

வனிகமஞ்சர்

செப்டம்பர் 1987

SEPTEMBER 1987

வனிகப் புதினங்களையும் கருத்துக்களையும் தாங்கி
வெளிவரும் திங்கள் இதழ்

வனிக அறிவியல் நிறுவன வெளிப்பீடு

வனிகச் செய்திகள்

இலங்கையின் கைத் தொழில் நோள்கை

கணக்கிட்டு விகிதங்கள்

முயற்சி

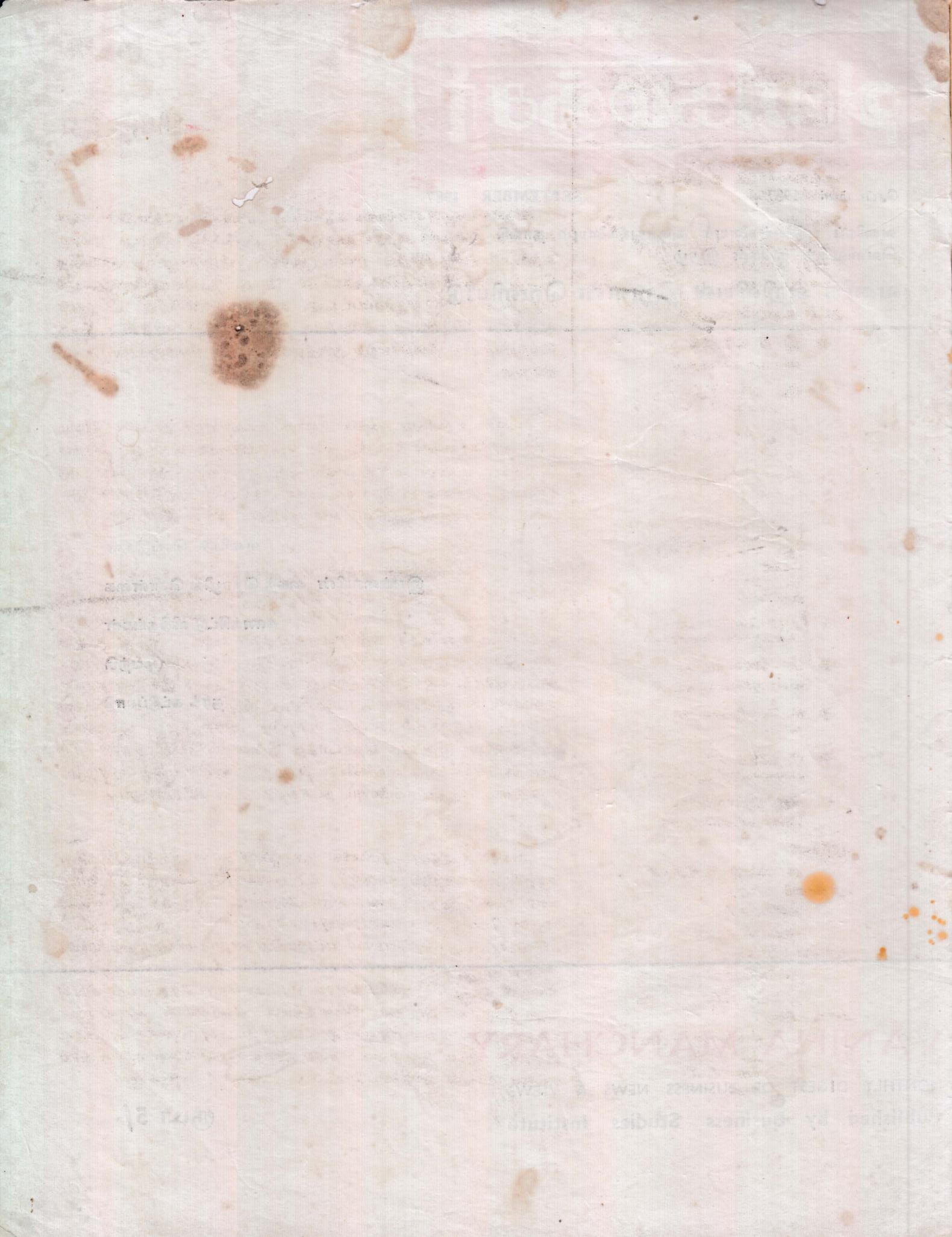
தரக் கட்டுப்பாடு

VANIHA MANCHARY

MONTHLY DIGEST OF BUSINESS NEWS & VIEWS

Published by Business Studies Institute

ரூபா 5/-



வனிக மஞ்சரி

மஸர் 1 செப்டம்பர் 87 இதழ் 6

வனிகச் செய்திகளையும்
கருத்துக்களையும் தாங்கிவரும்
திங்கள் இதழ்.

வெளியீடு:

வனிக அறிவியல் நிறுவனம்,
198, கல்தூரியார் வீதி,
யாழ்ப்பாணம்.

ஆட்சி உறுப்பினர்:

- ★ இ. நி. வரேந்திரன் பட்டயக் கணக்கறிஞர்
- ★ வே. அரியரத்தினம் பட்டயக் கணக்கறிஞர்
- ★ சி. இராஜலிங்கம் சந்தைப்படுத்தல் ஆலோசகர்
- ★ வே. ச. செந்தில்நாதன் சட்டத்தரணி
- ★ சி. நா. ராதாகிருஷ்ணன் பிரதேச முகாமையாளர் வங்கா பிள்க் பூட்டல் விமிட
- ★ மு. ஜெகதீசன் கைத்தொழில்திபர்
- ★ ந. பேரின்பநாதன் பல்கலைக்கழக விரிவுரையாளர்
- ★ மா. சின்னத்தம்பி வலய ஆசிரிய ஆலோசகர்
- ★ சி. யோகேஸ்வரன் ஆசிரியர்
- ★ க. நந்தகுமார் முகாமைத்துவ கணக்கறிஞர்
- ★ ஜெ. இராஜசிங்கம் சந்தைப்படுத்தல் முகவர்

ஆசிரியர்:

கு. கல்வீன சேயோன்	
மாணவர் பதிப்பு:	
தனிப்பிரதி	ரூ. 5/-
ஆண்டுச் சந்தா	ரூ. 60/-
நாலகப் பதிப்பு:	
தனிப்பிரதி	ரூ. 10/-
ஆண்டுச் சந்தா	ரூ. 120/-
அச்சுப்பதிவு:	
முரசொலி அழுத்தகம்	
ஆர். ஜி. பிஸ்டங்,	
ஸ்ராண்ஸி வீதி,	
யாழ்ப்பாணம்.	

SITHY VINAYAKAR LTD. LTD.
EARLALAI WEST
CHUNNAKAM

சிந்தனை

வனிக மஞ்சரி வனிகவியல் மாணவர் மத்தியில் மட்டுமன்றி வனிகத்துறை ஆர்வலர் மத்தியிலும் தனியிடம் பெற்று வருவது எமக்கு உற்சாகம் அளிக்கின்றது. வனிக அறிவியல் நிறுவனத்தை அமைத்த போது அந் நிறுவனத்தின் ஊடாகச் செயற்படுத்துவதற்கெனப் பல கருத்திட்டங்கள் வருக்கப்பட்டன. சஞ்சிகை வெளியீடு அவற்றுள் முதன்மை பெற்றதாக அமைந்தது. இதுவரை இக் கருத்திட்டத்தை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்ற முடிந்தமை எமக்கு பேருவகையைத் தருகின்றது.

வனிக அறிவியல் பற்றிய பொது ஆர்வத்தைக் கட்டி எழுப்பும் பணி வனிக மஞ்சரி போன்ற ஒரே ஒரு சஞ்சிகையால் மட்டும் நிறைவேற்ற செய்யப்படக் கூடிய தன்று. வனிக மஞ்சரியை ஒத்த வேறு மூன்று சஞ்சிகைகள் அன்றையில் வெளியீடிப்பட உள்ளதாக அறிகின்றோம். இவற்றை நாம் வருக! வளர்க!! என வாழ்த்தி வரவேற்கின்றோம்.

எமது நிறுவனத்தின் மற்றுமொரு கருத்திட்டம் மாதாந்தக் கருத்தரங்குகளை நடாத்துதல் ஆகும். இந்த வகையில் மூன்று கருத்தரங்குகள் ஏற்கனவே நடாத்தப்பட்டு விட்டன. “மூலதனச் சந்தையின் அபிவிருத்தியில் வங்கியற்ற நிதி நிறுவனங்களின் பங்கு” என்ற பொருளில் இன்று நடைபெறும் கருத்தரங்கு இத் தொடரில் நான்காவதாகும். வனிகத்துறை அபிமானிக்ட்கு பெருவிருந்தாக இக் கருத்தரங்கு அமையுமென உறுதியாக நம்புகின்றோம். இக்கருத்தரங்கில் வெளியீட்ப்படும் கருத்துக்கள் கட்டுரை வடிவில் அடுத்துத்த இதழ்களில் பிரசரமாகும். இதனைத் தொடர்ந்து இம்மாதம் 27 ம் திகதி ‘பிரதேச அபிவிருத்தியும் வங்கியியல் நிறுவனங்களும்’ என்ற பொருளில் பிறிதொரு கருத்தரங்கினையும் நடாத்தத் திட்டமிட்டுள்ளோம்.

வனிக அறிவியல் நூல்களை வெளியிடுவது எமது நிறுவனத்தின் மற்றுமொரு குறிக்கோளாகும். இந்த வகையில் எமது முதற் பிரசரமான “வங்கியியல் சட்டமும் நடைமுறைகளும்” என்னும் நூல் வனிக மஞ்சரி வெளியீடாக மலர்கின்றது. வங்கியியல் சட்டத்தையும் நடைமுறைகளையும் வங்கியியாலார் மட்டுமன்றி சாதாரண பொது மக்களும் எளிதிற் புரிந்து கொள்ளக் கூடிய வகையில் திரு. துரைசிங்கம் ரகு அவர்கள் இந்நாலை ஆக்கியுள்ளார். இதனைத் தொடர்ந்து எமது ஆட்சி உறுப்பினரான திரு. மா. சின்னத்தம்பி அவர்களால் ஆக்கப்பட்ட ‘தேசிய வருமானம்’ என்னும் நூல் வெளியிடப்படும். வனிக மஞ்சரிக்கு வழங்கும் அதே ஆதரவை அதன் ஏணை வெளியீடுகட்கும் வழங்கி எம்மை மேலும் ஊக்குவிப்பிரகளை உறுதியாக நம்புகின்றோம்.

கிராமிய வங்கியியல்

— ஊழியர் பயிற்சிக்கல்லூரி

இக் கல்லூரி மத்திய வங்கியால் 1981-ல் நிறுவப்பட்டது. ஸ்ரீலங்காவுக்கான கிராமியக்கடன் காத்திட்டத்தின் கீழ் ஆசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் நிதி உதவியுடன் இவ்வங்கி அமைக்கப்பட்டது. ஆரம்பத்தில் இடநெருக்கடி மிக்க நகரின் மத்தியில் உள்ள கட்டிடம் ஒன்றிலிருந்து இயங்கிய இக் கல்லூரி தற்போது வசதிகளும் ஏனைய நலீன உபகரணங்களையும் கொண்ட புதிய கட்டிடத்திலிருந்து செயற்படுகின்றது. ராஜகிரியாவில் அமைந்துள்ள புதிய கட்டிடம் பல்கலைக்கழகத்தை ஒட்டிய வசதிகளைக் கொண்டதாக உள்ளது.

கிராமிய வங்கியிலையும், கிராமிய அபிவிருத்தியையும் உற்சாகப்படுத்துவதே இக் கல்லூரியின் குறிக்கோளாகும். வங்கித்துறையுடன் நேரடியாகவோ மறைமுச்சமாகவோ தொடர்பு கொண்ட பலருக்கு இக்கல்லூரி பயிற்சிகளை வழங்கி வருகின்றது. வர்த்தக வங்கி ஊழியர், அபிவிருத்தி வங்கியியலாளர், கூட்டுறவுத்துறை ஊழியர், கிராமிய வங்கிகளில் பணிபுரிவோர் மற்றும் வாடிக்கையாளர் என்போர் இக் கல்லூரியில் பயிற்றப்படுகின்றனர்.

விவசாயம், சிறிய-நடுத்தரக் கைத்தொழில்கள், வர்த்தகக்கடன் வழங்கல், அந்நியச் சௌலாவணி செயற்பாடுகள், நிதி ஆய்வுகளை மேற்கொள்ளல், சந்தைப்படுத்தல், கரைகடந்த வங்கியியல், சர்வதேச வர்த்தகம், ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்புகள் போன்ற பல்வேறு துறைகளை உள்ளடக்கிய பயிற்சி நெறி கள் இக் கல்லூரியால் வழங்கப்படுகின்றன.

இப்பயிற்சி நெறியில் பங்கு கொள்ளும் மாணவருக்கு வங்கிகள் பற்றிய நேரடி அனுபவமும் பெற்றுக்கொள்ளத்தக்க விதத்தில் வசதிகள் செய்யப்படுகின்றன. இக்கல்லூரி மத்திய வங்கியின் பிராந்திய அலுவலகங்களுடாக மாகாணங்களிலும் தனது பயிற்சி நெறிகளை மேற்கொண்டு வருகின்றது. புறநகர் களில் ஓற்சொள்ளப்படும் பயிற்சி நெறிகளில் கிராமிய வங்கியியல், கிராமிய அபிவிருத்தி என்பவற்றுடன் தொழில் முனைவோர் அபிவிருத்தியும் உள்ளடக்கப்படுகின்றது.

இக் கல்லூரியின் கலையரங்கத்தில் நடாத்தப்படும் கருத்தாங்குகளில் உள்ளூர் அறிஞர்கள் மட்டு மின்றி வெளிநாட்டு அறிஞர்களின் பணிகளும் பெறப்படுகின்றன.

வங்கி ஊழியருக்கு பயிற்சி வழங்குவதைப் பற்றி மத்திய வங்கி எப்போதுமே அக்கறை காட்டி வந்துள்ளது. இந்த வகையில் 1964-ல் இலங்கை வங்கியாளர் நிறுவனம் அமைக்கப்படுவதற்கு அது ஊக்கமளித்தது இதைத் தொடர்ந்து கிராமிய துறைக்கு கடன் வசதிகளை வழங்குவதற்காக கிராமிய கடன் திணைக்களத்தை அது ஆரம்பித்து மேலும் கிராமிய கடன் மதியரைக் குழுவின் அமைப்பிலும் அது பெரும் பங்க வகித்தது. கிராமியத் துறைக்குக் கடன்களை வழங்குவதில் வணிக வங்கிகள் பின்றின்றபோது அது மீன்றிக் காட்டி வசதிகளை வழங்கி கடன் வழங்கலை ஊக்குவித்தது. அண்மையில் பிராந்திய கிராமிய அபிவிருத்தி வங்கிகளை அது ஏற்படுத்தியது. இவ்வகையில் கிராமிய வங்கியில் நிறுவன அமைப்புகள் ஏற்படுத்தப்பட்ட பின்னர் இவற்றன் வணியாற்றும் ஊழியர்களைப் பயிற்றுவிக்கும் நோக்கமாகத் தோற்றுவிக்கப்பட்டதே கிராமிய வங்கியியல் ஊழியர் பயிற்சி நிறுவனமாகும்.

சிறப்புக்கட்டுரை

இலங்கையின் கைத்தொழிற் கொள்கை - 1970ன் பின்

செல்வி க. பொன்னுத்துவர் B.A. (Hons)Cey.
விரிவுரையாளர் பொருளியற்றுறை
யாழ். பல்கலைக்கழகம்

முகவுரை

அபிவிருத்தியடைந்து வரும் நாடாகிய இலங்கை அதனுடைய பொருளாதாரப்பாதையில் முன்னேறிச் செல்வதற்கும், வளர்ச்சி வேகத்தினை நிலைறுத்திக் கொள்வதற்கும் கைத்தொழில் மயமாக்கம் அவசியமானதொன்றாகும். ஆனால் சுதந்திரமடைந்த காலத்திலிருந்து இன்றுவரை எந்த ஒரு காலப்பகுதியிலும் அதன் கைத்தொழிலை நோக்கின் அது பெரிதும் வருந்தக் கூடிய ஒரு நிலையில் இருப்பதனையே காணமுடிகின்றது. 1948ஆம் ஆண்டில் இலங்கை அரசியல் ரீதியாக சுதந்திரத்தை பெற்றுக்கொண்டதேயன்றி பொருளாதாரத்தைப் பொறுத்தவரை தொடர்ந்தும் ஒரு முதல் விளைவு ஏற்றுமதிப் பொருளாதாரமாகவே வளர்ச்சியடைந்திருந்தது. கைத்தொழிற்துறையானது மிகச்சிறியதொரு பங்கினை [1950இல் நடைமுறையிலான மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் கிட்டத்தட்ட 4%] வகுக்கிறிருந்ததுடன் குறைந்தமட்ட வளர்ச்சிக் குட்பட்டதொன்றுக்கும் காணப்பட்டது. இத்தகைய ஒரு நிலையினை கைத்தொழில் அபிவிருத்தி பொறுத்து ஏற்படுத்தியதாக கைத்தொழிற் கொள்கையின் உறுதியற்ற நிலையே விளங்கியது, எனவாம். உறுதியானதொரு கைத்தொழிற்கொள்கை பின் பற்றப்படாமைக்கு அரசியல் மட்டத்திலிருந்து எழுந்த காரணிகளே அடிப்படையானவையாக விளங்குகின்றன.

