



வணிக ஆய்வு

Appropriate Technology Services
121 POINT - PEECO ECAD
NALLUR, SAJINA
No. 3613



வர்த்தக மாணவர் மன்றம்
வைக்கீஸ்லா கல்வி
யாழ்ப்பாணம்

1993

வணிகத்துறையில் ஓர் படிக்கல்லாய்
“வணிக ஓன்”யே நீ வாழியவே!

ஷா
advertising services

பாடல் பதிவிலும், வீடியோப்
படப்பிடிப்பிலும் இன்று
வீறு நடை போடுவது.

ஷண் நெக்கோடிங் ஸ்பொட்

சொம்பகட்டி டிஸ்சீகிவிருந்து புதிய பாடல்களை 3 நாட்களில்
பதிவு செய்திட **ஷண் நெக்கோடிங் ஸ்பொட்**

பிறந்தநாள், திருமண வாழ்த்து, வர்த்தக ஒலிபெருக்கி
விளம்பரங்களையும் சிறந்த குரல்களில் பதிவுசெய்து பெற்றிட
ஷண் நெக்கோடிங் ஸ்பொட்

உங்கள் மங்கள வைபவங்கள், மற்றும் நிகழ்ச்சிகள் எது
வானாலும் நவீன கமெராவின்கூடும் வீடியோப்படம் பிடித்திட
ஷண் நெக்கோடிங் ஸ்பொட்

உரிமையாளர்: **ஷண் சந்திரமோகன் (மோகன்)**

ஷண் நெக்கோடிங் ஸ்பொட்

165, நவீன சந்தை உட்புறம்,
வைரவர் கோவில் அருகாமை,
யாழ்ப்பாணம்.

ஷா

சரியான ஆளொருவர், சரியான நேரத்தில், சரியான இடத்தில் சரி
யானதை, சரியான வழியில் செய்துமுடிப்பதே திறமை என்பதாகும்.

வணிக ஒளி
VANIKA OLI
1993

இரண்டாவது மலர்



Appropriate Technology
121, POINT-PEDRO ROAD
NALLUR, JAFFNA
No. 3613

இதழாசிரியர்கள்
ச. ஞானரூபன்
ஜோ. ஹிமசுதா

வர்த்தக மாணவர் மன்றம்
யா / வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரி
யாழ்ப்பாணம்.

COMMERCE STUDENTS UNION
J / VAITHEESWARA COLLEGE
JAFFNA

கல்லூரிக் கீதம்

வீறுகொண்ட விவேகானந்த வேதஞானக் களஞ்சியத்தை
பேறுகொண்ட இராமகிருஷ்ண பேரருட் செல்வத்துடனே
சாறுகொண்டு பார்முழுதும் தானஞ் செய்துவேறுலகை
மாறுகொள்ளா வைத்தீஸ்வரா கல்லூரி வாழியவே!

சாதிமத பேதமற்ற சமரச சன்மார்க்க நெறி
மேதினியில் கால்கொளவே மெச்சுகாவி பச்சைநீலம்
நீதிவளர் மூவர்ண நீள்கொடியும் குண்டலியென்
றாதியுள இலாஞ்சனையும் அடிகளாரும் வாழியவே!

நன்னெறியோர் ஏத்துகின்ற நாகமுத்து செய்தவமும்
தன்னடிசேர் சர்வானந்தர், விபுலானந்த ரிதயபூர்வ
பொன்னருளும் கல்லூரி பொலிவெய்த முதல்வருடன்
இன்னரும் வைத்தீஸ்வரன் இருங்கருணை வாழியவே!

இதழாசிரியரின் இதயத்திலிருந்து

வணிக ஒளியின் இனிய வாசகர்களே வணக்கம்!

நீண்ட இடைவெளியின் பின்னர் 'வணிக ஒளி' மீண்டும் ஒளி வீடுகிறது இதன் இரண்டாவது மலர் இன்று உங்களின் கைகளில் இருக்கிறது. எமது மன்ற உறுப்பினர்களின் ஒற்றுமையாலும், அதிபர் ஆசிரியர் என்போரின் தூண்டுதலாலுமே தடைகள் பலவற்றைத் தாண்டி இவ்வருடம் இது மலர் ந்துள்ளது. இது இனிமேல் தொடர்ந்து வெளிவர வேண்டும் என்பதே எமது அவா. தொடரும் வணிக மன்றத்தினர் அதைச் செவ்வனே செய்து முடிப்பர் என்ற நம்பிக்கை எமக்குண்டு.

வணிகத்துறை வளர்ச்சியடைந்துவருகின்றகாலகட்டம் இது ஆகையால் காலத்தின் தேவைகருதியும், மாணவரின் நன்மை கருதியுமே இம்மலர் வெளியிடப்படுகிறது. மிகவும் குறுகிய காலச்செயற்பாட்டின் விளைவாக இம்மலர் உருப்பெற்றுள்ளது இதில் ஏதாவது தவறுகள் அல்லது குறைகள் காணப்படுமாயின் எம்மைத்தயவுடன் மன்னிப்பீர்களாக.

மேலும் இளைப்பாறிய அதிபர் திரு. சி. சிவசரவணபவன் அவர்கள் இம்மலர் வெளிவருவதற்குப் பல உதவிகளைப்பூரிந்துள்ளார். நாம் மனம் சோர்ந்த போதெல்லாம் தற்போதைய அதிபர் திரு. து. சந்தோஷம் அவர்களும், உபஅதிபர் திரு. இராமநாதன் அவர்களும், எமது மன்றப்பொறுப்பாசிரியர் திரு. மு. தனபாலசிங்கம் ஆகியோர்கள் எமக்கு அறிவுரைகள் பல கூறி ஊக்கமளித்தனர் இவர்களோடு 'வணிக ஒளியின் வெளியீட்டிற்கு உளர்தியாக தூண்டுதலளித்த 94 ஆண்டுப்பிரிவு மாணவர்களையும் என்றும் எம் நினைவில் நிறுத்துவோம்.

நாம் கேட்டவுடனே வர்த்தகர்கள் பலர் விளம்பரங்களைத் தந்துதவினர். தாசன் அச்சகத்தினர் குறுவய காலத்தில் மலரை அச்சிட்டுத்தந்தனர். மேலும் விரிவுரையாளர்கள், ஆசிரியர்கள், நண்பர்கள் நலன் விரும்பிகள், பழையமாணவர்கள் எனப்பலரும் எமக்கு வேண்டிய மனோபலத்தைத்தந்ததுடன் சிறந்த வழி காட்டலையும் நல்கினர். இவர்கள் அனைவர்க்கும் எம் இதயங்கனிந்த நன்றிகள்.

இவர்களின் உதவி இத்துடன் நின்று விடாது தொடர்ந்து வரும் ஆண்டுகளிலும் வணிக ஒளியின் வளர்ச்சிக்கு உறுதுணையாக விளங்க வேண்டும் எனக் கேட்டுக் கொள் கிறோம்.

மேலும் நம் 'வணிக ஒளி' மேன்மை பெற்று ஒளிர்க என்று நாளும் நாம் வணங்கி வரும் நடராஜப்பெருமானை வாழும் காலமெல்லாம் விநயமுடன் வேண்டுகின்றோம். இருள் குழும் வேளையிலும் சுடர்க் இது சூரியன்போல்!

ச. ஞானசூயன்
ஜோ. ஹிமசுதா
இதழாசிரியர்கள்

நிர்வாகச் செயலணி 1993

காப்பாளர்:-

திரு. து. சந்தோசம் (அதிபர்)

துணைக்காப்பாளர்கள்:-

திரு. மு. தனபாலசிங்கம்

திரு. நா. வன்னியசிங்கம்

திருமதி ப. மகாலிங்கம்

திருமதி பு. திருஞானசம்பந்தன்

மன்றப் பொறுப்பாசிரியர்:-

திரு. மு. தனபாலசிங்கம்

தலைவர்:-

செல்வன் பு. பத்மேந்திரா

உபதலைவர்:-

செல்வி சி. சிவரஞ்சனி

செயலாளர்:-

செல்வி அ. சாந்தினி

துணைச்செயலாளர்:-

செல்வி ப. நாகேஸ்வரி

பொருளாளர்:-

செல்வி ம. உமாபதி

உபபொருளாளர்:-

செல்வி த. ஜீவகுமாரி

இதழாசிரியர்கள்:-

செல்வன் ச. ஞானரூபன்

செல்வி ஜோ. ஹிமசுதா

விளம்பரப் பொறுப்பாளர்கள்:-

செல்வி இ. செந்தமிழ்ச்செல்வி

செல்வி அ. இன்பவேணி

கணக்காய்வாளர்கள்:-

திருமதி பு. திருஞானசம்பந்தன்

செல்வி ம. சுதாஜினி

உதவி நிர்வாக உறுப்பினர்கள்:

செல்வி அ. அருளினி

செல்வன் க. வசந்தமோகன்

செல்வி தி. துஷ்யந்தி

செல்வன் க. செல்வநாயகம்

செல்வன் க. ரமேஷ்குமார்

செல்வன் அ. ஸ்ரீபிரசன்னா

செயலணி
செயலணி
செயலணி

உள்ளே ஒளி தருபவை . . .

❀ ஆசியுரை

❀ விளம்பரத்துணுக்குகள்

	பக்கம்
1. இலங்கையில் வேலை, வேலையின்மைப் போக்குகள் — திரு. இ. நந்தகுமாரன்	1
2. சோவியத் யூனியனின் புதிய பரிமாணம் — திரு. மா. சின்னத்தம்பி	11
3. சர்வதேச நிதி நிறுவனமும் பொருளாதார வல்லரசுகளின் ஆதிக்கமும் — திரு. தி. லோகநாதன்	17
4. பணச்சந்தைக்கருவிகள் — திரு. க. கணகரத்தினம்	21
5. தொடர்பு சாதனங்களில் தொலைபேசியின் வளர்ச்சியும் இன்று அதன் முக்கியத்துவமும் — செல்வி அ. சாந்தினி	28
6. சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் — திரு. தேவராஜன் ஜெயராமன்	32
7. வர்த்தகக் கல்வியின் இன்றியமையாமை — செல்வி அ. இன்பவேணி	35
8. நிகழ்த்தக்கூறவையும், ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னரான நிகழ்வுகளும் இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம்—12 — திரு. க. வரதராஜா	39
9. நடைமுறைச் சொத்துக்களையும் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களையும் சமர்ப்பித்தல் — செல்வி சி. சிவசிவா	44
10. வாடகைக் கொள்வனவு — செல்வன் ச. ஞானரூபன்	47
11. அவதானம் அல்லது நோக்கல் — செல்வி ஜோ. ஹிமசுதா	53
12. சைவசிந்தாந்த மாயைக் கோட்பாடு — திருமதி நாச்சியார் செல்வநாயகம்	55
13. மகாவலி தரும் பாடம் — செல்வி சி. சிவரஞ்சினி	61
14. பெரிய புராணம் — செல்வி ப. நாகேஸ்வரி	67
15. நியாயத்தொடையின் உருவும் பிரகாரமும் — செல்வன் பு. பத்மேந்திரா	69

அதிபரின் ஆசீயுரை

வைத்தீஸ்வராவின் வரலாற்றில் நீண்ட இடைவெளியின் பின்னர் மீண்டும் 'வணிக ஒளி' எனும் சஞ்சிகை ஒளிவிட ஆரம்பித்ததையிட்டு நான் மட்டற்ற மகிழ்ச்சி அடைகின்றேன். நாட்டின் சூழ்நிலை காரணமாக சிறிது ஓய்வெடுத்திருந்த இச்சஞ்சிகை இன்று தடைகள் யாவற்றையும் தாண்டி வெளிவருவது "முயற்சி திருவீணையாக்கும்" என்ற கூற்றை மெய்ப்பிக்கின்றது.

மாணவரின் அறிவு, திறன், மனப்பாங்கு ஆகியவற்றின் வளர்ச்சிக்கு எடுத்துக்காட்டாக 'வணிக ஒளி' அதன் பொற்சதீர்களை பரப்பவேண்டும் என்பது எனது வேண்டுகோள். இன்றைய சூழ்நிலையில் வர்த்தகவியல்துறை அடைந்துள்ள மகத்தான முன்னேற்றத்திற்கு ஈடுகொடுக்கும் வகையில் இச்சஞ்சிகை வர்த்தகத்துறை வல்லுனர்களின் ஆக்கங்களைக் கொண்டு வெளிவருவதால் வர்த்தகம் பயிலும் மாணவரது வரவேற்பை இது பெறும் என்பதில் ஐயமில்லை.

தொடர்ந்தும் ஒவ்வோராண்டும் 'வணிகஒளி' ஒளிவீசி வர்த்தகத்துறையில் கல்விபயிலும் மாணவருக்கு அருந்தொண்டாற்றவேண்டும் என இறைவனை வேண்டிக்கொண்டு எனது நல்லாசிகளை வழங்குகின்றேன்.

து. சந்தோசம்
அதிபர்

வைத்தீஸ்வராக்கல்லூரி,
யாழ்ப்பாணம்.



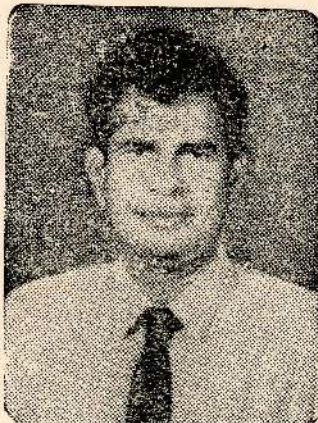
கல்விப்பணிப்பாளரின் ஆசியுரை

யாழ்ப்பாணம் வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் 'வணிக ஒளி, மலருக்கு ஆசியுரை வழங்குவதில் மட்டற்ற மகிழ்ச்சி அடைகின்றேன். க. பொ. த. உயர்தர வகுப்பு மாணவர்கள் இம் முயற்சியை மேற்கொண்டிருப்பது அவர்களுக்கு இத்துறையிலுள்ள ஈடுபாட்டை தெளிவாக்குகிறது. இந்த மாணவர்களுக்கு வழிகாட்டிகளாக இருந்து வரும் அதிபர், ஆசிரியர்கள் பணி பாராட்டப்பட வேண்டியது. இம் மலர் வெளியீடு கல்லூரி வளர்ச்சியின் ஒரு அங்கமாயிருப்பதுடன் கல்லூரி வளர்ச்சியின் பல்வேறு முகங்களையும், கல்லூரிக்கு வெளியிலிருப்பவர்கள் அறியும் வாய்ப்பையும் தருகிறது.

“கேடில் விழுச்செல்வம் கல்வி” என்றார் வள்ளுவர். கல்வி ஒன்றே மனிதன் தேடும் மூலதனமாகும். வணிகத்துறை சார் தமிழ் நூல்கள் இல்லாத இன்றைய சூழ்நிலையில் மாணவர்கள் படித்துப் பயன்பெற இத்தகைய மலர்கள் வெளிவருவதும் அவசியமாகிறது. அத்துடன் மாணவர்களை இத்துறையில் ஈர்க்கவும் வழி செய்கின்றது.

வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரி பல்துறையிலும் தற்போது வளர்ந்து வரும் வேளையில் 'வணிக ஒளி' மீண்டும் பிரகாசமாக ஒளிர்வது கண்டு மகிழ்ச்சியடைகின்றேன். இதேபோன்று ஏனைய துறைகளும் உற்சாகத்துடன் செயற்பட்டு வைத்தீஸ்வரா அன்னையைப் பொலிவுடன் திகழ வைக்க வேண்டுமென வாழ்த்தி அமைகின்றேன்.

இ. சுந்தரலிங்கம்
கல்விப்பணிப்பாளர்.



கோட்டக் கல்விப் பணிப்பாளரின் ஆசியுரை



கல்விப்பயிர் தழைக்க உழைக்கும் உத்தமச் செம்மல்கள் மலிந்த வீணாகான புரத்தில் விளங்குவது வைத்தீஸ்வராக்கல்லூரி. "தென்னாடு டைய சிவன் எந்நாட்டவர்க்கும் இறைவன்" என இறுமாப்பெய்தி மணிவாசகன் கூறும் வைத்தீஸ்வரன் அரவணைப்பில் வளர்வதும் இக் கல்விச்சாலையே. இங்கு வணிக ஒளி வீசக்கண்டு களிப்படைகிறேன். வர்த்தக மாணவர் மன்றத்தினர் தமது உளத்துடிப்பால் உயரிய நிலையில் விளங்கும் வணிகத் துறையில் வைத்தீஸ்வரனை ஒளிபெறச் செய்வது சாலப் பொருத்தமே.

வர்த்தகக் கல்வி கடந்த தசாப்தத்தில் தசக்கிரீவன்போல பத் துத்திசைகளிலும் பரிணமிப்பது நாடறிந்ததொன்று. நம் மாணவர்கள் பல்கலைக்கழகத்திலும் முகாமைத்துவ துறைக்கும், வணிகவியற் துறைக்கும் முட்டிமோதுவது நாம் உணர்ந்த தொன்றே. இத்தகைய எழுச்சியின் மத்தியில் விழிப்படைவது கற்கத் துடிக்கும் மாணவர்களின் சீரிய செயற்பாடாகும். இவர்களின் ஆக்கமாக வெளிவரும் 'வணிக ஒளி' கல்வியிருளைப் போக்கவல்லதோர் அருணை. இதன் உதயம் மாணவர்களின் இதயம் மகிழ்ச்சியால் நிரம்ப வாய்ப்பளிக்குமென்பதில் ஐயமில்லை.

ஒளிர்க உங்கள் ஊக்கம்
மலர்க உங்கள் ஆக்கம்.

கி. வேலாயுதம்
கோட்டக்கல்விப்
பணிப்பாளர்.



பிரதீக் கல்விப்பணிப்பாளரின் (வர்த்தகம்)

ஆசீயுரை

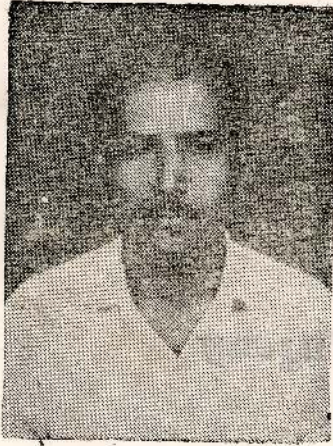
வர்த்தகக்கல்வி கற்கும் மாணவர்களின் துறைசார்ந்த அறிவாற்றல் விருத்தியடையவும் அம்மாணவர்களின் ஆக்கங்கள் வெளிவரவும் வர்த்தக மெருகுடனே தமிழ்க்கோலம் பூணவும் யா/வைத் தீஸ்வரா கல்லூரியின் 'வணிக ஒளி' வெளிவருவதையிட்டு துறைசார்ந்தவன் என்ற முறையில் ஒப்பில்லா உவகை கொள்கிறேன்

குறைந்த செலவில் நிறைந்த அறிவைப்பல்துறை அறிஞர்களிடமும் பெற்று அறிவொளிகளாகச்சுடர் விட மாணவர்க்கு உதவும் இந்த 'வணிக ஒளி' யின் வளர்ச்சியும் சேவையும் இன்றைய காலகட்டத்தில் அவசியத்தேவையாகும்.

'வணிக ஒளி' வெளிவர முன்னின்று உழைத்த அதிபர், ஆசிரியர்கள், மாணவர்களின் முயற்சியைப் பாராட்டுவதுடன் இம்மலர் ஆண்டுதோறும் தொடர்ந்து வெளிவரவேண்டுமென வாழ்த்துகிறேன்

சி. சிவராசா

பிரதீக்கல்விப்பணிப்பாளர்
(வர்த்தகம்)



ஆசிரிய ஆலோசகரின் ஆசியுரை

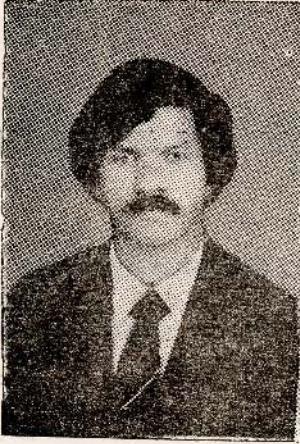
யாழ்ப்பாணப் பிரதேசத்தில் இன்று வணிகவியற்கல்வியை நாடுவோர் தொகை என்றுமில்லாத வகையில் அதிகரித்துள்ளது. இதற்கு உந்து சக்தியாக இப்பிரதேசப் பாடசாலைகள் பலவும் வணிகவியற் சஞ்சிகைகளை வெளியிட்டு வளம் சேர்க்கின்றன. அதன் தொடர்ச்சியாக யாழ்ப்பாணம் வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியும் நீண்ட இடைவெளிக்குப் பின்னர் தனது இரண்டாவது மலரான 'வணிகஒளி' சஞ்சிகையை வெளியிடுவது அறிந்து மனமகிழ்ச்சியடைகின்றேன்.

யாழ்ப்பாணத்தில் வணிகவியற்கல்வியை அறிமுகம் செய்த கலைப் புலவர் நவரத்தினம் அவர்களின் மாணவராகிய திரு. எஸ். இராசதுரை அவர்களால் 1950 ஆம் ஆண்டில் இக்கல்லூரியில் வணிகவியற் கற்பிக்கும் முயற்சிகள் தொடக்கப்பெற்று இன்றுவரையும் படிப்படியான வளர்ச்சியுடன் பீடுநடை போட்டு வருவது நாமறிந்ததேயாகும். பல நாற்றுக்கணக்கான மாணவர்கள் வணிகத்துறைப்பட்டதாரிகளாக விளங்குவதற்கு இக்கல்லூரியாகிய தாய்விடே நிலைக்களனாகும்.

இராமகிருஷ்ணமிசன், விபுலாநந்த அடிகள், கலைப் புலவர் போன்ற நிறுவனங்களினதும், பெரியார்களினதும் அருட்பார்வையைப் பெற்ற இக்கல்லூரி இன்று சமகாலத்திற்கு உகந்தவகையில் 'வணிகஒளியை' வெளியிடுவது சாலச் சிறந்ததேயாகும். இதன் ஆக்கத்திற்கு ஒத்துழைத்த வணிக மாணவ மன்றத்தினர், அதிபர், பொறுப்பாசிரியர், ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், ஏனைய அன்பர்கள் யாவரையும் பாராட்டுகின்றேன். இச்சஞ்சிகையானது தொடர்ந்தும் ஒளிவீசவேண்டும். அதற்கு என் நல்லாசிகளைத் தெரிவிப்பதோடு எல்லாம் வல்ல இறைவனையும் இறைஞ்சுகின்றேன்.

வ. க. பாலகப்பிரமணியம்
ஆசிரிய ஆலோசகர் (வணிகவியல்)

யாழ். கல்விக்கோட்டம்
யாழ்ப்பாணம்.



மன்றப் பொறுப்பாசிரியரின் ஆசிச்செய்தி

எமது கல்லூரி வர்த்தக மாணவர் மன்றத்தின் வெளியீடான "வணிக ஒளி" சஞ்சிகைக்கு என் நல்லாசிகளை மகிழ்ச்சியுடன் வழங்குகின்றேன்.

வணிகக் கல்வி வரலாற்றில் எமது கல்லூரிக்குச் சிறப்பிடமுண்டு. வணிகப்பாடங்களை இங்கு விரும்பிக்கற்ற மாணவர்கள் பலர் நாட்டின் பல்வேறு நிறுவனங்களிற் கணக்காளர்களாகவும், விரிவுரையாளர்களாகவும், வங்கி உத்தியோகத்தர்களாகவும் கிழங்கின்றனர். சிலர் புதிய தொழில் நிறுவனங்களை ஆரம்பித்துப் பெரு வெற்றி கண்டுள்ளனர். விஞ்ஞானம் கற்கத் தகுதிபடைத்த மாணவர்கள் பலர் விஞ்ஞானத் துறையை நாடாது வணிகப்பாடங்களையே இங்கு கற்று வருகின்றனர். இப்பாடங்களில் அவர்களுக்குள்ள ஈடுபாட்டையும், தம் எதிர்காலம் பிரகாசமாக இருப்பதற்கு இப்பாடங்கள் உதவும் என்பதில் அவர்களுக்குக்கும் நம்பிக்கையையும் இது காட்டுகிறது. மாணவர்களின் நம்பிக்கையை வெளிக்காட்டும் வகையில் வெளியாகும் "வணிக ஒளி" மாணவர்களுக்கும் மற்றோருக்கும் நற்பயனளிக்கும் என்பதற்கையமில்லை.

இன்னங்கள் சூழ்ந்த இந்த வேளையில் இத்தகைய மலரை வெளியிடுதல் மிகவும் கடினமான செயலாகும். ஆயினும் வர்த்தக மாணவ மன்றத்தினரின் திடசிந்தனை, விடா முயற்சி, அயரா உழைப்பு என்பனவற்றின் வெளிப்பாடே இச் சிறப்பு மலராகும். அதேவேளை இம்மலர் வெளியீட்டுக்கு எமது கல்லூரி அதிபர் ஆங்கமும் ஊக்கமும் அளித்து எம் துறைக்கு உரம் ஊட்டுபவராக அமைந்துள்ளமை எமது பேரேறாகும். அதேபோன்று எமது சக ஆசிரியர்கள், உப அதிபர், இளைப்பாறிய அதிபர் திரு. சி. சிவசரவணபவன், பழைய மாணவர் சங்கம், பாடசாலை அபிவிருத்திச்சபை காட்டிய ஒத்துழைப்பும் உற்சாகமுட்டுவனவாகும்.

மு. தனபாலசீங்கம்

மன்றப்

பொறுப்பாசிரியர்

"வணிக ஒளி" தொடர்ந்து ஒளிவீச என் வாழ்த்துக்கள்.

முன்னாள் அதிபர் ஆசியுரை

வணிகத்துறை மாணவர்களின் சிந்தனைக்கு விருந்தாக யா. / வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் வர்த்தக மன்றத்தினர் 'வணிகஒளி'யை மீண்டும் வெளியிட இருப்பதையறிந்து மகிழ்ச்சியடைகிறேன்.

நம் நாட்டில் வணிகக் கல்விக்குரிய பாடங்களைத் தமிழ் மாணவர்களுக்கு முதன் முதலில் கற்பிக்கத் தொடங்கிய நான்கு கல்லூரிசனாள் வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியும் ஒன்று. ஏனைய கல்லூரிசனிலும் இப்பாடங்கள் கற்பிக்கப்பட வேண்டும் என விரும்பி உரிய நடவடிக்கைகளை எடுத்துப் பெரு வெற்றி கண்டவர்களுள் குறிப்பிடத் தக்கவரான திரு. மா. புவனேந்திரன் வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் பழைய மாணவர் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது. வணிகக் கல்வித்துறையில் நீண்ட சிறப்பு மிக்க பாரம்பரியத்தையுடைய இக் கல்லூரி இத்துறையை மேலும் வளர்க்கவும், வளப்படுத்தவும் எடுக்கும் முயற்சிகளுள் ஒன்றாகவே இவ்வெளியீட்டை நான் காண்கிறேன்.

அறிவாற்றல் நிறைந்த ஆசான்களின் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரைகளும், ஆர்வம் நிறைந்த மாணவர்களின் ஆக்கங்களும் இடம்பெறும் "வணிக ஒளி" தொடர்ந்து ஒளிவீசி தன் நோக்கத்தைப் பூரணமாக நிறைவேற்றவேண்டும் என விரும்புகின்றேன்.

வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் நிகழாண்டு வர்த்தக மன்றத்தினரையும், அவர்களை வழி நடத்தும் பொறுப்பாசிரியரான திரு. மு. தனபாலசிங்கம் அவர்களையும் இத்துறை சார்ந்த திரு. நா. வன்னியசிங்கம், திருவாட்டி. ப. மகாலிங்கம், திருவாட்டி. திருஞானசம்பந்தர் ஆகியோரையும் அனைவர்க்கும் ஊக்கமளிக்கும் அதிபர் திரு. து. சந்தோசம் அவர்களையும் பாராட்டுகின்றேன்.

சி. சிவசரவணபவன்

கந்தரோடை
சன்னாகம்

**வர்த்தக மாணவர் மன்ற
நிர்வாகச் செயலணி - 1993**



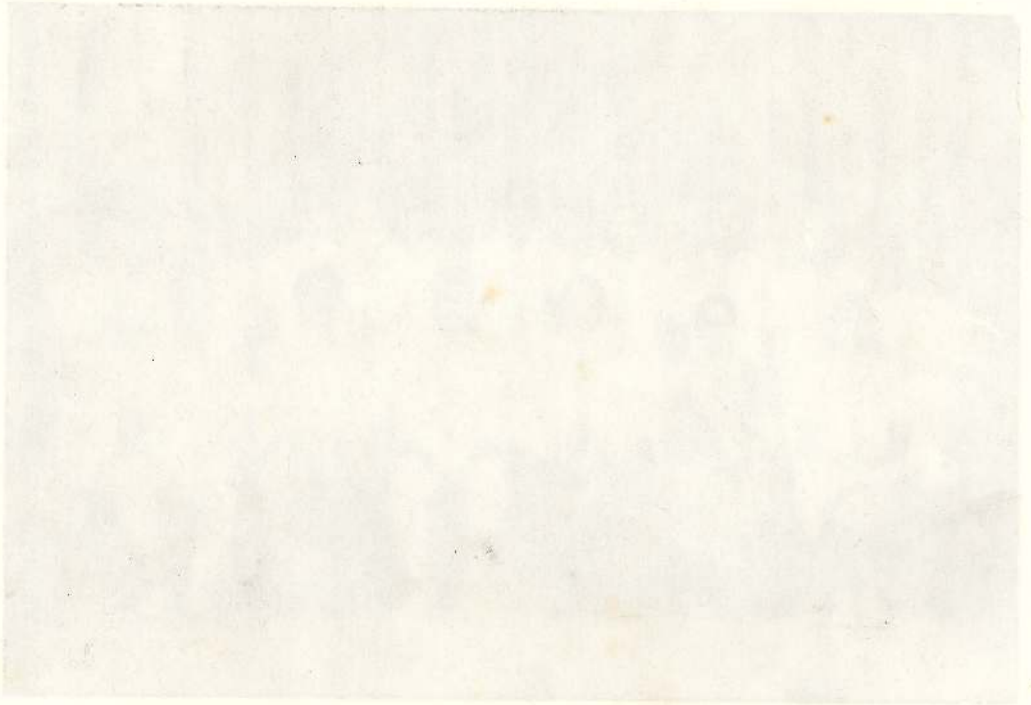
இருப்பவர்கள்: (இ-வ) செல்வி அ. சாந்தினி, திருமதி ப. மகாலிங்கம், (ஆசிரியர்) திரு. து. சந்தோசம்(அதிபர்), செல்வன் பு. பத்மேந்திரா(தலைவர்) திரு. மு. தனபாலசிங்கம் (மன்றப் பொறுப்பாசிரியர்), செல்வன் ச. ஞான ரூபன் (இதழாசிரியர்)

நிற்பவர்கள்: (இ-வ) செல்வி த. ஜீவகுமாரி(உபபொருளாளர்), செல்வி. அ. அருளிணி (உதவி நிர்வாக உறுப்பினர்), செல்வி ம. உமாபதி(பொருளாளர்), செல்வி ஜோ. வரிமசுதா(இதழாசிரியர்), செல்வி அ. இன்பவேணி(விளம்பரப் பொறுப்பாளர்), செல்வி இ. செந்தமிழ்ச்செல்வி(விளம்பரப் பொறுப்பாளர்), செல்வி ம. சுதாஜினி(கணக்காய்வாளர்), செல்வி ப. நாகேஸ்வரி(உபசெயலாளர்), செல்வி சி. சிவரஞ்சினி(உபதலைவர்)

வருகை

தராதவர்கள்: திரு. நா. வன்னியசிங்கம் (ஆசிரியர்), திருமதி பு. திருஞானசம்பந்தன் (ஆசிரியை)

முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை
1991 - பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை



முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)
முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)
முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)

முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)
முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)
முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)

முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)
முதல் பதிப்பின் மூலக் கட்டுரை (முதல் பதிப்பு)

அபிவிருத்திச் சபையினரின் ஆசீயுரை

வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் வணிக மாணவர் சார்ந்த வர்த்தக மாணவர்மன்றம் நீண்ட காலமாகச் சிறப்பான முறையில் செயற்பட்டு வந்தது. அது "வணிக ஒளி" என்ற பெயரில் ஒரு மலரையும் வெளியீடு செய்தது. கடந்த சில வருடங்களாக இம்மன்றத்தின் செயற்பாடுகள் அதிகளவு முனைப்புப் பெறவில்லை. எனினும் தற்போதைய 1993 மாணவர்கள் இம்மன்றத்தினை சீரமைத்துப் புதுப் பொலிவுடன் மீண்டும் "வணிக ஒளி" மலரை வெளியிட்டுள்ளனர் இம் மலரானது க. பொ. த. உயர்தர வணிக மாணவர்களுக்கு பயன்தரும் வகையில் பல முக்கிய விடயங்களை உள்ளடக்கியதாக வெளிவருகிறது.

தற்போதைய போர்க்காலச் சூழ்நிலையில் இத்தகைய செயற்பாடுகளின் முக்கியத்துவத்தை உணர்ந்து வர்த்தக மாணவர் மன்றம் செயற்படுகின்றமை மகிழ்ச்சிக்குரிய பாராட்டுதற்குரிய ஒரு விடயமாகும். இம்மலர் வெளியீடு வருங்காலத்தில் வைத்தீஸ்வராவின் விருத்திக்கு முன்னோடியாக அமையட்டும் என வாழ்த்துவதில் பெருமையும், பெருமகிழ்வும் அடைகின்றேன்.

இந்த மலரை வெளியீடு செய்த மாணவ சமுதாயத்தை மேலும் பிரமிக்கத்தக்க சாதனைகளை ஆற்ற வேண்டும் எனக் கேட்டுக் கொள்கின்றேன். வைத்தீஸ்வரன் அருளால் இம் மாணவ சமுதாயம் அனைத்து நலன்களும் பெற்றுச் சிறப்புற வேண்டி எனது நல் வாசிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

தி. லோகநாதன்
செயலர்

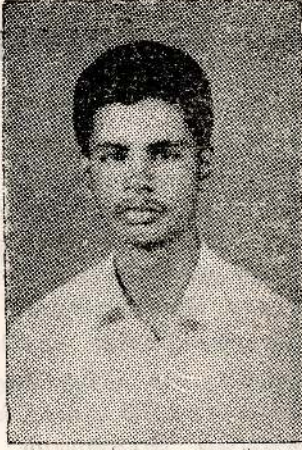
பாடசாலை அபிவிருத்திச் சபை
யா| வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரி

பழைய மாணவர் மன்றத்தினரின் ஆசிச் செய்தி

இக் கல்லூரி வரலாற்றில் வணிக மன்றச் சஞ்சிகை வெளியிடுவது ஒன்றும் புதுமையில்லை. ஏற்கனவே "வணிக ஒளி" எனும் பெயர் தாங்கிய சஞ்சிகையை வெளியிட்டு பெருமை தேடிக் கொண்டது இம்மன்றம் ஆனால் சில காலமாக வணிக மன்றச் சஞ்சிகை வெளியிடுவது தடைப்பட்டிருந்தது. இந்த இடைவெளியைத் தொடர விடாமல் முற்றுப்புள்ளி வைத்து "வணிக ஒளி" சஞ்சிகையை மீண்டும் வெளியிட முன் வந்தமை இம்மன்றத்தின் நிகழ்காலச் செயற்பாட்டின் சிறப்பைக் காட்டி நிற்கிறது. அச்சிடும் தாள்களுக்குத் தட்டுப்பாடு, அச்சச் செலவு அதிகரிப்பு ஆகிய தடைகள் காணப்படுகின்ற இன்றைய அசாதாரண சூழ்நிலையில் இத்தடைகளை முன்னேற்றப் பாதையின் திறவுகோல்களாகக் கொண்டு இந்த ஆண்டின் வர்த்தக மன்றம் இச் சஞ்சிகையை வெளியிடுவதை இக் கல்லூரியின் பழைய மாணவர்மன்றம் மகிழ்ச்சியுடன் வரவேற்கிறது.

இச்சஞ்சிகை வெளியிட உதவியாக இருந்த அதிபருக்கும், பொறுப்பாகியிருக்கும் உணக்கத்துடன் உழைத்த 1993ம் ஆண்டு உயர்தர வகுப்பு மாணவர்களுக்கும் எமது பாராட்டுக்களைத் தெரிவித்துக் கொள்கின்றோம். நீண்ட காலத்திற்குப் பின் வெளியிடப்படும் இச் சஞ்சிகையுடன் இப்பணிக்கு முற்றுப்புள்ளி வைக்காது மேலும் வளர்ச்சிபெற வாழ்த்துகின்றோம்.

சி. சோ. ஜீவரட்னம்
ச. ஜெகதீஸ்வரராசா
(இணைச் செயலர்கள்)



மன்றத் தலைவர் மனக்கருத்து

இன்றைய சூழ்நிலையிலே கற்பதற்குரிய சாதனங்கள் பல கஷ்டங்களுக்கு மத்தியில்தான் எமக்குக் கிடைக்கின்றன. தமிழ் நூல்களும், சஞ்சிகைகளும் வெளிவருவது குறைவாக உள்ள இவ்வேளையில் உயர்கல்வி கற்கும் மாணவர்களுக்கு ஓரளவாவது உதவும் என்ற நம்பிக்கையில் எமது வர்த்தக மன்றத்தின் சார்பில் "வணிக ஒளி"யை வெளியிடுகிறோம்.

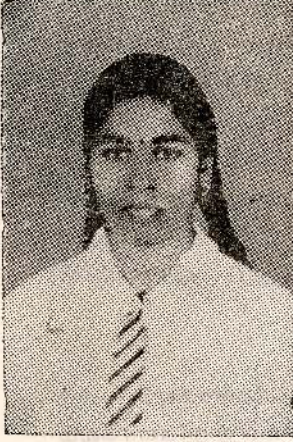
முன்னர் ஒருமுறை வெளிவந்து தவிர்க்க முடியாத காரணங்களால் தடைப்பட்டு நின்ற "வணிக ஒளி"யின் அடிக்கல்லை 1993-ம் ஆண்டு மாணவர்களாகிய நாம் மீண்டுமொருமுறை நாட்டுவதில் பெருமகிழ்வடைகிறோம். தொடர்ந்து வருகின்ற ஆண்டுகளில் இது மேலும் பொலிவு பெற்று மலரும் என்பதில் ஐயமில்லை.

இச்சஞ்சிகை தொடர்பான குறை நிறைகளைத் தங்களிடமிருந்து எதிர்பார்க்கிறோம். தங்கள் ஆலோசனைகள் அடுத்து வரும் "வணிக ஒளி" மேலும் சிறப்பாக அமைவதற்கு உதவும் என்று எண்ணுகிறோம். இந்த மலர் வெளிவருவதற்கு உதவியும், உற்சாகமும் அளித்த ஒவ்வொருவருக்கும் வர்த்தக மன்றத்தலைவர் என்ற முறையில் எனது மனப்பூர்வமான நன்றிகளைத் தெரிவித்துக்கொள்கிறேன்.

பு. பத்மேந்திரா

மன்றத் தலைவர்

யாழ்/ வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரி
யாழ்ப்பாணம்.



கௌரவ செயலர் கருத்து

பவள விழாவினைக் கண்டு, நூற்றாண்டினை நோக்கி வீறுநடை போடுகின்ற எமது வைத்தீஸ்வராக்கல்லூரி வர்த்தகக் கல்வி வளர்ச்சிக்குத் தனது பங்களிப்பைச் செய்து கொண்டு வருகிறது.

எமது கல்லூரியில் வர்த்தக மாணவ மன்றமானது 1980 ஆம் ஆண்டில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. அதை அடுத்து வந்த கல்வியாண்டில் இம்மன்றம் பெரிதும் வளர்ச்சி அடைந்து தனது செயற்பாடுகளை விஸ்தரித்துக்கொண்டது. அதன் விளைவான இவ் 'வணிக ஒளி' 1981 இலே முதன் முதலாகப் பிரகாசிக்கது. அடுத்து வந்த ஆண்டுகளில் மன்றத்தின் செயற்பாடுகள் சிறப்பாக நடைபெற்ற போதும் நாட்டின் சூழ்நிலை காரணமாக மலர் வெளியீட்டை மேற்கொள்ள முடியாமல் போய் விட்டது.

எமது கல்வியாண்டு (1993) வர்த்தக மன்ற மாணவர்களின் நிர்வாகச் செயலணி இவ்வருடம் மலர் வெளியீட்டை மேற்கொள்ள வேண்டும் எனத்தீர்மானித்துச் செயலில் இறங்கியது. அதிபர், உப அதிபர் பொறுப்பாசிரியரின் ஒத்துழைப்புடனும் இக்கல்லூரியின் முன்னாள் அதிபரான திரு. சிவசரவணபவன் (சிற் 9) அவர்களின் தூண்டு கோலுடனும், எமது மாணவர்களின் விடாமுயற்சியுடனுமே இன்று இம்மலர் தனது இரண்டாவது தடவையாக ஒளியைப் பரப்புகின்றது.

இச்சந்தர்ப்பத்தில் எமது முன்னோடிகளை நாம் நன்றியுடன் நினைவு கூருகின்றோம். அவர்கள் கண்ட வெற்றியும் அவர்களின் நன் நோக்கமுமே இன்று எமது "வணிக ஒளி" யாகப் பிரகாசிக்கின்றது.

எமது செயற்பாடுகள் அனைத்துக்கும் பாராட்டுத்தேரிவித்து ஊக்கம் தரும் அதிபர் அவர்கள் சுதந்திரமான செயற்பாடுகளை ஊக்குவித்து எமது தலைமைத்துவப் பண்பை வளர்ப்பதற்கு முழுமையான ஆதரவை வழங்கி வருகின்றார்.

இம்மன்றத்தின் மாணவர் தொகை குறைவாக உள்ள போதும் எமது செயற்பாடுகள் அனைத்தும் பூரணமான செயற்பாடுகளாகவே அமைந்தன.

“முயற்சி திருவினையாக்கும்” என்பதற்கமைய “வணிக ஒளி” நீண்ட இடைவெளிக்கு பின்னர் தனது ஒளிக்கதிரை பரப்புகின்றது என்பது அனைவருக்கும் பெருமகிழ்ச்சியை கொடுக்கும் என்பதில் ஐயமே இல்லை.

எமது வெற்றிக்கும் வளர்ச்சிக்கும் யாழ். பல்கலைச்சழக வணிக கலைத்துறை விரிவுரையாளர்கள், எமது கல்லூரி ஆசிரியர்கள், பழைய மாணவர்கள், அபிவிருத்திச் சபையினர், வர்த்தகப் பிரமுகர்கள் எனப்பலர் துணைநிற்கின்றனர்.

இம்மலரைச் சிறப்புற அமைக்க உற்ற நண்பர்களாகவும், அச்சிட்டு அழகுடன் திகழ வைத்த சிறந்த தொழில் வல்லுநர்களாகவும் செயற்பட்ட “தாசன்” அச்சக முகாமையாளருக்கும், ஊழியர்களுக்கும், வேண்டியபோது “புளொக்” குசள் அமைத்து உதவிய “அழகன்”, புளொக் தயாரிப்பாளர்களுக்கும், தேவைக்கேற்ப குறுகியகாலத்தில் இம்மலரினை வடிவமைத்துத்தந்தமைக்கும்.

அனைவருக்கும் என் அகங்கனிந்த நன்றி.

அடுத்துவரும் எமது துறைசார் மாணவர்கள் இந்நிலை மேலும் சிறக்க உழைக்க வேண்டும் என்றும் அடுத்து வரும் கல்வியாண்டுகளில் “வணிக ஒளி” அதிக பிரகாசத்துடன் அழகாகவும், பொலிவாகவும் வெளிவர ஆவன செய்யவேண்டும் என்றும் அன்புரிமையுடன் கேட்டுக் கொள்கின்றேன்.

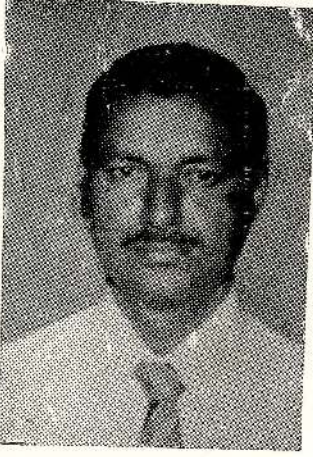
“சொல்லுக சொல்லிற் பயனுடைய சொல்லற்க
சொல்லிற் பயனிலாச் சொல்”

ஏதாவது ஒன்றைச் சொல்வதானால் அது பிறர்க்கும்
பயன் உரும் சொல்லாக இருத்தல் வேண்டும்.
பயனற்ற சொற்களைச் செல்ல வேண்டாம்.

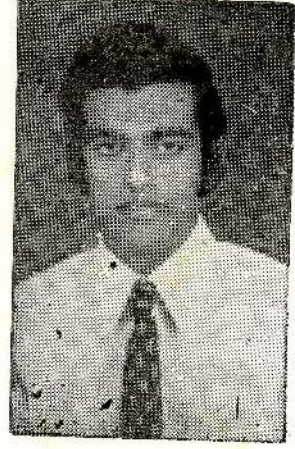
வர்த்தக மாணவர் மன்றம்
யா/ வைத்தீஸ்வராக்கல்லூரி,
யாழ்ப்பாணம்.

அ. சாந்திவி
கௌரவசெயலர்
வர்த்தக மாணவமன்றம்.

சமர்ப்பணம்



அமரர்
சுப்பிரமணியம் கணேசன்



அமரர்
கந்தையா இரவிந்திரன்



அமராவதி
ஐரதலட்சுமி அநுளாஐந்தம்

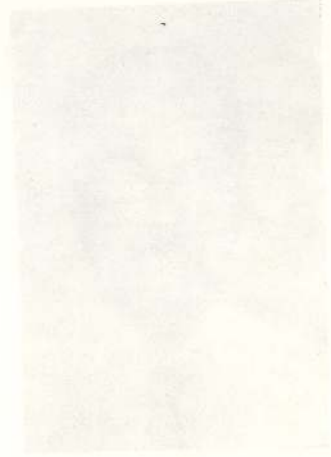
எமது ஆசிரியர்களான இவர்களுக்கு
இம் மலரைச் சமர்ப்பிக்கின்றோம்

யா / வைத்தீஸ்வரா கல்லூரி
வர்த்தக மாணவர் மன்றம்
(1993)

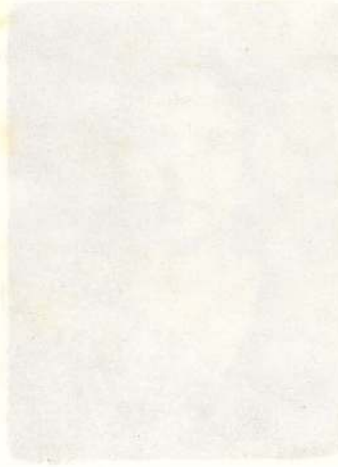
சென்னை



புகை.
சென்னை



புகை.
சென்னை



புகை.
சென்னை

சென்னை நகராட்சி நிர்வாகம்
பொது நல அமைச்சர் அலுவலகம்

சென்னை நகராட்சி நிர்வாகம்
பொது நல அமைச்சர் அலுவலகம்
(1925)

இலங்கையில்

வேலை, வேலையின்மையின் போக்குகள் EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT TRENDS IN SRI LANKA

இ. நந்தகுமாரன் B. A. (Hons) M. A. M. Sc.

சிரேஷ்ட விரிவுரையாளர் பொருளியல்துறை
யாழ் பல்கலைக்கழகம்.

1. 0. அறிமுகம்

ஒரு நாட்டின் அபிவிருத்தி என்பது அந்நாட்டு மக்களின் பொருளாதார சமூக, அரசியல், பண்பாட்டு அம்சங்களில் ஏற்படுகின்ற முன்னேற்றத்தினைக் குறிப்பதாக அமையும். எனினும் பொருளாதார அபிவிருத்தி என்பது நாட்டின் மொத்த தேசிய வருமானத்தில் ஏற்படுகின்ற அதிகரிப்பினையும் அவ்வாறு அதிகரிக்கின்ற வருமானம் நாட்டு மக்களிடையே அல்லது உற்பத்தியில் ஈடுபடுத்தப்படும் உற்பத்திக் காரணிகளின் உரிமையாளர் மத்தியிலே இயலுமானவரை சமத்துவமாக பங்கிடப்படுவதையும் குறித்து நிற்கின்றது. உற்பத்திக் காரணிகளைப் பொதுவாக நிலம், உழைப்பு, முதல் முயற்சி, என வகைப்படுத்தினாலும் உழைப்பு, முதல் என்னும் இரு வகைக்குள்ளும் உள்ளடக்க கூடியதாக நியாயப்படுத்தலாம். நிலம் என்னும் உற்பத்திக் காரணி பயன்பாட்டிற்குள் அல்லது உற்பத்தியில் ஈடுபடுத்தப்பட வேண்டுமானால் அதில் முதல் செலவுகள் அவசியமாகும். முதலீட்டின் பின்னரே நிலம் என்னும் உற்பத்திக் காரணி வெளியீட்டினைத் தரக்கூடியதாகையால் நிலத்தையும் முதலாக கருதலாம். இதேபோன்று தற்போதைய பொருளாதாரங்களில் முயற்சி என்று தனித்துவமான ஒரு உற்பத்திக் காரணியை காணமுடியாது. இன்று எந்த ஒரு தொழில் நடவடிக்கையிலும் முதலீட்டாளரும் முயற்சியாளரும் ஒருவராக இருக்கவேண்டிய அவசியமில்லை. முயற்சியாளரும் இன்று தமது உழைப்பினை வழங்குகின்ற உயர் தகைமை பெற்ற உழைப்பாகவே கருதப்படுகிறது. எனவே முயற்சியும் உழைப்பு என்னும் உற்பத்திக் காரணிக்குள் அடக்கலாம். எனவே நாட்டின் மொத்த வருமானமும் முதல், உழைப்பு என்ற காரணிகளுக்கிடையே பங்கிடப்படுகின்றது எனக்கொள்ளலாம்.

