

Boletín Intercuencas

EN ESTE NÚMERO

Una hoja de ruta para el regadío español

Página 3



**Resumen del
Congreso**

Página 26

**Jornada Técnica
Comunidad de
Regantes de Villena**

Página 38

Informe técnico

Página 54

Informe jurídico

Página 58

Revive el 16 Congreso Nacional de Regantes suscribiéndote al canal de Youtube de Fenacore



Visualiza todas las ponencias y momentos más importantes del #16CongresoRegantes al completo, suscribiéndote al canal de Youtube de Fenacore. Y si aún no nos sigues en el resto de redes, no dejes pasar esta oportunidad.



FENACORE

Presidente del Consejo Editorial Juan Valero de Palma Manglano

Consejo Editorial Margarita Molina (FENACORE),
Pedro Parías (FERAGUA),

José Luis Pérez (CGR Canal Aragón y Cataluña),
Manuel Mantecón (SC Embalse Barrios de Luna),
José Romero Carretero (asesor jurídico de Fenacore)
José Pascual Broch (asesor jurídico de FERTAJO).

Coordinadores Margarita Molina, David Hernández, Enrique Cerdeira.

Imprime Grafoprint, SL - **Depósito Legal** M-32243-2005

Edita Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE)
Paseo de la Habana, 26 - 28036 Madrid

Tlf 91 563 63 18

www.fenacore.org — fenacore@fenacore.org

*FENACORE no se identifica necesariamente con el contenido de los artículos ni con las opiniones de sus colaboradores.

SUMARIO

Editorial

- Una hoja de ruta para el regadío español.

Congreso

Noticias

- El Encuentro de Mujeres vinculadas a Comunidades de Regantes se consolida como importante cita en el calendario del regadío.
- El Canal de Aragón y Cataluña analiza los retos globales del regadío.
- Acto en defensa del Trasvase Tajo – Segura.
- Congreso Agroforum 2026.
- Jornada de presentación del Observatorio GOTA.
- Jornada Técnica Comunidad de Regantes de Villena.
- Expertos analizaron en Madrid el papel de la inteligencia artificial en la gestión de aguas subterráneas.

Opinión

- Innovación y digitalización en SEIASA: hacia la modernización integral del regadío.

Internacional

- Proyecto CO2-FraMed: reunión del consorcio con regantes y visitas a instalaciones fotovoltaicas.
- CO2-FraMed impulsa un modelo energético sostenible para el regadío español.
- Life Triplet impulsa la digitalización del riego para una agricultura más eficiente y sostenible.
- Presentación de avances del proyecto Life Triplet a la Project Officer de la Comisión Europea y visitas técnicas a cultivos.
- Europa marca el paso del regadío: Battilani advierte de los riesgos de una visión “simplista” del ahorro de agua.

Publirreportaje

- Soluciones para las problemáticas de las aguas embalsadas.

Informe Técnico

- España recobra su papel en la comisión internacional de riegos y drenajes (ICID) mediante la formación del comité nacional Español de ICID (CEICID).

Informe Jurídico

- Análisis de la nueva ley 3/2026, de 13 de marzo, de Montes de Andalucía: principales novedades.

EDITORIAL

Una hoja de ruta para el regadío español

Los regantes acabamos de cerrar hace apenas unas semanas en Ciudad Real nuestro XVI Congreso Nacional, que no solo ha servido para definir la situación actual del regadío español, sino que también ha establecido los grandes marcos que marcarán el futuro del agua y de la agricultura en nuestro país los próximos años.

El regadío español ha demostrado durante décadas una capacidad de adaptación extraordinaria. Los agricultores hemos logrado producir más alimentos utilizando menos recursos hídricos, hasta situar a España entre los países con mayor eficiencia en el uso agrícola del agua. Sin embargo, ese esfuerzo no puede sostenerse indefinidamente sin el acompañamiento de las administraciones. Reclamamos certidumbre, infraestructuras y normas adaptadas a la realidad de nuestro país.

Ciudad Real ha evidenciado además una preocupación compartida por el escenario geopolítico y económico actual. La inestabilidad internacional nos sigue afectando directamente. Los costes energéticos, el encarecimiento de los fertilizantes y de las materias primas, la competencia exterior y la creciente complejidad regulatoria están reduciendo la rentabilidad de muchas explotaciones. A ello se suma una sensación cada vez más extendida entre los agricultores, Europa exige más, pero no siempre comprende suficientemente a nuestro sector.

En este contexto, el encuentro ha reforzado un mensaje fundamental, defender el regadío significa garantizar el futuro de una agricultura moderna, eficiente y sostenible. Allí donde existe regadío hay producción estable, empleo, industria agroalimentaria, fijación de población y actividad económica. El agua no es únicamente un recurso ambiental, es también un elemento de equilibrio social y territorial.

Aguas subterráneas e Inteligencia artificial

Uno de los asuntos que mayor atención ha concentrado durante las jornadas ha sido el papel de las

aguas subterráneas. La realidad hidrológica española demuestra que constituyen un recurso imprescindible en numerosas zonas agrícolas, especialmente en periodos de escasez. El debate técnico desarrollado en el Congreso ha evidenciado la necesidad de abandonar enfoques simplificados y avanzar hacia una gestión más rigurosa basada en información científica.

Las aguas subterráneas necesitan protección y seguimiento, pero también una regulación compatible con la actividad agraria y con la supervivencia económica de amplias áreas rurales. La aplicación de objetivos ambientales debe realizarse desde criterios de proporcionalidad y viabilidad.

En Fenacore consideramos imprescindible que las administraciones europeas y nacionales contemplen los mecanismos de flexibilidad previstos en la propia Directiva Marco del Agua cuando concurren circunstancias excepcionales. La sostenibilidad debe construirse desde el equilibrio entre la protección ambiental y la continuidad de la actividad productiva.

Junto a esta cuestión, el Congreso ha confirmado otro fenómeno ya irreversible, la transformación tecnológica del regadío. La digitalización y la inteligencia artificial están modificando profundamente la gestión del agua en las explotaciones agrícolas y en las propias comunidades de regantes. Sensores, automatización, modelos predictivos y sistemas de monitorización permiten optimizar consumos, reducir costes energéticos y mejorar la toma de decisiones en tiempo real.

La innovación tecnológica ya no es una expectativa de futuro, sino una herramienta cotidiana para miles de agricultores. Los expertos reunidos en Ciudad Real coincidieron en que estas tecnologías pueden seguir incrementando notablemente la eficiencia hídrica hasta conseguir un nuevo ahorro de un 10% sin reducir la productividad. En un país sometido a una elevada irregularidad climática, cada avance en eficiencia adquiere una importancia estratégica.

Infraestructuras y mantenimiento

Las infraestructuras hidráulicas han sido otro de los grandes temas del Congreso. El diagnóstico es ampliamente compartido. España arrastra desde hace demasiado tiempo un déficit inversor que empieza a tener consecuencias evidentes. El sector reclama acelerar las obras previstas en los planes hidrológicos, reforzar la seguridad de las presas y mejorar el mantenimiento de cauces e infraestructuras existentes.

Fenacore ha puesto números a estas dos necesidades: hay que construir un total de 29 presas ya aprobadas en los Planes Hidrológicos vigentes y pendientes de construir, y potenciar el encauzamiento de ríos para mitigar el impacto de fenómenos climáticos extremos. Y destinar 100 millones de euros anuales al mantenimiento y mejora de la seguridad de las presas para evitar la pérdida de agua durante las avenidas.

Los regantes recordamos además que el agua que no se almacena adecuadamente termina perdiéndose en el mar durante episodios torrenciales como los vividos este último invierno, mientras meses después resurgen las restricciones y la escasez. La planificación hidráulica debe anticiparse a estos escenarios y combinar criterios ambientales con necesidades económicas y sociales.

La influencia de Europa

En paralelo, el Congreso ha puesto el foco sobre la creciente influencia de las decisiones europeas en el futuro del regadío español. Buena parte de las normas que condicionan hoy la agricultura se diseñan en Bruselas: política agraria, directivas ambientales, regulación hídrica o estrategias climáticas. Por ello, el sector considera imprescindible reforzar la presencia española en los órganos de debate y decisión europeos.

Fenacore ha salido de Ciudad Real con una posición clara, Europa necesita escuchar más a quienes gestionamos el agua diariamente sobre el terreno. El modelo español de comunidades de regantes constituye un referente internacional por su capacidad organizativa, su eficiencia y su experiencia histórica en gestión colectiva de recursos escasos. Por eso debemos incrementar la presencia y la actividad de Irrigants d'Europe, la asociación que reúne a los regantes de Italia, Francia, Portugal y España, de la que somos miembros y ostentamos en la actualidad una vicepresidencia en todas las instituciones europeas.

Las conclusiones del Congreso dejan, en definitiva, una idea central. El futuro del regadío español dependerá de la capacidad para combinar innovación, sostenibilidad y planificación. España dispone del conocimiento técnico, de agricultores altamente profesionalizados y de una amplia experiencia en gestión eficiente del agua. Lo que necesita ahora es voluntad política para convertir el agua en una verdadera prioridad de Estado. ▲

Juan Valero de Palma

Presidente de FENACORE,

Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España



unregadío másseguro

epgsalinas | Corredores de seguros



Lee el código QR
y descubre el completo
programa de seguros



Experiencia

+35 años asegurando comunidades de regantes

Confianza

+400 comunidades de regantes aseguradas

Garantía

+500 embalses de riego asegurados

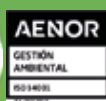
Especialización

+1.200.000 hectáreas de regadío aseguradas

 @regadioseguro

 www.unregadiomasseguro.com

 info@unregadiomasseguro.com



E.P.G. y Salinas S.L. Correduría de Seguros, con domicilio social en c/ Andrés Barrera, s/n. 14014 Córdoba. Inscrita en el Registro Mercantil de Córdoba, Tomo 1488, Folio 76, Inscripción primera, Hoja CO-15-988, con C.I.F. B-14570568. Inscrita en el Registro de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones con Nº J-2105 y concertado Seguro de Responsabilidad Civil y capacidad financiera, según legislación vigente.

El ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, participó en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes

Luis Planas participó el pasado 13 de abril en Ciudad Real en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, coorganizado por FENACORE junto con la Comunidad de Usuarios de Aguas Subterráneas Mancha Occidental 2, en un momento especialmente delicado para el sector agrario. La cita, que se celebró del 13 al 17 de abril, reunió a cerca de un millar de representantes del regadío, junto a técnicos, investigadores y responsables políticos, consolidándose como el principal foro nacional sobre gestión del agua en la agricultura.

Durante su intervención, el ministro reconoció el contexto de incertidumbre que atraviesa el campo español, marcado por el incremento de los costes de producción, especialmente en energía y fertilizantes, y defendió la necesidad de reforzar el apoyo al sector. En este sentido, destacó las ayudas aprobadas por el Gobierno y dejó abierta la puerta a su ampliación si persisten las tensiones internacionales.

Planas puso el acento en la importancia de compatibilizar sostenibilidad y rentabilidad, subrayando que el futuro del sector pasa por la innovación, la digitalización y una mayor eficiencia en el uso del agua. El Congreso, que por primera vez incorporó de forma destacada a los usuarios de aguas subterráneas, abordó cuestiones clave como la inteligencia artificial aplicada al regadío, la planificación hidrológica y los nuevos retos derivados del cambio climático.

La celebración de este encuentro en Ciudad Real situó al regadío en el centro del debate nacional, en un momento en el que el sector reclama

mayor seguridad hídrica, simplificación normativa y un marco estable que garantice su competitividad y sostenibilidad a largo plazo. ▲

La secretaria de Estado, Begoña García Bernal, clausura el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes

Durante su intervención en la clausura del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes el día 17 de abril de 2026, Begoña García Bernal puso en valor el esfuerzo realizado en los últimos años para modernizar el regadío español, destacando que se trata de un sector cada vez más eficiente, sostenible y preparado para afrontar los retos futuros.

La secretaria de Estado subrayó el compromiso del Gobierno con la inversión en modernización de regadíos, insistiendo en que estas actuaciones permiten optimizar el uso del agua, reducir costes y mejorar la competitividad de las explotaciones agrarias. En este sentido, reconoció el papel clave de las Comunidades de Regantes como gestores responsables del recurso hídrico.

Asimismo, destacó la importancia de avanzar en digitalización e innovación tecnológica, señalando que el regadío español se encuentra en una posición de liderazgo gracias a la incorporación de nuevas herramientas de gestión.

Durante su intervención, también hizo referencia a los desafíos del cambio climático y a la necesidad de seguir trabajando en una gestión eficiente y sostenible del agua, basada en la colaboración entre administraciones y usuarios.

El discurso concluyó con un mensaje de reconocimiento al trabajo del sector y de apoyo institucional para seguir avanzando en su modernización y sostenibilidad. ▲



¿CUÁNTO PUEDES AHORRAR EN TU FACTURA? DESCÚBRELO AHORA

Rápido, fácil y gratuito: Sube tu factura, revisamos tu consumo y te mostramos con qué compañía **pagarás menos**.



MEJORAMOS TU FACTURA DE LUZ CON EL COMPARADOR ONLINE

Entra en el enlace y **sube tus datos de consumo** para comprobar cuánto puedes **ahorrar con las principales compañías** del mercado.



Calcula aquí tu factura



Plaza Urquinaona, 7
08010 Barcelona
info@electryconsulting.com
900 877 331

 **Electry**[®]
Consulting

Las directoras del Agua y Desarrollo Rural reivindicaron en Ciudad Real la modernización y la planificación como pilares del futuro del regadío

La directora general del Agua del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, M^a Dolores Pascual Vallés, y la directora general de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Isabel Bombal Díaz, defendieron la modernización, la eficiencia y la planificación hidrológica como elementos esenciales para garantizar el futuro del regadío español durante su intervención conjunta en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, celebrado en Ciudad Real.

Durante la ponencia, Dolores Pascual advirtió de que España afronta un escenario marcado por una creciente irregularidad climática, con sequías más intensas y episodios meteorológicos extremos cada vez más frecuentes. En este contexto, subrayó la necesidad de reforzar la planificación hidrológica y avanzar hacia una gestión del agua basada en la sostenibilidad y la adaptación al cambio climático.

La directora general del Agua destacó que el Ministerio trabaja para compatibilizar las demandas económicas y sociales con la protección ambiental establecida por la Directiva Marco del Agua, defendiendo que el regadío eficiente y modernizado debe formar parte de la solución ante los desafíos hídricos futuros.

Asimismo, incidió en la importancia de las inversiones en infraestructuras hidráulicas, reuti-

lización de aguas regeneradas y digitalización de la gestión del agua, además de poner en valor la colaboración institucional con las Comunidades de Regantes y el conjunto de usuarios.

Por su parte, Isabel Bombal centró su intervención en las actuaciones de modernización del regadío impulsadas por el Ministerio de Agricultura a través de los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.

Bombal recordó que España está ejecutando uno de los mayores programas de inversión en modernización de regadíos de las últimas décadas, orientado a mejorar la eficiencia hídrica y energética de las explotaciones agrarias y de las Comunidades de Regantes.

