ந்தும் முன்னெடுக்கப்பட்டது. இதுதொடர்பில் கூரை மீதான சூரிய சக்தி மின்வலு பீவி பலகங்களை பொருத்துவதற்கு வங்கித் துறையினுடாக வீட்டலகுகளுக்கான சலுகைக் கடன்களை வழங்குவதற்கு 2017இன் ‘நிவி பல சவி’ கடன்திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. 2017இன் போது இக்கடன் திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்தும் பொருட்டு வங்கிகளுக்கான உதவுதொகைக் கொடுப்பவுகளாக ரூ.1500 மில்லியனை அரசாங்கம் ஒதுக்கீடு செய்தது. இவ்வாண்டின் போது தேசிய மின்கட்டமைப்பிற்கு 35 மொகாவாற்றால் வலுவினைச் சேர்க்கின்ற பயன்பாட்டிற்கு மேலதிகமானவற்றை சேமித்து வைத்துக்கொள்ளல், பயன்படுத்தப்பட்டதில் எஞ்சியவற்றை விற்பனை செய்தல் அல்லது உற்பத்தி செய்வது முழுவதையும் விற்பனை செய்தல் போன்ற திட்டங்களினுடாக 4,275 வாடிக்கையாளர்கள் கூரை மீதான சூரிய வலு உற்பத்தியுடன் இணைந்து கொண்டனர். மேலும்,

2017 வரவுசெலவுத் திட்டத்திற்கமைவாக ரூ.350 மில்லியன் வரவுசெலவுத் திட்ட ஒதுக்கீட்டொன்றுடன் கூரை மீதான குரிய வலு உற்பத்தியாளர்களாக அரசாங்கத்துறை கட்டடங்களை மாற்றுவதற்கு செயற்றிட்டமொன்று ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. இச்செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 10. கிலோவாற்று மற்றும் 20 கிலோவாற்று கூரை மீதான குரிய வலு முறைமைகள் 13 பாடசாலைகளுக்கும் 77 வைத்தியசாலைகளுக்கும் 4 அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கும் இலவசமாக வழங்கப்பட்டன. இதற்கு மேலதிகமாக, தெரிவுசெய்யப்பட்ட வணக்கஸ்தலங்களுக்கு கூரை மீதான குரிய வலு பலகங்களை இலவசமாக வழங்குவதன் மூலம் கூரை மீதான குரிய வலுச் செயற்றிட்டங்களுக்கு வணக்கஸ்தலங்களை மாற்றுவதற்கு 2017இன் “நிலி அருள்” செயற்றிட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. அதற்கமைய, முறைமைக்கமைய முறைமைக்கு 270 கிலோவாற்று சேர்கின்ற 135 குரிய சக்தி முறைகள் மதஸ்தலங்களில் பொருத்தப்பட்டுள்ளன. இது செயற்றிட்டங்களுடாக உற்பத்தி செய்யப்படும் பயன்பாட்டிற்கு மேலதிகமான மின்சாரத்தைப் சேமித்து வைத்துக்கொள்ளலா டாகவோ அல்லது பயன்படுத்தப்பட்டதன் எஞ்சியதையோ விற்பனை செய்வதனாடாகவோ இலங்கை மின்சார சபை மூலம் கொள்வனவு செய்யப்படுகின்றது. அத்தகைய பசுமைச் சக்தி செயற்றிட்டங்களை ஊக்குவித்தலானது மீள் புதுப்பிக்கத்தக்க சக்தி உற்பத்தியினை நோக்கிய பாராட்டத்தக்க நடவடிக்கையொன்றாக காணப்படுகின்ற போதிலும், இறைச்சுமையினைக் குறைப்பதற்கு அரசாங்கம் செலவு மீட்புச் செயன்முறையொன்றினை வகுக்க வேண்டியுள்ளது.

2017 காலத்தின் போது சக்தியுடன் தொடர்புடைய தரநியமங்கள் மற்றும் ஒழுங்குவித்திகளை அறிமுகப்படுத்துவதற்கும் சக்தி விணைத்திறன் மற்றும் கேள்வி முகாமைத்துவதற்கை மேம்படுத்துவதற்கும் சக்தி துறையில் பல வழிமுறைகள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டன. இது தொடர்பில், இலங்கை நிலைத்திருக்கத்தக்க சக்தி அதிகார சபையானது 2017இன் போது சீவ்ஸல் விளக்குகளுக்கான சக்தி சுட்டுத் துண்டிடுதல் மீதான தரநியமங்களை வெளியிட்டதுடன் வாயுச் சீராக்கிகள், குளிர்சாதனப் பெட்டிகள் மற்றும் கணிகளுக்கான தரநியமங்களை உருவாக்கும் செயன்முறையினை தற்போது முன்னெடுக்கின்றது. அதேவேளை, இலங்கை நிலைத்திருக்கத்தக்க சக்தி அதிகார சபை, அரசாங்க நிறுவனங்களுக்கான, சக்திப் பாதுகாப்பு மற்றும் கேள்வி முகாமைத்துவம் தொடர்பில் ஆலோசனை மற்றும் கணக்காய்வுச் சேவைகளை வழங்கிய அதேவேளை, அரசாங்கம் மற்றும் தனியார் துறைகள் இரண்டிலுமின் சக்தி முகாமைத்துவ அலுவலர்களுக்கும் சக்தி கணக்காய்வாளர்களுக்கும் சான்றுப்படுத்தல்களையும் வழங்கியது. மேலும், இலங்கை பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குமுலி 3 கூறுநிலையினைக் கொண்டுள்ள அத்துடன் 30 அம்பியரை அல்லது அதற்கு மேல் நுகருகின்ற நுகர்வோருக்கு மாத்திரம் முன்னர் மட்டுப்படுத்தப்பட்டிருந்த தெரிவ நேரத்தை அடிப்படையாகக்

கொண்ட கட்டணத் திட்டத்தினை தனி கூறுநிலையினைக் கொண்டுள்ள வீட்டுப்பாவளையாளர்களுக்கும் அனுமதித்தது. நேரத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்ட கட்டணத் திட்டத்துடன் உச்ச நேரமல்லாத மனித்தியாலங்களின் போது பயன்படுத்தப்படும் மின்சாரத்திற்காக குறைந்த விலையினை கொடுப்பவை செய்வதற்கான தெரிவினை நுகர்வோர் கொண்டிருப்பர். இது, மின்சாரத்திற்காக மிகவும் விலைத்திறன்மிக்க கேள்வி முகாமைத்துவதற்கிறகு இட்டுச் செல்வதுடன் இதனுடாக அவர்களது மின்சாரப்பட்டியல் குறையும். 2016இல் இலங்கைப் பொதுப்பயன்பாடுகள் ஆணைக்குமுலானது மின்சாரத்தைப் பயன்படுத்துவோளின் பாதுகாப்பினை உறுதிசெய்வதற்காக கைத்தொழில் அல்லாத பிரயோகங்களுக்காக இலங்கையில் பிளக் மற்றும் இணைப்பிகள் வெளிமுகங்களுக்காக தேசிய தர நியமத்தினை அறிமுகப்படுத்தியது. அதற்கமைய, தரநியமற்ற சொருகிகள், இணைப்பிகள் வெளிமுகங்கள், மின்னோட்ட சீராக்கிகள் மற்றும் சொக்கற்றுகளுடன் இணைந்த நீடிப்பு கம்பிகள் தயாரிப்பு மற்றும் இறக்குமதி 2017 ஒக்திலிருந்து தடைசெய்யப்பட்ட அதேவேளை, அத்தகைய தர நியமற்ற பொருட்களின் விற்பனை 2018 ஒக்திலிருந்து தடைசெய்யப்படும்.

வீதி அபிவிருத்தி

| இறுக்கமான | நிதியியல் | நிலைமைகளுக்கு |
|--|-----------|---------------|
| மத்தியிலும் சிறந்த பிராந்திய ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் மேம்படுத்தப்பட்ட உற்பத்தித் திறன் போன்றவற்றுக்காக பொருளாதார வளர்ச்சிக்குத் துணையிக்கின்ற நாட்டின் வீதி வலையமைப்பினை அரசாங்கம் தொடர்ந்தும் மேம்படுத்தியது. 2017 இறுதியில் இலங்கையில் வீதி வலையமைப்பானது வகுப்பு ஏ மற்றும் வகுப்பு பீ வீதிகளின் 12,210 கி.மீ ² அதிவிரைவுப் பாதைகளின் 169.84 கி.மீ ² ரூபர்களையும் 4,662 பாலங்களையும் உள்ளடக்கியிருந்தது. வீதிகள் மற்றும் பாலங்கள் மீது வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபைக்கு ஏற்பட்ட மொத்த செலவினம் 2016 உடன் ஒப்பிடுகையில் 2017 ரூ.166.5 பில்லியனாக 45.8 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. இது விரைவுப் பாதை அபிவிருத்தி, பெருந்தெரு அபிவிருத்தி, மேம்பாலங்கள் மற்றும் பாலங்களை நிர்மாணித்தல் மற்றும் வீதி அகலமாக்குதல் மற்றும் மேம்படுத்தல் போன்றன மீதான செலவினத்தை உள்ளடக்கியிருந்தது. | | |

| 2017 காலப்பகுதியின் போது தேசிய விரைவுப் பாதை வலையமைப்பு விரிவுபடுத்தல்கள் தொடர்ந்தும் முன்னெடுக்கப்பட்டன. 2017இன் போது மத்தளைக்கான விரைவுப் பாதை இணைப்பு உள்ளடங்கலாக மாத்தறையிலிருந்து அம்பாந்தோட்டைக்கான தெர்கு விரைவுப்பாதை முன்னெடுக்கப்பட்டது. இவ்விரைவுப் பாதைக்கான 96 கி.மீ ² நீளமான விரிவுபடுத்தல் 2018 ஒத்தோபர் அளவில் நிறைவெறுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்பட்டுள்ளது. அதேவேளை, மீரிகம், அம்பேபுஸ்ஸ மற்றும் பொதுதுவேறு, கலகெதறி இணைப்புகளுடன் கூடிய கடவுத்தையிலிருந்து தம்பள்ள வரை |
|--|
|--|

மத்திய விரைவுப்பாதை விரிவாக்கத்தின் ஆரம்பப் பணிகள் 2017இன் போது முன்னெடுக்கப்பட்டன. இச்செயற்றிட்டமானது நான்கு பிரிவுகளை உள்ளடக்குவதுடன் கடவுத்தையிலிருந்து மீரிகம் வரைக்கான பிரிவு I இற்கான காணிக் கையகப்படுத்தல், மீரிகமையிலிருந்து குருநாகல் வரையான பிரிவு II இற்கான நிலம் சீரமைத்தல் மற்றும் பொத்துகரயிலிருந்து கலகெதறைக்கான பிரிவு III இற்கான சாத்திய வள ஆய்வு என்பன தற்போது முன்னெடுக்கப்படுகின்றன. கொழும்பு கட்டுநாயக்க விரைவுப்பாதைக்கான இணைப்பொன்றுடன் கடவுத்தை மற்றும் கெரவலப்பிட்டிய இடைமாறல்களை இணைக்கின்ற வெளிச்சுற்று விரைவுப் பாதைகள் கட்டம் முன்னின் நிர்மாணத்துடன் தொடர்புப்பட்ட காணி கையகப்படுத்தல் மற்றும் சிவில் பணி என்பனும் 2017இன் போதும் தொடர்ந்தன. இச்செயற்றிட்டமானது ரூ.77.7 பில்லியன் மதிப்பிடப்பட்ட செலவொன்று ஈடுபடுத்தப்பட்ட 9.6 கி.மீற்றர் நீளமான வீதியொன்றினைக் கொண்டதாகும். இதன் சிவில் வேலைகளுக்கு சீனாவின் எக்ஸிம் வங்கியிலிருந்தான நிதியுதவியினாடாக நிதியளிக்கப்பட்டது. நடைமுறைத் தொழிற்பாட்டிலுள்ள மூன்று விரைவுப் பாதைகளிலிருந்தும் ஈட்டப்படும் வருவாய் இவ்வாண்டின் போது ஊர்திகள் போக்குவரத்து அதிகரிப்புடன் ரூ.7.9 பில்லியனாக 11.2 சதவீதினால் அதிகரித்தது. பொருளாதாரத்தின் உற்பத்தித் திறனை அதரிகரிக்கும் விணைத்திறன்மிக்க வீதி உட்கட்டமைப்பு வலையமைப்பின் அபிவிருத்திக்கான தேவைகளை விரைவுப் பாதைகளின் அதிகரித்த பயன்படுத்தல் எடுத்துக்காட்டுகின்றது.

பல்வேறு வீதிகள், பாலங்கள் மற்றும் மேம்பாலங்களின் நிருமாணம் மற்றும் அபிவிருத்தி 2017இன் போது மேற்கொள்ளப்பட்டன. கொழும்பு தேசிய பெருந்தெருக்கல் செயற்றிட்டம் மூன்று புதிய புனரமைப்பு மற்றும் மேம்படுத்தல் செயற்றிட்டங்களை அதாவது கொட்டாவ - தலகல வீதி, கோட்டே - போபே வீதி மற்றும் ஒருகொடவத்தை - அம்பத்தலை வீதிச் செயற்றிட்டங்களை இவ்வாண்டின் போது ஆரம்பிக்கப்பட்டன. மேல்மாகாண வீதி அபிவிருத்தி செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 2017இல் வாத்துவ - மொறந்துவே வீதி மற்றும் வெல்லான - மொரகலை வீதி ஆகியவற்றுடன் தொடர்புப்பட்ட பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டன. பதுளை - பிலில் வீதியின் சிவில் பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் பதுளை - செங்கலடி வீதி மேம்படுத்தல் செயற்றிட்டத்தின் கீழ் முன்னெடுக்கப்பட்டது. ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட வீதி முதலீட்டு நிகழ்ச்சித் திட்டம் (I - வீதி) ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியினால் வழங்கப்பட்ட கடன் வசதியிடுன் முன்னெடுக்கப்பட்டது. டன் கிராமிய வீதிகளின் 3,130 கி.மீற்றர்களைப் புனரமைத்தல் 2017இன் இறுதியில் இச்செயற்றிட்டத்தின் கீழ் முன்னெடுக்கப்பட்டது. அதேவேளை, 285 கி.மீற்றர் கொண்ட தேசிய வீதிகள் ஜி வீதி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 7 வருடங்கள் கொண்ட காலப்பகுதியொன்றுக்கு புனரமைக்கப்பட்டு பராமரிக்கப்படுவதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் கடனையின் மூலம் நிதியளிக்கப்பட்ட வடக்கு வீதி தொடர்புகை செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 2017 இல் கண்டி - யாழ்ப்பாணம்

வீதி புனரமைத்தல் மற்றும் மேம்படுத்தல் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. 2017இன் போது சமகாலத்தில் “மகநெகும” நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 164.3 கி.மீற்றர் நீளமான வீதி புனரமைக்கப்பட்டது. உலக வங்கியின் கடனையின் மூலம் நிதியளிக்கப்பட்ட காலநிலை தாக்குப்பிடித்தல் மேம்படுத்தல் செயற்றிட்டத்தின் கீழ் பாரிய மழை வீழ்ச்சியின் காரணமான வெள்ள இடரேந்வுகளைத் தணிப்பதற்கு 2018இன் போது மொத்தமாக 8 பாலங்கள் புனர்நிர்மாணம் செய்யப்படுவன்ன. அதேவேளை, 2017இன் போது முன்னுரிமை வீதிகள் செயற்றிட்டம் 3இன் கட்டம் 1 முன்னெடுக்கப்பட்டது இதற்கு சின அபிவிருத்தி வங்கி கடன் வசதியொன்றினை வழங்கியதுடன் அணணனவாக 150.6 கி.மீற்றர் நீளமான 6 பெருந்தெருக்கள் நிறைவுசெய்யப்பட்டன. ரூ.55,313 மில்லியன் மதிப்பிடப்பட்ட செலவில் 6 போக்குவரத்து வழிகளை உள்ளடக்குகின்ற களனி ஆற்றிற்கு மேல் புதிய பாலமொன்றினை நிருமாணிப்பதுடன் தொடர்புடைய பூர்வாங்க பணிகள் இக்காலப்பகுதியின் போது தொடர்ந்தும் முன்னெடுக்கப்பட்டன. அதேவேளை, பொல்காலங்களை, கணேழுள்ள மற்றும் ராஜகிரிய மேம்பாலங்களின் நிர்மாணப் பணிகள் 2017இன் போது நிறைவுசெய்யப்பட்டிருந்ததுடன் 2018 சனவரியாவில் மேம்பாலங்கள் தொழிற்பட ஆரம்பிக்கும்.

பிரதான நகரங்களில் போக்குவரத்து நெரிசலினைக் குறைப்பதற்கும் வீதிப்பாதுகாப்பினை அதிகரிப்பதற்கும் பல வழிமுறைகள் எடுக்கப்பட்டுள்ளன. கொழும்பு பெருநகரப் பிராந்தியத்தில் முன்னேற்றமடைந்த போக்குவரத்து முகாமைத்துவ அம்சங்களுடன் கூடிய மத்திய மயப்படுத்தப்பட்ட போக்குவரத்துக் கட்டுப்பாட்டு முறைமையொன்றினை உருவாக்குவதற்காக கொரிய அரசாங்கத்திடமிருந்தான தொழில்நுட்ப உதவியுடன் ஆரம்பிக்கப்பட்ட செயற்றிட்டம் 2017இன் போது முன்னெடுக்கப்பட்டது. இச்செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 133 சந்தி மேம்படுத்தல்களுக்கான விவரிக்கப்பட்ட வடிவமைப்புகள் இவ்வாண்டின் போது பூர்த்தி செய்யப்பட்டன.

வீதி அபிவிருத்தி அதிகார சபை ஏனைய பல நடுத்தர கால மற்றும் நீண்ட கால வீதி அபிவிருத்தி செயற்றிட்டங்களை திட்டமிட்டுள்ளது. 74 கி.மீற்றர் நீளமும் 6 இடைமாறல்களுடனும் கூடிய தெற்கு விரைவுப் பாதைக்கு இரத்தினபுரியை இணைக்கின்ற ருவான்பு விரைவுப்பாதை முன்மொழியப்பட்டுள்ளது. இச்செயற்றிட்டத்திற்கான சாத்தியவள் மற்றும் சுற்றாடல் தாக்க மதிப்பீட்டு ஆய்வுகளில் பெரும்பான்மையானவை நிறைவுசெய்யப்பட்டுள்ளன. புதிய களனிப் பாலத்துடன் வெளிச்சுற்று விரைவுப் பாதையினை இணைக்கின்ற துறைமுக நுழைவு உயர்த்தப்பட்ட பெருந்தெரு செயற்றிட்டம் மீதான ஆரம்பப் பணி முன்னெடுக்கப்பட்டது. அதற்கமைய, புதிய களனிப் பாலத்திலிருந்து ராஜகிரியைக்கான கட்டம் 1 இற்கான சாத்தியவள் ஆய்வு நிறைவுசெய்யப்பட்டதுடன் சுற்றாடல் தாக்க மதிப்பீடு முன்னெடுக்கப்பட்டது. அதேவேளை, தெஹிவிலையிலிருந்து பாணந்துறை வரை கடலோர வீதியினை விஸ்தரிப்பதற்கும் பேஸ்லைன் வீதியினை இருத்தமலானையில்

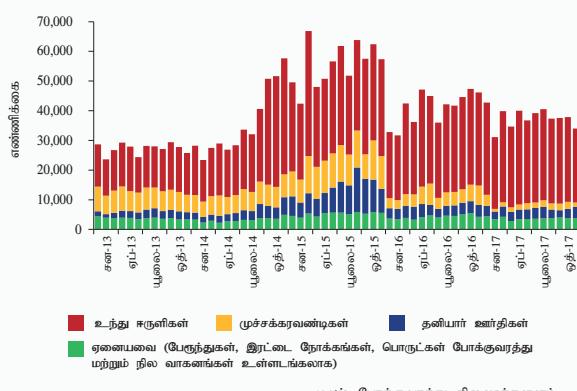
காலி வீதி வரை விஸ்தரிப்பதற்கும் சாத்தியவள ஆய்வுகள் முன்னெடுக்கப்படுகின்றன. மேலும், சுற்றுப்பிழப் பிரதேசத்தில் வாகன நெரிசலற்ற போக்குவரத்து நடமாட்டத்தினை வசதிப்படுத்துவதற்கு கொழும்புத் துறைமுக நகரூடாக உயர்த்தப்பட்ட வானுர்தி நிலைய விரைவுப் பாதையுள் கொழும்பின் கடலோரப் பாதையை இணைக்கின்ற சுரங்கப் பாதையாளரினை நிர்மாணிப்பதற்கான சாத்தியவள ஆய்வொன்று முன்னெடுக்கப்பட்டு வருகின்றது.

வீதிப் பயணிகள் போக்குவரத்து

2017இன் போது பொது மற்றும் தனியார் துறை பேருந்துத் தொழிற்பாடுகளின் அபிவிருத்திகளுடாக பிரதிபலிக்கப்பட்டவாறு பேருந்து பயணிகள் போக்குவரத்து மந்தமான செயலாற்றுக்கையொன்றினை பதிவுசெய்தது. இலங்கை போக்குவரத்துச் சபையின் மொத்தத் தொழிற்படுத்தப்பட்ட கி.மீற்றர் 448.1 மில்லியனாக 0.8 சதவீதத்தினால் சுற்றுக் குறைவடைந்த அதேவேளை, பயணிகள் கி.மீற்றர் 2016இன் 16.1 பில்லியனுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் 15.8 பில்லியன் கி.மீற்றராக 1.8 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்தது. 2017இன் போது தனியார் பேருந்துகளினால் தொழிற்படுத்தப்பட்ட கி.மீற்றர் 1 பில்லியன் கி.மீற்றராக 2.1 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்ததுடன் பயணிகள் கி.மீற்றர் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 50.8 பில்லியன் கி.மீற்றராக 2.4 சதவீதத்தினால் வீற்சுசியடைந்தது. பொது மற்றும் தனியார் தொழிற்படுத்துங்கள் இரு தரப்பினரினதும் பேருந்து தொழிற்படுத்தல் நியதிகளில் குறைவிற்கு பிரதான காரணம் 2017 மே காலப்பகுதியில் நாட்டின் பல பாகங்களிலும் ஏற்பட்ட வெள்ளப்பெருக்கின் தாக்கமாகவிருந்தது. இலங்கைப் போக்குவரத்துச் சபைக்குரித்தான மொத்தப் பேருந்துக்களின் எண்ணிக்கையும் தொழிற்படுத்தப்பட்ட சராசரி பேருந்துத் தொகுதியும் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் முறையே 7,305 மற்றும் 5,266 ஆக 6.3 சதவீதத்தினாலும் 0.9 சதவீதத்தினாலும் குறைவடைந்தது. மீளாய்வுக்குட்படுகின்ற ஆண்டின்போது போக்குவரத்து மற்றும் சிவில் விமான உந்து ஊர்திகளின் புதிய பதிவுகள்

வரைபடம் 3.4

உந்து ஊர்திகளின் புதிய பதிவுகள்



சேவைகள் அமைச்சினால் வழங்கப்பட்ட நிதியங்களினாடாக 283 பேருந்துகள் புனரமைப்பதுச் செய்யப்பட்டன. அதேவேளை, தனியார் தொழிற்படுத்துங்களுக்குரித்தான் பேருந்துக்களின் எண்ணிக்கை 2017இல் 19,998ஆக 2 சதவீதத்தால் அதிகரித்த அதேவேளை, தொழிற்படுத்தப்பட்ட சராசரி பேருந்துத் தொகுதி 2017இல் 16,976ஆக 0.9 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. எனினும், பொது மற்றும் தனியார் பேருந்து போக்குவரத்து சேவைகள் இரண்டிற்கும் நகர் பகுதிகளில் அதிகரித்துவரும் போக்குவரத்து நெரிசல்களை தீர்ப்பதற்கு பிரதான மேம்படுத்தல்கள் அவசியமானதாக காணப்படுகின்றதுடன் அதனாடாக வீதிப் போக்குவரத்து காரணமாக ஓட்டுமொத்தப் பொருளாதாரத்திலும் காணப்படும் உற்பத்தித் திறன் இழப்புகள் குறைவடையும். இதுதொடர்பில், பேருந்துகளில் அதிக நெரிசல்களைக் குறைப்பதற்கு பேருந்துத் தொழிற்பாடுகளின் தடவைகளை அதிகரித்தல், அனைத்துப் பிராந்தியங்களிலும் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பேருந்து அட்டவணைகள் மற்றும் இலகுவான பல் வரை கொடுப்பனவு முறைகள் போன்றவற்றை நிறுவுதல் மற்றும் பேருந்து அத்துடன் புகையிரத போக்குவரத்து முறைமைகளை இணைக்கின்ற போக்குவரத்து மையங்களுடாக இடை தொடர்புகை வழியினை அதிகரித்தல் என்பன பேருந்து போக்குவரத்து பணிகளை மேம்படுத்துவதனை நோக்கிய அவசியமான நடவடிக்கைகளாக காணப்படுகின்றன. 2017இன் போது அரசாங்கம், கொழும்பு நகரத்தினுள் தெரிவுசெய்யப்பட்ட வீதிகளில் முன்னுரிமை பேருந்து வழிகளை நடைமுறைப்படுத்திய போதிலும் இக்கொள்கை தற்போது காத்திரமாக நடைமுறைப்படுத்தப்படவில்லை.

இலங்கைப் போக்குவரத்துச் சபையின் நிதியில் செயலாற்றும் 2017இன் போது சிறிய அதிகரிப்பொன்றினைக் காண்பித்தது. பொது மற்றும் தனியார் துறை இரண்டிற்குமான பேருந்துக் கட்டணங்கள் 2017 யூலை 1 அன்று 6.3 சதவீதத்தினால் மேல்நோக்கி மீளாய்வு செய்யப்பட்டமைக்கு மத்தியில் இலங்கை போக்குவரத்து சபையின் மொத்த வருமானம் தற்காலிக கணக்காய்வு செய்யப்படாத நிதியில் கூற்றுக்களினால் எடுத்துக்காட்டப்பட்டவாறு 2017இன் போது ரூ. 42.2 பில்லியனாக 3 சதவீதத்தினால் மாத்திரம் அதிகரித்தது. எனினும் 2016இல் பதிவான 1.1 பில்லியன் நட்டத்திற்கு எதிராக 2017 இன்நிதியில் செயலாற்றும் குறைவடைந்த தொழிற்பாட்டு செலவினங்களின் விளைவாக ரூ.40.1 பில்லியனாக 4.6 சதவீதத்தினால் ரூ.2.1 பில்லியன் கொண்ட தொழிற்பாட்டு இலாபமொன்றினைத் தோற்றுவித்தது.

தேசிய போக்குவரத்து ஆணைக்கும் 2017இல் வீதிப் பயணிகள் போக்குவரத்தில் வினைத்திறையையும் செயற்பரப்பையும் மேம்படுத்துவதற்கு தொடர்ந்தும் வழிமுறைகளை மேற்கொண்டது. பயணிகள் மற்றும் பணி வழங்குநர்கள் எதிர்கொள்கின்ற அசெளக்கியங்களைக் குறைப்பதற்கு பல்வகைப் போக்குவரத்து முறைகளுக்கு பயன்படுத்தக் கூடிய செளக்கிக் போக்குவரத்து அட்டை வசதியொன்றினை

வழங்கும் நோக்குடன் பல்வகை மீள்நிரப்பல் பயன்படுத்தல் கொள்ளவேண்டும் கூடிய ‘ஒன்றினைக்கப்பட்ட போக்குவரத்து அட்டைத் தீவு’ ஒன்றினை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கான செயற்றிட்டமொன்றில் ஈடுபடுவேனா, கொழும்பு நகரத்தினுள் புகையிரத நிலையத்தினையும் முதன்மை அமைவிடங்களையும் இணைக்கின்ற இலங்கைப் போக்குவரத்துச் சபை மற்றும் புகையிரதம் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட பணிகளை வலுப்படுத்துவதற்கான செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 55 பேருந்துகள் தொழிற்பாட்டு வருகின்றன. 2017இன் போது ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட நேர அட்டவணையின் கீழ் கடவுத்தை மற்றும் மாத்தறையினை இணைக்கின்ற தெற்கு விரைவுப் பாதை மற்றும் வெளிச்சுற்றுவட்டப்பாதை மீது தொழிற்படுவதற்கு இலங்கைப் போக்குவரத்துச் சபை மற்றும் தனியார் துறை மூலம் சம எண்ணிக்கையிலான பேருந்துகள் பணிக்கமர்த்தப்பட்டன. ஆண்டின் போது புதிய இயந்திரங்கள் மற்றும் திருத்தியமைக்கப்பட்ட இயந்திரங்களைப் பொருந்துவதனாடாக பேருந்துத் தொகுதிகளை அதிகரிப்பதற்கு இலங்கைப் போக்குவரத்துச் சபை வழிமுறைகளை எடுத்தது. இதேவேளை, பாடசாலை மாணவர்களுக்கு பணியளிக்கின்ற “சிக்செரிய” பேருந்துப் பணிக்கான அரசாங்கத்தின் வரவுசெலவுத் திட்ட ஒதுக்கீடு 2017இல் ரூ.562 மில்லியனாகவிருந்தது. ஆண்டின்போது 90 புதிய “சிக்செரிய” பணிகள் ஆரம்பிக்கப்பட்டதுடன் இந்நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 1,389 பேருந்துகள் தொழிற்படுகின்றன. “நிச்செரிய” பேருந்துப் பணியானது பாதுகாப்பான போதுப் போக்குவரத்துப் பணியினை வழங்குவதனாடாக இரவு நேரப் பயணிக்கு தொடர்ந்தும் வசதி வழங்கியது. இச்செயற்றிட்டத்தின் கீழ் 2017இல் 35 புதிய பேருந்துகள் பணிக்கமர்த்தப்பட்டன. அதேவேளை, கிராமியப் பிரதேசங்களில் பணி வழங்குகின்ற “கெமி செரிய” நிகழ்ச்சித்திட்டத்திற்கு ரூ.10 மில்லியன் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டதுடன் இச்செயற்றித்தின் கீழ் 11 புதிய பணிகளை ஆரம்பிப்பதற்கு தேசிய போக்குவரத்து ஆணைக்கும் தொடர்புடைய அனுமதிகளைப் பெற்றுக்கொண்டது.

2017இன் போது புதிய ஊர்திகளின் பதிவு குறைவடைந்தது. 2017 காலப்பகுதியின் போது புதிய ஊர்திப் பதிவுகளின் எண்ணிக்கை முன்னைய ஆண்டில் 26.2 சதவீத வீழ்ச்சியொன்றினைத் தொடர்ந்து 451,653 ஆக 8.4 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்தது. வீழ்ச்சியானது பிரதானமாக முச்சில்லு வண்டிகள், இரட்டைநோக்கு வண்டிகள் மற்றும் உந்து ஊர்திகள் ஆகியவற்றில் காணப்பட்ட அதேவேளை பேருந்துகள் மற்றும் பொருட்கள் போக்குவரத்து ஊர்திகள் பதிவுகள் ஆண்டின் போது அதிகரித்தன. ஆண்டின் போதான ஊர்திகள் பதிவு குறைவுக்கு நாட்டிற்கு இருக்குமதி செய்யப்படும் ஊர்திகளை குறைக்கும் நோக்குடன் தெரிவுசெய்யப்பட்ட ஊர்திகளுக்கு அளிக்கப்பட்ட பெறுமதி விகிதாசாரங்களுக்கான கடன் காரணமாக அமைந்திருக்கலாம். மேலும், ஊர்திகள் இறக்குமதிகள் மீதான வரித் திருத்தங்களும் ஜக்கிய அமெரிக்க

டொலருக்கெதிரான இலங்கை ரூபாவின் சிறிய பெறுமானத் தேவேஷம் புதிய ஊர்திகள் பதிவின் அத்தகைய வீழ்ச்சிக்கு பங்களித்தன.

புகையிரதப் போக்குவரத்து

பயணிகள் மற்றும் சரக்கு போக்குவரத்து நடவடிக்கைகள் இரண்டிலும் புகையிரதப் போக்குவரத்து மெதுவான வளர்ச்சியினைப் பதிவுசெய்தது. 2016இல் பதிவாகிய புகையிரதப் பயணிகள் கி.மீற்றர் 7.4 பில்லியன் கி.மீற்றரிலிருந்து 2017இல் 7.5 பில்லியன் கி.மீற்றராக 1.1 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. மேலும், சரக்குகள் கி.மீற்றர் 2017இல் 144.8 மில்லியன் மெற்றிக் தொன் கி.மீற்றராக 3.5 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. பயணிகள் மற்றும் சரக்குகள் கி.மீற்றரின் ஒட்டுமொத்த அதிகரிப்புக்கு சம்மிருப்பு கிடைக்கப்பெறுவதில் 2016இன் 1,567 ஓப்பிடுகையில் 2017இல் 1,676 ஆக 7 சதவீதத்தினால் அதிகரித்ததன் மூலம் துணையளிக்கப்பட்டிருந்தது.