ஆரம்பகால கொள்கை வகுப்பு:-

இலங்கை சுதந்திரமடைந்த காலப்பகுதில் ஆட்சிப் பொறுப்பினை ஏற்றுக்கொண்ட ஐக்கிய தேசியக் கட்சி அரசாங்கம் ஏற்கனவே இருந்த பொருளாதார முயற்சிகளை பின்பற்றி முதலாளித்துவ நலனை மேம்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை பெருமளவில் கவனத்தில் எடுத்துக் கொண்டதே அன்றி அதற்குப் புறம்பான நடவடிக்கைகளை முற்றாகவே புறக்கணித்திருந்தது. இம்முயற்சிகளின் வளர்ச்சியில் எதுவித கவனமும் செலுத்த முன்வரவில்லை. கைத்தொழில் அபிவிருத்தி பொறுத்து எந்த ஒரு நேர்க்கணியக் கொள்கையினையும் எடுக்காத

சுதந்திர இலங்கையின் முதலாவது அரசாங்கம் 1956இல் தோல்வியடைய நேரிட்டபோது புதிதாக பதவியேற்ற மு. ஸ. க. அரசாங்கத்தின் கைத்தொழில் மந்திரி “கைத்தொழில் அபிவிருத்தியானது தொடக்க நிலையில் இருந்து ஆரம்பிக்கப்படவேண்டும்” என எடுத்துக் கூறியிருந்தார்.

1956 இல் பதவிக்கு வந்த அரசாங்கம் உலக வங்கித் துதுக்கும், இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தியானது பேரளவான கைத்தொழில் நடவடிக்கைகளில் பொதுத்துறை ஈடுபடுவதனால் அன்றி என்னற்ற சிறிய நடுத்தர கைத்தொழில்களில் தனியார்துறையை ஊக்குவிப்பதன் மூலம் ஏற்படும் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியினால் சாதியமாகும் என சிபாரஸ் செய்திருந்தது] தான் ஈடுபடக்கூடிய பொதுத்துறைக் கைத்தொழில்களை வரையறை செய்து மிகுதியை தனியார் துறைக்கு விடவேண்டும் என்ற கொள்கையிலேப் பின்பற்றியது. இதன்வழி இலங்கையின் பல்வேறு கைத்தொழில் முயற்சிகளிலும் அரசு தனியார்துறையினர் ஈடுபட முடிந்தது. இக்கொள்கையானது 1970வரை தொடர்ச்சியாக இடம்பெற்றிருந்தது. இவ்வாறு இவ்வரசாங்கத்தின் கீழ் ஒரு பொதுவான கைத்தொழிற் கொள்கை வரையறைக்கப்பட்டிருந்தாலும் கூட அதனுடைய வளர்ச்சியை நோக்குமிடத்து இதுவும் உறுதியானதொன்றாக இருந்ததாக கூறிவிடமுடியாது. ஏனெனில் இக்காலப் பகுதியில் பதவியிலிருந்த அரசாங்கம் கைத்தொழிலை அபிவிருத்தி செய்ய வேண்டும் என்ற நோக்கில் முழு மனதுடன் இக்கொள்கையைப் பின்பற்றவில்லை. பதிலாக அது எதிர்நோக்கிய அந்தியச் செலவாணிப பிரச்சினையே அதனை வழிநடாத்த தூண்டியதுனவாம். அதாவது இலங்கை இறக்குமதிகளையும் தொடர்ந்து பெற்றுக் கொள்ள அந்தியச் செலவாணியை பெற முடியாத நிலையில் அவற்றினை கட்டுப்படுத்த அல்லது தடை செய்ய வேண்டி நேரிட்டது. ஆனால் இவை மக்களின் வாழ்க்கைக்கு அவசியமாக இருந்தவிடத்து அவற்றுக்கான பதிலீடுகளை உள்நாட்டில் ஊக்குவிக்க வேண்டும்.

இயதொரு நிலையை எதிர்நோக்கியிருந்தது. இந்நிலையில் உள்நோக்கிய கைத்தொழில் விரகு அல்லது இறக்குமதிப் பதில்டுக் கைத்தொழில் விரகு (Import Substitution Industrialisation) ஒன்றினை இலங்கை கடைப்பிடிக்கத் தொடங்கியது. இவ்வாறு உள்நாட்டில் கைத்தொழில்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் அரசாங்கம் பலதரப்பட்ட சலுகைகளையும் வழங்க முன்வந்து இடத்து அதனைப் பயன்படுத்தி தனியார் துறையினர் உச்சலாபத்தை உழைத்தனரேயன்றி உரப்படியான கைத்தொழில் அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்தவில்லை.

1970ன் பின்.

1970ம் ஆண்டுக்கு முன் கைத்தொழிற் கொள்கையைப் பொறுத்தவரை பாரிய மாறுபாடுகள் இல்லாத போதிலும் 1970ன் பின்னர் குறிப்பிடத்தக்க மாற்றங்களை கண்டு கொள்ளமுடியும். குறிப்பாக 1970ல் பதவியேற்ற பிந்திய அரசாங்கத்தின் கொள்கைகள் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியில் அதிகளவு அக்கறை செலுத்தியிருந்த போதிலும் 1970விருந்தே முன்னேற்றங்கள் ஏற்படத் தொடங்குகின்றன. முன்னேய அரசாங்கத்தின் உள்நோக்கிய கைத்தொழிற் கொள்கை யுடன் ஏற்றுமதிக்கான கைத்தொழில்களை ஊக்குவிப்பதிலும் கவனம் செலுத்தப்பட்டது. இதன்டிப்படையில் ஏற்றுமதிக்கான கைத்தொழில்களை ஆரம்பிப் போர் மீது புதிய கைத்தொழில்களாயின் சிவருட வரி விடுதலையும் பழைய கைத்தொழில்களாயின் சிவருட வரி விடுதலையும் வழங்கப்பட்டது. அத்துடன் மரபுரிசியற் ற கைத்தொழில் ஏற்றுமதிகளை ஊக்குவிக்கும் வகையில் அந்திய செலாவணி உரிமைச் சான்றிதழ் திட்டம், மாற்றத்தக்க ரூபாக்கணக்கு திட்டம் போன்றவையும் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டன. இதிலிருந்து 1970 களின் ஆரம்பத்திலிருந்தே ஏற்றுமதி நோக்கிய கைத்தொழில் அசைவு கைத்தொழில் கோப் பொறுத்து ஏற்பட்டிருந்தது எனலாம். இதனால் இலங்கையின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 1970ல் 13%மாக இருந்த கைத்தொழில் உற்பத்திகள் 1976ல் 16%மாக ஓரளவுக்கு உயர்வடைந்தாலும் கூட அது ஒரு நிலையான வளர்ச்சியை பெற்றுவிடமுடியவில்லை என்றெல்லாம். இக்காலப் பகுதியில் எதிர்பார்க்கப்பட்ட கிளும் பார்க்க மிக்குறைந்த ஒரு அளவாகவே இவ்வளர்ச்சியைத் தீர்ப்பட்டதுடன் தளம்பிச் செல்லும் போக்குடையாகவும் காணப்பட்டது. இதற்குரிய காரணமாக பதவியிலிருந்த அரசாங்கத்தின் கொள்கைகளின் வழி ஊக்குவிக்கப்பட்ட பொதுக்குறைக் கைத்தொழில்களுக்கு சரியான முகாமைத்துவம் காணப்பாமல் இருந்தது மட்டுமன்றி, இக் கைத்தொழில்களும் முன்னொப்போலவே தனது முழு அபிவிருத்திக்குப் பதிலாக வேலைவாய்ப்பு. அந்திபச் செலாவணியை உழைத்தல் போன்றவற்றினை நோக்கமாக கொண்டு

ருந்தமையினையும் கூறிக்கொள்ளலாம். இதிலிருந்து 1977 வரை பதவிக்கு வந்த எந்த ஒரு அரசாங்கத்தினாலும் கைத்தொழில் அபிவிருத்தி கருதி சரியான கொள்கைகள் முன்வைக்கப்படவில்லை என்று கூறுவதே பொருத்தமானதாகும்.

புதிய கைத்தொழிற் கொள்கை

1977 ம் ஆண்டு வரை இலங்கையில் பின்பற்றப்பட்ட உபாயங்களினால் வெற்றி காணப்படாத நிலையில் பதவிக்கு வந்த புதிய அரசாங்கம் பொருளாதாரத்தில் காணப்பட்ட பலவேறு விதமான கட்டுப்பாடுகளையும் முற்றுக அகற்றி விட்டதுடன் ஏற்றுமதியை அடிப்படையாகக் கொண்ட கைத்தொழில்களைவர்ப்பற்கு அதிக முக்கியத்துவம் கொடுத்து தனது பொருளாதாரக் கொள்கைகளை வேறுபடுத்திக் கொண்டது. அதாவது உள்நாட்டுத் தேவைக்காக மட்டுமன்றி சர்வதேச சந்தையை அடிப்படையாகக் கொண்ட ஏற்றுமதிக் கைத்தொழில்களை உருவாக்கும் உபாயமே இதுவாகும். இதனைச் செயற்படுத்த உள்நாட்டு மூலதனத்தை மட்டும் நம்பியிராது முடிந்த வரை அந்தியந் ட்டு முதலீடினையும் கவரவேண்டும் என எதிர்பார்த்தது. இத்தகைய ஒரு கொள்கையின் வெளிப்பாடாகவே இலங்கையில் முதன் முதலாக 1979 ம் ஆண்டில் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம் ஒன்று உருவாக்கப்பட்டதெனவாம். வெளிநாட்டு முதலீட்களுக்கு வசதிப்படுத்தும் வகையில் உருவாக்கப்பட்ட இவ்வலயத்தில் கைத்தொழில் உற்பத்தியில்லாது பெல்நாட்டு நிறுவனங்களுக்குஅலும் மதி வழங்கப்பட்டது. இவ்வாறு செயற்பட்டதன்மூலம் இலங்கையின்கைத்தொழில் அபிவிருத்திக்கு தடையாக இருந்த மூலதனப் பற்றாக்குறை தொழில் நுட்ப பின்னடைவோன்றவற்றினை ஓரளவுக்கு நீக்கி அதன் அபிவிருத்தியை முன்னெடுத்து செல்லக் கூடியதாக இருந்தது. அத்துடனவர்த்தகாக கொள்கைகள் தாராளமயமாக்கப்பட்டதனைதொடர்ந்து கைத்தொழில் உற்பத்திக்கான மூலப்பொருட்கள் பொறி தெருகுதிகள், கருவிகள் என்பனவற்றினை அதிளைவில் பெற்றுக்கொள்ள முடிந்தமையால் கைத்தொழில் உற்பத்தியில் மாற்றங்கள் ஏற்படுவது சாத்தியமானதாகியது. நெடுங்காலமாக இருந்து வந்த கட்டுப்பாடுகள் நீங்கிய பின் ஏற்பட்ட போட்டியான குழ்நிலையும், உள்ளீரிகள் தாராளமாகக் கிடைத்தமையும் ஒன்று சேர்ந்து கைத்தொழில் துறையினை கட்டுப்பாடில்லாத குழ்நிலையில் தன்னற்றலுடன் தொழிற்படவைத்தமையால் முன்னெற்றுமில்லாத வகையில் கைத்தொழில் துறையில் வளர்ச்சி ஏற்படத் தொடங்கியது எனலாம்.

நிறுவன ரீதியான ஆதரவு

கைத்தொழில் அபிவிருத்திக்குரிய இக் கொள்கைகளை செயற்படுத்தும் வகையில் அரசாங்கம் பலதரப்

பட்ட நடவடிக்கைகளை மேற் கொண்டிருந்தமை குறிப் பிடத்தக்கதாகும். புதிய கைத்தொழில் கொள்கையை எற்றுமதி ஊக்குவிப்பினையே முக்கியமான நோக்கமாகக் கொண்டிருந்தமையால் ஏற்றுமதிக் கைத் தொழில்கள் மீது அதிக வளம் செலுத்தியது. ஏற்றுமதிக்கான நிரம்பலில் ஏற்படக்கூடிய தடைகளை இனங்கண்டு அவற்றை தீர்த்து வைப்பதுடன் கைத்தொழில் அபிவிருத்திக்குரிய சேவைகளை உறுதிப்படுத்தும் வகையிலும் அரசியல் மட்டத்தில் ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி சபை ஒன்று நிறுவப்பட்டது. கிராமிய மட்டத்தில் ஏற்றுமதிக்கான உற்பத்தி என்ற தத்துவம் முன்னவைக் கப்பட்டு கைத்தொழில், கைவேலைகளும் உற்பத்திகள், ஆபரண உற்பத்தி போன்றவை ஊக்குவிக்கப்பட்டன. கைத்தொழில்களுக்கு தேவையான கடன் வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுக்கும் வகையில் சர்வதேச அபிவிருத்திச் சங்கத்தின் (I.D. A) உதவியின் கீழ் சிறியான நடுத்தர கைத்தொழில் கடன் திட்டம் ஒன்று செயற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. அத்துடன் இக்கடன்களுக்கு மறு நிதிவசதி செய்து கொடுப்பதற்கான உத்தரவாதத் தினை மத்திய வங்கி வழங்கி வருகின்றது. இதன் மூலம் முதலீட்டினை அதிகரிக்கச் செய்து இறக்குமதிப் பிரதியீடுகளையும் ஏற்றுமதிக்கான உற்பத்திகளையும் ஊக்குவித்துக் கொள்ளலாம் எனவும் கைத்தொழில் முனைவோர் வகுப்பொன்றினை தோற்றுவிக்கலாம் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அத்துடன் வெளிநாட்டு வங்கிகளை அமைப்பதன் மூலம் கைத்தொழிலுக்கான முதலீடுகளை வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருக்கின்றது.

இவைமட்டுமன்றி கைத்தொழில் முதலீட்டாளரை வழிப்படுத்தி அபிவிருத்தியை துரிதமாக ஏற்படுத்தக் கூடிய வகையில் சேரான கைத்தொழிற் கொள்கையை கடைப்பிடிப்பதற்கேற்றதாக கைத்தொழில் விஞ்ஞான அமைச்சடன் இணைந்த வகையில் ஐங்கிப்பியின் தலைமையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்தி சபை ஒன்று (Industrial Development Council) ஏற்படுத்தப் பட்டது. ஏற்றுமதி வருமானத்தினையும் அதிக தொழில் வாய்ப்பினையும் பெற்றுத்தரக் கூடிய கைத்தொழில் கொள்கையையும் உபாங்களையும் வகுக்குத்துக் கொடுப்பதே இதனுடைய முக்கியமான நோக்கமாகும். 1985 ல், உள்ளூர் மூலவளங்களை பயன்படுத்திக் கொள்வதற்கேற்ற வகையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்திச்சபையானது :மாவட்ட ரீதியில் விஸ்தரிக்கப்பட்டது.

இறையியல் நியிலான ஆதரவு

நிறுவன ரீதியாக மட்டுமன்றி இறையியல் ரீதியிலும் கைத்தொழில் அபிவிருத்திக்கான துண்டுகோல்களை வழங்குவதில் அரசாங்கம் அதிக அக்கறை காட்டியது சிலவகையான கைத்தொழில் உற்பத்திகளுக்கு வரிவிலக்குகளும், சிலவகையான உற்பத்திகளுக்கு அவர்

வரிவிலதலையும் அளிக்கப்பட்டது. 1985-ம் ஆண்டு வரவுசெலவுத்திட்டத்தின் கீழ் இவ் வரிவிலதலையானது சில குறிக்கப்பட்ட கைத்தொழில்களுக்கு மேலும் பத்து ஆண்டுகளாக உயர்த்தப்பட்டது. இம்மாற்றங்கள் ஏற்று மதிசார்ந்த கைத்தொழில்களை ஊக்குவிக்கும் நோக்குடன் ஏற்படுத்தப்பட்டது. ஓயில் இறக்குமதிப் பதிலீடிடுகளைக் கொண்ட உள்ளூர் கைத்தொழில்களுக்கும் போதியளவான பாதுகாப்பு வழங்கப்பட்டிருந்தது.

சாதனைகள்

அரசாங்கத்தினுடைய இத்தகைய நடவடிக்கைள்வு இலங்கையின் பொருளாதாரத்தில் கைத்தொழில் உற்பத்திகள் அபரண உற்பத்தி போன்றவை ஊக்குவிக்கப்பட்டன. கைத்தொழில்களுக்கு தேவையான கடன் வசதிகளை ஏற்படுத்திக் கொடுக்கும் வகையில் சர்வதேச அபிவிருத்திச் சங்கத்தின் (I.D. A) உதவியின் கீழ் சிறியான நடுத்தர கைத்தொழில் கடன் திட்டம் ஒன்று செயற்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. அத்துடன் இக்கடன்களுக்கு மறு நிதிவசதி செய்து கொடுப்பதற்கான உத்தரவாதத் தினை மத்திய வங்கி வழங்கி வருகின்றது. இதன் மூலம் முதலீட்டினை அதிகரிக்கச் செய்து இறக்குமதிப் பிரதியீடுகளையும் ஏற்றுமதிக்கான உற்பத்திகளையும் ஊக்குவித்துக் கொள்ளலாம் எனவும் கைத்தொழில் முனைவோர் வகுப்பொன்றினை தோற்றுவிக்கலாம் எனவும் எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அத்துடன் வெளிநாட்டு வங்கிகளை அமைப்பதன் மூலம் கைத்தொழிலுக்கான முதலீடுகளை வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டிருக்கின்றது.

