

பருவமழை சவால்!

வடகிழக்குப் பருவமழைக் காலம் பாதிையைக் கடந்துள்ள நிலையில், தமிழகத்தில் நிகழ்வுகளைப் போதுமான மழைப்பொழிவு இல்லை என்பது கவலையளிக்கிறது. தமிழகம் முழுவதும் பரவலாக பலத்த மழை பெய்வதுபோலத் தோன்றினாலும் மழை குறைவாகவே பெய்திருக்கிறது என்பதுதான் வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவிக்கும் செய்தி.

அக்டோபர் முதல் டிசம்பர் வரையிலான வடகிழக்குப் பருவ மழைக் காலகட்டத்தில் சராசரி மழைப் பொழிவின் அளவு 440 மி.மீட்டர். இது தமிழகம் பெறும் ஆண்டு மழை அளவில் 48%. அக்டோபர் 1-ஆம் தேதிமுதல் நவம்பர் 23-ஆம் தேதி வரையிலான காலகட்டத்தில் தமிழகத்தில் 317 மி.மீட்டர் மழை பதிவாக வேண்டிய நிலையில், 286 மி.மீட்டர்தான் பதிவாகியிருப்பதாக வானிலை ஆய்வு மையம் தெரிவித்துள்ளது. இது இயல்பைவிட 10% குறைவு. இதற்கு வங்கக் கடலில் ஏற்பட்ட குறைந்த காற்றழுத்தத் தாழ்வு நிலையும் ஒரு காரணம்.

பருவநிலை மாற்றத்தால் பருவமழைப் பொழிவு பாதிக்கப்படுகிறது. வழக்கமான மழை அளவு, அல்லது அதிகமாக பருவமழை பெய்வது என்பது அரிதிலும் அரிதாக மாறிவிட்டது. 1977-ஆம் ஆண்டுமுதல் 2020-ஆம் ஆண்டு வரையிலான தரவுகளின்படி, வடகிழக்குப் பருவமழை ஒரே ஒருமுறை, 1984-ஆம் ஆண்டில் மட்டுமே முன்கூட்டியே தொடங்கியது. 1988, 1992, 2000 ஆகிய மூன்று ஆண்டுகளில் மிகத் தாமதமாக நவம்பர் 2-ஆம் தேதி தொடங்கியது.

வடகிழக்குப் பருவமழை பெரும்பாலும் அக்டோபர் 2-ஆவது வாரத்துக்குப் பின்னரே தொடங்கும். இந்த ஆண்டு சில நாட்கள் தாமதமாக அக்டோபர் 21-ஆம் தேதி தொடங்கியது. பருவமழை வழக்கமான அளவு பெய்யக்கூடும் என வானிலை ஆய்வு மையம் கணித்திருந்த நிலையில், அதற்கு மாறாக இதுவரை குறைவாகவே பெய்திருக்கிறது. ஏற்கெனவே தென்மேற்குப் பருவமழையும் இயல்பைவிட குறைவாகப் பெய்திருக்கும் நிலையில், வடகிழக்குப் பருவமழையும் ஏமாற்றும் அளிப்பது விவசாயிகளை பெரிய அளவில் பாதிக்கக்கூடும்.

தென்மேற்குப் பருவமழைக் குறைவைக் காரணமாகட்டி காவிரியில் தண்ணீர் திறக்க கந்தாடகம் மறுத்து வருகிறது. தமிழகம் தனது பங்காக காவிரியில் 24,000 கனஅடி நீரை திறந்துவிட வலியுறுத்தி வரும் நிலையில், அந்த அளவு ஒவ்வொரு மாதமும் நடைபெறும் காவிரி தீர் ஒழுங்காற்றுக் குழு மற்றும் காவிரி மேலாண்மை ஆணையக் கூட்டத்தில் குறைந்துகொண்டே வருகிறது.

கடைசியாக அக்டோபர் 30-ஆம் தேதி நடைபெற்ற காவிரி ஒழுங்காற்றுக் குழுக் கூட்டத்தில், டிசம்பர் இறுதி வரை காவிரியில் விநாடிக்கு 2,700 கனஅடி நீரை கந்தாடகம் திறந்துவிட வேண்டும் எனப் பரிந்துரை செய்யப்பட்டது. உச்சத்திலுள்ள இறுதி உத்தரவுப் படி தமிழகத்துக்கு நவம்பர் வரை 150 டிஎம்சி நீரை கந்தாடகம் திறந்துவிட வேண்டும். ஆனால், இதுவரை 58 டிஎம்சி தீர் மட்டுமே திறக்கப்பட்டுள்ளது.

காவிரி ஒழுங்காற்றுக் குழு, மேலாண்மை ஆணையத்தின் உத்தரவுகளின்படி காவிரியில் தீரைத் திறந்துவிட கந்தாடகம் மறுத்து வருவதால் மேட்டுர் அணையில் போதிய தீர் இருப்பது இன்றி, காவிரி டெல்டாவில் வேளாண் சாகுபடி பாதித்திருக்கிறது. இச்சூழ்நிலையில் வடகிழக்குப் பருவமழையும் குறைந்தால் தமிழகத்தின் ஒட்டுமொத்த வேளாண் சாகுபடி மேலும் குறையக் கூடும். தமிழகத்தின் முக்கிய அணைகள் அனைத்திலும் தீர் இருப்பு திருப்திகரமாக இல்லாத நிலையில், இதர மாவட்டங்களிலும் வேளாண்மை பாதிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

ஆண்டுக்கு ஆண்டு தொடரும் மழைக் குறைவு பிரச்சனை யுடன், அண்டை மாநிலங்களுடனான தீர்ப்பாய்வு பிரச்சனைகளும், இயற்கைச் சீற்றங்களும் தொடரும் நிலையில், தமிழக விவசாயிகளின் துயரம் தொடர்கதையாகிவிட்டது. எதிர்பார்த்த அளவுக்கு சாகுபடி இல்லாதது, பயிர்களில் நோய்த் தாக்கம் என விவசாயிகள் எதிர்கொள்ளும் இதர பிரச்சனைகள் ஏராளம். இவை அதிகரித்துக் கொண்டு வருகின்றனவே தவிர, குறைந்தபாடில்லை.

எந்த அளவுக்கு வடகிழக்குப் பருவமழை அதிக அளவு மழையைத் தருகிறதோ, அதே அளவு பேரிடையையும் தரவல்லது. புயல், குராவளி போன்ற இயற்கைச் சீற்றங்களும் இந்தக் காலகட்டத்தில் தான் அதிகம் ஏற்படுகின்றன. பருவமழையை எதிர்கொள்ள மாநில அரசு கடத்த கால அனுபவங்களிலிருந்து கற்றுக்கொண்ட பாடங்களை முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகளை முன்னெடுத்திருக்கிறது.

தமிழகத்தில் பருவமழை சவாலால் சமாளிக்கும் வகையில் முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் தலைமையில் செப்டம்பர் மாதமே ஆலோசனைக் கூட்டம் நடத்தப்பட்டது. அதில் பேசிய முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின், சென்னை, புறநகர் உள்ளிட்ட அனைத்துப் பகுதிகளிலும் சாலை பராமரிப்புக்கு முன்னுரிமை அளிக்க வற்புறுத்தியிருக்கிறார். அந்தக் கூட்டத்தில் தெரிவிக்கப்பட்ட ஆலோசனைகளின் அடிப்படையில் நடைபெற்ற பணிகளால், மாநிலம் முழுவதும் பாதிப்புகள் குறைந்துள்ளன. அரசின் பல்வேறு துறைகளின் ஒருங்கிணைப்பையும் பார்க்க முடிகிறது.

தலைநகர் சென்னையில் பருவமழைக்கு முன்பே மழைதீர் வடிசால் பணிகள் பெருமளவு நிறைவடைந்துவிட்டதாக அரசுத் தரப்பில் தெரிவிக்கப்பட்டிருந்தது. கரங்கப் பாதைகளில் மழைதீர் தேங்காமல் உடனுக்குடன் வெளியேற்றப்பட்டது. ஆனாலும் கூட, தாழ்வான பல பகுதிகளில் சாலைகளில் மழைதீர் தேங்கியதையும், மக்கள் பாதிப்புக்கு உள்ளானதையும் பார்க்க முடிந்தது.

வடகிழக்குப் பருவமழை பெரிய அளவில் இல்லாத நிலையில் இந்தக்கைய நிலை என்றால், திடீரென்று மழைப் பொழிவு அதிகரித்தால் அதை தீர்வாகம் எப்படி எதிர்கொள்ளும் என்கிற கேள்வி எழுகிறது. முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகளை முன்னெடுக்க வேண்டிய தருணம் இது!

பிரார்த்தனைகள் பலிக்கட்டும்!

நாடு முழுவதும் மக்களின் மனங்களில் உத்கட்ட பத்து நாளைக்கும் மேலாக ஒரு பிரார்த்தனை இருந்து வருகிறது. உத்தரகண்ட் மாநிலத்தில் கரங்கப்பாறை அமைக்கும் பணியில் ஈடுபட்டிருந்த 41 தொழிலாளர் கள் விபத்தில் சிக்கி கரங்கப்பாறை மட்டும் கொல்லப்பட்டும் நிலையில் அபரக்ச மீட்டப்பட்ட வேண்டும் என்ற தேவை முழுவதும் பற்றாத்தல் இருக்கிறது. விபத்து நடந்த பத்து நாளைக்கும் மேல் ஆகியுள்ள நிலை யில் கரங்கப்பாறையில் சிக்கியுள்ள தொழி லாளர்கள் பாதுகாப்பாக இருப்பதாக அரசு தெரிவித்துள்ளது.

