

JORNADA EN EL IIE

El agua, su gestión y la seguridad alimentaria

ORGANIZADA POR:

El Instituto de la Ingeniería de España (IIE), la Asociación Nacional de Ingenieros Agrónomos (INIA) y la Fundación Foro Agrario

13 de noviembre de 2024 – 9:30 horas

Calle del General Arrando, 38, 28010 Madrid

PRESENTACIÓN

El agua y su disponibilidad marcan, desde su origen, el desarrollo de la agricultura y la obtención de alimentos. Por ello, la importante agricultura de nuestro país y las difíciles condiciones climáticas en que debe desarrollarse hacen necesario disponer de eficientes y modernos sistemas de regadío para garantizar la producción agraria y nuestra seguridad alimentaria.

En este momento, la superficie regable en España asciende a unos 3,87 millones de hectáreas, siendo el primer país en superficie de regadío de la Unión Europea, superficie que consume aproximadamente del 80% del agua total disponible y en la que se obtiene el 65% del valor de la producción final vegetal. Una agricultura, tan potente gracias al riego, alimenta a España y es una gran fuente de exportación, que alimenta al mundo.

La necesidad de satisfacer la demanda de alimentos de una población creciente requiere impulsar una mejora constante de los sistemas de producción agrícola, y en especial del regadío, para optimizar la producción y hacer de la agricultura una actividad rentable y medioambientalmente sostenible.

Los avances conseguidos en la modernización del regadío y la creciente innovación en su diseño nos coloca como el primer país a nivel mundial en superficie de riego localizado y con sistemas modernizados. La búsqueda de la sostenibilidad hace que los agricultores requieran, cada vez más, mejores soluciones que les permitan optimizar el uso de los recursos, cumplir las exigencias normativas y aumentar su rentabilidad.

El futuro de la agricultura de regadío descansa también en la mejora de la eficiencia de la gestión de las Comunidades de Regantes. En este sentido, en la Jornada tendremos ocasión de escuchar en la Jornada la opinión de

representantes de los productores y los regantes, sobre las cuestiones que hacen referencia al necesario equilibrio entre la sostenibilidad ambiental y económica.

El agua es un recurso cada vez más escaso y cuya disponibilidad presenta una importante variabilidad, por lo que si siempre han tenido una especial importancia las medidas para maximizar el aprovechamiento del agua, en momentos de incertidumbre a consecuencia del cambio climático resulta todavía más necesario optimizar los procedimientos de gestión del agua y, en particular, los necesarios para evitar los efectos de las sequías.

PROGRAMA

9:30 Bienvenida a los asistentes y presentación de la Jornada

D^a. Mari Cruz Díaz. Presidenta del Instituto de la Ingeniería de España y Presidenta de la Asociación Nacional de Ingenieros Agrónomos

D. Fernando J Burgaz. Presidente de la Fundación Foro Agrario

PRIMERA PARTE: Conferencia inaugural

10:00 *Agua y soberanía alimentaria*. D. Alberto Garrido Colmenero. Catedrático de Política Agrícola y Economía de Recursos Naturales y Vicerrector de Calidad y Eficiencia de la Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

SEGUNDA PARTE: Agua y regadío

10:40 *Gobernanza del agua, regadío e innovación*. D. José María González Ortega. Experto en Ingeniería del Agua. Grupo Tragsa

Retos de las Comunidades de Regantes para una gestión más eficiente del agua. David Hernández Gómez. Federación Nacional de Comunidades de Regantes de España. FENACORE.

11:50 Café

TERCERA PARTE: Agua, sequía y sostenibilidad del sector

12:20 *La utilización del agua en la agricultura en España: visión y contribución de Cajamar*. D. Pablo Resco Sanchez. Responsable estrategia de mercados agrarios. Grupo Cajamar.

El regadío como garante de la producción de alimentos. Alejandro Gutiérrez Liarte. Coordinador de Servicios Técnicos de Cooperativas Agro-alimentarias de España.

El seguro agrario como instrumento para la sostenibilidad de las explotaciones agrarias. D. Ignacio Machetti Bermejo. Presidente de AGROSEGURO

14:00 Clausura de la Jornada.



FUNDACIÓN
FORO AGRARIO



INSTITUTO DE LA INGENIERIA
DE ESPAÑA



ASOCIACIÓN NACIONAL
INGENIEROS
AGRÓNOMOS