

# சன்கீர்

விலை ரூபா 8-00

மலை:6 வள்ளுவர் ஆண்டு 2028 ஆவணி14சனிக்கிழமை(30-8-1997) SANJEAVY- Regenerative Tamil Weekly சிகரம்:13

## விமானச் சில்லுக்குள் சிக்கி பெண் சிப்பாய் பலி!

இரத்தமலாணை, ஓக. 30  
இரத்தமலாணை விமானப்படை முகாமில் சமிக் கைக் கட்டுப்பாட்டுப் பிரிவில் கடமையாற்றிய விமானப் படை பெண் சிப்பாய் ஒருவர் கடந்த வியாழன்று அதிகாலை 4.30 மணியளவில் விமான நிலைய ஓடுபாதையில் விமானச் சில்லுக்குள் அகப்பட்டுப் பலியானார்.

(6 ஆம் பக்கம் பார்க்க)

## யாழ். நிலைமை குறித்து ஐ. நா. பிரதிநிதி கவலை!

யாழ்ப்பாணக் குடாநாட்டின் நிலைமை தொடர்ந்து மகிழ்ச்சி அளிப்பதாக இல்லை. அங்கு மனிதஉரிமைகள் மீறப்பட்டுள்ளன. யாழ். விஜயத்தை முடித்துக் கொண்டு கொழும்பு திரும்பிய மனித உரிமைகளுக்கான ஐ. நா. ஆணைக் குழுவின் விசேட தொடர்பாளர் பார்க் வலி நிடியே 'ரோய்ட்டர்' நிறுவனத்துக்கு இவ்வாறு தெரிவித்தார். கடந்த வருடம் குடாநாட்டில் 375 பேரிலிருந்து 600 பேர் வரையிற் காணாமற்போயுள்ளனர் என்றும் அவர் கூறினார். (உ-10)

## யாழ்., நல்லூரில் இன்றும் நாளையும் ஊரடங்கு இல்லை!

யாழ்ப்பாணம், ஓக. 30  
நல்லூர் உற்சவத்தை ஒட்டி யாழ்ப்பாணம், நல்லூர் பிரதேச செயலர் பிரிவுகளில் இன்றும், நாளையும் ஊரடங்கு அமுல் செய்யப்பட மாட்டாது என்று யாழ். நகர இராணுவ வட்டாரங்கள் அறிவித்தன. நல்லூர் பிரதேச செயலர் பிரிவில் — நல்லூர் தெற்குப் பகுதியில் கோண்டாவில் இருபாலை வீதியில் இருபாலைக் கிராமம் வரையும் — கிழக்குப் பகுதியில் யாழ். தொழில் நுட்பக்கல்லூரி மருத்துவ பீடம், வண்ணார்பண்ணை தென்மேற்கு வரையான பகுதி வரையும் — யாழ். பிரதேச செயலர் பிரிவு முழுவதும் — ஊரடங்கு இன்றும் நாளையும் முற்றாகத் தளர்த்தப்பட்டிருக்கும் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது. (உ-3)

## கட்டுப்படை தலைமையகம் மீது தாக்குதல்: குற்றவாளியாக காணப்பட்ட தமிழருக்கு 27 வருடச் சிறை!

கொழும்பு கட்டுப்படைத் தலைமை அலுவலகம் மீது 1991 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதம் 21 ஆம் திகதி விடுதலைப் புலிகள் நடத்திய தாக்குதலில் சம்பந்தப்பட்ட முக்கிய நபர் ஒருவர் குற்றவாளியாகக் காணப்பட்டு அவருக்கு 27 வருட கடுழியச் சிறைத் தண்டனை வழங்கப்பட்டுள்ளது. கொழும்பு மேல் நீதிமன்ற நீதிபதி பி. எச்.கே. குலதிலக இந்தத் தீர்ப்பை நேற்று வழங்கினார். யாழ்ப்பாணத்தைச் சேர்ந்த அருணாசலம் சுரேந்திரன் என்ற இந்த நபர் கூட்டு இராணுவ நடவடிக்கை + தலைமையலுவலகத்தில் குண்டு வெடிக்கவைத்து தாக்கினார் என்பது சந்தேகத்துக்கு இடமின்றி நிரூபணமாகி இருப்பதாக நீதிபதி தமது தீர்ப்பில் தெரிவித்தார். (உ-3)

## புலிகளுடன் பேச்சு நடத்த கோருகின்றார் ரணில்!

மணிலா, ஓக 30  
புலிகளுடன் அரசியல் பேச்சுவார்த்தை தொடங்குமாறு எதிர்க்கட்சித் தலைவர் ரணில் விக்கிரம சிங்க சந்திரிகா அரசுக்கு அழைப்பு விடுத்துள்ளார். கருத்தரங்கு ஒன்றில் உரையாற்றிய அவர், விடுதலைப் புலிகளின் பங்கேற்பு இல்லாமல் இனப் பிரச்சினைக்கு நிரந்தரமான தீர்வு காண இயலாது என்றார். "சமீபத்தில் சில இராணுவ பின்னடைவுகளை புலிகள் சந்தித்திருந்தாலும் அவர்கள் தவிர்க்க முடியாத சக்தியாகவே இருக்கின்றார்கள்." 'இராணுவ நடவடிக்கைகள் தொடர்கின்ற அதே வேளையில், அவர்களுடன் அரசியல் பேச்சுவார்த்தைக்கான முயற்சிகள் எடுப்பதும் முக்கியம்' - என்றார் அவர். (உ-3)

## முன்னாள் யாழ். அரச அதிபர் பத்மநாதன் கொழும்பில் கைது!

ரூபா 10 கோடி அரச நிதியை புலிகளுக்கு வழங்கியதாக அவர் மீது குற்றச்சாட்டு

கொழும்பு, ஓகஸ்ட் 30  
முன்னாள் யாழ். அரச அதிபர் செல்லையா பத்மநாதன் அவரது வெள்ளவத்தை இல்லத்தில் வைத்து இரகசியப் பொலீஸாரினால் - பயங்கரவாதத் தடுப்புச் சட்டத்தின் கீழ் - நேற்று முன்தினம் மாலை கைது செய்யப்பட்டார். யாழ். செயலகத் திட்டப்பணிப்பாளராகவும், அரச அதிபராகவும் தாம் கடமையாற்றிய ஐந்து ஆண்டு காலத்தில் பத்து கோடி 80 லட்சம் ரூபா அரச நிதியை புலிகளுக்கு வழங்கியதாக அவர் மீது குற்றம் சுமத்தப்பட்டிருப்பதாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

பருத்தித்துறை துறைமுகத்திலிருந்து யாழ். நகருக்குப் பொருள்களை ஏற்றி இறக்கிய 80 லொறிகளில் 50 லொறிகள் புலிகளுடையவை என்றும் - அவற்றுக்கு மேலதிக கட்டணம் வழங்கியதன் மூலமே இந்த நிதிவழங்கப்பட்டது என்றும் - குற்றம் சுமத்தப்பட்டுள்ளது. 00 தொடர் இலக்கத் தகடு

களை தமிழில் கொண்ட புலிகளின் லொறிகளுக்கு ஒரு தடவை பொருள்களை ஏற்றிச் செல்ல 3, 600 ரூபாவும் - தனியார் ஒப்பந்தகாரர்களின் லொறிகளுக்கு 2, 400 ரூபாவும் - வழங்கப்பட்டதாக குற்றப் புலனாய்வு வட்டாரங்களை மேற்கொள்காட்டி 'லங்கா புவத்' தெரிவித்தது. உணவு முத்திரை விற்பனை

உட்பட பல்வேறு ஒழுங்கீனங்கள் தொடர்பாக அவர் விசாரணை செய்யப்பட்டு வருவதாகவும் அறிவிக்கப்பட்டது. \*சரியாக இரண்டு மாதங்களுக்கு முன்னர் - ஜூன் 26 ஆம் திகதி - யாழ். அரச அதிபர் பதவியிலிருந்து அவர் கொழும்பு அமைச்சு ஒன்றுக்கு இடமாற்றம் செய்யப்பட்டிருந்தார். (உ-3)

## வன்னியில் பல முனைகளில் ஒரே சமயத்தில் படைக் குவிப்பு!

வவுனியா, ஓக. 30  
வன்னியில் அடுத்த கட்ட இராணுவ நடவடிக்கை ஒன்றை பெரும் எடுப்பில் மேற்கொள்வதற்காக வவுனியா ஊடாக பல முனைகளிலும் படையினர் குவிக் கப்பட்டு வருவதாக வவுனியாச் செய்திகள் தெரிவிக்கின்றன.

வன்னி யுத்த முனைப் பிரதேசத்தில் - ஹொறவப்பொத்தானை வீதி வழியாக கிழக்குப் பகுதிக்கும் - கண்டி வீதி வழியாக புளியங்குளம் பகுதிக்கும் - மன்னார் வீதி வழியாக மேற்குப் பகுதிக்கும் - டிராக்டர்கள், பஸ்கள் மூலம் பெரும் எண்ணிக்கையில்

யில் தொடர்ந்து துருப்புக்களும் ஆயுத தளபாடங்களும் அனுப்பப்பட்டுக் கொண்டிருக்கின்றன. ஒரே சமயத்தில் பல முனைகளில் நகர்வை மேற்கொள்ளும் திட்டத்துக்கான முன்னேற்பாடாக இது இருக்கலாம் என்று வவுனியா தகவல்கள் தெரிவித்தன. (உ-3-164)

## சேதமுற்ற மேலும் 3 டாங்கிகள் நேற்று எடுத்துச் செல்லப்பட்டன

நல்லூர் உற்சவ நிகழ்வுகளை நேரடியாக அஞ்சல் செய்வதற்காக ரூபவாஹினி, இலங்கை ஒலிபரப்புக் கூட்டுத்தாபனம் ஆகியவற்றின் பிரதிநிதிகள் இன்று யாழ். வருகின்றார்கள். தேர், தீர்த்தத் திருவிழா நிகழ்ச்சிகளை அவர்கள் நேரடியாக அஞ்சல் செய்வார்கள் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது. (உ-3)

வவுனியா, ஓக. 30  
வன்னி யுத்த முனையில் நடந்த உக்கிரச் சமரில் சேதமுற்ற மேலும் மூன்று டாங்கிகள் வவுனியா மூலம் நேற்று அநுராதபுரம் பகுதிக்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்டன. இவ்வாறு சேதம் அடைந்த வேறு நான்கு டாங்கிகள்

நேற்று முன்தினம் அநுராத புரத்துக்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்டது தெரிந்ததே. இந்த டாங்கிகள் அநுராத புரம் பகுதியில் வைத்துத் திருத்தப்பட்ட பின்னர் மீண்டும் யுத்தமுனைக்கு அனுப்பி வைக்கப்படும் என எதிர் பார்க்கப்பட்டது.

## 50 ஆயிரம் புலிகள் இறந்து விட்டனரா?

இளம் பெண் கட்டுக்குப் பலி  
சாவகச்சேரி, ஓக 30  
இளம் பெண் ஒருவர் இனத்தெரியாதோரால் சுட்டுக் கொல்லப்பட்டுள்ளார். இச்சம்பவம் கடந்த வியாழன் இரவு 8-30 மணி அளவில் கண்டி வீதியில் மீசாலை பழைய ரயில் நிலையத்துக்கு அருகில் இடம்பெற்றது. சாவகச்சேரி பொதுச்சந்தையில் மரக்கறி வியாபாரம் செய்துவரும் சரோ என்பவரே மரணமானவர் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டது. (இ-31)

ஆச்சரியப்படுகிறார் ரணில் விக்கிரமசிங்க  
யுத்தத்தில் இறக்கும் புலிகள் குறித்து பாதுகாப்பு அமைச்சின் அறிவித்தல்களை நோக்கினால் இதுவரை 50 ஆயிரம் புலிகள் இறந்திருக்க வேண்டும். இத்தனை புலிகள் இறந்து விட்டார்களா? நம்பவே முடியவில்லை. - இப்படிச் கூறியுள்ளார் எதிர்க்கட்சித் தலைவர் ரணில் விக்கிரமசிங்க.

அகலவத்த தொகுதியில் நடந்த கூட்டம் ஒன்றில் பேசுகையிலேயே அவர் இப்படிச் கூறினார். "போர் புரியும் புலிகள் புதிது புதிதாக உயிர்த்தெழுந்து வருகிறார்கள் போலும் - யுத்த விடயத்தில் அரசாங்கம் பொய்யே கூறி வருகிறது - என்றும் அவர் தெரிவித்தார். (உ-3)

### சின்னஞ்சிறு விளம்பரம்

#### விற்பனைக்கு

ஒருதொகை ஓடுகள், பனை மரங்கள், பாலை, தேக்கந் திராந்திகள் (பல அளவுகளிலும்), கதவுகள் என்பன விற்பனைக்குண்டு. தொடர்பு: ச. சாயாபதி, சாயாபதி கடை, பங்களா ஒழுங்கை முன்றல், காங்கேசன்துறை வீதி, மல்லாகம். [49248]

அல்சேசன் ஜேர்மன் ஷேப் பேர்ட் நல்ல இன நாய்க் குட்டிகள் (கிருமி நீக்கப்பட்டவை) 5 கிழமை, கறுப்பும் சாம்பலும் கலந்த நிறம், நீண்ட மயிர், 2 ஆண், 1 பெண் விற்பனைக்குண்டு. பார்வதிவாசா, சரஸ்வதி வீதியாலய வீதி, கரவெட்டி. (சி-1425)

நான்கு மாத பூச்சி நீக்கிய பொமறியன் ஆண் நாய்க் குட்டி விற்பனைக்குண்டு. தொடர்பு: வே. நவரட்ணம், (49) 131/1, இராசாவின் தோட்ட வீதி, யாழ்ப்பாணம். [49296]

HONDA CD 185 மோட்டார் சைக்கிள் பெற்றோலில், ஒரு கைப் பாவனையில் விற்பனைக்கு உண்டு. ஆ. ஜெயபாலச்சந்திரன், அரச வீதி, உரும்பிராய் கிழக்கில் காலை யில் தொடர்பு கொள்ளவும். [49286]

கொழும்பில் இருந்து தருவிக்கப்பட்ட மறுசீரமைக்கப்பட்ட TATA 1210 SE, மொடல் லொறி எஞ்ஜின் விற்பனைக்குண்டு. தொடர்பு: ஸ்ரீராஜ், யாழ். ரெக்ஸ், வட்டு கிழக்கு, சித்தங்கேணி. [49303]

#### றோணியோ

தமிழ், ஆங்கில தட்டச்சு றோணியோ வேலைகள் சிறந்த முறையில் குறைந்த விலையில் பெற்றுக் கொள்ள பொஸ்கோ றோணியோ (பொஸ்கோ பாடசாலை முன்பாக) ஸ்ரென்சில் சுட்டிங் 10/- [49269]

#### வீடு விற்பனைக்கு

பழம் றோட், கந்தர்மடத்தில் மூன்று அறைகளுடன் கூடிய புதிய வீடு விற்பனைக்குண்டு. தொடர்பு: 19, பழம் றோட், கந்தர்மடம். [49178]

#### ஆண்டு 6- O/L

கணிதம், ஆங்கிலத்தில் உயர்ந்த பெறுபெறைய வாரம் 5 மணித்தியாலம். ஆரம்பத்தில் இருந்து கற்பிக்கப்படும். தொடர்பு: ஆசிரியர், 85, சிவன் கோயிலடி மேற்கு வீதி, திருநெல்வேலி. (49150)

#### திருமண சேவை

சகல மதம், வெளி நாடு, உத்தியோகம், தொழில்சார் மணமக்களுக்கும், சேவை நோக்கமுடைய நம்பகமான எமது சேவையைப் பயன்படுத்துவதே பொருத்தமான, விரைவான திருமணங்களுக்குரிய வழியாகும். "சேவை நம்பகம்", விவாக சேவை, வைமன் வீதி, நல்லூர். (49271)

#### மரம்

மில்லை வற்சோப், சலவைத் தாள், வெற்றுறைகள் 10-க்கு பயன்தரு மரங்கள், நீதி நூல்கள், படங்கள் யோகாசனப் புத்தகம், அப்பியாசக் கொப்பி, மில்லை வற் செய்தி. (சி/1416)

#### SPOKEN ENGLISH

சுப்பமான முறையில் சிறு 'குறாப்' பாக ஆங்கிலம் எழுத, வாசிக்க, கதைக்கப் பயில ஆசிரியர்: ந. விக்கினேஸ் வரன் ஆச்சாரி, 426 (302), காங்கேசன்துறை வீதி, யாழ்ப்பாணம். [49290]

#### வாங்கி விட்டீர்களா?

'வாழ்க்கை நெறி' என்னும் ஆவணி மாத இதழ். இந்த இதழில் விநாயகர் சதுர்த்தி, பன்னிருமாத பலன், மகா பாரதம் (தொடர்கட்டுரை), பொது அறிவு வினாவிடை மற்றும் அறிவைத்தரும் கட்டுரைகள் உள்ளடங்கியுள்ளது. யாழ். நகரிலுள்ள புத்தகக்கடைகளிலும் பெற்றுக்கொள்ளலாம். விலை ரூபா 8 மட்டும். [49301]

### ST. PATRICK'S COLLEGE JAFFNA

#### அனுமதி விண்ணப்பம் - 1998

பின்வரும் வகுப்புகளுக்கு மட்டுமே மாணவர்கள் சேர்த்துக் கொள்ளப்படுவார்கள்.

முதலாம் ஆண்டு:- 01-02-92 - 31-01-93 (இரு திகதிகளும் உட்பட) பிறந்திருக்க வேண்டும்.

நான்காம் ஆண்டு:- 1989-ல் பிறந்திருக்கவேண்டும்.

ஆறாம் ஆண்டு:- 1987-ல் பிறந்திருக்கவேண்டும்.

ஒன்பதாம் ஆண்டு:- 1984-ல் பிறந்திருக்கவேண்டும்.

★ விண்ணப்பப் பத்திரம் (பரீட்சைக் கட்டணம் உட்பட) ரூபா 175 01-09-97 தொடக்கம் 22-09-97 வரை பாடசாலை நாட்களில் காலை 9.00- பி.ப. 1.00 மணி வரை பாடசாலை காரியாலயத்தில் நேரில் வந்து பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

★ நிரப்பப்பட்ட விண்ணப்பப் படிவங்களை 26-09-97 ஆம் திகதிக்கு முன் கல்லூரி காரியாலயத்தில் காலை 9.00-நண்பகல் 12.00 மணிக்குள் நேரில் வந்து சமர்ப்பிக்கவும்.

★ அனுமதிப் பரீட்சை 04-10-97 (சனிக்கிழமை) காலை 8.30 மணிக்கு ஆரம்பமாகும்.

ஆண்டு	சமூகம் தரவேண்டிய நேரம் (காலை)	பரீட்சை ஆரம்பம் காலை
9	8.00	8.30
6	8.00	8.30
4	8.00	8.30
1 [இல. 01-100]	8.00	8.30
1 [இல. 101-250]	10.30	11.00

★ 6 ஆம், 9 ஆம் ஆண்டுகளுக்கு நடத்தப்படும் அனுமதிப் பரீட்சையில் 85% திறமை காண்பிக்கும் முதல் 10% மாணவர்களுக்கு வழமைபோல் யாழ். ஆயரது புலமைப்பரிசில் வழங்கப்படும்.

★ தபால் மூலம் அனுப்பப்படும் விண்ணப்பங்களும் குறிப்பிட்ட திகதிக்குப் பின்னர் வரும் விண்ணப்பங்களும் ஏற்றுக் கொள்ளப்படமாட்டாது.

#### - அதிபர்

சென். பற்றிக்ஸ் கல்லூரி, யாழ்ப்பாணம்.

[சி/1420]

### ஒருமாத நிறைவுநினைவஞ்சலி



தோற்றம்:

- 12

06

1933

மறைவு:

29

07

1997

#### அமரர்

#### பென்ஜமின் இம்மானுவேல் அன்ரன்

பாசத் தந்தைக்கோர் உயர் சான்றாய் நின்று நெடுங்காலம் நிலத்திடையே எமை உயர்த்தும் பெரும் பணியைச் செய்துமது பிறப்பை நிறைவாக்கிய நினைக்க காலமெலாம் நினைந்துருக மறவோமே!

இவ்வண்ணம்:

மனைவி, மக்கள், மருமக்கள், பேரப்பிள்ளைகள்.

கல்லூரி வீதி, வட்டுக்கோட்டை. [49270]

### சாவகச்சேரி அருள்மிகு நீதுர்க்காதேவி தேவஸ்தானம் மஹா சும்பாபிஷேக விழா

அன்புடையீர்!

கிரியாரம்பம்: 30-08-97

சனி காலை 8 மணி

எண்ணெய்க்காப்பு: 04-09-97

வியாழன் காலை 7 மணி - மாலை 5 மணி

சும்பாபிஷேகம்: 05-09-97

வெள்ளி காலை 6.52-8.04 மணி

அனைவரும் வருக! அன்னை அருள் பெறுக!

[49281]

சுபம்!



### JAFFNA COLLEGE

### INSTITUTE OF AGRICULTURE MARUTHANAMADAM CHUNNAKAM

### யாழ்ப்பாணக் கல்லூரி விவசாய நிறுவனம்

#### SHORT COURSE IN AGRICULTURE குறுகிய கால விவசாயப் பயிற்சி நெறி

4 மாத காலம் பயிரியல், பூங்கனியியல், மிருக பரிபாலனம், விவசாய மூலதத்துவம் ஆகிய பாடங்களை உள்ளடக்கிய இலவசசாதனா, போதனா பயிற்சி நெறிக்கு க. பொ. த. (சாதாரணம்) கல்விகற்ற 16-26 வயதுக்கிடைப்பட்ட இரு பாலாரிடமும் விண்ணப்பங்கள் கோரப்படுகின்றன.

இப்பயிற்சி நெறி காலத்தில் உதவு தொகை வழங்குவதுடன் பயிற்சி முடிவில் சான்றிதழும் வழங்கப்படும்.

இப்பயிற்சி நெறியில் சேர விரும்புவோர் 10-09-97 காலை 9-00 மணிக்கு எமது நிறுவனத்தில் நேர்முகப் பரீட்சைக்கு பிறப்புப் பத்திரம், கல்வித்தகைமைப் பத்திரம், கிராமசேவகரின் நற்சான்றிதழ் ஆகிய சான்றிதழ்களுடன் சமூகமளிக்கவும்.

மேலதிக விவரங்களுக்கு:-

#### அதிபர்,

யாழ்ப்பாணக் கல்லூரி விவசாய நிறுவனம், மருதனாமடம், சுன்னாகம்.

(49283)

### ஓராண்டு நினைவலைகள்



மலர்வு:

14

08

1942

உதிர்வு:

10

09

1996

#### திருமதி பாக்கியம் சிற்றம்பலம்

பூவுலகில் பரிதவித்து என்மைந்தர் நிற்க பாதிவிலே தன் கணவன் பதைபதைத்து நிற்க சாவென்ற துயிலுக்குள் நீ மறைந்து கொள்ள நீர் நிறைந்த விழி எல்லாம் உன் உருவம் தேடுதம்மா!

அன்னாரின் பிரிவால் துயருறும்;

குடும்பத்தினர்

வே. சிற்றம்பலம், மாலிசந்தை, துன்னாலை தெற்கு, கரவெட்டி.

(49222)

# சந்திக்குச் சந்தி சோதனை நிலையங்கள்; மக்களின் மனதை வெல்ல அவை உதவமா?

## பாதுகாப்புக் காரணங்களைக் காட்டி மக்களுடன் முறைக்கக் கூடாது

இலங்கை இனப்பிரச்சினையின் ஊற்றுக் கண் எது? அவ்விதமான வழியிலோ, ஹிம்சை வழியிலோ — ஆயுதம் ஏந்தியோ, சாத்விக முறையிலோ — இனவிடுதலைப் போராட்டம் ஒன்றை நடத்துமாறு தமிழர்களைத் தூண்டியது எது?

இனப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காண முற்படுகின்றவர்கள் முதலில் பதில் காண வேண்டிய கேள்வி இது.

அந்நியரிடமிருந்து இலங்கை சுதந்திரம் பெற்ற பின்னரும் இந்த நாட்டில் தாங்கள் இரண்டாம் தரப் பிரஜைகளாக — உரிமைகள் மறுக்கப்பட்ட மக்களாக —

தவிர, முற்றாக அணைந்து போய் விடாது.

இவ்வளவு பீடிகையும் ஏன் என்றால், இராணுவ வெற்றிகளைக் கண்டு விட்டோம் என்று கருதும் படைத்தரப்புக்கு அல்லது அரசுத் தரப்புக்கு தமிழ் மக்களின் சில எண்ண ஓட்டங்களை சுட்டிக் காட்டவே.

இனி விடயத்துக்கு வரலாம்.

இராணுவ நடவடிக்கை மூலம் யாழ்ப்பாணத்தைக் கைப்பற்றியது அரசுத் தரப்புக்கும், படையினருக்கும் ஓர் இராணுவ வெற்றி என்றால் அது மிகையாகாது.

போர்க் கணக்கில் — ஆள்

விழுந்த கதையாகவே இந்த நிலைமையை அவர்கள் எண்ணுவார்கள்; எண்ணுகின்றார்கள்.

குடாநாட்டை புலிகளிடமிருந்து விடுவித்து மக்களுக்கு சுதந்திரத்தைப் பெற்றுத் தந்துவிட்டதாகப் படைத்தரப்புக் கூறினாலும், அவர்கள் பெற்றுத் தந்த சுதந்திரம் என்ன என்ற கேள்வியே மக்கள் மத்தியில் வியாபித்திருக்கின்றது.

தனது அன்றாட வாழ்க்கையிலேயே ஓரிடத்தில் இருந்து இன்னோர் இடத்துக்குச் செல்வதற்கு சந்திக்குச் சந்தி வீதிகளில் அடக்கடி சைக்கிளை விட்டு இறங்கி, உருட்டிச் சென்று, 'சல்யூட்' அடிப்பதில் தொடங்கி, இரவு வேளை முழுவதும் வீட்டுக்குள் அடங்கி இருக்க வேண்டிய கட்டாய நிலை வரை தமக்குக் கிடைத்தது சுதந்திரம் என்று மக்கள் எண்ண வேண்டும் என அவர்கள் எதிர்பார்க்கிறார்களா?

சந்திக்குச் சந்தி தடை நிலையங்களை அமைத்து மக்களை வாகனங்களை விட்டு இறக்கி, ஏற்றி, உருட்டி, நடத்திச் செல்ல வைக்கும் வகையான நடை முறையை மட்டும் எடுத்துக் கொள்வோம்.

பாதுகாப்பு ஏற்பாடுகளுக்காக சந்திக்குச் சந்தி தடை நிலைகளை ஏற்படுத்தியிருப்பதாகப் படை உயரதிகாரிகள் கூறுகின்றார்கள். அது அவர்களைப் பொறுத்தவரை நியாயம் என்றே அங்கீகரிப்போம்.

அந்தத் தடை நிலைகளில் மக்களைச் சோதிப்பது படையினரின் பாதுகாப்புக்காக மட்டுமன்றி மக்களின் பாதுகாப்புக்காகவே என்று படை அதிகாரிகள் கூறுவதையும் ஏற்றுக் கொள்வோம்.

ஆனால் அந்த நடவடிக்கை மேற்கொள்ளப்படும் முறை, அதனை மேற்கொள்ளும் சிப்பாய்களின் போக்கு, இவற்றால் மக்கள் மனதில் எழும் எண்ண அலைகள் போன்றவை படை உயரதிகாரிகளின் நோக்கத்தையும் திட்டங்களையும் சிதறடிக்க வைப்பதாகவே உள்ளன என்பதை அவர்கள் உணர்வார்களா?

இன்று குடாநாட்டிலிருக்கும் படையினர், பொலீஸார் — ஸ்ரீலங்காவின் தேசியப் படையினர், ஸ்ரீலங்காவின் தேசிய பொலீஸார் என்றாலும் —

காலச் சூழ்நிலை காரணமாக அவர்கள் அணைவரும் — அல்லது மிகப் பெரும்பான்மையினர் — சிங்களவர்களாகவே இருக்கும் நிலை ஏற்பட்டு விட்டது. இதனை அணைவரும் ஒப்புக் கொள்வார்.

இத்தகைய சிங்களப் படையினர் கீழ்மட்டப் பிரதிநிதிகளே ஒவ்வொரு தடைநிலைகளிலும் கம்பிக் கூண்டுகளுக்குள் வானொலியைப் போட்டு கேட்டுக் கொண்டு — ஆயுதம் தரித்தவாறு — ஓய் யாரமாக இருந்து மக்களை இறக்கி நடக்க வைக்கிறார்கள்.

“அடிமைத் தனத்திலிருந்து விடுதலை பெறுவதற்காக ஆயுதம் ஏந்திப் போராடிய தமிழர்களே! நீங்கள் அடிமைகள் தான் என்பதை அடிக்கடி உங்களுக்கு நினைப்பூட்டுவதற்கே — உங்களுக்கு அடிமைத் தனம் என்ற சந்திக்குச் சந்தி சைக்கிளை, மோட்டார் சைக்கிளை

வாகனங்களை விட்டு இறக்கி நடத்தி, உருட்டிச் செல்ல வைக்கின்றோம்! நீங்கள் படித்தவராக இருக்கலாம். சமுசுத்தில் மிக உயர்ந்த ஸ்தானத்தில் இருக்கலாம். ஏன் நீங்கள் எமக்கு நீதிமன்றத்தில் தீர்ப்புக் கூறும் நீதிபதியாகக் கூட இருக்கலாம். ஆனால் எம்மில் படிக்காத இரண்டு சிப்பாய்கள் கம்பிக் கூண்டுக்குள் இருந்தால் போதும். நீங்கள் வாகனத்தை — சைக்கிளை — விட்டு இறங்கி, மரியாதை செலுத்தி, பவுத்திரமாக

சைக்கிளை உருட்டியோ செல்லும்படி பணிக்கப்படுகின்றார்கள் என்றோ சாதாரண மக்கள் கருதுவதில்லை.

ஆகவே, இத்தகைய நடவடிக்கைக்கு படை உயர்மட்டம் கூறும் காரணம் மக்கள் மனதில் படுவதில்லை; அதே போல இந்த நடவடிக்கை குறித்து மக்கள் புரிந்து கொள்ளும் பாங்கை படை உயர்வட்டாரங்கள் உணர்ந்து கொள்வதாகவும் இல்லை.

மறுபுறத்தில், இந்தத் தடைநிலையங்கள் தொடர்பான நடவடிக்கை குறித்து



நடந்து செல்ல வேண்டும்; அதுவும் சந்திக்குச் சந்தி இப்படிச் செய்ய வேண்டும். இப்படி செய்ய வைப்பதன் மூலம் நீங்கள் அடிமைகளே என்பதை உங்களுக்கு அடிக்கடி உணர்த்திக் கொள்கின்றோம்!” — இவ்வாறு தடைநிலைகளில் இருக்கும் படையினர் தங்களைப் பார்த்துள்ளி நகையாடுவதாகவே, ஒவ்வொரு தடைநிலைகளிலும் ஏறி இறங்கும் தமிழ் மகனும் கருதுகின்றான்; தங்கள் பாதுகாப்புக்கும் படையினரின் பாதுகாப்புக்குமாக — நன்னோக்குடனேயே இந்தத் தடைநிலைகள் அமைக்கப்பட்டிருப்பதாகவோ, அல்லது அந்த நோக்கத்துக்காகவே மக்கள் இறங்கி நடந்தோ அல்லது

படை உயர்நிலை அதிகாரிகள் சிப்பாய்களுக்கு அடிக்கடி என்ன விளக்கங்களைக் கொடுத்து வந்தாலும், சிப்பாய் தாம் இது குறித்து தங்களுக்கு என்று தனியான அபிப்பிராயம் ஒன்றை உருவாக்கி வைத்திருப்பதையும் உணர் முடிகின்றது.

தடைநிலைகளில் மக்களை இறங்கிப் போக வைப்பது — ஆயுதங்கள், தடை செய்யப்பட்ட பொருள்கள் பேர்ந்தவை எடுத்துச் செல்வதைத் தடுத்து அதைக் கண்டு பிடிப்பதற்கும், சந்தேக நபர்களின் நடமாட்டத்தைக் கட்டுப்படுத்தி, அத்தகையோரை கைது செய்வதற்கும் என்ற விளக்கம் சிப்பாய்களுக்குக் கொடுக்கப்பட்டாலும் — (4ஆம் பக்கம் பார்க்க)

## ஒரு வயோதிபரின் பார்வை இது

அண்மையில் நல்லூர்ப் பகுதியில் நடந்த சம்பவம் இது.

திடீரெனப் போட்ட வழிமறிப்புகளால் பல இடங்களில் இறங்கி, ஏறி எரிச்சலடைந்த இளைஞர் ஒருவர், அடுத்த வீதித்தடையில் இறங்கியதும் கோபத்தில் புறுபுறுக்கத் தொடங்கினார்.

“கண்டறியாத சென்றிகள் சந்திக்குச் சந்தி வழிமறிச்சு மனிசனைப் பயித்தியம் பிடிக்கப் பண்ணுறாங்கள்” — இது இளைஞரின் புறுபுறுப்பு.

பின்னால் வந்த வயோதிபர் — கொஞ்சம் வாழ்க்கை அனுபவம் கூடியவர் போல — முன்னால் சைக்கிளை உருட்டிக் கொண்டிருந்த இளைஞருக்கு ஆறுதல் கூறத் தொடங்கினார்.

“தம்பி! ஏன் கோபக்கிரியள்? அவையனைப் (படையினரைப்) பார்த்து பரிதாபப் படுங்கோ? அவையனைப் பாருங்கோ; இளந்தாரிகள்; கட்டுமஸ்தான உடம்பு; கையிலே ஏ. கே. ; ஜக்கெட்டிலை கிரனேட்டுகள். முழு ஆயுத பாணியா கம்பிக் கூண்டுக்குப் பின்னாலை பாதுகாப்பா நீக்கினம். இவ்வளவு வலிமையோடு நீக்கிறவை பாதுகாப்பாக இருக்கிறதுக்காக நாங்கள் — எங்களைப் போல வயது போனதுகள் — உடலிலை சக்தி இல்லாததுகள் — சைக்கிளை விட்டு இறங்கி நடந்து போக வேண்டியிருக்கு என்டா, அவை எவ்வளவு இரக்கப்பட வேண்டிய பிறவிகள் எண்டு புரிஞ்சு கொள்ளுங்கோ. இப்படி விசயத்தைப் பாத்தீங்கள் என்டால் கோபம் வராது. பரிதாபம் தான் வரும்” — இது அந்த வயோதிபரின் ஆலோசனை.

அனுபவம் மிக்கவர்தான் அந்தப் பெரியவர்!

தமிழனான எல்லாள் மன்னனை வெற்றி கொண்ட சிங்கள மன்னனான துட்டகைமுனு தனக்கு எதிரான யுத்தத்தில் வயோதிபக் காலத்திலும் திறமையாகப் போரிட்ட எல்லாள் மன்னனை கௌரவிக்க விரும்பினான்.

எல்லாள் மன்னனின் சமாதிக் இருந்த இடத்தைக் கடந்து செல்லும் அனைவரும் தமது வாகனங்களை விட்டு இறங்கி, மரியாதை செலுத்திச் செல்ல வேண்டும் என அவன்பகிரங்கமாக உத்தரவிட்டான்.

அது போலத் தங்களுக்கு மரியாதை செலுத்துவதற்காகவே தாங்கள் இருக்கும் சந்திகள் தோறும் தொப்பி அணிந்திருந்தால் அதனைக் கழற்றி, வாகனத்தை விட்டு இறங்கி, வாகனத்தை உருட்டிக் கொண்டு நடந்து செல்ல வேண்டும் என்று படையினர் கருதுகின்றார்களோ என்ற சந்தேகம் யாழ்ப்பாணப் பொது மக்களுக்கு.

அடிமைப்பட்ட இனமாக — நடத்தப்படுகின்றோம் என்ற உணர்வு தமிழர்களுக்கு ஏற்பட்டதே இழந்த போராட்டம் இந்த லவு தீவிரம் அடைந்ததற்குக் காரணம் என்பதை அனைவரும் ஏற்பார்.

இனப்பிரச்சினைக்கு இராணுவ வழியிலோ அல்லது அரசியல் ரீதியிலோ தீர்வு காண முயற்சிப்பவர்கள், தமிழர்களின் மனதில் இருந்து அவர்கள் அடிமைப்பட்ட இனம் என்ற உணர்வைத் துடைத்தெறியும் வரை நிரந்தரமான தீர்வு ஒன்றைக்காண முடியாது என்பதைப் புரிந்து கொள்ள வேண்டும்.

ஒரு தந்தை செல்வநாயகம் அல்லது ஒரு தலைவர் பிரபாகரன் தோன்றி மறையலாம்; அல்லது அழிக்கப்படலாம். ஆனால் தாங்கள் அடிமைப் படுத்தப்பட்ட இனம் என்ற உணர்வு தமிழர்களுக்கு தொடர்ந்து ஊட்டப்படும் போது, பல செல்வநாயகங்களும் பல பிரபாகரன்களும் தமிழரிடமிருந்து ஊற்றெடுத்து உருவாவதைத் தடுத்து விட முடியாமல் போகும்.

அவ்வப்போது ஆட்சியில் இருந்த அரசுகள், தமிழரின் சாத்விகப் போராட்டங்களுக்கு எதிராகப் படையினரையும் பொலீஸாரையும் ஏவி விட்டபோதே, அது பெரும் ஆயுதப் போராட்ட விருச்சமமாகப் பரிணமித்தது. எனவே ஆயுத முனையில் அதை அடக்கி நிரந்தர வெற்றி கண்டுவிடலாம் என்று எண்ணுவது வேடிக்கைத்தனம்.

