

## ESPAÑA ENTRE LOS PAÍSES DE EUROPA QUE MÁS AGUA DESPERDICIA: LOS SUMINISTROS ESPAÑOLES PIERDEN UN 30%

- **Madrid Foro Empresarial ha reunido a expertos del sector para analizar cuál es la situación del agua en España**
- **Los grandes retos a los que el país se enfrenta es a su gestión y su uso eficaz y sostenible**
- **Los expertos señalan la inversión como única solución para reducir las pérdidas y lograr un uso y gestión eficiente**
- **No hay cifras oficiales sobre el agua que se pierde en riegos, pero podría superar el 50%**
- **Falta concienciación sobre el verdadero coste del agua**

**13 de septiembre de 2024** – Madrid Foro Empresarial organizó un encuentro con expertos del sector para analizar la situación del agua en España. Durante el acto se han planteado los retos de la gestión y el uso eficaz y sostenible del agua y los cambios y medidas necesarios para reducir las pérdidas y para poner en valor este bien tan preciado.

**En España se consume unos 30.500 hm<sup>3</sup> de agua al año**, de los cuales, 24.200 son destinados al riego y el resto, a suministros. **El 80% de agua consumida en nuestro país se destina a la agricultura** pero una gran parte de estas infraestructuras agrarias son ineficientes y obsoletas, lo que provoca que se desperdicie una importante cantidad de agua. “No hay datos oficiales sobre la cantidad de agua que se pierde en las redes de riego, pero siempre que pregunto a expertos me señalan que puede alcanzar perfectamente el 50% e incluso más. Si no hay datos es precisamente porque son desproporcionados”, señala **Javier García-Noblejas**, ingeniero agrónomo y Managing Director de AVK Válvulas.

Sin embargo, **sí existen cifras de las redes de suministros de agua españolas, dónde se pierde cerca del 30%**. La única forma de que estas pérdidas alcancen los niveles de otros países de Europa y se reduzcan hasta la mitad, sería con una mayor inversión por parte de las administraciones públicas y de las empresas privadas. “Si estos valores disminuyeran al 15%, supondría un ahorro de 4.575 hm<sup>3</sup> de agua, que es un 72% de la suministrada a ciudades y otros suministros”, apunta García-Noblejas. La principal razón por la que esto no se lleva a cabo es que esta inversión sería multimillonaria y debería prologarse a largo plazo, lo que supondría dejar de hacerlo en otros sectores.

**Las pérdidas globales de agua se estiman en 126 mil millones de metros cúbicos por año, equivalente a un coste de 39 mil millones de dólares anuales.** “Si esta pérdida de

agua se redujera solo en un tercio, el ahorro sería suficiente para abastecer a 800 millones de personas”, señala **José Vela**, especialista en válvulas hidráulicas por SINGER.

## Facturar el agua a coste real

**Para bajar las pérdidas y mejorar el rendimiento de la red señalan como principal medida la factura del coste real del agua.** En España, su precio medio es de 1,88 m<sup>3</sup>, uno de los más bajos de Europa y proporcional a las pérdidas de agua que tiene. Los países que más cobran por su agua son los que menos pérdidas tienen. “España ya está trabajando en una nueva normativa para que todas las pérdidas queden registradas ante un organismo, aún no se sabe cuál, pero será la única forma de tomar medidas ante aquel que aumente las pérdidas año tras año”, apunta García-Noblejas.

Las **causas de estas fugas** son la mala calidad de los equipos; que las redes son muy antiguas; mano de obra poco especializada para el montaje; mala gestión de las redes; corrosión del material debido a la condición del suelo; los movimientos del terreno; la poca profundidad de las redes, que hace que estas se deterioren a cause del tráfico o las heladas y las conexiones ilegales. Muchas de ellas se subsanarían o mejorarían con una inyección de inversión.

En cuanto a acabar con el problema **de agua no registrada**, José Vela señala como medidas:

- La implantación de Áreas de Medición de Distrito (AMDs)
- El uso de válvulas de regulación
- Gestión de la presión
- Monitorear la red
- Reparar las fugas de forma eficiente
- Proteger la red
- El uso de válvulas de alta calidad

## Redes renovadas cada 100 años

**La media de renovación de las redes de agua en España es de 100 años**, es por esto que los expertos señalan la **inversión** continuada por parte de las administraciones y las empresas cómo una vía para proteger y maximizar la eficacia del ciclo del agua y la adopción de soluciones que impliquen una sostenibilidad real en las ciudades.

“Hemos crecido pensando que el agua es inagotable. Abrimos el grifo y sale. Por eso es inconcebible para nosotros que nos suban su tarifa”, señala **Marcos Sánchez Fancueva**, Coordinador de la Mesa de Urbanismo de Madrid Foro Empresarial. Desde Madrid Foro Empresarial apoyamos la necesidad de una inversión mucho más potente, aunque esto implique subir algo las tarifas. “Debemos de ser conscientes de que el agua es uno de los recursos más valioso y escasos y del bajo precio que pagamos por ella en

# MADRID FORO EMPRESARIAL

comparación con otros consumos habituales y esenciales como la luz o el teléfono”,  
sentencia Sánchez Foncueva.

Para más información:

**Beatriz Pascual** – Comunicación Madrid Foro Empresarial  
beatriz@madridforoempresarial.com

**691 883536**