

## La UA avala a Alicante como "ejemplo" mundial en gestión del agua - El Mundo - 08/06/2018

# La UA avala a Alicante como «ejemplo» mundial en gestión del agua

La Fundación Aquae publica un estudio sobre la progresiva adaptación de la ciudad al cambio climático en colaboración público-privada

**HÉCTOR FERNÁNDEZ** ALICANTE

El catedrático de Análisis Geográfico Regional en la Universidad de Alicante (UA), Jorge Olcina, una de las personalidades españolas en los estudios del cambio climático –recientemente invitado a la comisión creada por el Congreso de los Diputados en este ámbito científico–, manifestó ayer sin ningún tipo de ambages que «Alicante es ejemplo mundial en la gestión del agua». Lo hizo en el transcurso de la presentación del número 8 de la revista *Aquae Papers*, dedicada en esta ocasión a la «Resiliencia en el Ciclo Urbano del Agua. Extremos pluviométricos y adaptación al cambio climático en el ámbito mediterráneo», un estudio dirigido por Olcina y su equipo investigador de la UA y publicado en dos idiomas por la Fun-

dación Aquae y Aguas de Alicante, ambas del grupo Suez.

Olcina fue tajante. Ante el aumento de temperaturas, descenso de precipitaciones y aumento de eventos atmosféricos extremos, la ciudad se ha sabido adaptar hasta tal punto que en las peores sequías no le ha faltado agua y ante el riesgo de otras décadas, actualmente está preparada para soportar grandes inundaciones sin las consecuencias fatales de antaño. Los planes anti-riadas y post-anti-riadas, los colectores de alta capacidad e infraestructuras como el depósito 'Ingeniero José Manuel Obrero' o el parque de La Marjal (el segundo de este tipo en toda Europa y reconocido por la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico, OCDE), han permitido a Alicante



Francisco Bartual, Asunción Martínez y Jorge Olcina, ayer con el informe en sus manos. MANUEL LORENZO

compararse con ciudades «resilientes» de primer orden como Nueva York, Berlín, Rotterdam, Copenhague o Amberes.

Olcina, que estuvo acompañado de Francisco Bartual, director general de Aguas de Alicante, y Asunción Martínez, patrona de la Fundación Aquae, también valoró otras adaptaciones de la ciudad hacia la eficiencia, como el hecho de que Alicante consuma un 20% menos de agua que en los años 80 del siglo pasado gracias a la eliminación de pérdidas en la red y la reutilización. En este sentido Bartual aseguró que

la red de canalizaciones de la ciudad tiene una antigüedad de 26 años gracias al continuo mantenimiento y las obras de renovación.

Además en la presentación también se puso en valor la doble infraestructura de canalizaciones de la ciudad para la reutilización de agua depurada no sólo en jardines y parques públicos, sino también en urbanizaciones privadas. Bartual explicó que desde 2012 la reutilización ha aumentado cada año hasta los 9 hectómetros cúbicos.

El estudio defiende que en relación a los episodios de lluvia torren-

cial, los retos son construir colectores de agua pluvial de gran capacidad, depósitos pluviales y espacios públicos inundables; adecuar los sistemas tradicionales de alcantarillado a lluvias intensas; crear sistemas de alerta a las poblaciones (apps específicas en móviles); y poner en marcha sistemas de drenaje urbano sostenible.

Y en futuro, concluyó Asunción Martínez, el reto también pasa por convertir las instalaciones grises en infraestructuras verdes, contribuyendo a hacer de Alicante una ciudad plenamente sostenible.