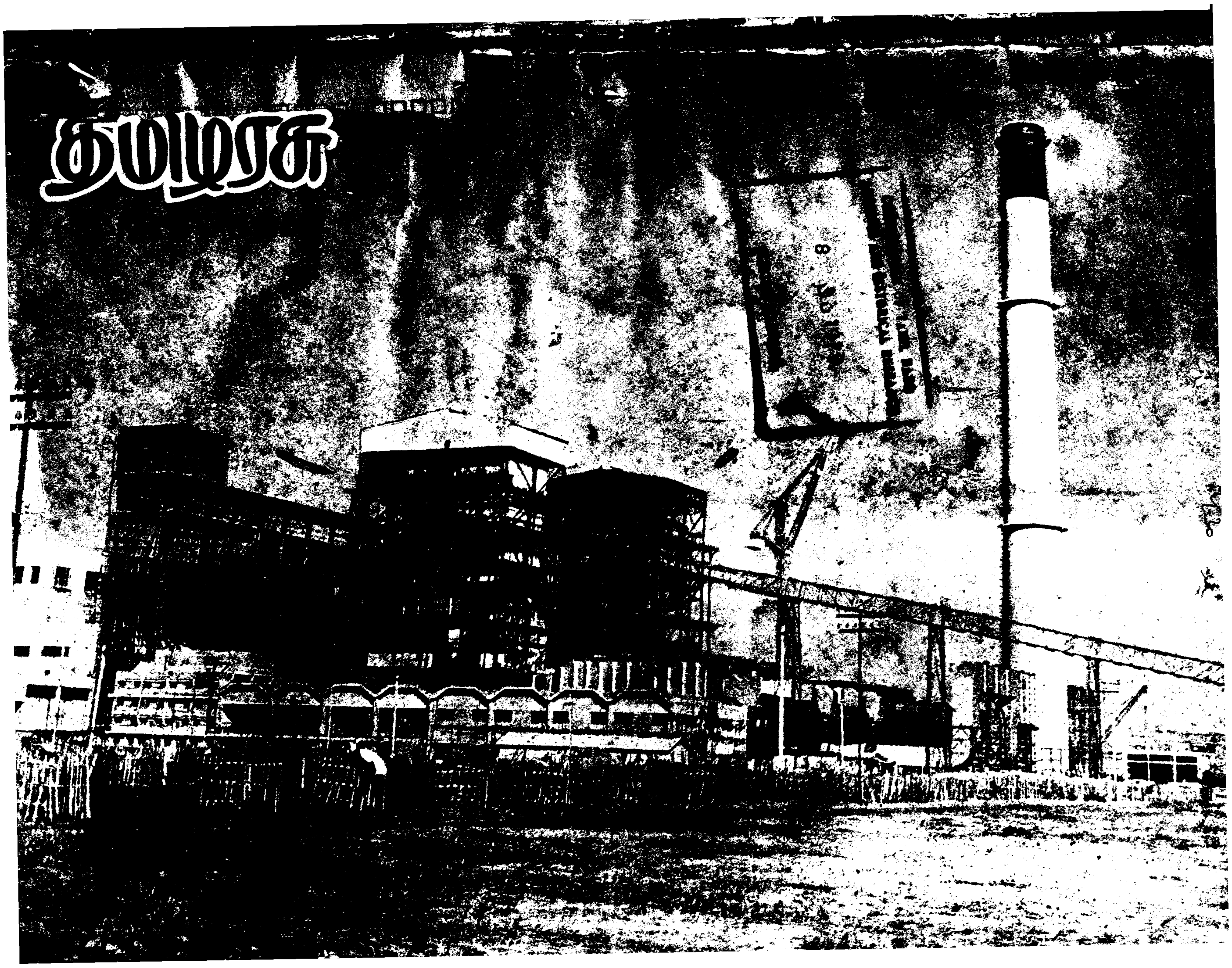
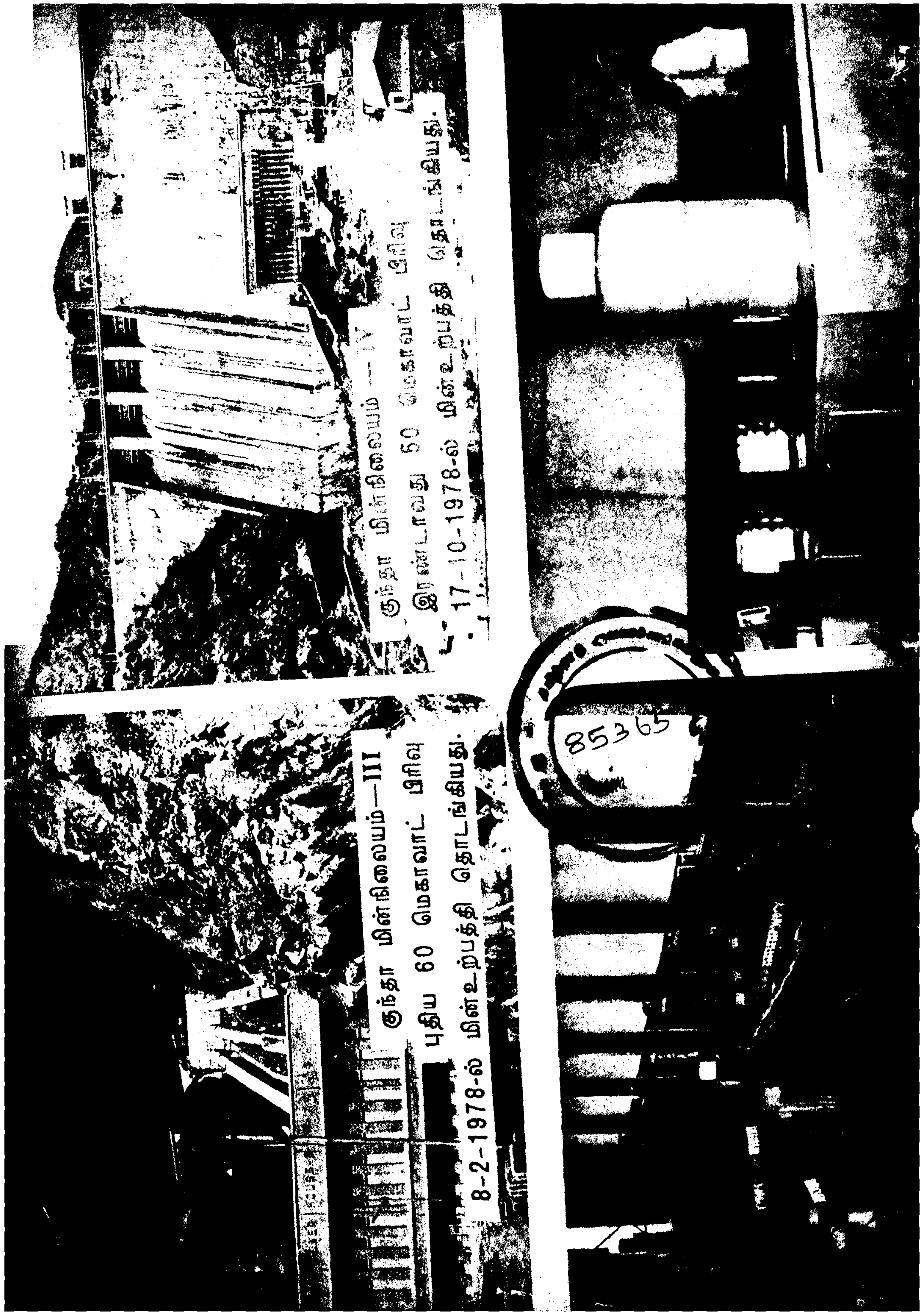
பிப்ரவரி ௧௯௭௯ இ

தமிழரசு

௨

SL
1 2 ... N 7 3
... 74 2
15365


தமிழரசு



முத்தமிழ் வளர்க்கும் தமிழக அரசு

பி. சி. கணேசன்
கூட்டாசிரியர்

'வள்ளுவன் தன்னை உலகினுக்கே தந்து வான்புகழ்கொண்ட தமிழ்நாடு' என்று பாடினான் பாரதி. வள்ளுவனை தமிழ்ப் புலவனாக மட்டும் பாரதி பார்க்கவில்லை. உலகப் பொதுச் சொத்தாக வள்ளுவனை பாரதி கருதினான். இப்படி பாரதி கருதியதற்குக் காரணம் உண்டு. அறிவின் எல்லைக்கே சென்று அறவுரை கூறியவன் வள்ளுவன். மொழி, இனம், காலம் கடந்து நின்று நிலவி வழி காட்ட வேண்டிய கருத்துக்களை வள்ளுவன் சொல்லிப் போனதாலேயே பாரதி அவனை உலகச் சொத்தாக்கிப் பாடி மகிழ்ந்தான்.

நவீன அரசியலின் தந்தை என்று கிரேக்கப் பெருமகன் பிளேட்டோ அழைக்கப்படுகிறார். ஆனால் பிளேட்டோவின் அரசியல் கருத்துக்களையும் பொருட்பாலில் வள்ளுவன் சொன்ன அரசியல் கருத்துக்களையும் ஒப்பிட்டுப்பார்க்கின்ற எவரும் பிளேட்டோவினும் தெளிந்த கருத்துக்களை வள்ளுவன் கூறி இருப்பதை ஒப்புக்கொண்டே ஆக வேண்டும்.

வரலாற்று ஆராய்ச்சியாளர்களின் காலக் கணக்குப்படி வள்ளுவனும், பிளேட்டோவும் ஏறத்தாழ, சம காலத்தவராகத்தான் இருந்து இருக்க வேண்டும். இருந்தாலும் அரசியல் சிந்தனை வரலாற்றில் பிளேட்டோ பெற்ற சிறப்பினை வள்ளுவன் ஏன் பெறவில்லை என்பது பற்றி நாம் அனைவருமே ஆழ்ந்து சிந்திக்கக் கடமைப்பட்டு இருக்கிறோம்.

மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தமிழக அரசின் சார்பாக வள்ளுவர் விழா கொண்டாட ஏற்பாடுகள் செய்தபோது, முத்தமிழையும் சிறப்பிக்கும் வகையில் அருமையானதொரு காரியத்தைச் செய்தார்கள்.

இயல் தமிழ் அறிஞர்களுக்கும் இசைத்தமிழ் அறிஞர்களுக்கும், நாடகத்தமிழ் அறிஞர்களுக்கும் உரிய மரியாதை செய்து தமிழக அரசு அவர்களைக் கௌரவித்தது.

மேலவைத் தலைவர் திரு ம. பொ. சி. அவர்கள் பேசும் போது விழா நிகழ்ச்சிகள் சங்கக் காலத்தையே நினைவுபடுத்துவதாக எடுத்துச் சொன்னார்கள். இயல் தமிழில், குறிப்பாகத் திருக்குறளில் சிறந்த ஆராய்ச்சியாளராக விளங்கிடும் திருக்குறளார் வீ. முனுசாமி அவர்கள் உரையாற்றுகிறபோது, முதல்வர் அவர்கள் வெளியிட்டுள்ள 'பொங்கல்' தினச் செய்தியை குறிப்பிட்டுச்சொல்லி "எல்லோரும் இன்புற்றிருக்க நினைப்பதுவே அல்லாமல் வேறொன்றும் அறியேன்" எனக் கூறியுள்ளதைச் சிறப்பாக எடுத்துக் காட்டி, கட்சி பேதம் கடந்த அளவில் தமிழ்ச் சான்றோர்களுக்குத் தமிழக முதல்வரும் தமிழக அரசும் அளித்திடும் ஊக்கத்தைச் சிறப்பித்துச் சொன்னார்கள்.

அடுத்து, குடந்தை பா. சுந்தரேசனார் அவர்கள் பேசும்போது வாழ்நாளையெல்லாம் கலைக்கே அர்ப்பணித்த எங்களைப்போன்றவர்கள் இனி எதிர்காலத்தைப் பற்றிக் கவலைப்பட வேண்டியது இல்லை என்கிற நம்பிக்கையினை முதல்வர் அவர்கள் ஏற்படுத்தி இருக்கிறார்கள் எனக் குறிப்பிட்டார். தமிழ்ப் பண் ஆராய்ச்சியில் தலை சிறந்த பெருமகனாக திகழ்கின்றவர் பா. சுந்தரேசனார் அவர்கள். மொழியும், இசையும், ஒரு சேர உணர்ந்த வித்தகர் அவர். அவர் தமிழக அரசையும், முதல்வரையும் மனம்விட்டுப் பாராட்டியது அவையோரை மெய்சிலிர்க்க வைத்தது.

அரசுக் கலைஞர் என்கிற சிறப்பு விருதினைப் பெற்ற நாட்டிய மேதை திருமதி வைஜயந்திமாலா பாலி பத்திரிகைகளுக்கு அளித்த பேட்டி ஒன்றில், கலைஞர்களைக் கௌரவிக்க வேண்டிய அவசியத்தை இதர மாநிலங்களும் உணர்ந்து கொள்ளும் வகையில் தமிழகம் வழிகாட்டி இருக்கிறது என்று சிறப்பித்துச் சொல்லி இருக்கிறார். உண்மையிலேயே முத்தமிழ்க் கலைஞர்களுக்கும் அரசு அங்கீகாரமளித்து சிறப்புச் செய்ததன் மூலம் தமிழகத்தின் கலை வரலாற்றில் புதிய அத்தியாயத்தை எழுதி இருக்கிறது என்றால் அது மிகையாகாது.

வள்ளுவர் யாத்த திருக்குறளிலேயே முத்தமிழும் இருக்கிறது என்று விழாவில் பேசிய அறிஞர் பெருமக்கள் எடுத்துச் சொன்னார்கள். முத்தமிழ் அளித்த திருவள்ளுவர் திரு நாளில் முத்தமிழ்க் கலைஞர்களைச் சிறப்பித்த தமிழக அரசையும், தமிழக முதல்வரையும் தமிழ்ப் பெருங்குடி மக்கள் பாராட்டுவதில் வியப்பு இருக்க முடியாது.

தமிழரசு
மலர்: 9 இதழ்: 15
1-2-1979

தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையம்
முதல்வர் வாழ்த்துச் செய்தி

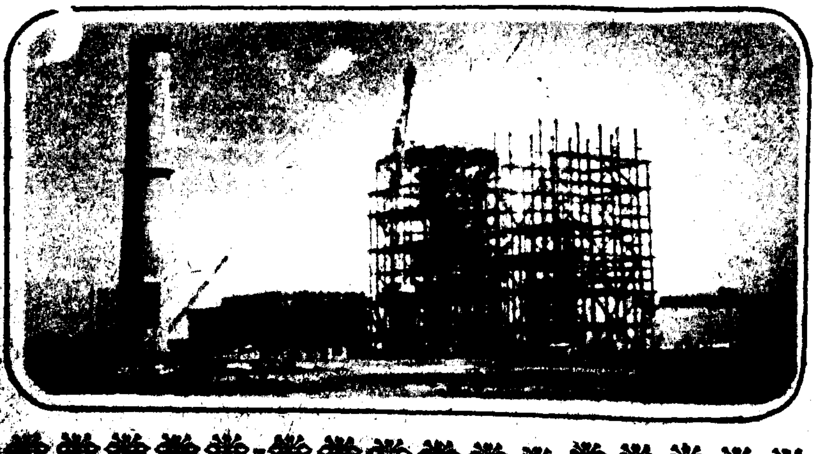
எம். ஜி. இராமச்சந்திரன்,
முதலமைச்சர்,

புனித ஜார்ஜ் கோட்டை,
சென்னை—600009
நாள்: 27—1—1979

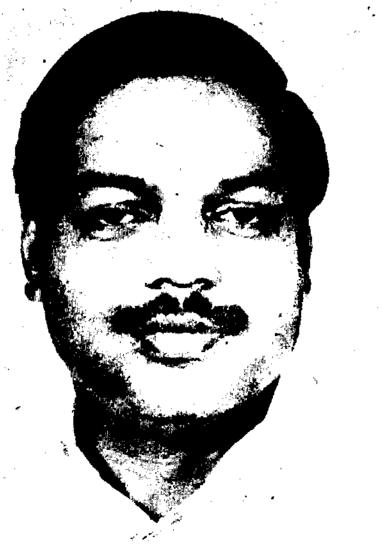
தமிழகத்திலேயே மிகப் பெரிய அனல் மின் திட்டமான தூத்துக்குடி அனல் மின் திட்டத்தின் முதல் பகுதி முடிக்கப்பட்டு, மின் உற்பத்தியைத் தொடங்குகிற நிலையை எய்தியிருப்பது கண்டு பெரிதும் மகிழ்கிறேன்.

இத்திட்டம் முழுவதுமாக நிறைவேற்றப்பட்டு விட்டால், நமது மாநில மின் தேவை பெரிதும் நிறைவேறிவிடும்,

இதனை நிறைவேற்ற முனைந்து செயற்பட்ட மின்துறை வல்லுநர்கள் அனைவரையும் பாராட்டுவதுடன், அவர்களின் பணிகளும், முயற்சிகளும் தொடர்ந்து வெற்றிபெற எனது இதயங்கனிந்த வாழ்த்துக்களைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.



எம். ஜி. இராமச்சந்திரன்



மாண்புமிகு மின்துறை அமைச்சர்
திரு எஸ். இராமச்சந்திரன்

தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையம்– மின் உற்பத்தியில் ஒரு திருப்பு முனை!

'முத்துக் குளிப்பதொரு தென் கடலிலே' என்று பாடினார் பாரதி. முத்துக்குளித்தல் என்றாலே தென்பாண்டி மண்டலக் கடற்கரை-தூத்துக்குடிப் பகுதி தான் நம் நெஞ்சங்களில் நிழலாடும். எப்பொழுதுதாவது ஒரு தடவை முத்துக்குளித்தல் செய்தித் தாள்களிலே வரும். அப்பொழுது தூத்துக்குடிப் பகுதி பத்திரிகைகளிலே அடிபடும், தூத்துக்குடி அந்த அளவுக்கு மட்டுமே மக்களுக்குத் தெரிந்திருந்த காலம். ஒன்றிருந்தது.

ஆனல் இன்று காலம் மாறிவிட்டது. தூத்துக்குடிப் பகுதியில் ஒருவர் இன்று காலடி எடுத்து வைத்தால், அந்தப் பகுதி முழுமையுமே ஒரு மாபெரும் செயற்பாட்டுக் களமாக மாறிவருவதைக் கண்டு வியப்பும் களிபேருவகையும் கொள்வர். 'வளரும் தமிழகம்' என்ற வரலாற்றுக் காவியத்திலே, சிறப்புமிகு பொன்னேடாக தூத்துத்குடியைப் பொறிக்கும் திருப்பணியில் இடையறா இலட்சிய நோக்குடன் பல்லாயிரக்கணக்கான பாட்டாளித் தோழர்களும், தொழில் வினைஞர்களும், பொறியாளர்களும் தங்களைத் தாங்களே ஈடுபடுத்திக் கொண்டு பாடுபட்டு வருகின்றனர். நீண்ட நெடிய நாள் கனவு ஒன்று அங்கே இன்று நனவாகிக் கொண்டு வருகிறது. செந்தமிழ்நாட்டின் வளமையைப் பெருக்கவும் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்தவும், தொழில் மலர்ச்சி காணவும் வழி வகுக்கும் பிரம்மாண்டமான அனல் மின் நிலையம் ஒன்று தூத்துக்குடியிலே உருவாகி வருகிறது. வெகு விரைவில் தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையத்தின் முதல் 210 மெகாவாட் பிரிவு மின் உற்பத்தியினைத் தொடங்க உள்ளது.

தூத்துக்குடி தொடர் வண்டி நிலையத்திலிருந்து தெற்கே செல்லச் செல்ல, தூத்துக்குடி படுகை மற்றும் உப்பளத்தின் பின்னணியில் பரந்த நீலக்கடலும் வானும் இழையும் காட்சியூடே அமைந்த தூத்துக்குடி மின் நிலையத்தில் 122 மீட்டர் உயரமுள்ள மாபெரும் கட்டுமானங்களின் தோற்றம் கண்கவர் எழிலாகும். மேலும சற்று நகர்ந்தால், கண்ணிற்படும் நீராவிக் கொதிகலன்கள், மின்நிலையக்கட்டடம் உள்ளக மின்இணைப்புக் களக் கட்டடம், கரி ஏற்றும் இயந்திரத் தொகுதி, மேனிலைத் தண்ணீர்த் தொட்டிகள் ஆகியன கடந்த சில மாதங்கள் இந்திய நாட்டின் இப்பகுதியில் நடைபெற்றுக்கொண்டிருந்த பெரும் பணிகட்குச் சான்று பகர வல்லன.

3300 மின் அலகு ஆற்றல் படைக்க வல்லதாய் ஒவ்வொன்றும் 210 மெகாவாட் நிறுவனத் திறன் கொண்ட மூன்று யூனிட்டுகளை உள்ளடக்கிய மொத்தம் 630 மெகாவாட் நிறுவனத்திறன் கொண்ட தூத்துக்குடி துறைமுகத்தின் திட்ட மதிப்பு ரூ. 211 கோடியாகும்.

பரப்படிக்கு 139 கிலோகிராம் அழுத்தத்தில் 540 F° வெப்பநிலையில் 700 டன் எடை நீராவி உற்பத்தி செய்ய வல்லஇம்மின்நிலையத்தின்கொதிகலன்கள் திருச்சி பாரத கனமின் நிறுவனத்தால் கட்டப்பட்டவை ஒரு கொதிகலனை நிறுவ 20,000 மூட்டுகள் பற்ற வைக்கப்படுகின்றன. ஒவ்வொரு பற்றவைப்பும் முன்வெப்பம் ஊட்டப்படவேண்டிய உயர் தொழில்நுட்பம் வாய்ந்ததாகும். நீராவிப் பாதைகளை T.I.G. முறையில் பற்ற வைக்க வேண்டும். மற்ற பாதைகளைத் தனி மின்தண்டுகளால் பற்றவைப்புச் செய்தல் வேண்டும். ஒரு கொதிகலன் உயர் மற்றும் தாழ் அழுத்தக் குழாய்கள் காற்று மற்றும் எரிபொருள் குழாய்கள், எந்திர மற்றும் மின் நிலைப்பியல் படிவமைப்புகள் ஆகிய பகுதிகள் கொண்டதாகும். இக் கொதிகலனை நிறுவியதும் ஜூலை, 1978-இல் நீரியல் சோதனை செய்யப்பட்டது. இச் சோதனை கொதிகலனை நிறுவி பணிபுரியச் செய்வதில் முதல் மாபெரும் கட்டமாகும்.

சுழலிமின்னாக்கி அணி அரித்துவார பாரதகன மின்நிறுவனத்தால் கட்டப்பட்டதாகும். சுழலி மின்னாக்கி அணி. 1 ஏற்கெனவே நிறுவப்பட்டுவிட்டது.

இந்தத் திட்ட இருப்பிடத்திற்கு மின் எந்திரக் கருவிகளைக் கொணர்தல் பல சிக்கல்களை விளைவித்தது. அரித்துவாரத்திலிருந்து திருச்சிக்கு 175 டன் எடையுள்ள மின்னாக்கி நிலையியைக் கொணரவும் 120 டன் எடையுள்ள உருளைவடிவ அழுத்தக்கலன் மற்றும் கொதிகலன் பாத்திரத்தினைக் கொணரவும் தனிப்போக்குவாத்து ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டன. தூத்துக்குடிக்குத் திருச்சியிலிருந்து அகல்தட இருப்புவழி இல்லாததால், இடையில் இறக்கி ஏற்றுவதைத் தவிர்க்க எல்லாக் கருவிகளையும் சாலைவழியாகவே போக்குவரத்து செய்ய வேண்டியதாகி விட்டது. சென்னை அணு மின் திட்டத்தினரிடமிருந்து இப்பணிக்காக 185 டன் சுமைதிறன் உள்ள இழுப்பிபெட்டியை(டிராக்டர்-டிரெயிலர்) கடன் வாங்க வேண்டி வந்தது. இந்த இழுப்பணி 41 மீ. நீளமும், 4 மீ. அகலமும் உடையது. கொதிகலன் ஏற்றப்பட்டதும் இதன் உயரம் 5.6 மீ. ஆக இருந்தது. மொத்தம் இதில் 14 அச்சாணிகள் பூட்டப்பட்டிருக்கும்.

சில எடைதாங்காச் சிறு பாலங்களைத் தவிர்க்க, பெருவழித் துறை இப்போக்குவரத்தின் போது தனது நெடுஞ்சாலையின் போக்கில் 47 மாற்றங்களை விதித்தது. இதற்காக, மேலும் சில பாலங்கள் வலுவாக்கப்பட்டன. இந்தப் போக்குவரத்திற்கு ஒரு தனி அரசாணையே வெளியிடப்பட்டது. மின் நிலையத்தில் மின்னாக்கி முதல் அணியின் நிலைப்ப அதன் கடைக்காலின் மேல் அமர்த்த இரண்டு 125 டன் திறனுள்ள மின்னியக்க நகரும் ஓந்திகள் தேவைப்பட்டன.

வங்கம் பீகாரிலுள்ள ராணிகஞ்ச் சுரங்கத்திலிருந்து இம்மின் நிலையத்திற்கான நிலக்கரி கொணரப்படும். சுரங்கத்திலிருந்து ஆளடியாத்துறைமுகம் வரை நிலக்கரி தொடர்வண்டி மூலம் கொணரப்படும். ஆளடியாத் துறைமுகத்திலிருந்து தூத்துக்குடி துறைமுகத்திற்கு நிலக்கரி கப்பல் மூலம் கொணரப்படும். துறைமுகத்தில் இந்த நிலக்கரி, ஒரு எந்திரச் செலுத்தி மூலம் மணிக்கு 2,000 டன் வீதம் இறக்கப்பட்டுஅரைப்பறைக்கு கொண்டு செல்லப்படும். மூன்று யூனிட்டுக்கு ஆண்டுக்கு 1.8 மில்லியன், டன்நிலக்கரி தேவைப்படும். கடல் மூலம் நிலக்கரியைக் கொணர்தல் பூம்புகார் கப்பல் போக்குவரத்து நிறுவனத்திற்கு விடப்பட்டுள்ளது. அவர்கள் இதற்கு 30,000 DWT திறனுள்ள கப்பல்களை வாங்குகின்றனர். தற்போது இதற்குத் ''தமிழ்ப் பெரியார்'', ''தமிழ் அண்ணா'' என்றக் கப்பல்களைப் பயன்படுத்துகின்றனர்.

இம்மின்நிலையத்திற்கான குளிர்ந்த நீர் திறந்தக் கால்வாய் மூலமும் சில இடங்களில் மூடு குழாய் மூலமும் குறித்த துறைமுகப்பகுதியிலிருந்து கொண்டு வரப்படும். இறைப்பகம் அருகுள்ள முன்அணைவரை இந்நீர் புவி ஈர்ப்பால் பாயும். 3 பொறிகளும் இயங்கும்போதும் மொத்தம் மணிக்கு 100,000 கனமீட்டர் நீர் தேவைப்படும். சென்னைப் போன்ற மக்கள் நெருக்கமுள்ள பத்து மாநகர்களுக்கு இந்த அளவு தண்ணீர் போதுமான குடிநீர் வசதியளிக்கும் என்பதை எண்ணிப் பார்த்தால் இதன் பிரம்மாண்டமான தன்மை தெற்றென விளங்கும். பயன்படுத்தப்படும் நீர், கடல் நீர்தான் என்பதால் நாம் இதைப்பற்றிக் கவலைப்பட வேண்டியதில்லை. இறைப்பகத்திலிருந்து 6 கி.ஓ., 500 கி. வா. திறனுள்ள 9 மின்னோடி ஓட்டும் விசையேற்றங்களால் நீர் மணிக்கு 10,500 கன மீட்டர் அளவு வேகத்தில் 14.2 மீ. நீர்கம்ப உயர்வால் மேல் மட்ட கொதிகலன்களுக்குக் கொண்டு செல்லப்படும். பயன்படுத்தப்பட்ட நீர் கடல் நோக்கிப் பாய விடப்படும்.

குளிர்ப்பிற்காகக் கடல் நீரைப் பயன்படுத்துவது குழாய் அரிப்பும் கடல் மாசு வளர்ச்சியும் ஏற்படுத்துகிறது. செறிகலன்களுக்குச் செம்பு நிக்கல் உலோகத்தட்டு பயன்படுத்தியும் இரும்புக்குழாய்கட்கு எதிர் மின்தண்டுப்பாதுகாப்பு தந்தும் உப்பியல்பால் ஏற்படும் மேற்குறிப்பிட்ட தொழில் நுட்பச் சிக்கல்களைத் தீர்க்கலாம். கடல் மாசு வளர்ச்சி நீர்ப்பாதையை அடைந்து செறிகலன்கட்கு நீர் ஏறவொட்டாமல் தடுக்கிறது. கடல் மாசு வளர்ச்சி குளோரினூட்டத்தால் நிறைவு பெறத் தீர்க்கப்படுவதில்லை. 10 F டிகிரி வெப்பநிலை உயர்த்தி இந்த கடல்மாசு வளர்ச்சியைத் தவிர்க்கலாம். இதைச் செறிகலனிலிருந்து வெளியேறும் வெப்ப நீரைக் கடலிற் பாய்ச்சலால் சாதிக்கலாம். வெளிநாடுகளில் இம்முறை நல்ல பயன்தந்துள்ளது. இந்தியாவில் இதுவரை இம்முறை கையாளப்படவில்லை. கல்பாக்கம் அணு மின் நிலையமும், தூத்துக்குடி அனல் மின்நிலையமும் இம்முறையைக் கடைபிடிக்கும்.

தூய்மித்ததும் கொதிகலனில் பயன்படுத்த வேண்டிய நீர் தாமிரபரணியிலிருந்து தூத்துக்குடிக்குக் குடிநீர் வடிகால் வாரியம் போடவுள்ள நாளொன்றுக்கு 20 மில்லியன் காலன் திறனுள்ள தலைமைக் குழாயிலிருந்து பிரித்துத்தரும். ஏற்கெனவே 600 மி. மீ. விட்டமும் 7.5 கி. மீ. நீளமும் உள்ள குழாய் குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் நிறுவப்பட்டுள்ளது. தூத்துக்குடி மின் நிலையத்திற்கு நாளொன்றுக்கு 1.43 மில்லியன் காலன் நீர் தேவைப்படும்.

மின் எந்திரத்தொகுதி

உற்பத்தி மின்னழுத்தம் 15.75 கி.ஓ. இவ்வழுத்தம் 84 மெ. ஓ. ஆ. திறனுள்ள மூன்று ஒற்றைத் தறுவாய் மின்மாற்றிகளால் 230 கி. ஓ.க்கு உயர்த்தப்படும். துணைக்கருவிகளை இயக்கத் தேவையான 6.6 கி.ஓ. மின்னழுத்தம், இரண்டு 15 மெ. ஓ. ஆ. அணிகள் கொண்ட துணை மின் மாற்றிகளால் பெறப்படும். மேலும், நிலையத்தைத் தொடங்கவும், பொது துணைக்கருவிகளை இயக்கவும் இரண்டு 25 மெ. ஓ. ஆ. 230/7 கி.ஓ. நிலைய மின் மாற்றிகள் உள்ளன.

இம்மின் நிலையத்திலிருந்து திறனைச் செலுத்த நான்கு 230 கி.ஓ. மின்தொடர்கள் திட்டமிடப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் இரண்டு தூத்துக்குடி 230 கி.ஓ. ஒற்றைச் சுருணை துணை மின்நிலையத்திற்கும் மற்ற இரண்டில் ஒன்று மதுரைக்கும், மற்ற ஒன்று நெய்வேலிக்கும் செல்லும்.

இந்நிலையத்திற்கான அளவீடு மற்றும் கட்டுப்பாட்டுக் கருவித் தொகுதிகளைக் கோட்டாக் கருவிகள் நிறுவனம் செய்து தருகிறது. சில கருவிகள் பிரிட்டன் ஜார்ஜ் கெண்ட் நிறுவனத்திடமிருந்து இறக்குமதி செய்யப்படுகின்றன. மேலுஞ்சில சோவியத் வடிவமைப்புடையன.

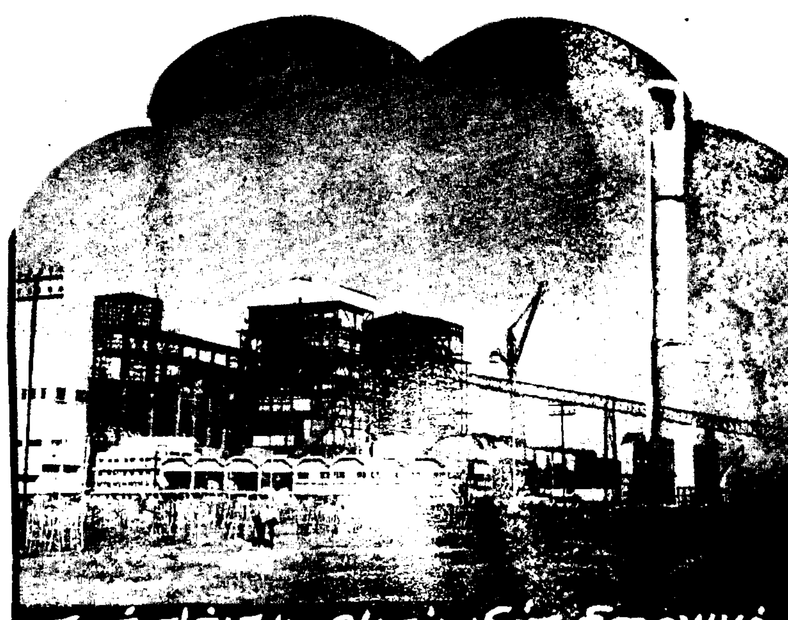
இந்நிலையத்தில் செய்திகள் திரட்ட கணிப்பி ஒன்று நிறுவப்படும். இது இந்தியாவிலேயே முன்னோடி முயற்சியாகும். இதற்காக இந்திய மின்னணுவியல் நிறுவனமும் கோட்டாக் கருவிகள் நிறுவனமும், டாட்டா தொழில்நுட்ப ஆலோசனை நிறுவனமும் இணைந்து செயல்படுகின்றன.

பணியாளர்க்கான வசதிகள்:

இங்கு, வாரியம் வாயிலாய் 300 பொறியாளர்களும், 250 மேலாண்மை மற்று எழுத்துப் பணியாளர்களும், 1250 தொழிலாளர்களும், ஒப்பந்தக்காரர்கள் வாயிலாய் 400 தொழிலாளரும் பணிபுரிகின்றனர். இங்கு ''தூத்துக்குடி அனல் நகர்'' என்ற சிறு நகரியமே உருவாகி வருகிறது. அதில் வாரியம் ஹட்கோ வடிவமைப்புடைய 1,000 பன்மாடிக் குடியிருப்புகளைத் தனது அலுவலர் மற்றும் பணியாளர்களுக்காகக் கட்டியுள்ளது. மேலும் பல குடியிருப்புகள் வாரியத்தால் கட்டப்பட்டு வருகின்றன. பள்ளி, மருத்துவமனை, சமூகக் கூடம், கடைகள் மற்றும் விளையாட்டுப் பொழுதுபோக்கு மையங்களும் இங்குப் பெரும் பணிபுரியும் பணியாளர்கட்காக வாரியம் அமைத்துள்ளது.

தூத்துகுடி அனல் மின்நிலையம் பணிபுரியத் தொடங்கி விட்டால், தமிழ்நாட்டின் தென் பகுதி நிலைத்த மின்திறனைப் பெறும். இந்நிலையம் இப்பகுதிக்குச் சரியான மின்னழுத்தமும் தொடர்ந்த இடையறா மின் திறனும், நீர்மின்வளம் குறையும் போதும் தொடர்ந்த மின்சாரமும் தரும். இந்த வசதி இப்பகுதியின் தொழில் மற்றும் வேளாண்மை வளர்ச்சியைப் பெரிதும் ஊக்குவித்து விரைந்த சமூகப் பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு வழிவகுக்கும்.

மாநிலமுற்றும் எண்ணிப்பார்க்கும்போது வடக்கே உள்ள 450 மெ. வா. எண்ணூர் மின்நிலையமும், நெய்வேலியில் உள்ள 600 மெ. வா. மின்நிலையமும், தெற்கில் உள்ள 630 மெ. வா. தூத்துக்குடி மின்நிலையமும் இடையில் உள்ள 600 மெ. வா.-500 மெ. வா. நீர் மின்திறனும் மாநிலத்தின் எல்லாப் பகுதிகட்கும் சமன்பட்ட மின்வளம் தரவல்லன. இஃது கடந்தகால மின் சமவின்மையையும் மின்துண்டிப்புகளையும் தவிர்க்கும்.



தூத்துக்குடி அனல் மின்நிலையம்

தூத்துக்குடிபோன்ற பெரு மின் நிலையங்கள் தமிழ்நாடு மின் இணைப்பில் இணையும்போது மின்வாரியம் அடிக்கடி மின்னமைப்புப் படிப்புகள் செய்ய வேண்டிய நிலைமையையும், எதிர்காலத்தில் மின் இயக்கத்தின்போது சுமைகளைத் தானாகக் கட்டுப்படுத்தி மாற்றும் தானியங்குப் பொறி கட்டுப்பாட்டு அமைப்புகளை நிறுவ வேண்டிய நிலைமையையும் ஏற்படுத்தும்.

—முகப்பில் தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையத் தோற்றம்

தமிழ்நாடு மின்சார வாரியத்திற்கு

இனிய நல் வாழ்த்துக்கள்!

தொலைபேசி : 422081

விஸ்வநாத் கெமிகல்ஸ்

தயாரிப்பாளர்கள் :

FATLIQUORS AND LEATHER AUXILIARIES

தொழிற்சாலை : (1) 141/5, பூவிருந்தவல்லி நெடுஞ்சாலை,
சென்னை — 602102

(2) 267/1பி, ஆலப்பாக்கம் ரோட்,
மதுரவாயல், சென்னை — 602102

சுற்றுலா - மின் வாரியத்தின் பங்கு

மாண்புமிகு செய்தி-சுற்றுலாத் துறை அமைச்சர்
திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள்

புதுக்கோட்டை போன்ற தொல்பொருள் இடங்கள் பல, சுற்றுலாப் பயணிகளைத் தமிழகம் நோக்கி ஈர்க்கின்றன. மேலும், இயற்கை எழில்வாய்ந்த இருப்பிடங்களும், அணைகளும் நீர்த் தேக்கங்களும் குடும்பத்தினர் அனைவருமே அனுபவித்து ரசிக்கத் தக்க வகையில் இயல்பான உவகையும் ஆர்வமும் ஊட்ட வல்லன.

தமிழ்நாடு மின் வாரியத்தின் நீர்மின் திட்டங்கள் செறிந்த மகிழ்ச்சியும் உள நிறைவும் தர வல்ல பல கண்கவர் இடங்களையும் அழகுப் பெட்டகங்களையும் பெற்றுள்ளன.

மைசூர்-ஊட்டி நெடுஞ்சாலையில் உள்ள மோயாறு மின் திட்டம் வனவிலங்குகள் காப்பிடத்திற்கு நடுவில் அமைந்துள்ளது. மறவகண்டி முன் தேக்கனை அருகில் ஒரு மான் காட்டுப் புகலிடம் அமைந்துள்ளது. இதுவும் முதுமலை வனவிலங்குகள் காப்பிடமும் சுற்றுலாப் பயணிகட்கு அருமையான பொழுதுபோக்குக் காட்சிக் களஞ்சியங்களாகும்.

மின் நிலையங்களில் இயங்கு விசை ஏற்றிகளிலிருந்து சிறுத்தை மற்றும் காட்டுப் பூனைகளைக் கண்டுகளித்தல் சுவையானதொரு காட்சி. பைகாரா விசையேற்றில் பயணம் செய்வது உவகையூட்டும் ஒப்பற்ற—அரியதோர் அனுபவம் ஆகும். வெவ்வேறு உயரங்களில் காணும் பல்வகைக் காட்சிகளும் மிகப் பரந்த கருநாடகச் சமவெளியும் நமது கற்பனையைத் தூண்டி இயற்கையின் பல வண்ணக் கோலப் படைப்புகளை நம் கண்முன் கொண்டு வந்து நம்மை மெய்மறக்கச் செய்யும்.

வெள்ளி நிற ஓக் மரச்செறிவில் பாம்பு போல வளைந்து கிடக்கும் சாலைகளும் தேயிலைத் தோட்டங்களும் மணி தோறும் மாறும் வானிலை வேறுபாட்டின் கீழ் கண்ணைக் கவரும் பல வண்ணக் காட்சிகளைப் படைத்தல் மீண்டும் மீண்டும் அக்காட்சிகளைப் போய்ப் பார்க்க நம்மைத் தூண்டும்.

இயற்கையின் எழிலார்ந்த படைப்புக்களைக் காண வாய்ப்புத் தரும் மேகச் செறிவிடையில் மலைகள் மேல் பயணம் செய்தல் உள்ளத்திற்குக் கிளர்ச்சியூட்டும் தன்மை வாய்ந்தவை.

2,700 மீட்டர் உயரத்தில் உள்ள மேல் பவானி நீர்த் தேக்கம் இயற்கை அன்னை எழில் கொஞ்சும் மற்றோர் இடமாகும். பரந்த நீர்ப் பரப்பும் முகிலார்ந்த சூழலும் நாம் விரும்பி விரும்பிப் பார்க்கும் கண்கவர் காட்சியாகும். மேற்கு மலைத் தொடர்களுக்கு அண்மையிலுள்ள கணவாயின் தோற்றமும் அருகாமை அரபிக் கடலின் பெரு வனப்பும் பலகாலம் நெஞ்சில் பசுமை தேக்கி நிற்பன. மேற்குப்புற நீர்ப் பிடிப்பு இருப்பிடம் நோக்கிச் செல்லும் சாலையும் சுற்றிலும் முகடுகளைப் போர்த்து நின்று பசுமைப் பைங்கடற் செறிவும் சொல்லுக்கெட்டாப் பேரின்பங்களாகும். நீலகிரி முகடேறுதல் ஏறும் துன்பத்தை எண்ணிக் கூடப் பார்க்க முடியாதபடி, இன்பம் ஊட்டுகின்ற ஒன்றாகும்.

காடுகளிலும், புதர்களிலும், தேயிலைத் தோட்டங்களிலும், உருளைக் கிழங்கு வயல்களிலும் சுற்றி வளைந்து செல்லும் சாலையில் செல்லுதல் ஒரு தனி அனுபவமே. மேல் பவானி குந்தா பேரமைப்பிலேயே உயர்ந்த இருப்பிடம். எதிர்காலச் சுற்றுலா வளர்ச்சிக்கு மிகவும் ஏற்ற இடம் இது!

குந்தா 3 மற்றும் 4 மின் நிலையங்கள் சூழ்ந்த காட்டுச் செறிவிடையில் அமைந்துள்ளன. எழிலும் ஆர்வமும் ஊட்டிடும் அழகுக் காட்சிச் செல்வத்திலும், இந்த இருப்பிடம் ஈடிணையற்றதாகும்.

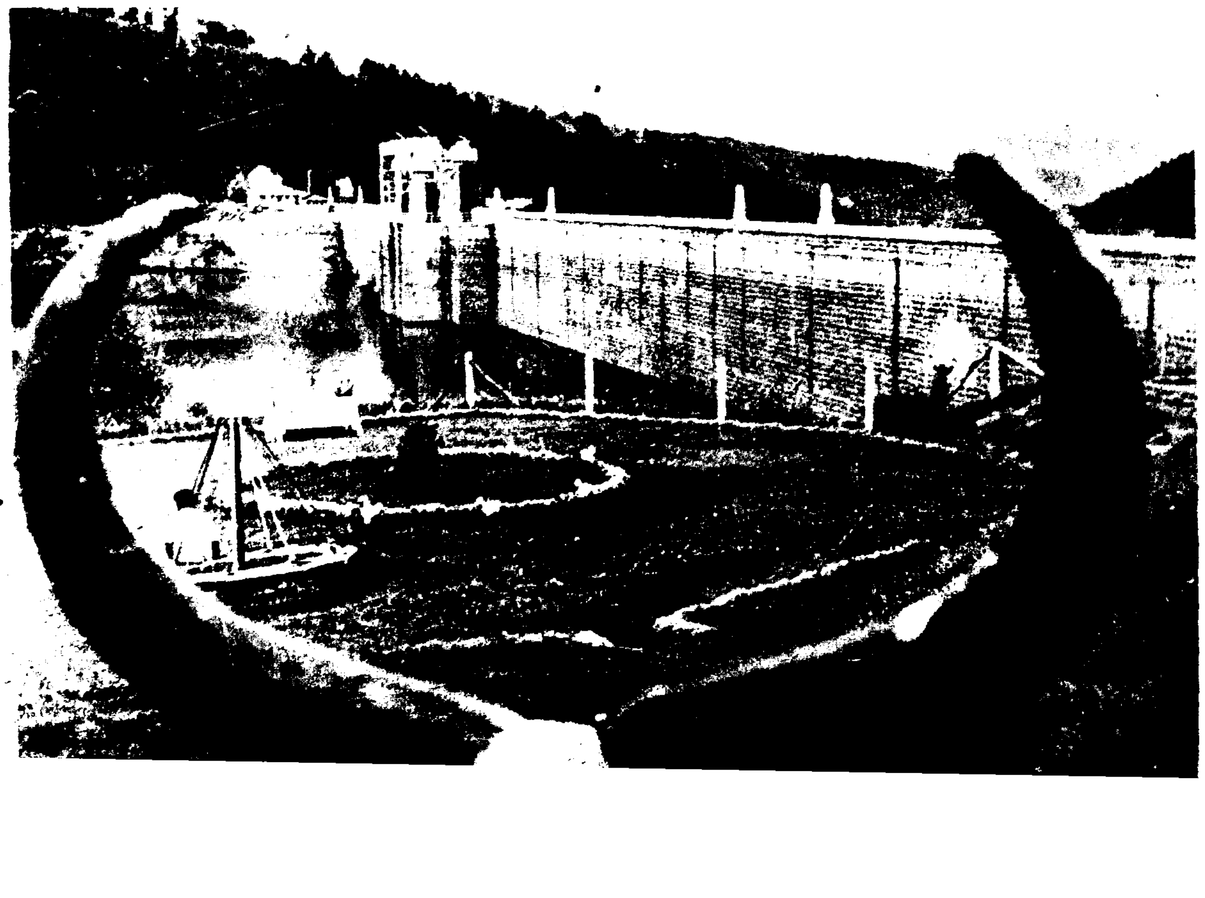
இதேபோல் ஆனைமலைத் தொடர்களில் அமைந்துள்ள மின் நிலையங்களும் வனப்பு வாய்ந்த சூழலிலேயே வடிவமைக்கப் பெற்றுள்ளன. தேயிலைத் தோட்டங்களின் நடுநடுவே ஆங்காங்கு பல காட்சி இடங்களும் வனவிலங்குப் புகலிடங்களும் அமைந்துள்ளன.

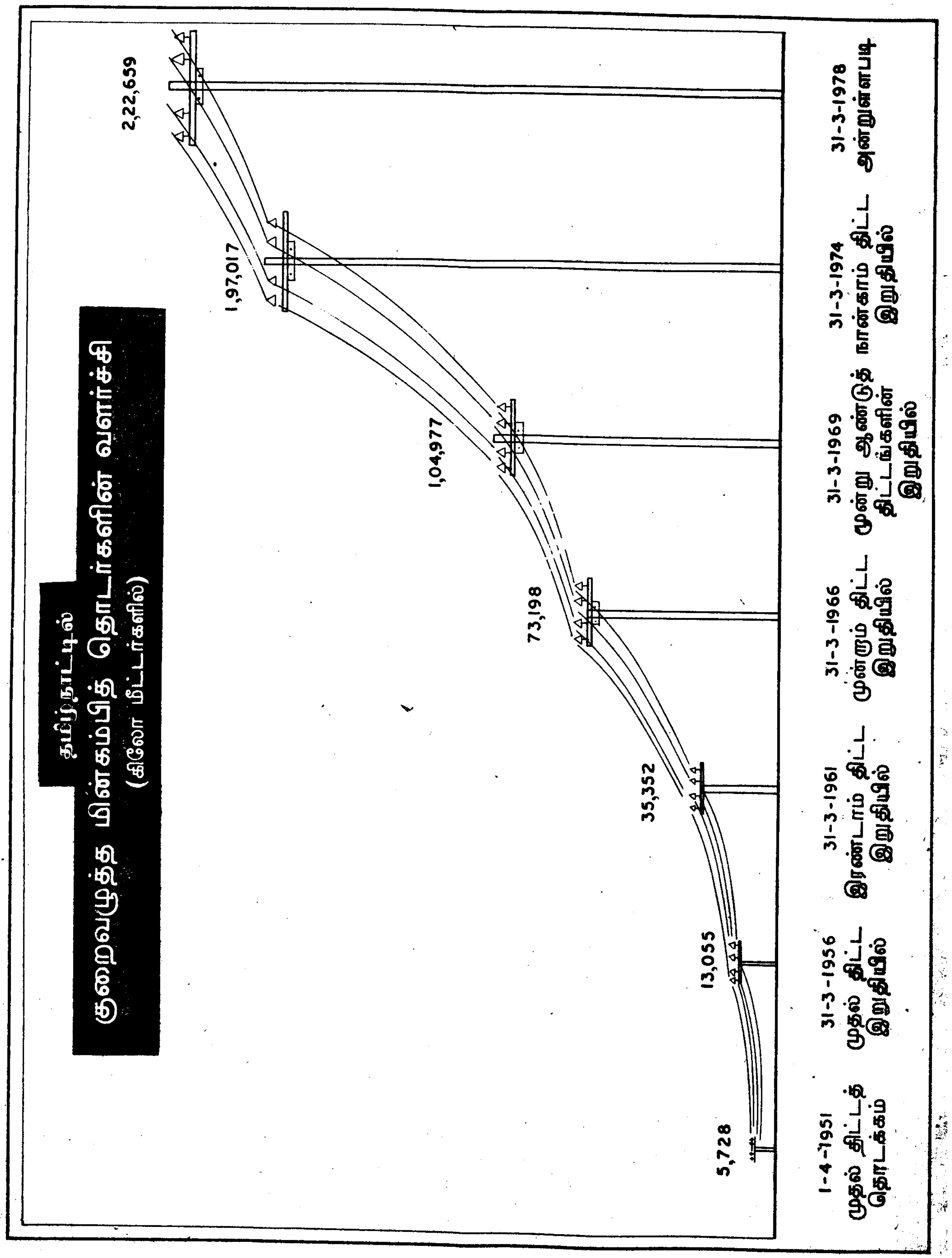
பெரியாறு மற்றும் சுருளியாற்று மின் நிலைய நீர்ப் பிடிப்பகங்களும் சுற்றுலா வளர்ச்சிக்குப் பெரிதும் உகந்த இடங்களாகும். தேக்கடி வனவிலங்குப் புகலிடம் நல்ல உணவகங்களும் ஊர்தி நிலையங்களும் அமைந்துள்ள வளர்ச்சி பெற்ற சுற்றுலா பொழுது போக்கிடமாகும். மணலாற்றருகே உள்ள சுருளியாற்று மேல் கேம்ப், தேயிலைத் தோட்டம் காட்டுப் பெருக்கமும் நிறைந்த எழில்சார் சுற்றுலாக் காட்சியிடமாக அமையக் கூடிய எல்லா வாய்ப்புகளையும் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது.

குற்றாலம் அருகே அமைந்த பாபநாச மின் நிலையம், சுற்றுலாப் பயணிகளைப் பெரிதும் கவரும் மற்றோர் முக்கியமான காட்சியிடம். எதிர்கால புதிய வளர்ச்சிகள் இவ்விடத்தைச் சிறந்ததொரு சுற்றுலா இருப்பிடமாக்கும். வடக்கில் பாயும் மணிமுத்தாறும் தெற்கே பாயும் கோதையாறும் அமைந்த கோதையாற்றுப் படுகை, பார்க்கவும் இன்பம் காணவும் ஏற்ற எழில் வாய்ந்த பரப்பாகும். இப்பகுதி வடகிழக்கு மற்றும் தென்மேற்குப் பருவக் காலங்களிலும் மழை பெறுகிறது. நேரத்துக்கு நேரம் மாறும் வானிலையுள்ள அவ்விருப்பிடத்திலிருந்து தென்புறமும் மேற்குப் புறமுமுள்ள இயற்கைக் காட்சிகள் கண்ணுக்கு அரிய விருந்தாகும்.

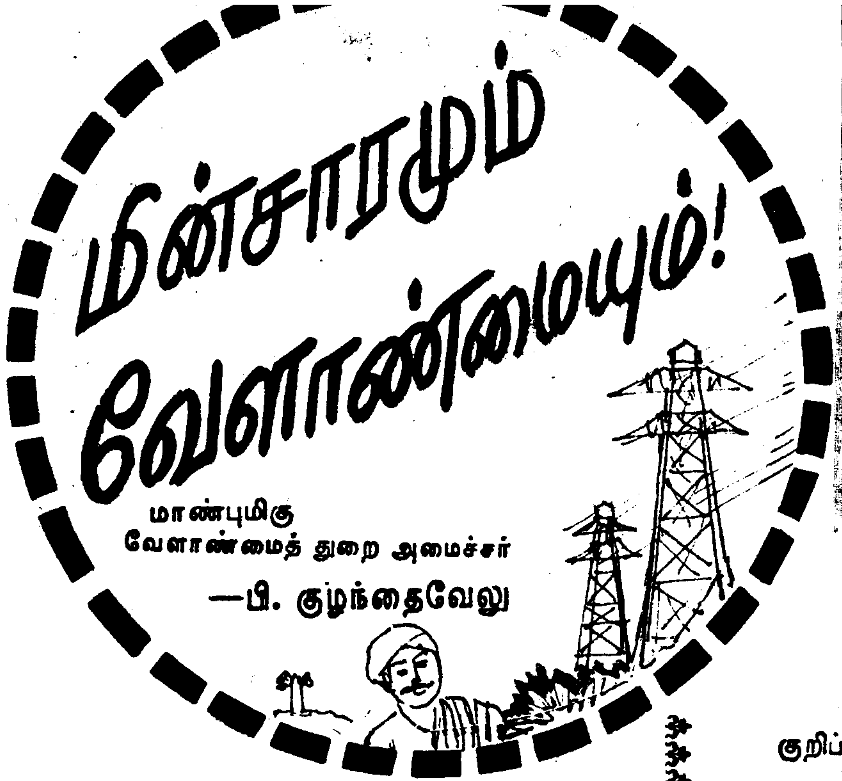
மேட்டூர் பல்நோக்குத் திட்டத்தின்கீழ் கவியப் பெறும் ஒகனேக்கல்லில் எழிலிடங்கள் பல அமைந்துள்ளன. பாசனத்தின் போது உயர்ந்த மதகுகளிலிருந்து அடிமதகுகட்குப் பாயும் நீர்வீழ்ச்சிப் பரப்பை அதன் வெளியேற்றுப் படிகளின் பின்னணியில் பார்க்கும் போது அங்கே அழகு கொஞ்சி விளையாடுவதைக் காணலாம்.

தமிழ்நாடு அரசும் இந்திய அரசும் சுற்றுலா வளர்ச்சியில் பெரு நாட்டம் கொண்டுள்ளமையால், மேற்குறிப்பிட்ட மின் நிலையங்கள் அமைந்துள்ள எழிலார்ந்த பகுதிகள் எதிர்காலத்தில் சுற்றுலாப் பயணிகளைப் பெரிதும் கவரும் சுற்றுலா இடங்களாகத் திகழும் என உறுதியாக நம்பலாம்.





மின்சாரமும் வேளாண்மையும்!



மாண்புமிகு
வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர்
—பி. குழந்தைவேலு

தமிழ் நாட்டில் வேளாண்மை வளர்ச்சியில் மின்சாரத்தின் பணி குறிப்பிடத் தக்கதாகும். நம் மாநிலத்தில் நில நீர்வளம் குன்றியுள்ளதால் உழவர்கள் நிலத்தடி நீர் வளத்தைச் சார வேண்டியுள்ளது. இது இறைப்புப் பாசனத்தை இன்றியமையாததாக் குகிறது. முதலீடு மற்றும் இயக்கச் செலவுகள் டீசல் விசையேற்றங்களைக் காட்டிலும் மின் விசையேற்றங்களில் குறைவாக உள்ளதால் வேளாண்மைக்கு மின்சாரத் தேவை மிகுந்துக் கொண்டே வந்துள்ளது. 1930ஆம் ஆண்டுக் காலக் கட்டங்களில் மின்சாரம் பயன்படுத்துவது குறித்து உழவர்களிடையே விளம்பரம் செய்ய வேண்டிய நிலைமையிருந்தது. ஆனால் தற்போது மின்வாரியத்தில் பல்லாயிரக்கணக்கான விசையேற்றங்களுக்கான விண்ணப்பங்கள் மின்னிணைப்பிற்காகக் காத்துக் கொண்டு உள்ளன. 8.25 இலட்சம் விசையேற்றங்கட்கு மின்னிணைப்புத் தந்தும் இந்த நிலை தற்போது நீடிக்கிறதென்றால் வேளாண்மை வளர்ச்சிக்கு மின்சாரத்தின் தேவை எவ்வளவு இன்றியமையாததென்பது தெளிவாகப் புலனாகிறது.

குறிப்பிடத்தக்க முன்னேற்றம்

வேளாண்மைக்காக மின்சாரம் தருவதில் தமிழ்நாடு மாபெரும் முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது. நம் நாட்டிலேயே நமது மாநிலம் தான் இத்துறையில் முதன்மை வகிக்கிறது. மாநில வாரியான விசையேற்ற இணைப்புகள் விவரம் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :

பட்டியல்—:

	மாநிலம்	மின்னிணைப்புத் தரப்பட்டுள்ள விசையேற்றங்களின் எண்ணிக்கை—குழாய்க் கிணறுகள் எண்ணிக்கை (31-7-78 வரை)
1.	தமிழ்நாடு	8,16,939
2.	மகாராஷ்டிரா	4,98,829
3.	ஆந்திரப் பிரதேசம்	3,44,259
4.	உத்திரப் பிரதேசம்	3,05,171
5.	கருநாடகம்	2,66,073
6.	மத்தியப் பிரதேசம்	2,19,910
7.	பஞ்சாப்	2,01,682
8.	அரியானா	1,70,581
9.	குஜராத்	1,60,5[illegible]
10.	பீகார்	1,41,824
11.	இராஜஸ்தான்	1,30,754
12.	கேரளம்	60,089
13.	மேற்கு வங்கம்	21,178
14.	மைய அரசு பிரதேசங்கள்	19,225

15.	ஒரிசா	6,578
16.	இமாச்சல பிரதேசம்	1,498
17.	அஸ்ஸாம்	1,054
18.	ஜம்மு-காஷ்மீர்	842
19.	திரிபுரா	145
20.	மேகாலயா	47
21.	நாகாலாந்து	1
22.	மணிபுரி	...
23.	சிக்கிம்	...
	அனைத்திந்திய மொத்தம்	33,67,205

அனைத்திந்திய மொத்தத்தில் தமிழ் நாட்டில் வேளாண்மை விசையேற்றங்களின் எண்ணிக்கை 24 : 26 சதவிகிதம் என்பது குறிப்பிடத் தக்கதாகும். மாநிலத்தில் உள்ள 12 இலட்சம் கிணறுகளில் 8.23 இலட்சம் கிணறுகட்கு மின் விசையேற்றங்கள் பொருத்தப்பட்டுள்ளன. நமது மாநிலத்தில் உள்ள மின்விசையேற்றங்களின் எண்ணிக்கை மாவட்ட வாரியாகக் கீழே தரப்பட்டுள்ளன :

பட்டியல்—2

மாவட்டம்	உள்ள கிணறுகள்	1-11-78 வரையிலான மின்னிணைப்பு தரப்பட்ட விசையேற்ற எண்ணிக்கை
1. செங்கற்பட்டு	87,363	68,389
2. கோயம்புத்தூர்	1,76,613	1,38,191
3. தருமபுரி	60,689	36,208
4. கன்னியாகுமரி	2,000	1,390
5. மதுரை	1,15,493	84,010
6. நீலகிரி	400	313
7. வட ஆர்க்காடு	2,06,052	1,42,968
8. இராமநாதபுரம்	47,975	38,092
9. தென் ஆர்க்காடு	1,20,667	84,282
10. சேலம்	1,39,867	92,768
11. தஞ்சாவூர்	35,676	16,172
12. திருச்சி	1,02,932	59,420
13. புதுக்கோட்டை	31,370	9,405
14. திருநெல்வேலி	69,544	51,272
	11,96,641	8,22,980

உழவர்களுக்கான சலுகைகள் :

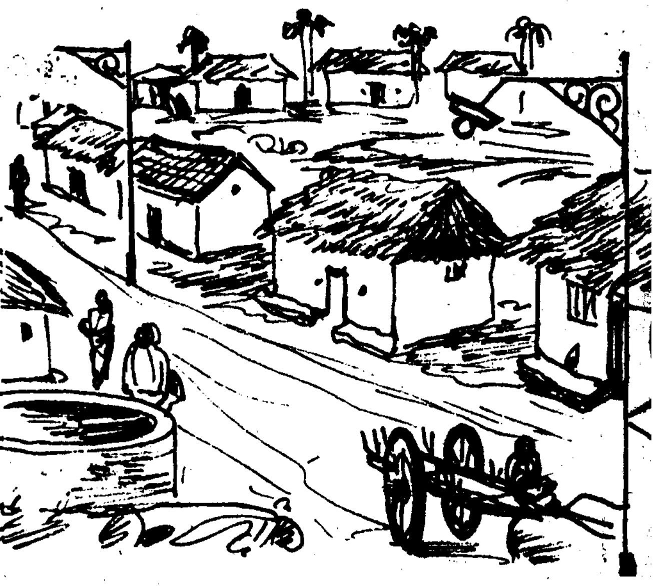
மாநில மின் நுகர்வில் 26 சதவிகிதம் வேளாண்மை விசையேற்றத்திற்குப் பயன்

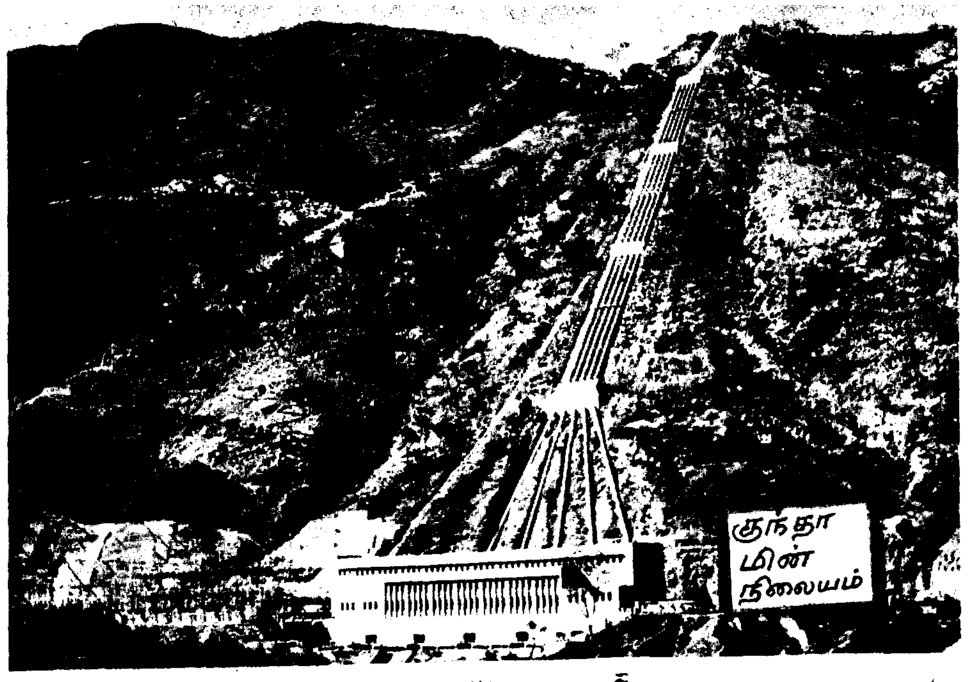
படுகிறது. இதற்குக் காரணம் வாரியம் கொள்கையளவிலேயே வேளாண்மைத் துறைக்கு முதலிடம் தருவதும் சலுகைகள் தருவதும் ஆகும்.