உத்தரகண்ட் மாநிலம் உத்தரகாசி மாவட்டத்தில் உள்ள சிம்ல்பாரா பகுதியில் 4.5 மீட்டர் நீளமுள்ள இருவழி கரங்கப்பாறை அமைக்கும் பணியை நிறுத்தி வருகிறது. கடந்த 12-ஆம் தேதி கரங்கப்பாறை அமைக்கும் பணி யில் தொழிலாளர்கள் ஈடுபட்டிருந்தபோது ஓரிடத்தில் மண் சரிந்து விழுந்து கரங்கப்பாறை 41 தொழிலாளர்கள் சிக்கி கொண்டனர். முதலில் விபத்தில் சிக்கி கொண்டவர்களின் உடலுக்கு தேவையான ஆக்ஸிஜன் வழங்குவதை மீட்டிக்குழுவினர் வெளியில் இருந்து உறுதி செய்தனர்.

அதிலிருந்து குழாய் துவக்கப்பட்டது. ஆக்ஸிஜன் வழங்கப்பட்டது. உத்தரகண்ட் முதல்வர் பூஷ் சிங் தாமி விபத்து நடந்த இடத்துக்கு நேரில் வந்திருந்து மீட்டப்பட்டவர்களைத் துரிதப்படுத்தினார். உள்நாடு சிக்கி கொண்டவர்களை அடிப்படைத் தேவையான உணவுக்கு உதவித்தான். ஆகக் குறைவான வயதாக அனுப்பி வைக்கப்பட்டனர்.

உள்நாடு சிக்கித் தவிக்கும் தொழிலாளர்களின் நிலை என்ன? எந்த நேரத்தில் என்ன நடக்குமோ? மீட்டப்பட்டவர்கள் எப்படி நடைபெறுகிறார்கள்? இன்னும் காலதாமதம் இல் லாமல் மீட்டுவது முடியுமா? நடப்பிடம் இருக்கும் வரையில் பொதுமன? அவ்வது வெளிநாடுகளில் உதவிக்கப் பெற வேண்டிய அவசியம் ஏற்படுமா என்ற ஆயிரம் வினாக்கள் மக்கள் மனதில் நிலைநிலம் எழுந்து கொண்டிருக்கின்றன.

கரங்கப்பாறையில் சிக்கியுள்ள தொழிலாளர்கள் மீட்டும் பணியில் தேவிய மற்றும் மாநிலப் பேரார் மீட்டும் பணியினர் ஈடுபட்டுள்ளனர். நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சர் நிதிச்சட்டரி சம்பவ இடத்திற்கே நேரில் வந்து பணியில் துரிதமாக நடவடிக்கை தேவையான நடவடிக்கைகளை மேற்கொண்டார். உடனடியாக பொருளாதார மற்றும் பிற இயந்திரங்கள் மூலம் கரங்கப்பாறைக்கு அருகில் உள்ள இடப்பாடுகளை அகற்றும் பணி யினை மீட்டிக்குழுவினர் தொடங்கினர்.

சுவைம் இருந்த இயந்திரங்களைக் கொண்டு தொண்டப்பட்ட இடப்பாடுகளில் ஊடகத் துறையினர் முயற்சி தொடர் வியல் முடிந்தது. அதனால் புவிய இயந்திரம் நவம்பர் 15-ஆம் தேதி தில்லியில் இருந்து வரவழங்கப்பட்டது. மீட்டும் பணிகளுக்கு ஈடுபட்ட இயந்திரம் மூன்று பகுதிகளைக் காணாமல் விடாமல் மூலம் கொண்டு வரப்பட்டது. ஒரு மணிநேரத்திற்கு 5 மீட்டர் வரை

தொண்டும் அளவுக்கு இந்த இயந்திரம் சந்தி வாங்கித் தர நிபந்தனைகள் கூறுகின்றன.

தில்லியிலிருந்து வந்துள்ள இயந்திரத்தைக் கொண்டு இடப்பாடுகளில் துணை மீட்டு ஒரு பாணியை உருவாக்கி அதில் ஒரு நாள் உட்பு குத்து வரும் அளவிலான குழாயை துவக்க வேண்டும். அதன் வழியாக உள்நாடு சிக்கியிருக்கும் தொழிலாளர்கள் வெளியே வர வேண்டும் என்ற எண்ணத்தில் இந்தப் பணி நடைபெற்று வருகிறது.