அபிவிருத்தியடைந்து வரும் பொருளாதாரங்களில் உழைப்பின் உடைமையாளர்கள் பெரும் தொகையாக இருக்க முதலின் உடைமையாளர்கள் மிகச் சிறு தொகையாகவே இருக்கின்றனர். உழைப்பு என்னும் உற்பத்திக் காரணிக்கு வழங்கப்படும் சன்மானம் சம்பளமும் கூலியுமாகும். வருமானப்பங்கீடு சமத்துவமாக உள்ள ஒரு நாட்டில் மொத்த வருமானத்தில் பெரும்பகுதி உழைப்பிற்காக வழங்கும் சம்பளமும் கூலியுமாக இருத்தல் வேண்டும். எனவே பொருளாதார அபிவிருத்தியின் ஒரு குறிகாட்டியாக தொழில் வாய்ப்புக்கள் வேலையின்மை வீதம் போன்றவற்றினையும் அளவுகோலாகக் கொள்ளலாம். எனவே இந்தக் கட்டுரையானது வேலை வாய்ப்பு, வேலையின்மை, தொழிற்படை போன்ற சில எண்ணக் கருத்துக்களை விளக்கி இவற்றை அளவிடுதல் இதில் காணப்படும் சிக்கல்கள் என்பவற்றை எடுத்துக்கூறி இலங்கையின் வேலை வாய்ப்பு, வேலையின்மை பற்றியும் எடுத்துக் கூற முற்படுகிறது.

2. 0. ஊழிய நிரம்பலும்

கேள்வியும்

ஒரு நாட்டின் குறித்த ஒரு நேரத்தில் கிடைக்கக்கூடிய ஊழியத்தின் மொத்த நிரம்பலானது சனத்தொகை, வயதமைப்பு, பால் வேறுபாடு என்பவற்றில் தங்கியிருக்கும். கருவளம், பிறப்பு இறப்பு வீதங்களும் ஊழிய நிரம்பலை தீர்மானிக்கும். ஆனால் உடனடியாக அல்ல. காலம் தாழ்த்தியே அதனுடைய தாக்கம் இருக்கும். உதாரணமாக உயர்ந்த பிறப்பு வீதமும், குறைந்த இறப்பு வீதமும் காணப்படும் போது சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம் உயர்வாக இருந்தும் இவ்வயர்ந்த சனத்தொகை வளர்ச்சி வீதம் எதிர்காலத்

தில் கூடிய ஊழியத்தை வழங்கக் கூடியதாக இருக்கும். இதே போன்று தான் தற்போதைய கருவளத்தில் ஏற்படுகின்ற உயர்வோ அல்லது வீழ்ச்சியோ காலம் தாழ்த்தியே தாக்கத்தினை ஏற்படுத்தும் மொத்த நிரம்பலைத் தீர்மானிக்கின்ற காரணிகளிலும் ஊழியத்திற்குக் கேள்வி அதிகரிக்கும்போது அதிகரித்த கேள்விக் கேற்ப நிரம்பலைக் கூட்டுவதானால் அதிகரித்த நேர வேலை, குறைந்த வயதினரை வேலைக்கமர்த்தல் போன்ற நடவடிக்கைகளையே மேற்கொள்ளலாம். எங்களுடைய நாடுகளில் மேலதிக ஊழியம் காணப்படுவதனால் இத்தகைய பிரச்சினைகளை எதிர்நோக்க வேண்டியதில்லை.

ஒரு நாட்டின் ஊழிய நிரம்பலை வரையறை செய்வதற்கு ஊழியப்படை என்ற எண்ணக் கருவினைப் பயன்படுத்துகின்றனர். ஒரு நாட்டில் வேலை செய்யக் கூடிய 15 வயதிற்கும் 55 வயதிற்கும் இடைப்பட்ட சனத்தொகையை ஊழியப்படை (Labour Force) என்பது சுட்டிநிற்கின்றது. இந்த வயதெல்லைக்கு உட்பட்டவர்களே வேலை செய்யும் ஆற்றலைக் கொண்டவர்களாகக் கருதி வரைவிலக்கணப்படுத்தியுள்ளார். ஆனால், பொதுவாக 15 வயதிற்குக் கீழ்ப்பட்டவர்களும் 55 வயதிற்கு மேற்பட்டவர்களும் தொழில்செய்வதையும் காண்கின்றோம். சில பொருளாதாரங்களில் சிறுவர்களது உழைப்பு அதிகளவில் பெறப்படுகின்றது. விவசாயப் பொருளாதாரங்களில் உற்பத்திக்காலங்களோடு தொடர்பாகச் சிறுவர்களது உழைப்பு முக்கியமானதொன்றாக அமைகின்றது தொழில் செய்பவர்களை மொத்த வேலைப்படையின் விதிமரகக் குறிப்பிடும் போது தொழில் விதிம (Employment rate) என்பது பெறப்படுகின்றது.

உழைப்பிற்கான கேள்வி என்பது ஒரு பொருளாதாரத்தின் பல்வேறு துறைகளிலும் ஏற்படும் பொருளாதார விளிவாக்கத்தின் காரணமாக உழைப்பு என்ற உற்பத்

திக் காரணி எந்தளவு பயன்படுத்தப்படுகின்றதோ அந்தளவிற்கே ஏற்படும். பல அபிவிருத்தியடைந்துவரும் நாடுகள் கைத்தொழிலாக்கத்தினைத் தமது அபிவிருத்தித் தந்திரோபாயமாகத் தேர்ந்தெடுத்து செயற்படுத்தியபோது கைத்தொழில்துறை வெளியீடுவளர்ச்சிகண்டது. ஆனால் அந்த வளர்ச்சி வீதத்தினைவிடத் தொழில்வாய்ப்பு வளர்ச்சி குறைவாக இருந்தது. இதற்குப் பிரதான காரணம் கைத்தொழிலாக்க நடவடிக்கைகளில் அதிகளவில் உழைப்பிற்குப் பதிலாக மூலதனத்தினை பிரதியிட்டதாகும். எனவே தேர்ந்தெடுக்கும் தொழில் நுட்பம் வேலைவாய்ப்பினைத் தீர்மானிப்பதில் முக்கியம்பெறுகின்றது.

நுண்பாகப் பொருளாதார மாதிரிகளில் தொழிற்சந்தையைப் போட்டிச் சந்தையாகக் கருதி கேள்வி, நிரம்பலை கூலியின் தொடர்பாடாக எடுத்துக்காட்டினர், கேள்வியானது கூலியுடன் எதிர்க்கணியத்தொடர்புடையதாகவும் நிரம்பலானது, கூலியுடன் தேர்க்கணியத் தொடர்புடையதாகவும் எடுத்துக்காட்டி, கேள்வி, நிரம்பல் சமநிலைப்படுமபோது சமநிலைக் கூலி தீர்மானிக்கப்படும் என்றனர். இவர்களது கருத்துப்படி சமநிலைக் கூலிக்கு மேலோ அல்லது கீழோ சந்தைக்கூலிகாணப்படுமானால் அங்கு மிகை நிரம்பல் அல்லது மிகைக் கேள்வி ஏற்பட்டு சந்தைக் கூலியானது கீழ்நோக்கி அல்லது மேல்நோக்கிச் சமநிலை கூலியின் திசையை நோக்கி அசையும். சமநிலைக் கூலியில் பொருளாதாரம் நிறை தொழில் மட்டத்தில் இருக்கும் வேலை செய்ய விரும்புகிறவர்கள் அனைவரும் தொழில் பெற்று இருப்பார்கள் என்பது பொருந்தும். இன்று உழைப்பு என்ற காரணியின் சந்தை இவ்வாறு நெகிழ்ச்சி உடையதாக இல்லை. கூலி நிர்ணயம் என்பது தொழிற்சங்கங்களினாலும் அரசாங்கத்தின் குறைந்தபட்ச கூலி விதிகளினாலும் தீர்மானிக்கப்படுவதாகவே காணப்படுகின்றது. இதனால் வழங்கப்படுகின்ற கூலியானது சமநிலைக் கூலியைவிட உயர்வாகவே காணப்படுகின்றது எனவே பழம் பொருளியலாளர் விளக்கம் பொருத்தமற்றதாகக் காணப்படுகின்

றது. எனினும் உழைப்புக் காரணிச் சந்தையிலும் நிறைபோட்டி நிலைமைகளை உருவாக்கினால் சாதன ஒதுக்கீடு வினைத்திறமையுடையதாக அமையும் என்ற கருத்து வலியுறுத்தப்படாமல் இல்லை.

உழைப்பினது கேள்வி நிரம்பலை நோக்கும்போது ஒட்டுமொத்தமாகப் பார்ப்பது ஆவனவு பயன்தரக்கூடிய தொன்றல்ல. ஏனெனில் உழைப்பு என்ற உற்பத்திக்காரணி சுயமாகச் சிந்தித்து செயற்படவும், ஆற்றலை வளர்க்கவும் கூடியதொன்றாக இருக்கின்றது. எனவே ஊழிய சந்தையை நோக்கும்போது தரம், பயிற்சி, துறைசார் தேர்ச்சி என்ற அடிப்படையில் நோக்குவதும் அவசியம். இவ்வாறு நோக்கும்போது அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடுகளில் உழைப்பின் ஒட்டுமொத்தமான நிரம்பல் அதிகமாக இருந்து வேலையின்மை காணப்படினும் சிலதொழில்களுக்குப் பற்றாக்குறை நிலவுவதையும் காணலாம். பொதுவாகத் தொழில் தேர்ச்சி உள்ள உழைப்பு (Skilled Labour) அரைகுறை தேர்ச்சி உள்ள உழைப்பு (Semi skilled labour) தேர்ச்சியற்ற உழைப்பு (Un skilled labour) என்று பகுமட்டாக வகைப்படுத்தி கேள்வி நிரம்பலை ஆராய்வது ஓரளவு பொருத்தமாக இருக்கும். இப்படிப் பாகுபடுத்தி ஆராய்கின்ற போது அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளில் தேர்ச்சி பெற்ற ஊழியத்திற்குமிக்கைக் கேள்வி காணப்படுவதும், தேர்ச்சியற்ற ஊழியத்திற்கு மிகை நிரம்பல் காணப்படுவதும் அவதானிக்கக்கூடிய பண்பாகும். திருப்தியற்ற இந் நிலையை சீர் செய்ய மனிதவள திட்டமிடல் முன்கூறல் (Man Power Planning and projection) மனிதவள அபிவிருத்தி) Human Resource Development) என்பவை மேற்கொள்ளல் அவசியமாகும். திட்டமிடல் முன்கூறல் நடவடிக்கைகள் மூலம் எதிர்காலத்தில் ஊழிய கேள்வி நிரம்பல் போக்குகளை உய்த்தறிந்து மனிதவள அபிவிருத்தி மூலம் எதிர்கால ஊழியர் கேள்விக்கு ஏற்றவகையில் ஊழிய நிரம்பலை வழிப்படுத்தல்சாத்தியமாகும். மனிதவள திட்டமிடல், முன்கூறல், அபிவிருத்தி போன்றவற்றின்

முக்கியத்தை பல அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகள் காலம் தாழ்த்தியே உணர்ந்து கொண்டன. இலங்கையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இலங்கையில் சனசக்தி நிதியம் தற்போது மனிதவள அபிவிருத்தி முயற்சிகளை மேற்கொண்டிருப்பதும் சைப்பிரசில் அண்மையில் இடம்பெற்ற பொது நலவாய நாடுகளின் தலைவர்கள் மகாநாட்டில் இலங்கையின் பிரதமர் திரு. ரணில் விக்கிரமசிங்க அவர்கள் அபிவிருத்தி அடைந்து வரும் நாடுகளுக்குத் தொழில் வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்தவே அபிவிருத்தியடைவதற்கு அவசியம் என்று வலியுறுத்தி இருப்பதும் இலங்கை அரசின் கவனம் மனித வளத்தின் அபிவிருத்தி மீது திரும்பியிருப்பதைச் சுட்டிக்காட்டுகிறது.

3. 0. இலங்கையில் வேலை வாய்ப்பும் வேலையின்மையும்.

ஒரு நாட்டின் வேலையின்மை பற்றிய நிலைமைகளை அறிந்துகொள்ளவும் மனிதவள அபிவிருத்தித் திட்டமிடலை மேற்கொள்ளவும் இந்த வளம்பற்றிய தகவல்கள் அவசியமாகும். பத்தாண்டுகளுக்கு ஒருமுறை செய்யப்படும் குடித்தொகைக் கணிப்பீட்டின் போது மனிதவளம் பற்றி தகவல்கள் பெறப்படுகின்றன. பெறப்படும் தகவல்களுக்குரிய வரைவிலக்கணங்கள் காலத்திற்குக் காலம் வேறுபட்ட தேவைகள் கருதி மாற்றப்படுவதனால் சில சமயங்களில் ஒப்பீட்டு நோக்குவதற்குப்பயன்பற்றவையாகும். குடித்தொகைக் கணிப்பீடு தவிர பல்வேறு மாதிரி ஆய்வுகள் மூலமும் தகவல்கள் சேகரிக்கப்படுகின்றன. நுகர்வோர் நிதி ஆய்வு, சமூகப் பொருளாதார ஆய்வு, ஊழியப்படை ஆய்வு, தொழில் தொழிலின்மை ஆய்வு கிராமிய வேலை வாய்ப்புப் போன்ற மாதிரி ஆய்வுகள் மூலமும் தகவல்கள் பெறப்பட்டுள்ளன. இவற்றின் மாதிரி வடிவமைப்பு (Sample Design) மாதிரி அளவு (Sample Size) என்பவை வேறுபடுவதனாலும் ஒப்பீட்டு நோக்கில் ஆராய்வது கடினமானதொன்றாக அமைகின்றது. மேற்குறிப்பிட்ட புள்ளிவிபர வரையறைக்குள் நின்றே

இலங்கையின் வேலை வாய்ப்பு, வேலையின்மை என்பவற்றை ஆராயலாம்.

1946ஆம் ஆண்டு குடித்தொகை மதிப்பீட்டில் மொத்தத் தொழில் செய்பவர்கள் எண்ணிக்கை 2 612 மில்லியன்கள் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. 1985ஆம் ஆண்டு மற்றுமொரு மதிப்பீட்டில் மொத்தத் தொழில் செய்பவர்கள் எண்ணிக்கை 5 132 மில்லியன்கள் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. 1946இற்கும் 1953 இற்குமிடைப்பட்ட காலத்தில் தொழில் செய்பவர்கள் எண்ணிக்கை வருடாந்தம் 2 சதவீத வளர்ச்சியைக் காட்டியது. ஆனால் 1953இற்கும் 1963 இற்கும் இடையில் இது வெகுவாகக் குறைந்து 0.6 சதவீதமாக வீழ்ச்சியுற்றது. 1963இற்கும் 1971 இற்கும் இடையில் தொழில் செய்பவர்களது எண்ணிக்கை சற்று முன்னேற்றம் கண்டது. வருடாந்த சராசரி 1.7 சதவீதமாகக் காணப்பட்டது. 1946—1971இற்குமிடைப்பட்ட 25 வருடங்களிலும் ஒரு மில்லியன் தொழில் வாய்ப்புக்களை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இக்கால இடைவெளியில் செய்யப்பட்ட குடித்தொகை மதிப்பீடு எதுவும் வேலையின்மையை அளவிட முயற்சிக்கவில்லை. 1971இற்கும் 1981இற்கும் இடைப்பட்ட பத்து ஆண்டுகளில் தொழில் வாய்ப்புக்கள் முன்னைய காலத்தை விட வேகமாக வளர்ச்சியடைந்தது. இக்காலப் பகுதி

யில் தொழில் வாய்ப்புத் தோடர்பாக செய்யப்பட்ட பல்வேறு மதிப்பீடுகளினதும் சராசரியை எடுத்து நோக்கினால் ஏறத்தாழ ஒரு மில்லியன் தொழில் வாய்ப்புக்களுக்கு மேலாக உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இதில் ஏறத்தாழ 70 சதவீதமான தொழில் வாய்ப்புக்கள் 1977இற்கும், 1981இற்கு மிடைப்பட்ட காலத்தில் ஏற்பட்டது. இதன் தொடர்ச்சியாக 1981இற்கும் 1989இற்கும் இடையில் தொழிற்படையில் புதிதாக சேர்ந்து கொண்டவர்கள் தொகை 500 000 ஆக இருக்க இதில் 50 சதவீதத்தினர் தொழில் வாய்ப்பைப்பெறக் கூடியவாறு புதிய தொழில்கள் பொருளாதாரத்தில் ஏற்படக்கூடியதாக இருந்தது. இதனால் 1977இற்கு முன்னர் காணப்பட்ட வேலையின்மை பிரச்சினை சற்றுத்தணிந்து காணப்பட்டது. 1977களில் இருந்து நடைமுறைப்படுத்திய புதியபொருளாதாரக் கொள்கைகளினாலும் தனியார் அரசு முதலீட்டு அதிகரிப்பினாலும் தொழில் வாய்ப்புக்கள் ஏற்பட்டன. தொழில் படையில் பெண்களின் பங்குபற்றல் வீதம் அதிகரித்துச் சென்றுள்ளது கவனிக்கற்பாலது. பெண்களின் கல்வி வளர்ச்சியில் ஏற்பட்ட முன்னேற்றமே இதற்குக் காரணமாகும். தொடர்ந்தும் தொழிற்படை ஆண்டொன்றிற்கு சராசரியாக 2 சதவீதத்திலும் கூடுதலாக வளர்ச்சியடையும் என நம்பலாம்.

அட்டவணை 1

தொழிற்படையும் மதிப்பிடப்பட்ட வேலைவாய்ப்பும்

ஆய்வுமுலம்	தொழிற்படையில் பங்குபற்றியோர்			மதிப்பிடப்பட்ட தொழில் வாய்ப்புக்கள்		
	மொத்தம்	(000)		மொத்தம்	(000)	
		ஆண்	பெண்		ஆண்	பெண்
1. குடித்தொகை மதிப்பீடு 1971	4488	3312	1176	3649	2838	811
2. தொழிற்படை பங்குபற்றல் வீத ஆய்வு 1973	4560	3267	1293	3767	2820	947
3. நில ஊழியப் பயன்பாட்டு ஆய்வு 1975	4957	3490	1467	3973	2990	983

4. நுகர்வோர் சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1978-79	5521	3712	1809	4764	3387	1372
5. தொழிலாளர் படை சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1980-81	5715	4109	1606	4851	3623	1228
6. குடித்தொகை மதிப்பீடு 1981	5016	3736	1280	4119	3268	881
7. நுகர்வோர் நிதி சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1981-82	5282	3843	1439	4678	3545	1133
8. தொழிற்படை சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1985 86	5972	4015	1957	5132	3581	1551

மூலம் Employment Trends in Sri Lanka. Korale., R. B. M., Sri Lanka Economic Journal 1986. Vol I No I.

வேலையில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களில் துறை ரீதியானபரம்பலை நோக்கும்போது மிகக் கூடிய வீதத்தினர் விவசாய காட்டுத் தொழில், வேட்டை, மீன்பிடி என்ற துறையிலேயே ஈடுபட்டிருப்பதைக் காணக் கூடியதாகவுள்ளது. இது மொத்தத்தில் 40 - 50 சதவீதத்திற்குமிடையில் அமைந்துள்ளது இதற்கு அடுத்தபடியாக உற்பத்தித்துறையிலும் சமூக, தனிப்பட்ட வர்களுக்கான சேவைகள் துறையில் ஒவ்வொன்றிலும் ஏறத்தாழ 12 - 14 சதவீதத்தினருக்குமிடையில் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளனர்

இதற்கு அடுத்த இடத்தினை மொத்த சில்லறை வியாபாரம் கொள் கின்றனர். துறைசார்ந்த சேர்க்கையின் போக்கினை ஒப்புநோக்க ஒரே மாதிரி யான இரண்டு காலப்பகுதியை பின்வரும் அட்டவணை காட்டுகிறது. 1981ஆம் ஆண்டில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொழிற்படை சமூக பொருளாதார ஆய்வினையும் 1985 86 இல் மேற்கொள்ளப்பட்ட தொழிற்படை சமூக பொருளாதார ஆய்வினையும் இங்கு அட்டவணை 2 இல் காட்டப்பட்டுள்ளது.

அட்டவணை 2
தொழிற்துறை சார்பாக வேலையில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களது பரம்பல்

துறை	தொழிற்படை சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1981 (000)	தொழிற்படை சமூக பொருளாதார ஆய்வு 1985-86 (000)
1. விவசாயம், வேட்டையாடல், காட்டுத்தொழில், மீன்பிடி	2293.3 (47.3)	2530.9 (49.3)
2. சுரங்கமகழ்தல்	63.4 (1.3)	66.7 (1.3)
3. உற்பத்தித்தொழில்	572.0 (11.8)	648.5 (12.7)
4. மின், வாயு, நீர்	19.2 (0.4)	21.5 (0.4)
5. கட்டிடவாக்கம்	216.1 (4.4)	226.9 (4.4)

6. மொத்த சில்லறை வியாபாரம்	485 8 (10 0)	513 9 (10.0)
7. போக்குவரத்து, தொடர்பாடல், களஞ்சியம்	202 4 (4 2)	220 (4.3)
8. நிதி, காப்புறுதி, வியாபாரசேவைகள்	52 6 (1.1)	65.1 (1.1)
9. சமூக, தனியார் சேவைகள்	644 6 (13.3)	631.4 (12 3)
10. தெளிவாக விபரிக்கப்படாத நடவடிக்கைகள்	301 9 (6 2)	206 8 (4.0)
மொத்தம்	4851 3 (100.0)	5131 7 (100.0)

அடைப்புக்குறிக்குள் உள்ளது வீதமாகும்.

ஆதாரம்: Korale. R.B.M.

A statistical Over view employment and un-employment trends, IPS Colombo

தொழிற்சாலை சார்பான அமைப்பு மாற்றம் ஏற்பட்டதற்கான அறிகுறிகள் தென்படவில்லை 1950 களில் விவசாயத் துறை பெற்றிருந்த பங்கில் சற்று வீழ்ச்சி ஏற்பட்டுள்ளது. உற்பத்தித் துறையில் வேலை செய்பவர்களது பங்கு சற்று அதிகரித்துள்ளது. முப்பது ஆண்டுகளில் குறிப்பிடத்தக்க அமைப்பு ரீதியான மாற்றம் ஏற்படவில்லை என்றே சொல்லலாம். இன்னும் விவசாயத் துறையே வேலை வாய்ப்பினை ஏற்படுத்துவதில் முக்கிய துறையாக விளங்குகின்றது. தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களின் தொழில் ரீதியான

பரம்பலை நோக்கும்போது விவசாயம், விலங்கு வேளாண்மை, காட்டுத் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளோர்கள், மீன்பிடிப்போர் 'வேட்டையாடுவோர்' என்பவர்களையும் கொண்ட தொகுதி 45-48 சதவீதமாகவும் உற்பத்தி தொடர்பான வேலையாட்களும் போக்குவரத்துச் சாதனங்களை இயக்குவோரும் தொழிலாளர்களும் 24 - 27 சதவீதமாகவும் காணப்படுகின்றனர். நிபுண துவத் தொழில்கள், தொழில் நுட்பத் தொடர்பான வேலையாட்கள், நிர்வாகம் முகாமைத்துவம் போன்ற தொழில்களில் 5 சதவீதமானவர்களே காணப்படுகின்றனர்.

தொழில்சார் பரம்பல்

தொழில்கள்	தொழில்படை சமூக மொருளாதார ஆய்வு 1980/81 (000)	தொழில்படை மொருளாதார ஆய்வு 1985/86 (000)
நிபுணத்துவ தொழில், தொழில் நுட்பத் தொழில்சார்பான தொழிலாளர்	269.2 (5.0)	272.9 (5.3)
நிர்வாகம், முகாமைத்துவம்	25.4 (0.5)	26.4 (0.5)
எழுதுவினைஞர் சார்பான தொழிலாளர்	274.1 (5.6)	280.5 (5.5)
வித்பனைத் தொழிலாளர்	396 0 (8.2)	442.0 (8.6)
சேவைத் தொழிலாளர்	265.4 (5.5)	241.5 (4.7)
விவசாயம், விலங்குவேளாண்மை, காட்டுத்தொழில் மீனவர், வேட்டை	2191.2 (45.2)	2438.3 (47.5)
உற்பத்திசார்பான தொழிலாளர்		
போக்குவரத்து சாதன இயக்குனர் தொழிலாளர்	1415.4 (24 2)	1420.9 (27.7)
பகுக்கப்படாத தொழிலாளர்	14 0 (0.3)	9 2 (0.2)
மொத்தம்	4851.4 (100.0)	5131 7 (100.0)

அடைப்புக்குறியுள் உள்ளது வீதத்தினைக் குறிக்கும்.

Source: Korale R.B.M.

A statistical Over view Employment and Unemployment Trends I. P. S.

தொழில் தராதரத்தினை நோக்கும் போது கூலிக்குத் தொழில் செய்வோர் 58 - 60 சதவீதமாகக் காணப்படுகின்றது. நீண்டகாலமாக இந்த வீதமாகவே காணப்படுகின்றது. தொழில் கொள்வோர் வீதம் படிப்படியாக வீழ்ச்சியடைந்து 24 சதவீதமாகக் காணப்படுகின்றது. சுய தொழில் செய்வோர்களது வீதம் 27 சதவீதமாக காணப்படினும் எண்ணிக்கை அடிப்படையில் 1960க்கும் 1985 இற்கு மிடையில் 400000 இனால் அதிகரித்துள்ளது. குடும்ப உழைப்பும் ஏறத்தாழ 12 - 13 சதவீதமாகவே காணப்படுகிறது. குடும்ப உழைப்பில் பெண்களின் பங்கு அதிகரித்திருப்பதை அவதானிக்க முடிகிறது. சம்பளமில்லாத குடும்ப உழைப்பு பொருளாதாரத்தில் எந்தளவிற்கு வேலைப் பங்கீடு இடம்பெறுகிறது என்பதைச் சுட்டிக் காட்டுவதாக அமைகின்றது.

தொழிற்படையில் ஏற்படுகின்ற வளர்ச்சி வீதத்திற்கு ஏற்ப தொழில் வாய்ப்புக்கள் பொருளாதாரத்தில் இடம்பெறாத காரணத்தினால் வேலையின்மை வளர்ச்சியடைந்து சிக்கலானதாகவும், ஆய்ந்தறிய முடியாத தொன்றாகவும் அமைந்துள்ளது. வேலையின்மை பற்றிய அளவீடுகள் வேலை வாய்ப்பு பற்றிய அளவீடுகளை விடச் சிக்கலானது. வேலை தேடுபவர்கள் வேலையற்றவர்களாக வெளிக்காட்டிக் கொள்வதில்லை. எவ்வளவு காலம் வேலை தேடுபவரை வேலையற்றவர் என்று கொள்வது என்ற பல சிக்கல்கள் காணப்படுகின்றன வேலை இன்மையை திறந்த வேலையின்மை, கீழுழைப்பு, வெளியில் தொழிற்பட்டாலும் குறைபயன்பாடு, தொழில் செய்ய முடியாதவர், உற்பத்தித்திறன் அற்றவர் என்று ஆராய்ந்துள்ளனர். அத்துடன் வேலையின்மையின் செறிவும், எதிர்பார்க்கக்கூடும், தொழில் வாய்ப்பிற்குமிடையில் பொருத்தப்பாடினமை போன்ற அம்சங்களும் ஆராயப்பட வேண்டும். கோராளை என்பவரது மதிப்பீட்டின்படி 1987 இல் இலங்கையின் வேலையின்மை 14 - 1.17 மில்லியனுக்கிடையிட்டதாகக் காணப்படுகிறது.

வேலையின்மையால் வருமானம் கிடைக்காது. வருமானமின்மை, வறுமைக்கு இட்டுச் செல்லும் இளம்வயதினர் வேலையற்றவர்களாக இருப்பின் அவர்களிடத்திலே மனக்கொந்தளிப்பும், சமூகத்திற்கெதிரான போக்கும் காணப்படும். சமூகக் கிளர்ச்சிகள் அரசிற்கெதிரான போராட்டங்கள் என்பவற்றில் ஈடுபடுவர். வேலை செய்ய விரும்புகின்ற ஒவ்வொருவருக்கும் வேலை வாய்ப்பு கிட்டாதபோது அவருடைய ஆளுமை பாதிக்கப்படும். எனவே வேலையின்மை தனி மனிதனையும் அவன் சார்ந்த அங்கத்தவர்களையும், சமூகத்தையும் பாதிக்கின்றதொன்றாகவே இருக்கும். வேலையின்மையின் தன்மையை அறிந்து அதனைப் போக்க ஆவன செய்ய வேண்டும்.

சுயவிருப்புடன் வேலையின்றி இருப்பது பிரச்சினையானதொன்றல்ல. ஆய்வாறு இருப்பவர்கள் தமது வாழ்க்கைக்கு தேவையான வருமானத்தினை உழைப்பு என்ற உற்பத்திக் காரணியை வழங்கித் தான் பெற வேண்டும் என்ற அவசியமில்லாதவர்கள். வேறு வழிகளில் பெற்றுக் கொள்பவர்களாக இருப்பர். இவர்களை வேலையற்றவர்களாகக் கருதுவதில்லை. வேலை செய்ய விரும்பத்துடன் ஆர்வமாக வேலையைத் தேடுபவர்களே வேலையற்றவர்கள் என்று கணிக்கப்படும். வெளிப்படையாக வேலை தேடித் திரிபவர்கள் திறந்த வேலையின்மையை (Open Un-employment) அனுபவிப்பவராகக் கருதப்படுவர் தாம் வேலைசெய்ய விரும்புகின்ற நேரத்தினை விடகுறைவாக வேலை செய்பவர்கள் கீழ் உழைப்பு (Under employment) உடையவர்களாகக் கருதப்படுவர். இதனுள் பருவகால வேலையின்மையும் அடங்கும். ஒரு காலத்தில் மட்டும் வேலைசெய்து மற்றைய காலங்களில் வேலையற்று இருப்பதையே பருவகால வேலையின்மை குறிக்கின்றது. அடுத்த வகையான வேலையின்மை வெளியில் பார்க்கும்போது வேலை செய்பவராக

தெரிந்தாலும் அவர் நேரத்தினை வீணே கழிப்பவராகவும், குறைந்த பயன்பாட்டினை வழங்குவவராகவும் இருக்கும் கூட்டத்தினர் இசைவு அடங்குவர். இதனால் மறைமுகமான கீழ் உழைப்பு, மறைமுகமான வேலையின்மை, வயது வருவதற்கு முன்னர் வேலையில் இருந்து ஓய்வு பெறுதல் போன்ற வேலையின்மை வடிவங்களை காணலாம்.

முழுநேரம் வேலை செய்தாலும் முயற்சியின் செறிவு போஷாக்கின்மை, சாதாரண முற்பாதுகாப்பு மருத்துவம் போன்றவை இல்லாமையினால் பாதிக்கப்பட்டவர்களும் வேலையின்மையின் கீழ் கணிக்கப்படல் வேண்டும் எனவும் இதேபோன்று உற்பத்திக்குத் தேவையான மனிதவளம் இருந்தும் ஏனைய வளங்கள் இல்லாத காரணத்தினால் தமது வாழ்க்கைக்குத் தேவையான அத்தியாவசிய பொருட்களைத் தானும் பெறுவதற்கு நீண்டகாலம் சுஷ்டப்படுகின்றவர்களையும் உள்ளடக்க வேண்டும் என்றும் வலியுறுத்தியுள்ளனர்.

முதல் முதலாக இலங்கையில் வேலையின்மை பற்றிய தரவுகள் 1959 - 60களில் செய்யப்பட்ட ஆய்வு மூலம் பெறப்பட்டது. பின்னர் 1963 குடித்தொகை மதிப்பீட்டில் வேலையின்மை அகன்ற கருத்தில் எடுத்து தரவுகள் சேகரிக்கப்பட்டன. இது ஒரு குறை மதிப்பீடாகக் காணப்பட்டது. 1971ஆம் ஆண்டு குடித்தொகை மதிப்பீட்டு வரைவிலக்கணம் அகன்ற கருத்தில் வேலையின்மை கருதி மதிப்பீடு செய்த போது வேலையற்றவர்கள் தொகை 839000 ஆகக் காணப்பட்டது. 1975களில் வேலையற்றவர்கள் தொகை 985000ஆக உயர்ந்தது. பின்னர் வீழ்ச்சியடைந்து 1982இன் பின்னர் மீண்டும் அதிகரித்தது. தற்போது 1 மில்லியனுக்கும் அதிகமாக இருக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

இலங்கையின் வேலையின்மை கடந்த பல தசாப்தங்களாக 30 வயதுக்கு குறைந்தவர்கிடையேயே அதிகளவில் காணப்படுவது பல ஆய்வுகளிலும் இருந்து வெளிப்படையாகத் தெரிந்ததொன்றமாகு. இந்த

வயது எல்லையின் கீழ் வேலையற்றவர்களில் 70 சதவீதமானவர்கள் அடங்குவர். 14 வயதுக்குக் கீழ்ப்பட்டவர்களிடையே காணப்படும் வேலையின்மை மொத்த எண்ணிக்கையிலும், சார்பளவிலும் வீழ்ச்சியடைந்து சென்றுள்ளது. வேலையின்றி காணப்படுபவர்களில் 1 சதவீதமானவர்களே இந்த வயதினராகக் காணப்படுகின்றனர். 15 - 19 வயதிற்குட்பட்டவர்கள் மத்தியில் வேலையின்மை படிப்படியாக அதிகரித்து வந்துள்ளது. 1975ஆம் ஆண்டில் 400 000 ஆக காணப்பட்டது. பின்னர் வீழ்ச்சிப் போக்கு காணப்படுகின்றது. வேலையின்மையை அளவிடப் பயன்படுத்திய வரைவிலக்கணம் மாணவர்களையும், பயிற்சி பெறுபவர்களையும் நீக்குவதனால் இது குறை மதிப்பாக அமையலாம். அடுத்த வயது பிரிவினரான 20 - 24 வயதிற்குட்பட்டவர்கள் மத்தியிலேயே மிகக் கூடிய வீதத்தினர் வேலையற்றவர்களாகக் காணப்படுகின்றனர். 1985 - 86 சமூக பொருளாதார ஆய்வின்படி இந்த வயதெல்லைக்குட்பட்டவர்கள் 38 சதவீதமானவர்கள் வேலையற்றவர்களாகக் காணப்பட்டனர். 25 - 29 வயதிற்குட்பட்டவர்களிலும் 18 சதவீதமானவர்கள் வேலையற்றவர்களாகக் காணப்பட்டனர். எனவே வேலையற்றவர்களில் 79 சதவீதமானவர்கள் 15 - 29 வயதினராகவே காணப்படுகின்றனர். இளம் வயதினர் வேலையற்றவர்களாக இருப்பது மிகவும் ஆபத்தினை விளைவிக்கக் கூடியது. எனவே கொள்கை வகுப்போரும், திட்டமிடுவோரும் இளம் வயதினரது வேலையின்மையைப் போக்க வழி செய்வது அவசியமாகும்.

வறிய குடும்பங்களைச் சேர்ந்த ஆண்கள் குறைந்த வயதிலேயே வேலை தேட முற்படுவதால் 10-14 வயதிற்குட்பட்ட ஆண்கள் மத்தியில் வேலையின்மை பெண்களை விட உயர்வாகக் காணப்படுகிறது. ஆண்களின் வேலையின்மைப் போக்கு மேற்குறிப்பிட்ட ஆண்பெண் இருபாலாரையும் உள்ளடக்கியவயதுப்பிரிவுகளில் உள்ளது போலவே காணப்படுகிறது. ஆனால் பெண்களை எடுத்து நோக்கும் போது 88 சதவீதமான

வேலையற்றோர், 15-34 வயதிற்கு பட்டவர்களாகக் காணப்படுகின்றனர். பெண்கள் மத்தியில் வேலையின்மை படிப்படியாக உயர்ந்து செல்கின்ற போக்கினை அவதானிக்கக் கூடியதாகவுள்ளது. பெண்களின் கல்வி வாய்ப்புக்களை அதிகரித்திருப்பதனால் படிப்பை முடித்துக் கொண்டதும் வேலை செய்ய வேண்டும் என்ற நோக்கத்துடன் வேலை தேடுபவர்கள் அதிகமாகக் காணப்படுகின்றனர்.

வேலையற்றவர்களது கல்வித் தரத்தினை நோக்குகின்ற போது மேற்கூறிய உண்மை புலனாகிறது. கடந்த இரண்டு தசாப்தங்களாக குறைந்த கல்வித்தரத்துடன் வேலையற்றிருந்தவர்களின் தொகையில் லீழ்ச்சி ஏற்படக் கூடிய கல்வித்தராதரத்தில் உள்ளவர்கள் மத்தியில் ஏற்பட்டுள்ள வேலையின்மை அதிகரித்து வருவது தெளிவாகின்றது. 1985-86 ஆய்வின் முடிவுகளில் இருந்து 5-ம் தரத்திற்குக் குறைந்த கல்வித் தகைமையுடன் வேலையற்றிருப்பவர்கள் 19 சதவீதமாகவே காணப்படுகின்றனர். 6-10ஆம் தரம் வரையிலான கல்வித் தகைமையுடையவர்கள் 47 சதவீதமாகக் காணப்படுகின்றனர். மிகுதி 34 சதவீதத்தினரும் 10ஆம் தரத்திற்கு மேல் கல்வித் தகைமையுடையவர்களாகவே காணப்படுகின்றனர். 10ஆம் தரத்திற்கு மேல் கல்வித் தகைமை உடைய வேலையற்றவர்களில் ஆண்களை விட பெண்களின் எண்ணிக்கையும் வீதமும் உயர்வாகும். உதாரணமாக பட்டம் பெற்றவர்கள் அல்லது அதற்கு மேல் கல்வித் தகைமையுடையவர்களில் வேலையற்றவர்கள் மொத்தம் 5420 பேராக அல்லது மொத்த வேலையற்றவர்களில் 0.7 சதவீதமாக இருக்க பெண்களின் எண்ணிக்கை 3417 ஆக காணப்படுகின்றது. இலங்கையின் வேலையின்மையின் இளம் வயதுடைய புதிதாகத் தொழிற்படையில் சேருகின்றவர்களும் இவர்களில் கல்வி அறிவுபடைத்தவர்களும், குறிப்பாகப் பெண்களும் வேலையற்றிருப்பது குறிப்பிடத்தக்க பண்பாகும். இதனால் பொருத்தப்பாடிண்மையின் செறிவும் அதிகரித்துள்ளது.

பொருத்தப்பாடிண்மை (Mismatch) என்பது தொழிற்படையில் உள்ளவர்களது எதிர்பார்க்கைக்கு ஏற்ற தொழில் வாய்ப்புக்கள் பொருளாதாரத்தில் ஏற்படாத நிலையையோ அல்லது பொருளாதாரத்தில் கிடைக்கக்கூடிய தொழில் வாய்ப்புக்களுக்குத் தேவைப்படும் பயிற்சி அல்லது நுட்பங்களை தொழிலாளர் கொண்டிருப்பாமை அல்லது அவற்றைப் பெற விரும்பாமை என்பவற்றைக் குறிக்கும். பொருத்தப்பாடிண்மை இயங்கு நிலையில் உள்ள எந்தப் பொருளாதாரத்திலும் ஏற்படுவதொன்றாகும். புதிய தொழில் நுட்பங்கள், அமைப்பு ரீதியான மாற்றங்கள் இடம்பெறும் போது தொழிலாளரும் புதிய திறன்களை வளர்த்துக் கொள்ள வேண்டும். எனவே பொருத்தப்பாடிண்மை நிரம்பல் பக்கத்தில் இருந்து மட்டுமல்ல கேள்விப் பக்கத்தினாலும் தோற்றுவிக்கப்படலாம் இலங்கை பேன்ற பொருளாதாரங்களில் நிரம்பல் பக்க பொருத்தப்பாடிண்மை அதிகளவில் காணப்படுகிறது. மக்களுக்கு வழங்கப்பட்ட பொதுத்துறைக் கல்வி நாட்டின் அபிவிருத்தியில் பொருட்டு தேவைப்படுகின்ற தொழிலாளர்களையும், அதற்குரிய மனப்பாங்கினையும் வளர்க்கக் கூடியதாக இல்லை. படித்தவர்கள் மத்தியில் சுயதொழில் செய்கின்ற மனப்பாங்கு மிகவும் குறைவாகும். இங்கு சிறு முயற்சிகள், சிறு தொழில்கள் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு உந்து சக்தியாக விளங்கக் கூடியதாக இருந்தும் அதில் அதிகளவு நாட்டமிண்மை காணப்படுவது பொருத்தப்பாடிண்மையை சுட்டிக்காட்டுவதாகும்.

4.0. முடிவுரை

இலங்கையின் வளங்களில் மனிதவளமும் பிரதானமானதாகும், இந்த வளத்தினை சிறந்த முறையில் பயன்படுத்தும் போது பொருளாதார அபிவிருத்தி சாத்தியமானதாகும். இலங்கையின் கல்வித்துறையில் ஏற்பட்ட துரித வளர்ச்சி மனித வளத்தின் கல்வித் தகைமைகளை அதிகரித்திருந்த போதும் உயர்கல்வித் தகைமை உடையவர்கள் மத்தியில் வேலையின்மையையும் தோற்றுவித்துள்ளது. வேலை

செய்யக்கூடிய ஊழியர் வேலையற்று இருப்பது தனிமனித ரீதியிலும் சமூக ரீதியிலும் பாரதூரமான பாதகமானதொன்றாக விளங்கும். எனவே வேலையின்மையை முயந்தவரை இழிவளவாகப் பேணுவது நாட்டின் அபிவிருத்திக்கு அவசியமாகும். வேலையின்மை வெவ்வேறு வடிவங்களை ஆராய்ந்து அவற்றை இல்லாது ஒழிக்க அல்லது குறைக்க நடவடிக்கை எடுப்பது மிகவும் முக்கியமான தொன்றாகும். அத்துடன் பொருளாதாரத்தில் எதிர்பார்க்கின்ற அபிவிருத்தி என்ன, புகுத்த எண்ணியுள்ள தொழில் நுட்ப மாற்றங்கள் எவை என்பதையெல்லாம் திட்டமிட்டு அதற்கேற்ற கல்வி வசதிகளை ஏற்படுத்துவதன் மூலம் பொருத்தப்பாடின்றமயினை குறைக்கலாம். இங்கு பொருளாதாரத் திட்டமிடுவோர், மனிதவள திட்டமிடுவோர், கல்வித்திட்டமிடுவோர் அனைவரும் ஒன்றிணைந்து செயற்பட்டு காலத்திற்குக்காலம் ஏற்படும் மாற்றங்களுக்கு ஏற்ப தமது துறைகளில் மாற்றங்களை செய்ய முன்வருதல் அவசியம். பெருமளவில் ஊழியப்படை வெளிநாடுகள் நோக்கி நகர்ந்

தால் மட்டுமே குறுங்காலத்தில் வேலையின்மை வீழ்ச்சியடைய வாய்ப்பு உண்டு. ஆனால் மத்தியகிழக்கு நாடுகளில் தொழிலாளர் கேள்வி வீழ்ச்சியடைவதும் அயல் நாடுகளான இந்தியா, பங்களாதேஷ், பிலிப்பைன்ஸ் போன்ற நாடுகளில் இருந்து தொழிலாளர் அதிகளவில் நிரம்பல் செய்யப்படுவதும் மத்திய கிழக்கு நாடுகளின் இஸ்லாமியப்படுத்தல் போக்கும் இலங்கைத் தொழிலாளருக்கான கேள்வியை குறைக்கக் கூடியதாகவே இருக்கும். உள்நாட்டில் வளரும் தொழிற்படைக்கு ஏற்ற தொழில் வாய்ப்புக்களை உருவாக்குவதே அரசின் தலையாய கடமையாகும். நீண்டகாலத்தில் வேலையின்மையின் தாக்கம் குறைவாக இருக்குமென நம்பலாம். சனத்தொகை வளர்ச்சி குறைந்து செல்வதும் கருவள வீழ்ச்சி ஏற்பட்டிருப்பதும் நீண்டகாலத்தில் தொழிற்படையில் சேருகின்றவர்களது எண்ணிக்கையைக் குறைக்கும். அதேநேரம் பொருளாதாரத்தில் புதிய வேலைவாய்ப்புக்கள் உருவாக்கப்பட்டிருக்கும் என்பதனால் வேலையின்மைப் போக்கு வீழ்ச்சியடையலாம்.

GOD FREY GUNATILLEKE.

The Extent and Nature of the Structural mismatch in the Domestic Labour Market. Institute of Policy Studies, DFCC Buildings, Colombo-3.

KORELE R. B. M.,

A Statistical Over View of Employment and Unemployment Trends, I P S, DFCC Building Colombo-3.

CENTRAL BANK OF SRI LANKA, 1992.

Growth and Social progress in Sri Lanka.

KORALE, R. B. M:

Employment trends in Sri Lanka, Economic Journal Vol. 1, NO-1, 1986 April.

MICHAEL P TODARO:

Economic Development in the Third World, Chapter 8, 223.

Sessional paper No-1, Report of the Presidential Commission on Youth, March 1990, Chapter 4 4&5.

வணிக ஓளி

சிறப்புற வாழ்த்துகிறது

=====



=====

றாஜ் ஸ்ரோர்ஸ் (றஞ்சன்)
160, மானிப்பாய் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

கல்வி கற்காதிருப்பது நல்லது - எப்போது? கற்றும் பயனில்லாதபோது.
எதுவும் பேசாமலிருப்பதே நல்லது - எப்போது?
பேசியபடி நடக்க இயலாதபோது.
சுதந்திரம் பெறாமலிருப்பதே நல்லது - எப்போது? பெற்றும் வாழாதபோது.

வணிக ஓளி

இதழாக்கம் சிறப்புற வாழ்த்துகிறோம்



Rukunas Trading

284, Hospital Road,
JAFFNA.

சாவு ஒருபோதும் மக்களை வருத்தக்
கூடியதல்ல. சாவைப்பற்றிய பயமே
வருத்தக்கூடியது.

வணிக ஓளி

புதுப்பொலிவுடன் நர்த்தனமீட
வாழ்த்துகிறது.



வெள்ளி விலாஸ்

288, கே.கே. எஸ், வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

குணம் பெற்றால் பணம் விலகும்.
பணம் பெற்றால் குணம் விலகும்.

'வணிக ஒளி'யை வரவேற்கிறது!

ஜின்ஸ், சோட்ஸ், சேட் மற்றும் ஆண்களுக்கான ஆடைகளை
தைத்துப் பெற்றுக்கொள்ள நீங்கள் நாடவேண்டிய இடம்!

சுதீஸ் தையல் நிலையம்

இல: 8, சிவன் வடக்கு வீதி.

யாழ்ப்பாணம்.

(வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரி முன்பாக)

* * * *

வலியதுதான் வாழும் என்பது உலக நியதி, எனவே வாழ்க்கை
எனும் போராட்டத்தில் வெற்றி பெற வேண்டுமாயின் வீரம்
வேண்டும்.

வணிக ஒளிக்கு வாழ்த்துக்கள்!

தரமான, சுவையான, சுத்தமான
உணவு வகைகளுக்கு

ஸ்ரீ லிங்கம் ஹோட்டல்

நாவலர் வீதி,

(ஐந்து சந்திக்கு அருகாமை)

யாழ்ப்பாணம்.

புத்திசாலித்தனமாகச் சிந்தித்துவிட்டு
முட்டாள்தனமாகச் செயல்படுவதே மனிதனின் குணம்.

வணிக ஒளியை
வாழ்த்துகிறோம்!

AGILLA JEWELLERY

அழகிற்கு அழகு செய்யும்
தங்கப்பலுண நகைகளுக்கு

அகில ஜுவல்லறி

72, கன்னாதிட்டி வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

எறும்பின் சுறுசுறுப்பும், எருதின்
உழைப்பும், நரியின் தந்திரமும்,
நாயின் விசுவாசமும், கழுதையின்
பொறுமையும், காகத்தின் கூட்
றேவும், புலியின் வீரமும், புறா
வின் ஒழுக்கமும், சிங்கத்தின்
நடையும், யானையின் அழவும்,
மானின் வாழவும் மக்களுக்குத்
தேவை

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகின்றோம்

துர்க்கா

பல்பொருள் விற்பனை
நிலையம்

201 (85), மானிப்பாய் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

பாலைவனத்தில் கூட பசும் புல்லைக்
காணலாம். எங்கு? சுனையருகில்.
கோழைகளிடத்தில் கூட வீரத்தைக்
காணலாம் எப்போது? உரிமை பறி
போகும்போது. கார்காலத்து இருளில்
கூட இடையில் வெளிச்சத்தைக் காண
முடியும் எப்படி? மின்னும்போது.
ஆனால் வஞ்சகர் உள்ளத்தில் உள்
ளதை எவராலும் காணமுடியாது.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகின்றோம்!

வெங்கடேசன்

VENKADESAN

மளிகைப் பொருள் வாணிபம்

5, சிவன் வடக்கு வீதி,

யாழ்ப்பாணம்.

நாணயமில்லாத வியாபாரி, நேர்மையில்லாத அரசியல்வாதி,
ஒழுக்கமில்லாத சீர்திருத்தவாதி, உண்மையில்லாத எழுத்
தாளி, கொள்கை இல்லாத பேச்சாளி, அறிவில்லாத படிப்
பாளி இவர்கள் அறுவருமே நாட்டை நாசமாக்கும் நச்சுப்
பாம்புகள்.

