சீரணத்தம் சுற்றுவட்டார பகுதிகளில் பெய்த கனமழையால்

17 ஆண்டுகளுக்கு பிறகு காலிங்கராயன் குளத்துக்கு நீர்வரத்து

கோவை

சீரணத்தம் சுற்றுவட்டார பகுதிகளில் பெய்த கனமழையால் 17 ஆண்டுகளுக்கு பிறகு காலிங்கராயன் குளத்துக்கு நீர்வரத்து அதிகரித்துள்ளது.

கோவை மாவட்டம் சாடிவயல் வனப்பகுதி முதல் கோவை, கொடிசியா வரையிலான 120 ஏக்கர் பரப்பளவில் காலிங்கராயன் குளம் உள்ளது. பொதுப் பணித் துறையின் கட்டுப்பாட்டில் உள்ள இந்த குளத்தில் பல ஆண்டுகளாக நீர்வரத்து உள்ளிட்ட பராமரிப்பு பணிகள் மேற்கொள்ளப் படவில்லை.

இந்நிலையில், குளத்தை பாதுகாக்க தன்னார்வலர்கள் இணைந்து காலிங்கராயன் குளம் பாதுகாப்பு அமைப்பை ஏற்படுத்தி, கடந்த 2019 நவம்பர் முதல் கள ஆய்வுப் பணிகளை மேற்கொண்டனர். குளத்துக்கு மழைநீர் வரும் பாதைகள் சீரமைக்கப்பட்டுள்ளன. இந்நிலையில், தடாகம், வட்டமலைப்பாளையம், சீரணத்தம் உள்ளிட்ட பகுதிகளில் பெய்த முன்னோடி பெய்த கனமழையால் குளத்துக்கு நீர்வரத்து அதிகரித்துள்ளது.

இதுதொடர்பாக காலிங்கராயன் குளம் பாதுகாப்பு அமைப்பினர் கூறியதாவது: கொண்டா நீர்வரத்து கால்வாய் மூலம் தன்னார்வலர்கள் இணைந்து சீரணத்தம் முதல் காலிங்கராயன் குளம் வரையிலான 3.50 கி.மீ. நீர்வழிப்பாதையை முழுமையாக தூர்வாரினோம். இந்தப் பாதையில் உள்ள தடுப்பு சுவர்களை தற்போது நிரப்பி, தற்போது குளத்துக்கு நீர் வரத்து கொண்டுவருகிறோம். குளத்துக்கு நீர் வரும் பாதையில், 16 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்ட சீரணத்தம், குட்டை குட்டை வட்டம் 15 ஆண்டு களுக்கு முன்பு நிரம்பி வழிந்தது. அதன்பிறகு தற்போது நிரம்பி வழிந்து காலிங்கராயன் குளத்துக்கு நீர் வந்துகொண்டு இருக்கிறது. கடந்த 2005-ம் ஆண்டு கனமழை பெய்து இந்த குளம் நிரம்பி வழிந்தது. குளத்தின் கொள்ளளவில் தற்போது 30 சதவீத அளவுக்கு நீர் நிரம்பியுள்ளது. எதிர்வரும் நாட்களில் பெய்த மழை போல இன்னும் 4 முதல் 5 மழை பெய்தால் குளம் நிரம்பிவிடும்.

குளத்தில் நீர் நிறைந்தால் 20 கி.மீ. சுற்றளவில் உள்ள பகுதிகளின் நிலத்தடி நீர்மட்டம் உயரும். அதிக்கடவு-அவிநாசி திட்டத்தில் முதல் நிலையில் இந்த குளம் இணைக்கப்பட்டிருப்பது வரும் காலத்தில் மேற்கு மண்டல குடிநீர் தேவையை பூர்த்தி செய்ய உதவியாக இருக்கும் என அதிகாரிகள் தெரிவித்துள்ளனர்.

மேலும், இந்த குளத்தை தூர்வாரினால் கிடைக்கும் நீரை சேகரிக்க முடியும் என்றும் இதுதொடர்பாக அரசிடம் கோரிக்கை வைத்துள்ளோம். இவ்வாறு அவர்கள் கூறினர்.

▲ கோவை சீரணத்தம் குட்டை குட்டை நிரம்பி வழிந்து காலிங்கராயன் குளத்துக்கு செல்லும் நீர்.

மழைபெய்தும் நீர்வரத்து இல்லை

கோவை மேட்டுப்பாளையம் ஏரி பாதுகாப்பு அமைப்பினர் கூறும்போது, "கடந்த 1992-ம் ஆண்டு கோவை மேட்டுப்பாளையம் ஏரிக்கு நீர்வரத்து இருந்தது.

தற்போது கனமழை பெய்தும் 200 ஏக்கர் பரப்பளவு கொண்ட ஏரிக்கு நீர்வரத்து இல்லை.

சிறந்த நீர்வழிப்பாதைகள், ஓடைகள், சீரணத்து, வழிந்தது போன்ற உள்ள தடுப்பணைகளை சீரமைக்க வேண்டும். அப்போதுதான் நீர் வரத்து இருக்கும். மேலும், அதிக்கடவு அவிநாசி இணைப்பு திட்டத்தில் இந்த ஏரியை சேர்க்க வேண்டும். இதன்மூலம் பெற்றுவரும் நீர்மட்டம் குறைந்து கோவையில் வசிக்கும் பகுதிகள் அதிக பயன்பெறும்" என்றனர்.