

# Castellón tiene recursos de agua para afrontar una sequía intensa - Mediterráneo - 15/11/2017

JORNADA A CARGO DEL CATEDRÁTICO DE HIDROGEOLOGÍA DE LA UJI EN EL AULA ISABEL FERRER

## Castellón tiene recursos de agua para afrontar una sequía intensa

El experto Ignacio Morell resalta que el acuífero del Maestrat y las desaladoras dan tranquilidad

Ante un cambio climático grave sí sería preciso reutilizar más residuales y un uso más eficiente

NOELIA MARTÍNEZ  
nmartinez@epmmediterraneo.com  
CASTELLÓN

El catedrático de Hidrogeología de la UJI, Ignacio Morell, señaló ayer que aunque Castellón pueda estar pasando por un periodo de sequía por la escasez de lluvia no es menos cierto que la situación actual es mejor que la de hace 20 ó 25 años». Además, según este experto, contaría con «suficientes recursos» para afrontar en el futuro una falta de agua «más intensa» y duradera que pudiera traer el cambio climático.

Durante su conferencia *El futuro del agua en la provincia de Castellón*, organizada por el Aula Isabel Ferrer, aclaró que «aunque la percepción es que llueve menos de lo habitual, realmente no es del todo así. Es cierto que es un periodo seco, en el que no se recargan tan bien los embalses –los pantanos del Júcar acumulan esta semana 348 Hm<sup>3</sup> menos que la media de la última década y 28 menos que hace un año–, pero, sin embargo, las aguas subterráneas (escorrentías del subsuelo) de Castellón no notan aún la escasez de lluvia». «De hecho, en la provincia, el 65% del agua que consumimos aún nos viene de los acuíferos (agua del subsuelo en abundancia, pozos), lo que nos aporta tranquilidad», afirmó Morell.

En su opinión, «las sequías forman parte del día a día. Ha habido, hay y habrá. No hay mal que 100 años dure y se acaba con la lluvia» –en Castellón la previsión es que llueva en diciembre, como apuntó el diario *Mediterráneo*–. A su parecer, el «peligro» sería una sequía muy intensa, lo que hoy no ocurre, y que obligaría a usar más las aguas subterráneas, provocando salinización en la costa, como publicó este rotativo.

**EL FUTURO** / A largo plazo, Morell relató que «en unas décadas se presume que los recursos hídricos disminuirán en todo el mundo por el cambio climático. Hay estudios que apuntan que en 50 años habrá un 25% menos. Y si eso ocurre, hay que estar preparados», aseveró. Con todo, tranquilizó al auditorio señalando que, precisamente, la provincia dispone de «bolsas de ahorro para suministros futuros de agua, aunque los ha de cuidar». Sería el caso de la tecnología de trata-



**IGNACIO MORELL**  
CATEDRÁTICO DE LA UJI

«Un estudio prevé un 25% menos de recursos hídricos en 50 años. Hay que estar preparados»

### las claves

#### 1 REUTILIZACIÓN

Para Morell, aunque el nivel de reutilización de aguas residuales es ahora «muy bajo» en Castellón, podría apostarse más por ello, «gracias a la ayuda de la tecnología».

#### 2 DESALADORAS

Sobre las desaladoras de Moncofa y Orpesa, indicó Morell, «aunque no funcionan ahora, serían suficientes para abastecer el consumo humano si hubiera sequía intensa».

#### 3 ACUÍFEROS

El catedrático resaltó el potencial de «los recursos de agua subterránea del interior norte de la provincia» y destacó que «el Maestrat es en sí un gran acuífero».

#### 4 AHORRO EFICIENTE

Otro de los ejes a los que se podría recurrir de vivir una situación persistente por el cambio climático sería, para el experto, «elevar el uso eficiente y ahorro del agua».

miento de aguas residuales para su reutilización, «a incrementar»; el potencial de las desaladoras construidas en la costa para aprovechamiento del agua marina; el importante acuífero del Maestrat; o elevar el nivel de uso eficiente y ahorro del agua.

Sobre las diferencias de interior y costa, apuntó que «en los pueblos hay una menor demanda de agua y la escasez se rente a municipios puntuales, como Ares, Cati o Vilafranca». En zona del litoral, «necesitan más cantidad de agua para atender agricultura y la industria, y por el mayor peso demográfico». ■

GABRIEL LITRE