

தமிழர்

16-12-1984 75 காசு





சேலம் மாவட்டம் பாப்பரப்பட்டியில் தியாகி சுப்ரமணிய சிவா அவர்களின் நூற்றாண்டு விழா 26.11.84ல் சிறப்பாகக் கொண்டாடப்பட்டது. மாண்புமிகு சட்டப் பேரவைத் தலைவர் திரு க. இராசாராம் அவர்கள், சிவா நினைவுத் தூணையும், திரு பி. எஸ். கே. லட்சுமிபதி ராஜாஜி அவர்கள் சிவாவின உருவப் படத்தையும் திறந்து வைத்தனர்.

சென்னை ராஜாஜி மண்டபத்தில் நடைபெற்ற (24.11.84, 25.11.84) இந்திய உழைக்கும் பத்திரிகையாளர் சம்மேளனத்தின் தேசியக் குழு மாநாட்டில் மாண்புமிகு மத்திய எரிசக்தித் துறை அமைச்சர் திரு . சிவசங்கர் அவர்கள், மாண்புமிகு தமிழக நிதி அமைச்சர் டாக்டர் நாவலர் இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்கள், மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள், மற்றும் பலர் கலந்து கொண்டனர்.

**NATIONAL COUNCIL
INDIAN FEDERATION OF WORKING JOURNALISTS
WINTER SESSION-1984-MADRAS**





முதல்வர் உடல் நிலையில் முன்னேற்றம்

அமெரிக்காவில் புருக்ளின் டவுன் ஸ்டேட் மருத்துவமனையில் சிகிச்சை பெற்றுவரும் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்களின் உடல்நலம் தொடர்ந்து முன்னேறி வருகிறது.

அங்கிருந்து, முதல்வர் அவர்களின் தனிச் செயலர் திரு மு. பரமசிவம் இ.ஆ.ப. அவர்களும், முதல்வர் அவர்களின் தனி மருத்துவர் டாக்டர் பி. ஆர். சுப்பிரமணியம் அவர்களும் முதல்வரின் உடல்நலத்தில் ஏற்படும் முன்னேற்றம் குறித்து அடிக்கடி தமிழகத்திற்குச் செய்தி அனுப்பிக் கொண்டிருக்கின்றனர்.

நவம்பர் 30ஆம் நாளன்று அவர்கள் அனுப்பிய செய்தியில், "முதலமைச்சர் உடல் நிலையில் நல்ல முன்னேற்றம் ஏற்பட்டு வருகிறது. இன்று இருமுறை அவருக்குப் 'பிசியோ'

வருகையாளரிடம் கைகுலுக்குகிறார்.



தமிழரசு

மலர் : 15

இதழ் : 12

16-12-1984

திருவள்ளூர் ஆண்டு 2015

ரக்தாக்ஷி - மார்ச்சு 2



மருத்துவர், ஈர்ஸ் ஆகியோருடன் மாண்புமிகு முதல்வர்,

தொழி' பயிற்சி தரப்பட்டது. மிகவும் தெளிவாகவும் சுறுசுறுப்பாகவும் இருக்கிறார். இரத்தத்தில் யூரியா, சர்க்கரை ஆகியவற்றின் அளவு மிகவும் குறைந்துள்ளது" எனக் குறிப்பிட்டிருந்தனர்.

டிசம்பர் முதல் நாளன்று, அவர்கள் அனுப்பிய செய்தி வருமாறு:

"முதல்வர் இரண்டு கைகளாலும் கட்டிலின் கைப்பிடியைப் பிடித்துக்கொண்டு தானே மெதுவாக நடந்தார். படுக்கையில் அவரே ஏறி அமர்ந்து கொள்கிறார். சாய்வு நாற்காலியில் அமர்ந்தவாறு வீடியோவில் படம் பார்த்தார்".

டிசம்பர் 3ஆம் நாளன்று அனுப்பிய செய்தியில்,

"முதலமைச்சரின் உடல் நிலையில் தொடர்ந்து விரைவான முன்னேற்றம் ஏற்பட்டு வருகிறது. ஊன்றுகோலின் உதவியுடன் தானாகவே கழிப்பறை சென்று வருகிறார். வழக்கமான உணவைத் தானாகவே சாப்பிடுகிறார். இரத்தத்தில் யூரியா, சர்க்கரை போன்றவை குறைந்து சாதாரண அளவில் உள்ளன. அவர் மிகவும் தெளிவாகவும் சுறுசுறுப்புடனும் இருக்கிறார். அமெரிக்காவில் உள்ள இந்திய மருத்துவர்கள் சிலர் முதல்வரைப் பார்த்து அவரது உடல்நிலை முன்னேறி வருவது குறித்துத் திருப்தி தெரிவித்தனர்" எனக் குறிப்பிட்டிருந்தனர்.

டிசம்பர் 4ஆம் நாள் அனுப்பிய செய்தி

வருமாறு:

"முதலமைச்சரின் உடல்நிலை தொடர்ந்து சீராகிக்கொண்டு வருகிறது. தேற்று அவருக்குப் 'பிசியோதொழி' பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது. முதலமைச்சர் தெளிவோடும் புத்துணர்ச்சியோடும் இருக்கிறார்."

டிசம்பர் 7ஆம் நாளன்று, முதல்வர் அவர்களின் தனிச்செயலகம், தனி மருத்து

காண வந்தவர்களுக்கு இரு கரம் குவித்து வணக்கம் கெரிவிக்கிறார்.





அமெரிக்க மருத்துவமனையில் செய்தித்தான் படிக்கிறார் மாண்புமிகு முதல்வர்.
அருகில் அவரது துணைவியாரும் உள்ளார்.

வரும் அனுப்பிய செய்தியில், "பிசியோ தெரபி பயிற்சி முறையில் பத்து நிமிடங்கள் சைக்கிள் ஒட்டினார் முதல்வர்; டயாலிசிஸ் சிகிச்சை முறையைக் கண்டுபிடித்த டாக்டர் ஸ்கிரிப்ளர், தரம்பியல் மருத்துவர் டாக்டர் ப்ளம் ஆகியோர் டாக்டர் பிரிட்மென்னுடன் வந்து முதலமைச்சரைப் பார்த்தனர், அவரது உடல்நிலையில் ஏற்பட்டுள்ள நுண்

ளேற்றம் குறித்து அவர்கள் திருப்தி தெரிவித்தனர். கைத்தடியின் உதவியுடன் சுமார் 50 அடி தூரம் நடந்து சென்று, தமது அறைக்குத் திரும்பினார் முதல்வர்" என்று தெரிவித்தனர்.

ஒவ்வொரு விளாடியும் அவரது உடல்நலம் முன்னேறி வருகின்றது என்பதை இந்த அறிக்கைகள் தெரிவித்து வருகின்றன.

போபால் விஷ வாயு விபத்து: தமிழக அரசு ரூ. 5 லட்சம் உதவி

மத்தியப்பிரதேசத் தலைநகரான போபால் நகரில், ஒரு தொழிற்சாலையில் 3-12-84 அன்று விஷ வாயு கசிவு ஏற்பட்டு அதன் காரணமாக இரண்டாயிரத்துக்கும் மேற்பட்டவர்கள் உயிரிழந்தார்கள் அல்லவா?

அங்கு நடக்கும் நிவாரணப் பணிகளுக்காக, தமிழ்நாடு, அரசின் சார்பில் ரூ. 5 இலட்சம் உதவி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

முதலமைச்சர் நிவாரண நிதியிலிருந்து, இந்தத் தொகையை மத்தியப்பிரதேச முதல்வருக்கு அனுப்ப, மாண்புமிகு நிதியமைச்சர் டாக்டர் நாவலர் இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்கள் ஆணையிட்டுள்ளார்.

தமிழரசு

1-1-1985 இஷம்

பொதுத்தேர்தல்
முடிவுகள்

தொகுப்பு இதழாக
வெளிவருகிறது.

கனம் களப்பவரை கனம் களப்பேரம்

இந்தியத்திருநாடு விடுதலை பெற்ற நாளிலிருந்து ஒவ்வொரு ஆண்டும் டிசம்பர் திங்கள் 7ஆம் நாள் வீர மரணம் எய்தியவர்களுக்கு மரியாதை செய்வதற்காகவும், வீரர்களுக்கு வணக்கம் செலுத்துவதற்காகவும், இராணுவப் பணியிலிருக்கும் வீரர்களின் பக்கம் நாடு உள்ளது என்று வலியுறுத்தும் வகையிலும், கொடி நாளாகக் கொண்டாடப்படுகிறது.

“கொடி நாள்” காரணமாக வகுலாகும் நன்கொடைகள் தமிழ்நாடு முன்னாள் படை வீரர்களின் சேம நல நிதியில் சேர்க்கப்படும். இந்த நிதியிலிருந்து முன்னாள் படைவீரர்களின் புனர் வாழ்விற்காகவும், அவர்களது குறைகளைத் தீர்ப்பதற்கான பல்வேறு திட்டங்களுக்காகவும் நிதி உதவி கொடுக்கப்படுகிறது. 1983-84ஆம் ஆண்டில் 13,633 முன்னாள் படைவீரர்களுக்கும் அவர்களைச் சார்ந்தவர்

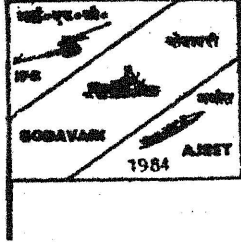


களுக்கும் ரூ.26.00 இலட்சம் உதவி அளிக்கப்பட்டுள்ளது. ஆதரவற்ற முன்னாள் படையினருக்கு ஒவ்வொரு மாதமும் உதவித் தொகை வழங்குதல், திருமண உதவித் தொகை வழங்குதல், காசு நோய்-தொழு நோய் மற்றும் புற்று நோயால் பீடிக்கப்பட்டிருக்கும் முன்னாள் படையினருக்குக் கைச்செலவுப் பணம் வழங்குதல், உடனடி உதவி தேவையுள்ளவர்களுக்கு அந்த இடத்திலேயே உடனடி உதவி மானியங்கள் வழங்குதல் முன்னாள் படைவீரர்கள் வசதியின்றி மரணமடைந்தால் அவர்களுடைய இறுதிச் சடங்குகளுக்கான செலவுத் தொகை வழங்குதல், தீ வெள்ளப் பாதிப்பிற்கான நிவாரண உதவி வழங்குதல், முன்னாள் படைவீரர்களுக்கும் அவர்கள் குழந்தைகளுக்கும் படிப்பிற்குப் படிப்பதற்குத் தொகை மற்றும் தையற்பயிற்சி, சுருக்கெழுத்து தட்டச்சுப் பயிற்சி ஆகியவைகளுக்கு உதவித் தொகை வழங்குதல் போன்ற சலுகைகள் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

முன்னாள் படைவீரர்களுக்குக் கடைகள் கட்டுதல், வங்கிக் கடன்களின் மீதான வட்டிக்கு உதவித் தொகை வழங்குதல் ஆகிய புனர்வாழ்வுத் திட்டங்கள் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. முன்னாள் படையினரும் அவர்களைச் சார்ந்தவர்களும் தங்கள் வாழ்வின் தரத்தை உயர்த்த தக்க ஊதியம் பெறும் வகையில் ரூ. 6 லட்சம் செலவில் 204 முன்னாள் படைவீரர்கள் கடைகள் கட்டப்பட்டுள்ளன. மேலும் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் மத்திய அரசின் நிதியுதவியினால் 10 கடைகள் கூடுதலாக அமைப்பதற்கெனத் திட்டமொன்றும் பரிசீலனையில் உள்ளது.

ரூ.15 இலட்சம் செலவில் 12 படுக்கைகள் கொண்ட மருத்துவப் பிரிவுகள் முன்னாள் படையினருக்காகவும் அவர்களைச் சார்ந்தவர்களுக்காகவும் 18 வட்டமாவட்டத் தலைமையிடங்களில் உள்ள மருத்துவ மனைகளில் கட்டப்பட்டுள்ளன.

முன்னாள் படையினரின் கைம்பெண்களுக்குப் பல்வேறு பண உதவிகள் வழங்கப்படுகின்றன. முன்னாள் படையினரின் கைம்பெண்களுக்கு அவர்களின் மகள்களின் திருமணத்தை நடத்துவதற்கு ரூ. 500 திருமண உதவித் தொகையாக வழங்கப்படுகிறது. பாரத விடுதலைக்குப் பின் பல்



வேறு போர்களில் மாண்ட தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த இராணுவ வீரர்களை நினைக்கவும், நன்றி செலுத்தும் வகையிலும் அவர்களின் கைம்பெண்களுக்கு ஆண்டொன்றிற்கு ரூ. 600 வீதம் ஒரு அடையாள உதவித் தொகை வழங்கப்படுகிறது. அவர்களின் மகள்களின் திருமணத்தை நடத்துவதற்கு ரூ. 1,500 உதவித்தொகை வழங்கப்படுகிறது. மேலும் இத்தகைய கைம்பெண்களுக்கு வீடு கட்ட ரூ. 5,000 உதவித் தொகையாக இவ்வாறு 98 கைம்பெண்களுக்கு ரூ. 4,71,000 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

ஆதரவற்ற முன்னாள் படை வீரர்களின் கைம்பெண்களுக்கும், 60 வயது கடந்த முன்னாள் படை வீரர்களுக்கும் ஆயுட்காலம் வரை மாத ஒய்வூதியமாக ரூ.50 வழங்கப்படுகிறது. இதுவரை அத்தகைய 125 முன்னாள் படை வீரர்கள்-முன்னாள் படை வீரர் கைம்பெண்களுக்கு ஒய்வூதியமாக ரூ.1,38,449.75 வழங்கப்பட்டுள்ளது. 1.1.1964க்கு முன்பு ஓய்வுபெற்ற முன்னாள் படை வீரர்களின் கைம்பெண்கள் குடும்ப ஒய்வூதியம் பெறத்தகுதியடையாதவர்கள். அத்தகைய கைம்பெண்களுக்கு உதவும் வண்ணம் மாதந்தோறும் ரூ.50 வழங்கப்படுகிறது. அவர்களின் குழந்தைகளின் பராமரிப்புக்காக ரூ.10 இரண்டு குழந்தைகள் வரை வழங்கப்படுகிறது. இதுவரை அத்தகைய 1339 கைம்பெண்களுக்கு ரூ.17.88 இலட்சம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஒய்வூதியம் பெறுவதில் காலதாமதம் ஆகுமானால் அவ்வாறுள்ள கைம்பெண்களுக்கு இடைக்கால நிவாரணம் அளிக்க வேண்டி ஒரு புதிய திட்டம் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது. அதன்படி 31 கைம்பெண்களுக்கு ரூ. 17,900 அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

படை வீரர்கள்-முன்னாள் படை வீரர்களின் குடும்பங்களைச் சார்ந்த பெண்களுக்குத் தையற்பயிற்சி அளிப்பதற்காக ரூ. 2,11,737 செலவிடப்பட்டுள்ளது. புதிதாக ஏற்படுத்தப்பட்ட ஒரு புதிய திட்டத்தின்கீழ்தொழுநோயால் பாதிக்கப்பட்ட முன்னாள் படை வீரர் - கைம்பெண்கள் 5 பேருக்கு மாதம் ரூ. 50 வீதம் அவர்

கோடிநாள் வசூலில் தமிழகச் சாதனை

கோடி நாள் வசூலில் தமிழ்நாடு 1983-ஆம் ஆண்டில் குறியிட்டவை விஞ்சியுள்ளது. மாநிலத்திற்கென நிர்ணயிக்கப்பட்ட இலக்கு இருபத்து மூன்று இலட்சத்து இருபத்தைந்தாயிரம் ரூபாய் எனில் வசூலான தொகையோ 28 இலட்சம் ரூபாய் என்று மேற்கு தமிழ்நாடு ஆளுநர் திரு. எஸ். எஸ். குரூனா அவர்கள் அறிவித்தார்.

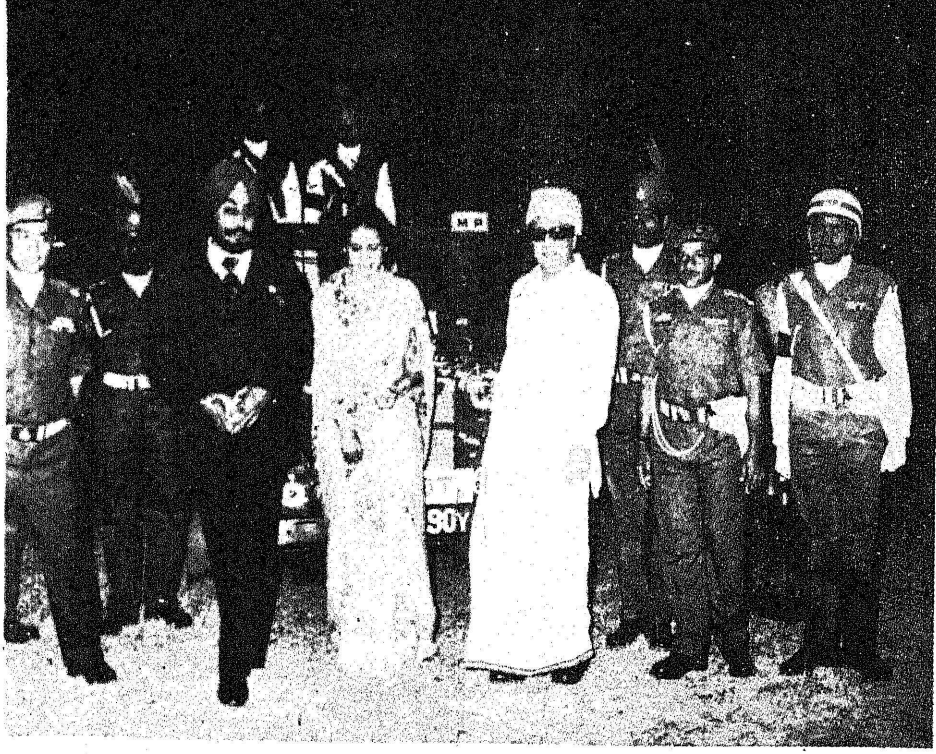
மாவட்டங்களுக்கிடையேயுள்ள இலட்சத்துத் தொண்ணூற்று இரண்டாயிரம் ரூபாயை வசூலித்து, சென்னை முதலிடம் வகித்தது. கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்துக்கு இரண்டாவது இடம் (ரூ. 4.26 இலட்சம்), நடப்பு ஆண்டில் ரூ. 31.5 இலட்சம் வசூலிக் இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

முன்னாள் இராணுவத்தினர் அவர்தம் குடும்பத்தவர் பலனுக்கெனச் செலவிடப்படும் இந்நிதிக்குத் தாராளமாக அள்ளி வழங்குமாறு பொதுமக்களுக்கும் அனைத்து அமைப்புகளுக்கும் வேண்டுகோள் விடுக்கப்பட்டுள்ளது.

களது ஆயுட் காலம் வரை வழங்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்திய செஞ்சிலுவைச் சங்கத்திற்கு நிதியுதவிக்காகப் பரிந்துரைக்கப்பட்டு, அங்கு நிதியுதவி கிடைக்கும் வரை அவர்களுக்கு மாதாந்திர நிதியுதவி அளிக்கும் மற்றுமொரு புதிய திட்டமும் இயற்றப்பட்டுள்ளது. வேறெந்த வகையிலும் நிதியுதவி பெறாத முழுவதும் பார்வையற்ற முன்னாள் படை வீரர்களுக்கு மாதந்தோறும் ரூ. 50 நிதியுதவி அளிக்கும் திட்டமொன்றும் அமல்படுத்தப்பட்டுள்ளது. காசநோய்-தொழுநோய்-புற்றுநோயால் பாதிக்கப்பட்டு நல ஆக்க நிலையங்களில் சிகிச்சை பெறும் முன்னாள் படை வீரர்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வரும் தினப்படி செலவுத் தொகை ரூ. 1.50லிருந்து ரூ. 2.50ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது. முன்னாள் படை வீரர்களின் ஈமக்கிரியை உதவித் தொகை ரூ. 150லிருந்து ரூ.250ஆக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.

வங்கிக் கடன் மீதான வட்டிக்கு உதவித் தொகை வழங்கப்படும் திட்டத்தின் கீழ், 103 முன்னாள் படை வீரர்கள் ரூ. 10,36,240க்கான கடனுதவியைத் தொழில் செய்வதற்காக வங்கிகளிலிருந்து பெற்றுள்ளனர். அவர்கள் கொடுக்கும் வட்டியில் ஓரளவு ஈடுசெய்யும் வகையில் ரூ. 27,655 வட்டி உதவித் தொகையாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

முன்னாள் படையினர் மானிகைகள் வேலூர், கோயம்புத்தூர், திருச்சிராப்பள்ளி,



இராணுவ வீரர்களுடன் மாண்புமிகு தமிழக முதலிவர்

சேலம் மற்றும் தஞ்சாவூர் ஆகிய இடங்களில் கட்டப்பட்டுள்ளன. 72 கடைகள் அடங்கிய கட்டடம் ஒன்றும் வேலூரில் கட்டப்பட்டுள்ளது. இவைகளைத்தும் சுமார் ரூ. 37 இலட்சம் செலவில் கட்டப்பட்டுள்ளன. ரூ. 23 இலட்சம் செலவில் மதுரையில் ஒன்றும் சிவகாசியில் மற்றொன்றுமாக இரண்டு "ஜவான்ஸ் பவனங்கள்" கட்டப்பட்டு வருகின்றன. தஞ்சாவூரில் உள்ள ஜவான்ஸ் பவன் கட்டடத்தில் ரூ. 7.75 இலட்சம் செலவில் கூடுதல் கட்டிடம் கட்டுவதற்கான பணி முடியும் தறுவாயில் உள்ளது. மேலும் இராமநாதபுரத்திலும், தென்னார்க்காடு மாவட்டத்திலும் "ஜவான்ஸ் பவனங்கள்" கட்டப்படவுள்ளன. ரூ. 44.58 இலட்சம் செலவில் பல அடுக்குகளைக் கொண்ட முன்னாள் படை வீரர் மையம் ஒன்று சென்னையில் கட்டப்பட்டு முடியும் தறுவாயில் உள்ளது. 1983-84-வது ஆண்டில் ஜவான்ஸ் பவனம்-முன்னாள் படைவீரர் மையம் கட்ட ரூ. 14.10 இலட்சம் செலவிடப்பட்டுள்ளது.

முன்னாள் படை வீரர்களைச்சார்ந்த பெண்களுக்கும் மற்றும் கைம்பெண்களுக்கும் புத்தகம் கட்டுதல் மற்றும் பேப்பர் வெட்டுதல் பிரிவு ஒன்று ரூ. 50,000 செலவில் அமைக்கப்பட்டு, இப்பிரிவு மேலும் ரூ. 65,000 செலவில் அச்சகமாக மாற்றப்பட்டுள்ளது.

தொழிற்பேட்டை - முன்னாள் படை வீரர் மையம் நிறுவ ரூ. 42,275 செலவில்

கோயம்புத்தூர் மற்றும் சைதாப்பேட்டையில் நிலங்கள் வாங்கப்பட்டுள்ளன.

மாநில அரசு மற்றும் தேசியமயமாக்கப்பட்ட வங்கிகள் நடத்தும் பலவித வேலைவாய்ப்புகளுக்கான தேர்வுகளில் முன்னாள் படை வீரர்கள் கலந்து கொள்ளப் பயிற்சி வகுப்புகள் ஒவ்வொரு ஆண்டும் நடத்தப்பட்டு வருகின்றன. ஆசிரியர்களுக்கு ஊதியம் மற்றும் மாணவர்களுக்கு உதவித் தொகைகளும் அளிக்கப்பட்டு வருகின்றன.

இத்திட்டங்களை நிறைவேற்ற அதிக அளவில் நிதி தேவைப்படுகிறது. நமது தாய் நாட்டைக் காக்கப்படை வீரர்கள் செய்துள்ள விலைமதிப்பற்ற பணிகள் மற்றும் தியாகங்களைக் கவனிக்கும் பொழுது முன்னாள் படை வீரர்களின் நலனுக்கு நாம் செலவிடும் தொகை மிகக் குறைந்த அளவேயாகும்.

நாட்டைக் காப்பாற்றப் பெரும் போர்களில் ஈடுபட்டு, தம் வீரத்தையும் தீரத்தையும் நிலைநாட்டி, அஞ்சாமையையும் அயராமையையும் எடுத்துக் காட்டிய வீரர்களின் வீரச்செயல்களை நினைவு கூரும் வகையில் அமைந்துள்ள கொடிநாளில் பொதுமக்கள் தங்களால் இயன்ற அளவில் பெருமளவு காணிக்கை செலுத்த இந்தத் தருணத்தைப் பயன்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும்.



நீவிஞ்சு பிறந்தபின் கவிதை பிறக்கும்
 கவிஞன் மறையிலும் கவிதை உலாவும்
 மறைந்தும் மறையா மாபெரும் புகழை
 அடையும் கவிஞர் ஆயிரத் தொருவரே
 ஆயிரத் தொன்றும் அதிக மென்பதால்
 கோடிக்கொருவராய்த் தோன்றும் கவிஞர்
 குழாத்திடையே பாரதி குறையா மணமலர்
 அம்மலர்த் திருவின் அடியிணைக் கென்றே
 கைமலர் கொண்டு பாமாலை தட்டுவோம்
 இனமும் மொழியும் அரசும் கடலும்
 இயற்கையும் மாணாடரைப் பிரித்த போதிலும்
 குணமே கவிதைக் குணமாய் விளைந்து
 குலமே கவிதைக் குலமாய் வளர்ந்து
 இனமே கவிதை இனமாய் மலர்ந்து
 இப்புவி முற்றும் ஒன்றாய் இணைந்தோம்
 செந்தமிழ்க் குயிலித் தமிழக மல்லாது
 வரலும் கவிஞர் வாழ்ந்திசைக் கெல்லாம்
 சொந்தக் கவிஞராய்த் தோன்றினார் உண்மை!

கோடிக்கு ஒரு கவிஞர்

கவியரசு கண்ணதாசன்



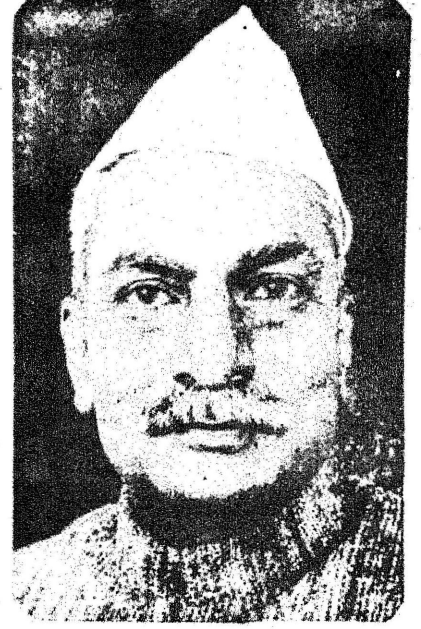
கொடிநகரையொட்டி முன்னாள் இராணுவ வீரர்களின் நலனுக்காகத் திரட்டப்படும் நிதி வருவலை 7.12.1984 அன்று தலைமைச் செயலகத்தில் அவர்கள் தொடங்கி அன்று தலைமைச் செயலகம், இ.ஆ.ப. வீரர் நல திரு கு. சொக்கலிங்கம், இராணுவ பாலகிருஷ்ணன், இ. ஆ. ப. மகாகவி பாரதியார் பிறந்தநாளையொட்டி, சென்னை கடற்கரைகாமராசர் சாலையிலுள்ள பாரதியார் திருவுருவச் சிலைக்கு மாண்புமிகு மேலவைத் தலைவர் டாக்டர் ம.பொ. சிவஞானம் அவர்களும், மாண்புமிகு நீர்ப்பாசனத் துறை அமைச்சர் திரு சூய். எஸ். எம். பூசப் அவர்களும் 11.12.84 அன்று மாலை அணிவித்து மரியாதை செலுத்தினர்.



முதலிரா இராஜாஜி அவர்களின் 107-வது பிறந்த நாளை யொட்டி சென்னை பாரிமுனையில் உள்ள இராஜாஜி அவர்களின் திருவுருவச் சிலைக்கு மாண்புமிகு சட்டமன்ற மேலவைத் தலைவர் டாக்டர் சிலம்புச் செல்வச் அவர்களும், பூசப் அவர்களும் 10-12-84ல் மாலை மரியாதை செலுத்தினர்.



முதல் குடியரசுத்தலைவர் டாக்டர் இராஜேந்திர பிரசாத்



முதல் இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் டாக்டர் இராஜேந்திர பிரசாத் அவர்களின் நூற்றாண்டையொட்டி இக்கட்டுரை வெளியிடப் பெறுகிறது.

விடுதலை பெற்ற இந்தியாவின் முதல் குடியரசுத் தலைவராக விளங்கிய டாக்டர் இராஜேந்திரபிரசாத் அவர்கள் 1884 டிசம்பர் 3ஆம் நாளன்று பீகார் மாநிலத்தில் ஸரன் மாவட்டத்தில் ஜெராத் என்னும் கிராமத்தில் பிறந்தார்.

நடுத்தரக் குடும்பத்தைச் சேர்ந்த அவர், பள்ளிப் பருவத்திலேயே மிகச் சிறந்து விளங்கினார். படிப்பில் புலியாகத் திகழ்ந்தார். இவரது அறிவுக் கூர்மையைக் கண்டு மகிழ்ந்த ஆசிரியர்கள் ஆண்டுக்கு இரு வகுப்புகளாய் உயர்த்தினார்கள். ஆனால் பிரசாத்தின் தந்தையார் மகாதேவ் சகாயர் அதற்கு ஒப்புக் கொள்ளவில்லை. மகனின் படிப்பு, வளம் குன்றிவிடும் என்று பயந்து, இரு வகுப்புகளாக உயர்த்த வேண்டாம் என்று ஆசிரியர்களைக் கேட்டுக் கொண்டார்.

