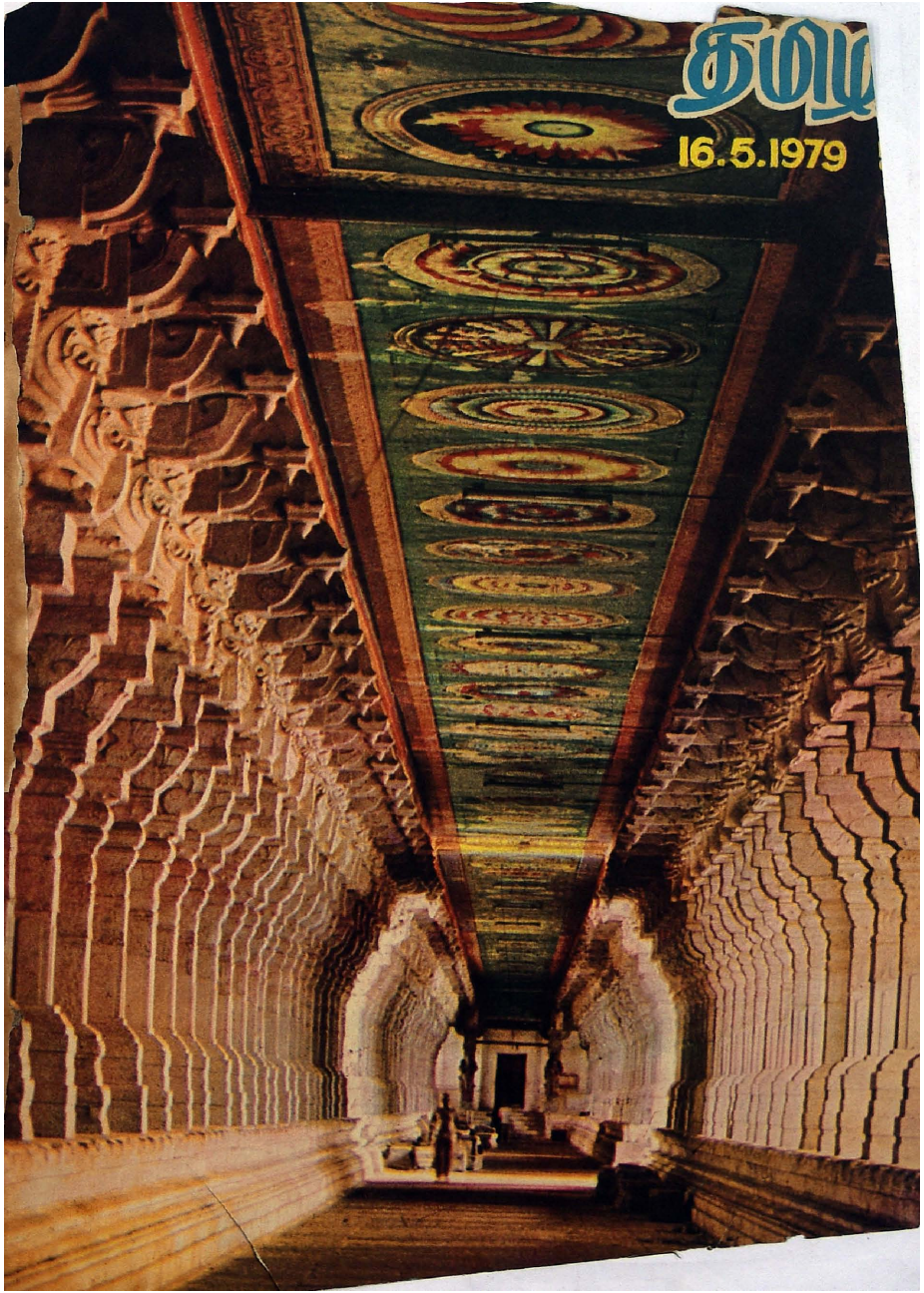


தமிழ்

16.5.1979



சிறந்த  
 தீரைப்  
 படங்கள் -  
 கலைஞர்கள்  
 விருது  
 வழங்கும்  
 விழா



விவரங்கள்  
 உள்ளே...



# நாடும் ஏடும்

மாண்புமிகு செய்தி-அற நிலையத் துறை அமைச்சர்

திரு. இராம. வீரப்பன்

29-4-79 அன்று 'தினமலர்' நாளேட்டின் சென்னைப் பதிப்பை வெளியிட்டு ஆற்றிய உரையின் முழுவிரும்.

எனக்கு முன்னாலே பேசிய வர்கள் பலரும் இதற்களை நடத்துவதற்கு என்ன இலக்கணங்கள் வேண்டும் என்பதைப் பற்றியும், எந்த அடிப்படையிலே நடத்த வேண்டுமென்பதைப் பற்றியும் குறிப்பாக 'தினமலர்' அப்படிப்பட்ட தகுதியை எப்படி வளர்த்துக் கொண்டிருக்கிறது என்பதைப் பற்றியும் இங்கே எடுத்துச் சொல்லியிருக்கிறார்கள். கடந்த 27 ஆண்டுகளாக ஒரு நாளேட்டை நெல்வயிலிருந்து திருச்சிக்கு வந்து இப்போது தலைநகரக்கு வந்திருக்கிற அந்த வளர்ச்சி என்பது, பெரியும் பாராட்டுதற்குரிய வளர்ச்சியாகும். சாதாரணமாகத் தலைநகரத்திலே தொடங்கி தென் குமரிமுனைக்குப் போவதுதான் வழக்கம். ஆனால் 'தினமலர்' தென் குமரி முனையிலே துவங்கி இப்போது தலைநகரத்தை நோக்கிப் படையெடுத்திருக்கிறது. இந்தப் படையெடுப்பு வெற்றிகரமாக அமைய வேண்டுமென்று நான் உட்பூர்வமாக அவர்களை வாழ்த்துகிறேன். 'தினமலருக்கு, என்று சில நடைமுறைகள் வைத்துக் கொண்டு அந்த அடிப்படையிலே அவர்கள் இந்த இதழை நடத்திக் கொண்டிருக்கிறார்கள்.

பத்திரிகைகள் நடத்துவது என்பது அவ்வளவு சாதாரணமான காரியம் அல்ல என்பதை அதிலே ஈடுபட்டிருக்கிற நண்பர்கள் அறிவார்கள். ஆனால், பல பேர் அதனுடைய ஆழத்தை யும், ஆபத்தையும் தெரியாமல் காலை விட்டுவிட்டு அதிலே சிக்கிக் கொண்டு அவதிப்பட்டிருக்கிறவர்கள், அதிலே ஆழிந்து போயிருக்கிறவர்கள் பல்வேறு 'ஆனால்' அதற்குள்ளே இருந்து மறி, கடலுக்குள்ளே குளித்து முத்து எடுக்கின்ற அக்ககைய ஆற்றலைப் பெறுவதைப் போல் பத்திரிகைத் துறைக்குள்ளே நுழைந்து கிறந்த நிர்வாகத்தாலும், அதை நடத்துகின்ற திறமையான முறைகளாலும் மக்களிடத்திலே நல்ல உணர்வை

வளர்த்து அவர்களுடைய ஆதரவைப் பெற்ற சிறப்பினாலும் சில பத்திரிகைகள் இன்றைக்கு நீண்டகாலம் வாழ்ந்து வளர்ந்து வருகின்ற நிலைமையைப் பார்த்திருக்கிறோம். இந்த 'தினமலர்' நாளிதழ் தொடங்குகிறபொழுது 51-ஆம் ஆண்டு மூத்தறிஞர் ராஜாஜி அவர்கள் மத்திய உள் துறை அமைச்சராக டெல்லியிலே இருந்து அனுப்பியிருக்கிற வாழ்த்துச் செய்தியில்கூட, அவர்கள் ஒரு நிர்வாகி என்ற காரணத்தினால் என்னென்ன சங்கடங்கள் இருக்கும் என்ற அடிப்படையிலே அவர்களுடைய வாழ்த்து அமைந்து இருக்கிறது. பொருளாதாரக் கஷ்டம் எப்படி வரும்; அது தினசரி எப்படி நாளேட்டை நடத்துகிறவர்களைத் தாக்கும்; அதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்து கொள்ளப்பட்டு விட்டதா என்கின்ற அடிப்படையில் அவர்கள் வாழ்த்துக்களை அனுப்பி இருக்கிறார்கள்.

அதனால்தான் அன்னவோ பத்திரிகை நடத்துகிற நண்பர்கள் பத்திரிகைக்கு என்ன இலட்சியம், பத்திரிகையினாலே சமுதாயத்திற்கு என்ன இலாபம் என்கிற அந்தப் பண்புகளையெல்லாம் மறந்துவிட்டு, எப்படிப் பணம் சேர்ப்பது அல்லது இலாபம் திரட்டுவது அல்லது நஷ்டம் ஏற்படாமல் பாதுகாத்துக் கொள்வது என்கின்ற உணர்வின் அடிப்படையில் சில நேரங்களிலே பத்திரிகையை நடத்துகிறவர்கள் அதற்குத் தங்களை ஒப்படைத்துக் கொள்ளக்கூடாமல் மாறிவிடுகிறார்கள். அதனுடைய விளைவை இன்றைக்கு நாம் பார்த்துக் கொண்டிருக்கிறோம். அதைச் சொல்கிற போது பத்திரிகைச் சுதந்திரம், எழுத்துச் சுதந்திரம் என்கின்ற தலைப்பின் கீழே அதற்கு இலக்கணங்கள் வகுக்கப்படுகின்றன.

மாதச் சஞ்சிகைகள் அல்லது வாரப் பத்திரிகைகள் என்று எடுத்துக் கொண்டால் அவைகள் எந்த இலக்கணத்திற்கு உட்படுத்தப்படுகின்றன என்பதைப் பற்றி இன்றைக்கு நாம் விள்

சிக்கத்தக்க அளவில்கூட இல்லாமல் போய்க்கொண்டிருப்பதை நாம் பார்க்கிறோம். நாளேடுகள் என்று எடுத்துக் கொண்டால் பத்திரிகையிலே செய்தி என்ன வருகிறதோ அதைப் பற்றிக் கவலை இல்லை. பத்திரிகை வால் போஸ்டரிலே போடுகிற செய்தி தான் பத்திரிகை விற்பனைக்கு மூல காரணம் என்று மக்களிடத்திலே எண்ணத்தை உண்டாக்குகின்ற அளவுக்கு இன்றைக்குச் செய்திகள், செய்திகள் பத்திரிகைகள் வால் போஸ்டரிலே போடுகிறார்கள். அல்லது வால் போஸ்டரைப் பார்த்துவிட்டுப் பத்திரிகையை வாங்கினால் தலைப்பு வேறு; அதற்குள்ளே இருக்கிற செய்தி வேறு; இதற்கும் அதற்கும் சம்பந்தம் இல்லை என்று சொல்லுகிற அளவுக்குக் கூட நிலைமைகள் வளர்ந்து வருகின்றன.

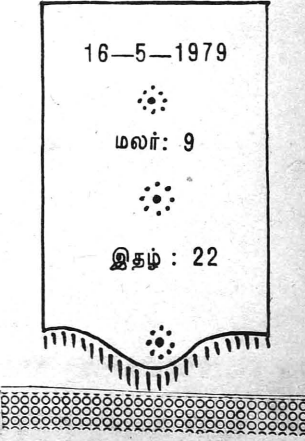
இவைகளையெல்லாம் நாம் திருத்த முடியுமா அல்லது பத்திரிகையை நடத்துகிறவர்கள் இவைகளைப் பற்றி எல்லாம் கவலைப்பட வேண்டுமா என்று பார்த்திருப்போது எந்தப் பத்திரிகைகளை மக்கள் ஆதரிக்கிறார்கள் என்று முடிவெடுக்கிற அந்தச் சூழ்நிலையில்தான், அந்த அடிப்படையில்தான் பத்திரிகைகள் தங்களைய உணர்வுகளை, கருத்துக்களை மாற்றிக்கொள்ள முன்வரும் என்பதை நான் நினைத்துக் கொள்கிறபோது, 'தினமலர்' ஒர் முறையிலே தனக்கென்று அந் நிலையை வகுத்துக்

## தமிழரசு

16-5-1979

மலர்: 9

இதழ்: 22



கொண்டு அப்படிப்பட்ட செய்திகளை வழங்குவதில் ஓரளவிற்கு அவர்கள் எந்தச் செய்திகளுக்கு முக்கியத்துவம் தரவேண்டுமென்று விரும்புகிறார்களோ அது அவர்களுடைய உரிமை. அந்த உரிமையின் அடிப்படையிலே அவர்கள் பின்பற்றுகின்ற ஏற்றுக் கொண்டிருக்கிற சில உணர்வுகளின் அடிப்படையில் இந்தப்பத்திரிகைகள் இன்றைக்குச் செய்திகளை வெளியிட்டு வருகின்றன என்பதையாரும் மறுக்க முடியாது. அதனாலேயேதான் அது வளர்ந்து மேலோங்கித் துள்ளி முன்னர்வகுத்துப்போக சேன்னை நகரத்திலே துவங்குகிற அளவிற்கு அது வளர்ந்து இருக்கிறது.

முதலிரகு ராஜாஜி அவர்கள் இன்றைக்கு இரத்திரிப்பார் களேயானால், அவர்களுடைய திறமையை இன்றைக்குப் பாராட்டி மகிழ்ந்து இருப்பார்கள் என்பதில் ஐயமில்லை. காரணம் 27 ஆண்டுக்கு முன்னாலே அவர்கள் அனுப்பியிருக்கிற அந்த வாழ்த்தில் "It is very difficult to conduct a daily newspaper these days and I hope your financial arrangements are such as to give no Cause per daily anxiety." இதுதான் பத்திரிகை நடத்துகிறவர்களுக்கு ஏற்படுகிற மிகப் பெரிய தொல்லை. ஒவ்வொரு நாளும் அந்தப் பத்திரிகை உருவாகி அது மிஷினிலே போய் அச்சாகி வெளிவருகிற வரை அந்தப் பத்திரிகை நடத்துகிறவர்களுக்கு ஏற்படுகிற பொருளாதாரத் தொல்லை என்பது மிகப் பெரிய கஷ்டம்.

பிரசவம் என்பது பத்து மாதம் கழித்து வருகிற ஒரு பிரசவ வேதனை என்று சொல்வோம். பெண்களுக்கு ஆனால், பத்திரிகையை-தினசரிப்பத்திரிகை நடத்துகிறவர்களுக்கு தினசரி பிரசவ வேதனை என்றால் அந்தப் பத்திரிகை வருவது என்பது தினசரி ஒரு குழந்தையைப் பெற்றெடுப்பது போன்ற ஒரு நிலைமைக்கு அவர்கள் ஆளப்படுகிறார்கள். ஆளாவார்கள் என்பதுதான், இன்றைக்கு நடைமுறையிலே உள்ள உண்மையாகும். அப்படிப்பட்ட பிரசவ வேதனைகளை யெல்லாம் அனுபவித்து அனுபவித்துத் தாண்டி இன்றைக்கு இந்த நிலைமைக்கு வளர்ந்து இருப்பதைப் பார்க்கிற பொழுது உண்மையிலேயே நான் பாராட்டுகிறேன்; வாழ்த்துகிறேன்; தமிழக மக்களின் சார்பிலே இது இன்னும் வளர வேண்டுமென்று வாழ்த்துகிற போது ஒரு கருத்தைச் சொல்வதற்கு இங்கே இருக்கின்ற பத்திரிகையாளர்கள் பல பேர் முன்

## கோவை மாவட்டத்தில் ரயில் பெட்டி பழுது பார்க்கும் தொழிற்சாலை

**ரயில் துறையின் மந்திய வாரியம் (போர்டு) தென்பகுதியில் ரயில் பெட்டிகளைப் பழுதுபார்க்கும் தொழிற்சாலை ஒன்றை உருவாக்கத் திட்டமிட்டு வருகிறது.**

கோவை மாவட்டத்தில் இந்தத் தொழிற்சாலை அமைவதற்குரிய சாத்தியக் கூறுகளை ஆராயும் வகையில் மாவட்டத் திட்டக்குழுத் துணைத் தலைவர் திரு கோவை-செழியன் அவர்கள், உயர்மட்ட அதிகாரிகளுடன் சென்று பல்வேறு இடங்களைப் பார்வையிட்டார். அவைகளில் ஒன்று, கோவை-மேட்டுப்பாளையம் ரயில் பாதையிலிருந்து 2 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் காரமடைக்கு வடக்குப் பக்கத்தில் உள்ள 300 ஏக்கர் கொண்ட நிலப்பரப்பாகும்.

10 கோடி ரூபாய் செலவில் அமையவிரும்பும் இந்தத் தொழிற்சாலையால் 3 ஆயிரம் பேர் வேலை வாங்கிப் பெறுவார்கள் என்ற தெரிகிறது. இந்தத் தொழிற்சூடம் தமிழகத்தில் அமையவேண்டும் என்ற ஆர்வம் தமிழக அரசுக்கு இருப்பதால், தொழிற்சாலைக்குத் தேவைப்படும் 300 ஏக்கர் நிலத்தைத், தமிழக அரசு-மைய அரசுக்கு அன்பளிப்பாகத் தருவதற்கு முன்வந்திருக்கிறது.

இத்தொழிற்சாலை தமிழ்நாட்டில் அமையவேண்டுமென்பதில் மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தனி அக்கறை காட்டி வருகிறார்கள்.



னாலே இருக்கிறார்கள். பொது மக்கள் பல்பேர் வந்திருக்கிறார்கள். இன்றைக்கு இருக்கிற துணையாக அமைப்பில் வளர்ந்து கொண்டு வருகிற இந்தியத் துணைக் கண்டம் போன்ற ஒரு நாட்டில் - அதிகக் கல்வி அறிவைப் பெறாத மக்கள் தினசரிப் பத்திரிகைகளுக்கு எவ்வளவு பெரிய பொறுப்பு இருக்கின்றன என்பதைத் தயவு செய்து நீங்கள் அருள்கூர்ந்து எண்ணிப் பார்த்து அதற்கெற்ற வகையிலே உங்களுடைய செய்திகளை வெளியிடுகிற தன்மையைப் பத்திரிகைகளை அமைத்துக் கொள்கிற அந்தப் பண்பாடுகளை நீங்கள் உருவாக்கிக் கொள்ள வேண்டுமென்ற வேண்டுகோளை இங்கே வைப்பது பொருத்தமாக இருக்குமென்று நான் கருதுகிறேன்.

பேரறிஞர் அண்ணா அவர்கள் சொல்வார்கள். நியூஸ் பத்திரிகைகள்; விஜய் பத்திரிகைகள் என்று. "தினமலர்" விஜய் பத்திரிகை என்று நான் கொள்ள மாட்டேன். அது நியூஸ் பத்திரிகை. இது செய்திகளைத் தருகிற பத்திரிகை. விஜய் பத்திரிகைகள் என்றால் கட்சித் தருத்துக்களை வெளியிடுகிற பத்திரிகைகள். ஆகவே, அதை வாங்குகிறபோதே, மக்களுக்கு அதைப் பார்த்திறபோதே கட்சிப் பத்திரிகை; இதிலே கட்சித் தருத்துக்கள்தான் வருகின்றன என்பதைத் தவிர வேறு வாய்க்குவார்கள். நான் தினமலர் வெளியீட்டுவீதா என்பதாலேயே தினமலரைச் சொல்லிப் பேசுகிறேன். ஆகவே, மற்ற பத்திரிகைகளைத் - தொடர்மல் இல்லை. மற்ற பத்திரிகைகளுக்குச் சேர்ந்ததுதான் என்பதையும் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

செய்திப் பத்திரிகைகள் என்று நடந்துகின்ற பத்திரிகையாளர்கள், உரிமையாளர்கள், நான் முன்னாலே சொன்னேனே தினசரி பிரசவ வேதனையிலே இருந்து தாண்டிய பத்திரிகைகள், நல்ல செய்திகளைப் பெற்றுக் கொண்டிருக்கிற பொருளாதார அமைப்பை, வலுவான அமைப்பைப் பெற்றுக் கொள்வதற்கு பத்திரிகைகளாவது இனிமேல் இந்தச் சமுதாயத்தினுடைய நன்மையை அவர்கள் மனத்திலே கொள்ள வேண்டும் என்பதுதான் நான் தமிழ்நாட்டும் மக்களின் சார்பில் அவர்களுக்கு வைக்கிற வேண்டுகோள் என்பதைப் பணிவோடு தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

ஒரு சம்பவத்தை நான் சொல்கிறேன். சொல்வதிலே தவறு



யாரும் இருக்க முடியாது என்று எண்ணுவதைப் போல் - நான் அப்படிப்பட்ட ஒரு கட்சிக்கு-அல்லது எது நடந்தாலும் - கவலை இல்லை; நாங்கள் எதையாவது சொல்லி மக்களடத்திலே சூழப் பத்தை உண்டாக்குவோம் என்று எண்ணுகிற பத்திரிகைகளுக்குச் சொல்லிப் பயனில்லை. என் பதை அறிவேன். ஆனால் நடு நிலைப் பத்திரிகைகள், செய்திகளை தற்குறி செய்திகளைத் தற்குறி போது இந்த நாட்டு மக்களுக்கு நன்மை தரவேண்டும், நன்மை பயக்க வேண்டும், அமைதி தர வேண்டும் என்று உணர்வுடன் செயல்பட வேண்டும். அங்கே எளிகிற நெருப்பு உங்கள் வீட்டுக்கு வருவதற்கு நேரமாகாது. அதை மனதிலே வைத்துக் கொண்டு செய்திகளை வெளியிட வேண்டும்.

கனிலே வைத்துக் கொண்டு இருக்கிறோம்.

அந்த நெருப்பு

அதுமாதிரி அல்ல. இன்னொரு நான் பத்திரிகை, மிகப் பெரிய செல்வாக்கு வாய்ந்த ஆங்கிலப் பத்திரிகை. (பெயரைச் சொல்ல விரும்பவில்லை) அந்தப் பத்திரிகை அந்த அரசாங்கத்திற்கு எதிராக இருக்கிறது. அல்லது அரசுக்கு எதிராக இருக்கிறது என்ற காரணத்தினாலே அந்தப் பத்திரிகைக்குத் தரப்பட்ட தொல்லைகள், அவர்களுடைய ஆட்சியின் அதிகாரத்தை கைத்துக்கொண்டு தரப்பட்ட கொடுமைகள் எவ்வளவு என்பதை இன்னும் நாங்கள் மறந்து விடவில்லை. ஆகவே எங்கேயாவது கொடும்பட்டி நடைபெறுகிறது என்கிறபோது-இன்றைக்கு அது உங்களுக்கு நடக்கவில்லை என்பதால் அந்தத் துள்ளி எங்கள் போர் என்று எண்ணுவதற்க்கென யானால், அந்த நெருப்பு உங்கள் வீட்டிற்கு வருவதற்கு நேரம் ஆகாத என்பதைத் தயவு செய்து மனதிலே நீங்கள் பதிய வைத்துக் கொள்ள வேண்டும்.

நான் ஒரு சம்பவத்தைச் சொன்னால் அவர்கள் வகுத்த மாட்டார்கள் என்று கருதுகிறேன். கடந்த காலத்தில் ஒன்றிரண்டு சம்பவங்கள் நடைபெற்றதை நினைவு படுத்துவதில் தவறு இல்லை என்றும் கருதுகிறேன். இதிலே அரசியல் கவந்து பேசுகிறேன் என்று எண்ண மாட்டார்கள் என்றும் நம்புகிறேன். சில பத்திரிகைகள் அன்றைக்கு இருந்த அரசாங்கத்தைப் பற்றி எதிர்த்து எழுதினார்கள். மாறுபட்ட கருத்தைத் தெரிவித்தார்கள். குமுதம் பத்திரிகை, ஆணத்தவிகடன் பத்திரிகை, அந்தப் பத்திரிகையின் மீது தாக்குதல் நடத்தப்பட்ட அந்த வரலாற்றை இன்னும் புகழ்வதாக நாங்களெல்லாம் இதயங்

கனிலே வைத்துக் கொண்டு இருக்கிறோம்.

அந்த நெருப்பு

இருக்காது என்ற காரணத்தினாலே. கமிப்பத்திலே இந்தத் தமிழ் மாநிலத்தில் ஒரு பந்த நடைபெற்றது. அந்தப் 'பந்தை' யார் அறிவித்தார்; அவருக்கு என்ன பின்னணி; அவர் இந்த நாட்டிலே எப்படிப்பட்ட ஒரு மிகப் பெரிய செல்வாக்கை வளர்த்துக் கொண்டிருக்கிற தலைவர் அல்லது அரசியல் கட்சியைச் சார்ந்தவர் என்பதை எல்லாம் நாம் கவனிக்கத் தேவையில்லை. விட்டு விடுவோம்.

ஆனால், ஒரு நிகழ்ச்சிக்காக இந்த தமிழ்நாட்டிலே கடைபிடிப்பை நடத்த வேண்டும். வேலையிறுத்தம் செய்ய வேண்டும்; பந்த நடத்த வேண்டும் என்று வேண்டுகோள் விடுக்கிறார். இந்த வேண்டுகோள் விடுத்ததற்குப் பிறகு அரசாங்கம் தன்னுடைய வேண்டுகோளை வைக்கிறது. இதை நடத்த வேண்டாம்; கடைபிடிக்க வேண்டாம்; இதுவாலே வழமுறைகள் ஏற்படும். தொல்லைகள் ஏற்படும். ஆகவே இதிலே கவந்து கொள்ள வேண்டாம் என்று அரசாங்கம் வேண்டுகோள் விடுக்கிறது. இந்த வேண்டுகோளை விடுக்கிறவர் ஒரு தனி மனிதர். இந்த வேண்டுகோளை வேண்டாம் என்று மறுத்துச் சொல்லுவது ஒரு அரசாங்கம். ஒரு நாட்டு மக்களுடைய சார்பிலே சொல்கிறது. ஆனால், அந்தப் பிறகு சில விளைவுகள், திகழ்ச்சிகள் பல நடைபெறுகின்றன. அந்த நிகழ்ச்சியாலே பல விளைவுகள் உருவாகின்றன. பல துன்பச் சம்பவங்கள் ஏற்பட்டு விடுகின்றன.

ஆனால் நம்முடைய பத்திரிகைகளுக்கு இதிலே என்ன கட்டமை என்பதை நான் தினமலரைப் போன்ற நடுத்தலைமைப் பத்திரிகைகள், மக்கள் நடவாழ்விலே அக்கறையுள்ள பத்திரிகைகள் என்ற காரணத்தினாலே இந்தக் கூட்டத்திலே சொல்வதற்கு இது பொருத்தமான இடம் என்ற காரணத்தினாலே சொல்கிறேன். வேறு இடமாக இருந்தால் நெருப்பு பற்றிக்கொண்டு எரிந்தால் அங்கே பிடுங்கியது வாய்ப்பு என்று கருதுகிற பத்திரிகைகளாக இருந்தால் நான் அங்கே போய் சொல்ல மாட்டேன்.

**உணர்வுடன் செயல்படுக!**

விபச்சாரியிவிடத்திலே போய் பத்திரித் தன்மையைப் பற்றிச் சொன்னால் அவனைவிட பைத்தியக்காரன் இருக்க முடியாது. நிகழ்வதற்காகப் பந்த நடவடிக்கைகளுக்குச் சென்று வந்தவனிடத்தில் போய் திருடவேகூடாது என்று உபதேசம் செய்து மட்டும் அவனைப்போல் ஒரு குட்டான்

யாரை அழைப்பீர்கள்? யார் வந்தால் உங்களுக்குப் பாதுகாப்பு கிடைக்கும் என்று நம்புகிறீர்கள்? தயவு செய்து மனதிலே வைத்துக் கொள்ளுங்கள். அப்படி அமைதிக்காக அழைக்கிறவர்களை, பாதுகாப்புக்காக அழைக்கிறவர்களை, இன்னொரு இடத்திலே நீங்கள் தெரிந்தோ, தெரியாமலோ குற்றம் சுமத்துகிற வேலையை, பழி கமத்துகிற வேலையை நீங்கள் உங்கள் பத்திரிகையிலே உருவாக்கி விட்டால் அதற்குப் பிறகு உங்களுக்கு எங்கேயிருந்து பாதுகாப்புகிடைக்கும்? உங்களுக்கு எப்படிப்பாதுகாப்புத்தரமுடியும் என்று நம்புகிறீர்கள்?

நான் முன்னாலே சொன்னேனே இந்த பந்தைப் பற்றி. பந்த் நடந்து முடிந்தது. பல இடங்களில் வன்முறைகள் நடத்தப்பட்டன. பல்கள் வழிமறிக்கப்பட்டன. சாலைகளிலே மரங்கள் கடைவெட்டி வீழ்த்தி வழிமறித்தார்கள். பல தொல்லைகளை ஏற்படுத்தினார்கள் பொது மக்களுக்கு. கிராமங்களில் இருந்து வந்த பால் வண்டிகளை அடித்துத் தகர்த்து பாவை எல்லாம் கீழே ஊற்றினார்கள். இப்படிப்பட்ட வன்முறைகள் நடந்தன. இதைப்பற்றி அந்தப் பத்திரிகையினுடைய நிருபர் போய் விசாரித்து இதெல்லாம் நியாயம் தானா என்று நாளுக்கு பொது மக்களிடையே கேட்டு அந்தப் பத்திரிகையிலே கட்டுரை வரவில்லை; செய்தி வரவில்லை; ஸ்போரி வரவில்லை

அண்ணன்-தம்பி  
கொலையுண்டிருந்தால்....

ஒரு போலீஸ் இன்ஸ்பெக்டரைக் கொன்றார்கள். நம்முடைய சகோதரனைக் கொன்றால் நாம் அங்கே போய், எப்படிக் கொன்றார்கள் என்று நிருபர் போய் விசாரிப்பாரா என்று நாளைக் கேட்கிறேன். நான் இந்த நிருபரைக் கேட்கிறேன்—போட்டி பத்திரிகையினுடைய மனசாட்சியைக் கேட்கிறேன். உங்களுடைய தம்பி, அண்ணன், அப்படிக்கொலை செய்யப்பட்டிருந்தால், நாம் போய் இந்தக் கொலை நடந்ததற்கு என்ன காரணம் என்று இதற்கு மாறுபட்ட கருத்தைத் திரட்டிப் போடுகிற முயற்சியிலே ஈடுபட்டு இருப்போமா?

நம்முடைய சொத்துக்குப் பாதுகாப்பு வேண்டும் என்று கேட்கிறபோது எந்தக் காலத்துடைய அழைக்கிறோமோ, எத்தக்காலத்துடைய துறைக்கு உடனே போன் செய்து வரவில்லை என்று துடிக்கிறோமோ அந்தக் காலத்துடைய

யினுடைய அதிகாரியைக் கொல்லுகிறார்கள். அதிலே என்ன நடந்தது என்பதைக்கூட கொஞ்சம் சாவதானமாக, நெருப்பு சரிந்து கொண்டிருக்கிறது. அதிலேபோய் எவ்வளவு கட்டுரையை ஊற்று கிறீர்கள்? அது கொஞ்சம் அணையுமா? அது அந்தப்பிறகு குற்றவாளிகளைக் கண்டு பிடிப்போம். எங்கே ஒடிவிடுகிறார்கள்? யார் வந்து செய்கிறார்கள் என்பதைக் கண்டு பிடிப்போம். ஆனால் அவசரம் அவசரமாக நிருபர் போகிறார். அங்கே யாரையோ நாயு பேரரைப் பார்த்துக் கேட்கிறார். செய்திகளை வெளியிடுகிற மிகப் பெரிய பத்திரிகைகள், பொறுப்பாய்ந்த பத்திரிகைகள், செய்தி வெளியிடுகின்றன என்றால், இந்தநாட்டிலே இன்னும் தற்போதில் இன்ஸ்பெக்டர்களைக் கொல்லலாம் என்று நாம் தூண்டுகிறோம் என்று பொருளா?

தயவு செய்து மனதிலே கைவைத்துச் சொல்லுங்கள். எப்படி இந்த நாட்டிலே அமைதி ஏற்படவேண்டும், ஏற்படுமா என்று கருதுகிறீர்கள்?

எவ்வளவு ரோமாளும்?

நானைக்கு இங்கே பத்துப் பேர் நுழைந்து அந்தத் தகராசியைச் செய்வதற்கு எவ்வளவு ரோமாளும்? அந்த வன்முறையெடுத்துண்டிவிட்ட அந்தத் தலைவரை இந்த நாட்டிலே வளர்த்து விட்டால் அதுதானே நடக்கும்? சரி—என்னுடைய செய்தியை இந்தப் பத்திரிகை போடவில்லையா? போ. 50 பேர் உண்டு என்று. அந்த ஆசிரியரை அடித்துவிட்டு வா என்று சொல்வதற்கு எவ்வளவு நாயகை ஆடும் என்று கருதுகிறீர்கள்? நடந்ததாக இல்லையா? அன்றைக்கு ஆட்சியிலே இருந்து நடத்தினார்கள். இன்றைக்கு ஒரு மனிதர் வெளியிலே இருந்து நடத்திக் கொண்டு செல்கிறார்.