அட்டவணை 3.4
போக்குவரத்துத் துறையின் முக்கிய பண்புகள்

| விடயம் | வளர்ச்சி வீதம் (%) | |
|--|--------------------|----------|
| | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) |
| 1. உந்து ஊர்திகளின் புதிய பதிவுகள் (எண்ணிக்கை) | 493,328 | 451,653 |
| பேருந்துகள் | 2,685 | 3,331 |
| தனித்துகள் | 45,172 | 39,182 |
| முச்சில்லு வண்டிகள் | 56,945 | 23,537 |
| இட்டடை நோக்குகளுக்கான ஊர்திகள் | 26,887 | 16,742 |
| உந்து ஈருளிகள் | 340,129 | 344,380 |
| சரக்கு கொட்டு செலவுதற்கான ஊர்திகள் | 7,563 | 11,432 |
| நீல ஊர்திகள் | 13,947 | 13,049 |
| | 15.2 | -6.4 |
| 2. இலங்கைப் புகைவண்டி | | |
| தொழிற்பாட்டு கிலோ மீற்றர்கள் ('000) | 11,921 | 11,679 |
| பயணிகள் கிலோ மீற்றர்கள் (மில்லியன்) | 7,413 | 7,495 |
| சுக்குத் தொள் கிலோவீர்ட்டு (மில்லியன்) | 140 | 145 |
| பொத்த வருவாய் (ரூபில்லியன்) | 6,623 | 6,477 |
| தொழிற்பாட்டுச் செலவு (ரூபில்லியன்) | 13,396 | 14,081 |
| தொழிற்பாட்டு இலாயம் (+)/இழப்பு (-) (ரூபில்லியன்) | -6,773 | -7,604 |
| | 12.2 | -12.3 |
| 3. இலங்கை போக்குவரத்துச் சபை | | |
| தொழிற்பாட்டு கிலோ மீற்றர்கள் (மில்லியன்) | 452 | 448 |
| பயணிகள் கிலோ மீற்றர்கள் (மில்லியன்) | 16,101 | 15,810 |
| மொத்த வருவாய் (ரூபில்லியன்) | 40,928 | 42,164 |
| தொழிற்பாட்டுச் செலவு (ரூபில்லியன்) | 42,004 | 40,079 |
| தொழிற்பாட்டு இலாயம் (+)/இழப்பு (-) (ரூபில்லியன்) | -1,076 | 2,084 |
| | 77.2 | 293.7 |
| 4. சிறிலங்கள் யார்வலைன் | | |
| புறந்த மணத்தியலங்கள் | 96,225 | 107,673 |
| புறந்த பயணிகள் கிலோ மீற்றர்கள் (மில்லியன்) | 12,855 | 13,984 |
| பயணிகள் சுமைக்காரணி (%) | 81 | 82 |
| நிறை சுமைக்காரணி (%) | 56 | 56 |
| சுக்கு (மெ.தொ. '000) | 113 | 124 |
| வேலைவாய்ப்பு (எண்ணிக்கை) | 6,981 | 7,044 |
| | -0.6 | 0.9 |

(அ) திருத்தப்பட்டது
(ஆ) தற்காலிகமானது

மூலங்கள்: போக்குவரத்துச் செலவுகள் இலங்கைப் புகையிரதச் செலவுகள் இலங்கை போக்குவரத்துச் சபை இலங்கை வள்ளிபோக்குவரத்து ஆத்தாசபை

இலங்கை புகையிரதம் பயணிகள் மற்றும் சரக்குப் போக்குவரத்துப் பணிகளை தொடர்ச்சியாக வழங்குவதற்கு புகையிரதப் பாதைகளை அமைத்தல், மேம்படுத்தல் மற்றும் புனரமைத்தல் பணிகளில் தொடர்ந்தும் ஈடுபட்டது. 2016இல் விசேட வரவசெலவுத்திட்ட முன்மொழிவக்கமைவாக களனிவெளிப் புகையிரதப் பாதையினை தரமுயர்த்தல் 2017இல் பூர்த்திசெய்த அதேவேளை, இந்தியன் தொடர் கொடுக்டன்களின் கீழ் சமூலிருப்பு கொள்வனவுச் செயன்மறை முன்னெடுக்கப்படுவதுடன் 2017இன் போது முற்பணக் கொடுப்பனவுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன. மேலும், இலங்கைப் புகையிரதம் 18 பயணிகள் புகையிரதப் பெட்டிகளையும் 4 இயக்கவலு இயந்திரங்களையும் 1 பவர்செட்டினையும் புனரமைப்புச் செய்தது. களுத்தறை தெற்கிலிருந்து பயாகலை தெற்கிற்கும் சீதுவையிலிருந்து கட்டுநோயக்காவிற்குமான புகையிரதப் பாதையினை இரட்டைப்பாதையாக அமைப்பதை நிறைவு செய்தலும் கண்ணியிலிருந்து கடுகன்னாவைக்கான புகையிரதப் பாதையினையும் இரட்டைப்பாதையாக அமைத்தவின் தொடக்கமும் 2017இன் போதும் இடம்பெற்றன. இதேவேளை, 2017இல் 30 புதிய பாதுகாப்பு புகையிரதக் கடவை முறைமைகள் நிறுவப்பட்டதுடன் 100 புகையிரதக் கடவை முறைமைகள் பழுதுபார்க்கப்பட்டன. மேலும், புகையிரத உட்கட்டமைப்பு மற்றும் பணிகளை விரிவுபடுத்துவதற்கும் மேம்படுத்துவதற்கும் புகையிரத தன்மைத்திட்டமொன்றினை தயாரிக்கும் செயன்மறையொன்றினை இலங்கை புகையிரதம் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் உதவியுடன் முன்னெடுக்கின்றது.

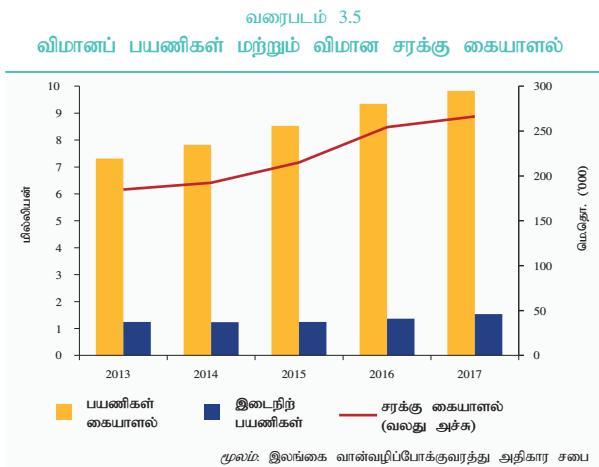
தற்காலிக நிதியியல் கூற்றுகளுக்கமைய இலங்கைப் புகையிரதமானது 2016இன் 6.8 பில்லியன் நட்டத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் 7.6 பில்லியன் தொழிற்பாட்டு நட்டமொன்றினை பதிவசெய்தது. 2017இன் போது இலங்கைப் புகையிரதத்தின் மொத்த வருவாயானது சாதாரண தொழிற்பாட்டு நடவடிக்கைகளுக்கு இடையூறு விளைவிக்கின்ற இலங்கைப் புகையிரதத்தின் பணியாளர்களினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட எதிர்பாராத புகையிரதப் பணி நிறுத்தத்தின் பிரதான காரணமாக முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 6.5 பில்லியனாக 2.2 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்தது. மேலும், இலங்கைப் புகையிரதத்தின் தொழிற்பாட்டுச் செலவினம் 2016இல் பதிவான 13.4 பில்லியனிலிருந்து 2017இல் 16.1 பில்லியனாக 5.1 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. எனினும், இலங்கைப் புகையிரதத்தின் மொத்தச் செலவினமானது வடக்கு புகையிரதப் பாதை ஸ்ரீநிருமான செயற்றிட்டத்துடனான மூலதனச் செலவினத்தின் வீழ்ச்சியினால் துணையளிக்கப்பட்டு 2016ஐடன் ஒப்பிடுகையில் 2107இல் ரூபா 27 பில்லியனாக 7.3 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்தது.

இலங்கையின் புகையிரதப் போக்குவரத்து முறைமையானது பொருளாதார ரீதியாகவும் வினைத்திறங்கிக்க விதத்திலும் வேறுபட்ட பிராந்தியங்களுக்கிடையிலான இடைத்தொடர்புகளை அதிகரிக்கும் அதேவேளை போக்குவரத்து நெரிசல் காரணமாக

புகை வெளியேற்றத்தினையும் சக்தி நுகர்வினையும் அதேபோன்று உற்பத்தித்திறன் இழப்புகளையும் குறைப்பதற்கும் பெரும் வாய்ப்பினைக் கொண்டுள்ளது. எனினும், புகையிரதத் தொகுதிகளை மாற்றுகிற செய்வதில் இலங்கையில் புகையிரதத்தின் உரிய கால முதலீடுகள் குறைவு மற்றும் தொழில்நுட்பப் பயன்பாடு குறைவு என்பன புகையிரதங்களில் அதிக சனநெரிசலையும் தாமதங்களையும் தோற்றுவித்து புகையிரத போக்குவரத்து மறைமை புற்றிய நம்பகத்தன்மையினையும் குறைக்கின்றது. மேலும், சீரான பணிக்கு தடங்கல் ஏற்படுத்துகின்ற அடிக்கடி நிகழும் தொழிற்சங்க நடவடிக்கைகள் மற்றும் குறைவான பயணிகள் கட்டணங்கள் மற்றும் சரக்கு போக்குவரத்துக் கட்டணங்கள் என்பன இலங்கைப் புகையிரதத்தின் நிதியியல் நீடித்துறிலைக்கும் தன்மையினை மேலும் மோசமடையச் செய்துள்ளதுடன் இதன் மூலம், எதிர்கால முதலீடுகளுக்காகக் கிடைக்கப்பெறும் நிதியங்களும் குறைவடைந்துள்ளது. எனவே கிடைக்கப்பெறுகின்ற மட்டுப்படுத்தப்பட்ட நிதியங்களை இலங்கைப் புகையிரதம் சுழலிருப்புகள் மீதும் பொதுவான தொழிற்பாடுகளுக்காவும், முகாமைத்துவத்திற்காவும் அத்துடன் இணையத்தளமுடனான ஆசனப்பதிவு, கடதாசியற் பயணச்சீட்டுக்கள் மற்றும் இலகு கொடுப்பனவு முறைகள் போன்றன வாடிக்கையாளர் சேவைகளை மேம்படுத்துவதற்கும் தொழில்நுட்பத்திலும் முதலிடுவதன் மீதும் கவனம் செலுத்த வேண்டிய தேவை காணப்படுகிறது. மேலும், மேலதிக வருமானத்தை ஈட்டும் பொருட்டு அதன் சரக்கு சந்தைப்பங்கினை விரிவுபடுத்துவதற்கும் கூரியர் சேவை போன்ற துணைச்சேவைகளை வழங்குவதற்கும் இலங்கைப் புகையிரத தனியார் துறையுடன் பங்காளியாக வேண்டியுள்ளது. பயிற்சி, அலுவலர் மத்தியில் வர்த்தக ரீதியான மனதிலையினைப் புகட்டுதல், நிறுவனம் பற்றிய பொறுப்புக்கூறும் தன்மையினையும் வெளிப்படைத் தன்மையும் மேம்படுத்தல் என்பன ஊடாக வேலைப்படை அபிவிருத்திகள் முதலிடுதல் வீதிப்போக்குவரத்தினை ஈடுசெய்கின்ற வினைத்திறங்கிக்க போக்குவரத்து முறையொன்றாக இலங்கைப் புகையிரதத்தின் முழுவாய்ப்பையும் பெற்றுக்கொள்வதற்கு அவசியமானவையாக காணப்படுகின்றது.

வான்வழிப் போக்குவரத்து

2017இன் போது பயணிகள் மற்றும் சரக்குக் கையாளுதல் என்ற நியதிகளில் நாட்டின் வான்வழிப் போக்குவரத்துத் துறை ஒட்டுமொத்த சாதகமான வளர்ச்சியைனைப் பதிவுசெய்தது. பண்டாரநாயக்க பண்ணாட்டு வானுர்தி நிலையத்தினாடான பயணிகள் போக்குவரத்து 2016இன் 9.3 மில்லியனுடன் ஒப்பிடுகையில் 9.8 மில்லியனாக 5 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்தது. மேலும், பண்டாரநாயக்க பண்ணாட்டு வானுர்தி நிலையத்தில் மொத்தச் சரக்குக் கையாளுதல் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் 265,786 மெற்றிக்கொண்னாக 4.7 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. எனினும், 2017 சனவரி 06 முதல் 2017 ஏப்பிற்கு 06 வரை ஒப்பாதை மேற்பரப்புத் தளம் அமைத்தல் செயற்றிட்டத்திற்காக



3

நாளொன்றுக்கு 8 மணித்தியாளங்கள் ஓபாதை மூடப்பட்டதன் காரணமாக 2017இன் போது பண்டாரநாயக்க பன்னாட்டு வானுரதி நிலையத்தில் வானுரதி நடமாட்டங்களின் எண்ணிக்கை 64,903 ஆக 0.3 வீதத்தினால் மாத்திரம் சற்று அதிகரித்தது. இதன் விளைவாக, மத்தள ராஜபக்ஷி பன்னாட்டு வானுரதி நிலையத்தில் வானுரதி நடமாட்டங்கள் 2016இன் 915 உடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் 978 ஆக 6.9 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தன. மேலும், மத்தள ராஜபக்ஷி பன்னாட்டு வானுரதி நிலையத்தின் இடைமாறுதல் பயணிகள் உள்ளடங்கலாக பயணிகள் கையாளுதல் 2016இன் 5,750 பயணிகளிலிருந்து 2017இல் 30,051 பயணிகளாக அதிகரித்தது. அதேவேளை, ஆண்டின் போது இலங்கைக்கும் இலங்கையிலிருந்தும் 31 எயார்ஸைஸ் நிறுவனங்கள் பன்னாட்டு வானுரதிகளைத் தொழிற்படுத்தின. 6 உள்ளாட்டு எயார்ஸைஸ் கம்பனிகளினால் சேவையிக்கப்படுகின்ற உள்ளாட்டு பயணிகள் போக்குவரத்து 2016இன் 30,741 உடன் ஒப்பிடுகையில் 24,597 ஆக 20.0 சதவீதத்தினால் குறைவடைந்தது. ஆண்டின் போது உள்ளாட்டு வான்வழிப் பயணத்திற்கான கேள்வியின் வீழ்ச்சிக்கான பிரதான காரணம் நாடுமுழுவதும் உள்ளாட்டுப் பயணவழி வலையமைப்பினை உள்ளடக்குகின்ற நியாயமான விலை அடிப்படையிலான அட்டவணைப்படுத்தப்பட்ட எயார்ஸைஸ் பணிகள் கிடைக்கப்பெறாமையாகும்.

தற்காலிக நிதியில் கூற்றுக்களுக்கமைவாக சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் நிறுவனம் 2016இல் ரூ.10.4 பில்லியன் நட்டத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல் ரூ.13.7 பில்லியன் தொழிற்பாட்டு நட்டமொன்றினைப் பதிவுசெய்து தொடர்ந்தும் அதன் பலயினமான நிதியில் செயலாற்றத்தினைக் கொண்டிருந்தது. சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் வருவாய் ரூ.148 பில்லியனாக 12.3 சதவீதத்தினால் அதிகரித்த போதிலும், தொழிற்பாட்டுச் செலவினம் ரூ.161.7 பில்லியனாக 13.7 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்து தொடர்ச்சியான நட்டமொன்றினைத் தோற்றுவித்தது. சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸிற்கு ஏற்பட்ட நட்டத்திற்குக் காரணம் சில சிக்கனமற்ற பயணவழிகளில்

குறைவான பயணிகள் கிடைக்கப்பெற்றமையாகும். இதனால், சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் 2018 இலிருந்து புதுஒல்லி, வைஹத்ராபாத், லாகூர் போன்றவற்றுக்கான எண்ணிக்கையினை அதிகரிக்கும் அதேவேளை சீசல்ஸ், மாலே மற்றும் கான் தீவுகள் போன்றவற்றிற்கான எண்ணிக்கைகளைக் குறைத்து சீனாவின் கும்மிங்கிற்கான வானுரதி பணியினை நிறுத்துவதற்கும் திட்டமிடுகின்றது. 2017 ஒத்தோபார் 29 முதல் மெல்போனிற்கு நாளாந்த நேரடி வானுரதி சேவையினை ஆரம்பித்ததுடன் அதன் பயணவழி வலையமைப்பினை விரிவுபடுத்துவதில் மற்றுமொரு தீர்மானமிக்க நடவடிக்கையொன்றினை எயார்ஸைஸ் எடுத்தது. அதேவேளை, சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் வானுரதித் தொகுதி உள்ளடக்கமானது 2017இன் இறுதியளவில் 13 அகற்ற உடல் வானுரதிகளையும் 14 ஒடுங்கிய உடல் வானுரதிகளையும் உள்ளடக்கியது. இது எயார்ஸைஸ் நிறுவனத்தின் வரலாற்றில் இன்றுவரை பாரிய தொகுதியொன்றாகக் காணப்படுகின்றது. மேலும் சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் மூலம் தெரியிற்படுத்தப்பட்ட மொத்த இருக்கைக் கொள்ளளவு 2017இல் 7 சதவீத அதிகரிப்பொன்றினைக் காண்பித்தது. சிறிலங்கள் எயார்ஸைஸ் நிதியியல் நிலைத்திருக்கும் தன்மையினை மேம்படுத்தும் பொருட்டு அரசாங்கமானது 2017இல் ஆலோசனைப் பணிகளை வழங்குவதற்காக முன்மொழிவிற்கான கோரிக்கைகளுக்கு அமைப்புவிடுத்து. சிறி லங்கன் எயார்ஸைஸ் நடைமுறை வியாபார மாதிரியின் சுயாதீன் மதிப்பீடொன்றினை நடாத்துவதன் மூலம் அத்துடன் முன்மொழியப்பட்டுள்ள அரசாங்கத் தனியார் பங்குடமைக்கான வாய்ப்பான அபேச்கர்களை இனக்காண்பதில் உதவி வழங்குவதன் மூலம் மீள்கட்டமைப்புச் செயன்முறைக்கு உதவியளிப்பதற்கு முன்னி ஆலோசகர் ஒருவர் நியமிக்கப்பட்டார்.

2017இன்போது பல வான்வழிப் போக்குவரத்து அபிவிருத்திச் செயற்றிட்டங்களின் நிறுமாணப் பணி செயற்படுத்தப்பட்டது. ஆண்டின் போது நீண்ட காலமாக உணரப்பட்டுவந்த தேவையினைப் பூர்த்திசெய்கின்ற பண்டாரநாயக்க பன்னாட்டு வானுரதி நிலையத்தின் தனி ஒபாதை ரூ.7.2 பில்லியன் செலவில் மீள் தளமமைக்கப்பட்டது. இப்புதிதாக மேற்தளம் அமைக்கப்பட்ட ஒபாதையானது ரூ380 போன்ற பாரிய வானுரதியின் தரையிறக்கத்திற்கு வசதியளிக்கக்கூடியதாகும். தனியிக்க சுயாதீனைக் கண்காணிப்பு - பி செயற்றிட்டமானது கொழும்பு வான்தகவல் பிராந்தியத்தினுள் வான்பாதுகாப்பு மற்றும் கண்காணிப்புச் செயற்பரப்பினை அதிகரிப்பதற்காக 2017இன் இரண்டாம் காலாண்டின் போது ரூ.200 மில்லியன் செலவில் நிறைவுசெய்யப்பட்டது. மேலும், தற்போதுள்ள பயணிகள் முனையக் கட்டடத்தின் மீள்கட்டமைத்தல் மற்றும் மீள்வடிவமைத்தலும் பண்டாரநாயக்க பன்னாட்டு வானுரதி நிலையத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டு. அஞ்சுமான புறமைப்பு நடவடிக்கைகள் 2017 இறுதியளவில் முன்னெடுக்கப்பட்ட அதேவேளை புறப்படுதல் நடைபாதையினை மீள்புதுப்பித்தல் 2017 ஒத்தோபாரில் நிறைவுசெய்யப்பட்டது. மேலும்,

வரையறுக்கப்பட்ட இலங்கை வானுர்தி நிலையம் மற்றும் வான்வழிப் போக்குவரத்துப் பணிகள் கம்பனி பண்டாரநாயக்க பன்னாட்டு வானுர்தி நிலைய வளாகத்திற்கு அண்மித்த பகுதியில் இரண்டு வானுர்தி நிலைய விடுதிகளை நிருமாணிப்பதற்கு திட்டமிடுவதுடன் வானுர்திப் பாதுகாப்புடன் தொடர்புட்ட நவீன தொழில்நுட்பத்துடன் இணங்கி பேணுவதற்காக வான்வழித் தொலையொலு தகவல் முகாமைத்துவ முறைமையொன்றில் முதலிடுவதற்கும் திட்டமிடுகின்றது.

துறைமுகப் பணிகள்

இலங்கை துறைமுக அதிகார சபைக்குரித்தான முனைக்கோடிகளில் நடவடிக்கைகள் வேகம் குறைந்தமைக்கு மத்தியிலும் கொழும்பு இன்ரநஷனல் கொள்கைனர் டேர்மினல் மற்றும் சவுத் ஏசியா கேட்வேய் டேமினல் ஆகியவற்றின் அதிகரிக்கப்பட்ட வர்த்தக ரீதியான தொழிற்பாடுகளின் காரணமாக 2017இல் துறைமுகத் துறை நடவடிக்கைகள் தொடர்ந்தும் மேம்பட்டன. கொழும்புத் துறைமுகத்தில் மொத்தக் கொள்களன் கையாளுதல், இருபது அடிக்குச் சமமான கொள்களன் அலகுகள் 2017இல் 5.7 மில்லியனாகவிருந்து 2017இல் 6.2 மில்லியனாக 8.3 சதவீதத்தினால் வளர்ச்சியடைந்தது. 2016 உடன் ஒப்பிடுகையில் கொழும்பு இன்ரநஷனல் கொள்கைனர் டேர்மினல் மற்றும் சவுத் ஏசியா கேட்வே டேமினல் என்பவற்றில் கொள்களன் கையாளுகை 2017இல் முறையே 19.3 சதவீதத்தினாலும் 10.9 சதவீதத்தினாலும் அதிகரித்தது. எனினும், இலங்கை துறைமுக அதிகார சபைக்கு உரித்தான முனைக்கோடிகள் 2016 உடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இன் போது கொள்களன் கையாளுதல் நியதிகளில் 4.3 சதவீத எதிர்மறையான வளர்ச்சியொன்றினைப் பதிவுசெய்தது. ஒட்டுமொத்த மாந்திரிக் கப்பலேற்றும் கொள்களன் கையாளுகை உலக வணிகப் பொருள் வர்த்தக நடவடிக்கைகளின் விவராக்கத்துடன் 2017இன் போது 8.8 சதவீத வளர்ச்சியொன்றினைப் பதிவுசெய்தது. அதேவேளை, மொத்த

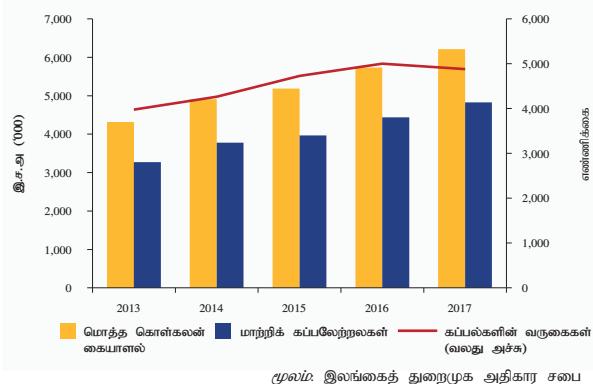
அட்வணை 3.5
துறைமுகப் பணிகளின் செயலாற்றும்

| விடயம் | 2016 | | வளர்ச்சி வீதம் (%) | |
|---|--------|----------|--------------------|----------|
| | 2016 | 2017 (ஆ) | 2016 | 2017 (ஆ) |
| 1. வருகை நந்த கப்பல்கள் (எண்ணிக்கை) | 4,998 | 4,879 | 5.7 | -2.4 |
| கொழும்பு | 4,405 | 4,329 | 5.0 | -1.7 |
| காலி | 96 | 87 | 33.3 | -9.4 |
| திருகோணமலை | 216 | 233 | 31.7 | 7.9 |
| அம்பாந்தோட்டை | 281 | 230 | -4.7 | -18.1 |
| 2. கையாளப்பட்ட மொத்தச்சுரக்கு ('000 மெ.தொ) | 86,519 | 93,857 | 11.5 | 8.5 |
| கொழும்பு | 81,879 | 89,035 | 11.1 | 8.7 |
| காலி | 771 | 712 | 42.4 | -7.8 |
| திருகோணமலை | 3,514 | 3,897 | 16.1 | 10.9 |
| அம்பாந்தோட்டை | 355 | 213 | 21.2 | -39.9 |
| 3. மொத்த மொள்கள் போக்குவரத்து ('000 இ.ச.அ) (ஆ) | 5,735 | 6,209 | 10.6 | 8.3 |
| 4. மாந்திரி ஏற்றுல் கொள்களன் கையாளல் ('000 இ.ச.அ) (ஆ) | 4,435 | 4,826 | 11.8 | 8.8 |

(அ) தாங்காலிகமானது
(ஆ) இ.ச.அ = இருபது அடிக்குச் சமமான கொள்களன் அலகுகள்

மூலம்: இலங்கைத் துறைமுக அதிகார சபை

வரைபடம் 3.6
கொள்களன் கையாளல், மாந்திரிக் கப்பலேற்றும் அளவு மற்றும் கப்பல் வருகைகள்



மூலம்: இலங்கைத் துறைமுக அதிகார சபை

சரக்குக் கையாளுகையும் சவுத் ஏசியா கேட்வே டேமினல் மற்றும் கொழும்பு இன்ரநஷனல் கொள்கைனர் டேர்மினல் என்பவற்றின் செயலாற்றுத்தனால் துணையளிக்கப்பட்டு 2016 உடன் ஒப்பிடுகையில் 8.5 சதவீத வளர்ச்சியுடன் 2017இல் 93.9 மில்லியன் மெற்றிக்கொள்ள அதிகரித்தது. எனினும், கொழும்பிலுள்ள இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையின் முனைக்கோடிகளில் சரக்குகள் 0.5 சதவீத எதிர்மறை வளர்ச்சியொன்றினைப் பதிவுசெய்து தொடர்ந்தும் மூன்றாவது வீழ்ச்சியடைந்தது. இதற்குப் பிரதான காரணம் ஜெயா கொள்கைனர் டேர்மினலில் உயர் தோற்றுமடைய கப்பல்கல்களில் இருந்து கரைக்கான பாரம்துாக்கிகள் பொருத்தப்பட்ட இழுவை அணைக்கரையுடன் கூடிய கொள்களன் முனைக்கோடிகள் கிடைக்கப்பொருமையாகும். இதனால் கொழும்பு தெற்குத் துறைமுகத்தில் கொழும்பு இன்ரநஷனல் கொள்கைனர் டேர்மினலானது ஜெயா கொள்கைனர் டேர்மினல் மற்றும் சவுத் ஏசியா கேட்வே டேமினல் இரண்டிலிருந்தும் கப்பல்களையும் அளவுகளையும் கவன்தது. பாரிய கப்பல்கள் வருகை அதிகரிப்பின் காரணமாக இலங்கையின் துறைமுக நடவடிக்கைகள் நிலையாக வளர்ச்சியடைந்த போதிலும் ஒட்டுமொத்த கப்பல் வருகைகள் 2017இல் 2.4 சதவீத வீழ்ச்சியொன்றினைப் பதிவுசெய்தது.

கொழும்புத் துறைமுகத்திலும் அதேபோன்று காலி, காங்கேசன்துறை மற்றும் திருகோணமலை போன்ற பிராந்தியத் துறைமுகங்களினதும் துறைமுக நடவடிக்கைகளின் உற்பத்தித் திறனையும் போட்டித்தன்மையினையும் அதிகரிக்கும் தோக்குடன் ஆரம்பிக்கப்பட்ட பிரதான அபிவிருத்திச் செயற்றிட்டங்கள் 2017இன் போது தொடர்ந்து இடம்பெற்றன. இலங்கைத் துறைமுக அதிகார சபையானது ஆகிய அபிவிருத்தி வங்கியின் உதவியுடன் கொழும்புத் துறைமுகத்தில் கிழக்கு கொள்களன் முனைக்கோடியினை நிருமாணிக்கும் செயன்முறையினை முன்னெடுக்கின்றது. இது 2.4 மில்லியன் இருபது அடிக்குச் சமமான கொள்களன் அலகுகள் கூடிய தெற்குத் துறைமுகத்தில் இரண்டாவது இழுவை

3

கொள்கலன் முனைக்கோடியாகவிருக்குமென்பதுடன் 18 மீற்றர் ஆழத்துடன்கூடிய 1,200 மீற்றர் துறைமேடைச் சுவரொன்றினைக் கொண்டிருக்கும். அதேவேளை, அம்பாந்தோட்டைத் துறைமுகத்தின் தொழிற்பாட்டு வினைத்திறனையும் எதிர்கால அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளையும் மேம்படுத்துவதற்கு 2017 யூலை 29 அன்று இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையும் அரசாங்கமும் சௌனா மேர்ச்சன்ட் போர்ட் ஹோல்டிங் கம்பனி லிமிடெட்டுன் சலுகை உடன்படிக்கையொன்றினைக் கைச்சாத்திட்டன. இவ்வடன்படிக்கையானது நிலைபெற்றத்தக்க வியாபார மாதிரியொன்றினை பின்பற்றுவதனுடைக வருமானத்தைக்கிணை விஸ்தரிப்பதற்கும் நேரடி மற்ற நேரடியற்ற தொழில் உருவாக்குவதற்கும் துறைமுக முகாமைத்துவத்தின் வினைத்திறனையும் நிதியியல் நிலைபெறுதன்மையினை மேம்படுத்துவதனையும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. அதற்கமைய சௌனா மேர்ச்சன்ட் போர்ட் ஹோல்டிங் கம்பனி அம்பாந்தோட்டை துறைமுக மற்றும் கடல்சார் நடவடிக்கைகளில் ஐ.அ.டொலர் 1,120 மில்லியன் முதலிடுவதற்கு இணங்கியுள்ளது. உடன்படிக்கைக்கமைவாக அம்பாந்தோட்டை துறைமுகத்தின் துறைமுகத் தொழிற்பாடுகள் இரண்டு கம்பனிகள் மூலம் மேற்கொள்ளப்படும். இவை, சௌனா மேர்ச்சன்ட் போர்ட் ஹோல்டிங் மற்றும் இலங்கை துறைமுக அதிகார சபை இணைந்து உரித்துக்கொண்டுள்ள அம்பாந்தோட்டை இன்றநஷனல் போர்ட் சேவிசல் கம்பனி (பிழைவேட்) லிமிடெட் என்பனவாகும். இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையானது அம்பாந்தோட்டை இன்றநஷனல் போர்ட் சேவிசல் கம்பனி (பிழைவேட்) லிமிடெட் என்பவற்றின் முறையே காத்திரமாக 15 வருடகாலமொன்றிற்கானதாகும். இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையானது அம்பாந்தோட்டை துறைமுகத்தில் கொள்கலன் மற்றும் தனித்தனியாக சர்க்கு கையாளுதல் செயற்பாடுகளுக்காக உரிமைத்தொகை கொடுப்பவுகள் உரித்துடையதாகும். அதேவேளை, காலித்துறைமுக அபிவிருத்திச் செயற்றிட்டம் - கட்டம் I இன் வடிவமைப்புச் பணிகளுக்காக ஆலோசனைக் கம்பனியொன்றுடன் புதிய உடன்படிக்கையொன்று கைச்சாத்திடப்பட்டது. ஆற்ப கட்டத்தின்போது யப்பான் பன்னாட்டு ஒத்துழைப்பு முகவராண்மையிலிருந்து கடன்பெற்ற நிதியங்களைக் கொண்டு அலைத்தடுப்புச் சுவரினை நிருமானிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. அதேவேளை, செயற்றிட்டத்தின் இரண்டாம் கட்டத்தின்போது அரசாங்க தனியார் பங்குதமையொன்றின் கீழ் காலித்துறைமுகத்தில் பல்நோக்கு அணைகரையொன்றினை விருத்திசெய்வதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. மேலும், புகையிரதப் போக்குவரத்து முறைமையினை விருத்தி செய்தல், காஞ்சிய வசதிகளை பேடுத்தல் அத்துடன் இரவநேர பயணத்தை ஆரம்பித்தல் ஆகிய நோக்குடன் திருகோணமலைத் துறைமுகத்தின் நிருமாணப் பணி தொடர்ந்தும் முன்னெடுக்கப்பட்டது. இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையானது வடக்கு மற்றும் வடமத்திய மாகாணங்களுக்கு பணியளிப்பதற்கான பிராந்தியத் துறைமுகமொன்றாக காங்கேசன்துறை துறைமுகத்தினை

அபிவிருத்தி செய்வதற்கும் தீமானித்துள்ளது. காங்கேசன்துறை துறைமுகத்தின் அபிவிருத்தி நடவடிக்கைகளுக்காக இலங்கை துறைமுக அதிகார சபைக்கு 15 ஏக்கர் காணியினை உரித்தளிப்பதற்கு அமைச்சரவை அனுமதி வழங்கியுள்ளது.

