

# ஆரம்பக்கல்வி

ELEMENTARY EDUCATION



அறிஞர் வேதநாயகம் பிள்ளை

ஆரம்பக்கல்வி ஆபிஸ்  
94-95, புது தெரு  
மண்ணடி, சென்னை-1



ASSOCIATION PUBLISHING HOUSE

" ARAMBA KALVI OFFICE "

94-95, New Street, Mannady P. O. Madras-1.

POST BOX NO. 1818

## "ஆரம்பக்கல்வி" இனம்

ஒன்று முதல் ஐந்தாம் வகுப்பு வகையில், எமது "புதுமுறை சங்க வாசகங்களை" அல்லது "வீராண்டியன் தமிழ் வாசகங்களை" பாட புத்தகங்களாக, அல்லது ரூ. 50-க்குக் குறையாயல் இதர பாட புத்தகங்களுக்கு ஆர்டர் கொடுத்து ஆதரிக்கும் எஃபெட், பஞ்சாயத்து, லேபர் ஆரம்பப் பாடசாலைகளுக்கு, "ஆரம்பக்கல்வி" மாதப் பத்திரிகையை இனுமாக மாதாமாதம் அனுப்பினைக்கப்படும். மாதிரிப் பிரதிகள் வேண்டுபவர்கள் கீழ்க் குறித்துள்ள தகைக்குத் தபால் ஸ்டாம்புகளை (Postal Stamps) வாங்கிக் கவரில் வைத்து அல்லது மாதிரிப் பிரதிகளுக்கு அனுப்பவேண்டிய தகை ஒரு ரூபாய்க்கு மேற்பட்டிருந்தால் அந்தத் தகையை M.O. மூலம் அனுப்பவும்.

### புதுமுறை சங்க வாசகங்கள்

புத்தகத்தின் கெஜுட் அங்கீராமன்  
விலை பக்கம் தேதி

முதல் வகுப்பு	0	4	0	8	4-5-'55
இரண்டாம் வகுப்பு	0	5	0	22	19-5-'54
மூன்றாம் வகுப்பு	0	7	0	23	19-5-'54
நான்காம் வகுப்பு	0	8	0	23	19-5-'54
ஐந்தாம் வகுப்பு	0	9	0	23	19-5-'54

இந்த ஐந்து புத்தகங்கள் மட்டும் மாதிரிப் பிரதிகளாக வேண்டும் வோர் ரூ. 1-0-0 அனுப்பவும்.

# ஆரம்பக்ரல்லி



ஓர் செந்தமிழ் மாதப் பத்திரிகை

ஆரம்பகிரியர்கள், ஆரம்பப் பாடசாலை மாணஜர்கள்  
முன்னேற்றத்திற்கு உழைக்கும் இதழ்

ஆசிரியர் : பி. வீரராகவன்

வருட சந்தா ரூ. 3.]

[களிப் பிரதி 4 அணு.

மவர் 16

ஆகஸ்டு 1955

இதழ் 8

## உள்ளத்தைக் கவர்ந்த உரிமை முழுக்கம்!

அகஸ்டு 18 விபாழக்கிழமை—ஆம்—அன்றையதினால் சென்னை  
நகரமே ஒரு புதிய வழிவும் பெற்றிருந்தது.

அதன் ஆயிரக்கணக்கான கடைகள் அத்தனையும் மூடப்பட்டுக்  
கிடந்தன.

அலுவலகங்கள் யாவும் பணியாற்றவில்லை.

அச்சுக்கூடங்கள் ஒவ்வொன்றும் வேலை செய்யவில்லை.

கல்லூரிகள் யாவும் திறக்கப்படவில்லை.

பயர்கிளைப் பள்ளிகள், ஆரம்பப் பள்ளிகள், தொழிற் பள்ளிகள்—ஏதுவுமே பணி புரியவில்லை.

டாக்கிகள், ஆட்டோ ரிக்ஷாக்கள், தனிப்பட்டவர்களின் கார்கள்—எவ்வடிமே வீதிகளில் தங்களுடைய வழக்கமான பவனியை நடத்திடக் காணும்:

ஆம். கூரம் முழுவதுமே அன்றைய தினம் வேலை நிறுத்தம் செய்திருந்தது.

திராவிட முன்னேற்றக் கழகம், திராவிடர் கழகம், காங்கிரஸ் கட்சி, கம்யூனிஸ்ட் நிறுவனம், சோஷலிஸ்ட் அமைப்பு—எல்லாக் கட்சிகளுமே அன்றைய வேலை நிறுத்தத்தில் மனப்பூர்வமாக ஈடுபட்டன.

மாணவர்கள், ஆசிரியர்கள், அதிகாரிகள், வியாபாரிகள், தொழிலாளர்கள், வழக்கறிஞர்கள், அத்தனைப் பேருமே வேலை நிறுத்தத்தில் பங்கு கொண்டனர்.

உயர்நிலை நிதி மன்றம் கூட அன்றைய தினம் மூடப்பட்டு விட்டது.

அரசாங்க பஸ்கள்கூட அன்று ஒடிவில்லை.

சென்னை நகரத்தின் வரலாற்றிலேயே இவ்வளவு பரிபூரண மான ஹர்த்தால் இதற்கு முன்னர் எப்போதும் கடைபெற்றதில்லை.

சென்னை நகரில் மட்டும்தானு—பம்பாய், கல்கத்தா, பெல்லி, ஆமதாபாத், பூனை, பாட்னை, ஜதராபாத், எங்கும், எங்கெங்கும் இதே வகையான ஹர்த்தால், கடையடைப்பு, வேலை நிறுத்தம், கண்டன முழக்கம்.

கட்சி வேற்றுமை இல்லை. மதவேறுபாடு கிடையாது. இன வேற்றுமை பார்க்கப்படவில்லை. மொழி வேற்றுமை கருதப்படவில்லை. இந்தியத் துணைக் கண்டத்தில் உள்ள மக்கள் அத்தனைப் பேரும் ஒருங்கே திரண்டெழுந்து ஒரே குரலில் முழக்கமிட்டனர் அன்றையதினம்.

பண்டித நேருவும் பெரியார் இராமசாமியும், ஏ. கே. கோபால னும் அறிஞர் அண்ணூவும், டாக்டர் வரதராசனு நாயுடுவும் பி. ராம ஸூர்த்தியும், கவர்னர் பிரகாசாவும் ஏழைத் தொழிலாளியும்—எல்லோரும் தத்தம் கண்டனக் குரலை எழுப்பத் தவறாவில்லை.

கோவா—அது, பம்பாய் மாகாணத்தை ஒட்டியுள்ள ஒரு சிறு பகுதி. அந்தப் பகுதியை ஆண்டு வருபவர்கள் போர்த்துகல் என்

ஆம் ஜோப்பிய நாட்டைச் சேர்ந்தவர்கள். அவர்கள் இன்னமும் அந்தப் பகுதியை விட்டு வெளியேற மறுக்கிறார்கள்.

இந்திய மண்ணிலே இன்னமும் அங்கியர் ஆதிக்கமா—விட்டு வைக்கமாட்டோம் இந்த வீணர்கள் ஆட்சியை என்று குழுமி யெழுந்தனர் ஆயிரமாயிரம் காலைகள், ஆகஸ்டு 15 அன்று.

கோவாப் பகுதிக்குள் நுழைவோம், கொடியர்கள் ஆட்சியை விரட்டுவோம் என்று வீரமுழக்கமிட்டபடி ஊர்வலமாகச் சென்றனர்.

கோவாவின் எல்லை யோரத்தில், பற்பல முனைகளில், 100 பேர், 200 பேர், 300 பேர் என்கிற முறையில், ஆங்காங்கே அறப்போர் வீரர்களின் அணி வகுப்புகள் உள்ளே நுழைய முயன்றன.

கைகளிலே ஆயுதம் ஏந்திச் செல்லவில்லை அந்த அஞ்சா நெஞ்சாக்கள். வெறுங் கையோடுதான் சென்றனர்.

பலாத்கார எண்ணம் துளியும் அவர்கள் உள்ளத்தில் இல்லை. அமைதியும் அன்பும் தாய்நாட்டுப் பற்றுமதான் அவர்கள் உள்ளத் தில் குடிபுகுந்திருந்தன.

தங்களுடைய பொன்னுடு மாற்றுனின் ஆட்சியில் இருத்த ஸாகாது என்னும் ஓர் உயர்ந்த நோக்கத்தைத் தவிர வேறு தவறான எண்ணம் ஏதும் அந்த உத்தமர்களிடம் இல்லை.

இவ்வளவு தூய உள்ளமும், சிறந்த நோக்கமும், படைத்த அந்த அறப்போர் வீரர்களை, இளங்காணகளை, விடுதலை கோரிய வியத்தகு நெஞ்சங்களை, போற்றிப் பாராட்டவேண்டிய புனிதமான தோழர்களை, போர்த்துகல் ஏகாதிபத்யம் எப்படி வரவேற்றது தெரியுமோ? குண்டு மழை பொழிந்து!

புனிதமான நோக்கத்தை விரைவேற்ற அமைதியான முறையில் சென்ற அஞ்சாத நெஞ்சாக்கள்மீது துப்பாக்கிக் குண்டுகளைக் கூர்மாரியாக ஏவியிருக்கின்றனர் எனு இரக்கமற்ற ஆதிக்க வெறியீகள்.

ஒற்றத்தாழ் மூப்பது பேர் இறந்துபேர்யிருக்கின்றனர், ஓர் அறு பேருக்குமேல் படுகாயம்.

பல்மரின் அடிப்பட்டு மர்ன்பி படுக்கையில் கிடந்து தத்தளித் பலவர்களில் மதுரை நகரத்தைச் சேர்ந்த சுபத்ராபாய் என்கிற தமிழ் நாட்டுப் பெண்மனியும் ஒருவர். இந்த அம்மைபாரின் வீரச் செயலைச் செவிமடுக்கும் எவர் தம் உள்ளத்திலும் நாட்டுப்பற்று குதித்திருமால் இருக்காது. வி. டி. சித்தலே எண்பவர் தலைமையில்

நழைந்த வீரர்கள் அணியில் அந்தப் பெண்மணி இருந்தார். எல் லீக்குள் நழைந்ததும், துப்பாக்கியைக் காட்டி, போர்த்துக்கீய போலீசார் சுட்டு வீழ்த்தப் போவதாக மிரட்டியிருக்கின்றனர். அஞ்சவில்லை அணியில் திரண்டிருந்த அஞ்சாத நெஞ்சங்கள். மிரட்டலுக்கும் அஞ்சாமல் வீரர்கள் முன்னேறினர். உடனே குண்டுகள் சடசடவெனப் பாய்ந்தன போர்த்துக்கீயைப் போலீசிட மிருந்து. வீரர்கள் பலர் குண்டுகளால் தாக்கப்பட்டு கீழே சாய்ந்தனர். அவர்கள் கையிலிருந்த இந்தியக் கொடியும் சாய்ந்தது.

இதனைக் கண்ணுற்றூர் சுபத்ராபாய். பாய்ந்தோடிச் சென்றூர். மரணத்துக்கும் அஞ்சாமல் கொடியைத் தாங்கிப் பிடித்தார். துப்பாக்கி வேட்டுகள் ஓயாமல் பிரக்கும் நேரம். மரணம் தன் கோரப் பிடிக்குள் பற்பலரையும் சிக்கவைக்கும் சிக்கலான இடம். போர்த்துக்கீயரின் ஏகாதிபத்ய வெறி உணர்ச்சி எல்லைமீறிச் சென்றுவிட்ட சமயம். தெரியும் அத்தனையும் அந்த வீரத்தமிழ் அன்னைக்கு என்று அம் அஞ்சவில்லை அந்த வீராங்களை. என் தாய்நாட்டுக் கொடிக்கு அவமானமா, பொறுக்கமாட்டேன் ஒரு கணமும் என்று சீறியெழுந் தார்—கொடியை உயர்த்திப் பிடித்தார்—கழுத்திலேயும் தோள் பட்டையிலேயும் குண்டுகள் பாய்ந்தன—நிலை தவறிக் கீழே விழுந்தார்—இன்றே, ஆஸ்பத்திரியில், மரணப் படுக்கையில் தத்தளிக்கிறார்.

போர்த்துக்கீயர், அன்றைய தினம், மனித அபிமானம் துளிய மின்றி நடந்துகொண்டிருக்கிறார்கள் என்பது தெள்ளத் தெளிவாக விளங்குகிறது.

50 பேருக்குமேல் இருக்கமுடியாத ஓர் அறையில் 500 பேருக்குமேல் அறப்போர் வீரர்களை ஓர் இரவு முழுவதும் அடைத்து வைத்திருக்கிறார்கள்.

அவர்களிலே பலர் இந்தக் கொடுமை தாள்முடியாமல் மயக்க மடைந்து கீழே சாய்ந்தபோதும் அவர்களை இருத்துப் போட்டு வண்மையாக அடித்திருக்கிறார்கள்.

தாகத்திற்குத் தண்ணீர்—மாரணடக்கும் நிலை என்று கேட்ட போதும் கூட ஒரு சொட்டுத் தண்ணீரும் தர மறுத்திருக்கிறார்கள்.

முன் எச்சரிக்கை எதுவுமின்றி, அறப்பேர்த் தேரழூர்களை, கீர்க்கை குருவிகளைச் சுடுவதுபோல சுட்டுத் தள்ளியிருக்கிறார்கள்.

அவர்கள் தம் வெறிக் செயல் கேட்டுதான் அகில இந்தியர்வும் குழந்தையும் துறையும் ஆகஸ்டு 16, 17, 18 ஆகிய தேதிகளில்.

நோட்டெங்கும் வேலை விறுத்தம் வெற்றிகர்மாக நடைபெற்றிருக்கிறது.

போர்த்துக்கிசியரின் வெறிச் செயலுக்குக் கண்ட னம் எல்லாத் திசைகளிலிருந்தும் பிரந்திருக்கிறது.

இறக்காமலா இருக்கும்? அமைதியான முறையில், பலாத்காரம் துளியுமின்றி, எங்கள் தாயகத்தை விட்டு விலகுக்கள் என்கிற வேண்டுகோளை விடுத்த உத்தமர்களை மனித உணர்ச்சியின்றி ஒரு சிலர் கட்டுத் தள்ளுவது என்றால் அதனை எவ்வாறானாகட்டும், எப்படிப் பொறுத்துக் கொண்டிருக்கமுடியும்?

அதிலும், போர்த்துக்கிய ஏகாதிபத்யம் இன்னமும் இந்த காட்டிலே இருந்துதான் ஆகவேண்டும் என்பதற்கு என்ன வியாயம் இருக்கிறது.

போர்த்துக்கியரைவிட ஆயிரம் மடங்கு பலம் பொருந்திய வல்லரசு பிரிட்டன் - அது வெளியேறிவிட்டது 1947-ல்.

என்ன ஆனாலும் சரி, பாண்டிச்சேரியை விட்டு வெளியேற மாட்டோம் என்று வீம்பு பேசிக்கொண்டிருந்தது பிரான்ஸ். அது வும் வெளியே சென்றுவிட்டது 1954-ல்.

மாபெரும் வல்லரசாகிய பிரிட்டனும் பெரியதோர் அரசு ஆகிய பிரான்சுமே இந்தியாவில் இனி தங்கள் ஆதிக்கம் இருக்கமுடியாது என்பதை அறிந்து வெளியே சென்றுவிட்ட பிறகு சண்டைக்காய் அளவுள்ள இந்தப் போர்ச்சுகல் மட்டும் இன்னமும் எத்தனை நாளைக்கு இங்கே ஆதிக்கம் புரிந்து கொண்டிருக்கமுடியும்?

அம்மியும் குழனியுமே ஆகாயத்தில் பறக்கும்போது நும்பும் தூசும் மட்டும் எப்படிப் பறக்காமல் இருந்துவிட இயலும்?

இரு காடு, மற்றிருக்க நட்டை அடக்கி ஆள்வதென்பது, இனி ஒரு நாளும் நடக்காத கூடியம்.

இதனை நன்றாக அறிந்துகொண்டன பிரிட்டனும் பிரான்சும், என்வேதான் வெளியேறிவிட்டன இந்தியாவைவிட்டு.

இந்த நல்லறிவு ஓன் வீவ்ன் மூம் பிறக்கவில்லை போர்த்துக்கிய ஏகாதிபத்யத்திற்கு?

கேட்கிறது உலகம், கேட்கின்றனர் இந்தியர். கேட்கத்தான் செய்வர் மனித உணர்ச்சி படைத்த எவரும்.

ஆகஸ்டு 15 அன்று கோவா எல்லையில் சிந்தப்பட்ட வீரர்களின் இரத்தம், போர்த்துகிசிய ஆட்சிக்கு எழுப்பப்பட்ட கல்லறை என்பதைப் போர்த்துகிசியர்கள் மறந்துவிடவேண்டாம்.

உணர்ச்சி கொண்டெடுந்து உரிமை முழக்கம் புரியும் மக்களை அடக்குமுறை வெறியாட்டத்தின் மூலம் சில நாட்களுக்கு அடக்கி வைக்கலாம். பல நாட்களுக்கு அடக்கிவைக்கலாம். ஆனால் என்றென்றைக்கும் அடக்கிவைக்க இயலாது என்பதை உலக வரலாறு அதன் ஒவ்வொர் அத்தியாயத்திலும் விளக்கிச் சொல்லுகிறது. அதனைப் படித்துப் பார்க்க நேரமில்லாவிட்டாலும் படித்து அறிந்தவர்களிடமிருந்து கேட்டுத் தெரிந்து கொள்ள முடியும் போர்த்துகிசியர்.

ஒன்றமட்டும் நிச்சயம். இன்றைக்கில்லாவிட்டாலும் நாளை, நாளை இல்லாவிட்டாலும் மிக விரைவில், கோவா, விடுதலை பெறத்தான் போகிறது.

எத்தனை ஆயிரம் துப்பாக்கிகளை அடுக்கிக் காட்டினாலும் போர்த்துகல், அந்த விடுதலை விழாவைத் தடுத்துவிட முடியாது.

இந்த உண்மையை உணர்ந்து, உடனடியாகக் கோவாவை விட்டு வெளியேறிவிடுவதே போர்த்துகிசிய ஏகாதிபத்யம் புரிய வேண்டிய பணி,

## நடநிலை மன்றங்கள் நிறுவுதல் வேண்டும்

கோழிக்கோட்டுப் பகுதியில் உள்ள உதவிபெறும் ஆரம்பப் பள்ளி ஒன்றின் மாணைஜருக்கு, அந்த மாவட்டத்து டி. இ. ஓ. அவர்களால், அவருடைய அதிகாரத்துக்கு மீறிய உத்தரவு ஒன்று பிறப் பிக்கப்பட்டது.

உத்தரவு, டி. இ. ஓ. வின் அதிகாரத்துக்குப் புறம்பானது ஒன்றும், எனவேதான் அதற்குக் கீழ்ப்படிய வேண்டிய அவசியமில்லை என்றும் தெரிவித்துவிட்டார் மாணஜர்.

கல்வி இலாகாவின் ஹர் அதிகாரியாகிய தன்றுடைய உத்தரவைப் புறக்கணித்ததால், தான் குறிப்பிட்ட மாணஜரால் நடத்தப்படும் பள்ளிக்கூடத்திற்கான அரசாங்க அனுமதியை ரத்து செய்வதாக, டி. இ. ஓ. வேறேர் உத்தரவைப் பிறப்பித்தார்.

புதிய உத்தரவை எதிர்த்து, மாணேஜர், சென்னை உயர்நீதி மன்றத்திற்கு மனுச்செய்தார்.

வழக்கை விசாரித்த நீதிபதி, குறிப்பிட்ட பிரச்சினையில், மாணேஜர் கடங்குகொண்ட முறையில் தவறு எதுவுமில்லை என்றும், டி. இ. ஓ.வின் உத்தரவு செல்லாது என்றும், எனவே பள்ளிக்கூடத் தின் அனுமதி ரத்து செய்யப்பட்டது செல்லாது என்றும் தீர்ப்பு அளித்திருக்கின்றார். தீர்ப்பு இதே இதழில், வேறொர் இடத்தில் விளக்கமாக வெளியிடப்பட்டிருக்கிறது.

கோழிக்கோட்டு மாணேஜருக்கு ஏற்பட்டதைப் போலவே வேறு பல மாணேஜர்களுக்கும் சில பல சமயங்களில் கல்வி அதிகாரி களுடன் தகராறு ஏற்படுகிறது.

மாணேஜர்களுக்கு மட்டும்தான் என்று அல்ல. பல சமயங்களில் ஆசிரியர்களுக்கும் கல்வி அதிகாரிகளுக்குமிடையே இப்படிப் பட்ட சிக்கல்கள் பிறக்கின்றன.

கோழிக்கோட்டு மாணேஜருக்கு ஒரளவு பொருள் வசதி இருங் திருக்கக்கூடும். எனவே அவர் எளிதில் உயர்நீதி மன்றத்தில் வழக்கு தொடுக்க முடிந்துவிட்டது.

ஆனால் எல்லா மாணேஜர்களாலும், எல்லா ஆசிரியர்களாலும், வெவ்வொரு பிரச்சினை அல்லது சிக்கல் தோன்றுகிறபோதும், இப்படி உயர்நீதி மன்றம் சென்று கொண்டிருப்பது, முடியாத செயல்—அதற்குத் தேவையான அளவு காலத்தையும், முயற்சியையும், பணத்தையும் அவர்களால் பெற இயலாது.

எனவே அவர்கள், இப்போது, சரியோ தவணே, கல்வி அதிகாரிகள் தருகிற உத்தரவுகளையே வேத வாக்குகளாக ஏற்றுத் தீர்வேண்டியிருக்கிறது.

இரு கல்வி அதிகாரி பிறப்பிக்கிற உத்தரவு தவறானதாகக் கணப்படின், அவருக்கு மேற்பட்ட கல்வி அதிகாரியிடம் மனுச் செய்துகொள்ளலாம் என்கிற விதிமுறை ஒன்று இருப்பது உண்மை தான்.

ஆனால் பெரும்பாலும், உயர்தர கல்வி அதிகாரிகள், தங்களுக்குக் கீழ்ப்பட்ட கல்வி அதிகாரிகள் தவறு செய்திருப்பதாகத் தெரிந்தால்கூட, அவர்கள் மீது நடவடிக்கை எடுக்க விரும்புவதில்லை.

இரு சில கல்வி அதிகாரிகள் நேர்மையான முறையிலும் அஞ்சாத நெஞ்சத்துடனும் கடமை உணர்ச்சி தவறாமல் நடந்து கொள்ளலாம். ஆனால் பெரும்பாலோரால் அப்படி நடக்கமுடியாத வகையில் இன்றைய சூழ்நிலை இருக்கிறது.

எனவே மாணைஜர் - ஆசிரியர் - கல்வி அதிகாரிகள் இவர்களுக்கிடையே ஏற்படும் சிக்கல்களைத் தீர்த்துவைக்க உயர்தர கல்வி அதிகாரிகளிடம் செல்வது என்கிற ஏற்பாட்டைவிட, இதற்கென்று, மாவட்டந்தோறும் நடுநிலை மன்றங்கள் (District Tribunals) ஏற்படுத்துவது சாலச்சிறந்தது. இந்த மன்றங்களில் மாணைஜர் களின் பிரதிநிதிகள், ஆசிரியர்களின் பிரதிநிதிகள், அரசாங்கத்தின் பிரதிநிதிகள் முத் திறத்தாரும் இடம்பெறலாம்.

இப்படிப்பட்ட மன்றங்கள் ஏற்படுமானால், மாணைஜர்கள் - ஆசிரியர்கள் - கல்வி அதிகாரிகள் இவர்களுக்கிடையே ஏற்படும் குழப்பங்கள் விரைவில் தீரும். அக்குழப்பங்களை நேர் செய்வதற்காக எவரும் உயர்நிதி மன்றம் செல்லவேண்டிய நெருக்கடியும் ஏற்படாது. பணச் செலவும் மிச்சமாகும்.

அரசாங்கச்தார், இந்தகு மன்றங்களைத் தவறுமல் ஏற்படுத்த வேண்டும் என்பது நம்முடைய ஆசை மட்டுமல்ல, இன்றைய அவசியமும் ஆகும்.



