

6 de septiembre de 2013

La reutilización y recuperación del río Segura es incluida en un catálogo mundial de buenas prácticas en situaciones de escasez de agua

El proyecto ha sido seleccionado por el 2030 WRG, un organismo con sede en Washington y auspiciado por la International Finance Corporation, del Banco Mundial

Reconocen la mejora en la disponibilidad de recursos hídricos destinados a la agricultura y el logro de sanear uno de los cursos fluviales más contaminados de Europa en sólo diez años

La recuperación del río Segura ha sido incluida como una actuación modelo en el catálogo internacional de buenas prácticas 'Managing Water Use in Scarce Environments' (Gestión de agua en escenarios de sequía), que ha sido presentado esta semana en el Foro Mundial del Agua de Estocolmo por el 2030 WRG, un organismo con sede en Washington auspiciado por la International Finance Corporation (IFC), que a su vez pertenece al Banco Mundial. La publicación reconoce el importante logro de mejorar la disponibilidad de recursos hídricos destinados a la agricultura a través de la depuración y reutilización, y de sanear uno de los cursos fluviales más contaminados de Europa en sólo diez años.

2030 WRG es un organismo público privado cuyos fines son proporcionar a países en desarrollo ejemplos de cómo compatibilizar sus avances agrícolas o industriales con el cuidado al medio ambiente y el crecimiento sostenible en beneficio de los ciudadanos. La trascendencia de sus iniciativas se puede medir por la importancia de sus miembros fundadores y donantes: el Banco Interamericano de Desarrollo, USAID, la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación y las fundaciones de las multinacionales Coca Cola, PepsiCo, SABMiller y Nestlé.

El proyecto del río Segura se incluye dentro del apartado de agricultura del catálogo de buenas prácticas y valora la regeneración de 100 hectómetros cúbicos de agua procedentes de la depuración de aguas residuales, precisamente en la cuenca de menor índice de pluviometría de toda la Europa continental. El plan fue promovido por la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia con la colaboración del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente entre los años 2000 y 2010. Contó con un presupuesto de 630 millones de euros financiados principalmente por los fondos Feder y de Cohesión de la Unión Europea, lo que permitió construir 97 plantas avanzadas de depuración y 350 kilómetros de colectores, conectando el 99% de los núcleos urbanos a la red de tratamiento. Se trata además de un sistema integral de mantenimiento, control y

explotación basado en el principio de ‘quien contamina paga’, lo que garantiza su sostenibilidad.

El presidente de la Confederación Hidrográfica del Segura (CHS), Miguel Ángel Ródenas, destaca la importancia que se ha dado a que la recuperación del Segura sea un proyecto terminado, no un plan teórico, cuyos resultados pueden ser vistos sobre el terreno y puestos inmediatamente en práctica en otros países. “En depuración y reutilización de aguas residuales queda todo por hacer en gran parte del mundo y España es cada vez más un ejemplo de cómo se puede conseguir”, afirma Ródenas.

El catálogo incluye proyectos de todos los continentes, desde Australia hasta Sudáfrica, pasando por la India o Estados Unidos y se puede consultar a través de Internet en la web www.waterscarcitysolutions.org.

Reconocimientos obtenidos

La publicación de este catálogo se une a los reconocimientos ya recibidos por el Plan del Segura, que ha sido merecedor del Premio Acueducto de Segovia del Colegio de Ingenieros de España y de artículos en prestigiosas revistas internacionales especializadas como Water XXI o Journal of Reuse and Desalation. Por otro lado, los objetivos logrados han despertado el interés de expertos y delegaciones nacionales que han visitado la CHS para conocer de primera mano el proyecto, tales como Turquía, India y Uzbekistán.