தேவையானால் காலத்துக்குக் காலம் கிடைக்கும் இராணுவ வெற்றிகள் மூலம் தமிழரின் போராட்டத் தீயை அணைத்து அதனை நீறுபூத்த நெருப்பாக அடக்கி வைக்கலாம். ஆனால் அது தனக்குள் கனன்று கொண்டிருந்து, மீண்டும் பெரு நெருப்பாக விஸ்வரூபம் எடுக்குமே

புலத்தை ஆக்கிரமிக்கும் கூட்டல், கழித்தல் — இது ஒரு பெரு வெற்றி என்றாலும், கைப்பற்றிய பிரதேசத்தில் உள்ள மக்களின் மனதை வெற்றி கொள்ளாத வரை இது ஒரு வெற்றியே அல்ல. மறுபுறத்தில் மக்களின் மனதை வெற்றி காணும் முயற்சியில் தோல்வி ஏற்பட்டால் குடாநாட்டைக் கைப்பற்றிய தால் கிடைத்த வெற்றி நிரந்தரத் தலையிட யாகவும் மாறிவிடும்.

எனவே, என்ன செய்தாவது — எது செய்தாவது — கைப்பற்றிய பிரதேசத்தில் உள்ள மக்களின் மனதை வென்றுவிட வேண்டும் என்பதில் அரசுத் தரப்பும், படை

## பாகுபுதன்

வட்டாரங்களின் உயரதிகாரிகளும் மிக முனைப்பாக இருப்பதை உணர் முடிகின்றது.

ஆனால் சில அடிப்படைகளை — குடாநாட்டு மக்களின் எண்ண ஓட்டங்களை — புரிந்து கொள்ளாமல் அல்லது புரிந்து கொள்ள முயற்சிக்காமல் — அவர்களின் மனதை வெல்லுவது என்பது வெறும் பகற்களவே.

“மக்களை அடிமைகளாக வைத்திருந்த புலிகளை குடாநாட்டை விட்டுக் கலைத்து, அப்பிரதேசத்தை விடுவித்து, அங்குள்ள மக்களுக்கு சுதந்திரத்தைப் பெற்றுக் கொடுத்துள்ளோம்.” என்றும் —

“மக்களை விடுவிப்பதற்கான யுத்தம்” என்றும் — பிரசாரம் செய்வது, தேவை யானால் சிங்கள மக்களையும், உலகையும் ஏமாற்ற உதவக் கூடும்.

உண்மையில் தங்களுக்கு சுதந்திரம் கிட்டியதான ஓர் எண்ண உணர்வு வரும் வரை குடாநாட்டு மக்கள் இந்தப் பிரசாரத்தை உண்மை என்று நம்பி விடப் போவதில்லை.

‘சட்டியிலிருந்து அடுப்பில்

# சந்திக்குச் சந்தி.....

(முன்றாம் பக்கத் தொடர்)  
அந்தக் கடமையை யே தாங்கள் செய்ய வேண்டும் என்றோ—

அதற்கு மேல் மக்களுடன் நல்லுறவைப் பேணி அவர்களின் அன்பு, மரியாதை, நெருக்கம் போன்றவற்றைப் பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும் என்றோ—

சாதாரண சிப்பாய்கள் கருதுவதாகத் தெரியவில்லை.

அவர்களின் போக்கு, செயற்பாடுகள் போன்றவற்றைப் பார்க்கும் போது— தம்மைக் கடந்து போகும் யாழ்ப்பாணத்தவர்! ஒவ்வொரு வரும் தங்களுக்கு “சல்யூட்” அடித்து மரியாதை செய்வது போல சைக்கிளை, வாகனங்களை விட்டு இறங்கி, நீண்ட தூரம் நடந்து, உருட்டிச் செல்வதன் மூலம் தங்களை மரியாதை செய்ய வேண்டும்; அதற்காகவே தடை நிலைகளில் இத்தகைய நடவடிக்கைகள், கட்டுப்பாடுகள் விதிக்கப்படுகின்றன என்று அந்நிலைகளில் உள்ள சிப்பாய்கள் கருதுவது போல் தெரிகின்றது. அச்சிப்பாய்களின் நடவடிக்கைகள், செயற்பாடுகள் இதனைத் தான் வெளிப்படுத்துகின்றன.

அரசும், இராணுவ அறிகாரிகளும் விருமபுகின்ற இயல்பு நிலைமை குடாநாட்டில் ஏற்படுவதற்கு முதலில் மக்கள் மீது விதிக்கப்பட்டுள்ள இத்தகைய கெடுபிடி நிலைமை முதலில் தளர்த்தப்பட வேண்டும்.

எந்தத் துறையின் அபிவிருத்திக்கும் சமூகத்தில் உள்ள மக்களின் — பொருள்களின் — சுமுகமான அசைவுக்கு (Mobility) —எளிதான நடமாட்டத்துக்கு— வழியிருக்க வேண்டும்.

அசைய முடியாத இட்டுமுட்டான நெருக்கடிகள், கட்டுப்பாடுகளுக்கு மத்தியில் வழமை நிலை ஏற்படப் போவதில்லை என்பது திண்ணம்.

சரி, ஒருபுறத்தில் பாதுகாப்புக்காக தடை நிலைகள் என்கின்றார்கள் படையினர். அது தேவையற்ற கெடுபிடி, கட்டுப்பாடு என்கின்றார்கள் மக்கள்.

இது இரண்டுக்கும் நடுவில் சுமுகமான ஒரு நிலையைக் காண முடியுமா?

முடியும். ஆனால் அது முற்றும் முழுதாக படை அதிகாரிகளின் கைகளில்தான் தங்கியுள்ளது.

இராணுவப் போக்கினால் மக்கள் மனதை வெல்ல முடியாது. சில சமூக உணர்வுகளுடன் இப்பிரச்சினையை அவர்கள் அணுக வேண்டும். அதற்கு மேற்கொள்ளக் கூடிய சில சிபாரிசுகள் இவை:—

★ நகரப் பகுதிகளில் சந்திக்குச் சந்தி தடைநிலைகளை அமைப்பதைத் தவிர்க்கலாம். ஒரு சந்தியில் இறங்கி, மீண்டும் சைக்கிளில் ஏற, அடுத்த சந்தியில் இறங்கும் நிலை வராமல், தடை நிலைகளை ஐதாக்கலாம்.

★ சந்தி வர முன்னர் — சந்தியின் முகப்பில் சைக்கிளில் அல்லது வாகனத்தில் வருபவரை வழிமறித்து, இறக்கி அப்பகுதியில் சோதனை முடிந்ததும் — சந்தி தாண்டி அடுத்தகோடி வரை (சில சமயங்களில் சுமார் 75 யாட் தூரம் வரை) வாகனத்தை உருட்டி, நடந்து செல்லுமாறு பணிப்பதை விடுத்து —

சந்தி முகப்பில் சோதனை முடிந்ததும் வாகனத்தில் ஏறிச் செல்ல அனுமதிக்கலாம்.

★ தடை நிலைகளுக்குக் குறுக்காக வேகத்தடைகள், பனங் குற்றிகள் போன்றவற்றையும் போட்டு, மக்களையும் வாகனங்களையும் பாய்ந்து வரப் பண்ணி மக்களுக்கு எரிச்சலூட்டுவதைத் தவிர்க்கலாம்.

★ அடுத்தது மிக முக்கிய

மானது. தடை நிலைகளில் இருப்போர் பகிரங்கமாகப் பருக்கு முன்பாக ஒவ்வொரு தனி மனிதரையும் கையாளுகின்றார்கள். அப்போது அவர்கள் மிகவும் அவதானமாக — நன்னடத்தை உடையவர்களாக — பழக வேண்டியது அவசியம்.

பலருக்கு முன்னால் சிப்பாய் ஒருவர் பொதுமகனை கை, கால்களில் தாக்குவது, கீழ்த்தரமாக நடத்துவது, முறைப்பது, கேவலமாகப் பேசுவது, திட்டுவது, எரிந்து — பாய்ந்து விழுவது போன்றவை விபரீதமான விளைவுகளையே ஏற்படுத்தும்.

சில தினங்களுக்கு முன்னர், பதினெட்டு வயது மதிக்கத்தக்க இளைஞர் ஒருவர், நல்லூர் கோயில் முன்றலில் — திருவிழா சமயம் — பிற்பகல் 5 மணியளவில் — பெருங்கூட்டம் கூடி நிற்க, படைச் சிப்பாய் ஒருவரால் கடுமையாகத் தாக்கப்பட்டார். இவ்வளவுக்கும் அந்த இளைஞர் செய்த குற்றம் கோயில் முன்புறத்தில் சைக்கிளில் ஓடி வந்ததுதான்.

— இவ்வாறு பதினெட்டு வயது அப்பாவி இளைஞன் ஒருவனை கூட்டத்துக்கு மத்தியில் தாக்கி விட்டு, “நாங்கள் உங்களை விடுவிக்க வந்திருக்கின்றோம்” என்று கூறினால் அந்த இளைஞன் நம்புவானா? இவ்வளவு தூரம் அகௌரவப்படுத்தப்பட்ட அந்த இளைஞன் இனி எங்கு தஞ்சம் புகுவான்? அவனை அந்தத் திசைக்கு திருப்பி விட்டது யார்?

அடிக்கடி சிப்பாய்களைக் கூப்பிட்டு, அணி வகுத்து நிற்கவிட்டு, கடமையாக எச்சரித்து, கட்டளைகள் பிறப்பிப்பதால் மட்டுமோ — அல்லது அவர்களின் நடவடிக்கைகளை ‘கோப்ரல்’ போன்ற அடுத்த பணிநிலை படையினரால் கண்காணிப்பதன் மூலமோ —

இத்தகைய சம்பவங்களைத் தவிர்த்துவிட முடியாது.

ஏனென்றால் பொதுமக்களை சாதாரண சிப்பாய்கையாளும் எல்லா நேரத்திலும் படை உயரதிகாரியோ அல்லது கோப்ரல் ஒருவரோ அவர்களுக்கு அருகில் நிற்பதில்லை. அது மட்டுமல்லாமல் மக்கள் தொடர்பு விவகாரத்தில் பல கோப்ரல்கள் சாதாரண சிப்பாய்களிலும் விட கீழ் மட்டத்தில் இருக்கின்றனர்.

சுதந்திரமான ஒரு கண்காணிப்பின் மூலமே பொதுமக்களுடன் தொடர்புபடும் விடயத்தில் சிப்பாய்கள் விடம் தவறாத திருத்த முடியும்; தண்டிக்க முடியும்.

எனவே பொதுமக்கள் மத்தியில் இருந்து, நற்பண்புள்ள — பல வயதுகளிலும் உள்ள — ஒரு சிலரைத் தேர்ந்தெடுத்து — சாதாரண பொதுமக்கள் போன்று அவர்களை நடமாட அனுமதித்து, அவர்கள் மூலம் பொதுமக்களைக் கையாளும் விடயங்களில் சிப்பாய்கள் இழைக்கும் தவறுகளைக் கண்டு பிடிக்கலாம். அத்தகைய சிலர் தரும் அறிக்கைகளுக்கு மதிப்பளித்து, அவர்களின் தகவல்களை ஏற்று — தவறிழைக்கும் சிப்பாய்களைத் தண்டித்தால் — பொதுமக்களைக் கையாளும் விடயத்தில் எந்நேரமும் தங்களுக்குத் தெரியாமல் யாரோ ஒருவர் தங்களைக் கண்காணிக்கக் கூடும் என்ற கட்டுப்பாட்டு நிலை சிப்பாய்களுக்கு ஏற்படும்.

★ தடை நிலைகளைத் தாண்டிச் செல்லும் மக்களுக்குத் தேவையற்ற விதத்தில் தாமதம் ஏற்படுத்துவதும் மக்களை அதிருப்திக்குள்ளாக்குகின்றது.

உதாரணத்திற்கு யாழ். நகரில் விண்லர் சந்தி தடை நிலையை எடுத்துக் கொள்ளுங்கள். சில சமயங்களில் கொஞ்சதும் வெய்யூசு மத்தியில் நீண்ட கியூவில்

அங்கு மக்கள் காத்து நிற்கும் பதைக்காண்டுகிறது. அதுவும் பாடசாலைகள் தொடங்கி, விடம் நேரங்கள், அலுவலகங்கள் — வர்த்தக நிலையங்கள் மூடித் திறக்கும் வேளைகள் — போன்ற சந்தர்ப்பங்களில் நகருக்குள் போகவும் நகரில் இருந்து வெளியேறவும் மக்கள் முண்டியடித்து வருவர். இந்தச் சந்தர்ப்பத்தைப் பயன்படுத்தி படையினருக்கு எதிரான சைக்கிள் நகருக்குள் ஊடுருவி விடலாம் என்று கருதி படையினர் அவதானமாக இருக்க வேண்டும் என்பதை ஏற்றுக் கொண்டாலும், அதற்காக அப்பகுதியில் மக்களை நீண்ட நேரம் தாமதிக்க வைப்பதைத் தவிர்த்து ஆக வேண்டும்.

சில சமயங்களில் சந்தியின் ஒரு முனையில் நூற்றுக்கணக்கில் ஆள்கள் காத்திருக்க ஒன்று அல்லது இரண்டு சிப்பாய்களே பொதுமக்களைச் சோதித்து மேலே செல்ல அனுமதிப்பர். அந்த இரண்டு சிப்பாயில் ஒருவர் பஸ் போன்ற வாகனங்களுக்குள் ஏறிச் சோதனையிட — மற்றைய சிப்பாய் கியூவில் காத்திருக்கும் ஒரு நபருடன் நீண்ட நேரத்தைச் செலவிட — பின்னால் மக்கள் கூட்டம் கொதித்துக் கொண்டு நிற்கும். அந்தத் தாமதத்தை தாண்டி, சோதனை முடித்து வெளியேறினால் சில சமயங்களில் ஐம்பது, அறுபது மீற்றர் தூரம் சைக்கிளை, மோட்டார் சைக்கிளை உருட்ட வேண்டும். குறுக்கே போடப்பட்டிருக்கும் பனங் குற்றியைத் தாண்டி முன்னர், சைக்கிளில் ஏறிவிட்டால், சந்தியில் — நடுவில் — நிற்கும் சிப்பாய் சைக்கிள்காரரைக் கூப்பிட்டுப் பேசி, அதட்டி, மீண்டும் சோதனை செய்த இடத்துக்கு சைக்கிளை உருட்டிச் சென்று, அங்கிருந்து திரும்பவும் தடை நிலை தாண்டும் வரை சைக்கிளை உருட்டி வரும்படி கட்டளை யிடுவார்.

இத்தகைய போக்கு, மக்களுக்கும் படைகளுக்கும் இடையில் நிலவும் இடைவெளியை நிரப்ப உதவாது.

★ தடைநிலைகளில் இடம் வட்டங்கள் தொடர்ந்து இடம் சைப்படுத்தப்படுவதும், சைக்கிளை விட்டு இறங்கிச் செல்லும்படி தொல்லைப்படுத்தப்படுவதும் தாங்கள் அடிமைகள் போல் நடத்தப்படுவது போன்ற உணர்வையே அவர்களுக்கு ஏற்படுத்தும். அதன் விளைவு என்னவென்பதைப் படையினர் புரிந்து கொள்ள வேண்டும்.

★ தடை நிலைகளைத் தாண்டிச் செல்லும் வயோதிபர்கள், குழந்தை — குட்டிகளை ஏற்றிவரும் குடும்பஸ்தர்கள், நோயாளிகளைக் கூட்டி வருவோர், கர்ப்பினிகள், மதகுருமார், சிறு குழந்தைகளைத் தூக்கிவருவோர் போன்றோர் விடயத்தில் சிப்பாய்களின் பார்வை மனிதநேயம் கொண்டதாக இருக்க வேண்டும். அவர்களை வழிமறித்து சோதிக்க வேண்டாம் என நாம் கூறவில்லை. சோதியுங்கள். நன்றாகச் சோதியுங்கள். ஆனால் அதன் பின் அந்த இடத்திலிருந்து அவர்களை வாகனங்களில் ஏறிச் செல்ல அனுமதியுங்கள். வாகனங்களை உருட்டிக் கொண்டு நீண்ட தூரம் அவர்களை அலைய விடாதீர்கள்.

தனது ஒரு காலை முழங்காலுடன் இழந்து, ஜெய்ப்பூர் கால் பொருத்திய பிராமணர் ஒருவர், தனது மனைவியையும், இரு சிறிய பிள்ளைகளையும் மோட்டார் சைக்கிளில் ஏற்றிக் கொண்டு நல்லூரை அண்டிய ஒரு தடை நிலைக்கு வந்தார். மோட்டார் சைக்கிளை எய்திய இளைஞர் சோதனை முடிந்ததும் அப்படியே மோட்டார் சைக்கிளில் ஓடிப் போக அவர் முயற்சித்தார்.

ஆனால் தடை நிலையில் இருந்த சிப்பாய் அதற்கு அனுமதிக்கவில்லை. நொண்டி, நொண்டி மோட்டார் சைக்கிளை உருட்டியபடி அவர் செல்ல, அவரின் மனைவி தோளில், கைகளில் தாங்கிய பைகளுடன், பிள்ளைகள் இரண்டும் பின்னால் இழுப்பட்டு வர சந்தியில் ஒரு கோடி வரை நடந்து சென்ற காட்சி எரிச்சலைத் தந்தது.

★ மோட்டார் சைக்கிள், சைக்கிள் பயணிகளின் கதி இது என்றால் பஸ் பயணிகளின் கதி அதோகதிகான். கல்வியங்காட்டில் இருந்து யாழ். நகர பஸ் நிலையத்துக்கு வருவதற்கு இடையில் —

கல்வியங்காட்டில், முத்திரைச் சந்தியில், கைலாய பிள்ளையார்கோயிலில், ஆரிய குளத்தில், விண்லர் சந்தியில் என்று சந்திக்குச் சந்தி இறங்குவதும், அந்தந்த இடங்களில் இருக்கும் வேகத்தடைகளில் பஸ் பாய்ந்து விழுவதும் ஏன் பயணம் செய்தோம் என்று அலுப்பாகி விடும்,

அதுமட்டுமல்லாமல், இறக்கப்படும் சந்தி ஒவ்வொன்றிலும் ஐம்பது தொடக்கம் எழுபத்தியைந்து மீற்றர்

நடைப்பயணம் வேறு.

— இவ்வாறு தடை நிலை சோதனைகள், மண்ணெண்ணெய் — சிமெந்து போன்ற பொருள்களின் தட்டுப்பாடு — விலை உயர்வு போன்ற அன்றாடப் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்காமல் மக்களின் மனதை வெல்வது என்பது இயலாத காரியமாகும்.

★ ★ ★  
**ஐ. நா. அதிகாரியை சந்திக்காதது ஏன்?**

யாழ். குடாநாட்டில் மனித உரிமை மீறல்கள், விசாரணையின்றி ஆள்கள் கொல்லப்படுவது ஆய்வை குறித்து ஆராய்வதற்காக ஐ. நா. மனித உரிமைகள் ஆழைக் குழுவின் விசேட பிரதிநிதி சட்டத்தரணி பார்ச் வலியே கடந்த புதன், வியாழக் கிழமைகளில் யாழ்ப்பாணம் வந்திருந்தார்.

இலங்கை அரசாங்கத்தின் அழைப்பின் பேரிலேயே அவர் இங்கு வந்தார் என்பது குறிப்பிடத்தக்கது.

வெளிவிவகார அமைச்சின் ஏற்பாட்டில் தமக்கு ஒழுங்குபடுத்தப்பட்ட நிகழ்ச்சி நிரலின்படி தம்மை யாழ்ப்பாணத்தில் சந்திக்க வேண்டி (5ஆம் பக்கம் பார்க்க)



யாழ். பிரதம தபாற் கந்தோரில் ஞாயிற்றுக் கிழமைகளில் பொது மக்களுக்கு வழங்கப்பட்டு வந்த வெளியூர் தொலை

பேசி அழைப்பு வசதி, திடீரென நிறுத்தப்பட்டது குறித்தும் —

பிரதம தபாலகத்தை ஞாயிற்றுக்கிழமைகளில் முற்றாக மூடியிருக்கும்படி உத்தர விடப்பட்டிருந்தது குறித்தும் —

பொது மக்களின் பிரச்சினை, நாட்டுச் சூழ்நிலை, இப்பிரதேசத்தின் நெருக்கடி ஆகியவற்றைப் புரிந்து கொண்டு, அதற்கேற்ற முறையில் தற்றுணிவுடன் செயற்படுவதை விடுத்து, அதிகாரிகளுக்கு இடையிலான தனிப்பட்ட கோபதாபங்களுக்கு முன்னுரிமை கொடுத்து — அரச திணைக்களங்களின் பழைய ‘சிவப்பு நாடா’ பானையை விடாமல் பிடித்துக் கொண்டு செயற்படும் அதிகாரி — குறித்தும் —

இந்தப் பகுதியில் சில வாரங்களுக்கு முன்னர் குறிப்பிட்டிருந்தோம்.

‘சிலருக்கு சாதாரணமானவர்கள் சொன்னால் கேட்காது; மணி கட்டினமாடு சொன்னால்தான் கேட்கும்.’ அது போல நாம் குறிப்பிட்ட போது செவிமடுக்காதவர்கள், நாம் முன்னர் குறிப்பிடப்பட்டது போன்று புதியபடைப் பொறுப்பாளர் கூறியதும் விழுந்தடித்துக் கொண்டு, ஞாயிற்றுக்கிழமை சேவையை மீள் ஆரம்பிக்க முயற்சிசெய்தார்கள்.

யார் குற்றியாவது அரிசி ஆனால் சரிதான்! என்றாலும், படைத்தரப்பு அழுத்தம் வர முன்னர் நீங்களாகவே இந்த முயற்சியை எடுத்திருந்தால் ‘குப்பையில் கிடைத்த மாணிக்கம், என்று எமது ‘வாசகர்கள்’ உங்களைப் பாராட்டி இருப்பார்களே!

★ ★ ★  
யாழ். குடாநாட்டு மக்களின் அடிப்படைத் தேவைகளில் ஒன்றான — மருத்துவ சேவை தொடர்பான — சோக்கத்தை இது, ‘கைக்கெட்டியும் வாய்க்கு எட்டாத நிலை’ போன்ற தகவலும் கூட:

யாழ். போதனா ஆஸ்பத்திரியின் அவசர — அவசிய — தேவை கருதி பாரிய ‘எக்ஸ்ரே’ இயந்திரம் ஒன்று — மிகுந்த கஷ்டத்தின் மத்தியில் — இரண்டு வருடங்களில் முன்னர் இங்கு கொண்டு வந்து சேர்க்கப்பட்டது.

ஆனால் அப்போதைய நிலை காரணமாக — அந்த இயந்திரத்தை பொருத்தி, இயக்க வைப்பதற்கு தகுதி வாய்ந்த பொறியியலாளர்களும் நிபுணர்களும் இங்கு வர முடியாது இருந்ததால் — இயந்திரம் இயங்காமல் காத்துக் கிடந்தது.

1995 ஒக்ரோபர் இடம் பெயர்வுடன் வடமராட்சிக்கு எடுத்துச் செல்லப்பட்ட இயந்திரம் பவுத்திரமாக மீண்டும் யாழ். ஆஸ்பத்திரிக்கு கொண்டு வந்து சேர்க்கப்பட்டது.

தற்போது நிலைமை ஓரளவு சீரடைந்ததை அடுத்து இயந்திரத்தைப் பொருத்தி இயங்க வைப்பதற்காக இரு பொறியியலாளர்கள் கடந்த வாரம் கொழும்பிலிருந்து வந்து சேர்ந்தனர்.

ஆஸ்பத்திரியின் உயிரியல் மருத்துவப் பொறியியல் பிரிவின் பொறியியலாளர்கள், தொழில் நுட்பவியலாளர்கள் ஆகியோரின் உதவியுடன் ‘எக்ஸ்ரே’ இயந்திரத்தைப் பொருத்த அவர்கள் ஆயத்தங்களை மேற்கொண்டனர்.

ஆனால் வேலையை ஆரம்பித்த இரு நாள்களில், அதனைப் பொருத்துவதற்குத் தேவையான வழிகாட்டிப் புத்தகத்தை — ‘கட்லொக்’ (Catalogue) — தேடிப்பார்த்தார்கள். அது கைக்குக் கிடைக்காமல் போகவே அந்தப் புத்தகம் இன்றி இயந்திரத்தை மீள் பொருத்த முடியாமல், தமது வேலையை இடைநிறுத்திவிட்டு இரு பொறியியலாளர்களும் மறுநாளே கொழும்பு திரும்பி விட்டனர்.

‘எக்ஸ்ரே’ இயந்திரம் தொடர்ந்தும் உறங்கும் நிலையில் காத்துக் கிடக்கின்றது!

இத்தகைய நெருக்கடிகளுள்தான் ஒருவாறு ‘இழுத்துப்பறித்து’ இயங்குகிறது யாழ். ஆஸ்பத்திரி!

— மின்னல்

### சந்திக்குச் சந்தி....

(நான்காம் பக்கத் தொடர்) டிய பொலீஸ் அதிகாரிகள் சந்திக்கத் தவறியதால் தமது யாழ். விஜயத்தில் பெரும் இடைவெளி விழுந்ததாக அவர் அதிருப்தி தெரிவித்திருப்பது தெரிந்ததே.

இது குறித்து கொழும்பில் பொலீஸ்மா அதிபரை தாம் சந்திக்கும் போது அவரின் கவனத்துக்கும் கொண்டு வரப் போவதாக உதயன்— சஞ்சீவி செய்தியாளர்களிடம் அவர் தெரிவித்திருந்தார்.

இதில் வேடிக்கை என்ன வென்றால்—

சட்டத்தரணி பார் க் வ வி நிடியே யாழ்ப்பாணத்துக்கு வந்து நின்ற சமயம் பொலீஸ்மாருடன் தொடர்புகொள்ள அவரது தொடர்பாளர்கள் பல முனையில் முயன்றனர்; முயற்சி பலனளிக்கவில்லை. ஆனால் அவ் வேளை பொலீஸ்மா அதிபர் டயிள்யூ.

பி.ராஜகுரு உட்பட மூத்த பொலீஸ் அதிகாரிகள் அனைவரும் யாழ்ப்பாணத்தில் தான் இருந்தனர்.

நெல்லியடியிலும், பளையிலும் புதிய பொலீஸ் நிலையங்களைத் திறந்து வைக்க, பொலீஸ் மா அதிபர் யாழ். வந்திருந்தார்.

பொலீஸ் மா அதிபர் உட்பட பல மூத்த அதிகாரிகள் யாழ்ப்பாணத்தில் இருந்தும் கூட ஐ.நா. மனித உரிமைகள் ஆணைக்குழுப் பிரதிநிதியைச் சந்தித்துப் பேச ஓர் அதிகாரி இல்லாமல் போனது ஏன்?

சந்திக்க விருப்பமில்லையா? அவரின் கேள்விகளுக்குப் பதிலளிக்க இஷ்டமில்லையா? அல்லது கஷ்டமாக இருக்கும் என்ற கருத்தா?

—விடை தெரியாத கேள்விகள் இவை.

### ஜே - 76

#### அ. அட்டை

யாழ்ப்பாணம், ஓக. 30 சுண்டிக்குளி வடக்கு (ஜே-76) கிராம அலுவலர் பிரிவுக்கான விசேட அடையாள அட்டைகள் இன்று சனிக்கிழமை காலை 9.00 மணி முதல் 11 மணி வரை கிராம அலுவலரின் பணிமனையில் வைத்து வழங்கப் படவுள்ளதாக அந்தப் பிரிவு கிராம அலுவலர் எஸ். ஆர். சிவானந்தன் அறிவித்துள்ளார். (ஐ)

#### திணைக்கள தலைவர்கள் கூட்டம்

யாழ்ப்பாணம், ஓக. 30 யாழ். மாவட்டத்தில் உள்ள அரசு திணைக்களங்களின் தலைவர்களுக்கான கூட்டம் ஒன்று இன்று காலை 10 மணிக்கு யாழ். ஞானம்ஸ் ஹோட்டலில் நடைபெற விருப்பதாக யாழ். நகர இராணுவ அதிகாரி தெரிவித்தார். இக்கூட்டத்தில் கலந்து கொள்ள வசதியாக சகல திணைக்களத் தலைவர்களையும் இன்று காலை 9 மணிக்கு யாழ். செயலகத்துக்கு வருமாறு யாழ். அரசு அதிபர் கேட்டுள்ளார். (இ-3)

### பிற்போடர்யட்டுள்ளது! யாழ்ப்பாணம் இந்துக் கல்லூரி பழைய மாணவர் சங்கம் அதிர்ஷ்ட லாபச் சீட்டு

பழைய மாணவர் சங்க நிதிக்காக 31-08-97 இல் நடத்தப்படவிருந்த அதிர்ஷ்ட லாபச் சீட்டிழுப்பு தவிர்க்க முடியாத காரணங்களால் 05-10-97 பி.ப. 3.00 மணிக்கு பிற்போடப்பட்டுள்ளது.

#### ஐ. தங்கேஸ்வரன் செயலாளர்

(சி/1435)

### முக்கிய அறிவித்தல்

#### யாழ். மத்திய கல்லூரி

சகல ஆசிரியர்களையும், உயர்தர வகுப்பு மாணவர்களையும் இன்று சனிக்கிழமை 8.30 மணிக்கு பாடசாலைக்கு தவறாது சமூகம் அளிக்குமாறு கேட்டுக் கொள்கின்றேன்.

அதிபர் யா/மத்திய கல்லூரி.

(சி/1433)

### ஆங்கில சுருக்கெழுத்து தட்டச்சுப் பயிற்சி

தேசிய பயிலுநர் கைத்தொழில் அதிகார சபையின் அனுசரணையுடன் வதிரியில் 01 வருடகால பயிற்சி நெறி (1600 மணிநேர) 01 - 10 - 97 இல் ஆரம்பமாகவுள்ளது. க. பொ. த (சா/த) பரீட்சையில் ஆங்கிலத்தில் திறமைச் சித்தியுடன், கணிதம் உட்பட 06 பாடங்களில் சித்திபெற்று, 25 வயதிற்குட்பட்ட பாடசாலையை விட்டு விலகிய இருபாலாரும் விண்ணப்பிக்கலாம். விரும்புவோர் 01 - 09 - 97 முதல் 04 - 09 - 97 வரை பகல் 1.00 மணிக்கு நேரில் வந்து பெயர்களைப் பதிவு செய்து கொள்ளலாம். பயிற்சிக் காலத்தில் ஊக்குவிப்புத் தொகையாக மாதாந்தம் 450/- வழங்கப்படும்.

#### செயலாளர்,

வடமராட்சி சுருக்கெழுத்துக் கழகம், வதிரி, கரவெட்டி. 28-08-97,

(சி/1431)



### யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம் பொதுப் பட்டமளிப்பு விழா 1996

யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகப் பொதுப் பட்டமளிப்பு விழா - 1996 எதிர்வரும் 1997-09-06 ஆம் திகதி மூன்று அமர்வுகளில் நடைபெறும்.

இப்பட்டமளிப்பு விழாவில் நேரடியாகப் பட்டம் பெறுவோருக்கு 1997 - 09 - 03 ஆம் திகதி தொடக்கம் 1997-09-05 ஆம் திகதி வரை யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழக, கல்விக்கிளையில் பட்டமளிப்பு அங்கிகள் வழங்கப்படும்.

பட்டமளிப்பு விழாவில் புகைப்படம் எடுப்பதற்கான கட்டணமாக ரூபா 35 ஐ பல்கலைக்கழக காசாளரிடம் செலுத்திய பற்றுச் சீட்டினைச் சமர்ப்பித்து பட்டமளிப்பு விழா அங்கிகளைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

#### - பதிவாளர்,

யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகம், 29-08-1997

(சி/1430)

### D. M. I. 233, ஸ்ரான்லி வீதி, இன்று ஆரம்பம் A | L 99, 98

பிரத்தியேக கணக்கீடு

- கணக்கீடு — D. SAM
- வணிகக்கல்வி — B. பசில்
- பொருளியல் — R. இராஜேஸ்வரன்
- வ. புள்ளிவிவரவியல் — T. தவசேகர்
- அளவையியல் — T. மோகன்

காலை 8 மணி (பழைய நேரம்)

(C-1434)

D. SAM

### விற்பனைக்கு

எம்மிடம் சகல விதமான

★ விளையாட்டுப் பொருள்களையும் ★ எவர் சில்வர் பொருள்களையும் ★ பிளாஸ்டிக் பொருள்களையும் மற்றும் அழகுக்கு அழகு தரும் அழகு சாதனப் பொருள்களையும் மொத்தமாகவும் சில்லறையாகவும் பெற்றுக் கொள்ளலாம்

### சிறுறி ஸ்ரார்

143, நவீன சந்தை, ஆஸ்பத்திரி வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

[49314]

### NEW SCIENCE ACADEMY

கன்னாதிட்டி நோட், யாழ்ப்பாணம்.

### 98 AL துரித மீட்டல்

#### வினா விடை வகுப்புகள்

(97 A/L பரீட்சைக்குத் தோற்றியவர்களுக்குரிய புதிய, பழைய பாடத்திட்டத்திற்கமைவான வகுப்புகள்)

#### DAY CLASSES

#### WEEKEND CLASSES

#### EVENING CLASSES

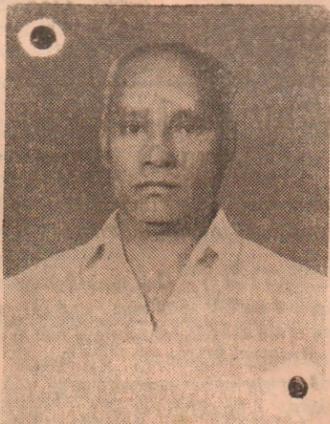
எமது வழமையான ஆசிரியர் குழு

ஆரம்பம் 05 - 09 - 97

வெள்ளி காலை 7-00 மணி

(49305)

### 4ஆம் ஆண்டு நினைவஞ்சலி



தோற்றம்:

15

09

1922

மறைவு:

15

08

1993

### அமர் காசிப்பிள்ளை முத்தையா

(உரிமையாளர்: கோமதி ஸ்ரோர்ஸ்)

அன்பாய்ப் பண்பாய் எம்மை அரவணைத்து வளர்த்தீர்! கண்போல் காத்தே காலமெல்லாம் வாழ்ந்தீர்-நாம் நாலாண்டு சென்றாலும் மறவோமே உமைஐயா எந்நாளும் வாழ்வோம் உம் நினைவோடுதானே!

மனைவி, மக்கள், மருமக்கள், பேரப்பிள்ளைகள், உற்றார், உறவினர்கள்.

24/3, சிவப்பிரகாசம் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

(சி/1427)

22 கரட் ஓடர் நகைகளை குறித்த தவணையிலும் ரெடிமேற் நகைகளை உடன் பெற்றுக் கொள்ள நீங்கள் நாடவும்!

## முருகன் நகை மாடம்

இல. 05, கோப்பாய் வீதி, கைதடிச் சந்தி, கைதடி. உரிமையாளர்:- திரு. பா. சூர்த்தி

கிளை ஸ்தாபனம்:

## முருகன் நகை மாடம்

இல. 276, கஸ்தூரியார் வீதி, யாழ்ப்பாணம்.

குறிப்பு:- ★ 20, 22 கரட் ஓடர் நகைகளை தரம் குன்றாமல் உங்கள் பவுணிலேயே உங்கள் விருப்பப்படி புதிய டிசைன்களில் செய்து தரப்படும்.

[49154]

## உடன் விற்பனைக்கு

பிறிமா பிறவுண் சேவல் குஞ்சுகள், மற்றும் வளர்ப்பு மீன்கள் உடன் விற்பனைக்கு உண்டு.  
**"மல்லிகாயத்"**  
 சந்தை கிழக்கு ஒழுங்கை, மானிப்பாய்.  
 (49317)

## மாண அறிவித்தல்கள்

### நடராசா சிவக்கொழுந்து

வடலியடைப்பைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்ட நடராசா சிவக்கொழுந்து 29-08-97 வெள்ளிக்கிழமை சிவபதமடைந்துவிட்டார்.  
 அன்னார் நடராசாவின் அன்பு மனைவியும் சிவராசா, நாகராசா (கிராம சேவகர் - சில்லாலை தெற்கு) அருளேஸ்வரி ஆகியோரின் தாயாரும், கமலாதேவி, கமலாம்பிகை, சந்திரசேகரம் ஆகியோரின் மாமியாரும் ஆவார்.  
 அன்னாரின் இறுதிக்கிரியைகள் இல. 50, ஆனந்தம் வடலி வீதி, கொழும்புத்துறையில் இன்று (30-8-97) சனிக்கிழமை 1-00 மணியளவில் அன்னாரின் இவ்வதில் நடைபெற்று பூதவுடல் தகனக்கிரியைக்காக துண்டி மயானத்துக்கு எடுத்துச் செல்லப்படும். இவ்வறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் அனைவரும் ஏற்றுக் கொள்ளும்படி கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

தகவல்:-  
 ந. நாகராசா (மகன்)

(49318)

## திருமதி முத்துப்பிள்ளை வேதாரணியம்

கன்னாகம் தெற்கைச் சேர்ந்த திருமதி முத்துப்பிள்ளை வேதாரணியம் 28-08-97 இல் தனது இல்லத்தில் சிவபதம் அடைந்தார்.  
 இவர் இ. வேதாரணியம் (ஓய்வுபெற்ற கூட்டுறவுப் பரிசோதகர்) அவர்களின் அன்பு மனைவியும், சரோஜினிதேவி, ஈஸ்வரி (ஆசிரியை, யா/மல்லாகம் மகாவித்தியாலயம்) ஆகியோரின் அன்புத் தாயாரும், காலஞ்சென்ற த. சிவானந்தன் (தொழில்நுட்ப உத்தியோகத்தர்) அவர்களின் அன்பு மாமியாரும், பாலகுமரன் (பொறியியல் மாணவன், மொறட்டுவ), ஜெயகுமரன் (பல்கலைக்கழகம்), சிவகுமரன் யா/இந்துக்கல்லூரி) ஆகியோரின் பேர்த்தியும் ஆவார்.  
 அன்னாரின் இறுதிக்கிரியைகள் 29-08-97 வெள்ளிக்கிழமை அவரது இல்லத்தில் நடைபெற்றன என்பதை உற்றார், உறவினர், நண்பர்களுக்கு அறியத்தருகின்றோம்.

தகவல்:  
 வே. ஈஸ்வரி (மகள்)  
 (49291)

கன்னாகம் தெற்கு, கன்னாகம்.

## சிற்றம்பலம் இராஜரட்ணம்

(தம்பாப்பிள்ளை)

(இணைப்பாறிய இ. போ. ச. பரிசோதகர்)

உடுவில் கன்னாகத்தைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்டவரும் வீமன்காமம் தெல்லிப்பழையில் வசித்தவருமான சிற்றம்பலம் இராஜரட்ணம் அவர்கள் 27-08-97 அன்று கொழும்பில் காலமானார்.  
 அன்னார் காலஞ்சென்ற திரு. திருமதி சிற்றம்பலம் தம்பதிகளின் அன்பு மகனும், செல்வநாயகியின் (அம்மாப்பிள்ளை) அன்புக் கணவரும், ஜீவாநந்தன் (கனடா), ஜீவாநந்தி, சிவாநந்தி, சிவாநந்தன் ஆகியோரின் அன்புத் தந்தையும், உதயகுமாரின் (ஜேர்மனி) அன்பு மாமனாரும் ஆவார்.  
 அன்னாரின் ஈமக்கிரியைகள் 28-08-97 அன்று கொழும்பில் நடைபெற்றன. இத்தகவலை உறவினர்களும், நண்பர்களும் ஏற்றுக் கொள்ளவும்.

தகவல்:  
 க. திருநாவுக்கரசு (சுதுமலை)

65, ஹம்டன் லேன், வெள்ளவத்தை.

(47398)

## சு. கி. மனோகரபுபன்

(மனோகரன் அன்ட் வெற்றிவேல்)

உரும்பிராயைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்ட சு. கி. மனோகரபுபன் அவர்கள் (நிருவாக பங்காளர் - மனோகரன் அன்ட் வெற்றிவேல்) 29-08-97 அன்று காலமாகிவிட்டார்.

இவர் கருணாதேவியின் அன்புக் கணவரும், வீணா, கிருஷ்ணவேணி ஆகியோரின் அன்புத் தந்தையும், காலஞ்சென்ற உரும்பிராய் ச. சுப்பிரமணியம், திருமதி பரமேஸ்வரி ஆகியோரின் மூத்த மகனும், திருமதி மோக யோகேஸ்வரி, சு. மகேந்திரராஜா (சிறி கிருஷ்ணா கோர்ப்பரேசன் - கொழும்பு) ஆகியோரின் சகோதரரும், உரும்பிராய் ஆ. குமாரசாமி - திருமதி தங்கலட்சுமி ஆகியோரின் அன்பு மருமகனும், சி. சுந்தரமூர்த்தி (விங்க், அளவெட்டி), திருமதி அகதா ஆகியோரின் மைத்துனருமாவார்.  
 இறுதிக்கிரியைகள் பற்றிய விவரம் பின்னர் அறிவிக்கப்படும்.

தகவல்:  
 சு. சண்முகநாதன் (சகலன்)

49A, அம்பலவாணர் வீதி, அத்தியடி, யாழ்ப்பாணம்.

(49321)

## இன்றைய கிரிக்கெட்

யாழ்ப்பாணம், ஓக. 30 'டொனால்ட் கணேச குமார்' வெற்றிக் கிண்ணத்துக்காக யாழ்ப்பாணம் சென்றலைட்ஸ் விளையாட்டுக் கழகம் நடத்தும் மட்டுப்படுத்தப்பட்ட ஓவர்கள் தோற்பந்து கிரிக்கெட் சுற்றுப் போட்டியில் இன்று காலை 9.00 மணி முதல் நடைபெறும் ஆட்டங்களில் பங்குபற்றும் அணிகள் வருமாறு:-

★ யாழ், மாவட்ட பேக்கரி உரிமையாளர்கள் சங்கத்தின் ஆதரவில் சென். பற்றிக்ஸ் கல்லூரி மைதானத்தில் நடைபெறும் ஆட்டத்தில் கொக்குவில் மத்திய ச. ச. நிலைய வி. க அணி எதிர் யூனியன்ஸ் வி. க அணி  
 ★ யாழ். ஸ்ரீ மகாலட்சுமி ஸ்ரோர்ஸ் ஆதரவுடன் யாழ். மத்திய கல்லூரி மைதானத்தில் நடைபெறும் ஆட்டத்தில் சென்றலைட்ஸ் வி. க. அணி எதிர் ஜொனியன்ஸ் வி. க. அணி. (உ)

## கிராம உத்தியோகத்தர் கூட்டம்

யாழ்ப்பாணம், நல்லூர் பிரதேச செயலர்கள் பிரிவுகளில் பணியாற்றும் கிராம உத்தியோகத்தர்களுக்கான கூட்டம் ஒன்று இன்று காலை 10-00 மணிக்கு அரியலா இராணுவ முகாமில் நடைபெறவிருப்பதாகவும்—  
 அக்கூட்டத்தில் சகல கிராம உத்தியோகத்தர்களையும் கலந்து கொள்ளுமாறும் — கேட்கப்பட்டுள்ளது.

## பாதயாத்திரை

நல்லூர்க் கந்தசுவாமி கோயில் தேர்த்திருவிழாவை ஓட்டி ஆத்மஜோதிநா. முத்தையா ரூபகார்த்த சபையினால் ஆண்டு தோறும் நடத்தப்படும் பாதயாத்திரை இன்று சனிக்கிழமை பிற்பகல் 4.00 மணிக்கு ஏழாலை இலந்தைக் கட்டி ஸ்ரீபாதாள ஞான வைரவர் ஆலயத்தில் இருந்து ஆரம்பமாகவுள்ளது. குப்பிளான், புன்னாலைக் கட்டுவன் வழியாக கோண்டாவில் சந்தி பிள்ளையார் கோயிலை வந்தடையும் மேற்படி பாதயாத்திரை அங்கிருந்து நாளை அதிகாலை 4.00 மணிக்குப் புறப்பட்டு காலை 7.00 மணிக்கு நல்லூர் கந்தசுவாமி கோயிலை வந்தடையும். (ஐ)

★ நல்லூர்க் கந்தசுவாமி கோயில் தேர்த்திருவிழாவை ஓட்டிசுவயோகி ஸ்ரீபரமான்ந்தம் தலைமையிலான பஜனைப்பாதயாத்திரை நாளை ஞாயிறு அதிகாலை 5.30 மணிக்கு பாண்டியன்தாழ்வு ஆஞ்சநேயர் ஆலயத்தில் இருந்து ஆரம்பமாகவுள்ளது.

## கூட்டம் ஒத்திவைப்பு

யாழ். செங்குந்த இந்துக் கல்லூரியில் இன்று நடைபெறுவதாக அறிவிக்கப்பட்டிருந்த இலங்கைச் செஞ்சிலுவைச் சங்க நல்லூர் பிரிவு பொதுக் கூட்டம் ஒத்திவைக்கப்பட்டிருக்கிறது. (ஐ)

## விமானம்...

(முதலாம் பக்கத் தொடர்) எரிபொருள் நிரப்புவதற்காக விமான நிலைய ஓடுபாதையில் பல விமானங்கள் நிறுத்தப்பட்டிருந்தன. அவற்றை எரிபொருள் நிரப்பப்படும் இடத்திற்கு ஓர் இழுவை வாகனம் இழுத்துச் செல்வது வழக்கம். அன்றனோவ்-32 'பி' ரக விமானம் ஒன்று இவ்வாறு இழுத்துச் செல்லப்பட்டதாகவும்—  
 விமானத்திற்கு சமிக்ஞை வழங்கிக் கொண்டிருந்த விமானப்படை பெண் சிப்பாய் இழுவை வாகனத்தின் சங்கிலியில் சிக்கி நிலத்தில் விழுந்தார் எனவும்—  
 அப்போதே அன்றனோவ் விமானத்தின் சில்லுக்கள் அவர் அப்படி பணியாளர் ஈழமும் அகலாக்கப்பட்டது. (உ-10)

## மாண அறிவித்தல்கள்

### திருமதி மகேஸ்வரன் துவாரகாம்பாள்

சாவகச்சேரி கோயில் குடியிருப்பைச் சேர்ந்த திருமதி மகேஸ்வரன் துவாரகாம்பாள் 27-8-97 இல் கொழும்பில் காலமானார்.

இவர் காலஞ்சென்ற கதிர்காம - மகேஸ்வரி தம்பதிகளின் புத்திரியும், நடராசா மகேஸ்வரனின் அன்பு மனைவியும், வீசீகரன், கிரிதரன், தனுஷ்யா (சாவகச்சேரி இந்து மாணவர்கள்) ஆகியோரின் பாசமிகு தாயாரும், இரத்தினபூபதி (வத்தளை), புல்பராணி, உமாமகேஸ்வரன் (அமுது), சத்தியசீலன் (குட்டி) ஆகியோரின் சகோதரியும், மோமல்கந்தன், (வத்தளை), யோகரட்ணம், செல்வராணி, தேவராணி ஆகியோரின் மைத்துனியும், லிங்கன், யசோ ஆகியோரின் சிறிய தாயாரும், நிரோசனின் பெரியம்மாவும், துஸ்யந்தி, மிதுலா, யுரேன், குஜாலினி, கஜலட்சுனா ஆகியோரின் மாமியாரும் ஆவார்.

அன்னாரின் இறுதிக்கிரியைகள் ஞாயிற்றுக்கிழமை (31-8-97) வத்தளை மயானத்தில் நடைபெறுவதுடன் அவரது சாவகச்சேரி இல்லத்தில் அன்று துக்கம் அனுட்டிக்கப்படும் என்பதையும் தெரிவித்துக் கொள்ளுகின்றோம். இத்தகவலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் ஏற்றுக்கொள்ளும்படி வேண்டுகின்றோம்.

தகவல்:  
 மகேஸ்வரன் (கணவர்)

கோயில் குடியிருப்பு, சாவகச்சேரி.

(49284)

## கதிர்செ வல்லியும்

கன்னாகம் கிழக்கு கன்னாகத்தைச் சேர்ந்த கதிர்செ வல்லியும் 28-08-97 வியாழக்கிழமை காலமாகி விட்டார்.

அன்னார் இராசம்மாவின் அன்புக்கணவரும், விக்னேஸ்வரன், வில்வரத்தினம், விக்னேஸ்வரி, இந்திராதேவி, உதயகுமார் (பிரான்ஸ்), ஜெயரட்ணம் (ஜேர்மனி) ஆகியோரின் அன்புத் தந்தையும், புல்கலாதேவி, இராசமலர், சுப்பிரமணியம், துரைராஜலிங்கம், கிருஷ்ணகுமாரி, கலா ஆகியோரின் மாமனாரும், பாக்கியம், மாணிக்கர், காலஞ்சென்ற நவரட்ணம் மற்றும் சுப்பிரமணியம், காலஞ்சென்ற துரைசிங்கம் மற்றும் சிந்தாமணி ஆகியோரின் அருமைச் சகோதரனும் ஆவார்.

இவரது ஈமக்கிரியைகள் 30-08-97 சனிக்கிழமை காலை 10-00 மணிக்கு நடைபெற்று பூதவுடல் கொத்தியாலடி இந்து மயானத்திற்கு தகனம் செய்வதற்காக எடுத்துச் செல்லப்படும்.

இவ்வறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் அனைவரும் ஏற்றுக்கொள்ளவும்.

தகவல்:  
 வில்வரத்தினம் (மகள்)

கன்னாகம் கிழக்கு, கன்னாகம்.

(49310)

## முருகேசு சுப்பிரமணியம் (சாரதி)

சாவகச்சேரி தாமோதரம்பிள்ளை வீதியைச் சேர்ந்த முருகேசு சுப்பிரமணியம்(சாரதி) 29-8-97 இல் காலமானார்.

இவர் காலஞ்சென்ற வேலுப்பிள்ளை முருகேசு பொன்னம்மா அவர்களின் கனிஷ்ட புத்திரரும், பாக்கியத்தின் பாசமிகு கணவரும், காலஞ்சென்ற சிவராசா, சுந்தரமூர்த்தி, வேலுப்பிள்ளை, சரஸ்வதி ஆகியோரின் அன்புச் சகோதரரும், சுருணாவதி (கொழும்பு), சுருமார் (சுவில்), ரதி (ஜேர்மனி), சுமதி (ஜேர்மனி), சுரேஸ் (ஜேர்மனி), சூரியகுமார் (ஹொலன்ட்) ஆகியோரின் அன்புத் தந்தையும், றொக் (கொழும்பு), நித்தியானந்தன் (ஜேர்மனி), நடராசா (ஜேர்மனி), சாந்தாதேவி (சுவில்), சுதா (ஜேர்மனி) ஆகியோரின் மாமனாரும் ஆவார்.

அன்னாரின் இறுதிக்கிரியைகள் இன்று (30-8-97) சனிக்கிழமை 1 மணி அளவில் அன்னாரின் இல்லத்தில் நடைபெற்று பூதவுடல் கண்ணாடிப்பட்டி மயானத்தில் தகனம் செய்யப்படும் என்பதை அறியத்தருகின்றேன்.

தகவல்:  
 பாக்கியம் (மனைவி)

[சி/1438]

## திருமதி தெய்வகுணேஸ்வரி தவராஜா

நல்லூரைப் பிறப்பிடமாகவும், வசிப்பிடமாகவும் கொண்ட காலஞ்சென்றவர்களான திரு. திருமதி சின்னத்தம்பி குணரட்ணம் அவர்களின் கனிஷ்ட புத்திரியும், திரு எஸ். தவராஜாவின் (கனடா) அன்பு மனைவியுமான தெய்வகுணேஸ்வரி 26-8-97 அன்று கனடாவில் காலமாகிவிட்டார்.

இவர் திருமதி ச. மணிவாசகர், கு. ராஜரட்ணம், கு. பற்குணராஜா (கோட்டக்கல்வி அலுவலகம், யாழ்ப்பாணம்), கு. ஆனந்தராஜா (கனடா) ஆகியோரின் சகோதரியும் ஆவார்.

அன்னாரின் இறுதிக்கிரியைகள் கனடாவில் நடைபெற்றன.

இவ்வறிவித்தலை உற்றார், உறவினர், நண்பர்கள் அனைவரும் ஏற்றுக்கொள்ளவும்.

தகவல்:  
 கு. பற்குணராஜா (சகோதரன்)  
 (கோட்டக்கல்வி அலுவலகம், யாழ்ப்பாணம்)

365, கோயில் வீதி, நல்லூர்.

(49319)



**தீருப்பு முனை**

உயிரின் காப்பகம் உடல். உடல் ஆரோக்கியம் நலமுறப் பேணப்பட்டாலே உயிருக்குத் தீங்கின்றி நீண்ட காலம் வாழலாம். நமது பிரதேசத்திலும் நூறு ஞாயத்துக்கு மேலும் பலர் உயிர் வாழ்ந்ததுண்டு.

நேரயற்ற வாழ்வே ஒரு வளின் குறைவற்ற செல்வம் என்பது அனுபவ மொழி. அதனால் எமது முன்னோர் இயன்றவரை நேய்களைத் தூரத்தே வைக்கக் கூடிய விதத்தில் வாழ்க்கை முறைகளையும், பழக்கங்களையும் வகுத்துக் கொண்டனர்.

புகைத்தல், மதுபானம் அருந்துதல், போதைப்பொருள் பாவத்தல் ஆகிய இன்றைய பழக்கவழக்கங்கள் உடலுக்கு ஊறுவிளைவித்து உயிருக்கும் தீங்கு விளைவிப்பவை. எமது ஆற்றோர் இவற்றைத் தீய பழக்கங்கள் என்று வகுத்து, இவற்றை ஒதுக்கிவிட அறநாட்களுடாக அறிவுறுத்தினார்கள். எமது முன்னோர் அவற்றைப் படித்து அவ்வழி ஒழுகித் தமது உடலை ஒம்பினார்கள்.

ஆனால் இன்றைய நிலை அதவல்ல. புகைத்தலால், மதுபானம் அருந்துவதால் உடலுக்கு விளையக்கூடிய தீங்குகளை உலகளாவிய ரீதியில், மிகப் பிரமாண்டமான அளவில் பிரசாரம் செய்து அறிவுறுத்திய போதிலும் கோடான கோடி மக்கள் அந்தப் பழக்கங்களுக்கு அடிமை யாகியுள்ளனர்; அடிமைகளாகி வருகின்றனர். அதனால் லட்சக்கணக்கில் அழிந்துள்ளனர்; அழியவுள்ளனர்.

உயிர்க்கொல்லி நேய்களான எய்ட்ஸ், புற்றுநோய், மலேரியா மற்றும் பல தொற்று வியாதிகளை நன்னுயிரிர்க்கிருமிகள் உண்டாக்குகின்றன. அந்த கிருமிகளை எதிர்க்கக் கூடிய, அழிக்கக் கூடிய மருந்துகளை மனிதனே உற்பத்தி செய்கிறான்.

அதே மனிதன்தான், புகைத்தல், போதைப் பொருள்களையும் உற்பத்தி செய்கிறான்; மூலப் பொருள்களைவிளைவிக்கின்றான். அரசாங்கங்களும் தமது வருவாய் கருதி அவற்றை தடை செய்யாமல் கண்ணீர்து காரணத்து பேரல, மறைந்திருந்து பார்க்கின்றன. சிகரெட் மற்றும் மதுபான வகைகளை உற்பத்தி செய்யும் நிறுவனங்கள் தாம் செய்யும் குற்றத்தை மூடி மறைத்து கோடி கோடியாகச் சம்பாதிக்கின்றன.

இத்தகைய சூழ்நிலையில், உலகின் மிகப் பெரிய சிகரெட் உற்பத்தி நிறுவனங்களில் ஒன்றான டீப் டீப் நிறுவனம் புகையிலை ஓர் ஆள் கொல்லி என்றும் ஆபத்தான பொருள் என்றும் பகிரங்கமாக ஏற்றுக்கொண்டுள்ளது; ஒப்புக் கொண்டுள்ளது.

புகைத்தல், போதைப் பொருள்களின் உற்பத்தி நிறுத்தம் குறித்து உலக நாடுகளின் அரசுகளின் கண்களை இது திறக்க வேண்டும். மனிதன் தானாக அழிவைத்தேடுவதனை நிறுத்தும் பாதையில் இது ஒரு தீருப்புமுனை யாகட்டும்.

**விண்ணில் ஓராறாடும் 'மிர்'**

நான்கு வாரங்களுக்கு முன்னர் சஞ்சீவியில் "விண்ணில் சிக்கிய மூவர் மீண்டு வருவார்களா?" என்ற ஏக்கத்தை வெளியிட்டிருந்தோம். மேலும் பல ஏக்கம் நிறைந்த கேள்விகளை எழுப்பியபடியே 'மிர்' விண்கலம் தொடர்ந்தும் பூமியை வலம் வந்துகொண்டிருப்பது பலரையும் தவிப்பின் விளிம்பிலே நிறுத்தி இருக்கிறது. 1986 இல் ரஷ்யாவினால் விண்வெளிக்கு ஏவப்பட்ட

**ஒரு சோக நாடகம்**

விநியோகம் செய்ய வந்த பொருள்களைத் திராமலே கொண்டு சென்றுவிட்டது மட்டுமா? சூரிய சக்திப் படலங்களை தாக்கியதில் கலம் இருளில் மூழ்கியது; துவாரத்தின் ஊடாக spekr கலத்தில் இருந்த காற்று அண்டவெளிக்குள் புகுந்துவிட்டது.

சனாசிகாமல்-களைக்காபல்-கலத்தை காசிகவேண்டிய கட்டம் அவருக்கு எழுந்தது. பூமியில் இருந்து கட்டளைகளை பிறப்பிக்கும் விஞ்ஞானிகள் தவித்து நிற்க - குடும்பத்தினர் கண்ணீர் மல்க - ஏக்கத்துடன் தொடர்பு சாதனங்களை உற்று நோக்கியபடி பலநூறு மைல்கள் தொலைவில் அவர்கள் விண் நிலையத்தையும் தம்மையும் காக்கப் போராடிக்கொண்டிருந்தார்கள்; உலகமே ஏங்கி நின்றது.

**பூமியில் இருந்தே கட்டளைகள்**

மோதவினால் விண்ணில் எழுந்த புதிய தொழில் நுட்பப் பிரச்சினைகள் அணைத்தையும் சமாளிக்கும் வல்லமை அங்கிருந்த வீரர்

**- அம்பிகா -**

ளுக்கு இருக்கவில்லை. எதற்கும் பூமியில் இருந்து கட்டளைகளை எதிர்பார்க்கும் கட்டத்தில் அவர்கள் இருந்தனர்.

என்னதான் அவசரம் அவசரமாக பூமியில் ஆயத்தங்கள் நடைபெற்றாலும் 1997 ஆகஸ்ட் 5 ஆம் திகதி அளவில் - அதாவது மோதல் நடந்து ஒரு மாதத்திற்கும் மேலான பின்பே - பூமியில் இருந்து இரு வீரர்கள் புறப்பட முடிந்திருக்கிறது, விடேமாக இழந்த சோலார் மின்

(Pavel Vinogradov) ஆகிய இருவரும் புறப்பட்டு ஆகஸ்ட் 7 இல் வெற்றிகரமாக "மிர்" இல் உள்ள வீரர்களுடன் இணைந்து கொண்டனர். இப்போது 5 பேரை தாங்கிய நிலையில் செயல் இழந்து வரும் "மிர்" தவிக்கத் தொடங்கியது. அத்துடன் வீரர்களுக்கு ஒரு நாள் ஓய்வும் வழங்க வேண்டிய கட்டாயம் எழுந்துவிட்டது.

**குடும்பத்தினருடன் உரையாடல்**

ஆகஸ்ட் 10 ரூயிற்றுக் கிழமை அன்று ரஷ்யர்கள் நால்வரும் பூமியில் இருக்கும் தமது குடும்பத்தினருடன் 45 நிமிடங்கள் வீடியோ நாடா மூலம் தொடர்பு கொண்டனர். இவர்களின் சங்கமம் மிகவும் உணர்வு பூர்வமாக இருந்திருக்கும். ஆனால் பாவம் அமெரிக்கரான மைக்கேல் போல் மட்டும் தனது உறவினர்களுடன் அச்சந்தர்ப்பத்தில் கலந்து பேச முடியவில்லை. அவர்கள் அமெரிக்காவில் இருந்தனர்.

இவர்கள் தமது குடும்பத்தினருடன் என்ன பேசினார்கள் என்ற தகவல்கள் வெளியிடப்படவில்லை. எல்லாம் அந்தரங்கம். குடும்ப விடயங்கள். முண்டியடித்துக் கொண்ட பத்திரிகையாளர்கள் கையிலே அந்த வீடியோ நாடா சிக்கவில்லை; கண்ணில் படவில்லை; அவர்களுக்கு ஏமாற்றம் தாளவில்லை.

இனிமேல் மீண்டும் சந்திக்கலாமா என்ற ஏக்கம் இவர்களின் உரையாடலில் தொனித்திருக்கும். குடும்பம்



'மிர்' விண்கலத்தைத் தீருத்துவதற்கு 'சோயுஸ் டி. எம். 26' விண்கலம் முலம் கடந்த வாரம் 'மிர்' விண்கலத்துக்குள் புகுந்த ரஷ்ய விண்வெளி வீரர்கள் அனரொலி சோலோயோவ் (கீ மே இருப்பவர்) பவல் வீனோ கிரடோவ் (மேலே இருப்பவர்)

இந்த 'மிர்' விண்கலம் கடந்த 11 ஆண்டுகளாக பல சோதனைகளுக்கும் இடையூறுகளுக்கும் மத்தியில் 65 ஆயிரம் தடவைகளுக்கு மேலாக பூமியை வலம் வந்திருக்கிறது. விண்ணில் சுற்றிச் செயற்படும் கலங்களில் பழைமை வாய்ந்ததும் இதுவே.

பூமிக்கும் - இந்த விண்கலத்துக்கும் இடையில் அடிக்கடி சென்று வந்து, தொடர்பை ஏற்படுத்தி, வழங்கலைச் செய்யும் விநியோகக் கலமான progress M, இந்த விண்கலத்தை மோசம் செய்து விட்டிருந்ததை வாசகர்கள் அறிந்திருப்பார்கள்.

**மோதலின் விளைவு**

'மிர்' உட்கொண்ட விண்கலத்தை வேளை - சற்றுமே எதிர்பாராதவிதமாக - ஒரு ரொக்கெட் வெடிக்கத் தவறியதன் விளைவாக சற்றுத் திசை மாறி - சரியான விதத்தில் இணைய மறுத்து - 'மிர்' உட்கொண்ட அதன் ஏழு கலங்களில் ஒன்றான spekr என்ற கலத்தின் சோலார் (சூரியசக்தி) படலங்களைத் தாக்கி, அக்கலத்தின் அலுமினியச் சுவரோடும் மோதித் துவாரம் இட்டுவிட்டு விலகிச் சென்றுவிட்டது. அந்தப் progress M, இவ்வகளை அச்சந்தர்ப்பத்தில்

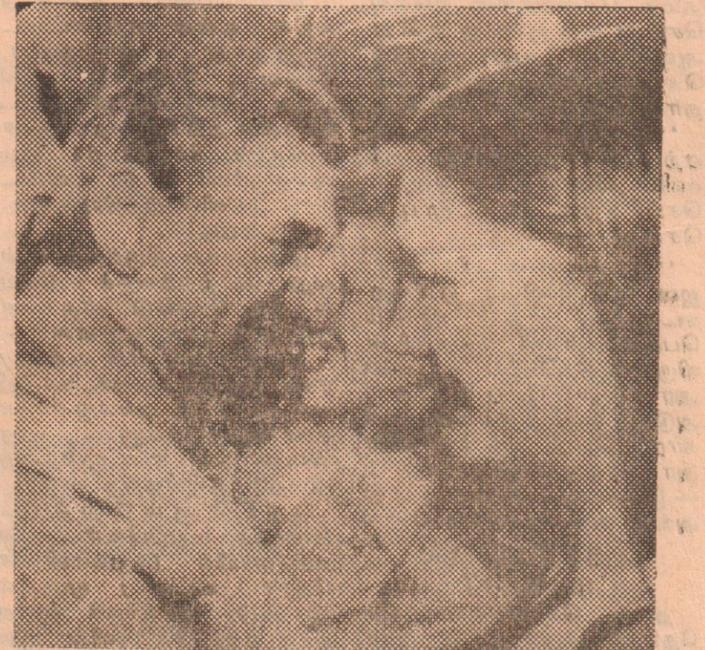
ஏழரைத் தொன் எடை கொண்டு இடித்த தாக்கம் சும்மா விடுமா? 'மிர்' உம் திசைமாறி விட்டது.

**பலநாள்கள் போராடிய மூவர்**

'மிர்' இல் அப்போது இருந்த விண்வெளி வீரர்கள் மூவர். 40 வயதான அமெரிக்கரான மைக்கேல் போல் (Michael Foale), 43 வயதான ரஷ்யரான வசிலி சிபிலியெவ் (Vasily Tisblyev) நாற்பது வயதான ரஷ்யரான ஊலெக்சாந்தர் லாசுற்கின் (Alexander Lazutkin), ஆகியோரே அவர்கள்.

எதிர்பாராத விபத்து நொடிப்பொழுதில் முடிந்து விட்டது. இருளில் மூழ்கிய - அமுக்கம் இழந்த - திசை மாறிய கலத்தில் டோர்ச்லைட்டுகளுடன் பலநாள்கள் போராடிச் சீரமைக்க முயன்ற அவர்களின் போராட்டங்கள் பற்றி ஏற்கனவே குறிப்பிட்டிருந்தோம்.

ஓய்வு ஒழிச்சல் இன்றி இவர்கள் செயற்பட்ட போதுதான் நிலையைப் பொறுப்பாளரான வசிலி சிபிலியெவ் இருதய நோய்க்கு ஆளாகினார். கட்டாய ஓய்வு பெற வேண்டிய நிலையில் இவர்களை அச்சந்தர்ப்பத்தில்



'மிர்' விண்ணில் ஆறு மாதங்கள் சஞ்சாரம் செய்து விட்டு, விண்கல விபத்தின் பின்னர் பத்திரமாக பூமிக்கு மீண்ட இரு ரஷ்ய விண்வெளி வீரர்களில் ஒருவரான சிபிலியெவ்வை மொஸ்கோவில் அவரது மனைவி, மகள் வரவேற்ற காட்சி.

விநியோக அமைப்புகளை சீர் செய்ய வேண்டிய ரஷ்யர்களான 49 வயது அனரொலி சோலோயோவ் (Anatoly Solovoyov), 43 வயதான பவல் வீனோ கிரடோவ்

என்றால் ஆயிரம் அந்தரங்கம் இருக்கும். மனச் சுவைகள் வெளிப்படும். இவற்றை எல்லாம் ஏன் சந்திக்கு இழுப்பான் என விஞ்ஞானி (XI ஆம் பக்கம் பார்க்க)

# சர்வஜன வாக்கெடுப்பின் மூலம் அரசமைப்பை மாற்ற இயலுமா?

நாட்டின் இனப்பிரச்சினைக்கு எத்தகையதோர் தீர்வை நடைமுறைப்படுத்த துவதாயினும் அதற்கு முதலில் தற்போதைய அரசமைப்பை மாற்றியமைக்க வேண்டும் என்பது உள்ளங்கை நெல்விக்கணி.

ஜே.ஆர். ஜெயவர்த்தனாவின் அரசினால் 1978 ஆம் ஆண்டு நடைமுறைக்குக் கொண்டு வரப்பட்ட தற்போதைய அரசமைப்பு, தனக்குத்தானே பல கவசங்களைப் போட்டுக் கொண்டுள்ளது. அதை தூக்கி எறிவது என்பது அவ்வளவு இலகுவான காரியமல்ல.

இந்த அரசமைப்பை மாற்றியமைப்பதன் மூலமே ஏதேனும் ஒரு தீர்வுத் திட்டத்தை நடைமுறைப்படுத்தலாம் என்பதை ஜனாதிபதி முதல் தமிழ்த் தலைவர்கள் வரை அனைவரும் முற்றும் முழுதாக உணர்ந்துள்ளனர்.

**ஜனாதிபதி கூறியவை**  
கடந்த திங்களன்று அநுராதபுரத்தில் சமாதான நிகழ்ச்சி ஒன்றில் பங்குபற்றிய ஜனாதிபதி சந்திரிகா குமாரதுங்க, அங்கு தனது பேச்சில் இது தொடர்பான தனது கருத்துக்களை வெளியிட்டார்.

“நாட்டின் பிரச்சினைக்குத் தீர்வு கண்டு சமாதானத்தை நிலைநாட்ட அரசு உறுதி பூண்டுள்ளது. அரசின் இந்த முயற்சிக்கு தற்போதைய அரசமைப்பு தடையாக உள்ளது.

“தற்போதைய அரசமைப்பு ஆபத்தானது. அதில் சிறிய மாற்றத்தைச் செய்வதற்குக் கூட நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை தேவைப்படுகின்றது. தற்போதைய தேர்தல் முறைகளின் கீழ் எந்தவொரு கட்சியும் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மைப் பலத்தைப் பெறமுடியாது.

“ஜே.ஆர். ஜெயவர்த்தனா அறிமுகப்படுத்திய அரசமைப்பை நாம் தொடரவேண்டுமா? அல்லது மக்கள் தமது தேவைகளை நிறைவு செய்வதற்கு வழங்கிய ஆணையின் அடிப்படையில் செயற்படவேண்டுமா? இது தான் இன்றுள்ள பிரச்சினை.

“நாட்டில் சமாதானத்தை ஏற்படுத்துவது என்ற மக்களின் விருப்பத்தை நிறைவு செய்வதற்கு அரசு முடிவு செய்துள்ளது.

“அதனுட்படையில், சர்வஜன வாக்கெடுப்பு ஒன்றை நடத்தி — அதன் மூலம் பெரும்பான்மை மக்களின் விருப்பத்திற்கேற்ப — புதிய அரசமைப்பு ஒன்றுக்கு அடுத்த வருடத்துக்குள் அங்கீகாரம் பெற்றுக் கொள்ள அரசு முடிவு செய்துள்ளது” — இவ்வாறு ஜனாதிபதி அங்கு கூறியிருக்கின்றார்.

## ஜனாதிபதியால் முடியுமா?

தான் கொண்டுவர உத்தேசித்திருக்கும் புதிய அரசமைப்பு மூலம், இனப்பிரச்சினைக்கு ஜனாதிபதியால் தீர்வு கண்டுவிட முடியுமா என்ற கேள்வி எழுப்பப்படுவதற்கு முன்னர் —

தனது உத்தேசப்படி புதிய அரசமைப்பு ஒன்றை அவரால் நடைமுறைக்குக் கொண்டுவர இயலுமா என்ற கேள்வி முதலில் எழுகின்றது.

தற்போதைய அரசமைப்பை திருத்துவது அல்லது மாற்றியமைப்பது எவ்வளவு கஷ்டமானது என்பதை அவர் புரிந்து கொள்

## ஜனாதிபதியின் உரை கீளப்பியுள்ள கேள்வி இது

பதை அவர் புரிந்து கொள் டிருக்கின்றார் என்பதை அநுராதபுரத்தில் அவர் ஆற்றிய உரையின் ஆரம்பப்பகுதி கோடிட்டுக் காட்டுகின்றது.

ஆனால் அப்பிரச்சினையை எவ்வாறு தாண்டலாம் என்பதற்கு அவர் வெகு ‘சிம்பிளாக்’ கூறும்வழி சட்டம் விளங்கியவர்களுக்கு ஆச்சரியத்தையும், மலைப்பையும் தருவதாக உள்ளது.

சர்வஜன வாக்கெடுப்பு ஒன்றை நடத்தி, பெரும்பான்மை மக்களின் ஆதரவைப் பெற்று, அதன் மூலம் தற்போதைய அரசமைப்பை மாற்றி, புதிய அரசமைப்பை நடைமுறைக்குக் கொண்டு வருவேன் என்று ‘வெறும் மொட்டையாக’ அவர் கூறுவது அவருக்குப் பக்கத்தில் சரியான சட்ட ஆலோசகர் இல்லையா அல்லது அவர் சட்ட ஆலோசனையே கேட்ப தில்லையா என்ற கேள்விகளையே எழுப்புகின்றது.

## தற்போதைய அரசமைப்பு

இது பற்றிய விடயத்தைப் புரிந்து கொள்வதற்கு இலங்கை ஜனநாயக சோசலிசக் குடியரசின் அரசமைப்பைச் சற்றுத் தட்டிப் பார்க்க வேண்டும்.



அதில் அரசமைப்புத் திருத்தம் சம்பந்தமாகவும், சர்வஜன வாக்கெடுப்புச் சம்பந்தமாகவும் தெளிவான ஏற்பாடுகள் உள்ளன.

அரசமைப்பை அல்லது அதில் உள்ள ஏற்பாட்டை திருத்துவது, மாற்றுவது, நீக்குவது, சேர்ப்பது ஆகியவை தொடர்பான விடயங்களை தற்போதைய அரசமைப்பின் 82, 83, 84 ஆம் ஷரத்துக்கள் திட்டவாட்டமாக வெளிப்படுத்தியுள்ளன.

அதன்படி — இத்தகைய திருத்தம் அல்லது மாற்றத்தைச் செய்வதற்கு இரண்டு விதமான நடைமுறைகள் உள்ளன.

1. அரசமைப்பின் சாதாரண ஷரத்துக்களை மாற்றியமைப்பதற்கு அல்லது சாதாரண ஷரத்துக்களுக்கு முரணான ஒரு சட்டமூலத்தை நிறைவேற்றுவதற்கு — நாடாளுமன்றத்தில் மொத்த உறுப்பினர் எண்ணிக்கையில் (சமூகமனிக்காதோர் உட்பட) மூன்றில் இரண்டு பங்குக்குக் குறை யாத உறுப்பினர்களின் ஆதரவு தேவையாகும்.

இது 82 ஆவது ஷரத்தில் மிகத் தெளிவாகக் குறிப்பிடப்பட்டுள்ளது.

அடுத்ததாக — 2. தற்போதைய அரசமைப்பின் சில குறிப்பிடப்பட்ட முக்கிய விடயங்களை மாற்றுவதற்கு அல்லது அந்த முக்கிய விடயங்களுக்கு ஒவ்வாதான ஒரு சட்ட மூலத்தை நிறைவேற்றுவதற்கு — நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை ஆதரவு பெறுவது

டன், சர்வஜன வாக்கெடுப்பு ஒன்றின் மூலம் மக்கள் அனுமதியும் பெறப்பட வேண்டும். இது 83, 84 ஆம் ஷரத்துக்களில் திட்டவாட்டமாகத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

அதன்படி பின்வரும் குறிப்பிட்ட முக்கிய விடயங்கள் தொடர்பான ஏற்பாடுகளை மாற்றியமைப்பதற்கு நாடாளுமன்றில் மூன்றில் இரண்டு ஆதரவும் சர்வஜன வாக்கெடுப்பில் மக்கள் அனுமதியும் தேவை.

- ★ அரசு
- ★ ஒற்றையாட்சி
- ★ மக்களின் இறைமை
- ★ தேசியக் கொடி
- ★ தேசிய கீதம்
- ★ தேசிய தினம்
- ★ பௌத்த மதத்துக்கு முன்னுரிமை
- ★ மக்களின் சிந்தனைசெய்யும் சுதந்திரம், மனச்சாட்சியைப் பின்பற்றும் சுதந்திரம், மத சுதந்திரம் ஆகியன.

★ சித்திரவதைக்கு உள்ளாகாமல் இருப்பதற்கான சுதந்திரம்.

★ ஜனாதிபதியின், நாடாளுமன்றத்தின் பதவிக்காலத்தை நீடித்தல். — ஆகியனவே அவை.

இனப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வாக முன்வைக்கப்பட்டக்கூடிய எந்தவொரு புதிய அரசமைப்பும — தற்போதைய அரசமைப்பில் மேற்படி தலைப்புகளின் கீழ் உள்ள விடயங்களில் முக்கிய மாற்றங்களைக்கொண்டு வருவதாகவே இருக்கமுடியும் என்பதை நாம் ஓரளவுக்கு ஊகிக்கலாம்.

எனவே இனப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வாக சமர்ப்பிக்கப்பட்ட கூடிய புதிய அரசமைப்பு எதுவும் —

தற்போதைய அரசமைப்பு ஏற்பாடுகளுக்கு அமைய — நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை ஆதரவுடனும், சர்வஜன வாக்கெடுப்பு மூலமாக மக்கள் அங்கீகாரத்துடனும் நடைமுறைக்குக் கொண்டு வரப்படலாம் என்பது தெட்டத்தெளிவு.