உள்ளமையில் இது இவ்வளவு பணி அல்ல, மிகக் கூடியபாண செயல்படுத்த இம் பயணம் பகுதிகளை நேரில் பார்க்கக்கூடிய இடத்தை எளிதில் புரிந்து கொள்வார்கள். ஆகவே மண் சரிந்து மிகுதவாறாகவும் தளர்வாகவும் இருக்கும் நடக்கும் பொழுதே சாறுகி விடும் தன்மை கொண்டதாக இருக்கும் இடப்பாடுகள் அகற்றப்பட்ட பகுதியில் தளர்வான மண் மற்றும் சிறிய பாறை கள் விழுந்து கொண்டே இருப்பதானதோண்டும் பணி நடைபெறுகிறது. அடிக்கடி நிவாரண ஏற்படுவதால் பணி கூடியளவு இருப்பதால் அங்கீகரிக்கத் தெரிவிக்கின்றனர்.



கோதை ஜோதிலட்சுமி

விற்பாணத்தின் கிரங்கப்பாறை அமைக்கும் நிறுவனத்தின் உத்தரகண்ட் அந்த மாநிலத்தில் பூமிபாளையம் நாம் வாழும் பகுதியிலிருந்து முற்றிலும் மாறுபட்டது. சிறப்பாக செயல்படும் அந்த ரோடோக்களும் மீட்டும் பணி நடைபெறும் இடத்தில் மண் வளம் சிக்கி கொண்டு நகர முடியாமல் நின்று நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது. இன்னும் பணியைக் கிடைக்கவில்லை.

சாந்திரசுந்தரம் பணிக்குக் காரணம் நிபந்தனை குழுவும் வரவழங்கப்பட்டிருந்தது. அந்நாள் இரு பக்கம் என்ற கரங்கப்பாறை மீட்டும் பணி மீட்டும் பணிகளை வரவழங்கப்பட இருந்தது. அந்நாள் அந்நாளைப் பெறப்பட்டிருந்தது.

சிக்கிய தொழிலாளர்களை மீட்டும் பணி யில் பெரும் உழைப்பும் முயற்சியும் தொடர்

மீட்டும் பணியினை துவக்கியமை உள்பெற்று முடிக்க வந்ததாக இருக்கும் என பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சி நிறுவன ரோடோடிக்ஸ் குழு மீட்டும் பணி நடைபெறும் இடத்திற்கு வந்து நிலைமையை ஆராய்ந்ததோடு இரண்டு ரோடோடிக்ஸ் களை மீட்டும் பணிக்கு அனுப்பி உதவினது.

விற்பாணத்தின் கிரங்கப்பாறை அமைக்கும் நிறுவனத்தின் உத்தரகண்ட் அந்த மாநிலத்தில் பூமிபாளையம் நாம் வாழும் பகுதியிலிருந்து முற்றிலும் மாறுபட்டது. சிறப்பாக செயல்படும் அந்த ரோடோக்களும் மீட்டும் பணி நடைபெறும் இடத்தில் மண் வளம் சிக்கி கொண்டு நகர முடியாமல் நின்று நடைபெற்றுக் கொண்டிருக்கிறது. இன்னும் பணியைக் கிடைக்கவில்லை.

சாந்திரசுந்தரம் பணிக்குக் காரணம் நிபந்தனை குழுவும் வரவழங்கப்பட்டிருந்தது. அந்நாள் இரு பக்கம் என்ற கரங்கப்பாறை மீட்டும் பணி மீட்டும் பணிகளை வரவழங்கப்பட இருந்தது. அந்நாள் அந்நாளைப் பெறப்பட்டிருந்தது.

சிக்கிய தொழிலாளர்களை மீட்டும் பணி யில் பெரும் உழைப்பும் முயற்சியும் தொடர்

தற்போது மீட்டும் பணியில் முன்னேற்றமாக முதல் வெற்றி கிடைத்திருப்பதாக மீட்டும் குழு அதிகாரிகள் கூறியுள்ளனர். சிக்கியிருக்கும் தொழிலாளர்கள் இருக்கும் முதல் விடயம் வெளியாகியுள்ளது. இந்த விடயம் தொழிலாளர்களை விளையப் புகுந்திடும் இடம் முடிவாகும் என்ற நம்பிக்கை வலம் எழுந்திருக்கிறது.

மீட்டும் குழுவின், ஆறு அங்குலம் அளவுள்ள குழாயை வெற்றிகரமாக விபத்துப் பகுதியில் நிறுத்தியுள்ளனர். 'கரங்கப்பாறை' சிக்கியிருக்கின்றவர்களை மீட்டும் பணியை முயற்சிக்கின்ற நாய்கள் முதல் வெற்றியை அடைந்தனரோம். இத்தகைய நாய்கள் தொடர்ந்து பணியாற்றி வருகிறார்கள். இதேபோல் அவர்களை மீட்டும் முயற்சியில் முதல்படி இடவேளையில் முன்னேற்றம் என மீட்டிக்குழு அதிகாரிகள் தெரிவித்தனர்.