ஒரு இன்ஸ்பெக்டர் கொல்லப்பட்டார். என்ன அவசரம்? கொல்லப்பட்ட இடத்திலே போய் எதை விசாரித்துக் கொண்டு எழுதுகிறார்கள் பத்திரிகையிலே. ஏன் அது நடந்தது? நான் கேட்கிறேன் பந்த் என்று அந்த மனிதர் அறிவித்தாரே அந்த பந்தத்தைப் பற்றி இதைப் பத்திரிகைகள் வாய்நிறந்தனவா? இது நியாயம் அல்லது நியாயம் அல்ல என்று சொன்னீர்களா? தலையங்கம் எழுதினீர்களா? இந்த நாட்டு மக்களை எச்சரிக்கிறீர்களா? இது தவறா சரியா? சரி என்று எண்ணினால் எழுதுங்கள். அரசாங்கத்திற்கு ஆதரவாக இருக்க வேண்டுமென்று

சொல்லவில்லை. வன்முறை வேண்டும் என்று விரும்பினால் எழுதுங்கள். பத்திரிகை சுதந்திரம் இருக்கிறது. இப்படி அடிக்கலாம். கொல்லலாம், பல்களைத் தடுத்து நிறுத்தலாம்: எங்கேயாவது ஒரு பஸ் போக்குவரத்திலே ஒரு மாணவனுக்கும் ஒரு கண்டக்டருக்கும் ஒரு பாலஞ்சுருக்கும், அல்லது புகளெருக்கும் தகராறு என்றால், சென்னை நகரம் முழுவதும் பஸ்ஸை நிறுத்தி விடுகிறார்களே குறுக்கே. இது சரி என்று நீங்கள் எண்ணிக் கொண்டிருக்கிறீர்களா? தவறு என்றால் யாராவது எடுத்துச் சொன்னீர்களா? இப்படித் தடுத்து நிறுத்தலாமா? தொழிலாளியினுடைய உரிமைக்காகப் போராடுவது என்பது வேறு. எங்கேயாவது ஒருவர் உணர்ச்சி வயப்பட்டு மோதிக் கொண்டால் இந்த நாட்டு மக்கள் என்ன பாவம் செய்தார்கள்? குறுக்கே கல்லா இடங்களிலும் ஆயிரக்கணக்கான பல்களை நிறுத்தி விட்டுவிட்டு எந்தப் போக்குவரத்திற்கும் தடை செய்தால் இந்த நாடு எங்கே போய் முடியும்? பத்திரிகைகள் ஏன் தங்களுடைய கருத்துக்களைச் சொல்லப் படுகிறீர்கள் என்று சொல்லவில்லை. ஏதோ நடக்குது நடக்கட்டும். இப்படி பல்கள் எல்லாம் தடுத்து நிறுத்தப்பட்டன என்று, அதையும் பம் எடுத்துப் போட்டுப் பத்திரிகைச் செய்தியாகக் கூட விற்றால் இதிலே என்ன பலன் கிடைக்கும்.

ஒரு சப்-இன்ஸ்பெக்டரை அடித்துக் கொன்றிருக்கிறார்கள் என்றால், நீங்கள் செய்திகளைத் தாருங்கள் இல்லை என்று சொல்லவில்லை. ஒரு வாரம் கொஞ்சம் பொறுத்து இருக்கக் கூடாதா? நாட்டிலே ஒரு அமைதிச் சூழ்நிலை ஏற்பட்டதற்குப் பிறகு அதற்கெல்லாம் என்ன காரணம் என்று ஆராய்நிறுக்கக்கூடாதா? உங்களுடைய நிருபர்களுக்கு அப்படி என்ன அவசரம் வந்து விட்டது—அந்தத் திருநெல்வேலி நிருபருக்கு? அவருக்கு என்ன அதில் அவ்வளவு அக்கறை? நான் கேட்கிறேன். அவர் இந்தப் பத்திரிகையினுடைய நடுநிலைத் தன்மைக்கு ஏற்ற நிருபராகா? அதன்தான் எனக்குச் சந்தேகம் வருகிறது. தயவு செய்து அந்த பத்திரிகைக்காரர்கள் அவரை விசாரித்து அறிய வேண்டும். அப்படி என்ன அக்கறை? அல்லது நீங்கள் அங்கே உங்களுடைய தலைமை ஆசிரியர் உடனே செய்தியைச் சொல்லி என்ன நடவடிக்கை என்று சொல்லு என்று கேட்டீர்களா? அப்படி கேட்டீர்கள் என்றால் அந்த தலைமை ஆசிரியருக்கு என்ன அவ்வளவு அக்கறை? நீங்கள் அரசாங்கத்தை

எதிர்க்கிறீர்கள் அல்லது அரசாங்கத்திற்கு விரோதமான காரியங்களில் ஈடுபடுகிறீர்கள் என்பதற்காகச் சொல்லவில்லை.

## உங்களுக்கும் தாக்கும்

அரசாங்கம் என்பது ஜனநாயக முறைப்படி தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிற அரசாங்கம். அது 5 ஆண்டுகளில் இருக்கலாம்—10 ஆண்டுகளில் இருக்கலாம். ஆனால் அமைதி என்பது என்றைக்கும் இருக்க வேண்டிய ஒன்று அதை மனதிலே வைத்துக் கொள்ளுங்கள் வன்முறைகளை வளர்த்து விடுவதற்கு நீங்கள் தெரிந்தோ தெரியாமலோ துணைபோகாதீர்கள். துணை போனால் அது உங்களை விட்டிருக்கும் வரும். அந்த வன்முறை உங்களுக்கும் தாக்கும். அன்றைக்கு நம்மையெல்லாம் காப்பாற்றுவதற்கு யாரும் இருக்க மாட்டார்கள்.

தடி எடுத்தவன் தண்டல் காரன் என்ற நிலைமையை நாட்டிலே ஏற்படுத்துகிற ஒரு குழந்தை, நாம் விடுகையை இயக்கத்தை நடத்திக் கொண்டிருந்தபோது இருந்த நிலைமையை ஏற்று. நான் அதனாலேதான் இன்னொரு விழாவிலே கூட பேசினேன். தயவுசெய்து பெரிய பத்திரிகைகள், நடுநிலைமை மாறாமல் செய்திகளைத் தர வேண்டுமென்று எண்ணுகிற பத்திரிகைகள், செய்திகளை மக்களுடைய நன்மைக்காகத் தர வேண்டுமென்று எண்ணுகிற பத்திரிகைகள் தங்களுடைய அணுகு முறைகளை தயவு செய்து மற்று பரிசீலனை செய்தாக வேண்டும்.

இது அரசாங்கத்திற்கு ஆதரவானதா அல்லது எதிரானதா என்று நான் சொல்லவில்லை. மக்களுக்கு நன்மையானதா, தீமையானதா? அந்தத் தராசிலே வைத்து எடைபோடுங்கள் என்பதே நிகழ்ச்சிகளையும், நீங்கள் எந்த முடிவுகளையும், செய்திகளையும் பத்திரிகைகளில் அறிவிப்பதற்கு முன்னாலே தயவு செய்து இதன் மூலம் மக்களுக்கு என்ன நன்மை பயக்கும் என்று நீங்கள் முடிவு எடுங்கள். இந்த பந்தைத் தூண்டி விட்டவரைப் பற்றி எவ்வளவு வன்முறையாளர் என்று சட்டமன்றத்திலே அத்தனைக் கட்சிகளும் அங்கே சாட்சியம் அளித்து இருக்கின்றார்கள். அத்தனைக் கட்சித் தலைவர்களும் அங்கே பேசியிருக்கிறார்கள். அவர் என்ன பேசிக் கொண்டிருந்தார் கடந்த ஆறு மாதம் என்பதைச் சொல்லி இருக்கிறார்கள். அப்படிப்பட்ட ஒரு வன்முறை ஆகட்டும்; வன்முறையாளர் தூண்டிவிட்ட ஒரு சம்பவத்தில் அவர் ஆறு மாதமாக உபதேசித்

துக் கொண்டிருந்தார்—அதைச் செயல்படுத்தியிருக்கிறார்கள்.

## எவ்வளவு நேரமாகும்?

எவனாவது அரசாங்க அதிகாரி வந்தால் அவனை அடித்து விட்டு—அவர் பேசினார், எவனாவது பியூஸ்கேரியரைக் கழட்டி வந்தால் அவனைக் கட்டிவை என்று பேசினார். எவனாவது போலீஸ்காரன் வந்தால் அவனுடைய மனைவியினிடத்திலே சொல்லிவிட்டு வந்து விட்டானா என்று கேட்டுவிட்டு அனுப்பும் அல்லது அவை பிள்ளைக்கு அவன் தந்தை ஆக மாட்டான், இருக்க மாட்டான் என்று சொல்லு என்று சொன்னவர் நடத்திய நிகழ்ச்சியிலே ஒரு சப்-இன்ஸ்பெக்டர் கொலை செய்யப்படுகிறார். அந்த நிகழ்ச்சியைப் பற்றி அவசரம் அவசரமாக ஒரு மிப்பெரிய பொறுப்பு வாய்ந்த பத்திரிகையில் அங்கே போய் நிரூபித் தகவல் சேகரித்துக் கொண்டு தருகிறார் என்றால்—எவ்வளவு நேரமாகும் இன்னொரு நிரூபித் தகவல் சேகரித்துக் கொண்டு இதற்கு மாறுபட்டக் கருத்தைச் சொல்வதற்கு?

எத்தனை பேரைக் கேட்டார்? இந்த நானு பேருக்கு மாத்திரம் தான் இந்த நிரூபிக்கத்தாரா? அல்லது இந்த நிரூபுக்கு இந்த நானு பேரும்தான் கிடைத்தார்களா? மற்றவர்கள் எல்லாம் கிடைக்க மாட்டார்களா? தயவு செய்து இந்தனுடைய விளைவுகளை எண்ணிப்பாருங்கள்.

நெருப்பு பற்றி எரிகிறபோது அதை அணைக்க எல்லோரும் முயற்சிப்போம். அணைத்ததற்குப் பிறகு இந்த நெருப்பு ஏன் பற்றியது? என்பதைப் பற்றி ஆராய்வோம். குற்றவாளிகளைக் கொண்டு வந்து விடுத்துக்கொண்ட பத்திரிகைகளுக்கு உரிமை இருக்கிறது. இல்லை என்று சொல்லவில்லை. தவறு நிகழ்ந்து இருக்கிறது என்றால் எடுத்துச் சொல்லுங்கள். திருத்துவோம். ஆனால் சமுதாயத்தினுடைய நன்மையை முதலிலே மனதிலே வைத்துக் கொண்டு பாடுபட வேண்டும். சமுதாயத்தினுடைய நன்மை என்று சொல்கிற பொழுது ஏதோ அரசாங்கத்திற்கு ஏற்படுகிற நன்மை அல்லது அரசாங்கத்தினுடைய ஆதரவு என்று நான் சொல்லவில்லை. மக்களுக்கு ஏற்படுகிற நன்மை என்கிற பொழுது அதிலே நீங்கலும் வருகிறீர்கள்; தினமலர் பத்திரிகையும் வருகிறது; அல்லது மற்ற பத்திரிகைகிறும் வருகின்றன. அவர்களுக்கு ஒரு சங்கடம் என்றால் நீங்கள் எங்கே வந்து நிதிவீரர்கள்?

ஆகவே அந்த அமைப்பை நாம் கேவலப்படுத்தி விட்டால், ஊனப்படுத்தி விட்டால், பங்கப்படுத்திவிட்டால் நமக்குப் பிறகு யார் பாதுகாப்புக்கு வருவார்கள்? தயவு செய்து இப்படிப்பட்ட உணர்விலே பத்திரிகைகள், நான் 'தினமலர்' விழாவிலே, உரிமையோடு பேசுகிறேன். வேறு விழாவாக இருந்தால் பேசமாட்டேன்.

## சேர்ந்து உதவ வேண்டும்.

அது மாதிரி நம் அல்ல. எனக்கு முன்னாலே இங்கே இருக்கிறவர்கள் என்னுடைய அன்புக்குரியவர்கள், மரியாதைக்குரியவர்கள் சில பேர் இருக்கிறார்கள். அவர்களுக்குத் தெரிய வேண்டும் என்பதற்காகவும் பேசுகிறேன். நான் நல்ல எண்ணத்தோடு, அன்புள்ளத்தோடு பேசுகிறேன். நான் மனம் நொந்து பேசுகிறேன். அமைச்சர் என்ற முறையிலே பேசவில்லை. இந்த நாட்டினுடைய குடிமகன் என்ற முறையிலே பேசுகிறேன். இந்தத் தாடு அமைதி தவறும் பூங்காவாக இருக்க வேண்டுமென்று எண்ணுகிற பொழுது அதற்கு எல்லோரும் சேர்ந்து உதவ வேண்டும்.

எவ்வளவு முடிவுமோ அந்த அளவிற்கு உதவ வேண்டும். முடிவுகள் வருகிறபோது உங்களுடைய கருத்துக்களைச் சொல்லுங்கள். தேர்தல் வருகிறபோது உங்களுடைய கருத்துக்களைச் சொல்லுங்கள். யாருக்கு வாக்கு அளிக்க வேண்டும் என்று கூட பத்திரிகைகள் சொல்லலாம். அதிலே ஒன்றும் தவறு இல்லை. ஆனால் ஆட்சி என்ற ஒன்று அமைந்து நடக்கின்ற பொழுது இந்த நாடு அமைதியாக இருக்க வேண்டும். அதற்கு எங்களுடைய பங்கு என்ன என்பதிலே பத்திரிகைகள் மிகப் பெரிய கடமை—யாற்ற வேண்டும். பொறுப்பு ஏற்றுக்கொள்ள வேண்டும். அதுதான் ஜனநாயகம்; அதுதான் பத்திரிகைச் சுதந்திரம் என்று கூறி இப்படிப்பட்ட வாய்ப்பு அளித்த நண்பர்களுக்கு நன்றி கூறி, என்னுடைய உடல் நலம் சரியில்லையென்று நேற்று வரை நான் இதிலே கலந்து கொள்ள முடியவில்லை என்று இருந்தேன்.

மாண்புமிகு தமிழக முதல்மைச்சர் அவர்கள் கலந்து கொள்ளாத ஒரு குழந்தையைப் பற்றும் வராமல் இருந்தால் எங்களுடைய கடமையிலிருந்து வழுவி ய குற்றத்திற்கு ஆளாவோம் என்ற காரணத்தினாலேதான் நான் இந்தச் சூழ்நிலையிலே இங்கே கலந்து கொண்டு இந்தக் கருத்துக்களை எடுத்து வைப்பதற்கு வாய்ப்புத் தந்த அருமை நண்பர்களுக்கு நன்றி கூறி விடைபெற்றுக் கொள்கிறேன்.

புகழ்பெற்ற  
சுற்றுலா இடங்கள்



உதகை



கொடைக்கானல்

# சிறந்த திரைப்படங்கள் கலைஞர்கள் விருது வழங்கும் ஆடா

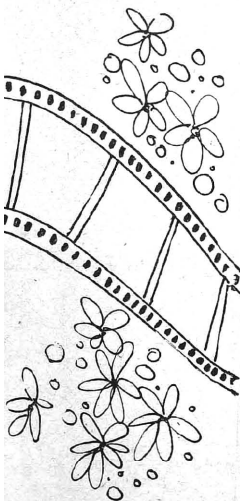
சிறந்த திரைப்படங்களுக்கும், சிறந்த கலைஞர்களுக்கும் தமிழக அரசின் விருதுகள் வழங்கும் திட்டத்தின்படி, 1977-78 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த திரைப்படங்களுக்கும் சிறந்த கலைஞர்களுக்கும் விருது வழங்கும் விழாவும், சிறந்த படங்களுக்கு உதவித் தொகை வழங்கும் விழாவும் மேதகு ஆளுநர் அவர்களின் தலைமையில் 1.5.79 அன்று கலைவாணர் அரங்கில் நடைபெற்றது. மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் பரிசுகளையும் விருதுகளையும், உதவித் தொகைகளையும் வழங்கினார்.

சிறந்த இலட்சியம் உள்ள தரமான திரைப்படத்துக்கு இலட்ச ரூபாய் உதவித் தொகை வழங்கும் திட்டத்தின்படி. 'அச்சாணி', 'அன்பின் அலைகள்', 'ஆளுநர் கொரு ஆகை', 'நாம்பிறந்த மண்', 'பட்டினப் பிரவேசம்', 'புவனா ஒரு கேள்விக் குறி' ஆகிய ஆறு படங்கள் உதவித் தொகை பெற்றன.

விருதுபெறும் திரைப்படங்கள், மற்றும் கலைஞர்களைத் தேர்ந்தெடுக்க மதுரைப் பல்கலைக் கழகத்தின் முன்னாள் துணைவேந்தர் திரு எஸ். வி. சிப்டிபாபு அவர்கள் தலைமையிலும் நிதி உதவி பெறும் திரைப்படங்களைத் தேர்ந்தெடுக்க மாண்புமிகு உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி பு. ரா. கோகுல கிருஷ்ணன் அவர்கள் தலைமையிலும் வெவ்வேறு குழுக்கள் நியமிக்கப்பட்டன. இக்குழுக்களின் தேர்வின்படி விருதுகளும் நிதி உதவியும் வழங்கப் பெற்றன.

முதற் பரிசு பெற்ற '16 வயதிலே' படத்தின் தயாரிப்பாளருக்கு 50 ஆயிரம் ரூபாயும் தங்கப் பதக்கமும், 2 ஆம் பரிசு பெற்ற 'மதுரகீதம்' படத்தின் தயாரிப்பாளருக்கு 30 ஆயிரம் ரூபாயும் வெள்ளிப் பதக்கமும், 3ஆம் பரிசு பெற்ற 'பலப் பரீட்சை' படத்தின் தயாரிப்பாளருக்கு 20 ஆயிரம் ரூபாயும், வெள்ளிப்பதக்கமும், சிறப்புப் பரிசுக்குரிய 'மதுரையை மீட்ட சுந்தரபாண்டியன்' படத்தின் தயாரிப்பாளருக்கு 25 ஆயிரம் ரூபாயும் வெள்ளிப் பதக்கமும், சிறந்த செய்தி விளக்கப்படமான 'ஏன் இந்த விஷம்' படத்தைத் தயாரித்த தமிழ்நாடு அரசு செய்திமக்கள் தொடர்புத் துறைக்கு 5 ஆயிர ரூபாயும்

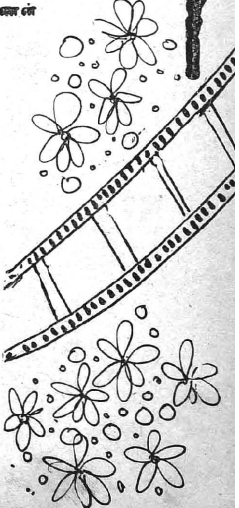
மாண்புமிகு உயர் நீதிமன்ற நீதிபதி திரு பு. ரா. கோகுல கிருஷ்ணன்



திரு எஸ்.வி. சிப்டிபாபு



திரு பு. ரா. கோகுல கிருஷ்ணன்





திரு ஏ. வி. எம்.

திரு நாகிரெட்டி

திரு புல்லையா

திரு சித்ரமகால்  
திருஷ்ணமூர்த்தி

வெள்ளிப்பதக்கமும், அரசு பதிதாக அறிவித்துள்ள 'ராஜா சாண்டோ நினைவுப் பரிசுத் திட்டத்தின்படி திரு எம். ஏ. வேணு, அவர்களுக்கு ரூ. 25 ஆயிரமும், வெள்ளிக்கேடயமும் மாண்புமிகு முதல்வரால் வழங்கப்பட்டன. மற்றும் திரைப்பட சம்பந்தமான பல்வேறு கலைஞர்களுக்குத் தங்கப் பதக்கங்களை முதல்வர் வழங்கினார்.

இந்த விழா நிகழ்ச்சிப் படங்கள் 'தமிழரசு' இதழின் உட்பக்க அட்டைகளை அணி செய்கின்றன.

படவிளக்கம்:

1. திரு எம். ஏ. வேணு  
ராஜா சாண்டோ நினைவுப்பரிசு
2. 16 வயதினிலே (முதற் பரிசு)—  
தயாரிப்பாளர்
3. மதுரகீதம் (2ஆம் பரிசு)—  
தயாரிப்பாளர்
4. பலப்பரீட்சை (3ஆம் பரிசு)—  
தயாரிப்பாளர்
5. மதுரையை மீட்ட சுந்தர  
பாண்டியன் (சிறப்புப் பரிசு  
—தயாரிப்பாளர்
6. திரு. கமலஹாசன்—  
சிறந்த நடிகர்
7. செல்வி. வதா—சிறந்த நடிகை
8. திரு. முத்துராமன்—சிறப்புப் பரிசு  
—நடிகர்
9. திருமதி ஸ்ரீவித்யா—  
சிறப்புப் பரிசு நடிகை
10. திரு பாரதி ராஜா—  
சிறந்த இயக்குநர்
11. திரு. குகநாதன்—  
சிறந்த கதாசிரியர்
12. திரு. தூயவன் —  
சிறந்த உரையாடல் ஆசிரியர்
13. திரு. இளையராஜா—  
சிறந்த இசையமைப்பாளர்

14. திரு. ஜேசுதாஸ்—  
சிறந்த பின்னணிப் பாடகர்
15. திருமதி ஜானகி—  
சிறந்த பின்னணிப் பாடகி
16. திரு. புலமைப்பித்தன்—  
சிறந்த பாடலாசிரியர்
17. செய்தி மக்கள் தொடர்புத் துறை  
இயக்குநர்  
திரு என். கிருஷ்ணமூர்த்தி—  
சிறந்த செய்தி விளக்கப்படத்  
தயாரிப்பாளர்.
18. திரு பாபு—சிறந்த வண்ணப்பட  
ஒளிப்பதிவாளர்
19. திரு ஏ. சோமசுந்தரம்—  
சிறந்த கறுப்பு - வெண்மைப்பட  
ஒளிப்பதிவாளர்
20. திரு. பூவண்ணன்—  
சிறந்த குழந்தைப்பட  
கதாசிரியர்
21. கிறுமி. இந்திரா—  
சிறந்த குழந்தை நடிகை
22. அச்சாணி—தயாரிப்பாளர்
23. அன்பின் அலைகள்—  
தயாரிப்பாளர்
24. ஆளுக்கொரு ஆசை—  
தயாரிப்பாளர்
25. நாம் பிறந்த மண்—  
தயாரிப்பாளர்
26. பட்டினப்பிரவேசம்—  
தயாரிப்பாளர்
27. புவனா ஒரு கேள்விக்குறி—  
தயாரிப்பாளர்

அனுபவமும் ஆற்றலும் மிக்க பழம் பெரும் படத்தயாரிப்பாளர்களான திரு ஏ. வி. மெய்யப்பன், திரு பி. நாகிரெட்டி, புகழ் பெற்ற திரைப்பட இயக்குநரான திரு. பி. புல்லையா, தென்னிந்திய திரைப்பட வர்த்தக சங்கத்தின் தலைவர் திரு 'சித்ரமகால்' கிருஷ்ணமூர்த்தி ஆகிய பெருமக்கள், பரிசு பெற்ற கலைஞர்களை வாழ்த்திப் பாராட்டினார்கள். பரிசு பெற்ற கலைஞர்களின் சார்பில் நடிகர் திரு ஆர். முத்துராமன் அரசுக்கு நன்றி தெரிவித்தார்.

# பாவேந்தர் பாரதிதாசன் விழா



புரட்சிக் கவிஞர் என்றும் பாவேந்தர் என்றும் கவிஅரசர் என்றும் போற்றிப் புகழப்படும் பாரதிதாசன் அவர்களின் 89-வது பிறந்தநாள் விழாவை தமிழகத்தின் தலைநகரமாகிய சென்னையிலும், ஏனைய மாவட்டத் தலைநகர்களிலும் அரசு மிகச் சிறப்பாகக் கொண்டாடியது.

சென்னையில் கலவாணர் அரங்கில் பாவேந்தரின் விழா ஏப்ரல் 29 அன்று காலை 8.30 மணிக்கு குடந்தை சீனிவாசன் அவர்களின் இன்சை நிகழ்ச்சியுடன் ஆரம்பம் ஆகியது. தமிழ்நாடு அரசின் செய்தி-மக்கள் தொடர்புத்துறைத் துணை இயக்குநர் திரு. து.மு. காளியப்பா வரவேற்புரை கூறினார்.

விழாவைத் துவக்கி வைத்த தவத்திரு குன்றக்குடி அடிகளார் குறிப்பிட்டார்:

“சாதிகளை நமது தமிழகத்தின் பழங்காலக் கவிஞர்கள் சாடியிருக்கிறார்கள். என்றாலும் பாரதிதாசன் சாதியை வேகமாகச் சாடியதுபோல், யாரும் சாடியதில்லை. அவர் சாதியைத் தீவிரமாகக் கண்டித்திருக்கிறார்”

அடுத்து உவமைக் கவிஞர் திரு. சுரதா அவர்களின் தலைமையில் “பாவேந்தர் படைத்த பாத்திரங்கள்” என்னும் தலைப்பில் கவிவரங்கம் நடைபெற்றது.

கவிஞர் புலமைப்பித்தன் கவிஞர் சரோடு தமிழன்பன் கவிஞர் இளஞ்செழியன் கவிஞர் முத்து ராமலிங்கம் கவிஞர் பண்பாக்கம் சீத்தா -கவிஞர் செங்கைப் பொதுவன் கவிஞர் திருமதி அரகமணிமேகலை ஆகியோர் கவிதைகளை அரங்கேற்றினர்.

பிற்பகல் 3.30 மணி அளவில், மாண்புமிகு தமிழ்நாடு அரசு சிறப்புப் பிரதிநிதி திரு. க.இராசராம் அவர்கள் தலைமையில்

கருத்தரங்கம் நடைபெற்றது. செய்தி - மக்கள் தொடர்புத்துறை உதவி இயக்குநர் திரு. வி.டி. வீரப்பன் அனைவரையும் வரவேற்றார். தலைமை ஏற்ற திரு. ராசாராம் குறிப்பிட்டார்:

“பாரதிதாசன் வாழ்ந்த காலம்-கவிஞர்கள் கடவுளைப் பற்றியே பாடி வந்த காலம்; மனிதனைப் பாவதற்குப் பயப்பட்ட காலம்; அந்தக் காலத்தில் ஆடு மேய்ப்பவனைக் குறித்து, வண்டிக் காரனைக் குறித்து, தொழிலாளரைக் குறித்து, முறம் பின்னும் பெண்ணைக் குறித்துப் பாவேந்தர் எழுதினார் என்றால், அது போற்றத் தகுந்த செயல்;

தலைமை உரைக்குப் பின்னர், “பாவேந்தர் கண்ட இயற்கை” என்னும் தலைப்பில் திரு. சிவம் பொலி செல்லப்பன் உரையாற்றினார். அவர் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

“இயற்கைக் காட்சிகளை சங்கப் புலவர்கள் போல எளிமை யாகக் செல்வியிருக்கிறார் பாரதிதாசன். அவர் இயற்கை யிலே தோய்ந்தவர்.”

அடுத்து, “பாவேந்தர் கண்ட புதுமைகள்” என்னும் தலைப்பில் சொற்பொழிவாற்றிய திரு. கா. வேழவேந்தன், குறிப்பிட்டதாவது:

“பாவேந்தரின் நெஞ்சம் புதுமைக்கு எப்போதும் வரவே வேறுபு வழங்கி வந்திருக்கிறது. அவர் புதுமை மின்னும் வகையில் கவிதை படைத்தார்”;

அடுத்து, “பாவேந்தர் கண்ட தமிழணர்வு” என்ற தலைப்பில் உரையாற்றிய டாக்டர் ச.பாலச்சந்திரன் தெரிவித்தார்:

“தமிழ்நாட்டில் தமிழுக்கு அவமரியாதை ஏற்பட்டபோது பாவேந்தர் கொடுத்தார்; அதன் விளைவுதான் அவரது ‘தமிழியக் கம்’ நூல். பாவேந்தருக்குத் தமிழ்தான் உயிர். உலகில் உள்ள உறவினர்கள்-இன்பங்கள் யாவும் அடுத்தபடிதான் அவருக்கு!”

அடுத்து, “பாவேந்தர் கண்ட தொழிலாளர்கள் என்னும் தலைப்பில் சொற்பொழிவாற்றிய திரு.டி.கே. சீனிவாசன் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

“நிலவைக் குறித்துப் பாடும் போது கூட தொழிலாளியின் நினைவுதான் வருகிறது பாவேந்தருக்கு! காதுவியைப் பற்றிப் பாடும் போது கூட, தொழிலாளியின் நினைவுதான் அவருக்கு ஏற்படுகிறது.

மாலை 6.30 மணியளவில், மாண்புமிகு நீதிபதி திரு. ச.மோகன் அவர்கள் தலைமையில் நிறைவுவிழா நடைபெற்றது. செந்தி மக்கள் தொடர்புத்துறை துணை இயக்குநர் திரு. சி.என். கிருஷ்ணபாரதி அனைவரையும் வரவேற்றார்.

நீதிபதி திரு. ச.மோகன் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

“பழங்காலத்துக் கவிஞர்கள் எல்லாம் கடவுள், காதுள் என்னும் இருபொருள்களை மட்டுமே சிறப்பித்துப் பாடிக் கொண்டாடி



திருமதி வைஜயந்தியா பாலி

ருந்தார்கள். இந்த நிலையை மாற்ற 20ஆம் நூற்றாண்டிலே பாரதி, பாரதிதாசன் என்னும் இரு கவிஞர்கள் தோன்றினார்கள். நாடு விடுதலை பெறப் பாடினார் பாரதி; மொழி விடுதலை பெறப் பாடினார் பாரதிதாசன்! "

அடுத்து உரையாற்றிய திரு நெ.து. சுந்தரவடிவேலு தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

"சமுதாயத்தின் அறியாமையை-கோளாறுகளை நீக்கக் குரல் கொடுத்த பாரதிதாசன், கற்றவர்கள், கல்வாதவர்களுக்குக் கல்வி அளிக்க வேண்டும் என்று அவர் வினார்! "

அடுத்து உரையாற்றிய அரசுக் கவிஞர் திரு கண்ணதாசன் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

"பாரதிதாசன் முதலில் 'சுப்பிரமணியர் துதி அமுதைப்' பாடினார். பின்னர் சுயமரியாதைக் கருத்துக்களை மட்டுமே, பாடி வந்தார். இதுதான் பரிணாம வளர்ச்சி! "

அடுத்து உரையாற்றிய டாக்டர் நாவலர் இரா. நெடுஞ்செழியன் அவர்கள் தமது உரையில் குறிப்பிட்டார்:

"பாரதிதாசன் எதை எடுத்துச் சொன்னாலும் பாடினாலும் அவருக்கு எவரும் சரடு இல்லை-இணையில்லை என்ற நிலைமையின் நன்றவர். தந்தை பெரியாரின் கருத்துக்களுக்கு நிரந்தரமான கவிதையைத் தந்தவர் அவர்.



முல்லை முத்தையா

"நாட்டைப் பற்றி, மொழியைப் பற்றி பாரதிதாசன் பாடியதுபோல வேறு யாரும் பாடியது இல்லை. அவரது அணுகுமுறையே தனி. காக்காக மற்றவரை மகிழ வைக்கப் பாட வேண்டும் என்ற எண்ணம் அவருக்கு வந்த தில்லை; கடைசி வரையில் தமது மொழிக்கும், தமிழ்நாட்டுக்கும் பாடுபட்டவர் பாரதிதாசன்."

நாவலரின் உரைக்குப் பின்னர் பாவேந்தர் விழாவையொட்டி ஏற்பாடு செய்யப் பட்டிருந்த கவிதைப் போட்டியில் முதற் பரிசு பெற்ற திரு சந்திரசேகரன் (கன்னியாகுமரி மாவட்டம்) 2ஆம் பரிசு பெற்ற திரு ஜி

ராஜாராமன் (இராமநாதபுர மாவட்டம்), 3ஆம் பரிசு பெற்ற திரு சண்முக தாயுமானவன் (திருச்சி மாவட்டம்) ஆகியோருக்கும், ஓவியப் போட்டியில் முதற்பரிசு பெற்ற திரு ரெங்கனாதன் (செங்கை மாவட்டம்), 2ஆம் பரிசு பெற்ற திரு .வி. கணேசன் (சென்னை), 3ஆம் பரிசு பெற்ற இரா. மரியதாசன் (நெல்லை மாவட்டம்) ஆகியோருக்கும் மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் திரு செ. அரங்கநாயகம் அவர்கள் பரிசுகளை வழங்கினார்.

