

Comença l'aportació d'aigua regenerada al riu la Tordera, provinent de l'estació regeneradora de la depuradora de Blanes, per garantir el cabal ecològic

+ Notícies | 31-03-2023 | 18:28



cabal aportat Tordera

L'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) i el Consorci d'Aigües Costa Brava Girona han reactivat l'Estació de Regeneració d'Aigua de la depuradora de Blanes, a la comarca de la Selva. Aquesta instal·lació, inactiva des de fa més de deu anys, permet des del passat 24 de març l'aportació d'aigua regenerada per garantir el cabal ecològic del riu la Tordera.

Mitjançant una sèrie de millores dutes a terme a la planta (tant al tractament secundari com al terciari), que permeten assolir els paràmetres qualitius necessaris, es pot aportar al riu un cabal de 7.500 m³/dia.

D'aquesta manera es recupera una aportació de cabals com la que es va fer en el decenni 2002-2011 i que permeten recarregar l'aquífer superficial, a fi de contribuir al manteniment dels nivells de pous d'ús eminentment agrícola i a la zona humida de la desembocadura de la Tordera. En el decenni esmentat, des de l'ERA de Blanes es van retornar un total de 21,6 milions de m³ d'aigua al riu, la qual cosa és indicativa del potencial d'aprofitament que té aquesta instal·lació.

L'actuació s'emmarca en el conveni signat fa tres anys entre l'ACA i el Consorci amb l'objectiu de reactivar un total de tretze terciaris a les comarques gironines.

Regeneració a Catalunya

Actualment es regeneren i reutilitzen 70 hm³/any d'aigua a Catalunya, i la previsió és doblar aquesta xifra en els propers sis anys, mitjançant una inversió de 120 milions d'euros. D'aquesta manera, es pretén doblar el nombre d'estacions de regeneració d'aigua actives, i passar de

vint-i-quatre a quaranta estacions en servei.

Autor: Redacció