‘வணிக ஒளி’

உதிரவன்போல் மிளிர் வாழ்த்துகிறோம்.

A. K. NANDABALAA

புதிய நகைகள் நியாய விலைக்கு வாங்க,
22 கரட்டில் ஓடர் நகைகள் செய்யச் சிறந்த இடம்!

ஏ. கே. நந்தபாலா

51A, கன்னாதிட்டி வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

வஞ்சகத்தால் நண்பனையோ, கபடத்தால் ஏர்மத்தையோ, சிறரைத்
துன்புறுத்தி செல்வத்தையோ, கஷ்டமில்லாமல் வித்தையையோ
அடைய முயல்பவர்கள் மூட்டாளர்களே.

வணிக ஒளி

புதுப்பொலிவுடன் வெளிவர
எமது வாழ்த்துக்கள்



துர்க்கா

நகைத் தொழிற்சாலை

பொறுமைமீலும் உயர்ந்த சுவ
மில்லை, திருப்தியிலும் உயர்ந்த
இன்பமில்லை, மன்னித்தலிலும்
பார்க்க ஆற்றல்மிக்க ஆயுதமில்லை.

வணிக ஒளிக்கு

எமது நல்வாசிகள்.

பாடசாலை உபகரணங்கள்,
அலுவலக உபகரணங்கள்
போன்றவற்றை
நிதான விலையில் பெற்றுக்கொள்ள

சோபிதா

363, கே. கே. எஸ். வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

இன்பத்தை விரும்பலாம், நினைக்கலாம்
ஆனால் விலைக்கு வாங்க முடியாது.

சோவியத் யூனியன் - புதிய யரிமாவம்

Appropriate Technology Services

121, POINT-PEPEO ROAD

NALLUR, JAFFNA

No. 121

மா. சின்னத்தம்பி

விரிவுரையாளர்

கல்வியற்றுறை யாழ். பல்கலைக்கழகம்.

அறிமுகம்

உலகின் இரண்டாவது பலம் பொருந்திய முகாம் என்று ஏழு தசாப்தங்களுக்கு மேலாக அழைக்கப்பட்ட சோவியத்யூனியன் பொருளாதார, அரசியல், தத்துவ அடிப்படையில் முதலாளித்துவ தலைமை நாடாணை ஐக்கிய அமெரிக்க அரசுகளுக்கு எதிரான தலைமையை ஏற்று வந்தது. "இரண்டாம் உலகம்" எனச் சிறப்பித்துக் கூறப்பட்ட பாகுபாட்டுத் தொகுதி நாடுகளில் முக்கியமானதாக விளங்கியது. மிகக் கூடியளவு நிலப்பரப்பு, பல்லின மக்களின் கூட்டுவாழ்வு, மத்திய திட்டமிட்ட பொருளாதார ஒழுங்கமைப்பு, இராணுவ பலம் என்ற அம்சங்களில் உலகின் ஒருதொகுதி நாடுகளுக்கு வழிகாட்டியாகவும், உதவுநராயும் விளங்கி வந்தது. 1991இல் இப்பெரிய கூட்டுக் குடியரசு பல தனிநாடுகளாகப் பிரிந்துபோயிற்று. இது உலக வரலாற்றின் புதிய வியத்தகு சம்பவமாகும்.

இவ்வாறு 1991 ஆகஸ்டிலிருந்து முன்னைய சோசலிச சோவியத் ஒன்றியம் கலைந்து 15 புதிய தேசங்களாகின. இவ்வாறு பிரிந்தவை தமக்கிடையே பொது நல அமைப்பொன்றினை உருவாக்கியுள்ளன. எவ்வாறாயினும் இந்த அமைப்பு (Union) எல்லா அங்கத்துவ நாடுகளையும் முழுமையாகக் கட்டுப்படுத்தக்கூடிய தல்ல. இந்த நிலையில் இந்த புதிய நாடுகள் பற்றியும் அவைசார்ந்த பண அமைப்பின் அம்சங்கள் சிலவற்றையும் பற்றி விளக்குவதாவே இக்கட்டுரை அமைகிறது.

புதிய அரசுகள்

பிரிந்த சோவியத்யூனியன் 15 நாடுகளாக தோற்றமளிக்கிறது. இந்நாடுசுள்பற்றிய விபரங்கள் அறியப்படவேண்டியனவாகும்.

1) உக்ரேயின் (Ukraine)

603.7 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றர் பரப்பளவுள்ள இந்த நாட்டின் குடித்தொகை 51.7 மில்லியனாகும். இதன் தலைநகர் கீவ் (KIEV) ஆகும். இதன் மொத்த உள் நாட்டுற்பத்தி 262.0 பில்லியன் ரூபிள் (RUBLES) களாகும். இதன் மொத்த ஏற்றுமதி 61.9 பில்லியன் ரூபிளாகவும், இறக்குமதி 65.5 பில்லியன் ரூபிளாகவும் காணப்படுகிறது. இங்குள்ள இயற்கைவளங்கள் விவசாய நிலம், நிலக்கரி, கனிமப்படிவுகள், இயற்கை வாயு, பெற்றோலியம் என்பனவாகும். உணவுபதப்படுத்தல், உணவுற்பத்தி, பாரக்கைத்தொழில்கள் என்பன இங்கு பிரதான கைத்தொழில்களாகும்.

2) மோல்டோவா (Moldova)

33.7 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றர் பரப்பளவும் 4.4 மில்லியன் குடித்தொகையும் கொண்ட இதன் தலைநகர் சிசினோ (Chisinau) ஆகும். இதன் மொத்த உள் நாட்டுற்பத்தி 20.7 பில்லியன் ரூபிளாகும். மொத்த ஏற்றுமதி 8.1 பில்லியனாகவும் மொத்த இறக்குமதி 8.4 பில்லியன் ரூபிளாகவும் காணப்படுகிறது. விவசாய நிலம் இதன் பிரதான இயற்கை வளமாகும். விவசாய, உணவு தயாரிப்பு, புடவை, மெல்லிய கைத்தொழில்கள் போன்றனவும் காணப்படுகின்றன.

3) ஜோர்ஜியா (Georgia)

70.0 ஆயிரம் சதுர கிலோமீற்றர் பரப்பளவுள்ள இப்பிரதேசத்தில் 5.4 மில்லியன் மக்கள் உள்ளனர், தலைநகரமாக பிசிலி (Tbilisi) விளங்குகிறது. ஏற்றுமதி 6.1 பில்லியனாகவும், இறக்குமதி 7.3 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது. விவசாயம், சுற்றுலாத்துறைகள் முக்கியமானவை. மங்கனீஸ், மரம், நிலக்கரி போன்ற வளங்களும் காணப்படுகின்றன. மெல்லியகைத்தொழில் உற்பத்திகள், இரும்பு, உருக்கு, தேயிலை, புவியை சார்ந்த கைத்தொழில்கள் காணப்படுகின்றன.

4) ஆர்மீனியா (Armenia)

29.8 ஆயிரம் சதுரகிலோ மீற்றர் பரப்பளவுள்ள இப்பிரதேசம் 3.3 மில்லியன் மக்களைக் கொண்டுள்ளது. இதன் மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 15.7 மில்லியன் ரூபினாகும். இக்குடியரசின் மொத்த ஏற்றுமதி 6.5 மில்லியனாகவும் மொத்த இறக்குமதி 8.3 மில்லியன் ரூபினாகவும் காணப்படுகிறது.

விவசாயநிலமே இதன் பிரதான இயற்கை வளமாகும். மெல்லிய கைத்தொழில், இயந்திரக்கட்டுமானம், உலோகத்தொழில், உணவு பதனிடல் இரசாயன உற்பத்தி போன்றன இக்குடியரசின் பிரதான கைத்தொழில்களாகும்.

இதன் தலைநகர் யெரெவன் (EYREVEN) ஆகும்.

5) பெலாரூஸ் (Bularus)

இதன் முன்னைய பெயர் பைலோரூஸ்யா. இதன் தலைநகர் மின்ஸ்க் இதன் பரப்பளவு 207.6 சதுர கிலோமீற்றராகும். இக்குடியரசின் குடித்தொகை 10.3 பில்லியனாகும்.

இதன் மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 71.8 பில்லியன் ரூபினாகும். மொத்த ஏற்றுமதி 38.3 பில்லியனாகவும், மொத்த இறக்குமதி 33.5 பில்லியன் ரூபினாகவும் காணப்படுகிறது.

விவசாய நிலமும் அடர்ந்த காடுகளும் காணப்படுவதோடு பொற்றாசியம் உப்பும்கிடைக்கிறது. கால்நடைவளர்ப்பும், கிழங்கு உற்பத்தியும், யந்திர உற்பத்தியும், இலத்திரனியல், இரசாயன, மெல்லிய கைத்தொழில்கள் போன்றனவும் இக்குடியரசின் பிரதான தொழில்களாயுள்ளன.

6) லிதுவேனியா (Lithuania)

ஆகஸ்ட் 1991 இல் தனிக்குடியரசாகிய இதன் தலைநகர் வில்நியஸ் (VILNIUS) ஆகும். இதன் பரப்பளவு 65.2 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றராகும். இதன் குடித்தொகை 3.7 பில்லியனாகும். மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 39.4 பில்லியன் ரூபினாகும். இதன் மொத்த ஏற்றுமதி 12.3 பில்லியனாகவும், மொத்த இறக்குமதி 8.7 பில்லியன் ரூபினாகவும் உள்ளது.

விவசாய நிலமும், 15,54,000 ஹெக்டேயர் பைன்மரக் காடுகளும் காணப்படுகின்றன. விவசாயத் தன்மையிலிருந்து வேகமாக விடுபட்டு கைத்தொழில் மயமாகி வருகின்றது.

இயந்திர உற்பத்தி, உலோகத்தொழில், எண்ணெய், வாயு, உணவு இரசாயனம் சார்ந்த கைத்தொழில்களும், கப்பல் கட்டுதலும் வளர்ச்சி பெற்றுள்ளன.

7) அஸர்பைஜான் (Azerbaijan)

டிசம்பர் 1991இல் சுதந்திரமடைந்த இக்குடியரசு 86.6 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றர் பரப்பளவும் 7.1 பில்லியன் மக்கள் தொகையும் கொண்டதாகும். இதன் தலைநகர் பாக்கு (BAKU) ஆகும்.

இதன் மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 22.4 பில்லியன் ரூபினாகும். மொத்த ஏற்றுமதி 11.5 பில்லியனாகவும், மொத்த இறக்குமதி 8.8 பில்லியன் ரூபினாகவுமுள்ளது.

விவசாய நிலம், எண்ணெய், இயற்கை வாயு, இரும்புத்தாது போன்ற இயற்கை வளங்கள் உள்ளன. உப்பு, சுண்ணாக்கல் என்பவளும் கிடைக்கின்றன.

எண்ணெய், எண்ணெய் உற்பத்திகள்' உபகரணங்கள், இரசாயனம், உணவு பதனிடல் கைத்தொழில்களும், குடிபானம், உடை இலத்திரனியல் உபகரணங்கள் சார்ந்த கைத்தொழில்களும் உள்ளன.

1992இல் இது 'மனாட்' எனும் நாணயத்தை உருவாக்கியது. (1 மனாட் = 10 ரூபிகள்)

8) துருக்மீனிஸ்தான் (Turkmenistan)

இதன் தலைநகர் அஸ்காபாத் (ASHKABAD) ஆகும். இக்குடியரசின் பரப்பளவு 488 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றராகும். மக்கள் தொகை 3.8 மில்லியனாகும். நாட்டின் சுமார் 80% பகுதிவரை "காராகுப்" பாலைவனம் பரந்துள்ளது.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 18.6 பில்லியன் ரூபிளாகும். மொத்த ஏற்றுமதி 7.8 பில்லியனாகவும், மொத்த இறக்குமதி 6.9 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது.

இய கைவாயு, எண்ணெய், அயடின்புறோமின், சோடியம் சல்பேற், உப்புக்கள் போன்ற இயற்கை வளங்கள் காணப்படுகின்றன.

இக்குடியரசின் பிரதான கைத்தொழில்களாக தயாரிக்கப்பட்ட உடை, வாயு, எண்ணெய் உற்பத்தி, இரசாயனம், மின்வலு உற்பத்தி போன்ற கைத்தொழில்கள் காணப்படுகின்றன.

9) லட்வியா (Latvia)

1991 ஆகஸ்டில் தனிநாடாகிய இதன் தலைநகர் ரிகா (Riga) ஆகும். இதன் பரப்பளவு 64.6 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றராகவும், 2.7 மில்லியன் குடித்தொகை கொண்டதாயும் உள்ளது.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 22.3 பில்லியன் ரூபிளாகவும், ஏற்றுமதி 8.8 பில்லியனாகவும், இறக்குமதி 6.5 பில்லியன் ரூபிளாகவும் காணப்படுகின்றது.

நிலக்கரி, டொலோமைற், சுண்ணாக்கல், ஜிப்சம், மணல் போன்ற கனிமங்கள் இயற்கை வளமாகும்.

இயந்திர உற்பத்தி, உணவுற்பத்தி, புடவைத் தொழில், இரசாயனக் கைத் தொழில் போன்றனவும் காணப்படுகின்றன. தற்போது மிகவும் வேகமாக நகர்மயப்பட்டு வருகிறது.

10) எஸ்தோனியா (Estonia)

1991 ஆகஸ்டில் தனி நாடாயிற்று. இதன் தலைநகர் ராலின் (TALINN) ஆகும். இதன் பரப்பளவு 45.2 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றராகும். குடித்தொகை 1.6 மில்லியன் ஆகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 17.3 பில்லியன் ரூபிளாகவும், ஏற்றுமதி 5.4 பில்லியனாகவும் இறக்குமதி 4.4 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது.

நாட்டில் சுமார் 22% பகுதி ஆடர்ந்த காடுகளாயுள்ளன. இதனால் மரம் முக்கியமான வளமாகும். சுண்ணாக்கலும் கிடைக்கிறது.

கடலுணவுற்பத்தி, உணவுபதனிடல், புடவை, உலோகவேலை, இரசாயன, பிளாஸ்டிக், தளபாடக் கைத்தொழில்கள் போன்றனவும் முக்கிய கைத்தொழில்களாயுள்ளன.

1992 ஜீனில் "குரூன்" எனும் தனி நாணயத்தை இந்த நாடு உருவாக்கியுள்ளது.

11] உஸ்பெக்கிஸ்தான் (Uzbekistan)

இந்த நாட்டின் பரப்பளவு 450 ஆயிரம் சதுர கிலோ மீற்றராகவும் குடித்தொகை 21.3 மில்லியனாகவும் காணப்படுகின்றது. இதன் தலைநகர் தாஸ்கென்ற் (TASHKENT) ஆகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 56.3 பில்லியன் ரூபிளாகவும் ஏற்றுமதி 19.6 பில்லியன் ரூபிளாகவும் காணப்படுகின்றது.

வியனாகவும், இறக்குமதி 20.2 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது.

பருத்தி, இயற்கை வாயு, நிலக்கரி, தங்கம், வெள்ளி, செம்பு, ஈயம், றங்ஸ் றன், நாகம், பெற்றோலியம் போன்றன இயற்கை வளங்களாகியுள்ளன.

முன்னாள் சோவியத்தின் மொத்த பருத்தியில் 65% அரிசி உற்பத்தியில் 50% ஐயும் இப்பிரதேசமே வழங்கியது. புடவைத் தொழில், இயந்திர உற்பத்தி, இரசாயனம், விமான உற்பத்தி, உலோகத் தொழில் போன்ற கைத்தொழில்கள் காணப்படுகின்றன.

12] தஜிகிஸ்தான் (Tajikistan)

இதன் தலைநகர் துஷன்பே (DUSHANBE) ஆகும். இவ்வரசின் பரப்பளவு 143.1 ஆயிரம் சதுர கிலோமீற்றராகும். குடித்தொகை 5.3 பில்லியன் ரூபிளாகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 13.0 பில்லியன் ரூபிளாகவும், மொத்த ஏற்றுமதி 4.3 பில்லியனாகவும், மொத்த இறக்குமதி 3.8 பில்லியனாகவும் காணப்படுகின்றது.

இங்கு விவசாயம், கால்நடைவளர்ப்பு முக்கியமானது. கோதுமை, பருத்தி என்பன விளைகின்றன. பழுப்பு நிலக்கரி, பெட்ரோலியம், யுரேனியம் போன்றனவும் கிடைக்கின்றன.

இவ்வரசில் விவசாய உற்பத்திப் பதப்படுத்தல், பொறியியல், உலோகவேலை, வலுமாற்றிகள் போன்ற கைத்தொழில்கள் காணப்படுகின்றன.

13] கஸ்கஸ்தான் (Kazakstan)

1991 டிசம்பரில் சுதந்திரம் பெற்ற இக் குடியரசின் தலைநகர் அல்மா - ஆட்டா (ALMA - ATA) ஆகும். இதன் பரப்பளவு 27 பில்லியன் சதுர கிலோமீற்றராகும். குடித்தொகை 16.9 பில்லியனாகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 92.0 பில்லியன் ரூபிளாகவும், ஏற்றுமதி 15.8 பில்லியனாகவும், இறக்குமதி 22 பில்லியனாகவும் காணப்படுகின்றது.

நூற்றுக்கு மேற்பட்ட இனத்தவர் வாழும் இப்பகுதியில் 60%க்கு மேற்பட்டோர் நகரங்களிலேயே வாழ்கின்றனர்.

பெற்றோல், குரோம், ஈயம், செம்பு, நாகம், நிலக்கரி, இரும்புத்தாது, போன்றனவும், தானியம், கம்பளி, இறைச்சி என்பனவும் இங்கு வளங்களாகும்.

பிரதான கைத்தொழில்களாக பாரக் கைத்தொழில், இயந்திர உபகரணங்கள், பெற்றோலிய இரசாயனம், புடவை, விவசாய பதனிடல் போன்றன விளங்குகின்றன.

14] கிர்கிஸ்தான் (Kyrghyzstan)

1991 செப்டம்பரில் சுதந்திரம் பெற்ற இந்த நாட்டின் தலைநகர் பிஸ்கெக் (BISHKEK) ஆகும். பரப்பளவு 198.5 ஆயிரம் ச. கி. மீற்றராகும். குடித்தொகை 4.4 பில்லியனாகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 15.3 பில்லியன் ரூபிளாகவும், ஏற்றுமதி 6.6 பில்லியனாகவும், இறக்குமதி 7.4 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது.

நீர்மின்வலு, தங்கம், மேக்னீ, யுரேனியம், நிலக்கரி போன்ற இயற்கை வளங்கள் உள்ளன.

பிரதான கைத்தொழில்களாக, இயந்திர உற்பத்தி, உணவு, புகையிலை பதப்படுத்தல், புடவை, சீனி சுத்திகரிப்பு, எலெக்ரோனிக் தொழில்கள் வளர்ச்சிபெற்றுள்ளன.

15] ருஸ்யக் கூட்டாட்சி (Russian Federation)

1991 டிசம்பரில் சுதந்திரம் பெற்ற இதன் தலைநகர் மொஸ்கோ (MOSCOW)

ஆகும். முன்னாள் சோவியத்யூனியனின் பரப்பளவில் 75% தையும் குடித்தொகையில் 50% யும், விவசாய உற்பத்தியில் 70% தையும் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேச ரீதியில் முன்னாள் சோவியத்யூனியனின் இடத்தை அங்கீகாரத்தை இது பெற்றுள்ளது. இது 16 சுதந்திர நாடுகளடங்கிய அமைப்பாகும்.

இதன் பரப்பளவு 17.1 மில்லியன் சதுர கிலோ மீற்றராகும். குடித்தொகை 148.5 மில்லியனாகும்.

மொத்த உள்நாட்டுற்பத்தி 1130 பில்லியன் ரூபிளாகும். இதன் மொத்த ஏற்றுமதி 210.1 பில்லியனாகவும் மொத்த இறக்குமதி 182.0 பில்லியனாகவும் காணப்படுகிறது.

இங்கு தானியம், கிழங்கு, பாற்பொருட்கள், போன்றனவும், நிலக்கரி, எண்ணெய், இயற்கைவாயு, இரத்தினக்கற்கள், பொற்றாசியம் உப்புக்கள், பெசுபறைற் போன்றனவும் இயற்கை வளங்களாயுள்ளன.

பிரதான கைத்தொழில்களாக எண்ணெய், இயற்கைவாயு, இயந்திர உற்பத்தி, இரசாயனம் சார்ந்த கைத்தொழில்கள் வளர்ச்சி பெற்றுள்ளன.

குறிப்பு ★ புள்ளிவிபரங்கள் 1991 ஆம் ஆண்டுக்குரியன.

★ 1 பில்லியன் = 1000 மில்லியன் (100 கோடி)

புதிய பண அமைப்பின்

தொழிற்பாடு

பழைய சோவியத்யூனியனின் நாணயமாக ரூபிள் (Ruble) ஏற்கப்பட்டுவந்தது. ஆனால் நாடுகள் பிரிந்தபின்னர், எஸ்தோனியா, லத்வியா, லிதுவேனியா, உக்ரேயின் போன்றன ரூபிள் பிரதேச (Ruble Area) கட்டமைப்பிலிருந்து வெளியேறியுள்ளன.

அத்துடன் தமக்கென புதிய செலாவணிகளையும் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளன. இதனால் பழைய சோவியத் நாணய அதிகார அமைப்பு குலைந்து போகும் நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. நாடுகள் கடன் கொள்கைகளைத் தாம் விருப்பியபடி பின்பற்றுகின்றன. நாடுகள் தமக்குரிய கூப்பன்களை ('Coupons') அல்லது ஒத்த செலாவணிகளை வழங்கத் தொடங்கியுள்ளன. பல்வேறு இடங்களிலும் ரூபிளுக்குான மாற்று வகிதங்கள் வெவ்வேறாயுள்ளன இதனால் ரூபிள் பிரதேசம் தனியான நாணய அமைப்பு என்ற நிலை முடிவுறுகிறது. தமது செலாவணிகளை மாற்றியுள்ள நாடுகளும், செலாவணிகளும் பின்வருமாறு அமைகின்றன:

குடியரசு

புதிய செலாவணி

அஸர்பைஜான்	மனற் (Manat)
பெலாரஸ்	ரூபெல் (Rubel)
எஸ்தோனியா	கூரூன் (Kroon)
கிர்கிஸ்தான்	சொம் (Som)
லத்வியா	லத்வியா ரூபிள் (Latvian Ruble)
லிதுவேனியா	நலோனாஸ் (Lalonas)
உக்ரேயின்	கர்போவனற்ஸ் (Kobovanets)

ஏனைய குடியரசுகள் ரூபிள் செலாவணியை அல்லது அதனுடன் பங்கிட்டுக் கூப்பன்கள் (Rationing Coupons) னையும் பயன்படுத்துகின்றன.

நாடுகள் தமக்குரிய செலாவணியாக ரூபிளைப் பொதுவாக ஏற்பதா அல்லது தனித்தனியான செலாவணிகளைப் பயன்படுத்துவதா எனத் தீர்மானிக்கும் நெருக்கடியில் உள்ளன.

முன்பிருந்த பொதுவான (GOSBANK SYSTEM) வங்கி முறைக்குப்பதிலாக ஒவ்வொரு நாடும் தமக்குரிய மத்திய வங்கியை அல்லது தேசிய வங்கியை உருவாக்க வேண்டும்.

தமக்குரிய கடன் விரிவாக்கம் எந்தளவு என்பதை தீர்மானிக்க வேண்டும். புதிய

வணிக வங்கிகளைத் திறப்பது, அவற்றுக் குரிய ஒதுக்கங்களைப் பேணுவது பற்றியும் தீர்மானிக்க வேண்டியுள்ளது.

நாணயக் கொள்கை பணவீக்க வீதங்கள் என்பன 1992 இலிருந்தே ஒவ்வொரு நாட்டிலும் வேறுபட்டதாகவே காணப்படுகிறது. இவற்றின், கொள்கை பாதீட்டின் பற்றாக்குறை வர்த்தக சமநிலைகள் என்பவற்றினடிப்படையில் கொள்கைகளைத் தீர்மானிக்க வேண்டியுள்ளது.

இவ்வாறு நாடுகள் மத்திய கட்டுப்பாட்டிலிருந்து விலகும் நிலையில் இங்கு பணவீக்கம் கூடிய வீதத்தில் ஏற்படுகிறது.

பழைய மத்திய திட்டமிடலில் விலைகள் எல்லா பிரதேசங்களிலும் (15 குடியரசுகளிலும்) நிர்வாக அதிகாரிகளினால் நிர்ணயிக்கப்பட்டிருந்தன. இப் பிரதேசங்களிடையிலான கொடுப்பனவுக் கட்டுப்பாடுகளும், வர்த்தகப்பரிமாற்றங்களும் தங்குதடையின்றியிருந்தன. ஆனால் 1992 ஜனவரியிலிருந்து கட்டுப்பாடற்ற விலையின் தொழிற்பாடு ஏற்பட்டது. விலைகள் உயரத் தொடங்கின. றஸ்பா தவிர்ந்த ஏனையவை பெற்றோலிய இறக்குமதிக்கு கூடிய விலை கொடுப்பதால் வர்த்தக சமநிலையினை இழந்துள்ளன. றஸ்பாவே தனது மத்திய வங்கி மூலம் (Central Bank of Russia) இவற்றின் பற்றாக்குறைக்கு கடன் வழங்கிவருகிறது. இக்கடன் முறை றஸ்பாவுக்கும் பிரச்சினையாகும்.

இத்தகைய பிரச்சினைகளைத் தீர்க்க இவை பின்வரும் வழிகளில் கவனம் செலுத்தலாம் என்று கூறப்படுகிறது.

1) பொதுவான பணக் கொள்கையை இவை பின்பற்றுதல்

REFERENCE

1. World Bank: (1992) "Republics of the former USSR: Vital Statistics, FINANCE AND DEVELOPMENT sept 1992 vol 29, No 3. pp 24, 25
2. Grant Spencer and Adrienne Cheasty: (1993) "The Ruble Area: A Breaking of old Ties" FINANCE AND DEVELOPMENT June 1993, vol 30, No 2 pp. 2 - 5
3. Editor: MANORAMA (1993) "Soviet Union" MANORAMA. YEAR BOOK 1993. pp.210 - 212

2) ஐக்கிய அமெரிக்காவில் உள்ளது போல் இந்த நாடுகளின் மத்திய வங்கிகள் தமக்கிடையே கூட்டு வங்கியமைப்பை (Banking Union) உருவாக்கி, கூட்டு ஒதுக்கத்தைப் (Federal Reserve) பேணுதல்

3) றஸ்பா மத்திய வங்கி (CBR) அமைப்புடன் இணைந்து அதற்கு உட்பட்டு இருபக்க ஒப்பந்த நடைமுறைகளைப் பின்பற்றல்.

4) நாடுகள் தமக்குரிய செலாவணிகளை வெளியிட்டு தாமே பணவீக்கத்தைக் கட்டுப்படுத்தும் முயற்சிகளை ஒழுங்குபடுத்தல்.

5) இப்புதிய நாடுகள் தமது செலாவணி நெருக்கடிகளைக் குறைக்க தமக்கிடையே பண்டமாற்று (BARTER) ஒழுங்குகளையும் பின்பற்றலாம்.

6) இப் பிரதேச நாடுகள் தமக்கிடையே கட்டுப்பாடுகள், தீர்வைகள் என்பவற்றை நீக்கி வியாபாரத்தை விருத்தி செய்தல் வேண்டும்.

7) ஏனைய நாடுகளுடன் இந்தப் புதிய நாடுகள் வியாபாரத்தை விருத்தி செய்து கொள்ள ஆரம்பக் கட்டத்தில் தொகைக் கட்டுப்பாடுகள், ஏற்றுமதித் தீர்வைகள் என்பவற்றை அகற்றுவது பற்றியும் சிந்திக்க முடியும்.

இத்தகைய நடவடிக்கைகளினால் புதிதாக உருவாகிய இந்த நாடுகள் தமது பணவீக்கம், வட்டி வீத உயர்வு செலாவணி மாற்றுவிசுதம், வர்த்தக அசமநிலை தொடர்பான பிரச்சினைகளிலிருந்து ஓரளவு தீர்வு காணமுடியும். இதனால் நீண்டகாலத்தில் சர்வதேச ரீதியில் ஏனைய பண அமைப்புக்களுடன் இணைந்து செயற்படலாம் என நம்பமுடியும்.

சர்வதேச நிதி நிறுவனமும் பொருளாதார வல்லரசுகளின் ஆதிக்கமும்:

வளர்முத நாடுகளில் அதன் பின்னணி விளைவுகள்.

தி. லோகநாதன் B. A.

விரிவுரையாளர் (பகுதிநேரம்)

தொழில் நுட்பக்கல்லூரி, யாழ்ப்பாணம்.

1944-ல் இரண்டாவது உலகப் போர் முடிவடைந்த பின்னர் அமெரிக்காவில் உள்ள பிரட்டன்ஸ்வுட்ஸ் (Pretton woods) என்ற இடத்தில் சர்வதேச நிதி நிறுவனமும் உலக வங்கியும் நிறுவப்பட்டது போரினால் சீரழிந்த நாடுகளின் பொருளாதாரத்தைக் கட்டி எழுப்பவே இவை உருவாக்கப்பட்டன எனக் கருதப்பட்டது. ஆனால் இண்டாம் உலகப்போரின் பின் அரசியல் ரீதியிலும் பொருளாதாரரீதியிலும் ஒருபலம் பொருந்திய சக்தியாக வளர்ச்சியடைந்த அமெரிக்கா தனது உற்பத்திப் பொருட்களாகான சந்தையினை பெற்றுக் கொள்ளவும் அதன் நலனைப் பாதுகாக்கவும் மற்ற நாடுகளுக்கு கடன்உதவி செய்வதற்காக உருவான நிறுவனங்களே இவையாகும். குறிப்பாக ஒரு சிலவளர்ச்சியடைந்த பொருளாதார வல்லரசுகளின் சுயதேவைநோக்கம் கருதி உருவாக்கப்பட்டவையே இந் நிதிநிறுவனங்கள். இவை மூலம் இலங்கை போன்ற வளர்முத நாடுகள் எவ்வளவு தூரம் பாதிப்படைந்துள்ளன? அதன் பின்னணி விளைவுகள் யாவை என்பவற்றை நோக்குவதே இக்கட்டுரையின் பிரதான நோக்கம் ஆகும்.

சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தினதும் உலக வங்கியினதும் செயற்பாடுகளை நோக்கும் முன் அவற்றின் அமைப்பினை அறிந்து கொள்வதன் மூலமே உண்மையான விளைவுகளையும் தெரிந்து கொள்ளமுடியும்.

சர்வதேச நிதி நிறுவனம்

தனது உறுப்பு நாடுகளின் இறக்குமதி ஏற்றுமதியில் உள்ள இடைவெளிப்

பற்றாக்குறைக்கு கடன் வழங்கும் நோக்குடன் 1944 இல் நிறுவப்பட்டதே இந் நிதிநிறுவனமாகும். இந் நிதிநிறுவனத்தின் உறுப்பினர் எண்ணிக்கை 155 ஆயினும் கிழக்கு ஐரோப்பாவில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றம் காரணமாகவும் சோவியத்துனிபனின் சிதைவு காரணமாகவும் உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை உயர வாய்ப்புண்டு. உறுப்பினர்களின் எண்ணிக்கை அதிகமாக காணப்படும் உறுப்பு நாடுகளின் வாக்கு முறை ஒரு நாட்டுக்கு ஒரு வாக்கு என்ற அடிப்படையில் இல்லை. இதன் வாக்கு அதன் முதலீடுகளின் அளவைப் பொறுத்தே நிர்ணயிக்கப்படுகின்றது. இதனை பின்வரும் பட்டியலில் காணலாம்:

நாடுகள் வாக்கு சதவீதம்

அமெரிக்கா	13.3%
இங்கிலாந்து	6.7%
ஜெர்மனி	5.8%
பிரான்ஸ்	4.8%
ஜப்பான்	4.6%
சீனா	2.6%
இந்தியா	2.2%

மேற்காட்டப்பட்ட பட்டியலின்படி வளர்ச்சியடைந்த 5 நாடுகளே மிகப்பெரும் பான்மை வாக்குகளை வைத்திருப்பதைக் காணலாம். எந்த ஒரு திட்டத்தையும் நிறைவேற்றுவதற்கும் 85%மாக வாக்குகள் தேவை. மறுவகையில் அமெரிக்காவின் தயவின்னி சர்வதேச நிதி நிறுவனம் எந்த ஒரு திட்டத்தினையும் நிறைவேற்ற முடியாது.

உலக வங்கி

சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தின் சகோ தர நிறுவனமான இதுவும் 1944 ஆம் ஆண்டே நிறுவப்பட்டது. நாடுகளின் மறு சீரமைப்புக்கும் வளர்ச்சிக்கும் உதவும் முகமாகவே இச் சர்வதேச வங்கி ஆரம்பிக்கப் பட்டது 158 உறுப்பு நாடுகளை உள்ளடக்கிய உலகவங்கியில் பொருளாதார வல்லரசுகளே ஆதிக்கம் செலுத்தவருகின்ற மையை அவதானிக்கலாம். இங்கும் சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தைப் போன்றே வாக்கெடுப்புமுறை நடைபெறுகின்றது.

1989-ம் ஆண்டு புள்ளிவிபரப்படி வாக்குகளின் விகிதாசாரம் பின்வருமாறு:

நாடுகள்	மொத்தவாக்குகள்
அமெரிக்கா	19.63
ஜப்பான்	9.43
மேற்குஜேர்மனி	7.29
இங்கிலாந்து	6.95
பிரான்ஸ்	4.76
சீனா	2.55
இந்தியா	2.55

60 சதவீதமான வாக்குகள் முன்னேறியதொழில் மயமான நாடுகளின் கைகளில் உள்ளமை அவதானிக்கலாம். உலக வங்கியானது பல்வேறு உபபிரிவுகளைக் கொண்டு செயற்படுகின்றது.

★ 133 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட 1956-ல் நிறுவப்பட்ட சர்வதேச நிதிக்கழகம் (International Finance Corporation) உறுப்பு நாடுகளில் சனியாந்துறை முதலீடுகளுக்கு கடன் வழங்குவதே இதன் பிரதான நோக்கம்.

★ 137 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட 1960 இல் நிறுவப்பட்ட சர்வதேச வளர்ச்சிக்கழகம் (International Development Association) பின்தங்கிய நாடுகளின் வசாயத்திற்கும் கிராமப்புற வளர்ச்சிக்கும் குறைந்த வட்டியில் கடன் உதவி வழங்கவே இதன் நோக்கமாகும்.

★ 1988 இல் நிறுவப்பட்ட 104 உறுப்பினர்களை உள்ளடக்கிய பல்நாட்டு முதலீட்டு உத்தரவாதக் கழகம். (Multilateral Investment Guaranty Agency)

வளர்ந்துவரும் நாடுகளின் அன்னிய தனியார் மூலதனத்தினை ஊக்குவிப்பதே இதன் பிரதான நோக்கமாகும்.

★ வளர்முக நாடுகளின் பொருளாதார நெருக்கடிகளையும் பின்னடைவுகளையும் சீராக்கும் மு.மாக 1980-ம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்ட புனர் நிர்மாண மறுசீரமைப்பு. (Structural Adjustment Programme)

சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தினதும் உலக வங்கியினதும் அமைப்பினை நோக்கும் போது வளர்முக நாடுகளின் பொருளாதார தேக்கநிலையை சீராக்கி அதன் ஊடாக எதிர்பார்க்கப்படும் பொருளாதார இலக்கினை அடைவதே அவை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன என புலனாகின்றது. ஆனால் உண்மையில் இவற்றின் கொள்கைகள், திட்டங்கள், செயற்பாடுகளை நோக்கும் பொழுது வளர்முக நாடுகளில் அவை ஏற்படுத்திய செயற்பாடுகளின் பின்னணி விளைவுகள் பாதகமாகவே அமைந்துள்ளன எனலாம். பொருளாதார வல்லரசுகள் தமது வாக்கு சதவீதத்தினூடாக தமக்கு சாதகமான நடவடிக்கையையே பெரும்பாலும் மேற்கொண்டு வந்துள்ளன. சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தினாலும் உலக வங்கியாலும் வளர்முக நாடுகளின் பல்வேறு பிரச்சினைகளுக்கு தீர்வுகாணும் முகமாக தயாரிக்கப்பட்ட மருந்தே புனர்நிர்மாண மறுசீரமைப்பு ஆகும். ஆனால் இம் மருந்தானது வளர்முக நாடுகளின் பிரச்சினைகளை மேலும் விரிவாக்கினவேயன்றி குறைவடையச் செய்யவில்லை. உலக வங்கியினதும், சர்வதேச நிறுவனத்தினதும் புனர்நிர்மாண மறுசீரமைப்பு கொள்கைகளையும் அவற்றின் குறிக்கோள்களையும் நோக்குவதன் மூலம் வளர்முக நாடுகள் அவைமூலம் எத்தகைய தாக்கங்களை அனுபவித்து வருகின்றன என்பதைக் கண்டு கொள்ளலாம்.

புனர்நிர்மாண மறுசீரமைப்பானது ஏற்றுமதியை அதிகரிக்குமுகமாகவும், இறக்குமதியை குறைக்கும் முகமாகவும் வளர் முக நாடுகளில் நாணயமதிப்பிற்க்கத்தினை மேற்கொள்ளும்படி அறிவுறுத்தின. இதன்படி இலங்கை, இந்தியா, இந்தோனேசியா, நைஜீரியா, பொலிலியோ, மொறோக்கோ எனப் பல நாடுகள் தமது நாணயத்தை மதிப்பிற்க்கம் செய்தன. ஆனால் இதன்படி இந்நாடுகளின் ஏற்றுமதி வருவாய் என்பது மிக குறைந்த முன்னேற்றமே கண்டுள்ளது. குறிப்பாக முதல் விளைவுப் பொருள்களை ஏற்றுமதி செய்யும் நாடுகளின் சந்தை அதிகரிக்கவில்லை. மாறாக ஏற்றுமதிப் பண்டங்களின் அளவு உயர்ந்து அவற்றின் விலை குறைவடைந்துள்ளன. உதாரணமாக இலங்கையில் 1973 - 80 காலப்பகுதியில் -7.2% மாக இருந்த சென்மதி நிலுவை நடைமுறைக் க/குநிலுவையானது 1980-89 காலப்பகுதியில் 10.2% மாக அதிகரித்துள்ளமை இதன் பின்னணி விளைவாக அமைந்துள்ளது எனலாம்.

ஏற்றுமதியை ஊக்குவிக்கு முகமாக கடன்களை திருப்பி செலுத்தும் வகையில் இம் மறுசீரமைப்பானது கடன்களை வழங்கியது. இவ்வாறு வழங்கப்படும் கடன்கள் குறிப்பிட்ட காலப்பகுதியில் திருப்பிச் செலுத்தப்படவேண்டும். ஆகையினால் அவை ஏற்றுமதிக்கான பொருட்களை பயிரிடவே பயன்படுத்தப்பட்டன. உணவுப் பொருட்களுக்குப் பதில் ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் பயிரிடப்பட்டமையினால் உள்நாட்டில் பஞ்சம் பட்டினி, வெளிநாட்டு சந்தைகளை நம்பி இருக்கும் நிலை, ஏற்றுமதிப் பொருட்கள் பயிரிடுவதற்காக பூச்சிக்கொல்லிகளின் உபயோகிப்பு அதிகமாகையால் சுற்றுப்புற சூழல் பாதிப்பு என்பன ஏற்பட்டன. வறுமை வட்டம் மேலும் உயர்வடைய இது வழிவகுத்தது.

அரசு செலவினங்களின் குறைப்பு புனர்நிர்மாண மறுசீரமைப்பின் மற்றுமோர் கொள்கையாகும். அதிகப்படியான தேவைகளைக் குறைப்பதன் மூலம் சேமிப்பினை அதிகரிக்கலாம் என்ற வகையில் இத்திட்டம் அமுல் நடத்தப்படுகின்றது. ஆனால் நல

செலவுக் குறைப்பின் காரணமாக உண்மையில் கல்வி, சுகாதாரம், குடிநீர், நீர்ப்பாசனம், மின்சாரம், போக்குவரத்து ஆகியவை தான் பெருமளவு பாதிக்கப்படுகின்றன. இலங்கை அரசாங்கத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட இந்த நடவடிக்கை எதிர்பார்த்த குறிக்கோளை எய்தவில்லை. மாறாக கீழ்மட்ட வருமானம் பெறுபவர்களை தாக்கக்கூடியவகையிலேயே இது செயற்பட்டது. நலன்புரிச் செலவுகளின் மூலம் போசாக்கு மட்டத்தினையும் எழுத்தறிவுமட்டத்தையும் பெற்றுவந்த உழைப்பாளர் வர்க்கம் இச் செலவினங்களின் குறைப்பினால் பெருமளவு பாதிப்படைந்தன.

உற்பத்தித் துறையைத் தனியார்மயமாக்கல் அதிகப்படியான திறமையை வளர்த்து பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உந்துசக்தியாக அமையும் என கருதப்பட்டது. இந்தோனேசியா, நைஜீரியா, இலங்கை, மலேசியா, மெக்சிகோ, இந்தியா போன்ற பல நாடுகள் இத்தகைய தனியார் மயமாக்கல் கொள்கையையே பெருமளவு பின்பற்றுகின்றன. சமூக நலன்களைவிட இலாபமே முக்கியம் பெறுவதனால் பெருமளவு மக்கள் பாதிப்படைகின்றனர். ஏழை மக்களுக்கு மின்சாரம், தொடர்புச்சாதனங்கள், போக்குவரத்து என்பன மறுக்கப்படுகின்றன. வருமான சமயின்மை அதிகரிக்கும் கிராமிய வறுமை அதிகரிக்கவும் இது வழிவகுக்கின்றது.

வெளிநாட்டு வர்த்தகம் உள்நாட்டு பொருளாதாரம் ஆகியவற்றை தாராளமயப்படுத்துவதன்மூலம் புதுத்துறை முயற்சிகளை முன்னேற்றமடையச் செய்யலாம் என்பது உலகவங்கியின் சீராக்கல் கொள்கையின் மற்றுமோர் செயற்பாடாகும். இது உலக அளவில் போட்டியினை அதிகரித்து திறமையினை ஊக்குவிக்கும் என கருதப்பட்டது. ஆனால் இந்நடவடிக்கையானது உள்ளூர் தொழில்கள் பாதிப்படைய வழிவகுத்துள்ளன. அத்தியாவசிய தேவைக்கு மாறான ஆடம்பரப்பொருட்களின் இறக்குமதி உயர்வித்திட்டுள்ளன.

இறைக்கொள்கை, நாணயக்கொள்கை ஊடாக உள்நாட்டு மூலவளங்களைத் திரட்டுதல் சீராக்கல் கொள்கையின் மற்றுமொரு செயற்பாடாகும் உயர்ந்த வட்டி வீதம் சளை அற்றுகப்படுத்தல் மூலம் அதிகமான திறமையுள்ள முதலீட்டாளர்களைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம் எனக் கருதப்பட்டது. பணப்புழக்கத்தில் சட்டுப்பாட்டினை ஏற்படுத்துவதன் மூலம் பணவீக்கத்தை கட்டுப்படுத்தலாம் எனவும் எதிர்பார்க்கப்பட்டது. இதன் மூலம் எதிர்பார்க்கப்படும் விளைவு வரவுசெலவுத்திட்ட பற்றாக்குறையின் அளவை குறைப்பதே. ஆனால் இத்தகைய நடவடிக்கைகளானது உள்நாடு சந்தைக்கான உற்பத்திகளில் ஈடுபடுவதை குறைக்கின்றது. சிறு விவசாயிகளும் உற்பத்தியாளர்களும் கடன்வாங்கமுடிவதில்லை, வரவுசெலவுத்திட்ட பற்றாக்குறை அதிகரிக்கின்றது. பொருளாதார தேக்கம் வேலையின்மையின் அதிகரிப்பு ஏற்பட இது வழிவகுக்கின்றது.

சர்வதேச நிதி நிறுவனமும் உலகவங்கியும் மேற்கொண்ட புனர்நிர்மாண மறுசீரமைப்பானது வளர்முக நாடுகளில் பாதகமான பின்னணி விளைவுகளையே ஏற்படுத்தியுள்ளன. இலங்கையிலும் இதன் தாக்கங்களை அவதானிக்கலாம். உள்நாட்டுச் சந்தையில் இறக்குமதிப் பொருட்களின் அதிகரிப்பு உள்நாட்டு தொழில்களுக்கு பாதுகாப்பு இன்மை, ஏற்றுமதியினை மீறும் இறக்குமதி, தொழிலாளர் உரிமைகள் மீதான அடக்குமுறை, வேலையில் பாதுகாப்பின்மை, வேலையின்மை, பணவீக்கம், அன்னியச் செலாவணியில் ஏற்படும் பாதிப்பு போன்ற பல்வேறுவகையான பாதகமான விளைவுகளை ஏற்படுத்தும் நடவடிக்கைகளைக் கொண்டனபோலவே சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தினதும் உலகவங்கியினதும் செயற்பாடுகள் அமைகின்றன. வளர்முக நாடுகளின் பொருளாதாரத்தில் இவற்றின் தாக்கம் தொடர்ந்து இருந்தே ஆகும். வளர்முகநாடுகள் உலகவங்கியினதும் சர்வதேச நிதி நிறுவனத்தினதும் சீராக்கல் கொள்கை என்னும் பாயையில் இருந்து தம்மை விடுவித்துக் கொள்வதன் மூலமே தம்மை மீட்டெடுக்க முடியும்.

களஞ்சியத்தில் ஒரேபெயரைக் கொண்ட வெவ்வேறு வகையிலான பொருட்கள் காணப்படலாம். இதனால் அவற்றை வினியோகிப்பதில் மாறுபாடும், கடினத்தன்மையும் ஏற்படலாம். இத்தய வேளையில் பொருட்களை வினியோகிப்பதில் சுலபத்தன்மையை ஏற்படுத்தவும், மாறுபாடுகளை தவிர்த்துக் கொள்ளவும் ஒவ்வொரு வகையான பொருட்களுக்கு ஒரு குறியீட்டு இலக்கங்கள் வழங்கப்படும். இதனை குறியிடல் என அழைப்பர்.

வணிக ஒளியே வருக

வியாபாரிகளுக்கு குறித்த தவணையில் ஓடர்கள் செய்து தரப்படும்.

சக்தி ஆபரணத் தொழிலகம்

276, கஸ்தூரியார் வீதி, (கன்னாதிட்டி)
யாழ்ப்பாணம்.

ஒரு கழகத்திற்குப் பொருளைத் தேடித்தர இயலாதவர்கள் இருப்பதையாவது அழிக்காமலிருப்பது நல்லது. அதே போல ஒரு நிலையத்திற்குச் சிறப்பைத் தேடித்தர இயலாதவர்கள் பழியையேனும் தேடித்தராமலிருப்பதே நல்லது.

வணிக ஒளி

சிறக்க வாழ்த்துக்கள்

Nithya Jewellers

புதிய மொடல் நகைகளை
ஓடருக்கு குறித்த தவணையில்
செய்து கொடுக்கப்படும்.



நித்தியா நகை மாளிகை

177 4, கஸ்தூரியார் வீதி.

யாழ்ப்பாணம்.

வழுவழுத்த நட்பிலும் பார்க்க வைரம்
கொண்ட பகை நல்லது.

VANIKA OLI

Space Donated By

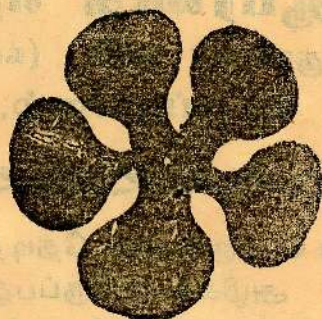


City Electronics

174, Manipay Road,
JAFFNA.

கல்வி கற்றவரை இலகுவில் ஆலாம்.
ஆனால் அடிமைப்படுத்தி ஓடியாது.
இலகுவில் வசீகரிக்கலாம். ஆனால்
ஏமாற்றி ஓடியாது.

வையம் புகழ வணிக ஒளி வாழும் - இதில்
ஐயம் ஏதும் இல்லையென வாழ்த்தும்...



க ண ப தி ஸ் ரோ ர் ஸ்

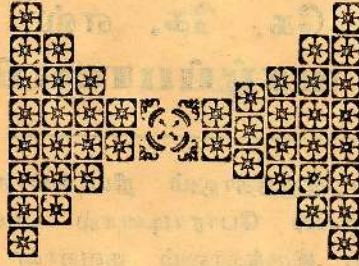
பலசரக்கு வியாபாரம்

கஸ்தூரியார் வீதி,

யாழ்ப்பாணம்.

மனிதன் பாம்பைப்போல ஊர்ந்து செல்லவும், பறவையைப்போல
வானில் பறக்கவும், மீனைப்போல நீரில் நீந்தவும் கற்றுக்கொண்டுள்
ளான். ஆனால் அவன் மனிதனாக வாழத்தெரிந்திருக்கவில்லை.
முதலில் அதைக் கற்றுக்கொள்வதுதான் நல்லது.

வண்ணை வைத்தீஸ்வராவின் வணிக ஒளி
என்றும் எண்ணில் பயன்பெருக்கி இணையற்று வாழியவே!



மட்டுப்படுத்தப்பட்ட
வேலணை
பலநோக்குக் கூட்டுறவுச்சங்கம்
VELANAI
Multi purpose Co-operative Society
Limited

Regd. No. J 1649 of 21-3-1977

கடந்துபோன காரியங்களை எண்ணி எண்ணி வருந்திக்கொண்டிருப்பவன் எதிர்காலத்தில் அடையவேண்டிய பலன்களையும் இழந்து விடுகிறான். ஆனால் கடந்துபோனவைகளைப்பற்றிக் கவலைப்படாமல் ஊக்கங்கொண்டு உழைப்பவன் எதிர்காலப்பலன்களையும் பெறுவதுடன் இழந்தவைகளையும் திரும்பப்பெறுகிறான்.