## சம்பள நஷ்டாடு

**டைரக்டருடன் பேட்டி (24-8-55)**

அரசாங்க புதிய உத்தரவின்படி ரூ. 100-க்கு குறைவான வருமானமுள்ள, பெற்றேர்களின் குழந்தைகளுக்கு இலவசமாக எட்டட ஆரம்பப் பள்ளிகளில் கல்வி போதிக்கப்பட்டு கூடுதல் 3 மாத காலமாக எத்தகைய நஷ்டாடும் அரசாங்கம் கொடுக்க ஏற்பாடு செய்யவில்லை. இதன் விஷயமாக இன்று கல்வியிலாகா டிப்பி டைரக்டர் அவர்களை பேட்டிகள்கேட்டதில், சம்பள நஷ்டாடு கூடிய சீக்கிரத்தில் எட்டட பாடசாலைகளுக்கு கொடுக்க ஏற்பாடுகள் நடந்து கொண்டிருக்கிறதென்றும், எப்படியும் செப்டம்பர் 30-ம் தேதிக்குள் பணம் கிடைத்துவிடுமென்றும் உறுதி கூறினார்.

பின்னொக்களுக்கு கொடுக்க வேண்டிய தொகை 1951-1952 முன்பு வசூல் செய்த (Rate) விகிதம் கொடுப்பதா? அல்லது புதி தாக ரேட் ஏற்படுத்தி, Rural, Urban, முனிசிபல் எல்லைக்குள் உள்ள பாடசாலைகளுக்கு ஒருவித உயர்ந்த விகித சாரமும், முனிசிபல் அல்லாத பகுதிகளிலுள்ள பாடசாலைகளுக்கு சற்று குறைந்த விகிதசாரம் கொடுப்பதா என்பது போன்ற பல சிக்கல்கள் இருந்து வருவதாகவும், இவைகளை பரிசீலனை செய்ய அரசாங்கத்திற்கு சற்று காலம் தேவைப்படுகிறதென்றும், எப்படியும் 30-9-55-க்குள் பணம் எல்லா எட்டட பாடசாலைகளுக்கும் கிடைத்துவிடும் என்றும் டிப்பி டைரக்டர் உறுதி கூறினார்.

P. விராகவன், தலைவர்.

சென்னை இராஜ்ஜிய எட்டட பள்ளி மாணைஜர்கள் சங்கம், சென்னை.

# தமிழ்ப் பணி புரிந்து தகைசால் அறிஞர்

[மா. இளஞ்செழியன், B.A. (Hons)]

என்னய்யா இருக்கிறது உங்கள் தமிழ்மொழியிலே?

நாவல் உண்டா?

நாடகங்கள் உண்டா?

விஞ்ஞான ஏடுகள் உண்டா?

அரசியல் புத்தகங்கள் உண்டா?

பழைய இலக்கியங்கள் உண்டு ஏராளமாக. அது தெரிகிறது நன்றாக. ஆனால் இந்தக் காலத்துக்குத் தேவையான புதிய புதிய உரைநடை நூல்கள் ஏது உங்கள் மொழியிலே?

ஆங்கில மொழியைப் பாரும்ய்யா! எத்தனை அருமையான நாவல்கள்! எத்தனை எத்தனை நாடகங்கள்! எத்தனை நூறு விஞ்ஞான விளக்கச் சுவடிகள்! என்னற்ற அரசியல் ஏடுகள்! அது அல்லவா தற்காலத்துக்குத் தேவையான மொழி!!

உங்கள் மொழியும்தான் இருக்கிறது—இருங்கு? என்ன பலன்? எங்கே இன்றைக்குத் தேவையான ஏடுகள்? ஏது அவை உங்கள் மொழியிலே?

இப்படித்தான் கேட்டன் பலர், 19-ம் நூற்றுண்டின் பிற பகுதியில்.

தமிழ் நாட்டில் இருங்குகொண்டுதான் இப்படிக் கேட்டார்கள்.

கேட்டவர்களும் தமிழர்கள்தான். தமிழ் மொழியைத் தாய் மொழியாகக் கொண்டவர்கள்தான்.

ஆனால் அவர்கள் ஆங்கிலம் படித்த தமிழர்கள்.

அதுமட்டுமல்ல. தமிழ் மொழியின் இலக்கியங்களைப் படித் தறியாத தமிழர்கள்.

தமிழ் மொழியைப் பயிலாமலே, செந்தமிழின் இலக்கிய வளங்களை ஆராய்ந்து அறியாமலே, அகாநூற்றின் அழகையும் புறா நூற்றின் பொலிவையும் படித்து உணராமலே, சிலப்பதிகாரத் தின் செழுஞ் சுவையையும் தெள்ளு தமிழ் வள்ளுவரின் தெளினும்

இனிய குறளையும் அறியாமலே அவர்கள் தமிழ் மொழியைப் பழித்து வந்தனர்.

செந்தமிழ் மொழி, மிகப் பழைய மொழி. வடமொழி, லத்தீன், கிரேக்கம், ஹீப்ரு ஆகிய மொழிகளும் பழைய மொழிகளே என்றாலும், அவைகள் அத்தனையும் இன்றையதினம் வழக்கிழந்து விட்டன. அவற்றைத் தங்களுடைய வாழ்க்கை மொழியாகக் கொண்டு, அன்றன்றுடத் தேவைகளுக்காகப் பயன்படுத்துவார் யாரும் இல்லை. உலகத்தில் எந்தப் பகுதியிலும் அவற்றைப் பேச வார் எவரும் இல்லை.

பழங்கால இலக்கிய மொழிகள் என்கிற முறையிலே அவை பேசப்படுகின்றனவே தவிர, பேச்சு வழக்கில் நிலவில்லை.

ஆனால் தமிழ் ஒன்றுதான், உலகின் மிகப் பழைய மொழி களில், இன்னமும் பேச்சு வழக்கில் தன் பொலிவு சிறிதும் சூன்றுது ஒளி வீசித் திகழ்ந்து வரும் மொழி.

தமிழ், உலகின் எந்த மொழிக்கும் தாழ்ந்ததல்ல.

அதுமட்டுமல்ல. தமிழின் அளவுக்கு உயர்ந்துவந்துள்ள மொழிகள் உலகிலே மிகச் சிலவே உள்ளன.

பத்தொன்பதாம் நூற்றுண்டின் பிற்பகுதியில் வாழ்ந்த—நாம் தொடக்கத்தில் குறிப்பிட்ட—ஆங்கிலம் படித்துத் தமிழை மறந்த தமிழர்கள், செந்தமிழ்மொழியின் இந்த உயர்தனிச் சிறப்பினை ஒரு சிறிதும் உணராமல் தமிழைப் பழித்தனர்.

அவர்களுடைய பழிப்புரையின் மிகப் பெரும் பகுதி முற்று லும் அபத்தம் என்றாலும் அதிலே ஒரு சிறு உண்மையும் இருக்கத் தான் செய்தது.

தமிழிலே செய்யுள் நூல்கள் ஏராளமாக இருந்தனவே தவிர, உரைநடை நூல்கள் அப்போது இல்லை.

தமிழறிஞர் தாண்டவராய முதலியார் தீட்டிய “பஞ்சதங்கிரக்கதை”களும், பெஸ்கி எனப்படும் வீரமாழனிவர் இயற்றிய பரமார்த்த குருவின் கதைகளும் தவிர வேறு உரைநடை நூல் எதுவுமே தமிழில் தொன்றுத காலம் அது.

உங்கள் தமிழிலே நாவல் ஏது? என்று எவ்வேறும் கேட்டால் ஏடா மூடா இதோ உண்டு பாராய் என்று எடுத்துக் காட்ட முடியாத நிலை உண்மையாகவே அங்காளில் நிலவி வந்தது.

தமிழுக்கு இருந்த இந்தக் குறைபாட்டை அகற்றத் தனி அடனும் தெளிவுடனும் முன்னால் வந்தார் ஒரு பேரறிஞர்.

“தமிழிலா நாவல் இல்லை? இதோ பாரீர்!” என்று, தானே ஒரு நாவலை, அழகிய முறையில் இயற்றி, அன்பான முறையில் மக்கள் முன் வைத்தார்.

படிக்கப் படிக்கப் பேரின்பம் தருவதாக, நைகச்சவை நிறைந்த தாக, இனிமையும் எழி லும் தவழ்ந்திடும் நிலையினதாக, எண்ணற்ற உயரிய கருத்துக்களை எவ்விய தமிழில் எடுத்தெடுத்து வழங்கும் அறி வுக் கருவுலமாக அமைந்திருந்தது அந்த ஏடு.

எட்டின் பெயர், “பிரதாப முதலியார் சரித்திரம்”

இயற்றியவர் பெயர், மாயவரம் எஸ். வேதநாயகம் பாளை.

புத்தகம் வெளியிடப்பட்ட ஆண்டு, 1876.

பிரதாப முதலியார் சரித்திரம்—அந்த அழகிய நாவல்—அந்த அற்புதமான பொன்னேடு தன் இன்பப் பவனியைத் தொடங்கிய வடனே தமிழுக்கத்தில் ஒரு குதூகலம் பிறந்தது. தமிழ் மக்களுடைய உள்ளத்தில் ஒரு புதிய களிப்பு கூத்தாடிற்று. அவர்களுடைய கண்களிலே ஒரு புதிய பொலிவு ஒளி வீசிற்று.

இதோ தமிழிலே நாவல்! இதோ ஒப்பற்ற ஓர் உரைநடை ஏடு! இதோ, படிக்கப் படிக்கத் தெவிட்டாத புத்தகம்! இதோ இருக்கிறது நம் குறையை அகற்றும் கட்டிக் கரும்பு. தெவிட்டாத தேன் என்றெல்லாம் தமிழ்ப்பற்று மிகுந்தவர்கள், இந்த எட்டைக் கண்டதும் துள்ளிக் குதித்தனர். ஆங்நெட்பள்ளும் பாடலாயினர்: “இக் காலத்தில் நாவல் என்று வழங்கும் நவீன கதையைத் தமிழில் யாவரும் இப்போது எழுதி வருவதற்கு வழி காட்டிய வர்கள் வேதநாயகம் பின்னோ அவர்களே” என்று ஒரு முறை, டாக்டர் உ. வே. சாமிநாதர்யர் அவர்கள் மனம் மகிழ்ந்து எழுதி வரு. அது முற்றிலும் உண்மை. தமிழ் நாட்டின் முதல் தமிழ் நாவலாசிரியர் வேதநாயகம் அவர்கள்தான். இதனை எவரும் மறுத்தல் இயலாது.

இன்றைய தினம் தமிழுக்கத்திலே ஏர்ளாமரி ஒன் தமிழ் நாவல்கள் உல்லங்கின்றன. அவற்றிலே சில பல பிரதர்ப முதலியார் சரித்திரத் தைவிடக் கிறந்தனவாகவும் உயர்ந்தனவாகவும். இருக்கின்றன. ஆனால் நாவல் என்னும் இந்தப் புதிய துறையைத் தமிழ் மொழியில் முதலில் உருவாக்கிச் செப்பனிட்டு அழகுபடுத்தி ஓர் அமைப்பாக் கிட்ட தந்தவர் வேதநாயகம்பின்னோ.

பெருமங்கள் பல அடர்ந்து செறிந்து மிடைந்து கிடக்கும் காட்டுக்கு நடுவே, அவற்றில் பலவற்றை வெட்டி வீழ்த்தி, தரையை ஒழுங்குபடுத்தி ஒரு புதிய பாதையை அமைப்பதுதான் மிகச் சரமமான பணி. அமைத்துவிட்டால் அதன் பிறகு அந்தப் பாதைக்குத் தார்ரோட் போடலாமா அல்லது கான்க்ரீட் அமைக்கலாமா, அகலம் 30 அடி போதுமா அல்லது 50 அடி ஆக்கலாமா, நீளம் இரண்டு மைல் போதுமா அல்லது மூன்று மைல் வேண்டுமா என்றெல்லாம் ஆராய்ச்சி செய்து அதன்படி அமைப்பது அத்துணைச் சிரமமான செயலாகாது.

முதலில் பாதையை அமைத்தவர் வேதநாயகம். பிறகு வந்தனர் பலர்—கான்க்ரீட் போடவும், தார்ரோட் அமைக்கவும், சாலையின் இருபுறமும் பூந்தொட்டிகள் வைக்கவும், இடை இடையே சோர்வுற்றேர். அமரப் பலகைகள் அமைக்கவும்.

தமிழ் நாவலின் தந்தை வேதநாயகனார். அதுமட்டுமல்ல. தமிழ் மொழியில் வேறு பல வசன ஏடுகளையும் கவிதைச் சுவடிகளையும் தீட்டியிருக்கிறார் அவர். ‘குணைக்நந்தாரி’ என்பது அவர் இயற்றிய மற்றிருந்து தமிழ் நாவல். ‘நீதிநூல்’ என்பது அவர் இயற்றிய சிறந்ததோர் கவிதை ஏடு. உலக வாழ்க்கையின் பற்பல துறைகளைப் பற்றி அருமையான நீதிகளை அமைத்து இனிமையான முறையில் தீட்டப்பட்ட கவிதைகள் ஏராளம் இந்தச் சுவடியில். சிந்தனைக்கு விருந்து தரும் சிறப்புமிக்க ஏடு இது.

தமிழிலே இசையா? நடக்கிற காரியமா?

கச்சேரிகளை கட்டத் தேவையான அளவு கீர்த்தனைகள் தமிழிலே உண்டா?

ஏதோ கச்சேரியை முடித்துவிட்டு விதவான் எழுந்துபோகிற நேர்த்திலே ஒரு சில தமிழ்த் துக்கடாக்களைப் பாடலாம். ஆனால் கச்சேரி மூழுவதும் தமிழ் இசையா? அது எப்படி முடியும்?

ஏன்யீ வீண் கிளர்ச்சி? ஏதப்பாடுங்கள் தமிழிலே போதுமான கீர்த்தனைகள்?

என்ன தான் சொல்லுங்கள். தியாகய்யர் கீர்த்தனைகளை நாடா மல் உங்கள் கச்சேரியை நடத்தினால் அது சோஷிக்கவே சேர்ந்து காது.

இப்படியெல்லாம் பேசினர்ல்லவர் ‘சிலர் பத்து ஆண்டுகளுக்கு முன்பு! இசை தமிழில் இருப்பதா? கூடாது ஆகர்து என்றெல்லாம் முழுங்கினங்கள்வா? ஏன்பா கூடாது என்று கேட்டால், தமிழ்

ழிலே, அதற்குப் போதுமான கீர்த்தனைகள் இல்லை என்று இழிசொல் வீசினரல்லவா?

இந்த இழிசொல் முற்றிலும் பொய்யானது. முத்துத் தாண்டவர், கோபாலகிருஷ்ண பாரதி, பாரதிதாசன், தேசிக விநாயகம் பிள்ளை முதலிய பஸர் இயற்றிய பற்பல கீர்த்தனைகள் அப்போதே இருக்கத்தான் செய்தன. இவர்கள் மட்டுமா? அறிஞர் வேதநாயகம் அவர்களும் எத்தனையோ பல கீர்த்தனைகளை, எளிய சொற்களால், குழைவும் நெளிவும் சுவையும் அழகும் பொளியும் வகையில் தீட்டினிட்டுச் சென்றிருக்கிறார்.

“தமிழிலா? இசையா? எப்படி முடியும்? ஏது கீர்த்தனைகள்” என்கிற ஓர் இழிசொல்—இழிசொல்லா, கடும் புயல்—இருபதாம் நூற்றுண்டின் நடுப்பகுதியில் கிளம்பக்கூடும் என்பதைத் தெரிந்துதானே என்னவோ, 19-ம் நூற்றுண்டில் வாழ்ந்த வேதநாயகனார், அந்தக் காலத்திலேயே, இத்தகு குணசீலர்களின் வெட்டிப் பேச்சை மட்டந்தட்டுவது போல, செந்தமிழ்க் கீர்த்தனைகளை, இசைப் பாடல்களை, ஏராளமாக இயற்றியிருக்கிறார்.

இந்தக் காலத்தில் மூன்றெடுந்த தமிழ் இசை இயக்கத்திற்கு அந்தக் காலத்திலேயே வேதநாயகனார் இயற்றிய அரும்பணி இது. தமிழ் இசையின் சிறப்புக்கு மட்டுமா, தமிழ் மொழியின் பெருமைக்கே ஆக்கந் தரும் அருங்கெயல் அல்லவா இது?

மாறுதல் என்றாலே மிரண்டு ஒடும் பழமைப் பித்தர்கள் போன்ற மனவளம் படைத்தவரல்லர் வேதநாயகனார். சீர்திருத்த ஆர்வம் நிறைந்தவர். தேவையான மாறுதல்களை ஏற்றுக் கொள்ளத் துளியும் தயங்காதவர். தீங்கு தரும் பழைய எண்ணங்களையும் ஏற்பாடுகளையும் சிறிதும் அஞ்சாமல் வெட்டி வீழ்த்திடும் வீராளர்களும் படைத்தவர்.

அடிப்புதும் பெண்களுக்குப் படிப்பெற்று என்கிற மனப்பான்மை தமிழகத்தில் ஆழமாகக் கால் ஊனரிக்கொண்டு அகலமாகப் பரவியிருந்த காலம் அது. “பெண் களா—படிப்பதா—ஜெய்யோ—ஆபத்தாயிற்றே அது!” என்று ஏறத்தாழ எல்லோருமே எண்ணிக் கொண்டிருந்த நேரம். பெண்கள் படி தது விட்டால் அந்தப் படிப்பு அடுத்த வீட்டிடுப் பிள்ளைக்குக் காதல் கடிதம் எழுதத் தானே பயன் படும— ஏன் அந்த ஆபத்து— எதற்காக இந்த விபரிதம் என்று கைகளைப் பிளகந்தபடி, சில சமயம் கண்களை உருட்டியபடி, பெரிய மனிதர்கள் பேசிக் கொண்டிருந்த சுகாப்தம். எண்ணநக கற்று எழுத்தறப் படித்தாலும் பெண்புத்தி பின் புத்தி தானே — இதற்கு ஏன்பா நாட்டின் செல்வத்தை வீணாக்க

வேண்டும் என்று முதியவர்கள் பலர் தங்களுக்குத் தெரிந்த அர்த்த மற்ற பொருளாதார அறிவை அவசர அவசர மாகப் பறை சாற்றிக் கொண்டிருந்த நேரம்.

இப்படிப்பட்ட காலத்தில்தான் அறிவு ஒனி வேதநாயகனூர் துணிச்சலுடன் முன்னால் வந்து, பெண்கள் உலகத்திற்குக் கல்வியை அளித்தே தீர வேண்டும் என்று வீர முழக்க மிட்டார். பெண் கல்வி, பெண் மனம், பெண் மதி மாலை முதலிய பல புத்தகங்கள் எழுதி, ஒவ்வொன்றிலேயும், பெண்கள், அடுக்களைக்கு மட்டுமே பயன்படும் பண்டங்கள் என்கிற பத்தாம்பசலிக் கருத்தைச் சுக்கு நூருக்கினார் வேத நாயகம்.

இந்தக் காலத்திலே இது ஒரு பிரச்சினையாகவே தோன்றாது. பெண் கல்வியின் பெருமையை எடுத்துச் சொல்லி அதற்கு ஆதரவு தேடுவது ஒரு ஈதரியமுள்ள செயலாகவும் கருதப்பட்டாது. ஏனெனில் இது போது பெண்கள்விக்கு எதிர்ப்பு என்பதாக ஒன்று இருப்பதாகவே தெரியவில்லை. எவ்வளவு வைத்தீக வெறி பிடித்த பெற்றோர்களும் கூட சிறிதனவாவது தங்கள் பெண்கள் படித்திருந்தால்தான் அவர்களுக்குப் பின்னால் தகுந்த மாப்பிள்ளை கிடைப்பான் என்பதைத் தெளிவாகப் புரிந்து கொண்டு தவறுமல் தங்கள் பெண்களைப் பள்ளிக்கு அனுப்பும் காலம் இது. ஊர்கள் தோறும் பெண்கள், பள்ளிகளும், சென்னை யில்லை பெண் கல்லூரிகளும் ஏற்பட்டு, எங்கு பார்த்தாலும் பெண்கள், கட்டுப் புத்தகங்களுடன் வரிசை வரிசையாகப் பள்ளிக்கூடம் செல்லும் காட்சியை நித்தமும் நாம்கண்டு வரும் சகாப்தம் இது. ஆனால் வேத நாயகனூர் காலம் அத்தகையதா? பெண்ணுக்கும் கல்வி வேண்டும் என்று வாயைத் திறந்து சொல்லி விட்டால் “யாரடா நீ நாத்திகன் ஏனடா உனக்கு இந்தக் கெடுமதி?” என்கிற இட இடத்து, இழி மொழி மின்னி, ஏசல், மழையாகப் பொழுதித் காலம் அது. அத்தகு காலத்தில் வேத நாயகனூர் இத்தகு பிரச்சனைக்காக எழுத்துப் போர் தொடுத் தார் என்றால், அதனை நாம் நிச்சயம் பாராட்டாத்தான் வேண்டும். வாழ்க அவர்தம் சீர்திருத்த உள்ளம் என்று மனமார வாழ்த்தத்தீர்ன் வேண்டும். எழுத்திலேயும் பேச்சிலேயும் பெண் கல்வியை கூற்புறுத்தியதோடா நின்றார் அவர் கீதானே முன் நின்று பெண்கள் பள்ளி ஒன்றை நடத்தியிருக்கிறார். தன்னுடைய பெண்களையும் பள்ளிக்கு அனுப்பியிருக்கிறார். ஆம். உள்ளொன்று வைத்துப் புற மெர்ன்று பேசிடும் ஊருக்கு உபதேசியாக இருக்க வில்லை அவர். நெஞ்சில் பட்டினதைப் பட்டாங்கு உரைத்து, உரைத்த வண்ணம் நடந்திடும் உள்ள உறுதி மிகுந்தவராயிருந்தார் வேத நாயகம்.

மதத்தால் கிறித்தவர் வேத நாயகம். ஆனால் கிறித்தவம் தவிர கிறைய நெறிகள் மீதெல்லாம் சீறிப் பாய்கிற சிறுமதி அவரிடம்

இருந்ததில்லை. எம் மதமும் சம்மதம் என்கிற சமரச சன்மார்க்க செங் செறிச் சீலராக விளங்கினார். அவர் கிறித்தவ மதம் ஒன்றே தழுக்கவேண்டும்— ஏனைய மதங்கள் யாவும் அழிந்தே தீர் வேண்டும் என்கிற தீய உள்ளாம் அவரிடம் இருந்திருந்தால், அவர் எப்படி அந்தக் காலத்துத் திருவாவடுதுறை மடத்துத் தப்பிரான் சுப்ராண்ய தேசிகரோடு மிக நெருங்கிய நட்புரிமை பூண்டு இறுதி வரையில் அந்த நட்பைப் போற்றிப் பாதுகாத்திருக்க இயலும்? அவர் இயற்றிய கீர்த்தனைகள் பல கொண்ட ஓர் தொகுப்பு நாலுக்கு “சர்வ சமய சமரச கீர்த்தனைகள்” என்கிற பெயரை அவர் சூட்டியதிலிருந்தே அவருடைய உள்ளத்தில் சமரச நெறி தவழ்ந்து என்கிற தூய உண்மை திட்டமாகத் தெரிகிறதல்லவா?

அரும்பணி பல புரிந்த அறிஞர் வேத நாயகம் திருச்சிநகருக்கு அருகில் உள்ள குளத்தூர் என்னும் கிராமத்தில் பிறந்தார். 1826ம் ஆண்டில் தமிழகத்தில் தோன்றிய அந்தப் பெருந்தகை, சவரிமுத்துப் பிள்ளை—ஆரோக்கிய மேரி என்னும் தம்பதி கருக்குப் பிறந்த தனிப் பெருஞ்செல்வம். தன்னுடைய பத்தாவது வயது வரையில் உள்ளருப்ப பள்ளியில் பயின்று, பிறகு, சென்னை மாங்கிலத் தென்பகுதி நீதி மன்றத்தில் மொழி பெயர்ப்பாளராக விளங்கிய தியாகப் பிள்ளை என்பவரிடம் ஆங்கிலமும் தமிழும் தெள்ளித்திற் கற்றறிந்தார் வேத நாயகம். 1848ல் நீதி மன்றம் ஒன்றில் பத்திரப் பதிவாளராக அமர்த்தப்பட்டு, இரண்டாண்டுகருக்குப் பிறகு திருச்சிமாவட்ட நீதிமன்றத்தில் (District Munsiff Court) மொழிபெயர்ப்பாளராக நியமிக்கப்பட்டார்-படிப் படியாகத் தன் நிலையில் உயர்ந்து 1857ல் தரங்கம் பாடியில் ஜில்லா முன்சிப்பாக நியமிக்கப்பட்டு 3 ஆண்டுகருக்குப் பிறகு மாயவரம் ஜில்லா முன்சிப்பாக மாற்றப் பட்டார். அது முதல் 1872ல் அவர் வேலையிலிருந்து ஓய்வு பெற்றவரையில் மாயவரம் நீதிபதியாகத் தொடர்ந்து விளங்கி, அந்த வட்டாரத்து மக்களின் பேரன்புக்கும் பெரு மதிப்புக்கும் உரியவானார்.