புதிதாக நிறுவப்பட்ட குழாய் வழியாக மேலாளர்கள் செலுத்தி சிக்கியிருக்கின்றவர்களை மீட்டும் பணியை நடத்தி வருகிறார்கள். அந்த விடயம் அங்கீகரிக்கப்படாத வெளியிடப்பட்டிருந்தது. உள்நாடு பணியை மீட்டும் குழாய் மூலமாக உணவுப் பொருள்களைப் பெற்று உண்பதும் அந்த மேலாளர்கள் பதிலாக கொடுத்தது. இந்த விடயம் நாடு முழுவதும் ஆவாசத்தை ஏற்படுத்தியுள்ளது.

மத்திய அரசும் நெடுஞ்சாலைத் துறையும் மீட்டும் பணியில் ஈடுபாடுகொண்டிருக்கின்றனர். மீட்டும் பணியை நடத்தி வருகின்றனர். மீட்டும் பணியை ஒரு நாள் நிறுத்தி கொண்டு இருக்கும் நேரத்தில் அரசியலும் அதனைப் பயன்படுத்தி கொள்வதில் முனைப்புக் காட்டுகிறது. இது அரசின் பொறுப்பற்ற செயல் என்ற பதாக ஒரு தொற்றத்தை ஏற்படுத்தும் முயற்சி அமைந்தோடுகின்றன.

41 பேர் உயிருக்குப் போராடிக் கொண்டு இருக்கும் நிலையில் பிரதமர் அதில் ஈடுபடும் செலுத்தும் வினையாட்டியும் அவரை செலுத்துவதோடு என்ற விமர்சனம் அரசியல் களத்தில் எழாமல் இல்லை. ஏற்பட்டிருக்கும் இடக்கட்டான குற்றவையை வளர்ச்சிக்கு எதிரான எண்ணம் கொண்டவர்கள் பயன்படுத்தி கொள்வதில் நியமிக்கிறது. தெற்கு நெருங்கி வரும் நிலையில் கிடைக்கும் வாய்ப்புனை எண்ணம் அரசியலாக்குவது அரசியல் உட்சினை அடிப்படையில் பணி.

அதே நேரத்தில் உயிருக்குப் போராடுவோர்கள் நிலைமை உணர்ந்து தேசத்தின் மூலம் முடிந்தவர்கள் உள்ள மக்கள் தங்கள் பிரார்த்தனைகளைத் தொடர்ந்து மேற்கொண்டு வருகின்றனர். மனிதாபிமானத்துடன் சமூக வலையணிகளில் கட்டுப் பிரார்த்தனைகள் கான அழைப்புனை விடுப்போரையும் கான முடிவாகிறது. அரசின் மீட்டும் பணி வெற்றியில் முடிய வேண்டும். அப்போது வரை எழும் தொழிலாளர்கள் மீட்டப்பட்ட வேண்டும் என்ற பிரார்த்தனைகள் பலிக்க வேண்டும்.

கட்டுரைப்பாளர்:
ஊடகவியலாளர்.

சீக்கிய தொழிலாளர்களை மீட்டும் பணியில் பெரும் உழைப்பும் முயற்சியும் தொடர்கின்றன. எனினும், அந்தமும் விமர்சனங்கள் எழுந்தவண்ணமே உள்ளன. சுற்றுச்சூழல் குறித்த முறையான பின்பற்றாதல் இல்லாததே இத்தகைய விபத்துக்குக் காரணம் என்று விமர்சிக்கின்றனர்.

துணைமீட்டும் இயந்திரத்தைப் பயன்படுத்துவதை மட்டும் நம்பியோமல் மீட்டும் குழுவின், பூமிபாளையம் தொண்டி இடப்பாடுகளை அகற்ற முயன்றனர். அந்த முயற்சியில் தொண்டி அடைந்தது. இதிலிருந்தே, உள்நாடு சிக்கி கொண்டு குடிபுரக்கப்பட்டிருக்கும் குழாய் மூலம் அனுப்பி வைக்கப்பட்டிருக்கின்றன.

மீட்டும் குழு அதிகாரிகளைப் பிரதமர் மேலாடி தொடர்பு கொண்டு நிலைமையைக் கண்டறிந்ததோடு தேவையான அனைத்து வசதிகளுக்கும் உரிய ஏற்பாடுகளைச் செய்வதில் உத்தரவிட்டார். இதிலிருந்தே, சிக்கி கொண்டு இருக்கும் தொழிலாளர்களின் பாதுகாப்பு குறித்து அவர்களின் குடும்பத்தினரிடையே பற்றும் அதிகரித்தது முதல்வர் அனைத்து உணர்ச்சிக் கொண்டார்.

