

Rollán participa en la apertura de la Conferencia Internacional sobre nuevos retos y soluciones para el agua incluida dentro de la Feria SIGA

## La Comunidad de Madrid incrementa en un 45 % el presupuesto del Canal de Isabel II en I+D+i

- Canal cuenta con la mayor planta de España de producción de estruvita, un fertilizante conocido como el ‘oro blanco’, y la única planta de drenaje urbano de Europa
- El Plan Estratégico 2018-2030 del Canal destinará en 2022 hasta un 2 % de su presupuesto a la innovación

**27 de febrero de 2019.**- La Comunidad de Madrid ha incrementado en un 45 % el presupuesto del Canal de Isabel II destinado a investigación, desarrollo e innovación (I+D+i), hasta alcanzar los 5,5 millones de euros.

Se trata de un compromiso del Gobierno de Ángel Garrido para que la empresa pública continúe siendo líder en su sector, como ha explicado hoy el vicepresidente de la Comunidad de Madrid, consejero de Presidencia y portavoz del Gobierno regional, Pedro Rollán, durante la inauguración de la Conferencia Internacional sobre nuevos retos y soluciones para el agua en las ciudades sostenibles, incluida dentro de la Feria SIGA, que se desarrolla durante estos días en IFEMA.

Rollán ha hecho balance de cómo el Canal de Isabel II “ha sido siempre una empresa innovadora y moderna”, desde su creación hace más de 165 años. Desde entonces, la compañía pública ha seguido incorporando los procesos más avanzados en su gestión para seguir ofreciendo un servicio de calidad a los más de 6,2 millones de madrileños de 173 municipios que cada día beben el agua que el Canal les suministra.

“La misión de Canal de Isabel II es gestionar el agua de todos con transparencia, eficiencia y sostenibilidad”, ha señalado el vicepresidente. Rollán ha puesto además el foco sobre algunos casos de éxito que ha desarrollado el Canal y que lo convierten en un referente para otras empresas del sector.

Un ejemplo es la producción del llamado ‘oro blanco’. Canal de Isabel II tiene la mayor planta de producción del país de estruvita. En sus instalaciones se producen, cada día, 2 toneladas de este fertilizante de alto contenido en fósforo, un elemento indispensable para la vida, no renovable e insustituible siquiera sintéticamente. Las funciones que ejerce no pueden ser realizadas por ningún

otro nutriente y se requiere un suplemento adecuado de fósforo para que las plantas crezcan y produzcan de forma óptima.

Entre otros casos de éxito, Rollán ha destacado igualmente la novedosa técnica de reparación de grandes conducciones mediante refuerzo con fibra de carbono con infusión de resina y consolidación al vacío que Canal ha usado en Madrid.

Avances y técnicas que Canal de Isabel II mejorará en los próximos años gracias al Centro de Excelencia que se está construyendo en Torrejón de Ardoz, y que se convertirá en un banco de pruebas para nueva tecnología y metodología. “Se trata de la depuradora del futuro, una instalación inteligente que incorporará los sistemas de comunicaciones y automatización más avanzados para conseguir optimizar al máximo su rendimiento”.

Rollán también ha puesto como ejemplo la planta piloto de drenaje urbano sostenible de Meco, una instalación pionera en Europa en la que se trabaja para reducir hasta en un 80 % la contaminación que se recoge mediante el filtrado del agua de lluvia.

## **PLAN ESTRATÉGICO 2018-2030**

Canal de Isabel II está intrínsecamente ligado a la vanguardia y a la innovación. Conceptos que hacen que esta empresa pública esté situada a la cabeza de las grandes compañías que gestionan agua en nuestro país y en Europa. Una apuesta por la innovación y el desarrollo incluida en el Plan Estratégico 2018-2030, que tiene como objetivo innovar en las actuaciones para seguir siendo la referencia en el sector y desarrollar las tecnologías y servicios que demanden los clientes del futuro.

La empresa destinará en 2022 hasta un 2 % de su cifra de negocio a la innovación y pondrá en marcha un centenar de proyectos innovadores o de investigación antes de ese año.