இவைமட்டுமன்றி கைத்தொழில் முதலீட்டாளரை வழிப்படுத்தி அபிவிருத்தியை துரிதமாக ஏற்படுத்தக் கூடிய வகையில் சேரான கைத்தொழிற் கொள்கையை கடைப்பிடிப்பதற்கேற்றதாக கைத்தொழில் விஞ்ஞான அமைச்சடன் இணைந்த வகையில் ஐங்கிப்பியின் தலைமையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்தி சபை ஒன்று (Industrial Development Council) ஏற்படுத்தப் பட்டது. ஏற்றுமதி வருமானத்தினையும் அதிக தொழில் வாய்ப்பினையும் பெற்றுத்தரக் கூடிய கைத்தொழில் கொள்கையையும் உபாங்களையும் வகுக்குத்துக் கொடுப்பதே இதனுடைய முக்கியமான நோக்கமாகும். 1985 ல், உள்ளூர் மூலவளங்களை பயன்படுத்திக் கொள்வதற்கேற்ற வகையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்திச்சபையானது :மாவட்ட ரீதியில் விஸ்தரிக்கப்பட்டது.

இறையியல் நியிலான ஆதரவு

நிறுவன ரீதியாக மட்டுமன்றி இறையியல் ரீதியிலும் கைத்தொழில் அபிவிருத்திக்கான துண்டுகோல்களை வழங்குவதில் அரசாங்கம் அதிக அக்கறை காட்டியது சிலவகையான கைத்தொழில் உற்பத்திகளுக்கு வரிவிலக்குகளும், சிலவகையான உற்பத்திகளுக்கு அவர்

எவ்வளவுதாரச்சிற்கு எதிர்காலத்தில் நிலைப்படுத்தப்படுமன்பது சந்தேகத்திற்கிடமான ஒன்றுக்கே தென்படுகின்றது.

புதிய கைத்தொழில் கொள்கை பற்றிய விமர்சனம்:-

1977 -ன் பின்னிலைக்கையின் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியை எடுத்து நோக்கின் அவை பெருமளவில் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டதையாகவே காணப்படுகின்றன. அங்கு இடம் பெற்ற கைத்தொழில்கள் ஒரு முழுமையான கைத்தொழிற்துறையை பிரதிநிதிக்கு உப்புத்துவதாக எடுத்துக்கூற முடியாது ஏனெனில் முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயத்தில் இன்றுவரை இடம் பெறுகின்றதைத்தொழில் களில் நூச்சங்களைப்பாருட்களே கூடியளவுக்கு முக்கியத்துவம் வாய்ந்தவையாக காணப்படுகின்றன. குறிப்பாக ஏற்றுமதி செய்யப்படக் கூடிய பெற்றேலிய உற்பத்திகள், புடைவைகளும் ஆடைகளுமே அதிகளில் உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன அதற்கு புறம் பானகைத் தொழில்கள் மிகக்குறைந்த ஒரு அளவிலேயே காணப்படுகின்றன. எனவே இலங்கையில் கைத்தொழில் அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்தக் கூடும் என பெருமளவில் எதிர்பார்த்திருந்த முதலீட்டு ஊக்குவிப்பு வலயம்கூட அதனை நிலைப்படுத்தும் எவ்க் கூறமுடியாது. அத்துடன் இன்று இந்துஸ் பொருட்களை இறக்குமதி செய்யும் சிலநாடுகள் அவற்றின்மீது அனுமதிக்கட்டுப்பாட்டினை விதித்துள்ளன ஒரு சில நாடுகள் மட்டுமேன்றி எல்லா ஜிரேப்பிய நாடுகளும் எதிர்காலத்தில் கட்டுப்பாட்டினை கைட்டப்பட்டிருக்கின்றன எனது அறிவு முறையிலேயே கைத்தொழில்களை இறக்குமதி செய்யப்படுகின்ற மூலப்பொருட்களை பெருமளவுக்கு பயன்படுத்துகின்றமையால் இவற்றின் அபிவிருத்திகூட நன்மை அளிக்கக் கூடியயை என்பதுபொருத்தமற்றதாகும். 1986-ல் புடைவை ஏற்றுமதி மூலம் 9.6 பில்லியன் ரூபா பெற்றுக் கொள்ளப்பட்ட போதிலும், இலங்கைக்கு புடவை யுற்பக்கியின் கூட்டிய பெறுமதி கிட்டத்தட்ட 25-30% மட்டுமேயாகும்.

எனவே தொகுத்து நோக்கும்போது இலங்கையின் கைத்தொழில் அபிவிருத்தி இன்றுவரை மட்டுப்படுத்தப்பட்டது. ஒன்றுக்கே காணப்படுகின்றது. இது இலங்கையின் கைத்தொழில்களை வளர்ச்சியடையச் செய்யக்கூடிய முதலீட்டுப் பொருட்களை ஆக்கிக்கொடுப்பதாகவன்றி வெளிநாட்டுச் சந்தைக்கான நுகர்ரொகுணை உற்பத்தி செய்வதொன்றுக்கே வளர்ச்சியடைந்துள்ளது

நீர்வு:-

கைத்தொழில் அபிவிருத்தி எதிர்கோக்கின்ற முக்கியமான பிரச்சினைகளாகிய மூலவளம், கனிவளம் என்பனவற்றை வசதிப்படுத்தும் வகையில் வெளிநாட்டு முகலீக்களை வரவேற்கும் கொள்கை 1977 விருந்து கடைப்பிடிக்கப்பட்ட போதிலும் கூட இலங்கை கைத்தொழில் மயமாக்கத்தில் வெற்றியை பெற்றுக்கொள்ள முடியவில்லை. இந்நிலையில் இலங்கை கைத்தொழில் அபிவிருத்தியில் முன்னேற வேண்டுமோயின் அதனுடைய பொருளாதாரத்திற்கு ஏற்ற வகையில் கைத்தொழில் கொள்கைகளை மாற்றி அமைத்துக் கொள்ள வேண்டியது அவசியமானதாகும். அதாவது கைத்தொழில் வெற்றி பெறும் வகையில் சரியான கொள்கைகள் வகுக்கப்பட வேண்டும். அக்கொள்கையானது இலங்கையின் உள்ளர் விவசாய உற்பத்திகளை உள்ளிடாக கொண்ட கைத்தொழில்களை ஊக்குவிப்பனவாக இருக்குமாயின் அது வரவேற்கக் கூடிய தொன்றுக்கும் அபிவிருத்தியை ஏற்படுத்திக்கொடுப்பதாகவும் அமையும் எனலாம்.

- * சுதந்திரமடைந்த காலப்பகுதியில் இலங்கை ஒருதலை சிறந்த முதல்விலை உற்பத்திப் பொருளாதாரமாக வளர்ச்சியடைந்திருந்தது. கைத்தொழிற்துறையின் பங்கு மிகச்சிறிதளவே.
- * 1956-ன்பின் கைத்தொழிலை ஊக்குவிக்கும்வகையில் அரசாங்கத்தின் ஏகானமைகள் அமைந்திருந்தன.
- * ஆரம்பகாலக் கொள்கைகள் இறக்குமதிப்பதி லீட்களை உள்ளாட்டில் ஊக்குவிக்கும் வகையிலே வகுக்கப்பட்டன.
- * 1970-ன் பின் ஏற்றுமதி நோக்கிய கைத்தொழில் விருக்கு கடைப்பிடிக்கப்பட்டது. குறிப்பாக 1977-ன் பின்.
- * இதனால் கைத்தொழிற்துறை வேகமாக வளர்ச்சியடைய தொடங்கியது (1977-ன் பின்). ஏற்றுமதி வருமானத்தில் 46.6% (1986-ல் மொத்தஉள்ளாட்டு உற்பத்தியில் 26% (1986)).
- * வளர்ச்சியடைந்த கைத்தொழில் உற்பத்திகள் பொருமளவுக்கு சுதந்திர வர்த்தக வலயத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டவை.
- * கைத்தொழிற் கொள்கைகளின் வெற்றியேயே இலங்கையின் பொருளாதார அபிவிருத்தி தச்சியுள்ளது.

கணக்கியல்

கணக்கீடு விதிதங்கள் பற்றிய ஒரு நோக்கு

வே. அரியரத்தினம் A. C. A. (Cey.)
சி. யோகேஸ்வரன் B. A. (Cey.)

அறிமுகம்

கணக்குகளைப் பகுப்பாய்வு செய்வதென்பது என்களின் தலை கொண்டு ஒரு தொழிலின வலுவையும் பலவீனங்கொயும் கண்டறிவதற்கும் அதற்கான காரணகளை அறிந்து கொள்வதற்குமான ஒரு கலையாக வரையை அறிந்து கொள்வதற்குமான ஒரு கலையாக வரையை அறிந்து கொள்வதற்கும் அமைக்கிறது. வரையை அறிந்து கொள்வதற்குமான ஒரு கலையாக வரையை அறிந்து கொள்வதற்கும் அமைக்கிறது. வரையை அறிந்து கொள்வதற்குமான ஒரு கலையாக வரையை அறிந்து கொள்வதற்கும் அமைக்கிறது. வரையை அறிந்து கொள்வதற்குமான ஒரு கலையாக வரையை அறிந்து கொள்வதற்கும் அமைக்கிறது.

இறுதிக் கணக்குகளை மட்டும் பயன்படுத்தாது ஏனைய தலைக் கணக்குகளையும் பயன்படுத்தியே கணக்குகள் பகுப்பாய்வு செய்யப்படல் வேண்டும். கணக்குகள் முன்று வகையான நுட்பங்களை பயன்படுத்தி கணக்காய்வை மேற்கொள்ளலாம்.

- (i) நேரடியான விரைவனம்
- (ii) கணக்கீடு விதிதங்கள்
- (iii) நிதிப்பாய்ச்சல் கூற்றுகள்

கணக்காய்வில் அக்கறை கொண்டோர்

பின் வருவோர் கணக்காய்வில் அக்கறை கொண்டோராயிருப்பர்:

- 1) நிறுவனத்தின் உடமையாளர். நிறுவனம் கூட்டுப் பங்கு கம்பனியாலே அதன் பங்குகளின் உடமையாளர்.
- 2) கடன்கீடுப் பத்திரக்களில் முதலிட்டு ஓராண்டும் கம்பனிக்கு நீண்டகால கடன்களை வழங்கியிருப்போரும்
- 3) நிதி நிறுவனங்களும் வங்கிகளும்
- 4) கம்பனியில் முதலீடு செய்ய விரும்புபவரைக் கூறும் அவர்களது ஆலோசகர்களும்
- 5) நிறுவனத்துக்குக் கடன் கொடுத்தோர்
- 6) நிதிபற்றிய ஆய்வுகளை மேற்கொள்வோர்
- 7) உள்நாட்டு இறைவரி ஆணையாளர்.

எதைப் பற்றிப் பகுப்பாய்வுப் படிகளின்றது?

பொதுவாக பின்வரும் அம்சங்களில் பகுப்பாய்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

1) இலாப வாய்ப்பு (Profitability)

சட்டுப்பத்தின்பட்ட மூலதனத்துக்கு இலாப வாய்ப்பு போதுமான ஓர் என்பது பரிசீலிக்கப்படுகின்றது. இதை ஒத்த தொழிலை மேற்கொள்ளும் வேறொரு நிறுவனம் பெற்றுக் கொள்ளும் இலாபத்துக்குச் சமம் என ஆலாபம் பெறப்படுகின்றதா என ஆய்வுப்படுகின்றது மூலதனம் சரியான துறையில் ஈடுபடுத்தப்பட்டுள்ளதா எனவும் பரிசீலிக்கப்படுகின்றது.

2) கடனிறுக்கும் ஆற்றல் (Solvancy)

கடன் கொடுத்தவர்க்காக அதனை இறுக்கும் வகையில் அதன் நிதி வலு காணப்படுகின்றதா என்பதும் பொதுமானதா என்பதும் பரிசீலிக்கப்படுகின்றது. அதன் நடைமுறைச் சொத்துக்கூடு திரவதற்காக கொண்டனவா மிகக் கணிபம் (Over Trading) அல்லது குறை வணிபம் (Under Trading) இடம் பெறுகின்றனவா என்பது அறியப்படுகின்றது.

3) உடைமை (Ownership)

வியாபாரம் தனியொருவரின் உடைமையாக உள்ளதா அல்லது உடைமை பரவலாக காணப்படுகின்றதா என்பதும் சாதாரண பங்குகளும் முன்னுரிமை பங்குகளும் எவ்வாறு பகிரப்பட்டுள்ளன என்பதும் கண்டறியப்படுகின்றது.

4) நிதி வலு (Financial Strength)

கம்பனியின் நிதி நிலையாது? தனது கடன் பெறும் உச்ச அளவை அது அடைந்து விட்டதா? விரிவாக்கம் செய்வதற்கு அதனிடம் போதிய நிதி காணப்படுகின்றதா? போன்றவை ஆராய்வுப்படுகின்றன.

5) போக்கு (Trend)

கம்பனியின் இலாபங்கள் அதிகரித்துச் செல்கின்றனவா அல்லது வீழ்ச்சி அடைகின்றனவா? அதன் எதிர்கால சாதனைகளை இப்போக்கு எந்த அளவுக்கு

கட்டப்படுத்தும்? அதன் அண்மைக்கால திட்ட நகரம் முதலீடுகளும் எது அளவுக்கு பொருத்தமாவை என்பவைப் பற்றி விசாரிக்கப்பட்டிருது.

6) இணப்பு (Gearing)

முதலிடப்பட்ட பணம் எந்த அளவுக்கு பாதுகாப்பாக உள்ளது என்பது இத் தலைப்பின் கீழ் ஆராயப்படுகின்றது.

விகிதங்களை கணிப்பதற்காக ஏற்படும் பயன்:-

ஒரு தெழிலின் குறித்த காலப்பகுதியில் சுட்டப்பட்ட சாதனைகளை வேறு காலப்பகுதிகளுடன் ஒப்பிட விகிதங்கள் உதவகின்றன அதே போல இதனை ஒத்த வேறு சூழில்லின் சாதனைகளுடன் இதனை ஒப்பீடு செய்யவும் முடிகின்றது.

வரையறைகள்:-

எனிலும் கணக்கீட்டு விகிதங்கள் முடிமையான முடிவுகளை கெளிக்கொண்டும் எனக்கெள்ளப்பட்ட காது அதன் பயன்பாட்டில் சில வரையறைகள் காணப்படுகின்றன அவற்றுட் சில வருமாறு:-

1 முகாமைத்துவ படிமுறை அமைப்பில் உச்சியில் இங்பப்பா மட்டுமே கணக்கீட்டு விகிதங்களால் பயன்தொடர்வர்.

2 கணக்கீட்டு விகிதங்களை மட்டும் கொண்டு இருதியான முடிவுகளை மேற் கொள்ள முடிய து.

வரையறுத்த அனுபவம்' கம்பனியின்

1986 06. 30 ல் முடிவடைந்த வருடத்திற்குரிய உற்பத்தி, வியாபார இலாப நட்டத் தகுதி.

மூலப்பொருள்

இடுப்பு (107 85)

கொள்ளல்வு

வெளித்திருப்பம்

184076

(630)

6811

ஆக்கிய பொருட்செலவு

வியாபார க/கு மாற்றம்

202202

இடுப்பு (30 6 86)

183446

190257

(27851)

162406

27674

190080

தேர் கலி

மூலச் செலவு

தொழிற்சாலை மேலதிக செலவு

4512

2727

4664

1317

3860

17080

207160

சக்தி

மின்சாம்

சில்லறை செலவு

இறை நட்ட ஈடு

பொறி பெறு தேய்வு

புக்குவாகும் வேலை (1.7.85)

புத்துருவாகும் வேலை (30.6.87)

ஆக்கிய பொருட் செலவு

11532

(16490)

(4958)

202202

ஏனைய தகவல்களுக்கு ஆதாரமாக மட்டுமே அவை பயன்படுத்தப் படலாம்.

3. ஒப்பிடப்படும் காலப்பகுதிகளை கணக்குகளை உண்மைக்கு புறம்பான தலைவர்களை கொண்டு தயாரிக்கப்பட்டிருக்குமெனில் விகிதங்களின் அடிப்படையில் மேற் கொள்ளப்படும் ஒப்பீடு உண்மையான பலனை அளிக்க முட்டாது.

4. அத்துடன் ஒப்பிடப்படும் காலப்பகுதிகளில் வேறு பட்ட வியாபார நிலை கணப்பட்டிருக்கும் மெளில் விகிதங்களின் அடிப்படையில் ஒப்பீடு மேற் கொள்ளப்பட்ட போதும் தீர்க்கமான முடிவுகட்டு வர இயலாது.

5. அநேர விகிதங்களை கணிப்பதற்கு அதிகளை பலன் ஏற்படமாட்டாது. எனவே விகிதங்களை கணிக்கும் போதும் அற்றின அடிப்படையில் செயற்படும் போதும் அவத எத்துடன் நடந்து கொள்ளல் வேண்டும்.

6. விகிதங்களை ஒப்பிடும் போது அவை மாற்றம் ஒன்றிணக்காட்டி நிற்குமாயின், அதற்கான காரணம் பற்றி ஆராய்ந்தே இருதி முடிவு மேற் கொள்ளப்படல் வேண்டும்.

7. ஒரே அடிப்படையில் தயாரிக்கப்பட்ட விகிதங்களே ஒப்பிடப் படுதல் வேண்டும்.

நடந்துமுறையில் தேவைகட்டேறப் பல்வேறு விகிதங்கள் கணிக்கப் படுகின்றன. எனிலும் விரிவஞ்சி, அவற்றுட் பிரதானமான சில மட்டுமே இதன்கீழ் அளக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இதனை எளிதாக விளக்குவதற்காக ஒரு நிறுவனத்தின் வியாபார இலாப நட்டக் கணக்கும் அதன் ஐந்தொடையும் கீழே தரப்பட்டுள்ளன.

முடிவுப்பொருள் இருப்பு (1.7.85)	21609	விற்பனை	264925
உற்பத்திப் பொருட் செலவு	202202	உட்திருப்பம்	(267)
	223811		<u>264658</u>
	(24627)		
முடிவுப்பொருள் இருப்பு (30.6.86)	199184		264658
விற்ற சரக்கின் கொள்விலை	65474		
மொத்த இலாபம் கீ/கொ/செ	264658		
		மொத்த இலாப கீ/கொ/வ	65474
நிலை நிர்வாக செலவு		பெற்ற கழிவு	493
இறையும் நட்ட ஈடும்	328		400
மின்சாரம்	683		
தளபாட பெறு தேய்வு	558		
சம்பளம்	12000		
இயக்குனர் கட்டணம்	2846	முதலீட்டு வருமானம்	
	16415		
விற்பனை விநியோக செலவு			
விநியோக வாகன பெ. தேய்வு	975		
விளம்பரம்	1716		
போக்குவரத்து செலவு	4609	7300	
நிதிச் செலவு			
அறவிட முடியாக்கடன்	1710		
சில வறை செலவு	1166		
தெ'குதிக்கடன் வட்டி	3000	5876	
தேறிய இலாப கீ/கொ/செ		36776	
		66367	<u>66367</u>
வரி ஒதுக்கம்	15000	வரி கழிக்கமுன் தேறிய	
வரி கழித்தபின் தேறிய இலாபம்	21776	இலாப கீ/கொ/வ	36776
கீ/கொ/செ			
பொது ஒதுக்கம்	36776		<u>36776</u>
இடைக்கால பங்குலாபம்	10000	வரிகழித்தபின் தேசிய இலாபம்	
கொடுக்கவேண்டிய பங்குலாபம்	3200	கீ/கொ/வ	21776
பகிரப்படாத இலாபம்	5000	இலாப நட்ட க/க	5881
	5757	வரி பற்றுக்குறை	(3700) 2181
	23957		<u>23957</u>

வரையறுத்த ‘அனுபவம்’ கம்பனியின்

1986.06.30 ல் உள்ளவாரூன் ஐந்தொகை

விபரம்	அனுமதி. (முகல்)	வழங்கிய இருக்குமதல்
பங்கு மூலதனம்		
ஒவ்வொன்றும் 1/- பெறுமதியான 200,000 சாதாரண பங்குகள்	200 000	50,000
ஓதுக்கங்கள்		
பொது ஓதுக்கம்	54 000	
இலாப நட்ட க/கு	5.757	
உறவாக்கலுக்கு முன் இலாபம்	9.100	
நிலையான சொத்து விற் னை இலாபம்	10,000	78 857
பங்க மூலதனமும் ஓதுக்கமும்		<u>128.857</u>
மேற்கூறப்பட்டவற்றால் பிரதி பலிக்கப்படுபவை;-		
விபரம்	கிரயம்	திரண்ட பெ தேய்வு
விபரம்	கிரயம்	தேரிய பெறுக்கி
நிலையான சொத்துக்கள்		
காணியும் கட்டிட மும்	20.600	—
பொறியும் பொறித் தொகுதியும்	51 000	16,260
மோட்டார் வாகனம்	10,000	7 075
தளபாடம்	7.941	2,916
	<u>89 541</u>	<u>26 251</u>
		63 290
நன்மதிப்பு		20.000
வியாபார முதலீடுகள்		12,300
நடைமுறை சொத்துக்கள்		
இந்பு: மூலப் பொருள்	27.851	
நடைபெறும் வேலை	16,490	
முடிவுப் பொருள்	24,627	
கடன்பட்டோர்	26,400	
அறஷிட முடியாக் கடன்	(2112)	24,288
பெறவேண்டிய முதலீட்டு வருமானம்		400
முற்பணச் செலவுகள்		198
வங்கி	6 714	
		<u>100,568</u>
கழி:- நடைமுறை பொறுப்புக்கள்		
கடன் கொடுத்தோர்	11,647	
அட்சிய செலவுகள்	154	
வரி ஓதுக்கம்	15 000	
வரி பொறுப்பு	14 000	
கொடுக்கவேண்டிய தொகுதிக் கடன் வட்டி	1,500	
கொடுக்க வேண்டிய பங்கு இலாபம்	5,000	(47,301)
தொழிற்படு மூலதனம் (தேரிய நடைமுறை சொத்துகள்)		53,267
		<u>148,857</u>
கழி:- 15% தொகுதிக்கடன்		(20,000)
		<u>128,857</u>

மேற்கண்ட தரவுகளில் இருந்து பல்வேறு கணக்கீட்டு விகிதங்களைக் கணிக்கலாம். அவற்றை சில வருமாறு:

பல்வேறு வகை விகிதங்களுட் சில

1. ஆரம்ப விகிதம் (Primary Ratio)

சுடுபடுத்தப்பட்ட முதலுக்கும் உழைத்த தேறிய இலாபத்துக்குமிடையேயான விகிதம் இதுவாகும். சுடுபடுத்தப்பட்ட முதல் பின்வருவனவற்றுள் ஒன்றுக் அமையலாம்.

1. உரிமையான்மை (பங்கு முதலும் ஒதுக்கக்களும்) (Proprietors' or Share Holders' Interest)

தேறிய இலாபம்: (பங்கு மூலதனம் + ஒதுக்கங்கள்)
36776 : (50000+78857) 36776

$$\frac{36776}{128857} \times 100$$

36776 : 128857

1 : 3.5

28.5%

2. உரிமையான்மையும் நீண்டகால மூலதனங்களும் (Ownership and Long term Capital)

(தேறிய லாபம் + நீண்டகாலக் கடன்வட்டி): (பங்குமூலதனம்+ஒதுக்கங்கள்+நீண்டகாலக்கடன்கள்)

(36776+3000) : 50000+78857+20000)

39776 : 148857

1 : 3.7 அல்லது 26.7%

(3) மேலே (2) இல் கூறியதிலிருந்து

தவணைப் பணம் நீங்களான தொகை

(தேறிய இலாபம் + நீண்டகாலக் கடன்வட்டி—முதலீட்டு வருமானம்)

: (பங்கு மூலதனம்+ஒதுக்கல்கள்
+நீண்டகால கடன்கள்—முதலீட்டின் கொள்விலை)

(36776+3000—400): (50000+78857+20000
—12300)

39776 : 136557

1 : 3.4 அல்லது 29.1%

(4) நடைமுறைச் சொத்துக்களை உள்ளடக்கிய மொத்தச் சொத்துக்கள்

(தேறிய இலாபம்+ நீண்டகால கடன்வட்டி):

(நிலையான சொத்து + நடைமுறைச் சொத்து)

(36776+3000) : (63290+20000+12300+
100568)

39776 : 196158

1 : 4.9 அல்லது 20.3%

இதைப்போலவே தேறிய இலாபம் என்பதும் வரி செலுத்துவதற்கு முன்னருள்ள இலாபமாகவோ வரி செலுத்தப்பட்ட பின்னருள்ள இலாபமாகவோ அமையலாம். இவற்றை மேற்கூறிய தரவுகளில் இருந்து கணிக்கும்போது பின்வரும் முடிவுகளை பெறப்படுகின்றது ஒரு அடிப்படையில் பெறப்பட்ட விகிதங்களையே ஒப்பீடு செய்தல் வேண்டும்.

2 (இடைநிலை) இரண்டாந்தர விகிதம் (Secondary Ratio)

விற்பனவுக்கும் தேறிய இலாபத்துக்குமான விகிதம் இது. எனவே ஆரம்ப விகிதங்களிலிருந்து பெறப்பட்ட முடிவுகளை இதனைக் கொண்டு உறுதி செய்யலாம்.

தேறிய இலாபம்: விற்பனை

36776: 264658

1: 7.2 அல்லது 13.9%

3. கடனிறுக்கும் வலு விகிதம் (Solvency Ratio)

தொழில்படு மூலதன விகிதம் (Working Capital Ratio) எனவும் இது அழைக்கப்படுகின்றது. தெ மூற்படு மூலதனம் என்பது காசு, இருப்பு, வங்கி மீத, பொருள் இருப்பு, கடன் கொடுத்தோர் எவ்வளவு வற்றை உள்ளடக்கியதாகும். நாளாந்தச் செலவுகளைச் செய்யும் வகையில் தொழிற்படு மூலதனம் அமைந்துள்ளதா என்பதை இவ்விகிதம் வெளிப்படுத்தும். நடைமுறைக் கொத்துக்கள் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களை விட அதிகளவில் காணப்படுதல் விரும்பத்தக்காகும்.

நடைமுறைச் சொத்து : நடைமுறைப் பொறுப்பு

100568 : 47301

2.1 : 1

4. விரைவுச் சொத்து விகிதம் (Quick Assets Ratio)

இதனை அமிலப் பரிசோதனை விகிதம் (Acid Test Ratio) எனவும் அழைப்பர். விரைவுச் சொத்துக்கள் நடைமுறைப் பொறுப்புக்களுடன் ஒப்பிடப்படுகின்றன. நிறுவனத்தின் திரவ வளங்களைக் கொண்டு கடன் கொடுத்தோருக்கு பணம் செலுத்த முடியுமா என்கின்ற அறிய முடியும். விரைவுச் சொத்துக்கள் என்பது பண இருப்பு, பெறதக்க உண்டியல்கள்,

கூறுவில் பெற்ற மதலீகள் (Quoted investments) என்பவற்றை உள்ள க்கியதாரம்.

திரவச் சொத்து கடைமுறைப் பொறுப்பு

6714	:	47301
0 1	:	1

(5) கடன் விற்பனையில் கட்டுப்பாட்டை ஏற்படுத் துவகற்கு கடனாளிக்கும் கடன் விற்பனவுக்குள்ளேடு பேயன் விகிதங்கள் கணிக்கப்படுகின்றன. இதற்கு கடன் விற்பனை பெறுமானம் தெரிந்திருத்தல் வேண்டும்.

(6) கடன் பெற்றேர் கடனிறுக்கும் ஆற்றல் கொண்டவரா என்பதை விற்பனவுக்கும் அறவிடமுடியாக கடன்களுக்குமிடையோன் விகிதத்தைக் கொண்டு அறிய முடிகின்றது.

அ. மு. கடன் : விற்பனை

1710	:	264658 = 0 64%
------	---	----------------

(7) உற்பத்தி விகிதம்

(The Production Ratios)

1) தொழிற்சாலை செலவு (Factory Cost)

விற்ற சரக்கின் கிரயத்திற்கும் விற்பனைகும் உள்ள விகிதம் இதுவாகும்.

விற்ற சரக்கின் கிரயம் : விற்பனை

199184	:	264658
--------	---	--------

1	:	1.3 அல்லது 75.3%
---	---	------------------

2) விற்பனைக்கும் நிலைய நிர்வாகச் செலவுக்குமான விகிதம்

நிலைய நிர்வாக செலவு : விற்பனை

16415	:	264658
-------	---	--------

1	:	16.4 அல்லது 6.2%
---	---	------------------

3) விற்பனைக்கும் விற்பனை விநியோகச் செலவுக்குமான விகிதம் விற்பனை விநியோகச் செலவு : விற்பனை

7300	:	264658
------	---	--------

1	:	36.3 அல் 2.8%
---	---	---------------

3) விற்பனைக்கும் நிதிச் செலவுக்குமான விகிதம் நிதிச் செலவு : விற்பனை

5876	:	264658
------	---	--------

1	:	45.0 அல்லது 2.2%
---	---	------------------

இவ்வாறே பல்வேறு விகிதங்கள் காணப்படுகின்றன. காந்த கல வியாபாரப் போக்கினை மதிப்பீடு மும் எதிர்கால வியாபாரத் திட்டங்களை வகுக்கவும் இவை உதவி செய்கின்றன.

எனினும் இவற்றிலிருந்து மட்டும் இருதியான தீர்மானங்களை மேற் கொள்ளக் கூடாது என்பதை மீண்டும் வலியுறுத்த விரும்புகின்றோம்.

* கூட்டுறவுக் கிராமிய வங்கிகள் 1986 ஜூன் மாத முடிவில் ரூ. 1,223 மி. பெறுமானமுள்ள வைப்பு களைத் திரட்டியிருந்தன. இவற்றுள் 85.4% மானவை சேமிப்பு வைப்புகளாகும். 2 மில்லியன் சேமிப்புக்கணக்குளில் அதை திரட்டிய சேமிப்பு வைப்புகளின் பெறுமானம் ரூ. 1,045 மி ணக காணப்பட்டது. அத்துடன் 25,678 நிரந்தர வைப்புக் கணக்குகளில் ரூ. 178 மி. பெறுமானம் கொண்ட வைப்புகளையும் அவை திரட்டி இருந்தன. ஆனால் அவற்றால் வழங்கப்பட்ட முற்பணங்களின் பெறுமானம் 604 மி மட்டுமே இவற்றிலும் ரூ 348 மி. பெறுமான முற்பணங்கள் நகை ஈட்டுக்கடன் களாக வழங்கப்பட்டிருந்தன. கிராமிய வளங்களைத் தொட்டி நகர்ப்புறங்கடகு மாற்றும் பணியையே இவை புரிகின்றன என்ற கண்டனத்துக்கு இது போதிய அத்தாட்சியாக அமைகின்றது.

* 1986 ஜூன் மாத முடிவில் கூட்டுறவுக் கிராமிய வங்கிகள் வழங்கியிருந்த கடன்களில் 56.6% மானவை வீடுமைப்புக்காக வழங்கப்பட்டிருந்தன.

* பாரிய கொழும்பு பொருளாதார ஆணைக்குழு (G.C.E.C.) 1986 முடிவில் 222 கைத்தொழில் திட்டங்களை அங்கீரித்து இருந்தது. இவற்றுள் கட்டுநாயககாலில் 68 ஆலைகளும் பியகமலில் 4 ஆலைகளும் முதலீட்டு ஊத்துவிப்பு வலையங்கட்கப்புறத்தே 19 ஆலைகளும் வர்த்தக ரீதியாக உற்பத்தி செய்து வருகின்றன. இம் முயற்சிகளில் 45.047 பேர் வேலை வாய்ப்புகளைப் பெற்றுள்ளனர்.

பொருளியல்

முயற்சி

நா. பேரின்பாநாதன் M. A.
பொருளியல் துறை —
யாழ். பல்கலைக்கழகம்

அறிமுகம்

அண்மைக் காலம் வரை நிலம், உழைப்பு, முதல் என்ற மூன்று காரணிகளுமே உற்பத்திக் காரணி களாகக் கருதப்பட்டன. முயற்சி என்பது உற்பத்திக் காரணிகளில் ஒன்றாக மிகவும் சமீப காலத்தில் தான் சேர்க்கப்பட்டது. ஏனைய காரணிகளை ஒழுங்கான முறையில் ஒன்று சேர்த்து உற்பத்தி நடவடிக்கைகளில் ஈடுபடுவதே முயற்சியாளரின் முக்கிய கடமைபாக உள்ளது. கைத்தொழில் புரட்சிக்கு முன்னர் உற்பத்தி அமைப்பானது மிகவும் சிறியதாக இருந்தது. உள்ளூர் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதே உற்பத்தி செய்வதன் மிக முக்கிய நோக்கமாகக் காணப்பட்டது. அந்திலை ஒன்று தனிநபரே உழைப்பு, முதல், நிலம்போன்ற உற்பத்தி காரணிகளை நிரம்பல் செய்யவராகக் காணப்பட்டார். இதனால் உற்பத்திக் காரணிகளை ஒன்றிணைத்து உற்பத்தி நடவடிக்கையில் ஈடுபடுவது அவ்வளவு கடினமாக இருக்கவில்லை. ஆனால் கைத்தொழில் புரட்சியின் பின் உற்பத்தி முறைகள் பெருமளவு மாற்றம் அடைந்தன. பெருமளவு உற்பத்தி பாரிய யந்திரங்களின் உதவியுடனும் தொழில் பிரிவுடனும் வளர்ச்சியடைந்தது. இதனால் இலாபத்தினை நோக்கமாகக் கொண்டு உற்பத்தி நடைபெறத் தொடங்கியது. இந்திலையில் தனி ஒரு நபரால் தேவையான உற்பத்திக் காரணிகளை வழங்க முடிய வில்லை. வெவ்வேறுபட்ட மக்களுக்கு வெவ்வேறுபட்ட உற்பத்திக் காரணிகள் சொந்தமாக இருந்தன.

