

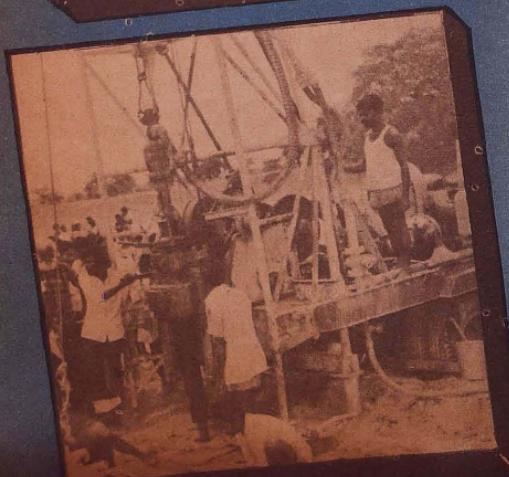
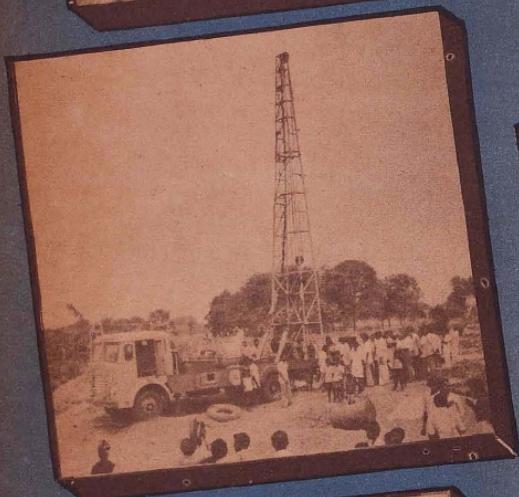
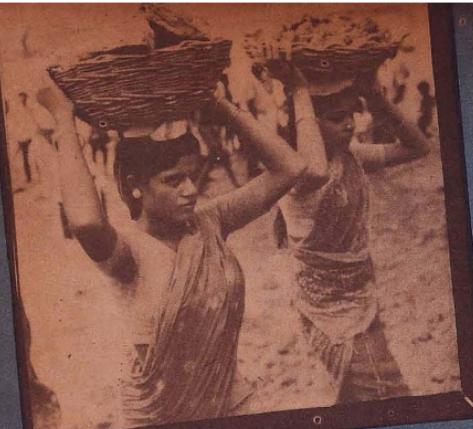
தமிழர்கள்

16.7.1981 50காசு

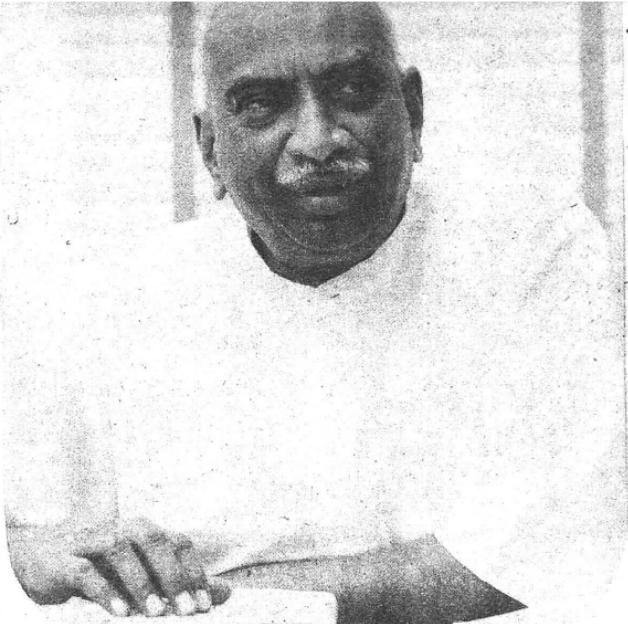
சிறுவன்னாவர் ஆண்டு 2012

துண்மதி ஆட்ட - 1





தென் மாவட்டங்கள்
பற்றசிந்வாரணம்
பணிகள்



தியாகத்தன் வழவும்

“தியாகத்தின் அடையாளச் சின்னம் காமராஜர்.

“போராடிப் போராடி வாழ்க் கையில் எதிர் நீச்சல் போட்டுக் கொண்டு தன்னை உயர்த்திக் காட்டியவர் காமராஜர்.

“மக்களுக்குத்தான் சட்டமே ஒழிய, சட்டத்துக்காக மக்கள் அல்ல என்பதைச் சொல்லில் காட்டியவர்.

“இதுக்கப்பட்ட, தாழ்த்தப்பட்ட, பிற்படுத்தப்பட்ட, அழுத்தப் பட்ட,

தூக்கியெறியப்பட்ட மக்களின் உள்ளத்திலே உறுதியும் வீரமும் துணியும் அறிவும் வர, செயல்பட்ட காமராஜருக்குப் பல்வேறு வகையில் விணவுகாத்தக்க வகையில் புதிய வாய்ப்புகளை ஏற்படுத்த ஆவன அனைத்தையும் தமிழக அரசு செய்யும் - செய்து வருகிறது.”

[15-7-78 ல் காமராஜர் விணவு இல்லத் திறப்பு விழாவில் மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம். ஜி. ஆர். அவர்கள் ஆற்றிய சிறப்புசொல்லிருந்து..]

தமிழரசு

மலர்: 12 16.7.1981 இது: 2

திருவன்னாவர் ஆண்டு 2012

துண்மதி ஆடி - 1

விவசாயக் கூட்டுறவுக் கடன்

பாக்கியைச் செலுத்த தவணைக்

காலம் நீட்டிப்பு

திமிழாட்டில் விவசாயிகள் கூட்டுறவுக் கங்கங்களிலிருந்து பெற்ற கடன்களை நீண்ட காலமாகச் செலுத்தாமல் இருந்த குழிலையில், கூட்டுறவுச் சங்க வங்கிகள் ரிசர்வ் வங்கிக்கும், இதர கடன் வழங்கும் நிறுவனங்களுக்கும் வாங்கிய கடனைத் திரும்பச்

செலுத்த முடியாத கடுமையான நிதி நெருக்கடி ஏற்பட்டு, தமிழ்நாட்டில் வேளாண்மைத் தொழிலுக்கும், விவசாயிகளுக்கும் பேருதவி புரிந்து வந்த கூட்டுறவுக் துறையே முடக்கப்படும் அபாய நிலை ஏற்படுவதை உடனடியாகத் தடுத்து நிறுத்துவதற்காக. அதை கடனை வகுல செய்ய சில நடவடிக்கைகளைத் தவிர்க்க முடியாத குழிலையில் எடுத்தது.

மிகுந்த நிதி நிலை நெருக்கடியையும் பொருட்டுத்தாது தமிழக அரசு விவசாயிகளுடையக் கஷ்டங்களையும் நெருக்கடிகளையும் கருத்தில் கொண்டு கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் கமார் 160 கோடிக்கு மேல் சலுகை வழங்கியதோடு, இறுதியாக இம்மாதம் 30-6-81-க்குள் கடன்களைச் செலுத்துவதற்காக கணக்கு வட்டியைத் தள்ளுபடி செய்வதுண்று கடடிச் சலுகையை அளித்தது.

அரசின் இந்த வேண்டுகோளை ஏற்று தங்களுக்குள் கஷ்டங்களுக்கு இடையில் தமிழ்நாட்டின் நலனை மனத்தில் கொண்டு பெரும்பாலான விவசாயிகள் தமிழ்நாட்டில் கமார் ரூ. 126 கோடி வரையில் பாக்கி காலம் செலுத்தியுள்ளார்கள். அவர்கள் அனைவருக்கும் தமிழ்நாடு அரசு தனது நன்றியைத் தெரிவித்துக்கொள்கிறது. இந்தச் குழிலையில் தமிழ்நாட்டிலுள்ள விவசாயக் சங்கங்கள் அனைத்தும் 30.6.81 என்று தரப்பட்டுள்ள காலமையையும் 31.12.81, 31.12.82 காலமையையும் தொடர்ந்து வேண்டுகோள் விடுத்து வங்குள்ளன. இந்த வேண்டுகோளைப் பரிசீலித்து தமிழ்நாடு அரசினால் நியமிக்கப்பட்ட வேளாண்மை உயர்மட்டக் குழுவின் சார்பில் அக்குறுவின் தலையர் திரு முனுஷுதி அவர்கள் தமிழக முதல்வர் அவுக்களிடம் 31.12.81 வரை கால நீட்டிப்பு கொடுக்கலாம் என பரிந்துரை செய்துள்ளார்கள். இவைகளை எல்லாம் தமிழக அரசு தீவிரமாகப் பரிசீலித்து கீழ்க்கண்ட முடிவை எடுத்துள்ளது:

தமிழ்நாடு விவசாயிகள் சங்கங்கள் அனைத்தும் கேட்டுக்கொண்டுள்ள தாலும், வேளாண்மை உயர்மட்டக் குழுவின் தலைவர் பரிந்துரை செய்துள்ள தாலும், விவசாயிகள் தங்கள் கடனைத் திருப்பிச் செலுத்தும் தவணையை 31.12.1981 வரை நீட்டிக்கலாம் என்று முடிவு எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

31.12.81 வரை தவணைக் காலம் நீட்டிக்கப்பட்டுள்ளதால் அதுவரை, கடன் வகுலில் ஜப்தி போன்ற தீவிர நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படாது.

ஆசிரியர்களின்

ஊராட்சி ஒன்றியப் பள்ளி
களில் பணிபுரியும் அனைத்து
ஆசிரியர்களும் 1.6.81 - ஆம்
நாளிலிருந்து அரசு ஆசிரியர்
காலாகக அரசு ஏற்கனவே
ஆனையிருப்பதுள்ளது. இந்த
ஆசிரியர்கள் அனைவரும் 1.6.81
ஆம் நாளிலிருந்து கல்வித்தறை
யின் நிர்வாகத்தின்கீழ் கொண்டு
வரப்படுவதால் அவர்கள்
ஊராட்சி ஒன்றியத்தின் உள்ளே
உள்ள பிற பள்ளிகளுக்கே கா
அல்லது வேறு ஊராட்சி ஒன்றி
யத்தில் உள்ள பள்ளிகளுக்கோ
மாற்றப்படுவதால் நிர்வாகச்
திக்கல்கள் ஏற்படும். எனவே,
அந்தகைய மாற்று தல்கள்
எதுவும் செய்யவேண்டாமென
சம்பந்தப்பட்டவர்களுக்கு உத்தர
விடுமாற ஊரக வளர்ச்சி இயக்க
ஞருக்கு அரசு உத்தரவிட்டுள்
எது. ஏதாவது இடமாற்றுதல்
உத்தரவு இடப்பட்டிருந்தாலும்
அவைகள் அமல் செய்யப்படக்
கூடாது. மேலும் புதிய பணி
வியமனமும் செய்யப்படக்கூடாது.

பள்ளி

ஒன்றியப்
குழுமம்



LD டாம்

வளர்ப்பிழை!

தநு. திராம. வீரப்பன்

விதன், மிருகம், தாவர இனம் இவை யாவும் அடங்கிய உயிரினங்கள், நிலம், நீர், காற்று ஆகிய இயற்கைச் சுக்திகளுடன் இணைந்து ஒரு சிரான வாழ்க்கை நிலையைத் தோற்றுவித்துள்ளன. இங்கு இயற்கை நிலையை ஒரு குறிப்பிட்ட அளவுக்கு மேல் மாற்றினால் சுற்றுப்புற மூலின் இயற்கை நெறி மாறி, உயிரினங்களுக்கு குறிப்பாக மனித சமூகாயத்துக்குத் தவிர்க்க முடியாத தீவைகள் விடையும். காடுகளும், மரங்களும் இயற்கையின் மூல்கியமான அங்கங்கள். தாவரங்கள் இல்லாத கோளங்களில் உயிரினங்கள் இல்லை. எனவே மரங்களை அளவின்றி வெட்டி காடுகளை முறையின்றி அழித்தால், இயற்கையின் சிற்றகுத்துறு மூலின் மாறு கும். இதனை உணர்ந்தே, சமீப காலங்களில் உலகெங்கும் மரம் வளர்ப்பதற்கு முனைப்பான முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

தொன்மைக்காலத்தில் உலகில் காடுகள் எங்கும் நிறைந்திருந்தன. மக்கள் தொகை மேற்றந்திருந்தது. மக்கட்தொகை பெருகப் பெருக வேண்டியிருக்கிற மனத்தின் பலவேறு தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்யவும், மரங்கள் வெட்டப்பட்டும், காடுகள் அழிக்கப் பட்டும் வருகின்றன. நமது இனமைக்காலத்தில் நாம் பார்த்து மிகுந்த மலைவையும் மற்றும் இயற்கைக் காட்சிகள்கூட தற்போது பெரிதும் உறைந்து வருகின்றன. முன்பெல்லாம் மலைகள் மரங்களைவும் செடி கொடிகளைவும் போர்த்தப்பட்டு பக்கமையுடன் காட்சி தரும். ஆனால், இப்போதும் தற்பொழுதின் கியலாகப் பெருமளவில் காட்சி அளிக்கின்றன. இது ஒரு சோகமான அதிர்ச்சித்திரும் சோகமாகும். சிராமங்களும், நகரங்களும் பக்கமையான மரங்களின்றிப் பாலைவனச் சூழ்நிலைக்குத் தயா

ராகிக் கொண்டிருக்கின்றன. ஜக்கியநாடுகள் நிறுவனம் 1977-ஆம் ஆண்டு நடத்திய ஒரு கணக்கெடுப்பின்படி உலகில் சமார் 630 மில்லியன் மக்கள் வாழும் நிலப்பரப்பு, இந்திர் காலத்தில் பாலைவனமாக மாறக்கூடிய அபாய நிலை இருப்பதாக கருதிறுத். இந்திய வனங்களைக் கொள்கையின்படி, நாட்டின் நிலப்பரப்பில் மூன்றாவது ஒரு பகுதியாவது காடுகள் ஏரங்கிக் கொண்டும் என வரைவருக்கப்பட்டுள்ளது. ஆனால், இந்தியாவின் நிலப்பரப்பில் 22 சதவீத உறவுகளில் தான் காடுகள் உள்ளன. தமிழ்நாட்டிலே, அதற்கும் குறைவாக, கூமர் ஆற்காலிக் கொடுக்கு ஒரு பங்கு நிலப்பரப்பில் தான் காடுகள் உள்ளன. ஆகவே மனித வாழ்க்கைக்கு இயற்கையின் பாதுகாப்பு வேண்டுமானால் மரம் வளர்க்கும் பணியில் நாம் முழுமுரமாக சடுபட வேண்டும்.

தமிழ்நாட்டில் சமார் 70 சதவீதமக்கள் கிளரிமாப்புறங்களில் வாழ்கின்றனர். இவர்களில் பூரம்பாலோர் விவசாயத்தை நம்பி வாழும் மக்கள். வேளாண்மைக்கு காடுகளும் மரங்களும் செவிலித்தாய் போன்றவை. தீரிந்து அமையாது உலர்த்த என்பது முது மொழி. நிருத்து ஆதாரமானது மழுமை. மேகங்களைத் தடுத்து மழுமை பொறியச் செய்ய மலைப்புறங்களில் வாழுற ஒங்கி வளர்ந்த மரங்கள் நிறைந்த அடர்ந்த காடுகள் தேவை. அடர்ந்த காடுகளில் உள்ள மரம், செடி, கொடி களிலிருந்து இவைகள் தரையில் விழுந்து மக்கள் நிலத்திற்குக் கணிமாக அமைத்து மழுமை நீரை பஞ்சபோல் உறிஞ்சி, சிறிதாக வளியே விடுவது ஆலும், தாரையில் உள்ள தாவரங்களின் வேர்த் தவாரங்களின் மூலமாக நிலத்துக்குள் நீர் சென்று பின்பு கலைகளின் மூலம் வளியே வருவதாலும், மழுபில்லாக் காலங்களிலும் அருவி யென்பாய்ந்து மக்களுக்கு நீர்கிடைக்க மரங்களின் பாலைவனச் சூழ்நிலைக்குத் தயா

காடுகளும் உதவுகின்றன. பூமியிலுள்ள கரப்பேச காற்றானாலும் குரிப்பிடப்பத்தாலும் உலர்ந்து பூமி வறண்டு விடாமலும் மரம், செடி, கொடிகள் பாதுகாக்கின்றன. இத்தனை ஊராட காடுகளை மரங்களை அழித்து ஊனாட நன்றாக தமிழ்நாட்டிலுள்ள சுமார் 10 பெரும் ஆறுகளில் ஒன்றிலுள்ள தவிர மற்றும் ஆறுகள் என்று சொல்லப்பட்டு அருக்கையற்று மன்ற வெளிகளாகக் காட்டினால் நிலத்திட்ட நிரைப் பயன்படுத்துகிறோம். மரங்களும் காடுகளும் வரைமுறையின்றி அழிக்கப்பட்டால் நிலத்திட்ட நிரும் வரையில் வற்றிவிடும். ஆண்டுதோறும் வட இந்தியாவில் கங்கை சமீலியிப் பிரதேசங்களில் மழைக்காலங்களில் ஏற்படும் வறட்டியும், இமயமலைப் பகுதிகளில் காடுகளை அரித்தினால் ஏற்பட்ட தீவிர வறட்டுதான். அன்னமையில் தமிழ்நாட்டில் நிலக்கிணமலைகளில் ஏற்பட்ட பெருவெள்ளும், மன்ன அரிபும் பெரும் நிலக்கரிவுகளும் அங்குள்ள மரங்களை முறையின்றி முன்பு வெட்டியதினால் ஏற்பட்ட விளைவுகளோயாகும்.

இப்படி வெள்ளத்தினாலும் பெருங்காந்தினாலும் ஏற்படும் மன்ன அரிப்பைத் தடுக்க மரங்களும் காடுகளும் அவசியம். மழைக்காலங்களில் வேகமாக நிலத்தில் விழாமல் பாதுகாத்தும் மழை நீரோட்ட வேகத்தைக் குறைத்தும் கட்டுப்படுத்தியும் காற்றின் வேகத்தை மட்டுப்படுத்தியும் மரங்கள் மன்ன அரிப்பைத் தடுகின்றன. மலைகளில் ஏற்படும் மன்ன அரிப்பினால், ஆறு, குளம், ஏரி போன்ற நீர்நிலைகளில் வண்டல் படிந்து, அவற்றின் நீர் கொள்ளலும் குறைந்த மழைக்காலத்தில் வெள்ளமாகப் பெருகி தண்ணீர் விடுவதால் பின் வேள்ளமைக்கு வேண்டிய சமயத்தில் தண்ணீரின்றத் தவிக்கின்றோம்.

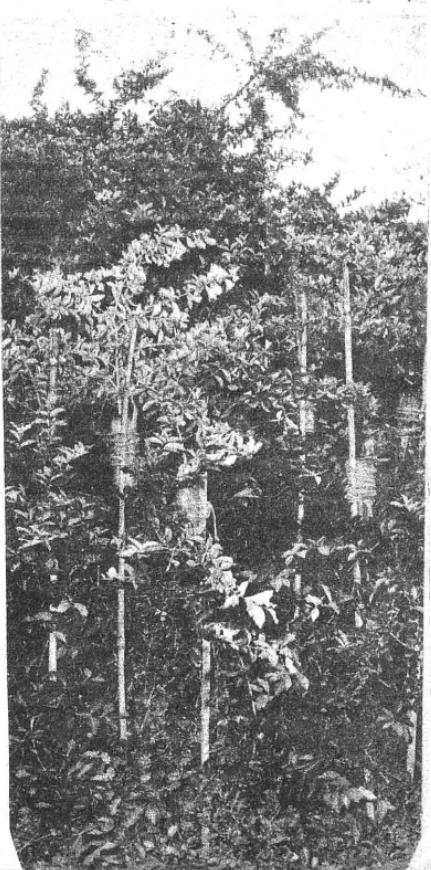
இந்தியாவில் ஆண்டுதோறும் சுமார் 6 மில்லியன் டன்கள் உரச் சத்துக்குச் சமமான, சுமார் ஆறுரைம் மில்லியன் டன் அளவுக்கு வளமான மேல்மின், காற்றினாலும் மழையினாலும் ஏற்படும் மன்ன அரிப்பினால் அடித்துச் செல்லப்படுகிறது. இது ஆண்டுதோறும் சுமார் 1,500 கோடி ரூபாய்கள் இழப்புக்குச் சமம் என்றும் கணக்கிட்டுள்ளார்கள். வயல்களிலும், பண்ணைகளில் ஒரங்களிலும், ஏரிகளிலும், பல்வேறு உயரமான மரங்கள் நட்டால் அவை காற்றுத் தடுப்பாகப் பயன்பட்டு உணவுப் பொருள் உற்பத்தியும் பெருக வகை செய்யும்.

சராசரி 50 ஆண்டுகள் வாழும் ஒரு மரம், தன்னுடைய வாழ்வக்காலத்தில் விறகு, மரம்களி, தழை போன்ற பொருட் பயனையன்றி, சுமார் 15.7 இலட்சம் மதிப்புள்ள இதர பயன்களைத் தருவதாகப் பேராசிரியர் ஒருவர்களைக்கிட்டுள்ளதாக ஒரு பத்திரிகைச் செப்தி கூறிகிறது. தாவரங்கள் ஒனிச் சேர்க்கையின் போது சுற்றிலுமின்ன கரியமிலவாயுவை எடுத்துக் கொண்டு சர்க்கரைப் பொருளை உற்பத்தி செய்வதுடன், நாம் உயிர் வாழுவதற்கு வேண்டிய பிராண் வாயுவை வெளிவிடுவதான். ஒரு எக்டேர் நிலப்பரப்பிலுள்ள மரங்கள், 45 நபர்கள் உயிர் வாழ்வதற்கு, ஒரு ஆண்டுக்குத் தேவையன் சுமார் 10 டன் பிராண் வாயுவை வெளியிடுவதாகக் கணக்கிட்டுள்ளார்கள்.

மனிதர்களின் உற்றுவிடம், நாடு, நகரம் விலங்குகளின் உற்றுவிடம், கானகம், பறவைகளின் இருப்பிடம் மரங்கள், இயற்கையை சமநிலையில் வைக்க இந்த மூன்று உயிரினங்களிடும் ஒத்துழைப்பு தேவை மற்றும் மன்களை கூடுதலாக வைத்து வழிப்பாராம் மனித ஆற்காடு உதவி செய்யும் வறட்டியை செய்கிறோம் என்று பொருள். விலங்கினங்களும் பறவைகளும் வழிப்பாராம் என்றால் மனிதனுக்குப் பாதுகாப்பான காடுகளும் மரங்களும் காப்பாற்றப் படுகின்றன என்று பொருள்.

முக்கியமான எரி பொருளாகிய விறகு மட்டுமின்றி, வீடு கட்டத் தேவையான மரமும் வட்டுச் சாமான்கள் செய்யவும், வேள்வை மூலம் வட்டுச் சாமான்கள் செய்யவும், வேண்டிய கருவிகளும், இன்னும் மனித வழிநியில் கருவிகளும், இன்னும் மனித வழிநியில் கருவுது மரங்களும் காடுகளும்தான். மனித வாழ்விற்கு அடிப்படைத் தேவைகட்கான மூலப்பொருள்கள் பல வற்றை நாம் காடுகளிலிருந்துதான் பெறுகிறோம். நோய் தீர்க்கும் முனிகையிலிருந்து, உயிர்காக்கும் காற்றுவரை, காடுகளும் மரங்களும்தான் வழங்குகின்றன.

மரங்களைப் பாதுகாக்க வேண்டுமென்று கூறும்பொழுது மரங்களை வெட்டுவதை



ஈதாவற்ற

കൈമ്പെൻകുളക്കു

୧୫୬

କମିଟ୍ଟନାଟି ଆଚିନ୍

ଶିରପ୍ପକୁ କିଟମ୍

ஆய்தாவற்ற, துயரால் வர்டுமெனிதவைகளுக்கு உதவி செய்யும் சிறப்புத் திட்டமாக தமிழ்நாடு அரசுக் கீழ்க்காணும் சுல்லைக்களை வழங்க முடிவெடுத்துள்ளது:

- அரசு மருத்துவம் விற்குவனங்கள் பேரவையில் பேர்க்கணட பணியில் வேலைவாய்ப்பக்கம் மூலம் பமணம் செய்வதில் முன்னுமை கொடுப்பது; அப்படி நடவடிக்கையான ஆளுங்கிடத்தைவர்களின் வேலையில் பயிற்சி மற்றும் நடவடிக்கை என்றால் நேரடியாக வேலை கோரும் நடவடிக்கை நேரடியாக நியமனம் ஆதிகார பணியில் நியமனம் செய்யலாம்.

1. செவிலியர்
உதவியாளர்கள்
 2. ஆயா
 3. பெருக்குபவர்கள்

அறவே தட்ட செய்ய வேண்டுமென்பது காரணம் இயற்கை காட்சிகளை அழித்தால் அவற்றை மீண்டும் வளர்த்தல் அரிதும். தொழிலுறப்பதிக்காக அல்லது விருக்காக வளர்க்கப்படும் மரங்களைக் கட்ட பற்றாடும் ஒரு முறையோடு வெட்டி அல்லது வெட்டப் படும் மரங்களுக்குப் பதிலாக உடனே மரங்களை நட்டு வளர்க்க வேண்டுமென்பதே குறிக்கொள்ளும். அவருமீலி மக்கள் பெருக்கும், கிராமப்புற ஏழ்மை, வேளாண்மை வளர்ந்து பொருள் குறைவு, தொழில் வளர்த்திற்குத் தேவையான மூலப் பொருள்களின் பற்றாக்குறை போன்ற பொருளாதாரப் பிரச்சினைகளுக்கும், மன அரிப்பு, வெள்ளம், வறட்சி ஆகிய இயற்கையின் தாக்குதலால் ஏற்படும் இழபுக்கட்டுக்கும், தூய்மையற்ற கார்ந்தினான் தொடரும் கொடிய நோய்போன்ற பிரச்சனைகளுக்கும் நல்ல தீவிர நமக்குக் கிடைக்க வேண்டுமானால் நாடெஷ்கும் மரம் வளர்த்தாக வேண்டும்.

மக்களின் தேவைகள் அனைத்திற்கும் அரசினர் காடுகளிலிருந்து மரங்களை வழங்குவது என்பது எக்காலத்திலும் இயலாது. ஆதாரால், தங்களால், இயங்க விரும்பும், மக்கள் திருப்பாட்டுக்காக தீராம் மக்கள். தங்களின் மரப் பொருள்களின் தேவைகளை தங்கள் நிலங்களிலும் அல்லது பொது நிலங்களிலும் மரங்களை ஏனர்த்துப் பெறுவதை வேண்டும். தியமிழ்நாட்டில் மரங்களை எனர்ப்பதற்கும் நிறைய நிலங்கள் உள்ளன. 1960-ஆம் ஆண்டிலிருந்து தாமான்சல் பொது நிலங்களில் பஞ்சாயத் துக்களின் ஒத்துழைப்புடன் வனத்துறையினர் மரங்களை நட்டு வருகின்றனர். இதனைத் துரிதப்படுத்த என்னவி, சமூக நிலக்காடுகள் என்ற பெயருடன், பலவித பொது நிலங்களிலும் வெறுமையாக இருக்கும் தனியார் நிலங்களிலும், கோயக்காடுகளும் மரங்களை நட்டு, நாட்டின் இயற்கைச் செல்வத்தை மேம்படுத்த அரசு ஒரு திட்டம் தீட்டு அதனை வழாண்ப்பிலிருந்து செயல்படுத்த எண்ணியுள்ளனது. இதற்கு மக்களின் முழு ஒத்துழைப்பும், ஆற்றுவாழ்வும் பெறவே. பொது நிலங்களில் மரங்களை எனர்த்துப் பாதுகாப்ப துடன் தனிப்பட்டவரிடம் இருக்கும் முக்கியமான காலத்தில் சொந்தக்காரர்களே, முக்கியமாக வேள்ளனமைத் தொழில் செய்யும் மக்கள் தாங்களாகவே பெறுமானவில் மரம்

- துப்புவுப்பணியாளர்கள்
 - மருத்துவமனை ஊழியர்கள்
 - சமையல் செய்பவர்கள்
 - சமையல் உத்தியாளர்கள்
 - தண்ணீர்ப் பணியாளர்கள்

மேற்கண்ட பணிகளில் நியமனம் செய்யப்படும் விதவை வரவுப் பகுக்கு உச்ச வயது வரவுப் பிதையா விரிச விடை 2-ல் இருந்து 8 வரையில் உள்ள பணிகளுக்குத் தமிழில் எழுதப் படிக்கத் தெரிந்தால் போதும்.

வளர்க்க வேண்டும். தனியார் நிலங்களில் மரம் வளர்ப்பதற்கு வேண்டிய எல்லா உதவி களையும் ஆலோசனைகளையும் வழங்க வளத்துறை காத்துள்ளது. பல்வேறு சிராமங்களிலிருந்து கார்ப்பரேட்டு மக்களுக்கு முன்கூப்பு படுகிறது. இந்த ஒராண்டில் மட்டும் பொது மக்களுக்கு வழங்குவதற்காக சமயால் 9 லட்சம் மக்கள்களுக்கு வளத்துறைகளை வழங்கப் பட்டு வருகின்றன. சிராமப்புறங்கள் மட்டும் அவற்றை கார்ப்பரேட்டுகளிலிரும் மரம் வளர்ப்பு தற்போதுள்ள குழுதிலைவும் மிகவும் அவசியமாகின்டது. பிரெண் வாய்வை வழங்கவும், ஒன் ஆராண்டில் குறைக்கவும், தீக்காற்றாற சுதந்திப்படுத்தவும் விருக்களைச் சுற்றிலும், சுலை ஒராங்களிலும் குறிப்பிட்ட இடங்களிலே ஏர்க்கர் அளவிற்கு தோட்டுக்களாகவும் மரம் வளர்க்க வேண்டும். நாட்டுக்கும் நிட்டுக்கும் ஒருசேர நன்மை தரும் மரம் வளர்க்கும் பணியை பல முறைகளிலிரும் பல சந்தர்ப்பங்களிலிரும் எல்லோரும் செய்ய வேண்டும். பொது விழாக்களிலும், தனியார் விழாக்களிலே கூட துவக்கம் செய்துத்துப் பாடி விழாத் துவக்கம் செய்துவதுபோல், மரம் நட்டு விழாவினைத் துவக்க வேண்டும். ஒன் வொரு ஆனும் பென்னிலும், தன் நினைவாகத் தான் வாழ்விதின் அடையாளமாக ஒரு மரத்தை வளர்க்கலாம். இஸ்ரேல், நாட்டின ரைப் போன்ற பிறநாடுநாள் விழாக்களிலிரும், திருமணங்களின்போதும் மரம்தட்டு, விழாகொண்டாட வேண்டும். சுருக்கமாகச் சொன்னால் மரம் நடும் பணி ஒரு மக்கள் இயக்கமாக, சுமுதாபை பேரியக்கமாக உருவெடுக்க வேண்டும். அப்போதுதான் அழிந்துகொண்டிருக்கும் நமது இயற்கைக் குழிநிலை விரைவாக பெற்று நடுவு வளம்பெறுகிறது. நம் வாழ்வும் வளம் பெறும். இயற்கைக் வளிமை பெற்றால் பொருள் வளரும், தொழில் முழுமொழும், சுறுதாயாளமும் தாமாக்கலை பெறுகிறது. அதைத் தொடர்ந்து நமது வாழ்க்கைப் பிரச்சினை களும் திரும். குறிப்பாக சொல்ல வேண்டுமானால், மரம் வளர்க்க வேண்டும். மரம்தான் மனிதனின் உயிரைக் காக்கும் மாபெரும் சக்தி. அந்த மரங்களை வளர்ப்போம். மக்களின் உயிரைக் காப்போம்.

