

# கரிம வெளியேற்றத்தை குறைக்க முழு முயற்சி

சிங்கப்பூர், கரிம வெளியேற்றத்தைக் குறைப்பதற்காக பல்வேறு முயற்சிகளை எடுத்து வருவதாக பருவநிலை மாற்றம் தொடர்பான விவகாரங்களில் பேச்சு நடத்தும் ஜோசஃப் டியோ தெரிவித்துள்ளார்.

அணுசக்தியை இங்கு பயன்படுத்தும் சாத்தியம் குறித்து ஆராய்வதும் ஆஸ்திரேலியாவிலிருந்து தூய்மையான எரிசக்தியை இறக்குமதி செய்வதும் கரிமக் கழிவைக் குறைப்பதற்காக சிங்கப்பூர் எடுத்துவரும் நடவடிக்கைகளில் சில என்பதை அவர் சுட்டிக்காட்டினார்.

“நாங்கள் அனைத்து சாத்தியங்களையும் ஆராய்ந்து வருகிறோம்,” என்று சிங்கப்பூர் தேசிய பல்கலைக் கழகத்தின் தெம்புகு கல்லூரி ஏற்பாடு செய்த பருவநிலை மாற்றம் குறித்த கலந்துரையாடலில் திரு டியோ தெரிவித்தார்.

இந்தக் கலந்துரையாடலின் நெறியாளராக பொதுத் தூதர் டாமி கோ செயல்பட்டார்.

சிங்கப்பூர் தேசிய பல்கலைக் கழகத்தில் பருவநிலை மாற்றத்திற்கு இயற்கை சார்ந்த தீர்வுகள் வழங்கும் பிரிவின் தலைவர் அறிவியலாளர் கோ லியன் பின், சிங்கப்பூர் இயக்குநர்கள் சங்கத்தின் தலைவர் வோங் சு-யென் உள்ளிட்ட பலர் கலந்துரையாடலில் பங்கேற்றனர்.

“ஆஸ்திரேலியாவிலிருந்து சிங்கப்பூர் வரை குழாய்களை அமைப்பது திட்டங்களில் ஒன்று. அதன் மூலம் ஆஸ்திரேலியாவிலிருந்து தூய்மையான எரிபொருளை இறக்குமதி செய்வது நோக்கம்,” என்று திரு டியோ மேலும் தெரிவித்தார்.

“அது ஒரு மாபெரும் திட்டம். எல்லைகளைக் கடந்து குழாய் அமைக்கப்படுகிறது. அதே சமயத்தில் இந்த ஒன்றில்தான் எரிபொருள் தேவைக்காக நம்பியிருக்க வேண்டுமா,” என்பதையெல்லாம் ஆராய வேண்டியுள்ளது.” என்று அவர் குறிப்பிட்டார்.

ஆஸ்திரேலியாவின் சன் கேபிள்

நிறுவனத்தின் 30 பில்லியன் ஆஸ்திரேலிய டாலர் மதிப்புள்ள ஆஸ்திரேலியா-ஆசியா எரிசக்தி இணைப்புத் திட்டம், சிங்கப்பூரை கடல் வழியாக 4,200 கிலோ மீட்டர் கேபிள் மூலம் டார்வினில் உள்ள ‘சன் கேபிள்’ நிறுவனத்துடன் இணைக்கிறது. இந்தத் திட்டத்தின் கட்டுமானப் பணி 2023ஆம் ஆண்டின் பிற்பகுதியில் தொடங்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

இதையடுத்து 2026ஆம் ஆண்டில் டார்வினிலும் 2027ல் சிங்கப்பூரிலும் எரிசக்தி விநியோகம் தொடங்கும். 2027ஆம் ஆண்டில் எரிசக்தி விநியோகம் முழு அளவில் இருக்கும் என்று தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

சிங்கப்பூர் தற்போது தனது எரிசக்தி தேவைக்கு இயற்கை எரிவாயுவையே நம்பியிருக்கிறது.

ஆனால் பூமி வெப்பமடைவதற்கு காரணமான கரிம வெளியேற்றத்தை முற்றிலும் குறைப்பது சிங்கப்பூரின் நீண்டகால இலக்காக உள்ளது.