முயற்சியும் முயற்சியாளரும்

வெவ்வேறுபட்ட உற்பத்திக் காரணிகள் வெவ்வேறுபட்ட மக்களுக்குச் சொந்தமாக இருந்ததால் திறமை மிகக் கையில் உற்பத்திக் காரணிகளை இணைத்து அவற்றின் நடவடிக்கையை ஒழுங்கப்படுத்தி உற்பத்தியை நன்றாகச் செய்வதற்கு ஒர் அமைப்பு அவசியமாயிற்று. அதுவே இங்கு முயற்சி என்ற உற்பத்திக் காரணியாக அழைக்கப்படுகின்றது. நவீன உற்பத்தி முறையில் ஏற்படக் கூடிய பொறுப்புக்கள் இடர்கள் என்பவற்றைத் தாங்கி சரியான முறையில் உற்பத்திக் காரணிகளை இணைத்து அவற்றை வேலையில் ஈடுபடுத்துவதையே முயற்சி எனலாம். இத்தகைய தொழிலைச் செய்யவரை முயற்சியாளர்

என்பர். முயற்சியாளர் சாதாரண தொழிலாளியில் இருந்து வேறுபட்டவர் என்பதை அவருடைய நடவடிக்கைகளில் இருந்து அறிந்து கொள்ளலாம்.

முயற்சியாளனின் தொழிற்பாடுகள்

1. உற்பத்திக்குத் திட்டமிடல் :-

ஒரு வியாபார நிறுவனத்தின் கொள்கைகளை வசூப்பவர் முயற்சியாளரேயாவர். எனவே, அப்ருடைய முதல் வேலையாக அமைவது தொழிலுக்கான திட்டமிடுதலை மேற்கொள்வதாகும். இதற்காக அவர் பல்வேறு தீர்மானங்களை எடுக்க வேண்டிய நிலையில் உள்ளார். என்ன பொருளை எவ்வளவில் உற்பத்தி செய்ய வேண்டும் என்பது பற்றித் தீர்மானிக்கின்றார். பொருளின் தரம் பற்றியும் அவரே தீர்மானிக்கின்றார். எனவே முயற்சியாளனின் திட்டமிடுதல் என்பது பல முக்கிய விடயங்களை உள்ளடக்கியதாக உள்ளது.

2. உற்பத்திக் காரணிகளை இணைத்தல் :-

தொழில் பற்றி திட்டமிட்ட பின்னர் அதனைத் தொடங்குவதற்குத் தேவையான உற்பத்திக் காரணிகளைப் பெற்றுக் கொள்ளுதல் வேண்டும். முதல் வைத்திருப்பவர்களிடம் இருந்து முதல் பெற்றுக் கொள்ளுதல் வேண்டும். திறமையான தொழிலாளர்களை அமர்த்திக் கொள்ளுதல் வேண்டும். மூலப் வேலைக்கு அமர்த்திக் கொள்ளுதல் வேண்டும். சரியான முறையில் உற்பத்திக் காரணிகளை இணைத்து உச்ச வெளியீட்டினைப் பெற முயல்தல் வேண்டும். அவரால் பயன்படுத்தப்படும் உற்பத்திக் காரணிகளை சரியான வழியில் முகாமைப்படுத்தும் பொறுப்பும் அவருக்கே உண்டு.

3. தொழிலாளர்களை ஒழுங்குபடுத்துதல் :-

தொழிலாளர்களை பல பிரிவுகளாகப் பிரித்து அவர்களது திறமை, விவேகம் போன்றவற்றின் அடிப்படையில் அபரவர்க்குரிய வேலைகளைப்பகுதி நடத்துகிற கொடுத்தல் வேண்டும். எந்த ஒரு தொழிலாளரும் மேலதிக சுமை இன்றி வேலை செய்யும் வண்ணமும் எவரும் வேலை செய்யாமல் உள்ள நிலை இல்லாதிருக்கும்படியும் பார்த்துக் கொள்ளுதல் வேண்டும். எனவே தொழிலாளர்களுக்குத் தொடர்ந்து வேலை கிடைக்கும்

படி பார்த்துக் கொள்ளுதல் சீண்டும். திறமையான தொழிலாளிக்குப் பரிசளித்து ஊக்கமளித்தல் வேண்டும். திறமையற்ற தொழிலாளி தண்டிக்கப்படல் வேண்டும்.

4. பொருட்களின் தரத்தையும் தொகையையும் நிர்ணயித்தல்:-

விற்பனைக்காகவே பெரிட்கள் உற்பத்தி செய்யப் படுகின்றன. எனவே உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருளைச் சரியான முறையில் விற்பதிலேயே வியாபார நடவடிக்கையில் வெற்றி தங்கி உள்ளது. எனவே சந்தையில் குறிப்பிட்ட பொருளுக்கு எவ்வளவு கேள்வி உள்ளது என்பதையும், பொருள் எவ்வகையில் உற்பத்தி செய்யப்பட வேண்டும் என்பதையும் அறிதல் வேண்டும். சந்தையின் மொத்தக் கேள்வியில் தன்னால் கவரக் கூடிய பகுதியைச் சரியான வகையில் அறிந்து உற்பத்தியை மேற்கொள்ளுதல் வேண்டும். அதற்கேற்ற வகையில் உற்பத்தியின் அளவினையும் பொருட்களின் தரத்தினையும் நிர்ணயித்தல் வேண்டும்.

5. உற்பத்தி செய்யப்பட்ட பொருட்களை

சந்தைப்படித்துதல்:-

பொருட்களை உற்பத்தி செய்ததன் பின்னர் அவற்றை சந்தைப்படுத்தும் வழிவகைகளை ஆராய்தல் வேண்டும். ஏற்கனவே தமக்கென இருக்கின்ற சந்தையில் பொருட்களை விற்பனை செய்வது மாத்திரமல்லாமல் விளம்பரம், பிரச்சாரம் போன்றவற்றின் மூலம் தமது பொருட்களுக்கான கேள்வியை அதிகரித்துக் கொள்ளுதல் வேண்டும். முயற்சியான ஒரு குபொருட்களின் விலையில் ஏற்படக்கூடிய மாற்றம், நாகரிக மாற்றம் போன்றவற்றைச் சரியான முறையில் முன்கூட்டியே உணர்ந்துகொள்ளும் திறமை இருத்தல் வேண்டும். ஏனைய போட்டியாளர்கள் விற்கும் விலையை அறிந்து தனது பொருளை அதிகமாக விற்கும் வண்ணம் சரியான விலையினை தீர்மானிக்கும் திறமை இருப்பின் உற்பத்தி செய்த பொருட்களை இலகுவாக விற்பனை செய்யமுடியும்.

* பல்வேறு தெங்குப் பொருட்கள் இலங்கையிலிருந்து ஏற்றுமதி செய்யப்படுகின்றன. இவற்றுள் கொப்பாற, தேங்காய் எண்ணைய், தேங்காய்க் குருவல் என்பவை பிரதானமானவை. இவற்றை விட சிரட்டைக்கரி, தெங்னந்தும்பு. ஈக்கிள் என்பனவும் தேங்காய்களும் ஏற்றுமதி செய்யப்படுகின்றன. 1986 இல் தெங்குப் பொருள் ஏற்றுமதியால் ரூ 2,389.3 மி. வருமானம் கிடைத்துள்ளது.

* 1986 இல் மில்க்கோ (Milk Industries of Lanka Co. Ltd—Milco) நிறுவனம் 67.2 மி. லீட்டர் பால் சேகரித்துள்ளது.

6. இடரை ஏற்றுக்கொள்ளுதல்:-

முயற்சியாளின் முக்கிய தொழி நிறப்பாடாக இடரை ஏற்றுக்கொள்ளல் அமைகின்றது. முயற்சியாளர் எதிர்காலப் போக்கினை அவதானித்து அவற்றின் அடிப்படையில் உற்பத்தியினை மேற்கொள்கின்றார். அவர் தவறான மதிப்பீட்டினைச் செய்திருந்தாராயின் நட்டத்தினை ஏற்க வேண்டி இருக்கும். இயக்கநிலை உடைய பொருளாதாரத்தில் நாகரிகம், பழக்கவழக்கம், கவை என்பன மாறிக் கொண்டிருக்கின்றன. இதனால் சிலசமயம் நட்டத்தினைக்கூட அடையவேண்டி நேரிடலாம். எனவே இங்கு இடரை ஏற்றுக்கொள்ளல் என்பது முக்கியமான அம்சமாக அமைகிறது.

7. புதுமையைப் புகுத்துதல்:-

முயற்சியாளர் புதுமையைப் புகுத்துபவராக தொழிற்படுவதன் மூலம் வெற்றிகரமாகத் தனது தொழிலை நடாத்த முடியும். புதுமையைப் புகுத்துதல் என்பது பல வழிகளில் மேற்கொள்ளப்படலாம். தொழில் நுட்பத்தில் ஏற்பட்டுள்ள மாற்றங்களைப் பயன்படுத்தி புதிய பொருளை அறிமுகப்படுத்தலாம். பழைய உற்பத்தி முறைகளைக் கைவிட்டு புதிய முன்னேற்றமான முறைகளைப் பின்பற்றலாம். புதிய மூலப் பொருட்களை கண்டுபிடித்தலும் புதுமையைப் புகுத்துதல் என்பதற்குள்ளேயே அமையும். நிர்வாகம் செய்வதில், நிதி திரட்டுவதில் தொழிலின் உள்ளேயும், வெளியேயும் உள்ள மக்களுடன் தொடர்பு கொள்ளுதல் போன்றவற்றில் புதிய வழிகளைக் கையாள்வதும் புதுமையைப் புகுத்தல் என்பதற்குள் அடங்கும்.

முடிவுரை

எனவே, சுருக்கக் கூறின், முயற்சியாளர் தொழிலைத் தொடங்குதல், அதற்குத் தேவையான உற்பத்திக் காரணிகளை சரியான முறையில் ஒருங்கிணைத்தல், உற்பத்தி செய்த பொருட்களுக்கான சந்தையைக் கண்டுபிடித்தல், இடரை ஏற்றுக்கொள்ளுதல், புதுமையைப் புகுத்துதல்போன்ற தொழில்களை ஆற்ற வேண்டியவராக உள்ளார்.

வனிகளியல்

தரக்கட்டுப்பாட்டின் முக்கியத்துவம் பற்றிய சமகால நோக்கு (Significance of Quality Control)

வி. சிவானந்தபாலன்
யாழ். பல்கலைக்கழகம்

அறி முகம்

தற்கால வர்த்தக உலக பல்வேறு உற்பத்திப் பொருட்களின் உருவாக்களிலும் அவற்றின் செய்முறையிலுமே தனது செயல்திறனைக் காட்டி வருகின்றது. உலகில் வளங்கள் அருமையாகக் காணப்படுகின்றன அவற்றைச் சிறந்த முறையில் சிக்கன வழியில் பயன்படுத்தி தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதற்காக ஒவ்வொரு மனிதனும் இயங்கி வருகிறான். தானு உற்பத்திப் பொருட்களையும் உற்பத்தி முறைகளையும் தரமாக உற்பத்தி செய்ய வேண்டும் என்ற நோக்கிலேயே ஒவ்வொரு நிறுவனமும் இயங்கி வருகின்றது. இந்நிலையில் தரக்கட்டுப்பாடு (Quality Control) என்ற பகம் முக்கியத்துவம் பெறுகின்றது. இதன் பிரதான நோக்கம் முயற்சியாளர்களின் இலாபத்தை உச்சப்படுத்துவதுடன் நுகர்வோனின் உச்சப் பயன்பாட்டினையும் பூர்த்தி செய்வதாகும். எனவே ஒரே செயற்பாட்டின் ஊடாக முரண்பட்ட இரண்டு நோக்கங்களை இலகுவாக அடையக் கூடிய தரக்கட்டுப்பாடு என்ற அங்கத்தை விரிவாக ஆராய வேண்டியது அவசியமாகின்றது. இந்த வியம் பற்றிய சமகால நோக்காக இக்கட்டுரை அமைகிறது.

சட்டவாக்கங்கள்

1964 ஆம் ஆண்டின் 38 ஆம் இலக்க தரக்கட்டுப்பாட்டு சட்டம் தரமான பொருளின் உற்பத்தி வெளியீடு என்பவற்றுடன் தொடர்புடையது. இச்சட்டத்தின் செயற்படுத்துவதற்காக இலங்கை கட்டளைகள் பணியகம் (Bureau of Standards) நிறுவப்பட்டது

இச்சட்டத்தின் பிரதான நோக்கங்களாவன:—

- 1) தரமான பொருளை உற்பத்தி செய்வதற்கு உற்பத்தியாளரை ஊக்குவித்தல்
- 2) நுகர்வோன் தரமான பொருட்களை பெறுவதற்கான வழி முறைகளை ஏற்படுத்தித் தருதல்.

நுகர்வோன் நலனை பேணுவதற்காக ஆக்கப்பட்ட 1979 ஆம் ஆண்டு நுகர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டமும்

உற்பத்தியாளர் உற்பத்தி செய்து வழங்கும் பொருட்கள் குறித்த தரத்தினைக் கொண்டிருக்க வேண்டும் என்பதை வலியுறுத்துகின்றது.

தரக்கட்டுப்பாடு என்றால் என்ன?

பொருட்களின் விதிக்கப்பட்ட நியமங்களுக்கு உட்பட்டவகையில் உற்பத்தி மேற்கொள்ளப்படுகின்றதா என்பதை அவதானிப்பதற்காக நடாத்தப்படும் பரிசோதனைகளே தரக்கட்டுப்பாடு என அழைக்கப்படுகின்றன. அதாவது ஏற்கனவே தீர்மானிக்கப்பட்ட நியமமாக்கலுக்குற்பு நடைமுறை காணப்படுகின்றதா என்பது இக்கட்டத்தில் உறுதி செய்யப்படும். இதனை நியமப் பரிசோதனை எனவும் அழைக்கலாம்.

நியமமாக்கல் (Standardisation)

உற்பத்திப் பொருட்களின் தரம் எவ்வாறு அமையவேண்டும் என முறைக்கப்பட்ட திட்டமிட்டுக்கொள்ளும் ஒரு முற்கணிப்பே நியமமாக்கல் ஆகும். அதாவது ஒரு பொருளின் தரவடிவமைப்பு தொடர்பாக திட்டமிடல் கருமத்தை நியமமாக்கல் எனலாம்.

ஒரு நிறுவனம் முற்கணிக்கப்பட்ட நியமமாக்கலுக்கு ஏற்ப உற்பத்தி நடைமுறைகளை ஒழுங்க படுத்துவதனாலும் வழிப்படுத்துவதனாலும் தரக்கட்டுப்பட்டுக்கும் நியமமாக்கலுக்கும் இடையில் நெருங்கிய தொடர்பு காணப்படுகிறது.

கட்டளை கார் விபரக்குறிப்பு அல்லது கட்டளைசார் விபரக் கொத்து

ஒரு பொருள் இலங்கைக் கட்டளை பணியகத்தில் இருஷ கட்டளைத் தகுதிச் சான்றி தழைப் பெறுவதற்கு அப்பொருளின் தர அமைப்புத் தொடர்பாக நிறைவேற்ற வேண்டிய தேவைப்பாடுகள் அல்லது நிபந்தனைகளை வெளிக்காட்டுகின்ற விபரக்கொத்தே கட்டளைசார் விபரக்குறிப்பு ஆகும். இது இலங்கைக் கட்டளை பணியகத்தால் தயாரிக்கப்பட்டு கட்டளை தகுதிச் சான்றிதழ்களை பெறவிரும்பும் முயற்சியாளர்களுக்கு வழங்கப்படுகிறது.

இரு முயற்சியாளன் கட்டளைத் தகுதிச் சான்றி தமிழ்னை பெற முன் கட்டளைகள் விபரக் குறிப்பின் தேவைபாடுகளை நிறைவேற்ற முடியுமா என்பதை அல்தானிக்க பின்பே சான்றிதழ்களுக்கு விண்ணப்பம் செய்தல் வேண்டும்.

கட்டளைசார் விபரக்குறிப்புக்கு அமைய ஒரு பொருளின் தரம் சிபாரிசு செய்யப்பட்ட பின்பு அது தொடர்ச்சியாக வாடிக்கையாளரின் கருத்தைப் பெறுவதற்காக பத்திரிகைகளில் வெளியிடப்படும் அறிவித்திலேயே கட்டளை விபரக் கூட்டு என அழைப்பார்.

கட்டளைசார் விபரச் கொத்து தயாரிக்கும் போது நூர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்தின் நிபந்தனைகளும் உள்ளூர் நூர்வாளரின் தேவைகளும் கருத்தில் கொள்ளப்படும் தாக் கட்டுப்பாட்டுச் சட்டத்துக்கு உட்பட்ட வகையில் அரசின் அனுமதியை வழங்குவதற்கு முருக்கி செய்ப வேண்டிய நிபந்தனைகளை உள்ளடக்கியே கட்டளைகள் பணியகம் இந்த விபரக் கொத்தை தயாரிக்கின்றது

**கப்ளாத் தகுதிச் சான்றிதழ் அல்லது
கட்டளைச் சட்டச் சான்றுப் பகர்வு**

குறித்த உற்பத்திப் பொருள் தரமானது என்பதை உறுதிப்படுத்தி இலங்கை கட்டளைகள் பணியகத்தினால் வழங்கப்படும் சான்றையே கட்டளைத்தகுதிச் சான்றிதழ் என அழைப்பார். குறித்த பொருளின் தரம் நூர்வோர் பாதுகாப்புச் சட்டத்திற்கு அமைவானது என உறுதிப் படுத்தி வழங்கப்படும் ஆவணமாக இது அமைகிறது. இச் சான்றி முப்பற்ற நிறுவனம் கணது உற்திப் பொருள்மீது (S L S Sri Lanka Standards) மூலம் சின்னதைப் பொறித்துக் கொள்ளலாம். இச்சான்று பகர்வு முறை “தாப்படுத்தும் புள்ளிகள் திட்டம்” எனவும் அழைக்கப்படும். D. L. S. என்ற இச் சின்னம் பொறிக்கப்படுவது, குறித்த பொருளின் வியாபார வாய்ப்பினை அதிகரிக்கும்.