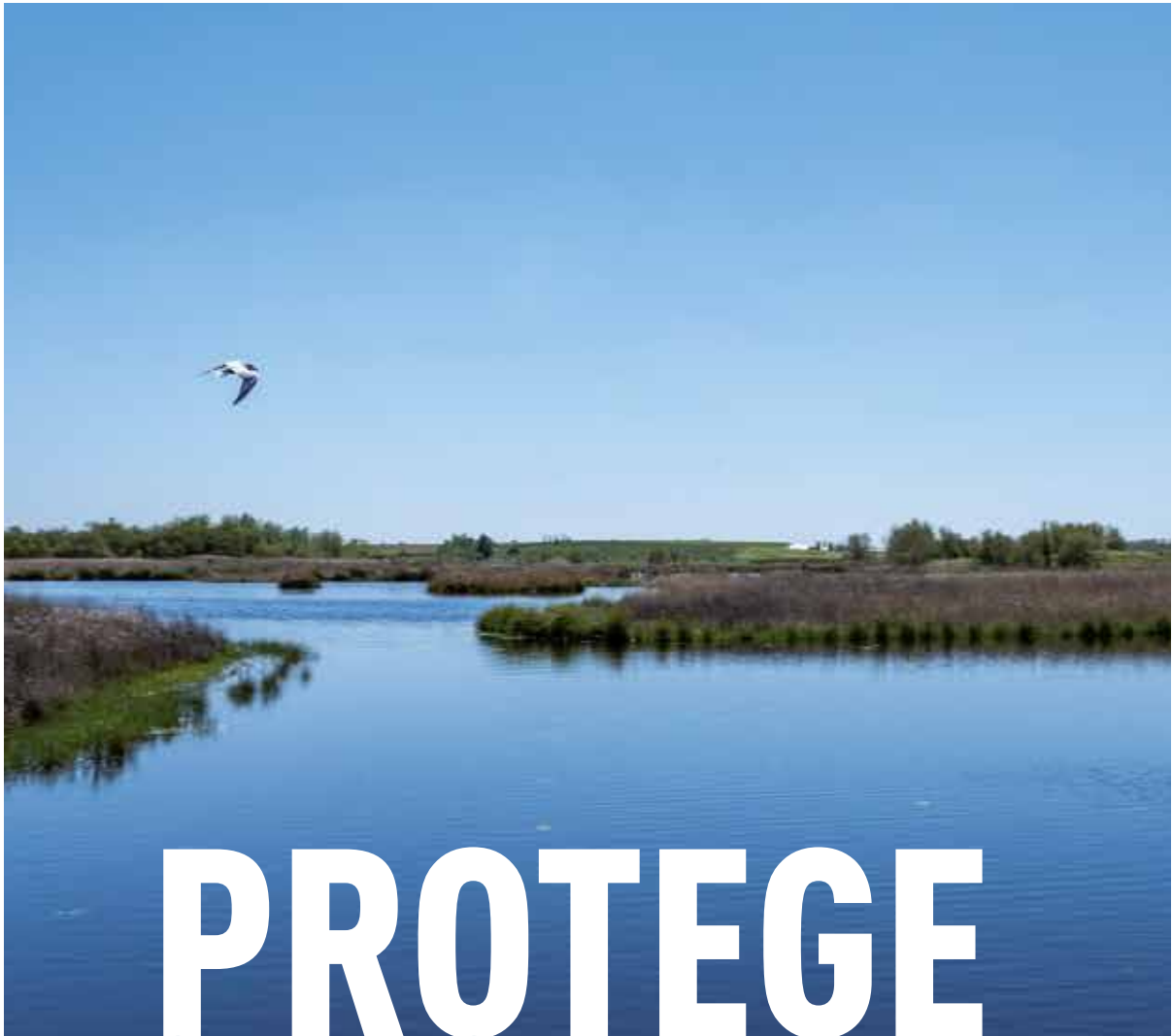
La directora general destacó especialmente la incorporación de energías renovables, sistemas de telecontrol, automatización y herramientas digitales que permitirán optimizar el uso del agua y reducir costes energéticos para los regantes. Igualmente, defendió el papel estratégico del regadío para garantizar la producción de alimentos, mantener la competitividad del sector agrario y contribuir a la fijación de población en el medio rural.

Ambas responsables coincidieron en señalar que el futuro del regadío español pasa por la colaboración entre administraciones y usuarios, así como por el impulso de políticas públicas que permitan combinar sostenibilidad ambiental, seguridad hídrica y viabilidad económica de las explotaciones agrarias.

La intervención tuvo lugar en el marco del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, organizado por FENACORE y la Comunidad de Usuarios de Aguas Subterráneas Mancha Occidental II, que reunió en Ciudad Real a cerca de un millar de representantes de Comunidades de Regantes de toda España. ▲



**EL AGUA ES FINITA,
AUNQUE PAREZCA ETERNA.
LO QUE DESPERDICIES HOY,
SE PERDERÁ MAÑANA.**



PROTEGE LO QUE NOS DA LA VIDA

**La Confederación Hidrográfica del Guadiana
participa en el XVI Congreso Nacional de Regantes**



La inteligencia artificial se consolida como pilar del futuro del regadío

El catedrático de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Córdoba, Emilio Camacho, defendió el papel clave de la inteligencia artificial en la transformación del regadío durante la ponencia central del Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, celebrado en Ciudad Real del 13 al 17 de abril.

Ante cerca de un millar de representantes del sector, Camacho subrayó que el regadío español se enfrenta a retos estructurales como la escasez de agua, el cambio climático y la creciente demanda alimentaria. En este contexto, la inteligencia artificial se presenta como una herramienta “disruptiva” capaz de optimizar la gestión de los recursos hídricos y avanzar hacia un modelo más eficiente y sostenible.

Durante su intervención, destacó que el sector ha completado una primera fase de modernización centrada en infraestructuras, pero que ahora debe afrontar una segunda etapa basada en la digitalización y el uso intensivo de datos. La integración de sensores, modelos predictivos y sistemas de control permitirá ajustar el riego en tiempo real, reducir costes operativos y minimizar el impacto ambiental.

Camacho incidió en que estas tecnologías abren la puerta a una agricultura más autónoma y resiliente, enmarcada en el concepto de “agricultura 5.0”. No obstante, advirtió de la necesidad de superar barreras como la formación tecnológica de los agricultores o la escala de las explotaciones.

En este proceso, las Comunidades de Regantes están llamadas a desempeñar un papel decisivo como impulsores de la innovación en el sector. ▲



La digitalización y la inteligencia artificial, claves del futuro del regadío según SEIASA

El director técnico de SEIASA, Víctor Morales, defendió el papel estratégico de la digitalización y la inteligencia artificial en el futuro del regadío durante su intervención el pasado 16 de abril en el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes celebrado en Ciudad Real.

Ante cerca de un millar de representantes del sector, Morales subrayó que la modernización del regadío ya no puede entenderse únicamente como una mejora de infraestructuras, sino como una transformación tecnológica integral. En este sentido, destacó la incorporación de herramientas digitales avanzadas que permiten optimizar la gestión del agua, mejorar la eficiencia energética y facilitar la toma de decisiones en tiempo real. Durante su ponencia, el director técnico de SEIASA puso en valor el impulso inversor que se está llevando a cabo en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, orientado a acelerar la modernización de regadíos mediante soluciones innovadoras. Estas actuaciones incluyen la implantación de sistemas de telecontrol, sensorización y análisis de datos, que permiten un uso más preciso y sostenible de los recursos hídricos.

Morales incidió en que la inteligencia artificial abre nuevas oportunidades para anticipar demandas, optimizar consumos y mejorar la resiliencia del sistema frente a escenarios de escasez.

La intervención se enmarcó en una jornada centrada en la innovación tecnológica aplicada al regadío, una de las grandes apuestas del sector para afrontar los retos derivados del cambio climático y el encarecimiento de los costes energéticos. Con este enfoque, SEIASA refuerza su papel como agente clave en la transformación del regadío español hacia un modelo más eficiente, digital y sostenible. ▲



Alimentos de Calidad de CASTILLA-LA MANCHA

Sencillamente
EXTRAORDINARIOS



Castilla-La Mancha



**CAMPO
YALMA**
CASTILLA - LA MANCHA

El reto jurídico de las aguas subterráneas marca el debate del regadío ante el horizonte 2027

La abogada especialista en derecho de aguas Teresa Reillo centró su intervención del 16 de abril en el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes en los desafíos jurídicos que plantea la gestión de las aguas subterráneas en el actual contexto normativo europeo.

Durante su ponencia, titulada “Retos de la Directiva Marco del Agua para las aguas subterráneas: análisis y propuestas”, Reillo advirtió sobre el impacto creciente de la regulación ambiental en el regadío, especialmente en lo relativo a concesiones, planificación hidrológica y disponibilidad de recursos. Ante cerca de un millar de representantes del sector, la experta subrayó que el horizonte 2027 de la Directiva Marco del Agua introduce objetivos especialmente exigentes que pueden generar tensiones con la viabilidad económica de las explotaciones agrarias.

Uno de los aspectos más relevantes de su intervención fue la alerta sobre la creciente inseguridad jurídica que afecta a los regantes, derivada tanto de cambios normativos como de decisiones administrativas y judiciales que condicionan la gestión del agua. Reillo también destacó el aumento de la judicialización en materia hídrica, con resoluciones que están influyendo de manera directa en la planificación de los recursos y en la toma de decisiones por parte de las administraciones.

En este contexto, defendió el papel clave de las Comunidades de Regantes como estructuras de gobernanza colectiva, capaces de garantizar un uso eficiente y ordenado del agua. Asimismo, hizo un llamamiento a la participación activa del sector en los procesos regulatorios para asegurar que la normativa tenga en cuenta la realidad del regadío. Su intervención puso de relieve que el futuro del sector dependerá, en gran medida, de su capacidad para adaptarse a un marco jurídico cada vez más exigente. ▲



Samuel Moraleda defendió en Ciudad Real una gestión equilibrada y sostenible del agua en la cuenca del Guadiana

El presidente de la Confederación Hidrográfica del Guadiana, Samuel Moraleda, defendió durante el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes la necesidad de avanzar hacia una gestión equilibrada, sostenible y basada en la cooperación entre administraciones y usuarios para afrontar los retos hídricos de la cuenca del Guadiana.

La intervención tuvo lugar en el marco de la presentación institucional titulada “La gestión del agua en el Guadiana”, celebrada durante el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes organizado en Ciudad Real.

Moraleda analizó la situación actual de la cuenca y advirtió de las dificultades derivadas del cambio climático, la irregularidad de las precipitaciones y la creciente presión sobre los recursos hídricos, especialmente en relación con las aguas subterráneas.

En este contexto, defendió la importancia de compatibilizar los distintos usos del agua —agrarios, ambientales y de abastecimiento— mediante una planificación hidrológica basada en criterios de sostenibilidad y eficiencia.

El presidente de la Confederación puso además en valor la colaboración existente con las Comunidades de Regantes y destacó el esfuerzo que están realizando los usuarios para avanzar en modernización, digitalización y mejora de la eficiencia hídrica.

Asimismo, señaló que las nuevas herramientas tecnológicas y los sistemas de control permitirán optimizar la gestión de los recursos hídricos y mejorar el seguimiento de las masas de agua en la cuenca. Finalmente, insistió en la necesidad de mantener el diálogo y la cooperación institucional para garantizar la seguridad hídrica y afrontar con mayores garantías los desafíos futuros relacionados con el agua. ▲





Hydrosat

Optimizar el Uso del Agua para Maximizar el Rendimiento

Análisis del manejo del agua y cultivos para
agricultura inteligente



Descubra
nuestras
soluciones

José Pascual Broch defendió en Ciudad Real una digitalización del regadío con garantías jurídicas y protagonismo de las Comunidades de Regantes

El abogado José Pascual Broch defendió durante el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes la necesidad de que la incorporación de la inteligencia artificial y la digitalización en el regadío se realice manteniendo las garantías jurídicas y el protagonismo de las Comunidades de Regantes en la gestión del agua.

Su intervención tuvo lugar durante el turno de enmiendas a la ponencia central del Congreso, centrada en la aplicación de la inteligencia artificial al regadío, una de las principales temáticas técnicas abordadas en el encuentro celebrado en Ciudad Real. Pascual Broch señaló que las Comunidades de Regantes afrontan actualmente un escenario marcado por el aumento de las exigencias administrativas, ambientales y normativas, lo que está incrementando la complejidad de su gestión diaria. En este contexto, defendió que las nuevas herramientas digitales y los sistemas de inteligencia artificial pueden contribuir a mejorar la eficiencia administrativa, agilizar expedientes y facilitar la organización documental y la toma de decisiones dentro de las Comunidades de Regantes.

No obstante, advirtió de que la automatización no debe sustituir la responsabilidad jurídica ni la capacidad de decisión de los órganos de gobierno de estas corporaciones de derecho público.

Asimismo, destacó que el funcionamiento democrático y participativo constituye uno de los principales activos del regadío español ante los retos futuros relacionados con la sostenibilidad y la modernización tecnológica. ▲



José Luis Pérez reivindicó en Ciudad Real la necesidad de invertir en infraestructuras hidráulicas y modernización del regadío

El presidente de la Comunidad General de Regantes del Canal de Aragón y Cataluña, José Luis Pérez, defendió durante el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes la necesidad de combinar modernización tecnológica e inversiones en infraestructuras hidráulicas para garantizar el futuro del regadío español.

Su intervención tuvo lugar durante el turno de enmiendas a la ponencia principal sobre inteligencia artificial aplicada al regadío, una de las sesiones técnicas centrales del Congreso celebrado en Ciudad Real. Pérez destacó que las nuevas herramientas digitales y la inteligencia artificial ofrecen importantes oportunidades para mejorar la eficiencia en la gestión del agua y optimizar el funcionamiento de las Comunidades de Regantes. Sin embargo, advirtió de que la tecnología, por sí sola, no puede sustituir la necesidad de contar con infraestructuras hidráulicas modernas, seguras y correctamente mantenidas. En este sentido, recordó que buena parte de las grandes infraestructuras de riego españolas cuentan con más de un siglo de antigüedad y requieren inversiones constantes para garantizar su funcionamiento y seguridad. Asimismo, puso en valor el esfuerzo de las Comunidades de Regantes en materia de digitalización, automatización y eficiencia energética, destacando los avances que se están desarrollando en el Canal de Aragón y Cataluña.

Finalmente, reivindicó el papel histórico de las Comunidades de Regantes como modelo de gestión colectiva del agua. ▲





Instala
paneles solares
y ahorra hasta un

30%

en el consumo eléctrico

- Sin inversión inicial
- Sin costes de mantenimiento

Consulta todas las condiciones de esta oferta en edpenergia.es

Rodríguez Mulero defiende la modernización del regadío como eje clave para el futuro del sector

El presidente de SEIASA, Francisco Rodríguez Mulero, destacó el papel estratégico de la modernización del regadío durante su intervención el día 13 de abril en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, celebrado en Ciudad Real.

Rodríguez Mulero subrayó que el regadío constituye un pilar fundamental para garantizar la seguridad alimentaria, la cohesión territorial y el desarrollo del medio rural. En este sentido, defendió la necesidad de continuar avanzando en la modernización de las infraestructuras hidráulicas como vía para mejorar la eficiencia en el uso del agua y la energía.

