


# AIGUA I AGRICULTURA

## RECERCA I DESENVOLUPAMENT PER A UNA AGRICULTURA SOSTENIBLE DAVANT L'ESCASSETAT D'AIGUA

 13 juny 2023

 15:30 - 20:30



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

Inscripcions: <https://bit.ly/3MfXHHE>

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

Amb motiu de la investidura com a Doctor Honoris causa de la Universitat de Lleida del Professor Elías Fereres (UCO, IAS-CSIC) el 14 de juny de 2023, la jornada Aigua i Agricultura analitzarà els progressos científics i tecnològics en les últimes dècades i la seva contribució al desenvolupament agrícola a Espanya. Es reflexionarà sobre el futur per a un desenvolupament agrícola sostenible a través de l'ús eficient de l'aigua. El Professor Fereres ha tingut un profund impacte en el desenvolupament científic i tecnològic de les ciències agràries i la seva transferència a la societat, a Espanya i particularment a Lleida en l'àmbit de la gestió de l'aigua en l'agricultura.

## PROGRAMA

### Benvinguda

*Jordi Graell, director de l'ETSEAFIV; Antonio Colino, president de la Real Academia de Ingeniería i José Antonio Bonet, director d'Agrotecnio*

**15:30 - 17:30**

### Sessió 1: Recerca sobre aigua i agricultura a Espanya: història recent i una mirada al futur

*Modera Julián Martínez Beltrán (COIACC)*

**Contribució del coneixement i la recerca sobre l'aigua i el seu ús en agricultura en les últimes dècades.** *Henar Prieto (CICYTEX) i Diego Intrigliolo (CIDE-CSIC-UV-GV)*

- **Reg eficient** Joan Girona (IRTA), Francisco Villalobos (UCO), Francisco Orgaz (IAS-CSIC)
- **Adaptació al canvi climàtic** Margarita García-Vila (IAS-CSIC) i Josep M. Villar (UdL)
- **Teledetecció en maneig d'aigua** José A. Jiménez Berni (IAS-CSIC) i Joaquim Bellvert (IRTA)
- **L'aigua i els sistemes de secà** Carlos Cantero Martínez (UdL-Agrotecnio) i Salvador Prieto (INTA-Argentina)

## Debat i preguntes

**17:30 - 18:15** Pausa - cafè

**18:15 - 19:45**

## Sessió 2: Reptes socials sobre aigua i agricultura davant les pròximes dècades

Modera Professor Enrique Playán (EEAD-CSIC)

- **Regadiu i societat en ambients semiàrids** Rosa Gallardo Cobos, directora de la Escola Tècnica Superior d'Enginyers Agrònoms i de Monts, Universitat de Córdoba
- **Gestió pública de l'ús de l'aigua per a regadiu** Miguel Ángel García Vera, cap de la Oficina de Planificació Hidrològica, Confederació Hidrogràfica de l'Ebre
- **Qualitat de l'aigua, regadiu i contaminació difusa** Daniel Isidoro, Universidad de Zaragoza. Antic membre del departament de Sòls i Regs del CITA, Govern d'Aragó
- **Interacció de regadiu - medi ambient. La visió de WWF** Alberto Fernández, responsable del programa d'aigua a WWF España
- **Medi Ambient i energia als regadius: la visió dels usuaris** Yolanda Gimeno Cuenca, cap d'àrea de Medi Ambient, Proveïments i Relacions Externes, Comunitat General de Regs de l'Alt Aragó

## Debat i preguntes

## Resum i conclusions a càrrec del professor Elías Fereres

