திராவிட மாடல் அரசு 42

‘முத்துவேல் கருணாநிதி ஸ்டாலின் எனும் நான்’ என்று உறுதிமொழி எடுத்துக்கொண்ட நாளில் இருந்து தமிழ்நாட்டின் வளர்ச்சியை முன்னோக்கிக் கொண்டு செல்லும் பல்வேறு திட்டங்களைச் செயல்படுத்தி வருகிறார், நமது முதலமைச்சர். உள்ளடக்கிய வளர்ச்சியைக் கொண்ட அந்தத் திட்டங்களைத் தரவுகளோடு உலகுக்குப் பறைசாற்றுகிறது இந்தப் பகுதி.

வரையாடுகள் நலமே புலிகளின் நலம்!

இந்தியாவின் தேசிய விலங்கு புலி. தமிழ்நாட்டின் மாநில விலங்கு..? இப்படி ஒரு கேள்வியைக் கேட்டால் பலரும் யோசிப்பார்கள். காரணம், மாநில அரசுகளைக் கண்டுகொள்ளாத ஒன்றிய அரசு, மாநில விலங்குகளையும் கண்டுகொள்ளவில்லை என்பதே. இல்லையென்றால், இந்தியா சுதந்திரம் பெற்ற 76 ஆண்டுகளில் புலிகளுக்குக் கொடுத்த முக்கியத்துவத்தைப் போல நமது மாநில விலங்கான வரையாடுகளுக்கும் கொடுத்திருப்பார்கள்.

‘அது ஏன்? புலிகள் இருந்தால்தானே சுற்றுச் சூழலுக்கு நல்லது. அதனால், அதற்கு முக்கியத்துவம் கொடுப்பதில் என்ன தவறு’ என்று உங்களில் பலருக்குக் கேள்வி எழலாம். உண்மையில், புலிகள் போன்ற பெரிய விலங்குகள் எல்லாம் வரையாடு போன்ற சிறிய விலங்குகளைச் சார்ந்தே இருக்கின்றன. வரையாடுகள் எந்தப் பகுதியில் அதிகமாக இருக்கிறதோ, அங்குப் புலிகளும் அதிக எண்ணிக்கையில் இருக்கும். ஏனென்றால், புலிகள் போன்ற இரைக்கொல்லி விலங்குகளின் உணவுச் சங்கிலியில் வரையாடு போன்ற தாவர உண்ணிகள் மிகப் பெரிய பங்காற்றுகின்றன. அவை இல்லையென்றால், புலிகளுக்கு உணவு கிடைக்காது. உணவு கிடைக்காமல் போனால், புலிகள் இறக்கும். புலிகள் இறந்தால், காடுகள் அழியத் தொடங்கும். காடுகள் அழிந்தால் சூழல் கெடும். சூழல் கெட்டால் மனிதர்கள் அழிவர். அதனால்தான் வரையாடு போன்ற விலங்குகளுக்கும் போதுமான கவனம் தரப்பட வேண்டும் என்று சுற்றுச்சூழலியலாளர்களால் கோரிக்கை வைக்கப்படுகிறது.

தமிழ்நாட்டில் புலிகள் நல்ல எண்ணிக்கையில் இருந்து வருகின்றன. ஆனால், வரையாடுகளுக்குப் போதிய அளவு கவனம் இதுவரையில் வழங்கப்படவில்லை. இது தமிழ்நாட்டின் நிலை மட்டுமல்ல. நாட்டின் இதர மாநிலங்களில் உள்ள மாநில விலங்கினங்களுக்கும் இதுதான் கதி. இந்நிலையில், கல்வி, சுகாதாரம் போல தங்களுடைய மாநில விலங்குகளைப் பாதுகாக்க, இதிலும் மற்ற மாநிலங்களுக்கு முன்னுதாரணமாகத் திகழ்கிறது தமிழ்நாடு. அதன் வெளிப்பாடுதான், நம் கழகத் தலைவர் முதலமைச்சர் தலைமையிலான **‘நீலகிரி வரையாடு திட்டம்’** கொண்டு வரப் பட்டுள்ளது.