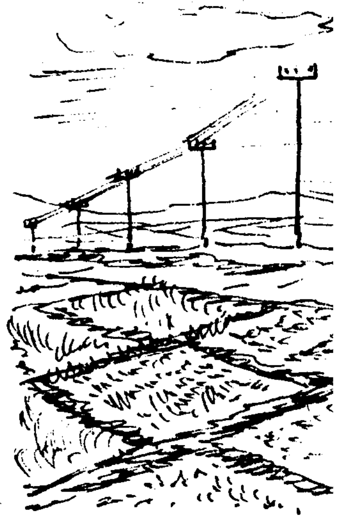
நாட்டில் பரந்துள்ள மூலை முடுக்குகளிலெல்லாம் விசையேற்றங்கட்கு மின்னிணைப்புத் தரல் மிகுந்த முதலீட்டினை உள்ளடக்கியதும் பொருளாதார ரீதியில் அவ்வளவு இலாபம் தரத் தக்கதுமல்லாததுமாகும். இருந்தாலும் நமது அரசும் மின் வாரியமும் கூடிய வரை விசையேற்றங்கட்கு மின்னிணைப்புத் தர முயன்றுள்ளன. 1978 ஜூன் வரை 10 சதவிகிதம் வருவாயுள்ள திட்டங்களை மட்டுமே வாரியம் மேற்கொண்டு வந்தது. இந்த வருவாயும் ஆற்றல் விலையைக் கூட உள்ளடக்காது. எனவே, இவ்வருவாய் வட்டி- இயக்கம் மற்றும் பேணுதல் செலவு, பொருள் மதிப்புச் சரிவு போன்ற பொருளாதாரக் கூறுகள் முற்றிலும் ஈடுகட்டப் போதுமானதல்ல. ஆனால், சில விசையேற்றங்கள் மின் இணைப்புத் தரும் போது மேற்குறிப்பிட்ட 10 சதவிகிதம் வருவாயும் கிடைப்பதில்லை. எனவே, பலவிசையேற்றங்கள் 10 ஆண்டுகள் வரை கூட இணைப்பு தராமலே காத்துக் கிடக்க வேண்டிய நிலை உள்ளது. இந்தப் பிரச்னையைத் தீர்க்க வாரியம் விசையேற்றங்கட்கு மின்னிணைப்புத் தரும்போது 10 சதவிகிதம் வருவாய் வரவையும் எதிர்பார்க்க வேண்டியதில்லை ; விண்ணப்பங்களில் கால வரிசை முறையை மட்டும் கவனித்தால் போதும் என ஆணையிட்டுள்ளது.

இது வரை வாரியம் விசையேற்றங்கட்கு நிலத்தடி நீர்வளச் சான்றிதழைக் கேட்டு வந்தது. இது பல நுகர்வாளர்களுக்குச் சங்கடத்தை விளைவித்தது. இரண்டாண்டுகளாய்ப் பெய்த மழை நிலத்தடி நீர் வளத்தைப் பெருக்கியுள்ளதால் இனி நிலத்தடி நீர்வளச் சான்றிதழைக் கேட்க வேண்டியதில்லை என முடிவு செய்துள்ளது.

2.5 ஏக்கர் வரை நன்செய் நிலமும், 5 ஏக்கர் வரை புன்செய் நிலமும் உள்ள உழவர்கட்கு மின் கட்டணம் 16 காசிலிருந்து 12 காசாகவும் மற்ற உழவர்கட்கு 16 காசிலிருந்து 14 காசாகவும் குறைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒரு யூனிட்டுக்கு 40 காசுகள் ஆனாலும், உழவர்களுக்கு உதவுவதற்காக வாரியம் மேற்கண்ட சலுகையைத் தந்ததன் மூலம் ஆண்டுக்கு ரூ. 40 கோடி வரை இழப்பு ஏற்படுகிறது.







மேலும் வாரியம் தந்துள்ள மற்றொரு சலுகை ஆண்டு குறைந்த பட்சக் கட்டணத்தைத் தவிர்த்ததாகும். இது வரை ஆண்டு ஒன்றுக்கு ரூ. 20 குறைந்த பட்சக் கட்டணம் வசூலிக்கப்பட்டு வந்தது. இது பல உழவர்கட்கு இடுக்கண் தந்ததால், இந்த ஆண்டு குறைந்த பட்சக் கட்டணமும் நீக்கப்பட்டு விட்டது.

வேளாண்மை மின்னிணைப்பு மின் அளவகட்கு ரூ. 5 வாடகைப் பணம் கட்ட வேண்டியிருந்தது. இது தற்போது ரூ. 4 ஆகக் குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

வேளாண்மை நுகர்வாளர்களுக்கு அளிக்கப்பட்டுள்ள பிற சலுகைகள் வருமாறு:

1. வேளாண்மை விசையேற்றங்கட்கு மின் இணைப்புக் கட்டணம் வசூலிக்கப்படுவதில்லை. மின் வாரியத்தின் கடைசிக் கம்பங்கள் கிணற்றடியில் அமையும்படி நடப்பட்டுக் கம்பத்திலுள்ள மின் பகிர்வுப் பெட்டியிலிருந்து மின் இணைப்புகள் தரப்படுகின்றன.

2. வேளாண்மை மின்னிணைப்புகட்கு 150 வாட் வரையிலான 3 விளக்குகட்கு வேளாண்மை மின் கட்டண முறையிலேயே சலுகை தந்து பணம் வசூல் செய்யப்படுகிறது.

3. வேளாண்மை நுகர்வாளர்கட்குத் துணைக் கட்டணம் போடப்படுவதில்லை.

4. நீரில்லாமல் விசையேற்றங்கள் அகற்றப்பட்டாலும் வேளாண்மை நுகர்வாளர்கட்கு மின் துண்டிப்புச் செய்வதில்லை. விசையேற்றங்களில் இடமாற்ற மின் அறுப்பு தந்திருந்தாலும் மின் இணைப்பிற்கு, மறு இணைப்புக்கட்டணம் வசூலிக்கப்படுவதில்லை.

5. ஒப்பந்தச் சுமை அதிகமாயினும் வேளாண்மை நுகர்வாளர்கட்கு இணைத்துள்ள சுமைக்கேற்பவே கட்டணம் வசூலிக்கப்படுகிறது.

6. மின் வெட்டின் போது வேளாண்மை நுகர்வாளர்களுக்கு அமல் செய்யப்படுவது இல்லை.

மின்சாரத்தால் வேளாண்மைக்கு ஏற்பட்டுள்ள நலன்கள் :

இந்தியத் திட்டக் குழுவும் பயன்முறை பொருளாதார ஆராய்ச்சி தேசியக் குழுவும் ஊரக மின்மயமாக்கம் பாசனப் பரப்பிலும் செறிவிலும் பெரும் மாற்றம் விளைத்துள்ளது என நிறுவியுள்ளன. மேலும், புன்செய்யிலிருந்து நன்செய்க்குக் குறைந்த விளைச்சலிலிருந்து செறிந்த விளைச்சலுக்கு மாற்றம் விளைவித்துள்ளது. மின்சாரத்தால் உழவர்களுக்கு ஏற்பட்டுள்ள நலன்கள் பின்வருமாறு:

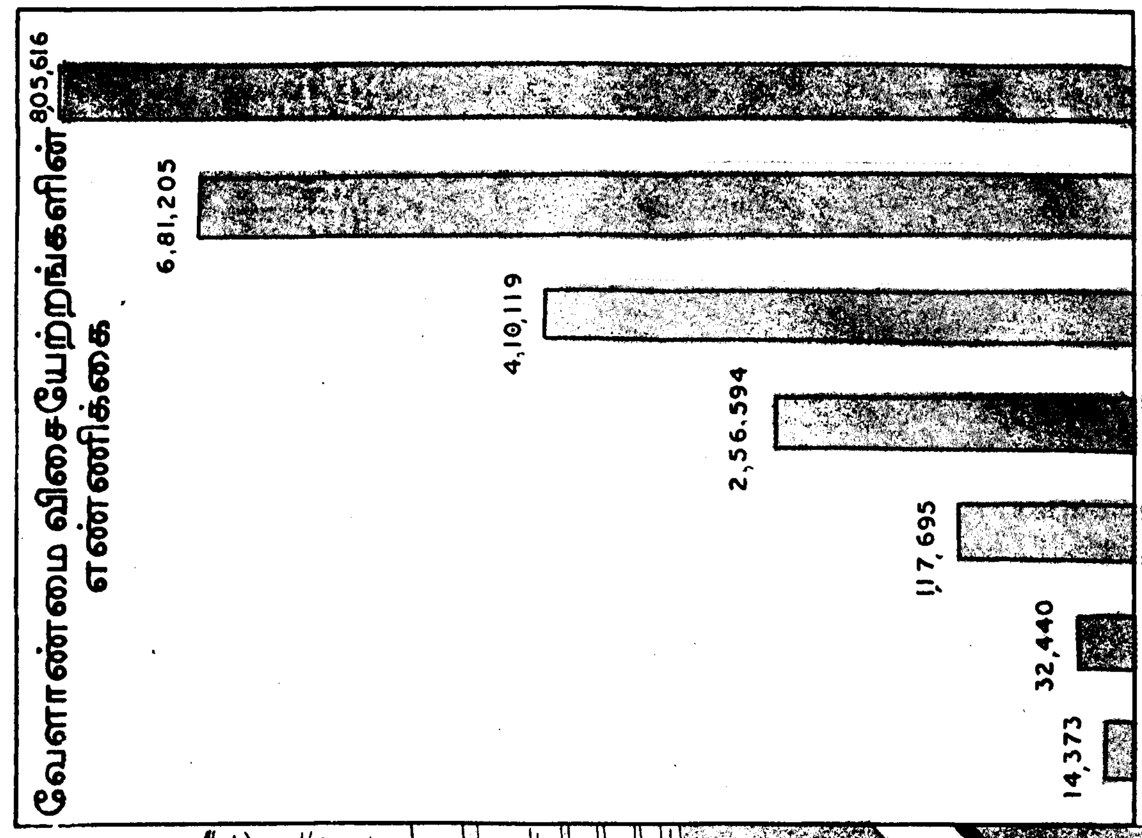
1. பாசனச் செலவு குறைப்பு.
2. கூடுதலான நிலத்தடி நீர் இறைப்பு.
3. பல்வகைப் பயிர்த் தேர்ந்தெடுப்பு வாய்ப்பு.
4. பாசனச் செறிவு.
5. உழவர்களின் வருமானப் பெருக்கம்.

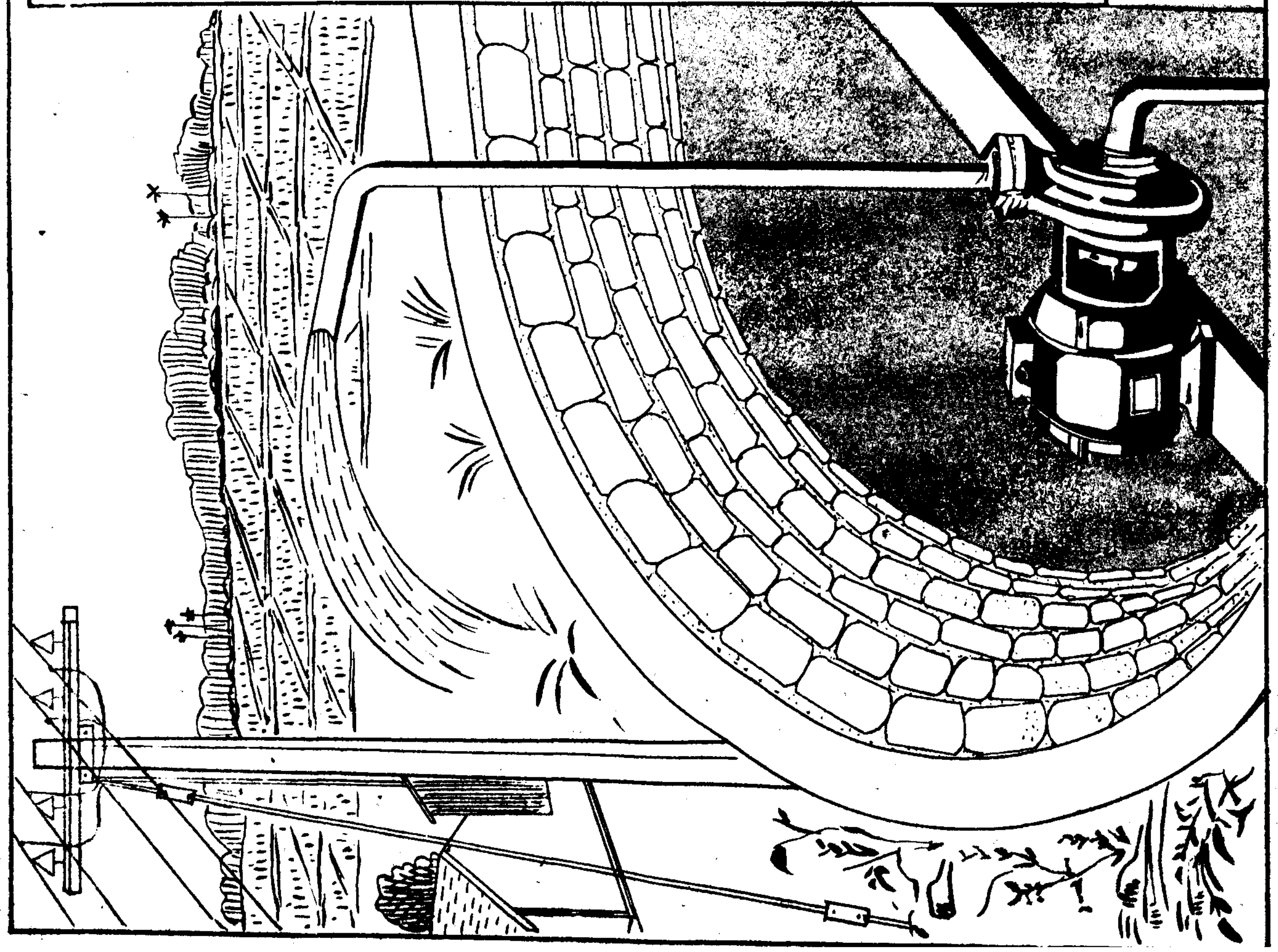
எதிர்கால வாய்ப்புகள் :

இவ்வாண்டு 50,000 விசையேற்றங்கட்கு மின்னிணைப்புத் தர வாரியம் இலக்கைக் குறித்துள்ளது.

ஊரக மின் மயமாக்கத்தில் வாரியம் கொண்டுள்ள ஆழ்ந்த ஈடுபாடு பல தாழ்மின் அழுத்தப் பகுதிகளை யெல்லாம் சரிசெய்ய வழி வகுத்தது. மேலும் பல குறுகிய மற்றும் நீண்ட கால முன்னேற்றத் திட்டங்களை வாரியம் வகுத்துள்ளது. இவை மின் தருகை நிலைமைகளைச் சரிசெய்து இடையிடையே ஏற்படும் மின் தவிர்ப்புக்களைச் சீர்செய்யும்.

கடந்த 20 ஆண்டுக் காலமாகவே தமிழ் நாடு மின் வாரியம் ஊரக மின்மயமாக்கத்தில் பெருங் கவனம் செலுத்தி அதற்காகப் பேரளவு நிதியைச் செலவிட்டு வருகிறது. கிராமப்புறங்களுக்கு மின் சக்தியைக் கொண்டு செல்வதற்கான தெளிவான செயல் திட்டத்தை மின் வாரியம் தீட்டி, வேளாண்மை விசையேற்றங்களுக்கு மின் இணைப்பு அளிப்பதில் மகத்தான முன்னேற்றத்தினைக் கண்டுள்ளது.





காடம்பாறை
நீரேற்று மின் திட்டம்

தமிழ்நாட்டில் முதலாம் ஐந்தாண்டுத் திட்ட ஆரம்பத்தில் நாள் ஒன்றுக்குப் பயன் படுத்தப்பட்ட மின்சாரம் 17.2 இலட்சம் யூனிட்டுகளாகும். தற்சமயம் நாளொன்றுக்கு சராசரி 300 இலட்சம் யூனிட்டுகள் மின்சாரம் பயன்படுத்தப்படுகிறது. அதேபோல் மின் திறன் உச்சத் தேவையும் 110 மெகாவாட் என இருந்தது தற்போது 1,641 மெகாவாட்டாக உயர்ந்துள்ளது.

1961-62 முதல் 1971-72 வரையிலான பத்தாண்டுக் காலத்தில் தமிழகத்தில் மின் தேவை ஆண்டொன்றுக்கு 10.7 சதவீதம் என்ற அளவில் வளர்ந்து வந்துள்ளது. தமிழகத்தில் எதிர்கால மின் தேவை கீழ்க்கண்டவாறு இருக்கும் என்று தமிழக மின்சார வாரியம் கணித்துள்ளது.

	உச்சமின் திறன்	ஆண்டு மின் சக்தி தேவை
	மெகாவாட்டில்	(மில்லியன் யூனிட்டுகளில்)
1982—83	3,260	16,570
1988—89	5,800	30,000
1995—96	10,600	56,000

தமிழ் நாடு, கிராம மின் மயமாக்கும் திட்டத்தில் 8 இலட்சத்திற்கு மேற்பட்ட வேளாண்மை விசையேற்றங்களைக் கொண்டு, இந்தியாவிலேயே முதன்மையாக உள்ளது. ஆகையால் விவசாயத்திற்குப் பயன்படக்கூடிய மின்சாரம் மிக அதிகப்படியாகத் தேவைப்படுகிறது. இந்தத் தேவை பகல் நேரத்தில் அதிகமாகவும், இரவு நேரத்தில் குறைவாகவும் உள்ளது. வளர்ந்து வரும் மின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய வாரியம் மேற்கொண்டுள்ள திட்டங்களுள் ஒன்றுன ''காடம்பாறை நீரேற்று மின் திட்டம்'' மேற்கூறப்பட்ட பிரச்சினையை மனத்திற் கொண்டு அமைக்கப்பட்ட திட்டமாகும்.

மின் தேவை குறைவான நேரங்களில் விசையேற்றமாகவும், உச்சத் திறன் தேவை அதிகமாக இருக்கும் நேரங்களில் மின் உற்பத்தி இயந்திரமாகவும் பயன்படுத்துவது இத்திட்டத்தின் சிறப்பு அம்சமாகும். மின்சாரப் பம்பு செட்டுகளின் காலை நேர உச்ச மின் திறன் தேவையை, கட்டுப்பாடுகள் ஏதும் இன்றிப் பூர்த்தி செய்ய இத்திட்டம் பெரிதும் பயன்படும்.

நான்கு 100 மெகாவாட் பிரிவுகள் கொண்ட இத்திட்டத்தின் முதல் பிரிவு 1982ஆம் ஆண்டு இறுதியிலும், அடுத்த பிரிவு 1983 ஆம் ஆண்டு இறுதியிலும், மற்றவை அடுத்தடுத்தும் செயல்படத் துவங்கும்.

திட்டம்:

கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ள காடம்பாறை என்னுமிடம் ''நீர் ஏற்றித் தேக்கும் மின் திட்டத்திற்கு'' தேவையான அனைத்துத் தகுதிகளையும் பெற்று விளங்குகிறது.

கே.சொக்கலிங்கம் ஐ.ஏ.எஸ்.
தலைவர், தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம்

ஆனைமலை மலைப் பிரதேசத்தில் ''கடல் மட்டத்திலிருந்து 2,150 மீட்டர் உயரத்திலிருந்து உருவாகும் ''காடம்பாறை ஆறு'' 83 சதுர கி. மீட்டர் 'மழைப் பிடிப்பு' பரப்பளவைக் கொண்டுள்ளது. 400 மெகா வாட் உற்பத்தி செய்வதற்குத் தேவையான 150 கன மீட்டர்-வினாடிக்கு நீரைப் பெறுவதற்கு, இங்கு அமைய இருக்கும் மின் இயந்திரம் இரவில் எட்டு மணி நேரம் கடை நீர் நிலையிலிருந்து மேல் நிலைக்கு 'நீர் ஏற்றம்' செய்வதற்காக உபயோகப்படுத்தப்படும். பகலில் ஆறு மணி நேரம் மின் உற்பத்திக்காக பயன்படுத்தப்படும் ; ''மேல் ஆளியாறு'' என்னும் நீர்த் தேக்கம் கடை நீர் நிலையாகப் பயன்படும். உற்பத்தி செய்யப்படும் மின்சாரம் அருகிலேயே அமைந்திருக்கும் உடுமலைப் பேட்டை துணை மின் நிலையத்திற்கு அனுப்பப்பட்டு அங்கிருந்து கூடுதல் உயர் அழுத்த மின் கம்பி மூலமாகத் தமிழகம் முழுமைக்கும் அனுப்பப்படுகிறது. அதிகமான நீர் அழுத்தம கிடைப்பதற்காக மின் நிலையம் பூமிக்கடியில் அமைக்கப்பட இருக்கிறது. 65 மீட்டர் உயரமுள்ள காடம்பாறை அணையில் 29.4 மில்லியன் கன மீட்டர் அளவு நீர் தேக்கப்பட்டு மேல் நிலை நீர்த் தேக்கமாகப் பயன்படுத்தப்படும். 'தேனி ஆற்றிலிருந்து'' வரும் நீரும் இதில் அடங்கும். அணையிலிருந்து 1,065 மீட்டர் நீளமும் 7 மீட்டர் விட்டமும் 150 கன மீட்டர் வினாடி ''நீர் வெளியேற்றும்'' திறனும் கொண்ட ''காரை பூசப்பட்ட நீர் அழுத்தக் குகை வழி'' மின் உற்பத்திக்குத் தேவையான நீரைப் ''பொங்கு கிணற்றிற்கு''க் கொண்டு வரும்.

''பொங்கு கிணற்றில்'' இருந்து 390 மீட்டர் நீளமும் 4.5 மீட்டர் விட்டமும் 75 கன மீட்டர் வினாடி நீர் வெளியேற்றம் திறனும் கொண்ட பூமிக்கு அடியில் புதைக்கப்பட்ட 51 டிகிரி சாய்வான இரண்டு அழுத்தக் குழாய்கள் பிரிகின்றன. ஒவ்வொரு அழுத்தக் குழாயும் 3 மீட்டர் விட்டம் கொண்டு இரண்டு உயர் அழுத்த எஃகுக் குழாய்களாகப் பிரிந்து சென்று 100 மெகாவாட் மின் உற்பத்தி செய்யும் இயந்திரத்திற்குச் செல்லும். சுழற்சிக்குப் பின் நீர் இயந்திரத்திலிருந்து காற்று இழுப்புக் குழாய் வழியாகக் ''கடை நிலைப் பொங்கு கிணற்றிற்கு'' வருகிறது. 65 மீட்டர் உயரமும், 20 மீட்டர் விட்டமும் கொண்ட இந்த கடை நிலைப் பொங்கு கிணறு மின் உற்பத்தி செய்யப்படும் தளத்திற்கு அருகிலேயே அமைந்துள்ளது.

''கடைநிலைப் பொங்கு கிணற்றிலிருந்து நீர், 1,070 மீட்டர் நீளமும், 7 மீட்டர் விட்டமும் 150 கன மீட்டர் வினாடி ''நீர் வெளியேற்றும்'' திறனும் கொண்ட கடை நிலை நீரோட்டக் குகை வழியாக'' மேல் ஆளியாறு நீர் தேக்கத்திற்குச் செல்லுகிறது. மின் உற்பத்தி செய்யப்படாத நேரங்களில், நீர் இங்கிருந்து மேல் நிலையில் உள்ள காடம் பாறை அணைப்பகுதிக்கு ''நீரேற்றம்'' செய்யப்படும்.

பூமிக்கடியில் அமைய இருக்கும் மின் உற்பத்தித் தளம் 128.5 மீட்டர் நீளமும், 20.4 மீட்டர் அகலமும், 33 மீட்டர் உயரமும் உடையதாக இருக்கும். 100 மெகாவாட் திறனுடைய நான்கு இயந்திரங்களும் இந்தத் தளத்தில் அமையும். முதல் நிலையைச் சேர்ந்த 45 மெ. வோ. ஆம்பியர், 11—230 கி.வோ. திறனுள்ள ஏழு மாற்றிகள், 29 மீட்டர் நீளமும், 19.5 மீட்டர் அகலமும், 12.5 மீட்டர் உயரமும் கொண்ட தனித் தளத்தில் அமையும். இரண்டாவது நிலையைச் சேர்ந்த 45 மெகா வோ. ஆம்பியர், 11—230 கி. வோ. திறனுள்ள ஆறு மின் மாற்றிகள் 25 மீட்டர் நீளமும், 20.4 மீட்டர் அகலமும் கொண்ட தளத்தில் அமைக்கப்படும். இந்த மின் மாற்றிகள் மேல் தளத்தில் அமைய இருக்கும் விசைமாற்றித் தளத்துடன் 230 கி. வோல்ட் திறனுள்ள சுரங்கப் பாதை வழியாக வரும் மின் கம்பிகள் மூலமாக இணைக்கப்படும். இங்கிருந்து230 கி.வோல்ட் மின் ஊட்டி மூலமாக உற்பத்தி செய்யப்படும் மின்சாரம் உடுமலைப்பேட்டை துணை மின் நிலையத்திற்கு அனுப்பப்படும். ஆண்டுக்கு 779 மில்லியன் யூனிட் மின்சாரம் உற்பத்தியாகி அனுப்பப்படும்.

காடம்பாறை
அணைக்கட்டு
அமையும் இடம்

காடம்பாறை 'கேம்ப்'

இங்கு அமைய இருக்கும் முதல் 100 மெகாவாட் திறனுள்ள மின் உற்பத்தி, நீரேற்று இயந்திரம் இங்கிலாந்தில் ஜி.இ.சி., போனிங் என்ற இரண்டு கம்பெனிகளால் தயாரித்து அனுப்பப்பட்டுள்ளது. மற்ற மூன்று 100 மெகாவாட் திறனுள்ள இயந்திரங்களும் பாரத் ஹெவி எலெக்ட்ரிக்கல்ஸ் எனப்படும் மத்திய அரசு நிறுவனத்தினரால் தயாரிக்கப்பட்டு காடம்பாறையில் நிறுவப்படும்.

நீரேற்று மின் இயந்திரத்தை இயக்கப் பயன்படும் நிலை மின் அலைமாற்றி பிரௌன்-பாவரி என்னும் சுவிட்ஸர்லாந்து கம்பெனியால் தயாரித்து அனுப்பப்படுகிறது. அனைத்து நாட்டு இயந்திரங்களின் மதிப்பு மட்டும் சுமார் 40 கோடி ரூபாய். மொத்தத் திட்ட மதிப்பீடு ரூபாய் 73.4 கோடி ஆகும்.

திட்டத்தின் குறிப்பிடத் தகுந்த அம்சங்கள் :

1. பூமிக்கடியில் அமையும் மின் உற்பத்தி நிலையம்.

2. திசைமாற்றி வேலை செய்யும் மின் உற்பத்தி இயந்திரங்களும் நீர் ஏற்று இயந்திரங்களும்.

3. மின் இயந்திரங்களை இயக்கப் பயன்படும் நிலை மின் அலை மாற்றி.

4. வரிசைக் கிரமமாக மின் இயந்திரங்களை இயக்கும் விசை.

கட்டுமான் வேலைகள் 1978 ஜனவரியில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. கட்டுமான வேலைகள் அனைத்தும் தமிழக மின் வாரியத்தைச் சேர்ந்த தொழில் நுட்ப வல்லுநர்களாலும் தொழிலாளர்களாலும் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது. மொத்தம் நிர்மாணச் செலவு ஒரு கிலோ வாட்டிற்கு ரூ. 1,835 ஆகும். இந்தியாவிலேயே புது முறையில் அமையப் பெறும் இத் திட்டம் தமிழகத்தில் மின் தேவையைப் பெருமளவில் நிறைவு செய்யும்.

வெந்நீர் ஊற்றுகளிலிருந்து....

இ. ஐ. சல்வடர் (E. I. Salvador) என்ற பெயர் ஒரு நாட்டைக் குறிப்பது என்பது நீங்கள் அறிந்திருக்கலாம். இங்கு எண்ணெய் வளம் கிடையாது. ஆயினும் என்ன? வெந்நீர் ஊற்றுக்கள் பல உண்டு. இயற்கையாகக் கிடைக்கும் வெந்நீரை ஜப்பானியரின் பொறியியல் சாதனங்களைக் கொண்டு 60,000 கிலோ வாட் மின்உற்பத்தி செய்துள்ளனர். பூமியின் வெப்பத்தைப் பயன்படுத்தி இன்னுமொரு உற்பத்திக் கூடத்தை நிறுவ தற்போது அந்நாட்டினர் முனைந்துள்ளனர்.

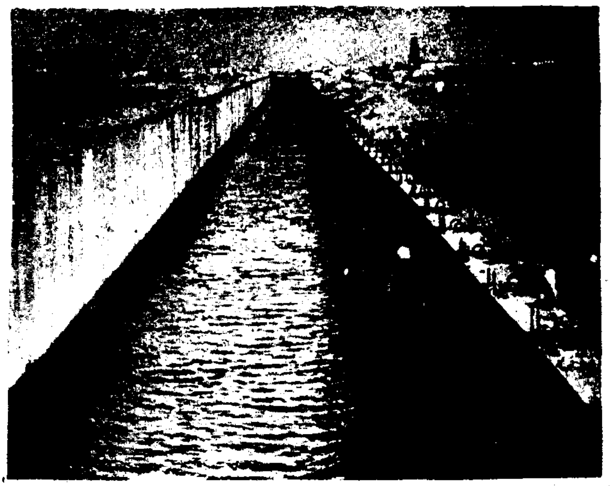
*   *   *

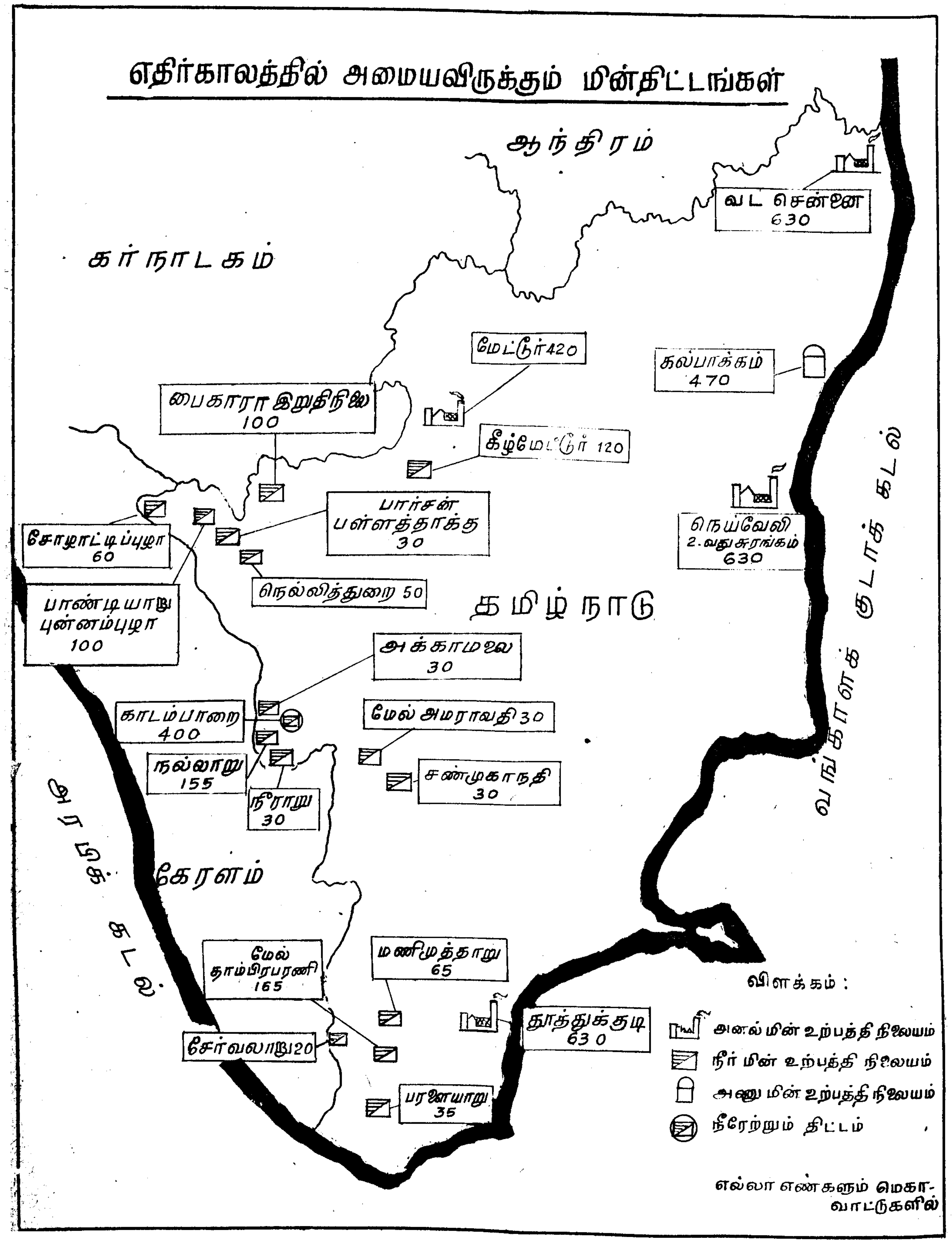
காற்றிலிருந்து மின்சாரம் !....

காற்றிலிருந்து மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யக்கூடிய மின்னாக்கியை (Wind Elective Generator) பெங்களூரிலுள்ள 'நேஷனல் ஏரோநாட்டிகல் லேபரட்டரி' தயாரித்துள்ளது. 20 முதல் 30 வரை வோல்ட் ஆம்பியர் மணிகள் அளவு சக்தியை இது உற்பத்தி செய்து தர இயலும். தனித்து (Isolated) இயங்கக் கூடிய மின்அணு அமைப்புகளில் உலர் மின் கலங்களுக்குப் (Dry Cell) பதிலாக இது மிகப் பயன்படும். செய்தித் தொடர்பிலும், கடல் பயணத்திலும் விமானப் பயணங்களிலும் ஒளி அமைப்பிற்கும் மழையளப்புக் கருவிகளுக்கும், தானியங்கு அளவு கருவிகளுக்கும் இது மிகவும் பயன்படும்.

காற்று அடிக்கும்போது உற்பத்தியாகும் மின்சக்தி நீண்டவாழ்நாள் உள்ள மின்கலத்தில் (Battery) சேமிக்கப்படுகிறது. தேவைப்பட்டபோது அதிலிருந்து சக்தியைப் பெறலாம்.

அரிப்பை எதிர்க்கும் அலுமினிய கலப்புலோகத் தகடுகள், காற்றின் கடிதனத் தாக்குதலைச் சமாளிக்கும் சிறகு அமைப்பு. முழுமையாக மூடப்பட்ட தலைப்பகுதி ஆகியன குறிப்பிடத்தக்க அம்சங்களாகும்.



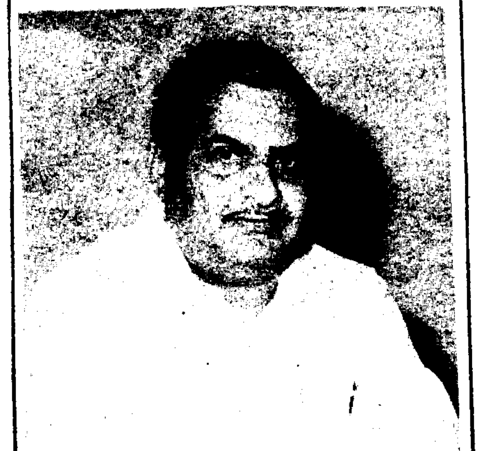


கோவை செழியன்,
துணைத் தலைவர், மாநிலத் திட்டக்குழு.

இன்றைய உலகின் பொருளாதாரச் சிக்கல்களில்எல்லாம் மிகத் தலையாய சிக்கல் மின்சாரத் தட்டுப்பாடேயாகும். பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் மின் நுகர்விற்கும் மிக நெருங்கிய தொடர்பு உள்ளது. ஒரு நாட்டின் தனி நபர் வருமானத்தை ஒட்டியே தனி நபர் மின் நுகர்வின் அளவும் அதிகரிக்கிறது. நடைமுறையில் பார்த்தால் மின் 'நுகர்வின் வளர்ச்சி அளவு மொத்த நாட்டு உற்பத்தி வளர்ச்சி அளவிலும் சற்று வேகமாகவே அமைந்துள்ளது. 1975-ல் 9290 எம்.டி.சி.ஆர். (Million ton of Coal Replacement) ஆக உள்ள மின்தேவை கி.பி. 2000-ல் 25,241 எம்.டி.சி.ஆர். ஆகவும் கி.பி. 2025-ல் 71,708 எம்.டி.சி.ஆர். ஆகவும் உயரும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. சராசரி ஆண்டு மின்சாரம் பயன்படுத்தும் அளவின் வளர்ச்சி 4.1 சதவிகிதம் மொத்தப் பொருளாதார வளர்ச்சியின் அளவு 3.5 இலிருந்து 4.0 சதவீதமேயாகும்.

வளர்ச்சி பெற்ற தொழில் மய நாடுகள் சக்தி வளங்களை ஆடம்பரமாகவே பயன்படுத்தி விடுகின்றன. அண்மையில் ஏற்பட்ட எண்ணெய்த் தட்டுப்பாடு வரை, அந்நாடுகள் சக்தி வளத்திற்கும் ஓர் வரம்பு உண்டு என்பதை எண்ணிப் பாராமலே இருந்தன. எண்ணெய் மற்றும் கேஸ் (gas) வளங்களை நம்பியுள்ள தற்போதைய மின் ஆக்க-நுகர்வு முறைகள் நெடுநாளைக்கு நீடிக்க மாட்டா. கடந்த சில ஆண்டுகளாக அணு ஆற்றல்முறை பெரிதும் கவனத்தை ஈர்த்தாலும் அதற்கே உரிய பல சிக்கல்கள் உள்ளன. பேரளவு பொருளாதார தேவை; வேகமாக வளர்க்கப்பட வேண்டிய தொழில் நுட்ப முறை; உட்கரு எரிபொருள் வளம் மற்றும் சூழ்நிலை பிரச்சினைகள் ஆகியவை இப்பாதையில் முட்டுக் கட்டைகளாக அமைகின்றன. எனவே, தொழில் மய நாடுகள் மின்சாரத்திற்கானப் பின்வரும் மாற்று வழிவகைகளைத் தேடியபடி உள்ளன.

(1) வடகடல் வட்டாரங்களில் ஆய்வு:
(2) கடலடி எண்ணெய் வளங்கள்!
(3) கதிரவ ஆற்றல்
(4) புவிவெப்ப ஆற்றல்



(5) கடல் அலையாற்றல்
(6) மின்னூறு முறைகள்

இந்திய மற்றும் தமிழக நிலை :

இந்தியாவின் தற்போதைய மொத்த மின் நுகர்வு 66.6 பில்லியன் யூனிட்டுகள்; தனி நபர் மின் நுகர்வு 118 யூனிட்டுகள். அமெரிக்க ஐக்கிய நாட்டின் தனி நபர் மின் நுகர்வு 9338 யூனிட்டுகள். 1982-83-ல் 128.8 பில்லியன் யூனிட்டுகளாக இது உயரும். இதற்கு 167 மில்லியன் யூனிட்டுகள் உற்பத்தி செய்ய வேண்டும். அதாவது அடுத்த ஐந்தாண்டுகட்குள் 18500 மெகாவாட் உற்பத்தித் திறனைக் கூட்ட வேண்டும். 1987-88-இல் மின் ஆற்றல் தேவை 265 மில்லியன் யூனிட்டுகள். அதாவது 20,000 மெகாவாட் இலிருந்து 25,000 மெகா வாட் வரையிலான மின் நிறுவனத்திறன் தேவைப்படும்.

தமிழ்நாட்டைப் பொறுத்த வரையில் 1970-71-இல் 5057 மில்லியன் யூனிட்டுகளாகஇருந்த மின் ஆற்றல் நுகர்வு 1974-75-இல் 5575 மில்லியன் யூனிட்டுகளாகவும் 1976-77-ல் 6486 மில்லியன் யூனிட்டுகளாகவும் உயர்ந்துள்ளது. 1982-83-ல் 16,574 மில்லியன் யூனிட்டுகளாகவும், 1988-89-இல் இஃது 29362 மில்லியன் யூனிட்டுகளாகவும் உயருமென்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. 1970-71-இல் 1156 மெகாவாட் உச்சத்திறன் தேவை 1977-78-இல் 1641 மொகவாட் ஆகியுள்ளது. 1982-83-இல் இது 3262 மெகாவாட்டாக உயருமென்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது. இதற்கு நமது நிறுவனத்திறன் 5440 மெகாவாட் ஆக உயர வேண்டும். தற்போது வாரியத்தின் நிறுவனத்திறன் 2424 மெகாவாட் தான். இதில் நீர் மின்சாரம் 1284 மெகாவாட்; அனல் மின்சாரம் 1140 மெகாவாட்.

ஆனால் தமிழகத்தின் மின்சாரத்திற்கான இயற்கை வளங்கள் மிகவும் சிறிதாகும். தென்னார்க்காடு மாவட்டத்தில் உள்ள நெய்வேலிச் சுரங்கம் தவிர்த்து வேறு கரிவளம் நம்மிடையே இல்லை. எனவே, நிலக்கரியைச் சார்ந்த அனல் மின் நிலையங்களுக்கு நிலக்கரியை அயல் மாநிலங்களிலிருந்துதான் கொண்டுவர வேண்டியுள்ளது. அணு ஆற்றலைப் பொறுத்த வரையில் கல்பாக்கம் அணுமின் திட்டத்தின் தாமதமான முன்னேற்றமே அயல் நாடுகள் பால் மின் ஆக்கப் பொறிகள் மற்றும் எரிபொருளுக்குச் சார்ந்திருத்தல், வளர்ச்சிக்கு

கடலில் உள்ள சக்தி

ஒவ்வொரு கேலன் கடல் நீரிலும் 1/8 கிரேம் டியூடிரியம் உள்ளது. இதனை அணுசக்தி பியூஷன் முறையால் வெளிப்படுத்தினால் 300 கேலன்கள் பெட்ரோலுக்குச் சமமான ஆற்றல் கிடைக்கும்!

எவ்வளவு குந்தகம் விளைவிக்கும் என்பதைத் தெளிவாக்குகிறது. மேலும் அணுமின் உற்பத்தி கழிவு மற்றும் சுற்றுப்புற தூய்மை கேடு இருக்கிறது. பருவமழை பொய்ப்பதால் நம்மாநிலத்தில் உள்ள நீர் மின் நிலையங்களையும் அவற்றின் முழு நிறுவனத் திறன் வரை பயன்படுத்த முடியாத நிலையுள்ளது. மின் ஆற்றலுக்கான மாற்று வழிவுகைகளை உடனடியாக ஆராய வேண்டிய காலகட்டத்தில் நாம் இருக்கிறோம்.

மாற்று வழிவகைகள் எல்லாவற்றிலும் நம் தமிழ்நாட்டைப் பொறுத்த வரை கடலிலிருந்து மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யும் முறை மிகுந்த கவனம் செலுத்த வேண்டியதாக அமைகிறது. தமிழகத்தில் 1000 கிலோ மீட்டர் நீளக் கடற்கரை உள்ளது. எனவே, தமிழ் நாட்டிற்கான மின்சாரத்தைக் கடல் மின்சார ஆக்க முறைகள் மூலம் தீர்க்க முயலலாம்.

கடலிலிருந்து மின்சாரம் தோற்றுவிப்பதில் நவீனதொழில் நுட்டத்திறன் இருவழிகளை வகுத்துள்ளது. அவற்றில் ஒன்று, அலையின் இயக்க ஆற்றலைப் பயன்படுத்துகிறது. இரண்டாவது கடல் நீரின் வெப்ப ஆற்றலைப் பயன்படுத்துகிறது.

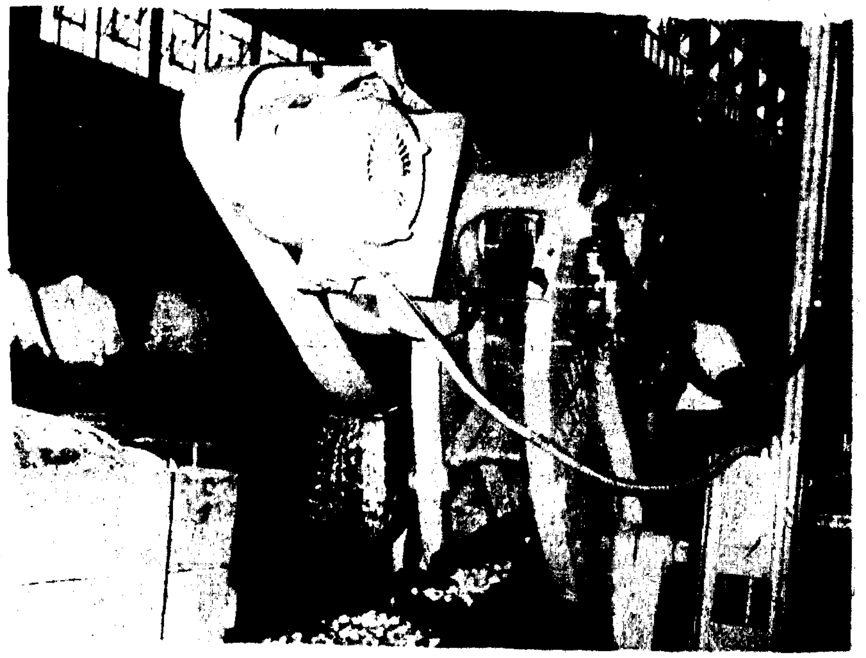
(அ) அலைவழி மின்சாரம் :

அர்ஜென்டீனா, கானடா, பிரான்சு, சோவியத் ஒன்றியம், பிரிட்டன், ஜெருமனி ஆகிய நாடுகள் அலையாற்றலை பயன்படுத்தி மின்சாரம் தயாரிக்கும் முறையை விரிவாக ஆராய்ந்துள்ளன. நீர்வீழ்ச்சியைப் பயன்படுத்தி நீர்மின்சாரம் தோற்றுவிக்கும் நடப்பிலுள்ள முறைதான் கடல் அலையின் இயக்க ஆற்றலை மின் ஆற்றலாக மாற்றுவதிலும் பயன்படுகிறது. அலை ஆற்றல் தொடர்ச்சியற்றது. என்றாலும் கதிரவ மற்றும் காற்று ஆற்றல்களை ஒப்பிடும்போது அலையாற்றல் ஒழுங்கான அலைவு நேரம் உடையதாயுள்ளது. இந்த அலைவு நேரம் இடத்தைப் பொறுத்து மாறுபடுவதாயுள்ளது. ஆசியாவின் சில பகுதிகளில் கடல் அலை ஏற்றம் 24 மணிக்கு ஒருமுறை ஏற்படுகிறது. அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் 24 மணிக்கும் சற்று கூடுதலான நேரத்துக்குள் அலை ஏற்றம் இருமுறை நிகழ்கிறது. நிலவின் இருப்பிடம் அலை ஏற்றத்தை நாளுக்கு நாள் மாற்றினாலும் அலையாற்றல் தொடர்ந்து கிடைப்பதாக உள்ளது. பருவங்களைப் பொறுத்தும் பனி உருகலைப் பொறுத்தும் மாறுபடுவதில்லை.

அலையாற்றல் ஒரு விரிகுடாவையோ அல்லது ஆற்றுப் படுகையையோ ஓர் அணைமூலம் நிரப்பி வற்ற வைப்பதால் தோற்றுவிக்கப்படுகிறது. எல்லைக்குட்பட்ட விரிகுடாவில் உயர்ந்து அலையேற்றத்தின் போது மட்டும் நீர் நிரப்பப்படும் தாழ்ந்த அலையேற்றம் ஏற்படும், போது மட்டும் நீர் வற்ற வைக்கப்படும். அப்போது தான் பேரளவு மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்ய முடியும். எனவே, இதற்காகவே அலை பாய்வின்போது விரிகுடா நிரப்பப்பட்டு அலை மின்னடைவின்போது விரிகுடா வற்றச் செய்யப்படுகிறது. இதனால் போதுமான கம்பம் ஏற்படுகிறது. உயர்ந்த மட்ட விரிகுடாவிலிருந்து தாழ்ந்த மட்டக் கடலுக்கு நீர் பாயும்போது அணையில் உள்ள பொறிகளை இயக்கி மின்சாரம் தோற்றுவிக்கப்படுகிறது.

அலைமின் நிலையங்களின் இயக்க நேரத்தை திரும்பி இயங்கவல்ல பொறிகளைப் பயன்படுத்தி இருபுற நீர் பாய்வின்போதும் மின்சாரம் தோற்றுவித்து அதிகரிக்கலாம். விசையேற்றங்களைப் பயன்படுத்தி நீர் ஆற்றலைத் தேக்கியும் அதிகரிக்கலாம். மேலும் பல குடா அலைமின் நிலையங்கள் தொடர்ந்த மின்சாரத்தை தரவல்லனவாய் அமைகின்றன. ஆனால் இவை தொடர்ந்த இயக்கத்தைக் காட்டினாலும் ஒன்றை அலகு ஆற்றல் விலையை அதிகரிக்கின்றன. மாற்றாக இரண்டு அல்லது அதற்கும் மேற்பட்ட தொடர்புள்ள தேக்கமைப்புகளை உருவாக்கி மாற்றி மாற்றி இரண்டு தேக்கமைப்புகளிலும் மின்சாரம் உண்டாக்க முயலலாம். அண்மைக்கால தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி இருபுறம் இயங்கும் அழவிகளை அல்லது விசையேற்றமாகவும் இயங்கும் அழவிகளைப் பயன்படுத்தி தொடர்ந்த அலைமின்சாரம் உற்பத்தி செய்ய வழி வகுக்கிறது.

உலக அளவில் 2 மெகாவாட் முதல் 20,000 மெகாவாட் வரை மின்திறன் தரவல்ல பல தக்க கடற்கரை இருப்பிடங்கள் உள்ளன என்பது மகிழ்ச்சிக்குரிய செய்தியாகும். எல்லா நாடுகளிலும் சேர்ந்து உற்பத்தி செய்ய முடிந்த அலை மின்சாரம் 64 பில்லியன் வாட்டுகள் எனக் கணிக்கப்பட்டுள்ளது. இது உலக நீர் மின் உற்பத்தியில் 2 சதவீதம் என்றாலும் பயன் மிக்கதாகவே அமையும். தற்போதுள்ள ஒரே ஓர் அலைமின் நிலையம் பிரான்சில் உள்ள இரான்சு படுகையில் உள்ள மின் நிலையமாகும்.



தமிழ்நாட்டின் கடற்கரை மிக நீண்டதாக அமைந்துள்ளதால் அலைமின்சார உற்பத்தி முறையை ஆய்வது நல்லதாகும். இதற்கு அலையியக்கங்களை ஆய்தல் வேண்டும். படுகை நீர்த் தேக்கம் கட்டுஞ் செலவும் பொறியமைக்க வேண்டிய செலவுகளும் கணிக்கப்படல் வேண்டும். மேலும் அலையிலிருந்து கிடைக்கக் கூடிய நீர்க்கம்ப உயரம் மற்றும் உற்பத்தி செய்ய இயலும் மின்திறன் ஆகியவை திட்டமிடப்பட வேண்டும்.

கடலிலிருந்து அனல் மின்சாரம் :

இம்முறையில் கடலின் வெப்பமான மேல் இடுக்களில் உள்ள கதிரவ வெப்ப ஆற்றலை மின் ஆற்றலாக மாற்றலாம். கடலில் அதன் ஆழ்ந்த அடிப்பகுதியைவிட மேல் மட்டம் சூடேறியுள்ள பல பகுதிகள் உள்ளன. இப்பகுதிகள் கதிரவனால் சூடேற்றப்படுகின்றன. இதுபோல் வெப்ப வேறுபாடுள்ள இரண்டு நீர்ப்பகுதிகள் இருந்தால் வெப்பம் பொறி ஒன்றின் மூலம் இந்த வெப்ப ஆற்றலைப் பயனுள்ள மின்னாற்றலாக மாற்றலாம்.

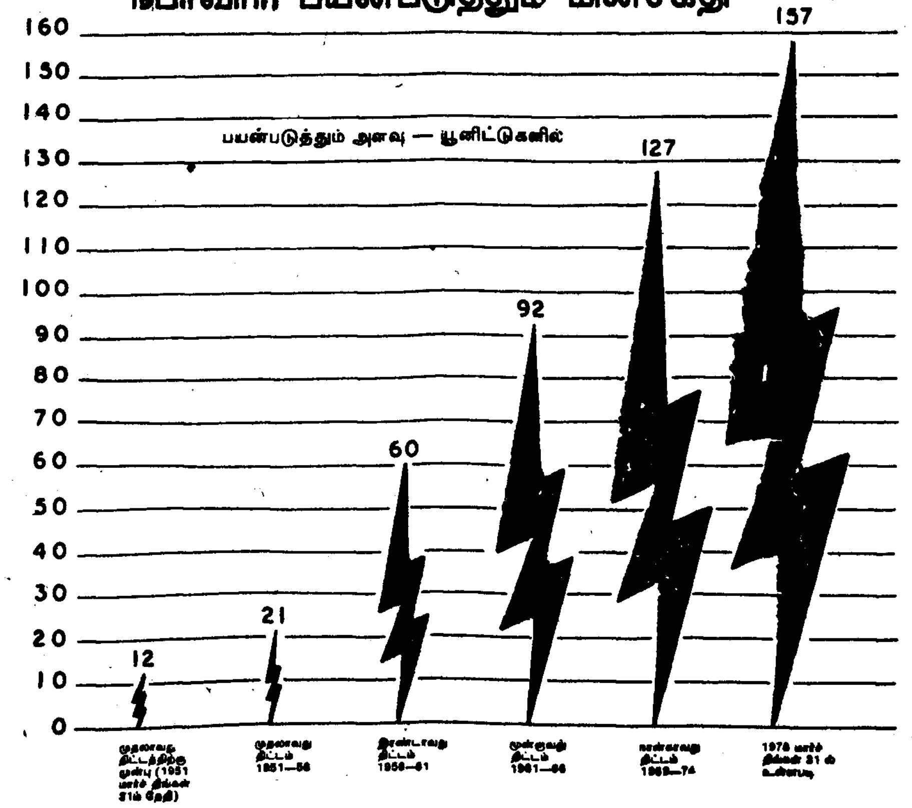
இந்த மின் நிலையத்தில் ஒரு சுழலி-மின்னாக்கி, கொதிகலன், செறிகலம், தக்க விசையேற்றங்கள் ஆகியவை, இருக்கும். கடல் மேல் மட்டத்தில் உள்ள 82 டிகிரி தண்ணீர் கொதிகலனுக்குள் விசையேற்றம் மூலம் ஊட்டப்படுகிறது. அங்கு நீர் வெப்பநிலை கிட்டத்தட்ட 79 டிகிரிக்குக் குறையும். கொதிகலனால் உறிஞ்சப்படும் வெப்பம் உயர் அழுத்த பாகங்களாகிய புரோப்பேன், அம்மோனியா அல்லது ஹாலோ கார்பன் போன்றவற்றைச் சூடாக்கும். அப்போது வெளியேறும் பாயும் ஆவி சுழலிக்குள் பாய்ந்து சுழலியைச் சுழற்றி மின்னாக்கியை இயக்கும். தாழ்ந்த அழுத்தத்தில் சுழலியை விட்டு வெளியேறும் ஆவி கடலடியில் உள்ள 42 டிகிரி தண்ணீரால் செறிகலத்தில் குளிர்த்தப்படும். இந்நீர் குளிர்வு வெப்பத்தை உறிஞ்சும். குளிர்த்தப்பட்ட பாய்மம் மறுபடியும் கொதிகலனுக்குள் விசையேற்றம் மூலம் செலுத்தப்படும். இத்துடன் பாய்மச் சுழற்சி முடிகிறது. இத்தகைய மின்நிலையம் மிகமிக எளியதாகும். இது நடப்பில் உள்ள அனல் மின் நிலையத்தை ஒத்ததேயாகும். இது 40' டிகிரி வெப்ப வேறுபாட்டில் இயங்கும். ஆனால் நடைமுறை அனல் மின் நிலையமோ பல்லாயிரக்கனக்கான பாகைகள் வெப்ப வேறுபாட்டுடன் இயங்கும். அமெரிக்கா கடலில் இத்தகைய 21 மின் நிலையங்களை அமைத்து அந்நாட்டிற்கு உர ஆலைகட்குத் தேவையான 40 சதவீதம் அம்மோனியாவைத் தயாரிக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.

மேற்கூறியவற்றிலிருந்து கடலிலிருந்து மின்சாரம் தோற்றுவிக்கும் இருமுறைகளும் எளியனவே என்பது தெளிவாகிறது. வளர்ந்த நாடுகள் இம்முறைகளை நடப்பில் கையாளத் தொடங்கி விட்டன. கிழக்கில் ஜப்பான் இத்தகைய ஆற்றலைத் தோற்றுவிப்பதில் மும்முரமாக ஈடுபட்டு வருகிறது. அண்மையில் ஜப்பானிய நாட்டு முதலாளிகளைச் சந்திக்க நேர்ந்தபோது அவர்கள் நம் மாநிலத்தில் இவ்வகையில் எவ்வாவகையான ஒத்துழைப்பும் தர உறுதி கூறினர்.

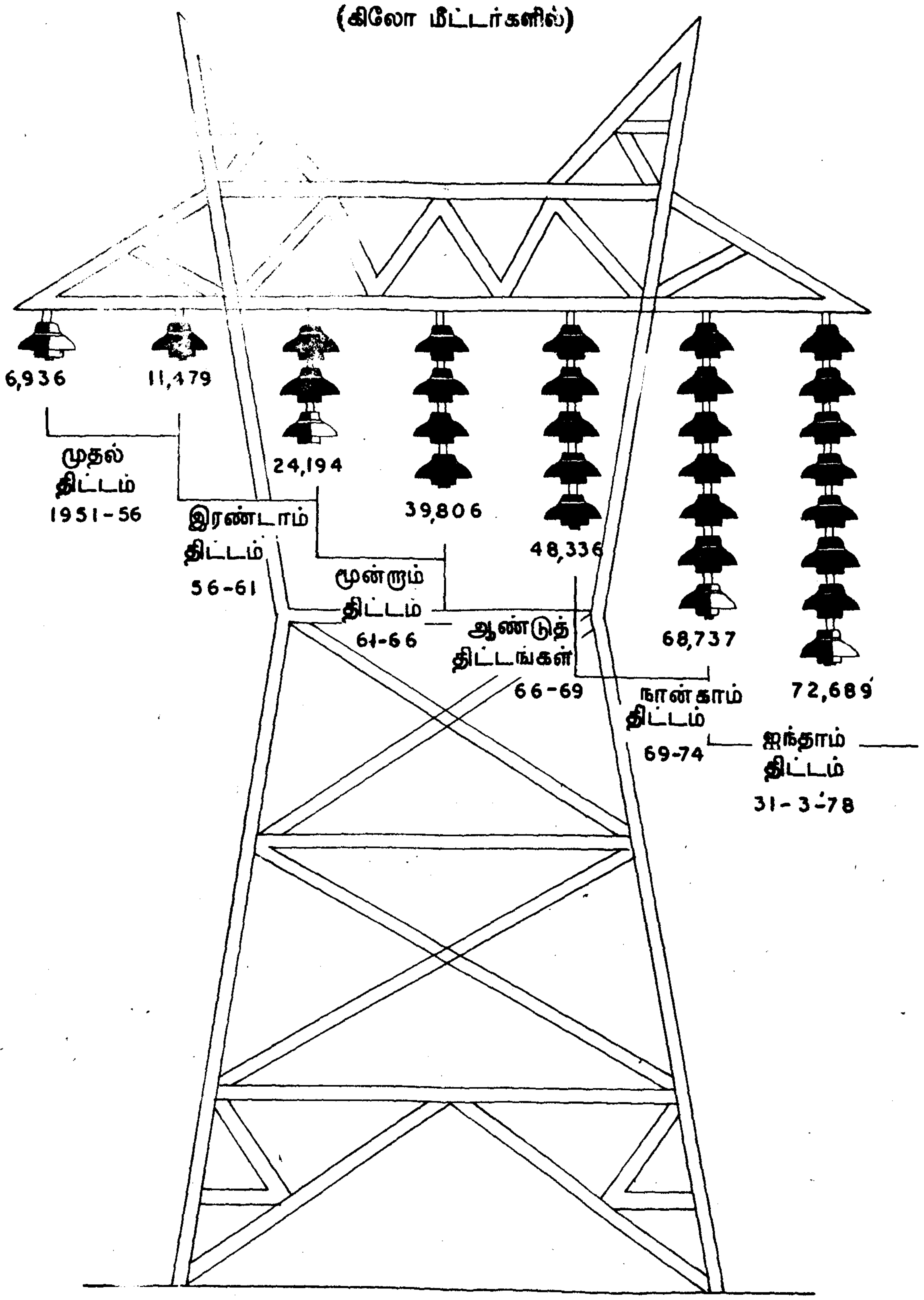
நமது மாண்புமிகு முதலமைச்சர் தமது வெளிநாட்டுப் பயணத்தின் போது இத்தகைய ஆற்றலை தயாரித்தலைப்பற்றி வெளிநாட்டுத் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்களுடன் கலந்தாலோசித்து வந்துள்ளார். இதற்கான அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அறிவும் நம் மாநிலத்திலேயே போதுமான அளவு உள்ளமை மகிழ்ச்சிக்குரியது. எனவே, இவ்வகை ஆற்றல் தயாரிப்பு எதிர்கால நடைமுறையாகிவிடும் என நம்பலாம்.

வளரும் மின்தேவையை நிறைவு செய்ய கடலிலிருந்து மின்சாரம் தயாரித்தலை வளர்ப்பது நமது வல்லுநர்கள் உடனடியாக மேற்கொள்ள வேண்டிய கடமையாகும்.

தமிழ்நாட்டில்
நபர்வாரி பயன்படுத்தும் மின்சக்தி



மிகை உயர் அழுத்த, உயர் அழுத்த மின்கம்பித் தொடர்களின் வளர்ச்சி
(கிலோ மீட்டர்களில்)



தமிழ்நாட்டின் மின்சார வளர்ச்சி

சி. சஞ்சீவி
தொழில் நுட்ப உறுப்பினர்
தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம்

ஒரு நாட்டின் மின்சார வளர்ச்சியின் அளவு கீழ்க்கண்ட அம்சங்களில் தெளிவாக வெளிப்படுகிறது.

1. தனி நபர் மின்நுகர்வு
2. நுகர்வாளர்களின் எண்ணிக்கை.
3. தொழில் மற்றும் வேளாண்மை வளர்ச்சி.
4. சமூக வசதிகள்.
5. ஒட்டுமொத்த பொருளாதார நிகழ்ச்சிகள்.

