



Com millorem el funcionament del sòl: la clau està en la microbiologia

Jornada tècnica

Lleida, 19 de desembre de 2024

Presentació

El sòl és un món molt desconegut i és la base de l'agricultura. Tenir un sòl viu és la clau perquè els cultius funcionin bé i cal entendre com funciona el sòl a nivell microbiològic i conèixer-lo millor per imitar la natura al nostre favor, accelerant els processos regeneratius que ja funcionen en la naturalesa. L'objectiu d'aquesta jornada és conèixer el funcionament del sòl a nivell microbiològic, entendre com intervé el carboni en la microbiologia i en la nutrició vegetal i aprendre unes primeres nocions per identificar i valorar si un sòl està viu o si un compost és adequat, fent valoració pràctica de microscopi. La jornada està orientada sobretot a agricultors i per això també s'exposarà algunes pràctiques que poden servir per millorar la microbiologia del nostre sòl i com elaborar un compost per inocular vida als nostres sistemes agraris, amb l'objectiu de ser en un futur autosuficients en la fertilitat del sòl tot reduint costos de fertilització.

Lloc de realització

Parc Ambiental de la Serrallarga
Partida de Sant Just, s/n
25192 Lleida

[Ubicació](#)

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Oficina Comarcal del Segrià
Tel.: 973 201 476

A/e: asegria.daam@gencat.cat

240815 / 3,00

Programa

9.00 h **Registre assistents**

9.15 h **Presentació de la jornada**

Jaume Feixa. Director dels Serveis Territorials del DARPA a Lleida
Laia Viñas. ADV ecològica de Ponent i Bioponent

9.30 h **Microbiologia del sòl**

Qui hi ha allí baix i què fan per nosaltres?

Isadora Schmid. Terra Viva

10.15 h **Importància de la microbiologia en els sòls agrícoles**

Dania Garcia. Universitat Rovira i Virgili

10.45 h **Tecnologies avançades d'anàlisi de microbiologia de sòls**

Marc Viñas i Mar Carreras. Investigadors de l'IRTA

11.15 h **Pausa**

11.45 h **Conceptes bàsics de microbiologia i eines pràctiques per a poder-les treballar a pagès**

Albert Domingo. ST del DARPA a Tarragona

13.15 h **Casos pràctics a Cuba amb els pagesos**

Dania Garcia. Universitat Rovira i Virgili

13.30 h **Cloenda de la jornada**

Organització

Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

adv
ecològica de Ponent

BioPonent
pagesia familiar ecològica



**Generalitat
de Catalunya**