வணிக ஒளியை

வாழ்த்துகிறோம்



பி. சூகாகரன்

447, கே. கே. எஸ். வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

ஒருவன் பலவீனமாய் இருந்தாலும் நியாயமான காரணங்களை முன் வைத்து நேரான வழியில் போராடினால் அவன் வெற்றியடைவான். ஒருவன் பலசாலியாய் இருந்தாலும் தவறான விதத்தில் பொய்யான காரணங்களை முன்னிட்டுப் போராடினால் தோல்வியே பெறுவான்.

வைத்தீஸ்வரக் கல்லூரியின் வணிக ஒளி
சிறப்புடன் திகழ வாழ்த்துகிறோம்.

சகல விதமான

- ★ அச்சவேலைகள்,
- ★ றபர் ஸ்ராம்ப் செய்தல்
- ★ புத்தகம் கட்டுதல்.

போன்றவற்றைக் குறித்த தவணையில்,
நிதான விலையில் செய்து பெற்றுக்கொள்ள
இன்றே நாடுங்கள்.

திருமால் அச்சகம்
இல. 393, கே. கே. எஸ். வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

ஒவ்வொரு நல்ல காரியமும் உண்மையான எண்ணமும் மனிதனுக்கு முகத்தில் அழகையும் பிரகாசத்தையும் கொடுக்கும். மாறாக ஒவ்வொரு கெட்ட காரியமும் அதைச்செய்யும் எண்ணமும் முகத்திற்கு அவலச் சணத்தைத் தருகிறது.

பணச் சந்தைக் கருவிகள்

MONEY MARKET INSTRUMENTS

க. கனகரத்தினம்

Dip. in Accy. B Com. MAAT (SL)

AMI Mat M (UK)

சிரேஷ்ட உதவி நிதியாளர்
யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம்

ஒரு நாட்டின் நிதிச் சந்தையில் பணச் சந்தை முக்கிய இடத்தை வகிக்கிறது. தனிப்பட்டவர்களைப் பொறுத்த வரையிலும், மற்றும் வங்கி, தொழில் நிறுவனங்கள், அரசாங்கம் ஆகியவற்றைப் பொறுத்த வரையிலும் குறுங்காலப் பணத் தேவை மிக முக்கியமானதொன்றாகக் கருதப்படுகிறது. இங்கு குறுங்காலம் என்பது பன்னிரண்டு மாதங்களுக்கு மேற்படாத காலப் பகுதியைக் குறிக்கின்றது. எனவே குறுங்காலப் பணத் தேவையைப் பூர்த்தி செய்து கொள்ளக் கூடியதாகக் கடன் வழங்குகின்ற ஆட்களையும் நிறுவனங்களையும் உள்ளடக்கியதே பணச்சந்தை ஆகும். ஒரு நாட்டில் குறுங்காலக் கடனைப் பெற்றுக்கொள்ளக்கூடிய வாய்ப்பு கூடுதலாகக் காணப்படுமாயின் அந்த நாட்டின் பணச் சந்தை ஓர் வளர்ச்சியடைந்த பணச்சந்தையாகக் கருதப்படும். இலங்கையைப் பொறுத்தவரையில் பணச்சந்தையானது வளர்ச்சியடைந்து வருகின்ற நிலையில் காணப்படுகிறது. மேலும் இலங்கையில் பணச் சந்தையானது ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட, ஒழுங்குபடுத்தப்படாத பணச்சந்தைகளாகக் காணப்படுகிறது. மத்திய வங்கியின் கட்டுப்பாட்டிற்குப்பட்டு குறுங்காலக் கடன் வழங்கும் அமைப்புகள் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட பணச் சந்தை அமைப்புகள் எனவும், மத்திய வங்கியின் கட்டுப்பாட்டிற்குப்படாமல் குறுங்காலக் கடன் வழங்கும் அமைப்புகள் ஒழுங்குபடுத்தப்படாத பணச்சந்தை எனவும் அழைக்கப்படும். ஒழுங்குபடுத்தப்படாத பணச்சந்தையில் குறுங்காலக் கடன் வழங்குவதில் தனிப்பட்ட நபர்கள் முக்கிய

பங்கினை வகிக்கின்றனர். ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட பணச்சந்தைக்கும் ஒழுங்குபடுத்தப்படாத பணச் சந்தைக்கும் இடையில் பிரதான வேறுபாட்டை ஏற்படுத்துவது குறுங்காலக் கடன்களின் வட்டி வீதம் ஆகும்.

பணச் சந்தையில் குறுங்காலக்கடன் வழங்குகின்ற, கடன் பெறுகின்ற இரு முக்கிய தொழிற்பாடுகள் நடைபெறுகின்றன. கடன் வழங்குபவர்கள் எப்பொழுதும் கடன் வழங்கும் தொழிற்பாட்டை மேற்கொள்வதில்லை. அவர்கள் கடன் பெறும் செயற்பாட்டிலும் ஈடுபடுவார்கள். அவ்வாறே கடன் பெறுபவர்களும் எப்பொழுதும் கடன் பெறுபவர்களாக மட்டும் இருப்பதில்லை. அவர்கள் கடன் வழங்குபவர்களாகவும் இருக்கலாம். உதாரணமாக வணிக வங்கிகளை எடுத்துக் கொண்டால் அவை குறுங்காலக் கடன் வழங்கும் அமைப்பாகச் செயற்பட்ட போதிலும் தீர்வுப் பற்றாக்குறை ஏற்படும் காலங்களில் குறுங்காலக் கடன் பெறும் அமைப்புகளாகவும் செயற்படுகின்றன.

பணச் சந்தையில் கடன் பெறுனர் தாம் வைத்திருக்கும் ஆவணங்களை விற்பனா அல்லது புதிய ஆவணங்களை வழங்கியோ அல்லது நேரடியாகவோ கடன் பெறுகின்றனர். கடன் வழங்குனர்கள் தம்மிடமுள்ள தற்காலிக காசு மிகையினை உயர்வட்டி ஈட்டும் முதலீடுகளாக மாற்றுகின்றனர். இவை பணச்சந்தையில் ஈடுபடுபவர்களின் இரு பிரதான அடிப்படைத் தொழிற்பாடுகளாகக் காணப்படுகின்றன.

குறுங்காலக் கடன்களைப் பெறுபவர் தமது கடன்களுக்குப் பொறுப்பாகப் பல் வேறு வகையான ஆவணங்களைப் பயன்படுத்துகின்றனர். இவ்வாறு பணச்சந்தையில் குறுங்காலக் கடன் பெறுபவர்கள், கடன் வழங்குபவர்கள் பயன்படுத்துகின்ற பொறுப்பு ஆவணங்களே பணச் சந்தைக் கருவிகளென அழைக்கப்படுகின்றன. இத்தகைய பணச்சந்தைக் கருவிகள் ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட பணச்சந்தையிலேயே கூடுதலாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.

தனிப்பட்ட கடன் வழங்கும் ஆட்களை உள்ளடக்கிய மத்திய வங்கியின் கட்டுப்பாட்டிற்கு உட்படாத ஒழுங்குபடுத்தப்படாத பணச்சந்தையினைப் பொறுத்தவரையில் பயன்படுத்தப்படுகின்ற பிரதான பொறுப்பு ஆவணம் வாக்குறுதிச் சீட்டுக்களாகும். பணச்சந்தைக் கருவிகளை பணச்சந்தை ஆவணங்கள் எனவும் கூறலாம். ஒரு வருடத்திற்கு மேற்படாத கடன்களுக்குப் பொறுப்பாக இவ் ஆவணங்கள் பயன்படுத்தப்படுவதால் இவை ஒரு வருடத்திற்கு மேற்படாத முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டவையாகக் கருதப்படும். எனவே, ஒரே பொறுப்பை மானது ஒரு வருடத்திற்கு உட்பட்ட முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டவையாகவும், ஒரு வருடத்திற்கு மேற்பட்ட முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டவையாகவும் அமையலாம். ஒரு வருடத்திற்கு மேற்பட்ட முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டதாக ஒரு ஆவணம் அபையுமாயின் அது பணச்சந்தைக் கருவியாகக் கருதப்படாது மூலதனச் சந்தைக் கருவியாகக் கருதப்படும். உதாரணமாக திறைசேரி உண்டியல்களைப் பொறுத்தவரையில் தற்பொழுது பன்னிரண்டு மாதங்களுக்கு உட்பட்ட முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டவையாகவும், பன்னிரண்டு மாதங்களுக்கு மேற்பட்ட முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்டவையாகவும் காணப்படுகிறது. எனவே திறைசேரி உண்டியல்கள் பணச்சந்தைக் கருவியாக மட்டுமன்றி ஒரு மூலதனச் சந்தைக் கருவியாகவும் பயன்படுகிறது.

இலங்கையில் தற்பொழுது பின்வருவன பணச்சந்தைக் கருவிகளாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன:

1. வியாபார உண்டியல்கள்
2. திறைசேரி உண்டியல்கள்
3. வைப்புச் சான்றிதழ்கள்
4. வரி ஒதுக்கற் சான்றிதழ்கள்
5. மத்திய வங்கியின் பிணைகள்
6. சேமிப்புச் சான்றிதழ் பத்திரம்
7. திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ்

வியாபார உண்டியல்கள்:

கடன் வியாபாரத்தில் கடன் பெறுபவர் கடனைக் காலம் தாழ்த்திச் செலுத்துவதற்கும், கடன் கொடுத்தவர்கள் தமது கடனுக்குப் பொறுப்பாகவும் தமது பணத்தேவையை உண்டியாகப் பூர்த்தி செய்து கொள்ளக்கூடிய முறையிலும் பயன்படுத்தும் உண்டியல்களே வியாபார உண்டியல்களாகும்.

வியாபார உண்டியல்களைக் கழிவு நீக்கி மாற்றுவதன் மூலமும், மீள் கழிவு செய்வதன் மூலமும் அதனை வைத்திருப்பவர்கள் குறுங்காலக் கடன்களைப் பெற்றுக்கொள்கின்றனர். தற்பொழுது வியாபார உண்டியல்களின் பாவனை அருகிருக்கின்ற காரணத்தினால் இவை பணச்சந்தையில் அதிக முக்கியத்துவத்தைப் பெறவில்லை.

வியாபார உண்டியல்களின் முக்கிய தன்மை யாதெனில் அவை பல்வேறு திகதிகளை முதிர்ச்சிக் காலங்களைக் கொண்டவையாகக் காணப்படுவதாகும். அத்துடன் அவற்றின் பெறுமதி ஒழுங்கற்ற தொகைகளைக் கொண்டவையாகவும் காணப்படும். அவற்றைக் கழிவிட்டு இடவங்கிகள், வணிக வங்கிகள், உண்டியல் தரகர்கள் பொறுப்பாகப் பெற்றுக் கொண்டு குறுங்காலக் கடன்களை வழங்கும் செயற்பாட்டில் ஈடுபடுவர்.

இவற்றைப் பொறுப்பாகப் பெற்று கடன் வழங்கும் நிறுவனங்கள் பணம் தேவைப்படும் சந்தர்ப்பத்தில் மீண்டும் கழிவு நீக்கி மாற்றிக் கொள்ளும். அண்மைக்காலங்களில் வங்கி மாற்றல்கள், வங்கி ஆணைகள், நாணயக் கடிதங்கள் ஆகியவை உண்டியல்

களுக்குப் பதிலாகப் பயன்படுத்தப்படுவதால் வியாபார உண்டியல்களின் பாவனை குறைவடைந்துள்ளது. தற்பொழுது கையாளப்படுகின்ற உண்டியல்கள் கூட நாணயக் கடிதங்களின் தீர்ப்பணவுகளுக்காகப் பயன்படுத்தப்படுவதால் அவை வர்த்தகர்களின் பெயரில் பிறப்பிக்கப்படாமல் வங்கிகளின் பெயரிலேயே பிறப்பிக்கப்படுகின்றன. உண்டியல்களின் பாவனை குறைந்து வருவதால் பணச் சந்தை அமைப்புக்களான ஏற்பகங்கள், கழிவிட்டு இல்லங்கள் ஆகியவற்றின் முக்கியத்துவம் குறைவடைந்துள்ளது.

திறைசேரி உண்டியல்கள்:

அரசாங்கம் தனது உள்ளூர் குறுங்காலக் கடன்களுக்காக வழங்கும் பொறுப்பு ஆவணமே திறைசேரி உண்டியல் ஆகும். இலங்கையின் பணச் சந்தையில் பிரதான கடன் பெறுநராக இலங்கை அரசாங்கம் திகழ்கின்றது. அரசாங்கத்திற்குக் குறுங்கால நிதி நெருக்கடி ஏற்படுகின்ற சந்தர்ப்பத்தில் எவ்வாறு திறைசேரி உண்டியல்களை வழங்கி பணம் பெற்றுக்கொள்ளப்படுகிறது.

வோல்ட்டர் பெகட் (Walter Bechat) என்பவரின் ஆலோசனைக்கிணங்க 1871 ஆம் ஆண்டு பாராளுமன்றச் சட்டத்தால் இங்கிலாந்தில் திறைசேரி உண்டியல்கள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது. இலங்கை அரசின் திறைசேரி உண்டியல்கள் 1923 ஆம் ஆண்டின் 07 ஆம் இலக்க திறைசேரி உண்டியல்கள் கட்டளைச் சட்டத்தின் மூலம் இங்கிலாந்தில் முடிக்குரிய முசுவர்களால் வழங்கப்பட்டன. இவை வழங்கப்பட்ட திகதியிலிருந்து ஒரு வருடத்திற்குள் மீட்கத்தக்க முறையில் 1000 ஸ்டிரலிங் பவுண் அல்லது அவற்றின் பெருக்கத்தைக் கொண்டவையாக ஆரம்பத்தில் வழங்கப்பட்டன. அதே ஆண்டு 8 ஆம் இலக்க திறைசேரி உண்டியல் கட்டளைச் சட்டத்தின் மூலம் இலங்கையில் திறைசேரி உண்டியல்களை வழங்குவதற்கு ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. இவை வழங்கப்பட்ட திகதியில் இருந்து ஒரு வருட காலத்திற்குள் மீட்டுக்கொள்ளக் கூடிய முறையில் ரூபா 1000,- அல்லது

ஆவற்றின் பெருக்கத்தைக் கொண்டவையாக இருந்தன. வழங்கப்படக்கூடிய திறைசேரி உண்டியல்களின் உச்சத் தொகை காலத்திற்கு காலம் பாராளுமன்றப் பிரேரணை மூலம் தீர்மானிக்கப்படுகின்றது. 1941 ஆம் ஆண்டு யூலையில் இது ரூபா 10 மில்லியனாக வரையறை செய்யப்பட்டிருந்தது. 1948 இல் இது 25 மில்லியன் ஆகவும், 1949 யூலையில் இது 50 மில்லியன் ஆகவும் அதிகரிக்கப்பட்டது. 1950 ல் 100 மில்லியனாகவும், 1960 இல் ரூபா 650 மில்லியனாகவும் காணப்பட்டது. இவ்வாறு காலத்திற்குக் காலம் அதிகரிக்கப்பட்டு 1992 டிசம்பர் 16 ஆம் திகதியிலிருந்து 125,000 மில்லியன் ரூபாவாக அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. எனவே தற்பொழுது வழங்கப்படக்கூடிய திறைசேரி உண்டியல்களின் உச்சத் தொகை 125,000 மில்லியன் ரூபா ஆகும்.

இலங்கையில் மத்திய வங்கி ஆரம்பிக்கப்பட முன்னர் திறைசேரி உண்டியல்கள் திறைசேரியில் பொதுப்படுகடன் பகுதியால் கையாளப்பட்டது. இலங்கை மத்திய வங்கி ஆரம்பிக்கப்பட்டு 1950 இல் செயற்படத் தொடங்கியதும் அரசாங்கத்தின் சார்பில் திறைசேரி உண்டியல்களின் நிர்வாகம் அடாவது திறைசேரி உண்டியல்களை வழங்குதல் அவற்றை மீட்டல், இவை தொடர்பான பதிவேடுகளைப் பேணுதல் ஆகிய பொறுப்புகள் அனைத்தும் மத்திய வங்கியின் பொதுப்படுகடன் திணைக்களத்தினால் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

திறைசேரி உண்டியல்கள் தற்பொழுது பல்வேறு முதிர்ச்சிக் காலங்களைக் கொண்டவையாக வழங்கப்படுகின்றன. 1992 க்கு முன்னர் 3 மாதங்கள், 6 மாதங்கள், 12 மாதங்கள் முதிர்ச்சிக் காலங்களைக் கொண்ட திறைசேரி உண்டியல்கள் வழங்கப்பட்டன. ஆனால் 1992 இல் இருந்து இவற்றுடன் 24 மாதங்கள், 36 மாதங்கள் 48 மாதங்களை முதிர்ச்சிக் காலங்களாகக் கொண்ட திறைசேரி உண்டியல்களும் வழங்கப்படுகின்றன. இது திறைசேரி உண்டியல்கள் தொடர்பாக 1992 இல் ஏற்பட்ட ஒரு பிரதான மாற்றமாகும். திறைசேரி உண்டியல்கள் 12 மாதங்களுக்கு மேற்பட்ட முதிர்வு

காலத்தை உடையவையாக வழங்கப்படுவதால் திறைசேரி உண்டியல்கள் பணச் சந்தைக் கருவிகளாக மட்டுமன்றி மூலதனச் சந்தைக் கருவிகளாகவும் கருதப்படுகின்றன.

அரசாங்கத்தின் சார்பில் திறைசேரி உண்டியல்களை வழங்கும் அதிகாரம் மத்திய வங்கிக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ளது. 1992 யூலைக்கு முன்னர் பொதுமக்கள் திறைசேரி உண்டியல்களைக் கொள்வனவு செய்வதற்கான கேள்விப் பத்திரங்களை மத்திய வங்கிக்குச் சமர்ப்பித்து அவற்றைக் கொள்வனவு செய்யக்கூடியதாக இருந்தது. ஆனால் 1992 - 07 - 24 இல் இருந்து மத்திய வங்கியால் சான்றளிக்கப்பட்ட முதன்மை வணிகர்கள் மட்டுமே வாராந்தக் கேள்விப் பத்திரங்களைச் சமர்ப்பிக்கலாம். தற்போது 13 வர்த்தக வங்கிகளும் 4 பணத்தாரு நிறுவனங்களும் ஒரு நம்பிக்கைக்கூறு முகாமைத்துவக் கூட்டு நிறுவனமும் திறைசேரி உண்டியல்களைக் கொள்வனவு செய்வதற்குக் கேள்விப் பத்திரங்களைச் சமர்ப்பிக்கும் முதன்மை வணிகர்களாகச் சான்றளிக்கப்பட்டுள்ளனர். மேலும் மத்திய வங்கியின் பிரதேச அலுவலகங்களில் திறைசேரி உண்டியல்களை விற்பனை செய்து வந்தமை 1992 யூனில் இருந்து நிறுத்தப்பட்டுள்ளது. தற்போது பொதுமக்கள் முதன்மை வணிகர்களிடமிருந்தே திறைசேரி உண்டியல்களைக் கொள்வனவு செய்யவேண்டும்.

திறைசேரி உண்டியல்கள் சழிவுடனேயே வழங்கப்படுகின்றன. அவற்றைக் கொள்வனவு செய்வர்கள் முசுப்பெறுமதியிலும் பார்க்கக் குறைவான தொகையச் செலுத்தி, மீட்கும் பொழுது முகப் பெறுமதியினை பெற்றுக்கொள்கின்றனர். இவற்றுக்கிடையேயுள்ள வித்தியாசம் திறைசேரி உண்டியல் முதலீடுவோரின் வரமானமாகும். ஆரம்பகாலத்தில் திறைசேரி உண்டியல்களைக் கொள்வனவு செய்தவர்கள் அவற்றை முதிர்வுகாலம் வரும்வரை வைத்திருந்து பணத்தைப் பெறவேண்டிய நிலை காணப்பட்டது. அதாவது திறைசேரி உண்டியல்களுக்கான சந்தை முதந்தர சந்தையாக மட்டுமே காணப்பட்டது. திறைசேரி

உண்டியல்களைக் கொள்வனவு செய்தவர்கள் அவற்றை மீளவும் விற்பனை செய்யக்கூடிய / கைமாற்றக்கூடிய வசதி இருக்கவில்லை. ஆனால் 1981 ஏப்பிரல் 21 இல் இருந்து திறைசேரி உண்டியலுக்கு இரண்டாந்தரச் சந்தை ஏற்படுத்தப்பட்டது. திறைசேரி உண்டியல்களைப் புறக்குறிப்பிடுவதன் மூலம் கைமாற்றம் செய்ய அனுமதிக்கப்பட்டது. இது திறைசேரி உண்டியல்கள் தொடர்பான ஓர் பிரதான மாற்றமாக இருந்ததுடன் பணச்சந்தை விருத்திக்கும் நாணயக் கட்டுப்பாட்டுக் கருவியாகத் திறைசேரி உண்டியல்களைப் பயன்படுத்தக்கூடிய வாய்ப்பு ஏற்பட்டது. மேலும் திறைசேரி உண்டியல்களில் எந்நேரத்திலும் முதலிடக் கூடிய வாய்ப்பும், அவற்றை வைத்திருப்போர் எந்நேரத்திலும் காசாக்கிக் கொள்ளக்கூடிய வாய்ப்பும் திறைசேரி உண்டியல்களுக்கான இரண்டாந்தரச் சந்தை மூலம் ஏற்பட்டது.

திறைசேரி உண்டியல்களை மத்திய வங்கி, வர்த்தக வங்கிகள், ஊழியர் சேமலாப நிதியம், காப்புறுதி நிறுவனங்கள், நிதிக் கம்பனிகள், பொதுமக்கள் ஆகியோர் கொள்வனவு செய்கின்றனர். இதில் மத்திய வங்கி, வர்த்தக வங்கிகள் வங்கித்துறை எனவும் ஏனையோர் வங்கியல்லாத்துறை எனவும் அழைக்கப்படுவர். இதில் வங்கித்துறையின் பங்களிப்பே கூடுதலானது. இது 1992 இல் திறைசேரி உண்டியல்களின் மொத்த உடமைகளில் ரூபா 48,758 மில்லியன்களாகவும் இதில் மத்திய வங்கி ரூபா 25998 மில்லியன்களை உடமையாகக் கொண்டு பிரதான பங்களிப்பாளர்களாகக் காணப்பட்டது. மேலும் வங்கியல்லாத்துறையின் உடமை ரூபா 38,338 மில்லியனாக இருந்தது.

வைப்புச் சான்றிதழ்கள்: (CERTIFICATES OF DEPOSIT)

இலங்கையின் பணச் சந்தையில் 1981 யூன் மாதம் அமெரிக்கன் எக்ஸ்பிரஸ் பாங்கிங் கோப்பரேசனால் (American Express-Banking Corporation) வைப்புச் சான்றிதழ்

கள் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன. இத்தகைய சான்றிதழ்களைப் பின்னர் ஏனைய வணிக வங்கிகள், நிதி நிறுவனங்கள் மத்திய வங்கியின் அனுமதிபெற்று வழங்க ஆரம்பித்தன.

வைப்புச் சான்றிதழ்களின் முக்கிய தன்மையாதெனில் இவற்றைக் கொள்வனவு செய்தவர்களது பெயர் விபரங்கள் எதுவும் இதில் இடம்பெறவில்லை. இவற்றை எவர் வைத்திருக்கிறாரோ அவர் அதன் உரிமையாளராகக் கருதப்படுவார். எவ்வித புறக் குறிப்புள்ளமின்றி இவை கைமாற்றம் செய்யப்படக்கூடியவை. இவை பல்வேறு முகப்பெறுபதிகளைக் கொண்டவையாகவும், பல்வேறு முதிர்ச்சிக் காலங்களைக் கொண்டவையாகவும் காணப்படும்.

குறுகிய காலத்திற்குப் பணத்தை முதலிட விரும்பும் தனி ஆள் அல்லது நிறுவனம் இத்தகைய சான்றிதழ்களைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம். அவசியம் பணத்தேவை ஏற்படின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட வியாபாரிகளிடம் இடைநிலைச் சந்தையில் இவற்றை விற்கலாம். எனவே இக்கருவி பூரணதிரவத்தன்மை கொண்டதாக காணப்படுகிறது. நிலையான வைப்புச் சான்றிதழுடன் ஒப்பிடும்போது இது பின்வரும் சிறப்பம்சங்களைக் கொண்டவையாகக் காணப்படுகிறது.

1. கொள்வனவாளரின் பெயர், விரும்பும் இடம்பெறுவதில்லை.
2. எவ்வித புறக்குறிப்பிடலுமின்றிக் கைமாற்றலாம்.
3. பல்வேறு முகப்பெறுமதிகளை உடையவையாகவும் கழிவுடன் கொள்வனவு செய்யக்கூடியதாகவும் உள்ளது.

1992 இன் இறுதியில் வர்த்தக வங்கிகளாலும் நிதிக்கம்பனிகளாலும் வழங்கப்பட்டு வெளிநின்ற வைப்புச் சான்றிதழ்களின் பெறுமதி ரூபா 4130 மில்லியனாகும்.

வரி ஒதுக்குச் சான்றிதழ்கள்: (TEX RESERVE CERTIFICATES)

வரி ஒதுக்குச் சான்றுப் பத்திரங்கள் 1957 ஆம் ஆண்டின் 22 ஆம் இலக்க வரி ஒதுக்குச் சான்றிதழ் சட்டத்தின் மூலம் மத்தியவங்கியினால் வழங்கப்படுகின்றன. வருமான வரிச்சான்றிதழ்களைக் குறுங்கால முதலீடாக மாற்றுவதற்கு இவை பயன்படுத்துவதுடன் வரி செலுத்துவதற்கு இவற்றை உள்நாட்டு அரசிறைத் திணைக்களத்துக்குக் கையளிக்கலாம். ஏனைய பணச்சந்தைக் கருவிகளுடன் ஒப்பிடும் போது இவற்றின் பாவனை மிகக் குறைவாகவே காணப்படுகிறது.

மத்திய வங்கியின் சொந்தப் பிணைப் பத்திரங்கள்: (CENTRAL BANK SECURITIES)

மத்திய வங்கியின் சொந்தப் பொறுப்பாவணமே மத்திய வங்கியின் பிணைப்பத்திரங்களாகும். இவற்றை மத்திய வங்கி 1949 ஆம் ஆண்டின் 58 ஆம் இலக்க நாணயவிதிச்சட்டத்தின் 91 (1) (ஆ) பிரிவின் கீழ் வெளியிடுகிறது. இப்பிணைமுறிகளை வெளியிடுவதன் நோக்கம் நாட்டின் நாணயச் சுற்றோட்டத்தை ஒழுங்குபடுத்துவதாகும். பொருளாதாரத்தில் நிலவும் மேலதிக திரவத்தன்மையைக் குறைக்கும் நோக்குடன் இவை முதன்முதலில் 1956 இல் வழங்கப்பட்டன. பின்னர் 1957, 1964, 1984 ஆகிய ஆண்டுகளிலும் வழங்கப்பட்டன. இறுதியாக 1988 மார்ச்சில் இவை வெளியிடப்பட்டன. இவற்றின் முதிர்வுகாலம் 12 மாதங்களுக்கு மேற்படாது. இவற்றைப் புறக்குறிப்பிடல் மூலம் கைமாற்றம் செய்யலாம்.

பிணைமுறிகளை மத்திய வங்கிகளின் பொதுப்படுகடன் திணைக்களமே வழங்கி வருகிறது. இவற்றின் முதல் பெறுமதி ரூபா 1000/- ஆகும். கொள்வனவு செய்யப்படவேண்டிய இழிவுப்பெறுமதி ரூபா

10,000/ ஆகும். மேலும் இது ரூபா 1000/- இன் பெருக்கமாக அபைய வேண்டும். இவற்றின் பிரதான பங்களிப்பாளராகத் திகழ்வது வணிக வங்கிகளாகும். வழங்கப்படக் கூடிய பிணைப்பத்திரங்களுக்கு உச்ச அளவுக் கட்டுப்பாடிலை. இவை ஏலளிற் பண முறையின் கீழ் லீற்கப்படுகிறது. ஆனால் சாதாரணமாக நடைபெறும் ஏலளிற் பண போலன்றி இவற்றைக் கொள்வனவு செய்ய விரும்புவோர் கேள்விப் பத்திரங்களைச் சமர்ப்பித்தல் வேண்டும்.

சேமிப்புச் சான்றுப் பத்திரங்கள். (SAVINGS CERTIFICATES)

சேமிப்புச் சான்றுப் பத்திரங்களை இலங்கைவங்கி 1989 - 04 - 01 இல் வழங்க ஆரம்பித்தது. இவை 6 மாதங்கள், 1 வருடம், 2 வருடங்களை முதிர்ச்சிக் காலமாகக் கொண்டவை. இவை கழிவுடன் வழங்கப்பட்டு முதிர்வு காலத்தில் முகப்பெறுமதி செலுத்தப்படுகிறது. சேமிப்புச் சான்றிதழ்கள் ரூபா 2001-, 5001-, 10001-, 50001-, 10,0001- 25,0001- முகப்பெறுமதிகளில் வழங்கப்படுகின்றன. ஒருவருட முதிர்வு காலத்தைக் கொண்ட ரூபா 50001- முகப்பெறுமதியுடைய சேமிப்பு சான்றிதழை ஒருவர் ரூபா 4329/- ஐச் செலுத்திக் கொள்வனவு செய்து முதிர்வு திகதிகளில் ரூபா 50001- வை பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

சேமிப்புச் சான்றிதழ்களை அவற்றை வழங்கிய கிளைகளில் மட்டுமன்றி இலங்கை வங்கியின் எந்த ஒரு கிளை யிலும் மாற்றிக் கொள்ளலாம். கொள்வனவாளரது பெயர், தேசிய அடையாள அட்டை ஆகியவை சேமிப்புச் சான்றிதழில் இடப்படும். உரிமையாளர் இறந்தால் பணம் பெறக் கூடிய முறையில் வேறொருவரையும் நியமனம் செய்யலாம்.

வைப்புச் சான்றிதழ்களுடன் சேமிப்புச் சான்றிதழை ஒப்பிடுபோது இரண்டிற்கும் மிடையே பிள்வரும் வேறுபாடுகள் காணப்படுகின்றன.

1. கொள்வனவு செய்வோரது பெயர் விபரம் எதுவும் வைப்புச் சான்றிதழில் இடம் பெறுவதில்லை. ஆனால் சேமிப்புச் சான்றிதழில் இடம்பெறும்.
2. வைப்புச் சான்றிதழைப் புறக் குறிப்பின்றியே கைமாற்றம் செய்யலாம். சேமிப்பு சான்றிதழை அவ்வாறு செய்ய முடியாது.
3. வைப்புச் சான்றிதழ்களை உள்நாட்டு, வெளிநாட்டு வணிகவங்கிகளும் நிதிக் கம்பனிகளும் வழங்குகின்றன. ஆனால் சேமிப்புச் சான்றிதழை இலங்கை வங்கி மட்டுமே வழங்குகிறது.
4. வைப்புச் சான்றிதழ்களின் பெறுமதி சேமிப்பு சான்றிதழின் பெறுமதியைவிடக் கூடுதலாகக் காணப்படுகிறது.

திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ் (TREASURY CERTIFICATES OF DEPOSIT)

திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ் என்ற புதியதொரு கடன் கருவி 1989 ஆம் ஆண்டின் 9-ம் இலக்க திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ்கள் சட்டத்தின் மூலம் நடைமுறைக்குக் கொண்டுவரப்பட்டது.

மத்திய வங்கியின் பொதுபடுகடன் திணைக்களமே திறைசேரியின் சார்பில் இவ்வைப்புச் சான்றிதழ்களை வழங்குகின்றது. திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ் ஒன்றின் முகப்பெறுமதி 1000/- ஆகும். இவை கழிவுடன் வழங்கப்பட்டு முகப்பெறுமதிக்கு மீட்கப்படுகின்றன. இதன் முதிர்ச்சிக் காலம் ஆகக்கூடுதலாக 2 வருடங்களாகும். எனவே இதனை ஒரு மூலதனச் சந்தைக் கருவியாகவும் எடுத்துக்கொள்ளலாம். 1990 மே 23 இல் இருந்து மத்திய வங்கி 6, 12, 24 மாத முதிர்ச்சிக் காலத்தைக் கொண்ட அரசு

திறைசேரி வைப்புச் சான்றிதழ்களை வழங்கத் தொடங்கியது. 1992 இறுதியில் வெளிநின்ற தொகை ரூபா 102 மில்லியனாக விளங்கியது.

மேற்கூறப்பட்ட பல்வேறு வகையான பணச்சந்தைக் கருவிகளில் திறைசேரி உண்டியல்*ளும், வைப்புச் சான்றிதழ்களுமே பிரதான இடத்தினை வகிக்கின்றன. இலங்கையின் பணச்சந்தையில் 1988 - 01 - 18 அம் திகதியிலிருந்து மத்திய வங்கி மீள் கொள்வனவுச் சந்தையை ஒரீ உபசந்தையாக அறிமுகப்படுத்தியது. குறுங்காலக் கடன்களை பெற்றுக் கொள்வதற்காகப் பொறுப்பாவணங்களை அவற்றை வைத்திருப்போர் விற்பனை செய்யும் அதேவேளையில் அவற்றைக் குறிப்பிட்ட திகதியில் மீளவும் கொள்வனவு செய்வதாக உடன்படிக்கை செய்து குறுங்காலக் கடன்களைப் பெற மீள் கொள்வனவுச் சந்தைவழி வகுக்கிறது. மீள் கொள்வனவுச் சந்தை உடன்படிக்கை ஒரு வேலைநாள். 3 நாட்கள், 7 நாட்கள், 30 நாட்களுக்குச் செய்யப்பட

லாம். இதில் பெறக்கூடிய கடனின் இழிவுத் தொகை ரூபா 5 இலட்சமாகும். இது ஒரு இலட்சத்தின் பெருக்கமாக அமைய வேண்டும். மீள் கொள்வனவுச் சந்தையில் திறைசேரி உண்டியல்கள், அரசாங்கப் பிணை முறிகள் அரசாங்கத்தினதும் அரசாங்கத்தால் உத்தரவாதமளிக்கப்பட்டதுமான சரக்குமுதல்கள் கையாளப்படுவதால் மூலதனச் சந்தைக் கருவிகளான அரசாங்கப் பொறுப்பாவணமும் மற்றும் அரசு உத்தரவாத சரக்குமுதல் ஆகியவை பணச்சந்தைக் கருவிகளாகவும் தற்போது பயன்படுத்தப்படுகின்றன. அதுமட்டுமன்றி, மூலதனச் சந்தை நிறுவனங்களான தேசிய சேமிப்பு வங்கி, தேசிய அபிவிருத்தி வங்கி, இலங்கை அபிவிருத்தி நிதிக்கூட்டுத்தாபனம், ஊழியர் சேமலாப நிதியம், ஊழியர் நம்பிக்கைப் பொறுப்புநிதியம், அரசுட்டுமுதலீட்டு வங்கி ஆகியவை மீள் கொள்வனவுச் சந்தையில் குறுங்காலக்கடன் வழங்கும் தொழிற்பாட்டில் ஈடுபடுவதால் இவை பணச்சந்தை அங்கத்துவ நிறுவனங்களாகவும் மாறியுள்ளன.



ஒரு நாட்டின் மூலதன இருப்பை இரு வழிகளில் மேம்படுத்தலாம்.

1) உள்நாட்டு சேமிப்புகளின் ஊடாக:-

- உள்நாட்டு தனியார் சேமிப்பு
- அரசாங்க சேமிப்பு
- வியாபார சேமிப்பு

2) வெளிநாட்டில் இருந்து:-

- மூலதனக் கடன்
- மூலதன நன்கொடை
- நேரடி முதலீடு

என்பவற்றை பெறுவதன் மூலம் மூலதன இருப்பை மேம்படுத்தலாம்.

தொடர்பு சாதனங்களில்

தொலைபேசியின் வளர்ச்சியும்

இன்று அதன் முக்கியத்துவமும்

அ. சாந்தினி

வர்த்தகப் பிரிவு 93

இன்றைய நவீன உலகில் தொடர்பாடல் சேவை எத்துறையிலும் இன்றியமையாததாகியுள்ளது. இதனாலேயே தொடர்பாடலானது தொடர்புசாதனங்களின் வளர்ச்சியினால் தனது சேவையை இலகுவாக்கிக் கொண்டு செல்கிறது. சுருங்கக்கூறின் நவீன தொழில்நுட்பங்களை எல்லாம் தன்னகத்தே உள்ளடக்கிய ஒரு துறையாக தொடர்பாடல் மாற்றமடைந்துள்ளது இத்துறையிலேயே தொலைபேசியும் பிரபல்யம்பெற்று விளங்குகிறது.

இதை மேலும் தெளிவுற நோக்கும் பொழுது தகவல்கள், செய்திகள் என்பவற்றை பரிமாற்றம் செய்யும் தொழிற் பாடான தொடர்பாடல் வாய்மொழி, எழுத்து, சைகை எனும் மூன்று வகைகளில் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது எந்த ஒரு நிறுவனமும் சிறந்த முறையில் தொழிற் படுவதற்கு தொடர்பாடல் மிகவும் அவசியமானதாகும். இந்த வகையில் தற்பொழுது பயன்படுத்தப்பட்டுவரும் தொடர்பு சாதனங்களை உள்ளக வெளியக வெளி நாட்டு தொடர்பு சாதனங்கள் எனவகைப்படுத்தலாம். இதில் உள்ளகத் தொடர்பாடல் சாதனங்கள் வரிசையில் இன்ரகொம் உள்ளகத் தொலைபேசி, அறிவித் தல்ப்பலகை, சுற்றறிக்கை, சுற்றுநிருபம், சிற்றுழியர் மூலம் தகவல் பரிமாற்றம், கடிதம், ஒலிபெருக்கி ஒலி, ஒளி என்பவற்றைக் குறிப்பிடலாம். நிறுவனம் ஒன்று ஏனைய நிறுவனங்களுடன் அல்லது அதன் கிளைகளுடன் தகவல் பரிமாற்றுகின்ற நடவடிக்கையான வெளியகத் தொடர்பாடல் சாதனங்களாக தொலைபேசி, தந்தி,

கடிதம், சடல்வழித் தந்தி ரெலக்ஸ், பக்ஸ், (Fax) ரெலிப்பிரிண்டர். இன்மாசெற் (Inmarsat) கணணிகள் என்பவற்றைக் குறிப்பிடலாம். இவற்றில் ரெலக்ஸ், பக்ஸ் என்பன சில நிரிடங்களில் தகவல்களைப் பரிமாற்றுகின்றன. ரெலக்ஸ் பெரிய தட்டச்சு இயந்திரம் போன்ற அமைப்புடைய நுண்கலைத் தொடர்பு சாதனமாகும். ரெலக்ஸ் மூலம் குறிப்பிட்ட நிறுவனத்தில் உள்ள ரெலக்ஸ் மூலம் தொடர்புகொண்டு செய்தியினை அடிக்கும்போது மற்றைய ரெலக்ஸ் நாடாவிச் அச்செய்தி தன்லியக்கமான முறையில் பதியப்படும். இதன் மூலம் விரைவாகவும் உடனே பதிவைப் பெறக்கூடியதாகவும் எந்நேரமும் தகவலை அனுப்பக்கூடியதாகவும் இருக்கிறது.

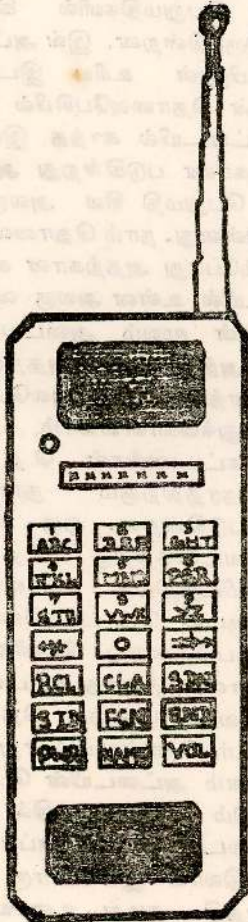
Faximile எனப்படும் பக்ஸ் (Fax) ஆவணங்கள், படங்கள், வரைபுகள் போன்றவற்றை ஓரிடத்திலிருந்து இன்னோரிடத்திற்கு அனுப்புவதற்கு இது உதவுகிறது. ஒரு முனையில் உள்ள இயந்திரத்தில் மூலப் பிரதியை இட்டு மறுமுனையிலுள்ள (Fax) பக்ஸ் இயந்திரத்தில் அதன் ஒத்த பிரதிகளைப் பெற்றுக்கொள்ளமுடியும். துரிதகதியில் தகவல்களைப் பரிமாற்றும் இச்சாதனங்கள் வர்த்தக உலகிலும், வெகுசனத்தொடர்பிலும் பேரளவு பங்களிப்பை வகிக்கின்றன. ஆயினும் பொதுமக்கள் சொந்தமாக வைத்திருக்கும் அளவிற்கு இன்னமும் வளர்ச்சியடையவில்லை. இந்த வகையில் தற்பொழுது பயன்படுத்தப்பட்டுவரும் தொடர்புசாதனங்களில் உள்ளக, வெளியக வெளிநாட்டு தொடர்புபடுத்தல் சேவை எல்லாவற்றிற்கும் பொதுவாக தொலைபேசி

பயன்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. மேலும் இலங்கையில் ஏனைய தொடர்புசாதனங்களை விட பாவணரீதியாக தொலைபேசி முதன்மை பெற்று வருகிறது. தொலைபேசியானது முதன்முதலில் கிரகாம் பெல் என்பவரால் 1876இல் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு Philadelphia எனும் இடத்தில் நடைபெற்ற பொருட்காட்சியில் வைக்கப்பட்டது. பின்பு எடிசன் (Edison Prathughes) என்பவர் இதனை விருத்தி செய்து வழங்கினார். இன்று சுமார் ஒரு நூற்றாண்டுக்கும் மேற்பட்டதாகிய இக்காலத்தில் பல்வேறு ரீதியாக வளர்ச்சியடைந்து பிரபல்யம் பெற்று விட்டது. தொலைபேசியே மக்கள் சொந்தமாக வைத்திருக்கக்கூடியதாயுள்ள ஒரு பொதுவான தொடர்புசாதனம் ஆகும். தொலைபேசித் தொடர்புகொள்வதற்கு கட்டணம் சிறிது உயர்வாக இருப்பினும் நேருக்குநேர் தொடர்புகொள்ள முடிவதாலும், விரைவாகவும் உடனுக்குடன் கருத்துத்தெளிவு பெறக்கூடியவாறும் பதில்களைப் பெற்றுக்கொள்ளக் கூடியதாயும் இருப்பதால் வர்த்தக உலகிலும் பொது சனத்தொடர்பிலும் இத்தொடர்பு சாதனம் நிலைத்திருக்கிறது எனலாம்.

இற்றைக்கு 20 வருடங்களுக்கு முன்பு அவசரமாக வெளியாருடன் தொடர்புகொள்ள வேண்டுமானால் தபால்கந்தோரில் பதிவுசெய்துவிட்டு பலமணினேரம் காத்திருக்கவேண்டி இருந்தது. ஆனால் இன்று அந்நிலை முற்றாகமாறி எந்த நேரத்திலும் எவருடனும் நொடிப்பொழுதில் நேரடியாகத் தொடர்புகொள்ளும் வசதியும் வாய்ப்பும் ஏற்பட்டுள்ளன. வசதிபடைத்தவர்கள் வீடுகளினதும், வேளைத்தளங்களினதும் ஏகபோக உரிமையாக விளங்கிய தொலைபேசி பஸ்களைப்போல் வீதிகள் எங்கும் அமைந்து எல்லோருக்கும் எளிதாக உபயோகிக்கக்கூடிய சொத்தாக மாறிவிட்டது. இவ்வளர்ச்சிக்கு எடுத்துக்காட்டாக அட்டைத் தொலைபேசியும் (Card Phone) தொலைபேசியின் உருவமைப்பு தொடர்புகொள்ளும் முறை எல்லாவற்றிலுமே பூரணத்துவமான மாற்றத்தையும் தொழில்நுட்ப முன்னேற்றத்தையும் உள்ளடக்கியதாக இன்றைய உலகின் அதிநவீன தொடர்புசாதனமாக இலங்கையில் பாவணக்கு வந்திருக்கும் செலுலார் சேவையின் (Celltel) செல்போன்கள் தொலைபேசியுடனான தொடர்பு சேவையை மிக உயர்ந்த வளர்ச்சிக்கு இட்டுச்செல்கின்றது. இவ்விரண்டிலும் முதலில் அட்டைத் தொலைபேசி பற்றி நோக்கின்.

சளநெருக்கத்தைக் கருத்தில் கொண்டே அட்டைத் தொலைபேசி நிலையங்கள் (Booth) அமைக்கப்படுகின்றன. இத்தொலைபேசிக்கான அட்டைகளை வீதியோரங்களில் அமைந்துள்ள தொலைபேசி நிலையங்களுக்கு அருகாமையிலுள்ள வியாபார நிலையங்களில் ரூபா 100/- 200/-, 500/-, 800/- ஆகிய பெறுமதிகளில் கிடைக்கக்கூடியதாக இருக்கின்றன. இவ் அட்டையை தொலைபேசியினுள் உரிய இடத்தினுள் செலுத்தியபின் தொலைபேசியில் கதைக்கலாம். இவ்வட்டையில் காந்த இயல்புள்ள பட்டி ஒன்று காணப்படுகின்றது அதில் அவ் அட்டையின் பெறுமதி சில அலகுகளாகக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது. நாம் தொலைபேசியை பயன்படுத்தும்போது அதற்கான கட்டணம் இவ் அட்டையில் உள்ள அலகு வரிசையில் சிறிய துளைகள் மூலம் அடையாளமிடப்பட்டுள்ளது. அந்நேரத்தில் அதற்குரிய சரியான கட்டணத்தை தொலைபேசித்திரையில் கவனித்துக்கொள்ளலாம். தொலைபேசிக்கான கட்டணங்கள் தொடர்புகொள்ளும் நேரத்திற்கும் தூரத்திற்கும் ஏற்ப வேறுபடுகின்றன. ஒரு மாவட்டத்திலுள்ள மாவட்டத்திற்கு தொடர்புகொள்ள நிமிடத்திற்கு 21-வும் வெளி மாவட்டங்களுடன் தொடர்புகொள்ள 41-வும் அறவிடப்படுகின்றது. வெளிநாட்டுடன் தொடர்புகொள்ளும்போது கட்டணம் நாட்டுக்கு நாடு வேறுபடுகின்றன. தொலைபேசியில் தொடர்புகொள்ளும்போது அதற்கான கட்டணம் அட்டையின் பெறுமதிக்கு அதிகமாகிவிடும் சந்தர்ப்பத்தில் அதனுள் இட்ட அட்டை நிராகரிக்கப்படும்போது அதற்குப் பதிலாக இன்னொரு அட்டையைச் செலுத்தி தமது உரையாடலைத்

தொடரலாம். இவ்வாறான தொழில்நுட்ப சிறப்புடைய இக்கருவிகள் பிரித்தானியாவில் தயாரிக்கப்பட்டது. சர்வதேச தொலை பேசித் தொடர்பை இலகுவாகப் பெற்றுக் கொள்ளக்கூடியதாய் இருப்பதுடன் இரவு பகல் சேவையும் பெறக்கூடியதாய் உள்ளது பயன்படுத்தும் நேரத்திற்கு மட்டும் பணம் பெறுவதுடன் பணம் பயன்படுத்தும்போது ஏற்படும் பிரச்சினைகளையும் தவிர்த்துக் கொள்ளலாம். இத் தொலைபேசிகள் யாவும் இலங்கை டெலிகொம் நிறுவனத்தின் தொலைபேசி இணைப்புக்களுடன் தொடுக்கப்பட்டுள்ளன. டெலிகொம் நிறுவனத்தின் மூலமே இத் தொலைபேசிகள் வெளிநாட்டு, உள்நாட்டு தொலைபேசிகளு



டன் இணைக்கப்படுகின்றன. காட்போன் எனப்படும். இவ்வட்டைத் தொலைபேசிகள் சார்க் நாடுகளில் இலங்கையிலேயே முதன்முதலாக அறிமுகம் செய்து வைக்கப்பட்டுள்ளன. ஒரு தொலைபேசியின் பெறுமதி ஏறக்குறைய தற்பொழுது இரண்டரை லட்சம் ரூபாவாக கணிக்கப்படுகின்றது. ஏனைய வளர்முகநாடுகளுடன் ஒப்பிடும் போது Lanka pay phones நிறுவனம் எமது நாட்டின் தொலைபேசி வசதியை அபிவிருத்தி அடைந்த தொலைபேசி வசதிகளுடன் ஒப்பிடக்கூடிய நிலைக்கு உயர்த்தி விட்டது.