தற்போதைய தமிழகமும் ஆந்திரத்தின் ஒரு பகுதியும் கருநாடகம் மற்றும் கேரளத்தின் பகுதிகளும் இணைந்த முந்தைய சென்னை மாநிலத்தின் மின்சார முன்னேற்றம் உண்மையில் மிகவும் குறைவாகவே இருந்தது. இந்தியா போன்ற வளரும் நாடுகளில் எத்துறையிலும் ஆரம்பத்தில் தொடக்கம் சிறிய அளவினதாகவே இருப்பது போலவே மின் வளர்ச்சியும் சிறிய அளவிலேயே இருந்ததில் வியப்பொன்றும் இல்லை.

இந்நூற்றாண்டின் தொடக்க காலத்தில் நீலகிரியில் சில நீர் மின் அணிகளும், சென்னையைச் சுற்றிலும் சில டீசல் மின் அணிகளும் ஆகிய சிறுசிறு மின்சார நிறுவனங்கள்தான் தோன்றின.

1905-ல் சென்னை மாநகரத்திற்கு ஒரு தனியார் கம்பெனி ஒன்று மின் விநியோகம் செய்தது. 1925-ல் உதகை நகராட்சி மின் துறையில் ஒரு முன் முயற்சியை மேற்கொண்டது. 1906-ல் சென்னை மின் இணையம் சென்னையில் ஓர் அனல் மின் நிலையத்தை நிறுவி நிலையான மின் பங்கீட்டிற்கு வழி வகுத்தது. இதைத் தொடர்ந்து சில நகராட்சிகள் தங்கள் நகர எல்லையில் மின் பங்கீட்டமைப்புகளை நிறுவின.

மாநிலத்தின் மின் வளர்ச்சிக் கொள்கை 1927-இல்தான் திரு சி.பி. இராமசாமி ஐயரால் வெளியிடப்பட்டது. அதே ஆண்டில் மின்சாரத்துறையை உருவாக்க இது வழி வகுத்தது.

முதன் முதலாக நிறுவ மேற்கொண்ட திட்டம் பைகாரா நீர் மின்திட்டமே. இதன் மூலம் கிடைத்த விலை மலிவான நீர் மின்சக்தியைக் கோயம்புத்தூரின் நூற்பு ஆலைகளும். திண்டுக்கல், விருதுநகர் மற்றும் பழநிபோன்ற மின்சுமை நிலையங்களும் பயன்படுத்தின. மின் சப்ளை கார்ப்பரேஷனை 1947 ஆகஸ்டில் சென்னை அரசு மேற்கொண்டது.

விடுதலைக்கு முந்திய 1927 முதல் 1947 வரையிலான காலக் கட்டத்தில் அரசின் முயற்சியை முற்றிலும் சார்ந்தே மின்சாரம் மிகமிகக் குறைந்த வேக வளர்ச்சியே கண்டது. நீலகிரி மாவட்டத்தில் பைகாரா மின்திட்டமும், சேலம் மாவட்டத்தில் மேட்டூர் மின்திட்டமும், திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் பாபநாசம் மின் திட்டமும் செயல்படுத்தப்பட்டன. இதனால் மாநில மின் இணைப்பின் நிறுவனத்திறன் 104 மெகாவாட்டாகியது.

1937ல் தனி நபர் மின்நுகர்வு ஐந்து யூனிட்டுகளாக இருந்தது. 1947-ல் இது இரட்டை மடங்காகியது. மின் நுகர்வாளர்கள் எண்ணிக்கை 1.61 இலட்சத்திற்கு உயர்ந்தது. மின்சக்தி விற்பனை 68 மில்லியனிலிருந்து 286 மில்லியனாக உயர்ந்தது; அதாவது நாள் ஒன்றுக்கு 1.86 இலட்ச மின் யூனிட்டுகளிலிருந்து 7.84 இலட்ச மின் யூனிட்டுகளாக உயர்ந்தது.

1947-ல் நாடு விடுதலை பெற்றதும் மாநிலத்தின் மின்வளத்தைப் பெருக்க மாபெரும் திட்டங்கள் தீட்டப்பட்டன. 1950-51-ல் முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்டம் உருவாக்கப்பட்டது. அப்போது நம் நாட்டில் வளங்கள் முழுமையாகக் கணிக்கப்படாமலேயே இருந்தன.

முதல் ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் கீழ் (1951-56) தமிழ்நாட்டின் மின் வளர்ச்சி தனது ஆரம்ப வேகத்தினைப் பெற்றது எனலாம். நிறுவனத்திறன் 156 மெகாவாட்டுகளாக இருந்து 256 மெகாவாட்டுகளாக உயர்ந்தது. மோயாறில் புதிய நீர்மின் திட்டமும் பேசின்பிரிட்ஜ், சமயநல்லூர், பைகாரா, பாபநாசம் ஆகிய நிலையங்களில் கூடுதல் மின் உற்பத்தி யூனிட்டுகள் நிறுவியதும் மேற்கூறிய மின் உற்பத்தித் திறன் அதிகரிப்பிற்கு வழி வகுத்தன. முதல் ஐந்தாண்டுத் திட்ட தொடக்கத்தில் 110 மெகாவாட்டுகளாக இருந்த மின் தேவை திட்ட இறுதியில் 172 மெகாவாட்டுகளாக உயர்ந்தது.

இரண்டாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் (1956-61) பெரியாறு,

குந்தா 1 மற்றும் 2 ஆகிய மூன்று புதிய நீர்மின் திட்டங்கள் நிறுவப்பட்டன. இதனால் மின் நிறுவனத்திறன் 571 மெகாவாட்டுகளாக ஆகியது. இக்காலக் கட்டத்தில் மின்தேவையும் இரட்டித்து, திட்ட இறுதிக்குள் 381 மெகாவாட்டுகளாக ஆகியது. மூன்றாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் தமிழக மின் வளர்ச்சிக்கு உயர் முன்னுரிமை தரப்பட்டது. நீர் மின் மற்றும் அனல் மின் உற்பத்திகட்கிடையில் காணப்பட்ட சமனின்மையைச் சரிக்கட்ட மேலும் பல நீர் மின் மற்றும் அனல் மின் நிலையங்கள் திட்டமிடப்பட்டன. அதன்படி எண்ணூர் அனல் மின்நிலையப் பணிகள் தொடங்கின. குந்தா-3, குந்தா-4, குந்தா-5, மேட்டூர் மற்றும் சர்க்கார்பதி ஆகிய ஏழு மின் நிலையங்கள் நிறுவப்பட்டன. எனவே, மூன்றாம் ஐந்தாண்டுத் திட்ட இறுதியில் நிறுவனத்திறன் 1370 மெகாவாட்டுகளாக உயர்ந்தது. மைய அரசு கண்காணிப்பில் உள்ள நெய்வேலி அனல் மின் நிலையத்தையும் இது உள்ளடக்கியதாகும். திட்ட இறுதியில் மின் தேவையும் 717 மெகாவாட்டுகளாக உயர்ந்தது.

அடுத்த மூன்றாண்டுகள் ஆண்டுத் திட்டங்களால் திட்டமிடப்பட்டன. ஆதாரங்கள் கட்டுப்பாட்டின் காரணங்களால் இக்காலக் கட்டத்தில் கட்டுமானத்தில் உள்ள திட்டங்கள் மட்டுமே திட்டத்திற்குள் அடங்கின. புதிய திட்டங்கள் ஏதும் திட்டமிடப்படவில்லை. எனவே, நெய்வேலியில் 100 மெகாவாட்டுகள் அளவைத் தவிர வேறு உற்பத்தித் திறன் கூடுதல் ஏதும் ஏற்படவில்லை. மின்சாரத்தைக் கொண்டு செல்லுதல் மற்றும் மின்பங்கீடு, கிராம மின் மயமாக்கத் திட்டங்கள் தொடர்ந்து நிறைவேற்றப்பட்டன.

நான்காம் ஐந்தாண்டுத் தொடக்கத்தில் மின் நிறுவனத்திறன் 1470 மெகாவாட்டுகளாகும். இதில் 969 மெகாவாட்டுகள் நீர்மின்திறன்; 501 மெகாவாட்டுகள்; அனல் மின்திறன். இவ்வனல் மின்திறன் நெய்வேலியின் 400 மெகாவாட்டுகளையும் உள்ளடக்கியதாகும். நான்காம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் (1969-74) 825 மெகாவாட்டுகள். மொத்தத்திறன் கொண்ட 12 யூனிட்டுகள் நிறுவப்பட்டன. இவற்றில் 5 நீர்மின் திட்டங்களாகும்; இவற்றின் மொத்த நிறுவனத்திறன் 255 மெகாவாட்டுகள். மற்ற ஏழும் அனல் மின் நிலையங்கள். இவற்றின் மொத்த நிறுவனத்திறன் 570 மெகாவாட்டுகள். பருவமழை பொய்த்துப்போய் மின் நிலையங்கள் இயங்காமல் போவதைத் தவிர்க்க அனல்மின் நிறுவனத் திறனைக் கூட்ட வேண்டியது இக்கட்டத்தில் இன்றியமையாத ஒன்றாகிவிட்டது.

ஐந்தாம் திட்ட முன்வரைவு (1974-79) எண்ணூர் விரிவாக்கம் 110 மெகாவாட்டு, குந்தா-4வது கட்டம் 110 மெகாவாட், சுருளியாறு 35 மெகாவாட், தூத்துக்குடி அனல் மின்நிலையம் முதல் யூனிட் 210 மெகாவாட், மற்றும் கல்பாக்கம் அணுமின் நிலையம் இரண்டு யூனிட்டுகள் 470 மெகாவாட் ஆகிய ஐந்து திட்டங்களால் உற்பத்தித்திறன் 935 மெகாவாட் அளவு அதிகரிக்க திட்டமிட்டது. இதில் மைய அரசின் கீழ் 50 சதவிகிதமும் மாநிலக் கட்டுப்பாட்டில் 50 சதவிகிதமும் அடங்கும்.

ஐந்தாம் திட்டம் ஓராண்டுக் காலம் குறிக்கப்பட்டது. அதாவது 1979 மார்ச்சுக்குப் பதில் 1978 மார்ச்சிலேயே அது முடிக்கப்பட்டது.

இக்காலக் கட்டத்தில் ஏற்பட்ட மின்வளர்ச்சி தொடர்பான சில சிறப்பு நிகழ்ச்சிகளை இங்கு நினைவுகூரலாம். இந்த மின் துறை தோற்றுவிக்கப்பட்ட நிலையில் 1927-ல் சர் ஹென்றி ஹார்வார்டு தலைமையில் ஏற்பட்டது. முப்பதாண்டுகளுக்கு முன்பேயே எதிர்கால வளர்ச்சியை-ஒருங்கிணைந்த மின்விலை அமைப்பாக்கத்தைக் கற்பனை செய்து திட்டம் தீட்டியதில் இவர் பெரும் பங்கு வகித்தார். ஆனால் நீர் மற்றும் அனல் மின்பகுதிகள் 1950-இல் தான் ஒருங்கிணைக்கப்பட்டன. 600 மெகாவாட் நிறுவனத்திறன் கொண்ட மாபெரும் அனல் மின்திட்டம் நெய்வேலியில் நிறுவப்பட்டது. சென்னை அரசு வட்டார மின் நிறுவனங்களைத் தன்வயமாக்கிக் கொண்டது. கொழும்புத் திட்டத்தின் கீழ் கனடா நாட்டின் உதவியுடன் 425 மெகாவாட் குந்தா மின் திட்டம் நிறுவப்பட்டது. 3½ ஆண்டுகட்குள் பெரியாறு நீர் மின் திட்டம் கட்டி நிறுவப்பட்டது. கிராமப்புற மின்மயமாக்கம் விரைவுபடுத்தப்பட்டது. பேணுதல் பணிகளில் "மின் இருப்புநிலை பேணுதல் தொழில் நுட்பங்கள்" (Hot line techniques for maintenance works) கையாளப்பட்டன. 300 மைல் நீளமுள்ள குந்தா சேலம் 230 கே. வி. மின்தொடர் சென்னை வரை நீட்டிக்கப்பட்டது. இது இந்தியாவிலேயே முதல் நீண்ட 230 கே. வி. மின்தொடராகும். கல்பாக்கம் அணுமின் நிலையப் பணிகளின் தொடக்கம், மற்ற 230 கே. வி. மின் கம்பிகளின் மூலமாக மாநிலங்களுடன் மின்சாரப் பரிமாற்றம் மின்பகிர்வுத் திட்டங்களைச் சீரமைப்புச் செய்ய 1970-ல் திட்டமிடப்பட்ட பெருந்திட்டம் முதலியன மேலும் குறிப்பிடப்பட வேண்டிய சில சிறப்பு நிகழ்ச்சிகளாகும்.

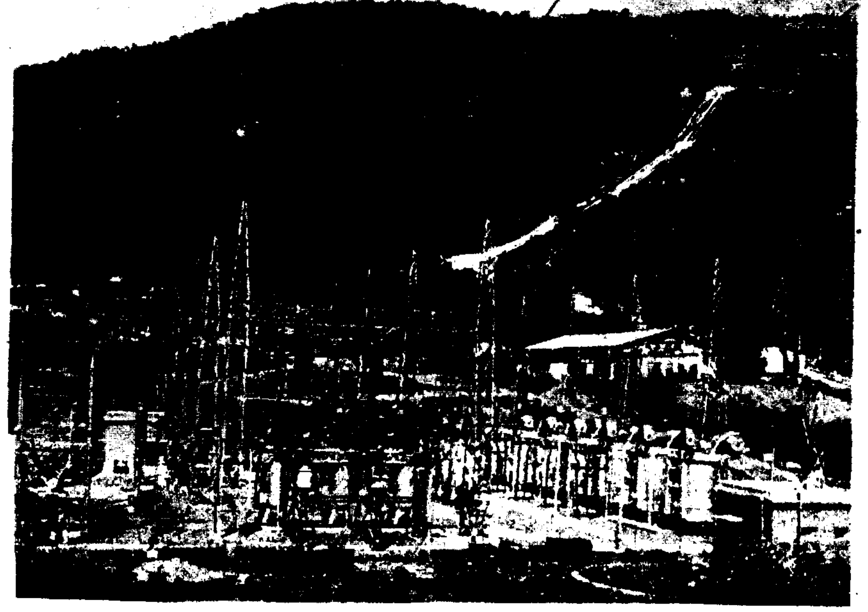
ஊரெல்லாம் ஒளிமயம்!

தமிழ்நாட்டில்

(1—1—1979 நிலவரப்படி)

	உள்ளவை	மின் இணைப்பு அளிக்கப் பட்டவை	சதவிகித அளவு
நகரங்கள்	439	439	100%
மக்கள் வதியும் கிராமங்கள்	15,735	15,525	98.67%
மக்கள் வதியும் சிற்றூர்கள் (Hamlets)	48,024	47,396	98.69%
மொத்தம்	64,198	63,360.	
அரிசனக் குடியிருப்புகள்	25,526	25,186	98.7%
விசை யேற்றங்கள்	12,00,000 (கிணறுகள்)	8,29,959	69.2%

வளர்ச்சியில் பெருநாட்டம் கொண்டு புத்துயிரூட்டும் ஆறாம் ஐந்தாண்டு திட்டத்தின் அடிப்படையில் நம் மாநிலம் செயல்பட்டு வருகின்றது. 1355 மெகாவாட் அளவு கூடுதல் உற்பத்தித் திறன் ஏற்படுத்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. சுருளியாறு 35 மெகாவாட் குந்தா-4 கட்டம் 110 மெகாவாட் (இவை இரண்டும் முடிந்துவிட்டன) காடம்பாறை 100 மெகாவாட் சென்னை அணுமின் நிலையம் 3 யூனிட்டுகள் ஆகியவை இத்திட்டத்திற்குள் முடிக்கப் பெற வேண்டிய திட்டங்களாகும். இந்தத் திட்டங்கள் எல்லாம் ஐந்தாம் திட்டத் தொடர்ச்சிகளேயாகும்.



தமிழ்நாடு மின்வாரியம் தனது ஆறாம் ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் 15 புதிய மின் திட்டங்களைப் பரிந்துனுப்பியுள்ளது. இவை ஆறாம் திட்டக் காலத்தில் செயல்படத் தொடங்க வேண்டியவை; இவற்றின் நலங்கள் ஆறாம் திட்டக்காலம் மற்றும் பிற்காலத்திற்குப் பயன்படுவனவாக அமையும். இவை ஆகஸ்ட், 1978-ல் மாநில அரசு, மைய மின் ஆணைக்குழு ஆற்றல் அமைச்சகம் மற்றும் திட்டக் குழுவிற்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளன.

இந்த 15 திட்டங்களின் மொத்த நிறுவனத்திறன் 2428 மெகாவாட். இவற்றில் 11 நீர் மின் திட்டங்கள்; பிற 4 அனல் மின் திட்டங்கள். நீர் மின் நிறுவனத்திறன் 955 மெகாவாட்; அனல் மின் நிறுவனத்திறன் 1473 மெகாவாட், இந்தத் திட்டங்கள் எல்லாம் தமிழ்நாட்டில் 1972-73-க்குப் பிறகு ஏற்பட்ட மின்தட்டுப்பாடு, 1982-83லும் அதற்குப் பிறகும் ஏற்படக்கூடிய மின் தேவை/தேவை தட்டுப்பாடு ஆகியவற்றைக் கவனத்திற் கொண்டு தீட்டப்பட்டுள்ளன.

தமிழ்நாடு மின் வாரியத்தால் திட்டமிடப்பட்டுள்ள இந்தத் திட்டங்களில் மேட்டூர் அனல் மின் திட்டம் முன்னுரிமை தரப்பட வேண்டிய திட்டமாகும். இந்த மின்திட்ட இருப்பிடம் பெருமின்சுமை அமைந்துள்ள இடம் என்பதால் மட்டுமின்றி சேலம் உருக்காலைக்காகவும் இத்திட்டத்திற்கு மிகுந்த முன்னுரிமை தரப்பட வேண்டும்.

முடுக்கி விடப்பட்ட மின் வளர்ச்சி தமிழ்நாட்டில் பசுமைப் புரட்சியை விளைவித்துள்ளது. மின்சாரத்தைப் பயன்படுத்துதலில் வேளாண்மைப் பிரிவு 25 சதவிகிதமாகி இரண்டாம் இடத்தை வகிக்கிறது.

இதுவரை 8.25 இலட்சத்திற்கு மேல் வேளாண்மை விசையேற்றங்களுக்கு மின்னிணைப்பு தரப்பட்டுள்ளன. இதனால் பயிர்ப் பாசன வசதியை அதிகரித்து நல்ல அறுவடை கொழிக்க வழி வகுத்துள்ளது. குறைந்த அறுவடைப் புன்செய்ப் பயிர்களினும் செறிந்த அறுவடை நன்செய்ப் பயிர்களுக்கு மாற்றம் ஏற்பட்டுள்ளது. பாசனப் பரப்பு மிகுந்துள்ளது மட்டுமின்றி, செறிந்த மற்றும் பல்வகைப் பட்ட விளைச்சலுக்கு மின் வளர்ச்சி வழிவகை செய்துள்ளது.

பயன்படுத்தப்படும் மின்சாரத்தில் 50 சதவிகிதம் பயன்படுத்துவது தொழில்நுட்பத் துறையில் தான். மின் நுகர்விலே இதுதான் முதல் இடத்தை வகிக்கிறது. மாநிலத்தில் மின் வளர்ச்சியில் மாபெரும் முன்னேற்றம் ஏற்பட்டுள்ளது. பெரிய ஆலைத் தொழில்கள் மட்டுமின்றி நடுநிலை மற்றும் சிறு தொழில்களும் வளர்ச்சியில் பெரு முன்னேற்றம் பெற்று வேலைவாய்ப்புகள் மிகுந்துள்ளன.

தமிழ்நாட்டில் 98 சதவிகிதத்துக்கும் மேற்பட்ட ஊர்கள், சிற்றூர்கள் மற்றும் அரிசனக் குடியிருப்புகட்கு மின்சாரம் ஈந்துள்ளது; இவற்றிற்குத் தெரு மின் விளக்குகளும் போட்டுத்தரப்பட்டுள்ளன. அணுகவியலாத காடுமேடெல்லாம் மின்மயமாக்கப்பட்டதால் ஊரகத் தொழில்கள் பெருமுன்னேற்றம் அடையத் தொடங்கியுள்ளன. எதிர்காலத்தில் பல திட்டங்கள் மூலம் மின்சாரம் பெருக்கப்பட உள்ளதால், எல்லாத்துறைகளும் பொதுவான ஆதரவும் தொழில் மற்றும் வேளாண்மைத் துறைகளுக்குச் சிறப்பான ஆதரவும் தரமுடியும் என்பது திண்ணம்.

அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் மின் உற்பத்தி கூடுதலாகும்.

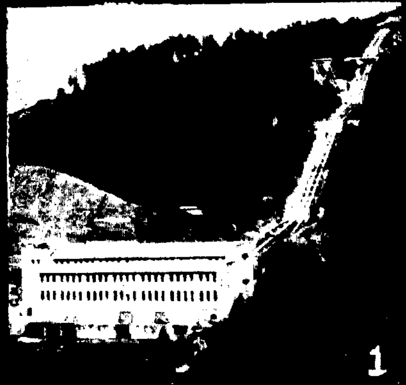
" அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் கூடுதலாக 20 ஆயிரம் மெகாவாட் மின்சாரம் உற்பத்தி செய்யப்படும். "

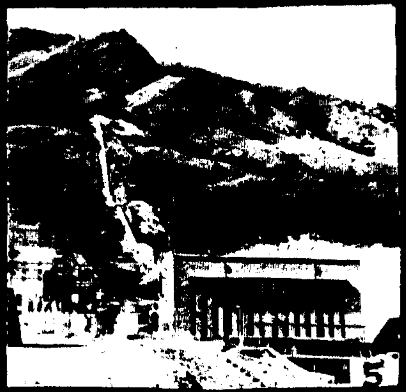
1978ல் 3,800 மெகாவாட் மின்சாரம் கூடுதலாக உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது.

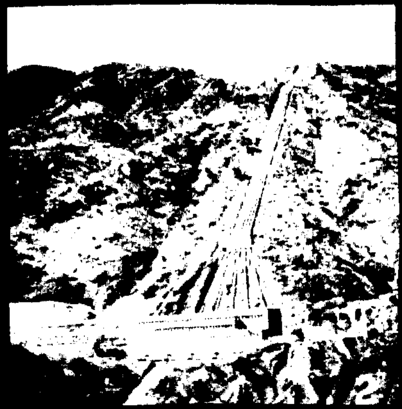
1994—95ல் நாடு முழுவதும் மின்சார மயமாகிவிடும்' 5.76 இலட்சம் கிராமங்களில் இதுவரை 2 இலட்சம் கிராமங்களுக்கு மின்சாரவசதி அளிக்கப்பட்டிருக்கிறது. அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் மேலும் ஒரு இலட்சம் கிராமங்களுக்கு மின்சார வசதி கிடைக்கும்.

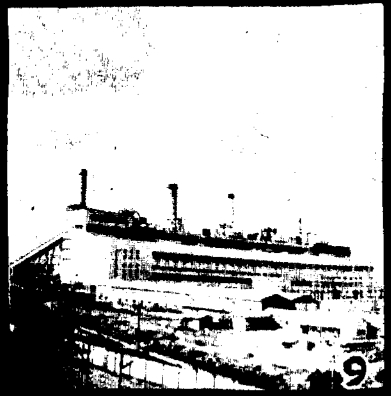
மத்திய மின்துறை அமைச்சர்
திரு பி. ராமச்சந்திரன்

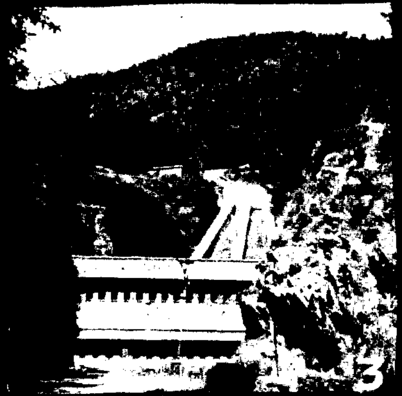
தமிழ்நாட்டில் உள்ள மின்சக்தி நிலையங்கள்

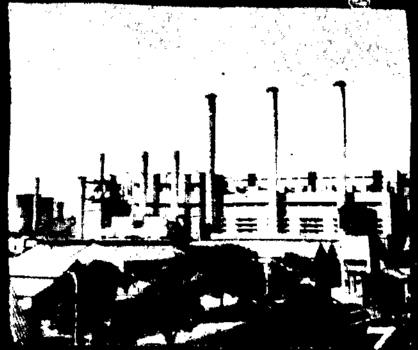


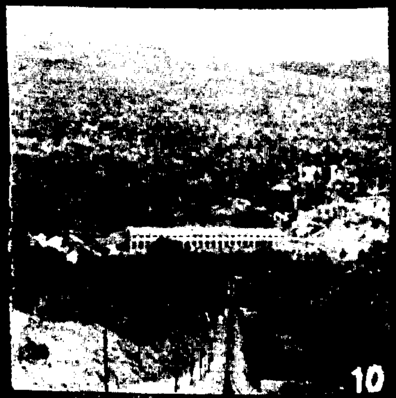


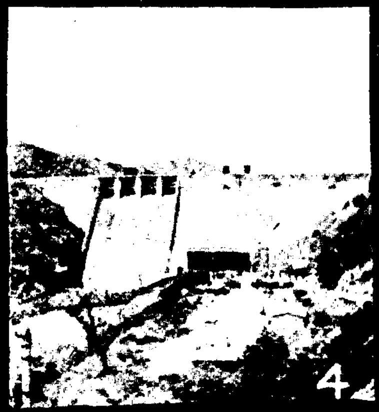


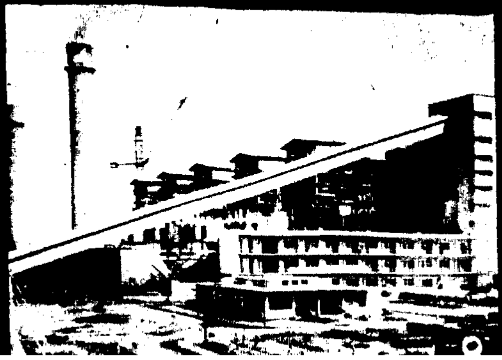
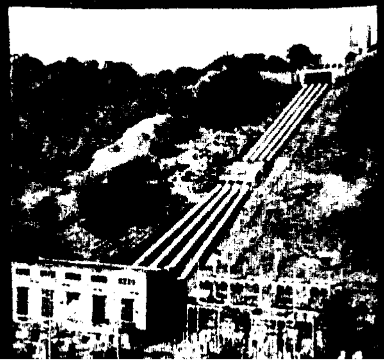


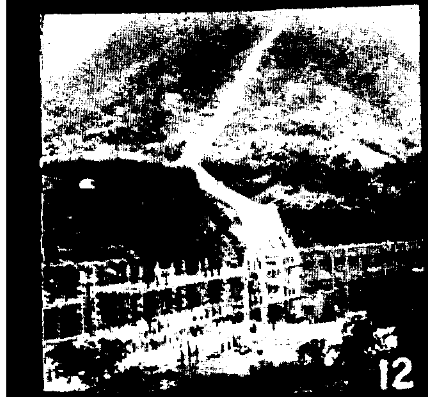


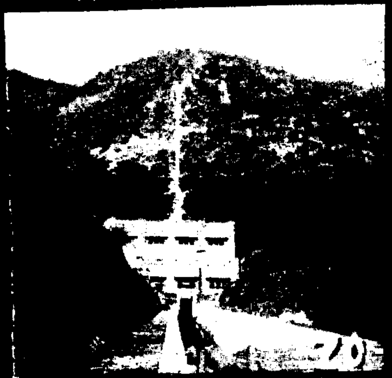


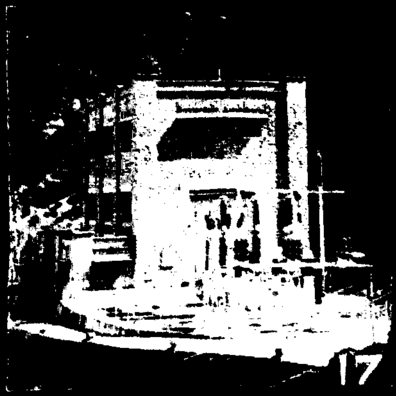


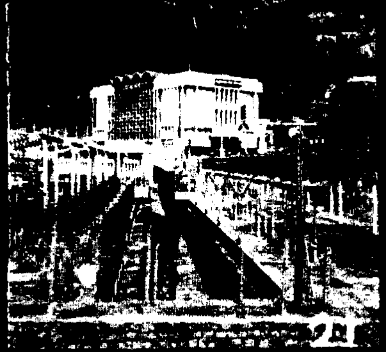










1 குந்தா 1
2 குந்தா 2
3 குந்தா 3
4 குந்தா 4
5 குந்தா 5
6 மோயாறு
7 பேசின்பிரிட்ஜ்
8 நெய்வேலி (மத்திய அரசு)
9 எண்ணூர்
10 பைகாரா
11 பாபநாசம்
12 பெரியாறு
13 மேட்டூர் அணை
14 மேட்டூர் குடவரை
15 சோலையாறு 1
16 சோலையாறு 2
17 சர்க்காரபதி
18 கோதையாறு 1
19 கோதையாறு 2
20 சுருளியாறு
21 ஆளியாறு

திருவள்ளுவர் திருவிழா

கே. எம். இராசு,
வரவேற்பு அலுவலர்,
வள்ளுவர் கோட்டம்.

ஈராயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் ஈரடியால் உலகளந்த திருக்குறளை யாத்து தமிழ் மண்ணுக்குப் பெருமை சேர்த்த திருவள்ளுவர் திருவிழாவைத் தமிழ்நாடு அரசு 15-1-79ஆம் நாள் பெருவிழாவாக எடுத்தது.

தமிழாய்ந்த பெரியோர்களுக்கு பெருமை தரும் பெரு விழாவாக—கலைத் தாயின் தவப் புதல்வர்களுக்கு அணி சேர்க்கும் திருநாளாக தமிழக அரசு எடுத்த திருவள்ளுவர் திருவிழா அமைந்திருந்தது.

வறுமையில் வாடிய தமிழ்ப் புலவர்களுக்குப் பொற்காசுகளைக் காணிக்கையாக அளித்துக் காத்த தமிழினத்தின் வழித் தோன்றல்கள்தான்—இன்றைய தினம் தமிழகத்தின் அரசுக் கட்டிலில்—ஆட்சிப் பீடத்தில் அமர்ந்துள்ளனர் என்பதை நிரூபிக்கும் வகையில் விழாவின் நிகழ்ச்சிகள் அனைத்தும் அமைந்திருந்தன.

பொங்கல் நாள் புதுப் பொலிவுடன் தொடங்கிற்று!

வள்ளுவர் கோட்டத்திலுள்ள கலையரங் கின் எழிலார்ந்த வண்ண அமைப்பைக் கண்டவர் விழிகள் விருந்துண்டன! ஏழு சீர்களில் உலகம் முழுவதற்கும் எல்லா நீதிகளையும் புகட்டிய வள்ளுவப் பெருமானின் திருக்கோலம் கலையரங்கின் அழகுக்கு அழகு சேர்த்தது!

கோட்டம் முழுவதும் —106 அடி உயரமுள்ள தேரின் உச்சியிலுள்ள 5½ அடி உயரமுள்ள கலசத்திலும் மின் விளக்கு அலங்காரம்!

திருக்குறள் மணிமாடத்தின் ஒவ்வொரு மாடத்திலும் ஒளிச் சிந்திடும் விளக்குகள்!

அலங்காரப் பந்தல். வண்ணப் பூக்களின் வேலைப்பாடுகள்!

15—1—79 காலை 9 மணியளவில் அறநிலையத் துறை நாதசுரப் பள்ளி மாணவர்கள் வழங்கிய இனிய நாதசுர இசையோடு விழா தொடங்கியது.

மாண்புமிகு மேலவைத் தலைவர் சிலம்புச் செல்வர் திரு ம. பொ. சிவஞானம் அவர்கள் விழாவுக்குத் தலைமையேற்றார்.

மேதகு தமிழ்நாடு ஆளுநர் திரு பிரபுதாஸ் பி. பட்வாரி அவர்கள் தென்னிந்திய சைவ சித்தாந்த

நூற்பதிப்புக்கழகத்தினர் அமைத்திருந்த திருக்குறள் நூல் காட்சியினைத் திறந்து வைத்து உரையாற்றினார்.

திரு அவ்வை நடராசன் விழாவிற்கு வந்திருந்த அனைவரையும் வரவேற்றார்.

திருக்குறளில் இயல், இசை, நாடகம் என்னும் தலைப்புகளில் திருவாளர்கள் வாகீச கலாநிதி கி. வா. ஜகந்நாதன், பண்ணாராய்ச்சி வித்தகர் குடந்தை ப. சுந்தரேசனார், திருக்குறளார் வீ. முனுசாமி ஆகியோர் பங்கு ஏற்ற ''முத்தமிழ்க் குறள்'' கருத்தரங்கு, மாண்புமிகு உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் கா. காளிமுத்து அவர்களின் சிறப்பான கருத்தாழமிக்க தலைமை உரைக்குப் பின்னால் தொடங்கியது.

தமிழாய்ந்த பெருமக்களே வியந்து பாராட்டும் வண்ணம் அமைந்தது உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் அவர்களின் சிறப்புரை.

செய்தி-மக்கள் தொடர்புத் துறை துணை இயக்குநர் திரு சி. என். கிருஷ்ணபாரதி நன்றி நவில, முற்பகல் விழா இனிது நிறைவேறியது.

சென்னை, ஜெயகணேஷ் தாளவாத்திய வித்யாலய மாணவர்களின் தாளவாத்திய அரங்கிசையுடன் பிற்பகல் நிகழ்ச்சி தொடங்கிற்று. திரு இராமையா, 11 வயதுச் சிறுவன் ஈசுவரன் ஆகியோர் நடத்திய திருக்குறள் எண்வகை நினைவாற்றல் நிகழ்ச்சி, உண்மையிலேயே ஆற்றல் மிக்க ஒரு சாதனையாகத் திகழ்ந்தது.

மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்களின் உணர்ச்சி மிக்க வரவேற்புரையுடன் மாலை நிகழ்ச்சிகள் டாக்டர் நாவலர் திரு இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்களின் சீரிய தலைமையில் தொடங்கிற்று.

மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் திரு செ. அரங்கநாயகம், மதுரை காமராஜ் பல்கலைக் கழகத் துணை வேந்தர் டாக்டர் வி. சி. குழந்தைசாமி, பல்கலைச் செல்வர் டாக்டர் தெ. பொ. மீனாட்சிசுந்தரனார், முத்தமிழ்க் காவலர் திரு கி. ஆ. பெ. விசுவநாதம், பேராசிரியர் திரு அ. ச. ஞானசம்பந்தம், திருமதி நிர்மலா சுரேஷ் ஆகியோர் வாழ்த்துரை வழங்கிப் பேருரை ஆற்றினர்.

விழாவின் இறுக் கட்ட நிகழ்ச்சிகள் பண்டைக் காலத் தமிழ் மன்னர்களின் கொடைத் தன்மையை தமிழ் அறிஞர்களைப் போற்றிக் காத்த மாண்பை நினைவுபடுத்தும் வகையில் அமைந்திருந்தது. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தூய தொண்டாற்றிய முன்னாள் அமைச்சர் திரு பூ. கக்கன் அவர்களுக்கு மாதம் ரூ. 500ம், மற்றும் பல சலுகைகளும் நல்கிடும் அரசு ஆணையை வெள்ளிப் பேழையில் வைத்து அளித்த நிகழ்ச்சி அரசியல் வாழ்க்கையில் தூய உள்ளம், படைத்தவர்களுக்குப் பெருமை சேர்த்தது.

முன்னாள் அமைச்சர் திரு கக்கனுக்குத் தமிழக அரசு உதவி செய்ததைப் பாராட்டும் வகையில் ஐ.என்.டி.யு.சி. தலைவர் திரு எஸ். எம். நாராயணன் முதலமைச்சர் திரு எம்.ஜி.ஆருக்குப் பொன்னாடை போர்த்தி நன்றி தெரிவித்தார்.

தமிழ்த் தொண்டாற்றிய திரு சு. அவினாசிலிங்கம், மொழி ஞாயிறு திரு தேவநேயப் பாவாணர், பன்மொழிப் புலவர் கா. அப்பாத்துரையார், இசைப் பேரறிஞர் திரு ம. ப. பெரியசாமித் தூரன், சைவசித்தாந்த நூற்பதிப்புக் கழக ஆட்சியாளர் திரு வ. சுப்பையா ஆகியோருக்கு ''செந்தமிழ்ச் செல்வர்'' விருது அளித்து, பொன்னாடை போர்த்திப் பதக்கம் அளித்த நிகழ்ச்சி, தமிழாய்ந்த பெரியோர்களைப் போற்றிப் பாராட்டும் தமிழக அரசை, மக்கள் பாராட்டும் வண்ணம் அமைந்திருந்தது.

கலைத் தாயின் தவப் புதல்வர்களான இசைப்பேரறிஞர் மதுரை திரு சோமு, சங்கீத கலாநிதி டாக்டர் பாலமுரளி கிருஷ்ணா ஆகியோர் குரலிசைக்காகவும், சங்கீத சூடாமணி லால்குடி திரு ஜெயராமன் நரம்பிசைக்காகவும் (வயலின்), கலைமாமணி திரு சி. எஸ். முருகபூபதி முழவிசைக்காகவும் (மிருதங்கம்), கலைமாமணி, திரு பி. கே. சிவானந்தம் யாழிசைக்காகவும் (வீணை), கலைமாமணி நாமகிரிப்பேட்டை திரு கிருஷ்ணன் நாதசுர இசைக்காகவும், கலைமாமணி வலங்கைமான் திரு ஏ. சண்முகசுந்தரம் நாதசுர முழவிசைக்காகவும் (தவில்), கலைமாமணி திரு வைஜயந்திமாலா பாலி ஆடற்கலைக்காகவும் ''அரசுக் கலைஞர்'' விருதும் பொன்னாடையும், பதக்கமும் பெற்றனர்.

மேலும் 28 தமிழறிஞர்களுக்கு ஒய்வூதியமும் அளித்து தமிழக முதல்வர் பேருரையாற்றினார்.

முதல்வர் அவர்கள் தனது உரையில் தமிழறிஞர்களுக்கு அளிக்கப்படும் இந்தப் பாராட்டுக்களும், ஒய்வூதியமும் தமிழ் மக்கள் தமிழறிஞர்களுக்குச் சமர்ப்பிக்கும் காணிக்கை என்றும், ஒய்வூதியம் மாதம் ரூ. 100லிருந்து 250 ஆக உயர்த்தப்படும் என்றும் தெரிவித்தார்கள்.

விழாவின் இறுதிக் கட்டமாக அரசுக் கலைஞர் விருது பெற்ற கலைஞர்களின் இசை நிகழ்ச்சிகள் நடைபெற்றன. திருமதி வைஜயந்திமாலா பாலி அவர்கள் பரத நாட்டியமும் நடைபெற்றது.

நாட்டுப்பண் இசைக்குப் பிறகு இரவு 12.30 மணிக்குத் திருவள்ளுவர் திருவிழா இனிது நிறைவுற்றது.

திருவள்ளுவப் பெருமகனுக்குத் தமிழக அரசு எடுத்த திருவிழா, தமிழ் மண்ணில் வாழும் தமிழ் மக்கள் மட்டுமல்லாமல், உலகம் முழுவதும் வாழ்ந்து வரும் தமிழர்கள் அனைவரும் எண்ணிப் பெருமைப்படத்தக்க அளவில் அமைந்திருந்தது என உறுதியாகக் கூறலாம்!

ஏலச் சாகுபடியாளர்களுக்கு...!

அண்மை ஆண்டுகளாக அச்சுறுத்திவரும் அழுகல் நோயைத் தடுத்துக் கட்டுப்படுத்தும் வகை நடவடிக்கைகளைப் பிரபலப்படுத்தும் வகையில், முன்னர் ஏலக்காய் வாரியம் 'காப்பர் சல்பேட்' வழங்குவதற்கான துணையாதரவு அளித்தது.

அழுகல் நோயைத் தடுக்க 'போர்டோ கலவை'யைத் தெளிக்கவும், சாறு உறிஞ்சிப் பூச்சிகள் போன்ற பிற நோய்க் கிருமிகளைக் கட்டுப்படுத்த மருந்துத் தூள் தெளிக்கவும் உதவும் வகையில், கையால் இயக்கப்படும் மருந்துத் தெளிப்பான் மற்றும் தூள் தூவும் கருவிகளை 25 சதவிகித பண உதவியுடன் இப்போது வாரியம் வழங்குகிறது.

எட்டு எக்டேருக்கு மேற்படாத நிலப் பரப்புக்களை உரிமையாகக் கொண்ட பதிவு செய்யப்பட்ட சிறிய ஏலக்காய் விவசாயிகள் இந்த வாய்ப்பு வசதியைப் பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

தலைமைக்கொரு தலைவன்!

ஆர். சக்திமோகன்,
முன்னாள் மேலவை உறுப்பினர்.

[நேதாஜி சுபாஷ் சந்திரபோசின் 83-வது பிறந்த நாள் ஜனவரி 23, தாய்த் திருநாட்டின் அடிமை விலங்கொடிக்க அரும்பாடுபட்ட அம் மாபெரும் தலைவனின் நினைவாக இக்கட்டுரையை வெளியிடுகிறோம்.]

19-ஆம் நூற்றாண்டு—

உலகில் அடிமை இருளைக் கவியவிட்ட இருண்ட நூற்றாண்டு என்பதே சரித்திரப் பதிவு.

எனினும், 20ஆம் நூற்றாண்டில் காலனி ஆதிக்கத்தை வேரறுத்து, உலகம் முழுதையுமே சுதந்திர மயமாக்கும் மகாசக்தி பெற்ற வீரர்களை, உண்டாக்கிக் கொடுத்ததும் அதே 19ஆம் நூற்றாண்டுதான்!

அடிமை இருளில் உதித்த 19-ஆம் நூற்றாண்டு, சுதந்திரத்தின் விடிவெள்ளியைக் காட்டிவிட்டுத்தான், 20-ஆம் நூற்றாண்டுக்கு இடங் கொடுத்துவிட்டு மறைந்தது.

மக்கள் குலத்தின் சாசுவதக் குல தெய்வங்களாக நின்று நீடு பெற்ற, உலகளாவிய மகா தலைவர்களையெல்லாம் உருவாக்கியது 19-ஆம் நூற்றாண்டே.

அதிலும் அது இறுதியுறும் போது சன்மானித்து விட்டுப் போன மனித வைரத்தின் மூலம், 19-ஆம் நூற்றாண்டு, சரித்திராதிக்கம் பெற்ற பல நிகழ்வுகளை நிகழ்த்தும் 20-ஆம் நூற்றாண்டின் குருத்தாகத் தன்னை உயர்த்திக் கொண்டுவிட்டது.

19-ஆம் நூற்றாண்டின் கடைசி (1897) குழந்தையான மனித வைரம்தான், ஆசிய மக்களின் கண்மணி—இந்தியாவின் மைந்தன்—சுபாஷ்!

தேசபக்திக்கு,

தேசியத்திற்கு,

தெய்வீகத்திற்கு,

ஒழுக்க சீலத்திற்கு,

தியாகத்திற்கு,

நியாய நெறிக்கு,

நிர்வாகத்திற்கு,

தோல்வி காணாப் போராட்டத்திற்கு,

விவேகம் நிறைந்த வீரத்திற்கு-

சுபாஷ், ஈடற்றதொரு நடமாடும் மகா இலக்கியம்! மலரினும் மிருதுவான இதயத்திற்கும், உருக்கினும் வலுவான தேசப் பற்றுக்கும் நிரந்தர இலக்கணம். மனித இரத்தத்தில் சுபாஷ் அவர்களை மிஞ்சியவை, இதுவரை சரித்திரமோ, புராணமோ நமக்குக் காட்டியதில்லை.

இந்தியாவை அடிமைப்படுத்திய பிறகுதான் ஆங்கிலேயரால், அகில ஆசியாவையும் அடிமைப்படுத்த முடிந்தது. குறிப்பாகக் காலனி ஆதிக்கம் அடியிட, முதலில் இடமளித்ததே இந்தியா தான். எனவே, சிறப்பாக உலகில் அடிமையின் குருத்தை அறுத்தெறியவும், குறிப்பாக ஆசியா விடுபடவும், முதலில் விடுபட வேண்டியது இந்தியாவே. அதோடு ஆசிய விடுதலைக்காக, உதிரத்தையும் உயிரையும் காணிக்கை செலுத்த வேண்டிய கட்டாயக் கடமையும் இந்தியாவுக்கே என்பதால், இந்தியா தான், முதலில் விடுபட்டு, ஆசிய சுதந்திரத்தின் உதயத்தைச் சாத்தியப்படுத்த வேண்டும் என்பதே சுபாஷ் பாபுவின் அரசியல் பிரவேசத்திற்கு முதற்படி—இலட்சியத் தொடுவாய்!

அந்த இலட்சிய ஈடேற்றத்திற்கென தம்மை இளம் பருவத்திலிருந்தே தயாரித்துக் கொண்ட ஒரே தலைவர் இந்தியத்தில் மட்டுமல்ல உலகிலேயே சுபாஷ் ஒருவர்தான்!

நினைத்து நினைத்து வணங்க, வாழ்த்த, தேசிய வீறுபெற, புதுத் திராணியும் வெற்றியில் நம்பிக்கையும் பெற மாபெரும் தலைவர் பலர் இந்தியாவிற்கு உண்டு. எனினும் இதர தலைவர்களுக்கு இந்தியாவின் மூலம் சிறப்பு—நேதாஜி சுபாஷ் மூலம் இந்தியாவிற்குச் சிறப்பு!

இந்தியாவில் இதர தலைவர்கள், சுதந்திரத்தையும் விரும்பினார்கள்—ஆங்கிலேய உறவையும் விரும்பினார்கள். ஆனால், சுபாஷ் ஆங்கிலேயக் கலவையற்ற இந்திய சுதந்திரத்தை மட்டுமே விரும்பினார். அதன் மூலம் ஆசிய சுதந்திரத்துக்கு ஆரம்பம் அமைக்கச் செயல்பட்டார். ஆங்கில ஆதிபத்ய உறவு தொடருகிற வரை இந்தியச் சுதந்திரம் சாத்தியமாகாது—இந்தியா விடுபடாத வரை ஆசிய விடுதலையும் அசாத்தியம் என்பதில் நிச்சயம் கொண்டவர் சுபாஷ்.

இந்தியத் தலைவர்களின் நெஞ்சோட்டங்களையும், செயலோட்டங்களையும் அளவிட்டறிந்த பிறகுதான் பிரிட்டிஷ் ஏகாதிபத்தியம், இதர தலைவர்களை விரும்பிற்று—சுபாஷை மட்டும் வெறுத்தது.

'இதர தலைவர்களுக்குப் பயப்படவில்லை. சுபாஷுக்கு மட்டும் பயந்தது.

அப்பயத்தின் எதிரொலிதான், இந்தியத் தலைவர்களில் சுபாஷை மட்டும் பிரித்து ஒதுக்கி, 'பிரிட்டிஷ் ஏகாதிபத்தியத்தின் எதிரி' என்று பட்டஞ் சூட்டியதாகும். இந்திய விடுதலையின் எதிரி, பிரிட்டிஷ் ஏகாதிபத்தியம்-அதன் எதிரி நான்—என்ற பட்டயத்தைப் பெறுவதில் பெருமைப் படுகிறேன்! நமது எதிரியின் எதிரியாக இருப்பதைவிடப் பெரும் பதவி அடிமை இந்தியாவில் வேறு ஏது? வேறு ஏது?' என்ற கேள்வியையே துணையாகக் கொண்டு, தன்னந்தனியாக வெளியேறி, தம்மிடம் தேங்கி நின்ற சகல சக்திகளையும், சாகசங்களையும் பயன்படுத்தி, இந்தியாவிற்கென முதன் முதலில் சுத்தமானதொரு சுதந்திர சர்க்காரையும், வலிமை மிக்கதொரு தேசிய இராணுவத்தையும் உண்டாக்கி, அதில் மக்களின் ஒருமித்த ஆதரவைக் குவித்து, ஏகாதிபத்தியத்திற்கு அந்தியைக் காட்டிய மாமகாத், தலைவன், 20ஆம் நூற்றாண்டில், இந்தியாவில், வேறு யார்—நேதாஜியைத் தவிர?

இதோடு,

எந்த கரம் சந்திர மோகன தாஸ் காந்தியை, உலக மகாக் கவி தாகூர் 'மகாத்மா' வெனக் குறிப்பிட்டாரோ, அதே மகாத்மா காந்தியடிகள், சுபாஷ் சந்திர போசை, 'பிறவித் தலைவன்' என்ற வைர முடியைச் சூட்டி, இந்தியத் தலைமையின் கொடுமுடிக்கு உயர்த்தினார்!

எம்மான் காந்தியடிகள், இந்தியாவின் மாணிக்கத் தலைவர்களில் எவருக்குமே 'பிறவித் தலைவன்' என்ற மகுடத்தைச் சூட்டியதே இல்லை.

இந்திய தேசியு காங்கிரஸ் மகா சபையானது இந்தியர்களின் படைப்பல்ல — இந்தியாமீது பற்றும் பாசமும் கொண்ட ஒரு ஆங்கிலேயப் படைப்பு. படைப்பின் நோக்கம், இந்தியாவைப் பற்றிப் பேச, விவாதமிட, இந்தக் காங்கிரஸ் நாளடைவில் இந்திய தேசத்தின் மொத்த முகமாகவும், மக்களின் வேட்கைகளைப் பிரதிபலிக்கும் கேந்திர நிலையாகவும் வளர்ந்து விட்டது. படிப்படியாக நாட்டு மக்களின் எதிர்ப்பற்ற அமைப்பாகவும் ஓங்கிவிட்ட காங்கிரசிடம், அதன் வளர்ச்சிக்குரிய வகையில் செயலமுத்தம் இல்லை. எவ்வகையிலும் அதற்குப் போராட்ட விறுவிறுப்பைக் கொடுத்தாக வேண்டும் என்ற ஒரே நோக்கம்தான்

தமிழ் நாட்டில் தான்

- ✱ *நாட்டிலேயே முதன் முறையாக 230 கே. வி. கம்பித் தொடர் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.*
  சேலம்—குந்தா லைன் 1961-ல் அமைக்கப்பட்டது.
- ✱ *நாட்டிலேயே முதல் மின்சுமை அனுப்பும் நிலையம் (Load Despatch Centre) ஈரோட்டில் 1964-ல் அமைக்கப்பட்டது.*

நேதாஜிக்கு! ஆகவே, காங்கிரசின் தீவிர முனையாக இயங்குவதற்கென, காங்கிரசின் ஒரு அங்கமாகப் 'பார்வர்ட் பிளாக்'கை உண்டாக்கினார். அரும்பாடு பட்டார். பட்டினி கிடந்தார். முடிவில் மக்கள் சக்தியின் நெஞ்சங்களையெல்லாம் குலுங்க வைக்கும் வகையில் வெளியேறினார். சர்க்கார் அமைத்தார். படை திரட்டினார். அமெரிக்க—பிரிட்டனைப் போர்க்களத்தில் எதிர்த்தார். நேதாஜி போன்ற தியாகச் சுடர்கள் எழுப்பிய சுதந்திரப் போர் முரசு 47ல் நமக்குச் சுதந்திரத்தை ஈட்டித் தந்தது!

காந்தியடிகளுக்கும், நேதாஜிக்கும் இடையே எவராலும் பிரிக்க முடியாத—எவருக்கும் தெரியாத உறவு முறை—தந்தை, மகன் பாலும், எந்த அளவுக்கு அழுத்தம் பெற்றிருந்தது என்பதை நேதாஜியே கண்கள் கசியக் கூறியுள்ளார்.

"தேச விடுதலைப் போராட்டத்திலும், போரிலும் காந்தியடிகளுக்கும் எனக்கும் போக்கில் வேறுபாடே தவிர நோக்கில் அல்ல. அவர் அகிம்சையின் மூலம் நாட்டு விடுதலையைச் சாதிக்க முயன்றார். நான் ஆயுதங்கள் மூலமே முடியுமென்று முனைந்திருக்கிறேன். அகிம்சையும், ஆயுதங்களும் செயற்களத்தில் இறங்கி இருப்பது இந்திய விடுதலையைச் சாதிக்கவே. இதில் எது முந்தினாலும் ஏற்புடையதே எனக் காந்தியடிகள் அந்தரங்கமாகக் கூறி ஆசி தந்தார். அந்த ஆசியின் பலங்கொண்டே நான் நாடு கடந்தேன்!. எது-எத்தகைய விமர்சனத்திற்கு ஆட்படுத்தப்பட்டாலும் என்னை இந்திய விடுதலைக்காக ஆயுதமேந்த வைத்தது காந்தியடிகள் ஊட்டிய தேசபக்தியும், விடுதலை வேட்கையுமே! எனவே, இந்தியாவின் தந்தை அவர்தான்"—என்று முதன் முதலில் கூறி காந்தியடிகளுக்கு வணக்கமும் வாழ்த்தும் செலுத்தியவர் நேதாஜிதான்!

இந்திய விடுதலைப் போராட்டத் துறையில் காந்தியடிகளை மிகப் பெருந் தலைவர்களெல்லாம் எதிர்த்ததுண்டு. மகான் திலகர் எதிர்த்தார்; தேசபந்து தாஸ் எதிர்த்தார்; மோதிலால் நேரு எதிர்த்தார்; லஜபதி எதிர்த்தார்; நாரிமன் எதிர்த்தார்; பட்டேலும் எதிர்த்தார்; ராஜாஜியும், காமராஜும் கூட எதிர்த்தனர்; பூமான் சீனிவாச ஐய்யங்காரும் எதிர்த்தார். ஆனால், இவர்களில் எவருமே காந்தியடிகளை ஜெயிக்கவில்லை —ஜெயிக்க முடியவில்லை!

நேதாஜி ஒருவர்தான் காந்தியடிகளைத் தேர்தலில் எதிர்த்தார்; ஜெயித்தார். காங்கிரசுக்காரர்களின் வாக்குகளை வாங்கியே காந்தியடிகளை தலைவர்களுக்கெல்லாம் வென்ற தலைவர் நேதாஜி ஒருவரே! அது மட்டும் அல்ல.

"பாட்டாளியின் தோல்வி என் தோல்வி" என்று காந்தியடிகள் கூறுகிறார். பாட்டாளியின் தோல்வி காந்தியடிகளுடையதென்றால், சுபாஷ் சந்திரனின் வெற்றி யாருடைய வெற்றி? அதுவும் காந்தியின் வெற்றிதான்" எனக்கூறி, தமது வெற்றியைக் காந்தியடிகளுக்குக் காணிக்கையாக்கிய தன் மூலம், எல்லாத் தலைவர்களுக்கும் மேம்பட்ட பெருந்தன்மைக்குப் பொருந்தியவர் என்பதை நிரூபித்தவர். அதை உலக மாமேதைகள் ஒப்புக்கொண்டுள்ளனர்.

மாமேதை ரோமைன் ரோலந்து கூறுகிறார்:

"சுபாஷ் போஸ் இந்தியாவிலன்றி வேறு நாடுகள் எதிலேனும் தோன்றி இருந்தால், நெப்போலியனும், அலெக்சாந்தரும் சரித்திர வரிகளில் ஏறி இருக்கவே இயலாது. எனினும், இந்தியாவின் பாக்கியம், சுபாஷ் இந்தியாவில் பிறந்து வைத்தார். எனவே — இன்றோ, நாளையோ இந்தியச் சுதந்திரம் நிச்சயம். அதன் நம்பிக்கை ஒளியை சுபாஷ் மூலம் காண்கிறேன்".

தேசியம் வாழ — நேதாஜி வாழ்க!

வேளாண்மைக்கு மின் வசதி

இந்திய நாடு பழம்பெரும் விவசாய நாடு, அதோடு விவசாயம், இந்திய நாட்டைப் பொறுத்தமட்டில் முதுகெலும்பு போன்றது. எனவே, விவசாயம் ஒரு தலையாய தொழிலாகும்.

விவசாயிகளின் நலனில் மிகுந்த ஈடுபாடும், அக்கறையும் அனுதாபமும் கொண்டுள்ள மின்சார வாரியம் இது வரை 8,25,900 பம்பு செட்டுகளுக்கு மின்சாரம் அளித்துள்ளது. பம்பு செட்டுகளுக்கு மின் தொடர்பு அளிப்பதில் இந்தியாவிலேயே தமிழ் நாடுதான் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

புதிய பம்பு செட்டுகளுக்கு மின் இணைப்பு கொடுப்பதைத் துரிதமாக்குவதற்கு நிலத்தடி நீர் சான்று பெறுதல் மற்றும் மதிப்பீடுகள் பத்து சதவீதம் உள்ளனவாக அமைய வேண்டும் என்ற நிபந்தனைகள் நீக்கப்பட்டுவிட்டன. இவ்வாண்டு சுமார் 50,000 பம்பு செட்டுகளுக்கு மின் இணைப்புக் கொடுக்கும் பணி துரிதமாக நடந்து வருகிறது.

மின்சாரத்தில் அடக்க விலை யூனிட் ஒன்றுக்கு 44 காசுகள் ஆனபோதிலும் விவசாயிகளுக்குச் சலுகை கொடுக்க வேண்டும் என்ற எண்ணத்தோடு சிறு விவசாயிகளுக்கு 1-7-77 முதல் மின் கட்டணம் யூனிட் ஒன்றுக்கு 16 காசிலிருந்து 14 காசுகளாகக் குறைக்கப்பட்டது.

மீண்டும் இக் கட்டணம் யூனிட் ஒன்றுக்குப் பெரு விவசாயிகளுக்கு 14 காசுகளாகவும், சிறு விவசாயிகளுக்கு 12 காசுகளாகவும் 1-6-78 முதல் குறைக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் மீட்டர் வாடகைக் கட்டணம் மாதம் ஒன்றுக்கு ரூபா 5லிருந்து ரூபாய் 4 ஆகக் குறைக்கப்பட்டது.

இந்தச் சலுகைகள் காரணமாக மின்சார வாரியத்தின் வருவாய் ஆண்டிற்கு ரூபாய் 7 கோடி அளவில் குறையும். விவசாயக் கிணறு அமைந்துள்ள இடம்வரை மின் கம்பிகளை அமைத்து மின்சாரம் கொண்டு வரும் முழுச் செலவையும் மின் வாரியம் ஏற்றுக் கொள்கிறது. மின் இணைப்பு வழங்கும் பணிக்கான கட்டணம் வேளாண்மை பம்பு செட்டு இணைப்புகளுக்கு வசூலிக்கப்படுவதில்லை.

வேளாண்மை பம்பு செட் மின் இணைப்பிலிருந்து மூன்று விளக்குகள் மொத்தம் 150 வாட்டுக்கு மேற்படாமல் வேளாண்மை மின் கட்டண விகிதத்திலேயே அமைத்துக் கொள்ள அனுமதிக்கப்பட்டு உள்ளது.

விவசாயப் பயனீட்டாளர் மீது எந்த வித உபரிக் கட்டணமும், விதிக்கப்படுவதில்லை.

சக்திக்கு மீறிய காரணங்களால் முழுமையாகவோ அல்லது பகுதியாகவோ பயனீட்டாளர்கள் மின்சாரத்தைப் பெறவோ பயனடையவோ முடியாமல் போய் விட்டால் குறைந்த பட்சக் கட்டணம் வசூலிக்கப்படுவதில்லை.

சிறப்பு ஒப்புதல் கட்டணம் வேளாண்மை மின் இணைப்புகளுக்குக் கிடையாது.

இறைவை இயந்திரத்தை ஒரே கிணற்றில் ஓரிடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு மாற்றி அமைக்கையில், மின் இணைப்பைத் துண்டித்து மறு இணைப்பைக் கொடுப்பதற்கான கட்டணங்கள் வசூலிக்கப்படுவதில்லை.

மின் உற்பத்தி நிலையங்களில் நீர் குறைந்து தட்டுப்பாடு ஏற்படுகின்ற காலங்களிலும் விவசாயப் பயனீட்டாளர்களுக்கு எந்த விதமான மின் வெட்டும் கிடையாது.

கரும்புச் சாறு பிழிதல், அறுவடை செய்தல், கதிரடித்தல் ஆகிய காரியங்களுக்கும் மின் சாரம் விவசாய மின் கட்டண விகிதத்திலேயே வழங்கப்படுகிறது.

அண்டை மாநிலமான ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் விவசாயத்திற்காகப் பயன்படும் மின் கட்டணம் ஒரு யூனிட்டுக்கு 21 காசு ; கர்நாடகாவில் யூனிட்டுக்கு 24 காசாக இருக்கையில், தமிழ் நாட்டில் ஒரு யூனிட்டுக்குக் கட்டணம் 14 காசு. சிறு விவசாயிகளுக்கு யூனிட்டுக்கு 12 காசுதான்.

தமிழ் நாட்டில் மின் வசதி தொடர்பு அளிக்கப்பட்டுள்ள நகரங்கள், கிராமங்கள், சிற்றூர்கள், அரிசனக் காலனிகள் வருமாறு :

	இருப்பவை	மின்வசதி பெற்றவை	சதவிகிதம்
நகரங்கள்	439	439	100
கிராமங்கள்	15,735	15,525	98.7
சிற்றூர்கள்	48,024	47,390	98.7
அரிசனக் காலனிகள்	25,526	25,040	98.7

"உழுவார் உலகத்தார்க்கு ஆணி" என்னும் இலட்சியத்தை உணர்ந்து, விவசாயப் பெருங்குடி மக்களின் நல்வாழ்வுக்காகவும், தொழில் மேம்பாட்டிற்காகவும் நம் வாழ்வு ஏற்றம் பெறவும் இடையறாது பாடுபடுகிறது மின் சார வாரியம் என்றால் அது மிகையாகாது!

அரசின் அறிவிப்புகள்- ஆக்கப் பணிகள்!

1—1—1979

சென்னை மாநகரில் பெய்த பெரு மழை காரணமாகப் பாதிக்கப்பட்ட பகுதிகளை மாண்புமிகு முதல்வர் பார்வையிட்டார். "செலவைப் பற்றிக் கவலைப் படாமல், வெள்ளத்தினால் துயருற்ற மக்களுக்குத் தேவையான நிவாரணப் பணிகள் அனைத்தையும் செய்ய இந்த அரசு முழுமூச்சுடன் பாடுபடும்" என்று முதல்வர் தெரிவித்தார். பாதிக்கப்பட்ட அப்பகுதி மக்களுக்கு எல்லா வித உதவிகளும் கிடைக்க அதிகாரிகளுக்கு முதல்வர் உத்தரவிட்டார்.

2—1—1979

செம்பரம்பாக்கம் ஏரியின் கரைகளைப் பலப்படுத்தவும், ரெகுலேட்டர் (தண்ணீர் திறந்துவிடும் கருவி) அமைக்கவும் தமிழக அரசு ஒரு கோடி ரூபாய் ஒதுக்கியுள்ளது.

மாவட்டங்களில் உள்ள நிருபர்கள் அந்த மாவட்டம் முழுவதிலும் அரசுப் பேருந்துகளில் இலவசமாகப் பயணம் செய்யலாம். சென்னை நகரில் உள்ள நிருபர்கள் சென்னை நகரில் மட்டுமல்லாமல், புறநகர்ப் பிரிவுப் பேருந்துகளிலும் இலவசமாகப் பயணம் செய்யலாம். பொங்கல் திருநாளிலிருந்து இத்திட்டம் அமுலுக்கு வரும் என்று முதல்வர் தெரிவித்தார்.

வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட சுமார் 3,200 பேர்களுக்கு, சென்னையில் முதல்வர் அவர்கள் வேட்டி, சேலைகள் வழங்கினார்.

தொழிற்சாலைகளில் உள்ள எந்திரங்கள், கருவிகளுக்குத் தேவையான நுட்பமான நவீன எந்திர உறுப்புகளைச் சுலபமாக இறக்குமதி செய்ய வழிசெய்யும் வகையில் கட்டுப்பாட்டு விதிமுறைகளை மத்திய அரசு தளர்த்த வேண்டும் என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் கேட்டுக் கொண்டார்.

சர்வதேசக் குழந்தைகள் ஆண்டையொட்டி, புத்தாண்டு தினத்தில் பிறந்த குழந்தைகளுக்கு சமூகநலத் துறை அமைச்சர் செல்வி பி.டி. சரசுவதி மருத்துவமனைகளுக்குச் சென்று பரிசுகள் வழங்கினார்.

3—1—1979

தமிழ்நாட்டில் அண்மையில் பெய்த பெருமழை காரணமாகச் சேதமடைந்த சாலைகளைப் பழுதுபார்க்கவும், அபிவிருத்தி செய்யவும் ரூ. 7.5 கோடி செலவில் ஒரு திட்டத்தை மாநில நெடுஞ்சாலை வெள்ளப் பிரிவு மேற்கொண்டுள்ளது. மழைக்காலத்தில் சாலைகளில் உடைப்புகளும் சேதமும் மீண்டும் ஏற்படாமல் தடுப்பதற்கான நடவடிக்கைகளுக்கு இந்த வசதி செய்திருப்பது வெள்ளப்பிரிவு மேற்கொண்டுள்ள புதிய அணுகுமுறையாகும்.

தமிழ்நாட்டில் புதிதாக 200 ஒழுங்குமுறை விற்பனைக் கூடங்கள் கட்டுவதற்காக 70 கோடி ரூபாய் அளவுக்கு உலக வங்கியின் நிதியுதவி கோரப்பட்டுள்ளது. இதற்கான தமிழக

அரசின் கோரிக்கை மத்திய அரசுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட்டு, அவர்கள் பரிசீலித்த பின்னர், உலக வங்கி ஆய்வுக்காக அதை அனுப்பி வைத்துள்ளனர்.

முன்னாள் அமைச்சர் திரு பி. கக்கன் அவர்களின் தொண்டுக்காகவும் தூய்மையான அரசியல் வாழ்வுக்காகவும் அவரைக் கௌரவிக்கத் தமிழ்நாடு அரசு முடிவு செய்தது. அதன்படி அவர் வாழும் வீட்டுக்கு அவரது காலம்வரை அரசே வாடகை செலுத்தும். அத்துடன் மாதம் ரூ. 500 சன்மானம் வழங்கப்படும். இதனை முதல்வர் சார்பில் செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அறிவித்தார்.

சென்னை-பரங்கிமலை அருகே உள்ள மேடவாக்கம், சோழன்தாங்கல் ஊர்களுக்கிடையே வெள்ளத்தால் அடித்துச் செல்லப்பட்ட சாலையை ரூ. 3 இலட்சம் செலவில் புதுப்பிக்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும்.

ஏழை எளியவர்களுக்கும், சிறு விவசாயிகளுக்கும் பலனளிக்கும் ஒருங்கிணைந்த ஊரக வளர்ச்சித் திட்டத்தின்கீழ், சேலம் மாவட்டம் தலைவாசல் தொகுதியில்—தலைவாசல், செங்கவள்ளி ஆகிய இரு ஊராட்சி ஒன்றியங்களில் மட்டும் சிறுவிவசாயிகளுக்கு ரூ. 33 இலட்சம் கடன் வழங்க அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது.

வெள்ளத் தடுப்பு பாதுகாப்பு, நிவாரணம் சீரமைப்புப் பணிகளைக் கவனிப்பதற்காகநிரந்தரக்குழு ஒன்றைத் தமிழக அரசு அமைத்துள்ளது. காவல்துறை, மாநகராட்சி ஆகியவை இணைந்து செயல்படும் இக்குழுவிற்குக் காவல்துறை அதிகாரி வைகுந்த் தலைவராகச் செயல்படுவார்.

5—1—1979.

மீனவர்களின் தொழில் வளர்ச்சி கருதி 'பைபர் கிளாசி'னால் தயாரிக்கப்பட்டு வெளியே எஞ்சின் பொருத்தப்பட்ட நவீனப் படகு வழங்க அரசு கருதியுள்ளது. இப்படகு ஒவ்வொன்றும் சுமார் 20 ஆயிரம் ரூபாய் மதிப்புள்ளதாகும். மொத்தம் 200 நவீன படகுகள் வாங்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

6—1—1979.

1978-79-ஆம் ஆண்டு மதுரையில் புதிய இசைக் கல்லூரியைத் துவங்க தமிழக அரசு அனுமதி அளித்துள்ளது.

இந்த இசைக்கல்லூரியில் சங்கீத வித்வான், வாத்திய விசாரதா, நாட்டிய விசாரதா ஆகியவற்றிற்கு நற்சான்றிதழ் அளிக்க வகுப்புகள் நடத்தப்படும்.

7—1—1979.

சிவகாசி பேருந்து விபத்தில் இறந்த 36 குழந்தைகளின் குடும்பங்களுக்குத் தலா 5,000 ரூபாய் முதலமைச்சர் நிதியிலிருந்து வழங்கப்படுகிறது. விபத்திலிருந்து தப்பிய குழந்தைகள் குடும்பத்திற்கு முதலமைச்சர் நிவாரண நிதியிலிருந்து ஆயிரம் ரூபாய் வழங்கப்படுகிறது.

அத்யாவசியப் பண்டங்கள் குறித்து முடிவு செய்யும் உரிமையை மாநில அரசுகளிடம் தரவேண்டும் என்று தமிழக உணவு அமைச்சர் திரு ஜி. ஆர். எட்மண்ட் டில்லியில் நடைபெற்ற முதல்வர்கள் மாநாட்டில் கருத்தறிவித்தார்.

8—1—1979

சென்னையில் நிரந்தரப் பொருட்காட்சி அமைப்பதற்கான ஏற்பாடுகளைத் தமிழக அரசு மேற்கொண்டு வருகிறது. சுற்றுலாத்துறை வளர்ச்சியில் மத்திய அரசு தமிழகத்துக்கு பாரபட்சம் காட்டுவது வருந்தத்தக்கது என்று செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு. இராம வீரப்பன் குறிப்பிட்டார்.

நிலத்தடி நீர் மின்நிலையங்கள்....

தற்பொழுது நடைமுறையில், பெரிய நதிகள் மிக உயரமான இடத்திலிருந்து விழும்பொழுது பெரிய சுழலிகளை வைத்து மின்சாரம் எடுக்கப்படுகிறது. இதனால் மிகப் பெரிய நதியாக இருந்தாலும் அது உயரமான இடத்திலிருந்து கொட்டாமலிருந்தால் மின்சக்தி எடுக்க உதவுவதில்லை. ரஷ்ய நாட்டு சிதரோபுரோய்கி நிறுவனத்தைச் சார்ந்த மின் பொறியாளர்கள் புதிய முறையில் நில ஓட்ட நீரைப் பயன்படுத்தி மின்சக்தியை உண்டாக்க முடியும் என நிரூபித்துள்ளார்கள். அதாவது நிலத்தடியில் சுமார் 1000 மீட்டர் வரை தோண்டிச் சுழலிகளை அங்கு அமைத்து, சிறு நதிகளைக்கூட குழாய்கள் மூலம் செலுத்தி மின் சக்தியைப் பெறலாம்.

9—1—1979

மதுரை பஸ் நிலையத்திற்கு 'வீர கேசரி மௌலானா' பெயர் சூட்டப்படும் என்று திரு. இராசாமுகமது அறிவித்தார்.

சென்னையில் பெய்த கடும் மழையால் பாதிக்கப்பட்ட 4,945 குடும்பங்களுக்கு 50 கிலோ வீதம் அரிசியும்- வேட்டி சேலைகளும் வழங்கப்பட்டன. அமைச்சர்கள் திரு எஸ். டி. சோமசுந்தரம், திரு சவுந்தரபாண்டியன், திரு. எட்மண்ட், திரு. ராகவானந்தம், திரு. பொன்னையன், திரு. இராசாமுகமது, திரு அரங்கநாயகம், செல்வி பி.டி. சரசுவதி ஆகியோர் அவற்றை வழங்கினார்கள்.

மழை வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட 70 ஆயிரம் மக்களுக்கு அரிசி, உடைகள் வழங்க 91 இலட்சம் ரூபாயும், வீடிழந்த சுமார் 10 ஆயிரம் பேருக்கு 100 ரூபாய் வீதம் 10 இலட்சம் ரூபாயும்-ஆகமொத்தம் ஒரு கோடியே ஒரு இலட்சம் ரூபாய்க்கு உதவிகள் வழங்கப்படும் என்று வருவாய்த் துறை அமைச்சர் தெரிவித்தார்.

10—1—1979

இந்தியாவில் உள்ள முக்கியமான நதிகள் தேசியமயமாக்கப்பட வேண்டும். நதிகளை வைத்துக் கொண்டு அதை அரசியலாக்கும் முயற்சிகளைக் களைய தேசியமயமாக்குவதே சிறந்த வழி என்று மின்துறை அமைச்சர் திரு. இராமச்சந்திரன் குறிப்பிட்டார்.

11—1—1979.

அத்யாவசியப் பண்டங்கள் என்று வரையறுத்து மத்திய அரசு வெளியிட்டுள்ள பட்டியலில் மாநிலத்தின் தேவைக்கும், நிலைமைக்கும், ஏற்ப சில இன்றியமையாப் பண்டங்களையும் சேர்த்து அத்யாவசியப் பண்டங்கள் சட்டத்தின்கீழ் அவற்றைக் கொண்டுவர மாநில அரசுக்கு அதிகாரம் வழங்க வேண்டும் என மத்திய அரசிடம் வலியுறுத்தியிருப்பதாக உணவு அமைச்சர் திரு. எட்மண்ட் தெரிவித்தார்.

வெளிமாநிலங்களுக்குக் கொண்டு செல்லப்படும் நெல், அரிசி ஆகியவற்றுக்கு விதிக்கப்படும் 20 சதவிகித லெவி, இந்த சம்பா சீசனின்போது ரத்து செய்யப்பட மாட்டாது என அமைச்சர் திரு. எட்மண்ட் அறிவித்தார்.

டாக்டர்களைப் [பதிவு செய்து கொள்வதுபோல உணவு நிபுணர்களையும் பதிவு செய்து கொள்ள வேண்டும் என்ற கோரிக்கையைத் தமிழக அரசு ஏற்றுக் கொள்வதற்காகத் தமிழ்நாடு உணவு அமைச்சர் கூறினார்.

சென்னை நகரில் மேலும் 170 பஸ்கள் விடப்படும் என்றும், 400 நிழற்குடைகள் அமைக்கப்படும் என்றும் போக்குவரத்துத்துறை அமைச்சர் திரு. பொன்னையன் தெரிவித்தார்.

தமிழ்நாட்டின் எல்லா மருத்துவமனைகளிலும் குடும்பநல அறுவைச் சிகிச்சை செய்வதற்கான கருவிகள் இடம் பெற நடவடிக்கை எடுக்கப்படும் என்று மக்கள் நல்வாழ்வுத் துறை அமைச்சர் திரு சவுந்தரராசன் கூறினார்.

12—1—1979.

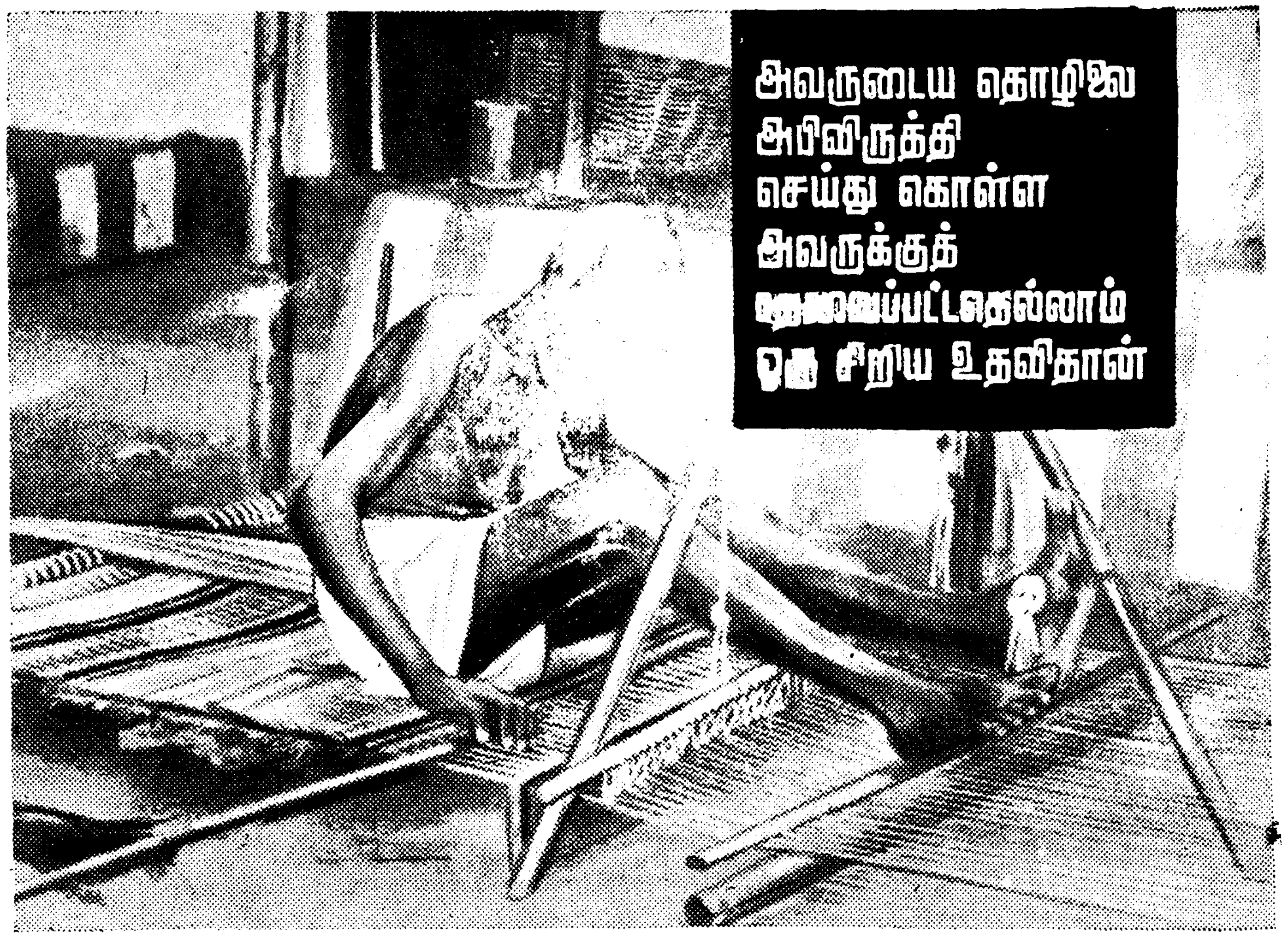
தமிழ்நாட்டுத் திரையரங்குகளில் பிறமொழிப் படங்களின் ஆதிக்கம் அதிகரித்துள்ளதைத் தவிர்க்க, எல்லாத் தியேட்டர்களும் ஆண்டொன்றுக்குப் பன்னிரண்டு வாரம் கட்டாயம் தமிழ்ப் படங்களை வெளியிட வேண்டுமென அரசு ஆணை பிறப்பித்துள்ளது.

சர்வதேசக் குழந்தைகள் ஆண்டையொட்டி, தமிழ்நாட்டில் 6 மாவட்டங்களில் குழந்தை பராமரிப்புத் திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். உலக வங்கி உதவியுடன் ரூ. 70 கோடி செலவில் இந்தத் திட்டம் தீட்டப்படுகிறது என்று மின்துறை அமைச்சர் திரு. இராமச்சந்திரன் கூறினார்.

வறுமையில் வாடும் முதிய கலைஞர்கள் மாநில அரசு உதவி மான்யத் திட்டத்தின்கீழ் உதவிகோரி விண்ணப்பித்துக் கொள்ளலாம் என்று தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றம் தெரிவித்துள்ளது.

திறமைவாய்ந்த 28 தமிழறிஞர்களுக்கு மாதம் நூறு ரூபாய் வீதம் ஓய்வூதியம் வழங்க அரசு தீர்மானித்துள்ளது. 1978 ஏப்ரல் முதல் மூன்றாண்டுக் காலத்திற்கு இந்த உதவித் தொகை வழங்கப்படும்.

தாழ்த்தப்பட்ட சமுதாயத்தின் முன்னேற்றத்திற்காக மாவட்டந்தோறும் ஒரு கோடி ரூபாய் செலவிட நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது என அரிசன நலத்துறை அமைச்சர் திரு. சவுந்தரபாண்டியன் தெரிவித்துள்ளார்.



அது அவருக்கு பாங்க் ஆஃப் பரோடாவின் கிராம விகாஸ் கேந்திராவிலிருந்து கிடைத்தது

ग्राम विकास केन्द्र

இன்று, இந்தியா முழுவதுமுள்ள ஆயிரக் கணக்கான கிராமிய மக்கள், தங்கள் கனவுகளை நனவாக்கிக் கொண்டிருக்கிறார்கள்—பாங்க் ஆஃப் பரோடாவிலிருந்து கிடைத்த உதவியின் மூலமாக.

பாங்க் ஆஃப் பரோடாவினால் நிறுவப்பட்ட கிராம விகாஸ் கேந்திரங்கள் இப்பொழுது எல்லா கிராம நலத் திட்டங்களுக்கும் பெரிய அளவில் உதவியை அளித்து வருகின்றன. நமது கிராமங்களின் முழுமையான பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு உதவியாகுமாறு எளிய கிராம முன்னேற்ற நிலையங்களாக, அவைகள் நமது மக்களின் வருமானத்தை மேம்படுத்தவும் வெற்றிகரமாக உதவி வருகின்றன.

பாங்க் ஆஃப் பரோடா தனது பலவித பணிகளின் வழியாக நமது கிராமங்களின் வளப் பெருக்கத்திற்கு உதவுவதன் மூலம் கிராமிய இந்தியாவின் தோற்றத்தையே மாற்றி வருகிறது. அதன் பலவித உதவித் திட்ட வரிசைகள் வாயிலாக:

- சுலபமான விதிமுறைகளின் பேரில் தாராளமான கடன் வசதிகள்.
- எளிதான வழிமுறைகள்.
- தொழில்துறை ஆலோசனைப் பணிகளுக்காக விசேஷ பயிற்சியளிக்கப்பட்ட அலுவலர்கள்.
- இல்லங்களுக்கே வந்து தவணைகளை பெற்றுச் செல்லும் வசதி.
- விவசாயம் மற்றும் அதைச் சார்ந்த தொழில்கள், கைவினை தொழில்கள், குடிசைத் தொழில்கள், சொந்தத் தொழில் புரிவோர் மற்றும் வங்கியினால் உதவக்கூடிய எல்லாத் திட்டங்களுக்கும் உதவி.

வளர்ச்சியே நல்வாழ்வின் முன்னோடி.

BANK OF BARODA

பாங்க் ஆஃப் பரோடா

இந்திய அரசு நிறுவனம்

இந்தியாவிலும் வெளிநாடுகளிலும் - பெல்ஜியம், பிஜித் தீவுகள், கயானா, மொரிஷஸ், ஸெய்ச்செல்ஸ், சுல்தானேட் ஆஃப் ஓமன், யுனைடெட் அரப் எமிரேட்ஸ், இங்கிலாந்து ஆகிய நாடுகளில்—1300க்கு மேற்பட்ட கிளைகளால் பிணைக்கப்பட்டுள்ளது.

குத்தகை பாக்கிக்காக நில வெளியேற்றம் செய்யப்படும் விவசாயிகளுக்கு மேலும் பாதுகாப்புக் கிடைக்கும் விதத்தில் இரண்டு அவசரச் சட்டங்கள் தமிழக ஆளுநர் அவர்களால் பிறப்பிக்கப்பட்டன.

14—1—1979

ஓய்வுபெற்ற 28 தமிழாசிரியர்களுக்கு மாதம் ரூ. 100 பெறுவதற்கான சான்றிதழும்-தமிழில் சிறந்த வரைபடம் எழுதியவர்களுக்குப் பரிசுகளும், நாதசுரப்பள்ளியின் சிறந்த மாணவர் நால்வர்க்கு உதவித் தொகையும் முதல்வர் அவர்களால் வழங்கப்பட்டன.

15—1—1979

அத்தியாவசியப் பண்டங்களுக்கு ஒருமுனை வரி விதிப்பது பற்றி அரசு பரிசீலித்து வருகிறது என்று உணவு அமைச்சர் திரு. எட்மண்ட் கூறினார்.

அடகுக் கடைக்காரர்கள், அடகுப் பொருட்களை மேலும் இரண்டு மாதங்களுக்கு விற்பனை செய்வதற்கு அரசு தடைவிதித்தது.

தமிழாசிரியர்கள் 28 பேருக்கு ஓய்வூதியம் ரூ. 100 என அறிவிக்கப்பட்டது, ரூ. 250 ஆக வழங்கப்படுமென முதல்வர் அறிவித்தார்.

முன்னாள் அமைச்சர் திரு. கக்கனின் சேவையைப் பாராட்டி-அவருக்கு மாதம் ரூ. 500-ம், அத்துடன் அவருடைய காலம் வரை வீட்டு வாடகையும், மற்றும் தமிழக அரசுப் பேருந்தில் பிரயாணம் செய்ய இலவச சலுகை, மருத்துவ வசதி ஆகிய உதவிகளைப்பெறும் அரசு ஆணையை முதல்வர் அவர்கள் வழங்கினார்.

தமிழ்நாடு அரசால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட சிறந்த கலைஞர்களானமதுரை சோமு (பாட்டு) பாலமுரளி கிருஷ்ணா (பாட்டு), லால்குடி ஜெயராமன் (வயலின்) சி. எஸ். முருகபூபதி (மிருதங்கம்) கே. பி. சிவானந்தம் (வீணை) நாமகிரிப்பேட்டை கிருஷ்ணன் (நாதசுரம்), ஏ. சண்முகசுந்தரம் (தவில்) வைஜயந்திமாலா (நடனம்), ஆகியோருக்கு 'அரசு கலைஞர்' விருதும், பதக்கமும் வழங்கப்பட்டன.

தி. சு. அவினாசிலிங்கம், ஞா. தேவநேயப்பாவாணர், கா. அப்பாதுரையார், ம.- ப. பெரியசாமித்தூரன், வ. சுப்பையா ஆகிய தமிழ்ச் சான்றோர்க்கு 'செந்தமிழ்ச் செல்வர்' விருது வழங்கப்பட்டது.

காற்றுச்-சக்தியும் வீட்டு மின்சாரமும் :

ஓகியோ மாநிலப் பொறியியலறிஞர்கள் 100 கிலோவாட் சக்தியைக் கொடுக்கும் காற்றாடி எந்திரத்தை உருவாக்கியுள்ளார்கள். சுமார் 100 அடி உயரம் கொண்ட எஃகிலான பீடத்தின் மீது சுழலும் 62.5 அடி நீளம் கொண்ட காற்றாடிகளை அமைத்துள்ளார்கள். இதை நிறுவிய முதல் ஒன்பது மாதங்களில் சுமார் 30 வீடுகளுக்குத் தேவையான மின்சாரம் கிடைத்தது. பீடத்தின் தட்டையான பகுதி காற்றின் திசையை திருப்பிவிட்டுவிடுவதால் காற்றாடியின் மேல், அழுத்தம் அதிகமாகி உடைந்து வீடுகிறது. ஆகையால் (Nasa) பொறியியலறிஞர்கள் பீடத்தின் அமைப்பையும் காற்றாடித் தகட்டின் வலிவையும் மாற்றியமைத்து பருவக் காற்று வீசும் காலங்களில் 5,000 கிலோ வாட் மின்சாரம் கிடைக்கும் எந்திரமாக மாற்ற ஆய்வுகள் மேற்கொண்டுள்ளார்கள்.

கதிரவனின் ஆற்றல்

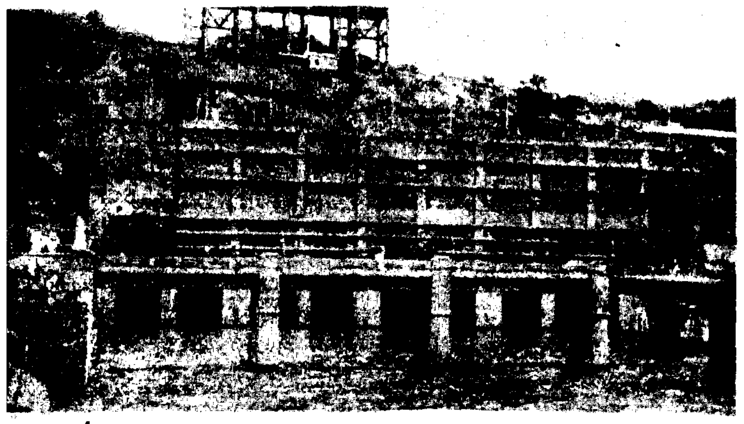
நாள்தோறும் கதிரவன் உலகுக்குச் சக்தியை அளித்து வருகின்றது. ஒவ்வொரு ஆண்டும் 1,500,000,000,000,000 கிலோவாட் கதிரவ ஆற்றல் பூமியின் புறவெளியில் சிக்கிக் கொள்கின்றது. 35 விழுக்காடு சக்தி அண்டவெளிக்குப் பிரதிபலித்து சென்று விடுகிறது. 18 விழுக்காடு சக்தியை புறவெளி ஈர்த்துக் கொள்கிறது. 47 விழுக்காடு பூமியை அடைகின்றது. கதிரவனின் ஆற்றலை நன்கு பயன்படுத்தினால் ஒவ்வொரு நாடும் ஓரளவிற்காவது தத்தம் சக்தித் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய இயலும்.

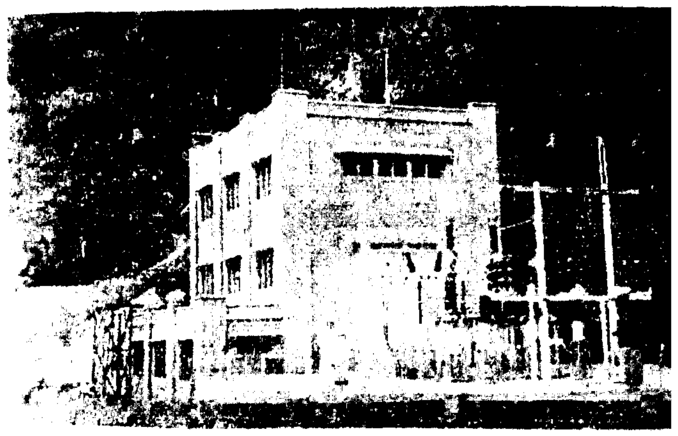
கதிரவனிடமிருந்து தொடர்ந்து கிடைத்துக் கொண்டே இருக்கும் இலவசச் சக்தியை நன்கு பயன்படுத்த வேண்டும். இந்தியாவில் ஒரு நாளைக்கு ஒரு சதுர மீட்டர் பரப்பில் 600 கலோரிகள் கதிரவ வெப்பம் கிடைப்பதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. சுற்றுப்புறச் சூழ்நிலையப் பாதிக்காத தன்மையுடைய கதிரவ ஆற்றலைப் பயன்படுத்தி வீடுகளுக்குள் குளிர்ச்சி செய்யவும், உலைகளில் சூடு அளிக்கவும் நீர் இறைக்கவும் பயன்படுத்தும் திட்டங்களைச் செயல்படுத்த வேண்டும்.

தமிழ்நாட்டின் மின்நிலையங்கள்

மின்சக்தி நிலையங்களின் பெயர்கள்.	அமைந்துள்ள மாவட்டம்	நிறுவனத் திறன்
நீர் மின்நிலையங்கள்		மெகாவாட்
பைகாரா	நீலகிரி	70
மேட்டூர் அணை	சேலம்	40
பாபநாசம்	திருநெல்வேலி	100
மோயாறு	நீலகிரி	36
பெரியாறு	மதுரை	140
குந்தா 1	நீலகிரி	60
குந்தா 2	நீலகிரி	175
குந்தா 3	கோவை	180
குந்தா 4	கோவை	100
குந்தா 5	கோவை	20
மேட்டூர் குடவரை	சேலம்	200
சர்க்கார்பதி	கோவை	30
சோலையாறு 1	கோவை	70
சோலையாறு 2	கோவை	25
ஆளியாறு	கோவை	60
கோதையாறு 1	நெல்லை	60
கோதையாறு 2	நெல்லை	40
சுருளியாறு	மதுரை	35
அனல்மின் நிலையங்கள்		
பேசின்பிரிட்ஜ்	சென்னை	90
எண்ணூர்	சென்னை	450

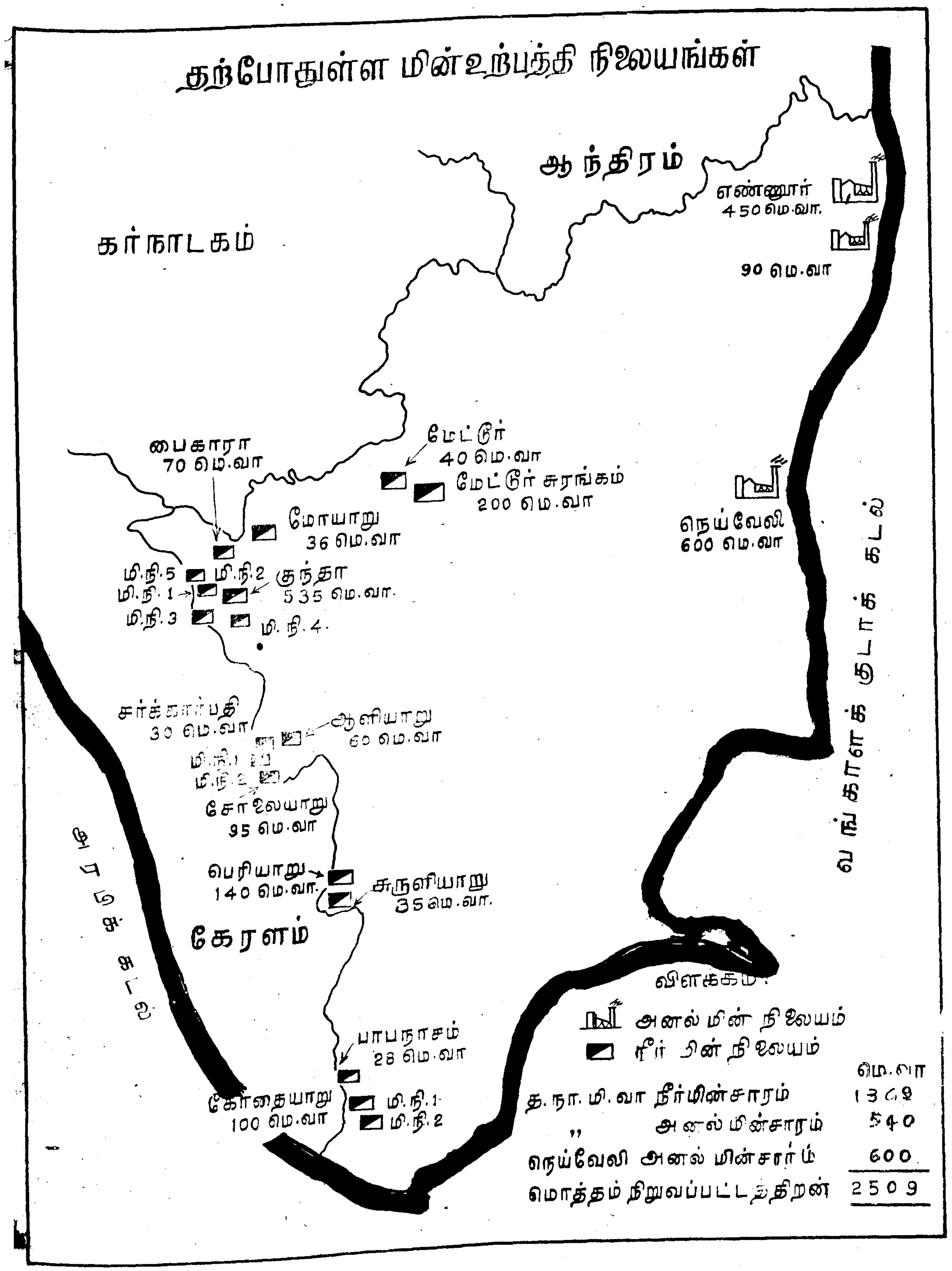
மத்திய அரசுப் பொறுப்பில் உள்ள நெய்வேலி அனல் மின் நிலையம் (600 மெகாவாட்) தமிழ்நாட்டில் உள்ளது.





தமிழ் நாட்டிலுள்ள மின்சக்தி நிலையங்கள்

தமிழ்நாட்டில் 18 நீர் மின்சார நிலையங்கள் உள்ளன. இவற்றின் மொத்த நிறுவனத்திறன் 1369 மெகாவாட்டாகும். இத்துடன் பேசின் பிரிட்ஜ், எண்ணூர் ஆகிய இடங்களில் இரண்டு அனல் மின்நிலையங்கள் உள்ளன ஆகமொத்தம் 20 மின்நிலையங்கள் உள்ளன. இவற்றின் மொத்த நிறுவனத்திறன் 1909 மெகாவாட்டாகும். இவை தவிர பழுப்பு நிலக்கரியைப் பயன்படுத்தி மின் உற்பத்தி செய்யப்படும். நெய்வேலியில் உள்ள அனல் மின் நிலையத்தின் நிறுவனத்திறன் 600 மெகாவாட்டாகும். ஆக, தமிழ் நாடு மின் இணைப்பின் மின் நிறுவனத்திறன் (நெய்வேலி அனல் மின் நிலையத்திலுள்ள 600 மெகா வாட்டையும் சேர்த்து) 2509 மெகாவாட்டாகும்.



சக்தி சேமிப்பும் எதிர்கால சக்தி வாயில்களும்

வி. விசுவநாதன்
உறுப்பினர்
தமிழ்நாடு மின்சார வாரியம்

நமது கோளில் உள்ள ஆற்றல் பொருள்கள் அடுத்த சில நூற்றாண்டுகளில் வாழப்போகும் தலைமுறைகளுக்குப் போதுமானவையாக இருக்குமா என்ற பிரச்சினை இத்தலைமுறையில் தலையாய பிரச்சினையாக வளர்ந்துள்ளது. தொழில் மய வளர்ச்சியால் மிகப் பெரிய அளவில் மின்சாரத் தேவையும் பொருள்களின் தேவையும் பெருகியுள்ளது. தற்போதே உலக மக்கள் தொகையில் மூன்றில் இரண்டு பங்கினர் அடிப்படைத் தேவைகள் மட்டுமின்றி, பசி, வெள்ளம், வறட்சி மற்றும் பஞ்சத்தால் அடிபட்டுச் சாவாமல் சாகின்றனர்.

இந்தப் பிரச்சினை பிரம்மாண்டமானது. பொருள்கள் பெருக்கும் சீரான பங்கீடும் இன்றியமையாத் தேவைகளாகும். அதே சமயத்தில் நமது கோளோ ஓர் எல்லைக்குட்பட்டது. வரம்பின்பாற்பட்டது. ஆனால் வளர்ந்துவிட்ட நாடுகளில் ஆடம்பர வாழ்க்கைப் பொருள் நுகர்வின் பிரம்மாண்டமான தன்மையும் வரம்பற்றதாயுள்ளது. மேலும், நல்ல வளமான நிலப் பகுதியையும் அவை வீணாக்கி வருகின்றன. எனவே, புதிய கூடுதலான ஆற்றல் வாயில்களை ஆய்வு செய்ய வேண்டியதும் கண்டறிய வேண்டியதும் உடனடி கடமைகள் ஆகிவிட்டன.

நம் தமிழ்நாட்டில் நீர் மின் ஆற்றல் வளங்களை முழுமையும் பயன்படுத்திவிட்டோம். அனல் மின்நிலைய கரி விலைபோ சுரங்க இருப்பிட விலையினும் 80 சதம் முதல் 90 சதம் வரை கூடுதலாகிறது. தூத்துக்குடி கரி விலை சுரங்க இருப்பிடத்தைப் போல் 250 சதம் ஆக உள்ளது. எனவே, ஆற்றலைச் சேமிப்பதும் புதிய ஆற்றல் வாயில்களைத் தேட வேண்டியதும் தவிர்க்க இயலாதன. எனவே, இத்துறையின் உலகப் போக்குகளை சண்டுக் கவனிப்போம்.

சக்தி தேவை :

சக்திப் பொருள்களின் விலை மிகுந்தாலும் சக்தியைப் பயன்படுத்துதலும் மிகுந்தபடியே தான் உள்ளது. எதிர்காலத்தில் கீழ்க்கண்ட காரணங்களால் அது மேலும் பன்மடங்கு உயரும்.

(1) மக்கள் தொகைப் பெருக்கம்.

(2) ஒற்றை நபர் மின் நுகர்வு அதிகரிப்பு.

(3) வாழ்க்கைத்தர உயர்ச்சி.

(4) வேளாண்மைக்கான நீர் மற்றும் உரத்தேவை மிகல்.

(5) சூழ்நிலைப் பாதுகாப்பிற்கான ஆற்றல் தேவை.

கடந்த 25 ஆண்டுகளாக உலகப் பொருள் ஆற்றல் தேவையின் வளர்ச்சி ஆண்டுக்கு 5 சதம் ஆக அமைந்துள்ளது. 5 சதத்திலிருந்து 4 சதம்-ஆற்றல் தேவையின் வளர்ச்சி விகிதத்தைக் குறைத்தால் 2020-ஆம் ஆண்டின் நிலக்கரி தேவை 79 பில்லியன் டன்களுக்குப் பதில் 48 பில்லியன் டன்களாக இருக்கும். இந்த வளர்ச்சிப் பெருக்க விகிதத்தில் அமைந்தால், நிலக்கரி தேவையின் அளவை நாம் பிற்காலத்துக்குத் தள்ளி வைக்கிறோமே தவிர அதற்கு நிரந்தரத் தீர்வினை நாம் காண்பதில்லை.

உலகின் சக்தி வாயில்கள் :

உலகின் சக்தி வாயில்களை நான்கு வகைகளாகப் பிரிக்கலாம்.

(அ) நிலக்கரி, எண்ணெய், வாயு போன்ற நிலவுலக எரி பொருள்கள் நிலவுலகில் கதிரவ ஆற்றலால் ஏற்பட்ட நெடுங்கால விளைவுகளேயாகும். இவை எல்லாம் தீரக் கூடியனவே.

(ஆ) அணு சக்தி வாயில்கள். இவை தற்போது யுரேனியத்திலிருந்து பெறப்படுகின்றன. பின்னர், வேறு தனிமங்களிலிருந்தும் இதைப் பெறலாம். யுரேனியத்தை மட்டும் எண்ணும்போது இந்த வாயில் தீரக்கூடியதாயினும் மற்றவற்றைக் கருத எண்ணற்ற காலத்திற்கு இவ்வகை ஆற்றல் வாயில் தீராது.

(இ) நடப்புக் கதிரவ ஆற்றலால் விளையும் வாயில்கள் நீர் மின் திறன்.

நேரடி கதிரவ ஆற்றல் பயன்பாடு;

காற்று மின்திறன்.

அலை மின்திறன் மற்றும் நில வெப்ப மின்திறன் போன்றன.

இவை எல்லையற்றவை. கதிரவ ஆற்றலைப் பயன்படுத்துவதால் விலை குறைந்தவை (தமிழ் நாட்டு மின் இணைப்பில்குறைந்த விலை மின்சாரம் பைகாரா மற்றும் மேட்டூர் அணை மின்நிலையங்களிலிருந்து கிடைக்கிறது).

(ஈ) கதிரவனின் நடப்பாற்றலைப் பயன்படுத்தி ஒளியாற்றல் சேர்க்கை மூலம் எரிபொருள்களைத் தோற்றுவித்தல். இது பழைய சேமிப்பால் எரிபொருள்கட்கு மாற்றாக அமையும் வரம்புற்ற ஆற்றல் வாயில்களாகும்.

நிலப்படிவு எரிபொருள்கள் :

கணிக்கப்பட்டுள்ள பயன்பாட்டுக் கணக்கில் பார்த்தால், உலக நிலக்கரி, அடுத்த 100 முதல் 200 ஆண்டுகள் வரை வரலாம். இந்தப் பொருள் ஒவ்வொரு நாட்டிற்குமிடையே வெவ்வேறு விகிதத்தில் அமைந்துள்ளது. சோவியத் ஒன்றியம் பேரளவு நிலக்கரி வள்முடைய நாடாகும். 80 சதம் போக்குவரத்துக்குப் பயன்படும் எண்ணெய் வளம் உந்து ஊர்திகளும் விமானங்களும் ஓட்ட முற்றிலும் பயன்படும் இந்த ஆற்றல் வாயில் மேலை நாட்டு நாகரிகத்தின் முக்கிய அம்சமாகும். இவ்வகை ஆற்றல் இனிவரும் 30 முதல் 50 ஆண்டுகள் வரைதான் நீடிக்கும். ஆனால் இவ்வாற்றல் தட்டுப்பாடு விலை உயர்வால் முன்னரே உணரத் தொடங்கப்பட்டுவிட்டது. அண்மை எண்ணெய் விலையேற்றம் இந்தக் கருத்தினை மெய்ப்படுத்துகிறது. எண்ணெய் வளம்பெருக்கு அறிவியல் கண்டுபிடிப்புகள் மாபெரும் மாற்றம் விளைவிக்கலாம் என்றாலும் கீழ்க்கண்ட சிக்கன நடவடிக்கைகளை உடனடியாக மேற்கொள்ளப்பட வேண்டும்.

(1) பயன்பாட்டுத் திறமையை அதிகரித்தல்.

(2) கழிவு வளிமங்களைப் பயன்படுத்தல்.

நிலக்கரி மற்றும் எண்ணெய் விலை ஏற ஏற மேற்குறிப்பிட்ட ஆய்வு மற்றும் சிக்கன நடவடிக்கைகள்பால் பெருங்கவனம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது.

நமது சமூக பழக்க வழக்கங்களை மாற்றிக் கொள்வதாலேயே சேமிப்பு ஏற்பட வாய்ப்புள்ளது. போக்குவரத்துக்காகப் பயன்படுத்தப்படும் எண்ணெய் செலவினத்தையே எடுத்துக் கொள்வோம்.

நான்காவது அட்டையில்...

தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தூய தொண்டாற்றிய முன்னாள் அமைச்சர் திரு பூ. கக்கன் அவர்களுக்கு மாதம் ரூ. 500ம், மற்றும் பல சலுகைகளும் நல்கிடும் அரசு ஆணையை வெள்ளிப் பேழையில் வைத்து அளித்த நிகழ்ச்சி

உச்ச வேகத்தைக் கட்டுப்படுத்துவதன் மூலம் எரிபொருள் செலவு கட்டுப்படுத்தப்படுவதைப் பல ஊர்தி ஓட்டுவரும் பயன்படுத்துவாரும் தம் அநுபவம் மூலம் உணரத் தொடங்கியுள்ளனர். அடிப்படை பொறி இயக்கவியல் ஓர் ஆடம்பரம் காணும் நாலுபேர் பயணத்தில் ஆகும் எரிபொருள் என்பது நடைமுறையில் தெளிவாக உணரப்படுகிறது. ஆடம்பரப் பேருந்தில் தனியாகப் பெருவசதியுடன் பயணம் செய்யும் ஒட்டுநர் குடும்ப ஆடம்பரக் காரில் பயணம் செய்யும் ஒற்றை நபரைப் போல் ஒரே வேகப் பயணத்திற்கு 15 மடங்கு எரிபொருளைச் செலவிடுகிறார். குடும்ப மகிழுந்திகளைவிட ஆடம்பர மகிழுந்திகளின் எண்ணிக்கை குறைவே. ஆனால், தனிநபர் பயணம் செய்யும் கார்களே

தமிழ்நாடு மின்சார வாரியத்திற்கு

இனிய நல் வாழ்த்துக்கள்!

தொலைபேசி — 69524

பியர்ட்சல் இஞ்சினியரிங்

(மேட்டூர் பியர்ட்சல் லிமிடேட்டின் ஒரு பிரிவு)

சென்னை — 600077

அதிகம். இவை நாட்டின் எரிபொருளை மிக வேகமாக விரயம் செய்கின்றன. எல்லா வகைப் போக்குவரத்துக்களையும் ஒப்பிடும்போது தொடர்வண்டி சிக்கனமானதாகவும் கார்கள் பேரளவு செலவினம் தருவதாகவும் அமைகின்றன. கார்கள் பேருந்துகளைவிட 3 முதல் 4 மடங்கும் தொடர் வண்டிகளைவிட 7 முதல் 8 மடங்கும் எரிபொருளை உட்கொள்கின்றன.

சாலையூர்திகள், உச்சச் சுமைத் தேவைகளைத் தீர்க்கவல்ல மின்கலத்தேக்க முறையை வடிவமைத்தல் உடனடி வளர்ச்சிக் கட்டமாக அமையும். மின்கல அடுக்கு ஊர்திகள் எண்ணெயை மட்டும் நம்பி இருக்க வேண்டிய தேவையில்லை. எந்த எரிபொருளையும் பயன்படுத்தலாம். இவ்வகை ஊர்திகள் அமைதியானவை. சூழல் மாசுறுத்ததாதவை. இவற்றின் ஆக்கச் செலவும் மேலும் மின் நிலையங்களின் குறைவு. சுமையில்லா இரவுநேரங்களில் இவ்வகை மின்கலங்களில் ஆற்றலைத் தேக்கி, உச்ச சுமை நேரங்களில் பயன்படுத்துவதால் மின் நிலையங்கள் அடிப்படை சுமையை அதிகரிக்கும்; திறமையை மிகுக்கும்.

கதிரவ ஆற்றலைச் சார்ந்த வாயில்கள்:

இவை நீர் மின்சாரம், கடல் வெப்ப ஆற்றல், நேரடி கதிரவ ஆற்றல், காற்றுத்திறன் மற்றும் நிலை வெப்ப ஆற்றல் ஆகியனவாகும்.

(1) நீர் மின்சாரம்:

இம்முறை நன்றாக நிறுவப்பட்ட வழக்கத்தில் உள்ள பொது முறை. 1970 இன் வகை மூலம் உலகத்தின் 24 சதம் ஆற்றல் தோற்றுவிக்கப்பட்டது. இவ்வகை உலக ஆற்றல் வளமோ ஐந்து மடங்காக உள்ளது. இந்தியாவில் பயன்படுத்தப்படாத நீர்வளம் இமயமலையில் மட்டுமே உள்ளது. வளர்ந்த கானடா போன்ற நாடுகளில் இவை நகரங்களுக்கும் வெகு தொலைவில் உள்ளன. பிரேசிலில் உள்ள இகுவாசு என்ற நீர்வீழ்ச்சியில் 8000 டன் நீர் 200 அடி உயரம் வீழ்கிறது. இது 5000 மெகாவாட் மின்திறன் தோற்றுவிக்கும்.

(2) அலை மின்சாரம்:

இம்முறை இடைக்காலத்திருந்தே பயனில் உள்ளது. தற்போது பிரான்சில் உள்ள 240 மெகாவாட் மின்நிலையம் இம்முறையில் இயங்குகிறது. இவ்வகை ஆற்றல் இருப்பிடங்கள் ஆங்காங்கே குறுகிய இடங்களில் உலகத்திறன் தேவைக்குப் பெரிதும் உதவ இயலாத நிலையில் உள்ளது.

(3) காற்றுத்திறன்:

காற்றுத்திறன் வளர்ச்சி வரம்பற்றதாயினும் பருவத்தைச் சார்ந்தது மட்டுமின்றி, தனிபடுத்தப்பட்ட சிறு பகுதியில் மட்டும் அமைந்திருப்பதால் இதுவும் உலக மின்திறன் தேவையைச் சந்திக்க வல்லதல்ல.

தமிழகத்தைப் பொறுத்த வரை இம்முறை மேலும் குறுகிய வாய்ப்புடையதாகவே உள்ளது.

(4) புவிவெப்ப ஆற்றல்:

இது சிக்கனமான ஆற்றல் வாயிலாகும். இது இன்னும் நடைமுறைப்படுத்தப்படாத ஆற்றல் வாயிலாகவே உள்ளது. இம்முறையில் உலகில் சில குறிப்பிட்ட இடங்களில் மட்டுந்தான் மின்சாரம் தயாரிக்கப்படுகிறது. இம்முறை எதிர்கால மின் ஆற்றல் தேவையைச் சந்திக்க வல்லதாக உள்ளதால் பேரார்வமூட்ட வல்லதாயுள்ளது. புவிவெப்ப முறையில் கிடைக்கும் உலர் நீராவி தற்போது மின்சாரம் உண்டாக்கப் பயன்படுத்தப்படுகிறது. நிலத்தில் மேலுறையில் அமைந்துள்ள ஆற்றலை நடப்புப் பணிகட்குப் பயன்படுத்தும் முறைகளைக் கண்டறிவது அறிவியல் மற்றும் தொழில் நுட்ப அறிஞர்களின் பெரும்பணியாகும்.

(5) கதிரவ ஆற்றல்:

கதிரவ ஆற்றலை நேரடியாகப் பயன்படுத்தும்முறை சிற்றளவிலேயே உள்ளது. செய்கைக் கோள் மின்சார உற்பத்திக்கு மட்டுமே தற்போது இம்முறை பயன்படுகிறது.

கதிரவ ஆற்றலைச் சிக்கனமாக ஆற்றல் தயாரிப்பதில் இன்னும் பல தொழில் நுட்ப முட்டுக்கட்டைகள் உள்ளன. மின்சாரம் தோற்றுவிக்கும் தொழில் நுட்ப முறைகள் இனிதாக முயன்று கண்டறியப்பட வேண்டும்.

இவ்வகை முறையில் கடலில் கதிரவ வெப்பத்தால் ஏற்படும் கடல் அடுக்குகளின் வெப்ப வேறுபாட்டைப் பயன்படுத்தி அனல் மின்முறையில் மின்திறன் தயாரிக்கப்படுகிறது.

கடல் வெப்ப ஆற்றல் மாற்றம்:

நடப்பில் நிலப்படிவு எரிபொருள், நீர்வளம் மற்றும் உட்கரு போன்ற வாயில்களின் மூலம் மின்சாரம் தோற்றுவிப்பதால் இம்முறையோ மக்களுக்கும் மற்றும் தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கட்கும் தெரியாத முறையாக உள்ளது.

'கடல்வெப்ப ஆற்றல் திறன் சுழற்சி' பற்றிய தொழில்நுட்பக் கருத்து எளியதே. கதிரவன் கடலை அதன் மேல்மட்ட வெப்ப நிலைக்கும் வடதுருவ பனியின் வெப்ப நிலைக்கும் இடையில் கணிசமான வெப்ப வேறுபாடு உள்ளபடி தொடர்ந்து வெப்பப்படுத்தி வருகிறது. இந்த வெப்ப வேறுபாடு அல்லது வெப்பச் சரிவு 30 முதல் 35 பாகை நில வரைகோடுகளிடையில் பெருமமாக உள்ளது. புவிநடுநிலைக் காட்டிற்கு 20 பாகைகள் மேலும் கீழும் உள்ள குறுக்கு நெடுவரைகளில் கிட்டத்தட்ட ஒரே அளவாக உள்ளது. 10 பாகை அளவு குறுகிய புவி நடுப்பட்டையில் புயல்களும் வருட முற்றும் தாக்குவதில்லை.

மேற்பரப்பு மட்டத்தை வெப்ப வாயிலாகவும் அடிமட்டத்தை வெப்ப சரிவரையாகவும் பயன்படுத்தி ஒரு வெப்பப் பொறி கடல் வெப்ப ஆற்றலை மின் ஆற்றலாக மாற்றும். அம்மோனியா மற்றும் புரோப் போன்றவைகளைப் பயன்படுத்தி இந்தச் சிறு வெப்ப நிலை வேறுபாட்டில் கொதிக்கவும் உருகவும் கூடிய பாய்ணத்தைப் பயன்படுத்தி ஒரு மூடிய திறன் சுழற்சியை ஏற்படுத்தலாம்.

அன்றாடம் கடல் கதிரவன் வெப்பத்தால் ஆற்றல் தேக்கிக் கொள்வதால், இரவும் பகலும் இவ்வகை மின்திறனை உற்பத்தி செய்யலாம்.

240 மெகாவாட் அளவு மின்சாரத்திறன் தரும் நான்கு திறன் இபந்திர மாதிரிகள் அமெரிக்காவில் உருவாக்கப்பட்டு வருகின்றன. இந்தமாதிரி அமைப்பு 1981-இலும் வகைமுறை திறன் ஆக்கம் 1986-இலும் அமலாகும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

நெடிய கடற்கரை வாய்ந்த நமது தமிழகத்துக்கு இதன் வெற்றி பேருக்கமளித்து, இம்முறை மின்சாரத் தயாரிப்பை வளர்க்கும்.

1

2

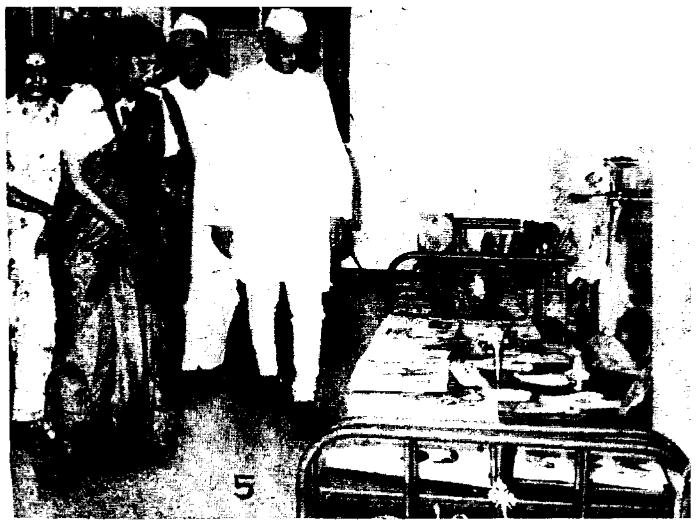
தமிழ்நாட்டில் தலைமையமைச்சர்

3

1 சென்னை விமான நிலையத்தில் 17.1.1979 அன்று இந்தியத்தலைமையமைச்சர் அவர்களை முதல்வர் அவர்கள் மாலையணிவித்து வரவேற்றார்.

2 திருவிடைமருதூரில் 18.1.79 அன்று திருவாசக மாநாட்டை தொடங்கிவைத்து தலைமையமைச்சர் மொரார்ஜிதேசாய் உரையாற்றினார்.

3 மறைமலையடிகள் நகரில் 18.1.79 அன்று சிவானந்த ஆஸ்ரமத்தில் குத்துவிளக்கு ஏற்றி வைத்து பெண்கள் தொழிற்பயிற்சி நிலையத்தை பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.

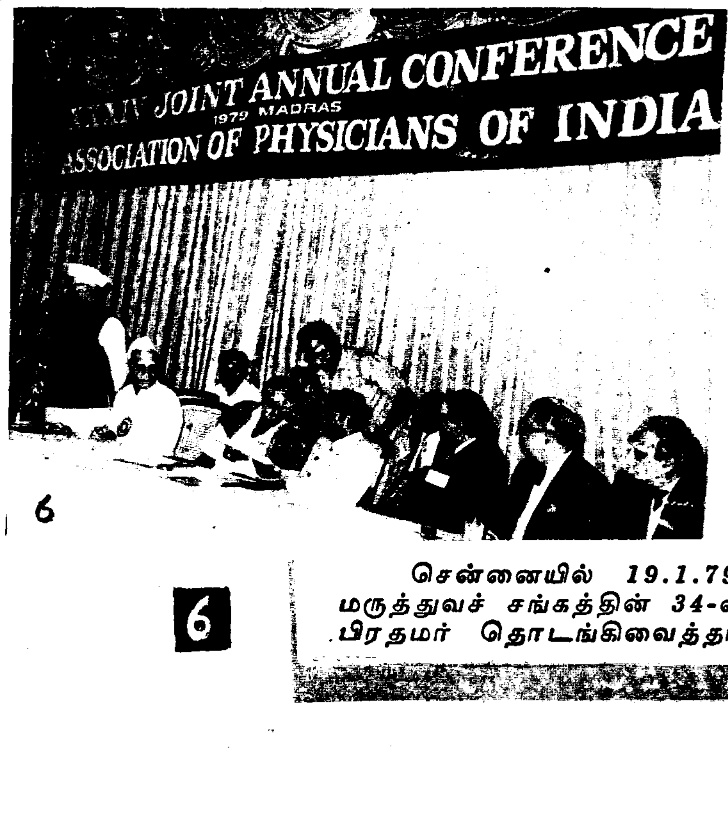


5

5 சென்னை எழும்பூரில் கட்டப்பட்டுள்ள இந்திய செஞ்சிலுவைச் சங்கத்தின் புதிய கட்டடத்தை 18.1.79 அன்று பிரதமர் திறந்து வைத்தார்.

மறைமலை அடிகள் நகரில் 18.1.79 அன்று பாரத சாரணர் சங்கத்தின் 8வது தேசிய ஜம்போரியைத் தொடங்கி வைத்து இந்தியப் பிரதமர் அணிவகுப்பு மரியாதையை ஏற்றுக் கொண்டார்.

4



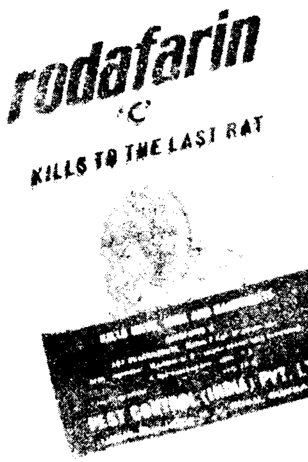
6

6 சென்னையில் 19.1.79 அன்று இந்திய மருத்துவச் சங்கத்தின் 34-வது மாநாட்டைப் பிரதமர் தொடங்கிவைத்தார்.

விவசாயிகளுக்குப் பெருநஷ்டத்தை விளைவிக்கும் எதிரி—எலி

எலித்தொல்லையை அறவே நீக்க ஒரே வழி ரோடா:பாரின்

(ஆன்டிகோவாகுலண்ட்)



மிசோராமில் பஞ்சத்திற்கு அடிப்படையான காரணம் எலிகளின் நாசவேலைதான். எலிகள் விவசாயிகளின் முதல் எதிரி என்றும் அவை அறவே ஒழிக்கப்பட வேண்டும் என்றும் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது.

கடும் விஷம் மூலம் உடன்கொல்லும் சக்திபெற்ற மருந்து கலந்த இரையை எலிகள் நாளடைவில் கண்டுகொண்டு ஒதுக்கிவிடுவதால், அவை பயனற்றுப் போகின்றன. இந்நிலையில், பெஸ்ட் கண்ட்ரோல் (இந்தியா) நிறுவனத்தினர் ஆராய்ச்சியில் பெரும் முன்னேற்றம் கண்டு, எலிகளை அறவே ஒழிக்க வல்ல ரோடாஃபாரினைத் தயாரித்திருக்கிறார்கள்.

ரோடாஃபாரின் உடன் கொல்லும் மருந்தல்ல. அதுவேலை செய்யும் முறையாவது, எலிகளின் ரத்த நாளங்களிலிருந்து ரத்தப் போக்கை ஏற்படுத்தி, அதே சமயம் ரத்தம் விரைவில் உறையாவண்ணம் செய்து, மெதுவாக ஆனால் நிச்சயமாக உயிரைப் போக்கிவிடுவதேயாகும். ரோடாஃபாரின் கலந்த இரை அதிகச் செறிவு இல்லாததாலும், விஷம் கடுமையாக இல்லாததாலும் எலிகள் இவ்விரையைத் தவிர்க்காமல், உட்கொண்ட மூன்றும் நாளிலிருந்து இறக்கத் தொடங்குகின்றன. குறிப்பாக, அதிகச் சேதம் ஏற்படுத்தும் வரப்பு எலிகள் 24 மணி நேரத்திற்குள்ளேயே இறந்து விடுகின்றன. ஆனால் ரோடாஃபாரின் கலந்த இரை தற்செயலாக மனிதர்களாலோ, வளர்ப்புப் பிராணிகளாலோ, கால்நடைகளாலோ உட்கொள்ளப்பட்டாலும் தீங்கு விளைவிக்காது.

ரோடாஃபாரினின் முற்றிலும் பயன்தரும் வேலைத்திறன், பல கிராமங்களில் நிரூபிக்கப்பட்டுவிட்டது. குறிப்பாக, லட்சத்தீவில் ரோடாஃபாரின் உதவியுடன் எலிகளை முழுமையாக ஒழித்த பின் அங்கு தேங்காய் விளைச்சல் 150 சதவிகிதம் அதிகரித்திருக்கிறது.

ரோடாஃபாரின்*—எலிகளின் எதிரி.
விவசாயிகளின் நண்பன்.

*உலகெங்கும் வார்ஃபாரின் எஃஎற மறுபெயர் கொண்டது.

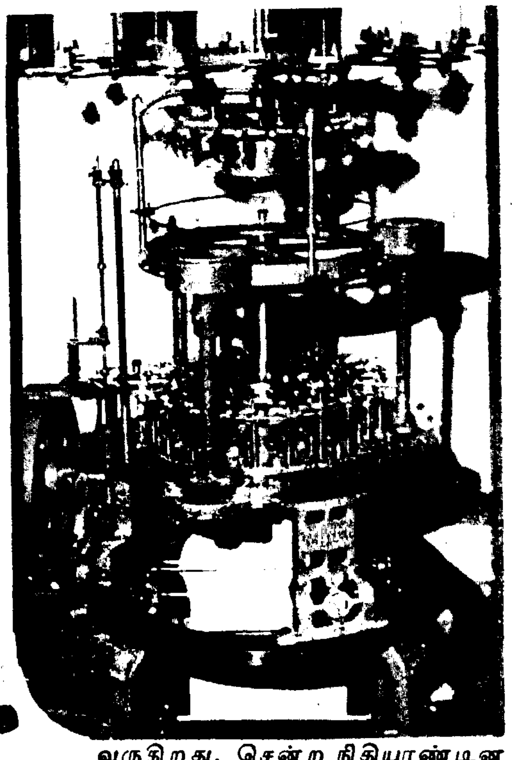
பெஸ்ட் கண்ட்ரோல் (இந்தியா) பி. லிட்.,

28, எர்ரபாலுச் செட்டித் தெரு, த. பெ. எண். 102, சென்னை 600 001.
தொலைபேசி எண்: 24266, 24267.
177, ஜெயில் ரோடு, த. பெ. எண். 3774, கோயமுத்தூர் 641 018.
தொலைபேசி எண்: 25975.
53, அமெரிக்கன் கல்லூரிக் கட்டிடம், த. பெ. எண் 53,
அழகர்கோயில் ரோடு, மதுரை 625 002. தொலைபேசி எண். 30440.

பி.ஸி.ஐ. ஈ.டி.பி. ஆம்ப்யூல்

சேமித்து வைத்திருக்கும் தானியங்களை பூச்சிபூண்டுகளின் தொல்லையிலிருந்து எளிதான முறையில் சிறப்பாகக் காக்க.