அரசின் அறிவிப்புகள்- ஆக்கப்பணிகள்

1—6—81.

அரசு ஊழியர்களாகியவர்களுக்கு நேரடியாக மூலம் சம்பளம் வழங்குவது பற்றி அரசு பரிசீலித்து வருவதாக மாண்புமிகு கல்வியமைச்சர் திருசெ.அரங்கநாயகம் அவர்கள் தெரிவித்தார்.

3—6—81

தமிழ்நாட்டில் வெண்மைப் புரட்சித் திட்டத்தின் கீழ், பால் உற்பத்தியைப் பெருக்க ரூ. 40 கோடிக்குத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளதாக மாண்புமிகு ஊர்க தொழில் துறை அமைச்சர் திரு கே.ஏ.கிருஷ்ணசாமி அவர்கள் அறிவித்தனார்.

5—6—81

பணிக்காலத்தில் இறந்துபோகும் நெசவாளரின் குடும்பத்திற்கு ரூ. 5,000 நிதியுள்ள அளிப்பது பற்றி அரசு ஆலோசித்து வருவதாக மாண்புமிகு பொதுப்பணி-கைத்துறித் துறை அமைச்சர் திரு எஸ்.என். ராசேந்திரன் அவர்கள் அறிவித்தார்.

6—6—81

சிறு தொழில்கள் மூலம் கடந்த இரண்டு ஆண்டுகளில் 18 மேர்களுக்கு வேண்டுமாய்ப்பு அளிக்கப்பட்டதாக மாண்புமிகு ஊர்கத் தொழில்துறை அமைச்சர் திரு கே.ஏ.கிருஷ்ண சாமி அவர்கள் அறிவித்தார்.

7—6—81

தமிழ்நாட்டிலுள்ள ஒவ்வொரு மாவட்டத்திலும் நவீன் தொழில்பேட்டை ஒன்று அமைக்க அரசு ஆலோசித்து வருவதாக மாண்புமிகு தொழில்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். திருநாவுக்கரசு அவர்கள் அறிவித்தார்.

தொகுப்பு : ஜி. ஆனந்தன்

தமிழக அரசு சம்பந்தப்பட்ட அனைத்துத் துறைகளிலும் இன்னும் 3 ஆண்டுகளில் எல்லாப் பணிகளும் தமிழ்வேயநடைபெறும் அனைத்து மாற்றங் ஏற்படுத்தப்படும் என்று மாண்புமிகு கல்வித்துறை அமைச்சர் திருசெ.அரங்கநாயகம் அவர்கள் அறிவித்தார்.

8—6—81

இன்னும் 3 ஆண்டுகளில் தமிழகத்திலுள்ள அனைத்து கல்விகளுக்கும் பேருந்து வசதி செய்து தரப்படும் என்று மாண்புமிகு போக்குவரத்துத்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். முத்துசாமி அவர்கள் அறிவித்தார்.

12—6—81

திராவிட இயக்கத் துறைகளில் ஒருவராக இருந்த அஞ்சா நெஞ்சன் பட்டுக்கோட்டை அமைகி பெயரில் பேருந்துப் போக்குவரத்துக்கழகம் ஒன்றை தமிழக அரசு அமைத்துள்ளது.

14—6—81

தமிழ்நாட்டில் அனைத்து மாவட்டங்களிலும், அந்தந்த மாவட்டங்களில் கிடைக்கக்கூடிய கச்சாப் பொருட்களைக் கொண்டு சிறுதொழில்களைத் தொடங்குவது பற்றி அரசு ஆலோசித்து வருகிறது என்று மாண்புமிகு முதல்வர் திரு எம்.ஜி.ஆர். அவர்கள் அறிவித்தார்.

20—6—81

மின்வாரியத்தில் பணிபுரியும் 50 பொற்யாளர்களுக்கு, இங்லிவாந்தில் தொழிற்பயிற்சி அளிக்க ஆரசு ஆலோசித்து வருகிறது என்று மாண்புமிகு மின்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். ராமச்சந்திரன் அவர்கள் அறிவித்தார்.

சேலம் இருப்பாலையை முதலில் திட்டமிடப்படி அமைக்க வேண்டும் என்று வற்புறுத்தி மாண்புமிகு முதல்வர் அவர்கள்

எழுதிய கடிதம் மத்திய அமைச்சரிடம் அளிக்கப்பட்டது. மேலும் இந்துல்தான் போட்டோ பிலிம் தொழிற்சாலை நிவாக் கப்பகுதியில் ரூ. 100 கோடி செலவில் 'கலர் பிலிம்' தொழிற்சாலை அமைக்கப்பட மாண்புமிகு தொழில்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். தெரிவித்தார்.

22—6—81

தர்மபுரி மாவட்டம் பொம்மிடிப் பகுதி யில் கிராமக் கைத்தொழில் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக 100 தீர்ப்பெட்டிட் தொழில்சாலைகள் திறக்கப்பட்டுள்ளன. இதில் தீட்டுப் பகுதியாக 100 தீர்ப்பெட்டிட் தொழில்சாலைகள் தொழிற்சாலை முதலீட்டுக் கழக உதவியுடன் 30 லில்டர் ரூபாய் செலவில் அமைக்கப்பட்டு வருகின்றதே என்று மாண்புமிகு ஊரகத் தொழிற்துறை அமைச்சர் திரு கே. ஏ.கிருஷ்ணசாமி அவர்கள் அறிவித்தார்.

23—6—81

தமிழகத்தில் இந்த ஆண்டில் 400 உயர்நிலைப் பள்ளிகள் திறக்கப்படும் என்று பள்ளிகள் கல்வி இயக்குநர் திரு வேங்கடசுப்பிரமணியம் அவர்கள் அறிவித்தார்.

முன் அறிவிப்பு எதுவுமின்றிப் பணிக்கு வராமல் நின்றுவிட்ட 50 காவலர்களுக்கு மீண்டும் வேலை தர அரசு உத்தரவிட்டுள்ளது.

26—6—81

தொழிற்சாலைகளில் பணியாற்றும் சிறுவர்களுக்குத் தமிழக அரசு கல் நிர்ணயம் செய்திருக்கிறது. இதை அமல் தொழிற்சாலை அமைக்கப்படும் என்று மாண்புமிகு தொழிலாளர் நலத்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். ராகவானந்தம் அவர்கள் அறிவித்தார்.

சென்னை அருகே ஒன்றரைக் கோடி ரூபாய் செலவில் கருப்புக் கல் மெருகேற்றும் தொழிற்சாலை அமைக்கப்படும் என்று மாண்புமிகு தொழிற்துறை அமைச்சர் திரு எஸ். திருநாவுக்கரசு அவர்கள் அறிவித்தார்.



குடந்தை ப.சுந்தரேசனார்

அதற்காகவே

தெவுங்கு, சமஸ்திருதம் ஆகிய மொழிகளின் நன்கு கற்று எழுத வும், படிக்கவும், பேசவும் கை வரப் பெற்றார். இவர், தானே படித்துப் பேசி இந்தி மொழி யில் இராம்யாராவுா வரை படித்துத் தேர்ந்தார்.

அவர்களின் அனிந்துரையோடும் பாரி நிலைய வெளியிடாக வெளி வந்த அவரது “முதல் ஜந்திசைப் பண்கள்” என்ற சிறுநூல், சிறந்த இசைக்கருவுலம் ஆகும்.

திருவையாற் றில் அரசர் கல் ஹரியில்லை ஆசிரியராகச் சூலி மூலம் அன்டுள்ள பணிபுரிந்தார். அதற்கு முன்பாக அருட்டிரு விப்பாகத்தை அடிகள் எழுப்பி “யாழ் நூல்” அரங்கேற்றத்தின் போது இவர் நேரே சென்று அவருடைய அருள் ஆசிரியோடு ஒரு பிரதியைப் பெற்று, தாங்கள் தான் இந்த வரலைப் பராவேண்டும் என்று அடிக்கரார் கட்ட வளையிட அதன் வண்ணம் இறுதி முக்கூட் உள்ள வரை அப்பணியில் வேலேயே அயராது உத்தீக்கார்.

சிலப்பதிகாரம், பரிபாடல் போன்ற சுக்கிள் இலக்கிய பாடல்களை அவர் பாடும் பாரியே தனி. பண் அமைதி கொடாமல் பழைய முறைப்பட்டி பெருட்ட செறிவில், சொர்செனிவிடன் பெருட்ட விதில் அவருக்கு நிகர் அவரே. அக்கு ஸ்தாந்தி அவர் ரந்துவிட்டு தமிழ்த் தலை சங்கத்தில் மிகுந்த தொடர்பு கொண்டிருந்த காரர் நித்தால், அச்சங்கிட்டியாக வெள்வதொகொண்டிருந்த தமிழ்ப் பொழில் என்ற முறை ஏத்திடல் இவரது இடையில் கட்டுரைகள் தொடர்ச்சியாக வெளிவந்ததை யாவரும் அறிவர். அன்னைக் கூட்டுரைகளை சென்னைப் பல்கலைக் கழகம் இவர்களை அழைத்துத் தமிழ் இசை, ரந்தாகல் இசை பற்றிய விளக்கங்களைக் கேட்பதில் மக்களும் அர்வவும் கட்டிடமிரு.

அவர், பொருளுக்காக வாழ வாய்வு பொருள் பொதிந்த வாய்வு வாழ்ந்தார். இசைக்கலையின் வாழ்ந்தார். கச்சேரி செய்து வாழுவில்லை; இசைக்கலையின் நயத்தை எடுத்துப்பற்றக் கூடிய வாழ்ந்தார். அரிய இசை நுழைக்கலையைப் பறிப்பிக்க உதவியார்.

தான் எந்த தேசத்தில் இருந்தாலும், தன் பிறநாள் கிருத்தவதையே நினைவுத்துக் கொண்டு, தனக்கென சொந்த வீடு என்று, பிறநாள் தமன்றுக்கொண்டு பெறுமை தற்மு வள்ளும் யாழ்ந்தவர் - பண்ணாராய்ச்சி வித்தர் குடந்தை சந்தரேசனார் அவர்கள்.

1914-ஆம் ஆண்டு மே மாதம் 28ஆம் நாளில் குடந்தைத் திருவிழாவில் திரு பரங்கநாதம் தலைவராக வெளியோசியோருக்குத் திருமகனாய்த் தோன்றி, தன்னைப்பற்றிக்கொள்கூக்குப் புகழ் சேர்க்கும் வண்ணம் ஒழுகாக சீலராகவளர்ந்தார். சொர்ணாம்பாளன்றார்மாந்திர கலைஞர்களைத் திருமணம் செய்து தொண்டார். எவ்வளக் குழந்தைகளையும் தனதாக்கப்பாவித்ததால், தனக்கென்குருதியிற் பேறும் இல்லாதவரானார்.

பள்ளியையே அறியாத இவர் பழக்கத் திட்டம் பாட்டுக்கள் ஏற்றுக் கொண்டு வருகிறார். கிராமபோன்ற இசைத்திட்டங்களில் ஒன்றிக்கும் பாட்டுக்களை அக்காட்டி எடுத்து இசையில் இல்லாக்கு ஒரு ரூப்பு ஏற்பட்டது. அக்காலத்தில் குடந்தெலில் புகை பெற்றிருந்து தேவாரம் கந்தசாமி ஜீயா என்ப வரிடம் தேவாரத் திருப்படால் கணைக் கற்றார். பின்னர் பல்லவர்கள் தீவான் வேதாரங்கள் இராமச்சந்திரி ஜீயர் என்பவரிடம் பதி னேழு ஆண்டுகள் வரை பழைய குருவாகவார் என்ற முறையில் திட்டித்திர, தியாகாராஜர் போன்ற மகையர்களுடைய பாட்டுக்களையும், பல தமிழ்ப் பாட்டுக்களையும், நிறமபக் கற்றார்.

அக்காலத்தில் பிறமொழிப்
பாடானதனைப் பாடுவதே மொழியின் அவ்வளவு பயிற்சி
இல்லாததனால் பாடுவதில் பொருளும் இல்லை. உச்சிரிப்பும்
சரிப்பான என்று பலர் காலங்களில் அது. அவருடைய மனத்தில்
உண்டாக்கியது

களைப் பரப்பிக் கொண்டே
இருந்தார். இசைக் கருவிகளை
நன்றாக இயக்கத் தெரிந்திருந்
தார்.

பழங்கால இசைக்கருவிகள்
பலவற்றைப் பற்றிய அரிய
செய்திகளை அறிந்து இருந்தார்
திரு சுந்தரேசனார்.

சிலப்பதிகாரத்தில் வரும் யாழ்க் கருவியைப்போல ஒரு யாழ்க் கருவியை உருவாக்கி அதை இசைத்துக் காட்ட வேண்டும் என்று திட்டம் இட்டிருந்தார்.

தெலுங்கு சாகித்யங்கள் பாடுவதற்காக, தெலுங்கு மொழி யையே கற்றுக் கொண்டார். பொருள் தெரியாமல் பாடுவது அவருக்குச் சம்மதயில்லை.

'கர்நாடக இசை' என்று தவறாக நம் தமிழ் இசையைச் சொல்கிறார்களே என்று அவர் ஒவ்வொரு கூட்டத்திலும் வருந்தினார்.

கன்னட மொழி பிறப்பதற்கு முன்பே தமிழ்ப் பண்கள் செழிப்புடன் பாடப்பட்டு வந்திருக்கின்றன என்று எடுத்துக் காட்டினார்.

'தமிழ்ப் பண்ணிலேயே கர்நாடகம், தெலுங்கு சாகித்தைக் கர்த்தாக்கள் தங்கள் சாகித்தயவுகளைப் பாணினார்கள்' என்று சொன்னார். மிகச் சிறந்தத் தமாகிஞர்கள்கள் அவை இருந்து மௌயால், தென்னாட்டங்கும் அவை பரவி, அவையே கர்நாடக இசையாக ஆகிவிட்டதை என்று திரு. சுந்தரேசனார் சொன்னார்.

தியாகராஜர், வாக்கேவுமாக
சாரியார் முதலியவர்களை அவர்கள்
மனமரப் போற்றினார். வணக்கம்
கினார். அவர்களுடைய பாடல்கள்
கவுப்படுத்தப்பட்டு பத்திரிகை
களில் வந்தபோ ஒன்றுங்கிடாமல்
வாங்கி, சொன்ன்டு செய்து வைத்து
துக் கொண்டார்.

தொளதொளவென்று பெரிப்
பட்டு தீப்பாவும், காதில் கடு
கண்களுமாக கற்றறிந்த கர
வாளாக திரு. சுந்தரேசனா
மேடையிலே நின்று.

"இருதிறம், பாணர் யாழின்
திங்குரல் எ^க
இருதிறம், பாணர் வண்டி^க
இயிரிசை எ^க"

வலம் வருகிற கவிஞரினி இடது காதில் முதலில் பாணர்கள்

யாழின் திங்குரல் விழுகிறதாம்
அதே சமயம் இயற்கை அழலூ
சொரிந்த அந்தக் குன்றின் மலர்
களிலே ரீங்கரித்துப் பறக்கும்
வண்டின் இசை விழுகிறதாம்.

வாழ்நாளில் மிக சௌகரியமாக ஒன்றியான அவர்களை வில்லை. கச்சரி செய்ய அவர்களினால்தத்தே இல்லை. கூப்பிட்டால்கான போராட்டாகும்; இசையை பற்றியும், இசைக் கருவிகள் பற்றியும், அவர் நிறையப் பேசுவது அன்றே அவர் பேரின் பட்டு வந்தார்.

பழந்தமிழகத்தில் 'பஞ்சமரபு' என்ற ஓர் இசை நிலை இருந்தது அறிவியல் என்னும் இரண்டு வகையான பறவியற்றிய எந்த அரிய யூடையைப் பற்றி உரை ஆசிரியர்கள் எல்லாரும் குறிப்பிட்டு இருக்கின்றனர். அந்த நிலை மறைந்து விட்டது என்று தமிழ்த் தாத்தாக்காய்க்கர் உ. வே. சாம்யாதா அய்யர் அவர்களே குறிப்பிட்டு இருக்கிறார்.

அந்த அரிய நூல் வெகுகாலம் வரை என்கே இருக்கிறது என்று தெரியும் பல இருந்தது. தற்காலிக அந்த நூல் தமிழ் அறிஞர் திரு பெ. ரா. தெய்வசிகாமணிச்சு கவன்டர் அவர்களிடம் இருப்பது தெரியவந்தது.

இதை அறிந்த திரு நா. மகராஜ் க்ரங்கம் அவர்கள் “பகுதி பரபு” என்ற நூலை கவுட்டினாலேத் திரு தெய்வசிகாமணிச் சுவன்டாக் அவர்களிடம் இருந்து வாய்க் கிளார் அந்த நுலைச் சாலை பார்த்துத் திருத்தமாக அச்சிப்பாடு ஏற்று செய்தார். திருத்தமாக ஏற்று செய்தார். திருத்தமாக ஏற்று பொய்த்துப் பதிப்பிக்கும் பணி பண் ஆராய்ச்சி விதத்தை திருப் பகுதி பரபு என்ற நூலை பெற்றுக்கொண்டிருப்பது.

திரு. சந்தரேசனாரின் அரியலூர் சிவினால்தான் அந்த நூல் இரண்டு பாகங்களாக வெளிவந்தது. இந்த நூலை இணை

தமிழக அரசின் பெரும் ஆதாரம்

କେବୁ କୁଳାଙ୍ଗର ପାଦରେ ଯାଏନ୍ତି ତାହାର ଅର୍ଥ ଶିଖାକଣଙ୍କର ନିର୍ମାଣ ପାଦ
କେନ୍ଦ୍ରିରୁକିଛିନ୍ତାରୀ । ଏତିଥିରେ କୁଳାଙ୍ଗର
ବିଭିନ୍ନ କଷିମା ନାଟାପାଯିତୁମ୍ ଅତିରିକ୍ତ କଷିମା
ନିଯମ ଚେତନି ଉପରେ ପାଦରେ ଯାଏନ୍ତି ତାହାର ଅର୍ଥ
ଅନେକମାତ୍ରା ପରିମାଣରେ ପରିଚାରିତ ହେଲାମୁ ।

குடுகளில் ஒன்றில் தான் வழி
படும் போது அதையும் மற்றொன்றில் இசைப்பற்றிய நூல்களையும்
கூடுதலாக எடுத்துக்கொண்டு, பட்டிய தொட்டிய
காலங்களையும் சில நேரங்களில் காலநடையாகவே சென்று தனது
இசைக்க கருத்துக்கொண்டேன்று பரப்பு
வந்தார். இந்த எளிமையை
வியக்கி தவர் யாருமில்லை என்று
மூலம். அன்றைய நேரங்களில் நடந்த உலகத்துமிழ் மாநாட்டுதில் அவர்களது இலக்கு கருத்துக்கொண்டு
காலங்களைப் போன்று வெள்ளாட்டவர்களுக்கு கீட்டு வியங்கள்

இவரது இசைப்புவுமையை
நன்கு புரிந்து கொண்ட இரா
வின்கம் பணிமன்றத்தினர், சந்த
ரேசனர் அவர்களை அழைத்த
பலரும் - பயணப்படும்படியா
அவரை மையாக வைத்து பட
இசைக்கலை விழாக்களை நடத்த
நன்கு. அதன் மூலம் திருவாவல்
வழக்கில் வராதர் பரிபாடல் சித்தர்
தித்தர் பாடல் ஆயிவற்றாறுக்கு
கூற்றாமல் பாடிக்கூட்டிய பண
மிகச் சிறந்தது எனவாம்.

‘பஞ்சமரபு’ என்ற இசை நூல் வெளிவருவதற்குத் துணையில் பகுதியில் காலார் அவர்கள் ஆறிய பங்கு பொன்னெழுத்துக்களில் குறிப்பிடப்பட வேண்டும் என்றாரும். இசை தெரிந்து அனைவரும் கையில் வைத்து ருக்க வேண்டிய அரிய நூல் வேண்டில் மிகுந்த சுடபாக கொண்டிருந்தால் தான் தமிழ் நாடைங்கும் பல சமயச் சாலைகளிலே பல கழகங்களின் தாடு நிறுவி, அங்கெல்லோர் முராண்களதுக்களையெல்லாம் சொல்வதற்கான். இவையெல்லாம் ஏற்றுமிக்க இவரது தோற்றும் எண்ணை, இவரது பேச்சு எல்லார்களுமிக்க நன்றன. இவரது பண்ணாராய்ச்சித் திறனை வியநீரங்களுக்குடி அடிகளார் தலைநாட்டு விலை விருக்குப் ‘பண்ணாராய்ச்சி வித்திகர்’ என்ற விருது தரா பெற்றது. இதனைத் தனிச் சமீக்ஷத் தலைமகள் ‘இழுமுறை கலாநிதி’ ‘பண்ணாய்வில் பாவாணர்’ ‘தென்னை உயிர்தலி’ சொல்லிசெய்க புலவர்கள் என்ற சிறிப்புப் பட்டங்களையும் பெற்றிருக்கிறார்.

தொண்டு வாழுமாறு இருக்கிறது என்றிருந்த அவர் தீர்வெண்டு மாதங்களாக மதுரைப் பல்கலைக் கழகத்தில் மூன்று ஆண்டுகள் ஒரு பந்தத்தில் பாடிக்கொண்ட பிதிகாரத்தைப் பற்றிய இலைச்சிக் குறிப்பனி முடியும் முறைகளே 9.6.1981-இல் இயற்கை அமைத்திடார்களினால் அவரது மறைவு கட்டுசெய்யப்படும் பிரிவாக்காரர்கள்

துவைபோடும் எந்திரங்கள் புல் டோசர்கள் மற்றும் பிற உதிரி, உபகரணங்களை விற்பனை செய்தல், கொள்முதல் செய்தல் மற்றும் ஏஜன்டாகச் செயல் படுதல்.

(இ) விவசாயிக் கருவிகள் மற்றும் உபகரணங்களைப் பழுது பார்க்கும் பணியை மேற்கொள்ளுதல்.

(ஈ) ஒருங்கிணைக்கப் பட்ட பணிச் சங்கங்களுக்குத் தொழில் நுட்ப ஆலோசனைகளை கூறுதல், இதற்கான தொழில்நுட்ப ஆலோசனைக் குழு நிறுவுதல், அவற்றில் பணி புரியும் ஊழியர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்க ஏற்பாடு செய்தல்.

வட்டார அளவிலான மையங்கள்:

மத்திய அரசின் நிதி உதவியுடன் ஐந்து இலட்சம் பேருக்கு வேலை வாய்ப்புத் திட்டத்தின் கீழ் 220 வட்டார அளவிலான மையங்களை நிறுவும் திட்டம் தமிழக அரசால் அங்கீரித்துப் பட்டது.

வட்டார அளவிலான மையங்கள் விவசாயிகளுக்குத் தேவையான உதவைகள் உரங்கள் பூச்சி மருந்துகள், உபயோகத் திற்கென மசல் ஆயில், விசைத் தெளிப்பாள்கள், மின்சார சாடு, கரணங்கள், விவசாயிக் கருவிகளுக்குத் தேவையான உதிரி பாகங்கள் மற்றும் பிறவும் வழங்குவதற்காக விவசாயிகளின் விவசாய உபகரணங்களைப் பழுது பார்க்கப் பணிக் கூடங்கள் கட்டும் பொருட்டும், முராக்டர்கள், மற்றும் விசைத் தெளிப்பாள்களை வாட்டகைப் பணிக்கு விடவும் மற்றும் விவசாய உதவையான பிற பணிகளை மேற்கொள்ளவும் மேம்படுத்தப்பட்டன. இதன் படி வேளாண்மைப் பொறியில் கட்டுறவு மையங்கள் 723 நபர் களுக்கு வேலை வாய்ப்பு அளித்துள்ளன.

மாவட்டக் கட்டுறவு வேளாண்மைப் பணிக் கல்கங்கள்:

பணிக்கரண்டு மாவட்ட கட்டுறவு வேளாண்மைப் பணிக் கல்கங்களுக்குத் தேவையான பிற பணிகளை மேற்கொள்ளவும் மேம்படுத்தப்பட்டன. இதன் படி வேளாண்மைப் பொறியில் கட்டுறவு மையங்கள் 823 நபர் களுக்கு வேலை வாய்ப்பு அளித்துள்ளன.

இச்சங்கங்கள், விவசாயிகளுக்குத் தேவையான விரைவு, பூச்சிக் கொல்லி மருந்து முதலிய வற்றை விநியோகம் செய்வதைத் தவற, இயநிதிரக் கல்பையீன் வாட்டகைப் பணியையும், பிற சேவைப் பணிகளையும் முழு

வேளாண்மைப் பொறியியல் பிரிவு

திமிழ்நாடு வேளாண்மைப் கூட்டுறவு மையங்களின் பணி பொறியியல் பணிக் கூட்டுறவு வேளாண்மைப் பணிக் கல்கங்கள் இணையத்தின் “என்கோபெட்” களின் பணிகளையும் ஒருங்கு ஜினுடைய நோக்கங்கள் வருகின்றத்தல். மாறு :

(அ) இவ்விணையத்துடன் மான உபகரணங்கள், முராக்டர், இணைக்கப்பட்ட வட்டார பம்புக்கெட்டுகள், மின்சார சாடு, வேளாண்மைப் பொறியியல் எஞ்சினிகள்.

(ஆ) விவசாயிகளுக்குத் தேவையான உபகரணங்கள், முராக்டர், வட்டார பம்புக்கெட்டுகள், மின்சார சாடு, மான உபகரணங்கள், பணிகள், அயில் எஞ்சினிகள்.



அளவில் செயல்படுத்தியுள்ளன. தனது தொழில் பட்டினர் மற்றும் தொழிற் கூடங்கள் மூலமாக எவ்வளவிதமான விவசாய இயந்திரங்கள் பழுதுபார்க்கும் பண்ணையும், சிறுசிறு உற்பத்தித் தொழில்களையும் மேற்கொண்டு செயல்பட்டு வருகின்றது.

(1) விசைத் தெளிப்பான்கள்: வட்டாரமற்றும் மாவட்ட அளவில் தேவைப்படும் சிறு பெட்ரோல் இன்ஜினியர்கள் கூடிய விசைத் தெளிப்பான்களை வங்கி இரண்டும் விநியோகம் செய்துள்ளது. அது பற்றிய விற்பனை விவரம் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

ஆண்டு	எண்ணிக்கை	மதிப்பு
	(பூபாய் இலட்சத்தில்)	
1977—78	1561	13.74
1978—79	3576	31.76
1979—80	1608	17.34

(2) விவசாயத் தேவைகள் : விவசாயிகளுக்குத் தேவையை பூத்துக் கூடிய மருந்து, உரம் போன்ற வற்றை விநியோகம் செய்து வகையில் ஏற்பட்ட வருவாயே மையங்களின் முக்கிய வருவாயாகும்.

ஆண்டு	வருவாய் விவரம்	மதிப்பு		
	கோடி ரூபாய்			
1977—78	7.0	1978—79	7.5	37.0
1978—79	7.5	1979—80	7.4	35.0
1979—80	7.4	1980—81	1.09	15.94

பழுதுபார்க்கும் பணி:

வட்டார அளவில் 25 பணி மையங்களிலும் மாவட்ட அளவில் 12 பணிக் கங்களிலும் விவசாயிகளின் இயந்திரங்களை நன்றையில்லை சார்க்கான நியாய மான செலவில் பழுதுபார்த்துக் கொள்ள. வசதி செய்யப்பட்டு வருகிறது.

இருங்கிணைப்புத் திட்டம்:

இருங்கிணைப்புத் திட்டத்தின் மூலம் முக்கிய நிலை வங்கிகள் மூலமாக விவசாயிகளுக்குப் பம்பு செட்டுகள், மசல் என்னிகளைப் பழுதும் அதற்கான உபகரணங்களுடன் விவசாயிகளுக்கு வழங்கும் திட்டத்தை வெற்றியுடன் செயல்படுத்தி வருகிறது. 1980—81 ஆம் ஆண்டில் (மார்ச் முடிய) 303 மசல் என்னிகளுக்கும், 71 மின்சார மேட்டார்களுக்கும் இத் திட்டத்தின்கீழ் வழங்கப்பட்டுள்ளன.

ஆண்டு	வருவாய் விவரம்	பொருள் விற்பனைக் கேந்திரங்கள்:
	ரூபாய் லட்சம்	
1977—78	55.0	



தமிழ்நாடு வெளாண்மைப்

பொறுதியியல் பணிக் -

கட்டுறவு இணையத்தின்

தலைவராக

பொறுதிப்பிற்புஞ்சள்

திரு. கே. குபுசாமி, எம்.எல்.ஏ.

அவர்கள்.



கடந்த ஆண்டுகளில் ஏற்பட்ட மசல் ஆயில் கட்டுப்பாட்டில் விவசாயிகள் தங்கள் தேவைகளைச் செலவனே பெற இயலவில்லை. இத்தட்டுப்பாடைடுச் சமாளிக்க என்கோபெட் தமது 220 வட்டார அளவினான் வேளான மைப் பணிக் கட்டுறவு மையங்களின் மூலம் கூறந்த விவசாயிகளுக்கு வழங்கி அவர்களின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்ய முன்வதனினால் மசல் விற்பனைகளில் பீப்பாய்களில் மசல் விற்பனை செய்வது அல்லது, இந்துஸ்தான் பெட்ட்ரோலியக் கழுத்துப் பாரத் பெட்ட்ரோலியக் கம்பெனி, சென்னை—ஆகியோரின் ஒத்துவழைப்புடைய மசல் கேந்திரங்களை நிறுவி வருகின்றன. தற்போது கடதூர், மாதஜூர், குருங்குளம், மல்லிப்பட்டினம், மண்மேல்குடி மற்றும் இளையான்குடி முதலிய மையங்களில் நிற்பனைகள் கேந்திரங்கள் நிறுவப்பட்டு விவசாயிகளின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்து வருகின்றன. 1979—80

1980—81 ஆண்டுகளில் முறையே ரூ. 25,98,511.54 மற்றும் ரூ. 28,41,704 மதிப்புள்ள 15,52,934 மற்றும் 10,12,150 மிட்டர் மசல் ஆயில் இச்சங்கங்களின் மூலம் விற்கப்பட்டுள்ளது.



பற்றியளரச்சது நூற்றெய்க் நிலைப்பண்டிகள்



வில்லிவாக்கத்தில், சென்னை பட இருக்கின்றன. மேற் பெருநகர் அபிவிருத்தித் திட்டம் கொண்ட திட்டங்கள் சமீபத்தில் 1-ன் கீழ் உலக வங்கியின் உதவி தொடர்ச்சிப்பட்டு 9-6-80 முதல் யூட்டன் பொருளாதாரத்தில் பின் 31-3-81 வரை கூட 134.00 இலட்சம் வருமானம் கொடுக்காக 678 மனைகள் கம் செலவழிக்கப்பட்டுள்ளது. தங்கியோருக்காக 678 மனைகள் கம் செலவழிக்கப்பட்டுள்ளது. மேம்படுத்தப்பட்டுள்ளன. இதே திட்டத்தின் கீழ் வில்லிவாக்கம் மற்றும் கொடுங்கையூரில் 1023 மனைகள் மற்றும் குடியிருப்புகள் கட்டப்பட்டு வருகின்றன.