குறையும் இடமும் எண்ணிக்கையும்

தமிழில் **‘வரை’** என்ற சொல்லுக்கு **‘மலை’** என்ற ஒரு பொருள் உண்டு. உயிரின வகைப்பாட்டியல் (டாக்ஸானமி) அடிப்படையில், இது ஆட்டினத்தின் கீழ் வைக்கப்பட்டுள்ளது. **‘மலையில் வாழ்கின்ற ஆடு’** என்கிற பொருளில் இதற்கு வரையாடு என்று பெயர் வழங்கப்படுகிறது. இது ஓர் ஓரிடவாழ்வி (எண்டமிக்). அதாவது, ஒரு நிலப்பரப்பில், குறிப்பிட்ட பகுதியில் மட்டுமே காணப்படும் ஓர் உயிரினம். அவற்றை உலகில் வேறெங்கும் காண இயலாது. தமிழ்நாட்டில் நீலகிரி உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தில் (நீலகிரி பயோஸ்பியர் ரிசர்வ்) இந்த விலங்கு அதிக அளவில் தென்படுகிறது. ‘சீவக சிந்தாமணி’ உள்ளிட்ட காப்பியங்கள் மற்றும் இதர சங்க இலக்கியங்களில் நீலகிரி வரையாடு பற்றிய பல குறிப்புகள் உள்ளன.

ஒரு காலத்தில் மேற்குத் தொடர்ச்சி மலையின் பெரும்பகுதியில் வாழ்ந்ததாக அறியப்பட்ட இந்த விலங்கு, இன்று தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளாவில் ஒருசில வாழ்விடப் பகுதிகளுக்குள் சுருங்கிவிட்டது. நீலகிரிப் பகுதியில் அதிக அளவில் இவை தென்பட்டாலும், சிறுவாணி மலைப் பகுதி, பழனி மலைப் பகுதி, ஸ்ரீவில்லிப்புத்தூர், தேனி, திருநெல்வேலி மலைப் பகுதிகளிலும் இவை தென்படுகின்றன. கேரளத்தில் ‘ஹை ரேஞ்ச்’ எனப்படும், மூணாறு மலைப் பகுதியில், குறிப்பாக ‘எரவிக்குளம் தேசிய பூங்கா’வில் இவை அதிகமுள்ளன.

நீலகிரி வரையாடுகளுக்கு, **‘ஷோலா கிராஸ்லேண்ட்ஸ்’** எனப்படும் சோலைப் புல்வெளிகள்தான் வாழ்விடம். இந்த வகை நிலப்பகுதி, கடந்த சில பத்தாண்டுகளில் பருவநிலை மாற்றம், காட்டுத்தீ, அந்நிய இன தாவர ஆக்கிரமிப்பு போன்ற பல்வேறு இயற்கை மற்றும் மனிதக் காரணங்களால், குறைந்துகொண்டே வருகிறது. அதனால், நீலகிரி வரையாடுகளின் எண்ணிக்கையும் குறைந்து வருகிறது. இன்று அது ‘இயற்கைப் பாதுகாப்புக்கான சர்வதேசச் சங்கத்தால்’, அழிந்து வரும் மலை இன விலங்காக வகைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.

வரையாடு மூலம் சூழல் சுற்றுலா

இப்படி ஓர் அற்புதமான உயிரினத்தைக் காக்கும் பொருட்டு, கழக அரசு, நீலகிரி வரையாடு திட்டத்தைச் செயல்படுத்தி வருகிறது. நீலகிரி வரையாடுகளின் எண்ணிக்கை, பரவல் மற்றும் சூழலியல் பற்றிய சிறந்த புரிதலை மேம்படுத்துதல், **‘ரேடியோ காலரிங்’** போன்ற தொழில் நுட்பங்கள் மூலம் அவற்றின் வாழ்க்கை முறைகள், வாழ்விடப் பயன்பாடு மற்றும் நடத்தை ஆகியவற்றைப் புரிந்துகொள்ள ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளுதல், நீலகிரி வரையாடுகளுக்கு விடுக்கப்பட்டுள்ள சூழலியல் சார்ந்த அச்சுறுத்தலை நிவர்த்திச் செய்தல், சில வரையாடுகளுக்குத் தோன்றும் உடல்நல பாதிப்புகளுக்குச் சிகிச்சை அளித்தல் உள்ளிட்ட இலக்குகளின் அடிப்படையில், இந்தத் திட்டம் செயல்படுத்தப்பட இருக்கிறது.

