
1 / 5

Written by தமிழ்நாடு
Friday, 16 July 2010 19:31 -

மசோதாவையும் ஒப்பிட்டுப் பார்க்கும்போது இதனைப் பற்றித் துள்ளியும்.

இந்திய அமெரிக்க அணுசக்தி ஒப்பந்தத்தில் கையொத்திடுவதற்காக அடக்கடக்கான பொய்களை நாடாளுமன்றத்திலேயே அவிழ்த்து விட்ட மனமோகன் அரசு, இப்போது இம் மசோதாவை சட்டமாகக் கவிலையென்றால் வளிநாடுகளிலிருந்து அணு உலகையோ, யுரேனியத்தையோ நம்மால் வாங்க முடியாது என்று ஒரு பொய்யை திட்டமிட்டே பரப்பி வருகிறது. இப்படி ஒரு சட்டத்தை இயற்றுவதென்றால் யுரேனியம் விற்பனை செய்யும் நாடுகள் (Nuclear Suppliers Group) கோரவில்லை. இச்சட்டம் இல்லாமலேயே ரசியாவும் பிரான்சும் இந்தியாவுக்கு அணுஉலகை விற்பனை செய்துள்ளன. போபாலைப் போன்றதொரு தொந்தரவு தங்களுக்கு வந்து விடக்கூடாது என்பதை உத்தரவாதம் செய்து கொள்வதற்காக ஜெனரல் எலக்ட்ரிக், வெஸ்டிங்ஹவுஸ் போன்ற அமெரிக்க அணுஉலக தயாரிப்பு நிறுவனங்கள் கொடுத்துவரும் நிர்வாகத்தினால், மனமோகன் அரசு இந்த மசோதாவைக் கொண்டு வருவதற்கான காரணம்.

மேற்கூறிய நிறுவனங்களிடமிருந்து அணுஉலகை இறக்குமதி செய்து இந்திய அணுசக்திக் கழகம்தான் அணு உலகை இந்நியாவில் இயக்கப்போகிறது. எந்திரத்தின் வடிவமைப்பிலோ அல்லது இயக்கத்திலோ உள்ள கோளாறு காரணமாக ஒரு விபத்து நேரிந்தாலும், பாதிக்கப்பட்ட மக்கள் இந்த அணுஉலகை விற்பனை செய்த நிறுவனத்திடம் இழப்பீடு கோர முடியாது. அணு உலகை இயக்குகின்ற இந்திய அணுசக்திக் கழகம்தான் அதற்குப் பொறுப்பேகுவதென்றால் கஹுகிறது இம்மசோதா. போபால் படுகொலைக்கு இந்திய நிறுவனம்தான் பொறுப்பேகுவதென்றால், எந்திரங்களையும் தொழில்நுட்பத்தையும் தந்து அங்கிருந்தே இயக்கியபோதிலும், அமெரிக்க நிறுவனம் பொறுப்பேகுவதென்றால் யுனியன் கார்பைடு வாதிட்டதை இங்கே நாம் நினைவுபடுத்திக் கொள்ளுவதென்றால்.

ஒருவனோ, அணு உலகை விபத்துக்கு எந்திரக் கோளாறுதான் காரணம் என்று ஐயத்திற்கிடமின்றி நிரூபிக்கப்பட்டு விட்டாலும், ஏற்படக்கூடிய பரேழிவர்கள் மற்றும் உயிரிழப்புகளுக்கான மூலம் ஈட்டுத்தொகையையும் இந்திய அணுசக்திக் கழகம் அமெரிக்க நிறுவனத்திடம் கோர முடியாதென்றால், விற்பனை ஒப்பந்தத்தில் தீர்மானிக்கப்படும் தொகையை மட்டுமே இழப்பீடாகக் கோர முடியும் என்றால் கஹுகிறது, இம்மசோதாவின் 17-ஆ பரிசு. இந்த சட்டப்பிரிவையும் நீக்குவதென்றால் எனப்பது அமெரிக்க அரசின் ஆணை. எனவே, மசோதாவின் இந்தப் பிரிவையும் கட்ட நீர்த்துப் போகவைக்கும் சில திருத்தங்களை மனமோகன் அரசு திருட்டுத்தனமாகச் செய்திருக்கிறது என்பதை பின்னர் நாடாளுமன்றத்தேர்வுக்குழு கண்டுபிடித்தது.