தற்போதைய அரசமைப்பு வழங்கியுள்ள அதிகாரத்தின் கீழேயே ஜனாதிபதியும், நாடாளுமன்றமும், நீதிமன்றங்களும், பாதுகாப்புப்படைகளும் செயற்பட்டு வருகின்றன.

அந்த அரசமைப்புக்கு விசுவாசமாகச் சத்தியப் பிரமாணம் செய்து பதவியேற்றுள்ள ஜனாதிபதியும், அமைச்சரவை உறுப்பினர்களும், நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்களும், நீதியரசர்களும், படையினரும் சுலபமாக அந்த அரசமைப்பைத் தூக்கி எறிய முடியாது; அந்த அரசமைப்பில் குறிப்பிட்டுள்ள ஏற்பாடுகளுக்கு அமையவே அதனை மாற்றமுடியும்.

சர்வஜன வாக்கெடுப்புப் பற்றி ஜனாதிபதி கூறுகின்றார். அதன் மூலம் மட்டும் அரசமைப்பை மாற்றியமைக்க முடியுமா?

திட்டவாட்டமாக முடியாது. அதனை அறிவதற்கு, சர்வஜன வாக்கெடுப்புக்குறித்து தற்போதைய அரசமைப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ள 85, 86 ஆவது ஷரத்துகளை பார்க்க வேண்டும்.

அதன்படி — ஜனாதிபதி பின்வரும் மூன்று விவகாரங்களுக்காக சர்வஜன வாக்கெடுப்பை நடத்த முடியும்.

1. அரசமைப்பைத் திருத்துவதற்கு அல்லது மாற்றுவதற்கான சட்ட மூலத்துக்கு சர்வஜன வாக்கெடுப்பு நடத்தப்படுவது அவசியம் என உயர் நீதிமன்றம் அல்லது அமைச்சரவை சிபார்சு செய்ததன் பின்னர், அச்சட்டமூலத்துக்கு ஆதரவாக நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு உறுப்பினர்கள் வாக்களித்தால் —

2. அரசமைப்பைத் திருத்துவதற்கு அல்லது மாற்றுவதற்கான சட்ட மூலமாகவோ அல்லது அரசமைப்புக்கு ஒவ்வாதான சட்ட மூலமாகவோ இல்லாத ஒரு சட்ட மூலத்தை நாடாளுமன்றம் நிராகரித்தால் அதன் பின் தனது தந்துணிப்பின்பேரில் —

3. தேசிய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த வேறு ஏதேனும் விடயம் இருந்தால் — அதனை மக்கள் தீர்ப்புக் கென மக்களிடம் ஜனாதிபதி விடலாம்.

அதாவது இந்த மூன்று விடயங்களிலும் ஜனாதிபதி சர்வஜன வாக்கெடுப்பு நடத்த முடியும்.

எனவே தற்போதைய அரசமைப்பின் 85, 86 ஆவது ஷரத்துக்கள் சர்வஜன வாக்கெடுப்புக்கு குறித்தும் அது தொடர்பாக ஜனாதிபதிக்கு உள்ள அதிகாரம் குறித்தும் திட்டவாட்டமான வரையறைகளைச் செய்துள்ளது. அதனை விளக்கமாகக் கூறுவதாயின் —

1. அரசமைப்பைத் திருத்தும் முயற்சியாயின் முதலில் அதற்கு நாடாளுமன்றில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு ஆதரவும் பின்னர் சர்வஜன வாக்கெடுப்பில் மக்கள் இசைவும் பெறப்பட வேண்டும்.

2. அரசமைப்புக்கு முரணாக சட்டங்களை நாடாளுமன்றம் நிராகரித்தாலும் ஜனாதிபதி விரும்பினால் சர்வஜன வாக்கெடுப்பில் மக்கள் அனுமதி பெற்று அதனை சட்டமாக்கலாம்.

3. தனக்கு விரும்பிய விடயங்களில் மக்களின் கருத்தை சர்வஜன வாக்கெடுப்பு மூலம் ஜனாதிபதி அறியலாம்.

**அநுராதபுரம் பேச்சு**  
எனவே அரசமைப்பில் கூறப்பட்ட இந்த திட்டவாட்டமான ஏற்பாடுகளைப் பார்க்கும் போது —

நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு ஆதரவு பெறாமல் தற்போதைய அரசமைப்பை திருத்துவதோ, மாற்றுவதோ, தூக்கி எறிவதோ இயலாத காரியம் என்பது புலனாகும்.

வேண்டுமானால் ஜனாதிபதி இந்த விடயத்தில் ஒரு சர்வஜன வாக்கெடுப்பை நடத்தி மக்களின் கருத்தைப் பகிரங்கப்படுத்த அல்லது வெளிப்படுத்த வைக்கலாம். அவ்வளவே!

அதற்கு மேல் அந்த சர்வஜன வாக்கெடுப்பு மூலம் ஒரு புதிய அரசமைப்பை அவரால் கொண்டு வந்து விட முடியாது.

ஜனாதிபதி விரும்பினால், அத்தகைய சர்வஜன வாக்கெடுப்பில் மக்கள் வெளிப்படுத்தும் கருத்தை வைத்து, தமது உத்தேச புதிய அரசமைப்புத் திட்டத்துக்கு நாடாளுமன்றத்தில் ஆதரவு வழங்கும்படி பிரதான எதிர்க்கட்சியான ஐ.தே.கட்சி மீது ‘ஓர் அரசியல் அழுத்தத்தை’ அவரால் கொடுக்க முடியும்.

சில வேளைகளில் அந்த அரசியல் அழுத்தம் காரணமாக உத்தேச புதிய அரசமைப்புத் திட்டத்துக்கு நாடாளுமன்றத்தில் ஆதரவு வழங்க ஐ.தே.கட்சி நிர்ப்பந்திக்கப்படலாம். அந்த நிர்ப்பந்தம் காரணமாக உத்தேச அரசமைப்புத் திட்டத்துக்கு நாடாளுமன்றில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை கிடைக்கலாம்.

அப்படிக்கிடைத்தாலும் கூட, அதன் பின்னர், அந்த உத்தேச புதிய அரசமைப்புத் திட்டம் சட்ட அங்கீகாரம் பெறுவதற்கு அதனை மக்கள் முன் கொண்டு சென்று, மீண்டும் ஒரு சர்வஜன வாக்கெடுப்பு நடத்தி மக்கள் அனுமதி பெற வேண்டியிருக்கும்.

இவ்வளவு சிக்கல்களும் இருக்கும் போது, வெறுமனே சர்வஜன வாக்கெடுப்பு மூலம் தற்போதைய அரசமைப்பைத் தூக்கி எறிந்து புதிய அரசமைப்பைக் கொண்டு வரப் போவதாக அநுராதபுரத்தில் வைத்து ஜனாதிபதி கூறியிருப்பதை விளங்கிக் கொள்ள முடியவில்லை.

தற்போதைய அரசமைப்புச் சட்டத்தின் கீழ் அதற்கு வழி ஏதும் இல்லை.

தேவை என்றால், சர்வஜன வாக்கெடுப்பு மூலம் தமக்குச்சார்பான ஒருமக்கள் கணிப்பைப் பெற்றபின்னர் — ‘மக்களே இந்த அரசமைப்பை விரும்பவில்லை; ஆகவே அதை தூக்கி எறிகிறோம்’ என்று பிரசாரம் செய்து —

முப்படைகளின் தளபதி என்ற முறையில் தமக்குள்ளே அதிகாரத்தைப் பயன்படுத்தி — இராணுவச் சட்டமோ அல்லது அதுபோன்ற ஏதேனும் ஒன்றையோ பிரகடனப்படுத்தி — தற்போதைய அரசமைப்பை செயலிழக்க வைத்து —

அதன்பின்னர் அந்தப் பிரகடனத்தின் கீழ், தமக்குள்ளே அதிகாரத்தை பயன்படுத்தி புதிய அரசமைப்பு ஒன்றை அவர் நடைமுறைக்குக் கொண்டுவரலாம்;

ஆனால் அது ஜனநாயக நடைமுறையாகவோ, சட்ட முறையான வழியாகவோ இருக்கப்போவதில்லை.

இனப்பிரச்சினைக்குத் தீர்வு காண்பதற்காக அத்தகைய துணிகரச் செயலைச் செய்கிறேன் என்றும் —

ஏற்கனவே கருத்துக்கணிப்பு மூலம் மக்கள் வெளிப்படுத்திய தீர்ப்பைச் செயற்படுத்துவதற்கு இது தவிர வேறு வழி இல்லை என்பதால் இந்த வழியை தாம் நாடியதாகவும் —

ஜனாதிபதி வேண்டுமானால் பின்னர் சமாதானம் கூற முடியும்.

எப்படியென்றாலும், தற்போதைய அரசமைப்புச் சட்டத்தின் கீழ், நாடாளுமன்றத்தில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு ஆதரவு பெறாமல் — எவ்வாறு தலைகீழாக நின்றாலும் —

தற்போதைய அரசமைப்பை சட்டரீதியாக மாற்றவோ, திருத்தவோ முடியாது என்பது தெளிவு. ★

# ஏழு கோடி பேர் ஏந்தும் 'ஏ. கே. 47'

## அதன் பிறப்பும் சிறப்பும்

யுத்தங்களின் இரத்தச் சேற்றில்தான் மனித வரலாறு முன்னகர்ந்து சென்றுள்ளது. அதனால்தானோ என்னவோ சரித்திரத்தின் பல்வேறு கட்டங்கள் கூட பழைய கற்காலம், புதிய கற்காலம் என ஆயுதங்களால் வேறுபடுத்தப்பட்டு வருகிறது.

**தீர்மானிக்கும் சக்திகள்**  
அதிகாரம், ஆயுதம் இரண்டும் எல்லாக் கால கட்டங்களிலும் எல்லாவற்றையும் தீர்மானிக்கும் சக்திகளாகவே இருந்துள்ளன.

பராக்கிரமசாலிகள், பாக்கியவான்கள்; ஆயுத பாணிகள், அதிர்ஷ்டசாலிகள்—என்பதுதான் இன்றும் வாழ்வின் சாராம்சமாக இருக்கிறது. இந்த வகையில், இன்று உலகெங்கும் அதிகார பீட ஆசான்களிலிருந்து அரசு எதிர்ப்பு கொள்ளக்கூடிய வரையில் உச்சரிக்கும் தாரக மந்திரங்களில் ஒன்று 'ஏ. கே. 47'.

ஏதோ ஒரு வீரிய நெல் ரகத்தின் பெயர் போல் ஒவ்வொரு மரண ஆயுதத்தை இன்று குழந்தைகள் கூட அறியும். குழந்தைகளின் விளையாட்டுப் பொருள்களிலேயே ஏ. கே. 47 ஊடுருவி விட்டது. பொம்மைகளில் கூட ஏ. கே. 47 விளையாட்டுத் துப்பாக்கி வந்துவிட்டது.

பல நாடுகளில் பேட்டைத் தகராறுகளில் சோடா புட்டில்களை வீசிவந்த அடியாள் படையினர் இன்று ஏ. கே. 47 ஏந்தத் தொடங்கிவிட்டனர்.

குறிப்பாக இலங்கையில் உள்நாட்டுப் போர் தொடங்கிய பிறகுதான் இந்த ஆயுதத்தின் பெயர் தமிழகங்களுக்குப் பரிச்சயமானது.

**'ஏ. கே. 47' என பெயர் வரக்காரணம்**  
இன்று ஏ. கே. 47-ன் புகழ் உச்சத்தில் உள்ள நேரத்திலும் இதன் பெயருக்கான காரணம் சாதாரண மக்களுக்குத் தெரியவில்லை.

இந்தப் பயங்கர ஆயுதத்தை வடிவமைத்த ரஷ்ய ராணுவ ஜெனரல் மைக்கேல் கலாஷ்னிகோவின் பெயரை ஒட்டியே இதற்கு இந்தப் பெயர் வந்தது. 'ஓடோமான்ட் காலாஷ்னிகோவ்' என்பது 'ஏ. கே.' என்பதன் வீரி வாக்கம். 47 என்பது இந்த ஆயுதம் வடிவமைக்கப்பட்ட வருடத்தைக் குறிக்கிறது.

ஜெனரல் கலாஷ்னிகோவ் சமீபத்தில் டில்லியில் நடந்த சர்வதேச ஆயுதக் கண்காட்சிக்கு வந்திருந்தார்.

**படைப்பாளியின் கருத்து**

"இப்படிப்பட்ட அழிவுக் கருவியைப் படைத்து விட்டோமே என்ற வருத்தம் உங்களுக்கு இல்லையா?" என்று இந்தியச் செய்தியாளர்கள் கலாஷ்னிகோவைக் கேட்டனர்.

"நான் என் தேசத்தை நாஜிக்களிடமிருந்து காக்கும் எண்ணத்தில் இந்தத் துப்பாக்கியை வடிவமைத்தேன். இன்று அது குற்றவாளிகளின் கைகளில் இருப்பதற்கு நான் பொறுப்பேற்க முடியாது. இப்படிப்பட்ட ஒரு துப்பாக்கி பொதுப் புகழ்க்கத்துக்கு வரக்காரணமான அரசியல் வாதி களே இதற்குப் பொறுப்பு. அணுசக்தியைக் கண்டு பிடித்தவர் உலகை அழிப்பதற்காகவா அதனைக் கண்டு பிடித்தார்? ஒரு கண்டு பிடிப்பின் ஆக்கமும், அழிவும் அதைப் பயன்படுத்துபவர்களைப் பொறுத்தது. ராணுவ பாதுகாப்பு விடயங்களுக்கு மட்டுமே பயன்பட வேண்டிய என் துப்பாக்கி, வீதிகளுக்கு வந்ததற்கு அரசியல் வாதிக்கள்தான் காரணம்" — என்றார் கலாஷ்னிகோவ்.

அவர் சொல்லாமல் விட்ட ஓர் உண்மையையும் இங்கு கவனிக்க வேண்டும். ஒரு ஏ. கே. 47 துப்பாக்கியை இன்று பணம் வைத்திருப்பவர் எவரும் சர்வதேச ஆயுதச் சந்தையில் வாங்கி விட முடியும். இந்த நிலை உருவானதில் முன்னாள் சோவியத்துக்கும் இந்நாள் ரஷ்யாவுக்கும் கணிசமான பங்கு இருக்கிறது. இதுதான் கலாஷ்னிகோவ் சொல்ல மறந்தது; அல்லது சொல்ல விரும்பாதது.

**பிறப்பும் சிறப்பும்**

இன்று ஆயுத உலகெங்கும் நீக்கமற நிறைந்துள்ள இந்த ஏ. கே. 47 களின் பிறப்பையும் 'சிறப்பையும்' புரிந்து கொள்ள அடிப்படையான ராணுவ விஞ்ஞான விஷயங்களைத் தெரிந்து கொள்வது உதவியாக இருக்கும்.

சில உண்மைகள் தெரிய வந்தன. பொதுவாக தரையில் நடக்கும் யுத்தத்தில் துப்பாக்கிப் பிரிவு முன்னணியில் இருந்து தாக்குதல் நடத்தும்போது, குறுகிய இடைவெளியில்தான் பெரும்பாலும் போர் நடக்கிறது. அதாவது இருதரப்பு வீரர்களுக்கும் இடையில் சுமார் ஆயிரம் அடிதூரமே இருக்கும் நிலையில்தான் துப்பாக்கிச் சண்டை நடக்கிறது. இத்தகைய குறுகிய தொலைவுக்குள் நடக்கும் போருக்கு ஏற்ற படி துப்பாக்கியை மாற்றி அமைப்பதால் வெற்றிக்கான சாத்தியங்கள் அதிகரிக்கின்றன என்று அந்த ஆய்விலிருந்து தெரியவந்தது. இதனையடுத்து ஜேர்மன் படையில் 'ஷ்மைசர்' என்ற புதிய நவீன துப்பாக்கிகள் தரைப்படையினரின் தாக்குதலுக்கு ஏற்ற வகையில் வடிவமைக்கப்பட்டன. அவற்றின் கனம் குறைக்கப்பட்டு சுடுதிறனும் அதிகரிக்கப்பட்டது.

'ஷ்மைசர்கள்' ரஷ்ய தரைப்படையைப் பெருத்த சேதத்தை ஏற்படுத்தின.

இந்த நிலையில் அன்று சோவியத் இராணுவத்தில் சார்ஜண்டாக இருந்தவர் கலாஷ்னிகோவ். யுத்தத்தில் அவர் காயமடைந்து மருத்துவமனையில் படுத்திருந்தபோது ஜேர்மன் பெற்றுவந்த வெற்றியில் அவர்களது 'ஷ்மைசர்களின்' பங்கைப் புரிந்து கொண்டார். இதர வீரர்களிடம் அவர் பேசிய போது இந்த உண்மை உறுதிப்பட்டது.

'ஷ்மைசர்களுக்கு' சுடுகொடுக்கும் வலிமை மிக்க ஆனால் எளிய வடிவமைப்புக் கொண்ட துப்பாக்கி ஒன்றை உருவாக்க முனைந்தார் அவர். அதன் விளைவுதான் ஏ. கே. 47.

அதை அவர் உயர் இராணுவ அதிகாரிகளின் கவனத்துக்கு எடுத்துச் சென்ற போது அவர்கள் ஏற்கவில்லை. "ஒரு சாதாரண சார்ஜண்ட் ஒரு துப்பாக்கியை உருவாக்குவதா?" என்ற சந்தேகம் ஒரு பக்கம்; பொறாமை ஒரு பக்கம். ஆனால் கடைசியில் அவரது துப்பாக்கி வடிவமைப்பை ஏற்று செயல்படுத்திப்பார்த்த போது அனைவரும் பிரமித்தனர். 'ஷ்மைசர்கள்' உட்பட அன்று ஆயுத உலகில் இருந்த எந்தத் துப்பாக்கியையும் விட அது மிகச் சிறப்பாகச் செயல்பட்டது. விசையைத் தட்டினால் ஒரு நிமிடத்திற்கு 600 தோட்டாக்களை இது சரமாரியாகப் பொழியும். ஆனால் இதன் கனம் சுமார் 5 கிலோ தான். இதனால் வீரர்கள் இதைத் தூக்கிச்செல்ல அதிக சக்தியை செலவழிக்க வேண்டியதில்லை. ஏ. கே. 47 ஏந்திய மூன்று நான்கு வீரர்கள் நூற்றுக்கணக்கான எதிர்த்துருப்புகளை முன்னேற முடியாமல் தடுத்து நிறுத்தி விட்டாயும். அத்துடன் அத்துருப்புகளுக்கு பலத்த சேதத்தையும் ஏற்படுத்த முடியும். காரணம் இதன் சுடுதிறன். கடந்த 50 ஆண்டுகளில் உலகில் எத்தனையோ துப்பாக்கிகள் உருவாக்கப்பட்டன. ஆனால் ஏ. கே. 47 மட்டுமே இன்றும் உலகின் மிகச் சிறந்த துப்பாக்கியாகக் கருதப்படுகிறது. இன்று உலகெங்கும் இதைக் கொண்டு வரவும் உருவாக்கப்பட்டு விட்டன.



நன்கு பரிச்சயமாகிவிட்ட ஏ. கே. 47 துப்பாக்கிகளுடன் சமருக்காக காத்திருக்கும் ஆப்கானிஸ்தான் கொல்லலாக்கள்.

இரண்டாம் உலகப் போருக்கு முன்பு நடந்த தரைப்போர்களில் பயன்படுத்தப்பட்ட துப்பாக்கிகள் மிகக் கனமானவை; நீளமானவை; போதாக்குறைக்கு முனையில் இருக்கும் கத்தி வேறு அதன் நீளத்தை அதிகரிக்கும். துப்பாக்கியைச் சுமந்து செல்வதற்கே வீரர்கள் அதிக சக்தியை செலவழிக்க வேண்டியிருக்கும். அத்துடன் அவற்றின் மூலம் ஒவ்வொரு தோட்டாவாகத்தான் சுட முடியும். (தொடர்ந்து சுடக் கூடிய இயந்திரத் துப்பாக்கிகளோ படுகனமானவை. இரண்டு வீரர்கள் சேர்ந்து இயக்க வேண்டியவை.)

வீரர்களிடம் புழக்கத்திலிருந்த சாதாரணத் துப்பாக்கிகள் ஒவ்வொரு தடவை சுடும்போதும் அதிர்ச்சியில் பின்னால் உதைக்கும். வீரர்கள் ஆரம்பத்தில் பயிற்சியின்போது துப்பாக்கி உதைப்பதால் தோள்பட்டையில் காயமடைவது சகஜம். ஒவ்வொரு தோட்டாவும் சுமார் 3000 அடி தூரம் செல்லக் கூடியவையாக இருக்கும். குறுகிய இடைவெளியில் பகைவர்களுடன் மோதும் போது இந்தத் துப்பாக்கிகளைப் பயன்படுத்துவது கடினம். இந்த நிலையில்தான் அன்றைய ஆயுத வடிவமைப்பில் மாறுதல்கள் ஏற்படத் தொடங்கின.

**ஜேர்மனின் கண்டுபிடிப்பு**

1939 - ஆம் ஆண்டு ஜேர்மன் இராணுவம் நடத்திய இராணுவ ஆய்வுகளின் விளைவுதான் இன்றைய நவீன துப்பாக்கிகளின் பிறப்பு. ஜேர்மன் இராணுவ ஆய்வுப் பிரிவு அன்று நவீன துப்பாக்கியை ஆய்வில் யுத்தம் பற்றிய

வமைக்கப்பட்டன. அவற்றின் கனம் குறைக்கப்பட்டு சுடுதிறனும் அதிகரிக்கப்பட்டது.

**சாதாரண ஒரு சார்ஜண்டின் சாதனை**

இரண்டாம் உலகப்போரில் ஜேர்மன் இராணுவம் சோவியத் ரஷ்யாவை விழங்கிய படியே முன்னேறிய போது

# தொல்லை தரும் 'அல்ஸர்'

**வயிற்று வலி — அல்ஸர்**

இது இன்றைய நேற்றைய பிரச்சினை அல்ல. மனிதனோடு பிறந்து மனிதனோடு வாழ்வது இப்பிரச்சினை. மருத்துவம் வளராத அந்தக் காலத்தில் வயிற்று வலி

இரைப்பை (Stomach) மற்றும் சிறுகுடலின் முதல் பகுதியான டியோடினம் என்ற பகுதிகளில் அல்ஸர் நிறையப் பேருக்கு வரும். இந்த வகை வயிற்றுப் புணனுக்கு 'பெப்டிக் அல்ஸர்'

இரைப்பை (Stomach) மற்றும் சிறுகுடலின் முதல் பகுதியான டியோடினம் என்ற பகுதிகளில் அல்ஸர் நிறையப் பேருக்கு வரும். இந்த வகை வயிற்றுப் புணனுக்கு 'பெப்டிக் அல்ஸர்' பற்றி பார்ப்போம்.



தாங்க முடியாமல் தற்கொலை செய்துகொள்ளும் அளவுக்குக் கூடப் பலர் போயிருக்கிறார்கள். மருத்துவத்துறை நன்றாக வளர்ச்சியுற்றுள்ள இன்றைய நவீன காலத்திலும் கூட வயிற்று வலி தாங்காமல் தற்கொலை செய்வோர் இல்லாமல் இல்லை.

(Peptic Ulcer) என்று பெயர்! சிறுகுடலின் மற்ற பகுதிகளிலும் பெருங்குடலிலும் கூட அல்ஸர் வரும். வந்தால் அது 'பெப்டிக் அல்ஸர்' அல்ல. அதற்கு வேறு பெயர்கள் உண்டு; காரணங்களும் வேறு.

வயிற்று வலி என்றாலே உடனடியாக நினைவுக்கு வருவது 'அல்ஸர்'.

குடற்புண் எப்படி வருகின்றது? வயிற்றில் எப்படிப் புண் இருக்கிறது? இரைப்பைக்குள் செல்லும் உணவை சமிபாடடையச் செய்வதற்காக இரைப்பைக்குள் அமில நொதியங்கள் சுரக்கப்படுகின்றன. இரைப்பையில் சுரக்கப்படும் நொதியம் அமிலத் தன்மையுடையது; வீரியம் மிக்கது. உடல் கலங்களை எரித்து விடும் அல்லது அரித்து விடும் சக்தி அதற்கு உள்ளது. இந்த அமிலத்தில் வீரலை வைத்திருந்தால் வீரல் வெந்து விடும்.

நமே இன்றும் உலகின் மிகச் சிறந்த துப்பாக்கியாகக் கருதப்படுகிறது. இன்று உலகில் உள்ள இந்த ரகத் துப்பாக்கிகளின் எண்ணிக்கை ஏழு கோடி.

**மாற்று வடிவங்கள் வந்தாலும் கூட**  
இன்று இதே துப்பாக்கியில் மாற்று வடிவங்கள் (ஏ. கே. 52, ஏ. கே. 72 போன்றவை) உருவாக்கப்பட்டு விட்டன. ஆனால் அவற்றின் அடிப்படையில்தான் ஏ. கே. 47 துப்பாக்கியின் தொழில் நுட்பம் தான்.

**ஏ. கே. 47 க்கு பலியானோர்**

இது கண்டுபிடிக்கப்பட்ட காலத்திலிருந்து இன்று வரை இதற்குப் பலியானவர்களின் எண்ணிக்கை, ஜப்பானில் அணுகுண்டு வீசப்பட்ட போது ஏற்பட்ட சாவுகளை விட அதிகம் என ஓர் ஆய்வு தெரிவிக்கிறது.

**-எஸ். சீவகுமார்-**

சிறப்பான தொழில் நுட்பம் என்ற அளவில் மட்டுமின்றி கடந்த 50 ஆண்டுக் கால அரசியல் நிகழ்வுகளும் ஏ. கே. 47 உலகெங்கும் பரவ்வதற்குக் காரணமாக இருந்தன. உலக அரசியல் அரங்கெங்கும் அரசுகளுக்கு எதிராக அரசு எதிர்ப்புக் கொல்லலா இக்கங்கள் பல்கிப் பெருகிய இக்கால கட்டத்தில் கொல்லாப் போருக்கு மிக மிக ஏற்றதாக ஏ. கே. 47 ரகத் துப்பாக்கி அமைந்து விட்டது. ஒரு போராளி அல்லது அரசாங்க பாஷையில் 'பயங்கரவாதி' இந்த ரகத் துப்பாக்கியை மிக எளிதில் மறைத்து வைத்துக் கொள்ள முடியும். அத்துடன் இதைக் கையாள விசேட பயிற்சிகள் தேவையில்லை. ஆகவே இன்றும் செசென்யா முதல் ஜம்மு காஷ்மீர், இலங்கை வரை ஏ. கே. 47 கொடிகட்டிப் பறக்கிறது.

'மனிதப் பிணமலைகள் மீதாவது எங்கள் அதிகாரக் கொடிகளைப் பறக்க விடுவோம், என்பதை உயிர் மூச்சாக சுவாசிக்கும் அரசுகள் உள்ளவரை உலகில் கொரி வர்க்குழுக்களுக்கும் ஏ. கே. 47 களுக்கும், கலாஷ்னிகோவ் களுக்கும் நிரந்தரமாக இடம் உண்டு. \*

செய்வதற்காக இரைப்பைக்குள் அமில நொதியங்கள் சுரக்கப்படுகின்றன.

இரைப்பையில் சுரக்கப்படும் நொதியம் அமிலத் தன்மையுடையது; வீரியம் மிக்கது. உடல் கலங்களை எரித்து விடும் அல்லது அரித்து விடும் சக்தி அதற்கு உள்ளது. இந்த அமிலத்தில் வீரலை வைத்திருந்தால் வீரல் வெந்து விடும்.

ஆனால் இந்த அமிலங்களைச் சுரக்கும் இரைப்பையின் சுவர்களை இந்த அமிலங்களால் ஒன்றும் செய்ய முடியாது. அவ்வாறு ஒரு சுயகட்டுப்பாடு அல்லது பலம் நமது உடலுக்குக் கொடுக்கப்பட்டுள்ளது.

பொதுவாக இரைப்பை அமிலங்களால் பாதிக்கப்பட முடியாத அளவுக்கு பலம் மிக்கதான தற்காப்பு தன்மை கொண்டவையாக இரைப்பைச் சுவர்கள் அமைந்திருக்கும். ஆனால், இரைப்பையில் சுரக்கக் கூடிய அமிலத்தின் அளவோ அல்லது ஆற்றலோ அளவுக்கு அதிகமாகப் (Xஆம் பக்கம் பார்க்க)

# தமிழ் மொழியின்

# தொன்மைச் சிறப்பு

உலகில் முதல் முதல் மக்கள் தோன்றிய நாடு தமிழகமும், அதனையடுத்திருந்த கடல் கொண்ட தென்னாடுமே என நில ஆராய்ச்சியாளர் கூறுகின்றனர்.

காவிரிப் பூம்பட்டினத்தில் நிலைத்து நின்று வாழும் தமிழ் மக்களைப் 'பதியெழு அறியாப் பழங்குடியினர்' என இளங்கோவடிகள் கூறுகிறார். இதற்கு உரை கூற வந்த அடியார்க்கு நல்லார், 'படைப்புக் காலத்தொட்டே வாழ்ந்துகொண்டிருக்கிறார்' எனக் கூறியிருக்கிறார்.

தமிழ் மக்கள் தோன்றிய காலத்தைக் குறிப்பிடும் பொழுது, "கல்தோன்றி மண் தோன்றாக் காலத்திற்கு முன் தோன்றி மூத்த குடியினர்" என ஆசிரியர் பரிமேலழகர் கூறுகிறார். இது கற்பனைகள் தோன்றிய காலத்திற்குப் பின்னும் அது மறை பெய்து, பெய்து கரைந்து மணலாகத் தோன்றிய காலத்திற்கு முன்னும் உள்ள காலத்தைக் குறிப்பிடுவதாகும். இத்தகைய மக்கள் பேசிய மொழியே தமிழ்.

தமிழ் மொழியின் காலத்தை எவரும் கணித்துக் கூறவதற்கில்லை. ஏனெனில் அது ஒரு காலங்கடந்த மொழி. அதற்கு வரலாறு இல்லை. எனவே அதன் தொன்மையை ஆராய்ந்து கூறவதற்கில்லை. எனினும், காவியமும், ஒவியமும், காவிரியும், வையையும், கட்டடமும், சிற்பமும், கல்வெட்டும், புதைபொருள்களும் ஒருவாறு அதன் தொன்மையைக் காட்டிக்கொண்டிருக்கின்றன.

உலக மொழி ஆராய்ச்சியாளரிற் சிலர், "தமிழ் மொழியே உலகின் முதல் மொழி" எனக் கூறுவர். இன்னுஞ் சிலர், "இலத்தீன், கிரீக் மொழிகளுக்கு முந்திய மொழி" எனக் கூறுவர். வேறு சிலர், "இலத்தீன், கிரேக்க, சீன மொழிகளோடு ஒத்த மொழி" எனக் கூறுவர். இம் மூன்றில் எது உண்மையாக இருப்பினும், அது தமிழின் தொன்மைச் சிறப்பைக் காட்டுவதாகவே இருக்கும்.

## பலரும் பாரட்டிய ஒரே மொழி

முற்காலத்திய சீனயாத்திரிகர் யுவாங் சுவாங், பாகியான் முதல் பிற்காலத்திய ஜீ. யு. போப், கால் வெல், விஸ்ஸலோ, டேய்லர் வரையுள்ள வேற்று நாட்டினர், வேற்று நிறத்தினர், வேற்று மதத்தினர், வேற்று மொழியினர் ஆகிய பலரால் தமிழின் பண்பட்ட தன்மை போற்றிப் பாராட்டப் பெற்றிருக்கிறது. இந்த அளவிற்குப் பாராட்டப் பெற்ற ஒரு மொழி உலகின் பழைய மொழிகளில் எதுவுமேயில்லை.

"தொண்டால் விளக்கம்" என்னும் ஓர் அருமையான நூல் இன்னும் தமிழகத்தில் இருந்துவருகிறது. இதை எழுதியவர் இற்றைக்கு 280 ஆண்டுகளுக்கு முன்னே இத்தாலி நாட்டிலிருந்து வந்த "டெஸ்கி பாதிரியார்" என்கின்ற தி. வீரமாமுனிவர். இந்நூலைப் படிப்பதன் மூலம் மிகத் தொன்மையான பழந்தமிழ் நூல்களின் தன்மையை ஒருவாறு அறியலாம்.

கடந்த உலகப் போரில் "அபிசினியா" என்ற நாடு வீழ்ச்சியடைந்தது. அப்பொழுது "ஓராயிரம் ஆண்டுகள் ஒரே இனத்தவர் தொடர்ந்து ஆண்டுவந்த உலகின் பழமையான ஒரே நாடு வீழ்ச்சியடைந்தது" என ஐரோப்பியப் பத்திரிகையாசிரியர் ஒருவர் தனது இதழில் எழுதியிருந்தார்.

பாவம். அவர் அறிந்தது அவ்வளவுதான். "ஏறத்தாழ இரண்டாயிரம் ஆண்டுகள் ஒரே இனத்தவரால் ஒரே மொழியால் தொடர்ந்து ஆளப்பெற்று வந்த நாடு தமிழ் நாடு" என்பதை அறிந்திருந்தால் அவர் அவ்வாறு எழுதுவாரா?

## ஒரு வல்லரசின் ஆட்சி மொழி

1700 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு சோழ மன்னர்கள் பலர் மலையாலை, கெடாவை, சயாமைக் கைப்பற்றி ஆண்ட செய்திகளும், அவர்களில் முதலாம் குலோத்துங்கன் பர்மாவை ஆண்ட செய்தியும், சோழன் கரிகாலன் இலங்கையைக் கைப்பற்றி ஆண்ட செய்தியும் இலக்கியங்களாலும், வரலாறுகளாலும், கல்வெட்டுகளாலும் அறியப்பெறும் உண்மைகளாகும். இதனால், தமிழ் மொழியானது அக்காலத்திலேயே உள்நாட்டை ஆட்சி புரிந்தும், வெளிநாட்டை ஆட்சி புரியும் ஒரு வல்லரசின் ஆட்சி மொழியாகவும் இருந்திருக்கிறது எனத் தெரிய வருகிறது.

தமிழ் முதலினர் கி. ஆ. பெ. விசுவநாதம் அவர்கள் 'தமிழ் மொழியின் சொற் சிறப்பு' குறித்து கூறியவை கடந்த வரலாறுகளில் பிரசுரமாகியிருந்தன. 'தமிழ் மொழியின் தொன்மைச் சிறப்பு' குறித்து அவர் கூறியவை இங்கு பிரசுரமாகுகின்றன.

## ஆ-ர்

2000 ஆண்டுகளுக்கு முன் கிரேக்கர்கள் இந்தியாவைப் பற்றி எழுதியிருக்கும் குறிப்புக்களில் பல தமிழ்ப்பெயர்கள் காணப்பெறுகின்றன. 2300 ஆண்டுகளுக்கு முன் சைய சில பிராமியக் கல்வெட்டுகள் தமிழ்மொழியிலேயே எழுதப்பெற்றிருக்கின்றன. 2400 ஆண்டுகளுக்கு முன்புள்ள பாணினி காலத்திலேயே தமிழில் நற்றிணை என்னும் சிறந்த தமிழ் நூல் தோன்றியிருக்கின்றது. 2600 ஆண்டுகளுக்கு முன்னுள்ள வான்மீகி காலத்திற்கு முன்பே தமிழில் அகமும் புறமும் தோன்றியிருந்திருக்கின்றன. 2800 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு உரோமா புரியை ஆண்ட ஏழாவது சாலமான் காலத்தில் தமிழ் நாட்டிலிருந்து, தமிழ் நாட்டுக் கப்பல்களில் தமிழ் நாட்டுப் பண்டங்களை, தமிழ் நாட்டு வணிகர்கள், கிரேக்க நாட்டிற்குக் கொண்டு சென்று தமிழ் மொழியிலேயே விலை பேசி விற்பனை செய்திருக்கின்றனர். அப்பொருள்களுக்கு இன்றும் தமிழ்ச் சொற்களே வழங்கப்பெற்று வருகின்றன. அரிசி "ரைஸ்" எனவும், மயில்தோகை "டோகை" எனவும், சந்தனம் "சாண்டல்" எனவும், தேக்கு "டீக்கு" எனவும், கட்டுமரம் "கட்டமிரான்" எனவும், இஞ்சி "ஜின்ஜர்" எனவும், அணைக்கட்டு "அணைக்கட்ட" எனவும், ஓலை "ஓல்லா" எனவும், கயிறு "காயர்" எனவும், வெற்றிலை "பெற்றல்" எனவும், மாங்காய் "மேங்கோ" எனவும் ஆயின. காலப்போக்கில் இத்தமிழ்ச் சொற்கள் அவர்களின் சொற்களாகமாறி பிரெஞ்சு, ஆங்கில அகராதிகளிலும் புகுந்து கொண்டு விட்டன.

## தொல்காப்பியம்

3000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு உள்ள நூல்களில் இன்று

நம்மிடையே சிறிதும் அழியாமல் முழுவதுமாகக் கிடைத்துள்ள நூல் "தொல்காப்பியம்" ஒன்றே. அதற்கு முன்னும் பல இலக்கண நூல்கள் தோன்றியிருந்திருக்கின்றன. இவ்வண்மையை "என்ப", "என்மனார்புலவர்", "யாப்பென மொழிப் யாப்பறி புலவர்", "தோலென மொழிப் தொன்மொழிப் புலவர்" எனத் தொல்காப்பியரே தமது நூலில் கூறியிருப்பதால் நன்கறியலாம்.

3500 ஆண்டுகளுக்கு முற்பட்டது என உறுதியாக நம்பப்பெறுகிற நூல்களில் "அகத்தியம்" எனப்படும் தமிழ் இலக்கண நூல் ஒன்று. இதை 5000 ஆண்டுகளுக்கு முன்புள்ளது, 7000 ஆண்டுகளுக்கு முன்புள்ளது, 9000 ஆண்டுகளுக்கு முன்புள்ளது என பலவாறும் கூறுவார் உண்டு.

