

CUENCA DEL JÚCAR | GESTIÓN

INVESTIGACIÓN



Explotación de regadío integrada en el ámbito de la Mancha Oriental. J. CAMO

El ITAP convoca la selección de dos técnicos para el proyecto Supromed

REDACCIÓN / ALBACETE

El Instituto Técnico Agronómico Provincial (ITAP) publicó las bases del procedimiento de selección de dos técnicos para el proyecto Supromed de transferencia tecnológica para el desarrollo de sistemas de producción sostenible en ambientes con disponibilidad de agua limitada en agroecosistemas del Mediterráneo.

Los candidatos deberán tener el Grado en Ingeniería Agrícola, de acuerdo a las bases publicadas en el Boletín Oficial de la Provincia de Albacete (BOP) del día 30. Los interesados en participar en este procedimiento de selección disponen de siete días naturales de plazo para presentar su solicitud.

Los ingenieros que resulten finalmente seleccionados realizarán tareas de apoyo a la investigación, las cuales incluyen tareas como la instalación de sensores, la programación de riegos, evaluación de sistemas de riego, toma de muestras o aplicación de productos fertilizantes y fitosanitarios.

La selección se hará mediante el procedimiento de concurso, y durante la misma se tendrá en cuenta el conocimiento de los cultivos implicados en el proyecto Supromed, como el almendro, la vid o la cebada.

REGADÍOS

El director general del Agua de la Junta visitó la Comunidad Los Llanos

REDACCIÓN / ALBACETE

El director de la Agencia del Agua, José Manuel Martín Aparicio, el de Desarrollo Rural, José Juan Fernández y el delegado de Agricultura, Ramón Saiz, se reunieron con la Comunidad de Regantes Los Llanos, que agrupa a más de 1.500 agricultores con 6.500 hectáreas.

Junto a miembros de la junta directiva, recorrieron los cultivos en Aguas Nuevas y El Salobral donde los agricultores cuentan con parcelas de alrededor de cinco hectáreas para cultivos hortofrutícolas, como cebollas o coles y en menos medida leñosos, todos ellos sociales.

Martín destacó el uso eficiente y coordinado de las infraestructuras comunes para mejorar el estado del acuífero de la zona tras las obras de sustitución de bombeo del Júcar.

El acuífero Mancha Oriental es un caso «único» de recuperación

Expertos de varios países reunidos en Valencia estudian cómo la implicación de los usuarios a través de la Junta Central de Regantes permitió revertir el deterioro de las aguas subterráneas

E.F. / REDACCIÓN / ALBACETE

LAS CLAVES

Un modelo que se basa en la colaboración

El modelo de gestión de la Mancha Oriental se basa en la colaboración entre los usuarios, la administración hidráulica (la CHJ) y el sistema de investigación, que incluye tanto al mundo universitario como al Instituto Técnico Agronómico Provincial. Los usuarios aplican un plan anual de riegos, que se basa en un conocimiento lo más exhaustivo posible del balance hídrico del acuífero, con herramientas desarrolladas por la comunidad científica, la cual asesora de forma permanente a los usuarios. A su vez, la CHJ crea y aplica un marco de planificación y gestión, en el que los usuarios son parte activa, y que también incluye medidas como la sustitución de bombeos.

de la sostenibilidad ambiental de los acuíferos y comentaron diversos modelos escala regional, nuevos modelos que permiten determinar la cantidad de agua disponible a través de la información proporcionada por satélites.

RITMO «NO SOSTENIBLE». Durante la conferencia, Jaime Gómez presentó el estudio titulado *Reversing trends on water decline at the La Mancha Oriental Aquifer system (Spain)*, considerado como caso «único» de éxito en la recuperación de un acuífero que se explotó a un ritmo «no sostenible».

«El acuífero de La Mancha Oriental es un caso paradigmático -indicó- ya que en los años 60 el Instituto Nacional de Colonización lo descubrió en la parte alta de la cuenca del río Júcar y durante décadas se sobreexplotó sin un control suficiente que evitara el descenso continuado de sus reservas».

Tal fue la sobreexplotación que el río Júcar «cuyas aguas provienen de este acuífero en buena parte de su recorrido», se secó por primera

vez en la historia reciente durante la sequía de los años 90 del siglo pasado. Por ello, a raíz de este suceso se promulgaron toda una serie de iniciativas y acciones que permitieron mejorar su estado.

«En 1994 se constituyó la Junta de la Comunidad de Regantes de la Mancha Oriental, que elaboró su primer Plan de Explotación para la campaña de 1995 en el que por primera vez en España una organización de regantes se imponía a sí misma restricciones al uso del agua subterránea».

En 1998, el Plan Hidrológico del Júcar hizo la primera asignación de recursos subterráneos. «También se crearon casi 1500 unidades de gestión para regularizar el aprovechamiento de los recursos, se promovió la primera Oferta Pública de Adquisición de Derechos de Agua en 2006 que cristalizó en la compra de derechos para las campañas de 2007 y 2008, y se realizaron cambios de cultivos por aquellos que tienen menor demanda hídrica», señaló el responsable del grupo de Hidrogeología del llama.