போபால் பிரச்சினையில் அமெரிக்க முதலாளிகள் சில பாடங்களாகக் கற்றுக்கொண்டிருந்தனர். அன்று பாதிக்கப்பட்ட மக்கள் சிலர் நேரடியாக அமெரிக்க நீதிமன்றத்தில் வழக்கு தொடுத்தனர். அமெரிக்க நீதிமன்றத்தில் வழக்கு நடத்தினால்

Written by தமிழ்நாடு
Friday, 16 July 2010 19:31 -

மிக அதிகமான தொகையை யினியன் கார்பைடு இழப்பீ டாகத் தரவேண்டிவரும் என்பதால், இந்திய மக்களின் வழக்காடும் உரிமையை ரத்து செய்ய ஒரு சட்டம் இயற்றியது காங்கிரஸ் அரசு. பின்னர், அமெரிக்க நீ திமன்றத்திலிருந்து இந்தியாவுக்கு வழக்கை மாற்றி, கோரிய இழப்பீ ட்டுத் தொகையில் 15% மட்டும் பெற்றுக்கொண்டு வழக்கையே மூடித்துக் கொண்டது.

நாளை அணுஉலகை விபத்தால் பாதிக்கப்பட்டிருக்கின்ற யாரணும் ஒரு இந்தியக் குடும்பம் இழப்பீ டு கோரி அமெரிக்க நீ திமன்றத்தை அணுகக் கட்டும் என்பதால், அதைத் தடுப்பதற்காக, இழப்பீ டு தொடர்பான எல்லா வழக்குகளையும் இந்திய நீ திமன்றம்தான் விசாரிக்க முடியும் என்று கஹுகிறது இம்மசோதா. இதையும் மீ றி அமெரிக்க நீ திமன்றத்தில் யாரணும் வழக்குத் தொடுக்கும் வாய்ப்பைத் தடுக்கும் பொருட்டும், சர்வதேச அணுசக்தி முகமையின் ஈட்டித் தொகை தொடர்பான ஒப்பந்தத்திலும் (IAEA's Convention on Supplementary Compensation) இந்திய அரசு கையெழுத்திடவிராக்கிறது. இதில் கையெழுத்திடும் நாடாளுக்கூ விபத்து ஒன்றுக்கு சூமார் 30 கோடி டாலரை சர்வதேச அணுசக்தி முகமை வழங்கிவிடும் என்பதால், அந்நாட்டும் மக்கள் வறும் எங்கும் வழக்குத் தொடுக்கும் உரிமையை இழக்கிறார்கள்.

விபத்துக்கான ஈட்டித் தொகையை மதிப்பிடுகின்ற அதிகாரத்தையும் சூற்றுச்சூழல், சூகாதாரத்துறைகளிடமிருந்து பிடுங்குகிறது இம்மசோதா. இனி, அணு உலகை விபத்தினால் ஏற்படும் உயிரிழப்பு மற்றும் பொருளிழப்புகளை மதிப்பீ டு செய்யும் அதிகாரம் "அணுசக்தி பாதிப்பு இழப்பீ ட்டுத்துறை ஆணையர்" என்ற அதிகாரியிடம் ஒப்படைக்கப்படும். அந்த ஆணையரின் முடிவை எதிர்த்து பாதிக்கப்பட்டவர்கள் நீ திமன்றத்தில் மலே முறையீ டு செய்யும் உரிமையையும் இம்மசோதா ரத்து செய்கிறது.

