

ஐந்தாம் பத்திரிகைக்கான ஐந்தாம் பத்திரிகை !
இருப்பவரை மலிகைகள் தான். அந்த மலிகைச் செல்வத்துக்கு ஒரு முடிவு கட்ட
ஜோராக கிளம்பிவிட்டது ஓர் அமெரிக்க நிறுவனம். ஏற்கெனவே நம் மார் பரத்தியையும்,
நெல்லையும் பாழாக்கிய அதே மான்சான்டோ நிறுவனம், இப்போது இந்திய
மலிகைகளிலும் மரபணு மாற்ற மாயாஜால வேலைகளை ஆரம்பித்து விட்டது.

இதனால் இந்தியா அதன் இயற்கை மலிகைகளை இழந்து, மரபணு மாற்ற மலிகையால்
மண் வளத்தையும் இழந்து, இனி மருந்துக்கும், உணவுக்கும் அமெரிக்காவிடம்
கையேந்த வேண்டிய நிலை ஏற்படும் என்று புதைக்கத் தொடங்கியுள்ளனர் பல வேறு
சுற்றுச்சூழல் மற்றும் சமீபகால அழைப்பினர்.

இதுபற்றி 'புலகின் நண்பர்கள்' அழைப்பின் செயலாளரான சித்தா டாக்டர்
சிவராமனிடம் பேசினோம்.



இந்த மலிகைச் சுரண்டல் இந்தியாவின் இறையாண்மையைக் கேள்விக்குறியாக்கும்
செயல். இதைப் பற்றி இதுவரை எந்த அரசியல் கட்சியும் கவனம் செலுத்தவில்லை
என்பது வேதனையைக் குரிகிறது.

அமெரிக்காவாடனான அணுசக்தி ஒப்பந்தத்துக்கு எதிராகக் கரல் கொடுத்துக்
கொண்டிருக்கும் பலர், இன்னொரு ஒப்பந்தமான இந்திய-அமெரிக்க உயிர்
தொழில்நுட்பம் மற்றும் வேளாண்மை ஆராய்ச்சிக் கான ஒப்பந்தத்தை
கண்டுகொள்ளவில்லை. நமது இந்திய மலிகைத் தாவரங்களை அமெரிக்க நிறுவனம்
மரபணு மாற்றம் செய்ய அனுமதிக்கும் ஒப்பந்தம் இது. எந்தவித பொது விவாதமும்
இன்றி, நாடாளுமன்றத்தில் கூட விவாதிக் காமல் அந்த நிறுவனத்துக்கு நம் மலிகைகளை
அப்படியே தாரை வார்த்துக் கொடுத்திருக்கிறார்கள்.

நம் மரில் 'அமுக்கிராங் கிழங்கு' என்ற மலிகை இருக்கிறது. இந்தியாவில் மட்டுமே
விளையும் இது, நரம்புத் தளர்ச்சி மற்றும் ஆண்மைக் குறைவை நோய்க்கு அருமருந்து
ஆகும். இதில் 'விதானலடைஸ்' என்ற ரசாயனம் மீன்று சதவிகிதம் இருக்கிறது.
அதுதான் மருந்து. இந்த அமுக்கிராங் கிழங்கை, மான்சான்டோ நிறுவனம் ஆய்வுக்கு
உட்படுத்தினால் அதன் செல்லை உடைத்து, அதன் மரபணுவில் வேறொரு மரபணுவைப்
புகுத்துவார்கள். அதன் மீலம் அமுக்கிராங் கிழங்கின் மீன்று சதவிகித மருத்துவக்

குணத் தை முப் பது சதவிகிதமாக உயர்த்துவார்கள்.

நினைவாற்றலடைப் பரெக் கும் நீ ர் பிரமி, மஞ்சள் காமாலை நோயக் கும் மருந்தாகப் பயன்படும் கீ ழாநலெலிக் கும் இதே கதிதான் ஏற்படும் . இந்த ம ிலிகைகளின் நோய் தீ ரக் கும் மருத்துவக் குணம் கொண்ட ரசாயனத் தலை இவர்கள் பலமடங்கு பரெக்சுச் செய்து அந் தவகை ம ிலிகைக் காக் காப் புரிமை வாங்கி விடுவார்கள் . பிறகு அதை அதிக அளவில் பயிர் செய்து தரும் பபி இந்திய விவசாயிகளக் கும் கடனுதவி தந் து நிர் ப்பந் திப் பார்கள் . நமது அரசும் அதற்கு உடந் தயாக இருக் கும் .

