

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

ஐந்தாம் பருவம் என்பது உயிரின் ஆதாரம்; மண்ணின் உயிர்த் துளி; உயிரின் வாழ்க்கைச் சூழலின் அடிப்படை. தண்ணீர் எந்தமாதலானிதாவது கொம்பனாலும் உற்பத்தி செய்யப்பட்டதல்ல; உற்பத்தி செய்யவும் முடியாது. அது இயற்கையின் கொடை. புவியைப் பூவிசைதான் அதை விநியோகம் செய்கிறது. பூல் பிண்டுகள் மூதல் மனிதன் ஈறான எல்லா உயிரினங்களுக்கும் இந்த மண்ணுக்கும் சேர்த்துத்தான் இயற்கை தண்ணீர் ரை வழங்குகிறது.

உயிரின் தோற்றத்திற்கும் உலகின் எல்லா வளங்களுக்கும் மூலம் தண்ணீர். மனித உடலின் பெரும்பகுதி தண்ணீர். தண்ணீர் இல்லையேல் உணவு உற்பத்தி இல்லை, உயிரில்லை. மண்ணும் காற்றும் கூட தண்ணீர் ரின்றேல் வறண்டு போய்விடும். எல்லா இயற்கை வளங்களுக்கும் மனித வளத்திற்கும் தாய் வளம் தண்ணீர். "தாயைப் பழித்தாலும் தண்ணீர் ரைப் பழிக்காதே" என்ற மதுமொழியின் பொருள் இதுதான்.

புமியைத் தவிர பிற கோள்கள் எதிலும் உயிரினம் இல்லை. பூல் பிண்டுகூட இல்லை. காரணம், அங்கெல்லாம் தண்ணீர் ரில்லை. நீ ரின்றி அமையாது உலகு! இயற்கையின் விதிப்படியே தண்ணீர் என்பது எல்லா உயிரினங்களுக்கும், இந்த மண்ணுக்கும் உரித்தான பொதுச் சொத்து. அது எந்தவொரு தசேத்தின் தனிச் சொத்துமல்ல; உலகின் பொதுச் சொத்து. தற்போது வாழும் தலைமுறைக்கு மட்டுமல்ல, வரவிற்குத் தலைமுறைக்கும் அதன் மீது உரிமை உண்டு.

அத்தகைய தண்ணீர் ரை ஒரு சில மாதலானிகளின் லாபத்திற்காகத் தனிஉடமையாகக் குவதும் காசுக்கு விற்கும் கட்சைச் சரக்காகக் கருதுவதும் மாற்றுவதும் அநீதி! சமீக விரோத, மக்கள் விரோதக் கொடூஞ்செயல்!

ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம்: ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம்!

ஆனால், அத்தகைய அநீதிதான் இன்று கோலோச்சுகிறது. தாகம் தீர்க்கும் தண்ணீர், லாபம் பார்க்கும் சரக்காக விற்பனை செய்யப்படுகிறது. "காசுள்ளவனுக்குத் தான் தண்ணீர்" என்ற கயமகை கடகையில் சரம்சரமாகத்

2 / 8

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

சதவீ தம் மட்டும் தான். இடத்திற்கு இடம் மழையின் அளவு மாறினாலும், மொத்தத்தில் உலகளவில் பெய்யும் மழை ஏறத்தாழ ஒரே அளவாகவே இருந்து வருகிறது. எனவே, நமக்குக் கிடக்கும் தண்ணீரின் அளவு உயராதது, உயர்த்தவும் முடியாது; ஏண்ணென்றால், அது இயற்கையின் கொடை. அது வரம்புக்குட்பட்டது.

அரிசியோ, துணியோ விற்றுத் தீர்ந்துவிட்டால் அவற்றை நாம் உற்பத்தி செய்து கொள்ளலாம். உற்பத்தியின் அளவையும் உயர்த்தலாம். ஆனால், தண்ணீரை அவ்வாறு உற்பத்தி செய்ய முடியாது; அளவையும் கட்ட முடியாது.