அறிநெரி தவறுமல், ஒழுங்கு முறை வழுவாமல், நீதி வழங்கிய நற்சிறப்புடையவர் வேத நாயகம் என்கிற உயர்ந்த புகழ், அவருடைய வாழ் நாட்களில் மட்டும் ஒளி வீசிப் பிறகு மங்கிவிட வில்லை. இந்தக் காலத்திலேயும் மாயவரம் வட்டாரத்தில் அந்தப் புகழ் குன்றாது குறையாது மங்காது மறையாது நிலவி வருகிறது என்பது மகிழ்ச்சிக்குரிய செய்தி அல்லவா?

23-7-1939 அன்று, முதல் தமிழ் நாவலாசிரியர்-The First Tamil Novelist என்கிற தலைப்பின் கீழ் அவருடைய வாழ்க்கை வரலாற்றையும் அரும்பெருந் தொண்டினையும் அழகுபட விளக்கிய “ஹிந்து” நாளிதழ், அந்தக் கட்டுரையில் ஒரிடத்தில் In 1860 he

was transferred as District Munsiff of Mayavaram and the People there talk to this day of the remarkable manner in which he meted out justice in accordance with the principles laid down by him in his own master piece "Nithinul" என்று எழுதியிருந்தது. "1860ல் மாயவரம் மாவட்ட நீதிபதியாக அவர் மாற்றப்பட்டார். ஆனால் அங்கேயுள்ள மக்கள் இந்துக் காலம் வரையிலும்கூட, அவர் அந்தக் காலத்தில், தான் இயற்றிய நீதிநூல் என்னும் ஒப்பற்ற சுவடியில் குறிப்பிட்டிருந்த உயர்ந்த நீதிமுறைகளின்படியே தன்னுடைய நீதி மன்றத்தில் நீதிவழங்கிய தனிச் சிறப்பைப்பற்றிப் பேசிக்கொண்டிருக்கிறார்கள்" என்று 1939-ல் "ஹிந்து" எழுதுகிறது என்றால், அந்தப் புகூரை, வெறும் முகமன் உரை அல்ல, முற்றிலும் உண்மை என்பது எழில்பட விளங்குகிறதல்லவா? ஒரு தனி மனிதர் நீதிபதியாக இருந்து அறிநெறி தவறாமல் முறை வழங்கிய சிறப்பைக் குறித்து, அவர் நீதிபதியாக இருந்து 80 ஆண்டுகள் கழிந்த பிறகும் கூட, அவர் மாண்டு மறைந்து மண்ணேடு மண்ணுகினிட்ட பல ஆண்டுகட்டுப் பிறகும்கூட மக்கள் பேசுகின்றனர் என்றால் அது எப்படி வெறும் முகமனுரையாக இருத்தல் இயலும்!

அவருடைய வாழ்க்கையை ஆராய்ந்து பார்க்க, பார்க்க, தொட்டனைத்து ஊறும் மனற் கேணி போலப் பற்பல அரிய நிகழ்ச்சிகள் நம் மனக்கண்முன் தோன்றுகின்றன. அவர் மாவட்ட நீதிபதியாக விளங்கியபோது கடுமையானதோர் பஞ்சம் மூண் டெமுந்து, சிறும் புயலெனப் பரவி, கொடிய மலைப்பாம்பென மக்களை நெருக்கி, பெரியதோர் வெள்ளம் போல் எவரையும் எதனையும் அள்ளி விழுங்கிக்கொண்டு பயங்கர ஆட்சி நடத்தலாயிற்று. அந்த ரேத்தில், வேதநாயகனார், தன்னுடைய சொந்தக் செலவில் கஞ்சித் தொட்டி ஒன்றை வைத்து, ஈள்தோறும் ஆயிரக்கணக்கான மக்களுக்கு உணவளித்து அவர்களை மரணத்தின் இரும்புப் பிடியிலிருந்து மீட்டிருக்கிறார்.

சிறிது காலம் அந்த அறிவுச் செம்மல், மாயவரம் நகராட்சி மன்றத் தலைவராக இருந்து நகர முன்னேற்றத்திற்கான நற்செயல்களிலும் ஈடுபட்டிருக்கிறார்.

1826-ல் பிறந்து 1889-ல் உயிர்நீத்த அந்த அறிஞரேறு, தமிழ் மக்களால்—தமிழ் நாட்டால்—தமிழ் மொழியால் என்றென்றும் மறக்கமுடியாத ஓர் மாபெரும் செல்வம் என்பதை யார் மறக்க முடியும்?

மறப்பவர், தமிழராக எப்படி இருக்கமுடியும்?

வாழ்க வேதநாயகனார் தொண்டு! வளர்க அவர்தம் அரும்புகழ்!

# புகையிலை மண்டலம் !

—[ தொண்டைமான் ]—

**திராவிடத்தின் புகையிலை மண்டலத்தைக் காண விரும்புகிறீர்களா?** வாருங்கள் செல்வோம். மேற்குக் கடற்கரையைவிட்டுக் கிழக்கே வாருங்கள். சோழ மண்டலக்கரை என்று அழைக்கப்படும் கிழக்குக் கடற்கரை ஓரமாச, இப்போது வடக்கு நோக்கிப் பயணம் செய்யலாம். இக்கடற்கரையின் நீளம் 1600 மைல். இதில் சுமர் 1000 மைல் கலைக் கடந்ததும் சின்னஞ்சிறு சிங்காரமான தீவுக்கூட்டங்களைப் பார்க்கிறோம். அவைதான் 'லங்காத் தீவுகள்'. சுற்றுக் கூர்ந்து கவனித்தால் அவ்விடத்திலே ஒரு நதி கடலோடு கலந்து கொண்டிருப்பதைக் காணலாம். அது கோதாவரி நதி.

அழகான அந்த லங்காத் தீவு களைவிட்டு, கோதாவரி நதியின் வழியே இனி மேற்கே செல்ல வாம். கொஞ்சந்தூரம் சென்ற தும் எதிரே ஒரு நீண்ட மலைத் தொடர் தென்படுகிறது. இது கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலை. இம் மலைத் தொடருக்கும் கடலுக்கும் இடையே வளம் மிகுந்த சமவெளி இருக்கிறது. இந்தச் சமவெளியின் இயற்கைக் காட்சிகளைப் பார்த்தபடி மீண்டும் தெற்கு நோக்கிப் புறப்படலாம்.

கோதாவரி, கிருஷ்ண மாவட்டங்களைக் கடந்து, குண்டுர் மாவட்டத்திலே புகலாம்.

மாலை நேரம். மறைந்துகொண்டிருக்கும் கதிரவனின் செந்திறமான ஒளி நீலநிற வானம். கருமையான மலைகள். இவற்றுல் சூழப்பட்டிருக்கும் பசுமையான வயல்கள். வயலிலே பூத்துக்குலங்கி மணம் வீசி நிற்கும் வெண்மையான புகையிலைப் பூக்கள். அருகே வரிசை வரிசையாகத் தொங்கிக் கொண்டிருக்கும் பொன்றிறமான புகையிலைப் பாளங்கள். உள்ள தீய தக்கொள்ளை கொள்ளும் இந்த வண்ணக் காட்சிகளைக் கொண்ட குண்டுர் மாவட்டத்தை விட்டு நேரே கோவை செல்வோம். கோவையிலிருந்து திருச்சி, திருச்சியிலிருந்து மதுரைக்கு வருவோம்.

இங்கெல்லாம் ஏராளமான புகையிலைத் தோட்டங்களைக்கண்குளிரக் காண்கிறோம். மதுரை, திருச்சி, கோவை-இவற்றேருடு, லங்காத் தீவுகளும், எழில்மிக்க குண்டுர் மாவட்டமும் உலகப் புகழ்பெற்ற புகையிலை மண்டலங்கள்! நீங்களும், நானும் ஒரு வேளை இவற்றை அறியாது இருக்கலாம். ஆனால் உலக வணிகர்கள் இந்த உன்னதமான பூமியை

மிக மிக அறிந்திருக்கிறார்கள். இதன் வளத்தையும், வனப்பை ஆடு, சிறப்பையும் அவர்கள் அறிந்து வைத்திருக்கிறார்கள். காஷாம், இங்கே விளையும் புகை யிலீ உலகிலேயே மிகச் சிறந்த தாக இருப்பது மட்டுமல்லாமது புகையிலீ ஆங்கிலேயரின், ருஸ்ய ரின் வாயிதழ் ஓரத்திலே சிக ரெட்டாகப் புகைந்து கொண்டிருப்பதுதான்.

நம்மிலே பலர்கூட நம்பமாட்டார்கள் இதை. ‘வில்சும், கோல்டு பிளேக்கும் வேறு பல விலையுபர்த்த சிகரெட்டுக்களும் வெளிநாட்டில் இருந்துவருகிறது என்று எண்ணிக்கொண்டு, மதிப் பிற்காக—அல்லது மாற்றமுடி யாத பழக்கத்தால்—நண்பர்கள் சிலர் புடைசூழச் சிகரெட்டும் கையுமாக உள்ளத்தை எங்கோ ‘பறக்கவிட்டு’, நடுத்தரத்துவிலே பவனிவரும் நண்பர்கள்கூட, நாம் சொல்வதைக் கணவோ, கட்டுக் கதையோ என்றுகூட நினைக்கக் கூடும்.

திராவிடத்திலே விளைவது உலகப் புகழ்பெற்ற வர்ஜீனிய சிக ரெட் புகையிலீ என்பது (அவர்களுக்குத்) தெரிந்திருந்தால், ஆண்டுதோறும் ஜந்து கோடி ராத்தலுக்குக் குறையால்ல திராவிடத்தின் புகையிலீ இங்கிலாந்து செல்கிறது என்ற உண்மையை உணர்ந்திருந்தால் அவர்கள் அப்படி நினைக்கமாட்டார்கள்!

500 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, அமெரிக்காவைக் கண்டுபிடித்த

கொலம்பஸ், அங்கே இயற்கையாக விளைந்து கொண்டிருந்த புகையிலையைக் கண்டான். மேற் கிண்தியத் தீவுகளிலே வாழ்ந்து கொண்டிருந்த மக்கள், ஆண்டவினாத் துதிக்க ஆலயத்திற்குச் சென்று, விழாக் கொண்டாடிய வேளையிலே அவர்கள் அந்த இலையைச் சருட்டி, சருட்டாக் கிப் புகைவிடுவதைக் கண்டான்—வியந்தான். அவனது முயற்சியால் புகையிலீ ஜோபாபாவில் பரவியது. ‘டூபாகோ’ (Tobago) என்ற அச்சறு தீவிலே அதுகாண ப்பட்ட காணத்தால் அதை “டூபாக்கோ” (Tobacco) என்று ஜோபாபியர் அழைக்க ஆரம்பித்தனர்.

1580-ம் ஆண்டில் திராவிடத் திற்கு வந்த, போர்த்துக்கியமாலுமிகள் இங்கே புகையிலீப் பயிரிட்டுச் சென்றார்கள்—இங்கிருந்து வடநாட்டுக்கு பின்பு சென்றது. புகைக்காப்போகப்பட்டதால் புகை+இலீ=புகையிலீ என்று அதற்குத் தமிழர் பெயர் சூட்டினர்.

திராவிடத்திலே புகையிலைத் தோட்டங்கள் தொன்ற ஆரம்பித்தன. உலகிலே புகையிலீப் ‘பக்தர்’களும் பெருச் ஆரம்பித்தார்கள். உலகச் சந்தையிலே புகையிலைக்கும் மிகப் பெரிய கிராக்கி ஏற்பட்டது.

கொலம்பசுக்குப்பின் அமெரிக்காவிலே குடியேறிய ஆங்கிலேயர் அங்கே ஏராளமான புகையிலைத் தோட்டங்களை உண்டாக்கினர். புகையிலீ உற்பத்தி

யில் அமெரிக்கா, முயல் வேகத் திலும், திராவிடம் ஆமை வேகத் திலும் முன்னேறிக் கொண்டிருந்தன.

முன்னாறு ஆண்டுகள் மறைந்தன. ஆங்கிலேயர் ஆட்சி ஏற்பட்டது. பிரிட்டனில் உள்ள சிகிரெட் தொழிற்சாலைகளுக்காக, திராவிடத்திலே புகையிலைப் பயிர் செய்வதற்கு ஊக்கமும், உதவியும் காட்டினார்கள். அதிலே சுயங்கமும், சுரண்டலும் கலந்தி ருந்தாலும் திராவிடத்திலே புகையிலை உற்றத்திடபெருகியது. பெருகிய காரணத்தால் புகையிலை நிலைப்பதில் அமெரிக்காவோடு சரிசமமாகப் போட்டி போட ஆரம்பித்துவிட்டது, திராவிடம்!

நமது புகையிலை மண்டலங்களிலே இப்போது சுமார் 2,25,000 ( $2\frac{1}{2}$  லட்சம்) ஏக்கர் களிலே புகையிலைத் தோட்டங்கள் உள்ளன. ஸங்காத்திவகுன், மேல் கோதாவரி, கீழ்க் கோதாவரி, குண்டூர், கிருஷ்ண, மதுரை, திருச்சி, கோவை, தஞ்சை ஆகிய மாவட்டங்களிலே இத் தோட்டங்கள் மிகுதி வண்டல் படிந்த வளமான நிலங்கள் இவை.

பருத்தி விளைந்த யின்பு இந்நிலங்களிலே புகையிலை வித்துக்களை தெளிக்கிறார்கள். விதை நாற்றுகிறது. நாற்றை எடுத்து வரிசை வரிசையாக நடுகிறார்கள். நிரைப் பாய்ச்சி நல்ல உரம் இடுகிறார்கள். செடி வளர்கிறது.

இலைகள் தோன்றுகின்றன. வாழை இலை போன்று விரிந்து

அகன்ற பசுமையான இலைகள் அவை. ஏழு அல்லது எட்டு வாரத்திற்குள் செடி யிலை வெண்மையான பூக்கள் பூக்கின்றன. இலை முதிர்கிறது. பச்சை நிற இலைகள், இப்போது மாறி, பளபளப்பான மஞ்சள் நிறத்தை அடைகின்றன.

இலைகளைப் பறித்து, இரண்டு மூன்றும்ச் சேர்த்து கழிகளிலே கட்டி விட்டு, வெயிலீலை உலர்த்துகிறார்கள். வேலை இத்துடன் முடிந்து விடவில்லை. உலர்த்திய யின்புதான் முக்கிய வேலைகள் உள்ளன.

உலர்த்தப்பட்ட இலைகளைப் பாடம் செய்யவேண்டும். இதற்காக இந்த இலைகளை பெரிய களஞ்சியங்களிலே நிரைய அடுக்குகிறார்கள். களஞ்சியத் தோடு இரும்புக் குழாய்கள் பல இனைக்கப்பட்டிருக்கும். களஞ்சியங்களுக்கு வெளியே பல உலைக்களங்களும் இருக்கும்.

இந்த உலைக்களத்திலே நிலக்குரியைப் போட்டு எரிப்பார்கள். இந்த வெப்பம் இரும்புக் குழாய்களின் வழியே களஞ்சியத்தை அடையும். அதே சமயத்திலே வேறு குழாய்கள் மூலம் சில வகைத் திரவங்களும் அதில் செலுத்தப்படும். இந்தத் திரவத்தாலும் வெப்பத்தாலும் களஞ்சியத்திலே உள்ள புகையிலை மிக உயர்ந்த முறையிலே பாடம் ஆகிறது. இப்போதுதான் புகை நிறத்திலே பொன் மயமாகிறது.

எவ்வளவு சூடு ஏற்றப்படுகிறதோ, அவ்வளவுக் கவ்வளவு

புகையிலீலீன் தரமும், சிறமும் உயர்கும். 85 டிகிரி முதல் 110 டிகிரி வரை புகையிலீ பழுப்பான மஞ்சள் நிறத்திலே இருக்கும். 120 டிகிரிமுதல் 140 டிகிரிவரை கூடேறும் புகையிலீதான் தரத் திலே உயர்க்கு பவன் நிறத்தை அடையும்-இதில்தான் சிகிரெட் செய்யப்படுகிறது.

புகையிலீ உற்பத்தியிலேஇந்தி யானிலும், உலக நாடுகளிலும் திராவிடத்திற்கு உள்ள தனிச் சிறப்புகள் பலப் பல.

இந்திய உப கண்டத்திலேயே புகையிலீ விளைவிக்கின்றன. முதலிடம் வகிப்பது திராவிடம் தான். வடக்கே உள்ள மாகா ணங்கள் எல்லாம் இதைவிடக் குறைவாகவே விளைவிக்கின்றன. வடக்கே ஜாந்தாரு, பெரிய மாகா ணங்கள் சேர்ந்து விளைவிக்கும் புகையிலையையிட திராவிடத் திலே அறிக்மான புகையிலீ விளை கிறது.

புகையிலீ உற்பத்தியில் உலக மற்று உலகப் புகழ்பெற்ற நாடுகள் கான்கு. ஒன்று வர்ஸ்தீனியா, இன்னென்று தூருக்கி. மற்ற ரெஞ்சு டென்னசி. அடுத்தது தீருவிடம்!

புகையிலையில் இரண்டு முக்கிய வகைகள் உண்டு. ஒன்று ரூஸ் டிகா மற்றென்று டபாக்கம் (Tabacum). ரூஸ்டிகா மட்ட ரகத்தைச் சேர்ந்தது. டபாக்கம் மிக மிக உயர்ந்த ரகம். இதைக் கொண்டுதான் சிகிரெட் செய்யப் படுகிறது. டபாக்கம் விளைவு

தெற்கே! மட்டக ரூஸ்டிகா விளைவு வடக்கே!

உயர்ந்தரக சிகிரெட் புகையிலீ முழுதும் திராவிடத்திலேதான் உற்பத்தியாகி ரது (95%). வடக்கே அங்கோமாக இந்த வகை இல்லை என்றே சொல்லிவிடலாம் !!

சருட்டுக்குத் தேவையான “சொருட்” புகையிலையும் திராவிடத்திலேதான் மிகுதி. திருச்சியிலும், திண்டுக்கல்லி மூலம் சொருட் வகை விளைகிறது.

மோகன்லால் பாரிக் - என்ற வடாநாட்டுப் புகையிலீ சிபுணர், திராவிடப் புகையிலையைப்பற்றிக் குறிப்பிடும்போது,

“இந்தியப் புகையிலீ உற்பத்தியில் மிக மிக முக்கியமான மாகா ணம் சென்னை. மொத்தத்தில் 45 சதவீதத்தை சென்னை ஒன்று மட்டுமே விளைவித்து விடுகிறது. இன்னெஞ்சு கவனிக்கத்தக்க விஷயம் என்னவென்றால், சிகிரெட்டுக்கு உபயோகமாகும் உயர்ந்தரக வர்ஜீனியப் புகையிலையில் 95 சதவீதத்திற்கு மேல் அதே சென்னை உற்பத்தி செய்துவிடுகிறது. உலக மார்க்கெட்டிலும் சென்னைப் புகையிலீக்கு அளவு கடங்க கிராக்கி இருக்கிறது” என்று எழுதுகிறார்.

தாஸ்குப்தர (Dasgupta) என்ற மற்றெஞ்சு வடாநாட்டு கூகோளப்பொருளாதாரப் பேராஜியரும் “உயர்ந்தரகப் புகையிலீ உற்பத்திக்கு ஒரு இடம் உண்டு

என்றால் அது சென்னை” என்று கருத்துப்பட எழுதியிருக்கிறார்!

இந்த உயர்ந்தரகப் புகையிலை களில் ஆண்டுக்கு 25,000,0000 (25 கோடி) ராத்தல்களுக்குமேல் நமது திராவிடத்தில் உற்பத்தி யாகிக்கொண்டிருக்கிறது! இவை பின்பு சிகரெட்டாக, சுருட்டாக, பிழியாக, பொடியாகவெல்லாம் மாற்றப்படுகிறது.

**சிகரெட் :**—சிகரெட்டுக்குத் தேவையான வர்ஜீனியடபாக்கம் புகையிலைமட்டும் 1,48,000 ஏக்கரில் 9 கோடி ராத்தலுக்கு மேல் உற்பத்தியாகிறது. இதில் சுமார் 5 கோடி ராத்தலை இந்திய சிகரெட் கம்பெனிகள் எடுத்துக் கொள்கின்றன. இந்திய சிகரெட் தமிழ்பெணிகள் இந்தப் புகையிலையைக்கொண்டு ஆண்டுதோறும் 2150 கோடிக்கு மேற்பட்ட சிகரெட்டுகளை உற்பத்தி செய்கின்றன. மொத்தம் 20 சிகரெட் தமிழ்பெணிகளில் 18 வடக்கே இருக்கின்றன. இரண்டு கம்பெனிதான் தெற்கே இருக்கிறது. இதற்கு என்ன காரணம் என்று நாமே யூகித்துக்கொள்ள வேண்டியதுதான்.

**க்ருட்டு :**—தென்னாட்டிலே சுருட்டுக் கம்பெணிகள் ஏராளம். இவை அனைத்தும் திராவிடர் கையிலே உள்ளன. உறையூர்ச் சுருட்டு உலகப்புகழ் பெற்றது. திண்டுக்கல் சுருட்டும் மிகவும் உயர்ந்தது. இன்னும் இவை வெளிநாடுகளுக்கு ஏற்றுமதியாகிக் கொண்டிருக்கின்றன.

**பீடி :**—பீடிப் புகையிலையும், பீடித் தொழிற்சாலைகளும் பம்பாயிலே சுற்று அதிகம். தெற்கே இப்போது நாள் தோறும்தோன்றிக்கொண்டிருக்கின்றன. இது குடிசைத் தொழிலாகவும், பெரிய அளவிலும் நடத்தப்படுகிறது. திருச்சி போன்ற இடங்களில் இத் தொழிலை நம்பி வாழும் ஏழை மக்கள்-முக்கியமாக ஏழை முஸ்லிம்கள் மிக மிக அதிகம்.

**பொடி:**—பொடிக்கேற்ற புகையிலை ரகமும், பொடி உற்பத்தியும் திராவிடத்திலே தான் மிகுதி. வடக்கே ஒன்பதே கம் பெணிகள் இருக்கும்போது, திராவிடத்திலே 22க்கு மேற்பட்ட பொடிக் கம்பெணிகள் உள்ளன.

**தீரவழும், உப்பும்:**—புகையிலையில் ‘நிக்கோடினிக்’ என்ற திரவமும், ‘நிக்கோடினிக் சால்ட்’ என்ற உரைப்பும் தயார் செய்யமுடியும். இவற்றைக் கழித்தெறிந்த புகையிலையைக்கொண்டே செய்யலாம். அர்ஜன்ஸ்டன் அரசாங்க விண்ணான இலாகா—அண்ணமயில் இந்த உண்மையைக் கண்டு பிடித்து வெளியிட்டுள்ளது.

இவை தவிர வெற்றிலை, பசுக்குடன் கேர்த்து மெல்லுவதற்கேற்ற புகையிலையையும் பல்கம்பெணிகள் தமிழகத்திலே தயாரிக்கின்றன.

நாம்; நமது புகையிலை மண்டலங்களின் மூலம் 25 கோடி ராத்தல் புகையிலையை உற்பத்தி செய்கிறோம். இதில் 18 கோடி ராத-

தல் திராவிடத்திலும், வடகாட்டி ஹம் செலவழிந்து விடுகிறது. மிகுதி 7 கோடி ராத்தலை இப்போது ஏற்றமதி செய்கிறோம். திராவிடப் புகையிலையை விண்மொத்த மதிப்பு சுமார் 50கோடி ரூபாய்!

ஞங்யா, ஜப்பான், பிரிட்டன், ஹாங்காங்-முதலிய நாடுகள் திராவிடப் புகையிலையை ஆண்டு தோறும் போட்டி போட்டுக் கொண்டு வாங்குகின்றன.

1945-ல் இந்திய அரசாங்கம் “இந்திய புகையிலைக் கமிட்டி” யை நியமித்தது. புகையிலையின் தரத்தை உயர்த்துவதும், விளைவைப் பெருக்குவதும், வெளி நாட்டில் சந்தை தேடலும்—இக் கமிட்டியின் வேலைகள்.

#### டில்வி அரசாங்க வரிகள் :—

இந்திய அரசாங்கம் பல கட்டங்களில் இதற்கு வரிப் போட்டிருக்கிறது. இது போதா தென்று மேற்றும் ஒரு வரி-விற்பனை வரி விதிக்கெண்ணை அனுமதி கோரியுள்ளது கிடைக்கும் ஒன்றும் தெரிகிறது. வரிகள் :—

1. கிரிவட்டிக்கு 15% ஏற்ற மதி வரி.