சென்னைப் பெருநகர் துடி கொள்வதும் ஆடம்பர் வாழ்க்கை விடுதித் திட்டம் II-ன் கீழ் நடத்துவதும் நகர் பிக்களின் ஏக மேறும் ஒரு மனை மற்றும் போக உரிமை என்றிருந்த நிலை சேவை திட்டம் மொக்கப்பர் மற்றும் மையை மாற்றி, இந்தியாவிலே சேவை திட்டங்கள் மொக்கப்பர் மற்றும் மையை தமிழக அரசு மட்டுமே கிராமப் பூரங்களில் உள்ள மக்களுக்கு களில் ரூ. 2379.80 இவ்டெம் புறங்களில் உள்ள மக்களுக்கு மதிப்பிட்டு, செயல்படுத்த உலக குறிப்பாக பொருளாதாரத்தில் வங்கி அங்கீராம் அளித்துள்ளது. நலிவற்ற ஏழை எனியமக்களுக்கு இத்திட்டங்களின் கீழ் வருவாயில் மலிவு விலையில் வீடுகள் அமைத்த பின்தங்கியோர், குறைந்த வருத்த துக்க கொடுக்க கூட்டுறவு வீட்டு வாயினர், நடுத்தர வருவாயினர் வசதித் திட்டத்தின் மூலம் திட்ட வாயினர், நடுத்தர வருவாயினர்க்காக மற்றும் உயர் வருவாயினர்க்காக மற்றும் உயர் வருவாயினர்க்காக மேம்படுத்தப் பிறகு 15,000 மனைகள் மேம்படுத்தப் பிறகு.

கிராம வீட்டுவசதி திட்டம் 1976-ஆம் ஆண்டு முதல் கூட்டு மற்றும் சங்கங்கள் மூலம் செயற் படுத்தப்பட்டு வருகின்றதென்னி னும். குடும்ப எல்லையை விடுத் துத் தமிழ்நாட்டிலுள்ள அனைத்திராமங்களும் பயணதையும் வண்ணம் 1977-78-ஆம் ஆண்டு 50ம் 1978-79-ஆம் ஆண்டு 40ம் ஆக கூடுதல் 90 கோட்ட அளவிலான ஊரக கூட்டுறவு வீட்டு வசதி சங்கங்கள் துவக்க அரசு ஆண்ண பிறப்பித்தது. இச்சங்கங்கள் உறுப்பினராகவீர்கள் இருப்பிடத்திற்கு அன்றையில் அமைத்திட வேண்டும் என்ற அரசின் கருத்தினை நிறைவேற்றும்வகையில் 100 கிராம வீட்டு வசதி கூட்டுறவு சங்கங்கள் தமிழ் நாட்டிலுள்ள எல்லை கிராமங்களை தங்கள் செயற்பாட்டின்கீழ் கொண்டு வந்துள்ளன. தமிழ்நாட்டைப்பொறுத்தவரை இது ஒரு மாபெரும் சாதனமாகும்.



விராமங்களில் வீடுகள் கட்ட மாபெரும் திட்டம் :

மக்கள் தொகையில் 80 விழுக் காடு காரமங்களில் வாழ்ந்தார் என் இக்கிராமப்புற மக்களுக்கு வீடுகள் கட்டும் பணியினை மேற்றும் உயர்தாம் வண்ணம் 1978-79-ஆம் ஆண்டில் தொடர்ச்சிய ஆறாவது ஜந்தாண்டுக்கு திட்டத்தை கிராம பகுதிகளில் ஊரக வீட்டுவசதி கூட்டுறவு சங்கங்கள் வாயிலாக ஒரு லட்சம் வீடுகள் கட்டப்பட வேண்டும் என் அரசு முடிவெடுத்தது. மைய அரசின் திட்டக்குழு ஆறாவது ஜந்தாண்டு திட்ட காலத்தை 1978-83-ஆம் ஆண்டு விடுவிருந்து 1980-85-ஆம் ஆண்டு முடிய உள்ள காலமாக மாற்றியமைத்துள்ளதை அடுத்து இவ்வந்தாண்டுகளில் ஆண்டு ஒன்றுக்கு 40,000 வீடுகள் வீதிம் மொத்தம் இரண்டு இலட்சம் விடுவிருந்து வசதி கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் கட்டி முடித்து வேண்டும் என்கிற குறியீட்டை அரசு தற்பொழுது நிர்ணயித்துள்ளது.

இத்திட்டத்தின்கீழ் கட்டப்படும் வீடுகள் ஒரே வடிவமைப்பில் இருக்க வேண்டும் என்ற நோக்கத்தோடு 200 சதுர அடி பரப்பளவில் ரु. 3750 மதிப்பில் வீடுகள் கட்டப்படுகின்றன.

திட்டத்தின் சிறப்பியல்புகள் :

1. ஒவ்வொரு உறுப்பினரும் வீட்டினங்கள் இல்லாத 1.5 சென்டு நிலம் உடையவராக இருக்கல் வேண்டும்.

2. உறுப்பினர் ஆதிதிராவிட இனத்தவராக இருந்தால் வட்டி இல்லாமல் கட்டி வழங்கப்படுகிறது.

3. ஆண்டு வருமானம் ரூபாய் 4.200-க்கு மிகாமல் இருக்கும் ஆதிதிராவிட இனத்தவருக்கு கட்டி தொகையில் ரூ. 1,000 மானியமாக வழங்கப்படுகிறது.

4. ஆதிதிராவிட மக்கள் பெருமளவில் வாழும் இடங்களில் விடுகட்ட முன்வரும் இதர இனத்தாருக்கும் ஆண்டு வருமானம் ரூ. 4.200-க்கு மிகாமல் இருந்த இருந்தால் கட்டி தொகையில் ரூ. 1,000 மானியமாக வழங்கப்படுகிறது.

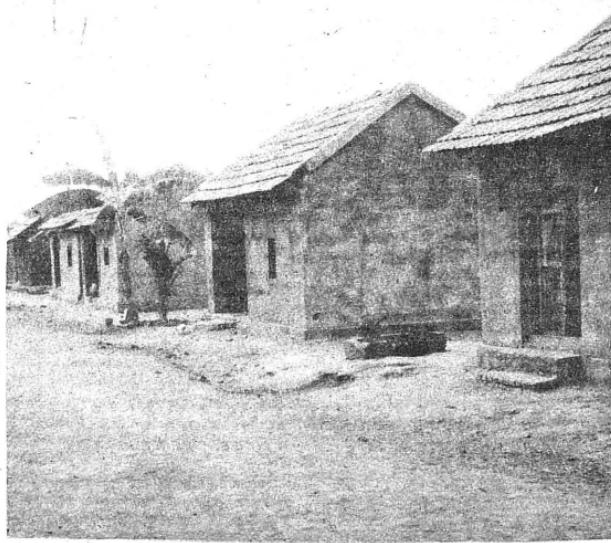
5. கட்டுமானச் செலவை குறைக்கும் பொருட்டு உள்ளூரில் கிடைக்கும் நாட்டு மரங்கள் செங்கல், இன்னபிற பொருட்களை வீடுகள் கட்ட பயன்படுத்த அனுமதிக்கப்பட்டுள்ளது. கட்டுமானம், அங்கத்தினர்கள் சொந்தப் பொறுப்பில் நடைபெறுவது

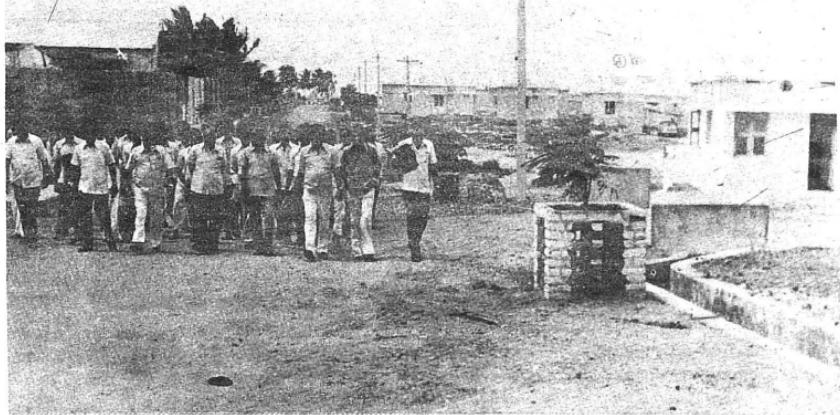
தால் வெளியார் குறுக்கிடு இல்லை நடைபெற்றுள்ளதா என்ற நேரில் சென்ற பரிசிலித்த பின் 6. கட்டுகள் 30 : 40 : 30 நேரே வழங்கப்படுவதால் கட்டுகளின் மூற்றுத்தல் மூற்றுத்தலை தொகை தவறாகப் பயன்படுத்துகிறது. தொகைக்கு ஏற்ப கட்டிடத்தேவேலை

கூரக கட்டுறவு வீட்டுவசதி திட்டத்தின் கீழ் 1978-79-ஆம் ஆண்டிலிருந்து 31-3-81 வரை கட்டி முடிக்கப்பட்ட வீடுகள் 59623 ஆகும். இவற்றின் விவரம் பின்வருமாறு :

வீடுகள்	மதிப்பு (ரூபாய் கொடியில்)
---------	---------------------------------

1978-79-ஆம் ஆண்டு (1-7-78 முதல் 30-6-79 வரை)	
ஆதிதிராவிடர்கள்	3003
இதரர்கள்	4427
மொத்தம்	7430
1979-80 (1-7-79 முதல் 30-6-80 வரை)	3.70
ஆதிதிராவிடர்கள்	31481
இதரர்கள்	7560
மொத்தம்	39041
1980-81 (1-7-80 முதல் 30-3-81 வரை)	11.17
ஆதிதிராவிடர்கள்	19351
இதரர்கள்	3801
மொத்தம்	23152
31-3-81 அன்றைய நாளில் நகர்ப்புற கட்டுறவு 31453 வீடுகள் பல்வேறு நிலை நட்டு வசதித்திட்டம் களில் கட்டுமானத்தில் உள்ளன.	9.66
30-6-81 உடன் முடிவடையும் கட்டுறவு ஆண்டில் குறியீட்டுள்ள மேற்பட்ட நகர்ப்புற வான் 43,000 வீடுகள் கட்டி வீட்டுவசதி சங்கங்கள் நகர்ப்புறத் துக்கிக்கப்படும்.	1200-க்கு





தில் வாரும் மக்களின் வீட்டுவசதி தேவையைப் பூர்த்தி செய்து வரு சின்றன. 1-7-80 முதல் 31-3-81 வரை முடிவடைந்த காலத்தில் இவ்வித கூட்டுறவு சங்கங்கள் மூலம் ரூ. 686.86 லீட்டசம் அங்கத்தினர்களுக்கு கடனாக வழங்கப்பட்டது. இந்தக் காலத்தில் 6104 வீடுகள் நகர்ப்புற கூட்டுறவு வீட்டு வசதி சங்கங்கள் மூலம் கட்டி முடிக்கப்பட்டன. இவற்றில் 711 வீடுகள் ஆகி திராண்ட மக்களுக்கு சொந்த மானதாகும். இதுவன்றி 31-3-81 அன்றைய நாளில் 8487 வீடுகள் பல்வேறு நிலகளில் கட்டுமானத்தில் உள்ளன.

நகர் மற்றும் ஊர்மைப்பு செயல்பாடுகளில் முன்னேற்றங்கள்

தமிழ்நாடு நகர்-ஊரமைப்புச் சட்டத்தின் மூலம் மாநில வளர்ச்சியை ஏற்படுத்த உள்ளூர், நகராட்சிகள், உள்ளூர் திட்டக்குழுமங்களின் வளர்ச்சியை முறைப்படுத்தி செம்மைப்படுத்துதலில் நகர் ஊரமைப்புத் துறை தனது பணியினைத் தொடர்ந்து செய்து வருகின்றது.

1980-ஆம் ஆண்டில் நாமக்கல் விழுப்புரம், திண்டுக்கல் கோயிச்செட்டிபாளையம், அரக்கோணம், மாமல்புரம், இராஜபாளையம், மேட்டூர் போன்ற நகரங்களுக்கு முழுமைத் திட்ட

தங்கள் தயாரிக்கப்பட்டுள்ளன. இணைத்து தெயல்படுத்தவும் தமிழக அரசு மாநில நடவடிக்கை மைப்பு வாரியத்தின் உயர்மட்ட குழுவினை நிர்மாணித்துள்ளது. தமிழ்நாடு நகர் ஊரமைப்பு வளர்ச்சி நிதியிலிருந்து உள்ளூர் குழுமங்களுக்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட பணிகளுக்கு பணம் வழங்கும் அதிகாரமும் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நிதிக்கு தமிழக அரசு 1979-80 ஆண்டில் ரூபாய் 3.79 கோடியும் 1980-81 ஆண்டிற்கு ரூபாய் இரண்டு கோடியும் ஒதுக்கியுள்ளது. பேருத்து நிறைவேமத்தில் தடுப்பிதலும் இரும்புறைத் திட்டங்கள் பெறிடும் உதவிகளின்றன. மேலும், உடனடி வளர்ச்சி வாய்ப்பும் தகுதியும் மிக்க நரசரமையக்களின் பல பகுதிகளுக்கு விரிவான வளர்ச்சித் திட்டங்களையும் இந்தக் காலத்தில் தெளிவான முறையில் தீட்டியுள்ளது. இவை குடியிருப்புக் கொடுக்கப்படுத்த தொடர்ந்து நிறைவேமத்தில் தடுப்பிதலும் பறைகள் கட்டுவதற்காக முப்பத்தாறு நகராட்சிகளுக்கு மேற்படிக்கப்பட்டுள்ளது.

மாநில நகர் ஊரமைப்பு வாரியம் வளர்ச்சி நிதி நிர்மாணம்

வளர்ச்சிப் பணிகளைத் தெரிவிசெய்வதற்கும் நகர் மையங்களின் பல்வேறு வளர்ச்சிப் பணிகளை

செயல்படுத்தவும் தமிழக அரசு மாநில நடவடிக்கை மைப்பு வாரியத்தின் உயர்மட்ட குழுவினை நிர்மாணித்துள்ளது. தமிழ்நாடு நகர் ஊரமைப்பு வளர்ச்சி நிதியிலிருந்து உள்ளூர் குழுமங்களுக்கு அங்கீகரிக்கப்பட்ட பணிகளுக்கு பணம் வழங்கும் அதிகாரமும் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது. இந்நிதிக்கு தமிழக அரசு 1979-80 ஆண்டில் ரூபாய் 3.79 கோடியும் 1980-81 ஆண்டிற்கு ரூபாய் இரண்டு கோடியும் ஒதுக்கியுள்ளது. பேருத்து நிறைவேமத்தில் தடுப்பிதலும் இரும்புறைத் திட்டங்கள் பெறிடும் உதவிகளின்றன. மேலும், உடனடி வளர்ச்சி வாய்ப்பும் தகுதியும் மிக்க நரசரமையக்களின் பல பகுதிகளுக்கு விரிவான வளர்ச்சித் திட்டங்களையும் இந்தக் காலத்தில் தெளிவான முறையில் தீட்டியுள்ளது. இவை குடியிருப்புக் கொடுக்கப்படுத்த தொடர்ந்து நிறைவேமத்தில் தடுப்பிதலும் பறைகள் கட்டுவதற்காக முப்பத்தாறு நகராட்சிகளுக்கு மேற்படிக்கப்பட்டுள்ளது.

1980-81 ஆண்டிற்கு கீழ்க்கண்ட நகராட்சிகளுக்கு அவர்ந்துள்ள வருமானம் தரக்கூடிய பணித் திட்டங்களுக்கு நிதி உதவி அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

1. குடியாத்தம் 2. மூன்றாவது பண்டுட்டி 4. ஸ்ரீவீல்விபுத் தூர் 5. தஞ்சாவூர் 6. திண்டுக்கல் 7. திருச்செங்கோடு 8. ஆருக்கர்ணக்கீர்ணத்து வருமானம் அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளது.

1980-

ஆம் ஆண்டு ஜூன் திங்களில் இந்த அரசு பொறுப் பேற்றுக் கொண்ட பிறகு உணவு நிலைமையை உண்ணிப்பாகக் கவனித்து வந்தது. பருவமழை பொய்த்ததன் காரணமாக மாதிரித்தின் பல பகுதிகளில் வறட்சி நிலைமை காணப்பட்டது. 1980-ஆம் ஆண்டு நவம்பர் மாதம் வரை பொது விதியோகத் திட்டத்தின் கீழ் அரிசியின் தேவை மாதம் ஒன்றுக்கு 7,000 டன்கள் முதல் 11,000 டன்கள் என்ற அளவிற்கு நிதானமாக கவே இருந்து வந்தது. ஆனால், டிசம்பர் மாதத்தில் மேலும் தேவை அதிகரித்து 18,000 டன்கள் என்ற அளவில் உயர்ந்தது. பெருகி வரும் பொது விதியோகத் தேவைகளையும் அரசு கைவசம் இருந்து இருப்பெயும் கவனமாக ஆராய்ந்து பின்பு கையிருப்பைப் பலப்படுத்த வர்த்தக கொள்முதல் செய்வதென் அரசு முடிவு எடுத்தது. இதன் படி வர்த்தகர்கள் தாங்கள் கும் நெல் அரிசியில் 40 விழுக் காட்டி அரசுக்கு வெளியோகத் தர வேண்டும். உப்பத்தியாளர் கணக்கோ சில விவரங்கள் வர்த்தகர் கணக்கோ வெளி கிடையாது. வெளிக் சந்தையில் நிதானமான விவசையில் பொதுமக்களுக்கு அரிசி கிடைக்க வேண்டும் என்ற ஆர்வத்தில் கூட்டுறவுச் சங்கங்களுக்கும் வெளியினரும் விலக்கு அளிக்கப்பட்டது

கொள்முதல் விலைகள் :

விவசாயிகளுக்குத் தாங்கள் உற்பத்தி செய்யும் நெல்லுக்கு நியாயமான விலை கிடைக்க வேண்டும் என்பதில் இந்த அரசு மிகுந்த



அக்கறை கொண்டுள்ளது. நெல் விலை கொள்முதல் விலையைக் கணிசமாக உயர்த்த வேண்டும் என்று இந்த அரசு மத்திய அரசிடம் தொடர்ந்து வற்புறுத்தி வருகின்றது. 1978-79-ஆம் ஆண்டில் சாதாரண ரக நெல் லுக்கு ரூ. 85 எங்கி கொள்முதல் விலையை மத்திய அரசு நிர்ணயித்திருந்த பொழுது தமிழக அரசால் 1979-ஆம் ஆண்டு ஜூன் திங்களில், கூருவாக ரூ. 20 கொடுத்து குவண்டால் ரூ. 105 என்ற விலையை கிடைக்க வேண்டும் என்பதில் இந்த அரசு மிகுந்த

கப்பட்டது. மத்திய அரசை, இந்த அரசு தொடர்ந்து வற்புறுத்தி வந்ததன் விளைவாக சாதாரண ரக நெல்லுக்கு குவண்டால் ஒன்றுக்கு 95ரூபாய் என்றும் பின்பு ரூ. 105 என்றும் மத்திய அரசு உயர்த்தியுள்ளது. ஆனால், இந்த உயர்வு அரசுக்கு நிறைவே அளிக்கவில்லை. எனவே, ஆதரவு விலையை சாதாரண ரக நெல் லுக்கு குவண்டாலுக்கு ரூ. 115 என்ற நிர்ணயித்து விவசாயிகள் தாங்களாகவே முன் வந்து விற்கும் நெல்லை இந்த விலையில் வாங்குவதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டன. அன்னமையில் டெல்லியில் நடந்த விவசாய விளை பொருள் ஆணைக்

உணவுப் பொருள் ஊழங்கு துறையின் உயர்வு!



குழுவின் கூட்டத்தில் கூட நெங்கிளிவையெல் குவிஞ்சால் ஒன்றைக்கு ரூ. 150 ஆக நிர்ணயிக்க வேண்டும் என்று தமிழக அரசு விலையுறுத்தியுள்ளது.

பொது நியோகம் :

பிற மாநிலத் தவரும் பாராட்டத்தக்க விலையில் தமிழகத்தில் பொது நியோகத் திட்டம் செயல்பட்டு வருகிறது. ஏற்கு குறைய 80 லிமுக்காடு மக்கள் கிராமப்புறங்களில் விலைப்பதால் அத்தியாவசியப் பண்டங்கள் குடும்பக் கார்டுகள் அடிப்படையில் நகரப்புறங்களில் உள்ள மக்களுக்கு கிடைப்பது போல் கிராமமக்களுக்கும் கிடைக்க வேண்டும் என்ற உயர்த்த நோக்கத்தோடு இந்த அரசு 1977-ஆம் ஆண்டில் பொறுப்பேற்றுக் கொண்டதும் கிராமம் தோறும் நியாய விவைக்கடைகள் திறக்க வேண்டும் என்ற திட்டத்தைக் கொண்டு வந்தது. இதனால் ஆண்டொன்றுக்கு ஏற்குறைய நான்கு கோடி ரூபாய்கள் மாண்யமாக வழங்க வேண்டியிருந்தாலும்கூட கிராமப்புற மக்கள் நலனை மனத்தில் கொண்டு இத்திட்டத்தை



நிறைவேற்ற ஆணை பிறப்பிக்கப்பட்டது. இதன்படி ஏற்குறைய 10,714 நியாய விவைக்கடைகள் கிராமப்புறங்களில் திறக்கப்பட்டன. இன்னும் இதைவெளர வெளியூட்டுகிறாமத்திற்கும் நியாய விவைக்கடை செயல்பட்டு வருகிறது. அவற்றின் மூலம் அரிசி, சர்க்கரை, மன்னெண் ஜெய், பாமோவிள் எண்ணெய், புளி, பருப்பு போன்ற எல்லா அத்தி

யாவசியப் பண்டங்கள் குடும்பக்கார்டுகள் மூலம் நியோகம் செய்யப்படுகின்றன. மலைப் பகுதிகளிலும், உட்பகுதிகளில் அமைந்துள்ள கிராமங்களிலிருந்து நியாய விவைக்கடைகள் மூலமாக அரசு நிர்ணயித்து விவையில் மண்ணெண் ஜெய் போன்ற அத்தியாவசியப் பண்டங்கள் மக்களுக்குக் கிடைக்கக்கூடிய வாய்ப்பு ஏற்பட்டுள்ளது. மற்ற மாநில அரசு அவைகளும், அமைச்சர்களும் தமிழகத்தின் பொருளாகத் திட்டம் செயல்படும் முறையை நேரடியாக வந்து கண்டு சென்றுள்ளனர்.

அத்தியாவசியப் பண்டங்கள் தடுப்பாடின் நியோக விவைக்களில் மக்களுக்குக் கிடைக்கக் கூடிய செய்யும் பொருட்டு வர்த்தகக் கட்டப்பாடு ஆணைகள், அத்தியாவசியப் பண்டங்கள் சட்டம் 1955-ன் கீழ் பிறப்பிக்கப்பட்டுள்ளன. இதன்படி வணிகர்கள் ஒவ்வொரு அதிகாரத்தைப் பண்டத்திற்கும் ஓர் உரிமை வாங்க வேண்டும் என்று விதி முறைகள் செய்யப்பட்டு இருந்து. இதனால் பல சங்கடங்கள் உள்ளன. எனவும் ஒரே உரிமை முறையைக் கொண்டு வர வேண்டும் என்னும் வர்த்தகர்களிடம் இருந்து பரவலாக கோரிக்கைகள் வந்தன. அவற்றின் எல்லா அரசு ஆராய்ந்த பிறகு சர்க்கரை, மண்ணெண் ஜெய் மற்ற எல்லா அத்தியாவசியப் பண்டங்களுக்கும் ஒரே உரிமை இருந்தால் போதுமானது என்று முடிவு எடுத்து அதற்காக ஓர் ஆணை வெளியிடுவதற்கு மத்திய அரசின் ஒப்புவைக் கொரி உள்ளது. மத்திய அரசின் ஒப்புதல் கிடைத்தும் இந்த ஆணை பிறப்பிக்கப்படும். இதை வர்த்தகச் சமுதாயம் வரவேற்றிற்றனது.

நாட்டின் பல பகுதிகளில் வறட்சி நிலைமை காணப்பட்டதாலும் அரசு பொது நியோகத் திட்டத்தை நடத்துவதற்குத் தேவையான அரிசியைக் கொள்முதல் செய்ய முறைப்பான நடைபெற்கின்றது. பிற மாநிலங்களிலிருந்தும் அரிசியை வாங்குவதற்கு ஏற்பாடுகள் செய்யப்பட்டுள்ளன. தமிழகத்தில் தற்பொழுது நெல், அரிசி தட்டுப்பாடு என்ற பிரச்சினை இல்லை. எல்லாக் கிராமங்களிலும் குடும்பக்கார்டுகள் மூலமாக பொதுமான குடும்பக்கார்டுகள் அரிசி விநியோகம் செய்வதற்கு மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர்கள் ஏற்பாடுகள் செய்து வருகின்றனர். அந்த மாவட்டங்களில் போதுமான இருப்புவைப்பதற்கும் அரசு ஏற்பாடு செய்துள்ளது.

ஸ்க்கால் எல்லோரும் படித்துப் பயன் பெறவும் அறிவை ஊர்தி துக்கொள்ளவும் மாநிலம் அளர்விய நூலை இயக்கம் தமிழ்நாட்டில் செயல்பட்டிருக்கிறது. தமிழ்நாடு மாநிலத்தில் உள்ள எல்லா மாவட்டந்தொறும் (கண்ணியாகுமரி மாவட்டம் நீங்க வகை) மாவட்ட மைய நூலகங்களும், நகரங்களிலும் பேருர்களிலும், சிற்றார்களிலும் கிளை நூலகங்கள் செயல்பட்டு வருகின்றன.

சீழ்க்காணும் நூலகப் புனை நூலகங்கள் தமிழ்நாடு நூலகத்துறையின்கீழ் பட்டு வருகின்றன:

- (1) மாநில மைய கண்ணியாகுமரி நூலகம்
- (2) கல்விமனி நூல் நிலையம் நாகர்கோயில்
- (3) மாவட்ட மைய நூலகங்கள்
- (4) கிளை நூலகங்கள்

மொத்த புனை முனைகள்

தனி நூலகத்துறை:

(அ) தமிழ்நாடு பொது நூலகச் சட்டம் ஏப்ரல் 1950 முதல் பொதுக் கல்வி இயக்குநர் அவர்களின் நேர்ப்பாரவையில் அல்லது நிர்வாகத்தின் கீழ் இயங்கிவந்த நூலகப்பிரிவு 1972 ஆகஸ்டு முதல் நூலகத்துறை என ஒரு தனி துறையாகச் செயல்பட்டதொடர்ச்சியது.

(ஆ) மாவட்ட அளவில் அதிக மாதிரி வரும் நூலகப் பணியைக் கவனிக்க மாவட்ட நூலக அலுவலர்கள் பதவி ஒவ்வொரு மாவட்டத்திற்கு ஒரு பதவி விதம் தோற்றுவித்தது. அதன்படி 13 பதவி இடங்களை அரசு 1977 முதல் மாவட்ட நூலகங்களும் வலர்கள் பணியில் அமர்த்தப்பட்டனர். 1.6.80 முதல் பெரியார் மாவட்டத்திற்கும் ஒரு நூலக ஆணைக்குழு ஏற்படுத்தி அதனை நிர்வாகம் கீழ் அலுவலகரையும் அரசு நியமித்துள்ளது.

பணியாளர்கள்:

நூலகப் பணித்துறையில் புனை புரியும் நூலகப் பணியாளர்கள்

அனைவரும் அரசு பணியாளர்கள் போலவே, அரசு பணியாளர்கள் பெறும் சதுக்கைகள் எல்லா வற்றையும் பெற அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.

பணிக்காலத்தில் இரந்துவிட்டால் அவரது குடும்பங்களுக்கு 10 ஆயிரம் ரூபாய் வழங்கும் திட்டம் 10.10.79 முதல் நூலகப் பணியாளர்களுக்கும் விவாக்கப்பட்டுள்ளது.

இட்டில் ஊதியம்:

அரசு ஊதியர்கள் போலவே நூலகப் பணியாளர்களுக்கும் பணியில் இருந்து ஓய்வு பெறும் போது ஓய்வு கணிதம் முதலியசதுறைகள் 1.4.74 (பண பயன் 1.4.79) முதல் அளிக்க அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.

நூலகப்பிரிவி:

நூலகத்தில் பணிபுரியும் பயிற்சி பெறா பணியாளர்களுக்கு நூலகப் பணியில் சான்றிதழ் பயிற்சிப் படிப்பு நூலகத்துறையின் கீழ் அளிக்க இந்த அரசு ஆணையிட்டுள்ளது. இத்திட்டம் 22.5.1979 முதல் சென்னையில் செயல்பட்டு

தமிழ் நாட்டுமல்

நூலங்கள் பணி



வருகிறது. இதனைத்தொடர்ந்து திருச்சியிலும் ஒன்று துவக்குறை ஆணையிடுள்ளது.

விதி:

நூலைப் பணியை வளர்க்கும் பொருட்டு நூலைக் கட்ட அடிப்படையிலே நூலை வரி விதிக் கப்பட்டுள்ளது.

இந்த நூலை வரியை ஆங்காங்களை உள்ளாட்சி நிறுவனங்கள் - மாநகராட்சிகள், நகராட்சிகள், பேரூராட்சிகள், சொந்த அல்லது வீட்டு வரியில் மேல்வரியாக வருவதை நூலை ஆணைக்குழுக்களுக்குச் செலுத்தி வருகின்றன.

மக்கள் தரும் நூலை வரிக்குச் சமமாக கட்டப்பட்டுவர்மாக இணை மாண்யம் அரசு வழங்குகிறது. நூலைப் பணியைக் கிராமப்பகுதியில் உள்ள மக்களுக்கு நடிடிக்கும் வகையில் நிறுவப்படும் திட்ட நூலைகளுக்கான பராமரிப்பு மாண்யமும் அரசு தருகிறது.

நூல் இருப்பு:

1954 முதல் 1974 வரை-அதாவது கடந்த இருபதாண்டுகளாக நமது 1456 நூலைகளுக்கிணங்கள் மூலம் உள்ள நூல்கள் 50 இலட்சங்கள். இந்த நிலையமாற்றுவதற்கு அரசு கொடுக்கப்படும் இணை மாண்யத்தில் 25 மில்காட்சி கொடுப்பது என முடிவு செய்தது. இதன்படி 1979-80 மில்காட்சி கணக்கின்படி தற்போது 79 இலட்சம் நூல்கள் நூலைத்தில் உள்ளன.

மேற்படி திட்டத்தின்படி 1979-80 வரை வாங்கப்பட்ட நூல்களை எண்ணக்கூற அதன் மதிப்பு ஆயிய விவரங்கள் கீழே கொடுக்கப்பட்டுள்ளன:

வ.எண்	ஆண்டு	நூல்கள்	படிகள்	தொகை ரூபாய் பை
1.	1977—78	2074	5,01,406	29,13,129.30
2.	1978—79	1484	3,66,229	24,99,074.55
3.	1979—80	3087	4,94,432	30,52,440.40
மொத்தம்		6645	13,62,067	84,64,644.25

கட்டங்கள்:

தற்போது எட்டு மாவட்ட மைய நூலைகளுக்குச் சொந்த கட்டங்கள் கட்ட உள்ளது. மற்ற ஆறு



சென்னை மாவட்டக் கட்டம்:

வட்டாரத்திற்கு ஒரு நூலைக் கீதம் 15 வட்டார நூலைகளுக்கும் (Circle Library) வட்டத் திற்கு ஒரு கிளை நூலகம் (Branch Library) வீதம் 135 கிளை நூலைகளுக்கும் கட்டத் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இதற்கு மாநகராட்சி, வீட்டுச்சதி வரி யம், குடிசை மாற்று வாரியம், முதலியலைகளோடு தொடர்பு கொண்டு இடம்பெற்ற கட்டத் திட்ட முயற்சி நடத்துவதுக்கிறது.