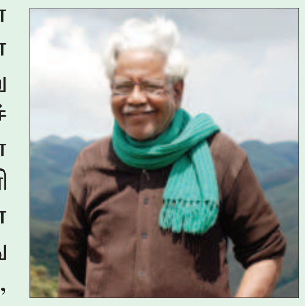
நீலகிரி வரையாடுகள் குறித்து, பொதுமக்களிடையே முதன்முதலில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தியவர் டாக்டர் ஈ.ஆர்.சி.தாவீதார் எனும் பிரபல இயற்கை ஆர்வலர். இவர், ‘நீலகிரி காட்டுயிர் மற்றும் சுற்றுச்சூழல் சங்க’த்தின் கௌரவக் கண்காணிப்பாளராக இருந்தார். மேலும் நீலகிரி வரையாடு பற்றிய முதல் கணக்கெடுப்பை நடத்திய முன்னோடியும் இவர்தான். எனவே, இவரது பிறந்த நாளான அக்டோபர் 7-ஆம் தேதி, ‘நீலகிரி வரையாடு நாள்’ என்று கொண்டாடப்படும் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

இந்தத் திட்டத்துக்கான அலுவலகம் கோவையில் செயல்படுகிறது. இந்தத் திட்டத்தில் மூத்த விஞ்ஞானிகள், ஆராய்ச்சியாளர்கள் மற்றும் வனத்துறை களப்பணியாளர்கள் ஆகியோர் உள்ளனர். உலகத்தில் வேறு எங்கும் தென்படாத நமது மாநில விலங்கைப் பாதுகாப்பதன் மூலம், சுற்றுச்சூழல் சுற்றுலாவையும் அறிமுகப்படுத்த உள்ளது நமது அரசு. இதனால், சுற்றுலா வருவாய் அதிகரிப்பதுடன், மாணவர்கள் மற்றும் பொதுமக்கள் மத்தியில் நீலகிரி வரையாடு குறித்த விழிப்புணர்வும் அதிகரிக்கும்.

விலங்குகளை ‘மனிதர்க்குத் தோழனடி’ என்று போற்றியவர்கள் நாம். எல்லோரையும் உள்ளடக்கிய வளர்ச்சி எனும் தத்துவத்தில் இயங்கும் ‘திராவிட மாடல் அரசு’, அந்தத் தோழர்களையும் அரவணைத்துச் செல்வதில் ஆச்சரியம் ஏதும் இல்லையே..!

...சாதனை தொடரும்

மணிவிழாவில் மலையினம்!



ஒரு பகுதியில் உள்ள குறிப்பிட்ட விலங்குகள் எவ்வளவு இருக்கின்றன என்று கணக்கிடப்படுவது சுற்றுச் சூழலைப் பாதுகாப்பதில் உள்ள மிகவும் அடிப்படையான பணி ஆகும். விலங்குகளின் எண்ணிக்கை எவ்வளவு இருக்கிறது என்பது தெரிந்தால்தான், அவற்றின் உயிரினத் தொகை உயர்ந்திருக்கிறதா அல்லது குறைந்திருக்கிறதா என்பதை அறிய முடியும். அதற்கேற்றபடி திட்டங்களைத் தீட்டவும் முடியும். அதனால், குறிப்பிட்ட கால இடைவெளிகளில் காட்டுயிர் கணக்கெடுப்புகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன.