"அகத்தியத்" தைச் செய்தவர் அகத்தியர். இவர் தாந்தமிழ்மொழியை உண்டு பண்ணியவர் எனவும், இவர் அகத்தியர் என்ற வடமொழி அறிஞர் எனவும் சிலர் கூறு

வார். அவர் அறியாதவர். ஆக்கடுத்து நல்லறிஞர்களால் கொள்ளப் பெற்ற தன்று. "தமிழ் என்றும் உள்ளது; அகத்தியர் அம் மொழியைப் படித்தார். அறிந்து புகன்று, புகழடைந்தவர்" எனக் கூறியாச வேண்டும். இவ்வுண்மையை "என்றும் உள் தென்தமிழ் இயம்பி இசைகொண்டான்" என்ற அகத்தியரைப் பற்றிய கம்பரது வாக்கே மெய்ப்பிக்கும்.

தமிழ் மன்னர்களைத் தமிழ்ப் புலவர்களை வாழ்த்தும் பொழுது, அவரவர் ஆற்று மணல்களின் எண்ணிக்கையை விட அதிகமான ஆண்டுகள் வாழ வேண்டும் என வாழ்த்துக் கூறுவது ஒரு மரபு. அவ்வாறு சேரருக்குப் "பொருளை" யும் சோழருக்குக் "காவிரி" யும் போல, பாண்டியருக்கு "வையை யைக்" கூறாமல் "பஃறுளி மணலினும் பலவாய்ச் சிறக்க நின் ஆயுள்" எனக் கடல் கோளுக்கு முன்னுள்ள குடும்பத்துப் பாண்டியரைப் புலவர் நச்சென்னையார் வாழ்த்தியிருக்கிறார் (புறம் 9). இதிலிருந்து இப்புறப்பாடல் தோன்றும் பொழுது பஃறுளியாரும், குமரி மலையும், கபாடபுரமும் கடனால் அழியவில்லையெனத் தெரிகிறது. தமிழகத்தில் மூன்று கடற்கோள்கள் அடுத்தடுத்துத் தோன்றிக் கடல் நீர் நாட்டிற்குப் புகுந்து நிலப்பரப்பை, மக்களை, தமிழ்ச் சுவடிகளை அழித்துவிட்டன என்றும், இது நடந்தகாலம் மூவாயிரம், ஐயாயிரம், 9 ஆயிரம் ஆண்டுகளாயின எனப் பலவாறும் கூறப்படுகிறது.

மேலை நாட்டினர் இதை மறுத்து இரண்டே கடற்கோள்கள்தான் எனவும், அவை 5000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பும், 2000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பும் நிகழ்ந்தன எனக் கூறுகின்றனர். இதைக் கொண்டு ஆராய்வோம்.

தமிழ்நூல்களின் அழிந்த காலத்தையே நம்மால் அறிய முடியாதபோது அது தோன்றிய காலத்தை எவ்வாறு அறிவது? அதற்கு முன்னே இலக்கணம் தோன்றிய காலம், அதற்கு முன்னே இலக்கியம் தோன்றிய காலம், அதற்கு முன்னே உரை நடை தோன்றிய காலம், அதற்கு முன்னே எழுத்துத்தோன்றிய காலம், அதற்கு முன்னே மொழி

தோன்றிய காலம் எப்போது என்பதை எவர், எவ்வாறு அறிந்து கூற இயலும்? ஏதேனும் கூறவேண்டுமானால் தமிழ் மொழி தோன்றிய காலத்தை அறிந்து கூறுவது மனித அறிவிற்கு அப்பாற்பட்ட ஒன்று என்றே கூறியாகவேண்டும். இது காரும் கூறியவாற்றால் தமிழின் தொன்மைச் சிறப்பை ஒருவாறு அறியலாம். ★

## யாழ்ப்பாணமும் ஆறுகளும்

'ஆறில்லா ஊருக்கு அழகு பாழ்' - என்று ஆறறின சிறப்புப் போற்றப்படுகிறது.

காவியங்களின் கதைப் போக்கு மறை பெய்து ஆறு பெருக ஆரம்பமாவது வழக்கமாகும். கங்கையும், காவிரியும், வையையும், சரயுவுமென ஆறுகள் காவியங்களின் உயிராயும் பகைப்புலங்களாகவும் நின்றனவாயின.

ஆறு பெருகுவதனால் மலைகள் இருக்க வேண்டும்: "பூங்குறிஞ்சி முகட்டினிலேறிப் பொழிந்த தெள்ள முதாகிய வெள்ளம், பாங்கிலாத பரத்தையை நாடிப் படருவோரிற் படர்ந்தது பள்ளம்" என்று கூறி, மறை வெள்ளம் மலையிலிருந்து அருவியாய்ப் பாய்ந்து ஆறு பிறப்பதைச் சிறப்பிப்பார் நவாலியூர்ச் சோமசுந்தரப் புலவர்.

யாழ்ப்பாணத்தில் கிரிமலை, கம்பர்மலை, கதிர்மலை என இடங்களும் குறிச்சிகளும் உள்ளன. இவை மலையிலும் முடியும் பெயர்களேயன்றி மலையென்று சொல்லிக் கொள்ள எந்தத் தகுதியில்லாத இடங்களாகும். ஆற்றை உருவாக்கும் மலைகள் இல்லாவிடிலும் ஆறிலாவூராக எங்கள் யாழ்ப்பாணமும் இருக்கக் கூடாதென நமது முன்னோர்கள் விரும்பினரோ என்னவோ, பெயர் சொல்ல மூன்று ஆறுகள் யாழ்ப்பாணத்தில் உள்ளன. தொண்டமனாறு, உப்பாறு, வழக்கியாறு என்ற பெயர்களில் இவை அழைக்கப்படுகின்றன.

## தொண்டமனாறு

தொண்டமனாறு யாழ்ப்பாணக் குடா நாட்டின் கிழக்கே, ஆழியவளைப் பகுதியிலுள்ள மண்டலாய் என்னுமிடத்திலிருந்து ஆரம்பித்து முப்பது மைல் தூரம் வரை ஓடி, வல்வெட்டித்துறைக்கு மேற்கே கடலிற் கலக்கிறது. இது கடலில் கலக்கும் பிரதேசமும் இதன் பெயராலேயே அழைக்கப்படுகிறது. தொண்டமான் என்னும் மன்னன், உள்ளூர்ப் போக்குவரத்திற்குப் படகுகளைச் செலுத்த வசதியாக இதனை வெட்டியதாக கர்ண பரம்பரைக் கதை யொன்று கூறுகிறது. தொண்டமான் மன்னன் வடிகால் என்றும் சொல்லப்படும் இதன் நீர்ப்பரப்பு 7300 ஏக்கராகும். இது ஒரு உப்பு நீரேரியாகும்.

## உப்பாறு

உப்பாறு கப்புதூ என்னுமிடத்தில் தோன்றுகிறது; பன்னிரண்டு மைல் நீளமுடையது; நாவற்குழியில் கடலுடன் கலக்கிறது. 6,400 ஏக்கர் நீர்ப்பரப்புவைய இவ்வேரி வெள்ள நீர் வெளியேற்றலுக்குப் பயன்படுகிறது. இதுவும் ஒரு உப்பு நீரேரிதான்.

## வழக்கியாறு

"யாழ்ப்பாண மாதா, மலடியென்று பெயர் கேளாமல் சத்திர சிசிச்சை மூலம் பெற்றெடுத்த குழந்தை" என்று இரசிகமணி கனக செந்திரநாதன் அவர்களால் சிறப்பித்துக் கூறப்பட்ட ஆறு வழக்கியாறு. அளவெட்டியிலுள்ள பினாக்கைக் குளத்தில் ஆரம்பமாகி அராவிக்கடலுடன் கலக்கும் வரை ஆறுமைல் தூரம் ஓடும் சிறுவாய்க்காலே வழக்கியாறு என அழைக்கப்படுகிறது. நன்னிருடைய ஒரே ஆறான இதுவும் வெள்ளநீர் வெளியேற்றலுக்கே பயன்படுகிறது.

இந்த ஆறு இலக்கிய ஆவணமாயுள்ளமை இதன் சிறப்பாகும். செங்கை ஆழியான் 'நடந்தாய் வாழி' வழக்கியாறு' என ஒரு நடைச்சித்திர நூலை எழுதியிருந்தார். 'சிரித்திரன்' வெளியீடாக வந்த அந்த நூலிலே, வழக்கியாறு உற்பத்தியாகி முடியும் இடம் வரை வழக்கியாற்றுப் பருகையே கதைக்களமாக விரிகிறது, யாழ் குடாநாட்டில் ஒரு சாதாரண மழையாண்டில் 90 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீர் நிலத்துள் புகுவதாகவும் அதில் 40 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீர் மக்களின் விவசாய மற்றும் இதர பயன்பாடுகளுக்கு உதவுவதாகவும் புள்ளி விவரமொன்று தெரிவிக்கின்றது. மீதி 50 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீரும் கடலையே சென்றடைகிறது. இந்நீரின் வெளியேற்றலுக்கு இம் மூன்று ஆறுகளும் முக்கிய பங்காற்றுகின்றன.

ஆரம்பத்தில் நீரைச் சேமிக்கும் நடவடிக்கையிலேயே கவனஞ் செலுத்தப்பட்டது. அதனால் கூடியளவு நீர் தேங்கவும், வெள்ள அழிவு, நுளம்புத் தொல்லை, நோய்த்தாக்கம் என்பன ஏற்பட்டன. இதனைத் தொடர்ந்து மழை வெள்ளம் விரைவாகக் கடலைச் சென்றடைவதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன.

1844 ஆம் ஆண்டில் பேர்ணி (BYRNE) என்பவர் மேலும் சில செயற்கை வடிகால்களை உருவாக்கினார். கொக்குவில் நந்தாவிவிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரை நீரும் வாய்க்கால், பலாவி - மயிலிட்டி வடிகால்கள் என்பன இத்தகையனவே.

வெள்ள நீர் வெளியேற்றலுக்குப் பயன்பட்ட இந்த ஆறுகள் யாழ்ப்பாணத்தை அழகு செய்தன; மீன்பிடியையும் ஊக்குவித்தன; கடற்பறவைகளுக்கும் புகலிடமளித்தன; பிரதேசம் முழுவதையும் செழுமைப்படுத்தின. ★

தோன்றிய காலம் எப்போது என்பதை எவர், எவ்வாறு அறிந்து கூற இயலும்? ஏதேனும் கூறவேண்டுமானால் தமிழ் மொழி தோன்றிய காலத்தை அறிந்து கூறுவது மனித அறிவிற்கு அப்பாற்பட்ட ஒன்று என்றே கூறியாகவேண்டும். இது காரும் கூறியவாற்றால் தமிழின் தொன்மைச் சிறப்பை ஒருவாறு அறியலாம். ★

தோன்றிய காலம் எப்போது என்பதை எவர், எவ்வாறு அறிந்து கூற இயலும்? ஏதேனும் கூறவேண்டுமானால் தமிழ் மொழி தோன்றிய காலத்தை அறிந்து கூறுவது மனித அறிவிற்கு அப்பாற்பட்ட ஒன்று என்றே கூறியாகவேண்டும். இது காரும் கூறியவாற்றால் தமிழின் தொன்மைச் சிறப்பை ஒருவாறு அறியலாம். ★

## யாழ்ப்பாணமும் ஆறுகளும்

'ஆறில்லா ஊருக்கு அழகு பாழ்' - என்று ஆறறின சிறப்புப் போற்றப்படுகிறது.

காவியங்களின் கதைப் போக்கு மறை பெய்து ஆறு பெருக ஆரம்பமாவது வழக்கமாகும். கங்கையும், காவிரியும், வையையும், சரயுவுமென ஆறுகள் காவியங்களின் உயிராயும் பகைப்புலங்களாகவும் நின்றனவாயின.

ஆறு பெருகுவதனால் மலைகள் இருக்க வேண்டும்: "பூங்குறிஞ்சி முகட்டினிலேறிப் பொழிந்த தெள்ள முதாகிய வெள்ளம், பாங்கிலாத பரத்தையை நாடிப் படருவோரிற் படர்ந்தது பள்ளம்" என்று கூறி, மறை வெள்ளம் மலையிலிருந்து அருவியாய்ப் பாய்ந்து ஆறு பிறப்பதைச் சிறப்பிப்பார் நவாலியூர்ச் சோமசுந்தரப் புலவர்.

யாழ்ப்பாணத்தில் கிரிமலை, கம்பர்மலை, கதிர்மலை என இடங்களும் குறிச்சிகளும் உள்ளன. இவை மலையிலும் முடியும் பெயர்களேயன்றி மலையென்று சொல்லிக் கொள்ள எந்தத் தகுதியில்லாத இடங்களாகும். ஆற்றை உருவாக்கும் மலைகள் இல்லாவிடிலும் ஆறிலாவூராக எங்கள் யாழ்ப்பாணமும் இருக்கக் கூடாதென நமது முன்னோர்கள் விரும்பினரோ என்னவோ, பெயர் சொல்ல மூன்று ஆறுகள் யாழ்ப்பாணத்தில் உள்ளன. தொண்டமனாறு, உப்பாறு, வழக்கியாறு என்ற பெயர்களில் இவை அழைக்கப்படுகின்றன.

## தொண்டமனாறு

தொண்டமனாறு யாழ்ப்பாணக் குடா நாட்டின் கிழக்கே, ஆழியவளைப் பகுதியிலுள்ள மண்டலாய் என்னுமிடத்திலிருந்து ஆரம்பித்து முப்பது மைல் தூரம் வரை ஓடி, வல்வெட்டித்துறைக்கு மேற்கே கடலிற் கலக்கிறது. இது கடலில் கலக்கும் பிரதேசமும் இதன் பெயராலேயே அழைக்கப்படுகிறது. தொண்டமான் என்னும் மன்னன், உள்ளூர்ப் போக்குவரத்திற்குப் படகுகளைச் செலுத்த வசதியாக இதனை வெட்டியதாக கர்ண பரம்பரைக் கதை யொன்று கூறுகிறது. தொண்டமான் மன்னன் வடிகால் என்றும் சொல்லப்படும் இதன் நீர்ப்பரப்பு 7300 ஏக்கராகும். இது ஒரு உப்பு நீரேரியாகும்.

## உப்பாறு

உப்பாறு கப்புதூ என்னுமிடத்தில் தோன்றுகிறது; பன்னிரண்டு மைல் நீளமுடையது; நாவற்குழியில் கடலுடன் கலக்கிறது. 6,400 ஏக்கர் நீர்ப்பரப்புவைய இவ்வேரி வெள்ள நீர் வெளியேற்றலுக்குப் பயன்படுகிறது. இதுவும் ஒரு உப்பு நீரேரிதான்.

## வழக்கியாறு

"யாழ்ப்பாண மாதா, மலடியென்று பெயர் கேளாமல் சத்திர சிசிச்சை மூலம் பெற்றெடுத்த குழந்தை" என்று இரசிகமணி கனக செந்திரநாதன் அவர்களால் சிறப்பித்துக் கூறப்பட்ட ஆறு வழக்கியாறு. அளவெட்டியிலுள்ள பினாக்கைக் குளத்தில் ஆரம்பமாகி அராவிக்கடலுடன் கலக்கும் வரை ஆறுமைல் தூரம் ஓடும் சிறுவாய்க்காலே வழக்கியாறு என அழைக்கப்படுகிறது. நன்னிருடைய ஒரே ஆறான இதுவும் வெள்ளநீர் வெளியேற்றலுக்கே பயன்படுகிறது.

இந்த ஆறு இலக்கிய ஆவணமாயுள்ளமை இதன் சிறப்பாகும். செங்கை ஆழியான் 'நடந்தாய் வாழி' வழக்கியாறு' என ஒரு நடைச்சித்திர நூலை எழுதியிருந்தார். 'சிரித்திரன்' வெளியீடாக வந்த அந்த நூலிலே, வழக்கியாறு உற்பத்தியாகி முடியும் இடம் வரை வழக்கியாற்றுப் பருகையே கதைக்களமாக விரிகிறது, யாழ் குடாநாட்டில் ஒரு சாதாரண மழையாண்டில் 90 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீர் நிலத்துள் புகுவதாகவும் அதில் 40 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீர் மக்களின் விவசாய மற்றும் இதர பயன்பாடுகளுக்கு உதவுவதாகவும் புள்ளி விவரமொன்று தெரிவிக்கின்றது. மீதி 50 ஆயிரம் ஏக்கர் அடிநீரும் கடலையே சென்றடைகிறது. இந்நீரின் வெளியேற்றலுக்கு இம் மூன்று ஆறுகளும் முக்கிய பங்காற்றுகின்றன.

ஆரம்பத்தில் நீரைச் சேமிக்கும் நடவடிக்கையிலேயே கவனஞ் செலுத்தப்பட்டது. அதனால் கூடியளவு நீர் தேங்கவும், வெள்ள அழிவு, நுளம்புத் தொல்லை, நோய்த்தாக்கம் என்பன ஏற்பட்டன. இதனைத் தொடர்ந்து மழை வெள்ளம் விரைவாகக் கடலைச் சென்றடைவதற்கான நடவடிக்கைகள் எடுக்கப்பட்டன.

1844 ஆம் ஆண்டில் பேர்ணி (BYRNE) என்பவர் மேலும் சில செயற்கை வடிகால்களை உருவாக்கினார். கொக்குவில் நந்தாவிவிலிருந்து யாழ்ப்பாணம் வரை நீரும் வாய்க்கால், பலாவி - மயிலிட்டி வடிகால்கள் என்பன இத்தகையனவே.

வெள்ள நீர் வெளியேற்றலுக்குப் பயன்பட்ட இந்த ஆறுகள் யாழ்ப்பாணத்தை அழகு செய்தன; மீன்பிடியையும் ஊக்குவித்தன; கடற்பறவைகளுக்கும் புகலிடமளித்தன; பிரதேசம் முழுவதையும் செழுமைப்படுத்தின. ★

- எஸ். பூங்குமரன் -

றுப்பர் மெத்தை விரிக்கப் பட்ட அந்த நெடுஞ்சாலை யில் இதமாக — வேகமாகச் — சென்று கொண்டிருந்தது அந்த பஸ். ஒரு பல்கலைக் கழக மாணவர் கூட்டம் உள்ளே நிரம்பி இருந்தது.

அதுவும் மேற்கு நாடொன்றில் பல்கலைக்கழக மாணவர் சுற்றுலா என்றால் சொல்லவா வேண்டும்?

குடியும் கூத்தும் கும்மானமும் கலகலப்பும் நிரம்பி வழிந்துகொண்டிருந்த அந்த பஸ்ஸில் மயக்கத்திலும், மெளனத்திலும் ஆழ்ந்திருந்த — உலகை மறந்திருந்த — சோடிகளுக்கும் குறைவில்லை.

யாரைச் சீண்டுவது — எவரோடு தனகுத்து — எப்படிப் பயணச் சுவையைக் கூட்டுவது என்று திணறிய கூட்டத்துக்கு அங்கே பிறத்தியார் எவரும் கிடைக்கவில்லை. சாரதியின் பொறுமையைச் சோதிக்கும் அளவுக்கு நிலைமைகள் மோசமடையத் தொடங்கின.

இதற்கிடையில் பஸ்ஸை மறிக்க முற்பட்ட அந்த நாற்பத்தைந்து வயது மதிக்கத்தக்க ஆளை ஏற்றிக் கொண்டது அந்த மாணவர் கூட்டம்.

நீண்ட வழிப் பயணத்தில் தங்களுக்குள் மோதி மோதிச் சலித்துக்கொண்ட அவர்களுக்கு இது ஒரு புது விருந்து. ஒரு புதிய கோணத்தில் 'ராகிங்' செய்ய ஒரு அப்பாவி அகப்பட்டிருக்கி கொண்ட தெப்பு.

ஏறிக்கொண்ட வனுக்கு சௌகரியமாக ஓர் இருக்கையும் நடுப்பகுதியிலே கிடைத்து விட்டது. அமைதியாக, மெதுவாகத் தமது உத்திகளைத் தொடங்கலாம் எனக் காத்திருந்தது மாணவர் கூட்டம்.

அவனின் கவனத்தைக் கோர எண்ணி முதலில் தங்களுக்குள்ளே சீண்டத் தொடங்கினர் பெண்கள்;



படு சுட்டிகள், பாவம் அவன் கற்புக்கு என்ன நடக்குமோ... அவனோ மெளனமாக மிகவும் சோகமாக குனிந்த தலை நிமிராமல் ஏங்கிய படியே இருந்தான். கண்டெரியாத, காதுகேளாத, — வாய்பேசாத ஓர் உருவம் போல அவன் தோற்றம் உணர்வுகள் அற்றே இருந்தது.

மெல்ல மெல்ல மாணவர்கள் பின்வாங்கத் தொடங்கினார்கள். கூச்சல், சீண்டல் எல்லாம் குறைந்து குறைந்து ஓர் அமைதியான சூழல்

அவன் மனதைத் தொட முயன்றுகொண்டிருந்தான். சுற்றிவர அமைதியாக இன்னும் மாணவிகள் கூடிக்கொண்டனர், கூண்டுக்குள் அகப்பட்ட பிராணிபோல அவன் மனது தவித்ததோ — இல்லை தன் மனச்சிறையை உடைக்க அவன் முயன்றானோ தெரியவில்லை.

சுற்றி இருந்தவர்களின் அனுதாப அணுகுமுறை தன்னைப் புரிந்து கொண்ட அவன் மிகச்சில வார்த்தைகளை அவ்வப்போது அவர்களுடன் பகிர்ந்து கொள்ளத் தொடங்கினான்.

அவனது சோகக்கதை அனைவரது மனங்களுக்கும் ஆக்கிரமித்துக் கொண்டது. இன்னும் நூறுமைல்கள் வரையில் பயணம் செய்தால் இந்தப் பேருந்து செல்லும் விதிக்கையோரம் அவன் வீடு தென்படும். அப்போது

வீட்டுக்காரனைக் கொலை செய்யும் அளவுக்கு இவனை இழுத்து வந்து விட்டது. மரண தண்டனை — அது ஆயுள் தண்டனை யாகக் குறைக்கப்பட்டு கிட்டத்தட்ட இருபது வருட சிறை வாசம் அனுபவித்துவிட்டு இன்று விடுதலையாகி வருகின்றான் அவன்.

இவனா கொலை செய்தான்? இவனை ஏமாற்றும் அளவுக்கு இவன் அன்புவைத் தவிர்த்து எப்படி மனது வந்ததோ என அந்த மேற்கத்தைய மாணவ இளம் பராயமே துடிக்கும் அளவுக்கு அவன் ஓர் அப்பாவி யாகத் தென்பட்டான். ஆம். மேற்கில் தறிகெட்ட வாழ்வில் இது ஒன்றும் புதினம் இல்லை. யாருக்கும் அங்கே இதயத்தின் எண்ணங்களுக்கு மதிப்பளிக்கும் மனப்பாங்கு இருக்கிறதோ?

இவன் சிறையில் வாடிய

தாக்கும். நாளடைவில் அவன் சலித்து விட்டான். கடிதம் எழுதவே தெம்பு இல்லாத நடைப்பிணம் ஆக அவனது சிறை வாழ்வு!

தற்கொலைக்குக் கூட அவன் தயாராகி விட்டான். ஆனால் உயிரை விட முதல் தான் அன்புவைத் தவிர்த்த ஒரு முறையேனும் கண்ணாரக் கண்டுவிட்டுச் சாகவேண்டும்.

ஆனால் அவனது பல வருடச் சிறை வாழ்க்கைக் காலத்தில் அவன் எப்படியெல்லாம் வாழ்ந்திருப்பான் என்ற கொதிப்பு அவளையும் கொலை செய்யத் தூண்டி விடாத அளவுக்கு அவன் அன்பு ஆழவேரோடி இருந்தது. என்றாலும் அதையெல்லாம் கண்டுவிட்டுச் சாவதை விட இப்போதே தற்கொலை செய்து கொண்டால் என்ன என அடிக்கடி நினைப்பான்.

சிறை வாழ்வில் கழிந்த இருபது கிறிஸ்தம், புதுவருட கொண்டாட்ட காலங்களில் கூட ஒருவர் வந்து சந்திக்காத, ஒரு பரிசு கிடைக்காத கைதி என்ற பெருமையை மட்டுமே — ஒரு வாழ்த்து மடல் — ஏன் ஒரு கடிதம் கிடைக்காத பாவி என்ற பரிதாபத்தை மட்டுமே அவனால் எட்ட முடிந்தது.

இன்று விடுதலை..... அவன் எங்கே போவான்? இந்த உலகிலே அவனை விட்டால் அவனுக்கு இப்போ

**- மு. சீவநேசன் -**

யாரையுமே தெரியாது. போக இடமில்லை. மீண்டும் சிறைக்கு வருவது தான் ஒரே வழி?.....

அவன் யாரோடு போயிருப்பான்? வீடு இருந்த இடம் காடாய்க் கிடக்குமா? அவன் செத்துப் போயிருப்பானா? (X ஆம் பக்கம் பார்க்க)

# மேற்கில் ஒரு காதல்

மெல்ல மெல்ல உருவாகத் தொடங்கி விட்டது.

அவன் ஒரு ஞானியைப் போலக் கவிழ்ந்து போய் இருந்தான். எந்தக் கலகலப்புக்கும் ஈடுகொடுக்கத்தக்க உள்ளம் தென்படவில்லை. சவரம் செய்யப்படாத அவனது முகம், மெருகே காணாத தோற்றம், ஆழமான சிந்தனை கொண்ட மனம், கடின உழைப்பினால் உரமேறிய உடல் எல்லாம் மாணவர் கூட்டத்தை ஆராய்ச்சியில் ஆழ்த்தின.

அனைவரும் மெளனமாக அவனையே ரசிக்கத் தொடங்கிய ஒரு நிலைமை உருவாகி விட்டது. ஒரு மாணவி அருகே போய் இருந்தபடி

அவனது கதையின் புதிர் விடுபட்டுவிடும். அதுவரை அனைவரும் நிலைகொள்ளாமல் தவிக்கத்தான் வேண்டும்! முன்பின் அறியாத இவர்களின் மனநிலையே இப்படித் தவித்தால் உடையவன் மனது எப்படித் தவித்திருக்குமோ?

ஆம்; அழகிய இளம் மனைவி; அவளோடு வாழும் காலம் இவன் மனதில் அன்புதான் பொங்கி வழிந்தது. ஆசையாக அவளோடு வாழப் புகுந்தவன். ஆனால் வாழ்விலே சந்தேகம் புகுந்து கொண்டது.

முடிவு கொலையில் முடிவானது. தாங்க முடியாத மன உளைச்சல் அடுத்த

ஆரம்பக் காலங்களில் சில கடிதங்களை அவளுக்கு எழுதினான். அன்புக்காக ஏங்கினான்; தவித்தான். கூட இருந்த ஏனைய கைதிகளை இடைக்கிடை மனைவி மாரோ, காதலிகளோ வந்து சந்திக்கும் போது இவன் மனம் வேதனையில் துடிக்கும்.

யாருக்காக அவன் வாழ வேண்டும்? வாழ்வில் ஒரு முறை ஆவது அவளைக் காணவேண்டும் என்ற தன் துடிப்பை எத்தனை தடவைகள் அவளுக்கு எழுதி எழுதிச் சலித்துப்போனான் அவன். கூடி இருப்பவர்களுக்கு வரும் கடிதங்கள் அவன் இதயத்தை ஈட்டி கொண்ட

## வலையும் அறுப்பும்

நேற்ற ஓடிய குளிரோடையில் நானும் நீயும் சகித்திருந்தோம். இளவெயிலும் இதமான மென்காற்றும் ஓர் ஈர்ப்புக்குள் சட்டிவைத்தன நம்மை. மீன்கள் துடிதுடிக்க கரையெங்கும் அலைபாய்ந்தோம். நீரின் மேல் கோலமிட்டோம் ஒருநாறாய். சந்தோசங்களெல்லாம் எங்களுக்கானதாக இருந்த அப்போது விழி திறந்து பார்த்தாயா அந்த மோனக்கறக்கத்திலிருந்து? கிடுகு வேலிக்குள் புதையுண்டு போன எங்கள் நினைப்புகளையெல்லாம் ஊடறுத்துப் பரவியது எது, சொல்லு! கரி படிந்து போன வாழ்க்கைப் பாதையில் நின்று ஊமையழுக்கையிடுவதில் என்ன கண்டாய்? வியப்பை ஒழி முதலில். சிறை நீங்கிப் பாய்தலே நம் கடன்.

இயல்வாணன்.

## தொடரும் காதல்

தொற்று நோயின் தொடர் கதை பத்தற மாற்ற பாரினில் மருந்தில்லை. இதயத்தின் இடுக்கறைக் குருதியின் ஊற்றில் வளர்ந்து கருவறை முதல் கல்லறை வரை காவியம் படைத்த காதல் விருட்சக் கனிகள் மீண்டும்... விளைநிலத்தில் காதலாய் முளைக்கும்.

## இரும்பாகும் கரும்பாகும்!

சமுதாயச் சோலை யெல்லாம் மணங் கமழ வேண்டுமெனில், இளம் மலர்கள் இதழ் விரிக்க வேண்டும்.

அமுதான மழலைகள் அலங்கரிக்க வேண்டுமெனில், அகம் அன்பால் நிறைந்திருக்க வேண்டும்.

வருங்காலச் சிற்பிகள் வளர்ந்தோங்க வேண்டுமெனில், வலிய கரம் வழி சமைக்க வேண்டும்.

களம் புகுந்து கல்விக்கடல் நீந்தி வரல் வேண்டுமெனில், கற்றறிந்த ஆசானின் நற்றுணையும் வேண்டும்.

இளமை யென்ற காட்டாறு இழந்திடாது சக்தியினை திறன் என்ற அணைபோட்டால், பயன் சேர்க்கும் பாரினிற்கே,

சாசனத்தில் உரிமைகள் சான்றுகளாய் இருந்திடாது ஆசனத் திருந்தவகைகள் அணி செய்ய வேண்டும்

துரும்பென்று பெரியோரைத் தூக்கியே ஏறிந்திடாது துணையாக்கி வழிதொடர்ந்தால் இணையாக அவருறவு — எதற்கும்

அரும் பென்று இளையோரை அகற்றியே விட்டிடாது விருப்போடு வழி சமைத்தால், இரும்பாகும் இளம் சக்தி கரும்பாகும் அவர் பணிகள்,

-அபிராஜன்-

## கவிதை முற்றம்

### மறதியும் நமக்கு வேண்டும்

மறப் பெற்ற மறைப்பதனை மனித நெஞ்சில் இறக்கும்வரை இறைவனவன் இருத்தி விட்ட சிறப்பான செயல்தன்னை வியந்து போற்றி பிறப்பெடுத்த நாம் பெருமை கொள்ளல் வேண்டும்.

ஆடிக்கலவரத்தின் அழிவுகளைக் கண்டஞ்சி ஓடிக்கப்பலிலே உயிர்சாக்க யாழ். வந்தோர் நாடிக் கொழும்பு சென்று நலமாக வாழுவென்றே தேடித் தந்தபெருஞ் செல்வமன்றோ நம்மறதி.

ஓயாத ஷெல் வீச்சால், வானூர்திக் குண்டெறியால் சேயோடு மனைவி மக்கள் சிதறி மடிந்ததனை பேயாக உருமாறிப் புலம் பெயர்ந்து வாழ்ந்ததனை நோயாக நினைத்திடவே நமக்குதவும் மறதியன்றோ?

விடழிந்துபோனதுவும் வெறுவயிறாய்க் கிடந்ததுவும் தேடரிய சொத்து சுகம் திசைமாறிப் போனதுவும் ஏடதனிச் சமுதாய எல்லையில்லாக்கி கவலைகளை ஊடறுத்து நிற்பதுவும் உண்மையிலே மறதியன்றோ?

இழந்ததை யெண்ணி யெண்ணி இரங்குதல் மடைமையாகும் வளந்தரு வாழ்வமைக்க வழிகளைக் காணல் வேண்டும் உளந்தனில் உறுதிவேண்டும் ஒற்றுமை ஒங்க வேண்டும். சழிந்தவை மறைந்துபோக மறதியும் நமக்கு வேண்டும்!

- "அளவை வே.ஆ"

## என்றோ ஒரு நாள்...

வாடிய மரங்கள் மீண்டும் துளிர்க்கும், வற்றிய வாடிகள் ஊற்றெடுக்கும், பாடிய பறவைகள் மீண்டும் பாடும், பற்றைகள் பசங்கழனிகள் ஆகும், ஓடியே பிரிந்த உறவுகள் சேரும், உடைந்த மாடிகள் எழுந்து நிற்கும், தாடி நரைத்த தாத்தா கூட ஓடி வயலில் உழைக்கச் செல்வார், நாடியே அது நம்மை ஒரு நாள் தேடியே வரும்; தேறும் நெஞ்சம், என்றோ ஒரு நாள் எங்கள் விசும்பில் வெண்புறா வரும்; தன் சிறகிழப்பினும்!

# “போடி பில்டிங்” பெண் அழகிகள்



‘போடி பில்டிங்’ பெண்கள் தங்களது இலட்சியமாகக் கொண்டுள்ளனர். ஆணைக்கருக்கு ‘மிஸ்டர் ஒலிம்பியா’ எப்படி முக்கியமோ அதுபோல பெண்ணழகிகளுக்கு ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’ முக்கியம். பெண்கள் ‘போடி பில்டிங்’ ராணியாக திகழ்பவர், அமெரிக்காவை சேர்ந்த கறுப்பழகி விண்டா முர்ரே. பெண்கள் ‘புரொபஷனல் போடி பில்டிங்’ உலக வில் மிக உயர்ந்த பட்டமாக கருதப்படும் மிஸ் ஒலிம்பியா பட்டத்தை இவர் தொடர்ந்து (1990-95) 6 முறை வென்று வந்தார்.

இவருக்கு முன்பு ‘கோரி எவர்சன்’ என்ற பெண்மணி தொடர்ந்து (1984-89)

மெல்லியலாள் என்போம் பெண்களை. மென்மையும், மெல்லிடையும் பெண்ணுக்கு அழகு என்போம். ஆனால் அந்தக்காலம் மலையேறி விடும் போல் தோன்றுகின்றது. நம் நாட்டில் அல்ல; மேற்கு நாடுகளில்.

உடற் பயிற்சிகள் (‘போடி பில்டிங்’) மூலம் ஆண்களைப் போன்று திரட்சியான தொடை—உருண்டு, திரண்ட கை புஜங்கள்—திண்மையான தோள்கள் போன்றவற்றைப் பெற்று இரும்புத் தேகத்தைப் பெறுவது வெளிநாடுகளில் அதுவும் அமெரிக்காவில் சர்வசாதாரணமாக நிகழ்ந்து வருகின்றது.

ஆண்களுக்கு நிகராகத் தமது உடலைப் பெண்கள் வளர்த்துக் கொள்வது மட்டுமல்ல; பெண்கள் தங்கள் உடலின் திரட்சியை, திண்மையை, வடிவழகைக் காட்டுவதற்கு வசதியாக ஆர்ப்பாட்டமான போட்டிகளும் அங்கு நடத்தப் படுகின்றன.

இவற்றில் மிகவும் உயர்வாக போற்றப்படுவது ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’ பட்டப் போட்டிதான். இதை அமெரிக்காவைச் சேர்ந்த ஜோவைடர் ஆண்டு தோறும் வெகு சிறப்பாக நடத்தி வருகிறார். இப்போட்டியில் முதலிடம் பெறும் பெண்மணிக்கு ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’ பட்டம் வழங்கி கௌரவிப்பார்கள். இந்த ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’ பட்டத்தை பெறுவதை

6 முறை ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’ பட்டத்தைப் பெற்றுவிட்டு ஓய்வு பெற்றுக் கொண்டார். இவரது சாதனையை முறியடிக்க விண்டா முர்ரே கடந்த ஆண்டு இறுதியில் அமெரிக்காவில் உள்ள சிகாகோ நகரில் நடைபெற்ற ‘மிஸ் ஒலிம்பியா’—1996 போட்டியில் கலந்து கொண்டார். ஆனால் அவரது முயற்சி பணனிக்க வில்லை.

1995 இல் நடைபெற்ற போட்டியில் இரண்டாவதாக வந்த சிம்ஸிஜிவ்ஸ்கி இம்முறை முதலாவதாக வந்து விண்டா முர்ரேயை இரண்டாவது இடத்துக்குத் தள்ளிவிட்டார்.

## தூசு பிடித்துக்கிடக்கும் 15,000 தமிழ் அகராதிகள்!

இலங்கைப் பணத்தின் சுமார் ஒன்றரைக் கோடி ரூபா பெறுமதியுடைய - 15 ஆயிரம் - தமிழ் அகராதிகளின் பிரதிகள் விற்பனை செய்யப்பட்டாமல் - விநியோகிக்கப்படாமல் - தம்மிக அச்சம் ஒன்றிலும் அரசுக் களஞ்சியத்திலும் கடந்த 14 வருடங்களாகத் தேங்கிக் கிடக்கின்றன.

தமிழக மாநிலத்தின் தமிழ் ஆட்சி மொழி, பண்பாடு வளர்ச்சி மற்றும் இந்து சமய அறநிலைத்துறை அமைச்சர் மு. தமிழ்க்குடியமகன் இத்தகவலை வெளியிட்டார்.

“தமிழ் வளர்ச்சிக்கென பழைய அகராதிகளை மீண்டும் சரி செய்து வெளியிட சில முயற்சிகளை எடுத்தோம். அப்போதுதான் 1983 இல் அச்சிடப்பட்ட 15 ஆயிரம் தமிழ் அகராதிகள் தூசு பிடித்துப்போயிருக்கும் விவரம் தெரியவந்தது.

“இந்த அகராதிகள் அனைத்தையும் தமிழக நூலகங்களுக்கும் பல்கலைக் கழகங்களுக்கும் இலவசமாக வழங்க ஏற்பாடு செய்துள்ளோம்” - இவ்வாறு அவர் மேலும் தெரிவித்தார்.

## மருத்துவ உலகில்...

ஆரோக்கியமற்ற உடலுறுவு காரணமாக உருவாகும் ‘கல்மீடியா’, ‘சிப்பேஸ்’, ‘பொனியா’ போன்ற பாலுறுவு நோய்களால் சுமார் 17 கோடி பேர் பாதிக்கப்பட்டுள்ளனர். இதில் அதிகமானோர் பெண்கள்.

வளரும் நாடுகளில் இந்நோய்கள் காரணமாக இறந்துவிடும் பெண்கள் மிக அதிகம் என்று டென்மார்க்கில் வெளியிடப்பட்ட மருத்துவ ஆய்வு ஒன்று தெரிவிக்கின்றது.