முதலரை வட்டத் தலைநகர் களிலும், நகரசபை உள்ள ஊர் களிலும் புதிதாக ஒன்றுபது நூலைக் கட்டங்கள் கட்ட வேண்டும் என்றும் ரூ. 2 இலட்சம் செலவில் கட்ட நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டுள்ளது.

இது தவிர, பேரூராட்சி, ஊராட்சிகளில் காலி மனைகள் நன்றெடுத்தொயாகப் பெறப்பட்ட வைகளில் புதிய கட்டங்கள் கட்ட நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டு வருகிறது.

திருச்சிராப்பள்ளி மாவட்டத் தில் ரூ. 30 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மாவட்ட மைய நூலைத் திற்கு பல அடுக்கு மாடிக் கட்ட

இம்முறையில் நகராட்சிகள் இலவசமாக இடம் கூட்டதான் அரசு மாண்யம் பெற்று கட்டங்கள் கட்ட உள்ள திட்டத்திற்கு அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.

டம் மாண்புமிகு முதலமைச்சர் அவர்களால் 3.10.1980ல் அடிக்கல் நாட்டப்பட்டது.

சு. 25 இலட்சம் கெலவில் கொயம்புத்தூர் நகரில் வட்கு கோயம்புத்தூர் ஒரு கட்டடமும், பெரியக் கடை வீதியில் ஒரு கட்டடமும் கட்ட ஆணை இடப்பட்டுள்ளது.

சௌ யம்புத்தூர் நகரசபைக்குச் சொந்தமான வ.க.சி.பூங்காவில் உள்ள கட்டடத்தினை (தற்போது மாவட்டமைய நூலகம் இயங்கிவரும்) நூலகத் துணைக் குழுவிற்கு வாங்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் நகரின் பிற பகுதிகளிலும் இடம் பெற்று கட்டடம் கட்ட முயற்சி நடந்து வருகிறது.

சேலம் நகரில் 9.60 இலட்சம் மதிப்பீட்டில் மாவட்டமைய நூலகக் கட்டடம் முடியும் தறுவாயில் உள்ளது.

கெங்கை (மாவட்ட மைய நூலகம்) மைறந்த தமிழ் அற்ஞர் தேவ நேயப் பவானர் அவர்களின் பெயர் சென்னை மாவட்டமைய நூலகத்திற்கு வைக்க அரசு ஆணையிட்டுள்ளது.

வேலூர் மாவட்ட மைய நூலகத்திற்குத் தந்தை பெரியார் பெயர் வைக்கப்பட்டுள்ளது.

எந்காலத் திட்டங்கள்:

மக்கள் ஆதரவு பெற கொடை பெறும் முயற்சி திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. இம்முறையில் ரூபாய் ஜம்பதாயிரம் மதிப்புள்ள கிளை நூலக கட்டடம் கட்டுக்கொடுக்க முன் வருவார்கள் குறிப்பிடும்

சிற்ற மருத்துவ வளர்ச்சிக்கான குழு

- சிற்ற மருத்துவ அறிவியல் வளர்ச்சிக் குழுவினைத் தமிழ்நாடு அரசு 1973-ஆம் ஆண்டு ஏற்கெனவே அமைத்து இருக்கிறது. கிடைத்தற்கிரிய சித்த முறை நூல்கள், கையெழுத்துப் பிரதிகள் ஆகியவற்றைச் சேகரிப்பது; பகுதையங்களையுள்ள சிற்ற இந்திய முறை மருத்துவக் கல்லூரியின் பயனுக்காகச் சித்த மருத்துவ முறைப் பற்றிய எல்லா நூல்கள், ஆகிய சித்த வைத்திய நூல்கள், கையெழுத்துப் பிரதிகள் ஆகிய வற்றையும், சென்னையில் உள்ள அரசு அச்சகம் அல்லது தண்டரா அச்சகங்களில் அச்சிடுவது; பரம்பரையாக மருத்துவம் சொல்வார் மட்டும் தெரிந்து வைத்துள்ள சித்த மருத்துவம் மருத்துகள் பற்றித் தகவல்கள் அறிந்து தகுந்த ஆராய்ச்சிகளுப்பின் அவற்றைத் தொகுப்பது ஆகிய பணிகள் இந்தக் குழு ஸ்திரங்குத் தரப்பட்டு, இருந்தன. பின்னர் 1977-ஆம் ஆண்டு மேலும் 3 ஆண்களுக்கு இந்தக் குழு மீண்டும் அமைக்கப்பட்டது. தற்போது இக்குழுவினை அரசு மீண்டும் அமைத்துள்ளது. இக்குழுவில் கீழ்க்கண்டவர்கள் உள்ளனர்:
- திரு கே. பலராமமையர்;
- டாக்டர் சி. எஸ். உத்தமராமன்;
- டாக்டர் ஏ. அனந்தகுமார்;
- டாக்டர் பி. குருசோனமணி;
- பண்டிட முத்துக்கருப்புப் பிள்ளை;
- டாக்டர் பி. சிர்காபாய்;
- டாக்டர் ஏ. ஜி. கணபதி;
- டாக்டர் ஆர். தியாகராசன்;
- டாக்டர் சி. பி. சாமி;
- திரு பி. கேவேபிள்ளை;
- திரு எ. கி. கிரி; 13. திரு எஸ். கிருஷ்ணமூர்த்தி; 14. திரு எம். எஸ். பிரகாசம்; 15. திரு கே. வி. கே. பெங்கடாசலம்; 16. டாக்டர் சர்வோஜினி கிருஷ்ணசாமி; 17. டாக்டர் கே. எஸ். கமாலுதீன்; 18. இயக்குநார், இந்திய மருத்துவ முறை; 19. இயக்குநார், பொது நூலகங்கள், 20. திருமதி விலிதாகா மேஸ்வரன்; 21. முதல்வர், பாளையங்கோட்டை இந்திய முறை மருத்துவக் கல்லூரி; 22. டாக்டர் பி. ஜெயப்பிரகாஷ் நாராயணன், மருத்துவ அதிகாரி; 23. டாக்டர் பாலஸ்தீன் அகமது; 24. டாக்டர் கே. நடராசன்; 25. திரு ஆர். குமாரசாமி, தனி அலுவலர், மதுரை மருத்துவபண்ணன.

இக்குழு உறுப்பினர்கள் மூன்று ஆண்டுகள் பணியில் இருப்பர்.

- முதலமிழ்க் காவலர் திரு. கி. ஆ. பெ. விக்வநாதம்.

மைறந்தவர் ஒருவரை பெயர் அக்கட்டடத்திற்குச் சூட்டப்படும். மக்கள் தொகை 5000 இருந்துமிகுப்பட்டுள்ளது.

தும் நூலகம் இல்லாத ஊர்களில் 20, புதிய நூலகங்கள் 1981-82 ஆம் ஆண்டில் திறக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.

கிளை நூலகங்களுக்குக் கட்டடம் கட்ட குழு 5 இலட்சம் நூலக ஆணைக் குழுக்களுக்கு மானிய மாக வழங்க 1981-82ல் நிதி ஒதுக்கீடு அரசு செய்துள்ளது.

புதுக்கோட்டை மாவட்டம் தனியாக பி. கி. கப்பட்டு விட்டால் இம்மாவட்டத்தில் ஒரு நூலக ஆணைக்கும் ஏற்படுத்த முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

தமிழ்நாட்டுடன் இணைத் தன்னியாகுமரி மாவட்டத்திற்கும் தமிழ்நாடு பொது நூலகச் சட்டத்திற்கு நட்டிக்க முயற்சி நடக்கிறது.

கண்ணிமாரா பொது நூலகத் திற்கு நூல்கள் கட்டும் பிரிவு ஒன்று ஏற்படுத்த 1981-82ல் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப்பட்டுள்ளது.



நூல் நயம்



இப்பகுதிக்கு இரண்டு பிரதிகள் அனுப்ப வேண்டும். அரசியல் கட்சிகள் தொடர்புள்ள நூல்கள் இப்பகுதியில் மதிப்புரை செய்யப்படுவதில்லை.

—ஆசிரியர்.

தமிழ் இலக்கியக் கொள்கை—6

பதிப்பாசிரியர் :

போக்டர் ச. வே. சுப்பிரமணியன்,
பாக்டரி
ந. குடிகாஸலம்

வெளியீடு : உலகத் தமிழ்ராய்ச்சி விறுவனம் அடையாறு சென்னை-20

விலை : ரூ. 16 பக்கங்கள் : 443

கொள்கை இல்லாத மனி தன், திலகயறி கருவி இல்லாத கப்ப வைப் போன்றவன் என்று நாம் கூறவாம். இது இலக்கியங்களுக்கும் பொருந்தும். பண்டைத்த தமிழ் இலக்கியங்கள் தமிழ்ப் பெருங்குடி மக்களின் இலட்சியங்களோ - நோக்கங்களோ - கொள்கைகளை எடுத்துக் காட்டும்காலக் கண்ணாடியாகத் திகழ்கின்றன. தமிழருக்கே உரிய அந்த இலக்கியக் கொள்கையின் இந்நால் முழுவதும் விரலி இருக்கக் கண்வாம். தமிழ்க்கூட்டுப்பையும், அம்மொழிக்குச் சொந்தக்கரணன் தமிழனின் பண்பாட்டையும், புதையையும் படம்பிடித்துக் காட்டுகிறது, இந்நால்.

பல்வேறு தலைப்புகளில் பதினோரு கட்டுரைகளை உள்ளடக்கிய இந்தொருப்பு நூல், தமிழன் தொன்மையினையும், வன்மையினையும் எடுத்துக்காட்டுகின்றது.

காப்பியிப்பாருபாடு, சிலப்பதி காரம், அடியார்க்கு நல்வார், பன்று, குறவுஞ்சி. சிற்று, பட்டினத்தார், வண்ணச் சரபம் தன்டைபாணி கவாயிகள், அண்ணாமலை ரெட்டியார். திரு.வி.க. கவி

யோசி சுத்தான்தபாரதி ஆகிய தலைப்புகளில் தரப்பட்டுள்ள அரிய செய்திகள் ஆராய்ச்சி மாணவர்க்கட்டு மட்டுமல்ல, தமிழ் அறவர்களுக்கும் இனிய நல் விருந்தாகும்.

உலகத் தமிழராய்ச்சி நிறுவனம் நடத்திய இலக்கியக் கொள்கைக் கருத்தரங்குகளிலிருந்து திரட்டிய இந்தக் கட்டுரை முத்துக்கள், அன்னைத் தமிழக்கு அனியார்மாய்க் காட்சியளிக்கின்றன.

கனல் மனக்கும் பூக்கள்

ஆசிரியர் : பி. ரங்கநாயகி

வெளியீடு : கலைஞர் பதிப்பகம், 54, பாண்டி பஜார், சென்னை-17.

விலை : ரூ. 8 பக்கங்கள் : 158

நாவாசிரியைக்குப்பாரதியின் கவிதையிலே மிக்க ஈடுபட்டு உண்டு போலும். இல்லாவிடால், பாரதியின், 'கனல் மனக் கும் பூக்கள்' என்ற வரியின் தன் நாவலுக்குப் பெயராக சூட்டுவாரா? 'நான் இந்த நாவலை எழுதினேன் என்பதைவிட, பாரதியின் ஒர் ஜீவன்மிக்க வரி வைத்தது இந்த நாவலை எழுத வைத்தது என்பதே சரியானதாகும்' என்கிறார்.

இந்த இருபதாம் நூற்றாண்டில் இந்தச் சுமுதாயத்தில் வாழ்கின்ற நாம் எத்தனையோபேரைச் சுத்திக்கிறோம்—இந்திக் கிறோம். பிரியா, தேவி, சத்தியமூர்த்தி, பாகிரதி, நாகராஜன்

இவர்களையெல்லாம் நாம் எங்கோ சந்தித்த மாதிரி இல்லை! இன்றைய சமுதாயத்தைப் படம் பிடித்துள்ளார், ஒளிப்பிசீவை ராயிருந்து இந்தாவலாசிரியை!

சிரி குழந்தாய் சிரி

ஆசிரியர் : புலவர் அ. அகமது பாஷி

வெளியீடு : ஜே. டி. ஏ. வெளியீட்டுக்கம், 211 அ.காயிதே மில்லிங் காலை, சென்னை-5

விலை : ரூ. 3-75 பக்கங்கள் : 97

நாளைய தலைமுறைகளான இன்றைய குழந்தைகளின் மனவளர்ச்சிக்கேற்ற நல்ல கைதைகள், பாடல்கள் நிறைய எழுதப்பட்ட வேண்டும். அந்த வகையில் இந்த நூல்கள் குழந்தைகள் பாடவும் ஆடவும் ஏற்பநிறைய பாடல்கள் உள்ளன.

'மலைகள் சிரித்தால் மனி யாகும் மரங்கள் சிரித்தால் கவியருக்கும் பலரும் கூடிச் சிரிப்பதனால் பகையை எல்லாம் உறவாகும்!' —என்று 'சிரி குழந்தாய் சிரி' என்ற கவிதையில் அறிவுறுத்துகிறார் ஆசிரியர்.

தாயும் சேயும், வாளெனாவி, வாழை, ஆலைமரம், குழந்தை பாடல், கனல் இனிமை.. இதிலுள்ள பாடல் குழந்தைகளை குழந்தைகளைப் படம் எழுத நூல்களுது குறிப்பிடத்தக்கது.

—பி. வி. கிரி

கு த உணர்தும் பிறர்க் குறைத்தும், ஒருமைச் செயலாற் றும் தமிழக உழவர் பெருமக்கள் கால விலைமைக்கும் பருவச் சூழ்நிலைக்கும், மணி பாங்கிற்கும் ஏற்படப் பயிரிடும் தோரணை விஞ்சுன வேளாண்மை வழிக்கு ஒத்து வருதல் கணக்கு.

தமிழ் நாட்டில் ஏற்குறைய இருபத்தி ஆற்றை இலட்சம் ஏக்டைரில் நெல்லும் பதினே மூரை இலட்சம் எக்டைரில் சிறு தாவியங்களும் பயிராகிறது. சராசரி உற்பத்தி எழுபத் தைத்து இலட்சம் டன் நெல்லும் பதி னாண்களை இலட்சம் டன் சிறு தாவியங்களும் ஆகும். பயிரிடும் பரப்பை நெல்லோடு ஒத்து தோகின் ஏற்குறைய செடி விழுக்காடு இருந்தாலும், சிறுதாவிய உற்பத்தியைக் கானும் போது நெல்லில் 19 விழுக்காடு விளைகிறது. அதாவது நெல்லின் பரப்பள்ளு முன்றில் இரண்டு பங்கு சிறு தாவியப் பயிரானாலும், உற்பத்தி யில் ஜாதில் ஒரு பங்கிற்குக் குறைவாகவே உள்ளது. இந்த ஏற்றறத்தாழிற்குத் தலையாய காரணம் பெரும்பாலான சிறு தாவியங்கள் புன்செடப் பயிராக வான்மழை நோக்கி விளையும் பயிராக அமைந்ததாலும், அதன் காரணமாகத் தேவையான உரமிடுதலும், பயிரிப் பாதுகாப்பு முறைகளைக் கைக்கொள்ளுதலும் இயலாமையாகவே தான். தோராய மாக எந்த ஒரு பயிரிரும் பாசனப் பயிராக விளைவித்தால், வான் மழை நோக்கி விளையும் பயிரை விட இரண்டு மடங்கிற்கு மேல் உற்பத்தி கிட்டும். நீர் மேலனை மையக் கொண்டே உற்பத்தி யைப் பெருக்க முடியும். என்றாலும், பாசன வசதி இருந்தால்



உழவர் பெருமக்கள், உணவுப் பயிருக்குப் பதிலாக வணிகப் பயிரிடுவதேயே நாடுவர். அதுதான் முறையுங்கட, ஒன் புன்செட் நிலத்தில் கூட நிலவளங்களிற்கும் இருக்க பயிர் கழற்சிக் கருதி தான் வணிகப் பயிர் தவிர்த்து சிறுதாவியம் பயிரிடுகிறார்கள் தெருவையைக் கருதி அல்ல என்ற கொல்லலாம். பெரும்பாலான பெரு நிலக்கிழார்கள், குங்கால், நாம் பெறும் படிப் பின்னை என்ன? மக்கள் தொகை மிகக் குறைவாக இருந்த நாளில் காடுகளில் தானேன் விவையும் காய்களி உண்டு வாழ்ந்தனர். மக்கள் தொகை ஏற் கூற நாகரிகம் வரா வளர் புன்செட் நிலத்தில் பயிரிட்டு உற்பத்தி செய்து உண்ணத் தலையிட்டனர். மேலும் தெருக்கடிநிலை ஏற்பட ஏற்படப் பாசன வகிகள் குறிப்பாக, ஆற்றில் அணைகள், ஏரிகள், மூங்கள் ஏற்படுத்தி உற்பத்தி பெறுக்க முயன்று வெற்றி பெற்றனர்.

அதுவும் பற்றாமல் போகவே கிணருகள், ஆழ் கிணறாக்கள், முழாய்க் கிணறாக்கள் என படிப் படியாக முன்னேறி, இப்போது

இயா வினாவு

தரும்

சிறுதாவியங்கள்

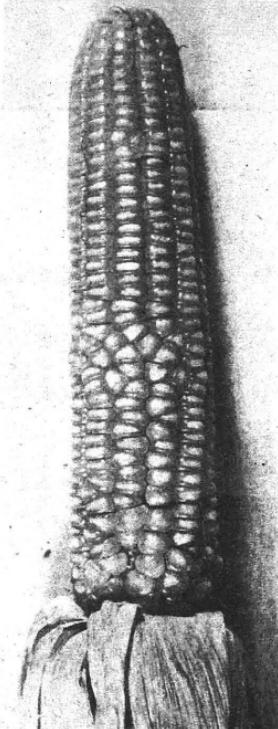
பூ. சோலையப்பன்
இணை வேளாண்மை இயக்குநார்
(கலம்)

ஒடும் ஆறுகள், தேங்கும் ஏராகள், குளங்கள் யாவற்றையும் மழு மையாகப் பிரயாபுத்தியோடு நிலத்தடி நிலங்கும் பெரும்பகுதி விரிவாக உற்பத்திக்குப்பமாப்புத்து விட்டாரம். இன்னும் தேவையை சுடுகட்ட முடியாதது விரும்பாத்திரமாக செய்து, நீர் மேலாண்மை முறைகள் வகுக்குத் தூய்வர் பெருமான் வகுக்குத் தூய்வர் வழிவகை செய்யப்படுகிறது. நாகரீக முதிர்ச்சியில் எவ்வளவு உற்பத்தியைப் பெருக்கினாலும் வளர்முடி மக்கட்டுத் தொகையை தேவையை சுடுகட்டு, மீண்டும் துவக்கி நிலைக்கூடி ஆணால், விஞ்ஞான நோக்கோடு செல்ல வேண்டியுள்ளது. இன்னும் சுற்று அழிந்து சிற்றிப்போ மணால்கள், வாண்மை நோக்கா பயிராகும் பயிரின் மூலம் உற்பத்தியைப் பெரும்பகுதி சொல்ல வேண்டும். தான், பிறர் கை நோக்காமல், தன் கை கொண்டே உழைக்க வேண்டும். துவக்கும் உழவு வருத்தமாக முன்னேற வாய்ப்புக் கிட்டும்.

புன்செய் சாகுபடியில் அதிகவருவாய் பெற அக்கப் பூர்வமாகப் பல்வேறு செயல்திட்டங்களைத் தமிழக் காசுமையை அரசின் நிதி உதவியுடன் செயலாற்றி வருகிறது.

புன்செய் பயிரின்—குறிப்பாக சிறுதானியானான் கோளாம், கம்பு, கெற்வரகு, மக்காச் சோளம் ஆகியவற்றில், முன் ஓய்வு விதைகளை, உயர் விளைவு தரும் வகைகளும் விரிய ஒட்டு வகைகளும் கண்டு பிழிக்கப்பட்டு வேலாண் பெருமானம் கஞ்சு அவற்றைப் பயண்படுத்தி அதிக விளைவு பெற்று வருகின்றனர். நாட்புப் பூண்டில் தமிழ் நாட்டின் பூண்டிகளைத் துறை நாலேகால் இலட்சம் ஏக்கர் சோளாமும், ஆறே கால் இலட்சம் ஏக்கர் மக்கள், நாலே மூக்கால் இலட்சம் ஏக்கர் கேற்வரகும். ஒரு இலட்சத்துப் பத்தாயிரம் ஏக்கர் மக்காச் சேளைமும் உயர் விளைவு தரும் மூன்றாண்டு வரை வகைகளைக் கொண்டு பயிரிட்டு சிறுதானிய உற்பத்தியைக் கணிசமான அளவு அதாவது இருப்பது இரண்டு இலட்சத்து என்பதா யிரம் டன் கண்டுமுதல் செய்யத் திட்டமிட்டுச் செலவாற்றி வருகிறது.

உயர் விளைவு தரும் வகை
களாகக் கிடைப்பதற்கு கேட்கெய்
ன்று. கேட்கெய் இரண்டு வகை
வகையும், சோளத்திற்கு கூடுமென்
நான், கோவில்பட்டி நெட்டை
வகைகளையும், கீழ்வரக்கிடக்கொ
சூறு. கோ ஏழுவகைகளையும்,
மக்காச் சோளத்திற்கு கோ சூறு
கே. இரண்டு வகைகளையும் பலி



நிட ஆவன செய்யப்பட்டு வருகிறது.

மேலும் சிறுதானியங்களின் உற்பத்தியைப் பெருக்க இரசாயன உரம் இடுதல் இன்றியைப் பாதாதாகும். ஆதனின் ஒரு எ

ଟେର ନିଲାପରାପିନ୍ତରକୁ କୁ଱ଣନ୍ତ ପାଟଚମ ଶାରାକି ଲିଗ୍ରୁପତିତିଯେମୁ କିଲୋ ଶାମ୍ପଲ୍ ସତିମନ୍, ଆର୍ପତିତନିନ୍ତୁ କିଲୋ ତମ୍ବୁ ସତିତି ତୁମ୍, ମୁପତୁ କିଲୋ ମାଣିକ୍ ପଚାତ ଅଥି ଇଟ୍ଟି ପାରିଟି ଉମ୍ବାର ପେରି ମକ୍କଳକୁ ବେଳାଣ୍ଟିରେ ଵାକକପ୍ ପଣ୍ଡିଯାଳର କିମ୍ବା ଉୟବର ମହନ୍ତି ବରିକିଣ୍ଠାରୀ, କିମ୍ବା ତାଣିଯ ଉନ୍ନତତିଯେପ୍ ପେରିକିମ୍ବା ମେତୁମ୍ ଲିଲ ଉମ୍ବିମୁଖରେ ଜେକାରୀ କାଳଙ୍କାଳ ଉମ୍ବାର ପେରିମକ୍କଳ ଟେଟାଯେ ବଲିବୁରୁଷ ତପପ୍ରିଣ୍ଟରଙ୍କରେ

நிலத்தில் சரப்பதம் உலகு
முனை விடத்துறைத்தில் உலகு
யாக விடத்துப்பதும், விடத்தகு
முன் விடதே நேர்த்தி செய்வதும்
பலவேற்காக உழவுக்கரு யென்
படுத்துவதும் அளவு குறையா
மல் பழின் எண்ணிக்கை இருக்க
பார்த்துக் கொள்ளுத்ததும், களை
நீக்கிக் கட்டுப்பாட்டின் வைத்து
கொள்கிறதும், பூசி பூசனங்கள்
நோய் தடுத்து ஒட்டுண்ணிக்கை
செய்திகள் வளராமல் கண்காணிப்
பதும் அவ்வழி முறைகளில் அடங்கும்.

இருமித்த செய்நேர்த்தி முறை
களைக் கண்காணும் பார்வையோ
வேளன்னமைப் பொருமக்களை
டையே பரப்ப செயல்முறை
கூட்டுக்கப் பண்ணைகள் ஹராஜா
ஒன்றிய ஶஹர் களில் ஆன்காங்கே
அமைத்தும் அது சரணை
ஆராய்ச்சி பாத்திரங்கள் அமைத்து
தும் எனக்கிட நடவடிக்கை எடுக்க
கப்பட்டு வருகிறது.

மேலும் இந்த ஆண்டு ஜாவை
மாத முதல் செங்கலப்பட்டு, தர்ம
புரி, கோவை, மதுரை, புதுக்கோ
கோட்டை, தஞ்சாவூர் மற்றும்
இராமநாதபுரம் மாவட்டங்களில்
“பயிற்சி முன்னுடைய பார்வையிடும்”



முறையை அணக்கு நாட்டுவளர்ச்சி நிறுவனத்தின் மூலம் நிதி பெற்று வேளன் மைத் துறை கைக்கொள்ள கூட்டு அது. இம்முறையில் உழவர் பெருமக்களில் செய்முறைத் தேவையை நடக்கட்டி ஜபபாகுகளைக் களைய உடலுக்குடன் தடவடிக்கை எடுக்க வாய்ப்பு உள்ளது. பயிர்வகை மற்றும் சாகுபடி முறைகளில் அவ்வப்போது கானும் ஆராய்ச்சி முடிவுகளைக் காலசிரியமின்றி உழவர் பெருமக்களிடையே விளக்கிடப்பெருவாய்ப்புள்ளது.

குறியிச் சாலர் சிறுதானியம் என்று சொன்னால் மூக்கியமாக 90-முதல் 120 நாட்கள் அறவட்டக்கு வந்து உழர் விளைவு தரும் சிறுதானியங்களைச் சொல்லவாம்.

சோனப் பயிரில் கோவில்பட்டி நெட்டை மற்றும் ஜெயல். 3541 வகைகளைச் சிறப்பாகப் பரிந்துரைசெய்தாலும் கே.5, கோ.21 கோ. 24, சி.எஸ்.எச்.5 மற்றும் ஜெந்தும் பயிரிட ஜெந்தும் எனக்கூறவாம். சி.எஸ்.எச்.1, 5 மற்றும் கோ. 21, 24 ஆகிய வகைகள் 105நாள் வயதையெல்லாம். மற்றவை 95 நாட்களே. ஆடி மற்றும் புரட்டாசிப் பட்டங்களுக்கு ஒத்துவிட கோவில்பட்டி நெட்டை மற்றும் சி.எஸ்.எச்.5 ஆகிய விரிய ஒட்டு வகைகள் மற்றுதாமாக சாகுபடிக்கு ஏற்றுக்கொள்ள முதல் அறவடியையில் போது நிலத்திலிருந்து 15 செ.ம்.நட்டுத் தட்டை அறுவடை செய்யவேண்டும். அதன்பின் மற்றும் இரண்டு இவைகளை நீக்கி பிறகு குழிக்கு இரண்டு குருத்துக்களை மட்டும் வளர்விட வேண்டும். பிறகு கூடுதல் கம்போல் களை எடுத்துவிட மற்றும் உரமிடுதலும் செய்துவிட வேண்டும். முறையால் பயிருக்கு விடைப்பயிரை விட வயதில் 10 நாட்கள் குறைவு.

கம்பு பயிரில் 75 நாள் வயது கொண்ட கேயெம். ஒன்றும், 80 நாள் வயது கொண்ட கேயெம். இரண்டும் சிறந்தவையாகும். என்பால் பட்டங்களிலும் மானாவாரியிலும், பாசனத்திலும் பயிரிடவாயிலாம். பாசனப் பயிராக செய்யுங்காலை நாற்று விட்டு நடவடிக்கை நலவு நலவு. கம்பு வறட்டி தாங்கும் பயிராகாலை மானாவாரியில் செய்துகொண்டு விடுவது நலவிலை வேணு செய்தால் நலவிலை வேறு பெறுவது தின்னனம்.

அடுத்து கேம்வரகில் கே.ஆறும், கோ. ஏற்கும் சிறந்தவகை களாகப் பரிந்துரை செய்தாலும், கோ. பத்து. கோ. பதினொன்றும், கே. ஜூநும் பரவாகப்



பயிரிடப்படுகின்றன. கே. ஆறு என்பது நாளுக்குப்பட்ட வயதும் கோ. ஏற்கும், கே. ஜூநும் நூற்றெந்து நாட்களுக்குப்பட்ட வயதும், கோ.பத்தும் பதினொன்றும் 95 நாட்களுக்கு உட்பட்ட வயதும் உடைவனவாகும். கே. ஜூநும் ஆறும் ஆற்பட்டத்திலும் கோ. ஏழு, பத்து, பதி கொன்று, மார்க்கிப் பட்டத்திலும் பயிரிடத் தக்கவையாகும். கோ. பதினொன்று உவர் நிலத்தில் பயிரிட ஏற்றது ஆகும். கேழு முழுஞ்சோடு காலத்தில் செய்ய வேண்டியதைத் திருந்தச் செய்துகொண்டு பயிரிடால் கதிர் ஒவ்வொன்றும் 8 அல்லது 9 விடுவாக்கும் மத்தியப்பான மிகுந்த விலையை தரும்.

மக்காச் சோளத்தில் கே. ஒன்று மற்றும் இரண்டு வகைகளைப் பயிரிடச் சிறந்தாகப்பரிந்துரை செய்தாலும் ஆங்கங்கள் கங்கா. ஜூநு என்ற விரிய ஒட்டு வகையும் பயிரிடப்படுகிறது. கே. ஒன்று என்பத்தைந்து நாட்களுக்கு உட்பட்ட வயதிலும், கங்கா. ஜூநு தொண்ணாற்று ஜூநு நாட்களுக்கு உட்பட்ட வயதிலும் உடைவகைக்கு வந்து பலன் வரும். பாசனப் பயிராக ஆடி, தை, மற்றும் புரட்டாசிப் பட்டங்களிலும் மானாவாரியாக ஆடிப்பட்டத்திலும் பயிரிடலாம். மக்காச்சோளம் வேளாண்துக்கொழில் துறைக்கு ஓர் மூலம்

பொருளாக அமைவதால், தினை ஓர் வணிகப் பயிராக எண்ணியே பயிரிடலாம். ஒரு மித்த செய்நேர்த்தியை, ஒழுங்காகக் காலத்தில் செய்தல் பருத்த பெரிய கதிர்களை அறுவடை செய்வது தின்னனம்.

“உழுதவன் கணக்குப் பார்த்தால் உழுக்கும் மிஞ்சாது” என்று சொன்னது அந்தக்காலம். உழுவை ஒரு தொழிலாகக் கருதி மித்த செய்நேர்த்தியை, ஒழுங்காகக் காலத்தில் செய்ய வேண்டியதைத் திருந்தச் செய்துகொண்டு ஆராய்ச்சிகளை மும்பு, தொழிற்கூடமாகக் காட்டி யளித்து, விளைவும் வருவாயும் பெருகும் என்பது உறுதி.

இச் சிறுதானியங்கள் மட்டும் மின்றி சிலவரை சிறுதானியமாகக் கருதப்படும் தினை, சாமை, வராவி பயிரிலரு மற்றும் குதிரை வராவி பயிர்களுக்கு முன்னேற்ற வகைத்தகை ஆராய்ச்சிகளில் கண்டு, உழவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வருகிறது. நல்வ விளைவு பெற வேண்டும். கே. ஜூநும், கே. பதினொன்றும், பணி வரிகள் கே. ஒன்றும், குதிரை வாலியில் கோ. ஒன்றும், கே. இரண்டும் பயிரிடல் வேண்டும்.