பாரதிதாசன் விருதுக் கவிஞர்களுக்கு 10 ஆயிரம் ரூபாய் பரிசளிக்கும் திட்டத்தைச் சென்ற ஆண்டு தமிழக அரசு அறிமுகம் செய்தது. உவமைக் கவிஞர் சுரதா-சென்ற ஆண்டு பரிசுபெற்றார். இந்த ஆண்டு, மறைந்த கவிஞர்கள் வாணிதாசன், எஸ்.டி. சுந்தரம் இருவரின் குடும்பத்தவருக்கும் தனித்தனியாக 10 ஆயிரம் ரூபாய் பரிசை அரசு அளித்தது. வாணிதாசனுக்குரிய பரிசுத் தொகையை அன்னாரின் மனைவி திருமதி ஆதிவட்சமி அவர்களிடமும் எஸ்.டி. சுந்தரம் அவர்களுக்குரிய தொகையை அவரின் மகன் ராஜாவிடமும் வழங்கினார் கல்வியமைச்சர்.

பாவேந்தர் பாரதிதாசனின் படைப்புக் குறித்துச் சிறந்த நூல்களை எழுதிய ஆசிரியர்களுக்கு ஆயிரம் ரூபாய் பரிசளிக்கும் திட்டத்தை இந்த ஆண்டு தமிழக அரசு அறிமுகம் செய்துள்ளது. அதன்படி 'கவிஞரும் காதலும்' என்னும் நூலை எழுதிய புலவர் ந. இராமநாதன், 'புரட்சி முழக்கம்' நூலை எழுதிய டாக்டர் சாலை இளந்திரையன், 'பாரதிதாசன் கதைப் பாட்டு, பாரதிதாசன் இலக்கியங்கள்' ஆகிய நூல்களை எழுதிய டாக்டர் ச.க. இளங்கோ, 'புரட்சிக்கு வித்திடும் பாவேந்தர் பாட்டு' என்னும் நூலை எழுதிய திரு. மயிலைநாதன் ஆகியோர் ஒவ்வொருவருக்கும் 1000 ரூபாய் பரிசையும், சான்றிதழையும் மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் அளித்தார்.

பாவேந்தரின் நூலை முதன் முதலில் சிறப்பாக வெளியிட்ட மைக்காக திரு முல்லை. முத்தையா அவர்களுக்கு ஆயிரம் ரூபாய் பரிசுத் தொகையை மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் வழங்கினார்.

நிறைவுவிழாச் சொற்பொழிவை ஆற்றிய மாண்புமிகு கல்வி அமைச்சர் குறிப்பிட்டார்:

44-ஆம் பக்கம் பார்க்க)



புலவர் ந. இராமநாதன்



டாக்டர் சாலை இளந்திரையன்



டாக்டர் ச. க. இளங்கோ



மயிலைநாதன்



# ஐந்து ஆண்டுகளில் ஒரு இடைச்சம் வீடுகள்!

**தமிழ்நாட்டில் கிராமக்கூட்டுறவு வீட்டு வசதி சங்கங்கள் 1950 ஆம் ஆண்டிலிருந்து ஆரம்பிக்கப்பட்டன.** இச்சங்கங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்ட ஆண்டிலிருந்து உறுப்பினர்களுக்கு அரசின் நிதியிலிருந்து ஒரு நபருக்கு ரூபாய் 10,000 வரை 20 ஆண்டுகளில் திருப்பிச் செலுத்தப்படும் கடன்கள் கொடுக்கப்பட்டு வந்தன. இத்திட்டத்தின் மூலமாக ரூ. 1.30 கோடி கடனாகக் கொடுக்கப்பட்டு 1960 வீடுகள் கட்டப்பட்டிருக்கின்றன.

**கிராம வீடு கட்டும் திட்டம்**  
கிராம வீடு கட்டும் திட்டம் என்று ஒரு திட்டம் மேற்பார்வைப் பொறியாளர். (நெடுஞ் சாலைத் துறை) மூலமாக 1966 ஆம் ஆண்டிலிருந்து செயல்பட்டு வந்தது. இத்திட்டத்திற்கு அரசே வேண்டிய நிதி ஒதுக்கீடு செய்து வந்தது. இத்திட்டத்தின்கீழ் கிராம மக்களுக்கு நபர் ஒருவருக்கு ரூபாய் 5000 கடனாக வழங்கப்பட்டது. கமார் 3 செண்டுக்குக் குறையாமல் வீட்டு மனை வைத்திருப்பவர்களுக்கு வட்டார வளர்ச்சி அலுவலர்கள் மூலமாக, நான்கு தவணைகளில் கடன்கள் வழங்கப்பட்டன.

வீடுகள் கட்டப்படுவதைச் சாலை ஆய்வாளர்கள் மேற்பார்வை செய்தனர். இக்கடன்களை வசூலிக்கும் பொறுப்பு வட்ட ஆட்சியரிடம் ஒப்படைக்கப்பட்டிருந்தது.

**கப்பட்டிருந்தது.** இத்திட்டத்தின் மூலமாக 1966 ஆம் ஆண்டிலிருந்து 31.3.1978 வரை 8,584 வீடுகள் ரூ. 3.59 கோடி மதிப்பிற்குக் கட்டப்பட்டு இருக்கின்றன.

## எல்லாருக்கும் வீடுகள்

இந்தக் கிராம வீடு கட்டும் திட்டத்தை நல்ல முறையில் செயல்படுத்த வேண்டுமென்று அரசு முடிவெடுத்து, 1976 ஏப்ரலில் அதற்கான உத்தரவு பிறப்பித்தது. அந்த உத்தரவுப்படி 10 வட்ட கிராமிய கூட்டுறவு வீட்டு வசதி சங்கங்கள் 1976-77ஆம் ஆண்டு ஏற்படுத்தப்பட்டன. இதை மேலும் விரிவாக்கி தமிழ்நாட்டிலுள்ள அத்தனை கிராம மக்களும் வீடு கட்டிக் கொள்ள வேண்டும் என்ற பெரிய நோக்கத்துடன், 50 கிராமிய கோட்ட அளவிலான கூட்டுறவு வீட்டு வசதிச் சங்கங்கள் மூலமாகவும் தமிழ்நாட்டிலுள்ள எல்லாக் கிராமங்களும் கூட்டுறவு வீட்டு வசதிச் சங்கங்களின் கீழ் கொண்டு வரப்பட்டிருக்கின்றன. இதன் மூலமாக 1978-79 ஆம் ஆண்டிற்கு 20,000 கடன்கள் ரூ. 10 கோடி மதிப்பிற்கு அனுமதி செய்து, 10,000 வீடுகள் 5கோடி மதிப்பிற்கு 30.6.79 முடிய முடிக்கப்பட வேண்டுமென்று குறியீடு நிர்ணயிக்கப்பட்டிருக்கின்றது. இதுவரை 2093 வீடுகள் கட்டிய



திரு ஏ. இ. செல்லையா வீட்டுவசதி வாரியத் தலைவர்

தமிழ்நாடு அரசு அலுவலருக்கான வாடகை வீட்டு வசதித் திட்டம்.

இத்திட்டம் மாவட்ட மற்றும் வட்டத்தலைமையகங்களில் ரூ. 200 முதல் ரூ. 750 வரை அடிப்படைச் சம்பளம் பெறும் அரசு ஊழியர்களுக்கு சலுகை வாடகை அடிப்படையில் வீட்டு வசதி வழங்குவதற்கு உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இத்திட்டத்தை அரசு சார்பில் வீட்டு வசதி வாரியம் செயல்படுத்துகிறது. மேலும் கட்டிய வீடுகளைப் பேணி பாதுகாக்கவும் செய்கிறது. இத்திட்டத்தின் கீழ் கட்டப்படும் கட்டிடங்கள் அரசு உடமைகளாகும். பொதுவாக இத்திட்டத்தின் கீழ் அரசுக்கு சொந்தமான நிலங்களில் வீடுகள் கட்டப்படுகின்றன.

இரண்டாம் அய்ந்தாண்டுத் திட்டத்தின் தொடக்கத்திலிருந்து இதுவரை வீட்டு வசதி வாரியத்தால் 9,324 வீடுகள் கட்டப்பட்டுள்ளன. 1978-79 ஆம் ஆண்டில் 1,299 வீடுகள் கட்டி முடிக்கப்படும். பணியிடம் மாறுதலுக்குள்ளாகும் அலுவலர்களுக்கு வீட்டு வசதி கிடைப்பதில் உள்ள பற்றாக்குறையைப் போக்கும் வண்ணம், இத்திட்டத்தின் தற்போதைய ஒதுக்கீட்டை ரூ. 200 இலட்சத்திலிருந்து 1979-80 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 250 இலட்சமாக உயர்த்த உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த உயர்வு மேலும் 1,400 வீடுகளைக் கட்ட துணை புரியும்.

முடிக்கப்பட்டு இருக்கின்றன. 5533 வீடுகள் கட்டப்பட்டு வருகின்றன. சுமார் ரூ. 5 கோடி மதிப்பிற்கு 10,800 மனுக்கள் மத்திய சங்கத்தில் அங்கீகாரத்திற்கான பிரித்துரை செய்து அனுப்பப்பட்டிருக்கின்றன.

ஒரு இலட்சம் வீடுகள்

தமிழ்நாடு அரசு தனது 16.2.79 தேதிப்பட்ட ஆணைகளில் 5 ஆண்டுகளில் 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டி முடிக்க வேண்டுமென்று உத்தரவு பிறப்பித்திருக்கிறது. இதில் பெரும்பான்மையான வீடுகளின் மதிப்பு ரூ. 3000 மும் அதற்குக் குறைவாகவும் இருக்க வேண்டுமென்றும், பல வீடுகள் ரூ. 4000 திலும் ரூ. 5,000 மதிப்புடையவை கட்டப்படவேண்டும் என்று உத்தரவிட்டிருக்கின்றது. 1979-80, 80-81 ஆண்டுகளில் ஆண்டு ஒன்றுக்கு 20,000 வீடுகளும், 1981-82, 1982-83 ஆண்டுகளில் ஆண்டு ஒன்றுக்கு 25,000 வீடுகள் வீதமும் கட்டி முடிக்கத் திட்டமிடப்பட்டிருக்கிறது.

மதுரை மாவட்டத்தில்..

இந்த 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டும் திட்டத்தின் கீழ் மதுரை மாவட்ட ஆட்சித்தலைவர் ஒரு திட்டம் தயாரித்து, அந்தத் திட்டத்தின் கீழ் 3,000 வீடுகள் மதுரை மாவட்டத்தில் மட்டும் கட்ட ஏற்பாடுகள் செய்து மட்டுமில்லாமல், இதற்கான கடன் மனுக்களைத் தயாரித்து மத்திய சங்கத்திற்கு அனுப்பி இருக்கிறார்.

இத்திட்டத்தின் முதல் கட்டமாக 42 வீடுகள் வடபுதுப்பட்டி கிராமத்தில் கட்டி முடிக்கப்பட்டு 1.3.79 ம் தேதியன்று மாண்புமிகு தமிழக முதலமைச்சர் திரு எம். ஜி.ஆர். அவர்கள் திறந்து வைத்தார்கள். மாண்புமிகு சமூக நலத்துறை அமைச்சர் செல்வி. பி.டி. சரகவதி அவர்கள் அந்த விழாவில் பங்கு ஏற்றார். இந்த வீட்டாவில் தமிழ்நாடு கூட்டுறவு வீட்டு வசதிச் சங்கப் பதிவாளர் திரு எ.இ. செல்லையா அவர்கள் இந்த 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டும் திட்டத்தின் முக்கிய அம்சங்களை விளக்கினார்கள்.

ஏழை எளிய மக்கள் பயன்பெற...

தமிழக முதல்வர் அவர்கள், அரசின் 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டும் திட்டத்தை விளக்கிப் பேசினார். இத்திட்டம் கிராமங்களிலுள்ள எளிய மக்களுக்கு வீடு கட்டிக்கொள் உதவி செய்கிறது என்றும், அரசின உறுப்பினர்களுக்கு வட்டி இல்லாத வகையில் கொடுக்கப்படுகின்றன என்றும் ரூ. 3000 மதிப்பீடு அதற்குக் கீழும் கட்டிக் கொள்பவர்களுக்கு 20 சதவிகிதம் மாணியமாகக் கொடுக்கப்படும் என்றும், இந்த மாணியம் அரசினங்களுக்கு, அரசினங்கள் வரிக்குமிடத்தில் வீடுகள் கட்டி வசிக்க முன்வரும் பிற வகுப்பினர்களுக்கும் வழங்கப்படும் என்றும் விளக்கினார்.

இத்திட்டத்தினால் கிராம மக்கள் பெருமளவில் பயனடைய வேண்டும் என்றும், அதற்கு வேண்டிய நடவடிக்கைகள் மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் அவர்களுக்கு

தமிழ்நாடு கூட்டுறவு வீட்டு வசதிச் சங்கமும், கூட்டுறவுத் துறை அதிகாரிகளும் வேண்டிய உதவிகள் புரிவார்கள் என்றும் அவர் தெரிவித்தார்.

நல்லாழ்வுக்கான திட்டங்கள்

தமிழ்நாடு வீட்டு வசதி வாரியத் தலைவர் கூட்டுறவு வீட்டு வசதி சங்கங்களின் பதிவாளர் திரு எ.இ. செல்லையா அவர்கள் பேசுகையில், மேற்படி 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டும் திட்டத்தின் கீழ் தமிழ்நாட்டில் 60 கூட்டுறவு கிராமிய சங்கங்கள் ஆரம்பிக்கப்பட்டு, பணியாற்றி வருகின்றன, என்றும் தற்போது கணிசமான அளவு கிராம மக்கள் உறுப்பினர்களாகச் சேர்ந்திருக்கின்றனர் என்றும், ஏறக்குறைய 9800 கடன்கள் 475 இலட்சத்திற்கு அனுமதி அளிக்கப்பட்டிருக்கின்றன என்றும், ரூ.1.70 கோடி பெறவாடா செய்யப்பட்டிருக்கின்றன என்றும் விளக்கினார்.

மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள், கிராமங்களில் உள்ள ஏழைகளின் நல்வாழ்விக்காக இத்திட்டத்தை திட்டி அமல் செயல்படுத்திவருகின்றன, அடுத்த ஆண்டில் 20,000 வீடுகள் கட்ட வேண்டும் என்றும் நோக்கத்துடன் அதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன என்றும் அறிவித்தார்.

திட்டம் வெற்றி பெற...

இந்த 1 இலட்சம் வீடுகள் கட்டி முடிக்க ஏறக்குறைய 40 கோடி ரூபாய் தேவைப்படும். இந்தத் தொகையை ஆயுள் காப்புறுதிக் கழகத்திடமிருந்தும், அரசிடமிருந்தும் இன்னும் மற்ற நிதிவனங்களை டீமீருந்தும் தமிழ்நாடு கூட்டுறவு வீட்டு வசதிச் சங்கம் கடனாகப் பெற்று கிராமத்திலுள்ள மக்களுக்குக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் மூலமாக விநியோகிக் ஏற்பாடுகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

இந்தத் திட்டத்தை வெற்றிகரமாக நிறைவேற்ற கூட்டுறவு வீடு கட்டும் சங்கங்களுக்கும், மத்திய சங்கத்திற்கும், கூட்டுறவு வீட்டு வசதித் துறைக்கும் எந்தெந்த உதவிகள் தேவையோ அவைகள் அனைத்தையும் அரசு செய்து வருகின்றது.

இத்திட்டம் கிராம மக்களின் ஒத்துழைப்பின் மூலமும் மத்திய சங்கத்தின் ஆதரவின் மூலமும், கூட்டுறவு வீட்டு வசதித்துறை ஊழியர்கள் உழைப்பின் மூலமும் வெற்றிகரமாகச் செயல்படும் என்பதில் யாதொரு ஐயமுமில்லை!



# அனுமதியற்ற ஆக்கிரமப்- தம்ப்பு நடவடிக்கை

குடிசைப் பகுதி மாற்று வாரியக் குடியிருப்புகளைத் தகுதிவாய்ந்த குடிசை வாரிகளுக்கு ஒதுக்கீடு செய்வதில் பிரச்சினை ஏதும் இருப்பதில்லை!

ஆனால்... குடியிருப்பு கட்டும் பணிக்காகக் குடிசையைப் பிரித்து இடம் கொடுத்து, கட்டடம் எழும்பும் நாளிலிருந்து தன்னுள் 'மாளிகைவாரியாகக்' சர்ப்பணையை வளர்த்துக் கொண்டு மகிழ்ச்சிக் கடலில் திளைத்து வரும் தகுதி பெற்ற குடிசைவாரிக் காத்திருக்க,

கொட்டு ம் மழையையும், வெள்ளத்தினையும் - புயலையும் தனக்குச் சாதகமாக்கி அந்நாட்களில் குடியிருப்புகளில் அனுமதியின்றி அடைக்கலம் புகும் குடும்பங்கள் ஏராளம்! கட்டிய குடியிருப்புகளில் மட்டுமா? அரை குறையாகக் கட்டப்பட்டு வரும் குடியிருப்புகளிலும் தான்!

அவ்வண்ணம் குடிபுகும்போது அவர்களைத் தடுக்கவோ-தவிர்க்கவோ 'மனிதாபிமானம்' இடம்

தருவதில்லை. காரணம், அந்நேரம் நாமே கண்கலங்கி நிற்கும் காட்சி அது!

ஆனால் குடிபுகுந்தவர் மழை விட்டதும் தன்னிருப்பிடம் திரும்ப முயல்வதில்லை-நினைப்பதும் இல்லை. அடைக்கலம் புகுந்து தங்கிய இடத்தைத் தனதாக்கிக் கொள்ளவும்- ஒதுங்கிய கட்டடத்தில் நிரந்தர வாரியாக நிலைத்திடவும் அவர் மேற்கொள்ளும் முயற்சி, அப்பப்பா... வீந்தை நிறைந்தது. இதனையும் 'சீர்கேடான செயல்' எனக் கருதி இதயத்தை இரும்பாக்கி, சட்டத்தின் துணையின்றி உடனே தண்டிக்கத் துடித்த இல்லை வாரியம்.

நுழைந்தவரும் ஏழைதானே என்ற ஈர உணர்வால் அவர்களுக்கும் ஒளிமுறைய அறிவிப்பும்-அன்பு வேண்டுகோளும் விடுத்து, போதுமான அவகாசம் கொடுத்து வெளியேற்றுகிறார்கள். வேதனையுடன் தான்!

கடந்த ஆண்டு மட்டும் அவ்வண்ணம் வெளியேற்றப்பட்ட

வர்களின் எண்ணிக்கை 1100 க்கும் மேலாகும்.

இதுமட்டுமா.....?

வாரியத்தின் குடியிருப்பைப் பெற்ற குடும்பங்களில் ஒருசிலரின் வறுமையையும் வேதனையையும் தனக்குப் பலன் தரும் வாய்ப்பாக மாற்றி - அவரது உடன் தேவையைப் பூர்த்தி செய்துகொள்ள அவர்தம் பெயருக்கு வழங்கிய குடியிருப்பை விற்கவும், அடகு வைக்கவும் முன்வரச் செய்து - குடியிருப்புகளைப் படிப்படியாகத் தன் பெயருக்கு மாற்றிக் கொள்வோரும் உண்டு. இடைத்தரகர்களின் உதவியால்! அந்த ஒருசில சமூக விரோதிகளின் செய்கை-வாரியத்தின் ஒப்பற்ற பணிக்குக் களங்கமானதாக உள்ளது.

தனது பணக்கஷ்டத்திற்கு 100 கட்ட அரசால் அளிக்கப் பட்ட வீட்டை விட்டுக் கொடுக்க முன்வரும் இந்த 'அவர்' முன்னாள் குடிசைவாரி-பின்னர் எங்கு செல்வார்?

மீண்டும் நடைபாதையிலுள்ள அல்லது வேறு குடிசையில் ஒன்று குடித்தனம். மேற்கொள்ளத் தானே?....

சமுதாயத்தின் அடித்தளத்திலிருந்து மேலே கொணரப்பட்டவர் மீண்டும் கீழே விழ்ந்திட காரணமான ஒருசிலரின செய்கைகள் வாரியத்தின் பாதையில் களைந்தெறிய வேண்டிய முட்களாக-பளிச்செனத் தென்படுகின்றன.

துபோன்ற தவறுகளை அனுமதிக்கக்கூடாது என்று வாரியம் மேற்கொள்ளும் முழு முயற்சி பலன் தராமல் போக வில்லை. வாரியத்தின் புலனாய்வுப் பிரிவின் பல்வேறு கோணங்களில் மேற்கொள்ளும் பணி-கேடு கெட்டவர்களின் செய்கைகளை அம்பலத்துக்குக் கொண்டுவர உதவுகின்றது.

உண்மை நிலை கண்டறிந்து, ஒதுக்கீடு பெற்றவர் விற்றதற்குத் தண்டனையாகக் கொடுத்த குடியிருப்பை ரத்து செய்யாதம-விலை பேசி, பணம் கொடுத்து வாங்கியவருக்கு தண்டனையாக அவரை அக்குடியிருப்பிலிருந்து வெளியேற்றுவதும் - அவ்வப்போது தவறாமல் வாரியம் மேற்கொள்ளும் நடவடிக்கையாக இருப்பதை குடியிருப்பு வாசிகள் உணர்ந்து வருகின்றனர்.

கடந்த ஆண்டில் - ஏறத்தாழ 300 இடங்களில் மேற்படி நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

'குடிசையில் வாழ்ந்த குடும்பம் ஒன்றிற்கு ஒரு குடியிருப்பு'



### தீர்மானங்காத கீடுகள்

என்ற கொள்கை நியாயத்தின் அடிப்படையில் மட்டுமல்ல-வாரியத்தின் குடியிருப்புகளை மேலும் பல குடும்பங்களுக்கு வழங்கி உதவுவாகும் என்ற ஆர்வத்தின் அடிப்படையிலும் திட்டப்பட்டதாகும். இதனையும் மீறி மேற்படி கொள்கைக்குப் புறமாக இணைந்த ஒரு குடும்பத்தின் உறுப்பினர் ஒரு குடியிருப்பிற்கு மேல் பெற்றிருந்தால் அதனையும் தீவிர முயற்சியால் கண்டறிந்து நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகிறது.

வாரியத்தின் நோக்கம் 'தவறு செய்பவர்களைச் சட்டத்தின் பிடியில் சிக்கவைத்து - இ.பி.கோ

பெக்ஷன் கீழ் கொணர்ந்து தண்டிக்கப்படுதல்' காரணம் வருமையின் நிர்ணயத்தால்-வேதனை நெருக்கடியும் மேற்படி தவறுகள் பெரும்பாலானவை ஏற்படுகின்றன. இது அனுபவத்தில் கண்டறிந்த உண்மைகள்!

தவற்றைச் சுட்டிக் காட்டி, வாரியத்தின் பணியில் அமைந்துள்ள சீரிய நோக்கத்தைப் பலனடைந்தோர் முழு அளவில் உணரவும்-சீர் பெற்றோர் மீண்டும் தவறிசேற்றிலும் சகதியிலும் உழைவருகைய தேவையும், மற்றவர் ஆசை வார்த்தையும் காரணமாக அனுமதிக்கப்படக்கூடாது என்பதையும் மீண்டும் மீண்டும் அறிவுறுத்தவும் தான் விழைகிறது குடிசைமாற்று வாரியம்.

எனவேதான், சட்டத்தின்கீழ் தண்டனை வழங்க முழுமூச்சுடன் நிற்பதில்லை. இருப்பினும், விதிமுறைகளுக்குக் கட்டுப்பட்டு, பணி புரிந்தால் தானே அரசு வழங்கும் பணமும் அதனைக் கொண்டு செய்யப்படும் வாரியத்தின் பணியும் குடிசைவாழ் மக்களுள் முறையானவருக்குச் சரியான முறையில் போய்ச் சேரும்.

எனவே, அலுவலர்களை வைத்து ஆய்வுசெய்து, கண்டு பிடிப்பதுடன் - குடிசைவாழ் மக்களை தங்களுக்குள் கட்டுப்பாட்டுடன் வாரியத்தின் பணி சீராக நடைபெற முழு அளவில் ஒத்துழைக்க முன்வந்தால் - அதன் பலன் இன்றிருப்பதைக் காட்டிலும் பன்முறைமேலும் பெருகி உதவும் என்பதில் சிறிதும் ஐயமில்லை!

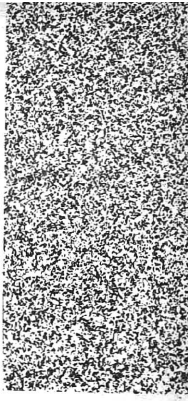
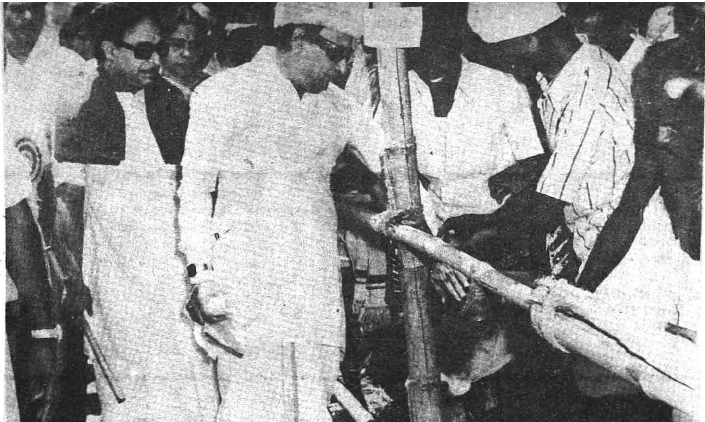
## அரசு அலுவலர்கள் வீடு கட்ட...

அரசு அலுவலர்களுக்கு வீடு கட்டவும், வீட்டு மனைகள் வாங்கி அதில் வீடு கட்டவும், முன்னரே கட்டப்பட்ட வீடுகள் வாங்கவும் முன்பணம் வழங்கப்படுகிறது.

6 ஆண்டுகள் தொடர்ந்து அரசின் கீழ் பணியாற்றிய அலுவலர்கள் இக்கடன் உதவி பெறத்தகுதியுடையவர்கள் ஆவர். அரசு அலுவலர்கள் ஒவ்வொருவருக்கும், அவர்களின் அகவிலைப்படியுடன் கூடிய அடிப்படையில் சம்பளத்தைப் போன்று 60

மாடங்குத் தொகை அல்லது ரூ. 70,000 இவற்றில் எது குறைவாக உள்ளதோ, அத்தொகை முன்பணமாக வழங்கப்படுகிறது.

கடன்தொகை அலுவலர்கள் தங்கள் அலுவல் காலத்திற்குள், அவர்களுக்கு சம்பளத் தொகையில் மூன்றில் ஒரு பங்கு வீதம் மாதந்தோறும் திருப்பிச் செலுத்துவதற்கு உள்ள திறன் மன்றும் அவர்களின் இறப்பு மற்றும் ஓய்வுக்காலப் பணிகளைக் கொடையின் அடிப்படையில் நிச்சயிக்கப்படுகிறது.



# நெல்லை-குமரியில்

## கால்நடை வளர்ச்சி

நம் முன்னோர்கள் ஒரு நாட்டின் சிறப்பைக்கூற வரும்போது 'பாலும், தேனும் வழிந்தோடும் நாடு' என்று குறிப்பிட்டார்கள். நாட்டின் செல்வச் செழிப்புக்கு கால்நடைகளின் பங்கு மிக முக்கியமானதாகும் என்பதே இதன் உட்கருத்து. கிராமப் பொருளாதார முன்னேற்றத்தில் கால்நடைகளின் பங்கு மிக முக்கியமானது. விவசாயப் பெருங்குடி மக்களின் உழவுத் தொழிலுக்கு உறுதுணையாகவும், கால்நடை வளர்ப்புத் தொழிலை அன்றாடம் வாழ்க்கைக்கு உற்ற தொழிலாக ஏற்றுக் கொண்டுள்ள சிறுநில, குறுநில மற்றும் வேளாண் தொழிலாளர்களுக்கு உண்டு கோல் போல விளங்கும் கால்நடைகளின் தரத்தினையும், உற்பத்தி திறனையும் உயர்த்துதல் பால்வளம் பெருக தரமிக்க உயர் முறை கருவூட்டல் மூலம் இனவீர்த்தி செய்தல், கால்நடைகளுக்கு வரும் நோய்களை வரும் முன் கண்டு அறிந்து தடுப்பு நடவடிக்கை எடுத்தல், நோய்கண்ட வழறிஞ்சூரிய வைத்தியம் அளித்தல், நாட்டுடைமையாக்கப்பட்ட வங்கிகள், கூட்டுறவு வங்கிகள் மூலம் ஆடு வளர்ப்பு கூட்டுறவு சங்கங்கள்—கோழிப் பண்ணைகள் அமைக்க, கறவை மாடுகள் வாங்கி கட்டுதல் பெற வழி செய்து கொடுத்தல் ஆகியவைகளே இன்று நாம் கால்நடை

வளர்ப்புத் தொழில் மேம்பாடு அடைய ஏற்றுக் கொண்டுள்ள முக்கியப் பணிகளாகும்.

தமிழ் நாட்டில் ஏறத்தாழ 239 லட்சம் கால்நடைகள் உள்ளன. எண்ணிக்கை அதிகம் இருப்பினும் அவைகளின் உற்பத்தித் திறன் மிகக் குறைவு. இவைகளின் உற்பத்தித் திறன் அதிகரிக்க வேண்டுமெனில் கிராம மக்கள், மற்றும் கால்நடை வளர்ப்போர் இனவீர்த்தி, தீவன உற்பத்தி ஆகியவற்றிலும், கால்நடை வளர்ப்பிலும், பராமரிப்பிலும், நோய்களிலிருந்து காப்பாற்றுதலிலும், நவீன முறைகளைக் கையாளுதல் வேண்டும். இவைகளை மக்கள் அறிந்து கொள்ள கால்நடை கண்காட்சிகள், கன்றுப் பேரணிகள், வானொலிப் பேச்சுகள், நாடகங்கள், தொலைக்காட்சிகள் ஆகியவை முக்கிய சாதனங்களாக விளங்குகின்றன. மக்கள், இதன் மூலம் கண்டறியும் கேட்டறியும் சேதிகள் மூலம் கால்நடை வளர்ச்சியில், பல்வேறு அம்சங்களையும் நன்கு அறிந்து, ஆதாயம் பெற முடியும்.

நெல்லை குமரி மாவட்டங்களில் கால்நடைகளின் கண்காட்சி 28.3.79, 29.3.79 ஆகிய இரண்டு தினங்கள் பானையக் கோட்டையில் சீரும் சிறப்புமாக

பி. துரைசாமி, ஐ. ஏ. எஸ். இயக்குநர், கால்நடை பராமரிப்புத்துறை.

நடைபெற்றது. இவ்விரு மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த பொதுமக்கள், குறிப்பாக வேளாண் பெருமக்கள் கண்காட்சிக்கு, பெருந்திரளாக வருகை தந்து, கால்நடைப் பராமரிப்பில் தங்களுக்குள்ள பற்றுதலையும், புதிய கால்நடை பேணுதல் முறைகளை அறிந்து கொள்ளவும், இம்முக்கிய துறையில் கண்டுள்ள அண்மைக்கால முன்னேற்றங்களைக் கண்டறிந்து பயன்பெறவும், தங்களுக்குள்ள பேரார்வுத் தைக் குறைவற வெளிப்படுத்தினர்.

கண்காட்சி நடைபெற்ற இரு தினங்களிலும் நல்ல தரமுள்ள ஆவினங்களும் மற்றும், ஆடுகள், கோழிகள் போன்ற இதர கால்நடைகளும் பங்கு பெற்றன. 27.3.1979 அன்று அனைத்து நாட்டுக் குழந்தைகள் ஆண்டினை ஒட்டி 8 முதல் 12 வயது வரை உள்ள குழந்தைகளுக்குக் கால்நடைகள் மற்றும் இதர விலங்குகள் தொடர்பாக சித்திரப் போட்டி ஒன்று நடைபெற்றது. 28.3.1979 அன்று கால்நடைக் கண்காட்சியில் 'காவல்துறை

யைச் சேர்ந்த நாய்கள் கண் காட்சி" ஒன்று நடைபெற்றது. அவைகள் சீழ்ப்படிதல், ஏவல்கள் செய்தல் போன்ற தங்களது பல்வேறு திறன்களைச் செய்து காட்டின. கால்நடைவல்லுநர்கள் கண் காட்சியில் சிறந்த ஆவின்ங்கள், கோழியினம் போன்றவைகளில் பரிசுக் கேற்றவைகளைத் தேர்ந்தெடுத்தனர். கன்னியாகுமரி மாவட்டத்தில் உள்ள அரீதி என்னும் இடத்திலுள்ள கன்னி மாடத்தைச் சேர்ந்தவர்களால் நடத்தப்படும் பண்ணையைச் சார்ந்த ஆவின்ங்கள், (நாளொன்றுக்கு 12 முதல் 16 விட்டர் வரை பால் கொடுக்கும் கறவை மாடுகள்) சிறந்த ஆவின்ங்களாகத் தேர்வு செய்யப்பட்டன. அன்றைய விழாவின் இறுதியில் மெல்விசை, பல்சூரல் நிகழ்ச்சி பரத நாட்டியம் போன்ற கலைநிகழ்ச்சிகள் கண்காட்சிக்கு வந்தோர்கள் கண்ணுக்கும் கருத்துக்கும் விருந்தாக அமைந்தன.

29.3.1979 அன்று காலை காவல் துறையைச் சார்ந்த நாய்கள் தங்களது ஆற்றலைக் காண்பித்தன. குறிப்பாக யுவராஜ் என்ற பெயருடைய நாய் தனது தனிச் சிறப்பை அருமையாக வெளிக்கொணர்ந்து அனைவரின் வியப்பையும், பாராட்டுதலையும் பெற்றது. அது நமது பெருமதிப்பிற்குரிய மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்களின் கால்களைத் தொட்டு மேலெழுந்து வணங்குவது போன்று முன்னங்

கால்களைத் தூக்கி தனது மரியாதையை வெளிப்படுத்தியது, மிகவும் சிறப்பு வாய்ந்த நிகழ்ச்சியாகும்.

மிகச் சிறப்புடன் நடைபெற்ற இந்தக் கால்நடைக் கண்காட்சியில் இடம் பெற்று, கால்நடை பராமரிப்புத் துறையின் சார்பில் எடுக்கப்பட்ட 50 கோழிகளை பேணுதற்குரிய மாதிரி "ஆழ்கூழ் விடு", கண்காட்சிக்கு வந்திருந்தோரின் தனிக் கவனத்தை ஈர்த்தது, ஆர்வத்தைத் தூண்டுவதாக அமைந்தது. மிகச் சீரிய முறையில் நடைபெற்ற இக்கண்காட்சியில் கால்நடைப் பராமரிப்புத் துறையைத் தவிர, தமிழ்நாடு சமூக நலத்துறை, மின்வளத்துறை மற்றும் வேளாண்மைத்துறை ஆகிய துறைகளும் பங்குபெற்றன. அவர்கள் தங்கள் துறைகள் மூலமாகச் செய்து வரும் பணிகளைப் பொதுமக்களுக்கு எடுத்துக் கூறினர்.

**பரிசளிப்பு விழா நிகழ்ச்சி:**

28.3.79 மற்றும் 29.3.79 ஆகிய இரண்டு நாட்கள் நடைபெற்ற இச்சிறப்புமிகு நிகழ்ச்சிக்கு முத்தாய்ப்பாகப் பரிசுவழங்கும் நிகழ்ச்சி அமைந்தது. மாண்புமிகு தமிழக கால்நடைப் பராமரிப்புத்துறை, சமூக நலத்துறை அமைச்சர் செல்வி.பி.டி. சரஸ்வதி அவர்கள் இவ்வினிய விழாவிற்கு தலைமை தாங்கினார்

கள். அவர்கள் பேசும்போது திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் நடைபெறும் பல்வேறு கால்நடை வளர்ச்சித் திட்டங்களைப் பற்றியும், தாய்மார்களுக்குத் தமிழக அரசு புகுத்தியுள்ள பல்வேறு திட்டங்களைப் பற்றியும் குறிப்பிட்டு, விவசாயப் பெருங்குடி மக்கள் கால்நடை வளர்ச்சியில் சிறந்த ஆர்வம் காட்டுவேண்டுமென்று கேட்டுக்கொண்டார்.

தமிழகத்தின் அனைத்துப் பிரிவு மக்களின் நலத்திற்கும் தமிழகத்தின் உயர்வுக்கும் அயராது பணியாற்றும் மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு. எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் விழாவில் கலந்துகொண்டு, கண்காட்சியில் மிகச் சிறந்தவைகளாகத் தேர்வு செய்யப்பட்ட கால்நடைகளுக்குப் பரிசு வழங்கி, சிறப்புரை யாற்றினார்கள். அவருடைய பேருரை அனைவருக்கும் பெருமகிழ்ச்சியையும் புத்துணர்வை யும் ஊட்டுவம் வகையில் அமைந்தது. கால்நடை தரத்தை உயர்த்துவதன் அவசியத்தையும், கால்நடைகளை எவ்வாறு பராமரிக்க வேண்டுமென்பது பற்றியும் கால்நடைத்துறை எப்படிப் பொதுமக்கள் சேவைக்காகச் செயல்பட வேண்டுமென்பது பற்றியும் அவருடைய உரையில் வற்புறுத்திக் கூறினார்கள். கால்நடைத் துறை பராமரிப்புக்காகக் கடந்த ஆண்டுகளில் செலவு செய்த தொகையை விட சென்ற இரண்டு ஆண்டுகளில் செலவு



# குழந்தைகள்

## நூல் வரிசை



ரூபாய்  
இலட்சத்தில்

ஆண்டுகள்	
1971—72	51.75
1972—73	40.39
1973—74	49.14
1974—75	72.87
1975—76	75.11
1976—77	124.85
1977—78	305.57
1978—79	405.99

(ஒதுக்கீடு)

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் சிறு விவசாயிகள் மேம்பாட்டு திட்டம் ஒருங்கிணைந்த கிராம வளர்ச்சித் திட்டம், சிறப்புக் கால்நடைத் திட்டம், ஆகிய பல்வேறு திட்டங்கள் மூலம் செயல்படும் கால்நடை வளர்ச்சித் திட்டங்களைக் குறிப்பிட்டுப் பேசும் போது, இத்திட்டங்களை விவசாயப் பெருமக்கள் நல்ல முறையில் பயன்படுத்திக் கொள்ள வேண்டும் என்றும், அவைகள் மூலம் உங்கள் வாழ்க்கைத்தரத்தை உயர்த்திக் கொள்ள வேண்டுமென்றும் செய்யக் கூடிய தொழில் எத்தகையதாக இருந்தாலும் வேற்றுமை பாராட்டாமலும் அத்தொழிலை உயர்வாக மதித்துப் போற்ற வேண்டுமென்றும், சமுதாயத்திற்கு தேடுபயக்கக்கூடிய தொழிலைத் தவிர மற்ற எல்லா தொழிலும் உயர்வானதே என்றும் குறிப்பிட்டுப் பேசினார்கள். "செய்யும் தொழிலே தெய்வம்" என்ற எண்ணம் வரவேண்டுமென்றும் கேட்டுக் கொண்டார்கள்.

மேலும் மாண்புமிகு நிதி அமைச்சர் உயர்திரு நாஞ்சில் மனோகரன் அவர்கள், கன்றுகள் மாணயம் வழங்கி, கால்நடை வளர்ப்புக் கையேடு ஒன்றிணையும் வெளியிட்டார்கள். தமிழ்நாடு உணவு அமைச்சர் மாண்புமிகு உயர்திரு ஜி.ஆர். எம்.மண்டல அவர்கள் கண்காட்சியினை

ஆணைத்து நாட்டுக் குழந்தைகள் ஆண்டைக் குறிக்கும் வகையில் மத்திய அரசு நூல்கள் வெளியிட்டுப் பிரிய குழந்தைகளுக்கான நூல்கள் வரிசை ஒன்றை வெளியிட்டு வருகிறது.

ஒவ்வொரு மாதமும் இரண்டு நூல்கள் விதம் இந்த ஆண்டு 24 நூல்கள் வெளியிடப்படும். நம் முடைய பண்பாட்டு பாரம்பரியத்தைக் குழந்தைகள் உள்ளடங்கிய பதிய வைக்க வேண்டும் என்ற நோக்கத்துடன் இந்த நூல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன.

பொதுவாக குழந்தைகளின் நலன்களைக் கருத்தில் கொண்டு பல்வேறு தலைப்புக்களில் இந்த நூல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன. புராண, கற்பனைக் கதைகள், விஞ்ஞானக் கதைகள், கற்றுப்புறச் சூழ்நிலைகள் பற்றிய விளக்கங்கள், இயற்கை வளங்கள், சிறுகதைகள், கர்ண பரம்பரைக் கதைகள், விஞ்ஞானம், தொழில்நுட்பம் ஆகிய பல்வேறு துறைகளில் குழந்தைகளுக்கான நூல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன.

சம்பந்தப்பட்ட துறை வல்லுனர்கள் குழந்தைகளுக்கான இலக்கியங்களை எழுதியிருக்கின்றனர். அப்படி தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு நிபுணர்கள் குழந்தை இலக்கியங்களைப் படைப்பதிலும் ஆற்றல் உள்ளவர்கள்.

சென்னை வானொலி நிலைய இயக்குநர் திரு எஸ். கந்தசாமி (துறைவன்) தமிழில் குழந்தைகளுக்கான நூல் ஒன்றை எழுதியிருக்கிறார். இந்த நூல் வெளியிடப்படுகிறது.

படங்கள், விளக்கக் குறிப்புகளூடான குழந்தைகளைக் கவரும் வகையில் அழகாக இருந்தி. ஆன்மீகம் மற்ற வட்டார தொழில்களில் இந்த நூல்கள் வெளியிடப்படுகின்றன. ஏற்கெனவே இந்த வரிசையில் நான்கு நூல்கள் வெளியிடப்பட்டு விட்டன.

யொட்டி நடைபெற்ற சித்திரப் போட்டியில் வெற்றிபெற்ற குழந்தைகளுக்குப் பரிசுகள் வழங்கினார்கள்.

மிசர் சிறப்பாக நடைபெற்ற கண்காட்சிக்கு அமைச்சர்கள் உட்பட பல்வேறு நிறுவனங்களும் பொதுமக்களும் கால்நடை பராமரிப்புத்துறை அலுவலர்கள் குக்குத் தங்கள் பாராட்டைத் தெரிவித்துக் கொண்டார்கள்.

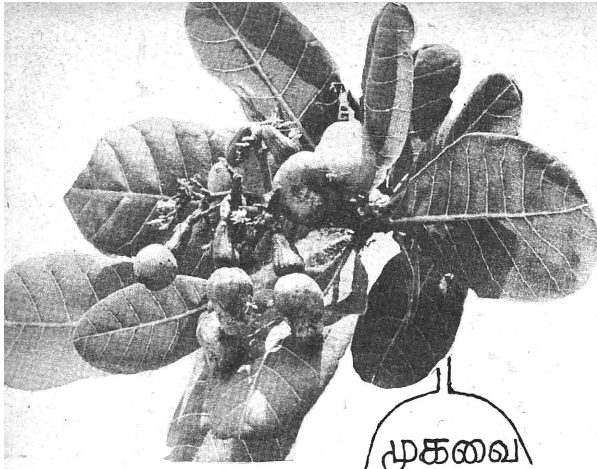
திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் 4.46 இலட்சம் மாடுகளும், 1.78 இலட்சம் எருமை மாடுகளும் உள்ளன. இவற்றில் 1.38 இலட்சம் மாடுகளும் 0.97 இலட்சம் எருமைகளும் இன விரத்திக்கு உகந்தவையாகும். மற்ற 3.52 இலட்சம் செம்மறியாடுகளும், 3.09 இலட்சம் வெள்ளாடுகளும் 0.42 இலட்சம் பன்றிகளும் உள்ளன. 9.98 இலட்சம் கோழிகளும் உள்ளன.

செயல்படும் திட்டங்கள் :

தீவிர கால்நடை அபிவிருத்தித் திட்டம் திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் சேரன்மாவேலி, தூத்துக்குடி பகுதிகளில் செயல்படுகிறது. மேற் கூறிய பகுதிகள் நீங்கலாக, இதர பகுதிகளில் கேந்திரகிராம திட்டம் செயல்படுகின்றது. கன்யாகுமரி மாவட்டத்திலும் இத்திட்டம் செயல்பட்டுவருகின்றது. இத்திட்டங்களின் மூலம்-இப்பகுதியில் உள்ள ஆலைகளின் தரம் உயர்த்தப்படுதலின் மூலம்-பால் உற்பத்தி அதிகரிக்கும். மற்றும் சிறு விவசாயிகள் மேம்பாட்டுத் திட்டம், கால்நடை சிறப்பு வளர்ப்புத் திட்டம், கால்நடை நோய் புலனாய்வுத் திட்டம் ஆகியவை சிறுவிவசாயிகள், குறுநில விவசாயிகள் மற்றும் வேளாண் தொழிலாளர்கள் பயன்படும் வகையில் செயல்படுவது வருகின்றன. சிறுவிவசாயிகள் மற்றும் வளர்ச்சித் திட்டமும் செயல்படுகின்றது. ஆடு வளர்ப்புக் கூட்டுறவுச் சங்கங்கள் வேளாண்மை மறுத்தித் திட்டத்தின் கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றன.

செயல்படும் நிலையங்கள் :

திருநெல்வேலி மாவட்டத்தில் மாவட்டக் கால்நடைப் பண்ணை ஒன்றும், கால்நடை ககதரப் பணிக்குக்காக 52 கா்நடை நிலையங்களும், 8 கேந்திர கிராம நிலையங்களும், கால்நடை நோய் புலனாய்வு நிலையம் ஒன்றும் செயல்பட்டு வருகின்றன. குமரி மாவட்டத்தில் 6 கேந்திர கிராம நிலையங்களும் 3 கால்நடை மருத்துவ நிலையங்களும், 14 கால்நடை மருந்தகங்களும் ஒரு பரிசோதனைச் சாலையுமியங்கி வருகின்றன.



இந்த மாவட்டத்தில் 11,000 ஏக்கரில் முந்திரிச் சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. இதில் ஆயிரம் ஏக்கருக்கு ஒரு தொழிற்சாலை வீதம் இம்மாவட்டத்தில் மட்டும் 11 தொழிற்சாலைகள் அமைக்கலாம்..

குன்றக்குடியில் அமைக்கப்பட்ட உள்ள முந்திரித் தொழிற்சாலை யினால் ஆண்டு ஒன்றுக்கு 30 டன் முந்திரிப் பருப்பும், 30 டன் முந்திரி எண்ணெய்யும் தயாரிக்கலாம்.

முந்திரி எண்ணெய்யிலிருந்து வர்ணம், பிரேக் வைனிங்ஸ், இரசாயனப் பொருட்கள் போன்ற பலவிதமான பொருட்கள் தயார் செய்வதன் மூலம் மேலும் இம்மாவட்டத்தில் பல தொழிற்சாலைகள் ஏற்படுத்த முயற்சிகள் நடைபெற்று வருகின்றன.

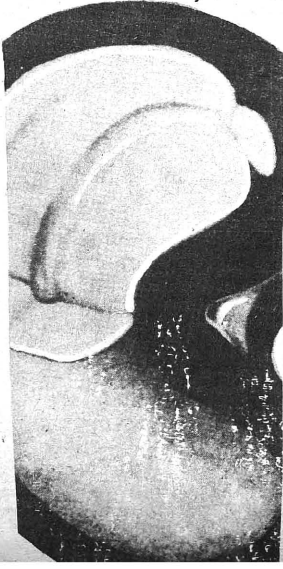
முகவை மாவட்டத்தில்

# முந்திரித் தொழிற்சாலை

**நிமிர்நாட்டிலுள்ள** பிற மாவட்டங்களைக் காட்டிலும் மிகவும் வறட்சியான பகுதிகளைக் கொண்டது இராமநாதபுரம் மாவட்டம் ஆகும்.

இம்மாவட்டத்தில் விவசாயம் பெருமளவிற்கு நடைபெற்றாலும் ஆண்டுதோறும் வான் பொய்த்து விடுவது இயற்கையாக நடைபெறும் ஒரு நிகழ்ச்சியாக இருந்து வருகிறது. எனவே, மக்கள் விவசாயத்தை மட்டும் நம்பிப் பயனில்லை; தொழில்கள் மூலம் இம்மாவட்டத்தை வளமாக்க எண்ணி, தமிழ்நாடு அரசு முழு முயற்சிகளை மேற்கொண்டுள்ளது. ஏற்கெனவே இம்மாவட்டத்தில் விவசாயம் தவிர முக்கியத் தொழில்களாக தீப்பெட்டித் தொழிற்சாலைகள், உப்பளங்கள், மீன் பிடி தொழில், கடலில் மூழ்கி சங்கு எடுக்கும் தொழில், பனை மரத்திலிருந்து கிடைக்கின்ற பொருட்களை வைத்துக் கலைப் பொருட்களும், அத்தியாவசியப் பொருட்களும் தயாரித்தல் போன்ற பல தொழில்கள் நடைபெற்று வருகின்றன.

தொழில்களின் பாதையில் புதிய முயற்சியாக முகவை மாவட்டம் குன்றக்குடி என்ற ஊரில் "பெரியார் முந்திரித் தொழிற்சாலை" ஒன்றினை உருவாக்கும் பொருட்டு, திட்டமொன்றினை மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் திரு எ. சுப்பிரமணியம் ஐ.ஏ.எஸ்., அவர்கள் அரசுக்குப் பரிந்துரை செய்து அனுப்பியிருந்தார். அத்திட்டத்தினை அரசு ஆய்வு செய்து சுமார் நால்ரை இலட்சம் ரூபாய் செலவின் முந்திரித் தொழிற்சாலை ஒன்றிற்கு அனுமதி வழங்கியது.



எனவே, குன்றக்குடி-நேமம் ஒருங்கிணைப்புத் திட்டக் குழுவினால் தொழிற்சாலை ஆரம்பிப்பதற்கான முன்னோடி விழாகடந்த 8.4.79 ஆம் நாளன்று குன்றக்குடியில் பெரியார் முந்திரித் தொழிலாளர் 'தொழிற் கூட்டுறவுச் சங்கக் கட்டிட அடிக்கல் நாட்டு விழா' முகவை மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் அவர்களின் தலைமையிலும் காரைக்குடி சட்டமன்ற உறுப்பினர் திரு பொ. கானியப்பன் அவர்களின் முன்னிலையிலும் நடைபெற்றது. மாண்புமிகு செய்தி-அறிவினையத்துறை அமைச்சர் திரு இராம. வீரப்பன் அவர்கள் சங்கக் கட்டிட அடிக்கல்வை நாட்டினார்.

தமிழ்நாடு அரசின் சிறப்புப் பிரதிநிதி திரு. ராசாராம் அவர்கள், தந்தை பெரியாரின் திருவுருவப்படத்தைத் திபந்து வைத்துச் சிறப்புரையாற்றினார். குன்றக்குடியில் முந்திரித் தொழிற்சாலை அமைக்கப் பட்டால் நிகழ்துறைப்புக்களையும் நட்சிவரும். தவந்திரு குன்றக்குடி அடிகாரர் அவர்கள் விழாவில் வாழ்த்துரையாற்றினார்.

# இறவைப் பருத்தி நகங்களுக்கான கட்டுக்கோப்புச் சாகுபடி முறைகள்



தமிழ்நாட்டில் ஆண்டுதோறும் சுமார் 3.5 இலட்சம் ஏக்கரில் நிலப்பரப்பில், பருத்தி சாகுபடி செய்யப்படுகிறது. இப்பரப்பிலிருந்து உற்பத்தியாகும் பஞ்சு, 4 இலட்சம் பேல்கள்,

தமிழ்நாட்டிலுள்ள 210 பஞ்சு சாலைகள் இயங்குவதற்குச் சுமார் 13 இலட்சம் பேல்கள் தேவைப்படுகிறது. இந்த அளவு பஞ்சுத் தேவையில் 30 சதவிகிதம் பஞ்சுதான் தமிழ்நாட்டிலிருந்து கிடைக்கிறது. மீதமுள்ள பஞ்சு பிற மாநிலங்களிலிருந்து தருவிக்கப்படுகிறது.

ஐந்தாவது ஐந்தாண்டுத் திட்ட முடிவில் 5 இலட்சம் பேல்கள் உற்பத்தி செய்யத் திட்டமிடப்பட்டிருக்கிறது. எனவே, பெருகிவரும் மக்கள் சமுதாயத்திற்குத் தேவைப்படும் அனைத்து ரகத் துணிகளை உற்பத்தி செய்யவும் இந்திய நாட்டின் பஞ்சு சாலைகளுக்குத் தேவைப்படும் அதிக நீண்ட இழைப்பருத்தி உற்பத்தியினை அதிகரிக்கவும், வெளிநாட்டிலிருந்து பஞ்சு இறக்குமதியைக் குறைப்பதனால் அந்நியச் சொவாணியை மிச்சப்படுத்தித் தன்வினைவு அடையவும், வேலை

வாய்ப்பு வசதிகளைப் பெருக்கவும், பஞ்சு உற்பத்தியை அதிகரிப்பது மிகவும் அத்தியாவசியமாகிறது.

மேலும், தமிழ்நாட்டில் பருத்திச் சாகுபடியில் 75 சதவீதம் பருவ நிலைகளை எதிர்நோக்கி மானாவாரிப் பயிராகச் சாகுபடி செய்வதாலும், குறைந்த மகசூல் தரும் 'கருங்கண்ணிப் பருத்தியை' பெரும்பான்மையாகச் சாகுபடி செய்வதாலும், உற்பத்தியை அதிகரிக்கச் செய்ய, பாசன, பருத்திச் சாகுபடியில், தீவிர கவனம் செலுத்துவது உடனடி அவசியமாகிறது.

பருத்தி மிகுவிளைவு மாவட்ட திட்டத்தின் பயனாகச் சாகுபடிக்குத் தேவையான விதை, உரம் பூச்சி மருந்து மற்றும் பயிர்க்குத் தடன்கள் ஆகியவை காலத்தே கிடைக்க ஏற்பாடு செய்யப்படுகிறது.

பருத்தி சாகுபடியாளர்களுக்குப் பயிர்ப்பாதுகாப்பு செய்யத் தேவையான விதைத் தெளிப்பான்கள் ரூ.200 மானிய விலையில் தரப்படுகின்றன.

தவிர சாகுபடியாளர்களுக்கு விசைத் தெளிப்பான்கள் அரசு நிர்ணயிக்கப்பட்ட குறைந்த வாடகைக்கு விடப்படுகிறது. அனைத்து பருத்திச் சாகுபடியாளர்களும், புதிய கட்டுக்கோப்புச் சாகுபடி முறைகளைக் கையாளும் வண்ணம் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட விவசாயிகளின் நிலங்களில் எக்ஸ்ட்ரூக்கு ரூ. 200 மானியத்தில் செயல் விளக்கத் திட்டங்கள் அமைக்கப்படுகின்றன.

சான்றிதழ் பெற்ற பருத்தி விதைகள், நுண்ணூட்டச் சத்துக் கலவை, தரமான பூச்சி மருந்துகள் ஆகியவை ஊராட்சி ஒன்றிய வேளாண் கிடங்குகளின் மூலமும் திட்டப் பணியாளர்களின் மூலமும் வழங்கப்படுகின்றன. அவ்வப்பொழுது புதிய சாகுபடி நுணுக்கங்களும், தொழில் நுட்பச் செய்திகளும் வழங்கப்படுகின்றன.

விவசாயிகள் உற்பத்தி செய்யும் பருத்தியின் தரத்தினை இலவசமாக அறிய, தரம் பிரிக்கும் மையங்கள் பொள்ளாச்சி, திருப்பூர் மற்றும் உடுமலைப்பேட்டை ஆகிய இடங்களில் உள்ளன.

பருத்தியை நல்ல விலைக்கு விற்க ஒழுங்குமுறை வீர்ப்பனைக் கூடங்கள் பொள்ளாச்சி, உடுமலை மற்றும் திருப்பூர் ஆகிய இடங்களில் செயல்பட்டு வருகின்றன. இதனை நல்ல முறையில் பயன்படுத்துமாறு விவசாயிகள்கேட்டுக் கொள்ளப்படுகிறார்கள்.

1978-79 ஆம் ஆண்டு, தமிழ் நாட்டில் பஞ்ச உற்பத்தியின் குறிக்கோள் 4.25 இலட்சம் பேல்கள். இக்குறியீட்டினை, குறைந்த செலவில் அடையக் கீழ்க்கண்ட கட்டுக்கோப்பான சாகுபடி முறைகள் பரிந்துரைக்கப்படுகின்றன.

## பருவம்

வீரிய ஒட்டு ரகங்களான வரலட்சுமி மற்றும் சி.பி.எஸ். 156 மற்றும் பொறுக்கு இரகமான "சுவின்" ஆகியவைகளை ஜூலை முதல் ஆகஸ்டு மாதம் வரை விதைக்கலாம். ஜூலை கடைசி வாரத்திலிருந்து ஆகஸ்டு முதல் வாரம் வரை விதைப்பது சிறந்தது.

பொறுக்கு ரகமான எம்.சி.யு. 5 ஐ ஆகஸ்டு-செப்டம்பர் மாதம் வரை விதைக்கலாம். ஆகஸ்டு மத்தியில் விதைப்பது சிறந்தது.

## வயது:

வரலட்சுமி 180-200 நாட்கள்

சி.பி.எஸ்.156, 180-200 நாட்கள்

சுவின் 180-200 நாட்கள்.

எம்.சி.யு.-5, 165-175 நாட்கள்.

விட்டாவாக்ஸ்' மருந்து கலந்து விதை நேர்த்தி செய்த பிறகு விதைக்க வேண்டும்.

## இடைவெளி:

நிலத்தை நன்கு உழுது கீழ்க் கண்ட அளவுகளில் பார்சுள் அமைத்து விதையினை ஊன்ற வேண்டும்.

வரலட்சுமி 4அடி x 2அடி

சி.பி.எஸ்.156 4அடி x 2அடி

சுவின் 2½ அடி x 1½ அடி

எம்.சி.யு.5 2½ அடி x 1அடி

வரலட்சுமி மற்றும் சி.பி.எஸ். 156 ஆகிய ரகங்களுக்கு குழிக்கு ஒரு விதை வீதமும், எம்.சி.யு.5 மற்றும் சுவின் ஆகிய ரகங்களுக்கு குழிக்கு 3 முதல் 4 விதைகள் வீதமும் ஊன்றவும்.

வீரிய ஒட்டு ரக விதையின் விலை அதிகமாகதவால், பாடுவாசி நடவு செய்ய பாவித்தின் பைகளில் வளர்க்கப்பட செடிகளை விதைக்க 10ஆம் நாள் நடவு செய்யவும்.

## உரம் மற்றும் உரமிடல்:

பருத்தி உற்பத்தியை அதிகரிப்பதற்கு இடையூறாக உள்ள கார

## விதை அளவு ஏக்கருக்கு :

	பஞ்ச நீக்காத விதை	பஞ்ச நீக்கிய விதை
வரலட்சுமி	1 கிலோ	600 கிராம்
சி.பி.எஸ்.156	1 கிலோ	600 கிராம்
சுவின்	4 கிலோ	—
எம்.சி.யு.5	6 கிலோ	4 கிலோ

## விதை நேர்த்தி

ஒரு கிலோ விதையை 100 மில்லி அடர்ந்தக அமிலம் தோய்த்து பஞ்ச நீக்குவதன் மூலம் விதையின் முளைப்புத் திறன் அதிகரிக்கப்படுகிறது. அத்துடன் செடிகள் ஓரே காலத்தில் முளைத்துச் சீராக வளர்கின்றன. மேலும் விதையின் மூலம் பரவும் கருங்கிளைநோய் மற்றும் வாடல் நோய் கிருமிகளும் இளஞ்சிக்குப் காய்ப்பழு வின் கூட்டுப் புழுவும் அழிக்கப்படுகின்றன.

பின்னர் ஒரு கிலோ விதைக்கு 400 கிராம் 'கேப்டான்' அல்லது

ணங்கள் பல. அவற்றுள் அளவாக வேண்டிய, உரமிடல் மிக முக்கியமானது. தீவிர சாகுபடி முறைகளால் இக்குறைபாடுகள் பரவலாகக் காணப்படுகின்றன. ஆகவே, பருத்தியின் சத்துக்கள் தேவை என்ன, அவற்றை எவ்வாறு அளிப்பது, குறைபாடுகள் தோன்றினால் எவ்வாறு கண்டறிவது போன்ற விவரங்களை விவசாயிகள் அறிந்து கொள்ளுவதில் அவசியம்.

## தழைச்சத்து (Nitrogen)

மற்ற எல்லாச் சத்துப் பொருள்களை விட அதிகமாகப் பருத்திப் பயிருக்குத் தேவை ஒரு எக்டேர் பருத்திப் பயிர்

சுமார் 185 கிலோ தழைச்சத்தை நிலத்திலிருந்து எடுத்துக் கொள்கிறது. இறைவைப் பயிரில் மொத்த தழைச்சத்தின் தேவையில் 20 சதம் பூக்கும் காலம்வரை மீறும், 26 சதம் அடுத்த இரண்டு வாரங்கள் வரையிலும், 43 சதம் காய் பிடிக்கும் காலத்திலும், மீதி 11 சதம் காய் வெடிக்கும் காலத்திலும் தேவைப்படுகிறது.

தழைச்சத்துக் குறைவினால் இலைகள் சிறுத்தும், இளம் மஞ்சள் கலந்த பச்சை நிறமாகவும் தோன்றும். இச்சத்துக் குறைவு மிக அதிகமாக இருக்கும்பொழுது இலைகள் சிவப்பு நிறமாகத் தோன்றும். கட்டு பிடிக்கும் தருணத்தில் தழைச்சத்துக் குறைவு தோன்றினால் சப்பைகள், பூக்கள், பிஞ்சுகள் அதிகமாக உதிரும். குறைவு அறிகுறிகள் தோன்றும்போது 2½ சதம் யூரியா கரைசலைத் தெளிப்பதன் மூலம், கட்டுப்படுத்தலாம். அதிகமான தழைச்சத்து செடியின் வளர்ச்சியை அதிகமாக்கி, மகசூல்குன்றி வெடித்தலைத் தாமதப்படுத்தும்

## மணிச்சத்து (Phosphorous)

இது தழைச்சத்தை விடக் குறைந்த அளவுதான் தேவைப்படும். ஒரு எக்டேர் நிலத்திலிருந்து சுமார் 45 கிலோ மணிச்சத்து எடுத்துக் கொள்ளப்படுகிறது. நல்ல மகசூல் பெறுவதற்குத் தகுந்த அளவு மணிச்சத்து இடவேண்டும். மணிச்சத்து குறைவினால், இலைகள் சிறுத்தும், கரும்பச்சை நிறமாகவும் காணப்படும். செடிகள் பூக்கும் காலம், காய் பிடிக்கும் காலம், காய் வெடிக்கும் காலம் தாமதப்பட்டு மகசூல் குறையும்.

## சாம்பல் சத்து (Potassium)

ஒரு எக்டேர் பருத்திப் பயிர் சுமார் 215 கிலோ சாம்பல் சத்தை நிலத்திலிருந்து எடுத்துக் கொள்கிறது. இச்சத்து, விதைகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிக்க உதவுகிறது. இச்சத்துக் குறைவால் முதிர்ந்தஇலைகளில்

லேசான மஞ்சள் கலந்த வெள்ளிகள் தோன்றி, பின் இலைகள் வெளிர் மஞ்சள் கலந்த பச்சை நிறமாக மாறுகிறது. செடிகளின் தண்டுகள், காய்கள் வளர்ச்சியடை யாமல் குட்டையாகத் தோன்றும். முழுமையாக நன்கு மலர்ந்து வெடிக்காது.

**பருத்திப் பயிருக்கு சிபாரிசு செய்யப்படும் உர அளவு:**

கவிள்

4 கிலோ

	தழைச் சத்து	மணிச் சத்து	சாம்பல் சத்து
வரலட்சுமி—அடியுரம்	30	10	30
சி பி எஸ் 156—மேலுரம்	30	0	0
—இலைமூலம்		0	0
எம் சி யு 5—அடியுரம்	16	16	16
கவிள் —மேலுரம்	16	0	0

யூரியாவைத் தண்ணீரில் கரைத்து வைத்துப் பின்னர் தெளிப்பது நல்ல பலன் கொடுக்கும்.

**பிளோனோபிக்ஸ் தெளித்தல் :**

பருத்திச் செடியிலிருந்து இயற்கையாய் உதிரும் சப்பை மற்றும் இளம் பிஞ்சுகளைத் தடுக்க பிளோனோபிக்ஸ் 1 மில்லி மருந்தை 4.5 விட்டர் நல்ல தண்ணீரில் கலந்து விதைத்த 45-ஆம் நாளும், 65-ஆம் நாளும் காவை 10 மணி முதல் மாலை 3 மணிக்குள் செடிகள் நன்கு நளையும் படியாக கைத்தெளிப்பான்மூலம் தெளிக்கவும். ஒரு ஏக்கருக்கு ஒவ்வொரு தடவையில் 65 மில்லி பிளோனோபிக்ஸ் மருந்து தேவைப்படும். வரலட்சுமி பருத்திக்கு பிளோனோபிக்ஸ் தெளிக்க வேண்டியது இல்லை.

மேற்கொடுக்கப்பட்ட உர அளவைப் பருத்தி வகைக் கோற்பாரின் பக்கவாட்டில் கீழிருந்து 1/3 பாகம் உயரத்தில் குச்சியால் அல்லது கலைக் கொத்தால் கீறி விட்டு உரத்தினை அளிக்கவேண்டும். பின்னர் உரமிடப் பகுதிக்கு மேல் மேற்கூறியபடி கீறி விடுவதால் அளிக்கப்பட்ட உரம் மண்ணால் மூடப்பட வேண்டும்.

