

# ரசுநாதம்

பக்கம் - 16

வெள்ளிநாதம்

Weekly

நாதம்-14

வெள்ளி-16

13-19 ஜூன் 2003

ளோ  
க்  
கி  
யோ

கா  
ர்  
வி  
வெ  
ல்







ரணில் புலிகளுக்கு அனுப்பிய இரண்டாவது கடிதத்திற்கும் இடைக்கால நிர்வாகம் குறித்து ரோக்கியோவில் ரணில் பிரஸ்தாபித்ததற்கும் அடிப்படையில் எந்த மாறுதலும் இல்லை. சாரம் அரசியல் யாப்பை விலத்தி சிந்திக்க முடியாது; அது சட்டத்திற்கு முரணானது என்பதாகவே இருந்தது.

புலிகள் இடைக்கால நிர்வாகக் கோரிக்கையை முன்வைத்து ரோக்கியோ மாநாட்டையும் பேச்சையும் இடைநிறுத்தியிருந்த சூழலில் ரணில் ரோக்கியோவில் நெகிழாத நிலைப்பாட்டை வெளிப்படுத்தியிருப்பது நெகிழ்வு குறித்து ரணில் தன்மீது அழுத்தம் பிரயோகிக்கப்படவில்லை என்பதுடன் சர்வதேச நிலைமையில் தனக்கு ஸ்திரமான நிலை இருப்பதாக கிடைத்த நிதி உறுதி செய்திருக்கிறது என்று நம்பியதால் நிகழ்ந்திருக்க வாய்ப்பிருக்கிறது.

சர்வதேச சமூகம் புலிகளின் இடைக்கால நிர்வாகக் கோரிக்கையை புறந்தள்ளவில்லை. ஏற்றுக்கொள்ளவே

லுக்காக இடைக்கால நிர்வாகத்திற்கு இடம் கொடாத இலங்கை அரசியல் யாப்பின் புனிதம் பற்றியும் மீறாத சிங்கள அரசியல் தலைவர்களின் ஜனநாயகக் கற்பு பற்றியும் பார்ப்போம்.

இது, 'சிங்கள மொழிநாடு, என்ற கனவை மெய்ப்பிப்பதற்காக 1956ஆம் ஆண்டு தமிழர்களுக்கு எதிரான தனிச்சிங்களச் சட்டம் கொண்டு வரப்பட்டபோது அப்போதைய அரசியல் அமைப்பின் 29ஆவது சரத்து மீறப்பட்டது. சட்டத்தை மீறியவர்கள் குற்றவாளி என்றிருக்கும் போது சட்டத்தை மீறி பிறப்பிக்கப்பட்ட சட்டம் தமிழர்கள் மீது வன்மையாக நடைமுறைப்படுத்தப்பட்டது. அரசியல் யாப்பை மீறுவதற்கு ஊடகங்கள் விடாது; எதிர்க்கட்சிகள் எதிர்க்கும் நீதிமன்றம் அனுமதிக்காது என்றால் அப்போது இவையெல்லாம் எப்படி சிங்களச்சட்டத்தை சாத்தியப்படுத்தின.

வேடிக்கை என்ன வென்றால் அரசியல் யாப்பை மீறிய சட்டத்திற்கு எதிரான கோஷல் வரனின் வழக்கில் நீதிமன்றம் யாப்பின் மீறலுக்கு ஒத்துழைத்தது. அரசியல் அமைப்பை மீறியமை இலங்கை நீதித்துறையில் நிரபராதம் ஆயிற்று. இங்கு சட்ட ஒழுக்கம் சட்ட மீறல்



தால் அரசியல் யாப்பின் படியே அரசியல் நடக்கவில்லையே.

சனாதிபதி லொத்தர் சபையைப் பறித்தார். அப்படியானால் அவரால் எல்லா அமைச்சுக்களையும் பறிக்க இயலும். ஏன் பறிக்கவில்லை? பறித்த

மொத்தமாகப் பார்த்தால் அரசியல் யாப்பை மீறுவது இலங்கையில் புதினமல்ல. அரசியல் யாப்பின்படி இலங்கையில் அரசியல் நடப்பது மரபுமல்ல. உலகிலும் சமாதானத்தீர்வுக்காக இடைக்கால ஏற்பாடுகள் அரசியல் யாப்பிற்கு வெளியில் நிகழ்ந்த உதாரணங்கள் கொசோவர் சூடான் உட்பட பல நாடுகளில் உண்டு.

இப்படியிருக்க இப்பொழுது அரைநூற்றாண்டுகால இன முரண்பாட்டுக்கு கால நூற்றாண்டு கால யுத்தத்திற்கு தீர்வு காணமுற்படும் போது புலிகள் ஒரு ஜனநாயக நீரோடத்தில் கலக்கும் பொருட்டும் யுத்தத்தில் சிதிலமாகிப்போன தமிழ் மக்களின் வாழ்வைக் கட்டியெழுப்பி நம்பிக்கை மனோபாவத்தை வளர்க்கும் பொருட்டும் இடைக்கால நிர்வாகம் அவசியப்பட்ட போது அரசியல் யாப்பு குறுக்கறுத்து நிற்பாட்டப்பட்டிருக்கிறது.

இங்கு அரசியல் யாப்பு ஜனநாயக அர்த்தத்தில் குறுக்காக நிற்கவில்லை. இராஜதந்திர அர்த்தத்தில் அது நிறுத்தப்பட்டிருக்கிறது. இது சமாதானகால அயுயுதப் பிரயோகம்.

வீஷ்மரின் முன்னாள் சிகண்டி நிறுத்தப்படுகின்றான். என்றால் வீஷ்மரை

# ஒன்றே குறி

என்பதெல்லாம் யாரால் யார் மீது என்பதில் தான் தங்கியிருக்கிற தேயன்றி அதற்கென்றொரு புனிதம் இருந்ததில்லை.

ஏன், 1949ஆம் ஆண்டு மலையக மக்களின் வாக்குரிமைப் பறிப்பு அரசியல் யாப்பை மீறி கொண்டு வரப்பட்டதுதான். தமிழர்களின் பாராளுமன்றப்பிரதிநிதித்துவம் குறைக்கப்பட வேண்டும் என்றால் அரசியல் யாப்பின் மீறலும் இங்கு ஜனநாயக ஒழுக்கம் தான். இதைக் கொண்டு வருவதற்காக ஊடகத்துறைக்கோ எதிர்க்கட்சிக்கோ நீதிமன்றத்திற்கோ ஜனநாயக விழுமியங்களுக்கோ ஏன் ஐக்கிய தேசியக்கட்சி அஞ்சவில்லை. மீறியதற்கான கொந்தழிப்பு ஏன் நிகழவில்லை.

இலங்கை சுதந்திரம் பெற்ற ஒரு வருடத்தில் அரசியல் யாப்பை மீறும் கலாச்சாரத்தை தொடக்கி வைத்தவர்கள் இப்போது ஆட்சியில் உள்ள ஐக்கிய தேசியக் கட்சிதான்.

## கு.கவியழகன்

13ஆவது திருத்தச் சட்டத்தின்படி மாகாணங்களுக்கு வழங்கப்பட்ட அதிகாரங்களை இப்பொழுது மத்திய அரசாங்கம் பறித்திருக்கிறது; அல்லது சுவீகரித்திருக்கிறது. தேசிய போக்குவரத்து ஆணைக்குழுச் சட்டம், தென்பிராந்திய அபிவிருத்தி அதிகார சபைச் சட்டம் என்பவை அரசியல் யாப்பின் 13ஆவது திருத்தத்தை மீறிய சட்டங்களுக்கான சில உதாரணங்களாகும்.

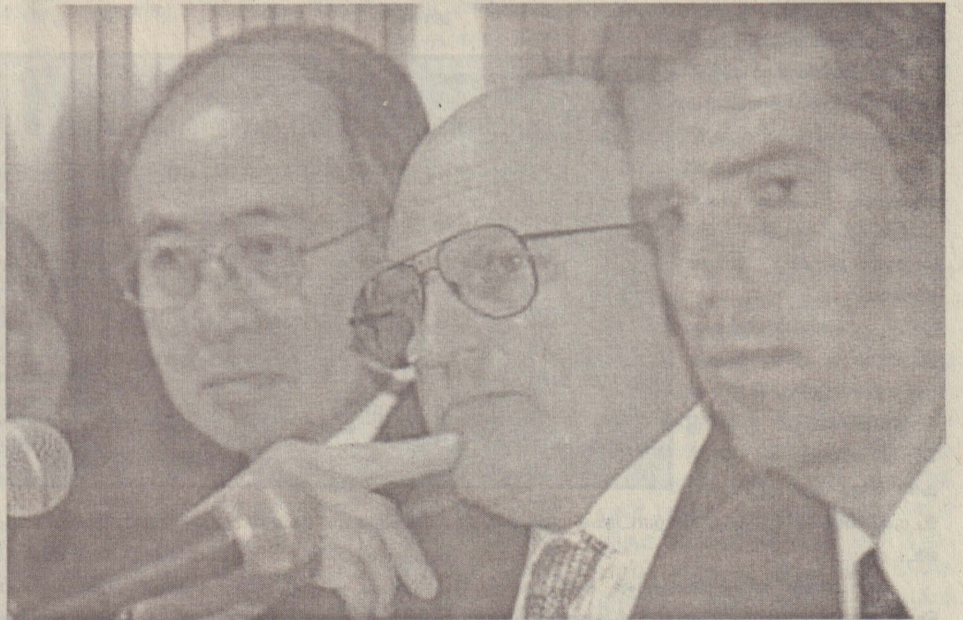
அரசியல் யாப்பில் உள்ள பயங்கரவாதத் தடைச்சட்டத்தின் கீழ் ஒருவர் ஆயுதம் வைத்திருப்பதைத் தெரிந்தும் அதனை சொல்லாமல் இருப்பது தண்டனைக்குரிய குற்றமாகும். ஆயின, புலிகளுடன் கைகுலுக்கிக் கொண்ட புலிகளுடன் கூடிக்குலவுகின்ற இலங்கையின் அரசியல் தலைவர்களும் அதிகாரிகளும் குற்றவாளிகளே. ஆளும் கட்சியும் எதிர்க்கட்சிகளும் கூடக் குற்றவாளிகளே. இதுவும் சட்ட மீறலே இதுவும் யாப்புமீறலே.