போபால் நச்சுவாயுவால் நரேடியாகப் பாதிக்கப்பட்டவர்கள் மட்டும்மின்றி, அவர்களது சந்ததியினரும் ஊனமுற்றவர்களாகப் பிறப்பது இன்றளவும் தொடர்ந்து கொண்டிருக்கிறது. போபாலில் இப்பிப் பாதிக்கப்பட்டவர்களில் 90% பரே அரசு தயாரித்துள்ள பாதிக்கப்பட்டோர் பட்டியலிலேயே இல்லா என்பது போபாலின் அணுபவம். அணுக்கதிர் வீ ச்சு தலமைமுறை தலமைமுறையாக பாதிப்பை ஏற்படுத்தும் என்பது ஏற்கெனவே நிரூபிக்கப்பட்ட உண்மை. விபத்து நடப்பெற்று 30 ஆண்டுகள் வரை ஏற்படும் பாதிப்புகள் கதிர் வீ ச்சினால் ஏற்படும் பாதிப்புகளாகக் கணக்கில் கொள்ளப்பட்டும், நிவாரணம் வழங்கப்படவேண்டும் என்பதுதான் வியன்னா மற்றும் பாரிஸ் கன்வென்சன்களில் முடிவூ செய்யப்பட்ட சர்வதேச நெறிமுறை. இந்த மசோதாவோ, விபத்து நடந்ததிலிருந்து 10 ஆண்டுகளுக்குப் பின்னர் ஏற்படும் பாதிப்புகளுக்கு இழப்பீ டு கிடையாது என்று கஹுகிறது.

அதுமட்டுமல்ல; போர், உள்நாட்டுப்போர், ஆயுத மோதல், பயங்கரவாதத் தாக்குதல் ஆகியவற்றின் காரணமாக விபத்து ஏற்பட்டால் அதற்கு இழப்பீ டு கிடையாது என்றும்

Written by தமிழ்நாடு
Friday, 16 July 2010 19:31 -

மசோதா கஹுகிறது. அணுசக்தி நிறுவனங்கள் தங்களது தவறுகளிலிருந்து தப்பித்துக் கொள்வதற்கு மட்டுமே இந்தச் பிரிவு பயன்படும் என்று சட்டவல்லுநர்கள் கூற்றம் சாட்டியிருக்கின்றனர்.

போபால் படுகொலைக்காக 300 கோடி டாலர் இழப்பீடு அரசால் கோரப்பட்டு, 47 கோடி டாலருக்கு மலே தரமுடியாது என்று கார்ப்பைடு மறுத்ததனால், அதுவே அறுதி இழப்பீட்டுத் தொகையாக அன்று முடிவு செய்யப்பட்டது. நாளடைவில் அணுஉலகங்களில் விபத்து ஏற்பட்டு எத்தனை இலட்சம் உயிர்கள் போனாலும், இழப்பீடுக்கான உச்சவரம்பு 45 கோடி டாலர்தான் (சுமார் 2,300 கோடி ரூபாய்) என்று நிர்ணயித்திருக்கிறது இந்த மசோதா. அணுமின் நிலையத்தை இயக்கும் நிறுவனம் இந்தத் தொகையில் 500 கோடி ரூபாயை மட்டும் கொடுத்துப் போதுமானது என்றும் இம் மசோதா கஹுகிறது. அமெரிக்காவில் இத்தகைய விபத்து ஏற்பட்டால் அங்கு அணுமின் நிறுவனம் தரவேண்டிய இழப்பீடு 10 பில்லியன் டாலர்கள் (சுமார் 50,000 கோடி ரூபாய்) என்று இதற்காகவே இயற்றப்பட்டுள்ள பிரைஸ் ஆண்டர்சன் சட்டம் கஹுகிறது. இது மிகவும் கூறுவது என்றும், இதனை இரண்டு மடங்காக உயர்த்தவேண்டும் என்றும் அமெரிக்க வல்லுநர்கள் கூறிவருகின்றனர். இந்த இழப்பீட்டுத் தொகையின் கணக்குப்படி, ஒரு அமெரிக்க உயிருக்கு 20 இந்திய உயிர்கள் சமம் என்று ஒப்புக் கொள்கிறது இம் மசோதா.