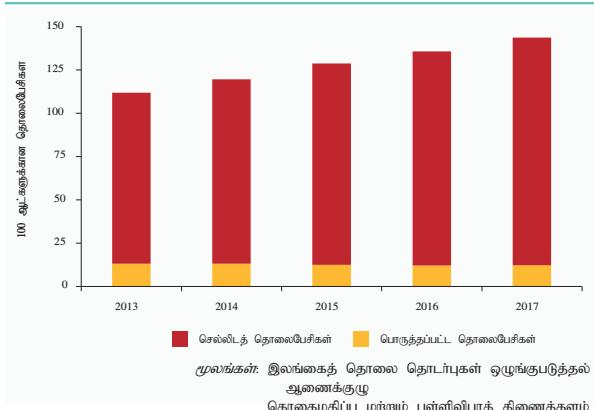
இலங்கை துறைமுக அதிகார சபைக்கு உரித்தான முனையங்களில் கொள்கலன் மற்றும் சர்க்கு கையாளுதலில் வீஸ்சிஸ்ப் போக்கிற்கு மத்தியிலும் குறைவான நிதிச் செலவுகளின் காரணமாக 2017இல் இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையின் நிதியியல் செயலாற்றும் மேம்பட்டது. 2017இல் இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையின் மொத்த வருமானம் 2.2 சதவீதத்தினால் ரூ.44 பில்லியனாக அதிகரித்தி அதேவேளை, தொழிற்படுத்தல் செலவினம் முன்னைய ஆண்டுடன் ஒப்பிடுகையில் 2.1 சதவீதத்தினால் ரூ.28 பில்லியனாக குறைவடைந்தது. இதன் விளைவாக, கணக்காய்வு செய்யப்பாத தந்காலிக நிதியியல் கூற்றுக்களின் படி இலங்கை துறைமுக அதிகார சபையானது 2016இல் பதிவாகியிருந்த வரிகளுக்கு முந்திய ரூ.1 பில்லியன் இலாபத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இல், வரிகளுக்கு முன்னர் ரூ.13.2 பில்லியன் இலாபமொன்றினை அறிக்கையிட்டது.

தொடர்பூட்டல் பணிகள்

2017இன் போது தொலைத்தொடர்பூட்டல் துறையானது தொலைபேசி மற்றும் இணையத்தள இணைப்புகளில் நிலையான அதிகரிப்பொன்றுடன் விரிவடைந்தது. நாட்டின் தொலைத்தொடர்பூட்டல் வலையமைப்பின் தொடர்ச்சியான வளர்ச்சியின் பிரதிபலித்து இவ்வாண்டின் போது நடமாடும் தொலைபேசி மற்றும் நிலையான தொலைபேசி இணைப்புகள் அதிகரித்தன. தொலைபேசி தொடர்புகளின் வளர்ச்சிக்கேற்ப தொலைபேசி உள்நுழைவும் (100 ஆட்களுக்கான இணைப்புகள்) நாட்டின் நடமாடும் தொலைத்தொடர்பூட்டல் பணிகளின் அதிகரிக்கின்ற முக்கியத்துவத்தினைப் பிரதிபலித்து அதிக நடமாடும் உள்நுழைவு மட்டத்தின் காரணமாக ஆண்டின் இறுதியில் 143.6 ஆக அதிகரித்தது. 2017இல்

வரைபடம் 3.7

தொலைபேசி நுழைவு



மொத்த இணையத்தள இணைப்புக்கள் 20.0 சதவீதத்தினால் அதிகரித்ததுடன் இவ்விரைவான வளர்ச்சியானது நிலையான இணையத்தள இணைப்புகளில் 31.5 சதவீத வளர்ச்சியென்றினால் பிரதானமாகத் துணையளிக்கப்பட்டிருந்த அதேவேளை, நடாடும் தொலைபேசி இணையத்தள இணைப்புகளும் 2017இல் 17.3 சதவீத வளர்ச்சியென்றினைப் பதிவுசெய்தது. எனினும், நாட்டின் இணையத்தள உள்நுழைவு (100 ஆட்களுக்கான இணைப்புகள்) மட்டம் ஆண்டின் இறுதியில் 27.5 ஆக காணப்பட்டது. அபிவிருத்தியடைந்த ஆசிய நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில் இலங்கையில் இணையத்தள உள்நுழைவு குறைவாக இருக்கின்ற போதிலும், இணையத்தள இணைப்புகளின் எண்ணிக்கை நியமங்களில் அளவிடப்பட்ட உள்நுழைவானது ஒரு இணையத்தள இணைப்பை பலர் பயன்படுத்தப்படுவதன் காரணமாக நாட்டில் மொத்த உள்நுழைவினைக் குறைவாக மதிப்பிடுவதற்கு ஏத்தனிக்கின்றது. எனினும், 2016இற்கான தொகைமதிப்புப் புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தின் வீட்டலகு வருமான மற்றும் செலவின அளவிட்டில் - கண்டுபிடிப்புக்கள் தொலைபேசி வசதிகளுக்கான அணுகுவழியினைக் (8.5 சதவீதமான வீட்டலகுகள்) கொண்டிருக்கவில்லை என்பதனை வெளிப்படுத்தின.

தொலைத்தொடர்புடல் மற்றும் டிஜிட்டல் உட்கட்டமைப்பிற்கான அதிகரித்த அணுகுமுறையூடாக பொருளாதார அபிவிருத்தியினை அதிகரித்தல் மீது அரசாங்க முயற்சிகள் கவனம் செலுத்தின. 2017இல் தேசிய வரவுசெலவுத் திட்டத்தின் முன் மொழியப்பட்டவாறு தகவல் மற்றும் தொடர்புடல் தொழில்நுட்ப முகவரான்மையும் ரூ. 15 பில்லியன் ஒதுக்கீடொண்றுடன் பொருளாதாரத்தினை டிஜிட்டல் மயப்படுத்துவதற்கு பொறுப்பளிக்கப்பட்டது. தொடர்புசார், பாதுகாப்பு, சட்டவாக்கம் மற்றும் டிஜிட்டல் உள்ளடக்கம் என்பன

அட்டவணை 3.6 தொலைத்தொடர்புடல் துறையின் செயலாந்து

| விடயம் | 2016 | 2017 (அ) | வளர்ச்சி விதம் (%) | |
|--|--------|----------|--------------------|----------|
| | | | 2016 | 2017 (அ) |
| 1. பொருத்தப்பட்ட தொலைபேசி பணிகள் (எண்ணிக்கை) ('000) | 2,550 | 2,603 | -2.0 | 2.1 |
| கேவைப்பிலின் கம்பியிலித் தொலைபேசி இணைப்புகள் | 1,166 | 1,198 | 3.4 | 2.8 |
| கம்பிலின் உள்ளுத் தொலைபேசி இணைப்புகள் | 1,384 | 1,405 | -6.0 | 1.5 |
| 2. செருவல் தொலைபேசிகள் (எண்ணிக்கை) ('000) | 26,228 | 28,199 | 7.6 | 7.5 |
| 3. ஏனைய சேவைகள் பொதுத் தொலைபேசிக் கண்டுகள் (எண்ணிக்கை) | 5,301 | 5,137 | -8.7 | -3.1 |
| இணையத்தாங் தொடர்புகள் (எண்ணிக்கை) ('000) (ஆ) | 4,921 | 5,904 | 20.3 | 20.0 |
| 4. தொலைபேசி அபர்ட்டி (இ) | 135.7 | 143.6 | 5.4 | 5.8 |
| பொருத்தப்பட்ட தொலைபேசிகள் | 12.0 | 12.1 | -3.0 | 0.9 |
| சென்றால் தொலைபேசிகள் | 123.7 | 131.5 | 6.4 | 6.3 |
| 5. இணையத்தாங் ஊடுருவல் (இ) | 23.2 | 27.5 | 18.9 | 18.6 |

(அ) தங்களிலிருந்து இணையத்தாங் சேவைகள் உள்ளடக்கமாக
(ஆ) செல்லிட இணையத்தாங் சேவைகள்
(இ) 100 நபர்களுக்கான என வளர்யூதிக்கப்பட்டுள்ளது

உள்ளடங்கலாக டிஜிட்டல் குழநிலை அமைவொன்றுடன் தொடர்புடல் பல்வேறு விடயங்கள் மீது கவனம் செலுத்துகின்ற இவ்டிஜிட்டல் மயமாக்கல் முன்முற்சியின் கீழ் 8 கருப்பொருள் சார்ந்த விடயப்பற்புகள் இனங்கானப்பட்டிருந்தன. டிஜிட்டல் மயமாக்கலானது பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான அதிக வாய்ப்புக்களை வழங்குவதுடன் வாழ்க்கைத் தரத்தினை மேம்படுத்துவதற்கு வசதியில்பதுடன் மற்றும் பொதுச் சேவைகளுக்கான அணுகுவழி என்பனயுடாக பொருளாதார நன்மைகளையும் விளைவிக்கின்றது. எனினும், இலத்திரனியல் அரசாங்க முயற்சிகளில் முன்னேற்றங்கள் டிஜிட்டல் ரீதியான இடைவெளியினை இணைப்பதற்கான முயற்சிகளுக்கு அமைவாக இருக்க வேண்டும். 2017இல் தகவல் மற்றும் தொடர்புடல் தொழில்நுட்ப அணுகுவழி மற்றும் பயன்படுத்தல் மீது நாடளாவிய ரீதியில் தகவல் மற்றும் தொடர்புடல் தொழில்நுட்ப முகவரான்மையினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட மதிப்பிடுகளின்படி நாட்டில் இணையத்தள சேவைகளுக்கு அணுகுவழியிடுன் கூடிய வீட்டலகுகளின் பங்கு 15.8 சதவீத குறைந்த மட்டத்திலேயே இன்னும் காணப்படுகின்றது என்றும் 25 சதவீத வீட்டலகுகள் மாத்திரம் குறைந்தது ஒருவகையான கணவியேனும் வைத்துள்ளது என்றும் வெளிப்படுத்தியது. டிஜிட்டல் இடைவெளியினை இணைக்கும் பொருட்டும் தகவல் மற்றும் தொடர்புடல் தொழில்நுட்பம் அத்துடன் இலத்திரனியல் அரசாங்க முயற்சிகளிலிருந்து நலிவான குழுக்கள் நன்மைகளைப் பெற்றுக்கொள்வதனை உறுதிசெய்வதற்கும் டிஜிட்டல் உள்ளடக்கத்தினைத் தூண்டுகின்ற சமூக மற்றும் பொருளாதாரக் காரணிகளைத் தடுப்பதும் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட அணுகுமுறையொன்று தேவைப்படுத்துகின்றது.

ஆண்டின்போது

தொலைத்தொடர்புடல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுறை நாட்டில் தர உத்தரவாதம் மீது கவனம் செலுத்தி தொலைத்தொடர்புடல் தொழில்துறையினைத் தொடர்ந்தும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தியது. 2017இன் போது தொலைத்தொடர்புடல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுறை, ‘பணித்தரம்’ சராமாறிகளையும் தொலைத்தொடர்புடல் பணி வழங்குநர்கள் மீது தொடர்புடைய அறிக்கையிடல் தேவைப்படுத்தல்களையும் தொடர்ந்தும் விதித்ததுடன் அவர்களது இணையத்தள வேகத்தினைப் பரிசுப்பதற்கு இணையத்தளப் பாவனையாளர்களுக்காக ‘இணையத்தள வேகப் பரிசுப்புக் கருவி’ வசதியினையும் வழங்கியது. மேலும், பரிசுப்புத் தொடர்பான பெறுபேறுகள் பொதுவாகக் கிடைக்கக்கூடிய பொதுவான தளமொன்றின் அடிப்படையில் பணி வழங்குநர்களினால் வழங்கப்படும் இணைப்புகளின் இணைய வேகத்தினை அளவிடுவதற்கு ‘வலையமைப்பு வேகம்’ என்ற கருவியும் தொலைத்தொடர்புடல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குழுவினால் பயன்படுத்தப்பட்டது. அதேவேளை, தொலைத்தொடர்புடல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுறைங்களுது வேளாண்மைத் திணைக்களம், உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பு

அத்துடன் பன்னாட்டு தொலைத் தொடர்பூட்டல் ஒன்றியம் என்பவற்றுடனான கூட்டுறைப்புடன் வேளாண்மைத் துறையில் அபிவிருத்தி இலக்குகள் மற்றும் சவால்களை எதிர்கொள்வதற்கு வளர்ந்துவரும் தொழில்நுட்பங்களைப் பயன்படுத்தி புதுமை படைக்கச் செய்வதற்கு வேளாண்மைத் திணைக்காளத்தினுள் கொள்ளளவை அதிகரிக்கச் செய்கின்ற நோக்குடன் இலத்திரினியல் 'வேளாண்மைக்கான புதுமை மற்றும் பிரயோக அபிவிருத்தி' பற்றிய பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்றினை நடாத்தியது. மேலும், தொலைத்தொடர்பூட்டல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுவானது ஆசிய பசுபிக் தொலைத்தொடர்பு சமூகக்காள்கை மற்றும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் மன்றம் - 2017 இனை நடாத்தியது. இது தொலைத்தொடர்பூட்டல் தொழில்நுறையில் துணைப் பிரத்தியேகக் கொள்கை மற்றும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் பிரச்சனைகளை கலந்துரையாடுவதற்கான தளமொன்றினை வழங்கியது. இதற்கு மேலதிகமாக, தொலைத்தொடர்பூட்டல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுவானது பண்ணாடுத் தொடர்பூட்டல் ஒன்றியம் கொரியாவின் தேசிய தகவல் முகவராண்மை போன்றவற்றின் உதவியுடன் விசேட பாடசாலைகளின் ஆசிரியர்கள் மற்றும் மாணவர்கள் தொழில்பயிற்சி நிலையங்களின் விசேட கல்விப் பிரிவுகள் மற்றும் பல்கலைக்கழகங்கள் போன்ற மத்தியில் தகவல் தொடர்பூட்டல் தொழில்நுட்ப அறிவினை மேம்படுத்துவதற்கு பல பயிற்சி திட்டங்களை நடாத்தியது. அதேவேளை, தொலைக்காட்சி மற்றும் வாணோலி ஓலிபரப்புக்கு வசதியளிக்கின்ற அதேவேளை, தொலைத் தொடர்பூட்டல் மையமொன்றினை வழங்குகின்ற தொலைத்தொடர்பூட்டல் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் ஆணைக்குமுவின் கொழும்பு, தாமரைக் கோபுரச் செயற்றிட்டம் 2018இன் நடுப்பகுதியில் நிறைவேற்றுமென எதிர்பார்க்கப்பட்டுள்ளது.

| | | |
|--|--|--|
| <p>அறிவினை</p> <p>பொருளாதாரமொன்றினை</p> <p>மாற்றுவதற்கு</p> <p>பொருளாதாரத்தினை</p> <p>மாற்குவதனை</p> <p>நோக்கி</p> <p>பொருளாதாரமொன்றினை</p> <p>நோக்காகக்கொண்டு</p> <p>தகவல்</p> <p>தொழில்நுட்ப முகவராண்மை</p> <p>நடைமுறைப்படுத்துவதில் ஈடுபட்டது.</p> <p>2017இல் 27 செயற்றிட்டங்கள்</p> <p>கருத்திட்டங்கள்</p> <p>வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டன.</p> <p>அரசாங்க வலையமைப்பின் வெற்றிகரமான நடைமுறைப்படுத்துவதனோடாக</p> <p>பிரதேச செயலகங்கள் மற்றும் உள்ளூர் அதிகார சபைகள்</p> <p>உள்ளாடங்கலாக 860 முக்கிய அரசாங்க அலுவலகங்கள்</p> <p>ஷிஜிட்டல் வாயிலாக இணைக்கப்பட்டன.</p> <p>அதேவேளை, தனியொரு புறவாயிலொன்றினாடாக அநேகமான அரசாங்கப் பணிகளை கிடைக்கச் செய்யும் பொருட்டு தகவல் தொழில்நுட்ப தொடர்பூட்டல் முகவராண்மை இலங்கை அரசாங்க கிளவு மற்றும் இலங்கை வாயில் இலத்திரினியல் பணிகள் முன்முயற்சிகள் ஆகியவற்றை நடைமுறைப்படுத்தியது.</p> | <p>அடிப்படையாகக் கொண்ட கொண்ட பொருளாதாரமொன்றினை</p> <p>இலங்கையினை</p> <p>ஒன்றியம்</p> <p>நோக்கி</p> <p>இலங்கையினை</p> <p>நோக்காகக்கொண்டு</p> <p>தகவல்</p> <p>ஷிஜிட்டல் மயமாக்குவதனை</p> <p>நோக்காகக்கொண்டு தகவல்</p> <p>தொழில்நுட்ப முகவராண்மை</p> <p>நடைமுறைப்படுத்துவதில் ஈடுபட்டது.</p> <p>2017இல் 13 கருத்திட்டங்கள்</p> <p>வெற்றிகரமாக நிறைவு செய்யப்பட்டன.</p> <p>அரசாங்க வலையமைப்பின் வெற்றிகரமான நடைமுறைப்படுத்துவதனோடாக</p> <p>பிரதேச செயலகங்கள் மற்றும் உள்ளூர் அதிகார சபைகள்</p> <p>உள்ளாடங்கலாக 860 முக்கிய அரசாங்க அலுவலகங்கள்</p> <p>ஷிஜிட்டல் வாயிலாக இணைக்கப்பட்டன.</p> <p>அதேவேளை, தனியொரு புறவாயிலொன்றினாடாக அநேகமான அரசாங்கப் பணிகளை கிடைக்கச் செய்யும் பொருட்டு தகவல் தொழில்நுட்ப தொடர்பூட்டல் முகவராண்மை இலங்கை அரசாங்க கிளவு மற்றும் இலங்கை வாயில் இலத்திரினியல் பணிகள் முன்முயற்சிகள் ஆகியவற்றை நடைமுறைப்படுத்தியது.</p> | |
|--|--|--|

அரசாங்க ஷிஜிட்டல் மயமாக்கல் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் வலையமைப்பு உட்கட்டமைப்பு மற்றும் பாதுகாக்கப்பட்ட கம்பிகளற்ற வலையமைப்புத் தொடர்புகை தீவுகள், முக்கிய அரசாங்க நிறுவனங்களில் பொருத்தப்பட்டன. மேலும், ஆவணங்களைச் சான்று படுத்துகின்ற நேரத்தினைக் குறைக்கின்ற அத்துடன் மோசடியான ஆவணங்களை முழுமையாக இல்லைதொழிக்கின்ற வெளிநாட்டு அலுவல்கள் அமைச்சின் கொன்குலர் பிரிவிற்கான இலத்திரினியல் ஆவணச் சான்றுப்படுத்தல் முறைமை போன்ற ஆவண மற்றும் பணிப்பாய்ச்சல் முகாமைத்துவ முறைமையினை தகவல் தொடர்பூட்டல் தொழில்நுட்ப முகவராண்மைப் பணிக்கப்பட்டியது. தெரிவுசெய்யப்பட்ட சில தள வைத்தியசாலைகளில் முன்னோடிச் செயற்றிட்டமொன்றாக இலத்திரினியல் மருத்துவப் பரிசோதனை முறைமை நடைமுறைப்படுத்தப்பட்ட அதேவேளை 2017இல் லங்கா அரசாங்க வலையமைப்பினாடாக மேலும் 48 வைத்தியசாலைகளில் வன்பொருள் பொருத்துதல் நிறைவெசெய்யப்பட்டு 46 வைத்தியசாலைகளில் வலையமைப்பு வசதிகள் பொருத்துதல் பூர்த்திசெய்யப்பட்டது. வகுப்பறையில் தகவல் தொழில்நுட்ப தொடர்பூட்டல் பயன்பாட்டினை வலுப்படுத்தும் நோக்குடன் 2017இன் போது கல்வி அமைச்சின் கூட்டுமுயற்சியுடன் பல செயற்றிட்டங்கள் முறைமையினை தகவல் தொடர்பூட்டல் தொழில்நுட்ப முகவராண்மையினால் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

அஞ்சல் தொடர்பூட்டலில் காணப்படும் உலகப் போக்குகளுக்கமைவாக அதன் பணிகளை மேலும் பன்முகப்படுத்துவதனை நோக்கி தொடர்ச்சியான முயற்சியின் தேவையினை எடுத்துக்காட்டி அஞ்சல் திணைக்களத்தின் நிதியியல் நிலை கீழ்ப்படுத்தப்பட்டுக் காணப்பட்டது. அஞ்சல் அலுவலக வலையமைப்பினாடாக தொடர்பூட்டல் பணிகளில் கிடைக்கக்கூடிய நல்வீ தொழில்நுட்பவியல் அபிவிருத்திகளை அறிமுகப்படுத்துவதனோடாக அஞ்சல் திணைக்களத்தின் பணிகளைப் பன்முகப்படுத்துவது பிரதானமாக மேற்கொள்ளப்பட்டது. 2017இறுதியில் அஞ்சல் திணைக்களத்தின் அஞ்சல் வலையமைப்பு 653 பிரதான அஞ்சல் அலுவலகங்கள், 3,409 உப அஞ்சல் அலுவலகங்கள், 523 முகவர் அஞ்சல் அலுவலகங்கள், 101 கிராமிய முகவர் அஞ்சல் அலுவலகங்கள் மற்றும் நான்கு பெருந்தோட்ட முகவர் அஞ்சல் அலுவலகங்கள் என்பனவற்றை உள்ளடக்கமியுந்தன. இவ்வலையமைப்பினாடாக அஞ்சல் திணைக்களம் விரைவானதும் வினைத்திறன் மிக்கதுமான அஞ்சல் பணிகள், நிதியியல் பணிகள் மற்றும் சமூக மற்றும் கடப்பாட்டுப் பணிகள் போன்றவற்றினை வழங்கி 2017இல் அதன் வருவாயினை 6.4 வீதத்தினால் ரூ.7 பில்லியனாக அதிகரித்தது, எவ்வாறாயினும், தொழிற்படுத்தல் செலவின்மூலம் ரூ.12.6 பில்லியனாக 2.6 சதவீதத்தினால் அதிகரித்து 2016இன் ரூ.5.7 பில்லியனுடன் ஒப்பிடுகையில் 2017இன் போது ரூ.5.6 பில்லியன் தொழிற்பாட்டு இழப்பினை தோற்றுவித்தது. கடந்த காலங்களில் அந்கிக்கையிடப்பட்ட தொடர்ச்சியான

இழப்புக்களுக்கு தொடர்பூட்டல் மாற்றுவழிமுறைகளின் அதிகரிக்கப்பட்ட செயலாற்றும், வெளிநாட்டு பொதிகள் மற்றும் பன்னாட்டு அஞ்சல் என்பவற்றிலிருந்து வருவாய் குறைதல் மற்றும் நிருவாகச் செலவில் அதிகரிப்பு என்பன காரணமாக அமைந்திருந்தன. இழப்புகளிலிருந்து மீண்டும் பொருட்டும் வருவாயினை அதிகரிப்பதற்காகவும் அஞ்சல் திணைக்களமானது செலவுகள் மற்றும் விலையிடல் கட்டமைப்பு மீது கொள்கைகளை உருவாக்கவேண்டிய அதேவேளை செலவுகளைக் குறைப்பதற்கும் விணைத்திறனை அதிகரிப்பதற்கும் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றங்களையும் பன்னாட்டு சிறந்த நடைமுறைகளையும் கூட்டினைப்பதன் மூலம் அதன் உற்பத்திகளையும் சேவைகளையும் மேலும் பன்முகப்படுத்த வேண்டிய தேவையுள்ளன. வங்கிகள் மற்றும் ஏனைய நிதி நிறுவனங்களின் செயற்பார்ப்பிற்குள்வராத தரூப் பிரதேசங்களைச் சென்றடைகின்ற அஞ்சல் வலையமைப்பின் அதிகாலிலான ஊடுவெல், பல்துறை தொழிற்பாட்டுப் பணிகளை வழங்குவதற்கு பயன்படுத்தப்படலாம். அஞ்சல் திணைக்களத்தின் பொதி ஒப்படைப்புச் சேவையானது நடைமுறையிலுள்ள இணையத்தளம் மூலமான ஒப்படைத்தலுடன் போட்டி மிகக்காக விளங்குவதற்கு தற்போதுள்ள ஒப்படைப்பு வழிகளை தரமுயர்த்துவதனாடாக அதிகரிக்கப்படவேண்டும். தமது தரம் வாய்ந்த உற்பத்திகளை உள்ளாட்டிலும் வெளிநாட்டிலும் விற்பனை செய்வதற்கு சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான தொழில்முயற்சியாளர்களுக்கு இணையத்தள வர்த்தகத் தளமொன்றினை வழங்குகின்ற வர்த்தக வசதிப்படுத்தல் நிகழ்ச்சித்திட்டமொன்றாக 2017 ஒத்தோபரில் இலத்திரனியல் வணிக வெப்தாமொன்றினை ஆரம்பித்தல் இது தொடர்பில் எடுக்கப்பட்ட பிரதான முன்முயற்சியொன்றாக விளங்குகின்றது. தற்போது காணப்படுகின்ற ஒப்படைப்பு வழிகளையும் நவீன தொழில்நுட்பத்தினையும் பயன்படுத்துகின்ற இதனையொத்த செயற்றிட்டங்கள் அஞ்சல் திணைக்களமானது பரந்த வாடிக்கையாளர் தளமொன்றினை அடைவதற்கு வழிவகுக்கும் அதேவேளை எதிர்கால நட்டங்களையும் குறைக்கக்கூடியதாகவிருக்கும்.

நீர்வழங்கல் மற்றும் நீர்ப்பாசனம்

2017இன் போது தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை நாட்டில் நீர்வழங்களுக்கான அனுகுவழியினை மேம்படுத்துவதில் தொடர்ந்தும் முக்கிய பங்காற்றியது. அதற்கமைய தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபை முன்னைய ஆண்டைவீடு 6.1 சதவீதமாக வளர்ச்சியொன்றினை அறிக்கையிட்டு 2017இன் இறுதியளவில் 126,701 புதிய நீர் வழங்கல் இணைப்புக்களை வழங்கியதன் மூலம் மொத்த இணைப்புக்கள் 2.2 மில்லியனையடைந்தன. நாடு பூராகவும் வருமானம்தராத நீர் சதவீதம் அதாவது, நீர் வழங்கல் முறைமையினுள் இறைக்கப்படுகின்ற நீரின் அளவுக்கும் அதிகாரமளிக்கப்பட்ட நுகர்வாக விலைப்பட்டியலிடப்படுகின்ற நீர் அளவிற்கும் இடையிலான வேறுபாடு 2016இன் 25.6 சதவீதத்திலிருந்து 2017இல் 25.2

அட்டவணை 3.7
தேசிய நீர் வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் நீர் வழங்கல்

| விடயம் | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) | வளர்ச்சி வீதம் (%) | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) |
|---|-----------|-----------|--------------------|----------|----------|
| மொத்த நீர் வழங்கல் தீட்டங்கள் (எண்ணிக்கை) (இ) | 337 | 343 | 1.8 | 1.8 | |
| கலைப்புத்தியில் புதிதாக வழங்கப்பட்ட பொது புதிய இணைப்புக்கள் (எண்ணிக்கை) | 138,750 | 126,701 | -14.0 | -8.7 | |
| போது வருமாற்று இணைப்புக்கள் (எண்ணிக்கை) (இ) | 2,092,471 | 2,219,172 | 7.1 | 6.1 | |
| மொத்த நீர் உற்பத்தி (மி.க.ம்) (ச) | 649 | 679 | 8.2 | 4.6 | |
| கணக்குக்கு வராத நீர் (%) | | | | | |
| கொழும்பு பெரும்பாகம் | 45.7 | 43.1 | -1.0 | -5.6 | |
| முழுத்தியும் | 25.6 | 25.2 | -4.4 | -1.2 | |
| பாதுகாப்பன் குதிரைன் கிடைக்குந்தன்மை (சதவீதம்) (உ) | 87.8 | 89.3 | 2.1 | 1.7 | |
| பாதுகாப்பன் குழாய் நீர் கிடைக்குந்தன்மை (சதவீதம்) (ஊ) | 47.7 | 49.2 | 3.9 | 3.1 | |

- (அ) திறுத்தப்படத்
- (ஆ) துற்காலிகானது
- (இ) ஆண்டின் இறுதியில் உள்ளவாறு
- (ஈ) மி.க.ம் = மில்லிமீட்டர் கன மிற்றிக்கள்
- (உ) தொகையைப்படி மற்றும் புள்ளிவிப்பத்தினைகளத்தின் குழியிருப்பாளர்களின் சதவீதமாகச் செலவில் அளவிட்டின் அடிப்படையிலான ஒப்பட்டு தரவு 88.8 சதவீதமாகும்.
- (ஹ) ஏனைய அதிகார சபைகளினால் முகாமைத்துவம் செய்யப்படும் முறைமைகள் உள்ளடங்கலாக

சதவீதமாக சிறிதளவு குறைவடைந்தது. அதிகரிக்கின்ற நீர் பற்றாக்குறை, சனத்தொகை வளர்ச்சி மற்றும் நகரமயமாக்கம் என்பவைப்பற்றினால் வருமானம் தராத நீரின் சிறந்த முகாமைத்துவத்தின் முக்கியத்துவம் அதிகரித்து வருகின்றது. எனவே, வருமானம் தராத நீரினை மேலும் குறைப்பதன் மீது அதிக வலியுறுத்தல் தேவையாகவுள்ளது. இது அதிகரிக்கப்பட்ட வழங்களுடாக பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான மேம்படுத்தப்பட்ட அணுகுவழியினை இயலச் செய்கின்ற நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையின் நிதியியல் நிலை பெறுந்தனமையினை மேம்படுத்தும் தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடிகாலமைப்புச் சபையானது பாதுகாப்பான குடிநீரையும் சுகாதார பணிகளையும் வழங்குவதற்கு காலி, அட்டமிட்டிய, தம்புத்தேகம, கட்டான மற்றும் மாத்தறை ஆகிய பிரதேசங்களில் 5 செயற்றிட்டங்களை ஆரம்பித்தது. உள்ளாட்டு மற்றும் வெளிநாட்டு கடன்பாடுகள் ஊடாக நிதியினிக்கப்பட்டுள்ள இச்செயற்றிட்டங்களின் மொத்த மதிப்பிடப்பட்டுள்ள செலவு ஏற்குறைய 46 பில்லியனாகும். இது முறைமைக்கு சுமார் 478,315 புதிய நீரினைப்படுக்களைத் தோற்றுவிக்கும் அதேவேளை, தொகைமதிப்பு புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தின் வீட்டலகு வருமான மற்றும் செலவின அளவீடு - 2016இற்கு அமைவாக வடமத்திய, சர்க்கமுவ, மத்தி மற்றும் ஊவா மாகாணங்கள் போன்றவைப்பற்றில் மாவட்ட மட்டத்தில் நுவரெலியா, அனுராதபுரம் மற்றும் பதுளை ஆகிய மாவட்டங்கள் பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான குறைந்த அனுகுவழியினை கொண்டிருந்தமையுடன் 71.2 சதவீதத்திற்கும் 79.4 சதவீதத்திற்கும் இடையிலான வீச்சில் பாதுகாப்பான குடிநீருக்கான குறைந்த மட்ட அனுகுவழியினை கொண்டிருந்தன. இதனால், நாட்டில் வாழ்க்கைத்தரத்தினை மேம்படுத்தும் பொருட்டு இப்பிராந்தியங்கள் மீது கவனம் செலுத்தி செயற்றிட்டங்களை அழுலாக்குவது அவசியமாகக்

காணப்படுகின்றது. சுமார் ரூ.245.6 பில்லியன் மதிப்பிடப்பட்ட செலவொன்றுடன் வடமத்திய, மத்திய, தெற்கு, வடக்கு, கிழக்கு மற்றும் மேல்மாகாணங்களில் நீர்வழங்கலுக்கான 12 செயற்றிட்டங்களை 2018இல் நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடகாலமைப்புச் சபை திட்டமிடுகின்றது.

2017இன் போது தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடகாலமைப்புச் சபையின் இலாபம் வீழ்ச்சியடைந்தது. கணக்காவிப் பெய்யப்பாதா தற்காலிக நிதியியல் கூற்றுகளுக்கு அமைவாக, மொத்த வருவாய் 25.6 பில்லியனாக 2.1 சதவீதத்தினால் அதிகரித்த அதேவேளை தொழிற்பாட்டு மற்றும் பராமரிப்புச் செலவும் ரூபா 24.9 பில்லியனாக 6.6 சதவீதத்தினால் அதிகரித்தது. தேசிய நீர்வழங்கல் மற்றும் வடகாலமைப்புச் சபையானது முன்னெய ஆண்டில் பதிவாகிய ரூ.1,759 மில்லியன் தொழிற்பாட்டு இலாபமொன்றுடன் ஒப்படுகையில் 2017இல் 738 மில்லியன் தொழிற்பாட்டு இலாபமொன்றினைப் பதிவுசெய்தது.