Durante su intervención, puso en valor el volumen de inversiones que se están ejecutando a través de SEIASA, especialmente en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia financiado con fondos europeos. Según explicó, estos proyectos están permitiendo avanzar hacia un modelo de regadío más sostenible, digitalizado y adaptado a los retos del cambio climático.

Asimismo, destacó que las actuaciones en marcha contribuyen a reducir el consumo de agua, optimizar la eficiencia energética e incorporar energías renovables, además de impulsar la digitalización de los sistemas de riego.

El presidente de SEIASA incidió también en la importancia de la colaboración entre las administraciones públicas y las Comunidades de Regantes, subrayando que este modelo de cooperación ha sido clave para el desarrollo del regadío en España.

Por último, reconoció el esfuerzo inversor de los regantes y reivindicó su papel como parte de la solución en la gestión sostenible del agua. ▲



FENACORE entrega su medalla de oro a Francisco Rodríguez Mulero, presidente de SEIASA

La Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España (FENACORE) entregó su medalla de oro a Francisco Rodríguez Mulero, presidente de SEIASA, en reconocimiento a su dedicación al sector agrario a lo largo de toda su trayectoria profesional.

El acto de entrega de la mayor distinción que otorga la Federación tuvo lugar durante la apertura del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, que reunió en Ciudad Real alrededor de mil personas para analizar el futuro del regadío español, y que inauguró el ministro de Agricultura, Luis Planas.

Ingeniero agrónomo y servidor público durante décadas, Rodríguez Mulero dirige SEIASA desde 2020. Más allá de su trayectoria, FENACORE quiso destacar especialmente su compromiso con el regadío y con los regantes. Durante sus 25 años de historia, SEIASA ha desempeñado un papel clave en la transformación del regadío en España. En este tiempo, ha movilizado más de 2.800 millones de euros, ha permitido la modernización de más de 799.000 hectáreas y ha beneficiado a más de 255.000 regantes, contribuyendo de forma decisiva a la evolución del sector. Bajo la presidencia de Rodríguez Mulero, la entidad ha reforzado su papel y ha impulsado de manera significativa la modernización del regadío. Uno de los hitos más relevantes ha sido la gestión de los fondos europeos Next Generation, cuya asignación al regadío fue defendida por FENACORE.

Gracias a ello, se ha puesto en marcha una inversión histórica de más de 2.300 millones de euros para el periodo 2021-2027, lo que supone una apuesta sin precedentes por el futuro del regadío en España. FENACORE asegura que esta inversión contribuye a garantizar la viabilidad de las explotaciones agrarias, favorece la incorporación de jóvenes al campo y refuerza el desarrollo del medio rural. ▲



SOLUCIONES PARA REDES DE AGUA

En **BIV** desarrollamos soluciones técnicas para la unión, control y reparación de infraestructuras hidráulicas, mejorando la **eficiencia**, **seguridad** y **durabilidad** de las redes de agua.

Nuestra experiencia en **plásticos técnicos**, **latón** y **fundición** nos permite ofrecer productos que responden a las necesidades actuales del sector y contribuyen a una **gestión responsable del agua** y del medioambiente.



UNIÓN

Conexiones para múltiples tuberías

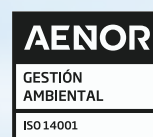
CONTROL

Componentes para la regulación y control

REPARACIÓN

Soluciones para el mantenimiento

¿Necesitas una solución?
*Escanea para descubrir
nuestros productos*



Las Comunidades Autónomas reclamaron en Ciudad Real una política hídrica estable y más apoyo al regadío

Representantes de seis comunidades autónomas participaron en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes en la mesa redonda titulada “Posicionamiento de las Comunidades Autónomas ante el regadío”, donde coincidieron en reclamar una política hídrica estable, nuevas inversiones en infraestructuras y un mayor respaldo institucional para garantizar el futuro del regadío español.

En el debate intervinieron Miguel Barrachina, conseller de Agricultura, Agua y Pesca de la Comunitat Valenciana; Sara Rubira, consejera de Agricultura de la Región de Murcia; Julián Martínez Lizán, consejero de Agricultura de Castilla-La Mancha; Jorge Llorente, viceconsejero de Agricultura de Castilla y León; Yohana Balas, directora general de Infraestructuras de Extremadura; y Xavier Gispert, director general de Regadío y Espacios Agrarios de la Generalitat de Catalunya.

Durante la sesión, los distintos representantes autonómicos defendieron el carácter estratégico del regadío para garantizar la producción de alimentos, sostener la economía rural y fijar población en numerosas zonas agrícolas españolas.

Uno de los asuntos que centró el debate fue la necesidad de reforzar las inversiones en modernización y eficiencia hídrica. Los participantes destacaron el esfuerzo que están realizando las Comunidades de Regantes para incorporar tecnologías de precisión, sistemas de telecontrol y herramientas digitales que permitan optimizar el

uso del agua y reducir consumos energéticos.

La representante murciana Sara Rubira reivindicó el modelo de reutilización y eficiencia hídrica de la Región de Murcia, subrayando la importancia del trasvase Tajo-Segura y reclamando una política nacional del agua basada en la planificación y la solidaridad entre territorios.

En una línea similar, Miguel Barrachina defendió la necesidad de garantizar recursos hídricos suficientes para el Levante español y apostó por impulsar nuevas infraestructuras hidráulicas y una mayor interconexión entre cuencas.

Por parte de Castilla-La Mancha, Julián Martínez Lizán puso el acento en la modernización y sostenibilidad del regadío regional, defendiendo la necesidad de compatibilizar desarrollo agrario y protección ambiental. Asimismo, desde el Gobierno castellanomanchego se mostró preocupación por las consecuencias que podría tener el horizonte 2027 de la Directiva Marco del Agua sobre determinadas concesiones y aprovechamientos hídricos.

Los representantes de Castilla y León, Extremadura y Catalunya coincidieron también en la importancia de seguir impulsando la modernización de regadíos y de reforzar la seguridad hídrica como herramienta clave frente al cambio climático y la creciente irregularidad de las precipitaciones.

La mesa redonda se celebró en el marco del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes organizado por FENACORE y la Comunidad de Usuarios de Aguas Subterráneas Mancha Occidental II, que reunió en Ciudad Real a cerca de un millar de representantes del regadío español bajo el lema “El agua nos une, el futuro nos convoca”. ▲



TRANSFORMAMOS EL AGUA EN ALIMENTOS

En ACCIONA colaboramos con las comunidades de regantes para mejorar sus infraestructuras, gestionar sus activos y atender a sus comuneros, garantizando un servicio de calidad, maximizando la eficiencia y optimizando el uso de los recursos.



Descubre más en:



BUSINESS AS UNUSUAL

Regantes y Administración analizaron en Ciudad Real los desafíos del cuarto ciclo de planificación hidrológica

Representantes de la Administración hidráulica y de los usuarios del agua debatieron en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes sobre los principales retos que afrontará el regadío español en el marco del cuarto ciclo de planificación hidrológica, un proceso que marcará el futuro de la gestión del agua durante los próximos años. La mesa redonda, titulada “El 4º ciclo de planificación hidrológica y el regadío”, estuvo moderada por Ángel García Cantón, miembro del Comité Asesor de FENACORE, y reunió a Sandra Puig, subdirectora general de Planificación Hidrológica; Miguel Ángel García Vera, jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica de la Confederación Hidrográfica del Ebro; Ramón Jiménez, secretario de la Comunidad de Regantes del Pantano de Rosarito y representante de los usuarios del Tajo; José Manuel Cepeda, presidente de Feragua y representante de los usuarios del Guadalquivir; y Ernesto Serra, director general de la Comunidad General de Usuarios Canal Júcar-Turia.

Durante el debate, Sandra Puig explicó que el nuevo ciclo de planificación deberá adaptarse a un escenario marcado por el cambio climático, la creciente irregularidad de las precipitaciones y las mayores exigencias ambientales derivadas de la Directiva Marco del Agua.

La representante ministerial señaló que entre

los principales retos figuran la gestión de caudales ecológicos, la mejora del estado de las masas de agua y la adaptación de los sistemas de explotación a una disponibilidad hídrica potencialmente menor.

Por parte de los usuarios, los representantes de distintas cuencas mostraron preocupación por las consecuencias que determinadas medidas podrían tener sobre las dotaciones de riego y sobre la viabilidad de numerosas explotaciones agrarias.

Ramón Jiménez advirtió sobre la situación de incertidumbre existente en la cuenca del Tajo, mientras que José Manuel Cepeda defendió la necesidad de que las políticas ambientales europeas tengan en cuenta la importancia estratégica del regadío para garantizar la producción alimentaria y la economía rural.

En la misma línea, Ernesto Serra insistió en la necesidad de mantener una planificación equilibrada que compatibilice sostenibilidad ambiental y actividad agraria, evitando restricciones que comprometan el futuro del sector.

Los participantes coincidieron además en reclamar nuevas inversiones en modernización, regulación e infraestructuras hidráulicas, así como en la importancia de avanzar en digitalización y eficiencia hídrica para mejorar la gestión del agua.

La sesión formó parte del programa técnico del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, celebrado en Ciudad Real bajo el lema “El agua nos une, el futuro nos convoca”, y que reunió a cerca de mil representantes del regadío español. ▲



MOLEAER®

Líderes en Tecnología de **Nanoburbujas**



Control de
Algas



Sanidad
del **Cultivo**



Calidad
del **Agua**



Salud del
Suelo



Control de
Biofilm

www.moleaer.es



Expertos y usuarios reclamaron en Ciudad Real una gestión más flexible y estratégica de las aguas subterráneas

Representantes de la Administración hidráulica y de distintas organizaciones de usuarios del agua analizaron en el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes el papel estratégico de las aguas subterráneas para el futuro del regadío español y reclamaron una gestión más flexible, equilibrada y adaptada a los efectos del cambio climático.

La mesa redonda, titulada “La importancia de la gestión de las aguas subterráneas en el regadío”, estuvo moderada por Máximo Gómez, del Grupo Campo Comunicación, y contó con la participación de María Hayas, comisaria de Aguas de la Confederación Hidrográfica del Guadiana; Ángel Bellón, presidente de FERGUALT; Eloy Bailez, presidente de FERDUERO; José Ángel Pérez, secretario del SCRATS; Ángel Urbina, presidente de la Junta Central de Usuarios del Vinalopó; y Jorge Forn, vicepresidente de la Asociación Española de Usuarios de Aguas Subterráneas (AEUAS).

Durante el debate, los participantes coincidieron en señalar que las aguas subterráneas constituyen una herramienta fundamental para garantizar la seguridad hídrica, sostener la actividad

agraria y aportar estabilidad frente a periodos de sequía y escasez de recursos superficiales.

Los representantes de los usuarios defendieron la necesidad de que la planificación hidrológica futura tenga en cuenta la realidad socioeconómica de los territorios y el papel estratégico que desempeñan los acuíferos para numerosas zonas agrícolas españolas.

Asimismo, mostraron preocupación por el impacto que podría derivarse de la aplicación del horizonte 2027 de la Directiva Marco del Agua, especialmente en relación con posibles restricciones sobre determinadas masas de agua subterránea y sus consecuencias para el regadío.

Ángel Urbina y José Ángel Pérez insistieron en la necesidad de garantizar seguridad jurídica para los usuarios y reclamaron una mayor participación de las Comunidades de Regantes y de las juntas centrales de usuarios en la toma de decisiones relacionadas con la gestión de los acuíferos.

Por su parte, María Hayas defendió la importancia de compatibilizar los aprovechamientos agrícolas con la recuperación y protección ambiental de las masas de agua subterránea, subrayando el papel de la Administración hidráulica en la búsqueda de soluciones equilibradas.

Durante la sesión también se puso en valor el avance de nuevas herramientas de digitalización, monitorización y control de extracciones para mejorar la gestión de los acuíferos y favorecer una utilización más eficiente de los recursos disponibles. ▲





NUEVA GORBEIA



CALIDAD
EUROPEA
PRECIO
ASIÁTICO

FABRICADA EN

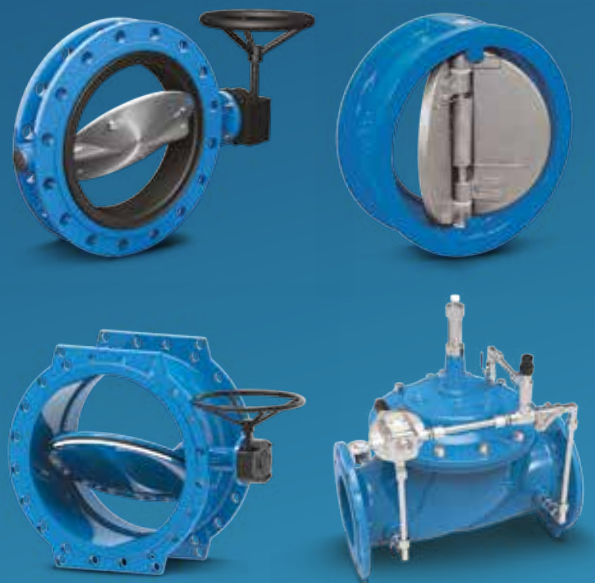
ESPAÑA

LA MEJOR CALIDAD
GARANTIZADA

SOLUCIONES PARA EL REGADÍO

BELGICAST es especialista en productos que van desde la obtención del agua de recursos de superficie, a las aguas subterráneas, pasando por las instalaciones de almacenamiento para distribuir el agua a los sistemas de riego.

La nueva válvula de compuerta de cierre elástico **GORBEIA** ofrece un equilibrio óptimo entre **fiabilidad, ligereza y coste**, asegurando el cumplimiento normativo exigido sin añadir complejidad innecesaria al sistema.



José Romero alertó en Ciudad Real de los desafíos regulatorios y reclamó más seguridad hídrica para el regadío español

El asesor jurídico de FENACORE y secretario general del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes, José Romero, analizó durante la clausura del Congreso las principales conclusiones alcanzadas por el sector regante español tras cinco días de debates técnicos e institucionales celebrados en Ciudad Real. Durante su intervención, Romero defendió la necesidad de reforzar las infraestructuras hidráulicas y avanzar en la modernización del regadío como elementos fundamentales para garantizar el futuro del sector agrario español.

El representante de FENACORE destacó que las conclusiones del Congreso reflejaron una preocupación compartida por la creciente presión normativa y por los efectos que podrían derivarse del horizonte 2027 de la Directiva Marco del Agua, especialmente en relación con las concesiones y la gestión de las aguas subterráneas. Asimismo, subrayó que el Congreso había evidenciado el consenso existente dentro del sector sobre la importancia de seguir impulsando inversiones en embalses, sistemas de regulación y obras hidráulicas que permitan mejorar la seguridad hídrica, reducir el impacto de las sequías y contribuir a la laminación de avenidas.

Romero incidió también en el papel de la digitalización y de la inteligencia artificial como herramientas de apoyo para mejorar la eficiencia en la gestión del agua y de las Comunidades de Regantes.

Finalmente, reivindicó el valor estratégico del regadío para garantizar la producción alimentaria, la vertebración territorial y el desarrollo económico del medio rural, agradeciendo además la participación de los cerca de mil congresistas asistentes al encuentro celebrado en Ciudad Real bajo el lema “El agua nos une, el futuro nos convoca”.