**இலை வலு மூலம் யூ ரி யா தெளித்தல் :**

2.5 சத யூரியா கரைசலை, விதைத்த 65 மற்றும் 85-ஆம் நாள் தெளிக்கவும். இரண்டு அல்லது மூன்று திங்கள்க்கு முன்னர்

நுளி நசுக்குதல் :  
வளமான நிலங்களிலும், ஆய்க் கட்டுப் பகுதிகளிலும் வளரும்

ஏக்கருக்கு 6 கிலோ வீதம் பருத்திக்கென பிரத்தியேகமாக விவசாய இலாகாவினால் தயார் செய்து விநியோகிக்கப்பெறும் நுண்ணூட்டச்சத்துக் கவலையினை அளித்தல் அவசியம். முன்பு அடியுரம் அளிப்பதற்கு கூறியது போல் பாரின் பக்கவாட்டில் 1/3 பாக உயரத்தில் நுண்ணூட்டச் சத்துக் கவலையினை இடவேண்டும். எக்காரணம் கொண்டும் இரசாயன உரங்களுடன் சேர்த்து இடுதல் கூடாது.

**பின்செய் நேர்த்தி களையெடுத்தல் :**

களைகளை அகற்ற லாசோ களைக்கொல்லி 1.5 விட்டரை 200 விட்டர் நீரில் கலந்து விதைத்த மறுநாள் தெளிக்கவும். விதைத்த 60 நாட்களுக்குள் 2 அல்லது 3 முறை களையெடுப்பது அவசியம்.

விதைத்த 40ஆம் நாள் பார் களைக் களைந்து மண்ணை நன்கு பரப்பி விடவும். பின்னர் 50ஆம் நாள் மீண்டும் பார் பிடித்துச் செடி பாரின் நடுமத்தியில் இருக்குமாறு மண் அணைத்து விடவும்.

**மேலுரமிடுதல் :**

மேலுரமாக இடப்படும் தழைச் சத்தினை விதைத்த 45ம் நாள் செடியைச் சுற்றி 6 அங்குலம் தள்ளி இட வேண்டும்.

**தமிழ்நாடுகதர். கிராமத்தொழில்**

**நெசவாளர்களுக்குக் கூலி உயர்வு!**

தமிழ்நாடு கதர் கிராமத் தொழில் வாரியத்தின் கீழ் 308 கிராமிய நூற்பு நிலையங்கள் தற்பொழுது இயங்கி வருகின்றன. இரு நிலையங்களில் 10164 பெண்கள் வேலை செய்து தான் ஒன்றுக்குச் சராசரியாக ரூ. 2.50 கூலி பெற்று வந்தனர். இக்கூலி விதித் தற்போதைய வாழ்க்கைச் செலவுப் புள்ளியுடன் ஒப்பிடுகையில் மிகவும் குறைவாக இருந்ததால் தமிழக அமைச்சரும் வாரியத்தலைவருமான மாண்புமிகு திருமதி சுப்புலட்சுமி ஜெகதீசன் அவர்கள் தலைமையில் 10.1.79ல் மதுரை மாவட்டம் காந்தி கிராமத்தில் நடைபெற்ற மாநில சான்று வழங்கும் குழுக் கூட்டம், நூற்பாளர்களின் கூலி விதித்ததை உயர்த்தத் தீர்மானித்தது.

ஒவ்வொரு நூற்பாளரும் நாள் ஒன்றுக்குச் சராசரியாகப் பெற்று வந்த கூலி விவரங்களும், உயர்வுக்குப் பின் பெறும் கூலி விவரங்களும் பின் வருமாறு :

	13.1.79 வரை முதல் சராசரி கூலி ரூ.	14.1.79 முதல் சராசரி கூலி ரூ.	உயர்வு ரூ.
6 கதிர் அம்பர் ராட்டை	2.70	3.42	0.72
33-ஆம் எண் நூல்			
50 ..	2.55	3.51	0.60
70 ..	2.20	2.80	0.60
12 கதிர் அம்பர் ராட்டை	3.60	4.50	0.90
33-ஆம் எண் நூல்			
50 ..	3.50	4.25	0.75

செடி 5 முதல் 5½ அடி உயரம் வளர்ந்து, 22 முதல் 24 கிளைகள் இருந்து செடியின் வயது 80 முதல் 90 நாட்கள் ஆகியிருப்பின் செடியின் நுனியை நக்கி விடுவதன் மூலம் வளர்ச்சியைக் கட்டுப்படுத்தலாம். இவ்வாறு செய்வ

தனால் துண்டு இலைகள் ஆகிய வற்றின் வளர்ச்சி தடுக்கப்பட்டு காய்கள் பருமனாகவும், பிஞ்சு முதிர்ச்சியடையவும் உதவுகின்றது.

பாசனம் :

விதைத்தவுடன் ஒரு முறையும்

விதைத்த 4-ஆம் நாள் மறுமுறையும் பின்பு 25ஆம் நாள் முதல் 105 நாட்கள் வரை 10 நாட்கள் இடைவெளியிலும், பருத்தி வெடித்த ஆரம்பத்திலும் 15 நாட்கள் இடைவெளியிலும் நீர்பாய்ச்சவும்.

### பயிர்வாங்குபடி

பூச்சி நோய் பெயர்	பயிரின் வயது.	உபயோகிக்க வேண்டிய பூச்சி மற்றும் பூஞ்சாள் மருந்தின் பெயர்	மருந்தின் அளவு ஏக்கருக்கு.	மருந்துக் கலவையின் அளவு.
-------------------	---------------	---	----------------------------	--------------------------

உறிஞ்சும் பூச்சிகள்:

அகவினி தத்துப்பூச்சி இலைப்பேன்		திம்பெட் 10 சதம் ஜி (அல்லது) சால்விரைக்ஸ் 5 சதம் ஜி (அல்லது) டைசில்டான் 5 சதம் ஜி (அல்லது) ப்யூரடான் 3 சதம் ஜி	6 கிலோ 12 கிலோ 12 கிலோ 12 கிலோ	விதைக்கும் பொழுது விதைக்கு 1 அங்குலம் தள்ளி விதைப்பதன் மூலம் 45 நாட்கள்வரை உறிஞ்சும் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்தலாம்.
அகவினி தத்துப்பூச்சி இலைப்பேன்	விதைத்து 30ம் நாள் வரை	மெட்டாசிஸ்டாக்ஸ் 25% (அல்லது) ரோசார் (அல்லது) டைமெக்ரான்	200 மி.வி. 200 மி.வி 100 மி.வி	80 லிட்டர் 80 லிட்டர் 80 லிட்டர்
காய்ப்புழு	விதைத்து 30ம் நாள் முதல் 65 நாள் வரை	கீழ்க்குறிப்பிட்டுள்ள பூச்சி மருந்துகள் கடுமையான மற்றும் தன்மையினைப் பொறுத்துச் சிபாரிசு செய்யப்படுகிறது.		
		மிதைல் பாரத்தியான் + கரையும் டி.டி.டி 50 சதம்	200 மி.வி 600 கிராம்	90 லிட்டர் 90 லிட்டர்
		செவிமால்	1 கிலோ	90 லிட்டர்
	விதைத்து 65ம் நாள் முதல் 85ம் நாள்வரை	நுவக்கிரான் ஜோலான்	800 மி.வி 800 மி.வி	100 லிட்டர் 100 லிட்டர்
காய்ப்புழு	விதைத்து 85வது நாள் முதல் 155 நாள்வரை	மிதைல் பாரத்தியான் + கரையும் டி.டி.டி 50 சதம் கையோன் ஜோலோடான்	200 மி.வி 600 கிராம் 600 மி.வி 800 மி.வி	120 லிட்டர் 120 லிட்டர் 120 லிட்டர் 120 லிட்டர்
காய்ப்புழு மற்றும் செம்பேன்		கரையும் செவின் 50 சதம் + கரையும் கந்தகம் (அல்லது) கெஸ்தேன் துவக்கிரான்	1 கிலோ 500 கிராம் 600 மி.வி 800 மி.வி	120 லிட்டர் 120 லிட்டர் 120 லிட்டர் 120 லிட்டர்
தண்டுப் புழு	விதைத்த 4வது வாரம்	பாரத்தியான்	200 மி.வி	100 லிட்டர்

மேற்படி பூச்சியின் தாக்குதல் அதிகமாக காணப்படும் இடங்களில் 2 அல்லது 3 முறை தெளிக்கவும்.

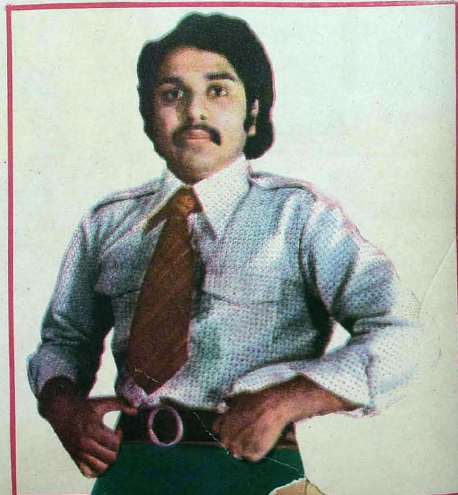
கண்ணைக் கவரும்  
கைத்தந் ஆடைகள்





மதுரைப் பட்டு

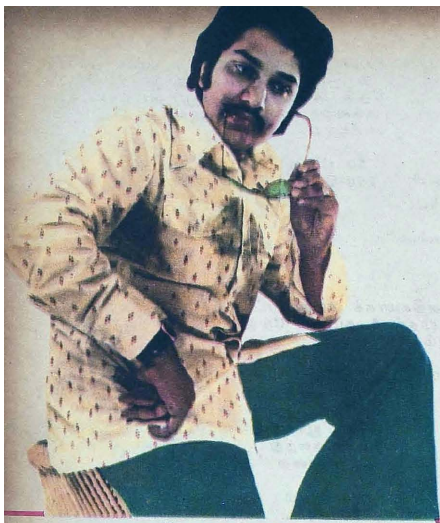
பாலியஸ்டர் சர்டிங்



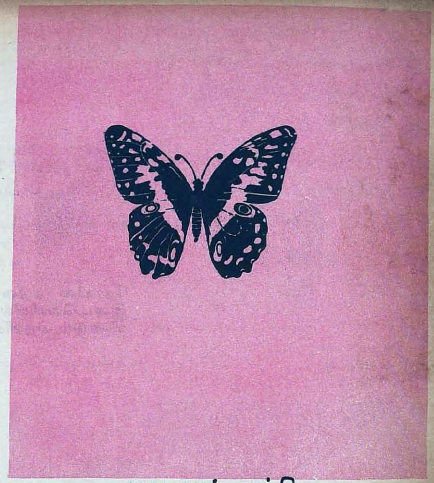
கைத்தறித் துணிகளை மேலும் மேலும்  
 ஆர்வத்துடன் ஆதரிக்கும் படி மக்களை.  
 குறிப்பாகத் தாய்க் குலத்தை வேண்டிக்  
 கேட்டுக் கொள்கிறேன்.  
 கை வண்ணத்துக்கோர்  
 எடுத்துக் காட்டு -  
 கைத்தறித் துணி.  
 - டோற்றர் அண்ணா



பட்டுச் சேலை



பாலியஸ்டர் சர்டிங்



மதுரைப் பட்டு



கைத்தறி சூடை மக்களை  
ஒளி பொங்கச் செய்வது  
போல், நெசவாளர்களின்  
வாழ்க்கையில் ஒளி  
பொங்கச் செய்ய வேண்  
டியது நம் கடமை.  
உழவுக்கு அடுத்த  
கிடத்தைக் கைத்தறித்  
தொழில் பெற்றிருக்க  
கிறது. இதனைக்  
காத்திடுவது  
நமது கடமை.

-பேரறிஞர் அண்ணா



கருங்கொள்  
நோய்

விதை நேர்த்தி

கந்தக அமிலம் தோய்த்து பஞ்சு நீக்கிய பின் ஒரு கிலோ விதைக்கு 4 கிராம் வீதம் கேப்டான் (அல்லது) விட்டாவாக்ஸ் (அல்லது) அக்ரசான் (அல்லது) கெரசான் கலக்கவும்.

2. அக்ரிமைசின் 100 50 கிராம் 100 விட்டர்  
தாவர பூசணக்கொல்லி 750 கிராம்

நோயின் கடுமை அதிகமாகக் காணப்பட்டால் 10-15 நாட்கள் இடைவெளியில் 3 முதல் 5 தடவை மேற்சொன்ன மருந்துகளை மீண்டும் தெளிக்கவும்

வெர்ட்டிடி  
சீலியம்  
வாடல்  
நோய்

நளையும் செரான் 0.1  
சத கரைசல்

1 கிலோ சப்பைபிடிக்கும் சமயத்தில் சுற்றி ஊற்றவும். பின்னர் 7.5 கிலோ முரியேட் ஆப் பொட்டாஷ் உடன் 5 கிலோ யூரியாவை 200 விட்டர் தண்ணீர் குளன் கலந்து 15 நாள் இடைவெளியில் மூன்று முறை தெளிக்கவும்.

பய்சேரியம்  
வாடல்நோய்

பாவில் டீன்(அல்லது) 200 கிராம் 200 விட்டர்  
பென்சேலேட் 200 கிராம் 200 விட்டர்

10 நாட்கள் இடைவெளியில் மூன்று முறை தெளிக்கவும்.

'புரொடிஷியா' புகையிலைப் பழு

இலையின் மீது காணப்படும் மயிர்க்கால்கள் நிறைந்த பழுப்பு நிறம் கலந்த முட்டைகளை சேகரம் செய்து அழித்து விடவும். ஆரம்பத்தில் ஒரு முட்டையை அழிப்பது பின்னர் 100 முட்டைகளைக் கொல்வதற்குச் சமானம் ஆகும்.

ஆரம்பத்தில் இலையின் அடிப்பாகத்தில் அடை அடையாய்க் காணப்படும் இளம்பழுக்கள் பச்சையத்தை அரித்துத் தின்ற விடுவதால் இலைகள் சல்லடை போல் காணப்படும். எனவே இலையின் அடியில் காணப்படும் இளம் பழுக்களை இலையோடு சேர்த்துக் கிள்ளி பெடுத்து எரித்து விடவும்.

கீழ்க்குறிப்பிட்ட பூச்சி மருந்துகளில் ஏதாவது ஒன்றைத் தெளிந்து இளம் பழுக்களை அழிக்கலாம்.

டி.டி.டி. 5% தூள்—10 கிலோ ஏக்கருக்கு செவின் 10% தூள் 10 கிலோ ஏக்கருக்கு மிதைவல் பாரத்திவான் 50% சசி—200 மி.லி-ஏக். சுமத்தியான் 50% ச.சி—250 மி.லி-ஏக்கருக்கு கரையும் கார்பரைல் 50%—0.8 கிலோ-ஏக்கருக்கு

எக்கவாக்ஸ் 25% சசி—300 மி.லி. ஏக்கருக்கு லெபாசிட் 100% சசி—1 விட்டர்-ஏக்கருக்கு கரையும் டி.டி.டி. 50%—0.8 கிலோ-ஏக்கருக்கு டி.டி.டி. 25% சசி—1 விட்டர்-ஏக்கருக்கு பென்தோலெட் 50% சசி—500 மி.லி-ஏக்கருக்கு தையோடான் 35% சசி—400 மி.லி-ஏக்கருக்கு

வளர்ந்த பழுக்களைக் கையினால் சேகரம் செய்து அழிக்கவும் மேலும் கீழ்க்கண்ட பூச்சி மருந்துகளில் ஏதாவது ஒன்றை 400 விட்டர் தண்ணீரில் கலந்து செடிகளின் அனைத்துப் பாகமும் வரப்பும் தரையும் தன்கு நளையும் படித் தெளித்துக் கட்டுப் படுத்தவும்.

(அ) டாஸ்பான்—1600 மி.லி.  
(ஆ) நுவான்—400 மி.லி.  
(இ) பென்தோலேட்—800 மி.லி.

வயல்களைச் சுற்றி நூற்று புறமும் ஒரு அடி ஆறும், 3/4 அடி அகலமும், உள்ள பள்ளங்கள் வெட்டி விடுவதால் பழுக்கள் அடுத்ததுள்ள வயலுக்கு வருவதையும் தடுக்கிறது. பள்ளங்களின் பக்கங்கள் யாவும் செங்குத்தாய் இருத்தல் அவசியம். இதனால் பழுக்கள் மேலேறு

வதைத் தடுக்கிறது. மேலும் பள்ளங்களில் டி.டி.டி. 5% தூளைத் தூவுவதன் மூலம் பழுக்களைப் பள்ளத்தில் அழிக்கலாம்.

பொறி தயாரித்தல் :

பச்சரிசி தவிடு—5 கிலோ  
கரும்பு சர்க்கரை—1 கிலோ  
கரையும் டி.டி.டி. 50%  
அல்லது  
கரையும் கார்பரைல் (50% தண்ணீர்)— $\frac{1}{2}$  கிலோ  
தண்ணீர்—3 முதல் 5 விட்டர்

மேற்குறிப்பிட்ட பச்சரிசித் தவிடு 5 கிலோ கரும்பு சர்க்கரை 1 கிலோ மற்றும் கரையும் டி.டி.டி. 50% அல்லது கரையும் செவின் 50% அரைகிலோ ஆகிய மூன்றையும் கலந்து தண்ணீர் தெளித்து நிறு உருண்டைகளாகத் தயார் செய்து ஒரு ஏக்கர் பரப்பில் அனைத்து இடங்களிலும் மாலை நேரத்தில் தூவுவும். இதனால் பழுக்கள் சுரக்கப்பட்டுக் கொல்பய்படுகின்றன.

இருவ நேரங்களில் அதிக சக்தி வாய்ந்த மின் விளக்குகளைப் பயன்படுத்துவதன் மூலம் தாய் அந்தப்புச்சிகளைப் பிடித்து அழிக்கவும்.

செடிகளின் சருகுகளில் 1டிபுக்கள் பகல் நேரங்களில்

# 1981 - அனைத்து நாட்டு உடல் ஊனமுற்றோர் ஆண்டு :

1981ஆம் ஆண்டை அனைத்து நாட்டு ஊனமுற்றோர்கள் ஆண்டாகக் கொண்டாடுவதற்காக ஐ. நா. அறக்குழு ஒன்று தனியாக அமைக்கப்பட்டு வருகிறது. இந்த அறக்குழுவுக்கு இந்தியா 10,000 டாலர்கள் நன்கொடை அளிக்கத் தீர்மானித்துள்ளது.

மேலும், இந்த ஆண்டில் நினைவு அஞ்சல் தலை ஒன்றும் வெளியிடப்படும். இந்த ஆண்டைக் குறிப்பதற்கான இந்தத் திட்டங்களின் ஒரு பகுதியாக உடல் ஊனமுற்றோருக்கு மறுவாழ்வு அளிப்பதற்குத் தேவையான சட்ட நடவடிக்கைகளை ஆலோசிக்க நிபுணர்குழு ஒன்றும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தேசிய மறுவாழ்வுக் கொள்கை பற்றிய வழிகாட்டு நெறிகள் வரையப்பட்டு அவை மாநில அரசுகளுக்கும், முக்கிய ஈயசேவை நிலையங்களுக்கும் அனுப்பப்பட்டுள்ளன.

மறைந்து கொண்டவதால், செடி சருகுகளை சேகரம் செய்து எரித்து விடவும்

வரப்பு ஓரங்களில் ஆமணக்கு பயிர் செய்வதால், புரொடினிய புழுவின் தாக்குதலின் அறிகுறியை அறிய ஏதுவாகும்.

பருத்தி மகசூலை அவ்வப்பொழுது பரிந்துரைக்கப்படும் தொழில் நுட்ப உத்திகளை மட்டும் கையாளுவதன் மூலமே அதிகரிக்க முடியும். குறிப்பாகக் குறைந்த செலவில் பருத்தியில் நிறைந்த மகசூலைப் பெற பயிர்சூக்கு. ஒருங்கிணைந்த பயிர் பர்து காப்பு என்பது இன்றியமையாத ஒன்றாகும். ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்பு கையாளுவதன் மூலம் பருத்தி சாகுபடியில் ஆகும் செலவில் பெரும் பகுதியினைக் குறைக்க முடியும். இதனால் பெறக்கூடிய இலாபத்தினைக் கணிசமாக அதிகரிக்கச் செய்யும். ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாதுகாப்புத் திட்டத்தின் முக்கிய அம்சங்களாவன:

'பருவத்தே பயிர் செய்' என்பதற்கேற்ப உரிய பருவத்தில் பருத்தியினை விதைக்க வேண்டும். எவ்வித காலவரம்புமில்லாமல் அவ்வாற விருப்பத்திற்கேற்ப விதைப்பு செய்யாமல் ஒரே காலத்தில் அதுவும் 15 தினங்களுக்குள் பருத்தி விதைப்பு முடித்து விடுதல் வேண்டும். இதனால் பயிர் ஒரே சீராக வளர்ந்து ஒரே சமயத்தில் சப்பை பிடித்து காய் விடும். பூச்சி தாக்குதலின் தன்மை அனைத்துப் பகுதிகளிலும் ஒரே மாதிரியாக இருக்கும். அதனால் பூச்சிகளைக் கட்டுப்படுத்துவது கடினம்.

ஒவ்வொரு கணிசமான குறிப்பிட்ட பகுதியில் அல்லது கிராமப்பகுதியில் பல்வேறு வயதுள்ள வெவ்வேறு பருத்தி ரகங்களைப் பயிரிடாமல் ஒரே ரகப் பருத்தி பயிரிடப்படுதல் வேண்டும். பூச்சிகளின் வளர்ச்சி நிலை அனைத்துப் பகுதிகளிலும் ஒரே மாதிரியாகக் காணப்படுமாதலால் கட்டுப்படுத்துவது எளிது.

3 பருத்தியினத்தைச் சார்ந்த வெண்டை மற்றும் பச்சைக் காம்ப்பூழை தாக்கக்கூடிய துவரை மற்றும் மக்காச்சோளம் போன்ற பயிர்களை அருகில் பயிரிடக் கூடாது.

4 கடந்த ஆண்டு சாகுபடி செய்யப்பட்ட பருத்தி மார்களை சேகரம் செய்து வைக்காமல் உடனே எரித்து அழித்து விடுதல் வேண்டும்.

5. கட்டைப்பருத்தி விடுதல் அல்லது குளிர்சாகுபடி பகுதியில் மறுமுறையும் கோடை கால பருத்தி சாகுபடி செய்தல் ஆகியவை அறவே இருத்தல் கூடாது. இதன் விளைவிலும் பருத்திப் பயிர் சாகுபடி செய்ய முடியாத ஒரு நிலை ஏற்பட்டாலும் ஏற்படலாம் என்ப பருத்தி சாகுபடியாளர்களுக்கு எச்சரிக்கை விடப்படுகிறது.

6 பூச்சி தாக்குதலின் வகைகளுக்கேற்ப உரிய பூச்சி மருந்துகளை சிபாரிசு செய்யப்பட்ட அளவில் தக்க சமயத்தில் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கை மற்றும் சேதத்தினைக் கண்காணித்து தெளித்தல் அவசியம்.

7 நான்தோறும் பருத்திப் பயிரினைப் பார்வையிட்டு பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையினைக் கண்காணிப்பது மருந்து தெளித்தல் வேண்டும்.

**கத்துப்பூச்சியின் தாக்குதல் கணக்கிட:**

பருத்தி வயலை, கிழக்கு, மேற்கு, தெற்கு வடக்கு என நான்கு பாகமாக பிரித்துக்கொள்ளுதல் வேண்டும். ஒவ்வொரு பாகத்திலும் செடிகளில் அங்கொன்றும் இங்கொன்றாகப் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையினை கண்காணித்தல் வேண்டும். அவற்றில் செடிக்கு இரண்டு என இளந்தத்துப்பூச்சிகள் காணப்படின் மேற்படி பூச்சியின் தாக்குதல் ஆரம்பமென அறியலாம். வளர்ந்த தத்துப்பூச்சி ஒவ்வொரு செடியிலும் இரண்டிற்குப்பின் மருந்து தெளித்தல் அவசியம். ஒவ்வொரு பாகத்திற்கும் ஒரு நாளைன வைத்தல், ஒவ்வொரு பாகத்திலும் 50 செடியில் 50 இலைகளில் காணப்படும் பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையினை (கணக்கிட்டு) நான்கு பாகங்களுக்கு முடித்தல் வேண்டும். மீண்டும் 5 ம் நாள் முதல் பாகத்திலிருந்து பூச்சிகளின் எண்ணிக்கையினை கண்காணித்தல் ஆரம்பிக்க வேண்டும்.

**அகவனியின் தாக்குதலைக் கணக்கிட:**

ஒவ்வொரு செடியினை ஆதாரமாக எடுத்துக்கொண்டு 100க்கு 25 செடிகளுக்கு மேல் அகவனியி தாக்குதல் காணப்படின் மருந்து தெளித்தல் வேண்டும். அகவனியி தாக்கப்பட்ட செடிகள் உள்ள இடங்களில் மட்டும் மருந்து தெளித்தல் போதுமானது.

மேற்கூறப்பட்ட அகவனியின் தத்துப்பூச்சியினைக் கட்டுப்படுத்த கீழ்க்கண்ட மருந்துகளில் ஏதாவதொன்றை தெளிக்கவும்.

உங்களுக்குத் தெரியுமா?



60 கோடி மீட்டர்!

இந்தியாவில் உள்ள கைத்தறிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை 35.63 இலட்சம்.

அவற்றில் 5.56 இலட்சம் தறிகள் தமிழ்நாட்டில் உள்ள ஆக, நாட்டிலுள்ள தறிகளின் மொத்த எண்ணிக்கையில் ஆறில் ஒரு பங்கு தறிகள் தமிழ்நாட்டில் இருக்கின்றன. அதே சமயம், நாட்டின் மொத்த கைத்தறித் துணி உற்பத்தி அளவு 230 கோடி மீட்டர். இதில் தமிழ்நாட்டில் மொத்த உற்பத்தியளவு 60 கோடி மீட்டர் ஆகும். அதாவது நான்கில் ஒரு பங்கினை தமிழ்நாடு உற்பத்தி செய்கின்றது.

1. ரோகார் 2. நுவக்கிரான், 3. டைமக்ரான்—பூச்சி தாக்குதலின் தன்மையைப் பொறுத்து 150 முதல் 250 மி.வி மருந்து உபயோகிக்கவும்.

புள்ளிக்காய்ப் பழுவின தாக்குதலைக் கணக்கிட

வாரம் இருமுறை 100 சப்பைகளை அங்கொன்றும். இங்கொன்றுமாக கணக்கிட்டு அவற்றில் 10 சதவீத சப்பைகள் புள்ளிக்காய்ப்பழுவினால் தாக்கப்பட்டிருந்தால், தையோடான மருத்தினை ஏக்கருக்கு 500 மி.வி வீதம் 2 விருந்து 3 முறை விதைத்து 100 நாட்கள் வரை தெளிக்கலாம்.

பூச்சி மருந்து உபயோகிக்கையில் சிபாரிசு செய்யப்படும் அளவிற்கு குறைவாக உபயோகிக்கலாகாது.

பூசிதழ்களை முடிவிற்குமுே யானால் அது இளஞ்சிவப்புக் காய்ப்பழு தாக்கியிருக்கிறது என அறிந்து அதற்கு பூசின் மேல்

நகக்குவதாலும், செடியினின்று உதிர்ந்து நிலத்தின் மீது காணப்படும் சப்பைகளை எடுத்து எளிப்பதால் பச்சைக்காய்ப்பழு மற்றும் புள்ளிக்காய்ப் பழுக்களின் தாக்குதலைக் கட்டுப்படுத்தலாம். எளிதில் கண்களுக்கு புலப்படும் பச்சைக்காய்ப்பழு, இலைப்பழு, புள்ளிக்காய்ப் பழு ஆகியவற்றை கையிலால் சேகரம் செய்து அழித்து விடலாம்.

இளஞ்சிவப்பு காய்ப்பழுவினை

- 1 கார்பரில் ரோகார் (அல்லது)
2. ஜோவான் (அல்லது)

நுவக்கிரான் தெளித்துக்கட்டிப் படுத்தலாம். பூச்சியின் தாக்குதல் கடுமையாக காணப்படின் மேற்கூறப்பட்ட மூன்று மருந்துகளில் இரண்டு மருந்தை சம அளவு கலந்து தெளிக்கலாம். அளவுக் காலத்தில் 'சாண்டோலிட்' போன்ற பசைப் பொருட்களை I லிட்டர் மருந்துடன் I மில்லி சாண்டோலிட் கலந்து

தெளிப்பதால் மருந்து மழையினால் எளிதில் கரையாது பயிரில் ஒட்டியிருக்கும்.

பருத்தி அறுவடை:

பருத்தி அறுவடையின்போது சில முக்கியமான முறைகளை பின் பற்றுதல் வேண்டும். நன்கு மலர்ந்து வெடித்த பருத்தியையே எடுக்க வேண்டும். காலை நேரங்களில் பருத்தி எடுக்க வேண்டும். நல்ல பருத்தியை தனியாகவும் பூச்சி மற்றும் நோயினால் தாக்கப்பட்ட செட்ட பருத்தியைத் தனியாகவும் பிரிந்து வைக்க வேண்டும். அறுவடையாகும் பருத்தியை தரையில் குவிக்காமல் சாக்கு அல்லது பாய்களின் மீது குவித்து வைப்பது நல்லது. ஒவ்வொரு முறை எடுக்கும் பருத்தியினை நிழலில் உலர்த்தி பின்னர் அறைகளில் சேமித்து வைக்க வேண்டும்.

முடிவுரை:

வீரிய ஒட்டு, மற்ற ரக பருத்தி உற்பத்தியைப் பெருக்க கையாள வேண்டிய முக்கிய வழி முறைகளின் சுருக்கம் பின்வருமாறு:

- 1 சான்றிதழ் பெற்ற வீரிய ஒட்டு ரகப் பருத்தி விதைகளையே விதைப்பது.
- 2 கந்தக அமிலம் தோய்த்து பஞ்சு நீக்கிய விதைகளை உபயோகிப்பது.
- 3 உரிய காலத்தில் தருந்த தேவையான உரமிடுவது.
- 4 களைகொல்லி மருந்து உபயோகித்தல்.
- 5 பிளாஜூபிக்ஸ் தெளித்தல்
- 6 முறையான மற்றும் தேவையான அளவு நீர்ப்பாசனம்.
- 7 இலை மூலம் பூரியாதெளித்தல்.
- 8 வளர்ச்சி அதிகமாயுள்ள செடிகளின் நுனியினை நகக்குதல்.
- 9 தரமான பூச்சி பூஞ்சாள் மருந்துகளைச் சிபாரிசு செய்யும் அளவுப்படியே உபயோகித்தல் ஆகியவையாகும்.
- 10 ஒருங்கிணைந்த பயிர் பாலு காப்பு முறைகள் கடைப்பிடித்தல்.

இவ்வாறு, வீரிய ஒட்டு ரகப் பருத்திச் சாகுபடியினை மேற்கொண்டு, அமோக விளைச்சலைப் பெறுவதோடு மட்டுமின்றி அதிக வருவாயும் பெற்று, நாட்டின் பொருளாதாரம், கைசீமான அளவு பெருகுவதற்கும் வழிவகை செய்வோமாக.

மிகவும் நம்பிக்கையூட்டும் இணையற்ற ஆடைகள்...

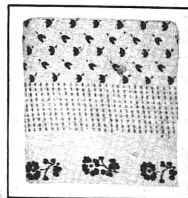
கோ-ஆப்ளெக்ஸ்

அறிமுகப்படுத்தும்  
ஈடு இணையற்ற  
புதியவகை

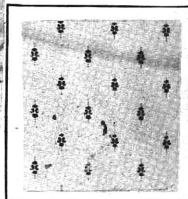
**பாலியஸ்**

சர்ட்டிபிகேட்கள்

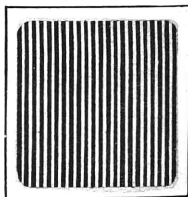
எமது பிரசித்திபெற்ற, விற்பனை நிலையங்களில் கிடைக்கும்



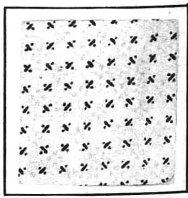
100% பாலியஸ்டர்



80X20 பாலியஸ்டர் இளண்ட்



80X20 பாலியஸ்டர் இளண்ட்



67X33 பாலியஸ்டர் இளண்ட்



கோ-ஆப்ளெக்ஸ்  
எந்தறி

# ஏற்றம், பெற்றுவுகும் இரால் ஏற்றுமதி

—திரு டி. சுந்தரராஜன்,  
திரு எஸ். விசுடர்  
சந்திரபோஸ்,  
திரு வெ. வெங்கடேசன்,  
சாந்தோம் உவர் நீர் மீன் பண்ணை,  
சென்னை-600 028.