2017இன் போது வோண்மைத் துறைக்கு ஆதரவளிக்கும் நோக்குடன் நாட்டில் நீர்ப்பாசன திட்டங்களை மேம்படுத்துவதற்கு நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் தொடர்ந்தும் முயற்சிகளை மேற்கொண்டது. அதற்கமைய, நீர்ப்பாசனத் திணைக்களமானது 2017இல் பொலன்றுவை, மொனராகல மாவட்டங்களில் 2 நீர்ப்பாசன வேலைத்திட்டங்களை ஆரம்பித்தது. பொலன்றுவை மாவட்ட நீர்ப்பாசன அபிவிருத்தி திட்டத்திற்கு ரூ.400 மில்லியன் ஒதுக்கப்பட்டிருந்ததுடன் 2017 இறுதியாவில் 52 சதவீதமான நிதியியல் முன்னேற்றும் அடையப்பெற்றது. அதேவேளை மொனராகல மாவட்டத்தில் தற்போது காணப்படுகின்ற பாரிய மற்றும் நடுத்தர நீர்ப்பாசன திட்டங்களை புறரமைப்பதற்கான திட்டமான “வெல்லஸ்ஸ நவோதய” விரைவுபடுத்தப்பட்ட நீர்ப்பாசனத் திட்டத்திற்கு ரூ.8,542.6 மில்லியன் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டிருந்ததுடன் இதில் யான்தோராக மீது ரூ.4,172 மில்லியனும் களுகல் ஓயா மீது 603 மில்லியனும் செலவிடப்பட்டது. எதிர்கால வெள்ள மற்றும் வற்றி என்பவற்றுக்கெதிராக நீரியியல் சார்ந்த உட்கட்டமைப்பு தாக்குப் பிடிக்கும் தன்மையினை அதிகரிப்பதற்கான நடைமுறைப்படுத்தல் முகவராண்மைகளாக நீர்ப்பாசனத் திணைக்களம் மற்றும் மகாவலி அதிகார சபை என்பது காலநிலை தாக்குப்பிடித்தல் மேம்படுத்தல் செயற்றிட்டத்தில் ஈடுபட்டன. செயற்றிட்டமானது ரூ.4,750 மில்லியன் அளிக்கப்பட்ட மொத்த செலவொன்றுடன் 9 பிராந்தியங்களில் 21 பிரதான நீர்ப்பாசன திட்டங்களை உள்ளடக்குகின்றது. மேலும் அணைக்கட்டுப் பாதுகாப்பு மற்றும் நீர்வளங்கள் திட்டமிடல் செயற்றிட்டங்களின் கீழ் பாரிய அணைக்கட்டுகளை புதுப்பித்தலானது ராஜாங்களை, அங்கமுவ மற்றும் மதவாச்சி போன்ற பாரிய அணைக்கட்டுகளை உள்ளடக்கி இவ்வாண்டின் போது முன்னெடுக்கப்பட்டது. எனினும், நீர்ப்பாசனத் திட்டங்களில் முதலீடிலிருந்து உச்சப்பயனைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு வண்டல் படிதலின் விளைவாக தற்போது வீழ்ச்சியடைந்து வருகின்ற நீர்த்தேக்கங்களில் தேக்கக்கொள்ளவினை

பராமரிப்பது அவசியமாகக் காணப்படுகின்றது. எனவே, தற்போது காணப்படுகின்ற நீர்த்தேக்கங்களில் கொள்ளளவினை அதிகரிப்பதற்கு அவற்றின் தூரெடுப்பதற்கான நடவடிக்கை எடுக்கின்ற அதேவேளை நீர்த்தேக்கங்களில் வண்டல் படிவதற்கு பிரதான காரணமாக விளங்குகின்ற காடழிப்பு மற்றும் மண்ணிப்பு என்பவற்றிற்கு எதிரான நடவடிக்கை எடுப்பது அவசியமாகும். அதேவேளை, கடந்த காலங்களின் போது சடுதியாக மாற்றமடைந்துள்ள மாறுவருகின்ற வானிலை விதங்களினால் மரபுதீயான பயிர்ச்செய்கை, அறுவடை பருவகாலங்கள் மற்றும் பிராந்தியங்களுக்கு சவால்விடுகின்ற நோக்கில் தற்போது காணப்படுகின்ற நீர்ப்பாசனத் திட்டங்கள் மீது பற்றிய அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய மதிப்பீடு ஒன்று அவசியமாகின்றது.

3.3 சமூக உட்கட்டமைப்பு கொள்கைகள், நிறுவனீதியான கட்டமைப்பு மற்றும் செயலாற்றும்

சுகாதாரம்

2017இன் போது அரசாங்கம் பொதுமக்களுக்கு நலக் கவனிப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்காக அதனது முயற்சிகளைத் தொடர்ந்தது. அதன்படி, நாட்டில் அவசர சிகிச்சைப் பிரிவு வசதிகளை மேம்படுத்தும் நோக்கில் யாழ்ப்பாண போதனா வைத்தியசாலை களுத்துறை மாவட்ட பொது வைத்தியசாலைகள் மற்றும் பொலன்றுவை மற்றும் கல்முனை வடக்கு ஆதார வைத்தியசாலை என்பவற்றில் அவசர சிகிச்சைப் பிரிவுகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டன. இதற்கு மேலதிகமாக, களுத்துறை மாவட்ட பொது வைத்தியசாலையின் சிகிச்சைக் கட்டாம் மற்றும் வெளிநோயாளர்கள் பிரிவு கட்டடத் தொகுதி என்பனவும் இலங்கை தேசிய வைத்தியசாலையின் வலிப்பு

அட்டவணை 3.8
நலத்துறைப் பணிகளின் முக்கிய பண்புகள்

| விடயம் | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) |
|---|-----------|--|
| 1. அரசாங்கம் (எண்ணிக்கை) | | |
| மருத்துவமனைகள் (பேர்த்தேக் மருத்துவத்தைக் கையாள்வதை) | 610 | 612 |
| படிக்கக்கூடி மீது விரும்பும் பிரிவுகள் | 76,829 | 76,774 |
| ஆய்வு நலக்கவனிப்பு பிரிவுகள் | 475 | 506 |
| மருத்துவார்கள் | 20,458 | 20,349 |
| துணை மருத்துவ தொழில் புரிபார்கள் | 1,011 | 910 |
| தாந்தமர்கள் | 32,499 | 34,221 |
| உடன் கவனிப்பாளர்கள் | 8,268 | 9,218 |
| 2. ஆய்வுவெதம் (எண்ணிக்கை) | 23,082 | 23,206 |
| ஆய்வுகோர் மருத்துவார்கள் (இ) | | |
| 3. நலத்துறை மீதான மொத்த அரசு செலவினை (ரூபில்லியன்) | 186.1 | 196.8 |
| நலத்துறைச் செலவு | 155.4 | 161.3 |
| மூலதங்கள் செலவு | 30.7 | 35.5 |
| (அ) நிருத்தப்பட்டது | மூலங்கள்: | சுகாதார போசலை மற்றும் கடேச வைத்திய அமைச்சு |
| (ஆ) நலத்துறை மீதான அனையாளர் திணைக்களத்துடன் பதிவு செய்யப்பட்டது | | ஆய்வுவெதம் நிதைகளைப் பார்த்து மற்றும் செகுசன ஊடக அமைச்சு |

நோய் பிரிவும் 2017இல் நிறைவு செய்யப்பட்டன. அதேவேளை, இலங்கை தேசிய வைத்தியசாலையின் நடமாடும் பராமரிப்பு நிலையம், குருநாகல போதனா வைத்தியசாலையின் மகப்பேற்று விடுதித்தொகுதி, றாகம போதனா வைத்தியசாலையின் விபத்துச் சேவை மற்றும் விடுதித் தொகுதிகள் மற்றும் தெல்லிப்பழை, கண்டி மற்றும் மாத்தளையில் மூன்று புற்றுநோய் வைத்தியசாலைகள் என்பவற்றின் கட்டுமானப் பணிகள் இவ்வருடத்தின் போது முன்னெடுக்கப்பட்டன. 2017 இங்கான தற்காலிக தரவுகளின்படி, நாட்டில் 1,000 பேருக்கு 3.6 படுக்கைகளை தேசிய சுகாதாரத் துறையின் 612 அரசாங்க வைத்தியசாலைகள் கொண்டிருந்தன. மேலதிகமாக, 105 அரச ஆய்வேத வைத்தியசாலைகள் 5,167 படுக்கை வசதிகளுடன் காணப்பட்டன. இந்த அரச வைத்தியசாலைகளில் ஒவ்வொரு 1,054 பேருக்கு ஒரு தகுதிவாய்ந்த வைத்தியரும் ஒவ்வொரு 627 பேருக்கு ஒரு தாதியெனவும் 2017இன் இறுதியளவில் காணப்பட்டன.

2017இன் போது இலங்கை அதிகரித்த டெங்கு பரவுவுடன் தொடர்புடைய நிகழ்வுகள் மற்றும் மரணங்களின் பதிவுகள் உள்ளடங்கலாக பல பரவும் நோய்களது நோய்த் தாக்கத்தினை இலங்கை அனுபவித்தது. குடித்தொகையில் 100,000 பேருக்கு 868 நோயாளர்களாக மாற்றுகின்ற 186,101 டெங்கு நோயாளர்களைப் பதிவுசெய்து, கடந்த வருடத்துடன் ஒப்பிடும் பொழுது 2017இம் ஆண்டில் டெங்கு நோய்ப் பாதிப்பின் பரிணாமம் 354 வீதத்தால் அதிகரித்தது. மே மாதக் காலப்பகுதியிலான பலத்த பருவமழை, நூள்முப் வளருவதற்கு ஏற்ற களங்களின் விரிவாக்கம் மற்றும் முறையற்ற குப்பை அகற்றல் என்பனவே டெங்குவின் உயர் நிகழ்விற்கு காரணிகளாகவிருந்தன. இதேவேளை டெங்குடன் தொடர்புட்ட மரண வீதமானது, அதாவது இக்காலப்பகுதிக்கான அறிக்கையிடப்பட்ட டெங்கு நோயாளர்களின் மொத்த எண்ணிக்கையிலான சதவீதமாக இறப்புகள் முன்னைய ஆண்டில் பதிவுசெய்யப்பட்ட 0.18 சதவீதத்தை விட உயர்வாக, 2017 காலப்பகுதியில் 0.24 வீதமாகக் காணப்பட்டது. சுகாதாரம், போசனை மற்றும் சுதேச மருத்துவ அமைச்சானது, நோய் முன்னாயத்த முகாமைத்துவம், முன்கூட்டியே நோயினைக் கண்டிற்கல் மற்றும் நோய்காலி கட்டுப்பாடு நடவடிக்கைகளை மேம்படுத்துவதனுடாக டெங்கினால் ஏற்படுத்தப்படும் நோயற்ற வீதம் மற்றும் இறப்பு வீதத்தை குறைக்க பலவேறு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டது. அதற்கைவாக தெரிவு செய்யப்பட்ட 10 பிரதான வைத்தியசாலைகளில் உயர் சார்பு நிலைப் பிரிவினை நிறுவுவதற்கு ரூ.8 மில்லியன் ஒதுக்கப்பட்டிருந்த அதேவேளை தொற்றுநோய் வைத்தியசாலையில் விசேட டெங்கு பிரிவொன்று நிறுவப்பட்டது. டெங்கினை உரிய காலத்தில் நோய் நிர்ணயம் செய்யும் நோக்கத்துடன் பிரதான அரச வைத்தியசாலைகளில் ஆய்வுகூட வசதிகள் தரமுயர்த்தப்பட்டதுடன், அரசாங்கமானது டெங்கு நோய் நிர்ணயப் பரிசோதனைகளிற்காக தனியார் ஆய்வுகூடங்களினால் அறங்கிடப்படும் கட்டணத்தை குறைக்கவும்

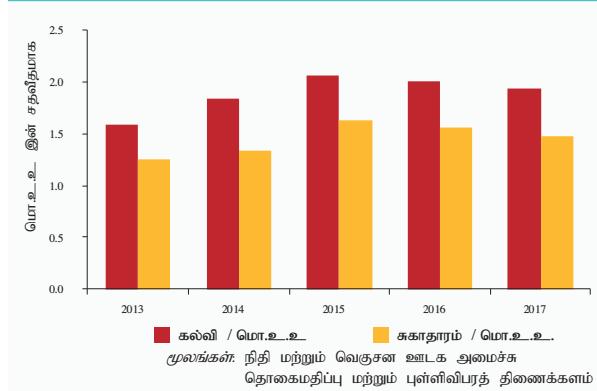
நடவடிக்கை எடுத்தது. மேலதிகமாக, பாரியளவிலான டெங்குக் காவி கட்டுப்படுத்தும் நிகழ்ச்சித்திட்டமானது ஆயுதப்படை மற்றும் பொலிஸாரின் கட்டமைப்புடன் அமுல்படுத்தப்பட்டதுடன் நூள்முப் வளரும் இடங்களை குறைப்பதற்கான ஏனைய தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மற்றும் பரிசோதனைக்காக ஆயிரத்திற்கும் மேலான நூள்முப் கட்டுப்பாட்டு உதவியாளர்கள் ஆட்சேர்க்கப்பட்டார்கள். அதேவேளை, 2017இன் முதல்மார்ச்சிடின் போது 89 இறப்புகளைத் தோற்றுவித்த சளிக்காய்ச்சலின் நோய்த்தாக்கமொன்று அறிக்கையிடப்பட்டது. மேலதிகமாக, இவ்வருடத்தில் 3,626 மஞ்சக்காமாலை நோயாளர்களும் அதனுடன் தொடர்புடைய 48 மரணங்களும் பதிவுசெய்யப்பட்டன. சளிக்காய்ச்சல் மற்றும் மஞ்சக்காமாலை நோயாளர்களின் பரவலைக் கட்டுப்படுத்தும் நோக்கத்துடன் சுகாதார அமைச்சு அனைத்தையும் உள்ளடக்கிய பொது மக்கள் விழிப்புட்டும் பிரச்சாரங்களை நடாத்தியது. பரவக்கூடிய தொற்றுநோய் மீளல் மற்றும் தொற்றுநோய்களின் அதிகரிக்கின்ற கடுமைத்தன்மை அதிகரிப்பு என்பன பொருளாதாரத்தின் அனைத்து ஆரவலர்களிடமிருந்தும் ஆதரவினைப் பெற்று நோய்த்தாக்க முன்னாயத்த நடவடிக்கைகளின் வலுப்படுத்துவதனை வழியறுத்துகின்றது.

நாட்டில் தொற்று நோய்களின் கணிசமான உயர் தாக்கத்திற்கு மத்தியில் தீவிர மற்றும் நாட்பட்ட தொற்று நோய்களைத் தடுத்தல் மற்றும் கட்டுப்படுத்துவதற்கான அதன் நடவடிக்கைகளை சுகாதார அமைச்சு தொடர்ந்தும் முன்னெடுத்தது. தொகைமதிப்பு புள்ளிவிபரத் தினைக்களத்தினால் நடாத்தப்பட்ட மக்கள் தொகை மற்றும் நலக் கவனிப்பு அளவிடு 2016இன் படி இவ்வாய்வு நடாத்தப்பட்ட முன்னைய 12 மாத காலப்பகுதியளவில் அதேவேளை அளவிடுசெய்யப்பட்ட வீட்டலகுகளுக்கு மத்தியில் இதுபே நோய், உயர் குருதியமுத்தும், முச்சுத்தினைல், நீரிழிவு மற்றும் உயர் குருதி கொழுப்பினி என்பன முறையே 2.2 சதவீதம் 8.2, 5.0, 5.7, 5.4 ஆகவிருந்தது. புகையிலை பிடிக்கும் குறைந்தது ஒரு உறுப்பினரையாவது கொண்ட குடியிருப்புகளின் வீதம் 33.9 ஆகவும், அதேவேளை புகைத்தலற்ற மதுபானம் அருந்துவோர்கள் குறைந்தளவு ஒருவரையாவது கொண்ட குடும்பங்களின் விகிதம் 28.9 ஆக காணப்பட்டன. அதேவேளை, 37.3 சதவீதமான குடியிருப்புகள் குறைந்தது ஒரு மது அருந்துவோரை கொண்டிருந்தன. இது தொற்று நோய்களது இடாநேர்வை அதிகரிக்கக்கூடியதான் குடித்தொகையின் கணிசமான பகுதியினர் குடிப்புக்கம் கொண்டுள்ளனர் என்பதை குறித்துக்காட்டுகின்றது. இவ்விடாநேர்வைக் குடிப்புக்கம் நூகர்வு வடிவங்கள் குறைந்த செல்வழிப்பிட்டளவைகளுக்கு மத்தியில் உயர்வாகக் காணப்படுகின்றது. தீருமணமான பெண்களுக்கு மத்தியில் 31.9 சதவீதத்தினர் அதிக எடை கொண்டவர்களாகவும் 13.3 சதவீதத்தினர் பருமன் கூடியவராகவும் காணப்படுமித்து பெண்களுக்கு மத்தியில் தொற்று நோய்களுக்கான உயர் இடாநேர்வு மட்டத்தை பிரதிபலித்தது. இது ஆண்களுடன்

ஒப்பிடுகையில் பெண்களுக்கு அறிக்கையிடப்பட்ட உயர்குருதி, அமுத்தம், நீரிழிவு, உயர் குருதி கொழுப்பினி போன்ற உயர் நிகழ்வு மட்டங்களினால் பிரதிபலிக்கப்பட்டது. தொற்று நோய்களின் வியாபக அதிகரிப்பினை கருத்திற்கொள்ளும் போது, குடிப்பாக்கம் மற்றும் சுகாதாரமற்ற வாழ்க்கை முறை என்பவற்றுடன் பிளணந்துள்ளன. தொற்று நோய்களைத் தடுப்பதற்காக சுகாதார அமைச்சு தடுக்கும் நடவடிக்கைகளை தொடர்ந்தது. அதற்கிணக்க, சுகாதாரமற்ற உணவுப் பழக்கவழக்கங்கள், புகைத்தல், மதுவருந்துதல் மற்றும் உடற்சார் தொழிற்பாட்டின்மைகளை குறைப்பதற்கான நோக்குடன் விசேடமாக பாடசாலை சிறுவர்கள், ஆசிரியர்கள் மற்றும் இளைஞர்கள் ஆகியோரை இலக்கு வைத்து வெகுசன ஊடகத்தினாடான அடிமட்டம் வரையிலான பல்வேறு வகையாக விழிப்புணர்வு நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் அமல்படுத்தப்பட்டன. 2017 காலப்பகுதியில், 40 - 65 வயதிற்கிடையிலான வெளிப்படையாக ஆரோக்கியமான மக்களை கண்டுபிடிக்கும் நோக்குடன் வேலைத்தள கண்டுபிடித்தல் நிகழ்ச்சித்திட்டம், தொலைதூர பகுதிகளிலுள்ள மக்களை இலக்குவைத்த சென்றைவு சிகிச்சை நிலையங்கள் மற்றும் சுகாதாரமான வாழ்க்கைக் முறை நிலையங்கள் முதலானவற்றை சுகாதார அமைச்சு முன்னெடுத்தது.

அறியப்பாத நோய்க்காரணியின் நாட்பட்ட சிறுநீரகநோய், விசேடமாக குறைந்த வருமான வீட்டலகுகளின் அதன் மோசமான சமூகப்பொருளாதாரத் தாக்கம் காரணமாக சுகாதாரக் கவனிப்பு வழங்குநர்கள், கல்வியாளர்கள் மற்றும் கொள்கைவகுப்பாளர்களிடமிருந்து தொடர்ந்து கவனத்தை கீர்த்தது. 2017இன் போது 25,512 ஈடுபட்ட சிறுநீரக நோயாளர்கள் 11 கூடிய இடர்நேர்வு மாவட்டங்களில் இருந்து அறிக்கையிடப்பட்டுயிருந்தனர். அதாவது அனுராதபுரம் மற்றும் பொலன்னுவை மாவட்டங்களில் நாட்டப்பட்ட சிறுநீரக நோயாளிகளின் அதிகூடிய எண்ணிக்கை அமைந்திருந்தது. அனுராதபுர பொலன்னுவை மாவட்டங்களில் உயர்வாக இருந்ததுடன் நோய்ப்பரவலானது அதாவது மொத்த சனத்தொகைக்கான சதவீதமொன்றாக அறிக்கையிடப்பட்ட நாட்பட்ட சிறுநீரக நோயாளர்களின் எண்ணிக்கை பதுளை, அம்பாறை மாவட்டங்களிலும் உயர்வாகயிருந்தது. அதற்கமைய மக்கள் தொகை மற்றும் சுகாதார அளவீடு 2016இற்கு நலக்கணிப்பீடு 2016இற்கு அமைவாக நாட்பட்ட சிறுநீரக நோய்ப்பரவலானது நாட்டின் 0.6 சதவீதமாக காணப்பட்டது. நாட்பட்ட சிறுநீரக நோய்க்கான முன்கூட்டிய நோய்நிர்ணய வழிமுறையைன்றாக 20 வயதிற்கு மேற்பட்ட மக்கள் மத்தியில் சீரம் கிறியேற்றின் பகுப்பாய்வுடாக நடைமுறையில் அதிக இடர்நேர்வு மாவட்டங்களில் உள்ள பொதுமக்கள் நோய்க்கண்டுபிடித்தல் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. அதேவேளை கெபிட்டிக்கொல்லாவ, மகியங்களை தள வைத்தியசாலையிலும் கண்டி போதனா வைத்தியசாலையிலும் குருதிச்சுத்திகரிப்பு அளவுகளை நிறுவுவதன் மூலம் நாட்பட்ட சிறுநீரக

வரைபடம் 3.8
சுகாதாரம் மற்றும் கல்வி மீதான அரசு செலவினம்



நோய்ப்புகளின் பிரதேசங்களில் சிறுநீரக குருதிச்சுத்திகரிப்பு வசதிகள் மேம்படுத்தப்பட்டன. அதேவேளை யாழ்ப்பாணம், மட்டக்களைப்பு போதனா வைத்தியசாலை, அம்பாந்தோட்டை தளவைத்தியசாலை, திருக்கோணமலை மாவட்ட பொது வைத்தியசாலை, பதுளை மாகாண பொது வைத்தியசாலை ஆகியவற்றில் புதிய சிறுநீரகப் பிரிவுகள் நிறுவப்படவில்லை. இதற்கு மேலதிகமாக உயர்இடர்நேரவுமிக்க பிரதேசங்களில் அரசாங்க வைத்தியசாலைகளுக்கு 278 புதிய இரத்த சுத்திகரிப்பு இயந்திரங்கள் வழங்கப்பட்டன. நோய்க்காரணி அறியப்பாத நாட்பட்ட சிறுநீரக நோய்க்காரண காரணத்தை இனங்காண்பதனை நோக்காகக் கொண்ட ஆராய்ச்சிகள் தொடர்ந்த போதிலும் முடிவுகள் இன்னும் அறியப்படவில்லை.

2017இன் போது தனியார் துறையானது நலப் பணிகளை வழங்குவதில் தொடர்ந்தும் பாரிய பங்கினைக் கொண்டிருந்தது. தொகைமதிப்பு புள்ளிப்பாரத தினைக்களத்தினால் நடாத்தப்பட்ட வீட்டு வருமானம் மற்றும் செலவீன் ஆய்வின்படி, 2016 வீட்டலகுகள் இவ்வாய்வு நடாத்தப்படுவதற்கு முன்னதான ஒரு மாத காலப்பகுதியிற்குள் வெளிநோயாளர் சிகிச்சைப் பிரிவின் வடிவில் தனியார் மற்றும் அரசு வைத்தியசாலைகளிலிருந்து முறையே 14.6 மற்றும் 15.7 சதவீதமளவில் பணிகளைப் பெற்றிருந்தது. இது தனியார் நலக்கவலிப்பு துறையின் முக்கியத்துவத்தைக் குறிப்பதாயிருந்தது. சுகாதார அமைச்சின்படி, 2017இும் ஆண்டு முடிவில் 5,792 படுக்கை வசதிகளுடன் கூடிய 181 தனியார் வைத்தியசாலைகள் தனியார் நலப் பணிகள் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் சபையில் பதிவுசெய்யப்பட்டுள்ளன. தனியார் சுகாதார கவனிப்பு வழங்குநரால் ஆற்றிப்படும் மிக முக்கிய வகுப்பாகத்தினை கருத்திற்கொண்டு தனியார் துறையில் வழங்கப்படும் நலப் பணிகளுக்காக தரத்தின் உயர்மட்டம் மற்றும் போட்டிமிக்க விலையிடல் என்பவற்றை உறுதிப்படுத்துவது முக்கியமானதாகும். இதற்காக தனிப்பட்ட நலக் கவனிப்புப் பணி தொழிற்படுத்துநர்களை உள்ளடங்கலாக அனைத்து தனியார் மருத்துவ நிறுவனங்களையும் தனியார் நலப் பணிகள் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் சபையில் பதிவு செய்தல், உள்ளடங்கலாக நோயாளர் கவனிப்பு, சிகிச்சை தடுப்பு

பணிகளை நடாத்துதல் என்பவற்றுக்கு தேசிய வழிகாட்டிகள் மற்றும் நியமங்களுக்கு இந்நலக் கவனிப்பு வழங்குநர்கள் கடைப்பிடிக்கின்றனர் என்பதை உறுதிப்படுத்துவதற்கு கிரமமான பரிசோதனைகள் மற்றும் அவதானிப்புக்களை தேவைப்படுத்தலை கட்டாயமாக்குவது அத்தியாவசியமாகின்றது.

கல்வி

பாடசாலை பங்கேற்பு வீதத்தை மேம்படுத்துதல் மற்றும் மாணவர்களது திறன்கள் மற்றும் அபிளாசனைகளுக்காக தொழிற் சந்தை தேவைப்பாடுகளுடன் பொதுக் கல்வித்துறையினை இணங்கச் செய்ய 13 வருட உத்தரவாதப்படுத்தப்பட்ட கல்விக் கொள்கையின் அமுலாக்கம் உள்ளடங்கலாக, பல்வேறு வழிமுறைகளை அரசாங்கம் முன்னெடுத்திருந்தது. “பதின்மூன்று வருட உத்தரவாதப்படுத்தப்பட்ட” கொள்கையின் கீழ், தேர்வு செய்யப்பட்ட பாடசாலைகளுக்கு க.பொ.த. சாதாரண தர பரிசீசக்குப் பின்னதாக ஒரு புதிய தொழிற்பயிற்சி பாடப்பிரிவு அறிமுகப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. இந்தப் புதிய பாடப்பிரிவானது சாதாரண தரப் பரிசீசயில் மாணவர்களது செயலாக்கத்தினைக் கருத்திற்கொள்ளாது அதிகரிக்கப்பட்ட தொழில் மற்றும் உயர் கல்வி எதிர்பார்க்கைகளுக்காக மாணவர்களது தொழிற்பயிற்சி மற்றும் தொழில்நுட்ப திறன்களை உயர்த்துவதனை நோக்காகக் கொண்டுள்ளது. தொழிற்பயிற்சி பாடப்பிரிவானது முன்னோடி செயற்றிட்டத்தின் மூன்று கட்டங்களின் கீழாக பாடசாலைகளில் படிப்படியான அடிப்படையில் செயற்படுத்தப்படும். 42 தேர்வுசெய்யப்பட்ட பாடசாலைகளில் 2017 ஒத்தோபரில் இச்செயற்றிட்டத்தின் முதலாவது கட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. தேசிய கல்வி நிறுவகமானது நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் 522 ஆசிரியர்களைப் பயிற்றுவித்த அதேவேளை, இப்புதிய பாடப்பிரிவிற்காக ஒன்பது பொதுநிலைப் பாடங்களையும் மற்றும் 26 தொழில்சார் பாடங்களிற்கான பாடவிதானத்தையும் உருவாக்கியது. முன்னோடிச் செயற்றிட்டத்தின் II ஆலும் கட்டமானது 2018 மேயில் ஆரம்பிப்பதற்கு திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இது தொடர்பில், ஓவ்வொரு கல்வி வலயத்திலும் குறைந்தது ஒரு பாடசாலை வீதம் 150 பாடசாலைகள் தேர்வு செய்யப்பட்டனர். இச்செயற்றிட்டத்தின் III ஆலும் கட்டமானது 2019இல் 500 ஆகவும் 2020இல் 1,000 ஆகவுமாக மாகாண மற்றும் தேசிய பாடசாலைகளிற்கு விஸ்தரிக்கப்படும் அதேவேளை, இலவச பாடசாலை சீர்தை மற்றும் பாடசாலை காலனிகள் நிகழ்ச்சித்திட்டமானது முறையே 4.3 மில்லியன் மற்றும் 650,000 மாணவர்கள் நன்மையடையும் விதமாக முன்னெடுக்கப்பட்டது. உலக உணவு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தினால் நிதி பங்களிப்புச் செய்யப்பட்ட மதிய உணவு நிகழ்ச்சித்திட்டமானது வடமாகாணத்தில் 957 பாடசாலைகளில் 159,792 மாணவர்கள் நன்மைபெறும் விதத்தில் அமுல்படுத்தப்பட்டது. 5-14 வயதுக்கு பிரிவிலுள்ள மாணவர்களது பாடசாலைக்குச் சேரும் தேறிய வீதமானது¹ 2017 காலப்பகுதியில் 96.28 சதவீதமாகக்

¹ தேறிய உள்ளெடுப்பு வீதம் என்பது வயது வகை சார்ந்த அனைத்து சிறுவர்களின் சதவீதமாக, அரசு மற்றும் அரசினால் அங்கக்கிரிக்கப்பட்ட தனியார் பாடசாலைகளில் உள்ளெடுக்கப்பட்ட ஒரு குறிப்பிட்ட வயது நிதியான மாணவர்களின் எண்ணிக்கை.

காணப்பட்டது. மேலும், ஆண்கள் மற்றும் பெண்களுக்கான நிலைப்புத்திறன் வீதமானது முறையே 86.54 மற்றும் 91.03 சதவீதமென இருந்த அதேவேளை சதவீதமாகக் காணப்பட்ட அதேவேளை தரம் 1-11 வரையான மொத்த நிலைப்புத் திறன்² வீதமானது 88.75 சதவீதமாகக் காணப்பட்டது.

பாடசாலைகளுக்கிடையிலான ஏற்றத்தாழ்வினைக் குறைக்கும் அதேவேளை, பொதுக் கல்வியின் தரத்தையும் அரசாங்கம் தொடர்ந்தும் மேம்படுத்தியது. 2017இன் போது, 537 ஆசிரியர்கள் ஆசிரியர் பயிற்சி கல்லூரிகளிலிருந்து சித்திபெற்று வெளியேறியுள்ள அதேவேளை, தற்போது சுமார் 3,000 பேர் தற்போது பயிற்சி பெறுகின்றனர். மேலதிகமாக, கல்வியமைச்சானது விசேடமாக கல்வி விஞ்ஞானம், தொழில்நுட்பம், பொறுப்பியல் மற்றும் கணித பாடங்கள் ஆங்கிலம், ஏனைய வெளிநாட்டு மொழிகள் மற்றும் அழகியல் பாடங்களுடன் தொடர்புடையதாக, பொது கல்வியின் கற்பித்தல் தரத்தை மேம்படுத்துவதற்காக அதிகளவான ஆசிரியர் பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்களை நடாத்தியது. பெருந்தோட்டத்துறை பாடசாலைகள் மற்றும் வடக்கு, கிழக்கு, வடமேற்கு மற்றும் வட மத்திய மாகாணப் பாடசாலைகளின் தமிழ் மொழிமல பாடசாலைகளின் ஆசிரியர்களை இலக்கு வைத்து இவ்வருடப் பகுதியில் பல பயிற்சி நிகழ்ச்சித்திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன. அதேசமயம், விசேட தேவையுடன் கூடிய மாணவர்களுக்கு வழங்கப்படும் கல்வியின் தரத்தை உயர்த்துவதற்கு கைகை மொழி மற்றும் பிரெய்ல் கல்வியில் 30 விசேட கல்வி ஆசிரியர்கள் பயிற்சியினைப் பெற்றுக்கொண்ட அதேவேளை, மதியிறக்கல்வியில் புதிய கற்பித்தல் நுட்பங்கள் பற்றி 40 ஆசிரியர்கள் பயிற்றுப்பட்டனர். பாடசாலைகளினுடான பெளதீக உட்கட்டுமான வசதிகளின் வேறுபாடுகளைக் குறைக்கும் பொருட்டு, அருகிலுள்ள பாடசாலை சிறந்த பாடசாலை என்ற எண்ணக்கருவின் கீழ் 9,063 மாகாணப் பாடசாலைகளும் 282 தேசிய பாடசாலைகளும் புதிய வகுப்பறைகள், தொழில்நுட்பக் கட்டங்கள், ஆய்வுகடங்கள், நீர் விநியோகத் திட்டம் மற்றும் ஏனையவற்றை நிருமாணிப்பதனுடாக தற்போது அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டு வருகின்றன. அதேவேளை அனைத்தத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட மாவட்டங்களின் வெள்ளாம் மற்றும் நிலச்சரிவினால் சேதப்படுத்தப்பட்ட பாடசாலைகளை புனரமைப்பதற்கு கல்வி அமைச்சின் வருடாந்த வரவு செலவத் திட்டத்தினால் குறுக்கப்பட்ட நிதிகள் ஒதுக்கப்பட்டிருந்தன. மேலும், 2017இன் போது இப்பகுவு, வெலிமட, தெல்தெனிய, மாத்தறை, வலிகாமம், தென்மராட்சி, மட்டக்களப்பு, வலப்பன, திம்புலாகல மற்றும் நிவிதிகல ஆகிய இடங்களில் வலய தகவல் மற்றும் தொடர்பூட்டல் தொழில்நுட்ப நிலையங்களின் கட்டுமான வேலைகள் பூர்த்திசெய்யப்பட்ட அதேவேளை ஏனைய 03 நிலையங்களது கட்டுமானமானது எவ்வாறுயினும், 2017இன் போது 3,148 பாடசாலைகள் 10ஞ்கும் குறைவான

² தரம் 1 இலிருந்து 11 வரையான மொத்த இருப்பு வீதமான பத்து வருடங்களுக்கு முன்னர் தரம் 1இல் உள்ளாக்கப்பட்ட மொத்த மாணவர்களின் சதவீதத்தின் பங்கே தற்போது தரம் 11இல் கல்வி கற்கும் மாணவர்களாகும்.

அட்டவணை 3.9
பொதுக் கல்வியின் முக்கிய பண்புகள்

| விடயம் | 2016 (ஆ) | 2017 (ஆ) |
|---|-----------------------|-----------|
| 1. பாடசாலைகள் (என்னிக்கை) | 11,021 | 11,053 |
| அரசு பாடசாலைகள் | 10,162 | 10,194 |
| முதலாந்தர் | 3,778 | 3,881 |
| இந்தாந்தர் | 6,384 | 6,313 |
| இதில் தேரிய பாடசாலைகள் | 353 | 353 |
| ஏனைய பாடசாலைகள் | 859 | 859 |
| பிரிவேனாக்கள் | 754 | 753 |
| தனியார் மற்றும் விசேட பாடசாலைகள் (இ) | 105 | 106 |
| 2. மாணவர்கள் (என்னிக்கை) | 4,345,517 | 4,447,570 |
| அரசு பாடசாலைகள் | 4,143,107 | 4,165,955 |
| ஏனைய பாடசாலைகள் | 202,410 | 200,512 |
| பிரிவேனாக்கள் | 66,003 | 61,855 |
| தனியார் மற்றும் விசேட பாடசாலைகள் (இ) | 136,407 | 138,657 |
| சர்வதேச பாடசாலைகள் | வி.கி. | 81,103 |
| 3. ஆசிரியர்கள் (என்னிக்கை) | 249,374 | 263,766 |
| அரசு பாடசாலைகள் | 235,999 | 241,018 |
| ஏனைய பாடசாலைகள் | 13,375 | 13,374 |
| பிரிவேனாக்கள் | 6,503 | 6,335 |
| தனியார் மற்றும் விசேட பாடசாலைகள் (இ) | 6,872 | 7,039 |
| சர்வதேச பாடசாலைகள் | வி.கி. | 9,374 |
| 4. புதிதாக அனுமதிக்கப்பட்டோர் (என்னிக்கை) (உ) | 326,966 | 329,628 |
| 5. மாணவர்கள்/ ஆசிரியர்கள் விகிதம் | | |
| அரசு பாடசாலைகள் | 18 | 17 |
| ஏனைய பாடசாலைகள் | 15 | 15 |
| சர்வதேச பாடசாலைகள் | வி.கி. | 9 |
| 6. முதலாந்தர் தேரிய அனுமதி விகிதம் (தரம் 1 - 5) | 95.91 | 93.90 |
| 7. இண்டாந்தர் தேரிய அனுமதி விகிதம் (தரம் 6 - 11) | 95.91 | 95.80 |
| 8. வழுது குறித்துறைக்கப்பட்ட அனுமதி விகிதம் (தரம் 1 - 9) | 97.35 | 96.28 |
| 9. ஆசிரியர் பயிற்சிப் பாடசாலைகள் (என்னிக்கை) | 8 | 8 |
| 10. ஆண்டுக்காலப்பகுதியில் பயிற்றப்பட்ட ஆசிரியர்கள் என்னிக்கை | 2,294 | 2,553 |
| 11. தேரிய கல்வியிழார் கல்லூரிகள் (என்னிக்கை) | 19 | 19 |
| யெங்கி ஆசிரியர்கள் (என்னிக்கை) | 9,478 | 8,014 |
| ஆண்டுக்காலப்பகுதியில் சிற்றியதைதேர்கள் (என்னிக்கை) | 2,073 | 2,602 |
| (அ) நிருத்தப்பட்ட | முடிய: கல்வி அமைச்சர் | |
| (ஆ) தந்தாலிக்கானது | | |
| (இ) அதிகாலி அங்கீகாரிக்கப்பட்ட தனியார் பாடசாலைகள் மற்றும் விசேட தேவைகளுடைய சிறுவர் பாடசாலைகள் (இந்த என்னிக்கை கம்பிளிக் சட்டத்தின் தீழ் பதிவு செய்யப்பட்ட சர்வதேச பாடசாலைகள் நிங்களுடு) | | |
| (ஈ) அரசு பாடசாலைகள் மட்டும் | | |

ஆசிரியர்களுடன் காணப்பட்டமையானது கணிசமான என்னிக்கையிலான பாடசாலைகள் ஆசிரிய பணியாளர் தொகுதியில் கணிசமானவு சாத்தியமான போதாமையினை எடுத்துக்காட்கிறது.

2017 ஆம் ஆண்டின்போது பொதுக்கல்வித் துறையில் தரமான நியமங்களைப் பேணுவதற்கு கல்வியமைச்சினால் வழிமுறைகள் எடுக்கப்பட்டன. இவ்வகுட்டத்தின் போது பொதுக் கல்வியில் குறைந்தளவு தருங்களின் நியமங்களை உறுதிப்படுத்தும் குறிக்கோளுடன் 7,549 பாடசாலைகள், பாடசாலை உள்ளக மதிப்பாட்டுக்களால் மதிப்பிடப்பட்ட 7,347 பாடசாலைகள் கல்வியமைச்சு, மாகாண கல்வித்தினைக்களம், வலய மற்றும் கோட்ட கல்வி அலுவலகங்களினால் மதிப்பிடப்பட்டன. அதேசமயம், மாகாண மற்றும் வலய மற்றும்

வலய அதிகார சபைகளினால் 16 அரச அனுமதிபெற்ற தனியார் பாடசாலைகள் கண்காணிக்கப்பட்டன. எவ்வாறாயினும் சர்வதேசப் பாடசாலைக்கு சேரும் மாணவர்களது என்னிக்கை அதிகரித்துக்கொண்டே வருகின்ற போதிலும் இப்பாடசாலைகள் கல்வியமைச்சினதோ அல்லது மாகாண அல்லது வலய அதிகாரிகளினதோ மேற்பார்வையின் கீழ் காணப்படவில்லை. அதன் காரணமாக மதிப்பிட்டு செயன்முறைகளில் ஈடுபட்டுள்ள ஆர்வவர் பிரதிவாதிகளினால் இச்சர்வதேச பாடசாலைகளினால் வழங்கப்படும் கல்வியின் தரத்தைக் கண்காணிக்கவும் மதிப்பிடவும் ஒரு பொறிமுறையொன்றை அமைப்பது முக்கியமாகின்றது. அதேசமயம், பொதுக்கல்வியின் தரநிட்டையங்களின் தரங்களை பேணுவதின்படி மேலதிக மேம்பாட்டிற்கும் இடமுள்ளது. ஆயினும் பாடவிடயங்கள் மற்றும் பொதுக் கற்பித்தல் திறந்தால் மீது ஆசிரியர்களை பயிற்றுவிப்பதற்கு மேலதிகமாக கல்விப் பணிகளின் ஈடுபட்டுள்ள அனைத்து அலுவலர்களையும் கற்பித்தல் மாணவர்களுடன் தொடர்புட்ட கல்விசார், நடத்தைசார், சமூகப் பொருளாதார பிரச்சினைகளைக் கையாளுவதில் சிறந்த நடைமுறைகள் பற்றி பயிற்ற வேண்டிய அதேவேளை பாடசாலை நிருவாகம் மற்றும் மாணவர்களைத் தவறாக நடத்துதல் போன்றன தொடர்பிலான பிரச்சினைகளைத் தீப்பதற்கு காத்திரமான முறைப்பாடு கையாளும் நடைமுறைகள் நிறுவப்பட வேண்டும்.

ஆய்விற்குரிய ஆண்டுப் பகுதியில், பொதுக்கல்வித் துறைகளில் சாராத பங்கேற்பு தொடர்ந்தும் முக்கியத்துவமிக்கதாக விளங்கியது. 2017களின் போது 106 தனியார் பாடசாலைகளும் சர்வதேச பாடசாலைகள் நீங்கலாக 753 பிரிவேனாக்களும் பொதுக்கல்வியை வழங்கின. கடந்த வருடத்துடன் ஒப்பிடும் போது 2017ஆம் ஆண்டில் தனியார் பாடசாலைகளிலான (பன்னாட்டு பாடசாலைகள் நீங்கலாக) மாணவர் தொகையானது 1.6 லீத்ததால் அதிகரித்தது. எவ்வாறாயினும் இக்காலப்பகுதியில் பிரிவேனாக்களில் பயிலும் மாணவர்களது என்னிக்கையானது 6.3 லீத்ததால் வீழ்ச்சியடைந்தது. அதேவேளை, 2017ஆம் ஆண்டில் கல்வியமைச்சினால் முன்னெடுக்கப்பட்ட தற்காலிக ஆய்வினை அடிப்படையாகக் கொண்டு 245 சர்வதேச பாடசாலைகளில் 81,103 மாணவர்கள் சேர்ந்தனர்.

அரசாங்கமானது பல்கலைக்கழக கல்வியை மேம்படுத்தும் அதேவேளை, அரசுடைம பல்கலைக்கழகங்களினுடாக மூன்றாம் நிலை கல்வியின் நுழைவினை அதிகரிக்கும் அதன் முயற்சியைத் தொடர்ந்தது. 2017இன் போது பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குமுள்ளது 7 பீடங்கள், 39 புதிய துறைகள் மற்றும் அரச பல்கலைக்கழகங்களினால் வழங்கப்படும் 33 புதிய பட்ட நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் என்பவற்றிற்கு ஒப்புத்தலழித்தது. இணையத்தளமுடான விண்ணப்பங்கள் க.பொ.த உயர்தர பரிட்சை முடிவுகளின் வெளியீட்டிற்கும் அரச பல்கலைக்கழகங்களிற்கு மாணவர்களை அனுமதிப்பதற்கியிடையிலான இடைவெளியைக் குறைக்கும் முகமாக பல்கலைக்கழக அனுமதிக்காக

அட்வணை 3.10
பல்கலைக்கழகக் கல்வியின் முக்கிய பண்புகள் (அ)

| விடயம் | 2016 (ஆ) | 2017 (இ) |
|---|---|----------|
| 1. பல்கலைக்கழகங்கள் (என்னிக்கை) | 15 | 15 |
| 2. ஏனைய உயர்கல்வி நிறுவனங்கள் (என்னிக்கை) | 18 | 19 |
| 3. மாணவர்கள் (என்னிக்கை) இளைஞர் பட்டதாரர்கள் (ஏ) | | |
| பல்கலைக்கழகங்கள் (ஏ) | 84,451 | 88,855 |
| நிறுவனங்கள் | 3,290 | 3,389 |
| திறந்த பல்கலைக்கழகம் | 22,546 | 24,144 |
| 4. பொதுத் தலைவர்கள் (ஏனைத்துப் பல்கலைக்கழகங்கள்) (என்னிக்கை) | | |
| கல்வியார் | 5,440 | 5,498 |
| கல்வியாராத | 11,065 | 11,526 |
| 5. மாணவர்கள்/ ஆசிரியர்கள் விதிதம் | 17.5 | 17.4 |
| 6. வயது குறித்துறைக்கப்பட்ட இளைஞர் பட்டதாரி மாணவர்களின் உள்ளூரிப்பு விதித் (19-23 வருடங்கள்) (ஏ) | 6.8 | 6.8 |
| 7. கபோத் (உத.) இருந்து பல்கலைக்கழகங்களுக்கு முன்னேற்றும் பல்கலைக்கழக அனுமதிக்குத் தகுதி பெற்றேர் (%) | 51.43 | 60.99 |
| தகுதி பெற்றேர் சதவீத அடிப்படையிலான அனுமதி (%) | 18.61 | 19.11 |
| 8. பட்டம் பெற்றவர்கள் (என்னிக்கை) (ஹ) | 36,382 | வி.கி. |
| முற்பட்டம் | 28,808 | வி.கி |
| பட்டமேற்றியப்பட்டம் | 7,574 | வி.கி |
| 9. முற்பட்டத்திற்கான புதிய அனுமதிகள் (என்னிக்கை) (ஏ) | 29,083 | 30,668 |
| 10. பல்கலைக்கழக அனுமதிக்குத் தகுதி பெற்றேர் (என்னிக்கை) | 155,550 | 160,517 |
| (அ) பல்கலைக்கழக மாணியர்கள் ஆணைக்குமுலின் கீழ் அங்கீகிக்கப்பட பல்கலைக்கழகங்கள் மற்றும் உயர் கல்வி நிறுவங்கள் | மூலம்: பல்கலைக்கழக மாணியர்கள் ஆணைக்குமு | |
| (ஆ) திருத்தப்பட்டது | | |
| (இ) தற்காலிகானது | | |
| (ஈ) வெளிவரிப்பட்ட தற்கை நீங்களாக | | |
| (உ) திருத்த மாக்கலைக்கழகம் நீங்களாக | | |
| (ஊ) வெளிவரிப்பட்டம் மற்றும் திறந்த பல்கலைக்கழகங்கள் உள்ளாங்காலக | | |
| (எ) வெளிவரிப்பட்டம் மற்றும் திறந்த பல்கலைக்கழகங்கள் நீங்களாக | | |

கட்டாயமாகக்கப்பட்டதுடன் 2017ஆம் ஆண்டுப்பகுதியில் அனுமதி செயன்முறையானது சீரமைக்கப்பட்டது. பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குமு மற்றும் உயர்கல்வி மற்றும் நெடுஞ்சாலைகள் அமைச்சு என்பன அரசு மற்றும் அரசுகல்வாத பல்கலைக்கழகங்கள் என இரண்டினதும் தர உறுதிப்பாட்டு செயன்முறையைப் பலப்படுத்தவும் ஒழுங்குமுறைப்படுத்துவதற்கான புதிய சுயாதீனமான தர உறுதிப்பாடு மற்றும் தராதர அதிகாரச்சபையின் நிறுவும் செயன்முறையில் ஈடுபட்டன. அதேவேளை, தர உறுதிப்பாட்டிற்கான பணியக்க குழுமமானது அரசு பல்கலைக்கழகங்களினது தரநிற்னைய உறுதிப்பாட்டினை தொடர்ந்தது. 2017 ஆண்டுப்பகுதியில் பூரணப்படுத்தப்பட்டிருந்த மாணிடவியல் மற்றும் சமூக வினாக்களை பட்ட நிகழ்ச்சித்திட்டங்களின் தர உறுதிப்பாடு மீளாய்விற்காகவும் பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குமுலில் தாபிக்கப்பட்டது. உள்ளக தரஉறுதிப்பாடு அலகு செயற்பாட்டு புள்ளி அட்டையின் அடிப்படையில் பல்கலைக்கழகங்களினது சுய அறிக்கையிடல் பொறுமையான்றின் ஊடாக அரசு பல்கலைக்கழக பட்டங்களைக் கண்காணிக்கவும் மதிப்பிடவும், பல்கலைக்கழக மாணியங்கள் ஆணைக்குமு தொடர்கியது. அதேவேளை, இணையத்தளவாயில் மின்னஞ்சல் மற்றும் 24/7 மணிநேர அமைப்பு நிலையங்களினுடாக முறைப்பாடுகளை

மேற்கொள்ள மாணவர்களுக்கு வாய்ப்புக்களை வழங்கியதன் ஊடாக பல்கலைக்கழகங்களிற்குள்ளான பகிழவதை, பாலியல் அடிப்படையிலான வன்முறைகளைத் தடுப்பதற்கு குறைதீர்க்கும் பொறுமையானங்கு தாபிக்கப்பட்டது.

அரசு பல்கலைக்கழகங்களுக்கு இணையாக முன்றாம் நிலைக் கல்வியை வழங்குவதில் தனியார் துறை தொடர்ந்தும் அதிகரிக்கின்ற முக்கிய பங்காற்றியது. 2017இன் இறுதியிலுள்ளவாறு 16 அரசல்லாத உயர்கல்வி நிறுவனங்கள், 99 ஓப்புதளிக்கப்பட்ட உள்ளாட்டுப் பட்டப்படிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை வழங்கியிருக்கின்றன. அதேவேளை, அனைத்து பல்கலைக்கழகங்களினதும் மருத்துவ மாணவர்களும் தொழில்நுட்பம் மற்றும் மருத்துவத்திற்கான தெற்காசிய நிறுவகத்தினால் வழங்கப்பெறும் மருத்துவப் பட்டத்திகான எதிர்ப்புத் தெரிவித்து (செட்டம்) 2017 சனவரியிலிருந்து மாணவ சங்க செயற்பாட்டின் காரணமாக விரிவுரைகள் மற்றும் சிகிச்சை பயிற்சிகள் என்பவற்றில் பங்குபெறுவதை புறக்கணித்ததுடன் அரசாங்க வைத்திய சாலைகளிலான மருத்துவ வைத்தியர்களும் தொழிற்சங்க நடவடிக்கைகளாக பல சந்தர்ப்பங்களில் வேலை நிறுத்தங்களில் ஈடுபட்டனர். அதன் விளைவாக, அரசு பல்கலைக்கழக கல்வி முறையை மற்றும் அனைத்தளவிய சுகாதாரத் துறை என்பவற்றின் குறிப்பிடத்தக்க தாக்கங்கள் ஏற்பட்டன. இது தொடர்பாக நியமிக்கப்பட்ட சனாதிபதி ஆணைக்குமுவானது செட்டத்தை இரத்துச் செய்வதற்கும் தற்போதைய செட்டம் மாணவர்களை கொத்தலாவள பாதுகாப்பு பல்கலைக்கழகத்திற்கு உள்ளீர்ப்புச் செய்வதற்கும் 2019இல் செயற்பாடுகளைத் தொடங்குவதற்கு ஒரு புதிய அரசுகாரா இலாபானோக்கற்ற மருத்துவப் பட்டம் வழங்கும் நிறுவனத்தை தாபிப்பதற்கும் இலங்கை மருத்துவ சங்கத்தினால் கண்காணிக்கப்படும் மருத்துவக் கல்வி மற்றும் சிகிச்சை பயிற்சிகளுக்காக குறைந்தாவு நியமங்களை தாபிக்கவும் அதேவேளை கொத்தலாவள பாதுகாப்பு பல்கலைக்கழகம் மற்றும் முன்மொழியப்பட்ட நிறுவனங்கள் இந்த நியமங்களைப் பின்பற்றி உயர்தரமான மருத்துவக் கல்வியினை வழங்குவதை உறுதிப்படுத்தவும் தீர்மானித்தது. அரசு பல்கலைக்கழகங்கள் 2017 திசைப்பால் இயல்பான நடவடிக்கைகளை மீளாஸ்ரமித்தன. எவ்வாறாயினும் இப்பிரச்சினையினால் உருவாக்கப்பட்ட சீருகலைவானது அவர்களது பட்டத்தினை நிறைவு செய்வதிலும் அதேபோன்று அடுத்த பல்கலைக்கழக நிறைவிலும் சமார் ஒரு வருட தாமதத்தின் காரணமாக அரசு பல்கலைக்கழகங்களில் உள்ள தற்போதைய மற்றும் வரப்போகும் மருத்துவ மாணவர்கள் மீது பாரதாரமான விளைவுகளையும் கொண்டிருக்கிறது. மேலும், சுகாதாரத் துறை ஆணையின்றிகு புதிய மருத்துவ பணியாளர் தொகுதிக்கு ஆட்சேர்ப்பதற்கான தாமதத்தின் காரணமாக ஒட்டுமொத்த நலத்துறையும் பாதிக்கப்பட்டுள்ளது. அரசு வளங்கள் நாட்டின் உயர் கல்வித் தேவைகளைப் பூர்த்திசெய்ய போதாமையினால் இப்பிரச்சினையானது நடுத்தரம் தொடங்கி நீண்ட காலங்கள் முன்றாம் நிலைக்கல்வியில் தனியார்

ஆட்வணை 3.11

முன்றாந்தர மற்றும் தொழில்நிலைக் கல்வி மற்றும் பயிற்சியின் முக்கிய பண்புகள்

| விடபைம் | 2016 | 2017 (அ) |
|--|--------|----------|
| 1. பதிவு செய்யப்பட்ட முன்றாந்தர தொழில்நிலைக் கல்வி மற்றும் பயிற்சி நிறுவனங்கள் (எண்ணிக்கை) (ஆ) | 764 | 819 |
| அரசு | 313 | 333 |
| தனியார் மற்றும் அரசு சார்பிற்க அமைப்புகள் | 451 | 486 |
| அங்கீகாரம் பெற்ற கற்கை நெறிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை | 2,659 | 2,972 |
| அரசு | 1,876 | 2,282 |
| தனியார் மற்றும் அரசு சார்பிற்க அமைப்புகள் | 783 | 690 |
| வழங்கப்பட்ட தேசிய பயிற்சி தகைமைச் சான்றிதழ்கள் (எண்ணிக்கை) | 47,017 | 65,212 |
| தொழில்நுட்பக் கல்வி மற்றும் பயிற்சித் திணைக்களம் | 4,169 | 6,104 |
| தேசிய பயிற்சர் மற்றும் கைத்தொழி அதிகாரசபை | 11,182 | 8,798 |
| தொழிற்சாலை அதிகார சபை | 17,517 | 23,890 |
| தேசிய இளைஞர் பணிகள் ஆணைக்குழு | 1,957 | 1,219 |
| தனியார் | 12,192 | 25,201 |

(அ) நுங்கமைந்து முன்றாந்தர மற்றும் தொழில்நிலை (ஆ) ஆண்டின் இறுதிப்பில் உள்ளவாறு முயல் முன்றாந்தர கல்வி ஆணைக்குழு

3

துறையின் பங்கேற்பினால் தடைசெய்யமாட்டாத என்பதை அரசாங்கம் உறுதிப்படுத்த வேண்டியுள்ளது. தகுதிபெறுகின்ற அனைவருக்கும் கல்வியை வழங்கும் கொள்ளாவுகளை அரசு பல்கலைக்கழகங்கள் கொண்டிராதமையினால், பொருத்தமான ஒழுங்குமுறைகள் மற்றும் அனைத்து கற்கைகள் முழுவதிலும் தர உத்தரவாத செயன்முறை செயற்பாட்டில் உள்ளமைப்பாடுன் சேர்த்து ஊக்குவிக்கப்பட வேண்டியிருக்கிறது. பல்கலைக்கழக கல்வியினை வழங்குவதில் தனியார் துறையின் ஈடுபாடானது ஊக்கப்படுத்தப்படவேண்டிய தேவையுடையதாகவுள்ளது.

ஆய்வுக்குப்பட்ட வருடத்தில் தொழில்நுட்பம் மற்றும் தொழில்கல்விப் பயிற்சி துறையானது தொழிற்சந்தையின் தேவைகளுக்கு ஏற்றவகையில் அமைவாறுவதற்கு வாய்ப்புக்களைத் தொடர்ந்தும் அதிகரித்தது. 2017இன் இறுதியிலுள்ளவாறு, 333 பொது நிறுவனங்கள் மற்றும் 486 தனியார் மற்றும் அரசு சார்பிற்க நிறுவனங்கள் உள்ளடங்கலாக தொழில்நுட்ப மற்றும் தொழில்பயிற்சி கல்வி பயிற்சித் துறையில் 819 பதிவுசெய்யப்பட்ட நிறுவனங்கள் காணப்பட்டன. 2,972 அங்கீகாரக்கப்பட்ட தொழில்நுட்ப மற்றும் தொழில்பயிற்சி மற்றும் ஒப்புதலளிக்கப்பட்ட கற்கைகள் நெறிகள் 2017இன் காலப்பகுதியில் 65,212 தேசிய தொழிற்தகைமைச் சான்றிதழ்கள் இந்நிறுவனங்களால் வழங்கப்பட்டது. மூன்றாம் நிலை மற்றும் தொழிற்பயிற்சி கல்வி ஆணைக்குமுவானது தேசிய தகைமை நியமங்களுடன் பயிற்சிகளின் தகைமைகளை ஒழுங்கமைக்கும் நோக்குடன் மதிப்பிடும் கண்காணிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டம் ஒன்றை அறிமுகப்படுத்தியது. இவ்வருட காலப்பகுதியில், தொழில்நுட்ப கல்வி மற்றும் பயிற்சித் திணைக்களத்தினால் தொழில்நுட்ப கல்லூரிகளுக்காக மாணவர்களை ஈப்பகுத்தாக 424 விழிப்புணர்வு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. மேலும், மீளாய்விற்குப்பட்ட இவ்வருட காலப்பகுதியின் போது சுயதொழில் ஊக்குவிப்பு முயற்சி மற்றும் 28 விழிப்புணர்வுத் திட்டங்களும் சுயதொழில் ஊக்குவிப்பு கடன் திட்டத்திற்காக 04 நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டன.

வீட்மைப்பு மற்றும் நகர அபிவிருத்தி

அரசாங்கமானது, வீட்மைப்பு மற்றும் நிருமான அமைச்சர், பாரிய நகரம் மற்றும் மேல் மாகாண அபிவிருத்தி அமைச்சர் மற்றும் ஏனைய தொடர்புடைய அதிகார சபைகளினுடாக தேவையுள்ளோருக்கு பொருத்தமான வீட்மைப்பு மற்றும் பயன்பாட்டு வசதிகளை வழங்கிய அதேவேளை நாட்டில் நகரமயாதலை ஒழுங்குமுறையான வசதிப்படுத்தலுக்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களத்தின் வீட்டு வருமான மற்றும் செலவீன அளவீட்டு - 2016இற்கு அமைவாக நாட்டின் வீட்மைப்பின் அனைத்து வகைகளிலும் (புகலிடம்) 0.8 வீதமான வீடுகள், சேரிகள்/ சிறுகுடில்களாக காணப்படுகின்றன. அதேவேளை 0.2 வீதமானவை தரமான வீட்மைப்பு வகைப்பாட்டிற்கு வகைப்படுத்தப்பட முடியாதவையாகும். மேலும், 10.3 சதவீதமான வீடுகள் 250 சதுர அடிக்கும் குறைவான பரப்பை கொண்டிருந்த அதேவேளை அரை நிரந்தரச் சவர், தரைகள் மற்றும் கூரைகள் எனவற்றைக் கொண்டவையாக முறையே 4.5 சதவீதம், 4.4 சதவீதம், 8.1 சதவீதமானவையாக காணப்பட்டது 8.3 சதவீதமான வீடுகள் சொந்தமான கழிவறைகளைக் கொண்டிராததுடன் 7.8 சதவீதமான வீடுகள் அவற்றின் 100 மீற்றர் பரப்பினால் குடிநீர்க்கான அனுகுவமியினையும் கொண்டிருக்கவில்லை. 21.4 வீதமான வீடுகளில் மாத்திரமே உள்ளர் அதிகாரசபைகளினால் குப்பைகள் சேர்கிக்கப்படுகின்றன. இப்புள்ளி விபரங்கள் அடிப்படை வசதிகளுக்கான அனுகுவமியுடன் வறுமையானவர்களின் வீட்மைப்பு தேவைகளைப் பூர்த்திசெய்வதில் அதேவேளை கனிசமான வகிபாகமொன்றினை அரசு கொண்டிருக்கிறது.

வீட்மைப்பு மற்றும் கட்டுமான அமைச்சானது நேர்த்தியான வீட்மைப்பு வசதிகளை அனைவருக்கும் வழங்குவதற்கு எண்ணிக்கையிலான நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை அமுல்படுத்தும் அதேவேளை, புதிய தேசிய வீட்மைப்புக் கட்டமைப்பு கொள்கையொன்றை அறிமுகப்படுத்துவதற்கு நாட்டின் தற்போதைய வீட்மைப்புத் தேவைகளை தொடர்ந்தும் ஆராய்ந்தது. புதிய கொள்கையின் உருவாக்கமானது 2017இும் ஆண்டின் நிறைவில் தனது இறுதிக் கட்டத்தை எட்டியதுடன் 2018இல் அமுல்படுத்தப்படும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இவ்வதிகார சபையானது பலவேறு செயற்றிட்டங்களிற்காக உள்ளக ரீதியாக ஏலவே பயன்படுத்தப்பட்டதாக ரூ.1,118.5 மில்லியனான ஏற்கனவே பயன்படுத்தப்பட்டுள்ள அதேவேளை 2017இும் ஆண்டிற்காக தேசிய வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபைக்காக நகர குடியேற்ற அபிவிருத்தி அதிகாரசபை எனவற்றிற்காக 6,820.2 மில்லியன் ரூபா திறைசேரியினால் ஒதுக்கப்பட்டிருந்தது. தேசிய வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது 3,000 இறையினை மற்றும் 5,000 குத்தகை உரிமை உறுதிகளை பயனாளிகளுக்கு வழங்கியது. அதேவேளை, ஓவ்வொரு குடும்பத்திற்கும் நேர்த்தியான வீட்மைப்பு வசதிகளை வழங்குவதற்கான முயற்சிகளைத் தொடர்வதில் தேசிய வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது பல வீட்மைப்பு

செயற்றிட்டங்களை முன்னெடுத்தது. வடக்கு மாகாண மற்றும் மட்டக்களப்பு மாவட்ட வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் மற்றும் போகஸ்வெவ (வவுனியா மாவட்டம்) வீட்மைப்பு செயற்றிட்டம் என்பன உள்ளாட்டு மோதலினால் இடம்பெயர்ந்த குடும்பங்களிற்காக நிலம், நிதியளிப்பு மற்றும் பொதுப்பயண்பாட்டிற்கான அனுகுவமி என்பவற்றை வழங்கியது. அதேசமயம், மாவட்ட மற்றும் பிரதேச செயலகங்களுடன் இணைந்து வீட்மைப்பு மற்றும் நிருமாண அமைச்சினால் அளவிடான்று நடாத்தப்பட்டு அளவிட்டின் அடிப்படையில் வீடுகளை கட்டுவதற்கு சொந்த நிலமற்றவர்களாக 250,604 குறைந்த வருமானம் ஈட்டும் குடும்பங்கள் அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளன. இத்தகைய 1,304 குடும்பங்களிற்கு அவர்களது வீட்மைப்பு தேவைகளை அடைவதற்கு நிலமும் பணக்காடை வழங்குவதற்காக கிராம சக்தி மாதிரிக் கிராம வீட்மைப்பு நிகழ்ச்சித்திட்டம் இவ்வருடப்பகுதியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. “விறு சமிதிறு” நிகழ்ச்சித்திட்டமானது உயிரிழந்த அல்லது மாற்றுதிறனாளிகளாகவுள்ள ஆயுதப்படை குடும்பங்களுக்காக 3,650 வீடுகளை கட்டுவித்தல் அல்லது புதுப்பிப்பதனை நோக்காகக் கொண்டிருக்கிறது. தேசிய வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது, தங்களது வீடுகளை விஸ்தரிக்க அல்லது பூரணப்படுத்த எதிர்பார்த்திருக்கும் குறைந்த வருமானமுடைய வீட்டலகுகளுக்கு உதவுவதற்கு ‘சொந்தறு பியச’ வங்கிக் கடன் நிகழ்ச்சித்திட்டத்தின் கீழ் இலங்கை வங்கி மற்றும் தேசிய சேமிப்பு வங்கி என்பவற்றினுடோக சலுகைக் கடன் வசதிகளை வழங்கியது. மேலும், குறைந்த வருமான மற்றும் சனாமியால் பாதிக்கப்பட்ட குடும்பங்கள் போன்ற நலிவடைந்த வகுப்பினருக்கு வீட்மைப்பு வசதிகளை வழங்கும் நோக்கத்துடன் “லுணாவ, கொட்டியாக்கல, ஹோரண மற்றும் றாகம வீட்மைப்பு செயற்றிட்டங்கள் சிதறிய நிகழ்ச்சித்திட்டம் மற்றும் நடுத்தர வருமான வீட்மைப்பு செயற்றிட்டங்கள் என்பவற்றைத் தொடர்ந்தது. தேசிய வீட்மைப்பு அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது விலாசிகியவில் வணக்கத்துக்குரிய சோபித நாஹிமிகம் அபிவிருத்திச் செயற்றிட்டம் மற்றும் பேர ஏரி வீட்மைப்புத் திட்டம் தொடர்பானவற்றை திட்டமிடல் செயற்பாடுகளை 2017இல் பொறுப்பேற்றுக் கொண்டது. மேலும், சிறுநீர் கோயாளிகளிற்காக புதிய வீடுகளைக் கட்டுவதற்கோ அல்லது தற்போதுள்ள வீட்மைப்பு வசதிகளை மேம்படுத்துவதற்கோ வீட்மைப்பு மானியங்களும் வழங்கப்பட்டன.

துரித நகரமயமாக்கத்துடன், அடுக்குமாடி வீடுகளிற்கான கேள்வியும் நிரம்பலும் கடந்த தசாப்தத்தினுள் கணிசமானாவில் அதிகரித்துள்ளதுடன், வீடு வாங்குவோரின் உரிமைகளைப் பாதுகாப்பதற்கு அடுக்குமாடி வீடுகளின் அபிவிருத்தி தொடர்பில் தற்போதுள்ள சட்ட கட்டமைப்பிற்கான திருத்தங்களையும் வலியுறுத்துகின்றன. பொதுவாக அடுக்குமாடி வீடுகளை நிருமாணிப்போர் அடுக்குமாடி வீடுகளை நிருமாணிப்பதற்கு முன்னரே விற்பனை செய்கின்றனர். எவ்வாறாயினும், வீடுகளின் விற்பனைக்கு முன்னர் தற்காலிக அடுக்குமாடித் திட்டத்தைப்

பதிவுசெய்வதிலிருந்து சிலவிருத்தியாளர்கள் தவிர்க்கிறார்கள். இதனால் வாங்குவோர் சட்டரீதியாக பதிவுசெய்யப்பாத சொத்துக்களையே கொள்வனவு செய்கின்றனர். மேலும், தற்போதுள்ள சட்டக் கட்டமைப்பானது மேலதிக வீடுகளுடன் விரிவாக்கல் விருத்தியாளர்களின் பின்னணி மற்றும் செயற்றிட்டங்களுக்கு பயன்படுத்தப்பட்ட நிதியளிப்பு போன்றன எதிர்பார்க்கப்பட்ட வாங்குவோரின் உரிமைகளை பாதிக்கக்கூடிய நேரிடக்கூடிய பிரச்சினைகளை வெளிக்காட்டுவதற்கு சொத்து விருத்தியாளர் மீது கட்டாய கடப்பாடுகளை விதிக்கவில்லை. அடுக்குமாடி சொத்துக்களுடன் தொடர்புடைய தற்போதுள்ள சட்டக்கட்டமைப்பின் குறைபாடுகளை இனங்கண்டு வீட்மைப்பு மற்றும் நிருமாண அமைச்சானது, இலங்கையின் அடுக்குமாடி அபிவிருத்திக் கைத்தொழிலின் தற்கால தேவைப்பாடுகளை எதிர்காள்ளும் முகமாக 1973ஆம் ஆண்டு 10ஆம் இலக்கக் அடுக்குமாடி முகாமைத்துவ அதிகாரசபை மற்றும் 1999ஆம் ஆண்டு 4ஆம் இலக்க தொடர்மாடி உரிமை (விசேட ஏற்பாடுகள்) சட்டம் என்பவற்றினை திருத்தம் செயன்முறையினை முன்னெடுக்கின்றது. இத்தகைய திருத்தங்களுடன் வீடுகளின் விற்பனைக்கு முன்பாகவே தற்காலிக அடுக்குமாடித் திட்டங்களைப் பதிவுசெய்வதற்கு கட்டாயமான கடப்பாடுடையவர்களை சொத்து நிர்மாணிகள் ஆக்கப்படுவர்.