பிரசாத், கல்கத்தா மாநிலக் கல்லூரியில் எம். ஏ. படித்துக் கொண்டிருந்த சமயம். பீகார் மாநிலத்தைச் சார்ந்த மாணவர்களும்-வங்க மாணவர்களும் ஒற்றுமையுடன் வாழ வேண்டும் என்பதற்காக பிரசாத் பெரும்பாடுபட்டார். அவரது முயற்சியின் காரணமாக ஒற்றுமை ஏற்பட்டது. அதனைக் கண்ட ஆங்கிலேய அரசுப் பிரதிநிதியான கர்ஸான் பிரபு-வங்கத்தைப் பிரித்து, வங்க மக்களின் ஒற்றுமையைக் குலைக்க வழி தேடினார். அந்தப் பிரிவினையை எதிர்த்து வங்க மக்கள் கிளர்ச்சி செய்தனர். நாட்டு ஒற்றுமை அந்நியர்களால் குலைக்கப்படுவதை அறிந்த பிரசாத் கிளர்ச்சியில் ஈடுபட்டார். பீகார் மாணவர்களைத் திரட்டிப் போராட்டத்தில் ஈடுபடச் செய்தார்.

பிரசாத், சட்டக் கல்வி கற்று, வழக்குரைஞர் ஆனார். கல்கத்தா உயர்நீதிமன்றத்திலும், பின்னர் பாட்னா உயர்நீதிமன்றத்திலும் வழக்குரைஞர் தொழில் புரிந்தார்.

1918ஆம் ஆண்டில் பீகாரில் சம்பரான் என்ற இடத்தில் உழவுத் தொழிலாளர்களைக் கசக்கிப் பிழிந்த ஐரோப்பிய நில உடைமையாளர்களின் கொடுமையைத் தடுக்க அண்ணல் காந்தியடிகள் ஓர் அறப்போரை நடத்தினார். அவரைச் சிறையிட்டது ஆங்கில அரசு. உடனே இராஜேந்திர பிரசாத் கொதித்து எழுந்தார்.

1918ஆம் ஆண்டில் பீகாரில் சம்பரான் என்ற இடத்தில் உழவுத் தொழிலாளர்களைக் கசக்கிப் பிழிந்த ஐரோப்பிய நில உடைமையாளர்களின் கொடுமையைத் தடுக்க அண்ணல் காந்தியடிகள் ஓர் அறப்போரை நடத்தினார். அவரைச் சிறையிட்டது ஆங்கில அரசு. உடனே இராஜேந்திர பிரசாத் கொதித்து எழுந்தார்.

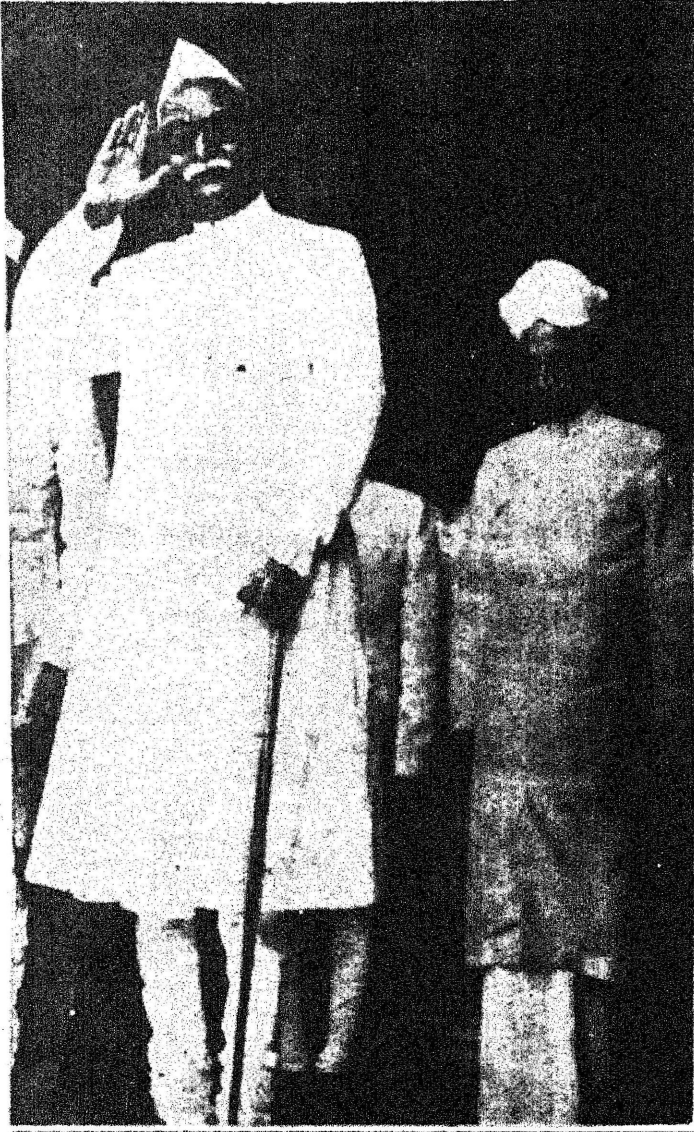
“ஒரு காந்தியைச் சிறையில் போட்டால் லட்சக்கணக்கான காந்தியடிகள் தோன்றுவார்கள்” என்று ஆங்கில அரசுக்கு எச்சரிக்கை செய்தபடி அறப்போரில் ஈடுபட்டார்.

அண்ணலின் போராட்டத்திற்குப் பொதுமக்களிடமிருந்து ஆதரவு பெருகுவதைக் கண்ட ஆங்கில அரசு அஞ்சி, அண்ணலை விடுதலை செய்தது. அவர் மீது தொடர்ந்த வழக்கைக் கைவிட்டது. உழவர்களின் குறைகளைப் போக்குவதற்காக ஒரு குழுவையும் நியமித்தது.

சம்பரானில் அண்ணல் நடத்திய அறப்போரில், தொடக்கத்திலிருந்து இறுதிவரை உறுதியான உள்ளத்துடன் நின்று உதவியவர் இராஜேந்திரபிரசாத். இதனை அண்ணல் உணர்ந்திருந்தார்.

“இராஜேந்திர பிரசாத்தின் உதவி இல்லாது போனால் சம்பரான் அறப்போரில் வெற்றி கண்டிருக்க முடியாது” என்று தமது சுய சரிதையில் குறிப்பிட்டிருக்கிறார் அண்ணல் காந்தியடிகள்.

தமிழ்ப்பித்தன்



அண்ணலிடம் ஈடுபாடு கொண்ட பிரசாத், வழக்குரைஞர் தொழிலைக் கைவிட்டு, காங்கிரஸ் இயக்கத்தில் சேர்ந்து விட்டார். அதன் விளைவாகக் கிளர்ச்சிகளில் அவ்வப்போது ஈடுபடுவதும் சிறைத் தண்டனை பெறுவதும் வாடிக்கையாகி விட்டன.

1930ல் அண்ணல் காந்தி உப்புச் சத்தியாக் கிரகப் போரைத் தொடங்கினார். இராஜேந்திர பிரசாத், பீகாரில் சட்ட விரோதமாகத் தயாரிக்கப்பட்ட உப்பை விற்றார்.

1946ல் பண்டித ஜவகர்லால் நேருவின் தலைமையில் அமைக்கப்பட்ட இடைக்கால மந்திரி சபையில் இராஜேந்திர பிரசாத் உணவு, விவசாயத்துறை அமைச்சர் பொறுப்பை ஏற்றிருந்தார். 1947ல் அர

சியல் சாசன நிர்ணய சபையின் தலைவராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார். 1950ல் இந்தியா குடியரசு நாடாகியபோது, இராஜேந்திர பிரசாத், குடியரசுத் தலைவராக ஒரு மனதாகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டார். இந்தப் பதவியில் பன்னிரண்டு ஆண்டுகட்கும் மேலாகப் பணிபுரிந்திருக்கிறார்.

1962ல் பதவியிலிருந்து விலகி, பாட்னாவுக்குச் சென்று, சதாகத் ஆசிரமத்திற்குத் திரும்பினார்.

இராஜேந்திர பிரசாத், பல மொழிகளைக் கற்றிருந்தார். சமஸ்கிருதம், உருது, பாரசீகம், ஆங்கிலம், இந்திவங்கம் ஆகிய மொழிகளைக் கற்றிருந்தார். கன்னட மொழியைக் கற்பதில் நாட்டம் செலுத்தினார். எழுபது வயதைக் கடந்து விட்ட பின்னரும், தம்மை ஒரு மாணவர் என்று கூறிக்கொண்டார்.

மிகச் சிறந்த பேச்சாளராக விளங்கிய பிரசாத், புகழ்பெற்ற எழுத்தாளராகவும் திகழ்ந்தார். பல நூல்களை அவர் எழுதியிருக்கிறார்.

1942-44ல் சிறையிலிருந்த காலத்தில் பிளவு பட்ட இந்தியா (India Divided) என்னும் ஆங்கில நூலையும் எழுதினார். 'பாபுவின் அடிச்சுவட்டில்', 'சம்பரான் சத்தியாக் கிரகம்' என்னும் ஆங்கில நூல்களையும் எழுதியிருக்கிறார். தமது வாழ்க்கை வரலாற்றை 'ஆத்ம கதா' என்ற தலைப்பில் இந்தி மொழியில் எழுதினார்.

இராஜேந்திர பிரசாத் எளிமையும் அடக்கமும் நிறைந்தவர்; பிறரது கருத்துக்கு மதிப்பளிக்கும் பண்புள்ளவர். இந்தியப் பண்பாட்டில் மாறாத விருப்பம் கொண்டவர். சிறந்த கல்வியாளராக விளங்கியவர். சமூக அநீதிகளை எதிர்த்தவர். பிணக்குகளையும் கருத்துவேறுபாடுகளையும் சமாளிக்கத் தெரிந்தவர். ஜனநாயகத்தில் நம்பிக்கை கொண்டவர். சிறந்த மேதை எனத் திகழ்ந்தவர்.

இந்தியாவின் மீது சேன நாடு ஆக்கிரமிப்பு செய்தபோது அதை எதிர்த்து, மக்கள் சக்தியைத் திரட்ட அரும்பாடுபட்ட அந்தத் தவப்புதல்வர் 1963 பிப்ரவரி 22ல் மறைந்தார்.

இறுதி மூச்சு உள்ளவரை இந்தியாவின் மேன்மைக்கும் ஒற்றுமைக்கும் ஒருமைப்பாட்டுக்கும் பணியாற்றிய அந்தத் தியாகச் செம்மல் இந்தியர் அனைவரின் உள்ளத்திலும் நீக்கமற நிறைந்திருக்கிறார் என்று குறிப்பிடுவது பொருந்தும்.

ஒருமைப்பாட்டை உணர்த்தும் மாநாடு



இந்திய உழைக்கும் பத்திரிகை யாளர் சம்மேளனத்தின் தேசியக் குழு மாநாடு சென்னை இராஜாஜி மண்டபத்தில் கடந்த 24.11.84, 25.11.84 ஆகிய தேதி களில் சீரோடும் சிறப்போடும் நடைபெற்றது.

மாண்புமிகு மத்திய எரிசக்தித் துறை அமைச்சர் திரு. பி.சிவ் சங்கர் அவர்கள் குத்துவிளக்கை ஏற்றி மாநாட்டைத் தொடங்கி வைத்தார். அவர் தமது உரையில்,

“பத்திரிகையாளர்கள் சுயமாக- சுதந்திரமாகச் செயல்பட வேண் டும் என்பதே இந்திய அரசின் விருப்பமாகும். உழைக்கும் பத்திரிகையாளர் நலனுக்காகச் சட்டம் உத்தியக்குழுவும் அமைக்கப் பட்டுள்ளன. உண்மையைத் துணிச்சலுடன் கூறும் தைரியமும், சமூகப் பொறுப்புணர்ச்சியும் பத்திரிகைகளுக்கு இருக்க வேண்டியது அவசியம். செய்தி களைத் தரும்பொழுது அந்தப் பத்திரிகையில் பணியாற்றுகிறார் கள் என்று நினைக்காமல், அந்தப்

பத்திரிகையாளர் தனக்கு வேண்டிய பத்திரிகைக்கு சாதகமாகச் செய்தி தராமல் நாட்டு நடப்புகளை உண்மைச் செய்திகளை விருப்பு வெறுப்புகளையெல்லாம் மறந்து நாட்டு மக்களுக்குத் தர வேண்டும்.

“பத்திரிகைகளில் காணப்படும் குறைபாடுகளைப் பற்றி அவ்வப் போது அறிவிப்பதற்காக வாசகர் களிடையே அமைப்புகள் இல்லை. பத்திரிகைச் சுதந்தரத்தைப் பாதுகாக்க இந்தியப் பத்திரிகை யாளர்கள் குழுவைப் பலப்படுத்த வேண்டும். அதே நேரத்தில் பத்திரிகைச் சுதந்தரம் ஜனநாயகப் படுகுழிக்கு அனுப்பக்கூடியதாக அது அமைந்து விடக்கூடாது” என்று குறிப்பிட்டார்.

மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலை யத்துறை அமைச்சர் திரு. இராம. வீரப்பன் அவர்கள், பத்திரிகை யாளர்கள் மாநாடையொட்டிச் சிறப்பு மலரை வெளியிட்டார். அவர் தமது உரையில் குறிப் பிட்டார்.

“உலகில் எந்தப் பகுதியில் உள்ளவர்களையும்-விட இந்தியப்

பத்திரிகையாளர்கள் மிகவும் அறிவு வாய்ந்தவர்கள். ஜனநாயகத்தை அமைக்கும் சக்திமிக்க ஒரு தூண் பத்திரிகையாகும். ஜனநாயகம் சிறப்பாக நடைபெறப் பத்திரிகைச் சுதந்தரம் என்பது தேவைதான். சோதிப்பும், சமநிலைமையும் உள்ள சுதந்திரம் வெற்றிகரமாக அமையாது. இந்தியா போன்ற வளரும் நாடுகளில் பத்திரிகைச் சுதந்தரம் சமூகநலத் தூண் தொடர்புடையதாக இருக்கவேண்டும். பொறுப்புணர்ச்சியுடன் கூடிய பத்திரிகைச் சுதந்திரத்தையே நான் விரும்புகிறேன். நாட்டின் ஒருமைப்பாடு, ஒங்கு பத்திரிகையாளர்கள் அனைவரும் ஒன்றுபட்டு, ஒத்துழைப்பு நல்கிட வேண்டும்.”

மாநாட்டில் பங்கேற்ற மாண்புமிகு நிதி அமைச்சர் டாக்டர் நாவலர் திரு. இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்கள் தமது உரையில்—

“பத்திரிகைத் தொழிலின் சீரிய பணியை நான் வெகுவாகப் பாராட்டுகிறேன். இனக் கலவரம் நிலவும் இந்தச் சூழ்நிலையில் பத்திரிகைகளின் பங்கு மிக

வும் முக்கியமானது. சமூகத்திலுள்ள குறையைக் கண்டுபிடித்து வெளியிடுவதுபோலவே தங்களிடமுள்ள குறையையும் கண்டு கொள்ள வேண்டும். வகுப்புவாத சக்திகளையும், அழிவுச் சக்திகளையும் அழிக்க எதிர்க்க பத்திரிகையாளர்கள் முன்வரவேண்டும். மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் இந்த மாநாட்டில் கலந்து கொள்ள வேண்டுமென்று விரும்பும் தெரிவித்தார்கள். உடல் நலக் குறைவு காரணமாக அவர்கள் நியூயார்க்கில் இருப்பதால், அவர் சார்பிலும், அமைச்சரவை சார்பிலும் இந்த மாநாட்டுப் பிரதிநிதிகளை வரவேற்கிறேன்.

"தமிழக அரசைப் பொறுத்த வரையில் இந்த அரசு பத்திரிகை சுதந்தரத்தைப் போற்றக்கூடியதாகும். இந்த அரசைப் பற்றிய விமர்சனங்களையும் வரவேற்கிறேன்" என்று குறிப்பிட்டார்.

சென்னைப் பத்திரிகையாளர் சங்கத்தின் தலைவர் திரு. ஜோசப் மாடப்பள்ளி வரவேற்றார். அவர் தமது உரையில், சென்னை பத்திரிகையாளர் சங்கத்திற்கும், தமிழக அரசுக்கும் நல்ல உறவு உள்ளது. இது எதிர்காலத்தில் மேலும் வளர்ந்து, ஒளிவிசும் என்று தாம் நம்புவதாகக் குறிப்பிட்டார்.

பத்திரிகையாளர்கள் சம்மேளனத்தின் தலைவர் திரு. விசுரம்

ராவும், பொதுச் செயலாளர் திரு. ஏ.கே.ராயும், தமிழக அரசு மிக்க பெருந்தன்மையோடு அளித்த உதவிகளுக்குத் தங்களுக்கு நன்றியைத் தெரிவித்தனர். 'இந்து' நாளேட்டின் கூட்டு ஆசிரியர் திரு. எம். ராம் பேசினார்.

மாண்புமிகு முதல்வர் திரு. எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் பூரண நலம் பெற்று தாயகம் திரும்ப வாழ்த்துத் தெரிவிக்கும் தீர்மானமும், பிரதமர் இந்திரா மறைவுக்கு இரங்கல் தெரிவிக்கும் தீர்மானமும் மாநாட்டில் நிறைவேற்றப்பட்டன. சங்கப் பொதுச் செயலாளர் திரு. கே. அருண், வாழ்த்துச் செய்திகளையும், இணைச் செயலாளர் திரு. கே. ரங்கராஜன் நன்றியையும் கூறினர்.

சென்னை பத்மா 'சேஷாத்திரி' அவர்கள் நடத்திய பாலபவனம் மாணவ-மாணவியர்களின் தேசிய ஒருமைப்பாடு பற்றிய பாடல் களும் நடைபெற்றன. பத்திரிகையாளர்கள் மாநாட்டையொட்டிச் சென்னையில் ஒரு பேரணியும் நடைபெற்றது. தமிழக அரசின் சார்பில் மாநாட்டுப் பத்திரிகையாளர்களுக்கு சிறப்பான விருந்து அளிக்கப்பட்டது. மாண்புமிகு அமைச்சர் பெருமக்களும், அரசுத்துறை அலுவலர்களும், பத்திரிகையாளர்களும் வந்திருந்து சிறப்பித்தனர்.

தமிழக அரசின் சார்பில் மாநாட்டின் சிறப்புப் பிரதிநிதிகளுக்குத் தஞ்சாவூர்த் தட்டுகள் வழங்கப்பட்டன. மாநாட்டின் சர்வதேச உழைக்கும் பத்திரிகையாளர் அமைப்புச் செயலாளர் டாக்டர் மாஸ் பிரைட்டை காணும் தமிழக அரசு தந்த ஒத்துழைப்பு ஆர்வத்தை வெகுவாகப் பாராட்டினார்.

இதனையொட்டி சென்னை உலகப் பல்கலைக் கழகத் தொண்டு மையத்தில் இந்திய உழைக்கும் பத்திரிகையாளர் சங்கத்தின் புனைபட்டக் கண்காட்சியைத் தமிழக கைத்தறி மற்றும் வணிகத்துறை அமைச்சர் திரு. எஸ். திருநாவுக்கரசு அவர்கள் திறந்து வைத்தார். அவர் தமது உரையில்:

பத்திரிகைச் சுதந்திரத்தின் மீது தமிழக அரசு உறுதியான நம்பிக்கைக் கொண்டு இருப்பதாகவும், அந்தச் சுதந்திரம் தவறாகப் பயன்படுத்தப்படாமல் தடுப்பதற்கான வழிமுறைகளைப் பத்திரிகைகளே காண வேண்டும் என்றும் குறிப்பிட்டார்.

இரண்டு நாள் நடைபெற்ற இம்மாநாடு, தேசிய ஒருமைப் பாட்டை உணர்த்தும் மாநாடாக அமைந்திருந்தது என்றால் அது மிகையாகாது.

—ஜி. ஆனந்தன்

உலக மொழிகள் கலைக் களஞ்சியம்

சோவியத் விஞ்ஞானப் பேரவையின் மொழி-இயல் ஆராய்ச்சிக் கழகம் பல தொகுதிகளைக் கொண்ட உலக மொழிகள் கலைக் களஞ்சியம் ஒன்றைத் தயாரிக்கும் முயற்சியில் ஈடுபட்டுள்ளது. இத்தகைய கலைக் களஞ்சியம் தயாரிக்கப்படுவது இதுவே முதல் தடவையாகும். இந்தப் பணி முடிவடைவதற்குப் பலாண்டுகள் ஆகலாம். உலக மொழிகளில் மிகப் பெரும்பாலானவை குறித்த விவரங்கள் இதில் இடம் பெறும். உலகத்தில் 7,000 மொழிகள் பேசப்படுவதாக நிபுணர்கள் கருதுகின்றனர்.

உருவாக்கிவரும் புதிய கலைக் களஞ்சியம் பல்வேறு மொழிகளின் சிறப்பு அம்சங்கள், அவற்றின் வரலாறு, அவை பேசப்படும் பகுதி

களின் பூகோளத் தகவல்கள், அவற்றில் பல வற்றின் பிறப்பு முதலிய விவரங்களைக் கூறும்.

இதை உருவாக்கிவரும் மொழி ஆராய்ச்சிக் கழகமே ஒரு தனிப்பட்ட நிறுவனமாகும். இந்த நிறுவனம் ஏற்பட்டிருப்பதற்குக் காரணம், சோவியத் தேசிய இனங்கள் 130 மொழிகள் பேசுவதாகும். இந்த நாட்டில் கதைப் புத்தகங்கள் 78 மொழிகளில் வெளியிடப்படுகின்றன. வானொலி நிகழ்ச்சிகள் 67 மொழிகளில் ஒலிபரப்பப்படுகின்றன. பள்ளிப் பாடப் புத்தகங்கள் 52 மொழிகளில் வெளியிடப்படுகின்றன. இந்தக் கழகத்தில் பணி புரிவோர் சோவியத் யூனியனில் பேசப்படும் மொழிகள் மட்டுமன்றி, மேலும் 400 வெளிநாட்டு மொழிகளையும் கற்கின்றனர் என்பது குறிப்பிடத் தக்க செய்தி ஆகும்.

என்றும் பெறும் எண்ணெய்த் தொழில்

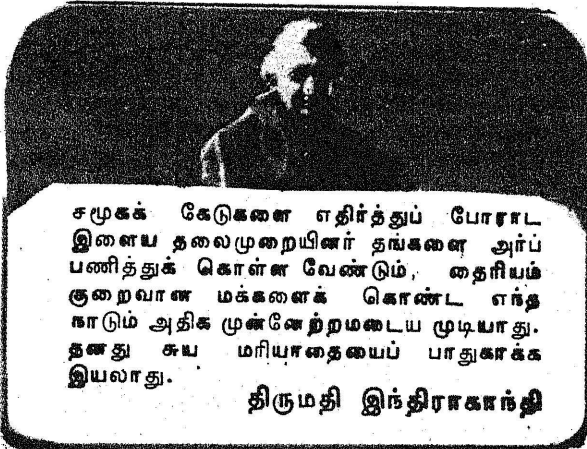
60

ஆண்டுகளுக்கு முன்பே, அதாவது 1925-ஆம் ஆண்டிலேயே, இந்தியாவுக்கு சோவியத் யூனியன் ஏற்றுமதி செய்த பொருள்களில் எண்ணெயும் ஒன்று.

1927ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் இந்தியாவுக்குச் சோவியத் யூனியன் மண்ணெண்ணெய் வழங்கியதன் விளைவாக இந்தியாவின் சில பகுதிகளில் இந்த எண்ணெயின் விலை 30 சதவிகிதம் குறைந்தது. அதே சமயத்தில் சோவியத் யூனியனுக்குத் தேயிலை, கோகோ, வாசனைப் பொருள்கள், சணல், தோல், எண்ணெய் வித்துக்கள் முதலிய பொருள்களை இந்தியா ஏற்றுமதி செய்தது.

1976ல் இந்தியா, சோவியத் நிபுணர்களின் உதவியுடன், எண்ணெய்ப் படிவங்கள் இருக்கும் இடங்களைக் கண்டு பிடிக்க விரிவான ஆராய்ச்சிகளை மேற்கொண்டது. இந்தியாவிலும், இதை அடுத்துள்ள கரையோரக் கடல் பகுதிகளிலும் குறைந்தபட்சம் 1,260 கோடி டன் எண்ணெய், மற்றும் ஏரிவாயுப் படிவங்களாவது இருக்கக் கூடுமென்று மதிப்பிடப்பட்டது. பின்னர் நடைபெற்ற புவி இயல் ஆராய்ச்சிகளின் விளைவாக, இந்தியாவில் 1,500 கோடி டன் எண்ணெய்ப் படிவங்கள் இருப்பதாக மதிப்பிடப்பட்டது. இது, இந்தியாவின் தன்னிறைவுக் கொள்கையைச் செயல்படுத்துவதற்கான பெரும் செல்வுமாகும்.

இப்போது இந்தியாவில் எண்ணெய் உற்பத்தி அதிகரித்து வருகிறது. சென்ற மூன்று ஆண்டுகளில் இது இரட்டித்துள்ளது. 1980-81ஆம் ஆண்டில் 1.5 கோடி டன்னாக இருந்த இந்திய எண்ணெய் உற்பத்தியானது, 1983-1984ல், 2.11 கோடி டன்னாக உயர்ந்தது. 1984-1985ல் இது 2.6 கோடி டன் முதல், 2.9 கோடி டன் வரையிலான அளவை எட்டும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.



சமூகக் கேடுகளை எதிர்த்துப் போராட இளைய தலைமுறையினர் தங்களை அர்ப்பணித்துக் கொள்ள வேண்டும், தைரியம் குறைவான மக்களைக் கொண்ட எந்த நாடும் அதிக முன்னேற்றமடைய முடியாது. தனது சுய மரியாதையைப் பாதுகாக்க இயலாது.

திருமதி இந்திராகாந்தி

நீலகிரி மாவட்டத்தில் வரையாடுகள் சரணாலயம்

முகாலத்தில் நீலகிரி தார் என்று அழைக்கப்படும் வரையாடு வெள்ளையர்களால் வேட்டையாடப்பட்டு வந்தது. 1972-ஆம் ஆண்டில் விலங்குகளின் பாதுகாப்பிற்காக வனவிலங்கு பாதுகாப்புச்சட்டம் செயல்பட்டதன் விளைவாக, அழிந்துவரும் அரிய வன விலங்குகள், உயிர்கள் பாதுகாக்கப்பட வரையாடு வேட்டையாடுதல் தடை செய்யப்பட்டது.

நீலகிரி மாவட்டத்திற்கு உரிமையான வரையாடுகளின் இனங்கள் அழிந்து விடக் கூடும் என்ற கருத்தை உணர்ந்து தமிழ்நாடு அரசு, இவ்வினத்தின் பாதுகாப்பிற்காக அவை வாழும் பகுதியை ஓர் சரணாலயமாக ஏற்படுத்த முடிவு செய்து ஓர் அமைப்பினை ஏற்படுத்தியது. அதுவே வரையாடு சரணாலயமாகும்.

5-5-1982 முதல் அவலாங்கியைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு இயங்கி வருகிறது. இச்சரகம் 5 காவல் பகுதிகளைக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகிறது.

இச்சரணாலயம் உதகமண்டலத்திலிருந்து சுமார் 35 கி.மீ. தொலைவில் உள்ளது. உதகமண்டலம் தாலுகா ஆளுகைக்கு உட்பட்ட நீலகிரி தெற்கு கோட்ட வன அலுவலரின் அதிகார எல்லைக்குட்பட்ட ஒதுக்கு காட்டிலிருந்து அவலாங்கிக்கு அருகில் 78.46 சதுர கி.மீ. பரப்பு கொண்டு உள்ளது.

இச்சரணாலயம் கடல் மட்டத்திலிருந்து சுமார் 2650 மீட்டர் உயரத்தில் உள்ளது. தமிழ்நாட்டிலேயே அதிகமாக குளிர் இருக்கும் இப்பகுதி நிலையான பசுமை மாறாகாடுகள், மலைத்தொடர்கள், பள்ளத்தாக்குகள் மற்றும் வற்றாத தெளிந்த நீரோடைகள் கொண்டு இயற்கை அமைப்பினைப் பெற்றுள்ளது.

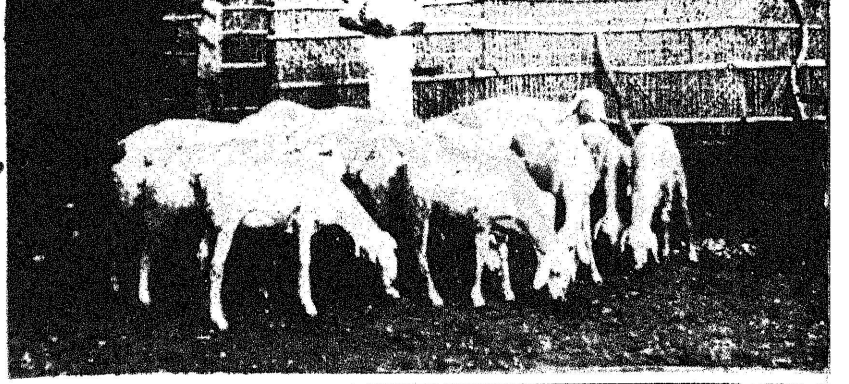
இப்பகுதியில் வரையாடு தவிர, யானை கடமான், கேளையாடு, பன்றி, புலி, சிறுத்தை போன்ற விலங்குகளும் மற்றும் வியத்தகு புள்ளினங்களும் காணப்படுகின்றன.

வரையாடு சரணாலயத்தில் அண்மையில் வரையாடுகளின் கணக்கெடுப்பு நடத்தப்பட்டது. கணக்கெடுப்பின் முடிவுகள் பின் வருமாறு:—

முதுகில் வெள்ளை நிறமுடைய வரையாடுகள் 36; செம் பழுப்பு நிற வரையாடுகள் 27; பெண் மற்றும் ஆண் வரையாடுகள் 496; ஒரு வயதிற்குட்பட்டது 5; குட்டிகள் 66. மொத்தம் 630.

—மு. முத்துக்காளத்தி

நலிவுற்றோர் பொருளாதார மேம்பாடு!



பி. சுப்பையா , செய்தி-மக்கள் தொடர்பு அலுவலர் , கோயம்புத்தூர்.