நீமிழ்நாட்டின் நெடிய கடலோரப் பகுதிகளையொட்டி ஏறத்தாழ இரண்டு இலட்சம் எக்டேர் உவர் நீர்ப் பரப்புகள் உள்ளதாகக் கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இவற்றில் முகத்துவாரப் பகுதிகள், கழுவுளிப் பகுதிகள், உப்பு ஏரிகள், உப்பு சதுப்பு நிலப்பகுதிகள் ஆகிய உவர் நீர்ப் பகுதிகளும் மற்றும் கடலோரத் தாழ்வுப் பகுதிகளும் உள்ளடங்குகின்றன. தற்போது இத்தகைய நீர்ப் பகுதிகளில் உப்புக் காய்ச்சுவதும் இயற்கையாக வந்தடைந்து வரும் மீன் மற்றும் இரால் இனங்களைப் பிடித்து பொருளீட்டுவதையும் தவிர வேறு எவ்வித விளைச்சலுக்கும் இப்பகுதிகள் பயன்படுத்தப்படுவதில்லை.

இந்தியாவின் ஏற்றுமதிப் பொருட்களில் ஒன்றாக இரால் ஏற்றம் பெற்றுள்ளதால் இரால் பிடிப்பும், இரால் வளர்ப்பும் பெருமளவில் வாணிபச் சிறப்பினை அடைந்துள்ளது. குறிப்பாகக் கடலோர மாநிலங்களில் இத்துறையில் ஈடுபாடு காட்டி வருகின்றன. இரால் வளர்ப்பு நடைமுறைக்குச் சாத்தியத்தானா என்ற நிலைமை பல காலம் இருந்து வந்ததுண்டு. இதனைக் கருத்தில் கொண்டு தமிழக மீன்துறையின் சாந்தோம் உவர்நீர் மீன் பண்ணையில் அண்மையில் காலமாக முனைப்பான ஆராய்ச்சி மேற்கொள்ளப்பட்டது. இதன் பயனாகக் "குறைந்த செலவில் இரால் வளர்ப்பும்" முறை உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. இதன் கோற்றுபவராகக், கடலோர தோற்றுப் புறங்களின் ஒருங்கிணைந்த வளர்ச்சியில் இரால்

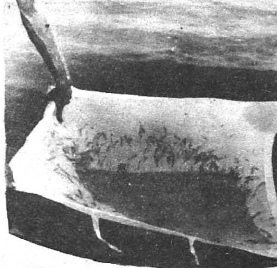
வளர்ப்பு சிறந்ததோர் பங்கு வகிக்கும் என அறுதியிட்டுக் கூறலாம். பயனற்றுக் கிடக்கும் உவர்நீர்ப் பகுதிகள் "பொன் விளையும் பூமிகளாக" மாறுவதற்கு அரிய வாய்ப்பு அண்டி வருகின்றது. மேலும், கிராமப்புறங்களில் பெருவாரியான வேலை வாய்ப்பிற்கு இரால் வளர்ப்பு வழி வகுக்கும்.

## உவர் நீர்ப் பரப்பில் உட்புகும் இரால் குஞ்சுகள் :

உவர் நீர் இரால்கள் கடலில் இவ்விருத்தி செய்கின்றன. இவற்றின் மிகச் சிறிய குஞ்சுகள் கரையை நோக்கிக் கடல் நீரோட்டத்தினால் தள்ளப்படுகின்றன. உவர் நீர்ப்பரப்புகள் கடலுடன் இணைப்புக் கொண்டவையாதலால், கடல் மட்டம் தினமும் உயரும்போது கடல் நீர் இந்நீர்ப் பரப்பில் உட்புகுகின்றது; அந் நீரோட்டத்தில் பல்வேறு இன இரால் குஞ்சுகள் உவர் நீர்ப் பரப்பினுள் புகுகின்றன. இரால் இனத்தில் வெள்ளை இரால், கருப்பு இரால், பாசி இரால், செமக்கை இரால், வளிச்ச இரால் ஆகியவற்றின் குஞ்சுகள் உவர் நீர்ப் பகுதிகளில் நுழைந்து வெகுவாக வளர்கின்றன.

மேற்கூறியவாறு இவ்வகை இரால் குஞ்சுகள் உவர்நீர்ப் பரப்பில் நுழையும்போது நண்ணிய குஞ்சுகளாக (5 முதல் 8 மி. மீ. வரை) இருக்கும். அங்கு வளர்ந்து இருப்பு செய்யும் பருவத்தினை அடையும் போது 50 மி.மீ. நீளமும் ஏறத்தாழ ஒரு கிராம் எடை

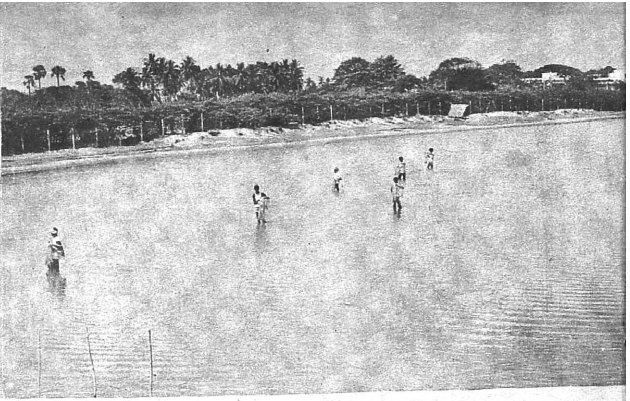
யும் உடையதாக இருக்கும். பல்வகை இரால் இனங்களில் வெள்ளை மற்றும் கருப்பு இரால் வகையே வேகமாக வளரும் தன்



மையுடையவை. வெள்ளை இரால் குஞ்சுகள் மணற்பாங்கான கரையோரப் பகுதிகளிலும், சிறு சிறு குட்டைகளிலும் மண்டி வளரக்கூடியவை. கருப்பு மற்றும் பாசி இரால் குஞ்சுகள் புறப்பூண்டுகள். கடற் பாசிகள், போன்றவற்றில் ஓட்டி வளரக்கூடியவை. சனவரி முதல் ஏப்ரல், ஜூன் முதல் செப்டம்பர் மற்றும் டிசம்பர் மாதங்கள் இவற்றிற்கான பருவ காலங்கள். வெள்ளை இரால் குஞ்சுகள் உவர் தன்மை அதிகமுடைய இடங்களிலும், கருப்பு இரால் குஞ்சுகள் உவர் தன்மை குறைவான இடங்களிலும் அதிகம் காணப்படுகும்.

வளர்ப்புக் குளங்கள் அமைத்தல் : இவ்மும் கடலின் நீர்மட்டம் 6 மணிக்கு ஒரு முறை உயர்ந்தும்

வெள்ள நிலைமை) அடுத்த 6 மணி யில் சாழ்ந்தும் (வடிப்பு நிலைமை) மாறி மாறி ஏற்படுவதை அறி வேலாம். ஒரே நாளில் இவ்வண்ணம் இரு வெள்ள நிலைகளும் இரு வடிப்பு நிலைகளும் ஏற்படு வது கண்கூடு, பெளர்ணமி, அமர வாசை காலங்களில் வெள்ளநிலை மிக உயர்ந்தும் வடிப்பு நிலை மிகத் தாழ்ந்தும் அமையும். இதன் விளைவாக முகத்துவாரப் பகுதி களில் நீர் உட்புகுவதும் வடிவ தும் முகத்துவாரத்தின் அகல், ஆழத்தைப் பொறுத்து நிகழும்.



உட்புகும் நீரினால் மூழ்கடிச் கப்படும் தாழ்வான நிலப்பரப் புகள் இரால் வளர்ப்புப் பண்ணை அமைக்க ஏதுவான இடங்கள். ஏனெனில், இதுபோன்ற இடங் களில் தான் இயற்கையாக ஏற் படும் வெள்ள நிலை மற்றும் வடிப்பு நிலைகளைப் பயன் படுத்தி குட்டையில் நீரேற்றவோ வடிக்கவோ இயலும். மற்ற இடங்களில் எஞ்சி உண்டாகி கொண்டே நீரேற்றவும் வடிக்க வும் முடியும். பண்ணையில் 0.8 மீட்டர் அளவில் நீரைத் தேக்கி வைத்தல் இன்றியமையாதது. இத் தண்ணீரும் அடிக்கடி மாறி ரப்பட வேண்டும். இவ்வாறாகப் பண்ணையில் தேக்கப்படும் நீரின் உவர் தன்மை ஆயிரத்திற்கு 16 முதல் 32 பாகங்கள் என்ற (2½ முதல் 3½) டிகிரி அளவில் இருந் திடவேண்டும். இரால் பண்ணை கள் அமைக்க தேர்ந்தெடுக்கப் படும் இடம், பண் மற்றும் களி (20 சதம் முதல் 40 சதம்) கலந்த தாக இருக்க வேண்டும். இவ்வெ யெளில் குளத்தினுள் நீர் தங் காது. முழுமையும் மணற்பாக் காண பகுதியை பயன்றவை. கடல் மட்டத்திற்கு மேல் 0.8 மீட்டர் வரை உயர்ந்துள்ள பகுதி களைப் பண்ணை அமைக்க தெரிவு செய்யலாம். அதற்கு மேற்பட உயர்வு கட்டுமானச் செலவினை அதிகரிக்கும்.

குளம் அமைக்கும்போது கிடைக்கக் கரம் மண்ணைக் கொண்டே கரைகளை ஏற்படுத்த தலாம். குளத்தின் கரைகள் கடலின் மிக உயர்ந்த வெள்ள உயரம் மற்றும் அப்பகுதியைச் சார்ந்த ஆற்றின் வெள்ள மட்டம் ஆகியவற்றைவிட இரண்டு அடி உயரமாவது இருத்தல் வேண் டும். குளத்தி் தது 1 முதல் 2 எக் டேர் பரப்புள்ள குளங்களை வளர்ப்புக்கு அமைக்கவேண்டும். மொத்தப் பரப்பில் 10 சத விதம் நாற்றங்கால் குளங்கள் அமைக்க வேண்டும். நாற்றங் கால் குளங்கள் 0.1 எக்டேர் அள வுடையதாக அமைத்திட வேண் டும். ஒரு எக்டேர் பரப்புகள்

குளத்திற்கு மட்டா அகலம் உள்ள திறந்தடத்குகள் அமைக்க வேண்டும். தண்ணீரைத் தேக்க பலகை அடைப்பும் மீன் மற்றும் இதர உயிரினங்கள் நறுமயாமல் தடுக்க சல்லடைக் கண் நைலான் அடைப் பு ம் அடுத்தடுத்துப் பொருத்த வேண்டும்.

மதகுகளும், அடைப்புகளும் நீரோட்டக் கால்வாயிலிருந்து நீரை வரவழைத்து ஏற்றவோ, வடிக்கவோ வகை செய்யும்; பல குளங்களுக்கும் பொதுவான நீரோட்டக் கால்வாய்களும் வச தி செய்து அமைக்கலாம். எங்கெல் வாம் மேற்கொள்ள அமைப்பு அமைக்க இயலாதோ, அங்கெல் வாம் மோட்டாரைப் பயன்படுத்த தலாம். மோட்டாரைப் பயன் படுத்துகையில் கட்டுமான மூல தனம் அதிகரிக்கும். எனவே, இத ணைக் குறைக்கும் வகையில் குட் டைகளை மாற்றி அமைக்கவேண் டும். நீர் கசிவதைத் தடுக்க பல மான கரைகளை ஏற்படுத்த வேண்டும். இதற்குத் தேவையான மண் மட்டுமே குளம் அமைக்கும் இடங்களில் தோண்டி எடுத்தால் (25 செ.மீ.) போது மானது. மோட்டார் மூலம் நீர் நிரப்பும் குளங்களில், நீர் வடிக்க அப் பகுதியில் நிலவும் வெள்ளத் தாழ்வு நிலையைப் பயன்படுத்த வேண்டும். இதற்கேற்ப, குளங் களின் தரை, வெள்ளத் தாழ்வு நிலைக்குச் சற்று உயரத்தில் வைக்க வேண்டும்.

வளர்ப்பிற்கென சேகரிக்கப் படும் குஞ்சுகள் மிகச் சிறியன வாயிருந்தால் நாற்றங்கால் பரா மரப்பு தேவைப்படும். 0.05 முதல் 0.1 எக்டேர் வரையிலான குளங்களில் 60 முதல் 70 செ.மீ உயர் நீர் தேக்கம் செய்து அவற்றை நாற்றங்கால் பரா மரப்பிற்குப் பயன்படுத்தலாம். பச்சிளங் குஞ்சுகளைச் சேக ரித்துப் பராமரிப்பு செய்வதற்கு முன்பாக, நாற்றங்கால் குளங்

களில் நீரை வடித்துத் தரையைச் சூரிய வெப்பத்தில் காய விட வேண்டும். இதனால் தேவை யற்ற மீன், நண்டு வகைகள் அழிவதுடன் குளத்தின் தரை பண்படுத்தப்படுகிறது. நீரை வடிக்க இயலா குளங்களில் இருப்பதை தூளை ஒரு எக் டேருக்கு 1500 கிலோ முதல் 2000 கிலோ வரை நச்சுப் பொரு ளாகப் பயன்படுத்தி தேவையற்ற மீன் வகைகளை அகற்றி விட லாம். 15 முதல் 20 நாட்களுக்கு குள் நச்சுத் தன்மை நீரில் நீங்கு வதோடு இருப்பதைத் தூள் உரமாக் கவும் மாற்றமடைகிறது. மேற் கூறிய மீன் அகற்றும் வேலையின் போது நீர்மட்டத்தை மிகக் குறைந்த அளவில் வைத்துக் கொண்டால் செலவு குறையும்.

இதன் பிறகு, 20 முதல் 30 செ.மீ. வரை நாற்றங்கால் குளத் தில் நீரேற்றி மாட்டுச் சாணம், கோழியின் கழிவு உரம் போன்ற வற்றை ஒரு எக்டேருக்கு 100 கிலோ வீதம் போடலாம். அல் வது மாற்றாக 4:1 வீதத்தில் ஒரு எக்டேருக்கு 25 கிலோ வீதம் யூரியா, சூப்பர்பால்பேட் உர மீட்டலாம். சில நாட்களில் நுண்ணிய உயிரினங்கள் தோன்றி குளத்தின் அடிப்பகுதியில் ஆடை கட்டும். அதன் பின்னர் குளத் தின் நீரை 60 முதல் 60 செ.மீ வரை உயர்த்திட வேண்டும்.

பச்சிளங் குஞ்சுகளைச் சே கரிப்பு இடங்களிலிருந்து கொண்டு வந்த பின்னர் புதிய நீர் நிலைக் குப் பக்குவப்படுத்த வேண்டும். சிறிது சிறிதாக நாற்றங்கால் குளத்தின் தண்ணீரைக் குஞ்சுகள் கொள்சுலங்களில் விட்டு பக்கு வப்படுத்திட வேண்டும். 3 முதல் 4 இலட்ச குஞ்சுகளை ஒரு எக் டேர் நாற்றங்கால் குட்டையில் விடலாம். கால வேளைகளில் குஞ்சுகளைக் குளத்தில் விடுவது சாலச் சிறந்தது. 2-3 வாரங் களில் பச்சிளங் குஞ்சுகள் (10-20

(மி.மீ) பருவமான குஞ்சுகளாக (40-50 மி.மீ) ஏறத்தாழ 1 கிராம் எடையுள்ளதாக வளருகின்றன. சல்லடைக்கண் நைவான் வலை, சிறுகண் பணிவலை மற்றும் சிறுகண் இழுப்பு வலை ஆகியவற்றின் மூலம் நூற்றங்கால்சுளில் அறுவடை செய்ய



லாம். ஏறத்தாழ 60 சதம் திரும்பக் கிடைக்கும். வளர்ப்புக்குள்ளத்தில் இருப்பு செய்வதற்கு 20 அல்லது 25 நாட்களுக்கு முன்பே நூற்றங்கால் இருப்பு தொடரக்கூடவேண்டும்.

நூற்றங்கால் பராமரிப்பு இன்றி இருப்பு செய்வதற்கு முகத்துவாரப் பகுதிகளில் பருவமான குஞ்சுகள் (40-50 மி.மீ) சமூர் 1 கிராம் எடை) இருக்குமாயின் அவற்றைச் சல்லடைக்கண் நைவான் வலை, சிறுகண் மணிவலை மற்றும் இழுப்பு வலைகளினால் சேகரித்து வளர்ப்புக்குள்ளத்தில் கொண்டு வரலாம். ஒரே இனமானதாகவும், ஒரே அளவானதாகவும் உள்ள பருவக்குஞ்சுகளை வளர்ப்புக்குள்ளத்தில் நீரில் பக்குவப்படுத்துதல் இன்றியமையாததாகும். இதனைச் செய்யும்போது நலிவுற்ற குஞ்சுகளை எளிதில் அகற்றிவிட இயலும்.

**வளர்ப்புக் குளங்களில் இருப்புச் செய்கல் :**

நூற்றங்கால் பராமரிப்புக்குள்ளகளைத் தயாரித்தது போன்றே வளர்ப்புக்குளங்களையும் தயாரிக்க வேண்டும். நீர் மட்டத்தை முழுமையாக வடித்து சூரிய வெப்பத்தில் குளத்தைக் காய வைக்கலாம். மீள், நண்டு வகைகள் செத்து வாயுக்கள் வெளிப்பட்டு இரசாயன மாற்றங்கள் ஏற்பட்டு குளத்தின் அடிமண்ணின் உற்பத்தித்திறன் கூடுதலாகும். நீரை வடிக்கவியலா குளங்களில் முடிந்த மட்டும் நீரைக் குறைத்து மாறி மாறி மீள்பிடிப்பு மேற்கொண்டு இயன்றவரை எல்லா நீர்வாய் உயிரி

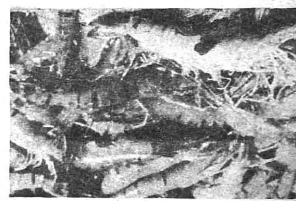
வங்களையும் அகற்ற வேண்டும். இதற்கு மேலும் இருப்பைத் துளை ஏற்கெனவே சொல்லப்பட்ட அளவில் போட்டு உயிரினங்களை அழித்துவிட வேண்டும். 15-20 நாட்களுக்குப் பிறகு நீர்மட்டத்தை மெல்ல உயர்த்தி (0.3-0.4 மீட்டர் அளவு) ஒரு ஏக்கருக்கு 400 கிலோ கோபி உரம் அல்லது 4:1 என்ற வீதத்தில் 50 முதல் 100 கிலோ யூரியா குப்பர் பாஸ்பேட் உரமிட வேண்டும். சில நாட்களில் நீரின் தெளிவு மாறி கலங்கல் ஏற்படும். ஐந்தாறு நாட்களில் கோபிக்கணக்கான நுண்ணுயிர்கள் குளத்தின் தரையில் ஆடையாக உற்பத்தியாகிவிடும். இதன்பின்னர் 0.8 மீட்டர் நீரை உயர்த்தி இருப்புச் செய்யலாம்.

நூற்றங்கால் குளங்களிலிருந்தோ முகத்துவாரப் பகுதிகளிலிருந்தோ கொண்டு வரப்படும் குஞ்சுகளை இருப்புக்குள்ளத்தில் நீரில் 6-8 மணி நேரம் பக்குவப்படுத்த வேண்டும். பச்சிளங் குஞ்சுகளே, பருவக்குஞ்சுகளோ வெகு தொலைவிடிருந்து வரவேண்டுமாயின் அவற்றைப் பாலிதீன் பைகளில் பிராணவாயு அடைத்துக்கொண்டு வரலாம். 25 முதல் 45 மி.மீ அளவுள்ள குஞ்சுகளை ஒரு லிட்டர் தண்ணீருக்கு 20 முதல் 30 வரை போட்டு 12 முதல் 14 மணி நேரம் வரை பயணத்தில் கொண்டு செல்லலாம். பச்சிளங் குஞ்சுகளாயின் (20-25 மி.மீ) 75 முதல் 100 வரை ஒரு லிட்டர் தண்ணீரில் போட்டு 18 முதல் 24 மணி நேரம் வரை பயணத்தில் கொண்டு போகலாம். இதற்கும் சிறிய குஞ்சுகளை 100 முதல்

150 வரை போட்டு 18 மணி முதல் 24 மணி நேரம் வரை பயணத்தில் கொண்டு போகலாம். பயணத்தில் வெப்பநிலை 28 டிகிரி சென்டி கிரேடு முதல் 30 டிகிரி சென்டி கிரேடு வரை மேற்படாமல் இருக்க வேண்டும், ஒரு நாளின் குறைந்த வெப்பமுடைய நேரத்தில் பயணத்தைக் தொடங்க வேண்டும். குஞ்சுகள் சேகரிக்கப்பட்ட இடத்தின் பக்கணரையே இதற்குப் பயன்படுத்த வேண்டும். நீரை பாவிதீன் பையில் வீடு முன்னர் வடிக்கப்படுதல் நலம். இவையன்றி, திறந்த கலன்களில் குஞ்சுகளை எடுத்துச் செல்ல வேண்டுமாயின், 18 முதல் 30 மி.மீ அளவுள்ள குஞ்சுகளை ஒரு லிட்டருக்கு 50 முதல் 70 வரை போட்டு 3 முதல் 4 மணி வரை பயணத்தில் கொண்டு செல்லலாம்.

இதற்கும் சிறியதாக இருந்தால் 150 முதல் 200 வரை கொண்டு செல்லலாம். திறந்த கலன்களில் கொண்டு செல்லும் போது பாசிச் செடிகளை மேல் போட்டு வைப்பது உகந்தது.

இருப்புச் செய்யும் இரால்களின் நீரளும் எண்ணிக்கையும் :



வகைகள்	பருவ அளவு	ஒரு ஏக்கருக்கு இருப்பு செய்ய வேண்டிய எண்ணிக்கை.
(1)	(2)	(3)
வெள்ளை இரால்	35—50 மி.மீ	40,000-45,000
கருப்பு இரால்	35—50 மி.மீ	25,000-30,000
பாசி இரால்	30—45 மி.மீ	40,000-45,000



**வளர்ப்பு குளங்களைப் பராமரிக்கும் முறை :**

மேற்காட்டிய அளவில் இருப்பு செய்த பின்னர் வளர்ப்புக்குளங்களைப் பராமரிப்பு செய்ய வேண்டும். குளத்தின் நீரை 0.8 மீட்டர் அளவில் தொடர்ந்து இருக்கச் செய்யவேண்டும். 10 நாட்களுக்கு ஒரு முறை தண்ணீர் மாற்றம் செய்ய வேண்டும். மாற்றம்

செய்த பின்னர் ஒரு எக்டேருக்கு 25 கிலோ வீதம் ஏற்கெனவே சொல்லப்பட்ட அளவில் உரமிட வேண்டும். தேவைப்படுமாயின் தண்ணீரையும், மண்ணையும் பரிசோதனை செய்த பின்னர் உரமிடுதலை மேற்கொள்ளலாம்.

மேற்காட்டிய வகையில் பராமரிக்கப்படும் வளர்ப்புக்குள்ளில் ஒரு மாதத்தில் வெள்ளை இரால் 7 முதல் 8 கிராம் எடையும், கரும்பு இரால் 10 முதல் 12 கிராம் எடையும் வளரும். இந்த வளர்ச்சியையும் அவ்வப்போது சோதனை இரால் பிடிப்பு மூலம் கணித்துக் கொள்ளலாம்.

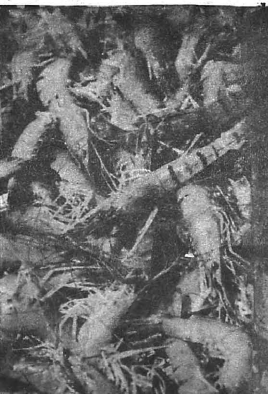
இவ்வண்ணம் வளர்க்கப்பட்ட இரால்களை மூன்று முதல் மூன்று மாதங்களில் அறுவடை செய்து உசிதமானது. மூன்று மாதங்களில் கீழ்க்காணும் வளர்ச்சி காணப்படும்:

இனம்	தலையுடன் எடை	அளவு
1. வெள்ளை இரால்	20—23 கிராம்	120-140 மி.மீ
2. கரும்பு இரால்	30—35 கிராம்	145-160 மி.மீ
3. பாசி இரால்	20—25 கிராம்	125-140 மி.மீ

**அறுவடை :**

அறுவடை மேற்கொள்ளப்படும்போது குளத்தின் நீரை முடிந்தவரை குறைத்து விட வேண்டும். மதகின் அருகில் பள்ளம் ஏற்படுத்தப்பட்டிருந்தால் நீர் வடித்து இரால் எடுப்பது சலபம். இல்லையெனில், மணிவலை, கொண்டைவலை, இழுப்பு வலை ஆகியவற்றைப் பயன்படுத்தி அறுவடை செய்யலாம். அதிகாலை வேளையே இரால் அறுவடைக்கு ஏற்றது.

நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட குளத்தில் ஒரு எக்டேருக்கு ஒரு அறுவடையில் (மூன்று முதல் நான்கு மாத காலம்) 500 கிலோ இரால் கிடைக்கும். ஒரு போகத்திற்கு (ஒராண்டில்) ஒரு எக்டேருக்கு ஒரு டன் வீதம் மகரூல் கிட்டும்.

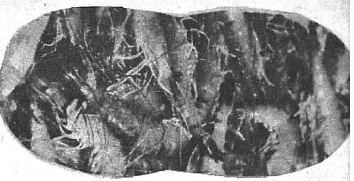


நன்கு பராமரிக்கப்பட்ட குளத்தில் ஒரு எக்டேருக்கு ஒரு அறுவடையில் (மூன்று முதல் நான்கு மாத காலம்) 500 கிலோ இரால் கிடைக்கும்.

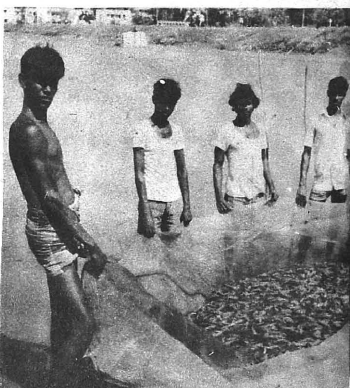
அதிகப்படியாக உரமிடுதல் கேடு விளைக்கும். தண்ணீரின் அமிலம் மற்றும் காரத் தன்மை (PH) 7.3 முதல் 8.0 வரை இருக்கலாம். உப்பு நிலை ஆயிரத்திற்கு 18 முதல் 25 பங்கு வரை இருக்கலாம். பிரணவாயும் பத்து இலட்சத்தில் 5.0 முதல் 8.0 பங்கு வரை இருக்கலாம். இது 3.0பாகத்திற்குக் குறையும்போது இரால் தினறும் நிலையை அடையும். இந்தநிலை நீடிக்கும்மாயின் நோய்களும் தாக்கக்கூடும். பிரணவாயுவின் அளவு மேலும் குறைந்தால் இரால்கள் இறக்க நேரிடும்.

அதிக வெப்பத்தில் (28 டிகிரி சென்டி கிரேடு முதல் 32 டிகிரி சென்டி கிரேடு வரை) நாளொன்றுக்கு 5 மி.மீ அளவில் தண்ணீர் ஆவியாகக்கூடும். இதனால் உப்புச் சத்து அதிகரிக்கக்கூடும். குளத்தில் தண்ணீரை ஏற்றி இறக்குவதன் மூலம் இதனைச் சரிக்கட்டுவதோடு இத்தகைய மாற்றம் தேவையான இயற்கை உணவையும் குளத்தில் உற்பத்தி செய்யும். தண்ணீர் மாற்றம் செய்யும்போது பிற மீன் குஞ்சுகள் உள்நேருழையா வண்ணம் கவனமாயிருத்தல் வேண்டும்.

இரால்கள் பாம்பு போன்று உடற்மேற்கட்டை உரித்து வளரும் தன்மையுடையவை. அத்தகுணத்தில் அவைகள் பலவீன மடைவதால் அவைகளை மற்ற இரால்கள் அடித்துத் தின்றுவிடாமல் குளத்தில் சிறு பாதுகாப்பு அமைப்புகள் உண்டு. பண்ணை வேண்டும். சிறிய மூங்கில் குழாய்கள், மற்றும் கட்டுக் குச்சிகள் இத்தகைய பாதுகாப்பீடங்களை உண்டு பண்ணும். பராமரிப்புக்குளங்களில் இரால் திருடுபோவதைத் தடுக்க முட்களை ஆங்காங்கே நீரினுள் போட்டு வைக்கலாம். நண்டுக்கள் கரையேறும் தன்மையுடையவை. எனவே, அவ்வப்போது இவற்றினை 'நண்டு' கச்சா மூலம் பிடிக்கலாம். திங்கு விளைக்கும் 'உலவா' பாசி மற்றும் 'எண்டிரோ மார்பா' பாசிச் செடிகள் தோன்றி வளர்ந்தால் அவற்றைப் பிடுங்கிவிட வேண்டும். பண்ணைக்கு அருகில் தொழிற்சாலைகளின் கழிவு அல்லது விவசாய பூச்சி மருந்து கலக்குமாயின் அவற்றைப் பண்ணை நீரில் கலக்கா வண்ணம் தடுப்புச் செய்து கொள்ள வேண்டும்.



இவ்வண்ணம் வளர்க்கப்பட்ட இரால்களை மூன்று முதல் மூன்று மாதங்களில் அறுவடை செய்து உசிதமானது. மூன்று மாதங்களில் கீழ்க்காணும் வளர்ச்சி காணப்படும்:



# குடிசைகள் கொடுமாக்கின்றன!

தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத் தலைவர்  
திரு ப. ராமபத்திரன் அவர்களின்  
பேட்டி

இன்றாட வாழ்க்கைப் பிரச்சினைகளுள்  
வீட்டுப் பிரச்சினையும் மிக முக்கியமான ஒன்  
றாகும்.

அதுவும் ஏழை எளிய மக்களுக்கு-குடிசை  
வாழ் மக்களுக்குப் பாதுகாப்பான குடி  
யிருப்புகளை வழங்கி, அவர்கள் நல்வாழ்வில்  
அக்கறை கொண்டு ஆக்கப்பணிகள் புரிந்து  
வரும் தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியப்  
பணிகளை விளக்கிக் கூறுகிறார் அதன் தலை  
வர் திரு ப. ராமபத்திரன் அவர்கள்.

கே: தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று  
வாரியம் எப்போது தோன்றியது? அதன்  
நோக்கம் என்ன?

ப: தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று  
வாரியம் 1970 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் மாத  
இறுதியில் அமைக்கப்பட்டது. வாரியத்தின்  
நோக்கங்கள்

தற்போதுள்ள குடிசைப் பகுதிகளைத்  
திட்டமிட்டு அகற்றி அந்தந்தப் பகுதியிலேயே  
மின்வசதி, குடிநீர் வசதியுடன் மாடிக் குடி  
யிருப்புக் கட்டிக் கொடுத்தல்.

புதிய குடிசைப்பகுதிகள் தோன்றா  
வண்ணம் பாதுகாத்தல்.

குனிப்பட்டோர் நிலத்திலும், அரசு,  
மாநகராட்சிக்குச் சொந்தமான நிலங்களிலும்  
வாழும் குடிசைவாழ் மக்கள் வெளியேற்றப்  
படும்பொழுது அவர்களுக்குப் பாதுகாப்பு  
அளித்தல். அதாவது, குடிசைப் பகுதியில்  
உள்ளவர்களை வெளியேற்றுவதானால் அது  
குறித்து தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று  
வாரியத்திற்கு முன்கூட்டியே தெரிவிக்க வேண்  
டும்.

அவ்வாறு வெளியேற்றப்படுபவர்  
களுக்குப் புதிய குடியிருப்புகள் கட்டி முடிக்கப்  
படுகிற வரையில் தற்காலிக இடவசதி அளித்  
தும் பொறுப்பினைத் தமிழ்நாடு குடிசைப்  
பகுதி மாற்று வாரியம் மேற்கொள்ளுதல்.

நடைபாதை வாசிகளும், உரிமையின்றிக்  
கூடாரம் அமைத்துள்ளவர்களும் தங்களுக்கு  
வசதிக்குறைவையும் இடர்ப்பாட்டையும் ஏற்  
படுத்திக் கொள்வது மட்டுமின்றி, நடை  
பாதைகளில் விபத்து ஏற்படுவதற்கும் காரண  
மாகின்றனர். இவர்களுக்குப் பிற்காலத்தில்  
வீட்டு வசதி செய்து தருதல்.

தி விபத்தால்-வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்  
படும் குடிசைவாழ் மக்களுக்கு உதவியளித்தல்.



கே: தமிழ்நாட்டில் மொத்தம் எத்தனை குடிசைப் பகுதிகள் உள்ளன?

ப: தமிழ்நாட்டில், சென்னையில் 1972ல் நடத்திய சமூகப் பொருளாதார ஆய்வின்படி 1202 குடிசைப்பகுதிகள் இருந்தன. அவற்றில் பல குடிசைப் பகுதிகள் அப்புறப்படுத்தப்பட்டு குடியிருப்புகள் கட்டிக் கொடுக்கப்பட்டிருக்கின்றன. மற்றும், தமிழ்நாட்டின் முக்கிய நகரங்களான கோயமுத்தூர், திருச்சி மற்றும் மதுரையில் ஏறத்தாழ 29 குடிசைப் பகுதிகள் உள்ளன. 1981ல் மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு நடத்தப்படும்பொழுது குடிசைப் பகுதிகள் பற்றிய ஆய்வும் செய்யப்பட்ட உள்ளது.

