Una jornada para afrontar el uso sostenible del agua en la agricultura frente a la sequía o el cambio climático

- Agrotecnio y la Universidad de Lleida, en colaboración con la Real Academia de Ingeniería, organizan la jornada "Agua y Agricultura: investigación y desarrollo para una agricultura sostenible ante la escasez de agua" el 13 de junio
- Esta jornada se celebra con motivo de la investidura como doctor Honoris Causa de la Universitat de Lleida del profesor Elías Fereres
- Una veintena de ponentes analizarán los progresos científicos y tecnológicos y su transferencia al sector para debatir sobre el uso eficiente del agua

Lleida, 8 de junio de 2023. La primavera de 2023 está siendo una de las más secas del siglo en la Península Ibérica. Según datos de la Agencia Estatal de Meteorología, abril ha sido un mes

extremadamente cálido, con una temperatura media de 3ºC por encima de la media para este mes. El valle del Ebro y, en especial, el entorno de Lleida, es una de las zonas más afectadas.

En este contexto y con motivo de la investidura como *Doctor Honoris Causa* de la Universitat de Lleida del Profesor Elías Fereres (Universidad de Córdoba, Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC), dentro de los actos del 50 aniversario de la ETSEAFIV, el próximo 13 de junio se celebrará la jornada "Agua y agricultura: Investigación y desarrollo para una agricultura sostenible en un contexto de escasez de agua".



Imagen: https://www.aemet.es/es/serviciosclimaticos/vigilancia clima/resumenes

El evento tendrá lugar el martes, 13 de junio, de 15:30 a 20:30 en el Salón de Actos de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería, Forestal y Veterinaria de Lleida (ETSEAFIV). Además, la jornada podrá seguirse en línea a través del <u>canal de YouTube de la Real Academia de Ingeniería</u>, de la que Fereres fue presidente.

Durante la jornada se analizarán los progresos científicos y tecnológicos de las últimas décadas. Ponentes del Centro de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de Extremadura (CICYTEX), de la Universidad de Córdoba (UCO), el Instituto de Agricultura Sostenible-CSIC (IAS-CSIC) o la Universitat de Lleida, entre otros, expondrán la historia de la investigación sobre el agua y la agricultura y, en













NOTA DE PRENSA

concreto, sobre el riego eficiente, la adaptación al cambio climático, la teledetección en el manejo de agua o el uso del agua en los sistemas de secano.

No se olvidarán los retos sociales que plantea el uso del agua en la agricultura en el futuro. En una segunda parte, enfocada al impacto de la investigación en la sociedad, se debatirá sobre la gestión pública del uso del agua, la calidad del agua y su contaminación, el impacto en el medio ambiente o la visión de las comunidades de regantes gracias a ponentes de la Universidad de Córdoba, la Confederación Hidrográfica del Ebro, la Comunidad General de Riegos del Alto Aragón, el Centro de Investigación Tecnológica y Agroalimentaria de Aragón y WWF España.

El Profesor Fereres, que clausurará la jornada, ha tenido un profundo impacto en el desarrollo científico y tecnológico de las ciencias agrarias y su transferencia a la sociedad, particularmente en el ámbito de la gestión del agua en la agricultura y en el entorno de Lleida. Sus trabajos de investigación abordan la adaptación de las plantas a la sequía, la conservación de agua y suelo, la optimización del agua para riego, modelos de programación de riegos o el manejo sostenible de los recursos naturales. Fue presidente del CSIC, Secretario de Estado de Universidades e Investigación del Ministerio de Educación y Ciencia, director del Instituto de Agricultura Sostenible del CSIC y consultor para la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), entre otros.

Sobre Agrotecnio

La Fundación Centro de Investigación en Agrotecnología, Agrotecnio, es un centro CERCA (Centros de Investigación de Catalunya) de excelencia en investigación agroalimentaria adscrito a la Universidad de Lleida (UdL). Situado en el campus de la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria, Forestal y Veterinaria (ETSEAFIV) de la UdL, Agrotecnio es un centro de referencia en innovación científica en el que 15 grupos de investigación desarrollan proyectos de impacto internacional en tres áreas: ciencias vegetales y medioambientales, ciencias animales y ciencia y tecnología de los alimentos. Desde su nacimiento en 2012 hasta hoy, en Agrotecnio se han llevado a cabo más de 50 proyectos de investigación, 100 tesis doctorales y 1.000 publicaciones científicas. www.agrotecnio.org

Más información y contacto:

- Programa
- Inscripciones

Los y las ponentes podrán atender a los medios durante la pausa prevista de 17:30 a 18:15. Se ruega confirmación previa.

Comunicación Agrotecnio

Paola Lloret Nasarre

agrotecnio.comunicacio@udl.cat | +34 973 70 23 11