இந்திய நாடு வேளாண்மையைப் பெரிதும் தொழிலாகக் கொண்ட நாடு. இதில் குறிப்பாகத் தமிழகம் வேளாண்மைத் தொழிலை மட்டுமே தலையாய தொழிலாகக் கொண்டு திகழ்கிறது. தமிழகத்தைப் பொறுத்த வரை பெரும் நிலக்கிழார்கள் மிகக்குறைவு. பெரும்பாலும் குறைந்த அளவில் நஞ்சை, புஞ்சை நிலங்களைக் கொண்டவர்களே தமிழகத்தில் அதிகம் எனலாம்.

தமிழக மக்கள் தொகையில் 95 விழுக்காடு கிராமப்புறத்திலேயே வாழ்ந்து கொண்டிருக்கிறார்கள். இவர்கள் தங்களுக்குரிய சிறுசிறு நிலங்களை உழுது, பயிரிட்டு, அதன் மூலம் கிடைக்கின்ற விளைச்சலைக் கொண்டு வாழ்க்கை நடத்துகிற நிலைமை தான் அதிகமாகும். பெரிதும் விவசாயிகள் மழை நீரையே நம்பிப் பயிரிட வேண்டிய சூழ்நிலை தமிழகத்தில் இருந்து வருகிறது. மழை பொய்த்தால் விளைச்சல் குன்றி வறட்சி என்கின்ற நிலைமை உருவாகி விடுகிறது.

கிராமப்புறத்தில் சிறுசிறு நிலத்தை உழுது, பயிரிட்டு விளைச்சலைப் பெற்று வாழ்கிற நிலைமையும், இந்த நிலங்களில் வேளாண் தொழில் புரிந்து வாழ்க்கை நடத்துகின்ற நிலைமையுமே முழுமையாக இருந்து வருகிறது. இந்த வகையில் கிராமப்புற மக்களின் பொருளாதார மேம்பாட்டை உருவாக்க வேண்டும் என்கிற எண்ணம் மத்திய, மாநில அரசுக்கு ஏற்பட்டு 'ஒருங்

கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம்' என்கின்ற அருமை யான திட்டம் உருவாக்கப்பட்டு, பரங்குறச் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

சிறு, குறு விவசாயிகள், விவசாயத் தொழிலாளர்கள், விதவைகள், படித்த இளைஞர்கள், ஆதிதிராவிட, மலைவகுப்பைச் சார்ந்தவர்கள், மகளிர் மற்றும் சிறுசிறு தொழில்களைச் செய்யக்கூடியவர்களுக்கு இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் கடனும், மானியமும் வழங்க வழிவகை காணப்பட்டிருக்கிறது. ஆண்டு வருமானம் ரூ. 3,000க்குக் குறைவாக உடையவர்கள், வறுமைக் கோட்டிற்குக் கீழே வாழுகின்றவர்கள் என்கின்ற கணக்கின் அடிப்படையில் கிராமப்புறத்திலிருக்கின்ற, ஏழை எளியவர்கள், விவசாயத் தொழிலாளர்களின் பொருளாதார மேம்பாட்டை உருவாக்க அன்றாடம் அவர்கள் வாழ்க்கைக்கு வருவாய் கிடைக்கின்ற வகையில் இத்திட்டம் வகுக்கப்பட்டுச் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் வாழ்வில் நலிவுற்றவர்கள், சிறு குறு-விவசாயிகளுக்குக் கறவை மாடுகள், வண்டி மாடுகள், உழவுமாடுகள் வெள்ளாடுகள், வாத்துகள், உயர்ரகப் பசுங்கன்றுகள் ஆகியவை வாங்க, சைக்கிள்கடை, மோட்டார், கார் ரிப்பேர் ஓர்க்ஷாப், சிறுகடை, பலசர்க்குக்கடை, தேநீர்க்கடை, சலவைக்கடை, சவரக்கடை, சிறுசிறு பெட்டிக்கடை, ஒலிபெருக்கிக்கடை, பின்னுதல் போன்ற

தொழில்கட்டும் தேவைப்படுகின்ற நிதியினை வங்கிகள் மூலம் கடனாகவும், பெறுகின்ற கடனில் சிறு விவசாயிகளுக்கு 25 விழுக்காடும், மிகச் சிறுவிவசாயிகளுக்கு 33 விழுக்காடும், ஆதிதிராவிடர் மலைவாழ்நர்களுக்கு 50 விழுக்காடும் மான்யம் வழங்குவது என்கின்ற வகையில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.

அதோடு, கிராமப்புறத்திலிருக்கின்ற இளைஞர்கள், பெண்மணிகளுக்குச் சுயவேலைவாய்ப்புப் பயிற்சியும், சுயவேலைவாய்ப்பில் பயிற்சி பெற்றவர்களுக்குத் தொழில் தொடங்கக்கடனும், மானியமும் என்கிற வகையிலும் அளிக்கப்பட்டு வருகிறது. சுயவேலைவாய்ப்புப் பயிற்சி பெற்றவர்களுக்கு வேலைவாய்ப்புப் பயிற்சிக் கேந்திரத்திலேயே நிரந்தரமாக வேலையும் தரப்பட்டு வருகிறது.

மத்திய, மாநில அரசுகள் இரண்டும் ஒன்றாக இணைந்து ஒவ்வொரு வகையிலும் மானியத்தில் 50 விழுக்காடு, என்கின்ற வகையில் இரண்டு அரசும் நிதியினைப் பகிர்ந்து வழங்கி இத்திட்டத்தைச் செயல்படுத்திக் கொண்டிருக்கிறது. 1980-81-ல் இத்திட்டத்தைத் துவக்கி, கடந்த 4 ஆண்டுகளாக மிகச் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தி 1984-85வது நிதியாண்டிலும் ஆக, இந்த 5 ஆண்டுகளில் கிராமப்புற மக்களின் வாழ்க்கையில் பொருளாதார மேம்பாடு வெகுவாக உருவாக்கப்பட்டு வருகிறது. ஆண்டுதோறும் ஒவ்வொரு ஊராட்சி ஒன்றியத்திலும் 600 குடும்பங்

களுக்கு இத்திட்டம் உதவவேண்டும் என்கிற வகையில் ஆண்டுத் திட்டமும் வகுக்கப்பட்டு ஒதுக்கப்பட்டிருக்கிற மானியத்திற்கேற்ப ஒவ்வொரு ஊராட்சி ஒன்றியத்திற்கும் பகிர்ந்து அளிக்கப்பட்டு, பயனுள்ள காரியங்கள் நடத்தி முடிக்கப்பட்டிருக்கின்றன.

கோவை மாவட்டத்திலுள்ள 21 ஊராட்சி ஒன்றியங்களிலும் 80-81 வது நிதியாண்டிலிருந்து 83-84 வது நிதியாண்டு வரை ரூ. 452 இலட்சம் மானியம் வழங்கி, ரூ. 1010 இலட்சம் கடனும் வழங்கி கிராமப்புறங்களில் வாழுகின்ற வறுமைக் கோட்டிற்குக் கீழே — வாழுகிற 50,500 குடும்பங்களுக்கு வழங்கி பொருளாதார மேம்பாடு உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது.

இதில் 20,000 பேர் ஆதிதிராவிட வகுப்பைச் சார்ந்தவர்கள், 15,000 பேர் பெண்கள். இதைப்போலவே நடப்பாண்டிலும் ரூ. 168 இலட்சம் மானியம் வழங்கி ரூ. 4 கோடி கடனும், 13,000 குடும்பங்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. இவ்வாறு வழங்கப்பட்டு கிராமப்புற மக்களின் வாழ்வில் ஓரளவிற்குப் பொருளாதார, மேம்பாடு உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது என்பதில் எவ்வித ஐயப்பாடும் எழ நியாயமில்லை. அந்த அளவிற்கு இத்திட்டத்தால் பயனடைந்தவர்கள் பிரகாசமாகத் தங்களுடைய வாழ்க்கையை அமைத்து நடத்திக் கொண்டு இருக்கிறார்கள் என்பது தெளிவாகும். இந்தத் திட்டத்தோடு விவசாய உற்பத்தி மேம்பாட்டித் திட்டம் என்கின்ற திட்டமும், ஆண்டுதோறும் கோவை மாவட்டத்தில் ரூ. 80 இலட்சம் மானியம் வழங்கி வேளாண் உற்பத்தி மேம்பாட்டுப் பணிகள் பாங்குற நடைபெற்றுக் கொண்டு இருக்கின்றன.

ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் கோவை மாவட்டத்தில் 1980-81 வது நிதியாண்டில் இருந்து 1983-84 வது நிதியாண்டு வரை ஏறத்தாழ 10,000 பேருக்குச் சுயவேலை வாய்ப்புப் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு இருக்கிறது. குறிப்பாக 5,000-க்கும் மேற்பட்ட பெண்களுக்கு உதவித்தொகையுடன் கூடிய தையற் பயிற்சி அளிக்கப்பட்டு, அவர்களுக்கெல்லாம் உதையல் இயந்திரங்கள் மாணியம்

விரைவில் வாங்கித் தரப்பட்டு, அந்தத் தையல் இயந்திரங்களைக் கொண்டு கிராமப்புறப் பெண்கள் ஓரளவிற்கு வருவாயினைப் பெற்றுத் திகழ்கிறார்கள்.

கோவை மாவட்டத்தில் நூற்பாலைகள் மிகுதியாக உள்ளன என்பதைக் கவனத்தில் கொண்டு பல நூற்புப் பயிற்சிக் கேந்திரங்களும், சிறுகிறு நூற்புத் தொழிற்சூடங்களும் உருவாக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இந்த நூற்புப் பயிற்சிக் கேந்திரத்தில் ஏறத்தாழ 1000-க்கும் மேற்பட்ட பெண்கள் பயிற்சி பெற்று, வேலைவாய்ப்பைப் பெற்றிருக்கிறார்கள். குளிப்பகுதியாக விளங்குகின்ற வால்பாறையில் சுதர், கைத்தொழில் துறை யோடு இணைந்து கம்பளி ஆடை நெய்கின்ற பயிற்சி 50 பெண்களுக்கு அளிக்கப்பட்டு கம்பளி ஆடை நெய்கின்ற தொழிற்சூடம் ஒன்றும் உருவாக்கப்பட்டிருக்கிறது.

ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் இந்த 5 ஆண்டில் 65,000 குடும்பங்கள் பயனடைந்துள்ளன என்றால், இந்த 65,000 குடும்பங்களும் தன் குடும்பத்தை நடத்துகின்ற அளவிற்கு வருவாயைப் பெறுகின்ற தொழிலை உருவாக்கிக் கொண்டிருக்கின்றன. இவ்வாறு வாழ்க்கையை மேம்படுத்திக் கொள்கின்ற குடும்பங்களில்

தெளிவான பொருளாதார நோக்கும், சிந்தனை வளர்ச்சியும் ஏற்பட்டிருப்பது இந்திய நாட்டின் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்கும், அனைத்து உழைப்புச் சக்திகளின் உற்பத்திக்கும் தனிநபர் வருமானத்தின் வளர்ச்சிக்கும், உதவுகின்றன.

இத்திட்டத்தால் வாழ்க்கையில் பிரகாசம் பெற்றவர்களின் உண்மை வரலாற்றுக் காவி யத்தை இங்கே படைக்கின்றோம்:

பொள்ளாச்சி வட்டத்தில் நெகமம் என்ற பேரூராட்சியில் சிவசாமி வயது 31. பெளதிக இயல் இளங்கலை பயின்றவர் வாழுகிறார். இவரது தந்தை பெயர் திருமூர்த்தி (58). தாயார் பெயர் செல்வரத்தாள் (55). சிவசாமிக்கு 2 சகோதரர்கள்: இவரும், இவரது சகோதரர்களும் தனது குடும்பத்திற்குச் சொந்தமான 3 ஏக்கர் நஞ்சை நிலத்தை உழுது பயிரிட்டு வாழ்க்கை நடத்தி வருகிறார்கள். இந்த 3 ஏக்கர் நிலத்திற்கும் தனியாகப் பாசனக் கிணறு கிடையாது.

எல்லா உறவினர்கட்கும் பயன்படுகின்ற கூட்டான கிணறு ஒன்று உண்டு. பெளதிகத்தில் இளங்கலையை 1973-ல், முடித்து விட்ட சிவசாமி, பாரத வங்கியின்கள உதவியாளராக 3 ஆண்டுக்



காலம் பணியாற்றினார். இவ்வாறு பணியாற்றும்போது மாத வருமானம் ரூ. 800 வரை கிடைக்கப் பெற்றார். இவருக்கு இடமாற்றம் அளிக்கப்பட்டதால் விவசாயத்தை விட்டு விட்டு வெளியூருக்குச் செல்ல மனமில்லாததால் அந்தப் பதவியைக் கைவிட்டார்.

தனது குடும்பத்திற்குச் சொந்தமான 3 ஏக்கர் நிலத்தில் மிளகாய், வெங்காயம் ஆகியவற்றைப் பயிரிட்டு அதன் மூலம் கிடைக்கின்ற சிறிய அளவிலான வருமானத்தைக் கொண்டு குடும்பம் நடத்துகின்ற நிலைமையில் தேசிய சேமிப்பு முகவராக 1979 முதல் பொள்ளாச்சிக் கோட்டம் முழுதும் பணியாற்றி 1984 வரை ரூ. 11 லட்சத்திற்கு சிறு-சேமிப்புப் பத்திரங்கள் விற்பனை செய்திருக்கிறார். இதன் மூலம் இவருக்கு மாத சராசரி வருமானம் ரூ. 1,200 வரை கிடைக்கிறது.

இவர் இவ்வாறு தேசிய சேமிப்பு முகவராகப் பணியாற்றி பொருள் ஈட்டுகின்ற தன்மையை உணர்ந்த இளைஞர்கள் பலர் சேமிப்பு முகவர்களாக மாறி

யிருக்கிறார்கள். குறிப்பாக இவரால் ஆணைமலைப் பகுதியில் 2 பெண்களும், உடுமலைப் பகுதியில் 2 ஆண்களும் சேமிப்பு முகவர்களாகப் பணியாற்றிக்கொண்டு இருக்கிறார்கள். தேசிய சேமிப்பு முகவராக ஒருவர் பொள்ளாச்சிக் கோட்டத்தில் அரும்பணியாற்றிக் கொண்டிருக்கிறார். இவருக்கு ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டத்தின் பணிகள் மீதும் மிகுந்த நாட்டம் ஏற்பட்டது.

தனது குடும்பச் சொத்தான 3 ஏக்கர் நிலத்தைக் கொண்டு இத்திட்டத்தின் கீழ் உதவி பெற முடிவு செய்தார். நில உரிமைச் சான்றோடு கிராமநல அலுவலரின் அறிவுரைப்படி விண்ணப்பம் கொடுத்து அந்த விண்ணப்பம் ஊராட்சி ஒன்றிய ஆணையாளர் திட்ட அலுவலரால் பரிசீலிக்கப்பட்டு, வங்கிக்குப் பரிந்துரைக்கப்பட்டது. தன்னுடைய தொழிலுக்குத் தேவையான வண்டியும், மாடும் தேவையென தனது விண்ணப்பத்தில் கேட்டிருந்தார். வண்டி வாங்குவதற்கு ரூ. 2000 மும், மாடு வாங்க, ரூ. 2000மும் ஆகமொத்தம் ரூ. 4,000 கடன் பெற்று வண்டியையும், மாட்டையும் வாங்கி தனது உழவுத்தொழி

லுக்கும், நிலத்துக்கு வேண்டிய உரங்களை ஏற்றிச் செல்வதற்கும் இவற்றையெல்லாம் பயன்படுத்தி தான் வாங்கிய ரூ. 4,000 கடனில் அவர் திருப்பிச் செலுத்த வேண்டிய ரூ. 2,600ஐ தவணைப் படி வங்கிக்குச் செலுத்தி விட்டார். இதனால் அவருக்குவண்டியும், மாடும் சொந்தமாகின்றன அவற்றின் உழைப்பும், பயனும் இவருக்குக் கிடைத்திருக்கின்றன.

இவருக்குக் கிடைத்த மானியத் தொகை மற்றொரு வருமானமாகவே அமைந்துவிட்டது. அதோடு நிற்காமல் தான் வாங்கிய கடனைத் திருப்பிச் செலுத்திவிட்ட இவர் நெகமத்தில் உள்ள ஆடு வளர்க்கும் சங்கத்தில் உறுப்பினரானார். இந்தச் சங்கத்திற்கு இயக்குநராகவும் திரு விவசாயி ஆகி இருக்கிறார். இந்தச் சங்கத்தில் சேர்ந்து ரூ. 4,000 கடன் வாங்கி 21 ஆடுகளைப் பெற்று அவற்றை வளர்த்துக் கொண்டிருக்கிறார். இந்த ஆடுகளுக்கு இன்ஷூரன்ஸ் செய்திருப்பதாகவும், இந்த ஆடுகளைக் கால்நடை பராமரிப்புத் துறையினர் அடிக்கடி கவனித்து வருவதாகவும், தற்பொழுது தான் வாங்கிய ஆடுகள் கருவுற்றிருப்பதாகவும், இதன் மூலம் தனக்கு நல்ல வருமானம் கிடைக்கும் என்றும் தெரிவிக்கிறார்.

ஆடுகள் இறந்துவிட்டால் அதற்கு ஈட்டுத்தொகையை ஆயுள் காப்பீட்டுக் கழகம் வழங்குவதாகவும், இந்த ஆடுகளுக்கு இலவசமாக மருத்துவம் கிடைப்பதாகவும் தெரிவிக்கிறார். இந்தச் சங்கத்தில் இருக்கும் 37 உறுப்பினர்களும் இதைப்போலவே பயனடைகிறார்கள் என்று தெரிவிக்கிறார். இந்தத் திட்டத்தாலே தன்னைப்போன்ற படித்த-படிக்காத கிராமப்புற சிறு, குறு விவசாயிகள், விவசாயத் தொழிலாளர்கள், வாழ்வில் நலிவுற்றவர்கள் ஓரளவிற்கு வருவாயைப் பெருக்கி, குடும்பத்தை நடத்துவதற்கு வழிபிறந்திருப்பதாகத் தெரிவிக்கிறார்.

அதோடு தனது விவசாயத்திற்குப் பயன்படுகின்ற கூட்டுக் கிணறு அவ்வளவாகப் பாசனத்திற்கு உதவியாக இல்லாததால் விவசாயப் பெருக்குத் திட்டம் என்ற திட்டத்தில் கடன் வாங்கிக் கிணறுவெட்டுகின்ற வேலையைத் தான் செய்ய இருப்பதாகவும் தெரிவிக்கிறார்.

இந்தியாவில் ஆண்டுதோறும் ரூ.5 கோடிக்கு மேல் நுகர்பொருட்களை விற்பனை செய்துள்ள நுகர்வோர் கூட்டுறவுப் பண்டகசாலைகள் தேர்தெடுக்கப்பட்டுப் பாராட்டப்படுகின்றன. 1982-83 ஆம் ஆண்டில் இத்தகைய சிறப்புடன் இந்தியா முழுவதும் செயல்பட்ட நுகர்வோர் கூட்டுறவுப் பண்டக சாலைகள் 22 ஆகும். இவற்றில் 11 பண்டக சாலைகள் அதாவது 50 சதவீதம் தமிழ்நாட்டில் செயல்பட்டு வருவது பாராட்டப்பட்டுள்ளது. அதில்விட ஆரக்காட்டில் மட்டும் ரூ. 24.92 கோடி விற்பனை செய்து இந்தியாவில் மூன்றாம் இடத்தைப் பெறுகிறது. புது டெல்லி கன்ஸ்ட்ரூபர் பஜார் ரூ. 29.10 கோடியும், பம்பாய் அப்னா பஜார் ரூ. 27.12 கோடியுள்ளன இவ்விற்பனை செய்து முதலாண்டு இடத்தை வகிக்கின்றன. ஐந்தாமற்றும் ஆறாவது இடத்தை சென்னை திருவல்லிக்கேணி கூட்டுறவுச் சங்கமும், சேலம் கூட்டுறவுச் சங்கமும், சிலது இடத்திலிருந்து 13 இடம் வரவரும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவுச் சங்கங்கள். இந்தப் பணிகள் சாதனையில் இடம் வகிப்பது கூட்டுறவின் தமிழ்நாடு மாபெரும் வெற்றி பெற்றிருப்பது அனைவராலும் பாராட்டப்பட வேண்டியதாகும்.

செயல்படும்
நுகர்வோர் கூட்டுறவுப் பண்டக சாலைகள்



தேசிய ஒருமைப்பாட்டு வார விழா

தேசிய ஒருமைப்பாட்டு வார விழா மற்றும் மரம் நடும் விழா, சென்னைக் கலைவாணர் அரங்கில் 23-11-84 அன்று சிறப்புற நடந்தது.

அன்று மாலை 4 மணியளவில் திரு டி.கே.எஸ். கலைவாணன் இசை நிகழ்ச்சி நடந்தது. 5 மணியளவில், ஆடம்ஸ் சாலை கூவம் நதிக்கரை ஓரங்களில் மரம் நடும் விழா நடந்தது. மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத் துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் மரம் நடும் பணியினைத் தொடங்கி வைத்தார். ஆயிரத்துக்கும் மேற்பட்ட மாணவமணிகள் மரங்களை நடட்டார்கள்.

சிறப்புக் கூட்டம் கலைவாணர் அரங்கில் நடந்தது. முன்னதாக, மறைந்த இந்தியப் பிரதமர் திருமதி இந்திரா காந்தி அவர்களின் வரலாற்றுப் புகைப்படக்

கண்காட்சியை மாண்புமிகு சட்ட மன்ற மேலவைத் தலைவர் டாக்டர் சிலம்புச் செல்வர் திரு ம. பொ. சிவஞானம் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.

கண்காட்சி சிறப்பாக அமைந்திருந்தது. திருமதி இந்திரா காந்தி அவர்களின் வாழ்க்கை வரலாற்றுக் குறிப்புகள், தமிழக வருகையின்போது அவர் கலந்து கொண்ட நிகழ்ச்சிகள், அவரது பொன்மொழிகள் எல்லாம் எல்லாம் மதைதையும் கவர்ந்தன.

மேடையில் பண்டித ஜவகர் வால் நேரு, திருமதி இந்திரா காந்தியின் திருவுருவப் படம் மலர் மாலைகளால் அலங்கரிக்கப்பட்டிருந்தது.

செய்தி - மக்கள் தொடர்புத் துறை இயக்குநர் திரு. நா. கிருஷ்ணபாரதி இ.ஆ.ப., அனைவரையும் வரவேற்க, விழா தொடங்கியது.

மறைந்த பிரதமர் திருமதி இந்திரா காந்தி அவர்களின் அஞ்சல் தலை அடங்கிய தொகுப்பினை, மாண்புமிகு அமைச்சர் பெருமக்களுக்குத் தலைமை அஞ்சலக அலுவலர் திரு எம்.எஸ். ரங்கசாமி வழங்கினார்.

மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் விழாவுக்குத் தலைமை வகித்துப் பேசினார். அப்போது அவர் -

“நாட்டின் ஒற்றுமையை வலுவோடும் உறுதியோடும் காப்போம் என்று அனைவரும் உறுதி மொழி எடுத்துக்கொள்ள வேண்டும். இந்திராவின் தியாகம் ஒற்றுமையை வளர்க்கட்டும்” என்று குறிப்பிட்டார்.

மாண்புமிகு சுற்றுப்புறச் சூழல் மற்றும் மாசு கட்டுப்பாட்டுத்





துறை அமைச்சர் திரு எஸ்.என். இராசேந்திரன் அவர்கள் தொடக்கவுரை ஆற்றுகையில் குறிப்பிட்டார்:

“சுற்றுப்புறத்தைத் தூய்மையாக வைத்துக்கொள்ள வேண்டும் என்று மறைந்த பிரதமர் இந்திரா காந்தி அவர்கள் மிகவும் விரும்பினார். சுடுமையான சட்டத்தின் மூலம் இல்லாமல், மக்கள் விரும்பிச் சுற்றுப்புறத்தைத் தூய்மையாக வைத்துக்கொள்ள முன்வர வேண்டும்.”

மாண்புமிகு சட்டமன்ற மேலவைத் தலைவர் டாக்டர் சிலம்புச் செல்வர் திரு ம. பொ. சிவஞானம் அவர்கள் பேசுகையில், “திருமதி இந்திரா காந்தி அவர்களின் வரலாற்றுப் புகைப்படக் கண்காட்சியைப் பார்வையிட்டேன். அவை எல்லாம் வெறும் படங்கள் அல்ல; பாடங்கள். அதைப் பார்த்தால் சரித்திரம் பேசுகிறது. தேசம் ஒரு முறை ஒன்றுபட்டுவிட்டது. இனி அதை உடைக்க ஒருபோதும் அனுமதிக்கக் கூடாது.”

எஸ்.ஐ.இ.டி. கல்லூரி அறக் கட்டளை உறுப்பினர் திருமதி பதர் சையத் ஒருமைப்பாட்டின் அவசியத்தை வலியுறுத்திப் பேசினார்.

தம்முடைய குழந்தைகளிடமும், நாட்டிடமும் அன்பு கொண்ட தம்பதிகள் குடும்ப நலத்திட்டத்தைக் கட்டாயம் கடைபிடிக்க வேண்டும்.

திருமதி இந்திராகாந்தி

டாக்டர் ரெக்ஸ் பேசுகையில், ஒருமைப்பாடு இன்னமும் உறுதிப்பட வேண்டும் என்று கேட்டுக் கொண்டார்.

அண்ணா பல்கலைக் கழகத் துணைவேந்தர் டாக்டர் வா.செ. குழந்தைசாமி பேசுகையில், “ஒருமைப்பாட்டை வளர்க்க, சிந்தனை ஒற்றுமையை நாம் வளர்க்க வேண்டும்” என்றார்.

காவல்துறை ஆணையர் திரு சு.ஸ்ரீபால், இ.கா.ப.பேசுகையில், “தமிழ்க் காப்பியங்களைப் படித்தால், முதலில் வரும் சொல்லே ‘உலகு’ என்பதாகும். ‘யாதும் ஊரே யாவரும் கேளிர்’ என்ற தமிழ்ப்புலவரின் வரி ஒருமைப்பாட்டை உணர்த்துகிறது” என்றார்.

தமிழ்ப் பழங்கலை இயக்கக் இயக்குநர், திருக்குறளார் திரு வி. முனிகாமி பேசுகையில், “ஒற்றுமையைக் காப்பாற்ற வேண்டும். அதுவே திருமதி இந்திரா காந்திக்கு நாம் செலுத்தும் காணிக்கையாகும்” என்றார்.

மாண்புமிகு நிதியமைச்சர் டாக்டர் நாவலர் இரா. நெடுஞ் செழியன் அவர்கள் விழா நிறைவுப் பேருரை நிகழ்த்தும் போது, தேசிய ஒருமைப்பாட்டு உறுதிமொழியைப் படிக்க, நிகழ்ச்சிக்கு வந்திருந்தவர்கள் அதனைத் திரும்பச் சொன்னார்கள்.

“நாட்டின் சுதந்தரத்தையும், ஒருமைப்பாட்டையும் காத்து வலுப்படுத்த முழு மனதான் ஈடுபாட்டுடன் பாடுபடுவேன்.”

ஒருபோதும் வன்மையில் ஈடுபட மாட்டேன் — சமயம், மொழி, வட்டார அரசியல், பொருளாதாரக் குறைபாடுகளைப் பொறுத்த வேறுபாடுகளுக்கும், பூசல்களுக்கும் அமைதியான முறையில் சட்டநெறி சார்ந்த வழிகளில் தீர்வு காணப்பட வேண்டும்” என்று மாண்புமிகு அமைச்சர் டாக்டர் நாவலர் அவர்கள் உறுதிமொழி படித்தார்.

மேலும், அவர் பேசுகையில் குறிப்பிட்டார்:—

“நாட்டின் சுதந்தரத்தையும், ஒருமைப்பாட்டையும் பாதுகாக்க அனைவரும் ஒற்றுமை உணர்வுடன் பாடுபடவேண்டும்.

“மண்ணிலே நட்டு வளர்க்கப்பட வேண்டியது மரம். அதைப் போல மனத்திலே நட்டு வளர்க்கப்படவேண்டிய ஒன்று ஒற்றுமை! ஒருமைப்பாட்டு உணர்வு என்பது உள்ளத்தைப் பொறுத்தது. மதத்தில், சமயத்தில், வேறுபாடுகள் இருந்தாலும் நமக்கு வேண்டுமது ‘உள்ள’ ஒற்றுமைதான்.

“பல பூக்கள் கோக்கப்படுவதற்குத் தேவைப்படுவது ஒரே ஒரு நார்தான். இதேபோல இந்திய மக்களுக்கும் ஒருமைப்பாடு என்ற நூல் வேண்டும் அந்த நூல் அறுபடக் கூடாது.”

விழா முடிவில் செய்தி-மக்கள் தொடர்புத்துறை துணை இயக்குநர் திரு வி.டி. வீரப்பன் நன்றி நவின்னார். இறுதியில், செல்வி உமா தண்டாயுதபாணியின் நாட்டிய நிகழ்ச்சி நடந்தது.

— பி.வி. கிரி



மக்கள்



இயக்கம்



சி. எம். ராஜன்
திட்ட இயக்குநர்
தமிழ்நாடு கூட்டுறவு ஒன்றியம்
சென்னை

கூட்டுறவு இயக்கம் பரவாத ஊர்கள் தமிழ்நாட்டில் இல்லை. நகரங்கள், கிராமங்கள், குக்கிராமங்களிலெல்லாம் இதன் அடையாளங்களைக் காணலாம். அதே போல இவ்வியக்கத்தில் பலன்களைப் பெறாதவர், மக்களின். எந்தப் பிரிவிலும் இல்லை. ஏதாவது ஒரு வகையில் கூட்டுறவுகளின் சேவையை அவர்கள் பெற்றுக் கொண்டிருக்கிறார்கள்.

விவசாயிகள் பயிர்க்கடன் பெற்று வருகின்றனர். கூட்டுறவுப் பேரங்காடிகள் இல்லாததரசிகளுக்குத் தரமான பொருட்களைத் தருகின்றன. ஊழியர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், காய்கறிக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள், நகையீட்டுக்கடன், சிறு தொழில் கூட்டுறவுக் கடன் போன்றவற்றில் ஏதாவது ஒன்றின் மூலம் பயனடைந்து வருகிறார்கள். இதற்குக் காரணம் இது ஒரு மக்கள் இயக்கம் என்பதுதான். மக்களுக்குக் காகத் தோன்றிய இயக்கம். இன்னும் குறிப்பாக ஏழை எளிய சாமானிய மக்களின் நலன்களைப் பாதுகாப்பதற்காக உதித்த இயக்கம்.