நீலகிரி வரையாடு தொடர்பான முதல் கணக்கெடுப்பு 1963-இல், தாவீதாரால் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அந்தக் கணக்கெடுப்பு குறித்து அவர் எழுதிய கட்டுரை ஒன்று, **‘பாம்பே இயற்கை வரலாற்றுக் கழகம்’** வெளியிடும் இதழில் வெளியாகி, உலக அளவில் பிரபலமான உயிரியலாளர் ஜார்ஜ் ஷேலர் என்பவரின் கவனத்தை ஈர்த்தது. ஜார்ஜ் ஷேலர்தான் முதன்முதலில் ஆப்பிரிக்கச் சிங்கம், கொரில்லா, இந்தியப் புலிகள் போன்ற பல காட்டுயிர்கள் குறித்து கணக்கெடுப்பு நடத்தியவர். இன்றும் அமெரிக்காவில் தொடர்ந்து இயங்கி வருகிறார். தாவீதாரின் கட்டுரையால் ஈர்க்கப்பட்ட அவர், நீலகிரி மாவட்டம், குன்னூரில் இருந்த தாவீதாரின் வீட்டுக்கு வந்து தங்கியிருந்து, வரையாடு குறித்த விரிவான கணக்கெடுப்பு நடத்த தாவீதாருக்கு உதவினார். அந்த விரிவான கணக்கெடுப்பு 1975-இல் மேற்கொள்ளப்பட்டது. அப்போது மாநிலம் முழுவதும் இருந்த வரையாடுகளின் எண்ணிக்கை 2,200.

தாவீதாரின் காலத்துக்குப் பின்னர் 2011-இல் நடத்தப்பட்ட ஆய்வில், 1,500 எண்ணிக்கையில் வரையாடுகள் இருந்தன. 2015-இல் **‘உலக இயற்கை நிதியம்’** (WWF) அமைப்பின் மூலம் நடத்தப்பட்ட கணக்கெடுப்பில் 3,122 வரையாடுகள் இருப்பதாகத் தெரியவந்துள்ளன. அதுதான் கடைசியாக நடத்தப்பட்ட ஆய்வு. இந்நிலையில், முதல் கணக்கெடுப்பு நடந்த 60-வது ஆண்டில், **‘நீலகிரி வரையாடு திட்ட’**த்தைக் கொண்டுவந்துள்ள நம் கழக அரசை எவ்வளவு பாராட்டினாலும் தகும். அடுத்த ஆண்டு மார்ச் மாதம், வரையாடுகள் தொடர்பான புதிய கணக்கெடுப்பு மேற்கொள்ளப்பட உள்ளது.

கலைஞர் எழுத்துகளுக்கு ஓர் ஆவணம்

உலக அளவில் எந்த அரசியல்வாதியும் முத்தமிழறிஞர் கலைஞரைப் போல இலக்கியவாதியாக, நாடகாசிரியராக, திரைக்கதையாசிரியராக, பாடலாசிரியராக, வசனகர்த்தாவாக எனப் பன்முக ஆற்றலுடன் இயங்கியதில்லை என்பதை தமிழ்நாடு அறியும். அவர் எழுதியவற்றைத் திரும்பிப் பார்க்க, வாசிக்க வைக்கும் வகையில், சமீபத்தில் வெளியாகி இருக்கிறது **‘என்றும் இறவா எழுத்துக்காரர் கலைஞர்’** எனும் நூல். கலைஞரின் கையெழுத்துடன் வடிவமைக்கப்பட்ட அழகான அட்டைப்படமே ஈர்க்கும் வகையில் உள்ளது.

