

தமிழர்கள்

16-1-1991 ரூ. 1



Give your hair roots the  
same strength.



With Tampcol Herbal Hair Tonic your  
hair roots get a lot of additional energy.

Due to the special blend of pure Olive  
and Coconut Oils and the proven qua-  
lities of natural herbs. Like Henna,  
Hibiscus, Phylis, Aloe etc., Tampcol

also stimulates hair growth and stops  
hair loss.

And your eyes get a cooling sensation  
you will appreciate.

Tampcol Herbal Hair Tonic. For that  
strength and vitality your hair needs.

**Tampcol**

HERBAL HAIR TONIC

(Government of Tamil Nadu Undertaking)

Has nature's gifts for great looking hair



# பொங்கல் தகும்பூரியில்

## முதல்வர் கலைஞர்

வாழையர் கட்டி, வாஜையர் கரும்பை நட்டி, இஞ்சியும் மஞ்சலும் மங்கல நாண் எனக் கொட்டிடும் புதுப்பாளையின் கூழ்த்தில் குஞ்சும் பூசி, ஏற்ற கோலங்கள் எங்கனுமிட்டு, மணை புதுக்கி, மாடு ஆடு போற்றி, மனித குலம் வாழ்விக்கும் மானிக்க ஞாயினை வாழ்த்திக் கொண்டாடப் போகிறோம் பொங்கல் விழா.

உழைப்பின் வெற்றி கண்டு உரகை கொள்ளும் விழா! விளைவின் செழிப்பு நோக்கி விழிகளில் ஒளி நடையும் விழா! தத்தித் தழும் மழுவைச் செலவழம்-தங்கப் பதுவையென இல்லக் ஷி஘்தி - தாய் தந்தையர் - உடன் பிறப்பு - உற்றர் உறவினர் - வற்றாத அங்பு கொள் நண்பர் - இவருடன் குலவி மகிழ்ந்து குடும்பம் குடும்பமாகக் கொண்டாடும் இந்த விழாவில் குவிர் அருவி பாயும் நெருக்கடன் கருந்து பார்க்கிறோம், விழாவுக்கென்க் தயாரித்த பாளையில் வெண்கொடு பொங்கும் காட்சியினை! பச்சைக் குழந்தைகளின் கடை வாயில் ஒழுகும் பால்போல் அதைப் பாளையின் வாயில் பொங்கி விழியும் பால் கண்டு பூரிப்புக் கொள்கிறோம்!

## பொங்கல் வாழ்த்து

அன்பு நெஞ்சங்களே! ...

வணக்கம்.

பொங்கல் புதுநாளில் ‘தமிழரசு’ வாசகர்களுக்கும், விற்பனையாளர்களுக்கும், விளாம்பரதாரர்களுக்கும், தமிழ்ப் பெருமக்களுக்கும் பொங்கல் வாழ்த்தினைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறோம்.

-ஆசிரியர்.

இந்த இதழில்...

இந்திய நாட்டு உலகத்

திரைப்பட விழா

... 4

தமிழ் வளர்ச்சியில் ஒரு புதுமலர்ச்சி

மாண்புமிகு கல்வியைச்சர்

பேராசிரியர் திரு. க.அன்பழகன்

... 9

சித்த மருத்துவத்தில் நாடி

... 12

வள்ளுவர் வழியில் பாவேந்தர்

... 14

திருவள்ளுவர் சொல்லாட்சி மாட்சி

-புலவர் கா.கோவீந்தன்

... 17

இந்தியக் கைவினைப் பொருட்கள்

கலைவிழா

... 22

வேளாண்மை வளர்ச்சிப் பணிகள்

... 26

பெரியார் மாவட்டத்தில்

வளர்ச்சிப் பணிகள்

... 29

தென்னார்க்காடு.மாவட்ட

வளர்ச்சிப் பணிகள்

... 33

சென்னைக் குடிநீர் வாரியத்தின்

சீரிய பணிகள்

... 35

போற்றி வளர்ச்சிப்பட வேண்டிய

கால்நடை மருத்துவ அறிவியல்

... 41

மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர்

அரசியலுக்கும் கட்சிகளுக்கும்

அப்பாற்பட்டு நாம் சிந்திக்

வேண்டும்

... 46

## நமிழரசு

திருவள்ளுவர் ஆண்டு 2022

தைத் திங்கள் - 3

மலர்: 21

இதழ்: 14

16-1-1991

பொங்கல் சிறப்பிதழ்

# ஏசந்ததர்

# வாழுங்கு!

## பாவேந்தர் பாரததாசன்

பொங்கற் புதுநாள் முகமலர்த்திப் பொன்னான் செங்கத்திரச் செவலன் தீணகடவிள் மேலெழுந்தான் எங்கட்டுப் புதுதுயிரும் நல்கிப் பெருவாழ்வு தங்கப் புரிந்த தலகமையினை வாழ்த்துவுமே!

முடி பலிவிலக்கி மொய்த்த குளிர்விலக்கி நாடு நினைத்தலாம் நன்கு தொழிற்படுத்தித் தோடவிழ்த்துச் செம்பரிதி பொன்வெய்யில் தூவுகின்றான் விடுமலி பொங்கல் விழாப்பாடி வாழ்த்துவுமே!

சேற்றிற்செங் தாமரைபோல் செங்கத்திர்க்க. ருங்கடவில் தோற்றஞ்செய் தான்னங்கள் தோகையாக்கள் நீராடி மாற்றுப்பொன் னாடை மடிப்பு விரிந்துடுத்தே ஊற்றியபாற் பொங்கல் உவந்துவந்து வாழ்த்துவுமே!

அரும்பும் இளங்கையார் அங்கங்கே செந்தெல் கரும்பு கனிவாழை, தேன்னெய் தயிர்பால் தரும்பயன்மேற் பொங்கும் தைப்பொங்கல் உண்ண வரும்பரிதி நாம்பாடி வாயார் வாழ்த்துவுமே!

காடெல்லாம் நாடுநகர் விடெல்லாம் வீட்டுமேல் ஓடெல்லாம் பொன்னாக்கி ஆர்க்கிமேல் உற்றசுதிர் ஆடலினால் பாடலினால் ஆர்த்தபெரும் பொங்கல் கோடல் மகிழ்ச்சியினால் கூடிநாம் வாழ்த்துவுமே!

(பொங்கல் வாழ்த்துக் குவியல் என்னும் நூலிலிருந்து)

# வள்ளுவர்ன் சுறள்

—தந்தை பெரியார்

“அறிவினால் உய்த்துணர்ந்து, ஒப்புக் கொள்ளக் கூடியனவும், இயற்கையோடு விஞ்ஞானத்துக்கு ஒப்ப இணைந்திருக்கக் கூடியனவும் ஆன கருத்துக்களைக் கொண்டு இயங்குகிறது வள்ளுவரின் குறள்.



“மனித சமுதாயத்திற்கே நல்வழி காட்டி, நன்னெறி காட்டி, நற்பண்புகளையும் ஒழுக்கங்களையும் கற்பிக்கும் வகையில் எழுதப்பட்ட நால்தான் திருக்குறள். எனவே தான் எவ்வாய்க்களும், எவ்வாய்மதத்தவரும், “எங்கள் குறள்” “எங்கள் மதக் கருத்தை ஒப்புக்கொள்ளும் குறள்” என்றெல்லாம் அதைப் பொற்றி வருகிறார்கள்.

“முடிநம்பிக்கை யொழிந்து, அறிவு செம்மைப் பட திருக்குறள் செம்மையான வழிவகுத்துக் கொடுக்கும். குறள் கருத்துக்கள் நன்றாக நடைபெற்கும் பரப்பப்படுதல் வேண்டும். கல்வி என்றாலே திருக்குறள் கல்வி! அறிவு என்றாலே திருக்குறள் அறிவு! என்றால் கருதப்பட வேண்டியுள்ளது.”

# புதியதோர் ஒளி எங்கனும் பரவும்பும்!

-பேரறிஞர் அண்ணா

தமிழ்நாட்டு மக்கள் எந்தவளையோ பல பண்டிகைகளைக் கொண்டாடலாம்; ஆனால், பொங்கல் மட்டுமே குடும்பத்தில் உள்ள அளவளவாலும் கொண்டாடப் படுகிற பண்டிகை, முதியோராயிலும், இணைஞராயிலும் ஏழை உழவராயிலும் வசதி படைத்தோராயிலும்



அளவளவும் கொண்டாடும் திருக்கள் இது. இத்திருதான் உழைப்புக்கு மதிப்புத் தரும் நான். ஒருவருக்கொருவர் அளித்துக் கொள்ளும் ஒத்துழைப்பை வலியுறுத்தும் விழா பொங்கல் இழு.

நாம் எல்லாரும் உரிமையோடு பங்கேற்கும் ஒரு பெரும் திருக்காளாகப் பொங்கல் நான் திகழ்கிறேன்.

புதிய ஒளியோடு நாம் எல்லாம் ஒருங்கிணைத்திடும் ஒரு வாய்மீலோப் பொங்கல் விழா நல்லிருத்து.

எல்லார்க்கும் எல்லாம் என்றிப்பதான் ஒரு நிறை வளவு வாழ்வை நோக்கி நடைபோடுவதே நமது குறிக்கோள் ஆகும்!

உற்பத்தியைப் பெருக்கி விதியோக முறையைச் செம்மைப்படுத்தி அதன் மூலம் பொருளா நீதி யெலும் குறிக்கோள் முழுமைப்பெறச் செய்யவேண்டும். சரணதலும், அடிவாசத்தனமும் நின்கி, வஞ்சகமும் ஏற்றத் தாழ்வகும் அகன்று, எல்லோரும் இன்புற்றிருக்கும் வண்ணம் புதியதோர் ஒளி எங்கனும் பரவும்பும்!



# இந்திய நாட்டு ஐவத்து நிறைப்பட ஷிரா

சென்னையில் 40 நாடுகள் பங்குகொள்ளும் 2-வது இந்திய நாட்டு உலகத் திரைப்பட ஷிரா, சென்னையில் 10.1.91 அன்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் கலைஞர் அவர்கள், தலைமை விருத்திராகக் கொண்டு துவக்கி வைத்தார்.

சென்னைப் பல்கலைக் கழக நூற்றாண்டு ஷிரா மண்டபத்தில் நடைபெற்ற இவ்விராவின்கு, மேதகு தமிழக ஆளுநர் திரு. சு.ஜி.தித்சின் பர்னாலா அவர்கள் தலைமை தாங்கினார்.

மாண்புமிகு மத்திய செய்தி ஒலிபரப்புத்துறை இணையுமைச்சர் திரு.கபோத்காந்த் சகாய் அவர்கள் இவ்விராவில் கலந்து கொண்டு 'தமிழ்த் தினைப் பட வரலாறு' என்ற சிறப்பு மலரை வெளி யிட்டார். மேதகு தமிழக ஆளுநர் அவர்களும், மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்களும் அதைப் பெற்றுக் கொண்டார்கள்.

மத்திய செய்தி ஒலிபரப்புக் கூடுதல் செயலாளர் வரதன்- திரைப்பட ஷிரா இயக்குநர் தீபக் சந்த் ஆகியோர் வரவேற்புரையாற்றினர்.

மாண்புமிகு செய்தி மற்றும் தொழிலாளர் நலத்துறை அமைச்சர் திரு. கே.என். நேரு அவர்கள்- ஷிராவில் பங்கீந்த பிரமுகர்களுக்கு நினைவுப் பரிசுகள் வழங்கினார். மாண்புமிகு மத்திய அமைச்சர் திரு. கபோத்காந்த் சகாய் மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர் அவர்களுக்கும் மற்றவர்களுக்கும் பொன்னடை அனிவித்தார்.

விரா திகழ்ச்சிகளை நடிகை க்காசினி தொகுத்து வழங்கினார். ஷிரா முடிவில் செய்தி-கற்றுலாத் துறைச் செயலாளர் திருமதி ஜெயந்தி இ.ஆ.ப., அவர்கள் நன்றி கூறினார்.

மாண்புமிகு செய்தி தொழிலாளர் நலஅமைச்சர் திரு. கே.என்.நேரு, இந்தியத் திரைப்படக் கூட்ட மைப்பிள் தலைவர் திரு. ஜி.பி.சிப்பி, தமிழக அரசு தலைமைச் செயலாளர் திரு. எம்.எம். இராஜேந்திரன் இ.ஆ.ப., மேதகு தமிழக ஆளுநர், திரு.சு.ஜி.தித்சின் பர்னாலா, மாண்புமிகு மத்திய செய்தி ஒலிபரப்புத்துறை அமைச்சர் திரு. கபோத்காந்த் சகாய் ஆகியோர் உண்மையாற்றினர்.

நடிகை ஹேமாவினி தீபம் எடுத்து வழங்க அதைக் கொண்டு, ஷிரா துவக்கத்திற்கு அடையாளமிட மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர்



முத்தமிழர்களுக்கு அவர்கள் குத்து விளக்கேற்றி வைத்தார்.

அதன்பின் மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள், ஆங்கிலத்தில் ஆற்றிய சிறுப்புரை வரூரம் வருமாறு:

இந்தியாவின் இருபது இரண்டாவது உலகத் தினரப்பட விழாவைத் தயிழ்நாட்டின் தலைநகரில் இன்றைய தினம் துவக்கி வைப்பதில் நான் மட்டுற மகிழ்ச்சியடைகிறேன். என்ன இந்த விழாவின் தலைமை விருந்தினராக அழைத்துக் கவரவித்த மைக்கு நன்றியுணயவனாக இருக்கிறேன்.

தீரைப்படத் துறையினரோடு எனக்கு நீண்ட நெருக்கமான தொடர்புகள் இன்னு. எனவே இந்த விழாவைத் துவக்கி வைப்பது எனக்கு மிகுந்த மகிழ்ச்சியைத் தருகிறது. மத்திய செய்தி மற்றும் ஒவிபரப்புத்துறை இணையமைச்சர் கடுபாத்தாந்த் சாம்ய் அவர்களையும், வெளிநாடுகளில் இருந்தும் இந்தியாவின் பல பகுதிகளில் இருந்தும் இங்கு வந்து கடிடின்ஸி இத்துறையின் முன்னணியில் உள்ள தயாரிபாளர்கள், இயக்குநர்கள், கலைஞர்கள், தொழில்நுட்ப வல்லுநர்கள், தீரைப்படத் தமிழகர்கள் அனைவரையும் மகிழ்வோடு வரவேற்கிறேன்.

இந்த உலகப்படத்தில் விழா என்னைப் போலவே பதின்மூன்று வருடங்களுக்குப் பிறகு நம்முடைய நகரத்திற்கு திரும்பு வந்திருக்கிறது.

தீரைப்படத் தொழில் உலகின் உலகத் தலை நகரங்களில் ஒன்றான சென்னை நகரத்திற்கு இது போன்ற வாய்ப்புக்கள் அடிக்கடி கிட்டும் என்றும், இவ்வாய்வு அதிமான கால இடைவெளி எதிர் காலத்தில் ஏற்படாது என்றால் என்னுடைய நம்பிக்கையைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன். பலவேறு பட்ட வகையில் பல வெளிநாடுகளிலும், பல

இந்திய மொழிகளிலும் தயாரிக்கப்பட்ட பல தினரப்படச்கள் இந்த விழாவில் தீங்களெல்லாம் கண்டுகளிக்க ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது. இந்த விழா நிகழ்ச்சிகளுடன்- குறிப்பாகத் தென்னிந்தியத் தீரைப்பட வர்த்தகக் கழகம் முந் தையையிழப்ப படங்களாத் தீரையிலுத்தர்கள் ஏற்பாடுகளைச் செய்துள்ளது என்பது எனக்கு மிகுந்த மகிழ்ச்சியை அளிக்கிறது.

இவற்றுக்கெல்லாம் மேலாக, தீரைப்படக் காட்சிகள் மட்டுமின்றிப் பல கருத்தரங்களும், விவாத அரங்குகளும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளன. இது தீரைத்துறை விமர்சக்கள் உலகத் தீரைப்படங்கள் பற்றித் தங்களுடைய விவரங்களையும், பராட்டுக்களையும் வழங்க வாய்ப்பினை நல்கும். இந்த விழாவிற்கு ஏற்பாடு செய்தவர்கள், அன்னமையில் மறைந்த ஜந்துமுன்னணியில் பிறகு தயாரிப்பாளர்களின் படங்களையும் இவ் விழாவில் இடம்பெறச் செய்திருப்பது பராட்டுக் குரியது. திருவி.சாந்தராம், திரு.சங்கராாத், திருமன்மோகன் கிருஷ்ணரா, திருமதி அருந்ததி தேவி, திரு.எஸ்.முகர்ஜி ஆசிரியோ நினைவுக்கு எனது அஞ்சியைச் செலுத்த விரும்புகிறேன்.

இங்கு வருகை தந்திருக்கும் பார்வையாளர் களிடையே தீரைப்படங்களைப் பற்றியோ அல்லது தீரைப்படத் தொழில் பற்றியோ நான் எதுவும் அதிகம் கொல்லப் போவதில்லை.

புறக்கணிக் முடியாத பலவேறு கருத்துக்களை ஒருங்கிணைத்து சமுதாயத்திற்கு வழங்க கடியது தீரைப்படத்துறை. இவ்வகையில் இத்துறை போன்ற வேறு ஒரு துறையோ, தொழிலோ உண்டா என்பது நினைத்துக்கூட்டப் பார்க் முடியாதது. கான்போர் உள்ளத்தை நெமிச் செய்யும் கணவில் தீரைப்படங்கள் இணையற்றவை. கலை



யையும், தொழில் நுட்பத்தையும் ஒரு கவரச்சி கரமான வகையில் அவை ஒருங்கிணைக்கின்றன. பொழுதுபோக்கு மற்றும் ஆசிய இரண்டிலும் அதிகச் செலவில்லாமல் மிகப்பெரும் வாய்ப்புக் களை ஏராளமான மக்கள் திரைப்படங்களின் வாயிலாகப் பெறுகிறார்கள். எனவே ஈழக விழிப்புணர்ச்சியை மேம்படுத்த திரைப்படங்கள் ஒரு சக்திவாய்ந்த சாதனமாக உள்ளன.

திரைப்படத்துறை வேலை வாய்ப்புகள் அதிகம் உடையவை. இந்தத் துறை பல மட்டங்களிலும் ஸ்கில்டு அண்டு செமிகில்டு என்று கூறப்படும் தீற்றியமிக்க தொழிலாளர்களுக்கும், ஓரளவே தீற்றியபெற்ற தொழிலாளர்களுக்கும் மிகப் பெருமளவிலே வாய்ப்பை வழங்குகிறது. மத்திய அரசுக்கும், மாநில அரசுகளுக்கும் மிக முக்கியமான நிதி வருவாய்க்கான ஆதாரமாக வும் இத்துறை உள்ளது.

இந்த முக்கியமான பின்னனிகளைக் கருத்தில் கொண்டு திரைப்படத்துறைக்கு நமது அரசு தொடர்ந்து எல்லாவகையான ஆதரவையும் ஊக்கத்தையும் அளித்து வருகிறது. குறிப்பாக அதனால் தான் இத்துறையில் திரைப்படத் தயாரிப்பு மற்றும் திரைப்படங்கள் திரையிடுதல் ஆசியவகையில் தமிழ்நாடு ஒரு முன்னணி மையாகத் திகழ்கிறது. 1946-ஆம் ஆண்டு நமது பாலிடெக்னிக்குகளில் சினிமாட்டோகிராபி மற்றும் சவன்ட் எஞ்சினியரிங் ஆசியவகைன் பாடத்திட்டங்களில் அறிமுகப் படுத்தப்பட்டன.

1960-ஆம் ஆண்டு திரைப்படக் கல்லூரி நிறுவப்பட்டது. 1970-இல் நாம் ஒரு ஸ்டீடி யோவை நிறுவி அதன் மூலம் மாணவர்களுக்கும்

வெளியில் இருந்து வருகிற தயாரிப்பாளர்களுக்கும் வசதிகள் கிடைக்க வகை செய்தோம்.

கடந்த பல ஆண்டுகளாகத் தமிழ்நாடு திரைப் படம் மற்றும் தொலைக்காட்சி நிறுவனம் தொழில் நுட்ப வல்லுநர்களாக, நடிகர்களாக, பயிற்சிகள் வழங்கி ஏராளமானவர்களுக்கு தனது பங்கைச் செலுத்தியுள்ளது. சினிமாட்டோகிராபி, திரைப்பட இயக்கும், சவுண்ட் எஞ்சினியரிங், எடிட்டிங் பிலிம் புராசகின் மற்றும் பல்வேறு துறைகளில் ஆண்டாலும் பெண்களுமாகப் பயின்று ஆயிரத்து நாறு பேர் பயிற்சி பெற்றுப் படித்த பெற்றுள்ளார்கள்.

இவ்வாறு இந்த நிறுவனத்தில் பயிற்சி பெற்ற பட்டதாரிகளில் பலர் அகில இந்திய அளவில் புகழ் சட்டி, புதுமையான தயாரிப்பாளர்கள், நடிகர்கள் என்று மலர்ந்து மணம் பரப்பியிருக்கிறார்கள் என்பதிலே நாங்கள் பெருமையடை கிறோம்.

கடந்த ஆண்டு எங்களுடைய அரசு அமைந்த வட்டுணேயே திரைப்படத் துறையில் ஏற்பட்ட பல வேறு பிரச்சினைகளுக்குத் தாவு காணும் முயற்சி யில் நானே நேரடியாக ஈடுபட்டு அதிக நேரம் செலவழித்துள்ளேன். அந்த விவாதங்கள் அமைந்து பலனளித்தன. திருட்டு வீடியோக்களைத் தடை செய்ய நாங்கள் கடுமையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டோம். சிறந்த தமிழ்ப் படங்கள், சிறந்த நடிகர்கள் மற்றும் தொழில் நுட்ப வல்லுநர்களுக்கு மாறில் வழங்கும் திட்டத்தை நாங்கள் துவக்கினோம். அந்த விருதுகள் ஏற்பாடு 25 ஆயிரத்திலிருந்து ஒரு இலட்சம் ரூபாய் வரை

அந்த விருதுகள் வழங்கப்பட்டன. மேலும் தொழில் நுட்ப வல்லுநர்கள் அனைவரும் பதின்மூன்று வகையினராகப் பிரிக்கப்பட்டு அவர்களும் விருதுகள் வழங்கும் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டனர்.

மற்றொரு புதுமையான தீட்டம் குறைந்த செலவில் எடுக்கும் தரமான தமிழ்ப் படங்களுக்கு மாண்யம் வழங்குவதாகும்.

திரைப்படத் தொழிலின் நலுக்கும், வளரச் சீக்கும் எங்களுடைய அரசு தொடர்ந்து எல்லா வகையான உதவிகளையும் செய்யும் என்ற உறுதி மொழியைத் திரைப்படத் துறையினருக்கு இந்தச் சந்தர்ப்பத்தில் வழங்க நான் விரும்புகிறேன்.

இந்த நேரத்தில் எங்களுடைய மாநிலத்திற்கும், அதன் தலைவராகயில் இந்த நகரத்திற்கும், திரைப் படங்களுக்கும் இடையே உள்ள நெருங்கிய வரலாற்றை நான் நினைவு கர்வாவு இந்த நேரத்தில் மிகவும் பொருத்தமாக இருக்கும்.

பாரீஸ் நகரத்தில் முதன் முதலாக வுமெயர் சுகோதரர்கள் திரைப்படங்களைத் திரையிட்டனர். அவ்வாறு திரையிடப்பட்ட அடுத்த இரண்டு ஆண்டுகளில் அதாவது 1897-இல் சென்னையில் முதல் திரைப்படம் திரையிடப்பட்டது.

ஆர்.நடராச முதலியார் தயாரித்த 'கீசக வதம்' என்னும் முதல் படம் ஒரு பேசுத் படம். 1916-ஆம் ஆண்டில் திரையிடப்பட்டது.

தமிழ்நாட்டில் மட்டுமல்ல அன்றையிலே உள்ள அந்திரம், கர்நாடகம், கேரளம் ஆகிய மாநிலங்களைச் சேர்ந்த பல முன்னணித்தயாரிப் பாளர்கள், நடிகர்கள் ஆகியோரின் நிலைக் களமாகத் தமிழகம் விளங்கியது என்பதில் நாம் பெருமை கொள்கிறோம். ராஜா சாங்கிடோ, நமது மாநிலத்தில் பல ஆண்டுகள் வழங்கி அமெரிக்கரான எல்லிஸ் ஆர்.டாக்கன், பல சமூகத்துறைக் களைத் திரைப்படங்கள் மூலம் பரப்புவதற்குக் காரணமாக இருந்த திரு. கே.சுப்பிரமணியம், திரு.எஸ்.எஸ்.வாசன், ஜி.ஏ.பி.பா.சேரு, ஸ்ரீராமுஷ திரு. திரு. போன்றோர் உட்பட்ட முன்னணி இயக்குநர்களையும் திரு. எம்.கே.தியாக ராஜ பாகவதர், கலைவானர் என்.எஸ்.கிருஷ்ணன், பி.ழிச்சிப்பா, திரு. எம்.ஐ.ஆர். திரு. எம்.ஆர். ராதா போன்ற பல சிறந்த நடிகர்களையும் நாம் பெற்றிருந்தோம். பாபநாசம் சிவன், உடுமலை நாராயணக்கி, கண்ணதாசன், பட்டுக்கோட்டை கல்யாணசுந்தரம் ஆகியோர் திரை இசைத்துறையில் குறிப்பிடத்தக்க பங்கு பணி ஆற்றியுள்ளார்கள்.

நம்முடைய பல முன்னணி நடிகளில் தொலைக்காட்சி ஒரு அன்னைக்காலங்களில் தொலைக்காட்சி ஒரு பெரும் சாதனமாக வளர்ந்துள்ளது. இன்னால் திரைப்படத்துறை பாதிக்கப்படுமோ என்று பலர் கவனம் தெரிவித்தார்கள். ஆனால் தொலைக்காட்சியும், திரைப்படத்துறையும் ஒன்றுக்கொன்று

★விடா முற்றியிருந்தால் வெற்றி விடைத்தே தீரும்; தூற்றினோர் தூதிபடி நிற்பர்; ஏனை தூதிப்பார் ஏத்தி ஏத்தித் தேவோர்!

-அறிஞர் அண்ணா

ஆதரவானவை. மேலும் தொலைக்காட்சி தீவைப் படங்களுக்கு நிதி உதவியும், கலை ரீதியாகவும் ஆதரவு அளிக்கும் என்டே கருதுகிறேன். மேலும் திரைப்படத்துறைக்குக் கூடுதலான ஒரு வருவாய்த் துறையாகத் தொலைக்காட்சி திட்டம். தாரான மாக இந்த விழாவிலே காட்டப்படுகிற வளை நாட்டுத் திரைப்படங்கள், இந்தியத் திரைப்படங்களை ஒரு சில ஆயிரம் மக்கள்தான் இந்த விழா விலே பார்க்க முடியும். அந்த நல்ல படங்களை யெல்லாம் தொலைக்காட்சியில் காட்டினால் அது நலம் பயக்கும். ஏராளமானோர் காணலாம்.

இது தொடர்பாக நான் மத்திய செய்தி மற்றும் ஒளிபரப்புத்துறை அமைச்சர்க்கு ஒரு வேண்டு தீக்களை முன்னேக்கிறேன். தென்னாட்டில் உள்ள நாங்களேவர்கள் நேரத்தோடு உறங்கச் சென்று வைக்கிறீர்கள் துயில் ஏழுவது என்பதிலே மிகுந்த நம்பிக்கை உடனடியிலே இருக்கிறதே வெளிப்படங்களை தொலைக்காட்சியில் இருக்க பத்து மணிக்கு முன்னதாகவே ஒளிபரப்புவது விரும்பத் தக்கதாக இருக்கும் என்ற வேண்டுகோளை மத்திய அமைச்சர் முன் வைக்கிறேன்.

இந்த விழாவை ஏற்பாடு செய்ய, பல துறையினர் மிகுந்த சீரமங்களை மேற்கொண்டிருக்கிறார்கள். இவிவிழாவிற்கான செலவினங்களைப் பெருந்தன்மையோடு மத்திய-மாநில அரசுகள் பக்கர்ந்து கொண்டிருக்கின்றன. ஆகிய-அமைதி நிறைந்த நகரமான இச்சென்னை நகரத்தில் விழா விற்கும் வருகை தந்துள்ள நீங்களெல்லாம் தங்களிலிருக்கிற காலத்தை உர்சாகாலக்காம், உபயோகமாகவும் கெலவிட எல்லா வகையான முறைச் களையும் நாங்கள் மேற்கொண்டிருக்கிறோம். உங்களுக்கு ஏதாவது சிறிய அசென்கரியங்கள் ஏற்படுமானால் நீங்கள் அவைகளையெல்லாம் பொறுத்துள் வேண்டும் என்று கேட்டுக்கொள்கிறேன். இந்த விழாக் காலத்தில் சென்னை நகரத்தில் நங்கள் நங்கியிருந்த நாட்கள் உங்கள் நினைவுகளில் என்றும் பசுமையாக நிலை பெற வேண்டும் என்று நாங்கள் விரும்புகிறோம். அந்த வகையில் அனைத்து வசதிகளும் உறுதியிடப்படும் என்று நான் உங்களுக்கு உறுதி கூறுகிறேன். இந்த வார்த்தைகளுடன் இருபத்தி இரண்டாவது இந்திய நாட்டு உலகத் திரைப்பட விழாவைத் துவக்கி வைக்கிறேன்.

-இவிவ்வாறு மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர் அவர்கள் உரையாற்றினார்கள்.



# சிறுசேமிப்புத் துறை

முதலீடு செய்த அன்றே

## எடு இணையற்ற பலன்கள் வங்கிகள் மற்றும் பரஸ்பர நிதி வழங்க இயலாத சலுகைகள்



**1.1.91 முதல்  
31.3.91 வரை  
ரூ.1000/- முதலீடு  
செய்யும்  
முதலீடுதாரர்களுக்கு  
“விபத்துக் கால  
இன்தூரன்ல்”  
வசதி.**



ஆலை சந்தையில் சிறுசேமிப்பு பிரத்தேயே உரிமை வகிக்கிறது.

சிறுசேமிப்பில் முதலீடு செய்த கோட்கண்கள் முதல்டாளர்கள் மற்றும் நிறுவனங்கள் அடையும் ஒப்பற் கூடுதல் சலுகைகளை பெறுகின்றன.

### முதல்டிற்கு அதிகப்பட்ட வட்டி

திட்டம்	ஆண்டு	வட்டி விழுதும்
தேசிய சேமிப்புப் பத்திரம் 8 ஆண்டு		
வெளியிடு	5	15.82%
"	6	16.91%
சிரான் விகாஸ் பத்திரம்	5	17.0%
"	5½	18.18%
இந்திரா விகாஸ் பத்திரம்	5	20%

### சிறுப்பு அம்சங்கள்:

- பாதுகாப்பான முதலீடு மற்றும் நம்பகமான வட்டி

- வங்கிகள், நிறுவனங்கள் அளித்தாத உயர்ந்த வட்டி
- வருமானங்களுக்கு மற்றும் சொத்து வரிவிலக்கு (பிரிவு 88 ஸ்படி - NSC மற்றும் பிரிவு 54 ஸ்படி கொடுத்த வரிவிலக்கு)
- பிரிவு 88 ஸ்படி வட்டிக்கு வருமான வரிவிலக்கு
- குற்றதைகளின் பெயரில் செய்யும் முதலீட்டிற்கு பிரிவு 88 ஸ்படி வருமான வரிவிலக்கு
- வங்கிகளில் கடன்வசதி
- வாரிக்கதாரர் நியமனங்வசதி
- இந்திரா குருவுருக்கு எளிதில் மாற்றக் கூடிய வசதி
- எல்லா அஞ்சலகங்களிலும் காசோலை வசதி (சேமிப்பு கணக்கிற்கு)
- உங்கள் விடு தேடி வரும் ஏஜன்ஸ்களின் வசதி.

### கூடுதல் சலுகைகள்:

- 1.1.91 முதல் 31.3.91 வரை ஒவ்வொரு ரூ.500/- முதல்டிற்கும் ஒரு பரிக்க கூப்பன் மூலம் 26.6 பரிக்கன்

\* ரூ.1000/- ம் அதற்கு மேலும் K.V.P., N.S.C. VIII Issue போன்ற சில குறிப்பிட்ட திட்டங்களில் செய்யும் முதலீட்டிற்கு 1% கணக்கெடாக.

\* பங்கு மார்க்கெட் தரக்களுக்கு (Stock Brokers) 2% கமிஷன்

\* நிறுவனங்கள் இந்திரா விகாஸ் பத்திரத்தில் செய்யும் முதல்டிற்கு 10 ஆண்டுக்குப்பின் அதிகப்பட்ட வட்டியாக 5.4-6.6% பெறலாம்.

சேமிப்பு பத்திரம் அனைத்து அஞ்சலகங்களிலும் கிடைக்கும்

சிறுசேமிப்பின் அவசியம் பற்றிய இலவச விவரம் அறிய, தொடர்பு கொள்ளுங்கள்.

மாவட்டங்களில், மாவட்ட ஆட்சிதலைவர் மற்றும் இயக்குநர்

சிறுசேமிப்புத்துறை

143, அண்ணாசாலை,

சென்னை-600 002.

