



L'ús combinat de cultius de cobertura i del roller-crimper en horta ecològica

Jornada tècnica en línia

Divendres 18 de setembre de 2020

Presentació

Els cultius de cobertura poden contribuir a mantenir la matèria orgànica dels sòls hortícoles. A més, poden proporcionar diversos serveis, com la prevenció de l'erosió, la millora de l'activitat biològica del sòl, la fixació de nitrogen atmosfèric, la retenció de nutrients que es perdrien per lixiviació, la reducció de l'abundància d'algunes plagues i la millora de la fauna auxiliar.

No obstant això, la seva incorporació al cicle anual hortícola pot resultar problemàtica, ja que les rotacions de cultius solen ser molt ajustades, i la gestió de les cobertes necessita un increment de l'ús de maquinària.

L'ús del roller-crimper per a la gestió de les cobertes vegetals, però, permet reduir la llaurada i plantar a sobre de la coberta, que actua com un encoixinat, i pot reduir l'emergència de la flora arvense.

En aquesta jornada debatrem sobre la utilització i la gestió de cobertes vegetals en sistemes hortícoles, i mitjançant material audiovisual podrem observar el funcionament i el resultats de l'aplicació del roller-crimper.

Organització



UNIVERSITAT DE
BARCELONA



Col·laboració



@ruralcat

Programa

9.30 h Presentació de la jornada

Sr. F. Xavier Sans Serra, Grup de Recerca d'Agroecologia, Universitat de Barcelona (UB) i Institut de Recerca de la Biodiversitat (IRBio).

9.45 h Ús dels cultius de cobertura en agricultura ecològica a Catalunya

Sr. F. Xavier Sans Serra, Grup de Recerca d'Agroecologia, Universitat de Barcelona (UB) i Institut de Recerca de la Biodiversitat (IRBio).

10.15 h La gestió de les cobertes vegetals en sistemes hortícoles: roller crimper vs. adob verd picat i incorporat al sòl

Sr. David Navarro Miró, Grup de Recerca d'Agroecologia, UB – IRBio.

11.00 h Vídeos i fotos sobre l'ús del roller crimper en Gallecs

Sr. Àlex Pérez, Grup de Recerca d'Agroecologia, UB – IRBio.
Sr. David Navarro, Grup de Recerca d'Agroecologia, UB – IRBio.

11.30 h Torn de preguntes i comentaris

12.00 h Cloenda de la jornada

Aquesta jornada es realitzarà **en línia**. Si esteu interessades/ts en seguir les seves explicacions us podeu inscriure mitjançant l'enllaç que us figura en la part inferior d'aquest programa. Uns dies abans de la sessió ens posarem en contacte amb vosaltres **per enviar-vos l'enllaç des d'on podreu participar a la jornada**.

Inscripcions

La jornada és gratuïta, però cal inscriure's prèviament a través de RuralCat: ruralcat.gencat.cat/inscripcionspatt

També us podeu inscriure a través de la Universitat de Barcelona: Sr. David Navarro (A/e: david.danami@gmail.com)



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

PLA ANUAL 2020
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA