







செய்தி வெளியீடு எண்.47/2018

நாள்: 10.09.2018

மழைநீர் கட்டமைப்பு மூலம் சேகரமாகும் மழைநீரை கிணறு மற்றும் ஆழ்துளைக் கிணறுகளில் செலுத்துவதால் நீரின் தரம் உயர்ந்துள்ளதாக சென்னைக் குடிநீர் வாரிய ஆய்வின் தகவல்.

எதிர் வரும் வடகிழக்குப் பருவ மழைக்கு முன்பாக மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை உருவாக்குவது மற்றும் ஏற்கனவே கட்டமைப்புகளை உருவாக்கியவர்கள் அதனை முறையாக பராமரிப்பது குறித்தும் பொது மக்களிடையே விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்கு சென்னை குடிநீர் வாரியத்தின் அனைத்து பொறியாளர்களும் வீடு வீடாகச் சென்று ஆய்வு மேற்கொண்டு வருவதோடு மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு குறித்த கையேடுகளையும் வழங்கி வருகிறார்கள்.

சென்னைக் குடிநீர் வாரியத்தின் தலைமைப் பொறியாளர் திரு.சிவசண்முகம் தலைமையில் பகுதிப் பொறியாளர்கள் திரு.ராமசாமி, திரு. சிவமுருகன் மற்றும் துணைப் பகுதிப் பொறியாளர்கள் திரு.கௌதமன், திரு.சுரேஷ் ஆகியோர் அண்ணாநகர் மற்றும் அம்பத்தூர் பகுதிகளில் ஆய்வு மேற்கொண்டனர். அந்த ஆய்வின் போது மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்பு மூலம் மழைநீரை கிணற்றுக்குள் செலுத்தும் கட்டிடங்களான ,

சென்னை அண்ணாநகர் திருமூலர் காலனி,

6 / 4, ஆதிசங்கர் தெரு,

8 / 5, ஆதிசங்கர் தெரு,

21 A, தங்கம் காலனி 2வது தெரு,

2 / 19, தங்கம் காலனி 2வது தெரு,

28, தங்கம் காலனி 3வது தெரு ,

32, தங்கம் காலனி 3வது போன்ற தெருக்களில்

உள்ள கட்டிடங்களின் நிலத்தடி நீரின் தரம் உயர்ந்து இருப்பதும், மேலும் அதனுள் கரைந்துள்ள மொத்த திடப் பொருட்கள் இந்திய தர கட்டுப்பாடு 10500 ல் நிர்ணயிக்கப்பட்ட (Total Dissolved Solids - நீரில் கரைந்துள்ள மொத்த திடப் பொருட்களின் அளவு) 500 ppm அளவிற்கு கீழ் இருப்பது கண்டறியப்பட்டது.

எனவே, மழைநீர் சேகரிப்பு கட்டமைப்புகளை உடனடியாக உருவாக்குதல் மற்றும் பராமரிப்பதன் மூலம் நிலத்தடி நீரின் அளவு உயர்வதோடு அதன் தரமும் உயரும் என்பதால் பொது மக்கள் அனைவரும் மழை நீர் கட்டமைப்பு முறையை செயல்படுத்த முன்வர வேண்டும் என்று சென்னைக் குடிநீர் வாரியம் கேட்டுக் கொண்டுள்ளது.

அதே போன்று எண்.1022 டி.வி.எஸ் காலனி 42வது தெரு முகப்பேர் சென்னை என்ற விலாசத்தில் ஆய்வு மேற்கொண்ட போது அதன் உரிமையாளர் ஒரு புதிய முயற்சியாக வீட்டு வளாகத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள குளிர் சாதனப் பெட்டியிலிருந்து வெளிவரும் நீரினை ஒன்றினைத்து சேகரித்து தோட்ட பராமரிப்பு போன்ற பணிகளுக்கு நாளொன்றுக்கு 170 லிட்டர் வரை உபயோகப்படுத்துவதும் தெரியவந்தது.

மக்கள் தொடர்பு மேலாளர்
சென்னைக் குடிநீர்