தொலைபேசி: 846209/840223



# துமிழ் வளர்ச்சியல்

## குரு பதை மலர்ச்சி

மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர்  
பேராசிரியர் க. அன்பழகன்

“பன்னட நவம், புதுப்புலை, பழம்பெருமை அனைத்தையும் நீ படைப்பாய், இந்நாள் தொன்டு செய்வாய் தமிழுக்குத் துறைதோறும் துறைதோறும் துடித்தெழுந்தே” என்ற பாவேந்தர் முழக்க்கத்தைக் குறிக்கோளாக ஏற்று, அயராது பாடுபடுவது கூகு ஆட்சி.

**மொழிக் காவலர்களுக்கு நிதியதவி**

தமிழைக் காப்பதற்காகவும், தமிழக எல்லை யைக் காப்பதற்காகவும் உடல், உடைமை, உயிர் ஆகியவற்றை இழுக்கத் துணிந்த அருமையைப் பெற்றுக்கொண்டு நிதியதவி வழங்கும் திட்டத்தின்படி இவ்வாறு பொறுப்பேற்ற பின்னால் 1187 மொழிக் காவலர்களுக்கு நிதியதவி வழங்கியுள்ளது. தின்கள் ஒன்றுக்கு ரூ. 250/- அளவு உதவித்தொகையை ரூ. 350/- அளவு உயர்த்தியது. இவர்கள் தமிழகம் முழுமையும் அரசு சார்புடைய போக்கு வரத்துக் கூகுகளில் கட்டணமின்றிப் பயணம் செய்யும் சலுகையையும் வழங்கியுள்ளது. இவ் வகையில்கூமார் ரூ. 7-7 இலட்சம் ஆண்டொன்றுக்குத் தமிழக அரசு செலவிடுகின்றது.

தமிழில் எழுதப் பெறும் சிறந்த நூல்களை நிதியதவி வழங்கி வெளியிடுவதற்குத்தமிழக் அரசு துணை நிற்கிறது. இவ்வகையில் 1989-90-ஆம் ஆண்டில் 28 நூலாசிரியர்களுக்கும் 1990-91-ஆம் ஆண்டில் 21 நூலாசிரியர்களுக்கும் கூமார் ரூ. 1,40,000/- நிதியதவி வழங்கியுள்ளது. இந்த ஆண்டிலேயே மேலும் 50 நூலாசிரியர்களுக்குச் சமார் ரூ. 2 இலட்சம் வழங்கத் திட்டமிட்டுள்ளது. திருவள்ளுவர் திருநாளில் சிறந்த நூல்களுக்குப் பரிசு

தமிழில் வெளியிடப்பெறும் சிறந்த நூல்களுக்குத் திருவள்ளுவர் திருநாள் விழாவில் பரிசு வழங்கும்

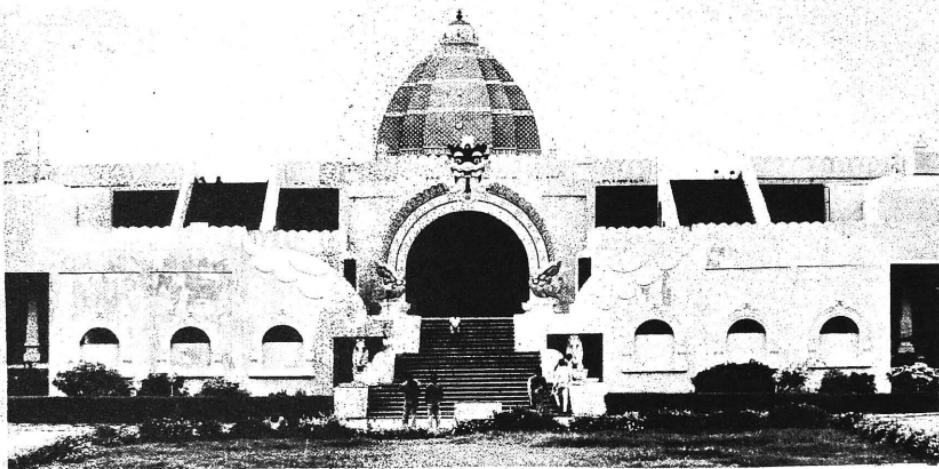
திட்டம் இந்த ஆண்டு புதுப்பொலிவோடு நிதியதவி பெறவிருக்கிறது. முதல் பரிசு ரூ. 2,000/-, இரண்டாம் பரிசு ரூ. 1,000/- என்று இருந்ததை மாற்றி, முதற்பரிசு ரூ. 5,000/-, இரண்டாம் பரிசு ரூ. 3,000/- என உயர்த்தியும், மூன்றாம் பரிசு ரூ. 1,000/- எனப் புதுவதாக உருங்கியும், இந்த ஆண்டு பரிசுகள் வழங்கப்பட பெற இருக்கின்றன.

21 தூரைகளில் நூல் எழுதிய 63 நூலாசிரியர்கள் சமார் ரூ. 1,89,000/- அளவுக்குப் பரிசாகப் பெறவிருக்கின்றனர். சென்ற ஆண்டில் இவ்வகையில் ரூ. 5,3,000/- பரிசுத்தொகை வழங்கப்பட்டது.

தமிழ்க் கருவலங்களாகிய பண்ணடி இலக்கியங்களை ஆங்கிலத்தில் மொழி பெயர்த்தும், பிற மொழி இலக்கியங்களைத் தமிழில் மொழி பெயர்த்தும் வெளியிட்டு, மொழி வளம் தேர்க்கும்

**1990-91-ஆம் ஆண்டில் ரூ. 1,99,29,000 திட்டத்தில் தமிழை வளர்க்கும் பணிகள் நிறைவேற்றப் படுகின்றன.**

திட்டத்தின்படி இந்த ஆண்டு கம்பராமாயணத்தின் அயோத்தியா காண்டம் - ஆரணிய காண்டம் ஆகியவை ஆங்கிலத்தில் மொழி பெயர்த்து வெளியிடப்படுகின்றன. ஆங்கிலத்தில் அறிஞர் வில் சூரண்ட் அவர்களால் எழுதப் பெற்றுள்ள ‘நாக்கி வரவாறு’ என்ற நூலில் 3 பகுதிகள் தமிழில் மொழி பெயர்க்கப் பெற்று வெளியிடப் பெறவிருக்கின்றன. பாவேந்தர் பாரததாசனாளின் 100 பால்கள் ஆங்கிலத்தில் மொழி பெயர்க்கப் பெற்று வெளியிடப் பெறவிருக்கின்றன. இவ்வகை



வில் சமார் ரூ.5 இலட்சம் செலவிட திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

#### பாவேந்தர் நூற்றாண்டு விழா

பாவேந்தர் பாரதிதாசனாருக்கு நூற்றாண்டு விழா நிகழ்த்தும் இந்த ஆண்டில் பாவேந்தர் பரம்பார எண்தகும் 21 கல்குருக்களையும், 2 பதிப்பாளர்களையும் தேர்வு செய்து அவர்களுக்கு ரூ.2,30,000/- பரிசாக வழங்கியது. கல்விதூப் போட்டி ஒன்று நிகழ்த்தி 100 கல்குருகளைத் தெரிவு செய்து ஒவ்வொருக்கும் ரூ.7,000/- என்ற அளவில் மொத்தம் ரூ.1,07,000/- பாவேந்தர் நூற்றாண்டு நிறைவு விழாவில் வழங்க அரசு திட்டமிட்டுள்ளது.

#### தமிழக வரலாறு

தமிழக வரலாறு முழுமையாக எழுதப் பெற வேண்டும் என்ற வரலாற்று வரைவத் திட்டம் இணையில் நிறுத்தப்பட்டிருந்தது. மீண்டும் அத் திட்டதைப் புதுப்பித்து மூன்றாண்டிடப் பட்ட வரலாற்று நூல்களுடன் பல்லவர்பாண்டியர் காலத்தின் வரலாற்றின் முதல் பகுதி இந்த ஆண்டில் வெளியிடப் பெறவிருக்கிறது. இதற்கென சமார் ரூ.1,50,000/- செலவிடத் திட்டமிட்டுள்ளது.

#### விதத்காக்ஞக்கு விருதுகள்

1985-ஆம் ஆண்டிற்குப் பின்னர் திரு.வி.க. விருது வழங்கும் திட்டமும், 1986-ஆம் ஆண்டிற்குப் பின்னர் பாவேந்தர் பாரதிதாசனார் விருது வழங்கும் திட்டமும் நிறுத்தப் பெற்றிருந்தன. இவ்வரசு பொறுப்பேற்றின் 1986, 1987, 1988, 1989, 1990 ஆகிய ஆண்டுகளுக்குரிய இவ்விருதுகள் வழங்கப் பெற்றனர்கள். இதனால் அரசுக்கு சமார் ரூ.1 இலட்சம் செல

வாகியுள்ளது. திருவள்ளுவர் விருது வழங்கும் திட்டமும், 1988-ஆம் ஆண்டிற்குப் பின்னர் நிறுத்தப்பட்டிருந்தது. இவ்வரசு 1989-இல் பொறுப்பேற்றவுடன் 1989, 1990 ஆகிய ஆண்டுகளுக்குரிய திருவள்ளுவர் விருதுகள் வழங்கப் பெற்றன. ரூ.10,000/- என்றிருந்த இவ்விருதுத் தொகையை இனி ரூ.20,000/- ஆக உயர்த்தி வழங்கிட முதல்வர் அறிவித்துள்ளார்.

அகவை முதிர்ந்த தமிழரினருக்காக நிதியுதலி

வழங்கும் திட்டத்தின்படி 1989-90-ஆம் ஆண்டிற்கு 17 அரின்கள் தெரிவு செய்யப் பெற்றனர். அவர்களுக்கு வழங்கப் பெற்ற நிதியுதலியைத் தீங்கள் ஒன்றுக்கு ரூ.250/-விருந்து ரூ.350/- ஆக அரசு உயர்த்தியுள்ளது. இந்த ஆண்டு திருவள்ளுவர் திருநாள் பிரமாவில் 20 அரின்கள் நிதியுதலி பெற இருக்கின்றனர். இந்திட்டத்தின்படி முன்னர் நிதியுதலி பெறுவோருக்கும் சேர்த்து 1990-91-ஆம் ஆண்டில் ரூ.9,11,400/- அரசு செலவிடுகின்றது. தமிழ் வளர்ச்சிப்பணிக்கு நிதியுதலி

தமிழகத்திலும், பிற மாநிலங்களிலும் தமிழ் வளர்ச்சிப் பணியில் சடுபட்டுள்ள தனியார் நிறுவாண்கள், பல்கலைக் கழகங்கள், சங்கங்கள் முதலியவற்றுக்கு நிதியுதலி வழங்கும் திட்டத்தின்படி, சென்னை ஆசியவியல் நிறுவனம், திருவண்ணத்துபுரம் பண்ணாட்டுத் திராவிட மொழியியற் பள்ளி, திருப்பதி திருவேங்கடவன் பல்கலைக் கழகம், மதுரை தமிழ்ச் சங்கம், அவகாபாதா பாஷா சங்கம், பஞ்சாப் பல்கலைக்கழகம், பெங்களூர் தமிழ்ச் சங்கம் ஆகியவை நிதியுதலி பெற்றிருக்கின்றன. இவ்வகையில் 1989-90, 1990-91 ஆகிய ஆண்டுகளில் சமார் ரூ.17,32,640/- நல்கைகளாக வழங்கப் பெற்றனர்கள்.

## நினைவுத் தூண்

சங்கப் பெரும் புலவர்களுக்கு அவர்கள் வாழ்ந்த இடங்களில் நினைவுத் தூண் எழுப்பி, அவர்தந் நிலையுட் புகையுட் போற்ற அரசு முடிவு செய்துள்ளது. 1990-9-1-ஆம் ஆண்டில் இடை கூப்ராட்டு நல்லூரில் நத்தத்தனாருக்கும், ஒக்கீல் மாசாத்தனார், மாசாத்தியார் ஆகிய இருவர்க்கும், திருநெல்வேலி மாவட்டம் மாஞ்சுடியில் மாஞ்சுடி மருதாருக்கும், கருவுரில் அவவுரு வாழ்ந்த பல புலவர்களுக்கும் நினைவுத் தூண்கள் எழுப்ப அரசு சமரா் ரூ. 5.75 இலட்சம் செலவிடுகின்றது. ஆட்சிக் சொல்வராதி

தமிழில் சிறந்த வரைவகளும், குறிப்புகளும் எழுதும் அரசுப் பணியாளர்களுக்கு ஆர்வம் ஊட்டுவதற்காகப் பரிசுகள் வழங்கும் தீட்டம் இடையில் நிறுத்தப்பட்டிருந்து. அத்திட்டத்தை மீஸப் புதுப்பித்து இந்த ஆண்டு பரிசுகள் வழங்க நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படுகின்றது. இவ்வரசுப் பணியாளர்களுக்குத் தமிழ்நாடு எழுத உறுதுவை செய்ததற்கு ஆட்சிக் சொல்வராதியின் கையடக்கப் பதிப்பு ஒன்று இந்த ஆண்டு வெளி யிடப் பெறும். இவற்றிற்காக அரசு சமரா் ரூ. 4.64 இலட்சம் செலவிடத் திட்டமிட்டுள்ளது.

ஊர்ப் பெயர்களையும், தெருப் பெயர்களையும் பிழையின்றி எழுதித் தமிழ்நாடு கழக் கைய்ய முதல்முறிக் காலவர் கி.ஆ.பெ. விகநாதாதும், பேராசிரியர் டாக்டர் மா. நன்னன், அருங்கவிழுர் அபுதல் ரகுமான் ஆகியோரைக் கொண்ட குழுவினை அரசு அமைத்துள்ளது.

## வள்ளுவர் கோட்டத்தில் தெள்ளு தமிழ்க்குறள்

வள்ளுவர் கோட்டத்தில் தெள்ளு தமிழ்க்குறள் காலையும், மாலையும் ஓலிபரப்பட்டு கிண்ணது. வாராந்தோறும் களைக்கிமைகளில் திருக்குறள் வகுப்புகள் அங்கு நடத்தப் பெறுகின்றன.

மயிலாடுதுறை முனிசிப் வேதநாயகனார், பெருநாவலர் மதுரைக் கார்மேணார் ஆகிய தமிழ்நிறார்களுக்கு நூற்றாண்டு விழாக்கள் நிகழ்த்தி அரசு சிறப்பித்தது.

செந்தமிழ்க் கொற்பிரப்பியல் அரசு முதலித் திட்ட இயக்கக் கூடமூலமாகப் பொறுப்பிபற்றுவதன் மீண்டும் தனித்து இயங்கிட வைச் செய்யப்பட்டு ஊக்கப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. ‘அ’ முதல் ‘ஒன்’ சுராக உள்ள செருக்களின் அரசு முதலித் தொகுப்பின் இரு பகுதிகள் இவ்வாண்டில் வெளியிடப் பெறவிருக்கின்றன.

தமிழாடு ஜிரோப்பிய மொழிகளிலும் தேர்ந்த அறிஞர் ஞானிகள் அவர்களின் ஒப்புவின் மொழிப் பல்மையால் - பயன்பெறும் நோக்குடன், ‘மேலவநாட்டு மொழிகளில் தமிழின் வேர்கள்’ குறித்து - அவர்கள் நிகழ்த்தியுள்ள ஆய்வு அடிப்படையில் - ஒரு களஞ்சியத்தை உருவாக்கிட அவர்தம் பணிக்கு ஆதரவு வழங்கியுள்ளது. விரை

வில் அந்த ஆய்வு ஏடு அச்சேறும் என எதிர் பார்க்கலாம்.

## அருங்காட்சியகங்கள்

இந்த நாட்டில் உள்ள அருங்காட்சியகங்களில் தொடர்ச்சிக் கார்சன் சென்னை அருங்காட்சியகத்தைப் போல், மாவட்டங்களிலும் அருங்காட்சியகங்கள் அமைத்து மக்களுக்கு மதிப்பும் தொன்மைப் பெற மித உணர்வும் ஊட்ட அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. ரெரியூர் நின்னும் அறிறுப் பேரேன் உயிரின வகையைச் சார்ந்த மாபெரும் விலங்கின் பளிங்காடி உருச்செய்து காட்சிக்கு வைக்கவும், காட்சிக் கூடங்களில் உள் பொருட்களின் பெயர்களைத் தூய தமிழில் எழுதி வைக்கவும், ஆங்கிலேயர் அன்ற காலத்தில் தீட்டப்பட்ட நெய் வண்ண நெட்போடாயிங்களைப் பழுவைச் சிறப்பு மாராமல் புதுப்பிக்கவும், தொல்பொருள் விளக்கமாக அமையும் தொன்மை வெளியிடுகளை மீண்டும் புதுப்பித்து வெளியிடவும் அரசு திட்டமிட்டுள்ளது. சென்னை ஒரு சிறப்புச் சாதனாயகமும்.

## பூம்புகார் கடல் அகழ்வாராய்ச்சித் திட்டம்

பூம்புகார் கடல் அகழ்வாராய்ச்சித் திட்டம் தமிழக அரசின் தொல்வியல் ஆய்வுத் துறையால் நிகழ்த்தப் பெறவிருக்கிறது.

தமிழ்நாடு இயல், இசை, நாடக மற்றும், தமிழ்நாடு இலைப் பயிர்சி மையம், ஒவிய நுண் கலைக் குழு ஆகியவை மரபாரந்த கலை வாரிகள் கிளக்குப் புதுப்பிரி ஊட்டி வருகின்றன. நலிந்த கலைஞர்களுக்கு உதவித்தொகை வழங்குதல், கலைமாணிப் பட்டம் வழங்கிப் பாராட்டுதல், பிற நாட்டுக் கலைஞர்களையும், பிற மாநிலக் கலைஞர்களையும் நமது மாநிலத்திற்கு வழங்குதல் துமிட்டுத்தோல், தமிழ்வரைப்பு வகையைப் பிற இடங்களுக்கு அனுப்பி கலைச் சிறப்புகளை அறிந்து வரச் செய்தல் முதலியன் பேரார்வத்தோடு மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

## பண்பாட்டுப் பலகணி

ஒவ்வொரு தீங்களும் நம் பண்பாட்டுக் கருப்புகளை விளக்குகின்ற பண்பாட்டுப் பலகணி என்ற நிகழ்ச்சி அரசு அருங்காட்சியக் கலையாரங்கில் பட்டிரிகை வாய்த் தமிழ்வருப்பு பெறுகின்றன. தீங்கள் ஒன்றின்றுக் குழுக்களைக் கொண்டு நிகழ்த்தப் பெறுகின்றன. தீங்கள் ஒன்றின்றுக் குழுக்களைக் கொண்டு நிகழ்த்தப் பெறுகின்றன. அரசு செலவிடுகின்றது.

1989-9-0-ஆம் ஆண்டின் இறுதி வரவு-செலவுத் திட்டத்தில் ரூ. 1,23,49,000/- ஒதுக்கீடு செய்து, தமிழ் வளர்ச்சி இயக்கக்கூடின் பணிகளை மேம்படுத்தியது. 1990-9-1-ஆம் ஆண்டில் ரூ. 9,99,29,000/- திட்டத்தில் தமிழை வளர்க்கும் பலவேறு பணிகளை நிறைவேற்றுவதற்கு அரசு உறுதுவை செய்துள்ளது. மேலும் ஆட்சிமொழி ஆக்கப் பருவகள் - சட்ட வரைவுகளின் மொழி பெயர்ப்புகள் முதலான வை ஆட்சிமொழிக் குழு வினால் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

# சித்து முருஞ்சூவுந்தில் நாடி

- டாக்டர் மோகனமாலா



இன்னைய நாகிக உலக வளர்ச்சியில் விஞ்ஞானம் எத்தனையோ வகையில் முன்னேற்றம் கண்டு அரிய பல சாதனை நிகழ்த்தி வருவது கண்கூடு. குறிப்பாக, முகுத துவக்குவதறை மாற்றம் கண்டுள்ள விந்தைகளோ அளவிட்டிருக்கின்றன.

இந்த நிலையிலும், மருத்துவ விஞ்ஞானத்திற்கு அடிப்படையான மருத்துவச் சொத்தையில் நோயினைத் தெரிக்க உணர்த்துகின்ற ஆற்றல் ஒவ்வொருவர் உடலின் நாடித் துப்பிபே ஆகும்.

"நோய்நாடி நோய்முதல் நாடி அதுதனிக்கும் வாய்நாடி வாய்ப்பக் செயல்"

-என்பது திருமூலர் காக்கு, அதன்படி நேராய் இன்னைத்திற்கு நாடித் துடிப்பைக் கொண்டு ஆய்ந்து, நோய் தீக்கும் முயற்சியில், மருத்துவர் சாதனை பல நிகழ்த்துகின்றனர். பண்டைய நாளில் வாய்ந்த சித்தர்களின் பாடலின் வாயிலாகப் பல விவரங்களைத் தெளிவுபடுத்தி யுள்ளார்கள். அதிலும் 'நாடி' முறைகளையிக்க துவக்கிய மாகக் கணக்கிட்டுக் காட்டியுள்ளதாலும், அனுபவ வாய்வாக உணர்த்தியுள்ளதாலும், இன்று நாம் அவற்றின் பயனை அடைய முடிகிறது.

நாடிக் கணிப்பு முறை:

உலகிலுள்ள எந்த மருத்துவ முறையும் நோய்க் கணிப்புக்கும், நோயாளியின் அப்போதைய நிலையை அறியும், நாடியை ஒரு முறையாகக் கொண்டுள்ளது; சித்த மருத்துவ நாடிக் கணிப்பு முறை மிக நனுக்கமும், உயர்வாகும். சித்த மருத்துவக் கணிப்பு முறைகளாகிய என்னைக்கூட்டுத் தேவ்களில் நாடிக் கணிப்பு முறை இறுதியானதும் உறுதியானதும்கூடு.

நாடியை மட்டுமே கொண்டு ஒருவர் இன்ன நோய்வாய்ப் பட்டிருக்கிறார் என்றும், இத்தனை மணி நேரத்தில் இறந்துவிடுவார் என்றும் அறுதியிட்டுக் கூறக்கூடிய அளவுக்கு நாடி விஞ்ஞானத்தில் மேம்பட்ட சித்த மருத்துவர்கள் இருக்கின்றார்கள். ஆனால் குறிப் பிட்ட சில ஆண்டுகளுக்குள் அந்த நாடி விஞ்ஞானத்தில் தேர்வு பெறுவது என்பது மியவாததொன்றாகும். பல்லாங்குடுகள், பல்லாயிரக்கணக்கான பின்னிடானின் நாடிகளை மிக நனுக்கமாக ஆராய்ந்து, சித்தர்கள் கூறிய நாடி நிலைகளோடு ஒப்பிட்டுப் பார்த்து, அனுபவம் பெற்றாலொழுநி, நாடி விஞ்ஞானத்தில் முழுத்தேர்ச்சி

அடைவது இயலாது; இதற்கு நாடியில் தேர்ச்சி பெற்ற ஆசிரியரின் துணையும் வேண்டும்.

இல்லவை சிறுப்பு வாய்ந்த நாடி விஞ்ஞானம் பற்றி சித்தர்கள் என்னசொல்கிறார்கள் என்றால்-ஒரு சித்தர் கொல்கிறார்:

"நாடியென்றால் நாடியல்ல நரம்பில் தானே நலமாகத் துடிக்கின்ற துடிதானுமல்ல நாடியென்றால் எழுபத்தீரா யிருமூல்ல நாடியென்றால் வதுபிதத் தீவிரப்பன மூல்ல நாடியென்றால் அண்ட பகிரண்ட மெல்லாம் நாடியும் பொருள் தெரிந்து நாடுவாரே"

-என்று கூறுகிறார்.

நாடி என்பது உடம்பிலுள்ள ரத்தக் குழல்களில் உண்டாகும் துடிப்புமட்டுமல்ல. அது எழுபத்தீராயிரம் என்று கூறுவார்கள் - அது மட்டுமல்ல. நாடி என்பது வளி, அழல், ஜைம், என்று மூன்று மட்டுமல்ல. பின் எது?

இப்பேரண்டம் முழுவதும் பரந்து கிடக்கின்ற அனுவகுக்குள் அனுவாக - மறைந்தறையும் பேரறிவுப் பொருளாம் பகிர்கு இருப்பிடமாய் அமைந்த உயிராகிய ஆண்மாவின் இயக்கமாகும்.

எனவே, நாடி என்பது ரத்தக் குழாய்களில் உண்டாகும் துடிப்புக்களின் எண்ணிக்கையோ (Rate), துடிப்புக்களின் 'தாள் அமைதியோ (Rhythm), எழுப்புப் பரிமாணமோ (Volume), அழுத்தமோ (Tension) மட்டுமல்ல.

ஒவ்வொரு உடம்பிலும் செயல்படும் உயிரின் முழு இயக்கமாகும். இந்த உயிரின் இயக்கம் உடம்பின் ஒவ்வொரு அனுவையும் செயல்படுகிறது. பத்து இடங்களில் ரத்தக் குழாய்களின் ரத்த அழுத்தத்தில் வெளிப் படையாகப் பரித்திபலிக்கிறது. நாடியை உடம்பில் பத்து இடங்களில் பார்க்கலாம். இந்த பத்து இடங்களிலும், எளிதாக யாருக்கும் எந்த நேரத்திலும் பார்க்கின்ற

"நாடி வகைகள், நாடியை அறியும் முறைகள் ஆகியவற்றை இக்கட்டுரை விளக்குகிறது"

இடங்களாக வாய்த்தவை கைகள், ஆனுக்கு வலது கையிலும், பெண்ணுக்கு இடு கையிலும் பார்க்க வேண்டியது விதி.

நாடி பார்க்குமுன், பினியாளரின் கைவிரல்களை நெட்டை வாங்கி, உள்ளங்கையில் தூடி பறக்கத் தேந்தத பின், மூன்று விரல்களால் அழுத்தியும், விட்டும், மாறி, மாறிப் பார்க்கும்போது, வனி, அல்ல, ஜூய் ஆசிய வற்றில் நிலை வேறுபாடுகளுக்குத் தகுந்தநாற்போல் மருத்துவம் செய்யவேண்டியது மருத்துவரின் கட்டமாகும். வாத நாடி:

வாத நாடியின் முன்பாய்ச்சல் வெட்டைச் துட்டையும், அதனால் உண்டாகும் நோய்களையும், பின் பாய்ச்சல் பித்தத்தின் துணையை நாடி இருப்பதால் வாத பித்தத்தையும், அதனால் உண்டாகும் நோய்களையும், வலப் பாய்ச்சல் வாத துணையையும், இடப் பாய்ச்சல் வாதக் குண்மத்தையும் குறிக்குமென்பதாக.

பித்த நாடி:

பித்த நாடியின் முன்னியக்கம், பித்த வாய்வையும், அதனாலுண்டாகும் நோய்களையும், மேக வாய்வு முதலியலைகளையும், பின்னியக்கம் கபத்தின் துணையை நாடுவதாக இருப்பதால், பித்த கபத்தால் உண்டாகும் நோய்களையும், கவசகளம் போன்றவைகளையும், வள இயக்கம் பித்த துணையையும், இட இயக்கம் பித்த குண்மத்தையும் குறிக்கும்.

சுப் நாடி:

சுப் நாடியின் முன்னியக்கம் கப பித்தத்திலுண்டாகும் பின்களையும் கூடிய முதலியலைகளையும், பின்னியக்கம் கபத்தைக் குறிப்பிடுவதால் கப சம்பந்தமாக பல பின்களையும், வலப் இயக்கமும், இட இயக்கமும் அசாத்திய நிலைகளையும் முக்கியமாக இட இயக்கம் மரணத்தையும் குறிக்கும் என்பர்.

இடகலையென்ற வாத நாடியானது வலது பாதப் பெருவிரலிலிருந்து கிளம்பி, மூலாதாரத்தின் மார்க்க மாய், இருக்யமல்தானத்திற்கு இடு புறமாய், கண்டம் வரையில் ஓடி, சுத்திரிக்கோல் மாறுவென், சிரியில் ஜூன் சுந்தரி மண்டலத்தை அடைந்து, இடு நாசியின் வழியாகச் சென்று, இடுக் கரத்தில் பாயுமென்றால், பின்களை என்ற பித்த நாடியானது இடு பாதப் பெருவிரலிலிருந்து கிளம்பி, மூலாதாரத்தின் மார்க்க மாய், இருக்ய ஸ்தானத்திற்கு வலப்புறமாகக் கண்டம் வரை ஓடி, துரிய மண்டலத்தை அடைந்து, வலது நாசியின் வழியாகச் சென்று வலக்கரத்தில் பாடு மென்றும், கழுமுனையென்ற கப நாடியானது இவை இரண்டிற்குகிடையே மூலாதாரத்தினின்று கிளம்பி, உச்சி வரை ஓடி, துரிய மண்டலத்தை அடைந்து, வலது இடு நாசித்துவாரர்களுக்கு இடையே இயங்கி நிற்கு மென்றும், வாதத்திற்கு ஆதாரம் அபான வாயு என்றும், பித்தத்திற்கு ஆதாரம் பிரானவாயு என்றும், கபத்திற்கு ஆதாரம் சமான வாயு என்றும் அறியக் கிடக்கிறது.

நாடிகள் என்றால் நரம்புகள், இவற்றில் 72,000 உண்டு. அதில் வினா நரம்பென ஒன்றுண்டு. அதைத் தான் 'தீரி நாடி' எனக் கூறுவர். நமது வலக் கரத்தின் மனிக்கட்டில் ஓர் அங்குலம் விட்டு மேலே தள்ளி விசை

மருத்துவ விஞ்ஞானத்திற்கு அடிப்படையாக மருத்துவச் சோதனையில் நோயினைத் தெளிவாக உணர்த்துகின்ற ஆற்றல் ஒவ்வொருவர் உடலில் நாடித் துடிப்பே ஆகும். அதன்படி, நோய் இன்னதென்று நாடித்துடிப்பைக் கொண்டு ஆய்ந்து, நோய் தீர்க்கும் முயற்சியில், மருத்துவர் சாதனை பல நிகழ்த்தி யுள்ளனர்''

நரம்பை நமது மூன்று விரல்களாலும் அழுத்திப் பார்க்க வீணையின் விருவாக நமது விரல்கள் தூக்கிக் குறிப்பு காட்டும். அவ்வாறு காட்டும் குறிப்பினால் இன்ன நாடி யென் அறிதல் வேண்டும். மேற்கந்த இடத்தில் மூன்று விரல்களாலும் அழுத்திப் பார்க்க ஆட்காட்டி விரல் வாதம், நடுவிரல் பித்தம், மோதிர விரல் சிலேத்துமத் தையும் குறிக்கும்.

நாடி தெரியாக காலம்:

எண்ணெய் தேய்த்துக் குளித்த போதும் உடல் நலன்நந்துள்ளபோதும், உணவு உட்கொண்ட உடனே நிறைவேண்டும், இன்ப உணர்ச்சியிலாழ்ந்துள்ள போதும், நட்துவந்த உடனேயும், போதுமெய்வோரும், நட்துவாண்ட போதும், மூடும் அருந்திய போதும், பயமுறைபோதும், வரிதமிருந்தவர், விக்கல், வாந்திபேதி, வள்மையாக உள்ளவர்க்கும், அடிப்பட்டவர், அதிர்ச்சி அடைந்தவர், மிகக் இரத்தப்போக்கு அடைந்தவர், இரத்தம் மிகவும் குறைந்து காண்பவர்கள், கவசத்தை அடக்குவர் குறலியோருக்கும் நாடி என்றில் காணவியலாது.

அரசின் அறிவிப்புகள்

அக்கப் பணிகள்

★ 1989-90-ஆம் ஆண்டிற்கு மட்டும் கல்விக் காக மாநில அரசு 949 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கி, அந்த முழுத் தொகையையும் கல்விக்காக மாநில அரசே செலவிட்டது என்று மாண்புமிகு முதல்வர் கவைஞர் அவர்கள் தெரிவித்தார் (22.12.90).

★ தருமபுரி மாவட்டத்தில் ரூ.20 கோடிக்கு வேளாண்மைக் கடன் தள்ளுபடி செய்யப்பட்டுள்ளது என்று மாண்புமிகு வேளாண்மைத் துறை அமைச்சர் திரு வெற்பாண்டி எஸ். ஆறுமுக அவர்கள் தருமபுரியில் தெரிவித்தார் (15.12.90)

★ தமிழகத்தில் முந்தை ஆட்சிக் காலத்தில் மூடப்பட்ட 31 ஆலைகளில் 19 ஆலைகள் இந்த ஆய்வில் தழுக்கப்பட்டன. தற்போது 7 ஆலைகள் விளைவில் திறக்கப்படவுள்ளன என்று மாண்புமிகு உணவு மற்றும் கூட்டுறவுத்துறை அமைச்சர் திரு. பொன் முத்துராமலிங்கம் அவர்கள் மதுரையில் தெரிவித்தார் (22.12.90).

# வளங்குவர் வழியில் பாவேந்தர்

- டாக்டர் எஸ். பத்மநாபன்

உலகப் பொதுமனையாம் தீருக்குறளை நமக்குத் தந்த திருவானாலும் வசூத் த வழியில் நம்மை வழி நடத்திச் சென்ற புலவர்களில் இந்த நூற்றாண்டில் தலைசிறந்து விளங்குபவர் நமது புரட்சிக்கிழார் பாரதத்துக்கன்.

வாழ்க்கை வாழ்வதற்கே என்ற அடிப்படையில் தீருக்குறளை இயற்றிய வள்ளுவர், பிச்சை யெடுத்து வாழும் வழக்கங்களை அறவே வெறுக்கிறார். தலையெழுத்து என்ற பாதுகாவல்களால், பிச்சையெடுக்கும் வழக்கம் வளர்ந்து வருவதைக் கடிந்துரைக்கிறார்.