கல்வித் துறையும் ஒலையும் ஒளியும்



நிமிழ்நாடு அரசின் உள்ளாட்சித் துறைக்குக் கட்டுப்பட்டு, சிறப்புறச் செயல்பட்டு வருகிறது 'வாணோவி மற்றும் தொலைக்காட்சிப் பராமரிப்பு நிறுவனம்'?

எவ்வித ஆர்ப்பாட்டாரும் இல்லாமல் அமைதியாக - அதே நேரத்தில் வியத்தகு வகையில் செயல்பட்டு வருகிற இந்த நிறுவனம், பாராமரிக்கப்படும் என்னிக்கை உயர்த்தப்பட்டது.

இப்பிரிவின் ஆரம்பகாலத்தில் கிராமங்கள்தோறும் வாணோலிப் பெட்டிகள் பண்டிகை நிறுத்தி வேண்டும் என்ற கருத்தில் 'ஒவ்வொரு ஜிராட்சிக்கும் ஒரு வாணோலிப் பெட்டி' என்கிற திட்டம் திட்டம் பட்டுச் செயல் படுத்தப்பட்டது. அதன்படி, துவக்கத்தில் ஜிராட்சிகளில் இயங்குவதை வாணோலிப் பெட்டிகளின் எண்ணிக்கை ஏற்ற தாழ நான்காயிரம் ஆகும்!

இந்தியாவிலேயே அவ்வகையில் கடைசிக் குறியீட்டை அடைந்த ஒரே மாநிலம் தமிழ்நாடு தான்.

'கிராம வாணோலி மன்றங்கள்' ஆங்காங்கே நிறுவப்பட்டன. அந்தந்தக் கிராமத்திலும் படித்தவர் ஒருவர், வாணோலி மூலம் பயன்பெறுவார் என்கிற கிராமத் தில் அதிகம்பேர் பயன்பெற்ற தாக் அறியப்படுகிறதோ அதற்குப் பரிசு!

ஒரு வருவாய்க் கோட்டத் தெள்ளை, சேலம், முறை என்று வட்டாரங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டு, ஒவ்வொரு வட்டாரத்திற்கும் ஒரு வட்டார வாணோலி அலுவலர் நியமிக்கப்பட்டிருக்கிறார்.

கப்பட்டு, ஒவ்வொரு வட்டாரத்திற்கும் ஒரு வட்டார வாணோலி அலுவலர் நியமிக்கப்பட்டிருக்கிறார்.

ஜிராட்சி மன்ற சமுதாய வாணோலிப் பெட்டிகளின் பராமரிப்பிற்கு, ஒரு பெட்டிக்கு, ஆண்டொன்றுக்கு கு. 3.0வத்தும் நான்கு அல்லது அதற்கு மேற்பட்ட வாணோலிப்பெட்டிகளுக்கு கு. 100 விதமும் பராமரிப்புத் தொகை ஜிராட்சி மன்றங்களிலிருந்து வகுக்கப்படுகிறது.

இடையே ஜிராண்டுக்காலம் வாணோலிப் பெட்டிகளின் பராமரிப்பு என்ற நிலைவந்து அது சரிப்பாகவே, வட்டாரத்திற்கு ஒரு மார்வையாளர் என்ற வகையில் எண்ணிக்கை உயர்த்தப்பட்டது.

வையாளர் வீதம் ஜிராட்சிகளின் சமுதாய வாணோலிப் பெட்டியைப் பராமரிக்கினியமிக்கப்பட்டதே. நாளைவைல், வாணோலிப் பெற்பார்வையாளரின் ஆதிக்கத்திற்கு உட்பட்ட வாணோலிப் பெட்டிகளின் எண்ணிக்கை அதிகக்கொண்டு உட்பட்ட வாணோலிப் பெட்டிகளுக்கு ஒரு கொடுவே, வட்டாரத்திற்கு ஒரு மார்வையாளர் என்ற வகையில் எண்ணிக்கை உயர்த்தப்பட்டது.

இப்படி நியமிக்கப்பட்ட வாணோலி மேற்பார்வையாளர்ப்பணி எண்ணிக்கை தெரியுமா? தனது தலைமையிடத்திற்குக் கொண்டு வரப்படும் ஜிராட்சி வாணோலிப் பெட்டிகளைப் பழுது பார்த்துக் கருவது; மாதம் இருமுறை ஒன்றிய அலுவலகங்களுக்குச் சென்று அங்கே கொண்டு வரப்படும் வாணோலிப் பெட்டிகளை முடிந்தவரை அங்கேயே பழுது பார்த்துக் கொடுத்துவருவது; பழுது எனில் சரிசெய்யமுடியாதபடத்தில் இருக்குமானால் வாணோலி வித் தொடர்புடைய, அரிசின் அன்றாட நலவடிக்கைகள் பற்றிய, அறிவார்த்த செய்திகளைக் கெட்டப்பால் உண்டாகிற பலனை விட, அந்தந்தச் செய்திகளுக்கு ஆதிகாரி தொழில் நிறுவாகத் தலைமை வாணோலி அதிகாரி கெண்ணிலிருந்து செயல்படுகிறார். அவரது நேரடி நிர்வாகத் திற்கு ஏற்றபடி மாநிலம் ஒன்றை வருகிறது.

அதாவது - ஏடுகளின் மூலம் கற்பிப்பதைவிட வாணோலி மூலம் சமுதாய, சுகாதார, கல்வி வித் தொடர்புடைய, அரிசின் அன்றாட நலவடிக்கைகள் பற்றிய, அறிவார்த்த செய்திகளைக் கெட்டப்பால் உண்டாகிற பலனை விட, அந்தந்தச் செய்திகளுக்கு ஆதிகாரி தொழில் நிறுவாகத் தலைமை வினாக்கும் என்கிற கருத்து பல்லோர் மனதிலும் பல மாக வேறுந்து வருகிறது.

க.எல்.ஆர்

தலைமை வாணோலி அதிகாரி

வாணோலி மற்றும் தொலைக்காட்சிப் பராமரிப்பு நிறுவாகத் தலைமை வாணோலி அதிகாரி கெண்ணிலிருந்து செயல்படுகிறார். அவரது நேரடி நிர்வாகத் திற்கு ஏற்றபடி மாநிலம் ஒன்றை வருகிறது.

இதற்கு முலகாணம், கீழ்க்கண்ட சுக்தி உடையதாக தொகைக்காட்சிப் பெட்டிகளே வள்ளது. என்பதை யாராலும் மறுக்க எனவே-சென்னைத் தொலைக் கமிட்டியாக.

ஆகவே - ஆராட்சி மன்றங்களில் வெறும் வாணையில்பெட்ட மத்துமே வைப்பது என்று நிலையை மாற்றி, 1976 ஆம் ஆண்டு முதல் தொலைக்காட்சிப் போட்டிகளும் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன.

இந்த துட்டத் துவக்கத்தில்-
மத்திய அரசு மூலம் 125
தொனவைக் காட்சிப் பெட்டிகள்
இவைசுமாக வழிநிக்கப்பட்டன.
அவைகள், வடத்தூர்க்காடு, தென்-
ஆர்க்காடு, செங்கறப்பட்டு மாவட்டத்தின்
தாங்களில் உள்ள ஊராட்சி ஒன்றி
யங்கஞக்கு - ஒன்றியத்திலிரு-
ளுங்களை தொலைவுக்காடிசிப் பெட-
க்கள் விடும் வழிநிக்கப்பட்டன.

வாளொவி மூலம் ஒவிபரப்பா
கும் 'கல்வி ஒவிபரப்புக்கு' நின்றால் வரவேண்டியிட தொலைக்காட்சி நிலையத்தின் மூலம் ஒளிபரப்பாகும் 'கன்னபோகம் - கன்னபோம்' பகுதி பெற்றுவரும் வரவேந்தப் பிரளவக்கேழும் அதிகம் என்றெங்கெல்லை இடிமுனை சூராட்சி மன்றங்களுக்கு இந்தநற்பயண் கருத்தியே தொலைக்காட்சிப் பெட்டிகள் வழங்கப்பட்டு வருகின்றன;

ஆனால் - தமிழகமென்கும் சாதிதம் பேதம் நீங்கிட வேண்டும் என்று கருத்தில், இந்தியத்தின் தரவு தசுடியமைப்பதால் ஏனென் தொலைக்காட்சி பெட்டிடுகள் நால், சென்னையில் உள்ள ஆதித்திராஸ்டர் குழியிருப்புக்களை தொலைக்காட்சி நிலையத்தில் இட்டியே அமைக்கப்பட வேண்டும் என்று ஒளிபரப்பாகும் என்ன அரசு ஆணையிட்டுள்ளது தம் இங்கே கவனத்தில் கொள்கூடிய சமார் 90 கிலோ மீட்டர் தும் இங்கே கவனத்தில் கொள்கூடும் வரை மட்டுமே வில்திரிக் காத் தக்கதாகும்.



கக்கூடிய சக்தி உடையதாக
இள்ளது.

காட்சி நிலையத்திலிருந்து குளமாட்டிட்டர் தொடரவற்றிலிருந்து அடுத்ததை ஹராட்சிகளுக்கு முடிமே அவை காடுகட்கப்பட்டுவருகின்றன. இந்தவகையில், இதுவரை ஏற்றதாக 400க்கும் மேலான ஹராட்சி மற்றும் கல்வி நிறுவனங்களில் தொகைக்காட்சிக்கூடியதாகப் பராமரிக்கப்பட்டு வருகின்றது.

இப்படி நிறுவப்படும்தொலைக் கால்டிசிப் போட்டிகளின் பராமரிப்பிற்காக சென்னையில் ஒரு தாவிலிப்பொறியாரும், அவருக்குச் சுத்தியாக இரண்டு தொழில்நுட்ப உத்தியாளர்களும் இரண்டு தேர்விதிவை வாசேனா விழேம்ப்பார்வையாளர்களும் உள்ளனர்.

அரசு மூலம் அதைக்கப்படும் ஒரு குழுவே, என்ன தொடரைக் காட்சிப் பெட்டி வைக்கலாம் என்று பதை ஆராய்ந்தற்றிந்து அறிவிக்க வேண்டும். அதன்படி, வசதியுள்ள ஹராட்சி மன்றங்கள் தங்களை கொந்தச் செல்கிலும், சுயசியல் மற்றும் வரவை ஹராட்சி ஒன்றிய உதவியுடையும் தொடரைக் காட்சிப் பெட்டி வைக்கலாம் என்கின்ற நலம் குறிப்பொடுகின்ற மக்கள் குறிப்பொடுவதாகவிருப்பது.

பாரதகாப்போடு அமைக்கின்றன.
சாதிதம் பாரதம் நீங்கிட வேண்டும் என்ற கருத்தில், இந்தச் சொல்லாகவும் கூடியிப் பெட்டிகள் ஆகிறிருக்கின்றன. குடியிருப்புக்கை எடுத்து அமைக்கப்பட வேண்டும் என்ற சாலையிட்டுள்ளதும் இன்கே கவனத்தில் கொள்ள அத் தக்கதாரும்.

தென்ஜர்க்காடு , வடதூர்க்காடு . செங்கற்பட்டு மலைட்டங்களில் தென்காட்டிப் போட்டியுள்ளன . இருக்குமிடம் தவிர ஏனைய ஹராட்சிகளுக்கெல்லாம் விரைவில் வழங்கப்படவிருக்கின்றன . இதற்காக அரசு 75 சதவீதிதம் மாண்யம் வழங்கும் ; ஹராட்சிகள் பங்கு 25 சதவீதி தம் இருக்க வேண்டும் என்கிற நியதி அடிப்படையாகக் கொள்ளப்படுகிறது .

இதுவரை ஏற்றதாழ் 400க்கும் மேலான விலங்கைகளுக்காட்சிப்பெட்டுக்கள் வழங்கப்பட்டுள்ளன என்று மேலே குறிப்பிட்டோமால்லவா! அவற்றின், கல்வித் துறை முன்னார் 1979-80, 1980-81 ஆம் ஆண்டு கல்வில் ரூ. 182.80 ரூபாய் முன்னமொக்க கொடுக்குத் து ஆண்டிற்குப் பதினெண்ணது தொகைக்காட்சிப்பெட்டுக்கள் வசூலி வாங்கியவை காணும் அடிக்கம்.

இந்தத் தொகையை மாணவ
மாணவிகளிடம் இருந்து சிறு
தொகையாக வருடல் செய்து கல்வி
நிறுவனங்கள் அரசுக்கு கடுசெய்
கின்றன.

தொடக்கப்பள்ளி, நடுநிலைப் பள்ளி, அரியநிலைப்பள்ளி, கலை மூரி ஆகிய பல கட்டங்களில் பழந்து வரும் மாணவர்களும் தொடக்காசாடி குழந்தைகளும் கல்வி ஒளிபரப்பினாலே பெரும்பயன் பெற்று வருகிறார்கள் என்பது உண்மை-வெறும் புகழ்ச்சி இல்லை.

இத்தகைய உண்ண என்ன து தின் அடிப்படையிலே காட்டில் பெட்டிகள் அமைப்பதற் காகத் தமிழக அரசு, 1981-82 முதல் ஆண்டிற்குக் கல்வி நிறுவனங்களும் ஒரு திட்டம் ரூபாய் முன் படிமாதாக கொடுக்க இசைந்துள்ள ஏன்பது குறிப்பிடத் தக்க உருபும்.

எனவே, இந்த ஆண்டில் இரு
பது பள்ளிகள், தொலைக்காட்
சிப் பெட்டிகளைப் பெற்றுப் பய
னடைய இருக்கின்றன.

ஆக மொத்தத்தில்—

ஏட்டின் மூலம் படிக்கவேண்டுமென்றால் மூலம் கேட்டபிறவைகளை விட, தொலைக்காணிசிப் பெட்டி கள் மூலம் பார்த்தறிவதிலே மிக்காட்டும் கலவையை வத்தினிர்திபவிப்பே அராட்சிகள் தோறும் தொலைக் காட்சிச் செய்திகள் வரும் இந்த அக்கறையின் காலாண்வேர்க் காரணம் என்றால் காலாண்வேர்க்

கதர்க்ராமத் தொழில்கள் வாரியம்

சுயவேலைவாய்ப்புத் திட்டத் தின்சீஸ் புதியதாக ஒரு இணை இரகங்குநர் பதவியும், 28 தொழில் நுட்பப் பதவிகளும், ஏற்படுத்தப் பட்டுள்ளன. பல ஆண்டுகளாப் பதவி உயர்வு பெறாமல் இருந்த 200 பேர்களுக்கு பதவி உயர்வு தரப்பட்டுள்ளது. ஜனமியர்களின் காணப்பட்டுள்ளது.

தர் கிராமத் தொழில் வாரி யத்தின்சீஸ் புதியதாக ஒரு இணை இரகங்குநர் பதவியும், 28 தொழில் நுட்பப் பதவிகளும், ஏற்படுத்தப் பட்டுள்ளன. பல ஆண்டுகளாப் பதவி உயர்வு பெறாமல் இருந்த 200 பேர்களுக்கு பதவி உயர்வு தரப்பட்டுள்ளது. ஜனமியர்களின் காணப்பட்டுள்ளது.

கடந்த ஓராண்டில் கதர் கிராமத் தொழில்கள் வாரியம் 34,513 பேருக்கு நிலையான வேலை வாய்ப்பை ஏற்படுத்தித் தந்துள்ளது. மேஜும், கதர்த் தொழிலில் ஈடுபட்டுள்ளவர் கணக்கு நூற்று மற்றும் நெசவுக் கலீகள் 15-8-80-ல் உயர்த்தப் பட்டுள்ளது. இதன் பயணாக நூற்போருக்கு ஏற்றதாழ ரூ.5.5ம், நெய்வோருக்கு ரூ. 15-ம் கிடைக்கும். இம்மாதிரியே சேப்புத் தொழில், கைக்காவிதத் தொழில், பணத்தொழில் ஆயிவைற்றில் ஈடுபட்டுள்ளவர்களுக்கு ஹலிய விதிய விதிதங்கள் திருத்தி அமைக்கப் பட்டுள்ளன.

கடந்த ஆண்டில் 34 கிராமிய நூற்று நிலையங்களும், 2 பட்டு உற்பத்தி அலகுகளும் புதியதாகத் துவக்கப்பட்டுள்ளன. தற்போது 862 இலட்சமாக நூற்று நிலையங்கள் செயல்படுகின்றன. இதன் மூலம் கிராமப்புறங்களில் பெரும் பாதும் பெண்களுக்கு நிலையான வேலைவாய்ப்பு ஏற்படுத்தித்தார் பட்டுள்ளது. 1979-80-ல் ரூ. 519 இலட்சமாக இருந்த கதர் உற்பத்தி, 1980-81-ல் ரூ. 698 இலட்சமாக உயர்ந்துள்ளது. ஆதுபேர்களே இலட்சமாக எடுத்த சிறப்பு முறைகிளின் காரணமாக, ரூ. 615 இலட்சமாக இருந்த விற்பனை, ரூ. 693 இலட்சமாக உயர்ந்துள்ளது. 1979-80-ல் ரூ. 32 கோடியாக இருந்த கிராமப் பொருட்களின் உற்பத்தி, 1980-81-ல் ரூ. 41 கோடியாகவும், ரூ. 35 கோடியாக இருந்த நிதி பண ரூ. 45 கோடியாகவும் உயர்ந்துள்ளது. வளர்த்து வரும் நாட்டுச் செங்கு என்கிளின் தேவையைக் கருத்தில் கொண்டு ஆறாவது திட்டக் காலத்தில் 10,000 மின்விசைச் செக்குகளை

விநியோகிக்கும் பெரியதொரு திட்டத்தை வாரியம் வகுத்துள்ளது. துதாழும் 2,270 மின்விசைச் செக்குகள் விநியோகிக்கப்பட்டுள்ளன. 400 மின்விசைச் செக்குகள் தயாரிக்கும் பணியினை “டான்சி” நிறுவனத் திடம் ஒப்படைக்கப்பட்டுள்ளது. கதர் கிராமத் தொழில்களில் ஈடுபட்டுள்ள கைவினார்கள் விதியத்தைப் பெருக்கவும் மேலும் பலரை இடுபடுத்துவதும் ஈராய்சியைப் பெரும் அளவில் அரசு மேற்கொண்டுள்ளது.

பணம் நுங்கினைப் பாதுகாப்ப தாழ்க்கும் பழுதான்றி இயங்கும் மின்விசைச் செக்கினைத் தோந்திரு விக்கவும், கதரின் தரத்தினையும் அளவினையும் பெருக்கவும், வடிவமைப்பு செய்யவும், உயர்வை என்ன செய்யிவிருந்து தயாரிக்கப்படும் சோபிதியுள்ள கொழுப்பும் அதனையைப் பற்றி ஆயாயும் அரசு நிதி உதவி நல்கின்றனது. பணம் மரம் ஏற்றுவோரின் நல்வைப் பாதுகாக்கவும், புதிய கைவினார்களைத் தமிழகத்தில் ஏராளமாக பணை செல்வதைப் பயணப்படுத்துவதைத் தீட்டு படுத்திவிடும் ஆண்டுக்கோரூட்டையைப் பாதுகாக்கவும் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. கதரின் பாளின்ஸ்டருணி தயாரிக்கவும் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது. 1981-1982-ஆம் ஆண்டில் ரூ. 45 கோடி மதிப்புள்ள கிராமப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யவும், ரூ. 50 கோடி மதிப்புள்ள கிராமப் பொருட்களை விற்பனை செய்ய வும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 1981-1982-ஆம் ஆண்டில் மேற்கொண்டு 33,000 பேர்களுக்கு நிலையான வேலைவாய்ப்பை ஏற்படுத்தித் தரவும் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.

1981-1982-ஆம் ஆண்டில் கதர் உற்பத்தி ரூ. 754 இலட்சமாகவும், விற்பனை ரூ. 810 இலட்சமாகவும் குறியீடு செய்யப்பட்டுள்ளது. கதரின் பாளின்ஸ்டருணி தயாரிக்கவும் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது. 1981-1982-ஆம் ஆண்டில் ரூ. 45 கோடி மதிப்புள்ள கிராமப் பொருட்களை உற்பத்தி செய்யவும், ரூ. 50 கோடி மதிப்புள்ள கிராமப் பொருட்களை விற்பனை செய்ய வும் திட்டமிடப்பட்டுள்ளது. 1981-1982-ஆம் ஆண்டில் மேற்கொண்டு வேலைவாய்ப்பை ஏற்படுத்தித் தரவும் திட்டமிடப் பட்டுள்ளது.



அஞ்சல் தலையின் கதை!

இந்தியாவில் அஞ்சல் தலைகள் முதன் முதலாக 1852-ல் வெளியிடப்பட்டது. பம்பாய் பிரிசிடன்ட் விப்பிள்கீழ் இயங்கிய சிற்று பிரதேசத் தலைமை ஆணையர் சர் பார்ட்டில் பெரரொ சிற்று பிரதேசத்தில் பயன்படுத்தக் கூடிய வட்ட வடிவமான அஞ்சல் தலைகளை அறிமுகப்படுத்தினார்.

"சிற்று டாக்டீஸ்" அஞ்சல் தலைகள் என்று அழைக்கப்படும் இவை தற்போது மிகவும் சிற்று தான்னை. ஏவிசெபத்தின் உருவான் தாங்கிய இந்த அஞ்சல் தலைகள் கல்கத்தா மின்டில் அங்கிடப்பட்டு இந்தியாவில் அப்போதைய துணைத் தலைமை மேற்பார்வையாளர் சர் ரெஹ்மானி வில்லியரின் மேற் பார்வையில் இயங்கியது.

அன்றைத் துணியிய் பகுதிகளுக்கும் பொதுவான கிழக்கின்தியக் கம்பெனியின் அஞ்சல் தலைகள் 1854ல் வெளியிடப்பட்டன. இந்திய அஞ்சல் தலைகள் சிறு ஆண்டுகளுக்குக் கலக்ததாவிலும், அதன்பின் இலண்டன் ரிஹவன் மான் தாமஸ் லாரூ விலும் அங்கிடப்பட்டது. 1926, நாசிகில் இந்தியப் பார்த்தாப்பு அங்கக் கூட்டு விறுவப்பட்டு, அஞ்சல் தலைகள் அங்கிடப்பட்டன.

இடுதலைக்குப்பின், முதல் அஞ்சல் தலை 1947 நவம்பர் 20ஆம் தேதி வெளியிடப்பட்டது.

இந்த அஞ்சல் தலையில் சுதந்திர இந்தியாவின் கொடி சித்திரிக்கப்பட்டது. இந்திய விடுதலையின் முதல் ஆண்டு விஹாவான 1948 ஆகஸ்ட் 15-ஆம் தேதி அன்று தேசப்பிதாவின் வினைவாக நாள்கு அஞ்சல் தலைத் தொகுப்பு ஒன்று வெளியிடப்பட்டது.

அஞ்சல் தலைகளில் சித்திரிக்கப்பட்ட தலைவர்களில் மகாத்மா காந்தியும், பண்டித நேருவும் முதலிடம் பெறுகின்றனர்.

இந்தியாவில் அஞ்சல் தலை சேகரிக்கும் பழக்கத்தை ஊக்குவிக்க, அஞ்சல் தங்தித்துறை பல்வேறு நடவடிக்கைகளை எடுத்துக் கொண்டிருக்கின்றது. 30 அஞ்சல் தலை அலுவலகங்கள் 140 அஞ்சல் தலை 'காவுண்டர்கள்' ஆகியவற்றைக் கொண்ட ஒரு பெரிய நாடு இந்தியா. இதுமட்டுமின்றி பிரிட்டன், அமெரிக்கா, ஐப்பான், மேற்கு ஜெர்மனி, பிரான்சு, ஸ்டெயின், ஆலஸ்தூ, சுவிட்சர்லாந்து மற்றும் ரஷ்ய நாடுகளில் விற்பனையை ஊக்குவிக்க அஞ்சல் தலை முகவர்களும் பணிபுரிந்து வருகின்றனர். 1980-ல் அஞ்சல் தலை விற்பனை சமார் 1.90 கோடி ரூபாயாகும். சர்வதேசப் பொருட்காட்சிகளில் இத்துறை பூர்வமான முகவர்களின் மூலம் விற்பனை செய்யப்பட்ட இந்திய அஞ்சல் தலைகளின் விற்பனை மதிப்பு மட்டும் 8.50 லட்ச ரூபாய்.

இனிமீ!

இனிய சொற்கள் குறிஞ்சி மலர்கள்
இழிந்த சொற்கள் கொண்டு முட்கள்!
இனிய சொற்கள் கொண்டு நிங்கள்
இயற்ற வேண்டும் வாழ்வுஅறங்கள்!

நல்ல சொற்கள் வெல்லக் கட்டி
நசிந்த சொற்கள் கசக்கும் எட்டி!
வெல்லக் சொற்கள் கொண்டு நீவிர்
வெல்ல வேண்டும் வாழ்க்கை மீதில்!
களிந்த மொழிகள் தீரோடைகள்
கசங்த மொழிகள் கடுங்கோடைகள்!
பணிந்த மொழிகள் நீவிர் கொண்டு
பயிரைச் செய்ய வேண்டும், தொண்டு!

தூய சொற்கள் இளைய நுங்கு
தீய சொற்கள் தீயின் கங்கு!
நேய சொற்கள் கொண்டே இங்கு
நிலை நாட்டுக் புக்கு ஒருங்கு!

—புலவர் சா. அடல் எழிலன்

பேசும் பல்

எஸ். எஸ். இராமசாமி

பே கவதற்கு நாக்குத் தான் இன்றியமையாத உறுப்பு என்று நாம் இதுவரைக் கருதி வந்தோம். ஆனால், இன்று பல் பேசும் புது மையங்கள் அறிக்கீர்த்தி விஞ்ஞான உலகில் இருக்காத்திரும். விஞ்ஞான உலகில் இருக்காத்திரும். பல் மருத் துவம் ஒரு தனிப் பிரிவாக அமைந்துவிட்டது. செயற்கைப் பல் தட்டுவது ஒரு புறமிருக்க, இயற்கைப் பல்வைப் பாதுகாப்பப் ரீதியில் மழுமூறைகளைக் கண்டு பிடிப்பதில் முறைகளைக் கண்டு மருத்துவம் நிபுணர்கள். மிக நுழையான ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டும் வருகிறார்கள். இதன் விளைவாகப் 'பேசும் பல்' உருவாகியிருக்கிறது.

விஞ்ஞானிகள் தங்களுடைய திறமையினால் உருவாக்கியினர் பல்லில் ஆறு நுண்ணிய ரேட்டோமை ஒனிப்புப்புச் சாதனங்கள் காணப் படுகின்றன. ஒரு சாதனம் கடைவாய்ப் பல்வைப் போன்று அது தோற்றமளிக்கிறது. அது ஜூ 28 மின்னை உறுப்புகளும் இரண்டு 'பாட்டர்'களும் இருக்கின்றன.

இதனைச் சிகிச்சை பெறுவவரின் வாயில் பொருத்திவிட்டால், இப்பல்வின் உதவியினால் அவர் உணர்ன்றுப்பட்டு உண்ண முடியும். அப்பொழுது ஏற்படக் கூடிய அழுத்தங்களையும் மேற்பரசுப்பிள்ளைகளையும் கணக்கிட்டு தகவல் தெரிவிக்கும் 'டெவிமீட்டர்' சாதனங்கள் மூலம் ஆராய்ச்சி நடத்துவதற்குத் தகவல்கள் கிடைத்து வருகின்றன.

ஆனால், இந்தப் பல் ஒனிப்புப் புல் தூரம் குறுகிய வரம்பிற்கு உட்பட்டதாகவே இருக்கிறதே. ஆய்வுக் கூடத்தில் பரிசோதனை, களை நடைபெறுகின்றன. சிறையை கொண்டிருப்பதுதான் எடுத்துச் செல்லக் கூடிய மற்றொரு கருவியையும் விஞ்ஞானிகள் தயாரித்துள்ளனர். இந்தப் பல் பொருத்தப் பட்டவர் என்கிட இடையூறும் இன்றி விழுங்கம்போல் தமிழ்மூர்வை அலுவல்களைக் காட்டிக்கூடியும். ஆனால், பல் மருத்துவர் அவருக்குத் துவம் பல்களும் மருத்துவ நுட்பங்களை வெள்ளுதலைவிடுந்து கேட்டுக் கொண்டிருக்கவும்பினர் மருத்துவ யோசனைகளைக் கூறலாம்.

அமெரிக்க மருத்துவ நிபுணர்டாக்டர் மேஜர் எம். ஆர். என்பவரும், பொறுப்பியல் வல்லுநர் சௌகாட்ட என்பவரும் சேர்ந்து இவ்விஞ்ஞானப் பல்வைத் தயாரித்துள்ளனர். இதற்கு இரண்டு ஆண்டுக் காலம் பிடித்தது. பல் மருத்துவ தேவைக் கழகம் அவர்களுக்குப் பொருள் உதவி அளித்தது.

வண்ணப் பொன்னிமூகங்

பட்டு உற்பத்தியின் இரகசியம் 2000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பே, சௌகாட்ட மட்டும் தெரிந்திருந்தது. இதனைச் சௌகாட்ட வெகு காலம் பாதுகாத்து வந்தனர். பின்னர் இத்து இரகசியம் ஜப்பான், பிரான்ஸ், இத்தாலி, இந்தியா முதலியாக நாடுகளுக்கு எடுத்து. தீண்டகாலமாக இயற்கைப்

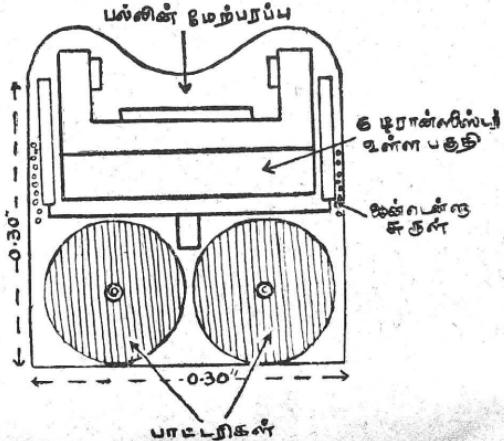
பட்டை உற்பத்தி செய்துவந்த மனிதன் தந்தெய்லாகச் செயற்கைப் பட்டைக் கண்டுபிடித்து விட்டான்! இக்காலத்தில் நவமான செயற்கை நார்களையும் (Artificial Fibres) போன்ற பொன்னிமூகங்களும் தயாரித்து வருகிறான்.

'நெலான்', 'டெக்ரான்', 'டெரிலீன்', 'ஆர்லான்'போன்ற வகைகளை செயற்கைப் பட்டுக்குறிகளைக் கொண்டு நமக்குப் பயன்படுகின்ற இவையால் இரசாயன மூறான தயாரிக்கப்படுகின்றன என்றால் நமக்கு வியப்பாக இருக்கிறது விதமில்லை!

இவை கண்டுபிடிக்கப்பட்டதே தமிழ்மூர்வை அலுவல்களைக் காட்டுகின்றன. 1884-ஆம் ஆண்டில் ஜோஸ்ப் ஸ்வான் என்னும் ஆங்கி யோரா மின் விளக்கிற்கு ஏற்ற தொலைவிலிருந்து கேட்டுக் கொண்டிருக்கவும்பினர் மருத்துவ யோசனைகளைக் கூறலாம்.