சரி, இன்னொரு விந்தையான விடயம் இருக்கிறது. இலங்கை அரசியல் யாப்பின்படி இதுவொரு சனாதிபதி ஆட்சி முறைமை நாளாகும். ஆனால் இப்பொழுது நடைமுறைப்படுத்தப்படுவதோ, வெஸ்ட் மினிஸ்டர் ஆட்சிமுறைமை. அப்படிப்பட்டார்

லொத்தர் சபை சனாதிபதியிடும் கட்டளைகளை நிறைவேற்ற வில்லை. ஏன் நிறைவேற்ற வில்லை? அரசியல் யாப்பின் படி எப்படி அரசியல் நடக்கிறதெனலாம்.

இப்பொழுது புரிந்துணர்வு உடன்பாடு உட்பட சர்வதேச நாடுகளுடன் நிகழும் ஒப்பந்தம் அனைத்திலும் அரசின் தலைவரோ அரசாங்கத்தின் தலைவரோ பாராளுமன்றத்தின் தலைவரோ (அவையனைத்தும் சனாதிபதி) கையெழுத்திட வில்லை. பிரதம மந்திரியே கையெழுத்திடுகிறார் அரசியல் நடக்கவில்லையா? யாப்பின்படி ஆட்சிமுறைமையே மாறி விட்டதே.

இவையெல்லாவற்றையும் விட்டு

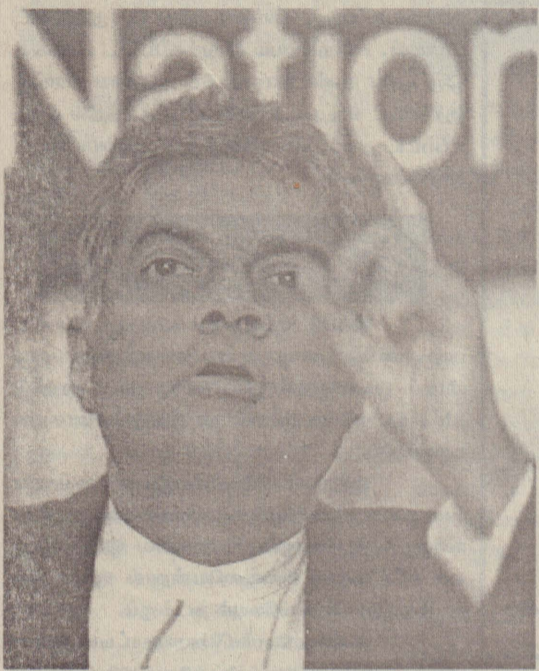


விட்டாலும் கூட சூடான உரப்பான உதாரணம் இருக்கிறது. இந்தப் புரிந்துணர்வு உடன்பாடே அரசியல் யாப்பிற்கு வெளியில் தான் நிகழ்ந்திருக்கிறது. வெற்று மடியோடு ஆசனம் ஏறிய ரணிலுக்கு சட்டிகிவக்குவதற்காக புலிகளுடன் ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் தேவையாக இருந்தது. யுத்தத்தின் தொடர் தோல்வியும் பொருளாதாரப் பின்னடைவும் சிங்கள மனப்பாங்கில் யுத்தநிறுத்தத்தை அவாவியது. சமாதானப்பாடலைப் பாடிவராத இலங்கைத் தெருப்பாடகனுக்கு பாத திரத்தில் எதையிடவும் சர்வதேச சமூகம் தயாராக இருக்கவில்லை. இந்தப் பின்னணியில் புரிந்துணர்வு உடன்பாட்டை சாத்தியம் ஆக்கினார் ரணில்.

வீழ்த்துவதற்கான யுத்தத்திற்கு வழி சமைத்து தயாராக அர்ச்சுனன் ஒழிந்திருக்கிறான் என்றே அர்த்தம்.

அரசியல் யாப்பு தமிழ் மக்களின் மீது நிகழ்த்துகின்ற யுத்தம் நிறுத்தப்படாதபோது துப்பாக்கிகளைத் தொடர்ந்து மௌனிக்க வைப்பது முடியாது போகும்.

இத்தீவில் சமாதானத்தை விரும்பும் சர்வதேச சக்திகள் புரிந்து கொள்ள வேண்டியது இதுதான்:- சமாதானத்திற்காக புலிகள் அழுத்தம் பெறும் போது சிங்கள மனோபாவம் யுத்தத்தில் அடைய முடியாதவற்றிக்காக சமாதானகாலத்தை பிரயோகிக்கவே தூண்டும். அழுத்தத்தை அரசு பெறும்போது யுத்தப் பிரயோகமும் சமரசத்தை அவர்களுக்கு நிர்ப்பந்திக்கும்.



செய்கின்றன. ரணிலும் கொள்கையளவில் தான் உடன்படுவதாகவும் ஆனால் அரசியல் யாப்பு அதற்குத் தடையாக இருக்கிறது என்றும் கனவான் அரசியல் தனத்தோடு சர்வதேச சமூகத்தின் முன்நிலையில் வியாக்கியானங்களை முன்வைக்கிறார். சர்வதேச சமூகத்திற்கு இந்த வியாக்கியானத்தில் ஒரு மருட்சியிருக்கிறது. அதுவே ரணிலின் பலமும்.

தமிழ் மக்களை அனைத்தையும் இழந்து போக வைத்த அரசு பயங்கரவாதத்திற்கு அல்லது யுத்தத்திற்கு இந்த அரசியல் யாப்பில்தான் ஜனநாயக அர்த்தம் கற்பிக்கப்பட்டது. இன்று சமாதானத்தில் தமிழ் மக்கள் எதையும் பெற்று விடாமல் தடுப்பதற்கும் அரசியல் யாப்பில்தான் அர்த்தம் கற்பிக்கப்படுகிறது.

ஆயின; யுத்தத்தின் போதும் சமாதானத்தின் போதும் அரசியல் யாப்பின் பிரயோக நிலை ஒன்றுதான். யுத்தம் வெற்றியை நோக்காகக் கொண்டது. சமாதானம் சமரசத்தை நோக்காகக் கொண்டது ஆயின இரண்டு நிலைகளுக்கும்மான யாப்பின் பிரயோகமும் வெவ்வேறானதாக இருந்திருக்க வேண்டும். அவ்வாறு இல்லாதபோது அவற்றின் நோக்கங்களும் ஒன்றுதான். யுத்தத்திற்கான பிரயோகம்தான் சமாதானத்திற்கும் இருக்கிறதென்றால் யுத்தத்திற்கான நோக்கம்தான் சமாதானகாலத்திலும் இருக்கிறதென்று அர்த்தம்.

சர்வதேச சமூகம் இத்தீவில் சமாதானத்தையே அவாவுகிறதென்றால் இது குறித்து ஒரு ஆழமான புரிதல் அவசியம்.

பேச்சின் வளர்ச்சிக்கு இப்போது தடையாக இருப்பது அரசியல் யாப்பு அல்ல. சிங்களத் தலைவர்களின் சமாதானத்திற்கான விசுவாசமும் சிங்கள மக்களின் மனப்பாங்கும் தான். இது சர்வதேச சமூகத்தால் விளங்காதவிடத்தும் விளங்கியதற்கான செயல் நிகழாத விடத்தும் சமாதானத்திற்கான தடைகளே வலுப்படுத்தப்படும். இது குறித்த புரித

கடந்த வாரம் கொழும்பிலிருந்து வெளிவருகின்ற ஒரு தமிழ் பத்திரிகையொன்றிற்கு முன்னாள் வெளிவிவகார அமைச்சரும் தற்போது சனாதிபதி சந்திரிகாவின் நம்பிக்கைக்குரிய ஆலோசகராகவும் இருக்கும் லக்ஸ்மன் கதிர்காமர் ஒரு செவ்வியினை அளித்திருந்தார்.