Conclusiones

PRIMERA.- En este Congreso se ha puesto de manifiesto, como centro de debate, las aguas subterráneas, concluyendo que las mismas son esenciales para el regadío español y estratégicas para atender las demandas de agua. Debe mejorarse su conocimiento para tener un diagnóstico acertado y aplicar la mejor solución para garantizar la agricultura de regadío dependiente de ellas. Debemos promover la

defensa activa de todos y cada uno de los aprovechamientos vinculados al regadío y el mantenimiento de su vigencia para el futuro, promoviendo las modificaciones normativas que correspondan, con la finalidad de adaptar el plazo fijado para lograr los objetivos ambientales a la realidad. Asimismo, a la vista de las dificultades puestas de relieve en el presente Congreso para lograr alcanzar el buen estado de las masas de agua subterráneas en el horizonte 2027, debemos promover las actuaciones que resulten precisas a fin de la aplicación de la excepcionalidad prevista en el artículo 4.4 c) de la Directiva Marco de Agua. Desde luego la restricción, limitación, la extinción de derechos o la no aprobación de novaciones concesionales, no puede ser la solución.

SEGUNDA.- Las Comunidades de Usuarios y, entre ellas las CUMAS y CUAS, son fundamentales en la gestión del agua y, en consecuencia, debe reconocerse y fortalecerse el papel que desempeñan.

TERCERA.- Queremos un regadío fuerte por su importante vertiente económica y social, que desarrolle un papel fundamental en la fijación de la población en el medio rural.

CUARTA.- Los Organismos de Cuenca no pueden olvidar el papel conciliador y pacificador que motivó su origen, buscando soluciones a los problemas de cada demarcación con la participación de las Comunidades de Regantes, para garantizar el futuro del regadío.

QUINTA.- La ejecución de las obras previstas en los planes hidrológicos constituye un deber de las Administraciones. A todos los regantes nos toca cumplir con lo que nos corresponde. También a la Administración.

SEXTA.- Debemos intensificar nuestros esfuerzos en Europa, a fin de que las decisiones que se adopten tengan muy en consideración nuestra realidad y las particularidades del regadío español, referente a nivel mundial, redoblando los esfuerzos y nuestra participación activa en las distintas fases de la elaboración normativa. ▲



Es (algo) personal

Para Rafa,
estas aceitunas lo son todo.
Y lo que es importante para él
también lo es para nosotros.



Descubre cómo anticipar las ayudas
de la PAC en [CaixaBank.es](https://www.caixabank.es)

NRI: 9335-2025/09681

Tú y yo.

Nosotros.



AgroBank

Resumen del XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes

Bajo el lema "El agua nos une, el futuro nos convoca", el XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes se celebró en Ciudad Real del 13 al 17 de abril de 2026.

Este encuentro, consolidado como el foro más relevante para el área del regadío en España, reunió a las principales autoridades de la Administración, representantes de diversas comunidades autónomas y expertos en este sector. Todos ellos asistieron para debatir asuntos de gran relevancia en el panorama actual, tales como los retos de la planificación hidrológica, la gestión de aguas subterráneas o la IA como oportunidad para el desarrollo del regadío. A lo largo de cuatro jornadas, la capital manchega se convirtió en el epicentro del diálogo sobre el futuro del agua, marcando una hoja de ruta centrada en la eficiencia, la vanguardia tecnológica y la sostenibilidad ambiental.



MARTES, 14 DE ABRIL

El XVI Congreso Nacional de Comunidades de Regantes arrancó el martes 14 de abril en Ciudad Real. La jornada inaugural fue presentada por Pablo Rodríguez Pinilla y Soledad de Juan, del programa *Onda Agraria*. De esta jornada se destaca, en primer lugar, el acto del traspaso de



la regadera, de manos de **Julio César Carnero**, Presidente del Sindicato Central de Regantes del Embalse de Barrios de Luna; a **José Joaquín Gómez**, Presidente de CUAS Mancha Occidental II.

El evento contó con una representación institucional de primer orden, con la presencia de **Luis Planas**, Ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, quien presidió la inauguración oficial; **M^a Dolores Pascual**, Directora General del Agua; **Francisco Cañizares**, Alcalde de Ciudad Real, **Miguel Ángel Valverde**, Presidente de la Diputación; **Javier Berdejo**, Vicepresidente de FENACORE y **José Manuel Caballero**, Vicepresidente 2º de Castilla-La Mancha.



MANTENIMIENTO DEL **CICLO DEL AGUA**



1. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE BOMBAS

EVITA PARADAS NO PLANIFICADAS Y AUMENTA
TU EFICIENCIA ENERGÉTICA HASTA UN %15



2. AJUSTE MECÁNICO

REDUCE TU HUELLA DE CARBONO



3. LOCTITE PULSE EQUIPOS ROTATIVOS

NUESTRA SOLUCIÓN IOT 4.0 PARA
MONITOREAR TUS EQUIPOS 7/24



4. REFUERZO ESTRUCTURAL DE TUBERÍAS

AUMENTA LA VIDA ÚTIL DE TUS EQUIPOS
HASTA 20 AÑOS



Henkel Certified Applicator Center

**HENKEL PONE A TU DISPOSICIÓN
CENTROS APLICADORES
CERTIFICADOS POR HENKEL**



Durante la sesión de inauguración oficial del Congreso, el Ministro de Agricultura, Pesca y Alimentación, Luis Planas, procedió a la entrega de la medalla de oro de FENACORE. El destinatario de este reconocimiento fue **Francisco Rodríguez Mulero**, presidente de SEIASA (Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias), en un gesto que subraya la importancia de la colaboración institucional en el desarrollo del regadío español.

Uno de los platos fuertes del Congreso fue la mesa de debate sobre el papel de las autonomías frente a los desafíos hídricos. En ella participaron responsables directos de la gestión agraria de todo el país:

- Castilla-La Mancha: **Julián Martínez Lizán**, Consejero de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural
- Comunitat Valenciana: **Miguel Barrachina Ros**, Conseller Conseller de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca
- Región de Murcia: **Sara Rubira Martínez**, Consejera de Agua, Agricultura, Ganadería y Pesca
- Castilla y León: **Jorge Llorente Cachorro**, Viceconsejero de Política Agraria Comunitaria y Desarrollo Rural.
- Cataluña: **Xavier Gispert Pedrol**, Director General de Regadíos y Espacios Agrarios
- Extremadura: **Yohana Balas Rodríguez**, Directora General de Infraestructuras Rurales, Patrimonio y Tauromaquia



MIÉRCOLES, 15 DE ABRIL

El miércoles 15 de abril, bajo la conducción de Marina Moreno, se debatieron los puntos más relevantes del **4º ciclo de Planificación Hidrológica**. La mesa, moderada por **Ángel García Cantón**, contó con la visión técnica de **Sandra Puig**, Subdirectora General de Planificación Hidrológica, y de representantes de diferentes cuencas: **Miguel Ángel García Vera**, Jefe de la Oficina de Planificación de la Confederación Hidrográfica del Ebro; **Ramón Jiménez**, Secretario de la Comunidad de Regantes de la Margen Izquierda del Pantano de Rosarito; **José Manuel Cepeda**, Presidente de FERAGUA; y **Ernesto Serra**, Director General de la Comunidad General de Usuarios del Canal Júcar-Turia.



JUEVES, 16 DE ABRIL

La jornada del jueves 16 se centró en la importancia estratégica de las aguas subterráneas. Moderado por **Máximo Gómez** (Grupo Campo Comunicación), esta mesa redonda contó con la participación de **María Hayas**, comisaria de Aguas de la Confederación Hidrográfica del Guadiana; **Ángel Bellón**, Presidente de FERGUALT; **Eloy Bailez**, Presidente de FERDUERO; **José Ángel Pérez**, Secretario de SCRATS; **Ángel Urbina**, Presidente de la Junta Central de Usuarios del Vinalopó; y **Jorge Forné**, Vicepresidente de la Asociación Española de Usuarios de Aguas Subterráneas (AEUAS).





Equipos a medida para canales, estaciones de bombeo, depuradoras y centrales hidroeléctricas

- Limpirrejas automáticos e hidráulicos para eliminar algas, plantas invasoras y todo tipo de residuos
- Compuertas radiales, vagón, mural, de canal, clapetas o ataguías, en todos los tamaños y materiales
- Rejas



INDUSTRIAS METALÚRGICAS ESGUEVA S.A.
ARANDA DE DUERO (Burgos)

Tel. 947 507 891
imesa@imesa.es
www.imesa.es

Síguenos en:  IndustriasMetalurgicasEsguevaSa

 imesatv  industrias-metalurgicas-esgueva-s-a

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001
BUREAU VERITAS
Certification



CONGRESO



La segunda parte de la mañana se dedicó a analizar el impacto de la normativa europea. En concreto, el debate giró en torno a la Directiva Marco del Agua. Por un lado, **M^a Dolores Pascual** (Directora General del Agua) desgranó los retos de gestión para cumplir con los objetivos de 2027. Por otro lado, **Isabel Bombal** (Directora General de Desarrollo Rural) expuso las claves para que el regadío siga siendo el pilar del desarrollo rural en este exigente marco.

VIERNES, 17 DE ABRIL

El viernes 17 de abril, con la presencia de Agustín Cacho como presentador, el Congreso llegó a su fin con la lectura de conclusiones a cargo de **José Romero**, Secretario General del XVI Congreso. Se expusieron las conclusiones a las que se había llegado a lo largo de dichos días y se presentó la Sede del próximo Congreso, que tendrá lugar en Córdoba en el año 2030, siendo anfitriona la Comunidad de Regantes del Genil-Cabra.

Un momento emotivo fue el reconocimiento otorgado a **Araceli Olmedo y Andrés del Campo**, cuya labor fue puesta en valor por José Joaquín Gómez, presidente del Congreso.

En el transcurso de la mañana se produjo la visita de **Emiliano García-Page**, Presidente de Castilla-La Mancha, quien recorrió los stands de las empresas que acudieron al Congreso y tuvo la ocasión de charlar con los patrocinadores.



El cierre definitivo contó con las intervenciones de **José Joaquín Gómez**, Presidente del Congreso; **Javier Berdejo**, Vicepresidente de FENACORE; **Julián Martínez Lizán**, consejero de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural de la Junta de Castilla la Mancha; y **Begoña García Bernal**, Secretaria de Estado de Agricultura y Alimentación. El discurso de la Secretaria concluyó en la importancia del regadío como un instrumento frente a la despoblación y, paralelamente, como una oportunidad para el desarrollo de las áreas rurales de nuestro país. ▲



EL FUTURO DEL CAMPO

EL VERDADERO COSTE ES NO HACERLO



Mantenimiento de parcelas



Instalación de telecontrol



Transformación a regadío

León

C/ Santos Ovejero, 1 Of. 2-6
Tel. 987 95 70 12

Sta. María del Páramo

C/ Fray Santiago Franco, 24
Tel. 987 95 70 12

Tafalla, Navarra

Ctra. Zaragoza, 10
Tel. 948 98 17 25

Tordesillas, Valladolid

C/ Federico Riera Marsá, 12
Tel. 987 95 70 12

Lleida

Pol. Ind. Camí del Frares, Carrer B, P 14
Tel. 973 93 05 90

Aranda del Duero, Burgos

C/ Avenida Castilla 74
Tel. 947 65 27 14



www.iriego.es



info@iriego.es

El Encuentro de Mujeres vinculadas a Comunidades de Regantes se consolida como importante cita en el calendario del regadío

Como es tradición y por sexto año consecutivo, ha tenido lugar el VI Encuentro de Mujeres vinculadas a Comunidades de Regantes. Un centenar de mujeres se han dado cita el pasado 5 de marzo en Vila-real, Castellón, para destacar y visibilizar su papel en la agricultura de regadío y su relevante presencia en las comunidades de regantes.

Este VI Encuentro ha sido posible gracias a la impecable organización a cargo de la Comunidad de Regantes de Vila-real, con el apoyo del ayuntamiento de su localidad y con el patrocinio de unregadío más seguro.

Además de mujeres venidas de Valencia, Castellón y Alicante, se ha desplazado un nutrido grupo desde Andalucía representando el regadío de dicha región. De entre las asistentes, destacan funciones diversas de gerencia y dirección, perfiles técnicos, de administración y financiera, vocales y mujeres que componen diversas juntas de gobierno, así como profesionales al servicio de estas entidades, como abogadas y otras empresas de productos y servicios que trabajan de manera estrecha y continuada con las mismas.

Así mismo, han tenido representación femenina, las administraciones públicas del Ayuntamiento de Vila-real, diversas Consellerías de la Generalitat Valenciana, AVA Mujeres Rurales y Confederación Hidrográfica del Júcar, por lo que ha sido un evento que ha congregado prácticamente a todo el sector. En el acto de bienvenida

celebrado en el magnífico Salón de Juntas de los regantes de Vila-Real, han sido varios los cálidos discursos que han puesto en valor las múltiples virtudes de la mujer en la agricultura de regadío y se ha tenido una mención especial a Mireia Sanmartín, la primera mujer en entrar recientemente en el Tribunal de las Aguas de la Vega de Valencia, por la Acequia Quart de Poblet.

Durante toda una jornada de convivencia, y tras un delicioso tentempié ofrecido por la comunidad anfitriona, se disfrutó de varias visitas culturales y a la Casa del Assut de la Comunidad. Posteriormente, tuvo lugar una comida en el estadio de la Cerámica, donde se pudo degustar un excelente menú donde no faltó el exquisito arroz del senyoret.

Como broche de oro, se pasó testigo a la comunidad de regantes de Sueca, que acogerá la séptima edición en 2027 y que promete crecer de manera exponencial, como lo viene haciendo desde las últimas ediciones.

Aplaudimos este importante encuentro anual que tradicionalmente se celebra en torno al Día Internacional de la Mujer en tierras valencianas, como promotoras iniciales de la actividad. Os animamos a todas las que nos leéis, de cualquier punto de España, a participar el año que viene en esta enriquecedora experiencia. ▲



CoReSat

La solución informática integrada para la gestión de comunidades de regantes y S.A.T.



Módulo Sede Electrónica

CoReSat

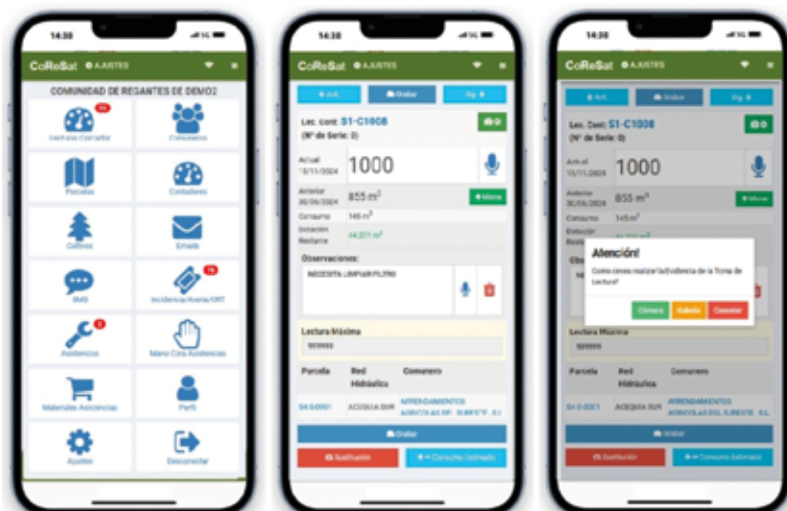
Sede electrónica 24 h. ABIERTO

Cumplimiento de la obligación Legal Ley 39/2015 en el software

- ✓ Ofrece a los comuneros acceso online a su información (facturas, lecturas, comunicaciones, etc.), así como a trámites digitales.
- ✓ Incluye web pública, portal de transparencia, Canal de denuncias, y niveles flexibles para adaptarse a sus necesidades.