உலக நாடுகளிலேயே இந்தியாவில் தான் இந்த இயக்கம் மிகப் பெருமளவில் வளர்ந்திருக்கிறது. 12 கோடி உறுப்பினர்கள் கொண்ட 3.5 இலட்சம் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மக்களுக்குப் பணியாற்றி வருகின்றன. விவசாயிகளின் கடன் சுமையைக் குறைப்பதற்காகத் தோன்றிய இவ்வியக்கம் இன்று பரவாத மனித முயற்சிகள் எதுவும் இல்லை. தமிழ்நாட்டில் இரண்டு அல்லது மூன்று கிராமங்களுக்கு ஒரு சங்கம் என்ற அளவில் சுமார் 4700 கிராம விவசாய சேவைச் சங்கங்கள் இயங்கி வருகின்றன.

விவசாயிகளின் கடன் சுமையைக் குறைக்கும் நோக்கத்துடன் தமிழக அரசு கடந்த நான்கு ஆண்டுகளில் வட்டி தள்ளுபடி செய்தது அல்லது திருப்பித் தந்தது என்ற வகையில் 42 கோடி ரூபாயும், சிறு விவசாயிகளிடம் நிலுவை நின்ற மத்திய காலக் கடன்களாக மாற்றியமைக்கப்பட்ட அல்லது தவணை நீடித்த தரப்பட்ட கடன்களைத் தள்ளுபடி செய்த வகையில் 57 கோடி ரூபாயும் ஆக மொத்தம் 99 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு நிதி உதவி வழங்கியுள்ளது.

நிலவள வங்கிக் கடன்தாரர்களின் கடன் சுமையைக் குறைக்கும் பொருட்டு, 1984 செப்டம்பர் திங்களில் அரசு, சில சலுகைகளை அறிவித்துள்ளது. அதன்படி 30.6.84 அன்றுள்ள தவணை தவறிய தொகை முழுவதையும் 31.12.1984க்குள் திருப்பிச் செலுத்துபவர்கட்கு, சுவணை தவறிய தொகை மீதான வட்டியும், அபராத வட்டியும் தள்ளுபடி செய்யப்படும்.

தவிரவும், 1983-84ஆம் ஆண்டுகளில் தங்கள் கடன் நிலுவை தவணை தவறிய தொகை முழுவதையும் திருப்பிச் செலுத்தியவர்கட்கு அவ்வாண்டில் வசூலிக்கப்பட்ட தவணை தவறிய தொகை மீதான வட்டியும், அபராதவட்டியும் திருப்பிக் கொடுக்கப்படும். இச்சலுகையை உறுப்பினர்கள் முழுமையாகப் பெறவும், அதன் மூலம் கடன் வசூலை அதிகப்படுத்தவும் தீவிர நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

தமிழகமெங்கும், கிராமப்புறங்களிலும் நகர்ப்புறங்களிலும் கடன் வழங்கும் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் நகையீட்டின் பேரில் குடும்பச் செலவிற்காகக் கடன்களை வழங்கி வருகின்றன. இக்கடன்கள் சவரன்

ரூபாய் அளவிற்கு வழங்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 30.9.84 வரையில் 112.64 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு இக்கடன் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழகத்தில் கடந்த மூன்றாண்டுக் காலமாக நலிந்த பிரிவினருக்குச் சிறு தொழில்கள் மற்றும் குடிசைத் தொழில்களை மேற்கொள்ள மிகக் குறைந்த வட்டிக்கு, ஆண்டொன்றுக்கு 4 சதவீத வட்டிக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் கடன்களை வழங்கி வருகின்றன. சாதாரண வட்டிக்கும் இச்சலுகை வட்டிக்கும் உள்ள வித்தியாசத்தைக் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கு மானியமாக அரசு வழங்குகிறது. எல்லா வகையிலும் ஆண்டு வருவாய் கிராமப்பகுதிகளில் 2,500 ரூபாய்க்கும், ஓரளவு நகர்ப்

புறங்கிலும், நகரங்களிலும் 3,000 ரூபாய்க்கும் மேற்படாமல் உள்ளவர்களுக்கு 7000 ரூபாய் வரையில் இக்கடன்கள் வழங்கப்படுகின்றன. இவ்வகைக் கடன்கள் 1983-84ல் வழங்கப்பட்ட 1.20 கோடி ரூபாயையும் சேர்த்து, இதுவரையில் சுமார் 3 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன. நடப்பு ஆண்டில் 30.9.84 வரையில் இவ்வகைக் கடன்கள் 38.89 இலட்சம் ரூபாய் அளவில் வழங்கப்பட்டுள்ளது.



முதலமைச்சரின் இலவச சத்துணவுத் திட்ட மையத்திற்காகக் கூட்டுறவு காய்கறி பயிரிடுவோர் சங்கத்திலிருந்து கிடைத்த காய்கறிகள், மைய அலுவலரிடம் வழங்கப் படுகின்றன.

ஒன்றுக்கு 800 ரூபாய் வீதம் நபர் ஒருவருக்கு 5,000 ரூபாய்க்கு மேற்படாமல் 14 சதவீத வட்டியில் வழங்கப்படுகிறது. இவ்வகைக் கடன்கள் 1979-80ஆம் ஆண்டில் 1581 கூட்டுறவு அமைப்புகள் மூலம் 9.81 இலட்சம் பேர்களுக்கு 111.42 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு வழங்கப்பட்டன. இது படிப்படியாக அதிகரித்து 1983-84ஆம் ஆண்டில் 1806 கூட்டுறவு அமைப்புகள் மூலமாக 10.43 இலட்சம் பேர்களுக்கு இதுவரை இல்லாத வகையில் 193.74 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு உயர்ந்துள்ளது. நடப்பாண்டில் இக்கடன்களை 180 கோடி

புறங்கிலும், நகரங்களிலும் 3,000 ரூபாய்க்கும் மேற்படாமல் உள்ளவர்களுக்கு 7000 ரூபாய் வரையில் இக்கடன்கள் வழங்கப்படுகின்றன. இவ்வகைக் கடன்கள் 1983-84ல் வழங்கப்பட்ட 1.20 கோடி ரூபாயையும் சேர்த்து, இதுவரையில் சுமார் 3 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு வழங்கப்பட்டுள்ளன. நடப்பு ஆண்டில் 30.9.84 வரையில் இவ்வகைக் கடன்கள் 38.89 இலட்சம் ரூபாய் அளவில் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழகத்தில் நகர அளவில் 133 கூட்டுறவு நகர வங்கிகள் நகர்ப்புற மக்களுக்



கும் புறநகர் மக்களுக்கும் வங்கி வசதி களை அளிப்பதோடு குறுகிய காலக்கடன் களையும் மத்திய காலக் கடன்களையும் வழங்கி வருகின்றன. இவ்வங்கிகளால் வழங்கப்பட்ட கடன்கள் 1979-80 ஆம் ஆண்டில் 88 கோடி ரூபாயிலிருந்து 1983-84 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 150 கோடி ரூபாய்க்குப் பெருகியிருக்கிறது. இவ்வங்கி கள் குடிசைத் தொழில்களையும் சிறு தொழில்களையும் ஏற்று நடத்த ஆண்டு ஒன்றுக்குச் சுமார் 2½ கோடி ரூபாய் அள விற்குக் கடன்களை வழங்கியிருக்கிறது. இவ்வங்கிகள் சுமார் 140 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு வைப்புத் தொகைகளைத் திரட்டியுள்ளன.

மத்திய, மாநில அரசுகள், உள்ளாட்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் தனியார் அலுவலகங்களில் பணியாற்றுவவர்கள், ஆலைத்தொழிலாளர்கள் போன்றோருக்கான பணியாளர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் உறுப்பினர்களுக்கு ஆண்டுமொன்றுக்கு சுமார் 185 கோடி ரூபாய் அளவிற்குக் கடன்களை வழங்கி வருகின்றன. அன்றியும், அவர்களிடமிருந்து மாதாமாதம் சேமிப்புத் தொகைகளைத் திரட்டி வருவதில் நல்ல முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது. இவற்றில் சேமிப்பாக சுமார் 98 கோடி ரூபாய் சேர்ந்திருப்பதைப் பார்த்தால் சம்பளம் அல்லது கூலி பெறும் பிரிவினரிடையே சேமிப்புப் பழக்கத்தை ஊக்குவிப்பதில் இவை ஆற்றியுள்ள பணி எத்துணை பெரியதாகும் என்பது புலனாகும்.

படித்து வேலையில்லாத இளைஞர்களுக்குச் சுயமாகத் தொழில்செய்வதற்கான நிதியுதவி அளிக்கும்பொருட்டு, கூட்டுறவுச்

சிக் கன மற்றும் கடன் சங்கங்கள் சென்னை கோயம்புத்தூர், தஞ்சாவூர் மற்றும் சேலம் மாவட்டங்களில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இவ்வகைச் சங்கங்கள் தென்ஆர்க்காடு, கன்னியாகுமரி மாவட்டங்களிலும் அமைக்கப்படும். இச்சங்கங்கள் நபர் ஜாமீன் பேரிலும், கடன்களைக் கொண்டு வாங்கும் இடம் பெயராச் சொத்துக்களின் இணைப்பிணையத்தின் பேரிலும் சடன்களை வழங்குகிறது. இது போன்ற சங்கங்களை இதர மாவட்டங்களிலும் அமைப்பதற்கான வாய்ப்புகள் ஆராயப்படுகின்றன.

காய்கறி பயிரிடுவோருக்கு நல்ல விலை கிடைக்கச் செய்யவும், நுகர்வோருக்கு நியாயமான விலையில் காய்கறிகள் கிடைக்கவும், முதலமைச்சரின் சத்துணவு மையங்களுக்குப் பசுமையான காய்கறிகளை வழங்குவதை ஊக்குவிப்பதற்காகவும் தமிழ்நாட்டில், சென்னை, நீலகிரி மாவட்டங்கள் நீங்கலாக மற்ற மாவட்டங்களில் வட்டாரம் ஒன்றிற்கு ஒன்று வீதம் வாய்ப்புள்ள சில வட்டாரங்களில் இரண்டு அல்லது மூன்று வீதமும் காய்கறி பயிரிடுவோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. இதுவரை 505 சங்கங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டு, அவற்றில் 412 சங்கங்கள் விற்பனை தொடங்கியுள்ளன. இவை 1983-84ல் 38 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்புள்ள காய்கறிகளையும், நடப்பு ஆண்டில் 30.9.84 வரையில் 110.30 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்புள்ள காய்கறிகளையும் விற்பனை செய்துள்ளன. மாநில அளவிலான காய்கறி பயிரிடுவோர் கூட்டுறவு விற்பனை இணையம் ஒன்றை அமைக்கத் தேவையான ஆய்வு மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.



மாண்புமிகு கூட்டுறவு அமைச்சர் திரு கே.கே.எஸ்.எஸ்.ஆர். இராமச்சந்திரன் அவர்கள் கூட்டுறவுப் பேரங்காடியில் ஜவுளி சங்களைப் பார்வையிடுகிறார்.

தமிழகக் கிராமங்களில் இன்றியமையாப் பொருட்களைத் தாராளமாகவும், நியாய விலையிலும் கிடைக்கச் செய்ய, ஒவ்வொரு வருவாய்க் கிராமத்திலும் ஒரு கடை என்ற அடிப்படையில் தமிழகம் முழுவதும் கிராமங்களில் 13727 கூட்டுறவுக் கடைகளை நடத்தி, கிராம மக்களுக்கு இன்றியமையாப் பொருட்கள் விநியோகம் செய்கின்றன. கிராமக் கடைத்திட்டத்தின் கீழ் கிராமங்களில் செய்யப்பட்ட விற்பனை மதிப்பு 1978-79ஆம் ஆண்டில் 18 கோடி ரூபாயிலிருந்து, 1983-84ஆம் ஆண்டில் 120 கோடி ரூபாய் அளவிற்குப் பல மடங்கு அதிகரித்ததிலிருந்து, இந்தத் துறையில் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் ஆற்றியுள்ள அரும்பணி தெளிவாகும். இந்தப் பணியை ஆராய்ந்த புதுடி-லியிலுள்ள சமூக வளர்ச்சிக் கழகம் இத்துறையில் மற்ற மாநிலங்களுக்கு முன் மாதிரியாக விளங்குவதாகத் தமிழகத்தைப் பாராட்டி உள்ளது. நடப்பு ஆண்டிலும் கிராமக் கடைகளின் மூலம் 30.9.84 வரையில் 29.25 கோடி ரூபாய் அளவிற்கு, விநியோகம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் அவர்கள், குடும்ப அட்டைதாரர்களின் நலன் கருதி 15.8.84 அன்று 1000 குடும்ப அட்டைகளுக்கு ஒரு நியாய விலைக்கடை செயல்படும் என அறிவித்தார்கள். இதன்படி கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் 1000 குடும்ப அட்டைகளுக்கு மேலாக உள்ள நியாய விலைக் கடைகளைப் பிரித்து, 2425 புதிய நியாய விலைக் கடைகளைத் திறந்துள்ளன.

நுகர்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்களைத் தொடங்க, முடியாத பகுதிகளில் வாழும் நுகர்வோரின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் ஏற்கெனவே திருச்சியில்

சிந்தாமணி கூட்டுறவுச் சிறப்பங்காடி நடமாடும் கடையை நடத்தி வருகிறது. மேலும் மூன்று நடமாடும் கடைகள், சென்னை, மதுரை மற்றும் கோயம்புத்தூரில் நடப்பு ஆண்டில் தொடங்கப்பட உள்ளன.

பொதுப்பணித்துறையில் கட்டுமானப் பணிகளை நிறைவேற்றுவதில் கூடிய வரையில், தனியார் ஒப்பந்த முறையைத் தவிர்த்து வேலையில்லாத பொறியியல் பட்டதாரிகளுக்கும், டிப்ளமோதாரர்களுக்கும் வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்தித் தரும் நோக்கத்துடன் 1981ல் சென்னையில் அமைக்கப்பட்ட நவீன பொறியியல் பட்டதாரிகள் கட்டுமானக் கூட்டுறவுச் சங்கம் 20.22 இலட்சம் ரூபாய் மதிப்பீடு உள்ள 40 ஒப்பந்தப் பணிகளை ஏற்று அவற்றை நிறைவேற்றுவதற்காகத் தனது உறுப்பினர்களுக்குக் கொடுத்துள்ளது. இதுபோன்ற மற்றுமொரு சங்கத்தை மதுரையில் வேலையில்லாத டிப்ளமோதாரர்களுக்காக அமைப்பதற்கு அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது.

மாநிலத்தில் 13 பெரும் பலநோக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் 38,867 உறுப்பினர்களைக் கொண்டு இயங்கி வருகின்றன. இச்சங்கங்கள் தமது விவகார எல்லைகளில் உள்ள எல்லாப் பழங்குடியினர் குடும்பங்களையும் உறுப்பினர்களாக்கியுள்ளன. பழங்குடியினர் நலிந்தபொருளாதார நிலையைக் கருத்திற்கொண்டு, அரசு இப்பெரும் பல நோக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்குத் தொடர்ந்து தாராளமாக நிதி உதவி செய்து வருகிறது.

மக்கள் இயக்கமாகிய கூட்டுறவு இயக்கம், ஏழை, தொழிலாளி, பாட்டாளிகளுக்காகப் பாடுபட்டு வருவது பெருமளவில் பாராட்டப்பட்டு வருவது பெருமைக்குரியதாகும்.



இவ்வோராண்டும் செப்டம்பர் திங்கள் 5ஆம் நாள் ஆசிரியர் தினம் கொண்டாடப்படும் சமயத்தில், தமிழக அரசின் சார்பில் 'நல்லாசிரியர் விருது' வழங்கிச் சிறப்பிக்கப்படுகின்றது. அவ்வாறு 1983-84ஆம் ஆண்டுக்கான நல்லாசிரியர் விருது தமிழகத்தில் உள்ள பல புள்ளி ஆசிரியர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. அவர்களில் சிலரைப் பேட்டி கண்டோம்:

உணர்வையும் ஊட்டி வருகின்றார் இவர்.

மாநகராட்சி மன்றத் தமிழாசிரியர் கழகம், மாநகரத் தமிழாசிரியர் கழகம், தமிழகத் தமிழாசிரியர் கழகம், சென்னை மாணவர் மன்றம் ஆகிய அமைப்புகளில் முக்கிய பொறுப்பு களை ஏற்றுத் தென்னு செய்து வருகிறார் இவர்.



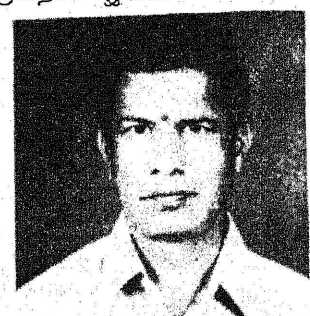
கே. வி. காமாட்சி

புலவர் ப. கி. பொன்னுசாமி

சென்னை, புரசைவாக்கத்தில் உள்ள மாநகராட்சி மகளிர் மேனிலைப் பள்ளித் தமிழாசிரியராகப் பணியாற்றி வருபவர் புலவர் ப. கி. பொன்னுசாமி, இவர் தமிழாசிரியர் பணியை 1955ல் கர்நாடக மாநிலத்தின் தங்கவயலில் தொடங்கினார். பின்னர் ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் பாகாலாவில் பணியாற்றினார். 1957ஆம் ஆண்டு முதல், சென்னை மாநகராட்சிப் பள்ளிகளில் பணியாற்றி வருகிறார்.

மாணவ மாணவிகளுக்குக் கல்வி கற்பிப்பதுடன் ஒழுக்கத்தையும் கற்பித்து வருகின்றார். சமுதாயத்தில் எவ்வாறு நடந்துகொள்ள வேண்டும் என்ற வாழ்க்கைக் கல்வியையும் ஊட்டி வருகின்றார்.

மாணவர்களிடையே ஏழுத் தாற்றையும் நாவன்மையை வளர்த்து வருவதுடன், பாடப் புத்தகங்கள் வழங்கல்களில் இப்பள்ளிக்குச் சிறப்பிடம் தரும் பற்றையும், தேசிய இவர் ஏற்பாடு செய்துள்ளார், தேடித்தந்தவர்.



எல். வெங்கட்ராமன்

கடந்த 31 ஆண்டுகளாகப் புதுக்கோட்டை நகராட்சிப் பள்ளிகளில் பணியாற்றிய திரு எல். வெங்கட்ராமன், தற்போது காந்தி நகர் நகராட்சிப் பள்ளியில் தலைமையாசிரியராகப் பணியாற்றி வருகிறார்.

காந்தியடிகளின் தீண்டாமை ஒழிப்பு, மதிய உணவுத் திட்டம், சிறு சேமிப்பு ஆகியவற்றைச் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தி வருகிறார். ஏழை எளிய குழந்தைகளுக்கு இலவசமாகப் பல்கலைப் பெற்றதும், பல்பணி வந்தது. 1983-84ல் பள்ளி மாணவர்க்குரிய சேர்ந்திசைப் போட்டியில் இப்பள்ளி மாணவியர் அகில இந்திய அளவில் முதலாவதாக வந்து ஆகாச்வாணி விருதைப் பெற்றது. இவ்வாறு பல்பணி வந்தது. 1983-84ல் பள்ளி மாணவர்க்குரிய சேர்ந்திசைப் போட்டியில் இப்பள்ளி மாணவியர் அகில இந்திய அளவில் முதலாவதாக வந்து ஆகாச்வாணி விருதைப் பெற்றது. இவ்வாறு பல்பணி வந்தது.

சென்னை தியாகராய நகர், ஆர். கே. எம். சாரதா வித்யாலயா பெண்கள் மேனிலைப் பள்ளித் தலைமையாசிரியையாகப் பணிபுரிபவர் திருமதி கே. வி. காமாட்சி.

இப்பள்ளியில் பட்டதாரி ஆசிரியராகப் பணியில் சேர்ந்த இவர், உதவித் தலைமையாசிரியையாக உயர்ந்து, 1978ஆம் ஆண்டிலிருந்து தலைமையாசிரியையாகப் பணிபுரிந்து வருகிறார். பலர் பாராட்டும் படியான பணிகளைச் செய்திருக்கிறார்.

1979ஆம் ஆண்டு, இப்பள்ளியில் மேனிலைக் கல்வியை அறிமுகப்படுத்தியது. நாட்டு நலப் பணித் திட்டத்தைக் கொண்டு வந்தது. 1983-84ல் பள்ளி மாணவர்க்குரிய சேர்ந்திசைப் போட்டியில் இப்பள்ளி மாணவியர் அகில இந்திய அளவில் முதலாவதாக வந்து ஆகாச்வாணி விருதைப் பெற்றது. இவ்வாறு பல்பணி வந்தது.

உற்பத்தியைப் பெருக்க உதவிய வங்கிக் கடன்

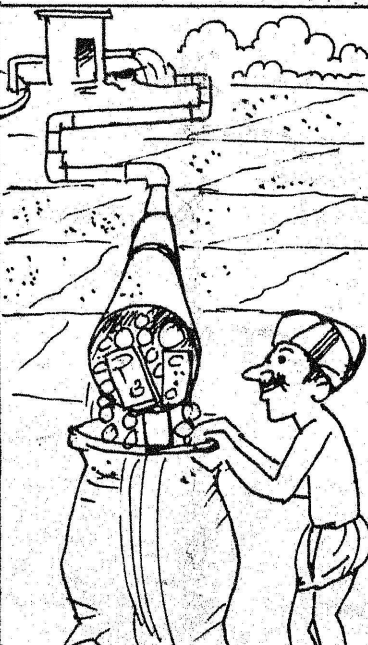
இராமநாதபுரம் மாவட்டம் சிவகாசிக்கு அருகில் உள்ளது. துலுக்கப்பட்டி என்ற கிராமம். ஆதிதிராவிட மக்கள் வாழும் 200 வீடுகளைக் கொண்ட அழகிய சிற்றூர். பவேளாண்மையை முக்கியத் தொழிலாகக் கொண்ட இப்பகுதி மக்கள், அண்மைக் காலத்தில் தேசிய உடனடியாக் கப்பட்ட வங்கிகளின் கடன் உதவியால் நல்ல பயன்களைப் பெற்று வருகிறார்கள். காலத்தே உதவி பெற்று உற்பத்தியைப் பெருக்குகின்றனர்.

இவர்களது கழனிகளைக் கண்டு சுற்றி வருகையில் மகிழ்ச்சி நிறைந்த முகத்தோடு எதிர்வரும் திரு. சி. பாலையா என்ற விவசாயியைச் சந்திக்கிறோம். 3 ஏக்கர் புன்செய் நிலத்திற்குச் சொந்தக்காரரான இவர், கடந்த பல ஆண்டுகளாக இரண்டு ஏக்கருக்கு மேல் பயிர் செய்ய இயலாது இருந்தாராம். கிணறும், பம்புசெட்டும் இருந்தும் வெளிவரும் தண்ணீரை முழுமையாகப் பாய்ச்ச முடியாமல் இரண்டு போகப் பயிர்களையே பயிர் செய்து வந்தாராம். ஒருநாள் சிவகாசி ஊராட்சி ஒன்றியத்திற்குச் சென்ற போதுதான் 'தீவிர விவசாயப் பெருக்கத் திட்டத்தை'ப் பற்றித் தெரிய வந்ததாகக் கூறினார். சிமிண்டு பைப்புகள் பதித்து, தண்ணீரை வயலுக்கு கொண்டு செல்வதன் மூலம் சிறப்பாகப் பயிர் செய்ய முடியும் என்ற உண்மையைத் தெரிந்து கொண்டாராம். இதற்காகும் செலவைப் பற்றிய ஐயத்தைத் தெரிவித்த போதுதான் 'தீவிர விவசாயப்

தொகுப்பு :

டி. பி. எஸ். சுந்தரநாதன்
செய்தி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
இராமநாதபுரம் மாவட்டம்

பெருக்குத் திட்டத்தின் மூலம் அரசு மான்யத்தோடு வங்கிக் கடன் பெறலாம் என்று தெரிவிக்கப்பட்டது. அதன்படி இந்தியன் ஓவர்சிஸ் வங்கியின் சிவகாசி கிளையின் மூலம் ரூ. 5,000 ம் இவருக்குக் கடனாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. இதில் அரசு மான்யம் ரூ. 2,500 ஆகும். ஏழு தவணைகளில் ஆறு மாதத்திற்கு ஒரு



முறை திருப்பிச் செலுத்த வேண்டும். இந்தக்கடன் உதவியைக் கொண்டு 640 அடி நீளத்திற்கு 3 அடி அகலமுள்ள சிமெண்ட் பைப் போட்டுள்ளார்.

இதுவரை இரண்டு ஏக்கரில் தான் பயிர் செய்ய முடிந்ததென்றும் கோடைக்காலத்தில் வெள்ளாமை செய்ய முடியாதென்றும் கூறினார். தற்போது சிமெண்ட் பைப்புகள் பதித்த பிறகு கூடுதலாக 1.5 ஏக்கருக்கும் சேர்த்து 3.5 ஏக்கரில் தண்ணீர் பாய்ச்ச முடிவதாகவும், 5 மணி நேரத்தில் நீர் இப்போது 2 மணி நேரத்தில் அனைத்துப் பரப்பிற்கும் நீர் பாய்கிறதென்றும் கூறினார். சிமெண்ட் பைப் மூலம் நீர் பாய்வதால், தண்ணீர் வீணாவதில்லையாம். நேரம் மிச்சமாகிறது. கரண்டி செலவு மிச்சம். தண்ணீரும் மீதமாகிறது. தற்போது மூன்று போகமும் பயிரிட முடியும் என்று கூறுகிறார். இதுவரை மிளகாய், கடலை, பருத்தி, வெங்காயம் போன்ற பயிர்களைப் பயிரிட்டு வந்ததாகவும் இப்போது நெல், கடலை, மிளகாய் போன்ற பயிர்களை விளைவிக்கப் போவதாகவும் தன்னம்பிக்கையுடன் தெரிவிக்கிறார்.

காலத்தில் கிடைத்த இந்தக் கடனுதவி தனக்கு நம்பிக்கையைத் தந்துள்ளதாகவும், உற்பத்தியைப் பெருக்கி அதிக லாபம் ஈட்டவும் வழி வகுத்துள்ளதென்றும் கூறி நிம்மதி கொண்டுள்ளார். அரசின் கடன் உதவித்திட்டங்கள் இப்பகுதி ஆதிதிராவிட மக்கள் வாழ்வில் மறுமலர்ச்சியைத் தோற்றுவித்துள்ளன!

மாண்புமிகு கல்வி மற்றும் மனித வள அமைச்சர்

சேவை நோக்க வயதுவந்தோர்
மையம்.

தேர்தல்களில்

12-10-1984

தலைமை: மாண்புமிகு S. திருநாவுக்கரசு

(தலைவர் மன்றம் மலையாளம்)

துவக்குபவர்: மாண்புமிகு S. அரங்கநாயகம்

(தலைவர்)

வாழ்வு: கி. R. கந்தசுந்தரன்

(தலைவர்)

வாழ்த்து: தி. ச. சாம்பசிவம்

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில்

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தில் வயதுவந்தோர் கல்வித் திட்டம் 1979ஆம் ஆண்டிலிருந்து நடைபெற்று வருகிறது. வயதுவந்தோர் கல்வி மையம் ஒன்றிற்கு 15 வயது முதல் 35 வயதிற்குட்பட்ட கற்போர்கள் 30 பேர் வீதம் இதுகாறும் செயல்பட்ட 3000 மையங்களின் மூலம் 10,000 பேர் எழுத்தறிவு பெற்றுள்ளனர். இவர்களில் 66,000 பேர்கள் பெண்களாவர். கல்வியறிவு பெற்ற இப்பெண்களில் 37,000 பேர் ஆதி திராவிடப் பெண்களாவர். இன்னும் 3,04,000 பெண்கள் எழுத்தறிவு இன்றி உள்ளனர். இவர்களில் ஒரு லட்சத்து 53 ஆயிரம் பேர் ஆதிதிராவிட மக்களாவர்.

தற்போது இம் மாவட்டத்தில் கறம்பக்குடி, மணமேல்குடி, ஆவுடையார்கோயில் ஒன்றியங்களில் மத்திய அரசு நிதி உதவியுடன் செயல்படும் கிராமியச் செயல்முறை எழுத்தறிவுத் திட்டத்தின் கீழ் 300 கல்வி மையங்கள் நடைபெறுகின்றன. அரிமளம், அறந்தாங்கி மற்றும் திருமயம் ஒன்றியங்களில் மாநில வயதுவந்தோர் கல்வித் திட்டத்தின் கீழ் 100 மையங்கள் வீதம் 300 கல்வி மையங்கள் நடை

பெறுகின்றன. வயது வந்தோர் கல்வி மையங்கள் 600-ல் 473 மையங்கள் பெண்களுக்கான கல்வி மையங்களாகும்.

பள்ளிப் படிப்பை இடையில் நிறுத்திவிட்ட 6 வயது முதல் 14 வயதுக்கு உட்பட்ட சிறுவர் களுக்குக் கல்வி கற்பிக்கவேன இம்மாவட்டத்தில் பள்ளி சாரா கல்வி மையங்கள் 47 நடத்தப்படுகின்றன.

வயதுவந்தோர் கல்வித் திட்டம் ஆயிரமாயிரம் ஏழை, எளிய மக்களுக்கு எழுத்தறிவு, எண்ணறிவு கற்பித்து வருவதுடன் நூற்றுக்கணக்கான ஊக்குநர்கள் என்ற தன்னலமற்ற சமுதாயத் தொண்டர்களையும் உருவாக்கி வருகிறது. நல் ஆசானாக, தொண்டனாக, நண்பனாகப் பணியாற்றும் இவர்கள் மதம், சாதி, இன வேறுபாடுகளைற்ற ஒரு இந்திய சமுதாயத்தை உருவாக்கி வருகிறார்கள்.