அடுத்தபடியாக சாதாரண தொலைபேசியுடன் ஒப்பிடும்போது அமைப்பு ரீதியிலும் தொழிற்பாடு, பாவனை முறை போன்ற முக்கிய அம்சங்களை முற்றிலும் மாறுபட்டதாக கொண்டிருக்கும் செலூலர் (Celltel) போன்களை நோக்கின் இது விசேட வலைப்பின்னல் செய்முறைக்கு ஏற்ப கம்பிகள் இன்றி வான் அலைகள் மூலம் தொழிற்படுவதாகும். சாதாரண தொலைபேசியை விட அதிக செலவில் பெறவேண்டியிருப்பினும் எங்கும் கொண்டு செல்லலாம். அத்துடன் செலூலரில் விரைவாகச் செய்ய தியைப் பெறலாம். தடங்கல்கள் ஏற்படாது. சாதாரண தொலைபேசியில் கதைப்பது போன்றே பாவிக்கலாம். இதன் அமைப்பு முறையை நோக்குவோமாயின்,

இதனை பாவிக்கும் முன்புதொடர்பு ஆழி (ON) அமிழ்த்தப்பட்டு உள்ளதா என்பதைக் கவனிக்கவேண்டும். தொடர்பு ஆழி (ON) அமிழ்த்தப்பட்டு இருந்தால் அதில் உள்ள மின்விளக்கு (Indicate Light) விட்டுவிட்டு அணையும். தொடர்பு நிறுத்தும் ஆழி (OFF) அமிழ்த்தப்பட்டு இருந்தால் (PWR) Keyஐ அமிழ்த்துவதன் மூலம் தொடர்பு கொள்ள முடியும். அதாவது ON பண்ண முடியும். தொடர்பு கொள்ளும் ஆழியை அமிழ்த்தியுள்ளபோது பாவனைக்குரிய தொலைத் தொடர்பு இலக்கத்தை (Telephone Number) அதில் அமிழ்த்திய பின்பு SDNஐ அமிழ்த்துவதன் மூலம் தொடர்பை ஏற்

படுத்தலாம். தொடர்பை துண்டிப்பதற்கு END Keyஐ அமிழ்த்துவதன் மூலம் துண்டிக்கலாம். இதே போன்று அழைப்புமணி ஒலிக்கும் போது SDN Keyஐ அமிழ்த்துவதன் மூலம் தொடர்பைப் பெறமுடியும். அத்தொடர்பைத் துண்டிப்பதற்கு END Keyஐ அமிழ்த்தவேண்டும். கதைக்கும் போது தெளிவு ஏற்படாவிட்டால் CLR பட்டனை அமிழ்த்துவதன் மூலம் தெளிவு ஏற்படுத்திக்கொள்ளலாம். VOLஐ அமிழ்த்துவதன் மூலம் செலூலர் தொலைபேசியின் சத்தத்தைக் கூட்டிக் குறைக்க முடியும்.

இது இலங்கையில் 25,000/- விவரித்து 85,000/- வரை விற்பனையாகின்றது. செல் போன்களில் பலவகை காணப்படுகின்றது. அவை ஒவ்வொன்றும் ஒவ்வொரு நாட்டு கம்பனிகளின் தயாரிப்பாகும். Mortoria (மோட்டோரியா), (Ericson (இறிக்ஷன்), Toy Com (ரொய் கொம்), Oki (ஒக்கி) போன்றன செல் போன்களின் வகையாகும். இவை முறையே அமெரிக்கா, யப்பான் போன்ற நாடுகளின் தயாரிப்புக்

கள் ஆகும். இலங்கையில் செல் போன்கள் அதிக குறைந்த வகையில் இருந்து உலகின் அதிநவீன செல் போன்கள் வரை விற்பனையாகின்றது. மோட்டோரியா செல் போனே அதிகளவில் விற்பனையாகின்றது. ஒரு நல்ல வகையான தொடர்பு சாதனத்திற்கு இருக்கவேண்டிய பண்புகளில் செலவு தவிர்த்த ஏனைய சிறந்த அம்சங்களை எல்லாம் உள்ளடக்கியதாகக் காணப்படும் இச்செலூலர் சேவை தொலைபேசியின் தொடர்பாடலினை முன்னணியில் எடுத்துச் செல்லுகின்றது எனலாம்.

ஆரம்பத்தில் சிலருடமையாக இருந்த தொலைபேசியானது இன்று பொதுச்சொத்தாக மாறியுள்ள அதேவேளை மனிதன் எங்கு சென்றாலும் கூடவே செல்லுமளவிற்கு கையடக்கமான உருவம் தாங்கி சேவையாற்றுகின்றது. இது ஏனைய தொடர்பு சாதனங்களுடன் ஒப்பிடும்போது செய்திப்பரிமாற்றத்தின் முன்னோடியாகச் செயல்படுகின்றது எனக்கூறின் மிகையாகாது.



Appropriate Technology
121, POINT-PELLEC ROAD
NALLUR, JAFFNA
No.

ஒரு நிறுவனம் சமூகத்தின் நலன் கருதி, உற்பத்தி செய்யும் பொருள் தொடர்பாக சமூகத்திற்கு கேடான விளைவு பற்றியும் எடுத்துக் கூறப்படுகிறது. இது நிறுவனத்தின் சந்தைப்படுத்தலைப் பாதிக்கும். இதனை "எதிரான சந்தைப்படுத்தல்" என அழைப்பர்.

சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் (International Marketing)

தேவராஜன் ஜெயராமன்
B. Com. Jaf. (Hons), M B A (Delhi), A M I P M (Sri Lanka)
விரிவுரையாளர், யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம்

அறிமுகம்:

இன்று சந்தைப்படுத்தலில் "சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல்" என்ற புதிய ஓர் சொற்பதம் பயன்படுத்தப்படுகின்றது. அத்துடன் நிறுவனங்களைப் பொறுத்து முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாகவும் காணப்படுகின்றது. சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் என்றால் என்ன? எதற்காக அது முக்கியத்துவம் வாய்ந்த செயற்பாடாகக் காணப்படுகின்றது? எவ்வாறு சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ளமுடியும்? மேற்கறிப்பிட்ட வினாக்களுக்கு விடைகாணும் நோக்கில் இக்கட்டுரை அமைகின்றது.

சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல், பல்தேசிய சந்தைப்படுத்தல் (Multinational Marketing) ஆகிய இரு பதங்களும் ஒன்றுக்குப் பதிலாக ஒன்று பயன்படுத்தப்படுவதும் வழக்கம் ஆனால் இரண்டு பதங்களும் ஒன்று என முழுமையாக ஏற்றுக்கொள்ளப்பட முடியாது. ஒரு நிறுவனம் தனது நாட்டிற்கு வெளியே பொருட்கள், சேவைகள் என்பன வற்றினை சந்தைப்படுத்துவது தொடர்பான செயற்பாடுகளை சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் என்ற பெயர் கொண்டு அழைக்கலாம். ஆனால் பல்தேசிய சந்தைப்படுத்தல் எனப்படுவது சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலின் ஒரு சிக்கலான அமைப்பாகும். அதாவது பல்தேசிய சந்தைப்படுத்தலில் நிறுவனங்கள் பல வெளிநாடுகளுடன் சந்தைப்படுத்தல் செயற்பாடுகளில் ஈடுபடுகின்றது.

இன்று ஒரு நாட்டிலுள்ள அநேக நிறுவனங்கள் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலில் ஈடுபடுகின்றன, அல்லது ஈடுபடுவதற்கான

முயற்சியில் ஈடுபடுகின்றன. இதற்குப் பல காரணங்களை முன்வைக்கமுடியும். அவற்றினுள் குறிப்பிடத்தக்கவை வருமாறு,

அ) நாடுகளிற்கு இடையே பொருளாதார, குடித்தொகை வளர்ச்சிப் போக்கானது வேறுபட்டுக்காணப்படும். சில நாடுகளில் உயர்ந்த பணவீக்கம், குறைவான குடித்தொகை வளர்ச்சி, வேலைவாய்ப்பின்மை காணப்படலாம். அத்தகைய வேளையில் அவ்நாட்டில் நிறுவனம் பொருட்கள் சேவைகளைச் சந்தைப்படுத்துவது கடினமாகக் காணப்படுகின்றது. இதனால் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ளவேண்டிய தேவை ஏற்படுகின்றது.

ஆ) உள்நாட்டில் எதிர்நோக்கப்படும் போட்டி நிலைமையும் (Home Competition) சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ளவேண்டிய தேவையை ஏற்படுத்துகின்றது. உதாரணமாக ஜப்பானில் காணப்படும் பல மோட்டார்வாகன நிறுவனங்கள் உள்ளூரில் அதிகரித்த போட்டி காரணமாக சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்கின்றன.

இ) நாடுகளில் காணப்படும் வளங்கள், சிறப்புத்தேர்ச்சி, காலநிலை, என்பன காரணமாக, சில பொருட்களை ஏனைய நாடுகளைக் காட்டிலும் குறைந்த செலவில் உற்பத்தி செய்யக்கூடிய வாய்ப்பினை சில நாடுகள் கொண்டுள்ளன. இத்தகைய நன்மைகளைப் பெற்றுக் கொள்ளும் பொருட்டு நிறுவனங்கள் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்கின்றன.

ஈ) மேலும் சில நிறுவனங்கள் வரிச்சலுகைகளைப் பெற்றுக் கொள்வதற்காக சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்கின்றன.

உ) சில நாடுகள் தனது தொழில்நுட்பத்தை குறைஅபிவிருத்தி நாடுகளுக்கு (Less Developed Countries) ஏற்றுமதி செய்யும் நோக்கில் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. உதாரணமாக அமெரிக்க நிறுவனங்கள் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதற்கான காரணங்களில் இதுவும் ஒன்றாகக் காணப்படுகின்றது.

ஊ) சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதன் மூலம், நிறுவனம் தனது சந்தைவாய்ப்பினை விஸ்தரித்துக் கொள்ளமுடியும். இதன் மூலம் நிறுவனத்தின் உற்பத்தி, விற்பனை என்பன அதிகரிக்கமுடியும். இறுதியாக நிறுவனம் பொருளாதார சிக்கனத்தைப் பேணமுடியும்.

நிறுவனங்கள் மேற்குறிப்பிட்ட ஆறு பிரதான காரணங்களுக்காக சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்கின்றன. ஒரு நிறுவனம் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதற்கு முன்பு, சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ள உள்ள நாடு தொடர்பாக சில தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்வது அவசியமானதாகும். சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பாக பின்வரும் தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்வது அவசியம்.

அ) சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ள உள்ள நாடுகளின் மக்களின் கலாச்சாரம் பற்றிய தகவல். கலாச்சாரத்திற்கும் சந்தைப்படுத்தலுக்கும் தொடர்பு உண்டு. மக்கள் அதாவது நுகர்வோரின் கலாச்சாரம் பற்றிய தகவல்களை அறியாது சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ளல் சாத்தியமற்றதாகும்.

ஆ) சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ள உள்ள நாடுகளின் பொருளாதார சூழல் (Economic Environment) பற்றிய தக

வல்கள். அதாவது அந்நாட்டு மக்களின் வாழ்க்கைத்தரம், மொத்தத் தேசிய உற்பத்தி, நாட்டின் பொருளாதார வளர்ச்சி நிலை என்பன பற்றிய தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்வது அவசியம்.

இ) நாட்டின் செலாவணியின் உறுதிநிலை. அதாவது செலாவணியின் பெறுமதியானது தளம்பல் உடையதாகக் காணப்படும்போது, சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் தொடர்பான லாபம் விற்பனை என்பன பாதிப்படையலாம். எனவே நாட்டின் செலாவணி பற்றிய தகவல்கள் கருத்தில் கொள்ளப்படுவது அவசியமானதாகும்.

ஈ) சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ள உள்ள நாட்டின் அரசியல், சட்டநிலைமை என்பன பற்றியும் கருத்தில் கொள்ளல் வேண்டும். அதாவது குளிப்பற்ற அரசியல் நிலைமைகாணப்படுகின்றதா? அரசின் சட்ட விதிகள் சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதற்கான வசதியினை வழங்குகின்றதா என்பனபற்றி கவனத்தில் கொள்வது அவசியமானதாகும்.

உ) குறிப்பிட்ட நாடு கொண்டிருக்கும் வரி விதிப்பு முறை, ஏற்றுமதி இறக்குமதி தொடர்பான தீர்வைகள் என்பனபற்றிய தகவல்களையும் கருத்தில் கொள்ளுதல் வேண்டும்.

மேற்குறிப்பிட்ட தகவல்களைப் பெற்று, அத்தகவல்கள் சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதற்கு சாதகமானதாகக் (Opportunities) காணப்படும்போது சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்வதற்கான முயற்சியில் ஈடுபடுத்தல் வேண்டும்.

தகவல்கள் சாதகமானதாகக் காணப்பட்டதனைத் தொடர்ந்து, சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்யும் முறைகளைப் பற்றிச் சிந்தித்தல் வேண்டும். ஒரு நிறுவனம் மூன்று முறைகள் மூலம் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்யலாம். அவையாவன:

- (i) ஏற்றுமதி (Exporting)
- (ii) கூட்டுமுயற்சி (Joint Venture)
- (iii) நேரடி உடமையாக்கல் (Direct
Ownership)

ஒரு நிறுவனம் சொந்த நாட்டில் உற்பத்தி செய்த பொருட்களை நேரடியாக முகவர் அல்லது நடுவர்கள் மூலம் ஏற்றுமதி செய்வதன் ஊடாக சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்யலாம்.

அடுத்து ஒரு நிறுவனம் இன்னொரு வெளிநாட்டு நிறுவனத்துடன், தனது உற்பத்தி அல்லது சந்தைப்படுத்தல் முயற்சிகள் சிலவற்றை பகிர்ந்து கொள்வதற்கு இணங்கிக் கொள்வதன் மூலம் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை மேற்கொள்ளமுடியும். உதாரணமாக பல ஜப்பானிய நிறுவனங்கள் அமெரிக்க நிறுவனங்களுடன் கூட்டு முயற்சிகளை மேற்கொண்டு அதன் ஊடாகச் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்துள்ளது.

நேரடி உடமையாக்கல் மூலமும் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்ய முடியும். நேரடி உடமையாக்கல் எனப்படுவது ஒரு நிறுவனத்தின் மூலம் வெளிநாட்டு உற்பத்தி, சந்தைப்படுத்தல் செயற்பாடுகளை முழுஅளவில் கட்டுப்படுத்தலைக் குறிக்கின்றது. மேற்குறிப்பிட்ட மூன்று முறைகள் மூலம் ஒரு நிறுவனம் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலை விருத்தி செய்யமுடியும்.

முடிவுரை:

எந்த ஒரு நிறுவனமும் தனது நோக்கத்தினை அடையவும், லாபம், விற்பனை என்பனவற்றினை அதிகரிக்கவும் சர்வதேச சந்தைப்படுத்தல் பற்றி சிந்தித்தல் வேண்டும். சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலின் முக்கியத்துவம் பற்றி இன்று அனேக நிறுவனங்கள் உணர்ந்துள்ளன. சர்வதேச சந்தைப்படுத்தலின் முக்கியத்துவத்தினை, அதனது வளர்ச்சியே நியாயப்படுத்துவதாக அமைகின்றது.



வெவ்வேறு நாடுகளைச் சேர்ந்த பாதை நிர்ணயிக்கப்பட்ட கப்பல் சேவையை நடத்தும் கப்பல் கம்பனிகள் தமது நலன்களைப் பாதுகாப்பதற்காக உருவாக்கிய அமைப்பு அல்லது சங்கம் "மாநாடுகள்" (Conferences) என அழைக்கப்படுகின்றது. அடிப்படையில் மாநாடு எனப்படுவது பாதை நிர்ணயிக்கப்பட்ட கப்பல் கம்பனி உடமையாளர்களின் கூட்டமாகும்.

வார்த்தகக் கல்வியின் இன்றியமையாமை

அ. இன்பவேணி
 வார்த்தகப் பிரிவு 93

ஒரு நாட்டின் பொருளியல் அமைப்புக் கேற்பவே கல்வித்தத்துவம் அமைந்திருக்கும். அமெரிக்கா தேசம் விஞ்ஞானத்திற்கு முதலிடம் அளித்திருந்தாலும் அத்தேசம் உலகரீதியில் விஞ்ஞான சகாப்தத்தை உருவாக்கியிருப்பதையும் வியத்தகு சந்திரமண்டல கைங்கரியத்தைச் செய்து முடித்தலையும் காணும்போது அந்நாட்டின் கல்வியின் தரம் எத்துணை சிறப்புடைத்தது என்று செப்புதல் அரிதன்றோ? எமது ஈழத்தின் கல்வியின் தரம் இங்குள்ள பொருளியல் அமைப்பை அடிப்படையாகக் கொண்டே அமைய வேண்டும். ஏனெனில் எமது நாடானது அமெரிக்கா போன்று பொருளாதார சுபீட்சமுள்ள நாடன்று. எம் நாட்டில் விஞ்ஞானக் கல்வியை வளர்க்க எத்தனிப்பது "முடவன் கொம்புத் தேனுக்கு ஆசைப்பட்ட" கதை போல் தான் அமையும். எமது மக்களின் தொழிலாகவுள்ளவற்றை வளர்ப்பதன் மூலமே பொருளாதாரத்தை வளர்க்கலாமென்பதால் இலங்கையின் கல்வித்திட்டத்தில் வார்த்தகக் கல்வியைச் சேர்த்துள்ளார்கள் என்பதை இங்கு சுட்டிக்காட்ட விரும்புகிறேன். ஏனெனில் "திரைகடல் ஓடியும் திரவியம் தேடு"வதையே நோக்கமாகக் கொண்ட முன்னோர்கள் வாழ்ந்தகாலத்தை அழியாமல் பாதுகாக்கவும், புதியமெருகூட்டவும் அவர்கள் அடிச்சுவட்டைப் பின்பற்றி தேசிய செல்வத்தைப் பேண வழிவகுக்க வேண்டுமென்பதால் வார்த்தகக் கல்வி எம் நாட்டுக்கு இன்றியமையாததன்றோ!

சமுதாயத்தி தோன்றுகின்ற பிரச்சினைகளுக்குத் தீர்வு காண்பதற்கு அறிவு பிரயோகிக்கப்படும். வார்த்தக எண், பொருளாதாரம் ஆகிய பாடங்களில் நாம் பெறும் அறிவைக்கொண்டு சமுதாயத்தில் தோன்

றும் பிரச்சினைகளை விளங்கிக் கொள்ள முடியும். விலைவாசி ஏன் கூடுகின்றது? ஒரு நிறுவனத்தில் நட்பம், இலாபம் ஏன் ஏற்படுகின்றது என்பதை அறிவதற்கு இவ்வறிவியல் துறை பெரிதும் உதவுகின்றது. 19 ஆம் நூற்றாண்டில் தூய அறிவாகத் தொடங்கிய வார்த்தக பாடம் இன்று பிரயோக அறிவாக மாறிவிட்டது. எனவே செயல்முறையில் கற்க வேண்டிய சூழ்நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. சமுதாயத்தில் வாழ ஒரு மொழி எப்படி அவசியமோ அத்தகைய இன்றியமையாமை வார்த்தகக் கல்விக்கு உண்டு. எமது சமுதாயத்தில் எல்லோரும் தொழிலாளராக மாறியுள்ளனர். எனவே ஊதியம் பெற ஒரு தொழில் வேண்டும். எனவே எந்தத் துறையைக் கற்பினும் அது வருமானம் அளிக்கக்கூடிய துறையாக இருக்க வேண்டும். ஒருவரது அறிவை வியாபாரம் செய்யாத தொழில்துறைக் கல்வி நம் நாட்டுக்கு இன்றியமையாததாகும்.

தொழில் வளர்த்தலையே நோக்கமாகக் கொண்ட வார்த்தகக் கல்வியை நல்ல முறையில் பாடத்திட்டத்தில் சேர்ப்பதுடன் நவீன முறையான கல்வியை மாணவர் பெறவும் வாய்ப்பளிக்க வேண்டும். ஏனைய கல்விகள் சில வெறும் ஏட்டுக் கல்வியாக மாத்திரம் திகழலாம். ஆனால் வார்த்தகக் கல்வி பலமனிதர்களுடனும் பொருட்களுடனும் தேசங்களுடனும் தொடர்புபடச் செய்கிறது. எனவே இதனை மக்கள் முறையாகக் கற்காவிடில் பல இன்னல்களை அடைவதுடன், பொருளாதாரத்தைச் சுரண்டவும் ஏதுவாகிவிடும். நாட்டின் பொருளாதாரம் எந்த நாட்டிலும் வியாபாரத்திலேயே தங்கியுள்ளது. வியாபார நடவடிக்கைகளை சரியான முறையில்

செய்வதற்காக நாட்டின் வருங்காலச் சிறார்கள்ளைப் பயிற்றவேண்டியே, கணக்கியல் வர்த்தகம், பொருளியல், வர்த்தகப் புலியியல். தட்டெழுத்து, கருக்கெழுத்து போன்ற பாடங்களைப் பாடத்திட்டத்தில் சேர்த்துள்ளார்கள். அனேக மக்கள் அரசாங்க உத்தியோகத்தையே நாடுவதால் இக்கல்விக்கு முன்னர் இடமளிக்கப்படவில்லை. ஏனைய கல்வித் துறைகளான மருத்துவம், பொறியியல் போன்ற கல்விக்கு முக்கியத்துவம் அளித்திருந்தனர் ஆனால் அரசாங்கமே இன்று தம் பாடத்திட்டத்தில் இக்கல்வியைப் வலியுறுத்தி வெள்ளை அறிக்கையில் இடமளித்தபடியால் மாணவர்கள் இக்கல்வியை பெற்றுத் தம் வாழ்வை விருத்தி செய்ய உதவிசெய்துள்ளார்கள் தொழிற் கல்விக்கே இன்று நாட்டில் மதிப்பும் வரவேற்பும் அளிச்சுப்பட்டு இருப்பதால் மக்கள் பலரும் இக்கல்வியின் தேவையை அறிந்துள்ளனர். கல்வி கற்போர் அரசாங்க நிறுவனங்களிலும் தனியார் நிறுவனங்களிலும் கூட்டுத்தாபனங்களிலும் வங்கிகளிலும் கடமையாற்றக் கூடிய தேவையிருப்பதால் உழைப்பையே மூர்ச்சாகக் கொண்டு எழுந்து நாட்டைப்போல பல இடங்களிலும் வர்த்தகக் கல்விக்கு முக்கிய இடமளித்துள்ளமை காணக்கூடியதாயிருக்கிறது.

வியாபார நிலையத்திலோ, தனியார் நிறுவனங்களிலோ, அரசாங்க நிறுவனங்களிலோ அதன் நிர்வாகம் சிறப்புற அமைவதற்கு கணக்குவைப்பு பெரிதும் உதவுகின்றது. எனவே இத்துறையில் பலரும் முன்னேற்றம்காண போட்டிபோடுவதைக் காணலாம். இவ்வாறு கணக்கியலாளர் பலரைத் தோற்றுவிப்பதால் அவர்கள் ஒரு நாட்டின் செல்வத்தையே பாதுகாத்துக் கொடுக்கின்றார்கள். இதனால்தான் இங்கிலாந்து போன்ற இடங்களில் வர்த்தகம், கணக்கியல் போன்ற பாடங்களில் விற்பன்னர்களைத் தோற்றுவித்தலைக் காணலாம்.

ஒரு நாட்டினுள்ளே பொருட்களைக் கைமாற்றம் செய்வது கலபமானது எனினும் அதனை முறையாகச் செய்து இலாபமடைய வாத்தக பாடம் இன்றியமையாததாகும்.

வெளிநாட்டு வாணிபத்தையே கையேந்தி நிற்கும் நாடுகள் பெரிதும் இப்பாடத்தை கற்றுத் தேர்ந்தவரைக் கொண்டதாயிருக்க வேண்டும். ஏனெனில் வாணிபத்தின் மூலம் பொருட்கள் கைமாற்றம் செய்வதாயின் என்னென்ன நடவடிக்கை எடுக்க வேண்டும் எனவும், என்ன முறையில் செய்தால் வருவாயைக் கூட்டலாம் என்பன போன்ற உலக - சர்வதேச வியாபார நிலமையையும் அறிய இக் கல்வி வாய்ப்பளிக்கின்றது. இதனால் தனது நாட்டு அறிவையும், வெளிநாட்டு அறிவையும், பெற இக்கல்வி வாய்ப்பளிக்கின்றது.

அது மட்டுமன்றி வங்கிகள் மூலம் இலங்கைப் பொருளாதாரத்தில் ஓர் முன்னேற்றம் காண்பதற்கும், வர்த்தகர்களுக்கு ஆலோசனைகளையும் வசதிகளையும் வழங்குவதற்கும் இக் கல்வி வாய்ப்பளிக்கின்றது. இவ்வாய்ப்பின் மூலம் மக்கள் முகாமை சம்பந்தமான ஆலோசனைகளையும் அறிந்து கொள்கின்றார்கள். அத்துடன் நாட்டின் சகல மக்களும் எதிர்காலத் தேவைகளைச் சீராக்கக் கூடிய நிலையிலிருக்க முடிகின்றது. கிராமப்புறங்களில் பொருளாதாரத்தை அபிவிருத்தி செய்தல், கிராமியத்துறைக்கு கடன்கள் வழங்கல், சேமிப்பினை தூண்டல், வீடமைப்பு, மின்னூட்டல், விவசாயம் போன்ற நோக்கங்களுக்குக் கடன் வழங்கல், மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்தல், வேலையில்லாப் பிரச்சினையை நீக்கல், நாட்டின் பொருளாதார அபிவிருத்திக்கு உதவல், புதிய இலாபகரமான முதலீடுகளை அறிமுகம் செய்தல், கணணி தரவுசெய் முறைப்படுத்தல் வைப்புக்களைத் திரட்டல், வைப்பினை திருப்பல், உள்நாட்டு வெளிநாட்டு காசோலையை நடைமுறைக்கு உதவல், கடன்வழங்கல், உல்லாசப்பயணத்தை ஊக்குவித்தல், கழிவு செய்தல், பெறுமதிமிக்க சொத்தினை பாதுகாத்தல் போன்ற பணிகளை ஆற்றி மக்கள் மத்தியில் கல்வியறிவை வளர்த்து மக்கள் பொருளாதார சுபிட்சமாக வாழவழி வகுக்கின்றது. இவை அனைத்தும் வர்த்தகக் கல்விமூலமே கற்றுக்கொள்ள முடியும். மருத்துவம் பொறியியல் கற்கும் மாணவனுக்கு

குத் தெரியாத பல விடயங்களை வர்த்தகப் பாடம் கற்கும் மாணவன் தெரிந்தவன் ஆகின்றான். ஏனெனில் உலக அறிவை இக் கல்விமூலம் பெறக்கூடியதாக அமைகின்றது.

இன்றைய உலகம் வீஞ்ஞானயுகமாகையால் இயந்திரங்களின் உதவியினாலேயே மனிதர்கள் வேலைகளையும் செய்து வருகின்றார்கள் மேலைத்தேசத்தவர்கள். ஆனால் எமது நாட்டில் பொருளாதார வளம் மேலைத்தேசத்தைவிட குறைவாகவே உள்ளது. எனவே இயந்திரங்களை எல்லாக் காரியங்களுக்கும் உபயோகிக்க முடியாத காரியமாகின்றது. இதனால் நேரமும் ஊதியமும் வீணே வீரயமாகின்றது. தொழில் வேலைகள் கூடிய இந் நாட்டில் காரியாலயம் திறம்பட அமைய வேண்டும். இது திறம்பட இடங்குவதற்கு கருக்கெழுத்தாளர், தட்டெழுத்தாளர் பெரிதும் உதவுகின்றார்கள். இதனால் நாம் பல மணி நேரம் செய்யும் வேலைகள் சில நிமிடங்களில் பூர்த்தி செய்யமுடிகின்றது. இவர்களின் உதவியால் பல தொழில்கள் பிறக்கின்றது. முன்பு ஒரு சாரியாலயத்தில் ஒரு எழுது வினைஞர் செய்த பல மணிநேர வேலையை இப்பொழுது சுருக்கெழுத்துத் தட்டெழுத்தாளர்கள் சிலநிமிடங்களில் செய்து முடித்து விடுகிறார்கள். இதனால் தொழில் பெருகுகின்றது. எனவே பல தொழிலாளர் தேவை ஏற்படுகின்றது. எனவே, வேலையில்லப் பிரச்சினையைத் தீர்க்க ஏதுவாகின்றது. இதை ஏன் இன்னும் மக்கள் உணராது கிணற்றுத் தவணையாகவுள்ளனரோ தெரியாது?

வர்த்தக பாடங்களில் முக்கியமானதாகக் கொள்வது பொருளியல் பாடமாகும். இது ஒவ்வொரு தனிமனித வாழ்வு தொடக்கம் நாட்டின் சகல பொருளாதாரக் காரணிகளையும் சுமந்திருந்தலே இதன் சிறப்பாகும். எனவே ஒரு மனிதன் பொருளாதார மனிதனாக வாழ்வதற்கு இப்பாடம் பெரிதும் துணைபுரியும். நாட்டின் நிலையையும் சூழலையும் அறிந்து மனிதன் சரியாய் நடப்பதற்கும் இக் கல்வி பெரிதும் துணை புரி

கின்றது: எந்த மனிதனும் நிறைவான வாழ்வையே வாழ விரும்புவான். ஆகையால் அவனுக்கு நல்ல முறையில் வாழ இப்பாடம் உதவி செய்யும் என நாம் அறிய வேண்டும். இக் கல்வியை கிரேக்க தேசத்து பிளாட்டோ கூறிய கருத்திலிருந்து அறிந்து கொள்ளலாம். இவர் பொருளாதாரம் என்பதன் கருத்து குடுப்ப நிர்வாகம்- அரசியல் பொருளாதாரம் என்று கூறினார். எனவே பொருளாதாரம் மனிதனின் முதுகெலும்புபோல் அவனுக்கும் தேசத்துக்கு மிருப்பதால் அதை எவ்விதம் எப்படி அமைப்பது என்பதற்கான திட்டமிடல் அவசியமன்றோ? ஒரு நாட்டின் எதிர்கால வளர்ச்சியைத் திட்டமிடப் பொருளாதார வல்லுநர் பலர் தேவைப்படுகின்றார்கள். இவர்கள் உதவியால் பல இன்னல்களிலிருந்து நாட்டை மீட்கலாம். அதாவது பண நிரம்பலை திட்டமிட்டுக் கொடுப்பதாலும், தேசிய வருவாயைத் திட்டமிட்டுக் கொடுப்பதாலும் பொருளாதார வல்லுநர்கள் தேசத்துக்கு இன்றியமையாதவர்களாகின்றார்கள்.

அடுத்து வர்த்தகப் புவியியலை நோக்கிக் கினால் ஒரு தேசத்தின் இயற்கை அமைவுக்கு ஏற்பவே பொருள்கள் செய்கை பண்ணப் படுகின்றன. இல்லாவிடின் அத்தொழிலில் நட்டமே ஏற்படும். பொருளாதாரம் சுபீட்சம் அடையவும், தொழில் சிறப்படையவும், கைத்தொழிலை எவ்வாறு ஓரிடப்படுத்தலாம் என்பதையும், எங்கெங்கு பொருட்சள் செய்கை மண்ணினால் கூடிய இலாபம் அடையலாம் என்பதையும், வர்த்தகப் புவியியல் மூலம் அறிந்து கொள்ளலாம். இங்கிலாந்தில் லங்காகூடியர் பிரதேசத்தில் பருத்தி நெசவு பேர் போவதற்கு காரணமென்ன? அங்கு பருத்தி பயிரிடப்படுவது குறைவு. எனினும் ஏன் அங்கு பயிரிடுகிறார்கள் என்பதை ஆராய்ந்தால் இங்கு இந் நெசவுக்குத் தேவையான பௌதீகக் காரணியும் பொருளியல் காரணியும் நிரம்பி இருத்தலையே குறிக்கும். எமது இலங்கையில் காங்கேசந்துறை சீமெந்துத் தொழிற்சாலையை எடுத்தால் அது சிறப்புற அமைவதற்கு இங்கு சுண்ணக்கல் யாழ்ப்பாணத்

திலுண்டு. இதற்குத் தேவையான களிமண் முருங்கனில் உண்டு. தொழிலாளர் அதிகமாகவுண்டு. தொழில் அமையுமிடமும் பரந்ததாகவுண்டு, சந்தைப்படுத்த முடியும், மூலதன வசதியுமுண்டு. எனவே அத் தொழில் சிறப்புற அமைய வாய்ப்பேற்படுகின்றது. இவ்வாறு நாம் பாவனைக்கு எடுக்கும் சகல பொருட்களும் எங்கு எவ்விதம் தயாரிக்கப்படுகின்றன என்பதையும், மறைந்கிருக்கும் பல கனிப்பொருள்களை அவ்விதம் எடுத்துப் பயன்படுத்தலாம் என்பதையும் இப்பாடத்தின் மூலம் மக்கள் உணர முடிகிறது.

இவ் வர்த்தகக்கல்வியானது பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு மாத்திரமன்றி தனது வாழ்வை நடத்த மனிதனுக்கும் சிறந்த தொழிலையும் நல்குகின்றது இக் கல்வியைச் சகல பாடசாலைகளிலும் அமைப்பதால் இக் கல்வியைப் பெற்று தொழில் பெற வாய்ப்பேற்படுகின்றது. இத் தொழிற்கல்வி மனிதனின் இயற்கைச் சூழலையே கற்பிப்பதாக இருப்பதால் இக் கல்வியை மாணவர்கள் கவனத்தில் கற்றுத்தேற வசதியாக இருக்கிறது. இக் கல்வி ஒரு சிறப்பான கல்வியாதலினால் மாணவர்கள் பலரும் விரும்பிக் கற்க முன்வருதல் காணலாம். எனவே மாணவரின் நாட்டத்திற்கு ஏற்ற இக்கல்வி ஒரு சிறந்த கல்வியாகப் பாடத்திட்டத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. வர்த்தகக் கல்வி மாணவர்களுக்குத் தொகுக்கப்பட்டதாக அமைதலை நாம் காணலாம். உதாரணமாக கருக்கெழுத்தாளரை நாம் எடுத்துக்கொண்டால் அவருக்குத்தான் செய்யும் நிறுவனத்தின் சகல விடயங்களையும் அறிவதுடன், மொழி, கணிதம் முதலியவையும் ஒருங்கே பெறமுடியும். அதே போன்று ஒரு வங்கியாளரை எடுத்துக் கொண்டாலும்சரி அவருக்கே அங்கு நடை

பெறும் வங்கி விடயங்கள் அனைத்தும் தெரிந்துகொள்ள முடியும். எனவே ஒவ்வொரு பாடமும் ஒவ்வொரு பாடத்தையும் இணைத்ததாக அமைந்துள்ளது. எனவே இக்கல்வியின் மூலம் சகலவிதமான தொழிற்பாடுகளையும் அறியமுடியும்.

வர்த்தகக் கல்வி, கைத்தொழில், வீவசாய நாடுகள் ஆகிய இரண்டுக்கும் பொருத்தக் கூடியதாகையால் இக் கல்வியை ஒவ்வொருநாடும் வளர்க்க வேண்டியதவசியம். அது மாத்திரமல்ல. இக்கல்வி பயிலும் மாணவர்களுக்குப் பாடசாலைகளில் போதிய ஆசிரியர்களையும், உபகரணங்களையும் அளித்து உதவுவது அந்த நாட்டு அரசாங்கத்தினதும், கல்வி அதிகாரிகளினதும் பொறுப்பாகும்.

ஒரு நாட்டின் பொருளாதாரம் விருத்தியடைய அந் நாட்டில் தொழில் சிறக்க வேண்டும். தொழில் சிறக்க வர்த்தகம் விருத்தியடையும். இதனால் வர்த்தகத்துறையில் தேர்ச்சி பெற்றோர் பெரிதும் வேண்டப்படுவர். இத்தேர்ச்சி பெற்றோரை தோற்றுவிக்க நாடு முழுவதும் வர்த்தகக் கல்வியை பாடத்திட்டத்தில் புருத்திக் கற்பிக்க வேண்டும். இதனால் பல வர்த்தக ஆசிரியர்களும் பல கணக்காய்வாளர்களும், பொருளியலாளரும், கருக்கெழுத்துத் தட்டெழுத்தாளரும் தோற்றுவார்கள். இவர்களின் விருத்தியால் நாடு முன்னேறும். இவர்கள் ஒவ்வொருவரும் ஒவ்வொருவருக்காக யாவரும் என்னும் பொதுநோக்கம் கொண்டவர்களாகத் தமக்கென வாழாது நாட்டுக்காகவும், வாணிப வளர்ச்சிக்காகவும் வாழ்பவர்கள். இவர்களை ஊக்குவிக்க வர்த்தக கல்வியை உயர்கல்வியாகச் சகல பாடசாலைகளிலும் போதிப்பது என்பது இன்றியமையாததாகும்.



நிகழ்த்தக்கவையும், ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னரான நிகழ்வுகளும் இலங்கை கணக்கியல் நியமம் -12

திரு. க. வரதராஜா B. Com. (Hons)

விரிவுரையாளர்

வர்த்தகம், முகாமைப்பகுதி

யாழ்ப்பல்கலைக்கழகம்.

10 அறிமுகம்

இக்கட்டுரையானது நிகழ்த்தக்கவையும், ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னரான நிகழ்வுகளும் தொடர்பான இலங்கை கணக்கியல் நியமம் -12 இன் ஏற்பாடுகளின் படியான வரைவிலக்கணங்களையும், விளக்கங்களையும் அடிப்படையாகக்கொண்டுள்ளதுடன் பரீட்சை சார்பான மாதிரிவினாக்களையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.

1.1 நிகழ்த்தக்கவை (Contingency)

நிகழ்த்தக்கவை என்பது, ஒன்றோ அல்லது ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட நிச்சயமற்ற எதிர்கால நிகழ்வுகளின் நிகழ்வினாலோ அன்றி நிகழ்வினமையினாலோ மட்டும் உறுதிப்படுத்தக்கூடியதான இலாபம் அல்லது நட்டத்திற்கான இறுதிப்பெறுபேற்றுக்கு இட்டுச் செல்லும் நிகழ்வுகளை அல்லது நிலைமையே ஆகும்.

இந்நிகழ்வுகளை அல்லது நிலைமைகள் ஐந்தொகைத் திகதியிலானவையாக இருப்பதுடன் (இவை எதிர்காலத்தில் நிகழலாம் அல்லது நிகழாது விடலாம்,) அடிப்படை எண்ணக்கருவான அட்டுறு எண்ணக்கருவின் அட்டுறு நிலைமையை அந்நிதிக்கூற்றுக்களில் பிரதிபலிப்பனவாக இருத்தல் வேண்டும்.

பின்வரும் அம்சங்கள் எதிர்காலத்தில் நிகழ்த்தக்கவையாயினும், அவை இந்நிய

மத்தின் தேவைப்பாட்டிற்கிணங்க நிகழ்த்தக்கவையிலிருந்து விலக்கப்பட்டுள்ளன.

அ. ஆயுட் காப்புறுதிக் கம்பனிகளின் பூட்கை வழங்குகையிலான பொறுப்புக்கள்.

ஆ. இளைப்பாற்றுத் திட்டத்தின் கீழான கடப்பாடுகள்.

இ. நீண்டகால இறை ஒப்பந்தங்கள் தொடர்பான பொறுப்புக்கள்.

ஈ. வருமானத்தின் மீதான வரிகள்.

நிகழ்த்தக்கவையின் பெறுபேற்றின் அல்லது நிதிப்பெறுமானத்தின் மதிப்பீடானது நிறுவனத்தினது முகாமையின் முடிவினாலேயே தீர்மானிக்கப்படுகின்றது. எனினும் இம்முடிவானது, பிரசரிப்பதற்கென அங்கீகாரம் அளிக்கப்பட்ட நிதி அறிக்கைகளிலிருந்து ஐந்தொகைத் திகதி வரையில் கிடைக்கக்கூடியதான தகவல்களை அடிப்படையாகக் கொள்வதுடன், ஐந்தொகைத் திகதிக்குப்பின்னரான நிகழ்வுகளின் மதிப்பீடு, இதே போன்ற நடவடிக்கைகளின் கடந்தகால அனுபவம், சுதந்திரமான வல்லுனர்களினது ஆலோசனைகள் என்பவற்றையும் உள்ளடக்கியே மேற்கொள்ளப்படுகின்றது.

1.1.1 நிகழ்த்தக்க நட்பம் அல்லது யொறுப்பு (Contingency Loss)

நிகழ்த்தக்கவை தொடர்பான வரையறைகளுக்குட்பட்டு எழும் எந்தவொரு

நட்டமும் நிகழ்த்தக்க நட்டம் எனப்படும். நிகழ்த்தக்க நட்டங்களுக்கான கணக்கீட்டுப் பதிவானது நிகழ்த்தக்க நட்டங்களின் எதிர் பார்க்கப்படும் விளைவைக்கொண்டு நிர்ணயிக்கப்படும். கணக்கீட்டுப் பதிவினை அடிப்படையாகக் கொண்டு நிழ்த்தக்க நட்டம் மூன்று வகையாக வகைப்படுத்தப்படுகின்றது.

அ. நிதி அறிக்கைகளைப் பிரகரிப்பதற்கு அங்கீகாரம் அளிக்கப்படும் வேளையில் குறித்த நிழ்வினால் ஐந்தொகைத் திகதியில் நட்டம் ஏற்படும் என உறுதிப்படுத்தக் கூடியதாகவும் அந்நட்டத்தொகையை நியாயமானளவில் மதிப்பிடக்கூடியதாகவும் இருந்தால்.

இந்நிலைமையில் இந்நாட்டத்திற்கு இலாப நட்டக்கணக்கில் ஏற்பாடு செய்து, ஐந்தொகையில் நடைமுறைப் பொறுப்பின் கீழ் நட்டமாகக் காட்டுதல் வேண்டும்.

ஆ. நிகழ்த்தக்க நட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறு குறிப்பிடக்கூடியளவில் இருந்து, நட்டத்தொகையானது எவ்வளவாக இருக்கும் என மதிப்பீடு செய்ய முடியாமல் இருந்தால்.

இந்நிலைமையில் இதனை ஐந்தொகையில் குறிப்பு வடிவில் காட்டல் வேண்டும்.

இ. நிகழ்த்தக்க நட்டத்திற்கான சாத்தியக்கூறு மிகவும் குறைவானதாக (Remote) இருந்தால்.

இந்நிலைமையில் எதுவித பதிவும் தேவையற்றதாகும்.

பின்வருவன நிகழ்த்தக்க நட்டங்கள் ஏற்படக்கூடிய போதுவான நிகழ்வுகளாகும்.

அ. கழிவுசெய்யப்பட்டு, ஐந்தொகைத் திகதியில் முதிர்ச்சியடையாத உண்டியல்கள் மீதான கடப்பாடுகள்.

ஆ. நிறுவனத்தின் ஊழியரினால் அல்லது வேறு மூன்றாம் நபர்களினால் நட்ட ஈடு கோரி தாக்கல் செய்யப்பட்டு நீதிமன்றத்தினால் தீர்ப்பு வழங்கப்படாத வழக்குகள்.

இ. சம்பளியின் பங்குகள் தொடர்பாக இன்னமும் செலுத்தப்படாதிருக்கும் தொகை.

1.1.2 நிழ்த்தக்க இலாபம் (Contingent Gain)

நிகழ்த்தக்கவை தொடர்பான வரையறைகளுக்குப்பட்டு எழும் எந்தவொரு இலாபமும் நிகழ்த்தக்க இலாபம் எனப்படும்.

நிழ்த்தக்க இலாபம் தொடர்பாக, அவ் இலாபம் நிச்சயமாகக் கிடைக்கும் என்ற நிலையும், அதன் பெறுமதி திட்டவாத்தமாக வரையறை செய்யப்படக்கூடியதாகவும், அதன் தேறுதல் பணமாகவோ அன்றி பண வடிவிலோ உறுதிப்படுத்தப்பட்டால் மட்டுமே கணக்கேடுகளில் பதிவினை மேற்கொள்ளலாம். இந்நிலையில் இது நிச்சயமாக நிகழப்போகும் இலாபமாகும். இவ்வாறன்றி நிச்சயமாகக்கிடைக்கும் என்பதுவும் எவ்வளவு தொகைகிடைக்கும் என்பதுவும் உறுதிப்படுத்தப்படாத விடத்து நிகழ்த்தக்க இலாபமானது தனியே நிதிக்கூற்றுக்களில் குறிப்பு வடிவில் மட்டும் காண்பிக்கப்படும்.

(உதாரணம் - 1)

வரையறுக்கப்பட்ட X நிறுவனத்தின் நிதியாண்டு ஒவ்வொரு ஆண்டும் 31 மார்ச்சில் முடிவடைகின்றது 31 3.1992 இல் தயாரிக்கப்பட்ட நிதிக்கூற்றுக்களுக்கான பிரகர அங்கீகாரம் அளிக்கப்படும் திகதிக்கு முன்னர் பின்வரும் தகவல்கள் கிடைக்கப்பெற்றன.

அ. தொழிற்சாலையில் வேலைசெய்து கொண்டிருக்கும் போது, இயந்திரக் கோளாறு காரணமாக ஏற்பட்ட விபத்தில் அங்கவீனமான

ஒரு தொழிலாளியினால் ரூபா 50,000/- நட்ட ஈடாகக்கோரித் தாக்கல் செய்யப்பட்ட வழக்கு. இவ்வழக்கு தொடர்பில் இதுவரை தீர்ப்பு எதுவும் வழங்கப்படவில்லை. எனினும் தீர்ப்பானது கம்பனிக்கு பாதகமாகவே இருக்கும் என நம்பப்படுகிறது.

ஆ) வங்கியில் கழிவு செய்யப்பட்ட ரூபா 40,000/- பெறுமதியான உண்டியல் தொடர்பில் நட்டம் எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது.

இ) சம்பனி வழங்கிய பங்குமுதலில் இறுதி அழைப்பின்போது 2000 பங்குகளுக்கு இறுதி அழைப்புப் பணம் செலுத்தப்படவில்லை. எனினும் இந்நிலுவை தொடர்பில் கம்பனியின் பணிப்பாளர் சபை எதுவித அச்சமும் கொண்டிருக்கவில்லை.

மேற் போந்த தகவல்களைக்கருத்திற் கொண்டு அவை தொடர்பில் மேற்கொள்ள வேண்டிய கணக்கீட்டுச் சீராக்கல்களைத் தருக.

இங்கு பகுதி 'அ' தொடர்பாக எதிர்கால நட்டம் எதிர்வு கூறப்பட்டுள்ளதுடன் அதற்கான சாத்தியமும் ஏறக்குறைய முற்று முழுதாக இருப்பதனால், இந்நிகழ்த்தக்க நட்டத்திற்கு நிதிக்கூற்றுக்களில் ஏற்பாடு செய்யப்படுதல் வேண்டும் அதாவது இலாப நட்டக்கணக்கில் இந்நட்டம் நட்டமாகப் பதிவளிக்கப்படுவதுடன் ஐந்தொகையில் நடைமுறைப் பொறுப்பாகவும் காணப்படுதல் வேண்டும்.

பகுதி 'ஆ' தொடர்பாக எதிர்கால நட்டம் தொடர்பான சாத்தியம் முற்று முழுதாக அன்றி ஓரளவு குறிப்பிடக்கூடியளவாக இருப்பதனால் இது தொடர்பான குறிப்பு நிதிக்கூற்றுக்களில் காட்டப்படுதல் வேண்டும்.

பகுதி 'இ' தொடர்பான சாத்தியம் மிக மிகக் குறைவாக இருப்பதனால் எது

வித சணக்கீட்டுச் சீராக்கலோ அன்றி குறிப்பு வடிவில் வெளிப்படுத்தலோ தேவையில்லை.

1. 2. ஐந்தொகைத்திகதிக்குப் பின்னான நிகழ்வுகள் (Events occurring after the Balance Sheet Date)

ஐந்தொகைத்திகதிக்கும், நிதிக்கூற்றுக்களைப் பிரசுரிப்பதற்கென அங்கீகாரம் அளிக்கப்படும் திகதிக்கும் இடையில் நிகழும் சாதகமான பாதகமான நிகழ்வுகள் ஐந்தொகைத்திகதிக்குப் பின்னான நிகழ்வுகள் எனப்படும். இந்நிகழ்வுகள் பின்வரும் இநவகையாக அடையாளம் காணப்படுகின்றன.

அ) ஐந்தொகைத் திகதியிலான நிலைமைகளுக்கு மேலதிகச் சான்றுகளாக அமையும் நிகழ்வுகள்.

ஆ) ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னான நிலைமையைச் சுட்டிக்காட்டும் நிகழ்வுகள்.

ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னான நிகழ்வுகள் சொத்துக்கள் அல்லது பொறுப்புக்கள் மீது சீராக்கல்களை மேற்கொள்ள வேண்டிய தேவையைச் சுட்டிக்காட்டலாம் அல்லது குறிப்பாக வெளிக்கொணரும்படி வேண்டலாம்.

ஐந்தொகைத்திகதியில் இருந்த நிலைமைகள் தொடர்பான மேலதிக தகவல்களை ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னான நிகழ்வுகள் வழங்குமாயின் சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள் மீது சீராக்கல்கள் மேற்கொள்ளப்படுதல் வேண்டும். இத்தகைய நிகழ்வுகள் 'சீராக்கவேண்டிய நிகழ்வுகள்' (Adjusting Events) எனப்படும்

சீராக்க வேண்டிய நிகழ்வுகளாவன:-

அ) நிலையான சொத்துக்கள்:

ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்னான சொத்தின் கொள்விலை தொடர்பான இறுதி உடன்பாடு, (கொள்விலை ஐந்தொகைத் திகதிக்கு முன்னர் இடம் பெற்றிருந்தது) நிதிவருடத்திற்கு முன்னர் விற்பனை செய்யப்பட்ட நி. சொத்தின் விலை தொடர்பான இறுதி உடன்பாடு.

ஆ) ஏனைய சொத்துக்கள் (Property)

நிரந்தர பெறுமதிக்குறைவிற்கு சான்றாக அமையும் மதிப்பீடுகள்.

இ) முதலீடுகள்:-

நிரற்படுத்தப்படாத கம்பனிகளில் உள்ள நீண்டகால முதலீடுகளின் பெறுமதி குறைவடைதல் தொடர்பான நிதி அறிக்கைகளின் படியான தகவல்கள் அல்லது இது போன்ற தகவல்கள்.

ஈ) சரக்கிருப்பும் நடைமுறைவேலையும்:-

நிகர தேறத்தக்க பெறுமதி தொடர்பான சான்றுகள், நீண்டகால ஒப்பந்தங்கள் மீது தாக்கல் செய்யப்பட்ட இலாபத்தின் அளவில் திருப்திகரமற்ற தன்மை ஏதாவது இருந்து அது முக்கியமானவையாக இருப்பின்.

உ) வருமதியாளர்:-

வருமதியாளருடனான புதிய கருத்துடன்பாடு அல்லது வருமதியாளரின் முறிவடைந்த நிலைமை.

ஊ) பெறவேண்டிய பங்கிலாபம்:-

பிடிப்பு நிறுவனத்தின் ஐந்தொகைத் திகதிக்கு முந்திய காலப்பகுதிக்காக, உப நிறுவனங்கள், துணைக்கம்பனிகள் என்பவற்றினால் பிரேரிக்கப்பட்ட பங்கிலாபங்கள்.

எ. வரி

வரிவீதம் தொடர்பான தகவல்களின் கிடைப்பனவு.

ஏ) கட்டணங்கள்:

ஐந்தொகைத் திகதியிலான கருத்துடன்பாட்டின் மூலமான நட்ட ஈட்டுக்கட்டணங்கள் (பெற்றது/பெறவேண்டியது)

ஐ) கண்டுபிடிப்புக்கள்:-

நிதி அறிக்கைகளை பிழையானவை எனக்காட்டும் தவறுகள் மோசடிகளின் கண்டுபிடிப்புக்கள்.

ஐந்தொகைத் திகதியில் இருந்த நிலைமைகள் தொடர்பான மேலதிகத்தகவல்களைத் தராது. ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்வரான நிலைமையைச்சுட்டிக் காட்டும் நிகழ்வுகள் தொடர்பான சீராக்கங்கள் மேற்கொள்ளத் தேவையில்லை. இந்நிகழ்வுகள் நிதி அறிக்கைகளில் குறிப்பு வடிவில் காண்பிக்கப்படல் வேண்டும் இவை சீராக்க வேண்டாத நிகழ்வுகள் (No adjusting Events) எனப்படும். சீராக்க வேண்டாத நிகழ்வுகளாவன:

அ. இணைப்புக்களும், கொள்வனவுகளும்.

ஆ. மறுசீரமைப்பும், திட்டமிட்ட மறுசீரமைப்பும்

இ. பங்குகள், திபெஞ்சர்களின் வழங்குகளை.

ஈ. நிலையான சொத்துக்கள், முதலீடுகளின் கொள்வனவும், விற்பனையும்.

உ. தீ, வெள்ளம் என்பவற்றால் ஏற்படும் நிலையான சொத்துக்கள், இருப்புக்கள் மீதான நட்டம்

ஊ. புதிய வியாபார நடவடிக்கைகளின் தொடக்கமும், பழைய வியாபார நடவடிக்கைகளின் விரிவாக்கமும்.

எ. வியாபார நடவடிக்கைகளின் குறிப்பிடத்தக்க ஒரு பகுதியினை முடிவுக்குக்கொண்டு வருதல். (இந்நடவடிக்கை ஐந்தொகைத் திகதியில் எதிர்வு கூறப்படாததாக இருத்தல் வேண்டும்)

ஏ. ஐந்தொகைத் திகதிக்குப் பின்வரான நிலையான சொத்துக்கள், முதலீடுகள் என்பவற்றின் பெறுமதி வீழ்ச்சி.

ஐ. அந்நிய செலாவணி வீத மாற்றங்கள்.

ஓ. தேசிய உடமையாக்கல் போன்ற அரசியல் நடவடிக்கைகள்.

ஓ. வேலை நிறுத்தங்களும் ஏனைய தொழிலாளர் பிரச்சினைகளும்.

ஐ. இளைப்பாற்று நன்மைகள் தொடர்பான அதிகரிப்புகள்.

(உதாரணம் 2)

வரையறுக்கப்பட்ட Y கம்பனியின் நிதியாண்டு ஒவ்வோர் ஆண்டு 31 டிசம்பரில் முடிவடைகின்றது. 31-12-1991 இல் முடிவடைந்த நிதியாண்டு தொடர்பாக நிதிக்கூற்றுக்கள் தயாரிக்கப்பட்டு, அவை பிரசுரிக்கப்படுவதற்கான அங்கீகாரம் அளிக்கப்படு முன்னர் பின்வரும் நிகழ்வுகள் இடம்பெற்றன.

அ. A என்ற வாடிக்கையாளன் ஒருவன் தர வேண்டிய ரூபா 5,000/-தொடர்பாக அவரது பணம் செலுத்தும் இயலுமையில் சந்தேகம் கொண்டதால் ஐந்தொகைத் திகதியில் ரூபா 20,000/- ஐயக்கடன் ஒதுக்கமாக ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. ஆனால் தற்போது இந்நபர் முறிவடைந்து விட்டார் என நம்பகரமாகத் தெரியவருகிறது.

ஆ. வருமானவரி தொடர்பாக ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட ரூபா 30,000 - தொடர்பில் அது தொடர்பான வருமான வரிப் பொறுப்பு ரூபா 28,000/- எனத் தெரியவந்துள்ளது.

இ. 18.1.1992 இல் அரசு கொள்கை மாற்றத்தின் காரணமாக அந்நிய செலாவணி தளம்பலிடப்பட்டுள்ளது. இதனால் ஓர் குறிப்பிடக்கூடிய பெறுமதி இறக்கம் ஏற்பட்டுள்ளது.

ஈ. 25.1.1992 இல் நிறுவனத்தில் ஏற்பட்ட தீ விபத்தினால் ரூபா 1,00,000/- பெறுமதியான சரக்கிருப்புகளும், ரூபா 30,000/- பெறுமதியான அணியடுக்குகளும் முற்றாக சேதமடைந்துள்ளது. இந்நட்டத்திற்கான கோரிக்கையும் விடப்பட்டுள்ளது.

மேற்போந்த நிகழ்வுகள் தொடர்பாக மேற்கொள்ளப்பட வேண்டிய கணக்கீட்டுச் சீராக்கங்களைத் தருக.

இங்கு பகுதி 'அ' தொடர்பாக, குறித்த வாடிக்கையாளன் முறிவடைந்து போனது நிச்சயமாகத் தெரிவதால் அடவிடமுடியாக்கடனுக்கு ரூபா 50,000/-யையும் ஏற்பாடு செய்வதுடன், இக்கடன் தொடர்பாக ஏற்பாடு செய்யப்பட்ட ரூபா 20,000/-யையும் மீளப்பெறுதல் வேண்டும் எனவே தேறிய விளைவாக ரூபா 30,000/- இலாபநட்டக்கணக்கில் நட்டமாகக் காட்டப்படுதல் வேண்டும்.

பகுதி 'ஆ' தொடர்பாக, வருமானவரி தொடர்பான உண்மைத்தொகை உறுதிப்படுத்தப்பட்டதனால் மேலதிக ஏற்பாடான (ரூபா 30,000 - 28,000) ரூபா 2,000 -ற்கும் இலாபநட்டக்கணக்கில் சீராக்கம் மேற்கொள்ளப்படுதல் வேண்டும்.

பகுதி 'இ' தொடர்பாக, ஐந்தொகைத் திகதிக்கு பின்னரான இந்நிகழ்வு அடுத்த நிதியாண்டுக் காலப்பகுதியுடன் தொடர்புடையதாகலால், நிதி அறிக்கைகளில் சீராக்கம் மேற்கொள்ள வேண்டியதில்லை நிதிக்கூற்றுக்களில் குறிப்பு வடிவில் வெளிக்காட்டலாம்.

பகுதி 'ஈ' தொடர்பாக, இந்நிகழ்வு அடுத்த நிதியாண்டுக் காலப்பகுதியுடன் தொடர்புடையதாகலால் நிதி அறிக்கைகளில் சீராக்கம் மேற்கொள்ள வேண்டியதில்லை. இதனையும் நிதிக்கூற்றுக்களில் குறிப்பு வடிவில் வெளிக்காட்டலாம்.

PRESENTATION OF CURRENT ASSETS AND CURRENT LIABILITIES

நடைமுறைச் சொத்துக்களையும் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களையும் சமர்ப்பித்தல்

1. 0 அறிமுகம்

இக்கட்டுரையானது நடைமுறைச் சொத்துக்கள், நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள் தொடர்பாக இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் 15ல் கூறப்பட்டுள்ள விடயங்களையும் இச் சொத்துக்கள் பொறுப்புக்கள் தொடர்பான மேலதிக உதாரண விளக்கங்களையும் கொண்டுள்ளது.

1.1 ஐந்தொகையில் நடைமுறைச் சொத்துக்களும் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களினும் அமைப்பு முறை

நிறுவனம் ஒன்றின் ஐந்தொகையில் சொத்து, பொறுப்பு ஆகிய இரு பக்கங்களினதும் உபபிரிவாக நடைமுறைச் சொத்துக்களும் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களும் காணப்படுகின்றன. வழமையில் நிறுவனம் ஒன்றினுடைய நிதி நிலைமையை நிதி அறிக்கைகளைக் கொண்டு மதிப்பிடு செய்பவர்களுக்கு நடைமுறைச் சொத்துக்களையும், நடைமுறைப் பொறுப்புக்களையும் மொத்த சொத்து பொறுப்புக்களிலிருந்து பிரித்து இனம் காணல் பயனுள்ள ஒன்றாகக் கருதப்படுகிறது. இவ்வகையில் ஐந்தொகை ஒன்றின் சொத்துப்பக்கத்தை நோக்கின்போது அப்பக்கமானது நிலையான சொத்து, நடைமுறைச் சொத்து என்ற அடிப்படையில் பாகுபடுத்தப்பட்டு அவற்றின் திரவத்தன்மைக்கேற்றவாறு ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டிருக்கும். திரவத்தன்மை குறைந்த சொத்துக்கள் மேலிருந்து கீழாக நோக்கும் போது முதலிலும் திரவத்தன்மை கூடிய சொத்துக்கள் இறுதியாகவும் குறிப்பிடப்பட்டிருக்கும். இங்கு அதிகளவு திரவத்தன்மை வாய்ந்தவையாக சரக்கிருப்பு

தவிரீந்த ஏனைய நடைமுறைச் சொத்துக்கள் காணப்படும். இந்த நடைமுறைச் சொத்துக்கள் யாவும் ஒரு வருட காலத்தினுள் தேறக் கூடியனவாயிருக்கும். இதே போன்று ஐந்தொகையின் பொறுப்புப் பக்கமும் திருப்பிச் செலுத்தப்படும் காலமுறைக்கேற்ப ஒழுங்குபடுத்தப்பட்டு ஒரு வருட காலப்பகுதியினுள் திருப்பிச் செலுத்தப்பட வேண்டிய பொறுப்புக்கள் நடைமுறைப் பொறுப்புக்கள் என்ற பகுதியினுள் சேர்க்கப்படுகின்றன.

2. 00 நடைமுறைவகைகளும் நடைமுறையல்லாத வகைகளும் (Current Items and Non-current items)

நிறுவனம் ஒன்றினுடைய சொத்துக்களையும், பொறுப்புக்களையும் நடைமுறை (Current) நடைமுறை அல்லாதவை (Non-current) என்ற அடிப்படையில் பாகுபடுத்துவது அந்த நிறுவனத்தின் திரவத்தன்மையை அளப்பதை உத்தேசித்தே எனக் கூறிக்கொள்ள முடியும். திரவத்தன்மையை அளப்பதில் உள்ள அடிப்படை விதியானது, சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள் ஊராவாகக் காசாக்கப்படல் அல்லது கைத்தேறலைக் கொண்டே இவற்றை நடைமுறை அல்லது நடைமுறை அல்லாதவை என வகைப்படுத்துகிறது. இங்கு நடைமுறை என்ற பதத்தினால் குறிக்கப்படும் சொத்துக்கள், பொறுப்புக்கள் என்பவை நிறுவனம் ஒன்றின் சாதாரண செயல்பாட்டு காலத்தினுள் (ஒரு வருடத்தினுள்) வருமானத்தை உழைப்பதற்கு நுகரப்பட்டிருத்தல் வேண்டும்.

இந்த அடிப்படையில் நோக்கு ம் போது கட்டிட அமைப்பு வேலை ஒன்றில் காணப்படும் நடைமுறை வேலையானது உடனடியாக கைத்தேறக்கூடியது என்ற அடிப்படையில் நடைமுறைச் சொத்துக்களிலிருந்து விலக்கிக்கப்படும். அதே சமயம் நிறுவனத்தின் சாதாரண செயற்பாடு காலத்தினுள் (Normal operating cycle) வருமானத்தை உழைப்பதற்குப் பயன்படுத்தப்படுவதால் முழுமையாக நடைமுறைச் சொத்தினுள் உள்ளடக்கப்படும்.

2.1 நடைமுறைச் சொத்துக்கள்.

இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் 15 ஆனது நடைமுறைச் சொத்துக்களைப் பின் வருமாறு வரையறுக்கின்றது: "நிறுவனம் ஒன்றின் சாதாரண செயல்பாட்டுக் காலத்தினுள் அல்லது அவர்களால் ஒரு வருடத்தினுள் தேறும் என எதிர்பார்க்கப்படும் சொத்துக்கள் நடைமுறைச் சொத்துக்களாகும்."

பின்வரும் சொத்துக்கள் இந்த நியமத்தின்படி நடைமுறைச் சொத்துக்கள் என்பதனுள் உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கும்:

1. காசும், வங்கியும்;

இங்கு நிறுவனத்தின் நடைமுறைச் செயற்பாடுகளுக்கு உபயோகப்படுத்தப்படக்கூடிய காசும், வங்கி மீதிகளையே இவை குறிக்கும். காசு வங்கி மீதிகளை நிறுவனம் தனது நடைமுறைச் செயற்பாடுகளுக்குப் பயன்படுத்த முடியாதபோடுமேயானால் அவ்வாறான காசு, வங்கி ஆகியன நடைமுறைச் சொத்துக்களில் உள்ளடக்கப்பட மாட்டாது.

2. உடனடியாக கைத்தேறக்கூடிய கடன் பத்திரங்கள்

உ-ம்;- குறுங்கால முதலீடு

3. கடன்பட்டோரும் ஏனைய பெறவேண்டியவைகளும் இவையும் ஒரு வருட காலத்தினுள் கைத்தேறும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டாலே நடை

முறைச் சொத்துக்களில் உள்ளடக்கப்படல் வேண்டும். கடன்பட்டோரைப் பொறுத்தவரை ஒரு வருட காலத்தினுள் இவை கிடைக்கும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டாலும் இவை நடைமுறைச் சொத்துக்களில் உள்ளடக்கப்பட்டு வெளிக்காட்டப்பட்டிருக்கலாம்.

4. சரக்கிருப்புகள்

5. நடைமுறைச் சொத்துக்களைக் கொள்வனவு செய்வதற்கான முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்.

6. ஐந்தொகை திகதியின் ஒரு வருட காலத்தினுள் பயன்படும் என எதிர்பார்க்கப்படும் செலவுகளுக்கான முற்பணக் கொடுப்பனவுகள்.

உதாரணமாக:- வாடகை முற்பணம், மின்சார முற்பணம் போன்றவற்றைக் குறிப்பிடலாம்.

2.2 நடைமுறைப் பொறுப்புகள்;

இந்த நியமத்தின் அடிப்படையில் பின்வரும் பொறுப்புகள் நடைமுறைப்பொறுப்புகளில் உள்ளடக்கப்படும்.

1. வங்கி மற்றும் ஏனைய கடன்கள் இவை குறுங்கால தவணையை அடிப்படையாகக் கொண்டவை அதாவது கடன் கொடுத்தோர் கேட்கும் போது திருப்பிச் செலுத்தப்படும் கடன்களாகும்.

2. நீண்டகாலப் பொறுப்பு ஒன்றின் தற்போது செலுத்தப்பட வேண்டிய பகுதி.

3. கடன் கொடுத்தோரும், கொடுக்கவேண்டிய செலவினங்களும்,

4. செலுத்த வேண்டிய வரிக்கான ஒதுக்கம்.

5. செலுத்த வேண்டிய பங்கு இலாபம்

6. முன்னரே பெறப்பட்ட வருமானங்களும், முற்பணமாக வாடிக்கையாளரிடம் பெறப்பட்டவைகளும்.

7. செலுத்த வேண்டிய நிகழ்த்தக்க பொறுப்புக்கள்.

2.3 தொழிற்படு மூலதனம் அல்லது தேரிய நடைமுறைச்சொத்து:

இது நடைமுறைப் பொறுப்புக்களுக்கு மிகையாக உள்ள நடைமுறைச் சொத்துக்களைக் குறிக்கும். இந்த தொழிற்படு மூலதனமானது சாதகமாகவோ அன்றிப் பாதகமாகவோ காணப்படலாம். பொதவாக தொழில்படு மூலதனம் ஆனது அதிகமாக இருப்பது நிறுவனத்திற்கு சாதகமாக அமைவதாகவும், பற்றாக்குறையாக இருப்பது நிதிப்பிரச்சினைகளை ஏற்படுத்தவதாயிருக்கும் என்றும் கூறப்படுகிறது. நிறுவனத்தின் செயற்பாட்டின் தன்மையைப் பொறுத்தும், அதன் நடைமுறைச் சொத்துக்கள், நடைமுறைப் பொறுப்புக்களின் தனிப்பட்ட தன்மையைப் பொறுத்துமே தொழிற்படு முதலின் அதிகரிப்பும், பற்றாக்குறையும் நிறுவனத்திற்கு சாதகமானதா அல்லது பாதகமானதா என்ற முடிவிற்கு வர முடியும்.

நிறுவனம் ஒன்றைப்பொறுத்த வரையில் மிக நீண்ட காலத்திற்கு அதனது தொழில் நடைபெறும் என்ற அடிப்படையில் முடிவுக்கணக்குகள் செயல்படுவதனால் நடைமுறைச்சொத்துக்களும், நடைமுறைப் பொறுப்புக்களும் நிறுவனத்தின் சாதாரண செயல்பாட்டுக் காலத்தினுள் கைத்தேற வேண்டுமென்ற எல்லையானது உருவாக்கப்பட்டிருப்பதுடன் ஒவ்வொரு நிறுவனமும் அதனுடைய நிதி அறிக்கையில் வெவ்வேறாக தற்போதுள்ள நடைமுறைச் சொத்துக்களையும், நடைமுறைப் பொறுப்புக்களையும் வரையறுத்துக் காட்ட வேண்டும் எனவும் வலியுறுத்தப்படுகின்றது.

உதாரண விளக்கங்கள்:-

1. X கம்பனியானது 1.1.1990-ல் ஒரு நிதிக் கம்பனியிடமிருந்து 100,000/- ரூபாவினை கடனாகப் பெற்றது. இக்கடன் 10 சம தவணை

களாக 1.1.91-ல் இருந்து வருடாந்தம் செலுத்தப்பட வேண்டும். கம்பனியின் நிதிவருடம் 31.12.91ல் முடிவடைகின்றது. இக் கம்பனி 1.4.92 தனது கடன் தொகையைச் செலுத்த அனுமதியளிக்கப்பட்டுள்ளது. 31.12.1992ல் கம்பனியின் ஐந்தொகையில் இக் கடன் தொடர்பான நினைமைகள் பின்வருமாறு இருக்கும். நீண்டகாலப் பொறுப்பின் கீழ் செலுத்தப்பட வேண்டிய கடன் தொகையின் மீதி ரூபா 80,000/- உம், இவ்வருடம் செலுத்த வேண்டிய ரூபா 10,000/- நடைமுறைப் பொறுப்பாகவும் காட்டப்படும். [இலங்கை கணக்கீட்டு நியமம் 15 பற்றி 11 ன் படி]

2. கம்பனி நிலையான வைப்பில் 200,000/- ஐ இட்டுள்ளது. இத் தொகையானது இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமம் 15 பற்றி 7 ன் படி நடைமுறைச் சொத்துக்களின் கீழ் காட்டப்படக் கூடாது.
3. வியாபாரக் கடன்பட்டோரான T தனது 75,000/- ரூபா சடனை 3 வருடங்களில் செலுத்த கம்பனி உடன்பட்டிருந்தது. இவை ஒரு வருட காலத்தினுள் கைத்தேறாத போதிலும் இலங்கைக் கணக்கீட்டு நியமத்தின் பற்றி 8 இன் படி முழுமையாக நடைமுறைச் சொத்தினுள் உள்ளடக்கப்படல் வேண்டும்.

References:-

1. S. L. A. S 15
"Presentation of current assets and current liabilities"
2. Paul Gee "Spicer and pegler's Book keeping and Accounts" 20th Edition
Miss S. Sivasiva
Lecturer.,
Dept. of Commerce Management Studies

வாழ்த்துகிறது



AMBIHA JEWELS

59, Kannathiddy Road,
JAFFNA.

அன்பினால் எல்லோரையும் ஆழ முயன்று பார். அதில் வரும் இழப்புகளை உன்னால் தாங்க முடியும். ஆனால் எல்லோருடைய அன்பிற்கும் ஆட்பட்டு விடாதே அதில் வரும் இழப்புகளை தாங்க முடியாது.

வாழ்த்துக்கள்,
ARUL MURUGAN JEWELLERS

உறுதியும் உத்தரவாதமுள்ள தங்க நகைகளைப் பெற்றுக் கொள்ள சிறந்த ஸ்தாபனம்.

22 கரட் தங்க நகைகள்
ஒருக்கு உத்தரவாதத்துடன்
செய்து கொடுக்கப்படும்.

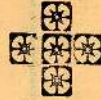
அருள் முருகன் நகை மாளிகை

96/1, கஸ்தூரியார் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

நம்பிக்கைதான் வாழ்வின் உயிர்நாடி
நம்பிக்கையே உயர்வின் உயிர்நாடி.

வண்ண வைத்தீஸ்வராக் கல்லூரியின் வணிக ஓளி
சிறப்புடன் மிளிர் எம் வாழ்த்துக்கள்

யாழ் நகரில் பழைய, புதிய திரைப்படங்களின் வீடியோ படப்பிரதிகளை வாடகைக்குப் பெற்றுக்கொள்வதற்கும், புதியபட வெளியீடுகளை மாஸ்ரர் பிரதிகளில் பெறுவதற்கும் நெக்கோடிங் செய்துகொள்வதற்கும் நாடுங்கள்.



வீடியோ கொனி

இல. 01, சிவன்பண்ணை வீதி (வைத்தீஸ்வராச்சந்தி)
யாழ்ப்பாணம்.

கல்வி அறிவையும் கேள்வி அறிவையும் அனுபவ அறிவாக ஏற்றுக் கொள்பவனே விரைவில் அறிஞன் ஆகிறான்.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகிறோம்

எவர்சில்வர், அலுமினிய, பித்தளை,
செம்பு பாத்திரங்களும்,
திருவாசி, மணி, விளக்குகள்
எம்மிடம் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

பிள்ளையார்
251 A, K. K. S. Road,
JAFFNA.

X X X
உங்களுக்கு நிறையத் தெரிந்திருந்
தாலும் உங்கள் நண்பனிடம்
ஆலோசனை கேளுங்கள்.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துபவர்கள்!

நவீன ரக சேவைகளுக்கும்,
நல்ல நல்ல பிளவுஸ் பீஸ்களுக்கும்
நங்கையர் நாளும் பொழுதும்
நாடுவது!

சீமாட்டி

122, சின்சார நிலைய வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

மற்றவன் குணம் எப்படி என்று
ஆராய்வதைவிட உன் குணம்
எப்படி என்று ஆராய்வதே
கல்வி ஞானம்.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகின்றோம்!

ஜெகா தையல் அகம்

ஆண்களுக்கான
ஜீன்ஸ், சேட்ஸ் சோட்ஸ்
பெண்களுக்கான
பிளவுஸ், கவுண் குறித்த தவணையில்,
குறித்த நேரத்தில்
தைத்துக் கொடுக்கப்படும்.

இன்றே நாடுங்கள்!

ஜெகா தையல் அகம்

(இந்துக் கல்லூரி முன்பாக)
729, கே. கே. எஸ், வீதி,
யாழ்ப்பாணம்,
உரிமையாளர்: பெ. சின்னராசா

உண்மை உயர்வை அளிக்கும்!
பொய்ம்மை உயர்வை அழிக்கும்!

வணிக ஒளியே!

பல்லாண்டு காலம் ஒளிவீச
வாழ்த்துகின்றோம்.

SPACE

DONATED BY

LUCKY PHOTO

188, Sivan Pannai Road,
JAFFNA.

எனக்கு எல்லாம் தெரியும் என்று
கூறுபவன் தனக்கு ஒன்றும் தெரி
யாது என்பதைக் காட்டிக் கொள்
கிறான். எனக்கு ஒன்றும் தெரி
யாது எனக் கூறுபவன் எதையோ
தெரிந்து கொண்டுதான் கூறுகி
றான்.

வணிக ஒளிக்கு
எம் வாழ்த்துக்கள்.

மீண்டும் யாழ் நகரில்

RIO CREAM HOUSE

தேன் சிந்தும் ஐஸ்கிரீம் Rio Cream House வகைகள்
ஸ்பெசல் ஐஸ்கிரீம், புறாட்சலட் ஐஸ்கிரீம், சொக்லட் ஐஸ்கிரீம்,

வனிலா ஐஸ்கிரீம் மற்றும் சர்பத், ஐஸ்கோப்பி
அனைத்து குளிர்பான வகைகளுக்கும் இன்றே நாடுங்கள்.



றியோ கிரீம் ஹவுஸ்

மானத்திற்காக அனைத்தையும் பணயம் வைக்கக்கூடிய தியாக உணர்வு
கொண்டவர்களே சுதந்திரத்தைப் போராடிப் பெறுவதற்கு உரிமை
யுடையவர்கள்.

வணிக ஒளி
சிறப்புடன் திகழ வாழ்த்துகிறோம்



Kunam & Co
214, Clock Tower Road,
JAFFNA.

அழகைக்கண்டு மயங்கிவிடாதே. அதற்
குப்பின்னே வாழ்வைப் பறிக்கும் தூண்
டில் முட்கள் இருக்கலாம்.

With the Best Compliments
From

Nagula Jewellery

Articles are all Guaranteed
& Genuine
For Quality Jewels,



Nagula Jewellery
170 B, Kasthuriar Road,
JAFFNA.

பாவின்கள் வாழ்வில் தடையாகவுள்ள
கற்கள் பசாசாசிகள் வாழ்வில் படிக்க
ட்டாக அமையும்.

ஒளிதரும் மலராம்

' வணிக ஒளி '

என்றும் வழிகாட்டியாய் நின்று வாழியவே



வெஸ்கோ
மருந்தகம் + அழககம்
470 (250) ஆஸ்பத்திரி வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

சிந்தித்துச் செயற்படவேண்டிய வயது
இளவயதுதான். ஆனால் சிந்தித்துச்
செயற்படமுடியாத வயதும் இள
வயதுதான்.

வர்த்தக மலராம் வணிக ஒளி
நெடுநாள் நர்த்தனம் புரிய
நல்லாசிகள்.

இனிப்பூட்டும் கேக், சிற்றுண்டி,
ஐஸ்கிரீம் வகைகளுக்கு,



கல்யாணி கிரீம் ஹவுஸ்
73, கஸ்தூரியார் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

அடக்க அடக்க ஒடுங்குவது தவறு
என்பதை மக்கள் உணர்ந்தாலே ஒடுங்க
ஒடுங்க அடக்குவது தவறு என்பதை
ஆள்பவர் உணர்வர்.

வாடகைக் கொள்வனவு

ச. ஞானரூபன்
வர்த்தகப் பிரிவு 93

வியாபார நிறுவனங்கள் தமது பொருட்களின் விற்பனையைத் தூண்டு வதற்குப் பல வழிகளைக் கையாளுகிறது. எனினும் பல்வேறு காரணங்களுக்காகக் கடன் விற்பனையையும் மேற்கொள்ள வேண்டி இருக்கிறது. இவ்வாறு கடன் அடிப்படையில் பொருட்களை விற்பனை செய்யும்போது அந் நிறுவனங்கள் கடன்பட்டோனிடமிருந்து பணத்தை வசூலிக்கப் பின்பற்றும் முறைகள் இரண்டு வகைப்படும்.

- i) பொருட்களுக்கான பெறுமதியைப் பிறிதொரு சந்தர்ப்பத்தில் ஒரே முறையில் முழுத்தொகையையும் பெறுதல்.
- ii) பொருட்களுக்கான பெறுமதியைப் பகுதி பகுதியாகப் பெறுதல்.

இவ்வாறு பகுதி, பகுதியாகப் பெறுவதை "கந்தாய முறையில்" அமைந்த கொடுப்பனவு என அழைக்கலாம். இக் கந்தாய முறைக் கொடுப்பனவு இரு முறைகளில் அமையலாம்.

- i) தவணைக் கட்டணக் கொள்வனவு முறை.
- ii) வாடகைக் கொள்வனவு முறை

இவற்றுக்கிடையே காணப்படும் ஒற்றுமைகளாகப் பின்வருவனவற்றைக் குறிப்பிடலாம்.

- i) காசு விலையுடன் வட்டி சேர்ந்து இருப்பதால் கூடிய விலையாகக் காணப்படும்.
- ii) கொள்வனவாளரால் பொருளுக்கான ஒரு பகுதி, முற்பணம் செலுத்தப்படும்.
- iii) மிகுதிக் கொடுப்பனவு தவணைக் கட்டணமாகச் செலுத்தப்படும்.

இத் தவணைக் கட்டண முறைக்கும், வாடகைக் கொள்வனவு முறைக்கும் இடையே மேற்கூறிய ஒற்றுமைகள் காணப்படினும் பின்வரும் வேறுபாடும் காணப்படுகிறது.

தவணைக் கட்டணக் கொள்வனவில் கொள்வனவாளன் பொருளைக் கொள்வனவு செய்தவுடன் அப்பொருள் தொடர்பான உரிமை அவனுக்குச் சென்றடைகிறது. ஆனால் வாடகைக் கொள்வனவு முறையில் பொருளின் முழுப்பெறுமதியும் செலுத்தப்பட்ட பின்னரே பொருளின் மீது கொள்வனவாளனுக்கு உரிமை ஏற்படும்.

இலங்கையில் 1982ம் ஆண்டின் 29ம் இலக்க "நுகர்வோர் கடன் சட்டம்" 15-6-83ல் இருந்து நடைமுறைக்குக் கொண்டு வரும் வரை வாடகைக் கொள்வனவு தொடர்பாகப் பொதுவான சட்டமே பின்பற்றப்பட்டது. இச் சட்டப்படி கொள்வனவாளன் இறுதித் தவணைப் பணம் செலுத்தும் வரை பொருட்கள் மீது அவனுக்கு உரிமை ஏற்படுவதில்லை. விற்பனையாளன் இறுதித் தவணைப்பணம் செலுத்தாவிடிகூடப் பொருளைப் பறிமுதல் செய்யும் உரிமையைக் கொண்டுள்ளார். இதனால் கொள்வனவாளர் பெரும் தாக்கத்தை அடைகின்றனர். இதனைத் தடுக்கும் முகமாகவே 1982ம் ஆண்டில் 29ம் இலக்க "நுகர்வோர் கடன் சட்டம்" இயற்றப்பட்டது. இதன் பிரகாரம் கொள்வனவாளனால் பொருளுக்கான 75% கட்டணம் செலுத்தப்பட்டிருப்பின் விற்பனவாளன் அவரிடமிருந்து பொருளைப் பறிமுதல் செய்யும் உரிமையை இழக்கிறார் எனவும், மிகுதிப் பணத்தை அறவிட (25%) அவர் சட்ட நடவடிக்கையையே கையாள் முடியும் என இச் சட்டம் கூறுகிறது.

வாடகைக் கொள்வனவுக்கான கணக் குப் பதிவுகள் பின்வருமாறு அமையும். (கொள்வனவாளன் ஏட்டில்)

1. சொத்தைக் கொள்வனவு செய்யும் போது அதன் காசு விலைக்கு குறித்த சொத்துக் க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு செலவு
2. ஆரம்ப முற்பணம் செலுத்தப்படும் போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு வரவு காசு/ வங்கி க/கு செலவு.
3. வட்டி கணக்கும் போது வாடகைக் கொள்வனவு வட்டிக் க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு செலவு
4. வட்டியும் தவணைப் பணமும் செலுத்தும் போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு வரவு காசு/ வங்கி க/கு செலவு

வருடமுடிவில் கொள்வனவாளனது புத்தகத்தில் சொத்தை ஐந்தொகையில் காட்டும் போது சொத்தில் இருந்து வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் கணக்கு மீதியைக் கழித்துக் காட்டுதல் வேண்டும். பெறுமானத் தேய்வு கணிப்பிடும்போது சொத்தின் முழுப் பெறுமதிக்கு கணிக்க வேண்டும். அல்லது இக் கணக்கை வாடகைக் கொள்வனவு வட்டித் தொங்கல் கணக்கு முறையிலும் செய்யலாம். வாடகைக் கொள்வனவு வட்டித்தொங்கல் என்பது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனை விலைக்கும், காசுவிலைக்கும் இடையில் உள்ள வித்தியாசம் அக் கடனுக்காக அறவிடப்படும் வட்டியாகக் கருதப்பட்டு வட்டித் தொங்கல் கணக்கில் பதியப்படும் ஒரு முறை வட்டித் தொங்கல் முறையாகும். இங்கு கணிக்கப்படும் வட்டியானது ஒவ்வொரு ஆண்டு இறுதியிலும் வட்டித் தொங்கல் கணக்கில் இருந்து வியாபார இலாப நட்டக் கணக்கிற்கு பெற்ற வட்டியாக மாற்றப்படும்.

இதன்போது பதிவுகள்.

1. பொருட்களைக் கொள்வனவு செய்யும் போது குறித்த சொத்துக் க/கு வரவு (உடன் காசு விலைக்கு) வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு செலவு.
- 2) அப்பொருள் தொடர்பான மொத்த வட்டிக்கு வாடகைக் கொள்வனவு வட்டித்தொங்கல் க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவு கடன்பட்டோர் க/கு செலவு
3. ஆரம்ப வைப்புப்பணம் செலுத்தும் போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு வரவு காசு/ வங்கி க/கு செலவு
4. செலுத்தப்பட்ட வட்டியை வட்டித் தொங்கல் கணக்கில் இருந்து வாடகைக் கொள்வனவு வட்டிக் கணக்கிற்கு அல்லது இலாப நட்டக் கணக்கிற்கு மாற்றுதல் வேண்டும். அப்போது பதிவு வாடகைக் கொள்வனவு வட்டி க/கு இடீ! க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவு வட்டித் தொங்கல் க/கு செலவு
5. தவணைப் பணம் செலுத்தும்போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனையாளன் க/கு வரவு காசு வங்கி க/கு செலவு

விற்பனையாளன் ஏட்டில் கணக்கு

வாடகைக் கொள்வனவு முறையில் பொருட்கள் விற்கப்படும்போது பொருட்களின் தன்மையைப் பொறுத்து விற்கும் பொருட்களை இரண்டாக வகைப்படுத்தலாம்:

- i) பெறுமதி கூடிய குறைந்த எண்ணிக்கையில் விலைப்படும் பொருட்கள்.
- ii) பெறுமதி குறைந்த கூடிய எண்ணிக்கையில் விலைப்படும் பொருட்கள்.

முதலாம் வகைப் பொருட்களைப் பொறுத்தவரை அவற்றைக் கொள்வனவு செய்பவர் அவற்றைச் சொத்தாகத் கருதிப் பதிவு செய்கிறார். விற்பனையாளனுக்கு விற்பனையில் அடங்கியுள்ள வட்டியைக் கணித்துப் பதிய வாய்ப்பேற்படுகிறது. இரண்டாம்வகைப் பொருட்களைப் பொறுத்தவரை அவை கொள்வனவாளனது புத்தகத்தில் சொத்தாகப் பதியப்படுவ தில்லை. அவை நுகர்ச்சிப் பொருட்களாகக் காணப்படும். விற்பனையாளன் வாடகைக் கொள்வனவு விலையில் அடங்கியுள்ள வட்டியைக் கணிப்பீடு செய்து புறம்பான கணக்குகளில் பதிவது சிரமம் என்பதால் வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனை விலையில் கணக்குப் பதிவினை மேற்கொள்கிறார்.

பெறுமதி கூடிய குறைந்த எண்ணிக்கையில் விலைப்படும் பொருட்கள் விற்பனையாளன் ஏட்டில் சொத்தாகக் கருதிப் பதியப்படுவதனால் கொள்வனவாளன் ஏட்டில் காணப்படும் பதிவுகளுக்கு எதிர்மறான பதிவுகள் காணப்படும்.

குறைந்த பெறுமானம் உடைய அதிக எண்ணிக்கையில் வாடகைக் கொள்வனவு முறையில் பொருட்கள் விற்கப்படும் எனில் அதனால் ஏற்படும் இலாபத்தை வேறாகவும், வாடகைக் கொள்வனவு வட்டியை வேறாகவும் கணக்குகளில் பதிவு செய்தல் அதிக செலவையும், கணிப்பீட்டுச் சிரமங்களையும் ஏற்படுத்தும். எனவே வாடகைக் கொள்வனவில் ஏற்படும் இலாபம் மட்டுமே கணிப்பீடு செய்வதை நிறுவனங்கள் பின்பற்றுகின்றன. இத்தகைய வியாபாரத்தில் கணக்குப் பதிவுக்கு இரு முறைகள் பின்பற்றப்படுகின்றன.

- i) தேறாத இலாபத்திற்கான ஏற்பாட்டு முறை
- ii) வாடகையில் தொக்கு முறை.

தேறாத இலாப ஏற்பாட்டு முறை

வாடகைக் கொள்வனவு முறையில் பொருட்களை விற்கும்போது விற்பனையாளன் ஏட்டில் தூயமொத்த இலாபத்தையும்,

வட்டியால் பெற்ற இலாபத்தையும் வெவ்வேறாகக் காட்டாமல் பதிவு செய்வதற்குப் பின்பற்றப்படும் மாற்றுமுறை தேறாத இலாப ஏற்பாட்டுமுறை ஆகும்.

இதற்கான கணக்குப் பதிவுகள் பின் வருமாறு அமையும்:

1. பொருட்கள் விற்கும்போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனை விலையில் வாடகைக் கொள்வனவாளன் க/கு வரவு. வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனைக் க/கு செலவு.
2. வைப்புப் பணம் கட்டணம் பெறும் போது காசு| வங்கி க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவாளன் க|கு செலவு
3. வருட இறுதியில் வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனைக் கணக்கு மீதி வியாபாரக் கணக்கிற்கு மாற்றும்போது வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனைக் க/கு வரவு வாடகைக் கொள்வனவு வியாபாரக் க/கு செலவு
4. கொள்வனவு பொது வியாபாரக் கணக்கில் இருந்து வாடகைக் கொள்வனவு வியாபாரக் கணக்கிற்கு மாற்றும் போது வாடகைக் கொள்வனவு வியாபாரக் க/கு வரவு பொது வியாபாரக் கணக்கு செலவு
5. தேறாத இலாப ஏற்பாட்டுக்கு ஒதுக்கும் போது அந்தத் தொகைக்கு வாடகைக் கொள்வனவு வியாபாரக் க/கு வரவு தேறாத இலாப ஏற்பாட்டுக் க/கு செலவு

மேற்கூறிய (5) வது பதிவுக்கான தேறாத இலாப ஏற்பாட்டை மேற்கொள்வதற்கு, கொள்வனவாளனிடம் இருந்து வருமதியாய், இராத தொகைக்குள் இருக்கும் இலாபம் தேறாத இலாபமாகும்.

கணிப்பு: தேறாத இலாபம் = $\frac{\text{மொத்த இலாபம்} \times \text{வருமதியாய் அல்லாத தவணைப்பணம்}}{\text{வாடகைகொள் வனவு விற்பனை விலை}}$

இது ஐந்தொகையில் வாடகைக் கொள் வனவு கடன்பட்டோர் மீதியில் இருந்து தேறாத இலாப ஏற்பாட்டைக் கழித்துக் காட்டுதல் வேண்டும்.

இதன்படி ஓர் உதாரணத்தை நோக்குவோம்.

"1990 ஓகஸ்ட் வினாத்தாள்"

ராஜா என்பவர் 1988 ஏப்ரல் 1ம் திகதி ஒரு சில்லறை வியாபாரத்தைத் தொடங்கினார். அவர் தையல் பொறிகளை வாடகைக் கொள்வனவு முறையில் விற்கிறார். 1989 மார்ச் 31ம் திகதி முடிவடைந்த ஆண்டுக்கான விபரங்கள்.

i) விற்பனை விலை:

தொடக்க வைப்பு	2000/-
4 சமமான தவணைக் கட்டணங்கள்	4000/-
($\frac{1}{4}$ ஆண்டுகள் ஒரு தடவை செலுத்த வேண்டும்)	6000/-

ii) தையல் பொறி ஒன்றின் கொள்விலை 4000/-

iii) (அ) ஆண்டுக் காலத்திற்கான கொடுக்கல், வாங்கல்கள்

$\frac{1}{4}$ ஆண்டு 1:	கொள்வனவுகள்	25	பொறிகள்
	விற்பனைகள்	10	„
$\frac{1}{4}$ ஆண்டு 2:	கொள்வனவுகள்	—	„
	விற்பனைகள்	5	„
$\frac{1}{4}$ ஆண்டு 3:	கொள்வனவுகள்	20	„
	விற்பனைகள்	8	„
$\frac{1}{4}$ ஆண்டு 4:	கொள்வனவுகள்	—	„
	விற்பனைகள்	13	„

ஆண்டுக்கான மொத்தத் தொழில்பாட்டுச் செலவு 20000/-

iv கொடுப்பனவு நிபந்தனைகள்

அ) வைப்பு விற்பனையின்போது செய்யப்பட வேண்டும்.

ஆ) தவணைக் கட்டணங்கள் ஒவ்வொரு $\frac{1}{4}$ ஆண்டும் தொடக்கத்தில் செலுத்தப்படும்.

விற்பனைகளைத் தொடர்ந்து வரும்

$\frac{1}{4}$ ஆண்டில் தவணைக் கட்டணக் கொடுப்பனவுகள் ஆரம்பமாகும்.

v கொடுப்பனவுகள் அனைத்தும் உரிய வேளையில் பெறப்பட்டன.

மேலே கூறிய தரவுகளுடன் 31-3-89ம் திகதிக்குரிய வியாபார இலாப நட்டக் கணக்கைத் தயாரிக்க.

121, POINT PELLICOLA
NALLUR, JAFFNA
No.

விற்பனை (பொறி)	ஆரம்ப வைப்பு	1 ம் காலாண்டு	2 ம் காலாண்டு	3 ம் காலாண்டு	4 ம் காலாண்டு	செலுத்தாத தவணைப் பணம்
10	10 x 2000 = 20000	—	10 x 1000 = 10000	10 x 1000 = 10000	10 x 1000 = 10000	1 x 10 x 1000 = 10000
5	10000	—	—	5 x 1000 = 5000	5000	2 x 5 x 1000 = 10000
8	16000	—	—	—	8000	3 x 8 x 1000 = 24000
13	26000	—	—	—	—	4 x 13 x 1000 = 52000
36	72000	—	10000	15000	23000	96000

மொத்தமாகச் செலுத்திய தவணைப் பணம் = 10000 + 15000 + 23000 = 48000/-
மொத்த விற்பனைப் பெறுமதி = 36 x 6000 = 216000/-

மொத்த கொள்வனவுப் பெறுமதி = 45 x 4000 = 180000/-
இறுதி இருப்பு கனிப்பு
கொள்வனவு 45 பொறி
விற்பனை 36 ,,
ஃ இ. இருப்பு 9 x 4000 = 36000/-

தேறாத இலாபம் = மொத்த இலாபம் x வருமதியாய் அல்லாத தவணைப்பணம்
வாடகைக் கொள்
வனவு விற்பனைவிலை
= 2000 x 96000
6000
= 320000/-

வரடிகைக் கொள்வனவு வியாபார இ/3/க/கு

வியாபாரம்	தொகை	வியாபாரம்	தொகை
கொள்வனவு	180000	விற்பனை	216000
(-) இ. இருப்பு	(36000)		
தே. இலாப ஏற்பாடு	144000		
மொ. இலாபம்	32000		
தொழிற்பாட்டுச் செலவு	40000	மொ. இலாபம்	216000
தேறிய இலாபம்	20000	மீ/தி/கொ/வ	40000
	40000		40000

வரடிகைக் கொள்வனவு விற்பனைக் க/கு

வா. கொ/வு	216000	கடன்பட்ட.	216000
வியா. க/கிற்கு			
மாற்றியது	216000		216000

வரடிகைக்கொள்வனவு கடன்பட்டோர் க/கு

விற்பனை	216000	காசு (ஆ. வைப்பு)	72000
		காசு (த. பணம்)	48000
		மீ/தி/செ	96000
	216000		216000

இவ்வாறே வாடகைக் கொள்வனவு விற்பனை முறையில் விற்கப்படும் பண்டங்கள் வாடகையில் தொக்கு முறையில் கணக்குப் பதியப்படும்பொழுது விற்பனை தொடர்பாகப் பெறப்பட்ட பணத்தை விற்பனையாகவும் எஞ்சிய பகுதியில் (தவணை வராத தவணைக் கட்டணம்) உள்ள

பொருட்களை வாடகைக்கு விடப்பட்டதாகக் கருதிக் கணக்குவைக்கும் முறையே வாடகையில் தொக்குமுறை எனப்படும். இங்கு கடன்பட்டோரில் மீதியில் உள்ள இருப்பின் பெறுமதி வாடகையில் தொக்க கருதப்படும்.

வணிக ஒளியே!

பல்லாண்டு காலம் ஒளிவீச
வாழ்த்துகின்றோம்.

பிரபல பலசரக்கு வியாபாரம்



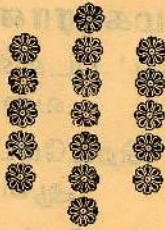
மகேந்திரன் விற்பனை நிலையம்

இல. 3, சிவன்கோவில் வடக்கு வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

சோம்பலை ஒழித்தவனுடைய முயற்சியி
லேயே வெற்றிமாது நடமாடுவாள்.

வணிக ஒளி

புதுப்பொலிவுடன் வெளிவர
எமது வாழ்த்துக்கள்



New SCIENCE Hall

Kannathiddy Road,
JAFFNA.

வறுமையைக் கண்டு பயந்துவிடாதே.
திறமை இருக்கு மறந்து விடாதே.

வணிக ஒளிக்கு

எமது நல்லாசிகள்.

இன்றைய நவநாகரிகத்திற்கு ஏற்ற
எழில்மிகு ஆடைகளைத் தேர்ந்தெடுக்க
நாடவேண்டிய இடம்.



PARIS TEX - S

153, Power House Road,
JAFFNA.

புரியாத விடயத்தைப் புகழ்வது தப்பு.
இகழ்வது அதைவிடத் தப்பு.

வணிக ஒளி

அழகு நிலாபோல் வெளிவர
எமது நல்லாசிகள்

மங்கள் வைபவங்களுக்கு ஏற்ற
சுறைச்சேலைகள், காஞ்சிபுரம், பட்டு
வேட்டி மற்றும் பல புடவைத்தினிக
களையும் உங்கள் எண்ணம்போல்
தெரிவுசெய்ய ஏற்றதோர் இடம்.

Singam's Textiles

No., 172, K. K. S. Road,
JAFFNA.

சிந்தனையுடன் சேராத கல்வி பயன்
தராது. கல்வியில்லாத சிந்தனை அபாய
கரமானது.

வணிக ஒளியே!

நீ வாழியவே



சிவன்

மோட்டோர்ஸ் ஸ்ரோர்ஸ்

70/1, மாசிப்பாய் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

நாம் சிலரை வெறுப்பதற்குக் காரணம் அவர்களைச் சரியாகப் புரிந்துகொள்ளாமதான். அவர்களைச் சரியாகப் புரிந்து கொள்ளாதற்குக் காரணம் அவர்களை வெறுப்பதுதான்.

வணிக ஒளி

சிறக்க எமது வாழ்த்துக்கள்



அன்னராஜா ஸ்ரோர்ஸ்

158, மருத்துவமனை வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

என்ன செய்யவேண்டும் என்று ஒரு நல்ல தலைவன் சொல்ல மாட்டான். தானே செய்து காட்டுவான்.

வணிக ஒளிக்கு

வாழ்த்துக்கள்.

யாழ்.

கண்ணாடி நிலையம்

இல. 234, கே.கே. எஸ். வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.



எக்ஸ்போ

தளபாட நிலையம்

441, கே.கே. எஸ். வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

நல்ல புத்தகம் ஒன்றைப்போல் சிறந்த உறவினர் இப்பூவுலகில் யாருமில்லை.

வணிக ஒளியே!

நீ வாழ்க

மகாராணி

பலவகைப் புடவை

வகைகளுக்கும்

தரமான ரெடிமேட்

ஆடைகளுக்கும்

நீங்கள் நாடவேண்டிய இடம்

மகாராணி

யாழ்ப்பாணம்.

பிறர் வேதனையையும் உன் வேதனையாக மதித்து உதவிடும் கரங்கள் வேண்டும்.

வணிக ஒளிபை

வாழ்த்துகிறது.

வாலம்பிக ஸ்ரோர்ஸ்

பலசரக்கு வீயாபாரம்

270, கே. கே. எஸ். வீதி,

யாழ்ப்பாணம்.

நீயும் உன் துணைவியும் சேர்ந்து நான்கு கண்களால் உலகைப் பார்த்தும் நான்கு காதுகளால் நன்கு கேட்டும் இல்லறத்தை நடத்துங்கள். சிறப்படைவீர்கள். ஆனால், வாய்கள் இரண்டையும் ஒன்றாகக் குறைத்துக் கொள்வதிலேதான் வாழ்க்கையின் முழுவெற்றியும் தங்கியுள்ளது.

