

El Port de Barcelona se prepara para ser más resiliente ante la escasez de agua

- **La jornada "Aprovechamiento de aguas regeneradas" ha reunido a expertos de las administraciones y las instalaciones pioneras en reutilización de aguas.**

El Port de Barcelona ha acogido hoy la jornada Aprovechamiento de aguas regeneradas, dedicada a analizar cómo se puede reutilizar el agua en entornos como el Port. La jornada, organizada por el grupo de Trabajo de Medio Ambiente de la Comunidad Portuaria de Barcelona, ha reunido a responsables de las administraciones implicadas, como son la Agencia Catalana del Agua, las Agencias de Salud Pública de Barcelona y Cataluña y el Área Metropolitana de Barcelona; y de las empresas del Port que están llevando a cabo proyectos pioneros de reutilización de aguas grises.

La jornada ha partido de la constatación de que el cambio climático está comportando que el agua sea un recurso cada vez más escaso y crítico, lo que obliga a ahorrarla y a reutilizarla. Se ha explicado que, en el ámbito metropolitano, se está terminando el diseño de una nueva red de distribución de agua regenerada que provendrá de las depuradoras de aguas residuales y que será destinada a usos de riego, limpiezas, refrigeración y otros usos industriales. La proximidad de la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) del Llobregat al Port de Barcelona y el colector ya construido en la calle A de la Zona Franca hace prever que el recinto portuario será uno de los primeros ámbitos donde se podrá extender esta nueva infraestructura.

La jornada de aguas regeneradas se ha dividido en dos bloques. El primero se ha dedicado a explicar la calidad que debe alcanzar el agua residual o gris regenerada para que pueda ser aprovechada de nuevo, sus riesgos sanitarios y cómo prevenirlos, el plan metropolitano para desarrollar la futura red de agua regenerada y la normativa sobre la sequía que limitará cada vez más las actividades intensivas en consumo de agua.

En el segundo bloque, se han presentado los dos ejemplos de aprovechamiento de aguas grises de duchas para usos no de boca que se están realizando en el Hotel W y en el Club Natació Atlètic Barceloneta y MB'92. El primero, en funcionamiento desde hace años, y el segundo en fase de construcción son proyectos referentes a Cataluña y del Estado español que demuestran cómo las aguas grises en hoteles e instalaciones deportivas, una vez han sido debidamente tratadas, pueden reutilizarse para usos no de boca. El segundo proyecto destaca por conectar una instalación deportiva con un astillero, demostrando

Síguenos en:



que es posible que empresas y administraciones de ámbitos diferentes trabajen juntos con el objetivo de reducir el consumo de agua.

FOTOS. Sergi Martí, director general de Stenco - Grupo MTA, durante la presentación.



Síguenos en:



De izquierda a derecha: Alex Prada, responsable del Ciclo del Agua y Análisis de Políticas Metropolitanas del Área Metropolitana de Barcelona; y Mario Ruiz, responsable de Acción Climática y Ambiental de Aguas de Barcelona.



Síguenos en:

