

El debate sobre la gestión eficiente del agua llega a la Universidad

▶ Hoy se celebra la Jornada del Agua, donde se plantearán retos y soluciones sobre este recurso hídrico
▶ El papel que juegan las nuevas tecnologías para conseguir un menor consumo será objeto de análisis

ALBERTO SÁNCHEZ

■ La Cátedra del Agua y Sostenibilidad, en colaboración con el Instituto del Agua y del Medio Ambiente de la Universidad de Murcia (INUAMA), realizan hoy la que constituye la primera actividad científica que lleva a cabo esta Cátedra. Una jornada surgida del esfuerzo conjunto de académicos, técnicos y profesionales de diversas universidades, entidades y empresas del sector industrial, agrícola y de abastecimiento reunidos con la finalidad de poner en común y compartir las experiencias de consumo eficiente y sostenible de los recursos hídricos.

A lo largo de la jornada, que se celebra en el salón de grados de la facultad de Derecho, se expondrán y analizarán en una mesa redonda las experiencias en tecnologías limpias y menor consumo de recursos hídricos en actividades industriales. Se tratarán las experiencias de gestión en abastecimiento a la población, los efectos ambientales de la gestión del agua en las refinerías, el menor consumo en el proceso industrial de elaboración de la cerveza y la producción de energía eléctrica. Se contará con la presencia de Juan Antonio López, jefe de la división de medio ambiente de Estrella de Levante; Armando López Fombuena, jefe de Calidad y Medio Ambiente de Repsol Cartagena, o el jefe de Producción de Iberdrola en generación hidráulica en la Cuenca del Segura, Miguel Mule-ro Álvarez.

Los efluentes industriales y vertidos originados por los usos del agua industrial también será un tema a tratar durante el encuentro. Las alternativas pasan por no incluir en el tratamiento de esas aguas reactivos químicos o aditivos que acaben por contaminar



Teresa Navarro, directora de la Cátedra del Agua y la Sostenibilidad. IRENE MERCADER

Una Cátedra al servicio del agua y sus consumidores

Fomentará investigaciones donde se analice el impacto medioambiental que causan las actividades de determinadas empresas

ALBERTO SÁNCHEZ

■ La Cátedra del Agua y la Sostenibilidad, creada el pasado mes de diciembre, comienza a andar con sus primeros proyectos de divulgación y de investigación. Nacida de un convenio entre la Universidad de Murcia (UMU) y la

Empresa Municipal de Aguas y Saneamiento de Murcia (EMUSA), la Cátedra dirigida por la profesora de Derecho Administrativo de la Universidad Teresa Navarro Caballero pretende desarrollar toda su actividad en «el campo de la gestión integral de los recursos hídricos y sostenibilidad ambiental, con el objetivo de estudiar las dificultades que plantea la correcta utilización del agua en la actualidad», según explica la directora.

Uno de los principales trabajos que se desarrollarán es la investigación sobre el impacto que genera la actividad industrial de em-

presas en la biodiversidad. Este proyecto entra dentro del marco de firma de convenios y colaboraciones que la Cátedra quiere realizar con las administraciones públicas, entidades empresariales o cooperativas. «Ante dificultades como la escasez de recursos hídricos y cuencas de España deficitarias como las del Segura y el Guadiana, queremos plantear, a través de conferencias, becas y proyectos de investigación, retos y soluciones que ayuden a afrontar estos problemas», apunta Teresa Navarro, «la Cátedra está formada por profesores e investigadores que están al servicio de

Las experiencias en el consumo adecuado del agua será el tema central de este encuentro

con más residuos. Otro tema a debatir será la aplicación del riego deficitario como nueva estrategia de irrigación de cultivos en riesgo de sequías, como los presentes en la zona costera del Mediterráneo.

Eficiencia y sostenibilidad

La gestión del agua durante el proceso productivo agroalimentario, junto al consumo eficiente y sostenible de este recurso en cultivos situados en cuencas deficitarias como la del Segura, serán objeto de discusión. Se estudiará el papel que juega la energía en la agricultura. También la relevancia que las nuevas tecnologías han adquirido en la gestión y distribución del agua en las comunidades de regantes. Entre los ponentes en esta mesa redonda estará el presidente de la Confederación Hidrográfica del Segura, Miguel Ángel Ródenas; el presidente de la Federación de Cooperativas Agrarias de Murcia (FECOAM), Santiago Martínez, y la presidenta del SAT Agricultura Exportación, Victoria Madrid.

quienes quieran contribuir a una gestión eficiente del agua.»

Formación sobre el agua

Quieren realizar jornadas y seminarios a lo largo de este año enfocados en «la reutilización de aguas regeneradas o mercados del agua». Teresa Navarro comenta que, a nivel académico, quieren promover la realización de prácticas curriculares y extra-curriculares para alumnos de la Universidad de Murcia en el seno de la Cátedra y ofertar becas de formación remuneradas para el apoyo de actividades en el ámbito de actuación de la institución.