வாகனங்கள் வெளிவிடும் புகையை சுவாசிப்பதனால் ஆண்டொன்றுக்கு ஆறாயிரம் பேருக்கு இருதய நோய் ஏற்படுகின்றதென லண்டன் சென். ஜோர்ஜ் மருத்துவக்கல் லூரி ஆராய்ச்சியாளர்கள் தெரிவித்துள்ளனர்.

1987 ஆம் ஆண்டு முதல் 1994 ஆம் ஆண்டு வரை அந்த மருத்துவமனையில் அனுமதிக்கப்பட்ட சுமார் 3 இலட்சத்து 23 ஆயிரம் இருதயநோயாளிகளுக்கான காரணத்தை ஆராய்ந்ததில் இவ்வண்மை தெரியவந்ததாம்.

போதைப் பொருள்களை மனித உடலில் வாங்கி அடிமைப்படுத்துவதற்குக்

காரணமாகவுள்ள முக்கியமான ‘ஜீன்’ ஒன்றினத்தாங்கள் கண்டுபிடித்து விட்டதாகவும்—

போதைப் பொருள்களுக்கு அடிமையானவர்களை சிகிச்சை முறை மூலம் விடுவீப்பதில் இது ஒரு திருப்பு முனையாக அமையும் எனவும்—

பிரான்ஸ் நிபுணர்கள் அண்மையில் தெரிவித்தனர்.

ஆண் பெண்ணாக மாறுவது; பெண் ஆணாக மாறுவது என்றெல்லாம் கேள்விப்பட்டிருக்கிறோம். ஆனால் இந்தியாவின் கர்நாடக மாநிலத்தில் வித்தியாசமான சம்பவம் ஒன்று நிகழ்ந்துள்ளது.

அந்த ஆணுக்கு வயது 35. வயிற்றுவலி என்று வைத்திய சாலையில் அனுமதிக்கப்பட்டார். வயிற்றில் புற்றுநோய் கட்டி இருக்கின்றது என்றும் அதனை அகற்றி விட்டால் சரியாகிவிடும் என்றும் மருத்துவர்கள் கூறினர்.

ஆனால் வயிற்றில் இருந்தது புற்று நோய்க்கட்டி அல்ல. சினை முட்டைகளுடன் கூடிய முழுவதும் வளர்ச்சியடைந்த கருப்பை. மருத்துவர்களுக்குப்பெரும் அதிர்ச்சி. பத்து லட்சம் பேரில் ஒருவருக்கு இப்படி நேரிடுகின்றதாம்.

## தேனின் ஆயுள்

தேன் இலகுவில் கெட்டுப் போகாது என்பது எல்லோருக்கும் தெரிந்த சங்கதி. அது எவ்வளவு காலத்துக்கு பழுதுபடாமல் இருக்கும்?



எகிப்து நாட்டு முன்னாள் அரசர்களின் கல்லறைகளைத் தோண்டியபோது அங்கு சாடிகளில் தேன் வைக்கப்பட்டிருந்தது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. சுமார் 3 ஆயிரத்து 300 ஆண்டுகளுக்கு முன்னர் வைக்கப்பட்ட அந்தத் தேன் இன்னும் நல்ல நிலையிலேயே உள்ளது; கெட்டுப் போகவில்லை.

இதற்காக மிளகாய், மிளகு, எண்ணெய் ஆகியவற்றைக் கலந்து ஒரு ‘ஸ்பிரே’ தயாரித்துள்ளார்கள். அந்த மருந்தை ‘ஸ்பிரே’ செய்து விட்டால் போதும், சுற்று வட்டாரத்திலேயே யானை நிற்காதாம்.

நுட்பமான வாசனை உணர்வு கொண்ட யானைகள் இந்த ‘ஸ்பிரே’ யின் எரிச்சல் மணம் தாங்காமல் தலைதெறிக்க ஓடிவிடுமாம்!

கம்போடியத் தலைநகர் நொம்பென்லுக்கு வடக்கே—ஒரு செங்கடிகுளைக்கு அருகே இரண்டா

## கிள் நினைத்த கிடத்திற்கு புற்று செல்லலாம்!

நீங்கள் விரும்பிய இடத்திற்குச் செல்ல கார், பஸ், ரயிலை எதிர் பார்க்க வேண்டிய அவசியமே இனி இருக்காது.



நினைத்த இடத்திற்கு நீங்களே பறந்து சென்று இறங்கலாம்.

‘வண் மான்’ (ஓராள்) ஹெலிகொப்டர் எனப்படும் இந்த பறக்கும் சாதனத்திற்கு விமான தளமோ, ஹெலிக் கொப்டர் தளமோ தேவையில்லை. வீட்டின் மொட்டை மாடியிலிருந்தே பறந்து செல்லலாம். அதே போல் மாடியிலேயே இறங்கலாம்.

ஜப்பானிலுள்ள ரிகிமி நிறுவனத்தின் போக்குவரத்துப் பிரிவுப் பொறியியலாளர் கதுஸுமி டொரதா புதிய வகை ஹெலிகொப்டரை வடிவமைத்துள்ளதோடு, அதில் பறந்து சென்று அனைவரையும் வியப்பிலும் ஆழ்த்தியுள்ளார்.

ஓர் இருக்கை மட்டுமே உடைய இந்த ஹெலிகொப்டருக்கு ‘பி.எச்.டி - 4’ என பெயரிடப்பட்டுள்ளது. மாட்சுமோட்டோ எனுமிடத்தில் கதுஸுமி இச்சிறிய ஹெலிகொப்டரில் பறந்து காட்டினார்.

வானில் 3 ஆயிரம் மீட்டர் வரை இந்த ஹெலிகொப்டரில் பறக்க இயலும். மணிக்கு 37.5 கி.மீ வேகத்தில் செல்லும் இந்த ஹெலிகொப்டரின் எடை 40 கிலோ மீட்டரே (சாதாரண மோட்டார் சைக்கிள் எடைதான்).

அமெரிக்காவில் நடைபெற உள்ள சர்வதேச விமான மற்றும் ஹெலிகொப்டர் கண்காட்சியில் இச்சிறிய ரக ஹெலிகொப்டரும் இடம்பெறப் போகிறது.

அடுத்த ஆண்டில் விற்பனைக்கு வரப் போகும் இந்த ஹெலிகொப்டரின் விலை 20 ஆயிரம் அமெரிக்க டாலர். நம் ஊர் ரூபாயிலென்றால் சுமார் 12 லட்சம்.

இலங்கையில் இறக்குமதி செய்யப்படும் உயர்வாக காரர்களின் விலையும் ஏறக்குறைய இதே அளவில் தான் உள்ளது. அத்தகைய காரை விட ‘வண் மான் ஹெலிகொப்டர்’ கொஞ்சம் கௌரவமான விஷயம்தானே!

## எலியின் சிறுநீர் மூலம் பரவும் புதுவித நோய்!

மலேரியா நோய் போன்ற அறிகுறிகளுடன் பரவும் புதுவித காய்ச்சல் நோய் ஒன்று சென்னையில் பரவிவருகிறது.

கடும் காய்ச்சல், சிறுநீர் மஞ்சள் நிறத்தில் வெளியேறுதல், உடல் உஷ்ணம், வாந்தி போன்ற அறிகுறிகளுடன் தோன்றும் இக்காய்ச்சல் இறுதியில் மூளையைத் தாக்கி மரணத்தை ஏற்படுத்துகிறது.

சாதாரண காய்ச்சல் என எண்ணி மருத்துவரை நாடிய சிலரின் இரத்தத்தை பரிசோதனை செய்தபோது கண்டு பிடிக்கப்பட்டது இந்த புதிய வியாதி.

‘லெப்ரோஸ் பைரசில்’ என்னும் கிருமியால் இந்நோய் பரவுகிறது. இக்கிருமி எலியின் சிறுநீர் மூலம் பரவுவதாகக் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது. ஏரி, குளம், குட்டை போன்ற நீர் நிலைகளில் எலியின் சிறுநீரில் இருந்து இக்கிருமி பரவி விடுகிறது.

வெறுங்காலுடன் நடக்கும் போது காலில் ஏதாவது வெளிக்காயங்கள் கண்பட்டால் அதன்மூலமும் இக்கிருமி உடலில் தொற்றி விடுகிறது. ஆண்கள் முகச்சவரம் செய்ய உபயோகிக்கும் நீர் மூலமும் இக்கிருமிகள் உடலில் பரவி விடுவதாக நிபுணர்கள் தெரிவித்துள்ளனர். ★

## துணுக்குத் தகவல்கள்

ஆசியா, ஆபிரிக்கா கண்டங்களின் யானைகளின் தொல்லை அதிகம். காட்டுக்குள் இருந்து வந்து வயல், தோட்டங்கள், குடியிருப்புகள் போன்றவற்றுக்குள் புகுந்து நாசம் செய்து தள்ளி விடுகின்றன யானைகள்.

அவற்றை விரட்ட அவற்றின் மீது கற்களை வீசுவது, பல பேர் சேர்ந்து மேளம் கொட்டுவது, தீப்பந்தம் பிடிப்பது போன்ற பல வழிகளை நாடினாலும் சில சமயம் அவற்றுக்கு யானைகள் பயப்படுவதில்லை.

இதற்காக மிளகாய், மிளகு, எண்ணெய் ஆகியவற்றைக் கலந்து ஒரு ‘ஸ்பிரே’ தயாரித்துள்ளார்கள். அந்த மருந்தை ‘ஸ்பிரே’ செய்து விட்டால் போதும், சுற்று வட்டாரத்திலேயே யானை நிற்காதாம்.

மீரம் இறாத்தல் எடையுள்ள குண்டு ஒன்று சில வாரங்களுக்கு முன்னர் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. இது இரண்டாம் உலகப் போரின் போது அமெரிக்க விமானப்படை யினரால் வீசப்பட்டதாகும். இதில் பயங்கர வெடிப்பொருளான ரி. என். ரி. ஐந்நூறு கிலோவுக்கு மேல் இருந்தது. இக்குண்டு வெடித்திருந்தால் பேரழிவே ஏற்பட்டிருக்கும்.

உலகில் வியாபாரம் மூலம் அதிகம் சம்பாதித்துள்ள பணக்காரர்களைத் தனியாகவும், பணக்கார ராஜாக்களைத் தனியாகவும் பட்டியலிட்டுள்ளது ‘போர்ச்சுன்’ பத்திரிகை. பணக்கார ராஜாக்களின் பட்டியலில் பத்தாவது இடத்தில் இருப்பவர் யார் தெரியுமா? கியூபா அதிபர் பிடல் சாஸ்ட்ரோ.

அவர் கம்யூனிஸ்ட்தான். ஆனால் பணக்காரக் கம்யூனிஸ்ட்!

அமெரிக்க அதிபர் பில்கிளினர்னின் ஜனநாயகக் கட்சியின் சின்னம் கழுதை ஆகும். அதிபர் கிளினர்னின் ஐரோப்பிய சுற்றுப் பயணத்தின் போது ஸ்பெயின் நாட்டு கழுதைகள் பராமரிப்புச் சலுகம் கழுதை ஒன்றை அவருக்கு அன்பளிப்பாக வழங்கவுள்ளது. அந்தக் கழுதையின் பெயர் மிலகிரிட்டாஸ்.

# 2000 ஆம் ஆண்டில் உலகிலிருந்து

## போலியோ அடியோடு ஒழியுமா?

மருத்துவத்துறையில் மனிதனுக்கு கிடத்த மிகப் பெரிய வெற்றிகளில் ஒன்று பெரியம்மை நோயை இந்தப் பூமியில் இருந்து ஒழித்ததாகும். பெரியம்மை நோயை (Small pox) ஒழிக்கும் பணி 1967 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டபோது ஒவ்வொரு வருடமும் ஒன்று முதல் ஒன்றரைக்கோடி பேர் இந்நோயினால் பீடிக்கப்பட்டிருந்தனர்; இவர்களில் 15 லட்சம் முதல் இருபது லட்சம் பேர் இந்நோயால் உயிரிழந்தனர்.

உலக சுகாதார ஸ்தாபனத்தின் தலைமையின் கீழ் அனைத்து நாடுகளும் ஒன்றுபட்டு இந்த உயிர்கொல்லி வைரசுவை விரட்டியடிக்க முடிந்தது. கடைசியாக பெரியம்மை நோயினால் பீடிகப்பட்டவர் 1977 ஆம் ஆண்டு சோமாலியாவில் இனம் காணப்பட்டார். இதன் பின்னர் இந்நோய் உலகில் எவருக்கும் வரவில்லை. இந்த ஆங்கொல்லி நோயை அழித்ததனால் இந்நோயினால் இறப்பவரும், துன்பப்படுபவரும் பூவுலகில் இல்லாமற்போனது மட்டுமல்லாமல், நோயாளரைப் பராமரிக்கின்ற செலவும், நோய்க்கு தடுப்பு மருந்து உற்பத்தி செய்கின்ற செலவும் மிச்சமாகியது.

**போலியோவை ஒழிக்க உலகளாவிய முயற்சி**  
இதேபோன்று போலியோ நோயை உலகில் இருந்து முற்றாக ஒழிப்பதற்கு உலக சுகாதார ஸ்தாபனம் உறுதி பூண்டுள்ளது.

போலியோ ஒழிப்பு இயக்கமானது தடுப்பு மருந்து கொடுப்பதை ஆதாரமாகக் கொண்டது. 1974 ஆம் ஆண்டில் உலகில் ஐந்து விதத்துக்கும் குறைவான குழந்தைகளை தடுப்பு மருந்து ஏற்றப்பட்டிருந்தனர். இன்று முதலாவது பிறந்தநாளின் போது 75 விதத்துக்கும் அதிகமான குழந்தைகள் ஆறு நோய்களுக்கு எதிரான தடுப்பு மருந்தைப் பெறுகின்றனர். என்பது விதத்துக்கும் அதிகமான குழந்தைகள் போலியோ நோய்க்கு எதிரான தடுப்பு மருந்தைப் பெறுகின்றனர்.

இலங்கையில் அறுபது, எழுபதுகளில் போலியோ நோய் மிகவும் பிரச்சினை யான ஒன்றாகக் கருதப்பட்டது. தடுப்பு மருந்து இயக்கம் 1978 ஆம் ஆண்டு ஆரம்பிக்கப்பட்டு 1985 ஆம் ஆண்டு சுகாதார அமைச்சினால் ஊக்குவிக்கப்பட்டது. 1993 ஆம் ஆண்டில் சுமார் 90 விதமான குழந்தைகள் இலங்கையில் தடுப்பூசி ஏற்றப்பட்டிருந்தன. இதன் காரணமாக 1994, 1995, 1996 ஆம் ஆண்டுகளில் எந்த ஒரு போலியோ நோயாளியும் இங்கு அறியப்படவில்லை. (1993இல் 15 பேர் போலியோ நோயினால் பீடிக்கப்பட்டிருந்தனர்.)

**உலக சுகாதார ஸ்தாபன முயற்சி**  
இரண்டாயிரம் ஆண்டில் உலகிலிருந்து போலியோவை முற்றாக ஒழித்துவிடுவது என 1988 ஆம் ஆண்டு உலக சுகாதார ஸ்தாபனம் உறுதி பூண்டது.

உலக சுகாதார நிறுவனம் (WHO) போலியோ நோயை ஒழிப்பதற்கு நாளுக்கு அடிப்படைச் செயல் முறைகளை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.

1) அதிகவிலான வழமையான தடுப்புமருந்து ஏற்றல்.  
2) தேசிய அளவிலான தடுப்பு மருந்து இயக்கக்

### உலக சுகாதார ஸ்தாபனத்தின் முயற்சிக்கு வெற்றி கிட்டும்மா?

களை நடத்தல். இதன் போது ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட அனைத்துக் குழந்தைகளுக்கும் மேலதிக போலியோ தடுப்பு மருந்து வழங்கல்.

3) நோயை கண்டறிதலும் பரிசோதனைகள் மூலம் உறுதிப்படுத்தலும்.

4) அதிகளவில் நோய்காணப்படும் இடங்களில் மேலதிக தடுப்பு மருந்து வழங்கல்.

சமே. எனவே நீண்ட கால நோக்கில் இது ஒர் இலாபகரமான முதலீடாகவே கருதப்படுகிறது.

**போலியோ வைரசு**  
போலியோ நோயானது மூன்று விதமான போலியோ வைரசுகளினால் ஏற்படுகின்றது. மூன்று வைரசுகளும் தனியே போலியோ நோயை உண்டாக்கக்கூடிய விரியமுள்ளவை. இலங்கையில் முதலாவதும், இரண்டாவதும் வகை

றியபின் ஏற்படுகின்ற குணங்குறிகள் மிகவும் பரந்தளவில் வேறுபடுகின்றன. நோய் தொற்றியவர்களில் 90 விதமானவர்களுக்கு நோய்க்குறிய அறிகுறிகள் எவையும் ஏற்படுவதில்லை. இவர்கள் இதனால் வைத்திய ஆலோசனையும் பெறுவதில்லை. ஆனால் இவர்கள் மற்றவர்களுக்கு நோயை பரப்பக்கூடியவர்களாக இருக்கின்றார்கள். நான்கு முதல் எட்டு விதமானவர்களுக்கு சாதாரண காய்ச்சல், தொண்டை நோய், வாந்தி, வயிற்றுநோய், பசியின்மை, களைப்பு போன்ற குணங்குறிகள் காணப்படும். இவர்களுக்கு நிரந்தரமான அங்குபாதிப்புகள் ஏற்படுவதில்லை. இந்த குணங்குறிகள் சாதாரண வைரசு நோய்களின் குணங்குறிகளை ஒத்திருப்பதனால் இவற்றை வேறுபடுத்தி அறியமுடியாது. தொற்று ஏற்பட்டவர்களில் ஒரு விதமானோருக்கு மூளை அலர்ச்சி ஏற்படுகிறது ஆயிரத்தில் ஒன்று தொடக்கம் பத்துப்பேர் வரை நிரந்தர குறைபாட்டு நோய்க்கு உள்ளாகின்றனர்.

போலியோ நோய் இரண்டு கட்டங்களைக் கொண்டது. முதற்கட்டத்தில் காய்ச்சலும், தொண்டை நோய், தடிமன், வாந்தி, வயிற்றுநோய் போன்ற குணங்குறிகள் காணப்படும். இரண்டாவது கட்டத்தில் தசை நோய், தசைப்பிடிப்பு ஏற்படுவதுடன் காய்ச்சலும் வீட்டு வீட்டு இருக்கும். இதனைத் தொடர்ந்து தசைகள் செயல் இழக்கின்றன. தசை செயல் இழப்பு 48 மணித்தியாலயங்களில் பூர்த்தியடையும். தெறி வீறிகள் காணப்படமாட்டா.



இந்த செயல் முறைகளை கண்டிப்பாக அனுசரித்ததன் காரணமாக அமெரிக்க கண்டம் இப்போது போலியோ நோயை முற்றாக விரட்டியடித்துள்ளது. 1991 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் மாதம் பெரு நாட்டில் அறிவிக்கப்பட்ட ஒரு போலியோ நோயாளி அமெரிக்கக் கண்டத்தின் இறுதி நோயாளியாகக் கருதப்படுகிறார்.

தற்போது வட ஆபிரிக்கா, ஐரோப்பா, தென் ஆபிரிக்கா, மத்திய கிழக்கு நாடுகள், மேற்கு பசிபிக் ஆசிய பிரதேசங்களிலும் போலியோ இல்லாத இடங்கள் உருவாகி வருகின்றன.

#### தென்கிழக்கு ஆசியாவில் பிரச்சினை

மேற்குலகில் நிலைமை இவ்வாறு இருக்க தென் கிழக்கு ஆசியவைப் பொறுத்தவரை போலியோ இன்றும் ஒரு பிரச்சினையாக இருந்து வருகிறது.

முற்றாக போலியோவை ஒழிப்பதற்கான செலவு ஒரு பில்லியன் அமெரிக்க டொலர் வரை ஆகும் என கணக்கிடப்பட்டுள்ளது. இதன் மூலம் தடுக்கப்படுகின்ற இறப்புகளும் அங்கு குறைபாடுகளும் இந்தச் செலவிலும் பார்க்க பெறுமதியானதாகக் கருதப்படுகிறது. வைத்திய சாலைகளில் நோயாளியைப் பராமரிக்கின்ற செலவும், பாதிக்கப்பட்டவருக்கு புனர்வாழ்வு அளிக்க ஏற்படுகின்ற செலவும் மிச்சமாகிறது. மேலும் நோய் முற்றாக ஒழிக்கப்பட்டால் தடுப்பு மருந்துக்கான செலவும் மிச்சமாகும்.

யான வைரசுகளே கடந்த காலங்களில் போலியோவை ஏற்படுத்தியுள்ளன. போலியோ வைரசுகள் மனிதனை மட்டுமே தொற்றுகின்றன. வேறு எந்த விலங்குகளிலும் இந்த வைரசுகள் காணப்படுவதில்லை. மனிதனில் இருந்து மனிதனுக்கே இந்த வைரசுகள் தொற்று கின்றன முக்கியமாக வாய் ஊடாகவே இவை உட்செல்லுகின்றன. மலசல கூட வசதிகள் சிறப்பாக உள்ள நாடுகளில் இவை சுவாசப் பாதையினூடாகவே உட்செல்லலாம்.

குழந்தைகளும் ஐந்து வயதுக்கு உட்பட்ட சிறுவர்களும் போலியோவால் கூடுதலாக பாதிக்கப்படுகின்றனர்.

போலியோ தடுப்பு மருந்து அறிமுகப்படுத்தப்பட முன்னர் உலகின் எல்லா நாடுகளிலும் போலியோ நோய் ஏற்பட்டிருந்தது.

ஒருவர் ஒரு வகையான போலியோ வைரசினால் பீடிக்கப்பட்டிருந்தால் அந்த குறிப்பிட்டவகையான வைரசுக்கு எதிரான ஆயுட்கால நீர்ப்பீடனத்தை - எதிர்ப்புச் சக்தியை - பெறுகிறார். அதாவது அதே வைரசினால் அவருக்கு மீண்டும் நோய் ஏற்படாது. ஆனால் மற்றைய இரண்டு வகையான வைரசுகளால் நோய் ஏற்படலாம்.

தொற்று ஏற்பட்டு ஒன்று முதல் இரண்டு கிழமைகளில் குணங்குறிகள் தோன்றும். சில நேரங்களில் 5 கிழமை வரை செல்லலாம். தடுப்பு மருந்துக்கான செலவும் மிச்சமாகும் போலியோ வைரசு தொற்

கள் சாதாரணமாக காணப்படும்.

**சிகிச்சை**  
போலியோ, வைரசை ஒழிக்கக்கூடிய மருந்துகள் எவையும் இல்லை. எனவே சிகிச்சை பொதுவாக குணங்குறிகளை அடிப்படையாகக் கொண்டது. காய்ச்சல் வீறும் வரை நோயாளி படுக்கையில் இருத்தல் வேண்டும். காய்ச்சல் வீட்டு பல வாரங்களுக்கு கடின உடற்பயிற்சி செய்யக் கூடாது.

தசைகள் செயலிழக்காத சந்தர்ப்பத்தில் தசையினூடாக ஊசி மருந்துகள் ஏற்றப்படக் கூடாது. இவை தசை செயலிழப்பதை தூண்டும்.

சுவாசத்தொகுதி தசைகள் பாதிக்கப்பட்டால் பொறி முறை சுவாசம் அளிக்கப்பட வேண்டும்.

காய்ச்சல் வீட்டு, தசைநோ குறைந்ததும் நோயாளியை உடனடியாக நடமாடச் செய்ய வேண்டும். பாதிப்புக்குள்ளானவர்களுக்கு புனர்வாழ்வுப் பணிகளைச் செய்து கொடுப்பதும் இன்றியமையாதது.

#### போலியோ தடுப்பு மருந்து

இரண்டு வகையான போலியோ தடுப்பு மருந்துகள் உள்ளன. ஒன்று வாய்வழியாக கொடுக்கப்படுகின்ற சொட்டு மருந்து (Oral Polio Vaccine) - இது செயலிழக்கப்பட்ட உயிருள்ள வைரசுகளைக் கொண்டது. மற்றது ஊசி மூலம் கொடுக்கப்படுகின்ற மருந்து - (Inactivated Polio Vaccine) - இது இறந்த போலியோ வைரசுகளைக் கொண்டது.

#### ப. லுகுமார்

(3 ஆம் வருடம், யாழ். மருத்துவ பீடம்.)

வாய் மூலம் கொடுக்கப்படுகின்ற மருந்து மலிவானது. வழங்குவது சுலபம். அத்துடன் அது சிறுகுடவில் நீர்ப்

**தேசிய ரீதியில் போலியோவை ஒழிக்கும் முயற்சியின் ஒரு கட்டமாக இவ்வருடமும் நாட்டில் ஒரே நாளில் ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட அனைத்துக் குழந்தைகளுக்கும் போலியோ தடுப்பு சொட்டு மருந்து கொடுக்கும் நடவடிக்கை இரண்டு தடவைகள் மேற்கொள்ளப்படவுள்ளன.**

அடுத்த சனிக்கிழமையும் (செப்டெம்பர் 6 ஆம் திகதியும்), ஒக்டோபர் 11 ஆம் திகதியும் மேற்கொள்ளப்படவிருக்கும் இக்கூட்டு முயற்சியை ஒட்டி இக்கட்டுரை இங்கு பிரசுரிக்கப்படுகின்றது.

அன்றைய தினங்களில் அருகில் உள்ள - போலியோ சொட்டு மருந்து கொடுக்கும் - நிலையங்களுக்கு ஐந்து வயதுக்குட்பட்ட உங்கள் குழந்தைகள் அனைவரையும் தவறாது கூட்டிச் சென்று சொட்டு மருந்தைக் கொடுத்து போலியோ அரக்கனின் பிடியிலிருந்து உங்கள் குழந்தைகளையும், சமூகத்தையும், நாட்டையும் விடுவிப்பதை உறுதி செய்யுங்கள்!

கைகளிலும் பார்த்துக் கால் பீடனத்தை ஏற்படுத்தும், தசைகளை கூடுதலாகப் பாதிக்கப்படுகின்றன. பாதிக்கப்படும் அவயவங்களில் சமச்சீர் தன்மை காணப்படுவதில்லை, மிகவும் உக்கிரமான சந்தர்ப்பங்களில் கைகள், கால்கள் ஆகிய நான்கு அவயவங்களும் பாதிக்கப்படும். சிலவேளை வயிறு மற்றும் நெஞ்சறைத் தசைகளும் பாதிக்கப்படலாம். பொதுவாக உணர்ச்சி நரம்புகள் பாதிக்கப்படுவதில்லை. நோய் தொடுகை போன்ற உணர்ச்சி

# குழல் வெள்ளம்

“கண்கண்ட தெய்வங்கள்”

கடவுள் வாழ்த்திலே வள்ளுவர் என்ன சொல்லித் தந்திருக்கிறார்? கோயிலைக் கட்டு, அங்கே காலம் சாழி, அவித்துப் போடு, அன்னதானம் செய், ஊரைச் சோம்பேறியாக்கு, வீட்டுப்பற்றை விடு என்றெல்லாம் 2000 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு எடுபடக் கூடிய பாணியில் வள்ளுவர் சொல்லி இருந்தால் இன்று திருக்குறள் அடிப்பட்டுப்போயிருக்கும்.

வாழ்க்கைப் பாதையிலே கடினமான விதிகளைப் புகுத்தி மனிதனை அச்சுறுத்த அவர் விரும்பவில்லை. அவசர உலகில் இன்னும் 2000 ஆண்டு இப்படியே வாழலாம் என வழி சொல்லி இருக்கிறார்.

மனித முன்னேற்றத்துக்காகவும் உலக ஈடுநிறத்துக்காகவும் நேரடியாகப் பணிபுரிவே அவர் மனிதனை வேண்டுகிறார்.

தெய்வம் பிறிதில்லை, சரிவர நடந்து நீயும் தெய்வமாக மாறலாம். அடுத்தவர்களுக்காக கொஞ்சம் ஆகல் வாழ்வதும் ஆற்றவேண்டிய அறமும் உன்னக்கடவுளாக உலகுக்கு உணர்த்தும் என்றுவிட்டார்.

சூரியனும் சூழவுள்ள கிரகங்களும்

பயன்படுத்தலாம் அவற்றுக்கு நன்றிக் கடன் செலுத்தும் வகையில் ஆதிமுதல் இருந்துவரும் வழிபாட்டு முறைகள் விவேகத்துடன் கூடியவை என்றே கருத இடமுண்டு. மனிதன் பெரு மரங்களை வணங்கியதும் அவ்வாறே. இயற்கை விஞ்ஞானத்தை ஆதியிலே கற்றுவிட்டவன் மனிதன்

சக்தியின் முதலாக — இயற்கையின் கொடையாக உள்ளவனை — சூரியனை ஏனோ வள்ளுவர் விட்டுவிட்டார். கண்கண்ட தெய்வமாக மழையைக் கண்டு விட்டார்.

அடுத்தவர்களுக்காக — ஆசையை நீத்துவாழ் என்றும் அறம்தான் பிரதானம் என்றும் அடுத்து வலியுறுத்துகிறார்.

குடும்பம் ஒரு கோயில் — அங்கே ஒரு துணைவி — இத்தரம் பரம்பரையாய்த் தொடர இனிய மழலைகள் — அவர்களின் இலட்சியங்கள் — என்றெல்லாம் ஒழுங்காக வகுத்தவர் வள்ளுவர்.

குடும்பக் கோயிலிலே அன்பு ஒளி வீசட்டும் — கும்பிட வருபவர்களுக்கு விநந்து பிரசாதமாகக் கிடைக்கட்டும். இனியவை கூறல் தேவாரப்பாடல்கள் போல ஒலிக்கட்டும்; இனிக்கட்டும்.

இவ்வாறு வாழ்க்கைப் பாதையினை அழகுறச் செப்பவேண்டிய வள்ளுவர் முயன்றிருக்கிறார். பாடல்போம் — தொடர்வோம் — அவ்வழி .....

- அம்பிகைபாகன்

# இந்த வார இராசி பலன்

(30 - 08 - 1997 முதல் 05 - 09 - 1997 வரை)

சனி			
கே	இராசிச் சக்கரம்	சந்திர	
வி		* சூ	
		ரா	
		செ	வெ

மாற்றங்கள்:

02-9 97 இல் சிங்கத்தில் புதன் மேடம்: உங்கள் குடும்பத்தினருக்காகப் பேராடிப் பேராடி உலக ஞானம் பெற்று வருவது உங்களை இலகுவில் எவரும் மடக்கிவிடமுடியாது. ஆனால் உங்களின் வீண்பயம், பீடித்த நேரம் உணவு, வாயு என்பவற்றால் ஓரளவு சலனப்பட நேரிடும். நண்பர்களால் நஷ்டங்கள் ஏற்பட இடம் உண்டு. உறவினர்களுக்கு ஏற்படும் இழப்புகள் உங்களுக்கும் பாதிக்கச் செய்யும். தொழில் ஸ்தானத்தில் ஏற்படும் கஷ்ட நஷ்டங்களைச் சமாளித்துக் கொள்ளவும். அடிக்கடி பெருள் செலவுகள் ஏற்படச் செய்யும். எது எவ்வாறு நடந்தாலும் உங்களின் எண்ணங்கள் நிறைவேறச் சந்தர்ப்பங்கள் மிக விரைவில் கொடுக்கும்.

இடமம்: எவரின் சொல் கேட்டும் நீங்கள் செயற்பட்டதாக இல்லையே? உங்கள் கோபம், உறுதி மொழி, பிடிவாதங்கள் உங்கள் வெற்றியின் இரகசியமாகும். தொழில் ஸ்தானத்தில் பெரியவர்களின் உதவிகளும் ஆதரவும் இருக்கும். சிலருக்கு பதவி உயர்வு அல்லது காரியங்களும் ஏற்படும். அயலவர்கள் வீண்பழி சுமத்துவார்கள். அகைப் பற்றி அத்தகம் சிந்திக்காதீர்கள். அநேக அயலவர்கள் வீண்பழி சுமத்துபவர்களாகத்தானே எங்கும் இருக்கின்றார்கள். மறைமுக எதிர்ப்பாளர்கள் உங்களை எதுவும் செய்துவிடமுடியாது. சிலருக்கு பிரயாணங்களால் கஷ்ட நஷ்டங்கள் ஏற்படவே செய்யும்.

மிதுனம்: நீங்கள் சிரித்துச் சிரித்து காரியங்களைச் சாதித்துக் கொள்வீர்கள். வீட்டில் சிரிக்க முடியாவிட்டாலும், வெளியில் உங்கள் சொல்லை எவராவது தட்டுவார்களா? குடும்பத்தில் கண்கலப்பு உங்கள் செலவுகளை அதிகரிக்கும். எதிர்ப்பாளராக ஏன் எதிர்த்தீர்கள்? தொழில் ஸ்தானத்தில் அளவிற்கு அதிகமாக கைகத்திக் கொண்டு இருக்காதீர்கள். அதனால் வீண

பகைகள் ஏற்படச் செய்யும். கைகாலில் காயம் அல்லது வாகன இழப்புகளைச் சந்திக்கச் சந்தர்ப்பங்கள் ஏற்படும். கொஞ்சம் அவதானமாக இருப்பதனாலும், தெய்வ வழிபாட்டினாலும் தவிர்ந்துக் கொள்ளலாம்.

கடகம்: உங்களுக்கு புகழும், பெருமும் தேடி ஓடி வருவது சகஜம். ஆயினும் அமைதி இராது. உலகம் பேற்றும் உத்தமர்கள் பலர் உங்கள் இராசியில் பிறந்து நல்ல நிலையடைந்துள்ளார்கள் என்பதை எவரும் மறுக்க முடியாது. கால ஓட்டமையத்தில் சுயமங்களப் பேச்சுக்களும் வலுவான செயற்பாடுகளும், வருங்காலத்திலும் நற்பலன்களைச் செய்யும். புத்திர சிறப்படைவார்கள். வெளிநாட்டிலிருந்து நற்செய்திகள் வரும். எதை எப்படிப் பார்த்தாலும் பயனற்ற செயற்பாடுகளைத் தான் இருக்கும். புதிய நண்பர்கள் தேடி ஓடிவருவர். அவர்களுடன் அவதானமாக இருத்தல் வேண்டும். மனைவி வழியினரால் எதிர்ப்புகள் இருக்கத்தான் செய்யும். பெரியோர்



களைப் பகைத்துக் கொள்ளல் ஆகாது. சிங்கம்: எந்த விஷயத்திலும் நிதானமாக, ஒழுங்காகச் செயற்பட எண்ணும் உங்களுக்கு அதிக பிரச்சினைகள் இருக்காது. அவ்வப்போது வரும் சில பிரச்சினைகளைச் சமாளித்துக் கொள்ளுங்கள். செய்யும் தொழிலையே தெய்வமாகக் கருவும் நீங்கள். அத்தொழில் விஷயங்களிலேயே மிக்கவனமாக இருங்கள். மறைமுக எதிர்ப்பு பெறாமலும், பெறாமலும்பட்டவர்களின் குரல்கள் கேட்கவே செய்யும். பெறாமையாகச் செயற்படுங்கள். நெருங்கிய உறவினர் ஒருவரால் அடிக்கடி உபத்திரவங்கள் வரத்தான் செய்யும். அரச அதிகாரிகள் உதவிகள் செய்வார்கள். கல்வியால் அல்லது தொழிலால் படிப்படியான நன்மைகளும், முன்னேற்றங்களும் ஏற்படச் செய்யும். அடிக்கடி உடம்பில் களைப்பும், சர்ப்பாட்டைக் கவனித்துக் கொள்ளவும்.

கன்னி: கடமை, கண்ணியம், கட்டுப்பாடு என்பவற்றால் உங்களுக்கு தொழில் ஸ்தானத்தில் எதிர்ப்பாராத எதிர்ப்புகள் தேடி

ஓடிவரத்தான் செய்யும். நீங்கள் ஓடி ஓடி மற்றவர்களுக்கு உதவிகள் செய்தாலும் உங்களைத் தேடி எதுவும்வராது. உங்கள் குடும்ப அலுவல்களில் கண்ணாக இருங்கள். புத்திரர்களுக்கோ அல்லது சகோதரர்களுக்கோ நன்மைகள் ஏற்படும். மனைவியால் அல்லது எதிர்ப்பாளரால் வைத்தியச் செலவுகள் அதிகரிக்கச் செய்யும். பிரயாணங்களை இயன்றளவு தவிர்ந்துக் கொள்வது நல்லது.

துலாம்: சமநிலை வாழ்க்கையையும் பெறாமையையும் கடைப்பிடித்து வரமுற்படும் உங்களுக்கு அடிக்கடி கோபங்கள் வருவதனால் சில காரியங்களைத் தவற விட்டு விடுகின்றீர்கள். இது நியாயமா? புத்திரர்களுக்காக ஓடியாடித் தீர்வீர்கள். இக்காலத்தில் நன்மைகளும் சிறப்புகளும் உங்களுக்குக் கடுமீபத்தினருக்கும் ஏற்படும் பலரபலன்கள் காணப்படுகின்றன. நண்பர்களில் சிலர் வீண்பழி சுமத்துவர். பணவரவு, புகழ் தேடி ஓடி வரும். வாழ்க்கையின் சந்தர்ப்பங்களைத் தேடிக்கொள்ளுங்கள். உங்கள் பெருள்களில் சில களவு போகவே அல்லது இழந்து விடவே நேரிடும். கவனமாக இருக்கவும்.

விருச்சிகம்: “முயற்சி உடையார் இகழ்ச்சி அடையார்” என்பதற்கிணங்க விடாது உங்கள் அலுவல்களை நேர்ப்பாதையில் செய்து வாருங்கள். வீட்டில் அடிக்கடி பூகம்பங்கள் ஏழும்பும். சுமமா சிவனே என்றிருந்து பாருங்கள்.