“இரந்தும் உயிர் வாழ்தல் வேண்டின் பரந்து கெடுக் இவ்வளவியற்றியான்”

என்பது அவர் வாக்கு,

“தனி ஒருவனுக்கு உணவில்லையெனில் ஜகத் தினை அழித்திடுவோம்” என்ற பாரதியார் பாடலும் “கூழுக்கு ஒருவன் அழும்படி ஆண்டிடும் கோலை முறித்திடுவோம்” என்ற பாரதிதாசனின் பாடலும் கூறுகின்ற எதிரொலிகள்தான்: வள்ளுவரின் கருத்தைப் பாரதியாரும், பாரதி தாசனாரும் தங்கள் உள்ளத்திலே வாங்கி தங்களது சொற்களால் இங்கே வெளிப்படுத்துகின்றனர்.

“அங்கும் அறஞும் உடைத்தாயின் இல்வாழ்க்கை பண்பும் யமுஞும் அது”

என்பது குறள்.

அக்குறளின் பிரதிபலிப்பு தான் “நல்வதோர் குடும்பம் ஒரு பல்கலைக்கழகம்” என்ற பாரதிதாசன் பாடல்.

“பகுத்துண்டு பல்லுயிர் ஒம்புதல் நூலோர் தொகுத்தவற்றுள் எல்லாம் தலை”

என்பது குறள். அதிகார வர்க்கங்களின் அழிவுக்கு அடிகோலும் குறள் இது.

இக்குறளின் விரிவரைதான் கார்லமார்க்ஸ் எழுதி “கேப்பிட்டல்” என்ற நல். இரண்டாயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்னால் பொதுவடிவமைத் தத்துவத்திற்கு வித்திட்டவர் நமது திருவள்ளுவர். அந்தப் பொதுவடிவமைத் தத்துவத்தைத் தனது உயிரெணக் கூறுகிறார் பாரதிதாசன். “பொது உடைமைக் கொள்கை தீசையெட்டும் சேரப்

போம், புனிதமோட்டதை எங்கள் உயிரென்று காப்போம்” என்பது பாரதத்தாசன் கூற்று.

“பெண்ணிற் பெருந்தக யாவளு?” என்று வினாவிய வள்ளுவரின் நாட்டில் பெண்கள் அடிமொகாக இருப்பதைக் கண்ட பாரதிதாசன் கொதித்து எழுந்தார். “பெண்கள் அழிய தாமிழ் நாட்டின் கண்கள்” என்றார். “மாதர் தம் உரிமை மறுப்பு மண்பா? மாதர் முன்னேற்றத்தால் மசிப்புவு மாண்பா?” என்ற வினாவை எழுப்பினார்.

கணவனை இழந்த ஒரு கைம்பெண்ணின் உள்ளத் துடிப்பையெப் பாரதிதாசன் நமக்குப் படம் படித்துக் காட்டுகிறார்.

‘எனை மண்நார், இறந்தார்; என் குற்றமல்ல இறந்தடல், மங்கலநான், நலவாடைகள் புணைமலர், குஞ்சும், அங்கிள் போனதுண்டு பொன்னுடலும் இன்னுயிரும் போனதுண்டோ?’

என்று விதவைப் பெண்ணின் உள்ளத்திலே நின்று பேக்கின்றார். அதனைத் தொடர்ந்து “மணவாளன் இறந்தால் பன் மணத்தல்தோ? பாடாததேனீக்கள், உலவாத்தென்றால், பசியாத வயிறு பார்த்துண்டோ?” என்றார் பாவேந்தர்.

யாரதிதாசன் கவிதைகள் தமிழனின் காதலை யும், வரித்தையும் படம் படித்துக் கூட்டுறவுகள் பாண்டியன் பரிசில் ஒரு காட்சி. கதாநாயகன் வேவன், படவீரர்களிடம் சிக்கிய இளவரசி அன்னத்தை மீட்டுத் தன் தாயிடம் சேர்த்து, திரும்புவக்களம் நோக்கிச் செல்கிறான். இதைக் கண்ணுற்ற அன்னை வேவனைத் தாய் கூறின்றிடம் “இனியும் அவர் போர்களம் செல்கின்றாரே. உன் மகனுட நிலை என்ன ஆகும்?” என்று கேட்க, அந்தத் தாய் “ஊர் மீட்க என் மகன் சாகாட்டும்” என்று கூறுகின்றார். இதைப் படித்ததும் சங்கக் காலத்திலே வாழ்ந்த வீரப்பெண்கள் நம் கண் முன்னால் நிற்கின்றார்கள். “தன் தந்தை யானைப் பலையைக் கொன்று இறந்தார். நேற்றோ இவள் கணவன் களத்திலே இறந்தான். அதன் பின்னரான் தன் மகனைப் போருக்கு பிதுவின்றாள் நூற்று தாய். என்னே இவர்கள் கருதியது?” என்று கேட்கிறார் சங்கப் புலவர் ஒக்கர்மசாத்தியார். அவ்வித வீர உணர்ச்சியிக்க பெண்கள் வாழையடி வாழையாகத் தமிழ்நாட்டிலே தோன்றியுள்ளனர் என்று பாரதிதாசன் நமக்குச் சுட்டிக் காட்டு

# பாரதத்திற்கு படித்தோம்!



1.12.90 இதழில் வெளிவர்த்தமில்லை கண்ணப்பொலவாம் தொழிலாளி செய்தான் என்னும் கட்டுரை நிறுப்பாக இருந்தது.

—ச.கத்தகவாயி  
திருப்பூர்

'பலவக்கும் காட்டு நாயக்கன்களும்' 16.12.90 இதழில் கவிஞர் கரதா கட்டுரை வெளியிடதற்கு நன்றியைத் அவர்களின் மலரும் நினைவுள்ளதைத் தொட்டது.

—தங்கராஜ் காட்டுநாயக்கன் காஞ்சிபுரம்

வேளாண்மைப் பகுதிக்குப் பக்கங்களைக் கூட்ட வேண்டுமென்றே.

—மு.வேதபுரி  
கோட்டுப்பாக்கம்

'உன்னா இரண்டா எடுத்துச் சொல்ல என்னும் கருத்தொலியம், அரிய செய்தி களை எளிதில் புரிய வைக்கிறது.'

—எம். சேகர்  
கத்திரேசுரி

—ப.முருகேசபாண்டியன்  
கரப்பாடி

'மாணவர் பக்கம்' ஒவ்வொரு அறிவியல் மேதை தாமஸ் ஆவ்வா எடிசன் கட்டுரை (மாணவர் பக்கம்) அருமை.

—க.புந்பாராஜன்,  
மண்ணார்ஜு

—மு. கண்ணன்  
குமுக்கோட்டை

கின்றார். இவ்வீரம் தமிழ்ப் பெண்களின் தனிக்குணம் என்னும் கருத்துப்பட "கண்ணெடுத்தும் பார்த்தோமா? கொவாளோடு கடும்போலில் தனியாகக் கிட்டந்த கேடை" என்று ஆத்தாளின் வாயால் நமக்குக் கூறுகிறார்.

"கைவேல் களிற்றாடு போக்கி வருபவன் மெய்வேல் பறியா நகும்."

என்ற குறளின் எதிரொலியை நாம் இங்கே கேட்க முடிகிறது. "கையில் ஏற்றிய வேலை ஒரு யானையின் மேல் ஏற்றிது தருத்திவிட்டு, எதிரி யோடு போரிட வேறு வேல் எங்கே என்று தேடு, தனது மார்பிலே ஏறியப்பட்டிருந்த வேலைகளுடு அதனால் மிகிழும் வீரனை" வள்ளுவர் நமக்குக் காட்டுகின்றார். அதே வீரனின் சாயலைப் பாரதிதாளின் பாத்திரப் படைப்பான வேலனிடம் நாம் காண முடிகிறது.

ஆழகை ஆராதிப்பவன் கவிஞர். இயற்கையின் ஆழகை ஆதாரமாகக் கொண்டு எழுந்த இலக்கியங்கள் என்னற்றவை. ஒரு பெண்ணின் ஆழகைத் திருவள்ளுவர் மிகவும் அருமையாக

"அனங்குகொலி! ஆய்மயில் கொல்லோ கண்குழை மாதர்கொல் மாலும் என் நெஞ்சு"

என்று பாடுகிறார். ஒருநாள் அமுகுத் தெய்வம் பெண்ணின் உருவாக பாரதியார் முஷ்பு காட்சி அளித்ததாக அவரது பாடல் ஒன்று தெரிவிக்கின்றது.

"மங்கியதோர் நிலவினிலே கண்ணிது கண்டேலே வது பதினாறிருக்கும் இனவயது மங்கை பொங்கி எழும் பெரு நிலவு போன்ற வொளி முகமும்

புண்ணக்கைன் புது நிலவும்

போற்ற வரும் தோற்றும்

துங்க மணி மின்போலும்

வடிவத்தான் வந்து

தூங்காடுத யெழுந்தெண்ணைப்

பாடுரண்று சொன்னாள்

அங்கத்தில் கண் விழித்தென்

அட்டாவோ; அட்டா

அழகென்றும் தெய்வந்தான்

அதுவென்றே அறிந்தேன்

அழகுத் தெய்வம் பாரதியின் நெஞ்சிலே கற்பனை உருவாக்க தோன்றி எழிலுடுகிறார்.

பாரதத்தாலும் அழகைப் பெண்ணாகவே பார்க்கின்றார். அவரது "அழிகள் சிரிப்பு" இயற்கையங்களைக்கோர் எழிலோவியம். அந்தாலும் தலைப்பே அவரது கற்பனையின் சிகரமாகத் திகழிகின்றது. அழுக சிரிக்குமா? என்ற கேள்வி இங்கே எழுகின்றது. அழுக மூலமையைப் பார்த்து சிரிக்காது. கவிஞர்கள் கண்ணால் சிரிக்கும். அவன் கவிதையைப் படிப்பவர், கற்பனை மனம் பெற்றால் அழுக அவர்களையும் பார்த்துச் சிரிக்கும். இயற்கையைகு அளவிதழியை சிரிக்கக் காண்கிறார் பாரதிதான்.

"காலையினம் பருத்தியிலே அவளைக்கண்டேல்!

கற்பாய்ப்பில் ஓளிப்புணலில் கண்டேன்தச் சோலையிலே மலர்களில் தளர்கள் தமிழில்

தொட்டு இடமெலாம் கண்ணில் தட்டுப்பட்டாள் மாலையிலே மேற்கிணங்கிவிளக்குவின்

மாணிக்கச் சுடரில் அவன் இருந்தாள் ஆவன் சோலையிலே மீளைதோழும் மினின் கூட்டம்

தனில் அந்த "அழகென்பாள்" கவிக்கு தந்தாள்"

அழுகுகு அழுக சேர்த்து அதைச் சிரிக்கவும் வைத்தார், வள்ளுவர் வழி வந்த பாரதிதான்.

# வியாங்கலோ வியாங்கல்!

—கவிஞர் பல்லவன்

- ஓ வழிந்திடும் வியர்வைத் துளிகளை வயவில்  
விதைத்திடும் உழவர் உயர்ட்டும்!
- ஓ வயகம் வாழ வறுமையை விரட்டி  
வாழ்விக்க வந்தொர் வாழ்டும்!
- ஓ தொழில்வாரம் மிகுந்து தோழம் வளர்ந்து  
தொழிற் சாலைகள் பெருக்டும்!
- ஓ தோள் வலிவாலே வாழ்வளிப் போளின்  
துயர்கள் தூர விலக்டும்!
- ஓ வழிவழி வந்த அழைதறி தின்று  
வயகம் அங்பில செழிக்கட்டும்!  
வளர்தொழிற் கல்வி அறிவியல் சார்ந்து  
வாழ்க்கைக்கு(கு) என்றும் உதவப்படும்!
- ஓ மொழிகளில் சிறந்த மூவாத் தமிழ்மொழி  
முத்தமிழ் மன்னை ஆளட்டும்!  
முப்பால் அமுதப் பொங்கலோ பொங்கல்  
முயற்சி திருவினை ஆக்டும்!



# வியாங்கலோ வியாங்கல் வியாங்கலோ!

கவிஞர் பூங்கோவன்

ஓந்தத் தாழ்வை அசுற்றிடவே  
இன்னல் இனியிலை என்றிடவே  
ஆற்றல் கொண்டே உழைத்திடவே  
அண்ணப்ப் பெருக்கி வாழ்ந்திடவே  
ஏற்றம் எதிலூம் பெற்றிடவே  
என்னும் எழுத்தும் கற்றிடவே  
போற்றும் கலைகள் வளர்த்திடவே  
பொங்குக் பொங்கல்! பொங்குகவே!

பாரதி தாசன், அம்பேத்கர்  
பாளினில் இவர்க்கொலாம் நொற்றாண்டு!  
ஆரம் தட்டி மதிழ்ந்திடவே  
அண்ணா பெரியார் ராஜாதி!  
சாரதி யாகி உயந்ததுபோல்  
சாதி சமயக் சமக்குக்களாப்  
பொராடி வீழ்ந்திட இணைவதற்குப்  
பொங்குக் பொங்கல்! பொங்குகவே!



# தந்தவாஞ்சவர் சொல்பாட்சி

முடிடச்

- புலவர் கா. கோவிந்தன்

உலகில் நிலிமிகச் சிரிய பொருள் அறிவிபல் வளராத வரை கூடுது, அறிவியில் வளர்த்து விட்டதீவையில் அனு. அளக்கணகா அழும் பரப்பும் உடைது கூலி. ஒரு கல்வி வரப்பும் ஆழமும் அத்தகையது என்றால் ஏழுகல்கள் ஒன்று கலந்து விட்ட நிலையில் அழும் அழும், பரப்பும் அழும்மா! என்னிப் பராக்கல்ம் இயலாதனவாம். அவ்வேழு கடல்களையும் கடுகு ஒன்றைத் துணைத்து. அதன் அக்கூதே அத்தகையது அதைநியம் அனுவைத் துணைத்து. அதனத்தே அக்கு வது அரித்தினும் அரிது என்பதைச் சொல்ல வேண்டியில்லை.

திருவள்ளுவர் இயற்றிய குற்பா ஒவ்வொருவரின் அவைகளையும், அத்தகையும் பொருட் பெருமையும் அக்குற்பாக்களை அறிந்த புலவர் பெருமக்களைக் “கடுகைத் துணைத்து ஏழுக்களைப் புகட்டிக் குறுக்க தீர்த்த தூர்மை” என்றும், “அனுவைத் துணைத்து ஏழுக்களைப் புகட்டிக் குறுக்க தீர்த்த தூர்மை” என்றும் பாராட்ட வைத்துவிட்டன.

அவ்வூறு பரந்த பொருள்கள் குறுக்கிய வாய்பாட்டால் குறுவதால் பெருமை கொண்ட வள்ளுவப் பெருத்தனைார், சொல் இலக்கணத்திற்கு மட்டும்,

1) அவை அஞ்சாமை 2) அவை அந்தல் 3) இவியை கூறுவ 4) கேள்வி கூறுவான்மை 6) பயனில் கொல் வாயை 7) புறக்கூறுமை 8) வாயையை ஓன்றி அதிகாரங்களை-அதாவது, அந்தபுறுத்தான் ஒதுக்கியிருப்பதோடு, சொல் குறித்து, பல்வேறு இலக்கணில், பல்வேறு நிலைகளில் 33 குற்பாக்கள் யாத்தான்ஸார்.

இவ்வாறு சொல்லிக்கணத்திற்காக 113 தந்தபாக்களை அதாவது, தூயமுழுவள், சுற்றுக் குறைய பண்ணிரண்டில் ஒரு கூற்றினை ஒதுக்கி யிருப்பதும் ஒரு கூற்றினை ஒதுக்கி யிருப்பதும் சொல்லிக்கணத்தே ஒதுக்கு ஆண்வதில் எத்தனை விழிப்பாக் குறிக்க வேண்டும் என்பதை வற்புறுத்தியின்ஸார். இவ்வாறு வற்புறுத்தும் அவர், அவ்வழியில் சொல்லும் ஆராத்துப்பாரோ? இதீ இன்னர்த்தும், பிரக்கு உரைத்து தான் அங்கூப் பேறையோ! அவலரே அவர்! ஆகவே உரைத்து வழியே சொல்களைத் தேர்ந்து ஆண்டிருப்பார்; ஆண்டுள்ளார்.

திருவாற்று தம் இயற்றி அயிரத்து முழுநாற்று முப்பது குடுப்பாக்களையும் இன்ன சொல்லும் எடுத்து அந்த இடத்தில் இன்னசொல்லப் போட்டால், தய் பொருக்காது இருக்கும் என எவரும் இயலாதனையில், அப் படியே மாற்றிப் போட்டால், அக்குடுப்பாவில் பொருட் செறிவு கீழ்வை விரும்பாமல் மட்டுமல்ல; சங்க என்ற சொல்லவை தானின் பெருமையை மேலும் காட்டியுள்ளார். “ச என் கிளவு இழிந்தோன கந்று” (தொல் சொல் 439) என்பது தொல்காபியம்: அதாவது கொட்டபோர் - உயர்ந்து, கொட்டபோர் தழுந்த வழி: தாழ்ந்தோர் உயர்ந்தோரப் பார்த்து ஏதேனும் கீருங்கூடு ச “ச என்கீருவல் மரபு: ஆக சங்க என்பதால், தாய் - உயர்ந்து, உலகிலொரு தாய்க்குப் பெருமை கேள்ப்ப தயிற்று. “தம்பின் தம் மக்கள் அறிவு எடும் மற்றுவதது மன்னுயரிக் கெலவைக் கிணிது” என்கிறர் வள்ளுவர் (68). ஆக; அவன் சங்க மக்கள் அலையில் மாபெரும் அன்றத் திம்மாவிலத்து மக்கள் எல்லாம் தாம், அவன் உயர்ந்து விட்டாள், “சன்று” என்ற சொல்லு ஆண்ட வள்ளுவர் துணையால்!

- குறள்: 69.

இச்குற்பாவில், “ஒன்று, பொழுது,” இன், பெரிது, உவக்கும், தன் மக்களுக்கான நோக்கும் எனக் கேட்ட தாய் எனப் பதினோரு சொற்கள் உள்ளன: இனி அவை கொல்வையான்றின் இயல்பினையும் “பேறுகாலம்”, “பெற்றவட்டே தெரியும்

பின்னையின் அருமை”, “பெற்றால் தான் பின்னையர்” என்ற உலக வழிக்கணம் குருத்தில் கொண்டு கோக்கிய வழி “சன்று” என்ற சொல்லிக்குப் பதிலாவப் “பெற்று” என்ற சொல்லுப் போட்டுக்குக் கலாம் என் என்னைத் தோன்றும், ஆனால் அதைப் போடவில்லை, காரணம்: இரு சொற்களுக்கும் உள்ள பொருள்நிலையைப் பிள்ளைகள் கொள்ள வேண்டும் தெரிவித்து என்னும் சுதலே நீதி: மேல் உலகம் இல் என்னும் சுதலே நீதி என்பது (தூஷன்: 222) “கெள்வது தீதே கெடுப்புத் தந்று” (முறையாய்வும்) கானன் எங்கே விட்டது விழுநிதி பெறினும் பழி நமக்கு எழுத என்னையை: விழுநிதி சுதலே உள்ளமொடு இனசை வெட்டு வையே” (தூஷன் 203-205) “புது எனின் உயிரும் கொடுக்குவர்; பழினின் உலகுன் பெற்றுமூலம் என்னவர்” (புதும் 182)

இச்சால்தோர் வாக்குகள், கொள்வார் சிரபால்: கொல்பாம் பயிர் என்பதை உறுதி செய்கின்றன. ஆகவே, பெற்ற என்ற செல்லைப் போட்டால், தய் சிறுமையுடையவையை விடுகிறான். வள்ளுவர், அச்சிறுமையைத் தாய்க்குச் செய்ய விரும்பவில்லை. தீருவை செய்ய விரும்பாமல் மட்டுமல்ல; சங்க என்ற சொல்லவை தானின் பெருமையை மேலும் காட்டியுள்ளார். “ச என் கிளவு இழிந்தோன கந்று” (தொல் சொல் 439) என்பது தொல்காபியம்: அதாவது கொட்டபோர் - உயர்ந்து, கொட்டபோர் தழுந்த வழி: தாழ்ந்தோர் உயர்ந்தோரப் பார்த்து ஏதேனும் கீருங்கூடு ச “ச என்கீருவல் மரபு: ஆக சங்க என்பதால், தாய் - உயர்ந்து, உலகிலொரு தாய்க்குப் பெருமை கேள்ப்ப தயிற்று. “தம்பின் தம் மக்கள் அறிவு எடும் மற்றுவதது மன்னுயரிக் கெலவைக் கிணிது” என்கிறர் வள்ளுவர் (68). ஆக; அவன் சங்க மக்கள் அலையில் மாபெரும் அன்றத் திம்மாவிலத்து மக்கள் எல்லாம் தாம், அவன் உயர்ந்து விட்டாள், “சன்று” என்ற சொல்லு ஆண்ட வள்ளுவர் துணையால்!

பொழுது:

“அமிக்தினும் ஆற்ற இனிதே, தம் மக்கள் சிறுகை அளாவிய கூடு”, “மக்கள்

## காலக் கூறுக்கு ஏற்ற இலக்கியம் திருக்குறள்

**மா**னுட பண்பியல்புகளுக்கு ஓர் உறைவிட மாய் - வாழ்க்கை வழி, நெறி முறைகளுக்கான வழிகாட்டியாய் அமைந்துள்ளது நமது திருக்குறள். "காலக் கூறுக்கு ஏற்ற இலக்கியம் திருக்குறள் அன்றி உலகிலீல வேறு ஏது?" என்னும் நாம் கேட்டிடலாம், எவ்வளவுப் பார்த்தும். உலகெங்கனும் பறை சாற்றிடலாம், அஞ்சிடத் தேவையில்லை.

'வள்ளுவன் தன்னை உலகினுக்கே நந்து வான்புக்கு கொண்ட தமிழ்நாடு' - நமது நாடு. எனால் இப்படிக் கூறினார் பாரதியார்? அந்த வள்ளுவர், திருக்குறள் என்ற பொய்யாமோழி யினை - வாழ்க்கை நெறிக் கோட்பாட்டு மறை தலைத் தீட்டியதால்தான்!

**-பேரறிஞர் அண்ணா**

மெய்தின்டல் உடற்கின்பம்; மற்றவர் சொர்க் கேட்டல் இப்பம் கீழ்க்கு தம் மக்கள் மக்கள் மத்தைச் சொல்க கோாதவர்" (குறள்: 64, 65, 66) இக்குற்படாக்கள் - வழியிலே இப்படிக் கேட்டல் இப்படிக் கேட்டல் இனிவு என்ற வகையில் உலகம் போற்றும் ஒருஷை உலகிற்கு அளித்த பெருமைக்கு உரியவாகி விரைவார். "மூடி மலடி என்று மாதிலத் தார் ஏசால், தாய் என்னும் பெருமை தனதை தரியில் பெற்றுகொள்ளுவார்." ஆகவே என்ற பொழுதையை இன்பத்தைச் சிறப்பித்துக் கூறியுள்ளார் குளாசியர்.

"குறுகுறு நடந்து சிறுகை நீட்டி இட்டும் தொடர்மு கவவியும் தழுந்தும் நெய்வதை அடுத்து மெய்ப்ப வித்தந்தும் மய்க்கும் மக்கள்" என்ற புறப்பாட்டின் (188) மூலம் அமைக்கன் மகிழ்ச்சித்தும் நிலைகளை விளக்கியுள்ளார், பாண்டியன் அறிவுகள் நம்பி என்ற பாவலானது.

"புதிதாக அன்றினும், பின்குள் புதித்து அப்பெருவில் இற்றி அன்றினும் ஏற்றம்யுவாளவன் இழுக்கும் உள்ள அன்றினும் பெரியதோர் உவகையன் ஆனார்" (கம். மந்துக்கும் தழுந்தும்: 42) என்பதன் மூலம் மக்கள் எந்திலையை வெல்லாம் பெற்றால்கூக்கு மகிழ்ச்சி தூரவு என்பதை விளக்கியுள்ளார் கம்பர்.

இவ்வாறு மகன் பிற்று பெரிய வளர்வதையில் விவரம் கொடுக்க வில்லை நிகழும் ஒவ்வொரு சிறப்புக் கண்டும் மகிழ்வன் தாய். அவனாறாவும் சங்கர பொழுதை இன்பத்தை மட்டும் தலித்துப் பிரித்துக் கூறியிருப்பாரேன்? மகனைப் பெறும் வரை, அவன், அவன் பெற்ற ரோர்க்கு மகன். அவன் கணவுக்கு மகனை; வாழ்க்கைத் துணை. ஆனால்

மகனைப் பெற்றும் இவை யெல்லா வற்றிலும் சிறந்த தாயாம் விவரம் கொண்டுள்ளது. அவன் அனைத்தினால். தமிழின் தம் மக்கள் அறிவுடையை மாற்றுத்து மன்னுயிர்க் கலைம் இனிவு என்ற வகையில் உலகம் போற்றும் ஒருஷை உலகிற்கு அளித்த பெருமைக்கு உரியவாகி விரைவார். "மூடி மலடி என்று மாதிலத் தார் ஏசால், தாய் என்னும் பெருமை தனதை தரியில் பெற்றுகொள்ளுவார்." ஆகவே என்ற பொழுதையை இன்பத்தைச் சிறப்பித்துக் கூறியுள்ளார் குளாசியர்.

**இன்:**

இன் எனும் இடைநிலைச் சொல் காட்டிலும் எனும் பொருள் உடையது. அந்த விடுதி, " சன்னி பொருள் உடையது - பெரிது உலக்கும்" எனக் கூறியிருந்தால், மேலே கூறு மகனின் வாழ்க்கை நிலையில் கணவாலும் உயர்வு கண்டெல்லாம் மகிழும் மாட்டால், சன்னி பொருள் மட்டுமே மகிழ்வன் எனப் பொருள் தந்து, தாய்க்குப் பெரியதொரு இழுக்கைத் தீடும். அதைத் தலைக்குக் "இன்" இந்தியஸமாயது இட வேண்டியதாயிற்று. "இம்மை பெற்றும் தோற்று பதில் அளிப்பார் தாய்: பின்னவனைக் காட்டி, மூன்றின் யார்" என்ற தன் மகன் எனப் பெறுமிதம் தோற்று பதில் அளிப்பார் தாய்: பின்னவனைக் காட்டிக் கேட்ட வழி "அவன் யாவனோ? யான் அறிவேன்" என்பன் தாய். நல்வ மகனை நாடு போற்றும்; அல்லாதவர்களை அவரி தூற்றும்.

**பெரிது:**

பெரிது என்ற இச்சொல்லை விடுத்து "சங்கர பொழுதை உலக்கும்" என்று கூறியிருந்தால், மகன் வாழ்க்கையில் கணவாலும், பலவேறு பார்க்கி விலும் தாய் அடையும் இன்பம் அனைத்தும் ஒரு நிலையிலொம் எனப் பொருள் தந்து, சன்னி பொழுதை இன்பப் பள்ளவைக் குறைத்துவிடும். அக்

குறைபாட்டினைத் தவிர்த்து; அப்பொழுதை வலைலாம் மகிழ்வாள். ஆனால், சங்கர பொழுதை பெரிதும் உய்வாள் என சங்கர பொழுதை இன்னும் பெருக்கை தனியே பிரித்துக் காட்ட, "பெரிது" என்பது வேண்டப்பட்டதாயிற்று.

**உங்கும்:**

மகிழும், களிக்கும் என்பன போவும் சொற்களில் யாதேனும் ஒன்றினை ஆண்டிருந்தாலும் ஒரும் சொல்லை. ஆனால் உவகும் என்ற சொல்லைத் தேட்டு தெரிந்து ஆண்டுள்ளார்.

உவகையாவது; அளவிற்றத் தீழிழ்ச்சி, அளவிற்றத் களிப்பு, அளவிற்றத் தின்பம்; நெஞ்சி நிறைவே வழியும் மகிழ்ச்சி; களிப்பு "மெய்ம்மல்" உவகை (நற்: 43, குரு: 398, புறம்: 45) அக்கம்பி உவகை (மலைப்படுகாம். 84) "நெஞ்சமலி உவகை" (புறநற்: 40,24) என்ற ஆன்றோர் வாக்குள்ளன அறிக்! சன்று புறம் தந்த தன்கடன்; சன்றான் ஆக்கிய தந்தை கடன் ஆயிவற்றிற்கு சடாக மானப்பல் தனிர்பாடுத் தெருமையைக் காட்டிலும் மிகப் பெரும் பெருமை கண்டதனால், தாய் அடைந்த அளவிற்றத் தீழிழ்ச்சியை உண்டு விருத்திலின், உவகை என்ற சொல்லை ஆங்கு இடுவேண்டியதாயிற்று. "சீருவன் களிரு எற்றுத் தீட்டனன் என்னும் உவகை, சன்னி அன்றிலும் உவகை, சீருவன் களிருவதை வேராயிய படுமான் கிட்கை காணுவது, சன்ற நாள்றினும் பெரிதும் உவந்தனனோ" (புறம்: 277) "சிறந்து வேராயிய படுமான் கிட்கை காணுவது, சன்ற நாள்றினும் பெரிதும் உவந்தனனோ" (புறம்: 278) என ஆண்டுமென்றும் கூட "உவகை" என்ற சொல்லையே ஆண்டு குத்தல் காணக்.

**தன்:**

மகன்களெல்லாம் ஒரே பன்புடைய ராகி விடுவதில்லை. நாட்டவர் போற்றும் நல்வளங்காப் புகு பெறுவான் ஒருவன். ஊர்வரலாம் பழிக்க நன்றாக்கால் விற்றந்துருயிய கவுன்சாகிக் குலிவன் ஒருவன்; பிறர் முன்னவனைக் காட்டி, மேலே கணவாலும் உயர்வு கண்டெல்லாம் மகிழும் மாட்டால், சன்னி பொருள் மட்டுமே மகிழ்வன் எனப் பொருள் தந்து, தாய்க்குப் பெரியதொரு இழுக்கைத் தீடும். அதைத் தலைக்குக் "இன்" இந்தியஸமாயது இட வேண்டியதாயிற்று. "இம்மை உக்குத் தீசெயாடும் விளங்கி மறுமை உலக்கும் மறுவின்சு எந்துப் பெறுந்தும் இனையை செய்திர்த்தி காட்சி சிறுவர்ப் பயந்த செம்மல் (அகம்: 66)

என நல்வ மகனைப் பெறுவதையும் மூலம் அந்தல்வ மகனைப் பாராட்டியுள்ளார் புலவர் செல்லார்க் கொடி கண்ணார்.

தகாக் காலத் தொண்டு, தவறு செய்து

கொலையுண்டு போனாள் மகன் எனக் கேட்ட சொழு மன்னன் ஒருவன்.

"மகன் முறை செந்த மன்னவர் வழி ஓர் துயர் விளையாளர் தேவையில் என்பது வேந்தர் தம் செலி உறுவதன் முன்னால் சங்கு இவன் தன்னவரும் சமத்து ஏற்றுக்"

- மனிமேகலை : 22-210-213.

என் ஆளையிட்டாள் எனவும், அம்மகன் கொலையுண்டது கேட்ட அன் தாய் அசமாலோவி ஆற்றாது அமுவது கண்ட ஒரு முதாட்டி.

"தன் மகன் காத்தன்று, பிரர் மகன் கெண்டன்று, என் எனப்படுமா நின் மகன் மட்டந்து?" - மனிமேகலை (23 : 17-18)

எனக் கேட்டுத் துயர் ஆற்றினாள் எனவும் கூறி, நல்வன் அல்லது மகனைப் பழித்துள்ளார் கீத்தலைச் சாத்தனார்.

பழியொடு படராமை மட்டுமென்று; புக்கிழாடு பொலிந்துவன் மகன் ஆதல் கண்டு தன் மகன் எனப் பெருமை கொள்வார் தம் பெருத்த உணர்த்த "தன்" என்பது இன்றியமையாது இடப்பட வேண்டியதாயிற்று.

மெலும், பெற்ற தனயைப் பேணி வளர்க்கும் மகனும் உலகில் உள்ளான். பெற்ற தனம் மடிப்பிச்செ எடுக்க, பரி தோற்றுத்தில் பெருக வாழும் மகனும் உள்ளான். இந்த மகன், பின்னவன் போன்றவர் அல்லன். மாறாக முள்ளவன் போன்றவர் என்பதை உணர்த்துவது "தன்" என்பது தேவைப்பட்டது.

மகன்:

யோவே கூரிய அனைத்துப் பண்டு கூறும் - மகனுக்கும் பொருந்தாவோ? ஏன் மகனைக் கூராது மகனைக் கறித்தார்? மகனுக்கு நிர்காக வளர்க்கப்பட்டாலும் பருப்புவாந்தருத் தக்கன் ஒருவனாகத் தேடி அவனுக்கு மனம் செய்து கொடுக்கு அவனோடு அவன் மகனுக்கு அனுப்பி வைக்கப்பட வேண்டியவர் மகன்; பெரிதாக அனுப்பி வைக்கவில்லை என்றால், தக்கன் ஒருவனாகத் தானே தேர்ந்து கொண்டு அவன் மனை வென்று வழுவேண்டியவன். மகன், பிறந்த மன்னில் நெடுத் தான் இருக்கத் தக்கவன் அல்லன். புகுந்த விட்டில் அவன் நடத்தும் வாழ்க்கை முறையால் பிறந்த விட்டிரும், புகுந்த விட்டிரும் பெருமை சேர்க்க வேண்டியவன்.