மரபணு மாற்ற மூலிகையில் இருந்து பரவும் மகரந்தம் நம் நாட்டின் இயற்கை மூலிகைகளை மூடமாகி விடும். அவை மலட்டுத் தன்மை அடையும். கால ஓட்டத்தில் இயற்கை மூலிகைகள் ஆழிந்து, மரபணு மாற்றம் செய்யப்பட்ட மூலிகைகள் மட்டுமே எஞ்சி நிற்கும். அதற்கான விதகைளை வாங்க அமெரிக்க கம்பனியிடம் நாம் கையேற்றி நிற்க வேண்டிய நிலை உருவாகும்.

நாம் ஓர் மலிகையின் மணம், குணம், ருசி ஆகிய மொத்தத்தையும் கணக்கிட்டு மருந்தாகப் பயன்படுத்துகிறோம். ஆனால், மரபணு மாற்ற மலிகையில் வறும் மருத்துவக் குணத்தையெல்லாம் அளிக்கிறது என்பதை வித்திலும் பயன்படுத்துகிறது. அதோடு மரபணு மாற்ற மலிகைகளால் புதுவகை பாக்டீரியாக்கள் உருவாக வாய்ப்புள்ளது. அது நமது உடலுக்கு எந்தவகையில் கேடு செய்யும் என்பதை இப்போதே கற்றுமூடியது. எதிர்கால துலையுறையைக் கட்டி அது நாசமாகி விடலாம்.

இந்த மரபணு மாற்ற மூலிகைகளால் நம் மண் வளமும் கட்டுக் குட்டிச் சுவராகப் போவது உறுதி. கட்சியில் உணவுக்கும், மருந்துக்கும் வக்கில்லாமல், நாம் முழுக்க முழுக்க அமெரிக்காவையே சார்ந்திருக்கும் நிலை ஏற்படும். அப்போது இந்தியாவை பரிசோதனைக் கட்டமாகி அவர்கள் தரும் மருந்துகளால் மலேயம் பலபுதுப்புது நோய்கள் உண்டாகும். அதற்காக மீண்டும் மீண்டும் அவர்களிடமே நாம் சரணடைய வேண்டியிருக்கும்.

நம் பாரம்பரிய மலிகைகளைப் பாழாகக் கப் போகும் மான் சனெட்டா மருந்து நிறுவனம், இந்தியா உள் பட நான்கரைந்து நாட்கள் போடும் பட ஜெட்டுக்கு நிகரான பணத்தவைதைத் திருக்கிறது. 'உள்ளுரில் ஆராய்ச்சி செய்வாதே!' என்று அமெரிக்க அரசால் ஒதுக்கி வகை கப்பட்ட நிறுவனம் இது. அதிலிருந்தே இந்த நிறுவனத்தின் யோக்கியதையை நாம் புரிந்து கொள்ளலாம். 'அந்நிய நாட்டு உயிரியல் மரபணு எதுவும் நம் நாட்டில் நுழைகிறது? அதனால் ஆபத்துண்டா?' என்று கண் காணிக்க வணேடிய நம் நாட்டின் 'ஜெனெடிக் கல் இன ஜினீ யரிங் அப்ரவல் கமிட்டி (ஜி.ஈ.ஏ.சி.)' கட்ட அமெரிக்க நிறுவனத்துக்கு அனுமதி தந்து ஒத்து ஊதுவதுதான் அதிர்ச்சி" என்றார் சிவராமன்.

அடூத் ததாக `தனென்னகம்' அம்பைபின் வழிகாட்டுக் குழுவை உறுப்பினரான அரசுசலார் சலெவம் நம்மிடம் இப்படிக்கொறினார். ``மானசாண்டோ நிறுவனம் கோவைவளோண்பல்கலையுடன் ஒப்பந்தம் போடவதற்கு முன்பே பரூத்தியை மரபணு மாற்ற பரிசோதனைக்கு உட்படுத்தி விளையை வைத்திருப்பது எங்களுக்குத் தெரிய வந்திருக்கிறது. இது என்ன ஒரு அபத்தம் பாருங்கள்.

தமிழகத்தில் 3500 ஏக்கரில் தான் பப்பாளி பயிராகிறது. பப்பாளியைத் தாக்கும வரைஸ் நோயைத் தடுக்க பப்பாளியையும் மரபணு சோதனையைக் குட்படதுதுகிறோம்'

ஐய்யோ ஐய்யோஐய்யோஐய்யோ ஐய்யோ ஐய்யோ !

Written by

Sunday, 21 September 2008 11:27 - Last Updated Sunday, 21 September 2008 11:30



பிங்குனம்



http://www.srilankablogspot.com/2008/09/blog-post_21.html