

Salut del sòl i plantes bioindicadores: avaluació, gestió i regeneració en sistemes agraris

Bellestar, 21, 22, 28 i 29 de maig de 2025

Presentació i objectius

Aquest curs ofereix una visió completa del sòl, abordant tant el seu funcionament com les eines per avaluar-lo i gestionar-lo de manera sostenible. La primera part es treballarà el funcionament del sòl i les diferents metodologies per avaluar-lo i fer esmenes. La segona part se centrarà en el paper de les adventícies com a bioindicadores del sòl. A més, tindrà una part pràctica significativa, oferint eines aplicables per a la planificació i seguiment de la salut dels ecosistemes agraris.

El curs s'adreça a professionals de l'agricultura, horticultors i persones interessades en la gestió sostenible del sòl.

Programa

Sessió 1 i 2, dt. 20 i dc. 21 de maig

- Els components del sòl i el seu funcionament: les 3M, la trofobiosi, el cicle del carboni i del nitrogen.
- L'avaluació de sòls com a eina de planificació i seguiment de la fertilitat del sistema: les anàlisis de laboratori, l'estudi del perfil del sòl, la cromatografia i l'avaluació a partir de plantes bioindicadores.

Sessió 3 i 4, dc. 28 i dj. 29 de maig

- Les adventícies com a bioindicadores del sòl. La importància ecològica i econòmica.
- El reconeixement d'arvenses.
- El sòl viu com a objectiu.
- L'avaluació de l'estat del sòl a partir de les herbes.
- El maneig del sòl per a la seva regeneració. Esmenes.

Professorat

Neus Vinyals, enginyera agrònoma, especialista en diagnosi del sòl a través de les plantes bioindicadores.

Realització

Lloc: Escola Agrària del Pirineu (Bellestar)

Calendari: dies 21, 22, 28 i 29 de maig de 2025

Horari: de 10.00 a 14.00 h i de 15.00 a 17.00 h (dies 21, 28 i 29 de maig)
De 9.00 a 14.00 h i de 15.00 a 17.00 h (dia 22 de maig)

Durada: 25 h

Inscripcions

Us hi podeu preinscriure a l'**Escola Agrària del Pirineu**, en el següent formulari: <https://forms.gle/YuHSM8sZ7L7svYJM6>

Persona de contacte: Marta Belmonte Castellanos
telèfon 973 35 23 58
a/e marta.belmonte@gencat.cat

Cost del curs: 32 €
(segons ORDRE ACC/54/2022 de 30 de març de creació dels preus públics de les escoles agràries)

Més informació: agricultura.gencat.cat