Módulo SIG

- ✓ Visualiza tu comunidad en el mapa con CoReSat SIG.
- ✓ Un Sistema de Información Geográfica conectado a tu gestión CoReSat para representar parcelas, contadores, redes y más sobre mapas y fotos satélite.



APP Movilidad

- ✓ Lleva la gestión al campo con coresat movilidad.
- ✓ La app para que tu o tu personal consulte o introduzca datos como lecturas o incidencias desde su móvil o Tablet, incluso sin cobertura.



www.nyaconsulting.com



info@coresat.com



[966344244](tel:966344244) / [633400339](tel:633400339)

El Canal de Aragón y Cataluña analiza los retos globales del regadío

El pasado 29 de abril Fraga acogió la XV Jornada Institucionnal de la Comunidad General de Regantes del CAyC consolidándose, una vez más, como el foro de referencia para el sector agropecuario de la zona. La jornada destacó por la alta participación y la profundidad de los debates sobre el futuro del sector frente a los mercados internacionales y la planificación hidrológica. La inauguración oficial puso de manifiesto la relevancia estratégica y el carácter supracomunitario del Canal. El acto contó con las intervenciones de José Ignacio Gramún, alcalde de Fraga, Fernando Torres, representante de la DPH y José Luis Pérez, presidente de la CGR del CAyC, encargado de dar la bienvenida y situar el foco en la defensa de los intereses de los regantes. Asimismo, las intervenciones de representantes de las Consejerías de Agricultura de Aragón y Cataluña reforzaron la unidad de acción institucional necesaria para afrontar los retos que vienen.

Dos ponencias magistrales captaron el máximo interés de los asistentes. El desafío de los mercados globales: José María Castilla, representante de España ante el Copa-Cogeca en Bruselas, analizó con detalle el acuerdo con MERCOSUR. Miguel Ángel García Vera, Jefe de la oficina de Planificación Hidrológica de la CHE, presentó las líneas maestras del nuevo Plan Hidrológico de la cuenca del Ebro (2028-2033).

La jornada contó con una mesa redonda donde se aterrizaron los conceptos técnicos a la realidad cotidiana de las explotaciones. Representantes de los sectores agrícola y ganadero de la zona compartieron sus inquietudes sobre el impacto del acuerdo de Mercosur "sobre el terreno".

El éxito de convocatoria de este evento demuestra que el sector está más vivo y unido que nunca frente a los desafíos que se dibujan en Bruselas y en nuestra propia cuenca. ▲



Acto en defensa del Trasvase Tajo - Segura

El Sindicato Central de Regantes del Acueducto Tajo-Segura (SCRATS) celebró el pasado 27 de abril, en Pilar de la Horadada, un acto en defensa del Trasvase Tajo-Segura y del futuro del regadío en el sureste español, reuniendo a representantes institucionales, empresariales, regantes, agricultores y una amplia participación social del arco levantino. El acto contó con la presencia de los presidentes de la Región de Murcia, Fernando López Miras y de la Generalitat Valenciana, Juanfran Pérez Llorca. Durante el encuentro, los participantes pusieron de manifiesto la importancia estratégica del agua trasvasada para la agricultura, el empleo y la economía de las provincias de Alicante, Murcia y Almería.

El presidente del SCRATS destacó que el Trasvase Tajo-Segura "es una infraestructura imprescindible, solidaria y plenamente eficiente". Durante su intervención destacó las numerosas medidas incumplidas por parte del Ministerio, que supone debían venir a reducir el impacto de las limitaciones a establecer sobre los volúmenes trasvasables (modernización de zonas regables en la cabecera del Tajo, mejora de sistemas de saneamiento y depuración de Madrid y del sistema Tajo Izquierda, interconexión de las redes de distribución de las desalinizadoras y conexión con la infraestructura del postrasvase, construcción de plantas solares fotovoltaicas para el suministro eléctrico de las desaladoras existentes, etc.), así como la inexistencia de informes de seguimiento sobre el estado del río Tajo, que se deben confeccionar con carácter obligatorio. Desde SCRATS se insistió en la necesidad de alcanzar acuerdos basados en criterios técnicos, medioambientales y socioeconómicos, alejados de planteamientos políticos de carácter sesgado, con el objetivo de garantizar el futuro de la agricultura mediterránea y la soberanía alimentaria. ▲

José Ángel Pérez Abellán

Secretario General del SCRATS



Soluciones integrales para el tratamiento de aguas

QUIMSA
//TW

NORDEN
AGRO

- ✓ Estudio previo
- ✓ Protocolo personalizado
- ✓ Versatilidad y adaptación
- ✓ Seguimiento continuo
- ✓ Amplia gama de productos



Control de especies invasoras (mejillón Cebra, briozoos...)



iContacta con nosotros!

Entra en la web: quimsaitw.com

Escríbenos: soluciones@quimsaitw.com



Congreso Agroforum 2026

Los pasados días 4 y 5 de mayo se celebró en Madrid el Congreso Agroforum 2026, coorganizado por el IESE Business School y por Alianza Rural, asociación de la que Fenacore forma parte.

En su tercera edición, el encuentro abordó los grandes vectores de cambio que afectan al sector agrario: la sostenibilidad ambiental, la gestión del agua, la transición energética, la biodiversidad, el comercio internacional y la geopolítica en la producción de alimentos.

El congreso ha puesto de manifiesto la necesidad de avanzar hacia un modelo agrario capaz de integrar rentabilidad, sostenibilidad y equilibrio territorial, en el que el campo no solo sea productor de alimentos, sino también gestor del territorio y generador de servicios ambientales.

Durante la segunda jornada, el foco se trasladó a cuestiones estructurales como la modernización del regadío, la inversión en el sector y los acuerdos comerciales internacionales. Las distintas intervenciones coincidieron en señalar la gestión eficiente del agua como uno de los principales retos del campo español, así como la necesidad de seguir avanzando en innovación, tecnología y financiación para garantizar la competitividad del sector.

En este sentido, tuvo lugar una mesa redonda sobre: "Regadío nacional: modernización, posibilidad de ampliación y medio ambiente" en la que participaron entre otros, Diego Bellido Sánchez, Director Gerente de la Comunidad de Regantes Sector BXII del Bajo Guadalquivir y Carles Sanchís Ibor, miembro del Consejo Asesor de Fenacore.

Ambos expusieron modelos de desarrollo agrícolas basados en agricultura de regadío totalmente compatibles con entornos naturales protegidos, como es el caso de las Marismas del Guadalquivir y la Albufera de Valencia respectivamente. ▲



Jornada de presentación del Observatorio GOTA

El 7 de mayo la vicepresidenta tercera y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen, presentó en Madrid el nuevo Observatorio GOTA (Gestión Operativa y Transparente del Agua), una plataforma que integra en un único espacio toda la información hidrológica y meteorológica del país con el objetivo de avanzar hacia una gestión hídrica más eficiente, transparente y digitalizada.

La herramienta, impulsada por el MITERD y financiada con fondos del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua, permitirá consultar en tiempo real datos sobre embalses, caudales, acuíferos, previsiones meteorológicas y alertas de riesgo.

Durante la jornada, el regadío tuvo un protagonismo destacado gracias a la participación de José Luis Pérez, presidente del Canal de Aragón y Cataluña, quien defendió el modelo español de gestión del agua a través de las Comunidades de Regantes como un ejemplo de éxito colectivo basado en la eficiencia, la gobernanza participativa y la modernización constante. Puso de manifiesto que las Comunidades de Regantes llevan años aplicando soluciones innovadoras para optimizar el uso del agua y destacó que la digitalización permitirá dar un salto adicional en sostenibilidad y control de los recursos hídricos.

En la segunda parte de la jornada también participaron Eugenia Luna ingeniera agrónoma de la Comunidad de Regantes de Llíria y David Manzanares, presidente de la CUAS Lillo-Quintanar, quienes coincidieron en señalar la importancia de la tecnología y la digitalización para mejorar la eficiencia en el regadío. Ambos expusieron experiencias reales de modernización en sus Comunidades, donde el uso de sensores, telecontrol y análisis de datos ya permite optimizar consumos y mejorar la sostenibilidad de las explotaciones agrícolas. ▲





SCAN ME



NOKSEL
ESPAÑA

TUBERÍAS DE ACERO SOLDADAS HELICOIDALMENTE

Un tubo robusto,
duradero, y de
máxima garantía.

Preparado
para aguantar
en todas las
condiciones.

www.nokselspain.com

Jornada Técnica Comunidad de Regantes de Villena

La Comunidad de Regantes de Villena celebró el pasado 22 de mayo de 2026 su Primera Jornada Técnica bajo el título “REGADÍO 2026. Seguridad, Digitalización y Eficiencia en un contexto de escasez”. Encuentro enmarcado dentro de los actos conmemorativos de su 25º aniversario que reunió a representantes institucionales, profesionales y expertos del sector agrícola e hídrico.

El presidente de la Comunidad de Regantes de Villena, José Micó Amorós, fue el encargado de inaugurar la jornada destacando la importancia de generar espacios de análisis, intercambio de conocimiento y colaboración ante los retos actuales en materia hídrica, energética y medioambiental. Asimismo, agradeció la implicación de la Junta de Gobierno y de todas las personas que hicieron posible la celebración del evento.

La jornada abordó cuestiones de gran actualidad para el sector. D. José Romero Carretero, asesor jurídico de Fenacore, abrió las ponencias con una intervención centrada en la situación normativa y la compleja disyuntiva del IVA en las Comunidades de Regantes. Posteriormente, D. Francisco Javier Martínez, director general de VEOLIA Agricultura, profundizó en la digitalización y transformación del regadío como herramienta esencial para mejorar la eficiencia y garantizar un uso óptimo del agua.

El programa continuó con la ponencia de D. David Salinas, CEO de EPG Salinas, sobre ciberdelincuencia y seguros. La jornada concluyó con una demostración práctica sobre el uso de drones realizada por EMIN ENERGY. El encuentro dejó una conclusión clara: el futuro del regadío pasa por la adaptación, la tecnología y el trabajo conjunto. ▲



Expertos analizaron en Madrid el papel de la inteligencia artificial en la gestión de aguas subterráneas

La Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Minas y Energía acogió la jornada “Estado de implantación del PAAS: inteligencia artificial y aguas subterráneas”, un encuentro técnico en el que expertos, representantes institucionales y usuarios del agua analizaron las posibilidades que ofrecen las nuevas tecnologías para mejorar la gestión de los acuíferos. Durante la jornada se abordó el creciente papel de la inteligencia artificial en ámbitos como la monitorización de recursos hídricos, el análisis de datos, la predicción de consumos y la optimización de la gestión de aguas subterráneas.

Los participantes coincidieron en señalar que las nuevas herramientas digitales permitirán mejorar el conocimiento del comportamiento de los acuíferos y facilitarán una gestión más eficiente y sostenible de los recursos hídricos en un contexto marcado por el cambio climático y la creciente presión sobre el agua.

Asimismo, se destacó la importancia de reforzar la colaboración entre administraciones, centros de investigación, universidades y usuarios del agua para avanzar en modelos de gestión basados en la digitalización y el análisis inteligente de datos. José Joaquín Gómez, presidente de la Comunidad de Usuarios de Aguas Subterráneas Mancha Occidental II, estuvo representando a FENACORE, junto a su director Antonio Alcaide, el pasado 20 de mayo de 2026 en la jornada “Estado de implantación del PAAS: inteligencia artificial y aguas subterráneas” celebrada en la ETS de Ingenieros de Minas y Energía. ▲



BIORREMEDIACIÓN

PARA MASAS DE AGUA



EMPRESA ESPECIALIZADA EN OFRECER **SOLUCIONES** PARA PROBLEMÁTICAS EN MASAS DE AGUA

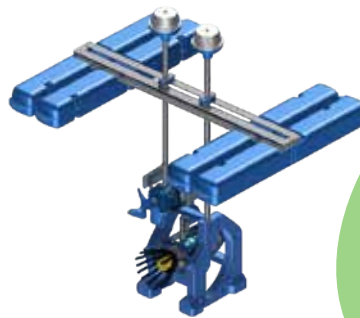
ALGUNOS **PROBLEMAS:**

- APARICIÓN DE ALGAS
- EUTROFIZACIÓN
- MALOS OLORES
- FORMACIÓN DE FANGOS
- OBSTRUCCIONES

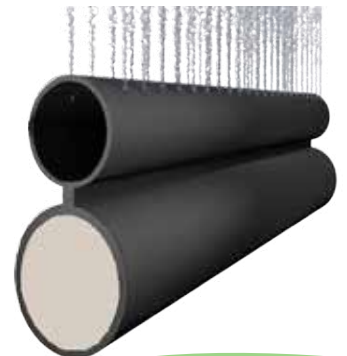
EQUIPOS DE NANO BURBUJA



DINAMIZADOR CON MICROBURBUJA



AIREACIÓN POR MÓDULOS



TAMBIÉN ACTUAMOS EN:

- AGUA REGENERADA
- PURINES
- LIXIVIADOS
- DEPURACIÓN



BACTERIAS NATURALES PARA:
FANGOS, BIOGÁS, PURÍN,
ALPECHÍN, RESIDUALES, ETC...

NUEVO DESARROLLO:

DETECCIÓN TEMPRANA DE PATÓGENOS Y BACTERIAS, PREGÚNTANOS

Innovación y digitalización en SEIASA: hacia la modernización integral del regadío

La modernización de los regadíos es uno de los grandes retos estructurales del sector agrario español. A la necesidad histórica de mejorar la eficiencia hídrica se han sumado, en los últimos años, nuevos desafíos: la reducción del consumo energético, la adaptación al cambio climático, la sostenibilidad económica de las comunidades de regantes y la exigencia de infraestructuras más resilientes, seguras y gestionables a largo plazo. En este contexto, la innovación y la digitalización dejan de ser conceptos aspiracionales para convertirse en herramientas imprescindibles.

En este proceso, SEIASA (Sociedad Mercantil Estatal de Infraestructuras Agrarias, S.A.), empresa pública instrumental del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, ha asumido un papel tractor, impulsando no solo la ejecución de obras de modernización de regadíos, sino también un cambio profundo en la forma de proyectar, construir, explotar y mantener estas infraestructuras.

El uso intensivo de tecnologías digitales, la normalización técnica, la interoperabilidad de sistemas y la implantación progresiva de la metodología BIM (Building Information Modeling) configuran un nuevo paradigma que culmina, de forma natural, en la aplicación de Inteligencia Artificial (IA) al mundo del riego.

