

Salut del sòl: claus per a una agricultura resilient i sostenible

Jornada tècnica

Barcelona, dijous 3 de desembre de 2026

Presentació

La salut del sòl és fonamental per garantir una agricultura productiva, resilient i sostenible. En aquesta jornada explorarem els principals reptes que afecten la salut dels sòls agrícoles i coneixerem solucions innovadores per millorar-ne la fertilitat, l'eficiència en l'ús de l'aigua i la capacitat de resiliència davant els canvis ambientals. Una oportunitat per descobrir com la ciència i la innovació poden contribuir a una agricultura més sostenible.

Lloc de realització

IEC, Institut d'Estudis Catalans
C/ Carme, 47
08001 Barcelona

Inscripcions

A través d'IRTA: Inscripcions

Per a més informació:
IRTA
Montse Palau
A/e: montserrat.palau@irta.cat

Programa

9.30 h	**Validació d'inscripcions**
10.00 h	**Introducció a la Jornada** Catherine Preece. Investigadora Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
10.10 h	**La salut del sòl en el marc de la nova Directiva europea de monitoratge i resiliència** Maite Martínez Eixarch. Investigadora del Programa Aigües Marines i Continentals de l'IRTA
10.20 h	**Contaminants orgànics persistents: una amenaça invisible per als sòls agrícoles** Marc Viñas. Investigador Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
10.30 h	**Microplàstics als sòls agrícoles: un repte emergent** Gemma Burón. Investigadora Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
10.40 h	**Gestió del sòl i eficiència en l'ús de l'aigua: claus per a una agricultura més resilient** Joan Romanyà. Coordinador de la Secció de Sanitat Ambiental i Edafologia, Universitat de Barcelona
10.50 h	**Taula rodona i preguntes bloc 1** Moderadora: Maite Martínez Eixarch
11.30 h	**Pausa - café**
12.00 h	**Fongs beneficiosos: aliats per a una agricultura més resilient** Pablo Vargas. Investigador Programa Protecció Vegetal Sostenible de l'IRTA
12.10 h	**Reptes en la producció i ús d'esmenes orgàniques** Rafaela Cáceres. Investigadora Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
12.20 h	**Innovative fertilizers and nutrient management to improve soil health** Qingnan Chu. Investigador Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
12.30 h	**Biochar: una eina per al segrest de carboni i la millora de la fertilitat del sòl** Xavier Domene. Professor titular en edafologia i ecotoxicologia a la Universitat Autònoma de Barcelona i investigador de CREAF
12.40 h	**Agricultura regenerativa: cap a sistemes agrícoles més resilients** Georgina Alins. Cap del Programa de Fructicultura de l'IRTA
12.50 h	**Taula rodona i preguntes bloc 2** Moderador: Francesc Prenafeta. Investigador Programa Sostenibilitat en Biosistemes de l'IRTA
13.30 h	**Cloenda de la jornada**
13.35 h	**Dinar i networking**

Organització

IRTA

269127 / 3,00