இதற்றமதியாகும் புகையிலைக்கு விதிக்கப்படும் 1/3% “சீஸ்” வரி.

2. திருக்குமதி செய்யப்பட்டால், புகையிலைக்கு 10% வரியும், புகையிலைப் பொருள்களுக்கு 16 2/3%ம் வரி.

#### 4. உற்பத்தி வரி.

உற்பத்தி வரி (Excise) என்ற கூறப்படும் இந்த வரி மூலம்தான் மத்திய அரசாங்கத்தின் கஜானு நிறைகிறது! உற்பத்தி வரிமூலம் கடைசிச் செய்திப்படி 34 கோடி ரூபாய் சர்க்காருக்குக் கிடைக்கிறது. இதில் திராவிடம் செலுத்தும் வரி சுமார் 15 2/3 கோடி ரூபாய்க்கு மேல்!!

பணத்தை விளைவிக்கும் இந்தப் புகையிலையை, நாம் விளைவிக்கத்தயங்கப்போவதில்லை. புகையிலை உடல் நலத்துக்கு நல்லதா—கெட்டதா என்ற ஆராய்ச்சி யிலும் இறங்க வேண்டியதில்லை. ஏனென்றால்,

விஞ்ஞானிகள், அரசியல்வாதிகள், ஆசிரியர்கள், மாணவர்கள், காமி, கமண்டலமேந்திகள், மத குருகள் முதலியோரிலிருந்து, நாட்டின் ஒரு மூலையிலே நாலு முழுக் கந்தையின்றி நானிலத்தை அறியாது கலிந்து கிடக்கிறானே, அந்த ஏழைவரை எல்லோருமே இன்று புகையிலைக்கு அடிமை என்றாம்.

ஒரு தமிழ்ப் புலவர் “புகையிலை விடுதிது” என்ற ஒரு நாலையே எழுதிவிட்டார். “ஷகிக்கழுகு முனை மழுங்கானமே..... நீல் கற்ற வித்துங்கள் நாசிக்கழுகு பொடி”, என்று பாடுவிட்டார். எப்படியோ புகையிலை உலக மக்கள் அணிவரையும் கவர்ந்துவிட்டது. அதற்கு உலகிலே-உலகப் பொருள்களுக்குள்ளே—ஒரு தனி மதிப்பு,

பெருமை, புது ஏற்பட்டுவிட்டது.

பணப் பயிராகிய புகையிலை சிறந்த செல்வப் பொருளாக மாறிவிட்டது. அதை உற்பத்தி செய்யும் நாடுகள் இன்று டாலர் சம்பாதிக்கின்றன. அந்தப் புகையிலை நமது தாயகத்திலே, திரு விடத்திலேயும் விளைகிறது - தேவைக்குமேல் விளைகிறது; 50 கோடி ரூபாய் மதிப்புள்ள புகையிலையாக விளைகிறது.

இரண்டேகால் ( $2\frac{1}{4}$ ) லட்சம் ஏக்கரே உள்ள நமது புகையிலை மண்டலம் 50 கோடி ரூபாய் சம்பாதிக்கிறது! ஆச்சரியம்தான். ஆனாலும் உண்மை. நமது புகையிலை மண்டலம் மேறும் வில்தரிக்கப்பட்டால்....., தரிசாகக் கிடக்கும் 250 லட்சம் ஏக்கரில், ஒரு 20 லட்சம் ஏக்கரிலாவது புதிதாக விளைவிக்கப்பட்டால்..... எவ்வளவு கோடி ரூபாய்களும், டாலர்களும் திராவிடத்திலே குவியும் என்று எண்ணிப் பாருங்கள்!

இது அசல் சிவகிரி, இது வேதாரணியம் புகையிலை-விறுவிறுப்பானது கார்ம் மணம் நிறைந்தது என்றெல்லாம் சொல்கிறார்களே, அந்தப் புகையிலை விளைமேல் நம் சர்க்கார் கொஞ்சம் கவனம் கெலுத்தினால் நிறையபணம் கிடைக்கும். அதுமட்டுமல்ல, அந்தப் பணம் நம் மிடையே உலவவும் வேண்டும். அதைச் செய்வார்களா? ★

—“தீப்பொழி”

## “ஆரம்பக் கல்வி ஆபீஸ்”

\*

94-95, புதுத்தெரு, மண்ணடி சென்னை-1.

\*

மாதாந்திரக் கணக்கு

அனுப்பும் பாரங்கள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 2-8

ரிகார்ட் ஷீட்டுகள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 2-0

பிராவிடன்ட் பண்டு

கட்டும் பாரங்கள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 2-0

பள்ளியில் பிள்ளைகளைச்

கேர்க்கும் விண்ணப்பத்

தாள்கள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 1-0

வருடாந்திர பிராவிடன்ட்

பண்டு சரிபார்த்தனுப்பும்

பாரங்கள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 2-0

Form of Certificate of Income.

வருமான

நற் சாட்சி பாரங்கள்

(ஆங்கிலம்) 100 ரூ. 2-0

(தபால் செலவு உட்டை)

❀

ஒவ்வொன்றிலும் 25 பாரங்களுக்குக் குறையாமல் முன்

பணத்துடன் ஆர்டர்

அனுப்பவும்.

# தேரூர் வாழ்க்கையில் சிற்சில ஏடுகள்

[Dr. E. மாசிலாமணி, ஆசிரியர், விருதும்பட்டு]

## 1. ஆபிரகாம் விங்கன் :

அமெரிக்காவின் ஜனதிபதியா பிரிந்த ஆபிரகாம் விங்கன் ஒரு நாள் தமது இருபுதல்வர்களுடன் ஒரு விதிவைக் கடந்து சென்று கொண்டிருந்தார். அந்த இரு சிறுவர்களின் அழுகைக் குஸ் வழிப்போக்கர் ஒருவளின் கவனத்தை இழுத்தது. வழிப் போக்கர் விங்கனை நோக்கி “இவர்கள் எதற்காக அழுது தொந்தரவு செய்கின்றனர்?” என்று வினவினார். அதற்கு விங்கன் “உலகம் முழுவதிலும் நாம் எக்குற்றத்தைக் காண்கி ரேமோ அதையேதான் இவர்களும் செய்து என்னிடத் தொந்தரவு செய்கின்றனர்; என்னிடம் மூன்று வாதுமைக் கொட்டடைகள் இருக்கின்றன. ஒவ்வொருவனும் தன்கே இரண்டு கொட்டடைகள் கொடுக்கவேண்டும் என்று பிடிவாதம் செய்கின்றன. இன்னும் அதிகம் வேண்டும்; இன்னும் அதிகம் தேவை என்ற கூக் குடலே இன்று உலகை அழித்து விருக்கிறது; தேசங்கள் தமக்கு இன்னும் வேண்டும். என்று சொல்லுகின்றன; செல்வர்கள் தமக்கு இன்னும் தேவை என்று முழுங்குகின்றனர். வறியர்கள் தங்களுக்கு அதிகம் வேண்டும் என்று வாதாடுகின்றனர். அனை-

வரும் அதிகம் வேண்டும் என்று விரும்புவதாலேயே உலகம் அழியும் சிலையில் “இருக்கிறது” என்று சொல்லிச் சென்றார்.

வேறோர் நாள் ஜனதிபதி சில கனவான்களுடன் குதிரையில் சென்று கொண்டிருக்கையில் எளிய மனிதன் ஒருவன் நாட்டு அதிபதியைக் கண்டு தொப்பி யைக் கழற்றி மரியாதை செய்தான். தலைவர் விங்கனும் தமது தொப்பியைத் தூக்கி மிகப் பணி வாக மறவணக்கம் புரிந்தார். அப்போது ஒரு ஆடம்பர கனவான் அலட்சியமாக விங்கனை நோக்கி, “தலைவரே! இவ்வைப் போன்ற எளிய மனிதருக் கெல்லாம் தொப்பியைத் தூக்கி பணிவாய் வணக்கம் செய்யும் துண்பத்தை ஏன் வைத்துக் கொள்கிறீர்?” என்று சுற்று பரிகாசமான குரலில் கேட்டார். உடனே ஜனதிபதி, “நண்பாரே! மரியாதை காட்டிதல் என்றும் உயர்ந்த நாகரீகத்தில் அந்த எளியவன் என்னிலும் சிறந்தவனுக்கு காணப்படலாகாதென்று உணர்ந்தே அதனைத் தக்கபடி செய்தேன்” என்று விடைபகர்ந்தார். அறிஞர் விங்கனின் இந்த நஞ்சனாவிலை ஷ்யலாதார்யார் இருக்கமுடியும்?

## 2. நெதர்லாந்து ராணி :

நெதர்லாந்து தேசத்து ராணி யின் மாளிகையில் ஒரு நாள் டெலிபோன் மணி ஒலித்தது. திடுக்கிடும் சம்பவம் ஒன்றைப் போலீஸ் அதிகாரி யொருவர் இரணிக்குத் தெரிவித்தார்.

ராணியின் புதல்விகளான இரு இளவரசிகளும் பொது பாட சாலை வகுப்பு முடிந்தவுடன் பல சிறுமிகளுடன் சேர்ந்துகொண்டு, தெருவில் ஆடித்திரிந்துபொழுது போக்கியதுடன், பழக்கடை ஒன்றில் புகுங் து, பலவந்தமாக திராட்சைப் பழங்களைத் திரு டித் தின்று கடைக்காரருக்குப் பெரும் தொந்தரவையும் விளை வித்தனரென்றும், தற்போது போலீஸ் காரியாலயத்துக்குக் கொண்டு வரப்பட்டு அங்கு தங்கி இருக்கின்றனர் என்றும் அதிகாரி தெரிவித்தார். நெதர்லாந்து மகாராணி அவர்கள், சாதாரண குரவில், “இத்தகைய குற்றவாளிகட்கு நீங்கள் என்ன தண்டனை கொடுப்பதுவழக்கம்?” என்று கேட்டார். அதற்கு அதி காரி “களவர்டும் குற்றத்தில் பிடிக்கப்பட்ட ஆறுவர் சிறுமிகளை நாங்கள் இரண்டு மணிக்கும் போலீஸ்காரியாலயத்தில் வைத்தி ருந்து பின்பு அவர்கள் பெற்றே ரிடம் அனுப்பிவிடுவோம்” என்று. உடனே ராணி தளிவான் குரவில் “களவாடிய எல்லாக் குழந்தைகளையும் வழக்கப்போல் அவ்விடம் இரண்டு மணி நேரம் வைத்திருங்கள்; என் குழந்தைகளை மாத்திரம் மேலும் ஒரு

மணி நேரம் வைத்திருக்க வேண்டும்” என்று கட்டளையிட்டார். பழக்கடைக்காரருக்கான நஷ்டத்தை உடனே கொடுக்கும்படி அரண்மனையிலிருந்து அதிகாரி யொருவர் அனுப்பப்பட்டார்.

## 3. காந்தியடிகள் :

காந்தியடிகளும் மனுபென் காந்தி அம்மையாரும் நவகாளி யாத்திரை செய்கையில் பல இடுக்கமான தெருக்களைக்கடந்து செல்ல நேரிட்டது. சில தெருக்கள் மகாத்மாவும் மனுபென் னும் சேர்ந்து நடப்பதற்குக்கூட போதுமான அகலமின்றியிருந்தன. எவ்விடத்தும் எந்தவித சிறு தூசியையும்கூட காணவிரும்பாத காந்தியடிகள் நவகாளியில் மிகவும் அசத்தம் நிறைந்த தெருக்களைக் கடந்து செல்ல வேண்டி இருந்தது. ஒருசமயம் காந்தியடிகள் இலைகளைக்கேர்த்து செய்யப்பட்ட துடைப்பத்தினால் தெருவில் அலங்கோலமாய்க் கிடந்த சகலவித அசத்தத்தை யும், மலஜலக் குப்பையையும் அப்புறப்படுத்தி சுத்தப்படுத்தத் தொடங்கினார். இதைக் கண்டு மிகவும் திடுக்கிட்ட மனுபென் அம்மையார் உணர்வின்றி சிறிது நேரம் நின்றார். அங்கிருந்த கிராமவாசிகளும் புளி தரி ண் தொண்டைக் கண்டு மீமங் மறந்து வாளா நின்றார்கள். மனுபென் அம்மை இந்தியத் தங்கையின் இச் செயலைக்க கண்டு வெளுண்டு “பாடு, நீங்கள் ஏன் என்னை இப்படி அவமானம் படுத்துகிறீர்களீ நான் உங்களை

தொடர்ந்து வந்து கொண்டிருக்கிறையில் ஏன் என்னை இந்த வேலையைச் செய்யும்படி சொல்லி இருக்கக்கூடாது?" என்று கேட்டார். உடனே உத்தமர் தமது வழக்கமான புன்சிரிப்புடன் "நன் இத்தகைய சுத்தப்படுத்தும் பணிகள் செய்வதின் மூலம் எவ்வளவு இன்பம் அடைகிறேன் என்று நீ அறியாமட்டாய்; இத்தகைய வேலைகளைச் செய்யும்படி பிறரைக் கட்டளையிடுவதைவிட நானே விரைவில் செய்வது எனிதல்லவா? மேலும் இத்தகைய வேலை செய்வது இகழ்ச்சியான தல்ல என்றும், அது ஒரு தூயகடமை என்றும் இக் கிராமவாசிகள் இப்போது நன்கு உணர்ந்துக் கொள்வார்கள் அல்லவா?" என்று விடை இறுத்தாராம். எத்தகைய பெருந்தன்மை! எத்துணை அடக்கம்!!

### ந. மயகல் ஆங்கிலோ:

மைகல் ஆங்கிலோ என்பவர் உலகப் புகழிபெற்ற இத்தாலி காட்டுச் சிற்பி. ஒரு நாள் சிற்பி தமது சிற்பக்கூடத்தில் ஆழந்த கவனத்துடன் ஒவ்வொரு சம்பந்தமான கொண்டிருக்கையில் அவருடைய நண்பர் ஒருவர் அங்கு வந்தார். ஆங்கிலோ அழகிய சிலை ஒன்றை முடிக்கும் தருவாயில் இருந்தார். நண்பர் அந்த அரிய சிலையைப் பார்த்துவிட்டு சிலநாட்கள் கழித்துத் திரும்பவும் வருவதாகச் சொல்லிக் கொண்டிரூர். சில வருஷங்களுக்குப் பின்பு நண்பர் கலைக்கூடத்தில் தோண்றினார். சிற்பி ஆடே சிலையைச் செம்மைப்படுத்தி

திக்கொண்டிருந்தார். நண்பர் சிற்பியை கோக்கி "நன் அன்று பார்த்த சிலைக்கும், இன்று பார்க்கும் உருவத்திற்கும் வேறுபாடே இல்லை; அப்படியே காட்சியளிக்கிறதே; நீர் அதன் பின்பு சிலையைத் தொடர்வேயில்லைபோலும்!" என்றார். அதற்குச் சிற்பி, "நன் படே நீர் விணைப்பதும் சொல்வதும் தவறு. அன்றமுதல் இன்று வரை நான் ஓயாது சிலையைத் திருத்தி வந்திருக்கிறேன். அன்று முதலாகச் சிலையின் கண்ணத்தைப் பாடுபட்டு சிர்செய்தேன்; கண்குழியை ஆழமாக்கினேன்; கண் புருவத்தை மாற்றியமைத்தேன்; உதடுக்குப் புதிய கோடுகள் அமைத்தேன்" என்று கூறலானார். "ஆமாம், ஆனால் இவை எல்லாம் மிக அற்பமான சீர்திருத்தங்கள் தானே!" என்று கேட்டார் நண்பர். "ஆம், இவை அற்பமான காரியங்கள்தான்; ஆனால் இந்த அற்பமான சீர்திருத்தங்களே எனது சிலையைப் பரிசூரனாப்படுத்தி எனது திறமைக்கும் புகழுக்கும் காட்சி பகர்கின்றன என்பதை சீர் மறந்துவிட்டார்" என்று உடன் மொழிந்தார் மைகல் ஆங்கிலோ. ஆய்! அங்கிலோ அந்த அரியமொழியில் தவறென்ன இருக்கிறது! அண்ணல் யானீ அணிதேர்ப் புரவி மண்ணாகுடன் இருக்க மகத்தான் இடம் தரும் மாபெரும் ஆலமரம் கிளைத் தெழுவது சின்னங்கு சிறியதோர் விதையிலிருந்துதானே?



# மயக்கமா? தயக்கமா? 2

ஆசிரியர் : தி. ரா. செல்வராசன்  
தனலட்சுமி பாடசாலை, சென்னை.

அன்பு நண்ப,

**வணக்கம்.** நலம். நலமறிய அவா. உன் கடிதம் கிடைக்கப் பெற்று மகிழ்ந்தேன். கோடை விடுமுறையில் பள்ளி ஆசிரியர் கருடன் மாமல்லபுரத்திற்கு இன்பச் செலவு சென்றிருந்ததைப் பற்றி நீ எழுதியதைப் படித்தபோது அதை உடனே காணவேண்டும் என்ற பேரார் வம் அடைந்தேன். அருமைத் தங்கை மலர்விழிக்குத் திருமணப் பேச்சு நடப்பதை அறிந்து உவகையடைந்தேன். ஆனால் நீ தமிழூப்பற்றி எழுதிய பொன் மொழிகளைப் படித்தபோது புதுமை கண்டேன்; புத்துணர்ச்சி பெற்றேன்; புத்தின்பம் நுகர்ந்தேன். “தமிழர் கருக்கு உணர்க்கி மட்டும் திருந்து பயனில்லை; ஆக்கம் வேண்டும்; செய்து முடிக்கும் முயற்சி வேண்டும்” என்று எழுதிய உன் பொன்னுன் கைவர்முக! வெல்க!!

“காதலீயும் கடவுளீயும் பர்டத்தான் கண்ணித் தமிழ் பயன்படும். கலைகளை விளக்கக் கற்பிக்கப் பயன் படாது” என்று கவும் நதிக்கரையில் இருந்து கொண்டு தேமஸ் நதிக்கரையில்

வாழ்வதாகக் கனவு காலும் சில மேதைகள் உளறுகின்றனர்.

“என் இந்த அவசரம்? எங்க ருக்குத் தெரியாதா? ஏற்ற காலம் வந்தால் தமிழ் ஆசிரியாகி விடுகிறது” என்று பரந்த மனப்பான்மை கொண்ட அசியலார் பேசுகின்றனர்.

“ாம் ஓர் இடைக் காலத்தில் வாழ்கிறோம். இந்தி மொழி ஆக்கம் பெற்று வரும் நேரம். ஆங்கிலத்தின் சிறப்புக் குறைந்து வரும் காலம். சமயத் துறையில் வடமொழியின் பெருமை தெய்ந்து வரும் வேண்டும். இல்லையேல் யீழ்ச்சித் தின்னாம்.” நீ எழுதிய இத்தகைய சிரிய நற்கருத்துக் களைப் பல முறை படித்து மகிழ்ந்தேன். பள்ளி நண்பர் கருக்குப் படித்துக் காண்பித் தேன்; கேட்டு மகிழ்ந்தார்கள்; மனமாச உன் தமிழ் ஆர்வத்தைப் போற்றிப் பார்டினார்கள்.

“உங்கள் நண்பர் எந்தக் கட்சி? அவர் பெப்பரன்? என்று ஒதோ ஓர் உண்மையைக் கண்டு தெளிந்தவர் பேர்லக் கேட்டார், ஓர் ஆசிரியர்.

“ஆள் யாராய் இருந்தால் நமக்கென்னை அவரது கருத்துத்

தானே நமக்கு வேண்டும்” என்றேன்.

“மிஸ்டர் பண்டிதர்! இதெல்லாம் உங்களுக்குத்தான் தேவை. இவர்களுக்கு ஏன் இந்தத் தொல்லை? என்றார் மற்ற ஆசிரியர் நண்பர்களைச் சுட்டிக் காட்டி.

“பிறந்த நாட்டைப் பற்றியும் பேசும் மொழியைப் பற்றியும் ஆசிரியர்கள் பேசித் தெளியக் கூடாதா? ஆக்க வழியில் ஊக்கம் செலுத்தக் கூடாதா?” என்று ஆத்திரத்துடன் கேட்டேன்.

“நமக்கு ஏன் இந்த வேண்டாத வேதனை” என்று கூறிக் கொண்டே அவர் அவ்விடம் விட்டகண்றார்.

நண்பா, ஆசிரியர்களைக் குறை கூறுகின்றேன் என்று தவறாக எண்ணிவிடாதே. நானும் ஓர் ஆரம்பப் பள்ளி ஆசிரியன்; ஆசிரியர்களின் சிறப்பிலும் சிறுமையிலும் எனக்கும் பங்கு உண்டு. இன்றைய ஆசிரிய உலகம் விழிப்புணர்ச்சிபெற்றுள்ளது. சினிமாக்களிலும் நாடகங்களிலும் காட்டப்படுகின்ற கேள்வியும் கிண்டலும் நிறைந்த ஆசிரியர்கள் மடிந்து விட்டனர்; அந்த உலகம் மறைந்து விட்டது. உணர்ச்சி மிக்க நல்ல இளைஞர் களே இன்றைய ஆசிரிய உலகில் காணப்படுகின்றனர். தாய் மொழிப் பற்றும் தன்னினப் பற்றும் ஆசிரிய உலகில் இப்போது அருட்பியுள்ளது; இன்னும் மலரவில்லை;

மனம் கமழவில்லை. தமிழ் உணர்ச்சியும் தமிழ்ப்பற்றும் கொண்ட ஆசிரியர்கள் சிலர்தான் காணப்படுகின்றனர். இதை நீ மறுப்பாய் என்பதை நான் அறி வேண். ஆயினும் பலருடன் பழகிய அனுபவத்தால்தான் இதை எழுதுகின்றேன்.

நண்பா, ஒன்று கூறுகின்றேன் கேள்! தமிழ் அறிவு பெற்ற ஆசிரியர்கள் பலர் இருக்கிறார்கள் ஆனால் தமிழ் அறிவு பெற்றிருந்தும் அவர்கள் இன்றைக்குத் தேவையான தமிழ் உணர்ச்சி கொள்ள முடியவில்லை. இதற்குக் காரணம் எது என்று ஆராய வேண்டும். நோயாளியைப் பழிப் பதாலும் நோயை வெறுப் பதாலும் நோய் நிக்கிவிடாது. நோயின் அடிப்படையை ஆராய வேண்டும். அதைப் போக்க வழி காண வேண்டும்.

நீயும் நானும் திருமண வாயி வில் நுழைந்து இல்லறக் கோட்டைக்குள் செல்லாமல் வெளி யே உலவுகிறோம். கிடைக்கும் வருவாயை வீட்டில் கொடுத்து விட்டுக் கவலையற்று நம்மால் திரிய முடிகிறது. இதனால் நமக்கு வீட்டுக்கவலை கிடையாது, ஆதலால் நாட்டைப்பற்றி நினைக்க முடிகிறது. ஆனால் பெரும் பாளைன ஆசிரியர்களுக்குக் குடும்பம் நடத்தும் பொறுப்பு உண்டு. ஆசிரியர்களுக்குப் பொருட் செல்வம்குறைவாக இருந்தாலும் அறிவுக்கெல்வத்தைப் போலவே மக்கட்செல்வமும் அதிகமானால் வருகின்ற வருவாயோ மிகக்

குறைவு. வாழ்க்கைக்கு வேண்டிய வசதிகளும் தேவைகளும் மிகப்பல. தனக்காக உண்டு, பிறர் மதிக்க உடுத்து நாகரிகமாக வாழ முயல்கின்ற ஆசிரியர், வாழ்க்கைப் போராட்டத்தில் இறங்கி விடுகின்றனர். நம்மைப் போல இளம் வயதில் மக்கள், மொழி, நாடு, சமுதாயம் இவை களைப் பற்றிய முழங்கிய வீரர்கள் வாழ்க்கைப் போராட்டத்தில் இறங்கிய பிறகு ஊழையாகி விடுகின்றனர். கவலைகள் குரல் வகையை நெரிக்கும் போது அவர்களால் என்ன செய்ய முடியும்? இதைப் படிக்கும் போது ஒரு நிமிடம் கண்ணே மூடிக்கொண்டு, அத்தகைய சூழலில் நாம் இருந்தால் என்ன செய்வோம் என்று கற்பனை செய்து பார், நண்பா, அப்போது தெரியும் அவர்களது இரங்கத் தக்க நிலை.

