



Written by  
Friday, 01 August 2008 19:52 -

---

இதனைவிட நம்பகமான, ஆதாரத்தன்மையைக்கொண்ட ஆவனமேதும் கிடக்க வாய்ப்பில்லை என்பதால் இந்த அறிக்கை மக்களையும், அரசாங்கங்களையும், அதிர்ச்சியூட்டி, மலேம்தீ விரமான நடவடிக்கைகளையும், சயெல்திட்டங்களையும் மறக்கொள்ளத்தூண்டும் என்கிறார் இந்தியாவின் உயர்நிலைசுற்றுச்சூழல் மயைமான ஆற்றல் மற்றும் ஆய்வு நிறுவனத்தின் தலைவராகவும் உள்ள இந்த அறிவியலர்.

பெட்ரோல், நிலக்கரி உள்ளிட்ட எரிப்பொருட்களின் எரியூட்டல் முறைகொண்டு மனிதர்களின் பல்வேறு நடவடிக்கைகள் கடந்த 50 ஆண்டுகளிலான உலக வப்ப ஏறலுக்கு காரணம் என்பதைக் குறைந்தது 90 விழுக்காடு உறுதிபடுத்தும் வகையில் இந்த காலநிலை மாற்றம் பற்றிய அறிக்கை அமறைந்துள்ளது என்று தகவலறிந்த வட்டாரங்கள் கூறுகின்றன. இந்நிறுண்டில் வப்பநிலை 2 முதல் 4.5 டிகிரி செல்சியஸ் உயரும், அனகேமாக 3 டிகிரி செல்சியஸாக இருக்கக்கூடும் என்று இந்த அறிக்கை மதிப்பிடும் எனப்படுகிறது.

காலநிலை மாற்றம் பற்றிய 4வது அறிக்கையாக அமறைந்துள்ளது இந்த அறிக்கையின் கண்டிப்புகள் முந்தைய அறிக்கைகளோடு ஒப்பிடுகையில் கரிசனக்கூரிய விடயமாக மட்டுமே அமையாது ஆனால் மலேம்தீ முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாக கருதப்படும் என்று அண்மையில் அளித்த பட்டி ஒன்றில் திரு. பச்சோரி குறிப்பிட்டார். பசுங்கட்ட வாயுக்களின் வளையறேற்றம் வப்பநிலை உயர்வு, கடல் மட்ட உயர்வு, பனிப்பாறைகள் உருகுதல், அச்சமூட்டும் வானிலைக் குழப்பங்கள், குடிநீர் பற்றாக்குறை என பல பிரச்சனைகளுக்கு காரணமாக அமறைந்துள்ளது காண ஆதாரங்கள் தற்போது உலகில் உள்ளன. உதாரணமாக உலகின் மற்ற பகுதிகளை விட ஆர்டிக் பிரதேசத்தில் பனிப்பாறைகள் வகேமாக உருகிக்கொண்டிருக்கின்றன. இந்நிலை எதிர்பார்த்ததைவிட வகேமாக காணப்படுகிறது. இதனால் பாதிப்பு அச்சுறுத்தலுக்குரிய உலகின் சில பிரதேசங்களில் இதன் விளைவுகளும், தாக்கங்களும் மலேம்தீ விரமானவையாக அமையும். சிறுதீவு நாடுகளும், திறை காசியாவின் எளிதில் பாதிக்கப்படக்கூடிய பகுதிகளும் வளையப்படுக்கு, வறட்சி, மற்றும் பனிப்பாறை உருகல் பிரச்சனைகளுக்கு முகம் கொடுக்கவண்டியிருக்கும் என்று கூறுகிறார் ஆர்.கே.பச்சோரி.

Written by  
Friday, 01 August 2008 19:52 -

---

காலநிலை மாற்றம் பற்றிய விழிப்புணர்வு முன்னெப்போதுமில்லாத அளவு இன்று உலகு தழுவிய அளவில் காணப்படுகிறது. இந்த காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான நடவடிக் கைகளில் ஜப்பானும், ஐரோப்பிய நாட்களும் சிறப்பாக மறே கொண்டுள்ளன.