BEST WISHES from NATHIYA

Modern

Fashionable

and

Honesty Service

at

Nathiya Jewellery

(Stanley Road Junction)

2, Kasthuriar Road,

JAFFNA.

சோம்பேறிகளுக்கு இடையில் சுறுசுறுப்பாய் இருப்பவரும், பொய்யர்களுக்கு நடுவில் உண்மை பேசி வருபவரும், அயோக்கியர்களுக்கு இடையில் வாழும் அறிஞர்களும் மிகுந்த துன்பத்தை அனுபவிப்பர்.

வாழ்த்துகிறது
ஹொலெக்ஸ் பேக் மாட்

யாழ் நகரில் சுத்தமாக சுகாதார முறைப்படி தயாரிக்கப்பட்ட
 பாண் வகைகள், கேக் வகைகள்,
 பட்டர்கேக், சொக்லட்கேக், லெமென்கேக், ஜாம்கேக், புருட்கேக், றிச்கேக்,
 பிறந்தநாள், திருமண வைபவங்களுக்குத் தேவையான கேக் வகைகள்
 நீங்கள் விரும்பும் டிசைன்களில் செய்துகொடுக்கப்படும்.

ROLEX'S BAKE MART

118, Kasthuriar Road,
 JAFFNA.

அச்சத்தை வெல்வதே மனிதனின் முதற்கடமை.
 அச்சம் இருக்கும்வரை எதையும் சரியாகச் செய்யமுடியாது.

‘வணிக ஒளி’க்கு
 வாழ்த்துக்கள்

ஜவுளிகளின் புதிய சங்கமம்



Lalitha Textiles
 No. 6, Model Market,
 JAFFNA.

அறிவைவிட அனுபவமே மிகுந்த
 நன்மை தரும்.

வாழ்த்துகிறது

ஆங்கில மருந்து வகைகள்
 பால்மா வகைகளுக்கு



Aathiththa Medicals
 379, K. K. S. Road,
 JAFFNA.

அடக்க முடியாத கோபம்
 ஆஸ்தியை அழிக்கும். ஆளப்பட்ட
 கோபம் புத்திசாவித்தனம் ஆகிறது.

அவதானம் அல்லது நோக்கல்

செல்வி ஜோ. ஹிமசுதா

வர்த்தகப்பிரிவு 93

பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதே விஞ்ஞான முறையின் நோக்கமாகும் பிரச்சினைகளைத் தீர்ப்பதற்கு முதலில் அந்தப் பிரச்சினைகளை விளக்கிக் கொள்ள வேண்டும். இவ்வாறு பிரச்சினைகளை விளக்கிக் கொள்வதற்கு ஆதாரமாக அமைவதே அவதானம் ஆகும். விஞ்ஞான முறையானது பல்வேறு படிநிலைகளை உள்ளடக்கியது பொதுவாக இதன் தொடக்கநிலையே அவதானம் எனப்படும். ஆயினும் இது தனித்து ஆரம்ப நிலையில் மட்டுமன்றி ஏனைய படிநிலைகளிலும் செயற்பட்டு வருவதைக் காணலாம். உதாரணமாக தரவுகளைச் சேகரித்தல், கருதுகோள் அமைத்தல் போன்ற ஏனைய படிநிலைகளிலும் அவதானம் பயன்படுகிறது.

ஒரு தோற்றப்பாட்டை ஆய்வு செய்யும் போது எவ்வகையான மாறுபாட்டையோ அல்லது கட்டுப்பாட்டையோ ஏற்படுத்தாமல் உள்ளதை உள்ளவாறு நோக்குவதே அவதானம் எனப்படும். இந்த நோக்கல் முறையானது விஞ்ஞானத்திற்கு விஞ்ஞானம் மாறுபடுகிறது. சில குறிப்பிட்ட வகை விஞ்ஞானங்களுக்கு நோக்கல் முறையே பரிசோதனை முறையாகவும் அமைந்து விடுகிறது உதாரணமாக வாலியலைக் குறிப்பிடலாம். இங்கு வானில் செயற்கையாக நிகழ்வுகளை உருவாக்க முடியாதபடியாலும் எவ்வித மாறுபாட்டையோ, கட்டுப்பாட்டையோ ஏற்படுத்த முடியாதபடியாலும் நோக்கலே பரிசோதனை முறையாகவும் அமைந்து விடுகிறது.

இந்த நோக்கலானது சாதாரண நோக்கல் என்றும் கருவிசார் நோக்கல் என்றும் இருவகைப்படும் சாதாரண நோக்கலானது சமூகத் தோற்றப்பாடுகள் தொடர்பான விடயங்களை ஆய்வு செய்கிறது. உதாரணமாக ஒருபொருளாதாரத்தை மதிப்பீடு

செய்வதற்கு சாதாரண நோக்கலே பயன்படுகிறது. இதற்குக் கருவிகள் ஏதும் பயன்படுவதில்லை. எனவே தான் இது சாதாரண நோக்கல் எனப்படுகிறது.

கருவிகளுடான நோக்கல் எனும்போது புலன்களுடன் கருவிகளையும் இணைத்து மேற்கொள்ளப்படுகின்ற நோக்கலைக் குறிக்கும் இந் நோக்கலானது நுண்ணுயிரியல் போன்ற சிறப்பு வகை விஞ்ஞானங்களுக்கு உரியது. கருவிசார் நோக்கலின் போது கருவிகள் பயன்படுத்தப்படுவதால் கணிப்புகள் திட்டவாட்டமானதாகக் காணப்படுகிறது அத்துடன் புலன்களுடன் ஒப்பிடும்போது கருவிகளின் ஆற்றல் வரையறை அற்றது. எனவே சாதாரண நோக்கலிலும் பார்க்க கருவிகளுடான நோக்கல் வளர்ச்சியடைந்ததாகக் காணப்படுகிறது.

எனினும் கருவிசார் அவதானத்தில் சில பிரச்சினைகள் காணப்படுகின்றன. குறிப்பாகக் கருவிகளைப் பயன்படுத்தும் நபர் கருவிகளைக் கையாளும் முறைபற்றி பூரணமாக அறிந்திராத வேளையில் மேற்கொள்ளப்படுகின்ற அவதானம் தவறானதாகக் காணப்படும். அத்துடன் விண்வெளி ஆய்விற்குப் பெரிதும் பயன்படுவது செய்மதி எனும் கருவியே. இச்செய்மதியானது தகவல்களை குறியீடாகவும், சமீக்கொழுமமாகவும் வெளியீடுகிறது. எனவே அவற்றை மொழிநீதியாக மாற்றம் செய்யும் பொழுது தவறுகள் ஏற்படுவதற்கு வாய்ப்புண்டு இவ்வாறு அவதானத்தில் ஏற்படும் கணிப்பீட்டுத் தவறுகள் முழு ஆய்வு முறையை யுமே பாதிக்கக்கூடும்.

மேலும் அவதானத்தை மேற்கொள்ளும் போது சாதகமான தரவுகளையும், பாதகமான தரவுகளையும் சேகரிக்க வேண்டும். பின்னர் இரண்டை ஆராய்ந்து நடுநிலை

மையோடு தீர்ப்பளிக்க வேண்டும். மாறாக அவதானத்தை மேற்கொள்பவர்கள் சய் விருப்பு, வெறுப்பின் அடிப்படையில் பக்க சார்பாக நடந்து கொள்வாராயின் அதுவும் அவதான முறையில் தாக்கத்தை ஏற்படுத்தலாம். மேற்சொன்ன காரணங்களால் அவதான முறையில் தவறுகள் ஏற்படலாம். இதனையே நோக்கல் போலி என்பர்.

நோக்கல் போலி:-

ஒரு தோற்றப்பாட்டை அவதானிக்கும் போது தவறான விதத்தில் அவதானிப்பதால் ஏற்படுகின்ற போலியே நோக்கல் போலி எனப்படும். இப்போலியானது.

- i) அல் நோக்கல் போலி
 - ii) வழி நோக்கல் போலி
- என இரு வகைப்படும்.

அல் நோக்கல் போலி:-

ஒரு தோற்றப்பாட்டை அவதானிக்கும் போது தவறான விதத்தில் அவதானிப்பதால் அல்லது ஒரு செயற்பாட்டை முற்றாக அவதானிக்கத் தவறுகின்ற சந்தர்ப்பத்தில் எழுகின்ற போலியே அல் நோக்கல் போலி ஆகும். இதனை முற்றும் பாராமையே போலி எனவும் கூறுவர். இப்போலியானது பின்வரும் இரண்டு சந்தர்ப்பங்களில் ஏற்படலாம்.

- 1) உதாரணங்களைக் கவனிக்காமல் விளக்கத்தை வெளிப்படுத்துதல்.

அ) ஒரு தோற்றப்பாடு தொடர்பாக உதாரணத்தை வெளிப்படுத்தும் போது முழுமையாக அவதானிக்காமல் பக்க சார்பின் அடிப்படையில் சாதகமான அல்லது பாதகமான தரவுகளை மட்டும் வெளிப்படுத்தல்

ஆ) ஒரு தோற்றப்பாடு தொடர்பாக வெளிப்படுத்தப்பட்ட உதாரணங்களை குறிப்பிட்ட நபர் தான் அறியவில்லை என்ற காரணத்தினால் மறுக்க முற்படுதல்.

இ) ஒரு தோற்றப்பாடு தொடர்பாக விதி உதாரணங்களும், மறை உதாரணங்களும் காணப்படுகின்ற சந்தர்ப்பத்தில் தனித்து விதி உதாரணங்களை மட்டும் அடிப்படையாகக் கொண்டு விளக்கமளித்தல்.

உதாரணம்:- பூனை குறுக்கே போனால் தீங்கு ஏற்படும் என்ற கருத்தானது தனித்து விதி உதாரணத்தை மட்டும் அடிப்படையாகக் கொண்டு வெளிப்படுத்தப்பட்டதாகும்.

உ) ஒருதோற்றப்பாடு தொடர்பாக தேவையான தரவுகளும், தேவையற்ற தரவுகளும் காணப்படுகின்ற சந்தர்ப்பத்தில் முழுவதையும் சரியாக அவதானிக்காமல் தேவையற்ற நிபந்தனைகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு விளக்கமளித்தல்.

வழி நோக்கல் போலி:

ஒரு தோற்றப்பாட்டை அவதானிப்பவர் ஏற்கனவே ஒரு தேர்வு தொடர்பான அறிவைக் கொண்டிருக்கும்போது குறிப்பிட்ட தோற்றப்பாட்டை அவதானிக்கும் போது திரிபுபடுத்தி அவதானிப்பாராயின் அதுவே வழி நோக்கல் போலி எனப்படும். இப்போலியானது பின்வரும் இரண்டு சந்தர்ப்பங்களில் ஏற்படலாம்.

- 1) அவதானிப்பவரின் மனநிலையில் ஏற்படுகின்ற மாற்றத்தின் காரணமாக திரிபு படுத்தப்படலாம்.
- 2) காலநிலையில் அல்லது சூழலில் ஏற்படுகின்ற மாற்றம் காரணமாக அதாவது சூறன், பனி, வெயில், மந்தம் போன்ற காலங்களில் தவறானவிதத்தில் அவதானித்தல்.

உதாரணம்-வாகனத்தில் வேகமாகச் செல்லும் போது பொருட்கள் அசைவது போன்ற காட்சி தென்படுதல்.

முடிவுரை: எனவே அவதானத்தை மேற்கொள்ளும் போது வழக்கள் ஏற்படுவதற்கு சந்தர்ப்பம் அதிகமாக இருப்பதனாலும், அவதானத்திற்குப்படுத்தும் தோற்றப்பாட்டை எவ்வித மாறுபாட்டிற்கோ, கட்டுப்பாட்டிற்கோ உட்படுத்த முடியாது என்பதனாலும் செம்மையான அவதானங்களை மேற்கொள்வது கடினமே. ஆயினும் ஆய்வாளன் நடு நிலமையோடு ஆராய்ந்து முடிவளை எடுக்கும்போது அந்த நோக்கல் செம்மையானதாக அமையமுடியும். ஆகவே ஏனைய ஆய்வு முறைகளுடன் ஒப்பிடும் போது இது இலகுவான ஆய்வு முறையாகக் காணப்படுவதால் இன்றும் பெருமளவு ஆய்வுகளுக்கு அவதான முறையே பயன்படுத்தப்படுகிறது.

சைவசித்தாந்த மாயைக் கோட்பாடு

திருமதி நாச்சியார் செல்வநாயகம்

விரிவுரையாளர், இந்துநாகரிகத்துறை.
யாழ்ப்பகலைக்கழகம்,
யாழ்ப்பாணம்.

சைவம் என்பது சிவசம்பந்தமுடையது. சித்தாந்தம் எனின் முடிந்த முடிபு என்பது பொருளாகும் எனவே சைவசித்தாந்தம் எனின் சிவனை முழுமுதற் கடவுளாகக் கொண்ட முடிந்த முடிபாகும். இங்கு முடிந்த முடிபாகக் கொள்ளப்படும் பொருள்கள் மூன்று. அவை பதி, பசு, பாசம் என்பன. இவற்றை இறை, உயிர் தளை எனவும் வழங்குவர். எனவே சைவ சித்தாந்தப்படி இந்த மூன்று பொருள்களும் தனித்தனிப் பொருள்களாகும். ஒன்று இன்னொன்றின் காரியமன்று. இம் மூன்று பொருட்களும் அநாதியானவை. இதனை

“பதிபசுபாசம் எனப் பகர் மூன்றில் பதியினைப் போல் பசு பாசம் அநாதி”

என்று தெளிவுபடுத்துகிறார் திருமூலர். எனவே பதியாகிய இறைவன் என்று உளதோ அன்றே பசுவாகிய உயிரும் உண்டு. அன்றே அவ்வுயிர்களைப் பிணித்துள்ள பாசமும் உண்டு என்பது சித்தாந்த முடிபாகும்.

இவற்றுள் பதிப்பொருள் ஒன்றே யாகும். பசுக்கள் எண்ணில. பாசம் மூன்றாகும். அவை ஆணவம், கன்மம், மாயை என்பனவாகும். இவை உயிர்களைக் கட்டுப்படுத்தல் பற்றிப் பாசம் எனப்படுதல் போன்று உயிர்களின் தூய்மையைக் கெடுத்து நின்றலால் மலம் எனவும் வழங்கப்பெறும். மும்மலங்கள் என்ற வழக்கு சித்தாந்த நூல்களில் இடம் பெற்றுள்ளமை குறிப்பிடத்தக்கது. எனவே மூன்று பொருள்களும் அநாதியானவையான போதும் மூன்றும் ஒரே தரத்தானவையன்று. பதிப்பொருள் முதற் பொருளாகவும் தனிப்பொருளாகவும் விளங்க பசுப் பொருள் எண்ணரியதாயும் மூலமலமாகிய ஆணவத்தி

னாற் கட்டுப்பட்டதாயும் விளங்குகின்றது. இந்நிலையில் அறிவே சொருபமான ஆன்மா அநாதியாகவே அறியாமையே குணமாகவுடைய ஆவணமலத்தால் பீடிக்கப்பட்டதால் அறிவு, விளைவு, செயல் அற்றுக் கல்லைப்போ இருக்கின்றது. இந்நிலையினின்றும் நீக்கி தன்னிலையாகிய பேரீன்பப் பெருவாழ்வை ஆன்மாக்கள் பெறும் வண்ணம் மாயையினின்றும் தனு, கரண, புவன போகங்களைப் பதியாகிய இறைவன்படைத்தருகுகின்றான். பின் உடலுடன் கூடிய உயிர் வினை ஆற்றுவதனால் அதற்குரிய விளைவுகளைப் பெறுகின்றது எனவே சித்தாந்தம், ஆணவத்தை மூலமலம் என்றும் மாயை, கன்மங்களை ஆகந்துக மலங்கள் (வரவழைக்கப்பட்ட அல்லது இணைக்கப்பட்ட) எனவும் சுட்டுகின்றது. இவற்றிற்கு துணை மலங்கள் என்ற வழக்கும் சித்தாந்த நூல்களில் இடம்பெற்றுள்ளன.

பதி, பசு, பாசம் என்ற மூன்று பொருள்களும் தோற்றமும், அழிவுமில்லாத உள் பொருள்கள் என்ற உண்மை சற்காரியவாதத்தின் மூலம் சித்தாந்தத்தில் நிலைநிறுத்தப்படுகின்றது. காரியங்கள் தோற்றத்திற்கு முன்னும் தத்தம் காரணங்களில் உள்ளன என்பது சற்காரியவாதம் (சற்காரியம்- உள்ளதாகிய காரியம்) ஆகும். ஒவ்வொரு காரியத்திற்கும் காரணம் இருந்தே யாகவேண்டும். காரணநிலையிலும் காரியம் உண்டு. காரியம் எங்கிருந்தோ திடீரென்று புதிதாகத் தோன்றுவது அல்ல அது உற்பத்திக்கு முன்னமும் உள்ளது. காணப்படும் உலகம் இதற்கு முன் ஒடுங்கிய நிலையில் காணப்படாத குக்கும் (நுண்) நிலையில் இருந்தது. பின்னர் காணப்படும் தூலநிலை (படுநிலை)யை அடைந்துள்ளது. ஒரு ஆலம்

வித்திலிருந்து பெரும் விருட்சமான ஆலமரம் தோன்றுவது போன்று மாயை என்னும் சடத்தில் பிரபஞ்சம் ஒடுங்குகின்றது. எனவேதான் பிரபஞ்சமெல்லாம் தன்னிடத்து வந்து ஒடுங்குவதற்கும் தன்னிடத்து நின்று தோற்றுவதற்கும் காரணமாயுள்ள பொருள் மாயை எனப்படும். மாயா என்னும் வடமொழி தமிழில் மாயை என வழங்கலாயிற்று. வடமொழியில் மா- ஒடுங்குதல், யா- தோன்றுதல், தமிழில் மாய்தல்-ஒடுங்குதல், ஆதல்-தோன்றுதல். எனவே உலகத்தோற்ற ஒடுக்கத்திற்கு நிலைக்களனான சடப்பொருள் மாயை எனப்படும்.

குக்கும் நிலையில் இருந்த உலகம் பரு நிலையை அடைவதே படைப்பு என்று கூறப்படுகின்றது. எனவே உலகிற்கு மூல காரணம் மாயை. துணைக்காரணமாகச் சக்தியும் காலமும் கூறப்படுகின்றன. நிமித்த காரணமாக இறைவன் சொல்லப்படுகின்றான். குடம் தோன்றுவதற்கு மண் மூல காரணமாகவும் திரிகை, காலம் என்பன துணைக் காரணங்களாகவும் சூயவன் நிமித்தக் காரணமாகவும் விளங்குவது போன்று சடமாகிய உலகம் தோன்றுவதற்கு இறைவன் நிமித்தக் காரணம், சக்தி, காலம் என்பன துணைக்காரணங்களாகவும் மாயை மூலகாரணமாகவும் அமைந்து விளங்குகின்றன. இதனையே சிவஞானசித்தியார் பின்வருமாறு குறிப்பிடுகின்றது.

“நித்தமாய் அருவாய், ஏக நிலையதாய்
உலகத்திற்கோர்
வித்துமாய், அசித்தா யெங்கும்
வியாபியாய் விமலனுக்கோர்
சத்தியாய், புலனபோகம் தனு
கரணமும் உயிர்க்காய்
வைத்ததோர் மலமாய் மாயை ”

எனவே கேவலாவதையாகிய இருள் நிலையில் அநாதியாகவே இருந்த ஆன்மாக்கள் அதாவது இயக்கம் அற்று ஒடுங்கிக் கிடந்த ஆன்மாக்கள் மாயையாகிய மூலப் பொருளிலிருந்து உற்பத்தியாகும் உடம்பையும் உலகையும் பெற்று இயங்கத் தொடங்குகின்றன. இதனைச் சகலாவத்தை எனச்

சித்தாந்த சாத்திரங்கள் கூறும். இந்த அவத்தை (நிலை) யில் ஆணவம், கன்மம் மாயை ஆகிய மும்மலங்களுடனும் இணைவதால் ‘சகலாவத்தை’ எனப்படுகின்றது. கேவலம் என்பது “மாத்திரம்” என பொருள்படும். அதாவது ஆணவத்துடன் மாத்திரம் சேர்ந்த கேவல நிலையிலிருந்து சகல நிலையாகிய ஆவணம், கன்மம், மாயை ஆகிய மூன்று மலங்களுடனும் இணையும் நிலை ஏற்படுகிறது சகலம் கலையோடு கூடுதல் எனப் பொருள்படும். கலை மாயா காரியம். இந்நிலையில் உயிருக்கு அறிவு, இச்சை, செயல் ஆகிய அனைத்தும் உண்டு. வினைகளை ஈட்டி அவற்றின் பயன்களை நுகர்கின்றது. ஆனால் இந்நிலையில் உயிர் பெரும் பொருளாகிய இறைவனை அறியமாட்டாது.

ஆன்மாக்களுக்கு ‘ஞானேந்திரியங்கள்’, ‘கன்மேந்திரியங்கள்’, ‘அந்தக்கரணங்கள்’ அனைத்தும் கொண்ட தேகம் மாயையிலிருந்தே கிடைக்கின்றது. பொறி புலன்களின்றி ஆன்மா தனித்து அறியும் ஆற்றலுடையதல்ல. இதனையே உமாபதி சிவாச்சாரியாரும்

“பொறியின்றி ஒன்றும் புணராத புந்திக்கு அறிவு என்ற பெயர் நன்று அற”

என எடுத்துரைக்கின்றார். எனவே ஆன்மா மாயையிலிருந்து கிடைக்கப்பெற்ற ஞானேந்திரியங்கள், அந்தக்கரணங்கள் வழியாக அறிவைப் பெற்று மாயையிலிருந்து பெற்ற கன்மேந்திரியங்கள் வழியாகச் செயல் புரிந்து வருகின்றது. ஆனால் இந்நிலையில் உயிர் பெறும் அறிவு பூரணமானதல்ல. சிறிய பொருளையும் பெரிதாக மயங்கி அவற்றை அடைய விரும்பி முயலும் சிற்றறிவு, சிற்றிச்சை, சிறுதொழில் இவற்றை உடையதாகும். எனவேதான் இந்நிலையை ‘மருள் நிலை’ எனவும் கூறுவர்.

உயிர்கள் மூவகைப்படும் எனவும் அவை சகலர், பிரளயாகலர், விஞ்ஞானகலர் எனவும் சித்தாந்தம் கூறுகின்றது. உயிர்கள் மூன்று வகையினவாய் இருந்தால் அவற்றின் பொருட்டு அமைந்துள்ள உலகமும் மூன்று வகையினவாக அமைந்

துள்ளன. இவை முறையே சுத்தப் பிரபஞ்சம், மிச்சிரப்பிரபஞ்சம், அசுத்தப் பிரபஞ்சம் என வழங்கப்பெறும். சுத்தப்பிரபஞ்சம் மயக்கம் தராதது. மிச்சிரப்பிரபஞ்சம் என்பது சுத்த, அசுத்தக் கலப்புடையது. எனவே சிறிது மயக்கத்தைத் தருவது. அசுத்தப் பிரபஞ்சம் மயக்கத்தையே தருவது எனவே 'மூவுலகம்' என்ற சித்தாந்திகள் சொல்லும் உண்மைப்பொருள்களுக்கு காரணமாய் இருக்கும் மாயை மூன்று திறத்தனவாகும். அவை சுத்தமாயை, அசுத்தமாயை பிருகிருதிமாயை என்று வழங்கப்பெறும். உலகில் பலவகையாகக்காணப்படும் பொருள்களாய் பரிணமிக்கக் கூடிய புவகை சக்திகளின்தொகுதி மாயை எனப்படுகின்றது. இச்சக்திகள் உயிர்களைப் பற்றுமிடத்து அவ்வுயிர்களிடத்து இயற்கையாய் உள்ள ஆணவப்பிணிப்பினால் சுத்தமாயும், அசுத்தமாயும் சுத்தஅசுத்தமாயும் தொழிற்படுகின்றன.

எனவே மாயை சுத்தமாய் இருந்து மயக்கத்தைத் தராதொழிகற்கும் உயிர்களைப்பிணித்திருக்கும் ஆணவத்தின்மென்மைவன்மைகளே காரணம் என்பது புலனாகும். மாயைக்கு இயல்பாய் உள்ள தன்மை, விளக்கத்தைத் தருவதாகும். இதனை

“விடிவாமளவும் விளக்கணைய மாயை
வடிவாதி கன்மத்து வந்து”

என உமாபதி சிவாச்சாரியார் எடுத்துக் கூறுகிறார். ஆன்மவுக்கு அறிவு விளக்கத்தைத் தரும் இயல்பைக்கொண்ட மாயை மயக்கத்தைத் தருவது ஆணவத்தின் சார்பினாலாகும். 'மாயை மயக்கமும் செய்யுமன்றே' என்பது நோக்கற்பாலது.

விஞ்ஞானகலர் எனும் ஒரு மலம் உடையவர்களை ஆணவம் மென்மையாய் பீடித்திருப்பதால் அவர்களைப் பந்தித்துள்ள மாயை சுத்தமாயை எனப்படும்; பிரளயாகலர் என்னும் இரு மலங்களை உடையவர்களை ஆணவம் இடைநிலையாய்ப் பந்தித்திருத்தலின் அவர்களை அடைகின்ற மாயை சிறிதளவு அசுத்தமுடையது. எனவே இது சுத்தாசுத்த மாயை எனப்படும். சிறிதளவு மயக்கத்தைச் செய்யும். மும்மலத்தால்

பிணிப்புடைய சகலர்க்கு சுத்தமாயா தத்துவத்தோடு தொடர்பு இல்லை. அசுத்தமாயை என்று சொல்லப்படும் பிரகிருதிமாயை தத்துவத்துடனேயே தொடர்பு உண்டு. சுத்த மாயை அதன் தொழிற்பாடு காரணமாக ஊர்த்துவ மாயை (மேல்) என்றும் அசுத்த மாயை (கீழ் அதோ மாயை என்றும் பெயர் பெறுகின்றன. ஆணவத்தின் செயற்பாடு காரணமாக அதனைச் சேர்ந்த மாயை அனுத்தன்மைப் படுகின்றது. இதனால் அதன் வியாபகத்தை இழக்கின்றது. எனவேதான் சுத்தமாயை வியாபகமும் அசுத்தமாயை வியாப்பியமுமாய் அமைந்து விடுகின்றன.

சுத்தமாயை, மகாமாயை (ஊத்துவ மாயை) குடிவை, விந்து என்று வேறு பெயர்களாலும் அழைக்கப்படுகின்றது. அசுத்தமாயை (அதோ மாயை) மாயை, மோகினி என்ற பெயர்களாலும், பிரகிருதிமாயை மான், அவ்யக்தம் என்ற பெயர்களாலும் அழைக்கப்படுகின்றன.

உலகம் சொல்லுலகம், பொருளுலகம் என இருவகைப்படும். சொல்லுலகத்தைச் சப்தப்பிரபஞ்சம் என்றும், பொருளுலகத்தை அர்த்தப் பிரபஞ்சம் என்றும் வழங்குவர். இவற்றுள் சொல் உலகம் எழுத்துக்களை உறுப்புக்களாகக் கொண்ட சொற்களும் சொற்றொடர்களாகும். எழுத்துக்கள் வன்ணம் (வர்ணம்) என்றும் சொற்கள் பதம் என்றும் வடமொழியில் சுட்டப்படும். சொற்றொடர்களில் சிறப்புடையன மந்திரங்கள் ஆகும். எனவே மந்திரம், பதம், வன்ணம் என்று சப்தபிரபஞ்சத்தை மூவகைப்படுத்துவர். சப்த பிரபஞ்சம் அறிவுக்குக் காரணமாய் நின்றலின் அது சுத்தமாயையன் காரியமாகின்றது. ஆகவே சுத்தமாயையின் காரியம் சொற்பிரபஞ்சம், பொருட்பிரபஞ்சம் என்பனவாகும். அசுத்தமாயையினதும் பிருகிருதி மாயையினதும் காரியங்கள் பொருட்பிரபஞ்சம் ஒன்றே யாகும்.

சொற்பிரபஞ்சமே வாக்கு எனப்படும். அது சூக்குமை, பைசந்தி, மத்திமை, வைகரி

என நான்காகும். இவை நான்கும் ஒன்றின் ஒன்று தூலமாய் வளர்ச்சியுறும். படைப்பு நிலையில் சூக்குமை முதலாகக் கொண்டு தொழிற்படுகின்றது. ஒடுக்கநிலையில் (சங்கார நிலை) வைகரியை முதலாகக் கொண்டு தொழிற்படுகிறது. சூக்குமை 'பரை' என்றும் 'நாதம்' என்றும் அழைக்கப்படுகின்றது. எனவே உலக ஒடுக்கத்திற்கும் தோற்றத்திற்கும் நிலைக்களனான மாயையின் முதல் வெளிப்பாடு 'நாதம்' என்னும் சூக்குமை வாக்காகும். அடுத்த பைசந்திவாக்கு சூக்குமை வாக்கின் சற்று விருத்திப்பட்ட செயற்பாடாகும். அதாவது சொல் வடிவம் சிறப்பு வகையில் விளங்காது பொதுவகையில் விளங்கி நிற்கும் நிலையாகும். மயில் முட்டையில் உள்ள நீரில் மயிலிடத்துள்ள ஐவகை நிறங்களும் தோன்றியும் தோன்றாதும் நிற்கும். அது போன்று பைசந்தியும் சொல் விளங்கியும் விளங்காமையும் உள்ளநிலை. பைசந்தி நிலையிலிருந்து பொருளுணர்வு சொல் வடிவில் இனிது விளங்கத் தோன்ற நிற்கும் வாக்கு மத்திமை எனப்படும். பைசந்திக்கும் வைகரிக்கும் இடையில் நிறநலின் மத்திமை என்ற பெயர் பெற்றது.

வைகரிவாக்கு என்பது விதாரம் உடையது. அதாவது எழுத்துக்களின் தோற்றக் கேடுகள் என்ற இருவகை நிலையில் தொழில் புரிவது. இது சொல்வோர் செவிக்குமட்டும் புலனாகின்ற அளவில் நிற்பின் 'சூக்கும வைகரி' என்றும் கேட்போர் செவிக்கும் புலனாகின் 'தூலவைகரி' என்றும் இரண்டாக வழங்கப்பெறும். இந்நூல்வகை வாக்குகளாயே உயிர்களுக்கு சவிகற்ப ஞானம் (ஒரு பொருளைப் பற்றி அதன் கூறுபாடுகள் யாவற்றையும் உணரும் உணர்வு) உண்டாகின்றது. எனவே எல்லா உயிர்கட்கும் அறிவு ஏற்படுவதற்கு இவ்வாக்குகள் இன்றியமையாது வேண்டற்பாலன என்பது தெளிவாகும். இவ்வாக்குகள் விஞ்ஞானகலர், பிரளயாகலர், சகலர் என மூவகைப்பட்ட ஆன்மாவர்க்கத்தினர்க்கும் ஒருவரைவிட மற்றவர்க்குத் தூலநிலைப்பட்டுப் பயன்படுகின்றன. இதனை:

“மூவகை அணுக்சன்க்கும்
முறைமையான விந்து ஞானம்
பேவின தில்லையாகில்
விளங்கிய ஞானம் இன்றாம்”.

என்று அருணந்திசிவாச்சாரியார் குறிப்பிடுகின்றார். சுத்தமாயையில் தோன்றும் பொருட்பிரபஞ்சங்கள் ஐந்து சிவதத்துவங்களாகும். அவை சிவம், சக்தி, சதாசிவம் ஈசுரம், சுத்தவித்தை என்பனவாகும். இறைவன் உலகைத் தொழிற்படுத்தக் கருதுங்கால் தனது ஞான சக்தியாலே சுத்தமாயையைப் பொதுமையில் நோக்கி சிவன் எனப் பெயர்பெற்று நிற்பன். சிவனால் நோக்கப்பட்ட அந்நிலையில் சுத்தமாயை முதல் வெளிப்பாடாய் அவனுக்கு இருப்பிடமாய் இருத்தல் பற்றி அம் முதல் வெளிப்பாடு 'சிவம்' என்னும் பெயருடைய தத்துவமாய் நிற்கும். நால்வகை வாக்குகளில் சூக்குமை வாக்காகிய நாதத்திற்கு பற்றுக்கோடாய் இருத்தலினாலே நாதம் எனவும் பெயர் பெறும்.

ஞானசக்தியால் முதற்கண் சுத்தமாயையைப் பொதுமையில் நோக்கிய இறைவன் கிரியா சக்தியினாலே சுத்தமாயையை காரியப்படுத்த பொதுவகையில் சங்கற்பித்து நிற்கும் நிலை சக்தி எனப்பெயர் பெறும். சுத்தமாயை இரண்டாம் விருத்திப்பட்டு சக்திக்கு இடமாதல் பற்றி இவ்விரண்டாம் விருத்தி 'சக்தி' என்னும் பெயரைப் பெறுகின்றது. இத்தத்துவம் பைசந்தி வாக்கினைப் பற்றுக்கோடாக உள்ளமையினால் (பைசந்தி- விந்து) ஸந்தனப் பெயர்பெறும்.

ஞானசக்தியும், கிரியா சக்தியும் சமமாய்த் தொழிற்பட நிற்பவன் சதாசிவன் எனப்படும். இந்நிலையில் சுத்தமாயை மூன்றாம் விருத்திப்பட்டு சதாசிவனுக்கு இடமாக நிற்பவால் இத்தத்துவத்தைச் 'சதாசிவம்' என வழங்குவர். மத்திமை வாக்கிற்கு பற்றுக்கோடாக அமைகின்ற இத்தத்துவத்தில் நின்றே வேதாகமங்கள் தோற்றம் பெறுகின்றன. இத்தத்துவத்தை 'சதாக்கியம்' எனவும் வழங்குவர். சுத்தமாயை நான்காம் விருத்திப்பட்டு ஞானசக்தியை மிகச் செலுத்தாது கிரியா சக்தியை மிகச் செலுத்

தித் தொழிற்படும் நிலையில் இறைவன் 'ஈசுரன்' என்று பெயர் பெறுவான். ஈசு வரனுக்கு இடமாதல் பற்றி இத்தத்துவம் 'ஈசுரவம்' எனப்படும்.

இந்நிலையில் நிற்கும் இறைவனை 'மகேசுரன்' எனவும் இத்தத்துவம் 'மகேசுர தத்துவம்' என்றும் வழங்கப்படுவது மரபு. சுத்தமாயை ஐந்தாம் விருத்திப்பட்டு ஞானசக்தியை தெழிற் றுத்தி அதனைத் தூலமாகக் காரியப்படச் செய்து இறைவன் வித்தியேசுவரன் என்ற நிலையில் தொழிற்படுவதால் இத்தத்துவம் 'வித்தை' எனப் பெயர் பெறும். அசுத்த மாயையில் நின்று வித்தை என்ற ஒரு தத்துவம் தோன்றுவதனால் இது 'சுத்தவித்தை' எனவும் பெயர் பெறும். மேலே கூறப்பட்ட ஐந்து தத்துவங்களும் சிவனால் நேரே காரியப்படுவதாலும் சிவனுக்கே இடமாதலாலும் சிவதத்துவம் எனப் பெயர்பெறும். இவை சுத்த மாயையின் காரியமாய் சுத்தமாய் இருத்தல் பற்றி சுத்ததத்துவம் எனவும் வழங்கப்படுகின்றது. குணம் குறிகளற்ற இறைவன் குணம் குறிகளுடன் வருகின்ற இந்நிலையில் தடத்த சிவன் எனப்பெயர் பெறுகின்றான். மேலே குறிப்பிடப்பட்ட சிவதத்துவங்கள் ஐந்தில் சிவன், சக்தி என்னும் இரு நிலைகளில் இறைவன் அருவமாய் இருப்பான். சதா-சிவன் என்னும் நிலையில் அருவருவமாய் இருப்பான். மகேசுவரன் வித்தியேசுரன் என்னும் நிலையில் உருவமாய் நிற்பான்.

அசுத்தமாயையை இறைவன் தானே தொழிற்படுத்தாது சுத்த வித்தையில் நிற்கும் வித்தியேசுரர் எண்மருள் முதல்வராகிய அனந்த தேவர் வழியாகவே தொழிற்படுத்துவான். சுத்தமாயை ஆணவம், கன்மம், என்பனவற்றுடன் கலவாதது நுண்ணிதானது. அசுத்தமாயை ஆணவம் கன்மத்துடன் இணைந்து பரம்பொருளாயுள்ளது.

அசுத்த மாயையினின்றும் காலம், நியதி, கலை, வித்தை, அராகம், புருடன், மாயை என்னும் ஏழு தத்துவங்கள் தோன்றும். வித்தியேசுவரர் வாயிலாக செயற்

படுவதால் இவை வித்தியா தத்துவம் எனப் பெயர் பெறுகின்றன. காலம், நியதி, கலை வித்தை, அராகம் என்னும் தத்துவங்கள் படிப்படியாக ஒன்றிலிருந்து ஒன்றாகத் தோன்றும்.

எல்லாச் செயல்களுக்கும் காலமே பற்றுக்கோடாகும். காலம் இன்றேல் சக்தி இல்லை. அவரவர் செய்த வினையை அவரவரே நுகருமாறு செய்வது நியதி. கலை கிரியா சக்தியை விளக்கி அதனைத் தொழிற்படச் செய்வது. வித்தை ஞானசக்தியை விளக்கி நிற்பது. இச்சா சக்தியை விளக்கும் தத்துவமே அராகம் எனப்படும். போகத்தை நுகரும் தன்மையானது புருட தத்துவம் ஆகும். புருடதத்துவமாய் நிறுதல் சகலர்க்கன்றி ஏனைய ஆன்ம வர்க்கங்களுக்கல்ல. மாயா தத்துவம் காரண சரீரம் எனப்படும். காலம் முதலிய ஐந்தும் 'கஞ்சுக சரீரம்' எனவும், 'புருடன் குணசரீரம், என்றும் பெயர் பெறுகின்றன.

வித்தியா தத்துவங்களிலொன்றாகிய கலாதத்துவத்திலிருந்தும் மூலப்பிரகிருதி தோன்றும். இதுவே ஆன்ம தத்துவங்கள் அனைத்திற்கும் மூலகாரணமாகும். மூலப்பிரகிருதியை இறைவன் அனந்ததேவர் வழியாக சீகண்டருத்திரர் மூலம் செயற்படுத்துவர். சீகண்டருத்திரர் சகல வர்க்கத்தினராகிய ஆன்மாக்களுக்குத் தலைவர். எனவே இவரால் தோற்றி ஒடுக்கப்படும் தத்துவங்கள் 'ஆன்ம தத்துவம்' எனப் பெயர்பெறும். ஆன்ம தத்துவம் இருபத்து நான்கு. அவை அந்தக்கரணம் நான்கு, ஞானேந்திரியங்கள் ஐந்து, கன்மேந்திரியங்கள் ஐந்து, தன்மத்திரைகள் ஐந்து, பூதங்கள் ஐந்து என்பனவாகும்.

அந்தக் கரணங்களாவன மனம், புத்தி, சித்தம், அகங்காரம் என்பன. ஞானேந்திரியங்களாவன: மெய், வாய், செவி, கண், மூக்கு என்பனவாம். கர்மேந்திரியங்கள் வாக்கு, பாதம், பாணி, பாயு, உபத்தம் என்பன. தன்மத்திரைகள் சத்தம், பரிசம் ரூபம், ரசம், கந்தம் என்பன. பூதங்கள் ஐந்தும் நிலம், நீர், தீ, வளி ஆகியவை என்பன.

சாத்தவிகம், இராசதம், தாமதம் என்னும் குணங்களை உள்ளடக்கிய சூக்குமமாய் புலப்பிரகிருதியினின்றும் தோன்றும் குணத்ததுவமே அந்தக்கரணங்கள். ஒன்றைச் சிந்திப்பதற்கு கருவியாய் நிற்பது சித்தம். ஆன்மா தான் ஐயுற்று நின்ற ஒன்றை இன்னதென திட்டமாகத் துணிவது புத்தி. யான் இதனைச் செய்வேன் எனத் துணிந்து காரியத்தைச் செயல்பட வைப்பது அகங்காரம். மெய், வாய், கண், மூக்கு. செவி என்னும் ஞானேந்திரியங்களால் ஊறு, சுவை, ஒளி, நாற்றம், ஓசை என்பவற்றை அறிவதற்கு உதவியாகும் கருவி மனம் எனப்படும்.

மனத்தை அடுத்துத் தோன்றும் தத்துவங்கள் ஞானேந்திரியங்களான மெய், வாய், கண், செவி, மூக்கு என்பனவாகும். இவற்றிற்கு அடுத்துத் தோன்றுவன கன்மேந்திரியங்கள் எனப்படும் செயற் கருவிகள். இதனையடுத்து பூதங்களுக்கு முதற் காரணமாய் சத்தம், பரிசம், ரூபம், ரசம், கந்தம் என்னும் தன்மத்திரைகள் வெளிப்படுகின்றன. பூதங்களின் சூக்குமநிலையே தன்மத்திரையாகும். எனவேதான் அவை சூக்கும பூதம் எனப்படும். எனவே தன்மத்திரைகள் ஐந்தினின்றும் ஐம்பூதங்களும் தோற்றம் பெறுகின்றன.

தொகுத்து நோக்கின் சைவசித்தாந்தம் கூறும் மாயைபற்றிய விளக்கம் மிகப் பரந்தபட்டது நுணுக்கமானது. தெளிவாக விளங்கிக் கொள்ளக்கூடியது. ஆனால் வேதாந்தம் கூறும் மாயை விளக்கிக் கொள்வது கடினமானது. சித்தாந்தமும் வேதாந்தமும் உலகிற்குக் காரணமாய் மாயா தத்துவத்தை ஏற்றுக்கொண்ட போதும் அவை தம்மளவில் வேறுபட்ட சிந்தனைகளைத் தருவன.

சங்கர வேதாந்தத்தில் மாயை அந்நிர்வசனீயப் பொருள் ஆகும். அதாவது வார்த்தைகளால் விளங்கப்பட முடியாதது. ஆனால் அதற்கு இரண்டு தன்மைகள் உள்ளனவாகக் கூறப்பட்டுள்ளது.

1. ஆவரணம்- உள்ளத்தை மறைக்கும் சக்தி.
2. விஷேபம்- இல்லாததைத் தோற்றுவிக்கும் சக்தி.

எனவே சங்கர வேதாந்தத்தில் மாயா தத்துவத்தினால் உலகம் தோற்றம் அளிக்கின்றது. சைவசித்தாந்தத்தில் மாயையின் உண்மையான தரிசனமாக உலகம் காட்சி தருகின்றதென்பது தெளிவாகும்.

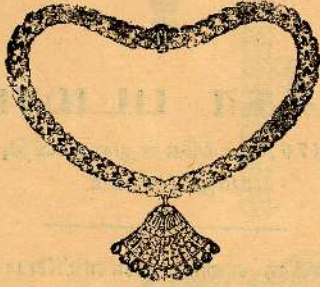
நெகிழ்வு வேலை நேரம் - FLEXIBLE WORKING TIME

ஒரு நிறுவனத்தில் கடமையாற்றும் ஊழியர்கள் தமது வசதிக்கு ஏற்ப கடமை நேரங்களை தீர்மானித்துக் கொள்கின்ற முறையினை நெகிழும் வேலை நேரம் எனப்பெயர் கொண்டு அழைக்கப்படும்.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகிறது

ASOKA JEWELLERS

உங்களது நயம் நம்பிக்கை நாணயமுள்ள தங்க
வைர நகைகளுக்கு சிறந்த ஸ்தாபனம்



அசோகா

ஆபரண மாளிகை

275, சஸ்தூரியார் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

சோதனையை வேதனை என்று எண்ணினால் விரக்டீயின் விளிம்பைக்
காண்பீர்கள். அதே சோதனையை சாதனை ஆக்கினால் வெற்றியின்
விளிம்பை காண்பீர்கள்.

Best Wishes From

E.S. PERAMPALAM & Co

General Merchant, Commission Agents & Importer
Dealers in cycles, cycle Accessories

Sole Agent & Distributors For:

LOTUS CYCLE, TYRES & TUBES

50, Kasthuriar Road,
JAFFNA.



விண்ணுக்கு அழகு வெண்ணிலா மண்ணுக்கு அழகு
பசும்வயல். கண்ணுக்கு அணிகலன் இரக்கம்.
பெண்ணிற்கு அணிகலன் நாணம்.

Best Wishes To

VANIKA OLI

From

THANGAMONEY STORES

'ESSENCE OCEAN'

35, STANLY ROAD
JAFFNA.



ஒருவருடன் நட்புக் கொள்ளமுன்
தீர யோசனையே நட்புக் கொள்.
அவரது நட்பைத் தவிர்க்க விரும்ப
பினால் இன்னும் நன்றாக
யோசித்தே அதைச் செய்.

வாழ்த்துகிறது

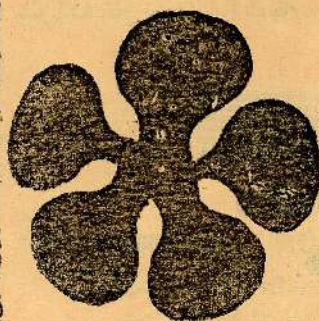
மகமில்ன் புத்தகசாலை

யாழ்ப்பாணம்.



துன்பத்தின் பிறப்பிடம், இன்பத்
தின் அழிவிடம், தோல்விக்கு பிறப்
பிடம், வெற்றிக்கு அழிவிடம்,
வறுமைக்குப் பிறப்பிடம், வாழ்
விற்கு அழிவிடம், இது எது தெரி
யுமா? சோம்பல்.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகிறது



JEGAN FOTO

399, Clock Tower Road.
JAFFNA.

பிறர் செய்கின்ற தவறுகளிலிருந்தும் நீங்கள் அறிவு
பெற முயல வேண்டுமே தவிர நீங்கள் செய்கின்ற
தவறுகளிலிருந்து மட்டும் அறிவு பெற முடியாது.
ஏனெனில் அத்தனை தவறுகளையும் ஒருவனே செய்ய
ஆயுள் போதாது,

மகாவலி தரும் பாடம்

செல்லி சி. சிவராஞ்சிவி
வர்த்தகப் பிரிவு (93)

இலங்கையின் பாரிய அபிவிருத்தித் திட்டமான மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டம் தனது இலக்கை அடைந்துள்ளதா? அல்லது அடையவில்லையா? என்பதை மையமாகக் கொண்டே இக்கட்டுரை அமைந்துள்ளது.

மகாவலி பலநோக்கு அபிவிருத்தித் திட்டம் நமது நாடு இதுவரை காலமும் மேற்கொள்ளாத மிகப்பெரிய அபிவிருத்தி முயற்சியாகும். சுமார் 30 வருடங்களுக்கு நீண்டு செல்வதான வகுக்கப்பட்டிருந்த மூலப்பெருந்திட்டத்தின் கால அளவையை 6 வருடங்களாகக் குக்றி, இக்குறுகியகால எல்லைக்குள் இப்பாரிய பணியை நிறைவேற்றி வைக்கவேண்டுமென அரசு மேற்கொண்ட தீர்மானத்தின் பின்னர் இப்பெருந்திட்டத்தின் முக்கியத்துவமும், சிக்கலான தன்மையும் மேலும் அதிகரித்துச் சென்றுள்ளது. இலங்கையின் எதிர்கால பொருளாதார விருத்தி மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் வெற்றியிலேயே பிணைக்கப்பட்டுள்ளது என்றால் மிகையாகாது. இத்திட்டம் இதுவரை இலங்கையில் எத்திட்டமும் சுரத்திராத அளவிற்கு பாரிய மூலதனத்தினை ஈடுபடுத்தியுள்ளது. இப்பெருந்திட்டம் ஈடுபடுத்திய மூலவளங்களின் பாரிய அளவுடன் ஒத்தப்போகக் கூடிய அளவிற்கு அது பொருளாதார நன்மைகளைத்தருமா? என்ற கேள்வி தற்போது எழுகின்றது. இத்திலையில் மகாவலி பெருந்திட்டம் போன்ற பாரிய முதலீடுகளை முடக்குகின்ற அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் பூரண வெற்றியை அடையாத நிலை ஏற்படுமாயின் அது இலங்கையின் பொருளாதாரத்தின் அடிநிலையையே நிலைகுலையச் செய்து விடுகிறது. மேலும் மீண்டும் மேலெழ முடியாத பொருளாதார வீழ்ச்சிக்கும் இட்டுச்செல்லும். எனவேதான் இலங்கை. போன்ற வளர்முக நாடுகள் பாரிய அபிவிருத்தித்

திட்டங்களைத் தெரிவு செய்யும் பொழுதிலும், வடிவமைக்கும் பொழுதிலும், அமுலாக்கம் செய்யும் பொழுதிலும் மிகக்கூடிய கவனத்தைச் செலுத்த வேண்டியது அவசியமாகின்றது. மேலும் மகாவலி போன்ற பெருந்திட்டங்களை குறுகியகாலங்களில் அமுலாக்க முற்படும் பொழுது ஏற்படும் விளைவுகள் எதிர்பாராதவிதமாக எமக்குப் பாதகமாகவும் அமைந்துவிடுகின்றன. இந்நிலையில் மகாவலி அபிவிருத்தித் திட்டத்தின் நீண்ட செயற்திட்ட வரலாறுகளை மதிப்பிடும் பொழுதுதான் அவை தமது குறித்த இலக்குகளை அடைகின்றனவா? அல்லது வேறு எங்கோ எம்மை இட்டுச் செல்கின்றனவா? என்பது புலனாகும். இம் மதிப்பீடுகள் மூலமே எமது பொருளாதார அபிவிருத்தியில் இத்தகைய திட்டங்கள் பங்குபற்றி விளங்கிக் கொள்ள முடியும்.