நிருமாண கைத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது இலங்கையின் நிலைபோன் நகர அபிவிருத்தி, நகர வாழ்க்கை மற்றும் வீட்மைப்பு நிருமாணத்திற்கு ஆதரவளிப்பதற்கு கொள்கை முயற்சிகளை நடைமுறைப்படுத்தியது. 2017 காலப்பகுதியின் போது, 2016 நவெம்பரில் அமைச்சரவையினால் அனுமதிக்கப்பட்ட நிருமாணம் மீதான தேசிய நிருமாண கைத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபை கொள்கைகளை அமுல்படுத்தியது. மேலும், கணிசமான இடம் மற்றும் அளவில் இடம்பெறுகின்ற நிலைக்குத்தான் கட்டமைப்பு நிருமாணங்களிற்கு முறையான நியமங்களை அறிமுகப்படுத்துவதற்கு நிருமாண கைத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது பாரிய நகரம் மற்றும் மேற்கு அபிவிருத்தி அமைச்கடன் இணைந்து உயர்மான கட்டடங்கள் மீதான தேசியக் கொள்கைகளை வகுத்தது. நிருமாண கைத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபையினால் 2017இல் நியமிக்கப்பட்ட ஆணைக்குமுவானது நிருமாணங்களில் ஆற்று மணவில்கு மாற்றிடு குறித்து ஆராய்ந்ததுடன் ஆழுகளில் மணல் அகழும் செயற்பாடுகள் மீதான 2015இல் விதிக்கப்பட்ட புதிய கட்டுப்பாட்டுணால் தோற்றுவிக்கப்பட்ட மணல் பற்றாக்குறையை தீர்க்குமுகமாக சில பரிந்துரைகளை நடைமுறைப்படுத்துவதற்கு நடவடிக்கைத் திட்டத்தினை உருவாக்கியது. 2017இல் நிருமாண கைத்தொழில் அபிவிருத்தி அதிகாரசபையானது நிருமாண கைத்தொழில் தொழிலாளர்களாக 11,000 இறகும் மேற்பட்ட இளைஞர்களைப் பயிற்றுவித்தது. மேலும், தேசிய பெறுகை ஆணைக்குமுவானது கோரலிலான வங்கி உத்தரவாதத்திலான நிபந்தனையற்ற சமர்ப்பிப்பு அல்லது

நிருமாண செயற்றிட்டங்களின் குறைபாடு அறிவித்தல் காலத்தின் முடிவில் ஒப்பந்தக்காரர்களது பிடித்துவைக்கப்பட்ட பணம் விடுவிக்கப்படுதலுடன் தொடர்பான வழிகாட்டி அறிக்கைகளை வெளியிட்டது. அதேவேளை, ஒப்பந்தங்களது நிபந்தனைகளின்படி நிருமாண ஒப்பந்தக்காரர்களுக்கு உரிய காலத்தில் கொடுப்பனவு செலுத்தப்பட்டிருத்தலை உறுதிப்படுத்துவதற்கு நிதியமைச்சரினால் கொடுப்பனவு உத்தரவாதப் பாதுகாப்புச் சட்டம் வரையப்பட்டு வருகின்றது. இப்படி முறைகள் நாட்டின் ஒட்டுமொத்த நிருமாண கைத்தொழிலின் ஆதாரத்தை ஆதரிக்கும் நிருமாண ஒப்பந்தக்காரர்களினால் முகம்கொள்ளப்படும் காசப்பாய்ச்சல் பிரச்சினைகளை இலகுபடுத்துவதனை நோக்காகக் கொண்டுள்ளது.

பாரிய நகரமயமாக்கலினை நோக்கி ஆரம்பிக்கப்பட்ட பிரதான செயற்றிட்டங்களில் ஒன்றான கொழும்புத் துறைமுக நகர செயற்றிட்டத்துடன் தொடர்புடைய பணிகள் 2017 முழுவதும் விரைவான முன்னேற்றத்தைக் கொண்டிருத்து. 2017 முடிவில், பாறை விநியோகம் மற்றும் அலை தாங்கிக் கட்டுமானத்தின் 38 சதவீத நிறைவு, 25 சதவீத திடப்படுத்தல் வேலை மற்றும் 58 சதவீத சீப் பொருட்கள் (அலைத்தடுப்பிற்கான கொண்கிறீட் உறையம்) என்பவற்றுடன் 63 சதவீத நிலச்சரிப்படுத்தல் வேலைகள் நிறைவு செய்யப்பட்டன. துறைமுக நகரை கட்டுவதற்கான நிலச் சீதிருத்தப் பணிகள் மற்றும் அலைத்தடுப்பிகளின் கட்டமைப்பு மற்றும் நகருக்குள்ளான அடிப்படை நிருமாணம் என்பன 2019இன் நடுப்பகுதியில் பூர்த்தி செய்யப்பட எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. கொழும்பு சர்வதேச நிதியியல் மைய கட்டடத் தொகுதியின் கட்டுமானங்கு 2018இற்கு முன்பு ஆரம்பிப்பதற்கு எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

பாரிய நகரம் மற்றும் மேல் மாகாண அபிவிருத்தி அமைச்சானது இலங்கையில் பெரும் எண்ணிக்கையிலான நகர அபிவிருத்தி செயற்றிட்டங்களை அமைச்சின் அதிகார வரம்பிற்கு கீழான அதிகார சபைகளினாடாக அமல்படுத்தியது. மேற்குப் பிராந்திய பாரிய நகர அபிவிருத்தித் திட்டமானது நகர அபிவிருத்தியில் பன்னாட்டாவில் ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட நியமங்களினை நிறைவேற்றும் அதேவேளை நகரமயமாக்கலினால் எழும் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்கும் நோக்குடன் வீதி நிருமாணம் தொடக்கம் வெள்ளத்தாக்கத்தினைக் குறைத்தல் மற்றும் கழிவகற்றல் வரை பாதை கட்டுமானம் 2017இன் செயற்றிட்டங்களின் பன்மைத்துவ வீச்சொன்றினை வழிப்படுத்தியது. இந்தச் செயற்றிட்டங்கள், பிரதான பாதைகளை மீள்புனருத்தானம் செய்யும் பாரிய கொழும்பு நகர போக்குவரத்து அபிவிருத்தி செயற்றிட்டம் (3மு செயற்றிட்டம்), வெள்ளத்தின் தாக்கங்களை குறைத்தல் மற்றும் நீர்வடிகால் முறையை அபிவிருத்தி செய்தல் என்பவற்றை இலக்காகக் கொண்ட மெட்ரோ-கொழும்பு நகர அபிவிருத்தி செயற்றிட்டம், பேருந்து சேவைகளை மீளக் கட்டமைத்தல், வேகமான போக்குவரத்து முறைமையின் அறிமுகம் மற்றும் உள்ளாட்டு நீரை அடிப்படையாகக் கொண்ட பயணிகள்

போக்குவரத்து முறைமை என்பவற்றை உள்ளடக்கிய மேற்கு வலய போக்குவரத்து அபிவிருத்தி செயற்றிட்டம் மற்றும் பாரிய கொழும்பு வெள்ளப் பாதுகாப்பு மற்றும் சுற்றுச் சூழல் அபிவிருத்தி செயற்றிட்டம் என்பவற்றை உள்ளடக்கியின்ன. ஜப்பானிய அரசாங்கத்தின் உதவியுள் கொழும்பிற்கான மென் புகைவண்டிப் போக்குவரத்து முறைமை குறித்து சாத்தியத் தள ஆய்வும் நடாத்தப்பட்டது.

2017 ஏப்ரில் மீத்தோட்டமுல்ல நிலநிரப்பு பிரதேச சரிவானது கழிவு முகாமைத்துவத்தின் மீதான விசேஷமாக நகரப்பகுதிகளில் முன்மதிமிக்க நடவடிக்கைக்கான அவசியத்தை எடுத்துக்காட்டுகின்றது. கொழும்பு மாநகர பிராந்தியத்தின் கழிவு அகற்றலிற்கான நிலைத்து நிற்கும் நீண்டகாலத் தீவினை தாபிக்கும் நோக்கத்துடன், அரசாங்கமானது புகைவண்டிப் போக்குவரத்தினை பயன்படுத்தி கொழும்பிலிருந்து கழிவுகளை இடமாற்றும் வசதியுள் குறைந்தபட்சம் 20 வருடங்களுக்கு மொத்தம் கொழும்பு வலயத்தில் உற்பத்தி செய்யப்படும் மாநகரத் தீண்மக் கழிவுகளின் அகற்றலிற்கான ஒரு சுகாதாரமான நிலநிரப்புதல் ஒன்றினுள் புத்தனம், அருவக்கலுவயிலுள்ள இயங்கிய சுண்ணாம்புக் கல் குவாரிகளை அபிவிருத்தி செய்யும் செயற்பாடுகளை முன்னெடுத்தது. புகைவண்டி எடுத்துச்செல்லலானது களனியிலிருந்து அருவக்கலுவயிலுள்ள சுகாதார நிலநிரப்பு இடத்தில் இடம்பெறும். அருவக்கர மற்றும் களனி என்பவற்றின் புவியமைப்பியல் அனாலீ அத்துடன் புவிதொழில்நுட்ப ஆய்வு எண்ணக்கர வடிவமைப்பு தயாரித்தல் சாத்தியவள ஆய்வு மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தாக்க மதிப்பீடு என்பவற்றை ஏற்கனவே நிறைவெசுத்துள்ளது. அதேவேளை, புனு மென்டல் மற்றும் மீத்தோட்டமுல்ல நிலநிரப்பு பிரதேசங்களின் புனருத்தானம் தீட்டங்கள் மற்றும் உலக வங்கி மற்றும் ஆசிய உட்கட்டுமான முதலீட்டு வங்கிகளின் நிதி மற்றும் தொழிலநுட்ப உதவிகளுடன் அவற்றினை நகர பூங்காக்களாக மாற்றுவதற்கும் தீட்டங்களை முன்னெடுக்கின்றன.

பாரிய நகரம் மற்றும் மேல் மாகாண அபிவிருத்தி அமைச்சானது நகர அபிவிருத்தி அதிகார சபையினாடாக ஏனைய பல செயற்றிட்டங்களினைப் பொறுப்பேற்றது. இவை சுகித புறவற செயற்றிட்டம், அனைத்து ஒன்பது மாகாணங்களினதும் நகர அபிவிருத்தி செயற்றிட்டம், பேலியகொடைக்கு மனிங் சந்தையை இடமாற்றல், இராஜகிரியவின் லேக் டிரைவ் பாலம் மற்றும் அப்ரோச் பாதை அபிவிருத்தி, மாத்தறை நில்வளவு நதியோரப் பூங்கா அபிவிருத்தி மற்றும் ஊருபொக்க நகர அபிவிருத்தி என்பவற்றை உள்ளடக்குகின்றன. அதேவேளை, 2017ஆம் ஆண்டின் போது கண்டி, யாழ்ப்பாணம் மற்றும் காலி ஆகிய இடங்களில் உபாய நகரங்கள் அபிவிருத்தி செயற்றிட்டத்துடன் தொடர்புடைய நடவடிக்கைகள் தொடர்ந்தன. மேலும் அனுராதபுரக் கோட்டைப் பகுதியில் வசித்துவரும் 1,000 குடும்பங்களை அவர்கள் தொல்பொருளியல் ஒதுக்க பகுதிகளில் அனுமதியின்றி வசிப்பதனால் பொதுவான நகர சேவைகளைப் பெற்றுக்கொள்ள இயலாது இருப்பதன் காரணமாக அவர்களை லொஞ்கஸ்வெவவிற்கு இடமாற்றும் செய்ய

எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. அதேவேளை, 2017இல் இலங்கை காணி மிட்டல் மற்றும் அபிவிருத்திக் கூட்டுத்தாபனமானது இலங்கை முழுவதிலுமிருள்ள ஈரநில முகாமைத்துவம், கால்வாய்கள், ஏரிகள் மற்றும் நடைபாதைகளின் பராமரிப்பு, வெள்ளத் தடுப்பு, ஈரநிலம் மற்றும் தாழ்நிலங்களின் அபிவிருத்தியை பொறுப்பேற்றது. அமுல்படுத்தப்பட்ட வேரஸ் நதி மழைநீர் வடிகால் மற்றும் கற்றாடல் மேம்படுத்தல் செயற்பாடுகளை பொறுப்பேற்றது.

வறுமை ஓழிப்பும் பாதுகாப்பு வலையமைப்பும்

அண்மைய வருடங்களில் சமூக மற்றும் பொருளாதார அபிவிருத்திகளினைப் பிரதிபலிக்கின்ற நாட்டின் ஒட்டுமொத்த வறுமை மட்டம் வீழ்ச்சியடைந்துள்ளது. ஆனால் பாரபட்சமற்ற மாகாண மற்றும் மாவட்ட மட்டங்களில் சமமான பொருளாதார வளர்ச்சியினை உறுதி செய்யும் நியமங்களில் சவால்களைத் தோற்றுவிக்கின்ற வேறுபாடுகள் மாறாதிருக்கின்றன. தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்காத்தின் குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீடு - 2016இன் பெறுபேறுகள் வறுமை தலை எண்ணிக்கை விகிதத்தினால் பிரதிபலிக்கப்பட்டவாறு நாட்டின் வறுமை மட்டமானது குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீட்டின் 2012/13 படியான 6.7 வீதத்திலிருந்து 4.1 வீதமாக மேலும் குறைவடைந்துள்ளது. வறுமை தலை எண்ணிக்கை விகிதத்திலான இவ்வீழ்ச்சியானது நகர் கிராமிய மற்றும் தோட்டத் துறைகளிலும் காணக்கூடியவாறாகவிருந்தது. ஆயினும், தேசிய வறுமை தலைஎண்ணிக்கை விகிதத்துடனான ஓப்பிட்டில் தோட்டத்துறையின் வறுமை தலைஎண்ணிக்கை விகிதம் கணிசமானவு அதிகமாகும். மாவட்ட மட்டத்தில் கொழும்பு மாவட்டத்திலிருந்து 0.9 வீதமாக குறைந்த வறுமை தலைஎண்ணிக்கை விகிதம் அறிக்கையிடப்பட்ட அதேவேளை 18.2 வீத உயர் வறுமை தலைஎண்ணிக்கை விகிதத்தை கிளிநூச்சி மாவட்டம் பதிவுசெய்தது. குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீடு - 2016இன் படி மிகக்கரியாக வறுமையிலிருப்போரின் எண்ணிக்கையானது அதாவது, அலுவல்சார் வறுமைக் கோட்டிற்கு³ கீழுள்ள ஆட்களின் எண்ணிக்கையானது 843,913ஆகக் காணப்பட்டது. மாவட்ட மட்டத்தில் வறுமையானவர்களின் எண்ணிக்கையானது உயர்வீதமாக கண்டி மாவட்டத்திலும், குறைந்த வீதமாக மன்னார் மாவட்டத்திலும் பதிவுசெய்யப்பட்டது. எவ்வாறாயினும் தொகைமதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபர திணைக்காத்தின்படி அலுவல்சார் வறுமைக் கோட்டிற்கு சற்று மேலேயே வறுமையல்லாதோர் சனத்தொகையின் கணிசமான மக்கள் காணப்படுகின்றார்கள். அதன்படி, அலுவல்சார் வறுமைக்கோட்டின் பெறுமதியானது 10 சதவீதத்தினால் உயருமாயின், வறுமைக்கோட்டிற்கு கீழான

³ அலுவல்சார் வறுமைக் கோடு என்பது உணவு மற்றும் உணவல்லாத பொருட்களின் நிறுப்புச் செலவினத்துடன் குறிப்பிட்ட நல்தோற்புகை மட்டத்தை நிலையான ஆணோருவருக்கான மாதமொன்றிற்கான உண்மையான தலைக்குரிய செலவினாகும். 2016இந்கால் அலுவல்சார் வறுமைக் கோடானது ரூ. 4,166.

அட்டவணை 3.12
தலைக்குரிய வறுமை விகிதம் (சதவீதம்)

| துறை | 2002 | 2006/07 | 2009/10 | 2012/13 | 2016 |
|---------------|------|---------|---------|---------|------|
| இலங்கை | 22.7 | 15.2 | 8.9 | 6.7 | 4.1 |
| நகரம் | 7.9 | 6.7 | 5.3 | 2.1 | 1.9 |
| கிராமம் | 24.7 | 15.7 | 9.4 | 7.6 | 4.3 |
| பெருந்தோட்டம் | 30.0 | 32.0 | 11.4 | 10.9 | 8.8 |

ஞாபக்: தொகை மதிப்பு மற்றும் புள்ளிவிபரத் திணைக்களம்

சனத்தொகையில் 1,255,702 ஆட்களை அதிகரிக்கும் விளைவையேற்படுத்துவதாக வறுமை தலை எண்ணிக்கை வீதமான 6.1 வீதத்தினால் அதிகரிக்கும்.

கடந்த இரு தசாப்தங்களின் போது வறுமை மட்டமானது நிலையாகக் குறைந்துள்ள அதேவேளை, குடியிருப்பாளர் வருமான நியதிகளின் வேறுபாடு சற்று வீழ்ச்சியடைந்தது. அதன்படி, கிளிக்குணக்கத்தினால் அளவிடப்பட்டதன் படியான குடியிருப்பாளர் வருமானம் சமமின்மையானது குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீடு 2012/13இன் படியான 0.48 வீதத்திலிருந்து குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீடு 2016இன் மதிப்பீட்டின் அடிப்படையில் 0.45 வீதமாகக் குறைந்தது. எவ்வாறாயினும், தலைக்குரிய மொத்த தேசிய உற்பத்தி மதிப்பீடுகளின் ஊடாக பிரதிபலிக்கப்பட்டவாறாக நாட்டின் உயரும் வருமான மட்டம் காணப்பட்ட போதிலும், வருமான வேறுபாடுகளின் விஸ்தீரணத்தை குறிப்பதாக மொத்த வருமானத்தில் 50.8 வீதத்தை 20 சதவீத செல்வந்தர்கள் சம்பாதித்திருக்க மொத்த வருமானத்தில் 4.8 வீதத்தை மாத்திரம் வறுமையான 20 சதவீதத்தின் கொண்டிருந்தனர். குறிப்பாக வறுமையான வீட்டலகுகளிற்காக நாட்டின் வருமான மீள்விநியோக கொள்கைகளை மீள்பரிசீலனை செய்வதனாலும் பொருளாதார வாய்ப்புக்களை மேம்படுத்துவதன் மூலமும் வருமான சம்துவமானது மேலும் மேம்படுத்தக்கூடியதாகவிருக்கும். இப்பிரச்சினைகளை விளக்குவதற்கான உபாயங்களானது குறிப்பாக பெண் சனத்தொகை மத்தியில், உயர் தொழில்படை பங்கேற்பினை ஊக்குவிக்கும் அதேவேளை நிலைத்துள்ள ஊழியப்படைக்காக சிறந்த கல்வி வாய்ப்புக்கள் மற்றும் எதிர்கால நுழைவினை உறுதிப்படுத்தல் என்பவற்றை உள்ளடக்கியிருக்கின்றது. ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் நிலைபெறு அபிவிருத்தி இலக்குகளுடன் இயைந்ததாக இலங்கையானது உள்ளடக்க வளர்ச்சியை உறுதிப்படுத்துவதில் வாய்வாதாரங்களை உயர்த்துவதை நோக்கிய அதனது ஈடுபாடுகளை மீள வலியுறுத்துவதாக 2017ஆம் ஆண்டை 'வறுமை ஒழிப்பு ஆண்டாக' பிரகடனப்படுத்தியது. நிலைபெறு அபிவிருத்தி இலக்குகளுடன் கீழ் 2030ஆம் ஆண்டளவில் வறுமையின்மை இலக்கை அடைவதற்காக, ஒவ்வொரு கிராமசேவகர் பிரிவிலிருந்தும் ஒன்பது குடும்பங்களை தெரிவிசெய்யப்படுவதன் மூலம் 125,000 குடும்பங்களை வலுவூட்டுவதனை இலக்குவைத்து சமர்த்தி அபிவிருத்தி திணைக்களமானது 2017இல் மக்கள் வலுவூட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டமொன்றைத் தயாரித்து

அட்டவணை 3.13

பிரதான நலன்புரி நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் - நன்மைபெறும் குடும்பங்களின் எண்ணிக்கையும் கொடைகளின் பெறுமதியும்

| ஆண்டு | திவிநெரும் / சமூர்த்தி மானிய நிகழ்ச்சித்திட்டம் | | சத்துணவு முற்கொடுப்பை நிகழ்ச்சித்திட்டம் | | உள்ள உணவு நிகழ்ச்சித்திட்டம் பெறுமதி (ரூபில்லியன்) |
|-------|---|---------------------------|--|-----------------------|---|
| | குடும்பங்கள் (எண்ணிக்கை) (அ) | பெறுமதி (ரூபில்லியன்) (ஆ) | பயனாளர்கள் (எண்ணிக்கை) (அ) | பெறுமதி (ரூபில்லியன்) | |
| 2013 | 1,477,313 | 15,256 | 40,403 | 204 | 33 |
| 2014 | 1,479,811 | 15,042 | 47,858 | 279 | 28 |
| 2015 | 1,453,078 | 39,994 | 101,200 | 2,422 | 118 |
| 2016 | 1,407,235 | 40,740 | 337,554 | 5,746 | 111 |
| 2017 | 1,388,242 | 39,707 | 372,407 | 5,408 | 84 |

(அ) ஆண்டின் இறுதியில் உள்ளவரை

(ஆ) மன்றனான்னையும் மானியம் உள்ளடங்கலாக

(இ) நிருத்தப்பட்டது

மூலங்கள் : சமூர்த்தி அபிவிருத்தி தினைக்கள் பெண்கள் மற்றும் பீண்கள் விவகார அமைச்சர் நிதி மற்றும் வெகுசன ஊடக அமைச்சர்

அமுல்படுத்தியது. வலுவூட்டல் நிகழ்ச்சித் திட்டமானது கல்வி, வாழ்வாதாரத்துடனான தொழில்முயற்சி மற்றும் தொழில், நுண்பாக நிதிவசதிகளுடன் கூடிய சந்தை ஊக்குவிப்பு மற்றும் மாதிரி கிராம நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் என்பவற்றினுடோக வறிய குடும்பங்களை மேலுயர்த்துவதை நோக்காகக் கொண்டுள்ளது. தாழ் வருமானம் உழைப்போரின் பொருளாதார வாய்ப்புக்களை உயர்த்துவதற்கு நிதியியல் உள்ளடக்கம் மிகமுக்கியமானது என்பதால் முறையான நிதியியல் துறையும் சனத்தொகையின் சலுகைபெறாத பிரிவுகளுக்கு பொருத்தமாக நிதியியல் உற்பத்திகளை உருவாக்க வேண்டும்.

பாதுகாப்பு வலையமைப்புகளின் தொடர்ச்சியான முதலீடானது வறுமை ஓழிப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் ஒரு ஓருங்கிணைந்த பகுதியாக அமைந்திருந்தது. இவ்விடயத்தில், வீட்டிலகு வருமானம் மற்றும் செலவீன் அளவீடு - 2016இன் அரசாங்கத்தினால் அழம்பிக்கப்பட்ட இத்தகைய 13 நிகழ்ச்சித் திட்டங்களை தகவல்களின் அடிப்படையில் சமூக பாதுகாப்பு 2.6 சதவீதமான வறியவர்களை தரமுயர்த்தியுள்ளது. இச்சமூக பாதுகாப்பு திட்டத்தினால் ஓய்வுத்திய மாற்றல்கள் வறுமை ஓழிப்பினை நோக்கி அதிகடிய பங்களிப்பைச் செய்திருந்தன. அதுகிடைக்காதிருப்பின் வறுமைத் தலைஎண்ணிக்கை விகிதம் 5.7 சதவீதமாக அதிகரிக்கும் என்பதை கண்டறியப்பட்டது. அதேசமயம், இச்சமூக உதவி நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் சிறப்பான இலக்குத் தேர்வின் முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டி சமூர்த்தி கிடைக்காமையானது வறுமை தலைஎண்ணிக்கை விகிதத்தை 4.3 வீதம்வரை மாத்திரம் அதிகரிக்கும். வள ஒதுக்கீடுகளை சீர்கெடுக்கக்கூடியதான் மானியங்களை விடபண்டிப்பாற்றல்களில் கவனம் செலுத்தவுடன் சமூகப் பாதுகாப்பு வலையமைப்புகளின் வடிவமைத்தல் மற்றும் இலக்கிடலை மேபடுத்துவதற்கான உறுதியான தேவையுள்ளது. சமூர்த்தி அபிவிருத்தி தினைக்களமானது சமூர்த்தி உதவித் தொகை நிகழ்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் 2017இன் போது மானிய திட்டத்தின் கீழ் 1,388,242 குடும்பங்களிற்கு 39.7 பில்லியன் ரூபாயும், சமூர்த்தி சமூக பாதுகாப்பு நன்மை திட்டத்தின் கீழ் 251,524 பயனாளர்களிற்கு 1,054 மில்லியன் ரூபாவையும் பகிளந்திக்கின்ற அதனது சமூகப்பாதுகாப்பு வலையமைப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டத்தைத் தொடர்ந்தது. இவ்வாருடப்பகுதியில்

சமூர்த்தி அபிவிருத்தி தினைக்களமானது வறிய மற்றும் தாழ்வருமான குடும்பங்களிற்கு சமூர்த்தி சமுதாய அடிப்படையில் அமைந்த வங்கித் தொழில் வலையமைப்பின் ஊடாக 42.3 பில்லியன் ரூபா பெறுமதியான 653,370 கடன்களை வழங்கியது. அதேசமயம் மக்கள் தொகை நலாளவீடு - 2016 அமைவாக 5 வயதிற்கு உட்பட்ட சிறுவர்களுக்கு மத்தியில் உயரம் குறைல் (வயதிற்கேற்ப உயரம் குறைவு) குறைந்த நிறை (வயதிற்கேற்ற நிறைக்குறைவு) மற்றும் நிறையிழப்பு (உயர்த்திற்கேற்ற நிறைக்குறைவு) என்பனவுள்ள சிறுவர்களது பரம்பலானது முறையே 17 சதவீதம், 21 சதவீதம் மற்றும் 15 சதவீதமாகக் காணப்பட்டது⁴. மேலும், 2016இும் ஆண்டின் மக்கள் தொகை நலாளவீடு மற்றும் சுகாதார ஆய்வு நடாத்துவதற்கு முன்னதான ஜந்து ஆண்டுகாலப் பகுதியில் பிறந்த 16 வீதமான புதிதாகப் பிறந்த குழந்தைகள், குறை பிறப்பு நிறையுடன் இருந்ததாக அறிக்கையிடப்பட்டது. (அதாவது 2.5 கி.கி ற்கு கீழ்) தாய் மற்றும் சேயினது போவாக்கு சுகாதாரத்தினை மேம்படுத்துவதன் முக்கியத்துவத்தினைக் கருத்திற்கொண்டு 2017இும் ஆண்டின்போது மகளிர் மற்றும் சிறுவர் விவகார அமைச்சம் பல எண்ணிறைந்த நிகழ்ச்சித் திட்டங்களைத் தொடர்ந்தது. 2017இல் அமைச்சினால் 5.4 பில்லியன் செலவில் போவாக்கு குறைந்த காப்பினித் தாப்மார்களுக்கான உணவுப் பொதியானது 372,407 பயனாளிகளிற்கு மத்தியில் விநியோகிக்கப்பட்டது. மேலதிக்காக, சிறுவர் பாதுகாப்பு மற்றும் பிள்ளைப் பருவத்திற்கு முந்திய அபிவிருத்தியை நோக்காகக் கொண்ட பாதுகாப்பு நிகழ்ச்சித் திட்டங்கள் நடாத்தப்பட்டன. மிகையான வறுமை மட்டம் குறைவடைந்திருப்பினும் கூட நிலைபேண் உள்ளடக்க வளர்ச்சியினுடோக வறுமையை இல்லாதொழில்தலை உறுதிப்படுத்துவதில் எண்ணிறைந்த சவால்கள் நிலைத்திருக்கின்றன. வறுமை மட்டங்களின் குறைப்புடன் தாழ் வருமான அடிப்படை மட்டத்திற்கு கீழ்க்கொண்ட சனத்தொகையானது அவர்களது சவால்களை தீர்மானிப்பதில் ஒட்டுமொத்த வருமான உயர்வுத் திட்டங்களது தோல்லியின்

4 உணவு மற்றும் வேளாண்மை அமைப்பினால் பிரசிக்கப்பட்ட “உலகத்தில் உணவு சார்தா பாதுகாப்பு மற்றும் போசலையின் நிலைப்படை 2017” அறிக்கையின் படி இலங்கையின் மொத்த குடித்தொகையில் போசாக்கின்னையின் நிலைப்படை 2004 - 2006 காலம்குதிர்க்கு அறிக்கையிடப்பட்ட 29.4 சதவீதத்துடன் ஒப்பிளைக்கில் 2014 - 2016இங்கு 22.1 சதவீதமின்படி மேம்படொன்றாகும். இந்த அறிக்கையின்படி பிராந்திய ஒப்பினையான நாடுகளுடன் ஒப்பிடுகையில் இலங்கையின் போசாக்கின்னையின் உள்ளாம் தன்மையானது அதிகமாகும்.

சிறப்புக்குறிப்பு 02

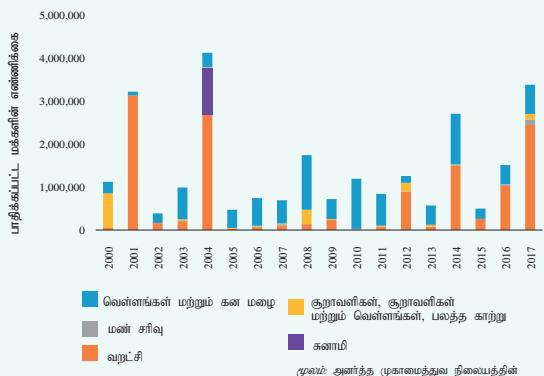
இரு மீளமுச்சி பொருளாதாரத்திற்கான அன்த்த முகாமைத்துவம்

அறிமுகம்

அன்றைகளில் இலங்கையில் அன்றத்தங்களின் தீவிரம் மற்றும் நிகழுதையினது விளைவால் பொருளாதாரத்தின் அனைத்து துறைகளுக்கிடையிலும் மோசமான தாக்கம் அதிகரித்துள்ளது. கடந்த இரண்டு தசாப்தங்களில் இலங்கையில் வெள்ளங்கள், குறைவாரிகள், மன்சரிவுகள் மற்றும் வறட்சிகள் போன்றவை இயற்கை, தொழில்நுட்ப மனித தூண்டுதல்களினால் ஏற்பட்ட அன்றத்தங்களாக அனைத்து தாக்கங்கள் மற்றும் எண்ணிக்கைகளின் அடிப்படையில் முக்கியமான அன்றத்தங்களாகவிருந்தன. விலங்குகளின் தாக்கங்கள், மின்னல் தாக்குதல்களும் கணிசமான மனித உயிர் இழப்பினை ஏற்படுத்தியிருக்கின்றன. மேலும், பெளதீக உட்கட்டமைப்பு மற்றும் மனித வாழ்வின் மீது குறிப்பிடத்தக்கனவு அதிக சேதம் விளைவிக்கும் தாக்கத்தினை ஏற்படுத்திய கணாடி போன்ற பேரழிவுகளிலும் இலங்கை அனுபவப்பட்டிருக்கின்றது. இந்தோனேசியாவின் சுமாத்திராவின் மேற்குக் கரைக்கு அன்றையில் சுமுத்திரத்தின் நில அதிர்வினால் தூண்டப்பட்ட 2004இன் கணமியைத்தவிர இந்த அன்றத்தங்கள் உள்ளாட்டு காரணிகளாலும் காலநிலை மாற்றங்களினாலும் ஏற்பட்ட விளைவேயாகும். அன்றத் முகாமைத்துவ நிலையத்தின் (DMC)² அன்றத் தகவல் முகாமைத்துவ முறையின் அடிப்படையில் (DIMS) 2013 தொக்கம் 2017 வரையிலான காலத்தில் இலங்கையில் ஏற்பட்ட அன்றத்தங்களானவை,

വരൈപടම் ചി.കു. 2.1

இலங்கையில் பிரதான அனர்த்தங்களால்
பாதிக்கப்பட்ட மக்களின் எண்ணிக்கை: 2000-2017



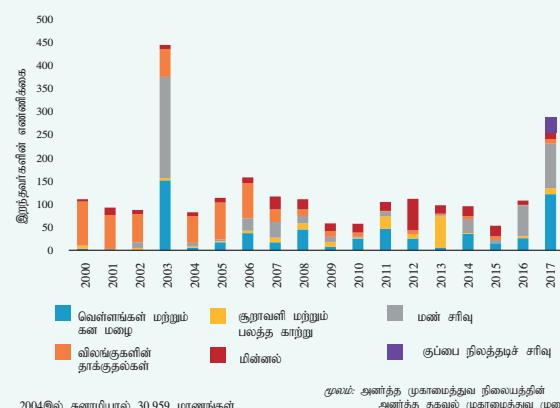
- 1 வாழ்க்கையின் சாதாரண நிலைப்பாடுகளை குறிப்பிட்டிருத்தம் பாதிக்கப்பட்ட சமுகத்தினைக் குறுத்துவதற்கான இடாயாவுக்கப்பார்ப்பட்ட வருத்தத்திற்கும் காரணமான ஒரு நிகழ்வு அன்றத்தெமன உலக ககாதார நிறுவனம் வளரவில்லக்கணப்படுத்துகின்றது.
 - 2 அன்றத் முகாமைக்கான தேசிய சபையினால் கையளிக்கப்படும் அன்றத் முகாமைத் தொழிற்பாடுகளை அமுல்படுத்தும் நோக்கில் அன்றத் முகாமை மையம் 2005இலும் இடங்கள் 13ஆம் இலக்க அன்றத் முகாமைத்துவச் சட்டத்தின் நீர் 2005இல் ஒரு மார்க்கிண்டி கடு.