La digitalización como eje de la modernización del regadío

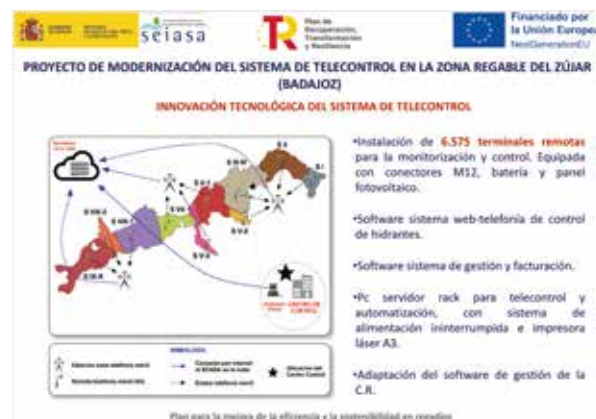
Durante años, las infraestructuras de riego se han concebido como sistemas esencialmente físi-

cos: conducciones, balsas, estaciones de bombeo o hidrantes. Sin embargo, la experiencia ha demostrado que la verdadera eficiencia no se alcanza únicamente mejorando los elementos hidráulicos, sino incorporando una capa digital que permita medir, analizar y actuar de forma continua sobre el sistema.

SEIASA ha apostado decididamente por esta visión, integrando soluciones de telecontrol, monitorización en tiempo real y plataformas de gestión en la nube en sus actuaciones de modernización.

La digitalización permite conocer, casi en tiempo real, el estado de miles de elementos distribuidos en extensiones muy amplias, gestionados por comunidades de regantes con recursos limitados y necesidades crecientes.

Un ejemplo paradigmático lo encontramos en proyectos como la Comunidad de Regantes del Canal del Zújar, donde el despliegue masivo de remotas de telecontrol ha permitido pasar de sistemas obsoletos y dependientes de tecnologías en retirada a una infraestructura moderna, robusta, segura e interoperable. La implantación de comunicaciones LPWAN (NB-IoT, CAT-M), plataformas



de gestión centralizada y herramientas específicas para gestores y regantes demuestra cómo la digitalización se traduce en mejoras concretas: mayor fiabilidad, reducción de incidencias, optimización energética y mejor calidad del servicio.

Interoperabilidad y normalización: La base de la innovación sostenible

Uno de los grandes riesgos de la digitalización es la dependencia tecnológica. Sistemas cerrados, propietarios o no interoperables generan costes elevados, dificultades de evolución y problemas de mantenimiento a medio y largo plazo. Conscientes de ello, SEIASA ha sido una de las impulsoras del desarrollo normativo en el ámbito del riego.

La participación activa en el CTN 318 Riego y el impulso de normas, como la UNE 318002, han permitido establecer requisitos claros en materia de robustez, comunicaciones, seguridad de la información e interoperabilidad de los sistemas de telecontrol. Esta apuesta por la normalización no limita la innovación; al contrario, la ordena y la hace escalable, permitiendo que distintos fabricantes y tecnologías convivan dentro de un mismo ecosistema.

Gracias a este enfoque, hoy es posible integrar diferentes sistemas de telecontrol, plataformas de gestión y herramientas digitales a través de brókeres de coordinación, garantizando que los datos sean equivalentes, comparables y utilizables independientemente del proveedor tecnológico. Este concepto de interoperabilidad es clave para avanzar hacia modelos más avanzados de gestión basados en datos.

BIM: El entorno colaborativo que vertebra la digitalización

La metodología BIM ha supuesto una auténtica transformación en la forma de gestionar proyectos de infraestructuras. En el ámbito de la edificación, su implantación está ampliamente extendida; sin embargo, en las obras hidráulicas y de regadío su incorporación ha sido más reciente y presenta retos específicos.

SEIASA ha asumido estos retos como una oportunidad estratégica. La aplicación de BIM en las obras de modernización de regadíos permite disponer de un modelo digital único y compartido,

donde confluyen todas las disciplinas: hidráulica, eléctrica, obra civil, energías renovables, telecontrol y seguridad y salud. Este modelo no es solo una representación geométrica, sino un contenedor de información técnica, económica y funcional.

El BIM se convierte así en el entorno colaborativo que hace posible la innovación real. Durante la fase de proyecto, facilita la detección temprana de interferencias, la comparación de alternativas y la optimización de soluciones. En ejecución de obra, permite un seguimiento preciso del avance, la trazabilidad de decisiones y la incorporación de información de campo. Finalmente, en la fase de explotación, el modelo as built constituye una herramienta de enorme valor para la operación y el mantenimiento de las infraestructuras.

BIM y digitalización de obra: del diseño al dato

Uno de los grandes avances recientes ha sido la integración de BIM con la toma de datos en campo. En las obras promovidas por SEIASA, la digitalización ya no termina en los planos o modelos, sino que se extiende a la ejecución real: instalación de remotas, pruebas de funcionamiento, ajustes hidráulicos o verificaciones eléctricas.

La aplicación de BIM (Building Information Modeling) en las obras de modernización de regadíos permite disponer de un modelo digital único y compartido, donde confluyen todas las disciplinas

El uso de dispositivos móviles, aplicaciones específicas y plataformas conectadas al modelo BIM permite que cada actuación en campo quede asociada a un elemento concreto del modelo. Fotografías, valores de par de apriete, datos de puesta en marcha o comprobaciones funcionales enriquecen el gemelo digital de la infraestructura. Este enfoque reduce errores, mejora la calidad final de la obra y facilita una entrega mucho más completa a las comunidades de regantes.

Además, el marco normativo y contractual impulsado por SEIASA exige la entrega de la obra modelada en BIM as built, tanto en formatos abiertos

OPINIÓN

(IFC) como nativos. Esto garantiza que la inversión pública se traduzca en un activo digital reutilizable durante toda la vida útil de la infraestructura.

Hacia el gemelo digital del regadío

La convergencia entre telecontrol, plataformas de gestión y BIM abre la puerta a un concepto clave: el gemelo digital del sistema de riego. No se trata solo de tener un modelo estático, sino de vincularlo con datos reales procedentes del campo: caudales, presiones, consumos energéticos, estados de válvulas, niveles de batería o condiciones climáticas.

En proyectos como el del Canal del Zújar, la magnitud de los datos gestionados es ya significativa, con millones de registros diarios almacenados en servidores seguros y altamente redundados. Este volumen de información, correctamente estructurado y asociado a elementos físicos identificables en un modelo BIM, constituye la base para un salto cualitativo en la gestión del regadío.

Inteligencia artificial aplicada a la modernización de regadíos

La Inteligencia Artificial representa el siguiente escalón natural en este proceso de digitalización. Los sistemas de riego modernos generan grandes cantidades de datos que, analizados manualmente, ofrecen un rendimiento limitado. La IA permite ir más allá, identificando patrones, anticipando comportamientos y ayudando en la toma de decisiones.

Aplicada al mundo de la modernización de regadíos, la IA abre un abanico de posibilidades: optimización de turnos de riego, detección temprana de fugas o anomalías, predicción de consumos energéticos, ajuste dinámico de estrategias de riego en función de variables climáticas o del estado del suelo, e incluso recomendaciones personalizadas para los regantes.

SEIASA, gracias a la arquitectura digital que está implantando —basada en interoperabilidad, plataformas en la nube y BIM—, se encuentra en una posición privilegiada para integrar estos sistemas de IA. El modelo BIM actúa como estructura de referencia, el telecontrol como fuente de datos en tiempo real y las plataformas digitales como entorno de análisis y visualización.



Conclusión: una visión integral e innovadora

La modernización de los regadíos ya no puede abordarse únicamente desde la ingeniería tradicional. La complejidad de los retos actuales exige una visión integral, en la que la innovación tecnológica, la digitalización y la gestión avanzada de la información sean elementos centrales.

SEIASA ha demostrado que este enfoque es posible y eficaz: impulsando la normalización y la interoperabilidad, desplegando sistemas de telecontrol avanzados, incorporando la metodología BIM como entorno colaborativo y sentando las bases para la aplicación de Inteligencia Artificial en la gestión del riego.

El resultado no es solo una mejora técnica de las infraestructuras, sino un cambio profundo en la manera de entender el regadío: más eficiente, más sostenible, más transparente y preparado para afrontar los desafíos del futuro. En este camino, BIM y la IA no son fines en sí mismos, sino herramientas clave al servicio de una modernización real y duradera del mundo del regadío. ▲

LA GUÍA DE RIEGO RIVULIS

Reforzamos nuestro compromiso con la excelencia técnica y la formación continua con el lanzamiento de nuestra Guía de Riego por Goteo, una iniciativa líder en el mercado que se posiciona como el recurso más completo sobre riego por goteo disponible actualmente.

1

INTRODUCCIÓN AL RIEGO POR GOTEO - LAS 6 CLAVES A CONSIDERAR EN EL DESARROLLO DE SU SISTEMA DE RIEGO

2

VISIÓN GENERAL DE LOS SISTEMAS Y COMPONENTES DEL RIEGO POR GOTEO DE LA FUENTE DE AGUA AL EMISOR

3

DISEÑO - INSTALACIÓN - PUESTA EN MARCHA

4

MANTENIMIENTO



Proyecto CO2-FraMed: reunión del consorcio con regantes y visitas a instalaciones fotovoltaicas

El pasado 20 de mayo llevamos a cabo una reunión del consorcio que forma parte del proyecto CO2-FraMed, junto a regantes de la zona para compartir el estado de implantación de las instalaciones de riego fotovoltaico realizadas en las Comunidades de Regantes.



Tras ponernos todos al día sobre ello, y las actividades de Comunicación y Difusión realizadas por Fenacore, fuimos a visitar dos de las 5 comunidades de regantes que conforman también el proyecto: la de Molinar del Flumen y la de Alconadre. Gracias a Enrique Cameo de Cingral, todos aprendimos un poquito más de lo que conllevan instalaciones de estas características. No es sólo poner las placas fotovoltaicas y ya está, sino que hay una labor informativa y educativa también para sacar el mejor rendimiento de las mismas.



Fotos correspondientes a la Comunidad de Regantes de Molinar del Flumen:



Fotos correspondientes a la Comunidad de Regantes de Alconadre:





Ingeniería, eficiencia y fotovoltaica

Convierte **AHORRO ENERGÉTICO** en **RETORNO ECONÓMICO**



Somos **SUJETO DELEGADO**
y especialistas en
EFICIENCIA ENERGÉTICA

Saca más partido al **SOL** y al **AGUA**



CO2-FraMed impulsa un modelo energético sostenible para el regadío español

La investigadora Rita Hogan, coordinadora del proyecto europeo CO2-FraMed en la Universidad Politécnica de Madrid, presentó el pasado 14 de abril esta iniciativa durante el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes celebrado en Ciudad Real, ante una audiencia cercana al millar de profesionales del sector.

El proyecto CO2-FraMed propone una transformación profunda del modelo energético del regadío mediante la integración directa de sistemas fotovoltaicos con infraestructuras hidráulicas. A diferencia de otros enfoques, esta solución prescinde del uso de baterías, apostando por un ajuste dinámico entre generación eléctrica y demanda de riego. Durante su intervención, Hogan explicó que esta tecnología permite mejorar significativamente la eficiencia energética, al tiempo que reduce las emisiones de gases de efecto invernadero asociadas a la actividad agrícola. Para ello, el proyecto incorpora herramientas avanzadas como variadores de frecuencia y sistemas de control hidráulico que optimizan el funcionamiento de las redes de riego y evitan problemas técnicos habituales.

CO2-FraMed contempla la puesta en marcha de diversas instalaciones piloto en condiciones reales, lo que permitirá validar su viabilidad técnica y económica. Además, incluye el desarrollo de nuevos modelos de financiación que facilitan la adopción de estas soluciones por parte de las Comunidades de Regantes. En un contexto marcado por el encarecimiento de la energía y la necesidad de avanzar hacia la descarbonización, el proyecto posiciona al regadío como un actor clave en la transición energética europea, demostrando su capacidad para innovar sin perder competitividad. ▲



Life Triplet impulsa la digitalización del riego para una agricultura más eficiente y sostenible

El catedrático de la Universidad Politécnica de Cartagena y coordinador del proyecto LIFE Triplet, Alejandro Pérez Pastor, presentó el pasado 14 de abril esta iniciativa en el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes celebrado en Ciudad Real, ante cerca de un millar de representantes del sector.

El proyecto LIFE Triplet tiene como objetivo transformar la gestión del riego mediante la digitalización de la fertirrigación, integrando datos en tiempo real procedentes de sensores, información climática y modelos agronómicos avanzados. Esta tecnología permite optimizar el uso del agua y los fertilizantes, ajustando las aportaciones a las necesidades reales de los cultivos.

Durante su intervención, Pérez Pastor destacó que el proyecto se está desarrollando en varias cuencas hidrográficas españolas, lo que permite validar sus resultados en condiciones reales de explotación. Entre sus principales logros, subrayó la reducción significativa de la huella hídrica y de carbono, así como una mejora en la eficiencia productiva. La herramienta digital desarrollada facilita una toma de decisiones más precisa por parte de los agricultores y Comunidades de Regantes, contribuyendo a una gestión más sostenible de los recursos.

Financiado por la Unión Europea, LIFE Triplet se enmarca en las estrategias comunitarias de adaptación al cambio climático y uso eficiente del agua, posicionando al regadío como un sector clave en la transición hacia modelos agrícolas más sostenibles. Con iniciativas como esta, el regadío español avanza hacia una agricultura más tecnificada, eficiente y alineada con los retos ambientales actuales. ▲





Máxima
eficiencia
energética

Wilo-Actun ZETOS

la bomba de pozo más fiable para el regadío

Soporta hasta 150 g/m³ de arena.

Wilo-Actun ZETOS

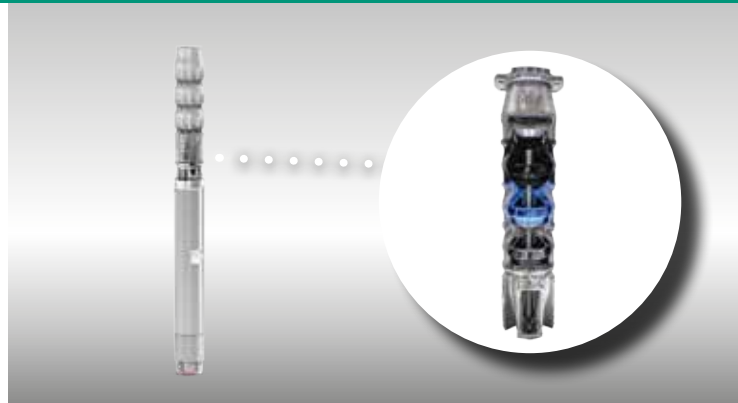


¡Evite paradas en su riego y maximice la eficiencia!

La solución robusta y fiable para la captación de agua en aplicaciones agrícolas exigentes.

- Bomba sumergible de acero inoxidable de fundición para un riego continuo y seguro.
- Resistencia superior a la arena: hasta 150 g/m³.
- Eficiencia hidráulica líder: hasta un 86% para reducir costes energéticos y cortos periodos de amortización.
- Material premium (1.4408 / AISI 316): alta resistencia a la corrosión. Disponible en acero Duplex para aplicaciones de agua salobre. Recubrimientos cerámicos.
- Diseño robusto y duradero para instalaciones exigentes.
- Disponibles en modelos K8, K10 y K12 para un rango de hasta 750 m³/h y 600 mca.