ஒரு அணுஉலக விபத்து எத்தகைய உயிரிழப்புகள், பொருளிழப்புகள் மற்றும் நீண்ட காலப் பாதிப்புகளை உருவாக்கும் என்று அறிவியல் பரிவர்த்தனை ஆய்வு செய்து, இந்த இழப்பீட்டுத் தொகையை மனமோகன அரசு நிர்ணயம் செய்யவில்லை. 1997-இல் அமெரிக்க அரசு நிறுவனமான புரூக் ஹெவன் தசீய ஆவகம் நடத்திய ஆய்வின்படி, ஒரு அணுஉலக விபத்து தோற்றுவிக்கும் மிகக் கூறுந் தபட்ச பாதிப்பின் மதிப்பு 100 கோடி டாலர்கள். அதிகபட்சம் 70,000 கோடி டாலர்கள். விபத்துக்குப்பின் அதிகபட்சம் 7000 சதுர கி.மீ. பரப்பில் நிலத்தை என்றென்றும் கவிடவேண்டியவரும் என்கிறது, இந்த ஆய்வு. மக்கள் நெருக்கத்துக்கு ஏற்ப உயிரிழப்புகளின் எண்ணிக்கையும் புற்றுநோய் பாதிப்பும் இருக்கும். இந்த அமெரிக்க அரசு நிறுவனத்தின் கணக்கின்படியே பார்த்தாலும், தற்போது இந்திய அரசு நிர்ணயித்துள்ள இழப்பீடு உண்மையாக ஏற்படக்கூடிய இழப்பின் 0.1% மட்டுமே.

இந்தியாவதைத் தவிர உலகின் வேறு எந்த நாடும் அணுஉலக விபத்துக்கான கடப்பாட்டுக்கு (liability) உச்சவரம்பு நிர்ணயித்துக் கொள்ளும் இத்தகையதொரு சட்டத்தை இயற்றவில்லை. இந்தியாவிலும் கூட வேறெந்தத் தொழிற்சாலைக்கும் இத்தகைய சிறப்புப் பாதுகாப்பு வழங்கப்படவில்லை. தற்போது அமெரிக்க நிறுவனங்களின் கொள்ளைக்காக இயற்றப்பட்டிருக்கும் இந்த மசோதாவின் விளைவாக பிரஞ்சு, ரசிய அணுஉலக நிறுவனங்களும் இதே சலுகைகளைப் பெறும்.

Written by தமிழ்ரங்கம்
Friday, 16 July 2010 19:31 -

போதிலும், தனியார் அனல் மின் நிலையங்களைப் போல, தனியார் அணு மின் நிலையங்களையும் அனுமதிக்க மனமோகன் அரசு திட்டமிட்டிருக்கிறது. எனவதோன் அணுஉலகைகளை இந்தியாவுக்கு ஏற்றுமதி செய்கின்ற பன்னாட்டு நிறுவனங்களை (suppliers) மட்டுமின்றி, அணுமின் நிலையங்களை இந்தியாவில் இயக்குகின்ற நிறுவனங்களையும் (operators) அவர்களதுடைய கொள்ளை இலாபத்தையும் பாதுகாக்கும் விதத்தில் இம்மசோதா வடிவமகைகப்பட்டிருக்கிறது.

அணு உலகை விபத்துக் கடப்பாட்டுக்கு இவ்வாறு உச்சவரம்பு நிர்ணயிப்பதன் பொருள் இந்திய உயிரின் விலகைக்கு உச்சவரம்பு நிர்ணயிப்பதாகும். இந்திய அரசியல் சட்டத்தின் 21- வது பிரிவு வழங்கும் உயிர் வாழும் உரிமகைகே இது எதிரானது என்கிறார், முன்னாள் அட்டார்னி ஜனெரல். இது தற்கொலகை என்கிறார், கடற்படையின் முன்னாள் வகைஸ் அட்மிரல் அருண் குமார் சிங்.

"எங்களகைக் கொல்லுங்கள், பொசுக்குங்கள். எது செய்தாலும் நாங்கள் எதிர்த்துக் கடைக்க மாட்டோம், வழக்காட மாட்டோம்" என்று அமெரிக்க முதலாளிகளுக்கு, இங்குள்ள தரகு முதலாளிகளுக்கு இந்திய மக்கள் சார்பில் மனமோகன் சிங் எழுதிக் கொடுக்கும் சபெப்புப்பட்டயம்தான், நாடாளுமன்றத்தில் நிறவைறேக் காத்திருக்கும் இந்த மசோதா.

* அஜித