## மகாதேவா ஜோதிடம்

தொழில் ஸ்தானத்தில் அடிக்கடி அபிப்பிராய பேதங்கள் ஏற்படச் செய்யும். வாழ்க்கை என்பது சுழல் சக்கரம் தானே? சமாளித்துக் கொள்ள உங்களால் முடியும். மறைமுகத் தாக்கங்கள் உங்கள் மீது பெறாமலும்படுபவர்களால் ஏற்படச் செய்யும். ஆயினும் பெறாமையாக நடந்து கொள்வதனால் எந்த விஷயங்களையும் சமாளித்துக் கொள்ள முடியாது. துரதிர்ச்சி செய்து கொடுக்கும். (X ஆம் பக்கம் பார்க்க)

# சொற்சிலம்பம்

புதிர்ப் போட்டி இல. 13

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25

சொற்சிலம்பம் இல. 13  
சஞ்சீவி,  
361, கஸ்தூரியார் வீதி,  
யாழ்ப்பாணம்.

பெயர் : .....  
விலாசம் : .....  
இங்கே வெட்டுக

முடிவு திகதி: 05 - 09 - 1997  
இடமிருந்து வலம்

1. அடி வயிற்றில் உள்ளது.
3. நுட்பத்தை இப்படியும் கூறுவர்.
6. இது ஓர் ஒப்பந்தம்.
8. செல்வம்; குழந்தைக்கு அமுத சுரபி.
9. தந்தை.
11. சண்டி வீதியில் ஓரிடம்.
12. நெருப்பின்றி வராது?
13. தலையில் இருப்பது.
15. மனநிறைவு.
17. பாக்கி.
19. தாக்குதல் விமானம்.
21. விதவை நிலை.
22. மாத்திரை.

மேலிருந்து கீழ்

1. பசுக்கன்று.
2. செம்பும் நாகமும் கலந்து வருவது.
3. சிரிப்பு.
4. இராஜகுமாரன்.
5. பெண் தெய்வம்.
7. இணங்க.
10. எதிர்ப்புணர்வு.
11. அச்சில் வருவது.
13. சக்கிரம்.
14. பிணக்கப் பயன்படும்.
16. திசை.
17. நிறைவேறா ஆசை.
18. விடியல் வேளை.
- 20 தூர்க்கை.

சொற்சிலம்பம் இல. 11 - விடைகள்  
இடமிருந்து வலம்

1. மோதகம்.
4. நத்தை.
6. கரும்.
7. நான்.
8. பீதாம்பரம்.
11. கரடி.
12. கதி.
13. சதம்.
14. கால்.
16. மிக.
17. பணி.
18. நடு.
19. பாளி.
20. தக்கன்.
21. சிவிகை.
22. மைனா.

மேலிருந்து கீழ்

1. மோகம்.
2. தடு.
3. கம்பீரம்.
4. நண்பகல்.
5. தைலம்.
7. நாம்.
9. தாடி.
10. ரதி.
11. கதகனி.
13. சமிபாடு.
14. காணிக்கை.
15. வடு.
17. பதவி.
18. நன்மை.

பல நாற்றுக்கணக்கான வாசக நேயர்கள் இப்போட்டியில் ஆர்வத்துடன் பங்குபற்றி சரியான விடைகளை எழுதி அனுப்பியுள்ளனர். அவர்களில் அதிர்ஷ்டச் சீட்டிழுப்பு மூலம் தெரிவு செய்யப்பட்ட முதல் மூன்று அதிர்ஷ்டசாலிகளின் விவரம் வருமாறு:-

- ★ முதலாம் பரிசு : - க. வல்லவாம்பிகை, 388, பிரதான வீதி, பருத்தித்துறை.
- ★ இரண்டாம் பரிசு : - டாக்டர் ஜே. தேவராஜா சிறி அம்பாள் கிளிநிச்சி, எம். எஸ். லேன், கோண்டாவில்.
- ★ மூன்றாம் பரிசு : - வி. ஜெயசுண்டர், குட்டியபுலம், வயாவிளான்.

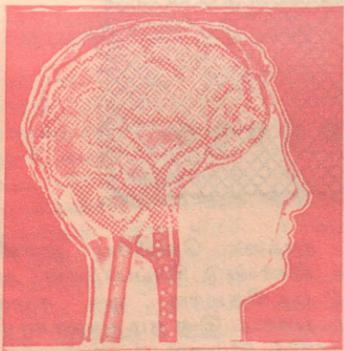
இவர்கள் மூவருக்கும், சரியான விடைகளை எழுதிய ஏனைய சகல வாசக நேயர்களுக்கும் எழுதுபாராட்டுக்கள்.

புதிர்ப் போட்டிக்கு விடைகளை அனுப்பும் போது கடித உறையின் இடது பக்க மேல் மூலையில் போட்டியின் இலக்கத்தைத் தவறாமல் குறிப்பிடவும்.

சரியான விடைகளை அனுப்பியவர்களில் மூன்று பேர் குலுக்கல் மூலம் தெரிவு செய்யப்பட்டு பரிசுகள் வழங்கப்படும். கடிதம் கிடைத்தவுடன் நேரில் வந்து பணத்தைப் பெற்றுக் கொள்ளலாம்.

ஆசிரியரின் தீர்ப்பே முடிவானது. உதயன்/சஞ்சீவி ஊழியர்கள், அவர்களது குடும்ப உறுப்பினர்கள் போட்டியில் கலந்து கொள்ள முடியாது.

- முதற் பரிசு:- ரூபா. 150. 00
- இரண்டாம் பரிசு:- ரூபா. 100. 00
- மூன்றாம் பரிசு:- ரூபா. 50. 00
- ★ புதிர்ப்போட்டி இலக்கம். 12 இன் முடிவுகள் அடுத்த வார சஞ்சீவியில் வெளிவரும்.



# உங்கள் முளைக்கு வேலை கொடுங்கள்!

சத்திர சிகிச்சை நிபுணர் ஒருவர் அறுவைச் சிகிச்சை செய்யும்போது அவரைக் கவனிக்கும் வாய்ப்பு உங்களுக்குக் கிடைத்திருக்கிறதா? இல்லாவிட்டால் அத்தகைய வாய்ப்புக் கிடைத்தவர்களைக் கேட்டுப் பாருங்கள்.

சத்திர சிகிச்சை தொடங்குவதற்கு முன்பு சிலர் 'நெர்வஸ்' ஆகலாம். ஆனால் 'துவங்கியபிறகு கருமமே கண்ணாயினர்' - அவர்கள் தான். அணுப்பொழுதுகூட அவர்களால் கவனத்தைத் திருப்ப முடியாது. திருப்பினால் அதனால் இன்னொரு உயிருக்கு ஆபத்து ஏற்படக்கூடும்!

இதற்குப் பெயர்தான் மனதை ஒருமுனைப்படுத்திச் செலுத்தப்படும் கவனம் (Concentration).

ஏதாவது ஒரு துறையில் வெற்றி பெற்றவர்களைப் பாருங்கள். அவர்கள் அரசியல் தலைவர்களாகட்டும்; எழுத்தாளர்களாகட்டும்; விஞ்ஞானிகளாகட்டும்; வழக்கறிஞர்களாகட்டும்; பொறியியல்வல்லுநர்களாகட்டும்; ஸ்டெனோடைப்பிஸ்ட் ஆகட்டும்; போராளியாகட்டும்; அரசியல்வாதியாகட்டும் அத்தனை பேரும் தாங்கள் செய்யும் ஒரு காரியத்தில் மனதை ஒருமுனைப்படுத்தி - கவனம் முழுவதையும் செலுத்தி - செயலில் ஈடுபடுகிறார்கள்.

ஆனால் நம்மில் பலர் என்ன செய்கிறோம்? எடுத்துக்கொண்ட காரியத்தைச் செய்யும்போது மனதை எங்கேயோ தேவையில்லாத விஷயங்களில் அலையவிடுகிறோம்!

வானொலி இசையைக் கேட்டுக்கொண்டு படிப்பதாக பாவனை! படிப்பிலும் கவனம் இல்லாமல், பாட்டிலும் கவனம் இல்லாமல் ஒரு இரண்டு நிகட்டாண்டினைமை!

## பல்துறை வல்லுநர்கள்

இன்னும் சிலர் இருக்கிறார்கள் - இவர்கள் பல துறைகளில் வல்லுநர்களாக இருப்பார்கள்!

விஞ்ஞானிகளாக இருக்கிற ஒருவர் எழுத்தாளராகவும் இருப்பார்; அதே நேரம் சங்கீத வித்வானாகவும் இருப்பார். சீட்டும் அவர் நன்றாக ஆடுவார்.

இத்தகைய பல சிறப்புகளைப் பெற்றிருப்பவர்களைப் பார்த்து அவர்கள் தனிப்பிறவி என்று யாரும் உதட்டைப் பிதுக்கிவிட வேண்டாம்

அத்தகைய நபர், தான் ஈடுபடும் ஒவ்வொரு பணியிலும் மனதைச் சிதறவிடாமல் ஒரு முனைப்படுத்திக் கவனம் செலுத்துவது தான் அத்தனை துறைகளிலும் தனிச் சிறப்புப் பெற்றிருப்பதற்கு மூல காரணமாகும். விஞ்ஞானத்திலும் சரி; எழுத்திலும் சரி; சங்கீதத்திலும் சரி; சீட்டிலும் சரி அவர் எதைச் செய்தாலும் தனிக் கவனத்துடன் செய்பவராகத்தான் இருப்பார்!

## நினைவாற்றல்

மெக்காலே பிரபு இலண்டன் மாநகரத்து நெரிசல் மிகுந்த தெருக்களில் கையில் ஒரு புத்தகத்தைப் படித்தவாறு நடந்து சென்றிடுவார். ஒரு பக்கத்தைப் புரட்டியதும் அதை அப்படியே ஒப்பிக்கும் நினைவாற்றல் அவருக்கு இருந்தது.

இதனால் அவரை ஒரு அசகாய குரர் என்று கருத வேண்டாம்; "அவர் ஒரு ஜீனியஸ்! - நம்மால் முடியுமா?" என்றும் அதிசயிக்க வேண்டாம்.

மெக்காலே கொண்டிருந்த குணம் சராசரி மனிதன் அனைவருக்கும் உண்டு. அது தான் மனதை ஒரு முனைப்படுத்திக் கூர்ந்து கவனிக்கும் குணம்!

மெக்காலே அதைப் பயன்படுத்தினார்; நாம் அதைப் பயன்படுத்தவில்லை! இல்லாவிட்டால் ஒரு குறிப்பிட்ட சினிமாப் படத்தில் நமக்குப் பிடித்த காட்சியை மட்டும் எப்படி நம்மால் அப்படியே வர்ணிக்க முடிகிறது?

—ஆக, முதலில் நமக்கு அக்கறை இருக்க வேண்டும்.

அக்கறை வந்தால் மனதை ஒரு முனைப்படுத்தமுடியுமா? மனதை ஒரு முனைப்படுத்தினால் அக்கறை வந்து விடுமா? —இவ்வாறு கேட்பது முட்டை முதலா? கோழி முதலா? - என்கிற கேள்விக்குச் சமம்.

ஒரு பணியில் அக்கறை



எழுத்தில் வந்தது

ஏற்படுவதற்கும் சரி, மனதை ஒரு முகப்படுத்துவதற்கும் சரி; முதலில் அந்த தப்பணியில் நம்மை நாமே முற்றிலும் - நூற்றுக்கு நூறு - ஈடுபடுத்திக் கொள்ள வேண்டும்.

மனோதத்துவத்தின் கர்த்தாக்களில் ஒருவர் என்று சொல்லப்படும் வில்லியம் ஜேம்ஸ், முதலில் பணி புரியும் நிலைக்கு உங்கள் உடலை ஆள்படுத்துங்கள் என்று கூறுகின்றார். மனதை ஒரு முனைப்படுத்தும் முயற்சியில் மனமும், உடலும் ஒருங்கிணைந்து செயற்பட வேண்டும்.

வேறு சிந்தனைகள் மனதில் தோன்றாதவாறு செய்வது என்பது சிரமமான காரியம். 'சாப்பிட்டுப் போது குரங்கை நினைக்காதே' என்றால் அந்த நினைப்புத் தான் வரும். இதற்குத் தொடர்ந்து பயிற்சி தேவை.

## உங்கள் முளைக்கு உத்தரவிடுங்கள்

மனதைச் சிதறவிடாமல் ஒரு முனைப்படுத்துவது (Concentration) என்பது என்ன?

"இந்தப் பணியைச் செய்வதற்கு முளைக்கு உத்தரவிட்டு, அதைக் கீழ்ப்படிய வைப்பது தான்" - என்று ஆர்னால்டு பென்னெட் மிக அழகாகக் கூறியிருக்கிறார்.

இது பயிற்சியினால் வருவது. பயிற்சிக்குப் பொறுமை வேண்டும்.

குரங்கு போல் கிளைக்குக் கிளை தாவும் மனதைப் பசுமரத்து ஆணி போல் ஒரு இடத்தில் நிற்க வைப்பதற்குப் பயிற்சி தேவை. ஆம். முளைக்கு ஆணை கொடுங்கள்; பிறகு அந்த ஆணையை நிறைவேற்றச் செய்யுங்கள்.

இப்படிச் செய்தால் நீங்கள் எடுத்த காரியங்கள் வெற்றியாகும்; அதில் மகிழ்ச்சியும் கிடைக்கும்.

- இந்திரஜித

## பஞ்சுத்தின் விளக்கம்

ஐந்து (பஞ்சு) இலக்கத்தில் வரும் சொற்கள் குறிக்கும் அர்த்தங்கள் கவையானவை. மாதிரிக்குச் சில: -

- ★ பஞ்சு உலோகங்கள்:-  
இரும்பு, செம்பு, ஈரும், பொன், வெள்ளி.
- ★ பஞ்சு இலக்கணம்:-  
எழுத்து, சொல், பொருள், யாப்பு, அணி.
- ★ பஞ்சு பட்சிகள்:-  
ஆந்தை, கோழி, காகம், மயில், வல்லூறு.
- ★ பஞ்சு சீலம்:-  
கொல்லாமை, கள்ளமை, கள்ளுண்ணாமை, பொய்யாமை, காமயின்மை.
- ★ பஞ்சு தீர்வியம்:-  
தயிர், நெய், பால், கோசலம், கோமயம்.
- ★ பஞ்சு பரண்டவர்:-  
(பாண்டு மன்னனி ஐந்து பிள்ளைகள்) தருமன், வீமன், அருச்சுனன், நகுலன், சகாதேவன்.
- ★ பஞ்சு பாதகம்:-  
(ஐந்து துரோகங்கள்) பொய், களவு, கள்ளுண், குருநிந்தை, கொலை.
- ★ பஞ்சுமீர்தம்:-  
(ஐந்து அமுதம்) சர்க்கரை தயிர், தேன், நெய், பால்.
- ★ பஞ்சு காவியம்:-  
குண்டல கேசி, சிந்தாமணி, சிலப்பதிகாரம், மணிமேகலை, வளையாபதி.
- ★ பஞ்சு பூதங்கள்:-  
நிலம், நீர், காற்று, தீ, ஆகாயம். தொகுப்பு:- இ. சசிதீபர் (ஆண்டு - 6, அச்சுவேலி புனித தெரேசாள் மகளிர் கல்லூரி)

## வெட்டுக்கிளியின் வசந்தமும் முடிவும்

பூஞ்செடி மீது அமர்ந்து வெட்டுக்கிளி உல்லாசமாக பாடிக்கொண்டிருந்தது. அது வசந்த காலம். செடிகள் பூத்துக் காய்த்துச் செழித்து நின்றிருந்தன. அவைகளில் எளிதாக உணவு கிடைத்தது. அதை உண்டு உல்லாசமாகப் பொழுதைக் கழித்தது வெட்டுக்கிளி.

கீழே தரையில் எறும்புகள் சுறுசுறுப்பாய் நகர்ந்து கொண்டிருந்தன, வாயில் உணவை சுமந்து சென்றன; கிட்டங்கியில் கொண்டு சேமித்தன.

"இதுவின் வேலை, உண்டு களித்து உல்லாசமாய் இருங்கள்!" என்று உபதேசித்து விட்டு வெட்டுக்கிளி பறந்து சென்றது. எறும்புகள் அதை ஏற்றுக்கொள்ளாமல் கருமமே கண்ணாக உழைத்து உணவைச் சேமித்துவைத்தன.

வசந்த காலம் முடிந்து மழை காலம் தொடங்கியது. கடுமையான மழையும், புயலும் சேர்ந்து விசை. மனிதர்களோ மற்றும் புழு, பூச்சிகளோ வெளியே தலை நீட்ட முடியவில்லை. வெட்டுக்கிளி உணவு இல்லாமல் பட்டினி கிடந்தது. உட்காரவும் இடம் இல்லை. மழையில் நனைந்து உடல் மெலிந்தது. பரிதாபமாக பேசியது.

"மோசம் போனேன், பருவகாலத்தில் உழைத்துச் சேமிக்காமல் உல்லாசமாக அலைந்தேன். இப்போது உயிர் வாழ வழியில்லை." - என்றது.

எறும்புகள் தம் கூட்டில் பாதுகாப்பாக இருந்தன. அங்கே மழையில்லை; புயல் இல்லை; போதிய உணவு இருந்தது.

திடீரென்று பலத்த காற்று வீசியது. வெட்டுக்கிளியின் சிறகு ஒடிந்து கீழே விழுந்தது. அதன் மீது மழை நீரும் கொட்டியதால் பரிதாபமாக உயிரை இழந்தது. உரிய காலத்தில் கூடுகட்டி, உணவும் சேர்த்து வைத்திருந்தால் வெட்டுக்கிளிக்கு இந்த தகிதெவந்திருக்குமா?

"உழைப்பே உயிர்வாதும்."

"காற்றுள்ள போதே தாற்றிக் கொள்."

## பொம்மை நல்ல பொம்மை



சின்னஞ் சிறிய பொம்மை சிவந்த நல்ல பொம்மை என்ன என்று கேட்டால் ஏனோ பேச மாட்டான்!

கண்ணைக் கண்ணைக் காட்டி கன்னங் குழியச் சிரிப்பு! என்னெய் வைக்க மாட்டான் என்னைக் கண்டு சிரிப்பான்!

தேட வைத்து விட்டே தெருவில் ஓட மாட்டான் பாட ஆட மாட்டான் பரம சரதப் பொம்மை!

கொஞ்சமேனும் உண்பாய் கோபமர நீ என் மேலே பஞ்சு மெத்தை போடுறேன் படுத்தத் தங்கு நீயே!

எம். சுபா



## சர்வதேச தினங்கள்

சிறுவர்களே! ஐக்கிய நாடுகள் சபையால் ஆண்டுதோறும் விசேட தினங்களாகப் பிரகடனப்படுத்தப்பட்டுள்ள நாட்கள் உங்களுக்குத் தெரியுமா?

★ ஜனவரி	1	— உலக சமாதான நாள்.
★ மார்ச்	8	— உலக மகளிர் தினம்.
★ மார்ச்	21	— உலக வன தினம்.
★ மார்ச்	22	— உலக குடிதண்ணீர் தினம்.
★ ஏப்ரல்	7	— உலக சுகாதார தினம்.
★ ஏப்ரல்	23	— சர்வதேச புத்தக நாள்.
★ மே	1	— உலகத் தொழிலாளர் தினம்.
★ மே	8	— செஞ்சிலுவை தினம்.
★ மே	15	— குடும்ப நலன் நாள்.
★ மே	17	— சர்வதேச தொடர் பரடல் தினம்.
★ மே	31	— புகைத்தல் தடுப்பு நாள்.
★ ஜூன்	5	— சுற்றாடல் நாள்.
★ ஜூன்	26	— போதைப் பொருள் ஒழிப்பு நாள்.
★ ஜூலை	11	— சனத்தொகை தினம்.
★ ஜூலை	28	— அகதிகள் - ஏதிலிகள் தினம்.
★ செப்டெம்பர்	8	— எழுத்தறிவு நாள்.
★ ஒக்டோபர்	4	— உலக விலங்கு நாள்.
★ ஒக்டோபர்	15	— வெள்ளைப் பீரம்பு நாள்.
★ ஒக்டோபர்	3	— சர்வதேச நல்லொழுக்க நாள்.
★ ஒக்டோபர்	6	— ஆசிரியர் தினம்.
★ ஒக்டோபர்	10	— உலக உளநல நாள்.
★ ஒக்டோபர்	14	— உலக பொருள் தர நிர்ணய தினம்.
★ ஒக்டோபர்	16	— உலக உணவு தினம்.
★ ஒக்டோபர்	17	— உலக வறுமை ஒழிப்பு தினம்.
★ ஒக்டோபர்	24	— ஐக்கிய நாடுகள் சபை நாள்.
★ ஒக்டோபர்	31	— உலக சிக்கன தினம்.
★ டிசெம்பர்	1	— எய்ட்ஸ் தடுப்பு தினம்.
★ டிசெம்பர்	3	— உலக உடல் ஊனமுற்றோர் தினம்.
★ டிசெம்பர்	5	— உலகத் தொண்டர் தினம்.
★ டிசெம்பர்	10	— மனித உரிமைகள் தினம்.

தொகுத்தவர்:- இரத்தினசபாபதி ஸ்ரீராகவன், கந்தர்மடம்.

## நொடிப் பொழுது

1. இந்த ஊரில் அடிபட்டவன்; அடுத்த ஊரில் போய்ச் சொல்லுவான். அவன் யார்?
2. ஊருக்கு நாட்டாண்மைக்காரன்; தான் சாப்பிட்ட இலையை எடுக்க மாட்டான். அவன் யார்?
3. காலை, மாலை நெட்டை; மற்ற நேரம் குட்டை. அது என்ன?
4. சிங்கார மண்டபத்தில் சங்கீதக் கச்சேரி. அங்கே பொனரால் அடியும் உதையும் தப்பாது. அது என்ன?
5. காலையிலே ஊதும் சங்கு, கறி சமைக்க உதவும் சங்கு; அது என்ன?
6. வயிறு புடைக்க தின்றால் தான் நிமிர்ந்து நிற்பான் குண்டன். அவன் யார்?

தயாரிப்பு: ஆர். ஜே. தாசன்

09/08/97 10:00 AM

# சிரித்து வாழ வேண்டும்.....

யனித வாழ்வில் சிரிப்புக்கு முக்கிய பங்குண்டு.

'சிரிக்காத மனிதன் பிணத்துக்குச் சமம்' — என்று கூறுவார்கள்.

அதே நேரம், எந்நேரமும் சிரித்துக் கொண்டிருப்பவர்களை 'லூஸ்' அல்லது 'பைத்தியம்' என்று பட்டம் கட்டி விடுகின்றோம்.

சிரிப்பு என்றால் என்ன? சிரிப்பு என்பது மன எழுச்சிகளுள் ஒன்று. மகிழ்ச்சியான — வலிப்பு வகையைச் சேர்ந்த — பலவகை ஒலிகளை எழுப்புகின்ற ஒரு செய்கையே அது. கேள்விக்கை கதையோ நிகழ்ச்சியோ சிரிப்பைத் தோற்றுவிக்கும்.

## எப்போதும் சிரிப்பர்

சிலர் எப்போதும் சிரித்துக் கொண்டே இருப்பார்கள். மனநிறைவும் சந்தோஷமும் தான் இதற்குக் காரணம். இந்த மாதிரிக் குணம் உடையவர்களை மருத்துவ ரீதியில் 'Cyclothymic' என்று குறிப்பிடுவார்கள். இத்தகையோர் எப்போதும் கஷ்டத்தைத் தங்கள் மனதின் பக்கம் நெருங்க விடமாட்டார்கள். எத்தகைய பிரச்சினையையும் சாதாரணமானதாக எடுப்பார்கள். 'என்ன நடந்து விடும்?' என்ற மனப் போக்குக்கொண்டவர்களாக இவர்கள் இருப்பார்கள்.

## சிரிக்காத நபர்கள்

சிலர் முன்னாள் இந்தியப் பிரதமர் நரசிம் மராவ் போன்று இலகுவில் சிரிக்க மாட்டார்கள். சிரித்தால் நஷ்டம் வந்து விடும் என்பது போல முகத்தை எந்நேரமும் 'உம்' என்று வைத்துக் கொண்டிருக்கும் இத்தன்மையை மருத்துவ ரீதியில் 'Schizoid' என்று கூறுவார்கள். இத்தகைய போக்குக்கு மன இறுக்கத்தான் முக்கிய காரணம்.

ஐம்புலன்களும் பலம் பெறுவதற்கு சிரிப்பு ரொம்ப அவசியம். இவர்கள் சிந்தனையிலேயே சிரிப்பை கோட்டை விட்டுவிட்டார்கள். இது உடம்புக்கும் கெடுதல் தரக் கூடியது.

## சிரிப்பும் சோகமும்

சிலர் ரொம்ப 'ஜாலியாக' சிரித்துப் பேசிக் கொண்டு இருக்கும் போது திடீர் என 'மூட்' மாறி, சோகமாக எதையே யோசிக்க, அல்லது முகத்தைக்கோணலாக்கி அழ ஆரம்பித்துவிடுவார்கள்.



இதற்கு மன இறுக்கத்தான் முக்கிய காரணம். இத்தகைய நிலையை மருத்துவத்தில் 'Cyclothymic' என்று குறிப்பிடுவார்கள்.

இத்தகையோரின் எண்ணங்கள் அடிக்கடி மாறிக் கொண்டே இருக்கும். இவர்கள் எப்போதும் நண்பர்களுடனேயே இருக்க விரும்புவார்கள்; கவனச் சிதறல் அதிகமாக இருக்கும்.

## இரண்டும் கெட்டான் நிலை

இன்னொரு வகையினர் சிரிக்கவும் முடியாமல் அழவும் முடியாமல் இரண்டும் கெட்டான் நிலையில் இருப்பர். 'சிரிக்கிறேன்; சிரிக்கிறேன்;

சிரிப்பு வரல்ல... அழுகிறேன்; அழுகிறேன்; அழுகை வரல்ல...' — என்ற சினிமாப் பாட்டில் கூறியது போன்ற மன நிலை இது.

## போதையில் சிரிப்பு

போதைக்கு அடிமையாகும் போது அளவுக்கு மீறி சிரிப்பது ஒரு வகை. அது நல்ல சிரிப்பல்ல. போதைக்கு அடிமையான வேளை மனது ரொம்பவும் கட்டுப்பாடின்றி — Free ஆக — திறந்ததாக — இருக்கும். சுயகட்டுப்பாட்டை இத்தகையோர் இழந்து விடுவதால் சிரிப்பும் கட்டுப்பாடின்றி வரும்.

## நம்மை மீறிய சிரிப்பு

சினிமாபார்க்கும் போதோ அல்லது ஒரு நகைச்சுவை நிகழ்ச்சியைப் பார்க்கும் போதோ நாம் விழுந்து விழுந்து சிரிக்கின்றோம். இது கட்டுப்பாடு மீறல் வகையைச் சேர்ந்தது. சில உணர்வுகளை நாம் கட்டுப்படுத்தி வைத்திருக்கின்றோம். அது மீறப்படும் போது இப்படி ஆகின்றது.

இதனை மருத்துவத்தில் ID நிலை என்று கூறுவார்கள். எந்த விதிகளுக்கும் கட்டுப்பாடாத நிலை என்று இதனைக் கூறலாம். சாதாரணமாக மனதை 'Super Ego' என்ற எண்ணம் கட்டுப்படுத்தி வைத்திருக்கும். அது செயலிழக்கும் போது நாம் நம்மை மறந்து விழுந்து விழுந்து சிரிக்கின்றோம்.

## சிரிப்புக்கு வரம்பு

சிரிப்பதற்கும் ஒரு வரம்புண்டு. அளவுக்கு மீறி சிரித்தால் நரம்புகள் பாதிக்கப்பட்டு, சுயநினைவை இழக்கவும் வலிப்பு ஏற்படவும் கூட வாய்ப்புண்டு.

சிலருக்கு அளவுக்கு அதிகமாக சிரித்தால் மூச்சு இரைப்பு அல்லது இழுப்பு வந்து விடுவதுண்டு. இத்தகையோர் அதிக சிரிப்பை தூண்ட

டும் சினிமா வைப் பார்க்கப் பதையோ அத்தகைய நிகழ்ச்சிகளில் கலந்து கொள்வதையோ தவிர்த்துக் கொள்ள வேண்டும்.

சீனாவில் அதிகமானோர்

நாக்கை வெளியே தள்ளிக் கொண்டு சிரிப்பார்கள். அது புதுவிதமான ஒரு சமூகப் பண்பு. இது நமது கலாசாரத்தில் இல்லை.

(XI ஆம் பக்கம் பார்க்க)

## மேற்கில் ஒரு.....

(V ஆம் பக்கத் தொடர்) வேறு நகரங்களில் போய் உல்லாசமாக இருக்கிறாளா? எத்தகவலும் தெரியாத மனப் போராட்டம் உச்சம் அடையும் நேரம் நெருங்கிக் கொண்டிருக்கிறது.

விடுதலை கிடைக்கும் சேதி அறிந்ததும் சென்ற வாரமும் அவன் நீண்ட 17 வருடங்கள் கழித்து ஒரு கடிதம் எழுதி விட்டான். அதற்கு மே பதில் இல்லை தான். அதை அவன் எதிர்பார்க்கவும் இல்லை.

'விட்டு வாசலிலே நிற்கும் அந்தப் பெரிய மரத்திலே ஒரு மஞ்சள் துணியை கட்டி விட்டால் நான் உள்ளே வருவேன். இன்றேல் நேரே எங்காவது போய் தொலைந்து உயிரை மாய்க்கிறேன்' — என அவன் அம்மடலில் எழுதி விட்டான்.

அந்த மரம் இன்னும் உயிரோடு நிற்கிறதா? அவன் கடிதம் கிடைத்திருக்குமா?... அவனைவிட பஸ்ஸில் நிரம்பி வழியும் இளசுகளின் ஆர்வம் உச்சத்தை எட்டிவிட்டது. அவனுக்காகப் பரிதாபப்படாதோர் இல்லை.

மொட்டவீழ்ந்து இதழ் விரியும் மென் பூப் போல அவன் உதடுகள் உதிர்ந்த வார்த்தைகள் அனைவரின் உள்ளங்களை யும் அள்ளிக் கொண்டன. பிள்ளைகள் போலச் சூழ இருந்த மாணவர்கள் தந்த தெம்பு பிரமாதம்.

'இந்தப் பெரிய உலகிலே உண்கா இடமில்லை? நான் இருக்கிறேன். இனி நீ அநாதை இல்லை' — என்றுள் ஒருத்தி — கட்டிப் பிடித்துக் கொஞ்சியும் விட்டாள்.

கிராமத்துக்குள் நெடுஞ்சாலை நுழைகின்றது. தூரத்தில் வளைவு தெரிகிறது.

## இந்த வாரம்...

(VIII ஆம் பக்கத் தொடர்ச்சி) தறுசூ: உங்களுக்கு பெருநூல் அதிக யோசனை ஏற்படச் செய்யும். நண்பர்களை நம்ப வேண்டாம். கௌரவக் குறைவான சம்பவங்கள் நடக்கத்தான் செய்யும். தெரழில் ஸ்தானத்தில் நன்மை கரமான சம்பவங்கள் நடக்கும். பெரியவர்கள், நல்லவர்கள் உதவுவார்கள். புத்திரர்களுக்கு நன்மைகள் ஏற்படும். எதிர்ப்பாலாருடன் அவதானமாக இருக்க வேண்டும். உறவினர்கள் சிலரால் உங்களுக்கு அவைச்சல் ஏற்படலாம். நம் பீன்கைக்கு சேர்தனை ஏற்படும். எனவே பணவீடியங்களில் அவதானமாக இருக்கவும்.

மகரம்: இந்த உலகில் பணவீடியங்களில் எவரையும் நம்பிவிடாதீர்கள். 'பெருநூல் இல்லார்க்கு இவ்வுலகம் இல்லை' என்பதை மறந்து விடக்கூடாது. எந்த விஷயங்களை எடுத்தாலும் பலனற்ற செயற்பாடுகளாகத் தான் இருக்கும். எதிலும் நிதானமாக இருக்கவும். தந்தை வழியினருக்கு நல்லதல்ல. தர்மச் செலவுகள் அதிகரிக்கும். வீட்டில் புகைச்சல் ஏற்படத்தான் செய்யும். சமாளித்துக் கொள்ளுங்கள். சிலருக்கு அடிக்கடி பயங்கள் ஏற்படும். யோசனை அதிகரிக்கும். தெய்வீயபாடு முக்கியம். எதிர்பாராத காயங்கள் வரலாம். பெருநூல் செலவுகளைக் கட்டுப்படுத்தி வருங்கள். உடல்நிலையில் அவதானம் அவசியம்.

வளைவில் திரும்பிவிட்டால் அவனது வீடு தென்படும். அனைவரும் மிகவும் எதிர்பார்த்த கணப்பொழுதை நெருங்கிக் கொண்டிருக்கிறார்கள்.

அவன் மட்டும் குனிந்தலை நிமிராமல் எதையும் சந்திக்கத் துணிவற்ற மனப் போராட்டத்தை வெளிக்காட்ட வழியின்றித் தவிக்கிறான்.

அனைவருக்கும் உத்தரவுகள் பிறப்பிக்கப் பட்டுவிட்டன. சாரதி மெதுவாக வானத்தை செலுத்தல் வேண்டும். மரத்தில் — வீட்டில் — வாசலில் எங்காவது மஞ்சள் துணி தென்படுகிறதா எனத் தப்பாமல் பலரும் பலகோணங்களில் பார்த்தல் வேண்டும்.

அனைவர் கண்களிலும் இருந்து துப்பாக்கி ரவைகள் போலப் பார்வைகள் புறப்பட்ட தயாராகின்றன. பேருந்தின் உள்ளே எவர்களை மனமோ இல்லை. எல்லோரின் தலைகளும் கண்ணாடிகளுக்கு வெளியே தான், அவனைத் தவிர!

வளைவில் திரும்புகிறது பஸ். அவன் சொன்ன இடத்தில் வீடும் தென்படுகின்றது.

மரமா அது? அடையாளமே தெரியவில்லை. இலைகளை தென்படாத அளவுக்கு நூற்றுக் கணக்கான மஞ்சள் கொடிகள் மரம் முழுவதையும் நிறைத்து நின்றன!

விறைத்து நின்றனர் அனைவரும்!

அவன் மெதுவாக — நிதானமாக — இறங்கி உள்ளே நுழையவும் மாணவர் கரகோஷம் — உற்சாகம் — வாழைப் பிளந்தது. காரநில ஆடிடும் கொடிகளும் குதூகலித்தன.

★

## தொல்லை தரும் அல்ஸர்...

(III ஆம் பக்கத் தொடர்ச்சி) போகும் போது இரைப்பையின் சுவர்கள் அமிலத்துக்குத் தாக்குப் பிடிக்க முடியாமல் பாதிக்கப்படும்; பாதிக்கப்பட்ட இடத்தில் புண் உண்டாகும்.

அமிலச் சுரப்பு அளவிலும் ஆற்றலிலும் சாதாரணமாக இருந்து, இரைப்பைச் சுவர்களுக்குத் தற்காப்புத் தன்மை குறைவாக இருந்தாலும் அது அல்ஸரில் கொண்டு போய் விடும்.

வயிற்றில் சுரக்கப்படும் அமிலத்தின் ஆற்றல் — வீரியம் — அதிகமாக அதிகமாக ஆபத்துத்தான். வயிற்றில் இருக்கும் அமிலம், நெருப்பு மாதிரி இரைப்பையின் சுவர்களைப் பாதித்து விடும். சில சமயம் இரைப்பையின் சுவர்களில் இருக்கும் இரத்தக் குழாய்கள் பாதிக்கப்படும் அளவுக்கு அமிலத்தின் ஆவேசம் இருக்கும்.

இது இன்னும் மோசமானால், இரைப்பையின் சுவரில் ஓட்டை விழக் கூடிய அளவுக்குக் கூட நிலைமை தீவிரமடைந்து விடும். அல்ஸரை இந்தளவுக்கு முற்றி விட்டால், அவசர அறுவை சிகிச்சைதான் ஒரே வழி.

## அமிலத்தின் வீரியம் அதிகரிப்பது ஏன்?

இரைப்பையின் அமிலத்தின் அளவும் சக்தியும் வீரியமும் சாரசரி அளவுக்கு மேல் அதிகமாவதற்கு காரணம் என்ன?

இதற்குப் பல காரணங்கள் உள்ளன.

நமது இரைப்பையில் Gastrin என்ற சுரப்பு உள்ளது. இதுதான் அமிலங்களைச் சுரக்கும் Parietal Cell களைத் தூண்டி விடுவது.

உணவுக் குழாய் ஊடாக இரைப்பைக்குள் உணவுத் திரளை விழுந்ததும் இந்த Gastrin தான் முதலில் செயல்பட்டு நொதியச் சுரப்பைத் தூண்டும். உடனடியாக இரைப்பைக்குள் ஐதரோக்குளோரிக் அமிலம் சுரக்கப்படத் தொடங்கும்.

தேவையான அளவு அமிலம் சுரக்கப்பட்டதும் அந்தச் சுரப்பை நிறுத்தச் செய்வதும் இந்த Gastrin தான். சிலருக்கு இந்த அமில நொதியத்தைச் சுரக்கும் Parietal Cell அல்லது கலங்கள் அளவுக்கு மீறி சுறுசுறுப்பாகச் செயற்பட்டு, அளவு கணக்கின்றி அமிலத்தைச் சுரந்து தள்ளும்.

## உணவுப் பொருளும் காரணம் ஆகலாம்

இது தவிர, சிலவகை உணவுப் பொருள்களைச் சாப்பிட்டால் சிலருக்கு இரைப்பையில் அமிலச் சுரப்பு கட்டு மீறி நிகழ்வது கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.

சிலருக்குப் புரதச்சத்து, சிலருக்கு புளிப்பு, வேறு சிலருக்கு எண்ணெய், மற்றும் சிலருக்கு இறைச்சி என்றும் ஆளான்கு இது மாறுபடும். எந்த உணவை உட்கொண்டால் தமக்குள் அமிலச் சுரப்பு கட்டு மீறி நிகழ்கின்றது என்பதை சோதனை மூலம் கண்டுபிடித்து அவற்றைத் தவிர்த்துக் கொள்வதன் மூலம் ஒரு நோயாளி அல்ஸர் பிரச்சினையை ஒருவாறு சமாளிக்கலாம்.

## மனப்பாதிப்பும் ஒரு காரணம்

இரைப்பையில் அமிலம் சுரப்பதற்கு இன்னொரு முக்கிய காரணம் மனசு! ஆம்.

மனசுக்கும் அமிலத்தின் சுரப்புகளுக்கும் வேகல் நரம்பு (Vagus Nerve) என்று ஒரு பாலம் உண்டு! பதற்றம், கவலை போன்றவற்றால் மனசு பாதிக்கப்படும் போதெல்லாம் சிலருக்கு இரைப்பையில் அமிலம் அளவுக்கு அதிகமாகச் சுரக்கும்!

முன்பெல்லாம் அல்ஸர் நோயைக் குணப்படுத்த மூளையிலிருந்து இரைப்பைக்குச் செல்லும் வேகல் நரம்பை அறுவை சிகிச்சை மூலம் விலக்கி விடுவார்கள்!

'Hurry, worry, curry' இந்த மூன்றுதான் அமிலச் சுரப்புகளைச் சீண்டிவிட்டு அல்லருக்கு அழைப்பிதழ் கொடுக்கும் தீயசக்திகள்!

அல்ஸர் பற்றி இத்தனை விரிவாகச் சொல்லிவிட்டு இதற்கான அறிவுறுக்கப் பற்றி சொல்லாமல் விடலாமா?

அல்ஸர் உள்ள எல்லோருக்குமே ஒரே மாதிரியான அறிவுறுக்க இருக்காது. அல்ஸர் இருப்பதற்கான முதல் அடையாளம் — வயிற்று வலி, வயிற்று வலி என்றால் 'சுருந் சுருந்' என்பது குத்துகிற வலி இல்லை. வலி ஒரு சீராக இருக்கும். தகை மருந்து சாப்பிட்டால்தான் வலி குறையும்!

இன்னும் சிலருக்கு வலியே இருக்காது. ஆனால் அல்ஸர் இருக்கும்! இன்னும் சிலருக்கு நட்டநடு ராத்திரியில் வயிறு வலிக்கும்.

எந்தவிதத் தூண்டுதலும் இல்லாமல் தேவையே இன்றி சிலருக்கு ராத்திரி வேளைகளில் அமிலச் சுரப்பு வயிற்று வலி ஏற்படும். (மூலம்: ஆனந்த விடன்)

# விண்ணில் போராடும்...

(முதலாம் பக்கத் தொடர்) கள் நினைத்ததும் நல்லதே. வீரர்களுக்கு ஒய்வுதேவைப்பட்டாலும் அதை வழங்கும் பொறுமை 'மிர்' விண்கலத்துக்கு இருக்கவில்லை. வெளியேற இருக்கும் இரு வீரர்களும் புதிதாக வந்தவர்களிடம் மிகவும் நுட்பம் வாய்ந்த பல விடயங்களை கையளிக்க வேண்டிய அவசியம் ஏற்பட்டு இருந்தது.

**இருவர் மீண்டனர்**  
ஏற்கனவே கலத்தில் இருந்த இரு ரஷ்ய வீரர்களும் 1997 பெப்ரவரி 10 இல் பூமியில் இருந்து புறப்பட்டு அதே 12 ஆம் திகதி இக்கலத்தை வந்து அடைந்தவர்கள். ஆறு மாதங்கள் அங்கே தொடர்ந்து கடமை புரிந்தவர்கள். இவர்கள் ஆகஸ்ட் 14 இல் 'மிர்' இலிருந்து பிரிந்து 16 ஆம் திகதி பூமியை முத்தம் இட்டனர். இவர்கள் ரஷ்யாவில் இறங்கியதும் குடும்பத்தினர் ஆரத்தழுவி வரவேற்றனர். இதய நோயினதும் கடும் உழைப்பினதும் தாக்கத்தக்கு ஆளாகி இருந்த சிபிலியேவின் பூமி விஜயம் ஒரு புதிய பிறவி போலவே அனைவராலும் கருதப்பட்டது என்றால் அவர்களின் குடும்பத்தினரின் நிலைமையை - உணர்வுகளை - சொல்லவா வேண்டும்?

ஆம்! அந்த 'விண்ணில் சிக்கிய மூவர்' மீண்டு வருவார்களா என்ற ஏக்கமான அன்றைய கேள்விக்கு கொஞ்சம் விடை கிடைத்து விட்டது. இருவர் மீண்டு வந்து பத்திரமாகத் தமது குடும்பங்களுடன் - மண்ணுடன் - மக்களுடன் கலந்து விட்டனர்.

ஒரு அமெரிக்கரும் புதிதாய் புருந்த இரு ரஷ்யர்களும் அங்கே விண்ணில் 'மிர்' இலுள் விடப்பட்டு இருக்கிறார்கள். இவர்கள் ஆற்ற வேண்டிய பணிகள் மிகவும் கடினம் ஆனவை.

'மிர்' என்ற இவ்விண்கலம் ஏழு கலத் தொகுதிகளைக் கொண்டது எனக் கண்டோம். இதில் Progress Mன் மோதலால் Spektr என்ற கலமே அதிகம் பாதிக்கப்பட்டிருந்தது என்றும் கண்டோம். Spektr இன்சூரிய சக்தி படல உடைவு; வயர்கள் துண்டிப்பு; உடற்கவரில் துவாரம்; உள்ளே அழுக்கம் குறைவு; இதனால் மொத்தமான 'மிர்' கலத்தில் 40 வீதம் சக்தி உற்பத்தியில் வீழ்ச்சி.

விபத்து நடந்த உடனேயே துவாரத்தின் உட்புறத்தை ஓரளவுக்கு அடைத்து விட்டார்கள். அறுபட்ட வயர்களைப் பொருத்தி சக்தியை மறுசீரமைப்பதே இப்போது முதலில் செய்ய வேண்டிய காரியம் ஆகிறது. அழுக்கம் குறைந்துவிட்ட Spektr கலத்தினுள் புகுவதற்கான விசேட ஆயத்தங்களுடன் தான் புதிய வீரர்கள் அனுப்பப்பட்டு இருந்தனர். கிடைக்க வேண்டிய சக்தியில் 60 வீதம் மட்டுமே கிடைப்பதால் 'மிர்' இன்பல கணனிச் செயற்பாடுகள் - கருவிகளின் இயக்கங்கள் எல்லாம் இடைநிறுத்தி வைக்கப்பட்டே இருந்தன.

**தாக்குப் பிடிப்பாரா?**  
வந்தடைந்த வீரர்களின் முதல் இலக்கு Spektr கலத்தினுள் புகுவதே ஆகும். அதற்குள் அழுக்கம் குறைவு. எட்டரை மணிநேரம் தாக்குப் பிடிக்கக்கூடிய ஓட்சிசன் விநியோகம் கொண்ட ஆடைகளுடன் இரு ரஷ்யர்களும் தினனுட்புகவேண்டிய நிலைமை. இவர்கள் சுமார் 4 மணி 15 நிமிடங்களுக்கு இக்காற்றுப்போன கலத்துட்புகுந்து வயர்களை திருத்தி இழந்த 40 வீதச் சக்தியில் 30 வீதத்தையாவது மீளப் பெறுவது என்பதே இலக்கு. இதன்படி திட்டமிட்ட அன்று சர்வதேச நேரப்படி 09-05ற்கு Spektr உட்புகும் இவர்கள் 13.19க்கு பிரதான கலத்துக்கு திரும்பி விடுவார்கள். இதற்குள் சேதமடைந்த 11 கேபிள்களை திருத்தி சோலாருடனான உட்புற இணைப்புகளைச் சரிவரச் சீர்செய்திடல்வேண்டும். இவ்வேலைகளை 'டோர்ச் லைட்'களின் உதவியுடனேயே இவர்கள் செய்ய வேண்டி இருக்கும். இந்தமுயற்சி வெற்றிபெறும் பட்சத்தில் - இழந்த 40 வீதச் சக்தியில் 30 வீதம் மீளப் பெறப்பட்டால் - 'மிர்' முழுவதும் மீண்டும் தனக்குத் தேவையான 90 வீத சக்தியை பெற்றுவிடும்.

## மேலும்பணி காத்திருக்கிறது

இந்த வேலைகள் ஒப்பேறி விட்டால் இவர்கள் ஆறுதல் அடைந்து விடலாம் என்றில்லை என்பதுதான் கவலைக்குரிய விடயம். இவ்விவர்கள் கலத்தை விட்டு வெளியேறி விண்வெளிக்கு வரல் வேண்டும்; அந்தரத்தில் உலாவிப் (Space Walk) பாதிக்கப்பட்ட Spektr கலத்தின் வெளிப்புறத்தை பரிசீலனை செய்ய வேண்டும். துவாரங்களை அடைக்க வேண்டும்; சோலார் படலங்களை சீராக்கிவிட வேண்டும்; அப்போதான் 'மிர்' தொகுதி மீண்டும் சிக்கல் இன்றி இயங்கிட முடியும்.

## அமெரிக்க வீரர் பங்குபற்றுவாரா?

இந்த வெளிப்புற வேலைகளை செப்டெம்பர் 3 அளவில் தான் செய்வதான உத்தேசம். அமெரிக்கரான மைக்கேல் போலையும் இவ்விண்வெளி நடையில் கலந்திட வேண்டும் என ரஷ்யர்கள் எதிர்பார்க்கிறார்கள். அவர் ஏற்கனவே நீண்ட காலம் கலத்தில் இருந்தமையும், Space Walk இற்கான ஆயத்தங்கள் அவரிடம் இல்லை என்பதுவும் அமெரிக்க விண்வெளி நிறுவனமான நாஸாவின் வாதம் ஆகிறது. எனவே கலத்தை விட்டு வெளியேற அவருக்கு நாஸா அனுமதி வழங்காமை ஓர் இழுபறி நிலையையும் தோற்றுவிக்கத் தவறவில்லை.

மோதலின் விளைவுகளால் 'மிர்' உடன் சேர்ந்து விண்ணில் வேகமாகச் சுற்றும் உலாக துண்டுகள், கண்ணாடித் துண்டுகள் போன்றவை வெளிப்படும் வீரர்களின் ஆடைகளைப் பதம் பார்க்கும் என்ற எதிர்பார்ப்பு தலைவலியைத் தருகிறது. அவ்வாறாயின் அக்கணமே அவர்கள் அண்டவெளியில் துடிதுடித்து மரணிக்க நேரிடும் என்ற ஏக்கம் வலுக்கிறது.

எல்லா விதமான ஆபத்து நிலைகளையும் சமாளிக்கும் முன் ஏற்பாட்டு நடவடிக்கைகளுடன் வீரர்கள் செயலில் இறங்க ஆரம்பிக்கிறார்கள். மீண்டும் 'மிர்' சீரமைக்கப்பட்டு சிறப்பாக இயங்கினால் அது விண்வெளி விபத்து வரலாற்றில் ஒரு பாரிய வெற்றி எனலாம். எப்போதும் 'சோயுஸ்' என்ற உயிர்காப்பு கலம் 'மிர்' உடன் இணைந்து தயார் நிலையிலேயே இருக்கிறது. ஆபத்தான வேளைகளில் 'மிர்' ஐ கைவிட்டு வீரர்கள் அனைவரும் இதில் பூமிக்குத் திரும்பி விடலாம் என்ற எதிர்பார்ப்பு நம்பிக்கை தருகிறது.

இதேசமயம் அங்குள்ளவர்களுக்கு தேவையான ஓட்சிசன் விநியோகம் பாதிக்கப்படும் நிலைமைகளும் ஏற்படுவதாக பிந்திக்கிடைத்த தகவல்கள் தெரிவிக்கின்றன. இரு இயந்திரங்கள் இயங்க மறுப்பதே இந்த நிலைமைக்குக் காரணம் என அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இயந்திரங்கள் சீராக்கப்படாதவிடத்து 28 ஆம் திகதி வரைக்கும் போதுமான ஓட்சிசன் மட்டுமே கையிருப்பில் இருப்பதால்

தா கவும் தெரிவிக்கப்படுகிறது.

இதற்கிடையில் - 'மிர்' விண்கலத்தின் ஓட்சிசன் உற்பத்தி செய்யும் பொறிமுறையில் பெரும் நெருக்கடி ஏற்பட்டுள்ளதாகவும் -

இதனால் விண்கலத்தை வீரர்கள் அனைவரும் புறக்கணித்து விட்டு பூமிக்குத் திரும்ப வேண்டிய நெருக்கடி ஏற்பட்டுள்ளதாகவும் -

நாஸா வட்டாரங்களை மேற்கோள்காட்டி மேற்குலக செய்தி நிறுவனங்கள் கடந்த திங்களன்று பரபரப்புச் செய்திகளை வெளியிட்டன.

ஆனால் ஓட்சிசன் உற்பத்தி செய்யும் கருவிகளில் ஏற்பட்ட கோளாறு பாரதாரமான ஒன்றல்ல என்றும் -

அப்பிரச்சினை வெற்றிகரமாகக் கையாளப்பட்டு விட்டதாகவும் -

இது பற்றிய தகவலை நாஸா விண்வெளி மையம் மிகைப்படுத்தி பிரசாரம் செய்து விட்டது எனவும் -

ரஷ்ய விண்வெளித்துறை வட்டாரங்கள் தெரிவித்தன. 'மிர்' விண்வெளி நிலையம் அமெரிக்க - ரஷ்ய கூட்டுத்திட்டம். ஆனால் அதில் இது போன்ற குறைபடிகள் தொடராமல் இல்லை.

இதேவேளை விண்வெளி வீரர்களுக்கும் சோர்ந்து போயிருக்கும் மக்களுக்கும் உற்சாகம் ஊட்டும் தகவல்களை ரஷ்ய அதிபர் பொறிஸ்யெல்ட்சின் வெளியிட்டு வருகிறார். ரஷ்யா விண்வெளி ஆய்வுகள் விஸ்தரிக்கப்படும் எனவும், இதற்கான மேலதிக நிதி ஒதுக்கப்படுவதாகவும் அவர் மீண்டும் மீண்டும் உறுதி கூறி வருகிறார்.

அமெரிக்க ரஷ்ய கூட்டு முயற்சியால் தொடர்ந்து 'மிர்' விண்கலம் வெற்றிவாகை குடி உலகை வலம்வரல் வேண்டும் என்பதே அனைவரதும் எதிர்பார்ப்பு ஆகிறது. இந்த ஒற்றுமை உலகினை நிம்மதியாக வாழவிடும் என்பதிலும் சந்தேகமே இல்லை. ★

## 2000 ஆண்டில்..

(VII ஆம் பக்கத் தொடர்ச்சி) கொடுப்பதனால் என்பது முதல் எண்பத்தைந்து வீத நோய்ப் பரம்பலைக் கட்டுப்படுத்த முடியும். இரண்டு வகையான தடுப்பு மருந்துகளும் வெப்பத்தினால் அழிவடையும். எனவே அவற்றை குளிர்சாதனப் பெட்டிகளில் வைத்து பாதுகாக்க வேண்டும். வாய்மூலம் கொடுக்கப்படுகின்ற சொட்டு மருந்து சிறிதளவு காலத்திற்கே சாதாரண குளி ரூட்டிகளில் பேணமுடியும். நீண்ட காலத்திற்கு சேமிப்பதாயின் -15°C தொடக்கம் -25°C என்ற மிகக்குறைந்த வெப்பநிலையில் அதனைப் பேண வேண்டும்.

1995 ஆம் ஆண்டு தொடக்கம் செப்டெம்பர், ஒக்டோபர் மாதங்களில் இரண்டு தினங்கள் தேசிய தடுப்பு மருந்து வழங்கப்படும் தினங்களாக இலங்கையில் பிரகடனப்படுத்தப்பட்டு வருகின்றது. இதன்போது ஐந்து வயதுக்கு உட்பட்ட எல்லாக் குழந்தைகளுக்கும் தடுப்பு மருந்து கொடுக்கப்பட வேண்டும். இந்த வருடமும் செப்டெம்பர் மாதம் 6 ஆம் திகதியும் ஒக்டோபர் மாதம் 11 ஆம் திகதியும் தேசிய தடுப்பு மருந்து தினங்களாகும். இந்த தினங்களில் சகல குழந்தைகளும் தடுப்பு மருந்து பெறயாவரும் ஒத்துழைப்பு நல்குவோமாக!

இப்போது போலியோ வுக்கு தேசிய தடுப்பு மருந்து வழங்கும் முயற்சிக்கு சர்வதேச போலியோ கழகம் உலகளாவிய ரீதியில் ஒத்துழைப்பு வழங்க வருகின்றது. ★

# சிரித்து வாழ...

(X ஆம் பக்கத் தொடர்)

## ஏனைய விலங்குகள் சிரிக்குமா?

உலகில் மனிதப் பிறவியால் தான் நகைச்சுவை உணர்வை உணரவும் அந்த உணர்வின் பூரணத்தினால் சிரிக்கவும் முடிகின்றது. விலங்குகளுக்கு மனிதன் போன்று நகைச்சுவை உணர்வு கிடையாது. என்றாலும் கொரில்லா, ஸிம்பன்ஸி போன்ற சில உயர்நகை விலங்குகளுக்கு ஓரளவு நகைச்சுவை உணர்வு உள்ளது என்கின்றார்கள் ஆய்வாளர்கள்.

மற்றைய விலங்குகளுக்கு நகைச்சுவை உணர்வு இல்லாவிட்டாலும் அவற்றில் பலவற்றுக்கு கூடத் தங்களுடைய சந்தோசத்தை நிச்சயமாக வெளிக்காட்ட முடிகின்றது.

எஜமானன் வருவதைக் கண்டதும் நாய் சந்தோசத்தில் வாலை ஆட்டி தனது மகிழ்ச்சியைத் தெரிவிக்கவில்லையா? சிலரின் உடல் அமைப்பு இயற்கையாகவே நகைச்சுவை உணர்வைத் தருவது.

தா க இருக்கலாம். முரணான தோற்றத்துடன் மூளை வளர்ச்சி இல்லாத ஒரு வரைக் கண்டால் வளர்ந்தவர்கள் சிரிக்க மாட்டார்கள்; பரிதாபப்படுவார்கள். ஆனால் அந்த நபரை ஒரு குழந்தை பார்த்தால் கட்டாயம் சிரிக்கும்.

## சிரிப்பூட்டும் வாயு

நைதரசன் ஒக்ஸைட் வாயுவை முகர்ந்தால் சிரிப்புவரும் என்று கூறுவார்கள். இதனால் இந்த வாயுவுக்கு சிரிப்பூட்டும் வாயு என்றும் ஒரு பெயர்.

ஆனால் அது இயற்கையாக ஏற்படுகிற அல்ல. மூளையில் சிரிப்பை ஏற்படுத்தும் சில பாகங்களை, இந்த வாயுவை நுகரும் போது கிடைக்கும் அனுபவம் சில சமயங்களில் தூண்டலாம். இதனால் எமது தாடைகள் அசைந்து சிரிப்பது போன்று தெரியும்.

குழந்தைகள் தூங்கும் போது அடிக்கடி சிரிக்கும், அது சில கணவுகளால் வருவது. ★

**பாட்டா மலிவு விலையில்**

**பியூட்டி சூபலஸ்**

(நூலாசீங்கம் புத்தகசாலை அருகில்)  
பஸ் நிலையம்,  
யாழ்ப்பாணம்.  
(49215)

**பேப்பர் மேர்ச்சண்ட்**  
(பெட்டா எசன்ஸ் சப்ளையர்ஸ்)

- ★ அச்சகங்களுக்கும், அலுவலகங்களுக்கும் தேவையான காத்திரிகள்
- ★ ரேனியேர பேப்பர்
- ★ பேர்டோஸ்தர் பேப்பர்
- ★ அச்சக மை வகைகள்
- ★ ரேனியேர இங்க்
- ★ அச்சக்கூட எழுத்து வகைகள்
- ★ கேக் ரெட்டி
- ★ கேக் ரப்பர்
- ★ தீருமணம், புதுமணம் புகுவீழர் (HOME COMING), பூப்பனித நீராட்டுவீழர். ஆகிய மங்களகரமான நிகழ்ச்சிகளுக்குத் தேவையான அழைப்பிதழ்கள் (காட் வகைகள்)

மொத்தமாகவும், சில்லறையாகவும் பெற்றுக் கொள்ள நாடுங்கள்:

**பெட்டா எசன்ஸ் சப்ளையர்ஸ்**  
109, ஸ்ரான்லி வீதி,  
யாழ்ப்பாணம். (49148)

**முயற்சி**

**அகதிகள் புனர்வாழ்வு நிறுவனத்திற்கு விருத்தி மையம் பயிற்சி நெறிகள் ஆரம்பம் விண்ணப்பங்கள் கோரப்படுகின்றன.**

★ பயிற்சிக் கட்டணம் அறவிடப்படமாட்டாது ★

- ▲ தமிழ் தட்டச்சு, கருக்கெழுத்து
- ▲ தமிழ்/ஆங்கில தட்டச்சு
- ▲ தையல் இயந்திரம் திருத்துதல்
- ▲ வயரிங் - ரிவைண்டிங்
- ▲ நீர் இறைக்கும் இயந்திரம் திருத்துதல்
- ▲ குழாய் பெருத்துதல் - திருத்துதல்
- ▲ உடையமைத்தல்

★ விண்ணப்ப முடிவு திகதி: 05-09-97

சுயவிவரங்களுடன் விண்ணப்பங்கள் அனுப்ப வேண்டிய முகவரி:

**அ. நல்லதம்பி,**  
**அகதிகள் புனர்வாழ்வு நிறுவனம்**  
109, 4 ஆம் குறுக்குத்தெரு,  
யாழ்ப்பாணம்.  
(சி/1347)

# இனர்தியாகப் பிளவுபடும் நிலையில்

## ஆப்கானிஸ்தான்!

ஆப்கானிஸ்தானில் தலிபான் படைகளுக்கு எதிராகப் போராடிவரும் எதிரணிப் படைகள் தற்பொழுது தலைநகர் காபூலுக்கு வடக்கே சுமார் 20 கிலோ மீற்றர் தூரத்தில் நிலை கொண்டுள்ளன.

தலிபானின் கட்டுப்பாட்டில் இருந்து வரும் தலைநகர் காபூலை தாம் எந்த நேரமும் தாக்கலாம் என்று எதிரணிப்படைகளின் தலைவர்கள் அறிவித்துள்ளனர்.

காபூலுக்கான இறுதிப் பலப்பீட்டையை எதிர்பார்த்து, அதனைத் தடுக்கும் முயற்சியாக ஐ.நா. பொது செயலாளர் கொபி அனான் தனது பிரதிநிதியான நோரவேர்ட்டெஹால் (Norbert Heli) என்பவரை ஆப்கானிஸ்தானுக்கு அனுப்பி உள்ளார். யுத்தத்தைத் தவிர்ப்பதற்கும் - சமரச தீர்வு ஒன்றை ஏற்

லக்டர் பிராஹிமி அல்ஜீரிய நாட்டைச் சேர்ந்தவர். முன்னர் அல்ஜீரிய வெளிநாட்டு அமைச்சராகவும் பின்னர் ஹெய்ட்டிக்கான ஐ.நா. விண்விசேட தூதுவராகவும் இருந்தவர். கரிபியன் தீவான ஹெய்ட்டியில் மக்களால் தெரிவு செய்யப்பட்ட ஜனாதிபதியை மீண்டும் பதவியில் அமர்த்தும் முயற்சி வெற்றி பெற உழைத்தவர்.

### இனர்தியாகப் பிளவு ஏற்படுமா?

ஆப்கானிஸ்தானின் தற்போதைய யுத்த நிலைமை காரணமாக ஆப்கானிஸ்தான் இனர்தியாகப் பிளவு

களுக்கு பிரதான காரணமாகவும் இருந்தவர்.

1979 ஆம் ஆண்டு ஆப்கானிஸ்தானுக்குள் நுழைந்த சோவியத் படைகள் 15 ஆயிரம் படை வீரரை இழந்த நிலையில் வெளியேறி இருந்தன.

சோவியத் படைகளின் வெளியேற்றத்துடனேயே சோவியத் யூனியனின் வீழ்ச்சி ஆரம்பமானது எனலாம்.

ஆப்கானிஸ்தானுக்குப் படைகளை அனுப்பியது அப்போதைய சோவியத் தலைவர் லியோனிட் பிரெஷ்னேவ் செய்த மகாபெரும் தவறு என்று ஆய்வாளர்கள் தெரிவிக்கின்றனர்.

ஜோஸப் ஸ்ராலினின் ஆட்சிக் காலத்தின் பின்னர் உலகில் கெடுபிடி யுத்தம் (Cold War) அதிகரித்த சாலம் லியோனிட் பிரெஷ்னேவ்வின் ஆட்சிக் காலம் தான். கம் போடியாவுக்குள் கம்யூனிஸ்ட் ஆதரவு வியட்நாம் படைகள் நுழைந்ததும் இதே காலத்தில் தான்

### அப்துல் மாலிக் பல்வான்

தலிபானுக்கு எதிரான எதிரணிப் படைகளின் மற்றொரு தலைவர் அப்துல் மாலிக் பல்வான்.

இவர் உஸ்பெக் (Uzbek) இனத்தைச் சேர்ந்தவர்.

உஸ்பெக் இனத்தவர்கள் பெரும்பான்மையினராக வாழும் வட ஆப்கானிஸ்தானில் உள்ள மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரமும் அதனை அண்டிய பகுதிகளும் அப்துல் மாலிக்கின் முழுக்கட்டுப்பாட்டிலேயே இருந்து வருகின்றன.

இந்த நகரில் இருந்து சென்றே எதிரணியின் யுத்த விமானங்கள் தலிபானின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள

தான், துருக் மேனிஸ்தான் ஆகிய நாடுகள் அஞ்சுகின்றன. தலிபானுக்கு எதிரான எதிரணிப்படையினருக்கு இந்த நாடுகளின் உதவி கிடைத்து வருகிறது.

### துருக்கிக்கு தப்பிய டொஸ்ரம்

வடக்கு ஆப்கானிஸ்தானில் உள்ள உஸ்பெக் இனத்தவர்களின் தலைவராக ஒரு சமயம் அப்துல் ரஷீட் டொஸ்ரம் (Abdul Rashid Dostum) இருந்துவந்தார்.

அவர் துருக்கிக்கு தப்பிச்

விடப்பட்டது.

இதற்கு எதிராக அப்துல் மாலிக்கும் நகர மக்களும் கிளர்ந்தெழுந்தார்கள். இதன் விளைவு தலிபான் படைகள் பெரும் இழப்புடன் பின்வாங்க நேரிட்டது. மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரில் நடைபெற்ற சண்டைகளில் 300 க்கும் மேற்பட்ட தலிபான் படையினர் கொல்லப்பட்டனர். நூற்றுக்கணக்கானோர் சிறைப்பிடிக்கப்பட்டனர். மூன்று வருட காலத்தில் தலிபான் அடைந்த முதலாவது பின்னடைவாக இது கருதப்பட்டது.

மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரில் அப்துல் மாலிக்கின் படைகளால் பிடிக்கப்பட்ட தலிபான் படையினரின் விடுதலையும் ஐ.நா. தலைமையில் இனி



படுத்துவதற்கும் முயற்சிகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

### பேச்சுக்கு

எதிரணித் தலைவர்களில் பிரதானமானவர்களில் ஒருவர் அஹ்மத் ஷா மசூட் (Ahmed Shah Masood).

தம்மைச் சந்தித்த ஐ.நா. பிரதிநிதிக்கு பின்வரும் நிபந்தனைகளை அவர் விதித்துள்ளார்.

★ தலிபானுடன் சமாதானப் பேச்சு நடத்த எதிரணித் தலைவர்கள் தயார். ஆனால் சமரசம் செய்யும் நோக்கம் இல்லை.

★ சமாதானப் பேச்சுக்களை பாதிஸ்தான் தவிர்ந்த எந்த ஒரு நாட்டிலும் நடத்தலாம்.

★ பேச்சுக்கள் நிபந்தனை இன்றி நடைபெற வேண்டும்.

★ இடைக்கால அரசை ஏற்படுத்தும் முதல் நடவடிக்கையாக காபூலில் இருந்து சகல படையினரும் விலக்கிக் கொள்ளப்பட வேண்டும்.

★ காபூலில் இருந்து 40 கிலோ மீற்றர் தூரத்தில் றொக்கட் மற்றும் ஆட்லறி தாக்குதல் தூரத்துக்கு அப்பால் இருதரப்புப் படைகளும் நிறுத்தப்படவேண்டும்.

தலிபான் இந்த யோசனைகளை ஏற்றுக்கொள்ளாமலானால் ஆப்கானிஸ்தானுக்கு காணா ஐ.நா. விண்விசேட தூதுவராக நியமனம் பெற்றுள்ள லக்டர் பிராஹிமி (Lakhdar Brahimi) ஆப்கானிஸ்தானுக்கு வந்து தலிபானுடனும் எதிரணியினருடனும் பேச்சு நடத்த ஏற்பாடாகி இருந்தது.

ஆனால் ஆப்கானிஸ்தானில் மூன்றில் இரண்டு பங்கு பகுதியை தன் வசம் வைத்திருக்கும் தலிபான் எதிரணிப்படைகளின் நிபந்தனைகளுக்கு இணங்கும் நிலையில் இல்லை. வடக்கு ஆப்கானிஸ்தானின் மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரில் உஸ்பெக் யுத்தப் பிரபு அப்துல் மாலிக் பல்வானிடம் (Abdul Malik Pahl Wan) கைதியாக உள்ள நூற்றுக்கணக்கான தலிபான் படையினரை மீட்டுவதே தலிபான் தலைவர்கள் அக்கறைகாட்டி வருகின்றனர்.

ஆப்கானிஸ்தான் முழுவதும் தலிபானின் கட்டுப்பாட்டின் கீழ் வரவேண்டும்; இஸ்லாமிய சட்டங்கள் கடுமையான முறையில் அமுல் செய்யப்பட வேண்டும் என்பதிலேயே தலிபான் உறுதியாக இருந்து வருகிறது.

ஆப்கானிஸ்தானுக்கான ஐ.நா. விண்விசேட தூதுவர்

படும் ஆபத்தை எதிர்ப்பதற்கு இருக்கிறது.

தலிபான் தலைவர்கள் ஆப்கானிஸ்தானின் தென்பகுதியைச் சேர்ந்த பாஸ்துன் (Pashtun) இனத்தைச் சேர்ந்தவர்கள். பாகிஸ்தானின் நேரடி ஆதரவு தலிபானுக்கு இருந்து வருகிறது.

தலிபான் மூலம் ஆப்கானிஸ்தானில் ஆட்சியைக் கைப்பற்றிக் கொண்டு ஆப்கானிஸ்தானை ஒரு கைப்பாடம்மை நாடாக வைத்திருக்க பாகிஸ்தான் விரும்புகிறது.

### எதிரணித் தலைவர்கள்

எதிரணித் தலைவர்களில் பிரதானமானவர் அஹ்மத் ஷா மசூட். மற்றவர் அப்துல் மாலிக் பல்வான். அஹ்மத் ஷா மசூட் தஜிக் இனத்தவர். தலிபானுக்கு எதிராக எதிரணிப்படைகள்

பல்லின மக்கள், மலைஜாதியினர் ஆகியோரைக் கொண்ட நாடு ஆப்கானிஸ்தான். ஐ.நா. சமீபத்தில் வெளியிட்ட அறிக்கையின் படி ஆப்கானிஸ்தானுக்கு வெளியே அபிவிருத்தி குறைந்த நாடுகளில் ஆப்கானிஸ்தான் முதலாவது இடத்தை வகிக்கிறது.

ஆப்கானிஸ்தானில் படிப்பறிவு இல்லாதோர் 75 சதவீதம். வேலை இல்லாதோர் 50 சதவீதம். ஊட்டச்சத்துக் குறைவால் 57 சதவீதமானோர் பாதிக்கப்பட்டுள்ளனர். பணவீக்கம் 500 சதவீதமாக அதிகரித்துள்ளது.

விவசாயம் செய்யும் நிலப்பரப்பு நாளுக்கு நாள் குறைந்து வருகிறது. அரினுக்கு பயன்படுத்தப்படும் பொய்பி பயிர் உற்பத்தியிலேயே அதிக கவனம் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது.

ஆப்கானிஸ்தானின் சனத்தொகை 1 கோடியே 70 லட்சம். தற்போதைய யுத்தம் காரணமாக 10 லட்சம் மக்கள் தமது வீடுவாசல்களை விட்டு நாட்டின் ஏனைய பகுதிகளுக்கு இடம் பெயர்ந்துள்ளனர். 14 லட்சம் பேர் ஈரானிலும் 9 லட்சம் பேர் பாகிஸ்தானிலும் தஞ்சம் அடைந்துள்ளனர்.

யுத்தம் தொடருமானால் மக்கள் பாதுகாப்பாக வாழ்வதற்கு ஆப்கானிஸ்தானில் இடமே இல்லாது போய் விடும் என்று ஆய்வாளர்கள் தெரிவிக்கின்றனர்.

ஈட்டிவரும் வெற்றிகளில் முக்கிய பங்கு இவருக்கே உண்டு.

ஆப்கானிஸ்தானில் சுமார் ஒரு தசாப்த காலம் நிலை கொண்டிருந்த சோவியத் படைகளுக்கு எதிராக போராடிய முஜாஹிதீன் போராளிகள் ஈட்டிய வெற்றி

காபூல் நகரில் குண்டுத் தாக்குதல்களை நடத்தி வருகின்றன.

தலிபானின் இஸ்லாமிய தீவிரவாதம் மத்திய ஆசியாவைக் கடந்து தமது நாட்டுக்குள் பரவியது குறித்து ஆப்கானிஸ்தானுக்கு வடக்கே உள்ள உஸ்பெக்கின்



தலிபான் போராளிகள்

சென்றதை ஆடுத்தே அப்துல் மாலிக் தற்பொழுது தலைமைப் பதவியில் இருந்துவருகிறார்.

தலிபான் படைகள் வடக்கு ஆப்கானிஸ்தான் வரை முன்னேறி மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரைக் கைப்பற்றும் ஆபத்து உருவான சமயம் டொஸ்ரம் தனது தனிப்பட்ட ஜெட் விமானத்தில் வெளியேறினார்.

தலிபான் படைகள் மாசர் - ஈ ஷரீப் நகருக்குள் நுழைந்த போது அப்துல் மாலிக்குடன் ஒரு புரிந்துணர்வை ஏற்படுத்திக் கொண்டிருந்தன.

மாசர் - ஈ ஷரீப் நகரில் தலிபான் ஓர் அடையாள படைமைய மட்டுமே வைத்திருப்பதற்கும் -

அந்த நகரின் நிர்வாகத்தை அப்துல் மாலிக்கிடம் ஒப்படைப்பதற்கும் இணக்கம் ஏற்பட்டிருந்தது.

ஆனால் தலிபான் படைகள் மாசர் - ஈ ஷரீப் நகருக்குள் நுழைந்தவுடன் நிலைமை மாறிவிட்டது.

அடையாளமாக ஒரு சிறு படையை வைத்திருப்பதற்குப் பதிலாக ஆயிரக்கணக்கான படைகளை தலிபான் அந்த நகரில் குவித்தது.

அத்துடன் சினிமாத்தியேட்டர்கள் மூடப்பட்டன; கேளிக்கைப் பாடல்களுக்கு தடை விதிக்கப்பட்டது; பெண்கள் வேலை செய்வதற்கும் பாடசாலை சென்று படிப்பதற்கும் தடைவிதிக்கப்பட்டது; ஆண்கள் தாடி வெட்டக் கூடாது என உத்தரவிடப்பட்டது.

தலிபான் படையினர் நகரில் வாகனங்களில் வலம் வந்து ஒலிபெருக்கி மூலம் நாளுக்கு நாள் புதுப்புது உத்தரவுகளை விடுத்துவந்தனர். இறுதியில் அந்த நகர மக்களின் ஆயுதங்களில் தலிபான் படையினர் கைவைக்க முயன்ற போதே சோதனைக் காலம் ஆரம்பமானது.

மாசர் - ஈ ஷரீப் நகர மக்கள் தமது ஆயுதங்களை தலிபானிடம் ஒப்படைக்க வேண்டும் என்று உத்தர

விடும் பெறலாம் என எதிர்பார்க்கப்படும் சமாதானப் பேச்சுக்களில் முக்கிய இடம் வகிக்கப் போகிறது.

### 1979 இல்

சோவியத் தலைநகர் ஆரம்பத்தில் மன்னர் ஆட்சியின் கீழும் பின்னர் கம்யூனிஸ்ட் ஆட்சியின் கீழும் தற்பொழுது இஸ்லாமிய அடிப்படையிலான ஆதிக்கத்திலும் இருந்துவரும் நாடு ஆப்கானிஸ்தான்.

மன்னர் ஆட்சியின் பின்னர் பதவிக்கு வந்த தனக்கு ஆதரவான அரசுகள் அமெரிக்காவின் மறைமுக ஆதரவுடன் கவிழ்க்கப்பட்டதால் சினம் அடைந்த நிலையிலேயே 1979 இல் சோவியத் யூனியன் தனது படைகளை ஆப்கானிஸ்தானுக்குள் அனுப்பியது.

சோவியத் ஆதரவு நஜிபுல்லா அரசுக்கு எதிராக அமெரிக்கா, மற்றும் பாகிஸ்தான் நாடுகளின் ஆதரவுடன் முஜாஹிதீன் என்ற அமைப்பின் கீழ் இஸ்லாமிய தீவிரவாதியுக்கண்கள் போராடின. சோவியத் படைகள் வெளியேறி சோவியத் ஆதரவு ஆட்சி கவிழ்த்த பின்னர் இந்த இயக்கங்கள் பிரிந்து சென்று அதிகாரப் போட்டியில் ஈடுபட்டு வருகின்றன.

ஐ.நா. அமைதிப்படை தலைநகர் காபூலுக்கு ஐ.நா. அமைதிப் படையை அனுப்பி தலிபானுக்கும் எதிரணிப்படைகளுக்கும் இடையிலான பெரும் மோதலைத் தவிர்க்க முடியும் என்று தற்போது ஆலோசனை கூறப்படுகிறது.

எனினும் பெரும் நிதிப்பற்றாக்குறைவையுள்ளதோடு ஐ.நா. வுக்கு இது சாத்தியப்படுமா என்பது சந்தேகமே.

அப்படிச் சாத்தியப்பட்டாலும் இது நடைமுறைக்குவர மா தாங்களாவது செல்லலாம்.

அதுவரை தற்போதைய அமைதி நீடிக்க வாய்ப்பில்லை. ★