மாணவனுடைய கையெழுத்துச் செம்மையுற இரட்டைக் கோட்டில் எழுதச் சொல்கிறோம்.. தவறான எழுத்து அமைப்புக்களை சிவப்பு மையால் அல்லது பென்சிலால் அடித்துத் திருத்துகிறோம். அதைக்கண்ட மாணவர்கள் திருத்தி எழுத முயல்கிறார்கள். சமுதாயத்தைத் திருத்தி அமைக்கும் பொறுப்பிலுள்ள ஆசிரியர்களைத் திருத்தும்கருவி இல்லை. பொருட்கவலையால் கழுத்து நெரிக்கைப் பட்டுள்ள ஆசிரியர்களின் குரலை மக்களால் கேட்க முடியவில்லை; திருந்த முடியவில்லை.

ஆனால் நாடு, மொழி, மக்கள் ஆகியவைகளைப்பற்றி ஓண்ணிப்

பார்க்கும் கடமை, இன்றைய ஆசிரியர் உலகில் இளைஞர்களிடம் உள்ளது.

கல்லூரிகளில் தமிழ் மொழி யே கற்பிக்கும் மொழியாக அமையப் போகிறது. இடையில் இருந்த தடைகள் எல்லாம் நீங்கி விட்டன. பொருள்வசதியின்மையால் கல்லூரிப்படியில் ஏற முடியவில்லையே என்று கலங்கியநமக்கு நற்காலம் பிறந்து விட்டது. கல்லூரிகளில் தமிழ் கற்பிக்கும் மொழியாக அபைந்தவுடன் தனியாகப் படித்துக் கல்லூரிப்பட்டத்தைப் பெறும் நல்ல பேற்றினை நாம் பெறலாம்.

“கற்பிக்கும் மொழியாக தமிழ் அமைந்தவுடன் தமிழில் கலைகள் பெருகும். தமிழ் இளைஞர்கள் தமிழில் எண்ணி, சிந்தித்து நிலைத்த தமிழறிவு பெறுவார்கள். நல்ல தமிழ்ச் சொற்கள் நாட்டிலே கமழும்; மக்கள் நாவிலே தவழும்” என்று பெருமிதத்துடன் குறிப்பிட்டிருந்தாய். இதைப் படித்த போது என் உள்ளத்தில் மின்னல் போல் ஓர் எண்ணம் தோன்றியது.

ஆர்ம்பப்பள்ளிகளில் தமிழே பாடங்கற்பிக்கும் மொழியாகப் பல்லாண்டுகள் இருந்து வருகின்றது. இந்தியா உரிமை பெற்ற பிறகு ஆர்ம்பப்பள்ளிகளிலிருந்து ஆங்கிலப் பாடம் அறவே நீக்கப்பட்டது. ஆனால் அதன் ஆட்சி இன்னும் அகல வில்லை. இதை எண்ணும் போது உள்ளம் நோகிறது. வீட்டைப் பெருக்கவும். சோறு சமைக்கவும் துணிதுவைக்

ஆம் பயன் படும் வேலைக்காரி யைப் போல பாடங்களைக் கற்பிக் கமட்டும் தமிழ் பயன் படுகிறது. பணப்பெட்டி சாவியை வைத் துள்ள வீட்டுக்காரியைப் போல ஆங்கிலம் அரசாஞ்சிரது.

என்பா, கிராமங்களில் உள்ள பள்ளிகளை விட நகரங்களில் தான் இந்தக் 'கொடுமை'யைக் காண வாம். சிலபள்ளிகளில் பெயர்ப்பலகைகள் ஆங்கிலத்தில் மட்டும் எழுதப்பட்டுள்ளன. ஆங்கிலம் தெரியாத இளம் பிள்ளைகள் அந்தப் பலகையால் அடையும் நன்மை என்ன? பாமரமக்களுக்கும் பள்ளிப் பிள்ளைகளுக்கும் பயன் பட வேண்டிய பள்ளிப்பெயர்ப்பலனை ஆங்கிலத்தில் மட்டும் எழுதியிருப்பது பேதமையாகும். தமிழில் எழுதினால் பள்ளியின் மதிப்பும் கல்வியின் தரமும் குறைந்து விடுமா? இதை எல்லாம் நாம் எண்ணிப்பார்க்க வேண்டாமா?

'பள்ளி நிர்வாக்களும் ஆட்சிக் குழுவினரும் தான் பள்ளிகளில் ஆங்கிலம் அதிகமாக்கையாளப் படுவதற்குக் காரணமாவர்கள். இதில் ஆசிரியர் தலையிட்டு என்ன செய்யமுடியும்' என்று நீ கேட்கலாம். இன்று ஆரம்பப் பள்ளிகளை நடத்து வோருக்குத் தமிழ் பகையானது அன்று. அவர்களுக்கு எடுத்துக்கூறி, அந்த வேலையைப் பொறுப்புடன் செய்து முடிக்கும் நல்லாசிரியர்கள் தான் அவர்களுக்குத் தேவை.

விடு முறையில் அங்கு வங்கிருந்த போது, உன் பள்ளி

பெயர்ப் பலகையில் ஆங்கிலத் தில் மட்டும் எழுதியிருந்ததைப் பார்த்தேன். நீ அமைதியாக, பலகையைத் தமிழில் எழுது மாறு உன் மதிப்பிற்குரிய பள்ளிப் பொறுப்பாளரிடம் சொல்லிப்பார்! அதற்கு அவர் இணங்குவா ரென்று நம்புகின்றேன்

நண்பா, மற்றொன்றை மறந்து விட்டேன்! உன் பள்ளி தகவல் பலகையும் நெடுங்காலத்திற்கு முன் ஆங்கிலக்கில் எழுதப்பட்டு, தேடிக்கண்டுபிடிக்க்கும் வகையில் மூலையில் மாட்டப் பட்டிருக்கிறது இதையும் தமிழில் எழுது மாறு பணிவடன் அவரை வேண்டிக் கொள்! உன் வேண்டுகோள் வெற்றி பெறும்.

ஆனால் ஒன்று மட்டும் நினைவில் வைத்துக்கொள். உன் நுடன் இருக்கும் ஆசிரியர்களைக் கலந்து போசாமல் ஏதையும் வீட்பாகச் செய்யாதே! பள்ளிக்கூடம் ஒரு குடும்பம். அதில் நீ ஒர் உறுப்பினர் என்பதை மறவாதே!

பள்ளி திறந்த நாளில் புதிய மாணவர்கள் சேர்ந்துள்ள வகுப்பிற்குச் சென்றேன். வழக்கம் போல பெயர்ப் பதிவு செய்ய மாணவர் பெயரைப் படித்தேன். 'பிரசண்ட் சார்', 'ஆஜர் சார்' என்று மாணவர்கள் கத்த ஆரம்பித்தனர். தமிழில் 'உள்ளேன் ஜூயா!' என்று சொல்லுமாறு அறிவுறுத்தினேன். அன்று பிள்ளைகள் சிரித்தார்கள். தொடர்ந்து அதையே சொல்லு

மாறு வற்புறுத்தி வந்தேன். இப்போது பள்ளிப்பிள்ளைகள் அண்வரும் “உள்ளேன் ஜீயா” அல்லது “உள்ளேன் அம்மா” என்று மகிழ்வுடன் சொல் கிறார்கள்.

முதல் வகுப்பிலிருந்து கேட்டு வந்த ஆங்கிலச் சொற்களைச் சொன்னால் தான் மதிப்பு உண்டு என்று பிள்ளைகள் தவறாக எண்ணுகின்றனர்; ஆசிரியர்களும் அவ்வாறே கருதுகின்றனர். “சார், மச்சர்” என்று அழைப்பதற்குப் பதிலாக “அண்ணு, அக்கா” என்ற அழைத்தால் கேட்பதற்கு எவ்வளவு அழகாக இருக்கும். மாணவர்களுக்கும் ஆசிரியர்களுக்கும் இடையே குடும்பப் பிளைப்பும் நிலைத்த அண்பும் ஏற்படுமல்லவா?

வகுப்புக் கரும்பலகையின் மூலையில் Roll, Present, Late, Total, என்று ஆரம்ப வகுப்புக்களில் எழுதுவது என்ன என்று புரியவில்லை. இந்த ஆங்கிலச் சொற்களுக்குப் பதிலாக ‘உரி யோர், உள்ளோர், காலம் கடந்தவர், மொத்தம்’ என்று நல்ல தமிழில் எழுதினால் என்ன கெட்டுவிடும்? வகுப்பையும் பிரி வையும் தமிழில் எழுதி மாட்டினால் பிள்ளைகள் படித்து மகிழ மாட்டார்களா?

‘ஆங்கிலத்தின் அழுகை அமரு. அதன் சுருக்கமும் இனி மையும் வேறு எந்த மொழிக்குத் தான் வரும். ஆங்கிலத்தின் தனிச் சிறப்புத் தழிமுக்கு

உண்டா’ என்று ஒரு சிலர் கேட்கின்றனர். தமிழ்வளம் அறியாத அந்தத் தமிழ் மக்களைக் கண்டால் சிரிப்புத்தான் வருகிறது. ‘குட்மார்னிங், ‘ஜே ஹிந்த், ‘நமஸ் காரம்’ ஆகிய சொற்களை மக்கள் பேசி வந்த போது ‘வணக்கம்’ என்ற தமிழ் சொல் பயன்படுத்தப் பட்ட போதும் இப்படித் தான் சொன்னார்கள். ஆனால் இன்று ‘வணக்கம்’ என்ற சொல் பொருள்வளம் பெற்று மக்கள் நாவிலே கவழ்கிறது. எல்லாவற்றிற்கும் தமிழைப் பயன் படுத்தலாம். உணர்ச்சியும் ஊக்கமும் தான் தேவை. ஆரம்பப்பள்ளி முழுவதும் தமிழே மூ ஆட்சி செலுத்த வேண்டும். இந்த அடிப்படை அமைந்தால்தான் கல்லூரி களிலும் தமிழ் செழித்து வாழ முடியும்.

‘அண்ணையும் பிதாவும் முன்னரி தெய்வம்’ என்று ஆரம்ப வகுப்புக்களிலே கற்பிக்கும் போதே ‘நாடும் மொழியும் பின்னரி தெய்வம்’ என்பதையும் ஊட்ட வேண்டும்.

ஆசிரியர்களுக்கு வாழ்க்கையில் குறிக்கோளும் பிள்ளைகளிடம் அன்பும் இருக்கவேண்டும். காலம் காட்டும் கடிகாரத்தின் இருமுட்களைப் போல அவை அவசியமானவை. வெறும் புத்தக அறிவை விட, பிள்ளைகளிடம் காட்டும் அன்பே ஆசிரியர்களுக்குத் தொழில் வெற்றியைத் தரும்; நல்ல புகழைத்தரும். அகலமான

(அடுத்த பக்கம் பார்க்க)

# களைப்பு-ஓர் ஆராய்ச்சி

ஏ. கி. ராய்ப்பன், ஆசிரியர்: ஆயக்குடி.

**ஆசிரியரின் தொழில் ரீதியான வெற்றியைப் பாதிக்கும் பலவற்றுள் “களைப்பும்” ஒன்று. ஆசிரியர், மாணவர் ஆகிய இரு சாராருமே களைப்பற்றவர்களாகத் தங்கள் செயலில் ஈடுபடுவது**

(முன் பக்கத் தொடர்ச்சி)

கிணற்றை விட ஆழமான கிணறே கோடையிலும் வற்றுது.

இன்று சில ஆசிரியர்களிடம் காணப்படும் எல்லையில்லா ஆங்கில மோகம் அழிந்து, தமிழ்த் தாகம் பிறக்கவேண்டும். ஆரம்பப் பள்ளிகளில் எல்லாவற்றிற்கும் தமிழைப் பயன் படுத்தினால் ஆங்கில அறிவு தேய்ந்து விடும் என்ற மயக்கமா? அல்லது நம் மால் என்ன செய்ய முடியும் என்ற தயக்கமா? ஒன்றும் புரிந்து கொள்ள முடியவில்லை.

நீாள் தோறும் திருக்குறளைப் படித்து வருவதை அறிந்து பெருமகிழ்ச்சியடை கிணறேன். நானும் உன்னைப் பின்பற்ற முயல் கின்றேன். பிற பின்னர்.

கடமையைச் செய்து

கன்னித் தயிற் வளர்ப்போம்!

அன்பன்,

அறவாழி.

“கற்றல்” வெற்றி பெற மிக அவசியமானதாகும்.

களைப்பு ஏற்படக் காரணமான ஏதுக்களை ஓர் ஆசிரியர் அறிந்து கொள்ளுவதன் மூலம் மாணவர் களைக் களைப்படைவதிலிருந்து காத்தும், அடைந்த களைப்பைப் போக்கியும் தனது போத ணையை எளிதாக்க முடியும்.

பொதுவாக ஆசிரியர்கள் அறிந்திருக்கிற, களைப்புக்குக் காரணங்களாகிய (1) ஸ்டெ ரே வேலை (2) மாறுதல் அற்ற வேலை (3) குறிப்பிட ஓர் உறுப்புக்கு வேலை (4) தூக்க மின்மை (5) உடல் கலமின்மை (6) காற்றேட்ட வசதி, இருப்பிட வசதி போன்றவற்றின் குறை ஆகியவை தவிர களைப்பை உண்டாக்கும் வேறு சில காரணங்கள் இருப்பதையும், இரத்தத்தில் பிராணவாயு குறைபடுவதால், டாக்ளின்கள் (Toxins) என்ற விஷப் பொருள் அதிகமாகி அதன் காரணமாக இரத்த ஒட்டம் இயல்பாக நிகழத் தடையேற்பட்டுக் களைப்பு உண்டா வதையும் தவிர வேறு காரணங்கள் இருப்பதையும் சமீபத்திய உடல் நூல் ஆராய்ச்சிகள் வெளியிட்டுள்ளன.

களைப்பானது, அபாயகரமான அளவுக்கு அதிகமான வேலை செய்து உடலின் உறுப்புகளும் மனதும் தங்களைத் தாங்களே அழித்துக் கொள்ளுவதிலிருந்து தடுப்பதற்காகத் தனக்குத் தானே ஏற்படுத்திக்கொள்ளும் ஒரு பாதுகாப்பு நடவடிக்கை என்று நல்லீன விஞ்ஞானிகள் கூறுகிறார்கள். எடுத்துக்காட்டாக, அதிக உடல் உழைப்பி னின்று உடலைத் தடுக்க, நரம்புத் தளர்க்கி ஏற்பட்டு, வியர்வை, நெஞ்சத் துடிப்பு, குறைமூச்ச போன்ற அபாய அறிவிப்புகளை நமக்கு வெளியிடுகிறது. உடலுறப்புகள் வேலை செய்ய மறுக்கின்றன; மனின் வேலைத் திறன் திடை நிழவரன கீழ் நோக்கி இறங்குகிறது.

அதிக வேலையின் காரணமாகக் களைப்பு ஏற்படுவதற்கு, தஸைகள் வெளியிடும் களைப்பு நச்ச (tiredness toxin) தான் காரணம் என்று நீண்ட நாட்களாக நம்பப்பட்டு வந்தது. ஆனால் விஞ்ஞானிகள், உடலின் எரிபொருள் ஈடுபாட்டை (fuel Supply) ஆராய்ந்தபோது, வியப்பிற்குரிய விதமாக, பிராண வாயு, (oxygen) இரத்தச் சர்க்கரைச் சத்து (Blood sugar) ஆகிய வற்றின் சிறு சேமிப்புகளைக் கண்டார்கள். இந்த சேமிப்புகளின் அளவு குறையும்போது உடலும் மனமும் களைப்பதை கின்றனவென்பதையும் அறிந்தார்கள்.

இய்வு பெறும் நிலையில் நமது உடலுக்குச் சாதாரணமாக ஒரு நிமிஷத்திற்கு ஏறத்தாழ கால் படி அளவு பிராணவாயு தேவைப் படுகிறது. ஆனால், நாம் ஏதாவது ஒரு வேலை செய்யத் தொடங்கிய உடனே, நமது பிராண வாயுத் தேவையும் கூடவே உயர்த் தொடங்குகிறது. அந்த நிலையில் நமது பிராண வாயுத் தேவையின் அளவை நிமிஷத்திற்கு ஆற்றை காலன் என மதிப்பிடலாம். இவ்வித அவசர நிலையில் நமது கவாசப்பை, நிமிஷத்திற்கு ஒரு காலன் பிராணவாயுவைத்தான் உடலுக்குத் தயாரித்துத் தர முடியும். மீதி பிராணவாயுவை நாம் நமது இரத்தச் சிவப்பு நன்றானுக்களில் (Red blood corpuscles) சேகரித்து வைக்கப்பட்டுள்ள சேமிப்புகளீருக்குத் தடுப்பு கடன் பெற்றுச் சக்தியாக மாற்ற வேண்டியதாகிறது. இவ்விதமாகப் பெறுவதும் கூட நான்கு அல்லது ஐந்து காலன் அளவுதான்.

நமது பிராணவாயுச் சேமிப்பு ஒரு குறிப்பிட்ட சிறிய கால் அளவுக்குத் தீவிரமான விகிதத்தில் உடலின் “சக்தி வெளியிட்டை” நிகழ்த்த உதவுகிறது. நாம் ஒரு ரயிலைப் பிடிக்கத் துரிதமாக ஒடும்போதோ, மிக வேகமான ஒரு டெண்னில் விளையாட்டில் சுடுபட்டிருக்கும் போதோ நாம் இந்தச் சேமிப்பில் சுமார் மூன்றில் ஒரு பகுதி

யைச் செலவழித்துவிடுகிறோம். ஆயினும், நமது உடல், மனம் ஆகியவற்றின் தொழிலின் முக கியத் தேவைகளை ஈடுகட்டுவதற் கான இந்தச் சேமிப்பை முழு வதும் செலவழிக்கும் வரைக்கும் நாம் அனுமதிக்கப்படுவதில்லை. தாங்கக் கூடிய அளவுக்கு அதிக வேகமாக மோட்டார் வண்டி ஓடும்பொழுது அதைத் தானு கவே தடுக்க அமைக்கப்பட டிருக்கும் கவர்னர் (Governor) என்னும் கருவி போல, நமது உடல் வெலையின் வேகத்தைக் குறைக்க எச்சரிக்கை சமிக்ஞை களாகப் பல “உயிர்காப்பு அசெளாகரியங்கள்” ஏற்படுகின்றன. தசைகள் வலிக்கின்றன; இருதயத்தைச் சுற்றி லும் சிறிது இசிவும் பிடிப்பும் (Stitch) ஏற்படுகிறது; சுவாசப் பைகள், இயல்பான முறையில் செயல் பட அனுமதி கோருகின்றன.

நிதானமான நிலையில் நமது உடலின் பிராணவாயுத் தேவை யும் விநியோகமும் சமாளிலையிலேயே இருக்கின்றன. ஆனால் இந்நிலையிலிருந்து சிறிது செயல் மாற்றம் ஏற்பட்டாலும் இந்தச் சமாளிலையில் அதிக மாறுதல் ஏற்படுகிறது. உதாரணமாக சாதா சீண் நடை, இரத்தச் சர்க்கரை ளாரியும் தேவையை இரட்டிப் பாக்குகிறது; கடினமான உடல் வேலீ, இத்தேவையை ஐந்து முதல் பதினைந்து மடங்கு அதிக மாக்கிவிடுகிறது. மூளையும் நரம்புகளும், சூர்க்கரைப் பொருள், பிராணவாயு ஆகியவற்

றின் இருப்புக் குறைவால் அதிக மாகப் பாதிக்கப்படுகின்றன. இரத்தத்தின் சக்திச் சேகரிப்பு முழுவதும் திருவதற்கு வெகு முன்பதாகவே பல தற்காப்பு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டுச் செயல்படத் தொடர்கி விடுகின்றன. இச்செயலில், நரம்புத் துடிப்பு, மூளை, தசைநார்கள் ஆகியவை தங்கள் கடமைகளைச் செய்யப் படும்போதே நாம் சாதாரணமான “களைப்பை” உணருகிறோம்—நம்மை நாமே அழித்துக்கொள்ளுவது தடுக்கப்படுகிறது.

மன உழைப்பு உடல் வேலீ யைப் பாதிப்பானேன்? மூளையின் எடை உடலின் எடையில் இரண்டு சதவீதமே; மூளை நேரடியாக எந்தவித இயக்கத் திலோ, சக்தி வெளியிட்டிலோ கடினமாக ஈடுபடுவதுமில்லை. ஆயினும் மூளைக்கு உடலின் மொத்த இரத்த ஒட்டத்தில் பதி னுன்கு சதவீதமும், உட்கொள் ளப்படும் பிராணவாயுவில் இருபத்து மூன்று சதவீதமும் தேவைப்படுகிறது. அதனுடைய சர்க்கரைச் செலவும் அதிகமாகவீபிருக்கிறது. இவ்வித அதிகச் செலவு மூளைக்கு ஏற்படுவதற்கான காரணம் என்ன வென்பது இன்னும் இச்சயமாகக் கண்டுபிடிக்கப்படாத புதிரர் கவேயிருக்கிறது. மூளை, சர்க்கரைச் சத்தையும், பிராணவாயுவின் இரசாயனச் சக்தியையும் நரம்புத் துடிப்புகளாகவும், மின் சார மூளை அலைகளாகவும் (Elec-

trical brain waves) மாற்றுகிறது என்பது மட்டுமே நமக்குத் தெரியும். தனக்கென்று மாதொரு சர்க்கரைச் சத்துச் சேமிப்போ பிராணவாயுச் சேமிப்போ இல்லாத நிலையில், மூளை, சுழலும் இரத்தத்திலிருந்தே தொடர்ச்சியாகத் தனது தேவைகளைப் பெற வேண்டியிருக்கிறது. மூளைக்கு அளிக்கப்படும் இந்த போதாக்கு, சில நிமிஷங்கள் தடைபடினும் மூளை மயக்க நிலையடையும். குறைந்தபட்சமாக ஒரு எட்டு நிமிஷத் தடை, ஈடு செய்ய முடியாத சேதத்தை விளைவிப்பதுடன் மூளை அனுக்களின் மரணத்திற்கும் போதுமானதாயிருக்கிறது.

மரணமும் வாழ்வும் இவ்வளவு துல்லியமாகத் தராசத் தட்டுகளில் தொங்கிக்கொண்டிருக்கும் நிலையில், மூளை, தனது சர்க்கரை, பிராணவாயுத் தேவைகளில் ஏற்படும் மிகச் சிறிய அளவு குறைபாட்டைப் பற்றியும் தீவிர கணகாணிப்புடன் இருந்து தன்னிக்காத்துக்கொள்ள வேண்டியதாக இருக்கிறது. அவ்வித நிலை ஏற்பட்ட உடனே அது “உடல்களைப்பு” (Physical fatigue) என்ற அபாயச் சுக்கை உடுதி, பிற உறுப்புக்களின் வேலையைக் குறைத்து, அவற்றிற்குச் செல்லும் இரத்தத்தின் அளவைக் குறைத்துத் தன் பாதையில் திருப்பிக்கொள்ளுவதன் மூலம் அபாய நிலையைச் சமாளித்துக்கொள்ளுகிறது. இவ்விதமாக

மன உழைப்பு, மூளையின் வேலை, உடற்களைப்பு ஆகியவை ஒன்றே டொன்று பின்பட்டிருக்கின்றன.