மூலப் பெருந்திட்டம்.

இலங்கை மக்களின் உணவுத்தேவையை முழு அளவில் நிறைவேற்றுவதை அடிப்படை யாகக்கொண்டு வரண்ட பிரதேசத்தில் பாரிய நீர்ப்பாசன அபிவிருத்தியை மேற்கொள்வதற்காகவும், இதனுடன் இணைந்த முறையில் காணிப்பங்கீடு, குடியேற்றம், மின்வள அபிவிருத்தி போன்றவற்றையும் செயற்திட்டமாகக்கொண்டு மகாவலி மூலப் பெருந்திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டது. 1960 களில் பழைய திட்டம் ஐ. நா. அபிவிருத்தி திட்டஸ்தாபனத்தினால் வகுக்கப்பட்ட தெனினும் 1968 ம் ஆண்டில் ஐ. நா. அ திட்டஸ்தாபனமும் உணவுவிவசாயஸ்தாபனமும் இத் திட்டத்தை மீளவடிவமைத்தன. ஆகவே பழைய மகாவலித் திட்டத்தின் முக்கியத்துவம் விவசாயத்திற்கும், நீர்ப்பாசனத்திற்கும் முதலிடம் அளிக்கப்பட்டு வடிவமைக்கப்பட்டிருந்தது என்று குறிப்பிடலாம்.

மகாவலிகங்கை வருடாவருடம் கடலில் கொண்டு போய்ச் சேர்க்கும் 64 லட்சம் கனஅடி நீரில் ஏறத்தாழ 43 லட்சம் கன அடி நீரை வரண்ட பிரதேசத்தில் பயன்படுத்தக் கூடிய வகையில் மூலப்பெருந்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டிருந்தது. அத்துடன் ஏறத்தாழ 500 மெகாவாட் மின்சக்தியை உற்பத்தி செய்யும் பலமின்சார நிலையங்களை அபிவிருத்தி செய்வதற்கும், இப்பகுதியில் தங்கள் வாழ்க்கையை வளம்பெற அமைத்துக் கொள்ளக் கூடிய முறையில் ஏறத்தாழ 5 இலட்சம் மக்களை குடியேற்றுவதற்கும் இத்திட்டத்தில் வழிகாடப்பட்டிருந்தது.

புதிய காணிகளுக்கும் பழைய காணிகளுக்கும் சீரான நீர்ப்பாசன வசதியை வருடம் முழுவதும் கிடைக்கும் விதத்தில், 30 வருடகாலத்தில் படிப்படியாக நிறைவேற்றக்கூடிய முறையில் இத்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டிருந்ததுடன் ஏறத்தாழ 70 - 80 நீர்த்தேக்கங்களும் அமைக்கப்படவேண்டியிருந்தது.

மூலப்பெருந்திட்ட மாற்றம்

1970 களின் ஆரம்பத்தில் எண்ணெய் விலைகள் எதிர்பாராத வகையில் சர்வதேச சந்தையில் உயர்வடைந்ததைத் தொடர்ந்து எரிபொருள் நெருக்கடி இலங்கையின் முக்கிய பிரச்சனையாக மாற்றமுற்றது. இலங்கையின் எதிர்கால சக்திப் பிரச்சனை சமாளிக்கப்படவேண்டும் என்றும் நோக்கத்தோடு மகாவலி மூலப்பெருந்திட்டமும் அதற்கேற்ப மாற்றமுற்றது பழைய திட்டத்தில் நீர்ப்பாசனத்திற்கு இருந்த முக்கியத்துவம் இடோது நீர்மின்சாரத்துக்கு வழங்கப்பட்டதும் இக்கட்டத்தில் செய்யப்பட்ட முடிவு பொருளாதாரக்காரணங்களின் பரிசீலனையில் செய்யப்பட்டதாகும்.

மேலும் உலகம் பூராவும் நிலவிலகும் மிக உயர்ந்தபணவீக்க நிலைமை எவ்வளவிற்கு ஒரு செயற்றிட்டத்தின் அமுலாக்கம் தாமதமடைகின்றதோ அவ்வளவிற்கு அதன் நிர்மாணச் செலவும் அதிகரித்தே செல்லும். உணவீக்க அதிகரிப்பு வீதத்தை ஆண்டொன்

றுக்கு 10% என குறைத்து நோக்கினால் கூட ஒவ்வொரு எட்டு ஆண்டுகளிலும் செலவுகள் இருமடங்காக அதிகரிக்கும். இந்நிலையில் திட்டத்தின் பலாபன்களை விரைவாக அடைவதற்கு திட்டத்தினை சுருக்கி வடிவமைத்து துரிதப்படுத்தல் அவசியம் என உணரப்பட்டது.

பெருந்திட்டம் மகாவலிகங்கை வடிநிலத்தை 30 வருடகாலப் பகுதியில் அபிவிருத்தி செய்வதற்கான ஏற்பாட்டைத் தான் அளித்திருந்தது. ஆனால், இத்தகைய ஒரு நீண்டநிகழ்ச்சித்திட்டம் நாட்டை எதிர்நோக்கும் பல்வேறு பிரச்சனைகளுக்கு ஒரு பரிகாரத்தை வழங்கமாட்டாதெனக் கருதப்பட்டது. உணவும் அது தொடர்பான இறக்குமதிகளிலும் பெருந்தொகையான வெளிநாட்டுச் செலாவணி செலவு செய்யப்படுகின்றது. எனவே, நீர்ப்பாசன வழியிலான சுமத்தொழிலை துரிதமாக அதிகரிப்பதனால் அது வேலைவாய்ப்பை மட்டுமல்ல பொருளாதார அபிவிருத்தியின் வேறு துறைகளில் வெளிநாட்டுச் செலாவணி மூலவளங்களை முதலீடு செய்வதற்கு வாய்ப்பினை ஏற்படுத்தும் எனவும் புதிய வழியில் சிந்தனை செய்யப்பட்டது. எனவே தான் பழைய மகாவலித்திட்டம் குறுங்காலத்தில் முடிவடையக்கூடிய விதத்தில் வடிவமைக்கப்பட்டு துரிதப்படுத்தப்பட்ட மகாவலி அபிவிருத்தித்திட்டம் என அழைக்கப்பட்டது.

துரிதப்படுத்தப்பட்ட மகாவலி அபிவிருத்தி

இலங்கையில் மேற்சொள்ளப்பட்ட இத்திட்டத்தின் முக்கிய செய்திட்டங்களை மட்டுமே விரைவாக்கி சாத்தியமானவரை மிகக்குறுகிய காலத்தினுள் மகாவலி திட்டத்தினை நிறைவேற்ற 1977 ம் ஆண்டு பதவிக்கு வந்த அரசாங்கம் 6 ஆண்டு காலத்தில் முடிவடையக் கூடிய துரிதப்படுத்தப்பட்ட மகாவலித் திட்டமாக அறிமுகப்படுத்தி செயற்பட ஆரம்பித்தது. அரசாங்கத்தின் இக்குறுகிய தீர்மானம் நெதர்லாந்து 'நெடிகோ' ஆலோசகர்களின் சிபாரிசின்டிப்படையில் அமைந்தது குறிப்பிடத்தக்கது.

மேற்படி திட்டத்தில் புதிய குடியேற்றங்களை விரைவாக ஸ்தாபிக்கவும், விவசாய அபிவிருத்திக்காகவும், நீர்ப்பாசன வசதிகளுடன் ஆற்றோட்டத் திசையில் இருக்கும் பகுதிகளில் உள்ள காணிகளைப் பெருமளவிற்கு அபிவிருத்தி செய்வதற்காக நீர்மின் இயந்திரத் தொகுதிகளுடன் தொடர்ச்சியாக நீர்த் தேக்கங்களை துரிதமாக நிர்மாணிக்க வழிவகுக்கப்பட்டிருந்தது.

இத்திட்டத்தில் ஏறக்குறைய 3,40,000 ஏக்கர் காணிகளின் நீர்ப்பாசன விவசாய உள்ளமைப்புக்களை அபிவிருத்தி செய்வதற்கும் ஆறு முக்கிய நீர்த்தேக்கங்களையும், ஐந்து மின்சார நிலையங்களையும் நிர்மாணிப்பதற்கும் இத்திட்டம் வழிகோலியிருந்தது. இத்திட்டத்தில் 400 மெகாவாட் நீர்மின்சக்தி உற்பத்தி செய்யப்படும் எனவும் எதிர்பார்க்கப்பட்டது.

புதிய நீர்ப்பாய்ச்சலுக்கு உட்படுத்தப்படும் காரணிகள்

தொகுதி 'ஏ'	89000 ஏக்கர் (36000 ஹெக்டயர்)
தொகுதி 'பி'	1,18,000 ஏக்கர் (48000 ஹெக்டயர்)
தொகுதி 'சி'	59,000 ஏக்கர் (4000 ஹெக்டயர்)
தொகுதி 'டி'	47,000 ஏக்கர் (19000 ஹெக்டயர்)
தொகுதி 'ஐ'	7000 ஏக்கர் (2800 ஹெக்டயர்)

நீர்மின்சக்தி உற்பத்தி

சொத்மலை	132 மெகாவாட்
விக்டோரியா	210 மெகாவாட்
ரந்தனிகல	122 மெகாவாட்

மகாவலி திட்டம் நாட்டின் வளர்ச்சிகளிலே விடுக்கும் கோரிக்கையைக் கவனிக்குமிடத்து அதுவே மிகப் பிரமாண்டமான ஒரு திட்டமாக இருக்கின்றது. இத்திட்டத்தினை நிறைவேற்றுவதற்கு அரசாங்கம் குறித்துள்ள காலக்கெடு மேலும் அதன் முக்கியத்துவத்தை அதிகரிக்கச் செய்

துள்ளது எனலாம். இத்திட்டம் ஆரம்பிப்பதற்கான செலவு 600 மில்லியன் ரூபாவாகவும் தற்போது 3000 மில்லியன் ரூபாவுக்கும் மேலாகச் செலவு காணப்படுகிறது.

மகாவலி அபிவிருத்திப் பிரதேச சாதனைகளும் பிரச்சினைகளும்

இன்றுவரை 3000 மில்லியன் ரூபாவுக்கு மேல் செலவு செய்யப்பட்டு நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கும் இவ் அபிவிருத்தித்திட்ட சாதனைகளைப் பலவாறாகக் கூறலாம். திட்டத்தின்படி விக்டோரியா, மாதாறுலுயா, கொத்மலை, ரந்தனிகல ஆகிய திட்டங்கள் பூரணப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

மகாவலி அபிவிருத்திப் பிரதேசத்தில் நெல்லுற்பத்தி, சிறுதானிய உற்பத்தி, உபஉணவுப் பயிர்ச்செய்கை என்பவற்றில் வளர்ச்சியடைந்துள்ளது. B,D,H,L,M பகுதிகளில் நெல்லுற்பத்தி வளர்ச்சியடைந்த பகுதியாக உள்ளது. H அபிவிருத்திப் பிரதேசத்தில் நெல்லுற்பத்தியின் வளர்ச்சி அதிகரித்து ஏக்கர் ஒன்றுக்கு 110 புசல் நெல் விளைந்திருப்பதை அவதானிக்கலாம். 1990-1991 ல் பெரும்போகம் 286273 மெற்றிக் தொன் உற்பத்தியாகவும் சிறு போகம் 129198 மெற்றிக்தொன் உற்பத்தியாகவும் காணப்படுகிறது. அத்துடன் 1989 ல் உபஉணவுப் பயிர்களான சோளம், மிளகாய், கௌப்பி, பயறு, நிலக்கடலை, வெங்காயம் என்பன உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. நாட்டின் மொத்தநெல் உற்பத்தியில் 20%ஐ செயற்திட்டப்பகுதியே உற்பத்தி செய்கிறது. உபஉணவுப் பயிர்களில் 20% மும் மிளகாய் 53% மும் இப்பகுதியிலிருந்தே உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றது. இப்பகுதியில் ஹெக்டயர் ஒன்றிற்கான நெல் விளைச்சல் 5.0 தொன்னிலும் கூடுதலாக உள்ளது என்றும் கணிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

மேலும் மகாவலித் திட்டத்திற்கு முன்னர் நாட்டில் கிடைத்த மின்சார விநியோகம் திட்ட அமுலாக்கவின் பின்னர் 100% அதிகரித்திருப்பது திட்டத்தின் முக்கிய சாதனை, 1992 ல் மொத்த நீர்மின் உற்

பத்தியாக 673 MW உற்பத்தி காணப்படுகிறது. இதனால் இங்கு 50% மின்நேவையைப் பூர்த்தி செய்யக்கூடியதாகவுள்ளது. எனவே இத்தகைய மகாவலி பெருந்திட்டத்தில் நீர்மின்சார உற்பத்தியே அதிகளவாகக் காணப்பட்டு சாதனை படைத்துள்ளது எனலாம்.

துரிதப்படுத்தப்பட்ட மகாவலித் திட்டத்தில் குடியேற்றம் மிகமுக்கியமான அம்சமாகக் குறிக்கப்பட்டுள்ளது. 1977-83 காலப்பகுதியில் இவர்களுக்கு இலக்கு 1,40,000 குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்படுவர் என எதிர்பார்க்கப்பட்டது. ஆனால் 1985 வரையில் 7808 குடும்பங்களும் 1987 செப்டெம்பர் வரை 56,000 குடும்பங்களும் குடியமர்த்தப்பட்டுள்ளன. ஆனால் தற்போது இவர்களது இலக்கு மகாவலிப் பிரதேசத்தில் 10,00,000 குடும்பங்களைக் குடியமர்த்துவதே. ஆனால் இத்திட்டத்தில் மொத்தமாக 78135 குடும்பங்களே குடியமர்த்தப்பட்டுள்ளன.

இங்கு முக்கிய பிரச்சினை என்னவெனில் இத்திட்டம் முழுவெற்றியடையும் பொழுதுதான் எமது பொருளாதாரம் உயர்வடையும். முழுவெற்றியல்லாமல் ஒருபகுதி வெற்றியோ, பலநோக்கங்களில் ஒரு சில நோக்கங்களே வெற்றியடைந்தாலோ எமது பொருளாதாரத்தில் பிரச்சினை ஏற்பட வாய்ப்பு ஏற்படுகிறது. இதுவரை இடம் பெற்ற செயற்திட்ட அனுபவங்கள் இத்திட்டத்தின் சிக்கல் வாய்ந்த பல பிரச்சினைகளை வெளிக்கொணர்ந்துள்ளது. இப்பிரச்சினைகள் முழுத்திட்ட இலக்குகளையே மாற்றியமைக்கக் கூடியது. வளவை, கல் ஓயா திட்டங்களின் தோல்வி வரிசையில் மகாவலியும் சேர்க்கக்கூடியது. ஆப்கானின் அடிப்படையில் சில பிரச்சினைகளாக பின் வருவனவற்றைக் குறிப்பிடலாம்:

i) மகாவலித் திட்டத்தின் முழுவெற்றியும் அப்பகுதிகளில் வழங்கப்படும் சமூக பொது முசலீட்டு வசதிகளிலேயே தங்கியுள்ளது. திட்டத்தில் வடிவமைக்கப்பட்டது போல இத்தகைய சமூகப்

பொது முதலீட்டு வசதிகள் பல குடியிருப்புப் பகுதிகளில் சிறப்பாக இன்னும் அமையவில்லை. (பாடசாலை, போக்குவரத்து அமைப்பு, விவசாய பதனிடுதல், களஞ்சியங்கள்; ஆரம்ப சுகாதார வசதிகள்)

ii) வர்த்தக அமைப்புக்கள் சிறப்பாக இன்னும் வளர்ச்சியடையவில்லை.

(கடைகள், வங்கிகள், சந்தை அமைப்புக்கள்)

iii) விவசாயத்தின் வெற்றி முறையான நீர்ப்பாசனத்தில் தங்கியுள்ளது. இப்பகுதிகளில் வரட்சிக்காலங்களில் நீர் விநியோக சீர்குலைவுகள் பயிர்ச்செய்வையில் வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்தியுள்ளது. விவசாயிகள் தமது எண்ணப்படி பயிர்ச்செய்கையினை மேற்கொண்டபடியினால் நீர்த்தேவை நிறைவேற்றப்படவில்லை.

iv) கைத்தொழில் நடவடிக்கைகள் (விவசாயம் சார்ந்த) எதிர்பார்த்த அளவு வெற்றியளிக்கவில்லை.

v) வருமான ஏற்றத்தாழ்வினால் பல மட்டக் குழுக்கள் உருவாகி வருகின்றன.

மேலேயுள்ள ஐந்து விடயங்களும் உரிய முறைப்படி தீர்க்கப்படாதவிடத்து திட்டத்தின் இலக்குகளே மாற்றமடைந்து இலங்கையின் எதிர்கால நலனுக்கே ஆபத்து விளைவிப்பதாக அமையலாம்.

மகாவலித்திட்டமும் இலங்கையின் எதிர்கால நிலையும்

மகாவலித்திட்டத்தின் பரிமாணம், இலக்குகள், சமூகபொருளாதார நலன்கள் என்பனவற்றின் பின்னணியில் அணுகும் போது நமது நாட்டின் இலட்சக் கணக்கான மக்களின் சுபிட்சம் நிறைந்த எதிர்காலத்தை சிருஷ்டிப்பதாகவே இத்திட்டம் வடிவமைக்கப்பட்டிருப்பது புலனாகின்றது. உணவுற்பத்தியில் தன்னிறைவு, உணவு

இறக்குமதியில் செலவிடப்படும் பாரிய அந்நிய செலாவணியை மீதப்படுத்தல் இலங்கை எதிர்நோக்கும் சக்திநெருக்கடியை சமாளித்தல், குடியேற்றம் போன்ற இலக்குகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு இச்செயற்திட்டம் எதிர்பார்த்த விளைவுகளை வழங்குமா என்பது பலரின் மத்தியில் கேள்வியாக எழுந்துள்ளது. மகாவலி செயற்திட்டப்பகுதிகளில் செய்யப்பட்ட பல மதிப்பீட்டு ஆய்வுகள் பல உண்மைகளை வெளிக்கொண்டு வந்துள்ளன. இதனடிப்படையில் நோக்கும் போதுதான் மகாவலி அபிவிருத்தியின் மூலம் இலங்கையின் பொருளாதாரம் பலமடங்கு உயரும் என்பது கனவாகி விடுமோ என்றும், கல்லோயா, வளவை வரிசையில் மகாவலியும் தோல்வியடைந்த திட்டங்களில் ஒன்றாகி விடுமோ என்றும் சந்தேகிக்க இடமுண்டாகிறது.

மகாவலி செயற்திட்டப்பகுதிகளில் நெல்லை மட்டும் பிரதான பயிராக உற்பத்தி செய்து கொண்டு ஏனைய உணவு சார்ந்த பொருட்களைத் தொடர்ந்து இறக்குமதி செய்வதினால் அந்நிய செலாவணியை மீதப்படுத்தல் என்பது தீர்ந்து விடக் கூடிய பிரச்சினையல்ல. மேலும் நெல்லின் உற்பத்திக்கான உள்ளீடுகைப் பொருட்கள் (வளமாக்கிகள், கிருமிநாசினி, களை கொல்லிகள், இயந்திரங்கள்) தொடர்ந்தும் இறக்குமதி செய்யப்பட்டு வருகின்றன. நெல்லின் உற்பத்திச் செலவில் இவை ஏறத்தாழ 1/3 பங்காகவும் இருக்கின்றன. இந்நிலையில் எவ்வாறு உணவு இறக்குமதி மூலம் வெளிப்போகும் செலாவணி முழுவதையும் மீதப்படுத்துவது என்பது கேள்விக்குரியது.

மேலும் செயற்திட்டப் பகுதிகளில் இடம்பெறும் உப உணவுப் பயிர்ச்செய்கை மூலம் தன்னிறைவு ஏற்படும் எனக் கூறப்படுகிறது. ஆனால் இப்பிரதேசங்களுக்கு வெளியே இதுவரை காலமும் இடம் பெற்ற உபஉணவுப் பயிர்ச்செய்கையில் பெரிய வீழ்ச்சியை ஏற்படுத்துவதற்காகவே இப்பகுதிகளில் உபஉணவுப்பயிர்ச் செய்கை இடம் பெற்றிருக்கிறது என்று எண்ணத்தோன்றுகிறது. மேலும் அண்மைக்கால அனுபவங்

கள் மகாவலி செயற்திட்டப்பகுதிகளில் ஏற்கனவே மிளகாய்ச்செய்கை இடம் பெற்ற பகுதிகளில் தொடர்ந்து மிளகாய்செய்கை இடம் பெற முடியாத அவலநிலை தோன்றி உள்ளது. திடீரென்று மண்வளத்தில் ஏற்பட்ட மாற்றம் இப்பயிர் நடவடிக்கைகளுக்கு ஒரு கட்டுப்பாட்டை ஏற்படுத்தியுள்ளது. இதனால் மிளகாய்ப்பயிர்ச் செய்கையின் எதிர்காலம் என்ன என்ற கேள்வியும் எழுந்துள்ளது.

மகாவலித் திட்ட அபிவிருத்திக்கு இதுவரை 3000 மில்லியன் ரூபா வரையில் செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது மேலும் 1000 மில். ரூபா வரையில் செலவு செய்யப்பட இருக்கின்றது. இதனால் நாட்டின் வெளிநாட்டுப் படுகடனின் அளவு அதிகரித்துக் கொண்டு போவதுடன் கடனுக்கான வட்டியும் அதிகரித்துக் கொண்டு போகிறது. இந்நிலையில் மகாவலி அபிவிருத்திப் பகுதிகளில் இருந்து பெறப்படும் உற்பத்தி வெகுவிரைவாக ஏற்பட்டாலேயொழிய இத்திட்டத்தினால் பெரிய பயன் ஒன்றும் ஏற்படப் போவதில்லை. மேலும் இவ் அபிவிருத்திப் பகுதிகளிலிருந்து பெறப்படும் உற்பத்திப் பொருட்கள் ஏற்றுமதிக்கு தயாராகும் பட்சத்திலே அந்நியச் செலாவணி சம்பாத்தியம் ஏற்படும். ஆனால் இங்கு இதுவரையில் ஏற்றுமதிக்குத் தயாராக எப்பொருளும் தயாரிக்கப்படவில்லை. இந்நிலையில் மகாவலித்திட்டம் இலங்கையின் பொருளாதாரக் கட்டமைப்பில் எத்தகைய பாரிய மாற்றத்தை ஏற்படுத்தும் என்பது நோக்கப்பட வேண்டிய விடயம்.

இலங்கை போன்ற குறைவிருத்தி நாடுகள் பாரிய மூலதனத்தைக் கொண்டு மகாவலி போன்ற அபிவிருத்தி முயற்சியில் ஈடுபடும் பொழுது அந்நாடுகளின் பணவீக்கம் பலமடங்கு அதிகரிக்க வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. மகாவலித் திட்டத்தில் இறக்குமதி செய்யப்பட்ட உள்ளீடுகள் பெருமளவு பயன்படுத்தப்படுகின்றது. இந்நிலையில் செயற்திட்டங்களின் மீது செலவு வழியாக நாட்டின் பணவீக்க நிலை அதிகரிக்க வாய்ப்பு ஏற்படுகின்றது. மேலும் இத்திட்

டத்தின் மீது அதிகரித்த செலவீடுகள் பொதுமக்களது வருமானத்தினைப் பகுதியளவில் அதிகரிக்கவே செய்யும். இந் நிலையில் வருமானம் அதிகரிக்க கொள்வனவு சக்தி அதிகரிக்கும்.

குறுங்காலத்தில் உற்பத்தியதிகரிக்காத நிலையில் கேள்வி அதிகரிக்க பொருள்களின் விலையும் அதிகரிக்கும். இது பணவீக்கத்தைத் தூண்டும். ஆகவே மகாவலி பிரதேச அபிவிருத்தி இலக்குகள் உடனடியாக அடையாத நிலையில் பணவீக்கநிலை நாட்டின் பொருளாதார நிலையைப் பாதிக்கவே செய்யும்.

மகாவலி, மின்சார உற்பத்தித் திட்டத்தின் சாதனையாகக் கொள்ளப்படுகிறது. ஆனால் இவ்வுற்பத்தி இலங்கையின் கைத்தொழில் துறையில் அபரிமிதமாக பயன்படுத்தப்பட்டால் மட்டுமே பொருளாதார அபிவிருத்தி ஏற்படுமெனலாம். நுகர்வோரின் தேவைகளை மட்டும் திருப்திப்படுத்த மின்சாரம் முழு அளவில் பயன்படுத்தப்படுமேயானால் எதிர்காலத்தில் பொருளாதார வளர்ச்சி எதிர்பார்ப்பது போல அதிகரிக்கமாட்டாது. மேலும் வெளிநாட்டுக் கைத்தொழில் நிலையங்கள் எமது மலிவான ஊழியத்தைப் பயன்படுத்தல் போல எமது சக்தி வளத்தையும் சுரண்டும் அபாயமும் உண்டு.

மகாவலித் திட்டத்தின் முழு வெற்றி இப்பகுதியில் செய்து கொடுக்கப்படும் சமூக பொது முதலீட்டு வசதிகளிலேயே தங்கியுள்ளது இந்நிலையில், செயற்திட்டப்பகுதிகளில் இவ்வசதிகள் மிகவும் குறைவாகவே காணப்படுகிறது. திட்ட வரைவின் போது குறிப்பிட்டதுபோல திட்டத்தின் மிகப்பிரதான இலட்சியம் நாட்டில் வாழும் மிகப் பெருந்தொகையான வறியோரின் வாழ்க்

கைத்தர நிலைமைகளை மேம்படுத்துவதாகும். எனவே சமூக பொது முதலீட்டு வசதிகள் திருப்திகரமாக அமையாத நிலையில் இத்திட்டம் தோல்வியிலேயே முடிவடையக் கூடிய நிலை ஏற்பட இடமுண்டு.

மேலும் சமூகங்களுக்கிடையிலான பகையுணர்வு, சந்தேகம், வெறுப்பு மிக அண்மைக் காலங்களில் விரிவடைந்து வருவதனால் மகாவலி போன்ற அபிவிருத்தித் திட்டங்கள் நேரடியாகவோ மறை முகமாகவோ பாதிக்கக்கூடிய அபாயம் ஏற்படுகின்றது திட்டமிட்ட சில குடியேற்றம் இனங்களுக்கிடையிலான பகை உணர்வுகளை அதிகரிக்கவே செய்கின்றது. இது வன்செயல்களைத் தூண்டக் கூடியன. நீண்டகால துரித அபிவிருத்தி நாட்டின் ஒற்றுமை, அமைதி, புரிந்துணர்வு என்பவற்றில் பெருமளவு தங்கியுள்ளது என்பதை மறக்கக் கூடாது. இலங்கை மக்களின் சுபிட்சமான எதிர்காலம் ஒன்றை சிருஷ்டிக்க தோற்றுவிக்கப்பட்ட பாரிய மகாவலித்திட்டம் பல்வேறு பட்ட சிக்கலான சோதனைகளை மீறியே பூர்த்தியடைய வேண்டும். இன்றைய நிலையில் கூட இத்திட்டம்பூரணபலனைத்தருமா என்ற நிலை ஏற்பட்டுள்ளது. மேலும் வரையறுக்கப்பட்ட பலனுக்கு இப்பாரிய முதலீடு அவசியமா என்ற கேள்வியும் எழுகின்றது. அத்துடன் மேலும் மில்லியன் ரூபாக்கள் இத் திட்டத்தின் பேரில் செலவிட உள்ளன. இலங்கையின் எதிர்கால சந்ததியின் பேரிலும் வாங்கப்பட்ட அல்லது சுமத்தப்பட்ட கடன்கள் இத்திட்டத்தின் மூலம் குறைக்கப்படுமா என்பது சிந்திக்கப்பட வேண்டியதாக உள்ளது. ஆனாலும் முழுத்திட்டமும் நிறைவேற்றப்பட்ட பின்னரே அதன் விளைவுகள் பற்றி முடிவு கூற முடியும். எனினும் வளர்ச்சிக் கட்ட அனுபவங்களிலிருந்து சில முடிவுகளைக் கூற வேண்டுமாயின் திட்டப்பகுதிகளில் இடம் பெறுகின்ற குறைபாடுகள், பிரச்சினைகள் நீக்கப்படாத விடத்து திட்டம் எதிர்பார்த்த பலனைக் கொடுக்க முடியாது போய்விடும்.

□

வணிக ஒளி சிறக்க

நல்வாழ்த்துக்களை நல்குகிறது.

BHARAT STUDIO

PHOTOGRAPHERS & PICTURE FRAMERS

- ★ கறுப்பு வெள்ளையில் அடையாள அட்டை, கடவுச் சீட்டு, போஸ்கார்ட் அளவுகளில் படம் பிடிக்கவும்.
- ★ திருமணம், பிறந்தநாள் மற்றும் விசேட வைபவங்களுக்கு படம் பிடிக்கவும்-
- ★ கலர் பிலிம் சுருள் கழுவுதல், அவசர தேவைக்கு படம் பிடித்தல் போன்றவற்றிற்கும் தரமான புகைப்படப் பிடிப்பாளர்கள்.
- ★ விற்பனைக்கு பிலிம் சுருள்கள் (Film Rolls) போட்டோ அல்பங்கள்.

புகைப்படத்துறையில் அன்றும், இன்றும். என்றும் சிறந்த புகைப்பட நிபுணர்களைக் கொண்டிருப்பது.

பாரத் ஸ்டூடியோ

82/1, கஸ்தூரியார் வீதி,

யாழ்ப்பாணம்.

பணத்தை நேசிக்கும் இவ்வுலகில் பணம் இருந்தால்தான் வாழலாம் என்றில்லை. நேர்மையின் பலம் இருந்தாலும் வாழலாம்.

வணிக ஒளியை
வாழ்த்துகிறது



ஏசியன் புடைவையகம்

பலாலி வீதி,
திருநெல்வேலி,
யாழ்ப்பாணம்.

அரசியல் இயக்கத்திற்கு யோக்கியமும்
நாணயமும் உள்ள மக்கள் தேவை.
ஆனால் யோக்கியமும் நாணயமுள்ள
மக்களுக்கு அரசியல் இயக்கம் தேவை
இல்லை.

வணிக ஒளி

இதழாக்கம் சிறப்புற நல்வாழ்த்துக்கள்

NEW LALITHA JEWELLERS

உங்களது நயம் நாணயம் நம்பிக்கையுள்ள
தங்க வைர நகைகளுக்கு
சிறந்த ஸ்தாபனம்

நியூ லலிதா ஜுவல்லர்ஸ்

ஆங்கப்பவுண் நகை வியாபாரம்
74/1, கஸ்தூரியார் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

சிறு செயல் படாடோபத்திலிருந்து
விளைகிறது. பெருஞ்செயலோ அமைதி
யிலிருந்து விளைகிறது.

வணிக ஒளி

என்றும் சமூகத்தில் நற்பணிகளாற்றவே
பல்லாண்டு வாழியவே!

இனிப்பு, ரொபி, பிஸ்கட், பால்மா
வகைகள் மொத்தமாகவும் சில்லறையாக
வும் பெற்றுக்கொள்ளலாம்.



விஜயா ஸ்ரோர்ஸ்

இல. 64, ஆஸ்பத்திரி வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

கூர்மையான கருவியால் உடலைப்
பாதிப்பதுகூடப் பாவமல்ல. கொடுமை
யான வார்த்தைகளால் உள்ளத்தை
தகர்ப்பது மன்னிக்கமுடியாத பாவம்.

Best Wishes From

NEW STANLEY'S

Dealers in: Paints, Hardware
and Building
Materials

Office:

95/1, Stanley Road,
JAFFNA.

T. phone: 22135

Residence:

112, First Cross Street,
VAVUNIYA.

T. phone: 2122

கடமை உணர்வு நிறைந்த மனிதன்
என்பதால் மனிதத்தன்மைகள் மறைந்
திடுமோ?

பெரிய புராணம்

செல்வி ப. நாகேஸ்வரி

வர்த்தகப் பிரிவு 93

இந்து சமயம் பற்றிய அறிவைத் தருவதன் மூலமாக விளங்குவன வேதங்கள். எனவேதான் இந்து சமயம் 'வைதீகம்' என்ற பெயரைப் பெறுகிறது. வேத தர்மத்தை காலதேச வர்த்தமானங்களுக்கு ஏற்றவகையில் விளக்க துணை புரியும் சமய இலக்கிய வரிசையில் புராணங்களும் முக்கியத்துவம் பெறுகின்றன.

புராணம் எனின் வாயு புராணத்தின்படி "புராதன காலத்திலிருந்து நடைமுறையிலிருந்து வருவது" எனப் பொருள்படுகிறது. கடந்த கால நிழல்களின் பதிவேடு என்ற பொருளிலும் உபயோகிக்கப்படுகிறது. பொதுவாகப் புராணமென்பதை புராதனக் கதைகள் என வழங்குவர்.

புராணங்களுக்கு ஐவகைப் பண்புகள் கூறப்படுகின்றன. இவை பஞ்சலட்சணம் எனக் குறிப்பிடப்படும். அவையாவன சர்க்கம், பிரதிசர்க்கம், வம்சம், வம்சானுசரிதம், மனுவந்ரம், என்பனவாகும். இவை ஐந்திலும் படைத்தல், மீள்படைப்பு, வம்சபரம்பரையு, மனுக்களின் காலம், வம்சங்களின் வரலாறு என்பன எடுத்துக் கூறப்படுகின்றன ஆனால் எமக்கு இப்போது கிடைத்துள்ள புராணங்கள் எவையும் இந்த வரைவிலக்கணத்தோடு இசைந்ததாகவில்லை. எனவே புராதன கதைகளைக் கொண்டு சமயம், தத்துவம் என்பவற்றை விளக்கும் இலக்கியமே புராணம் எனக் கொள்ளலாம்.

மரபு வழிக் கருத்தின்படி பதினெண் மகா புராணங்களும் பதினெண் உப புராணங்களும் காணப்படுகின்றன.

தமிழ்மொழிப் புராணங்கள் வடமொழிப் புராணங்கள் போலல்லாது பஞ்சலட்சண மரபுக்கியையாமல் தமக்கென ஓர் தனித்துவத்தை பேணி தமிழ் மொழிக்கே உரிய கடவுள் வாழ்த்துடன் தொடங்கி

அமைவனவாகக் காணப்படுகின்றன. அத்துடன் கடவுளை மட்டும் பாடாது திருநகரச்சிறப்பு, இயற்கைவளம், அடியவர்கள், மூர்த்தி, தலம், தீர்த்தம், விரதங்கள் என்று ஓர் அகன்ற பரப்பளவைக் கொண்டு விளங்குகின்றது.

தமிழை அணி செய்யும் புராணங்களுள் பல்வகைச் சிறப்புடையது பெரிய புராணமாகும். இது பெருங்காப்பியம் எனவும்பேறப்படுகின்றது. இது பொருட்செறிவு நிரம்பியது என்பதால் இப்பெயர் பொருத்தமானதே. பெரிய புராணத்தில் செயற்கரிய செயல்கள் செய்த பெரியோர்களின் வரலாற்றையும், அவர்கள் செய்த அரிய செயல்களையும் காணலாம் இவை நெடுங்காலமாகப் பேணப்படும் புராதன நிகழ்வுகள் ஆகும்.

சைவத்திருமுறைகள் பன்னிரண்டினும் பன்னிரண்டாவதாக வைத்தெண்ணப்படும் இப்பெரிய புராணம் திருத்தொண்டர் புராணம் என்றும் அழைக்கப்படும். இதனை அநபாயச் சோழனுக்கு முதன்மந்திரியாக விளங்கிய சேக்கிழார் பிரான் எமக்குத் தந்தருளினார் என்று கூறப்படுகிறது சீவக சிந்தாமணி போன்ற சமணக் காப்பியங்களுள் திளைத்திருந்த அரசனை விடுவிக்கும் பொருட்டு இது இயற்றப்பட்டது என்பது மரபுக்கதை. மாறாக சோழர் சாம்ராஜ்ய அழிவைத் தடுத்து நிறுத்துவதற்கு இயற்றப்பட்டது என்கின்றனர் ஆராய்ச்சியாளர். எது எப்படி இருப்பினும் தமிழ் மொழிக்கு ஒரு சிறந்த காப்பியம் கிடைத்து விட்டது.

பெரிய புராணம் மேற்சொன்னது போல் புராதன அடியவர்களின் வரலாற்றைக் கொண்டு அமைவதனால் புராணம் எனப்பட்டினும் இதன் கட்டமைப்பு ஒரு காவியமாகவே உள்ளது. சுந்தரரைப்பாட்டுடைத் தலைவனாகப் பாடி இந்துவின்

அடிப்படைக் குறிக்கோள்களான ஆறம், பொருள், இன்பம், வீடு என்பவற்றையும் உள்ளடக்கி ஒவ்வொரு கிளைக் கதைகளாக ஏனைய அடியவர்களைப் புகுத்தி ஓர் காப்பிய லட்சணமாகவே உருவமைத்துள்ளார்.

திருத்தொண்டர் புராணத்தில் அறுபத்தி மூன்று தனி அடியார்களையும், ஒன்பது தொகை அடியார்களையும் அவர்களின் பக்தி மார்க்கங்களையும் விரிவாக இரண்டு காண்டங்களையும் பதினமூன்று சருக்கங்களையும் கொண்டு நூலாயிரத்து இருநூற்றெண்பத்தேழு விருத்தப் பாக்களாக உள்ளது. புராதன பதிவேடு என்று மேலே கூறப்பட்டதுபோல வரலாற்று உண்மைச் சான்றுகளைத் தன்னகத்தே கொண்டு விளங்குகின்ற ஒரு புராணமே பெரியபுராணம் ஆகும்.

'பக்திச் சுவை நளி சொட்டச் சொட்டப்படப்பட்ட இப்பெரிய புராணத்திற்கு 'உலகெலாம்' என்று எம்பெருமானே அடியெடுத்திச் சொடுத்தான் என்று கூறப்படுகிறது. இப்பெரிய புராணத்தில் உலகெலாம் எனும் சொல் இடம் பெறுவதுடன் இறுதிச் செய்யுளும் 'விசங்கு உலகெலாம்' என்று முடிவடைதலே இதன் சிறப்பாகும். அடியார்கள் ஆரம் கண்டிகை ஆடையும் கந்திகை பரம் ஈசன்பணியன்று வேறில்லை' என்பதாக வாழ்த்தவர்கள். இவர்கள் நின்றாலும் இருந்தாலும் கிடந்தாலும் நடந்தாலும் ஈசன் நினைவாகவே வாழ்ந்து வழிகாட்டியுள்ளனர். இவர்களது பக்தியின் உச்சக்கட்டம் சமூக தர்மங்களுக்கு அப்பாற்பட்டது. சாதாரண நடைமுறைகளுக்கு ஒவ்வாது என்பதால் சாதாரணமக்களால் கேலிக்கூர்ளாகும், பக்தியின் பெரும் உச்சத்தை பிள்ளைக்கறி அமுது படைத்தமை, சண் தோண்டி அப்பியமை போன்ற 'பக்தி வெறி மிகையான சம்பவங்கள் மூலம் அறியலாம்.

'தொண்டர்குலமே கொழு குலம்' எனும் தாரகமந்திரத்திற்கமைய ஓர் பெரும் தொண்டர் குலம் இங்கு ஒழுங்கமைக்கப்படுகிறது. பெரிய புராணத்தாகக் கூர்ந்து நோக்குவோமாயின் அங்கு ஒரு சமூக மேம்பாட்டு நோக்கம் காணப்படுகிறது. உயர்குலம், தாழ்குலம் என்ற வேறுபாடின்றி, பெண், ஆண் என்ற பேதமின்றி, பெரியார், சிறியார், என்ற பாடுபாடின்றி வாழும் ஓர் உன்னத சமூகாயம் இங்கு காட்டப்படுகிறது. திருஞானசம்பந்தர் சிறியவர், ஆனால் திருநீலகண்டருடன் இருந்து தேவா

ரம்பாடுகிறார். இதே போல் வயதில் பெரிய வரான திருநாவுக்கரசர் சிறியவர் என்று பாராமல் சம்பந்தரின் பல்லக்கை கமககிறார். இதைவிட சேரமான் போன்ற அரசர்களும், மங்கையர்க்கரசியார் போன்ற பெண்களும் நந்தனார் போன்றோரும் ஒருங்கே உலாவவிடப்படுகின்றனர்.

பெரிய புராணம் அடியவர்களுக்கும், இறைவனுக்குமான தொடர்பை விளக்குவதுடன் உயர்ந்த தத்துவக்கருத்துக்களையும் விளக்குகின்றது. சைவக்கருத்துக்களையும் கூறுகின்றது. சம்பந்தர், சுந்தரர், திருமூலர், காரைக்காலம்மையார், ஐயராடிகள், காடவர்கோன் முதலிய அருளாளர்களின் வரலாற்றினூடாக இத்தத்துவக் கருத்துக்கள் கூறப்பட்டுள்ளன. பதியாகிய சிவனை அடைவதற்கு பகவாகிய ஆன்மாக்கள் பாச நீக்கத்திற்காக கொண்ட வழிமுறை பெரிய புராண அடியார்களின் வரலாறு ஆகும். 'அருள்பொழி மும்மலம் சிதைக்கும் குலம்' என்பதன் மூலம் இதை அறியலாம்.

'அன்பிற்கும் உண்டோ அடைக்கும் தாழ்' என்பது போல் அன்பு இவ்வளவு தான் நிலைக்கும் அல்லது இவ்வளவு காலம் நிலைக்கும் என்று வரையறை இல்லை. அன்பானது வற்றா ஊற்றுப்போலப்பெருகி வரும் இயல்புடையது இவ்வாறான அன்பினை இறைவனிடம் சமர்ப்பிப்பதே பெரிய புராணம் காட்டும் பக்தி மார்க்கம் ஆகும். அன்பின் நெருக்கம் இறைவனை அணமிக்க வைக்கிறது. இதனாலேதான் சம்பந்தருக்குப்பால் கொடுத்ததும் நாவுக்கரசருக்கு நோயைக்கொடுத்து பின்பு ஆட்கொண்டதும் என்றால் தவறாகாது. காதலாகிக் கசிந்து கண்ணீர் மல்கி இறைவனை வழியட்டரல் தன்னிலை அடையலாம் என்பதைப்பெரிய புராணம் கூறுகிறது.

மேற்கூறியவற்றை வைத்து நோக்குமிடத்து பெரியபுராணம் பெயருக்கேற்ப பெரிதாகவும் புராதனமாகவும் காணப்படுவதுடன் காப்பிய மரபுடனும் பக்திச்சுவையுடனும், அடியவர்களின் ஆரிய சாதனைகளைக்கூறுகிறது. அத்துடன் சைவசித்தாந்த சருத்துக்கள் குரு விங் சங்கம வழிபாடு, வழிபாட்டுச்சிறப்பு போன்றவற்றைக் கூறுவதுடன் பன்னிரு திருமுறைகளுள் ஒன்றாகவும் திகழ்கின்றது. எனவே சைவ சமயத்தின் வரலாற்றுச்சான்றாக விளங்கி இன்றும், என்றும் நிலைத்து பக்தியை வளர்க்கும் என்பதில் ஐயமில்லை.

நியாயத்தொடையின் உருக்களும்
வாய்ப்பான பிரகாரங்களும்

செல்வன் பு. பத்மேந்திரா
வர்த்தகப்பிரிவு 93

(1) முதலாம் உரு

M-P
S-M
S-P

முதலாம் உருவிற்கான வாய்ப்பான பிரகாரங்களும் ஞாபகத் துணைவரியும்

AAA — BABARA (பாபறா)
AII — DARII (டாறியி)
EAE — CELARENT (செலெறென்ற்)
EIO — FERIO (பெறியோ)

(2) இரண்டாம் உரு

P-M
S-M
S-P

Appropriate Technology

121, POINT - P... SCAP

NALLUR, MA

No.

இதற்கான வாய்ப்பான பிரகாரங்களும் ஞாபகத் துணைவரியும்

EAE — CESARE (செசறே)
AEE — CAMESTRES (கேம்ஸ்ரெஸ்)
EIO — FESTINO (பெஸ்ரைனோ)
AOO — BAROCO (பிறொகோ)

(3) மூன்றாம் உரு

M-P
M-S
S-P

இதற்கான வாய்ப்பான பிரகாரங்களும் ஞாபகத் துணைவரியும்

AAI — DARAPTI (டேறாப்ரை)
AII — DATIST (டேரைசி)
EAO — FELAPTON (பெலாப்ரன்)
EIO — FERISON (பெறிசன்)
IAI — DISAMIS (டிசமிஸ்)
OAO — BOCARDO (போகாடோ)

(4) நான்காம் உரு

P-M
M-S
S-P

இதற்கான வாய்ப்பான பிரகாரங்களும் ஞாபகத் துணைவரியும்

AAI	—	BRAMANTIP	(பிரேமான்ரிப்)
AEE	—	CAMENES	(காமெனெஸ்)
EAO	—	PESAPO	(பெசபோ)
EIO	—	FRESISON	(பிரெசைசன்)
IAI	—	DIMARIS	(டிமாறிஸ்)

தணிந்த சுடர் மீண்டும்

உட ஈழம் தனிலேநல் வளங்கள் செறிந்திலங்கும்
வண்ணையம் பதியினிலே வண்ணப் பொலிவுடனே
தன்னை உயர்த்திநின்று தரணித் திசையெட்டும்
தன்னிடம் கல்வி பெற்றோர் தளர்வின்றி நடைபயில்
பவளவிழாக் கண்டு நூற்றாண்டை நோக்கி
பவனியது பயின்றுவரும் எமதரிய கல்லூரி.

பயில் எமக்கென்று பலகல்வி அதனுடனே
பலகலைகள் தான்தந்து பொலிவுறத் திகழ்கிறது
மகான்கள் பலர் தலைமை வகித்து வழிகாட்டக் - கல்வி
மான்கள் ஈழம்பெற ஈந்த மிடுக்குடனே
இன்றும் நல்தலைமை ஈடில்லா ஆசான்களுடனே
என்றும் நிலைத்திருக்கும் எம் இனிய கல்லூரி.

வித்தைகள் பலபுகட்டுமீளம் தங்கக் கல்லூரி
வர்த்தகக் கல்வியதை எண்பதுகளில் தந்து
விருத்தி நாமின்னும் கல்வியில் பெற்றிடவே
விருப்புடன் நாடி மேற்கல்வி கற்றிடவே
வணிக மன்றம்என்ற ஒன்று மலர்ந்ததிங்கு
பணிகள் பல மாணாக்கர் பயன்பெறவே புரிந்ததுவே.

மனிதத் தேவைகள் அவைகிடைக்கும் மார்க்கங்கள்
வணிகமதனுடனே அதன் சார்புச் சேவைகள்
அனைத்தும் அறியவைக்கும் அருங்கல்வியாம் இதனை
அடைந்தகிளால் நாமும் அடங்கா மகிழ்வுற்றோம்
எண்பத்தொன்றதனில் புதுவழிக்கு வழிகாட்டும்
வண்ணம் ஒளி ஒன்று இங்கு வந்து பிறந் துவே.

ஒளிர்ந்த தீபமதும் ஓர் சில ஆண்டுகளாய்
ஒளிராது இருந்ததனால் புதுப்பொலிவுடனே - மீண்டும்
ஒளிர வைத்திடவே ஒன்றாய் உழைத்ததனால்
ஒளிரா ஒளியதுவும் மீண்டும் புதியாய் ஒளிர்கிறதே
பல்லிடர்களினாலே பத்தாண்டுகளின் பின்னர்
மெல்லச் சுடர்விடவே மீண்டும் துணிகிறதே.

மெல்லத் தூண்டிவிட்டு இவ்“வணிக ஒளி” மேலும்
நல்லாய்ச் சுடர்விடவே வல்லோரே வாழ்த்திடுவீர்.

செல்வன் ச. ஞானரூபன்

வர்த்தகப்பிரிவு 1993

கல்வி உலகிற்கோர் கதிரவன் போல் மிளிரும்
வணிக ஒளிக்கு எம் வாழ்த்துக்கள்



Appropriate Technology Services
21, POINT-FRANCE ROAD,
NALLUR, JAFFNA
No. _____

For all your optical Requirements :
just step into:

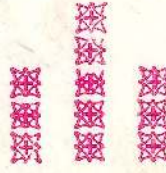


Specialists in Handling, The Latest Technology
In Optical work Eyes skilfully Tested
And the Right Lens For the Right vision.

Chosen:

S. M. FERNANDO
580, Hospital Road,
(Near Bank of Ceylon)
JAFFNA.

வணிக ஒளியை வாழ்த்துகின்றோம்



CITY BOY TAILORS

இன்றைய அறிமுகமே நாளை நாகரிகம்
நவநாகரிகத்திற்கேற்ப நீங்கள் விரும்பிய வண்ணம்
ஆடைகளைத் தைத்துப் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.
ஓடர்கள் யாவும் குறித்த தவணைக்குள் தைத்துக்
கொடுக்கப்படும். உங்கள் அழகுக்கு அழகு
சேர்க்கும் அழகான சேட்டிங், சூட்டிங்
வகைகளைத் தைத்துப் பெற்றுக்கொள்ள
நீங்கள் நாடவேண்டிய ஒரே ஸ்தாபனம்.

சிற்பி போய் ரெயிலர்ஸ்

181, சிவன்பண்ணை வீதி,

கொட்டடி,

யாழ்ப்பாணம்

நண்பனுக்காக உயிரைக் கொடுப்பது கூட எளிது,
ஆனால் உயிரைக் கொடுப்பதற்குரிய நல்ல நண்பன்
கிடைப்பதுதான் அரிது.

தாசன் அச்சகம், மகேந்திரா வீதி, யாழ்ப்பாணம்.