இந்த செவ்வியில் தனது வழமையான பாணியில் பல



கேள்வி இதுதான். விடுதலைப்புலிகளின் தலைவர் பிரபாகரனை சந்திக்க சந்தர்ப்பம் ஒன்று கிட்டினால் சந்திப்பீர்களா? இந்தக் கேள்வியினை செவ்விகண்டவர். கதிர்காமர் சந்திரிகாவின் கடந்த கால அரசியல் நயவஞ்சக பாசறையின் முக்கிய தளபதிகளில் ஒருவர் என்பதாலோ அல்லது கதிர்காமர் தமிழர் எனச் சொல்லிக் கொண்டே தமிழினத்திற்கு துரோகம் இழைத்தவர் என்பதாலோ இதற்கைய ஒரு

வில்லை. இங்கு பெறப்படும் உதவிகள் மக்களின் புனர்வாழ்வுக்கே என்றாவும் பிரபாகரன் அதனைக் கையாளும் விதம் மிக நேர்த்தியாகத் தான் இருக்கிறது.

ஆனால், சீக்கேடுகள் நிறைந்து போயுள்ள தற்போதைய காலத்தில் இந்த மனிதன் (பிரபாகரன்) ஒரு சிறந்தவராகவே காணப்படுகிறார். அதனை நாம் மதிக்க வேண்டும். எனவே இப்படியான ஒருவர் இப்போது உடனடியாக மக்களுக்கு செய்ய வேண்டிய விடயங்களுக்கு முன்னுரிமை கொடுக்கவேண்டும்.

ஜூலியஸ் சீசரின்காக ஜூலியஸ் சீசரின் நம்பிக்கைக்குரிய நண்பனான மார்க் அன்ரனி ஒரு இரங்கல் உரையாற்றுகிறான். எப்படியென்றால் ஜூலியஸ் சீசர் ஒரு பேராசைக்காரன்தான் என்பது போலவும் அவன் எல்லாவற்றிற்கும் ஆசைப்பட்டவன் போலவும் கூறி, ஆனால் அவையெல்லாம் மக்களிற்கே வழங்கினான் எனவும் அவன் மக்களிற்கே கொடுத்தான் என்பது போலவும் மிகத்தந்திரமாகவும் இராச தந்திரமாகவும் பேசினான்.

அதன் விளைவு ஜூலியஸ்

மார்க் அன்ரனியைப் போல கதிர்காமர் தலைவர் பிரபாகரனிற்கு எதிராக எவரையும் அவரால் கிளர்ந்தெழ வைக்கமுடியாது ஏனென்றால் கதிர்காமர் மார்க் அன்ரனி அல்லவே. பதிலாக தலைவர் பிரபாகரனும் புரூட்டசின் கூட்டமல்லவே.

ஆனால் வேண்டுமென்றால் தலைவர் பிரபாகரன் ஜூலியஸ் சீசராக இருக்கலாம். அவர் எல்லாவகையிலும் தமிழ் மக்களை ஒரு காட்சிப்பொருளாகக்காட்டி தென்னிலங்கைக்குள் சுருட்டிக் கொள்ள நினைக்கும் நிதியையும்

நிதியின் பெயரால் விலைபேச முனையும் தமிழரின் உரிமையையும் அல்லவா தடுக்க முயல்கிறார்.

இது என்ன கதிர்காமரிற்கு தெரியாத சங்கதியா? அவருடைய வாத்தத்திறமை அவரது சட்டத் தொழிலிற்கும் சந்திரிகாவின் விசுவாசத்திற்கும் மட்டுமே பயன்படலாம்.

மாறாக தமிழரின் சிந்தனைக்குள் அது செயலாகாது காலாவதியான அதிர்ஷ்ட இலாபச்சிட்டையைப் போல, அவரது அரசியல் வாழ்வின் கனவைப் போல இது இருக்கும்.

கதிர்காமர் எப்போது தான் மட்டும் மேதாவி என்ற நிலையிலிருந்து விடுபடப்போகிறார். தமிழர்கள் ஒன்றும் முட்டாள்கள் இல்லை என்பதை எப்போது உணர்ந்து கொள்ளப்போகிறார்.

ஐ.நா. செயலர் கொபி அணானுக்கு அடுத்ததாக ஐ.நாவின் பொதுச்செயலராக வரகனவு கண்டவருக்கு அது முடியாது என்றாகிவிட்டதால் இப்போது மார்க் அன்ரனி போல இருக்கலாம் என நினைக்கிறாரோ.

ஐயா கதிர்காமரே நீர் மார்க் அன்ரனியாக முடியாது ஆனால் தலைவர் பிரபாகரன் ஜூலியஸ் சீசராகலாம்.

# கதிர்காமர் என்ன மார்க் அன்ரனியா?

கேள்விக்கு முகம்கொடுக்க முடியுமா? என்ற ரீதியில் கேட்டிருக்கக்கூடும்.

ஆனால் கதிர்காமர்

கேள்விகளுக்கு புலி எதிர்ப்புக் கருத்துகளோடு பதிலளித்து தனது குள்ளத்தனத்தைக் காட்டியிருக்கிறார்.

அதாவது லக்ஸ்மன் கதிர்காமர் எதிர்க்கட்சி உறுப்பினராக அரசியல் சஞ்சாரம் செய்வதாலும் கூட ஒரு முக்கிய காலகட்டத்தில் கதிர்காமர் ஒரு தமிழர் என்பதைக் கொண்டே தமிழின விடுதலைக்கு எதிரான சர்வதேச கருத்தியியல் வியுத்தத்திற்கு ஒரு முக்கிய தளகர்த்தாவாக சந்திரிகாவால் பயன்படுத்தப்பட்டவர்.

ஆனால் லக்ஸ்மன் கதிர்காமரிடம் கேட்கப்பட்ட கேள்விக்கு அவர் அளித்த பதிலில் ஏனோ ஜூலியஸ் சீசரும் மார்க் அன்ரனியையும் என் நினைவிற்கு வருகின்றனர்.

நாம் என லக்ஸ்மன் கதிர்காமரிடம் என்ன கேள்வி கேட்கப்பட்டது எனப்பார்ப்போம்.

தன்னுடைய பேச்சு வன்மையால் தான் ஒரு மார்க்அன்ரனி என்பது போல பதிலளித்து தனக்குள் ஒரு மேதாவித் தனத்தைக் காட்டியிருக்கிறேன் என நினைத்துக் கொண்டிருக்கிறார் போலத் தெரிகிறது.

கதிர்காமரிடம் கேட்கப்பட்ட கேள்விக்கு அவர் அளித்த பதில் இதுதான்.

ஆம் விருப்பம் தான் ஆனால் பிரபாகரன் என்னுடன் பேச விரும்பமாட்டார். ஏனென்றால் பிரபாகரன் ஒரு தியாக சிந்தனையுடனான மிகக் கட்டுப்பாடு கொண்டவர். அவர் பண ஆசைப் பிடித்தவரல்ல. இப்படி வேறு

ஆசைகளும் அவருக்குக் கிடையாது. இப்போது யாருங்கள் மில்லியன் கணக்கிலான உதவிகள் கிடைக்கும் உதவி வழங்கும் நாடுகள் கூட்டத்தைக் கூட அவர் பெரிதாக கவனத்தில் எடுக்க

கதிர்காமர் எப்போது, தான் மட்டும் மேதாவி என்ற நிலையிலிருந்து விடுபடப்போகிறார். தமிழர்கள் ஒன்றும் முட்டாள்கள் இல்லை என்பதை எப்போது உணர்ந்து கொள்ளப்போகிறார்.

தமது இயக்கத்திற்கு முன்னுரிமை கொடுக்காமல் மக்களுக்கு முன்னுரிமை வழங்கவேண்டும். மக்களை மீளக்கட்டியெழுப்ப நடவடிக்கை எடுக்கவேண்டும்.

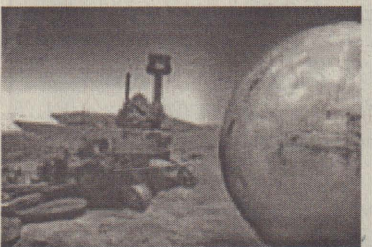
என கதிர்காமர் பதிலளித்த

**சிறி.இந்திரகுமார்**

துள்ளார்.

இது எப்படியிருக்கிற தென்றால் எமக்கு ஜூலியஸ் சீசரையும் மார்க் அன்ரனியையும் நினைவிற்கு கொண்டு வரச் செய்யவில்லையா.

ஐட்ஸ் (Ides of march) சம்பவத்தின் போது கொல்லப்பட்ட



செவ்வாய்க் கோளுக்கான விண்கலப்பயணங்களில் 3வது சக்தி களமிறங்கியுள்ளது. அந்த சக்தி ஐரோப்பிய நாடுகளின் ஐரோப்பிய விண்ணாய்வு மையம் (ESA)

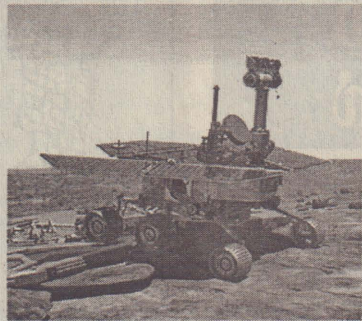
மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் என்ற விண்கல செலுத்துகை மூலம் ஈசா பிறேகோள் விண்கல பயணத்தில் களமிறங்கியுள்ளது. ஏற்கனவே இதில் அமெரிக்காவும், ரஷ்யாவும் ஈடுபட்டன.

மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் செவ்வாய்க் கோளை வலம்வரும் கலம். அதனுடன் இணைக்கப்பட்டுள்ள பீகிள்-2 கலம் செவ்வாயில் தரையிறங்கும்.

ரஷ்யாவின் சோயிஸ் றொக்கெட் மூலம் மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் செலுத்தப்பட்டது. கடந்த 2ம் திகதி (புன்2) புறப்பட்ட 1மணி நேரம் 32 நிமிடத்தில் அதுபூமியில் கற்றுப் பாதைகளிலிருந்து செவ்வாய்க்கான பயணப் பாதைக்கு திரும்பியது. படம்-4 பீகிள்-2 அகலம்-640MM

உயரம்-230MM நிறை 68.8 கி.கி ஸ்ரியோ கமரா/ கல்துழைப்பான் நிறமாலை மானி / நுணுக்குக் காட்டி எக்ஸ்கதிர்/ றோலோகை/ சூரியமீன்கலம்

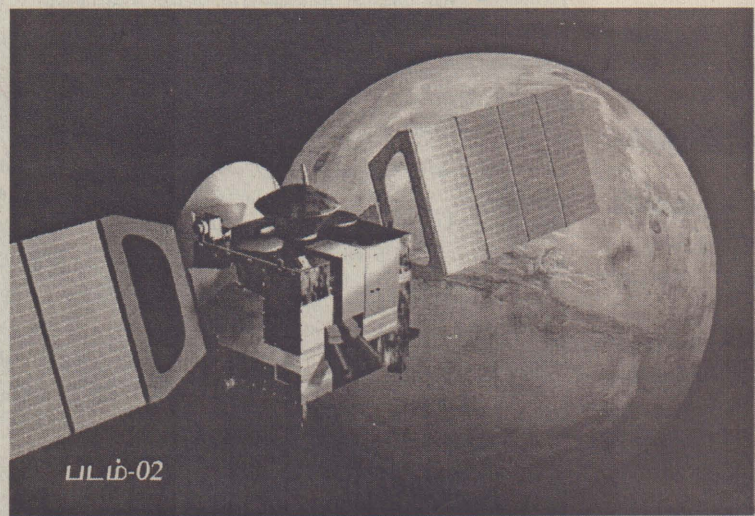
பீகிள்-2ன் றோலோகை செவ்வாய் ஊண்ணை எடுத்து மிக அண்மையாக நுணுக்கு காட்டியில் பார்க்கும் கல்துழைப்பான் செவ்வாய் பாறையை குடைந்து மாதிரியை எடுத்து ஆராயும் மாதிரியில்



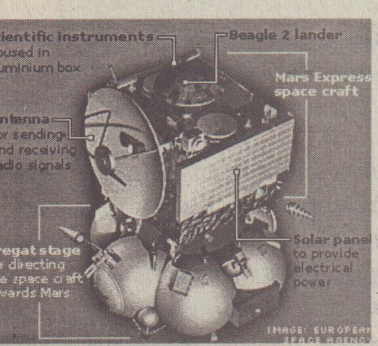
செவ்வாயில் உயிரினம் உள்ளதா என அது ஆராயும் இது 6 மாதங்களாக இயங்கும். படம் 2 மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் செலுத்துவா



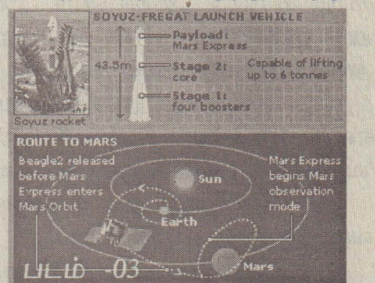
## மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் - பயணம்



கனமான ரஷ்யாவின் சோயுஸ். உயரம் 43.5 ஆக எக்ஸ்பிரஸ் றொக்கட்- கட்டடம்-2 றொக்கட்-கட்டடம்-1 மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் வரைபடம் பூமி- சூரியன்-செவ்வாய். மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் செவ்வாயை



ஆராயத் தொடங்கும். எக்ஸ்பிரஸ் செவ்வாயை சுற்ற ஆரம்பிக்கும்பீகிள்-2 ஐ தரையிறக்க சுழற்றுக்கின்றது.



படம்-1 பீகிள்-2 செவ்வாயின் வளிமண்டலத்துடன் உராய்ந்து எரிந்து தரையிறங்கும்-புனைவரைபடம். படம்-3 மார்க்ஸ் எக்ஸ்பிரஸ் வரைபடம்.

து.அருவி

# நறுக்கென...

## பலமற்ற பிரதமரின் வலுவற்ற விளக்கம்

செயற்படுத்த முடியாத விடயங்கள். வலியுறுத்தப் படுகின்றது; அரசு சட்டத்துக்கு அமையவே நடக்கவேண்டியுள்ளது. என்று சமாதானப் பேச்சுக்களின் இன்றைய நிலை குறித்து சிறிலங்காவின் பிரதமர் ரணில் விக்கிரமசிங்க விபரிக்கையில் குறிப்பிட்டுள்ளார்.

சமாதானப் பேச்சுவார்த்தையில் ஏற்பட்டுள்ள முட்டுக்கட்டை நிலை தொடர்பாக விளக்குகையில்... அரசு சட்டத்திற்கு அமைய நடக்க வேண்டியுள்ளதை விடுதலைப்புலிகள் புரிந்து கொள்ளவேண்டும் என்று ரணில் கூறியுள்ளமையானது, அவரின் பொறிக்குள் சிக்கிய நிலையை, இயலாத்தன்மையை வெளிப்படுத்துவதாகவே அமைந்துள்ளது.

சிறிலங்காவின் அரசியல் சட்டங்கள் பேரினவாத சிந்தனையாளர்களால், பேரினவாதிகளின் நலன்களுக்கான, பேரினவாதக் கோட்பாடுகளின் அடிப்படையில் உருவாக்கப்பட்டவைகளே...

சுமமா பெயருக்கு சிறிலங்கா சோஷலிஸ்ட் குடியரசின் அரசியல் யாப்பு என்று கூறப்பட்டாலும் அது உண்மையில் பௌத்தசிங்கள சோஷலிஸ்ட் குடியரசு ஒன்றின் அரசியல் யாப்பேயாகும்.

அது சிறிலங்காவின் சிறுபான்மையினங்கள் அனைத்தினதும் நலன்களை எந்தவகையிலும் கருத்தில் கொண்டு அமைக்கப்பட்ட ஒன்றல்ல.

அதன் எல்லைக்குள் நின்று கொண்டோ, அதன் சட்டவிதிமுறைத்தளத்தில் நின்று கொண்டோ... சமாதானம் பற்றிப்பேசுவோ தீர்வுக்கான நகர்வுகளை மேற்கொள்ளவோ முடியாது என்பதை பிரதமர் ரணில் புரிந்து கொள்ள வேண்டும்.

ஒரு நாட்டின் அமைதி நிலைக்கும், சமாதான நகர்வுகளுக்கும் தடையாக அந்த நாட்டின் அரசியல் சட்ட விதிகள் இருக்குமாயில் அதற்கு அப்பால் நின்று நாட்டின் நலன் கருதி தீர்வுகளை மேற்கொள்ளும் வலிமை அரசுக்கு இருக்க வேண்டும்.

ஆனால் ரணிலால் அது முடியாது. அந்த வல்லமை அவருக்கு இல்லை. அதுவே அவரின் இந்த விளக்கத்திற்கு காரணமாகியுள்ளது.

தீர்வுகளுக்கு ஒத்துழைக்காத பிரதமரை பதவி கவிழ்க்க காத்திருக்கும் சனாதிபதி அரசியல் யாப்பின் அதிகாரங்களை கைக்குள் வைத்திருக்கும் மட்டும் அரசியல் சட்ட விதிகளுக்குள் நின்றபடி பிரதமரால் சமாதான முன்னெடுப்புகளில் தீர்க்கமான முடிவுகள் எதனையும் எடுக்க முடியாது என்பதையே ரணிலின் அறிவிப்பு தெளிவுபடுத்துகிறது.



அமைச்சரின் 'விரைவில் வருகிறது' என்ற பாணியிலான அறிவிப்புகள் ஒரு மூன்றாந்தர அரசியல்வாதியின் வாக்குறுதிகள் மட்டுமே... என்பதில் சந்தேகமே இல்லை.

## 'வெளி'யறவும் உள் உறவுகளும்

'இன்னொரு யுத்தத்தை இலங்கை மக்கள் விரும்பவில்லை. அவர்கள் யுத்தத்தின் கொடுமைகளை நன்கு அறிந்து வைத்துள்ளனர். அவர்கள் சமாதானத்தைப் பேணுவதில் தீவிரமாக உள்ளார்கள்'- இவ்வாறு சிறிலங்காவின் வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் டிரோன் பெர்ணான்டோ பிரிட்டிஷ் நாடாளுமன்ற உறுப்பினரும், லண்டன் சர்வதேச அபிவிருத்தி இராஜாங்கச் செயலாளருமான ஸெலீக் பலை சந்தித்துப் பேசிய போது கூறியுள்ளார்.