புதுக்கோட்டை மாவட்டத்தின் கிழக்கு எல்லை வங்கக் கடற்கரையில் மீனவர்களுக்கென கல்வி மையங்கள் தொடங்கப் பெற்றுள்ளன. மீனவர்களின்

மேம்பாட்டிற்கு என இப்பகுதி 10 கிராமங்களில் மீனவர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் உள்ளன.

சேவை நோக்க வயதுவந்தோர் கல்வி மையம் மேதகு ஆளுநர் திரு எஸ். எல். குரானா அவர்களால் புதுக்கோட்டை மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் திரு இரா. கற்பூரசுந்தரபாண்டியன், இ.ஆ.ப அவர்கள் தலைமையில் 22.3.84 அன்று தொடங்கி வைக்கப்பட்டது.

கடந்த 14.10.84 அன்று புதுக்கோட்டை அரசினர் மகளிர் கலைக் கல்லூரி அரங்கில் சேவை நோக்க 125வது மையத்தினை மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் திரு செ. அரங்கநாயகம் அவர்கள் துவக்கி வைத்தார்.

புதுக்கோட்டை மாவட்டம் வயதுவந்தோர் கல்வித் திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதில் ஒரு வரலாற்றைப் படைத்து வருகிறது என்றால் அது மிகையாகாது!

கோ. தி. மோகன்,
செய்தி-மக்கள் தொடர்பு
அலுவலர் (பொறுப்பு)
புதுக்கோட்டை மாவட்டம்.

இந்திய விஞ்ஞானி ஒருவர் 1986-ஆம் ஆண்டு அமெரிக்க விண் ஓடத்தில் விண் வெளி சென்று வருவார்.

இந்தியாவின் இரண்டாவது விண் வெளி வீரர் என்ற பெருமையைப் பெறும் இவரை இந்திய விண்ணாய்வு நிறுவனம் தேர்வு செய்யும். இந்திய மற்றும் அமெரிக்க விண்ணாய்வு அமைப்புகள் திட்டமிடும் விண்வெளிச் சோதனைகளில் இவர் பங்கு கொள்வார். இந்தப் பயணத்தில் இன்ஸாட் 1எ என்ற தகவல் கோல் விண்ணில் ஏவப்படும்.

இந்தக் கூட்டு முனைவு இருகாடுகளிடையே நெடுங்காலமாக இருந்துவரும்

விண்வெளியில் இந்தியர்க்கு வாய்ப்பு

உறவையும் அமைதிப் பணிகளுக்கான விண் வெளிச் சோதனைகளையும் வலுப்படுத்தும் என்று இந்திய விண்ணாய்வு நிறுவனம் குறிப்பிட்டுள்ளது.

தகவல்கோள் வழி தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சிகளுக்கான இந்திய அமெரிக்க விண்ணியல் கூட்டுறவு 1975ல் தொடங்கியது. தற்பொழுது இந்தியாவில் தொலைக்காட்சி, தொலைத் தகவல், வானொலி, வானிலை ஆகிய துறைகளில் உடனுக்குடன் தகவல்களைத் திரட்டவும் பரப்பவும் பெரிதும் பயன்பட்டு வரும் இன்ஸாட் 1 பி-ஐப் போல, இன்ஸாட் 1எ-யும் சிறப்பாகப் பணியாற்ற வல்லது.

நகை சிந்தும் நகைப் பெட்டிகள்

ஆபரணங்களைப் பாதுகாப்பாக வைக்க நகைப்பெட்டியைத் தயாரித்து அளிப்போரில் திரு குப்புசாமியும் ஒருவர்; இரும்புத் தகடு, ரெக்கின், வெல்வட் போன்ற 14 பொருட் களைக் கொண்டு இந்த நகைப்பெட்டிகள் தயாரிக்கப்படுகின்றன. தயாரிப்புச் செலவு அதிகரித்ததை அடுத்து, இத்தக் குடிசைத் தொழில் நசிந்து போகத்துவங்கியது.

இத்தகைய சந்தர்ப்பத்தில் பாரத ஸ்டேட் வங்கியின் காஞ்சிபுரம் கிளையும், ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டமும் உதவிக்கு வந்தன. 5,000 ரூபாய் கடனாக வழங்கப்பட்டது. இந்த உதவிகளைக் கொண்டு போதிய அளவு கச்சாப் பொருட்களை மொத்தமாக வாங்கி வைத்துக் கொள்ள திரு குப்புசாமி போன்றவர்களால் முடிகின்றது. அதிகரித்து வரும் நகைப்பெட்டித் தேவையினையும் சமாளிக்க முடிகின்றது.

பிளாஸ்டிக் மோல்டிங் பிரிவு ஒன்றைத் தொடங்கவும், ஸ்கிரிப்-பிரிண்டிங் பணியைத் தொடங்கவும் திரு குப்புசாமி திட்டமிட்டுள்ளார். தற்போது இவரது மாத வருவாய் 750 ரூபாயாக உயர்ந்துள்ளது.

மலேரியாவை ஒழித்திட...!

மிகவும் கொடுமையான நோய்களில் மலேரியாவும் ஒன்று. இதை ஒழித்துக்கட்டி விடுவதற்கான தடுப்புமருந்தைக் கண்டுபிடிப்பதற்கான ஆராய்ச்சி மும்முரமாக நடைபெற்று வருகிறது.

உலக மக்களில் பாதிப்பேர் மலேரியா தாக்கும் இடங்களில் வசிக்கிறார்கள். ஒவ்வொரு ஆண்டும் இருபது கோடி மக்கள் இந்த நோயினால் தாக்கப்படுகிறார்கள்.

இந்தியாவிலும் மலேரியா வின் தாக்குதல் கொடுமையாகவே இருந்து வருகிறது. 1982-ல் மட்டும் இருபது லட்சம் மக்களை இந்த நோய் கொள் றிருக்கிறது. ஆயிரம் பேரில் இருவர் இந்த நோயினால் இறக்கிறார்கள். இதைக் கட்டுப் படுத்தும் ஆய்வி் இந்தியாவும் அமெரிக்காவும் ஒத்துழைத்து வருகின்றன.

நடைபாதைவாசிகள் நிமிர்ந்து நடைபோட!

பட்டு, பருத்தி கைத்தறிச் சேலைகளுக்குப் பெயர் பெற்றது காஞ்சிபுரம்..

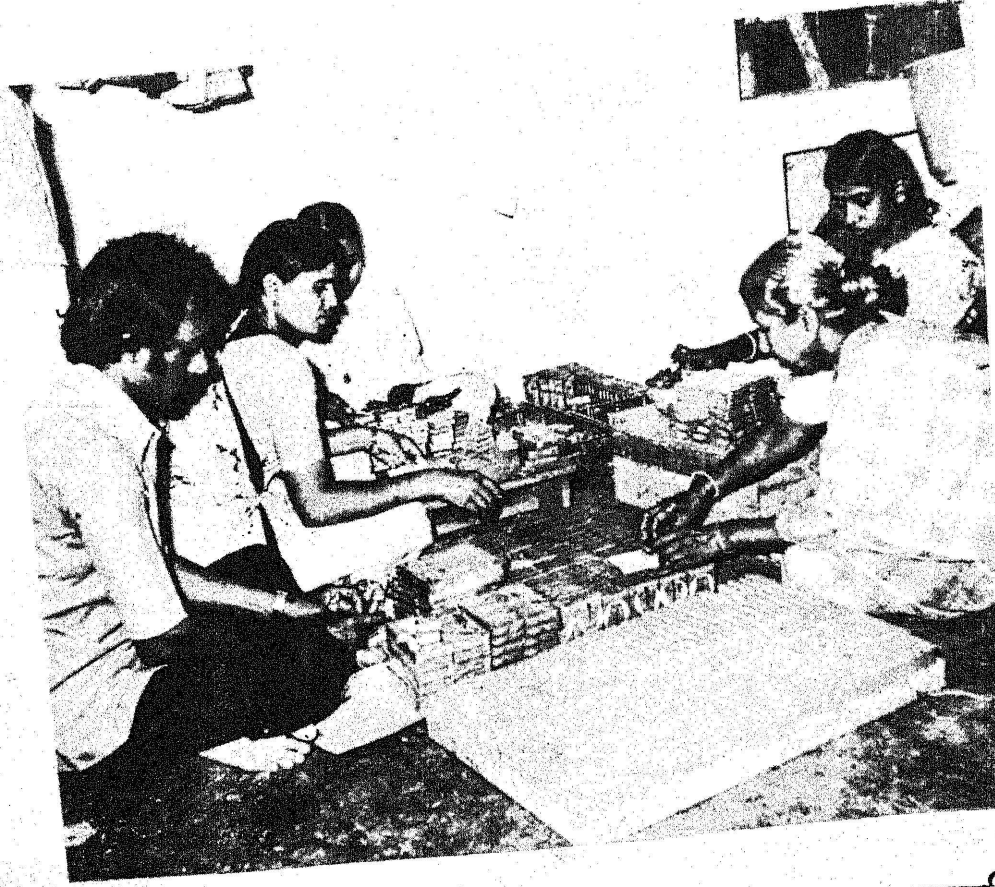
மகிழ்ச்சியும், பகட்டும், நிரம்பிய இங்கு, சோகம், நிரம்பிய நடைபாதைவாசிகளும் உள்ளனர் மூங்கிலைக் கொண்டு கூடைகள், துடைப்பங்கள் செய்யும் சிறு சிறு ஆண்-பெண் குழுவினர்தாம் இவர்கள்.

வயிற்றை நிரப்புவதற்காக, நாடோடி போல் ஊர் ஊராய் அலைந்து வந்த இந்த ஆதிதிராவிடர் குடும்பத்தவருக்கு இங்குள்ள பாரத ஸ்டேட் வங்கிக் கிளை உதவ முன் வந்தது.

மூங்கில்களை வாங்கப் போதிய தொகை யினை இக்குடும்பத்தினர் வங்கியிடமிருந்து கடனாகப் பெற்றனர். முதியவரினிருந்து, சிறு குழந்தைவரை கடுமையாக உழைத்ததன் பயனாக தெருவோரங்கள் இன்று மூங்கில் பொருட்களை விற்கும் நடைபாதைக் கடைகளாக மாறியுள்ளன.



இத்தொழில் மூலம் ஒவ்வொரு குடும்ப மும் தற்போது நாஸ்தோறும் 25 ரூபாய் ஈட்ட முடிகின்றது. வங்கி, ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம் ஆகியவற்றின் உதவி யுடன், மூங்கில் பொருட்கள் கடையொன் றினைத் தொடங்கவும் இவர்கள் திட்டமிட் டுள்ளனர்.



நல்வாழ்வு தரும் சுய வேலை வாய்ப்புகள்

வேலையில்லையே என்ற ஏக்கத்தில் வாடித் தவித்த பல நூற்றுக்கணக்கான இளைஞர்கள் மற்றும் பெண்கள் அரசின் சுயவேலை வாய்ப்புத் திட்டத் தால் பெரிதும் பயனடைந்து வருகின்றனர்.

பெரியார் மாவட்டத்தில் 2,000 நபர்களுக்கு உதவி புரிய இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டிருந்தது. ஆர்வமுள்ள 15,950 நபர்கள் விண்ணப்பம் செய்திருந்ததில் சுமார் 8,000 நபர்கள் தேர்வுக்குத் தேர்வுக்கு அழைக்கப்பட்டிருந்தனர். அவர்களில் 2,572 நபர்கள் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். அவர்களுக்கு ரூ. 3,80,59,000 கடன் கண்டபொழுது...

தில்லை கோவிந்தன்
உதவி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர் ஈரோடு.

தொகை வழங்க வங்கிகளுக்குப் பரிந்துரை செய்யப்பட்டது. தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டவர்களில் 30-9-84 முடிய 1487 நபர்களுக்கு ரூ. 2,25,87,000 கடனாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

கடன் பெற்று சுய தொழில் செய்து வருமானம் தேடுகின்ற தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டனர். அவர் சிலரை ஈரோட்டில் பேட்டி களுக்கு ரூ. 3,80,59,000 கடன் கண்டபொழுது...

திரு பி. சந்திரன்

பெரியார் மாவட்டம், ஈரோடு நகரில் வசித்து வரும் திரு பி. சந்திரன் (வயது 27) அரசு தொழில் பயிற்சிப் பள்ளியில் டர்னர் பயிற்சி பெற்று மூன்று வருடமாக வேலை கிடைக்காமல் இருந்துள்ளார்.

சுயமாகத் தொழில் செய்து முன்னேறலாம் என்ற முடிவுக்கு வந்து மாவட்டத் தொழில் மையத்தை அணுகி, பொது மேலாளரைக் கேட்டபொழுது தான் இந்தியப் பிரதமரின் சுய வேலை வாய்ப்புத் திட்டம் பற்றிய விவரங்களும், தமிழக

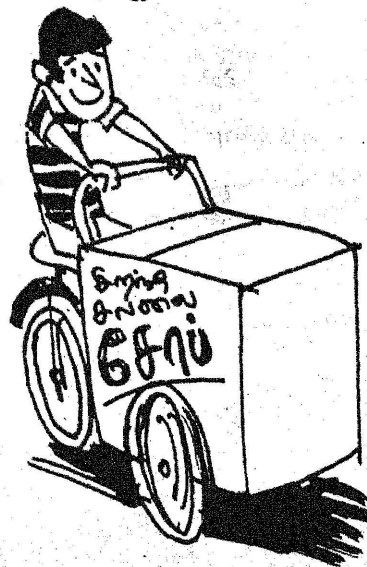


வரை விற்பனையாகின்றது. இதில் மாதம் எப்படியும் எனக்கு ரூ. 1,000 வருமானம் கிடைக்கின்றது. எனக்கு உதவி செய்ய என்னுடைய தாய் மற்றும் மனைவி, சகோதரிகள் உள்ளனர். வீட்டு வேலை நேரம் போக மீதம் உள்ள நேரங்களில் என் தொழிலுக்கு உதவி புரிவதன் மூலம் எனக்கு மாதம் ரூ. 1,000 கிடைக்கின்றது. நிம்மதியுடன் வாழ்கின்றோம் என்று கூறுகின்றார் திரு. மோகன்ராஜ்.

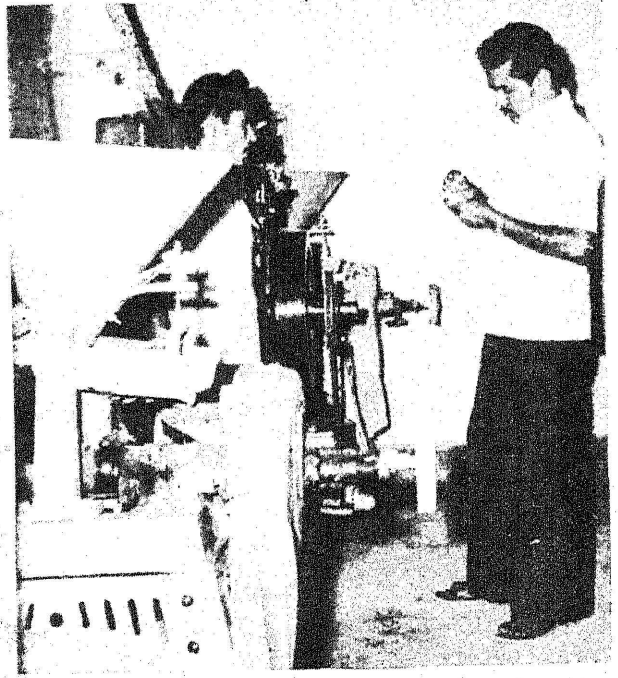
திருமதி லீலாவதி

பெரியார் மாவட்டம், ஈரோடு, வீரப்பன் சத்திரத்தில் வசிக்கும் திருமதி வீவாவதி (வயது 25) சிலோனிலிருந்து தமிழகம் வந்து 10 வருடம் ஆகின்றது. இங்கு இவரது கணவர் கடைகளுக்குச் சென்று வேலை வாங்குது வருகின்றார். மாதம் ரூ. 150 வருமானம். குடும்பம் நடத்த வழியில்லாமல் தவித்த இவர், அருகில் உள்ளவர்களின் அறிவுரைப்படி மாவட்டத் தொழில் மையத்தை அணுகி, சுய வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்தின் மூலம் கடன் கேட்டு விண்ணப்பித்தார். இவர் எஸ். எஸ். எல். சி. வரை படித்தவர். இவரது விண்ணப்பத்தைப் பரிசீலனை செய்து கனரா வங்கிக்குக் கடன் வழங்கிச் சிபாரிசு செய்தனர். கனரா வங்கியினர் இவருக்கு ரூ. 25,000 கடன் வழங்கினர்.

இப்பணத்தைக் கொண்டு
கோன் ரீவைவண்டிங் தொழில்
துவங்கினார். ஈரோட்டிலுள்ள
சைகிங் மில் மற்றும் பவர்லூம்
மில்களில் உள்ள குறை, கோன்
களை விலைக்குப் பெற்று வந்து
பிரித்துப் புதிதாக நூலைச் சுற்றி
புதிய கோன்கள் தயார் செய்து
விற்பனை செய்தார்.



ஈரோட்டில் கோன் விற்
பனைக்கு நல்ல மார்க்கெட்
உள்ளது என்கின்றார். இரண்டு
பெண்களை வேலைக்கு வைத்துக்
கொண்டுள்ளேன். அவர்களுக்குத்
தினசரி ஒருவருக்கு ரூ. 5 வீதம்
கூலி தருகின்றேன். கூலி போக
எனக்குத் தினம் ரூ. 30 மீதப்படு
கின்றது. மாதம் ரூ. 900 கிடைக்
கின்றது. கட்டட வாடகை ரூ.
150 போக ரூ. 750 கிடைக்கின்
றது. இதில் வாங்கிய வங்கிக்
கடனுக்கு மாதம் ரூ. 200 கட்டி
னது போக ரூ. 550 மீதப்படு
கின்றது. இப்பொழுது நிம்மதி
யாக வாழுகின்றேன் என்று கூறு
கிறார் திருமதி லீலாவதி.



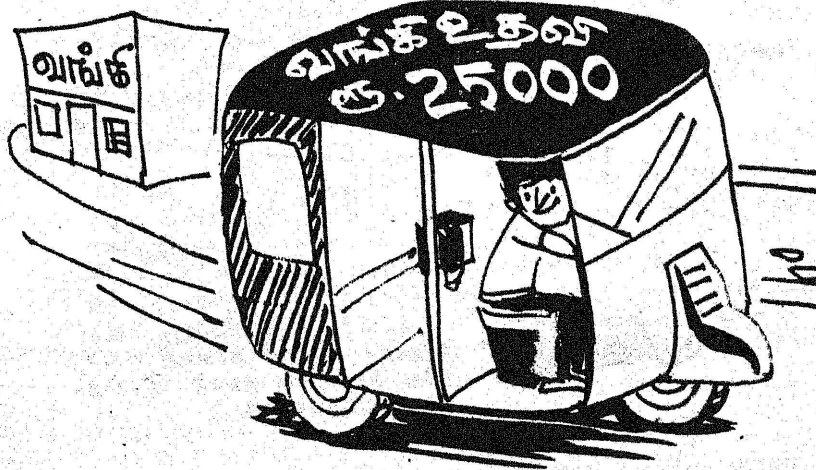
திரு பி. கிருஷ்ணமூர்த்தி

ஈரோடு நகரில் வசிக்கும் திரு.
பி. கிருஷ்ணமூர்த்தி, பி.எஸ்சி.
வரை படித்து 4 வருடமாக
வேலை இல்லாமல் ஆட்டோ
ஒட்டப் பயிற்சி பெற்று கடந்த
ஒரு வருடமாக வாடகை ஆட்டோ
ஒட்டி வயிற்றைக் கழுவி வந்துள்
ளார். இத்திட்டம் அறிவிக்கப்
பட்டத்தைப் பத்திரிகையில்
படித்தவுடன் மாவட்டத் தொழில்
மையத்தை அணுகி விண்ணப்பித்
துள்ளார். இவருக்கு உடனடி
யாக உதவி புரிய இவரது விண்
ணப்பத்தைப் பரிசீலனை செய்து
ஈரோடு பஞ்சாப் நேஷனல் பேங்
கிற்குப் பரிந்துரை செய்துள்ள
னர். வங்கியினர் இவருக்குக்
கடந்த மார்ச் மாதம் ரூ. 25,000
கடன் வழங்கியுள்ளனர். இதனைப்

பெற்ற திரு கிருஷ்ணமூர்த்தி ஓர்
ஆட்டோவைச் சொந்தமாக
விலைக்கு வாங்கி அவரே ஒட்டி
தினசரி ரூ. 35 முதல் ரூ. 40
வரை வருமானம் பெற்று வரு
கின்றார். வாடகைக்கு
ஆட்டோ எடுத்து ஒட்டி வரும்
பொழுது தினசரி ரூ. 15 வரு
மானம் பெற்று வந்தார். இப்
பொழுது அதிகமாக ரூ. 25
கிடைக்கின்றது. நிம்மதியாக
வாழுகின்றேன் என்று கூறுகின்
றார் கிருஷ்ணமூர்த்தி.

பெரியார் மாவட்டம், நாரா
யணவலசு கிராமத்தைச் சேர்ந்த
திரு. சேகர் எஸ். எஸ். எல். சி.
வரை படித்து விட்டு வேலையில்
லாமல் இருந்துள்ளார்.

சுய வேலைவாய்ப்புத் திட்டத்
ததைப் பற்றி அறிந்தவுடன்
சம்பந்தப்பட்ட துறை அலுவ
லரை அணுகி விண்ணப்பித்து
பேங்க் ஆப் இந்தியா மூலம் ரூ.
12,500 கடன் பெற்று மாவு மில்
ஒன்று அமைத்துள்ளார். இதன்
மூலம் இவருக்குத் தினசரி ரூ. 20
வருமானம் கிடைக்கின்றது. இவ்
வருமானத்தைக் கொண்டு என்
தாய் தந்தையைக் காப்பாற்ற
எனக்கு வழி கிடைத்துள்ளது.
எந்த வேலையும் கிடைக்காமல்
தவித்த எனக்குச் சுயவேலை
வாய்ப்புத் திட்டம், வாழ வழி
வகுத்து கொடுத்துள்ளது என்று
பெருமையுடன் கூறினார்.





பொய்சாலை கூடாதுமாயா

அவன் சிறுவன்; **இளம்** கன்று; **பயமறி** யாதவன். மாணவனது துள்ளி வீட்டை வலம் வந்தவன். தந்தை வீட்டில் இல்லை என்பதை உணர்ந்தான். வக்கில் அப்பா ஆபீஸ் அறை யைத்தான் பார்ப்போமே என்று நினைத்துக் கொண்டு மெதுவாக உள்ளே நுழைந்தான். அறைக்குள் இருந்த கண்ணாடி பீரோக்கள் லிருந்து கனமான புத்தகங்கள் அவனைக் கவரவில்லை. மேசை மீது இருந்த இரண்டு பேனாக்கள் மட்டும் அவனை ஈர்த்தன.

'இரண்டுமா அப்பாவிற்கு? எனக்கும் ஒன்று இருந்தால் என்ன?' என்று மனம் நினைக்க, கரம் அவைகளில் ஒன்றை எடுத்துச் சட்டைப் பையில் செருகிக் கொண்டது.

தந்தை வந்தார்; தம் அறைக்குச் சென் றார். மேசை மேலிருந்த பேனாவைக் காண வில்லை. வீடு முழுவதும் தேடியும் கிடைக்க வில்லை; மிக்க சினம் கொண்டார்.

சிறுவன் அந்தப் பக்கம் ஓடி வந்தான்; அவனை நிறுத்தி தந்தை அதட்டிக் கேட்டார்: "மேசை மீதிருந்த பேனாவை எடுத்தாயா?" "இல்லையே..!" தந்தையின் கோபம் அவனைப் பொய் சொல்ல வைத்தது. ஒரு வேளை அன்புடன் கேட்டிருந்தால் உண்மை யைச் சொல்லியிருப்பானோ என்னவோ!

பொய் என்றும் நிலைப்பதில்லை. பேனாவை எடுத்து மறைத்து வைத்ததைத் தந்தை அறிந்தார். கோபம் குழறிக்கொந்த னிக்கச் சிறுவனை நன்கு புடைத்துவிட்டார்.

சிறுவன் அழுதுகொண்டே அம்மாவிடம் ஓடினான். மகனின் உடலெல்லாம் சிவந்து வீங்கியிருப்பதைக் கண்ட அன்னைக்கு மனம் பதைத்தது. கண்கள் நீர் சொரிய, "பொய் சொல்லலாமா? பொய் சொன்னதால்தானே அப்பா அடித்தார்?" என்று சொல்லிக் கொண்டே வீங்கியிருந்த இடங்களில் எல்லாம் மருந்து தடவினார். சிறுவன் எண்ணிக்கொண் டான்: "பொய் சொல்லக்கூடாது. பொய் சொன்னதற்குக் கிடைத்த தண்டனை நியாயமே!"

"இன்று எனக்கு என்ன ஏற்பட்டுவிட்டது? நம் அருமை மைந்தனிடம் இப்படி நடந்து கொள்ள எப்படித் துணிந்தேன்?" என்று எண்ணி எண்ணித் தனிமையில் தந்தையார் வருந்தியதைச் சிறுவன் அறிய நியாயமில்லை.

'பொய் சொல்லக்கூடாது: அதற்குத் தண்டனை நியாயமே' என்று அச்சிறுவயதி லும் உணர்ந்தவர் நமது மதிப்பிற்குரிய நேருஜீயே ஆவார். மகனை நையப்புடைத்து அதற்காக மனம் வருந்தியவர் நேருஜீயின் தந்தையான மோதிலால் நேரு. அருமைச் செல்வனைப் பொய் சொல்லக்கூடாது என்று அறிவுரை கூறி ஆறுதலளித்தவர் அன்னை சொகுபராணியார்.

—நன்றி: 'ஜவகர்லால் நேரு'

மாணவர் பக்கம்

வெற்றி உங்கள் கரங்களிலே..!

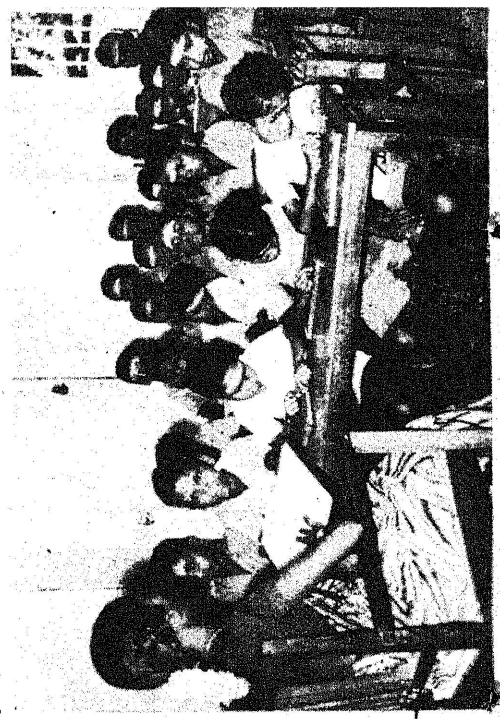
உருண்டோடும் மணித்துளிகள் உணர்ந்துவ தென்ன!
உலகத்தின் வரலாற்றை நடத்துவ தென்ன!

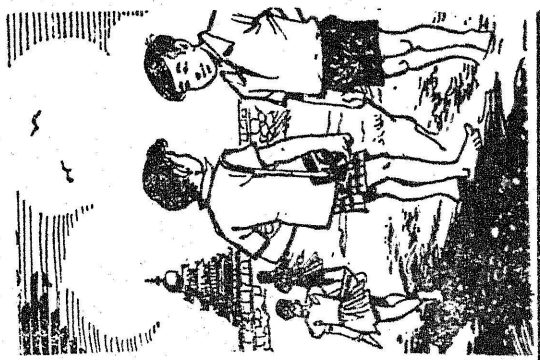
அறிந்துகொள்ள வேண்டியதை அன்போடு நன்கு!
ஆற்றலுடன் செயல்புரிவிச் அரும்புகளே இன்று!

பழந்துவிடும் காலமிதைப் பயன்படுத்துவீர்!
பாடி ஆடி உள்னமிதைப் பண்படுத்துவீர்!

விடிந்தவுடன் கடமைகளை முறைப்படுத்துவீர்!
வெற்றியுங்கள் கரங்களிலே உணர்ந்து கொள்ளுவீர்!

—சின்ன மாணிக்கம்





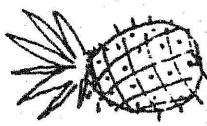
பலபிழை நுகரிதல்

சர்வதேச சுற்றுலாப் பயண வளர்ச்சியில் இந்தியா முன்னணியில் உள்ளது.

உள்நாட்டு சுற்றுலா மூலம் ஒற்றுமையை வளர்த்தல், சர்வதேச சுற்றுலா மூலம் நமது மக்களின் வாழ்க்கை மற்றும் கலாச்சாரத்தை வளர்த்தல் ஆகிய இரண்டு நோக்கங்களில் இந்திய அரசு செயல்படுகிறது.

1951-ல் இந்தியாவுக்குச் சுற்றுலா மூலம் கிடைத்த வருமானம் ரூ. 7.7 கோடி. 1982-83-ல் வருமானம் 1130 கோடி ரூபாய். வெளிநாட்டுப் பயணிகளுக்கான வசதிகளும் கணிசமாக அதிகரித்துள்ளது.

மணிப்பூர் அன்னாசி



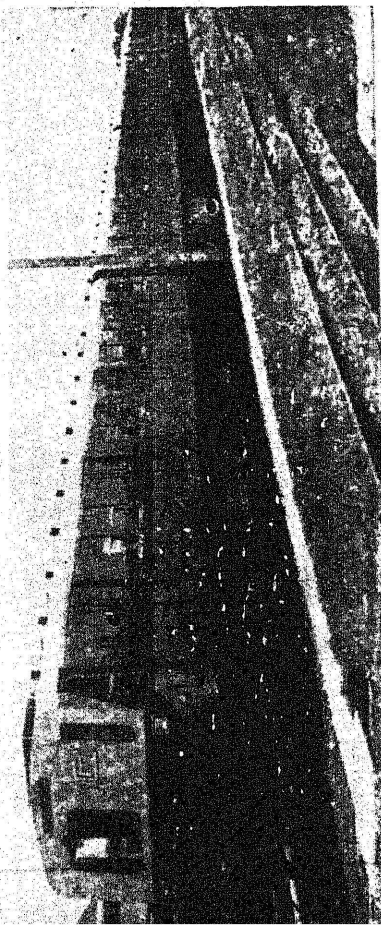
மார் ஆறாயிரம் ஏக்கர் நிலப்பரப்பில் ஆண்டுதோறும் 75,000 டன் அன்னாசி உற்பத்தி, இதில் 33,000 டன் ஏற்றுமதி என, நாட்டின் மிகப் பெரிய பழச் சாகுபடி மாநிலமாக மணிப்பூர் உருவெடுத்துள்ளது.