மனவெழுச்சிகளும் களைப்பை உண்டாக்கக்கூடும். ஆதி மனிதன், தன் எதிரிகளிடமிருந்து தன்னைப் பாதுகாத்துக்கொள்ளும் செயலிலேயே தனது உடல் சக்தியின் பெரும் அளவைச் செலவழிக்க வேண்டியவ கையிருந்தான். இவ்வேலையில், அவனது சக்திச் சேமிப்புகளை (Energy reserves) திருப்பிவிட அவனது அட்ரீனல் சுரப்பிகள் (Adrenal glands) உதவி செய்தன. இவ்வித நிலைகளை மேற்கொள்ள அவனது மனதையும் உடலுறப்புகளையும் முடுக்கி விடும் சக்தியாகவே மனவெழுச்சிகளும் ஏற்பட்டன; பயன்பட்டன. கோபம், பயம் போன்ற மனவெழுச்சிகள் தொன்றும்போது இச்சுரப்பிகளினின்றும் ஜாரிய சத்துப் பொருள் (adrenalin) இரத்தத்துடன்கலந்து அதனமூலம் அவனது இருதயம் வழக்கத்திற்கு அதிகமாகத் தடிக்கவும், மூச்சிழுப்பின் விகிதம் உயரவும் செய்து, அதிகமாகப் பிராணவாயு உட்கொள்ளப்பட்டு, உதுப்புகளுக்கு அதிக இரத்தமும் சக்தியும் உட்பட்பட்டன. சேமிப்புகளிலிருந்து சர்க்கரைப் பொருள் தேவையான பகுதிகளுக்குத் திருப்பிவிடப்பட்டது. அபாய நிலை ஒய்ந்தபின், வேலைகள் முறைப் பெற்றபின், “அட்ரீனலின்”

பாய்வதும் நிற்க, சகலமும் சகஜி நிலை அடைந்தன. இந்தப் “பாது காப்புரிமை”யை நாம் ஒவ்வொருவரும் அனுபவித்துத் தான் வருகிறோம். குறகிய கால, அவசர நிலைமைகளை மேற்கொள்ள நாம் ஒவ்வொருவரும் இம்முறையின் மூலமாகத்தான் சக்தி பெறுகிறோம். ஆயினும், ஆதி மனிதனைப் போல் அல்லாது, உடல் பல ஈடுபாட்டினால் மாத்திரம் தீர்த்துவிட முடியாத பல பிரச்னைகளை நாம் தீர்கொள்ள வேண்டியிருக்கிறது. நமது பொருளாதார நிலைபற்றிய பயத்தின் காரணமாக நமது தொழில்மீதுள்ள (நமது என்ற வட்டன், ஆசிரியத் தொழிலைத் தான் வெறுப்புக்குரியதாகக் குறிப்பிடுகிறேன் என்று எண்ணிவிடாதீர்கள். எந்தத் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களாயினும் சரி, வெறுப்புற் ற நிலையில் உள்ளவர்களை மாத்திரமே குறிப்பிடுகிறேன்) வெறுப்பைப் “பல்லைக் கடித்துக்கொண்டு” அடக்கிக்கொள்ள வேண்டியதாகிறது; அதை விட்டுத் தொலைக்க முடிவதில்லை. மனைவியின் தொண்டுத்துக்கொள்ள அங்கு மாத்திரமின்றி, அவள் “பன்டக்கும்” பத்தியச் சாப்பாட்டுப்பற்றி புகழ்ந்து பேசும் நிலையிலும் சில சமயங்களில் சிக்கிக்கொள்ளுகிறோம். (அடிகிற ஜினியாளே...என்பதற்கு இலக்கணமாக உங்கள் தலைவி அமைந்திருப்பாளர்யின் நீங்கள் மட்டும் இக்கூற்றுக்கு விதிவிலக்கு; பாக்கியசாலி, அழுங்கப் போவழிகள்

ஜாபிதாவில் இடம் பெறவேண்டியவர்கள் என்ற நற்சாட்சியை உங்கள் மீது சூடுகிறேன்) நமது அண்டை வீட்டுக்காரரோ பிறரோ நமக்கு விளாவிக்கும் துன்பங்கள் நம்மை அலட்டலாம். ஆனால் நம்மில் வெகு சிலரே தங்கள் உடல்பலத்தை ஈடுபடுத்தி இவ்வித பிரச்னைகளுக்குத் தீர்வு காணத் துணிவர். நாகரீக சமுதாயத்தில் மனிதன் தனது மனவை முச்சிகளை வெளிப்படையாகப் பலாத்கார முறைகளின் மூலம் வெளியிட இடமில்லை. ஆயினும், இவ்வித ஒன்றிற்கொன்று எதிரிடையான மனவெழுச்சிகளின் போராட்டம் மனதினுள் தொடர்ந்து நடப்பதைத் தடுக்க அங்கிலையில் நம்மால் முடியாது. இவ்வித மான அசாதாரண நெருக்கடி நிலைமைகளில், சக்திகளை மடை மாற்றும் உள்ளமைப்புகள் (interior mechanism) வெகு வாகப் பாதிக்கப்பட்டுச் சேத மடைகின்றன. இதன் மூலம் தீராத “நாட்பட்ட களைப்பு” ஏற்படுவதாகக் கண்டுபிடிக்கப் பட்டுள்ளது.

நாம் கோய்வாய்ப்பட்டிருக்கும்போதும், இந்தக் “களைப்பு” உபாயத்தின் மூலம், நமது உடல் வேலைகள் தடை செய்யப்பட்டு நோயை எதிர்க்கும் பணியில் நமது சக்திகள் செயல்படுகின்றன. ஆகவே, களைப்பு பொது வரக் கோயின் அறிகுறிபாகச் சொள்ளப்படுகிறது.

உணவுப் பழக்கங்களில் மாறு தல்கள் செய்வதன் மூலம் களைப் பிற்குப் பரிகாரம் காணமுடியுமா வென்று, யேல் பல்கலைக் கழகத் தின் (Yale University) உடற் கூறுப் பேராசிரியர் களான ஹவார்ட் ஹகார்ட், சீயோன் கிரீன்பர்க் (Howard Haggard and Leon Greenburg) ஆகிய இருவரும் ஆராய்ந்தார்கள். ஒரு நாளைக்கு மூன்று வேளை உணவு உட்காண்டதொழிலாளர்களைக் கவனித்தபோது, ஒவ்வொரு வேளை உணவுக்குப் பின்னும், ஒரு மணி நேரத்திற்குப் பிறகு, அவர்களுடைய இரத்தத்தின்

சர்க்கரைச் சத்தும், தகைகளின் வேலைத்திறனும் தீவிரமாக உயரு வதையும், மிக விரைவில் சாதா ரண நிலைக்குக் குறைந்துவிடுவதையும் கண்டார்கள். ஆனால், அதே தொழிலாளர்களுக்கு நான்கு, ஐந்து வேளை உணவுகள் அளித்து ஆராய்ந்த பிறகு, மேற்கண்ட சத்துத் தன்மையும் உயர்ந்த அளவில் தொடர்ந்த நிலையில் நீடித்து வெளிப்படுவதைக் கண்டார்கள். களைப்பும் வெதுவாகத் தவிர்க்கப்பட்டது. தவிரவும், சிலருடைய ஜீரண உறுப்புகள் கொழுப்பைத்தாமத மாக எரிக்கின்றன; சிலர் உணவில் அதிக சர்க்கரைப் பொருட் களைச் சேர்த்துக்கொள்கிறார்கள். இவைகளினால் எல்லாம் அவர்கள் உடலின் மாவுச் சர்க்கரைச் சத்துக்களின் (Carbohydrates) தேவை புறக்கணிக்கப்படுகிறது. இயல்பான தேவையான 2400 - 3000 கலோரி வெப்பத்திற்குப்

பதிலாக 800 அல்லது 1000 கலோரி வெப்பம்தான் கிடைக்கிறது. இதனால் உடற்சக்தியை உணவுச்சத்துப் பற்றாக்குறையை ஈடுசெய்யச் செலவழிக்க வேண்டிய நிலைமை ஏற்படுகிறது; பன உழைப்பு பாதிக்கப்படுகிறது; களைப்பு ஏற்படுகிறது. இவ்வித மாக உணவும் “களைப்பு”க்குத் தன் பங்கைச் செலுத்திவிடுகிறது. நல்ல வைத்தியருடைய உதவியின் மூலம் மெதுவாகவும் அளவாகவும் சக்தியாக மாறக் கூடிய உணவுத் திட்டத்தை வகுப்பதன் மூலம் இதற்கு நிவர்த்தி காணலாம்.

உடற்பயிற்சிக் குறைவு களைப் பிற்குக் காரணமாக முடியுமா? தீவிரமான விளையாட்டுக்குப்பின் நம் அவயவங்கள் ஓய்ந்துபோவதைக் காணும்போது, களைப்பு ஏற்படுவதற்கான குற்றச்சாட்டைச் சாதாரணமாக கடினமான வேலையின் மீதும் விளையாட்டின் மீதும் தரன் சுமத்துகிறோம். ஆனால் சமீபத்திய ஆராய்ச்சி களோ சிரான உடற்பயிற்சியில் லாத குறையே களைப்பிற்குக் காரணமென அறிவிக்கின்றன.

ஹார்வர்ட் பல்கலைக்கழகத்தில் (Harward University) பேராசிரியர் ராஸ் மக்ஸிபர்லாண்ட் (Ross McFarland) என்பவர், பயிற்சிபெற்ற விளையாட்டுக்காரர் களையும், இருப்பிலேயே இருந்து செயலாற்றும் மாணவர்களையும் உட்படுத்திச் சில ஆராய்ச்சிகள் செய்தார். அவர்களுக்குத் தனிப்பட்ட சில உடற்பயிற்சிகளை

அவித்து, அவர்களது நாட்டுத் துடிப்பை ஒத்திட்டுப் பார்த்தார். பயிற்சி பெற்ற ஆட்டக்காரர் களின் இதயங்கள் குறைந்த எண்ணிக்கையான துடிப்புகளில்.

(beats) அதிகமான அளவு இத்தத்தை இரைப்பதைக் கண்டார். அதே கலாசாலையில் ஈடாத்திய வேறொரு ஆராய்ச்சி யின் மூலம் பேராசிரியர் டி. பி. டில் (D. B. Dill) என்பவர், வழக்கமாக உடற்பயிற்சி செய்து வருகிறவர் கருக்கு ஒரு குறிப்பிட்ட அளவு வேலைசெய்ய மற்றவர்களை விடக் குறைந்த அளவு பிராண்வாயு போதுமானதாக யிருப்பதைக் கண்டறிந்தார். சீரான உடற்பயிற்சிகள், சுவாசப் பைகளின் திறனையும் கொள் அளவையும் (Capacity) அதிகப்படுத்துகிற தன்பதையும் நிருபித்தார்.

ஆனால் பிற சில ஆய்வுகளோ இருப்பிலேயே இருக்கும் மாணவர்களைத் தீவிரமான விளையாட்டுகளில் ஈடுபடுத்தும்போதுபெரும் அளவில் உட்சேதம் ஏற்படுவதாக நிருபித்துள்ளன. இப்பரிசோதனைகளின் மூலம், அவர்களது இரத்தச் சிவப்பு அனுக்களில் 12 முதல் 30 சதவீதம் அழிந்து விடுவதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இந்திலீ, அவர்களது இரத்தம் பிராண்வாயுவை மூனைக்கும் கும், தசைகளுக்கும் கொண்டு செல்லும் சக்தியைப் பெரிதும் குறைக்கிறது. இதன் காரணமாகவே வாரம் முழுவுதும் இருப்பில் இருந்து தொழில்

புரியும் ஒருவர் வார விடுமுறையின்போது தீவிரமான விளையாட்டுகளில் ஈடுபட்டின் மிகவும் களைத்தவராகக் காணப்படுகிறார்.

தூக்கத்திலும் களைப்பா? நாம் தூங்கும்போது சக்திகளைச் செலவிடும் நம் அவயவங்கள் அனைத்தும் ஓய்வு பெறுவதால் நமது உடலின் சக்திச் சேகரிப்பு அதிகரிக்கிறதென்பதுவும், அதன்பயனாக ஏழு அல்லது எட்டு மணி நேரத் தூக்கத்திற்குப் பின்நாம் பெரிதும் ஊட்டம் பெற்ற விளையில் எழுகிறோம் என்பதுவும் உண்மையே. ஆயினும், இந்த நித்திரையின் போதும்கூட நமது உடலுக்கு எதிர்பாராத சக்திச் செலவுகள் ஏற்படாமலில்லை. குளிர்ந்த அறையில் தூங்கும்போது நமது போர்வை நழுவி விடலாம். இங்கு பாதிக்கப்படும் உடலின் வெப்பமிலையைத் தகுந்த அளவில் நிறுத்தும் வேலையில் சக்தியைச் செலவழிக்க வேண்டி ஏற்படுகிறது. இதற்கு மாறுக அதிக வெப்பமான அறையிலோ அதிகரிக்கும் உடலின் சூட்டைத் தணித்துச் சமநிலைப்படுத்தும் வேலையில் சக்தி செலவாகிறது. தூக்கத்திலாவது சுகம் காணலாம் என்றால் அங்கும் எதிர்ப்பு வியம்!! போராட்டம்!!!

களைப்புக்கு மாற்று மருந்தாக காப்பி, தேயிலை, புகையிலை போன்றவற்றையும், மதுவையும் துணைக்கு அழைக்கிறார்கள்பலர். அதிகப்பிக்கத் தக்கவிதமாகப்

பலன் கிட்டுவதாயும் கூறிக் கொள்ளுகிறார்கள். ஆனால் இவற் றைப் பற்றி பொதுவாக ஒன்று கூறி விடலாம். இவை அனைத் தூம் களைப்பைச் சிறிது நேரத் திற்கு “ஒத்தி” வைக்கின்றன வேயன்றி அதைப் போக்குவதற் குச் சக்தியற்றவையாக பிருக் கின்றன. பிரித்துவைக்கப்பட்ட களைப்பு மீண்டும் பிடிக்கும் போதே, சாதாரணமான நிலையில் அளிக்கும் சோர்வை விட அதிகமான சோர்வைஅளிக்கும். இவற்றைப்போகியாத நிலையில் ஏற்படும் களைப்பை ஈடு செய்யத் தேவைப்படும் ஓய்வைவிட இவற் றின்உதவிக்குப் பின்உண்டாகும் களைப்பைச் சமாளிக்க அதிக ஓய்வுடேதவையாகபிரிக்கும். மனி தர்களது கூடியிரைக் குடிக்கும் விகிதத்திற்கு வட்டிக்குக் கொடுக்கும் நெஞ்சமற்ற உத்தமர்களைப் போல லாகிரி வஸ்துக் களும் பிற “மருந்து”களும் ஒரே விதமான தீமையைப் போட்டி போட்டுக்கொண்டு உடலினுள் புகுத்துகின்றன. அட்பழக்கங்கள் தீராததும், பின்பு விருப்பப் பட்டபோது மாற்ற முடியாதது மான ஒரு நோயாகவே வளர்ந்து விடுகின்றன; பசியைக் கெடுப் பதுடன், ஜீரணாக் கருவிகளையும் செயலிழுக்கச் செய்து, நுட்பமான உணர்ச்சிக் கருவிகளையும் பாதிக்கின்றன. லாகிரி வஸ்துக் களின் கைங்கரியம்தான் இவை யென்றால், “களைப்பு போக்கி” மருந்துகளோ இன்னும் ஒரு படி மேலே சென்று, அளவுக்கு அதிகமாக உட்கொள்ளப் பூடின்

கிறு கிறப்பு, தலைவளி, தூக்கமின்மை என்று உயர்ந்து, சில வேளைகளில் உயிரிழப்பையும் விளைவிக்கின்றன. இங்கிலையில், தேர்ச்சியடைந்த ஒரு வைத்தியரின்யோசனையின் பேரில் அல்லாது இவை அபாயகரமானவையாகவேஆகின்றன. மதுவைத் தோழனுக்க் கொள்ளுகிறவர்கள் ஓரளவு களைப்பு உணர்ச்சியை “ஒடுக்கு”வதன் மூலம் தற்காலிக வெற்றி காணுகிறார்கள். மதுவை, செயலூக்கி (Stimulant) என்பதைவிட, ஒடுக்கி (Depressant) என்பதே சாலப் பொருத்தமான தாகும். தங்கள் உடலுக்கு வேண்டிய வெப்பத் தேவையில் (Colories-supply) பெரும் பங்கை மதுவிலிருந்து இவர்கள் பெற்று விடுவதால், மற்ற சத்துக்கள் இவர்களுக்குக் குறைபடுகிறது. இயல்பாகவே இரத்தச் சர்க்கரை குறைவடைந்து விடுகிறது. ஜீவசத்துக் குறைபட்டுள்ள நரம்புகளும் தசைகளும் வலிக்கின்றன; மனதின் “உணரும் தன்மை”யை இவர்கள் அமிழ்த்துவதன் மூலம் வலி, களைப்பு போன்றவற்றைத் தற்காலிகமாகத் திடையிட்டு மறைத்து விடுகிறார்கள். ஆனால் அதன் பின்னணியில் இவர்களை வரவேற்க விருக்கும் உடற் சேதங்கள் தலைக்கு முடியாதன; வெல்ல முடியாதன. பிறர் களைப் பின் நுழைவாயிலில் கால்வைக்கு முன்பே இவர்கள் களைப்பின் வெளி எல்லைக்கு வந்துவிடுகிறார்கள்.

பீடி, சிகரெட் ஆகியவற்றி அள்ளா “நிகடின்” (Nicotine) என்னும் சத்து, துடிப்பு வேகத்தை அதிகப் படுத்தி இரத்த ஓட்டத்தையும் துரிதப் படுத்துகிறது. இதன் மூலம் மூனைக்கு அதிக இரத்தம் செலுத்தப் பட்டுக் கணிப்பு தவிர்க்கப் படுகிறது. ஆனால், புகையில், இரத்தச்சிவப்பு அனுக்களினின்று பிராணவாயு வைப் பிரிக்கும் கார்பன் மானக்ஸைட் (Carbon monoxide) என்ற நச்சுப் பொருளும் இருக்கிறது. தொடர்ந்தபுகைக்குடியர், தான் நிகடின் மூலம் பெறும் விடுதலைக்குப் பதிலாக, தீர்க்க முடியாத அளவுக்கு தன் உடலில்

கார்பன் மானக்ஸைட் இருப்பைச் சேமித்துக் கொள்ளும் அபாயத்தை ஏற்றுக் கொள்ள கிறார்.

மருந்து மதுசாரங்களின் மூலமாகக் கணிப்பைப் போக்கும் உபாயம் உபயோகமானதாயிருக்கலாம். ஆனால் புத்தி ழர்வமான யோசனைக்குப்பின், தவிர்க்க முடியாத நிலைகளிலேயே இவற்றை நாடலாம்.

இயற்கையின் சிறந்த முறையாகிய தூக்கம், ஒய்வு ஆகியவற்றின் இடத்தை ஈடுசெய்ய இவற்றால் ஒருபோதும் முடியவே முடியாது.



## அறிஞரின் மணி மொழிகள்

D. E. மாசிலாயனி

1. அன்பற்றவர்களைக் குணப்படுத்துவதற்கு அன்புள்ளவர்கள் அதிகமான அன்பைச் செலவு செய்யவேண்டியிருக்கிறது.
2. சீதிக்குத் தோல்வி வெகு தூரத்திலிருக்கும்; அநீதிக்கோவெற்றி வெகு தூரத்துக்கப்பாலிருக்கும். —தாகூர்.
3. ஒவ்வொரு புனிதமான ஆசையும் கடவுள் பிரார்த்தனையாகும். —ஹாக்கர்.
4. நான் சுவர்க்கத்தில் இருக்கவேண்டுமானால் முதலில் சுவர்க்கம் என்னிடம் காணப்படவேண்டும். —ஸ்டால்போர்டு.
5. நாம் அறியாமலே நமது எண்ணங்கள் சில, கடவுள் பிரார்த்தனையாயிருப்பதுண்டு. —விக்டர்ஹாகோ.
6. ஒரு மங்கையின் மனதைக் கவர்கிறவன் காதலன்; பலரின் மனதைக் கவர்ந்து சமூகத்தின் போக்கை நல்வழியில் மாற்றுகிறவன் தொண்டன். இவனே பாராட்டுக்குரியவன். —எட்கார்.

# உங்கள் குழந்தைகளின் பள்ளிக்கூடம்

பி. பிரான்ஸ், ஆர். ஏன்.

ஐநீண் மாதம் பிறந்ததுமே, உங்கள் குழந்தைகள் பள்ளிக்கூடம் போவதற்கு வழி பிறந்து விடுகிறது. போன மாதத்தில் எழுதிய கட்டுரையில் நீங்கள் எவ்வாறு அவர்களைப் பள்ளி வாழ்வுக்கு ஆயத்தம் செய்ய வேண்டுமெனக் குறிப்பிட்டு எழுதியிருந்தேன். இப்பொழுது அவர்கள் படிக்கும் பள்ளிக்கூடத்துடன் உங்கள் தொடர்பு எத்தகையதாக இருக்க வேண்டும். அங்குள்ளவர்களுடன் நீங்கள் எவ்வாறு ஒத்துழைப்பதாலும் உங்கள் பிள்ளைகளின் பள்ளி வாழ்வை வெற்றியுள்ள தாக்கலாமென்று குறிப்பிட விரும்புகிறேன்.

நீங்கள் அவர்களை அனுப்பு வதற்கு விரும்புகிற பள்ளிக்கூடத்தின் ஆசிரியர்களை எப்படியாவது காக்காய் பிடித்தாவது கிணேகம் செய்து கொள்ளக் கற்றுக்கொள்ளுங்கள். பிள்ளைகள் அங்கே போவதற்கு முன்பே இத்தகைய உறவை அவர்களுடன் நீங்களாகவே வலிய ஏற்படுத்திக் கொண்டால் அதனால் உங்களுக்கு நன்மையே. எப்படியும் பிள்ளைகள் அங்கு சென்ற பிறகு அவர்களுடைய உதவி உங்களுக்குத் தேவைப் படத்தான் போகிறது. அதைச் சற்று முன்னதாகவே தேடிக்

கொண்டால் தான் என்ன? உங்கள் குழந்தைகளைப் பற்றிய உண்மையான காரிபங்களை அவர்கள் உங்களிடம் தாராளமாக மனம் விட்டுப் பேசும்படி செய்வதற்கு இதுவே வழி. பிள்ளைகளுக்கு கற்றுக் கொடுக்கும் ஆசிரியர்களின் ஒழுக்க நிலையும் உயர்வும் எத்தகையது. உங்கள் பிள்ளைகள் அவர்களைப் பின்பற்ற நத்தகும் முறையில் பள்ளிக்கூடத்தின் நல்ல செல்வாக்கு அவர்களுடைய உள்ளத்தைப் பண்படுத்துவது கூடுமாவென்று அறிவுதும் இதனாலே கூடும். ஆகவே பள்ளிக்கூடம் திறப்பதற்குச் சற்று முன்பே, அந்தப் பள்ளிக்கூடத்தைக் குறித்து நன்றாகத் தெரிந்து கொள்ளுங்கள்.

இத்துடன் நின்று ஷிடாதீர் கள். பள்ளிக்கூடத்திற்கு வரும் குழந்தைகளிடம் என்னென்ன எதிர்பார்க்கப்படுகிறது என்றெல்லாம் அவர்களுடைய ஆசிரியர்களின் வாயிலாகக் கேட்டுத் தெரிந்து கொள்ளுங்கள். குழந்தை பள்ளிக்கூடம் போன பிறகு உங்களிடம் எதையாவது குறிப்பிட்டுப் பேசி இருந்து, குழந்தை எதைத்தான் குறிப் பிடுகிறேன்று உங்களுக்குத் திட்டமாகத் தெரிந்திராவிட்டால், ஆசிரியர்களிடம் கேட்டுத்

தெரிந்து கொள்வதற்கு முற் படுக்கள். சில தாய்மார் சாதா ரணமான நிலையில் உள்ள அப் பாவி ஆசிரியர்கள் தானே என்று நினைத்து, ஆசிரியர்களிடம் அலட்சிய பாவனையுடன் நடந்து கொள்ளுகிறார்கள். ஆகவே ஆசிரியர்களும் பெற்றேரிடம் அவ்வாறு அலட்சியமாக நடந்து கொள்ளுவது கூடியதே.

உங்கள் குழந்தையிடம் உள்ள குறைபாடுகளை நீங்கள் கவனித்து, அவனைத் திருத்த முற் படுகிறீர்கள் என்று ஆசிரியர்களுக்குத் தெரிய வேண்டும். மற்றப்படி எங்கே குழந்தையைப் பற்றிக் குறை சொல்லுகிறார்கள் என்று நினைத்துவிடப் போகிறீர்களோவென்று பயந்து, கப்சிப் பென்று வாயை மூடிக்கொண்டு பெள்ளியாகி விடுவார்கள். பிறகு உங்கள் பாடு கஷ்டம் தான். உங்கள் வீட்டுக் குழந்தைகள் கந்தர்வலோகத்திலிருந்து நேராகப் பள்ளிக்கூடம், வருகின்றன என்று நீங்கள் நினைத்துக்கொண்டிருப்பதாக அவர்களுக்குப் பட்டுவிடக் கூடாது. அப்புறம் வந்து விட்டது ஆபத்து! ஆகவே ஆசிரியர்களிடம் உங்கள் பிள்ளைகளில் அவர்கள் கானும் குறைபாடுகளோப் போக்குவதற்கு உங்களால் இயன்ற யாவும் நீங்கள் செய்வதாகக் கூறி, அவர்களுடைய நல்லெண்ணத்தையும் நம்பிக்கையையும் பெறுங்கள். இது முக்கியம்.

வருஷம் நெடுகிலும் தாயும் ஆசிரியருமாகச் சேர்ந்து குழந்தையின் மனதை நீங்கள் நினைத்து விடுவது ஆபத்து!