பலவாற்றாலும் மனந்தகும் சந்தனமும். அதை அரசர்த்துச் சுந்தனக் கும் பாக்கித் தம் பொய்யில் பூரிப் பயன் படித்துக் கொள்ளக்கூல்வது, அது மலையிட்டதே முனையிடு வளர்த்தாலும் அது அம்மலைக்கு எவ்விதப் பயன்களும் தாாது.

## சிலப்பதிகாரம் தரும் செய்தி



கரியல்	இறஞ்சி
பேடகம்	வெண்டொத்தி
பரியட்டக்காக	செம்பொத்தி
வேந்தகம்	பணிப்பொத்தி
புங்கர்காழகம்	கோவிலம்
சிலவிலை	பீதகம்
தூரியம்	பச்சிலை
பங்கம்	அராத்தம்
தத்தியம்	துண்டுவில்
வண்ணடை	கண்ணம்
கவற்றுமதி	வடகம்
நூல்யாப்பு	பஞ்ச
தருக்கு	இரட்டு
தேவாங்கு	பாடகம்
பொன்னெழுத்து	கோங்கலர்
குச்சரி	கோபம்
தேவகிரி	சித்திரக்கம்மி
காத தூலம்	குருதி

"என்ன் சொற்கள் இவை? பழக்கத்தில் உள்ள வையாக்க காணோமே! பொருந்த விளக்கலையே" என்று யோசிக்கிறார்கள் அல்லவா? - அர்த்தமற்ற சொற்கள்லல் அவை.

சாடின்	பேடா
பாப்பின்	ப்பூழி சில்க்

இவை புரிகின்றன அல்லவா? இவை போன்று தான் அவைகளும்! துணி வகைகளின் பெயர்கள்! நாகரிக உலகிலே நடமாடுவர்களின் நாவில் நர்த்தனமாடும் செற்றங்கள்! வெளிநாட்டுத் துணி வகைகளின் சொற்கள்!

அவை போன்றவைதான், முன்னாலே நாம் பொறித்திருப்பவை - ஆடக்களின் பெயர்கள்!

நம் நாட்டு ஆடக்கள் பட்டாலானவை - பாண்டியவர்கள் கொடுவு மண்டபத்தை அலங்கரித்தன - ரோம் நாடு வரை சென்றன.

இவ்வளவு வகையான பட்டாடைகளை இங்கு, தமிழர்கள் முன்பு தயாரித்தனர். கட்டுக்கூடத்தையல்ல - இட்டுக் கட்டியதலை - இலக்கிய ஆதாரம் - சிலப்பதிகாரத்திலே காணலாம் - இந்தத் தெழுவி வின் சீற்பையும், தமிழரின் நாகிக்கீத்தையும், வாணிபத்தையும் விளக்கும் இச்செய்தியை!

-**பேரவீரர் அண்ணா**



## பட்டை தீட்டிய வெரம்

வெரத்தூஸ் பட்டை தீட்டத் தீட்ட அதனுள் பல வண்ணங்கள் தெரிவத் போல், திருக்குறளை ஆராய், ஆராய், அதில் பல புத்தம் புதிய அருமையான கருத்துக்கள் புலப்படும்.

## பேச்சினால் அல்ல

திருவள்ளுவர் பிறந்த நாட்டுக்கு உரியவர்கள் நாம்; அவர் வாழ்ந்த மண்ணில் வாழத் தக்க வர்கள் நாம் என்பதைப் பேச்சினால் அல்ல - செயலினால் மெய்ப்பித்துக் காட்ட வேண்டும்.

தலையா சிறப்பு வாய்ந்த வெளி முத்துக்கள், அவற்று அணியாக்கி அணிந்து கொள்ளாக்குப் பயன்படுவதைத் தாந்து, அனால் கலிலையே பிறப்பினும், அக்டூபர்க்கு எவ்விதப் பயன்யும் தருவது இல்லை.

இழு நம்புகளையும் கூட்டிய வழி எழும் இனிய இசை, பாடுமோர்க்கும், அவ்விசையினைக் கேட்பார்க்கும் பயன் படுவதைத், அவ்வினா யாழில்ஸ்டையே பிறக்கினும், அந்த யாழுக்கு யாதொரு பயன்யும் அளிப்பதில்லை.

நந்தாமும், முத்தும், இசையும் போன்ற வள்ளான் மகள்: புதுந் விட்டார்க்குப் பயன்படுவதைத் திருப்பதிட்டார்க்குப் பயன்படப் பண்ணுவது முறையாகாது என்றிரா, பாலை பாடிய பெருங் கடுக்கோ.

ஆகவே தான் மகளைக் கூராது மகளைக் கூரியார் வள்ளுவர்.

**சான்றோன்:**

முடியாட்சிக் காலமாயின் வெந்தருள் வேந்தருள் குடியரசிக் காலமாயின் வேந்தருள் தலைவர்; பெருந்தடின் பிரதம் அமைச்சர்; மாநிலமாயின் முதல் அமைச்சர்; பல்கலைக்குக்கூட துவக்குவதை வேந்தருள் தலைவர் போராளர், சிறந்த மருத்துவம், சிறந்த மருத்துவம் போராளர், சிறந்த வணிகர், சிறந்த தொழில்திபர், பெருநிலங்களுக்கு, சிறந்த நடிகர், சிறந்த ஆட்க்காரர், ஏன் பலினைப் பெரியார்கள் எல்லாம் இருக்கும், அவர்களை விடுத்துத் தன்மகளைச் சான்றோன் நிலையில் வெந்தமைக்கு யாது காரணம்?

ஒரு நாட்டிற்கு இவர்கள் எல்லாம் தேவை என்றாலும், இவர்களைப் பெற்று விட்டதால் மட்டுமே ஒருநாடு நாடாகி விடாது. எவ்விதி நல்வர்கள் ஆப்பர்; அவ்விதி நல்வை; வாழிய நிலவே' (புறம்: 187) என்றார் ஓன்றையார். ஒரு

தாட்டிர்குப் படை வேண்டும். பசியார் உண்ண உணவு வேண்டும். பல்வேறு அணிகள் அளிக்கும் பொருள் விலை மட்டும் வேண்டும். ஆனால் இலை மட்டும் போதாது. அந்தாட்டில் சான்றோர்களும் இருந்தல் வேண்டுவது இன்றியமையாதது.

அரசர் முதல், ஆட்க்காரன் வரையான பல்நிலைப் பெரியார்களாக அவர்கள் இனிய இசை, பாடுமோர்க்கும், அவ்விசையினைக் கேட்பார்க்கும் பயன் படுவதைத், அவ்வினா யாழில்ஸ்டையே பிறக்கினும், அந்த யாழுக்கு யாதொரு பயன்யும் அளிப்பதில்லை.

நந்தாமும், முத்தும், இசையும் போன்ற வள்ளான் மகள்: புதுந் விட்டார்க்குப் பயன்படுவதைத் திருப்பதிட்டார்க்குப் பயன்படப் பண்ணுவது முறையாகாது என்றிரா, பாலை பாடிய பெருங் கடுக்கோ.

அப்போதுதான் அவர்கள் மக்களாகக் கருதப்படுவர் "உறுப்பு ஒத்து ஒன்று ஒப்படுவதும் உறுப்பு ஒத்து ஒன்று ஒப்படுவதும்" என்பது வள்ளுவர் வாக்கு.

இவ்வாறுல்லாம் பெருமைப்படுத்தப் படும் அச்சான்றோர்களின் பண்புதான் தொன்னிச்சையாக்குமிக்கிய பண்புகள் தாம் யாலை சுற்றாதார் போலும் மகள் மட்டுமில்லையல், உலகில் உள்ள எல்லா உயர்களிடத்தும் அன்பு காட்டல், பிரபாந்தமுக்கும், பல்லோர் கொடுத்து அமுத்துவதும் அவர் விரும்புவன் கொடுத்து, உறுதுவண்ணயாக நிற்றல், நன்பர், மஹாராஜர் போலவாரித்தல் சிறிதே கண்ணோட்டம் உடையார்தல், எந்திலையிலும், தீவியலை வாய்மையே பேசுதல், இவையே சான்றாள்கள் என்ற மானிலையைத் தாங்கள் நிற்கும் தாங்கள் என்கிரா வள்ளுவர்.

"அன்புநான் ஒப்புரவு கண்ணோட்டம் வாய்மையையாடு தூஞ்சுக்கல்லப் பண்ணிய தான்"

(குறள்: 983)

தன் மகள் சான்றோன் என்றாலும், அவன்பால் இத்தனை பண்புகளுடை

பொருந்தி, நீறாந்து வழியின்றன என எண்ணி எந்த தாய்தான். மலிழ்ந்து இறுப்பு எய்தாதிருப்பார்?

மகள் சான்றோன் என்றாலும், அத்தாய்க்கு மன நிறைவு, மன மலிழ்ச்சி தருவது பிற்கானநும் உள்ளது.

மகன் தனேன் சான்றோன்காக ஆகி வில்ல இயலாது. அவனை ஒருவர் சான்றோனாக ஆக்கி இருக்க வேண்டும்; அந்த ஒருவர் யா? அக்கூரையார்கள் ஒப்படத்திருக்கிறது இவ்வுலம்? மகனை கங்கு, அவன் உடலைப் போகி வார்த்தை தன் குவையைக் குறைவற முடித்த மன நிறைவெலி, பொறுப்புயார் கூதிரையாக ஆக்குவதை, சான்றோன் ஆக்குதல் தந்தைக்குக் கடன்" (புறம்: 312) என்ற மகனைச் சான்றோன் ஆக்க, தந்தை படாத பாடுபட வேண்டும். பார்த்தல் விடுது படிப்பிறவு கொடுத்தல் முதல், பண்புகளைப் புகூரம் வகையான பல்வேறு கடமைகளைத் தந்தை குறைவற நிறைவேற்றினால்தன், மகன் சான்றோன் ஆகல் இயலும், அதில் அவன் சிறிது தவற்றானும் "துள்ளித் திரிக்கீர் காலத்து என் காலால்களுக்குமிக்கிய பண்புகள் தாம் தலைவர் சுற்றாதார் போலும் மகள் மட்டுமில்லையல், உலகில் உள்ள எல்லா உயர்களிடத்தும் அன்பு காட்டல், பிரபாந்தமுக்கும், பல்லோர் கொடுத்து அமுத்துவதும் அவர் விரும்புவன் கொடுத்து, உறுதுவண்ணயாக நிற்றல், நன்பர், மஹாராஜர் போலவாரித்தல் சிறிதே கண்ணோட்டம் உடையார்தல், எந்திலையிலும், தீவியலை வாய்மையே பேசுதல், இவையே சான்றாள்கள் என்ற மானிலையைத் தாங்கள் நிற்கும் தாங்கள் என்கிரா வள்ளுவர்.

என:

என்று சொல்ல, என்று புது, என்றெல்லாம் கொள்ளலாம்; இதற்கு விளைமுதல் இல்லை. சான்றோன் என்ற கொள்ளவர் யார் விடை இல்லை. கொள்ள காலம் எது? விடை இல்லை. ஆக, சான்றோன் எனக் கொள்ளவர் உலகத்தார் அவனவரும்; எனக் கொள்ளவர் என்றும் கொள்ளலாம்; எனக் கொல-

கிறார் என்றும் கொள்ளலாம். எனச் சொல்வார் என்றும் கொள்ளலாம். ஆக, வினாக்கலாமாதும், காலமும் குறியாச் சிறப்பால், உலகத்தார் அனைவரும் முக்காலத்தும் புகழ்வர் எனும் பொருள் தாம் சிறப்புடையாகிவிட்டு “என்”. என்ற இச்சால்.

கேட்ட:

“பென் இயல்பால் தானாக அறியா மையில் கேட்டதாய்” எனக் கருணார் என்பது பரிமேலமான் கூறும் காரணம். இது கற்கும் உரிமை மகளின்கு மறுக்கப்பட்டது என்பதை நிறைவேர்க்கிறது. அது இப்போது ஏடுபடாது. தன் மகன் சான்றோன் என்பதைத் தாய் அறியாள். ஆயினும், “என் மகன் சான்றோன்” எனக் கூறி பெறுவதைப்பட்டது கொள்ள எந்த தாயும் விரும்ப முட்டாள். இது பண்புடைமையும் ஆகது. தன் மகன் சான்றோன் என்பதைப் பிறர் எல்லாம் என், தன் பகையாக்கும் கூட - கரக்

கேட்ட வழி மகிழ்வதே பண்புடைமையாகும். “மறைவாக நமக்குள்ள பழங்குடியினர் மகளை இல்லை. நீர்மான புவனம் எனில், பிராட்டர் அதை வணக்கம் செய்து வேண்டும்” என்றார் பாரதியர். பாரதியர் புக்கடிய அவைவில்வரையை ஏற்றவன் அத்தாம். ஆகவே தான், பிறர் புகழ் கேட்டு மகிழ்ந்தாள்.

பெருமையை அவன் காது கேட்ட உரத்து குரலில் கூறினார்கள்; ஆது கேட்ட அந்திலையில் அவன் உடலில் புதுத்துவதும் பிரதிவிட்டது. மகனை பெற்ற இளையத் துடிப்பு உண்டாகி விட்டது. மகிழ்ச்சியின் எல்லைக்கே போயவிட்டாள் அந்தாய். - இது அண்ணா அவர்கள் அளித்த விளக்கம்.

தாய்:

உகவைச் சான்றோன் எனப் பிறர் புகழ் கேட்ட தந்தைக்கு மகிழ்ச்சி வராது? தாய்க்கு மட்டும் தான் மகிழ்ச்சி வருமா? தந்தைக்கும் வரும். ஆகவே அவன் மகிழ்வதில், அத்தைக்குப் பெருமை இல்லை. காணம் மகனைச் சான்றோன் ஆக்கிரியித் தூண் தான். ஆக, தன் கட்டமை கண்டு தானே மகிழ்வது பண்டாகது. ஆகவே தான் தந்தை மகிழ்விடல்லவை வள்ளுவார்; அம்மகிழ்ச்சியைத் தாய்க்கே உரிமையாகி உயர்ந்து விட்டார் வள்ளுவார்.

‘பொங்கலோ பொங்கலென்று  
பூரிக்கும் நாமெல்லாம்  
தங்குக் அமைதியெனத்  
தறணியில் வாழ்ந்திடுவோம்!

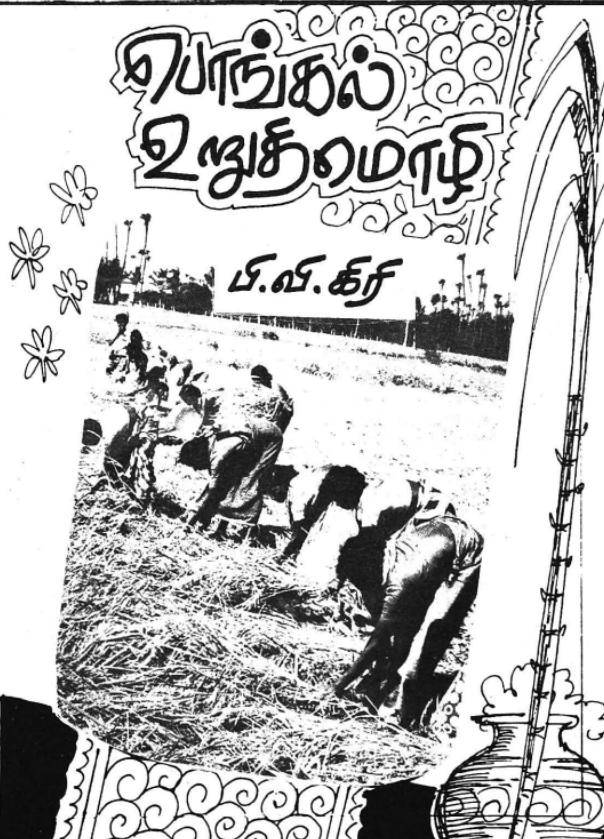
வன்முறை என்பதெல்லாம்  
வாழ்வில் கறைசேர்க்கும்!  
நன்முறை என்பதுவோ  
நம்மையே கறைசேர்க்கும்!

ஏடுகளில் எழுதுவது  
இதயத்தைத் தொட்டுவேண்டும்!  
மேடைகளில் முழங்குவது  
மேன்மையைத் தரவேண்டும்!

பெண்கல்வி வளரவேண்டும்!  
பெற்றோர் எல்லாம்  
முன்மாதிரி இருத்தல்வேண்டும்  
முன்னேறும் சமுதாயம்!

என்னங்கள் இமயம்போல்  
ஏடுப்பாய் வளரவேண்டும்!  
வன்னங்கள் வாழ்வில்சேர  
வாழ்த்துக்கள் கூறவேண்டும்!

புத்தரிசி, புதுப்பானை  
புத்தாடை என்பதோடு  
புத்துலகம் படைத்திடுவே  
புதுசூதியும் ஏடுப்போமே!





## தூந்தியக் கை வெண்ணப் பொடுட்கள் ஒன்றை ஏழி!

'இந்தியாவிற்கு வருகை  
தாருகாக்கள்' ஆண்ட முன்னிட்டு,  
இந்தியக் கைவினைப் பொருட்கள்  
கலை விழாவின் தொடக்க விழா  
5.1. '91 அன்று நடந்தது.

மாண்புமிகு சமூகங்கள் மற்றும்  
ஈரகங் தொழில்துறை அமைச்சர்  
திருமதி கம்புவுட்கூமி ஜெகதங்கி  
அவர்கள் கண்காட்சியினைத் தொடங்கி  
வைத்தார்.

12 நாட்கள் நடந்த இங்காட்சியை,  
தமிழ்நாடு கூடத்திற்குத் தொழில்கள்  
வளர்ச்சிக் கழகம் (மும்புகார்)  
நடத்தியது.

இந்தக் கண்காட்சியில் தமிழகம்  
உட்பட, புதுப்பெடவேண்டிய முறைகள்,  
பீகார், அசாம், மகாராஷ்டிரா,  
குஜராத், கர்நாடகம், ஆந்திரா ஆகிய  
மாநிலங்களின் கண்கார் கலைப்  
பொருட்கள் இடம் பெற்றிருந்தன.

இக்கண்காட்சியில் உலோகத்தினால்  
ஆன கணைப்பொருட்கள், பிரம்பு,  
முங்கிலாவான் கைவினைப்  
பொருட்கள், கைவினை பிளங்கப்பட்ட  
கம்பாங்கள், சட்டைல் பொருட்கள்,  
காந்திகழி பொருட்கள்,  
கைவேலைப்பாடு கெண்ட துணி  
வகைகள், அபரணங்கள், மெழுரு  
வளையகள், பித்தளை,  
வெண்கலத்தினாவான பொருட்கள்,  
கல்லினால் ஆன கைவினைப்  
பொருட்கள், மரம், செம்பு மற்றும்  
தக்கைவினாவான பொம்மைகள், தோல்  
பொருட்கள் மற்றும் பல கைவினைப்  
பொருட்கள் விற்பனைக்காக  
வைக்கப்பட்டிருந்தன.

எல்லா மாநிலங்களைப்  
பொருட்களும் ஒரே இதைகில்  
குவிக்கப்பட்டிருந்த காட்சி,  
கண்காரங்கள் காட்சி மட்டுமல்ல,  
தேவிய ஏற்றுமைப்பாட்டையும்  
உணர்த்தவேண்டும்.

'மும்புகார்' என்றும் தமிழ்நாடு  
கூடத்திற்குத் தொழில்கள் வளர்ச்சிக்  
கழகம், தமிழக அரசினால் 1973-ஆம்  
ஆண்டு நிறுவப்பட்டது. கைவினைத்  
தொழில்களை எவ்வளவு வைக்கியூம்  
வாந்தல், ஆக்குவித்தல்,  
கைவினைப்புரக்குக் கலை வகையாக  
உதவிகள் அளித்தல், கைவினைகளுக்கள்  
உற்பத்தி செய்யும் பொருட்களைச்  
நந்தையில் விற்பனை செய்தல்  
முதலியன் இந்தியுவைத்தின் முக்கிய  
குறிக்கொள்கூரும்.

இந்தியுவைத்தின் சார்பில் 21  
விற்பனை நிலையங்கள் உள்ளன.  
தமிழ்மக் கூட்டப் பெரி  
மாநிலங்களான பெங்காரூர், கல்கத்தா,  
புதுப்பெரியா ஆகிய இடங்களிலும்  
இந்தியுவையங்கள் உள்ளன. மேலும்,  
இந்தியுவைம் தமிழகமென்கும்  
உலோகம், சந்தை மரம், காலித்கூழ்,  
பிரம்பு பொருட்களின் மூலம்  
உற்பத்தி செய்யும் 10 மூற்பதி  
நிலையங்களையும் நடத்தி வருகிறது.

சட்டத் துணிடல் (1989-90)  
இந்தியுவைம், ரூ. 466.48  
இலட்சத்திற்குக் கைவினைப்  
பொருட்களை விற்பனை செய்து  
சாதன புரிந்துள்ளது. இந்த  
விற்பனைகள் ரூ. 15.84  
இலட்சத்திற்குக் கைவினைப்  
பொருட்களை அயல்நாடுகளுக்கு  
எற்றுமதி செய்துள்ளது. மேலும்  
இந்தியுவைம், சட்டத் துணிடல்  
ரூ. 112.97 இலட்சம் அளவிற்கு  
உற்பத்தி நிலையங்கள் மூலம்

கைவினப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்துள்ளது.

இந்தியவனம் கடந்த ஆண்டில் 75 கண்காட்சிகளை நடத்தி, அவற்றின் மூலம் ரூ. 124.43 இலட்சங்கள் கைவினப் பொருட்களை விற்பனை செய்துள்ளது. கடந்த நிதி ஆண்டில் இந்தியவனம் ரூ. 13.50 இலட்சம் நிரு இலாபம் சட்டிச் சாதனை புரிந்துள்ளது.

இந்த நிதி ஆண்டில், நவம்பர் மாதம் வரை ரூ. 17.79 இலட்சம் இலாபம் சட்டியுள்ளது. இந்த ஆண்டு முத்தில் இந்தியவனம் ரூ. 525 இலட்சங்களுக்கு விற்பனையையும், ரூ. 125 இலட்சத்திற்குக் கைவினப் பொருட்கள் உற்பத்தியையும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

இந்தியாண்டில் இந்தியவனம், திருப்புதி கோவிலிலுள்ள கருட மண்டபத்திற்குத் தங்கத் தடு வேயும் வேலையும், பாதிக்கோயில் உள்ள மண்களுள் விநாயக கோவிலுக்கு வெள்ளி இருதமும், கந்தாக் மாநில பெலவரிகள் பொதுப்பணித் துறைக்கு வெண்கலத்தினால் வேலையும், காந்தியிடிகள் திருவுருச்சுக் கிலையும், திருச்சி திருவெள்ளாறுவிலுள்ள புண்டிகாசுப்பெரும் கோவிலுக்கு மத்தேடு வேலையும், பல கோவில்களுக்குக் கொடி மரங்கள் செய்யும் வேலைகளும், பித்தளை உண்டியலைகளும், மர்க் கலைகளும், இராமாண்மைகளைக் கோவிலுக்கு 2-ஆம் பிரகாராக்கட்டுமானப் பணியும், ஆந்திராவிலுள்ள அண்ணாவர்கள் கோவிலுக்கும் பித்தளைகளைக் கம்பிகளுக்கும், பித்தளைக் கம்பி வேலைகளும் ஆக மத்தம் ரூ. 55.30 இலட்சம் மத்தியப்படி வேலைகள் எடுத்துக்கொண்டபட்டு, அவை நடைபெற்ற வருகின்றன.

இந்தியவனம், முன்னால் தங்க மிகவும், இரண்டு வெள்ளி இருதமும் உருவாக்கி வருகிறது. உத்திரப்பிரதேச மாநிலங்களைவிலுண்ட ஒரு கோவிலுக்கு, கல் சம்பந்தப்பட்ட வேலைகளும், இராமாவரத்தில் அம்பான மண்டபக் கட்டுமானப் பணியும் நடைபெற்ற வருகிறது. இவற்றின் மதிப்பு ரூ. 137.00 இலட்சம்.

இந்தியவனம், தமிழ்நாட்டின் கைவினப் பொருட்களையும், மிற மாதிரித்தின் கைவினப் பொருட்களையும் கிளிகளேய பிரபாட்டுத்துவம் நோக்குடன் அம்பவோது கண்காட்சிகளை நடத்துகிறது.

-நமு செய்தியாளர்

செங்கை-அண்ணா மாவட்டத்தில்:

## மூவலூர் இராமாமிர்தம் அம்மையார் நினைவு திருமண உதவித் திட்டம்

செங்கை-அண்ணா மாவட்டம் வாலாசாபாத்தில் வசூக்கும் திருமதி நூருன்னிசா என்பவரின் கணவர் திரு அப்துல் முவாப் ஒரு மன நோயாளி. இரண்டு குழந்தைகளும், மூன்று பெண் குழந்தைகளும் ஆக மொத்தம் ஏழு நபர்களைக் கொண்ட குடும்பத்தைப் பராமரிக்க வேண்டிய நிலைமை பெற்ற தாயுள்ளம் கணவரீர் வடித்துக் கொண்டிருந்தது.

ஒரு காலத்தில் வசதியாக வாழ்ந்த குடும்பம் - எப்போதும் பொன்னன் மன நோயால் பாதிக்கப்பட்டாரோ, அப்போதிருத்தே வறுஷமயின் பிழியில் சிக்கியது குடும்பம். குடியிருக்க வீடு இலாமல் போய்விட்டது. இவர்களைக் கண்டு பரி தாபப்பட்டவர்கள், தர்க்காலிக்கு சொந்தமான வீடில் தீணம் ரூ. 2 வாடகையில் குடியமர்த்தினார்கள்.

இவரது முத்த மகன் ஒரு மெக்கானிக். இவரது வருமானத்தில் குடும்பம் நடந்து கணன்திருந்த போது, நீலை விபத்து ஒன்றில் அவர் இறந்து போகவே வேதனைக் கடலில் முழுகினாள் தாய்.

திருமதி நூருன்னிசாவின் இளைய மகள் பர்னானா பேகம் (யைது-25) பத்தாவது வகுப்பில் தோசிகி பெற்றவர். தமிழ், தங்கை ஆகியோர் சோடாக் கடையில் வேலை செய்து, அதன் மூலம் விடைக்கும் வருமானத்தில் ஜீவனம் நடந்து வந்தது. மகளுக்குத் திருமண வயது கடந்தும் பணவசதி இல்லாத தாய், பெற்றோரால் திருமணம் செய்து கைக் குடியலில் வைக்கப்பட்டுக் கொள்ளார்.

செங்கை-அண்ணா மாவட்டம் வாலாசாபாத்தில் உள்ள திருமதி

நூருன்னிசா அவர்கள் குடும்பத்தைச் சுந்தித்தபோது அவர் கூறிய தாவது:

“என்னுடைய கணவர், தொழு கைக்கு மதுத் பேனபோது, ஏழைப் பெண்களுக்குத் திருமண உதவி செய்வதாகப் பத்திரிகையில் வந்த செய்தியை ஒருவர் படித்துக் காண்பித்தாராம். அந்தப் பேப்பரை அப்படியே வாங்கி வந்து, என்னிடம் கொடுத்தார். நான் மகள் பாலுநாரா பேகத்திடம் கொடுத்து மீண்டும் படிக்கச் சொன்னோம். பின்பு, நானும் என் கணவரும் ஊராட்சி ஒன்றிய ஆபிக்குப் போய், முழு விவரம் கேட்டோம். என் மகள் வாய்விற்கு, ஓர் நம்பிக்கை ஏற்பட்டு, மொட்டார் மெக்கானிக் வகீயில்லா என்பவரை மாப்பிள்ளை பார்த்து, தந்தை பெரியார் பிறந்த தீணமான 17. .9.9-இல் வாலாசாபாத் துறுமையில் திருமணம் நடத்தினோம்”

குடும்பப் பார்த்து ஏற்ற தாய் திருமதி நூருன்னிசா மேஜுக் கூறுகையில், “அரசு கொடுத்த ஜூயாயிரம் ரூபாயில், பித்தளைக் காமான்கள் ரூ. 2,000-க்கு வாங்கினோம். மீதிப் பணத்தைத் தீருமானச் செய்துகொண்டோம். அரசாங்கம் உதவி செய்யலேன்னா, என் மகள் கல்யாணமே நடந்திருக்காது. அரசாங்கத்திற்கும், தமிழக முதல்வர் கலைஞருக்கும் என்னென்றும் நன்றிக் கூடன் பட்டுள்ளோம்” என்று உணர்க்கி வசப்பட்டுக் கொள்ளார்.

தகவல்:

-ப.நாராயங்களுத்தின் செய்தி-மகள் தொடர்பு அலுவலர் செங்கை-அண்ணா மாவட்டம்

# முனிகள் குரண்டையும் கத்ரவனாக்கு

- சுவராஸ் தேவந்தேவன்

தெற்கு நோக்கிக் கத்ரவன் வந்தான்  
தென்னவர் நெருசம் மரிச்சியில் ஆழ்ந்தது!  
புங்கள் கூடத் தமிழ்மணம் விஸின்!  
பொங்கலின் நெய்மணம் புவியெலாம் கழுந்தது!

கரும்பிலே இயறகை ஹற்றிய சாற்றைக்  
கடைவாய்ப் பற்கள் பிழிந்து தருகையில்  
இரும்பிலே செய்த சிலைகளின் வாயிலும்  
ஏச்சிலின் ஊற்றுக் கண்கள் திறந்தன!

தெமகள் மஞ்சளஞ் சிறுசியும் ஏந்திக்  
தமிழ்மகள் வாசலில் காத்திருக் கின்றாள்!  
மைவிழிக் கண்ணியர் மலரிதழ் குவித்து  
மங்கலப் பொங்கலை வாழ்ந்துகின்ற நார்கள்!

விண்ணிலே கதிர்வெலம் வருவது இயறகை  
வட்டிலும் கட்டிலும் கதிர்வை வேண்டும்!  
கண்கள் இரண்டையும் கத்ரவ னாக்கு!  
காற்று வெளியெலாம் ஓரிமய மாக்கு!

பசுமை  
சேர்க்கும்  
பொருங்கல்

புலவர் தழுழுப்புத்தன்

மார்கழிப் பலியை தீக்கி  
ஊர்வலம் வந்தாள்; மக்கள் நொயாள்  
உலவிட வந்தாள்; தந்தாள்!

பேர், புகம் அனைத்தும் இனிகே  
பெரு கிழே நிறைஷ் கெய்தாள்;  
ஏர்தரும் உழைப்பைக் கொண்டு மெய்யாய்

ஒவினை வழங் செய்யும்  
உழுவனே உயர்ந்தோன் ஆவான்  
நிலவிடும் பசியின் துண்மை  
நீக்குவோன் அவுனை யன்னோ?

குவிடும் பசுவை எல்லாம்  
தீங்காலில் உலையைச் சேர்க்கும்  
செங்கார் போத் தேங்கும்  
பொங்கலை பகலை சேர்க்கும்  
உழுவனைப் போற்றவ் வேண்டும்

பொங்கலின் இனிமை எல்லாம்  
பொங்கலிடும் சிறுவர் நாலை  
புரிந்தும் நூது பெருவை  
தீங்காலில் உலையைச் சேர்க்கும்  
செங்கார் போத் தேங்கும்  
பொங்கலை பகலை சேர்க்கும்  
உழுவனைப் போற்றவ் வேண்டும்



## பசும்பொன் தேவர் திருமகன் மாவட்டம்

# வேளாண்மை வளர்ச்சிப் பணிகள்

பசும்பொன் தேவர் திருமகன் மாவட்டம் இராமநாதபுரம் மாவட்டத் தலைவர் தனியாகப்பிரிக்கப்பட்டு, 1985-ஆம் ஆண்டு முதல் இயங்கி வருகிறது. இம்மாவட்டத்தின் மொத்த சாகுபடிப் பரப்பளவு சுமார் நான்கு இலட்சம் எக்டைர் ஆகும். ஆண்டு தோறும் சராசரியாக 1,30,000 எக்டைர் பரப்பு மட்டும் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. இம்மாவட்டத்தில் நிர்த்தரமான நிர்ப்பாசன வசதியில்லாததே இந்துறவுராண் சாகுபடி பரப்புக்குக் காரணமாகும். இம்மாவட்டத்தின் சராசரி ஆண்டு மழையளவு 880 மி.மி. ஆகும். கடந்த மூன்று ஆண்டுகளுக்கு மழையில்லாத துவன்றானது. இம்மாவட்டத்தில் வட வீழ்க்குப் பருவமையின் மூலமே அதிகமான மழை கிடைக்கிறது. நடப்பு ஆண்டில் அரிசி உற்பத்திக் குறியீடாக 2.70 இலட்சம் மெட்ரிக் டன் நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது.

**தீவர சாகுபடித் திட்டம்**

உணவுதானியப் பயிர்களின் சாகுபடிப் பரப்பினை அதிகப்படுத்துவதே இத்திட்டத்தின் முக்கிய நோக்கமாகும். உணவு உற்பத்தி யினை அதிகப்படுத்த கூடுதலான பரப்பினைச் சாகுபடிக்குத் திட்டம்

மிடுதல், உற்பத்தியினை அதிகரிக்க நவீன விவசாயத் தொழில் நுட்பங்களை விவசாயிகளிடையே பிரபல மாக்குதல் ஆகியவை இத்திட்டத்தில் முக்கியமாகச் செய்யப்படும் பணி களாகும்.