தண்ணீருக்கு மாற்று இல்லை. அரிசி இல்லையென்றால் கோதுமை உண்ணலாம். சில நாட்கள் பட்டினியும் கிடக்கலாம். சகைக்கிள் இல்லையென்றால் நடந்தும் செல்லலாம். ஆனால், தண்ணீர் இல்லையென்றால் உயிர்வாழ முடியாது. தண்ணீருக்கு எவ்வித மாற்றுப் பொருளும் இல்லை.

தண்ணீரில்லையென்றால் பூல், பூண்டு, மரம், பச்சை இல்லை; பூழ், பச்சி, ஊர்வன, நடப்பன, பறப்பன எதுவும் இல்லை; மனிதனும் இல்லை; உணவு உற்பத்தி நின்று மண்ணே பூழாதிக் காடாய் பாலவைனமாய் மாறிவிடும். ஈரப்பதம் வறண்டு காற்றே அனல்காற்றாகும். தண்ணீரில்லையேல் எதுவுமில்லை.

எனவதோன், தண்ணீரை எல்லா நுகர் பொருட்களையும் போன்ற இன்னொரு நுகர் பொருளாகக் கருதக்கூடாது என்கிறோம். தண்ணீரின் அருமையையும் மதிப்பையும் புரிந்தவர்கள் அதனை விற்பனைப்பண்டமாகும் கொடுமையை அனுமதிக்கக் கூடாது என்கிறோம்.

ஐந்தாம் பருவம் ஐந்தாம் பருவம்

சென்னையில் மட்டும் சுமார் 600க்கும் மேற்பட்ட தண்ணீர் வியாபாரிகள் மூதலாளிகள் இரவு பகலாக நிலத்தடி நீரை உறிஞ்சுகிறார்கள். சென்னை தாம்பரம் வட்டாரத்தில் 20

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

கிராமங்களிலிருந்து மட்டும் 20,000 லாரிகள் அன்றாடம் தண்ணீர் கொண்டு செல்கின்றன என்று கஹுகிறது, சன்னை வளர்ச்சி ஆய்வுக்கழகம் (Mஐஐஐ) என்ற அரசுசார் நிறுவனத்தின் ஆய்வு. திருவள்ளூர் பகுதியைச் சேர்ந்த நான்கு கிராமங்களிலிருந்து மட்டும் அன்றாடம் 1000 லாரிகள் தண்ணீர் ரகைக் கொண்டு செல்வதாகவும், பாலாற்றின் கரைய்பகுதிகளிலிருந்து நாளொன்றுக்கு 4 கோடி லிட்டர் தண்ணீர் உறிஞ்சப்படுவதாகவும் கஹுகிறது இந்த ஆய்வு.

தண்ணீர் வியாபாரிகளில் பலர் ஓட்டுக் கட்சித் தலைவர்கள்; இவர்கள் நகரங்கள், பெருநகரங்களைச் சுற்றியுள்ள நல்ல தண்ணீர் கிடங்குகளும் இடங்கள், ஊற்றுக்கள் ஆகியவகைகளை விலக்கு வாங்கி, அங்கே ஆழ்துளையைக் கிணறுகள் அமைத்து தண்ணீர் எடுத்து வந்து புட்டிகளில் அடைத்து பெரும் இலாபத்திற்கு விற்கின்றனர்; பல ஆயிரக்கணக்கான லாரிகளில் அன்றாடம் கோடிக் கணக்கான லிட்டர் தண்ணீர் உறிஞ்சப்பட்டு விற்கப்படுகின்றது.

யார் எவ்வளவு தண்ணீர் எடுக்கலாம், என்ன விலக்கு விற்கலாம் என்ற ஒழுங்குமுறை எதுவுமில்லை; போட்டா போட்டிதான் நிலவுகிறது. ஒரு நாளாகக் அடிகபட்சம் எவ்வளவு தண்ணீர் எடுக்க முடியுமோ அவ்வளவு தண்ணீர் எடுத்து, அவ்வளவையும் நல்ல விலக்கு விற்பனை கட்டிய விரைவில் பெரும் பணக்காரர்களாக ஆகிவிட வேண்டுமென்பதுதான் ஒவ்வொரு தண்ணீர் முதலாளியின் ஆசையாக வெறியாக இருக்கின்றது; நகரப்புறங்களில் உள்ள பெரும் பெரும் நட்சத்திர தங்கும் விடுதிகள், உணவு விடுதிகள், அடக்குமாடிக் குடியிருப்புகள் ஆகியவற்றின் கழிவுநீர்களுக்குக் கட்ட நல்ல குடிநீர் லாரி லாரியாய் வந்து இறங்குகிறது.

நகரங்களில் அதிகரித்து வரும் மக்கள் கட்டடம் தண்ணீர் ருக்காகத் தவிப்பது அதிகரிக்க அதிகரிக்க, தண்ணீர் முதலாளிகளின் லாபவெறி அதிகரிக்கிறது. சல்லடகை கண்ணாகப் பட்டியைத் துளையிட்டுக் கொடுக்கிறார்கள். இதனால் நிலத்தடி நீர்மட்டம் குறைகிறது. அதை ஈடுகட்ட ஆழ்துளையைக் கிணற்றின் ஆழத்தைக் கட்டிக்கொடுக்கிறார்கள். அதுவும் வறண்டு இன்னும் ஆழப்படுத்துகிறார்கள்.

இந்தப் பகல் கொள்ளைக்காரர்களின் லாபவெறிக்கு இணையாக பம்பு செட்டுகளின் குதிரைத்திறன் 500750 என அதிகரிக்கிறது. குழாய்க் கிணறுகளின் விட்டம் அதிகரிக்கிறது. வெறிகொண்டு உறிஞ்சும் இந்த எந்திரங்களின் மீர்க்கத்தனத்தில் பட்டி ஒரு குழந்தையைப் போலத் துடிக் கிறது. சுற்று வட்டார விவசாயிகளின் வீடுகள் நடுங்குகின்றன. மரங்களும் செடிகொடிகளும் வாடித் துவண்டு கருகுகின்றன.

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

வழக்கமாக நீ ர் அருந்திய குளம் குட்டைகள் வறண்டு போனதால் போகுமிடம்
தெரியாமல் பிரமை பிடித்தாற்போல் அலகின்றன, கால் நடகைகள்.

நீ ர் வளம் கொழித்த கரேளத்தின் பிளாச்சிமடா கிராமத்தை இரண்டே ஆண்டுகளில்
சுட்காட்டிப் பொட்டலாக மாற்றியதே கொக்கோ கோலா நிறுவனம், அது இப்படித்தான்!

ஐந்தாம் பக்கம் ஐந்தாம் பக்கம்?

குழாய்க் கிணற்றின் ஆழம் அதிகரிக்க அதிகரிக்க தண்ணீர் ரின் தன்மை மாறுகிறது.
அத்தனை ஆழத்தில் கிடக்கவும் நீ ர், உப்பும் வேதிப் பொருட்களும் நிறைந்த
கடின் நீ ராகி விடுகிறது. தண்ணீர் ரத் திருடர்கள், "அற்ற குளத்தின் அருநீ ர்ப் பறவகைகள்"
போல அடுத்த இடம் தேடிப் பறந்து விடுகிறார்கள்.

அந்த வட்டாரத்து மக்கள் எங்கே ஓடுவது? சுற்று வட்டாரம் முழுவதும் நிலத்தடி நீ ர்
உப்பு நீ ராக, கடின் நீ ராக மாறி விடுகிறது. சின்னை போன்ற கடலோரப் பகுதிகளில்
கடற்கரையிலேயே நல்ல தண்ணீர் ரக் கிணறுகள் இருந்த காலமும் உண்டு. இன்றோ
கடலோரப் பகுதி முழுவதும் நிலத்தடி நீ ர் மட்டம் கடல் மட்டத்தைக் காட்டிலும் கீழே
போய் விட்டதால் மக்களின் குடிநீ ரக் கிணறுகள் உவர் நீ ரக் கிணறுகளாகி விட்டன.

