



# Com més sòl, més salut; com més dades també

## Jornada tècnica

La Tallada d'Empordà, dimarts 3 de desembre de 2024

### Presentació

Conèixer el sòl, les seves característiques i el seu estat de salut és essencial per desenvolupar una agricultura sostenible i per adaptar les pràctiques agrícoles a la variabilitat específica de cada parcel·la. Aquest any, el Dia Mundial del Sòl (5 de desembre), institucionalitzat per la FAO, es dedica a "Cuidar els sòls: mesurar, monitoritzar, gestionar". Des del projecte AgroEconomia Circular, es vol donar a conèixer els treballs que s'estan realitzant per obtenir informació de sòls a una escala detallada que permeti una gestió més precisa i adequada de les finques agrícoles. Aquesta informació detallada es pot obtenir tant a través de treballs de camp que permeten estudiar els sòls amb gran precisió, com de l'anàlisi d'imatges de satèl·lit o de l'ús d'aparells que escanegen i cartografien característiques rellevants del sòl.

### Lloc de realització

IRTA Mas Badia  
17134 La Tallada d'Empordà

### Inscripcions

A través d'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació:  
Institut de Recerca i Tecnologia  
Agroalimentàries  
Javier Tobal  
A/e: [javier.tobal@irta.cat](mailto:javier.tobal@irta.cat)

### Programa

- |         |   |
|---------|---|
| 9.45 h  | <b>Registre d'assistents</b>  |
| 10.00 h | <b>Presentació de la jornada</b>  |
| 10.05 h | <b>Mapa de sòls 1:25.000 i resum dels principals tipus de sòls de la zona de l'Empordà</b><br>Marc Vicens i Antoni Baltiérrez. Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya |
| 10.25 h | <b>Mapa de sòls detallat (1:5.000): aplicació a les finques d'IRTA de la demarcació de Girona</b><br>Judith Vallverdú. Consultora tècnica en edafologia                     |
| 10.50 h | <b>Beneficis en la gestió agrícola de disposar d'un mapa de sòls detallat</b><br>Francesc Domingo. Cultius extensius sostenibles a l'IRTA Mas Badia                         |
| 11.15 h | <b>Utilització d'imatges de satèl·lit per a la zonificació intra-parcel·laria i l'obtenció de mapes de sòls detallats</b><br>Gustau Carrillo. Vèrtex agroforestal S.L.      |
| 11.40 h | <b>Cartografiar les característiques del sòl mitjançant l'ús de sensors proximals</b><br>Pau Solé i Francesc Domingo. Cultius extensius sostenibles a l'IRTA Mas Badia      |
| 12.05 h | <b>Taula rodona amb assistents i ponents: dades de sòl més enllà dels mapes</b><br>Moderador: Jaume Boixadera. Coordinador de la Secció de Sòls de la ICEA                  |
| 13.00 h | <b>Cloenda de la jornada</b>  |

### Col·laboració

Oficina de fertilització i tractament  
de dejeccions ramaderes



Dia  
Mundial  
del Sòl

### Organització

**IRTA**<sup>LS</sup>

 Generalitat  
de Catalunya