காலநிலை மாற்றத்துக்கும் மனிதகுலத்துக்கும் இடையிலான தொடர்பு, குறிப்பாக மனிதகுலத்தின் செயல்பாடுகள் எப்படி இந்த காலநிலை மாற்றத்தை தீண்டியுள்ளன என்பது பற்றிய சந்தகேங்கள் வளெச்சத்துக்கு வந்த பல ஆதாரங்களால் ஆட்டம் கண்டுள்ளன. இது பற்றி கஹிய பச்சோரி, காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான சந்தகேங்களும், நம்பகமற்ற கருத்துகளும் தொடர்த்தான் செய்யும் ஆனால் அவற்றின் தீவிரமும், அளவு குறைந்ததுகொண்டிருக்கின்றன என்று குறிப்பிட்டார். அறிவியல் துறையில் யாருக்கு எவ்வளவு திரியும், எதை பற்றி மனிதர்களுக்கு எவ்வளவு திரியும் என்பதில் நிச்சயம் இடவைளியும், வறேபாடும் நீடிக் கவே செய்யும் ஆனால் நமது பகுத்தறிவின் மஹிமமான சீர்திக் கிபார்க்கும் தன்மையை பயன்படுத்தவணேட்டும் அதுவே நல்ல கொள்கை என்பதன் சட்டசுமம்.

காலநிலை மாற்றம் பற்றிய விழிப்புணர்வு முன்னெப்போதுமில்லாத அளவு இன்று உலகு தழுவிய அளவில் காணப்படுகிறது. இந்த காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான நடவடிக் கைகளில் ஜப்பானும், ஐரோப்பிய நாட்களும் சிறப்பாக மறே கொண்டுள்ளன. காலநிலை மாற்றத்துக்கும் மனிதகுலத்துக்கும் இடையிலான தொடர்பு, குறிப்பாக மனிதகுலத்தின் செயல்பாடுகள் எப்படி இந்த காலநிலை மாற்றத்தை தீண்டியுள்ளன என்பது பற்றிய சந்தகேங்கள் வளெச்சத்துக்கு வந்த பல ஆதாரங்களால் ஆட்டம் கண்டுள்ளன. இது பற்றி கஹிய பச்சோரி, காலநிலை மாற்றம் தொடர்பான சந்தகேங்களும், நம்பகமற்ற கருத்துகளும் தொடர்த்தான் செய்யும் ஆனால் அவற்றின் தீவிரமும், அளவு குறைந்ததுகொண்டிருக்கின்றன என்று குறிப்பிட்டார். அறிவியல் துறையில் யாருக்கு எவ்வளவு திரியும், எதை பற்றி மனிதர்களுக்கு எவ்வளவு திரியும் என்பதில் நிச்சயம் இடவைளியும், வறேபாடும் நீடிக் கவே செய்யும் ஆனால் நமது பகுத்தறிவின் மஹிமமான சீர்திக் கிபார்க்கும் தன்மையை பயன்படுத்தவணேட்டும் அதுவே நல்ல கொள்கை என்பதன் சட்டசுமம். உரிய நடவடிக் கைகளை மறே கொள்வதன் மஹிமம் உலக வெப்ப ஏறலின் தீமையான விளைவுகள் மற்றும் தாக்கங்களை குறைக்க வாய்ப்புகள் அதிகம் என்கிறார் காலநிலை மாற்றம் பற்றிய அரசாங்கங்கள்க்கிடகை குழுவின் சர்வதேச வல்லுநர் குழுவின் தலைவர் ஆர்.கே.பச்சோரி.

□□□□ □□□□□□□□□□□□□□□□ "□□□□□□□ □□□□□□□"

Written by  
Friday, 01 August 2008 19:52 -

---

[http://tamil.cri.cn/1/2007/02/05/62@48296\\_2.htm](http://tamil.cri.cn/1/2007/02/05/62@48296_2.htm)