வறோ வழியில்லாத இடங்களில் இத்தகைய தண்ணீர் ரதைத் தான் மக்கள் குடிக்கிறார்கள்;
சமகை கிறார்கள். அளவாகு அதிகமான வேதிப் பொருட்கள் அத்தண்ணீர் ரில்
கலந்திருப்பதால் பலநோய், குடற்புண், ஈரல் நோய், தோல் நோயென வகைவகையான
நோய்களாகு மக்கள் இரையாகிறார்கள். ஒரு வட்டாரம் முழுவதும் குறிப்பிட்ட
ஒருவகை நோயால் மக்கள் பாதிக்கப்படுவது அதிகமாகிக் கொண்டே வருகிறது.

தமிழ்நாட்டின் 72 சதவீத நிலத்தடி நீ ர் குடிக்க லாயக்கற்றது என்றும், 21
மாவட்டங்களில் நிலத்தடி நீ ர் அபாய எல்லைக்குச் சின்னாவிட்டதாகவும்
பொதுப்பணித் துறையே அறிவித்துள்ளது. ஆனால் தண்ணீர் ரக் கொள்ளையோ

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

அதிகரித்துக் கொண்டே போகிறது.

இந்நிலை நீடித்தால் ஏரி, குளம் அனாதையும் வறண்டு நாடே பாலவைனமாகும். உணவும் உற்பத்தி நின்றாவிடும். கால்நடைகள் மடிந்துவிடும்; அல்லது அடிமாட்டாக்கு விற்கப்பட்டே அழிந்துவிடும். பனமைரமும் பட்டுப்போக வெப்பக் காற்று வீசும் மண்டலமாக நாடே மாறிவிடும்.

லாபவெறி பிடித்த தண்ணீர் முதலாளிகள் எண்ணிக்கையில் சில ஆயிரம் மட்டும் தான். விவசாயிகளோ பல கோடிப்பேர். நீர்வளம் கொழிக்கும் பகுதிகளில் அவர்களும் தான் தண்ணீர் எடுத்தார்கள். முப்போகம் சாகுபடியும் செய்தார்கள். அதனால் நீர்வளம் அழியவில்லை. ஏனென்றால், அவர்கள் பாசனத்திற்குத் தான் தண்ணீர் எடுத்தார்கள் பணத்திற்கு விற்பதற்காக அல்ல; விவசாயி எடுத்த தண்ணீர் ஒரு துளி கட்ட வளியே சென்றதில்லை. அவ்வளவையும் மண்ணில் பாய்ச்சினார்கள். ஆவியானது போக அனாதையும் நிலத்தடி நீராகச் சமீபிக்கப்பட்டது. இதனால் பருவமழை தவறிய காலங்களிலும் கட்ட நிலத்தடி நீர் வறண்டு விடவில்லை.

தண்ணீர்க் கொள்ளையர்களோ மழைநீர் மண் உறிஞ்சும் அளவாகக் காட்டிலும் பன்மடங்கு அதிகமான நிலத்தடி நீர் உறிஞ்சுகிறார்கள். இயற்கையின் அற்புதங்களான நீர்த்தாங்கிகள் (சுணுதிட்டுணுணு), மழைப் பரப்பு நீர் உறிஞ்சி நிலத்தடியில் சமீபித்து வதைத்திருக்கின்றன. நீர்த்தாங்கிகள் சமீபித்து வதைத்திருக்கும் அந்த நீரையும் சப்பி எடுத்து விடுகிறார்கள், தண்ணீர் கொள்ளையர்கள். நன்றாண்டுகளாய் இயற்கை சமீபித்து வதைத்திருக்கும் நீர்வளத்தை நீயா, நானா என்று போட்டி போட்டுச் சிறையாடுகிறார்கள்.