எங்கும் கிடைக்கிறது.



மின்சாரப் பற்றாக்குறையை அடியோடு ஒழித்துக் கட்ட நாடு உறுதியான முயற்சியில் இறங்கியிருக்கிறது. இதற்கான இரு முனைத் திட்டம் தொடங்கப்பட்டிருக்கிறது. ஏற்கெனவே செயல்பட்டுவரும், மின்சார உற்பத்தித் திட்டங்களின் செயல்திறனை அதிகரித்து உயர்ந்தபட்ச உற்பத்திக்கு முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டிருக்கின்றன. மற்றொரு முனையில் புதிதாக மின்சார உற்பத்தித் திறனை அதிகரிப்பதற்கு நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. மின்சாரப் பற்றாக்குறையால் பாதிக்கப்படும் பகுதிகளைப் பொறுத்த அளவில் தனிக் கவனம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது. கிராமப் பகுதிகளுக்கும் மின் உற்பத்தித் திட்ட பலன்கள் கிடைக்க முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

மின் உற்பத்திக்கான பெரு முயற்சிகள்!

நாட்டில் மின்சார நிலைமை கணிசமான அளவுக்கு வளர்ந்து உள்ளது. இதற்கு அரசு எடுத்துள்ள பல்வேறு நடவடிக்கைகளே காரணம் ஆகும்.

நடப்பு நிதியாண்டின் முதல் எட்டு மாதங்களில் மின்சார உற்பத்தி சென்ற ஆண்டு உற்பத்தியைவிட 13 சதவிகிதம் அதிகரித்துள்ளது. இது ஒரு மாபெரும் சாதனையாகும். சென்ற ஆண்டு மின்சார வளர்ச்சி விகிதமான 3.36 சதவிகிதத்திற்குப் பதில் இவ்வாண்டு 14 சதவிகிதமாக அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கலாம்.

இந்த 8 மாதக் காலத்தில் நீர் மின்சக்தி 30 சதவிகிதம் அதிகரித்துள்ளது. அனல் மின்சார நிலையத்தின் உற்பத்தியும் அதிகரித்து வருகிறது. சென்ற நிதியாண்டின முதல் எட்டு மாதக் காலத்தில் உற்பத்தியான அனல் மின் சக்தியைவிட இவ்வாண்டு அதே காலத்தில் 8 சதவிகிதம் அதிகரித்துள்ளது. அடுத்த 4 மாதக் காலத்தில் அனல் மின்சக்தி 10 சதவிகிதமாக அதிகரிக்கக் கூடும்.

எல்லா மாநிலங்களிலும் மின்சார உற்பத்தி கணிசமாக அதிகரித்துள்ளது. சென்ற ஆண்டு மின்சாரப் புற்றாக்குறை 15 சதவிகிதமாக இருந்தது. இது இவ்வாண்டு 9 சதவிகிதமாகக் குறைந்துள்ளது. நம் நாட்டில் உள்ள பெரும்பாலான மாநிலங்களில் மின்சாரத்தை உபயோகிப்பதற்கு இருந்து வந்த தடை அல்லது மின்சார வெட்டு முழுவதும் நீக்கப்பட்டன அல்லது கணிசமாகத் தளர்த்தப்பட்டன என்று கூறலாம்.

வடக்கு, தெற்கு வட்டாரங்களுக்குத் தேவையான மின்சாரம் கிடைத்து வருகின்றது. சிறிதளவு மின்சாரப் பற்றாக்குறை இருந்த மேற்கு வட்டாரத்திலும் கூட இவ்வாண்டு இறுதியில் பற்றாக்குறை நீங்கும் என்று எதிர்பார்க்கலாம்.

கிழக்கு, வடகிழக்கு வட்டாரங்களில் மின்சார நிலைமை திருப்திகரமாக உள்ளது.

கூடுதல் மின்சக்தி:

நம் நாட்டில் நீண்டகாலமாக மின்சாரப் பற்றாக்குறை இருந்து வருகிறது. இப்பற்றாக்குறைப் பிரச்சினையைப் போக்க அரசு நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டது. ஏப்ரல்—நவம்பர் மாதங்

களுக்கிடையே கூடுதலாக 1,132 மெகாவாட் மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்ய ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. மேலும், 600 மெகாவாட் மின்சாரத்தை டிசம்பர் மாதத்தில் (1978) உற்பத்தி செய்ய ஏற்பாடு செய்யப்பட்டு உள்ளது. இவ்வாண்டு மேலும் கூடுதலாக 3,800 மெகாவாட் மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்ய மின்சார வாரியங்களும், மின்சார சாதனங்கள், கருவிகளை வழங்குவோரும் ஈடுபட வேண்டும்.

நாட்டில் 4 பெரிய அனல் மின்சார நிலையங்களை அமைக்க, மத்திய அரசு அனுமதி வழங்கியுள்ளது. இத்திட்டம் அடுத்த 4 அல்லது 5 ஆண்டுகளில் முடிவுறும். சிங்கராலி, கோர்பா, ராமகுண்டம், நெய்வேலி ஆகிய இடங்களில் அனல் மின்சார நிலையங்கள் அமைக்கப்பட்டு வருகின்றன.

திட்ட மதிப்பீடு:

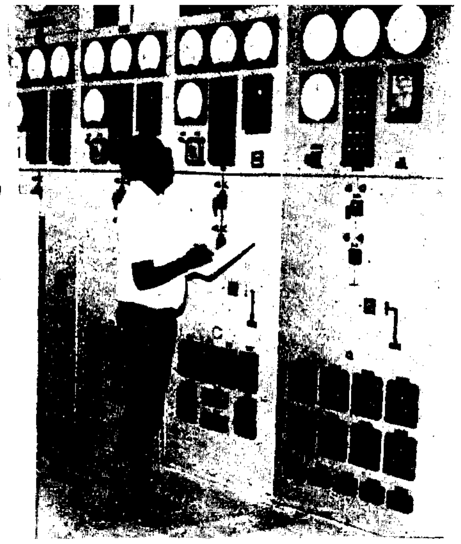
1978-83ஆம் ஆண்டுகளுக்கு இடையே கூடுதலாக 18,500 மெகாவாட் மின்சாரத்தை உற்பத்தி செய்வதற்கான வரைவுத் திட்டத்தில் 15,750 கோடி ரூபாய் வகை செய்யப்பட்டு உள்ளது.

நாட்டில் மொத்த மின்சார உற்பத்தித் திறன், 1978, ஏப்ரல் மாதம் உள்ள 26,000 மெகாவாட்டிலிருந்து 1982-83ஆம் ஆண்டு இறுதியில் சுமார் 44,500 மெகாவாட்டாக அதிகரிக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

5வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் மொத்த முதலீட்டில் 18 சதவிகிதமே பொதுத் துறை நிறுவனங்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்டன. ஆனால், 6வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் மொத்த முதலீட்டில் 23 சதவிகிதம் பொதுத் துறை நிறுவனங்களுக்கு ஒதுக்கப்பட்டன.

நாட்டின் பல்வேறு பகுதிகளுக்கும் போதிய மின்சாரம் கிடைக்கச் செய்வதற்கே இந்த ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளன. தற்போது அதிகரித்து வரும் மின்சாரத் தேவையைச் சரிக் கட்டவும், பழைய மின்சாரப் பற்றாக்குறை நிலைமையைச் சரிக் கட்டவும், திட்டத்தில் அதிக முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டுள்ளன. தொழில் வளர்ச்சி, விவசாய வளர்ச்சி, மற்ற துறைகளின் வளர்ச்சி காரணமாக மின்சாரத்திற்கான தேவை அதிகரித்து வருகிறது. வரைவு திட்டத்தில் சேர்க்கப்பட்ட எல்லாத் திட்டங்களுக்கும் அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளன.

மின்சாரத் திட்டத்தின் மற்றொரு முக்கிய அம்சம் யாதெ



னில், மின்சார உற்பத்தித் திட்டங்களைத் துவக்குவதிலும், மின்சாரத்தை மொத்தமாக ஓரிடத்திலிருந்து மற்றொரு இடத்திற்கு அனுப்பும் திட்டங்களிலும், மத்திய அரசு பங்கு பெறுவது கணிசமாக அதிகரித்து வருகிறது. மின்சாரத்தை அனுப்புவது, பகிர்வு செய்வது, மாநில வட்டார மட்டங்களில் மின்சாரத்தை அனுப்புவது, மின்சாரத்தை உபயோகித்துக் கொள்ள வசதிகள் செய்து கொடுப்பது ஆகியவை மின்சாரத் திட்டத்தில் அடங்கும்.

கிராமப்புறங்களுக்கு மின்சார வசதி:

கிராமங்களுக்குப் போதிய மின்சாரம் வழங்கப்பட்டால்தான், கிராமங்களில் விரைவில் பொருளாதார வளர்ச்சி ஏற்படும் என அரசு கருதியது. எனவே, கிராமங்களை மின்சார மயமாக்கும் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தி வருகிறது. இத்திட்டத்தின்படி எல்லாக் கிராமங்களுக்கும் மின்சாரம் அளிக்கப்படும். பம்பு செட்டுகளுக்கும் மின்சார இணைப்பு வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டன. தொடர்ந்து அப்பணி நடைபெற்று வருகிறது.

1977 ஏப்ரல் முதல் 1978 ஆகஸ்டு வரையுள்ள 17 மாதக் காலத்தில் 3½ இலட்சம் பம்பு செட்டுகளுக்கு மின்சார இணைப்பு கொடுக்கப்பட்டன.

1977 மார்ச் மாதம் 30.25 இலட்சம் பம்பு செட்டுகள் மின்சார இணைப்பு பெற்றிருந்தன. இது 1978 ஆகஸ்டு மாதத்தில் 33.75 இலட்சமாக அதிகரித்தது.

சென்ற ஆண்டு இரண்டு இலட்சத்து 37 ஆயிரம் பம்பு செட்டுகள் மின்சார இணைப்பைப் பெற்றிருந்தன. இது இவ்வாண்டு 2 இலட்சத்து 80 ஆயிரமாக அதிகரித்துள்ளது.

நாட்டில் உள்ள எல்லாக் கிராமங்களுக்கும் மின்சார வசதி 1994-95 ஆண்டு வாக்கில் அளிக்கப்படும்.

நிலக்கரி:

சுரங்கங்களிலிருந்து தண்ணீரை வெளியேற்றும் பணி ஜனவரி இறுதிக்குள் முடிவுறும். ஈஸ்டர்ன் கோல்ஃபீல்டு லிமிடெட் 1978-ஆம் ஆண்டு செப்டம்பரில் 63,000 டன் நிலக்கரியும், அக்டோபரில் 54,000 டன்னும், டிசம்பரில் 70,000 டன்னும் உற்பத்தி செய்தது. பாரத் குக்கிங் கோல் லிமிடெட் நிறுவனம் செப்டம்பரில் 56,000 டன் நிலக்கரியும், டிசம்பரில் 60,000 டன்னும் உற்பத்தி செய்தன.

நாட்டில் இவ்வாண்டு பெரும் வெள்ளம் ஏற்பட்டும்கூட, சென்ற ஆண்டு உற்பத்தியான 101 மில்லியன் டன் நிலக்கரிக்குப் பதில், 107 மில்லியன் டன்னாக அதிகரித்தது.

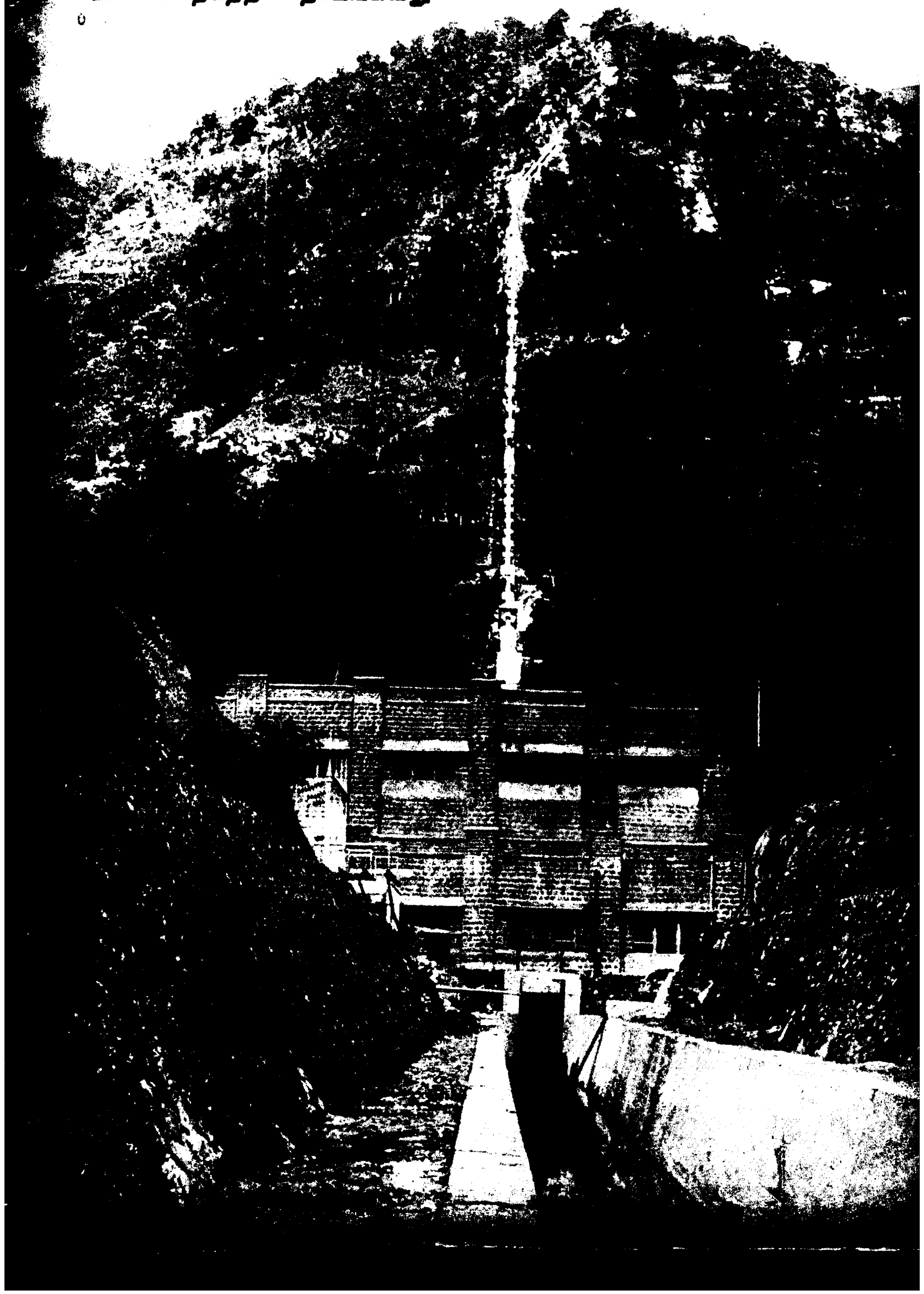
நாட்டில் நிலக்கரி உற்பத்தி அதிகரிப்பின் காரணமாக இருப்பும் அதிகமாக உள்ளன. டிசம்பர் (1978) மாதத்தில் மேலும் 2 அல்லது 3 இலட்சம் டன் நிலக்கரி உற்பத்தி செய்யப்படும். மின்சார நிலையங்கள், செங்கல் சூளைகள், சிமெண்ட் தொழிற்சாலைகள் ஆகியவற்றிற்கும் தேவையான நிலக்கரி இருப்பு அரசிடம் உள்ளன. நிலக்கரிச் சுரங்கத்திலிருந்து 350 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் உள்ள மின்சார உற்பத்தி நிலையங்களுக்குத் தேவையான நிலக்கரியைச் சேமித்து வைக்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

கிராமங்களுக்கு மின்சார வசதி திட்டத்தின்கீழ் பம்பு செட்டுகளுக்கு மின்சாரம் வழங்குவதில் தனி முக்கியத்துவம் அளிக்கப்பட்டன.

சென்ற 17 மாதங்களில் 19,000 கிராமங்களுக்கு மின்சார வசதி அளிக்கப்பட்டுள்ளன. இன்று வரை, நாட்டில் உள்ள மொத்த கிராமங்களில் 38½ சத விகித கிராமங்கள் மின்சார வசதியைப் பெற்றுள்ளன. இதனால் கிராம மக்கள் தொகையில் 60 சத விகிதம் பேர் பயனடைகின்றனர்.

நாட்டில் உள்ள கிராமங்களுக்கு மின்சார வசதி அளிப்பதற்காக, 6வது ஐந்தாண்டுத் திட்டக் காலத்திற்கு (1978-83) 1,450 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளன. நிதியுதவி செய்யும் நிறுவனங்களிடம் இருந்து மேலும் 300 கோடி ரூபாய் கிடைக்கும். இத்திட்டத்தின் கீழ் கூடுதலாக ஒரு இலட்சம் கிராமங்களும் 20 இலட்சம் பம்பு செட்டுகளும் பயன்பெறும்.

ஆசிரியரும் வெளியிடுபவரும் : தமிழ்நாடு அரசு செய்தி மக்கள் தொடர்பு இயக்குநர், சென்னை.
அரசினர் தோட்டம் தமிழரசு அச்சகத்தில் அச்சிடப்பட்டது.
முகவரி : தமிழரசு அலுவலகம், அரசினர் தோட்டம், சென்னை-600 002.



சுருளியாறு நீர் மின் திட்டம்-27.8.1978ல் மின் உற்பத்தி தொடங்கியது.

பதிவு எண். M. 8676

தமிழரசு

16.2.1979 50 காசு

சென்னையில் குடியரசுநாள் அணிவகுப்பு
26-1-79

கிராமப்புறங்களில் "எல்லாருக்கும் வேலை வாய்ப்பு"

சட்ட மன்றக்கூட்டு அவையில் ஆளுநர் உரை

மேன்மை தங்கிய சட்ட மன்ற உறுப்பினர்களே,

சட்ட மன்றத்தின் இணைந்த கூட்டத்திற்கு வந்துள்ள உங்கள் அனைவரையும் பெரு மகிழ்ச்சியுடன் வரவேற்கின்றேன்.

தமிழ்நாட்டில் உணவு நிலைமை திருப்திகரமாக இருந்து வருகின்றது. நெல், அரிசி இவைகளுக்கு மாநிலத்திற்குள்ளே நடமாட்டத் தடையோ, கட்டுப்பாடோ ஏதும் கிடையாது. சம்பா பருவத்தில் இம் மாநிலத்தை விட்டு வெளியே வர்த்தகர்கள் கொண்டு செல்லும் நெல், அரிசி இவற்றில் 20 சதவீதம் அரசின் இருப்பிற்கு விற்க வேண்டும் என்ற கட்டுப்பாடு மட்டுமே தற்போது இருக்கிறது.

தமிழக அரசு, நெல்லுக்கு அதன் உற்பத்திக்கு ஆகும் செலவைக் கணக்கில் எடுத்துக்கொண்டு, நியாயமான அடிப்படை விலை நிர்ணயிக்க வேண்டும் என மத்திய அரசை வலியுறுத்தி வருகிறது. இது பற்றி பிரதமருக்கும், மத்திய வேளாண் துறை அமைச்சருக்கும் முதலமைச்சர் கடிதம் எழுதி அரசின் கோரிக்கையை வற்புறுத்தினார். இதன் விளைவாக முன்பு கொடுத்து வந்த குவின்டால் ஒன்றுக்கு 78 ரூபாயிலிருந்து 85 ரூபாயாக கட்டை ரக நெல்லுக்கு மத்திய அரசு அடிப்படை விலையை உயர்த்தியுள்ளது. இது விவசாயிகளுக்கு அவர்கள் உற்பத்திக்குச் செலவிடும் தொகைக்குச் சமமாகக் கூட இல்லை. கோதுமையின் கொள்முதல் விலை சாகுபடி செலவை அனுசரித்து மத்திய அரசினரால் நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ள நேரத்தில், அதே அடிப்படையில் நெல்லின் கொள்முதல் விலையையும், நிர்ணயிக்க வேண்டும் என்ற தமிழக அரசின் நியாயமான கோரிக்கை ஏற்றுக் கொள்ளப்படாதது வருந்தத்தக்கது. அரசு நியாயமான விலை தரவேண்டியதன் அவசியத்தை தொடர்ந்து வற்புறுத்திக் கொண்டிருக்கிறது. உற்பத்தியாளருக்கு நியாயமான விலையை நிர்ண

85365

தமிழரசு
16-2-1979
மலர் : 9 இதழ் : 16

யிக்கும்போது, நுகர்வோர்க்கும் நியாயமான விலையில் அரிசி கிடைக்கச் செய்வதற்காக, கோதுமைக்கு இதுவரை தரப்பட்டு வந்த அளவில், அரிசிக்கும் மானியம் தர மத்திய அரசு முன்வர வேண்டுமென்ற கருத்தை தமிழக அரசு தொடர்ந்து வலியுறுத்தும்.

கிராமந்தோறும் ஒரு நியாய விலைக் கடை மூலம் அடிப்படைப் பொருட்களை விற்கும் அரசின் திட்டத்தின் கீழ் 31—1—1979 முடிய சுமார் 13,400 கிராமங்கள் பயன் பெற்றுவிட்டன. மீதமுள்ள கிராமங்களும் ஓரிரு மாதங்களுக்குள் பயனடையும். ஆண்டொன்றுக்கு சுமார் 3 கோடி ரூபாய் நிகரச் செலவில் செயல்படுத்தப்பட்டு, கிராம மக்களுக்கு பெரிய பலனைத் தரும் இத் திட்டத்திற்கு, மத்திய அரசு புதிதாகத் தீட்டியுள்ள தனது திட்டத்தின்கீழ் உதவ வேண்டும் என்பதே எனது கோரிக்கை. இதற்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளிக்கும் என நம்புகிறேன்.

மின்சாரத்தை வழங்குவதில் மட்டுமின்றி, மின் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதிலும் அரசு மிகச் சிறப்பான கவனம் செலுத்தி வருகின்றது. 35 மெகாவாட் திறனுள்ள சுருளியாறு மின் நிலையமும், 110 மெகாவாட் திறனுள்ள குந்தா மின் திட்டத்தின் நான்காவது கட்ட நிலையமும் சென்ற ஆண்டு செயல்படத் தொடங்கியுள்ளன. தூத்துக்குடி அனல் மின் நிலையத்தின் 210 மெகாவாட் திறனுள்ள முதல் இயந்திரம் விரைவில் மின்சாரம் வழங்கத் துவங்கிவிடும். மேட்டூர் அணைக்குக் கீழே ஆற்றில் பாசனத்துக்கு செல்லும் நீரினைப் பயன்படுத்தி மின்சாரம் உற்பத்தி செய்ய, நான்கு மின் நிலையங்கள் அமைப்பதற்காக அரசு தீட்டியுள்ள திட்டத்துக்கு மத்திய மின் ஆணைக் குழு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இத் திட்டத்தினால் மொத்தம் 120 மெகாவாட் திறனுள்ள இயந்திரங்களின் மூலம், ஆண்டொன்றுக்கு சராசரி 537 மில்லியன் யூனிட் மின் உற்பத்தி செய்ய முடியும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. இதற்கான பணி தொடங்கப்பட்டுவிட்டது. காடம்பாறை நீரேற்றி மீண்டும் மின் உற்பத்தி செய்யும் நிலையம் அமைப்பதற்கான பணிகளும் ஆரம்பிக்கப்பட்டுவிட்டன.

இயல்பான தென்மேற்குப் பருவமழையுடன் அமைந்தால், மின்சார வெட்டு ஏதுமின்றி, இந்த ஆண்டு மின்சக்தி வழங்க இயலும் என எதிர்பார்க்கப்படுகின்றது. மேலும், மின்வெட்டு எதிர்காலத்தில் ஏற்பட நேரிட்டால், வேளாண்மைக்கு முன்னுரிமை தந்து மின் விசையேற்றங்களுக்கு மின்வெட்டிலிருந்து விலக்கு அளித்து வருவதைப் போலவே, சிறு தொழில்களுக்கும் மின்வெட்டிலிருந்து விலக்களிக்க அரசு கொள்கை முடிவு எடுத்துள்ளது. பரவலாக வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்கும் சிறு தொழில் வளர்ச்சிக்கு ஊக்கம் தரும் இக்கொள்கை முடிவினை மன்ற உறுப்பினர் அனைவரும் வரவேற்பர் என நம்புகிறேன்.

கிராமப் பகுதிகளில் நிலமற்ற ஏழை எளிய மக்கள் அனைவருக்கும் வீடு கட்டுவதற்குத் தேவையான வீட்டு மனைகளை வழங்கும் புதிய பெரும் திட்டமொன்றை அரசு வகுத்துள்ளது. பினாமி நிலங்களையும் தேவைக்கதிகமான நிலம் வைத்திருப்பவர்களிடமிருந்து உபரி நிலங்களையும் அரசு கைப்பற்றி, அந்த நிலங்களை இத்திட்டம் செயல்பட அரசு பயன்படுத்தும். இந்த நிலங்களைக் குடியிருப்புகளுக்குப் பயன்படுத்துவதற்காக தக்க வசதிகளுடன் கூடிய முறையான ஊரமைப்புத் திட்டங்கள் வகுக்கப்படும்.

மேலும், கிராமங்களில், அய்ந்தாண்டுகளில் மொத்தம் ஒரு இலட்சம் வீடுகள் கட்ட உதவும் திட்டமொன்றை வகுத்து, அரசு செயலாற்றத் தொடங்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தின்கீழ், வருவாய்க் கோட்டம் (Revenue Division) ஒவ்வொன்றிலும் ஒரு வீடு கட்டும் கூட்டுறவுச் சங்கம் மூலம் கிராம மக்களுக்கு வீடு கட்ட கடனுதவி அளிக்கப்படும். தாழ்த்தப்பட்ட மக்களிடையே, குறைந்த வருமானம் உள்ளவர்களுக்கு (Economically Weaker Sections), அதாவது ஆண்டு வருமானம் 4,200 ரூபாய்க்கு மேற்படாமல் உள்ளவர்களுக்கு, 600 ரூபாய்க்கு மேற்படாமல் மானியமும் வழங்கப்படும். பல்வேறு வகுப்பினரும் இணைந்து வாழ்வதற்கு ஊக்கமளிப்பதே அரசின் கொள்கையாகும். தாழ்த்தப்பட்டவர்கள் பெரும்பான்மையாக உள்ள இடங்களில் வீடு கட்டும்போது, மற்ற பிரிவினருக்கும், இதைப் போலவே மானியம் வழங்கப்படும். இத்திட்டத்தின் கீழ் அவ்வப்பகுதிகளில் கிடைக்கும் கட்டிடப் பொருட்களைப் பயன்படுத்தி, குறைந்த விலையில் வீடுகள் கட்டப்படும். வீடு கட்ட கடன் பெறுவோர் பணமாகவோ, உழைப்பாகவோ வீட்டின் விலையில் 20 சதவீதம் தங்கள் பங்காகச் செலுத்துவார்கள்.

கிராமப் பகுதிகளிலும் புதிய கிராமங்களை உருவாக்கவும், தற்போதுள்ள கிராமங்கள் திட்டமிட்ட முறையில் விரிவாக்கப்படுவதற்கும் ஊரமைப்புத் திட்டங்கள் தீட்ட அரசு முடிவு செய்துள்ளது. நகரங்களும் நகரை அடுத்துள்ள புறநகர்ப் பகுதிகளும் மட்டுமே திட்டமிட்ட முறையில் வளர்வது என்பதோடு நில்லாமல், கிராமங்களில் முறையான வளர்ச்சி ஏற்படவும், அதனடிப்படையில் குடிநீர் வடிகால் வசதி, கல்வி வசதி, தெருவிளக்கு வசதி போன்ற தேவையான வசதிகளுடன் கிராமங்கள் மிளிரவும் அரசு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளும். வரும் ஆண்டில் ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் அய்ந்து ஊராட்சி ஒன்றியங்களில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படும். விரைவில் மாநிலம் முழுவதும் விரிவாக்கப்படும்.

கிராமப் புறங்களில் நிலவும் வேலையில்லாத் திண்டாட்டத்தை ஒழித்து, படித்த, படிக்காத இளைஞர்கள், சிறு விவசாயிகள், நிலமற்றோர் அனைவரும் தங்களது எதிர்காலத்தைப் பற்றிய நம்பிக்கையைப் பெறுவதோடன்றி, நிகழ் காலத்தில் நிலவும் விரக்தி மனப்பான்மையை அறவே போக்கிட அரசு தீர்மானித்துள்ளது என்பதை மகிழ்ச்சியோடு தெரிவித்துக் கொள்ளுகிறேன். கைத்தொழில் ஏதும் தெரியாமல் வெறும் கூலி வேலையை மட்டும் செய்து வாழ்வோர், தொழில் கற்று, தம்மை நம்பி வாழ்ந்திடும் நிலை உருவாகிடல் வேண்டும். அரசு தீட்டுகின்ற திட்டங்களின் பலன்கள், நியாயமாகச் சென்று சேரவேண்டியவர்களுக்குச் சென்றிடல் வேண்டும். இலட்சக் கணக்கில் வேலை வாய்ப்பின்றி உழன்று கொண்டிருக்கும் வேதனையான சுழற்சியில் சிக்கித் தவிப்பவர்கள் பலனடையும் குறிக்கோளின் அடிப்படையில், ஊராட்சி ஒன்றிய அடிப்படையில், ''எல்லோருக்கும் வேலை வாய்ப்பு'' என்ற முறையில் வரும் ஆண்டிலிருந்து வேலை வாய்ப்பு உறுதி அளிக்கும் திட்டமொன்றை (Employment Guarantee Scheme) செயல்படுத்த அரசு முடிவெடுத்துள்ளது. இதன்மூலம், கிராமப் பகுதிகள் பெறப்போகும் புதிய மறு மலர்ச்சி, மன்ற உறுப்பினர்களுக்கு மகிழ்வூட்டும் என நம்புகிறேன்.

கிராமப் புறங்களில் வேலை வாய்ப்புக்களை உருவாக்கும் பட்டுத் தொழில் வளர்ச்சி சிறப்புற நடைபெறுவதற்காக தனியாக பட்டுத் தொழில் இயக்குநரகம் ஒன்றை அரசு அமைக்க முடிவு செய்துள்ளது. இந்த ஆண்டு 4,000 ஏக்கர் பரப்பளவில் புதிதாக முசுக்கட்டை வளர்க்கப்பட்டு வருகிறது. அடுத்த ஆண்டு கூடுதலாக 8,000 ஏக்கரில் முசுக்கட்டை பயிரிடுவதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. மாவட்டத் தொழில் மையங்கள், 8 மாவட்டங்களில் பணி ஆற்றத் துவங்கி 6 மாத காலத்திற்குள்ளாகவே

900-க்கு மேற்பட்ட சிறு தொழில்கள் உற்பத்தி துவங்குவதற்கு உதவி செய்துள்ளன. இவற்றின் மூலம் ஏறக்குறைய 11,000 பேர் புதிய வேலை வாய்ப்புப் பெற்று உள்ளனர். சிறிய அளவில் கடன் வாங்குவோருக்கு நிதி உதவி உடனடியாகத் தருவதற்கு உதவும் வகையில், தமிழ்நாடு தொழில் முதலீட்டு நிறுவனம் திருச்சிராப்பள்ளி, கடலூர், தருமபுரி ஆகிய ஊர்களில் மூன்று புதிய கிளைகளைத் திறந்துள்ளது. மேலும் பல்வேறு கிராமத் தொழில்களை ஊக்குவிப்பதற்கும், இவற்றில் உற்பத்தியாகும் பொருள்களை விற்பனை செய்வதில் தனிக் கவனம் செலுத்தவும் கிராமத் தொழில் பிரிவு ஒன்று தனியாக இயங்கும்.

வேதாரண்யம் பகுதியில் 6,000 ஏக்கர் நிலப் பகுதியில் பெரியதொரு நவீன உப்புத் தொழிற்சாலையை உருவாக்கும் திட்டத்திற்கு அரசு அண்மையில் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. சுமார் மூன்று ஆண்டுக் காலத்தில் நிறைவேற்றி முடிக்கப் பெற இருக்கும் இத் திட்டம், நூற்றுக்கணக்கானோர்க்கு வேலை வாய்ப்பு அளிக்கும். கல்பாக்கம் அனல் மின் நிலையத்தின் குளிர்விப்பு நீரின் (coolant water) அடிப்படையில், பக்கிங்ஹாம் கால்வாயின் இரு மருங்கிலும் மேலும் உப்பளங்களை அமைப்பதற்கான வாய்ப்புகளையும் அரசு பரிசீலனை செய்து வருகின்றது.

கிராமச் சிறு கைத்தொழில்களை ஏற்படுத்த முனைப்பான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் அதே நேரத்தில், பொருளாதார வளர்ச்சிக்கு அடிப்படையான பெரிய தொழில்களை ஊக்குவிக்கும் முயற்சிகளிலும் அரசு பின்தங்கிவிடவில்லை. தக்க பெரிய தொழில்கள் அமைப்பதற்கும் அரசு தொடர்ந்து ஊக்கம் அளித்துவரும். கனிப் பொருள் வளத்தை நன்கு பயன்படுத்துவதற்காக அண்மையில் உருவாக்கப்பட்ட தமிழ்நாடு கனிவள நிறுவனம் (Tamil Nadu Minerals Limited) பல இடங்களில் சுரங்க வேலைகளை ஆரம்பித்து, கருப்புக்கல் ஏற்றுமதியில் ஈடுபட்டுள்ளது. நாட்டிலேயே அரிதாகக் கிடைக்கும் மாக்னசைட் கனிப் பொருளை சீரிய முறையில் வெட்டியெடுப்பதற்காக தமிழ்நாடு மாக்னசைட் நிறுவனம் அரசுத் துறையில் நிறுவப்பட்டு, அது தன் பணிகளை சில நாட்களுக்கு முன்தொடங்கியுள்ளது. வெட்டியெடுக்கப்படும் கனிப் பொருளை பயன்படுத்த கூட்டுத் துறை நிறுவனம் ஒன்றும் உருவாகி வருகின்றது. இந்திய நாட்டுக் கப்பல்களும், அயல்நாட்டுக் கப்பல்களும் பயன்படுத்தத் தக்க வகையில், கப்பல்களைப் பழுது பார்ப்பதற்கேற்ற உலர் சுப்பற்கூடம் (Dry Dock) ஒன்று தமிழ் நாட்டில் அமைப்பதற்கான செயற் குறிப்புகளை மத்திய அரசுடன் கலந்தாலோசித்து அரசு பரிசீலித்து வருகின்றது.

தூத்துக்குடியில் உப்பை மூலப்பொருள்களுள் ஒன்றாகக் கொண்டு, மொத்தம் 35 கோடி ரூபாய்ச் செலவில் உருவாக இருக்கும் தூத்துக்குடி ஆல்கலி கெமிக்கல்ஸ் நிறுவனம், மத்திய நிதி நிறுவனங்களுடன் தொடர்பு கொண்டு தேவையான நடவடிக்கைகளை முனைப்பாக மேற்கொண்டு வருகின்றது. ஜப்பானிய நாட்டு, ஹிட்டாசி ஜோஷன் நிறுவனத்துடன் தொழில் நுட்ப ஒத்துழைப்புக்கான ஒப்பந்தங்களும் அண்மையில் முதலமைச்சர் முன்னிலையில் டோக்கியோவில் கையெழுத்திடப்பட்டன. நாட்டில் இன்று மிகவும் தேவைப்படும் சோடா ஆஷ், இரசாயன உரங்கள் இவற்றை சுமார் 16 கோடி ரூபாய் அளவுக்கு ஆண்டு ஒன்றில் இத் தொழிற்சாலை உற்பத்தி செய்யும்.

கரும்புச் சக்கையை வெறும் எரிபொருளாக மட்டும் பயன்படுத்தாமல் அரிய மூலப்பொருளாக பயன்படுத்தி செய்தித்தாள் காகிதம் உற்பத்தி செய்யும் அரசுத் திட்டம் பற்றி மன்ற உறுப்பினர்கள் முன்பே அறிவர். காட்டு வளம் குறைவாக உள்ள நம் நாட்டில், இவ்வாறு மாற்று மூலப் பொருளை பயன்படுத்துவதற்கு ஊக்கம் அளிப்பதன் உடனடி அவசியத்தை உணர்ந்த மத்திய அரசு, கரும்புச் சக்கையை மூலப் பொருட்களில் முக்கால் பங்கிற்கு மேல் பயன்படுத்தும் காகித ஆலைகளுக்குச் சிறப்பான பல சலுகைகள் அளிப்பதாக சில நாட்களுக்கு முன்பு அறிவித்துள்ளது. புதிய ஆலை நிறுவுவதற்கான முன் அனுமதிக் கடிதம் கோரி, மத்திய அரசுக்கு நமது அரசு விண்ணப்பித்துள்ளது.

வேலையற்றிருப்போர் எண்ணிக்கை மிகுதியாகவும் அரசினர் வேலை வாய்ப்புகள் குறைவாகவும் உள்ள நிலையில், ஏழை எளியவர்களின் மக்களுக்கு, அதிலும், அவர்களிடையே பள்ளிகளின் வாயிற்படிகளையே கண்டறியாத குடும்பத்தைச் சேர்ந்தவர்களுக்கு முன்னுரிமை தரவேண்டுமென்று அரசு விரும்புகிறது. தாழ்த்தப்பட்டோர், பின்தங்கிய வகுப்பைச் சேர்ந்தோர் ஆகியோர்க்கான சிறப்புச் சலுகைகட்கு சரிவேற்படாமல், இதனை அரசு நடைமுறைப் படுத்தும். இதன்மூலம் தலைமுறை தலைமுறையாக வாய்ப்புகளை இழந்து நிற்கும் மக்களின் புதிய தலைமுறையினர், புத்துணர்வும் புது வேகமும் பெறும் வாய்ப்பு கிடைக்க முடியும் என்று நான் கருதுகிறேன்.

அரசின் இயக்குநரகங்களும், அரசு நிறுவனங்களின் தலைமையிடங்களும் சென்னையிலேயே குவிந்து இருப்பதை விடுத்து, தக்க இடங்களில், மாநிலத்தில் பரவலாக அமைய வேண்டுமென்பது அரசின் கொள்கை. இந்த கொள்கையின் அடிப்படையில், அரிசன வீட்டுவசதி வளர்ச்சி நிறுவனம் விழுப்புரத்திற்கு மாற்றப்பட்டுள்ளது. வீட்டு வசதி கூட்டுறவுச் சங்கங்களின் பதிவாளர் அலுவலகம் திருச்சிக்கு மாற்றப்பட்டுள்ளது. புதிதாக நியமிக்கப்படவிருக்கும் பட்டுத் தொழில் இயக்குநர் சேலத்தைத் தலைமையிடமாகக் கொண்டு செயல்படுவார். இக்கொள்கையின் அடிப்படையில் மேலும் அரசு தொடர்ந்து நடவடிக்கைகள் எடுக்கும்.

முகப்பில் : மேதகு ஆளுநர் உரையாற்றுதல்

கோயம்புத்தூர் மாவட்டத்தை இரண்டாகப் பிரித்து ஈரோட்டை தலைமையிடமாகக் கொண்டு புதியதொரு மாவட்ட அமைப்பை உருவாக்க வேண்டும் என்ற அரசின் முடிவு, பெரியாரது நூற்றாண்டு விழாவின்போது அறிவிக்கப்பட்டது. இதற்கான நடவடிக்கைகளை எடுக்க தனி அதிகாரி நியமிக்கப்பட்டு, விரைவில் இந்த மாவட்டம் செயல்படத் துவங்கும்.

இன்றைய வளர்ந்து வரும் பொருளாதார அமைப்பில், நிர்வாகப் பயிற்சி பெற்ற பலர், அரசுப் பணிகளுக்கும், அரசு நிறுவனங்களுக்கும், தனியார் அமைப்புகளுக்கும் தேவைப்படுகின்றனர். பெருகி வரும் இந்தத் தேவையை ஈடுகட்ட உதவும் வகையில், சென்னையில் நிர்வாகப் பயிற்சி நிலையம் (Madras Institute of Management) ஒன்றை, அரசு, அரசு நிறுவனங்கள், பொது மக்கள் ஆகியோரது கூட்டு முயற்சியில் நிறுவ அரசு முடிவு செய்துள்ளது. பொது மக்களும், மத்திய அரசும் இதற்கு மனமுவந்து உதவி செய்து, இதன் வளர்ச்சியில் பங்கேற்பர் என நம்புகிறேன். முதற் கட்டமாக அரசு அலுவலர், அரசு நிறுவனங்களில் பணி புரிவோர் ஆகியோரைப் பயிற்றுவிக்கும் வகையில் இந்த கல்லூரி விரைவில் செயல்படத் துவங்கும்.

அயல்நாடு சென்று, பெருமையுடன் சீரிய பணியாற்றிவரும் தமிழ் நாட்டைச் சேர்ந்த பலர், தாயகத்தின் வளர்ச்சிக்கு தங்களாலான செயல்களைச் செய்ய எவ்வளவு ஆர்வமுடன் உள்ளனர் என்பது அண்மையில் முதல்வர் மேற்கொண்ட வெளிநாட்டுப் பயணத்தின் போது தெளிவாகத் தெரிந்தது.

வளர்ந்து வரும் அறிவியல் கருத்துக்களை நன்கு அறிந்த அத்தகையோரது ஆர்வமும் முயற்சிகளும் அவர்கள் இடையிடையே தாயகம், வந்து செல்லும் போது, தமிழ்நாட்டுக்குப் பயன்படும் வகையில் ஏற்ற செயல் திட்டங்களைத் தமிழக அரசு உருவாக்கி வருகின்றது என்பதை மகிழ்ச்சியுடன் கூற விரும்பு கின்றேன்.

சென்னையிலும், நீலகிரி மாவட்டத்திலும், பாம்பனை ஒட்டிய கடற்கரைப் பகுதிகளிலும், குறுகிய காலத்தில் பெய்த பெருமழை காரணமாக, உயிர் களுக்கும், உடைமைகளுக்கும் ஏற்பட்ட சேதங்கள் மன்ற உறுப்பினர்கள் நெஞ்சங்களை விட்டு அகன்றிருக்காது. போர்க்கால நடவடிக்கைகளைப் போல, அரசு இயந்திரம் செயல்பட்டதையும், பொது நிறுவனங் களும், அனைத்துத் துறையினரும் விவேகத்தோடு, ஏற்கனவே பெற்ற அனுபவ அடிப்படையில் திறமை யாகச் செயல்பட்டதையும் இங்கே நான் குறிப்பாகப் பாராட்ட விரும்புகிறேன். மைய அரசின் உதவி, ஏற்பட்ட சேதத்தின் மதிப்பீட்டளவிற்குக் கிடைக்கா விட்டாலும், மாநில அரசின் வேண்டுகோளை ஏற்று ஆய்வுக் குழு ஒன்றை உடனடி அனுப்பி வைத்து, 10 கோடி ரூபாய் வழங்கியதைப் பாராட்டக் கடமைப் பட்டிருக்கிறோம்.

சென்ற பருவ மழையின்போது, சிவகாசிப் பகுதியில், ஏற்பட்ட விபத்தில் பல இளந்தளிர்களை இயற்கை காவு கொண்டது. நமது நெஞ்சங்களைப் பற்றியெரியச் செய்துவிட்ட பயங்கரமான இந்த நிகழ்ச்சியின் மூலம் தமிழ்ச் சமுதாயத்தின் இதயத்தில் ஏற்பட்டுவிட்ட காயம் அவ்வளவு விரைவில் ஆறக்கூடிய தல்ல. சின்னஞ் சிறு பிள்ளைகளை வேலைகளில், குறிப்பாக வெடி மருந்துகளைப் பயன்படுத்தும் தொழிற்சாலைகளில் ஈடுபடுத்தக் கூடாது என்ற சட்டத்தை சில தொழிலதிபர்கள் மீறி வருவதை எனது அரசு வன்மையாகக் கண்டிக்கிறது ; தொடர்ந்து மீறுதல் சட்டத்தின் கவனத்தை ஈர்க்கும் என்பதைத் தெளிவாகத் தெரிவிக்க விரும்புகிறேன்.

அண்மையில் தமிழகத்தைத் தாக்கிய பெரும் புயல், மழை, அண்டை நாடான ஸ்ரீலங்காவையும் வெறி கொண்டு தாக்கி நூற்றுக்கணக்கானோர் வாழ்விழக்கவும், பண்டங்களை, உடைமைகளைப் பறி கொடுக்கவுமான நிலை ஏற்பட்டதை நீங்கள் அறிவீர்கள். மனிதாபிமான அடிப்படையில், பிறருக்குத் துயரோ, இடரோ, இடுக்கண்ணோ ஏற்படும்போது தன்னை வருத்திக்கொண்டு, மற்றவர்களுக்கு உதவிடும் பண்பாடு பெற்ற தமிழகத்தின் சார்பாக, பத்து இலட்சம் ரூபாய் பெறுமான பல பொருட்களை, அரசு ஸ்ரீலங்காவிற்கு அனுப்பி வைத்தது; அவர்களின் துயர் துடைக்கும் முயற்சியில் தனது எளிய பங்கினைச் செய்ததன் மூலம் அனைவரின் பாராட்டுதலையும் பெற்றது. தமிழக அரசு, தனது கடமையினைச் செய்வதற்கு உறுதுணையாகவிருந்த, இந்திய அரசிற்கும் இந்த நேரத்தில் எனது நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்ளுகிறேன்.

மதுவிலக்குக் கொள்கையில் அசையாத நம்பிக்கை கொண்டுள்ள இந்த அரசு, அக்கொள்கையை தீவிரமாகச் செயலாக்குவதற்காக அண்மையில் அவசரச் சட்டமொன்றை பிறப்பித்துள்ளது. வார்னீஷ் போன்ற பொருட்களை அரசைச் சார்ந்த நிறுவனங்கள் மட்டுமே தயாரிக்க வேண்டும் என்பதோடு, கள்ளச் சாராயத்தின் விளைவாக உயிரிழப்பு நேரிடின், அதற்குக் காரணமான வர்களுக்கு ஆயுள் தண்டனை விதிக்கவும் இந்த அவசரச் சட்டம் வகை செய்கின்றது. பல்வேறு மதுவிலக்குக் குற்றங்களுக்கு குறைந்த பட்ச தண்டனைகள் கொடுக்க வேண்டிய நிலையையும் இச்சட்டம் ஏற்படுத்தியுள்ளது; மேலும் தொடர்ந்து கடுமையான குற்றங்களில் ஈடு படுவோர்களை, அவர்கள் வழக்கமாக வசிக்கும் பகுதி யிலிருந்து மாறி வேறிடத்தில் வாழ்ந்தாக வேண்டிய நிலைக்கும் இது வழி செய்கின்றது. எதிர்பார்த்த பலனையும் ஓரளவுக்கு இந்த அவசரச் சட்டம் அளித்துள்ளது. அடித்தளத்து மக்கள் வாழ்வு உயர உதவும் மதுவிலக்கைச் செம்மையாக செயல்படுத்த உதவும் இந்த அவசரச் சட்டத்தை, இடைக்காலத்தில் ஏற்பட்ட அனுபவத்தின் காரணமாகச் சில மாற்றங்களுடன், சட்டமாக்க அரசு நடவடிக்கைகள் எடுத்துள்ளது. மன்ற உறுப்பினர்கள் இந்த உயரிய நோக்கம் நிறைவேற தங்களது மேலான கருத்து களைக் கூறி இதனை ஆதரிப்பார்கள் என நம்புகிறேன். மதுவிலக்குக் கொள்கையை நன்கு செயல்படுத்துவதற் காக காவல்துறையைச் சீரமைத்து, பலப்படுத்துவதற் கான நடவடிக்கைகளையும் அரசு எடுத்து வருகின்றது.

நிர்வாகத்திலும், பிற துறைகளனைத்திலும் ஊழல் களையப்பட வேண்டுமென்பதில் அரசு திடமான நம்பிக்கை கொண்டுள்ளதை மன்ற உறுப்பினர்கள் நன்கு அறிவார்கள். அரசு எடுத்துவரும் நடவடிக்கை களின் விளைவாகவும் மன்ற உறுப்பினர்கள் ஒத்துழைப் பின் காரணமாகவும் நல்ல பலன்கள் ஏற்பட்டு வரு கின்றன.

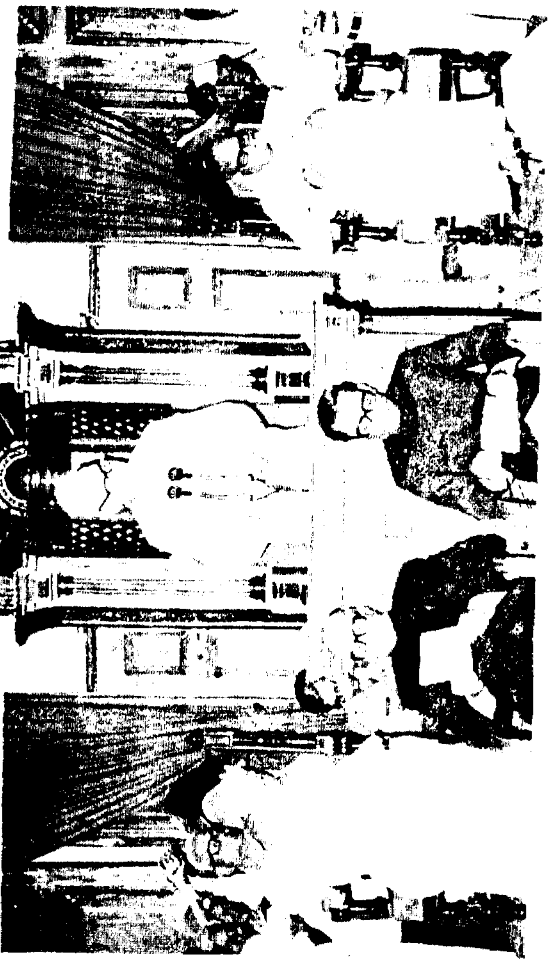
தமிழ் மொழி, கலை, பண்பாடு இவற்றைப் பேணி வளர்த்திட அரசு எடுத்துவரும் நடவடிக்கை களைப் பற்றிக் குறிப்பிட விரும்புகிறேன். பெரியார் ஈ. வே. ரா. அவர்களாலும், மற்ற பல தமிழறிஞர் களாலும் கூறப்பட்ட தமிழ் எழுத்துச் சீர்திருத்தத்தை அண்மையில் அரசு செயலுக்குக் கொண்டு வந்துள்ளது. அறிஞர்களின் கருத்துக்களை அறிந்து இதனைப் பரவ லாக செயல்படுத்த அரசு முயற்சிகள் மேற்கொள்ளும். முதன் முறையாக தமிழ் மொழி சுருக்கெழுத்து அகர வரிசை ஒன்றை இன்னும் சில மாதங்களில் தமிழ் பாட நூல் நிறுவனம் வெளியிடும். திருவனந்தபுரத்தில் அமைந்துள்ள திராவிட மொழி ஆராய்ச்சி சங்கத்திற்கு (International Association of Dravidian Linguistics) கட்டிடம் கட்டுவதற்காகவும், பணிகளைத் தடங்கலின்றி நிறைவேற்றுவதற்காகவும் அரசு மானியம் வழங்கியுள் ளது. மதுரையில் வரும் ஆண்டில் நடைபெற இருக்கும் உலகத் தமிழ் மாநாட்டுக்கான ஆரம்ப வேலைகளை முனைப்பாக மேற்கொண்டு, முதற்கட்டமாக 50,000 ரூபாய் நிதி உதவியையும் அரசு அளித்துள்ளது. மேலும் அரசுக் கலைஞர்களாக எட்டு கலை விற்பன்னர் களை அரசு அண்மையில் பாராட்டி, பரிசுகளும், உதவித் தொகையும் வழங்கியுள்ளது அனைவரும் பாராட்டுதற்குரியதாகும்.

இந்தி மொழி எவர் மீதும் சுமத்தப்படலாகாது என்பதிலும், இரு மொழிக் கொள்கை தமிழ் நாட்டில் பின்பற்றப்பட வேண்டுமென்பதிலும் இந்த அரசு அசையாத நம்பிக்கை கொண்டுள்ளது. மொழித் திணிப்பு ஏற்றுக் கொள்ளப்படலாகாது என்பதில் தமிழ் நாட்டி லுள்ள எல்லா கட்சிகளும் ஒருமித்த எண்ணம் கொண்டுள்ளன என்பது வெளிப்படையாகும். இக் கருத்துக்களை ஒருமுகப்படுத்துவதற்கு அண்மையில் அரசு கூட்டிய அனைத்துக் கட்சிகள் மாநாடு ஏற்றதொரு செயலாகும். கட்சி வேறுபாடின்றி தமிழக மக்கள் அனைவரின் உள்ளக் கிடக்கையை பிரதிபலிக்கும் வகை யில் ஏற்ற நடவடிக்கைகளை அரசு எடுப்பதற்கு சட்ட மன்றம் உறுதுணையாக செயல்படுமென நம்புகிறேன்.

ஜனநாயக அமைப்பு முறையில், கருத்துப் போராட்டங்கள் ஏற்படுவது இயற்கை ; ஆக்கபூர்வ

மான முடிவிற்கும் செயலாற்றலுக்கும், அவை தவிர்க்க முடியாதவை. எண்ணங்களைப் பரிமாறிக் கொள்ளும் போதும் அவைகளை எடுத்து வைக்கும் முயற்சிகளின் போதும், நபருக்கு நபர், கட்சிக்குக் கட்சி, கடைப்பிடிக்க வேண்டிய நெறி, காந்திய நெறி, அண்ணா வழி என்பதில் யாருக்கும் வேறுபட்ட கருத்திருக்க முடியாது; பிரச்சினைகளுக்குப் பரிகாரம் பழி வாங்கிடும் வன்முறை உணர்ச்சியின் மூலம்தான் முடியும் என்ற அபாயகரமான போக்கிற்கு நிச்சயமான முற்றுப்புள்ளி வைத்தாக வேண்டும். அமைதிக்கும், ஆழ்ந்த சிந்தனைக்கும், நயத்தக்க நாகரீகத்திற்கும் நாடு போற்றிடும் நன்னோக்கிற்கும் தனிப் பாரம்பரியம் பெற்ற தமிழகத்தில் அண்மைக் காலமாக சில வன்முறைச் சம்பவங்கள் நடைபெற்றிருப்பது எனது அரசிற்கு வேதனையைத் தருகிறது என்பதைத் தெரிவித்துக் கொள்ளுகிறேன். குறிப்பாக, நாகப்பட்டினம் நாடாளுமன்ற உறுப்பினர், திரு முருகையன் அவர்கள், படுகொலை செய்யப்பட்ட நிகழ்ச்சி மெத்த வேதனையைத் தருகிறது. கொலைக்குக் காரணமானவர்கள் தண்டனையிலிருந்து தப்ப முடியாது என்பதை உறுதியாகக் குறிப்பிட விரும்புகிறேன். காட்டுமிராண்டித்தனமான இந்தக்கொலை வெறியை வன்மையாகக் கண்டிக்கிறேன். அரசியல் காழ்ப்புணர்ச்சி காரணமாகவோ, மொழி, சாதி, மதம் காரணமாகவோ தமிழகம் அமைதி இழக்காத அளவிற்கு அனைத்துக் கட்சித் தலைவர்களும் ஒன்று கூடி, மனம் திறந்து விவாதித்து, ஏற்புடைத்தான நல்ல சூழ்நிலையை உருவாக்க முயற்சிக்கவேண்டும் என மக்களின் பிரதிநிதிகளாகிய உங்களை விரும்பிக் கேட்டுக் கொள்ளுகிறேன்.

சட்டமன்றத்தின் இக் கூட்டுத் தொடரில் மிக முக்கியமான அவசரச் சட்டங்களும் மசோதாக்களும் மாண்புமிகு உறுப்பினர்களின் ஆய்விற்கும்,



தொடர்ந்து பிரச்சினைகள் பற்றி விளக்கம் அளிக்கும வாய்ப்பும் தோழமை உணர்வோடு, ஜனநாயகப் பண்போடு கலந்துரையாடும் சந்தர்ப்பங்களும் ஏராளம் கிடைக்க விருக்கின்றன.

தமிழக மக்களின் நல்வாழ்வைக் குறிக்கோளாகக் கொண்டு, அவர்கள்தம் வாழ்வு மேலும் சிறப்புடன் விளங்க, இல்லங்கள் தோறும் மகிழ்ச்சியும் மன நிறைவும் ஏற்பட, நிம்மதி எழுந்தோங்க, மாண்புமிகு உறுப்பினர்கள் செயல்பட்டு, உண்மையான ஜனநாயக உணர்வின் உறைவுளாக தமிழகம் நடைபோட நிச்சயம் உங்கள் பணி அமையும் என மனதார நம்புகிறேன்.

வணக்கம்.

[1979-ஆம் ஆண்டு பிப்ரவரி 9-ஆம் நாள் தமிழ்நாடு சட்டமன்றக் கூட்டு அவையில் மேதகு ஆளுநர் ஆற்றிய உரை.]

அழிவுக்கு அடிகோலும் மொழிவெறி

அனைவருக்கும் உங்களுடைய முதல்வர் என்ன பேசினார் என்பது தெரியவேண்டாமா? மற்றவர்களுக்குப் புரிந்தாலும் புரியாவிட்டாலும் பரவாயில்லை; அழகான இந்தியில்பேசினால்போதும் என்று தனக்குத் தானே அவர் திருப்திப்பட்டுக் கொண்டால், அது மட்டும் போதுமா?

மிகுந்த மனவேதனையுடன் இதைக் கூறுகிறேன். மெல்ல மெல்ல ஒரு குறுகிய மனப்பான்மைக்கு நாம் ஆளாகிக் கொண்டு வருகிறோமோ என அஞ்சுகிறேன்.

அண்மையில் மிசோராம் மாநிலத்தில் நான் சுற்றுப்பயணம் செய்தபொழுது அங்கே கறுப்புக் கொடி காட்டினார்கள். அகில இந்திய போட்டித் தேர்வுகளைத் தங்களுடைய தாய் மொழியில் எழுத முடியவில்லை என்பதற்காக அவர்கள் போராட்டம் நடத்துகிறார்கள். அரசியல் அமைப்புச் சட்டத்தின் எட்டாவது அட்டவணையில் 'மிசோ' மொழி சேர்க்கப்படவில்லை.

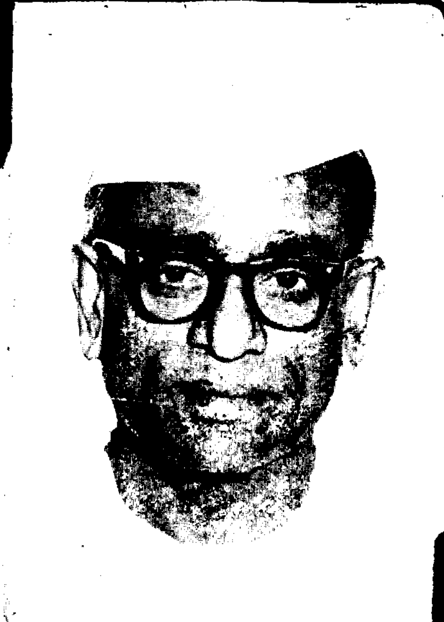
மிசோ மக்கள் நல்லவர்கள். அவர்கள் அதிருப்தி நியாயமானதே. ஆனால், இப்படிப்பட்ட பிரச்னைகளைப் பற்றி யாரும் கவலைப்படுவதாகத் தெரியவில்லை. இப்பிரச்னைகளை நான் பிரதமரிடம் கலந்து விவாதிக்கலாம் என்றுள்ளேன்.

பல மொழிகள், பல்வேறு கலாச்சாரங்கள் இருந்தாலும், இந்தியா ஒன்றுபட்ட ஒரு நாடாகும். ஆனால், துரதிருஷ்டவசமாக இந்த நாட்டு இளைஞர்களின் சிந்தனை ஓட்டம் சிறிய சிறிய விஷயங்களிலேயே செல்லுமானால், அதன் விளைவால் பாரதத் திருநாடு பல துண்டுகளாகப் பிரிந்து போனால், இந்த நாட்டின் எதிர்காலம், துயரம் நிறைந்த சோகவரலாறு ஆகிவிடாதா?

என்னைப் பொறுத்தவரை மொழி ஒரு பிரச்னையே இல்லை. நான் ஒரு மொழி வெறியனும் இல்லை. சபாநாயகராக இருந்த பொழுது உறுப்பினர்கள் இந்தியில் பேசுவதை பல தடவை கேட்டுள்ளேன். தலை சிறந்த இந்தி நாவலாசிரியர் பிரேம் சந்த் அவர்களின் இந்தி நாவல்களை நான் படித்துள்ளேன். நான் ஓர் இந்தியன் என்று சொல்லிக்கொள்வதில் பெருமைப் படுகிறேன்.

நம்முடைய இலட்சியம் நம் தாயகம் மேலும் சிறப்புற வேண்டும் என்பதாக இருக்க வேண்டும் 'மண்ணிலிருந்து நம்மையெல்லாம் மனிதராக்கினார்' மகாத்மா காந்தி. அந்த மண்ணிலிருந்து கிளர்ந்தெழுந்த ஒருவன் தான் நான்.

கட்டிடத்தின் அடிக்கல்லினை நான் இப்பொழுது நாட்டிவிட்டேன். அதைக் கட்டி முடிக்க வேண்டியது இளந்தலைமுறையினரின் பொறுப்பு. ஆனால், மொழி அடிப்படையில், இக் கட்டடத்தைப் பல துண்டுகளாகப் பிரித்து விடுவீர்களேயானால்-அந்தப் பிளவு நம் நாட்டையே அழித்துவிடும்.''



குடியரசுத் தலைவரின் எச்சரிக்கை

குடியரசுத் தலைவர் திரு சஞ்சீவி ரெட்டி அவர்கள் தெற்கு டில்லியில் 14-2-79 அன்று மோதிலால் நேரு கல்லூரிக் கட்டடத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டினார். அவ்வமயம் அக்கல்லூரி முதல்வரும் மற்றும் விழாவின் முக்கியஸ்தர்களும் இந்தியில் பேசினார்கள். இப்போக்கினால் குடியரசுத் தலைவர் மன வேதனையடைந்து, தன்னுடைய உரையை அவருடைய தாய் மொழியாகிய தெலுங்கு மொழியில் துவக்கிப் பேசிவிட்டு, பின்பு ஆங்கிலத்தில் பேசத் தொடங்கினார்.

குடியரசுத் தலைவர் அவர்கள் தன்னுடைய உரையில் குறிப்பிட்டதாவது: ''நான் காரியமாகத்தான் தெலுங்கில் என் உரையைத் துவக்கினேன். ஏனெனில் என் தாய் மொழியை நான் நேசிக்கிறேன். அது தவறு என்று யாரும் சொல்ல முடியாது. மொழி குறித்து நம்மிடையே நிலவும் குறுகிய மனப்பான்மை எந்த வகையிலும் நம்முடைய முன்னேற்றத்திற்குத் தடைக்கல்லாக இருக்கக் கூடாது.

இக்கல்லூரி முதல்வர் இந்தியில் என்ன பேசினார் என்பதை நான் புரிந்து கொள்ள முடியவில்லை. அவர் என்ன பேசினார் என்பது எனக்குத் தெரிந்திருக்குமேயானால் உங்களுடைய சாதனைகளைப் பாராட்டி என்னால் பேசியிருக்க முடியும்.

உள்ளதை இழக்க ஒருபோதும் சம்மதியோம்!