உள்நாடு இருக்கும் தொழிலாளர்களின் குடும்பத்தினர் அவர்களுடன் பேசுவதற்கும் அதே குழாய் வழியாக முயற்சி மேற்கொண்டது. குடும்பத்தினர்கள் அன்பும் ஆறுதலும் உள்நாடுபுரக்கப்பட்ட மனதை பற்றாத்தல் இருந்து அடைந்திருக்கும் என்ற நம்பிக்கை வெற்றி அடைந்தது என்றதால் கொல்ல வேண்டும்.

கின்றன. எனினும், அந்தமும் அரசியலும் விமர்சனங்களும் எழுந்தவண்ணமே உள்ளன. சுற்றுச்சூழல் குறித்த முறையான பின்பற்றாதல் இல்லாததே இத்தகைய விபத்துக்குக் காரணம் என்று விமர்சிக்கின்றனர். இத்தகையவம், முறையாக சுற்றுச்சூழலுக்கு எதிரான எண்ணம் பின்பற்றப்பட்ட வேண்டும் என்பதில் யாருக்கும் மாற்றாக் கருத்து இருக்கமுடியாது.

குற்றவையின் ஊம் உணர்ந்து சிக்கி கொண்டு இருக்கும் அப்போதிக் தொழிலாளர்களை முதலில் பாதுகாப்பாக மீட்ட வேண்டும் என்பதில் அவைம் செலுத்துவதே இன்றைய அவசியம். இந்தச் சிக்கல் தீர்த்த பிறகு சுற்றுச்சூழல் குறித்த விழிப்புணர்வை அந்த கான சட்டத்திலான நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளலாம்.

ஐந்து செமீட்டிட்டபின் உருவாக்கப்பட்ட அந்த அடிப்படையில் மீட்டும் பணி கள் நடைபெற்று வருகின்றன. கரங்கப்பாறையில் இரு புறங்களிலும் துணை மீட்டும் பாறை அமைக்கும் பணிகளும், கரங்கத்தின் மேற்பகுதியில் இருந்து துணை மீட்டும் குழாய் அமைக்கும் சாத்தியமான என்பதை ஆராயும் பணிகளும் மேற்கொண்டபட்டு வருகின்றன.

உத்தரகண்ட் சுரங்க விபத்து: மீட்புப் பணியில் இந்திய ராணுவம்

உத்தரகாசி, நவ. 26: உத்தரகண்ட் மாநிலத்தில் நவம்பர் 26-ல் நிகழ்ந்த சுரங்கப் பாதையில் சிக்கியுள்ள 41 தொழிலாளர்களை மீட்கும் பணியில் இந்திய ராணுவம் இணைந்தது. குழாய் செலுத்தும் பாதையில் இடிபாடுகளில் சிக்கியுள்ள துணையிடும் 'ஆகர்' இயந்திரத்தின் மிளேடுகளை அகற்றுவதற்கான பணியை இந்திய ராணுவத்தின் பொறியாளர்கள் குழு வீரர்கள் ஞாயிற்றுக்கிழமை தொடங்கினர்.

உத்தரகண்ட் உத்தரகாசி மாவட்டத்தின் சில்க்யாரா பகுதியில் கட்டப்பட்டு வந்த சுரங்கப் பாதை கடந்த 12-ஆம் தேதி ஏற்பட்ட திடீர் நிலச்சரிவைத் தொடர்ந்து இடிந்தது.

இதனால் சுரங்கப் பாதைக்குள் கட்டுமான பணியில் ஈடுபட்டிருந்த 41 தொழிலாளர்கள், கடுமையான இடிபாடுகளுக்குப் பின்னால் சிக்கி கொண்டனர்.

தொழிலாளர்கள் மயங்கி விடாமல் இருக்க ஆக்சிஜன் செலுத்தப்பட்டு வருகிறது.

இடிபாடுகள் வழியாக 6 அங்குலம் அகலமுள்ள குழாய் செலுத்தப்பட்டு, அதன்மூலம் அதிக அளவிலான உணவுகளையும் கைப்பிசி, அதற்கான மின்னோற்றிகளையும் அனுப்பப்பட்டன.

இதனிடையே, 60 மீட்டர் தொலைவுக்கு 80 செ.மீ. விட்டம் கொண்ட குழாயைச் செலுத்தி தொழிலாளர்களை மீட்பதற்கான பணிகள் தொடங்கி நடந்து வந்தன.