டிரோன் மக்களின் விருப்பத்தையும், சமாதானம் மீதான அவர்களின் தீவிரத்தையும் கூறியுள்ளமை அதாவது வெளிப்படுத்தியுள்ளமை பாராட்டத்தக்கது தான். அரசின் விருப்பமும், சமாதானம் மீதான சிறிலங்காவின் ஏனைய எதிர்க்கட்சிகள், அமைப்புகள் பேரினவாதக் கருத்தியலாளர்கள், இனவிரோத பௌத்த துறவிகள் போன்றோரின் ஆர்வமும் எந்த அளவில் உள்ளது என்பதையும் டிரோன் தெரிவித்திருந்தால் அவரின் நேர்மையை மேலும் அவர் நிரூபித்திருக்கமுடியும்.

இராணுவத்தை வலுப்படுத்தவும், முப்படைகளுக்கான பயிற்சி நெறிகளை, சமாதானம் பேசும், அல்லது சமாதானத்தை வலியுறுத்தும் நாடுகளின் அனுசரணையுடன் தீவிரப்படுத்தவும் போராயுதங்களை வாங்கிக் குவிக்கவும் காட்டும் தீவிரத்தில் ஒரு சிறிதளவேனும் சமாதானத்தை மேம்படுத்த, அரசியல் தீர்வொன்றிற்கான அடிப்படை நகர்வுகளையே முன்னெடுக்க ஆர்வம் காட்டுகின்றதா?

இதற்கு வெறுமனே வார்த்தை ஜலங்களாலான உறுதி மொழிகளை மட்டும் அரசு கூறி அதனையே பரபரப்பாகப் பிரச்சாரமும் செய்து வருவதைப் பார்க்கையில், எந்தத் தீர்வையும் முன்வைக்கும். அதனை செயலரீதியில் அமுல்படுத்தும் விசுவாசமான ஆர்வம் அரசுக்கு இல்லை என்பது அண்மைக்கால அதன் செயற்பாடுகள் மூலம் தெளிவாகியுள்ளது.

சமாதானமும் தேவை, இனவாதிகளையும் திருப்பதிப்படுத்த வேண்டும் என்ற அரசின் இரட்டைநிலை, அமைதிக்கு உத்தரவாதமளிப்பதாக இல்லை...

பாலுக்கு காவலாகவும் பூனைகளுக்கு தோழனாகவும் இருப்பதென்பது சாத்தியமற்ற விடயம் என்பதை மான்முக்கு சிறிலங்காவின் வெளியுறவுத்துறை அமைச்சர் புரிந்து கொள்வது அவசியமாகும்.

## செங்குட்டுவன்



## செங்குட்டுவன்

செய்தி :- இலங்கைக் கடலில் மீன்பிடிக்க இந்திய மீனவருக்கு அனுமதி வழங்க ஒப்பந்தம் செப்டம்பரில் கைச்சாத்து

மயிலர் :- எங்கட கடலிலை எங்கட மீனவர் மீன்பிடிக்க தடை. நெருக்குவாரம், அச்சுறுத்தல் ஆனால் அந்நியருக்கு அனுமதி உரிமைக்குத்தடை, ஆக்கிரமிப்புக்கு அங்கீகாரம்...பிச்சைஎடுக்கவே கஷ்டப்படுகதாம் பெருமார் அதை பிடிங்கித்தின்ன அதிகாரம் காட்டுதாம் அனுமார்....

செய்தி :- படையினருக்கு அதிக அதிகாரங்கள் குற்றங்களை பெருக்கவே உதவியுள்ளது...தடுப்பதற்கு அமைச்சரவையில் விசேட திட்டம்...

மயிலர் :- இது வெள்ளம் தலைக்குமேலை போய் மூச்சுத்திணறுற நேரம் அணை கட்ட மண்வெட்டி வேண்ட திட்டம் போட்ட மாதிரித்தான் பாருங்கோ... படையினரை பாதாள உலகக்கும்பலுகளாக்க பயிற்சி கொடுத்து விட்டு பதைபதைக்கிறதிலை என்னையன்? வினையை விதைச்சவை அறுக்கத்தானே வேணும்....

செய்தி :- நிமலராஜன் கொலைவழக்குத் தொடர்பாக நெப்போலியனுக்கு பிடியானை. மயிலர்:- அந்த ஓர்ஜினைல் நெப்போலியன்னை முடிவு கெண்ட்றெலினை தீவிலை நடந்தது...இந்த டூப்ளிக்கெற் நெப்போலியன்னை கூத்துக்களின் ஆரம்பம் நெடுந்தீவிலை தான் பாருங்கோ...உந்த பிடியானை மிரட்டலெல்லாம் இந்த நெப்போலியன்னை சரிவராத பாருங்கோ... துணைப் படைக்காரரை, பொலிஸ்படை பிடிக்குமே...! இவரைப் பிடிக்கவும் இவருக்கான தீர்ப்பை வழங்கவும் ஒரு படை இருக்கவே செய்யுது...அது சரியான தருணத்திலை சரியானதீர்ப்பை வழங்கு மெண்டெல்லே சனங்கள் முணுமுணுக்கினம்....

செய்தி :- எனது காணியில் படையினர் தீடினெ முகாமிடுகின்றனர்... கண்காணிப்பு குழுவினரிடம் பொதுமகன் முறையீடு...!

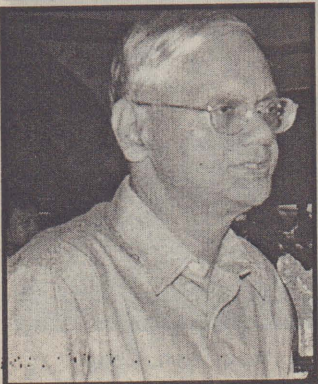
மயிலர் :- படையென்றால் ஆக்கிரமிக்கத்தான். அடுத்தவன் காணியைத் தான் அவங்கள் ஆக்கிரமிப்பாங்கள்....அவங்களுக்கேது எங்கடை ஊரிலை சொந்தக்காணி...முகாமமைக்கிறது அவங்கடை பொழுது போக்கு முறை ப்பாடு செய்கிறது எங்கடை பொழுது போக்கு.... எல்லாவற்றையும் கண்ணைமுடிப் பார்த்துக் கொண்டிருந்துவிட்டு அறிக்கை விடுறது...கண்காணிப்பு குழுவினரை பொழுது போக்கு... இப்பிடயே காலம் போகுது பாருங்கோ...!

செய்தி :- அரசு சட்டத்திற்கு அமையவே நடக்க வேண்டியுள்ளது என்கிறார் ரணில்... மயிலர்:- நியாயபூர்வமான கோரிக்கை நிறைவேற்றாதே எண்டு சொல்லுற சட்டம் எங்களுக்கு சரிவராத பாருங்கோ...சட்டம் சரியா நீதியா இருந்தா ஏன் இவ்வளவு சோலி... இவ்வளவு சண்டை... சமாதானத்திற்கு சரிவராத சட்டங்களுக்கு அமைய நடக்கிற தலையெழுத்து எங்களுக்கில்லைப் பாருங்கோ...

செய்தி :- பொ.ஜ.முன்னணியின் தீர்வு யோசனைகளை நாம் ஏற்றுக் கொள்ள மாட்டோம் என்கிறார் ஜே.வி.பி யின் விமல் வீரவன்சு.

மயிலர் :- ஆரையேன் தீர்த்துக்கட்டுற யோசனை என்றால் இந்தச் சாயம் போன சிவப்புத் தோழர்கள் ஏற்றுக் கொள்ளுவினம் என்கிறது தெரிந்த விடயம் தான் பாருங்கோ... விடாக்கண்டரும் கொடாக்கண்டரும் கூட்டுச் சேர்ந்தா இப்பிடித்தான் இருக்கும்... அவை ஒரு போதுமே பொதுசனத்தோடை ஐக்கியப்பட்டு முன்னணிக்கு வராயினம் பாருங்கோ...!

## 'அறிவிப்பு'களுக்கு புகழ்பெற்ற அமைச்சர் பேராசிரியர் பீரிஸ்



நாடாளுமன்ற ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்த நிலையியல் சட்டத்தில் விரைவில் திருத்தம் கொண்டு வரப்போவதாக அமைச்சரவைப்பேச்சாளரான பேராசிரியர் ஜி.எல். பீரிஸ் புதிய அறிவிப்பொன்றை வெளியிட்டுள்ளார்.

இவ்வாறு சட்டத்திருத்தம், அரசியல்யாப்பு மற்றும், ஆகியவை குறித்து அமைச்சர் பீரிஸ் எத்தனையோ 'விரைவில் வருகிறது' பாணியிலான அறிவிப்புகளை வெளியிட்டு விட்டார். எல்லாமே அறிவிப்புகளுடன் அடங்கிவிடுவது தான் பரிதாபகரமான விடயம்.

ஆனாலும் அவரது அறிவிப்புகள் சில உண்மைகளையும் வெளிப்படுத்தும் என்பதில் சந்தேகமில்லை.