பேரறிஞர் அண்ணா

"நமது மொழி தமிழ் மொழி தொன்மைமிக்கது, மென்மைமிக்கது. வளம் பெற்றது. வலிமை பெற்றது. வலிவும், பொலிவும் வாய்ந்தது. தானும் வாழ்ந்து பிற மொழிகளையும் வாழ வைத்தது தமிழ். பல மொழிகளுக்குத் தாயகமான அத்தகைய தமிழை, தமிழின் சிறப்பைப் பல பகுதிகளிலும் உள்ளோர் ஓரளவு அறிந்துள்ளார்கள். பெரும் அளவு, முழு அளவு தமிழின் சிறப்பை, மாண்பை உலகம் ஒப்புக்கொள்ளும் அளவுக்கு ஆவன செய்ய இந்த மாநாடும், மாநாட்டில் நடக்கும் ஆராய்ச்சியும் உதவும் என நம்புகிறேன். இத்தமிழ் ஆராய்ச்சியால் புதிய கட்டம், நல்ல கட்டம் ஏற்படுத்தப்படும் என நம்பலாம். இந்த ஆராய்ச்சியின் பயன், பல காலமும் தமிழ் வாழ்வுக்கும் வளர்ச்சிக்கும் தமிழர் வாழ்வுக்கும் வழி கோலும் என்பதில் ஐயமில்லை.

அகில இந்தியக் காங்கிரஸ் தலைவர் திரு. காமராஜ் பேசுகையில் முதல் மாநாட்டையே இங்கே நடத்தியிருக்க வேண்டும் என்றார். உண்மைதான். ஏனோ அந்த வாய்ப்பு கிட்டாமல் போய் விட்டது. மலேசியாவில் நடந்த முதல் மாநாட்டில் 20 வெளிநாட்டுப் பிரதிநிதிகள் கலந்து கொண்டனர். 2-வது மாநாட்டிற்கு 30-க்கும் மேற்பட்ட வெளிநாட்டினர் கலந்து கொண்டுள்ளனர். ரஷ்யா, செக்கோஸ்லோவேகியா, ஆஸ்டிரியா, ஹங்கேரி, இங்கிலாந்து, அமெரிக்கா முதலிய நாடுகளிலிருந்து ஆராய்ச்சி வல்லுநர்கள் சென்னை வந்துள்ளனர்.

இத்தனை நாடுகளுக்கும் அறிமுகமாயுள்ள தமிழ் மொழி இந்தியாவுக்குள்ளேயே இன்னும் பல பகுதிகளில் இடம் பெற முடியாமலிருப்பது மிகவும் வருந்தத்தக்கதாகும். செக்கோஸ்லோவேகியாவில் தமிழ்மொழி வியந்து பாராட்டப்படுகிறது அமெரிக்கர்கள் அறிந்து போற்றுகின்றனர்

பிரிட்டிஷ், அமெரிக்கப் பல்கலைக் கழகங்களில் தமிழ் பயிற்றுவிக்கப்படுகிறது என்றெல்லாம் உணரும்போது, உணர்ச்சியால் விம்மும் நமது உள்ளம் நம்மை எங்கேயெல்லாமோ இட்டுச் செல்கிறது. இன்றுள்ள நிலையை எண்ணும்போதுதான், இருக்கின்ற இடத்திற்கு வருகிறோம். தமிழர் தமிழ்ப் பண்பாட்டை, தமிழ் வரலாற்றை அறிந்து ஆற்றலுடன் அறிவுடன் ஒன்றுபட்டு பெரும் முயற்சி செய்தால், நிச்சயம் அந்த இடத்திற்கு நாம் செல்வோம்.

உலகில் மொழி அறிவு தோன்றியிராத காலத்தில், மொழி இலக்கியம், மொழி இலக்கணம் பெற்றிருந்தது தமிழ். எட்டுத்தொகை என்றும், பத்துப்பாட்டு என்றும், பதிணெண் கீழ்க்கணக்கென்றும் பெற்றிருந்தோம். ''எப்பொருள் யார் யார் வாய்க்கேட்பினும் அப்பொருள் மெய்ப்பொருள் காண்பதறிவு'' என்ற உயரிய தத்துவத்தை உலகுக்கு உணர்த்தும் குறளுக்குச் சொந்தக்காரர்களாக நாம் இருந்தோம். அத்தகைய தமிழுக்குப் புதிய வலிவும் பொலிவும் இந்த மாநாட்டினால் கிட்டும் என்பதில் ஐயமில்லை.

தமிழ் மாநாட்டில் நடந்த, நடக்கின்ற அரிய நிகழ்ச்சிகளைக் கண்டும் தமிழ் ஆராய்ச்சி, கருத்தரங்கு உரைகளின் சிறப்பைக் கேட்டும் புதுப்பயன் பெறலாம்.

நாம் அடைந்துள்ள இந்த அகமகிழ்ச்சி மற்றவர்கள் கருதுவது போல இல்லாமல், தமிழ் வளம்பெற, தமிழ் வளர்ச்சியுற வேண்டிய வழியினை, வகையினைக் காணப் பயன்படுத்தப்படும் என உறுதி கூறிக் கொள்ள விரும்புகிறேன்.

நமது தமிழ்மொழி பற்றி நடக்கும் ஆராய்ச்சிகளையும், முடிவுகளையும் தமிழ் மொழியின் வளர்ச்சிக்கு மட்டுமே பயன்படுத்திக் கொள்வோம் என்று உறுதியாகத் தெரிவித்துக் கொள்வோம்!

தமிழ்ப் பண்பாடு உலகத்தில் எல்லா மனிதர்களையும் சகோதரர்களாகவும், தோழர்களாகவும் ஏற்றுக் கொள்ளும். தன்னிடம் வருபவர்களை வாழ்த்தி வரவேற்கும்; எந்த மொழியையும் உரிய முறையில் மதிக்கும்;அறிவுச்செல்வம் உலகின் எந்தக் கோடியில் இருந்தாலும் தேடிச் சென்று எடுத்து வரும்!

ஆனால்... தமிழர்கள் நமக்கென்று உள்ளதை இழக்க ஒருக்காலும் சம்மதிக்க மாட்டார்கள்.

இங்கிலாந்திலிருந்தும் பிற நாடுகளிலிருந்தும் வருகிற நிபுணர்கள் தமிழ்மொழி இத்தகைய அருமையான மொழி என்று கூறுகிற நேரத்தில்-அந்த மொழிக்குச் சொந்தக்காரர் என்று நினைக்கும்போது, அந்த மொழி மீது பற்று-பாசம் ஏற்படாமலா இருக்கும்?

அத்தகைய மொழிக்கு எந்தக் காலத்திலாவது-எந்த நோக்குடனாவது-எப்படிப்பட்டவர்களிடமிருந்தாயினும் தனி மரியாதை கிடைக்கவில்லையென்றால், அதைத் தமிழகம் பொறுத்துக் கொள்ளாது.

ஆழ்கடல் கொந்தளித்துக் கொண்டு தானிருக்கிறது. பக்குவமாகக் கடக்க வேண்டுமானால், நல்ல நாவாயின்-கப்பலின் மூலம் கடக்கலாம்.

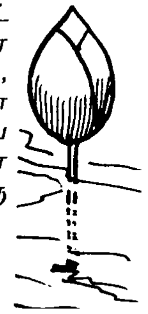
அதுபோல, தமிழர்களை அணைத்துக் கொண்டு சென்றால், அவர்களை விடச் சிறந்தவர்கள் யாரும் இருக்க முடியாது.

ஐக்கிய நாடுகள் சபையில் ஒற்றுமையைக் குறிக்கோளாகக் கொண்டு பணியாற்றினாலும்-அனைத்து நாட்டுக் கொடிகளும் வெளியே பறக்க-உள்ளே பேசிவிட்டு வெளியே வந்தாலும் எந்த நாட்டின் மீது யார் படையெடுப்பார்களோ என்ற பேச்சும் இருக்கும்! தீதும் நன்றும் பிறர்தர வாரா

ஆனால், உண்மையான ஒற்றுமை உணர்வினை 'யாதும் ஊரே, யாவரும் கேளிர்' என்ற பொன் மொழியில் வடித்து ஆயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்பே தந்த தமிழரின் பெருந்தன்மையை எண்ணி—எண்ணி நெஞ்சமும் விம்முகிறது.

'யாதும் ஊரே-யாவரும் கேளிர்' என்று பாடிய புலவர் 'தீதும் நன்றும் பிறர் தர வாரா'-என்றும் அடுத்த அடியில் பாடியிருக்கிறார்.

நல்லது வரவேண்டுமா? அது நாம் தான் செய்து கொள்ள வேண்டும். கெட்டது வரவேண்டுமா? நாம்தான் வரவழைத்துக் கொள்ள வேண்டும்! எனவே, தீது வருமோ என்று ஐயப்பாடு கொள்ள வேண்டாம்! தமிழருக்குத் தீது பிறர்தருவதால் அல்ல-நாமே தீது தேடிக்கொண்டாலொழிய, தமிழர்களுக்குத் தீது ஒருபோதும் வராது.



தமிழ்மொழியின் அருமை பெருமையை நாம் உணர்வதோடு பிறரும் உணர்ந்து, தமிழர்களாகிய நம்மை அவர்கள் நோக்கி, இந்தத் தமிழ் மொழி உங்களுக்கு மட்டும் உரிய மொழி அல்ல, எங்களுக்கும் அதுதான் மொழி, அதுதான் இணைப்பு மொழி, அதுதான் பொது மொழி, அதுதான் ஆட்சி மொழி என்று கூறும் காலம் வரும்!

அந்தக் காலம் அவசர நடையால் வருவதல்ல! அவசரக்கோலத்தில் கிட்டுவதல்ல!

தூண்டில் போடுபவன், முள் அருகில் மீன் வரும்வரை எப்படிப் பொறுமையுடன் இருப்பானோ, அத்தகைய பொறுமையை நாம் கைக்கொள்ள வேண்டும். தமிழ் மறையிலும் தமிழ் நெறியிலும் காலம்—இடம்—வகை—பொருள் அறிந்து செய்ய வேண்டும் என்று கூறப்பட்டிருக்கிறது. அந்த வழி நடந்து, தமிழ்மொழியை அரியாசனத்தில் அமர்த்திடக்கூடிய நன்னாளை நாம் உருவாக்குவோம்!

—1968 ஜனவரியில் நடைபெற்ற உலகத்தமிழ் மாநாட்டில் பேரறிஞர் அண்ணா அவர்கள் ஆற்றிய தலைமையுரை.

இன்பத் தமிழ்

—பாவேந்தர் பாரதிதாசன்—

தமிழுக்கு அமுதென்று பேர்! — அந்தத்
தமிழ் இன்பத் தமிழ்எங்கள் உயிருக்கு நேர்!
தமிழுக்கு நிலவென்று பேர்! — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் சமுகத்தின் விளைவுக்கு நீர்!
தமிழுக்கு மணமென்று பேர் — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் வாழ்வுக்கு நிருமித்த ஊர்!
தமிழுக்கு மதுவென்று பேர்! — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் உரிமைச்செம் பயிருக்கு வேர்!

தமிழ் எங்கள் இளமைக்குப் பால்! — இன்பத்
தமிழ் நல்ல புகழ்மிக்க புலவர்க்கு வேல்!
தமிழ் எங்கள் உயர்வுக்கு வான்! — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் அசதிக்குச் சுடர்தந்த தேன்!
தமிழ் எங்கள் அறிவுக்குத் தோள்! — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் கவிதைக்கு வயிரத்தின் வாள்!
தமிழ் எங்கள் பிறவிக்குத் தாய்! — இன்பத்
தமிழ் எங்கள் வளமிக்க உளமுற்ற தீ!

தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் 1963-ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டு திங்களில் 'கல்கி' சிறப்பு மலருக்கு வழங்கிய 'மொழிப் பிரச்னை' பற்றிய கட்டுரையின் சில பகுதிகளை இங்கே வெளியிட்டுள்ளோம். அன்று முதல் இன்று வரை மொழிப் பிரச்னையில் ஒரே நிலையினைத்தான் இன்றைய தமிழக முதல்வர் திரு. எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் மேற்கொண்டு வந்திருக்கிறார் என்பதையும், இந்தித் திணிப்பு எதிர்ப்பில் எதிர்க் கட்சியில் இருந்தபோது எவ்வளவு தெளிவாகவும், தீவிரமாகவும் செயல்பட்டாரோ, அதே தீவிரத்துடன் தான் ஆட்சிப் பொறுப்பேற்றிருக்கும் இன்றைய நிலையிலும் இருக்கிறார் என்பதையும் இந்தக் கட்டுரையில் அவர் வெளியிட்டுள்ள கருத்துக்கள் தெளிவாக உணர்த்துவதைத் தெரிந்து கொள்ளலாம். இந்தித் திணிப்புப் பிரச்னை என்பது இக்கட்டுரை வெளிவந்து பதினைந்து ஆண்டுகளாகியும் இன்றும் அதே நிலையில்தான் இருக்கிறது என்பதையும், இந்தக் கட்டுரையின் கருத்துக்கள் தெளிவாக்குகின்றன.

முதல்வர் எம்.ஜி.ஆர்

ஆட்சிக்கு — ஆட்சி செய்யும் — மொழியா?

ஆட்சிமொழி-இது ஒரு விசித்திரமான வார்த்தையாகி விட்டது; இன்று ஆட்சி செய்வதற்கு மொழியா, ஆட்சி செய்யும் மொழியா? இதற்கு விடை கண்டுபிடித்தால், தெளிவும் ஏற்படும், தேசிய நலனும் காப்பாற்றப்படும்.

ஒரு நாட்டின் ஆட்சிப் பொறுப்பிலிருப்போர், அந்த நாட்டு மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு, அந்தந்த மக்களின் பிரதிநிதிகளாக இயங்கும்பொழுது, அந்த மக்களின் தாய் மொழி அந்த நாட்டின் தேசிய மொழி என்ற முறையில் அதுவே அந்த நாட்டு மக்களின் ஆட்சிமொழியாக இடம் பெறுவது இயல்பு.

ஆனால், இந்தியத் துணைக் கண்டத்தில் பதினான்கு மொழிகள் - அவற்றைப்பேசுகிற தேசிய இனங்கள்-அந்த இன மக்கள் ஒன்றுபட்ட உணர்வுடன் இணைந்திருக்க வேண்டிய கூட்டாட்சி-அந்தந்த இன மக்களுக்கு-அவர்களின் தேசிய மொழிகளுக்கு, கலாசாரங்களுக்கு, நாகரிகம், பண்பாட்டுணர்ச்சிகளுக்கு சம உணர்வுடன் ஏற்றத் தாழ்வற்ற நிலையில்

அடிப்படை உரிமைகளுக்குப் பாதுகாப்பளிப்பதற்கான உத்தரவாதமளிக்கும் அரசியல் சட்டம், அந்தச் சட்டத்தின்படி ஆட்சி செய்யும் மக்களின் பிரதிநிதிகள் அடங்கிய அரசாங்கம்... இப்படிப்பட்ட சூழ்நிலையில் இயங்கும் ஒரு துணைக் கண்டத்தில் ஆட்சிசெய்வதற்கு ஒரு மொழி தேவை என்ற நிலை ஏற்படும்போது, ''என்ன செய்ய வேண்டும்? என்ன செய்திருக்கிறார்கள் வேறுநாடுகள் இதுபோன்ற நிலைமைகளில்'' என்பதையெல்லாம் நியாய உணர்வுடன் சிந்தித்தால் யாராக இருந்தாலும், இந்திய மத்திய ஆட்சியாளர், ஆட்சி மொழி விஷயமாக மேற்கொண்டுள்ள செயல்களைக் கண்டிக்கவும், எந்த விலை கொடுத்தேனும் மாற்றித் தீர வேண்டும் என்ற முடிவுக்கு வரவும்தான் இயலும்.

எது நியாயம்?

ஒரு சுயேச்சையான ஆதிபத்திய உரிமை பெற்ற நாடு, தன்னுடைய நாட்டின் தேசிய மொழியை ஆட்சிமொழியாக வைத்துக் கொள்வதுதான், தேசிய கௌரவம் பாதுகாக்கப்படுவதற்கான செயலாகும் என்பதை ஒப்புக் கொண்டால், பதினான்கு தேசிய மொழிகள் உள்ள நாட்டில், பதினான்கு மொழிகளும் ஆட்சிமொழியாவதுதானே நியாயம்? இல்லை, இல்லை-பதினான்கு மொழிகளையும் ஆட்சிமொழியாக்குவது இயலாது, கஷ்டம், சிக்கல்கள் வளரும்-அதனால் ஒரே மொழிதான் ஆட்சி மொழி, அதுவும் இந்தியத் துணைக் கண்டத்தின் வடக்குப் பகுதியில், குறிப்பிட்ட இடத்தில் வழங்கும் இந்தி மொழியாகத்தான் இருக்க வேண்டும் என்று கூறுவது என்ன நியாயம்?

இந்தி-இந்தியாவின் பதினான்கு தேசிய மொழிகளில் ஒன்று. அந்த ஒன்று மட்டும்தான் ஆட்சி மொழியாகும்-அதிகார மொழியாகும்-அதன் மூலம் இந்தி பேசாத மக்களை ஆட்டிப் படைக்கின்ற மொழியாகும் என்றால், அதுதான் தேசிய கௌரவம் காப்பாற்ற வழி என்றால், மற்ற பதின்மூன்று மொழிகளுக்குச் சொந்தக்காரர்களின் தேசிய கௌரவம் காப்பாற்றப்பட வேண்டாமா? இந்தி பேசுவோருக்கு மட்டும்தான் தேசிய கௌரவம் உண்டா? மற்ற வங்காளிகளுக்கு, மராட்டியர்களுக்கு, பஞ்சாபிகளுக்கு, தமிழர்களுக்கு, ஆந்திரர்களுக்கு, மலையாளிகளுக்கு, கன்னடக்காரர்களுக்கு மற்றும் பல இனத்தவர்களுக்கு இல்லையா?

இதனால்தான் நாம் தெளிவாகக் கூறுகிறோம், பதினான்கு மொழிகளையும் ஆட்சி மொழிகளாக ஆக்குங்கள் என்று.

—பலரின் நன்மையைக் கருதி ஒன்று செய்துதான் தீர வேண்டும் என்றால், கஷ்டம் என்றோ செலவாகும் என்றோ சொல்வது, ஒரு தனிமனிதன் சொல்லலாமே தவிர, ஓர் ஆட்சியை நடத்துவோர் சொல்லலாமா?

இன்று இந்தியைப் பரப்புவதற்காக, அதிகாரத்தைக் கொண்டும், பெரும் பொருட் செலவு செய்தும், மத்திய ஆட்சியினர் எவ்வளவு முயற்சி செய்து கொண்டிருக்கிறார்கள்?

இந்தியாவின் தேசிய கௌரவம் என்ற பெயரில், இந்தி பேசுவோரின் தேசிய கௌரவம் காப்பாற்றப்படும்போது, மற்ற மொழி பேசுவோரின் தேசிய கௌரவம் காப்பாற்றப்பட அரசியல் சட்டத்தில் உறுதி செய்யப்பட்டுள்ள பேதமற்ற சமநிலை ஏற்பட ஆட்சியிலிருப்போர் செயல்படுவதுதானே முறை?

பதினான்கு மொழிகளையும் ஆட்சி மொழியாக்க நாளாகும் என்று காரணம் கூறுவார்களேயானால், அதுவரை எல்லோருக்கும் பொதுவான நிலையே நீடிக்கலாமே-அதுதானே நியாயம்?

அரியணை ஏற்றலாமா?

ஆங்கிலத்தை அகற்றி, இந்தியை அரியணை ஏற்றுவதில் இவ்வளவு அவசரமும், ஆத்திரமும் எதற்கு? ஆங்கிலம் அன்னிய மொழிதான்-சந்தேகமில்லை-ஆனால் கடந்த இருநூறு ஆண்டுகளுக்கு மேலாக, அன்னியர் ஆட்சியிலும், இத்தனை ஆண்டுகளாகச் சுதந்தர ஆட்சியிலும் உபயோகத்தில் இருந்து வரும் ஒரு மொழியை, அவசரம் அவசரமாக அப்புறப்படுத்தும் முயற்சியில் ஈடுபட்டு, நாட்டின் ஒற்றுமை உணர்ச்சிகளை ஒருமுகப் படுத்த வேண்டிய மிக அவசியமான காரியத்தில் ஈடுபட வேண்டிய ஓர் ஆட்சி, ஆட்சி மொழி விஷயத்தில் ஏன் இவ்வளவு பிடிவாதமும், பரபரப்பும் காட்ட வேண்டும்? இத்தனை ஆண்டுகளாக, சுதந்தர ஆட்சியில் ஆங்கிலம் ஆட்சிமொழியாக இருந்து வருவதால் நாட்டின் கௌரவம், எப்போது, எங்கே யாரால் பறிக்கப்பட்டது? அல்லது களங்கப் படுத்தப்பட்டது?

1965-க்குப் பிறகு இந்திதான் ஆட்சி மொழி என்று சட்டம் செய்துவிட்டோம் என்றால், செய்துவிட்ட சட்டம் திருத்தப்பட முடியாததா? ஜீவாதார உரிமைகளைக் குறைக்கப் பதின்மூன்று ஆண்டுகளில் பதினாறு திருத்தங்கள் கொண்டுவந்து நிறைவேற்ற வில்லையா? ஒரு நாட்டின் கோடிக்கணக்கான மக்களின் தேசியப் பிரச்னையான மொழிப் பிரச்னையில், செய்த சட்டத்துக்குத் திருத்தம் கொண்டுவர மறுப்பவர்களின் எண்ணத்தை அதனால் பாதிக்கப்படும் கோடிக் கணக்கானோர் சந்தேகப்படாமல் இருக்க வேண்டும் என்று எதிர்பார்ப்பது எவ்வகையில் நியாயமானது?

உயிர்ப் பிரச்னை :

மொழிப் பிரச்னை என்பது சாதாரணப் பிரச்னை அல்லவே! அரசியல்-பொருளாதாரம்-சமூகம் - கல்வி—கௌரவம்—பண்பாடு-என்று அத்தனையிலும் இழையோடுகிற உயிர்ப் பிரச்னையல்லவா? இதற்காகச் சட்டத்தைத் திருத்துவது என்பது ஒன்றும் பாதகமான காரியம் அல்லவே!

இந்திக்குத் தமிழென்ன தாழ்வு-இதை
எதிர்க்காத தமிழர்க்கு இனியென்ன வாழ்வு?

தமிழர்க்குத் தமிழொன்றே மீதி-அதுவும்
தாழ்வுற்று அழியவோ இதுவென்ன நீதி.

—கி.ஆ.பெ. விசுவநாதம்.

> வளர்ந்து வரும் நாட்டுப் பற்று, பாரம்பரிய எல்லைகளையோ புதிய பூகோள அமைப்புகளையோ பொறுத்த தல்ல-முற்றிலும் தாய்மொழியையே பின்னியதாகும்.
>
> —உலக வரலாற்று வல்லுநர் டாயின்பி

அன்னிய மொழி என்பதற்கு இலக்கணம் என்ன? தனது தாய்மொழி அல்லாத வேற்று மொழி அன்னிய மொழி என்றால், இந்தி தாய்மொழி அல்லாத இந்தி பேசாத மக்களுக்கு ஆங்கிலத்தைப் போல் இந்தியும் அன்னிய மொழிதானே? என்று பேராசிரியர்களும் பேரறிஞர்களும் கேட்பதில் தவறென்ன? ஆங்கிலம் அன்னியமொழி என்ற காரணத்தைக் காட்டி, பதினான்கு தேசிய மொழிகளையும் ஆட்சி மொழிகள் ஆக்காமல், 'ஆக்க முயற்சி செய்வோம், என்றுகூடக் கூறாமல், இந்திதான் ஆட்சிமொழி என்று கூறினால், இந்திக்காரர்களுக்கு மட்டும் தேசிய கௌரவம் காப்பாற்றப்பட்டு, அவர்கள் இந்தியாவின் முதல்தரப் பிரஜைகளாக ஆகமாட்டார்களா?

ஆங்கிலம் ஆட்சிமொழியாக, ஆதிக்க மொழியாக இருந்த சமயத்தில் ஆங்கிலேயர் நிலை என்ன? இந்நாட்டை அடிமைப்படுத்துவதற்காக ஆங்கில மொழியை ஆதிக்க மொழியாக்கினார்கள் ஆங்கிலேயர்கள். ஆங்கிலம் ஆதிக்க மொழியானால் தான், ஆட்சிப் பொறுப்பில் ஆங்கிலேயர்களை அமர்த்த முடியும்; ஆங்கிலத்துக்கு உயர்வு ஏற்பட்டால் தான் ஆங்கிலேயர்களுக்கு உயர்வும், மரியாதையும், மதிப்பும் ஏற்படும் என்று கருதி, தனது தாய்மொழியை, பல்வேறு மொழி பேசும் மாறுபட்ட தேசிய இனங்களைக் கொண்ட துணைக் கண்டத்தில் ஆங்கிலத்தை ஆட்சிமொழியாகவும் ஆக்கினார்கள். அந்தக் காலத்தில் ஆங்கிலம் படித்தால்தான் அந்தஸ்து, அதிகாரம், ஆதிக்கம் என்ற நிலை பிறந்தது. ஆங்கிலேயர்களைக் கண்டாலே ஏன், ஆங்கிலம் படித்தவர்களைக் கண்டாலே நம்மை விட உயர்ந்தவர்கள் என்ற எண்ணம் பாமர மக்களிடையே தோன்றியது.

அப்படிப்பட்ட ஒரு நிலையை இந்தி மொழிக்கும், இந்தி பேசுவோருக்கும் இன்று ஏற்படுத்தும் ஒரு காரியம்தான் இந்தியை ஆட்சிமொழியாக்கும் செயல் என்பதை யாராலும் மறுக்க இயலுமா?

இந்திப் படித்தால் இந்திக்காரரா?

இந்தியை எல்லா மக்களும் படித்து விட்டால் அந்தப் பேதம் நீங்கிவிடும் என்று கூறுகிறார்கள். முடியுமா? ஆங்கிலத் திணிப்பு முயற்சி இருநூறு வருடங்களாக நடந்தும் எத்தனை பேர் ஆங்கில அறிவு பெற்றிருக்கிறார்கள்? மேலும் ஆங்கிலக் கல்வி பெற்றவர்கள் அன்றைய நிலையில் ஆங்கிலேயர்கள் ஆகிவிட முடிந்ததா? ஆங்கிலம் படித்தவர்கள் என்றாக முடிந்ததே தவிர ஆங்கிலேயர் ஆக முடியவில்லை என்பதைப் போல் இந்தி படிப்பவர் இந்தி படித்தவர் என்றாவாரே தவிர, இந்தியைத் தாய்மொழியாகக் கொண்ட இந்திக்காரராக முடியாதே!

இந்நிலையில்தான் இந்தி ஆட்சி மொழியாவதானால் இந்தி பேசாத பகுதி மக்களுக்கு எந்தவிதமான பாதகமும் ஏற்படாமல் பாதுகாப்பு அளிக்கிறோம் என்று மத்திய ஆட்சிப் பொறுப்பில் இருப்பவர்கள் கூறுகிறார்கள்.

இந்திதான் ஆட்சி மொழி, இந்தியில் தான் ஆட்சி அலுவல்கள் நடைபெற வேண்டும். இந்தி படித்தால்தான் வேலை, இந்தி தான் இந்தியாவின் கௌரவத்தைக் காட்டும் மொழி என்று சட்டம் செய்து வைத்துக் கொண்டு, மற்றவர்கட்கு, இந்தி பேசாத மக்களுக்கு ''நாங்கள் ஆபத்பாந்தவர்களாக, அனாதை ரட்சகர்களாக, கருணாமூர்த்திகளாக இருப்போம்; கவலைப்படாதீர்கள்'' என்று மேடைகளிலும் பத்திரிகைகளிலும் அபயம் அளிப்பதால் மட்டும் துணைக் கண்டத்தின் பெரும் பகுதி மக்களின் நலன்கள் என்றென்றும் பாதுகாக்கப்படும் என்று இந்தி பேசாத மக்கள் நம்பிக்கையோடிருப்பார்கள் என்று இந்திபேசுவோர் எதிர்பார்த்தால் ஒன்று அவர்கள் அறியாமைக்காரர்களாக இருக்க வேண்டும் அல்லது மற்றவர்கள் ஏமாறுவார்கள் என்று கருதுபவர்களாகத் தான் இருக்க வேண்டும்.

முறைப்படி நிறைவேற்றப்படும் சட்டங்கள், நிறைவேற்றியவர்கள் கண்முன்பாகவே செல்லாதவைகளாகிவிடும் நிலைமைகள் ஏற்படும் இந்தக் காலத்தில், உறுதி மொழிகள்-நம்பிக்கை உரைகள்—ஒரு பெரிய சமுதாயத்தைக் காப்பாற்றும் என்று எந்த ஏமாளியும் நம்பமாட்டான்.

தாய்மொழி-ஆங்கிலம்-இதர இந்திய மொழிகளில் ஒன்று- என்று மூன்று மொழித் திட்டத்தைக் கல்வித்துறையில் அமல்படுத்துவதன் மூலம் எல்லோருக்கும் சமநிலை அளிப்பதாக ஆட்சியினர் கூறுகிறார்கள். மேலெழுந்தவாரியாகப் பார்த்தால், நியாயமான ஏற்பாடு போலத் தோன்றும் இத்திட்டம் பச்சிலையால் மூடப்பட்ட பெரிய படுகுழி என்பது கூர்ந்து கவனித்தால் விளங்கும்.

தாய்மொழி-இதர இந்திய மொழிகளில் ஒன்று, ஆங்கிலம் ஆக மூன்று மொழி என்றும் கூறினாலும், தாய்மொழி-இந்தி-ஆங்கிலம் என்றுதான் ஏற்பாடுகள் உள்ளன. இந்த நிலையில் இந்தி பேசுகிறவர்கள் தமது தாய் மொழியான இந்தியை மட்டும் கற்றாலே போதும். அத்தனை வசதிகளையும் பெற்று விடுவார்கள். மற்ற மொழிக்காரர்கள் தமது தாய்மொழியுடன் ஆங்கிலம் கற்றாலும் இந்தியைக் கற்றால்தான் சட்டபூர்வமாக உரிமைகளைப் பெற முடியும் என்ற நிலை ஏற்படும் பொழுது, இந்திய அரசியல் சட்டம் கூறுகிற சம நிலை—சம வாய்ப்பு—எப்படி ஏற்படும்?

ஆட்சியாளர் கூறும் மூன்று மொழித் திட்டத்தை முறியடிக்கும் குரல் ஒன்று இதோ கேளுங்கள்; ''இந்தி பேசும் மாநிலங்களில், ஆங்கிலம் கற்க வற்புறுத்தக்கூடாது!'' என்று பீகார் சட்டமன்றத் தலைவர் மத்திய சர்க்காருக்கும், இந்தி மாநிலங்களின் ஆட்சியாளர்களுக்கும் எச்சரிக்கை விடுத்திருக்கிறார்.

இந்தி மொழிக்காரர்கள் ஆங்கிலத்தைப் பயில்வதே கூடாது என்ற உணர்வு கொள்கிறார்கள் என்றால் அவர்களுடைய இந்தி மொழி பெறப்போகும் ஆதிக்கத்தை எண்ணி எவ்வளவு வெறியடைந்திருக்கிறார்கள்? அதற்கு எவ்வளவு அவசரப்படுகிறார்கள் என்பது தெளிவாகப் புலனாகிறதல்லவா?

பதினான்கு தேசிய மொழிகளைக் கொண்ட துணைக் கண்டத்தில் ஒரு மொழி தான் ஆட்சி மொழியாகும்—ஆட்சி மொழியாக ஆக்குவோம்—என்று பிடிவாதத்தோடு கூறுகிறார்கள்.

சட்டமன்றம் தன் ஆட்சியில் இருக்கின்ற காரணத்தினால் சட்டமும் செய்துவிட்டார்கள். ஆனால், இந்தி பேசாத மக்களுக்கு புதிய சட்டத்தைக் காட்டி, ''ஆங்கிலமும் ஆட்சி மொழியாக இருக்கலாம் என்று சட்டத்தில் சேர்த்திருக்கிறோம்—அதுவே இந்தி பேசாத பகுதி மக்களுக்கு நாங்கள் அளித்துள்ள வரப்பிரசாதம்'' என்று பேசும் மத்திய ஆட்சியினர், பீகார் சட்ட மன்றத் தலைவரின் ''அபாய அறிவிப்பு''க்கு என்ன விளக்கம் கூறுவார்கள்? 1965-க்கு முன்பே ஆங்கிலம் படிப்பதுகூடக் கூடாது என்று குரல் எழுப்புவோர் சட்டபூர்வமான அந்தஸ்து இந்திக்குக்கிடைத்தவுடன் என்ன பாடுபடுத்துவார்கள் என்பது புரிகிறதல்லவா?

இந்தியைத் தாய்மொழியாகக் கொண்ட பகுதியினர் இப்படி வெறி கொள்ளும் செயல் ஒருபுறம் நடக்க, இன்னொருபுறம் அதிவேகமாக அதிகாரபலத்தைக் கொண்டு மத்திய ஆட்சியினர் ஒவ்வொரு துறையிலும் இந்தியைத் திணிக்கும் காரியத்தில் ஈடுபட்டு வருகிறார்கள். இந்தி பேசாத மக்களின் நலன் கருதியே ஆங்கிலமும் ஆட்சிக்கு உபயோகப் படுத்தப்படலாம் என்று சட்டத்தில் சேர்த்திருக்கிறோம் என்று வெளியில் பிரச்சாரம் செய்வதும், மறைமுகமாக எல்லா இலாகாக்களிலும் இந்தி கற்றேயாக வேண்டும் என்று வற்புறுத்துவதுமாக மத்திய ஆட்சியில் இருப்பவர்கள் செயல்படுகிறார்கள். ஒரு பெரிய பூபாகத்தை ஆளுகிற சர்க்கார், அந்த நாட்டு மக்களின் ஜீவாதார பிரச்னையில் இப்படி முரண்பாடாகச் செயல்படுவது நாட்டின் நலனுக்கு உகந்ததல்ல.

சமீபத்தில் தில்லி சர்க்காரில் உயர்ந்த பதவி வகிக்கும் ஒரு தென்னாட்டுக்காரரிடம் உரையாடும் வாய்ப்பு எனக்குக் கிடைத்தது. ''இந்தி ஆட்சி மொழியானால் நாங்களெல்லாம் தில்லியை விட்டு வெளியேற வேண்டியது தான்'' என்று மனக் கொதிப்போடு, வேதனை ததும்பக் கூறினார். ஓர் உயர் அந்தஸ்தில் உள்ள பெரிய அதிகாரியின் நிலை இதுவென்றால் இலட்சக் கணக்கில் மத்திய ஆட்சியில் தொடர்புடைய இந்தி பேசாத பகுதி உத்தியோகஸ்தர்கள் நிலை என்ன ஆகும் என்பதை நினைத்தாலே உள்ளம் நடுங்குகிறது.

> **இந்தியை ஏற்றுக் கொள்ளவிரும்பாத மக்கள்மீது இந்தி கட்டாயமாகத் திணிக்க முயற்சிக்கப்படுமானால், உள்நாட்டில் மிகப்பெரிய குழப்பம் வெடிப்பதற்குரிய சாத்தியக் கூறுகளை இந்தி வெறியர்கள் உருவாக்குகிறார்கள் என்பதை ஒதுக்கித் தள்ளி விடுவதற்கில்லை. இதன் விளைவாக நம்முடைய நாட்டின் முன்னேற்றத்திற்கும் பாதுகாப்பிற்கும் அழிவு ஏற்படும் என்று நான் உணர்கிறேன்.**
>
> **கரியப்பா.**

ஆனால் இதற்கு என்ன வழி? சட்டம் நிறைவேற்றப்பட்டு விட்டது என்று அடங்கிவிட முடியுமா? சட்டத்தை மாற்றியமைக்க வழிவகை காண வேண்டாமா? பத்திரிகைகளில் விவாத அரங்குகள் நடத்துவதால் மட்டும் பலன் ஏற்பட்டுவிடுமா? நம்முடைய நாட்டில் மொத்தம் படித்த மக்கள் தொகை கையெழுத்து மட்டும் போடத் தெரிந்தவன்—எழுத்துக் கூட்டி இரண்டு வார்த்தைகள் படிக்கத் தெரிந்தவன் உட்பட—இருபத்தைந்து சதவிகிதத்துக்குச் சற்றுக் கூடுதல் என்ற நிலையில்—பத்திரிகை படிப்போர் தொகை எவ்வளவு? மற்ற எழுபத்தைந்து சதவிகித மக்களுக்கு உண்மை உணர்த்தப்பட வேண்டாமா? துர்ப்பாக்கியவசமாக நமது நாட்டில் எந்த மக்கள் படித்துணர்ந்து நன்மை தீமைகளை அறிந்து நல்ல பொது அறிவு பெற்றவர்களாக விளங்குகிறார்களோ அந்த மக்கள் ஏனோ தானோவென்று, 'நடப்பது நடக்கட்டும், நம்மால் என்ன செய்ய முடியும்?' என்று தன்னம்பிக்கையற்ற நிலையில் வாழ்கிறார்கள். நான் முன்பு கூறிய அதிகாரியைப் போல் இலட்சக்கணக்கானோர் இந்தியால் வரும் தீமையைத் தாங்களே நேரில் அனுபவித்தும் கூட வாய் திறவாமௌனிகளாக இருக்க வேண்டும் எனக் கருதுகிறார்கள். பிரச்னைகள் இந்தத் தலைமுறையோடு முடிகிற காரியங்கள் அல்லவே! வருகிற தலைமுறையின் வாழ்வு யாரிடம் ஒப்படைக்கப் படும்? இந்தி பேசுவோரிடம்தானே? **அதற்கு ஒரு தடை ஏற்படுத்த, படித்தவர்கள் உத்தியோகம் பார்ப்பவர்கள், தமது குடும்ப நலனை, எதிர்கால சந்ததிகளின் நலனைக் கருதியாவது, அரசியல் சட்டம் அளித்துள்ள உரிமைகளுக்குட்பட்டாவது ஜனநாயக ரீதியில், சட்டபூர்வமாக கண்டிக்கும் முயற்சியில் ஈடுபட வேண்டாமா?**

—(கல்கி மலர்-23: இதழ்-13:—1953 ஆகஸ்டு திங்களில், 'ஆட்சிமொழிக் கருத்தரங்கு' என்ற கட்டுரைத் தொடரில் வெளியான கட்டுரையின் சில பகுதிகள்.)

இந்தித் திணிப்பு-நீதியாகுமா?

மூதறிஞர் இராஜாஜி

எல்லா மக்களும் சம வாய்ப்புகள் பெற்றிருக்க வேண்டும். ஏற்றத் தாழ்வுகள் இருக்கக் கூடாது என்பதுதான் நம்மை ஆள்கிற ஆட்சியின் சோசலிச தாரக மந்திரம்! ஆனால் ஆட்சி மொழி விஷயத்தில் மட்டும் இதற்கு முழுவதும் நேர்மாறாக, இதுவரையில் இல்லாத ஏற்றத் தாழ்வுகளைப் புதிதாக உண்டாக்கியிருக்கிறார்கள். இந்தியை ஆட்சி மொழியாக்குவதால் தென் நாட்டில் உள்ள கோடிக் கணக்கான மக்களை ஒரே வீச்சில் இந்தி மொழிக்காரர்களுக்குச் சமமான வாய்ப்பில்லாமல் செய்திருக்கிறார்கள்.

'இந்தி நமது மக்களின் மொழி; சர்க்கார் மொழியும் மக்களின் மொழியும் ஒன்றாக இருக்க வேண்டும்' என்றெல்லாம் சொல்கிறார்கள். ஆனால், இந்தி எந்த மக்களின் மொழி? நாடு முழுவதும் உள்ள மக்களின் மொழியா அது? இல்லை. அது தென் இந்தியாவில் உள்ள படித்தவர்-படிக்காதவர் யாருமே அந்த மொழியைப் பேசவில்லை; புரிந்து கொள்ளவும் மாட்டார்கள். வட இந்தியாவில் அடுத்தடுத்து உள்ள நாலு ராஜ்யங்களின் மொழிதான் அது. சதவீதக் கணக்குகள் எப்படியானாலும் இந்தி பேசுவோர் நாடு முழுவதும் பரவியிருக்கவில்லை. ஒரே பிரதேசத்தில்தான் குவிந்திருக்கிறார்கள். அவர்களுடைய பாஷை'யை ஆட்சி மொழியாக்குவதால் நாட்டின் ஒரு பகுதியில் உள்ள மக்கள் மற்றப் பகுதிகளிலுள்ளவர்களை விடப் பெருத்த அனுகூல நிலையை அடைவார்கள். ஆங்கிலம் அறிந்தவர்களைவிட இந்தி அறிந்தவர்கள் அதிகமாக இருக்கலாம். ஆனால், ஆங்கிலம் நாடு முழுதும் சமமாகப் பரவியிருக்கிறது. ஆங்கிலம் ஆட்சி மொழியாக இருப்பதால் எந்தப் பகுதி மக்களும் மற்றவர்களை விட, அனுகூல நிலையிலோ, பிரதிகூல நிலையிலோ இல்லை. இப்போது அரசாங்க விவகாரங்களில் எல்லாரும் ஏற்றத் தாழ்வு இல்லாமல் சம வாய்ப்புப் பெற்றிருக்கிறார்கள். இந்தித் திணிப்பின் மூலம் இந்தச் சமத்துவத்தை நாசமாக்கப் பார்க்கிறார்கள்.

'முன்பு ஆங்கிலத்தை நிர்ப்பந்தத்தின் மேல் படிக்கவில்லையா? அதேபோல் இப்போது இந்தியைப் படிப்பதில் சிரமம் என்ன?' என்றெல்லாம் கேட்கிறார்கள். ஆங்கில ஆட்சியாளரின் நிர்ப்பந்த முறை பற்றி இப்போது பேசுவதில் பொருள் இல்லை. அவர்களுடைய ஆட்சி முடிந்துபோய் அவர்கள் இந்நாட்டை விட்டுப் போயாகி விட்டது. ஆங்கில பாஷை மட்டும் இங்கு தங்கியிருக்கிறது. இன்று ஆங்கிலத்தை அதன் பயனைக் கருதித்தான் படிக்கிறோமே அன்றிப் பலாத்காரத்துக்கு அடங்கிப் படிக்கவில்லை.

இந்தி விஷயம் வேறு. இந்தி மொழி பேசுகிறவர்களும், அவர்களுக்குக் கீழ்ப்படிந்து நடக்கிறவர்களும் ஒரு மெஜாரிட்டியாகச் சேர்ந்து கொண்டு தங்களுடைய ஆட்சி அதிகாரத்தை வைத்துப் பலாத்காரத்தினால் அந்த மொழியை நம்மேல் திணிக்கிறார்கள். ஆங்கிலேய ஆட்சியின் போது ஆட்சியாளர்கள் மேலும், அவரவர்களுடைய மொழியின் மேலும் ஏற்பட்ட வெறுப்பு உணர்ச்சிதான் இப்போது மீண்டும் நம்முடைய நிகழ்கால இந்தி ஆட்சியாளர் மேலும் ஏற்படும்.

நம் நாட்டின் மெஜாரிட்டியினர்மீது துவேஷத்தை உண்டாக்குவதற்கு இந்தி மொழித் திணிப்பைப் போல வேறெதுவும் கிடையாது. இன்று எல்லோருக்கும் பொதுவாக உள்ள ஆட்சி மொழியை ஒரு சாராருக்கு விசேஷச் சலுகை தருகிற முறையில் மாற்றி, செயற்கையாக ஓர் ஏற்றத் தாழ்வை உண்டாக்குவது பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்குள்ளேயில்லாத இதய தாபத்தை உண்டாக்கி அவர்களைத் தீவிரமாகத் துன்புறுத்தும். தங்களைக் கீழ்த்தரக் குடிமக்களாக்குகிற ஆட்சிமொழிப் பட்சாபாதச் சட்டம் மக்களைக் கொதிப்படையச் செய்யும். துவேஷம் தலைதூக்கும். தேச ஐக்கியத்துக்கு ஆபத்து ஏற்படும். இதற்கு இடமளிப்பது நீதியா? புத்திசாலித்தனமா?

(1963ல் எழுதியது)

மாண்புமிகு கைத்தறித்துறை அமைச்சர்
திருமதி சுப்புலட்சுமி ஜகதீசன்

வருங்காலம் வளமாகட்டும்

அன்புசால் பெரியோரே!
ஆன்றவிந்த சான்றோரே!
அறிவுசால் ஆசிரியப் பெருமக்களே!
இன்று பட்டம் பெற வந்துள்ள மாணவமணிகளே!

அனைவருக்கும் வணக்கம். பட்டமளிப்பு விழாச் சொற்பொழிவினை ஆற்ற என்னை அழைத்த கல்லூரி நிர்வாகிகளுக்கு முதலில் எனது உளமார்ந்த நன்றியைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

பூத்த குவளைப் பூக்களோ? பொதிகைக் குறிஞ்சி மலர்களோ என்கிறாற்போல அகமும் முகமும் மலர அமர்ந்துள்ள மங்கையராம் உங்கள் நடுவில் வந்து நின்று, பட்டமளிப்பு விழாச் சொற்பொழிவு ஆற்றுவதை எனக்குத் தரப்பட்ட அருமைமிகு பெருமையாகவே கருதுகின்றேன். அகமகிழ்ந்து கூறுகின்றேன்.

என் மனமெல்லாம் மகிழ்ச்சிக் கடல்!
இதயமெல்லாம் இன்பக் கடல்!
உள்ளமெல்லாம் உவகைக் கடல்!

அருமை மாணவிகளே! மலர்ந்த முகங்களைப் பார்க்கின்றபோது, எனக்கு நான் பட்டம் பெற்ற நாளும் கூடவே நினைவிற்கு வருகிறது! ஒரு கணம் மாணவியாக மாறிப் போகிறேன்.

அறிவென்னும் அமுதத்தை அள்ளியிட்ட ஆசிரியப் பெருமக்களே! உங்களிடம் பயின்ற மாணவியர் பெற்ற பெருவெற்றி கண்டு அதிலும் இன்றைய புதுக்கோலத்தைக் கண்டு அகமகிழ்ந்து நிற்கும் உங்களைப் பார்க்கின்றபோது, நான் ஒரு கணம் ஆசிரியையாக மாறிப் போகிறேன்! பழைய நினைவுகளில் நீந்தித் திளைக்கிறது எனது உள்ளம்! அரும்பாடுபட்டு என் மன எழுச்சியை, நெகிழ்ச்சியை அடக்கிப் பிடித்து எங்கள் புரட்சித் தலைவர் பெரும் நம்பிக்கையோடு எனக்குத் தந்துள்ள பொறுப்பையும் எண்ணிப் பார்த்துக் கொண்டு, அமைச்சர் என்ற பொறுப்பில் பேச்சைத் தொடர்கிறேன்.

இன்றைய நாள், கல்லூரி வாழ்விலேயே ஒரு மகத்தான திருநாள்! கணக்கில்லா வெற்றிகளை இனி அடுக்கடுக்காய்க் குவித்தாலும் இன்றைய நாள் இனிமை தன்னை இதயம் என்றுமே மறக்காது.

மாணவிகள் மனங்களிலே மகிழ்ச்சி:
ஆசிரியர்கள் மனங்களிலே மகிழ்ச்சி;
மாணவிகளின் பெற்றோர் மனங்களிலும் மகிழ்ச்சி;
இவற்றையெல்லாம் பார்த்துக் கல்லூரி நிர்வாகத் துறையினரின் மகிழ்ச்சி!

'நம் ஊர்க் குழந்தைகள் பெற்ற வெற்றியாயிற்றே! என்று அகமகிழ்ந்து நிற்கும் ஈரோட்டுப் பெரியவர்களின் மன மகிழ்ச்சி!
ஆக எங்கும் மகிழ்ச்சி, எதிலும் மகிழ்ச்சி!
மகிழ்ச்சிக்கு மணமுண்டு, மகிழ்ச்சிக்கு இசையுண்டு;
அந்த மணத்தாலும், இசையாலும் இந்த அரங்கமே நிரம்பி நிற்கக் காண்கிறேன்!!

அருமை மாணவிகளே! தங்கள் குழந்தைகளை அரும்பாடுபட்டு படிக்க வைத்துவிட்டு, இந்தப் பட்டதாரிக் கோலத்திலே பார்க்க மாட்டோமா என்று ஆசைக் கனவுகளை வளர்த்துக் கொண்டிருக்கின்ற எத்தனையோ கோடானுகோடித் தாய்மார்கள் இந்த நாட்டிலே உண்டு! அதை நீங்களும் அறிவீர்கள்! அவர்கள் கண்ணோட்டத்திலே பார்க்கும் போது இன்றைய நாள் எத்தகு மகிழ்ச்சியான நாள்? ஈன்ற பொழுதில் பெரிதுவக்கும் திருநாள் என்பதை அவர்கள் மனக் கதவைத் தட்டிப் பார்த்தால்தான் உங்களால் புரிந்து கொள்ள முடியும்!

இன்று-ஆசைக்கனவுகள் அறுவடை செய்யப்படுகின்றன. ஈடில்லா இலட்சியங்கள் எட்டிப் பிடிக்கப்படுகின்றன. உண்மைதான்! என்றாலும் அத்துடன் ஒய்ந்து விடாதீர்கள்! வெறும் பட்டப் படிப்பை முடித்தவர்கள் என்பதால் மட்டும் உங்களுக்கெல்லாம் இன்று பட்டம் தரப்படுகின்றது என்று நினைக்காதீர்கள்! நீங்கள் பக்குவம் பெற்றவர்கள் என்று இந்த நாடு கருதுகிறது; பகுத்தறிவுக் கண்ணோட்டம் வாய்ந்தவர்கள் என்றும் இந்த நாடு எதிர்பார்க்கின்றது!

அதனால்தான் இருட்டுலகில் கிடந்த குருட்டு மனங்களைத் திருத்திடவே பிறந்த நம் பகுத்தறிவுப் பகலவன் தந்தை பெரியார் அவர்கள் பெண் கல்வியின் இன்றியமையாமையை மிகவும் வற்புறுத்தினார்கள். பெண்கள் உரிமை பெறவேண்டும்; ஆண்களைப் போல் சமத்துவம் பெறவேண்டும் என்றெல்லாம் ஆசை கொண்டிருந்த பெரியார் அவர்கள் பெண்களைப் பார்த்துச் சொல்கிறார், 'நீங்களும் மேல் நாட்டுப் பெண்களைப் போல சகல உரிமைகளையும் பெற்று இன்ப வாழ்வு வாழவேண்டும்; அதற்கு நீங்கள் ஆண்களைப் போல் படிக்க வேண்டும்; உங்களுக்குச் சட்டத்தின் மூலம் பல உரிமைகள் வரக் காத்திருக்கின்றன; அவ்வுரிமைகளை அனுபவிக்க உங்களுக்குக் கல்வியறிவு அவசியமாகும்'' என்று வறுபுறுத்தி உரைக்கின்றார்.

தந்தை பெரியார் மட்டுமல்ல; உலகத் தலைவர்கள் எல்லாருமே பெண்கல்வி மீது தனிக் கவனம் செலுத்தித்தான் வந்தனர்; இனியும் செலுத்தி வருவர். காரணம் ஓர் ஆணுக்குத் தரப்படுகின்ற கல்வி அவனுக்கு மட்டுமே பயன்படும்-ஆனால் ஒரு பெண் பெறுகின்ற கல்வி அவளுக்கு மட்டுமல்லாது, அவள் குடும்பத்திற்கு மட்டுமல்லாது, அவள் சமுதாயத்தின் அத்தனை பேர் முன்னேற்றத்திற்குமே நன்மை பயக்கும் என்பது நிர்ணயிக்கப்பட்ட உண்மை! அப்படிப்பட்ட சிறந்த கல்வியை நீங்கள் அனைவரும் பெற்றிருக்கிறீர்கள். ஆனால் கல்வி பெற்றவர்கள் எல்லாருமே அறிவாளிகள் என்று கூறிவிடமுடியாது; கூறவும் கூடாது. நான் இப்படிச் சொல்வதற்காக யாரும் வருத்தப்படக்கூடாது. காரணம், நான் மட்டும் அப்படிச் சொல்லவில்லை நம்முடைய ஈரோட்டுப் பாசறையின் இணையில்லாத் தானைத் தலைவர் தந்தை பெரியார் அவர்களே அப்படிக் கூறுகிறார்.

''குருட்டு உருப் போட்டு பி.ஏ., எம்.ஏ., பட்டம் பெற்றவர்களையும்கூடக் கல்வியாளர் அறிவாளிகள் என்று சொல்லிவிட முடியாது'' என்று திட்டவட்டமாகக் கூறுகின்ற நம் அய்யா ஓர் உதாரணத்தால் விளக்குகின்றார்.

''வான சாஸ்திரியாய் இருந்து சூரிய கிரகணத் தன்மையைப் பிரத்தியட்சப் பாடமாகச் சில சோதனைகளைக் கொண்டு பிள்ளைகளுக்குப் பாடம் கற்பித்து விட்டு வீட்டுக்குப் போனவுடன் இராகு, கேது என்கின்ற பாம்புகள் விழுங்குகின்றன என்பதற்குத் தகுந்தபடி தோஷப் பரிகாரத்திற்கு ஸ்நானம் செய்யவும், தர்ப்பணம் செய்யவும் சங்கல்பம் செய்து கொள்ளவும், சாந்தி செய்யவும் ஆன காரியத்தில் ஈடுபடுகிறான். ஆகவே, கல்வியுடன் மதத்தையும் கலப்பதால் மனிதனுடைய பகுத்தறிவும் எவ்வளவு கேவலமான

நிலைமைக்கு வந்துவிட்டது?'' என்று மனம் வருந்திக் கூறுகிறார்.

அறிவுச் சுவை காய்த்துக் கனிந்துள்ள அன்பு மாணவ மணிகளே! இதுவரை நீங்கள் படித்த படிப்பு ஏட்டுப் படிப்பு-சொல்லப் போனால் 'தியரிடிகல்', பரந்துபட்ட நாடு உங்கள் சேவையையும் தொண்டையும் எதிர் பார்த்துக் காத்துக் கிடக்கிறதே! அது இனி தரப்போகும் அனுபவம் இருக்கிறதே—அது தான் உங்களுடைய பட்டறிவு வகுப்பு-அதாவது 'பிராக்டிகல்' வகுப்பு' !

திருமணமோ, மேற்படிப்போ, அலுவலகமோ மேற்கொண்டு நீங்கள் எதில் நுழைய விரும்புகிறீர்களோ அது உங்கள் சொந்தப் பிரச்சினைதான் என்றாலும், அறிவுரை, அறவுரை சொல்லுகின்ற நிலையில்தான் புது மணப் பெண்ணைத் திருமணம் செய்து கொடுத்துவிட்டு அவள் ஆல்போல் தழைத்து, அருகு போல் வேர்விட்டு நீண்ட நெடுங்காலம் வாழவேண்டும் என்ற ஆவலால் சில பல அறிவுரைகளைச் சொல்ல முற்படுகின்ற தாயாரின் நிலையில் இருப்பதாக எண்ணுகிறேன். அதனால் ஒரு சில அறிவுரைகளை வாழ்க்கைக்கு வழிகாட்ட விளக்கிட எண்ணுகிறேன்.

அமைதி, அன்பு, பாசம், பரிவு, கனிவு, கருணை, விருந்தோம்பல் இவற்றை ஏட்டில் மட்டும் அறிந்திருப்பீர்கள்! உங்கள் தாய்மார்கள், ஆசிரியைகள் இவர்களிடம் கண்டிருப்பீர்கள். இனி, மணமகளாக, மற்றோர் வீட்டுத் திருமகளாகப் போகப் போகிறோம் என்பவர்கள் இந்தக் கொள்கைகளையெல்லாம் உங்கள் புகுந்த வீட்டில் பொருத்திப் பாருங்கள்! ''ஒருவர் பொறை இருவர் நட்பு'' என்பதை என்றும் மறக்காமல்.

''அறன் எனப்பட்டதே இல்வாழ்க்கை அஃதும்
பிறன்பழிப்ப தில்லாயின் நன்று''

என்ற குறளை மனத்தில் கொண்டு, குதூகலமாய் வாழ வாழ்த்துகிறேன். இல்லறத்தில் வரும் சிறுசிறு பிரச்சினைகளை இணக்கமான அன்பினால்தான் தீர்த்துக்கொள்ள வேண்டுமே தவிர, ''இடைவிடாத பேச்சு வார்த்தையே தேவை! அதற்கும் ஊரார் நால்வர்; உற்றார் நால்வர்; மற்றவர் நால்வர்'' என மாநாடே திரட்டி இல்லறத்தின் அடிப்படை ஆதார சுருதியைக் கெடுத்துக் கொண்டு விடக்கூடாது. ''படித்த பெண்; அதனால்தான் பாங்காகக் குடித்தனம் நடத்துகிறாள்'' என்று ஊரார் சொல்லவேண்டுமே தவிர, நீங்களே ''நான் படித்த பெண், நான் படித்த பெண்''— என்று வீண்பெருமை பேசித் திரியக்கூடாது. மொத்தத்தில் பாரதிதாசன் எழுதிவைத்த குடும்ப விளக்காக நீங்கள் ஒளிர வேண்டும்; வளர வேண்டும்.

இனி மேற்படிப்பு என்ற கல்வியுலகைக் காண விரும்புவோர்க்கு நான் கூறவிழையும் வார்த்தைகள் ''படியுங்கள்; படியுங்கள், மேலும் படியுங்கள்'' என்ற லெனின் கொள்கைக் குரலொலியையே! ''இல்லை, நாங்கள் பணிபுரியப் போகிறோம்'' என்பீர்களேயானால் அங்கும் உங்கள் அலுவலகத்திலும் எங்கள் தலைவர் பொன்மனச் செம்மலின் நேர்மை, தூய்மை, துணிவு இவற்றினைக் கருத்தினில் கொள்ளுங்கள்! கவலைகள் தொடராது!

ஆனால ஒன்று-எந்தத் துறையை நீங்கள் தேர்ந்தெடுத்தாலும் சரி, அதிலே எத்தகு சிக்கல் வந்தாலும் சரி, அதனைப் பகுத்தறிவுக் கண்ணோட்டத்துடன் பார்த்துப் பழகுங்கள். பகுத்தறிவுக் கண்ணோட்டத்துடனே விடை காணவும் முயலுங்கள். மொத்தத்தில் நீங்கள் பாரதி கனவு கண்ட புதுமைப் பெண்களாக, இந்த பூமிக்கே கண்களாக விளங்க வேண்டும். என்று வாழ்த்துகிறேன்.

இந்தப்புரட்சி எண்ணங்களையெல்லாம், புதுமை எண்ணங்களையெல்லாம் கட்டாயமாக உங்கள் ஆசிரியப் பெருந்தகைகள் உங்களுக்கு ஊட்டியிருப்பார்கள். இந்த நேரத்திலே கவி இரவீந்திரநாத்தாகூரின் கூற்றினை நினைவூட்ட விரும்புகிறேன் ''ஆசிரியர்கள் அனைவருமே ஏற்றிவைத்த தீபங்கள்; அவை இன்னும் பல தீபங்களை ஏற்றி வைக்கும் ; ஏற்றம் பெற வைக்கும்'' என்கிறார் கவி இரவீந்திரநாத தாகூர். ஏற்றப்பட்ட தீபங்களால் ஒளி ஏற்றுள்ள நீங்கள் மறக்காமல் உங்கள் பின் வருவோர்க்கும் ஒளி தூண்டிவிட வேண்டும்!

இல்லறத் துறையைத் தேர்ந்தெடுத்தாலும் சரி, அலுவலகத் துறையைப் பிடித்தமானதாகக் கொண்டாலும் சரி, உயர் கல்வி பெற்றிட விரும்பினாலும் சரி எதிலும் நீங்கள் இந்த ஈரோட்டு மண்ணின் தனித்துவத்தை நிலை நிறுத்த வேண்டும். இந்த ஈரோட்டு மண்ணின் மகத்துவம் அற்ப சொற்பமானதல்ல! அறியாதார் யாரும் இருக்கவும் மாட்டார்கள்! அகில உலகமும் இன்று நூற்றாண்டு விழா கொண்டாடுகின்ற அளவுக்கு, சீர்மையும் சிறப்புமுடைய நம் தந்தை பெரியாரைத் தமிழக அரசியலுக்குத் தந்ததே இந்த ஈரோட்டுச் சீமைதான். அரசியல் வானத்தின் விடிவெள்ளியே இந்த ஈரோட்டு மண்ணில்தான் உருவெடுத்து வந்தது. காஞ்சியிலே அதன் ஒளி பரவிற்று! சொல்லப் போனால் இன்று தமிழகம் எங்கினும் ஈரோட்டின் பகுத்தறிவு ஒளிதான் பரவி நிற்கின்றது; புரட்சித் தலைவர் நாளும் நாளும் அதனைப் பரப்பி வருகின்றார் என்பதையும் சொல்ல வேண்டியுள்ளது.

அதனால், இந்தப் பட்டமளிப்பு விழாவிலே ''தந்தை பெரியார் மனம் விரும்பிய ஒன்றைச் செய்து முடிப்போம்'' என்ற உறுதி பூணுங்கள். ''பெண்டிர் சமுதாயம் பெரும் முன்னேற்றம் அடைய வேண்டும்'' என்பதே

அவரின் ஆசை, அதுவே, உங்கள் கடமையாகவும் அனைவரின் இலட்சியமாகவும் இருக்க வேண்டும்! அந்த இலட்சியத்தை அடையப் பாடுபட வேண்டியது உங்களின் பெருங்கடமைதான்; பெருமை தரும் கடமைதான்! என்பதைக் கனவிலும் மறவாதீர்கள்!

இதுவரை என் பேச்சு உங்களுக்கு இனித்தது; இப்போது சொல்லப்போவது சிறு கசப்பைத் தருமோ என்று அஞ்சுகிறேன். என்றாலும் சொல்லாமல் இருக்க முடியவில்லை. பெண்களுக்கு முன்னேற்றத்தின் மீதுதான் ஆசை இருக்க வேண்டுமே தவிர, நகை மீதோ புடவை மீதோ, அளவுக்கு மீறிய ஆசை இருக்கவே கூடாது. இதுவும்கூட என் கருத்து மட்டுமல்ல; அய்யாவின் கருத்துமாகும். கூட்டத்திற்குக் கூட்டம், மேடைக்கு மேடை இக்கருத்தை அவர் வலியுறுத்தி வந்தார்; சிறுகச் சிறுகவாவது இவ்வழக்கத்தைப் பெண்டிர் நடைமுறைக்குக் கொண்டு வர வேண்டும். புன்னகைதான் உங்களின் சொத்து. பொன்னகை அல்ல.!

இந்த நகையாசை, புடவை ஆசை. இவையெல்லாம் உயர்ந்த இலட்சியங்களைவிட்டு மனங்களைத் திசை திருப்பும் என்பதால்தான் இந்த எச்சரிக்கையைச் செய்கின்றார் தந்தை பெரியார் அவர்கள், நாளையப் பொழுது நல்லதாக விடிய வேண்டி, புத்துலகை ஒரு பொன்னுலகை நிர்மாணிக்கும் பொறுப்பு உங்களுடையது என்பதைக் கனவிலும் மறவாதீர்!

''புதியதோர் உலகம் செய்வோம்—கெட்ட
போரிடும் உலகத்தை வேரொடு சாய்ப்போம்'

என்ற புதுவைக்குயில் கூற்றுப்படி.