வெடிப்பாஞ் அல்லது 'நெட்ரோ-செலுலோஸ்' காடியில் ('விளி கர்') கரைத்து நுண்ணிய துவாரங்களைக் காட்டுகின்ற 'ஆல்கால' செற்றப்பட்ட தொட்டியில் தெளித்து வந்தார். இதன் விளைவுகளைக் காட்டுகின்ற 'இரசாயனப் பொன்ற பொன்னிமூகங்கள் தோன்றின. ஆனால், மின்சார விளக்கங்களுக்குப் பதிலாக, பதிட செயற்கை நார் கிடிட்டியது. இவ்வாறு செயற்கைப் பட்டுத் தயாரிக்கும் வாய்ப்பு உண்டாயிற்று. ஸ்வான், தொழில்துறை கையாச் சேர்ந்தவர்கள். எனவே, இக்கண்டுபிடிப்பைப் பயன்படுத்தத் தவறிவிட்டார்.

அதே சமயத்தில் பிரெஞ்சுக் காரர் ஒருவருக்கு இதே எண்டிம் உதித்துவ. அவர் இம் முறையைப் பயன்படுத்தி ஒரு தொழிலைப்படாக மாற்றிட்டார். செயற்கைப் பட்டு உற்பத்திக்கென்று 1901 ஆம் ஆண்டில் ஒரு தொழிற்



சாலையை நிறுவினார். இப்பொழுது 30 நாடுகளில் 450 கோடி ராத்தல் செயற்கைப் பட்டுக்குமேல் உற்பத்தி செய்யப்படுகிறது.

1939ஆம் ஆண்டில் 'டி பான்டி நெமர்ஸ்' என்ற நிறுவனம் நிலக்கரி, பெட்டரோலியம், இயற்கை வாயு ஆயிவற்றிலிருநிலையத்து இரசாயன முறையில் ஒருவகைச் செயற்கை நாரைத் தயாரித்து, இதற்கு முறையில் 'நோரூலின்' என்று பெயரிட்டனர். பின்னர் இதன் பெயர் "நைவேன்" என்ற மாறி நிலைத்து விட்டது!

இந்திய விமானப்படை உலகிலேயே நான்காவது பெரிய விமானப்படையானும் திடு 45 ஸ்கிருவாட்டர்களைப் பெற்றுள்ளது. வெளுஞ்சு விமானங்கள். பின்னால் துறும் துறும் விமானங்கள், போர் புரியும் வெட்டுஞ்சு விமானங்கள் மற்றும் ஹெலிகாப்டர்கள் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.

மிக்-21 விமானமும் மற்றும் அதன் வகைகளான அதீத், (நாட்டு விமானத்தின் ஏராச்சியில் உருவான) ஹஸ்டர்ஸ், மார்ட்டன், கக்கோயில், கான்பெரராஸ், ஏ. என்-12 எஸ், பிபேர் செல்டு பேக்கட்ஸ், டாக்கோடாஸ், காரிப்ஸ், ஹெச். எஸ். 748 எஸ். (ஆல்ரோ) மற்றும் பிள-124 எஸ் ஆகியவைகள் விமானப்படை செலுத்தும் முக்கியமான விமானங்களாகும்.

எட்டாமுத்தியாத தூரங்களில் ஆக்டோபர் மாதம் 8-ஆம் தேதியின்று விமானப்படையின் பொன்னிமா வெகு விமரிச்சயக்க கொண்டாடப்படவிருக்கிறது.

'நைலான்' பெருமாளில் உத்திச் செய்யப்பட்டு மார்க்கெட்டி நிற்கு வந்ததும், பெண்கள் அனுமதியும் வந்ததில் ஏற்பட்டது. இது உறுதியானதாகவும், சீக்கிரத்தில் உலர்க்கூடாதாகவும் இருக்கிறது நீடித்தும் உழைக்கக் கூடியது. பல வண்ணங்களில் தயாராகின்றது. ஆண்களும் பெண்களும் கனம் இதனைப் பெரிதும் கனம் விரும்புகின்றன. மேலும் கெட்கான், 'டெரிலின்' போன்ற இழுகூளினால் துணிகள் நெய்யப்படவாயின். இவ்வளவு சுருக்கம் விருவதில்லை. 'இல்திரி' போடவேண்டிய அவசியமும் இல்லை.

சேட்டாக் ஹெலிக் காப்டர்கள் பஷியாற்றுகின்றன. மேலும் இவைகள் விபத்தில் பாதிக்கப்பட்டவர்களை மீட்டும் நிவாரணப்பணிகளிலிரும் சடுபடுகின்றன.

உள்நாட்டிட்டிருக்கும் முக்கிய பிரமுகர்களை உற்றிச் செல்கிறதோடு தன் கரிமா துறை நாதர் தாக்டர் புல்குவாட்டர்னின் பின்ன் 748 எஸ் மற்றும் டிடி-124 எஸ் விமானங்கள் செயல்படுகின்றன.

ஐதராபாத்தில் உள்ள விமானப்படை, தொழில் நுட்பங்களுமிருந்தும் சென்னை பெங்களூர், பெல்காமலுள்ள பயிற்சிக் கழகங்கள் விமானப்படை தொழில்நுட்ப ஜனமியர்கள் மற்றும் தொழில்நுட்பமல்லாத ஊழியர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கின்றன.

1982-ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் 8-ஆம் தேதியின்று விமானப்படையின் பொன்னிமா வெகு விமரிச்சயக்க கொண்டாடப்படவிருக்கிறது.

கௌரி வியும் - பதினும்!

கௌரிலென்ஸ் வழியக குரிய ஓரி கெல்லும்போது ஒளி குரியும் புள்ளியில் அதிக வெப்பம் உண்டாகிறது. அப்படி ஒரே புள்ளியில் அதிகப்படியான எண்ணிக்கையில் குரிலென்ஸ்களைக் கொண்டு ஒளியை கூரிக்க முடியுமா? அப்படி குவிந்தால் அப்போது அப்புள்ளியில் அதிக வெப்பம் ஏற்படும் அல்லவா?

கூரிலென்ஸ்களால் குரிய ஓரியியை குவிக்க முடியும். ஆளால் குரியன் நீக்க்ரதுகளால் இருப்பதால், ஒவ்வொரு வெண்டிலும் குரிய ஓரியில் நீக்க கோணம் மறுபட்டுக்கொண்டு இருக்கும். குரிய ஓரியில் பெருமளவு உள்ள வெப்பக் கதிர்கள், வெண்கள் உட்கொள்கின்றன. எனவே ராக்சால்ட் (rock salt) படிக வெண்கள் தேவைப்படுகின்றன.

* வெளால் பறவை இன்றைச் சேர்ந்தார் பாலூட்டி இன்றைச் சேர்ந்தாரா? இதுபற்றித் தந்தால் ஆராய்ச்சியின் பூட்டி ஏதேனும் உண்டா?

* வெளால் பாலூட்டி இன்றைச் சேர்ந்தது. இதில் ஜைய் எதுவுமில்லை.

* கோழிக் குஞ்சுகள் எப்போதும் கந்திக் கெடங்கே இருப்பது ஏன்? கோழிக் குஞ்சுகள் கந்துவதால் அவற்றின் கவாச உற்புக்கள் கேரின்டாக்குந்து வார்க்கியடை உதவியாக இருக்கிறது.

* மின்னல், இடு போன்றவை என் ஏற்படுகிறது? மின்னினால் ஏற்படும் ஓளினினால் கண்களுக்குத் தீவிர ஏற்படுமா?

புதிக்கு மேலே உள்ள மேத்தின் கீழ்ப்பகுதி புளியைக் காட்டிலும் அதிகமான மின்னழுத்தத்தைக் (வளி மண்டலத்தில் கால்மிக் கதிர்கள் விருந்து நடைபெற அயியாக்கம் போன்ற விருத்தி மின்னிரக்கம் (electric discharge) ஏற்படுகின்றது. இதன் காணங்கள் இடு போன்ற கைகளுக்கு ஏற்படுகின்றன. மின்னினால் ஏற்படும் ஓளினின்றுது முறைகாக இருப்பதால் கண்களுக்கு மின்னினைப் பார்க்கும்பொழுது விச்சமாகத் தீவிர ஏற்படும்.

பஞ்சிரப் பகவி

பீ ரு ஆண்டுகளுக்கு மேல்பணி யாற்றுகின்ற சிறப்பு மிகு பதிவுத் துறை, வறுவட்டம் கோட்டின் கீழ் வழாமும் ஏழை, எனிய மக்களுக்கும் சேவை செய்திடுவும், நிலச் சீர் திருத்தங்கள் சட்டத்தினால் பய நெட்டங் திராமப்பட்டு மக்களுக்கும் மற்றும் நகர்ப்புற மக்களுக்கும் எளியில் பத்திரிக்களைப் பதிவு செய்து கார்ன் வசதி ஏற்படுத்துவதும், 15 இடங்களில் சார் பதிவாளர்கள் அலுவலகங்களை போர்ன்டுர் அன்னா பிறந்தத் தானாளான் 15.9.80 இருந்து திரிக்கப்பட்டு செயல்பட்டு வருகின்றன. மேலும், கீழ்க்கண்ட ஜூரி இரண்டு இடங்களில் மாவட்டப் பதிவாளர் 15.9.80 முதல் திறக்கப்பட்டுள்ளன.

1. செங்கல்பட்டு.
 2. கோழிசெட்டிபாளையம்

கிட்டங்கள்

சார்பதிவகங்கள் பேணப்படும் பதிவேடுகள் மிகவும் முக்கியமான வழியந்துதென்பதால் கீழ்க்கண்ட சார்பதிவகங்களுக்காக அரசுக்கட்டடம் கட்ட அனுமதி வழங்கப்பட்டு வேலை நடந்து வருகிறது.

1. சார்பதிவகம், திட்டக்குடி
 2. சார்பம், திருத்தவரைப் பூணி, 3. சார்பதிவகம், மணை ஹர்பேட்டை 4. சார்பதிவகம், குத்தால்ஹரு 5. சார்பதிவகம் வடமதுவரை 6. சார்பதிவகம் கெங்கவல்லி. 7. சார்பதிவகம் குள்ளஞ்சாவடி 8. சார்பதிவகம் சுக்கியமங்கவலம்.

முத்திரைக் கீர்ணவசீ சுட்டம்

முத்திரைச் சட்டத்தின் கீழ்
பெறப்படும் உலக்குகள் துரிதம்
மாக முடிக்க வேண்டும், வருவாய்
வாயிம் கலைக்கப்பட்ட பின்
1.12.80முதல் முத்திரைத்தீர்வை
சட்டத்தின் நிர்வாகம் பதிவுத்
தலைவருக்கே அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

కులిక్కుత

துறையின் கணக்குத் தளிக் கையை மேம்படுத்த வேண்டி 2 தனிக்கை சுதார்ப்பிலிருாளர்களின் பதவி, மாவட்டப் பதிலாளரின் தகுதிக்கு உயர்த்தப்பட்டுள்ள-

நிர்வாகம் திறம்பட செய்யப்
படவேண்டி 4 துணைப் பதிவுத்
துறைத் தலைவர்கள் இடங்கள்
வழங்கப்பட்டுள்ளன.

இத்துறையின் நுட்பத் தண்டனையைப்பணியினைக் கருத்தில் கொண்டு, துணைப் பதிவுத் துறைத்தலைவர் தகுதியில் சுரு சட்ட அதிகாரி பதவி வழங்கி கடப்பட்டுள்ளது.

1981-82ல் 15 சார்புதிவகன் கள் திறக்கவும், 2 மாவட்டங்கள் ஆரம்பிக்கவும் ஆணை வழங்கப்பட்டுள்ளது.

卷之三

32 கோடி ரூபாய் சொத்து
மதிப்பும் ஆண்டுக்கு 24 கோடி
ரூபாய் வருமானமும் கொண்டு
5 இலட்சம் ரூப்பினர்களுடன்
16,000 சங்கங்கள் இயங்குகின்றன.

இங்கங்களின் நிர்வாகப்
வணிகம் நடைபெற வேண்டுமென்பது இத்துறையின்
சீரிய நோக்கம். இவற்றின் நேரிய
நிர்வாகத்தை மேற்பார்வை இடு
வதற்குப் பதில்துறை மூலம் 38
சார்ப்பிலிருக்கன அரசு நிய
மிக்குங்கள் கூடும்.

1980 ஏப்ரல் முதல் 31.12.80
வரை மொத்தம் 8,06,740 ஆவ
ணங்கள் பதிவாகியுள்ளன.
31.12.80 முடிய பல்வேறு சட்
ந்துள்ள திட்டம் வருமானம்:

- | | | |
|----|--------------------------|--------|
| 1. | சீட்டு நிதி | 11.03 |
| 2. | சங்கப் பதிவு | 1.28 |
| 3. | தனித் திருமணச் சட்டம் | 0.05 |
| 4. | இந்து திருமணச் சட்டம் | |
| 5. | ஐனன் மரண திருமணச் சட்டம் | 0.19 |
| 6. | பதிவுச் சட்டம் | 528.08 |

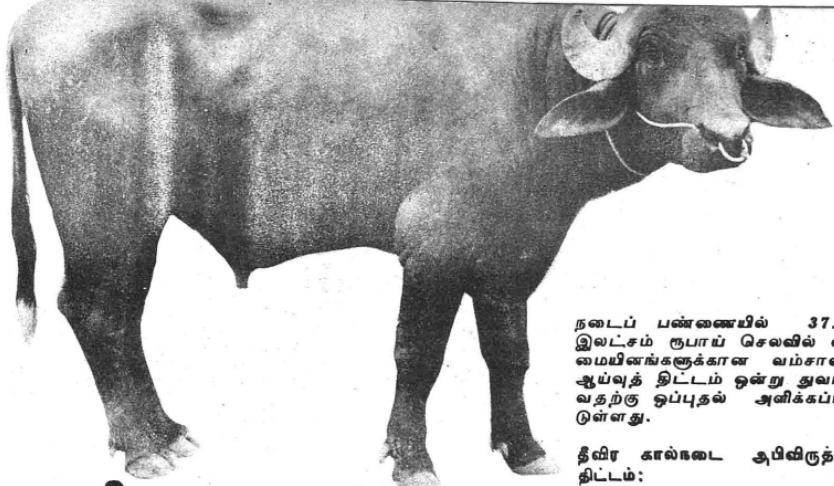
தமிழ்நாடு சிட்டு விதிக் கட்டம் 1961

31.12.80' அன்று 17235 சிட்டு
கள் நடைமுறையில் இருந்தன.
இவற்றின் மொத்த சிட்டுத்
தொகை ரூ. 13,82,95,211.00
சிட்டுக் கண்ணால் பெனிகள் சிட்டுகள் சரி
நடத்தப்படுவதற்காக ரூ.
12,84,10,444 பின்னையமாகச்
செலுத்தின்னார். இதில் ரூ.
2,65,53,302 கருவுத்தில்
ரொக்கப்பினையமாகச் செலுத்தப்
பட்டுள்ளது. மேலும் காலத்தில்
வழிவநாக் சிட்டுகள் நடத்திய
மௌக்காக 4-வழிக்குள்ளதொடரப்
பட்டன. இதின் 31 வழிக்கு
களில் தண்டனை அளிக்கப்பட்டது.
இரு வழிக்கில் குற்றவானில்
விடுதலை செய்யப்பட்டார். இதின்
குழங்கைஸ்காக 2242 வழிக்கு
கள் உரிய நீதி மற்றத்தின்
தொடரப்பட்டது. இதில் 2242
வழிக்குகள் தண்டனை அளிக்க
பட்டத்து. 3 வழிக்குகளில் குற்றவானில்
விடுதலை செய்யப்பட்டது.
இவ்வழிக்குகளில் ரூ. 55,620
தண்டனையோக வகுகிக்கப்பட்டது.

தமிழ்நாடு சுங்கப் பதிவுச் சட்டம்
1975

தமிழ்நாடு சங்கப் பதிவுச் சட்டம் பதிவுக்கு தலைவராக நிர்விகிக்கப்படுகிறது. 31.12.80 முடிய 28,358 சங்கங்கள் நடைமுறையில் இருந்தன. தற்கால அலுவலர்களால் 7,202 ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டன. இச் சட்டத்தின் கீழ் பணி அறிநிலைக்காக கட்டணம் மூலமாக கு. 1,69,967.40 வரவு வந்தது. இச்சட்டத்தையும் சீட்டு நிறுவனம் சட்டத்தையும் நன்கு அமல் படுத்தவதற்காக 38 சார்புகள் பணியிடம் அனுமதிக்கப்பட்டன.

பத்திர நகல் எழுதுபவர்களுக்கான உரிமை வழங்க பதில் தொறைத் தலைவர் அவர்களுக்கு அதிகாரம் அளிக்கப்பட்டுள்ளது. மாவட்டப் பதிவாளர்கள் உரிமைகளை நிறுத்தி புதுப்பிக்க அதிகாரம் அளிக்கப்பட்டுள்ளனர். உரிமை உடையவர்களின் பணியில் திருப்புதிகரமாய் இல்லாவிட்ட பாலோ அல்லது நஞ்சாட்டத்தை யில்லாவிட்டிலோ உரிமைத்தைத் தற்காலிகம் நிறுத்திவிடக்கூடா, அவ்வது நிறுத்த செய்யவோ பதில்வது ரைத் தலைவருக்கு அதிகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது. 8,000 உரிமை பெற்றவர்கள் இப்பணியில் உள்ளனர்.



கால்நடைச் செல்வம்

கீர்ண வந்தைப் பராமரிப்பு முன் னேற்றத் திட்டங்களின் மூலம் செய்துகொண்டு விவசாயிகள் மற்றும் வேளாளர்கள் தாழ்மூலாளர்களுக்கு உதவி நல்கி, அதன் மூலம் கிராமாய்விகள் தீவிரமாக செய்துகொண்டு விதில் தமிழக அரசு 1977-முதல் முக்கியத்துவம் அளித்து வருகிறது. காலாட்சி முறையில் போரூர்க்கும் விவசாயிகளுக்காலாந்தைப் பராமரிப்புத் திட்டங்களின் வாய்வாக மேம்படும் தீவிரமாக தனிக் கவனம் செலுத்தப்பட்டிருது. 1977-ஆம் ஆண்டில் அடைந்த குறிப்பிடத்தக்க சாதனங்களில் சில, சுருக்கமாகக் கிடை கொடுக்கப்படுகின்றன:

1977-ஆம் ஆண்டின் சாதனைகள் :

50 தெர் வி இளங்காளைகளும்,
2 காளைகளும் ஆஸ்திரோவியாவில்
விருந்து பெறப்பட்டு, சச்சுக்
கோட்டையில் விளைக்க கால
நடை வளர்ப்புப் பண்ணை துவங்
குப்பட்டது. 15 கேந்திர திராம்

நிலையங்களும் 1 தீவிர கால்நடை அபிவிருத்தி திட்டங்களும் கூடுதலாக ஏற்படுத்தப்பட்டன. 12 கால்நடை மருந்தகஸ்கள் கூடுதலாகத் திட்டங்களைப்படிடு, 5 காலநடை மருந்தகஸ்கள், மருந்துவ மனத்தொகையும், 1 மருந்துவ மனை, பிரதம மருந்துவ காலகாலம் உயர்த்தப்பட்டதன் மூலம் கூடுதல் கால்நடை மருந்துவ வசதிகள் அளிக்கப்பட்டன.

ମିକଟ ତୁରିତମାକବମ୍, କବଣ୍ଠ
ତୁଟୁଲୁମ୍ ନୋଯକିମାନଙ୍କ କଣ୍ଠରୀ
ୟମ୍ ନୋକଟାକୁଟାନ୍ ମୁହାନ୍ ମୁହାନ୍
ମ୍ୟାକତଥିମିକତାତିଳ୍ ୫ କାଳନେଟା
ନୋପ୍ ପୁଣ୍ୟମ୍ ନିଲବେଶ୍ ନେଟା
ନେଟାପ୍ ତଥାପ୍ତାନ୍ ୫ ଲେଖକେ
ନେଟାପ୍ ଚୋତାତଣେଷ ଶାବ୍ୟିକଳ୍
କୁଟୁମ୍ବକ ଏରପାତାତଥାପ୍ତାନ୍
ମୁଲାମ୍ ଲେଖକେ ନୋପ୍ ଅନ୍ଧିପଦ୍ଧ
ପାଇକଳିନ ଲୀରିପବାତୁଥାପ୍ତାନ୍ ।
ଦ୍ଵାରାଯିପେଟାନ୍ ତେଜ୍ୟାଲୁ
ନାଟେ ନୋଯାତଥାପ୍ତାପ୍ ମରୁନ୍ତୁ
ନିଲବେଶ୍ ତିଳ୍ ମୁହାନ୍ ମୁହାନ୍ଯାକ
ବେଲିନୋଯା ନାହାନ୍ ରାଜିତାତଥାପ୍ତାପ୍
ମରୁନ୍ତୁ ପି.ପି.ଏଲ.ଓ. ଆଞ୍ଚିତ୍
ଜଳ, ଆୟାତମ୍ମମେ ତେରାଯାଗୁଣ୍ଡ
କଳିବାକ କଳିବାକ ତଥାପ୍ତାପ୍
ଶୁଦ୍ଧିଯବେ ତ୍ୟାଗାତଥାପ୍ତାପ୍
ଶୁଦ୍ଧିଯବେ ତ୍ୟାଗାତଥାପ୍ତାପ୍
ପିତାତକକ ଚୋତାତଣେଯାକୁମ୍ ।
କଟନ୍ତ ଉର୍ବ ପାରିତାତିଲି
ନାଟେ ପାରାମିରିପାତୁ ତିଟାଟକଳି
ପୁତିଯା ଉତ୍ତେଵକମ୍ ପେରନ୍ତରୁଣ୍ଟିଲାନ୍
ଆମେଲାକିମାନଙ୍କ କରୁକଟମ୍ କିମ୍ବେ
ଏବାକିମାନଙ୍କ କିମ୍ବେ

ମାଟ୍ଟିଙ୍କ ବଣାର୍କଚି:

ஒங்கோல் மாடு தமிழகத்தில்
ஆள்ள காவ்நலை வளர்ப்போன
நவநிலக்காக, இரட்டைப்
பலன்தரும் ஒங்கோல் மாடுகள்
வாங்கப்பட்டு, சின்ன சேலத்தில்
ஊன் ஆட்டுப் பண்ணையில்
வளர்க்கப்படுகின்றன.
வம்ராவழி ஆய்வுத் திட்டம்-எருமை
தற்கை மாவட்டத்திலுள்ள
ஒருத்தநாடு மாவட்டக் கால்

நடைப் பண்ணவில் 37.15
இலட்சம் ரூபாய் செலவில் ஏரு
மையின்களுக்கான வழங்கலாழி
ஆய்வுத் திட்டம் ஒன்று துவக்கு
வதற்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட-
கின்றது.

தீவிர கால்நடை அபிவிருத்தித்
திட்டம்:

தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பால் வளப்புக்குதிகளில் ஒருவிலையைகளைத் தாங்கினால் வளர்ச்சிக்காகக் கடுதல் வசதிகள் அனிக்கும்படி இயங்கிவரும் 7 திவிர கால்நடை அபிவிருத்திக்கீட்டினால் கால்நடை மூலம் ஏதும் நிற்கப்படாது என்பதை அறிய வேண்டும்.

கேந்திர கிராம திட்டம்:

தன்னால் மாவட்டத்திலுள்ள
நன்கூட்டுரை, குடும்பத்தினம், திரு-
வாரூர், நாகப்பட்டியம், மண-
னார்குடி ஆகிய இடங்களில்
மேலும் 5 கேந்திரங்களிலிருமத் திட்ட-
நங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டன.

செய்யாக முறை கால்நடை இல-
கிருத்தினில் உரையின்து தொழில்
படிப்புறை அமைக்கப்படுகிறது.

38.81 இலெட்சம் ரூபாய் செலவில் டெண்மார்க் அரசு உதவியுடன், தஞ்சை மாவட்டத்தில் சுக்கன்கோட்டையிலுள்ள அய்விலக்கான்னடை வளர்ப்புப் பண்ணையில் உறுதவில்து பொருள் ஏற்படுத்தப்பட்டது. டெண்மார்க் அரசு 20.03 இலெட்சம் ரூபாய் மதிப்புள்ள உறுதவில்து உபகரணங்களை நன்கொடையாக வழங்கியதுடன் பொருள் நுழைப்பு முறையில் உதவியிடம் அளிக்கிறது. முத்திர்க்கட்டாயக், பண்ணையைச் சுற்றிலும் உள்ள பிரதுக்குமிகு எண்ணட்கி 50 கிலை நிலையங்களுடன் இவ்வங்கி செயல்படும். திருதெவ்வாயிலுள்ள மாவட்டாகால்நடைப் பண்ணையில் 14.5 இலெட்சம் ரூபாய் செலவில் திருவாறூர்ஜன் யிற்றும் உறையுந்து நிலையம் ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

அவசரத் தேவையாகும். எனவே பெரியார் மாவட்டத்தில் நோயி நோய் கண்டறியும் ஆய்வுக்கூடம் ஒன்று துவங்கப்பட உள்ளது.

பண்ணி வளர்ப்பு:

உள்ளூர் இனப் பண்ணிகளின் தரத்தை உயர்த்தும் பொருட்டு, முதற்கட்டமாக 125பேர் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டு, அவர்களுக்கு ஒவ்வொரு வெள்ளை யார்க்கூடிய யார்ப்பந்து நியோதிக்கப்படும். இதன் மூலம் பண்ணி இனவிருத்தி ஶாக்குங்கப்படும்.

தீவன அபிவிருத்தி;

தற்போதுள்ள 4 தீவன விதை உற்பத்தி நிலையங்களுடன் மற்றுமாரு நிலையம் 2.93 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் தழுஞ்சொல்வட்டத்தில் சீச்சங்கோட்டையிலுள்ள அயனிங்க கால்நடை வளர்ப்புப் பண்ணையில் ஏற்படுத்தப்பட்டது. மேலும் ஒன்றையம் கூடிய விரைவில் துவங்கப்பட உள்ளது.

கால்நடை நோய் நீக்கப் பணிகள்:

1980-81ல் மேலும் 10 கால்நடை மருந்தகங்கள், வாய்மேடு, குருத்தங்கோடு, வலங்களுக்கு, திருப்புக்குளி, தொம்புச்சேரி, பிடிப்பூர், வத்தேரி, சென்னைப்பட்டியிலுள்ள சனிக்சந்தை, கோபாபுரம், நாகுடி ஆகிய இடங்களில் துவங்கப்பட்டன. பெரிய வளையம், பண்ணுட்டி, பெரியநாயக்கன் பாளையம், கோவில்பட்டி, பள்ளப்பட்டி ஆகிய 5 இடங்களிலுள்ள கால்நடை மருந்தகங்களும் அகப்பிரியங்களிலுள்ள மருத்துவ மரணகளாகவும், காஞ்சிபுரம், நாகர்கோயில் ஆகிய இடங்களிலுள்ள 2 கால்நடை மருந்துவ மனைகள் கட்டுதல் நோய் நீக்கப் பணிகள் அளிக்கும் பொருட்டு 3.43 இலட்சம் ரூபாய் வெளியில் பிரதம மருத்துவ மனைகளாக வருகிறது. எனவே கோழி நோய் வம் உயர்த்தப்பட்டன. 20 கூடுதல் புதிய கால்நடை மருந்தகங்கள் 5 கால்நடை மருத்துவ மனைகள், 2 பிரதம மருத்துவ மனைகள் ஆகியவைகளை ஏற்படுத்த ஒப்புதலும் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

அயிலின மற்றும் முச்சா காலைகள் வாங்குதல்:

கால்நடை வளர்ப்புத் திட்டத்தில் கலப்பினாத் திட்டங்களை ஆற்றுவதுடன் செயல்படுத்தும் பொருட்டு 7.26 இலட்சம்ரூபாய் செலவில், 103 ஜூர்ஸி காலைகளும், 3 ஹோல்ஸ்டான் பரிசியென்களும், 25 முச்சா ஏருமைகளும் வாங்குவதற்கு ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

இளங்கிடேரிகள் உற்பத்தி:

ஒருங்கிணைந்த சிராம அபிவிருத்தித் திட்டம் மற்றும் சிறு விவசாயிகள் மேம்பாட்டுத் திட்டத்தின் சீழ் ஏழை விவசாயிகளுக்குத் தேவையான கலப்பினாக கிடேரிகளை வழங்கும் நோக்குடன், தரமுள்ள கிடேரிகளை உற்பத்திச்சம்பந்து திட்டம் 19.72 இலட்சம் ரூபாய் செலவில் புதுக்கோட்டை மற்றும் உதகமண்டலம் வைங்களைகளில் துவங்கப்பட ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டுள்ளது.

ஆடு வளர்ப்பு:

முறைக்குத் தகுந்த இடைவெளிக் காலங்களில் தொடர்ந்து ஆடுகளுக்குக் குடற்படு நீக்கம் செய்யப்பட்டு, ஆடுகளின் எடை அடிக்கிக்கப்பட்டு, ஆடு வளர்ப்போர் கூட்டுறவு கூடுதல் இலாபம் பெறுகின்றனர். இந்நோய்க்குடன் 1979-80 முதல் பெருமளவில் குடற்படு நீக்கம் திட்டமொன்று தமிழகத்திலும் செயற்படுத்தப்பட்டு வருகிறது. இத்திட்டம் 1980-81ல் 3.75 இலட்சம் ரூபாய் செலவில், திருச்சி, புதுக்கோட்டை, செங்கற்பட்டு ஆகிய மாவட்டங்களில் தொடர்ந்து செயற்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.

வள்ளாடுகள் இறைச்சியும், பாலும் அளிக்கும் திறன் பெற்ற



நாட்டு வேளாண்மை

“எந்த நாட்டில் தரமான கால்நடைச் செல்வம் குறைவாக உள்ளதோ அந்த நாடு செல்வச் செழிப்புடன் இருப்பதில்லை; எந்த நாட்டில் தரமான கால்நடைச் செல்வம் அதிகம் உள்ளதோ அந்த நாடு ஏழ்வை அடைவதில்லை.”

— “அராயிய தத்துவ மொழி ..

நாட்டு நடைகள் ஒரு நாட்டின் செல்வம் என்று கருதலாம். இதையே வள்ளுவர் “மாட்டல் மற்றியவை” என்று குறித்து மேற்கொள் காட்டியுள்ளார். மேலே கூறப் பட்டுள்ள அரசியர்கள் தத்துவ மொழியை உலகக் குறைவு வெளியாக்கத் தற்சமயம் மாற்றிக் கொள்ளலாம். மனிதனுடைய வாழ்க்கை வெளியாக்குவதும், அவன் வளர்க்கும் கால்நடைச் செல்வங்களால் ஏற்பட்டது என்று கூறினால் அது மிகையாகாது. இக் கால்நடைகளே, அவனுக்கு, உணவு, உடை, உழைப்பு, உரம் மற்றும் உல்லாசத்தையும் தருகிறது. முன்பெல்லாம் .. “வேளாண்மை என்றால், ‘பயிற்தொழில்’ செய்வதை குறிப்பிட்டு வருகிறோம். இன்று கால்நடைகளும் நம் அன்னை பீமி போல், நமக்கு வேண்டிய பால், முட்டை, இறைச்சி, கம்பளி மற்றும் தோல், உரப் பொருள்களை விலைவிப்பதால் கால்நடை வளர்ப்பையும் நம் “கால்நடை வேளாண்மை” என்று குறிப்பிடுவது சாலப் பொருந்தும். என்று நம் முன்னோர்கள், காடு களைந்து, கழனி செப்பன்ட்டார்களோ, அன்றே கால்நடை வளர்ப்பும், ஆரம்பித்து விட்டது என்று கூறலாம். காட்டிலே திரிக் கெட்டு அன்றந் தில்லின்களை மனிதன் தன் அறிவியல் கூர்மையால் அடக்கி, அவற்றை விட்டிற்கு உகந்த மாதிரி மாற்றம் செய்தான். அந்த மாற்றமே இன்றைய கால் நடை வேளாண்மைக்கு ‘அடிக்கல்’ என்று கூறலாம்.