குழாயைச் செலுத்துவதற்கு துணையிடப்பட்ட பாதையில்



விபத்து தடுக்கப் பகுதியின் மேற்பகுதியிலிருந்து மீட்புப் பாதை அமைக்க இயந்திரங்களின் மூலம் பணியில் இறங்கியுள்ள இந்திய ராணுவம்.

செங்குத்தாக துளையிடும் பணிகள் தொடக்கம்

மலைக்கு மேலே இருந்து செங்குத்தாக 86 மீட்டருக்கு குழாயைச் செலுத்தி தொழிலாளர்களை மீட்பதற்கான மாற்றத் திட்டம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது. துளையிடும் பணிகள் இயந்திரங்களின் மூலம் தொடங்கின. முதல் நாளில், 19 மீட்டர் ஆழத்துக்கு துளையிடப்பட்டது. எந்த இடைவெறியும் இல்லாத சூழலில், 100 மணிநேரத்தில் (4 நாட்கள்) தொழிலாளர்களை அடையலாம் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்தப் பாதையில் குறுக்கே உள்ள பாறைகளின் தன்மையைக் கண்டறிய ஆய்வுகள் மேற்கொள்ளப்பட்டு வருகின்றன.

இரும்புக் கம்பிகள் குறுக்கிட்டதால் மீட்புப் பணிகள் அவ்வப்போது நிறுத்தப்பட்டு மீண்டும் தொடங்கப்பட்டன.

துளையிடும் 25 டன் எடை கொண்ட ஆகர் இயந்திரம் நிறு

வப்பட்டுள்ள கான்கிரீட் தளத்தில் விரிசல் ஏற்பட்டதால், மீட்புப் பணிகள் தொடர்வதில் சிக்கல் நிலவியது. கான்கிரீட் தளத்தில் உண்டான விரிசல் சீர் செய்யப்பட்டு



விபத்து மீட்புப் பணியில் இணைந்த ராணுவத்தினர்.

கடந்த வெள்ளிக்கிழமை மாலை மீண்டும் பணிகள் தொடங்கப்பட்டன. தொடங்கிய ஒரு மணி நேரத்தில் ஆகர் இயந்திரத்தின் மிளேடுகள் இடிபாடுகளில் சிக்கிக் கொண்டது. இதனால் கிடைமட்டமாக குழாய் செலுத்தும் மீட்புப் பணிகள் முழுவதுமாக முடங்கியது.

மீதமுள்ள 10-12 மீட்டர் தொலைவுக்கு பணியாளர்களே நேரடியாக குழாயைச் செலுத்துவதற்கு இயந்திரத்தின் மிளேடுகளை அகற்றுவது அவசியமாகிறது.

இந்தப் பணியை மேற்கொள்ள இந்திய ராணுவத்தின் மெட்ரால் கட்டுமானப் படைப் பிரிவைச் சேர்ந்த பொறியாளர்கள் குழு வீரர்கள் ஹைதராபாத்

தில் இருந்து சம்பவ இடத்துக்கு ஞாயிற்றுக்கிழமை வந்தடைந்தனர். ராணுவ வீரர்களால் பணிகள் தொடங்கி மும்முரமாக நடைபெற்று வருகிறது.

வெள்ளிக்கிழமைக்கு முன்பு மீட்புப் பணிகள் துரிதமாக நடைபெற்று வந்த நிலையில், சில மணி நேரங்களில் தொழிலாளர்கள் மீட்கப்படுவார்கள் என்ற நம்பிக்கைச் செய்தி வெளியானது.

துரதிருஷ்டவசமாக ஏற்பட்ட இடையூறுகள் காரணமாக மீட்புப் பணிகள் மேலும் சில நாட்களுக்கு நீடிக்க இருக்கிறது. தொழிலாளர்களைக் காணும் 14 நாட்களாக நீளும் காத்திருப்பால் அவர்களின் குடும்பத்தினர் கவலையடைந்துள்ளனர்.



தமிழகத்தில் 4 நகரங்களில் 'கேலோ இந்தியா' போட்டிகள்

தமிழக அணிகளுக்கான தேர்வு சோதனைகள் நடைபெறும் இடமும், நேரமும்...

விளையாட்டு	பாலினம்	இடம் (சென்னை)	நாள் & நேரம்
1 சுண்டப்பந்து	பெண்கள்	ஜவாஹர்லால் நேரு உள்விளையாட்டு துறங்கம்	1.12.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		2.12.2023 காலை 7.00 மணி
2 கால்பந்து	பெண்கள்	ஜவாஹர்லால் நேரு விளையாட்டு துறங்கம்	30.11.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		30.11.2023, 01.12.2023 காலை 7.00 மணி
3 கபடி	பெண்கள்	மாவட்ட விளையாட்டு வளாகம், நேரு பூங்கா	30.11.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		1.12.2023 காலை 7.00 மணி
4 கோ-கோ	பெண்கள்	மாவட்ட விளையாட்டு வளாகம், நேரு பூங்கா	30.11.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		1.12.2023 காலை 7.00 மணி
5 வாலிபால்	பெண்கள்	மேயர் ராதாகிருஷ்ணன் ஹாக்கி துறங்கம்	30.11.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		1.12.2023 காலை 7.00 மணி
6 ஹாக்கி	பெண்கள்	மேயர் ராதாகிருஷ்ணன் ஹாக்கி துறங்கம்	30.11.2023 காலை 7.00 மணி
	ஆண்கள்		1.12.2023 காலை 7.00 மணி