இவர்களுடைய பணத்தாகத்திற்கு இயற்கையாலும் ஈடு கொடுக்க முடிவதில்லை. வள்ளைய மழை பெய்தாலும் நிலத்தடி நீர் மட்டம் உயராவதேயில்லை. இனி பிளாச்சிமடா கிராமமே மழைக் குளவாக்கு மழை பெய்தாலும், கொக்கோ கோலாவால் பலநூற்றி ஆழத்திற்கு வீழ்த்தப்பட்ட நீர் மட்டம் அவ்வளவு லேசில் மலேமும் பமுபியாது. சென்ற ஆண்டு கோடைக் காலத்தில் வழக்கத்தவிட 5 மடங்கு அதிகமான அளவாக்கு சென்னை நகரில் மழை பெய்த போதிலும் நிலத்தடி நீர் மட்டம் கால் அங்குலம் கட்ட உயரவில்லை என்கிறது நிலத்தடி நீர் ஆய்வுக் கழகம். மண்ணின் உறிஞ்சும் திறன் இயற்கை விதியை விஞ்சுவதில்லை. லாபவெறி பிடித்த முதலாளிகளோ, தாங்கள் தோற்றுவிக்கும் இயற்கைப் பேரழிவு குறித்துச் சிறிதும் அஞ்சுவதில்லை.

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

எனவதோன் சொல்கிறோம். தண்ணீர் வியாபாரம் என்பதை இன்னொரு நுகர்பொருள் வியாபாரம் என்று கருதாதீர்கள். அது உலகின் எல்லா வளங்களையும் உயிர்களையும் அழிக்கும்; உயிரின வாழ்க்கைச் சமூகத்தின் சமநிலையைச் சீர்குலைக்கும். இதனால் சூனாமி போன்ற திடீர்ப் பரேழிவுகளும் தோன்றக்கூடும். எனவதோன், தண்ணீர் வியாபாரமென்பது பரேழிவ ஆயுதங்களாக விற்பதற்குச் சமமானது. இது மனித குலத்துக்கு எதிரான பயங்கரவாதம் என்று கருதுகிறோம்.

ஐந்தாவது பத்திரிகை வெளியீடு! ஐந்தாவது பத்திரிகை வெளியீடு!

நமது நாட்டில் மட்டுமல்ல, உலகம் முழுவதும் தண்ணீர்ப் பஞ்சம் அதிகரித்து வருகின்றது. எனவே, தண்ணீரை விற்பதற்காக கொள்ளைப்படி நிச்சயம் என்று ஏகாதிபத்திய பன்னாட்டுக் கம்பனிகள் அண்மையில் காலமாக தண்ணீர் வியாபாரத்தில் மும்முரமாக ஈடுபட்டு வருகின்றன. இன்று உலக மக்கள் தொகையில் 5% பரே மட்டும் தான், பன்னாட்டுக் கம்பனிகளிடம் தண்ணீர் வாங்குகின்றனர். இந்த வர்த்தகத்தின் மதிப்பென்ன தெரியுமா? இன்று நடக்கும் உலக எண்ணெய் வர்த்தகத்தின் மதிப்பில் 50 சதவீதம். எனவதோன், சனநாயக நிறுவனத்தில் இக்கம்பனிகளின் இலாப வேட்டைகளைக் கானபெறும் ஆதாரமாக எரி எண்ணெய் இருந்ததைப் போல, 21ம் நூற்றாண்டில் தண்ணீர் இருக்கும் என உலக மூதலாளிகள் கணக்கு போடக்கூடும். எனவே, தண்ணீர் ஆதாரங்களாகக் கைப்பற்றுவது அதற்கான சந்தைகளைக் கைப்பற்றுவது ஆகியவற்றிற்கான போட்டியும் முரண்பாடும் தீவிரமடைந்து தண்ணீர் ரூக்காகவெயுத்தங்கள் வெடிக் கலாம் என்றும் வல்லுனர்கள் எச்சரிக்கின்றனர்.

