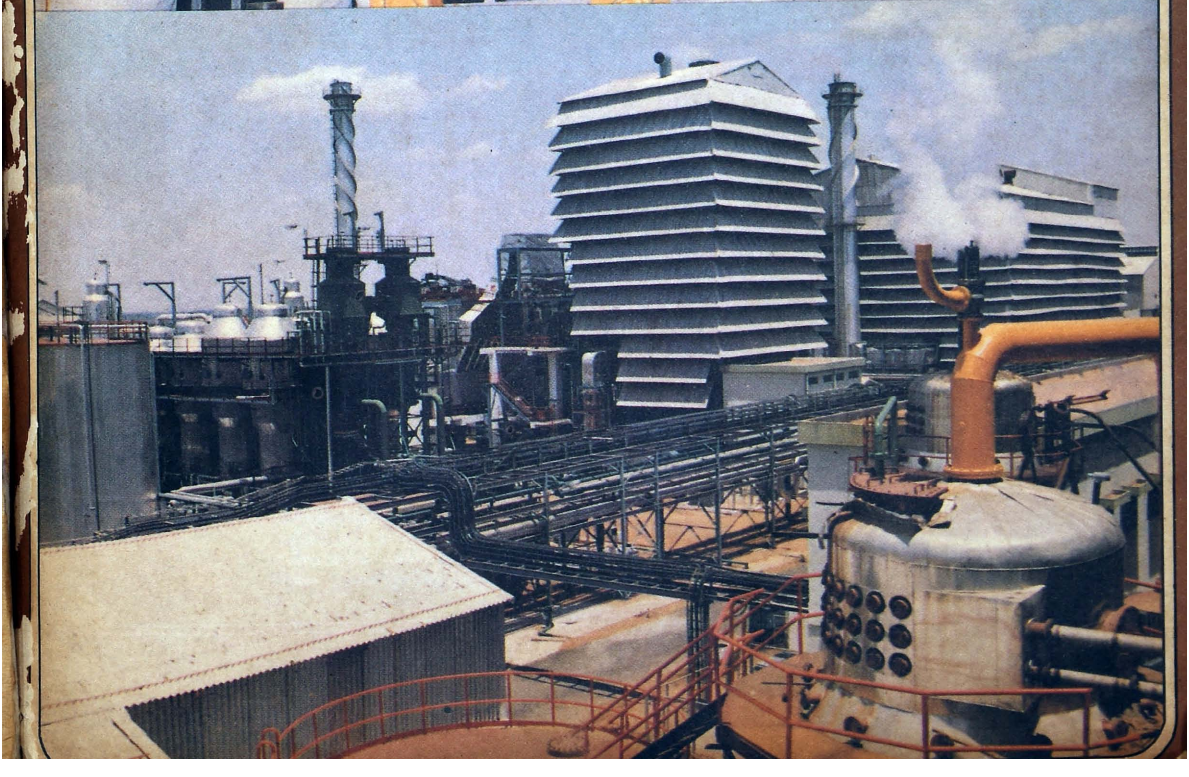
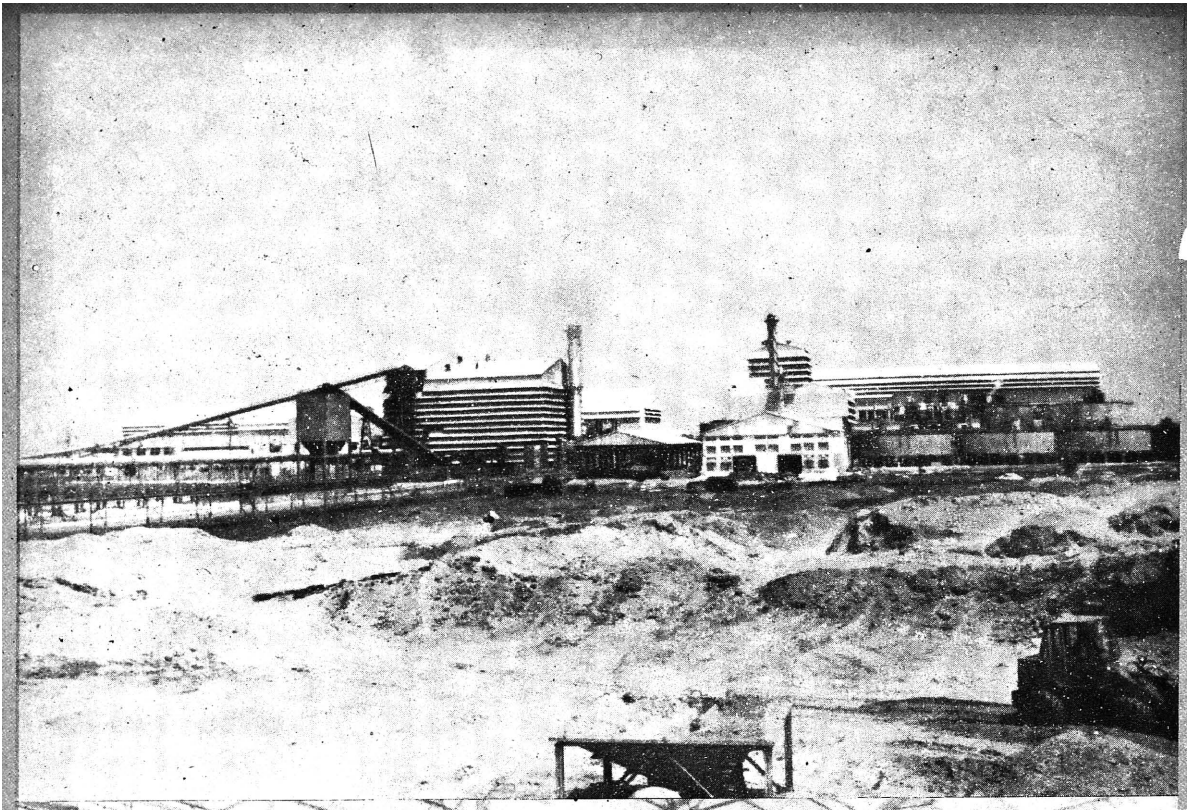
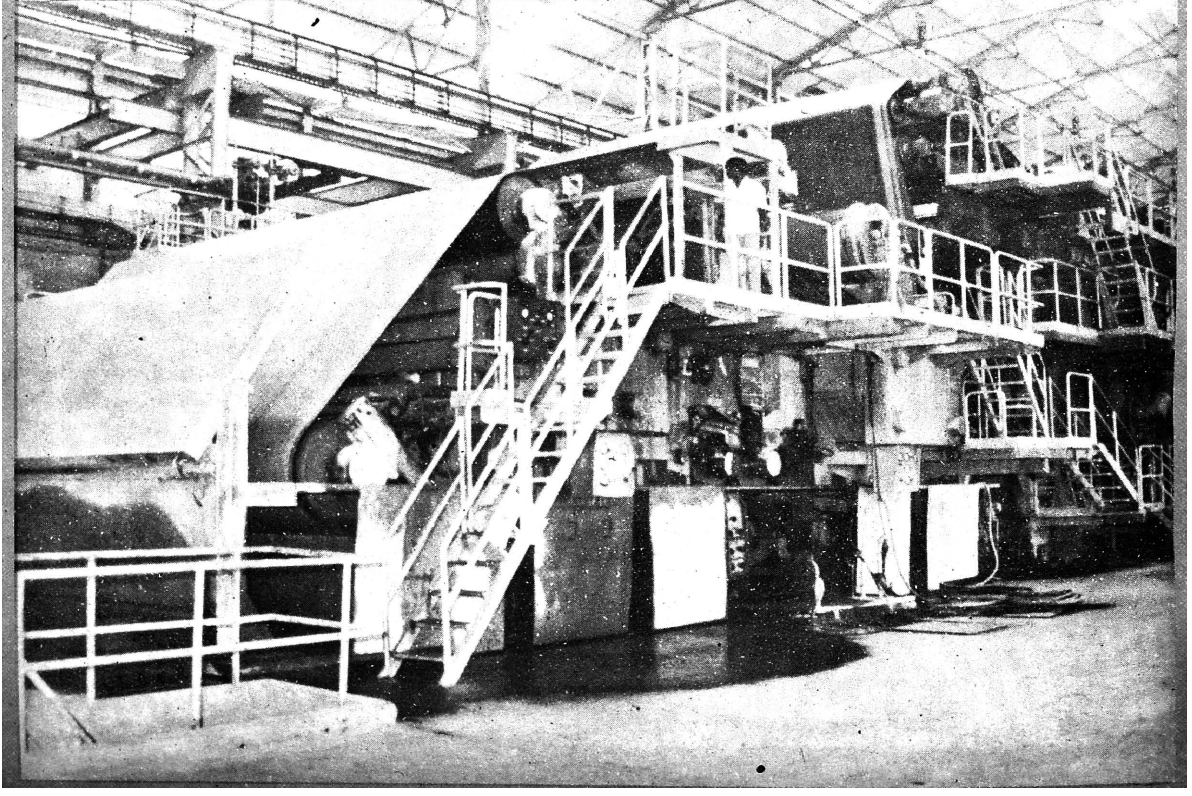
1-6-1986 75 காசு

தமிழரசு

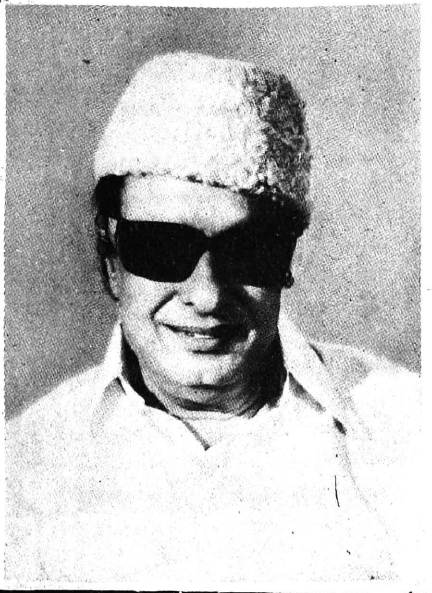






ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகள் நலநிதி

இந்தியாவிலேயே தமிழகம் முதலிடம்



''ஸ்போர்ட்ஸ் எய்ட்'' என்ற விளையாட்டு உதவி ஆப்பிரிக்க குழந்தைகள் நல்வாழ்வுக்காக யூனிசெப் நிறுவனத்தினால் ஏற்பாடு செய்யப் பட்ட ஒரு நிகழ்ச்சி.

ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகள் நலனுக்காக உலகின் பல நாடுகள் நிதி திரட்டியுள்ளது. இந்திய நாடும் தனது பங்கை பேரார்வத்துடன் செலுத்தியுள்ளது. தமிழகமும் கடமை உணர்வு உன் நிதி திரட்டும் பணியில் ஈடுபட்டது.

இந்தியாவிலேயே தமிழகம் தான் ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகள் நலனுக்கு அதிக நிதியைத் திரட்டித் தந்துள்ளது.

இந்த நிகழ்ச்சி வெற்றி யெறவேண்டு மென்று 'முதன் முதலில் வாழ்த்துச் செய்தி தந்தவர் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள். நிதி திரட்டுவதற்கு மிகுந்த ஊக்கத்தை அளித்ததுடன், தமிழகத்தின் சார்பில் முதலமைச்சர் நிவாரண நிதியிலிருந்து 10 இலட்ச ரூபாயையும், தமது சொந்தச் சார்பில் 2 இலட்ச ரூபாயையும் வழங்கியுள்ளார்முதல்வர்.

இந்தியாவில் 1 கோடி ரூபாய் திரட்டித் தருவதாக இந்தியப் பிரதமர் வாக்களித்திருந்தார். அதில் ஐந்தில் ஒரு பகுதி அதாவது 20 இலட்சத்திற்கு மேல் தமிழ்நாட்டிலேயே வசூலாகியிருக்கிறது என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

அதனைப் பாராட்டும் வகையில் யூனிசெப் நிறுவனத்தின் பிரதிநிதி, திரு எஸ். தாஸ்குப்தா அவர்கள் இலைகள் பொறிக்கப்பட்ட வெள்ளித் தட்டினை மாண்புமிகு முதல்வருக்காக மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் அவர்களிடம் அளித்தார்.

தமிழரசு

திருவள்ளுவர் ஆண்டு 2017
அட்சய - வைகாசி 18
மலர் : 16 இதழ் : 23
1-6-1986

புகழ் தேடிக் கொண்ட புகளூர்

திருச்சி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த புகளூரில் உருவாகியுள்ள தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனத்தின் காகித ஆலை மாண்புமிகு முதல்வர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்களால் தமிழ் நாட்டுக்கு அர்ப்பணிக்கப்படும் விழா மே திங்கள் 24 ஆம் நாள் புகளூர் காகிதபுரத்தில் நடை பெற்றது.

இந்த விழாவுக்குப் பொது மக்கள் அக்கம் பத்திலுள்ள ஊர் களிலிருந்து ஆர்வத்துடன் வந் திருந்தனர்.

பேருந்துகள் மூலமும், சைக் கிள்கள் மூலமும் லட்சக்கணக் கானவர்கள் வந்திருந்தனர். மாட்டு வண்டிகளில் வந்தவர் கள் பல்லாயிரம் பேர் இருப்பர்.

ஊர் எங்கும் தோரணங்கள் — எழுச்சி முழக்கங்கள் காணப் பட்டன. மக்களின் அகத்திலும் முகத்திலும் மகிழ்ச்சி அலை மோதியது.

தங்கள் ஊருக்குப் புகழ் மகுடத் தையும், பெரும் வளத்தையும் ஒருங்கே வழங்குகின்ற காகித ஆலையின் அர்ப்பணிப்பு விழா வைத் தங்கள் இல்லத்தில் நடை பெறும் புனித விழாவாக ஒவ் வொருவரும் கருதி, பேரார்வத் துடன் திரண்டு வந்தார்கள்.

ஆலையின் திறப்பு விழா வைத் தானும் காண வேண்டும் என்ற ஆசையுடன் மழையும் அங்கே பிற்பகல் 4-30 மணி அள வில் வருகை புரிந்தது. கொட்டும் மழையின் வேகத்தையும் பொருட் படுத்தவில்லை — பொது மக்க ளின் ஆர்வவேகம். சாரை சாரை யாக மக்கள் — விழா நடை பெறும் பந்தலை நோக்கிப் போய்க் கொண்டே இருந் தார்கள்.

சேக் சின்ன மௌலானா அவர் களின் நாயன இசை — பொது மக்களுக்கு விருந்தாக விளங்கி யது. அதனை அடுத்து நடை பெற்ற இசை அமைப்பாளர் கள் சங்கர்—கணேஷ் குழுவின ரின் இன்னிசை நிகழ்ச்சி, பொது மக்களை மயங்க வைத்தது.

சரியாக 7 மணிக்கு மாண்பு மிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் புன்னகை சிந்தியவாறு மேடைக்கு வந்து சேர்ந்தார்.

முதல்வரைக் கண்டவுடன் தாயைக் கண்ட குழந்தைகள் போல வாஞ்சையுடன் அவரரு கில் சென்று, குனிந்து, வணங்கி அவரது ஆசியைப் பெற்றனர் இசை அமைப்பாளர்கள் சங்கர் கணேஷ், பாடகர் டி.எல். மகரா சன் ஆகியோர். முதல்வரைப் பார்த்த பூரிப்பால் டி.எம். சௌந்தரராஜன் அவர்கள், ''அச்சம் என்பது மடமையடா அஞ்சாமை திராவிடர் உடை மையடா'' என்ற பாடலைப் பாடினார்.

பொதுமக்களும் அந்தப் பாடல் வரியைக் கேட்டவுடன் கரவொலி எழுப்பித் தங்களின் வரவேற்பைத் தெரிவித்தனர்.

பொதுமக்கள் கைகளை உயர்த்திக் காண்பித்து ரசித் தார்கள். அந்தக் காட்சியைக் கண்ட முதல்வர் அவர்களும் தமது வலக் கரத்தை உயர்த்தி மகிழ்ச்சி கலந்த வதனத்துடன் தமது பேரன்பைத் தெரிவித் தார்.

காகித ஆலையின் தொடக்க விழாவிற்கு மாண்புமிகு தொழில் துறை அமைச்சர் திரு க. இராசாராம் அவர்கள் தலைமை ஏற்றார்.

காகித ஆலைத் தலைவர் திரு விஸ்வநாதன் வரவேற்புரை ஆற்றினார். அப்போது அவர் தெரிவித்தார்:

''தமிழ்நாட்டுக்கு — ஏன், இந்தியத் துணைக் கண்டத் துக்கே இன்று ஒரு பொன்னாள். உலகிலேயே முதன் முறையாக, கரும்புச் சக்கையைக் கொண்டு

விஸ்வநாதன் மூர் நினைவுப் பரிசு பெறுகிறார்

செய்தித்தாள் செய்யும் தொழிற் சாலை இன்று நிறுவப்படுகிறது.

"கரும்புச் சக்கையைக் கொண்டு எழுதுபொருள் காகிதம் 30 வருடத்திற்கு முன்பே தயாரிக்கப்பட்டுள்ளது. ஆனால் கரும்புச் சக்கையைக் கொண்டு செய்தித் தாள் காகிதம் தயார் செய்வது இந்தத் தொழிற்சாலை தான்.

"ஹவாய், அர்ஜைன்டைனா, பெரு போன்ற நாடுகளில் கூட இந்தத் தொழில் நுட்ப வளர்ச்சி இல்லை. ஆனால் தமிழ்நாட்டில் இது உருவாகியுள்ளது. பிலாய் சோதனைச் சாலையில் ஆய்வு செய்யப்பட்டு, இந்தத் தொழில் நுணுக்க முறை கையாளப்படுகிறது.

"தமிழ்நாடு தொழில் வளத்தில் சிறந்தோங்க வேண்டும் என்பதற்காக பல தரப்பட்டவர்களிடம் ஆலோசனை நடத்தினார் நமது முதல்வர்.

"இந்த ஆலையினால் 4000க்கு மேற்பட்டவர்கள் வேலை வாய்ப்புப் பெறுவர். கிராமப் பொருளாதாரம் வளரும். விவசாயப் பெருமக்கள் நன்மை அடைவர்.

"இந்த முயற்சி மெக்சிகோ —பெரு போன்ற நாடுகளில் எல்லாம் வெற்றியைத் தரவில்லை. அவை ஏன் தோல்வியடைந்தன என்பதை அறிந்தால்தான் நாம் சரியான முறையில் நடத்தி வெற்றி பெற முடியும் என்று நமது முதல்வர் அவர்கள் கருதினார். அதனால், தானே அந்த நாடுகளுக்கெல்லாம் சென்று, சுற்றிப் பார்த்து, அதிகாரிகளுடன் விவாதித்து ,நீண்ட ஆலோசனைக்குப் பிறகுதான் தமிழ்நாட்டில் இந்தத் தொழிற்சாலை உருவாவதற்கு அனுமதியும் ஆசியும் வழங்கியுள்ளார் நமது முதல்வர்".

அடுத்து, நிர்வாக இயக்குநர் திரு சி. இராமச்சந்திரன், இ.ஆ.ப. தமது உரையில் குறிப்பிட்டதாவது:

"இந்தக் காகிதத் தொழிற் சாலைக்கு, நீர் நிலம், ரயில், மற்றும் எல்லா வசதிகளும் உள்ள இடம் வேண்டும் என்று திட்டமிட்டதில் புகளூரைத் தான் தேர்ந்தெடுத்தார் நமது முதல்வர்.

"1981-ல் இடம் கிடைத்தது. 1982ல் கட்டட வேலைகள் தொடக்கம் ஆகின. 3 ஆண்டுக்குள் முடிந்துள்ளது.

"இந்தத் தொழிற்சாலை குறித்துச் சில கொள்கைகளை நமது முதல்வர் அவர்கள் எங்களிடம் தெரிவித்தார்கள்.

காலம் தாழ்த்தக் கூடாது.

தொழிற்சாலை குறித்து எந்த விதமான புகாரும் வரக்கூடாது.

உள்ளூர் மக்களுக்கு வேலை வாய்ப்புத் தர வேண்டும்.

கழிவு நீரினால் கிராம மக்களுக்கு எந்த விதமான கெடுதலும் வரக்கூடாது.

"இந்த ஆண்டு 70 ஆயிரம் டன் செய்தித் தாள் உற்பத்தி செய்யப்பட்டுள்ளது. அடுத்த வருடம் 90 ஆயிரம் டன் உற்பத்தி செய்யத் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

"இந்தத் தொழிற்சாலை உலகத்திலேயே சிறந்த தொழிற் சாலையாக உருவாவதற்கு நாம் உறுதி எடுப்போம்".

தலைமை ஏற்ற மாண்புமிகு தொழில் துறை அமைச்சர் திரு க. இராசாராம், தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

"இந்தியா முழுவதற்கும் ஓராண்டுக்கு 2½ இலட்சம் டன் செய்தித் தாள் காகிதம் தேவைப் படுகிறது. இந்த ஆலை மட்டுமே 50 ஆயிரம் டன் காகிதத்தை உருவாக்க முடியும்.

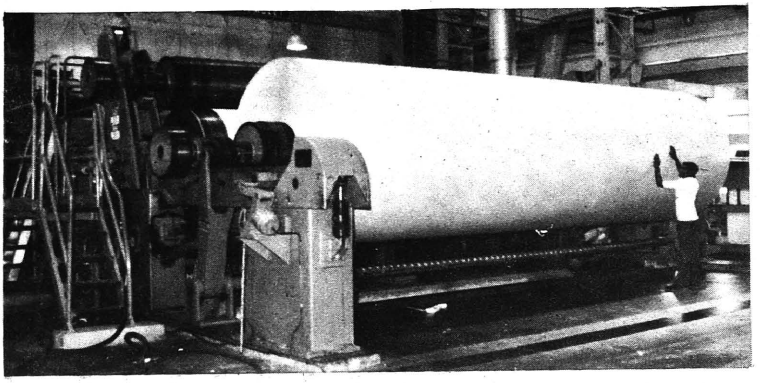
"பெரு, மெக்சிகோ, அர்ஜைன்டைனா ஆகிய 3 நாடுகளில் தான் இத்தகைய ஆலைகள் உள்ளன. அவை எல்லாம் 60 சதவிகிதக் கரும்புச் சக்கையைத் தான் பயன்படுத்துகின்றன. ஆனால் இந்தத் தொழிற்சாலை 80 சதவிகிதம் கரும்புச் சக்கையைப் பயன்படுத்துகிறது. எந்த நாட்டிலும் இப்படி ஒரு காகித ஆலை கிடையாது.

"தனியார் பலர் வந்து, இப்படிப் பட்ட ஆலையை உருவாக்க வேண்டும், எங்கே இருக்கிறது இடம் என்று விசாரிக்கின்றனர். உத்தரப்பிரதேசம், பஞ்சாப், மற்ற மாநிலத்தவர் எல்லாரும் இதே போன்ற ஆலையை அமைக்க விரும்புவதாகச் தெரிவிக்கின்றனர்".

அடுத்து, மெக்சிகோ நாட்டைச் சேர்ந்த விஞ்ஞானி மூர் பேசும் போது தெரிவித்ததாவது:

"எனது 30 ஆண்டுக் கால அனுபவத்தில் இது போன்ற ஓர் ஆலையை நான் கண்டது கிடையாது. இந்த ஆலைக்கான தொழில் நுட்பத்தை எங்கள் நாடு கண்டு பிடித்திருந்தபோதிலும், கரும்புச் சக்கையைப் பயன்படுத்தி, இந்தக் காகித ஆலை வெற்றிகரமாகச் செயல் படுகிறது. இது போன்ற ஆலை இந்தியாவில் வேறு எங்கும்

சிறுவர் சிறுமியர்க்கு நோட்டுப் புத்தகங்கள்



இல்லை. தமிழக அரசின் ஒத்துழைப்பினால்தான் இந்த ஆலை உருவாகியுள்ளது. இதற்காக நான் பாராட்டுகிறேன். இந்தியாவில் உள்ள தொழில் நுட்பத் திறமைக்குக் கிடைத்த வெற்றியாகும் இந்த ஆலை"

சட்டமன்ற உறுப்பினர் திரு வடிவேலு தமது உரையில் தெரிவித்தார்:

"முற்காலத்தில் இந்தப் பகுதியில் சேர மன்னன் குமரிமலை என்ற ஆலயத்தை உருவாக்கித் தந்தான் என்று கேள்விப்பட்டிருக்கிறேன். இன்று செய்தித் தாள் ஆலையை இந்தப் பகுதியில் உருவாக்கித் தந்திருக்கிறார் தமிழக முதல்வர் டாக்டர் புரட்சித் தலைவர் அவர்கள். மூன்றே ஆண்டுகளில் இத்தகைய மாபெரும் தொழிற்சாலையை யாரும் உருவாக்கியதாக வரலாறு கிடையாது. இந்த ஆலையில் தயாராகும் காகிதத்தைக் கொண்டு அச்சிடப்படும் புத்தகங்களைக் படித்துச் சிறுவர் சிறுமியர் தமது வாழ்வில் முன்னேற்றம் காண வேண்டும்.

நாடாளுமன்ற உறுப்பினர் திரு முருகையன் தெரிவித்தார்:

"வீணாகப் போகும் சக்கையைக் கொண்டு காகிதம் செய்ய முடியும் என நிரூபித்து, பலரது வாழ்க்கைக்கு வழிகாட்டியாக விளங்கும் முதலமைச்சர் அவர்களைப் பாராட்டுகிறேன். இதைப் போலவே பல துறைகளிலும் நன் முயற்சி எடுக்கப்பட வேண்டும். இந்த ஆலை லாபகரமாகச் செயல்பட வேண்டும்".

மாண்புமிகு கதர்த் துறை அமைச்சர் திருமதி விஜயலட்சுமி பழனிச்சாமி தமது உரையில் குறிப்பிட்டதாவது:

"தமிழ்நாட்டு மக்களின் நலனைக் கருதிக் காரியங்களை ஆற்றுபவர் நமது முதல்வர் அவர்கள்! இந்த ஆலை, தொழில் வளர்ச்சியில் முன்னேற்றம் பெற்று மேலும் மேலும் வளர வேண்டும் என வாழ்த்துகிறேன்".

நாடாளுமன்ற உதவி சபாநாயகர் திரு தம்பித்துரை தமது உரையில் தெரிவித்ததாவது:

"தமிழகத்திற்கு மட்டுமல்ல- இந்தியாவுக்கே இந்த ஆலையை

அர்ப்பணித்துள்ளார் தமிழக முதல்வர்.

"ஆயுதம் செய்வோம் நல்ல காகிதம் செய்வோம் என்றார் பாரதியார். அதன்படி இந்தக் காகித ஆலையை அமைத்துள்ளார் முதல்வர்.

"கல்வியை இந்தப் பகுதியில் பரப்ப, விவசாயிகள் பயன் அடைய இந்த ஆலை உதவும்.

"இது போன்ற தொழிற்சாலை தமிழகத்தில் மேலும் மேலும் அமைய இது வழி வகுக்கும்."

மாண்புமிகு சத்துணவுத்துறை அமைச்சர் திரு சௌந்தரராஜன் அவர்கள் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

"பேரறிஞர் அண்ணா அவர்களின் கனவுகளை எல்லாம் நிறைவேற்றி வருகிறார் நமது முதல்வர்

"ஜப்பான் நாடு எப்படி முன்னேறியது என்று கேட்டால், அங்கே எந்தப் பொருளையும் தேவையில்லை என்று அவர்கள் தூக்கி எறிவது கிடையாது. அதைப் போலத்தான் நாமும் இப்போது செயல்படுகின்றோம். வெறும் எரி பொருளாகப் பயன்படுத்தி வந்த கரும்புச் சக்கையைக் கொண்டு, காகிதம் உருவாக்குகிறோம். நமது காகிதத்தை மேல் நாட்டுக்கு ஏற்று மதி செய்யும் காலமும் வரலாம்".

மாண்புமிகு ஆதி திராவிடர் நலத்துறை அமைச்சர் திரு அ. அருணாசலம் அவர்கள் தமது உரையில் தெரிவித்தாவது:

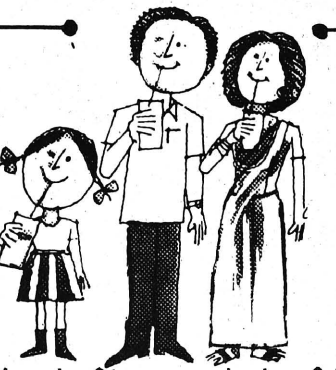
"வரலாற்றுப் புகழ் மிக்க சத்துணவுத் திட்டத்தை மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் திருச்சியில்தான் தொடங்கினார்கள். இப்போது மாபெரும் காகிதத் தொழிற்சாலையைத் திருச்சி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த புகளூரில் தொடங்கி, திருச்சி மாவட்டத்திற்குப் புகழ் தேடித் தந்திருக்கிறார்கள்".

மாண்புமிகு வீட்டுவசதித் துறை அமைச்சர் திரு ந. நல்லுசாமி அவர்கள் குறிப்பிட்டார்:

"புகளூர் வந்தது, அது புகழூர் ஆனது என்று சொல்லும் வகை

(47ஆம்பக்கம் பார்க்க)

தமிழ்நாட்டில் குடும்பநலத் திட்டச் சாதனை



பிறப்புகளின் எண்ணிக்கை வேகுவாகக் குறைவு

குடும்பநலத் திட்டத்தை நிறைவேற்றுவதில் 1956முதல் தமிழ்நாடு தீவிரமாக ஈடுபட்டு முன்னணியில் இருந்து வருகிறது. 1984-85ல் கருத்தடைமுறை களைப் பின்பற்றுவதில் முதலிடம் பெற்று ரூ.2½ கோடி முதல் பரிசு பெற்றது. தொடர்ந்து 1985-86ஆம் ஆண்டிலும் தமிழ்நாடு முதலிடம் பெற்றுள்ளது.

குடும்பநலத் திட்டப் பணி களை சீரிய முறையில் நிறைவேற் றியதால் தமிழ்நாட்டில் பிறப்பு களின் எண்ணிக்கை மிகவும் குறைந்துள்ளது. 1976ல் தமிழ் நாட்டில் 10,27,263 குழந்தை கள் பிறந்தன. 1985ல் அது 9,20,877 ஆகக் குறைந்துள்ளது.

குடும்பநலத் திட்டத்தின் ஆரம்பத்திலிருந்து இன்றுவரை 61,14,439 பிறப்புகள் கருத் தடை முறைகளைப் பயன்படுத் தியதால் தவிர்க்கப்பட்டுள்ளன.

1985-86ஆம் ஆண்டில் மட்டும் 5,50,292 பிறப்புகள் தவிர்க்கப் பட்டிருக்கின்றன.

இத்தகைய சாதனைகளால் தமிழ்நாட்டைப் பாராட்டி மத் திய அரசு இந்த ஆண்டும் பரிசு வழங்கவிருக்கிறது.

குடும்பநலத் திட்டத்தைச் செயலாக்கியதால் தமிழ்நாட்டில் பிறப்புகளின் எண்ணிக்கை குறைந்துள்ள விவரம்

ஆண்டு	சமன்படுத்தப் பட்ட குடும்பநல அறுவைச் சிகிச்சை களின் எண்ணிக்கை	நடப்பு ஆண்டில் தவிர்க்கப்பட்ட பிறப்புகளின் எண்ணிக்கை	நடப்பு ஆண்டு வரை தவிர்க்கப் பட்ட பிறப்புகளின் மொத்த எண்ணிக்கை	நடப்பு ஆண்டில் பதிவு செய்யப்பட்ட பிறப்புகளின் எண்ணிக்கை
1975—76	2,85,909	2,99,066	20,26,893	10,11,097
1976—77	5,85,403	3,27,233	23,54,126	10,27,263
1977—78	1,24,740	4,11,091	27,65,217	9,77,564
1978—79	2,35,664	3,90,671	31,55,888	9,56,416
1979—80	1,72,510	3,99,237	35,55,125	9,75,848
1980—81	1,54,042	2,90,947	39,46,072	9,79,968
1981—82	2,03,954	3,83,010	43,29,082	9,21,563
1982—83	2,81,438	3,73,434	47,02,516	9,04,670
1983—84	5,20,382	4,02,680	51,05,196	9,40,249
1984—85	5,60,994	4,58,751	55,63,947	9,20,877
1985—86	5,93,196	5,50,292	61,14,239	—

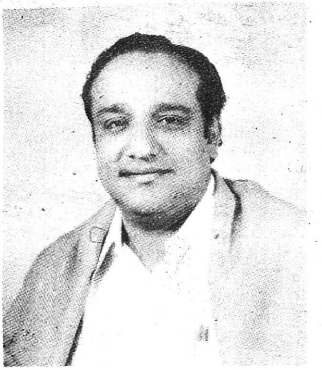
சத்துணவால் சமுதாய மலர்ச்சி

மாண்புமிகு சத்துணவுத்துறை அமைச்சர் திரு. சௌந்தர ராஜன்

ஒரு சமுதாயம் மறுமலர்ச்சி அடைய வேண்டுமென்றால், அனைவருக்கும் இருக்க இடம், உடுக்க உடை, உண்ண உணவு இவை கிடைத்திட வேண்டும். பேரறிஞர் பெருந்தகை அண்ணா அவர்கள் 'ஏழையின் சிரிப்பில் இறைவனைக் காண்போம்' என்றார். இதற்கெலாம் வடிவம் காண எத்தனையோ பேர் முயன்றார்கள். சாதியற்ற சமுதாயம் காண வேண்டும் என்று தந்தை பெரியார் அவர்களும் சமய பேதமற்ற சமுதாயம் காண வேண்டும் என்று வடலூர் வள்ளலார் அவர்களும், ஏழை பணக்காரன் என்ற பேதத்தைப் போக்க வேண்டும் என்று பண்டித ஜவகர்லால் நேரு அவர்களும் எடுத்துக் கொண்ட முயற்சிகள் முழு அளவில் நிறைவு பெறாத நிலையில்தான் நாம் இருந்து வருகின்றோம். எனவே எல்லாவிதமான நிலைகளும் நம் முடைய நாடு பெற வேண்டுமானால், அதனுடைய அஸ்திவாரமான பசியைப் போக்கிட வேண்டும். அறியாமையை அகற்றிட வேண்டும் என்று இரு பெரும் தத்துவங்களுக்கு உயிரூட்டம் தர எண்ணினார் நமது முதல்வர் புரட்சித்தலைவர்.

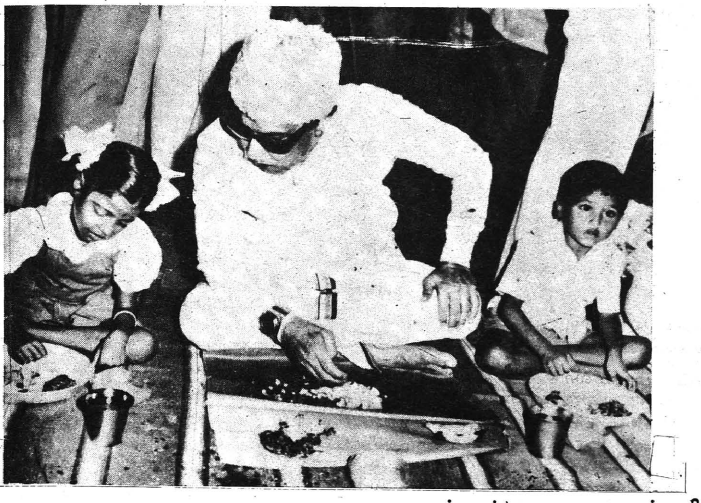
யாருக்கும் தோன்றாத இந்தச் சிந்தனை அவருடைய உள்ளத்தில் எழுந்த தற்கு என்ன காரணம்? பட்டினியின் கொடுமையினைச் சிறு வயதில் தானே அனுபவித்தவர் நமது முதலமைச்சர். படிக்க வேண்டிய வயதில் நடிக்கப் போன வறுமை நிலை—தான் பட்ட துயர நிலை—வேறு எந்தக் குழந்தைக்கும் ஏற்படக் கூடாது என்ற உயர்ந்த எண்ணத்தின் வடிவம்தான் தற்போதுள்ள முதலமைச்சர் குழந்தைகள் முத்தான சத்துணவுத் திட்டம். பசி மற்றும் பட்டினியால் வாடும் ஏழைக் குழந்தைகளுக்கு ஒரு வேளையாகிலும் வயிறார உணவு அளிப்பது — அதுவும் சத்துணவு அளிப்பது நமது அரசின் தலையாய கடமை என்று வார்த்தை அளவில் மட்டும் கூறி நிறுத்தாமல், செயல் அளவில் செய்து காட்டியவர் நமது மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள். ஒரு தலைவன் எப்படி இருக்க வேண்டும்? தாயாய், தந்தையாய், ஆசிரியனாய், உற்ற தோழனாய், அண்ணனாய், பிறர் துயரைத் தன் துயராய் எண்ணுகிற மனநிலை பெற்றவனாய் இருத்தல் வேண்டும். இந்த இலக்கணத்தின் இயக்க சக்தியின் வடிவமே நமது முதல்வர் டாக்டர் புரட்சித் தலைவர் அவர்கள்.

1982ஆம் ஆண்டு ஜூலை 1 ஆம் நாள் நண்பகல் மணி 12. அடித்ததும் 10,747



குழந்தைகள் நல மையங்களிலும் 32,470 ஆரம்பப் பள்ளிகளிலும் அரசுச் செலவில் தயாரிக்கப்பட்டு, சுடச்சுட உணவு பரிமாற ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது. இத்திட்டத்தை அன்று திருச்சியிலுள்ள சமயபுரத்தில் துவக்கி வைத்தார் நமது மாபெருந்தலைவர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள், காரணம், ஆயிரம் கண்கொண்ட அன்னை தரவேண்டிய உணவை அவர்களுக்குத் தந்தவர் தமிழக முதல்வர் அவர்கள். பின்பு 15.9.82 முதல், நகர்ப் பகுதிகளுக்கும் இத்திட்டம் விஸ்தரிக்கப்பட்டது.

''நோயற்ற வாழ்வே குறைவற்ற செல்வம்'' என்பதற்கிணங்க அவ்வப்போது உடல் பரிசோதனை செய்து தங்களது குறிப்புகளைக் குழந்தைகளுக்கு அளிக்கப்பட்ட உடல் நல அட்டையில் பதிவு செய்து வருகிறார்கள். இதனால் குழந்தைகளின் உடல் வளர்ச்சி மற்றும் தேக ஆரோக்கியத்தை அறிய முடிகிறது. உறுதியான பற்கள், நல்லதோர் உடல் நலத்திற்குத் தேவை. எனவே கிராமப் புறங்களில் குழந்தைகள் பற்பொடி, இலவசமாகப் பெறுகின்றனர். இத் திட்டத்தின் மூலம் 15.1.83 முதல் ஒய்வூதியம் பெறும் சுமார் 1.99 இலட்சம் முதியோர்கள் பயன்பெறுகிறார்கள். இராணுவத்தில் இருந்து ஓய்வு பெற்ற முன்னாள் இராணுவத்தினர் அல்லது அவர்களது விதவைகளுக்கும் 1.1.84 முதல் இத்திட்டம் மூலம் உணவளிக்கப்பட்டு வருகிறது. மக்கள் ஆதரவு பெற்ற இந்தச் சமுதாயத் திட்டம் 15.9.84 முதல், பள்ளியில் பயிலும் 10 வயது முதல் 15 வயதுக்குட்பட்ட மாணவர்களும் பயன் பெற வழி வகை செய்யப்பட்டது.



அரசு இத்திட்டத்தைப் பராமரிக்க அமைப்பாளர்களை நியமித்தது. தற்போது சுமார் 66,504 சத்துணவு மையங்களின் மூலம் 88,88 இலட்சம் நபர்கள் பயன்பெறுகிறார்கள். ஆண்டொன்றுக்கு 165 கோடி ரூபாய் செலவாகிறது.

இதன் மூலம் இரண்டு இலட்சம் பேர் வேலை வாய்ப்பினைப் பெற்று உள்ளனர். இதனால் விதவைகள், ஆதரவற்றவர்கள் மற்றும் கணவனால் கைவிடப்பட்ட ஏழைப் பெண்கள் பயன்பெற்றுள்ளனர்.

ஒவ்வொரு குழந்தைகளுக்கும் அந்தந்த வயதுக்கேற்றபடி எவ்வளவு அரிசி, பருப்பு, எண்ணெய், காய்கறி, ஒரு நாளைக்குத் தேவை என்பதை விஞ்ஞான ரீதியில் ஆராய்ச்சி செய்து அதன்படி அளிக்கப்பட்டு வருவதால் வருங்கால இளைஞர் சமுதாயம் உடல் வளமுடன் வாழ இத்திட்டம் வெகுவாக உதவுகிறது.

இத்திட்டம் ஆரம்பிப்பதற்கு முன்பு வறுமைக் கோட்டிற்குக் கீழே உள்ள பெற்றோர்கள் தங்களது குழந்தைகளை வறுமையின் காரணமாகப் பள்ளிகளில் சேர்க்காமல் சிறு வயதிலேயே வேலைக்கு அனுப்பிக் கொண்டிருந்தார்கள். படித்துக் கொண்டிருந்த சிலரும் வறுமைக் கொடுமையினால் தமது படிப்பை இடையில் நிறுத்திவிடும் நிலைமை உருவாகிக் கொண்டிருந்தது. ஆனால் நமது மாபெரும் முதலமைச்சரின் திட்டம் துவங்கப்பட்ட நாளிலிருந்து, பள்ளியில் சேரும் மாணவர்கள் எண்ணிக்கை கூடுதலானது மட்டுமல்லாது, 'பள்ளிக்கு வராமையும்' இடையில் ''பள்ளியை விட்டு விலகுவதும்' அறவே தவிர்க்கப்பட்டு உள்ளது.

இத்திட்டம் உணவு அளிக்கும் திட்டமாக மட்டும் மாறி விடக்கூடாது என்று கருதிய நமது முதல்வர், சிறு பிராயம் முதல் கல்வி பயிலும் ஊக்கத்தை அளிக்க வேண்டும் என்ற உயர் நோக்குடன் 'முதலமைச்சர் குழந்தைகள் சத்துணவுக் கூடம்' என்றிருந்த பெயர்ப் பலகையை 'முதலமைச்சர் கல்வி சத்துணவுக் கூடம்' என்று மாற்றி அமைக்க ஆணை பிறப்பித்தார். அதன்படி 'குழந்தைகள் சத்துணவு மையங்களில்' கல்வியும் புகட்டப்பட்டு வருகிறது. சத்துணவு அமைப்பாளர்கள், சத்துணவு வழங்கும் பொறுப்போடு ''திருக்குறள்'' கற்பிக்கும் பொறுப்பினையும் துவக்கப் பள்ளி மையங்களில் ஏற்றுள்ளனர்.

இந்தத் திட்டத்தினால் வயிறு நிரம்புவது மட்டுமல்லாமல் கல்விக் கண் திறக்கப் படுகிறது. இதற்கு மேல் மற்றொரு மிகப் பெரிய சமுதாயப் புரட்சி ஏற்படுகிறது. 'ஜாதிகள் இல்லையடி பாப்பா' என்ற பாரதியின் எண்ணம் — 'எல்லோரும் இந்நாட்டு மன்னர்கள்' என்ற தத்துவம் நிலைக்க வழியாகிறது. இரண்டு வயது முதல் ஐந்து வயது வரை குழந்தைகள் சத்துணவுக் கூடத்தில உண்ணும்போது, ஜேம்சும், ராமனும், இப்ராகிமும், சதாசிவமும் ஒன்றாக அமர்ந்து உண்ணுகிறார்கள். காலப் போக்கில் சாதி மத மாச்சரியங்கள் மறையும் ஒரு நிலை ஏற்படும். பசுமரத்தாணி போல், வளருகின்ற குழந்தைகளின் மனங்களிலே இந்த சாதி பாகுபாடற்ற நிலை உருவாக, சத்துணவுத் திட்டம் ஒரு மிகப் பெரிய திறவுகோலாக இருக்கிறது என்றே சொன்னால் மிகையாகாது. எதிர்காலம் வளம் மிக்கதாக மட்டுமல்லாமல் நம் நாட்டில் உறவு மிக்கதாகவும் மலரும் என்பதை உணரலாம். ஒளிபடைத்த கண் கொண்டவராய்— உறுதி கொண்ட நெஞ்சினராய் — எதிர்காலச் சமுதாயம் உருவாகும்.

இம்மாபெரும் திட்டத்தை ஒரு குறையும் இல்லாமல் செம்மையாக நடத்தி வர வேண்டுமென நமது முதலமைச்சர் விரும்புகிறார். இத்திட்டத்தில் அக்கறை கொண்ட நமது முதல்வர் திடீரென மதுரையில் சத்துணவுக் கூடத்தைச் சோதனையிட்டு, நல்ல அரிசி வழங்க உத்தரவிட்டுள்ளார்.

கிராமப்புறங்களில் தேவையான இடங்களில் நவீன முறையின்படி சத்துணவுக் கூடங்கள் கட்டி வருகிறோம். ஏற்கெனவே கட்டப்பட்டுள்ள சத்துணவுக் கூடங்கள் காலப் போக்கில் பராமரிக்கப் பணம் இல்லாததால் சீரழிந்து போகின்றன என்று கேள்விப்பட்டவுடன் நமது மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்கள் அம்மாதிரியான கூடங்களை உடனடியாகச்

செம்மைப்படுத்த வேண்டி 25 இலட்சம் ரூபாய் ஒதுக்கீடு செய்ய அனுமதி அளித்துள்ளார்கள். இது தவிர, கடந்த பொங்கல் விழாவிற்கு முன்பு, பல சத்துணவுக் கூடங்களுக்கு நல்லெண்ணம் படைத்தவர்கள் இலவசமாக வெள்ளை அடித்துத் தந்துள்ளார்கள்.

மாண்புமிகு முதல்வர், சத்துணவுக் கூடங்களுக்குப் புதிய பாத்திரங்கள் வாங்க ஒரு கோடி ரூபாய் வழங்கியுள்ளார்.

முதலமைச்சர் சத்துணவுத் திட்டத்தில் பயன் பெறும் ஒன்று முதல் எட்டாம் வகுப்பு வரை பயிலும் மாணவ, மாணவிகளுக்கு இலவசமாகப் பாடப் புத்தகம் 13.6.85 முதல் வழங்க ஏற்பாடு செய்து, வழங்கப்பட்டு வருகிறது. சுமார் 60 லட்சம் மாணவ, மாணவிகள் இத்திட்டத்தின் மூலம் பயன் பெறுகின்றனர். இந்த மாணவ, மாணவிகளுக்கு இலவசமாகச் சீருடை வழங்க வேண்டுமென நமது முதலமைச்சர் விருப்பம் தெரிவித்ததையொட்டி பேரறிஞர் அண்ணா பிறந்த நாளான 15.9.85 முதல் இலவசச் சீருடை வழங்க அரசு ஆணை பிறப்பித்துள்ளது. இதனால் கிராமப் புறங்களில் உள்ள உடை தைப்போருக்கு வேலை வாய்ப்புக் கிடைக்க வழிவகை செய்யப்பட்டுள்ளது என இங்கு நான் குறிப்பிடக் கடமைப்பட்டுள்ளேன்.

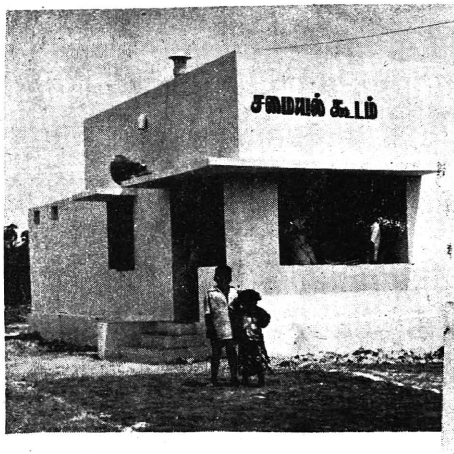
தரமான காய்கறிகளை மையங்களுக்கு விநியோகம் செய்ய காய்கறி உற்பத்தி செய்வோர் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மூலம் ஏற்பாடு செய்திருக்கிறோம். இதனால் காய்கறி உற்பத்தியாளர்கள் பயன் பெறுகிறார்கள்.

கல்வி, உணவு, உறை, தேக ஆரோக்கியம் ஆகியவற்றை மேம்படுத்த வேண்டுமென்று நம் முதலமைச்சர் விரும்பியபடி நம் மாநிலத்தில் 1.7.82 அன்று ஆரம்பிக்கப்பட்ட இத்திட்டம் தொடர்ந்து நன்முறையில் செயற்பட்டு வருகிறது. பிற மாநிலங்களில் இத்திட்டம் கைவிடப்பட்டிருப்பினும் வருங்காலச் சந்ததியினருக்கு நமது மாண்புமிகு புரட்சித் தலைவர் அளிக்கும் நல்ல இத்திட்டம் எவ்வித இடையூறு வந்தாலும் அவைகளைக் களைந்து நல்ல முறையில் நடத்தித் தர நாம் எல்லோரும் கடமைப்பட்டு இருக்கிறோம். இத்திட்டத்தினை மக்கள் ஒவ்வொருவரும் தமது சொந்தத் திட்டமாகக் கருதி, தங்களது முழு ஒத்துழைப்பையும் மனப்பூர்வமாக நல்கினால் இத்திட்டம் உலகத்திற்கே எடுத்துக்காட்டாக விளங்கும் என்று நான் திட்டவட்டமாகக் கூறிக்கொள்ள விரும்புகிறேன்.

பேரறிஞர் அண்ணா வழியைப் பின்பற்றும் நமது புரட்சித் தலைவர் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்களது சத்துணவுத் திட்டம் தமிழ்நாடு முழுவதும் சமுதாய மறுமலர்ச்சியை உருவாக்கி வருவது யாவரும் அறிந்ததே. கிராம ராஜ்யம் உருவாக வேண்டும் என்று உலகப் பெரியார் காந்தியின் எண்ணத்தை நமது முதல்வர் புரட்சித் தலைவர் உருவாக்கி வருகிறார். அவரது திட்டத்தினை நல்ல முறையில் பாதுகாத்திட நம் முழுச் சேவையையும் நல்க நாம் தயாராக உள்ளோம் என நாம் உறுதி எடுத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

வணக்கம்!

(18-5-86 அன்று சென்னை வானொலியில் ஆற்றிய உரை).



சுற்றுப்புறத் தூய்மையைக் காப்போம்

பல கோடி ஆண்டுகளாக இயற்கையில் சில மாற்றங்கள் ஏற்பட்டு, மரங்களும், பறவைகளும், மிருகங்களும், மற்றும் பல உயிரினங்களும் தோன்றின. இவ்வுயிரினங்கள் இன்னும் பல்லாயிரம் ஆண்டுகள் வாழ இயற்கை வழி வகைகள் செய்துள்ளது. நாம் வசிக்கவும் விவசாயம் செய்யவும் வளமான நிலம், பருகச் சுத்தமான நீர், சுவாசிக்க மாசற்ற காற்று, உண்ணக் காய்கனிகள் இப்படி எத்தனையோ வசதிகள் இயற்கையின் படைப்பில்! மனிதன் ஒரு இழை மட்டுமே!

மற்ற உயிரினங்களும் இயற்கையின் அழகையும் வளத்தையும் அதிகமாக்குகின்றன. இன்னும் சொல்ல வேண்டுமென்றால் உலகில் உள்ள எல்லா உயிரினங்களும் ஒன்றோடு ஒன்று பிணைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. இந்தப் பிணைப்பினால் தான் ஒவ்வொரு உயிரினமும் வாழ, வள மற்ற உயிரினங்களின் உதவி தேவைப்படுகிறது. இந்த விதிக்கு மனிதன் விலக்கல்ல. இதைப் புரிந்து கொள்ளாமல் மனிதன் கடந்த சில நூற்றாண்டுகளாகச் செய்து வரும் காரியங்களினால் இன்று இயற்கையையே அழித்து விடும் ஆபத்து நம்மை எதிர் நோக்கியுள்ளது. முக்கியமாக, தொழில் வளர்ச்சியின் பெயரால் தான் இந்த ஆபத்து அதிகமாகத் தோன்றியது.

மனிதன் வளர்ச்சி பெறப்பெற விஞ்ஞானமும் வளர்ந்தது. புதிய கண்டுபிடிப்புகளால் நமக்குப் பெரும் நன்மை கிடைத்ததை யாரும் மறுக்க முடியாது. ஆனால் சிறுகச் சிறுக இது மனிதனின் எதிர்காலத்துக்கு எப்படிக் கேடு விளைவித்தது என்பதை நாம் உணரத் தாமதமானதுதான் வருந்தத் தக்கது.

உதாரணமாக, காகிதத்தை எடுத்துக் கொள்வோம். இன்றைய சமுதாயத்தில் காகிதம் இல்லாத நிலையை நம்மால் நினைத்துக்கூடப் பார்க்க முடியாது. ஆனால் காகிதம் தயாரிக்கப் பல லட்சம் ஏக்கராக்களில் இருந்து, பெரும் மரங்களை வெட்டவேண்டியிருந்தது. இன்று கூட மரங்களையோ, மூங்கிலையோ பயன்படுத்தாமல் காகிதம் தயாரிக்கும் முறை அதிகமாகப் பயன்படுத்தப்படவில்லை. கரும்புச் சக்கையிலிருந்து காகிதம் தயாரிப்பது வெகு சமீப காலமாக எடுக்கப்பட்ட ஒரு முயற்சி. செயற்கை முறையில் துணி தயாரிப்பதிலும் (Raoyn Viscose), மரங்களை அழிக்க வேண்டியிருக்கிறது. வளர்ந்து வரும் ஜனத்தொகைக்கு உணவுப் பொருட்கள் தேவை. அதற்கு விவசாய உற்பத்தியைப் பெருக்குவது மிக அவசியம். அதனால் காடுகளை அழித்துப் பயிர் செய்யத்தொடங்கினோம். மலைப் பகுதியில் கூட தேயிலை, உருளைக்கிழங்கு, காய்கறிகள், ஆப்பிள் இப்படிப் பல பயிர்கள் வந்தன. ஆனால் நூற்றாண்டுகளாக இருந்த மரங்கள் மறைந்தன.

மனிதன் வாழக் கட்டடம் தேவை. முதலில் அழகான மரங்

களுக்கும் செடிகளுக்கும் நடுவே கட்டடம் வந்தது. ஆனால் நாளடைவில் நகர்ப்புறங்களில் கட்டடங்களே அதிகமாகக் காணப்படும் நிலை வந்தது. நகரங்களை, காரைக் கட்டடக் காடு (Concrete Jungle) என்றால் மிகையாகாது. அதனால் தற்போது கட்டடங்களின் நடுவே மரம் நடும் முயற்சி தேவையாக உள்ளது. இது வினோதமாக இல்லையா? கிராமப்புறத்தையோ மலைப்பகுதியையோ தேடிச் சென்றால், அங்குக் கூட மரங்களில்லையே!

இயற்கை, மனிதனுக்கு அளித்த பல பரிசுகளில் கனி வளமும் ஒன்று. பேராசையால் மனிதன் கனிம வளத்தை அதிக அளவில் எடுத்து வருவதால் தற்போது சில கனிம வகைகள் கிடைக்காமல் போய்விட்டன. கனிமங்களைத் தோண்டி எடுத்த இடங்களில் மண்ணும் பாறையும் மட்டுமே மிச்சம். இதில் ஒரு செடி கூட வளர முடியாத இடங்களும் உண்டு.

பெட்ரோலியப் பொருள்களை எடுத்துக் கொள்வோம். டீசல் எண்ணெய், பெட்ரோல், சமையல் வாயு போன்றவை தேவைதான். ஆனால் மிக அதிகமான அளவில் பூமியிலிருந்து பெட்ரோலியப் பொருள்களை எடுத்துப் பயன்படுத்தி விட்டபடியால் இனி ஒரு நூற்றாண்டுக்கு மேல் இப்பொருள்கள் அறவே கிடைக்காமல் போய்விடும் என்று கூறப்படுகிறது. நினைத்துப் பார்க்கவே பயமாக இருக்கிறதல்லவா?

நீர் வளத்தைப் பற்றி ஆராய்வோம். மனிதன், குடிக்க, குளிக்க, விவசாயம் செய்ய, தொழில் செய்ய, நீர் தேவைப்படுகிறது. ஆனால் அந்த வளத்தையும் வரம்பின்றிப் பயன்படுத்தியதால் பல நீர் நிலைகள் வறண்டுவிட்டன. நிலத்தடி நீர் கூடக் கிடைக்காத பகுதிகள் தோன்றியுள்ளன. அத்துடன் தொழிற்சாலைகளில் கழிவு நீர்களாலும், நகர்ப்புறங்களில் உள்ள சாக்கடை மற்றும், கழிவு நீராலும் நதிகள், ஏரிகள், கிணறுகள், ஏன் கடல்கூட மாசுபட்டுள்ளது. பல இடங்களில் நீரைப் பருக முடியாது. சில இடங்களில் நீரைச் சுத்தம் செய்வது கூடக் கடினம். மனிதன் நீரை வீணாக்குவதிலும், மாசுபடுத்துவதிலும் சளைத்ததாகவே தெரியவில்லை. இப்படியே தொடர்ந்தால், விளைவுகள் பயங்கரமாகவே இருக்கும். சோலைகள், பாலை வளங்களாக மாறத் தொடங்கி விட்டன. தாகம் தணிய நீர் கிடைக்காமல் மனிதன் அல்லல்படத் தொடங்கி விட்டான். இது எங்குபோய் முடியும் என்பதை எண்ணிப் பார்க்கக்கூட நமக்கு நேரம் கிடைக்காதா?

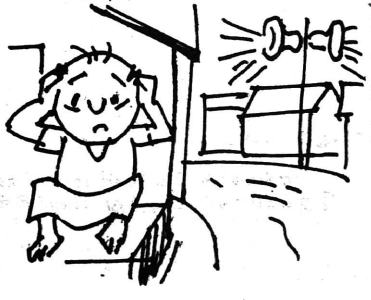
அமைதியைத் தேடும் ஒருவர் கடற்கரை அல்லது மலைவாசத் தலத்துக்குச் சென்று காற்றாட இருக்க விரும்புவார். சுத்தமான காற்று உயிர்வாழ இன்றியமையாதது. ஆனால் நாம் சுவாசிக்கும் காற்றோ ஆயிரக்கணக்கான தொழிற்சாலையிலிருந்து வரும் புகை மற்றும் நச்சுப் பொருள்களால் மாசடைந்து வருகிறது. அனல் மின் நிலையங்கள், மோட்டார் வாகனங்கள், தூசி எல்லாம் காற்றைப் பாழ்படுத்தலாம். இதைச் சுவாசிப்பதால் மனிதனின் உடல் நலம் குன்றுகிறது. இக்காற்றுப்படும் மரங்கள், செடிகள், மிருகங்கள் அழிகின்றன. விபத்தில் ஒருவர் இறந்தால் அதை எல்லோரும் உணருகின்றார்கள். ஆனால் மாசு அடைந்த நீர், காற்றால் பலர் சிறுகச்சிறுக அழிவதை நாம் ஏன் புரிந்து கொள்வதில்லை? போபால் துயரச் சம்பவம் போன்றவை நடக்காமல் பார்த்துக் கொள்வது நம் எல்லோருடைய கடமையல்லவா?

விவசாயத்தில் நாம் நல்ல முன்னேற்றம் அடைந்துள்ளோம். அதிக மகசூல் தரும் பயிர் வகைகள் கண்டு பிடிக்கப்பட்டுள்ளன. இப்பயிர்களுக்கு அதிக அளவில் இரசாயன உரங்களும், பூச்சிக் கொல்லி மருந்துகளும் தேவை. அதிக அளவில் இரசாயன உரங்கள் சேர்ப்பதால் மண்ணின் தரமே மாறி சில ஆண்டுகளுக்கு பிறகு உற்பத்தி குறையும் என்பது விஞ்ஞான ரீதியாகக் கண்டறிந்த உண்மை. பூச்சிக்கொல்லி மருந்துகள் நாம் உண்ணும் தானியங்கள், காய்கறிகள், பழங்களில் கலந்து காணப்படுகின்றன. இதனால் மனிதன் பல வியாதிகளுக்கு ஆளாகின்றான்.

மரங்களின் வேர்கள் மண்ணை இறுக்கமாகப் பிடித்து வைக்கின்றன. ஆனால் மரங்கள் அழிந்த நிலையில் மழைக் காலத்தில் மேல் மண் கரைந்து, பள்ள

தாக்குகளை அடைகிறது. அங்கு அணைக்கட்டுகள் அல்லது ஏரிகள் இருந்தால் அவைகளில் மண் நிறைந்து பல பிரச்னைகள் தோன்றுகின்றன. இப்படியே மேல் மண் (Top Soil) முழுமையாகக் கரைந்து விட்டால் நம் மலைப்பகுதிகளில் வெறும் பாறை மட்டுமே இருக்கும். பாறையில் பயிர் செய்ய விஞ்ஞானம் இன்றுவரை கற்றுத் தரவில்லை. இப்படி மரங்களை வெட்டினால் மண் மறையும்; மண் மறைந்தால் மரங்கள் மறையும் (Vicious Circle) நச்சுச் சூழல் தொடங்கியுள்ளது. இறுதியாக மரங்கள் இல்லாமல் மழை குறையும் நிலையும் உருவாகிறது.

ஒருவருடைய சுவாரசியமான பேச்சையோ, இனிமையான இசையையோ கேட்பது மகிழ்ச்சி தரும் அனுபவம். ஆனால் ஒரு ஒலி பெருக்கியை நம் வீட்டில் வைத்துப் பல மணி நேரம் இதே இசையைத் தந்தால் தலைவலியாக இருக்காதா? ஆம். ஒலி கூட ஓரளவுக்கு மேல் மனிதனின் மன நிலையையும், உடல் நலத்தையும் பெரிதும் பாதிக்கும் என்று நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது. இதற்கு நாம் என்ன செய்யப் போகிறோம்? பல்லாயிரக்கணக்கான ஆண்டுகளுக்கு முன் உலகில் வாழ்ந்து வந்த சில மிருகங்களும், பறவைகளும் இன்று இல்லை. எந்தக் காரணத்தினால் அவை அழிந்து விட்டனஎன்று திட்டவட்டமாகக் கூறமுடியாது. அதேபோன்று சில தாவர இனங்களும் அழிந்துவிட்டன. அவற்றில் விலை மதிக்க



முடியாத மூலிகைகள் கூட அடங்கும். இன்றும் நம்மிடையே உள்ள பசு, குதிரை, ஆடு, யானை மற்ற வன விலங்குகள் அழியாமல் இருக்க வேண்டாமா? நெல், தென்னை, வாழை போன்ற பயனுள்ள தாவர இனங்கள் நமக்குத் தொடர்ந்து கிடைக்க வேண்டாமா? அப்படியென்றால் நீர், நிலம், காற்றில் உள்ள நச்சுத் தன்மையை அகற்றியே தீர வேண்டும். மரங்களின் வதைகளில் அந்த மரத்தின் வடிவம் எப்படியிருக்க வேண்டும் ,அந்த மரம் என்ன உயரம் வரை வளர வேண்டும், அதன் இலை ,பூ,காய், வேர் எப்படியிருக்க வேண்டும், எத்தனை வருடம் இருக்கவேண்டும் என்பதைப் போன்ற விவரங்கள், தோற்றம் பற்றிய விதிகளில் (Geretic Code) பதிந்து இருக்கின்றன. இது கெடாமல்

இருக்கும் வரை எந்த விதையை நட்டாலும் ஒரே மாதிரியான மரம் வளருவதற்கு வாய்ப்புண்டு. ஆனால் இன்று உள்ள சுற்றுப் புறச் சூழ்நிலையினாலும், மாசினாலும் விதைகளிலேயே மாற்றம் வந்து விட்டால் நம் சந்ததியினர் ருசியான பல காய் கனிகளையும், பூக்களையும் பார்க்க முடியாமல் போய்விடுமே! பசுவையும் பாலையும் கூட மறந்துவிட வேண்டிய துரதிருஷ்டம் வரலாமா?

இப்படியே இன்று உள்ள நிலைமையைப் பற்றிக் கூறிக் கொள்வதால், பயனில்லை. கடந்த இருபது ஆண்டுகளாக நாம் நம் தவறை ஓரளவு புரிந்து கொண்டு அதற்கான சில முயற்சிகளையாவது தொடங்கி விட்டோம் என்பது மகிழ்ச்சி தரும் செய்தியாகும். உலகெங்கும் சுற்றுப்புறத் தூய்மையைப் பாதுகாக்க வேண்டுமென்ற விழிப் புணர்ச்சியும் ஆர்வமும் காணப் படுகிறது. மாசு கட்டுப்பாட்டுக் கான முயற்சிகளும் தொடங்கப் பட்டுவிட்டன. இதுவரை எடுக்கப்பட்ட முயற்சிகளைப் பற்றி சிறிது பார்க்கலாம்.

பல நாடுகளில் மாசுக்கட்டுப் பாட்டுக்குச் சட்டவடிவம் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. அதாவது நீர் நிலைகளுக்கோ, காற்றிற்கோ மாசு உண்டாக்குவோர் மீது சட்டப்படி நடவடிக்கை எடுக்கலாம். அதற்குக் கட்டுப்பட்டுத் தொழிற் சாலைகளில் மாசுத் தடுப்புக் கான ஏற்பாடுகளைச் செய்கிறார்கள். இது போதுமானதா என் பதையும் அரசு இலாக்காக்கள் கண்காணிக்கின்றன. மாசைக் கட்டுப்படுத்துவதற்கான ஆராய்ச்சி களில் கணிசமான முன்னேற்றம் காணப்பட்டுள்ளது. விஞ்ஞான ரீதியாக இதில் மேலும் வளர்ச்சி இருக்கும் என்பதில் ஐயமில்லை.

சுற்றுப்புறத் தூய்மைப் பாதுகாப்பில் மாசுக் கட்டுப்பாடு மட்டும் அடங்கவில்லை, அதிக அளவில் மரங்களை வளர்ப்பது, இருக்கும் மரங்களைப் பாதுகாப்பது, பாலை வனங்கள் விரிவடையாமல் தடுப்பது, காடுகளை உருவாக்குவது, விலங்கினங்கள் அழியாமல் பாதுகாப்பது போன்றவைகளுக்கும் முக்கியமான பங்கு உண்டு. மேலும் இயற்கை வளங்களை மிதமாகப் பயன்படுத்துவதும் அவசியம். உதாரணமாக எரிபொருள்களைக் குறைவாகப் பயன்படுத்த வேண்டும். விறகு, நிலக்கரி, பழுப்பு நிலக்கரி, பெட்ரோலியம், போன்றவை இயற்கையால் மறுபடி உருவாக்க முடியுமா என்பது சந்தேகம். அப்படி உருவாக்குவதென்றாலும் பல லட்சம் ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு தான் அதன் பயன் கிடைக்கும்.

அதனால் இப்பொழுதிருந்தே மற்ற சக்திகளைப் பயன்படுத்தித் தெரிந்து கொள்ள வேண்டும். காற்று, சூரிய ஒளி, கடலில்

உள்ள வெப்ப நிலை மாற்றங்கள் போன்ற சக்திகள் தொடர்ந்து கிடைக்கும் வாய்ப்புகள் அதிகம். விஞ்ஞானம் இதில் இன்னும் முன்னேற வேண்டும். அதை விட முக்கியமா மனிதன் தேவைகளைக் குறைத்துக் கொள்ளவும், சிக்கனமாக இருக்கவும் பழகிக் கொள்ள வேண்டும்.

அடுத்த நூறாண்டுகளில் வாழும் மனிதன் நன்கு வாழ்க்கையை அனுபவித்தால் போதும், அதற்குப் பிறகு வரும் சந்ததிகள் எப்படியோ போகட்டும் என்ற ஒரு மனப்பான்மையை வளர்த்துக் கொள்ளக்கூடாது. நாமும் வாழ வேண்டும், மற்ற உயிரினங்களையும் வாழ வைக்க வேண்டும். இன்றைய தலைமுறை நன்றாக இருக்க வேண்டும்; அடுத்த பல நூற்றாண்டுகளில் வரும் தலை முறைகளும் நன்றாக இருக்க வேண்டும், இயற்கை வளங்களைப் பொறுத்தமட்டில் நாம், ஓர் அறங் காப்பாளர் (Trustee) மட்டுமே என்ற சுயநலமற்ற கொள்கையை ஒவ்வொருவரும் கடைப்பிடிக்க வேண்டும். இயற்கையைப் பாதுகாப்பதென்பது சட்டம் போட்டுச் சாதிக்கக்கூடிய காரியமல்ல. சட்டம் ஒரு தூண்டு கோலாகத்தான் இருக்க முடியும். சுற்றுப்புறத் தூய்மைப் பாதுகாப்புத் துறையும் அதே போன்று மற்ற துறைகளையும் பொதுமக்களையும், தொழிலதிபர்களையும் சிந்திக்க வைக்கத் தான் முடியும். ஒவ்வொரு பகுதியிலும் இதற்கென அதிகாரிகள் உட்கார்ந்து கொண்டு கண் காணிப்புச் செய்வது நடை முறைக்கு ஒத்துவராது. பொது நலன் கருதி எல்லோரும் ஒன்றாகப் பாடுபட்டால் தான் ஒளிமய மான எதிர்காலத்தைக் கற்பனை செய்ய முடியும்.

சுருங்கக் கூறின் நம் கடமைகள் வருமாறு.

அ) ஒவ்வொருவரும் தன் வீட்டையும், சுற்றுப்புறத்தையும் சுத்தமாக வைத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

ஆ) வீட்டில் மரங்கள் வளர்க்க வேண்டும்; இருக்கும் மரங்களை வெட்டக் கூடாது.

இ) பொதுமக்கள் ஒன்றாகமுடிவெடுத்துக் கிராமங்களிலும் ,நகரங்களிலும் உள்ள தெருக்கள், மற்ற பொது இடங்கள் ஆகியவற்றைச் சுத்தமாக வைக்கப் பழகிக் கொள்ள வேண்டும். பூங்காக்கள் அமைத்து, மரங்கள் வளர்த்து அவற்றை நன்கு பராமரிக்க வேண்டும்.

ஈ) வீட்டிலிருந்து வரும் கழிவு நீர், வீட்டின் உள்ளேயோ, தெருக்களிலோ வழிந்து ஓடக்கூடாது. கழிவுநீர்ச் சாக்கடைகள் (Septic Tanks) போன்றவையால் இதைத் தவிர்க்கவேண்டும்.

உ) தொழிற்சாலைகளை எங்கு வேண்டுமானாலும் அமைக்கலாம் என்ற நிலை மாற வேண்டும். உள்ளாட்சி நிறுவனங்கள் மற்றும் நகரமைப்பு, சென்னைப் பெரு நகர வளர்ச்சிக் குழுமம், மாசுக் கட்டுப்பாடு வாரியம் (Town Planning M.M.D.A. Pollution Control Board) போன்ற அமைப்புகளின் அறிவுரைகளையும், அனுமதியையும் பெற்ற பிறகே தொழிற்சாலைகள் தொடங்கப்பட வேண்டும். பொதுமக்களுக்கும் இடைஞ்சல் விளைவிக்கக் கூடிய - நீர், காற்று மாசுபடக் கூடிய தொழிற்சாலைகளை அனுமதியின்றி ஆரம்பித்தால் சட்டப்படி தண்டனை பெறக்கூடிய ஆபத்தும் உண்டு.

ஊ) மாசுக் கட்டுப்பாட்டு வாரியம் அனுமதி அளிக்கும்பொழுது விதிக்கும் நிபந்தனைகளைத் தவறாமல் பின்பற்றினால் நீர், காற்று மாசுபடுவதையும், சட்டப்படி குற்றம் செய்வதையும் தவிர்க்கலாம்.

எ) மிருகங்கள், பறவைகள், பாம்புகள் மற்றும் பிற உயிரினங்களை அழிக்கக் கூடாது. மிருகங்களை வேட்டையாடுவது சட்டப்படி குற்றமாகும்.

ஏ) நச்சுப் பொருள்கள், விரைவில்நெருப்புப் பற்றிக் கொள்ளும் பொருள்கள், வெடி மருந்துகள், அமிலங்கள் போன்றவற்றைச் சேமித்து வைக்கும் இடங்கள், ஏற்றிச் செல்லும் லாரிகள், குழாய்கள் போன்றவற்றைப் பராமரிப்பதிலும் கண்காணிப்பதிலும் மிக எச்சரிக்கையாய் இருக்க வேண்டும். ஒருவர் கவனக்குறைவாக இருந்தாலும் பலர் அல்லல் படவேண்டி வரலாம். தொழிலாளர்களுக்கு இப்பொருள்கள் பற்றி நல்ல பயிற்சி அளிக்கப்பட வேண்டும்.

ஐ) இலாபத்தைக் கருதி மாசுக் கட்டுப்பாட்டிலும், ஆபத்தான பொருள்களை (Hazardous Materials) கையாளுவதிலும் தேவையற்ற சிக்கனம் காட்டக்கூடாது.

ஒ) தேவைகளைக் குறைத்துக் கொண்டு வளங்கள் இன்னும் பல்லாயிரம் ஆண்டு கிடைக்கும்படியாகச் செய்ய வேண்டும். கார், லாரிகள், பஸ், மோட்டார் சைக்கிள்போன்றவைகளை நன்கு பராமரித்தல் மிக முக்கியம். இதனால் காற்று மாசுபடுவது குறையும்.

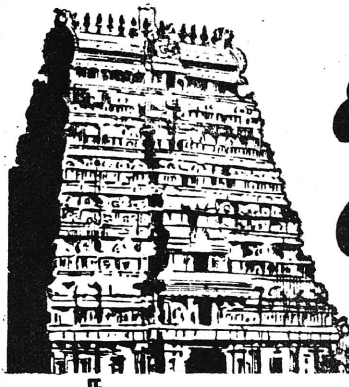
ஓ) சூரிய ஒளி, காற்று போன்ற வற்றிலிருந்து பெறக்கூடிய புதிய சக்திகளை (New sources of energy) அதிகமாகப் பயன்படுத்த வேண்டும். பெட்ரோல், டீசல், மண்ணெண்ணெய், நிலக்கரி ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்துவதில் சிக்கனம் தேவை.

ஔ) அணைக்கட்டுகள், மின்சார உற்பத்தித் திட்டங்கள், சாலைகள், சுற்றுலா மையங்கள், போன்றவற்றைத் துவக்கும் முன் சுற்றுப்புறத் தூய்மை பாதிக்கப் படுமா, திட்டத்தின் நீண்டகால விளைவுகள் என்ன என்பதை எல்லாம் நன்கு ஆராய்ந்து முடிவு செய்ய வேண்டும்.

பொது மக்களிடையே, குறிப்பாக மாணவர்கள் மத்தியில், விஞ்ஞான முறையில் சிந்திக்கும் ஆற்றலை ஊக்குவித்து வளர்க்க வேண்டும். இதனால் அடுத்த சந்ததியினர் பிரச்னைகளை நன்கு புரிந்து கொண்டு, ஆக்கப் பூர்வமாக அணுகுவார்கள்.

மாசற்ற ஓர் உலகை உருவாக்குவது எல்லோருடைய கூட்டு முயற்சியாகும். என்பதைத் திரும்பத் திரும்ப எடுத்துக்கூறி மக்களை ஈடுபடுத்திக் கொள்ள வேண்டும்.

(சுற்றுப்புறத் தூய்மை கூட்டுப் பாட்டுத் தொடர்கிறது . . .)



ஆலய மேம்பாட்டுத் திட்டங்கள்

நம் தமிழ் நாட்டில் பழங் காலத்தில் கோயில்களே கல்வி நிலையங்களாக விளங்கின. கலை வளர்க்கும் கழகங்களாகத் திகழ்ந்தன. ஏழை எளியவர்களை உணவளித்துப் பாதுகாக்கும் அறச்சாலைகளாக அமைந்திருந்தன. மருத்துவ மனைகளாகப் பணி புரிந்தன. தொழில் தரும் நிறுவனங்களாகத் தொண்டாற்றின. பொது மக்களுக்குப் பொருள் கொடுத்தும் வாங்கியும் உதவி புரியும் நிதி நிலையங்களாக இயங்கின.

இவ்வாறு நம் தமிழகத்தில் சமய இயல், சமுதாய இயல், கலையியல், கல்வியியல், பண்பாட்டியல், பொருளியல், நாகரிக இயல் முதலிய பல்வேறு துறைகளிலும் தொடர்புகொண்டு மக்கட் சமுதாயத்திற்கு நலன்கள் பல செய்து வந்த திருக் கோயில்கள் ''சமுதாய நல நிலையங்கள்'' ஆகத் திகழ்ந்த வரலாற்றை நமக்கு இலக்கியங்கள் படம் பிடித்துக் காட்டியுள்ளன.

இத்தகைய சமுதாய நல நிலையங்களாகிய தமிழகத் திருக் கோயில்களின் நிர்வாகத்தினைக் கண்காணிக்கும் பொறுப்பைத் தமிழக அரசே ஏற்று சிறப்பாக நடத்தி வருகின்றது. கடந்த ஏழெட்டு ஆண்டுக் காலமாகத் தேவையான பல சட்டத் திருத்தங்கள் மூலமாகவும், ஆணைகள் மூலமாகவும் நிருவாகச் சீர்திருத்தங்கள் பலவற்றை உண்டாக்கி, ஆன்மீகத் துறையின் பொற்காலம் இக்காலமே என்று ஆன்றோர்கள் போற்றுமாறு அறநிலையத் துறையின் நிர்வாகம் சீரும் சிறப்புமாக நடை பெற்று வருகிறது.

இந்து சமய அறநிலைய ஆட்சித் துறையின் ஆளுகையின் கீழ் 34,340 சமய நிறுவனங்கள் தற்போது உள்ளன. இதில் திருமடங்கள் 56ம் சேர்ந்து அடங்கும். இவற்றின் ஆண்டு வருமானம் ஒரு இலட்சத்திற்கு மேற்பட்டன. 186 நிறுவனங்கள், ஆண்டு வருமானம் ரூ. 10,000-க்கு மேற்பட்டன 1612 நிறுவனங்கள், ஆண்டு வருமானம் ரூ.10,000— க்குக் கீழ்ப்பட்டன 32542 நிறுவனங்கள், இந்நிறுவனங்கள் அனைத்திலிருந்தும் பெறப்படும் ஆண்டு வருமானம் சுமார் 22.88 கோடி ரூபாய்கள். (ரூபாய் இருபத்திரண்டு கோடியே எண்பத்தெட்டு லட்சங்கள் ஆகும்)

ரூபாய் பத்தாயிரத்திற்குக் குறைவான ஆண்டு வருமானம் உடையனவாய் விளங்கும் ஆலயங்களில் சில ஒரு வேளை பூசை செய்வதற்குக் கூட வழியில்லாமல் இருக்கும் சிறுமை நிலையைப் போக்க அற நிலையத்துறை கொண்டு வந்து நிறைவேற்றி நடத்திக் கொண்டிருக்கும் ஒப்பற்ற திட்டமே ஆலய மேம்பாட்டுத் திட்டம் எனப்படும் எழுச்சி மிகு ரூபாய் ஏழு கோடித் திட்டமாகும்.

வருவாய் அற்ற ஆலயங்களின் வழிபாட்டிற்கென வைக்கப்பட்ட ஐந்து கோடி ரூபாய் வைப்பு நிதி, கிராமப்புறத் திருக் கோயில்கள் திருப்பணிக்கென வைக்கப்பட்ட ஒரு கோடி ரூபாய் வைப்பு நிதி, ஆலயப் பணியாளர் மருத்துவம் மற்றும் அவர் தம் பிள்ளைகள் கல்வி நிதிக்காக அமைக்கப்பட்ட ஒரு கோடி

க. சுந்தரமூர்த்தி, இ.ஆ.ப.,
ஆணையாளர்,
இந்து சமய அறநிலைய ஆட்சித் துறை,
தமிழ்நாடு அரசு.

ரூபாய் வைப்பு நிதி ஆகிய இம் மூன்று திட்டங்களுமே, ஒரு சீர ஆலய மேம்பாட்டுத் திட்டம் அல்லது ஏழு கோடி ரூபாய் வைப்பு நிதித் திட்டமெனு அழைக்கப்படுகிறது. ஆன்மீகத் தலைவர்கள், ஆன்றோர்களால் பெரிதும் வரவேற்றுப் பாராட் டப்பட்ட இத்திட்டம் 15.8.1984 ஆம் நாளன்று மாண்புமிகு அறநிலையத்துறை அமைச்சர் அவர்களால் திருச்சி சமய புரத்தில் தொடங்கி வைக்கப் பெற்றது. ஆலயங்களில் விளக் கேற்றி வைக்க, நாட்டிற்குச் சுதந்திர விளக்கு ஏற்றப்பட்ட நல்ல நாளைத் தேர்ந்தெடுத் தது மிகப் பொருத்தம்தானே!

ஆலயங்களின் உபரித் தொகை ரூ.4½ கோடியிலிருந்து கடந்த ஏழெட்டு ஆண்டுகளில் 28 கோடிகளாக உயர்த்தப்பட்டுள் ளது. அவ்வாறு உயர்த்தப்பட்ட 28 கோடி ரூபாய்களில் ஏழு கோடி ரூபாய்கள் முப்பெரும் திட்டங்களுக்காக வங்கிகளில் வைப்புத் தொகையாக வைக்கப் பெற்றுள்ளன. அருள்மிகு பழநி தண்டாயுதபாணி சுவாமி ஆலயம் மட்டும் இம் மூன்று திட்டங் களுக்காக இரண்டரைக் கோடி ரூபாயை வைப்பு நிதியாக வழங்கியுள்ளது. எஞ்சிய நாலரைக் கோடி ரூபாய்களை, இலட்ச ரூபாய்களுக்கு மேலே ஆண்டு வருமானம் பெற்று விளங்கும் இதர 69 ஆலயங்கள் வழங்கி யுள்ளன.

வங்கிகளில் வைப்பு நிதி யாக வைக்கப்பட்டுள்ள இந்த ஏழு கோடி ரூபாய் கரை யாது கட்டாயம் பேணப்படு கிறது. அத்தொகையிலிருந்து வட்டியாக ஆண்டொன்றுக்குப் பெறப்படும் சுமார் எழுபத் தைந்து லட்ச ரூபாய் மட் டுமே ஆலய மேம்பாட்டுத் திட் டங்களுக்குப் பயன் படுத்தப்படும்.

இப்புதுமையான திட்டம் அறி விக்கப்பட்ட ஓராண்டிற்குள்ளா கவே இத்திட்டங்களின் செயல் முறைத் துவக்க விழாவும் 20.7.85 அன்று தஞ்சைப் பெரு வுடையார் ஆலயத்தில் மிகச் சிறப்பாக நடந்தேறியது குறிப் பிடத்தக்கது. கிராமப்புறக் கோயில் திருப்பணிக்காகப் பழநி அருள்மிகு தண்டாயுதபாணி சாமி திருக்கோயிலின் நிதி யினின்றும் ஒதுக்கீடு செய்யப் பட்டுள்ள ரூபாய் ஒரு கோடி யினின்றும் கிடைத்துள்ள வட்டி வருவாயினின்றும் அண்மையில் இரண்டாவது நிகழ்ச்சியாக 13.3.86ஆம் நாளன்று சென்னை அருள்மிகு வடபழநியாண்டவர் திருக்கோயிலில் நடைபெற்ற விழாவில் தமிழகத்தில் உள்ள அனைத்து மாவட்டங்களிலிருந் தும் தேர்வு செய்யப்பட்ட 150 கிராமப்புறக் கோயில்களுக்கு ரூ. 10,000 — வீதம் ரூ. 15 லட்சம் மாண்புமிகு அறநிலை யத்துறை அமைச்சர் அவர் களால் நிதி வழங்கப்பட்டது.

ஒரு வேளை பூசைக்குக் கூட வருமானம் இல்லாத 32 ஆலயங்களுக்குத் தலா ஐயா யிரம் ரூபாய் பூசை செலவிற் காக வழங்கப்பட்டுள்ளது. ஆல யப் பணியாளர்களுக்கு மருத் துவ நிதி தலா ரூபாய் 100 — வீதம் பலருக்கும், கல்வி நிதி தலா ரூ.100 — பலருக்கும் வழங்கி இத்திட்டம் முதல் கட் டமாகச் செயல்படுத்தப்பட் டிருப்பது மட்டும் அல்லாமல் வரும் ஆண்டுகளில் மேலும் இத் திட்டங்களால் மிக அதிகமான ஆலயங்கள் பயன்பெற இருப் பது குறிப்பிடத்தக்கது. இவ் வாலய மேம்பாட்டுத் திட்டங் கள் தஞ்சையில் செயல்பட்ட 20.7.85ஆம் நாளன்று இத்திட் டங்களில் குறிப்பிடப்படாத மற் றொரு திட்டமும் செயல்படுத் தப்பட்டது குறிப்பிடத்தக்கது.

ஆலயப் பணியாளர்களுக் குச் சம்பளம் கூடத்தரமுடியாத நிலையில் தஞ்சையிலும், திரு நெல்வேலியிலும் பல கோயில்கள் உள்ளன. இக்கோயில்களுக்கு நிலங்கள் ஏராளமாக இருந்த போதிலும், அவற்றைப் பயிர் செய்யும் குத்தகைதாரர்கள் பலர், விளைவில் 25 சதவீதம் என விதிக்கப்பட்டுள்ள குத்த கையை ஆலயங்களுக்குச் சரிவர செலுத்துவதில்லை. குத்த கையை முறையாகச் செலுத் தாத குத்தகைதாரர்களை எதிர்த்து வழக்கு மன்றத்திற் குப் போகவும் முடியாமல், அவர்களை வெளியேற்றவும் முடியாமல் மாரடோரியம் (Moratorium) என்ற பாதுகாப் புச் சட்டமும் அமலில் இருந்த படியால், 1392ஆம் பசலி முடிய வரவேண்டிய குத்தகைப் பாக்கி வேறு ரூ. 31.5 கோடியாக உயர்ந்து விட்டது.

இதனால், தஞ்சையிலும், திருநெல்வேலியிலும் ஆலயப் பணியாளர்கள் 930 பேருக்குச் சம்பள பாக்கி வழங்கப்படாமல் அவர்கள் பரிதவித்த நிலையை யும் அறநிலையத்துறை பரிவு டன் பரிசீலித்து, 930 பேருக்கு வழங்கப்பட வேண்டிய சமபள பாக்கி ரூ. 5,64,856 — மற்றும் 41 காசுகளையும் இவ்வேழு கோடி ரூபாய்த் திட்டத்தின் துணை கொண்டு வழங்குவதென முடிவு செய்து, மாண்புமிகு அறநிலையத்துறை அமைச்சர் அவர்கள், ஆலயப் பணியாளர் களின் சம்பள பாக்கியையும், தஞ்சைப் பெருவுடையார் ஆலயத்தில் நடைபெற்ற ஆலய மேம்பாட்டுச் செயல்முறை தொடக்க விழாவில் தீர்த்து வைத்ததும் குறிப்பிடத்தக்க சாதனையாகும்.

குத்தகைதாரர்களுக்குப் பாது காப்பு வழங்கி வந்த மார டோரியம் என்ற பாதுகாப்புச் சட்டமும், 1985 ஜனவரி மாதத் தோடு காலாவதியாக்கப்பட்டி ருப்பது குறிப்பிடத்தக்கது. பல ஆண்டுகளாகக் குத்தகைதாரர் கள் சேர்த்து வைத்துள்ள குத் தகை பாக்கிகளை 1987ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் முடி வதற்குள் ஐந்து தவணைகளில் அவர்கள் கட்டியாக வேண்டும். குறிப்பிட்ட தவணைகளில் பாக் கியைச் செலுத்தவில்லையா னால், உடனடியாக அத்தகை யவர்கள் மேல் நடவடிக்கை எடுக்க அறநிலையத்துறை வழி வகை செய்து, நிலுவைகளை

வேகமாக வசூலிக்க ஆவன செய்திருப்பது குறிப்பிடத்தக்கது. ஆலய நிர்வாக அதிகாரிகள், உதவி ஆணையர்கள், துணை ஆணையர்கள் ஒவ்வொருவருக்கும் நிலுவைகளை வசூலிக்க குறியீடு (Target) நிர்ணயம் செய்து, அறநிலையத் துறை வேகமாகச் செயல்பட்டு வருகிறது.

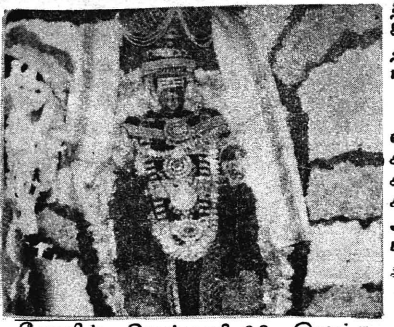
தமிழக அரசின் இந்து சமய அறநிலைய ஆட்சித்துறை எண்ணற்ற சமுதாய நலப்பணிகளையும் மேற்கொண்டு செயல்படுத்தி வருவது இங்கே குறிப்பிடத்தக்கது. அறநிலையத் துறையின் கீழ் தற்போது கல்வி நிறுவனங்கள் 44, பெண்கள் தொழில் நுட்பப் பயிற்சிப் பள்ளி 1, அன்பு இல்லங்கள் 35, மருத்துவ மனைகள் 20, நூலகங்கள் 201 ஆகியவை இயங்கி வருகின்றன. இவைகள் மட்டுமல்லாமல் சமுதாய வளர்ச்சிக்கு அறநிலையத்துறை மேலும் பல பணிகளை நிகழ்த்தி வருகின்றது. அவற்றில் ஒன்றுதான் சுதந்திரத் திருநாளில் ஆண்டு தோறும் நடத்தப்படும் சிறப்பு வழிபாடு மற்றும் பொதுவிருந்து நிகழ்ச்சிகள்.

''எல்லோரும் ஓர் குலம், எல்லோரும் ஓர் இனம், எல்லோரும் இந்நாட்டு மக்கள்'' என்று பாடிய மகாகவி பாரதியார் ''சாதிகள் இல்லையடி பாப்பா'' எனச் சாற்றினார். ஈராயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் திருமூலரும், ''ஒன்றே குலம் ஒருவனே தேவன்'' என்று அறிவுறுத்தியிருக்கிறார். உலகப் பொது மறை தந்த திருவள்ளுவரும் ''பிறப்பொக்கும் எல்லா உயிர்க்கும்'' என்று பாடியிருக்கிறார். இறைவன் ஆலயத்தில் அனைத்துத் தரப்பினரும் சரிநிகர் சமானமானவர்களே என்பதை வற்புறுத்தும் பொருட்டு 1918ஆம் ஆண்டு முதல் ஆகஸ்ட் 15ஆம் நாளில் சிறப்பு வழிபாடு மற்றும் பொது விருந்து நிகழ்ச்சிகள் அறநிலையத்துறையால் சிறப்புற நடத்தப்பட்டு வருகின்றன.

பொது விருந்து திட்டம் தொடங்கப்பட்ட அதே 1981 ஆம் ஆண்டு முதல், வசதி மிக்க ஆலயங்களில் அறநிலையத்துறையால் தொடங்கி நடத்தப்படுவதே சிறப்புத் திருமணங்கள் எனும் சீரிய திட்டமாகும். ஏழைகள் பலர் வயது வந்த தம் பிள்ளைகளுக்கு திருமணம் செய்து பார்க்க முடியாமல் அதற்குக் குறைந்த பட்ச செலவாகத் தேவைப்படும் ஒரு ஆயிரம் ரூபாய் கூட இல்லாமல் வாடி நிற்கிறார்கள். எண்ணற்ற விதவைத் தாய்மார்கள், வயது முதிர்ந்து வறுமையில் வாடும் பெற்றோர்கள் படும் துன்பங்களைத் துடைக்க, அறநிலையத் துறை கண்ட திட்டமே சிறப்புத் திருமணத் திட்டமாகும். மாண்புமிகு அமைச்சர்கள், ஆன்மீகத் தலைவர்கள் சட்டமன்ற, நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்கள், மடாதிபதிகள், பொது மக்கள் ஆகிய அனைவரும் ஒரு சேர வாழ்த்த இத்தகு திருமணங்கள் நடத்தப் பெறுவதால், இவற்றை இலவசத் திருமணங்கள் என்று கூறாமல், சிறப்புத் திருமணங்கள் என்றே குறிப்பிட வேண்டும் என்பது அரசின் விருப்பமாகும். 1981 ஆம் ஆண்டில் 220, 1982ல் 622, 1983ல் 182, 1984ல் 112, 1985ல் அக்டோபர் திங்கள் வரை 109 திருமணங்கள் ஆக இதுவரை மொத்தம் 1245 திருமணங்கள் நடத்தப்பட்டிருக்கின்றன. இதில் பயன்பெற்றவர்களில் 979 ஜோடி ஆதிதிராவிட மணமக்கள், 209 ஜோடி பிற்பட்ட மணக்கள், 44 ஜோடி கலப்புத் திருமண மக்கள் 13 ஜோடி இதர வகுப்பைச் சேர்ந்த மண மக்கள் ஆவர். ஒரு திருமணத்திற்கு சுமார் ரூ. 750— விருந்து ரூ. 1000 — வரை அந்தந்தத் திருக்கோயில் உபரி நிதியிலிருந்து செலவிடப்படுகிறது. இது வரை இத்திருமணங்களுக்காக ரூ. 9,61,200 — வசதிமிக்க அருள்மிகு பழநி தண்டாயுதபாணி சுவாமி ஆலயம், சமயபுரம் அருள்மிகு மாரியம்மன் ஆலயம், திருவேற்காடு அருள்மிகு கருமாரியம்மன் ஆலயம் போன்ற ஆலயங்களிலிருந்து செலவிடப்பட்டிருக்கின்றன.

இவ்வாறு வசதியற்றவர்களுக்குச் சிறப்புத் திருமணங்கள் நடத்தி வைக்கப்படுவதுடன்

வசதி குறைந்தவர்கள் திருமணங்கள் நடத்திக் கொள்ள திருமண மண்டபங்கள் தேவைப்படுவதையும் அறநிலையத்துறை உணர்ந்து இதுவரை 109 திருமண மண்டபங்களைச் கட்டித் தந்திருப்பதுடன், தற்போது 32 திருமண மண்டபங்களையும் கட்டுவதற்கு அனுமதியும் வழங்கியுள்ளது. அறநிலையத்துறையின் திருமண மண்டபங்களே, நடுத்தர, ஏழை எளிய மக்களுக்கு வரப்பிரசாதம் போல் குறைந்த வாடகையில் பயன்பட்டு வருகின்றன.



தல தரிசனம் காணவேண்டிப் புறப்பட்டு வரும் தமிழக மக்களுக்கும் இதர மாநில மக்களுக்கும் தங்குமிட வசதிகளைச் செய்து தருவதிலும் சிறப்பிடம் வகிக்கிறது, நம்முடைய அறநிலையத்துறை. திருக்கோயில்களில் இதுவரை 58 ஓய்வு விடுதிகளும் 231 குடில்களும், 951 அறைகளும் யாத்திரிகர்களின் வசதிகளுக்காக அமைக்கப்பட்டிருக்கின்றன. தனியார் தங்குமிடங்களில் வசதிகள் குறைவாக இருந்தபோதிலும் மிக அதிகமான கட்டணங்கள் வசூலிக்கப்படுகின்றன. அறநிலையத்துறை அமைத்துள்ள தங்குமிடங்களில் மிகக் குறைவான கட்டணங்களே வசூலிக்கப்படுகின்றன.

பழமையான கோயில்களைப் பழுதுபார்ப்பது, திருக்குளங்களைச் சீரமைப்பது, தேர்களைச் செப்பனிடுவது போன்ற பல கோயிற் திருப்பணிகளையும் அறநிலையத்துறை முனைப்போடு செயல்படுத்தி வருகின்றது. அரசாங்கமும் இப்பணிகளில் ஆர்வம் கொண்டு ஆண்டுதோறும் மானியம் வழங்கி வருகின்றது. 1981-82ஆம் ஆண்டிற்கு ரூ.12 இலட்சமும், 1982-83ஆம் ஆண்டிற்கு 20 இலட்சமும், 1983-84ஆம் ஆண்டிற்கு 23 இலட்சமும் ரூ. 30 இலட்சமும் கோயில் திருப்பணிகளுக்காக அரசு மானியம் வழங்கப்பட்டிருக்கின்றன. இவ்வரசு மானியங்களோடு அறநிலையத்துறையும் ஆலய நிதிகளிலிருந்து பெருமளவில் நிதி ஒதுக்கித் திருப்பணிகளைச் செய்து வருகின்றன.

உலகிலேயே மிக உயர்ந்த கோபுரமாக 13 நிலைகளுடன் அமைக்கப்பட்டு வரும் திருவரங்கக் கோபுரத்தில் 13 வது நிலை கோபுரக் கட்டுமானப் பணிக்கு ரூ.7 இலட்சம் தமிழ்நாடு அரசால் அனுமதிக்கப்பட்டு திருப்பணி நடந்து வருகின்றது. அருள்மிகு காசிவிஸ்வநாதசுவாமி ஆலய இராசகோபுரத் திருப்பணி 90 இலட்ச ரூபாய், அருள்மிகு சிதம்பரம் சபாநாயகர் திருக்கோயில் திருப்பணி 38 இலட்ச ரூபாய், அருள்மிகு மாங்காட்டு காமாட்சியம்மன் கோயில் திருப்பணி 8 இலட்ச ரூபாய், சேலம் கோட்டை மாரியம்மன் ஆலயத் திருப்பணி 17 இலட்ச ரூபாய், ஸ்ரீரங்கம் அரங்கநாத சுவாமி திருக்கோயில் திருப்பணி ஒரு கோடி ரூபாய், திருவாரூர் தியாகராஜசுவாமி திருக்கோயில் இராஜகோபுரத் திருப்பணி ரூ. 11.57 இலட்ச ரூபாய் செலவில் மேற்கொள்ளப்பட்டு வேலைகள் நடைபெற்று வருகின்றன. சேலம் மாவட்டம், திருச்செங்கோடு மலை மீது அமைந்துள்ள அருள்மிகு அர்த்தநாரீஸ்வரர் திருக்கோயிலுக்கு வாகனங்கள் மூலம் மலை மீது பக்தர்கள் சென்று வழிபடுவதற்கு வசதியாக மலைப்பாதை ரூ. 60 — இலட்சம் மதிப்பீட்டில் அமைக்க மதிப்பீடு அங்கீகரிக்கப்பட்டு, தமிழ்நாடு கட்டுமானக் கழகம் மேற்படி மலைப்பாதை அமைக்கும் வேலையைத் துரிதமாகச் செய்து வருகிறது (அரசு மானியமாக ரூ. 5 இலட்சம் வழங்கப்பட்டு இருக்கிறது.)

இது போன்ற பல திருப்பணிகளும் அறநிலையத்துறையின் சார்பாக நடைபெற்று வருகின்ற எண்ணற்ற திருப்பணிகளில் குறிப்பிடத்தக்க சிலவாகும்.

திருக்கோயில்களில் உள்ள பஞ்சலோக விக்கிரகங்கள் விலை மதிப்பற்றவை. அவற்றைப் பாதுகாக்க தக்க பாதுகாப்புப் பணிகளையும் அறநிலையத்துறை சிறப்பாகச் செய்து வருகின்றது. தஞ்சை மாவட்டத்தில் மட்டும் 2000 உலோகக் திருமேனிகள் உள்ளன. இவற்றைப் பாதுகாக்க அருள்மிகு திருவாரூர் தியாகராஜசுவாமி ஆலயத்தில் ரூ. 12,90,000 — மதிப்பீட்டில் ஒரு சிலை காப்புக் கூடம் அமைக்கும் பணியை அறநிலையத்துறை மேற்கொண்டு பணி முடியும் தருவாயில் உள்ளது. வங்கிகளிலுள்ளது போன்ற பாதுகாப்பான கதவுகள் அங்கே பொருத்தப்பட்டுள்ளன. எளிதில் உடைக்க முடியாத கான்கிரீட்டு அறைகளும் உறுதியான தளமும் உள்ள பலமான கட்டடம் கட்டப்பட்டு வருகிறது.

திருநெல்வேலி மற்றும் திருவானைக்கா ஆகிய இரு இடங்களிலும் இதே போன்று பாதுகாப்பான சிலை பாதுகாப்புக் கூடம் ஏற்படுத்த மதிப்பீடு அங்கீகரிக்கப்பட்டு அரசு மானியம் வழங்கப்பட்டு வேலை துவங்கப்பட உள்ளது.

1981ல் 88 கோயில்களிலும் 1982ல் 69 கோயில்களிலும், 1983ல் 114 கோயில்களிலும் 1984ல் 84 கோயில்களிலும் 1985ல் 117 கோயில்களிலும் பல கோடிக்கணக்கான ரூபாய்கள் செலவில் திருப்பணிகள் முடிந்து கும்பாபிஷேகங்கள் நடந்தேறியுள்ளன. கடந்த 8 ஆண்டுக் காலத்தில் மட்டும் ஏழு தங்கத் தேர்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. சங்கரன் கோயில் சங்கரநயினார் ஆலயத்தில் அறநிலையத்துறையின் பத்தாவது தங்கத் திருத்தேர் 15.12.85ல் வெள்ளோட்டம் விடப்பட்டுள்ளது.

திருநாவுக்கரசர் பெருமான் உழவாரத் திருப்பணி புரிந்து ஆலயத் தூய்மையைப் பராமரித்த அருங்குணச் செல்வர் ஆவார். அவர் தம் வழியில் ஆலயங்களில் தூய்மையைப் பராமரிக்க அண்மையில் அறநிலையத்துறை மதுரை அருள்மிகு மீனாட்சி சுந்தரேஸ்வரர் ஆலயத்தில் திருக்கோயில் தூய்மைப் பராமரிப்புப் பணியைத் தொடக்கி வைத்து, அத்தகைய பணியில் அனைத்து ஆலயங்களும் ஈடுபட ஆவன செய்து வருகிறது. கவிச் சக்ரவர்த்தி கம்பருக்கு அவர் பிறந்த தேரழுந்தூரில் கம்பர் கோட்டம் ரூ. 20 இலட்சம் செலவில் கட்டி அதனை 10.12.84ல் திறந்து வைத்திருக்கும் அறநிலையத்துறை, இளங்கோ அடிகளுக்கும் சேக்கிழாருக்கும், சிறந்த சமயச் சான்றோர்கள் பலருக்கும் கோட்டங்கள் அமைக்க முயன்று வருகின்றது.

இவ்வாறு அறநிலையத்துறை ஆற்றியிருக்கும் பணிகள் மிகப்பல. ஆற்ற வேண்டிய பணிகளும் மிகப்பல. ஊக்கத்தோடும் உற்சாகத்தோடும் மகேசன் தொண்டே மக்கள் தொண்டாகவும் மக்கள் தொண்டே மகேசன் தொண்டாகவும் முனைந்து செயலாற்றி வரும் அறநிலையத்துறை வருங்காலத்திலும் பல சிறந்த செயல் திட்டங்களைத் தீட்டி, நிறைவேற்ற உள்ளது.

சிறுபான்மையோர் நலம் காக்கும் தமிழக அரசு

தலியார்கான்
சிறுபான்மைக்குழு உறுப்பினர்

இந்தியாவில் சிறுபான்மை யினரான முஸ்லீம்கள், கிறிஸ்தவர்கள், சீக்கியர்கள், புத்த மதத்தினர், பார்சி வகுப்பினர், சமணர்கள் மற்றும் சில பிரிவினர் இருக்கின்றனர். அவர்களுடைய வாழ்க்கை வசதிகள், முன்னேற்றங்கள், வருங்காலத் தேவைகள் ஆகியவை பற்றி அறிந்து கொள்வதற்காக இக்குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

இதன் தொடர்பாக கோவை, ஊட்டி, நெல்லை மற்றும் பல ஊர்களுக்குச் சென்று வந்தேன். அரசு அதிகாரிகளிடமும் பேசினேன். சிறுபான்மை நிறுவனங்களின் பிரதிநிதிகளையும் மற்றும் பல தனிப்பட்டவர்களையும் சந்தித்துப் பேசினேன்.

பெரும்பான்மையினருக்கும் சிறுபான்மையினருக்கும் இடையே நடைபெறும் வகுப்பு வாத மோதல்கள் தமிழ்நாட்டில் அதிகமாக இல்லை. இரு வகையினருக்கும் இடையே சுமுகமான உறவும் புரிந்து கொள்ளும் பண்பும் இங்கே இருப்பதைக்காண்கிறேன்.

முஸ்லீம்களில் 85 சதவிகிதம் பேர் தமிழ்நாட்டில் பின் தங்கியோர் பட்டியலில் சேர்க்கப் பட்டு, பல வசதிகள் பெற்று வருகிறார்கள் என்பதை அறிகிறேன்.

பின் தங்கியோருக்குத் தொழில் முதலீட்டு வாரியத்தைத் தமிழக அரசு தொடங்கியிருப்பதன்

வாயிலாக, சிறுபான்மையினரும் நல்ல முறையில் முன்னேற்றம் பெற்று திருப்தியுடன் இருக்கிறார்கள் என்பதையும் கண்டேன்.

தமிழக அரசு, சிறுபான்மை இனத்தவருக்கு அளித்து வரும் வசதிகள், கல்வி நிலையங்களில் மாணவர்களுக்கு ஏற்படுத்தித் தரும் இட வசதிகள், அரசுப் பணிகளில் சிறுபான்மை இனத்தவருக்குத் தந்திருக்கும் இடங்கள், சிறுபான்மையினர் தொழில் தொடங்குவதற்கு நிதி வசதி வழங்குதல் ஆகியவற்றைக் கவனிக்கும் பொழுது, மற்ற மாநிலங்களைவிட, தமிழகத்தில் சிறுபான்மையினருக்கும் சிறந்த வசதிகள் அளிக்கப்பட்டிருக்கின்றன என்பதை அறிகிறேன்.

பள்ளிக்குச் செல்லும் மாணவர்கள் படிப்பை நிறுத்தி விடுவதில் அகில இந்திய சராசரி 70 சதவிகிதமாக உள்ளது. அதே நேரத்தில் அந்தச் சராசரி தமிழ்நாட்டில் 23 சதவிகிதமாகக் குறைந்திருப்பது பாராட்டுக்குரியது.

தமிழக முதல்வர் அவர்கள் அறிமுகம் செய்து அமல்படுத்தி வரும் சத்துணவுத் திட்டம்தான் இதற்குக் காரணம். இந்தத் திட்டத்தின் மூலம் சிறுபான்மை இனத்தவர்களும் கலந்த நிலையில் உள்ளவர்களும் பயனடைந்திருக்கிறார்கள். இதனை கான வரவேற்கிறேன்.

தமிழ்நாட்டில் பின் தங்கியோர் நலனைக் கவனித்துக் கொள்வதற்குத் தனி இயக்குநர் இருப்பது போல, சிறுபான்மை இனத்தவரின் நலனைக் கவனிப்பதற்குத் தனி இயக்குநர் விரைவில் நியமிக்கப்பட இருக்கிறார் என்பதை அறிந்து மகிழ்கிறேன்.

(மைய அரசு நியமித்துள்ள சிறுபான்மையினர் குழுவினரின் உறுப்பினர் தலியார்கான் 23.5.86 அன்று சென்னை தலைமைச் செயலகத்தில் நிருபர்களைச் சந்தித்தபோது தெரிவித்த கருத்து.

காலத்தை வெல்லும் ஓட்டம்

வானம் பார்த்த வறண்ட பாலையாகி விட்டது ஆப்பிரிக்க நாடு. இதன் காரணமாக அங்கே பரவிப் படர்ந்த பஞ்சமும் பசியும் நாள் தோறும் எண்ணற்றோரின் உயிர் வாங்கும் கொடுமை நிகழ்ந்த வண்ணமிருக்கிறது. குறிப் பாக அந்நாட்டு அரும்புச் சிறுவர் சிறுமியர் உணவின்றிச் செத்துமடியும் கொடுமை மனித வர்க்கத்தின் சித்தம் தடுமாறச் செய் வதாகும். இன்று நேற்றல்ல; கடந்த பல ஆண் டுகளாகவே ஆப்பிரிக்க நாட்டில் தொடர்ந்து கொண்டிருக்கிறது இந்த பயங்கரம்.

ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் குழந்தைகள் நிதியமைப்பு (UNICEF) அந்நாட்டுக் குழந்தைகளுக்கு உணவளித்துக் காக்கவும், உரிய மருத்துவச் சிகிச்சைகளுக்கு ஏற்பாடு செய்து உயிர்ப்பிக்கவும் முன் வந்தது. அதன் படி நிதி சேர்ப்பதற்கென உலக நாடுகள் தோறும் 'காலத்தை வெல்லும் ஓட்டம்' (Race against time) எனும் பெயரில் நிகழ்ச்சி யொன்று கடந்த 25.5.86 ஞாயிறு அன்று நடத்தப்பெற்றது.

அதாவது உலகெங்குமுள்ள 75 நாடுகளில் உள்ள 266 பெரு நகரங்களிலே இந்த ஓட்டம் 10 கிலோ மீட்டர் தூர அளவினதாக நடை பெற்றது. மொத்தம் 3 கோடிப் பேருக்கு மேல் இதில் பங்கேற்றார்கள்.

சென்னை மாநகரம் உட்பட இந்தியாவில் 16 நகரங்களில் இந்த நெடுந்தூர ஓட்டம் நடை பெற்றது.

சென்னை நகர ஓட்டத்தினை இந்திய விளையாட்டுக் குழுமம், தமிழ்நாடு இளைஞர் விளையாட்டுப் பயிற்சித் துறை, தமிழ்நாடு மாநில விளையாட்டு வளர்ச்சிக் கழகம் ஆகியவை இணைந்து நடத்தின.

சென்னையில் மேதகு ஆளுநர் மாளிகை யான ராஜ்பவனில் இருந்து, அண்ணா சாலை யில் உள்ள அண்ணாசிலை வரை ஓட்டம் நடந்தது. இரவு 9.30 மணிக்குத் தொடங்கிய ஓட்டத்தில் 6 வயது சிறுவனிலிருந்து 60 வயது மூத்தியோர் வரை ஏறத்தாழ பத்தாயிரம் பேர் பங்கேற்றார்கள்.

மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் திரு. செ. அரங்கநாயகம் அவர்கள் 'ஸ்போர்ட்ஸ் எய்ட்'

ஜோதியை நடிகர் திலகம் திரு சிவாஜிகணேசன் அவர்களிடம் தர, அவர் அதை ஏந்திக் கொண்டு சிறிது தூரம் ஓடி ஹாக்கி வீரர் திரு. பாஸ்கரனிடம் கொடுக்க- ஓட்டம் தொடங்கியது.

உன்னதமான குறிக்கோளின் அடிப்படை யிலான இந்த ஓட்டத்தில் மாணவ மாணவி யர், விளையாட்டு வீரர்கள், காவல் துறை அதிகாரிகள், சென்னை மாநகராட்சி, பல்ல வன் போக்குவரத்துக் கழகம், தீயணைப்புப் படை, பல்வேறு தனியார் நிறுவனத்தைச் சேர்ந்தோர், சமூக நல அமைப்பினர் ஆகி யோரும் கலந்து கொண்டு ஓடினர்.

வழி நெடுகிலும் கூடி நின்ற பல்லாயிரக் கணக்கான மக்கள் அவர்களைக் கைதட்டி உற் சாகப்படுத்தினர்.

ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகளுக்கு உதவும் இந்த 'ஸ்போர்ட்ஸ் எய்ட்' நிதிக்கு மாண்புமிகு முதல்வர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் தன் சொந்தப் பொறுப்பில் ரூ 2 இலட்சமும் முதலமைச்சர் நிவாரண நிதியிலிருந்து ரூ 10 இலட்சமும் வழங்கினார்.

சென்னை மாநகராட்சி ரூ. 2 இலட்சம் வழங்கியது.

இப் பந்தயத்தில் கலந்து கொண்ட ஒவ்வொருவரும் ஒரு கிலோ மீட்டருக்கு ரூ.10 வீதம் பத்து கிலோ மீட்டருக்கும் நிதி செலுத்திய பின்பே ஓடும் அனுமதி பெற்றனர் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

தமிழ்நாடெங்கும் ஓட்டத்தில் 10 ஆயிரம் பேர் கலந்து கொண்டனர். ஒவ்வொருவரும் ரூ. 10 செலுத்தியதன் மூலம் ஒரு இலட்ச ரூபாய் வசூலாகியது.

பொது நிறுவனங்கள், தொழிற்சாலைகள், ரோட்டரி சங்கத்தினர், அரிமா சங்கத்தினர் ஆகியோர் வழங்கிய நிதி, இசை நிகழ்ச்சிகள் மூலமாக வசூலான தொகையாவும் சேர்ந்து ரூபாய் 5 இலட்சம் வசூலாகியது.

தமிழகத்திலிருந்து மொத்தம் 20 இலட்ச ரூபாய் வசூல் ஆகியது.

ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகள் நல நிதிக்காக உலகெங்கும் நடத்தப்பட்ட இந்த ஓட்ட நிகழ்ச்சி மூலம் 187 கோடி ரூபாய் வசூலான தாக — 26.5.86 அன்று லண்டன் மாநகரில் கூடிய 'விளையாட்டு நல நிதி' நிர்வாகிகள் தெரிவித்திருக்கிறார்கள்.

— நமது செய்தியாளர்

மாண்புமிகு முதல்வர் வாழ்த்துச் செய்தி

பிறக்கும் குழந்தைகளைப் பேணிக் காத்திடுவதையும் வளரும் குழந்தைகளுக்குச் சத்துணவு, கல்வி, மருத்துவ வசதி இவற்றை நல்கிடுவதையும் பெருநோக்கமாகக் கொண்டு யூனிசெஃப் எனும் ஐக்கியநாடுகள் குழந்தைகள் நிதி நிறுவனம் 40 ஆண்டுகளாக ஆற்றிவரும் பணி பாராட்டத்தக்கதாகும்.

குழந்தைகள் நலன் பற்றிய கருத்துகளை உலக மக்கள் அனைவருடைய உள்ளங்களில் பதிய வைத்து, குழந்தைகள் நலக்காப்பு எனும் முயற்சியில் ஒரு புரட்சியை ஏற்படுத்தும் வகையில் யூனிசெஃப் நிறுவனமும், ஸ்போர்ட் எய்ட் எனும் அமைப்பும் ஒருங்கிணைந்து Race against time எனும் ஒட்டப் பந்தய விழாவினை உலகின் முக்கிய நகரங்களில் நடத்த இருப்பதை அறிந்து மகிழ்ச்சியடைகிறேன்.

இந்த விளையாட்டு விழாவிற்காக இந்தியாவில் தேர்ந்து எடுக்கப்பட்டுள்ள ஐந்து நகரங்களில் சென்னை மாநகரும் ஒன்று என்பது தமிழக மக்கள் அனைவருக்கும் பெருமை தருவதாகும்.

குழந்தைகளுக்கு உணவும், கல்வியும் தர வேண்டும் என்கிற எனது தணியாத ஆவல், தமிழகத்தில் முதலமைச்சர் குழந்தைகள் சத்துணவுத் திட்டமாக அமல் நடத்தப்பட்டு வருவதை அனைவரும் அறிவார்கள். தாய் சேய் நலத்திட்டங்கள் பல, தமிழகத்தில் செம்மையாகச் செயல்பட்டு வருகின்றன. எனவே குழந்தைகள் நலனைக் காக்கின்ற எந்த ஒரு சீரிய முயற்சியும் தமிழக மக்களின் சிறப்பான ஆதரவைப் பெறும் என்பதில் எனக்கு மிகுந்த நம்பிக்கையுண்டு.

யூனிசெஃப் நிறுவனம் நடத்தும் Race against time எனும் நெடுந்தூர ஓட்டப்பந்தயத்தின் வாயிலாகக் கிடைக்கும் தொகையில் ஒரு பகுதி, வறுமையிலும் நோய்களிலும் சிக்கித் தவிக்கும் ஆப்பிரிக்கக் குழந்தைகளின் நலனுக்கும், மற்றொரு பகுதி இந்தியக் குழந்தைகள் நலனுக்காகவும் செலவிடப்படும் என்பது வரவேற்கத்தக்க ஒன்றாகும். குழந்தைகள் நலனுக்காகச் செய்யப்படும் இந்தப் புனிதப் பணிக்கு என் இனிய நல்லாசிகளைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். அனைத்துப் பகுதி மக்களும் இந்த அற்புதத் திட்டத்துக்கு தங்கள் தங்கள் வசதி வாய்ப்புகளுக்கேற்ப உதவியும் ஒத்துழைப்பும் அளித்திட வேண்டும் எனக் கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

குழந்தைச் செல்வங்களுக்காக நடத்தப்படும் இந்த ஒட்டப்பந்தயம் எல்லாவகையிலும் சீரிய வெற்றி பெற்றிட எனது இனிய நல்வாழ்த்துக்களைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

குறள் நெறி பரப்ப ஒரு மையம்

திருக்குறளார் வீ. முனிசாமி
இயக்குநர்
திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம்

தமிழர் பெற்றுள்ள பெரும் பேறுகளுள் தலையாய சிறப் புடையது திருக்குறள்.

உலகப் பேரறிஞர்களால் ஒரு மனதாகப் போற்றப்பெறுவதும், தமிழர் தம் சிந்தனை வளர்ச்சிக் கும் சீரிய பண்பாட்டு நெறி கட்கும் ஓர் ஒப்பற்ற எடுத்துக் காட்டாக விளங்கிவரும் தனிச் சிறப்புக் கொண்டதுமான உலகப் பொதுமறையாம் திருக்குறளின் அருமை பெருமைகள் பற்பல.

தமிழின் புகழைக் குன்றின் மேல் இட்ட விளக்காக ஆக்கிக் காட்டிய பெருமை திருக் குறளையே சாரும்.

உலகத்தின் தலைசிறந்த தமிழி லக்கிய அறநூலாக மட்டுமல் லாது, ஒரு சிறந்த சமுதாயப் பண்பாட்டு நூலாகவும் இலங்கி வருகின்ற திருக்குறளின் மாண் பினை-இதன் திரண்ட அரிய கருத்துக்களை-மொழி, இனம், நாடு, மதம் என்னும் பாகுபாடு இல்லாது, அவனியெங்கும்அறியச் செய்திடும் உயரிய நோக்குடன் 'திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம் என்னும் அமைப்பு தனியொரு துறையாக, தமிழுக்குச் சிறப் பான முறையில் நல்தொண் டாற்றிவரும் தமிழ்நாடு அரசால் கடந்த 1984ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்டு திங்கள் 28ஆம் நாள் தோற்று விக்கப்பெற்றது.

குறிப்பான காலவரையறை என்று ஒன்று குறிக்கப்படவேண்டு மானால், கடந்த 50 ஆண்டுகளுக் கும் மேலாக தமிழ் மக்களிடையே திருக்குறள் வளர்ச்சியும் ஆர்வ மும், பாராட்டும் விரைவாக வளர்ந்து வந்திருப்பது நாடறிந்த உண்மையாகும். இந்த வளர்ச் சியை அடிப்படையாகக்கொண்டு தான் அரசு இம்மையத்தினை உரு வாக்கியுள்ளது.

சென்னையில் உள்ள வள்ளுவர் கோட்டத்தைத் தலைமை இடமாகக் கொண்டு இம்மையம் கடந்த ஓராண்டுக் காலமாகச் சிறப்புறப் பணியாற்றி வருகின் றது.

புகழ்பெற்ற வெளிநாட்டுப் பேரறிஞர்களால் போற்றப் பெற்றதும், உலகமொழிகள் பல வற்றில் மொழிபெயர்க்கப்பட்ட சிறப்பினை உடையதுமான திருக் குறளின் அருமை பெருமைகளை உலகோர் உணர்ந்து ஒழுக வழி வகை செய்ய வேண்டும் என்கிற பெருநோக்கின் அடிப்படையில், இம்மையம் கடமையாற்ற முனைந்துள்ளது.

அறமே, தகளி, பொருளே நெய், இன்பமே திரியாக விளங் கும் குறள்மணி விளக்கம் திரு வள்ளுவர் இயற்றியருளிய தெய் வத்தமிழ் நூலானது அறிஞர் கட்கு மட்டும் உரியதன்று.படித்த மக்களுக்கும் படிக்காத பாமர மக்களுக்கும் எழுதப் பெற்றதே இந்நூல். இதன் திரண்ட அரிய கருத்துக்கள் எல்லோரும் புரிந்து கொள்ளும் வண்ணமாக விளக்கிச் சொல்லப்படல் வேண்டும். அவர வர் தகுதியறிந்தும் தேவை யறிந்தும் சொல்லப்படல் வேண் டும். அப்பொழுதுதான் மக்கள் உண்மையை உணர வேண்டும்.

மக்கள் அனைவரும் சாதி, சமய, சமுதாயக் கொள்கைகளை -தங்களைப் பிணித்துள்ள அறி யாமைக் கட்டுகளை உணரவும் அவற்றை உதறித் தள்ளிவிட்டு, தகுதியும், துணிவும், தெளிவும் பெற்ற மனிதர்களாக மாறவும் வேண்டும். அதற்கு வழிகோலும் வகையில் திருக்குறள் கருத்து களைப் பட்டிதொட்டி எங்கும் பரப்புவதே இம்மையத்தின் தலையாய குறிக்கோள் ஆகும்.

கல்வி பயிலும் மாணவர் நெஞ் சங்களில், திருக்குறள் நெறி பசு மரத்தாணி போல் பதிய வேண் டும் என்பதை,நமது மாண்புமிகு

தமிழக முதல்வர் எம்.ஜி.ஆர் அவர்கள் பல நிகழ்ச்சிகளில் வலியுறுத்தியிருப்பதை இங்குக் குறிப்பிடவேண்டும்.

திருக்குறள் நெறிபரப்புமையம் கல்வித் துறையுடன் ஒருங்கிணைந்து, பள்ளி மாணவ மணிகள், திருக்குறளின் அரிய கருத்துக்களை அறிந்து ஒழுகும் பொருட்டு, பல அருமையான திட்டங்களைத் தீட்டி நடைமுறைப்படுத்தி வருகின்றது.

இம்மையத்தின் சார்பாக ஒவ்வொரு வெள்ளிக்கிழமையன்று மாலை ஆறு மணியளவில் திருக்குறள் வகுப்பு, பொதுமக்களும் மாணவமணிகளும் பயன்பெறும் பொருட்டு, வள்ளுவர் கோட்ட வளாகத்தின் உள்ளேயே ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுச் சிறப்புற நடைபெற்று வருகிறது. மைய இயக்குநர் திரு திருக்குறளார் அவர்களும், தமிழ்வளர்ச்சி—பண்பாட்டுத் துறைச் செயலாளர் டாக்டர் ஔவை நடராசன் அவர்களும் குறள் விளக்கம் அளித்தனர்.

இத்திருக்குறள் வகுப்பின் தொடக்கவிழா 23-11-84 அன்று வள்ளுவர் கோட்டத்தில், முன்னாள் சட்டப் பேரவைத் தலைவரும், இந்நாள் தொழில்அமைச்சருமான மாண்புமிகு க.இராசாராம் அவர்களால் துவக்கி வைக்கப் பெற்றது.

வாரந்தோறும் வெள்ளிக்கிழமை வள்ளுவர் கோட்டத்தில் தொடர்ந்து நடத்தப்பட்டுவரும் இத்திருக்குறள் வகுப்பில் இளையோர் முதல் முதியோர் வரை பல்துறையைச் சார்ந்த பேரறிஞர்கள், வல்லுநர்கள், தமிழாசிரியர்கள், பள்ளி மாணவமாணவியர் ஆகியோர் பங்கு கொண்டு குறள் விளக்கம் கேட்டுப் பெரிதும் பயனடைகின்றனர். வெள்ளிக்கிழமை சிற்சில சமயங்களில் அரசு விடுமுறை நாளாக இருப்பினும், வகுப்பு நடைபெறுவது தடைபடக்கூடாது என்னும் ஒரே குறிக்கோவின் காரணமாக அந்நாட்களிலும் திருக்குறள் வகுப்பு நடத்தப்படுகிறது.

இறைவணக்கத்துடன் குறள் வணக்கமும் இந்நிகழ்ச்சியில் இடம் பெறுகிறது. பொதுவாக வகுப்பு என்று குறிப்பிடுவதுடன் ஒருகலந்துரையாடலைப்போன்று அமைந்து, வருகைபுரியும் திருக்குறள் ஆர்வலர்களின் எண்ணங்களையும், கருத்துகளையும் அறிந்து செயல்படும் ஒரு சாதனமாகவும்அது விளங்கி வருகிறது. இம்முறையில் கருத்துப் பரிமாற்றம் செய்து கொள்வது திருக்குறள் வளர்ச்சிக்குப் பெரிதும் பயன்படும் என்பது கருத்தில் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

திருக்குறள் நெறிபரப்பு மைய இயக்குநரின் ஆலோசனையின் பேரில், சென்னை மாநகரின் பல்வேறு பகுதிகளில் திருக்குறள் சொற்பொழிவுக் கூட்டங்கள், திருக்குறள் அன்பர்களால் நடத்தப் பெற்று வருகின்றன. இக்கூட்டங்களில் இயக்குநர் கலந்து கொண்டு, திருக்குறள் நெறி மக்களிடையே பரவ வேண்டியதன் இன்றியமையாமையை வலியுறுத்தியும், குறளின் அரிய கருத்துகளை எளிமையானமுறையில் எடுத்துக் கூறியும் சொற்பொழிவுகள் ஆற்றி வருகின்றார்.

மிகக்குறுகிய கால அளவில் திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம் மக்களிடையே ஒரு விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்தியுள்ளது என்று கூறினால் அது மிகையாகாது.

உடற்பயிற்சி வாயிலாகக் குறள் பயிற்சியளிக்கும் ஒரு புதுமையான திட்டத்தைத் தீட்டி, இம்மையம் செயல்படுத்தி வருகிறது. பள்ளி மாணவ மாணவரிடையே திருக்குறளை உடற்பயிற்சி வாயிலாகப் பயிற்றுவிப்பது, உடலை ஆரோக்கியமாக வைத்துக் கொள்ள உதவுவதோடு மட்டுமல்லாமல், குறட்பாக்களை மனத்தில் நன்கு பதியும்படி செய்யும் என்பதனைக் கருத்திற் கொண்டு, முதற்கட்டமாக சென்னை மாவட்ட முதன்மைக் கல்வி அலுவலரின் ஒத்துழைப்புடன் சென்னை மாநகர மேல்நிலைப் பள்ளி மாணவ மாணவியருக்கு இவ்வகைப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது. நாளடைவில் இதனைத் தமிழகம் முழுவதிலும் உள்ள அனைத்துப் பள்ளிகளில் பயிலும் மாணவ மாணவியருக்குப் பயிற்சியளிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

உடற்பயிற்சி மூலம் குறட் பயிற்சித் திட்டத்தின்கீழ்ஒவ்வொரு மேல்நிலைப் பள்ளியிலிருந்தும் 50 மாணவ மாணவியர் இப்பயிற்சியினால் பயன் அடைகின்றனர். இப்பயிற்சியினை, உடற்கல்விப் பயிற்றுநர் மற்றும் தமிழாசிரியர்களின் ஒத்துழைப்புடன் அந்தந்தக் கல்வி நிலையங்களின் வளாகத்தினுள்ளேயே மாணவமணிகளுக்கு அளிக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. மேலும் இப்பயிற்சிக்கென உகந்தனவாகத் தேர்ந்தெடுத்த குறட்பாக்களின் துணைகொண்டு, குறளடிக்கு ஏற்றாற்போல் அங்க அசைவுகளை அமைத்துப் பயிற்சி அளிக்கப்படுகிறது.

திருக்குறளைத் திருவள்ளுவர் இயற்றியருளினார் என்பதைத் தமிழுலகம் அறிந்திருப்பினும், இதன்கண் உள்ள பொருண்மையும் பயனும் உணர்ந்தோர் மிகச் சிலரே யாவர். எனவே இதனைச் சரியான முறையில் பொது மக்களுக்கு எடுத்தியம்புவதே, திருக்குறளுக்குச் செய்யும் மாபெரும் தொண்டு ஆகும். படிக்காத பாமரரும் புரிந்து கொள்ளத்தக்க வகையில், எளிய முறையில், காலச்சூழலுக்கு ஏற்ற வாறு இம் மைய இயக்குநரால் திருக்குறள் விளக்கம் அளிக்கப் பட்டு வருகிறது. குறள் தொடர்பான ஐயங்கள் குறித்து தெளிவு வேண்டுவோருக்குத் தேவையான விளக்கங்கள் இயக்குநரால் அளிக்கப்படுகின்றன. திருக்குறள் சொற்பொழிவுக் கூட்டங்கள் மிகுந்த அளவில் ஏற்பாடு செய்யும்படி, திருக்குறள் ஆர்வலர்கள் கேட்டுக் கொள்ளப்பட்டு வருகிறார்கள்.

திருக்குறளுக்குத் தொண்டாற்றி வரும் பேரவைகள் சங்கங்கள், மன்றங்கள் போன்றவை தமிழ்நாட்டிலும், வெளி மாநிலங்களிலும், அயல் நாடு

களிலும் பல உள்ளன. திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம் இவைகளுடன் ஒருங்கிணைந்து, குறள் நெறியைப் பரப்பிடும் பெரும் பணியில் துணைபுரியக் கருதியுள்ளது.

திருக்குறளைப் பள்ளிப்பாடத் திட்டத்தில் மனனப் பகுதியாகப் புகுத்தி, அதன் மூலம் மாணவ மாணவியரின் அறிவுத் திறனையும், ஞானத்தையும் நினைவாற்றலையும் மிகுதியாக்கச் செய்வது நல்ல பலனைத் தரும் என்பதைக் கருத்தில் கொண்டு ஆறாம் வகுப்பு முதல் பன்னிரண்டாம் வகுப்பு வரை பயிலும் மாணவ மாணவிகளுக்கென, அவரவர் வகுப்புக்கு ஏற்றாற்போல் குறட் பாக்களைத் தேர்ந்தெடுத்து, அவற்றைச் சிறு புத்தக வடிவில் அச்சிட்டு, இம்மையத்தின் சார்பாக 'திருக்குறள் மனனப் பகுதி வெளியீடு' என்னும் தலைப்பில் வழங்குவதற்கு (விநியோகிப்பதற்கு) நடவடிக்கைகள் எடுக்கப் பெற்று வருகின்றன.

வையத்துள் வாழ்வாங்கு வாழ வழிமொழியும் திருக்குறள் அன்பர்களையும், தொண்டர்களையும், ஆன்றவிந்தடங்கிய கொள்கைச் சான்றோர்களையும் பேணி போற்றும் பெருவிருப்புடைய தமிழ்நாடு அரசின் சார்பாக, திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம் 18-8-85 அன்று வள்ளுவர் கோட்டத்தில் திருக்குறள் நெறி பரப்பு மாநாட்டினைச் சிறப்பாக நடத்தியது.

திருக்குறள் உரையாசிரியர்கள் மொழிபெயர்ப்பாளர்கள், ஆராய்ச்சி அறிஞர்கள், நூலாசிரியர்கள், எழுத்தாளர்கள் திருக்குறள் நெறிபரப்பும் மன்றத்தார், திருக்குறள் இசை

வாணர்கள், திருக்குறள் நினைவுக் கலைஞர்கள், திருக்குறள் இதழாசிரியர்கள், பல்லாற்றாலும் குறள் நெறிபரப்பும் தொண்டர்கள் முதலானோரைப் பேணிப் போற்றிப் பாராட்டும் வகையில் இம்மாநாடு வீறுடன் விளங்கியது.

பாராட்டத்தக்க சான்றோருக்குப் பொன்னாடை அணிவித்தும், பதக்கங்கள் வழங்கியும் சான்றிதழ்கள் நல்கியும் சிறப்புச் செய்துள்ளது.

தமிழர் பெற்ற செல்வத்துள் செல்வமான திருக்குறளைத் தமிழ்நாட்டிலும், பிற மாநிலங்களிலும், உலகெங்கிலும் என்றும் நின்று நிலைபெறும்வண்ணம் பரப்புதல் தமிழர்தம் தலையாய கடமையாகும். திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையம் இக்குறிக்கோளினைத் தலை மேற்கொண்டு, செவ்வனே செயல்படுத்திட நல்ல பல திட்டங்களைத் தன்னகத்தே கொண்டுள்ளது.

இளம் பருவத்தில் எக்கருத்தும் பசுமரத்தாணிபோல் நன்கு பதியும். எனவே ஆரம்பக் கல்வி நிலையங்களில் இருந்தே, குறட் பாக்களைப் பயிலச் செய்தல் சிறந்த நல்ல பலனைத் தரும், இதனைக் கருத்திற்கொண்டு மழலை வகுப்பு முதல், ஐந்தாம் வகுப்பு வரை உள்ள கல்வி நிலையங்களில் திருக்குறளுக்கு முக்கியத்துவம் (சிறப்பிடம்) கொடுத்துப் பரப்ப வழி முறைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

எடுத்துக்காட்டாக, எப்படி ஆங்கில வழிக் கல்வி முறையில் சீர்வரிசை (Rhymes) பாட்டுக்களை அங்க அசைவுடன் சொல்லித் தருகிறார்களோ, அம்முறையில் குறட்பாக்களை இளஞ்சிறார்கள் கற்கும்படி செய்ய இம்மையம் தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும், மேலும் சத்துணவுத்திட்ட மையங்களுடன் தொடர்பு கொண்டு, திருக்குறளை அவ்விடங்களில் போதிப்பதற்கு முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

திருக்குறள் பரப்பும் திட்டத்தைப் பள்ளிகளில் நடைமுறைப் படுத்தக் கூடியவர்கள் பள்ளி ஆசிரியர்கள்—உடற்பயிற்சி ஆசிரியர்கள் ஆகியோரே.

எனவே, இவர்களுக்கு சென்னை, திருச்சி, மதுரை தஞ்சை, கோவை, சேலம், நெல்லை முதலிய நகரங்களில் அல்லது மாவட்டந்தோறும் தலை நகரங்களில் ஒருவாரம் அல்லது இருவாரம் பணிக்களம் அல்லது கோடைப் பயிற்சி வகுப்பு நடத்தி குறள்நெறி பரப்பும் வழிமுறைகளைச் சிறப்புத் தகுதிப் பயிற்சியாக்கவும் திட்டமிடப்படும்.

திருக்குறளைப் பாமர மக்களும் புரிந்து கொள்ளத்தக்க வகையில், எளிய முறையில் தக்க உதாரணங்களோடு சுவைதரும்ப சொற்பொழிவாற்றிட மாணவ மணிகளுக்குத் தக்க பயிற்சியளிக்கத் தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

மேலும் ஒவ்வொரு பள்ளிக் கூடத்திலும், மாணவர் இலக்கிய மன்றத்தில், மாணவர்கள் திருக்குறளைப் பற்றிப் பேசுகின்ற சொற்பொழிவுகளை ஒவ்வொரு வாரமும் நிகழச் செய்யவும், நீதிபோதனை வகுப்புகளில் அதிகமான குறட்பாக்களை விளக்கம் செய்யும்படியும் எல்லாப் பள்ளிகளிலும் குறட் பாக்களைக் கரும்பலகையிலோ அல்லது அட்டைகளிலோ எழுதி வைக்கும்படியும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

திருக்குறளில் சொல்லப்பட்டுள்ள கருத்துகள் அனைத்தும் வையத்துள் வாழ்வாங்கு வாழ்வதற்கு வகுக்கப்பட்ட நெறிகள் அனைத்தையும் கூறுவதாகும். ஆட்சிமுறைகள், அமைச்சர் இயல்புகள், போர்த்திறன், உழவர் பெருமை, காதலர் வாழ்க்கை, கற்பின் சிறப்பு, பொருள்செயல் வகை, ஈகையின் உயர்ச்சி, சான்றாண்மை, இல்லறமேன்மை என்றெல்லாம் அனைத்தும் நிறைந்து செறிந்திருப்பது திருக்குறள்.

இத்தகைய சிறப்புப் பொருந்திய திருக்குறளை நினைவூட்டும் அல்லது விளக்கும் ஓவியங்களை இம்மையமே பெருமளவில் ஆக்கம் செய்து பள்ளிகளுக்கு வழங்கிடவும், அவற்றின் துணையுடன், புதிர் விளையாட்டுப் போல திருக்குறளையும் பயிற்றுவிக்கவும் தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

இது தவிர, உவமைக் குறட் பாக்களை எடுத்து, அவற்றின் கருத்துக்களை விளக்கிக் காட்டிடும் வகையில் வண்ண ஓவியங்களைத் தீட்டி, பொது மக்கள் காட்சிக்கு வைக்கப்படும்.

பள்ளிகளில் காலையில் பள்ளி தொடங்கும்போது இறை வணக்கத்துடன் திருக்குறட்பாக்கள் சிலவற்றையும் சொல்லுமாறு செய்யவும் இம்மையம் தகுந்த நடவடிக்கைகளை மேற் கொள்ளும். அத்துடன் அரசு விழாக்களிலும் குறள் வணக்கம் ஏற்பாடு செய்து சில குறட்பாக்களைச் சொல்லிய பின், நிகழ்ச்சியைத் தொடங்குமாறு செய்யவும், இம்முறையைத் தவறாது ஒழுங்காகக் கடைப்

பிடிக்கச் செய்யவும் தக்க நடவடிக்கைகளை மையம் மேற்கொள்ளும்.

திருக்குறளில் காணப்படும், எளிமையாகச் சொல்ல முடிகிற குறட்பாக்களையெல்லாம் தொகுத்து, தனிப்பட்டியலாகத் தயாரித்து, அவற்றைச் சிறு அறிக்கைகள்போல் வெளியிட்டுப் பள்ளி மாணவர்கள் படித்து, உணர்ந்து பயன்பெறும் வகையில் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கல்வி, கல்லாமை, கேள்வி, அறிவுடைமை, ஊக்கமுடைமை, மடியின்மை, ஆள்வினையுடைமை, பண்புடைமை, இடுக்கண்ழியாமை, சான்றாண்மை-இந்தப் பத்து அதிகாரங்கள் ஒரு தனி தொகுப்பாகவும்

'மனத்துக்கண் மாசிலனாதல்' 'உள்ளியது எய்தல் எளிது' 'உள்ளவ எல்லாம் உடன் எய்தும்' 'எண்ணியாங் கெய்துப' என்பன போன்ற உள்ளத்தைத் தொட்டுக் காட்டி எழுச்சி யுண்டாக்கக்கூடிய குறட்பாக்களைத் தனியொரு தொகுப்பாகவும்—

அன்புடைமை, அடக்க முடைமை, ஒழுக்கமுடைமை, பொறையுடைமை என்பன போன்ற பத்துப்பத்து அதிகாரங்களாகக் கலந்தெடுத்து மாணவர்களுக்குக் கற்பிக்கவும்—

பாயிரம் என்று சொல்லப்படுகின்ற முதல் நான்கு அதிகாரங்களான கடவுள் வாழ்த்து, வான் சிறப்பு, நீத்தார் பெருமை, அறன் வலியுறுத்தல் என்னும் இவ்வதிகாரங்களைத் தனித் தொகுப்பாக அமைத்து மாணவர்களை மனப்பாடம் செய்யச் சொல்லவும் தக்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

திருக்குறளைப் பற்றிப் பிற நாட்டு அறிஞர்கள் எவ்வாறு எளிமையாக விளக்கம் செய்து பாராட்டுகிறார்கள் என்பதையும், இயற்கையில் எளிமையாகக் காணக்கூடிய பொருள்களை வைத்துக் கொண்டு நீதிகளை எவ்வாறு வள்ளுவர் புகட்டுகிறார் என்பதையும் பற்றிய, சொற்பொழிவுகள் நிகழுமாறு அமைக்கப்படும்.

திருக்குறளை நன்கு கற்றறிந்த பேராசிரியப் பெருமக்களைக் கொண்டு திருக்குறள் விளக்க வுரைக் கூட்டங்கள் தமிழ் நாடெங்கிலும் மாவட்டங்கள் தோறும் ஏற்பாடு செய்ய நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும். குறிப்பாக தமிழிலக்கிய மேதைகள், பேரறிஞர்கள் போன்றோர் குறட்பாக்களைத் தங்கள்

குறள் பக்தி நூலல்ல; கடவுளைக் காட்டும் எந்த விதமான மத நூலும் அல்ல; மதப் பிரச்சாரம் செய்யும் மதக் கோட்பாட்டு நூலும் அல்ல.. உண்மையான ஒழுக்கத்தை அதாவது, யாவருக்கும் பொருந்தும் சமத்துவமான ஒழுக்கத்தைப் போதிப் பதற்காகவே இருக்கின்றது.

நூல்களிலும், மற்ற முறைகளிலும் எவ்வாறு மேம்படுத்திக் காட்டியிருக்கிறார்கள் என்பது பற்றிய விளக்கமும் அளிக்க வகை செய்யப்படும்.

திருக்குறளின் அருங்கருத்துகளை, ஆய்வரங்கம், சிந்தனை யரங்கம், பட்டிமன்றம், வழக்காடு மன்றம் போன்ற நிகழ்ச்சிகளை ஏற்பாடு செய்வதன் வாயிலாக, பொதுமக்களிடையே பரப்புவதற்கு இம்மையம் முனையும்.

மகளிர் பள்ளிக் கூடங்களுக்குச் சிறப்புக் கவனம் செலுத்தில், திருக்குறளை நாட்டியத்தின் வாயிலாகப் பயிற்றுவிக்க முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்படும் ஆடலும் பாடலும் என்றால் பொதுவாகவே மகளிர்க்கு ஆர்வம் சற்று மிகுதியாகவே இருப்பது இயல்பு. எனவே இதனைக் கருத்திற் கொண்டு மகளிர்க்குப் பாலப் பருவத்திலேயே நாட்டியங்கள் கற்றுக் கொடுக்க ஏற்பாடு செய்யப்படும். எனவே திருக்குறளில் கூறப்பட்டுள்ள கருத்துக்களை அடிப்படையாகக் கொண்டு சிறுசிறு காட்சிகள் கொண்ட நாடகங்களைத் தயாரித்து, அவற்றைப் பள்ளி மாணவ மணிகளைக் கொண்டே அரங்கேற்றவும் இம்மையம் முயலும்.

தமிழ்நாட்டிலுள்ள அனைத்துப் பள்ளிகளிடையே திருக்குறள் கட்டுரைப் போட்டி, பேச்சுப் போட்டி, வினாடி வினா நிகழ்ச்சி, பட்டிமன்றம் போன்ற போட்டிகளை நடத்தி, அவற்றில் சிறந்து விளங்கும் மாணவ மாணவியருக்குக் கோப்பைகள், பதக்கங்கள், சான்றிதழ்கள் ஆகியவற்றை வழங்கிப் பாராட்டவும், இதன் மூலம் அவர்களிடையே திருக்குறள் ஆர்வத்தையும் நாட்டத்தையும் அதிகரிக்கச் செய்யவும் இம்மையம் நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும்.

வட்டந்தோறும் திருக்குறளில் தேர்ந்த பயிற்சியாளர் ஒருவரை நியமித்து, நாளுக்கு ஓர் ஊர் என்ற முறையில், கிராம மக்களுக்குப் பயன்படும், குறட்பாக்களைத் தேர்ந்தெடுத்து விளக்கம் அளித்திட வழிவகை செய்யப்படும்.

மலேசியா, இலங்கை, தென் ஆப்பிரிக்கா, பிஜி, மொரிஷியஸ், பிரான்ஸ், இங்கிலாந்து, அமெரிக்கா போன்ற நாடுகளில் தமிழர்கள் பெருமளவில் வாழ்ந்து வருகிறார்கள். தமிழ்ச் சங்கங்கள் பலவும் இந்நாடுகளில் இயங்குகின்றன. இச்சங்கங்கள் வாயிலாகத் திருக்குறள் கருத்துகளை அந்நாடுகளில் பரப்புவதற்கு இம்மையம் தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும்.

அத்துடன் இச்சங்கங்களையெல்லாம் ஒருங்கிணைக்கும் வகையில் 'குறள் உலகப்பேரவை' என்னும் அமைப்பை உருவாக்கிட இம்மையம் முனையும், இதன் மூலம் உலகத் திருக்குறள் மாநாட்டினை நடத்திட, தேவையான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

திருக்குறள் நெறிபரப்பு மையத்தின் கீழ், மாவட்டந்தோறும் குறள் நெறிபரப்புத் திட்டம் எல்லாக் கல்வி நிலையங்களிலும் செம்மையாகச் செயல்படுமாறு கண்காணிப்பதும், திருக்குறள் நிகழ்ச்சிகளுக்கு ஏற்பாடு செய்வதும் இதன் பணிகளில் அடங்கும்.

திருக்குறள் ஆர்வம் கொண்டிருக்கும் மாணவர்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் ஆண்டுதோறும் விழாக்கள் நடத்திட திருக்குறளில் சிறந்து விளங்கும் மாணவர்களுக்குக் கேடயம் தந்து, பரிசுகள் வழங்கிச் சிறப்பிக்க இம்மையம் திட்டமிட்டுச் செயலாற்றும்.

திருக்குறளில் பலர் அட்டாவதானம், தசாவதானம் செய்து கொண்டு வருகிற வளர்ச்சி காணப்படுவதால், அத்தகைய அறிஞர்களை அழைத்துப் பாராட்டி, பதக்கங்கள், சான்றிதழ்கள் வழங்கப்படும்.

1330 குறட்பாக்களையும் நன்றாக மனனஞ் செய்து ஒப்புவிக்கின்ற மாணவர்களுக்குத் தமிழ்நாடு அரசின் சார்பில் திருவள்ளுவர் திருநாளன்று "திருக்குறள் விருது" வழங்கிச் சிறப்பித்திட நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும். பரிசளிப்பு விழா தனிப்பட்ட முறையில், தனிச்சிறப்புடன் நடத்தப்படும்.

தீயணைப்புப் படையின் தீரமிகு பணிகள்

ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 14ஆம் நாள் தீத்தடுப்புப் பணிநாளாகக் கொண்டாடப்படுகிறது.

சமையல் முடிந்ததும் நெருப்பை அணைக்கத் தவறாதீர்கள். எண்ணெய் விளக்குகளைக் கூரை அருகிலோ, படுக்கை அருகிலோ வைக்காதீர்கள். பீடி சிகரெட் புகைப்பவர்கள் அவற்றை அணைக்காமல் கீழே போடாதீர்கள். படுக்கையிலிருந்தபடி புகைக்காதீர்கள். எரியும் ஸ்டவ்வில் எண்ணெய் விடாதீர்கள். அடுப்பருகே ஸ்பிரிட், பெட்ரோல், பஞ்சு போன்றவற்றை வைக்காதீர்கள். மின் சாதனங்களைக் கவனமாகப் பயன்படுத்துங்கள். குழந்தைகளைத் தீப்பற்றும் பொருட்களோடு விளையாட விடாதீர்கள். காற்றடிக்கும் வேளையில் குப்பை கூளங்களைச் சேர்த்து நெருப்பு வைக்காதீர்கள்.

இப்படிப்பட்ட எச்சரிக்கைகள் துண்டுப் பிரசுரங்கள், சுவரொட்டிகள், படங்கள் தீயணைப்புப் படைப் பிரிவு மூலம் அவ்வப்போது வெளியிடப்பட்ட வண்ணம்தான் இருக்கின்றன.

கண்காட்சிகள் தோறும் இப்பிரிவினரால் தனி அரங்குகள் அமைக்கப்பட்டு, தீ விபத்தைத் தவிர்ப்பது - தீ விபத்திலிருந்து தப்புவதுபோன்றவைகளெல்லாம் காணவரும் மக்களின் கவனத்தில் நிற்கும்படி உணர்த்தப்படுகின்றன.

என்ன செய்து என்ன? தீ விபத்து நடக்காத ஆண்டே இல்லை எனலாம்.

தீ விபத்து குறைகிறது

''ஆனால், விபத்தும் விளைவும் ஆண்டுக்கு ஆண்டு குறைந்தே வந்திருக்கின்றன'' என்று புள்ளி விவரங்களைத் தெரிவித்து அத்துறை இயக்குநர் திரு வி.கே. ராஜகோபாலன், ஐ.பி.எஸ். ''அந்த அளவுக்குத் தீயணைப்புப்படை வீரர்கள் தீவிரமாகச் செயல்படுகிறார்கள்'' என்று பெருமிதத்தோடு குறிப்பிட்டார்.

இவர்கள் கணக்குப்படி சென்னை மாநகரில் 58 குடிசைப் பகுதிகள் இருக்கின்றன. பெரும்பாலான தீவிபத்துகள் நெருக்கடி மிகுந்த குடிசைப் பகுதிகளிலேயே ஏற்படுகின்றன. 1981ல் இப்பகுதிகளில் 53 தீ விபத்துகள் நடந்துள்ளன. 1982ல் 36 தீ விபத்துகள் தான். 1983ல் 27ஆகக் குறைந்திருக்கிறது. பின்னர், 1984ல் அந்த எண்ணிக்கை 25 ஆகி, கடந்த 1985ஆம் ஆண்டில் அது 23 ஆக மட்டுப்பட்டிருக்கிறது.

கடுமையான தீ விபத்தென்பது 50 ஆயிரம் ரூபாய்க்கு மேல் சேதம் -குறைந்த பட்சம் ஒரு வரின் உயிரிழப்பு ஆகும். கடந்த ஆண்டில் இப்படிப்பட்ட தீ விபத்து ஒன்றே ஒன்றுதான் சென்னை சைதாப்பேட்டைப் பகுதியில் நடந்திருக்கிறது.

1985ல் 8,703 தீ விபத்து அழைப்புகள் இருந்தன. அங்கெல்லாம் விரைந்துபோய் 52.53 கோடி ரூபாய் பெறுமானமுள்ள பொருட்களைப் பாதுகாத்திருக்கிறார்கள் இவர்கள். ''இந்த ஆண்டில், மற்றைய ஆண்டுகளைக் காட்டிலும் தீ விபத்து மிகமிகக் குறைந்த அளவிலேயே இருக்கும் எனக் கருதப்படுகிறது. ஏனென்றால் குடிசைப் பகுதியில் தகுந்த முன்னேற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. இரவு பகலாக 'வயர்லஸ்' வண்டிகளில் சுற்றுகிறோம். கோடையை ஒட்டி பெரிய குடிசைப்பகுதிகள் தோறும் ஒரு அவுட்போஸ்ட்- அதாவது ஒரு தீயணைப்பு

வண்டி வைக்கப்பட்டிருக்கிறது. அங்கெல்லாம் 'வயர்லஸ்' சுடன் ஒருவரும் தற்காலிகமாக இருப்பார். சாதாரண குடிசைப் பகுதிகளிலெல்லாம் ஒரு பெரிய நீர்த் தொட்டியில் அவசரத் தேவைக்காகத் தண்ணீர் நிரப்பி வைத்திருக்கிறோம்'' என்று தெரிவித்த தீயணைப்புப் படை துணை இயக்குநர் திரு.வி. ஜெயபெருமாள் ''பெரும்பாலான தீ விபத்துக்களுக்கு மக்களின் கவனக்குறைவே காரணமாக இருக்கிறது. அலட்சியமே பெரும் ஆபத்தை உண்டாக்குகிறது'' என்று மிக வருத்தத்தோடு கூறினார். குடிசைப் பகுதி மக்களுக்குத் தீ தடுப்புப் பற்றி அவ்வப்போது விளக்கப் படுவதாகவும் தெரிவித்தார்.

தீப்பிடித்த இடங்களில், உயிரையும் துச்சமென மதித்துப் படைவீரர்கள் அணைப்புப் பணியில் ஈடுபட்டிருக்கும்போது, அப்பகுதி மக்கள் உதவுவதாக எண்ணித் தரும் உபத்திரவங்களையும் அவர் வேதனையோடு விவரித்தார்.

கவனம் காட்டாவிட்டால் எப்படி?

பகலில் 11 மணியிலிருந்து 2 மணிவரையிலும், மாலையில் 6 மணி முதல் 8 மணி வரையும் தான் தீ பரவும் நேரங்களாகப் பெரிதும் உள்ளன. இந்தச் சிறிது நேரத்தில்கூட கவனம் காட்ட முடியாவிட்டால் எப்படி?

ஒரு தீயணைப்புப் படை இயக்குநர், துணை இயக்குநர் இருவர், 14 கோட்ட தீயணைப்பு அலுவலர், 16 உதவிக் கோட்ட தீயணைப்பு அலுவலர் ஆகியோரின் கட்டுப்பாட்டில் மற்றும் நிலைய தீயணைப்பு அலுவலர், உதவி நிலை தீயணைப்பு அலுவலர், முன்னணி தீயணைப்பு அலுவலர், ஏந்திரக் கம்மியர், ஓட்டுநர், தீயணைப்போர் எனத் தமிழ் நாடெங்கும் உள்ள இப்படைப் பிரிவில் அடங்கியுள்ளோர் 4,305 பேர் ஆவர்.

''தமிழ் நாடெங்கும் உள்ள தீத் தடுப்பு நிலையங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 144. மாவட்டத் தலைநகரங்களிலும், பெரு நகரங்களிலும் இப்போதுள்ள தீயணைப்புப் படையைக் கிராமப் புறங்களிலும் விரிவாக்கத் திட்டமிருக்கிறது. இப்போது சில இடங்களில் தரப்பட்டுள்ள தீத் தடுப்பு உடைகள் பெரும்பாலான படை வீரர்களுக்கு அளிப்பதும், தீயைக் கட்டுப்படுத்தும் வண்ணங்களைப் பூசச் செய்வதும் போன்ற பல திட்டங்கள் அரசின் பரிசீலனையில் உள்ளன. மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் எங்கள் படைப்பிரிவின் முன்னேற்றத்தில் இத்துறைப் பணிகளை நவீனப் படுத்துவதில் கண்ணும் கருத்துமாக இருக்கிறார்'' என்றார் துணை இயக்குநர் திரு வி.ஜெயபெருமாள்.

ஆண்டுதோறும் மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் சார்பில் இப்படை வீரர்களுக்கு விருது வழங்கப்படுவதாகவும் அவர் கூறினார்.

தீயணைக்கும் ''ஸ்நார்க்கல்''

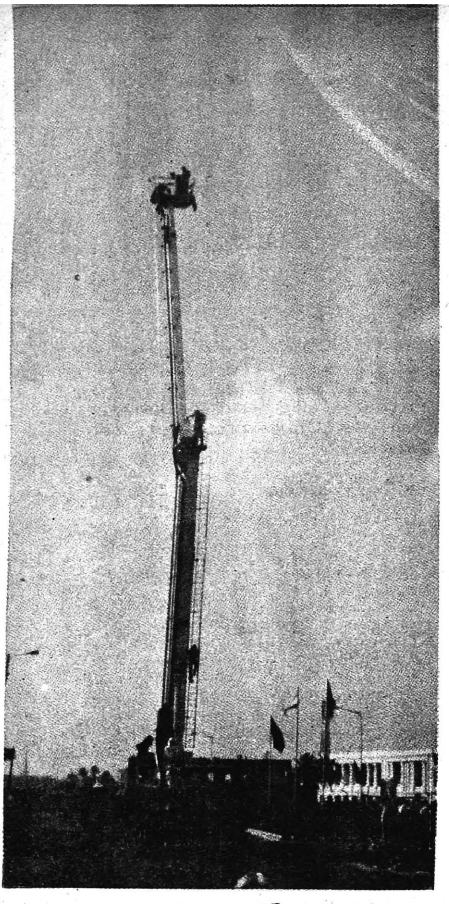
ரூ. 40 லட்சம் செலவில் இப்படைக்காக வாங்கப்பட்ட 'ஸ்நார்க்கல்' (Snorkel) என்ற தீயணைப்பு வண்டி மூலம் 100 அடி உயரமுள்ள கட்டடங்களையும் தீவிபத்திலிருந்து காப்பாற்ற முடியும்.

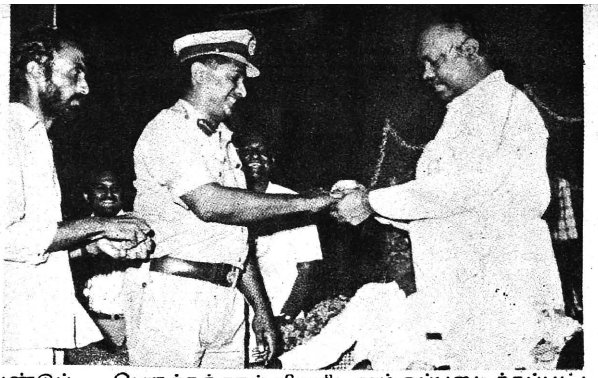
தண்ணீர் எடுத்துச் செல்லும் வண்டிகள், தீயணைக்கப் பயன்படும் ஊர்திகள், உபரி ஊர்திகள், ஜீப்புகள், அலுவலர்களுக்கான வண்டிகள், நீர்திட்டங்கள் உள்ள இடங்களைக் கண்டறிந்து வருவோருக்கான மோட்டார் சைகிள்கள், ஆம்புலன்ஸ் வண்டிகள், வயர்லஸ் பொருத்தப்பட்ட ஊர்திகள் என ஏராளமான வண்டி வாகனங்கள் தீயணைப்புப் படை பணிகளுக்காகப் பயன்படுத்தப் படுகின்றன.

இங்கே பணிபுரிவோருக்கு ஆண்டுக்கு ஒருமுறை சீருடை அளிக்கப் படுகிறது. மலிவு விலை உணவுப் பொருட்கள் அரசின் கருணையால் வழங்கப்படுகின்றன. இது தவிர,மாதந்தோறும் பாதுகாப்புப் படியும் (Risk Allowance) உண்டு.

இந்திய அளவிலான தீயணைப்புப் படைப் பயிற்சிக் கல்லூரி நாகபுரியில் இருக்கிறது. அங்கும் ஆண்டுதோறும் தமிழக வீரர்களே எல்லாவற்றிலும் முதன்மை பெற்று வருகிறார்கள்.

நம்மாநில அளவில் - இப்படையில்பணிபுரிவோருக்கு, சென்னை பேசின்பிரிட்ஜ் பகுதியில் ஒரு பயிற்சிப் பள்ளி இருக்கிறது. தீயணைப்புப் பயிற்சி, ஊர்தி ஓட்டுநர் பயிற்சி, எந்திரக் கம்மியர் பயிற்சி எனப் பலவிதப்





பயிற்சிகள் அங்கே அளிக்கப்படுகின்றன. பள்ளிகள், தனி நிறுவனங்கள் மூலமும் பலர் இவ்வாறான பயிற்சிகளுக்காக இங்கே அனுப்பப்படுகிறார்கள்.

இப்படைக்கான வாகனங்களைச் செப்பனிட மாநிலப் பட்டறை ஒன்றும் இருக்கிறது.

பாதுகாப்புப் படையும்கூட !

தீ பிடித்தால் அணைப்பது மட்டுமல்ல அவர்கள் பணி. படைப் பெயர்தான் அப்படியே தவிர - வெள்ளப்பாதிப்பு, நிலச்சரிவு, கட்டட இடிபாடு போன்ற இயற்கைப் பாதிப்பு நேரத்திலும் இவர்கள் பணி மகத்தானதாக இருக்கிறது. மிருகங்கள் வதைபடாமல் காத்தல், பாதுகாப்புப் படைப் பணிகளை ஏற்றல், பாதாள சாக்கடைப் பணியில் ஈடுபட்டு அவதிக்குள்ளாவோரைக் காத்தல், பழுதான லிப்ட்டில் சிக்கியோரை மீட்டல், மீட்புப் பணிகளில் முன்நிற்றல் ஆகியவற்றிலும் இந்தப் படைப் பிரிவு முழு மூச்சோடு ஈடுபடுத்தப்படுகிறது.

''வெறிநாய்க் கடியால் தொந்தரவா? தென்னையில் உள்ள விஷ வண்டுப் பெருக்கத்தால் ஆபத்தா? அவைகளை அழிப்பதற்கும்கூட நாங்கள்தான் அழைக்கப்படுகிறோம். ஆகையால் - எங்கள் படை தீயணைப்புப்படை மட்டுமல்ல; தீயணைப்பு மற்றும் பாதுகாப்புப் படையும் கூட!'' என்றார், கோட்டத் தீயணைப்பு அலுவலர் திரு வீ. மதுர பாண்டியன்.

அண்மையில்கூட தஞ்சை மாவட்டம் ஒரத்தநாட்டில் இந்த தென்னை வண்டுக் கடியால் ஒருவர் மாண்டதும் - தீயணைப்புப் படையினர் அழைக்கப்பட்டு அந்த வண்டினங்கள் அழிக்கப்பட்டதும் பற்றிய செய்தி, செய்தித்தாள்களில் வெளியாயிற்று.

'வருமுன்னர்க் காவாதான்
வாழ்க்கை எரிமுன்னர்
வைத்தூறு போலக் கெடும்'

என்றார் திருவள்ளுவர். தீயின் கொடூரம் எப்படிப்பட்டதென்று இதன் மூலம் நாம் உணரலாம்.

அப்படிப்பட்ட தீயின் கொடுமைகளைவதற்காக ஒரு தனிப்படை தமிழ்நாட்டில் எப்போது உருவாக்கப்பட்டது தெரியுமோ?

தீயணைப்புப் படை வரலாறு

இதுபற்றி தீயணைப்புப்படையின் முன்னாள் இயக்குநர் திரு எ. ரபேல் தெரிவித்த வரலாறு இது:

1908 ஆகஸ்ட் மாதத்தில், சென்னையில் ஏற்பட்ட பெரும் தீவிபத்து ஒன்றை மனதில் கொண்டு -கையால் இயக்கும் பம்புகளோடும், நீராவியால் இயக்கப்படும் பம்புகளோடும் முதன் முதலில் ஒரு சிறு தீயணைப்புப் படை அமைக்கப்பட்டது. அதில் ஒரு ஒட்டுநர், 2 சுத்திகரிப்பாளர், 4 லஸ்கர்கள் மட்டுமே இருந்தனர்.

1914ல் மெரிவெதர் பம்பு இப்படைக்காக இங்கிலாந்தில் இருந்து வாங்கப்பட்டது. இதைப் பராமரிக்கும் பொறுப்பு மாநகராட்சியிடமும், இயக்கும் பொறுப்பு ஆயுதக் காவல் படையினரிடமும் ஒப்படைக்கப்பட்டது.

1941ல், தனித்துறையான இப்படையினரின் பலம் 106ஆக உயர்த்தப்பட்டது.

1942ல் 'சென்னை தீயணைப்புத் துறை' என்று இதற்குப் பெயரிடப்பட்டது. பர்மா நாட்டின் தீயணைப்புத்துறை இயக்குநர் திரு டபுள்யு. ஏ.டாசர் இதன் இயக்குநராக நியமிக்கப்பட்டார். காவல்துறை ஆணையர் இதன் பொறுப்பை விட்டு விலகினார்.

இதன் பின்னர், தீயணைப்புத் துறையில், இங்கிலாந்தில் பயிற்சி பெற்ற அலுவலர் பலரும் சென்னைக்கு வரவழைக்கப்பட்டு நியமிக்கப்பட்டார்கள். நகரெங்கும் முள்ள முக்கிய இடங்களில் தண்ணீர்த் தொட்டிகள் வைக்கப்பட்டன. 1947ல் இந்தியா விடுதலை பெற்ற பிறகு காவல்துறைத் தலைவரிடமே மீண்டும் இப்படைப் பொறுப்பு ஒப்படைக்கப்பட்டது. 1954 வரையில் இப்படியிருந்தது. பிறகு, தீயணைப்பு மண்டல அலுவலர் பதவி 2 உருவாக்கப்பட்டு, அவர்களாலும் காவல்துறை அதிகாரிகளாலும் இத்துறை நிர்வகிக்கப்பட்டது.

1966ல் கூடுதல் இயக்குநர், துணை இயக்குநர் பதவி உருவாக்கப்பட்டுச் சீரமைக்கப்பட்ட தீயணைப்புப்படை, 1967 முதல் தனியாகச் செயல்பட முடிவெடுக்கப்பட்டது. இயக்குநர் பதவி உருவாக்கப்பட்டு, அதை தீயணைப்புத்துறை கூடுதல் இயக்குநரைக் கொண்டு நிரப்பி தனியே செயல்படத் தமிழ்நாடு அரசு ஆணையிட்டது.

இதுதான் இன்றைய தீயணைப்புப் படையின் வரலாறு ஆகும்.

தீயணைப்பு அழைப்பிற்கான தொலைபேசி எண்கள் 101,102, 103 ஆகியவைகளாகும். இவை தவிர 82111, 82112, 82113, 811136 ஆகிய எண்களிலும் அழைக்கலாம்.

—பி.எல். ராஜேந்திரன்

மலர் தரும் தேன் மருந்தும் ஆகும்

ஏ.ஆர்.என். துரைராஜ்

'செந்தமிழ் நாடென்னும்போதி
னிலே-இன்பத்
தேன்வந்து பாயுது காதினிலே'

என்று பாடினார் மகாகவி சுப்பிர மணிய பாரதி.

பேச்சிலும் எழுத்திலும் தேன் போலத் தித்தித்ததால் திரு.வி.க. தேனருவி திரு.வி.க. என்ற சிறப் புப் பெயரைப் பெற்றார்.

தேன் இலக்கியங்களில் அடிக்கடி பேசப்படுகிறது.

தீபகம், சுவர்யம், விருஷ்யம், மேத்தியம், விரணரோபம் என்று பல்வேறு பெயர்கள் தேனுக்கு உண்டென்று ஆயுர்வேத சாத்தி ரங்களின் வாயிலாக அறிந்து கொள்கிறோம்.

தேனைப் புகழ்ந்து பாடாத கவி ஞர்கள் இல்லை.

தேன் பற்பல நோய்களை நீக்கப் பயன்படும் சஞ்ஜீவியாக வும் திகழ்கிறது. இயற்கை அன்னை நமக்கு வழங்கியுள்ள பரம்பொருள் மூலிகைகளில் தேனும் ஒன்று.

தீரும் நோய்:

நீர்க்கோவை, கண்சிகப்பு, அழற்சி மூச்சுக்குழல், ஜுரம், இருமல், குமட்டல் வாந்திபேதி, ஜலதோஷம், கக்குவான், மார்புச் சளி, உடல் அழகுபெற, தாது பலம் பெற, சிறுநீர்கடுப்பு, மலச் சிக்கல், நரம்புத்தளர்ச்சி நீங்க, இரத்த விருத்தி ஏற்பட தேன் சிறந்தது.

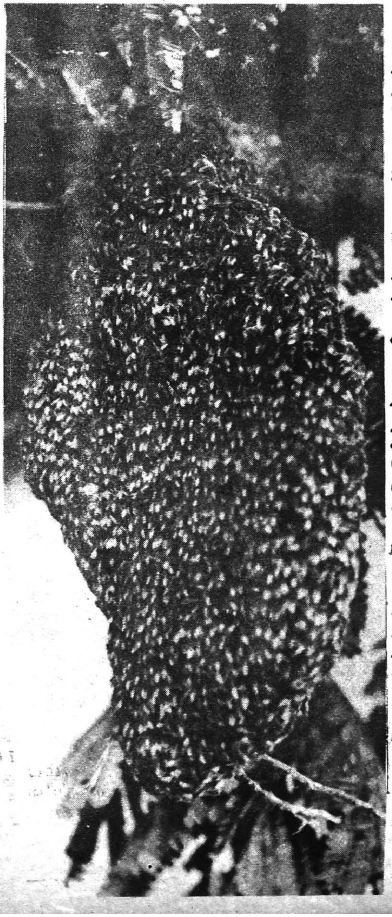
உபயோக முறை:

நீர்க்கோவைக்கு:

தேவையான எலுமிச்சம்பழச் சாறு 56 கிராம், சுத்தமான தேன் 28 கிராம் இவை இரண் டையும் சேர்த்து நன்கு கலக்கி அருந்தி வந்தால், நீர்க்கோவை நீங்கி நலம் பெறலாம்.

கண்சிவப்பு நீங்க:

நெல்லி விதை 25 கிராம், கடுக் காய் சுமார் 75 கிராம், ஆல்பக் கோடா 50 கிராம், இவை அனைத்தும் சேர்த்து அம்மியில் வைத்து அரைத்து லேகியம் போலாக்கி, 21 கிராம் தேன் கலந்து சாப்பிட்டு வரக் கண் சிவப்பு நீங்கும். அழற்சி, மூச்சுக் குழல், ஜுரம் ஆகியவையும் குணமாகும்.



200 மி.லி. கஞ்சியில், 4 கிராம் தேன் கலந்து கொடுக்க மேற் கண்ட பிணிகள் நீங்கும்.

இருமல் போக:

தேவையான இஞ்சிச்சாறு, எலு மிச்சம் பழச்சாறு, தேன் இவை மூன்றையும் சம அளவு எடுத்துக் கலந்து அருந்திவரின் இருமல் விலகும்.

குமட்டல், வாந்தியுடன் பேதி யாகும் என்றால்:

தேவையான வசம்பு, மயி லிறகு ஆகிய இரண்டையும் சேர்த்துச் சுட்டுச் சாம்பலாக்கித் தேனில் குழைத்து, காலை-மாலை கொடுக்க மேற்கண்ட நோய்கள் நீங்கும்.

ஜலதோஷம் நீங்க:

ஒரு தம்ளர் காய்ச்சிய பசும் பாலில் சுத்தமான தேன் 28 கிராம் கலந்து காலையில் அருந்தி வந்தால் ஜலதோஷம் நீங்கும்.

கக்குவான் இருமல்:

தேவையான படிகாரத்தை எடுத்து அம்மியில் வைத்து நைய அரைத்துத் தூள் செய்து, அத் தூளில் 3 கிராம் எடுத்து அதற்குத் தகுந்த தேனை விட்டுக் குழப்பி ஒரு நாளைக்கு 3 முறை சாப் பிட கக்குவான் இருமல் நீங்கும்.

தீப்பட்ட ரணம்:

உடலில் எந்தப் பாகத்திலா வது, நெருப்பு சுட்டவுடன் சுத்த மான தேனை எடுத்து, ரணம் உள்ள இடத்தில் பூசவும், ரணம் ஆறிவிடும்.

கட்டிகள் மறைய:

தேவையான, கோலி அளவு சுண்ணாம்பை எடுத்து, அதற்குத் தகுந்த தேன் விட்டுக் குழப்பிக் கட்டியின் மேல் தடவவும். தொடர்ந்து தடவி வந்தால் குணம் காணும். பழுக்காத கட்டி யும் பழுத்து உடைந்துவிடும்.

பித்தம் தெளிய:

தேவையான, நெல்லிப்பொடி எடுத்து அதில் தேன் கலந்து உண்டுவந்தால், பித்தம் அகலும். அல்லது தேவைப்பட்ட நெல் லிக்காய்ச் சாறறில் தேன் கலந்து அருந்தினாலும் பித்தம் நீங்கும்.

நரை திரை, மூப்பின்றி வாழ:

100 கிராம் இஞ்சியை வாங்கி மேல் தோல் நீக்கி அதைப் பாகப் படுத்தி அகன்ற புட்டியில்

போட்டு நல்ல தேனில் ஊற வைத்து, அனுதினமும் கற்பக முறைப்படி சாப்பிட்டு வந்தால் நாளடைவில் நரைதிரை, மூப்பு பின்றி நலமாகவும் ஆரோக்கிய மாகவும் வாழலாம்.

மார்பில் தோன்றும் சளி நீங்க:

இஞ்சித் தூளும், தேனும் கலந்து தொடர்ந்து சாப்பிட, மார்பில் அடைந்து காணப்படும் சளி கரைந்து உடல் நலம் காணும்.

உடல் அழகுபெற:

இரவு உணவு முடிந்த பிறகு தூரம் உலாவிவிட்டு, தூங்கச் செல்லுமுன், பசும்பாலில் தேனும் சிறிது மஞ்சள்பொடியும், குங்கு மப்பூவும் கலந்து அருந்த, உடல் மினுமினுப்பும், அழகு பெறும்.

தாதுபலம்:

கோழி முட்டையை உடைத்து தம்பளரில் ஊற்றி நன்கு அடித்து, 7 கிராம் தேன் கலந்து சாப்பிட, நாளடைவில் தாது பலம் பெறும்.

குறிப்பு: 7 கிராம் என்பது, இரண்டு தேக்கரண்டி அளவாகும்.

சுக்கிலம் வலிமை பெறவும், சிறு நீர்க் குழாயில் ஏற்படும் கடுப்பு நீங்கவும்.

ஓர் அளவாக, நெல்லிக்காய் களை எடுத்து அம்மியில் வைத்து தட்டி தேவையான நெல்லிக்காய் சாற்றில் தேன் கலந்து அருந்தி வரவும்

மலச்சிக்கல் நீங்க:

தேவையான நெல்லிக்காய் களை நறுக்கி, ஒரு தம்ளரில் போட்டு, அதற்குத் தகுந்த தண் ணீர் ஊற்றி இரவில் ஊறவைத்து காலையில் பல் துலக்கிய பிறகு அந்நீரில் சிறிது தேன்விட்டு அருந்தி வந்தால் மலச்சிக்கல் போகும்.

வாய், தொண்டை, நாக்கு ஆகிய வற்றில் உள்ள ரணத்திற்கு:

தேவைப்பட்ட நெல்லிச்சாறு தேன், திப்பிலிப்பொடி இம்மூன் றையும் ஓர் அளவாக எடுத்து இம் மூன்றையும்—குழைத்து உள் வாய், நாக்கு ஆகியவைமீது தடவினால் அங்கு காணப்படும் ரணம் ஆறும்.

விக்கல் நீங்க:

ஒரு தம்ளர் தண்ணீரில், தேனைக் கலந்து அருந்த விக்கல் அகலும்.

உடல் வலிமை பெறவும், இரத்த விருத்தி பெறவும்:-

ஒரு தம்ளர் ஆவின் பாலில், தேன் கலந்து பானமாக அருந்தி வந்தால் நாளடைவில் உடல் வலிமை அடைவதோடு, இரத்த ஓட்டம் அதிகமாவதுடன் இரத்த சக்தியும் பெருகும்.

கண் பார்வை மங்காமல் இருக்க:

நெல்லிப் பொடியில் தேன் விட்டுக் குழைத்து இரவில் உண விற்குப் பின் அருந்திவர, முதுமை யிலும் கண்பார்வை மங்காமல் இருக்கும்.

சளி முறிவதற்கு:

தேவையான, கற்பூர வெற் றிலையைக் கொண்டு வந்து, அம்மியில் வைத்து இடித்து, அச்சாற்றுடன் தேன் கலந்து கொடுக்க சளி முறிந்து விடும்.

களைப்பு நீங்க:

அதிகமான உழைப்பு, சிந் தனை உள்ளவர்கள் தேன்பானம் அருந்தி வந்தால், எளிதாக உடற் களைப்பு நீங்கும். புதிய தெம்பு ஏற்படும்.

முடக்கு வாதம் குணமாக

தேனைத் தினசரி கொஞ்சம் அருந்தி வந்தால், முடக்கு என்ற வாதம் அதாவது கால், கை மூட்டுகளில் ஏற்படும் நோய் நீங்கும், மற்றும், தேன் கற் கண்டு சாப்பிட்டால் வாத நோயும் நீங்கும்.

ஜுரம், பித்தம், இருமல், மலச் சிக்கல் நீங்கவும், பலம் இரத்த சுத்தி பெறவும் :—

தான்றிக்காய், கடுக்காய், நெல்லிக்காய் வற்றல் இவை அனைத்தையும் ஓர் அளவாக எடுத்து, வெயிலில் 3 தினங்கள் காய வைத்து, பின், எல்லாவற் றையும் எடுத்து, உரலில் போட்டு இடித்து, மெல்லிய துணியில், இவைகளைப் போட்டுச் சலித்து, ஒரு பாட்டிலில் சேமித்து வைத் துக் கொண்டு, காலை - மாலை இருவேளை ஒரு தேக்கரண்டி அளவுத் தூளுடன் இரண்டு தேக்கரண்டித் தேன் சேர்த்துக் குழப்பிச் சாப்பிட்டு வந்தால், மேலே கண்ட பிணிகள் யாவும் நீங்கும்.

குறிப்பு : சரக்குகள் யாவும் நாட்டு மருந்துக் கடைகளில் கிடைக்கும்.

மண் பரிசோதனைக்குப் புதிய கருவி!

பூமிக்கு அடியில் போடப்பட் டுள்ள டெலிபோன் கேபிள்கள் பழுதடைந்துள்ளனவா என்பதை எப்படிக் கண்டறிவது? ''கேபிள் டெஸ்டர்'' என்னும் கருவி இதற்கு உதவுகிறது. அது மட்டுமன்று, இக்கருவிவைக் கொண்டே, மண்ணின ஈரப் பசையையும் அதன் உப்புச் சத்தின் அளவையும் கூடக் கண்டறிய முடியுமாம்.

"மண்ணின் ஈரத்தன்மையின் அளவை அறியவும், மண்ணில் உப்புச்சத்து எவ்வளவு உள்ளது என்பதைக் கணக்கிடவும் முன் பெல்லாம் இருதனித்தனிக் கரு விகள் தேவைப்பட்டன; அதனால் செலவு அதிகமானது மட்டு மன்றி, காலமும் வீணாகியது. ஆனால் இப்போதோ இந்தக் கருவியைக கொண்டு இரண் டையும் ஒரே சமயத்தில் அறிய முடியும்" என்று விஞ்ஞானிகள் கூறுகின்றனர்.

இந்தக் 'கேபிள் டெஸ்டர்' கருவியைக் கையில் எளிதில் எடுத்துச் செல்லலாம்; இக்கருவி மின்சாரச் சிக்னல்களை வெளி யிடுகிறது; பரிசோதனைக்கென எடுத்துக்கொள்ளப்படும் மண் வழியாக இந்தச் சிக்னல்கள் போய்த் திரும்ப எவ்வளவு நேரம் பிடிக்கிறது. என்பதைக்கொண்டு அந்த மண்ணின் ஈரத்தன்மை கணக்கிடப்படுகிறது. அதேபோல திரும்பி வரும் சிக்னல்கள் எவ் வளவு வலுவானவையாக உள் ளன என்பதை வைத்து, அந்த மண்ணின் உப்புத் தன்மையை மதிப்பிடுகிறார்கள். ஆராய்ச்சி யாளர்கள், பாசனத்துறை நிபு ணர்கள் ஆகியோருக்கு இந்தச் சாதனம் மிகவும் பயன்படும்.

கலிபோர்னியாவில், ரிவர் சைட் என்னும் நகரிலுள்ள "அமெரிக்க வேளாண்மை ஆய்வு மைய" விஞ்ஞானிகள் தங்களது ஆய்வின் மூலம் இதனைக் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

—அமெரிக்கத் தகவல் நிலையம்

ஆயுள் நீடிப்பு:

தேனும், பாலும் கலந்து அருந்திவந்தால் வாழ்வு நீடிக்கும். பிணி அண்டாது என்று சித்தர் சாத்திரம் கூறுகிறது. மற்றும், எல்லா வகையான ஊட்டச் சக்திகள் நிரம்ப இருக்கின்றன. தேனும் பாலும் இந்த இரண்டையும் கலந்து அருந்தினால் சுவையும் அதிகம். பெறக் கூடிய பயனும் அதிகம்.

இரத்த சோகை, இரத்தம் போதாமை ஆகியவை குணமாக:

தேனையும், ரோஜாவையும் கலந்து உண்டு வந்தால், உடல் நலம் பெறுவதோடு மேற்கண்ட பிணிகள் நீங்கி,இரத்தத்தில் இரும்புச் சத்து சேர்ந்து வளம் பெருகும்; மற்றும் கர்ப்பிணிகள் சாப்பிட கருவிலுள்ள சிசுவுக்கும் பல நலன்கள் ஏற்படும்.

முதியவர் வாலிபர் ஆகலாம்!

வயதானவர்களுக்குத் தேனால் மிகவும் நன்மை. முதுமையால் வரும் பல பிணிகள் அகலும். தேவையான, கடுக்காயைக் கொண்டு வந்து இடித்துத் தூள் செய்து சேமித்து வைத்துக் கொண்டு,அத் தூளுடன் தேனைக் குழைத்து, மாலையில் தவறாமல் சாப்பிடவும். இஞ்சிச்சாறும் தேனும் கலந்து காலையில் தவறாமல் உண்ணவும், தொடர்ந்து சாப்பிட்டு வந்தால் முதியவரும் வாலிபர் ஆகலாம்.

40 வயதுக்கு மேல் இரத்தம் கெடாமல் இருக்க:

தேவையான, நெல்லிக்காய்களை ஒரு புட்டியில் போட்டு, அதற்குத் தகுந்த தேனை நிரப்பி ஊற வைத்து 2 வாரம் சூரிய வெளிச்சத்தில் வைத்து, பிறகு தினந்தோறும் ஒரு காய் தேனுடன் ஒரு மண்டலம் (48 நாள்) சாப்பிட்டு வரவும்.

வாயு சம்பந்தமான நோய்கள் நீங்க:

வெள்ளைப் பூண்டை பாலில் வேக வைத்து தேன் கலந்து சாப்பிட்டால், வாயு சம்பந்தமான நோய்கள் நீங்கும்.

இடுப்புவலி, பாதவலி, கால் கைகளில் முட்டுவலி விலக:

பொன்னிறமாய் வறுத்த கோதுமை மாவில் 30 கிராம் எடுத்துக் கொண்டு அத்துடன் போதுமான அளவு தேன் சேர்த்துப் பிசைந்து காலை — மாலை சாப்பிட்டு வர மேற் கண்ட பிணிகள் அகலும்.

சீதபேதி நீங்க:

மாம்பழத் தோலிலும் வைட்டமின் 'சி' சத்து அடங்கியுள்ளது. எனவே, பழத்தோலை எறிந்து விடுதல் கூடாது. ஆகையால், மாம்பழத்தின் தோலைப் பாலில் நன்றாக அரைத்துத் தேனுடன் கலந்து உண்டு வந்தால் சீதபேதி அகலும். வெங்காயச் சாற்றுடன் தேனைக் கலந்து சேர்த்துச் சாப்பிட்டாலும் சீதபேதி அகலும்.

உடல் நலம் பெற:

பலாப்பழத்தை அதிகமாகச் சாப்பிட்டு விட்டால் வயிற்றோட்டம் ஏற்பட ஏதுவாகும்.எனவே இதைத் தேனில் நனைத்து உண்பது மிகவும் நல்லது.மற்றும் இதை வெறும் வயிற்றோடு உண்பது மேலும் சிறப்புத்தரும்.

ஆண்மை பெருக, நீர்த்த சுக்கிலம் கெட்டிப்பட:

தேவையான வெங்காயத்தை வதக்கி, அதில் தேன் விட்டுச் சாப்பிட்டு, இரவில் படுக்கைக்குப் போகுமுன் பசுப்பால் அருந்தி வந்தால் ஆண்மை பெருகுவதுடன், நீர்த்த சுக்கிலமும் கெட்டிப்படும் என்பதில் ஐயமில்லை.

சீதபேதிக்கு:

வெங்காயச் சாற்றுடன் தேனைக் கலந்து சேர்த்துச் சாப்பிட்டால் சீதபேதி நலமாகும்.

தாதுபுஷ்டிக்கு:

தேவையான, வெங்காய விதையோடு, தேன் பால் ஆகியவை கலந்து தொடர்ந்து அருந்தி வந்தால், தாதுபுஷ்டி உண்டாகும்.

பசும்பொன் முத்துராமலிங்கம் மாவட்டத்தில்

மாவட்ட வயது வந்தோர் கல்வித் திட்டம்

இம்மாவட்டத்தில் சிங்கம் புணரி, தேவகோட்டை, இளையான்குடி, மானாமதுரை, சிவகங்கை ஆகிய ஒன்றியங்களில் மாநில வயதுவந்தோர் கல்வித் திட்டத்தின் கீழ் 500 மையங்களில் 15,313 கற்போர்களும், 45 ஏட்டறிவு மையங்களில் 1,350 கற்போர்களும், கல்லூரிகளால் நடத்தப்படும் 50 மையங்களில் 1655 கற்போர்களும், ஊரகச் செயல்முறை எழுத்தறிவுத் திட்டத்தின் கீழ் 300 மையங்களில் 9516 கற்போர்களும் 'ட்ருபா'(திருப்பத்தூர்) தொண்டு நிறுவனம் மூலம் 20 ஏட்டறிவு மையங்களில் 609 கற்போர்களும் 6 முறைசாராக் கல்வி மையங்களில் 180 கற்போர்களும் பயன் பெற்றுள்ளனர்.

போக்குவரத்து

மாவட்டம் தொடங்கப்பட்ட திலிருந்து 871 புதிய வாகனங்கள் பதிவு செய்யப்பட்டுள்ளன. 28.2.86 தேதி வரை 228 பேருந்துகள், 311 பொதுச் சரக்கு வாகனம், 149 தனியார் சரக்கு வாகனம், 40 வாடகை கார், 102 சுற்றுலாப் பேருந்து என எண்ணிக்கை அதிகரித்துள்ளன. இதன் மூலம் அரசுக்கு வருமானம் வரியாக ரூ.1,15,61,531-60-ம், கட்டணமாக ரூ. 6,13,895-80ம் வசூலிக்கப்பட்டுள்ளது.

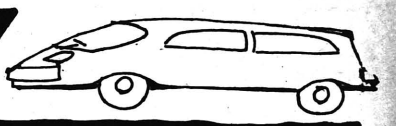
பிற்படுத்தப்பட்டோர் நலத்திட்டம்

பிற்படுத்தப்பட்டோர் மாணவர்களுக்கு ரூ. 52178 செலவில் பாடப் புத்தகங்களும். ரூ. 54000 செலவில் பள்ளிச் சீருடைகளும் ஏற்கெனவே இயங்கி வரும் 16 விடுதிகளில் 710 மாணவர்களுக்கு உணவு உடைகளும், குன்னக்குடியில் ஒரு விடுதியில் 50 மாணவர்களும் பயனடைந்துள்ளனர். பிற்படுத்தப்பட்டோர் சீர் மரபினர் வகுப்பைச் சேர்ந்த 6225 மாணவியர்களுக்கு ரூ.10,06,243 —கல்வித் தொகையாக வழங்கப் பட்டுள்ளது. இம்மாவட்டத்தில் கல்வி பயில்வதை ஊக்குவிக்கும் வகையில் குடியரசு தினவிழாவில் முதல் 3 மாணவிகளுக்கு ரூ. 600 பரிசுத் தொகையாக மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் அவர்கள் வழங்கினார்கள்.

நாவிதர் சலவைத் தொழிலாளி இனத்தவர்கள் 96 நபர்களுக்கு இலவசமாக. ரூ.3,600 மதிப்புள்ள கருவிகள் நாவிதர், நரிக்குறவர், சலவைத் தொழிலாளி ஆகியோருக்கு ரூ. 51,603 —மதிப்பில் நிலம் கையகப் படுத்த நடவடிக்கை மேற் கொள்ளப்பட்டுள்ளது.

அறிவியல் சாதனம் :

எலெக்ட்ரானிக் கார்கள் தயார்!



தகவல் தொடர்புக்கான மூன்று புதிய செயற்கைக் கோள்களை அமெரிக்க விண்வெளிஓடம் மூலமாக அடுத்த ஆண்டுத் துவக்கத்தில் விண்வெளியில் ஏவுவதற்குச் 'சர்வதேச தொலைத் தொடர்பு செயற்கைக்கோள் நிறுவனம் (இன்டெல்சாட்) ஒப்புக் கொண்டுள்ளது.

'இன்டெல்சாட்' நிறுவனத்துக்கும், அமெரிக்க விண்வெளி நிறுவனத்துக்கும் (நாசா) இடையே, இதுபற்றிய உடன்பாடொன்று பிப்ரவரி மாதம் கையெழுத்திடப் பட்டது. இது, 18 கோடி டாலர்களுக்கான ஒப்பந்தம்.

''இன்டெல்சாட் VI ''என்று பெயரிடப்படும் இந்தச் செயற்கைக் கோள்களில் முதலாவது 1987 ஜூலை 15ஆம் தேதியன்று விண்வெளியில் ஏவப்படும்; இரண்டாவது செயற்கைக்கோள், 1988 பிப்ரவரி 2ஆம் தேதியிலும், மூன்றாவது செயற்கைக் கோள் 1991ஆம் ஆண்டிலும் ஏவப்படும்.

இந்தச் செயற்கைக் கோள்கள் இதற்கு முன்பு விண்வெளியில் எப்போதுமே ஏவப்பட்டிராத மிகப்பெரிய, அதிநுட்பமான செயற்கைக் கோள்களாக இருக்கும். ஒவ்வொன்றும் 30,000 இருவழித் தொலைபேசித் தொடர்புகளையும், 2 டெலிவிஷன் அலைவரிசைகளையும் கையாளக்கூடிய திறன் படைத்தவையாக இருக்கும். இதற்கு முன்பு ஏவப்பட்ட ''இன்டெல்சாட்'' செயற்கைக் கோள்களைவிட, இந்தச் செயற்கைக்கோள்கள் ஒவ்வொன்றும் எட்டு மடங்கு திறன் கொண்டது ஆகும்.

சாலஞ்சர் விபத்திற்குப் பிறகு, விண்வெளி ஓடத்தைப் பயன்படுத்துவதற்கு வர்த்தக நிறுவனம் ஒன்றுடன் உடன்பாடு செய்து கொள்ளப்பட்டிருப்பது இதுவே முதல்தடவையாகும்.

''இன்டெல்சாட்'' நிறுவனம் லாபநோக்கற்ற ஒரு கூட்டுறவு அமைப்பாகும். இதில் 110 நாடுகள் அங்கம் வகிக்கின்றன. சர்வதேசத் தகவல் தொடர்பிற்கான செயற்கைக் கோள்களை இந்த நிறுவனம் தயாரித்து நிர்வகிக்கிறது.

இன்றைய எலெக்ட்ரானிக்ஸ் யுகம், கார் சவாரியை மேலும் சொகுசு மிக்கதாக்கி வருகிறது.

அமெரிக்காவில் ' போர்ட், ஜெனரல் மோட்டார்ஸ் என்னும் மோட்டார் வாகன நிறுவனத்தினர், தங்களது புதிய கார்களில் அதிநூதனமான எலெக்ட்ரானிக் சாதனங்களைப் பொருத்தியுள்ளனர்.

''காரில் உள்ள பெட்ரோல் எவ்வளவு தூரத்திற்குத் தாக்குப் பிடிக்கும்? இந்த வேகத்தில் போனால், குறிப்பிட்ட ஓர் இடத்தை அடைய எவ்வளவு நேரம் பிடிக்கும்? வண்டிக்கு வெளியே நிலவும் உஷ்ணநிலை என்ன?'' என்பது போன்ற விவரங்களை ஒரு கம்ப்யூட்டர் சாதனம் கணக்கிட்டுத் தெரிவிக்கிறது.

பின்னாலே வருகின்ற வாகனங்களைப் பார்ப்பதற்கு உதவும் 'ரியர்வியூ' கண்ணாடியும் கம்ப்யூட்டர் மயமாக்கப்பட்டுள்ளது; இந்தக் கண்ணாடி பகல்நேரத்திற்கும் இரவு நேரத்திற்கும் தகுநதாற்போலத் தன்னை மாற்றியமைத்து இயங்கும் திறன் படைத்தது.

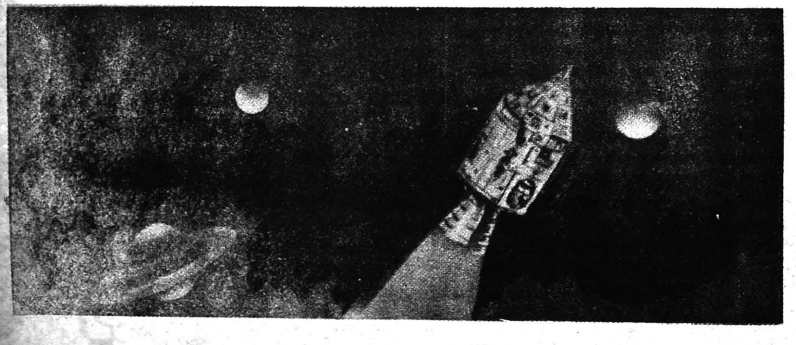
ஜெனரல் மோட்டார்ஸ் தயாரிக்கும் ''ஓல்ட்ஸ்மோபில்'' காரில் ''டாஷ்-போர்ட்'' பகுதியில் ஒரு கருவி அமைக்கப்பட்டுள்ளது; பெட்ரோல் குறைந்து விட்டால், இந்தக் கருவியில் உள்ள ''இன்டிகேட்டர்'' ஆரஞ்சு நிறமாக மாறிவிடுகிறது.

இந்நிறுவனம் தயாரித்துள்ள 'பியூக்' காரில், மிகவும் நுட்பமான சாதனங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன; காருக்கு உள்ளே நிலவும் வெப்ப நிலையைக் குறைக்கவோ அல்லது அதிகரிக்கவோ வேண்டுமா? ரேடியோவை இயக்க வேண்டுமா? மீட்டர்களைக் கண்காணிக்க வேண்டுமா? இந்தக் காரில் உள்ள கம்ப்யூட்டர் திரையில் விரலால் தொட்டாலே போதும்; விரும்பிய பணி நடக்கும்.

கார்களின் பாதுகாப்பு ஏற்பாடுகளிலும் மிகுந்த மாற்றங்கள் ஏற்பட்டுள்ளன. போர்ட் காரில் பொருத்தப்பட்டுள்ள நூதன 'பிரேக்'குகளை இயக்குவதன் மூலம், வண்டியை நினைத்த இடத்தில் 'சட்'என்று நிறுத்த முடியும்; அவ்வாறு பிரேக் போடும் அதேசமயம், வண்டியை டிரைவர் தாம் விரும்பும் திசையில் திருப்பவும் வகை செய்யப் பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் விபத்துக்களைக் குறைக்க முடியும்.

இவை எல்லாமே, தற்போதைய எலெக்ட்ரானிக்ஸ் யுகத்தின் ஆரம்பங்கள்தான்; காரின் பல்வேறு யந்திரங்களையும், கம்ப்யூட்டரைக் கொண்டே கட்டுப்படுத்தும் காலம் வெகுதூரத்தில் இல்லை என்கிறார்கள் கார் தயாரிப்பாளர்கள்.

—அமெரிக்கத் தகவல் நிலையம்



மாணவர் பக்கம்:

விளையும் பயிர்

'மூர்த்தி, சிறிதென்றாலும் கீர்த்தி பெரிது' என்பதற்கிணங்க தஞ்சை மாவட்டம் மயிலாடுதுறை இ.ப.தி.ர. தேசிய மேல்நிலைப்பள்ளியில் ஒன்பதாம் வகுப்பு பயிலும் மாணவன் வெ. புகழொளி. இவன் பல துறையிலும் சிறந்து விளங்குகிறான்.

ஆறு வயது முதல் ஐந்தாம் வகுப்பு முடிய ஆண்டுதோறும் ரோட்டரி கிளப் நடத்தும் ஆங்கிலப் பேச்சுப்போட்டியில் முதல் பரிசு பெற்றுவந்த இம்மாணவன், தன் ஒன்பதாவது வயதில் தர்மபுரம் அரசினர் பெண்கள் கல்லூரியில் 'நேருவைக் கண்டுபிடிப்போம்' என்னும் தலைப்பில் நடந்த ஆங்கிலப் பேச்சுப் போட்டியில் பரிசும் பெற்றுள்ளான்.

தமிழக அரசு நடத்திய சிறுசேமிப்பு ஆங்கிலப் பேச்சுப் போட்டியிலும், ஆங்கில நாடகத்திலும் பரிசு பெற்றுள்ளான். இந்திய — சோவியத் கலாச்சாரக் கழகம் நடத்திய பாரதி நூற்றாண்டு விழாவில் 'இலக்கியத்தைப் பூட்டி வைக்காதீர்' என்ற தலைப்பில் பேசியும், தமிழ்நாடு கூட்டுறவு ஒன்றியம் நடத்திய விழாவில் சொற்பொழிவாற்றியும் பாராட்டும் பரிசும் பெற்றுள்ளான்.

தியணைப்புத்துறை நடத்திய கட்டுரைப் போட்டியிலும் முதல் பரிசு பெற்றுள்ளான்.

மேலும் கட்டுரை; கவிதை முதலானவற்றிலும் தம் திறமையை வெளிப்படுத்தும் இம்மாணவனை நாமும் பாராட்டுவோம்!

மரம் நடுவோம்

பெரம்பூர், தருமமூர்த்தி இராவ்பகதூர் கலவல கண்ணன் செட்டி மேல்நிலைப் பள்ளி, முத்தியால் பேட்டை மேல்நிலைப் பள்ளி, பெரம்பூர் தொன் போஸ்கோ மேல்நிலைப் பள்ளி ஆகிய மூன்று பள்ளிகளும் சேர்ந்து 15.2.86 முதல் 24.2.86 முடிய ஒரு சிறப்பு முகாமை சென்னைத் தீவுத் திடலில் நடத்தி 5000 மரக்கன்றுகளை நடுவதற்கான குழிகளை வெட்டினர். முகாம் சிறப்புற அமைவதற்கும் தொண்டர்களை ஊக்குவிக்கும் வகையிலும் முகாமை 16.2.86 அன்று நாட்டு நலப்பணித் திட்ட இயக்குநர் பேராசிரியர் இரத்தின நடராசன் அவர்கள் பார்வையிட்டு மாணவர்களை உற்சாகப்படுத்தி முகாம் சிறப்புற அமைய ஒத்துழைப்பு நல்கினார்.

தெரிந்து கொள்ளுங்கள்!

கண்ணைக்கவரும் ஷில்லாங்

இந்தியாவில் வடகிழக்கு எல்லைக்கு அருகே சுமார் 1500 மீட்டர் உயரத்தில் அமைந்துள்ள ஷில்லாங் நகரமானது நாட்டின் மிக்ப்பெரியதொரு மலை வாழ் தலங்களில் ஒன்றாக விளங்குகிறது.

கண்ணைக் கவரும் அருணோதயம், இயற்கை அழகு மிக்க மலைகள் மற்றும் ஏரிகள் முதலிய சிறப்பு அம்சங்களுடன் ஷில்லாங் நகரமானது சுற்றுலாப் பயணிகளின் சுண்களுக்கு விருந்தாகத் திகழ்கிறது. வண்ண வண்ண ஆடை உடுத்தும் மலைச்சாதியினர் சுற்றுலாப் பயணிகளின் தனிக் கவனத்தைப் பெறுகிறார்கள்.

நாட்டின் பெரும்பாலான மலைவாழ் தலங்கள் குளிர் காலத்தில் பனி மூடிக்கிடக்கின்றன. வெய்யில் காலத்தில் மக்கள் நெரிசல் மிகுந்து காணப்படுகின்றன. ஆனால் ஷில்லாங் நகரம் இத்தகைய குறைபாடு இல்லாமல் தனிச்சிறப்போடு விளங்குகிறது.

கௌகாத்தி என்ற வர்த்தக நகரத்திலிருந்து சுமார் 3 மணி நேர மோட்டார் பயணத்திற்குப் பிறகு ஷில்லாங் நகரை அடையலாம். மேகாலயா மாநிலத் தலை நகரான ஷில்லாங் நகருக்குப் போகும் வழியில் காட்சிக்குக் குளுமையாக எங்கும் பசுமை காணப்படுகிறது. வழியில் காணப்படும் கிராமங்களில் ஆரஞ்சு, அன்னாசிப்பழம் பெயர்பெற்ற சிரபுஞ்சி வாழைப்பழம் முதலியவை மிகுதியாகக் கிடைக்கின்றன.

ஷில்லாங்நகரத்தின் சீதோஷ்ண நிலையானது உடலுக்குப் பலமும், உற்சாகமும் அளிப்பதாக உள்ளது. வாசனைமிக்க பைன் மரங்கள் காணப்படும் மலை வழியே நடப்பது தனி இன்பம் அளிக்கிறது. சிறந்ததொரு கோல்ப் பந்தய மைதானமும் இந்த நகருக்கு அழகு கூட்டுவதாக அமைந்துள்ளது. ஷில்லாங் சிகரத்தின் மீது ஏறினால் அந்த மலை உச்சியிலிருந்து நகரின் அழகு தோற்றத்தைக் கண்டு களிக்கலாம்.

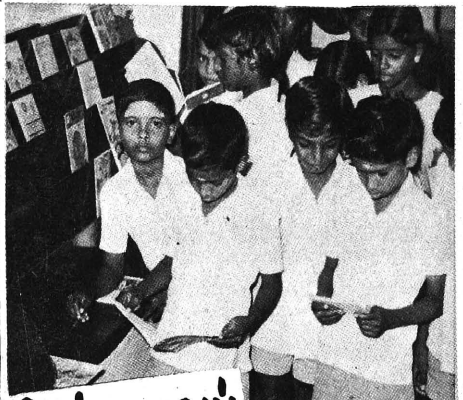
நகரின் மையத்தில் அமைந்துள்ள பரந்த வார்ட்ஸ் ஏரியில் உல்லாசமாகப் படகில் சென்று இன்பமாகப் பொழுது போக்கலாம். இங்குள்ள மிருகக் காட்சி சாலை நேர்த்தியானதொன்றாகும்.

ஷில்லாங் வட்டாரத்தில் நீர் வீழ்ச்சிகள் ஏராளமாகக் காணப்படுகின்றன. சில வீடுகளில் சன்னலைத் திறந்தாலே போதும். மலையிலிருந்து அருவி விழும் அற்புதக் காட்சியைக் காணலாம். ''யானை நீர்விழ்ச்சி'' நம் கவனத்தைக் கவர்வது: மாடிப்படி போல 7 படிக்கட்டுகளில் ஒவ்வொன்றின்மீது படிப்படியாகத் தவழ்ந்து இந்த நீர்வீழ்ச்சி விழும் காட்சியின் அழகே தனி அழகு!

ஷில்லாங் நகரிலிருந்து 35 கிலோமீட்டர் தூரத்திற்கு அப்பால் உள்ள சிரபுஞ்சி நகரம் உலகத்திலேயே மிக அதிகமான அளவில் மழை பெய்யும் நகரங்களில் ஒன்றாகும். சுண்ணாம்புக் கல் குகைகள் கண்ணைக் கவரும் மலைகள், தூய்மையான தேன், இனிமையான வாழைப்பழங்கள் ஆகியவைகளுக்கு இந்த ஊர் பெயர் பெற்றது.

மேகாலயா மாநிலத்தில் கைவினைஞர்களின் முக்கிய படைப்பு பிரம்பினால் தயாரிக்கப்பட்ட கூடைகள், பாய்கள், முக்காலிகள் முதலிய அழகுப் பொருள்களாகும். அஸ்ஸாம் பட்டுச் சேலைகள், போர்வைகள் முதலியவையும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் கவனத்தைக் கவருபவையாகும்.

ஷில்லாங் நகரில், நாட்டின் ஆறு மத்திய பல்கலைக் கழகங்களில் ஒன்று அமைந்துள்ளது. படித்தவர்களின் எண்ணிக்கை மிகவும் இங்கு அதிகம். ஷில்லாங் மலையின் அழகைக் காண எந்த மாதத்திலும் செல்லலாம்.



ஆற்றலைப் பெருக்குவோம்!

—அரக்கோணம் சங்கரபாண்டியன்

வெற்றியைக் கண்டு துள்ளாதே—தம்பி
தோல்வியைக் கண்டு துவளாதே
துணிவை என்றும் இழக்காதே—தம்பி
தூய வாழ்வை மறக்காதே!

உழைத்தே உயர முயன்றிடுவாய்—தம்பி
உண்மையே பேசி வாழ்ந்திடுவாய்
அறிவை நாளும் வளர்த்திடுவாய்—தம்பி
ஆற்றலை மேலும் பெருக்கிடுவாய்!

வாழ்வினில் உயர முனைந்துவிடு—தம்பி
வறுமையைக் கொல்ல அறிந்துவிடு
உலகினை வெல்லத் துணிந்துவிடு—தம்பி
உன்னதப் பெயரை அடைந்துவிடு!

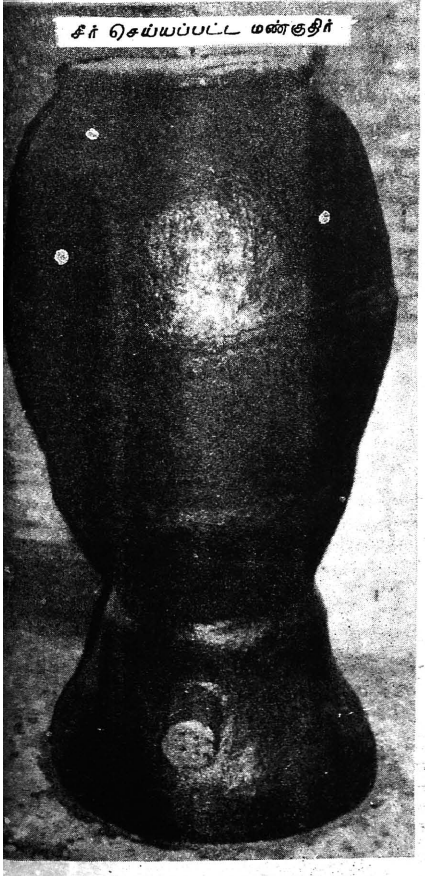
தானியப் பாதுகாப்பு

ஜி. பி. அரங்கநாதன்
துணை இயக்குநர்
தானிய சேமிப்பு இயக்கம்
மத்திய உணவுத்துறை.

கீடந்த சில ஆண்டுகளில் நவீன விஞ்ஞான முறைகளைப் பயன் படுத்தியதன் மூலமும், பசுமைப் புரட்சியின் விளைவாகவும் உணவு உற்பத்தியில் இந்தியா தன்னி றைவைஅடைந்துள்ளது. தற் போது சுமார் 151 மில்லியன் மெ.டன் அளவிற்கு உணவு உற் பத்தியைப் பெருக்கி இருக்கிறது. பல்வேறு இயற்கையின் கோளாறு கள், சோதனைகளுக்கிடையில் உற்பத்தி செய்துள்ள தானியத் தைச் சேதமின்றிக் காப்பது மிக வும் அவசியமாகிறது. பயிர்ப் பாதுகாப்பு எவ்வளவு முக்கி யமோ, அவ்வளவு முக்கியம் தானி யத்தைச் சேதமின்றிக் காப்பதும் ஆகும்.

விஞ்ஞான முறையில் தானிய சேமிப்பின் அவசியம்:

இந்தியாவில் உற்பத்தி செய் யப்படும் உணவுதானியங்கள் விவ சாயிகள், வியாபாரிகள், அரசு ஏஜண்டுகள் மட்டத்தில் சேமிப் பில் வைக்கப்படுகின்றன. இந்திய அரசு மற்றும் மாநில அரசுகள் நவீன முறையில் தானியப் பாது காப்பிற்குப் பெரிதும் முயற்சி களை மேற்கொள்கின்றன. தற் சமயம் உற்பத்தியாகும் தானி யத்தைச் சேதமின்றிக் காக்க 15 சதவீத உற்பத்தி அளவிற்கே நவீன தானிய சேமிப்புக் கிடங்கு வசதிகள் உள்ளன. போதுமான பாதுகாப்பு இன்றித் தானியங் களைச் சேமிக்கும் போது தானி யங்களின் தரமும், அளவும் குன்றி அதன் மதிப்புக் குறைந்துவிடுவ தோடு மட்டுமில்லாமல், அதன் சத்துப்பகுதி சிதைக்கப்பட்டு ஊட்டச்சத்துகள் இல்லாதவாறு செய்யப்பட்டு விடுகின்றன. இது ஒரு தேசிய இழப்பாகும்.



சீர் செய்யப்பட்ட மண்குதிர்

அறுவடைக்குப் பின் ஏற்படும் இழப்புகள்:

அறுவடைக்குப்பின் தானியங் களிடையே பல்வேறு மட்டங் களில் உண்டாகும் இழப்பைக் கண்டறிய இந்திய அரசு, டாக் டர் பான்ஸே என்பவர் தலைமை யில் வல்லுநர் குழு ஒன்றை அமைத்து ஆய்வு செய்ததில் கீழ்க்கண்டவாறு இழப்பு ஏற்படுவ தாகத் தெரியவந்தது:

1. கதிரடிக்கும் களங்களில் ஏற்படும் இழப்பு—1.68%
2. போக்குவரத்தில் உண்டா கும் இழப்பு—0.15%
3. உணவிற்காகப் பக்குவப் படுத்திக் கையாளும் போது இழப்பு—0.92%
4. சேமிப்பின் போது ஏற்படும் இழப்பு—6.58

மொத்த இழப்பு —9.33%

சேமிப்பில் ஏற்படும் இழப்பு:

புழுப்பூச்சிகளால்	2.55%
எலிகளால்	2.50%
பறவைகளால்	0.85%
ஈரப்பதத்தால்	0.68%
மொத்தம்	6.58%

இவ்வாறு இந்தியாவில் ஏற்படும் மொத்த தானிய இழப்பானது, தமிழகத்தின் உறபத்தியைக் காட்டிலும் அதிகமாகிறது.

ஒவ்வொரு விவசாயியும் தன் குடும்பத் தேவைக்கான உணவிற் காகவும் தன்னை அண்டி வாழும் வீட்டு விலங்கினங்களுக்குத் தேவையான உணவிற்காகவும், விதைகளுக்காகவும், நல்ல விலைவரும் சமயத்தில் விற்பனை செய்து பயனடை வதற்காகவும் தானியங்களைச் சேமித்து வருவது மிகவும் அவ சியமாகிறது. இத்தகைய சேமிப் புக் காலங்களில்தான், தானியங் களில் பெரிய இழப்பு உண்டா கிறது.

இத்தகைய பேரிழைப்பைத் தவிர்த்து விவசாயிகளிடையே சேமிப்பதில் ஒரு விழிப்புணர்ச் சியை ஏற்படுத்த இந்திய அரசு ''தானிய சேமிப்பு இயக்கம்'' என்னும் நாடு தழுவிய ஒரு சீரிய திட்டத்தைத்துவங்கி அதன் மூலம் தன் பணியைச் செய்து வருகிறது.

தானிய சேமிப்பு இயக்கத்தின் நோக்கங்கள்:

விவசாயிகளுக்கும், வியாபாரி களுக்கும் நவீன தானிய சேமிப்புப் பற்றிய நுணுக்கங்களைக் கற்பித் தல்.

விவசாயிகளுக்கும், வியாபாரி களுக்கும், உணவுத்துறை சம் பந்தப்பட்ட அதிகாரிகளுக்கும் விஞ்ஞான முறையில் தானிய சேமிப்புக் குறித்துச் செயல்முறை விளக்கங்களுடன் பயிற்சி அளித் தல்.

விவசாயிகளுக்கு உலோகத் தாலோ, அலோகத்தாலோ ஆன, பல தரப்பட்ட நவீன சேமிப்பு வடிவங்களைப் பயன்படுத்த உற் சாகமூட்டி அறி வுறுத்தல்.

மாநில அரசுகளுடன் தொடர்பு கொண்டு விவசாயிகளுக்குக் கிடங்கு வசதி, இரசாயன மருந்து கள் ஆகியவை தடங்கலின்றிக் கிடைக்குமாறு பார்த்துக் கொள் ளல்.

மாநிலத்திலுள்ள அனைத்து உழவர் பயிற்சி நிலையங்களுக்கு

கிராம அளவில் விஞ்ஞான முறையில் தானியப் பாதுகாப்புச் செய்வதில் உதவி அளித்தல்.

பயிற்சியும் செயல் முறை விளக்கங்களும்:

தானிய சேமிப்பு இயக்கம், உதவித்தொகையுடன் கூடிய மற்றும் உதவித்தொகை இல்லாத இரண்டுவகையான பயிற்சிகளை அளித்துவருகிறது. 21 நாட்கள் கொண்ட உதவித்தொகையுடன் கூடிய தானிய சேமிப்புப் பயிற்சி ஒன்றினை 50 படித்த இளம் ஆண்-பெண் விவசாயிகளுக்கு ஒவ்வொரு மாதிரி கிராமங்களில் அளித்து வருகிறது. ஒவ்வொரு பயிற்சியாளருக்கும், பயிற்சியின் முடிவில் தலா ரூ.100 வீதம் உதவித் தொகையும், ஒரு சான்றிதழும் வழங்கப்படுகின்றன.

உதவித்தொகை இல்லாத பயிற்சிகள் இரண்டு வகைகளாகப் பிரிக்கப்படுகின்றன. இதில் கிராம விரிவாக்கப் பணியாளருக்கு வேண்டிகொடுக்கப்படும் ஒருவார பயிற்சியும், கிராமத் தொண்டர்கள் விவசாயிகளுக்கு அளிக்கப்படும் 2 முதல் 3 நாட்கள் கொண்ட பயிற்சியும் அடங்கும்.

செயல்முறை விளக்கங்களில் (அ) உணவு தானியங்களுக்கு மருந்துப் புகையிடுதல் (ஆ) தெளி மருந்து பயன்படுத்தி முன்தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளுதல் (இ) எலிவளைகளில் மருந்துப்புகையிடுதல் (ஈ) வீட்டு எலிகளை இரசாயன மருந்துகள் கொண்டு கட்டுப்படுத்துதல் போன்றவை அடங்கும்.

உழவர் பயிற்சி நிலையங்கள் மூலம் உதவி:

கிராம அளவில் பெண் விவசாயிகளைக் கொண்டு விஞ்ஞான முறை தானிய சேமிப்பு முறை குறித்துப் பிரசாரங்கள் செய்து விவசாயிகள் பயன் அடையச் செய்வது மிகவும் சுலபம். இதைக் கருத்தில் கொண்டு மாநில அரசு விவசாயத்துறையின் மூலம் 100 தேர்ந்தெடுத்த உழவர் பயிற்சி நிலையங்களை நாடெங்கிலும் துவக்கிச் செயல்பட வைத்துள்ளது. ஒவ்வொரு நிலையத்திலும் பெண் விளக்குநர் ஒருவரை வேலைக்கு அமர்த்தி, அவர்கள் மூலம் தலா ஒவ்வொரு ஆண்டும் 10 கிராமங்களைத் தேர்ந்தெடுத்து, அவற்றில் வசிக்கும் விவசாயப் பெண்களுக்குத் தானிய சேமிப்புமுறை குறித்தும், விஞ்ஞான முறையில் தானியப் பாதுகாப்பு செயல்முறை விளக்கங்கள் கொண்டும் கற்பிக்கப்படுகின்றது. தமிழ்நாட்டில் காஞ்சிபுரம், இராணிப்பேட்டை, ஆடுதுறை, லால்குடி, திண்டிவனம், திருநெல்வேலி, புதுக்கோட்டை மற்றும் பாண்டிச்சேரி யூனியன் பிரதேசம் ஆகிய இடங்களில் தற்சமயம் இத்தகைய நிலையங்கள் இயங்கி வருகின்றன.

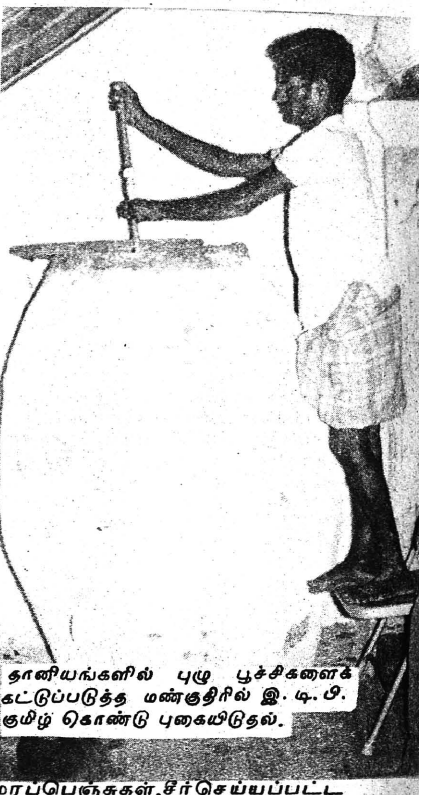
உலோகக் குதிர் விநியோகத் திட்டம்:

மத்திய அரசு, தமிழ்நாடு அரசுக்கு இத்திட்டத்தின் கீழ் உலோகக் குதிர்கள் செய்து விநியோகிப்பதற்காக ஒரு கடன் வசதியைச் செய்துள்ளது. தமிழகத்தில், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பொறியியல் கூட்டுறவுப் பணி இணையம் (ENCOFED) தனது மாவட்ட மையங்கள் மூலம் பல்வேறு கொள்ளளவுகளில் உலோகக் குதிர்கள் செய்து விநியோகிக்கின்றது. உலோகக்குதிர்கள் தானியங்களை எலிகள், புழுப்பூச்சிகள், ஈரப்பதம், பறவைகள் போன்ற எதிரிகளிடமிருந்து நீண்ட நாட்களுக்குப் பாதுகாப்பாகச் சேமிக்க உதவுகிறது.

இவ்வகையான குதிர்கள் 300, 500, 600, 750 மற்றும் 1000 கிலோ அளவுகளில் முறையே ரூபாய் 320-330, 480, 575, 585, 680, 25 சதவிகித மானிய விலையில் விற்பனை செய்யப்பட்டு வருகின்றன. இதுவரை தமிழ்நாட்டில் 14205 குதிர்கள் தயார் செய்யப்பட்டு, 13232 விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன. இதுவரை இந்திய அரசு, தமிழ்நாடு அரசுக்கு இத்தகைய செயல்களுக்கு ரூபாய் 42 இலட்சம் கடனாக அளித்துள்ளது. தமிழக அரசும் இதற்காக ரூபாய் 15 இலட்சம் 1982-83ஆம் ஆண்டில் உதவி அளித்தது.

மாநில அரசு உதவித் தொகைத் திட்டம்:

இந்திய அரசு கிராமங்களில் விவசாயிகளிடையே காணப்படும் பண்டைய சேமிப்பு வடிவங்களை சீர்செய்து அமைப்பதற்காகவும், பக்கா கோத்தி, பூசா குதிர் மேலும் அதிக அளவு சேமிக்க உறுதிப்படுத்தப்பட்ட செங்கல் குதிர் மற்றும் உறுதிப்படுத்தப்பட்ட கான்கிரிட்டு குதிர் போன்ற நவின தானிய சேமிப்புக் களஞ்சியங்களை நிறுவுவதற்காகவும் மாநில அரசுகளுக்குப் பணஉதவி செய்து வருகிறது. தமிழ்நாடு அரசு இத்தகைய நடவடிக்கைகளைத் தமிழகத்தில் தன்னிறைவுத் திட்டத்தின் கீழ், தேர்ந்தெடுத்து 69 ஒன்றியங்களில் மேற்கொள்வதற்காக ரூபாய் 11.65 இலட்சம் வழங்கியது. சிறு விவசாயிகளுக்கு மரச் சட்டங்கள்



தானியங்களில் புழு பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்த மண்குதிரில் இ.டி.பி. குமிழ் கொண்டு புகையிடுதல்.

மரப்பெஞ்சுகள், சீர்செய்யப்பட்ட ஸ்டாண்டுகள் போன்றவை இலவசமாக வழங்கப்பட்டன. மேலும் இத்திட்டத்தின்கீழ் பக்காகோத்தி, பூசா குதிர் போன்ற நவீன தானிய சேமிப்புக் களஞ்சியங்களுக்குத் தேவையான வெளிமூடி, உள்மூடி போன்றவையும் இலவசமாக வழங்கப்பட்டுள்ளன.

தமிழகத்தில் 'யுனிசெஃப்' உதவித் திட்டம்

இந்தியாவில் சிறு மற்றும் நடுத்தர விவசாயிகளின் நலனைக் கருத்தில் கொண்டு தீவிர தானிய நவீன சேமிப்புத் திட்டம் ஒன்றை யுனிசெஃபின் பண உதவியுடன் 10 ஒன்றியங்களைத் தேர்ந்தெடுத்து 1977ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் முதல் செய்து வந்தது. இந்தத் திட்டம் தமிழகத்தில் செங்கை மாவட்டத்தில் காஞ்சிபுரத்தில் செயல்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ், விவசாயிகளுக்குத் தேவையான இரசாயன மருந்துகளும், மற்றும் பண்டைய சேமிப்பு வடிவங்களைச் சீர்செய்து அமைத்துக்குத் தேவையான பொருட்களும் இலவசமாக வழங்கப்பட்டன. மேலும் இதன்கீழ் மரப்பெஞ்சுகள், மரச்சட்டங்கள், வீடுகளில் உள்ள கதவுகளைச் சீர்

செய்து அமைக்கத் தேவையான துத்தநாகத் தகடு, ஜன்னல்களுக்கு அடிக்கடிக் கம்பி வலைகள் மண் குதிரில் அமைக்க வெளிமூடி, தார் பாலித்தீன் தாள், வீட்டில் கழிவு நீர்க் குழாய்களில் எலிகள் புகா வண்ணம் அமைக்க வடிகால் சல்லடை மூடி, போன்றவைகளும் வழங்கப்பட்டன. உலோகக் குதிர்களும் 25 சதவிகிதம் மானியம் விலையில் வழங்கப்பட்டன.

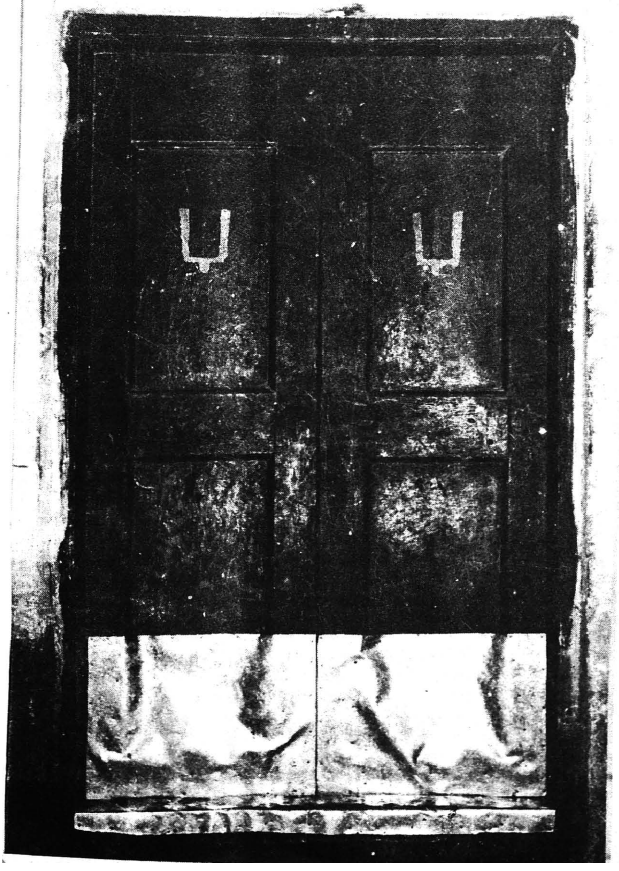
தானிய மூட்டைகளின் மீது மருந்தடிக்கும் காலத்தியான் தெளித்தல்.

ஐக்கிய நாட்டு உணவு மற்றும் விவசாய நிறுவனத் திட்டம்

மேற்படி நிறுவனமும் தமிழகத்தின் பெரியார், சேலம் ஆகிய மாவட்டங்களில் சில குறிப்பிட்ட கிராமங்களில் விவசாயிகளிடையே கிராம தானிய சேமிப்பு வளர்ச்சிக்காக ரூ. 5 இலட்சம் வழங்கியது. இத்திட்டம் கோவை பெண்கள் அவினாசிலிங்கம் மனையியல் கல்லூரியைச் சேர்ந்த தேர்ந்தெடுத்த விரிவாக்கப் பணியாளர்களைக் கொண்டு நடைமுறைப் படுத்தப்பட்டது. இத்திட்டத்தின் கீழ் விவசாயிகளுக்கு, அவர்களிடையே நடைமுறையிலிருந்து வரும் பண்டைய சேமிப்பு வடிவங்களைச் சீர்செய்து அமைப்பதற்காகவும், நவீன தானிய சேமிப்புக் கலஞ்சியங்களான பக்காகோத்தி பூசா குதிர்போன்றவற்றை அவர்களின் இல்லங்களில் அமைப்பதற்காகவும் பணஉதவி செய்யப்பட்டது. மேலும் தேவையான விவசாயிகளுக்கு உலோகக் குதிர்கள் வழங்குவதற்கும் போதுமான உதவிகள் அளித்தது. இதற்குத் தேவையான அனைத்து உதவிகளும் சென்னையில் இயங்கும் இந்திய அரசு உணவுத்துறையைச் சேர்ந்த 'தானிய சேமிப்பு இயக்கம்' செய்து வந்தது.

மாதிரி கிராமங்கள்

தமிழகத்திலுள்ள சென்னையிலே இயங்கிவரும் தானிய சேமிப்பு இயக்கம் 1973ஆம் ஆண்டு முதல், கிராம அளவு தானியப் பாதுகாப்புத் திட்டத்தில் கிராம மக்களுக்காக ஓர் ஆக்க பூர்வமான பணிகளைச் செய்து வருகிறது. மேற்படி பணிகள் அனைத்தும் மாநில அரசுத் துறையைச் சேர்ந்த பல்வேறு அலுவலகங்களோடு குறிப்பாக விவசாயத்துறையோடு சேர்த்து செயல்பட்டு வருகிறது. செங்கல்பட்டு, வட ஆர்க்காடு, தென் ஆர்க்காடு, திருச்சிராப்பள்ளி, தஞ்சாவூர் ஆகிய மாவட்டங்களிலும், புதுவை யூனியன் பிரதேசத்திலும் மொத்தம் 250 கிராமங்களைத் தன் மாதிரி கிராமங்களாகத் தானிய சேமிப்பு இயக்கம் ஏற்றுக் கொண்டது. இக் கிராமங்களில் பயிற்சியாளர்கள் மற்றும் விவசாயிகள் தொண்டர்கள் போன்றவர்களைக் கொண்டு நவீன தானிய சேமிப்பு யுக்திகளை கையாண்டது. இத்தகைய செய்கைகளின் மூலம் இது நாள் வரையில் எலிகள், புழுபூச்சிகள் போன்றவற்றின் சேதாரத்தில் இருந்து ரூ. 11 கோடி மதிப்புள்ள உணவு தானியங்கள் காப்பாற்றப் பட்டு இருக்கின்றன. இதைத் தவிர மேற்படி இயக்கத்தின் பணிகள் தமிழ்நாட்டு கிராம மக்களிடையே தானிய சேமிப்பில் ஒரு விழிப்புணர்ச்சியை ஏற்படுத்தியிருக்கிறது என்று சொன்னால் அது மிகையாகாது. எலிகளுக்கும் பூச்சிகளுக்கும் தானியங்களை இரையாக்கக்கூடாதுஎன்ற கருத்து தற்போது மக்கள் மனத்தில் வேரூன்றி நிற்கிறது. பாடுபட்டு விளைவித்த தானியத்தை பாழடிக்காமல் விளைந்ததைக் காத்து, விரயத்தைத் தவிர்ப்போமானால் வெளிநாடுகளுக்கு ஏற்றுமதி செய்வதோடு நாமும் பயனடைந்து நம் நாட்டையும் முன்னேறச் செய்யலாம்.



எலிகள் புகாவண்ணம் கதவுகளுக்குத் தித்தநாகத் தகடு பொருத்துதல்

விளைந்ததைக் காப்போம்!
விரயத்தைத் தவிர்ப்போம்!

''பாதுகாக்கப்பட்ட ஒவ்வொரு தானியமும் உற்பத்திக்குச் சமம்''

நீலகிரி மாவட்டத்தில் சமூகக்காடுகள்

அனைத்துலக சுவீடன் நாட்டு நிறுவன உதவியுடன் செயல்படும் சமூகக் காடுகள் திட்டம் சிறப்பான நோக்குடன் செயல்படும் சீரிய திட்டமாகும். பாதுகாக்கப்பட்டு வரும் வனத்தோட்டங்களுக்கு வெளியில் விவசாயத்திற்குப் பயன்படுத்தமுடியாத அரசு புறம்போக்கு நிலங்கள், பஞ்சாயத்து நிலங்கள், அதாவது குளக்கரைகள், காடுகள் (மலைப் பகுதிகள்) சாலை ஓரங்கள், இருப்புப்பாதை ஓரங்களில் இருக்கும் இடங்கள் ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்திப் பண்ணைக்காடுகள் உற்பத்தி செய்து அதன்மூலம் கால் நடைத் தீவனங்கள், விறகுக்குப் பயன்படுத்தக்கூடிய அளவில் ஊரக எரிபொருள் தேவையைப் பூர்த்தி செய்தல், கிராம மக்களைத் தோட்ட வேலைகளுக்கு அமர்த்திக் கொண்டு வேலை வாய்ப்பு அளித்தல், தோட்டங்களிலிருந்து கிடைக்கக் கூடிய வனப்பொருட்கள், எரிபொருட்கள் பெரும்பான்மை அளவில் கிராமங்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் கிராமங்களுக்கு அளித்தல் போன்றவை இத்திட்டத்தின் நோக்கங்களாகும்.