கே: இதுவரையில் எத்தனை குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்பட்டுள்ளன?

ப: இதுவரையில் தமிழ்நாட்டில் 42,292 குடும்பங்கள் குடியமர்த்தப்பட்டுள்ளன. சென்னையில் மட்டும் 31-12-78 முடிய 35,602 குடும்பங்களுக்கு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியத்தால் வீடுகள் கட்டிக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளன.

கே: இந்தக் குடியிருப்புகளில் சம்பந்தமில்லாதவர்கள் குடியிருப்பது குறித்து நடவடிக்கைகள் ஏதேனும் எடுக்கப்படுகின்றனவா?

ப: தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியக் குடியிருப்புகளில் ஒதுக்கீடு பெறாமல் ஆக்கிரமிப்பு செய்து வசித்து வரும் நபர்களுக்கு தமிழ்நாடு 1971-ம் ஆண்டு குடிசைப் பகுதிகள் மாற்று வாரிய (சொத்துக்களின் கட்டுப்பாடு, நிர்வாகம் குறித்து) விதிகளின் 4-வது மற்றும் 5-வது விதிகளின் கீழ் 'ஏ' நோட்டீஸ் கொடுக்கப்பட்டு, அதற்கு அவரிடமிருந்து ஏதாவது பதில் வரப்பெற்றிருப்பின் அதனைப் பரிசீலித்து ஏற்றுக் கொள்ளாதக்கதாக இல்லாமல் இருப்பின் 'ஏ' சார்வு நோட்டீஸ் சார்வு செய்த 15 தினங்களுக்குப் பிறகு 'பி' இறுதி ஆணை வழங்கப்படுகிறது. மேற்படி குடியிருப்பு தகுதிவாய்ந்த நபருக்கு ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டு ஆக்கிரமிப்பு தாரரை வெளியேற்றி ஒதுக்கீடுதாரர் வசம் ஒப்படைக்கப்படுகிறது. இதுவரை ஏறத்தாழ 2,000 வீடுகள் இவ்வாறு காலி செய்யப்பட்டு ஒதுக்கீடுதாரர்களுக்கு ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளன.

கே: மேலும் எத்தனை குடியிருப்புகள் கட்டப்பட இருக்கின்றன?

ப: அதற்கு இதோ, சில புள்ளி விவரங்கள்

நடப்பில் இருக்கும் திட்டங்கள்	திட்டம்	குடியிருப்பு
அ. குடிசை அப்புறப்படுத்தும் திட்டம்	14	3916
ஆ. அட்கோ நிதி உதவியினால்	15	4880
மொத்தம்	29	8796

இ. உலக வங்கித் திட்டத்தின் மூலம் அடிப்படை வசதி செய்து தர

	8	15,349
--	---	--------

கே: சென்னை மாநகரை அழகுபடுத்தும் திட்டம் ஏதேனும் உள்ளதா?

ப: சென்னையிலுள்ள குடிசைகளை அப்புறப்படுத்தி, அவ்விடங்களில் மாடி வீடுகளைக் கட்டிக் கொடுப்பதன் மூலம் சென்னையிலுள்ள குடிசைகளை ஒழித்து, நல்ல வீடுகள் கட்டி சென்னை வாய் அழகுபடுத்திக்கொண்டுவருகின்றோம். அப்படி கட்டப்பட்ட குடியிருப்புகளில் சுகாதார வசதிகள் செய்து கொடுப்பதுடன், பூங்காக்கள், அமைத்தும், குடியிருக்கும் மக்கள் மகிழ்வுடன் பொழுது போக்குவதற்கு வழி வகைகள் செய்தும் கொடுத்திருக்கிறோம். சென்னை மாநகரை அழகுபடுத்தவதில் குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியத்தின் பங்கும் சிறப்பானதாகும்.

கே: புதிய திட்டங்கள் ஏதேனும் உள்ளனவா?

ப: வாரியத்தின் சார்பில் பல்வேறு புதிய திட்டங்கள் உள்ளன. அவை:

	திட்டம்	குடியிருப்பு
(அ) குடிசை அப்புறப்படுத்தும் திட்டம்	10	5,912

(ஆ) உலக வங்கித் திட்டத்தின்கீழ் அடிப்படை வசதி செய்து தரும் திட்டங்கள்	8	2,320
---	---	-------

கே: குடியிருப்புகளில் என்னென்ன வசதிகள் செய்து தரப்பட்டுள்ளன?

ப: குடியிருப்புகளில் மக்கள் வசிக்கத்தகுந்த அறை வசதிகளுடன், தனி குளியல் அறை, கழிவிடம், உட்புறச்சாக்கடை, குடிதண்ணீர், மின்சார விளக்கு வசதிகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. இவை தவிர, வெளிப்புற, குடிநீர் குழாய், சாக்கடை, பொதுக்குழாய், நல்ல சாலை, தெரு விளக்கு முதலிய வசதிகளும் செய்து தரப்பட்டுள்ளன.

கே: வாரியம் ஆற்றும் பணிகள் குறித்து, பிற மாநிலங்கள் பாராட்டுக்கள் தெரிவித்துள்ளனவா?

ப: இத்திட்டம் மற்ற மாநிலத்தவர்களை மட்டும் அல்லாது வெளிநாட்டவர்களையும் கவர்ந்துள்ளது.

வாரியம் ஆரம்பித்த பின் வருகை தந்து திட்டவிரும் அறியவும், பகுதிகளைப் பார்வையிடவும் ஆர்வம் காட்டிய முக்கிய மாணவர்களில் சிலர் :

புதுடிமல்லி திட்டக் கமிஷன் உறுப்பினர், மத்திய அரசு வீட்டு வசதி, பொதுப்பணி அமைச்சர், பார்லிமெண்டு திட்டக்குழு உறுப்பினர், மத்திய அரசு ரயில்வே துறை அமைச்சர், ஃபோர்டு ஃபவுண்டேஷனைச் சேர்ந்த திரு. சட்டர்ஜி

மைசூர் மாநிலம்: நகர வளர்ச்சி வாரியத்தின் தலைவர், நகராட்சி வீட்டு வசதித்துறை அமைச்சர், பெங்களூர்

அமெரிக்க நாட்டுத் தூதுவர் (டெல்லியில் பணியாற்றியவர்) திரு மொய்கால்

அரியானா நிதித்துறை, வீட்டுவசதித்துறை அமைச்சர்.

பஞ்சாப் வீட்டு வசதித்துறை அமைச்சர்

மேற்கு வங்காளம் மேற்கு வங்காளச் சட்டமன்ற மதிப்பீட்டுக் குழுத் தலைவரும், உறுப்பினர்களும்.

குஜராத் குடிசை மாற்று வாரியத் தலைவர் திரு அசோக்பட்.

உலகவந்தி நிலையத்தைச் சேர்ந்த வர்கள்:

“தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியம் இந்திய துணைக்கண்டத்திலேயே பல நல்ல பணிகளைச் செய்து, முன்மாதிரியாகத் திகழ்ந்து கொண்டிருக்கிறது” என்று கருத்துத் தெரிவித்துள்ளார்கள்.

வெளிநாடுகளிலிருந்து பார்வையிட்டவர்கள்:

உலக வங்கியின் துணை இயக்குநர், வாஷிங்டன் நகரம், ஜெர்மன் நாடு ஆகியவற்றினைச் சேர்ந்த நகர அமைப்புத் தலைவர்.

சுவீடன் நாட்டில் இயங்கும் சுவாலோஸ், சமூகப்பணி நிறுவனத்தின் தலைவர்.

பிரிட்டன் நாட்டில் ஆக்ஸ்போர்ட் பகுதியைச் சேர்ந்த திரு நைஜிஸ் ஹார்ஸ்.

மாரேஷியஸ் நாட்டின் வீட்டு அமைப்பின் தலைவர், சுவீஸ் நாட்டின் பல்கலைக் கழகத்தினைச் சேர்ந்த மாணவர் குழு.

சென்னை நகரில் இயங்கும் அமெரிக்க நாட்டின் தூதுவர்.

போலந்து நாட்டின் ஐக்கியநாட்டுச் சபை வீட்டுவசதி அணியின் தலைவரான

ஆஸ்திரேலிய நாட்டினைச் சேர்ந்த வர்கள். சுவீட்சர்வாந்து நாட்டினைச் சேர்ந்தவர்கள்.

அந்தமான் நிக்கோபார் தீவுப்பகுதிகளைச் சார்ந்த பிஷப் அவர்கள்.

ஜெனிவா நாட்டினைச் சேர்ந்த திரு பாப்.

எதியோப்பியா நாட்டினைச் சேர்ந்த திரு. அப்துல் ரஹ்மான்.

இலங்கை நாட்டின் வீட்டுவசதித் துறையைச் சேர்ந்த திரு சில்வியா.

நியூயார்க்கில் பூடான் நாட்டின் திரந்தரக் குழுவினர் ஆலோசகராகப் பணியாற்றும் திரு. மணி.

பாரிஸ் பல்கலைக் கழக மாணவர் குழு. கே: மற்ற மாநிலங்களில் இந்த மாதிரி வாரியத்தை செயல்படுகின்றனவா?

ப: தமிழக குடிசை மாற்று வாரியத்தின் பணிகளைப் பார்த்து, மதிப்பிட்டு, கர்நாடக மாநிலத்தில் தனியாக குடிசைப் பகுதி மாற்று வாரியம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுள்ளது. ஆந்திர மாநிலத்தில் இப்படியொரு தனி நிர்வாகத்தை ஆரம்பிப்பதற்கு, தமிழ்நாடு குடிசை மாற்று வாரியத்திடம் ஆலோசனைகளைக் கேட்டுக் கொண்டிருக்கிறார்கள். குஜராத் மாநிலத்தில் குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியம் ஆரம்பிக்கப்பட்டுப் பணியாற்றிக் கொண்டிருக்கிறது. கேரளாவிலும் பணிகள் தொடர்ந்து நடைபெற்று வருகின்றன. ஆக, இப்பணிகளுக்கெல்லாம் முன்மாதிரியாகத் தமிழ்நாடு திகழ்ந்து கொண்டிருக்கிறது.

இவ்வாறு தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியம் ஏழை எளிய மக்களின் நல் வாழ்வுக்கு நானும் பாடுபட்டு வருகிறது என்பதைப் பெருமையோடு சொல்லிக் கொள்ள விரும்புகிறேன். பேட்டி: பி. வி. கிரி

## தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரிய அச்சகம்

தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியத்தால் கடந்த 8.2.73 முதல் ஓர் அச்சகம் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

இந்த வாரியத்திலுள்ள பதிவேடுகள், பாரங்கள் ஆகியவைகளை வெளி அச்சகத்தில் கொடுத்து அச்சடிப்பதைவிட தனியாக ஓர் அச்சகம் ஆரம்பித்து நடத்தினால் வாரியத்தினுடைய சுயதேவையைப் பூர்த்தி செய்வதுடன் ஒரு சில குடிசைவாசிகளுக்கு வேலைவாய்ப்பும் ஏற்படுத்தித் தரலாம் என்ற நோக்கத்துடன் இவ்வச்சகம் ஆரம்பிக்கப்பட்டது. இதற்கான நிதி உதவியைத் தமிழ்நாடு சிறுதொழில் வளர்ச்சிக் கழகத்திடமிருந்து (சிட்கோ) பெறப்பட்டது.

தற்பொழுது இவ்வச்சகத்தில் தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியம், மற்றும் சென்னைப் பெருநகர் வளர்ச்சிக் குழுமம் ஆகிய அலுவலகங்களுக்குத் தேவையான எல்லா விதமான அச்ச வேலைகளும் செய்யப்பட்டு வருகின்றன.

தமிழ்நாடு சிறுதொழில் வளர்ச்சிக் கழகத்திடமிருந்து பெறப்பட்ட கடன் தொகை முழுவதும் திருப்பி அளிக்கப்பட்டு, தற்பொழுது அச்சகம் தமிழ்நாடு குடிசைப்பகுதி மாற்று வாரியத்தின் சொத்தாக ஆக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும், இந்த அச்சகத்தை விரிவுபடுத்த நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டு வருகின்றன.

# அரசின் ஆளுவர்புகள் ஆக்கப்பள்ளிகள்

(16-4-79 முதல்  
30-4-79 முடிய)



16-4-79

பதினெட்டு இலட்சம் மக்கள் தொகையைக் கொண்ட 968 ஊராட்சிகளை உள்ளடக்கி, சிறிய பேருந்துகளையும், பேருந்துகளையும் விடுவதற்காக 476 வழித்தடங்கள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன என்று சட்டமன்றத்தில் மாண்புமிகு போக்குவரத்துத்துறை அமைச்சர் திரு சி. பொன்னையன் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவை போட்டியுடன் பன்னிடப் பாடல்நூல்களில் எழுத்துச் சீர்திருத்தம் செயல்படுத்தப்படும். தமிழக அரசின் பாடநூல் நிறுவனம் பன்னிடக் கல்வி மேல்நிலை 2-ஆம் ஆண்டு வகுப்புக்குப் புதிதாக அச்சிடப்படும் நூல்களில் இம்முறை செயல்படுத்தப்படும் என்று சட்டமன்றத்தில் மாண்புமிகு கல்விமைச்சர் திரு செ. அரங்கநாயகம் அவர்கள் அறிவித்தார்.

17-4-79

தமிழ்நாட்டில் 410 மெகாவாட் திறன் கொண்ட மின் உற்பத்திக்கு 9 நிலையங்கள் அமைப்பது பற்றி மத்திய அரசுக்குத் திட்டங்கள் தாக்கல் செய்யப்பட்டுள்ளன. இவற்றில் ஒன்றிற்கு அனுமதி கிடைத்துள்ளது என்று மாண்புமிகு மின்த்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். ராமச்சந்திரன் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் அறிவித்தார்.

18-4-79

சென்னையில் தீ விபத்தைத் தடுக்க நவீன கருவிகள் அமைக்கப்பட்டுள்ளன. புதிய நியணைப்பு நிலையங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

தமிழகத்தின் மற்ற பகுதிகளுக்குச் செல்லும் விரைவுப் பேருந்துகளையும், அண்டை மாநில நகர்களுக்குச் செல்பவற்றை விரைவுப் பேருந்துகளையும் உள்ளடக்கிய திருவள்ளூர் விரைவுப்

போக்குவரத்துக் கழகம் ஒன்று அமைக்கப்படுகிறது என்று மாண்புமிகு போக்குவரத்துத்துறை அமைச்சர் திரு சி. பொன்னையன் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

19-4-79

மதுவிலக்கை அமல் நடத்த புதிதாக நடமாடும் காவல்துறைப் பிரிவு அமைக்கப்படும். 145 காவல்துறையினர்கள் அமைக்கப்படும். இதற்கு 8300 சார்பு நிலைக் காவலர்கள் சேர்க்கவும் பரிந்துரை செய்யப்பட்டுள்ளது என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

தீப்பெட்டித் தொழிற்சாலைகளில் வேலைக்குப் பயன்படுத்தப்படும் சிறுவர்களுக்குக் கல்வியும், வேலையும் அளிக்கும் திட்டம் உட்பட 5 திட்டங்களை அமைச்சரவை முடிவு செய்திருப்பதாக மாண்புமிகு தொழிலாளர் நல அமைச்சர் திரு எஸ். இராகவானந்தம் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

20-4-79

தாயகம் திரும்பிய தமிழர்களைப் பாதுகாப்பதிலிருந்து தமிழக அரசு பின்வாங்காது என்று பெங்களூரில் நடந்த தென் மாநில முதல்வர்கள், மறுவாழ்வுத்துறை அமைச்சர்கள் மாநாட்டில் மாண்புமிகு சமூக நலத்துறை அமைச்சர் செல்வி பி. டி. சரகவதி அவர்கள் தெரிவித்தார்.

தந்தை பெரியார் நூற்றாண்டு விழாவை போட்டி, சிறைக் கைதிகளின் தண்டனையைக் குறைக்கத் தமிழ்நாடு அரசு பரிசீலித்து வருவதாகச் சட்ட அமைச்சரின் பேரவைச் செயலர் திரு எம். ஏ. ஜெயவேலு அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

21-4-79

கிராமத் தொழில்கள் வளர அனைத்து உதவிகளையும் அரசு செய்யும், நடப்பு

ஆண்டில் மட்டும் அரசின் திட்டங்கள் காரணமாக ஒரு இலட்சத்து 50 ஆயிரம் பேருக்கு வேலை வாய்ப்புக் கிடைக்கும் என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

மீள்வர்களுக்கு ரூ. 10 ஆயிரம் மானியத்தில் நவீன படகுகள் தவணை முறையில் வழங்கப்படுகிறது என்று மாண்புமிகு உணவு அமைச்சர் திரு ஜி. ஆர். எட்மண்ட் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

22-4-79

கொளிநாட்டில் தொழில் நடத்திக் கொண்டிருக்கும் தமிழ்நாட்டைச் சேர்ந்த மருத்துவர்கள் மீண்டும் தமிழகம் வர விரும்பினால் தமிழக அரசு அவர்களுக்கு உரிய இடம் அளித்து வாய்ப்புகளையும் உருவாக்கிக் கொடுக்கும் என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

23-4-79

சென்னையில் வணிகவரி அலுவலகத் திற்கு ரூ. 75 இலட்சத்தில் சொந்தக் கட்டடம் ஒன்று கட்டப்படும் என்ற தகவலை மாண்புமிகு வருவாய்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். டி. சோமசுந்தரம் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

24-4-79

விதவையை மணம் புரிந்து கொள்ள முன் வருவோருக்கு வேலை வாய்ப்பில் முன்னுரிமை அளிப்பது பற்றி அரசு பரிசீலனை செய்யும் என்று மாண்புமிகு சமூகநலத்துறை அமைச்சர் செல்வி பி. டி. சரகவதி அவர்கள் மேலவையில் தெரிவித்தார்.

25-4-79

புயல் வெள்ளத்தால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கு ஒரு கோடியே 9 இலட்சத்து 77 ஆயிரத்து 470 கிராம அரிசி டிசம்பர், ஜனவரி மாதங்களில் வழங்கப்பட்டதாக மாண்புமிகு வருவாய்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். டி. சோமசுந்தரம் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

உணவின்றிப் பசியால் கிராம மக்கள் வாடுகின்ற நிலையை மாற்றியமைக்கவே கிராம மறுமலர்ச்சித் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துகிறோம். கிராமங்களில் தொடங்கும் தொழில்களுக்கு வரிச் சலுகை தருவது பற்றியும் முடிவெடுக்க இருக்கிறோம் என்று மாண்புமிகு தமிழக முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் மேலவையில் தெரிவித்தார்.

26-4-79

அரசுக் கட்டடங்கள் மற்றும் பொது இடங்களுக்கு உயிரோடு இருப்பவர

களில் பெயரை வைக்கத் தடை செய்வதற்கான மசோதா ஒன்றைச் சட்டமன்றத்தில், மாண்புமிகு உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் திரு கா. காளிமுத்து அவர்கள் தாக்கல் செய்தார்.

உடல் உணவுமுற்றவர்களுக்குத் தொழிற் பயிற்சி தர இரண்டு மாவட்டங்களில் தொழிற்பயிற்சிக் கூடங்கள் அமைக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளதாக மாண்புமிகு சமூகநலத்துறை அமைச்சர் செல்வி பி. டி. சரகவதி அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

27-4-79

தமிழ் இசைக் கலாச்சாரப் பல்கலைக் கழகம் அமைப்பது பற்றி மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள் ஆலோசித்து வருகிறார் என்று மாண்புமிகு செய்தி-அறநிலையத்துறை அமைச்சர் திரு ஆர். எம். வீரப்பன் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

பள்ளிக்கூட ஆயாக்களுக்குச் சம்பள உயர்வு அளிப்பது பற்றி அரசு பரிசீலித்து வருகிறது என்று மாண்புமிகு உள்ளாட்சித் துறை அமைச்சர் திரு கா. காளிமுத்து அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

28-4-79

பசுக்களை இறைச்சிக்காகக் கொல்லுவதற்குத் தடை செய்யவும் மற்றும் பிற மானிலங்களுக்கு வதை செய்யக் கொண்டு செல்வதைத் தடுக்கவும் வகை செய்யும் சட்டம் மசோதாவை மாண்புமிகு சமூக நலத்துறை அமைச்சர் செல்வி பி. டி. சரகவதி அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

29-4-79

நெசவாளர்கள் வருமானம் குறைந்த பட்சம் ரூ. 200 முதல் 250 வரை உயர்-வது ஐந்தாண்டுத் திட்டத்தில் பல திட்டங்கள் ரூ. 68 கோடிக்குப் போடப் பட்டுள்ளது என்று மாண்புமிகு கைத்தறித்துறை அமைச்சர் திருமதி சுப்புலட்சுமி ஜெகதீசன் அவர்கள் தெரிவித்துள்ளார்.

மின்சார விபத்தால் உயிரிழக்கும் பொது மக்களுக்கு 2 ஆயிரம் ரூபாய் இழப்பீடு கொடுக்கப்படும் என்று மாண்புமிகு மின்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். இராமச்சந்திரன் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

30-4-79

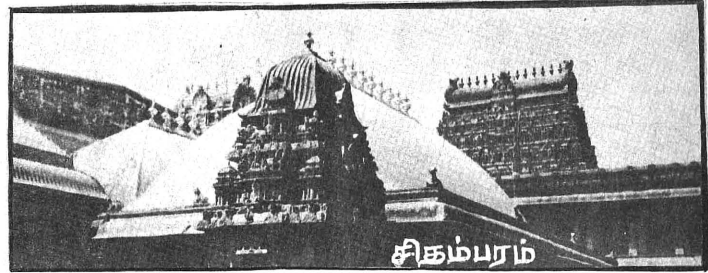
ஒட்டல் பண்டங்களின் விலையினைக் குறைக்க மத்திய அரசின் ஒப்புதலோடு விரைவில் ஒரு புதிய சட்டத்தைக் கொண்டு வருவது பற்றி அரசு ஆலோசனை செய்து வருகிறது என்று மாண்புமிகு உணவு அமைச்சர் திரு எட்மண்ட் அவர்கள் சட்டமன்றத்தில் தெரிவித்தார்.

# சுற்றுலாப் பெருமை

புழந்தமிழரின் பண்பாட்டுப் பெருமைகளை விளக்கும் வழி பாட்டுத் தலங்களும், உயர்ந்து நிமிர்ந்த மலைச் சிகரங்களின் ஓடையே எழிலோடு விளங்கும் உடல் நலம் பேணும் மலைத் தலங்களும், நெஞ்சைக் கவரும் கடற்கரைப் பகுதிகளும், பிற இடங்களும் நம் தமிழ்நாட்டின் சிறப்பான சுற்றுலாச் செல்வங்களாகும். “ இங்கு இல்லாதன வேறு எங்கும் இல்லை ” என்ற சொல்லும் வண்ணம், இயற்கை நலங்களனைத்தையும் ஒருங்கே பெற்று, சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குப் பயன் தரும் நாடாகத் தமிழகம் விளங்குகிறது. நீண்ட சாலை வசதிகளும், நாளும் வளர்ந்து வரும் போக்குவரத்து வாய்ப்புக்களும் தமிழகத்தின் சுற்றுலா வளர்ச்சிக்கு வழி வகுக்கின்றன.

தலைமைச் செயலகத்தின், பொதுத் துறையுடன் சுற்றுலாத்துறையின் இயக்கமும் இணைந்து செயல்பட்டு வருகிறது. மதுரை, உதகை, திருச்சிராப்பள்ளி, கன்னியாகுமரி, சேலம், மாமல்லபுரம் ஆகிய இடங்களில் சுற்றுலா அலுவலகங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன. இந்த அலுவலகங்கள், பயணிகளுக்கு சுற்றுலாத் தகவல்களை அளித்து அவர்களுக்கு வேண்டிய உதவிகளை வழங்குவதுடன் சுற்றுலா மேம்பாட்டிற்கான விளம்பரப் பணி, வளர்ச்சிப் பணிகளையும் மேற்கொண்டு இயங்கி வருகின்றன. மதுரை, திருச்சிராப்பள்ளி, இராமேசுவரம், கோயம்புத்தூர் தொடர் வண்டி நிலையங்களிலும், கொடைக்கானலிலும் சுற்றுலாத் தகவல் நிலையங்கள் செயற்படுகின்றன. சென்னை மத்திய தொடர் வண்டி நிலையத்திலும், திருநெல்வேலி தொடர் வண்டி நிலையத்திலும், மீனம்பாக்கம் விமான நிலையத்திலும் சுற்றுலாத் தகவல் நிலையங்கள் விரைவில் தொடங்கப்படவிருக்கின்றன. வெளிநாட்டுச் சுற்றுலாப் பயணிகளின் தேவைகளை நிறைவு செய்யத்தக்க வகையில், புது டெல்லியிலும் ஒரு சுற்றுலாத் தகவல் நிலையம் தொடங்க நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளன.

சிதம்பரம், பூம்புகார் போன்ற சுற்றுலாப் பயணிகளை கவரும் இடங்களோடு பிச்சாவரத்தையும் ஒரு சிறந்த சுற்றுலா மையமாகவும், விடுமுறை ஓய்வகமாகவும் அமைக்கும் திட்டமும் ஏற்கப் பெற்றிருப்பதால் சிதம்பரத்தில் ஒரு சுற்றுலா அலுவலர், பணியாளர்கள் கொண்ட சுற்றுலா அலுவலகம் ஒன்றை நடப்பு ஆண்டில் அமைப்பதென அரசு முடிவு எடுத்துள்ளது.



சிதம்பரம்

## இளைஞர் விடுதி (Youth Hostel) :

குறைந்த செலவில் இளைஞர்கட்குத் தங்குமிட வசதி செய்து 1975 ஜூலை முதல் ஒரு இளைஞர் விடுதி, அதன் உள் நிர்வாகக் குழுவின் கருத்துப்படி மத்திய அரசின் கருத்திற்கிசைய இலாப நடட்டமற்ற அடிப்படையில் நடத்தப்பட்டு வருகிறது.

## தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்திற்குப் பங்கு மூலதன உதவி:

1971 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இயங்கிவரும் தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்திடம், வணிகக் கலப்புக் கொண்ட வளர்ச்சிப் பணிகள் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளன. சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் அங்கீகரிக்கப்பட்ட பங்கு மூலதனத் தொகை ரூபாய் இரண்டு கோடியாகும். இதில், இதுவரை, ரூபாய் 179.25 இலட்சம் அரசால் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 1979-80 ஆம் ஆண்டிற்கு ரூபாய் 15 இலட்சம் வழங்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும், சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்திற்கு 1978-79 ஆம் ஆண்டில் ரூபாய் 24.25 இலட்சம் அரசால் கடனாக வழங்கப்பட்டுள்ளது. 1979-80 ஆம் ஆண்டிற்கு ரூபாய் 15 இலட்சம் கடனாக அளிக்க உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.



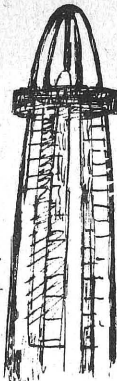
சுற்றுலா மாளிகைகள்:

தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் உதகையில் படகுக் குழாம் ஒன்றை நடத்தி வருவதுடன் பின்வரும் இடங்களில் சுற்றுலா விடுதிகளையும் நடத்தி வருகிறது :—

- |                       |                                   |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 1. உதகை.              | 8. ஒகேனக்கல்.                     |
| 2. திருச்சிராப்பள்ளி. | 9. இராமேசுவரம்.                   |
| 3. மதுரை.             | 10. சிதம்பரம்.                    |
| 4. கன்னியாகுமரி.      | 11. கன்னியாகுமரி-கேப்விடுதி.      |
| 5. திருச்செந்தூர்.    | 12. மாமல்லபுரம்-கடற்கரை வளாகம்.   |
| 6. கொடைக்கானல்.       | 13. தஞ்சாவூர்-இராசா ஓய்வு விடுதி. |

சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் பின்வரும் இடங்களிலும் சுற்றுலா விடுதிகளை விரைவில் அமைக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது :—

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| 1. கோயம்புத்தூர். | 3. பிச்சாவரம். |
| 2. குற்றாலம்.     | 4. முதுமலை.    |



ஏர்க்காடு

சாலை ஓர் விடுதிகள்:

இம் மாநிலத்தின் தேசிய நெடுஞ்சாலைகளில் நூறு ஏரோ மீட்டருக்கு ஒரு சாலை ஓரத் தங்கும் விடுதி வீதம் (Motels) ஏற்படுத்துவது இத்துறையின் குறிக்கோளாகும். இதன் முதற் படியாக, வட ஆர்க்காடு மாவட்டத்திலுள்ள இராணிப்பேட்டை

யில், சென்னை-பெங்களூர் நெடுஞ்சாலையில் ' ' மரகதம் சாலை ஓரத் தங்கும் விடுதி ' ' ரூபாய் 7.85 இலட்சம் செலவில் கட்டப் பட்டு 1978 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் திங்கள் 24 ஆம் நாள் முதல் திறக்கப்பட்டு தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் கீழ் செயல்பட்டு வருகின்றது. தென் ஆர்க்காடு மாவட்டத்தில் சென்னை-திருச்சிராப்பள்ளி நெடுஞ்சாலையில் உளுந்துர்ப் பேட்டையில் பிறிதொரு சாலை ஓர் விடுதி கட்டப்பட்டு, கட்டிடப் பணி முடிவுறும் நிலையில் உள்ளது. விரைவில் இது செயல்படத் தொடங்கும்.

போக்குவரத்துப் பிரிவு :

தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் போக்குவரத்துப் பிரிவு (Transport Wing) 2 சொகுசு (Luxury Coaches) ப் பேருந்து களுடன், 1972 ஏப்ரல் மாதம் முதல் செயல்படத் தொடங்கியது. தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தில் சுமார் ரூ. 22 இலட்சம் மதிப்புள்ள பத்து சொகுசுப் பேருந்துகள் பயணிகளுக்கென இப்போது இயங்கி வருகின்றன. இப் பேருந்துகள், குறிப்பிட்ட சுற்றுலாப் பயணங்களுக்கும் (Conducted Tours) ஒப்பந்தப் பயணங்களுக்கும் (Package Tours) பயன்படுத்தப்பட்டு வருகின்றன. தனியார் சுற்றுப் பயணங்களுக்கும் பொது மக்களின் தேவைகளுக்கும் துணை புரியும் வகையில் இப்பேருந்துகள் வாடகைக்கும் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

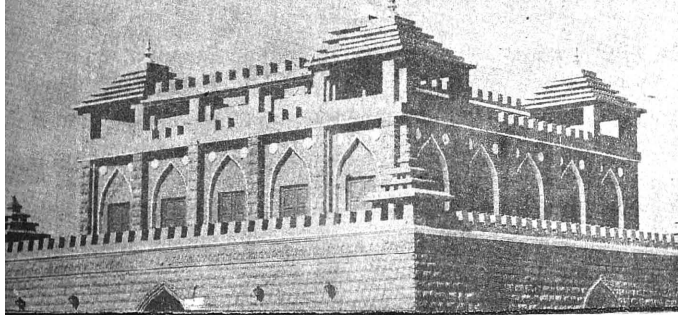
பூம்புகாரும் கட்டுப்பாட்டின் நினைவுக் கோட்டையும்:

பூம்புகாரையும் பாஞ்சாலங்குறிச்சியிலுள்ள கட்ட பொம்மன் நினைவுக் கோட்டையையும் சுற்றுலாத் துறை தனது பொறுப்பில் ஏற்று நடத்தி வருகின்றது. மாநிலம் தழுவிய ஏராளமான சுற்றுலாப் பயணிகளை கவர்வதற்கான முயற்சிகள் இங்கு மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

1979-80 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 3 இலட்சம் செலவில் பூம்புகார் வளாகத்திற்குட்பட்ட (Poompuhar Complex) சாலைகளைச் செப்பிட்டு மேம்படுத்தவும், சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குப் பயன்படும் வகையில் மேல் நிலைக் குடிநீர்த் தொட்டி அமைக்கவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இவ்வ தவிர, சுற்றுலாப் பயணிகள் தங்குமிட வசதிக்காகப் பூம்புகாரில் கட்டப்பட்டுள்ள, ' 'சங்கு ' ' , ' 'சிப்பி ' ' வடிவக் குடிகள், குறைகள் நிவர்த்திக்கப்பட்டு, விரைவில் திறக்கப்பட்டுச் செயல்பட உள்ளன. சுற்று

லாப் பயணிகளை மேலும் கவரும் வகையில் கட்டபொம்மன் நினைவுக் கோட்டையை வசதிகளோடு மேலும் அழகுபடுத்திடவும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

## கட்டபொம்மன் நினைவுக் கோட்டை



### இராமேசுவரம் மேம்பாடு:

இந்தியப் பெருநாட்டின் வழிபாட்டுத் தலங்களுள் முதன்மை பெற்று விளங்கும் இராமேசுவரம், சுற்றுலாப் பயணிகளைப் பெருமளவிற்கு ஈர்த்து வருகின்றது. ஆகவே, இங்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கும், சமயப் பயணிகளுக்கும் தக்க வசதி செய்யும் வகையில் சுமார் ரூ. 3 இலட்சம் செலவில் ஓய்வறைகளையும், கடற்கரையில் உடை மாற்று அறைகளையும் கட்ட உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது. மேலும் இராமேசுவரத்தை இந்தியாவின் மிகச் சிறந்த சுற்றுலாத் தலமாக்கும் விரிவான திட்டம் ஒன்றும் அரசின் தீவிரப் பரிசீலனையில் உள்ளது.