சென்னை, நவ. 26: சென்னை, திருச்சி, மதுரை, கோவை உள்ளிட்ட நான்கு நகரங்களில் கேலோ இந்தியா போட்டிகள் நடைபெறவுள்ளன என தமிழ்நாடு விளையாட்டு மேம்பாட்டு ஆணையம் தெரிவித்துள்ளது.

கேலோ இந்தியா இளைஞர் விளையாட்டு போட்டிகள் இளைஞர்களிடையே விளையாட்டு மற்றும் உடம்புக்குரிய மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு, மத்திய அரசின் சார்பில் நடத்தப்படும் ஒருங்கிணைந்த விளையாட்டு நிகழ்வாகும். 2021-இல் ஹரியானாவிலும், 2022-இல் மத்திய பிரதேசத்திலும் இப்போட்டிகள் நடைபெற்றன.

தமிழக முதல்வர் எடுத்த முயற்சியின் அடிப்படையில், கேலோ இந்தியா இளைஞர் விளையாட்டுப் போட்டிகளை தமிழ்நாட்டில் நடத்துவதற்கு மத்திய அரசு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது. இதனைத் தொடர்ந்து, விளையாட்டு மேம்பாட்டுத் துறை அமைச்சர் உதயநிதி ஸ்டாலின் இப்போட்டிகளை சிறப்பாக நடத்துவதற்கான பணிகளை

மேற்கொண்டுள்ளார்.

சென்னை, கோவை, மதுரை மற்றும் திருச்சி ஆகிய நான்கு நகரங்களில் வரும் 19.01.2024 முதல் 31.01.2024 வரை இப்போட்டிகள் நடைபெற உள்ளன. இதில் சுமார் 5000 விளையாட்டு வீரர்-விராங்கன்கள் கலந்து கொள்வார்கள் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

நடத்தப்படவுள்ள விளையாட்டுகள் தடகளம், கால்பந்து, குத்துச்சண்டை, வான்வீச்சு, வாலிபால், பளு தூக்குதல், ஸ்குவாஷ், வில்லித்தை, ஜூடோ, கட்கா, டேபிள் டென்னிஸ், பாட்மின்டன், சைக்கிள் ஓட்டுதல், கோ-கோ, யோகாசனம், மல்யுத்தம், ஹாக்கி, நீச்சல், ஜிம்னாஸ்டிக்ஸ், டென்னிஸ், தப்பாக்கி கடுதல், களரிப் பந்து, மல்வர்க்கம்பு, கடைப்பந்து, தாங்கா, உயிர், சிலம்பம்.

மேலும் நடைபெறவுள்ள கேலோ இந்தியா இளைஞர் போட்டியில் உடைப்பந்து, உயிர், கோ-கோ, வாலிபால், ஹாக்கி மற்றும் கால்பந்து ஆகியவற்றில் தமிழக அணியும் இடம்பெற உள்ளது. வீரர்-விராங்கன்கள், சிறப்பான

• தேர்ந்தெடுக்கப்படும் விளையாட்டு வீரர்-விராங்கன்களுக்கு தகுந்த பயிற்சி அளிக்கப்படும்.

• பங்கேற்பதற்குத் தகுதிபெற, விளையாட்டு வீரர்கள் வயதுச் சரிபார்ப்பு செயல்முறைக்கு பின்வரும் ஆவணங்களில் ஏதேனும் இரண்டினைச் சமர்ப்பிக்க வேண்டும். ஆதார் அட்டை அல்லது பாஸ் போர்ட், பள்ளிக் கல்விச் சான்றிதழ் (SSLC/10ஆம்வகுப்பு), பிறப்புச் சான்றிதழ் (குறைந்தது 5 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, மாநகராட்சி அல்லது கிராம பஞ்சாயத்து மூலம் ஜனவரி 1, 2013 அன்று அல்லது அதற்கு முன் வழங்கப்பட்டது) தகுதியுள்ள அனைத்து விளையாட்டு வீரர்-விராங்கன்களும் தேர்வு சோதனைகளில் பங்கேற்கலாம் எனத் தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

செயல்தொடரின் அடிப்படையில் தேர்வு செய்யப்படுவர்.