Con motores seleccionados para la máxima eficiencia energética, asegura un suministro constante y fiable de agua, cuidando sus cultivos y su inversión.



Presentación de avances del proyecto Life Triplet a la Project Officer de la Comisión Europea y visitas técnicas a cultivos

El proyecto europeo Life TRIPLET ha celebrado esta semana dos jornadas de presentación de los resultados sobre fertiirrigación y eficiencia en el riego. La primera en Totana (Murcia), el lunes 4 de mayo, en la sede de la Comunidad de Regantes de Totana.



El martes 5, reunión en la sede de la Comunidad de Usuarios de Aguas Subterráneas (CUAS) Mancha Occidental II en Tomelloso, Ciudad Real. Sendas reuniones contaron con la presencia de Claudia Guerrini, responsable del programa LIFE de la Unión Europea.



Ambas sesiones finalizaban con una visita a campo en parcelas demostrativas del proyecto. En Totana a cultivos de limonar y uva de mesa y en Tomelloso de uva de vino y pistachos. Además de los resultados, se han abordado temas como la disponibilidad de los recursos en la zona geográfica; la planificación hidrológica; el seguimiento de precios desde el origen hasta el punto de venta y el relevo generacional. Por su parte, Alejandro Pérez Pastor, coordinador del proyecto, explicaba cómo se ha conseguido la eficiencia en sistemas de riego deficitario.



Visita a cultivo de uva de mesa en Totana.



Visita a cultivo de cítricos (limoneros) en Totana.



Explicación de cultivo de uva en Campo de Criptana, Ciudad Real.



Los eventos tuvieron muy buena acogida mediática, sobre todo en Campo de Criptana, como así lo demuestran la imagen a continuación. Desde el punto de vista de Comunicación y Difusión, en el que Fenacore lidera el paquete de trabajo junto a CUAS Mancha Occidental 2, creemos estar cumpliendo con creces las expectativas reflejadas en el acuerdo marco del proyecto financiado por la Unión Europea.





Agrotwin es la plataforma para el control y monitorización en tiempo real de las infraestructuras de riego.

- GIS dinámico
- Control de consumos y fugas
- Imágenes satelitales, sensores de humedad y recomendaciones de riego
- Sinópticos y cuadros de mando
- Predicción de demanda de agua y de producción de energía renovable
- Algoritmos de optimización
- Gestión de alarmas

xylemvue.com



Más información.

Europa marca el paso del regadío: Battilani advierte de los riesgos de una visión “simplista” del ahorro de agua



El secretario general de Irrigants d'Europe, Adriano Battilani, aportó una visión europea al debate sobre el futuro del regadío durante su intervención el 17 de abril en el Congreso Nacional de Comunidades de Regantes celebrado en Ciudad Real.

En su comunicación, centrada en el marco normativo comunitario, Battilani analizó el principio “Water Efficiency First” (WEFF), incorporado a la nueva Estrategia Europea de Resiliencia del Agua. Este enfoque prioriza las medidas de ahorro y eficiencia antes de recurrir a nuevas fuentes hídricas o infraestructuras, una orientación que ya está influyendo en las políticas comunitarias.

No obstante, el representante europeo advirtió de los riesgos de aplicar este principio de forma simplificada. Según explicó, la eficiencia es necesaria, pero insuficiente por sí sola para garantizar la sostenibilidad del regadío en un continente ca-



racterizado por la diversidad de condiciones climáticas, hidrológicas y agrícolas.

Battilani defendió la necesidad de un enfoque equilibrado que combine ahorro, innovación tecnológica e inversiones en infraestructuras hidráulicas, adaptadas a cada territorio. En este sentido, subrayó que limitar las soluciones únicamente a la eficiencia podría comprometer la capacidad productiva y la seguridad hídrica en determinadas regiones.

Durante su intervención, también puso de relieve que cada vez más decisiones que afectan al regadío se adoptan en Bruselas, lo que refuerza la importancia de la interlocución del sector a nivel europeo.

Con esta perspectiva, el secretario general de Irrigants d'Europe reivindicó un papel activo de los regantes en la construcción de las políticas comunitarias, con el objetivo de garantizar soluciones realistas y adaptadas a la diversidad del territorio europeo. ▲



35 años regando futuro



saleplas
smartwater

**Riego por goteo y aspersión · Sistemas de filtrado y separación
Tubos para bombas sumergidas · Colectores PE100**

Avenida de Europa SN 45710 Madridejos (Toledo)
+34 925 461 409 comercial@saleplas.eu

Soluciones para las problemáticas de las aguas embalsadas

Asegura la calidad de tu agua y de tus instalaciones de riego y disfruta de años de tranquilidad con Soluciones ACV Environment.

Hablemos de las problemáticas de las aguas embalsadas, de los costes de no actuar sobre ellas, de las soluciones existentes y de las ventajas de los productos de ACV Environment.

En ACV Environment llevamos más de 18 años acompañando a agricultores, comunidades de regantes, campos de golf y allí donde haya agua embalsada, en su camino hacia la mayor eficiencia de sus embalses y lagos olvidándose de los problemas en sus instalaciones de riego. Les procuramos una gran tranquilidad y el poder dedicarse en exclusiva a las explotaciones de sus tierras y demás tareas.

España es un país donde el sol está presente gran parte del año dando vida a toda forma vegetal y animal también en ambientes acuáticos como son las aguas embalsadas. Lamentablemente, toda esta vida acuática en balsas de riego y similares tienen un efecto negativo a diferentes niveles, pero, principalmente, a nivel de embalse y de las instalaciones de riego provocando obturación de filtros y goteros, forzando los equipos de bombeo, limitando la capacidad de las tuberías, ... y muchas más problemáticas.

Más en concreto sabemos que la vegetación superior fuerza un mayor mantenimiento de las bombas de aspiración lo que requiere la intervención de servicio de buzos. La presencia de microalgas provoca una mayor frecuencia de la limpieza de filtros y tiempo de trabajo del equipo de bombeo lo que supone un mayor coste energético y sobrecalentamiento de motores. Lo mismo ocurre con la presencia de crustáceos y moluscos que intervienen en todos los niveles, desde el embalse hasta el cabezal de riego y las tuberías.

Así que es momento de hablar de soluciones y, más en concreto, de las **Soluciones ACV para todo tipo de problemáticas** ya referidas y otras que pueden aparecer en los embalses de riego. ACV cuenta en su catálogo de productos con **cuatro especímenes de peces capaces de erradicar**

la vida vegetal y animal acuática. También ellos se benefician de ese sol del que hablábamos antes ya que con él van creciendo y volviéndose más voraces con lo que se nutren cada vez más de la vida acuática de los embalses.

Pero, volvamos atrás un momento para referir algo que es fundamental sobre estos especímenes, estos peces que, tal y como recoge el Real Decreto 630/2013 **cumplen con la legislación vigente y, que, además, según el Real Decreto de Fondos Operativos, están considerados medida medioambiental** lo que permite a los agricultores beneficiarse de descuentos en el coste de nuestros productos.

ACV Environment utiliza como solución de las problemáticas anteriormente mencionadas estos peces porque **los costes de no actuar sobre la vida acuática de los embalses de riego son muy altos.** Un espécimen de nuestro catálogo como **Neptuno** es capaz de ingerir diariamente una cantidad de biomasa equivalente a su peso ejerciendo control principalmente sobre toda vegetación superior y cierto control sobre las microalgas. Otro de ellos, **Poseidón**, ejerce control principalmente sobre microalgas y comunidad bentónica o, el que





viene siendo últimamente la estrella del catálogo, **Tritón**, que puede alcanzar un peso superior a 10 kilogramos y que ejerce control, principalmente sobre moluscos, como la almeja asiática y el **mejillón cebra**, y sobre mosquitos.

Pero ¿qué ocurre con las **soluciones existentes actualmente en el mercado**? La mayoría son de compleja aplicación y requieren reiteradas aplicaciones. Otras soluciones como el sellado de embalses, excesivamente costoso, evita la proliferación de plantas, pero no de determinados moluscos que no requieren la luz del sol para convertirse en una plaga como es el mejillón cebra. Este crece de forma concéntrica obturando bocas de riego, tuberías y goteros resultando en costosas reparaciones o renovación de equipamiento. El uso de permanganato potásico o agua oxigenada no controla vegetación superior establecida ni moluscos o crustáceos pudiendo tener efectos negativos sobre todos los microorganismos que aplicamos para dar fertilidad al suelo.

Las ventajas de nuestras soluciones, que abordan todas las problemáticas que se pueden dar en los embalses, son más eficientes, de fácil aplicación y mantenimiento, así como de menor precio mayor durabilidad y, sobre todo, rentabilidad. Por poner un ejemplo, las numerosas aplicaciones de alguicidas, como el sulfato de cobre durante un año, equivalen a poder mantener de forma eficiente y funcional nuestros especímenes durante varios años de forma garantizada. Este tipo de alguicida, en concreto, además de no con-

trolar ni vegetación superior establecida ni crustáceos y moluscos tiene una baja persistencia.

Otra de las ventajas de nuestros peces es la sincronía, cuántos más problemas hay en el agua provocados por las temperaturas altas es cuando más trabaja la colonia de peces y muestran resultados más evidentes.

El equipo de ACV ENVIRONMENT está disponible para todo tipo de asesoramiento y seguimiento tras la aplicación y ofrece una enorme oportunidad a sus embalses y elementos de riego evitando costosas medidas como son las reparaciones y sustituciones en estas instalaciones, la contratación de buzos o el uso de alguicidas. Estos últimos son, además, incompatibles con las micorrizas, trichodermas y flora bacteriana que aplicamos en nuestros suelos para enriquecer la tierra que ha de dar vida a nuestros cultivos.

Realizamos un análisis inicial para conocer las necesidades concretas de cada embalse o balsa. Estudiamos el agua, detectamos problemas y proponemos la mejor solución, siempre respetuosa con el medio ambiente y adaptada a cada caso.

Además, informamos a nuestros clientes sobre todas las opciones disponibles y los asesoramos sobre el cumplimiento de la normativa vigente, garantizando que las medidas adoptadas sean legales, seguras y eficaces.

Les invitamos a visitar nuestra web www.acvenvironment.es donde además de profundizar en nuestros productos, servicios y soluciones podrán comprobar las grandes empresas y comunidades de regantes que ya han confiado en nosotros y verlo con sus propios ojos con la galería de imágenes del antes y el después de embalses del levante español.

Contáctenos en el 655 85 19 82 o a través de nuestros emails acanalesphonak@gmail.com e info@acvenvironment.es para concertar una visita o solucionar las dudas que puedan surgirle. ▲



España recobra su papel en la comisión internacional de riegos y drenajes (ICID) mediante la formación del comité nacional Español de ICID (CEICID)

La Asociación española de Riegos y Drenajes (AERYD), creada en el año 1985, es una Asociación sin ánimo de lucro cuya finalidad es impulsar el regadío en España a través de la colaboración entre los sectores científico-técnico, empresarial, institucional y los usuarios del agua de riego.

Entre sus principales objetivos se encuentran el facilitar la conexión e interacción entre los distintos actores del sector, el impulsar la generación y difusión del conocimiento y el potenciar las capacidades y competencias del sector.

En el año 2023, AERYD formalizó un Convenio de colaboración con el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) orientado a promover la visibilidad internacional y el posicionamiento estratégico del sector del regadío español.

Aparte de otras iniciativas recogidas en el mencionado convenio, como la co-organización tanto de jornadas técnicas como del Congreso Nacional de Riegos o la participación activa en la Mesa Nacional del Regadío, se puede afirmar que uno de los principales objetivos del MAPA a través del mismo era el retomar de nuevo la posición española en el marco de la **Comisión Internacional de Riego y Drenaje (ICID)**, organización internacional líder sin ánimo de lucro, científica, técnica y profesional, que trabaja en el campo del riego, el drenaje y la gestión de inundaciones. Su misión es promover una gestión del agua en una agricultura sostenible, a través de enfoques interdisciplinarios, para un riego, un drenaje y una gestión de inundaciones económicamente viables, socialmente aceptables y respetuosos con el medio ambiente.

La participación en la **Comisión Internacional de Riegos y Drenajes (ICID)**, por sus siglas en inglés) se articula a través de Comités Nacionales, que representan a sus respectivos países e integran a las partes interesadas en la gestión del agua en la agricultura de regadío. España se incorporó a la ICID en 1955, articulando inicialmente su participación mediante el **Comité Español de Riegos y Drenajes**

(**CERYD**). Tras el cese de actividad del CERYD en 2018, España pasó a figurar como miembro asociado o inactivo de la organización hasta la reactivación de su condición de miembro activo, con efectos desde el **1 de enero de 2021**.

Teniendo en cuenta la importancia de la agricultura de regadío en España y la relevante posición que ocupa en el mundo en este ámbito, la coincidencia de las políticas nacionales de regadío con la misión de ICID y la pertenencia de hecho como socio de la organización, se consideró oportuno impulsar la creación del **Comité Nacional Español de la Comisión Internacional de Riegos y Drenajes (CEICID)**, el cual quedó constituido, y aprobado su Reglamento, por Resolución de la Directora General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria con fecha 24 de julio de 2025.

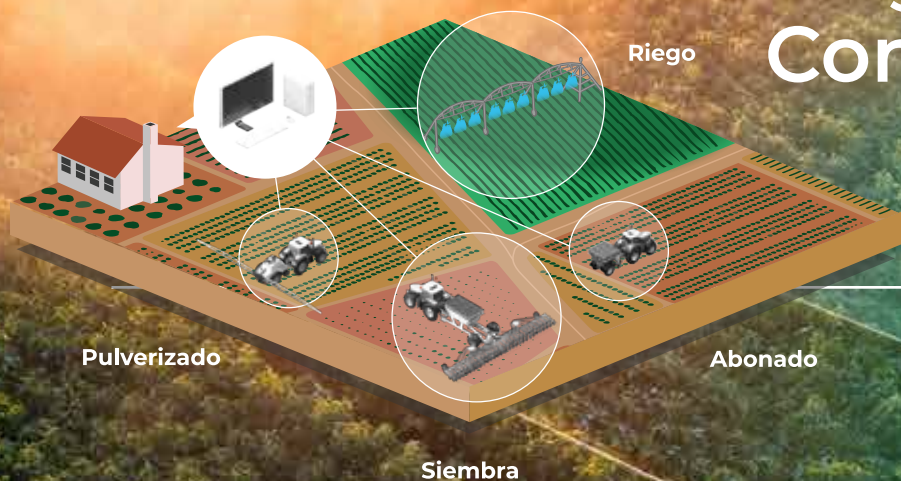
AERYD ha colaborado estrechamente, tanto con el MAPA como con ICID en la redacción y desarrollo del marco regulador que rige este Comité.

El CEICID está vinculado al MAPA, a través de la Subdirección General de Regadíos, Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales, perteneciente a la Dirección General de Desarrollo Rural, Innovación y Formación Agroalimentaria, y tiene por objeto la representación y desarrollo de los fines de dicha Comisión Internacional, la cooperación entre los distintos integrantes de los sectores del regadío y los drenajes, así como el fomento de la





Jaltest ISOBUS.
Maquinaria y
riego conectados.
Control y decisión
con precisión



jaltest
ISOBUS

¡Os esperamos
en nuestro
stand del IFEDI!

www.jaltest.com



ciencia y nuevas técnicas de los riegos y drenajes, tanto en el aspecto técnico como en el económico y social.