837 மரணங்கள், 792 காயப்பட்ட மனிதர்கள், 352 காணாமல் போனோர் 10,370 முழுவதுமாக சேதமாக்கப்பட்ட வீடுகள் மற்றும் 90,040 பகுதியாக சேதமாக்கப்பட்ட வீடுகள் போன்ற பாதிப்புக்களை ஏற்படுத்தியிருக்கின்றதென்பது தெரியவந்துள்ளது. அதேவேளை, மிகவும் அன்றைக்காலமாக நாட்டின் பல்வேறு மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த இரண்டு மில்லியனுக்கு அதிகமான மக்கள் 2017 காலப்பகுதியில் தீவிரமான வரட்சி நிலையால் பாதிக்கப்பட்டிருந்தார்கள். இருபத்தெந்து மாவட்டங்களில் 12 மாவட்டங்கள் வறுட்சியினால் தீவிரமாகப் பாதிக்கப்பட்டன.

அன்றத்தின் பொருளாதார தாக்கங்கள்

அன்றத்தங்கள் நேரடியாக தனிநபர் மற்றும் குடியிருப்பாளர் மட்டத்தில் ஆயத்துக்களை ஏற்படுத்துகின்ற வேளையில் பல பரந்த பொருளாதாரத் தாக்கங்களைக் கொண்டு இலங்கை போன்று

வரைபடம் சி.கு. 2.2



ஒப்பிட்டாவில் சிறிய நாடுகளுக்கு பேரண்டப் பொருளாதார நிலைத்திருப்பிற்கு என்னாற்ற சவால்களை தோற்றுவிக்கின்றன. உற்பத்திக்கான பெளதீக பாதிப்புக்கள், மரணம் மற்றும் காயங்களின் காரணமாக தொழிற்படைக்கு இழப்புக்கள், சேமிப்புக்களின் குறைவு காரணமாக மனித மற்றும் பெளதீக மூலதனங்களில் முதலீடுகள் குறைவுடைக்கின்றமை மற்றும் பொது மற்றும் தனியார் மூலதனங்கள் அழிவுடைந்தமை மற்றும் பயண்பாடுகளுக்கு இடையூறு விளைவிக்கின்றமை காரணமாக ஒரு நாட்டினது உற்பத்தி மற்றும் உற்பத்தித் திறன் அளவுத்தங்களால் பாதிப்படைய முடியும். பொதுவாக அதிகளவிலான இயற்கை அளவுத்தங்கள் வேளாண்மை செயற்பாடுகளில் நேரடியாக தாக்கத்தை ஏற்படுத்துவதுடன் இதையொட்டி முன்னோக்கிய மற்றும் பின்னோக்கிய இணைப்புக்களுடாக கைத்தொழில் மற்றும் பணிகள் செயற்பாடுகளின் மீது சிறங்கலைக் காக்கங்களை

கொண்டுள்ளன. 2016 மற்றும் 2017 காலப்பகுதிகளில் இலங்கை வேளாண்மைச் செய்ப்பாடுகள் பாதகமான காலநிலை காரணமாக முறையே 3.8 சதவீதம் மற்றும் 0.8 சதவீதம் என்ற வகையில் சுருக்கமடைந்துள்ளன. குறிப்பாக உணவு விலைகளின் ஒரு உயர்ச்சியினாடாக இந்த வழங்கல் பக்கத்திலான குழப்பங்கள் உள்ளாட்டு பணவீக்கத்தில் உயர்ச்சி ஒன்றினை தூண்டின. ஒரு சுற்றுலாப்பயணி மற்றும் வெளிநாட்டு முதலிட்டு இலக்காகவோ நாட்டின் கவர்ச்சித்தன்மை குறைவடைகின்றமை, வாழ்வாதார தரங்களை தள்ளவடையச்செய்தல் என்பன அதிகரித்து வரும் விலை அளவுகளுடன் இணைந்து அபிவிருத்தி முயற்சிகளில் விளைவிக்கும்.

உள்ளாட்டு இயலாவினைக் கட்டுப்படுத்துவதன் காரணமாக உயர் உணவு மற்றும் எண்ணெய் இறக்குமதிகளுடாக வெளிநாட்டு நடைமுறைக் கணக்கின் மீது அழுத்தத்தை அன்றதங்கள் ஏற்படுத்துகின்றன. வலு உற்பத்திக்காக பெற்றோலியம் மற்றும் நிலக்கரி இறக்குமதிகள் அதிகரிக்கும் போது நாட்டினுடைய வர்த்தகச் சமநிலை தேய்வடைவதற்கு பங்களிப்புச் செய்ததுடன் 2017 காலப்பகுதியில் உள்ளாட்டு நெல் உற்பத்தியின் வீர்ச்சி காரணமாக இலங்கை 747,800 மெட்ரிக் தொன் அரிசியை இறக்குமதி செய்ய வேண்டியிருந்தது. 2015இல் உச்ச விளைச்சலைத் தொடர்ந்து 2016இல் அசிரி இறக்குமதி 29,524 மெட்ரிக் தொன்னாக மாத்திரமே இருந்தது. அதேசமயம், அன்றத் தீவாரணம், மீன்புனர்நிர்மாண செய்ப்பாடுகள் மற்றும் சுகாதார பணிகளின் மீது செலவினங்கள் அதிகரித்ததுடன் ஏற்கனவே அழுத்தத்திலுள்ள இறைப்பற்றாக்குறையை விரிவுபடுத்துவதன் விளைவாக அரசாங்க வரவெலைத் திட்டத்தின் மீது சுமை ஒன்றை ஏற்படுத்த அன்றதங்கள் காரணமாகவுள்ளன. 2017 காலப்பகுதியில் வெள்ளம் மற்றும் வற்சி நிவாரண செய்ப்பாடுகளுக்காக ஏற்றதான மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தியில் 0.1 சதவீதத்தினை செலவு செய்திருக்கின்றது.

மேலும், அடுத்தடுத்த வழங்கல் பக்க அறிவுறுத்தல்களுக்கு மத்தியில் பொருளாதாரத்திலுள்ள சமயின்மைகள் நாணயக் கொள்கையின் வினைத்திறனான அமுலாக்கத்தில் ஒரு சவாலினை உருவாக்குகின்றன. மேலும், பொதுவாக அன்றதங்கள் குறைந்தளவு வருமான குடியிருப்பாளர்கள் மீது அளவுக்கு மீறிய ஓர் உயர் விளைவுகளையும் அதன் மூலம் வறுமைக் குறைப்பு மற்றும் வளர்ச்சி ஊக்குவிப்பு உள்ளடங்கலாக நாட்டினுடைய முயற்சிகளுக்கு சவாலைக் கொண்டிருந்தன. 2016இல் ஆண்டு குடியிருப்பாளர் வருமானம் மற்றும் செலவு ஆய்வின் படி தனிநப்பராருவருக்கான உண்மை மாதாந்த செலவு ரூ.100 ஆல் வீர்ச்சியடைந்தால் நாட்டின் ஏழை மக்களின் எண்ணிக்கையானது 843,913இல் இருந்து 933,087 வரை அதிகரிப்பதுடன், வறுமைக் கோடிடின் சுற்றுமேலே உயர் செறிவான வறுமையற்ற மக்கள் தொகையையும் குறித்துக் காட்டுகின்றது. அத்தனிநப்ர்கள் அன்றத் தாங்களில் பின்னர் வறுமைக் கோட்டிற்குள்

வீழ்வதற்கான ஒரு உயர் நிகழ்தகவை கொண்டிருக்கின்றனர். மேலும் சமீபத்தில் நிகழ்ந்த நாட்டிற்கிடையேயான 147 நாடுகளை உள்ளடக்கிய ஆய்வொன்றானது இயற்கை அன்றதங்கள் தொடர்ந்து குடியிருப்பாளர்கள் மற்றும் நிறுவனங்கள் கடனுக்குள் ஆழமாக சென்றுள்ளமையை காட்டியுள்ளது. (Keerthiratne & Tol, 2017) இலங்கையில் தொழிலாளர் படையில் காலப்பகுதிக்கு மேற்பட்டோர் வேளாண்மையுடன் இணைகின்றனர். எனவே, நாட்டினுடைய சனத்தொகையின் ஒரு பெரிய பகுதியினரின் வாழ்வாதாரங்களை காலநிலை சம்பந்தமான இயற்கை அன்றதங்கள் பாதிக்கின்றன. எனவே, பேரண்டப் பொருளாதாரம் மற்றும் குடியிருப்பாளர் நிலையில் அடிக்கடி நிகழ்கின்ற அன்றதங்கள் பாதிப்பினை உயர்த்துகின்றதுடன் அன்றத் தூகாமைத்துவம் மற்றும் தடுப்புத் திட்டங்களை வலுப்படுத்துவதன் தேவை மீது கவனத்தை செலுத்துகின்றது.

இலங்கையில் இயற்கை அன்றதங்களின் இடர்நேர்வுகள்

2012-2016இந்கான பெறப்பட்ட சராசரி உலக இடர்நேர்வுச் சுட்டெண்ணின் அடிப்படையில் 171 நாடுகளுக்கு மத்தியில் இலங்கைக்கு உலக இடர்நேர்வுச் சுட்டெண்ணில் (குறைந்த நிலை, கூடிய இடர்நேர்வு மட்டம்) 63வது நிலை கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. அதேசமயம், இந்தியா, பாக்கிஸ்தான் மற்றும் நேபாளம் ஆகிய நாடுகள் முறையே 75வது, 73வது மற்றும் 107வது நிலையில் இருப்பதுடன் இலங்கையில் சில சக பிராந்தியங்களுடன் ஒப்பிடுகையில் அன்றத் தீவு இடர்நேர்வு நிலை உயர்வாக குறித்துக் காட்டப்படுகிறது. அதே சமயத்தில் பங்களாதேசத்திற்கு அடிக்கடி அன்றத் தீவு இடர்நேர்வுகளுக்கு உள்ளாகின்ற தன்மையின் காரணத்தால் 5வது நிலை கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. (Bindinis Entwicklung Hilft, 2017) உலக இடர்நேர்வு அறிக்கை 2017இன் படி நாட்டினால் முகங்கொடுக்கப்படும் இடர்நேர்வுகள் இயற்கை ஆபத்துக்கள் ஏற்படக்கூடிய நிகழ்தகவுகள் மட்டுமல்லது நாட்டினுடைய பாதிப்படையக் கூடிய தன்மையிலும் தங்கியிருக்கிறது. இத்தகைய பாதிப்படையக் கூடிய தன்மை மூன்று கூறுகளாகப் பிரிக்கப்பட முடியும். அவையாவன: நாட்டின் உணர்திறன், சமாளிக்கும் இயலாவுகள், மாற்றுமைக்கக்கூடிய இயலாவுகள். இலங்கை இயற்கை அன்றத் தீவு இடர்நேர்வுகளுக்கு அட்வணை சிரு. 2.1

உலக இடர்நேர்வுச் சுட்டெண் பொது நோக்கு (2012-2016இந்கான இடைப்பெறுமதிச் சுட்டெண்)

சுட்டெண் பெறுமதி (0% இருந்து 100% இந்கான வீச்க)

| சுட்டெண் | பெறுமதி | (0% இருந்து 100% இந்கான வீச்க) |
|----------|---------|--------------------------------|
| உ.ஒக்க | உ.ஒக்க | உ.ஒக்க |

| குறைத் தீவு | உயர் தீவு | உயர் தீவு | தீவு |
|--------------|-----------|-----------|------|
| ஆண்டுத் தீவு | உயர் தீவு | உயர் தீவு | தீவு |

ஆண்டுத் தீவு இடர்நேர்வு அறிக்கை - 2017

அதிகளவில் முகங்கொடுக்கின்ற ஒரு தன்மையை மட்டுமல்லாமல் ஒரு உயர் மாற்றியமைக்கக்கூடிய தன்மை, குறிப்பாக நாட்டினது பலவின்மான அடிப்படையில் சமாளிக்கும் இயலளவையும் கொண்டுள்ளது (Bündnis Entwicklung Hilft, 2017). இயற்கை அளவிற்கு இடர்நேர்விற்குள்ளாகும் தன்மை தவிர்க்க முடியாததாகவிருந்தாலும், எதிர்வு கூறல், தயார்நிலை மற்றும் தணிப்புக் கொள்கைகள் மற்றும் வழிமுறைகளுக்கு அடிப்படை அவசர நிவாரண செயற்பாடுகளிலிருந்து அதன் அளவிற்கு முகாமைத்துவத் திட்டத்தின் நோக்கத்தை அகலப்படுத்துவதன் மூலம் அளவிற்குத்தின் தாக்கத்தைக் குறைப்பதற்கான சாத்தியத்தினை இலங்கை கொண்டுள்ளதை இது காட்டுகிறது.

இலங்கை விரிவுபடுத்தப்பட்ட இலக்குடன் ஒரு இயலுந்தன்மையான சூழலை உருவாக்கவும் வசதிப்படுத்துவதற்காகவும் இடர்நேர்வு அறிவை அடிப்படையாகக் கொண்ட பல்வகைப்பட்ட ஆயத்து, பல்வகைப்பட்ட துறை, பல்வகைப்பட்ட முகவர் பங்கான்மையுடன் ஒன்றிணைந்த ஒரு விரிவான அளவிற்கு முகாமைத்துவத் திட்டத்தினை 2014-2018ஆம் ஆண்டுகளுக்கான, ஏற்கனவே கொண்டிருக்கிறது. மேலும் 2016-2025ஆம் ஆண்டுக்கான இலங்கை காலனிலை மாற்றுத் தாக்கத்திற்காக ஒரு தேசிய பின்பற்றல் திட்டத்தை கொண்டுள்ளது. இருப்பினும், அன்மைக்கால அளவிற்கு நிகழ்வுகளின் போது ஏற்பட்ட மனித உயர் இழப்புக்கள், பொது தனியார் சொத்துக்களின் சேதாரங்கள் என்பவை இலங்கையில் அளவிற்கு முகாமைத்துவம் மற்றும் தனிக்கைச் செயற்பாடுகள் முன்னேற்றுமடைவதற்கான ஒரு பாரிய இடம் இருப்பதனைச் சுட்டிக்காட்டுகிறது.

அளவிற்குத்தங்களை சமாளிப்பதற்கான இயலளவுகளைக் கட்டியமுப்புதல்

மனித உயர் இழப்புகள் மற்றும் பொதீகச் சொத்துக்கள் சேதாரமடைதல் என்பவற்றை இயற்கை அளவிற்குத்துடன் தொடர்படைய எதிர்வுக்குறல் இயலளவுகளை உயர்த்துவதன் மூலமும் வினைத்திற்னுள்ள முன்னெச்சரிக்கை வழிமுறைகளை செயற்படுத்துவதன் மூலமும் குறைக்கப்பட முடியும் என்பதனை ஜப்பான் போன்ற அளவிற்குத்தங்களினால் பாதிக்கப்பட்ட நாடுகளின் அனுபவம் காட்டியிருக்கிறது. சனாமி மற்றும் மண்சரிவுக்கான முன்னெச்சரிக்கை முறைகளுட்பட பல முன்னெச்சரிக்கை முறைகளை இலங்கை தற்போது கொண்டுள்ளது. அதிகளும் பாதிப்புக்களை ஏற்படுத்திய வெள்ளப்பெருக்கு மற்றும் மண்சரிவு போன்றவை முக்கியமாக தீவிரமான வானிலை நிலைப்பாடுகள் பற்றிய மோசமான எதிர்வுக்குறலின் விளைவானவையாகும். எவ்வாறாயினும், மீண்டும் ஏற்படக்கூடிய அளவிற்குத்தங்களை சமாளிப்பதற்கு அளவிற்குத்ததால் பாதிக்கப்படக்கூடிய பிரதேசங்களில் முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகளை பல்படுத்தவும் நாட்டினுடைய அளவிற்கு எதிர்வு கூறலை பல்படுத்தவும் அரசாங்கம் அதிக முதலீட்டை செய்ய வேண்டும். அரசாங்கம் மற்றும் குடியிருப்பேர் மீது இயற்கை அளவிற்குத்தாக

தோற்றுவிக்கப்பட்ட நீண்ட கால பாரிய சுமையை கருதும்போது செலவுமிக்கதாயினும் முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள் மற்றும் மேம்பட்ட தொழில்நுட்ப அளவிற்கு கணிப்புக்களிலும் முதலீடுகள் செய்வது நியாயப்படுத்த ப்படக்கூடியதாகவிருக்கின்றது. மறுவிதமாகக் கூறின் சிறந்த பிராந்திய ஒத்துழைப்பு முன்னெச்சரிக்கை முறைகள் மற்றும் அதிக தேவையுடைய அளவிற்கு எதிர்வுக்குறல்களுக்காக தீவுகளை வழங்கலாம்.

முன்னெச்சரிக்கைத் முறைமைகள் மனித மற்றும் பெளதீக இழப்புக்களை குறைக்கின்ற வேளையில் பயனுள்ள அளவிற்கு முன்னொயத்து செயற்பாடுகள் கூட பேரழிவுகளால் ஏற்பட்ட சேதங்களைத் தணிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றது. உதாரணமாக குறாவளியும் வெள்ளப்பெருக்கும் அடிக்கடி ஏற்படுகின்ற வங்களாதேசமானது குடிகளை வெளியேற்றும் நோக்கத்திற்காக 200 வெள்ளப்பெருக்கு இருப்பிடங்களையும் 1800இற்கும் அதிகமான குறாவளி இருப்பிடங்களையும் நிர்மாணிப்பதன் மூலமாக பேரழிவு நிகழ்வுகளின் போது மனித உயிர்களின் இழப்புக்களை குறைக்கக்கூடியதாக இருந்துள்ளது. எவ்வாறாயினும், இலங்கையில் அண்மைக் காலமாக நடந்த அளவிற்குதங்களின் மூலமான அனுபவமானது, மோசமான எதிர்வு கூறல் மற்றும் முன்னெச்சரிக்கை முறைமைகளில் மாத்திரமல்லாது இடர் முகாமைத்துவக் கட்டமைப்புக்கிடையில் வெவ்வேறுபட்ட அரசு நிறுவனங்களின் சந்தேகத்திற்கிடமான பொறுப்புகள் மற்றும் வகிபாகம், அளவிற்குத் தொடர்பான தரவு முகாமைத்துவ முறைமைகளின் பற்றாக்குறை மற்றும் குடிவெளியேற்ற செயல்முறைகளிலும் பிரச்சினைகளுள்ளதனைக் குறித்துக்காட்டுகிறது. இத்தகைய குறைபாடுகளானவை உயர் பாதிப்புக்கள், மெதுவான அளவிற்கு எதிர்வினை போன்றவற்றிற்கு இட்டுச் சென்றுள்ளன. அளவிற்கு நிவாரண நடவடிக்கைகளில் ஒருங்கிணைப்புக் குறைபாடு, திறன்றிற்க நிவாரண விநியோக வழங்கல் மற்றும் அளவிற்கு முகாமைத்துவ அமைச்சு உள்ளூர் சமூக மற்றும் அரசு மற்றும் அரசசார்பற்ற நிறுவனங்கள் போன்றவற்றின் சகல ஆர்வலர்களுக்கும் நாட்டின் அளவிற்கு முகாமைத்துவக் கட்டமைப்பில் கோடிட்டுக் காட்டப்பட்டுள்ள ஒவ்வொருவரது கடமைகள் பொறுப்புக்கள் போன்றவற்றை தேவைப்படும் வழிகாட்டல்கள் மற்றும் நடைமுறைகளைப் பின்பற்றி நேரகாலத்துடனும் வினைத்திற்னாகவும் பூர்த்திசெய்வதற்கு முயற்சிக்க வேண்டும். நாட்டினுடைய அளவிற்கு முன்னொயத்து செயற்பாடுகளானவை குடிவெளியேற்றல் நடவடிக்கை மற்றும் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள் தொடர்பாக மக்களுக்கு அறிவுப்படல்களுடன் அளவிற்கு முகாமைத்துவ செயற்பாடுகள்சார் பணியாளர்களுக்கான மேலதீக பயிற்சி வழங்கல், அளவிற்கு மட்டுப்படுத்தலுடன் தொடர்படைய தரவு முகாமைத்துவத்தை அதிகரித்தல், குடி வெளியேற்றங்களுக்காக அமைக்கப்படும் நிலையங்கள் போன்றவற்றை அளவிற்கு வாய்ப்புள்ள அனைத்துப் பகுதிகளிலும் விரிவாக்கம் செய்தலை உள்ளடக்க வேண்டும்.

அனர்த்த நிகழ்வுகளின் போது உள்ளூர் சமூகத்தின் கருணை மன்பாங்கிற்கு அப்பால் சென்று அனர்த்த நிவாரண செயற்பாடுகளில் தடையற்ற உள்ளூர் சமூக ஈடுபடுத்தலைக் கொண்ட அனர்த்த முகாமைத்துவ தன்னார்வச் செயல்னிக்கும் உருவாக்கப்படக்கூடும். சமூக ஊடகங்கள் முன்னெச்சரிக்கையான சமிக்ஞைகளை பயனுள்ள முறையில் பரப்புவதற்கு பயன்படக் கூடியதாக இருப்பதோடு மட்டுமல்லாது, இத்தகைய தன்னார்வச் செயல்னிக்கும்கைளை ஒழுங்கமைக்கவும் உதவியாக இருக்க முடியும். இவை அனைத்திற்கும் மேலதிகமாக, அனர்த்தத்திற்கு பின்னரான செயற்பாட்டு திட்டங்களானவை அனர்த்தங்களை சிறப்பாக சமாளித்துக் கொள்ளும் திறனைக் கட்டியெழுப்புவதற்கான அனர்த்தத்திற்கு பிந்திய அதிர்ச்சிகரமான அழுத்தங்களை குறிப்பிடுவதுடன் பாதிக்கப்பட்ட சமூக குழுக்களுக்கு உதவும் வகையிலும் இருந்தல் வேண்டும்.

இறைச் சுமையைக் குறைத்தல், நிவாரண செயற்பாடுகளுக்கான நிதிகளின் வினாத்திறனான பங்களிப்பு மற்றும் கிடைக்கத்தக்காகவுள்ள நிதிகளை அனர்த்தத்தினைத் தணிப்பதற்காக செயல்திறனுடன் பயன்படுத்தலுக்காக இலங்கைக்கு ஒரு தேசிய அனர்த்த இடர்நேர்வு நிதியிடல் உபாயமொன்று அவசியமாகும். இந்த வகையில், அனர்த்தங்களினால் ஏற்படும் அரசிற்கான நிகழ்த்தக்க பொறுப்புகள் உள்ளடங்கலாக இலங்கைக்கான இறை அனர்த்த இடர்நேர்வு மதிப்பீடோன்று உலக வங்கி குழுவினால் நாட்டுப்பட்டது. தடவைகள் மற்றும் தாக்கத்தின் தீவிரம் போன்றவற்றில் தங்கியிருக்கும் ஒவ்வொரு அனர்த்தத்தினதும் இடர்நேர்வு மட்டத்தினை அடிப்படையாகக் கொண்டு ஒவ்வொரு வகையான அனர்த்தத்தின் இறை இடர்நேர்வினைக் குறைத்துக் கொள்வதற்கு வேறுபட்ட நிதியியல் கருவிகளினை அரசாங்கம் தெரிவிசெய்ய முடியும். மீளமைத்தல் மற்றும் அபிவிருத்திக்கான பன்னாட்டு வங்கி 2016 உதாரணமாக அடிக்கடி நிகழுகின்ற குறைந்தளவு தாக்கம் கொண்ட அனர்த்தங்களான உள்ளாட்டாவிலான வெள்ளப் பெருக்கு மற்றும் மண்சரிவு போன்றவற்றின் இறை இடர்நேர்வினைக் குறைப்பதற்காக அரசாங்கம் ஒரு நிகழ்த்தக்க வரவுசெலவுத் திட்டம், ஆண்டு வரவுசெலவுத் திட்ட ஒதுக்கீடு அல்லது தேசிய அனர்த்த ஒதுக்கு நிதியம் போன்றவற்றைப் பயன்படுத்தலாம். இது அனர்த்தத்திற்குப் பின்னரான செயற்பாடுகளுக்கு விரைவாக நிதிகள் பகிர்ந்தளிக்கப்படுவதனை இது உறுதிப்படுத்தும். மேலும், அடிக்கடி நிகழாத பாரிய தாக்கங்களைக் கொண்ட அனர்த்தங்களான பிரதான வெள்ளப்பெருக்கு, புவிநுக்கம் மற்றும் சூறாவளி போன்றவற்றிகாக காப்புறுதி மற்றும் மேலதிக நாட்டிற்கான பேரிழப்பு இடர்நேர்வு நிதியத் தெரிவுகள் பயன்படுத்தப்படலாம். அபிவிருத்தி கொண்கைக் கடன் இயற்கை அனர்த்தங்களின் போது நாடுகளுக்கு உடனடி திரவத்தன்மை கிடைப்பதனை அனுமதிக்கின்ற பேரிழப்பை பின்போடுகின்ற

மீளப்பெறும் தெரிவுகள்³, இயற்கை அனர்த்தங்களினால் ஏற்படுகின்ற நிதியில் இடர்நேர்வினை உலகளாயிய முதலீட்டாளர்களுக்கு மாற்றுவதனை அனுமதிக்கின்ற பேரிழப்பு முறிகள் மற்றும் காலநிலை பெறுதிகள் போன்ற நாட்டுக்கான இடர்நேர்வு நிதியிடல் தெரிவுகளை உலக வங்கி குழு வழங்குகின்றது.

தந்திரோபாயாக உலகின் பல நாடுகளால் தொடர்ச்சியாக பயன்படுத்தப்படுகிறது. மொத்த உள்ளாட்டு உற்பத்தியின் வீதமாக மொத்த கட்டுப்பணத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு கணக்கீட்டப்படும் காப்புறுதி நுழைவு, 2017இல் இலங்கையில் 1.2 சதவீதமாகக் காணப்பட்டது. எப்படியாயினும், காப்புறுதி நுழைவானது சக நாடுகளுடன் ஒப்பிடும்போது கணிசமானாவு தாழ் மட்டத்திலுள்ளது. அரசு வரவுசெலவுத் திட்டத்தின் சுமையை குறைப்பதற்காக தேசிய காப்புறுதி நம்பிக்கை நிதியத்திற்காடாக இயற்கை அனர்த்த காப்புறுதித் திட்டத்தின் கீழ், வரட்சி தவிர்ந்த குடியிருப்பாளர் மற்றும் வியாபாரங்களுக்கு கூடிய தொகையாக ரூ.2.5 மில்லியன் வரையாக இயற்கை அனர்த்தத்திற்கு எதிராக உயிர்கள் மற்றும் சிறிய வியாபார நிறுவனங்களை காப்பதற்கான படிமுறைகளை ஏற்கனவே முன்னெடுத்துள்ளது. எனினும், அனர்த்தங்களுக்கு எதிரான தனியார் சொத்து காப்புறுதிகளைக் குறிப்பாக காப்புறுதிகளைப் பெறக்கூடிய வருவாய் ஈடுபவர்கள் மத்தியில், ஊக்குவிப்பது அவசியமாகின்றது. அதேசமயம், வேளாண்மையில்லாத துறைகளுக்கு உள்ளாக்கப்படுவதனை விஸ்தரிப்பதனாடாக தேசிய காப்புறுதி நம்பிக்கை நிதியத்தினது மீள் நிதியிடலை அரசு வலுப்படுத்த வேண்டும்.

இலங்கை விவசாயிகள் பயிர்க் காப்பீட்டினை விடவும் முறையான மற்றும் முறையற்ற வழங்கல்களில் இருந்து அதிகளவிலான கடன்களை பெறுவதில் நம்பிக்கை கொண்டிருப்பதுடன் (Wickramasinghe 2017) (சிறந்ததொரு காலநிலை இடர்நேர்வு முகாமைத்துவத் தற்திரோபாயாக உள்ள). இந்தியா, வங்காளதேசம், எதிரீயோப்பியா, கென்யா, மலாவி மற்றும் மத்திய அமெரிக்கா போன்ற அபிவிருத்தி அடைந்துவரும் நாடுகளில் பயிர்க்காப்பீடு வெற்றிகரமாக யயன்படுத்தப்படுகிறது. தற்போது இலங்கையில் இரண்டு தன்னார்வ பயிர் இழப்பீட்டுக் காப்புறுதித் திட்டங்கள் காணப்படுவதுடன் தற்போது பொதுவாக பயன்படுத்தப்படாத சுட்டெண்ணை அடிப்படையாகக் கொண்டதொரு காப்புறுதித் திட்டமுழுள்ளது. 2017 சிறுபோகத்திலிருந்து 2017 சிறுபோகக் காலப்பகுதியில், இலங்கையில் 3 சதவீதத்திற்கும் குறைந்த செயற்றிற்றுடைய தன்னார்வப் பயிர் இழப்பீட்டுக் காப்பீட்டின் கீழ் கூட காப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளன. எவ்வாறாயினும் மேம்பட்ட தொழில்நுட்பத்துடன், சுட்டெண்ணை அடிப்படையாகக் கொண்ட காப்புறுதித் தீவுகளுள் சரியான

³ 2014இலுந்து இந்தக் தெரிவு இலங்கைக்குக் கிடைக்கின்றது.

நேரத்திலான ஊதிய வெளியீடுகள், குறைந்த விலைகள் மற்றும் உயர்ந்த வெளிப்படுத்தும்மையுடன் கூடிய அதித்திறமை வாய்ந்ததாக இருக்கிறதென கருதப்படுகிறது (Wickramasinghe 2017). எனவே, இயற்கை அளவித்தங்களுக்கு முகன்கொடுக்கும் விவசாய சமூகத்தின் சமாளிக்கும் இயலாவை உயர்த்துவதற்கு வளிமண்டலவியல் சார்ந்த உபகரணங்களின் மீதான முதலீடு, பயிர் காப்புறுதித் திட்டங்களின் ஊக்குவிப்பு குறிப்பாகச் சுட்டெண் சார்ந்த தீவுகள் மற்றும் பயிர்க் காப்பீடுகள் பற்றி விவசாயிகளுக்கான கல்வி அறிவுட்டல் போன்றவை முக்கியமானவையாக இருக்கின்றன.

அன்றத் தெவளிப்படுத்தல் மற்றும் அன்றத்தத்திற்குள்ளாதலை குறைத்தல்

மண்ணரிவு மற்றும் வெள்ளப்பெருக்கின் அதிகரித்த எண்ணிக்கையை கருத்திற்கொண்டு நடுத்தர காலத்திலிருந்து நீண்ட காலத்திற்கு அன்றத்தம் இடம்பெற வாய்ப்புள்ள பகுதிகளிலிருந்து அப்பால் மக்களை மீன்குடியமர்த்துவது முக்கியமானதாக உள்ளது. இடர்பாட்டு பகுதிகளை இனங்காணும் வகையிலும் இடர்பாடு குறைவான பகுதிகளில் மக்களை மீன் குடியேற்றுவதற்கும் பலவகை ஆயத்து வடக்கின் மதிப்பீடு மற்றும் இடர்நேர்வு தொடர்பான வரைபு என்பன முன்தேவையாகவுள்ளன. குடியிருப்புக்கள் மற்றும் கட்டடங்களுக்கு மீண்டும் மீண்டும் ஏற்படுகின்ற பாதிப்புக்களை குறைத்துக் கொள்வதற்கு வழிமையான ஏற்படும் அன்றத்தங்களை தாங்கிக்கொள்ளக்கூடிய விதமாக வீடுகளை வடிவமைத்தல் (உதாரணமாக, வெள்ளப்பெருக்கு ஏற்படும் பகுதிகளில் முட்டுக் கட்டடகளுக்கு மேலே வீடுகளை அமைத்தல்), நிலப் பாவனைத் திட்டமிடல்களை மீளாய்வு செய்தல், மற்றும் இடர்நேர்வு மட்டங்களை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஒழுங்குவித்திகளை உருவாக்குவதும் அத்தகைய ஒழுங்குவித்திகளை கண்டிப்பாக நடைமுறைப்படுத்துவதும் அவசியம். அன்றத் தாங்களை கவனத்தில் கொள்கின்ற வேளையில் பழக்கப்பட்ட இடர் அபாயப் பகுதிகளுக்கு மக்கள் மீண்டும் செல்வதனைத் தடுத்து புதிய இடங்களில் மக்களை குடியமர்த்துகையில் கிடைக்கக்கூடிய உட்கட்டுமாணம் மற்றும் சமூக கலாசார காரணிகள், வாழ்வாதாரம் என்பவற்றை கவனத்தில் கொள்வதும் கூட முக்கியமானதாகவுள்ளது. மறுபுறத்தில், அபாயங்களில் இருந்து பாதிப்புக்களைக் குறைத்துக் கொள்வதற்கு கழிவகற்றல் கால்வாய்களை நிர்மாணித்தல், உயர்ந்த அடர்த்திகொண்ட பண வீழ்ச்சியை அறுவடை செய்வதற்கு தாங்கிகளை நிர்மாணித்தல், எஞ்சியுள்ள நீர்பாசன அமைப்புக்களை புனர்நிர்மாணம் செய்தல் மற்றும் தூர்த்தல், ஆற்றுப்படுக்கைகளை பலப்படுத்தல் போன்ற கட்டுமான கட்டுப்பாட்டு முறைமைகளை நிதிகளின் செயல்திறன்மிக்க ஒதுக்கத்தினை உறுதிப்படுத்திக் கொள்வதற்கு இயற்கை அன்றத்தங்களிலிருந்தான எதிர்பார்க்கப்பட்ட இழப்புக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு அமைப்பியல் தனிபு முறைமைகளில் முதலீடுசெய்வதற்கு முன்னுரிமையளிக்கப்படலாம்.