உலகத்திற்கே பரோபத்து உண்டாக்கக்கூடிய இந்தத் தண்ணீர் வியாபாரம் நமது பண்பாட்டிற்கும் மரபிற்கும் எதிரானதாகும். நமது நாட்டில் அரசாங்கங்களும் ஊர்ப் பஞ்சாயத்துக்களும் மக்களுக்கும், ஏன, ஆடா மாடுகளுக்கும் கூட குடிநீர்த் தொடர்பு கட்டித் தண்ணீரைத் தானமாக வழங்கி வந்துள்ளன. பாசனத்திற்காக அணைகள் கட்டுவது, ஏரி, குளங்கள், கால்வாய்கள் வெட்டுவது, அவற்றை மராமத்துச் செய்வது என்பது அரசர்களின் முக்கியக் கடமையாக இருந்திருக்கிறது. தண்ணீரைத் தாயாக மதித்துப் பாதுகாத்து வருவதும் நமது பண்பாடு!

Written by

Sunday, 07 September 2008 17:57 -

தண்ணீர் ரசைச் சமீகச் சொத்தாக மதிப்பது நம் மரபு. அதை எல்லா உயிரினங்களின் தாகம் தீர்க்க இலவசமாக வழங்குவதும் நம் பண்பாடு. தண்ணீர் ரை வாங்கவும் விற்கவுமான பண்டமாக மாற்றியிருப்பதன் மீலம் நமது மரபையும் பண்பாட்டையுமே கவேலப்படுத்துகிறது தண்ணீர் வியாபாரம்.

ஐய்யோஐய்யோஐய்யோ ஐய்யோ ஐய்யோஐய்யோஐய்யோ ஐய்யோஐய்யோ

தாகம் கொண்டவர்கள் தண்ணீர் கடைப்பதும், கடைவாடன தண்ணீர் வழங்கி, தாகம் தீர்க்கக் கிடத்தை வாய்ப்புக்காக மகிழ்வதும் மக்கள் பண்பாடு. இன்றோ, நா வறண்டு தவித்தாலும் பாட்டில் தண்ணீர் வதைத் திருப்பவரிடம் கடைகத் தயங்குகிறோம். கட்டிடத் தொழிலாளர்களும், சாலபைப் பணியாளர்களும் அருகிலுள்ள வீடுகளில் "ஒரு சமீபு தண்ணீர் கடைப்பதும், வீட்டுப்பணைகள் தயங்காமல் தருவதும்" நாமறிந்த பண்பாடு. இன்றோ, குடிநீர் ரை விலைகொடுத்து வாங்கி வதைத் திருப்போர் கொடுக்கத் தயங்குகிறார்கள். "இல்லை" என்று சொல்லவும் கூசுகிறார்கள். ஆனால், நாளாக நாளாக நமது பண்பாட்டில் ஈரம் உலர்ந்து விடும்; ஆயிரம் குறைகளுக்கும் அப்பாற்பட்டு மனித உறவுகளில் எஞ்சியிருந்த மனம் இறுகிவிடும்; மனிதாபிமான இழை அற்றுந்துவிடும்; "இல்லை" என்ற சொல் நம் வாயிலிருந்து தறித்து விழும்.

"இல்லை" என்ற இந்தச் சொல் தண்ணீர் ருடன் முடிந்து விடாது. சக மனிதனுடன் சகஜமாகப் பழகும் பண்பாடு விலகி, இறுக்கமானதொரு அந்நியம் மனிதர்களுக்கும் புகுந்து விடும். ஒரு வகையான மவுன வன்முறை உருவாகி மனித உறவுகளையும் நமது பண்பாட்டையும் நிரந்தரமாகக் காயப்படுத்தி விடும்.

எனவதோன், தண்ணீர் வியாபாரம் என்பது நமது பண்பாட்டிற்கு எதிரான பாதகம் என்கிறோம்; அடிப்படையான மனித உரிமைக்கு எதிரான அநீதி என்கிறோம்; இயற்கையின் நியதிக்கு எதிரான வன்கொடுமை என்கிறோம்; உயிரினங்களைப் பிண்டோடு ஒழிக்கும் பயங்கரவாதம் என்கிறோம். எனவதோன், தண்ணீர் ரை எவனுக்கும் தனிவாடமை ஆக்கக் கூடாது; தண்ணீர் ரை வணிகச் சரக்காக்கக் கூடாது என்று ஒங்கி ஒலிக்கிறோம்.