சமவெளிகளிலும், மலைப் பகுதிகளிலும் வளரும் அன்னாசி, சத்துமிக்கதாகவும் கனிமச் செறிவு கொண்டதாகவும் திகழ்கின்றது. கடல் மட்டத்துக்கு 120 மீட்டர் உயரத்திலுள்ள ஆண்டுதோறும் 100 சென்டிமீட்டருக்கு மேல் மழை பெறும் மணிப்பூர், அன்னாசி சாகுபடிக்கு மிகவும் ஏற்றதற்குத் திகழ்கின்றது.

அன்னாசியில் ஜெயண்ட் கியூ, ஆகிய சகங்கள் பிரபலமானவை. கியூ சகம் இரண்டு முதல் ஐந்து கிலோ வரை எடை உள்ளது. தாமதமாகப் பழுக்கக்கூடியதும் 'கூயின்' சகம் மேசையில் வைக்கக்கூடிய பழமாக புகழ் பெற்றது.

வடகிழக்கு மாநிலங்களுக்கு மட்டுமின்றி, தொலை தூர மாநிலங்களுக்கும் அன்னாசிக் கன்றுகளை மணிப்பூர் வழங்கி வருகின்றது.

சர்வதேச சந்தைகளில் ஒரு டன் அன்னாசிக்கு ஒரு லட்சம் ரூபாய் வரை திடைக்கிவந்து.



முதல் முடியாது
முதல் முடியாது
முதல் முடியாது

7 நிமிடங்களில் சென்றடைந்தது. உலகில் சுரங்க ரயில் போக்குவரத்தைக் கொண்ட பெருநகரங்களில் கல்கத்தா 82-வது நகரமாகத் திகழ ஆரம்பித்துள்ளது. நகரில் முதன் முதலாகத் துவக்கப்பட்ட இந்த சுரங்க ரயிலில் உயர் ரயில்வே அதிகாரிகள் பயணம் செய்தனர்.

சுரங்க ரயில் போக்குவரத்து துவக்கப்பட்ட முதல் 3 மணி நேரத்தில் திட்டத்திட்ட 10,000 பேர் அதில் பயணம் செய்தனர்.

நவம்பர் மாதம் 7-ந் தேதியிலிருந்து பெங்களூரிலிருந்து மும்பை வரையில் நிகலயங்களுக்கு இடையே சுரங்கரயில் இயங்க ஆரம்பிக்கும்.

மேலை நாகெளரில் சுரங்க ரயில் போக்குவரத்து சர்வ சாதாரணமாக நடந்து வருகின்றது. இப்போது இந்தியாவில், முதன் முதலாகச் சுரங்க ரயில் போக்குவரத்து தொடங்கப்பட்டுள்ளது.

கல்கத்தாவில், சுரங்க ரயில் போக்குவரத்து 24.10.84 முதல் ஆரம்பமாகியது. எஸ்பிஎனேடு ரயில் நிலையத்திலிருந்து சுமார் ஆயிரம் பயணிகளை ஏற்றிக் கொண்டு அது புறப்பட்டது.

குளிர்ப்பனை வசதி செய்யப் பட்ட நான்கு பெட்டிகளைக் கொண்ட இந்த சுரங்க ரயில் 4 கி.மீ. தூரத்தில் உள்ள பவானிபூர் ரயில் நிலையத்தை



சாந்தோம் உவர் நீர் மீன் பண்ணை

ஆர். சீனிவாசன்,
இணை இயக்குநர்,
மீன்துறை, தமிழ்நாடு அரசு.

சென்னை சாந்தோம் உவர்நீர் மீன்பண்ணை, அடையாறு முகத்துவாரம் அருகே 1959-ஆம் ஆண்டில் கட்டப்பட்டது. ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தின் கீழ் அகில இந்திய ஒருங்கிணைந்த ஆராய்ச்சித் திட்டத்தில் உவர்நீர் மீன்பண்ணை அமைப்புக்காகப் புதுடி-வி இந்திய வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கழகம் இம் மீன்பண்ணையினைத் தேர்ந்தெடுத்து, திட்ட நடவடிக்கைகள் 1-4-'74 முதல் தொடர்ந்து இப்பண்ணையில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இப்பண்ணையின் மொத்தப் பரப்பளவு 8 ஏக்கரையினும் நீர்ப்பரப்பு 3.44 ஏக்கராகும்.

இப்பண்ணையில் 1.14 ஏக்கடர் பரப்புள்ள ஒரு மீன் வளர்ப்புக் குளமும், 1.5 ஏக்கடர் இயற்கை மீன் வளர்ப்புக் குளமும் (Wild Fish Culture) ஒவ்வொன்றும் 0.1 ஏக்கடர் அளவில் எட்டு நாற்றங் கால் குளங்களும் உள்ளன.

அடையாறு முகத்துவாரத் திலிருந்து மதகுள் வழியாகவும் இயற்கையான கசிவுகளின் மூலமாகவும் உவர் நீர் இக்குளங் களுக்கு வருகிறது. அக்டோபர் முதல் மார்ச் வரையிலான ஆறு மாத காலம் பொதுவாக அடையாறு முகத்துவாரம் திறத் திருந்து எஞ்சிய காலங்கள் மண் மேடிட்டு அடைந்துவிடுகிறது. பண்ணையிலுள்ள குளங்களின் தலைமட்டம் அடையாறு ஆற்றின் நீர் மட்டத்தைவிடத் தாழ்ந்து இருப்பதனால் குளங் களில் கசிவு மூலமாக நீர் மட்டம் நிறைந்துள்ளதாலும் நீரை முற்றி

லும் வடிக்க முடியாத நிலை யுள்ளது. எனினும் கோடை கால வரட்சியினால் ஆற்றின் நீர் மட்டம் குறையும் பொழுது குளங்கள் காய்ந்து போவதும் உண்டு.

நீர் வடிக்கக்கூடிய குளங்களில் உவர்நீர் மீன்வளர்ப்பு எளிது மட்டுமல்லாமல், கீழேகுறிப்பிட்டுள்ள வகைகளில் நல்ல பயன்களையும் அத அளிக்கிறது:

* குளங்களின் தரையைக் காய வைத்து, உழுது, மண்ணின் வளத்தினை மேம்படுத்து வதோடு விஷ வாயுக்களை வெளியேற்றி ஒவ்வொரு அறு வடைக்கும் குளத்தைத் தரமாகத் தயார்படுத்த முடியும்.

* குளத்தை வடிகட்டுவதனால் இராவை உண்ணக்கூடிய பிற உயிரினங்களையும், உணவு மற்றும் பிராண வாயுவிற்குப் போட்டியிடும் தேவையற்ற பிற உயிரினங்களையும், அப்புறப்படுத்த முடிகிறது. மேலும் வடிகட்ட முடியாத குளங் களில் தேவையற்ற மீன் இனங் களை அழிப்பதற்கு விஷமிடு தலும் அக்குளங்களில் விஷத் தன்மை நீங்கி, நீரில் பழைய இயல்புகளைப் பெற்ற பிறகு அதனால் இரால் குஞ்சு இருப்பு செய்வதற்குக் காலதாமதம் ஏற்படுவதும் தவிர்க்கப்படு கிறது..

* அதிகமான இயற்கை வளத் தினால் உண்டாகக்கூடிய 'ரோட்டிபர்' (Rotifer) போன்ற விலங்கின நுண்ணுயிர்களால் நேரக்கூடிய பாதிப்பைத் தவிர்க்கவும் வகையில்தண்ணீரை அவ்வப்போது வடிக்கடி தூய்மையான உவர்நீர் புதிதாக விட முடியும்.

தண்ணீரை அவ்வப்போது வடிக்கடி தூய்மையான உவர்நீர் புதிதாக விட முடியும்.

சாந்தோம் உவர்நீர் மீன்பண்ணையில் தண்ணீரை வடிக்க இயலாத நிலை காரணமாக மேற் சொன்ன நற்பயன்களுக்கு வழி இல்லாததால், விசேடமாகப் பராமரிப்பு முறையைக் கையாள வேண்டியதாகிறது. நீரை வடிக்க இயலாத சூழ்நிலையில் அமையப் பெற்ற சாந்தோம் உவர்நீர் மீன்பண்ணை போன்ற பண்ணைகளில், வர்த்தக ரீதியில் இரால் வளர்ப்பு செய்யும் நோக்கத்துடன் இப்பண்ணையிலுள்ள 1.14 ஏக்கடர் பரப்பளவு கொண்ட குளம் ஒன்றில் பரிசோதனை முறைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன.

பொதுவாக உவர்நீர் மீன்பண்ணைகளில், ஒரு ஏக்கடருக்கு 50,000 வெள்ளை இரால் குஞ்சுகள் 30,000 கருப்பு இரால் குஞ்சுகள் இருப்பு செய்வது நடைமுறையிலுள்ளது. அவ்வாறு இருப்பு செய்வதன் மூலமாக சராசரி 15 முதல் 20 கிராம் வெள்ளை இரால்களும், 35 முதல் 40 கிராம் கருப்பு இரால்களும் 100 முதல் 120 நாட்களுக்குள் வளரும் என எதிர் பார்க்கப்படுகிறது. மேற்சொன்ன முறைப்படி தமிழ்நாடு மீன்துறையினால் பல்வேறு, இரால் மீன் வளர்ப்புப் பண்ணைகளில் இரால் வளர்ப்பு கையாளப் பட்டதில் வெள்ளை இரால் சராசரியாக 12 கிராமுக்கு அதிகப்படாமலும் வருடாந்திர மொத்த இரால் உற்பத்தி ஒரு ஏக்கடருக்கு 500 கிலோவுக்குக் குறைவாகவே அறுவடை செய்யப்படுகிறது.

வெள்ளை இரால் உறபத்தி யினை அதிகரிக்க அதிக அளவில் இரால் குஞ்சுகள் இருப்புச் செய்து பின்வருமாறு சிறப்பான பராமரிப்பு முறைகள் கையாளப் பட்டன.

குளம் தயாரிப்பு :

1982-83-இல் தமிழ்நாட்டில் நிலவிய கடும் வறட்சியின் காரணமாக, சாந்தோம் உவர்தீர் மீன் பண்ணையில் பரிசோதனைக் கெனத் தேர்ந்தெடுத்த குளம் முழுவதும் காய்ந்து போதால் வண்டல்மண் அகற்றப்பட்டது.

ஆகஸ்ட் மற்றும் செப்டம்பர்-83-ல் மழை, மற்றும் அடையாறு ஆற்றில் கசிவினால் குளங்களில் நீர் நிரம்பியது. மிக அதிக அளவில் நூல் பாசி அடர்த்தியாக வளர்ந்தமையினால் மூன்று முறை அகற்றப்பட்டது. ஆயினும் நூல் பாசியின் வளர்ச்சி கட்டுக் கடங்காமல் நிலைக்கவே இரசாயன முறையினால் அகற்றுவதற்கு ஆக்டிவேட்டர் அலுமினியம் 20 சதவீதம், ஆக்டிவேட்டர் சிலிகான் 80 சதவீதம் கலவையினை எக் டேருக்கு 50 கிலோ வீதம் நீர்ப் பரப்பு முழுவதும் கெனத் தெளிக்கவே நூல் பாசிகள் அழுகியது. மிதந்த அழுகிய நூல் பாசி அகற்றப்பட்டது. பின் நுண்ணுயிர்ப் பாசிகள் உற்பத்தியாக எக் டேருக்கு 50 கிலோ யூரியா 12.5 கிலோ சூப்பர் பாஸ்பேட் 4:1 விகிதத்தில் முதல் மாதத்தில் இருவார இடைவெளியில், குளத்தில் உரமிடப்பட்டது.

இரால் குஞ்சுகள் இருப்புச் செய்தபின் திட்டமிட்ட இருவார



இடைவெளியில் 25 கிலோ யூரியா மற்றும் 6.25 கிலோ சூப் பர் பாஸ்பேட் உரமிடும் முறை அலுவடை வரை தொடரப் பட்டது.

இயற்கை உரம் அதிகமானால் குளங்களில் விலங்கினை நுண்ணுயிர்கள் மிக அதிக அளவில் உற்பத்தி ஆகி பிராணவாயு குறையக்கூடும். எனவே இயற்கை உரமிடுவது இப் பரிசோதனையில் தவிர்க்கப்பட்டது.

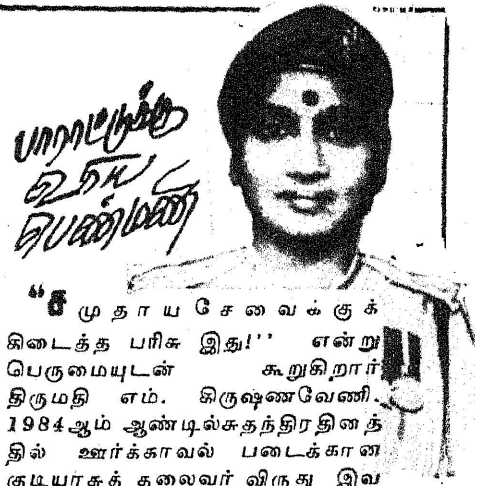
இரால் மீன்களுக்கு இருப்பு:

1.14 எக்டேர் குளத்தில் வெள்ளை இரால் எக்டேருக்கு 70,000 என்ற அளவில் இருப்புச் செய்ய, அடையாறு முகத்துவாரத்திலிருந்து 80,000 வெள்ளை இரால் குஞ்சுகள் சேகரிக்கப் பட்டன. அதே குளத்தில் கட்டப் பட்ட ஹாப்பாவில் அக்குளத்தின் தட்பவெப்ப நிலைக்கு இரால் குஞ்சுகள் பக்குவப்படுத்த இரண்டு நாட்கள் வளர்க்கப் பட்டன. பின்னர் குளத்தில் இருப்புச் செய்யப்பட்டன. இருப்புச் செய்யும் பொழுது, இரால் குஞ்சுகளின் அளவுகள் நீளம் 25 மி.மீ. எடை 0.2 கிராம் மேலும் குளத்தில் எதிர்பாராத அளவில் பாசிகள் வளருமேயாயின் அதனைக் கட்டுப்படுத்த 500 பால்கெண்டை மீன் குஞ்சுகளும் இருப்புச் செய்யப்பட்டன. இவற்றின் அளவு 20 மி.மீ நீளமும் 5 கிராம் எடையும் ஆகும்.

உணவும் உணவிடும் முறையும்:-

இரால்களுக்கு உணவு அவற்றின் மொத்த எடையைக் கணக் கிட்டு அந்த எடையில், முதல் மாதத்தில் 15-சதவிகிதமும் இரண்டாவது மாதத்தில் 10 சதவிகிதமும் மூன்றாவது மாதத்தில் 10சதவிகிதமும் அளவாகக் கொடுக்கப்பட்டது. உணவு மாலை நேரங்களில் குளத்தைச் சுற்றி 20 இடங்களில் 30 செ.மீ. ஆழத்தில், தட்டுகளில் தினசரி வைக்கப்பட்டது. உணவுக் கலவை வருமாறு:-

- அ. திலேப்பியா மீன் (வேக வைத்தது) 40 சதவிகிதம்.
- ஆ. அரிசித் தவிடு 32 சதவிகிதம்.
- இ. கடலைப் பிண்ணாக்கு 20 சதவிகிதம்.



“சமுதாய சேவைக்குக் கிடைத்த பரிசு இது!” என்று பெருமையுடன் கூறுகிறார் திருமதி எம். கிருஷ்ணவேணி. 1984ஆம் ஆண்டில் சுதந்திர தினத்தில் ஊர்க்காவல் படைக்கான குடியரசுத் தலைவர் விருது இவருக்குக் கிடைத்திருக்கிறது. இவர் சென்னை மருத்துவக் கல்லூரி அலுவலகத்தில் முதுநிலைத் தட்டச்சராகப் பணிபுரிகிறார்.

இவர் 1964லிருந்து ஊர்க்காவல் படை பெண்கள் பிரிவில் இருந்து வருகிறார். பள்ளியில் படிக்கும் காலத்திலேயே இவர் சாரணியர் பிரிவிலும், விளையாட்டுகளிலும் பரிசும் பாராட்டும் பெற்றிருக்கிறார். 44 வயதான இருவருக்கு ஐந்து குழந்தைகள் உள்ளன.

பெரிய குடும்பப் பொறுப்பில் இருந்துங்கூட இவர் சமுதாயப் பணிகள் செய்வதில் சளைத்ததில்லை. நோயாளிகளை மருத்துவமனையில் சேர்த்தல், அவர்களுக்கு வழிகாட்டல் போன்ற பணிகளிலும் சுடுபட்டு வருகிறார். வேலை நேரம் போக மற்ற நேரங்களில் இப்படி எதாவது ஒரு தொண்டு செய்து வருகிறார். இதிலெல்லாம் இவர் நேரம் காலம் பார்ப்பதில்லை.

இவர் பலமுறை இரத்ததானம் செய்திருக்கிறார். வெள்ள நிவாரணப் பகுதிகளிலும் சேவை செய்திருக்கிறார். 1981-ல் பாட்லாவில் நடந்த அனைத்திந்திய ஊர்க்காவல் படையின் விளையாட்டுப் பந்தயத்தில் இவர் கலந்து கொண்டுள்ளார். முதலுதவி பயிற்சி பெற்றுள்ள இவர் துப்பாக்கி சுடும் பயிற்சியிலும் தேர்வு பெற்றுச் சான்றிதழ் பெற்றுள்ளார்.

‘எனக்கு எங்கே நேரமிருக்கிறது?’ என்று சொல்லாமல், ஐந்து குழந்தைகளையும் கவனித்துக் கொண்டு, வேலையையும் பார்த்துக் கொண்டு, இப்படி சமுதாயத் தொண்டிலும் தன்னை ஈடுபடுத்திக் கொண்டவரும் ஒரு பெண்மணியை யார்தான் பாராட்டாமலிருக்க முடியும்?

— கிரிஜா

ஈ. பெல்லட் (Pellet) செயற்கை மீன் உணவு 8 சதவிகிதம்.

நீரின் இயல்புகள்:-

தாவர நுண்ணுயிர் அளவு களைத் தேவையான நிலையில் வைப்பதற்காக இருவார கால இடைவெளியில் யூரியா, மற்றும் சூப்பர் பாஸ்பேட் உரமிடப் பட்டது. வளர்ப்புக் காலங்களில் நீரின் இயல்புகள் பின்வருமாறு இருந்தன:-

அ. தட்பவெப்ப நிலை °சி 24 முதல் 28.5

ஆ. கார அமிலத் தன்மை (பி.எச்) 8 முதல் 8.4

இ. உப்புத் தன்மை 12 முதல் 22

ஈ. பிராண வாயு (மி.பி.எம்.) 4.8 முதல் 14.4

உ. மொத்த காரத்தன்மை (பி.பி.எம்.) 66 முதல் 146

ஊ. நுண்ணுயிர் தாவர உற்பத்தி 1.92 முதல் 4.80 மி. கி. கி./மீ3/நாள்.

நீரில் கரைந்துள்ள பிராண வாயு, இரவு மற்றும் அதிகாலை நேரங்களில் குறையாமல் இருக்க மிகக் கவனத்துடன் காற்று அழுத்தி இயந்திரம் மூலம் சரி செய்து வரப்பட்டது.

அறுவடை:-

110 நாள் வளர்ப்புக்குப் பின்பு 19-1-84 அன்று மாண்புமிகு மீன்துறை அமைச்சர் திரு கலைமணி அவர்கள் மற்றும் மீன்துறை இயக்குநர் அவர்கள் முன்னிலையில் அறுவடை தவங்கப்பட்டது. இரால் மீன் பிடிப் பதற்கு 10 மீனவர்களைக் கொண்டு மணிவலை மூலமாகத் திசைசரி காலை 6 மணி முதல் 11 மணி வரை அறுவடை நடைபெற்றது. குளத்தின் நீரைக் குறைக்க இயலாமையினால் அறுவடை 15 நாட்களுக்கு நீடித்தது. அறுவடை செய்த வெள்ளை இராவின் சராசரி அளவு நீளம் 110 மி.மீ., 10 கிராம் எடையும் இருந்தது. கருப்பு இராவின் அளவுகள் நீளம் 135 மி.மீ., 16.6 கிராம் எடை, மொத்தம் 771.200 கிலோ வெள்ளை இராலும் 6.800 கிலோ கருப்பு இராலும் அறுவடை செய்யப்பட்டது. வெள்ளை

இரால் குஞ்சுகள் சேகரித்து இருப்புச் செய்யும் பொழுது அவற்றுடன் சிறு அளவில் கருப்பு இரால் குஞ்சுகளும் இயற்கையில் கலந்திருக்கக்கூடும். எனவே கருப்பு மற்றும் வெள்ளை இரால் சேர்த்து 778.000 கிலோ அறுவடை செய்யப்பட்டது. ஒரு எக்டேருக்குக் கணக்கிடும் பொழுது இரால் அறுவடை அளவு 682.450 கிலோவாகும். இதனுடன் 776 மி.மீ./173 ஈ) கிராம் எடையுள்ள பால் கெண்டை 93.700 கிலோ அறுவடை செய்யப்பட்டது.

உயிர்ப்பு விகிதம்

இராவின் பிழைப்பு விகிதம் 97.25 சதவிகிதமும் பால் கெண்டையின் பிழைப்பு விகிதம் 93 சதவிகிதமும் ஆகும். இந்த உயரிய உயிர்ப்பு விகிதம் கீழ்க் கண்ட சிறப்பு பராமரிப்பு முறை களைக் கையாண்டதால் கிடைத் தது:-

அறிந்து அதற்கேற்றாற் போல் உணவு அளவுகளில் மாற்றம் செய்யப்பட்டது.

இ) இரால்களை உண்ணக்கூடிய மீன்களும், உணவு மற்றும் பிராணவாயுக்குப் போட்டியிடும் பிற உயிரினங்களும் குளத்தில் நுழையாமல் பராமரிக்கப்பட்டது.

ஈ) திருட்டுத்தனமாக மீன் பிடிப்பு நிகழாவண்ணம் இரவு பகலாகப் பாதுகாப்பு பணி மேற்கொள்ளப் பட்டது.

விற்பனை:-

பிடிக்கப்பட்ட இரால் மற்றும் மீன்கள் தமிழ்நாடுமீன் வளர்ச்சிக் கதகத்திற்கு விற்கப்பட்டது. வெள்ளை இரால் கிலோ ரூ. 22/- முதல் ரூ. 23/- வீதமும், கருப்பு இரால் கிலோ ரூ. 40/- வீதமும், பால்கெண்டை கிலோ ரூ. 7.50 வீதமும், மொத்தம் பிடிக்கப் பட்ட மீன்கள் ரூ. 16,404/-க்கு விற்கப்பட்டன.

பொருளாதாரம்

இரால் வளர்ப்புக்கான பொருளாதார விபரங்கள்:

	ரூ.	பை.
* 1. 80,000 வெள்ளை இரால் குஞ்சுகளின் விலை 1000க்கு ரூ. 30 வீதம்	2,400	00
* 2. 500 பால்கெண்டை மீன்களுக்கு விலை 1000க்கு ரூ. 30 வீதம்	15	00
* 3. உரங்களின் விலை	266	00
* 4. 2 காவலர்களுக்கு நாளொன்றுக்கு நபருக்கு ரூ. 11 வீதம் 120 நாட்களுக்கு	2,640	00
* தீவனம்	5,962	50
* அறுவடைச் செலவினம்	1,500	00

அ) செயற்கை உரமிட்டும், மொத்தம் ரூ. 12,783 50

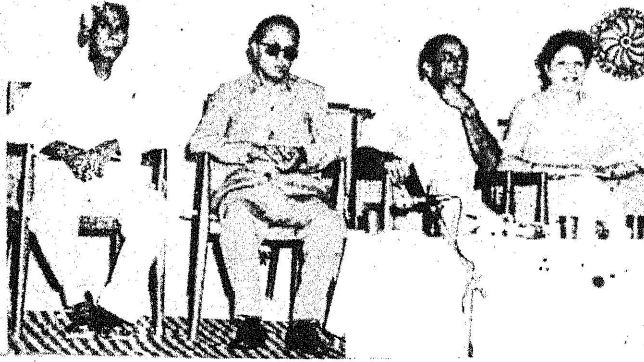
தொடர்ந்த நீரியல் ஆராய்ச்சியினால், நீரில் கரைந்த பிராணவாயு குறையாமலிருக்க அதி வலகப் பணியாளர்களைக் காலையிலும், மேகமூட்ட கொண்டு சேகரிக்கப்பட்டதாலும் மாண குழ்நிலையிலும் பாதுகாப்புப் பணி மற்றும் அறுவடைப் பணிக்காக அலுவலகப் பணியாளர்களே பயன்படுத்தப் பட்டதாலும் இவற்றிற்கான கிரயம் மதிப்பிட்டுக் கொடுக்கப் பட்டுள்ளது.

ஆ) மாதிரி வலை வீச்சு செய்து இரால்களைச் சேகரித்து வெள்ளை இரால் விற்பனை அவற்றின் வளர்ச்சியினை மூலமும், கருப்பு இரால் விற்பனை



ஊட்டச் சத்துக்குறைவினால் குழந்தைகள் பார்வை இழப்பதைத் தடுக்கும் திட்டம்

இம்பாக்ட் வுடன் இந்தியா



ஊட்டச்சத்துக் குறைவினால் குழந்தைகள் பார்வை இழப்பதைத் தடுக்கும் திட்டம் ஒன்று மதுரை அரசு மருத்துவ மனையில் துவக்கி வைக்கப்பட்டது.

‘இம்பாக்ட் இந்தியா’ அமைப்பின் மூன்றாவது திட்டமான இதுனை மாண்புமிகு மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் டாக்டர் எச்.வி.ஹண்டே அவர்கள் 7.8.84 அன்று துவக்கி வைத்தார்.

பார்வையிழப்பைத் தடுக்கும் திட்டத்தில், முதற்கட்டமாக 5 பெரிய அரசு மருத்துவமனைகளில் இதற்கான சிகிச்சைப் பிரிவுகள் துவக்கப்படும் என அவர் அறிவித்தார்.

பம்பாய் பார்வையற்றோர் ராயல் காமன்வெல்த் கழகத்தின் ஆசிய இயக்குநர் டாக்டர் ராஜேந்திர டி. வியாஸ் பல்வேறு அமைப்புகளிடையே ஒருங்

கிணைப்பை ஏற்படுத்தும் இந்தத் திட்டமானது வெற்றி பெறப் பொதுமக்களும் அதிகாரிகளும் பெரிதும் உதவ வேண்டுமெனக் கேட்டுக்கொண்டார்.

குழந்தைகளுக்குச் சிறுவயதி லேயே ஊட்டச்சத்துக் குறைவால் நோய்களை எதிர்க்கும் சக்தி குறைந்து மரணமடைந்து விடுகின்றன. பல குழந்தைகள் இரண்டு கண்களிலும் பார்வை இழந்து குருடாகி விடுகிறார்கள்.

இந்தியாவில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் சுமார் 50,000 குழந்தைகள் இவ்வாறு இரண்டு கண்களிலும் பார்வை இழந்து அவதிப்படுகின்றனர். ஒரு கண்பார்வை மட்டுமோ அல்லது சிறிதளவு பார்வை இழந்தவர் ஆகியோரின் எண்ணிக்கை ஒரு லட்சமாகும். தமிழ் நாட்டில் மட்டும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் 5000க்கு மேற்பட்ட குழந்தைகள் பார்வை இழந்து அவதி யுறுகின்றனர்.

தமிழக அரசு, குழந்தைகளின் நலனுக்காகப் பல அரிய திட்டங்களை மேற்கொண்டு பல்வேறு நன்மைகள் செய்து வருகின்றது. முதலமைச்சர் குழந்தைகள் சத்துணவுத்திட்டத்தின்கீழ், இரண்டு முதல் நான்கு வயது வரையுள்ள குழந்தைகளுக்குச் சத்துணவு அளிக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைந்த ஊட்டச்சத்துத் திட்டத்தின்கீழ் மதுரை மாவட்டம் உள்பட ஆறு மாவட்டங்களில் குழந்தைகள் நலம் பராமரிக்கப்படுகிறது. மதுரை, திண்டுக்கல் போன்ற நகரங்களில் மத்திய அரசு ஒருங்கிணைந்த குழந்தைகள் வளர்ச்சித் திட்டத்தின்கீழ் பல்வேறு குழந்தைகள் நலப்பணிகள் மேற்கொள்ளப்படுகிறது.

குழந்தைகள் நலனுக்காக வேறெந்த நாட்டிலும் அல்லது இதர மாநிலங்களிலோ இத்தனை திட்டங்கள் செயல்படுவதில்லை. மதுரை மாவட்டத்தில் இன்னும் ஊட்டச்சத்துக் குறைவினால் பல குழந்தைகள் பார்வை இழக்கின்றனர். மதுரை மாவட்டத்தை முன்னோடியாக வைத்து, இந்த மாவட்டத்தில் ஊட்டச்சத்துக் குறைவினால் பார்வை இழப்பதைத் தடுக்கும்வகையில் இத்திட்டம் தொடங்கிவைக்கப்பட்டது.

ப. சாமிநாதன்,
செய்தி-மக்கள் தொடர்பு
அலுவலர்,
மதுரை மாவட்டம்.

பனை மூலமும், பால்கெண்டை விற்பனை மூலமும் மொத்த வருவாய் ரூ. 16,404. அதில் நிகர லாபம் ரூ. 3,620.50 ஆகும்.