கலைஞர் இதுவரை எழுதிய அனைத்து நூல்களின் அட்டைப்படங்களை மட்டும் வைத்து, கலைஞர் எழுத்துக்குப் புகழ்மாலை சூட்டி இருக்கிறார் இந்த நூலின் தொகுப்பாசிரியர் எழுத்தாளர் இமையம். “இந்தியாவில் இதுவரை எந்த எழுத்தாளருடைய நூல்களின் அட்டைப்படங்களும் ஒரு தொகுப்பாக வந்ததில்லை. இந்த நூலின் மூலம், கலைஞரின் நூல்களைத் தேடிப் படிப்பதற்கு ஆர்வத்தை உருவாக்க முடியும் என்பதே என் ஆசை” என்கிறார் இமையம். இந்த நூலை தொழிலாளர் நலத்துறை மற்றும் திறன்மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் சி.வெ.கணேசன் வெளியிட்டுள்ளார். வழவழப்பான தாளில், வண்ணப்படங்களுடன் கலைஞர் எழுத்துகளுக்கு ஆவணம் இந்த நூல்.

ஃப்ளாஷ்பேக்

மாறுவேட சுற்றுப்பயணம்!

1940 களில் முத்தமிழறிஞர் கலைஞர் அவர்கள் கோவை மாவட்டம், சிங்காநல்லூரில் இயக்கப் பணிகளையும் சினிமா திரைக்கதைகளையும் எழுதிவந்த காலத்தில் அவருக்கு உற்றநண்பராக இருந்தவர், என் மாமனார் அண்ணாசாமி. 1993-ஆம் ஆண்டு உடல்நலக் குறைவால் அவர் மறைவெய்தினார். அப்போது தலைவர் கலைஞர் வேறு மாவட்டத்தில் சுற்றுப்பயணம் மேற்கொண்டிருந்த காரணத்தால் துக்கம் விசாரிக்க வர இயலவில்லை. சில தினங்களுக்குப் பிறகு கோவை வந்த தலைவர் கலைஞர் அவர்கள், சிங்காநல்லூரில் உள்ள அவரது இல்லத்தில் அண்ணாசாமி குடும்பத்தாரிடம் ஆறுதல் கூறினார். அந்நேரம் எடுக்கப்பட்ட நெஞ்சை விட்டு அகலாத புகைப்படம் இது.

அய்யாசாமி

-கே.அய்யாசாமி, தில்லைநகர், கோவை.

இது போன்ற அரிய புகைப்படங்களை சிறுகுறிப்புடன் எங்களுக்கு அனுப்புங்கள். அலைபேசி எண் அவசியம். அனுப்ப வேண்டிய முகவரி : அன்பகம், 614, அண்ணா சாலை, தேனாம்பேட்டை, சென்னை-600018. வாட்ஸ்அப் எண் : 90033- 24473 மின்னஞ்சல் youthwing@dmk.in

கருவூலம்

பாசறைக் கூட்டங்கள்

1944-ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 16, 17 தேதிகளில், ஈரோட்டில் திராவிட மாணவர்களின் முதலாவது பயிற்சி முகாம் நடைபெற்றது. பல்கலைக் கழகங்களிலும் கல்லூரிகளிலும் மாணவர்களிடையே, அறிஞர் அண்ணா பேசத் தொடங்கிய கால கட்டங்களில் இருந்து ‘பயிற்சி முகாம்கள்’, ‘பாசறைக் கூட்டங்கள்’, ‘பயிற்சி வகுப்புகள்’ நடைபெறத் தொடங்கின. கழகம் உருவான பின்னர், மதுரை அய்யம்பாளையத்தில் நாவலர் பொறுப்பேற்று நடத்திய பாசறைக் கூட்டம் ஏழு நாட்கள் நடைபெற்றது.

திராவிடத்தால் வாழ்கிறோம் 292

எழுத்து : கோவி.லெனின்
ஓவியம் : கி.சொக்கலிங்கம்

-வாழ்வோம்

Published and Printed by Karthikeyan Shanmugasundaram On behalf of Murasoli Trust at Murasoli Achagam, No:180, Kodambakkam High Road, Chennai - 600 034 Editor : Karthikeyan Shanmugasundaram Regn. No.7436, TN/CH (C) 261/21 - 23 RNI No.1244/57 WPP.No.TN/P.M.G. (CCR) W.P.P. 355/21-23. Phone : 28179191, 28179131