இயற்கை அளவுத்தங்களால் எழுகின்ற பொதீக மற்றும் தனியார் சொத்துக்களின் பாதிப்புக்களிலிருந்து எழுகின்ற நேரடி மற்றும் மறையும்கமான செலவுகள் பற்றிய வரலாற்றுத் தரவுகளினை கருத்திற்கொண்டு இலங்கைக்கான அளவுத்தங்களினை எதிர்பார்க்கப்படுகின்ற சராசரி இழப்பு ஆண்டொன்றுக்கு ரூ.50 மில்லியனாகவும் இதில் ரூ.32 பில்லியன் வெள்ளப்பெருக்கத்தின் விளைவானதென்றும் உலக வங்கியின் குழு மதிப்பிட்டுள்ளது. எனவே, பொதீக வெள்ளத்தடுப்பு முறைமைகளின் மீதான உயர்ந்த முதலீடு நாட்டின் ஆண்டிற்கான அளவுத்த இழப்புக்களை கணிசமாகக் குறைக்கும். வினைத்திறன்மிக்கதாக பயணப்படுத்தக்கூடியதாகவிருத்தல்.

அபாயத்திற்குள்ளாகும் நாட்டின் நிலையை குறைத்துக்கொள்ளும் முகமாக அனைத்து அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகளினதும் ஒருங்கிணைந்த ஓர் பகுதியாக பல்வகை ஆயத்து வடுக்களின் மதிப்பீடு மற்றும் கூறுச்சுழல் நிலையான தன்மை என்பனவிற்குத்தல் வேண்டும். மண்சரிவு மற்றும் வெள்ளப்பெருக்கு, வரட்சி போன்ற இயற்கை அளவுத்தங்கள் தீங்கு விளைவிக்கையில் மனிதனால் ஏற்படும் அளவுத்தங்கள் நிலையற்ற அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளை பாதிக்கின்றன. இதுவரையில் இத்தகைய அளவுத்தங்களால் ஏற்பட்ட சேதங்களின் விளைவாக குறைத்துள்ள பொருளாதார செயற்பாடுகள் மற்றும் அதன் நிலையான தன்மை என்பன அனைத்து அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளிலும் மையப்படுத்தப்பட வேண்டும். மேலும், காட்டித்தலைக் குறைத்தல், நிரோட்டத்திற்கு எதிராக கண்ணுக்களை நடுதல், ஈரநிலங்களைத் தூய்மைப்படுத்தி மறுசீரமைத்தல் மற்றும் அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளில் நிலத்தடி நீர் அமைப்புகளுக்கான அவசரங்களை வழங்குதல் போன்றவை இயற்கை மற்றும் மனிதனால் ஏற்படும் அளவுத்தங்களின் வெளிப்பாட்டை கணிசமாகக் குறைக்க உதவகின்றன. அதேவேளை, தேசிய திட்டமிடல் திளைக்களம், இடர் அளவுத்த முகாமைத்துவ அதிகார சபை மற்றும் பொருத்தமான அமைச்சுக்கள் போன்றன அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகள் மற்றும் திட்டமிடலுக்காக வழமையான பலவகை ஆயத்து வடுக்களின் மதிப்பீட்டு தகவல்களை பகிர்ந்து, மேலும் பலப்படுத்தப்பட வேண்டும்.

அன்றதங்களுக்கான இசைவாக்கம்

காலநிலை மாற்றத்தினுடைய குழல் மற்றும் அதிகரித்து வருகின்ற உணவுக் கேள்விகளில், உணவுப் பாதுகாப்பினையும் நீண்டகால அபிவிருத்தி இலக்குகளையும் அபிவிருத்தி செய்வதற்கு காலநிலையின் விளைவுகளை வேளாண்மை அபிவிருத்திகளுடன் இணைகின்ற காலநிலைக்குத் தாக்குப்பிடிக்கும் வேளாண்மை நடைமுறைகள் இன்றியமையாததாக வருகின்றன. காலநிலையை தழுவிய மூலக்கூறுகளுடைய பயன்பாடுகளான, குறுகிய காலப்பகுதி மற்றும் வேளாண்மை, குழலுக்குப் பொருத்தமான வேறுபட்ட பயிர் இனங்கள், பருவகாலத்தினை தழுவிய பயிரிடல் காலங்களைப் பின்பற்றல், பயிரிடல் நூட்பத்திலான மாற்றங்கள், மழைநீர் அறுவை

முறைமைகள் மற்றும் நுண்பாக நீர்ப்பாசனம், வேர்பாதுகாப்பு மற்றும் பயிரிடல் என்கிற காலநிலைக்குத் தாக்குப்பிடிக்கும் வேளாண்மை நடைமுறைகளின் சில கூறுகளின் பயிர்களை உள்ளடக்கி பயிர் உற்பத்தியில் பயன்படுத்தப்படக்கூடும். மேலும், நிலையான பயிரிடல் முறைமைகள், பயிர் பன்முகத்தன்மை மற்றும் கால்நடை ஒருங்கிணைவு, உரை உற்பத்தி மற்றும் இரசாயன உள்ளடக்கினினுடைய பாவனையை மட்டுப்படுத்தல், அனைத்து குழுலியல் மற்றும் நில உற்பத்தியினை உயர்த்தும் அதேவேளை, வேளாண்மை நடவடிக்கைகளினுடைய காலநிலைக்குத் தாக்குப்பிடிக்கும் மேம்படுத்துகின்றன. இலங்கையின் பல்வேறு வேளாண்மை உற்பத்தி முறைமைகளில் நடைமுறையில் சில காலநிலை வேளாண்மை நடைமுறைகள் பின்பற்றப்படுகின்றதெனினும், சில ஏனைய பின்பற்றல் நடைமுறைகள் இதுவரையில் மட்டுப்படுத்தப்பட்டுள்ளன. எவ்வாறாயினும், காலநிலைக்குத் தாக்குப்பிடிக்கும் வேளாண்மை நடைமுறைகளின் நீண்டகால உயராளிடலுக்கு திறமைக்க விரிவான சேவைகளைப் போலவே விவசாயிகளினால் குறிப்பிட்ட சந்தைகளுக்கான மேம்பட்ட அனுகல் தேவைப்படும். அதேவேளை, நாட்டினுடைய வழமையான அபாயகரமான நிகழ்வுகளின் கீழ் உணவுப் பாதுகாப்பினை உறுதிப்படுத்தலுக்குப் போதுமான வேளாண்மை தாங்கியிருப்புக்களின் களஞ்சியப்படுத்தல் பராமரிப்பு மற்றும் களஞ்சியப்படுத்தல் வழிமுறைகள் மற்றும் உணவு செயன்முறைப்படுத்தலை உயர்த்துதல் என்பது பிரதானமானதாகும். (தயார்ப்படுத்தப்பட்ட அல்லது செயன்முறைப்படுத்தப்பட்ட உணவு பயன்படுத்தலுக்கு) பதிலாக தனித்து புத்துணர்ச்சியான உணவு மக்களினுடைய நுகர்வுப் பழக்கவழக்கங்களின் மாற்றங்களுடன் இணைக்கப்பட வேண்டும்.

அனர்த்தங்களினுடைய பாதிப்புக்களினை குறைப்பதற்கு பன்முகத்தன்மை பயனுள்ள ஒரு பின்பற்றல் முறைமையாகும். அனர்த்தங்கள் தூண்டப்பட்ட காலநிலை மாற்றங்களுக்கு மிகப் பிரதான பிரிவுகளான வேளாண்மை, மீன்பிடி, காடாக்கல், சுற்றுலாத்துறை மற்றும் வலு உற்பத்தி என்பன விளங்குகின்றன. பொதுவாக, பயிர்கள் அதேபோல அவர்களின் வருவாய் மூலங்களும் பன்முகப்படுத்தப்பட்டனால் அடிப்படியான அனர்த்தங்களுக்கு வேளாண்மை சமுகமே அதிகாளில் பாதிக்கப்படுகின்றது. எனவே, வேளாண்மையல்லாத வருமான உற்பத்திகள், கால்நடை ஒருங்கிணைவுகள், தங்களின் பாரம்பரிய பயிர்களைச் செய்கை நடைமுறையொன்றின் பன்முகத்தன்மைக்கு அப்பால் நகர்வதற்கு வேளாண்மை சமுகத்தின் இயலாவு வளர்ச்சிக்காக நிறுவன ரீதியான ஆதரவளின வழங்குவதன் மீதான வேளாண்மை அபிவிருத்திக் கொள்கைகளில் கவனம் செலுத்த வேண்டும். ஏனைய செலவு குறைந்ததும் நீர்மின்வலு உருவாக்கத்தில்

காரணமாக தரமுயர்த்துவது கடினமானதாகவிருக்கும். இதனால், சமூக பாதுகாப்பு வலையமைப்புகள் முதியோர் மற்றும் மாற்றுத்திறனாளி சமூக பிரிவிற்கான குறிப்பான அமுத்தத்துடன் பொருளாதாரத்தின் நலிவழத்தக்க துறைகள் மீது கவனம்

அதிகமாகத் தங்கியிருப்பதனை குறைப்பதற்கும் ஏனைய செலவு குறைந்ததும் குழலுக்கு இசைவான வலு மூலங்களுக்கு மாற்றுமடைவதற்கும் நாட்டின் வலு முகலங்களை விருத்தி செய்வதும் பன்முகப்படுத்துவதும் துரிதப்படுத்தப்பட வேண்டும். அனர்த்தங்களுக்கு ஏற்றுமதி வருமானத்தினுடைய பாதிப்புக்களைக் குறைப்பதற்கு ஏற்றுமதித் துறையின் பன்முகப்படுத்தலை நாட்டினுடைய வளர்ச்சி மூலோபாயங்கள் வலியுறுத்த வேண்டும்.

முடிவுரை

அடிக்கடி இடம்பெறும் அனர்த்தங்கள் இலங்கை உட்பட பல நாடுகளில் மிகவும் சாதாரணமானதொன்றாகி வருகின்றது. அனர்த்தங்கள் பேரண்டப் பொருளாதாரத் தாக்கத்தை கொண்டிருக்கும் வேளையில் நிலைத்திருக்கக்கூடிய அபிவிருத்தி இலக்குகளை அடைவதில் தடை ஏற்படுகின்றன. அனர்த்தங்களை பூரணமாக தவிர்க்க முடியாதிருப்பினும், எளிதில் நேரிடப்போகின்ற அனர்த்தங்களை பின்பற்றுவதல் மற்றும் எளிதில் பாதிக்கப்படக் கூடியன்தான் அனர்த்த இடர்நேர்வுகளுக்களாகும் தன்மைகளை குறைத்தலும் அனர்த்த இடர்நேர்வுகள் மற்றும் விளைவுகள் சமுகத்தின் சமாளிக்கும் இயலாவை கட்டியெழுப்புவதால் ஒரு பெரிய அளவிற்கு அவற்றைக் குறைக்க முடியும். ஒழுங்குகள் மற்றும் வரிசைப்படுத்தப்பட்ட ஒழுங்குமுறையான துறைக் கொள்கைகளில் தேவையில் அபிவிருத்திக் கொள்கைக் கட்டமைப்பில் அனர்த்த இடர்நேர்வு முகாமைத்துவம் மற்றும் காலநிலை மாற்றுத்தை பின்பற்றுதலையும் உட்சேர்க்க வேண்டும். அரசு, அரசசார்பிற்க நிறுவனங்கள் மற்றும் உள்ளுர் சமுகத்தின் கூட்டும் நன்றாக ஒன்றிணைந்த செயற்பாடுகளும் காலநிலை மாற்றுத்தை பின்பற்றுதல் மற்றும் பயனுள்ள அனர்த்த முகாமைத்துவத்திற்கான நிறுவன இயலாவையும் பெளதீக தொழில்நுட்பத்தையும் காட்டுவதற்கு தேவைப்படுகின்றது. அனர்த்தங்களை, விசேஷமாக மனிதனால் தூண்டப்படும் தீங்கு வடுக்களை குறைப்பதற்கு நீண்டகால வளர்ச்சி உபாயத்தில் நிலைத்து நிற்கும் அபிவிருத்திக்கான தேவை உட்சேர்க்கப்பட வேண்டும்.

References

- Bündnis Entwicklung Hilft. (2017). *World Risk Report – Analysis and Prospects 2017*. Berlin: Bündnis Entwicklung Hilft.
- International Bank for Reconstruction and Development. (2016). *Fiscal Disaster Risk Assessment and Risk Financing Options*. Washington, D.C.: The World Bank Group.
- Keerthiratne, W., & Tol, R. (2017). Impact of natural disasters on financial development. *Economics of Disasters and Climate Change*, 1(1), 33-54.
- Nawaz, F., & Shah, M. (2011). Mechanisms and challenges for managing disaster in Bangladesh. *African Journal of History and Culture*, 3(7), 104-112.
- Wickramasinghe, K. (2017, January 24). Climate insurance for dry zone farmers in Sri Lanka. *Institute of Policy Studies : Policy Insights*.

(The Central Bank of Sri Lanka wishes to acknowledge the inputs received for this article from Dr. Ralph Van Doorn, Senior Country Economist for Sri Lanka and the Maldives and Mr. Suranga Kahandawa, Senior Disaster Risk Management Specialist of the World Bank.)

செலுத்தியிருக்க வேண்டும். இவ்விடயத்தில், உண்மையான வறிய சனத்தொகையினை இனங்காணுதல், இவ்விகழ்ச்சித் திட்டங்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்ட வளங்களிலிருந்து முழு நன்மைகளையும் அறுவடை செய்வதற்கு அவசியமானதாகும்.

இதற்கு மேலதிகமாக, பொருளாதார அதிர்ச்சி மற்றும் இயற்கை அன்றதங்கள் போன்ற காரணிகளின் விளாவாக சனத்தொகையின் பங்கொன்று வறுமையினுள் மீண்டும் தள்ளப்படும் இடர்நேர்வொன்று காணப்படுகின்றது. இதனால் இனங்காணப்பட்ட நலங்கள் வறுமையொழிப்பில் பேணப்படுகின்றன என்பதனை உறுதிசெய்வதற்கு சமுகக் காப்புறுதி திட்டங்கள் கிடைக்கச் செய்யப்பட வேண்டும். மேலும், இயற்கை அன்றதங்களால் அதிகரித்த இடர்நேரவுகளுடன் இயற்கை அன்றதங்களிற்கு எதிரான தடுப்பு திட்டங்களை வலுப்படுத்துவதும் அன்றதங்களால் பாதிக்கப்பட்ட வாழ்வாதாரங்களை மீள்கட்டுவிப்பதற்கும் பொறிமுறையொன்றை உள்ளடக்குவதும் அவசியமாகவுள்ளன.

சுற்றாடல்

வற்றசி மற்றும் வெள்ளம் போன்ற இயற்கை அன்றதங்கள் சுற்றாடல் மற்றும் அன்றத் தடுப்பிற்கான உரியகொள்கையினை கருத்திற்கொள்கின்ற முக்கியத்துவத்தை எடுத்துக்காட்டி கடந்த இரு வருடங்களின் போது ஒட்டுமொத்த பொருளாதார வளர்ச்சியினை குறிப்பிட்தத்தக்காவு தடைப்படுத்தின. வற்றசி மற்றும் வெள்ளப்பெருக்கிற்கு மேலதிகமாக, சுழல்காற்று, நிலச்சரிவுகள், அபிவிருத்தி செயற்பாடுகளின் காரணமாக நிலக்கீழ் நீர் வற்றிப்போதல் மற்றும் குப்பை நீர்நிரப்பு பகுதிகளின் நிலைக்குலைவு போன்ற பல இயற்கை மற்றும் மனிதனினால் தூண்டப்பட்ட அன்றதங்களை இலங்கை எதிர்கொண்டபோதும் பொருளாதார வளர்ச்சியின் மீதான இவ்வளர்த்தங்களின் தாக்கமானது ஒப்பிட்டளவில் மட்டுப்படுத்தப்பட்டதாக இருந்தது. 2017ஆம் ஆண்டு கால்பகுதியில் அன்றத் முகாமைத்துவ அமைச்சரானது வெள்ளப்பெருக்கு மற்றும் நிலச்சரிவிற்கு முகங்கொடுக்கும் கொள்ளளவை பலப்படுத்துவதற்கு படகுகள் மற்றும் உபகரணங்களை கொள்வனவு செய்த அதேவேளை, கம்பஹா மற்றும் புத்தளத்தில் பல வெள்ளத்தடுப்பு செயற்றிடங்களையும் 23 மாவட்டங்களில் 239 அன்றத் தடுப்பு மற்றும் பாதுகாப்பு வெளியேற்ற செயற்றிட்டங்களையும் அமுல்படுத்தியது. அதேசமயம், பதுளை, நுவரெலியா மற்றும் கேகாலை மாவட்டங்களின் 98 கிராமங்களை உள்ளடக்குகின்ற சமுதாய அடிப்படையிலான முன்கூட்டிய எச்சரிக்கை முறைமையையும் அதேபிரதேசங்களுக்காக இடர்நேரவு வரைபடத்தை விருத்திசெய்வது என்பன வருடப்பகுதியின் போது முன்னெடுக்கப்பட்டன. இலங்கையிலுள்ள அன்றத் முகாமைத்துவ அதிகாரிகள் பல்வேறு அன்றத் தடுப்பு முகாமைத்துவ நடவடிக்கைகளை அமுல்படுத்துகின்ற போதிலும் இம்முயற்சிகள் அன்றதங்களின் நிகழ்வினையும் தாக்கங்களையும் குறைப்பதற்கு அரசு, அரசாங்கா அமைப்புக்கள் மற்றும் சிவில் சமூகங்கள் என்பவற்றின் ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட முயற்சிகள் ஊடாக வலுப்படுத்தப்பட வேண்டும்.

ஆய்விற்குட்பட்ட வருடத்தின் போது அரசாங்கமானது சூழல் மீதான பாதிப்பினைக் குறைக்கும் நோக்குடன் பொலித்தீன் மற்றும் பிளாத்திக் உற்பத்திகளினை உற்பத்தி செய்தல் மற்றும் பயன்படுத்துவதல் தொடர்பில் ஒழுங்குவித்திகளை விதித்தது. அதற்கிணங்க 2017 செத்தெம்பார் 01 அன்று வெளியிடப்பட்ட வர்த்தமானி அறிவித்தலினா

டாக 20 மைக்குரோன் அல்லது தடிப்பில் அதற்கு குறைவாக பொலித்தீன் அல்லது ஏதேனும் பொலித்தீன் உற்பத்தி, வீட்டு பாவனைக்காக விரிவாக்கப்பட்ட பொலிஸ்டைரனிலிருந்தான பொலித்தீனினால் தயாரிக்கப்படும் உணவுப் பை சுற்றிகள், உயர் அடர்த்தி கொண்ட பொலித்தீன் பைகள், உணவு கொள்கலன்கள், தட்டுக்கள், குவளைகள் மற்றும் கரண்டிகள் என்பன தடைசெய்யப்பட்டன. மேலும், விற்பனை, விற்பனைக்காக வழங்குதல், கட்டணமின்றி வழங்குதல், காட்சிப்படுத்தல் அல்லது அதே பொருட்களை பயன்படுத்துதல் என்பனவும் தடைசெய்யப்பட்டன. இதற்கு மேலதிகமாக பொலியதிலின், பொலிபுராப்பைவின், பொலியதிலின் உற்பத்திகள் அல்லது அலங்காரமாக பொலிபுராப்பைவின் உற்பத்திகளினை பயன்படுத்தலுக்கான அனைத்து வடிவிலான பயன்படுத்தலும் நிறுத்தப்பட்டது. பொலித்தீன் மற்றும் பிளாத்திக் உற்பத்தியாளர் மற்றும் பாவனையாளர்கள் உள்ளடங்கலாக தொடர்படைய ஆர்வலர்களின் அபிப்பிராயங்கள் அல்லது கருத்துக்களை மீளாய்வு செய்ததீன் பின்பு, இத்தடையானது 2018 சனவரி 01 முதல் முழுமையா அமுலிற்குவந்தது. சூழல் நேய அபிவிருத்திப் பாதையில் இதுவொரு நம்பகத்தகுந்த வழிமுறையாக காணப்படுகின்ற அதேவேளை இது தடைசெய்யப்பட்ட பிளாத்திக் மற்றும் பொலித்தீன் உற்பத்திகளிற்கு மாற்று உற்பத்திகள் மீது ஆராய்ச்சி நடத்துவதும் அத்தகைய தயாரிப்புக்களை வர்த்தகமயப்படுத்துவதும் மாற்றுப் பொருட்களை பயன்படுத்துவதனை பொது மக்கள் மத்தியில் ஊக்குவிப்பதும் முக்கியத்துவமிக்கதாக விளங்குகின்றது.

மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையானது நிலைத்திருக்கக்கூடிய பொருளாதார வளர்ச்சியினை ஆதரவளிக்கும் நோக்குடன் சுற்றாடல் தாக்க மதிப்பீடுகள் மற்றும் கழிவு முகாமைத்துவம் என்பவற்றின் ஒழுங்குமுறைப்படுத்தல் மற்றும் கண்காணித்தலுடன் தொடர்படைய செயற்பாடுகள் பலவற்றை முன்னெடுத்தது. மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையானது சூழல் தாக்க மதிப்பீடுகள் மற்றும் ஆரம்ப சூழல் பரிசோதனைகள் ஊடாக சுற்றாடல் மீதான சாத்தியமான தாக்கத்தினை மதிப்பிடுவதற்கு பொறுப்பாகவிருக்கிறது. 2017களின் போது மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையானது 12 செயற்றிட்டங்களிற்கான சுற்றாடல் தாக்க மதிப்பீடுகளையும் 259 செயற்றிட்டங்களுக்கான ஆரம்ப சகாதார பரிசோதனை அனுமதிகளினையும் வழங்கியுள்ளது. அதேவேளை, மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையானது யப்பாளின் நீர்ச்சுழல் பங்குடமை அமைப்பின் ஆதரவுடன் கம்பஹா மாவட்டத்தில் நிலத்தடி நீர் தரம் மற்றும் தொழிற்சாலை கழிவுநீர்கள்கண்காணிப்பு செயற்றிட்டமொன்றை ஆரம்பித்தது. மேலும் பிலிசூறு தேசிய திண்மக்கழிவு முகாமைத்துவ செயற்றிட்டத்தின் கீழ், மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபை கூட்டெரு தளங்கள், உயிர்வாயு பொறித்தொகுதிகள் மற்றும் பிளாத்திக் மீள்குழுங்கி மையங்களை நிறுவுவதற்கும் மேம்படுத்துவதற்கும் தொடர்ந்தும் நிதியளித்தது. 2017ஆம் ஆண்டின் போது மத்திய சுற்றாடல் அதிகார சபையானது தோம்பே பிரதேச சபை மற்றும் கொழும்பு நகர சபைகளின் பொதுவான கழிவுகளையும் மின்சார உற்பத்தி

கம்பனிகளிடமிருந்து தீங்கற்ற தொழிற்சாலைக் கழிவு மற்றும் கண்ணாடி நார்களையும் கையாளுவதற்காக, தோம்பே பசுமைப் பூங்கா கழிவு முகாமைத்துவ நிலையத்தை தொடர்ந்தும் செயற்படுத்தியது. இச்செயற்றிட்டமானது நில நிரப்பல் பிரதேசம், கூட்டெருக்கலம் அதேபோன்று பயிற்சி நிலையம் ஆகியவற்றையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.

உமா ஓயா பலநோக்கு அபிவிருத்திச் செயற்றிட்டம் மற்றும் மீதோட்டமூல்ல குப்பை நிலநிரப்புப் பிரதேசம் என்பவற்றால் ஏற்படுத்தப்பட்ட குழல் மற்றும் சமூகப் பிரச்சனைகளை சீர்படுத்த நடவடிக்கைகளை எடுத்த அதேவேளை, 2017களில் அரசாங்கமானது குழல் மீதான ஒன்றினைந்த எதிர்கால புற்றுதோற்றுங்களைக் குறைக்கும் நடவடிக்கைகளை எடுத்தது. உமா ஓயா பலநோக்கு அபிவிருத்தி திட்டத்தின் கீழ் தலைஅருவி சுருக்கப் பாதையினை நிருமானிக்கும் போது இருதடைவை நீர் உட்புகுதல் எதிர்கொள்ளப்பட்டதுடன் இப்பிரச்சனையானது, 2017 இறுதியளவில் திருப்திமட்டமொன்றிக்குத் தீர்க்கப்பட்டிருந்தது. எனினும், இந்த நீர் உட்புகுதலானது பண்டாரவளை பிரதேச செயலாளர் பிரிவு, எல்ல பிரதேச செயலாளர் பிரிவு மற்றும் கப்புத்தள பிரதேச செயலாளர் பிரிவு என்பவற்றின் பல பகுதிகளில் வீட்டுக் கிணறுகளில் நீர் மட்டத்தைக் குறைத்து இயற்கை நீரூற்றுக்களில் வரச்சியை ஏற்படுத்தியதுடன் வீடுகளின் கவர்கள் மற்றும் நிலங்களில் வெடிப்புக்களினையும் உண்டுபண்ணியது. நீர் உட்புகுதலினால் உருவாக்கப்பட்ட அகழ்வுச் செயன்முறையின் தாமதத்தின் காரணமாக திட்ட முடிவுத் திகித்யானவை 2019இன் நடுப்பகுதியிலிருந்து 2020இன் நடுப்பகுதியிலை நீடிக்கப்பட்டிருக்கிறது. அனைத்து அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகளின் குழலியல் தாக்கத்தினைக் குறைப்பதற்கு முறையான சுற்றாடல் கணிப்பீடுகள் மற்றும் உத்திகளைப் பின்பற்றுதல் என்பன அபிவிருத்தித் திட்டங்களினால் தோற்றுவிக்கப்படும் சுற்றாடல் பாதிப்பு மற்றும் அதன் விளைவான சமூகப் பிரச்சனைகளைப் பாதிப்புக்களினை குறைப்பதற்கு முக்கியமானவையாகும். மீதோட்டமூல்லவிலுள்ள குப்பை நில நிரப்புத் பிரதேசத்தின் சரிவைத் தொடர்ந்து, அரசாங்கம் 2017இல் கழிவகற்றலுக்காக நீண்ட கால நிலைத்திருக்கும் தீவினை உருவாக்க அதிக முன்னுரிமை வழங்கியது. சரிந்த குப்பைகொட்டும் பகுதியின் பாதுகாப்பான மூடும் பொறுப்பினை பாரிய நகரம் மற்றும் மேல்மாகாண அமைச்சிற்கு குறித்தொகுக்கப்பட்டது. அதற்கமைய, குறுகிய காலத்தில், குப்பை நில நிரப்பு பிரதேசத்தின் மூடலானது நிறைவெச்யப்பட்டதுடன் பாரிய நகர மற்றும் மேல் மாகாண அமைச்சானது மீத்தோட்டமூல்ல நிலநிரப்பு பிரதேசத்தினை நகரப் பூங்காவொன்றாக புணரமைக்க திட்டமிட்டுள்ளது. நீண்ட காலப்பகுதியில் அருவக்களுவில் கைவிடப்பட்ட கண்ணாம்புக் கற்கரங்க குவாரிகள் சுகாதார நில நிரப்பு பிரதேசமொன்றாக அபிவிருத்தி செய்யப்படும். இச்செயற்றிட்டமானது 2020 அளவில் பூர்த்தி செய்யப்பட எதிர்பார்க்கப்பட்டது இத்திட்டமானது, 2017 இறுதியில் 20 சதவீதம் பெள்கீ முன்னேற்றத்தினைப் பதிவுசெய்தது. அதேவேளை, அமைச்சரவை அனுமதி தனியார் துறையின் பங்களிடப்பட்டன 3 கழிவகற்றல் திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்த அமைச்சரவை அங்கீராம் வழங்கப்பட்டதுடன்

அத்தகைய தனியார் கம்பனியைன்று இலங்கை மின்சார சபையுடன் மின்வலுக் கொள்வனவு ஒப்பந்தமொன்றினை கைச்சாத்திட்டது.

கடுமையான குழலியல் பாதிப்புக்களை உருவாக்கக்கூடிய சாத்தியத்தினைக் கொண்டிருக்கின்ற காடழிப்பானது நாட்டிற்கான பிரதான கொள்கை கரிசனையொன்றாகக் காணப்படுகிறது. கடந்த தசாப்த காலங்களில், சட்டீதியான மற்றும் சட்ட ரீதியற்ற மரம்வெட்டுதல், உட்கட்டுமான அபிவிருத்திச் செயற்பாடுகள் மற்றும் விரைவான நகரமயமாக்கல் என்பன காரணமாக மீன்காடாக்கலை விட காடழிப்பானது மிக வேகமான விதத்தில் தொடர்ந்தது. 2010இல் வனப் பாதுகாப்புத் திணைக்களத்தினால் நடாத்தப்பட்ட வனப்போர்வை அளவிட்டிற்கு இலங்கையின் வனப்போர்வையானது 1,951,472 ஹெக்டரைக் கூட்டுத் தொகையில் விட்டது. பிந்தைய அளவிடானது உயர் பிரிதிற்கு புகைப்படத்தினை மற்றும் இப்பாடங்களின் களச்சரிபார்ப்பினை பயன்படுத்தி 2015இல் நடாத்தப்பட்டது. எப்படியிருப்பினும், அளவிட்டின் பெறுபேறுகளை முடிவுபெறாத நிலையிலிருப்பதுடன் காடழிப்பினைக் கிணறுக்க தேவையான கொள்கை நடவடிக்கைகளின் பின்பற்றலினை தாமதப்படுத்துகின்றன. அதேவேளை, மொத்தமாக 10,226 ஹெக்டர் வனம் கடந்த தசாப்த காலங்களில் காடழிக்கப்பட்டதுடன் உட்கட்டமைப்பு அபிவிருத்தி முயற்சிகள் இக்காடழிப்புக்கு கணிசமானானவு பங்களித்திருக்கலாம். அண்மைய காலப் பகுதியில் சட்டமுறையற்ற காடழித்தல், மரம் வெட்டுதல் மற்றும் மனித குடியேற்றத்திற்கான அத்தமிழல்கள் என்பவற்றின் அதிகரித்த எண்ணிக்கையிலான அறிக்கைகள் மூலம் கரிசனைகள் அதிகரித்துள்ளது. 2017 காலப்பகுதியில் விரிவாக்கப்பட்ட காடழிப்பானது, 2016இல் 1240 ஹெக்டயரிலிருந்து 1241 ஹெக்டயருக்கு சுற்று அதிகரித்திருந்தது. இது 2015இல் 423 ஹெக்டயரை விட கணிசமாக அதிகரித்த மட்டமாகும். அதேவேளை, முன்னைய காலத்தில் சில வருத்தில் 1,000 ஹெக்டயரைவிட அதிகமாக மீன்காடாக்கப்பட்ட பரப்பு 956 ஹெக்டயரை மட்டுமே இருந்தது. வனத்தவறுகள் எண்ணிக்கை 3,618இற்கும் 2015இல் 2,545 இலிருந்து 2016இல் 3,887 ஆக அதிகரித்தது. சட்ட விரோதமான மரம்வெட்டுதலிலிருந்து கண்டறியப்பட்ட மரங்களின் பெறுமதி மற்றும் மரத்தின் அளவு 2016 மற்றும் 2015களுடன் ஓய்விடுகையில் 2017இல் அதிகமாக இருந்தது. அதேவேளை, 2016இல் 220 உடன் ஓய்விடுகையில் 2017இல் உள்ளாட்டு மூலிகைக் கடத்தல் செயற்பாடுகள் 99 மட்டுமே கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன. நிலைத்திருக்கும் மட்டத்தில் காடாக்கத்தினை முகாமை செய்ய உடனடியான கவனிப்பு செலுத்தப்படாவிட்டால் இப்பிரச்சனையானது, காலநிலை மாற்றத்திற்கும் நிலச்சரிவு, உயிரிப்பல்வகைமை இழப்பு மற்றும் நில சீரஸிவு போன்ற தீவிரமான இயற்கை அன்ததங்களிற்கு வழிவகுக்கும். உலகில் முன்னேற்றகரமாக தொழில்நுட்பங்களுடன் அரசாங்கமானது சிறந்த கொள்கை உருவாக்கத்திற்கான தரவுகளை சேகரிக்க புதுமையான, குறைந்த செயலாற்ற மற்றும் காடுகளைக் கண்காணித்தல் என்பவற்றிற்கான புதுமையான குறைந்த செயலாற்ற தொழில்நுட்ப தெரிவுகளைப் பயன்படுத்த வேண்டும்.