சாதிவேறுபாடு இல்லாத—
'புதியதோர் சமுதாயத்தை'
சங்கடங்கள் ஏதுமில்லா—
'புதியதோர் சமுதாயத்தை'
மூடப்பழக்கத்தின் முடை நாற்றம் வீசாத....
'புதியதோர் சமுதாயத்தை'

உண்டாக்க வேண்டும் நீங்கள் என்று வாழ்த்துகின்றேன்.

சமுதாயத்தின் சக்தி மிக்க அங்கமான நீங்கள் என்றும் அறிஞர் அண்ணா அவர்கள் சொன்னதுபோல, ''நல்லவராக வாழுங்கள்; அதே நேரம் வல்லவராகவும் வாழுங்கள்.'' உங்கள்—

கனவுகள் நனவாகட்டும்;
கவலைகள் பொடியாகட்டும்;
இலக்குகள் ஈடேறட்டும்;
இதயங்கள் மகிழ்ந்தாடட்டும்;
வருங்காலம் வளமாகட்டும்

என்று வாழ்த்தி விடை பெறுகின்ற நேரத்தில், புரட்சிக் கவிஞர் பாரதிதாசனின்

''பூட்டிய இருப்புக் கூட்டின் கதவு
திறக்கப்பட்டது! சிறுத்தையே வெளியில் வா!
எலி என உன்னை இகழ்ந்தவர் நடுங்கப்,
புலி எனச் செயல் செய்யப் புறப்படு வெளியில்''

என்ற வரிகளை நினைவுப்படுத்தி, வருங்காலம் வளமாக என்று வாழ்த்தி மகிழ்ந்து விடை பெற்றுக் கொள்ளுகின்றேன்.

—ஈரோட்டில் 23.12.1978 அன்று வேளாளர் கல்லூரி (பெண்கள்) பட்டமளிப்பு விழாவில் ஆற்றிய பேருரை....

இன்று ரூ 50/-சிறியதுதான்
ஆனால் நாளை ரூ.1,000/-
மிகப்பெரியதாகும்.

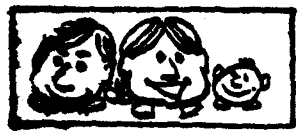
டி.என்.எஸ்.சி.
வங்கியின் புதிய
மற்றும் உயரிய
திட்டத்தின் கீழ்

SP 20 S

[illegible] 50/. வீதம் 400 மாதங்களுக்கு நீங்கள் முதலீடு செய்து, அதன் [illegible] (அதாவது 401வது மாதத்துவக்கத்திலிருந்து) மாதம் ரூ 1,000/ [illegible] என்றும் பெறலாம். ஆம்! ரூ 1,000 ஆயிரம் ரூபாய்

மாத ஓய்வூதியமான ரூபாய் ஆயிரத்திற்குப் பதிலாக ரூ 1,32,000/ எப்போது வேண்டுமானாலும் ரொக்கமாகப் பெறலாம். **1,32,000**

1/2 or 1/5 விகிதப்படியான ஆதாயத்திற்கு விகிதப்படியாக செலுத்துக



உங்கள் ஆதரவிலுள்ளோர் பயனடையத்தக்க வகையில் கூட்டுக்கணக்கும் வைக்கலாம்.

400 மாதங்களுக்குப்பின் மேற்கூறிய அனைத்துப்பலன்களையும் பெற, மாதத்தவணையில் பணம் செலுத்துவதற்குப் பதிலாக, ரொக்கமாக இன்றே ரூ 6,400 செலுத்தினாலும் போதுமானது. **6,400**

இந்தத்திட்டம் இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் வட்டி விகிதம் குறித்த கட்டளைகளுக்கு உட்பட்டதாகும்

விபரத்திற்கும், கணக்கு திறப்பதற்கான படிவங்களுக்கும் அணுகுக

தமிழ் நாடு மாநில கூட்டுறவு வங்கி லிமிடெட்.,
379. என். எஸ். சி. போஸ் சாலை
சென்னை-600 001. போன் : 20367
TNSC BANK அல்லது சென்னையிலுள்ள 27 கிளைகளிலொன்று.

நல்வாழ்வுக்கு ஒரு நடமாடும் மருத்துவக் குழுத்திட்டம்

இந்திய அரசு இந்தியா முழுவதிலும் உள்ள கிராம மக்களுக்குச் சுகாதாரப் பணிகள் மற்றும் மருத்துவ உதவி அளிக்கின்ற வகையில் கொண்டு வந்த "சமூக சுகாதாரப் பணியாளர்கள் திட்டத்திற்கான மாற்றுத் திட்டமாகத் தமிழக முதல்வர் அவர்களால் 1977ஆம் ஆண்டு தமிழ் நாட்டில் துவக்கப்பட்ட புரட்சிகரமான திட்டம்தான், நடமாடும் மருத்துவக் குழுத் திட்டமாகும்.

நோய்த் தடுப்பு, நோய் தீர்ப்பு, நோய் தீர்ப்புக்குப் பின் நலம் பேணுதல் ஆகிய மூன்று பணிகளும் ஒரே அமைப்பில் கிராம மக்களுக்கு அவர்களுடைய இருப்பிடங்களிலேயே கிடைக்க வழி செய்வதுதான் இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

1977-78ஆம் ஆண்டு நடமாடும் மருத்துவக் குழுத் திட்டம் தமிழ்நாட்டில் 24 ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களில் துவக்கப்பட்டது. 1978-79ஆம் ஆண்டில் மேலும் 100 ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களுக்கு இத்திட்டம் நீட்டிக்கப்பட்டது.

1979-80ல் 125 ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்கள் இத்திட்டத்தின்கீழ் கொண்டு வரப்படும். இத்திட்டத்தில் கடைசிப் பகுதியாக 1980-81ஆம் ஆண்டில் மீதம் உள்ள 134 ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களிலும் இத்திட்டம் நீட்டிக்கப்படும். இதன் பயனாக 1981ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் இறுதிக்குள் தமிழ்நாட்டில் தற்போதுள்ள 385 ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களும் நடமாடும் மருத்துவக் குழுக்களைக் கொண்டதாக இருக்கும்.

கன்னியாகுமரி மாவட்டம் :

கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் இந்தப் புதிய நல்வாழ்வுத் திட்டம் 1977 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் மாதத்தில் கோதநல்லூர் ஆரம்பச் சுகாதார நிலையத்தில் ஆரம்பிக்கப்பட்டது.

1978ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டு மாதம், மேலும் நான்கு ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களில் அகஸ்தீஸ்வரம், ஆறுதேசம், செண்பகராமன்புதூர், மூட்டம் ஆரம்பச் சுகாதார நிலையங்களில் இத்திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இந்தத் திட்டத்தில் தக்கலை, அகஸ்தீஸ்வரம், முன்சிறை, தோவாளை, குருந்தன்கோடு ஊராட்சி ஒன்றியங்களில் உள்ள அனைத்துக் கிராமங்களுக்கும் நடமாடும் மருத்துவக் குழுக்கள் செல்கின்றன.

ஒவ்வொரு ஆரம்பச் சுகாதார நிலையத்திலும் இதுவரை இரண்டு மருத்துவ அதிகாரிகளே இருந்தனர். இப் புதிய திட்டத்தின்கீழ், இப்போது மூன்றாவது மருத்துவ அதிகாரி ஒருவரும் இருப்பார். இதனால் ஒன்றியத்தில் உள்ள எல்லாக் கிராமங்களையும் கவனிக்க முடியும். ஒவ்வொரு ஆரம்பச் சுகாதார நிலையத்திலும் இரண்டு வாகனங்கள் உள்ளன. தற்போது ஒவ்வொரு ஆரம்பச் சுகாதார நிலையத்திற்கும் மருந்துகள் வாங்குவதற்கு என ஒதுக்கப்பட்டுள்ள ரூ. 14,000 அல்லாமல் மேலும் ரூ. 10,000மும் மருத்துவக் குழுக்களின் பணிக்காக அளிக்கப்படுகின்றது. ஒவ்வொரு குழுவிற்கும் ஒரு மருந்து கலக்குநர் நியமிக்கப்பட்டு உள்ளனர்.

மருத்துவப் பணி :

இத்திட்டத்தின்கீழ் மூன்று மருத்துவ அதிகாரிகள் உள்ள ஆரம்பச் சுகாதார நிலையத்தில் ஒரு மருத்துவ அதிகாரி காலையிலும், மாலையிலும் நிலையத்திலேயே தங்கி நோயாளிகளுக்குச் சிகிச்சை அளிப்பார். மற்ற இரு மருத்துவர்கள் கிராமப் புற மக்களுக்கு நோய்த் தடுப்பு, நோய் தீர்ப்பு, நோய் தீர்ப்புக்குப் பின் நலம் பேணுதல் ஆகிய பணிகளை அளிப்பார்கள்.

ஒவ்வொரு குழுவும் ஒரு நாளில் 6 முதல் 8 கிராமங்களுக்குச் செல்லும். அக்குழு குறிப்பிட்ட கிராமத்திற்கு, ஒரு குறிப்பிட்ட நாளில், குறிப்பிட்ட நேரத்தில் செல்லும். அவ்வாறு ஒரு வாரத்திற்குள் அந்த வட்டாரம் முழுவதும் சென்று வரும். சிக்கலான நோய் கண்டவர்களை அருகில் உள்ள பெரிய மருத்துவமனைக்கு அனுப்பி வைப்பார்கள்.

இந்த ஐந்து ஆரம்பச சுகாதார நிலையங்களில் இருந்து நடமாடும் மருத்துவக் குழுக்கள் ஒவ்வொரு வாரமும் 281 கிராமங்களுக்குச் சென்று பணி புரிகின்றன. 1978 நவம்பர் மாதம் வரை நடமாடும் மருத்துவக் குழுக்கள் 5,988 கிராமங்களுக்குச் சென்று, மக்கள் நல்வாழ்வுப் பணி புரிந்திருக்கின்றன. 1978 நவம்பர் மாதம் வரை இத்திட்டத்தில் 55,962 நோயாளிகளுக்குச் சிகிச்சை அளிக்கப்பட்டிருக்கின்றது.

கிராம மக்களுக்கும், வருகை தரும் நடமாடும் மருத்துவக் குழுவிற்கும் இடையே உடல் நல

ஆய்வாளர்கள், சிகிச்சை சம்பந்த
மான ஆதாரப் பணிகளைச் செய்
கிறார்கள். மருத்துவ அதிகாரியும்
மருத்துவக் குழுவும் வருவதற்கு
முன்னதாக நியமிக்கப்பட்ட நாட்
களில் தகுந்த பணியாளர்களைச்
சிகிச்சைக்காக ஒன்று சேர்ப்பார்
கள். மற்ற நாட்களில் வேண்டிய
மருத்துவப் பணிகளைச் செய்
வார்கள். இவ்வாறாக மக்களுக்கு

நடமாடும் மருத்துவக் குழுக்கள் செல்லுமிடங்களிலேயே நோயாளிகளுக்கு மருந்துகளும் வழங்கப்படுகின்றன.

மருத்துவப் பணிகள் அவர்கள் இருப்பிடங்களிலேயே அளிக்கப் படுகின்றன.

நோய் தடுப்புப் பணி:

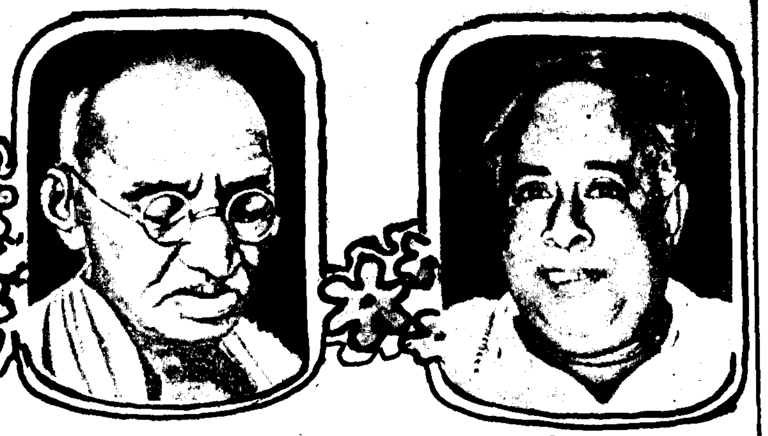
கருவுற்ற தாய்மார்களுக்கும் குழந்தைகளுக்கும் முறையே 'டெட்டனஸ்' தடுப்பு ஊசியும், முந்நோய்த் தடுப்பு ஊசியும், இரு நோய்த் தடுப்பு ஊசியும் போடப்படுகின்றன. உயிர்ச் சத்து 'ஏ' மருந்தும், இரும்புச் சத்து மாத்திரைகளும் அவர்களுக்குக் கொடுக்கப்படுகின்றன. 1978 நவம்பர் மாதம் வரை கருவுற்ற தாய்மார்கள் 4,983 பேர்களுக்கு 'டெட்டனஸ்' தடுப்பு ஊசி போடப்பட்டுள்ளது. ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட பள்ளி புகா சிறுவர்கள் 3,421 பேர்களுக்கு டிப்திரியா, கக்குவான், டெட்டனஸ் நோய்கள் வராமலிருக்க முந்நோய்த்தடுப்பு ஊசி போடப் பட்டுள்ளது.

6 வயது முதல் 12 வயதுக்கு உட்பட்ட ஆரம்பப் பள்ளிச் சிறுவர்கள் 5,246 பேர்களுக்கு டிப்திரியா, டெட்டனஸ் நோய்கள் வராமல் தடுக்கும் வண்ணம் இரு நோய்த் தடுப்பு ஊசிபோடப் பட்டுள்ளது.

இரும்புச் சத்து மாத்திரைகள் கருவுற்ற தாய்மார்கள் 5,049 பேர்களுக்கும் 7,530 குழந்தைகளுக்கும் கொடுக்கப்பட்டிருக்கின்றன. 15,468 குழந்தைகளுக்குக் கண் பார்வையைப் பாதுகாக்கும் பொருட்டு உயிர்ச் சத்து 'ஏ' மருந்து கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

இக்குழுக்கள் கிராமங்களுக்குச் செல்லும்போது சத்துணவு, சுற்றுப்புறச் சுகாதாரம், தாய்சேய் நலம், குடும்ப நலம் பற்றிச் சுகாதாரக் கல்வி விளக்கங்கள் கூறப்படுகின்றன. இத்திட்டத்திற்குக் கிராம மக்களின் ஒத்துழைப்பைப் பெற ஒவ்வொரு கிராமத்திலும் கிராமத் தலைவர்கள் உள்ளடங்கிய நல்வாழ்வுக் குழுக்கள் அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. மக்களுக்குப் பயன் தரும் வழியில் நல்ல முறையில் இந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

தீண்டாமை ஒழிப்பு



அரிசனங்கள், தமிழ்நாட்டு மக்கள் தொகையில் சுமார் 18 சதவிகிதம் உள்ளனர். மக்கள் தொகையில் கணிசமான பகுதியினர் பன்னெடுங் காலமாகத் தீண்டாதவர்கள் என்று ஒதுக்கப்பட்டுச் சமுதாயத்தில் அவர்களுக்குரிய இடத்தையும் மரியாதையையும் பெறமுடியாத நிலையில் இருந்தனர். அவர்களின் நிலையை உயர்த்த, சமுகத்தில் மரியாதைக்குரிய இடத்தைப் பெற்றுத்தர, பல்வேறு தலைவர்கள் வெவ்வேறு கால கட்டங்களில் அவரவர் வழியில் பாடுபட்டனர்.

அண்ணல் காந்தி அடிகளும், டாக்டர் அம்பேத்கார் அவர்களும், தந்தை பெரியார் அவர்களும், அமரர் அண்ணா அவர்களும் இந்தச் சமுகத்திற்குப் புதுவாழ்வு அளிக்க முயன்ற தலைவர்களில் குறிப்பிடத்தக்கவர்கள் ஆவார்கள்.

அண்ணா வகுத்துக்காட்டிய அறவழியில் செயல்பட்டுவரும் தமிழ்நாடு அரசு சாதி சமய பேதமற்ற சமுதாயத்தை உருவாக்கும் பணிக்குத் தன்னை அர்ப்பணித்துக் கொண்டுள்ளது.

அரிசனங்கள் என்று காந்தி அடிகளால் சிறப்பித்துச் சொல்லப்பட்ட ஆதிதிராவிட பெருங்குடி மக்களின் கல்வி, சமுக, பொருளாதார நிலையை மேம்படுத்தும் நோக்குடன் தமிழக அரசு அயராது பணியாற்றி வருகிறது.

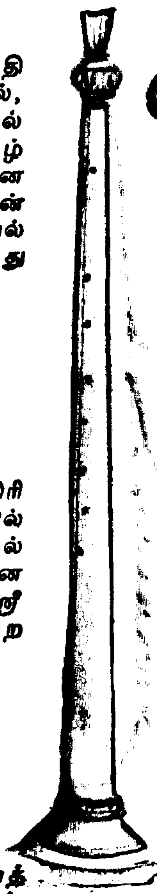
—தீண்டாமை ஒழிப்பு வார விழா (அரிசன வாரம்) குறித்து மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் விடுத்துள்ள செய்தி.

நடமாடும் மருத்துவக் குழுவில் கருவுற்ற தாய்மார்களுக்கு ஆலோசனை கூறுதல்.

அண்மையில் குமரி மாவட்டத்திற்கு வருகை தந்திருந்த மாண்புமிகு மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை அமைச்சர் திரு ஆர். சௌந்தரராஜன் அவர்கள், இந்தத் திட்டம் விரைவில் குமரி மாவட்டத்தில் மேலும் நான்கு ஊராட்சி ஒன்றியங்களிலும் அமல் படுத்தப்படும் என்று கூறியுள்ளார். அப்படி குமரி மாவட்டம் முழுவதும் இத்திட்டம் செயல்படும்போது, மக்கள் நல்வாழ்வுப் பணி மிகச் சிறப்பாகக் கிராம மக்கள் அனைவருக்கும் கிடைக்கும் என்பது உறுதி.

திருவள்ளுவர் திருநாள் ⟨15-1-1979⟩

விருது பெற்றோர்



'வீணைக் கலைஞர்'
திரு கே. பி. சிவானந்தம்

திரு க. பொன்னையா பிள்ளை, திருமதி ராமம்மாள் தம்பதிகளுக்கு 1917 மார்ச்சில், தஞ்சாவூரில் பிறந்தவர் இவர். 1938-ல் 'சங்கீத பூஷணம்' பட்டம் பெற்றார். யாழ் நூல் ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டு, அதனை வாசித்தும் காட்டி, 'வீணை வித்தகர்' என்னும் பட்டம் பெற்றார். 1969-ல் இயல் இசை நாடக மன்றம் 'கலைமாமணி' விருது பட்டமளித்து இவரைச் சிறப்பித்தது.

'நரம்பிசைக் கலைஞர்'
லால்குடி திரு ஜெயராமன்

திரு. கோபால் ஐயர், திருமதி சாவித்திரி அம்மாள் தம்பதியர்க்கு, 1930 செப்டம்பரில் திருச்சி மாவட்டம் இடையாற்றுமங்கலத்தில் பிறந்தார். நரம்பிசைக் கருவிகளில் ஒன்றான வயலினில் சிறப்புற்றுத் திகழும் இவர் 'பத்மஸ்ரீ' 'சங்கீத சூடாமணி' போன்ற எண்ணற்ற விருதுகள் பெற்றவராவார்.

'நாயனக் கலைஞர்'
நாமகிரிப்பேட்டை திரு கே. கிருஷ்ணன்

இனிமையும், நயமும் இணைந்த நாதலயத்தோடு நாயனத்துறையில் பெருந் தொண்டாற்றி வரும் இவர், சிறந்த இசைக் குடும்பத்தில், 1925-ல் பிறந்தவர். இயல் இசை நாடக மன்றத்தின் 'கலைமாமணி' விருது பெற்ற பெருமையாளர். உலகின் பல்வேறு பகுதிகளுக்கும் போய் நாதசுர இசையின் மேன்மை காட்டி வந்தவர்.

'பன்மொழிப் புலவர்'
திரு கா. அப்பாத்துரையார்

ஆங்கிலத்தில் எம். ஏ., பட்டமும் தமிழில் எம். ஏ., பட்டமும் பெற்றுள்ள இவர், இந்தியில் 'விசாரத்' பட்டம் பெற்றுள்ளார். பள்ளி ஆசிரியராகவும், பத்திரிகை ஆசிரியராகவும் பணி புரிந்துள்ள இவர், கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் ஆரல்வாய்மொழி என்னும் சிற்றூரில் 24-6-1907-ல், காசிநாதர், முத்தம்மாள் ஆகியோருக்கு மகனாகப் பிறந்தார். பன்னிரண்டு மொழிகளுக்கு மேல் அறிந்த இவர் பல நூல்களை எழுதியுள்ளார்.

,இசைப் பேரறிஞர்'
திரு ம. ப. பெரியசாமித்தூரன்

இசைப் பாடல்கள் பலவற்றை உருவாக்கியுள்ள இவர், கோவை மாவட்டத்தைச் சார்ந்த மொடக்குறிச்சியில் 26-9-1908-ல், கே. ஏ. பழனியப்பா-பாவை அம்மையார் ஆகியோருக்கு மகனாகப் பிறந்தார்.

பள்ளி ஆசிரியராகவும், நூலாசிரியராகவும், பதிப்பாசிரியராகவும் பணியாற்றிய இவர், பல்வேறு நூல்களை வெளியிட்டுள்ளார். சுப்பிரமணிய பாரதியாரின் மறைந்திருந்த பல படைப்புகளை 'பாரதி தமிழ்' என்று நூலாகத் தொகுத்து வெளியிட்டுள்ளார்.

'தவில் கலைஞர்'
வலங்கைமான் திரு சண்முகசுந்தரம்

தஞ்சை மாவட்டம் சேகல்புரத்தில், திரு ஏ. வி. ஆறுமுகம் பிள்ளை அவர்களின் மகனாகப் பிறந்த இவர், 1970-71ஆம் ஆண்டிற்கான சிறந்த தவில் கலைஞராகத் தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றத்தால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு 'கலைமாமணி' விருதளிக்கப் பட்டவர்.

'முழவிசைக் கலைஞர்'
திரு சி. எஸ். முருகபதி

சிறந்த இசைமரபில் வந்தவரான திரு சிற்சபை சேர்வையின் புதல்வராக 1914-ஆம் ஆண்டு இராமநாதபுரத்தில் பிறந்தவர் இவர். 1949-ல், சிவகங்கை மன்னர் இவரைத் தமது அரசவைக் கலைஞராக நியமித்துப் பெருமைப் படுத்தினார். 1969-ல், தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றம்' கலைமாமணி' விருத ளித்தது. பின்னர், பொற்கிழி அளித்தது.

'குரலிசைக் கலைஞர்'
டாக்டர் பாலமுரளி கிருஷ்ணா

திரு. பட்டாபிராமையா, திருமதி சூர்ய காந்தம்மா தம்பதிகளுக்கு 1930 ஜூலை 6-ஆம் நாள், ஆந்திர மாநிலத்தில் உள்ள சங்கர குப்தம் என்னுமிடத்தில் பிறந்தவர் இவர். இவரது திறமையைப் பாராட்டிப் பல இசை மன்றங்களும், பல்கலைக் கழகங்களும், மத்திய-மாநில அரசுகளும் இவருக்கு எண்ணற்ற பட்டங்களையும், விருதுகளையும் அளித்துச் சிறப்பித்துள்ளன. ஆந்திரப் பல்கலைக் கழகம் மூலம் இசையில் 'டாக்டர்' பட்டம் பெற்ற இவர், மியூசிக் அகாடமியின் 'சங்கீத கலாநிதி' பட்டமும் பெற்றவராவார்.

'ஆடற் கலைஞர்'
திருமதி வைஜயந்திமாலா பாலி

திரு எம். டி. இராமன் அவர்களின் புதல்வியாக 1933ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டு 13ஆம் நாளன்று சென்னையில் பிறந்தவர் இவர். பண்பட்ட கலையான பரதத்தின் நுணுக்கங்களைக் கற்றுச் சிறந்த இவர் 1969-ல் 'பத்மஸ்ரீ' விருது பெற்றவர். பரதக்கலை மேன்மையினைப் பிறநாடுகளுக்கெல்லாம் சென்று நிலைநிறுத்தியவர்.

'குரலிசைக் கலைஞர்'
மதுரை திரு எஸ். சோமசுந்தரம்

திரு. சச்சிதானந்தம் பிள்ளை, திருமதி கமலாம்பாள் தம்பதிகளுக்கு 1919-ல், மதுரையில் பிறந்தவர். வாய்ப்பாட்டில் தமக்கெனத் தனிப்பாணி வகுத்துக் கொண்டுள்ள இவருக்கு 1971-72-ல், தமிழிசைச் சங்கம் 'இசைப் பேரறிஞர்' விருதளித்துச் சிறப்பித்தது. 1973-ல், இயல் இசை நாடக மன்றத்தின் 'கலைமாமணி' விருது பெற்றார்.

'சைவசித்தாந்த நூற்பதிப்புக் கழக ஆட்சியாளர்'
திரு வ. சுப்பையா

பண்டைத் தமிழ் இலக்கியங்களை வெளியிட்டுத் தமிழ்த் தொண்டு செய்து பெரும் பதிப்பாளரான இவர், பாளையங்கோட்டையில் 22-9-1897-ல், வயிரமுத்து, சுந்தரத்தம்மையார் ஆகியோருக்கு மகனாகப் பிறந்தார். 'செந்தமிழ்ச் செல்வி' என்னும் திங்கள் ஏட்டை 53 ஆண்டுகளாக, அதன் ஆசிரியராக இருந்து நடத்தி வருகிறார். மறைமலையடிகள் நூலகத்தைச் சிறப்பாக நடத்தி வருகிறார். பதிப்பாளர் என்ற வகையில் பல்வேறு பரிசுகள் பெற்றுள்ளார்.

'அரசுக் கலைஞர்'
ஞா. தேவநேயப் பாவாணர்

மொழிநூல் மூதறிஞரான இவர், நெல்லை மாவட்டத்தில் 7-2-1902-ல், ஞான முத்தனாருக்கு மகனாகப் பிறந்தார். தனிக் கல்வியின் வாயிலாக முதுகலைப் பட்டம் பெற்றுள்ள இவர், கல்லூரியில் பேராசிரியராகப் பணிபுரிந்திருக்கிறார். செந்தமிழ்ச் சொற் பிறப்பியல் அகர முதலித் திட்ட இயக்குநராகத் தமிழக அரசால் நியமிக்கப்பெற்றுப் பணியாற்றி வருகிறார்.

'கல்வியாளர்'
திரு தி. சு. அவினாசிலிங்கம்

நாட்டுப் பற்று, மொழிப்பற்று மிக்க கல்வியாளரான இவர், திருப்பூரில் 5-5-1903-ல் சுப்பிரமணியனார், பழனியம்மையார் ஆகியோருக்கு மகனாகப் பிறந்தார். சட்டக் கல்வி பயின்ற இவர், 1946 முதல் 1949 வரை சென்னை மாநிலத்தின் கல்வி அமைச்சராகப் பொறுப்பேற்றிருந்தார். பள்ளிகளில் திருக்குறளுக்குச் சிறப்பு வகுப்புகளை உருவாக்கினார். பல நூல்களை எழுதியுள்ளார். கலைக் களஞ்சியத் தொகுதிகள் உருவாகி வரப் பெரும் முயற்சிகள் செய்தார்.

மாதம் நூறு ரூபாய் ஓய்வூதியம் பெற்ற தமிழறிஞர்கள்

உதவித் தொகை பெற்ற தமிழறிஞர்கள் விவரம் வருமாறு:

கவிஞர் தே. ப. பெருமாள், திரு கே. ராஜகோபாலாச்சாரியார், திரு. நாரண துரைக்கண்ணன், திரு கே. ஜே. வேதமுத்து, திரு வே. மாணிக்கவாசகம், திரு பி. ராகவன், திரு அழகானந்த ரங்கநாதன் திருமதி. ரஞ்சிதம் இராமசாமி (சென்னை)

சுவாமி சுந்தரபாரதி (பாரதிபுரம்)

திரு எஸ். கே. இலட்சுமணன் (சக்கரமல்லூர்).

திரு நா. இராமலிங்கம் (அண்ணாமலை நகர்)

திரு அ. பெ. அழகராயபிள்ளை (தாரமங்கலம்)

வெள்ளியங்காட்டான் (பீளமேடு), திரு எஸ். முத்துசிரங்கம் (பவானி), புலவர் குமரஞானசம்பந்தம் (கோபிச்செட்டிப்பாளையம்), புலவர் முகமது செரீப் (அண்டகுளம்), கு. புலவர் தங்கவேலன் (மகாராஜபுரம்)

திரு மு. சடகோபன் (பள்ளியக்கிராமம்), புலவர் வி. பொ. பழனிவேலனார் (திருத்துறைப்பூண்டி), வேதநாயக சந்திரசேகரன் (இளவனூர்).

புலவர் திரு எஸ். முத்துக்கிருஷ்ணன் (தஞ்சை), து. கந்தசாமி (திருச்சி உடையார்பாளையம்), கேசவராமசாமி (காமன்கோட்டை) இராமசுப்பிரணியம் என்கிற மணிஎன்ற அடிகள் (நரிக்குடி), அ. சுருளியயாண்டி பர்வலர் (கோம்பை) அஞ்சல்) அரங்க சீனிவாசன் (கோவிலூா) புலவர் போற்றிக்கண்ணனார் (திருவேட்ட நல்லூர்)திரு பி.ஸ்ரீஆச்சாரியா (விட்டலபுரம்).

வரப்போரம் வந்து பாருங்கள்

நண்பர் சண்முகம் வீட்டுக்கு வந்தபோது நான் என் பத்து வயதுப் பையனைத் திட்டிக் கொண்டிருந்தேன். "நாலு சாமான் தானே வாங்கி வரச் சொன்னேன். ஐந்தாவது எப்படி வந்தது?" என்று எரிந்து விழுந்தேன்.

"இந்த வெல்லம் நான் காசு கொடுத்து வாங்கலை அப்பா, கடைக்காரர் கொசுறு கொடுத்தது...." என்றுன் என் மகன்.

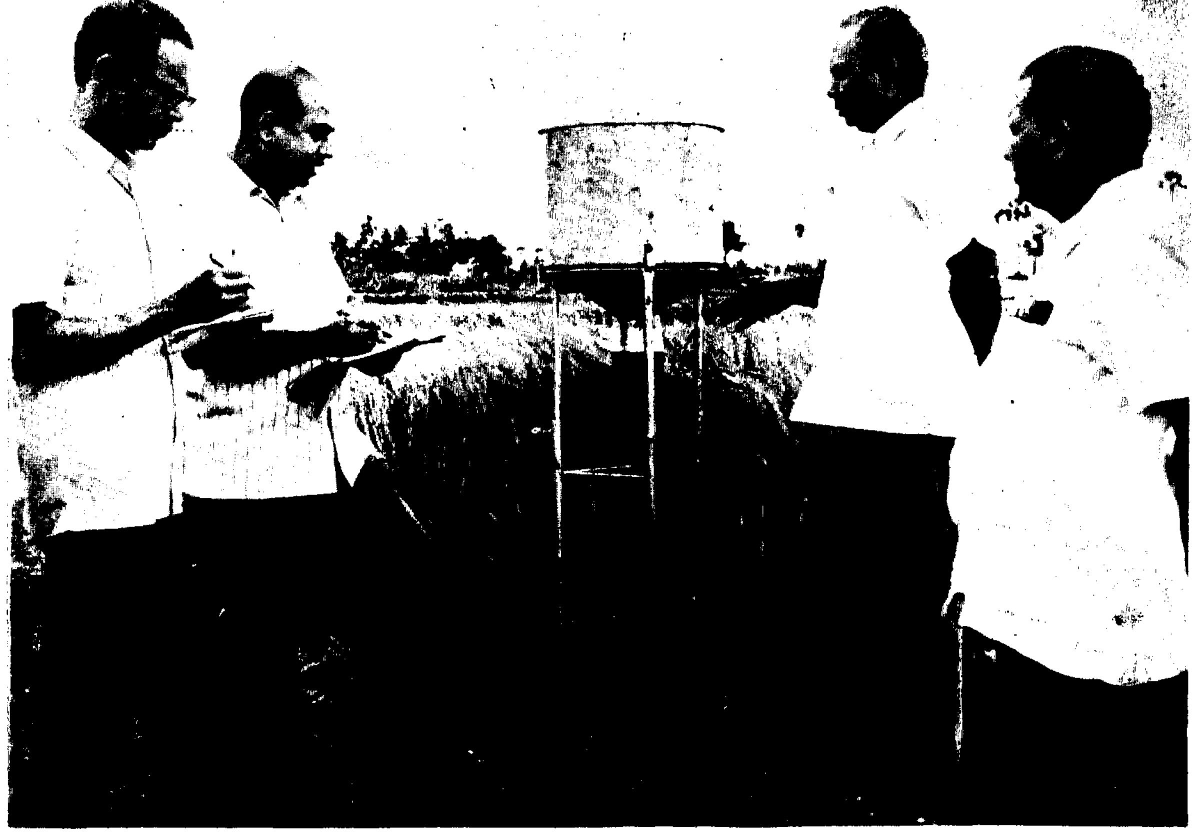
"இது இந்த ஊரில் வழக்கம் தான். வாடிக்கைக் காரர்களைப் பிடிப்பதற்காகக் கடைக்காரர்கள் கொசுறு கொடுப்பார்கள். அதற்கு நாம் காசு கொடுக்க வேண்டியதில்லை. இனும் அது. இப்படி ஒரு காசு செலவு இல்லாமல், கொசுறு சாகுபடி செய்யப்படும் பயறு வகைகளைக் காட்டத்தான் இன்றைக்கு உங்களையும் பத்திரிகைக்காரர்களையும் கூட்டிக் கொண்டு போகப் போகிறோம். சீக்கிரம் புறப்படுங்கள்" என்று வந்த காரியத்தைத் தெளிவுபடுத்தினர், சேலத்தில் மாவட்ட விவசாய அலுவலராகப் பணிபுரியும் நண்பர் திரு சி.டி. சண்முகம்.

"வயலில் நெல் சாகுபடி செய்கிறோம். நெற்பயிர் நடவின் போது வரப்பில் உளுந்து ஊன்றி விட்டால் போதும். அதற்காகத் தனி முயற்சி எதுவும் தேவையில்லை. விதைக்கு ஆகும் செலவைத் தவிர வேறு ஒன்றும் செய்ய வேண்டியதில்லை. நெல் சாகுபடியோடு, கொசுறுப் பயிராக இந்த உளுந்து கிடைக்கும். ஒரு ஏக்கருக்கு ஒரு கிலோ உளுந்து ஊன்றினால் போதும். இதற்குச் செலவு மூன்று ரூபாய் தான். குறைந்தது பத்து கிலோ மகசூல் காணும். எனவே, மூன்று ரூபாய் மூலதனத்தில், எந்தச் சிரமமும் இல்லாமல் முப்பது ரூபாய் அடையலாம்..." இப்படி அவர் விளக்கிச் சொன்னதும் 'அப்படியா?' என்ற ஆர்வம் மிகுந்த கேள்விக் குரலுடன் அவரைப் பின் தொடர்ந்தனர் பத்திரிகை நிருபர்கள். எங்களுடன் துணை வேளாண்மை இயக்குநர் திரு எஸ். வி. சீனிவாசன், நாமக்கல் மாவட்ட விவசாய அலுவலர் திரு. வரதராசன், சங்ககிரி கோட்ட வளர்ச்சி அலுவலர் திரு வேல்முருகன், எடப்பாடி ஊராட்சி ஒன்றிய ஆணையர் திரு குப்புசாமி ஆகியவர்களும் வந்தனர், பயிரையும் பயிர்ப் பாதுகாப்பு நடவடிக்கைகளையும் நேரில் காட்டி விளக்கிச் சொல்ல.

"வரப்பில் உளுந்து, பச்சைப் பயறு, காராமணி என்று பயிரிடலாம். விதைக்கு ஆகும் சொற்பச் செலவு தவிர, வேறு செலவு கிடையாது, தஞ்சையில் இம் மாதிரி செய்வது சர்வ சாதாரணம். வரப்புத் துவரையென்றே சொல்வார்கள். சேலத்தில் பரீட்சார்த்தமாகச் சென்ற ஆண்டில் 100 ஏக்கரில் முயற்சி செய்து பார்த்தோம். நல்ல பலன் கிடைத்தது. இந்த ஆண்டு எடப்பாடி வட்டாரத்தில் 2,000 ஏக்கரிலும் நாமக்கல் விவசாய மாவட்டத்தில் 15,000 ஏக்கரிலும், சேலம் மாவட்டம் முழுவதிலும் மொத்தம் 20,000 ஏக்கரிலும் பயிரிட்டிருக்கிறோம். அந்த வரப்புப் பயிர்களை இப்பொழுது நேரில் உங்களுக்குக் காட்டுவதற்காகத்தான் அழைத்துப் போகிறோம்" என்றார் துணை வேளாண்மை இயக்குநர்.

"T-9 உளுந்து 65 நாள் பயிர். இதற்கு இந்தப் பருவம் என்றில்லை. ஆண்டு முழுவதும் பயிரிடலாம். விளைச்சல் அதிகம். அளவு பெரியது. சுவை மிகுந்தது. இந்த ஆண்டு 75 டன், விவசாயிகளிடமிருந்து கொள்முதல் செய்து, மற்ற விவசாயிகள் விதைப்பதற்காக அடுத்த ஆண்டில் விநியோகிக்கப் போகிறோம். இதன் மூலம் 7,500 ஏக்கர் பயன் பெறும்" என்றுர் நாமக்கல் மாவட்ட விவசாய அலுவலர்.

ஒரு நிருபர் அப்பொழுதுதான் வீட்டுச் சாமான்கள் வாங்கிக் கொடுத்து விட்டு வந்திருப்பார் போலிருக்கிறது. "பருப்பு வகைகளுக்கு நாம் ஏன் அதிகம் செலவிட வேண்டியிருக்கிறது? ஒரு



மின்பொறி விளக்கைப் பற்றி விளக்கப்படுகிறது

கிலோ சர்க்கரைக்கு ரூ. 2.30 கொடுக்கிறோம். அரிசிக்கு ரூ. 2 கொடுக்கிறோம்; துவரம் பருப்புக்கு, உளுத்தம் பருப்புக்கு ஏன் நாலு, ஐந்து என்று கொடுக்க வேண்டும்'' என்று கேட்டார். நியாயமான கேள்வி என்று எல்லாரும் அவருடன் சேர்ந்து கொண்டார்கள்.

துணை இயக்குநர் விளக்கினார். '' நவதானிய உற்பத்தியைப் பெருக்க நடவடிக்கை எடுத்துக் கொண்டிருக்கிறோம். பருப்பு உற்பத்தியில் நாம் பற்றாக்குறையில் உள்ளோம். இப்பொழுது விளைகிற பயிருக்குப் பதில் முழுதுமாகப் பருப்பு வகைகளைப் பயிரிடுவோம் என்ருல், அது விவசாயிகளுக்கு இலாபகரமானது அல்ல. அதனுல் சாகுபடிப் பயிரோடு ஊடு பயிராகப் பருப்பு வகைகளை விளைவிக்க முயற்சி செய்கிறோம். சில இடங்களில் முழு நிலத்திலும் கூடப் பருப்பு விளைக்கிருர்கள்..'

பொங்கும் நெல்லையும் பூரிக்கும் உளுந்தையும் பார்ப்பதற்காக நாங்கள் விவசாயத்துறை அலுவலர்களுடன் எடப்பாடி ஊராட்சி ஒன்றியப் பகுதியைச் சார்ந்த வெள்ளரி வள்ளி, கண்ணாங்காடு, நெடுங்குளம், சிலுவம்பாளையம், கோம்புக்காடு ஆகிய கிராமங்களுக்குச் சென்றோம். பச்சைப் பசும்பயிர்-பொன்னிறக் கதிர்கள் கொண்ட வயல்களுக்கு இடையே, மந்தாரமான பருவ நிலையில் செய்த இந்தப் பயணம் மனோரம்மியமாகவும் பயனுள்ளதாகவும் அமைந்தது.

பேட்டியின்போது விவசாயிகள் சொன்னார்கள்'' ''உழைப்பு இல்லாமல் உளுந்து கிடைக்கும் என்பதை நாங்கள் முதலில் நம்பவில்லை. விவசாயத் துறையினர் அதைச் செய்து காட்டிய பிறகு இப்பொழுது நாங்களே விரும்பி எங்கள் வரப்புகளில் உளுந்து ஊன்றி வைக்கிறோம்....''

''சில இடங்களில் விவசாயிகளுக்குத் தெரியாமல் கூட நாங்கள் உளுந்து விதைகளைப் போட்டுவிட்டுப்போய்விட்டோம். உளுந்து வெளியே தெரிந்தபோது விவசாயிகளுக்கு ஒரே ஆச்சரியம். எங்களுக்கு எங்கள் முயற்சி வெற்றிகண்டதில் மனநிறைவு'' என்று விவசாய்த்துறை அலுவலர்கள் அகமகிழ்வுடன் கூறினார்கள்.

அதைக் கேட்டபொழுது ஒரே நிலத்தில் விளைந்த அரிசியையும் உளுந்தையும் கலந்து சுட்ட இட்டிலியைச் சாப்பிட்டு, அதன் சுவை எப்படியிருக்கும் என்று பார்க்கத் தோன்றியது எனக்கு! அதைச் சொன்னதும் ''இது அபார யோசனை!'' என்று சிரித்தார் ஒரு பத்திரிகையாளர். அந்த ஆனந்தத்தில் வரப்பு வழுக்கிவிடக் கீழே விழுந்து விட்டார். அதையும் ஒரு சுவாரசியமான நிகழ்ச்சியாக்கிவிடவிழைந்த இன்னொருபத்திரிகையாளர்' இவ்வளவு நேரம் வரப்பில் உளுந்து பார்த்தார். இப்பொழுது வரப்பில் விழுந்து பார்த்தார்'' என்று விமர்ச்சித்து மகிழ்ந்தார்.

அடுத்து, புகையான் பூச்சி ஒழிப்புப் பற்றி விளக்கினார் திரு சண்முகம்; ''பி. எச். சி. பத்து சதவிகிதத் தூள் அடித்தால் போதும். கிலோ 90 காசுதான். ஏக்கருக்கு 20 கிலோ பிடிக்கும். ஒரு பயிருக்கு ஒரு தடவை போதும். அவசியமானால் இரண்டு தடவை அடிக்கலாம். அதற்கு மேல் அவசியமில்லை. புகையான் பூச்சி எங்கும் இருக்கிறது. தூருக்கு அடியில் பூச்சி இருக்கும். விசைத் தூவிகளைத் தான் பயன்படுத்த வேண்டும் என்பதில்லை. 'மினி டஸ்டர்' என்று ஏழு ரூபாய் விலையில்கூட 'மருந்து தூவி' இருக்கிறது.

''இந்த நிலத்தில் துவரைக்கு பி. எச். சி. 10 சதவிகித 'டஸ்டிங்' செய்கிருர்கள். இது காய்ப் புழுவுக்காக அடிக்கப்படுகிறது. காய்த்துளைப்பான் துளைக்காமல் இருக்க, பூவெடுக்கும்பொழுது ஒரு தடவையும், காய்க்கும் பொழுது மற்றொரு முறையும் சாகுபடிக்கு முன்னால் இன்னெரு தடவையும் இப்படி மூன்று முறை அடித்தால் துவரையை முற்றிலுமாகக் காப்பாற்றி விடலாம்.

துவரையோடு ஊடு பயிராகக் கொள்ளு விதைத்திருக்கிறார்கள். கொள்ளுக்கு முன்னால் நிலக்கடலையை விதைத்தார்கள். நிலக்கடலைக்கு ஜிப்சம் போட்டால் விளைச்சல் நன்றாக இருக்கும். நிறமும் எண்ணெய்ச் சத்தும் மிகும். ஒரு ஏக்கருக்கு

இரண்டுமூட்டை ஜிப்சம்போதும். ஒரு மூட்டை ஜிப்சத்தின் விலை எட்டு ரூபாய்தான். அதில் 50 கிலோ இருக்கும். சென்ற ஆண்டு சேலம் மாவட்டத்தில் 300 டன் ஜிப்சம் விநியோகிக்கப்பட்டது. இது இந்த ஆண்டு பத்து மடங்கு அதிகரித்து, 3,000 டன் விநியோகிக்கப்பட்டிருக்கிறது. இது 30,000 ஏக்கருக்குப் போதுமானது. சேலம் மாவட்டத்தில் மொத்தம் 2.4 இலட்சம் ஏக்கரில் நிலக்கடலை பயிராகிறது. இந்தப் பரப்பளவு முழுவதற்கும் இன்னும் இரண்டு மூன்று ஆண்டுகளில் ஜிப்சம் போடப்படும் நிலை உருவாகி விடும் என நம்புகிறோம்.

''பயிரை அழிக்கும்இன்னொரு கொடிய பூச்சி யானைக் கொம்பன் ஈ. இந்த ஈ தாக்கினால் பயிருக்கு இலை வருவதற்குப் பதில், வெங்காயத்தாள் மாதிரி உருண்டையான குழாய் வருகிறது. யானைக் கொம்பன் ஈ தாக்கியதற்கு அறிகுறி இதுதான். இந்த அறிகுறி, தாக்குதலுக்குள்ளான 15 நாட்கள் கழித்துத்தான் தெரியும். அதனுல், நாற்றுக்கே டர்ஸ்பான் டிரீட்மெண்ட்' கொடுத்து, பயிர்ப்பாதுகாப்பு அளிக்கிறோம் குழந்தைகளுக்கு'இம்யூனிசேஷன்' போல, பயிருக்கு இந்த 'டிரீட்மெண்ட்.' நாற்று 'டரஸ்பான் கரைசலில் 20 நிமிடம் ஊறியிருந்தால்' 45 நாட்களுக்குப் பாதுகாப்பு வந்து விடும்.''.

''இப்படி மருந்து தெளிக்காமல் பூச்சிகளை அழிக்கவேறு வழி இல்லயா?'' என்று ஒரு பத்திரிகை நிருபர் கேட்டார்.

''இருக்கிறது. அதையும் அருகில் வந்து பாருங்கள். இதுதான் ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்பின் உதயம்—மின் பொறி விளக்கு. இங்கே பாருங்கள். ஒரு சிலிண்டர் அமைப்பு. மேலே மெர்க்குரி விளக்கு. அடியில் பொறி. இரவில் இந்தப் பிரகாசமான விளக்கு எரியும்பொழுது, அதை நோக்கி எல்லா வகையான பூச்சி பொட்டுகளும் பறந்து வந்து, அடியில் உள்ள பொறியில் விழுந்து மாய்ந்து விடும். தினமும் இந்தப் பொறியைக் காலி செய்து சுத்தம் செய்து வைக்கிறோம். சுமார் 2 பர்லாங்கு சுற்றளவுக்கு இந்த ஒரு மின்பொறியினால்பயன் உண்டு. ரூ. 350 ஆகும். இந்தப் பொறியை ஊராட்சி மன்றம் வாங்கி வைத்துள்ளது. இப்பொழுது இந்தப் பொறியை மேலும் பலர் கேட்கிருர்கள். சைனாவில் இந்த முறையினால் தான் பயிரை அழிக்கும் பூச்சி பொட்டுகளை ஒழித்துக் கட்டியிருக்கிறார்கள். அங்கே இரவில் தெருவிளக்குகளுக்குப் பதில், இந்த வயல் விளக்குகள்தான் எரியுமாம்....'' என்று விளக்குகிருர் திரு. வரதராசன்.

''இது ஒன்றும் புதிய கண்டுபிடிப்பு அல்ல. பழைய காலத்தில் அரிக்கன்லைட் வைத்து, அடியில் தாம்பாளம் வைப்பார்கள்'' என்று, தனது அனுபவ முத்திரையைப் பதித்தார் இன்னெரு பத்திரிகையாளர்.

''எல்லாம் பழைய முறைதான் மின் பொறி விளக்கு பழமையிலிருந்து ஒரு இம்ப்ருவ்மெண்ட அவ்வளவுதான்..'' என்ருர் திரு. சீனிவாசன்.

''அப்படிப் பார்த்தால் உண்பது, உழுவது, விதைப்பது, அறுப்பது எல்லாமே பழமைதான்...'' என்ருர் இன்னொருவர்.

''இந்தப் பொறியில் எல்லா வகையான பூச்சிகளும் விழுந்து செத்து விடுகின்றனவே, பயிருக்கு நன்மை செய்யும் பூச்சிகளும் அதில் இருக்குமே?'' என்று நான் எனது சந்தேகத்தைக் கிளப்பினேன்.

''அதைப்பற்றியும் ஆராய்ச்சி செய்திருக்கிருர்கள். மின் பொறி விளக்கில் அழியும் பூச்சிகளில் பெரும்பாலும் கேடு விளைவிப்பவைதான். தாய்ப் பூச்சி இவ்வாறு அழிக்கப்படுவதால், அடுத்த பருவத்தில் முட்டையிட்டு இனத்தைப் பெருக்கும் வாய்ப்பு இல்லாமல் செய்து விடுகிறோம்....'' என்ருர் துணை வேளாண்மை இயக்குநர்.

''வரப்போரம் வந்து பார்த்து இவ்வளவு விஷயங்களைப் புரிந்து கொள்ள முடிந்தது ஒரு நல்ல வாய்ப்புத்தான்'' என்ருர் ஒருவர்.

வாய் திறந்து ஒருவர்தான் அப்படிச் சொன்ஞர் என்ருலும், எல்லாருடைய எண்ணமும் அதுவாகவே இருந்தது என்பதைக் குறிப்பிடவும் வேண்டுமோ?

—மு. முத்துக் காளத்தி

சேலம் மாவட்ட ஆட்சியரின் தனி

உதவியாளர்

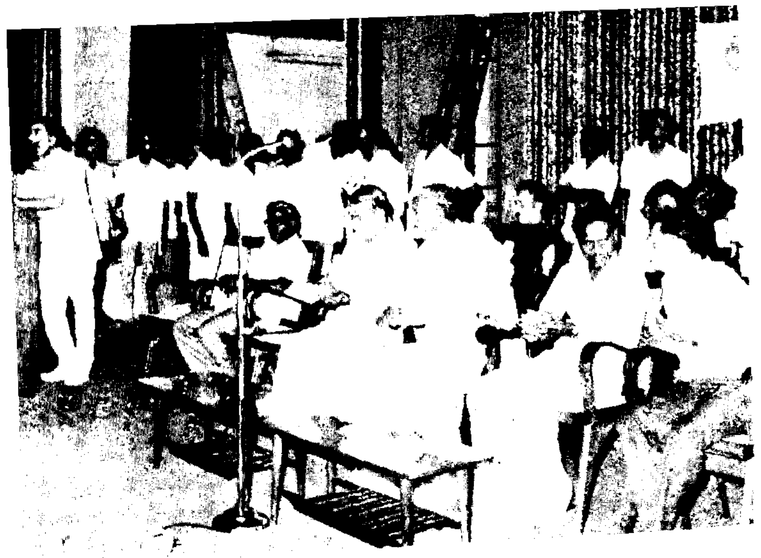
(செய்தி-மக்கள் தொடர்பு)

முதுமலை வனவிலங்குச் சரணாலயத்தில்:.....!

32 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவுள்ள முதுமலை வனவிலங்குச் சரணாலயத்தில் இரண்டாவது தடவையாக வனவிலங்குக் கணக்கெடுப்பு அண்மையில் நடைபெற்றது.

192 காட்டு எருமைகள், 213 கடமான்கள், 190 காட்டுப் பன்றிகள், 30 காட்டு மாடுகள், 13 கரடிகள், 1,132 புள்ளி மான்கள், 61 செக்காய்கள், 115 மலை அணில்கள், 393 அனுமான்வால் குரங்குகள், 16 சிறுத்தைகள், 20 புலிகள் மற்றும் கீரிப்பிள்ளை, முவல் போன்ற வனவிலங்குகள் இருப்பதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது.

முதலாவது கணக்கெடுப்பில் இருந்ததை விட புலிகளின் எண்ணிக்கை இப்போது கூடியிருக்கிறது. காட்டு யானைகளின் எண்ணிக்கை முன்பு இருந்ததைவிடக் குறைந்துள்ளது. இது பருவகால இடப்பெயர்ச்சியின் காரணமாக இருக்கலாம் எனக் கருதப்படுகிறது.



அரிசன மக்கள் நலம் பெற்றிட...

"தாழ்த்தப்பட்ட மக்கள் வாணிபம் செய்து அதன் மூலம் முன்னேற 85 இலட்சத்து 19 ஆயிரம் ரூபாய் கொடுக்கப் பட்டிருக்கிறது'' என்று மாண்புமிகு அரிசன நலத்துறை அமைச்சர் திரு பெ. சவுந்தர பாண்டியன் அவர்கள், ஜனவரி 3.0ந் தேதி சென்னைக் கலைவாணர் அரங்கில் நடை பெற்ற அரிசன நலவார விழாவில் கூறினார்.

இந்த விழாவுக்குத் தலைமை வகித்த சட்டப் பேரவைத் தலைவர் திரு முனு ஆதி அவர்கள் பேசுகையில், ''அரிசன மக்களும் சமூகத்தில் சம அந்தஸ்து பெற அதிக நிதி ஒதுக்கி, அவர்களுக்குத் திட்டங்களை வகுத்து முதல்வர் அவர்களும், அமைச்சர் சவுந்தரபாண்டியன் அவர்களும் காரியம் ஆற்றி வருகிறார்கள்'' என்று குறிப்பிட் டார்.

''தந்தை பெரியார், பேரறிஞர் அண்ணாவின் நோக்கங்களைச் செயல் படுத்தும் வகையில் அரிசன மக்கள் நலன் காப்பவர் முதல்வர் அவர்கள்தான்'' என்று மாண்புமிகு கூட்டுறவுத்துறை அமைச்சர் திரு கே.ஏ. கிருஷ்ணசாமி அவர்கள் கூறி னார்.

இந்த விழாவில் ஆறு பேர்களுக்குத் தோல் தைக்கும் எந்திரங்களையும், சல வைத் தொழிலாளர்கள் நான்கு பேர் களுக்குச் சலவைத் தொழிலுக்கான கருவி களையும், காலணி தைக்கும் தொழி லாளர் இருவருக்கும் தச்சுத் தொழி லாளி, சவரத் தொழிலாளி ஆகியோருக்கும் தொழிற்கருவிகளையும் அரிசன நலத் துறை அமைச்சர் வழங்கினார்.

சென்னை மாவட்டத்தில் பள்ளி இறுதித் தேர்வில் முதன்மையாகத் தேர்வு பெற்ற அரிசன மாணவர், மாணவி இருவருக்கும் தலா ரூ.100 வீதம் ரொக்கப் பரிசுகள் வழங்கப்பட்டன.

அரிசன நல்வாழ்வுக்காகச் சிறந்த முறையில் பணியாற்றிய சமூகப்பணி ஊழியர் ஒருவருக்கும் பாராட்டுப் பத்திரம் வழங்கப்பட்டது.

கலப்புத் திருமணம் செய்து கொண்ட தம்பதிகளுக்கு ஒன்றரை சவரன் தங்கப் பதக்கங்களையும், சிறப்பு ஊக்கத் தொகையாக ரூ.200 வீதமும் பாராட்டுப் பத்திரங்களும் வழங்கப்பட்டன.

எந்தத் தியாகமும் செய்வோம்

முதல்வர் எம்.ஜி.ஆர்.

இயல், இசை, நாடகம் என்ற மூன்று துறைகளிலும் வளமை பெற்று உயர் தனிச் செம்மொழியாக விளங்குகிறது நமது தமிழ்மொழி.

எத்தனை ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இப்படி மூன்று பிரிவாகப் பிரித்தார்களோ? எத்தனை ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இலக்கணம் வகுத்தார்களோ? இலக்கியங்களை உருவாக்கினார்களோ? இவற்றையெல்லாம் சிந்தித்துப் பார்க்கும்போது, தமிழ்மொழியின் மேன்மையும், தனித் தன்மையும் புலப்படும்.

அறிவியல் கருத்துக்களையெல்லாம் தமிழில் சொல்லுகின்ற நிலைமை மலர வேண்டும்; தமிழிலேயே அறிவியல் கருத்துக்களைக் கற்றுக்கொண்டால், வெளி நாடுகளுக்கு-வெளியூர்களுக்கு சென்று எவ்வாறு பிழைப்பது என்று சிலர் கேள்வி எழுப்பக்கூடும். அப்படிப்பட்டவர்கள் ஜப்பான் நாட்டில் தற்போது நிலவும் சூழ் நிலையைச் சிந்தித்துப் பார்க்க வேண்டும்.

ஜப்பானில் அறிவியல், தொழில்நுட்ப நூல்கள் எல்லாம் பெரும்பாலும் ஜப்பானிய மொழியில்தான் கிடைக்கின்றன. ஆங்கில மொழியில் நூல்கள் வேண்டுமென்றால், தேடிப்பிடித்துத்தான் வாங்க வேண்டும். தாய்மொழியிலேயே அறிவியலைப் பயிலும் அவர்கள் முன்னேறவில்லையா?... உள்ளத்தில் ஏற்படும் நோய் உடலையும் பாதிக்கிறது. மொழிப்பற்று இல்லாதவர்களைத் தாக்கும் நோய்க்கு மொழிப்பற்றுதான் மருந்து ஆகும்.

தாய்மொழி தமிழ் என்று தெரிந்து கொள்ளாதவர்களுக்குத் தாய்மொழிதான் மருந்து. இதற்கு வேறு மருந்துதர முடியாது.

சென்னை மருத்துவக் கல்லூரி வாசலில், தமிழில் பெயர்ப்பலகை வைக்கப்பட வேண்டும். மருத்துவக் கல்லூரிக் கட்டடத்திற்கு உட்பட்ட பகுதிகளில், முக்கியமான இடங்களில் எல்லாம் நல்ல கருத்துக்களை எடுத்துச் சொல்லும் திருக்குறள்களைப் பலகைகளில் எழுதி வைக்க வேண்டும்.

தமிழ்மொழியை எந்த வகையிலும் இரண்டாந்தர மொழியாக ஆக்கத் தமிழகம் ஒப்பாது.

தமிழக அரசு எந்தத் தியாகத்தையும் செய்து தமிழைக் காப்பாற்றும்.

(29-1-79 அன்று சென்னை மருத்துவக் கல்லூரி பொங்கல் விழாவில் ஆற்றிய சிறப்புரையிலிருந்து......)

இந்தித் திணிப்புப் பிரச்சினை

அனைத்துக் கட்சிக் கூட்டம்

'இந்தித் திணிப்பை என்றுமே ஏற்க மாட்டோம்' என்ற தமிழக மக்களின் இதய உணர்வுகளை மத்திய அரசுக்கு எடுத்துக் கூறவும், இந்தித் திணிப்புப் பிரச்னையில் அடுத்தகட்ட நடவடிக்கை குறித்து ஆலோசித்து முடிவெடுக்கவும் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி ஆர். அவர்கள், 23-1-79-ல் தலைமைச் செயலகத்தில் அனைத்துக் கட்சித் தலைவர்களின் கூட்டத்தைக் கூட்டினார்.

இந்தக் கூட்டத்தில், மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் பண்ருட்டி எஸ். இராமச்சந்திரன், எஸ். டி. சோமசுந்தரம், கே. ஏ. கிருஷ்ணசாமி, இராம. வீரப்பன் ஆகியோரும்.

மாண்புமிகு மேலவைத் தலைவர்

சிலம்புச் செல்வர் திரு ம. பொ. சிவஞானம்

அனைந்திந்திய அண்ணா தி. மு. க. சார்பில் பொதுச் செயலாளர் நாவலர் திரு இரா. நெடுஞ்செழியன்.

தி. மு. கழகத்தின் சார்பில் சட்டமன்ற எதிர்க்கட்சித் தலைவர் கலைஞர் திரு. மு. கருணாநிதி.

இந்திரா காங்கிரஸ் சார்பில், ராஜ்ய சபை உறுப்பினர் திரு. ஜி. கருப்பையா மூப்பனார்.

ஜனதா கட்சிச் சார்பில் திரு எஸ். வி. இலட்சுமணன்.

சுவரண்சிங் காங்கிரஸ் சார்பில், பாராளுமன்ற உறுப்பினர் திரு ஓ. வி. அளகேசன்.

மார்க்சிஸ்ட் கட்சிச் சார்பில் சட்டமன்ற உறுப்பினர் திரு. சங்கரையா.

வலது கம்யூனிஸ்ட் கட்சிச் சார்பில் சட்டமன்ற மேலவை உறுப்பினர் திரு. மாணிக்கம்.

முஸ்லீம் லீக் கட்சிச் சார்பில் திரு. அப்துல் சமத்.

தமிழ்நாடு முஸ்லீம் லீக் சார்பில் திரு. செய்குத்தம்பி,

உழைப்பாளர் முன்னேற்றக் கட்சியின் சார்பில் சட்டப்பேரவை உறுப்பினர் திரு. மார்க்கபந்து.

திரு கி. வீரமணி தலைமையில் உள்ள திராவிடர் கழகத்தின் சார்பில் வழக்கறிஞர் திரு. துரைசாமி.

திரு. கிருஷ்ணசாமி தலைமையில் உள்ள திராவிடர் கழகத்தின் சார்பில் திருவாரூர் திரு. தங்கராசு,

காந்தி-காமராஜ் காங்கிரஸ் கட்சியின் சார்பில் பாராளுமன்ற உறுப்பினர் திரு. குமரி அனந்தன் ஆகியோரும் கலந்து கொண்டனர்.

முதல்வர் அவர்கள், மொழிப் பிரச்சனை குறித்து, அனைத்துக் கட்சித் தலைவர்களின் கருத்துக்களையும் கேட்டறிந்தார்.

தமிழ் மொழிக்குத் தரப்படவேண்டிய பாதுகாப்புக் குறித்தும், பிறமொழி ஆதிக்கத்தை எதிர்ப்பது குறித்தும், இன்னும் பல பிரச்னைகள் குறித்தும் முதல்வர் அவர்கள் மற்ற கட்சித் தலைவர்களுடன் விவாதித்தார்.

இந்தக் கூட்டத்தின் தொடர்பாக, முதல்வர் அவர்கள் பத்திரிகையாளர்களுக்கு அளித்த பேட்டியில் குறிப்பிட்டதாவது:

''இன்றையக் கூட்டத்தில் அனைத்துக் கட்சித் தலைவர்களும் மனம்விட்டுத் தங்களது சிறப்பான யோசனைகளைச் சொல்லியிருக்கிறார்கள்.

''இந்தித் திணிப்புக் குறித்துத் தமிழக மக்கள் எந்த அளவிற்கு மனவேதனை அடைந்திருக்கிறார்கள் என்பதை அவர்களது கருத்துக்கள் பிரதிபலித்தன.

> தனக்கென வாழ்ந்தது சாவுக்கொப்பாகும்
> தமிழுக்கு வாழ்வதே வாழ்வதாகும்
> —பாரதிதாசன்

''இந்தித் திணிப்புப் பற்றிய தமிழக மக்களின் கருத்தைத் தீர்மானமாக அனைத்துக் கட்சிகளின் ஒருமித்த கருத்துடன் உருவாக்கி, அடுத்து நடைபெற இருக்கிற சட்டசபைக் கூட்டத் தொடரில் ஒருமனதாகத் தீர்மானம் நிறைவேற்றி மத்திய அரசுக்கு அனுப்புவது என்று முடிவு செய்யப்பட்டது.

''இது சம்பந்தமான தீர்மானம், முன்னதாகவே அனைத்துக் கட்சிகளுடன் கலந்து பேசித் தயாரிக்கப்படும்.