**உயர் விளைச்சல் ரகச் திட்டம்**

இது உணவு உற்பத்தியினைப் பெருக்க உயர் விளைச்சல் ரகச் களைச் சாகுபடி செய்யும் திட்டமாகும். உயர் விளைச்சல் நகங்களை அதிக அளவில் சாகுபடி செய்ய விதைகள் எல்லோருக்கும் கிடைக்கச் செய்வது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

**விதைபெருக்குத் திட்டத்திற்குப் பெரும் நிதி**

உயர் விளைச்சல் ரகப் பொறுக்கு விதைகளை விவசாயிகளுக்காக உற்பத்தி செய்து இத்துறையின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்கள் மூலம் தர மான பயிர்ப் பாதுகாப்பு மருந்துகள் விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறது. ஆண்டு ரூ. 2.0 இலட்சம் மதிப்புள்ள மருந்துகள் விநியோகம் செய்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளன.

மேலும் அடுத்த ஆண்டு விநி

யோகத்திற்குத் தேவையான விதைகளை உற்பத்தி செய்ய விவசாயிகளின் வயல்களிலேயே விதைப் பண்ணைகள் அமைத்து தரமான விதைகளைக் கொள்கூடிய முதல் செய்ய வும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இத் திட்டத்திற்கென நடப்பு ஆண்டில் 22.16 இலட்சம் ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு பெறப்பட்டுள்ளது.

பயிர்ப்பாதுகாப்பு மருந்துகள்:

இத்திட்டத்தில் பயிர்களின் உற்பத்தி, மக்களைக் குறைக்கும் புச்சிகள் மற்றும் நேர்யகளைக் கட்டுப்படுத்தி தேவையான பயிர்ப் பாதுகாப்பு மருந்துகள் விவசாயிகளுக்கு முழு விலையிலும், மானிய விலையிலும் விநியோகம் செய்யப்பட்டு வருகிறன இத்துறையின் கட்டுப்பாட்டிலுள்ள வேளாண்மை விரிவாக்க மையங்களின் மூலம் தர மான பயிர்ப் பாதுகாப்பு மருந்துகள் விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்யப்படுகின்றன. இந்த ஆண்டு ரூ. 2.0 இலட்சம் மதிப்புள்ள மருந்துகள் விநியோகம் செய்த திட்டமிடப்பட்டுள்ளன.

**உர உபயோகத்தை அதிகரித்தல்**

பயிர் உற்பத்தியைப் பெருக்க இரசாயன உரங்கள் பெரும் உதவி

யாக உள்ளன. தற்போது வெளி யிடப்படும் உயர் விளைச்சல் ரங்கங்கள் அதிக உரங்களை எடுத்து உபயோகித்து, அதீ விளைச்சல் தரும் குணத்தை கொண்டவை. நமது விவசாயிகளின்கொடையே இரசாயன உரங்கள் உபயோகிப்பது பழக்க மாகில்டதெரு தொழில் நட்பு மாகும். இருப்பாதிலும் விவசாயிகள் பயிருக்குத் தேவையான உரங்களைத் தேவையான அளவில் தேவையான பயிர் வளர்ச்சிக் கட்டத்தில் இடுவது முழுச்சமானதாகும். விவசாயிகளுக்குத் தேவையான நாமான உரங்கள், அரசு நிர்ணயிக்கும் விலையில் கிடைக்கவும் உரிய நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்படுகின்றன இந்த ஆண்டில் 6,000 மெட்ரிக் டன் அளவு தழுச்சத்து, 1650 மெட்ரிக் டன் அளவு மணிச்சத்து மற்றும் 915 மெட்ரிக் டன் அளவு சாம்பல்சத்து கொடுக்கக்கூடிய இரசாயன உரங்களை விவசாயிகளுக்கு விநியோகம் செய்யத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

தழுச்சத்தை பூரியில் நிலை நிறுத்தி, விவசாயிகளின் உரச் செலவைக் குறைக்கும் உயிர் உரங்களான ‘அசோஸ்பைரில்லம்’ மற்றும் ‘ரேசோபியம்’ பாக்ஸிரியா நுண்ணுயிர்ப் பொட்டலங்கள் வோான்ஸம் விரிவாக் கமையக்காரர்மலம் விநியோகம் செய்யப்படுகின்றன. இந்த ஆண்டு 30,000 எண்கள் அசோஸ்பைரில்லம் நுண்ணுயிர்ப் பொட்டலங்களும், 14,400 எண்கள் ரேசோபியம் நுண்ணுயிர்ப் பொட்டலங்களும் விநியோகம் செய்யப்படும்.

விவசாயிகள் தங்களது வயல் களின் மன்னைப் பரிசோதனை செய்து மன்னில் இருக்கும் உரச் சத்துக்களின் அளவையற்றுத் பயிருக்குத் தேவையான உரங்களை இடுமண்பரிசோதனை செய்யப்படுகிறது. இம்மாவட்டத்தில் இந்த ஆண்டு 8,900 மண்மாதிரிகள் ஆய்வு செய்து ஆய்வு முடிவப்படி விவசாயிகளுக்கு உரப் பார்த்துரை செய்யப்பட்டுள்ளது.

கம்போஸ்ட் உரக்குழிகள் அமைத்து இயற்கை உரங்களை உபயோகிக்கவும் முனைப்பு இயக்கம் நடத்தப்படுகிறது. விவசாயிகளுக்கு ஊட்டமேற்றிய தொழு உரம் தயாரிப்பு சம்பந்தமான முன் பருவக் கூட்டங்கள் நடத்திச் செயல்

விளக்கங்கள் செய்து காண்பிக்கப் பட்டுள்ளன. நடப்பு ஆண்டில் கமரா 6,000 ஏக்கேர் பகுதியில் ‘ஊட்டமேற்றிய தொழுஹரம்’ தயார் செய்து விவசாயிகள் பயன் பெற்றுள்ளனர். ஒருங்கிணைந்த மாணவாரி நில மேம்பாடு

இம்மாவட்டத்தில் மாணவாரி நிலப்பயிரின் மக்களைப் பெருக்க மாணவாரி நிலங்களில் நவை தொழிலநுட்பங்களைப் புகுத் தவமு, மாணவாரி விவசாயம் செய்யும் விவசாயிகள் பொருளா தார நிலங்களை உரித்தவும் உருவாக்கப்பட்ட நிட்டமே ஒருங்கிணைந்த மாணவாரி நில மேம்பாட்டுத் திட்டம்.

பக்கம்பொன் தேவர் திருமகன் மாவட்டத்தில் ஜந்து மாணவாரி சாகுபடி மையங்களைத் தேர்ந்தெடுத்து ஒவ்வொரு மையத்திலும் செய்யக் கூடும்.

100 ஏக்டேர் வீதம் மொத்தம் 500 ஏக்டேர் பரப்பில் இத்திட்டம் செயல்படுத்தப்படுகிறது. மாணவாரியில் மக்களைப் பெருக்க வதற்குத் தேவையான அனைவர் தொழிலநுட்பங்களும் இந்த மையங்களில் செயல்விளக்கம் மற்றும் நிருபணங்களாகச் செய்து கண்பிக்கப் படும். தொழிலநுட்பங்களை எல்லா விவசாயிகளும் கடைப்பிடித்துப் பயன்பெறுவதற்கு ஊக்கத் தொகையாக மானியமும் வழங்கப்படுகிறது.

1. கோடை உழவு செய்தல்
2. ஊட்டமேற்றிய தொழுஹரம் தயாரித்துப் பயன்படுத்துதல்
3. இருபோகப் பயிர்ச் சாகுபடி செய்தல்
4. தீவனப் பயிர்ச் சாகுபடி செய்தல்
5. ஒருங்கிணைந்த பயிர்ப் பாதுகாப்புச் செய்தல்
6. தழுச்சத்து மேலுரமிடல்

ஆகிய தொழிலநுட்பங்களில் இத்திட்டத்தில் பங்குகூட்டும் பயிற்சியினரிக்கப் பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தினை அருகிலுள்ள பிற விவசாயிகளுக்கு விளம்பரப்படுத்தவும் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது. ஒரு ஏக்டேர் பரப்புக்கு 500 என்ற அளவில் மொத்தம் 2.5 இலட்சம் ரூபாய் இத்திட்டத்திற்கு அரசு நிதித்துவி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

வோாண் காடுகள் திட்டம்

இம்மாவட்டத்திலுள்ள தரிக நிலங்களிலிருந்து வருமானம் விடைக்க மயம் வளர்ப்புத் திட்டம் பெறப்படுவதற்கு வோாண்மைத்துறையின் மூலம் நடப்பு ஆண்டில் உழவுச் சாலாக்கால்களில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட 4 இலட்சம் ரூபாய் கண்ணுக்கொடும், 10,000 பழக்கன்றுகளும் சிறு மற்றும் குறுவிவசாயிகளுக்கு இலவசமாக வழங்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கென இம்மாவட்டத்திலுள்ள 6 வோாண் கோட்டங்களிலும் மொத்தம் 56 சிகான் மரக்கள்று நாற்றங்கால அமைக்கப்பட்டு, கன்றுகள் தயார் செய்யப்பட்டு, விநியோகிக்கத் தயாராக உள்ளன. இதற்கொடுத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட விவசாயிகளுக்கீடு ஒரு நாள் பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

இத்திட்டத்திற்கென நடப்பு ஆண்டில் 3.34 இலட்சம் ரூபாய் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.



# வளரும் வேளாண்மை

துமிழ்நாட்டின் பல மாவட்டங்களிலும் பயிரிடப்பட்டுள்ள நெற் பயிரில் புகையாளின் பெருக்கம் தோன்ற வாய்ம்புள்ளது. புகையாளைக் கட்டுப்படுத்த உழவியல் முறைகளைச்சூழ்ம், பூச்சி எதிர்ப்பு இரகங்களைப் போன்ற புச்சிகளைக்காலாக களையும் உபயோகித்து வருகிறோம். ஆனாலும், புகையாளின் தாக்குதல் குறைந்தபாடில்லை. எனவே, புகையாள்களை உண்டு, பயிருக்கு நன்மை செய்யும் புச்சிகளை அடிக்காமல் வயலில் வளர விடுவது மேலும் நன்மை பயக்கும்.

நெற்பயிரைத் தாக்கும் சாரு உறிஞ்சும் புச்சிகளான, பச்சைத் தத்துப் புச்சிகள், வெண்முதுகுத் தத்துப் புச்சிகள், மற்றும் புகையாள்களை உண்ணும் எதிர்களுள் சிரி போரைள் விலிட்பெண்ணில் உண்ணும் பச்சைகள் அமைக்கப்படும்.

நெற்பயிரைத் தாக்கும் சாரு உறிஞ்சும் புச்சிகளான, பச்சைத் தத்துப் புச்சிகள், வெண்முதுகுத் தத்துப் புச்சிகள், மற்றும் புகையாள்களை உண்ணும் எதிர்களுள் சிரி போரைள் விலிட்பெண்ணில் உண்ணும் பச்சைகள் அமைக்கப்படும்.

மேலும் 1987-88 மற்றும் 1989-90-ஆம் ஆண்டு இதித்திட்டத்தில் விநியோகம் செய்து நடவடிக்கையில் மழுப்பட்டு, நல்ல நிலையில் பராமரிக்கப்பட்டுப் பாதுகாத்துவர்த்து வந்துள்ள மரக்களின்று ஒன்றாகவும், ஒ.2.50 என்ற அளவில் படி ஊக்கத்தொகையை மழுப்பட்டு விடுவது. இதித்திட்டத்தில் நடப்பு ஆண்டில் கூமார் ஒரு இலட்சம் ரூபாய் ஊக்கத் தொகையாக மழுங்க அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது.

**வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதித் திட்டம்**

இம்மாவட்டத்தில் காளையார் கோவில், இளையாளர்குடி, தேவை கோட்டை, கண்ணங்குடி, கலை மற்றும் சிங்கம்புணரி ஆகிய ஆறு வறட்டாரங்கள் வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதியாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளன. இப்பகுதியில் மாணா வாரி நில மூடப்பட்டிரங்கள், வறட்சிக்கு இலக்காகும் பகுதித் திட்டப்பணிகள் மாவட்ட ஆசியார் தலைமையில் செயல்படும் ஊரக வளர்ச்சி முகமையின் சார்பாக வேளாண்மைத்துறை மூலம் செயல் படுத்தப்படுகின்றன.

நடப்பு ஆண்டில் வேளாண்மைத் துறையின் மூலம் -

முதன்மையானவை. இப்புச்சிகள் ஊன் உண்ணிக்கையைச் சேர்ந்ததை இலைகள் பெரும்பாலும் புகையாள்களின் முட்டைகளையே உண்ணுகின்றன. இம்மிரி நாவாய்ப் புச்சிகள் இளம் பச்சை நிறத்தில் கிரி தலையுடன் காணப்படும். இரக்கவின் பாதிப் பாகம் கண்ணாடி போன்று நிறமற்றாக இருக்கும். முழுநிலைப் பருவமானது முழு வதும் பச்சையாகக் காணப்படும். இதன் முட்டைப்பருவம், இள நிலைப்பருவம் முறையே 8,12 நாட்கள் ஆகும். இதன் வளர்ச்சிப் பருவத்தில் ஜாந்து நிலைகள் காணப்படுகின்றன. வளர்ந்த தாய்ப் புச்சியானது 10 நாட்கள் ஆண் புச்சிகள் 7 நாட்கள் உயிர்வாழும். ஒரு நாவாய்ப் புச்சியானது நன்மை பழுநாளில் கூமார் 27 முட்டைகளை இடும். சராசரியாக மிரிட்

ஆழ மூவு செய்தல் - (900 எக்டேர்) மாணா வாரி தொழில்நுட்ப நிறுப்பான்கள் அமைத்தல் - (900 எக்டேர்) வெட்டிவேர் தாவரத்தெடுப்பு அமைத்தல் (25 எக்டேர்)

ஆகிய மூன்று பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இதற்கான இடங்களில் வெட்டிவேர் நாற்றங்கள் தயார் செய்யப்பட்டு, கன்றுகள் விநியோகிக்கூட தயார் நிலையில் உள்ளன.

இதித்திட்டத்திற்கென அரசு 9.25 இலட்சம் ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

**கரும்புச் சாகுபடியில் சாதனை:**

பசம்பொன் தேவர் திருமகன் மாவட்டத்தில் கரும்புச் சாகுபடியில் தனிக் கவனம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது. இப்மாவட்டத்தில் சராசரி 4,000 எக்டேர் நிலப்பாப்பலை தற் போது கரும்புச் சாகுபடி செய்யப் பட்டு வருகிறது. மாணாமதுவை வட்டம் திருப்புவனம் ஓன்றியப் பகுதிகளில் அதிக அளவில் கரும்புச் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. திருப்புவனம் ஓன்றியம் கிளாதரி சிராமத்தைச் சேர்ந்த திரு. பெரியகுருப்பன் போன்ற விவசாயி, 1989-90-ஆம் ஆண்டில் கோ.க.671

நாவாய்ப் பூச்சிகள் நாள் ஒன்றுக் குப் புகையாள்களின் ஒன்பது முட்டைகளையோ அல்லது 6 முதல் நிலை இளம் குஞ்சுகளையோ அல்லது ஒரு புகையாளையோ உண்ணும் தீர்வாய்ந்தவைபொதுவாக, புகையாளின் பெருக்கம் அதிகமாக இருக்கும்பொழுது நாவாய்ப் புச்சிகளின் எண்ணிக்கையும் அதிக அளவில் காணப்படும். இந்த இயற்கை எதிரியைப் பாதுகாக்க விவசாயிகள் ஒருங்கிணைந்த பயிரிப் பாதுகாப்பு முறைகளை அனுசரித்தும், பொருளாதாரச் சேதுநிலை எட்டிய பின்னர் மருந்தடித்தும், நன்மை செய்யப் புச்சிகளைகளைப் பாதிக்காத மருந்துகளைத் தெரிந்த தெடுத்து அவற்றை மாற்றுவாரிச் சில (Strip Spraying) பயிரில் உபயோகித்து இயற்கை எதிரிகளைப் பாதுகாக்கலாம்.

**வேளாண் தகவல் பணிமையம்,**  
**தமிழ்நாடு ஐ.டி.நாயுடு**  
**வேளாண்மைப் பல்கலைக் கழகம்,**  
**கோவை.**

கரும்பு பயிரிட்டு ஏக்கருக்கு 57 டன் கரும்புச் சாகுபடி செய்து, இந்திய அளவிலேயே சாதனை படைத்துள்ளார். மாநில அளவில் கரும்பு உற்பத்தி ஒரு ஏக்கருக்கு 40 டன் ஆம், இந்திய அளவில் ஒரு ஏக்கருக்கு 20 டன்னும் உற்பத்தி இலக்கு என நிர்ணயம் செய்யப்பட்டுள்ளது. ஆனால் இந்த இலக்கினை முறியடிக்கும் வகையில் விவசாயி திரு. பெரியகுருப்பன் என்பவர் சாதனை புரிந்துள்ளார். அவர், "வேளாண்மைத்துறை அலுவலர்கள் குறிப்பிட்டுவர் நிலத்தில் வழங்கிய தொழில்நுட்பப் பயிரின்படி தொழிலைச்செய்து வருகிறார்கள், கம்போஸ்ட் உரங்களை இரசாயன உரங்கள் இடும்பொழுது சேர்த்து இட்டது, சரியான முறையில் நிர்நிர்வாகம் செய்து வருத்துவதை விடாது நிதி ஒதுக்கீடு செய்துள்ளது.

அதிகமாக பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கு அதிக அளவில் கரும்புச் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கும் பகுதிக்கு அதிக அளவில் கரும்புச் சாகுபடி செய்யப்பட்டு வருகிறது. திருப்புவனம் ஓன்றியம் கிளாதரி சிராமத்தைச் சேர்ந்த திரு. பெரியகுருப்பன் போன்ற விவசாயி, 1989-90-ஆம் ஆண்டில் கோ.க.671

-ந. பாவையா,  
உதவி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர்  
பக்கம்பொன் தேவர்  
திருமகன் மாவட்டம்.

# பெரியார் மாவட்டத்தில் வளர்ச்சிப் பண்கள்

தொழில் வளர்ச்சி

பெரியார் மாவட்டம் ஒருங்கிணைந்த கோவை மாவட்டத்திலிருந்து 17.9.1979 முதலாகத் தனியாகப் பிரப்பட்டு தனித்து இயங்கி வருகிறது. தனியாகப் பிரிக் கப்பட்டபொழுது, இம்மாவட்டத்தில் 8 பெருந் தொழிலங்களும், 650 பதிவு செய்யப்பட்ட சிறு தொழில் களும் இயங்கி வந்தன.

தனித்து இயங்கத் தொடங்கிய தன் கரணமாக, பெரியார் மாவட்டத்தில் 1989-90-ஆம் ஆண்டு முடிய 19 பெரிய தொழிலங்கள் களும், 6,017 பதிவு செய்யப்பட்ட நிர்ந்தரச் சிறு தொழிலங்களும் இயங்கி வருகின்றன.

சிறு தொழில்கள் ஆரம்பிப்பதற்கு முன்னாக, தந்தைகள் சிறு தொழில் பதிவுச் சான்றிதழ் தொழில் வகம் ஆரம்பித்த பின்பு, நிர்ந்தரச் சிறுதொழில் பதிவுச் சான்றிதழ் வழங்கப்படுகிறது. 1989-90-ஆம் ஆண்டில் குறியிடான் 23,00-க்கு எதிரியிடான் 27,57 தற்காலிகச் சிறு தொழில் பதிவுச் சான்றிதழ்கள் வழங்கப்பட்டன.

சுயவேலவாய்ப்புத் திட்டம்:

1983-84-ஆம் ஆண்டு முதல், பதித்த வேலையற்ற இணைஞர்களுக்குச் சுக் சுய வேலவாய்ப்பு வழங்கும் திட்டம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இத் திட்டத்தின் கீழ், பள்ளியிறுதித் தேர்வில் தேறிய 18 வயது முதல் 35 வயதுக்கு உட்பட்டவர்கள் கடன் பெறத் தகுதி பெற்றவர்கள். இத் திட்டத்தின் கீழ், 1989-90-ஆம் ஆண்டில் 289 நபர்களுக்கு 45.97 இலட்சம் ரூபாய் வழங்கப்பட்டது.

கைவினைத் தொழில்கள் மற்றும் குடிசைகள்:

இம்மாவட்டத்திலுள்ள கைவினைத் தொழில்கள் மற்றும் குடிசைக்

தொழிலங்களுக்கு அரசு வழங்கும் கலுக்கைகளைப் பெறுவதற்கும், வச்சிக் கடன் பெறுவதற்கும், ஏதுவாகக் கைவினைத் தொழில் பதிவுச் சான்றி தழக்களும், குடிசைக் கொழில் பதிவுச் சான்றிதழ்களும் மாவட்டத் தொழில் மையத்தின் மூலம் வழங்கப்படுகின்றன.

கைவினைத் தொழில் பதிவில் குறியிட 300 நபர்கள்; 326 நபர்கள் கைவினைத் தொழில் பதிவு பெற்றனர். குடிசைக் கொழில் பதிவில் குறியிட 250 நபர்கள்; 269 நபர்கள் தொழிலில் பதிவு பெற்றனர்.

திறப்புப் பல்நோக்குத் திட்டம்:

தாழ்த்தப்பட்ட மற்றும் மழுசு குடியின மக்கள் பயன் அடைய வேண்டும் என்னும் சிறப்புப் பல நோக்குத் திட்டத்தின் கீழ், 15 நபர்களுக்கு ரூ.60,000 கடன் தொகை வழங்க ரூ.1989-90-ஆம் ஆண்டில் குறியிட நிர்ணயிக்கப் பட்டது. 16 ஆதி திராவிட இன் மக்களுக்கு ரூ.2.71 இலட்சம் இல்லாகத்தின் மூலம் கடன் வழங்கி வழங்கப்பட்டன.

சுயவேலவாய்ப்புத் தொழில் கடன் திட்டம்:

கிராமப்புறத் தொழில் கடன் தொழில் ஆரம்பிப்பார்களில் விளிம்புத் தொகை செலுத்த இயலாதாவகளுக்குக் கடனுதவி புரிய வேண்டுமென இத்திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்பட்ட நிதி ஒதுக்கீடான் ரூ.41.5 இலட்சம், 17 நபர்கள் கடன் பெறும் பொருட்டு விளிம்புத் தொகையாக வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இதர கடனுதவிகள்:

1989-90-ஆம் ஆண்டு வங்கிக் கடன் திட்டத்தின் கீழ், 16 நபர் களுக்கு ரூ.39.70 இலட்சம் கடன் உதவி வழங்கக் கோரி வங்கி கூங்குச் சிபாரிசு செய்யப்பட்டுள்ளது.

கிராமப்புறக் கைவினைஞர்களுக்குப் பயிற்சி வழங்கும் திட்டம்:

கிராமப்புறங்களிலுள்ள கைவினைஞர்கள் சுய வேலவாய்ப்புப் பெறுவதற்கும், தங்களுடைய வேலைத் திறனை மேம்படுத்துவதற்கென்கூண்டு, கிராமப்புறக் கைவினைஞர்கள் பயிற்சித் திட்டத்தின் கீழ், பயிற்சி வழங்கப்படுகிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் 1989-90-ஆம் ஆண்டில் ரூ.8,000 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

நிறவெடந்த சிறுதொழில் நிறுவனங்களுக்குப் புதுதியிருட்டும் திட்டம்:

நிறவெடந்த சிறுதொழில் நிறுவனங்களுக்குப் புதுதியிருட்டும் திட்டத்தின் கீழ், 1989-90-ஆம் ஆண்டிற்கு ரூ.35,000 விளிம்புத் தொகை வழங்க, குறியிடு நிர்ணயிக்கப்பட்டது. அதுக்கீல் 3 நிறுவனங்களுக்கு விளிம்புத் தொகை உதவியாக வழங்கப்பட்டது.

விற்பனை வரிக் கடன்:

விற்பனை வரியை அதிகமாகச் செலுத்தும் தொழிலங்களுக்கு ஒரு சலுகை வழங்கும் திட்டமாக, வட்டியில்லா விற்பனை வரிக்கடன் என்னும் ஒரு புதிய திட்டம் அறி விக்கப்பட்டுள்ளது. அத்திட்டத்தின் கீழ் 1989-90-ஆம் ஆண்டிற்கு ரூ.8.16 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு வழங்கப்பட்டது. மேற்படி திட்டம் 9.5.8.8-க்குப் பின்பு கருமிக்கப்படும் தொழிலங்கள் அதிகச் சலுகை பெறுவதற்கென விற்பனை வரியைப் பின்பு செலுத்தலாம் எனத் தகுதிச் சான்றிதழ் ரூ.5,01,499-க்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மாநில முதலீட்டு மாணியம்:

19.8.89-ஆம் தேதி முதல் பெரியார் மாவட்டத்திலுள்ள காந்தோயம், தாராபுரம், பெருந்துறை, சத்தியமங்கலம், கோபா செட்டிபாளையம் முதலான வட்டங்கள் தொழிலில் பின்தங்கிய வட்டங்களாகத் தமிழக அரசால் அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இவ்வட்டங்களில் ஆரம்பிக்கப்படும் சிறு தொழிலங்களின் நிலையான முதலீட்டில் (நிலம், கட்டடம், இயந்திரங்கள்) 15 சதவீதித் தமிழ்மாகப் பெறலாம். மேற்காணும் திட்டத்தின் கீழ் 4 தொழிலகங்களுக்கு முதலீட்டு மாணியமாக ரூ.2 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு, 4 தொழிலகங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இம்மாவட்டத்திலுள்ள அனைத்துச் சிறு தொழில் நிறுவனங்களுக்கு உற்பத்தி ஆரம்பித்து, 3 மாதங்களுக்குள் மின்சார மாணியம் பெறுவதற்கோ மாவட்டத் தொழில் மையத்தின் மூலமாக மாணியமாக முதல் ஆண்டு 30 சதவீதித், இரண்டாம் ஆண்டு 20 சதவீதித், மூன்றாம் ஆண்டு 10 சதவீதித், மூன்றங்களுக்கு முன் மாணியமாக முதல் ஆண்டு 20.99-ஆம் ஆண்டிட்டதோடு வருத்தம் தொழிலங்கள் மின் கட்டணத்தைச் செலுத்தி விட்டு, ஆண்டுக்கு இரண்டுமுறை மின்சார மாணியம் பெறுவதற்கோ விண்ணப்பிக்க வேண்டும். இத் திட்டத்தின் கீழ் 19.89-9.0-ஆம் ஆண்டு ரூ.1.60 இலட்சம் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது. இத் தொடர்ச்சி 45 தொழிலகங்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது.

சிறந்த தொழிலகங்களுக்கான பரிசுகள்:

மாநில அரசு 1986-ஆம் ஆண்டு முதல், சிறந்த சிறுதொழிலாளரிகளுக்கு மாநிலம், மாவட்ட அளவிலான பரிசுகளை வழங்கி வருகிறது.

### நிவாரண

### உதவித் திட்டங்கள்

வறுமைக்கோட்டிற்கும் கீழ் உள்ள, குறைந்த வருமானம் பெறும் ஏழை மக்களின் தயார் துறைக்கப்பல்வேறு நிவாரண உதவித் திட்டங்கள் பெரியார் மாவட்டத்தில் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

# தமிழரசு

## சந்தா விவரம்

**தமிழ்**

உராண்டு = ரூ. 24  
அரையாண்டு = ரூ. 12

அங்கிலம்

உராண்டு = ரூ. 12  
(அரையாண்டு சந்தா விடையானு)

விவரங்களுக்கு
உதவி இயக்குநர்  
(விற்பனை மற்றும் விதியோகம்)
தமிழரசு, அரசினர் தோட்டம், சென்னை-600 002.

நவீந்தோர் குடும்பநவத் திட்டம்:

இத்திட்டத்தின் கீழ் ஒரு குடும்பத்தில் சம்பாதிக்கும் நபர் இறந்து விட்டால், அவருடைய ஆண்டு வருமானம் ரூ.5,000/-க்குள் இருப்பின் அக்கும்பத்திற்கு ரூ.3,000/- நிவாரண நிதியாக அளிக்கப்படுகிறது. இத்திட்டம் கடந்த 1989-90-ஆம் ஆண்டிலிருந்து அன்றைக்கப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் கடந்த 1989-90-ஆம் ஆண்டிலிருந்து அன்றைக்கப்பட்டு வருகிறது. நிவாரண உதவிகள் அளிக்கப்பட்டு வருதல். நிவாரண உதவிகள் கூறிப்பிட்ட கவனம் கொடுக்கக் கூடிய காலாமல் காலதாமதமானதாகத் தெரிந்துள்ள, நிவாரண உதவிகள் எனில் கிடைக்கும் வண்ணம் விதிவிளைத்தளர்த்தி, 23.5.8.9-ஆம் தேதியிலிருந்து மக்களிடம் அனைத்து வகை களிலும் நேரடியாகத் தொடர்பு கொண்டுள்ள வருவாய்த் துறையின் மூலம், விபத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட வர்கள் மற்றும் இறந்து வருவதற்கிணங்கும்பங்களுக்கு நிவாரண உதவி கிடைக்க வழிசெய்து, விபத்து நிவாரணத் திட்டம் பற்றிய அரசு அனைவெளியிடப்பட்டது.

விபத்து நிவாரணத் திட்டம்:

விபத்தினால், வாழ்க்கையில் பாதிப்பு ஏற்பட்டவர்களுக்கும், இறந்துவர்களின் வாரிக்கதாரர்களுக்கும் கடந்த 1977-ஆம் ஆண்டிலிருந்து அரசின் பல துறைகளின் மூலமாகப் பல்வேறு வழிகளில் விபத்து நிவாரண உதவிகள் அளிக்கப்பட்டு வருதல். நிவாரண உதவிகள் கூறிப்பிட்ட காலதாமல் காலதாமதமானதாகத் தெரிந்துள்ள, நிவாரண உதவிகள் எனில் கிடைக்கும் வண்ணம் விதிவிளைத்தளர்த்தி, 23.5.8.9-ஆம் தேதியிலிருந்து மக்களிடம் அனைத்து வகை களிலும் நேரடியாகத் தொடர்பு கொண்டுள்ள வருவாய்த் துறையின் மூலம், விபத்தினால் பாதிக்கப்பட்ட வர்கள் மற்றும் இறந்து வருவதற்கிணங்கும்பங்களுக்கு நிவாரண உதவி கிடைக்க வழிசெய்து, விபத்து நிவாரணத் திட்டம் பற்றிய அரசு அனைவெளியிடப்பட்டது.

இதன் மூலம், விபத்தால் மரணம் ஏற்பட்டுவருமாயின் அல்லது இரு அங்கங்களை இழந்தால் ரூ.10 ஆயிரமும், ஒரு அங்கத்தை இழந்தால் ரூ.7 ஆயிரமும், இதர அனைத்தின் தன்மை சதவீதத்திற்கு ஏற்ப ரூ.5,000/-மும், வால்விலுக்கொால் பாவுப்படுவுதற்கு ரூபாய் ஆயிரமும் நிவாரண உதவித் தொகைகளாக அரசால் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. சாக்கடைகள் சுத்தம் செய்தல், வயல்

களில் பூச்சி மருந்து, இரசாயனப் பொருட்கள் தெளித்தல், குடிநீர் விவசாயக் கிணறுகள் ஆழப் படுத்துதல் மற்றும் வெட்டுதல், மன்றாந்து விழுது, பண, தென்னை மரங்களில் ஏறுதல், வயல்கள் தோட்டங்களில் பண்புரியும் போது விஷப்பாம்பு மற்றும் விஷப்புச்சிகள் கடித்தல், கட்டிட விபத்து, வளை விவரங்களினால் தாக்கப்படுதல் ஆகிய பல்லேவு விபத்துகள் ஏற்பட்டால் நிவாரண உதவிகள் கிடைக்கும்.

இந்தகைய விபத்துகளில் சாக்கடை சுத்தம் செய்யும் உள்ளாட்சி நிறுவன ஊழியர்கள், வயல்களில் பூச்சி மருந்துகள், இரசாயனப் பொருட்கள் தெளிப்போர், கிணறு வெட்டும் தொழிலாளர், பண, தென்னை மரம் ஏறுவோர், விவசாயத் தொழிலாளர்கள், சிறு மற்றும் சொந்த நிலமுள்ள விவசாயிகள், கிராமக் கொலைர், சம்மட்டி அடிப்பாடு, பொன், பொன், வெள்ளி தாக்க கொல்லர், உலோக வடிவமைப்பாளர், மிருகங்களை நடத்துவார் மற்றும் மிருகங்களினால் இழுக்கும் வண்டி ஒட்டுநர், கூடை முடைப்பார், கல் வெட்டி எடுப்பார், வடிவமைப்பாளர், செங்கால் தொழிலாளர், டிரக் ஒட்டுப்பார், ஆட்டோ ரிக்ஷா ஒட்டுப்பார், வர்த்தகர் கொட்டியோர் வாக்கம், வாடகைக் கிருந்து, பேருந்து ஒட்டுநர், மீனவர்

(கட்டுறவு சங்கத்தில் அங்கத்தினராக இல்லாதவர்) மரத்திலிருந்து பதனீர் இறக்குபவர், நாவிதர்,

வண்டி இழுப்பவர், சைக்கிள் ரிக்ஷா ஒட்டுப்பார், தனியார் நிறுவனத்தில் பண்புரியும் கைத்தரி நெஞ்சாளர்கள், மன்னாண்டம் செய்யும் தொழிலாளி, விடுகுலம் பணியோர், பாம்பு பிடிக்கும் தொழிலாளி நம்பிரிப்புப் போர் மற்றும் திரைப்படத் தயாரிக்கப்படும் சாயத்தில் விபத்தின் காரணமாக மரணமடையும் திரைப்படத் தொழிலாளி ஆகியோர் விபத்து நிவாரண பெறத் தகுதியினால் வர்கள் ஆவார்கள்.