“தோயற்ற வாழ்வே குறைவற்ற செல்வம்”. இச் செல்வத்தை அடைவதற்கு நாம் சத்துங்கள் புரதம் நிறைந்த உணவை கட்டுக்காள்களேன்றும். உலகத்திலேயே முதன் மையான மனிதன்மை, சத்துணவு, இன்மையாலும், புரதச் சத்துக் குறைவாலும் என்பது நாம் அறிந்த ஒன்று. இக்குறைகளைப் போக்க விலங்கியல் புரதச் சத்தையும், சுண்,

மற்றும் பால், முட்டை முதலியவற்றையும் உற்பத்திப் பெருக்கம் செய்வது நம் முதன்மையான கடமையாகும். 50 கோடி க்கு மேற்பட்ட உலகக் குழந்தைகளும், அதே அளவு யெரியவர்களும், சத்துணவு இன்மையான அவதிப்படுகிறார்கள். குழந்தைகளுக்கு, 80 விழுக்கால மூன்று வளர்க்கி அதனுடைய வெளி வயதிலேயே வந்து விடுகிறது. அந்தநரத்தில், நல்ல கலோரிச் சத்தும், வைட்ட மீன் சத்தும், புரதச் சத்தும் அவர்களின் வளர்க்கிக்கு அவசியம் தேவை. இவக்களை கால்நடை உற்பத்திப் பொருள்களான, இறைச்சி, பால் மற்றும் முட்டை பூர்த்தி செய்யும் என்பது விண்ணாவிகள் கருத்தாகும்.

பால் பண்ணைகள் :

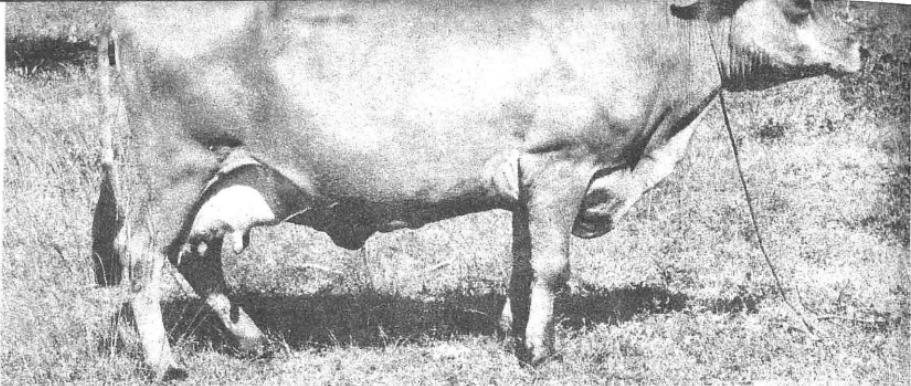
முல்லை நில ஆய் மகள் குருத்தி, தாங்கள் வளர்த்த பச்க்கள், ஏருமைகள் ஆகியவற்றி

டாக்டர் ச. சண்முக சுந்தரம்,
பேராசிரியர், கல்யாணத்துறை,
கால்நடை மருத்துவக் கல்லூரி,
சென்னை - 600 007.

விருந்து பாலைக் கறந்து, இரவில் உறையிட்டு கால்நடைகளை அதையில் அதைகள் கடைந்து மொராக்கி அருகில் உள்ள ஊர்களில் விற்று வந்ததைப் பெரும்பாணான நறுப்படை விவரிக்கிறது.

“உறையமை தீந்தயிர் கவக்கி நூரை தெரித்துப் புகர்வாய்க் குழிசி பூஞ்சுகுட்டு இரீரு நாள் மோர் மாறும் நல்லமா மேல்கி”
—பெரும்பாணான நறுப்படை—157-60

பால் ஒரு மிகச் சிறந்த உணவு. பாலை நன்றாகக் குறையுமை செய்யப்பட்ட கலத்தில் வைக்க வேண்டும். தூய்மையற்ற கலத்தில் பாலை வைத்திருந்தால் அது கெட்டுத் திரிந்து விடும். அதே போல் பண்பற்றவர்களிடத்தில் செல்வம் இருந்தால் அது குருவருக்கும் பயன் படாது என்ற கருத்தைக் குறவில் வளர்க்குறவார்:



பச்சைப் புல் தின்று வெள்ளைப்பால்
தான் என்ன பக்குவம் செய்வாய்?
வாய்க்கிணிய பால் தருவாய், வயற்கு
உரமும் தருவாய்.

"வண்டி கட்ட காளையும் நீ வளர்த்து
அளிப்பாய் பசுவே"

என்று பச்வைப் போற்றுகிறார், நம்
கவிமணி தேசிக விநாயகம்பின்னை.

பசுமாடுகள் மற்றும் ஏருமை மாடுகள்
கறக்கும் பால் ஓர் சிறந்த உணவுப் பொரு
ளாகும். சிறியோர் முதல் பெரியரை
உட்ட கொள்ள மால் ஒரு சிரிய உணவு. இக்
காலத்தில் பெரிய பால் பண்ணைகள்
அமைத்து உயர் ரகசியைப் பிடித்து இருந்து
துப் பாலைக் கறந்து பதனப்படுத்தி புடிதி
களில் அடைத்து மக்களுக்குக் கொடுக்கின்ற
னர். பொலி படு பொருள்களை வெண்ணேய்,
நெய், தயிர், பாலாலைக் கட்டி, கோவா,
குளிந்த பால், பால் புவடர், போன்றவை
தயால்லாமலேயே அவற்றிலிருந்து பால் நாம்
பெறுவது இயற்கையின் ஓர் அதிசயமாகும்.

முட்டைப் பண்ணை :

"பொழுதுவிழிந்து; தொற்கோழிக்கவிற்று
பூஞ்செடி கொடுத் வகை; பாராப்;
காலை கூதி எங்களைக் கட்டிடல் விட
டெழுப்புவாய்
வேலை செய்ய ஏவுவாய்; வெற்றி
கொண்ட கோழியே.."

காலையிலே நம்மை ஏழுப்பும் கடிகாரம்,
நாம் நோயினால் வாடையிலே நம்மைக் காக்கும்
நன் மருந்து முட்டை தரும் பெட்டகம்.
விருந்திலே உயர்ந்த கலைத் தரும் (சிக்கன்)
நாம் வருந்தையிலே பணம் தரும் பொன்
முட்டையிடும் நம் வத்து-கோழியே.."
என்று கோழியை வாழ்த்துவோம். தற்காலத்தில்
பெரிய தொழிற்சாலைகள் போல் கோழிப்
பண்ணைகள் நடத்தின்றன. கோழிகளைக்
கொல்லாமலேயே அடையக் கூடிய மற்றொரு
உணவு முட்டையாகும். முட்டைகளை உணவுக்
காலை குஞ்சுக் பொரிப்பதற்காகவும், இறைச்சி

இனக் கோழி உற்பத்திக்காலவும், முட்டை
யினக் கோழி உற்பத்திக்காலவும், முட்டைப்
பெண்டர், வெண்கருத்துள், மற்றும் மஞ்சள்
கருத் தூள் தயார் செய்ய இங்கே உற்பத்தி
செய்யப்படுகிறது.

இறைச்சி உற்பத்தி—ஆடுகளை வெட்டி
இறைச்சியை விலைக்கு விற்ற செய்தியை
"விலை பொருட்டால் ஊன் தருவர்" என்ற
தொடர் மூலம் வள்ளுவர் குறிப்பிட்டுள்ளார்.
காலநடைகளின் இறைச்சி மிருஷுவாகவும்,
சாலு நிறைந்ததாகவும், குரியானதாகவும்
இருக்கும். மாடு, கண்ணு, செம்மறியாடு,
வெள்ளாடு, பன்றி, கொழி மூலி வாத்து,
வான் கோழி, முயல் ஆயிவுற்றின் இறைச்சி
பொதுவாக எல்லா நாட்டு மக்களாலும்,
விரும்பி உட்டெக்காள்ளப்படுகிறது. இறைநை
நஞ்சாக இன விருத்தி செய்து, வளர்த்து,
பொது மக்களுக்குக் கொடுப்பதைக் கால்
நடை வேள்ளை என்று குறிப்பிடுவது
சாலப் பொருத்தமாகும்.

கம்பளம் மற்றும் தோல் உற்பத்தி.—
கம்பளங்களும், ஆடைகளும், மேல் அங்கிகளும்
போர்வை மற்றும் தரை விரிப்புக் கம்பளங்களும், ஆடுகளின் கிடைக்கிறது. ஆட்டுத்
கொலைப் பதனிட்டு அதனைப் படுக்கை விரிப்பாகவும் பயன் படுத்தியுள்ளனர் என்பதை "அதனைகள் திருச்சம் காப்பின உல்ல" என்ற
பெரும்பான்ஸ்-வரி-151ல் வரும் பாடலால்
அறியலாம்.

உர உற்பத்தி—கால்நடைகளின் உரங்
கள் நிலத்திற்கு வேண்டிய நீர்ப்பொருட்கள்
நிறைந் தூர்கள், நம் முன்னோர் கால்
நடைகளை ஒரு நடமாடும் உரத்தொழிற்
காலை என்று போற்றி வந்துள்ளனர்.
"ஆட்டுதெரு அங்குரம்; மாட்டெரு மறு வரு
மை" என்பது பழமொழி".

வாங்கக் குடம் நிறைக்கும் வள்ளல்
பெரும் பக்குகளையும், கன்றார்த்திக் கல
நிறைக்க தரும் நடைகளையும்,
வளர்த்து பால் வளம் பெருக்குவோம். நமக்கு
உடை, உல்லாசம், உரம் மற்றும் காதியத்
வைகள் கொடுக்கும் இக் கால்நடை வேளாண்மையை
அதிகம் பங்கேற்றி நடத்தினால், நம் நாட்டின்
வையைப் பிரட்டி விரட்டப்படும். ஒரு வெண்மைப்
புரட்சி உருவாகும் என்பதில்
தூயமில்லை.



தமிழ்நாடு அரசுப் பண்ணைகள் கழகம்

திமிதாடு அரசுப்பண்ணைகள் கழகம், சிரமமாக்கனாக்கடன், உதவித்தொகை அல்லது மற்ற வரை சுலககள் வழங்குவதோ பொதுக் கிணறு வெட்டுதல், தொடர்புச் சாலைகள் அமைத்தல் முதலிய திட்டங்களை மேற்கொளவதோ கிடையாதெனி ஜும் வளர்ச்சிப்பணியில் ஈடுபட உள்ளது.

திரிசாகக் கிடக்கும் அதிக ஆளவு விளைந்வங்களைக் கைய கப்படுத்தி, பயிர்செய்து, உளவு மற்றும் வணிகப்பயிர்களின் உற்பத்தியை அதிகரிப்பதே இக்கழகத்தின் தலையாய குறிக்கோள் ஆகும்.

இலங்கையில் இருந்து தாயகம் திரும்பியார்க்குக் கழகப் பண்ணைகளில் வேலைவாய்ப்பளித்து அவர்களுக்கு மறுவாழ்வு அளிக்கும் சமுதாய நோக்கம் இக்கழ-

கத்தின் மற்றொரு தலையாய குறிக்கோள் ஆகும். ந் ஆண்டு களில் 1232 எக்டேர் கண்ணி நிலங்களைப் பயிரிடத்தக்க நிலங்களாகமாற்றியமைத்ததால்மொத்தம் 1255 எக்டேர் நிலங்கள் தற்போது பயிர் நிலங்களாக மாற்றப்பட்டுள்ளன. கையிருந்து கட்டு முன்பு இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய 600 குடும்பங்களுக்கு வேலைவாய்ப்பளித்து மறுவாழ்வு வழங்க ஆரம்பித்து, தற்போது கழகத்தின் பல்வேறு பண்ணைகளைகளில் விவரிக்கப்படுகின்றது. இதுதவிரை 1500 உள்ளூர் விவசாயத் தொழிலாளர்க்கும் பல்வேறு பண்ணைகளில் வேலை வாய்ப்பளிக்கப்படுகிறது.

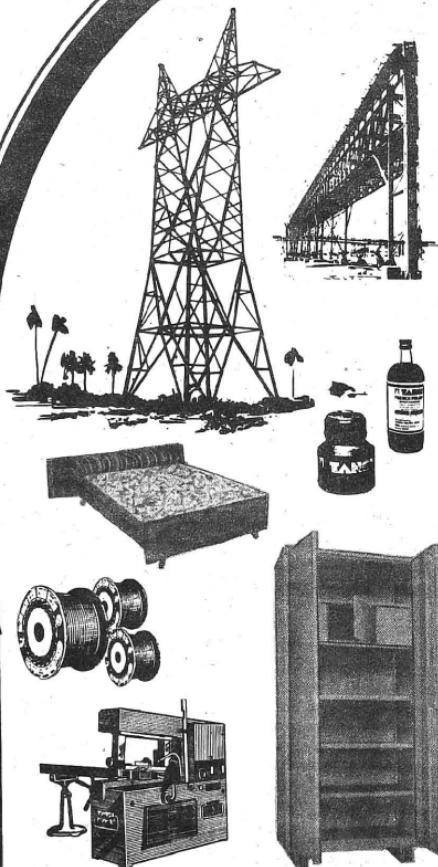
தரிசு நிலங்களைப் பயிர் நிலங்களாக மாற்றியமைப்பதால், வெள்ளாயத் தொழிலாளர்க்கு வேலை வாய்ப்பு அதிகரிக்கப்பட்டுள்ளது. தற்போது தினமும் இலங்கையிலிருந்து தாயகம் திரும்பிய 1582 தொழிலாளர்களுக்கு வேலை வழங்கப்படுகின்றது. இதுதவிரை 1500 உள்ளூர் விவசாயத் தொழிலாளர்க்கும் பல்வேறு பண்ணைகளில் வேலை வாய்ப்பளிக்கப்படுகிறது.

உளவு மற்றும் வணிகப்பயிர்களின் விலைச்சலை அதிகரிப்பது இக்கழகத்தின் முக்கிய நடவடிக்கையில் ஒன்றாகும். இக்கழகம் சிறந்த தரமுள்ள நெடுஞ்செழிய கருப்பக்குடி, திருவாரூர், காந்தி புரம் ஆகிய இடங்களில் பெரிய அளவிப் பண்ணை கண்ணிடப்படுகிறது. கடந்த ஆண்டு 10 டன் அளவு தரமுள்ள காங்கிரஸ் விவசாயகளைக் கழகம் உற்பத்தி செய்துள்ளது.

நாட்டுக்குத் தேவை தொழில் வளர்ச்சி!

தொழில் வளர்ச்சிக்குத் தேவை

டான்சி



தொழில் துறைக்கும்
இட்டு உபயோகத்திற்கும்
ஏற்ற பல்வேறு
சாதனங்களைத் தயாரிக்கும்
55 தொழிற்சாலைகள்.
ஆண்டு ஒன்றுக்கு
ரூ. 23 கோடி மதிப்பு உற்பத்தி-
6000 நபர்களுக்கு வேலை வாய்ப்பு.

டான்சியின் தயாரிப்புகளில் சில:

- இரும்பு கட்டுமானங்கள்
- நுண்ணலைக் கோபுரங்கள் மற்றும் மின்கடத்திக் கோபுரங்கள்
- இரும்பு மற்றும் மரத்தாலான நாற்காலிகள் முதலியன
- கொல்லுதலை உறுப்புகள்
- இயந்திரக் கருவிகள்.
- தோல் மற்றும் தோவினாலான பொருட்கள்
- விவசாயக்கருவிகள்
- வார்ப்பட இரும்புக் குழாய்கள்
- எணாமல் பூசிய செப்புக்கம்பிகள்
- பிரெஞ்சி பாலிஷ், காஸ்கட் பெஞ்லாக் மற்றும் ஆதைச் சார்ந்த பொருட்கள்.

டான்சி

தமிழ்நாடு சிறுதொழில் நிறுவனம்
(தமிழ்நாடு அரசின் ஒரு நிறுவனம்)

1, ஓயிட்ஸ் சாலை, பெண்ணை 600 014

தொலைபேசி: 82161

தந்தி: TANSI பெலக்ஸ்: 41-7496 TNSI

வின்பனாக்ட் துறையின்

ବର୍ଣ୍ଣଚି!

—முவர் பெருமக்கள் தம் விளைபொருளுக்கு நல்ல விளை கிடைத்திடச் செய்யும் சிறந்த நோக்குடன் உரவான துதங்களேளாண்மை விளைபொருள் விற்பனைத் துறை.

நெற்றி வியர்வை நிலத்தில்
விம் நாமேல்லாவ பொடுப்பட்டு
விளைவித் தொருக்குப் பொடுப்பட்டு
நெடுஞ் காலமாகவே உரிய விலை
ஏன்காகத நிலை இருக்கும் வந்தது.
வினைபொருட்கள் விற்கும் சந்தைகளில் வியாபாரி
கழும் இலைத்தரகர்களும் தான்
ஏற்றம் பெற்று வந்தனர்.
இவர்கள் உழவர்களின் விலை
பொருளுக்குச் சிரயான எடை
போடாமலும் உரியவிலை தரா
மலும், நியாயமற்ற முறையில்
பலவிதி பீடத்தங்களைச் செய்து
விவரிக்கினான் நட்டத்திற்கு உள்ள
ளாக்கி வந்தனர். இதன் விலை
எங்கும் உற்பத்தியில் காக்கின்றன
ஏன்கும் நிலவியது. உழவர்களின்
பெரும்பாலோர் அதுவும் குறிப்

ପାକଶ ଚିରୁ ଉମ୍ବଲାର୍ କଣ୍ଠଙ୍କାରାର
କଣ୍ଠକ କାଳେ ଅନ୍ତକ୍ଷପଟାନ୍ତର
ଛିଲାମନ୍ତର ଉଚ୍ଚାରନ୍ତର ତମିମିକ ଅରାକ୍ଷଣ
ଉମ୍ବଲାର୍ କଣ୍ଠ ଉପରତି ଦେଯତା
ପ୍ରୋଗ୍ରାମରେ କାହାର ନାହିଁ ବିଲାଲ
ରୁହୁତ ତରା ବେଳା ଉମ୍ବଲାର୍
ତରକାର କଣୀଣ ଉର୍ମପୁପୁ
ପିନ୍ଧା ଯିବିରୁନ୍ତ ତିଵିର କଣେ ଲାଗୁଇବା
କିମ୍ବାଲେ ପରମାୟ କଣୀଣ
କଣ୍ଠକିନ୍ତିର

ஏனையினால் பொருட்டுகளைக் கிடைக்க வேண்டும்; உழவர்கள் வரவுப் பெறுகி, வளர்மான வழுவு பெற்றிட வேண்டும் என்பதோடு நன்போர் அவைகளுக்கும் கலப்பிடமற்ற தரமான பொருட்களைக் கிடைக்க செய்தல் வேண்டும் என்ற தனது உயர்ந்த லட்சத்தில் அடிப்படையில் இதுகாரும் விவசாயத்துறையின் ஒர் அங்கமாக இருந்து வந்த வற்றைப் பகுதியை 1977-ம் ஆண்டு அக்டோபர் திங்கள்க்குப் பின் ஒரு தனித்துறையாக அரசு தொற்று செய்தது.

தமிழ்நாடு அரசு எடுத்த சீரிய முயற்சியால், விற்பனைத் துறை துவக்கப்பட்ட இக்குறுப்பைக் காலத்தில் தமிழ்நாட்டில் வேளாண்மை விளைபொருள் விற்பனையில் நால்ல முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது.

தமிழ்நாட்டில் 11 மாவட்டங்களில் இயங்கி வந்த விற்பனைக் குழுக்களின் எண்ணிக்கை அண்-



மையில்தான் 13 ஆக அதிகரித்து போட்டிகள் கொடுக்கப்பட்டன. சேவலம் விற்கப்பெறன் குழுமகள் விவசாயிகளின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் செம்மையாகக் கொடுக்கப்பட்டது. துவங்கியுள்ள நிலங்களைப் பொருத்தகளை விற்கப்பட்டு கொடுக்கப்பட்டன. சேவலம் விற்கப்பெறன் குழுமகள் விவசாயிகளின் தேவையைப் பூர்த்தி செய்யும் வகையில் செம்மையாகக் கொடுக்கப்பட்டது. துவங்கியுள்ள நிலங்களைப் பொருத்தகளை விற்கப்பட்டு கொடுக்கப்பட்டன. சேவலம் விற்கப்பெறன் கூட்டங்களின் எண்ணிக்கை 1977-த்துக் கண்டு 140 இடங்களின் தான் இருந்தன. ஆனாலும் இது பெறுகிற இன்று 216 இடங்களில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

1977-த்துக் கண்டுமானங்கள் 71 இடங்களில் செயல்பட்டு வருகின்றன.

மேலும் 52 ஒழுங்குமுறை விற்பனைகள் கூடாக செய்திகள் அதை பொதுவாக நிறைவேண்டும் என்று முன்னர் கூறப்பட்டுள்ளது. இன்று 82 விற்பனைகள் கூடாக செய்திகளைப் பெற்றுள்ளன. மேலும் 12 ஒழுங்குமுறை விற்பனைகள் கூடாக செய்திகளைப் பெற்றுள்ளன. இன்று 82 விற்பனைகள் கூடாக செய்திகளைப் பெற்றுள்ளன. மேலும் 12 ஒழுங்குமுறை விற்பனைகள் கூடாக செய்திகளைப் பெற்றுள்ளன.

இழுங்குமுறை விற்பனைக்
கூடங்களின் வரத்துக்கள் 3.6
லட்சம் டன்னிலிருந்து நான்கு
லட்சம் டன்னாக உயர்ந்துள்ள து
விற்பனைக் குழுக்களின் வருவாய்

உழவர்கள் பயன் அடைந்துள்ளனர்.

நுகர் வோருக்குக் கலப்படமற்ற
தரமான மார்க் பண்டிக்கிட்டு
கிடைக்கச் செய்யும் பண்ணிதழும்
நல்வழி முன்னேற்றம் கண்டுள்ளது.
குறிதாக அங்கு அங்கார்க் அங்கு
கடங்கள் தமிழ்நாட்டுப் 20
இடங்களில்தான் இருந்தன.
இன்று தீவி 31 இடங்களில்
செயல்பட்டு வருகின்றன.

வருங்காலத் திட்டங்கள்

தற்சமயம் பணியாற்றி வரும்
 215 ஒழுங்குமுறை விற்பனைக்
 காலத்தில் நவீனப்படித்து வரும்
 வர்களுக்கு மேலும் பல வசதிகள்
 செய்து தர உலக வங்கியின்
 மூலம் ரூ. 102 கோடிக்கான
 திட்டம் கிடையானது.

மலைவாழ் உழவர்கள் தங்கள் விளைபொருட்களை விற்றுப் பயன்பெற ஒழுங்குமுறை விற் பணக் கூடங்கள் அமைக்க திட்டம் தீட்டியுள்ளது.

பெரியார், நிலகிரி மாவட்ட விவசாயிகளின் நலனைப் பாதுகாக்க விற்பனைக் குழுக்களை அமைத்துவிட்டு, விற்பனைக் குழுக்களை

அமைக்க தட்டுவதற்கு முன் அதை விட விரும்புவார்கள் தங்கள் விளை பொருட்களைச் சேமித்துவைவத்து பின்னர் நல்ல விலையில் விற்றுப் பயண்டை 75 இடங்களில் கோயில்புக் கிடங்குகள் கட்ட விட்டமிருள்ளது.

இழும்குமுறை விற்பனைக் கட்டுப்பான், விலைபொருளாப் பகுவுப்படுத்தி விற்க வசதி யாக நெல் உலர்த்தும் ஆலைகள், கடவை உடைக்கட்டுப்பான், பருத்தி கொட்டுடை பிரிக்கும் எந்திரங்கள் அமைத்துக் காருத்தல் ஆகியவை எதிர் காலங்களிட்டங்களாகும்.

ஒரு நல்ல பயிரைச் சாகுபடி செய்வதற்கு விதை அடிப்படை யாகும். இன்றைய முனைப்புத் தற்காலிகமாக நோய் நாக்கப்படாத தன்மைகளை விதைகள் இன்னடி சுதாமாயில் கொட்ட விதைகளைப் பயன்படுத்தினால் நோய் நாக்கமையுடன் நல்ல விளைச்சல் தரக்கூடிய பயிர் உருவாகிறது. விதைப்பதற்காக வாய்க்கப்படும் விதைகளில் இந்த தன்மையைகளை விவசாயிகளுக்கு உறுதி செய்வது அவசியம். கூக்குறையான விதைகள் விற்கப்படுவதிலிருந்து விவசாயிகளைப் பாதுகாப்பது அரசின் கடமை. இந்தக் கருத்துடன் இந்திய விதைச் சட்டம் நாடானுமான்றத்தினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டு இன்று நாட்டு பூர்வவுதம் இயங்கிவருகிறது.

இந்தச் சட்டத்தின் மூலம் மத்திய அரசு எவ்வாறு விதைகளை கருத்தும் குறைந்தபட்ச சுதந்த

விப்புத் துறையினை வேளாண்மைத் துறையின்றும் பிரித்திட அரசு ஆணையிட்டது. கோயம் புத்தார் நகரினைத் தலையமையிடமாக்க கொண்டு ஒரு தனித் தன்மையைடன் இயங்கும் துறையாக, விதைச் சான்றளிப்புத் துறை இயங்க அரசு ஆணையிட உள்ளது. தொழிற்சாலைத் துறை வினாக்களை விடக்கூடிய தரக்கூடிய பயிர் உருவாகிறது. விதைப்பதற்காக வாய்க்கப்படும் விதைகளில் இந்த தன்மையைகளை விவசாயிகளுக்கு உறுதி செய்வது அவசியம். கூக்குறையான விதைகள் விற்கப்படுவதிலிருந்து விவசாயிகளைப் பாதுகாப்பது அரசின் கடமை. இந்தக் கருத்துடன் இந்திய விதைச் சட்டம் நாடானுமான்றத்தினால் அங்கீகரிக்கப்பட்டு இன்று நாட்டு பூர்வவுதம் இயங்கிவருகிறது.

1980-81ஆம் ஆண்டில் மேலும் அதிக பரப்பளவை விதைச் சான்றளிப்பின் கீழ் கொண்டு வருவதற்கு மூலம் வேளாண்மக்களுக்கு மேலும் அதிக அளவில் சான்றளிக்கப்பட்ட விதைகள் விடக்கூடிய துறை விதைகளை விட்டு இருக்கிறது.



தன்மையையும் முனைப்புத் துறையும் நிர்ணயித்து அறி விக்கிறது. இந்தக் குறைந்த பட்ச தரங்கள் இல்லாத விதைகளை விற்பது குற்றமாகும். விற்கப்படும் விதைகளுக்கு அடையாளச் சீட்டு ஒட்டுவதையும், இந்தச் சீட்டுக்கப்படுத்திவிட்டு விதையின் பெயர், முனைப்புத் திறன், தையை விதைகளை முடிவிட்டிருக்க வேண்டும் என்பதையும் இந்தச் சட்டம் கட்டாகப்படுத்துகிறது. இதனால் வாங்கும் விதைகளின் தரத்தைப் பற்றி விவசாயி அறிந்து கொள்வதுடன், கூக்குறையாக விதைகளை விதையாளிகள் விற்பதும் தடை செய்யப்படுகிறது. விதைச் சட்டம் விரும்பி விதைகளுக்குச் சான்றிதழ் பெறுவதற்கும் வழி செய்கிறது.

தமிழ் நாட்டில் 1970ஆம் ஆண்டு வேளாண்மைத் துறையின் ஒரு புதியாக விதைச் சான்றிதழைப் பிரிவு துவக்கப்பட்டது. விதை உற்பத்தியிலிருந்து தனிப்பட்டு இயங்கும் ஆண்டில் 82450 குவின்டாலைக் குறைக்கப்பட்ட விதையின் அளவு, 1980-81ஆம் ஆண்டில் 119540 குவின்டாலைக் குறைக்கப்பட்டது. இது முர்க்கை ஆண்டைவி 45 சதுர மீட்டர்களை விவரிக்கப்பட்டன.

ஆண்டில் துவக்கப்பட்ட சான்றளிப்புத்திட்டத்தில் இது, இதுவரையில் அதிகமான சாதனங்களையும் சான்றளிப்பில் பங்கு கொள்ளும் உற்பத்தியாக எண்ணிக்கையும் 1977-78ஆம் ஆண்டில் 124 இல், இருந்து, சென்ற ஆண்டு 400-க்கும் அதிகமாகக் கடிடியுள்ளது.

மதுரையில் ஒரு துறை வேளாண்மை இயங்குநர் (விதைச் சான்றளரை) அலுவலகமும், திருநெல்வேலியில் ஒரு உதவிவேளாண்மை இயங்குநர் (விதைச் சான்றளரை) அலுவலகமும் துவக்கப்பட்டுள்ளன.

சென்ற ஆண்டில் பயறு

வகைகள், காய்கறிப் பயிர்கள் போன்ற பயிர்களில் சான்றளிப்பின் பரப்பினை அதிகரிக்க நடவடிக்கை எடுக்கப்பட்டது. விதை உற்பத்தியில் சுடுபட்டுள்ள வேளாண்துறை அலுவலர்களுக்கும் மற்றும் தனியார் துறையில்லை. உற்பத்தியாளர்களுக்கும், சான்றளரை பெற்ற விதைகள் உற்பத்தியில் தொழில் நிறுத்துக்கள் பெற பயிர்களின் அளவிக்கைகள் பெற்று விதைகளை விதைகளை விடக்கூடிய துறையின் அரசு கொண்டுள்ளது. இதன் மூலம் சான்றளிப்புத் தரத்தினை உயர்த்துவதற்கும் வழிமுறைகள் விவரிக்கப்பட்டன.



நகராட்சிகள்

முப்புண்டுகள்

1980-81 ஆம் ஆண்டில் அரசு நகராட்சிகளுக்குச் சாலை வசதி களுக்கென ரூ. 45.00 இலட்சம் கட்டணாகவும், ரூ. 27.23 இலட்சம் மன்யமாகவும் வழங்கியுள்ளது. மேற்படி கடன் தொகை ரூ. 19 நகராட்சிகளுக்குப் பசிர்ந்து அளிக்கப்பட்டது. இத்தொகையின் மூலம் நகராட்சிகள் 190 சாலை வேலைகளை எடுத்துள்ளன. தனியார் மணைப் பிரிவுகளில் உள்ள சாலைகளை மேம்படுத்த புதிய திட்டமான சமூஹ நிதித் திட்டத்தை அரசு அங்கீகரித்து ரூ. 25.00 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. 1980-81 ஆம் ஆண்டு இத்தொகையின் மூலம் 26 நகராட்சிகள் 70 கி.மீ. முள்ள சாலைகளை அமைத்து வருகின்றன.

1980-81 ஆம் ஆண்டில் 40 நகராட்சிகளுக்கு அரசு தமிழ்நாடு ஒருங்கிணைப்பு நகர் முன் னேர்ந்த திட்டத்தின் கீழ் ரூ. 93.82 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. இத்தொகையின் மூலம் கீழ்க்கண்ட மேம்பாட்டு வேலைகள் நகராட்சிகளால் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு வேலைகள் நடந்து வருகின்றன.