பொதுவாக, இந்தித் திணிப்பை எதிர்ப்பதிலும், தமிழ்மொழியைப் பாதுகாப்பதிலும் தமிழக மக்களின் எண்ணத்தைப் பிரதிபலிப்பதிலும் தமிழக அரசு எவ்வளவு முனைப்போடு உள்ளது என்பதனையும், இப்பிரச்னைக்குத் தமிழக அரசு எவ்வளவு முக்கியத்துவம் அளிக்கிறது என்பதையும் இந்தக் கூட்டம் தெளிவுபடுத்தும் வகையில் அமைந்திருந்தது!

நாட்டுக்கு எது தேவை

—டாக்டர்
ஏ. லட்சுமணசாமி முதலியார்

இந்தியாவை ஐக்கியமும், திருப்தியும் செழிப்பும் உள்ள சமுதாயமாகச் சமைப்பதே இன்றைய தேவை. இவ்விஷயமாக நாடு சமாளிக்க வேண்டிய பிரச்னைகள் பல உள்ளன. தேசத்தின் சக்திகளைத் திரட்டி இந்தப் பிரச்னைகளைத் தீர்ப்பதிலேயே ஈடுபடுத்த வேண்டிய தருணம் இது

இச்சமயத்தில், தக்க பாகுபாடு செய்து பார்க்கக்கூடிய யாரும் இரண்டாந்தரமாகக் கருதக்கூடிய மொழிப் பிரச்னையில் கவனம் திருப்பப்பட்டிருப்பதையும், கருத்து வேற்றுமைகளும் பூசல்களும் கிளம்பியிருப்பதையும் துர்பாக்யமன்றே கருதுவர். 'எல்லா மக்களும் ஒரே மொழியைப் பேசினால்தான் ஒரு நாட்டின் ஐக்கியம் வலியுறும்' என்ற வாதம் சரித்திர உண்மைகளுக்குப் புறம்பானது. ஸ்விட்சர்லாந்து, கனடா, தென் ஆப்பிரிக்கா முதலிய பல நாடுகள் குறைந்த ஜனத்தொகை கொண்டவை. எனினும் அவற்றில் ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட மொழிகள் அரசாங்க அலுவல்களுக்குப் பயன்படுத்தப் பெறுகின்றன. நாற்பது கோடி மக்கள் தொகை கொண்ட ஒரு நாடு பல நூற்றாண்டுகளாகப் பன்மொழிகள் வழங்கி வந்த ஒரு நாடு-திடீரென தனது அரசியல் அலுவலகங்களுக்கு ஒரே பொது மொழியை வைத்துக் கொள்ள முடிவு செய்ததாக நாம் இதுவரை கேட்டதில்லை.

குறிப்பிட்ட ஒரு மொழியை நாற்பத்தைந்து சதவிகிதத்தினர் பேசுவதாகக் கூறுவதால் அப்படிக் கூறுபவர்களின் கோரிக்கை உண்மையாகி விடாது. நாற்பத்தைந்தென்ன? ஐம்பது சதவிகிதத்தினர் கூட ஒரு மொழியைப் பேசலாம். இந்தியைப் பேசுபவர்கள் எத்தனை சதவிகிதம் இருப்பினும் அவர்களில் எழுதப் படிக்கத் தெரிந்தவர்களின் சதவிகிதம் என்ன என்பதே இப்பிரச்னையின் நோக்கம்-முக்கியம். அவர்கள் இன்றும் சிறுபான்மையினரே.

ஒரு மொழி அந்நியம் என்றும் இன்னொரு மொழி சுதேசி என்றும் கூறுவது முழு உண்மையாகாது. அந்நியம், சுதேசி என்பது பல விஷயங்களைப் பொறுத்தது. இந்தி வழங்காத பகுதி மக்களில் பெரும்பாலோருக்கு இந்தியும் ஆங்கிலத்தைப் போலவே அந்நியம்தான். உணர்ச்சிகளை ஒரு பக்கம் வைப்போம். இந்தி பேசாத மக்கள் தங்கள் தேசப் பற்றைக் காட்டிக் கொள்வதற்கு இந்திய மொழி ஒன்றைப் பிரமாணமாக எடுத்துக் கொள்ள வேண்டும் என்ற அவசியம் கிடையாது. அவ்வாறு இந்தியாவில் வழங்கப்படும் மொழியை அறிவதொன்றாலேயே தேசப் பற்றை நிர்ணயிக்க வேண்டுமானால் அஸ்ஸாமிய மொழி, வங்காளி, பஞ்சாபி தென்னிந்திய மொழிகள் இவையும் இந்தி கோரும் அந்தஸ்துக்கு உரிமை கொண்டாடுவது நியாயமே!

நிற்க, பிரச்னையின் முக்கியமான அம்சம் இதுதான். இந்தியா அறிவுப் பாதையில் சென்று எல்லாத் துறைகளிலும் செயலாற்றவும், தினந்தோறும் வேகமாகப் மாறிவரும் இன்றைய உலகில் தனது பங்கை நிறைவேற்றவும் எது தேவை? ஐக்கியத்தை மொழி ஒன்றாலேயே ஏற்படுத்தலாம் என்றோ, தேச ஐக்கியத்தில் மொழி ஒரு முக்கியமான அம்சம் என்றோ கூட எண்ணுவது தவறாகும். ஐரோப்பிய மொழிகள் பலவற்றுக்குப் பொதுவான சொற்களைக் கொண்டு தயாரித்த எஸ்பெரான்டோ மொழியைப் பரப்ப வேண்டுமெனக் கூறி வந்தவர்கள் வெற்றி அடையாததற்கு இதுவே காரணம். விஞ்ஞானமும், தொழில் நுணுக்கமும் கனவேகமாக முன்னேறிவரும் இன்று பின்தங்கிய நாடுகள் முன்னேறிய நாடுகளுக்குச் சமமாக வரவேண்டும் என்று துடிக்கின்றன. இம்முறையில் நாடு விரைவில் முன்னேற எது உதவும் என்று சிந்திப்பதுதான் தேசத்தின் தேவையாகும்.

அந்த நிலைக்கு உயர முடியாது!

— டாக்டர் சர். சி.பி

முதலாவதாக, தென்னிந்தியாவில் உள்ள நமக்கும் சரி, பாரதத்திலுள்ள யாருக்குமே சரி, அவரவர் தாய்மொழியை அல்லது பிரதேச மொழியைச் சிறுவர், சிறுமியரது ஆரம்பப் பருவத்திலிருந்து கற்பிக்க வேண்டும் என்பதில் எந்த மாறுபட்ட கருத்தும் கிடையாது. நமது பிரதேச மொழிகள் அவ்வளவு பழைமையும், பெருமையும் வாய்ந்தவை. ஆந்திர இலக்கியம் தோன்றிக் குறைந்தபட்சம் ஆயிரம் ஆண்டுகளேனும் ஆகின்றன. கன்னட இலக்கியம் இதைவிடப் பழைமையானதாகக் கருதப்படுகிறது. எகிப்தில் ஆக்ஸிரிந்தஸ் என்ற இடத்திலுள்ள கி. பி. இரண்டாம் நூற்றாண்டைச் சேர்ந்த பேபிரிஸ் சின்னங்களில் கண்டெடுத்த கிரேக்க மொழி நாடகமொன்றில், கன்னட மொழிப் பதங்கள் இருப்பதாகச் சொல்லப்படுகிறது.

பழந்தமிழ் மொழியிலிருந்து விருத்தியான மலையாளம் அம்மொழியுடன் பொதுவான ஒரு மரபைப் பெற்றிருந்தது. பதின்மூன்று அல்லது பதினான்காம் நூற்றாண்டிலிருந்து தனி வாழ்வு பெற்று விளங்குகிறது. தமிழ் இலக்கியத்தைப் பற்றிச் சொல்லவே வேண்டாம். அது ஒப்பில்லாதது. குறைந்தபட்சம் இரண்டாயிரம் ஆண்டுகளுக்கு மேலாக அது ஒரு தனிப்பட்ட பண்பாட்டு மரபை வளர்த்துள்ளது. கிறிஸ்து சகாப்தத்துக்கு மிகவும் முன்பிருந்தே தமிழ்ச் சங்கங்கள் மகோன்னதமான இலக்கியத்தைப் படைத்துள்ளன.

இது ஒருபுறம், மற்றொரு புறம் இந்தி. தரமான இந்தி என்று கருதப்படுவதும், தில்லியில் பேசப்படுவதுமான 'கரிபோலி' தனது தனி வாழ்வை, தனக்கென்று குறிப்பான அம்சங்களுள்ள வாழ்வை, பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டில்தான் தொடங்கிற்று. இது மறக்க முடியாத உண்மையாகும். இதற்கு முன் 'வ்ரஜ பாஷை'யிலும் 'புன்டேலி'யிலும் இலக்கியம் இருந்தது. பதினான்காம் நூற்றாண்டிலிருந்து பத்தொன்பதாம் நூற்றாண்டு வரையுள்ள இந்தி இலக்கியம் வ்ரஜ பாஷை'யைச் சேர்ந்ததே என்றும் சூர்தாஸ், பூஷணர் முதலிய மகா கவிகள் இந்த மொழியில்தான் கவிதை இயற்றினர் என்றும் தேர்ந்த அறிஞர்கள் கூறுகின்றனர். இந்தி இலக்கியகர்த்தர்களில் மிகவும் புகழ் பெற்றவரும், 'ராம சரித மானஸ' ஆசிரியருமான துளசிதாஸர் அவதி மொழியில் எழுதினார். இது நவீன காலத்து இந்தியிலிருந்து நிச்சயமாக மாறுபட்டது. 'இந்தி இலக்கிய வரலாறு என்ற நூலில் ஸ்ரீ ராமச்சந்திர சுக்லா, இந்தி மொழி 1800-ல் தான் உபயோகத்துக்கு வந்ததென்றும், இந்தியில் இயல்நடை இலக்கியம் 1860-ல் தான் தொடங்கியது என்றும் கூறுகிறார். ஸ்ரீராம் நரேஷ் திரிபாடி தாம் எழுதிய உருது இலக்கிய வரலாற்றில் உருதுவும், வ்ரஜ பாஷையும் இந்தி மொழியைவிட வளத்திலும் விளக்கும் திறனிலும் சிறந்தவை என்கிறார். உருது இலக்கியம் தனது சிறப்புக்களை வலியுறுத்தி வருவதையும் நாம் கவனியாமலிருப்பதற்கில்லை. 'ராஜஸ்தானி'யே இந்தியிலிருந்து வேறுபட்ட தனி மொழியாகக் கருத வேண்டும் என்று ஒரு தீவிரமான இயக்கம் வற்புறுத்தி வருகிறது.

என்னுடைய முன்னுரையுடன் டாக்டர் ஸுநீதி குமார் சட்டர்ஜி 'நவ பாரதத்தின் மொழிகளும் இலக்கியங்களும்' என்பதாக ஓர் ஆராய்ச்சிக் கட்டுரை எழுதியுள்ளார். இதில் அவர், ''இன்று வழங்குகிற இலக்கிய இந்தி என்பது நூற்றைம்பதே ஆண்டுகளான சமீப காலத்திய மொழியாகும்'' என்று கூறுகிறார்.

தமிழின் அருமையும் பெருமையும்!

பேரறிஞர் அண்ணா

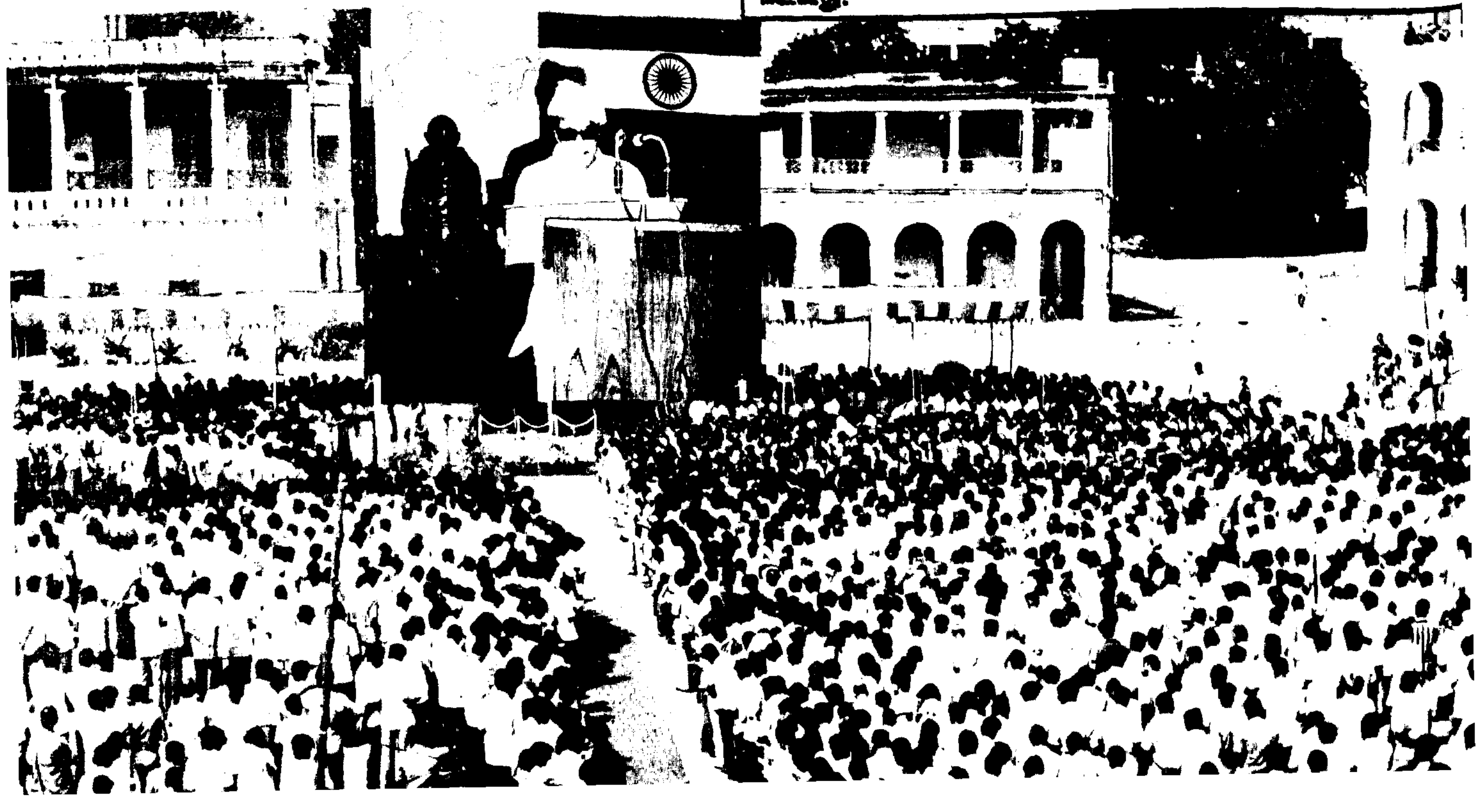
தமிழ் மொழியைக் காத்தாக வேண்டும்; தமிழ் இனத்தை, தமிழ்ப் பண்பாட்டைக் காத்திடவேண்டும். இதற்கு இன்னும் ஐம்பது ஆண்டுகளாவது தொடர்ந்து உத்வேகத்துடன் பாடுபட்டால் தான் உலக வரலாற்றில் நாங்கள் தமிழர்கள் என்று தலை நிமிர்ந்து கூறக்கூடிய நிலை ஏற்படும்! எனவே புதிய வரலாற்றில் சிறப்பான அத்தியாயத்தை தோற்றுவிக்க வேண்டும். அந்த இலட்சியத்தை அடைய நான் மேற்கொள்ளும் பணியில் உங்களை பங்கு கொள்ள அழைக்கின்றேன். அண்ணனின் இந்த அழைப்பை அலட்சியப்படுத்த மாட்டீர்கள் என்பது எனக்குத் தெரியும்; நம்முன் இருப்பது மகத்தான பணி.

(30-12-66 விருகம்பாக்கம் மாநாட்டில் பேரறிஞர் அண்ணா தலைமையுரை.)

படமும் செய்தியும்

புதுடெல்லியிலுள்ள பிரிட்டிஷ் தூதுவர் திரு. சர்ஜான் தாம்ஸன் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர் அவர்களை 16. 1. 1979 அன்று தலைமைச் செயலகத்தில் சந்தித்தார்.

சென்னை தலைமைச் செயலகத்திலுள்ள அணி வகுப்புத் திடலில் தியாகிகள் நாளன்று (30.1.1979) முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தலைமையில் தீண்டாமை ஒழிப்புக்கான உறுதிமொழி எடுக்கப் பட்டது.



சென்னை அறிஞர் அண்ணா நகரில் அமைந்துள்ள விசுவேசுவரய்யா கோபுரத்தில் மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு ஆர். எம். வீரப்பன் அவர்கள் 1.2.1979 அன்று ஒளி அலங்காரத்தை துவக்கி வைத்தார்.

ஆந்திர மாநில கூட்டுறவு அமைச்சர் தமிழக கூட்டுறவு அமைச்சர் அவர்களை கடந்த 31.1.1979 அன்று சந்தித்தார்.

திருச்சியில் 28. 1. 1979 அன்று கொண்டாடப்பட்ட அரிசன நாள் விழாவில் தாழ்த்தப்பட்ட மக்களுக்கு மாண்புமிகு சட்டப்பேரவைத் தலைவர் திரு முனுஆதி அவர்கள் சலவைப் பெட்டிகளை வழங்கினார்.

மலேசிய நாட்டு தலைமையமைச்சர் திரு. தத்தோ உசேன் பிங்குவான் அவர்களை 28.1.1979 அன்று சென்னை விமான நிலையத்தில் தமிழக முதல்வர் சந்தித்தார்.

தமிழ்நாடு அரசு சார்பில் சின்கோனாத் துறையின் சார்பில் உதக மண்டலத்தில் கட்டப்படும் 'தமிழ்நாடு ஸ்டிராய்ட்ஸ்' தொழிற்சாலைக்கு மாண்புமிகு செய்தி அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு. ஆர். எம். வீரப்பன் அவர்கள் அடிக்கல் நாட்டினார்.

மதுரை மாவட்டம் கருங்கோட்டான் குளத்தில் வேளாண்மை பாசனத்துக்காக பி. டி. ராசன் கால்வாயை மாண்புமிகு வேளாண்மை அமைச்சர் திரு குழந்தைவேலு திறந்து வைத்தார்.

அரசின் அறிவிப்புகளும்—ஆக்கப் பணிகளும்

(16.1.79 முதல் 31.1.79 முடிய)

16—1—79

வரும் கல்வியாண்டில் சேலத்தில் ஒன்றும், நீலகிரியில் ஒன்றுமாகப் புதிதாக இரு விவசாயிகள் பயிற்சி நிலையங்கள் நிறுவப்படும். எனவே, எல்லா மாவட்டங்களிலும் விவசாயப் பயிற்சி நிலையங்கள் இருக்கும்.

தமிழ்நாடு கைவண்டிச் சட்டம். 1911 மற்றும் 1964ன்படி 1974-70 ஆம் ஆண்டுக்குச் சென்னை நகருக்காகப் பதிவு செய்யும் கைவண்டிகளின் எண்ணிக்கை கீழ்க்கண்டவாறு வரையறுக்கப்பட்டுள்ளது:

ஒற்றை மாட்டு வண்டிகள்	55
ஜட்கா	60
கைவண்டிகள்	3000
சைக்கிள் ரிக்ஷாக்கள்	5900

17—1—79

தாம்பரம் மருத்துவமனையில் ரூ.90 ஆயிரம் செலவில் கட்டப்பட்டுள்ள தொழுநோய்ப் பிரிவு மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள் முன்னிலையில் திறந்து வைக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாட்டிலுள்ள ஆசிரியர் பயிற்சிக் கல்லூரிகளைச் சுற்றி 15 கிலோ மீட்டர் அல்லது 20 கிலோ மீட்டர் வட்டாரத்திலுள்ள பள்ளிகளிலும், கல்விச் சாலைகளிலும் பணியாற்றும் ஆசிரியர்களுக்கு மறு பயிற்சிக்கான பாடத்திட்டங்கள் அமைக்கப்படுகின்றன என்று மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் திரு செ. அரங்கநாயகம் அவர்கள் அறிவித்துள்ளார்கள்.

நடப்பாண்டு பொங்கல் நாளிலிருந்து நூல் நூற்கும் 10 ஆயிரம் பெண்களுக்குக் கூலி உயர்த்தப்படும் என்று மாண்புமிகு கைத்தறித்துறை அமைச்சர் திருமதி சுப்புலட்சுமி ஜெகதீசன் அவர்கள் கூறியுள்ளார்.

சென்னை நகரப் பேருந்துகளில் தமிழில் அச்சடித்த பயணச் சீட்டுகளை வழங்கப் பல்லவன் போக்குவரத்துக் கழகம் முடிவு செய்துள்ளது.

நிலமற்ற ஏழை மக்களுக்கு, இன்னும் இரண்டு ஆண்டுகளில் ஒரு இலட்சத்து 44 ஆயிரம் ஏக்கர் நிலம் கொடுக்க வேண்டும் என்று தமிழக அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

18—1—79

வட சென்னை நாகூரான் குப்பத்தில் ஏற்பட்ட தீ விபத்தில் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்குத் தலா 50 கிலோ அரிசி, 100 ரூபாய், வேட்டி, சேலைகள், மீன் வலைகள் வழங்கப்பட்டன.

19—1—79

அறந்தாங்கியை அடுத்த நாகுடியில் 52 கிராமங்களுக்குக் குடிநீர் வழங்குவதற்கு 32 இலட்ச ரூபாய் செலவில் வெட்டிவயல் கிராமப்புறக் கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டத்திற்குத் தமிழக மேலவைத் தலைவர் திரு ம.பொ. சிவஞானம் அவர்கள் அடிக்கல் நாட்டினார்.

20—1—79

மதுரை மாவட்டத்திலுள்ள உசிலம்பட்டி, திருமங்கலம் ஆகிய வட்டங்கள் வெள்ளப் பாதிப்புப் பகுதிகளாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன.

21—1—79

சேரன்மாதேவி தொகுதியில் முக்கூடலில் ரூ.24 இலட்சம் செலவில் நிறைவேற்றப்படவிருக்கும் குடிநீர்த் திட்டத்துக்கு மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள் அடிக்கல் நாட்டினார்.

தமிழகத்தில் மதுவிலக்கைத் தீவிரமாக அமல்படுத்துவதால் ஏற்படும் இழப்பைச் சரிக்கட்ட தேசிய வருவாயில் 10 சதவிகிதத்தைக் கொடுக்க வேண்டும் என்று டெல்லியில் நடந்த தேசிய வளர்ச்சிக் குழுக் கூட்டத்தில் மாண்புமிகு மின்சாரத்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். இராமச்சந்திரன் அவர்கள் வலியுறுத்தினார்.

தமிழ்நாட்டிலுள்ள பார்வையற்றோர் பள்ளிகளுக்கான பாடத் திட்டத்தை மாற்றியமைக்க, பள்ளிக் கல்வி இயக்குநர் டாக்டர் வேங்கட சுப்பிரமணியம் அவர்கள் தலைமையில் ஒரு குழு நியமிக்கப்பட்டுள்ளது.

22—1—79

''இந்தித் திணிப்பை தடுத்து நிறுத்துவது என்பது யாருடைய தனிப்பட்ட பிரச்சினையும் அல்ல. அனைவரும் இதற்காக அணி திரளவேண்டும்.

தமிழும், இந்தியாவின் ஆட்சிமொழியாகும் வரை, இந்தி மட்டுமே ஆட்சிமொழி என்பதை நாம் ஏற்கப் போவதில்லை'' என்று நெல்லையில் நடந்த தந்தை பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவில் முதல்வர் அவர்கள் அறிவித்தார்.

மாநிலங்கள் தங்கள் 5 ஆண்டு (1978-83) திட்டங்களுக்கு ரூ.2650 கோடி கூடுதலாக மத்திய உதவி

பெறும். தேசிய வளர்ச்சிக் கவுன்சில் குழுக்கூட்டத்தில் இதற்கான உடன்பாடு ஏற்பட்டது.

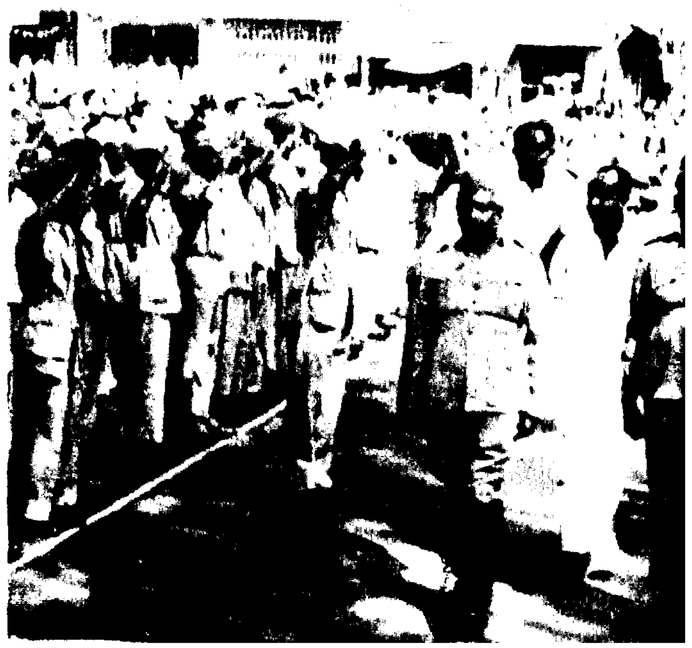
23—1—79

தமிழ்நாட்டில் உள்ள முக்கியமான ஊர்களில் மீன்வளத்துறை மூலம் கடைகள் திறக்கத் திட்டம் உள்ளது. மொத்தம் 960 கடைகள் திறக்கப்படும். இதன் மூலம் 2 ஆயிரம் பேருக்கு வேலை வாய்ப்புக் கிடைக்கும் என்று மாண்புமிகு உணவு அமைச்சர் திரு ஜி.ஆர். எட்மண்ட் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

சாரண இயக்கம் வளர்ச்சியடைவதற்கான எல்லா உதவிகளையும் தமிழக அரசு செய்யும் என்று முதல்வர் அவர்கள் மறைமலை நகரில் அமைந்துள்ள 'ஜம்போரி' விழாவில் கூறினார்.

அறிஞர் அண்ணா நகரில், மத்திய அரசின் உதவியுடன் தமிழ்நாடு அரசு ரூ.47 இலட்சம் செலவில் 'கூட்டுறவுப் பயிற்சிக்காக' பல மாடிக் கட்டடம் ஒன்றைக் கட்டி வருகிறது. இந்த வேலை இன்னும் மூன்று மாதங்களில் முடிந்து விடும் என்று மாண்புமிகு கூட்டுறவுத் துறை அமைச்சர் திரு கே. ஏ. கிருஷ்ணசாமி அவர்கள் கூறியுள்ளார்.

நேதாஜி சுபாஷ் சந்திர போஸ் பிறந்த நாள் விழா 23ந் தேதி மதுரையில் தமிழக அரசின் சார்பில் சிறப்பாகக் கொண்டாடப்பட்டது. மாண்புமிகு உள்ளாட்சித்துறை அமைச்சர் திரு கா. காளிமுத்து அவர்களும் மற்றும் பல தலைவர்களும் கலந்து கொண்டு உரையாற்றினார்கள்.



24—1—79

கிராமங்களில் பணியாற்றும் ஆசிரியர்களுக்கும் வீட்டு வாடகை கொடுக்க வேண்டும் என்பதைக் கொள்கை அளவில் ஏற்பதாகவும், இது குறித்து அரசு விரைவில் பரிசீலித்து முடிவு எடுக்கும் என்றும் மாண்புமிகு நிதியமைச்சர் திரு கி. மனோகரன் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

மழையால் பாதிக்கப்பட்ட சென்னை நகர் குடிசைப்பகுதிகளிலுள்ள 5555 குடும்பங்களுக்கு ஒரே நாளில் தலா 50 கிலோ அரிசி, துணி, பணம் வழங்கப்பட்டது.

25—1—79

மாவட்டந்தோறும் ஒரு அரும்பொருட்காட்சியகம் (மியூசியம்) ஏற்படுத்தும் திட்டத்தின் முதல் கட்டமாக, சேலத்தில் தற்போது இயங்கி வரும்அரும்பொருட்காட்சியகத்தைத் தமிழ்நாடு அரும்பொருட்காட்சியகத் துறை ஏற்று நடத்தவிருக்கிறது.

26—1—79

தமிழ்நாடு முழுவதும் குறிப்பாக கிராமப்புறங்களில் திறந்த வெளி நாடக அரங்குகள் அமைக்கப்படும் என்று மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள், தமிழ்நாடு இயல் இசை நாடக மன்றத்தின் சார்பில் நடந்த 'கலைமாமணி' விருது வழங்கும் விழாவில் தெரிவித்தார்.

27—1—79

வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்கு அரிசி, ஆடை, உதவித் தொகை முதலியன ஒரே நாளில் பெரம்பூர், புரசைவாக்கம், வியாசர்பாடி, அண்ணா நகர், ஆர்க்காடு சாலை, ரங்கராஜபுரம், தண்டையார்ப்பேட்டை ஆகிய பகுதிகளில் வழங்கப்பட்டன.

28—1—79

பரம்பிக்குளம்-ஆளியாறு திட்ட விரிவாக்கப் பணிகள் இன்னும் ஒரு மாதத்தில் துவக்கப்படவிருக்கின்றன. இந்த விரிவாக்கத் திட்டத்தின்கீழ், பல்லடம் தொகுதியில் மட்டும் சுமார் 25,000 ஏக்கர் வறண்ட நிலங்கள் புதிதாகப் பாசனவசதி பெறும் என்று மாண்புமிகு வேளாண்மைத்துறை அமைச்சர் திரு ப. குழந்தைவேலு அவர்கள் அறிவித்துள்ளார்.

29—1—79

மக்கள் வரிப்பணத்தில் உருவாகும் பொதுச் சொத்துக்களைப் பாதுகாக்க வேண்டும் என்று முதல்வர் அவர்கள், தமிழ்நாடு துரிதவண்டியில் 21 பெட்டிகள் விடும் விழாவில் கூறினார். இந்தியத் துணைக் கண்டத்திலேயே மின்னல் வேக ரயில்களில் 21 பெட்டிகள் கொண்ட முதல் ரயிலாக, தமிழ்நாடு துரிதவண்டி (Tamilnadu Express) விளங்குகிறது.

30—1—79

தேசத் தந்தை காந்தியடிகளின் நினைவு நாளை முன்னிட்டு தியாகிகள் தினம் கொண்டாடப்பட்டது. கோட்டையில் முதல்வர் அவர்கள் தலைமையில் பல்லாயிரம் பேர் கலந்து கொண்டு மௌன அஞ்சலி செலுத்தித் தீண்டாமை ஒழிப்பு உறுதிமொழி ஏற்றுக்கொண்டனர்.

31—1—79

மனிதன் மலத்தைக் குழிகளிலிருந்து மனிதனே அள்ளிச் சுத்தம் செய்யும் முறை ஒழிக்கப்படுகிறது. துப்புரவுப் பணியாளர்களுக்கு, உதவும் முறையில் மலத்தை அள்ள முதற் கட்டமாக ரூ.50 இலட்சம் செலவில் புதிய இயந்திரம் வாங்கப்படுகிறது. இந்தத் திட்டம் ரூ.6 கோடிச் செலவில் தீட்டப்படுகிறது என்று மாண்புமிகு தொழிலாளர் நலத்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். ராகவானந்தம் அவர்கள் கூறியுள்ளார்.

திருக்குறளைத் தேசிய இலக்கியமாக அறிவிக்க வேண்டும் என்று மதுரை மாநகராட்சி தீர்மானம் நிறைவேற்றியுள்ளது.

பிப்ரவரி முதல் தேதியிலிருந்து மார்ச் 31ந் தேதி வரை சென்னையில் 5 இடங்களில் குடும்பநல முகாம்களை நடத்தி, 4 ஆயிரம் பேருக்கு அறுவைச் சிகிச்சை செய்ய, சென்னை மாநகராட்சி திட்டமிட்டுள்ளது. சிகிச்சை செய்து கொள்ளும் ஒவ்வொருவருக்கும் ரூ.125 உதவித் தொகை வழங்கப்படும்.

சென்னை மாநகராட்சியில் பணிபுரியும் 2,800 ஆசிரியர்களின் சிறுசேமிப்புப் பணத்தை அவர்கள் பணிபுரியும் இடத்திலேயே வழங்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

முதல்
குழந்தை
இப்பொழுது
வேண்டாம்

இரண்டாவதுக்கு
இடைவெளி
இருக்கட்டும்

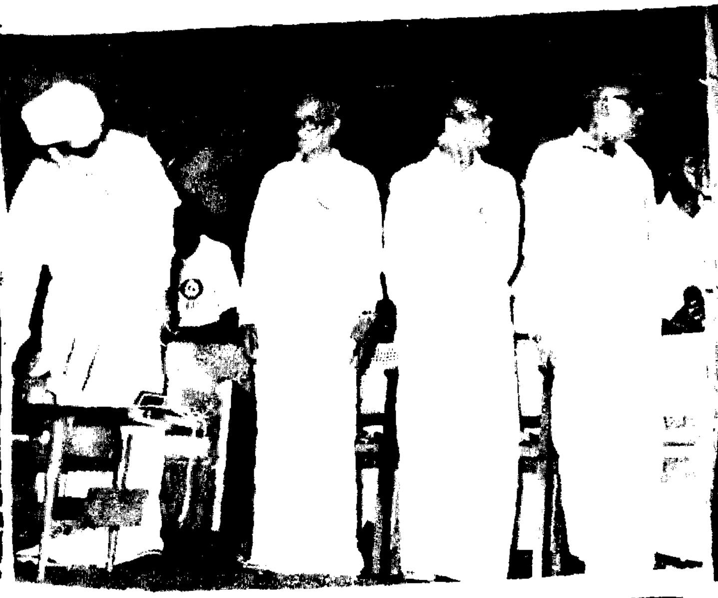
பிள்ளை
பெற விரும்பு
வோர்க்கு ஓர்
ஆலோசனை

மூன்ருவது
வேண்டாம்!
வேண்டாம்!

அருகிலுள்ள குடும்பக் கட்டுப்பாடு நிலையத்தினரும் ஆரம்ப சுகாதார நிலையத்தினரும் ஆலோசனை சொல்வதுடன் சேவை வசதிகளையும் செய்து கொடுக்கின்றனர்.

இன்றே அவர்களை சந்தியுங்கள்

davp 78/484.



நெல்லைச் சீமையில் தந்தை பெரியார் நூற்றாண்டு விழா

பகுத்தறிவுப் பகலவன்-சமுதாய சீர்திருத்தத் தந்தை பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவையொட்டி நெல்லை நகரம் வரலாறு காணாத வகையில் வண்ண விளக்குகளால் அலங்கரிக்கப்பட்டிருந்தது. விழாவில் பெருந்திரளான மக்கள் கலந்து கொண்டனர்.

தமிழ்நாடு அரசின் சார்பில் சனவரித் திங்கள் 20, 21 ஆகிய இரு நாட்களில் ம.தி.தா. இந்துக் கல்லூரி மேல்நிலைப் பள்ளித் திடலிலும், சாஃப்டர் நிலைப் பள்ளித் திடலிலும் தந்தை பெரியார் நூற்றாண்டு விழா சிறப்பாக நடைபெற்றது.

20ந் தேதி மாலை 4 மணி அளவில் பத்தமடை ராஜா அவர்களின் மங்கல இசையுடன் விழா ம.தி.தா. இந்துக்கல்லூரி மேல்நிலைப் பள்ளித் திடலில் அமைக்கப்பட்ட அலங்காரப் பந்தலில் தொடங்கியது.

கோவில்பட்டி திரு ஈ.வே.அ. வள்ளிமுத்து அவர்கள் விழாவிற்கு வந்த அனைவரையும் வரவேற்றுப் பேசினார்.

புதுடில்லியில் தமிழக அரசின் சிறப்புப் பிரதிநிதியாக உள்ள திரு க. இராசாராம் அவர்கள் விழாவினைத்தொடங்கிவைத்துப் பேசுகையில் குறிப்பிட்டதாவது:

''பெரியார் தன் வாழ்நாள் முழுவதும் தொண்டு செய்து கொண்டு இருந்தார். ஓய்வு எடுத்ததை நான் பார்க்கவில்லை. எழுதிக் கொண்டிருப்பார். இல்லையென்றால் ஆராய்ச்சி செய்து கொண்டிருப்பார். பொது வாழ்க்கையில் நாணயம், மரியாதை, ஒழுக்கத்தைக் கற்றுக் கொடுத்தார்; அதன்படி வாழ்ந்தும் காட்டினார்.

''ஒவ்வொரு துறையிலும் பெரியார் முன்னோடியாக விளங்கியிருக்கிறார். ஒரு கொள்கையை ஏற்றுக் கொள்ளும்போது அது மனிதகுலம் முன்னேற உதவுமா என்று பார்த்த பின்னரே திட்டம் தீட்டி, பிரச்சாரம் செய்வார். அவ்வாறு எந்தக் கொள்கையை ஏற்றுக் கொள்வாரோ அதிலே தன்னை முழுமையாக ஈடுபடுத்திக் கொண்டார்.

''பதவியை விரும்பாதவர். அதனால் அவர் மந்திரி பதவியினை ஏற்றுக்கொள்ள மறுத்துவிட்டார். ஆனால், பதவியில் உள்ளவர்களிடம் என்னென்ன சாதிக்க முடியுமோ அத்தனையும் சாதிக்கும் தன்மையை உடையவர், அதனால்தான் வ.உ.சி. காந்தி, திரு.வி.க. மற்றும் பல பெரியவர்கள் அவரைப் பாராட்டியுள்ளார்கள்''

விழாவிற்கு வருவாய்த்துறை அமைச்சர் திரு எஸ்.டி. சோமசுந்தரம் அவர்கள் தலைமை தாங்கிப்பேசுகையில் ''சமுதாயத் தொண்டு என்பதற்கு, பெரியார்தான் ஜீவநதி என்றும், அதிலிருந்து பிரிந்த பல கிளைகள்தான் இன்று பல அரசியல் கட்சிகளாகச் சமுதாயத் தொண்டு புரிந்து வருகின்றன'' என்றும் குறிப்பிட்டார்.

''திராவிட இயக்கம் ஒரு பாடப் புத்தகம் போன்றது, அதை நன்றாகப் படிக்க வேண்டும். படித்தால் மட்டும் போதாது. அதை நடைமுறைப்படுத்த வேண்டும். திராவிடஇயக்கத்தை நிலை நாட்டக் கொடுத்த விலைகள் ஏராளம். இன்னும் கொடுக்க

வேண்டிய விலைகள் அதிகமாக இருக்கிறது. இந்த விழாவைக் கொண்டாடும்போது அந்த விலையைக் கொடுக்க நாமெல்லாம் தயாராக இருக்கிறோம் என்றும் சொல்லிக் கொள்ள ஆசைப்படுகிறேன்'' என்றார்.

விழாவில் கல்வித்துறையின் சார்பில் நடைபெற்ற கட்டுரை, பேச்சுப் போட்டி ஆகியவற்றில் வெற்றி பெற்ற மாணவர்கட்குப் பரிசுகளை வழங்கினார்.

கருத்தரங்கில் செங்கோட்டை திரு வி. சனார்த்தனம் (பகுத்தறிவுப் பகலவன் பெரியார்), திரு கே.ஆர்.பி. மணிமொழியன் (அறப்போர் வீரர் பெரியார்), திரு டி. சந்திரகாசன் (சீர்திருத்தச் செம்மல் பெரியார்), திரு எம்.பி. அழகியநம்பி (தன்மான வீரர் பெரியார்), பேராசிரியர் திரு பா. வளன் அரசு (மொழிப் போர் வீரர் பெரியார்), பேராசிரியர் திரு ந. இராமநாதன் (சிந்தனைச் சிற்பி பெரியார்), டாக்டர் உளுந்தூர்ப்பேட்டை சண்முகம் (தமிழ்ச் சாக்கரடீஸ் பெரியார்), திரு கே.டி. கோசல்ராம் எம்.பி. (புதிய சகாப்தத்தின் விடிவெள்ளி பெரியார்) ஆகியோர் கருத்து மழை பொழிந்தார்கள்.

கருத்தரங்கில் மாண்புமிகு கூட்டுறவுத்துறை அமைச்சர் திரு கே.ஏ. கிருஷ்ணசாமி அவர்கள் சிறப்புரையாற்றுகையில் குறிப்பிட்டதாவது: பெரியார் காங்கிரஸ் கட்சித் தலைவராக இருந்தபோது சேரன்மாதேவி குற்றாலத்தில் நடைபெற்ற சாதிப்பாகுபாட்டு நிகழ்ச்சி அவரைப் பதவி துறக்க வைத்து தந்தை பெரியாராக மாற்றியது. தந்தை பெரியார், உலகத் தலைவராக விளங்கிக் கொண்டிருக்கிறார். அவருடைய வரலாற்றுச் சிறப்பினை, நாடு நன்றாக உணர்ந்துள்ளது. குறிப்பாக; இந்தக் கட்சியில் எத்தனையோ அரிய காரியங்கள் எல்லாம் நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கின்றன. இதுவரை எந்த அரசும் செய்யாத அளவில் பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவை இந்த அரசு நடத்துகிறது என்றால், சில காரியங்களைச் சிலரால்தான் செய்ய முடியும் என்பதையே இது காட்டுகிறது'' என்றும் அவர் பெருமிதத்துடன் குறிப்பிட்டார்.

இரவு 10 மணியளவில் நடிப்பிசைப் புலவர் நாடகமன்றத்தார் பேரறிஞர் அண்ணா அவர்களின் 'நீதிதேவன் மயக்கம்' நாடகத்தை சிறப்பாக நடித்தனர்.

21ந் தேதி காலை 9.30 மணியளவில் ம.தி.தா. இந்துக் கல்லூரி மேல் நிலைப் பள்ளித் திடலில் மகளிர் அரங்க நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது.

விழாவிற்கு, குற்றாலம் பராசக்தி கல்லூரி முதல்வர் செல்வி சே. பாகீரதி தலைமை தாங்கினார். பேராசியை விமலா சாமுவேல் வரவேற்புரை நிகழ்த்தினார்.

மாண்புமிகு கைத்தறித்துறை அமைச்சர் திருமதி சுப்புலட்சுமி ஜகதீசன் அவர்கள் விழாவைத் தொடங்கி வைத்துப் பேசுகையில் குறிப்பிட்டதாவது: ''தன் இலக்கிய வளத்தால் பெருமை பெற்ற ஷேக்ஸ்பியருக்காக அவரின் நூற்றாண்டுவிழா நிறைவுற்ற 4-வது ஆண்டில்தான் நூற்றாண்டு விழாவாகக் கொண்டாடினார். ஆனால், பெரியாருக்கு இன்று நூற்றாண்டு விழா கொண்டாடுகின்றோம். தொண்டுதான் பெரியாரின் உயிர் நாடி, அவர், தொண்டுள்ளம் கொண்டு வாழ்ந்தார். தனக்காக வாழாமல், சமுதாயத்திற்காக—சமுதாய மறுமலர்ச்சிக்காக வாழ்ந்தவர்.

''பெண் உரிமைக்காகப்போராடியவர் பெரியார் என்பதால் இன்று பெண்களாகிய நாம் ஒன்று கூடி அவருக்கு நன்றி கூறுகின்றோம். சமுதாயத்தில் ஒரு புரட்சியை, மறுமலர்ச்சியை ஏற்படுத்த ஆண்களுக்கு ஐந்து ஆண்டுகளானால், பெண்களுக்கு இரண்டு ஆண்டுகள் போதும் என்றவர் பெரியார்.

''பெண்ணின் முன்னேற்றத்திற்காகப் பாடுபட்ட தந்தை பெரியார் வரதட்சணைக் கொடுமையை வேரோடு அழிக்கப் பாடுபட்டார். பெண் சமுதாயம் முன்னேற வேண்டும், பெண் பரிபூரண சுதந்திரம் பெறவேண்டும் என்பதற்காகப் பாடுபட்ட மகாத்மா காந்தி அடிகளைப் பின்பற்றி தந்தை பெரியாரும் பெண் உரிமைக்காகப் போராடினார்.

''பெண்ணினம் இன்று பெரியாருக்கு நன்றி கூறும் அளவில் அவரின் சீர்திருத்தக் கொள்கைகளை நிறைவுகாணும் வகையில் இந்த மகளிர் அரங்கம் இங்குச் சிறப்பாக நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது. அவரின் கொள்கைகளை அவரின் சமுதாயச் சீர்திருத்தங்களை இந்நாட்டில் பரப்ப நாம் ஒன்றுபடுவோம். உயர்வு பெறுவோம். வேறுபாடுகளை நீக்கி, சமுதாயக் கறைகளை தகர்த்தெறியப் பாடுபடுவோம் என்றார்.

விழாவில் பேராசிரியை சரசுவதி இராமநாதன், பேராசியை உமா மகேசுவரி, திருமதி தி. சுந்தராம்பாள், திருமதி மாலதி அரிஇந்திரன், திருமதி ஆண்டாள் ரவுத், செல்வி நளினி நீலமணி (மாணவி) ஆகியோர் பெரியாரின் சிறப்பியல்புகளை விளக்கினார்கள்.

அடுத்து, கவியரங்க நிகழ்ச்சி தொடங்கியது. கவியரங்க நிகழ்ச்சிக்குக் கவிஞர் புலமைப் பித்தன் எம்.எல்.சி. அவர்கள் தலைமை தாங்கி, எளிய நடையில் நகைச்சுவையாக இருபொருள்பட கவிதையில் பெரியாரின் சிறப்புப் பற்றிக் கூறினார். கிராமக் கைத்தொழில் துறைத் தலைவர் திரு பாளை. நாராயணசாமி அவர்கள் வரவேற்புரை நிகழ்த்தினார்.

கவியரங்கத்தில் பல்வேறு தலைப்புக்களில் கவிஞர்கள் தந்தை பெரியாருக்குக் கவிதை மாலை சூட்டினார்கள். கவியரங்க நிகழ்ச்சிக்குப் பெண்கள் அதிகமான அளவில் திரளாக வந்திருந்தது குறிப்பிடத்தக்கதாகும். திருமதி மனோன்மணி இரவீந்திரன் (பெண்ணடிமை சாடிய பெரியார்), கவிஞர் இ. முத்துராமலிங்கம் (பெண்ணுரிமை பேணிய பெருந்தகை), கவிஞர் நாஞ்சில் நெடுமாறன் (பண்புகளின் பாசறை), புலவர் மீ.சே. கிரகோரி (வைக்கம் வீரர்) புலவர் சா. பாலசுந்தரம் (எழுச்சி மிகு எழுத்தாளர்), புலவர் தளவை முத்தரசு (போராட்ட வீரர்) ஆகியோர் பங்கேற்றனர்.

மாலையில் நெல்லை நகரமே விழாக்கோலம் பூண்டிருந்தது. நீண்ட சாலையின் இருபுறங்களிலும் வரிசை வரிசையாகக் குழல் விளக்குகளும் அதை இணைக்கும் தோரணங்கள் போன்ற 20 விளக்குகளும் இரவில் நகரை மைசூர் தசரா கால ஒளி அலங்காரம் போலக் காட்சி அளிக்கச் செய்திருந்தது.

4 மணி அளவில் ஊர்வலம் பாளையங்கோட்டை வ.உ.சி. திடலிலிருந்து புறப்பட்டு, தாமிரபரணி பாலம், புகை வண்டி மேம்பாலம், நான்கு ரத வீதிகள் ஆகியவற்றைக் கடந்து சாஃப்டர் மேல் நிலைப் பள்ளித் திடலை 7.30 மணி அளவில் அடைந்தது. இந்த ஊர்வலத்தின் நீளம் ஏறத்தாழ 8 கிலோ மீட்டர் ஆகும். ஊர்வலப் பாதையின் இருபுறமும் மக்கள் வெள்ளம் அலைமோதியது. பல நூற்றுக்கணக்கான அலங்கார வளைவுகள் அமைக்கப்பட்டிருந்தன.

ஊர்வலத்தில் தந்தை பெரியாரின் வாழ்க்கையினை விளக்குகின்ற 18 அலங்கார வண்டிகள் சென்றன. கரக ஆட்டம், ஒயில் ஆட்டம், ஒயில்கும்மி, மேளங்கள், சிலம்பு, ராணியின் தீப் பந்தாட்டம், காவடி ஆட்டம், வில்லிசைப்பாட்டு போன்ற நிகழ்ச்சிகள் நடைபெற்றன.

சாரணப்படையினர், என்.சி.சி. படையினர், ஊர்க்காவல் படையினர், அனைத்துப் பள்ளிக் கல்லூரி, மாணவ, மாணவியர்கள், ஆசிரியர்கள், ஆசிரியைகள் சீருடையில் ஓர் அலங்கார வண்டிக்கும், மற்றொரு அலங்கார வண்டிக்கும் இடையில் 400 பேர் என்ற அளவில் சாரி சாரியாக அணிவகுத்து வந்தது கண்கொள்ளாக் காட்சியாக இருந்தது.

முதல் அலங்கார வண்டியில் நாதஸ்வரக் கலைஞர்கள் செந்தில் சின்னசுப்பையா குழுவினர் நாதஸ்வர இசை இசைத்தனர்.

ஊர்வலத்தின் இறுதியிலுள்ள அலங்கார வண்டியில் டாக்டர் நாவலர் நெடுஞ்செழியன், மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் கே.ஏ. கிருஷ்ணசாமி, எஸ்.டி. சோமசுந்தரம், இராம. வீரப்பன், ஜி.ஆர். எட்மண்ட் ஆகியோர் வந்தனர்.

அண்ணா சிலை அருகே அமைக்கப்பட்டிருந்த மேடையிலிருந்து ஊர்வலத்தை முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் பார்வையிட்டார். ஊர்வலம் ஓரிடத்தைக் கடக்க ஏறத்தாழ 1.30 மணி நேரம் ஆகியது.

இதுபோன்ற மாபெரும் ஊர்வலத்தை இதற்கு முன் நெல்லை நகர வரலாற்றில் கண்டதில்லை என்று நெல்லை மக்கள் பேசிக் கொண்டனர்.

சாஃப்டர் மேல்நிலைப் பள்ளித் திடலில் அமைக்கப்பட்டிருந்த விழா மேடையில் இரண்டு கலப்புத் திருமண ஜோடிகளுக்குத் தமிழக அரசின் சார்பில் தங்கப் பதக்கங்களையும், ரொக்கப் பணமாக ரூ. இருநூறையும் மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் வழங்கினார்.

தூத்துக்குடி வி.வி.டி. தனபால் அவர்கள் ரூ.100 ஒவ்வொரு தம்பதிகளுக்கும் பரிசாக வழங்கினார்கள்.

விதவை மறுமணத் திட்டத்தின் கீழ் ஏழு ஜோடிகளுக்குத் தலா ரூ. 5000-க்கு 7 ஆண்டு தேசிய சேமிப்புப் பத்திரங்களை மாண்புமிகு முதல்வர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் வழங்கினார்கள்.

திரு ஆலடி அருணா எம்.பி. அவர்கள் வரவேற்புரை நிகழ்த்தினார்.

விழாவைத் தொடங்கி வைத்து மாண்புமிகு உணவு அமைச்சர் ஜி.ஆர். எட்மண்ட் அவர்கள் பேசுகையில் குறிப்பிட்டதாவது: ''நெல்லை நகரம் இதுபோன்ற மக்கள் கூட்டத்தைக் கண்டதுமில்லை, இனிமேல் காணப் போவதுமில்லை''

டாக்டர் நாவலர் நெடுஞ்செழியன் அவர்கள் விழாவினைத் தொடக்கிவைத்துப் பேசுகையில், ''நெல்லை நகர் பெருத்ததா அல்லது மக்கள் பெருத்தார்களா என்ற வகையில் ஊர்வலம் இருந்தது. சென்னையில் இறுதியில் (செப்டம்பர் மாதம்) மூன்று நாட்கள் விழா நடைபெறும்.

''தமிழகத்திற்குப் புகழ் தேடிக் கொடுத்த எல்லாத் தலைவர்கட்கும் புரட்சித் தலைவர்தான் விழா எடுக்கிறார். ஆனால், சில தலைவர்கள் தனக்குத்தான் விழா எடுப்பார்கள். மானமுடைய, மதிக்கத்தக்க சமுதாயமாக மனித சமுதாயத்தை மாற்றியவர் தந்தை பெரியார்.

''உலகத்திலே பெரியார்தான் பட்டிதொட்டியெல்லாம் எந்த வித வசதியுமின்றிச் சமுதாயக் கருத்துக்களை எடுத்துக் கூறினார்.

மாண்புமிகு சமூகநலத்துறை அமைச்சர் செல்வி பி. டி.

சரசுவதி, வணக்கத்துக்குரிய மதுரை மேயர் திரு எஸ். முத்து, திரு நெ.து. சுந்தரவடிவேலு, திரு அப்துல்வகாப் எம்.எல்.சி, திரு கோ.அழகர்சாமி எம்.எல்.ஏ, திரு ரா. கிருஷ்ணன், எம்.எல்.ஏ. திருவாரூர் திரு கே. தங்கராசு, திரு கோ. கலிவரதன், திரு எம். எஸ். சிவசாமி ஆகியோர் தந்தை பெரியார் அவர்களின் கருத்துக்களையும் சிறப்பியல்பு களையும் விளக்கிக் கூறினார்கள்.

மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள் தந்தை பெரியார் அவர்களின் திருவுருவப் படத்தைத் திறந்து வைத்து, விழா நிறைவுச் சொற்பொழிவு நிகழ்த்துகையில் குறிப்பிட்ட தாவது:

''பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவையொட்டி இங்கு நடந்த மாபெரும் ஊர்வலத்தைப் பார்த்தபோது, நான் மகிழ்ச்சி யின் எல்லைக்கே சென்றுவிட் டேன்.

''அதிக அளவில் பெண்கள் கலந்துகொண்டார்கள் என்பதற் காக நான் மகிழ்ச்சி அடைய வில்லை. பெண் உரிமைக்காகப் பாடுபட்டவர் பெரியார். அப்படிப்பட்டவருக்கு நடக்கும் விழாவில் திண்மையோடு பெண் கள் ஊர்வலத்தில் கலந்து கொண்டதைப் பார்க்கும்போது, பெரியாரின் கருத்துக்கள் கானல் நீராகிவிடாமல் நிறைவேறி வரு வதைச் சுட்டிக்காட்டத்தான் அவ்வாறு கூறினேன்.

''தமிழக அரசைப் பொறுத்த வரையில் எந்தப் பிரச்சினையும் நாட்டு மக்களை முன்வைத்துத் தான் சிந்தித்துச் செயல்படு கிறதே தவிர எங்களை வைத்து நாங்கள் பிரச்னையை அணுக வில்லை.

எங்களை விளம்பரப்படுத்திக் கொள்வதற்காக இந்த விழா நடத்தப்படவில்லை. ஒரு அரசியல் கட்சிக்குமட்டும் - ஓர் சாதிக்கு மட்டும் விசேஷ முக்கி யத்துவம் தரும் விழா அல்ல இது.

''இந்தி எதிர்ப்புப் போராட்டம் வரப்போகிறது என்றும், அதற்கு இலட்சக்கணக்கான, தொண்டர் கள் தயாராக இருக்கிறார்கள் என்றும் கூறினார்கள். அத்தனை மக்களையும் பலி கொடுத்துத் தான் இந்தியைத் தடுக்க வேண் டும் என்ற நிலை ஏற்படாது. இந்தியை இனிமேல் நம் மீது திணிக்கும் துணிவு யாருக்கும் வராது.

எல்லா மொழியும் சமமே !

ஆட்சி மொழி பற்றிப் பேசும்போது பெரும்பான்மை யோரால் அமைதியாகவும் புத்திபூர்வமாகவும் விவாதிக்க முடிவ தில்லை. உடனே உணர்ச்சி வசப்பட்டுப் போகிறார்கள். 'அரசியல் சட்டத்தின் மீது ஆணை' என்று கர்ஜிக்கிறார்கள்' இந்தி ஆட்சி மொழியாக இருக்கலாகாது என்று சொல்லுவோ ரெல்லாம் தேசத் துரோகிகள் என்று கண்டிக்கிறார்கள். மத்திய அரசாங்க நிர்வாகத்தில் ஆங்கிலம் துளியேனும் இடம் பெற்றால் பல தீமைகள் விளையும் என்று பயமுறுத்துகிறார்கள். ஆனால் இவ்விதம் உணர்ச்சி வசப்பட்டுப் போனால் இப்பிரச்சினையின் முக்கியமான ஆதார அம்சங்களைச் சரிவரப் புரிந்துகொள்ள முடியாது. அமைதியுடனேயே ஆராய்தல் வேண்டும்.

இந்தியா பல மொழிகள் பேசப்படும் நாடு. பல ராஜ்யங்கள் ஒன்றாக இணைந்து திகழும் ஐக்கிய தேசம். இந்த ராஜ்யங்கள் எல்லாம், ஏறக்குறைய தனித் தனி மொழி பேசப்படும் தனிப் பிர தேசங்கள். இரண்டாவது, பிரதானமாக உள்ள பிராந்திய மொழிகள் எல்லாம் ஏறக்குறைய சமமான வளர்ச்சி அடைந்துள்ள மொழிகளே. எந்த ஒரு மொழியும் மற்ற மொழியைக் காட்டிலும், ஆட்சி மொழியாக இருப்பதற்கு அதிக தகுதியுள்ளது என்று சொல்ல முடியாது.

—பேராசிரியர் டி. டி. கார்வே.

85365

''வருகிற 23ந் தேதி இந்தித் திணிப்பு பற்றி முடிவு எடுக்க அனைத்துக் கட்சித் தலைவர் களையும் அழைத்துள்ளேன்.

''இந்தித் திணிப்புக்கு ஆதாரம் இருக்குமானால், நாம் அனை வரும் சேர்ந்து ஒரு முடிவு எடுக்க வேண்டும்.

''தமிழர்-தமிழ் மொழி-தமிழ் நாடு என்ற ஒரே குறிக்கோளைத் தவிர வேறு எந்தப் பிரச்சினைக் கும் இடம் இல்லை. நிபந்தனை களை யார் வேண்டுமானாலும் விதிக்கலாம். 65ஆம் ஆண்டு இருந்த நிலை வேறு. இப்போது உள்ள நிலை வேறு.

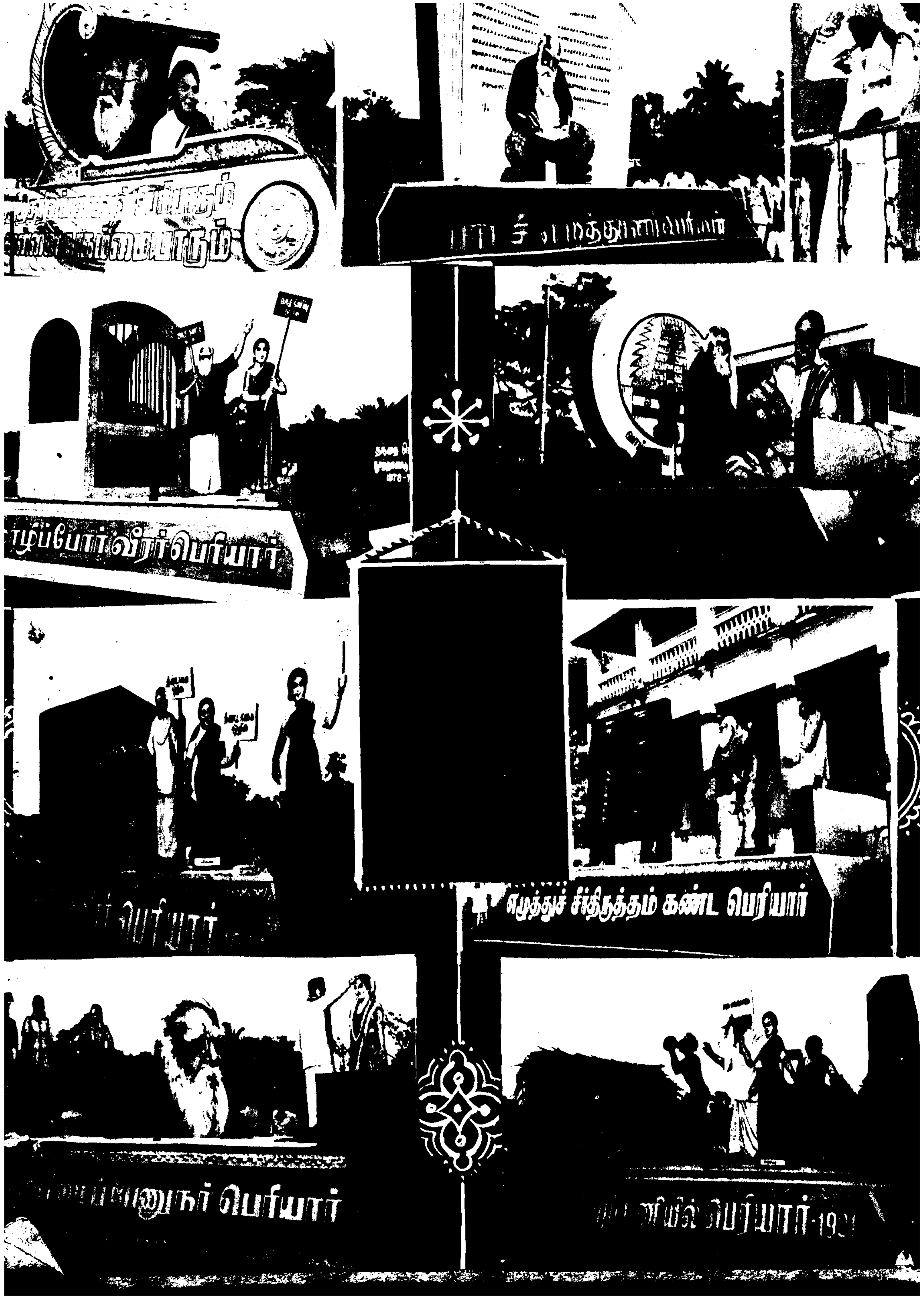
''இந்தி பேசும் மக்கள் உள்ள மாநிலத்தில் இந்தி ஆட்சி மொழி யாக இருக்க வேண்டும் என்ற உரிமை இருக்கும்போது இந்தி தாய் மொழியாக அல்லாத மா நிலங்களில் அந்த மாநில மொழி கள் ஆட்சி மொழியாக வேண்டும் என்று கேட்க உரிமை இருக்கிறது.

''இந்தி ஆட்சிமொழியானால்- தமிழும் ஆட்சிமொழி ஆகும் என்று பேரறிஞர் அண்ணா சொன்னார். அதுவே நம்முடைய கொள்கையாகும். அந்த முடிவை நாம் எப்போது எடுக்கப் போகிறோம் என்பதுதான் முக்கியம்.''

விழா நடந்த மைதானம் முழு வதும் கூட்டம் அலை மோதியது. இரவு 12.30 மணி வரை விழா நடந்தது. அதுவரை கூட்டம் கலையவே இல்லை. மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் திரு ஆர். சண்முகம் நன்றி கூறினார்.

நிகழ்ச்சித் தொகுப்பு
—அ. மருதவினாயகம்.

ஆசிரியரும் வெளியிடுபவரும் : தமிழ்நாடு அரசு செய்தி மக்கள் தொடர்பு இயக்குநர், சென்னை.
அரசினர் தோட்டம் தமிழரசு அச்சகத்தில் அச்சிடப்பட்டது.
முகவரி : தமிழரசு அலுவலகம், அரசினர் தோட்டம், சென்னை-600 002.



பதிவு எண். M. 8676