

Saint-Vincent-d'Olargues À Julio, une station d'épuration 'roseauphyte'

Correspondant
22/07/2012, 06 h 00



C'est un principe épuratoire des filtres par roseaux qui a été choisi.(© D.R)

Le dispositif de collecte et de traitement des eaux usées du hameau de Julio est à présent opérationnel. Projet lancé en 2010, et après étude préalable réalisée par les cabinets Cetur, Ginger, BSE et Roque, ce réseau d'assainissement répond à l'enjeu majeur de la protection de l'environnement au droit du Jaur. Il participera activement à l'amélioration de la qualité de l'eau en aval, et le long des communes traversées par le Jaur jusqu'à sa confluence avec l'Orb.

Le marché de travaux comportait trois lots, respectivement attribués à l'entreprise TP Guiraud-Léautaud pour la réalisation du réseau de transport des eaux usées pour l'ensemble du hameau ; TPGL pour l'implantation de la station d'épuration d'une capacité de 80 équivalents habitant, extensible à 100 habitants ; Soges pour les contrôles et essais.

C'est par le principe épuratoire des filtres plantés de roseaux qu'a été réalisée cette station, plusieurs étages de filtres se succédant afin de fixer les micro-organismes qui assurent les processus traditionnels de dégradation de la matière et d'éviter les effets de colmatage. Les tests ont permis d'effectuer certains réglages après les premiers jours d'exploitation de la station.

Jacques Lepape, le maire de la commune, a apporté quelques précisions sur les quelques règles à respecter afin de permettre un fonctionnement optimal de la station d'épuration, notamment par l'interdiction de rejets d'eaux pluviales, de rejets de produits toxiques et d'hydrocarbure, ou de déversements d'eaux en provenance des piscines privées.