### உத்கமண்டலம்:

உத்கமண்டல ஏரிப் பகுதியின் அழகிற்கு மேலும் மெருகூட்டும் நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. சென்னையில் உள்ள சிறந்த கட்டிடக்கலை நிறுவனம் ஒன்றால் இந்த ஏரியை அழகுபடுத்துவதற்கான பெருந்திட்டம் (Master Plan) தயாரிக்கப்பட்டு ரூ. 16 இலட்சம் செலவில் ஏரிப் பகுதியை மேம்படுத்தும் பணியினை அரசு மேற்கொண்டுள்ளது.

பூம்புகாரையும் பாஞ்சாலங்குறிச்சியிலுள்ள கட்டபொம்மன் நினைவுக் கோட்டையையும் சுற்றுலாத் துறை தனது பொறுப்பில் ஏற்று நடத்தி வருகின்றது. மாநிலம் தழுவிய சராசரமான சுற்றுலாப் பயணிகளை கவர்வதற்கான முயற்சிகள் விக்ரமேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

ஏக்காட்டிலுள்ள "சீமாட்டி இருக்கை" (Lady's Seat) என்னும் இடத்தில் ரூபாய் ஒரு இலட்சம் செலவில் ஒரு தொலைநோக்கி இல்லம் கட்டுவதெனவும் முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது. இத்தொலைநோக்கியின் வழியாக, வண்ண விளக்கொளியில், மின்வி மினிரும் சேலம் நகரின் தோற்றத்தைக் கண்டு மகிழலாம்.

### கொடைக்கானல்:

கொடைக்கானல் ஏரியையும் மேம்படுத்தி, அதிக அளவில் சுற்றுலாப் பயணிகளைக் கவரும் வகையில், அழகுபடுத்தச் செலவு மதிப்பீட்டுடன் திட்ட அறிக்கை ஒன்று தயாரித்துத் தந்திட மற்றொரு கட்டிடக் கலை நிறுவனம் அமர்த்தப்பட்டது. அந்நிறுவனம், தோராயமாக ரூ. 25,64,100 செலவு மதிப்பீட்டில் பல்வேறு கட்டடங்களில் செயலாக்கத்தக்க பல வகையான திட்டங்களை செலவு மதிப்பீட்டு விவர அறிக்கையுடன் தந்துள்ளது. ஏரியை அழகு படுத்தும் பணியின் முதற் கட்டமாக, 1977-78 ஆம் ஆண்டில் சிறிய பணிக்காக ரூ. 58,100 வழங்கப்பட்டது. இரண்டாவது கட்டமாக, கொடைக்கானலில் ரூ. 2.03 இலட்சம் செலவில் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு ஒரு சிறுநீண்டிச் சாலை கட்டுவதற்கும் உத்தேசிக்கப்பட்டுள்ளது.

அண்மையில், கொடைக்கானலில் "கோக்கர்ஸ் வாக்க்" (Coaker's Walk) என்னும் இடத்திலும், "குறிஞ்சி ஆண்டவர் கோயில்" அருகிலும் இரண்டு தொலைநோக்கி இல்லங்கள் ரூ. 1,60,000 செலவில் அமைக்கப்பட்டுள்ளன, கொடைக்கானல் செல்லும் சுற்றுலாப் பயணிகள், இத்தொலைநோக்கிகளின் மூலம் வடக்கில் பழனி ஆண்டவர் கோயிலின் அழகுத் தோற்றத்தையும், தெற்கில் வைகை அணையின் வளப்பான காட்சியையும் கண்டு மகிழலாம்.

இங்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குத் தங்குமிட வசதியை அதிகரிக்கும் வகையில் சிறு தொழில் கழகத்திற்கு சொந்தமான சுமார் 1.54 ஏக்கர் பரப்பளவுள்ள நிலத்



தில் தற்போது பழுதடைந்த நிலையிலுள்ள கட்டிடத்தை வாங்கி அங்கு 96 படுக்கைகள் கொண்ட துயில்கூட விடுதி ஒன்றை (Dormitory) அமைப்பதற்காக நடப்பாண்டில் ரூ. 7.03 இலட்சத்திற்கு அனுமதி வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மாமல்லபுரம் :

குடவறைக் கோவில்கள், பாறைச் சிற்பங்கள், நீண்ட பெருங்கடற்கரை, ஆண்டு முழுவதும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குற்ற சூழ்நிலை. முதலிய நலங்களால் உலகத்தின் உள்ளதச் சுற்றுலாத் தலமாக மாமல்லபுரம் நிகழ்கின்றது.

மத்திய அரசின் பரிந்துரைக்கேற்ப மாமல்லபுர வளர்ச்சிக் கான செலவு மதிப்பீடுகளுடன் உரிய திட்டங்களைத் தயாரித்திட கட்டிடக்கலை நிறுவனம் ஒன்று அமர்த்தப் பட்டது. அந்நிறுவனம் தயாரித்து வழங்கிய திட்ட அறிக்கை மத்திய அரசுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. இதுதவிர, இப்பகுதியின் இயற்கையான சூழ்நிலையையும் இயற்கை அழகையும் உள்ளவாறு பேணிப் பாதுகாக்கும் தோக்கத்தில், ரூபாய் 1,28,185 செலவில் 33.95 ஏக்கர் நிலத்தை அரசு கையகப்படுத்தியுள்ளது. மாமல்லபுரத்திற்கு வருகின்ற குறைந்த வருவாய்ப் பிரிவு சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குப் பயன்படும் வகையில், அடிப்படை வசதிகளைக் கொண்ட ஓய்வுக் கூடம் (Rest shed) ஒன்று கட்ட 1978-79 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 1,81,814 வழங்கப்பட்டுள்ளது. 1979-80 ஆம் ஆண்டில், மாமல்லபுரத்தில் "தானே சமைத்து உண்டு-உலவி மகிழும்" (Self catering Holiday) வகைப்பட்ட சுற்றுலாப் பயணங்களை ஊக்குவிக்கும் வகையில் ரூ. 3.50 இலட்சம் செலவில் முகாமிடங்களையும் (Camping sites) உருவாக்கத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

மத்திய சுற்றுலா வளர்ச்சித் திட்டத்தின் கீழ் மேம்பாடு செய்வதற்குத் தமிழ்நாட்டில் இரு இடங்களைத் தேர்ந்தெடுக்குமாறு கேட்டுக்கொண்டதற்கிணங்க, மாமல்லபுரத்தையும், கன்னியாகுமரியையும் இவ்வரசு பரிந்துரை செய்துள்ளது.

கன்னியாகுமரி :

இந்திய துணைக்கண்டத்தின் தென்கோடி முனையாக கன்னியாகுமரி நிகழ்கிறது. மூன்று கடல்கள் முத்தமிடும் குமரி முனையில் தான் ஒரே நேரத்தில் கதிரவன் மறைவதையும், பால்நிலவு எழுவதையும் காணும் அரிய வாய்ப்பு அமைந்துள்ளது.

அனைத்து மாநிலங்களிலிருந்தும் குமரியம்மன் ஆலைய வழிபாட்டிற்கு வந்து செல்லுகின்றனர். நீலத்திரை கடல் ஓரத்தில் நின்று நித்தம் தவம் செய்யும் குமரி என்று பாராட்டப்படும் எல்லையும் இதுதான்.

கடல் பாறையின் மேல் கலையழகு மிளிர அமைக்கப் பட்டுள்ள விவேகானந்தர் நினைவகமும் சுற்றுலாப் பயணிகளைப் பெருமளவிற்கு ஈர்த்து வருகின்றது. சுமார் பத்தாயிரம் அயல்நாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகளும், அய்ந்து இலட்சம் உள்நாட்டு சுற்றுலாப் பயணிகளும் கன்னியாகுமரிக்கு ஆண்டுதோறும் வருகை தருகின்றனர். கன்னியாகுமரியைச் சிறந்த சுற்றுலா மையமாக மேம்படுத்த வேண்டும் என்று ஆறாவது ஆய்ந்தாண்டு வரைவுத் திட்டத்தில் 75 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் திட்டங்களை நிறைவேற்றிட மத்திய அரசுக்கு இவ்வரசு பரிந்துரைத்துள்ளது.

குற்றாலம் :

விடுமுறைப் பயணிகளுக்கும், உடல் நலம் நாடிவரும் பயணிகளுக்கும் மகிழ்ச்சிக்கும் ஒப்பிலாச் சுற்றுலாத் தலம் என்று புகழப்படுவது குற்றாலம். ஆண்டுதோறும் பெருகிவரும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கையால் தங்குமிடம் நெருக்கடி இங்கு வளர்ந்து கொண்டே வருகிறது. எனவே, குறைந்த வருவாய்ப் பிரிவு சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கும், சிக்கனச் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கும், பயன்படும் வகையில் ரூ. 7.97 இலட்சம் செலவில் 100 படுக்கை வசதிகளைக் கொண்ட துயில்கூடுதி (Dormitory) ஒன்று கட்ட முடிவு செய்யப்பட்டுள்ளது.



ஏலகிரிமலை :

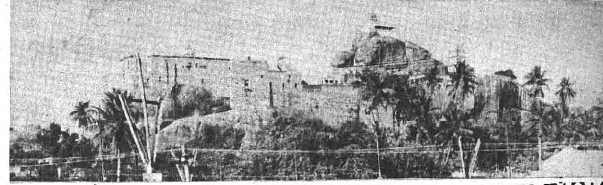
ஆண்டு முழுவதும் சுற்றுலாப் பயணிகள் வந்து செல்லும் சிறப்புமிக்க இடம் வட ஆர்க்காடு மாவட்டத்திலுள்ள ஏலகிரிமலை. சுற்றுலாப் பயணிகளுக்குத் தங்குமிட வசதிகள் இங்கு எதுவும் இதுவரை இல்லை. ஆகவே, சுற்றுலாப் பயணிகளில் வசதிக்காக 1978-79 ஆம் ஆண்டில் ரூ. 1.05 இலட்சம் செலவில் நான்கு தன்னிறைவு அமைப்புகள் கொண்ட அறைகளுடன் கூடிய கூடம் ஒன்று கட்டப்பட்டு நிறைவுறும் நிலையில் உள்ளது.

பிச்சாவரம் :

தொன்மை வாய்ந்த வழிபாட்டுத் தலங்களுள் ஒன்றான பித்தம்பரத்திற்குக் கிழக்கே 13 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் பிச்சாவரம் உள்ளது. இயற்கையின் எழில் குலுங்கும் சோழ மண்டலக் கரையில், சுமார் 3,000 ஏக்கர் பரப்பில் அடர்ந்து வளர்ந்த புதுவிதமான மரக்கூட்டங்களுக்கிடையே சிறு சிறு தீவுகளாய் அமைந்துள்ளது. படகு விடுவதற்கும், மீன் பிடிப்பதற்கும், நீர்ச்சரக்காட்டத்திற்கும், கடல் அலையாடலுக்கும் பொழுது போக்கு விளையாட்டுகளுக்கும், விளையாட்டுப் போட்டிகளுக்கும், பந்தயங்களுக்கும் ஏற்ற ஒரு சிறந்த இடமாகவும் இது அமைந்துள்ளது. காஷ்மீரிலுள்ள ஸ்ரீநகர் ஏரியில் உள்ளது போல படகு வீடுகளையும் இங்கு அமைக்கலாம்.

விருந்தோம்பல் :

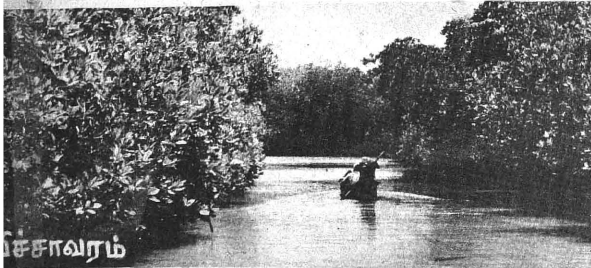
பயண எழுத்தாளர்கள், பயண முகவர்கள் ஆகியோரை வரவேற்று விருந்தோம்புவது சுற்றுலா மேம்பாட்டிற்கு ஏற்றம் தரும்



பணியாதலின் இத்திட்டம் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. தமிழ்நாட்டிற்கு வருகின்ற வெளிநாட்டுப் பயண முகவர்களையும், பயண எழுத்தாளர்களையும் நம்முடைய மாநிலப் பயணமுகவர்கள், எழுத்தாளர்கள் ஆகியோரையும் தமிழகச் சுற்றுப் பயணத்திற்கு சுற்றுலாத் துறை ஆவன செய்துவருகிறது. இத்தகைய விருந்தோம்பல்களினால் தங்கள் நாட்டுச் செய்தித் தாள்கள், பிற இதழ்கள் ஆகியவற்றில் தமிழகத்தைப் பற்றியும் தமிழ்நாட்டுச் சுற்றுலா வளங்களின் தனிச் சிறப்புகள் பற்றியும் விரிவாக எழுதிப் பலரும் அறிந்து நம் நாட்டுக்கு வர அவர்கள் வழிவகை செய்கின்றனர்.

இந்திய அரசின் பரிந்துரை பெற்று அமெரிக்கப் பயண எழுத்தாளர்கள் கழகத்தைச் சார்ந்த புகழ்மிக்க பயண எழுத்தாளர்கள், நிழற்படக் கலைஞர்கள், திரைப்படத் தயாரிப்பாளர்கள், செய்தித்தாளர் திருபர்கள் ஆகிய அறுபது பேர்களடங்கிய குழுவின் 1978 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் திங்கள் புதுடெல்லியில் நடைபெற்ற மராட்டில் கலந்துகொண்டியின் தமிழகம் வந்திருந்தனர். தமிழ்நாடு சுற்றுலாத் துறை அவர்களை வரவேற்று மகிழ்ந்தது. தமிழகத்தின் விருந்தோம்பல் பண்பையும் அன்பளிப்புகளையும் அவர்கள் பெரிதும் பாராட்டிச் சென்றனர்.

கண்ணுக்கும் கருத்துக்கும் கவர்ச்சியூட்டுவதோடு நாட்டின் கருவூலத்திற்குப் பொருள் வருவாயினையும் சேர்க்கின்ற சுற்றுலாத்துறையில், மேலும் பல திட்டங்களை இணைத்துச் சுற்றுலாத்துறையை விரிவுபடுத்த அரசு கருதுகிறது. எல்லாத் தரப்பினரும் குறிப்பாக எளிய நிலையினரும் ஓய்வை நன்கு நுகரவும், நெஞ்சுக்கு நிம்மதி பெறவும், உணர்வுகளால் உயர்வடையவும், தாயகத்தின் வரலாற்றுப் பெருமைகளையும் கலைக்கூறுகளையும் அறிந்து மகிழவும் இத்துறை செயல்பட்டு வருகிறது.



பிச்சாவரம்

# கோழி வளர்ப்பு: ஓர் ஆராய்ச்சி

கோழிப் பண்ணைக்குத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட வேண்டிய கலப்பினக் கோழி ரகங்கள், அபரிதமாக முட்டையிடும் வகையைச் சேர்ந்தவையாகவும், கோழி, விவசாயிகளின் மத்தியில் பிரசித்தி வாய்ந்தவையாகவும் இருக்க வேண்டும். அதிக முட்டையிடும் திறன் கொண்ட வீரிய கோழிக் குஞ்சுகளையே வாங்க வேண்டும்.

மலிவாகக் கிடைக்கக் கூடிய குஞ்சுகளை வாங்குவது கூடாது.

வாங்கும் வீரிய இனக் கோழிக் குஞ்சுகளும் ஒரு நாள் வயதுடையதும், ரானிகட்டி, மேரக்ஸ் போன்ற நோய்களுக்குத் தடுப்பூசி போட்டும் வாங்க வேண்டும்.

கோழிப் பண்ணையை ஆரம்பிக்க, ஒரு நாள் கோழி பெட்டைக் குஞ்சுகளைத் தருவித்து வளர்ப்பது இலாபகரமானது ஆகும்.

முட்டையிடும் பருவத்தில் 20 வார வயதில் வாங்கி வளர்ப்பது இலாபகரமானதல்ல.

20 வார வயது கோழியின் விலை ரூ. 22 முதல் ரூ. 24 ஆகும். ஒரு நாள் குஞ்சு பருவத்

—டாக்டர்

சி. ஏ. கோபாலகிருஷ்ணன்  
பேராசிரியர்—தலைவர்,  
கால்நடை பராமரிப்புத் துறை,  
தமிழ்நாடு வேளாண் பல்கலைக் கழகம்,  
கோவை-3.

தில் இருந்து 20 வார வயது வரையில் குஞ்சுகள் இறப்பு 10 சதத்திற்குமேல் இருக்கக்கூடாது.

முட்டையிட ஆரம்பித்ததும் 20 வார வயது முதல் 72 வார வயது வரையில் இழப்பு 12 சதம் அளவில் இருக்கக்கூடாது.

ஒருநாள் வயது கோழிக் குஞ்சு 20 வார வயதை அடையும் வரையில் உட்கொள்ளும் தீவனம் பத்துக் கிலோ மட்டுமே ஆகும். 20 வார வயதிலிருந்து 72 வார வயது வரையில் உட்கொள்ளும் தீவனம் ஒரு கோழிக்கு 42 கிலோ மட்டுமே ஆகும்.

ஒரு முட்டை உற்பத்தி செய்ய கோழி உட்கொள்ளும் தீவனம் 200 கிராம் ஆகும்.

ஒரு கோழி ஒரு நாளைக்கு உட்கொள்ளும் தீவனம் 100 முதல் 120 கிராம் ஆகும்.

ஒரு கோழி ஒரு நாளைக்கு உட்கொள்ளும் தண்ணீர் 250-300 மில்லி லிட்டர் ஆகும்.

40 கோழிகள் மூலம் ஒரு ஆண்டில் ஒரு டன் எரு ஆழ்க்குப்பை வளர்ப்பு மூலம் கிடைக்கும்.





# தமிழ்நாடு

# சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் தன்னிகரற்ற பணிகள்



எஸ். ஆர். இராதா, எம்.எல்.ஏ. தலைவர், தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம்



உள்ள மொத்தப் படுக்கைகளின் எண்ணிக்கை 946 ஆக உயர்ந்துள்ளது. மற்றும் எல்லாச் சுற்றுலா மாளிகைகளிலும் உணவு விடுதிகளும் இணைக்கப்பட்டுள்ளன.

எங்கேனும் தங்கி, ஓய்வெடுக்கத் தோன்றாமல்வரா? இதனைக் கருத்தில் கொண்டு, தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் இராணிப் பேட்டையில் ரூ. 7.85 இலட்சம் செலவில் ஒரு பெருவழி ஓய்வு விடுதி (Motel) அண்மையில் திறந்துள்ளது. இதுபோன்ற தொகு விடுதி உளுந்துர்ப் பேட்டையில் 3.80 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் கட்டப்பட்டு முடிவடையும் தறுவாயில் உள்ளது. உதகைக்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் எண்ணிக்கை, ஆண்டுக்கு ஆண்டு அதிகரித்து வருவதால் அங்குள்ள சுற்றுலா மாளிகைகள் தவிர ரூபாய் 5 இலட்சம் செலவில் 8 உல்லாசக் குடிவகளை (Cottages) இக்கழகம் கட்டியுள்ளது. மேலும் மதுரையில் அசைவ உணவு விடுதி ஒன்றையும், பலர் ஒரு சேரத் தங்குவதற்கான கூடத்திணையும் (Dormitory Hall) அண்மையில் கட்டியுள்ளது.

தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் எட்டு ஆண்டுக் காலமாகப் பணியாற்றி வருகிறது. தமிழகத்தின் சுற்றுலாச் செல்வங்களை வியாபார நோக்குடன் பயன்படுத்துவதற்காக 1971 ஆம் ஆண்டு ஜூலை முதல் நாளன்று இக்கழகம் அமைக்கப்பட்டது. ஒரு மாநிலத்தில் சுற்றுலா வளர்ச்சியடைய வேண்டுமானால் அதற்கான போக்குவரத்து வசதிகள், பயணிகளுக்கான தங்குமிடங்கள், சுற்றுலாச் சிறப்பு மிக்க இடங்கள் பற்றிய விளம்பரங்கள் ஆகியவைகளை விருத்தியாக்குவது அடித்தளத் தேவையாகும். இத்தேவைகளை நிறைவேற்றித் தருவதையே தனது முக்கிய நோக்கமாகக் கொண்டு இக்கழகம் அமைக்கப்பட்டது. போக்குவரத்தும், தங்கும் இடங்களும் தலையாய வசதிகளாகக் கருதப்படுவதால் இக்கழகம் இந்த இரு வசதிகளைப் பெருக்கி வளர்ப்பதில் பெரிதும் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.

## சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் பணிகள்:

தொடக்கத்தில் திருச்சி, மதுரை, திருச்செந்தூர், உதகமண்டலம், கன்னியாகுமரி ஆகிய இடங்களில் அரசு நடத்தி வந்த ஆறு சுற்றுலா மாளிகைகளின் நிர்வாகத்தையும் இக்கழகம் மேற்கொண்டது. அப்பொழுது இந்த மாளிகைகளில் இருந்த மொத்தப் படுக்கைகளின் எண்ணிக்கை 253 ஆகும். அதற்குப் பின்னர் இந்த மாளிகைகள் விரிவு படுத்தப்பட்டுப் புதிய இணைப்புக் கட்டடங்கள் கட்டப்பெற்றன. அத்துடன் ஒகைக்கை, ஏர்க்காடு, கொடைக்காணல், இராமேஸ்வரம், மாமல்லபுரம், சிதம்பரம், தஞ்சாவூர், ராணிப்பேட்டை ஆகிய ஊர்களில் புதிதாகச் சுற்றுலா மாளிகைகள் நிர்மாணிக்கப்பட்டன. இதனால் தற்போதுள்ள சுற்றுலா விடுதிகளில்

உதக மண்டலத்தில் அரசு நடத்தி வந்த, பட்டுத் துறையை யும் இக்கழகம் 1973 ஜூன் திங்களில் ஏற்றுக் கொண்டு, அதனைச் சிறந்த முறையில் வியாபார நோக்குடன் நடத்தி வருகிறது. மேலும் புதிதாக 14 பட்டுகளும், குழந்தைகள் ரயில் ஒன்றும் வாங்கப்பட்டுள்ளன.

கொடைக்காணலில் தொலை நோக்கி நிலையம் ஒன்றினை 1977 அக்டோபர் திங்களில் 1.6 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் இக்கழகம் அமைத்தது. கொடைக்காணலுக்கு வரும் சுற்றுலாப் பயணிகளின் உள்ளங்களைக் கொள்ளை கொள்ளும் சிறப்புடைய அம்சங்களில் இதுவும் ஒன்றாகும்.

நெடுந்தூரம் மோட்டார் வண்டிகளில் பயணம் செய்பவர்களுக்கு, இடையில் ரிதிநேரம்

முக்கியமான சுற்றுலா இடங்களில், பயணிகளுக்குத் தேவையான சிறுசிறு வசதிகளைச் செய்து தருவதிலும் இக்கழகம் தன் கவனத்தைச் செலுத்தி வருகிறது. மாமல்லபுரத்தில் சுற்றுலா உதவி நிலையங்கள் அமைக்கப்பெற்று அங்கு குளிர் பணங்கள், பெட்ரோல் மற்றும் கார் களுக்குத் தேவைப்படும் சிறு கருவிகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன. இந் நிலையங்கள் இருவருகைக்கும் சுற்றுலாப் பயணிகளுக்கு மிகவும் உதவியாக உள்ளன.

தமிழ்நாடு சுற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்திற்குச் சொந்தமான நவீன வசதியுள்ள 10 பெருந்துகள் உள்ளன.

## குறுகிய காலப் பயணங்கள்: (Conducted Tours)

சென்னை நகரின் எழில் மிகு இடங்களைக் கண்டுசெல்க

வெள்ளிக்கிழமை தவிர மற்ற நாட்களில் கற்றுலாப் பயணிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இதன் காலநேரம், மாலை 2 மணி முதல் 6.30 மணி வரையாகும். இதற்குச் செலுத்த வேண்டிய கட்டணம் ஒருவருக்கு ரூ. 15- ஆகும்.

இதுபோல், சென்னையிலிருந்து மாமல்லபுரம் சென்றுவர கால 7.15 மணியிலிருந்து மாலை 1 மணி எங்கிற அளவில் ஒருவருக்கு ரூ. 20 வீதம் பயணங்கள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன. இதனை மேற்காணும் சென்னை நகரப் பயணத்துடன் ஒரே நாளில் இணைத்துச் செல்வதற்கு ஒருவருக்கு ரூபாய் 30- வீதமே கட்டணம் செலுகையாகப் பெறப்படுகிறது.

அடுத்து குறுகிய காலப் பயணத்தின் வரிசையில் இடம்பெறுவது சென்னையிலிருந்து புறப்பட்டு காஞ்சிபுரம், திருச்சிக்குள்ளும், மகாபலிபுரம் - ஆகிய இடங்களுக்குச் சென்று வருவதாகும். இதன் காலநேரம் மாலை 7 மணி முதல் மாலை 5.30 மணி வரை எல்லா நாட்களிலும் மேற்கொள்ளப்படும் இதற்கான கட்டணம் ஒருவருக்கு ரூ. 30-ஆகும்.

### குழுக்கற்றுலா: (Package Tour)

இது ஒரு குறிப்பிட்ட கால அளவில் மேற்கொள்ளப்படுவதாகும்.

(1) தமிழ்நாடு துழுவிய பயணம்  
பயண காலம்: 7 நாட்கள்

இப்பயணம் ஒவ்வொரு சனிக்கிழமையும் புறப்பட்டு அடுத்து வரும் வெள்ளிக்கிழமை திரும்புவதாகும்.

கற்றிவரும் இடங்கள்:

சென்னை - பாண்டிச்சேரி - சிதம்பரம் - கும்பகோணம் - தஞ்சாவூர் - மண்டலம் - ராமேஸ்வரம் - திருச்செந்தூர் - கன்னியாகுமரி - குற்றாஸம் - மதுரை - ஸ்ரீரங்கம் - திருச்சி - உருத்தூர்ப் பேட்டை - சென்னை.

கட்டணம்: ரூ. 390- (பொது தங்குமிடம்)

(இது, முதலில் வரும் 15 பயணிகளுக்கு மட்டுமே அளிக்கப்படுவதாகும்) இது தவிர, ரூ. 490- கட்டணமாகச் செலுத்துபவர்களுக்குத் தனி அறை வசதிகளும் செய்து தரப்படும்.

## முகப்பில் இராமேசுவரம் திருக்கோயிலின் பிரகாரம்

இராமேசுவரம் திருக்கோயிலின் முன்றாம் பிரகாரத்திற்கு சொக்கட்டான் மண்டலம் என்று பெயர். இந்தப் பிரகாரம் பேரேறு உலகில் வேறு எங்கும் இல்லை. உலகிலேயே கீண்ட 'நடை' என்று சொல்லப்படுகிறது. மொத்த நீளம் 3 மைல் அதாவது சுமார் 3850 அடி.

இப்பிரகாரம் தமிழகத்தின் கட்டடக்கலை உயர்வுக்குச் சிறந்த எடுத்துக்காட்டாகும். இப்பிரகாரம் இராமநாதபுரம் மன்னர் முத்துராமலிங்க தேவபதியால் கட்டப்பட்டது. இப்பிரகாரத்தின் பணிகள் 1740-ஆம் ஆண்டில் தொடங்கி 30 ஆண்டுகள் நடைபெற்றன. இவ்வ 1212 கூடன்கள் வரிசையாக நூலில் அளவு கூட்டிச்சகாமல் அழகாக நிறுத்தப்பட்டிருப்பது கண்கவர் காட்சியாகும்.

கற்றிலும் கடல்குழந்த நீலம்-கற்களும் பாறகளும் கிடைக்காத இடத்தில்-போக்குவரத்து வசதிகள் எளிதாக அமையாத காலத்தில்-இவ்வளவு பிரம்மாண்டமான பிரகாரத்தை அமைத்திருப்பது வியந்து வியந்து பாராட்டிப் பெருமை கொள்ள வேண்டிய ஒன்றாகும்.

### (2) தென்னிந்தியப் பயணம்

பயண காலம்:—7 நாட்கள்.

இப்பயணமும் ஒவ்வொரு சனிக்கிழமையும் புறப்பட்டு அடுத்து வரும் வெள்ளிக்கிழமை திரும்புவதாகும்.

கற்றிவரும் இடங்கள்

சென்னை - திருவண்ணாமலை ஒகேனக்கல் - ஊட்டி - முதுமலை வனவிலங்குப் புகலிடம் - மைசூர் பிருத்தாவுவனம் தோட்டம் - ஸ்ரீரங்கப்பட்டணம் - பெங்களூர் - திருப்பதி-திருமலை - திருத்தணி-காஞ்சிபுரம் - சென்னை.

கட்டணம்: ரூ. 450- (பொது தங்கு வசதி)

(இது, முதலில் வரும் 15 பயணிகளுக்கு மட்டுமே அளிக்கப்படுவதாகும்) இது தவிர, ரூ. 550- கட்டணமாகச் செலுத்துபவர்களுக்குத் தனி அறை வசதிகளும் செய்து தரப்படும்.

(மேற்காணும் தனி நபர் கட்டணத்தில் திருப்பதியில் சிறப்பு தரிசனத்திற்காக ரூ. 25- சேர்க்கப்பட்டுள்ளது).

கற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகத்தின் பிற பணிகள்:

சென்னையில் அகில இந்திய கற்றுலா வர்த்தகப் பொருட்காட்சியினையும், மதுரைவில் சித்திரை கற்றுலாப் பொருட்காட்சியினையும் கற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் ஒவ்வொரு வருடமும் சிறப்புற நடத்தி வருகிறது. இப்பொருட்காட்சிகளினையும் மக்கள் மகிழ்வதும், கணிசமான வருமானமும், பலருக்கு வேலைவாய்ப்பளிக்கக் கூடிய சந்தர்ப்பமும் கிடைத்து வருகின்றன.

அண்மையில் மதுரை மாநகரில் நடைபெற்றவிற்கும் உலகத்தமிழ் மாநாட்டினைக் கருத்தில் கொண்டு, தமிழ்நாடு கற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் ரூ.30 இலட்சம் செலவில் பெரியதொரு பயணிகள் விடுதியைக் கட்டி முடிக்கத் திட்டமிட்டுள்ளது.

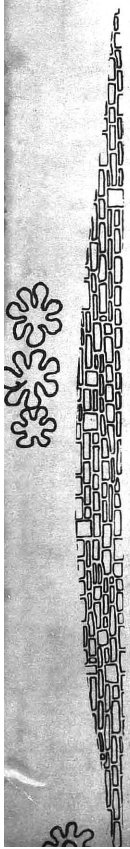
சென்னை அண்ணா சாலையில் ரூ. 50 இலட்சம் செலவில் இக் கழகத்தின் அலுவலகம் நிர்மாணிக்கப்படும் திட்டம் ஒன்றும் உள்ளது. இதன் முதற் கட்டப்பணிகள் இவ்வருடத்தில் துவங்கப்படும்.

மாமல்லபுரத்தில் கடற்கரை யோரத்தில் அமைந்துள்ள இக் கழகத்தின் இருப்பிடங்களையும் விரிவுபடுத்தி ரூ. 20 இலட்சம் செலவில் எழில் மிகு உல்லாசக் குடிக்கக் கட்டப்பட விரும்புகின்றன.

நிதிநிலையில் முன்னேற்றம்:

1978-79-ஆம் வருடம் முதல் முறையாக அரசிடம் பெற்றுள்ள கடன் தொகைக்கான பல்வகி தங்களைச் செலுத்தியபின் இக் கழகம் இலாபத்தினைப் பெற்றுள்ளது. இது குறிப்பிடத்தக்க தொரு வளர்ச்சியாகும். இனிவரும் ஆண்டுகளில் கற்றுலாப் பயணிகளுக்கான பல்வேறு வசதிகளை மேம்பாடு பெறச் செய்வதுடன் தமிழ்நாடு கற்றுலா வளர்ச்சிக் கழகம் தனது வர்த்தக ரீதியின் தேவைகளுக்கான வருமானத்தையும் சிறந்த முறையில் ஈடுசெய்ய முடியும் என்பது உறுதி.







பட்டுச் சேலை