தையின் மனே தேக சக்திகளின் அபிவிருத்திக்காக நீங்களுமேப் பது எவ்வளவு நல்லது! இத்தகைய ஒத்துழைப்பு எவ்வளவு பிரயோஜனமானது என்று குழந்தைகள் பள்ளி வாழ்வில் பிரவேசித்த பிறகே அநேகர் அறிந்து கொள்ளுகிறார்கள். ஆனால் ஆசிரியர்களுடன் அவர்கள் தொடர்பு கொள்ளுவதில்லை. ஆகவே ஆசிரியர்கள் பெற்றேரிடுகளில் சேர்ந்து குழந்தையின் பள்ளி ணாழ்வை நலம் செய்வதற்கு வழியில்லாது போய்விடுகின்றது. பெற்றேரே தங்களின் விறைப்புத் தன்மையால் வழியை அடைத்து விடுகிறார்கள். இது தவறு.

பள்ளிக்கூடம் போவதற்கு முன்பு குழந்தை அன்றூடம் என்னென்ன செய்திருக்கவேண்டும் என்று உங்களுக்குத் தெரிந்திருக்க வேண்டியதில்லையா? தங்கள் உணர்ச்சிகளைக் குழந்தைகள் வெளிப்படுத்தும் வகைபற்றியும், குறிப்பாக உங்கள் குழந்தைகளின் மனே வெழுச்சி எவ்வாறு கட்டிக் காக்கப்படவேண்டும் என்றும் ஆசிரியர் உங்களுக்கு ஆலோசனை கூறுவது நன்மையே அல்லவா? பல சமயங்களில் நமது குழந்தைகளின் குறைபாடுகளுக்கு நாம் நமது கண்களை மூடிக்கொண்டு, அவர்களைத் திருத்தாமலும் கண்டிக்காமலும் விட்டு விடுவது உண்டு அல்லவா? நாம் செய்யத் தவறு வதைச் செய்வதற்குக் குழந்தையின் உண்மையான நன்பனாக

ஒ; ஆசிரியர் இருந்தால், அது குழந்தைகளின் அதிர்ஷ்டம் தானே? அத்தகைய ஆசிரியரை எவ்வகையிலும் கட்டுப்படுத் தாது, அவருடன் ஒத்துழைப்பதற்கு நீங்கள் முற்பட வேண்டியது உங்கள் கடமை.

வீட்டில் குழந்தைகளைப் பயிற்றுவிக்கும் வகையிலும் ஆசிரியர் தன்னிடம் ஒரு விதமாக வும், அன்னை இன்னொரு விதமாகவும் நடந்து கொண்டு வருவதாக குழந்தை நினைப்பது சகஜமே. நல்ல அறிவுடைய பெற்றேர் இவ்வாறு குழந்தை எண்ணுவதற்கு இடமளிக்க மாட்டார்கள். குழந்தையின் பள்ளி வாழ்விலும் மனோ நிலையிலும் அபிவிருத்தி ஏற்படுவதற்கு பெற்றேரும் ஆசிரியரும் ஒத்துழைத்து, அவர்களுக்கு வழி காட்டுவது இன்றியமையாதது.

எப்போதாவது குழந்தை பள்ளி வாழ்வை அப்படியே ஏற்றுக் கொண்டு ஆசிரியர் கூறுகிற படி செய்வதற்கு சிரமப்படுகிறேன். அன்றி மனமற்றிருக்கிறேன் என்று உங்களுக்குப் பட்டால், அந்தப் ரிச்னையை உடனே ஆசிரியர் முன்பாக வையுங்கள். ஆசிரியர்கள் கூறுவதைத் தான் செய்வதில் சிறிது கஷ்டமிருப்பதாக குழந்தை எண்ணினுலும் கூட, உங்கள் காலில் அதைப் போட்டுக்கொள்ளாமலே, ஆசிரியர்கள் கூறுகிற படி செய்வதே அவர்கள் கடமை என்று கூறி வாருங்கள்.

சில பள்ளிக்கூடங்களிலே நாஸ்மார் இருக்கிறார்கள். ஆசிரியர்களுடன் வைப்பது போன்ற உறவை அவர்களுடனும் வைத்துக்கொள்ள நீங்கள் முற்படுவதுடன், அவ்வப்போது அவர்களிடமும் ஆலோசனை கேட்டு உங்கள் குழந்தையைப் பயிற்றுவியுங்கள். உங்கள் குழந்தை சிறிது குறம்புத்தனம் செய்வதாகவும், வகுப்பில் கவனக்குறைவாக இருந்து வருவதாகவும் கேள்விப்பட்டால், அவனுடைய கண் பார்வையும் செவி யுணர்வும் சரியாக இருக்கிறதா என்று கவனித்து அறியுங்கள். சாதாரணமான அறிவுடைய எந்தச் சிறுவனும் சிறுமியும் ஆசிரியர்கள் நன்றாக, வேடிக்கையாகப் பள்ளிக்கூடத்துப் பிள்ளைகளின் கவனத்தை இழுக்கும் வகையில் கற்றுக் கொடுக்கும் பாடத்தில் மனதைச் சொலுத்தாமல் வேறு கவனமாக இருக்க மாட்டார்கள். எந்தக் குழந்தையுமே வகுப்பில் கவனக்குறைவாக இருப்பதற்கு உடல் நலக்குறைவு ஒரு காரணமாக இருக்கலாம். மற்றப்படி பொதுவாக எந்தக் குழந்தையும் வகுப்பில் கவனமாக இருக்கவே விரும்புகிறது.

பள்ளிக்கூட வாழ்வில் முதல் நாள் மிகவும் முக்கியமானது. அவர்களை உற்சாகப்படுத்திக் கூடுமான வரை பிள்ளை பள்ளிக்கூடம் போவதற்காக வீட்டில் அழுதபடி கவனித்து, பள்ளிக்கு அவர்களை அழைத்துக் கொல்

ஆங்கள். பள்ளி ஆரம்பமாகின்ற முதல் நாளாக அது இல்லாதிருக்கலாம். ஆனாலும் குழந்தையின் பள்ளி வாழ்வு அன்று தானே ஆரம்பமாகிறது! அவர்களுடைய கண்கள், காதுகள், நரம்புகள், உணர்வு யாவும் புத்துயிர் பெறும் காலீயாக அந்நாள் விளங்கும். புதியதான் அந்த அனுபவம் குழந்தைக்கு முற்றிலும் பிரமிப்பையோ, அன்றி ஒளாவு பயத்தையோ, ஆர்வத்தையோ அவனிடம் உண்டு பண்ணுவது இயற்கைகான். அவர்கள் செய்யும் தவறுகளைப் பொருட்டாடுத் தாதீர்கள். பள்ளி வாழ்விற்கு முற்றுமாக அவர்கள் இசைந்து வாழ்வதற்கு இன்னமும் சில நாள் பிடிக்கும். இந்தப் பரந்த உலகத்தில் அவர்கள் இன்னமும் சின்னங்களை குழந்தைகளே என்று நினைவில் வையுங்கள்.

அவர்களிடத்தில் இயற்கையாகவே கூச்சம் இருக்குமானால், அவர்களை நீங்கள் கடிந்து கொள்வதில் பயன் இராது. ஆனாலும் இக்காரணத்தினால் உங்கள் காலீச்சற்றிக்கொண்டு, அங்கேயே விழுந்து கிடப்பதற்கு அவர்களை அனுமதித்து விடாதீர்கள். அனைவருடனும் பழகிக் கூச்சமற்று இருப்பதற்கு அவர்களைப் பயிற்றுவியுங்கள். சகல மாணவர்களிடையேயும் அவ்வாறு கூச்சமற்று இருப்பதற்கு அவர்கள் பழகுவது அவசியமே. அப்படி கூச்சத்தை விட்டெடாழிப் பதற்கு நீண்ட நாள் பிடிக்கும். இதை நினைவில் வைத்துக்கொள்

வாமஸ், கழுத்தைப் பிடித்துத் தள்ளி, அல்லது பிரம்பாலடித்து, கரகரவென்று கையைப் பிடித்து இழுத்து வகுப்பு அறையின் வாசற் கதவு வரை அழைத்துக் கொண்டு போய், அங்கே அவர்களை விட்டு விட்டு வந்து விடுவது மிருகத்தனமாகும். அவ்வாறு செய்வது குழந்தையின் மனை விருத்திக்கும் ஊறு விளைவிப்பதாகும். அவன் பின்னும் அதிகமாக கூச்சப்பட்டுக்கொண்டு, பிறருடன் நன்றாகப் பழகாமல் இருப்பதற்கே அடி சோலுவதாகுப்.

ஆசிரியருடன் சிநேகம் பிடித்துக்கொண்டு விட்டதால், உங்களை சிறிது நேரம் வகுப்பறையில் இருப்பதற்கு அவரே அனுமதிக்கலாம். அப்படிச் செய்தால், நீங்கள் தங்கும் நேரமளவும் சிறுவனிடம் எதற்காகவும் கோபித்துக் கொள்ளாதிருங்கள்.

அவனுடைய மனவெழுச்சி யைப் பக்குவப்படுத்துவதற்கு இவ்வளவு நாளும் நீங்கள் முயன்று வந்திருக்கலாம். ஆனாலும் புதிய சூழ்நிலையில் புதிய முகங்களின் மத்தியில் அவனுக்கு யாவும் மறந்து விடுவது இயற்கைதான். அப்படி அவன் பதற்றத்துடன் தன்னை மறந்து கொள்ளுகிறேன் என்பதினால், நீங்கள் எடுத்த முயற்சிகள் யாவும் பாழாய்ப் போய்விட்டன என்று நினைத்து ஏமாற்ற மடைந்து அவனிடம் கடுமையாக நடந்துகொள்ளாதீர்கள். மேலும் பல நாட்கள் சென்ற பிறகே

(அடுத்த பக்கம் பார்க்க)

# உழுதவன் கணக்குப் பார்த்தால்...!

“உழுதவன் கணக்குப்பார்த்தால் உழுக்குத்தனும் மிஞ்சாறு” என்பது பழையாழி. இது பழையாழி தான் என்றாலும் நம் நாட்டைப் பொறுத்த வரையில் இந்தக் காலத்திலும் இது பொருந்தும். உழுது, பண் படுத்தி, உரமிட்டுப், பயிரிட்டுக், களையெடுத்துக், காவல்காத்து விளைந்த ததியைக் கண்டு களிப் படைகிறோன் உழுவன். இந்தக் களிப்பு, அறுவடை வரைதான் நீடிக்கிறது. அறுவடை முடிந்ததும் உழுதனுத்த சூடியான வனுக்கு, உரம், உழுவடை—அறுவடைச் செலவுகள்போக

(முன் பக்கத் தொடர்ச்சி)

பள்ளி வாழ்வுக்கு அவன் முழு வதுமாகத் தகுதியாயிருப்பான். உடனடியாக எவ்வளையிலும் அவன் பள்ளிக்கூடத்தில் சூறை வற, கண்ணுக்கூடந்து கொள்ள வேண்டுமெனப் பெற்றேருர் கணவு காண்பது பல தருணங்களில் வெறும் பகும் கள்ளாகவே முடியும்.

எப்படியும் வைத்தியர் துணை, ஆசிரியர் துணை, உங்கள் சொந்த முயற்சி இவற்றின் துணையான் குழந்தைகளைப் பள்ளி வரிமுறை வெற்றியும், பிற்காலத்தில் கேஷம் மும் பெறும் வள்கயில் பயிற்று விப்பது உங்களால் குடியதே. ★

—‘நல்வழி’

எஞ்சியிருப்பது அவன் கண்சிக் குக்கூடக் காணுது. பிறகு கடன் வாங்குகிறோன் கஞ்சிக்காக. வாங்கின கடனுக்கு வட்டியுடன் சேர்த்து அடுத்த அறுவடையில் அளந்து கொடுத்துவிட்டு, அண்ணார்து பார்த்துக் காலம் கழிக்க வேண்டிய நிலையில் இருக்கிறோன். இந்த நிலை இன்று நேற்று அல்ல, தொன்றுதொட்டு இங்நாட்டில் இருந்துவருகிறது. வெள்ளையன் ஆட்சிபுரிந்த அந்தக்காலத்திலும் சரி சூடியாட்சி நடக்கும் இந்தக் காலத்திலும்சரி இந்தத் துயரத் தொடர்க்கை இங்நாட்டு உழுவைத் தொடர்ந்துகொண்டே வருகிறது.

மற்ற தொழில்களைப் போலன்றி உழுவத்தொழிலில் ஒரு வரம்பிற்கு உட்பட்டு இயங்கி, ஒரு குறிப்பிட்ட பல்லைக் கொடுப்பதில்லை. உழுவத் தொழிலைக்கொண்டுள்ளவர்களுக்குத் தொண்டத்தொழிலில் எதுவும் நம் நாட்டில் இல்லை. வேறு வருவாய்க்கும் வழிபில்லை. ஏனைய நாடுகளில் உழுவத்தொழில்கைப் பின்பற்றுபவர்க்கு இல்லாத தொல்லையும், வறுமையும் நம் நாட்டில் அதே தொழிலில்ப் பின்பற்றுபவர்க்கு ஏராளமாக இருக்கின்றன. இவற்றில் முதன்மையாக இருப்பது உழுவன் கடன் தொல்லையே. ஏனைய நாடுகளில்

தும் உழவர்க்குக் கடன் இருக்கிறது. ஆனால், மற்ற நாடுகளுக்கும் நம்நாட்டிற்கும் உள்ள வேறு பாடு எதைப்பொறுத்து என்றால் கடன் ஏற்பட்ட காரணத்தைப் பொறுத்துதான். மற்ற நாடுகளில் உழவர்கள் கடன் வாங்கி, புதுப்புதுக் கருவிகள் கண்டு, விஞ்ஞானத் துணையுடன், நிலவளத்தைப் பெருக்கி வளமாக வாழ்கின்றனர். நம்நாட்டு உழவர்கள் கடன் வாங்கி தங்கள் வறுமையைப் போக்கி, வளத்தைப் பெருக்கி, வாட்டத்தைத் தவிர்க்கும் வழிகளில் பயன் படுத்தாமல், பயனற்ற வழியில் செலவழித்து வருகிறார்கள்—வந்தார்கள்.

உழவர்கடன் பற்றிய ஆய்வுக்குமுக்கள் பல நியமிக்கப்பட்டன, மத்திய, மாநில ஆட்சியாளர்களால். அவற்றுள் முக்கியமானவை 1875-ல் நிறுவப்பட்ட தக்கண உழவர்குமு, 1880-ல் நிறுவப்பட்ட பஞ்சஷிசாரணைக் குமு, 1892-ஆம் ஆண்டு பிரதிக் நிக்கல்சன் அறிக்கை (Sir Frederick Nicholson's Report) சென்னை மாகாண வங்கி நிசாரணைக்குமு, 1935-ம் ஆண்டு உழவர்கடன் அறிக்கை, 1946-ஆம் ஆண்டு உழவர்கடன் பற்றிய பொருளாதாச வல்லுநர் அறிக்கை முதலியன். அவையெல்லாம் இந்நாட்டின் உழவர் நிலையைப்பற்றித் தெளிவாகப் படம்பிடித்துக் கூட்டுகின்றன.

## உழவுத்தொழில் உருக்குலைவதற்கான காரணங்கள்

(1) தலைமுறைக் கடன்: ஒவ்வொரு உழவனுக்கும் தன் பாட்டன், தகப்பன் முதலிய முன் நேர்கள் பல வழிகளிலும் செலவிட்டுக் கடன்பட்டு வைத்த பெரும் சுமைதான் இந்தத் தலைமுறைக்கடன். வட்டியும் முதலுமாகச் சராசரி ஒவ்வொரு உழவனுக்கும், குறிப்பாக சென்னை மாநிலத்தில் முட்டும் 1945-ல் சுமார் ரூ. 113 ஆகும்.

1945-ல் சாதாரண உழவன் ஒருவனின் குடும்பத்தின் கடன்	ரூ. 3757.1
குடும்பத்தின் ஆண்டுச் செலவு	ரூ. 2947.9

1945-ல் சாதாரண உழவனின் குடும்பத்தின் மொத்த தொலைபேர்	ரூ. 6705.0
1945-ல் வருமானம்	ரூ. 4066.0

சாதாரணமாக வரவுக்கு மேல் தொலைப்படும் செலவு	ரூ. 2,639.0
---	-------------

இது தவிர எதிர்பார்த வகையில் ஏற்படும் தொலைக்கரும், ஆடம்பரச் செலவுகளும் உழவனின் மேலும் புதிய கடன்காரர்களுக் கூடுகிவிடுகின்றன

(2) பருவமழை இன்னை நம்நாட்டு உழவுத்தொழில் பெரும்பாலும் பருவமழை மழையே நட்டி இருக்கிறது. பருவ

மனுமையீடே நப்பி ஆடப்படும் இந்தக் குதாட்டத்தில் திலாபத் தைக் காட்டிலும் இழப்புதான் அதிகம். பருவமழை பெய்யத் தவறிவிட்டால் பஞ்சம் தலை விரித்தாட ஆரம்பித்துவிடுகிறது. பருவமழை அதிகரித்து வெள் எப்பெருக்கு ஏற்பட்டால் அதனால் ஏற்படும் ஆழிவும் அதிகம். இந்தப் பருவமழை பெய்யத் தவறினாலும், அதிகரித்து விட்டாலும் ஆபத்து நாட்டில் இது வரை பருவமழையின்மையைக் காட்டிலும் வெள்ளப் பெருக்கி னால் ஏற்பட்ட ஆழிவு அதிகம். பருவமழையின்மை, வெள்ளம் இவற்றால் ஏற்படும் நலிவையும் இழப்பையும் ஈடுகட்ட வேறு வருவாய் இல்லாத காரணத்தால் உழவன் கடன் வாங்குகிறான். ஏற்கனவே உள்ள கடனுடன் இந்தக் கடனும் வட்டியும் சேர்ந்து உழவனின் கடன் பளுவை அதிகமாக்குகிறது.

(3) அதிக விளைச்சலின்மை : உழவுத்தொழிலைப் பின்பற்றும் உலக நாடுகளில் பெரியது நம் நாடு. ஐ. நா. வின் பொருளாதாரக் குழுவினரால் 1951-ல் வெளி யிடப்பட்ட “நிலச்சீர்திருத்தம்” என்ற ஏட்டில் கண்டபடி உலகில் உழவுத்தொழிலை நம்பி வரும் மக்கள் தொகை 128.5 கோடி யாகும். இதில் 87.4 கோடி மக்கள் ஆசியாவில் வாழ்கிறார்கள். ஐரோப்பாவில் மூவருக்கு ஒருவரும், வட அமெரிக்காவில் ஐவருக்கு ஒருவரும், ஆசியா ஆப்பிரிக்கா போன்ற நாடுகளில்

நால்வருக்கு மூவரும் நிலத்தையே நம்பி வாழ்கிறார்கள். நிலத்தை நம்பி வரும் மக்கள் அதிகம் இருக்கும் நாட்டில், ஒரு ஏக்கரின் சராசரி வரும்படி குறை வாகவே இருக்கிறது. ஐ. நா. உணவு விவசாய மாதாந்தர வெளியீட்டில் கண்டபடி வட அமெரிக்காவில் தலைக்கு 2 $\frac{1}{2}$  டன் னும், ஆசியாவில்  $\frac{1}{4}$  டன்னுக்கும் குறைவாகவும், ஆப்பிரிக்காவில் 1/8 டன் ஆகவும் விளைச்சல் இருக்கிறது. உலக உற்பத்தியில் 95% நெல் ஆசியாவில் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. நெல் உற்பத்தியில் நம் நாடு உலகில் இரண்டாவதாக இருக்கிறது. இருந்தும் ஏக்கர் ஒன்றுக்கு இங்கு உற்பத்தியாகும் நெல் மற்ற நாடுகளைக் காட்டிலும் குறைவே. இத்தானி மிகச் சிறிய நாடாக இருந்தபோதிலும் உலகில் நெல் உற்பத்தியில் மற்ற எல்லா நாடுகளைக் காட்டிலும் ஏக்கருக்கு அதிகமான உற்பத்தி வைக் கொண்டிருக்கிறது. இதே போன்று மற்ற பொருள்களின் உற்பத்தியும் ஏனைய நாடுகளைக் காட்டிலும் நம் நாட்டில் குறை வாகவே இருக்கின்றது.

(4) கிருஷில்பப்பிரிவுகள் : 1948-ம் ஆண்டு நம் நாட்டில் மக்கள் தொகை 33.7 கோடி விவசாயத்திற்குப் பயன்பட்ட நிலப் பரப்பு 35.4 கோடி ஏக்கர். ஆன் ஒன்றுக்கு விவசாயத்திற்குப் பயன்படும் நிலத்தின் பரப்பு 1.06 ஏக்கர். விவசாயத்திற்கு ஏற்ற சிறிய பண்ணை எத்தனை ஏக்கர்

கொண்டது என்று இன்னும் திட்டவட்டமாக முடிவுசெய்யப் படவில்லை. அமெரிக்கானிலும் இங்கிலாந்திலும் 75 ஏக்கர் கொண்டது ஒரு சிறிய பண்ணீண்யாகக் கருதப்படுகிறது. கிழக்கு ஜோர்ப்பாவில்  $\frac{1}{2}$  ஏக்கர் ஒரு சிறிய பண்ணீண்யாகக் கருதப்படுகிறது. ஆனால் ஆசியநாடுகளில்  $\frac{2}{3}$  ஏக்கர் கூட பண்ணீண்க்குப் பெரிய இடமாகக் கருதப்படுகிறது. நிலத்தின் அளவு குறைவாக இருப்பதுடன் வெவ்வேறு இடங்களில் சிதறுண்டும் இருக்கின்றன. உதாரணமாக 10 ஏக்கர் கொண்ட ஒரு பண்ணீண்டு சிறு பிரிவாகப் பிரிந்து 30 இடங்களில் இருக்கும். இதனால் காலமும் சக்தியும், நேரமும் உழைப்பும் பாழ்ப்படுத்தப்படுகின்றன. \*சிறு துண்டு நிலத்தை நம்பி உழவன் தன் வாழ்க்கையை அதன்பேரிலேயே அமைத்துக் கொள்கிறார்கள். அவனுல் அதனைப் பண்படுத்தவும் முடிவதில்லை; அதிலிருந்துபோதுமானபலனைப் பெறவும் முடிவதில்லை.

(5) கால்நடைகள் : உலகில் உள்ள கால்நடைகளின் மொத்த எண்ணிக்கை 69 கோடி. நம் நாட்டில் கால்நடைகளின் எண்ணிக்கை 13.7 கோடி. உலகில் மற்ற எந்த நாட்டைக் காட்டி நிறும் இந்தியாவில்தான் கால்நடைகள் அதிகம். நம் நாடுதான் உலகில் மொத்தப் பால் உற்பத்தி சீல். இரண்டாவது ஆகும். ஆனால் கால் நடையின் தனிப்பட்டு உற்பத்தி உலகிலேயே

நம் நாட்டில்தான் மிக்குறைவு. பிராணி ஒன்றுக்கு 8 அவுண்ஸ் பால் கிடைக்கிறது. இந்தநாட்டு உழவனி சீன வருமானத்தைப் பெருக்கக் கால்நடைகள் பயன்படுவதில்லை.

(6) துண்ட்தொழிலின்மை : வேலையின்மை : நம் நாடு ஒரு விவசாய நாடு. ஏறத்தாழ 80% மக்கள் உழவுத் தொழிலையே நம்பி வாழ்கிறார்கள். 1951-ம் ஆண்டுக் கணக்குப்படி 28.5 கோடி மக்கள் 24.5 கோடி ஏக்கர் நிலத்தை நம்பிப் பிழைக்கிறார்கள். ஆண்டு ஒன்றுக்கு ஏறத்தாழ ஆறு மாதங்கள் வேலையின்றி ஒய்வாக இருக்கும் உழவு தூக்குத் துணைத் தொழிலோ அல்லது வேறு தொழிலோ இல்லாத காரணத் தால் சோம்பேறியாக வாழ வேண்டியிருக்கிறது. வாழ்க்கைத் தரமும் இப்பொழுது உயர்ந்து விட்டது. வயலில் வரும் வருமானம் வாழ்க்கை நடத்தப் போதாமல் கடன் வாங்குகிறார்கள். இத்துடன் ஒரு ஆள் செய்யும் வேலைக்கு நாலைந்து ஆட்கள் இருப்பதால் வேலை செய்வோர் பொறுப்பினைத் தட்டிக் கழிப்ப வர்களாகவே காட்சியளிக்கிறார்கள்.