பெரியார் மாவட்டத்தின் தலைநகராகிய சுரோட்டில் சாஸ்திரி நகரில் முடித்திருந்தும் தொழிலாளர்திரு. கணேசன், தனது மகள் கணிமோழி புஷ்பவதியாளதால் சீர் செய்யத்தெரிந்தவர்களிடம் குன்னபெற்று வரும் ஒரே நோக்கத்துடன் சைக்கிளில் வேகமாக கேட்டு இல்லாத சுரோடு-கேலம்-பெரியல் பாதையைக் கடக்கும் சமயத்தில் 'கைச்சிள் எக்ஸ்பிரஸ்' மோதிய தால் அவ்விடத்திலேயே விபத்தினால் மரணமடைந்தார். ஆகர வற்ற மனமை தென்னாட்ரசி குடும்பத்திற்கு ரூ.10 ஆயிரம் நிவாரண நிதியுதவி அளிக்கப்பட்டது.

சுத்தியம்சங்கம் வட்டம் நல்லூர் கிராமத்தில் வசிக்கும் ஏழை அரிசன விவசாயக் கூலி வேலை செய்து வாழ்ந்து வந்த திரு. ராமன், தனது அன்ற மலைக்குப் போய் வருகிறேன் என்று கூறி விட்டுச் சென்றவர் கதிர் மிலிசில் கதிர் அடித்துக் கொண்டிருக்கும் போது மின்சாரம் தாக்கி இறந்து விட்டார். அவர் குடும்பத்திற்கு நிவாரணத் திட்டத்தின் மூலம் ரூ.10 ஆயிரம் வழங்கப்பட்டது.

மேலும் பெரியார் மாவட்டத்தில் முதியோர் உதவித் தொகை 7,350 நூர்களுக்கும், ஊனமுறைநோர் உதவித் தொகை 1,018 நூர் களுக்கும், ஆகரவற்ற விவசாயக் கூலி உதவித் தொகை 1,708 நூர் களுக்கும், ஆகரவற்ற வதவைகள் உதவித்தொகை 4,413 பேர்களுக்கும், கணவனாள் கைவிடப்பட்ட பெண்களுக்கு உதவித் தொகை 790 நூர்களுக்கும் வழங்கப்பட்டது. இத்திட்டத்திற்கு இதுவரை ரூ.7,63,950/- செலவினம் மேற்கொள்ளப்பட்டு உள்ளது.

-இரா.பா.கார்மேகம் செங்தி-மக்கள் தொடர்பு அழுவலர் பெரியார் மாவட்டம்

## அரசின் அறிவிப்புகள்-ஆக்கப் பணிகள்

★ தருமபுரி மாவட்டத்தில்,கட்டுறவு வங்கிகளில் கடன் பெற்று 28 ஆயர்த்து 572 பேர்கள் வாங்கிய 10 கோடியே 54 இலட்சம் ரூபாயும் நாட்டுண்மையாக கூடுதல் 10 கோடி ரூபாயும் ஆக மொத்தம் கூப்பட்ட வங்கிகளில் 20 கோடியே 54 இலட்சம் ரூபாய் வேங்காணமைக் 20. கோடியே 54 இலட்சம் ரூபாய் வேங்காணமைப்பிரகு கடன் தன்னாட்சி துறை அமைச்சர் திரு. விரபாண்தி எல். வேங்காணமைத் துறை அவர்கள் அறிவித்தார் (15.12.90).

★ தமிழக அரசுக்குச் சொந்தமான 16 போக்கு வரத்துக் கழக 1,05,000 ஆழியர்களுக்கும் போன்ற மற்றும் கருணாசல் தொகை மொத்தமாக ரூ.20 கோடியே 18 இலட்சம் வழங்கப்படும். கடந்த ஆண்டைவிடி ரூ.4 கோடி கடுத்துக்கூடுதல் செலவில் குறைந்தபடச் கருணாசல் தொகை ரூ.600 விறந்து குறைந்தபடச் கருணாசல் தொகை ரூ.600 விறந்து குறைந்தபடச் கருணாசல் தொகை ரூ.675 ஆக உயர்த்தி வழங்கப்படும். இதனால் 1 ரூ.675 ஆக உயர்த்தி வழங்கப்பட்டது. இத்தொகை பயன் இலட்சத்து 5 ஆயிரம் தொழிலாளர்கள் பயன் பெறுவார் என்று தமிழக அரசு அறிவித்துள்ளது. (5.10.90)

வளமான வாழ்வுக்கு  
 மதுராஸ் பெர்டிலிகல்சர்ஸ்  
 அளிக்கும்  
**விஜய்**  
 உரங்கள்



மதுராஸ்  
 பெர்டிலிகல்சர்ஸ்  
 லிமிடெட்.

நாலூர் - திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டம்,  
 திருச்சி மாவட்டம் 600008

தீவி சுற்றுப்பு நிலைமை  
 திருச்சிராப்பள்ளி...  
 திருச்சிராப்பள்ளி...  
 திருச்சிராப்பள்ளி...

# தென்ஜூரித்தாநு மாவட்டத்திலே வளர்ச்சிப் பணிகள்

முவலூர் இராமாமிர்தம்  
அம்மையார் நினைவுத் திருமண  
உதவித்திட்டம்

இத்திட்டத்தின்படி, 8-ஆம்  
வகுப்பு வரை படித்த ஆண்டு  
வருமானம் ரூ.5,000-க்கு மற்றும்  
வாக உள்ள ஏழைப் பெண்களுக்குத்  
திருமண உதவித் தொகை ரூ.5,000  
வழங்கப்படுகிறது. இவ்வாண்டு நிதி  
ஒதுக்கீடு 1,320 நபர்களுக்கு  
ரூ.66,00,000. இதில் இதுவரை  
1,265 நபர்களுக்கு ரூ.63,25,000  
உதவித் தொகையாக வழங்கப்  
பட்டுள்ளது.

பாக்டர் முத்துவெட்டி ரெட்டி  
நினைவு மகப்பேறு உதவித் திட்டம்:

இத்திட்டத்தின் கீழ், 8 மாதம்  
உள்ள ஏழை கூப்பினிப் பெண்களுக்கு குடும்ப அடையாள அட்டை  
யில் குறிப்பிட்டுள்ள வருமானத்தை  
அடிப்படையாக கொண்டு, ஆண்டு  
வருமானம் ரூ.5,400-க்குத் தீவிரமான கீழ்  
உள்ளவர்களுக்கு ரூ.200 வீதும்  
உதவித் தொகை வழங்கப்படுகிறது.  
இவ்வாண்டில் நீதி ஒதுக்கீடு  
ரூ.25,00,000. இதில் இதுவரை 12,312 நபர்களுக்கு உதவித்  
தொகையாக ரூ.24,62,400 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

பாக்டர் தர்மாம்பாள் நினைவு  
விதவை மறுமண ஊக்க  
உதவித் திட்டம்:

இத்திட்டத்தின் கீழ், விதவையை  
மறுமணம் செய்து கொண்டுதான்  
களுக்கு, தம்ப்பாள் பெயரில் உதவித்  
தொகை ரூ.5,000 ஆராண்டுத்  
தேசிய சேமிப்பு பத்திரமாக வழங்கப்படுகிறது.  
இத்திட்டத்தின் கீழ் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட ரூ.25,000  
முழுவதுமாகச் செலவிடப்பட்டு 5  
நபர்கள் பயணதைத்துள்ளனர்.

விதவை மகள் திருமண  
உதவித் திட்டம்:

இத்திட்டத்தின் கீழ், ஆண்டு  
வருமானம் ரூ.6,400-க்கு உள்ள அதுவற்று விதவைகளின் மகள்  
திருமணத்திற்கு ரூ.2,000 உதவித்

தொகை வழங்கப்படுகிறது. இத்  
திட்டத்தின் கீழ் இவ்வாண்டு ஒதுக்கீடு  
ரூ.1,30,000; இதுவரை 56  
நபர்களுக்கு உதவித் தொகையாக  
ரூ.1,20,000 வழங்கப்பட்டுள்ளது.  
ஐன்முறோருக்கான வங்கிக்கடன்  
மாண்முறோருக்கும் திட்டம்:

இத்திட்டத்தின் கீழ், உடல்  
ஐன்முறை-ஆண்டு வருமானம்  
ரூ.6,400-க்குக் குறைவாக உள்ள  
நபர்களுக்கு வங்கி மூலம் கடன்  
பெற்றுத் தந்து கடன் தொகையாக  
3-இல் 1 பங்கு மாணியாக வழங்கப்  
படுகிறது. இவ்வாண்டு நிதி ஒதுக்கீடு  
ரூ.65,100; இதுவரையில் 48 நபர்  
களுக்கு மாணியத் தொகையாக  
ரூ.44,820 வழங்கப்பட்டுள்ளது.

ஐன்முறோர் பெட்டக்கடை  
மாணியம் வழங்கும் திட்டத்தின் கீழ்  
ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டது  
ரூ.10,000; இதுவரை 18 நபர்  
களுக்கு ரூ.9,000 மாணியமாக அனு  
மதிக்கப்பட்டுள்ளது.

கடுமையாக உடல் ஐன்முறோர்  
களுக்குப் பராமரிப்பு உதவித்தொகை  
வழங்கும் திட்டத்தின் கீழ் ஒதுக்கீடு  
பட்டுள்ள தொகை ரூ.24,000.  
இதுவரை 20 நபர்களுக்கு ரூ.10,000  
வழங்கப்பட்டுள்ளது.

ஆபரேஷன் போலியோ திட்டத்  
தின் கீழ், இவ்வாண்டு, அன்னா  
கிராமம், கோவியனுர் மற்றும்  
செஞ்சி ஊராட்சி நெரியங்களில்  
இளம்பிள்ளைவாத்தால் பாதிக்கப்  
பட்டவர்கள் 954 பேர் கண்டறியப்  
பட்டுள்ளனர். இதில் இதுவரை 26



நபர்களுக்கு அறுவைச் சிகிச்சையும்,  
20 நபர்களுக்கு உடற்பயிற்சியும்  
அளிக்கப்பட்டுள்ளன. 30 நபர்  
களுக்கு மூன்று சக்கர வண்டியும்,  
இருவருக்குச் சக்கர நாற்காலியும்  
வழங்கப்பட்டுள்ளன.

உடல் ஐன்முறோருக்கு மூன்று  
சக்கர வண்டி வழங்கும் திட்டத்தின்  
கீழ் ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்ட 87  
வண்டிகளில் இதுவரை 65 நபர்  
களுக்கு வண்டி வழங்கப்பட்டுள்ளன.  
இதர மீதி பயனாளிகள் தேர்வு  
செய்யப்பட உள்ளனர்.

அரசு ஆதாரவுறோர் பராமரிப்பு  
பள்ளியில் 248 சிறுவர் சிறுமியர்  
களும் (ஒதுக்கீடு 250 எண்ணிக்கை),  
அரசு பார்வையறோர் பள்ளியில்  
44 சிறுவர் சிறுமியர்களும் (ஒதுக்கீடு  
எண்ணிக்கை 50), அரசு காது  
கேள்வதோர் பள்ளியில் 70 மூழ்ந்தை  
களும் (ஒதுக்கீடு எண்ணிக்கை 70)  
தங்கிப் படித்து வருகிறார்கள்.

கடலூர் சேவை இல்லத்தில்  
பலிவேறுபட்ட பிரிவிலில் - 18  
முதல் 40 வயதுப் பிரிவில் - 185  
பெண்கள் (விதவைகள், கணவால்  
கைவிடப்பட்டோர் மற்றும் வறுமைக்  
கோட்டின் கீழ் உள்ளவர்கள்)  
தங்கிப் பயிறு வருகின்றனர்.  
அரசுப் பணியில் அமர்த்தப்பட்டு  
வருகின்றனர். இவ்வாண்டு செலவைக்  
பிரிவில் சேருவதற்கான விண்ணப்பம்  
தற்சமயம் வரவேற்கப்படுகிறது.  
இவைச் சனத்து, உறவிலிப்,  
தேர்ச்சி பெற்றோருக்குப் பணி  
வாய்ப்பு அளவித்தினையும் தமிழக  
அரசு வழங்குகிறது.

தென்னார்க்காடு மாவட்டத்தில்  
நிறைவேற்றப்பட்டுள்ள குடிநீர்  
திட்டப் பணிகள்:

ஊரக்க் குடிநீர் திட்டப் பணிகள்:

(1,4,90-இன் மறு ஆய்வின்  
படி), இம்மாவட்டத்தில் மொத்தம்  
5,184 குடியிருப்புகள் உள்ளன.  
இவற்றில் 1,890 குடியிருப்புகள்  
முழுமையாகக் குடிநீர் வசதி பெற்று  
உள்ளன. மீதமுள்ள 3,294 முழுமை  
யாகக் குடிநீர் வசதி பெறாத குடி



## பாவேந்தர் நூற்றாண்டு

சாதி என்னும் தாழ்த்தபடி  
நமக்கெல்லாம் தன்னுபடிப்;  
சேதி அப்படி தெரிந்து படி  
தீமை வந்திடுமே மறுபடி - நூலைப்படி!

யிருப்புகளில் 296 குடியிருப்பு களுக்கு இந்த ஆண்டு குடிநீர் வசதி செய்து தாழ்த் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. ஏற்கெனவே 390 நீர் ஆதாரம் குடியிருப்புகளுக்கு குறைந்து ஓர் நீர் ஆதாரம் என்ற அடிப்படையில் நீர் ஆதாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இவற்றுள், இவ்வாண்டில் 31.10.90 முடிவு 158 லிமிடெட் குடியிருப்புகளுக்கு ரூ.424.94 இலட்சம் செலவில் குடிநீர் வசதி செய்து தரப்பட்டுள்ளது. இதன்மூலம் இந்த நீதி ஆண்டில் 1,37,600 மக்கள் பயன் அடைந்து உள்ளனர்.

இவற்றில் 70 ஆதித்ராவிடர் குடியிருப்புகளுக்கு இவ்வாண்டில் 31.10.90 வரை குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. இது தவிர கடந்த ஆண்டில் (89-90) 200 மக்கள் தொடர்வாய் 40 குடும்பங்களுக்கு மேல் உள்ள ஆதித்ராவிடர் குடியிருப்புகளுக்கு, ஒரு கையிறைப்பான் போடும் திட்டத்தின் கீழ் 76 குடியிருப்புகளுக்கும், இந்த ஆண்டில் 8 குடியிருப்புகளுக்கும் ரூ.10 இலட்சம் செலவில் குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், காமராசர் ஆதித்ராவிடர் குடியிருப்புகளுக்குச் சென்ற ஆண்டில் (1989-90) 50 குடியிருப்புகளுக்கும், இந்த ஆண்டில் 7 குடியிருப்புகளுக்கும் குடிநீர் வழங்கப்பட்டுள்ளது.

இம்மாவட்டத்தில் உள்ள நீரை நல்வாய்க்காலமாக நூற்றாண்டு வரை வெளியிட வேண்டும் என்று நீராக மாற்றும் நடமாடும் இயந்திரத்தின் மூலம் ரூ.10 இலட்சம் செலவில் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது.

1. குமராட்சி ஒன்றியத்தில் திட்டம் முடிந்து பயிறில் உள்ள இடங்கள் பின்வருமாறு:

நான்சுனார் ரூ.13.89 இலட்சம் உச்சப்பூர் ரூ.14.19 இலட்சம்

பரிவளாகம் ரூ.12.19 இலட்சம் வெல்லூர் மெயின்ஸ்.12.07 இலட்சம் கூத்தன் கோயில் ரூ.7.62 இலட்சம் பணிகள் நடைபெறும் இடம்:

நடுத்திட்டு ரூ.9.33 இலட்சம்

2. பரங்கிப்பேட்டை ஒன்றியத்தில் திட்டம் முடிந்து பயிறில் உள்ள இடங்கள் பின்வருமாறு:  
ராதாவிளாகம் ரூ.10.85 இலட்சம் பள்ளிப்படை ரூ.13.39 இலட்சம் பணிகள் நடைபெறும் இடம்:  
ராமநாதன்ஸ்குப்பம் ரூ.11.73 இலட்சம்

மேலும் உப்புதீரை நல்ல நீராக மாற்றும் நடமாடும் இயந்திரத்தின் மூலம் ரூ.10 இலட்சம் செலவில் குடிநீர் வழங்கப்பட உள்ளது.

நடப்பு நிதியாண்டில் வறட்சி நிலாரங்கள் பணியின் கீழ் முதல் கட்டமாக 150 அழுதுளைக் கிணறு களும், இரண்டாம் கட்டமாக 91 அழுதுளைக் கிணறுகளும் ரூ.60.25 இலட்சம் செலவில் அமைக்க ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. இவற்றுள் 31.10.90 முடிவு 226 அழுதுளைக் கிணறுகள் அமைத்துப் பயனுக்குக் கொண்டு வரப்பட்டுள்ளன. மீதமுள்ள அனைத்துப் பணி களும் நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது.

3,000 மக்கள் தொகை உள்ள குடியிருப்புகளுக்கு மேல்நிலை நீர்த் தேக்கத் தொட்டி கட்டும் திட்டங்களின் கீழ் மொத்தம் 47 குடியிருப்புகளுக்கு மேல்நிலை நீர்த் தேக்கத் தொட்டி கட்டும் பணியின் கீழ் இந்த ஆண்டு 41 குடியிருப்புகளுக்கு ரூ.25.2.65 இலட்சம் செலவில் கட்டித்தார் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ளது.

மேலும் டேனிடா உதவியுடன் பரங்கிப்பேட்டை மற்றும் மரக்காணம் ஒன்றியங்களில் உள்ள அனைத்துக் குடியிருப்புகளுக்கும் நிரந்தர நீர் ஆதாரம் பெற்று குடிநீர்

திட்டம்/கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டம் அமைக்கும் பணிகளுக்கு ஆய்வு மேற்கொண்டு பணிகள் துவங்கப்பட உள்ளன. இதற்காண்டே அரசின் துவலி ரூ.24.0 இலட்சம் பெறப்பட்டு இத்திட்டத்தினை 3 ஆண்டுகளில் முடிக்கத் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

மேலும் வறட்சி மிகுந்த ஊராட்சி ஒன்றியங்களில் 6 கூட்டுக் குடிநீர்த் திட்டங்களுக்கு ஆய்வுப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

நகரக் குடிநீர்த் திட்டங்கள்:

இம்மாவட்டத்தில் நெய்வேலி நகரியம் நீராகம் 7 நகராட்சிகளும் 7 நகரப் பேரூராட்சிகளும், 24 ஊரகப் பேரூராட்சிகளும், ஒரு நகரப் பேரூராட்சி நகரியமும் ஆக 39 நகரங்கள் அடங்கி உள்ளன.

இவற்றில் ஏற்கனவே 7 நகராட்சிகள், 5 பேரூராட்சிகள், 7 ஊரகப் பேரூராட்சிகள் (ஆக 19 நகரங்களுக்கு) ரூ.51.22 இலட்சம் செலவில் 5,17,000 மக்கள் பயன் பெறும் வகையில் குடிநீர்த் திட்டங்கள் நிறைவேற்றப்பட்டுள்ளன.

மேலும் ரூ.772.88 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 10 நகரங்களுக்கு குடிநீர்த் திட்டமும், ரூ.287.811 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் 3 நிடமும் கூடும் மேம்பாட்டுத் திட்டமும் செயலாக்கப்பட்டு வருகின்றன. இத் துடுடு ரூ.ஊரகப் பேரூராட்சிகளுக்கு உலக வங்கியின் உதவியிடம் குடிநீர்த் திட்டம் செயலாக்கப்பட்டு வருகிறது.

மேலும் ஒரு நகரப் பேரூராட்சி, மூன்று ஊரகப் பேரூராட்சிகள், ஒரு நகரியம் ஆகியவற்றில் குடிநீர்த்திட்ட ஆய்வுப் பணிகளும், ஒரு நகராட்சி, இரண்டு ஊரகப் பேரூராட்சி ஆகியவற்றில் குடிநீர்த் திட்ட மேம்பாட்டுப் பணிகள் ஆய்வுகளும் நடைபெற்று வருகின்றன.

இது தவிர, விழுப்புரம் நகராட்சி கூகுக்குப் பாதான்ச்காக்கடை அமைக்கும் திட்டத்திற்கான ஆய்வுப் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

வை. புண்ணியியழர்த்தி செய்தி மக்கள் தொடர்பு அலுவலர், தென்னார்க்காடு மாவட்டம்



# சென்னைக் ருடிநீர் வாரியத்தின் சீரிய பணிகள்

இந்தியாவின் முதன்மை வாய்ந்த நகரங்களுள் நான்காவது இடம் வகிப்பது சென்னை மாநகரம். இந்தகிளின் வளர்ந்து வரும் மக்கட் தொகைக்கேற்ப, குடிநீர் வழங்கல், மழுவர்கள்க்கு ஆசிய இருபணிகளையும் செம்மையுடன் செய்திடும் வகையில், சென்னைப் பெருநகர் குடிநீர் வழங்கல் கூவில் நீர்கற்று வாரியம் என்ற தனியமைப்பு, சட்டப்படி நிறுவப் பெற்று கடந்த பன்னிரண்டு ஆண்டுகளாக வளர்ச்சி அடைந்துள்ளது.

'சென்னைக் குடிநீர் வாரியம்' என்று சுருக்க மாக அமைப்படும் இல்லையம் தன் பத்தாண்டுக் காலப் பணியை முடித்த நிலையில் தமிழக முதல்வர் டாக்டர் கலைஞர் ஆட்சிமேண்டும் மலர்ந்தது.

மாமழை காணாது வாடிய பயிராக, மாநகரம் இருந்த போது, வறட்சித் தடுப்புப் பணியில் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் ஈடுபட்டிருந்த நேரம் அது, இருப்பினும், இயற்கையை நிலையாக அவை அவலத்தை மக்கள் அறியாவண்ணம் அவர்களுக்குச் சிக்கமாகக் குடிநீரைப் பயன்படுத்தும் பக்குவத்தைச் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் செயலாற்றுவதற்குரிய எல்லாப் பொறுப்புகளையும் சம்கூல அரசின் அமைச்சரவையைச் சார்ந்தது. இதற்காக, நிர்வாக இயந்திரத்தை முடிக்கிவிட்டு, போர்க்கல் அடிப்படையில், சென்னைக் குடிநீர் வாரியத்தினால் பணிகள் தொடர்ந்து மேற்கொள்ளப்பெற்றன.

வறட்சித் தடுப்புப் பணிகளில் முறைகேடுகள் நிகழாவன்னம், வாரிகளில் குடிநீர் பகிர்ந்துளிப்பு முறைக்குரிய வழித்தங்களுக்குரிய வாடகைச் செலவினை சீரமைக்கப்பட்டதை முதலில் குறிப்பிட வேண்டும்.

வறட்சி நிலை:

குடிநீர் அமைப்பினில் தொடர்ந்து அபிவிருத் திகள் செய்த போதிலும், 1987-ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் முன்று நீர்த் தேக்கங்களும்

மாண்புமிகு மக்கள் நல்வாழ்வு மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை அமைச்சர்

**டாக்டர் பொன்முடி**

முழுமையாக வரண்டு விட்டன. நிலத்துடையிப் படுகைகளிலுள்ள நிலத்திட நீர் கொண்டு 1987-ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் முதல் தேதியிலிருந்து அரசு ஆணைக்கேற்ப, சென்னை நகருக்கு ஒரு நாள் விட்டு ஒரு நாள் குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வந்தது.

66

மக்களின் தேர்ந்தெடுக்கப்பெற்ற பிரதிநிதிகளாகிய சென்னை நகரின், அனைத்துச் சட்டப்பேரவை உறுப்பினர்களையும் மாதந்தோறும் மூன்றாவது வேலைநாளில் சென்னைக் குடிநீர் வாரியத் தலைவரும், பிற அலுவலர்களும் சந்திக்கின்றனர். இதன் முதற்கூட்டத்தை 19.4.1990-ல் முன்னின்று தொடங்கி வைத்தது, வாரியத்தின் முன்னேற்றத்திற்குப் பெரிதும் வழிவகுப்பதாய் அமைந்துள்ளது. மாதமொருமுறை மக்கள் பிரதிநிதிகளைக் கூட்டி, அவர்களின் கருத்தறிந்து, உடனுக்குடன் குறைகளை நிவர்த்திக்கும் முறை சென்னைக் குடிநீர் வாரிய வரலாறு இதுவரை காணாத ஒன்றாகும்.

“



தெலுங்குக்கணக்குக் குடிநீர்த் திட்டப் பணிகள், மாண்புமிகு முதல்வர் கவுன்று அவர்கள் 14.4.90 அன்று தொடங்கி வைத்தார்.

அதனுடன் ஊர்திகள் வாடகைக்கு அமர்த்தப்பட்டு குடிநீர் விரியோகம் செய்யப்பட்டு வந்தது. ஆணால் 88.89-ஆம் ஆண்டுகளிலும் பருவமழு போதுமான அளவுக்குப் பெய்யாதால், தமிழக அரசுக்கு வறட்சிநிலையைச் சமாளிக்க வேண்டிய நெருக்கடியான நிலை ஏற்பட்டது. அரசால் ஒரு கணிசமான தெனக மாநியமாகக் குடிநீர் வாரியத் திற்கு வழங்கப்பட்டது. குடிநீர்த் தட்டுப்பாடு உள்ள பகுதிகளில் டாங்கர் ஊர்திகளை 87-88, 88-89-ஆம் ஆண்டுகளைவிட, குறைந்த வாடகைக்கு அமர்த்தி (87-88 ஒரு நடைக்கு ரூ. 19.5-, 88-89 ரூ. 16.7-, 89-90 ரூ. 13.0-) குடிநீர் விரியோகம் செய்ததன் மூலம் மாதமொன்றுக்கு ரூ. 16.69 இலட்சம் விதம் 9 மாதங்களில் ரூபாய் 1.50 கோடி மிச்சப்படுத்தப்பட்டது. கூடுதல் தண்ணீர்கள் தேவையைக் கருதி 710 ஆழத்துகளைக் கிணறுகள் (இந்தியா மார்க்-2 பட்டுகள்) போடப் பட்டு 1990-91-ஆம் ஆண்டில் 350 டாங்கர் ஊர்திகளையும், 50 டிராக்டர்களையும் வாடகைக்கு அமர்த்தி குடிநீர் வழங்கி கூடுதலாகக் கூட்டுத் தொடர்பு வருமானம் பருவமழு துவக்கி, பெய்த மழுயினால் 19.10.90 அன்று 550 மில்லியன் கண அடியாக இருந்த நீர்த் தேக்கங்களின் கொள்ளளவு 7.12.90 அன்று 4022 மில்லியன் கண அடியாக அதிகத்துள்ளது. ஆரணியாற்றின் வெள்ளப் பெருக்கினைக் கொடுத்தெல்லாற்றிற்குத் திருப்பியதும் இந்தக் கொள்ளளவின் அதிகரிப்பிற்கு ஒரு காரணமாகும்.

வறட்சி காரணமாகக் கூந்த மூன்றாண்டு களாக ஒரு நாள் விட்டு ஒரு நாள் சென்னை மாநகர மக்களுக்கு குடிநீர் வழங்கப்பட்டு வந்தது.

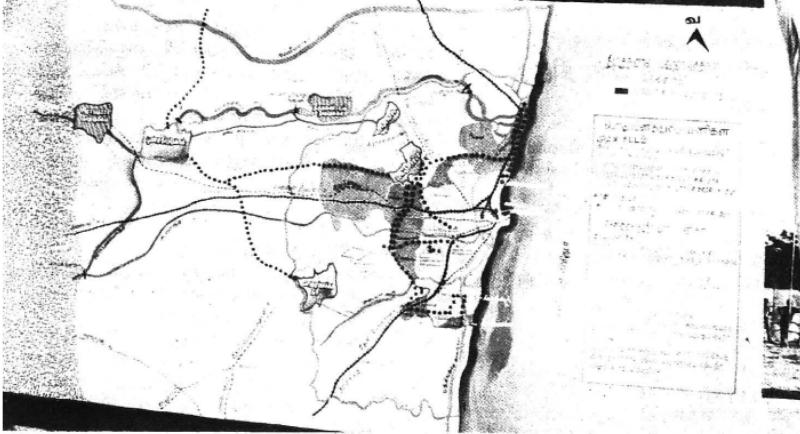
இந்த ஆண்டு ஓரளவு போதுமான மழை பெய்த தண்ணீர் பழுவு, சோழவாம் ஆயிய எரிகளின் நீர்க் கொள்ளளவு அதிகரித்ததால், மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் அவர்கள் ஆயுவு செய்து, 9.11.90 முதல் தின்தோறும் குடிநீர் வழங்க உத்தர விட்டார்கள். தின்தோறும் குடிநீர் தொடர்ந்து வழங்கும் முறை, பொங்கல் திருநூல் வளர வழங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. குடிநீர்த் தேக்கங்களின் கொள்ளளவு மற்றும் குடிநீர் வழங்கும் நிலை பற்றி மறு பரிசீலனை செய்து, சென்னை நகருக்குத் தின்தோறும் குடிநீர் தொடர்ந்து வழங்க குறித்து, பின்னர் ஒரு முடிவை எடுக்கப்படும். நாள்தோறும் குடிநீர் வழங்க ஆரம்பித்ததிலிருந்து தண்ணீர்த் தட்டுப்பாடு இருக்கும் பகுதிகள் 1210 விருந்து 26.8-ஆகக் குறைக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தப் பகுதிகள் குடிநீர் பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தற்சமயம் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ள அபிவிருத்திப் பணிகள் செயல்படுத்தப்பட்ட பிறகு வாடகை ஊர்திகளின் எண்ணிக்கை மேலும் குறையும்.

சட்டமன்ற உறுப்பினர்களுடன் மாதாந்திரக் கூட்டம்

சென்னைப் பெருநகர மக்களின் அன்றாட வாழ்வில் இன்றியமையாத ஒரு சேவை நிறுவனமாகச் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் அமைந்துள்ளதால், குடிநீர் வாரியத்தின் பணிகளைக் குறிப்பிட்ட இலக்கில் கொஞ்சமும் தொடர்புப் பணிகளில் கவனம் செலுத்துவது தலையாய கடமையாகிறது.

மக்களின் தேர்ந்தெடுக்கப்பெற்ற பிரதிநிதி

# தமிழ்நாடு காவைக் குழுமாக்குடம்



களாசிய- சென்னை நகரின் - அனைத்துச் சட்டப் பேரவை உறுப்பினர்களையும் மாதந்தோறும் மூன்றாவது வேலை நாளில் சென்னைக் குடிநீர் வாரியத்தவைவரும் பிற அலுவலர்களும் சந்தீக் கிள்ளனர். இதன் முதற் கூட்டத்தை 19.4.90-இல் முன்னின்று தொடக்கி வைத்தது, வாரியத்தின் முன்னேற்றத்திற்குப் பெரிதும் வழிவகுப்பதாய் அமைந்துள்ளது. மாதமொருமுறை மக்கள் பிரதி நிதிகளைக் கூட்டி, அவர்களின் கருதுதறிந்து, உடலுக்குடன் குறைகளை நிவர்த்திக்கும் முறை, சென்னைக் குடிநீர் வாரிய வரலாறு இதுவரை காணாது ஒன்றாகும்.

இக்கூட்டத்தில் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம், தங்கள் தொகுதியின் குடிநீர் வழங்கல்-கழிவு நீர்கற்றல் மேம்பாட்டிற்கு ஆற்ற வேண்டிய பல வேறு பணிகளைச் சட்டப்பேரவை உறுப்பினர்கள்

மூம், அவர்களது பிரதிநிதிகளும் கூட்டுக்காட்டு கிள்ளனர். கூட்டத்தில் எழுப்பப்பெறும் பிரச்சனைகள் மீது எடுக்கப்பட்டு வரும் நடவடிக்கைகளைப் பற்றிய அறிக்கை, உடனுக்குடன், சட்டப் பேரவை உறுப்பினர்களுக்கு அனுப்பப்பட்டு, மக்களின் குறைகள் கண்டியப்பட்டு வருகின்றன.

சென்னை மாநகரைப் பகுதி வாரியாகத் தூய்மைப்படுத்தும் தீவிரத் திட்டம் 16.6.90-இல் தொடங்கப்பெற்று, தொடர்ந்து நடைபெற்று வருகின்றது.

இப்பணியில், சென்னைக் குடிநீர் வாரியமும் சென்னை மாநகராட்சியும் இணைந்து கேட்டங்கள் தோறும், மழைநீர் வடிகாலகளைத் துப்புரவு செய்யும் பணி மேற்கொள்ளப்பட்டிருப்பது குறிப் பிடத்தக்கதாகும்.

மக்களின் பிரதிநிதிகளாகிய சென்னை நகரின் 12 தொகுதிகளின் சட்டப் பேரவை உறுப்பினர்களை, மாதந்தோறும் 3-வது வேலை நாளில், சென்னைக் குடிநீர் வாரியத் தலைவரும் பிற அலுவலர்களும் சந்தீக்கிள்ளனர். சட்டமன்ற உறுப்பினர்களுடனான முதல் கூட்டத்தை, மாண்புமிகு மக்கள் நலவழங்க மற்றும் குடிநீர் வழங்கல் துறை அமைச்சர் அவர்கள் தொங்கி வைத்தார் (19.4.90).



