

31.01.2017

# தினமணி

வறட்சியின் பிடியில் அமராவதி அணை: பாசனத்துக்கும், குடிநீருக்கும் சிக்கல்



பருவமழை பொய்த்துப் போனதால் திருப்பூர் மாவட்டம், உடுமலையை அடுத்த அமராவதி அணையின் நீர்மட்டம் வேகமாக குறைந்து வருவதால் குடிநீருக்கும், பாசனத்துக்கும் தண்ணீர் வழங்குவதில் சிக்கல் ஏற்பட்டுள்ளது. உடுமலையை அடுத்து அமைந்துள்ள அமராவதி அணை 90 அடி கொள்ளளவு கொண்டதாகும். இந்த அணையின் மூலம் திருப்பூர், கரூர் மாவட்டங்களில் உள்ள சுமார் 55 ஆயிரம் ஏக்கர் பழைய, புதிய ஆயக்கட்டு பாசன நிலங்கள் பயன்பெறுகின்றன. மேலும், நூற்றுக்கணக்கான கரையோரக் கிராமங்களுக்கு இந்த அணை முக்கிய குடிநீர் ஆதாரமாகவும் விளங்கி வருகிறது.

இந்த ஆண்டு மத்தியில் அணையின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் தென்மேற்குப் பருவமழை ஓரளவு பெய்தது. இதனால், அணையில் இருந்து குடிநீருக்காகவும் பழைய, புதிய ஆயக்கட்டுப் பாசனத்துக்கும் தண்ணீர் திறந்து விடப்பட்டது. இதைத் தொடர்ந்து, அணையின் நீர்மட்டம் வேகமாகச் சரிந்தது. இதனால், வடகிழக்குப் பருவமழையை விவசாயிகள் எதிர்பார்த்து காத்திருந்தனர். ஆனால், அணையின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளான சின்னாறு, தேனாறு, பாம்பாறு போன்றவற்றில் மழை பெய்யாமல் போனது. அணைக்கு நீர்வரத்து இல்லாததால் பழைய, புதிய ஆயக்கட்டுப் பாசனத்துக்குத் தண்ணீர் திறக்க முடியாமல் போனது. இதனால், அணை நீரை நம்பி பயிரிடப்பட்ட நெல், கரும்பு, தென்னை ஆகியவை கருகத் தொடங்கியுள்ளன. இந்நிலையில், தற்போது அணையின் நீர்மட்டம் அதல பாதாளத்துக்குச் சென்றுவிட்டது. திங்கள்கிழமை காலை 8 மணி நிலவரப்படி 90 அடி

கொள்ளளவு கொண்ட அணையின் நீர்மட்டம் 23 அடியாக இருந்தது. கோடைக்காலம் தொடங்குவதற்கு முன்பே அணை வற்றிவிட்டதால் குடிநீருக்கும், பாசனத்துக்கும் தண்ணீர் கிடைப்பதில் சிக்கல் ஏற்பட்டுள்ளது. இதுகுறித்து பொதுப் பணித் துறை அதிகாரிகள் கூறியதாவது: தற்போதுள்ள 23 அடியில் சில்ட் எனப்படும் 15 அடி தண்ணீரைக் கழித்து விட்டால் அணையில் வெறும் 8 அடி தண்ணீரே இருப்பு உள்ளது. ஆண்டுதோறும் மார்ச் மாதம் 31 வரை பாசனத்துக்குத் தண்ணீர் வழங்கப்பட்டு வந்தது. ஆனால், இந்த ஆண்டு கோடைக்காலம் தொடங்கும் முன்னரே அணை முற்றிலும் வறண்டுவிட்டது. அணையின் நீர்ப்பிடிப்புப் பகுதிகளில் மழை பெய்தால் மட்டுமே கோடையைச் சமாளிக்க முடியும் என்றனர்.

அணையின் நிலவரம்:

90 அடி கொள்ளளவு கொண்ட அணையில் 23 அடி நீர் இருப்பு உள்ளது. அணைக்கு வரத்தாக 197 கனஅடி உள்ளது. அணையில் இருந்து நீர் இழப்பு 4 அடி உள்ளது.