இரா. அண்ணாதுரை
செய்தி-மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்
நீலகிரி மாவட்டம்

நீலகிரி மாவட்டத்தில் கடந்த 4 ஆண்டுகளில் சமூகக்காடுகள் திட்டத்தின்கீழ் 19.25 இலட்ச ரூபாய் செலவில் 431 எக்டேர் பரப்பில் மலைத்தோட்டங்களும், 17.5 கி.மீ. தொலைவிற்குச் சாலை ஓரத்தோட்டங்களும், 17.5 கி.மீ. தொலைவிற்கு இருப்புப்பாதை ஓரத்தோட்டங்களும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. மேலும் இலவசத்திட்டம் மற்றும் விரிவாக்கத்திட்டத்தின்கீழ் 23 இலட்சம் நாற்றுகள் சிறு-குறு விவசாயிகள், நிலமற்ற ஏழைகள், ஆதிதிராவிட மக்களுக்கு இலவசமாகவும், மானிய விலையிலும் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

சூரியகாந்தி சாகுபடி நுட்பங்கள்

என். முகம்மது சரீப்
இணைப் பேராசிரியர்
(சூரியகாந்தி)
தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம்,
கோவை-3.

வட அமெரிக்காவைத் தோற்றுவிடமாகக் கொண்ட ஓர் மலர் இனத்தை எண்ணெய்வித்தாக ஏன் நமது நாட்டில் அறிமுகம் செய்ய வேண்டும்?

இந்தியாவில், எண்ணெய் வித்துக்களின் உற்பத்தி, பற்றாக் குறை நிலையில் உள்ளது. ஒவ் வொரு ஆண்டும் சுமார் 11 இலட் சம் டன்கள் தாவர எண்ணெய் இறக்குமதி செய்யப்பட்டு ரூபாய் 600 கோடி முதல் ரூபாய் 800 கோடி வரை அந்நியச் செலா வணியை நாம் இழக்கின்றோம். எனவே எண்ணெய் அளிக்கக் கூடிய எந்தப் பொருளையும் நாம் பயன்படுத்த வேண்டும்.

சூரியகாந்தி எண்ணெய்யின் தன்மைகள்

சூரியகாந்தி எண்ணெய்யின் நிறம், மணம், கலை எல்லாம் நமக்கு ஏற்புடையன. நமது நாட்டிற்கு சூரியகாந்தி புதி தாகப் புகுத்தப்பட்ட பயிர் என்றாலும் அகில உலக அளவில் இது ஓர் முக்கிய எண்ணெய்வித்து ஆகும். உலக தாவர எண்ணெய் உற்பத்தியில், சோயா மொச்சை எண்ணெய் 28.83 சதமும், அடுத்து சூரியகாந்தி 17.77 சதமும், நிலக்கடலை 17.34 சதமும் பங்கு வகிக்கின்றன. எனவே சூரியகாந்தி அகில உலக அளவில் ஓர் முக்கிய எண்ணெய்வித்துப் பயிர் என்பதை நாம் அறிய வேண்டும்.

இந்த எண்ணெய்யில் கொழுப்புச் சத்து குறைவாக உள்ளது. சூரிய காந்தியில் 9.8 சதமும், நிலக் கடலையில் 19.4 சதமும். நல் லெண்ணையில் 14.2 சதமும் கொழுப்புச் சத்து இருப்பதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. அதே போல் கொழுப்பற்ற எண்ணெய்ப் பொருட்கள் சூரியகாந்தியில் அதிகம். எனவே இந்த எண் ணெய்யை இருதய நோய் உள்ள வர்கள்கூட அச்சமின்றிப் பயன் படுத்தலாம்.

சூரியகாந்தி விதைகளில் புரதச் சத்து (27.7 சதம்) அதிகம். நிலக்கடலையில் 23.7 சதமும், எள்ளில் 19.3 சதமும் மட்டுமே புரதச்சத்து உள்ளது.

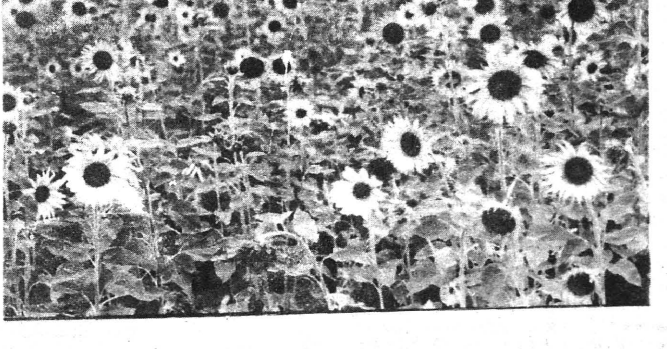
சூரியகாந்தியில் எண்ணெய்ச் சத்தும் சுமார் 36 முதல் 40 சத வீதம் வரை உள்ளது. மேலும் சூரியகாந்தி எண்ணெய், வண் ணங்கள், வார்னிஷ் போன்றன தயார் செய்யவும் உபயோகமா கிறது.

உழவியல் பயன்கள் : சூரிய காந்தியின்பயிரின் வயது மிகவும் குறைவு. 2½ முதல் 3 மாதங் களில் அறுவடைக்கு வருகின்றது. எந்தப் பருவத்திலும், ஏறக் குறைய எல்லா மண் வகைகளி லும் பயிர் செய்ய ஏற்றது. பாசனம் மற்றும் மானாவாரி யாகவும் இதைப் பயிர் செய்ய லாம். பூச்சி - நோய்களின் தாக்குதல் அதிகம் கிடையாது. சூரியகாந்திக்குப் பின் அதே நிலத்தில் பயிராகும் சோளத்தில் சுடுமல்லி என்னும் களை அதிகம் வளர்வதில்லை. இவ்வாறு பல நன்மைகள் கொண்டிருப்பதால் சூரியகாந்தி ஓர் எண்ணெய் வித் தாக அறிமுகம் செய்யப்பட்டு, ஊக்கமளிக்கப்படுகிறது.

சூரியகாந்தியின் பயிர்ப்பரப்பு: தமிழ்நாட்டில் சுமார் 1¼ இலட் சம் எக்டரில் பயிர் செய்யப்பட்டு சுமார் 60,000 டன்கள் தானி யம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது. ஆயினும் வடமாவட்டங்களாகிய செங்கல்பட்டு, வட ஆர்க்காடு, தென் ஆர்க்காடு, தஞ்சாவூர் ஆகிய மாவட்டங்களில் சூரியகாந்தி மிகவும் குறைந்த அளவில்தான் பயிரிடப்படுகிறது.

பயிர் வளர்ச்சி முறைகள் : சூரியகாந்தி அயல்மகரந்தச் சேர்க்கை மூலம் இனவிருத்தி யாகும் ஓர் பயிர். அத்தோடு இதில் தன் மகரந்தம் ஏற்காத தன்மையும் உண்டு. எனவே பயிர் வளர்ச்சித் திட்டங்களில், கூட்டு இனத்தேர்வு கலப்பினங் களின் கூட்டு வீரிய இரக உற் பத்தி ஆகியன பின்பற்றப்படுகின் றன.

நிறைந்த மகசூல், அதிக எண் ணெய்ச்சத்து, நோய், பூச்சிகள் தாக்காத தன்மை, ஆகியன பயிர் வளர்ச்சித் திட்டங்களில் முக்கியக் குறிக்கோள்கள் ஆகும். அயல் மகரந்தச் சேர்க்கை பாதிக்கப் படும் போதும், மழைக் காலங் களில் மகரந்தம் அடித்துச் செல் லப்பட்டாலும், பெரிய பூக்க ளாக இருந்து மகரந்தச் சேர்க் கைக்கு போதிய மகரந்தத்தூள்



வந்து சேராவிட்டாலும், பூவின் மத்தியில் விதைப்பிடிப்பு மிகவும் பாதிக்கப்படும். எனவே, தன் மகரந்தச் சேர்க்கை கொண்ட வகைகளை உருவாக்கவும் ஆய்வுகள் நடக்கின்றன. தற் போது இந்த நிலையைச் சரி செய்ய 'பூத்தேய்த்தல்' பரிந் துரை செய்யப்படுகிறது. கோயம் புத்தூர் தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக்கழகத்தில் நடத்திய நான்காண்டு ஆராய்ச்சி பூத் தேய்த்தலின் நன்மைகளைத் தெளிவுப்படுத்துகிறது. பூக்கும் காலத்தில் காலை நேரம் மென்மையான துணியால் பூக் களைத் தேய்ப்பதால் மகரந்தத் தூள் பூ முழுதும் பரணி பூத் தேய்க்காத பயிரைவிட சுமார் 250 கிலோ விதை (27.2 சதம்) கூடுதல் மகசூல் கிடைத்துள்ளது. இதன் மூலம் ஒரு எக்டேரில் சுமார் 600 ரூபாய்கள் வரை கூடுதல் இலாபம் பெற வாய்ப்புள்ளது.

இதுவரை தமிழகத்தில் மூன்று பொறுக்கு இரகங்கள் வெளி யிடப்பட்டுள்ளன. கோவில்பட்டி ஆராய்ச்சி நிலையத்தில் கே. 1, கே. 2 இரகங்களும், கோவையில் கோ. 1 என்னும் சூரியகாந்தி இரகமும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. கே 1, 90 நாட்களும், கே 2, 70 நாட்களும் வயதுடையன. இது வரை வெளிவந்துள்ள இரகங் களில் மிகவும் குறுகிய வயது டைய (65 நாட்கள்) இரகம் கோ. 1 ஆகும். இம்மூன்று இரகங்களும் ருஷ்ய வகைகளி லிருந்து தேர்வு செய்யப்பட்டன. குறுகிய வயதுடைய கோ. 1 சூரிய காந்தியை தோட்டங்களில் இரு பயிர்களுக்கு இடையே சுமார் 70 நாட்கள் கால வெளி கிடைக்கும் போது பயிர் செய்யலாம். இதன் செடிகள் சுமார் 80-85 செ. மீ. உயரம் வளர்வன. பூக்கள் 10-12 செ. மீ. குறுக்களவு கொண்டுள்ளன. சிறிய செடி யமைப்புடைய இவ்வகைக்குக் குறைந்த இடைவெளி கொடுத்து (30 ஒ 15 செ. மீ.) பயிர் செய் தால் நல்ல மகசூல் பெறலாம்.

தற்போது கோயம்புத்தூர் வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத் தில் எண்.யு.எப். 3 என்னும் ஓர் வகை உருவாக்கப்பட்டு கோ. 2 வகையாக வெளியிடப்பட்டுள் ளது. இதுசுமார் 90 நாட்களில் 1500 கிலோ/எக்டர் மகசூல் அளிக்கவல்லது. தற்போது விரி யோகத்தில் உள்ள கே. 1 (இ. சி. 68414) வகையை விட சுமார் 20 சதம் கூடுதல் விளைச்சலும், ஒரு சதம் கூடுதல் எண்ணெய்ச் சத்தும் கொண்டது. துருநோய் எதிர்ப்புத் தன்மையும் அதிகம்.

அகில இந்திய அளவில் 'மார் டன்' இ.சி. 68414, இ.சி.68415 ஆகிய இரகங்களும் பி.எஸ்.எச். 1 என்னும் வீரியச் சூரிய காந்தி யும் வினியோகத்தில் உள்ளன.

சாகுபடி முறைகள் : சூரிய காந்திக்கு ஏற்ற சாகுபடி நுட்பங் களை இனி அறியலாம்.

வகைகள்:
1. கோ. 1.
2. மார்டன்
3. கே.1 (இ.சி.68414)
4. கே.2.
5. இ.சி. 68415
6. பி.எஸ்.எச். 1 (வீரியவகை)

வயது :
1. கோ. 1 : 65 நாட்கள்
2. மார்டன் : 75 நாட்கள்
3. கே. 2 : 70 நாட்கள்
4. மற்ற வகைகள் : 85-90 நாட்கள்.

பருவம் :
1. ஜூன்-ஜூலை
2. செப்டம்பர் - அக்டோபர்:
3. ஜனவரி-பிப்ரவரி-பாசனம் மற்றும் மானா வாரி.

முன்செய்நேர்த்தி :

நன்கு உழுது தயார் செய்யப் பட்ட நிலத்தில் விதைக்க வேண்டும்.

உர அளவு:பல்வேறு இடங் களில் உர அளவு மாறுபடுகி றது. ஆயினும் தழை, மணி, சாம்பல் சத்துக்கள் முறையே 40:20:20 கிலோ- எக்டருக்கு சிபாரிசு செய்யப்படுகிறது. எல்லா உரங்களையும் அடியுர மாக இடவேண்டும்.

இடைவெளி: 1.கோ.1
2.கே.2 30 x 15 செ.மீ.
3.மார்டன்
4.கே.1 30 x 30
5. இ.சி.68415
6.பி.எஸ். எச்.1
(6 மீட்டர் நீளப்பார்களில் விதைக்கலாம்)

விதையளவு:1.கோ.1
2.கே.2 30 கிலோ/எக்டர்
3.மற்றவகைகள்
15 கிலோ/எக்டர்

(ஒரு கிலோ விதைக்கு 2 கிராம் 'பெவின்டின்' அல்லது 4 கிராம் 'திரம்' மருந்து கலந்து விதைக்க வேண்டும்).

பாசனம் : விதைத்தவுடன் முதல் பாசனமும், மூன்று நாட்கள் கழித்து உயிர்ப்பாச னமும் அளிக்க வேண்டும். பின்னர் தேவைக்கேற்ப 10 நாட்கள் இடைவெளியில் நீர் பாய்ச்சலாம்.

பின்செய்நேர்த்தி: விதைத்த 15ஆம் நாள் மற்றும் 30ஆம் நாள்,களைஎடுத்து நிலத்தைத் கொத்திவிட வேண்டும்.

பயிர்பாதுகாப்பு: எண்டோசல் பான் 35, இ.சி. 625 மில்லியும், மென்கோசீப் 1250 கிராமும் கலந்து விதைத்த 30வதுநாள் தெளிக்க வேண்டும். தேவை ஏற்படின் 10 நாட்கள் கழித்து மறுமுறையும் இதே மருந்துகள் தெளிக்கவும்.

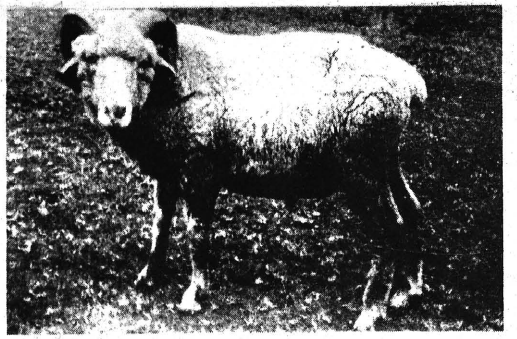
(பூக்கும் காலங்களில் தேனீக்கள் பாதிக்கப்படாத வாறு மாலை நேரங்களில் மருந்து தெளிக்க வேண்டும். விதை பிடிக்கும் நேரத்தில் கிளிகளை விரட்டி அவற்றின் தாக்குதலிலிருந்து காக்கவேண் டும்).

பூத்தேய்த்தல்: மென்மையான துணி கொண்டு பூக்களை காலை நேரம்(9-11 மணியளவில்) தேய்ப் பதால் விதைப் பிடிப்பு அதிகமா கும். 5 முதல் 7 நாட்கள் வரை பூக்கும் காலத்திற்கேற்ப பூத் தேய்த்தல் செய்யலாம்.

அறுவடை:பூக்களின் அடிப் பகுதி மஞ்சளாகமாறி விதைகள் முற்றியவுடன் அறு வடை செய்ய வேண்டும். நல்ல சூரிய ஒளியில் காயவைத்து, அடித்து விதைகளைப் பிரித் தெடுக்க வேண்டும்.

மகசூல்:குறுகிய வயதுடைய கோ.1, கே.2, மார்டன் ஆகிய இரகங்களில் எக்டருக்கு சுமார் 1000 கிலோ, கே.1, இ.சி.68415 ஆகியவற்றில் 1250 கிலோ, வீரிய வகை யாகிய பி.எஸ்.எச். 1ல் சுமார் 1500 கிலோ மகசூல் பெற லாம்.

தமிழ்நாட்டில் பல மாவட்டங் களிலும் தனிப்பயிராகவும், நிலக் கடலை, பயறுகள் இவற்றுடன் கலப்புப் பயிராகவும் சூரிய காந் தியை விளைவிக்கு நல்ல வாய்ப் புகள் உள்ளன. பல நன்மைகள் கொண்டசூரியகாந்தியை அதிக அளவில் பயிர் செய்து எண் ணெய் வித்து உற்பத்திப் பெருக் கத்திற்கு உதவிடுவோம்.



சாண்டினோ புதிய கம்பள ஆடு

டாக்டர் நடராசன்
பேராசிரியர் மற்றும் தலைவர்
ஆட்டினவிருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம்
நீலகிரி.

நீலகிரி மாவட்டத்தில் சுமார் 7770 செம்மறி ஆடுகள் உள்ளன. இவைகள் 'நீலகிரி' என்று கூறப்படும் மென்மைக் கம்பள இனத்தைச் சார்ந்தவை. விவசாயிகள் இவ்வாடுகளை 50 முதல் 150 ஆடுகள் கொண்ட மந்தைகளாக, மலைப்பிரதேசப் புல்வெளிகளில் வளர்க்கிறார்கள். இவ்வாடுகள் ஆண்டிற்குச் சுமார் ஒரு கிலோ எடையுள்ள மென்மைக் கம்பளத்தைக் கொடுக்கின்றன. இக்கம்பளம் உயர்தரக் கம்பள ஆடைகள் நெய்யப் பயன்படுகின்றது.

ஊட்டி அருகே உள்ள சாண்டிநல்லாவில் ஆடு இனவிருத்தி ஆராய்ச்சி நிலையம், தமிழ்நாடு வேளாண்மைப் பல்கலைக்கழகத்தின் கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றது. இங்கு நீலகிரி ஆட்டினத்தை மேலும் அபிவிருத்தி செய்வது சம்பந்தப்பட்ட ஆராய்ச்சிகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன. முக்கியமாக நீலகிரி ஆட்டினத்தின் கம்பள அளவு, உடல் எடை ஆகியவைகளை அதிகரிக்க, மெரினோ என்ற மேனாட்டுச் செம்மறி ஆட்டினத்துடன் கலப்பினச் சேர்க்கை ஆராய்ச்சி, சென்ற 15 ஆண்டுகளுக்கு மேல் நடத்தப்பட்டு வருகின்றது. இவ்வாராய்ச்சியின் மூலம் நீலகிரி இனத்தின் மென்மைக் கம்பளத்தன்மை குறையாது. கம்பள அளவும் உடல் எடையும் கூடும் என எதிர்பார்க்கப்பட்டு அதற்கான கலப்பினச் சேர்க்கை ஆராய்ச்சி மேற் கொள்ளப்பட்டது. இதன்படி ஐம்பது, எழுபத்தி ஐந்து, அறுபத்தி இரண்டரை சதவிகித மெரினோ வம்சாவளி கொண்ட மெரினோ நீலகிரிக் கலப்பின ஆடுகள் உருவாக்கப்பட்டு, அவற்றுக்குள்ளேயே உள் இனச் சேர்க்கையும் (Intersex Mating) செய்யப்பட்டுப் பல்வேறு குணங்கள் நிர்ணயிக்கப்பட்டன. மெரினோ, நீலகிரி, இவற்றில் பல்வேறு கலப்பினங்கள் இவைகளின் பொருளாதார முக்கியத்துவம் வாய்ந்த குணங்கள் ஒப்பிடுதலும் செய்யப்பட்டது.

கம்பள அளவு, கம்பளத் தன்மைகள், இன விருத்தித் தன்மைகள், வாழும் திறன் இவைகளை ஒப்பிடும்பொழுது, நீலகிரி மாவட்ட தட்ப-வெப்ப நிலையில் அறுபத்திரண்டரை சதவிகிதம் மெரினோ வம்சாவளி கொண்ட மெரினோ நீலகிரிக் கலப்பின ஆடுகள் மிகவும் ஏற்றதாகவும், விவசாயிகளுக்கு அதிக லாபம் தரக்கூடியதாகவும் உள்ளன. இக்கலப்பினம் நீலகிரி இனத்துடன் ஒப்பிடும்பொழுது எவ்வளவு உயர்வுள்ளது என்பதைப் பின் கண்ட அட்டவணையின் மூலம் தெரிந்து கொள்ளலாம்.

பொருளாதாரக் குணங்கள்	62.5% கலப்பினம் (சாண்டினோ)	நீலகிரி
ஆண்டுக்குக் கம்பள உற்பத்தி அளவு(கிலோ)	2.7	0.8
வயதுவந்த ஆடுகளின் உடல் எடை(கிலோ)	29	25
கம்பள இழை குறுக்களவு (மைக்கிரான்)	21	25
கம்பள இழை நீளம் (செ.மீட்டர்)	7	6
பொலிவுத்தன்மை (சதவிகிதம்)	79	83
குட்டி ஈனும் திறன் (சதவிகிதம்)	63	80
வாழும் திறன் (சதவிகிதம்)	89	85

62.5 சதவிகித வம்சாவளி மெரினோ நீலகிரி கலப்பின ஆடுகள் கம்பள உற்பத்தியில் நீலகிரி இனத்தைவிட இரண்டரை மடங்குக்கும் மேலாக உள்ள கம்பளத் தன்மையும், வாழும் திறனும் கொண்டவை. இதனால் கம்பள உற்பத்தி மூலம் ஒவ்வொரு ஆட்டிற்கு ஆண்டிற்கு ரூபாய் ஐம்பதுக்கும் குறையாத அதிக வருவாய் கிடைக்கும். உடல் எடை அதிகம் இருப்பதால் வேண்டாத ஆடுகளை விற்பனை செய்வதன் மூலம் அதிக வருவாய் கிடைக்க வாய்ப்புள்ளது. பராமரிப்புச் செலவுகளில் எந்தவித்தியாசமும் இல்லை.

இந்த அறுபத்தைந்தரை மெரினோ வம்சாவளி உள்ள மெரினோ நீலகிரிக் கலப்பினத்தை 'சாண்டினோ' என்ற பெயரில் அழைக்கிறோம். (சாண்டிநல்லாவில் உருவாக்கப்பட்ட மெரினோ வம்சாவளி உள்ள கலப்பினம்) இதனை வளர்ப்பதன் மூலம் விவசாயிகளுக்கு அதிக வருவாய் கிடைக்கின்றது. பிரத்தியேகப் பராமரிப்புச் செலவு ஒன்றும் இல்லை. ஆனால் நீலகிரி போன்ற குளிர்ப்பிரதேசங்களில் மட்டும் வளர்க்க இவ்வினம் ஏற்றது.

நூல் நயம்

திறனாய்வுச் செல்வம்

ஆசிரியர் : நா. பார்த்தசாரதி.

வெளியீடு: நவபாரதி பிரசுரம்,
6 நல்லதம்பி தெரு,
சென்னை-600 002.

விலை ரூ. 10. பக்: 144

இலக்கியக் கட்டுரைகள் பத்தொன்பது கொண்ட தொகுப்பு இது. முத்தொள்ளாயிரம், கலிங்கத்துப் பரணி, பத்துப்பாட்டு, விறலிவிடு தூது, சிலப்பதிகாரம் ஆகிய இலக்கியங்கள் குறித்து ஆய்வு முறையில் எழுதப்பட்டுள்ள கட்டுரைகள் சுவையாக உள்ளன.

கலைகளைக் குறித்துத் தீட்டப்பட்டுள்ள கட்டுரைகள் தகவல் களஞ்சியங்களாக மிளிர்கின்றன. பழமொழிகளின் தோற்றமும் வளர்ச்சியும் தக்க வகையில் விவரிக்கப்பட்டுள்ளது.

திறனாய்வும் இலக்கியமும் என்ற கட்டுரை திறனாய்வின் அவசியத்தை வலியுறுத்துகிறது.

'கணிதமோ அறிவியலோ எவர் எழுதினும் எத்துணை முறை எழுதினும் ஒரே விதமான முடிவு தரக் கூடியது. இலக்கியம் அப்படி அன்று. ஒவ்வொருவர் எழுத்துக்கு ஒரு சுவை' என்று நூலாசிரியர் குறிப்பிட்டிருப்பது ஏற்றுக் கொள்ளத்தக்கது.

இலக்கியக் கட்டுரைகள் இன்சுவைக் கனிகளாக விளங்குகின்றன. பல நூல்களைப் படித்த திருப்தி இந்நூலைப் படிக்கும் போது ஏற்படுகிறது. ஆசிரியரின் ஆரவாரமில்லாத - ஆனால் அழுத்தமான நடை நம்மைக் கவர்கிறது.

—தமிழ்ப்பித்தன்

பொய் பொய்யைத் தவிர வேறில்லை

ஆசிரியர்: பட்டுக்கோட்டை-
பிரபாகர்

விலை ரூ. 10-00

இந்நூலில் இரண்டு கதைகள் உள்ளன. ஒன்று பொய், பொய்யைத் தவிர வேறில்லை - மற்றொன்று மர்டர் மார்க்கெட்.

முதல் கதை இது—

சம்பிரதாயச் சடங்குகளுடன் ஒரு பெண்ணைத் திருமணம் செய்து கொண்டு, 25 ஆண்டுகள் அவளுடன் பல துன்பங்களுக் கிடையில் வாழ்ந்த பின்னர் வசதிகள் பல கிடைக்கப் பெற்றதும் வேறொரு பெண்ணுடன் ஏற்பட்ட தொடர்பால் கட்டிய மனைவியையே வஞ்சகமாகக் கொலை செய்யும் கதாபாத்திரத்தைப் பற்றிய கதை.

மேலும் 6ம் அத்தியாயக் கதையை முதலில் தொடங்கி, பின்னர் முதல் அத்தியாயத்துடன் இணைத்து இருப்பது புதுமையாய் அமைந்துள்ளது.

இரண்டாவது கதை மர்டர் மார்க்கெட்

கோபால்ராவ் எனும் ஜியாலஜிஸ்ட், பதின்மூன்று வருடங்கள் பாடுபட்டு கோடிக்கணக்கான ரூபாய்கள் மதிப்பு வாய்ந்த வைர சுரங்கத்தைக் கண்டுபிடிக்கிறார். இதனை அறிந்த ஒரு சதிக்கும்பல் வைர சுரங்க விவரத்தை அறிய அவரைக் கடத்திச் சென்று துன்புறுத்துகின்றது. தேக பக்தி நிறைந்த அவர் விவரத்தைக் கூற மறுத்து மாரடைப்பால் உயிர் துறக்கிறார்.

முதல் கதையின் நடையோடு ஒப்பிடும்போது, இந்தக் கதை சுமார் என்றே சொல்லத் தோன்றுகிறது.

—சு. மல்லிகா

மாணவச் செல்வங்களுக்கு போப்பாண்டவர்

ஆசிரியர் : கவியழகன்

வெளியீடு: சோமு புத்தக நிலையம்
42, அப்பர்சாமி கோவில் தெரு,
மயிலாப்பூர்,
சென்னை-4.

விலை ரூ. 9 பக்கம்: 96.

இரண்டாவது போப் ஆண்டவர் ஜான் பால் அவர்களின் வாழ்க்கை வரலாற்றையும், அவர் நமது இந்திய நாட்டுக்கு வருகை புரிந்த நிகழ்ச்சியையும் இந்நூல் எடுத்துக் கூறுகிறது.

மாணவர்களுக்கு உரிய முறையில் எளிய நடையில் எழுதப் பட்டிருப்பது பாராட்டுக்குரியது. இந்திய வருகையின்போது போப் ஆண்டவர் பேசிய உரைகளின் சில பகுதிகளை ஒவ்வொரு அத்தியாயத்தின் தலைப்பிலும் வெளியிட்டிருப்பது போற்றத்தக்கது.

போப் ஆண்டவரின் இளம் பருவ நிகழ்ச்சிகளைச் சொல்லியிருக்கும் விதம் நெகிழ்ச்சியை உருவாக்குகிறது.

தொழிலாளர் வர்க்க உரிமைத் திருநாள் மே-1

ஆசிரியர் : கே. ராமநாதன்.
வெளியீடு: நியூ செஞ்சுரி புக் ஹவுஸ் பிரைவேட் லிமிடெட்
41, பி. சிட்கோ. இண்டஸ்டிரியல் எஸ்டேட்,
சென்னை-98.

விலை : ரூ. 2 பக்கம்: 83

மே தினம் பாட்டாளி வர்க்கத்தின் திருநாளாகக் கொண்டாடப்படுகிறது. மே தினத்தின் சிறப்பு - பெருமை - தொழிலாளவர்க்கத்தின் சாதனை ஆகியவை குறித்து இந்நூல் விளக்குகிறது.

உலகப் பாட்டாளிகளின் திருவிழா நாளாகிய மே தினத்துக்கும் இந்தியத் தொழிற்சங்கத்திற்கும் உள்ள தொடர்பு குறித்தும் இந்நூல் தெரிவிக்கிறது.

இந்தியாவில் முதன் முதலில் மே தினம் தமிழகத்தில்தான் சிங்காரவேலரால் 1923-ல் சென்னையில் கொண்டாடப்பட்டிருக்கிறது என்ற வரலாற்றுச் செய்தியின் மூலம், மே தின விழாவில் தமிழகம் கொண்டுள்ள ஈடுபாடு புலனாகிறது.

'மே தினமும் இந்தியத் தொழிற்சங்கமும்' என்று ஒரு பகுதி பிரித்து, பல செய்திகளைச் சொல்லியுள்ள நூலாசிரியர், தமிழகத்தில் பேரறிஞர் அண்ணா முதல்வரானவுடன் மே தினத்தை சம்பளத்துடன் கூடிய விடுமுறையாக அறிவித்ததைக் குறிப்பிட மறந்தது ஏன் என்பது புரியவில்லை.

—எஸ். எஸ். சுந்தரம்

பேச்சுக்கலை

ஆசிரியர்: அன்புப்பழம் நீ, கே.வீ. வீரராகவன்.

வெளியீடு: அபிராமி நிலையம் 307, லிங்கிச் செட்டித் தெரு, சென்னை-600 001

விலை ரூ.7 பக்கம்: 88

பேச்சுக்கலை இன்று பெரிதும் போற்றும் அருங்கலையாக விளங்கி வருகிறது. மேடைப் பேச்சினை மெய்மறக்கக் கேட்பவர்களுக்கு, நாமும் மேடையில் பேசவேண்டும் என்ற ஆவல் எழுவது இயல்புதானே? இந்நூல் அவர்களுடைய ஆவலை நிறைவேற்றி வைக்கும் என நிச்சயம் நம்பலாம்.

ஆரம்பப் பேச்சாளர்கள் எப்படியெல்லாம் பழக வேண்டும் என்பதற்கான காரண காரியங்களை மிகத் தெளிவாகக் குறிப்பிட்டு, பேச்சுக்குத் தயாராகும் முறை, பேசும்போது செய்ய வேண்டியவை — செய்யக்கூடாதவை போன்ற பல கருத்துக்கள் தொடர்பான நிகழ்ச்சிகளுடன் நன்கு விளக்கப்பட்டுள்ளன. பேச்சுக்கலை பற்றி ஆராய அல்லது அறிந்து கொள்ள விரும்பும் தமிழ் அன்பர்கட்கு இந்நூல் ஓர் வரப்பிரசாதமாகும்.

இலக்கியப் பூங்கா

ஆசிரியர்: வித்துவான் பி.கே. பொன்னம்பலநாதன்,

வெளியீடு: பூங்கொடிபதிப்பகம் 14, சித்திரைக்குளம் மேற்குவீதி, சென்னை-600 004.

விலை: ரூ.20 பக்கம்: 216

இந்நூலில் ஒன்பது கட்டுரைகளும், மூன்று கவிதைகளும் உள்ளன. அவை இலக்கியப் பூங்காவில் மணம் பரப்பும் பன்னிற மலர்களாகக் காட்சியளிக்கின்றன.

இராமர் திருப்பெயர் மாண்பு- முதல் கட்டுரை நல்ல ஆய்வுக்கு ஓர் எடுத்துக்காட்டு. அருளும் பொருளும் கட்டுரை ஆசிரியரின் ஆழ்ந்த புலமைக்குச் சான்று. இதே போன்று அடுத்துவரும் கட்டுரைகளும் இலக்கியச் செறிவோடு, சிந்தனைப் பூக்கள் மலர விளங்குகின்றன. இக்கட்டுரைகளின்மூலம் ஏராளமான செய்திகளைத் தெரிந்து கொள்கிறோம். இலக்கிய நயம் உணர்ந்து மகிழ்கிறோம்.

நூலில் இடம்பெற்றுள்ள மூன்று கவிதைகளும் முத்தானவை. அமர கவிபாரதியின், கவியரசர் கண்ண தாசனின் புகழைப் பாடுவன அவை.

—பொ. மறைமலை

கவிதை மலர்கள்

எழுதியவர்: கவிஞர் சுசீந்திரம் வ.நீலகண்டன்,

வெளியீடு: அசுவநீ பதிப்பகம், 317, அண்ணாசாலை, சென்னை-600 018.

விலை ரூ.8.50 பக்கம்: 112

நாற்பத்தைந்து இனிய மரபுக் கவிதைகளின் தொகுப்பு இந்நூல். அறிவியல், சமூகம், இயற்கை, கதைப் பாடல்கள் என வகைப்படுத்தி எளிய நடையில் கவிதைகளைத் தீட்டியுள்ளார் ஆசிரியர்.

அண்ணல் காந்தி, தந்தை பெரியார், அறிஞர் அண்ணா, கர்மவீரர் காமராஜர் ஆகியோரைக் குறித்து எழுதப்பட்டுள்ள கவிதைகள் சுவை நல்குகின்றன.

கதைப் பாட்டுகள் வாழ்க்கை தத்துவத்தை வகையுற எடுத்துச் சொல்கின்றன. எலிகள் மாநாடு நகைச்சுவை விருந்தை வழங்குகிறது. விதியை வென்றவன்- நீதியை போதிக்கிறது. உழைப்பே உயர்வு என்பதை,தக்க முறையில் வலியுறுத்துகிறது 'தந்தை' சொன்ன புதையல்' என்னும் கவிதை.

காதில் விழுந்த கவிதைகள்

தொகுப்பு: முகவை இராஜ மாணிக்கம்,

கிடைக்குமிடம்: 14 கரீம் சுபேதார் தெரு, ராயப்பேட்டை, சென்னை-14.

விலை: ரூ.16 பக்கம்: 204

குழந்தை பிறந்ததிலிருந்து அது வளர்ந்து, மனிதனாகி, மண வாழ்வில் ஈடுபட்டு, இறுதியில் மறைவு எய்துகின்ற வரையில் பல்வேறு சூழ்நிலைகளிலும்பாடல் பாடப்படுகின்றது. தமிழ்ப்பெருமக்களின் வாழ்க்கையில் பாடல் சிறப்பிடம் பெறுகிறது. கிராமப் புறங்களில் இந்தப் பாடல்கள் அதிகமான அளவில் பழக்கத்தில் இருந்து வந்திருக்கின்றன. இந்நாளில் கூட நினைத்தவுடன் பாடலைப் பாடுகின்ற திறம் பெற்றவர்கள் கிராமங்களில் வாழ்ந்து வருகிறார்கள். எழுத்து எழுதத் தெரியாத அவர்கள், பெரிய கவிஞர்களாக மாறிப் பாடல் மணிகளை உதிர்த்து வருகிறார்கள். அத்தகைய சான்றோர்களின் பாடல்கள் பலவற்றையும் சேகரித்து, தொகுத்து, நூலாக வெளியிட்டிருக்கிறார் தொகுப்பாசிரியர். பாடல்களுக்கு எளியமுறையில் விளக்கம் எழுதி, படிப்போரின் நெஞ்சில் பரவசத்தை ஊட்டுகிறார்.

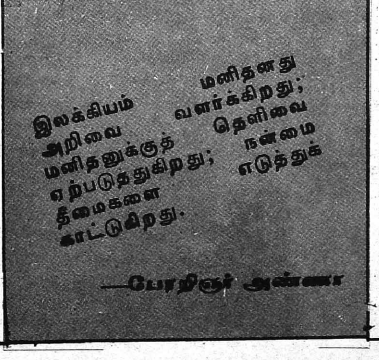
தேசபக்தி, காதல், தாலாட்டு, இன்ப உணர்ச்சி, விளையாட்டு, ஒப்பாரி என்ற தலைப்புகளில் சுவையான நாட்டுப்புறப் பாடல்களைத் தொகுத்துத் தந்திருக்கிறார் நூலாசிரியர். பட்டி தொட்டிகளுக்கெல்லாம்அலைந்து திரிந்து மேற்கண்ட பாடல்களைத் தமது 15வது வயதிலிருந்து தேடிச் சேகரித்திருக்கிறார் என்பதிலிருந்து, ஆசிரியரின் கடும் உழைப்பு தெற்றென விளங்குகிறது.

உரையாடல் பாணியில் உள்ள பாடல்கள், உள்ளத்துக்கு மகிழ்ச்சியை அளிப்பதுடன் வாக்குவாதத் திறமை படைத்ததாக விளங்குகின்றன. வகைவகையான காதல் பாடல்கள், மனதுக்குகதகதப்பை வழங்கத் தவறவில்லை. தாலாட்டுப்பாடல்கள் நமது இதயத்துக்கு இனிமையையும் இன்பத்தையும் அள்ளித் தருகின்றன. வீர உணர்வுத் தாலாட்டுப் பாடல்களைப் படிக்கும்போது வீறு கொள்ளத் தோன்றுகிறது.

ஜாடையாகப் பாடப்படும் ஒப்பாரி - சிலேடையாகப் பாடப்படும் ஒப்பாரி ஆகியவை -நமது தமிழக நாட்டுப்புறக் கவிஞர்களின் சொல்லாற்றலையும் கவித் திறனையும் நமக்குச் சொல்லாமல் சொல்கின்றன.

ஒருவரே பல பாடல்களைப் பாடுவது எளிது; ஆனால் பலர் பல்வேறு சூழ்நிலைகளில் பாடிய பாடல்களைத் திரட்டி நூலாக்குவது என்பது பெருஞ்சாதனையாகும். அந்தச் சாதனையைப் புரிந்துள்ள தொகுப்பாசிரியர் பாராட்டுக்குரியவர்.

—சுந்தர்



உலகை தும் உதகை

"அமெரிக்கபுரூக்ளின் மருத்துவ மனையின் டாக்டர் பட் அவர்கள், கலிபோர்னியா, லாஸ் ஏஞ் சல்ஸ் ஆகிய இடங்களையெல் லாம் பார்த்தவர். ஆனால் உதகை போன்றொரு மாவட்டத்தைப் பார்த்தது கிடையாது என்று பாராட்டி இருக்கிறார்.

"அகில உலகிலேயே உதகை மாதிரி ஒரு மாவட்டம் கிடை யாது. இதமான காற்றும் எழில் பொங்கும் காட்சிகளையும் கொண்ட உதகையின் அழகு குறைந்து கொண்டே வருகிறது. இந்த அற்புதமான வனப் பிர தேசத்தை மனிதர்கள் அழித்துக் கொண்டே வருகிறார்கள்.

"இங்கே பேசிய அனைவரும் ஆண்டுக்கு ஆண்டு ஊட்டியில் மழை குறைந்து கொண்டே வரு கிறது என்று குறிப்பிட்டார்கள். காரணம் காடுகள் அழிக்கப்படு கின்றன. மழை குறைந்து கொண்டே வருகிறது.

"தொழிற்சாலைகளை ஏற் படுத்தி, அதனால் கழிவுநீர், புகை இவைகளால் சுற்றுப்புறச் சூழல் பாதிக்கப்படும் என்று கருது கிறோம். அதனால் மாவட்டத் தின் நன்மையைக் கருதி தொழிற் சாலை வருவதைத் தடுத்து நிறுத் தியாக வேண்டும்.

"இது சுற்றுலா மாவட்டம். இதைத் தொழில் மாவட்டமாக மாற்றினால் மாவட்டத்தின் அழகை மட்டுமல்ல, சுற்றுலா மூலம் வரும் வருமானத்தையும் இழந்து விடுகிறோம். கடைசியில் இது சுற்றுலா மாவட்டமாகவும் இருக்காது; தொழில் மாவட்ட மாகவும் இருக்காது.

"இங்கே அருமையான மலர்க் கண்காட்சி ஏற்பாடு செய்திருக் கிறார்கள். அதே போல் பழம், காய் கண்காட்சிகளையும் அற்புத மான முறையில் ஏற்பாடு செய்த அனைவருக்கும் பாராட்டினை தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

உதகையின் சிறப்பை நாட்டுக்கு விளக்குகிற வகையில் நல்ல தொரு நிகழ்ச்சியாக மலர்க் கண் காட்சி, பழக் கண்காட்சி, படகுப் போட்டி ஆகியவையும் நடை பெறுகின்றன.

"இப்படிப்பட்ட கோடைவிழாக் களை மாண்புமிகு புரட்சித் தலை வர் அவர்களின் அரசு ஏற்பட்ட பிறகு ஏர்க்காடு, கல்வராயன் மலை, ஏலகிரி, கொடைக்கானல் ஆகிய இடங்களில் நடத்தி வரு கிறோம். ஆனால் உதகை மலர்க் கண்காட்சி இந்தியாவே பாராட் டுகிற அளவில் நடைபெறுகிறது. இந்த மலர்க்கண்காட்சிக்கு சென்ற ஆண்டைப் போல கூட் டம் வரவில்லை என்று சட்ட மன்ற உறுப்பினர்கள் கூறினார் கள். என்ன காரணம்? மலை களின் அரசி என்று போற்றப்படு கின்ற உதகை தமிழகத்திற்கு மட்டும் அல்ல, இந்தியாவுக்கே பெருமை தேடித் தருகிற உதகை என்பதை நாம் மனதில் கொள்ள வேண்டும்.

"இயற்கை எத்தனை அற்புதங் களை நமக்கு அளித்து இருக் கிறது. அது எத்தனை பாடங் களை நமக்குக் கற்றுத் தருகிறது. வெவ்வேறு நிறங்களில் வெவ் வேறு வடிவங்களில் இங்கே மலர்க் கூட்டத்தைக் காண்கிறோம். அதேபோல் என்ன மொழி பேசி னாலும் எத்தனை வகையாக இருந்தாலும் மனிதர்கள் ஒன்று சேர்ந்து சிறப்புச் சேர்க்கிறார்கள் என்ற கருத்தைத் தான் பல வண்ண மலர்கள் கொண்ட மலர்க் கண்காட்சி நமக்கு உணர்த்து கிறது.

"ஆனால் மலர்களை அடுக்கி வைத்து அழகு பார்க்கக் கற்றுக் கொண்டு இருக்கிறோமே தவிர, மலர்கள் சொல்லுகிற பாடத்தை நாம் கற்றுக் கொள்ளவில்லை. அதனால்தான் உதகையின் வனப்பு அழிந்து கொண்டே வரு கிறது.

"நாம் கீழே இருக்கிறோமா அல்லது 6,000 அடி உயரத்தில் இந்த மலை அரசியின் மடி யில் இருக்கிறோமா என்ற சந் தேகம் எழுகிற அளவுக்கு இயற் கையை அழித்து மனித வாழ்க் கையையே அமைத்துக் கொண்டி ருக்கிறோம் (இயற்கை தந்த வனச் செல்வங்களை அழித்து)

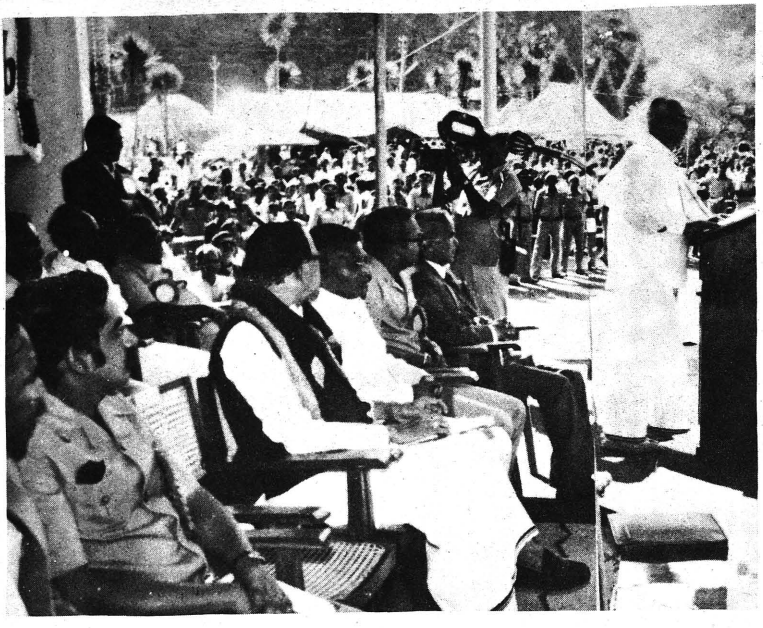
"மாண்புமிகு புரட்சித் தலைவர் அவர்களும், இந்தியப் பிரதமர் அவர்களும், மறைந்த பிரதமர் திருமதி இந்திராகாந்தி அவர்களும் வனங்களைப் பாதுகாப்பதில் வனங்கள் அழிக்கப்படக் கூடாது என்பதில் —ஒரே கருத்தைக் கொண்டவர்கள். அதனால் வனங்களை அழிப்பதைத் தடை செய்தார்கள்.

"உதகையில் குடிநீர் தட்டுப்பாடு குறைந்து கொண்டே வருகிறது என்ற செய்தி மீண்டும் மீண்டும் வருகிறது. ஃபார்சில்ஸ் வேயிலிருந்து உதகைக்கு குடிநீர் கொண்டு வருகிற ஒரு திட்டத்தை மாண்புமிகு புரட்சித் தலைவர் அவர்கள் 4 கோடி ரூபாய் செலவில் நிறைவேற்ற ஒப்புதல் அளித்து மூன்று ஆண்டுக் காலம் அதை இன்னமும் நிறைவேற்ற முடியாமல் இருப்பது வருத்தத்தை அளிக்கிறது.

"புரட்சித் தலைவர் அவர்கள் உதகையின் வளர்ச்சியில், உதகையின் வனப்பைக் காப்பதில் மிகுந்த அக்கறை கொண்டிருக்கிறார் என்பதை நான் சொல்லித் தெரிய வேண்டியதில்லை. 1981-ஆம் ஆண்டு பெரு மழையினால் சாலைகள் பழுதானபோது சாலைகளைப் புதிதாய்ப் போட வேண்டுமானாலும் சரி, பழுது பார்க்க வேண்டுமானாலும் சரி எத்தனை கோடி ரூபாய் செலவானாலும் பரவாயில்லை என்று புரட்சித் தலைவர் அவர்கள் அறிவித்தார்கள். உதகைக்கு மார்க்கெட் திட்டம் உருவாக்கி 28 லட்சம் ரூபாயை அதற்கென்று ஒதுக்கித் தந்தார்கள். சுற்றுலாத்துறையின் வளர்ச்சிக்கு 2 கோடி ரூபாய் ஊட்டிக்கென ஒதுக்கப்பட்டது. 1982-83 ஆம் ஆண்டில் மாண்புமிகு புரட்சித் தலைவர் அவர்கள் வந்திருந்தபொழுது இந்தத் திட்டத்திற்கு அனுமதி அளித்தார்கள்.

"மக்களுக்கு தண்ணீர் வேண்டும். தண்ணீர் வேண்டும் என்றால் மழை வேண்டும். மழை வேண்டுமென்றால் காடுகள் அழிக்கப்படாமல் காக்கப்படவேண்டும்.

"தொழிற்சாலைகளுக்கு வேண்டிய உயர்ந்த மரங்களைக் கூட வெட்டாமல் இருக்க வேண்டும். இத்தகைய உயர்ந்த மரங்களை சமவெளிப் பகுதிகளில் வளர்த்து வெட்டலாமா என்பதையோசித்து வருகிறோம். இப்படி எல்லாம்



பாதுகாக்கவில்லையென்றால் இயற்கை நமக்கு தண்டனை அளித்துவிடும். எந்தப் பகுதியில் எந்தப் பயிரை, எந்தச்செடியைப் போடுவது என்பதுதான் விவசாயம். அதேபோல் எந்தப் பகுதியை சுற்றுலாத் தலமாக வைத்துக் கொள்வது, எதைத் தொழிற்சாலைப் பகுதியாக மாற்றுவது என்பதைக் கணக்கில் கொள்ளவேண்டும்.

''குழந்தைகளின் சிரிப்பை மலர்களின் சிரிப்புக்கு ஒப்பிட்டுப் பார்த்து மகிழ்கிறோம். இந்த மலர்ச் சிரிப்பை காணாமல் இருப்பது என்னநியாயம்? அந்த மலர்ச் சிரிப்பையே கொன்றுவிட முயன்றால்நம்மை எந்த வகையில் சேர்ப்பது?

இந்த மலர்கள் எல்லாம் தம் சிரிப்பின் மூலம், தம் மௌன மொழியின் மூலம் என்ன சொல்கின்றன? ''எங்களை வாழ விடுங்கள்,''எங்களை சிரிக்க விடுங்கள்' என்றுதான் கூறுகின்றன. அந்த மலர்ச் சிரிப்பை மழலைச் சிரிப்பை அழித்துவிடாதீர்கள் என்றுதான் இந்த மலர்க் கண்காட்சியில் உள்ள மலர்கள் எல்லாம் நமக்குக் கற்றுத் தருகின்றன?

''இந்தஉன்னதமான கருத்தைக் கற்றுத் தருகின்ற அந்த மலர்களை வாழ்த்தி, இந்த அற்புதமான மலர்களை ஒன்றாக்கி மலர்க் கண்காட்சியை சிறப்பாக ஏற்பாடு செய்த அனைவருக்கும் பாராட்டைத் தெரிவித்து விடைபெறுகிறேன்''

மாண்புமிகு செய்தி அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம வீரப்பன அவர்கள் உதகை மலர்க் கண்காட்சியை 17.5.86 அன்று ஊட்டியில் தொடங்கி வைத்தபோது இவ்வாறு மணிக் கருத்துக்களை அளித்தார்.

இவ்விழாவிற்கு தமிழக மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை அமைச்சர் அவர்கள் தலைமையேற்றார். மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் திரு. கே.எஸ்.ஸ்ரீபதி அவர்கள் வரவேற்புரையாற்றினார்.குன்னூர் சட்டமன்ற உறுப்பினர் சிவகுமார், கடலூர் சட்டமன்ற உறுப்பினர் உச்சி, உதகை சட்டமன்ற உறுப்பினர் கே.கல்லன், உதகை நகராட்சித் தலைவர் சுந்தர் ராஜன்,தோட்டக்கலைஇயக்குநர் செய்தி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்,இரெ. அண்ணாத்துரை ஆகியோர் பங்கேற்றனர்.

விழாவின் மலர்க் கண்காட்சி நிறைவு விழா இரண்டாவது நாளான 18.5.86 அன்று மாண்புமிகு தொழில்துறை அமைச்சர் திரு கே. இராசாராம் அவர்கள் தலைமையேற்க, மாண்புமிகு நிதி அமைச்சர் நாவலர் இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்கள் பரிசுகளை வழங்கி விழா நிறைவுரை ஆற்றிச் சிறப்பித்தார்கள்.

அனல் கக்கும் கோடையில் மக்களுக்கு அமுதமான குளிர்ச்சியை வாரி வழங்கும் உதகையின் கோடை விழா 1.5.86 தொடங்கி 26.5.86 வரை ஒவ்வொரு நாளும் சிறப்பு நிகழ்ச்சிகளுடன் நிறைவு பெற்றது. ஒவ்வொரு நாளும் கலைநிகழ்ச்சிகள் நடைபெற்றன.

மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் திரு.கே.எஸ்.ஸ்ரீபதி தலைமையில் விழாக் குழுவினர், கோடை விழாவை குறைவு படாமல் நடத்திக் காட்டினர் என்பது குறிப்பிடத் தக்கது.

—நமது செய்தியாளர்

[6-ஆம் பக்கத் தொடர்ச்சி]

யில் உலகமே வியக்கும்படியாக ஒரு ஆலை உருவாகியுள்ளது. தமிழகத்துக்கு மட்டுமல்ல இந்தியாவுக்கே பெருமை தேடித் தருபவர் நமது முதல்வர் என்பது நிரூபிக்கப்பட்டுள்ளது''.

மாண்புமிகு வணிக வரித்துறை அமைச்சர் திரு வீராசாமி அவர்கள் தமது உரையில் தெரிவித்தார்:

''பலர் வரலாறு படைக்கிறார்கள். நமது முதல்வர் அவர்கள் மாபெரும் சாதனைகளை நிகழ்த்துவதன் வாயிலாக வரலாறாகத் திகழ்ந்து வருகிறார்கள்.

''நலிந்த மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை உயர்த்த வேண்டும் என்பதில் மீகுந்த அக்கறை கொண்ட நமது முதல்வர் அவர்கள், சமூகப் பொருளாதார உயர்வுக்கு ஏற்ற வகையில் திட்டம் தீட்டிச் செயல் பட்டு வருகிறார்கள். தமிழகம் வேளாண்மையை நம்பி வாழும் மாநிலம். அந்த அடிப்படையில் திட்டம் தீட்டப்பட்டு இந்த ஆலை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது''.

மாண்புமிகு போக்குவரத்துத் துறை அமைச்சர். திரு. சு. முத்துசாமி அவர்கள் தமது உரையில் தெரிவித்தார்:

''இந்த அரசு எல்லாத் துறைகளிலும் தனி முத்திரை பதித்து வருகிறது. இந்தக் காகித ஆலை இடம் பெறுவதற்காக இரண்டு இடங்கள் தேர்தெடுக்கப்பட்டன. பெரியார் - மாவட்டத்தில் ஒரு இடமும் — திருச்சி மாவட்டத்தில் ஒரு இடமும் காட்டப்பட்டது. முதல்வர் அவர்கள் திருச்சி மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த புகளூரையே தேர்தெடுத்தார்கள். இந்த ஆலையை இப்பகுதி மக்கள் நல்ல வகையிலே பயன் படுத்திக் கொள்ள வேண்டும்''.

மாண்புமிகு உணவுத் துறை அமைச்சர் திரு எஸ். திருநாவுக்கரசு அவர்கள் தமது உரையில் குறிப்பிட்டதாவது:

''இந்த ஆலை உருவாகிவரும் நேரத்தில் பலர், இது கற்பனையான திட்டம் என்று சொல்லிக் கொண்டிருந்தார்கள். இன்று மாபெரும் ஆலையாக உருவாகி நம் கண் முன்னே காட்சி தந்து கொண்டிருக்கிறது. நமது முதல்வர் அவர்களின் ஆட்சியில் தமிழகம் தொழில் துறையில் முன்னேறி வருகிறது என்பது உறுதி''.

மாண்புமிகு உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் திரு ப.உ. சண்முகம் அவர்கள் தமது உரையில் தெரிவித்தார்:

''மாதந்தோறும் புதிய புதிய தொழிற்சாலையை நமது முதல்வர் அவர்கள் தொடங்கி வைத்து வருகிறார்.

''தொழில் துறையானலும் சரி, தொழிலாளர் நலத் துறையானாலும் சரி, வேறு எந்தத் துறையானாலும் சரி, நமது முதல்வர் அவர்கள் செய்திருக்கும் சாதனை போல வேறு யாரும் செய்ததாக வரலாறு இல்லை.

''இந்த அரசு செயலற்ற அரசு என்று பல எரிச்சல்காரர்கள் கூறி வருகிறார்கள். இது செயலாற்றும் அரசு என்பதை எடுத்துக் கூறுகிறேன்.

''இது போன்ற தொழிற் சாலைகளுக்கு டாக்குமெண்டரிப் படமாக எடுத்து மாணவர்களுக்கும் பொது மக்களுக்கும் காண்பிக்க வேண்டும். அப்போதுதான் வளர்ந்து வரும் தமிழகத்துக்கு நமது முதல்வர் ஆற்றியுள்ள தொண்டினை நாட்டு மக்கள் தெரிந்து கொள்ள முடியும்''.

மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் தமது உரையில் தெரிவித்தார்:

''உலகம் முழுதும் கரும்புச் சக்கையைப் பயன்படுத்தி, செய்தித்தாள் தயாரிக்கும் ஆலை எங்கும் இல்லை. இந்தியாவில். தமிழகத்தில்—புரட்சித் தலைவரின் ஆட்சியில் தான் அது உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.

''தமிழகம் இந்தியாவில் அரிசி உற்பத்தியில் 5 வது இடத்தையும், நிலக்கடலை உற்பத்தியில் 2வது இடத்தையும், பஞ்சு உற்பத்தியில் 3 வது இடத்தையும் கரும்பு உற்பத்தியில் முதலாவது இடத்தையும் வகிக்கிறது. அப்படிப்பட்ட தமிழ்நாட்டில் தற்போது காகித ஆலை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது''.

அடுத்து, மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் பொத்தானை அழுத்தி — தமிழ்நாடு காகித ஆலையின் பெயர்ப்பலகையைத் திறந்து வைத்து — மேற்படி ஆலையை நாட்டுக்கு அர்ப்பணித்தார். அப்போது பொதுமக்கள் மகிழ்ச்சி ததும்பக் கரவொலி எழுப்பினார்கள்.

அடுத்து, காகித ஆலை அமைந்துள்ள காகிதபுரம் என்ற நகரியத்தை மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்கள்.

காகித ஆலையினர் நடத்தி வரும் 'காகித மலர்' என்ற இதழின் சிறப்பு மலரை மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் வெளியிட, முதல் பிரதியை நிர்வாகத் தலைவர் திரு விஸ்வநாதன் பெற்றுக் கொண்டார்.

ஆலை நிர்வாகத்தினரின் சார்பில் அமைச்சர் பெருமக்களுக்கு அளிக்கப்பட்ட நினைவுப் பரிசுகளை மாண்புமிகு முதல்வர் வழங்கினார். பொறியாளர்களுக்கும் நினைவுப் பரிசுகள் வழங்கப்பட்டன.

நிர்வாகஇயக்குநர் முதல் தொழிலாளர் வரை அனைவரும் சீருடை அணிய வேண்டும் என்ற திட்டம் அறிமுகம் செய்யப்பட்டுள்ளது. அதன் தொடர்பாக தொழிலாளர்களுக்குச் சீருடைகளையும் மாண்புமிகு முதல்வர் வழங்கினார்.

காகித ஆலையில் தயாரிக்கப்பட்ட எழுது காகிதத்தினால் உருவாக்கப்பட்ட நோட்டுப் புத்தகங்களை சிறுவர், சிறுமியர்க்கு வழங்கினார் மாண்புமிகு முதல்வர்.

ஆலை நிர்வாகத்தினர் ஸ்ரீ அம்மன் கோவில் திருப்பணிக்காக வழங்கிய நிதிக்குரிய காசோலையை மாண்புமிகு செய்தி அறநிலையத்துறை அமைச்சர். திரு இராம. வீரப்பன். அவர்களிடம் அளித்தார் மாண்புமிகு முதல்வர்.

ஒவ்வொரு கடமையை ஆற்றும் போதும் முதல்வரின் உள்ளம் பூரிப்பால் நிலைத்தது. உற்சாகம் அவரது வதனத்தில் மிதந்தது.

அங்கு திரண்டிருந்த இலட்சக் கணக்கான மக்களின் ஆர்வத்தைப் பூர்த்தி செய்யும் வண்ணம், மாண்புமிகு முதல்வர் சொற்பொழிவாற்றினார்.

''என்னை வாழ வைக்கும்''. என்று அவர் பேச்சைத் தொடங்கிய உடனேயே பொது மக்கள் பெரு மகிழ்ச்சியடைந்து கரவொலி எழுப்பி, தங்களது பேரன்பைத் தெரிவித்தார்கள்.

மாண்புமிகு முதல்வர் ஆற்றிய உரை வருமாறு:

"என்னை வாழவைக்கும் தெய்வங்களாகிய தாய்க்குலமே!

என்னை வழிநடத்திச் செல்லும் பெரியோர்களே!

என் ரத்தத்தின் ரத்தமான உடன் பிறப்புகளே!

இந்தப் புகளூரில் அமைக்கப்பட்டுள்ள தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனம் 236 கோடி ரூபாய் செலவில் உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. கரும்புச் சக்கையைப் பயன்படுத்தி காகித உற்பத்தி செய்யப்படும் தொழிற்சாலை இந்தியாவிலேயே இது ஒன்றுதான்.

இந்த நிறுவனத்தின் உதவியால் செய்தித்தாள் காகிதத் தட்டுப்பாடு வெகுவாகக் குறையும்.

இந்த நிறுவனத்தின் கழிவுநீரால் சுற்றுப்புறத் தூய்மைக்கு எந்தவித பாதிப்பும் ஏற்படாது. விவசாய நிலங்களுக்கும் பாதிப்பு ஏற்படாது.

இந்த நிறுவனத்தினால் ஏறத்தாழ 1530 பேருக்கு நேர்முக வேலை வாய்ப்பும், சுமார் 5 ஆயிரம் பேருக்கு மறைமுக வேலைவாய்ப்பும் கிடைக்கும்.

இந்தத் தொழிற்சாலை அமைவதற்கு மூல காரணமாக இருந்தவர் இதன் தலைவர் விஸ்வநாதன் அவர்கள் தான். கரும்புச் சக்கையிலிருந்து காகிதம் தயாரிக்கலாம் என்ற கருத்தை என்னிடம் சொன்னவரும், உலக வங்கியின் உதவியுடன் அதற்கு முழு வடிவம் கொடுத்தவரும் அவர்தான்.

அவருடன் தோளோடு தோள் நின்று கடுமையாக உழைத்து இந்த ஆலையை உருவாக்குவதற்குப் பெரும் பாடு பட்டவர் நிருவாக இயக்குநர் ராமச்சந்திரன் ஆவார்.

இவர்களின் முயற்சி இல்லை எனில் இந்த மாபெரும் நிறுவனம் நமக்குக் கிடைத்திருக்காது.

விஸ்வநாதன் அவர்களையும் ராமச்சந்திரன் அவர்களையும் மற்றும் இணைந்து பணியாற்றிய அனைவரையும் நான் மனமாரப் பாராட்டுகிறேன்.

இந்த நிறுவனம் மென்மேலும் வளர்ந்து சிறப்புற என்னுடைய வாழ்த்துக்களைக் கூறிக்கொண்டு இதை நாட்டுக்கு அர்ப்பணம் செய்கிறேன்.

அண்ணா நாமம் வாழ்க!

நன்றி! நன்றி! வணக்கம்.''

முதல்வரின் உரைக்குப் பின்னர் கரகாட்ட நிகழ்ச்சி நடைபெற்றது. ஒரு புறம் வாண வேடிக்கையும் நடைபெற்றது.

தமிழ்நாடு செய்தித்தாள் காகித நிறுவனத்தின் காகித ஆலைத் தொடக்க விழா, வரலாற்றுப் புகழ் படைத்த விழாவாகத் திகழ்ந்தது.

நமது செய்தியாளர்

புகளூர் காகித ஆலையின் புகழ் மகுடத்தின் சில முத்துகள்

உலகத்திலேயே முதல் முறையாக 80 சதவிகிதத்துக்கும் அதிகமான கரும்புச் சக்கையைப் பயன்படுத்தி நீண்ட நார்ப் பொருளின் துணை சிறிதுமின்றி தயாராகும் செய்தித்தாள் உற்பத்தி ஆலை இதுதான்.

இந்தியாவிலேயே முதன் முறையாக உலக வங்கியின் நிதி உதவி பெற்று இயங்கும் காகித ஆலை இது.

உலக வங்கி இதற்கு அளித்துள்ள நிதி உதவி 100 டாலர் ஆகும்.

785 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்டது இந்த ஆலை.

ஓராண்டிற்கு 1 லட்சம் டன் செய்தித்தாள் அல்லது 80 ஆயிரம் டன் எழுது காகிதம் உற்பத்தி செய்யும் திறன் கொண்டது. தற்போது 50 ஆயிரம் டன் செய்தித்தாள் காகிதமும் 40 ஆயிரம் டன் எழுது தாளும் இங்கு உற்பத்தி செய்யப்படுகின்றன.

இந்த ஆலையின் மூலம் தமிழகத்திற்கு-இந்தியாவுக்கு ஆண்டுக்கு 55 கோடி ரூபாய் அந்நியச் செலாவணி மிச்சமாகிறது.

ஒரு நிமிடத்திற்கு 650 மீட்டர் செய்தித்தாள் காகிதம் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

ஆலையின் கட்டடப் பணிகளுக்குச் சுமார் 55 ஆயிரம் டன் சிமெண்ட்டும் 10 ஆயிரம் டன் வலிமையூட்டப் பெற்ற இரும்பும், 5 ஆயிரம் டன் கட்டட இரும்பும் பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

தமிழக அரசின் பொதுத் துறை நிறுவனம் இது.

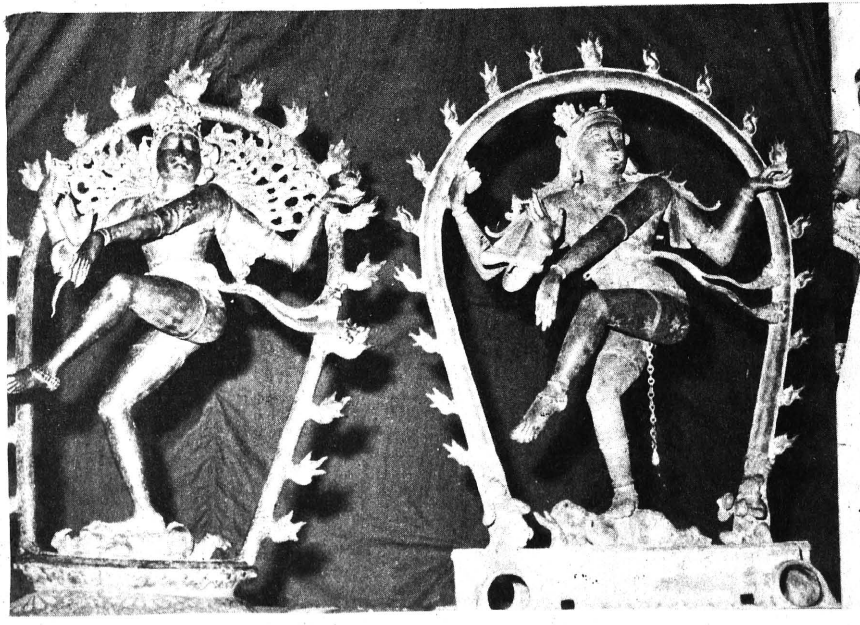
திட்டமிடப்பட்ட 36 திங்களுக்குள் திட்டத்தை நிறைவேற்றிய பெருமை பெற்றிருக்கிறது இந்த ஆலை.

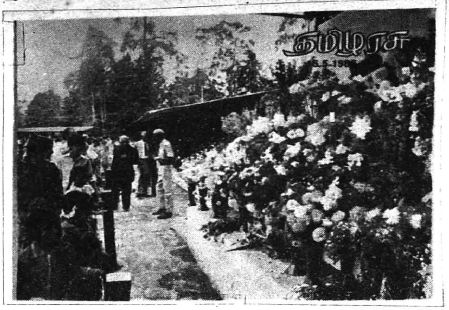
இதன் மொத்த முதலீடு 236 கோடி ரூபாய் ஆகும்.

தென் பிராந்திய இராணுவத் தளபதி லெப்டினெண்ட் ஜெனரல் ரஞ்சித்சிங் தயாள் அவர்கள், மாண்புமிகு முதல்வர் டாக்டர் எம்.ஜி.ஆர் அவர்களை ராமாவரம் தோட்ட இல்லத்தில் 18-5-86 அன்று சந்தித்தார்.

அமெரிக்காவுக்குக் கடத்திச் செல்லப்பட்ட சிவபுரம் நடராசர் சிலையும் திருவேள்விக்குடி மணவாள ஈஸ்வரர் சிலையும் 10 ஆண்டுகள் கழித்து சென்னைக்கு மீட்டுக் கொணரப்பட்டன. அவற்றை மாண்புமிகு செய்தி அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் 16-5-86 அன்று பார்வையிடுதல்.

படமும் செய்தியும்





சென்ற இதழில்....

உதகமண்டலத்தில் நடைபெற்ற மலர்க் கண்காட்சியை சென்ற இதழ் (16.5.86) அட்டை அலங்கரித்தது.

பார்த்தோம் படித்தோம்

உலகத் தமிழ்ச்சங்கத் தொடக்க விழாவைப்பற்றி 1.5.86 இதழில் நேர்முக வர்ணனை போல் விளக்கமாக வெளியிட்டதற்கு மிக்க நன்றி. நேராகச் சென்று கண்டு களித்தது போல் அமைந்திருந்தது கட்டுரை.

—கே.எம். ஷம்மிகுமார்.
வேலூர்

உலகத் தமிழ்ச் சங்க மாநாட்டில் கலந்து கொள்ள முடியவில்லையே என்ற ஆதங்கத்தைப் போக்கியது, மே 1 இதழ். மாநாட்டு நிகழ்ச்சிகளை எதார்த்தமாக விளக்கியது, நேரில் பார்ப்பது போலிருந்தது. நன்றி! பாராட்டுக்கள்.

—எஸ்.கே. விஜயகுமார்
குழிவிளை

உலகத் தமிழ்ச் சங்கத் துவக்க விழா நிகழ்ச்சிகளை நேரில் காணாத எம்போன்றவர்க்கு இக் கட்டுரை ஒரு வரப்பிரசாதம். முதல்வரின். அட்டைப் படம் வெகுஜோர்!.

—குறிஞ்சி வானொலி மன்றம்
கரியணப்பட்டி,
பண்ணைப்புரம்.

உலகத் தமிழ்ச் சங்கம்-முதல்வர் ஆற்றிய உரை. இன்னிசை விருந்துகள் மிகவும் என் நெஞ்சைக் கவர்ந்தது. நேரில் கண்டதைப் போன்று இருந்தது.

—பி. பாண்டியன்.,
திருவையாறு.

''நீங்களே சொல்லுங்கள்'' கவிதை மிகவும் என்னைக் கவர்ந்தது.

—கே.எஸ். பாலதண்டாயுதம்
எம்.வி. சந்திரசேகரன்
செருவாமணி.

உழைப்பைப் பற்றியும், உழைப்பாளர் பற்றியும் பேரறிஞர் அண்ணாவின் கருத்துக்கள் சிறப்பாகப் பராட்டும்படி இருந்தன; எக்காலத்துக்கும் ஏற்புடையவையாக இருக்கும்அக்கருத்துக்களைச் சிந்தித்துச் சிந்தித்து மகிழ்கிறேன்!

'நட்புக்கு நட்பு' கோமகளின் சிறுகதை அருமையாக இருந்தது; முடிவு சிறப்பாக அமைந்தது.

—லேனாப்பிரியன்.
திருமருகல்

தமிழரசில் வெளிவரும் கட்டுரை, கவிதைகள், மிக மிக அருமை, 'மாணவர் பகுதி' மாணவர்களுக்கும், இளைஞர்களுக்கும் ஏற்ற பக்கங்கள்.

—எஸ்.என். கோகுலம்,
கீழப்பாவூர்.

1.5.86ல் வெளியான முதல் வரின் மே தினச் செய்தி, அண்ணாவின் பொன் மொழிகள், தமிழ்ச் சங்கம் படச் செய்தி, தமிழகத்தில் குடும்ப நலத்திட்டம் — உரை, பொருட்காட்சி பரிசு பெற்றோர் படச் செய்தி, 'நட்புக்கு நட்பு'' — கோமகள் எழுதிய சிறுகதை அனைத்தையும் படித்தோம், பரவசமடைந்தோம்.

—ரெ.சுப்பாராஜூ,
கீழராசகுலராமன் அஞ்சல்

மாணவர்களின் அறிவை வளர்க்கும் பயனுள்ள பகுதி 'மாணவர் பக்கம்'.

—இடவை இராஜன்,
திருவிடைமருதூர்.

கோமகளின் ''நட்புக்கு நட்பு'' சிறுகதை சிறப்பாக இருந்தது. ''ஜெனரேஷன் கேப்பினால்'' வயதான உள்ளங்கள் எப்படி நொந்து விடும் என்பதை அறிய முடிந்தது.

—எஸ். சண்முகவல்லி,
சுப்பேகவுண்டன்புதூர்.

16-5-86 இதழின் வண்ண முகப்பு கண்ணைக் கவர்ந்தது; பிளவைக்கல் அணை சுற்றுலா மையம் - கட்டுரை கருத்தைக் கவர்ந்தது.

—வி.பி. செல்வராஜ்,
கும்பகோணம்.

'வங்கம் தந்த தங்கக் கவிஞர்' என்னும் கட்டுரை, தாகூர் பற்றி அறிந்து கொள்ளப் பெரிதும் உதவி செய்தது - வாழ்க்கை நிகழ்ச்சிகள் மனத்தைக் கவர்ந்தன.

—ம. இரத்தினவேல்,
ஸ்ரீபெரும்புதூர்.

மே 16 இதழ், பல்சுவை நிறைந்த செய்திகளை அள்ளித் தந்தது. கதை, கட்டுரை, கவிதை எனச் சிந்தைக்கு விருந்தூட்டின.

எஸ். திருநாவுக்கரசு,
சென்னை—82.

ஆசிரியரும் வெளியிடுபவரும் : இரா. கற்பூரசுந்தரபாண்டியன், இ.ஆ.ப.,
இயக்குநர், தமிழ்நாடு அரசு, செய்தி-மக்கள் தொடர்புத்துறை, சென்னை.
அரசினர் தோட்டம், தமிழரசு அச்சகத்தில் அச்சிடப்பட்டது
முகவரி : தமிழரசு அலுவலகம், அரசினர் தோட்டம், சென்னை-600 002.

Exotic Designs for the New Year
A new range added in Chiffon, Polyester, Silk and Cotton sarees for you.
Visit Co-optex showroom.
Co-optex
Handlooms
DIPR/Efficient

பதிவு எண். M. 8676
Licence No. TN/MS(C)/PP-23

தொழிற்சாலைகளைப் பெருக்கி தொழில் வளம் சிறக்க—"டிட்கோ"

- பெரிய மற்றும் நடுத்தர தொழில்களை பொதுத் துறையிலும் கூட்டுத் துறையிலும் அனேகமாக பின் தங்கிய பகுதிகளில் நிறுவுதல்.
- கூட்டுத்துறை நிறுவனங்களின் பங்கு மூலதனத்தில் முதலீடு செய்தல்.
- கூட்டுத்துறையில் நடுத்தர மற்றும் பெரிய தொழில் திட்டங்களுக்கு தொழில் நுட்பம் மற்றும் அடிப்படை தேவைகளைப் பெற உதவி செய்தல்.
- மாநில மற்றும் மத்திய அரசு, நிதி நிறுவனங்-களுடன் தொடர்பு கொண்டு தொழில் உரிமம், இறக்குமதி உரிமம், தொழில் சாத்தியக்கூறு அறிக்கை மற்றும் கடனுதவி பெற உதவி செய்தல்.
- ரூ. 600 கோடி முதலீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்ட 41 திட்டங்களில் 15,520 பேருக்கு வேலை வாய்ப்பு.
- மேலும் ரூ. 400 கோடி முதலீட்டில் செயல்படுத்தப்பட்ட 10 திட்டங்களில் 12,000 பேருக்கு வேலை வாய்ப்பு.

ஈ.வெ.கி. சுலோசனா சம்பத்
தலைவர்
தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சி நிறுவனம்
(தமிழ்நாடு அரசு நிறுவனம்)
735, அண்ணா சாலை, சென்னை-600 002