(7) பயனற்ற செலவுகள் : நம் நாட்டில் உழவர்கள் வாங்கும் கடன் பெரும்பாலும் நிலத்தைப் பண்படுத்துவதிலோ அல்லது வேறு பல விஞ்ஞான முறைகளைக் கையாள்வதிலோ செலவழிக்கப்படுவதில்லை. இங்கு

வாங்கப்படும் கடன், வழக்கு மன்றங்களிலும், திருமணம், பண்டிகை முதலிய வழிகளிலும் விரயம் செய்யப்படுகிறது. உழவர் கடன்பற்றி அமைக்கப் பட்ட எல்லா ஆய்வுக்குழுவினரும் ஏனையோரும் ஒவ்வொரு அறிக்கையிலும் இதுபோன்ற பயனற்ற வழிகளில் பணம் பாழ் செய்யப்படுவதை எடுத்துக் காட்டி இருக்கின்றனர். நிலச் சீர்திருத்தமபற்றி ஐ.ந.ா. 1951-ல் வெளியிட்டுள்ள அறிக்கையில் இந்த பயனற்ற செலவுபற்றிக் குறிப்பிடப்பட்டிருக்கிறது. உழவர் கடன் பற்றிய W. R. S. சத்திய நாதன் அறிக்கையில் சென்னை மாகாணத்தில் 141 கிராமங்களில் எடுத்துள்ள கணக்கின்படி உழவன் செலவுப் படியளின் விவரம் கீழ்க்காணக்.

### செலவின் வகை

### பூர்வீகக் கடன்

அடைக்க	25.1 %
உழவடைச் செலவு	10.0 „
நிலவளம் பெருக்க	4.4 „
வியாபாரம்	12.9 „
நிலவரி	3.3 „
நிலம் வாங்குதல்	13.8 „
குடும்பச் செலவு	6.1 „
பண்டிகை, திருமணம்	10.5 „
குழந்தைக் கல்வி	1.4 „
வீடுகட்டல்	5.6 „
இதரச் செலவுகள்	6.9 „

மேற்கண்ட காரணங்களுடன் கொடுக்கல் வாங்கல் நடத்துபவர்களும், ஆட்சியாளர்களின் நிலப்

பாதுகாப்புக் கொள்கையும் சேர்ந்து உழவர்களை மேன்மே லும் கடன் வாங்குப்படித் துண்டி அவன் அழிவுக்குக் குழி தோண்டுவதாக அமைகிறது. தலைமுறைக் கடனை ஒழிப்பதற்குத் தேவையான உழவர் கடன் நிவாரணச் சட்டம் போன்றவைகள் அவ்வப்போது இயற்றப்பட்டு வருகின்றன. எனினும் இதனால் சிலபல தொல்லைகள் வளர்ந்து வருகின்றனவேயன்றிக் கடன் ஒழிந்து நிம்மதியாக இருக்க வழி ஏற்படுவதில்லை:

### செய்யப்படவேண்டிய

### வைகள்

பருவமழையின்மையினால் ஏற்படும் குறை பாடுகளைத் தவிர்க்க விஞ்ஞானத்தின் துணை கொண்டு செயற்கைமழை பெய்விக்க முயற்சிகள் செய்யப்படவேண்டும். பருவ மழைக்குக் காரணமான காடுகளை அழிக்காமல் பாதுகாத்து வரவேண்டும். வெள்ளத்தினால் ஏற்படும் அழிவைத் தடுப்பதற்கும்—தடுத்து அவற்றை விவசாய நலனுக்குப் பயன்படுத்தவும் முயற்சிகள் எடுக்கப்படவேண்டும். ஏனைய நாடுகளைக்காட்டிலும் இயற்கை வளமும் மக்கள் தொகையும் அதிகமாயிருக்கும் நம் நாட்டில் விளைச்சல் மாத்திரம் மற்ற நாட்டைக் காட்டிலும் மிகமிகக் குறைவாக இருக்கிறது. இதற்கு முக்கிய காரணங்கள் : வயல் வளமிழுந்து போதல், விவசாயத்தில் மிகவும் பிற்போக்கான பழைய

முறையைக் கையாளுதல், கிரா மத்தை நம்பி வாழும் அதிக ஒக்கன் தொகை, சமுதாயத்தின் ஆஸப்படு இவைகளும் இன்ன பிறவுமாகும். ஒரே வயசில் தொடர்ந்து பயிரிட்டுவந்தால் காளடையில் அதன் வளம் வற்றி விளைச்சல் குறைகிறது. வய அக்கு நல்ல உரமிட்டும், மாற றப் பயிர் முறையைக் கையாளுவதின் மூலமும் வயல் இழந்த சத்தை ஈடுசெய்யலாம். நிலங்களைத் துண்டாடுவது பழக்கத்தி விருக்கும் பாகப்பிரிவிளையினால் ஏற்படும் கேடி. ஒரு குறிப்பிட்ட அளவிற்குக் கீழுள்ள நிலத்தைத் துண்டாடக்கூடாது—என வரையறாத்தல் வேண்டும். கூட்டுறவு விவசாயத்தின் மூலமும் நிலத்தைச் சிறு துண்டுகளாக ஆக்காமல் காத்து வளத்தைப் பெருக்கலாம். அரசாங்கமே அந்தமாதிரி நிலங்களை எடுத்துக்கொண்டு உழவர்களுக்குக் குறுகியகாலக்கடன்—நீண்டகாலக் கடன் ஆகிய வசதிகள் மூலம் பங்கிட்டுக்கொடுக்கலாம் “தக்காவி” கடனுக்குப் பதிலாக உழவர்களுக்குத் தேவையான பொருள்களை வழங்கி உரம், விதை முதலிய வைகள் பெறுவதில் உள்ள காலதாமதமும் தவிர்க்கப்பட வேண்டும். இவற்றுடன் உழவர்களுக்குத் துணைத்தொழில் மூலம் வருமானத்திற்கு வழி செய்ய வேண்டும். கிராமத்தை வெறுத்து நகரவாழ்வை விரும்பி நகரில் பெருகும் மக்களைக் கிராமத்தில் இருக்கி, உழவுத் தொழிலைக் கைக்கொள்ளச் செய்து

நகரத்திலுள்ள மின்சாரவசதி, பொழுதுபோக்கு வசதி, உல்லாச ஒய்வுநேர விடுதிகள் பலவும் கிராமங்களில் கிடைக்கும் படிச் செய்தல் அவசியம். காலங்கடையின் எண்ணிக்கை மற்ற நாட்டைக்காட்டிலும் அதிகமாக இருக்கிறதேயொழிய அதன் பயன் மற்ற நாட்டைக்காட்டி லும் மிகமிகக் குறைவு; காலங்கடை உணவான சத்துள்ள புல்பயிரிடப்படுவது பெருகனேண்டும். காலங்கடைகளுக்கு ஏற்படும் நோயைத் தவிர்த்து நல்ல முறையில் பாதுகாத்து வரவேண்டும்.

இவை எல்லா வற்றிற்கும் மேலாக நம்நாட்டு உழவனின் எண்ணத்தில் எழுச்சி வேண்டும். பயனற்ற செலவுகளான பண்டிகைச் செலவுகளையும், கடன் வாங்கியும் கலீயாணம் சிறப்பாகச் செய்ய வேண்டுமென்பன போன்ற போக்கையும், “என்சொத்து முழுவதும் போனாலும் சரி அவனை ஒருக்க பார்த்துவிடுகிறேன்” என்று மன்றமேறும் போக்கையும்; “என் பூர்வீகச் சொத்து இதில் ஒரு துண்டு நில மிருந்தாலும் நால்வருக்கும் பங்குபோட்டுத்தான் ஆகவேண்டும்” என்று கூறிச் சிறு பகுதி யையும் பல துண்டுகளாக்கும் பழங்குமப் போக்கையும், மழைக்காக வருணனுக்குக் காப்புக் கட்டிப் பொருளைப் பாழாக்கும் மட்மைப் போக்கையும் மாற்றி, விஞ்ஞானத்தின் துணைகொண்டு, சுட்டுறவுமுறையில் பண்ணைகளை

# டி. இ. ஓ. வின் உத்தரவு செல்லாது

சென்னை உயர்நீதி மன்றத்தின் தீர்ப்பு

25-7-55

சென்னை உயர்நீதி மன்ற நீதிபதி ஜஸ்டிஸ் பி. ராஜகோபாலன் செங்கோட்டீரில் உள்ள மாப்ளா உதவி பெறும் ஆரம்பப் பாட சாலையின் மாணேஜர் கே. கொய்மார் என்பவர் அனுப்பியிருந்த மனுவை (Writ Petition) இன்று ஏற்றுக் கொண்ட தோடு, மேற்படி பள்ளிக்கூடத்திற்கான அரசாங்க அனுமதியை (Government Recognition) ரத்து செய்து கோழிக்கோட்டு டி. இ. ஓ. பிறப்பித்திருந்த உத்தரவையும் செல்லாது என்று தீர்ப்பளித்து விட்டார்.

மேற்படி பள்ளிக்கூட மாணேஜராகிய மனுதாரான் வழக்கு யின் வருமாறு :

1952-ம் ஆண்டு ஜனவரி முதல் தேதியன்று, மனுதாரர், அவருடைய பள்ளிக்கூடத்தில் அப்போது ஆசிரியாக இருந்த கோபாலன் நாயர் என்பவருக்கு ஒரு நோட்டீஸ் அனுப்பினார். அந்த நோட்டீஸில், அந்த கோபாலன் நாயர் ஒரு கம்யூனிஸ்ட் என்பதாகத் தகவல் தரப்பட்டிருக்கிறதென்றும், எனவே அவர்கள் தொடர்ந்து பள்ளிக்கூட வேலையில் வைத்திருப்பது உசிதமானதாகத் தெரியவில்லை என்றும், அன்றிலிருந்து மூன்று மாதத் தவணை அவருக்குத் தரப்படுகிறது என்றும், அதற்குப் பிறகு அவர் வேலையில் வைத்துக் கொள்ளப்படமாட்டார் என்றும் தெரிவிக்கப்பட்டிருந்தது. இந்த நோட்டீஸ்க்குக் கோபாலன் நாயர் எந்தவிதப் பதிலும் அனுப்ப வில்லை. 6-1-52 அன்று, மனுதாரர், அந்த ஆசிரியருக்கு, அவர் வேலையிலிருந்து விலக்கப் படுவதற்கான காரணங்களை விளக்கி ஓர் அறிக்கை அனுப்பினார். 4-4-52 அன்று மனுதாரர், அந்த ஆசிரியரை வேலையிலிருந்து விலக்கிவிட்டார். 1920ல் நிறைவேற்றப்பட்டு, இட்போதும் அமுலில் இருக்கும் சென்னை ஆரம்பக் கல்விச் சட்டத்தின்படி (Madras Elementary Education Act of 1920), மேற்படி உத்தரவை எதிர்த்து அப்பீல் செய்துகொள்ளும் உரிமை மேற்படி ஆசிரியருக்கு இருந்தும் ஆசிரியர் அப்பீல் செய்யவில்லை.

13-5-52 அன்று, அந்த மாவட்டத்து டி. இ. ஓ. மேற்படி ஆசிரியர் மின்டும் வேலைக்கு வைத்துக் கொள்ள வேண்டுமென்று

மனுதாரருக்கு உத்தரவு அனுப்பினார். இந்த உத்திரவின் படி ஈடுக் காவிட்டால், அவருடைய பள்ளிக்கூடத்திற்குத் தரப்பட்டிருக்கிற அரசாங்க அனுமதி (Recognition) ரத்து செய்யப்படு மென்றும் அவர் மனுதாரருக்கு (மாணேஜருக்கு) அறிவித்திருந்தார். மாணேஜர் அந்த உத்திரவின்படி நடக்க மறுத்ததோடு, தான் செய்தது நியாயமே என்பதை விளக்கி டி. இ. ஓ. வுக்கு ஒரு கடிதமும் எழுதினார். 18-10-52 அன்று, பள்ளிக்கூடத் தினம் செய்து டி.இ.ஓ. ஓர் உத்தரவை மாணேஜருக்கு அனுப்பினார். மாணேஜர், கல்வி இலாகாவின் உத்தரவை (டி. இ. ஓ. வின் உத்தரவை) வேண்டுமென்றே மீறியிருக்கிறார்கள்தான், அப்படி மீற நடந்த காரணத்தால், பள்ளிக்கூடத் தினம் செய்து அவர் புறக்கணிதத்தாக ஆகிறது என்றும், எனவேதான் அனுமதி ரத்து செய்யப்படுகிறது என்றும் டி. இ. ஓ. அந்த உத்தரவில் விளக்கம் அளித்திருந்தார். டி. இ. ஓ. வின் இந்த உத்தரவு செல்லாது என்பதும் அந்த உத்தரவை ரத்து செய்து தன் பள்ளிக்கூடத்திற்கான அனுமதியை மீண்டும் தர வேண்டுமென்பதும், (மாணேஜரின்) மனுதாரரின் வேண்டு கோள்.

மேன்மை தங்கிய நீதிபதி, தன்னுடைய தீர்ப்பு உரையில் தெரி விப்பதாவது :—

“பள்ளிக்கூடத் தினம் செய்ததற்கான காரணம் என்று டி. இ. ஓ. குறிப்பிட்டிருப்பது, விலக்கப்பட்ட ஆசிரியரை மீண்டும் வேலைக்கு வைத்துக் கொள்ளும் படி தான் அனுப்பிய உத்தரவின் படி மாணேஜர் நடக்க வில்லை என்பதுதான்.”

“இப்படிப்பட்ட ஓர் உத்தரவை அனுப்பும் அதிகாரமே டி. இ. ஓ. வுக்கு கல்வி இலாகா விதிகளின்படி கிடையாது என்று ஏற்பட்டுவிட்டால், இப்படிப்பட்ட ஓர் உத்தரவை மீறி நடந்து கொள்வது குற்றமாகாது. அதை ஒரு குற்றமாகக் காட்டி பள்ளிக்கூட உத்தரவை சீத்து செய்வதும் முறையாகாது. கல்வி இலாகாவின் எல்லா நியாயமான உத்தரவுகளையும் மாணேஜர்கள் ஏற்று நடந்தால் தான் அவர்களுடைய பள்ளிக்கூடத்திற்கு அரசாங்க அனுமதி உண்டு—என்பதாக 28 A விதி சொல்வதாக வைத்துக் கொண்டாலும் கூட—அந்த விதி அப்படிச் சொல்கிறதா இல்லையா என்பதைப் பற்றி நான் இப்போது எந்தக் கருத்தையும் சொல்ல வில்லை, ஏனெனில் அது இந்த வழக்கிற்கு அவசியமில்லை,— அப்படியே அந்த விதி அறிவிப்பதாக வைத்துக் கொண்டாலும் கூட டி. இ. ஓ. தனக்கு அதிகாரமில்லாத ஒரு விஷயத்தில் ஓர் உத்தரவு பிற்பற்பிப்பாரானால் அது கல்வி இலாகாவின் நியாயமான உத்தரவாக ஆகாது; அப்படிப்பட்ட உத-

த்ரிவெவி மீறிய ஒரு கர்ரன்த்தைக் காட்டி பள்ளிக்கூட அனுமதியை முறப்பதும் சரியாகாது.

“சென்னை ஆரம்பக் கல்விச் சட்டத்தின் படி உருவாக்கப்பட்ட ஒருக்கிற கல்வி இலாகா விதிகள் எவற்றிலும், வேலையிலிருந்து விலக்கப்பட்ட ஒர் ஆசிரியரை மீண்டும் வேலைக்கு வைத்துக் கொள்ளும் படி வற்புறுத்தும் அதிகாரம் டி. இ. ஓ. வுக்கு இருப்பதாகத் தெரிவிக்கப்படவில்லை, டி. இ. ஓ. வின் சார்ஷில் இந்த வழக்கில் வாதாடிய அரசாங்க வழக்கற்றாலும், அப்படிப்பட்ட ஒரு விதி இருப்பதாக எடுத்துக்காட்ட முடியவில்லை. ஆனால் ஒன்று நிச்சயம் ஏதேனும் ஒர் ஆரம்பப் பள்ளியில் பணியாற்றும் ஒர் ஆசிரியரை அதன் மாணைஜர் வேலையிலிருந்து விலக்கி விட்டால், அந்த உத்தரவை எதிர்த்து டி. இ. ஓ. வுக்கு அப்பீல் செய்து கொள்ளும் உரிமை, அந்த ஆசிரியருக்கு, கல்வி இலாகா விதிகளின் படி நிச்சயமாக இருக்கிறது அது போலவே, அப்படி ஒரு அப்பீல் வருமானால், அந்த அப்பீலை அனுப்பிய ஆசிரியரை, அப்பீல் விசாரணை முடியும் வரையில் மீண்டும் தற்காலிகமாக வேலையில் வைத்திருக்கும்படி உத்தரவிடவும் டி. இ. ஓ. வுக்கு அதிகாரம் இருக்கிறது. ஆனால் இந்தக் குறிப்பிட்ட வழக்கிலோ, வேலையிலிருந்து விலக்கப்பட்ட ஆசிரியர், விலக்கல் உத்தரவை எதிர்த்து கல்வி அதிகாரிக்கு அப்பீல் செய்யவில்லை.

13 (2) b விதியின் படி, ஆரம்பப் பள்ளி மாணைஜருக்கு, தன் பள்ளியில் உள்ள எந்த ஆசிரியரையும் ஆன்று மாத நோட்டீஸ் அல்லது மூன்று மாதங்களுக்குரிய சம்பளத்தை முன்னதாகக் கொடுத்து, அந்த விதியில் குறிப்பிடப்பட்டுள்ள காரணங்களுக்காக, வேலையிலிருந்து விலக்கும் அதிகாரம் இருக்கிறது. அந்த அதிகாரத்தின் படிதான் மனுதாரர், கோபாலன் நாயகருக்கு எழுத்து மூலம் நோட்டீஸ் கொடுத்திருக்கிறார். அந்த நோட்டீஸுக்குப் பதில் தருவதற்காகப் போதுமான அவகாசம் மனுதாரரால் ஆசிரியருக்குத் தரப்பட்டிருக்கிறது. அந்த ஆசிரியரை மீண்டும் வேலைக்கு வைத்துக் கொள்ளும் படி டி. இ. ஓ. உத்தரவு அனுப்புவதானால், அப்படிச் செய்வதற்குத் தல்வி இலாகா விதிகளில் இடமிருக்க வேண்டும். ஆனால் விதிகளிலோ அப்படிப்பட்ட அதிகாரம் எதவும் டி. இ. ஓ. வுக்குத் தரப்படவில்லை. எனவே மனுதாரரின் பள்ளிக்கூட அனுமதியை ரத்து செய்து டி. இ. ஓ. பிறப்பித்ததுத்தரவு செல்லுபடி யாகாது என்பது விளக்கமாகத் தெரிகிறது. எனவே இந்தத் தீர்ப்பின் மூலம் டி. இ. ஓ. வின் மேற்படி உத்தரவை தள்ளுபடி செய்கிறேன், மாதுத்ராரின் வேண்டுகோளை ஏற்றுக் கொள்ளுகிறேன். \*

—இந்தியன் எக்ஸ்பிரஸ்,

(25-7-1955)

# High Court Quashes D. E. O's Order

## SCHOOL MANAGER'S PLEA ALLOWED

Justice P. Rajagopalan allowed in the Madras High Court a writ petition preferred on behalf of K. Koimaran, Manager of the Moplah Aided Elementary School, Chengottur, and quashed an order of the District Educational Officer, Central Malabar, Kozhikode, withdrawing recognition accorded to the aforesaid school on the ground that the petitioner had disobeyed an order issued by him to reinstate a teacher whose services had been terminated.

The petitioner's case was that on Jan. 1, 1952, the petitioner served a notice on one Gopalan Nair, an assistant in his school, which recited that he was reported to be a Communist and that it was therefore not desirable to continue him in the service of the school. Three months, notice was given to the teacher at the end of which he was told that his services would be terminated. Gopalan Nair sent no reply to this letter. On Jan. 6, 1952, the petitioner served a memo of charges on the teacher and on April 4, 1952 the petitioner discharged the teacher from service. Though a right of appeal was provided by the Rules framed under the Madras Elementary Education Act of 1920, the teacher did not prefer any appeal.

On May 13, 1952, the D. E. O. directed the petitioner to reinstate the teacher in service, and informed him that if he defaulted compliance with the order the D. E. O. would be compelled to withdraw recognition accorded to the school. The petitioner declined to reinstate the teacher and justified the discharge. On Oct. 18, 1952, the D. E. O. issued an order withdrawing recognition on the ground that the petitioner had deliberately, disobeyed the departmental orders, thereby violating Rule 28—A of the Rules governing recognition. Hence this writ petition to quash that order.

His Lordship in the course of his judgment observed: "A specific ground put forward by the D. E. O,

## வீரபாண்டியன் தமிழ் வாசகங்கள்

**புத்தகத்தின் கெஜட் அங்கோரமான  
விலை பக்கம் தேதி**

முதல் வகுப்பு	0	4	0	25	19-5-'54
இரண்டாம் வகுப்பு	0	5	0	25	19-5-'54
மூன்றாம் வகுப்பு	0	8	0	25	19-5-'54
நான்காம் வகுப்பு	0	9	0	25	19-5-'54
ஐந்தாம் வகுப்பு	0	10	0	25	19-5-'54

**மாதிரிப் பிரதிக்கு ரூ. 1-2-0 அனுப்பவும்.**

## கதைப் புத்தகங்கள்

(S. S. அருணசிநாதர்)

**பாலர் நல்ல கதைகள்**

நான்காம் வகுப்பு	0	5	0	28	19-5-'54
பாலர் கதா போதினி					
ஐந்தாம் வகுப்பு	0	5	0	59	19-5-'54

இந்த இரண்டு புத்தகங்கள் மாதிரிப் பிரதிகளாக வேண்டு வோர் ரூ 0-5-0 அனுப்பவும்.

## இயற்கைப் பாடமும் தோட்ட வேலையும்

(M. விவேகானந்தா, B. Sc. L. T.)

மூன்றாம் வகுப்பு	0	5	0	...	...
நான்காம் வகுப்பு	0	7	0	18	19-5-'54
ஐந்தாம் வகுப்பு	0	8	0	18	19-5-'54

இந்த மூன்று புத்தகங்கள் வேண்டுவோர் 0-10-0 அனுப்பவும்.

## புதிய தேச ஆட்சி முறை

(D. சீவங்கரராவ், B.A.,L.T.)

மூன்றாம் வகுப்பு	0	5	0	11	19-5-'54
நான்காம் வகுப்பு	0	7	0	8	19-5-'54
ஐந்தாம் வகுப்பு	0	8	0	8	19-5-'54

இந்த மூன்று புத்தகங்களை மாதிரி பிரதிகளாக வேண்டு வோர் ரூ. 0-10-0 அனுப்பவும்.

## புதுமுறை சங்கக் கணிதம்

K. வீரசாமி, B.A., B.T.

	புத்தகத்தின் கெஜட் அங்கீகாரமான விலை	பக்கம்	தேதி
மூன்றும் வருப்பு	0 8 0	14	19-5-'54
நான்காம் வருப்பு	0 10 0	14	19-5-'54
ஐந்தாம் வருப்பு	0 12 0	14	19-5-'54

மாதிரிப் பிரதிகள் வேண்டுவோர் ரூ. 0-15-0 அனுப்பவும்.

## நம் நாட்டு வரலாறு

M. தக்ஞாழுஷ்தி, B. A., B. T.,

T. S. உமாபதி, M. A., L. T.

மூன்றும் வருப்பு	0 5 0	11	19-5-'54
நான்காம் வருப்பு	0 7 0	8	19-5-'54
ஐந்தாம் வருப்பு	0 9 0	10	19-5-'54

மாதிரிப் பிரதிகள் வேண்டுவோர் ரூ. 0-11-0 அனுப்பவும்.

## தமிழ் இலக்கணம்

T. S. உமாபதி, M.A., L.T.

4, 5-வது வகுப்புகளுக்கு 0 5 0 8 4-5-'55

மாதிரிப் பிரதிகள் வேண்டுவோர் ரூ. 0-2-0 அனுப்பவும்.

## இறுவர் முதோனம் (Tamil)

T. S. உமாபதி, M. A., L. T.

இரண்டாம் வகுப்பு 0 5 0 13 19-5-'54

V. K. சௌந்தரி, B. A., B. T.

மூன்றும் வகுப்பு	0 7 0	12	19-5-'54
நான்காம் வகுப்பு	0 10 0	12	19-5-'55
ஐந்தாம் வகுப்பு	0 12 0	12	19-5-'54

மாதிரிப் பிரதிகள் வேண்டுவோர் ரூ. 1-1-0 அனுப்பவும்.

Mother India English Reader Primer - I 0-5-0

மாதிரிப் பிரதிகளுக்கு ரூ. 0-2-0 அனுப்பவும்.