1 அங்காடி, 5 பெருந்து நிலையங்கள், 1 அலுவலகக் கட்டடம், ரூ. 4.05 இலட்சம் செலவில் 5 நகராட்சிகள் கடைகளும், ஸ்டால் களும், 2 தங்கும் ண்டுதிகள், 29 நகராட்சிகள், 40 கட்டண கழிப்பிடங்கள்.

இதுவரை 53 நகராட்சிகள் 92 கட்டணங்களுக்குக் கழிப்பிடங்களைக் கட்டியுள்ளன. 1980-81 ஆம் ஆண்டில் 40 கட்டணங்களுக்கு அரசு ரூ. 21.26 இலட்சம் வழங்கியுள்ளது. வேலைகள் நடந்து கொண்டு வருகின்றன. கட்டணங்களுக்கு அரசு ரூ. 190 கட்டணங்களை எடுத்துள்ளன.

1980-81 ஆம் ஆண்டு முடிய கடற்றி 4 ஆண்டுகளில், அரசு, நகராட்சிகளின் குடிசைப் பகுதி கிளில், சாலைகள், குடிதண்ணீர், தெருவினர்கள், பொதுக் கழிப் பிடங்கள் ஆகிய வசதிகள் செய்ய ரூ. 200.00 இலட்சம் மாநியமாக வழங்கியுள்ளது. இத்திட்டத்தின் மூலம் 19 நகராட்சிகள் 110 குடிசைப்பகுதிகளை மேம்படுத்தியுள்ளது. இணால் 3.90 லட்சம் பேர் சம்பந்தத்துள்ள அர்

நகராட்சி பன்னிகளுக்குப் புதிய கட்டடங்கள் கட்டும் நிட்டம்

1980-81 ஆம் ஆண்டு அரசு ஆரம்பிய பனிக் கட்டடங்கள் கட்ட ரூ. 21.50 இலட்சம் மாநியமாக வழங்கியுள்ளது. இத்தொகையின் உதவியால் 60 நகராட்சிகளில் 95 பனிக் கட்டட வேலைகள் நடப்பு ஆண்டு

முதல் எடுத்துக் கொள்ளப்பட்டு வேலைகள் முடியும் தற்பொழில் உள்ளன.

வறட்சியால் பாதிக்கப்பட்ட மக்களுக்குக் குடிதண்ணீர் வழங்கப்பட்டு வருகிறது. மேஜும் தகராட்சிகளுக்கு வறட்சி நிவாரணத் திட்டத்தின் கீழ் வழங்கப்பட்ட நிதி உதவி விவரம் கீழ்வருமாறு :

ரூபாய்
இலட்சத்தில்

வட ஆர்க்காடு	மாவட்ட	நகராட்சிகள்	40.00
--------------	--------	-------------	-------

சேலம்	மாவட்டம்	10.00
-------	----------	-------

புதுக்கோட்டை	மாவட்டம்	8.00
--------------	----------	------

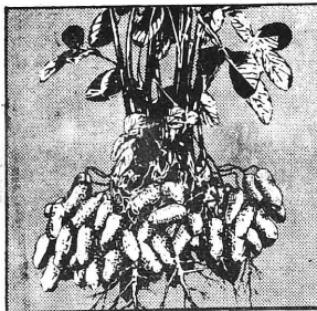
இராமநாதபுரம்	29.61
--------------	-------

பஞ்ச நிவாரண வேலைகள் அதி தீவரமாக நடைபெற்று வருகின்றன. இவேலைகள் மாவட்ட ஆட்சியாளர்கள் ஒப்புதல் பெற்று குடிநீர் வடிகால் வாரியத்தால் நிறைவேற்றப்பட்டு வருகின்றன.

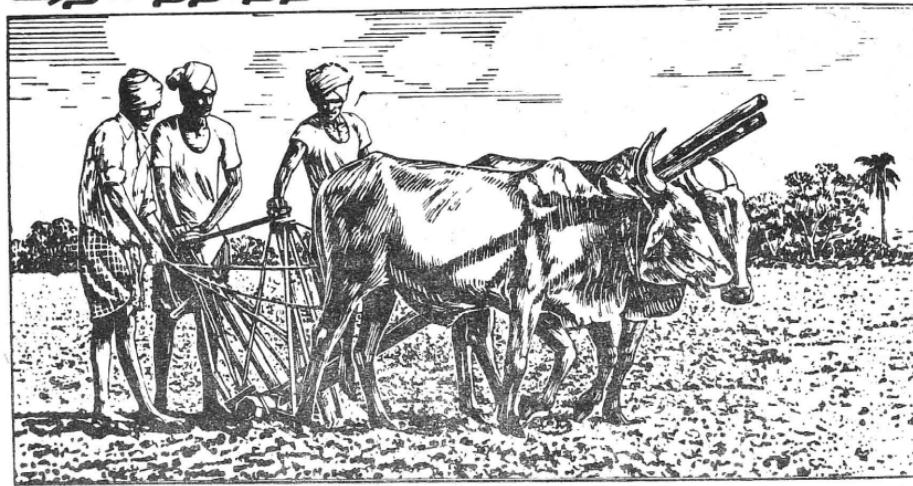
பிற்பட்ட பகுதிகளை மேம்படுத்த, ஒருங்கிணைந்த பிற்பட்ட பகுதிகள் முன்னேற்றத் திட்டம் 1977-78 ஆம் ஆண்டில் துவக்கப்பட்டு 1981-82 ஆம் ஆண்டில் 47 நகராட்சிகளுக்கு பிற்பட்ட பகுதிகளில் அடிப்படை வசதிகள் அளிக்க ரூ. 25.00 இலட்சம் அரசு வழங்கியுள்ளது
--



அமோக விளைச்சலுக்கு



உரத்தைத் தீற்மப்படப் பயன்படுத்துங்கள்



டயர் விளைச்சலுக்கு உரம் மிகவும் அவசியம். உரத்தை விலையும் சாகுபடி கெலவும் அதிகமாக உள்ள இங்நேரத் தில் உரத்தைத் தீற்மப்படப் பயன்படுத்துவது மிகவும் முக்கியம்.

- முதலில் உங்கள் ஸிலத்துக்கும் பயிரும் ஏற்ற சிரியான உரத்தைத் தேர்ந்தெடுங்கள். மன்ன் பரிசோதனை செய்து அதன் சிபாரிசுப்படி உரமிடுங்கள்.
- ஒவ்வொரு பயிருக்கும் உரமிடும் முறைகள் வேறுபடும். அதை அறிந்து முறையாக உரமிட வேண்டும்.
- பன்னொலில் விடைக்கக்கூடிய

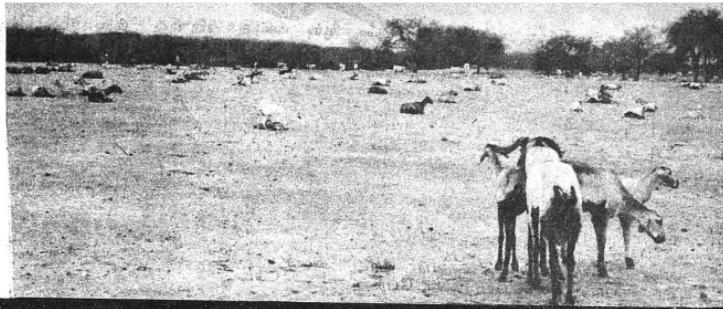
தொழு உரம், பன்னொல் கழிவுகள் போன்றவற்றையும் தீற்க முறையில் கேராம் செய்து பாதுகாத்துப் பயன்படுத்த வேண்டும்.

4. மேஜுமாக யூரியானை வை தடவையில் இடாமல், தீரன்டுளுன்று தடவைகளில் பிரித்து இட வேண்டும். யூரியானை வேப்பம் புண்ணுக்குடன் கலங்கு இட வேண்டும்.

மேலும் உரத்தைத் தீற்மப்படப் பயன் படுத்துவதற்கான வழிமுறைகளையும், விரிவான சாகுபடி முறைகளையும் அறிய, தீழ்க்கண்ட முகவரிக்கு எழுதுங்கள் :

மன்னால் பெர்டு ஸிலெக்ட்
10 மில்லியம் ரூபாய்
திருச்சி 620 001





வழக்கினிலாரணப்பணிகள்

புதுக்கோட்டை மாவட்டம்

திமிழ்நாட்டில் பல்வேறு மாவட்டங்களிலும், கடும் வறட்சி ஏற்குக்கும் இடம் அன்றை வகையில் விறுப்பு-வெறுப்பின்றி காரியம் ஆற்றி வறட்சியின் கோரப்பிழைக்குப் பருவ மழை தமிழகத்தில் சரிவரப் பெய்யாத தால் இது பாற்றியது என்று சொன்னால் அது மிகையாகாது.

ஆம்!

தமிழ்நாட்டில் செங்கல்பட்டு, வடார்க்காடு, தென்னாக்காடு, புதுக்கோட்டை, இராமநாபாபுரம் தர்மபுரி, சேலம், திருச்சியாப்பீஸி, தஞ்சாவூர், மதுரை, பெரியார்ப்பூதுதால், திருநெல்வேலி, கன்னியாகுமரி, ஆகிய 14 மாவட்டங்கள், கடும் வறட்சியால் ஏற்பட்டிருள்ளன. இந்த வறட்சியின் விளைவாக, இராமங்களில் குடிநீர்த் தட்டுப்பாடு ஏற்பட்டுள்ளதோடு, வேலைவாய்ப்புகளும் குறைந்துள்ளன.

வறட்சி என்றால் என்ன? என்பதை எங்களால் முடிந்தவரையில் விளக்கவும் வறட்சியைய் போக்க என்னென்ன பணகள், அரசு தரப்பில் நடைபெற்ற வருகின்றன என்பதை அறியவும், அதை மக்கள் எப்படித் தங்கள் இதய நன்றியாற்றவைக் கூறுகிறார்கள் என்பதையும் நேரில் கண்ணவும்தான். வறட்சிக்குப் பகுதிகளில் தமிழகர்கள் எடுத்த போர்க்கால நடவடிக்கையின் பயனாக எந்தெந்த விதப் "பட்டினிச் சாவு" என்பதற்கே இடமில்லாமல் போய் நிட்டது.

தமிழக அரசு எந்தவிதப் புகா நடைபெறும் நிவாரணப் பணிகளைப் பார்வையீடு அதாவது "பத்திரிகையாளர் குழு" புதுக்கோட்டை-இராமநாபத்துப்பம் - மதுரை ஆகிய மாவட்டங்களுக்குச் சென்றது.

முதல் நாள் திருவு

(28-5-81) அன்று "பத்திரிகையாளர் குழு" சென்னையிலிருந்து ரெயில் மூலம் புறப்பட்டது.

29-5-81 அன்று காலையில் நாங்கள் கண் விழித்துப் பார்த்ததோ புதுக்கோட்டை இரயில்வே நிலையம்தான்.

அங்கு தயாராக வைக்கப்பட்டிருந்த தனிப்பேருந்தில் எங்களை ஏற்றினாள். பேருந்து செலவழுவுடோதே அதிகாரியிடம் நேற்று இங்கு மழை பெய்துபோது இருக்கிறதே என்று தத்துபோல் இருக்கிறதே இந்தக் கிராமம் முழுவதுமே இந்தக் கிராம கிரோம்,' என்றார்கள்.

உடனே அவர், "பத்திரிகையாளர்கள் வருகிறார்கள் என்பதை அறிந்தோ என்னவோ இந்தக் கொடும் வறட்சிப் பகுதி களான புதுக்கோட்டை முழுவதும் நேற்று மழை கொட்டோ கொட்டு என்று கொட்டிவிடது" என்றார். அவர் கூறிய வர்த்தை எங்களுக்கு எல்லையில்லாமிக்கிசியை உண்டாக்கி விட்டது.

பேருந்தும் புறப்பட்டது. முந்தைய தினம் நல்ல மழை பெய்திருந்ததால் எங்களுக்கு வெயிலின் கொடுமை அனுபவாகத்தோடு கொடுமை அதை தெரியவில்லை. முதலில் நாங்கள் தோப்புக்கொல்லவே நிற்று பகுதிக்குச் சென்றாம். ஆதி தொயில்விடமக்கள் குடியிருக்கும் பகுதி அது. தன்னீர் இல்லாமல் வற்றிப்போய் இருந்த கிரோ-மெண்டும் மூழ்ப்படுத்தும் பணி நடந்ததால் தன்னீரை கிடைற்றில் நிறைய இருந்தது. அந்தக் கின்ற பற்றிய விருந்துகளை, எங்களுக்கு அந்தப் பகுதிப் பொறியாளர் திரு. ஜெயசென்றதுதுச் சொன்னார். 58 அடி ஆழம் தென்டிய பின்பு பிபோது 13 அடி உயரம் வரை கின்றில் நிர் உள்ளதாக அவர்களினார். அருகில் நிற்றுவேண்டிருந்த பெண்களை நாங்கள் விரைந்ததுபோது இந்தக் கிராமம் முழுவதுமே இந்தக் கிரோம் கிரோம் என்றார்கள்.

'வறட்சிக் காலத்தில் கின்றில் தன்னீர் இல்லாததால் மக்கள் பலமல்கள் சென்று குடித்துக்

இறஞ்சுநீரன்



வசதி, “ஆகியவற்றுக்குத்தான் அதிக முக்கியத்துவமும் அக்கறையும் காட்டப்படுகிறது. இனி மேல் எதிர்காலத்தில் இதுபோன்ற வறட்சியின் கோரத்திற்கு இடம் தராத. அளவுக்குக் குடிநிருக்குப் பஞ்சமே ஏற்படக்கூடாது என்பதற்காக மிகவும் முன் எச்சரிக்கை

யாகத் தடுப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருவதாக அம், கவனமாகப் பணியாற்றி வருவதாகவும் எங்கள் மாவட்ட ஆட்சித் தலைவர் திரு. காசி ராஜன் அவர்களும் இதனைத் தான் தெரிவிப்பார்.”—இவ்வாறு

மாவட்ட ஆட்சித் தலைவரின் உதவியாளர் திரு. குலசேகரன் தெரிவித்தார்.

வறட்சிப் பணியில் தினமும் 4 ஆயிரம் தொழிலாளர்கள் வேலை செய்திரார்கள் என்றும், கடந்த 2 மாதங்களாகப் பணிகள் நடைபெற்று வருவதாகவும் அவர்தெரிவித்தார். குண்ணாண்டவர்கோயில், திருமயம், விராமிமலை போன்ற இடங்களில் உள்ள 785 விராமங்களில் 460, கிராமங்கள் வறட்சியால் பாதிக்கப்பட்டுள்ளன. இந்த மாவட்டத்தில் பருவத்தே பெய்ய வேண்டிய மழை பொறுத்ததைத் தொர்ந்து குடிநீர் விழுமையைப் பெருக்க ஏற்கெனவே திட்டம் தயாரிக்கப்பட்டது. அதை அரசு உடனே ஏற்று 17.54 இலட்சம் ரூபாயை ஒதுக்கியும் உள்ளது. எனவே, குடிநீர்ப் பிரச்சினை பெருமளவுக்கு குறைக்கப்பட்டுவிட்டது.



நிவாரணம் மறிக்குப்பின் தன்னிடம் கொடுகிறது!

புதிய ஆழ் குழாய்க் கிணறுகளும், குழாய்க் கிணறுகளும் ஆங்காங்கே ஏற்படுத்தப்பட்டுள்ளன. புதுக்கேட்டை மாவட்ட வறட்சிப் பணிக்காகத் தமிழக அரசு 2.25 கோடி ரூபாய் ஒதுக்கியுள்ளதாகவும், இதில் இதுவரை 1 கோடி ரூபாய் செலவழிக்கப்பட்டுள்ளதாகவும், அந்த அதிகாரி தெரிவித்தார். மாலை, புதுக்கோட்டை, மாவட்டத்தைச் சேர்ந்த வறட்சித் தடுப்புப்பணி அதிகாரிகளிடமும் விடை பெற்று கொண்டு, இராமாதபுரம் மாவட்டம் காரைக்குடிக்கு விரைந்தோம்.

நொடிசும்

இந்திய மொழிகள் நடுவன் நிறுவனத்தின் தென்னக வட்டார மொழிகள் மையத்தில் தமிழ் கற்றுக் கொண்ட அந்த ஆசிரியர்கள், இந்தியத் திருநாட்டின் பல்வேறு மாநிலங்களில் - பைந்தமிழ் பரவிடும் வகையில் எங்கோ உள்ள சின்னஞ்சியிய ஊர்களில் எல்லாம் ஒய்வு நேர்த்தில் மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார்கள், அவர்கள்....

எங்கோ பிறந்து, எப்பனி மலோ சுடுபட்டு அதன் தொடர்பாக தமிழ்நாட்டுக்கு வந்த வெளி நாட்டு அறிஞர்கள், செந்தமிழ் வளர்களோடு அறிஞர்கள் மாறியதை அறிவோம். பாரெங்கும் பைந்தமிழின் பெருமையைப் பரப்பிய அந்த நல்வளர்களை போல இந்தியத் திருநாட்டின் திற்பூர்களில் எல்லாம் தமிழ் வளர்க்கும் திரும்பனியில் பல ஆசிரியப் பெருமக்கள் சுடுபட்டுள்ளனர்.

ஓரிசா மாநிலத்தின் ஊரகப் பகுதிகளில், மத்திய பிரதேசத்தில், மகாராஷ்ட்ரத்தில் ராஜஸ்தான் மாநிலத்தில் கனக்கும் மற்றவர்களுக்கும் தமிழ்க்கு கற்பிக்கும் திரும்புவினால், அந்த ஆசிரியப் பெருமக்கள் சுடுபட்டுள்ளனர். அவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பிக்கும் ஆர்வம் எப்படி பிறந்தது?

மைகுரில் இந்திய மொழிகள் நடுவன் நிறுவனம் (Central Institute of Indian Languages) 1969-ஆம் ஆண்டு அமைக்கப்பட்ட பின்னர் நான்கு வட்டார மொழி மையங்கள் 1970-ல் தொடங்கப்பட்டன.

தென்னக மொழிகளான தமிழ் தெலுங்கு, கன்னடம், மலையாளம் ஆகிய மொழிகளுக்காகத் தென்னக வட்டார மொழிகள் மையம் மைகுரிலும், அசாம், வங்காளம், ஓரியா ஆகிய மொழிகளுக்காக மீற்கு வட்டார மொழிகள் மையம் புவனேஷ்வரி ஆம், மராத்தி, குஜராத்தி, சிந்தி ஆகிய மொழிகளுக்காக மேற்கு வட்டார மொழிகள் மையம் புவனேஷ்வரி ஆம் உருது ஆராய்ச்சி மையம் இமாசலப் பிரதேசம் சோலை ஆம் தொடங்கப்பட்டது.

இவ அனைத்தும் இந்திய மொழிகளை வளர்த்து பரப்பிடும் பணியினை இலட்சிய நேர்க்காகக் கொண்டு செயல்பட்டு வருகின்றன.

எடுத்துக் காட்டாக, தமிழத் தாய் மொழியாகக் கொள்ளாத வர்கள், இந்தியாவின் எந்தப்

பகுதியில் வாழ்பவர்களாக இருந்தாலும் தமிழைக் கற்றுக்கொள்ள வழி வகுக்கும் வகையில் இந்திருநாட்டின் தென்தெய்கள் திட்டம் வகுக்கும் செயல்பட்டு வருவதை அறிவோம்.

மேல்நிலைப் பள்ளிகளில், உயர்நிலைப் பள்ளிகளில், ஆசிரியர்களாக உள்ளவர்கள், தங்கள் தாய்மொழியல்லாத வேறு ஒரு இந்திய மொழியைக் கற்றுக்கொடுக்க தெர்ந்து மணவர்களுக்குக் கற்பிக்க விரும்பினால், எந்தொன் தாயக் கற்றுக்கொடுக்கும் இந்திய மொழிகளில் தமிழைக் கற்றுக்கொடுக்க வேண்டும் என்று மொழியோடு இடங்களில் பல்கலைக்கழகங்களில் தமிழ்மொழிக் கற்பிக்கப்படுவது இயல்பான ஒன்றைக் கிடைக்கலாம். ஆனால், சின்னஞ்சியிய ஆர்களில் அம்மொழியோடு தொடர்பு இல்லாத மாணவர்கள் உள்ள இடங்களில், கைமகாரு கருதாமல் தமிழைக் கற்பித்து இருப்பு ஆசிரியர்கள் நமது பாராட்டுதலுக்கும் போற்றுதலுக்கும் உரியவர்கள் ஆவார்கள்.

இப்படி இந்தியாவின் பல பாகங்களிலிருந்தும் மைகுரி வூள் தென்னக வட்டார மொழிகள் மையத்தில் தமிழ் மொழியைக் கற்றுக் கொண்ட ஆசிரியர்கள் ஏற்றதாழ 300 பேர்கள் ஆவார்கள். இவர்களில் தமிழ் கற்றுக் கொள்ளும் பிறகு மொழியை மையமாகக் கற்பிக்கலாம்.

சென்னையில் தமிழ்மொழியில் மறுபிசிஸி பெற்ற ஆசிரியர்கள், சென்னைப் பல்கலைக்கழகத் தமிழ் இலக்கியத் துறைத் தலைவர் போராசிரியர் டாக்டர் ந. சஞ்சிவி, இந்திய மொழிகள் நடுவன் நிறுவன ஆசிரியர்கள் ஆகியோர்.



வணக்கந்தர்சுரியவர்கள்

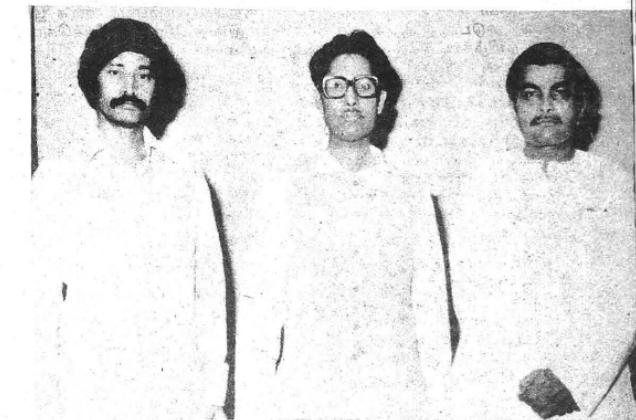
மாழுலன்

மைசூரில் ஓராண்டுகள் இல்வாசிரியர்கள் தமிழ் மொழியைக் கற்றுக் கொண்டனர். தமிழ் மொழியில் மேலும் தங்கள் பயிற்சியை வளர்த்துக் கொள்ள இந்திய மொழிகள் நிறுவனம் பலவகையில் உதவிகள் செய்து வருகின்றது. தமிழ் கற்றுச் சென்று தமிழ் கற்பித்துவரும் அந்த ஆசிரியர்கள் பத்துபேருக்கு அனைமயில் மீண்டும் தமிழில் மறுபயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.

சென்னை சிந்தா திரிப்பேட்டை மேல்நிலைப் பள்ளியில், இந்திய மொழிகள் நிறுவனத்தைச் சேர்ந்த டாக்டர் ஜி. கப்பையா, டாக்டர் இரோ. பன்னர் செல்வம் ஆசிரியோரிடம் பயிற்சி பெற்றவர். ஆசிரியர்கள், தமிழை மேலும் நன்று கற்பிக்கும் முறைகளை விளக்கி, சென்னைப் பல்கலைக் கழகத் தமிழ் இலக்கியக்குடும்பப் பேராசிரியர் டாக்டர் ந. சஞ்சின உரையாற்றினார்.

சென்னையில் ஏறத்தாழ ஒரு மாதம் தமிழில் மறுபயிற்சி நேரத்தில் பிறருக்குத் தமிழழக பெற்ற அந்த ஆசிரியர்கள் தமிழ் கற்றுக் கொடுப்பதை ஒரு கடமை மீது கொண்டுள்ள பற்றும் ஆர்வ யாக மேற்கொண்டுள்ள அவர்கள்

மைசூரில் உள் இந்திய மொழிகள் எடுவண் விறுவ நெட்டின் தென்கை வட்டார மொழிகள் மையத்தைச் சேர்ந்த டாக்டர் ஜி. கப்பையா, டாக்டர் இரோ. பன்னர்செல்வத்துடன், சிந்தா திரிப்பேட்டை மேல்நிலைப்பள்ளித் தலைமையாசிரியர் எஸ். மணி



பிரசன்ன குமார் ரத்தா, எஸ். பி. திவாரி, ஜெட்ட்மல ஆச்சாரியா

மும் பாராட்டுக்குரியவாகத் திகழ்ந்தது. தங்களது இயல் நேரத்தில் பிறருக்குத் தமிழழக கற்றுக் கொடுப்பதை ஒரு கடமை மீது கொண்டுள்ள பற்றும் ஆர்வ யாக மேற்கொண்டுள்ள அவர்கள் பாரதம் எங்கும் பைந்தமிழ் பராட்டும் அரும்பணி ஆராவாரமில்லா மல் அமைதியுடன் நல்லபெற்று வருவது மனத்துக்குப் பெருமகிழ்ச்சியுடும் நிகழ்ச்சியாகத் திகழ்ந்தது. இப்பணிக்கு அவர்களை ஊக்குவித்தும் உதவியும் வரும் நல்வர்களையும் இந்திய மொதிகள் நிறுவனத்திற்காரணம் நாம் பாராட்டக் கடமைப்பட்டனரோம்.

பிறமாநிவங்களில் தமிழ் கற்பித்து வரும் ஆசிரியர்கள் பெற்ற ஆசிரியர்கள் மறுபயிற்சி பெற்ற ஆசிரியர்கள் வீவரம் வருமாறு:—

டாக்டர் பி. என். திவாரி

மத்திய பிரதேசத்தில் உள்ள பிகிண்ட் மாவட்டம் கோஞ்சாட் அரசினர் ஆசிரியர்கள் மேல்நிலைப் பள்ளியில் விரிவுறையாராஜ டாக்டர் பி. என். திவாரி தமிழ் கற்பித்து வருகிறார். இவரிடம் இருபத்திரண்டு மாணவர்கள் தமிழ் கற்று வருகிறார்கள்.





சி. தீத்தி, டி. கிருஷ்ணன்

எச். எஸ். சுவர்ணாகா

மத்திய பிரதேசத்தில் உள்ள வினாக்கல் மாவட்டத்திலுள்ள மகுட்பூர் அரசினர் மேல்நிலைப் பள்ளியில் விரிவரையாளரான எச். எஸ். சுவர்ணாகர் 15 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார்.

எச். டி. சர்மா

மத்திய பிரதேசம் மோரெனா வில் உள்ள அரசினர் மேல்நிலைப் பள்ளியில் விரிவரையாளரான எச். டி. சர்மா 22 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார். 1970-ஆம் ஆண்டுமுதல் இவர் இதுவரை 20 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்துள்ளார். இவர் தனது குழந்தை களுக்கும் தமிழ் கற்றுக் கொடுத்துள்ளார். அவர்களையும் சென்றை வருப்புக்கு அதை அழைத்து வந்திருந்தார்.

ஜே. எஸ். பிசேன்

மத்திய பிரதேசம் பலாகாட் மாவட்டம் வாரல்கொணி மேல்நிலைப் பள்ளி விரிவரையாளரான ராண் ஜே. எஸ். பிசேன், 25 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார்.

தீபிக், சர்மா எச். எஸ். ஸ்வர்ணாகர், எச். டி. சர்மா நாந்தித் சர்மா,

டாக்டர் எஸ். பி. திரிபாதி

உத்திரப்பிரதேசம் டோராடூன் அரசினர் ராஜிபோகாரி இடைநிலைக் கல்லூரி வட்டமொழி விளையாளரான டாக்டர் வில்யோ பூனன் திரிபாதி 20 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார்.

டாக்டர் எஸ். பி. திரிபாதி

யாளராகப் பணியாற்றுகிறார். தமிழை இந்திமொழி வாசினாகக் கற்பிப்பதற்குத் தனியாக ஒரு புத்தகத்தை தயாரித்துள்ளார். இவரிடம் எழுபது மாணவர்கள் தமிழ் கற்று வருகிறார்கள்.

பிரசன் குமார் டத்தா

ஒர்சா மாவட்டம் கோராபுட் மாவட்டம் குங்பூர் அரசினர் ஆண்கள் உயர்நிலைப்பள்ளியில் ஆசிரியராக திருப்பவர். இவரிடம் 17 மாணவர்கள் தமிழ் கற்றிறார்கள். அவிளன் கடைகளை இவர் ஒரியா மொழியில் மொழிபெயர்த்துள்ளார்.

லோக் போங்ரே

மத்திய பிரதேசம் வாரசோவி பில் டி. பி. அரசினர் மேல்நிலைப் பள்ளியில் ஆசிரியராக உள்ள லோக் போங்ரே தமிழில் மிகுந்த ஆர்வம் உள்ளவராகத் திகழ விறார்.

டி.கிருஷ்ணன்

கேரள மாநிலம் தகனசீசி



ஹோக்டோங்ரே, ஜே. எஸ். பிசேன், பி. என். திவாரி,

ஜேத்மால் ஆச்சாரியா

ராஜஸ்தான் மாநிலம் பிகானி ரில் உள்ள அரசினர் சாதால் மேல்நிலைப் பள்ளியில் விரிவரையில் உயர்நிலைகளை கொடுத்துள்ளார். அவர்களையும் சென்றை வருப்புக்கு அதை அழைத்து வந்திருந்தார்.

பில் உள்ள தூய குசையப்பர் ஆண்கள் உயர்நிலைப் பள்ளியில் ஆசிரியராக உள்ள டி. கிருஷ்ணன் 30 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்றுக் கொடுக்கிறார்.

சி. தீத்தி

கேரள மாநிலம் கன்னிக் கோட்டை அருகிலுள்ள நடக்காவு அரசினர் பெஞ்சகள் உயர்நிலைப் பள்ளியில் ஆசிரியராக உள்ள சி. தீத்தி 20 மாணவர்களுக்குத் தமிழ் கற்பித்து வருகிறார்.

இதுபோன்று, இந்தியா எங்கும் வேறுமொழியைத் தாய்மொழியாக கொட்ட தமிழ்களையும் தமிழைக் கற்பிக்கும் திருப்பணி பில் குமார் 300 ஆசிரியர்கள் கட்டுள்ளார்கள்.

பாரதம் எங்கும் பைந்தமிழ் பிரவிட், நானும் உழைக்கும் அந்தநலவர்களை வணக்குவோம்! வாழ்த்துவோம்!

ஆசிரியரும் வெளியிடுவரும் : தமிழ்நாடு அரசு செய்தி மக்கள் தொடரப்பு கல்கூரு, சென்னை.

அரசினர் டோட்டம் தமிழக அச்சுத்திய அசிரிப்பட்டது.

முகவரி : தமிழக அதுவல்கம், அரசினர் டோட்டம், சென்னை-600 002.



எழிலான் வண்ணீங்கள் இதீதோன் என்னீங்கள்!

புது
கோ-ஆப்பிங்ஸ்
வடத்திற்கு

கன்னிகள் கவரும் வகுத்தறித் துணிகள்
வண்ணீ வண்ண பட்டுச் செல்கள் ஆட்டவர்
மகளிர் அணைவரும் விரும்பும் அருமை
புதுமை இழையும் ஆடைகள் ஆய்ரம்
வகுகள்... அழகர்த்த ரகங்கள்
அனைத்தும் உண்டு!



புதிய எண். M. 8676

Licence No. TN/MS(C)/PP-23

தமிழர்