இருப்பு செய்த இரால் குஞ்சுகள் 25 மி.மீ. நீளமும், 0.2 கிராம் எடையும் உள்ளதாக இருந்தது. ஆழ்ந்த திறமையான பராமரிப்பு முறைகளினாலும் வளர்ப்பு காலமான 110 நாட்களில் 97.25 சதவிகிதம் வெள்ளை இரால் பிழைப்பு விகிதம் காண முடிந்தது. கூடுதலான எண்ணிக்கையில் இருப்பு செய்த தனால், செயற்பாட்டில் செலவீனம் கூடுமாதலாலும், பிழைப்பு விகிதம் கணிசமாகக் குறையக்

கூடுமாதலாலும், வளர்ப்புக் காலத்தை மேலும் நீட்டித்து, இரால் ஒன்றினை 10 கிராம் எடைக்கு மேல் வளர்க்கவில்லை. வளர்ப்புக் காலத்தை நீட்டித்து இரால்களைப் பெரிதாக வளர்ப்பதில் உண்டாகக்கூடிய செலவினம் அந்த இராலை விற்பனை செய்யக்கூடிய விலைக்கு சடாக இருக்காது. அறுவடை செய்யப்பட்ட இராலை நேரே ஏற்றுமதியாளர்களிடம் விற்பனை செய்யும் பட்சத்தில், இன்னும் கூடுதல் விலைக்கு விற்பனை செய்ய முடியும். மொத்த வருவாய், நிகர லாபம் இன்னும் கூடுதலாகும். சராசரியாக இராலை கிலோ ரூ 30-க்கு விற்பனை செய்

தால் மொத்த வருமானம் ரூ. 23,930 அடைந்து நிகர லாபம் ரூ. 11,150 ஆகக் கூடும்.

இந்த மாதிரியான குளங்களில் ஆண்டிற்கு இரண்டு அறுவடை செய்து, ஆண்டிற்குத் தோராயமாக ரூ. 22,300 நிகர லாபம் அல்லது எக்டேரில் ஆண்டிற்கு ரூ. 19,560 பெற முடியும். நீரை வடிக்க முடியாத உவர்தீர்ப்பண்ணையில், இரால் வளர்ப்பது தொழில் நுட்ப மற்றும் பொருளாதார ரீதியில் சாத்தியமாவது மற்றும் அல்லது கூடுதலான வருமானமும் கிடைக்குமென்பது மறுக்க முடியாததாகும்.

இறவை நிலக்கடலைக்கு சிறந்த அடியுரம்

விஜய்

14-28-14



இறவை நிலக்கடலைக்குத் தழைச் சத்துடன் அதைப்போல் இரண்டு மடங்கு மணிச் சத்தை அடியுரமாக இடவேண்டும் என்று விவசாய இலாகா சிபாரிசு செய்துள்ளது. இவ்வாறு சிபாரிசுப்படி அடியுரமிடச் சிறந்தது விஜய் 14-28-14.

இதை இங்கு தெளிவாகக் காணலாம்:

ஏக்கருக்கு அடியுரம்	தேவைப்படும் சத்துக்களின் அளவு (கிலோ)			விஜய் உரத்தின் அளவு
	தழை	மணி	சாம்பல்	
	7	.14	21	விஜய் 14-28-14 50 கிலோ + பொட்டாஷ் 25 கிலோ

நிலக்கடலை சாகுபடி பற்றிய புத்தகத்தைப் பெற, எங்களுக்கு எழுதுங்கள்.

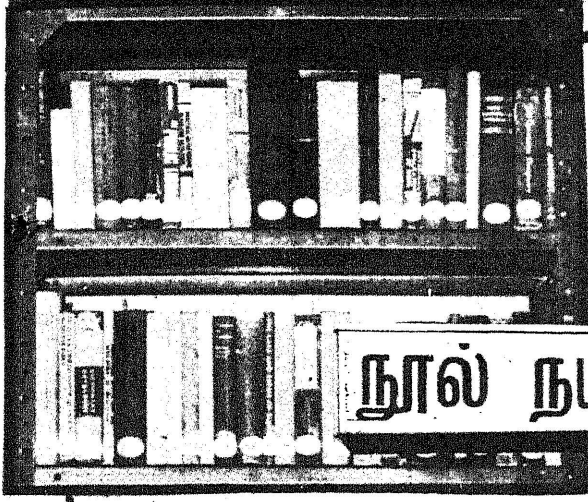
வட்டார அலுவலகம்
மதராஸ் பெர்ட்டிலைசர்ஸ் லிமிடெட்
10 வில்லியம்ஸ் ரோடு, திருச்சி 620 001



சமச்சீர்
உரமிட
விஜய்



MFL-1431



நூல் நயம்

துறைதோறும் திரு. வி. க.

பதிப்பாசிரியர் : வளன் அரசு.

வெளியீடு : கதிரவன் பதிப்பகம்.
1-ஆ, நெல்லை
நாயனார் தெரு,
பாளையங்கோட்டை,
நெல்லை-627 002.

பக்கங்கள்: 101. விலை ரூ. 6

“தோண்டு செய்வாய்! தமிழுக்குத் துறைதோறும் துறைதோறும் துடித் தெழுந்தே!”

—பாவேந்தர் பாரதிதாசனின் இந்த அறைசுவலுக்கோர் அரிய இலக்கியமாகத் திகழ்ந்தவர் தமிழ்த்தென்றல் திரு.வி.க.

தமிழ் உரைநடையின் மறுமலர்ச்சி, மேடைத்தமிழின் சிறப்பு, பாத்துறையின் நலம், பதிப்புக்கலை, தொழிலாளர் இயக்கம், பெண்ணுரிமைக்கான உழைப்பு, சமயப்பொதுமை நோக்கு, சீர்திருத்தக் கொள்கைகளின் தாக்கம் என்று பல்துறையிலும் முறையாகப் பங்கேற்றவர் திரு.வி.க.

இந்நூல், பத்துக் கட்டுரைகளைத் தன்னைத்தே பெற்றுள்ளது. இராயப் பேட்டை முனிவராகத் திகழ்ந்த திரு.வி.க அவர்களை இலக்கிய அறிஞராக பெருமை மிகு மனிதராக-சிந்தனையாளராக-தொழிலாளர் தலைவராக-சமயச் சான்றோராக-உரையாசிரியராக - உரைநடை ஆசிரியராக-சொற்பொழிவாளராக—பாவலராக-இதழாசிரியராக இந்நூல் ஆய்ந்துள்ளது.

தமிழுக்கு ஏற்றம் தந்த தமிழ்முனிவர் திரு.வி.க. பல்துறைச் செல்வராகத் திகழ்ந்தமை ஒவ்வொரு கட்டுரை வழியும் மிக அழகாகத் தெளிவாக விளக்கப் பட்டுள்ளது.

இந்நூலைப் படிக்கும் எல்லோருக்கும் தாங்களும் அவரைப்போல் பல்கலைச் செல்வராக மிளிர்ந்து புகழ் மணக்க வாழ வேண்டும் என்ற பேரவா துளிர்ப்பது உறுதி.

கோழி வளர்ப்பு

ஆசிரியர் : ர. சண்முகம்.

வெளியீடு: புத்தகப் பூங்கா.
29, நல்லண்ண முதலி தெரு,
இராயப்பேட்டை,
சென்னை-600 014.

பக்கங்கள்: 179. விலை ரூ.11.

“செய்யும் தொழிலே தெய்வம்; அதில் திறமைதான் நமது செல்வம்” என்ற எண்ணம் அனைவருக்கும் எளிதில் வருதல் வேண்டும்.

‘கோழி வளர்ப்பு’ என்ற இந்த நூல், கோழிகளைப் பற்றித் தெரிந்து கொள்ள வேண்டிய அனைத்துச் செய்திகளையும் மிக அழகாகச் சொல்லிச் செல்கின்றது.

வருமானம் தரும் வளமான தொழில் கோழி வளர்ப்பு என்பது உண்மைதான். கோழிகளையும் முட்டைகளையும் பயன்படுத்துவோர் எண்ணிக்கை உயர்ந்துள்ளது; கோழிப்பண்ணை ஒன்று சிறிய அளவிடலாவது வைத்துப் பொருளிட்ட வேண்டும் என்ற எண்ணம் மக்களிடையே பரவி வரும் நிலையம் இன்று காணப்படுகின்றது. இந்நிலையில் இதுபோன்ற நூல்கள் பெரிதும் பயனளிக்கும் வகையில் வெளிவருவது பாராட்டத்தக்கது.

கோழிகளைத் தேர்ந்தெடுக்கும் முறையை இந்நூல் மூலம் எளிதில் தெரிந்து கொள்ளலாம்.

முட்டை உற்பத்தித்திறன் நம் எண்ணம் என்றால் அதற்கெனத் தனித் தேர்வு உண்டு; இறைச்சிக் கோழி வேண்டுமென்றால் அதைத் தேர்ந்தெடுக்கும் முறை வேறு உண்டு.

கறையான்களும் எறும்புகள் போன்றவையும் கோழிக்குஞ்சுகளின் உடல் வளர்ச்சியைத் துரிதப்படுத்துகின்றன என்னும் செய்தி வியப்பாக உள்ளது.

முட்டைகள் பாதுகாப்புப் பற்றியும் இந்நூலில் பேசப்படுகின்றது.

கோழி வளர்க்கும் கிறு தொழிலில் இந்நூலின் துணைகொண்டு எவரும்

படலாம். ஆர்வமும் உழைப்பும் முயற்சியும் உடைய அனைவரும் இதனைப் பயன்படுத்தி வாழ்வில் முன்னேறலாம்; வளமான வருமானத்தைப் பெறலாம் என்பதில் ஐயமில்லை.

திருக்குறள் பொருள் விளக்கம்

ஆசிரியர் : சாமி. சிதம்பரனார்,
வெளியீடு : ஸ்டார் பிரசுரம்,
72, பெரியதெரு
திருவல்லிக்கேணி,
சென்னை-600 005.

பக்கங்கள் 447 விலை ரூ. 25.

மக்கள் வாழும் வகைபற்றிப் பேசும் திருக்குறள், உலக மலரிருந்து ஊறி எழுந்த தேன் துளியாகும்.

தமிழ் வேதமாய் குறளுக்குப் புகழ் மிகு பதினமர் உரை தவிர, அறிஞர் பலர் அவ்வப்போது எழுதி வரும் அரிய பல உரைகளும் உண்டு. அவற்றுள், இவ்வுரையாசிரியரின் உரை, பரிமேலழகர் உரை போன்றது. எந்த ஒரு பதத்துக்கும் பிறர் உதவியின்றிப் பொருள் புரிந்து கொள்ளும் வண்ணம் எழுதப்பட்டுள்ளது தனிச் சிறப்பு.

நூல் 5 பதிப்புகள் வெளிவந்துள்ளமையே இவ்வுரையின் சிறப்பையும் எளிமையையும் தெள்ளிதின் புலப்படுத்தும்

ஒவ்வொரு குறளுக்கும் பதவுரை, கருத்துரை இரண்டும் எவருக்கும் நன்கு புரியும் வகையில் எழுதப்பட்டுள்ளன.

திருக்குறள் கருத்துகளைப் படித்துத் தெளிவு பெற விரும்பும் எவரும் இவ்வுரை நூலைப் படித்துப் பயன் பெறலாம். மேலும் பல ஆய்வுக் கட்டுரைகளை இதன் வழி எழுதவும் வாய்ப்புண்டு.

- டாக்டர் சிவஅரசி முத்துக்காளத்தி

அன்புதாசனின் மருத்துவக் கட்டுரைகள்

வெளியீடு : இமயப் பதிப்பகம்
20, பெருமாள் தெற்கு வீதி,
நாகப்பட்டினம்-640001.

விலை : ரூ. 7. பக்கம் : 140.

நோயற்ற வாழ்வு வாழவும்; நோய் வருமுன் காக்கவும் இந்நூல் பயன்படும்.

அம்மை நோய், கழுத்தில் உண்டாகும் கட்டிகள், எழுதுபவர்களுக்கு வரும் நோய், டைபாய்டு, அல்சர், நாய், தேள் கடி,

'தமிழரசு' - சந்தா விவரம்

தமிழ் இதழ்—

ஓர் ஆண்டிற்கு ரூ. 18/-

அரையாண்டிற்கு ரூ. 9/-

விவரங்களுக்கு :

சாருலேஷன் மாணேஜர்,

"தமிழரசு"

சென்னை - 600 002.



பிளாஸ்டிக் அறுவைச் சிகிச்சை - இப்படி ஐம்பது விதமான நோய்கள் பற்றிய கட்டுரைகள் இந்நூலில் இடம் பெற்றுள்ளன.

நோய்கள் வருவதற்கான காரணங்கள், அறிகுறிகள், அவற்றைப் போக்கும் வழிமுறைகள் அனைத்தையும் இந்நூலில் அழகுற விளக்கியுள்ளார் ஆசிரியர் அன்புதாசன். எல்லாரும் படித்துத் தெரிந்து கொள்ள வேண்டிய நல்ல நூல் இது.

மதங்களும் மகத்துவங்களும்

ஆசிரியர் : அம்மன் சத்தியநாதன்

வெளியீடு : மயிலவன் பதிப்பகம்
7, எம்.கே. அம்மன் கோவில்
வீதி,
சென்னை-4.

விலை : ரூ. 7. பக்கம் : 112

எல்லா மதத்தவரும் ஒரே குடையின் கீழ் வாழுகின்ற மிகப்பெரிய ஜனநாயக நாடு இந்தியா. நாம் இந்தியர். எம்மதமும் சம்மதம் என்பதே நமது கொள்கை. நம் நாட்டில் விளங்கிவரும் ஒவ்வொரு மதத்துக்கும் வரலாற்றுப் பெருமை உண்டு. அவற்றையெல்லாம் தெளிவாக, விளக்கமாகத் தொகுத்துத் தந்திருக்கிறார் ஆசிரியர்.

இந்து மதம், புத்த மதம், சமண மதம், இஸ்லாமிய மதம், சீக்கிய மதம், கிறிஸ்தவ மதம், பார்சி மதம் என்று மதங்களின் மகத்துவங்களை விளக்கிடும் ஆசிரியர், கடைசியில் "மதப்பற்று வெறியாகக் கூடாது" என்ற தலைப்பில் அருமையான கருத்துக்களைக் கூறுவது இந்நூலுக்கே முத்தாய்ப்பாக விளங்குகிறது.

—பி.வி. கிரி

வளர்ச்சி பெறும் திருச்சி மாவட்டம்...

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத்திற்கென்று ஓர் வரலாற்றுப் பெருமையுண்டு. சத்துணவுத் திட்டம் என்ற புத்தம் புதிய திட்டத்தை, பசியால் கத்தும் குழந்தைகளின் சித்தம் மகிழ்ந்திட முத்தமிழ் நாட்டில் முதலில் தொடங்கிய நகரம் திருச்சிராப்பள்ளிதான்! அத்திட்டம் இன்று எட்டுத் திசையும் புகழ் பரப்பி வருகிறது.



சுயவேலை வாய்ப்புத் திட்டம் -இளைஞர்களின் சிந்தனையைத் தூண்டும் திட்டம்- "தன்கையே தனக்குதவி" என்ற பழமொழியை வாழ்வில் வழிசாட்டியாக்கும் திட்டம். இத்தகைய திட்டத்தையும் முதலில் தொடங்கி வைத்த இடம் திருச்சிராப்பள்ளிதான்!

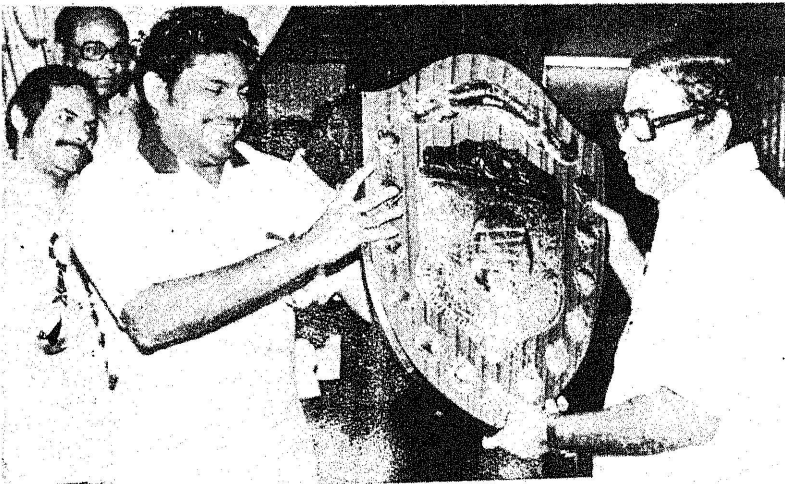
தன்னிறைவு பெறும் கிராமங்கள்

இம்மாவட்டத்தில் உள்ள சிறிய, பெரிய கிராமங்களில் வாழும் மக்களின் அன்றாடத் தேவைகள் ஒருங்கிணைந்த முறையில் செயலாற்றிட தமிழ்நாடு அரசு தன்னிறைவுத் திட்டத்தினை அறிவித்து கிராமங்களின் வளர்ச்சிக்கு அடிதோவியது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 31 ஊராட்சி ஒன்றியங்கள் அடங்கிய இம்மாவட்டத்தில் மூன்று கட்டமாகப் பிரிக்கப்பட்டு முதல் கட்டமாக 5 ஊராட்சி ஒன்றியங்களும், இரண்டாவது கட்டமாக 10 ஊராட்சி ஒன்றியங்களும், 3-வது கட்டமாக 16 ஊராட்சி ஒன்றியங்களும் பணிகள் முடிக்கப்பட்டன.

இக்கட்டங்களில் ஒவ்வொரு கிராமத்திலும். 1) இணைப்புச் சாலைகள், 2) சிறுபாலங்கள், 3) ஆதிதிராவிடர்கள் காலனி மயானப்பாதை, 4) சிறுபாசனக் குளங்கள் மேம்பாடு, 5) ஊரக மருந்தகம், 6) தாய்சேய் நல விடுதி, 7) பள்ளிக் கட்டடங்கள். போன்ற வளர்ச்சிப் பணி வேலைகள் செய்யப்பட்டன.

வேலை விவரம்	செலவீடு (ரூபாய் எண்ணலட்சத்தில்)	பணிகள்
இணைப்புச் சாலைகள்	593.56	3058
சிறுபாலங்கள்	405.33	2738
ஆதிதிராவிடர்கள் காலனி மயானப்பாதை	12.63	360
சிறுபாசனக் குளங்கள் மேம்பாடு	31.73	397
ஊரக மருந்தகம்	21.44	31
தாய்சேய் நல விடுதி	54.51	81
பள்ளிக் கட்டடங்கள்	254.91	413

மா. விசுவநாதன்,
செய்தி-மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்,
திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்.



1982-83 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 24.92 கோடி அளவிற்கு விற்பனை செய்து, நுகர்வோர் கூட்டுறவு விற்பனையில் இந்தியாவில் மூன்றாவது இடத்தையும், தமிழகத்தில் முதலிடத்தையும் பெற்ற வட ஆர்க்காடு மாவட்ட நுகர்வோர் கூட்டுறவுப் பண்டகசாலைக்கு, 20-11-84 அன்று வேலூரில் நடைபெற்ற அனைத்திந்தியக் கூட்டுறவு வார நிறைவு விழாவில், மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் திரு இ. எஸ். டேனியல் குணாநிதி, இ.ஆ.ப. கேடயம் வழங்கிச் சிறப்பித்தார்.

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில்

அருந்ததியார் மயானத்தில் எரிப்பு செட், தங்கும் விடுதி அமைத்தல்.

ஆதி திராவிடர் மயானத்தில் எரிப்பு செட், தங்கும் விடுதி அமைத்தல்.

பள்ளிக்கூடங்கள் கட்டுதல், தாய் சேய் நல விடுதி:

இத் தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ் புதிதாக 3 பள்ளிக் கட்டடங்கள் ரூ. 2,80,925 செலவில் செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

கிருஷ்ணசாமி நகரில் (கக்கன் நகரில்) இரண்டு பள்ளிகள் கட்டுதல். மேலும் தாய் சேய் நல விடுதிகள் ரூ.1,74,480 செலவில் கக்கன் நகரிலும் மாட்டுத் தொழுவிலும் கட்டப்பட்டுள்ளன.

பொதுச் சுகாதாரம்

தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ் கழிப்பிட வசதிகள் இல்லாத பகுதிக்குத் தண்ணீர் வசதியுடன் கூடிய 8 அறைகள் கொண்ட நவீனக் கழிப்பிடங்கள் 5 இடங்களில் கட்டப்பட்டுள்ளன. பழைய கழிப்பிடங்கள் நவீன கழிப்பிடமாக 2 இடங்களில் கட்டப்பட்டுள்ளன.

சாலை மின் விளக்குகள் அமைத்தலுக்குப் பதிலாக, இதர விளம்பரத்திற்கும் சேர்த்து ரூ. 12,623 செலவிடப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்தின் கீழ், மாட்டுத் தாவணிப் பகுதியில் சுகாதாரப் பணியாளர்களுக்குக் குடியிருப்பு செய்வதன் பொருட்டு 10 பிளாக் குகள் (20 வீடுகள்) ரூ. 45,000 செலவில் தட்டப்பட்டுள்ளன.

குடிநீர் வழங்கல், சாலைகள் அமைத்தல், சிறுபாலங்களும் வடிகால்களும் அமைத்தல், ஆதிதிராவிடர் குடியிருப்புப் பகுதிகளுக்கும் இடு காடுகளுக்கும் பாதை அமைத்தல், பள்ளிக் கூடங்கள் கட்டுதல், பொதுசுகாதார வசதிகள், தாய்சேய் நல விடுதிகள், சாலை மின் விளக்குகள் அமைத்தலுக்குப் பதிலாக இதர விளம்பர அயிட்டங்களுக்கும் பயன்பட்டது, சுகாதார ஊழியர்களுக்குக் குடியிருப்பு வசதிகள் செய்து கொடுத்தல் ஆகிய பணிகளுக்கு ரூ. 25,55,963 செலவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இவை பொதுமக்களின் அன்றாடப் பயன்பாட்டில் உள்ளன.

தன்னிறைவுத் திட்டப்பணிகள்

தீங்கரங்கோவில் நகராட்சி, இரண்டாம் நிலை நகராட்சியாக இயங்கி வருகிறது. 1981-ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகைக் கணக்கின்படி இந்நகரின் மக்கள் தொகை 42,084 ஆகும். இந்நகரின் பரப்பளவு 11 ச.கி.மீ. ஆகும். தமிழ்நாடு அரசு 1982-83-ஆம் ஆண்டுத் தன்னிறைவுத் திட்டத் திட்டம் இந்நகராட்சிக்கு 25 லட்சம் ரூபாயில் ரூ. 23.35 லட்சம் மான்யமாகவும் ரூ. 1.65 லட்சம் கடனாகவும் வழங்கப்பட்டு தன்னிறைவுத் திட்ட வேலைகள் கீழ்க்கண்டவாறு செய்து முடிக்கப்பட்டன.

பட்டு வெளிச் செலவுக்கான குடிநீர் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது. 1. அம்பேத்கார் நகர் தெரு, 2. கழுகுமலை ரோடு 3. சங்கர் நகர் 2ம் தெரு 4. மாதா கோவில் தெரு.

சாலைகள் அமைத்தல்

இந்நகராட்சிப் பகுதிகளில் உள்ள சாலைகள் செப்பணிப்பட்டு, புதுரோடுகள் அமைக்கப்பட்டு இத் தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ் 10 வேலைகள் செய்யப்பட்டன. அமைக்கப்பட்ட தார்தளத்தின் நீளம் 7.6 கி.மீ. இதற்கான செலவுத் தொகை ரூ. 5,43,966 ஆகும்.

இரா. வீராசாமி, செய்தி-மக்கள் தொடர்பு அலுவலர், திருநெல்வேலி.

சிறுபாலங்களும், வடிகால்களும் அமைத்தல் :

தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ் மழைநீர் ஓடை மற்றும் தடுப்புச் சுவர் கட்டும் வேலைகள் 12 செய்கப்பட்டன. இதற்கான மொத்தச் செலவுத் தொகை ரூ. 4,71,654 ஆகும்.

ஆதி திராவிடர் குடியிருப்புப் பகுதிகளுக்கும், இடுகாடுகளுக்கும் பாதை அமைத்தல் :

இத்திட்டத்தின் கீழ் பல ஆண்டுக் காலமாகச் செப்பணிப்படாத கீழ்க்கண்ட வேலைகள் 58,801 ரூபாய் செலவில் செய்து முடிக்கப்பட்டுள்ளன.

பட்டாத்தூர் மயானப்பாதை அமைத்தல்.

ஆதி திராவிடர் மயானப் பாதை அமைத்தல்.

ஆதி திராவிடர் மயானத்தில் எரிப்பு செட், தங்கும் விடுதி அமைத்தல்.

குடிநீர் வசதி

இந்நகராட்சிப் பகுதியில் கோடை காலத்திற் கோட்டை மலையாற்றிலிருந்து வரும் குடிநீர் அளவு குறைவதால், குடிநீர் விநியோகம் சரியான முறையில் கொடுக்க இயலாத நிலையில் உள்ளது. இதனால் தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ் ரூ. 2,80,000 செலவில், தண்ணீர் தலைமை இடத்தில் 2 ஆழ்துளைக் கிணறுகள் அமைத்து 10 குதிரை வேகத்தில் மோட்டார் அமைத்துத் தினமும், 15,00,000 விட்டர் தண்ணீர் இந்நகராட்சிப் பகுதிக்கு விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது.

மேலும் இந்நகராட்சிப் பகுதிகளில் நான்கு இடங்களில் மேல் நிலைத் தொட்டிகள் கட்டப்பட்டு, அதில் 1 குதிரைவேக முள்ள மோட்டார் அமைக்கப்



வெ. சுபாஷ் உதவி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர், சென்னை.

1984 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் திங்கள் 8-ஆம் நாள்.

டெல்லிக்கு அருகிலுள்ள 'மெஹராலி' என்னும் சிற்றூர் விழாக்கோலம் பூண்டிருந்தது. வண்ணப் பூக்களால் ஊரெங்கும் அலங்காரம். எங்கும் பூ மணம். ஊரே ஒளி வெள்ளத்தில் பிரகாசித்தது. அன்றுதான் அங்கு 'பூல் லாலன் கீ காயர்' என்னும் இந்து முஸ்லீம் ஒற்றுமையை விளக்கும் விழா நடந்தது.

மாமன்னர் அக்பர் காலத்திலிருந்தே நடைபெற்றுவரும் இந்த அற்புத விழா மேதகு இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் திரு ஜெயிலிங் அவர்கள் தலைமையில் நடைபெற்றது. அனைத்து மாநிலங்களும், இவ்விழாவில் பங்கு பெற்றன.

அக்பர் காலத்தில் அழகுமிகு மண்டபமாகத் திகழ்ந்த வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க அந்த இடம் பூக்களாலும், வண்ணவிளக்குகளாலும் அலங்கரிக்கப்பட்டிருந்தது. விழாவில் அக்பர் வேடமிட்ட ஒருவர் ராஜமரியாதைகளுடன் மண்டபத்தில் உள்ள கூடகோபுரம் ஒன்றில் வந்து அமருகிறார்.

மேடையில் மேதகு இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரும், மத்திய அமைச்சர்களும் வந்து அமருகின்றனர். விழாவைத் தொடங்கி வைத்த மேதகு குடியரசுத் தலைவர் அவர்கள் நாட்டு மக்களிடையே ஒற்றுமையின் அவசியத்தையும், ஒருமைப்பாட்டின் இன்றியமையாமையையும் விளக்குகிறார். பின்பு பல்வேறு மாநிலங்களும், தங்கள் சிறப்புமிகு கலைக்

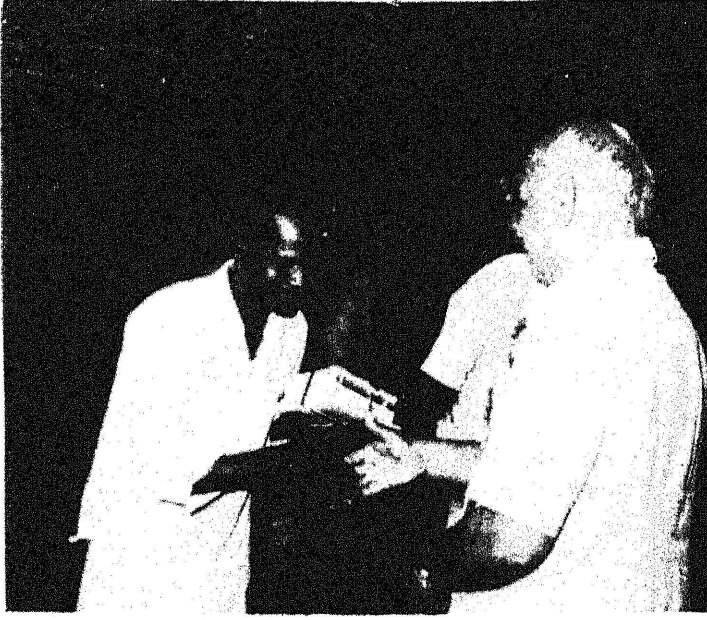
குழுக்களுடன் முன்னே இருவர் பூ வேலைப் பாடுகளுடன் கூடிய இரு பங்காக்களை தாங்கிச் செல்ல, மேடையில் கலைக்குழுக்கள் தங்கள் திறமை அனைத்தையும் காட்டி முன்னேயுள்ள பல்லாயிரக்கணக்கான மக்களைப் பரவசப்படுத்துகின்றனர்.

இதோ! தமிழகத்திலிருந்து சென்ற, அண்மையில் மறைந்த புகழ்பெற்ற கிராமியக் கலைக் கலைஞர் திரு ஓம் பெரியசாமியின் கலைக் குழுவினர் எழுப்பிய இசை ஒலி அனைத்து மக்களையும் நிமிர்ந்து உட்காரச் செய்தது.

இவ்விழாவில் தமிழ்நாடு அரசு-சார்பில் கலந்துகொண்ட மதுரை ஓம் பெரியசாமி குழுவினர் நடத்திய கிராமிய கலை நிகழ்ச்சிக்கு முதல் பரிசு கிடைத்துள்ளது சிறப்புக்குரிய அம்சமாகும்.