சந்திரிகா ஆட்சிக்காலத்தில் 'அதிகாரப்பரவலாக்கல், தீர்வுப்பொதி என்று கூறிக்கொண்டு அலைந்தார். அப்போது அதிகாரம் ஓரிடத்தில் குவிந்துள்ளது, அது பரவலானால்தான் தீர்வு ஏற்படும் என்ற கருத்தியல் உண்மை வெளிப்பட்டது. அவ்வளவுதான் நடைமுறையில் எதுவுமே சாத்தியமாகவில்லை.

சமாதானம், அரசியல், சமஷ்டி -இடைக்கால நிர்வாகம் நிர்வாகக் கட்டமைப்பு என்று என்னென்னவோ பற்றி அவ்வப்போது அறிக்கைவிடுவார். அத்துடன் அந்த 'விரைவில் வெளிவருகிறது' என்ற அறிக்கை கிடப்பில் போய்விடும்.

இப்போது நாடாளுமன்ற ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்த சட்டத்திருத்தம் வரப்போகிறது என்றுள்ளார்.

இதன் மூலம் சிறிலங்காவில் நாடாளுமன்ற ஜனநாயகம் என்பது பலவீனமான நிலையில் உள்ளது என்ற உண்மையை அமைச்சர் வெளிப்படுத்தினாலும் அதற்கான சட்டத்திருத்தத்தை அமைச்சரால் கொண்டுவரமுடியுமா என்பது சந்தேகமே....

நாட்டின் மிக முக்கியமான, அவசியம் தேவைப்படுகின்ற சமாதான முயற்சிகளுக்கு இடையூறாக உள்ள சட்ட மூலங்களில் திருத்தம் கொண்டுவந்து சமாதானத்தீர்வுக்கான வலுவானதளத்தை அமைக்க முடியாமல் அல்லாடும் அமைச்சரால் ஜனநாயகத்தை வலுப்படுத்த முடியுமா?

ஜனநாயகத்தின் அடிப்படைத் தத்துவமே சமாதான- சகவாழ்வு என்பது தான் அதற்கான சட்ட அடிப்படைகளில் மாற்றம் கொண்டுவரத்தயங்கும் 'அரசின்'











# இளையநாடும்

அது ஒரு அழகிய கிராமம். அக்கிராமத்தில் பல உயிர்களை எடுத்தவாறு வந்துகொண்டு இருந்தான் காலன். காலன் வரும் வழியில்



ஓர் அணில் அங்கும் இங்கும் மாக ஓடித்திரிந்தது. அது ஓடித்திரிவதைக் கண்ட காலன் அணிலிள்ளையே கணக்கின்படி இன்று உன் ஆயுள் முடிகிறது நான் ஓர் இடத்திற்குப் போய் வருகின்றேன் போய்வரும்பொழுது இவ்விடத்திலையே நில். வந்து என் வேலையைச் செய்கிறேன் என்றான். அப்போது அணில் நடுங்கியவாறு நின்றது. அந்தவழியால் வந்து ஒரு தேவதை அணில் நடுங்கிய

வாறு நிற்பதைக்கண்டு அணிலாரே ஏன் நடுங்குகிறாய் என்று கேட்டது. அதற்கு அணில் காலன் கணக்கின்படி எனது ஆயுள் முடிகிறது வந்து கவனிக்கிறாராம் அது வரையும் என்னை இவ்விடத்தில் நிற்கட்டாம் என்றது. அதைக் கேட்ட தேவதை அணிலாரே கவலைப்படாதே நான் உன்னை ஏழுகடல் தாண்டி ஏழுமலை தாண்டி அங்குள்ள ஒரு மரப்பொந்தில் வைத்துவிட்டு வருகிறேன்,

## விதி

என்று விட்டு மிகவும் வேகமாக ஏழுகடலையும் ஏழுமலையையும் தாண்டி மரப்பொந்தினுள் வைத்துவிட்டு அடுத்த நிமிடம் தேவதை அணில் முன்பு நின்ற இடத்திற்கு வந்தது. அப்போது காலன் மிகவும் வேகமாக வந்து அதையே தேடியவாறு நின்றான். அங்கே தேவதை நிற்பதைக்காலன் கண்டுவிட்டு தேவதையே இவ்விடத்தில் அணில் ஒன்று

ஓடித்திரிந்தது கண்டீர்களா என்றான். அதற்கு தேவதை ஏன் அணிலைத் தேடுகிறாய் என்று கேட்டது இன்று அதற்கு ஆயுள் முடிகிறது. அது தான் அது இவ்விடத்தில் நின்றது அதனால்தான் அதை உன்னிடம் கேட்கிறேன் என்றான் காலன் அப்போது தேவதை சிரித்துவிட்டு இனி நீ இன்று அணிலின் உயிரை எடுக்க முடியாது என்றது. அதைக் கேட்காலன் "ஆ" அப்படியா அது தான் பார்த்தேன் அந்த அணிலிற்கு இவ்விடத்தில் இருந்து ஏழுகடல் தாண்டி ஏழுமலை தாண்டி ஒரு மரப்பொந்தினில் தான் அதன் ஆயுள் எழுத்தின்படி முடிகிறது. இது எவ்வாறு இங்கு நிற்கும் என்று நினைத்தேன் எழுத்தின்படி இந்நேரம் அணிலின் ஆயுள் முடிந்துவிடும் என்று காலன் சொல்லி நிலம் நடுங்கும் படி வாய்விட்டுச் சிரித்தான். இதைக்கேட்ட தேவதை மனம் வருந்தி 'அது விதியின் செயல்' என்று விதியில் பழியைப் போட்டவாறு சென்றது.

## பூநிரஞ்சன்

### நகைச்சுவை

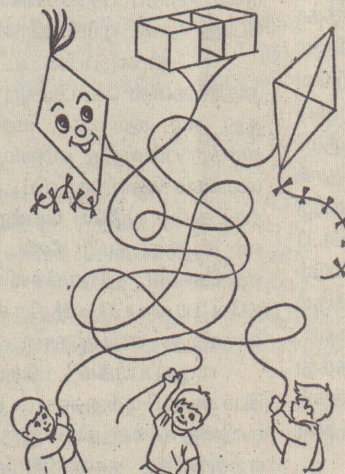
தமிழ் பொருண்மிய மேம்பாட்டு நிறுவனம்



"அம்மா மாடு வாங்க லோன் கேட்டு வந்திருக்கிறீர்களே எப்பிடிக்கட்டுவீங்கள்?"

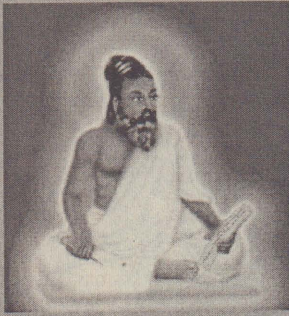
"முன்னைய மாட்டுக் கயிறு இருக்குது அதைப் போட்டுக் கட்டுவேனுங்க."

## தேடிக்கண்டு பிடியுங்கள்



எந்தப்பட்டம் யாருடையது.

## வாரம் ஒரு குறள்



உலகில் அஞ்ச வேண்டிய பொருட்கள் உள்ளன. அதே போல அஞ்ச வேண்டிய செயல்களும் உள்ளன. ஆனால் அஞ்சத் தேவையில்லாத பொருட்களுக்கெல்லாம் நாம் அஞ்சி அஞ்சிச் சாவை வரவழைக்கின்றோம். இது எந்த வகையில் நியாயமாகும். இந்த நிலை வளருமானால் நாம் எமக்குரிய உரிமைகளைக் கூடப் பெறமுடியாத நிலை ஏற்படும். ஆகவே எல்லாவற்றிற்கும் அஞ்சி வாழப் பழகிக் கொள்ளாது அஞ்ச வேண்டியவற்றிற்கு மட்டும் அஞ்சி வாழப் பழகுதல் வேண்டும். அதுவே அறிவுடையவர்களுக்கும் அழகாகும். இதையே வள்ளுவர், "அஞ்சுவது அஞ்சாமை பேதமை அஞ்சுவது அஞ்சல் அறிவார் தொழில்" என்று விளக்கியுள்ளார்..