இச்சின்னம் வழங்கப்படுவதன் முக்கிய நோக்கங்களாவன:-

- 1) உள்ளூர் உற்பத்தியின் தரத்தை சீர்வெய்தல்.
- 2) தரமான பொருளை உற்பத்தி செய்ய உற்பத்தியாளரை ஊக்குவித்தல்.
- 3) நூர்வோர் தரமான பொருளை இனங்காண உதவுதல்.

நடைமுறைகள்

கட்டளை தகுதி சான்றிதழ்களை பெறவிரும்பும் ஒரு முயற்சியாளன் கைக்கெள்ள பேண்டிய நடைமுறைகள் பின்வரும் ஒழுங்கிலைமயும்:-

- 1) கட்டளை பணியகத்துக்கு விண்ணப்பம் செய்து கட்டளைசார் விபரக்குறிப்பை பெற்றுக் கொள்ளல்.
- 2) கட்டளைசார் விபரக் குறிப்புக்கு அமைய பொருளை உற்பத்தி செய்தல்.

3) பரிசோதனைக்காக சில மாதிரிகளை பணியகத்துக்கு அனுப்பி வைத்தல்.

4) அனுப்பப்பட்ட மாதிரியும் சந்தைப்படுத்தப்படும் பொருட்களும் குறித்த நியமத்துக்கு அமைவுக் காணப்படுவதை உறுதிப்படுத்தல்.

நியமத்துக்கு அமைவாக உற்பத்தி காணப்படின் சான்றிதழ் வழங்கப்படுவதுடன் உற்பத்தியாளர் S. L. S. என்ற சின்னதையும் பயன்படுத்தலாம். அதன் பின்பு குறித்த பொருள்கள் மாதிரி சந்தையில் இருந்து பெறப்பட்டு பரிசோதனைக்கு உட்படுத்தப்படும்.

தாக்கட்டுப்பாட்டின் விளைவாக முயற்சியாளருக்கு கிட்டும் அனுகூலங்கள்:

- அ) நூர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டத்துக்கு அமைய பொருட்களை ஆக்கி வழங்கக்கூடியதாக இருத்தல்,
- ஆ) கட்டளைத் தகுதி சின்னதைப் பயன்படுத்த முடிவகளுல் இயற்கையான விளம்பரதலை ஏற்றுக் கொள்ளல்,
- இ) உற்பத்தி அதிகரிப்பும் விற்பனை பெருக்கமும்,
- ஈ) வீணவிவை தடுத்து முதல் இழப்பிலிருந்து தற்காத்துக்கொள்ளல்.

நுகர்வோருக்கு கிட்டும் அனுகூலங்கள்:

- i) நம்பிக்கையுடன் தரமுள்ள பொருள்களை கொள்வனவு செய்வதற்கான வாய்ப்பு ஏற்படுகிறது.
- ii) தரம் குன்றிய பொருள்களை கொள்வனவு செய்ய வேண்டிய அவசியம் அகல்வதனால் வீண செலவு தவிர்க்கப்படுகிறது.
- iii) கொடுக்கும் பணத்துக்கு உரிய உச்சப்பயனை பெற்றுக்கொள்ள முடிகிறது.

இறக்குமதி பரிசோதனை திட்டம்:

(Import Inspection Scheme)

வெளிநாடுகளிலிருந்து இறக்குமதி செய்யப்படும் பொருட்கள் தரமானவை என்பதற்கு இலங்கை கட்டளைகள் பணியகம் வழங்கும் உறுதிப்பாடே இறக்குமதி பரிசோதனைத் திட்டமாகும்.

பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்யும் நாட்டில் உள்ள தேவை தர நிர்ணய க்ஷேரியமிடம் இருந்து சான்றிதழ் ஒருங்கிணங்கியாளன் ஏற்று இலங்கை கட்டளைகள் பணி, தீட்டும் கையளிக்க அவை இறக்குமதிக்கு ஏற்படுத்தயவையா என்பதை பணி கம் உறுதி பெற்றும் 1986-ம் ஆண்டு முதல் கீழ் காணும் கல்ரொருட்களுக்கு இறக்குமதி பரிசோதனை திட்டம் நடைமுறைப் படுத்தப்படுகிறது:

- 1) செயற்கை மற்றும் இயற்கை பழரங்கள்
- 2) தகரத்தில் அடைக்கப்பட்ட மீன்
- 3) குழந்தைள் பால் மா
- 4) மீன் குழிழ்கள்

தரக்கட்டுப்பாட்டை உறுதி செய்வதற்கு கைக் கொள்ளக் கூடிய வழி மறைகள்

1) கட்டளைகள் பணியகத்தால் கண்காணிக்கப்படல் உற்பத்தி நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கும் போதே குறிப்பிட கால இடைவெளியில் வெளியில் செய்யப் படும் பண்டங்களின் சில மாதிரிகளையும் சந்தை மாதி ரிகளையும் பெற்று அவற்றை நியமப் பொருளுடன் ஒப்பிட வேண்டும். இந் நடைமுறையை இலங்கை கட்டளைகள் பணியகம் மேற்கொண்டு வருகின்றது.

2) தொழிற்சாலையிலேயே தரக்கட்டுப்பாட்டைபேணல்: நிறுவனங்களோ தரக்கட்டுப்பாட்டாளர்களை நிய மித்து வெளியீடுகள் தாமனங்வையா என்பதை பரிசோதனை செய்து. பாரிய உற்பத்தி நிறுவனங்கள் இச் செயற்பாட்டை மேற்கொள்கின்றன.

3) கைத்தொழில், விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி கழகதினால் (C.I.S.I.R.) பரிசோதனை:

உள்ளூர் கைத்தொழிலாளரின் மூலப்பொருள்களை முடிவுப்பொருட்களையும் பெற்று அவற்றைப் பரிசோதனை ஆய்வுக்கு உட்படுத்தி அவை தரமான பொருட்கள்தான் என்பதை உறுதிப்படுத்தல்.

4) தரக்கட்டுப்பாட்டு வரைபடம்.

தரக்கட்டுப்பாட்டை கடைப்பிடிக்காக நிறுவனம் எதிர் நோக்கக்கூடிய பிரச்சினைகள்:

- தரமான பொருளை உற்பத்தி செய்து வழங்க முடியாத நிலை உருவாகலாம்.
- வீணாறில் ஏற்பட இடமுண்டு. இதனால் முதல் இழப்பு, நடைம் என்பவை ஏற்படவாய்ப்புண்டு.
- சந்தயில் போட்டியை எதிர்நோக்க வேண்டி ஏற்படும்.
- நூர்வோர் பாதுகாப்பு சட்டத்துக்கு அமைய பொருட்களை ஆக்கி வழங்க முடியாது போகலாம்.
- நூர்வோர் மத்தியில் நிறுவனம் தன் நன்மதிப்பை இழக்கவேண்டி நேரலாம்.
- உற்பத்தி மற்றும் விற்பனை என்பவற்றில் வீழ்ச்சியை அனுபவிக்கும் நிலை தோன்றலாம்.

தரக்கட்டுப்பாட்டுடன் தொடர்புடைய நிறுவனங்கள்:

இலங்கை கட்டளை பணியகம்
Bureau of Ceylon Standards

1964-ம் ஆண்டு 38 இலக்க இலங்கை கட்டளை கள் பணியகச் சட்டத்தன் கீழ் இது அமைக்கப்பட்டது. தற்போது இந்நிலை ம் இலங்கை கட்டளைகள் நிறுவகம் (Sri Lanka Standards Institution) எனபெயர் கொண்டு அழைக்கப்படுகிறது. இதன் பிரதான தொழிற் பாடுகளாவன்:-

- உள்நாட்டு உற்பத்தியில் உற்பத்தி கட்டளைகளை அறிமுகஞ் செய்தல்.

- அறிமுகஞ் செய்யப்பட்ட கட்டளைகள் பின்பற்றப்படுகின்றனவா என்பதை பரிசோதனை செய்தல்.
- கட்டளைகளை மீறும் உற்பத்தியாளருக்கு எதிராக உள்நாட்டு வியாபார ஆணையாளருடாக சட்ட நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளல்.
- “நுகர்வோர் செய்தி” என்ற காலாண்டு சஞ்சிகையை வெளியிடுதல்.
- தரக்கட்டுப்பாட்டு சட்டத்தினை நடைமுறைப் படுத்தல்.
- ஏற்றுமதி பெருட்களுக்கு கட்டளை சால்லிதழ் வழங்கல்.
- இறக்குமதி பொருட்களுக்கு இறக்குமதி பரிசோதனை திட்டத்தினை நடைமுறைப்படுத்தல்.

ii) கைத்தொழில் விஞ்ஞான ஆராய்ச்சி கழகம் (Ceylon Institute of Scientific and Industrial Research) (CISIR)

1955-ம் ஆண்டு 15-ம் இலக்க இலங்கை கைத்தொழில் விஞ்ஞான ஆராய்ச்சிக் கழக சட்டத்தின் வாயிலாக இக்கழகம் உருவாக்கப்பட்டது. இது கைத்தொழில் ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டிருப்பதுடன் உள்ளருக்களுக்கு தொழிலாளரது மூலப்பொருட்களையும் முடிவுப்பொருட்களையும் பரிசோதனைக்கு உட்படுத்தி தரத்தினை உறுதிப்படுத்துகின்றது.

இந்நிலையத்தின் பிரதான தொழிற்பாடுகளாவன:-

- தொழிறுட்ப ஆராய்ச்சி மற்றும் அபிவிருத்தி யில் ஈடுபடல்.
- பொருத்தமான தொழில் நுட்பங்களை அறிமுகம் செய்தல்.
- கைத்தொழில் நிறுவனங்களின் மூலப்பொருட்களுக்கு தரப்பரிசோதனை நடத்தல்.
- கைத்தொழிலாளரின் முடிவுப்பொருட்களுக்கு தரப்பரிசோதனை நடாத்துதல்.
- தொழிறுட்ப தகவல்களைச் சேகரித்து அவற்றைப் பகிர்தல்
- நியமக் கட்டளைகளை முறையைப்படுத்தல்.

முடிவுரை

தரமான பொருட்களை உற்பத்தி செய்தல் ஆராய்கியமான கைத்தொழில் வளர்ச்சிக்கு உதவும். அதேவேளையில் நியமமான தரங்கள் கடைப்பிடிக்கப்படுதல் நுகர்வோர் நலனை மேம்படுத்தும். இந்த வகையில் தரக்கட்டுப்பாட்டை உறுதிசெய்யவெல்ல சட்டமையான ஆதாவகளும் நிறுவன ரீதியான ஏற்பாடுஞ்சம் அன்மைக் காலத்தில் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளனவனி னும் உற்பத்தி செய்யப்படும் அளித்துப் பொட்களும் தரக்கட்டுப்பாட்டுக்கு உட்படுத்தப்படுவதைகிரப்பந்திக்கும் வகையில் ஏற்படுகள் காணப்படுமின்னும் அதிகமான உற்பத்திப் பெருக்கமும் மலதிக் சந்தை வாய்ப்பும் கிட்டுவதுடன் நுகர்வோநல்னும் இன்னும் அதிக அளவுக்கு மேம்படுத்தப்படும் அம் ஏதுவாகும்.

வனிகச் செய்திகள்

கலை முறையில் இடம் வழங்குவதற்காக
வெள்ளுப் பொருள்களை விடுவதற்காக

தனியார் மயம்

இங்கிலாந்தில் அரசு முயற்சிகள் வேகமாக தனி யார் மயப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. செஸ்ற் வங்கி ம் பிரிக்தானிய வாயு (British Gas) நிறுவனத்தின் £5.6 மில்லியன் பெறுமதியான பங்குக்கு கணியாருக்கு விற்கப்பட்டன. அதைப்போல £3.9 மில்லியன் வெறுமதி பான் பிரிக்தானிய கொலைத்தொடர்பு (British Tele. (Comunation) நிலையம் 1684 இல் கணியாக்கு விற்கப்பட்டது. பிரிக்ஷன் வெற்றோலியம் (British Petroleum) நிறுவனத்தின் £7.5 மில்லின் பங்குகளை தனியார்க்கு விற்கப்பட உள்ளன சிரிய முகலீட்டாளர்களின் ஆகரவை இப்பங்கு வழங்கல் அதிக அளவுக்கு பெறும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. அக்டோபர் நடைபாகுகியில் மேற் கொள்ளப்பட இருக்கும் இப்பங்கு விற்கினை அரசாந்த இறுதிக்குள் முடிவடையுமென பங்குச் சந்தை நிபுணர் கருதுகின்றனர். பிரிக்தானியாவின் மிகப்பெரிய நிறுவனமான இக்கம்பனியில் 31.5% பங்குகள் அரசு உடமையாக உள்ளன. இப்பங்கு விற்பனை மூலம் அாசக்கு £6.6. வருமானம் கிடைக்குமென எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது.

காடு வளர்ப்பு

இவ்வாண்டு வனபரிபாலத் தினைக்களைத்தின் நூற்றுக்கணக்காகும். இதை ஓட்டி ஒரு நூற்று அதுதா புரா மாவட்டங்களில் ஒவ்வொன்றிலும் 1,000 ஏக்கர் காடுகளை வளர்க்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. விருக்குத்தேவைக்கும், எனைய தேவைகட்டுமாக மரங்கள் பயிரிடப்படவில்லை. பில்லாந்து நேர்வே, சனி, ஸ்போன்ற நாடுகளும், உலகவச்சியும் இக்கிட்டத்துக்கு நிதித்தவிவழங்குகின்றன. தற்போது அமெரிக்க உதவியட்டங் மத்திய மலைநாட்டில் காடுகள் வளர்க்கும் திட்டமொன்றும் செயற் படுத்தப்படுகின்றது. வென்னின் தீவிதைச் சேர்ந்த மரங்கள் இக்காடுகளில் வளர்க்கப்படுகின்றன இதற்கென ஐ. ஃ. \$ 9 மி. கடனும் அ. ஃ. 15 மி. கொடைக்கானம் டிரைவ், எஸ்.எஃப் (saf) நிறுவனத்திடமிருந்து பெறப்பட்டுள்ளது இக்கிட்டத்துக்கான அாசின் பங்களிப்பு அ. ஃ. 5.7 மி. ஆகும் உன்நாட்டுத் தேவைகளுக்கான முங்கில், பிரம்ப என்பவற்றையும் பெறுமளவில் உற்பத்தி செயல்பார்கள் ஆகாய்க்கோயும் வனபரிபாலனத் தினைக்களம் மேற் கொண்டு வருகின்றது.

பாக்-இலங்கை கூட்டு முயற்சிகள்

ரூ. 50 மி. பெறுமதியான சலுகை அடிப்படையில் அமைந்த கடனை பாகிஸ்தான் இலங்கைக்கு வழங்க

உள்ளது. விவசாய பொறித் தொகுதிகள் கொள்வதைக்கு இக் கடன் பயன்படுத்தப்படும். இதை 12½ வருடத்தில் 3% வட்டியுடன் மீன்ச் செலுத்தல் யேண்டும். பொறித் தொகுதிகள் மட்சீரின்றி ஏனைய இயந்திரவியல் சாதங்களையும் பாகிஸ்தான் இலங்கைக்கு ஏற்றுமதி செய்யும், இந் நாடுட்கும் இடையில் கூட்டு முயற்சிகளும் மேற் கொள்ளப்படல் வேண்டுமென கூட்டுப் பொருளாதார ஆணைக் குழுவின் அண்மைய கூட்டத்தில் தீர்மானிக்கப்பட்டது.

இந்திய-இலங்கை பொருளாதார ஆணைக் குழு

செப்டம்பர் மாதம் 7-8 திங்களில் இலங்கை-இந்திய கூட்டுப் பொருளாதார ஆணைக்குமுனின் கூட்டும் புதுடில்லியில் நடைபெறவள்ளது. நிதி, வர்த்தகம், கூட்டு முடலீடு, தொழில் நுட்ப-விஞ்ஞான கூட்டுறவு, தைத்தொழில், எண்ணெய் அகழ்வு வேலை வில் பரஸ்பர கூட்டு முயற்சி என்பன பற்றி இக் கூட்டுப் பொருளாதார ஆணைக்கும் செயறபட்டு வருகின்றது.

இலங்கை வங்கியின் புதிய சேமிப்புத் திட்டம்

குழந்தைக்கடான புதிய சேமிப்புத் திட்டம் ஒன்றினை ஆலங்கை வங்கி செஸ்ற் மாதம் 23ம் திங்கு ஆரம்தீது வைத்தது. 16 வயதுக்கு உடபட்டவர்களின் பெயர்களிலே இத் திட்டத்தின் கீழ் கணக்கு ஆரம்பம்பிக்கப்படலாம் பொதுவாக பெறுகிறார் அல்லது பாதுகாவலரே கணக்குகளை ஆரம்பிக்கல், மெனினும் எழுத, வாசிக்க, புரிந்து கொள்ளக் கூடிய பின்னை கூடும் தாமாகவே கணக்குகளை ஆரம்பிக்கலாம். 18 வயதின் பின் கணக்கிலிருந்து பணத்தை மீனப்பெற அனுமதிக்கப்படுவர்.

ரூ. 100/-வை ஆரம்பவைப்பாக இடுவதன் மூலம் இக்கணக்கை ஆரம்பிக்கலாம் மேலதிகமாக ரூ. 25/-க்கு மேற்பட்ட தொகையைச் செலுத்தலாம்.

கணக்கில் காணப்படும் மீதி ரூ. 1500/-க்கு கீழ்ப்பட்டகாக இந்படியில் சாதாரண சேமிப்புக் கணக்குக்கு குறிய வட்டியும், அதற்கு மேற்படியே 1% மேலதிக வட்டியும் செலுத்தப்படும். கணக்குதாரர் 21 வயதை அடைந்த பின்னர் அக்கணக்கு சாதாரணக் கணக்கைக் கருதப்பட்டு சாதாரண சேமிப்பு கணக்குக்கு வட்டி வழங்கப்படும்.

தொழிலாளர் வங்கி நிதியம்

லோக்கர் சீமாட்டி நிதி (Lady Lochore Fund) தொழிலாளர்களின் கடன் சமையிலிருந்து நிவாரணம் வழங்குவதற்காக ஆரம்பிக்கப்பட்டது. பல ஆண்டுகளாக சீரிய பணி ஆற்றிய இந் நிதியை ஒரு வர்த்தக வங்கியாக மாற்றுவதற்கு அதன் அறங்காவலர் எக்டா னித்தனர். வழங்கப்பட்ட மூலதனமாகச் சு 50 மில்லியர்கள் வங்கிக் கூட்டுறை தற்போது ஆரம்பிக்க முடியா தாகையால் 'தொழிலாளர் வங்கி நிதியம்' (Workers Bank Foundation) என்ற பெயரில் உத்தரவு தக்கால் வரையறுக்கப்பட்ட கம்பனியாக அது பதிவு செய்யப் பட்டது.

தற்போது இக் கம்பனியில் 10,000 உறுப்பினர் (முதலீட்டாளர்) உள்ளனர். இக் கம்பனியின் நிதி ரூ 15 மில்லியன்தான் வங்கிக்கூட்டுறை தற்போது மூலதனத்துக்கு 20% பங்கிலாபம் நிச்சயமாக வழங்கப்படும் என்ற உத்தரவாதத்தை இவ்வங்கி நிதியம் வழங்குகின்றது.

சென்ற ஆண்டு தொழிற்பட ஆரம்பித்த இந்த நிதியம் அடக்கவைக்கப்பட்ட நகைகளை மீளப்பெறுவதற்கும், ஈடுவைக்கப்பட்ட காணிகளை மீளுவதற்கும் தனது உறுப்பினரான தொழிலாளர்க்கும் கடன்களை மூலாக வருகிறது. சுக்லீனம், மரணம், விபத்து, போன்ற எதிர்பாராத செலவுகட்டுக்கும் கடன் வழங்கி வருகிறது. காணிக் கொள்வனவு, வீடுமைப்பு போன்ற நோக்கங்களுக்கும் எசிர்காலத்தில் கடன்களை வழங்க வங்கி நிதியம் உத்தேசித்துன்றது.

மூலதன அபிவிருத்தி முதலீட்டுக்கம்பனி

தேசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் இனை நிறுவனமாக ஆரம்பிக்கப்பட்டு தற்போது சுயமாகச் செயற்படும் மூலதன அபிவிருத்தி முதலீட்டுக்கம்பனி (C. D. I C) 1986 ல் ரூ 5.5 லட்சம் ரூபாய் முதலீட்டுக்கம்பனி பணி முதலீட்டுக்கம்பனி என்ற ஆண்டில் அது ஈட்டிய இலாபம் ரூ. 4.7 மில்லியன்தான்.

பங்குச் சந்தையின் விபாபாரத் தள வணிபத்தி ஆம் இக் கம்பனி ஈடுபடுகின்றது. முயற்சிட்டு கடன் களை வழங்குவதை விட அவற்றின் ஒப்பாவு மூலதனத்தில் பங்கேற்பதிலேபே (equity participation) இக் கம்பனி அதிக நாட்டம் காட்டி வந்துகின்றது. இவ் வகையில் 51 கம்பனிகளில் ரூ. 43 மில்லியன் முதலீட்டுக்கம்பனி எதிர்வருவதற்கு 4-5 ஆண்டுகள் தேவையாக இருப்பதாக இந்நிறுவனத்தின் அப்பமைக்கால ஆய்வு ஒன்று தெரிவிக்கின்றது.

காப்புறுதிச் செய்தி

காப்புறுதிச் செய்தி தனியார் நிறுவனங்கள் பிரவேசிப்பதை அனுமதிக்கும் ஒழுங்குகள் விரைவில் அரசு வர்த்தமானியில் பிரசரிக்கப்படும். இதைத் தொடர்ந்து அக்டோபர் முதலாம் திங்கி அங்கில தனியார் காப்புறுதி நிறுவனங்கள் செயற்பட ஆரம்பிக்குமென எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. சி. ரி. சி என்

அழைக்கப்படும் சிலோன் பூபாக்கோ நிறுவனத்தின் தனியார் நிறுவனமும், பூனையன் அஸ்யூன்ஸ் என்ற நிறுவனமும், சிலிங்கோ நிறுவனமும் விரைவில் அழைக்கப்படவுள்ள காப்புறுதி நிறுவனங்களாகும். தனியார் துறையினர் பிரவேசிப்பதன் மூலம் தமது தொழிலுக்கு இழப்பு ஏதும் ஏற்பட மாட்டாது என இரு அரசுதற்கைக் காப்புறுதிக் கூட்டுத் தாபனங்களும் நம் ஒரை தெரிவித்துள்ளன காப்புறுதிக் கொழில் இது மேலும் விரைவாகக் காணுமெனவும், பிரதானமாக ஆயுள் காப்புறுதிக் கொழில் மேலும் விருத்தியடையுமென எம் அவை உறுதியாக நம்புகின்றன.

தூரித மகாவலித் தூட்டம்

தூரிதமகாவலி தீட்டத்துக்கான செலவு ரூ. 48 பி. ரூ. இருக்குமென மதிப்பீட்டுப்பட்டுள்ளது இத் தீட்டம் தென் திழக்கு ஆசியாவிலேயே மிகப் பாரியா அபிவிருத் தித் தீட்டமாகுமென மத்திய வங்கி ஆய்வு ஒன்று கூட்டிக் காட்டுகின்றது.

விவசாயக் கடனில் புதிய தொழினுட்பம்

விவசாயக் கடன்களை மேற்பார்வை இடுவதற்கு இலங்கை வங்கி தொண்டர்களைப் பணிக்கு அமர்த்தி யுள்ளது. விவசாயிகள் தாம் பெற்றுக் கொள்ளும் கடன்களை விளைதிறன் மிகக் குறைகளைப் படிப்படுக்குது வதற்கு இவர்கள் உதவுவர். அதேபோல கு சீ மீளப் பெற வங்கிக்கும் உதவுவர் இத்தகைய 50 தொண்டர்கள் தற்போது திரட்டப்பட்டுள்ளனர். மக வலி பிரதேசத்தில் இவர்கள் பணி பார்ட்சர்க்கத் ரீதியில் பெறப்படும். வங்கிமகாவலி அபிவிருத்திக் கொர சபை, விவசாயிகள் என்போருக்கிடையே சீரிய தொடர்பை ஏற்படுத்துவதாக இவர்கள் பணி அடையும். கடன் விண்ணப்பப் பத்திரிகைகளைப் பிரியோகித்தல், பத்திரகங்களைப் பூர்த்தி செய்ய உதவுகல், கடன் தொடர்பான விதிகளை விளக்குதல், கடனை வேற்பார்வையிடல், உற்பத்திப் பொருட்களைச் சந்தைப்படுத்த உதவுதல், கடன் களை அறவிடு செய்ய உதவுதல் என்பவை இவர்கள் பணியாக அமையும்.

இருல் வளர்ப்பு

சிலாபத்தின் வாயிகளில் 'கரும்புவிகள்' (Black Tilers) என அழைக்கப்படும் ஒருவகை இருல் வளர்க்கப்படுகின்றன. செனிநாட்டு முதலீட்டு மதியுரைக் குழுவின் அங்கீரம் பெற்ற இந்தீட்டம் 1983 ல் உருவானது. சென்ற நவம்பரில் உற்பத்தி ஆரம்பிக்கப்பட்டது. ரூ. 50 மில்லியன் முதலீட்டைக் கொண்ட இத் தீட்டத் தின் முதற்கட்டத்தில் 385 ஏக் குளங்களிலும், திட்டம் பூர்த்தியடைந்ததும் 1000 ஏக் குளங்களிலும் இருல் வளர்க்கப்படும். இந்த இன இருல் குழுக்கு ஐப் பானில் நல்ல சந்தைவாய்ப்பு உண்டு 100-125 நாட்களில் இருல் குஞ்ச முசிர்ச்சி வர்த்துகிறது. பத்து ஏக் குளங்களில் வளர்க்கப்படும். இருலிருந்து ரூ. 1 மில்லியன் வருமானம் பெற்றுக் கொள்ளலாமென மதிப்பிடங்கள் பட்டுள்ளது.

மாணவர் மஞ்சளி

ஏற்றுமதிக் கடன்கள்

ஏற்றுமதிக் கடன்களை முன்று வகையாக பாகு படுத்தலாம்:

(அ) நிரம்பலர் கடன் (Suppliers' Credit) :

இறக்குமதி செய்பவருக்கு ஏற்றுமதி செய்பவர் நேரடியாக வழங்கும் கடன்கள் இவையாகும் ஏற்றுமதி செய்பவர் இடைநிலை நிதி நிறுவனமாகவும் (Financial Intermediary) தொழிற்பட விரும்பாவிடின் அவர்சார்பில் அவரது வங்கியாளர் கடனுக்கான ஆவணங்களைக் கழிவு செய்வார்.

(ஆ) வாங்குபவர் கடன் (Buyers' Credit)

இது முன்றாம் வழங்கப்படும் கடனாகும். இம் முன்றாம் பொதுவாக ஒரு வர்த்தக வங்கியாக இருக்கும். இந்த இருவகைக் கடன்களுக்கும் ஏற்றுமதிக் கடன் முகவராண்மை நிலையங்கள் (Export Credit Agencies) உத்தரவாதங்களை வழங்கக் கூடும். இக் கடன்கள் அரசியல் காரணங்கட்காகமோ வர்த்தகக் காரணங்கட்காகவோ மீளவிக்கப்படாதிருக்கக் கூடிய இடர்கட்கு எதிராக அந்த உத்தரவாதங்கள் அமையும்

(இ) அலுவல்கார் ஏற்றுமதிக் கடன்கள்

(Official Export Credits)

வெளி நாட்டிலிருந்து பொருட்களை ஏற்றுமதி செய்பவருக்கோ அல்லது உள்ளூர் இறக்குமதியினாருக்கோ இந்த உத்தரவாதம் வழங்கப்படலாம். இத்தகைய கடன்கள் நடைமுறையில் யிகவும் சொற்பமானவையே.

பாதிட்டைக் கணித்தல் (Budgeting)

பாதிடுகளில் பொதுவாக பின்வருபவை உள்ளடக்கப்பட்டிருக்கும்:

- 1) விற்பனையும் சந்தைப் படுத்தலும், உற்பத்தி, இணைந்த சேவைகள், ஆக்கப் பொருட்கள் மற்றும் சேவைகளை உள்ளடக்கிய செயற்பாடுகள் (Operations)
- 2) நிதியீட்டத் தேவைகளைக் கணிக்கவும், வங்கிக் கடன் நிறுவனத்தின் உபயோகத்துக்குப் போது

மானதா என்பதை நிர்ணயிக்கவும் உதவும் காச் ஓப்டம் (Cash -Flow)

- 3) ஆராய்ச்சி, அபிவிருத்தி செலவுகளை உள்ளடக்கும் மூலதனக் கெலவினம் (Capital Expenditure)
- 4) நிறுவனத்துக்குத் தேவையான மனி தவளம் எவ்வளவு, இது எவ்வாறு பெறப்படவுள்ளது, எத்தகைய பயிற்சி வழங்கப்படவுள்ளது என்பதற்கை உள்ளடக்கும் ஆளனி (Personnel) தகவல்கள்.

நிதி எதிர்வுகள் (Financial Futures)

குறித்த பிற் திகதியில் குறித்த தரம்கொண்ட குறித்த தொடரப்பண்டங்களை, ஏற்கனவே ஒட்டுக் கொள்ளப்பட்ட விலையில் வழங்குவதாக அல்லது பெற்றுக் கொள்வதாகச் செய்யப்படும் சட்டமுறையான ஒப்பந்தமே எதிர்வுகள் (Future) எனப்படும். இந்த வகையில் நிதி எதிர்வுகள் என்னும் பதம் குறித்தபிற் தி தியில் இடம்பெறவுள்ள கொடுக்கல் வாங்கலுக்கு பயன்படுத்தப் படவுள்ள நாணயத்தின் (Currency) விலையை அல்லது வட்டிக்கொடுப்பனவை முற்கட்டியே நிர்ணயிக்கும் ஏற்பாட்டையே கருதும். இதற்கு உதாரணமாக பங்குனிமாதத்தில் வழங்கப்படவேண்டிய ஐ. ஆ. டொலர் 25,000க்கு தேமாதத்தில் விலை நிர்ணயம் செய்யும் உடன்பாடொன்றைக் கூறலாம்.

கூட்டு காப்புறுதியும் (Co - Insurance)

மறு காப்புறுதியும் (Re - Insurance)

இரு காப்புறுதி நிறுவனங்கள் இடர்களைத் தமிழ்நடையே பகிர்ந்து கொள்ளல் கூட்டுக் காப்புறுதியாகும். தான் ஏற்றுள்ள இடரின் ஒருபகுதியை வேறொருகாப்புறுத்துவோரிடம் காப்புறுதி செய்கல் மறு-காப்புறுதியாகும். குறித்த நிபந்தனைகளின் கீழ் காப்புறுதி நிறுவனம் ஒன்று தனது இடர்களின் ஒரு பகுதியை மறுகாப்புறுத்துவோருக்கு மாற்ற இணங்கி, அவ் விடரைப் பொறுப்பேற்க மறு காப்புறுத்து வோரும் இணங்கி இருந்தால் அதுவே மறு காப்புறுதி ஒப்பந்தமாகும்.

உங்களுக்குத் தெரியுமா?