பின்பு அனைத்து மாநில பங்காக்களும், கலைக் குழுக்களும் ஒன்றன்பின் ஒன்றாக அந்த ஊர் வழியாகச் சென்று முதலில் மகுதி ஒன்றிற்குச் சென்று ஒரு பங்காவை வைத்து வணங்கினர். அங்கிருந்து இரண்டு கிலோமீட்டர் தொலைவில் உள்ள காளி கோயில் ஒன்றிற்குச் சென்று மற்றொரு பங்காவை வைத்து வணங்கி ஒருங்கே கலை நிகழ்ச்சி நடத்தினர்.

இந்து-முஸ்லீம் ஒற்றுமைக்குச் சிறந்த எடுத்துக் காட்டாய் விளங்கும் இந்த விழா, அக்பர் காலத்திலிருந்தே நடைபெற்று வருகின்றது என்று அறிகின்றபோது நமக்கெல்லாம் பெருமிதம் ஏற்படுகின்றதல்லவா?



[1984-ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 5-ஆம் நாள் ஆசிரியர் தின விழாவை முன்னிட்டு, ஆசிரியர்களிடையே நடைபெற்ற கவிதைப் போட்டியில் பரிசு பெற்ற கவிதை இது. 6.9.84 அன்று வள்ளுவர் கோட்டத்தில் நடந்த விழாவில் தமிழக அரசின் தலைமைச் செயலாளர் திரு. கு. சொக்கலிங்கம் இ.ஆ.ப. அவர்கள் பரிசு வழங்கினார்.]

மாண்புமிகு முதல்வரின் வாழ்க்கைக் கல்வித் திட்டம்

—கா.பெ. சந்திரசேகரன்,

பள்ளியில் பயிலும் போதே
பணிகளின் நுட்பம் சேரும்!
உள்ளமும் உடலும் கல்வி
ஊக்கமும் ஒருங்கியைந்து

தெள்ளிய பயனைக் காட்டும்,
தன்மையே தனக்கும், வாழ
அள்ளியே வழங்கும் வள்ளல்
ஆக்கிடும் கல்வித் திட்டம்!

எல்லாரும் கல்வி கற்பார்!
எங்கெங்கும் கலைகள் ஓங்கும்
எல்லாரும் பணியில் தேர்வார்!
எப்போதும் வேலை கிட்டும்!

எல்லாரும் எல்லாருக்கும்
எல்லாமும் இயலும் வண்ணம்,
இல்லாரே இல்லை என்னும்
வாழ்க்கைக்காம் கல்வித் திட்டம்!

வனவனம் காப்போம்!

வனத்தையும் வன விலங்குகளையும் பாதுகாப்பது இந்தியாவிற்கு ஏதோ புதிய திட்டம் அல்ல. அசோகர் காலத்துக் கல் வெட்டுகளிலேயே இவற்றின் அவசியம் உணர்த்தப்பட்டு இருக்கிறது. இந்திய இலக்கியங்களிலும் இவை வலியுறுத்தப்பட்டு இருக்கின்றன.

இந்தியாவில் 45 ஆயிரம் வகைத் தாவரங்கள் உள்ளன. இவை பல்வேறு சூழ்நிலைகளில் வளர்கின்றன.

பனி சூழ்ந்த காஷ்மீர் ராஜஸ்தானில் வெப்பக் காடுகள், லடாக்கில் குளிர்ந்த பிரதேசக் காடுகள் உள்ளன. இப்படிப் பல்வேறு வெப்பதட்ப நிலைகளை இந்தியா கொண்டுள்ளது.

தாவரங்கள் விலங்குகள் ஆகியவற்றுக்கு நீண்ட பாதுகாப்பு அளிக்கும் பொருட்டு உயிர்க்கோளப் பாதுகாப்புத் திட்டம் மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. 1973-74-ஆம் ஆண்டிலுள்ளேயே, இந்தத் திட்டத்தை உருவாக்கியது. வாழும் வனங்கள் எந்த ஒரு இடையூறமின்றி வளர, சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலையைப் பாதுகாப்பதே இந்தத் திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

தமிழ்நாட்டில் மன்னார் வளைகுடா மத்தியப் பிரதேச மாநிலத்தில் கன்கா, அசாமில் மன்னால், கஜிரங்கா உத்தரப் பிரதேசத்தில் உத்தர்கண்ட், நந்தா தேவி, அந்த மானின் வடக்குத் தீவுகள் மேற்கு வங்காளத்தில் சுந்தர்பான், ராஜஸ்தானில் தார்பாலை வனம், குஜராத்தில் ரானகட்ச், மேதாலயாவில் நோக்ரெஞ்ச் ஆகிய இடங்களில் இந்தத் திட்டத்தின் கீழ், பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

நீலகிரி, நந்தபா, நந்தாதேவி, உத்தர்கண்ட் ஆகியவற்றுக்கான பரிந்துரைகளை நிபுணர்கள் அளித்துள்ளனர். இதில் மத்திய அரசு முக்கிய அங்கம் வகித்துள்ளது. இந்த இடங்களில் சுற்றுப்புறச் சுகாதார நிலையங்கள் அமைக்கப்படும்.

இந்தத் திட்டத்தில் அப்பகுதிகளில் வாழும் மக்களின் ஒத்துழைப்பைப் பெறும் வகையில் செயல்படுத்தப்படுகிறது. அப்பகுதி மக்களின் ஆதரவு இல்லாவிட்டால் இந்தத் திட்டம் நீண்ட காலவெற்றி பெற முடியாது. ஆகவே அவர்களின் ஆதரவையும் ஒத்துழைப்பையும் பெறவேண்டும் என்ற அடிப்படையில் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

(டிசம்பர் 22ந் தேதி "கணித மேதை" ராமாநுஜத்தின் 98-வது பிறந்தநாள் ஆகும். அதையொட்டி இக்கட்டுரை வெளியிடப் பெறுகிறது.

நமது தமிழ்நாட்டில் பிறந்து அறிவிற்கிறந்த மேதைகளாக விளங்கியவர்களுள் சிலரை மேநாட்டவர்கள் அவர்களது திறமையைப் பாராட்டி கௌரவித்ததுண்டு. அவர்களுள் "கணித மேதை" ராமாநுஜன் ஒருவராவார்! 1986 டிசம்பரில் அவருக்கு நூற்றாண்டு தொடங்க இருக்கிறது.

கும்பகோணத்தில் ஒரு ஜவுளிக்கடையில் ஸ்ரீநிவாஸயங்கார் சாதாரண குமாஸ்தா; மாதச்சம்பளம் ரூ.20. அவருடைய மனைவி கோமளத்தம்மாள். மிக்க

குள் "லோனியின் கோண" நூலைமுடித்ததோடு, நான்காவது பாரத்தில் 'திரிகோண மெட்ரி' யில் ஆர்வம் காட்டி கணிதமேதை 'கார்' என்பவரின் "தூய கணித மஞ்சரி" யை வெகு எளிதில் கற்று முடித்தார்.

ராமாநுஜன் தனது 16 ஆம் வயதில் மெட்ரிகுலேஷனில் முதல் மாணவராகத் தேர்ச்சி பெற்று, கும்பகோணம் அரசினர் கல்லூரியில் எஃப்.ஏ. வகுப்பில் சேர்ந்தார். கல்லூரியில் அவரது கணிதத் திறமையைப் பாராட்டி, மேலும் ஊக்கம் அளிக்கும் வகையில் அவருக்கு "ஜூனியர் சுப்பிரமணியம் உபகாரச் சம்பளம்" கிடைத்தது. இருப்பினும் அவர் சிரமத்துடன்தான் படித்துவந்தார். பள்ளியிலிருந்தே கணக்குப் பாடத்தில் வெகு தீவிரமாக இருந்த ராமாநுஜன், கல்லூரியிலும் கணித பாடத்தில்



வெள்ளாட்டவரை வியக்கச் செய்த தமிழகக் கணிதமேதை

ரகம்

வறுமையான குடும்பம். சொற்ப வருமானத்தில், மிகுந்த சிரமத்துடன் வாழ்ந்து வந்த இத்தம்பதிகளுக்கு நீண்டகாலமாகக் குழந்தை பிறக்காததினால் குடும்பத்தினர் நாமக்கல்லிலுள்ள நாமகிரித்தாயாரை வேண்டிக் கொண்டதன் பலனாக இவர் களுக்கு ஈரோட்டில் 1887 டிசம்பர் 22ல் (சர்வஜித் ஆண்டு, மார்ச்சு 9 ஆம் தேதி) ஓர் ஆண் குழந்தை பிறந்தது. குழந்தைக்கு வைத்த பெயர் ராமாநுஜன்! ஆனால் தாயார் செல்லமாகக் கூப்பிட்டதோ 'சின்னசாமி' என்ற செல்லப்பெயரில்.

ஐந்து வயதான ராமாநுஜன் கும்பகோணத்திலுள்ள ஒரு திண்ணைப் பள்ளியில் ஆரம்பக் கல்வியைத் தொடங்கி, பின்பு காங்கேயன் பிரைமரி பள்ளி படிப்பு முடித்து, தனது 11ஆம் வயதில் குடந்தை டவுன் உயர்நிலைப் பள்ளியில் சேர்ந்தார். பள்ளியில் மற்ற எல்லாப் பாடங்களையும் விட கணிதத்தில் மட்டும் தீவிர கவனம் செலுத்தினார். மூன்றாம் பாரம் முடிவதற்

ஊக்கம் காட்டினாரே தவிர இதர பாடங்களில் கவனக் குறைவாகவே இருந்தார். இதனால் அவர் பொதுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெறவில்லை. வருத்தத்தோடு சென்னைக்கு வந்த அவர் பச்சையப்பன் கல்லூரியில் மீண்டும் எஃப்.ஏ. வகுப்பிலேயே சேர்ந்தார்.

கல்லூரியில் அவரால் சம்பளம் கட்ட முடியவில்லை. ஆனால் ராமாநுஜத்தின் கணிதத் திறமை கல்லூரி முதல்வரான ஜே.ஏ.ஏட்ஸ் துரையைப் பெரிதும் கவர்ந்தது. மாணவன் ராமாநுஜத்தின் நிலைமையைக் கண்ட ஏட்ஸ் துரை அவருக்கு அரைச் சம்பளம் கட்ட சலுகை காட்டியதோடு அதையும் அவரே மறைமுகமாகவும் கட்டி வந்தாராம்! ராமாநுஜத்தின் கணிதத்திறமையைக் கல்லூரியிலுள்ள இதர பேராசிரியர்கள் பெரிதும் பாராட்டியதோடு, சிறில சமயங்களில் கணித வகுப்பையும் ராமாநுஜத்தையே நடத்துப்படி ஊக்கமளித்தனர்.

கல்லூரியில் இறுதித் தேர்விற்போது மீண்டும் அவருக்கு உடல்நலிவு ஏற்பட்ட காரணத்தினால், மறுபடியும் தேர்வில் தேறவில்லை. பின்னர் உடல் நலமானதும் அவர் விடாமுயற்சியுடன் எஃப்ஏ தேர்வை பிரைவேட்டாக எழுதினார். இதில் கணக்குப் பாடத்தில் மட்டும் சதம் வாங்கி, மற்றப் பாடங்களில் 'பாஸ்' மார்க்குகள் வரா ததனால் மூன்றாம் தடவையும் அவர் தேறவில்லை. மேலும் வருத்தமடைந்து, தனது கல்லூரிப் படிப்பிற்கு முழுக்குப் போட்டார். இருப்பினும் அவர் தனக்குத் தெரிந்த கணக்கு வழிமுறைகளை மட்டும் விவரமாக நோட்டுப் புத்தகங்களில் குறித்துக் கொண்டே வந்தார்.

ராமாநுஜத்திற்கு 22 வயதாகிவிடவே பெற்றோர்கள் அவருக்கு ஜானகி என்ற 9 வயதுச் சிறுமியைத் திருமணம் செய் வித்தனர். திருமணத்திற்குப் பின் வேலை தேடும் படலம். திருக்கோயிலூரில் 'டெப்டி கலெக்டராக' இருந்த ராமசாமி ஐயர் ஒரு கணித மேதை. அவரைப் பற்றிக் கேள் விப்பட்ட ராமாநுஜன் அவரிடம் தனது கணிதக் குறிப்புகளைக் காட்டித் தனக்கு எங்கேயாவது ஒரு வேலைக்கு சிபாரிசு செய்யும்படி கேட்க, அவரும் ராமாநுஜத் தின் திறமையைப் பாராட்டி, சென்னை அகெளண்ட்ஸ் ஜெனரல் அலுவலகத்தில் மாதம் 20 ரூபாய் சம்பளத்திற்குக் குமாஸ்தா வேலைக்கு ஏற்பாடு செய்தார்.

1911ல் ராமாநுஜன் வேலையிலிருந்து கொண்டே இந்திய கணித சஞ்சிகையில் "பெர்நெளலியன் எண்கள்" என்ற சிறப் புக் கட்டுரையை வெளியிட்டார். இது பல கணித மேதைகளை வியப்பில் ஆழ்த்தியது. அகெளண்ட்ஸ் ஜெனரல் அலுவலகத்தில் சுமார் 40 நாட்கள் வேலை செய்தவர், "மெட்ராஸ் போர்ட் டிரஸ்டிஸ்" உத்தி யோகத்திற்கு ஆட்களை எடுப்பது தெரிந்து அங்கு மாதம் 30 ரூபாய் சம்பளத்திற்கு மாறிவிட்டார். வேலையிலிருந்துகொண்டே மாலைவேளைகளில் கல்லூரி மாணவர் களுக்குக் கணிதப் பாடம் 'பிரைவேட்' சொல்லிக் கொடுப்பதன் மூலம் மேலும் ரூ.25 கிடைத்தது.

இங்கிலாந்து 'கேம்பிரிட்ஜ் காலேஜ்' கணிதத்துறைப் பேராசிரியர் ஜி.எச். ஹார்டி என்பவர் மேநாட்டுப் பத்திரிகை களில் சில கடினமான கணக்குப்பதிர்களைப் பிரசுரம் செய்து அவற்றிற்குரிய சரியான விடையையும் கேட்டிருந்தார். இதற்கு உலகிலுள்ள எந்தக் கணித மேதையினா லும் விடை அளிக்க முடியவில்லை. இது விஷயம் ராமாநுஜத்திற்குத் தெரியவே, உடனே அவர் அக்கணக்கிற்குச் சரியான விடையை எழுதியதோடு, மேலும் 120

கணித சூட்சமங்களையும் குறிப்பிட்டு, பேராசிரியர் ஹார்டி பெயருக்கே அனுப்பி தமது கடிதத்தில் தமது வறுமை நிலை யையும் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

ராமாநுஜத்தின் கணிதப் புலமை யைக் கண்டு வியப்படைந்த ஹார்டி அவரை உடனே இங்கிலாந்து நாட்டிற்கு வரும்படி சிறப்பு அழைப்பு அனுப்பினார். மெட்ராஸ் போர்ட் டிரஸ்ட் அதிபரான பிரான்ஸிஸ் ஸ்பிரிங்க், தங்களது அலுவல கத்தில் உலகம் வியக்கும் நபர் ஒரு சாதா ரண குமாஸ்தாவாகப் பணியாற்றுவதைக் கண்டு தீவிரமாக யோசித்து ராமாநுஜத்தை உலகக் கணித மேதை அரங்கில் பிரபல மடையச் செய்யப் பெரிதும் அக்கறை எடுத்துக்கொண்டார்.

இச்சமயம் சிம்லாவிலிருந்து சென்னைக்கு வந்த இந்திய வானிலை ஆராய்ச்



திருமதி ஜானகி ராமாநுஜன்

சிக் கழகத் தலைவர் டாக்டர் ஜிப்பாட் வாக்கரிடம் பிரான்சிஸ் ஸ்பிரிங்க், ராமா நுஜத்தின் கணிதமேதையை எடுத்துக் கூறி யதோடு, அவருடைய கணிதக் குறிப்பு களையும் காட்டினார். வியப்படைந்த வாக்கர் சென்னைப் பல்கலைக் கழகத்தின் பதிவாளர் பிரான்சிஸ் ட்யூஸ்பரிக்கு 'ராமா நுஜத்திற்கு பல்கலைக்கழகத்தின் மூலம் உதவிகளைச் செய்ததோடு, அவரைக் கணித ஆராய்ச்சி மாணவராகச் சேர்த்துக் கொள்ளுமாறு கடிதமும் எழுதினார்.

உடனே பல்கலைக் கழக சிண்டிகேட் அதனை ஏற்றுக் கொண்டு ராமாநுஜத் திற்கு மாதம் ரூ.75 உதவித்தொகை அளித்து, 1913 ல் பல்கலைக்கழக கணித ஆராய்ச்சி மாணவராக அவரைச் சேர்த் துக் கொண்டது. அதனால் அவர் மெட் ராஸ் போர்ட் டிரஸ்ட் குமாஸ்தா வேலை யிலிருந்து விலகினார். கேம்பிரிட்ஜ் பல்

கலைக்கழகத்தைச் சேர்ந்த பேராசிரியர் ஈ.எச்.நெவில், 1914 ஜனவரியில் சென்னைப் பல்கலைக் கழகச் சொற்பொழிவு நிகழ்த்தப் புறப்பட்டவரிடம் ஹார்டி, சென்னையில் ராமாநுஜத்தைச் சந்தித்து அவரை எப்படியாவது இங்கிலாந்துக்கு அழைத்து வரும்படி சொல்லியிருந்தார்.

சென்னைக்கு வந்த நெவில் ராமாநுஜத்தைச் சந்தித்து அவருடைய கணிதக் குறிப்புகளைப் பார்வையிட்டார். வியப்புற்று ராமாநுஜத்தை இங்கிலாந்துக்கு அழைத்துச் சென்று கணித ஆராய்ச்சி நடத்தினால் கணித உலகமே பயனடையும் என முடிவு செய்து ராமாநுஜத்தையும் நேரடியாகவே அழைத்தார். ஆனால், ராமாநுஜம், வைதீகத்தினால் கடல் கடந்து செல்லக்கூடாதென்ற எண்ணத்தினாலும், தனது பெற்றோர்கள் சம்மதிக்கமாட்டார்கள் என்பதினாலும் முதலில் லண்டனுக்குச் செல்ல மறுத்துவிட்டார். இருப்பினும் நெவில் ராமாநுஜத்தினிடமுள்ள கணித மேதைத் தன்மையை அவரிடமே எடுத்துக் கூறி லண்டனுக்குச் செல்லும் தைரியத்தையும் ஊட்டினார். பெற்றோர்களிடம் கலந்தாலோசித்துக் கூறுவதாக வாக்களித்தார் ராமாநுஜன்.

இதற்கிடையில் இங்கிலாந்திலிருந்து 1914ல் பிரான்சிஸ் ஸ்பிரிங், சென்னை கவர்னராக இருந்த லார்ட் பெட்லண்டு பிரபுவுக்கு சிறப்புக் கடிதம் எழுதி, ராமாநுஜத்தை இங்கிலாந்து நாட்டிற்கு அனுப்புவதற்கு ஆகும் செலவை சென்னை அரசாங்கமும், பல்கலைக்கழகமும் சேர்ந்து உதவினால், கேம்பிரிட்ஜில் ராமாநுஜன் தங்கிக் கணித ஆராய்ச்சி நடத்த மிக்க

உதவியாக இருக்குமென்று குறிப்பிட்டார். கவர்னர் லார்ட் பெட்லண்டும், தன்னாலியன்ற உதவிகளைச் செய்ய உறுதியளித்தார். சென்னைப் பல்கலைக் கழகமும் அதனை ஏற்றுக் கொண்டது. தம் மகன் வெளிநாடு செல்ல மறுத்த ராமாநுஜத்தின் பெற்றோர்கள், கடைசியாக, பயணத்திற்கு அனுமதித்தனர்.

1914 மார்ச் 17 ல் ராமாநுஜன் சென்னையிலிருந்து கிளம்பி யு.எஸ்.எஸ். நேவேசா கப்பல் மூலம் இங்கிலாந்திற்குப் பயணமானார். பல ஆங்கிலேயர்கள் தங்கள் தங்கள் குடும்பத்தோடு வந்து ராமாநுஜத்தை வழியனுப்பி வைத்தனர். சுமார் 27 நாட்கள் கப்பலிலேயே பயணம் செய்த ராமாநுஜன் ஏப்ரல் 14ல் லண்டன் மாநகர் போய்ச் சேர்ந்தார். அங்கு அவரைப் பல கணித மேதைகளுடன் கேம்பிரிட்ஜ் கல்லூரி சார்பில் பேரரசிரியர் நெவில் முன்னின்று வரவேற்றனர். பின்னர் டிரினிட்டி கல்லூரியில் ராமாநுஜன் சேர்ந்து ஆண்டு ஒன்றுக்கு ரூ.900 உபகாரச் சம்பளம் பெற்றார். பேராசிரியர்கள் ஹார்டியும் விட்டிலும் மிக்க மகிழ்ச்சியோடு ராமாநுஜத்திற்கு பிரிட்டிஷ் கணித நுணுக்கங்களைக் கற்றுக் கொடுத்தனர். அதிலும் அவர் தமது திறமையை வெளிப்படுத்தினார்.

ராமாநுஜத்தின் பெருமையைக்கண்ட ஹார்டி இதர மொழிகளிலும் அவர் புகழடைய வேண்டும் என எண்ணி அவருக்கு பிரெஞ்சு, லத்தீன், ஜெர்மன் மொழிகளையும் கற்றுக் கொடுத்தார். இதனால் எல்லா நாடுகளிலும் ராமாநுஜத்தின் கணிதமேதை பிரதிபலித்தது. மேநாட்டில் கணிதத் துறையில் எவருமே கண்டறியாத பல கணித நுணுக்கங்களை ராமாநுஜத்தின் ஆராய்ச்சி மூலம் கண்ட இங்கிலாந்து, ஐரோப்பா ஆகிய நாட்டு கணிதமேதைகளும், பத்திரிகைகளும் "ஓர் அற்புத இந்தியக்கணித மாமேதை" எனப் பாராட்டினர்.

இங்கிலாந்தில் ராமாநுஜன் சொந்தமாக தானே சமைத்து வந்தார். பிரதிமாதம் இந்தியாவிலிருந்து தனக்காகத் தயாரித்துக் கப்பல் மூலம் டின்களில் அடைக்கப்பட்ட அரிசி சத்துமாவையே சாப்பிட்டுக் காலம் கழித்து வந்தார். 1916-ல் கேம்பிரிட்ஜ் கல்லூரி, கணித ஆராய்ச்சிக்காக அவருக்கு பி.ஏ. பட்டத்தை அளித்தது. மிக்க பெருமையுடனிருந்த ராமாநுஜத்தின் உடல்நிலை திடீரென்று காசநோயினால் பாதிக்கப்பட்டு அங்குள்ள மருத்துவமனையில் சேர்க்கப்பட்டார். தீவிர சிகிச்சைகள் செய்தும் வியாதி குணம் அடையாமல், ராமாநுஜத்

மீழ்நாட்டில் பிரதமரின் 20 அம்சத் திட்டப்படி சமுதாயத்தில் நலிந்தோருக்கும், படித்து வேலை இல்லாதோருக்கும் வங்கிகள் மூலம் சலுகையில் தொடங்கக் கடன் கொடுக்கும் திட்டப்படி 1983-84 ஆகிய 2 ஆண்டுகளில் மட்டும் இதுவரை 230 கோடியே 78 லட்ச ரூபாய் கடனாக வழங்கப் பட்டிருக்கிறது.

சமுதாயத்தில் நலிந்தோருக்கு இடவிக் கடை, லாண்டரி கடை, சைக்கிள் கடை போன்றவைகளை வைக்க அதிகப் பட்சம் 2 அயிரம் ரூபாய் வரை ஜாமீன் இல்லாமல் கடன் கொடுக்கும் திட்டப்படி 83-84ல் தமிழ்நாட்டில் 3½ லட்சம் பேருக்கு 93½ கோடி ரூபாயும், இந்த 84-85ல் செப்டம்பர் மாதம் முடிய 3 லட்சத்து 90 அயிரம் பேருக்கு 13 கோடியே 87 லட்ச ரூபாய் கடனாகக் கொடுக்கப்பட்டிருக்கிறது.

தின் உருவத்தையே துரும்பாக மாற்றி விட்டது.

அந்நாளில் பிரிட்டிஷ் சாம்ராஜ்யத்திலுள்ள உலக விஞ்ஞானிகளை கௌரவிக்க வேண்டிய பொறுப்பிலிருந்த ராயல் சொசைடியினர் 1918-ல் ராமாநுஜத்தைத் தங்களது மன்றத்தில் 'பெரும் புலவராக' தேர்ந்தெடுத்தனர். அடுத்து கேம்ப்ரிட்ஜின் டிரினிட்டி கல்லூரியில் ஆண்டொன்றுக்கு ரூ. 3,750 சம்பளத்தில் புலவராக நியமிக்கப்பட்டார். மேநாட்டில் ராமாநுஜத்தின் திறமையைப் பாராட்டியதால் மிக்க பெருமை கொண்ட சென்னைப் பல்கலைக் கழகமும் அவருக்கு ரூ. 3,750 கௌரவ சன்மானம் அளித்து கௌரவிக்கும் என்ற விஷயத்தையும் அவருக்குத் தெரிவித்தது. நன்றி தெரிவித்துப் பதில் எழுதிய அவர் தனக்களிக்கப்படும் தொகையில் ரூ. 60 தனது தாயாருக்கும், மிகுதியை ஏழைமாணவர்களுக்கு உதவும்படியும் தெரிவித்திருந்தார். உடல்நிலையின் காரணமாக ராமாநுஜன் தாயகம் திரும்ப விரும்பி 1919 பிப்ரவரி 27ல் லண்டனைவிட்டுப் புறப்பட்டார். துறைமுகத்தில் கேம்ப் பிரிட்டிஜ் அதிகாரிகள், பேராசிரியர்களான ஹார்டி, நெமில் ஆகியோர் மாலை குட்டி வாழ்த்தி "மீண்டும் லண்டனுக்கே வந்து விடுங்கள்!" எனக் கூறி அனுப்பினார்கள். மேநாட்டில் பல பட்டங்களும், சன்மானங்களும் பெற்று ஒரு மாதம் கப்பலில் பயணம்

செய்துவந்த கணிதமாமேதை ராமாநுஜன் மார்ச் 27ல் பம்பாய் வந்து சேர்ந்தார். அவரை அவருடைய தாயாரும், தம்பியும் நேரில் சென்று வரவேற்றனர். சென்னையிலும் அவருக்கு மாபெரும் வரவேற்பளிக்கப்பட்டது.

மருத்துவ சிகிச்சைக்காகச் சில நாட்கள் தனது சொந்த ஊரான கும்பகோணத்தில் தங்கியிருந்து, பின்னர் சென்னையில் சேத்துப்பட்டில் *தங்கி இருந்தார். 1920 ஏப்ரல் 26ஆம் தேதி காலை 10.30 மணிக்கு ஹாரிங்டன் சாலையிலுள்ள 'குடியா' மாளிகையில் உலக கணித மாமேதை ஸ்ரீநிவாசராமாநுஜன் காலமானார். அப்போது அவருக்கு வயது 32. மனைவி ஜானகி அம்மானுக்கு வயது 20. இத்தம்பதிகளுக்குச் சந்ததி ஏற்படவில்லை. தற்போது சுமார் 85 வயதான ஸ்ரீமதி ஜானகிராமாநுஜன் மிக்க எளிமையோடு சென்னையில் வாழ்ந்து வருகிறார். கணித மாமேதை ராமாநுஜத்தின் பூத உடல் மறைந்தாலும், அவரது கணிதப் புகழ் என்றும் ஒளி வீசிக் கொண்டே இருக்கிறது.

ஆதாரங்கள் : ஸ்ரீமதி ஜானகி ராமாநுஜன் மற்றும்

Professor
SRINIVASA RAMANUJAN
Commemoration Volume.

முதல் - கடைசி அட்டைப்படச் செய்திகள்

மாண்புமிகு முதல்வர் டாக்டர் திரு எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் பூரண குணம் பெற வேண்டி சென்னையிலுள்ள நேரு விளையாட்டரங்கில் செவ்வுடை தரித்த பெண்கள யாகம் நடத்தினார்கள்.

மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் திருமதி விஜயலட்சுமி பழனிச்சாமி, திருமதி கோமதி சீனிவாசன், மாண்புமிகு நிதியமைச்சரினது கணினியார் திருமதி விசாலாட்சி நெடுஞ்செழியன் மற்றும் பல்லாயிரக்கணக்கான பெண்கள் பங்கேற்ற இந்த யாகத்தை அருள்மிகு பங்காரு அடிகள் நடத்தி வைத்தார்.

மாண்புமிகு செய்தி அறநிலையத் துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் முன்னிலையில் நடைபெற்ற இந்த யாகத்தில்— அருள்மிகு ஆதி பராசக்தி படத்தின் எதிர்மேடையில் ஒரு தாய்க் கலசமும், 6 பெரிய கலசங்களும், 108 சிறு கலசங்களும், 108

விளக்குகளும், 308 சங்குகளும் வைக்கப்பட்டிருந்தன. அக் கலசங்களில் புனிதரீர் வைக்கப்பட்டிருந்தது.

அம் மேடைக்குக் கீழே 'வேள்விக் குண்டம்' அமைக்கப்பட்டிருந்தது.

மாண்புமிகு முதல்வர் நலம்பெற வேண்டி, யாகம் செய்து முடித்த பின் அந்தக் கலசங்களும் அன்னதானமும் ஏழை எளிய மக்களுக்கு வழங்கப்பட்டன.

மேல்மருவத்தூர் அருள்மிகு ஆதி பராசக்தி திருக்கோயிலில் 19-1-1984 அன்று மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் ஏழைகளுக்கு உணவளித்ததை இந்த இதழ் முதல் அட்டையும், 1-7-1982 அன்று திருச்சி மாவட்டம் பாப்பாருறிச்சியில் மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் இலவசச் சத்துணவுத் திட்டத்தைத் தொடங்கி வைத்ததைக் கடைசி அட்டையும் சித்திரிக்கின்றன.

ஆசிரியரும் வெளியிடுபவரும் : தமிழ்நாடு அரசு செய்தி மக்கள் தொடர்பு இயக்குநர், சென்னை.
அரசினர் தோட்டம் தமிழரசு அச்சகத்தில் அச்சிடப்பட்டது.

“கோ-ஆப்டெக்ஸ் ஆடைகள்” என
பார்த்தாலே தெரிகிறது