La composición de este Comité, formado por 12 miembros (Presidente, Vicepresidente, Secretario y 9 vocales) constituye un auténtico equipo multidisciplinar integrado por: funcionarios de la Subdirección General Regadíos del MAPA; vocales de AERYD; representante del ámbito de la ciencia e innovación experto en regadíos; representante del ámbito de la Universidad experto en regadíos; representante de los regantes (FENACORE); representante de Asociación Española de Usuarios de Aguas Subterráneas (AEUAS) y representante de la Asociación Española de Desalación y Reutilización (AEDyR).

La primera actividad del CEICID fue la participación en el 4º Foro Mundial del Riego (WIF4) y el 76 Consejo Ejecutivo Internacional (IEC) organizado por ICID en septiembre de 2025 en Kuala Lumpur (Malasia). La participación española, representada por varios miembros del Comité, incluyó intervenciones técnicas, presencia en grupos de trabajo regionales y temáticos, asistencia a plenarios y sesiones paralelas, así como actividades de representación institucional en espacios de alto nivel. Como hito principal de esta participación, la presidenta del CEICID y actual Subdirectora General de Regadíos, Caminos Naturales e Infraestructuras Rurales del MAPA, Cristina Clemente Martínez, accedió a una de las vicepresidencias de la ICID (La ICID cuenta con un Presidente, un Secretario y nueve Vicepresidencias, con mandatos de tres años).

Los objetivos de la participación española en este evento fueron los siguientes:

- Reforzar la presencia institucional de España en la gobernanza y actividad técnica de la ICID.
- Intercambiar experiencias y posicionar avances españoles en riego presurizado, modernización, digitalización y reutilización.
- Establecer y reactivar redes de colaboración con comités nacionales, grupos de trabajo y empresas tecnológicas.
- Impulsar la incorporación de actores españoles (instituciones públicas, asociaciones sectoriales y comunidad investigadora) a futuras iniciativas.

Y los resultados y aportaciones de dicha participación se pueden resumir en:

- Refuerzo de la visibilidad y posicionamiento institucional de España: presencia activa en sesiones plenarios y órganos de decisión, y acceso a la Vicepresidencia.
- Alineamiento estratégico: la declaración del Grupo Asesor de Alto Nivel refuerza el enfoque español en seguridad hídrica y alimentaria, resiliencia climática e innovación.
- Impulso técnico: La presentación técnica de España en el PCTA y la actividad en grupos temáticos favorecen la transferencia de conocimiento y la colaboración con otros comités.
- Puentes con la industria: contacto con el ecosistema empresarial para futuras colaboraciones en modernización y materiales.
- Cooperación europea: coordinación en el Grupo Regional Europeo de Trabajo con agendas comunes en sequías, financiación y capacitación.
- Proyección a 2026: preparación de aportaciones para el 26 Congreso Internacional de ICID y el 77 Consejo Ejecutivo Internacional (octubre de 2026, Marsella, Francia).
- Posibilidad de postular a España, previas consultas internas con los organismos implicados, como posible país organizador del evento internacional que organice ICID en los próximos años.

En resumen, la creación del **CEICID** y la presencia de España en el **4.º Foro Mundial del Riego** y en el **76.º Consejo Ejecutivo Internacional**, organizados por la **ICID** en 2025, han sentado las bases para una actuación coordinada de los miembros del Comité Español, así como de otros ministerios, expertos e investigadores nacionales, en los grupos de trabajo de la ICID —incluidos los ya existentes y los nuevos grupos propuestos y liderados por especialistas españoles— y en los próximos eventos promovidos por la organización. De este modo, España se reincorpora de lleno a la dinámica de trabajo de esta organización internacional de carácter técnico, cuyo objetivo es la promoción del regadío sostenible y resiliente. ▲

Comité Español de ICID (CEICID)

SOLUCIONES EFICIENTES PARA LA GESTIÓN DE TU ENTORNO

MÁQUINASHIDROSTÁTICASAUTOPROPULSADAS



ENERGREEN[®]
Professional Machines *Ibérica*

[f](#) [v](#) [@](#) [in](#) [ENERGREENIB.COM](https://www.energreenib.com)

ENERGREEN IBÉRICA · Ronda General Mitre, 28-30 · 08017 Barcelona · España · Mov +34 690 741232 · info@energreenib.com

ROBOTS RADIOCONTROLADOS



Análisis de la nueva ley 3/2026, de 13 de marzo, de Montes de Andalucía: principales novedades

INTRODUCCIÓN

El Boletín Oficial de la Junta de Andalucía publicó el 20 de marzo de 2026 la nueva Ley 3/2026, de 13 de marzo, de Montes de Andalucía. Esta normativa representa una reforma integral del marco jurídico autonómico, sustituyendo y sistematizando el régimen anterior, que se articulaba principalmente en la Ley 27/1992 Forestal de Andalucía y la Ley 5/1999 de Prevención y Lucha contra los Incendios Forestales. El objetivo principal de esta nueva ley es modernizar la legislación autonómica, adaptándola a los nuevos desafíos y completando las bases de la regulación estatal en la materia.

1. PRINCIPIO RECTOR: LA SOSTENIBILIDAD COMO EJE CENTRAL

La ley se estructura en torno a un principio rector fundamental: la sostenibilidad. Este concepto no se limita a una perspectiva meramente ambiental, sino que se despliega en múltiples dimensiones para guiar la gestión y ordenación de los terrenos forestales. Los objetivos que se persiguen bajo este principio son:

- **Gestión Intergeneracional:** Organizar los terrenos forestales de manera que se satisfagan las necesidades actuales sin comprometer la capacidad de las futuras generaciones para satisfacer las suyas.
- **Motor de Desarrollo:** Concebir el uso y la administración del monte como un catalizador para el desarrollo social, económico y cultural, especialmente en el ámbito rural.
- **Multifuncionalidad y Adaptación Climática:** Fomentar el uso múltiple de los montes y promover su adaptación a los nuevos escenarios climáticos previsibles.
- **Prevención y Restauración:** Reforzar las medidas de prevención de incendios forestales y establecer mecanismos eficaces para la restauración de las zonas afectadas.
- **Conservación de la Biodiversidad:** Proteger y mejorar los ecosistemas forestales y la diversidad biológica que albergan.

- **Dinamización del Sector Forestal:** Impulsar el sector como una fuente de empleo estable y como herramienta para fijar la población en las zonas rurales.
- **Simplificación Administrativa:** Agilizar y simplificar los procedimientos administrativos en materia de montes, mejorando la relación entre la Administración forestal y la ciudadanía.

2. MEJORA DE LA INFORMACIÓN Y PLANIFICACIÓN FORESTAL

Una de las grandes apuestas de la nueva normativa es la mejora en la obtención y gestión de datos fiables sobre la extensión, los usos y los recursos de los montes andaluces. Este enfoque no es meramente técnico, sino que se configura como el soporte esencial que debe guiar la planificación estratégica y la toma de decisiones en la política forestal. Como consecuencia directa, se prevén modificaciones en el inventario de montes públicos para adecuarlo a esta nueva exigencia de precisión.

3. NOVEDADES EN LA DELIMITACIÓN DEL CONCEPTO DE MONTE

Aunque la ley andaluza mantiene la base conceptual de la legislación estatal, introduce importantes novedades para ampliar y precisar la definición de "monte".

Se mantiene la clasificación de monte para los siguientes terrenos:

- Terrenos rústicos con vegetación de carácter forestal, destinados a funciones ambientales, protectoras, productoras, culturales, paisajísticas o recreativas.
- Los terrenos yermos, roquedos y arenales.
- Las infraestructuras y construcciones ubicadas en el monte que estén destinadas a su servicio.
- Cualquier terreno que, sin cumplir las características anteriores, sea adscrito por la Administración al uso forestal o a la finalidad de ser repoblado.

La principal novedad se encuentra en el **artículo 4.3**, que establece nuevos criterios para el

MÁQUINA TÚ

que no renuncias
a que te atiendan
en persona.

Únete a la
REVOLUCIÓN de
LOS MÁQUINAS



**EUROCAJA
RURAL**

La banca que tú quieres

cambio de uso de suelo agrícola a forestal. **A partir de ahora, un terreno rústico de uso agrícola que no haya sido cultivado durante un periodo de 20 años pasará a considerarse monte.** Para ello, deberá tener una superficie mínima de **una hectárea** o ser colindante con otros montes. No obstante, la ley permite que este periodo de 20 años pueda ser modificado a través de los planes de ordenación de los recursos forestales.

Asimismo, los enclaves forestales situados en terrenos de uso agrícola efectivo también deberán tener una superficie mínima de una hectárea para ser considerados montes.

Por otro lado, la ley excluye explícitamente de la consideración de monte, en línea con la normativa estatal, a los terrenos clasificados como urbanos, agrícolas y ciertas explotaciones específicas como:

- Cultivos de especies forestales aromáticas, medicinales, condimentarias o para producción de frutos.
- Plantas ornamentales y viveros forestales.

Finalmente, la norma incorpora una extensa lista de nuevas definiciones, como "aprovechamientos de madera y leñas a turno corto", "monte catalogado" o "servicios ambientales", aportando mayor claridad y seguridad jurídica.

4. REORGANIZACIÓN DEL RÉGIMEN JURÍDICO DE LOS MONTES

La ley acomete una profunda reorganización del régimen jurídico aplicable a los montes, tanto públicos como privados.

- **Montes Públicos:** Se crea el **Registro de Montes Públicos de Andalucía**, que sustituye al antiguo Catálogo. Este nuevo registro introduce una separación por secciones entre los montes de carácter patrimonial y los de carácter demanial. La inscripción de un monte en este registro conlleva dos efectos jurídicos de gran relevancia:



1. **Presunción Posesoría:** Se presume la posesión del monte a favor del titular que figure inscrito, invirtiendo la carga de la prueba en cualquier procedimiento de reclamación.
2. **Protección Urbanística:** El suelo de los terrenos inscritos adquiere, a efectos urbanísticos, la consideración de suelo rústico de especial protección, lo que prohíbe su transformación urbanística para preservar sus valores.

El **cambio de uso de suelo forestal** se endurece, exigiéndose que se motive en razones de interés general declaradas por el Consejo de Gobierno. Además, será preceptiva la emisión de informes favorables sobre la situación del suelo, los recursos hídricos, los valores ecológicos, la prevención de incendios y su papel como sumidero de carbono.

En el caso de montes afectados por incendios forestales, se prohíbe el cambio de uso del suelo hasta que hayan transcurrido 30 años desde el siniestro, salvo que dicho cambio estuviera previsto con anterioridad al incendio en los términos que marca la ley.

5.- RÉGIMEN DE CONCESIONES, USOS Y APROVECHAMIENTOS

La nueva ley también actualiza el régimen de concesiones y flexibiliza el concepto de uso y aprovechamiento forestal.

- **Concesiones:**
 - Para la utilización privativa de montes públicos, se requerirá un informe favorable de compatibilidad con la persistencia de los valores naturales del monte.
 - Las concesiones de interés particular solo se otorgarán si no existe una alternativa de ubicación viable.
 - El plazo máximo de una concesión se mantiene en 10 años, prorrogable por periodos iguales hasta un máximo de 75 años, pero se elimina la renovación automática.
 - La **Disposición transitoria tercera** regula las ocupaciones otorgadas al amparo de la ley anterior (Ley 2/1992), permitiendo que sigan prorrogándose hasta el máximo legal de 75 años desde su otorgamiento inicial.
- **Usos y Aprovechamientos:** La norma amplía el concepto tradicional de aprovechamiento, incluyendo no solo productos clásicos como la madera o el corcho, sino



**GARCÍA
HERMANOS**
Maquinaria y Riegos

Más de 50 años de experiencia.

Fabricación de Bombas Verticales y Sistemas de Riego.
Fundición de Aluminio.
Soluciones integrales para riego agrícola.

www.garcia-hermanos.com

GH

Bombas
verticales



Electrobombas
sumergibles



Motores
Diesel



Sistemas de
riego

también los **servicios ambientales** y otros bienes con valor de mercado. Se flexibiliza la definición de "uso de monte", permitiendo un mayor rango de actividades compatibles con su condición forestal, siempre que no impliquen la pérdida permanente de la cubierta vegetal.

El **artículo 81** introduce supuestos más flexibles que permiten ciertas actividades en fincas forestales sin que ello suponga un cambio en su calificación, como:

- Repoblaciones con especies exóticas no invasoras o asociadas a proyectos de absorción de emisiones.
- Plantaciones en secano de árboles de fruto como nogales, castaños o almendros.
- Instalación de huertos para autoabastecimiento (hasta 0,25 hectáreas).

6.- FONDO DE MEJORAS Y RÉGIMEN SANCIONADOR

Dos de las novedades más destacadas para los profesionales del sector son la creación de un fondo específico y la reforma del régimen sancionador.

Fondo de Mejoras de Montes Catalogados: Se crea este fondo con el objetivo de reinvertir en la conservación y gestión de los montes. Se nutrirá de los ingresos procedentes de:

- Aprovechamientos forestales y otros rendimientos de los montes catalogados.
- La totalidad de las indemnizaciones por daños y perjuicios fijadas en procedimientos sancionadores.

Estos fondos se destinarán a financiar la planificación, la gestión forestal, la certificación y proyectos de conservación y mejora.

Régimen Sancionador: La reforma busca una mayor claridad en la tipificación de las infracciones. Se mantiene el esquema de atenuantes y agravantes, pero se introduce la posibilidad de reducir la sanción si el infractor corrige la situación creada.

Los plazos de prescripción de las infracciones se amplían significativamente:

- **Muy graves:** Prescriben a los 5 años (antes 4 años).
- **Graves:** Prescriben a los 2 años (antes 1 año).
- **Leves:** Prescriben al año (antes 2 meses).

Finalmente, se crea un Registro regional de in-

fractores en materia de montes, donde se inscribirá a las personas físicas o jurídicas sancionadas por infracciones graves o muy graves. La inscripción en este registro implicará la inhabilitación para contratar con la Junta de Andalucía.

CONCLUSIONES

- La Ley 3/2026 de Montes de Andalucía actualiza y sistematiza la normativa forestal autonómica, sustituyendo el régimen anterior.
- Refuerza el principio de sostenibilidad como criterio general de ordenación y gestión de los montes.
- Introduce mayor precisión en la definición de monte, especialmente en el cambio de uso de suelos agrícolas, mediante criterios temporales y de superficie.
- Reorganiza el régimen jurídico de los montes públicos y privados, destacando la creación del Registro de Montes Públicos de Andalucía y sus efectos.
- Amplía y flexibiliza el régimen de usos y aprovechamientos, incorporando nuevas categorías como los servicios ambientales.
- Revisa el sistema sancionador, **ampliando plazos de prescripción e incorporando un registro de infractores.** ▲

Mónica Sastre Beceiro

Doctora en Derecho.

Socia Fundadora de Sastre Beceiro Abogados

Miembro del Cuerpo jurídico de FENACORE

monica@sastredespacho.com



bombas
IDEAL

since
1902
desde

made
in **Spain**



www.bombasideal.com

NUESTROS PATROCINADORES

