

Satélites detectarán los recursos subterráneos que hay en el Segura

MARGA JIMÉNEZ-FONTES

La Confederación Hidrográfica del Segura (CHS) ha recurrido a satélites para tener un mejor conocimiento de las aguas subterráneas de la cuenca del Segura. Para ello, la tecnología utilizada es la Tomografía Remota Térmica (TRT), basada en las imágenes de satélite que captan las masas de agua subterráneas, de hasta cuatro kilómetros de profundidad, por diferencia de radiación respecto a otros materiales subterráneos. Se trata de un pionero sistema ruso, que ayer fue presentado por el secretario general para el Territorio y la Biodiversidad del Ministerio de Medio Ambiente, Antonio Serrano, y el presidente de la CHS, José Salvador Fuentes Zorita. Serrano explicó que, con este nuevo método, «se podrá avanzar en la localización, delimitación y determinación de la profundidad a la que se encuentran los acuíferos», y destacó que «no se esperan grandes sorpresas sino un conocimiento más preciso de estas zonas en la cuenca del Segura».

Asimismo, manifestó que en 2004, cuando se comenzó a trabajar con esta nueva tecnología «existía cierto escepticismo de cara a los resultados», pero aseguró que tras las experiencias en otras zonas españolas «decidimos traer este sistema a la cuenca del Segura y estamos muy contentos con los resultados». Por esto, la empresa Trabajos de Investigación Hidrogeológica S.A. está realizando ya las primeras mediciones y se espera que para el próximo mes de agosto empiecen a conocerse los primeros resultados. El TRT se ha probado de forma experimental en la comunidad de Madrid y Castellón. Sobre esta última, se han realizado ocho sondeos y en uno de ellos se ha llegado a una depresión de 28 metros cuadrados.



Antonio Serrano y José Salvador Fuentes Zorita

Servicios

-  [Enviar esta página](#)
-  [Imprimir esta página](#)
-  [Atención al lector](#)

[Anterior](#)

[Volver](#)

[Siguiente](#)