## பாதுகாப்பு

கணவாய்க்கு மை பாதுகாப்பு  
பாம்புக்கு விசம் பாதுகாப்பு  
ஆமைக்கு அவயவங்களை உள்நிழல்க்கும்  
தன்மை பாதுகாப்பு  
மாட்டுக்கு கொம்பு பாதுகாப்பு  
தேனிக்களுக்கு கொட்டும் கொடுக்குப்பாதுகாப்பு  
நண்டுக்கு வெட்டும் கால்பாதுகாப்பு  
முள்ளம் பன்றிக்கு சிலிர்க்கும் முட்டைகள் பாதுகாப்பு  
புலிக்கு பதுங்குதல் பாதுகாப்பு  
சிங்கத்திற்கு கூரிய நகங்கள், பற்கள் பாதுகாப்பு  
யானைக்கு தும்பிக்கை பாதுகாப்பு  
மரத்திற்கு, தாவரங்களுக்கு முட்டைகள் பாதுகாப்பு  
பூமிக்கு ஓசோன் படலம் பாதுகாப்பு  
பூமியில் வாழும் எல்லா உயிரினங்களுக்கும் தாவரங்களுக்கும் இறைவன் பாதுகாப்பு

மு. ரகுபாலன்

## பொது அறிவு

01. உலகில் பெரிய விமானநிலையம் எது?  
கனடா விமான நிலையம் (அமெரிக்காவிலுள்ளது)
02. உலகின் பெரிய தீவு எது?  
கிரீன்லாந்து.
03. உலகிலே மிகப்பெரிய கடல் எது?  
தென்சீனக்கடல்.
04. உலகில் மிகப்பெரிய துறைமுகம் எது?  
நியூயோர்க் (அமெரிக்காவிலுள்ளது)
05. உலக அன்னையர் தினம் எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது?  
மே.10
06. உலக தந்தையர் தினம் எப்போது கொண்டாடப்படுகிறது?  
யூன்.20
07. உலக வங்கி எத்தனையாம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டது?  
1945ஆம் ஆண்டு.
08. உலகின் பெரிய மீன் பண்ணைகள் எத்தனை? அவை எவை?  
நான்கு பண்ணைகள்.

- I. வடகீழ் பசுபிக் மீன் பண்ணை,
  - II. வடமேல் பசுபிக் மீன் பண்ணை,
  - III. வடமேல் அத்திலாந்திக் மீன் பண்ணை,
  - IV. வடகீழ் அத்திலாந்திக் மீன் பண்ணை.
- ஜெயரன், மு/விசுவாரு.ம.வி

## விஞ்ஞான விளக்கம் கப்பலின் வேகம் எவ்வாறு அளக்கப்படுகிறது

கப்பல் செல்லும் வேகத்தை 'நொட்' (Knot) என்னும் கட்டல் துறை நீட்டலளவையால் அளக்கிறார்கள். ஒரு 'நொட்' என்பது ஏறத்தாழ 1850 மீ. ஆகும். பழங்காலத்தில் மாலுமிகளுக்குக் கப்பலின் வேகத்தை அளக்கக் கருவிகள் இல்லை. அவர்கள் இதற்குப் பெரிய கட்டையைப் பயன்படுத்தினர். ஒரு பெரிய கட்டையை நீளமான கயிற்றால் கட்டி, கயிற்றின் மறுமுனையைக் கப்பலில் கட்டினர். கப்பல் செல்லும் போது மரக்கட்டையை நீரில் போட்டு, ஒரு குறிப்பிட்ட நேரத்தில் எவ்வளவு நீளமான கயிறு நீரில் இறங்குகிறது என்பதை வைத்துத் தூரத்தைக் கணக்கிட்டனர். பின்னர் நீளமான கயிற்றில், சமதூரங்களில் முடிச்சுகளைப் (Knots) போட்டு, எத்தனை முடிச்சுகள் நீரில் இறங்குகின்றன என்பதைப் பார்த்து தூரத்தையும், எடுத்துக்கொள்ளும் நேரத்தையும் வைத்து வேகத்தைக் கண்டறிந்தனர். இதனால் முடிச்சுகள் அல்லது நொட் என்பது மணிக்கு எவ்வளவு வேகம் என்பதைக் கணக்கிடும் அலகு ஆயிற்று. இப்பொழுது, வேகத்தைக் கணக்கிட, அறிவியல் தொழில்நுட்பம் வாய்ந்த கருவிகள் பயன்படுகின்றன. கடலின் தூரத்தை இப்பொழுதும் 'நொட்' அளவு எண்ணிக்கையில் குறிப்பிடுகின்றனர்.

01	02		05
	08		12
14			
19			
25			
	33		

குறுக்கெழுத்துப் போட்டி 24

### இடமிருந்து வலம்

01. சீமெந்து தொழிற்சாலை உள்ள இடம் இறுதிஎழுத்தை இழந்துள்ளது.
08. கல்வித் தெய்வம்.
14. பாம்புக்குப் பகை.
19. திருமால் இறுதி எழுத்தை இழந்துள்ளது.
25. திக்குறி குழம்பி உள்ளது.
33. இல்லை என்பதற்கு எதிரானவை.

### மேலிருந்து கீழ்

01. மாலைக்கு எதிரானது.
02. கேட்பதற்கு இனிமையானது குழம்பி உள்ளது.
05. சூரியன் தலைகீழாக உள்ளது.
12. அற்புதம் குழம்பி உள்ளது.
19. கல்லறை குழம்பி உள்ளது.

### குறுக்கெழுத்துப்போட்டி இல.22 இன் பரரட்டுக்குரியவர்கள்.

01. இயசோதன், மறவன்புலோ வடக்கு, சாவகச்சேரி.
02. யோ.யூ.வினசன், தரம் -7 கிளி/இந்துக் கல்லூரி.
03. வ. துசித்தா, இல.39 குருமன் காடு, வவுனியா.
04. மா.தயாநிதி, பாலிநகர், வவுனிக்குளம்.
05. ப.ஜி.கரியாலை, நாகபடுவான், முழங்காவில்.

### குறுக்கெழுத்துப்போட்டி இல.24

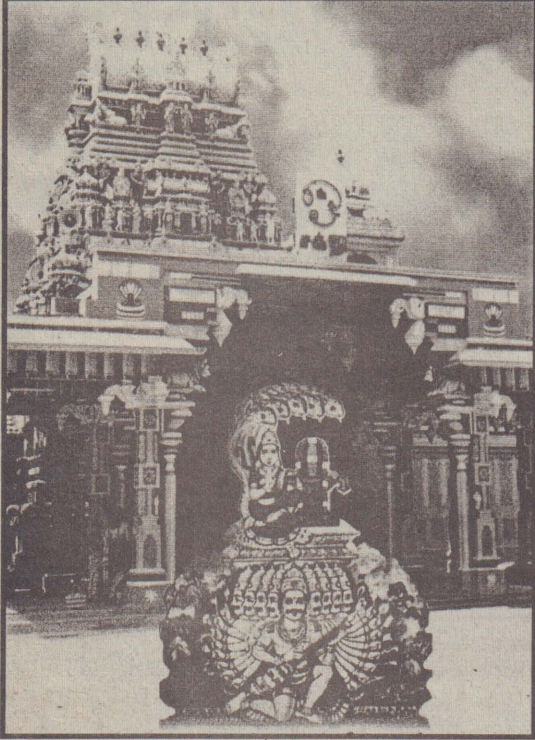
வேள்நாடும் ஈழநாடும். முதன்மைச்சாலை, கிளிநொச்சி.



## நயினாதீவு ஸ்ரீ நாகபூசணி அமுதசுரபி அன்னதான சபை (வரைவுள்ளது)

ஆரம்பம்-1960

### விசேட அறிவித்தல்



"Amuthasurabhi"  
A/c No.1247985001  
Commercial Bank  
180/1/31, People's park,  
Shopping Complex,  
Colombo-11.

நயினாதீவு அருள்மிகு ஸ்ரீ நாகபூசணி அம்பாளின் திருவருளினால் 1960 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பெற்ற நயினாதீவு ஸ்ரீ நாகபூசணி அமுதசுரபி அன்னதான சபை அமுதசுரபி என்னும் பெயர் தாங்கிய மணிமண்டபத்தின் கண்ணே ஆண்டுதோறும் பல்லாயிரக்கணக்கான அடியார்களுக்குச் சிறந்த முறையில் அன்னதானத் தொண்டினைச் செய்துவருகின்றது. இவ்வாண்டுடன் 44 ஆவது ஆண்டில் பிரவேசிக்கின்றோம்.

அம்பாளின் திருவருளால் பணிக்கப்பெற்ற இச்சேவையைச் சிறந்த முறையில் செய்து அல்லும் பகலும் அயராது உழைக்கின்ற சபை நிர்வாகிகளுக்கும், உறுப்பினர்களுக்கும், நற்சேவைத் தொண்டர்களுக்கும் அமுதசுரபி மண்டபத்திற்கு வந்து பணி செய்யும் அடியார்களுக்கும், தத்தம் கடமைகளைத் திறமையாகச் செய்த, செய்கின்ற சேவையாளர்களுக்கும், அன்னதானத் தொண்டினை நேரடியாகக் கண்டும், கேட்டும் ஆசியுரை வழங்கிய அன்பர்களுக்கும் எல்லாவற்றிற்கும் மேலாக ஆண்டு தோறும் அன்னதானம் சிறப்பாக நடைபெற பணம், பொருள் முதலியவற்றை மனமுவந்து உதவி வரும் தருமசீலருக்கும் எல்லாம் வல்ல ஸ்ரீ நாகபூசணி அம்பாளின் திருவருள் கிடைக்கும் வண்ணம் பிரார்த்தித்துச் சபையினரின் மனமுவந்த பணிவாந்த வணக்கத்தைத் தெரிவித்துக்கொள்கின்றோம்.

இவ்வாண்டு ஆனி 14 ஆம் நாள் 29.06.2003 ஞாயிற்றுக்கிழமை அம்பாளின் மகோற்சவம் கொடியேற்றத் திருவிழாவுடன் ஆரம்பமாகி 08.07.2003 செவ்வாய்க்கிழமை மஞ்சத் திருவிழாவும், 12.07.2003 சனிக்கிழமை தேர்த்திருவிழாவும், 13.07.2003 ஞாயிற்றுக்கிழமை தீர்த்தத்திருவிழாவும், 14.07.2003 திங்கட்கிழமை பூங்காவனமும் நடைபெற இருப்பதால் அம்பாளைத் தரிசிக்க வரும் அடியார்களுக்குச் சிறந்த முறையில் பதினாறு (16) நாட்களும் அன்னதானம் வழங்கச் சபை தீர்மானம் செய்துள்ளது. ஆகவே தருமசீலர்களாகிய தங்களிடம் அன்னதான சபையால் நியமிக்கப்பெற்ற உத்தம தொண்டர்கள் வருவார்கள். அவர்களிடம் வழமைபோல் நீங்கள் உதவும் பணம், பொருள் முதலியவற்றைக் கொடுத்துச் சபையின் பற்றுச் சீட்பைப் பெற்றுக் கொள்ளும்படி கேட்டுக்கொள்கின்றோம். மேலும் பணம் அனுப்ப விரும்பும் அடியார்கள் மேற்கூறப்பட்ட வங்கிக் கணக்கிற்கும், பணத்தை அனுப்பலாம் என்பதையும் தெரிவித்துக் கொள்கின்றோம்.

முக்கிய குறிப்பு- இவ்வாண்டு அமுதசுரபி புதிய மண்டபத்தில் கிந்து அறநெறிப் பாடசாலையும் கிந்து கலாச்சார நூலகமும் 18.03.2003 இல் ஆரம்பிக்கப்பட்டுத் தொடர்ந்து கிடம்பெற்று வருகின்றது.

தொடர்புகளுக்கு:-

த.சிவானந்தன்  
தலைவர்  
"சாஸ்தாஹ"  
133,5ஆம் குறுக்குத் தெரு.  
கொழும்பு-11  
தொ.பே: 094-1-438991, 384757

மண்ணீர் பிறந்தார் பெறும் பயன் அண்ணலார்  
அயார் தமை அமுது செய்வீத்தல்

- நன்றி -

கு.சாந்தலிங்கம்  
செயலாளர்  
அமுதசுரபி மண்டபம்  
நயினாதீவு-02

(ச-7967)

கு.சிறீஸ்காந்தராசா  
பொருளாளர்  
மிக்மிலன் புத்தகசாலை  
195, Olcott Mawatha,  
Colombo-11  
T.P.449565

உங்கள் வாகனங்களை சரியான முறையில் சேர்வீஸ் செய்து

**ELGI** வாகன சுத்திகரிப்பு இயந்திர சாதனங்கள்

நீண்ட கால பாவனைக்குரியவை தர உத்தரவாதம் கொண்டது

"ELGI" பாரம் தூக்கிகள்  
(HYDROLIC HOIST)

4 தொன் - 4,000 Kg  
8 தொன் - 8,000 Kg  
16 தொன் - 16,000 Kg

காற்று தாங்கிகள்  
(AIR COMPRESSORS)

500 Lit  
420 Lit  
300 Lit

வாகனம்  
கழுவும் இயந்திரங்கள்  
(VEHICLE WASHING PUMPS)

கிறீஸ்  
அடிக்கும் இயந்திரங்கள்.  
(GRBASE PUMPS)

இவை தவிர:-

- இரண்டு சக்கர வாகனங்களுக்கான (மோட்டார் சைக்கிள்) தனியான பாரம் தூக்கிகள்
- மூன்று சக்கர வாகனங்களுக்கான (ஆட்டோ) தனியான பாரம் தூக்கிகள்.

உலகத் தரம் வாய்ந்த உறுதியான ELGI சுத்திகரிப்பு சாதனங்களின்

உதவியுடன் உங்கள் வாகனங்களை இலகுவாக சேர்வீஸ் செய்யுங்கள்.

- ★ 75 வருடகால பொறியியல் அனுபவத்துடன் கூடிய விற்பனைக்கு பின்சேவை.

- ★ தாராள உதிரியாகங்களின் கிடைப்பளவு
- ★ உத்தரவாதத்துடன் கூடிய சேவை

சகல விதமான கட்ட நிர்மாண வேலைகளும் எம்மால் மேற்கொள்ளப்படும்.  
(இலங்கையில் Mi-1 தரத்தில் உள்ள ஒரேயொரு தமிழ் நிறுவனம்)

விபரங்களுக்கு

நீங்கள் நம்பிக்கையுடன் நாடேவெண்டிய ஒரே இடம்

**சாமுவேல் சன்ஸ் அன் கம்பனி லிமிடெட்**

412, 414, ஆஸ்பத்திரி வீதி (பஸ்நிலையம் முன்பாக)  
யாழ்ப்பாணம்

தொலைபேசி-  
021-222665

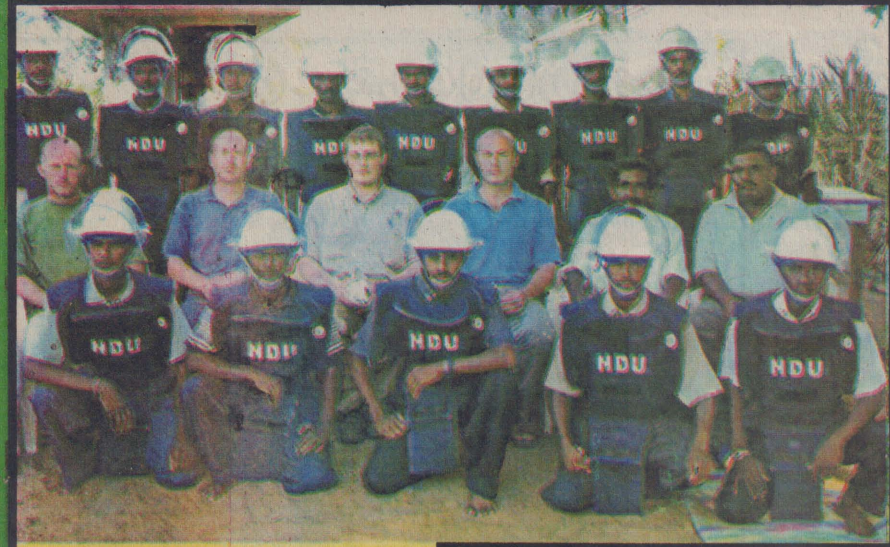


Since 1922









தமிழர் புனர்வாழ்வுக்கழகத்தின் மனித நேய கண்ணிவெடிகளும் பிரிவின் புதிய அணி ஒன்று கடந்த வாரம் பயிற்சி முடித்து வெளியேறியுள்ளது. 39 பேர் கொண்ட இப்புதிய அணிக்கான பயிற்சி பரந்தனில் இடம்பெற்றுள்ளது.



கிளிநொச்சி நகரிற்கு அண்மையிலமைந்துள்ள பிரதான பாலம் ஒன்றின் நிலையே இது. அதிகம் போக்குவரத்திற்கு பயன்படும் இப்பாலம் இரண்டு தென்னக்குற்றிகளினாலே இணைந்திருக்கிறது. தற்போது இது திருத்தப்பட்டு வருகிறது.



கடந்த ஞாயிற்றுக்கிழமை கிளிநொச்சி நகரில் ஆரம்பித்த திருக்குறள் மாநாட்டின் இரண்டாம் நாள் நிறைவு நிகழ்வின் இடம்பெற்ற ஊர்வலக்காட்சிகள். இம் மாநாட்டு இறுதி நிகழ்வு கிளிநொச்சி மகாவித்தியாலயத்தில் இடம்பெற்றது.

### வெள்ளிநாசும் வீளம்பரக் கட்டணம்

	கறுப்பு வெள்ளை	வர்ணம்
1 பக்கம்	12000/=	20000/=
அரைப்பக்கம்	6000/=	10000/=
கால் பக்கம்	3000/=	5000/=
ஒரு கொலம் 1cm	60/=	100/=

**உங்கள் வெள்ளிநாசத்தில்**

**தாமரைச் செல்லியின்**

**பிழைவயல் கரிவு**

**தொடர்கதை**

**அடுத்த வாரம் முதல் வெளிவருகின்றது**

### வெள்ளிநாசுத்தை

இலங்கை எங்கிலும் பெற வெள்ளிநாசுத்தின் சந்தாதாரராகுங்கள்

ஆண்டுச்சந்தா 750/=

அரையாண்டுச்சந்தா 400/=

தபால் மூலம் எல்லா இடங்களிற்கும் அனுப்பி வைக்கப்படும்.

**Sanshigaa**

**JEWEL HOUSE**

சன்சிகா நகையகம் ஈனீதா சூலேலேலிசீ

சீநியவர் முதல் பெரியோர் வரை யாவரும் வீரும்பி அணியும் தங்க ஆபரணங்களை பெற்றுக்கொள்ள நீங்கள் நாடவேண்டிய ஸ்தாபனம்.

114, BAZAAR STREET, VAVUNIYA TEL: 024-24028

யாழ் கலிசை நகையகம் 124, செட்டியார் தெரு, கொழும்பு - 11