**1989-ஆம் ஆண்டு வறட்சிப் பணிகளுக்காக அரசு ரூ.736.11 இலட்சங்கள் நிதி ஒதுக்கீடு செய்த தில், கீழ்க்கண்ட பணிகள் நிறை வேற்றப்பட்டன.**

பணியின் பெயர் செலவு  
(ஞ. இலட்சங்கள்)

1. புதிய இந்தியா மார்க் பம்புகள் 835 அமைத்தல் ...	148.93
2. புதிய குடிநீர் தொட்டிகள் 200 அமைத்தல் ...	16.90
3. குடிநீர் வழங்க 250 டாங்கர்கள், 50 டிராக்டர்கள் செப்டம்பர் வரையிலும், அக்டோபர் முதல் 350 டாங்கர்கள், 50 டிராக்டர்கள் வாடகைக்கு அமர்த்தல் ...	490.64
4. செங்குள்ளம் மற்றும் சோழவரம் ஏரிகளிலிருந்து பம்புகள் மூலம் நீர் இறைத்தல் ...	7.25
5. செங்குள்ளம் ஏரியில் நீர் ஆய்வாதலைத் தடுத்தல் ...	16.73
6. தனியார் கினிறுகளை வாடகைக்கு அமர்த்துதல் ...	1.65
7. இந்தியா மார்க்-2 பம்புகள் பழுது பொதுக்கீடு தொட்டிகளைப் பழுது பார்த்தல் ...	10.33
8. இரும்புத் தொட்டிகளைப் பழுது பார்த்தல் ...	10.38

மக்களின் வசதிக்காக வீதிகளில் நிறுவப் பட்டிருக்கும் பொதுக்குழுயின், இந்தியா மார்க்-2 பம்புகள், கைப்பம்புகள் முதலியெற்றிக்குரிய வடிகாலகளை அமைத்து அவற்றைச் சரிவர இயங்கச் செய்தனவில்லார்களை, வீதிகளில் நீர் தேங்கா மலும், அதனால் ஹெசுத் உற்பத்திக்கு இடியின்றி மலேரியா காய்ச்சல் தடுப்புப் பணியை ஆற்றி மக்கள் நல்வாழ்வைக் காத்தலும் சுதந்தியாகிறது. மழைநீர் கால்வாய்களில் தூர்ந்துள்ள வண்டல், சேறு, சுக்கி மழுபியவற்றைச் சென்னைக் குடிநீர் வாரியமுடிய சென்னை மாநகராட்சி ஜிலியர்களும் இணைந்து அகற்றி அப்பறப்படுத்தியதன் வாயிலாகக் கடந்த மழைக் காலத்தில், வெள்ளம் போல் வீதிகளில் நீர் தேங்குவது பெருமளவு தவிர்க்கப் பட்டது.

**உலக வங்கித் திட்டம்**

இருக்கும் நீர் நிலை ஆதாரங்களை மேம்படுத்துவது, நீண்டகாலத் திட்டங்களையும் உலக வங்கியின் நிதியுதவியிடத், சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் நிறைவேற்றி வருகின்றன.

சென்னை நகருக்குக் குடிநீர் வழங்கும் ஆதாரங்களை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு ரூ.150.80 கோடி மதிப்பில் இத்திட்டம் நடை பெற்று வருகிறது. நீலத்தடி நீர்ப்புலங்கள் ஏற்கெனவே அமைக்கப்பட்டு இயங்குவதற்கிணங்கள். அரைநி ஆற்றில் ஒரு அணைக்கட்டு கட்ட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், வெள்ளத் தடுப்ப பணைகள் கட்டும் பணிகள் நடைபெற்று வருகின்றன. இப்பணிகள் முடிந்துவிட மேலும் 47 மில்டிடர் நீர் நாள்தோறும் கிடைக்கும் என்று மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது. இதனால் குடிநீரின் விதியோக அளவு நாளொன்றுக்கு 395 மி. லிட்டருக்கு உயரும்.

**கிருணா குடிநீர் திட்டம்**

சென்னை நகரில் தொகுது வரும் மக்கட்தொகை, அருகில் உள்ள எல்லாவித நீர் ஆதாரங்களையும் ஏற்கெனவே பயனுக்குக் கொண்டு வந்தது. ஆயிவற்றைக் கருத்தில் கொண்டு, தமிழக அரசு கிருணா குடிநீர் திட்டத்தின் மூலம் சென்னை நகருக்குப் போதுமான அளவு குடிநீர் வழங்க ஒரு முடிவு கொடுத்து. இதனைத் தொடர்ந்து தெலுங்கு கங்கை திட்டத்தினைப் பற்றித் தமிழக முதலமைச்சரும், அந்தீர் முதலமைச்சரும் 18.6.1989 அன்றும், 4.2.1990 அன்றும் சந்தீது ஆலோசனைகள் நடத்தினார்கள். இந்த ஆலோசனைகள் முடிகாக 31.3.1993-க்குள் சென்னை நகருக்கு கிருணா நீரினை கொண்டு வரவேண்டும் என முடிவு மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதற்காகச் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம், கிருணா நீரினைச் சுத்திகரித்து விநியோகித்தல் மற்றும் கழிவைச் சுத்திகரித்து விநியோகிக்கொள்ள செய்ய வேண்டும். அதற்காக இந்தப் பணிகளுக்கு முதற் கட்டமாகத் தமிழக அரசு கொள்கையளவில் ரூ.505.46 கோடி கருக்கு ஒட்டுப்பட்டு அளித்துள்ளது. இந்தப் பணிகளை நிறைவேற்றுவதன் மூலம் விட்டர் கூடுதலாகக் குடிநீர் வழங்குவதன் மூலம் மொத்த விதியோக அளவு 795 மி. லிட்டருக்கு உயர்த்துப்படும். இதனால் நபரொன்றிற்கு 400 மில்லிலிட்டர் கூடுதலாகக் குடிநீர் வழங்குவதன் மூலம் மொத்த விதியோக அளவு 795 மி. லிட்டருக்கு உயர்த்துப்படும். இதனால் நபரொன்றிற்கு 400 மில்லிலிட்டர் கூடுதலாகக் குடிநீர் 100 மில்லிலிட்டர் உயர்த்துப்படும். இந்த திட்டத்தினால் சென்னை நகருக்கு மட்டுமல்லாமல் அதற்கு அருகாமையில் இருக்கும் ஆவடி, அம்பத்தார், போசுர், வளசரவாக்கம், இராமாபுரம், மதுரவாயில், நெற்குறிமர், ஆவற்றும், பராஷ்வரை, கொட்டிவாக்கம், பனிக்கரணை, புழுநிவாக்கம், நந்தம்பாக்கம், திருவொற்றியூர், மாதவரம், மணவி, கத்திவாக்கம் ஆயிய புறநகர்ப்பகுதி களுக்கும் குடிநீர் வசதி செய்து கொடுக்க இயலும்.

இந்த திட்டப் பணிகளின் செலவுக்காக, நடைமுறையில் இருக்கும் உலக வகுகித் திட்டம், "ஹட்கேஸ்" நிறுவனம் (UDCO), ஆயின் காப்பிட்டுக் கழும் (LIC) ஆயிவற்றின் உலவினை அனுகியுள்ளது. தலை, உலக வகுகித் திட்டத்தின் இரண்டாவது கட்டமாக ஒரு பெருந்தொகையைப் பெறுவதற்குத் தேவையான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன. இந்த திட்ட முன்னேற்றம்

அனைத்து உயர்மட்ட அதிகாரிகளுடன் அவ்வப்பொழுது பரிசீலனை செய்யப்பட்டு வருகின்றது. இந்த திட்டத்தினைச் சார்ந்த முக்கியப் பணி களான, நாளோன்றுக்கு 300 மில்லியன் லிட்டர் திறனுள்ள குடிநீர் சுத்திகிரிப்பு நிலைமை செங்குறஞ்சிதல் அமைத்தல் (ரூ. 1.632 கோடி) செங்குறஞ்சிதலிலிருந்து சுத்திகிரிக்கப்பட்ட நிலைமைப் போருளுக்கு எடுத்துச் செல்ல முதன்மைக் குழுயின் பதித்தல் (ரூ. 4.1.877 கோடி) சுத்திகிரிக்கப்படாத நிலைமைச் செங்குறஞ்சிதலிலிருந்து எடுத்துக் கொண்டு வருதல் (ரூ. 1.0.946 கோடி) ஆகியவற்றிற்குத் தமிழக அரசு ஆணை முழுமிகியன்று.

தெலுங்கு கங்கை குடிநீர்த் திட்டம் என்றழைக் கூப்டும் இத்திட்டப் பணிகள், சென்ற ஆண்டு தமிழ்ப்புத்தாண்டு நன்னாளில் (14.4.1990) மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் டாக்டர் கவுன்று அவர்கள் புதுப்பொலிவுடன் தொடங்கி வைத் தார்கள் அரிபோடைய மாண்புமிகு மத்திய அரசின் நகர்ப்புற மேம்பாட்டுத்துறை அமைச்சர் திரு. முருகௌலி மாரன் அவர்கள் விழாவிற்குத் தலைவரமேற்க, ஊராட்சித்துறை அமைச்சர் திரு. கோ.சி. மனி அவர்களும், கைத்திரி மற்றும் நகர்களுக்கு அமைச்சர் திரு. தந்தேஷ்வரேஷு அவர்களும், தமிழக அரசின் தலைமைச் செயலாளர் அவர்களும் விழாவினில் பஞ்சேற்றனர்.

தெலுங்கு கங்கை குடிநீர்த் திட்டப்பணிகள் விழாவின் போதே, சென்னை மாநகருக்குக் குடிநீர் வழங்குவதன் 7.5 ஆண்டுக்கால நிறைவு பவள விழாவும் (1914-90) சேர்த்துக் கொண்டாடப்பெற்றது.

குழ்ப்பாக்கம் நிரேற்று நிலையத்தில், நாளோன்றுக்கு 90 மில்லியன் லிட்டர் திறன் கொண்ட சுத்திகிரிப்பு நிலைமை அமைக்கப்பெற்றதன் தொடக்க விழாவாகவும், முப்பெரு விழாவாக, இந்த நல்விழா அமைந்தது.

### சமீபத்தில் முடிவற்ற திட்டப்பணிகள்

சுக்காட்டுத்தாங்கல், மேற்குமாம்பலம், அசோக்நகருக்கால் குடிநீர் விநியோகம் அபிவிருத்தி செய்யப்பட்டது. வில்லிவாக்கம், குளத்தார், திருமங்கலம் அண்ணாநகர் மேற்கு விரிவாக்கப்பகுதிகள், ஏருக்காட்சேரி, கொடுங்கையூர், பள்ளிப்பட்டு, திருவாண்மீன் பகுதிகளில் குடிநீர் மேம்பாடு செய்யப்பட்டது, உலக வங்கித் திட்டத் தின் கீழ் பழைய விநியோகக் குழாய்கள் மாற்றி மனமக்கப்பட்டன. கடந்த இரண்டாண்டுகளில் 65 கி.மீ. நீளத்திற்கு மாற்றியமைக்கப்பட்ட விநியோகக் குழாய்களைச் சேர்த்து மொத்தம் 190 கி.மீ. நீளத்திற்குக் குழாய்கள் பதிக்கப்பட்டன.

சென்னைக்கு நீர் வழங்கும் தேக்கங்களில் நீர் ஆவியாவிப் போவதனால் ஏற்படும் நீரிழப்பினைச் தடுத்தல்

குடிநீர் தேக்கங்களில் மொத்தத்தில் ஓராண்டில் 41 விழுக்காடு அளவு நீர் ஆவியாகி வினாக்கிப் போவதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இதனைத்

**1990-ஆம் ஆண்டில் வறட்சிப் பணிகளுக்காக அரசு ரூ.800.00 இலட்சங்கள் நிதி ஒதுக்கீடு செய்து கீழ்க்கண்ட பணிகள் 30.11.90 வரை நிறைவேற்றப்பட்டன.**

பணியின் பெயர்	செலவு
	(ரூ. இலட்சங்கள்)

1. புதிய இந்தியா மார்க்க-2 பம்புகள் 200 அமைத்தல் ...	38.37
2. புதிய குடிநீர் தொட்டிகள் 300 அமைத்தல் ...	24.10
3. குடிநீர் வழங்க 350 டாங்காக்கள், 50 டிராஸ்டர்கள் வாடகைக்கு அமர்த்துதல் ...	651.87
4. செங்குறஞ்சம் மற்றும் சோழவரம் ஏரிகளிலிருந்து பம்புகள் மூலம் நீர் இறைத்தல் ...	1.59
5. செங்குறஞ்சம் ஏரியில் நீர் ஆவியாதல்லத் தடுத்தல் ...	14.10
6. நீர் நிரப்பும் இடங்களுக்கு அருகிலுள்ள சாலைகளைப் புதுப்பித்தல் ...	30.00

**1989 மற்றும் 1990-ஆம் ஆண்டுகளில் நகரில் நிறுவப்பட்ட மற்றும் பயன்படுத்தப்பட்ட குடிநீர் வழங்கும் சாதனங்களின் விவரம்:**

விவரம்	1989-ஆம் ஆண்டில்	1990-ஆம் ஆண்டில்
1. நிறுவப்பட்ட இந்தியா மார்க்க ஆழத்தான வினாக்கள்	835	200
2. நிறுவப்பட்ட குடிநீர் தொட்டிகள்	200	300
3. குடிநீர் வழங்க வாடகைக்கு அமர்த்தப்பட்ட டாங்காக்கள்	350	350
	50	50

தடுப்பதற்குப் பழுவெளியில் இரசாயனக் கலவை களினால் தன்னீர் ஆவியாவது தடுக்கப்பட்டு, சென்னை நகருக்கு வழங்கப்படும் குடிநீர் அளவு அதிகரிக்கப்பட்டது.

கொடுங்கையூர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து வெளியேற்றும் நீரைத் தீரும்பப் பயன்படுத்துவது

கொடுங்கையூரில் உள்ள இரண்டு கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையத்திலிருந்து இரண்டாவது கட்ட வடிகட்டி வாயிலாக வெளியேற்றப்படும் நீரினை வட சென்னையிலுள்ள தொழிலாளிகளை கூடுதல் முழங்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதனால் தற்பொழுது தொழிற்சாலைகளுக்கு மழங்கப்படும் நிலத்திடி நீரினை நகரின் குடிநீர் மழங்கலுக்குப் பயன்படுத்த ஏதுவாகும்.

**கழிவு நீரகற்ற வசதி:**

சென்னை நகரத்தில் கழிவு நீரைச் சேர்கிறது அப்புறப்படுத்துவதற்குச் சென்னை மாநகரம் 5 மண்ணல்ஸ்னாகப் பிரிக்கப்பட்டு அந்தந்த மண்ணல்களில் சேரும் கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களுக்கு அனுப்பப்பட்டு சுத்திகரிக்கப்பட்டு பல வளர்ப்பிற்காகப் பயன்படுத்தப்படுகிறது. சென்ற ஆண்டில் கொடுங்கையூரில் மண்ணலம் 1.2-க்கான கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்கள் அமைக்கும் பணி முடிக்கப்பட்டு உபயோகத்தில் கொண்டு வரப்பட்டது. திருவாண்மீஸுர், மேல்பட்டணம், பள்ளிப்பட்டு, பெரியார் நகர், அரும்பாக்கம் மேற்குப் பகுதிகளில் கழிவுநீர்கற்ற வசதிப் பணிகள் முடிக்கப்பட்டுள்ளன. வில்லவாக்கம், கோட்டூர், எம்.ஜி.ஆர். நகரப் பகுதிகளில் கழிவுநீர்கற்ற வசதி பணிகள் முடியும் தறுவாயில் உள்ளன.

சீருங்னா குடிநீர்த் திட்டத்தின் மூலம் சென்னை நகருக்கு மேம்படுத்தப்பட்டு குடிநீரின் மூலம் அதிகப்படியாக வரும் கழிவுநீர் அப் பறுப்படுத்துவதற்காகச் சமிபத்தில் அரசு ஆணை பிரபித்துவுள் ரூ.50.5.46 கோடியில் ஒரு பகுதி குடிக்கப்பட்டுள்ளது. இதனை கொண்டு கழிவு நீரகற்ற வசதித்திட்டத்தை மேம்படுத்துதல், கழிவு நிரேற்று நிலையங்களைப் புதுப்பித்து மாற்றி அமைத்தல், கழிவுநீர் சுத்திகரிப்பு நிலையங்களின் நிறை அதிகப்படுத்துதல் ஆகிய பணிகள் செயல்

படுத்தப்படும். இதுவரை கழிவு நீரகற்ற வசதி செய்யப்படாத 9 பஞ்சாயத்துகளுக்கு அந்த வசதிகள் செய்ய உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

ஆதி ஆந்திர மக்களின் குடியிருப்புகளுக்கு கழிவு நீரகற்ற வசதி

சென்னை மாநகரில் ஆதி ஆந்திர மக்களும், வாழ்நிலையில் கீழே இருப்பவர்களும் வாழும் குடியிருப்புகளுக்கு, அடிப்படை வசதிகளில் ஒன்றாக கழிவுநீர்கற்றும் வசதி இதுவரை செய்யப் படாமலிருந்தது. இதனால், அவர்கள் மிகவும் கஷ்டத்திற்கு உள்ளாரினர். இங்குடியிருப்பு களுக்கு கழிவுநீர்கற்றும் வசதி செய்து தருவதற்கென அரசு ரூபாய் ஒரு கோடி ஒதுக்கீடு செய்தது. கழிவுநீர்க்குமாற் அமைப்பதற்காக வெட்டிய சாலைகளைச் சீரமைக்க சென்னை மாநகராட்சிக்குச் செலுத்த வேண்டிய பணிக்கட்டணமும், சென்னைக் குடிநீர் வாரியத்தால் இம்மாதிரிப் பணிகளுக்கென வதுவிக்கப்படும் பணிமேற்பார்வைக் கட்டணமும், குழாய் முதலிய பொருட்களுக்கான கட்டணமும், இலாய்மலை, மொத்தம் 33 குடியிருப்பு களுக்கு, 15.6.2 கி.மீ. நீத்திற்கு கழிவுநீர்க்குழாய்கள் அமைக்கப்படுவின்றன. மொத்தம் 33 குடியிருப்புகளில், 12 குடியிருப்புகளுக்கான கழிவு நீரகற்றும் பணிகள் முதல்கட்டமாக முடிவு பெற்று விட்டன. 1991 மார்ச் மாத இறுதிக்குள், மீதியுள்ள குடியிருப்புகளுக்குமான பணி முடிவு பெற்றுவிடும்.

இப்போது சுற்றொப்ப 43 இலட்சம் மக்கள் தொகை கொண்ட சென்னை மாநகர் இந்நாற்றாக மூடிவில் சமார் 50 இலட்சமாகவாம். அரசுக்கோடி மக்களுக்கு நாள்தோறும், ஒவ்வொருவருக்கும் நூறு லிட்டர் பாதுகாக்கப்பட்ட குடிநீரை மழங்குதல் நம் இலக்காகும். அதற்கு இப்போதிருந்தே நாளும் உழைத்துவரும் சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் மாண்புமிகு தமிழக முதலவர் டாக்டர் கலைஞர் அவர்களைத் தலைமையின் கீழ் அரும் பணிகள் ஆற்றிச் சாதித்து வருகிறது எனப் பெருமையுடன் குறிப்பிடலாம்.

## அரசின் அறிவிப்புகள் ஆக்கப் பணிகள்

போன்ற வளர்ச்சிப் பணிகள் நடைபெற்றுள்ளன என்று அரசு அறிவித்துள்ளது (16.12.90)

★ பொருளாதாரத்தில் நிலநித நிலையில் உள்ள மக்களுக்கு உதவும் விதத்தில் தன்னிறைவு வீட்டு மனைத் திட்டத்தின் கீழ் அடுத்த 5 ஆண்டுகளில் சமார் 250 கோடி ரூபாய் மதிப்பட்டுச் செலவில் 70 ஆயிரம் வீட்டுமனைகள் மேம்படுத்தப்படும். இதேபோல குடிசைப்பகுதி மேம்பாடுத் திட்டத்தின் கீழ், சமார் 47 கோடி ரூபாய் மதிப்பட்டில் 94,000 வீடுகள் மேம்படுத்தப்படும். நகர்ப்புறங்களில் ஒரு இலட்சம் குடும்பங்கள் பண்ண பெறும் வகையில் வீட்டுவசதி மேம்பாட்டுத் திட்டம் நிறைவேற்றப்படும் என்று மாண்புமிகுபோக்குவருத்து மற்றும் வீட்டுவசதித்துறை அமைச்சர் தீரி கண்ணப்பன் அவர்கள் தெரிவித்தார் (22.12.90).

★ கோவை மாவட்டத்தில் மூன்று மாத காலத்தில் 40 குடும்ப நல அறுவைச் சிகிச்சை தீர்ப்பு முகாம்கள் நடத்தப்படும் என்று மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் கூறினார் (15.12.90)

★ தீண்டுக்கல் காயிதேவில்லத் மாவட்டத்தில் ரூ.30.8 இலட்சம் மதிப்பிடிடல் பள்ளிக் கட்டடங்கள் கட்டுதல், தார்ச்சலைகள் அமைத்தல், தொகுப்பு வீடுகள் (கார்ச்சிரீட் வீடுகள்) கட்டுதல், குனங்களைச் சீரமைத்தல், கசிவுநீர்க் குட்டைகள் அமைத்தல், வங்கி மூலம் கடன் வழங்குதல்

# போற்றி வளர்க்கப்பட வேண்டிய கால்நடை மருத்துவ அறிவியல்

**கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக் கழகத்தில் மாண்புமிகு முதல்வர் வழங்கிய பட்டமளிப்பு விழா உரை.**

துமிழ்நாடு கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக் கழகத்தின் முதலாவது பட்டமளிப்பு விழா, பல்கலைக் கழகத்தின் முதலாவது அவர்கள் தலைமையில் நடை பெற்றது. பல்கலைக் கழகத்தின் இணைவேந்தர் மாண்புமிகு தமிழக அரசு கால்நடைப் ராமரிப்பு மற்றும் மீன்வளர்த்துறை அமைச்சர், டாக்டர் க. சந்திரரேகரன் அவர்கள் கலந்து கொண்ட இந்த விழாவில், பல்கலைக் கழகத் துணைவேந்தர் திரு. பொ. ரிசர்ட் மாரிலாமனி அவர்கள் வரவேற்றப்ரயுண் தொடர்ச்சி இல் விழாவில் மாணவர்களையிருக்கு மேதகு ஆளுநர் அவர்கள் பட்டங்கள் வழங்கினார். மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் ஆற்றிய பட்டமளிப்பு விழா பேருரை விவரம் வருமாறு:

தமிழக ஆளுநர் - இப்பல்கலைக் கழக வேந்தர்

மேதகு சர்வீத்திச் பார்னாலா அவர்களே!

மாண்புமிகு கால்நடைத்துறை அமைச்சர்-

இப்பல்கலைக் கழகத்தின் இணை வேந்தர்

டாக்டர் சந்திரரேகரன் அவர்களே!

பல்கலைக் கழகத் துணை வேந்தர் அவர்களே!

ஆட்சி மன்றக் குழு உறுப்பினர்களே!

பேராசிரியப் பெருமக்களே!

மாணவச் செலவுக்களாம் அங்கு உடன்பிறப்புகளே!

நாட்டிலேயே முதலாவதாக அமையப் பெற்றிருக்கும் இக் கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் பல்கலைக் கழகத்தின் முதலாவது பட்டமளிப்பு விழாவில் கலந்து கொள்வதில் மெத்தவும் மகிழ்ச்சி அடைகின்றேன். எனக்கு இந்த நல்வாய்ப்பினை நல்கிய மேதகு வேந்தர் அவர்களுக்கு என் உள்மார்ந்த நன்றியினைத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

அறிவியல் வளர்ச்சி மனிதர்களுக்கு மட்டும் பயன்படவில்லை. நம்மைச் சுற்றியுள்ள ஒவ்வொரு பொருளுக்கும் பயன்படுகிறது. அந்த வகையில் கால்நடை மருத்துவ அறிவியல் மனித சுமதாயத் திற்கு உறுதுணையாக விளங்கும் கால்நடைகளின் வளர்ச்சிக்குப்



பெருதுவியாக அமைந்துள்ளது. எனவே, கால்நடைக் கழகத்து மருத்துவ அறிவியல் போற்றி வளர்க்க வேண்டியதாக உள்ளது.

நம் நாட்டின் மொத்த மக்கள் தொகையில் ஏற்றாழ எழுபது விழுக்காட்டினர் கிராமப்புகுதியில் வசிக்கின்றனர். அவர்களில் பெரும்பாலோர் வேளாண்மை, கால்நடை மற்றும் கோரி வளர்ப்பு ஆசிரியவகை நம்பி வாழ்கின்றனர். பசுமைப் புரட்சியினால் நம்

“மனிதர்களைவிட, கால்நடைகள் ஒரு விதத்திலே மேல்! மனிதன் தனது ஆறாவது அறிவைப் பயன்படுத்திச் சில நேரங்களில் பொய் சொல்லிக் கோள் மூட்டுகிறான். ஆனால், கால்நடைகளுக்கு அந்த அறிவு இல்லாத காரணத்தாலும், பேச முடியாத காரணத்தாலும் அவை பொய் சொல்லிக் கோள் மூட்டுவதில்லை! அதனால் எனக்குக் கால்நடைகளை மிகவும் பிடிக்கும். கால்நடை மருத்துவ அறிவியலுக்கு ஒரு பல்கலைக் கழகம் அமைக்க வேண்டுமென்று கருதி அதனால் நான் நிறைவேற்றியதற்கு இதுவும் ஒரு காரணம்!”

—மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர்



நாடு வேளாண்மை உற்பத்தியில் கணிசமான முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது எனினும், உணவுத் தேவை முழுமையாகத் தீர்க்கப்பட வில்லை. நல்ல உடல் வளத்திற்கும், வளர்ச்சிக்கும் பால், முட்டை, இறைச்சி, மீன் போன்றவை தேவைப்படுகின்றன. இதனை மனதிற் கொண்டுதான் தமிழக அரசு பள்ளிக் குழந்தைகளின் சத்துணவில் கோழி முட்டையினை வழங்குகின்றது. மக்கள் தெரகைப் பெருக்கத் தால் உணவுப் பற்றாக்குறை ஒரு பெரும் சிக்கலாக உருவெடுத் துள்ளது. இதனைச் சமாளிக்க வேளான் உற்பத்திப் பெருக்கம் மட்டுமல்லாது கால்நடை, கோழி, மீன் போன்ற பலவேறு துறை கலிலும் உற்பத்திப் பெருக்கம் ஏற்பட ஆவன செய்ய வேண்டும் என்பதில் ஜூயில்லை. உலக சுகாதார நிறுவனம் இதனை வெகுவாகச் சுட்டிக் காட்டுகிறது.

ஊரகப் பகுதியினைப் பொறுத்தவரையில் தொடர்ந்து வருவாய் மற்றும் வேலை வாய்ப்பு அளிப்பதில் கால்நடை வளர்ப்பும், கோழி வளர்ப்பும் பெரும்பங்கு கொள்கின்றன. பயிர்களுக்குத் தேவையான தொழு உரம், மண் வள மேம்பாடு, போக்குவரத்து போன்ற பல்வேறு பணிகளுக்கும் கால்நடைகள் பயன்படுகின்றன. மேலும் வேளான் துணைப் பொருள்களைச் சத்துள்ள புரத உணவுப்

பொருள்களாக மாற்றுவதோடு அதன் ஏற்றுமதி வாயிலாக அந்தியச் சௌவானி ஈட்டவும் வழிவகை செய்கின்றது. எனவே வெண்ணம் மற்றும் நீலப் புரட்சித் திட்டங்கள் மக்களுக்குச் சத்துள்ள உணவளிப்பதோடு நல்ல வருமானம் கிடைக்கவும் வழி செய்கின்றன.

தமிழ்நாடு ஒரு கோடியே 36 இலட்சம் மாடுகளையும், ஒரு கோடியே 8 இலட்சம் ஆடுகளையும், ஒரு கோடியே 83 இலட்சம் கோழிகளையும் தன்னக்குதே கொண்டுள்ளது. அதன் மூலம் ஆண்டுதோறும் 34 இலட்சம் டன் பால், 37 ஆயிரம் டன் இறைச்சி, இருநூற்று நாற்பத்தாறு கோடியே பத்து இலட்சம் முட்டைகள் ஆயிரவை உற்பத்தியாகின்றன. பரிந்துரையின்படி ஒருவரின் அன்றாட நுகர்வு அளவு 280 கிராம் பால், 40 கிராம் இறைச்சி, ஆண்டுக்கு 180 முட்டைகளாக இருக்க வேண்டும். ஆனால், நமது மாநிலத்தின் தலிநூர் நுகர்வுக்கு 169 கிராம் பால், 26 கிராம் இறைச்சி மற்றும் 44 முட்டைகள் என்ற அளவிலேயே இன்று கிடைக்கின்றன

இந்த நிலையில் பாலில் 40 விழுக்காடும், இறைச்சியில் 35 விழுக்காடும், முட்டையில் 75 விழுக்காடும் பற்றாக்குறையாக உள்ளது. வரும் ஆண்டுகளில் மக்கள் பெருக்கம் மற்றும் வாங்கும் சக்தி தொடர்பாக இந்தப் பற்றாக்குறை மிக்கூடும்.

உணவு உற்பத்தியில் மீன் வளர்ப்பும் ஒரு முதன்மையான பங்கு பெறுகின்றது. தமிழகம் சுமார் 1,000 கிலோ மீட்டர் தீளமுள்ள கடற்கரையைத் தன்னக்குதே கொண்டுள்ளதால், மீன்வளம் பெருக நல்லதொரு வாய்ப்புண்டு. மொத்தத்தில் 16 இலட்சம் எக்டீர் நன்னீர் மற்றும் உவர்நீர் கொண்டிருந்தும் தற்போதைய உற்பத்தி 3 இலட்சம் டன் மட்டுமே. ஆனால் தேவையோ ஆண்டொன்றுக்கு 6 இலட்சம் டன் எனக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. அதாவது தேவையில் சுமார் 50 விழுக்காடு மட்டுமே கிடைக்கப் பெறுகிறது.

மேற்கண்ட புள்ளி விவரங்களைக் கருத்தில் கொள்ளும்போது கால்நடை வளர்ப்பு, மீன்வளம் ஆயிவற்றைப் பெருக வழி வகுக்கும் திட்ட முறைகளில் மேலும் கவனம் செலுத்த வேண்டும்



என்பது தெளிவாகின்றது. உணவு உற்பத்தியில் தன்னிறைவு அடையவும், வேலை வாய்ப்பினை அதிகரிக்கவும் தனிநபர் வருமானத்தை உயர்த்தவும் குறிப்பாக ஊரகப் பகுதி மக்களுக்குப் பயன்படும் முறையில், 1990-91-ஆம் ஆண்டில் 57 கோடி ரூபாய் செலவில் பல திட்டங்கள் இவ்வரசால் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன.

கால்நடைகளின் உற்பத்தித் திறனைப் பெருக்கும் முகமாக, கால்நடை மேம்பாட்டு முறைப்படித் திட்டம், கேந்திர கிராமத் திட்டம், அயலினக் காலைகளின் உறைவிந்து நிலையம் அமைத்தல் போன்ற பல திட்டங்களைச் செயல்படுத்துவதற்கு முக்கியத்துவம் அளிக்கப்படுகிறது. மேலும் தீவன வளர்ச்சித் திட்டங்கள் வாயிலாகப் புல் நாற்றுகள் மற்றும் விதைகள் அளிக்கப்பட்டுக் கால்நடை வளர்ப்பதற்கு ஊக்கம் அளிக்கப்படுகிறது. இந்தியப் பால்வள நிறுவனத்தின் உதவியுடன், 68 கோடி ரூபாய் செலவில், பால் பெருக்குத் திட்டம் செயல்பட்டு வருகிறது.

இறைச்சி உற்பத்தியையும், அதன் தரத்தையும் உயர்த்த அயலின செம்மறி ஆடுகள் மூலமாக நம் ஆட்டினங்களின் தரம் மேம்படுத்தப்படுகிறது.

கோழி வளர்ப்பினைப் பொறுத்தவரையில், தமிழ்நாடு கோழியின மேம்பாட்டுக் கழகம் மற்றும் அரசு நிறுவனங்கள் வாயிலாக உயர்கள் கோழிக்குறுக்கள், சமச்சீர் தீவனங்கள், மற்றும் விற்பனை வசதிகள் ஆகியவற்றை அளித்து நல்லதொரு சாதனையைப் படைத்துள்ளோம்.

நிலமற்ற ஏழைகள், சிறு மற்றும் குறு வேளாண் குடியினர், மலைவாழ் மக்கள், பழங்குடியினர் மற்றும் மகளிர் ஆகியோர் களுக்கு உதவும் வகையில் ஊரக வளர்ச்சித் திட்டம், மலைப்பகுதி மேம்பாட்டுத் திட்டம், ஒருங்கிணைந்த பழங்குடியினர் மேம்பாட்டுத் திட்டம், கன்று வளர்ப்புத் திட்டம் முதலியன் செயலாக்கப்பட்டு



வருகின்றன. இவ்வளர்ச்சிப் பணிகள் வாயிலாக மானியம் வழங்குதல், செயல்முறை உத்திகள் மற்றும் கால்நடை நலம் பேணுதல் ஆகிய வசதிகள் வழங்கப்படுகின்றன. இத்தகைய திட்டங்கள் வழுமைக் கோட்டிற்குக்கீழ் வாழ்கின்ற உழவர் குடி மக்களைப் பொருளாதார முனைற்றம் பெறச் செய்யும் என்பது தின்ணம்.

