

# AGUA Y AGRICULTURA

## INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO PARA UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE ANTE LA ESCASEZ DE AGUA



13 junio 2023



15:30 - 20:30



Salón de actos,  
Escola Tècnica Superior d'Enginyeria  
Agroalimentària i Forestal i de Veterinària de  
Lleida (ETSEAFIV)

Inscripciones: <https://bit.ly/3MfXHHF>

La jornada podrá seguirse en streaming a través del canal de YouTube de la Real Academia de Ingeniería: <https://bit.ly/3OelOrE>

Con motivo de la investidura como *Doctor Honoris Causa* de la Universitat de Lleida del Profesor Elías Fereres (UCO, IAS-CSIC) el 14 de junio de 2023, la jornada *Agua y Agricultura* analizará los progresos científicos y tecnológicos en las últimas décadas y su contribución al desarrollo agrícola en España. Se reflexionará sobre el futuro para un desarrollo agrícola sostenible a través del uso eficiente del agua. El Profesor Fereres ha tenido un profundo impacto en el desarrollo científico y tecnológico de las ciencias agrarias y su transferencia a la sociedad, en España y particularmente en Lleida en el ámbito de la gestión del agua en la agricultura.

## PROGRAMA

### Bienvenida

*Jordi Graell, director de la ETSEAFIV; Antonio Colino, presidente de la Real Academia de Ingeniería y José Antonio Bonet, director de Agrotecnio*

**15:30 - 17:30**

### Sesión 1: Investigación sobre agua y agricultura en España: historia reciente y una mirada al futuro

*Modera Julián Martínez Beltrán (COIACC)*

**Contribución del conocimiento y la investigación sobre el agua y su uso en agricultura en las últimas décadas.** *Henar Prieto (CICYTEX) y Diego Intrigliolo (CIDE-CSIC-UV-GV)*

- **Riego eficiente** *Joan Girona (IRTA), Francisco Villalobos (UCO), Francisco Orgaz (IAS-CSIC)*
- **Adaptación al cambio climático** *Margarita García-Vila (IAS-CSIC) y Josep M. Villar (UdL)*
- **Teledetección en manejo de agua** *José A. Jiménez Berni (IAS-CSIC) y Joaquim Bellvert (IRTA)*
- **El agua y los sistemas de secano** *Carlos Cantero Martínez (UdL-Agrotecnio) y Salvador Prieto (INTA-Argentina)*

## Debate y preguntas

**17:30 - 18:15** Pausa - café

**18:15 - 19:45**

## Sesión 2: Retos sociales sobre agua y agricultura ante las próximas décadas

Modera Profesor Enrique Playán (EEAD-CSIC)

- **Regadío y sociedad en ambientes semiáridos** *Rosa Gallardo Cobos, directora de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Agrónomos y de Montes en la Universidad de Córdoba*
- **Gestión pública del uso del agua para regadío** *Miguel Ángel García Vera, jefe de la Oficina de Planificación Hidrológica, Confederación Hidrográfica del Ebro*
- **Calidad de agua, regadío y contaminación difusa** *Daniel Isidoro, Universidad de Zaragoza. Antiguo miembro del departamento de Suelos y Riegos del CITA, Gobierno de Aragón*
- **Interacción de regadío - medio ambiente. La visión de WWF** *Alberto Fernández, responsable del programa de agua en WWF España*
- **Medio Ambiente y energía en los regadíos: la visión de los usuarios** *Yolanda Gimeno Cuenca, jefa de Área de Medio Ambiente, Abastecimientos y Relaciones Externas, Comunidad General de Riegos del Alto Aragón*

## Debate y preguntas

## Resumen y conclusiones a cargo del profesor Elías Fereres