S. H. Y. VINAY
EARLAL
CHUNNANAM

- ★ சர்வதேசக் கடன் நெருக்கடி 1982 ஆகஸ்ட் மாத முதல் தீவிரமடைந்துள்ளது. லத்தீஸ் அமெரிக்க, ஆபிரிக்க நாடுகள் சில, கடந்த சில ஆண்டுகளாக தாம் பெற்ற கடன்களை உரிய தவணையில் மீளச் செலுக்கப் பெரிதும் சிரமம் அடைகின்றன. வட கொரியா தான் பெற்ற கடனையோ வட்டியையோ 1984 மார்ச் மாதம் முதல் செலுக்கத் முடியாத நிலையை அடைந்துள்ளது. கடன்களை வழங்கிய ஜீரோப்பிய வங்கிகள் கடனை அறவிடுவதற்காக நீதிமன்றத்தில் வழக்குத் தொடரப்போவதாக இந்நாட்டை அச்சுறுத்தியுள்ளன.
- ★ வெரத்துக்குப் பட்டை திட்டம் திட்டமொன் ருக்கு வெளிநாட்டு முதலீட்டு மதியுரைக் குழு அங்கீராம் வழங்கியுள்ளது. புனு டைமன்ஸ்டல் என்ற நிறுவனம் இதில் முதலீடு செப்துள்ளது. அபி விருத்தி நிதிக் கூட்டுத்தாபனம், இலங்கை வர்த்தக வங்கி, இலங்கை வங்கி, ஏற்றுமதி அபிவிருத்தி கைப் பண்பவை இத்திட்டத்துக்கு நிதி உதவி வழங்கியுள்ளன. மாதம் ஒன்றுக்கு அ. ஐ. நா. \$25,000 பெறுமதியான விற்பனை இந்நிறுவனத் துக்குக் கிட்டுகின்றது. வெளிநாட்டுக் கடவுச் சிட்டி கொண்டுள்ளவர்களுடன் அந்தியச் செலா வணிபில் மட்டும் இந்நிறுவனம் வர்த்தகம் செய்ய வாம் சிதுவையில் உள்ள பட்டைதிட்டம் தொழிற் சாலையில் 900 தொழிலாளருக்கு வேலைவாய்ப்பு கிடைத்துள்ளது. உலகின் மிகப்பெரிய பட்டை திட்டம் ஆலையாக இது கணிக்கப்படுகின்றது.
- ★ தேசிய அபிவிருத்தி வங்கியின் கருவிகள் நிதிய ஸிபுத் திட்டத்தின் கீழ் ஆண்டுக்கு 14% வட்டியில்லா கடன்களைப் பெற்றுக்கொள்ளலாம் இக் கடன்களை 6 வருடங்களில் மீளச் செலுக்கல் வேண்டும். பழைய இயந்திரங்களை அகற்றி புதிய இயந்திரங்களைப் பிரதியீடு செய்வதற்கு ஓத் திட்டம் வசதியளிக்கின்றது. அபிவிருத்தி நிதிக் கூட்டுத்தாபனமும் இத்தகைய கிட்டம் ஒன்றும் கீழ் கடனுதாங்களை வழங்கி வருகின்றது.
- ★ செப்டெம்பர் 17-20 வரை எக்ஸ்போபாக் (Expo-pak) என்ற கண்காட்சி கொழும்பிலுள்ள ஒப்ரோஃ் உல்லாச பயணிகள் விடுதியில் இடம் பெறும். ஆசிய பொதுமியிடல் காங்கிரஸின் 14-வது கூட்டத் தொடரினைக் குறிக்கும் முகமாக இக் கண்காட்சி ஒழுங்கு செய்யப்பட்டுள்ளது. பொது கட்டல் உபகரணங்கள், அச்சிடல் சாதனங்கள் என்பவற்றில் ஏற்பட்டுள்ள நீலை தொழில் நுட்பத்தினை அறிவுதற்கும் கருத்துப் பரிமாற்றத்துக்கும் இது பெருமளவு உதவுமெனக் கருதப்படுகின்றது.
- ★ இலங்கையின் தேயிலை உற்பத்தி சென்ற ஆண்டை விட 3% வீழ்ச்சியைப் பதிவு செய்துள்ளது. ஜூலை மாதத்தில் முடிவடைந்த 7 மாதங்களில் 127 மி. கி. கி. தேயிலை உற்பத்தி செய்யப்பட்டது. சென்ற ஆண்டில் இதே காலப்பகுதியில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட தேயிலையின் அளவை விட இது சுமார் 4 மி. கி. கி. குறைவானதாகும்.
- ★ உலகின் தலை சிறந்த செய்தி தகவல் நிலையம் ரொயிட்டர் (Reuter) என்பதாகும். இது புதிய செய்தித் தொடர்பு ஒன்றினை நடைமுறைப்படுத்தி வருகின்றது. இன்டஸ்ட்ரெ (Intelsat) என அழைக்கப் படும் சர்வதேச செய்மதித் தொடர்பு நிறுவனம் ரொயிட்டர் நிறுவனத்துக்குக் கேவையான செய்மதிக் கொடர்புகளை வழங்குவது. இதன் மூலம் அதி நவீனமான துரித வேகம் கொண்ட செய்தித் தொடர்புகளை இந்நிறுவனம் மேற் கொள்ள முடிகின்றது.
- ★ வாங் (Wang) கணவிகள் சிங்களம், கமிழ் ஆசிய மொழிகளில் செய்திநோ பாகப் படித்தலுக்கென (Word processing) நயரிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ★ உணவு விவசாய நிறுவனத்தின் (F.A.O.) கலைஞர் கலாநிகி எடாவுட் சவார் Edouard Savary) அண்மையில் இன்னகாலுக்கு வீஜ் ஸ் செர்தார்

எற்றுமதி ஊக்குவிப்பு வலயம்

1979 ல் மொத்த ஏற்றுமதிகளில், கைத்தொழில் ஏற்றுமதிகள் 4% மாகக் காணப்பட்டன. இன்று 30% மாக வளர்ந்துள்ளன. ஏற்றுமதி ஊக்குவிப்பு வலயம் அமைக்கப்பட்டமை இந்திலே ஏற்படுவதற்கு ஒரு காரணமாக அமைத்தது. பாரிய கொழும்பு பொருளாதார ஆணைக் குழுவின் கீழ் இவ்வலயம் செயற்பட்டு வருகின்றது. இக்குழுவின் அங்கீகாரம் பெற்ற கம்பனிகள் 1979 ல் பெற்ற ஏற்றுமதி வருமானம் ரூ. 152 மி. ஆகும். 1985 ல் இது ரூ. 3.8 பி. எக் அதிகரித்தது. 1986 ல் இது ரூ. 4 பி. எக் அதிகரிக்குமென மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

ஆணைக் குழுவின் கீழ் பியகமலில் இரண்டாவது வலயம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதன் முதற்கட்ட அபிவிருத்திக்கு ரூ. 125 மி. முதலிடப்பட்டது. இரண்டாவது கட்ட அபிவிருத்தி ரூ. 100 மி. செலவில் நிறைவேறும் தறுவாயில் உள்ளது.

இவ்விரு வலயங்கட்கும் வெளியே 20 கம்பனிகளுக்குமேல் ஆணைக்குழுவின் கண்காணிப்பின் கீழ் செயல் படுகின்றன.

பாரிய கொழும்பு பொருளாதார ஆணைக்குழுத் திட்டங்கட்டு இதுவரை ரூ. 11.5.பி. முதலிடப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் ரூ. 8 பி. பிறநாட்டு மூலங்களிலிருந்தும் ரூ. 2.9 பி. அந்நிய செலாவணி வங்கிக் கூறுகளிடமிருந்தும் பெறப்பட்டவையாகும். அரசாங்கம் ஆரம்பச் செலவாக முதலிட்ட தொகை ரூ. 500 மி. மட்டுமே.

கடந்த ஏழு வருடங்களில் இவ்வலயத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்ட கைத்தொழில் ஆலைகளில் ஓண்பது ஆலைகள் முடப்பட்டுவிட்டன. இதற்கு பலவேறு காரணங்கள் உள்ளன.

கடந்த எட்டு ஆண்டுகளில் இக்குழுவின் கண்காணிப்பில் இயங்கும் முயற்சிகள் ரூ. 18 பி. பெறுமான மூளை ஏற்றுமதி வருவாயைப் பெற்றுள்ளன. இதன் வாயிலாக நாட்டுக்குக் கிடைத்த நிகர அந்நியச் செலாவணி வருவாய் ரூ. 5.5 பி. ஆகும். 46,000 பேருக்கு நேரடி வேலை வாய்ப்புக்களையும் இன்னும் அநேகருக்கு நேரில் வேலைவாய்ப்புக்களையும் இம் முயற்சிகள் ஏற்படுத்தித் தந்துள்ளன.

தொழில் நுட்ப மாற்றத் (Technology Transfer) நைப் பொறுத்தவரை இக்குழுவின் முயற்சிகளால் நன்மை ஏற்பட்டுள்ளதா என்பதை வரையறுத்துக் கூற முடியாதுள்ளது. பெற்றோலியம் கைத்தொழில் கட்குத் தேவையான உயர் தொழில் நுட்பம் கொண்ட கருவிகளை ஆக்கும் முயற்சிகள் அண்மையில் வலயத்துள் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளன. இந்த வகையில் தொழில் நுட்ப மாற்றம் நாட்டுக்கு நன்மை பயக்கும் விதத்தில் நடைபெறுகிற தென்று கூறலாம்.

தற்போது உள்நாட்டு மூலப்பொருட்களையும் இவ்வலயங்களுள் உற்பத்திகளை மேற் கொள்ளும் முயற்சி கள் பயன் படுத்தி வருகின்றன. ராபரை மூலப் பொருளாகக் கொண்ட கம்பனிகளும் ஆடை தயாரிப்பில் ஈடுபட்டுள்ளவையும் 15% க்கு மேல் உள்நாட்டு மூலப்பொருட்களைப் பயன்படுத்துகின்றன. கிறீஸ் பார்மஸ் (Green Farms) என்ற நோர்வை நாட்டு நிறுவனம் 90% உள்ளுர் மூலப் பொருட்களைப் பயன்படுத்துகின்றது. உள்ளுர் மூலப் பொருட்களின் தரம், போதியைவு கிடைக்கக் கூடிய தன்மை என்பவற்றைப் பொறுத்து இவற்றின் உபயோகம் காலகி சிரமத்தில் அதிகரிக்க வாய்ப்புண்டு.

செய்திச் சிதறல்கள்

- ★ மத்திய வங்கி சென்ற வாரம் கண்டியில் பிராந்திய காசோலைத் தீர்ப்பனவு நிலையம் ஒன்றினை ஆரம்பித்தது. இதன் விளைவாக கண்டி நகரத் தில் மட்டுமின்றி கண்டியை அண்டிய நகரங்களான கட்டுகல்தோட்டை, பேராதெனிய நகரங்களில் உள்ள வங்கிக் கிளைகளும் தமது காசோலைகளை விரைவாகத் தீர்ப்பனவு செய்துகொள்ள முடிகின்றது. இப் பிராந்தியத்திலுள்ள 10 வர்த்தக வங்கிக் கிளைகளில் நாளாந்தம் ரூ. 3 மி. பெறுமதி கொண்ட காசோலைகள் தீர்ப்பனவு செய்யப்படுகின்றன.
- ★ 1970க்கும் 1985க்கும் இடைப்பட்ட காலப்பகுதியில் மூன்றும் உலக நாடுகளிலிருந்து ஆண்டுதோறும் ₹ 300 பி. பெறுமதியான முதலீடுகள் அமெரிக்க ஐக்கிய நாடுகளிலும் ஏனைய 'பாதுகாப்பான' நாடுகளிலும் இடப்படுகின்றன என சர்வதேச நாணய நிதியம் மதிப்பிட்டுள்ளது. இவற்றுள் ஒரு பகுதிக்கு மேலான தொகை வத்தின் அமெரிக்க நாடுகளிலிருந்து வருகின்றன. இந்த நாடுகளே உலகின் மிக வறுமையான நாடுகளாகும். இந்த அளவு முதலீடுகள் தத்தமது நாடுகளிலேயே உற்பத்தியைப் பெருக்கவும், அதிக வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்கவும் பயன்படுத்தப்பட்டிருக்கலாம் என சர்வதேச நாணய நிதியம் கருத்து வெளியிட்டுள்ளது.
- ★ சம்பத் வங்கி என அழைக்கப்படும் முதலீட்டுக் கடன் வங்கி அந்திய செலாவணி வைப்புக்களைப் பெற்றுக் கொள்வதில் அதீத அக்கறை காட்டி வருகின்றது. ஏனைய வர்த்தக வங்கிகளை விட உயர்ந்த விகித வட்டியை வழங்குவதன் மூலம் இதனைச் சாதிக்க இவ் வங்கி முற்பட்டுள்ளது. அ. ஜி. நாடுகளின் டொலர் கணக்குக்கட்டு இவ் வங்கி 7% வட்டியையும், ஐக்கிய இராச்சியபவுண்ட் கணக்குக்கட்டு 10% வட்டியையும் வழங்கி வருகின்றது. அ. ஜி. நாடுகள் டொலர் 5,000/- ஆரம்ப வைப்பாகக் கொண்டு நிரந்தர வைப்புக்கணக்குகளை இவ் வங்கி ஆரம்பிக்கின்றது. ஏனைய வங்கிகளை விட ஆண்டுக்கு அரைச் சதவிகித வட்டியைச் செலுத்துவதன் மூலம் அவ் வங்கிகளுக்கு சாதாரணமாகக் கிட்டக் கூடிய வைப்புக்களைக் கவர இவ்வங்கி எத்தனிக்கின்றது.
- ★ ரபர் கட்டுப்பாட்டுத் திணைக்களம், பொருட் கொள்வனவுத் திணைக்களத்தினதும், ஏற்றுமதி அபிவிருத்திச்சபையினதும் உதவியுடன்சிறிய உடைமையாளர் அதிகமாக வாழும் பகுதிக்கட்டு நேரடியாகச் சென்று ரபர் சிற்களைக்கொள்வனவு செய்யத்திட்ட மிட்டுள்ளது. சிறிய ரபர் நிலவுடைமையாளர் தமது உற்பத்திக்கட்டு நியாயமான விலைகளைப் பெற்றுக் கொள்ளக் கூடியதாக இருக்கும்.
- ★ கடற் பிராந்திய அலுவலகங்களில் பொருளாதார, விஞ்ஞான, தொழில் நுட்பக் கூட்டுறவுக் கான மகாநாடு இம்மாதம் முற்பகுதியில் கொழும் பில் இடம்பெற்றது. இந்து சமுத்திர பிராந்தியத் தில் அதிகளவு கூட்டுறவை ஏற்படுத்தும் நிறுவனமாக இம்மகாநாடு செயற்படுகின்றது. இம்மகாநாட்டில் 17 உறுப்பு நாடுகள் பங்கு கொள்கின்றன. கடற்பிராந்திய விஞ்ஞானம், ஆழ்கடவியல், மீனவர் தொழில்நுட்பம், கணிவள ஆய்வு, கப்பற்படுத்தலும், தொடர்பாடலும், கடற் சூழல் முகாமை போன்ற பல்வேறு துறைகளில் உறுப்பு நாடுகளுக்கு இடையேயான கூட்டுறவை வலுப்படுத்துவதாக இம்மகாநாடு அமையும்.
- ★ உலக நிலநெய் உற்பத்தி நாளொன்றுக்கு 16.6 மி. பீப்பாக்கட்டு மேற்படலாகாதென பெற்றேறிய ஏற்றுமதி நாடுகளின் அமையத்தில் உடன்பாடுகாணப்பட்டுள்ளது. எனினும் இந்த அமையத்தின் உறுப்பு நாடுகள் தாம் ஒப்புக் கொண்ட தொகையைவிட நாளொன்றுக்கு 3 மி. பீப்பாக்களை மேலதிகமாக உற்பத்தி செய்து வருகின்றன. குவைத், ஈரான், ஐக்கிய அரசு எமிரயிட்ஸ் ஆகிய நாடுகளே இந்த மேலதிக உற்பத்திகளை மேற்கொள்ளும் நாடுகளாகும்.
- ★ பங்களாதேவில் தொடர்ச்சியாக ஏற்பட்டு வரும் இயற்கை அனர்த்தங்களின் விளைவாக அந்நாட்டுத் தலைநகரான டாக்காவின் குடித்தொகை விரைவில் 10 மில்லியனாக உயரலாம். என அஞ்சப்படுகின்றது. இதன் விளைவாக உலகின் சனத்தொகை மிக்க நகரங்களுள் நான்காவது நகரமாக டாக்கா மாறக்கூடும். இன்று டாக்காவின் மூன்றிலொரு பங்கு மக்கள் 1500 சேரிகளில் வாழ்ந்து வருகின்றனர் என்றும் மூன்றில் ஒருவருக்கே பாதுகாப்பான பருகும் நீரைப் பெற்றுக் கொள்ளும் வாய்ப்பு உள்ளது என்றும் அறிவிக்கப்படுகின்றது. புதியவர்கள் நகருக்கு இடம்பெயர்வதைத் தடுக்காவிட்டால் அடுத்த 13 ஆண்டுக்கட்டுள் 5 மி. மக்கள் சேரிகளில் வாழுவேண்டிய அவசியம் நேரலாம் என அஞ்சப்படுகிறது.

நிரு டியூசன் சென்றர்

கோண்டாவில்

A/L 88, 89 கலை, வர்த்தக, விஞ்ஞானம்
தனித்துவம் மிக்க பட்டதாரி ஆசிரியர்களின் ஒருங்கிணைந்த சேவை

- O/I, அதிகாலை நேரம்
மாலை நேரம்
பகல் முழு நேரம்

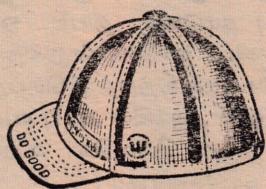
ஆண்டு- 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11-ம் வரை தனித்துவம் மிக்க ஆசிரியர்
தலைசிறந்த மாணவர்களை உருவாக்குகின்ற
நிறுவனம்

NIRU TUITION CENTRE KONDAVIL

மாணவ மனிகளே!

'சிக்கனமே சிறந்த செல்வம்'

சம்பூரண சலவைக்கு நுரைவளம் கூடியது



மில்க்ஷைவற் நீலசோப்

வாங்கி உபயோகியுங்கள்

ஒரு கட்டி விலை ரூபா 2-50 சதம் மட்டுமே!

100 மில்க்ஷைவற் நீலசோப் மேலுறைகளை அனுப்பி அழகிய நூல் தொப்பியையும்,

25 மேலுறைகளுக்கு அப்பியாசக் கொப்பி ஒன்றையும்

20 மேலுறைகளுக்கு மில்க்ஷைவற் செய்தி ஒன்றையும்

பரிசாகப் பெற்றுக் கொள்ளுங்கள்

மில்க்ஷைவற் தொழிலகம் - யாழியானம்

- இறக்குமதி செய்யப்பட்ட
நவீன மின்சார உபகரணங்கள்
- தூங்கு லாம்புகள்
- சுவர் லாம்புகள்
- மகாராஜாவின்
எஸ்லோன் பைப்புகளும் உபகரணங்களும்
- மின்சார நீர் இறைக்கும் இயந்திரங்கள்
(வீட்டுப் பாலிப்புக்கும் தோட்டப் பாலிப்புக்கும் ஏற்றவை)
- மின் விசிறிகள்
- சுவர் மணிக்கூடுகள்

ஆகீயவற்றை மொத்தமாகவும் சீல்லறையாகவும்
சுகாய விலையில் பெற்றுக்கொள்ள
இன்றே விஜயம் செய்யுங்கள்

சுந்தரீஸன்

மத்திய சந்தை மானிப்பாய்
மற்றும் LINKA தயாரிப்புகளை

4 அடி, 2 அடி ரியூப் லைற்றுகள், வட்ட ரியூப் லைற்றுகள்
மின்சார அடுப்பு போன்றவற்றிற்கும் ஏக விநியோகஸ்தர்கள்:

SUNDHARSON

MARKET VIEW,

MANIPAY.