ஜூரோப்பியப் பொருளாதார சமூக உதவியுடன் 13.67 கோடி ரூபாய் செலவில் ஆடுகளின் இறைச்சி உற்பத்தித் திறனை உயர்த்தும் திட்டமானது செங்கல்பட்டு, வடார்க்காடு-அம்பேத்கர், தென் ஆர்க்காடு, கேலம், தர்மபுரி ஆகிய மாவட்டங்களில் செயல்பட்டு வருகிறது.

மீன் வளத்தைப் பொறுத்தமட்டில் உற்பத்தியைப் பெருக்குவதற்கும் அதன் வாயிலாக அந்தியச் செலாவணியை அதிகம் சட்டவும் நல்ல வாய்ப்புள்ளது. எனவேதான் தமிழக அரசு மீன் குஞ்சு உற்பத்தித் திட்டம், நீர் தேக்கங்களில் மீன் வளர்ப்பு, நன்னீர் மற்றும் கடல்நீர் மீன் பெருக்குத் திட்டம், மீன் பதளிடுதல் மற்றும் விற்பனை வசதிகள் போன்ற பலவேறு பகுதிகளுக்குத் திட்டங்கள் செயல்பட ஆவன் செய்யப்பட்டுள்ளது. நிலமற்ற தொழிலாளர்கள், சிறு விவசாயிகள், ஏழை மீனவர்கள், தொழில் முனைவோர், தொழில் நுட்ப வல்லுநர் போன்ற பலவேறு

“ உவமைகளுக்குக் கூட கால்நடைகளைத் தான் நாம் விரும்பி அழைக்கிறோம். சோதனையான நேரத்திலும் அவன் சிங்கம்போல் சிலிர்த்து நின்றான் என்கிறோம். புலிபோல் உறுமினான் என்கிறோம். ஏறுபோல் நடந்தான் என்கிறோம். ஆனால், மனிதனை உவமையாக்கி எந்த மிருகத்தையும் போற்றிப் பாராட்டுவதில்லை; புகழ்வதுமில்லை! ”

—மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர்

## அடுத்த இதழில்...

மாண்புமிகு  
கலைஞர் அவர்கள் - முதல்வர்  
அண்ணா, செங்கை  
அம்பேத்தர், வட்டார்க்காடு  
மலை, சம்பவராயர், திருவண்ணா  
கனில் உள்ள ஆதித்ராவி  
மக்ஞாக்கு இலவச காங்கிரீட்  
விடுகள் வழங்க மேற்கொண்ட நந்பணிக் பணக்கரர்  
கொண்ட நம்பிரசு, அடுத்த  
கட்டுரை (1.2.1991) இடம்  
இதழில் பெறுவிற்கு!

பிரிவினர் ஏற்றுமதியை அபிவிருத்தி செய்யும் பொருட்டு இரால் வளர்ப்பை மேற்கொள்ள இவ்வரசு கடற்கரைப் பகுதியில் உள்ள 2,000 ஏக்கர் உவர்நீர்ப் பகுதியை ஒதுக்கியுள்ளது குறிப்பிடத் தக்கு. இம்மாநிலம் முழுவதிலும் உள்ள இரால் மீன் பண்ணொயாளருக்குக் குறித்த காலத்தில் பயிற்சி அளிப்பதன் வழியாக இப்பல்கலைக்கழகம் இவ்வரசின் செயலுக்குத் துணை புரிந்து வருகிறது.

இவ்வகைத் திட்டங்களைச் செம்மையாகச் செயல்படுத்துவதற்குத் தேவையான தொழில்நுட்ப, வல்லுநர்கள் தேவை! ஆராய்ச்சிப் புதுமைகள் தேவை! தரமான இடுபொருள்கள் தேவை! அந்த வகையில் புதியதாக அமைந்த இப்பல்கலைக்கழகம், தொழில் அறிவும், ஆற்றலும் மிகுந்த பட்டதாரிகளைத் தோற்றுவிக்கும் என்பதை ஜூயிலின்னை. மேலும் இப்பல்கலைக்கழகம் புதிய ஆராய்ச்சி மற்றும் தொழில்நுட்ப அனுகுமுறைகளைக் கண்டறந்து அவற்றினைப் பண்ணையளவில் பயன்படுத்த ஆவன செய்து மக்களின் பொருளாதாரத் தரத்தினை உயர்த்தப் பாடுபட வேண்டும். எனவே, இப்பல்கலைக்கழகத்தின் பட்டதாரிகளாகிய நீங்கள் அரசு

மற்றும் மக்களின் எதிர்பார்ப்புகளுக்கு ஈடுகொடுத்து எந்த ஒரு துழ்நிலையிலும் உங்கள் கடமையினைச் செலவனே செயலாற்றுவிக்கள் என நான் திடமாக நம்புகிறேன். இக்கல்வி நிலையத்தில் உங்களுக்கு முன் பயின்றவர்கள் நமது நாட்டிலும், வெளிநாடுகளிலும் மிக உயர்ந்த பதவிகளில் அமர்ந்துள்ளார்கள் என அறிந்து பெருமகிழ்ச்சி அடைகின்றேன்.

இக்கல்லூரியின் ஆராய்ச்சிப் பணிகள் மாநிலத்தின் கால்நடை மேம்பாட்டிற்கு உதவியிருக்கின்றன. கலப்பினம் பற்றிய பரிந்துரைகள் கால்நடைகளின் பால் பெருக்கத்திற்குப் பெரிதம் துணைபுரிந்து, ஒரு மறுமலர்ச்சியை ஏற்படுத்தியுள்ளன அதுபோலவே, அயலின் ஆடுகளின் சேர்க்கையினால் மேச்சேரி போன்ற நம் ஆடுகளின் இறைச்சி உற்பத்தி பெருகியிருக்கின்றது. “சான்டினோ” எனப்படும் புதியரக ஆடு கம்பளி உற்பத்தியைப் பெருக்கத் தோற்றுவிக்கப்பட்டுள்ளது. புதியரக் கோழியினம் நந்தனம் கோழி-1, நந்தனம் காடை-1 மற்றும் கரிக்கான முயல் வகைகள் தொடர்பான ஆராய்ச்சிகள் பாராட்டத்தக்க அம்சங்கள். மீன்வளத்துறையில் இப்பல்கலைக்கழகமானது இரால் வளர்ப்பு, இரால் குஞ்ச பொரிப்பகம், இரால் மீன் வளர்ப்பு, சிங்கி இரால் மீன் வளர்ப்பு, மெல்லுடவிகள் வளர்ப்பு, மேலும், பல்வேறு பயிற்சித் திட்டங்கள், கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் அமைத்தல் போன்றவற்றையும் மேற்கொள்ளுகிறது. இவ்வகைத் திட்டங்கள் துமிகுத்தில் மீன் வளத்தினையும் வேலை வாய்ப்பினையும் பெருக உதவிடும். ஒருங்கிணைந்த மீன் வளர்ப்பு மற்றும் மீன் பதனைப் படுத்துதல் ஆகிய தொழில் நுட்பத் துறைகளில் தேவையற்று ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கத்தில் அதிக கவனம் செலுத்தி வருகின்றது. இதில் ஏற்படும் முன்னேற்றம் வரவேற்புக்குரியது. இத்தகு முயற்சிகளால் மேலும் பல புதிய இனங்களை உருவாக்க வேண்டும் என விஷைகின்றேன்.

இப்பல்கலைக்கழகம் அன்மையில் பல நோய்களைக் கண்டறிந்துள்ளது என்பது பெருமைப்படுவதற்குரியதாகும். குறிப்பாகக் கோழிகளில் கம்போரோ நோய், ஆடுகளில் வெக்கை நோய் சார்ந்த புதிய வகைத் தொற்று மற்றும் நீலநாவு நோய், எனவே குறிப்பு அவைகளுக்கான தடுப்பு முறைகளும் அத்துடன் அவைகளுக்கான தடுப்பு முறைகளும்.



பார்ந்தாரைக்கப்பட்டுள்ளன. அதிநிவீச தொழில் நிடப்பங்கள், உரை நிதி, சுறுமர்றல், காலன்களிச் சொதிப்பதற்கான இச்செயல்களின் மூலம் முனியல், தீவிரமாக வேண்டும். பல்கலைக்கழகம் முனியல் வெளியிடுகிறது. பல்கலைக்கழகம் அவர்கள் கோர்ட் கோர்களைச் சொல்லும் தொர்பு கோர்கள் கீழ்க்கண்ட பொறுத்து ஆராய்ச்சி மேற்கொண்டு செயல் முறைகளைச் சீர் செய்தல் வேண்டும். காலநிலை அறிவில் தொர்புள்ள கல்வி, ஆராய்ச்சி மற்றும் விரிவாக்கப் பணிகள் வழங்கக் கோட்டுறுத்துக் கீழ் வாழ்கின்ற நிலங்களை, கிராம இலாக்கள், பட்டினங்கள் முறையளர்கள் வாழ்க்கையை மேம்படுத்தும் முறைகள் பல்கலைக்கழகப் பணிகள் மேலும் தீவிரப் படுத்தப் போன்று.

மேற்கூரிய விளக்கங்களை மனதில் கொண்டு தமிழகத்தின் காலநிலை முற்பதைத் தீர்வதேசுற்று தனியாக ஒரு பல்கலைக் கழகத்தினை நாட்டுப்போலே முதன் முறையாக அமைத்தி இது அரசு கூந்த ஆண்டு முன்வந்தது அவர்கள் குரிபாக இப்பல்கலைக்கழகத்தின் அமைத்து முயற்சிகளிலும் தாராள மனப்பாளமையுள் மனமுறை ஒத்துப்பொல நல்லி வரும் காலநிலை பராமரிப்பதுதான். மீண் வளத்துறை மறும் இவை சார்ந்த பல்வேறு வாரியங்களையும் நினைத்து உலகை கொள்கிறேன். இத்தகை செயல்களாலும் ஒத்துப்பாடுகளாலும் காலநிலை மறும் மீண் உரப்பத்தையே பெருக்கி கிராம மக்களின் வறுமையை அகற்றி உல்லாசம் பெற்ற செய்ய மியலும் காலநிலை முற்பட்டாராகிய நீங்கள் உங்கள் கல்லூரியில் தொழில் நிடப்பதற்கிணங்கி ஆராய்வருறைச் செலவளே மயன்படுத்தி, பேறுதூப் பல்வேறு முனைகளில் நெறிப்படுத்தி உபர்த்தி தோய்களைக் கட்டுப்பதும் முறைகளை பெற்கள் முன்னேற்றம் கள்ளு, உங்களை ஆளாக்கி பல்கலைக் கழகத்தும் இவ்வர்களுக்கும் போயா தேடித் துவர்கள் என்று கூறி, உங்கள் அவைவநாக்கும் முன்கூட்டுப் பொங்கல் நிலவாழ்த்துக்கலோக் கூரி மற்றும் தூதுவர்கள் பல்கலைக் கழகங்கள் அவைவநாக்கும் படிமாயு தேயல்புறை விளக்குக்க வேண்டும். இதோன்ச் செயல் படுத்துவதற்கு இன்னும் பல காலநிலைப் பயிற்சி நிலவருங்களை மும், செயல்விளக் அமைப்புகளையும் உருவாக்க வேண்டும்.

வளச்கும்.



மேலால் தீவிரங்கள் மற்றும் தீவிர தொழில்நுட்பங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சிகள் செய்யப்படுத்தப்பட வேண்டும். இன்பியோதாது. தேவைக்கீற்க தீவிர தீவிரங்கள் அமலில் இல்லாதால் அதற்குரிய தீவிரத் தொகட்டிப்பாடு தொகட்டிப்பாடு சட்டப்பூர்வமாகச் சட்டப்பூர்வமாகச் செயல்படுத்தப் பட வேண்டும். தீவிரத்திற்களை செலவு காரர் 70 லிட்டர்காட்டுறுத்து மேல் ஆவதால் தீவிரங்கள் மற்றும் தீவிர தொழில்நுட்பங்கள் பற்றிய ஆராய்ச்சிகள் செய்யப்படுத்தப்பட வேண்டும். இன்பியோதாது. தேவைக்கீற்க தீவிர தீவிரங்கள் பெருத்துகளை பெறுத்துகிறது. தீவிரங்கள் ஆலோசனை பெறுத்துகிறது, தீவிரங்கள் அக்கட்டிப்பாடு முறைகள் அமலில் இல்லாதால் அதற்குரிய தீவிரத் தொகட்டிப்பாடு தொகட்டிப்பாடு சட்டப்பூர்வமாகச் சட்டப்பூர்வமாகச் செயல்படுத்தப் பட வேண்டும். ஆமைக்கப்பட்ட உயிரியல் தொழில்நிடப்பத் துறையாளர்து பல்வேறு ஆராய்க்கலோ மேற்கொள்ள வேண்டும். அதன் மூலம், புத்தாய்த் தேள்ளும் தோய்க்குத்துக் கடுப் பற்றுத்துக்கள், வளர்ச்சி கூக்கிள்கள் பொள்ளுறவுகள் உருவாகப்பட்டுக் காலநடை மற்றும் மீண் வளம் பெருக்கி, ஆவின செயல் வேண்டும். அதன் மூலம், புத்தாய்த் தேள்ளும் தோய்க்குத்துக் கடுப் பற்றுத்துக்கள், காலநடை மற்றும் மீண் வளம் பெருக்கி, ஆவின செயல் வேண்டும். காலநடைகளின் பெருவழியில் உள்ள நுண்ணுயர் கலைப் பல்வேறு முனைகளில் நெறிப்படுத்தி உபர்த்தி தோய்களைக் கட்டுப்பதும் முறைகளை பெற்கள் முன்னேற்றம் கள்ளு, உங்களை ஆளாக்கி பல்கலைக் கழகத்தும் போயா தேடித் துவர்கள் என்று கூறி, உங்கள் அவைவநாக்கும் முன்கூட்டுப் பொங்கல் நிலவாழ்த்துக்கலோக் கூரி மற்றும் தூதுவர்கள் பல்கலைக் கழகங்கள் அவைவநாக்கும் படிமாயு தேயல்புறை விளக்குக்க வேண்டும். இதோன்ச் செயல் படுத்துவதற்கு இன்னும் பல காலநிலைப் பயிற்சி நிலவருங்களை மும், செயல்விளக் அமைப்புகளையும் உருவாக்க வேண்டும்.



# அரசியலுக்கும்

# கட்சிகளுக்கும்

## அப்பாற்பட்டு நாம்

## சிற்றிக்க வேண்டும்!

## மாண்புமிகு முதல்வர் தலைவர் உரை

“நான் இங்கே தமிழ் எழுத்தாளர் சங்கத்தின் பெயங்கர ஞாப்பிடம்போது அனைத்திந்தியத் தமிழ் எழுத்தாளர் சங்கம் என்று குறிப்பிடாமல், இந்திய நாட்டுத் தமிழ் எழுத்தாளர் சங்கம் என்று குறிப்பிட்டேன். ‘அனைத்து இந்திய’ என்று சொன்னால் உலகத்திலே ஜிந்தாறு இந்தியாக்கள் போவலும், அவைகளையெல்லாம் இனைத்து அனைத்திந்தியா என்று சொல்வதைப் போலவும் இருக்கும்.

“அந்தக் காரணத்தினாலேதான் அகில இந்தியா என்று சொல்லுவதோ - அனைத்திந்தியா என்று சொல்லுவதோ பொருத்தமுடையதல்ல என்ற கருத்துக்கு அழுதம் தர, “இந்திய நாட்டுத் தமிழ் எழுத்தாளர் சங்கம்” என்ற பெயர் கொட்டிக் கொண்டும் என்பதை, எழுத்தாளர் சங்கம் ஏற்றுக் கொண்டும் என்ற நம்பிக்கையோடு இங்கே நான் அறிவித்திருக்கின்றேன்.

“ஒரு நிகழ்ச்சி! ஒரு தாய்; அவளுக்கு ஆறு மூடு பிள்ளைகள்; ஒரு பிள்ளை வெளியூர் போயிருந்தான். வெளியூர் போயிருந்த பிள்ளை வீட்டிற்குத் தீரும்பி வந்தான். சுகோதார்களெல் வாம் அவனை ஆவலோடு பார்த்தார்கள். அவன் வெளியூரவேயிருந்து ஒரு காஞ்சிபுரம் பட்டுப் புடவை எடுத்து வந்திருந்தான். அதைக் தாயிடம் கொடுத்து “அம்மா! நான் உணக்காக மிகுந்த கஷ்டப்பட்டுக் காச பணம் சேர்த்து, இந்தக் காஞ்சிபுரம் சேலையை வாங்கி வந்திருக்கிறேன்” என்று சொன்னான்.

“உடனே அவனது சுகோதார்களெல்லாம் எவ்வளவைப் பாராட்டி, அவனுக்கு ஒரு விழா எடுத்து “தாயாருக்குக் காஞ்சிபுரம் சேலை வாங்கிக் கொண்டு வந்த மகனே வாங்கி!” என்று வாழ்த்தினார்கள். அதைப் போலத்தான் இங்கே இந்த நிகழ்ச்சி நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது.

**புரட்சிக் கவிஞர் பாரதிதாசன் அவர்களின்** எழுத்தோவியங்களை நாட்டுடைமை ஆக்ஷிய தற்கும், தெருவெல்லாம் தமிழ்முழுக்கம் செயிக்கச் செய்யத் திட்டம் பல தீட்டிச் செயல்படுத்தி வருவதற்கும் மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர் அவர்களுக்கு அனைத்திந்தியத் தமிழ் எழுத்தாளர் சங்கம் ஒரு பாராட்டு விழா நடத்தியது.

31.12.1990 அன்று, சென்னையில் உள்ள ராஜேஸ்வரி திருமண மண்பத்தில் நடைபெற்ற இவ்விழாவுக்கு எழுத்தாளர் சங்கத் தலைவர் திரு. வாகவன் தலைமை தாங்கினார்; பொதுச் செயலாளர் திரு. ஏரவாடி இராதாகிருஷ்ணன் வரவேந்தினர்கள். விழா முடிவில், சங்கத்தின் துணைத் தலைவர் திரு. மூவேந்தர் முத்து நன்றி கூறினார்.

மாண்புமிகு மலேசிய அமைச்சர் திரு. டத்தோ சாமிவேலு அவர்கள், இவ்விழாவில் கலந்து கொண்டு, மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்களுக்குப் பொன்னாட்ட அனிவிதது வாழ்த்துரை வழங்கினார். பொன்னாட்ட அனிவிதது வாழ்த்துரை வழங்கினார்.

“தாய்க்குக் காஞ்சிப் பட்டுக்கேல வாங்கி வந்ததைப்போல - தமிழுக்கு சரிய பெருமையை அளிக்க வேண்டும் என்பதற்காகதான் இருக்கின்ற பொறுப்பைப் யென்பதுதிய ஒரு காரணத்துக்காக, அந்த வீட்டுப் பிள்ளைகளெல்லாம் விழா எடுத்ததைப் போல - நங்கள் உங்களிலே ஒரு வளான எனக்கு - உங்கள் உடன்பிறுப்பாகிய எனக்கு விழா எடுத்துக் கொண்டிருக்கிறீர்கள்!

“ஆளாலும் நம்முடைய தமிழர்கள் நிலை - தமிழகத்தின் நிலை, தமிழ் ஒரு அங்குலம் வளர்கிறது என்றாலே, தமிழுக்கு ஒரு அங்குலம் ஏற்றும் ஏற்படுத்துவது நாம் என்னவரும் பெய்திவிடும் போகிறோம். கண்களைக் குன்றாக்கிக் கொண்டு ஆளத்திப்படுகிறோம். மயிழ்ச்சி வெளிந்தில் மிதக்கிறோம். என்ன காரணமென்றால், இத்தனை ஆளுக்காலமாகத் தமிழுக்கு விளை விக்கப்பட்ட தீர்க்கிளெல்லாம் மெல்ல மெல்ல அக்கப்பு, முவிளக் கிடைத்து வெளிக்கிளையும் முழுமதி போல தமிழ் வெளிப்பட வேண்டும் என்று எடுத்துக் கொள்ளப்பட்ட முயற்சிகளுக்கு வெற்றி விடைக்கின்ற ஒவ்வொரு கட்டத்திலும் நாம் மயிழ்ச்சியடைகிறோம். அதைப் போன்ற மயிழ்ச்சியடத்தான் நாம் இன்றைக்குப் பெறுகிறோம்.

“அரசியல் - கட்சி இவைகளுக்கெல்லாம் அப்

மாண்புமிகு சட்டப் பேரவைத் தலைவர் திரு. மு. தமிழகத்தியகன், முதல்வித்திக் காலைவர் திரு. கி.ஆ.பெ. விசுவநாதம், டாக்டர் வி.ஜி. சந்தேஷும், கவிஞர் மு. மேத்தா, கவிஞர் வைரமுத்து, திரு. ஜி. உமாபதி, திருமதி எஸ்தர் பான்தியன், தஞ்சைத் தமிழ்ப் பல்கலைக்கழகத் துணைவேந்து பக்டர் சி. பாக்ஸப்பிரமணியம், ‘கயல்’ தீர்கரன், ‘கவிக்கொண்டல்’ மா. செங்குட்டுவன் ஆகியோர் மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர் அவர்களைப் பாராட்டிப் பேசினார்கள்.

மாண்புமிகு அமைச்சர்கள் திரு. கோ.சி. மணி, திரு. எஸ். துரைமுருகன் மற்றும் நாடாளுமின்ற சீட்டுமற்ற உறுப்பினர்களும், எழுத்தாளப் பெருமக்கும் பங்கேற்ற இவ்விழாவில் - எழுத்தாளர் சங்கத்தின் சர்பில் வழங்கப்பட்ட நிலையும் பரிசு ஏற்றுக் கொண்டு - மாண்புமிகு முதல்வர் கலைஞர் அவர்கள் வாழ்த்துகளுக்கு நன்றி தெரிவித்து உரையாற்றினார்.

பாற்பட்டு நாம் சிந்திக் கேள்வும். இந்தத் தமிழ்க் காதியைத் தமிழ் இந்தக் கலைஞர்களுக்கும் அரசாங்க கலைஞர்கள் பார்க்க முடியும் என்ற நிலை உருவாகி விடக்கூடாது!

“எப்படி சில அதிசயப் பிராணிகள் ஆயிரக்கணக்கான ஆண்களுக்கு மூன்றால் வாழ்ந்து, அவைகளெல்லாம் மறைந்து, அறவே அற்றுப் போல - தீர்ந்திலை பங்களை - அந்தப் பிராணிகள் அப்படி இருக்குமா? இப்படி இருக்குமா? என்று சிந்திரம் வரந்து காட்டி, அறங்குமைப் பற்றி எழுதுப்படுவதைப் போல - இன்னும் ஒர் ஆயிரம் ஆண்டுக் காலம் கூதித்துத் தமிழர்கள் என்னும் ஒர் இன்னும் இருந்து என்றும், அதன் குணங்களைப் பற்றி அகராதியில்தான் படித்ததுத் தெரிந்து கொள்ள வேண்டும், அதற்கு அடையாளம் காட்ட முடியாது என்ற நிலை ஏற்படுமோனால், ஆயிரம் ஆண்களுக்குப் பிரதுகானே - அப்போது நாம் இருக்கிறோம் போகிறோம் - நம்மையார் தூற்றுப் போகிறார்கள் என்று கருதாமல், நாம் இல்லாவிட்டாலும் நம்முடைய கல்வறை இருக்கும் என்பதை ராபக்டில் வைத்துக் கொண்டு, எதிர்க்காலச் சந்தையாராவது மிச்சுமிகுந்து அந்தக் கல்லூரை முடிகாறிது துப்பாமல் இருக்க வேண்டுமோனால், இன்றைக்கீ நாம் அந்த உணர்வுகளைப் பெற்றாக வேண்டும்.

"இன்ற விழா நடைபெறுகின்ற இந்த வாய்ப்பும், பாராட்டும் புரட்சிக் கவிஞர் பாவேந்தர் பாரதீதாசன் அவர்களுடைய நாள்கள் அரசுகளை மொழிக்கி அவற்றைப் பொதுவாக ஆக்கி, இனியார் வேண்டுமானாலும் பாவேந்தரின் கவிதைகளை வெளியிடலாம் என்பதற்கு வழி வகுத்து, அவற்றை வெளியிடுவதற்குப் பதிப்புரிமை பெற்றிருந்த பதிப்பக்தாரர்களே மொழிக்குகின்ற அவர்களிர்க் காரணமாக அவர்களும், எங்களுக்குக் கூடிய நன்பர் அவ்வளவு நடராசனும் இருந்து, எங்களுக்குப் பக்கத்துணையார் மன்னர் மன்னும், அவருடைய குடும்பத்தாரும் பேசி, பதிப்பக்ததாருக்கு ஆக்கடிய செலவை அரசுக்கு செய்கின்ற என்று அந்தத் தொகையைப் பதிப்பதற்கோட்டு அவர்களைப் பதிப்பிக்கும் உரிமையை மன்னர் மன்னன் பேரம் பேசி விர்றாரா? என்றெல்லாம் சில பேர் கேட்கிறார்கள் - எழுதிறார்கள். நான் அதற்காக மிகவும் விருத்தப்படுகிறேன்.

"ஒரு நலவ காரியம் நடைபெற்றிருக்கிற நேரத்தில் அதற்கும்கூட அப்புக்குச் சொல்கின்ற வர்கள் தமிழகத்திலே இருக்கின்றார்களே என்று எண்ணும்போது, நான் கவலைப்படுகிறேன். நாங்கள் மன்னர் மன்னிடத்திலே பேரம் பேசி அவருடைய நந்ததயினுடைய கவிதைகளைப் பெற வில்லை. அந்தக் கவிதைகளுக்குச் சொந்தக் காரர்கள், அதனை வெளியிடுகின்ற உரிமையைப் பெற்ற பதிப்பக்தார், அவர்களிடத்திலோதான் நாங்கள் பேசி அந்தப் பணியை முடித்துக் கொள்ள டோம் ஆனால், மன்னர் மன்னிடத்திலே மற்றும் அவருடைய குடும்பத்தாருக்கும் எட்டு இலட்சம் ரூபாயை அரசின் சார்பில் வழங்கினோம் என்றால், அது பேரம் பேசி, கவிதைகளுக்காகத் தரப்பட்ட விலை அல்ல. பாரதீதாசனுடைய கவிதைகளுக்கு விலை தருவது என்றும் தமிழகத்தை மாத்திரம் அல்ல, இந்தத் தரணியையே எழுதி வைத்தாலும் கூட அதற்கு சடாகாது.

"ஒரு தமிழ்க் குடும்பத்திற்கு தமிழ்த்துறைக்கு தனமனப் புயலை - புரட்சியை விளைவித்து தந்தை பெரியாருக்கு, பேரரினாருக்கு அண்ணாவுக்கு உறுதுணையார் கவிதைப் படைக்கலன்களை உருவாக்கித் தந்த பாவேந்தருக்கு, அவருடைய குடும்பத்தாருக்குக் காட்ட வேண்டிய மரியாதையைத்தான் நாங்கள் காட்டினோமேல்லாமல் - இந்த மரியா



\*கிராமத்தைச் சீதிருத்துவதென்றால், அஞ்சு சீதிருத்துவதென்றால், அஞ்சு சீதி மற்றும் ஒழுக்கமும் வேண்டும். நெற்கமும் ஒழுக்கமும் வேண்டும். கெட்டபொய்யா ஏற்படுமே என்பதில் கவலை கொள்ளா மனப்பான்மை வேண்டும்!

அரிசிகும் வெளியிடுவதும் தமிழாடு அரசு செஷ்டி மக்கள் தொடர்பு இருக்கும், சென்னை அரசினர் தோட்டம் தமிழர் அச்சுக்கில் அச்சிடப்பட்ட முகவரி : தமிழர் அழுவாய், அரிசின் தோட்டம், சென்னை-600 002. தொலைபேசி எண் : 568926, 568927

தையை நாங்கள் பரிவோடு காட்டிய காரணத் தினால் பரிவத்தொகை என்ற அந்தத் தொகையை வழங்கினோமேல்லாமல் வேற்றுவது. அதற்காக நீங்கள் என்னைப் பாராட்டியுகின்றீர்கள்.

"ஆட்சியில் இருந்தாலும் இலவாவிப்பாலும் தமிழ் மக்களுடைய இதய சிம்மாசனத்திலே என்றைக்கும் நான் இருப்பேன். அதைவிட்டு பொய் சிம்மாசனம் என்று நான் கருதவில்லை. அங்கே நாங்கள் இருக்கின்ற காரணத்தால் சில கெள்கைகளை கோட்பாடுகளை நிறைவேற்ற முடிகிற அந்த வாய்ப்பைப் பெற்றிருக்கிறோம். அவ்வளவு தான்!

"மலேசிய மன்னிலிருந்து வந்து பாராட்டு கிரார் தட்டே சாமிவேலு என்றால், நான் பெரும் பாரம்பரியத்திற்குச் சொந்தக்காரர் அல்ல. பெரும் சீமான், கோமான் வீட்டிலே நிறைவேற்றவன் அல்ல, ஒரு சாதாரண சாமான்யக் குடும்பத்திலே பிறந்தவன். எங்களுள் செலவுமெல்லாம், எங்களுன் பெருமையெல்லாம் உங்களைப் போன்ற ஏராளமான உடன் பிறப்புகளைப் பெற்றிருக்கின்றேன். என்பதைத் தவிர வேற்றுவும் இல்லை.

"எனவே, அந்தப் பெரும் கிடைத்தால் போதும். ஆட்சி என்பது உங்களுக்காக்காக்காக ஆற்ற வேண்டிய கடமைகளுக்காக் கிடைக்கின்ற வாய்ப்பு; அந்த அளவிலோதான் அதைக் கருதுகின்றேன்.

"கனத் தெருக்களில் விளம்பரப் பலகைகளில் தமிழ்தான் இருந்திட வேண்டும் என்று நாம் செலவுகின்ற அளவிற்குத் தமிழ்தாடு இருக்கின்றது. மலேசியாவிலே அந்திலை இல்லை; வேலு எந்த நடடிலும் அந்த நிலை இல்லை; ஆனால் நம்முடைய நாட்டில் இருக்கிறதே. நான் கீழ்க்கரையில் நடைபெற்ற இல்லாமல் தமிழ் இலக்கிய ஜூத்தாம் மாதாட்டிலே பேசுக்கோடு கூட அதைக் குறிப்பிட்டேன். நாம் பாடுகின்ற தமிழ்த் தாய் வாழ்த்துப் பாடடில் -

'நீராரும் கடவுடுத் திலமட்டைக் கூவிலாமுகும், சீராரும் வதன்மெனத் திசுப்பரத கண்டமிதில்...'

என்று தொடங்குகின்ற அந்தப் பாடலில், தமிழைப் பார்த்து உன் சீர் இளைத்தீர் வினந்து செயல் மற்று வாழ்த்துவதுமே என்ற அனுடைய இறுதி அடிகளைப் பாடுகிறோம். மனோன்மையை சுந்தரனார் எழுதியது - தமிழே உன் இளையை வினந்து, உன் சீர் இளையை திறத்தை வினந்து, செயல்மற்று, மெய்ம்மற்று வாழ்த்துகிறோம் என்று சொன்னால் - அது எப்படிப் பொருள் தருகிறது என்றால், உன்னுடைய இளையை நாங்கள் நேரிக்கின்றோம்; தமிழ்தாயே! ஆனால் உன்னை வளர்க்க வேண்டிய செயலை நாங்கள் மறந்துவிட்டோம் தமிழ்தாயே! அந்தச் செயலை மறந்துவிட்டு வாழ்த்துகிறோம். அந்தச் செயலை மறந்த தன்மை நீங்கி, இனி செயல்படுவோம் என்கிற துள்ளரையை மேற்கொள்ள இந்த விழா பயன்பட்டும்."

இகாண்டாருமீ?  
மங்கையாகத் திரும்  
மகிழ்ச்சியினை?



நகள் ஆடை-அணிகள் பொலிவுடன்  
விளக்குவதில் உங்களுக்கு அதிக  
விருப்பம். ஆகவேதான் உயிரோட்டமான  
வண்ணங்களின் உணர்வை உங்களுக்குக்  
கோ-ஆப்டெக்ஸ் பருத்தி வகைகளில்  
அளிக்கிறது.

கோ-ஆப்டெக்ஸ் பஞ்ச பெற்றும் —  
உங்கள் இனிய நோக்கள்!

**கோ-ஆப்டெக்ஸ்**  
தமிழ்நாடு கைத்தறி  
வகைகள்.

இந்தியாவின் உயர் விற்பனை கைத்தறி வகைகள்.

- புடவைகள் — பருத்தி, பாலியெஸ்டர், பட்டு ● ஷர்ட்டிங் ● குட்டிங் ● ஹீபர்னிவீசிங்
- பெட்டிட்கள் ● டவல்கள் ● ஓவட்டிகள் ● ஒங்கிகள். இணையிலா புதுமைகள். எண்ணிலா வகைகள்.

நமியரசு

கிருஷ்ண மார்த்தின்

VISIT INDIA

இந்தியச் சுற்றுலா மற்றும் தொழில் பொருட்காட்சி - 1991' - முகப்பு