



Estratègies per augmentar la sostenibilitat dels sistemes agroramaders

Jornada tècnica en línia
Dijous 10 de desembre de 2020

Presentació

La cadena agroalimentària europea és encara poc eficient en l'ús dels nutrients, principalment el N i el P, la qual cosa genera grans pèrdues en la cadena amb un gran impacte en sòls, aigua i aire. Un excés de N i P en el sòl, derivat principalment de la fertilització, provoca la contaminació dels aqüífers per nitrats i l'eutrofització de les aigües superficials.

L'objectiu d'aquesta jornada és mostrar al sector agro-ramader diferents innovacions en l'àmbit de la recuperació i reciclatge de nutrients dutes a terme per IRTA en el marc de dos projectes europeus del programa H2020 *Circular Agronomics* (GA n° 773649) i *Nutri2cycle* (GA n° 773682).

La jornada finalitzarà amb una visita virtual a les instal·lacions experimentals desenvolupades en els dos projectes.

Organització

Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació



Col·laboració



#PATT2020

Programa

9.30 h Presentació de la jornada

Srs. Víctor Riau i August Bonmatí, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

9.35 h Millora de l'eficiència del nitrogen en granges de boví de llet utilitzant un sistema d'alimentació de precisió

Sra. Marta Terré, programa de Producció de Remugants, IRTA.

9.50 h Avaluació d'estratègies per a la reducció de l'emissió de N-NH3 durant l'emmagatzematge de fem boví

Sra. Belén Fernández, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

10.05 h Estratègies de fertilització de cultius farratgers. Adaptació als canvis en les característiques dels fertilitzants orgànics

Sr. Francesc Domingo, programa de Cultius Extensius Sostenibles, IRTA.

10.20 h Indicadors ambientals emprats en l'avaluació de noves tecnologies

Sra. Assumpció Antón, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

10.35 h ACV Socials: principis e indicadores

Sra. Edilene Pereira, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

10.50 h NTF Nutri2Cycle. Tecnologies para la recuperació de nutrients

Sr. August Bonmatí, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

11.05 h Visita virtual als estudis pilot

Srs. Marta Terré, programa de Producció de Remugants, IRTA, Francesc Domingo, programa de Cultius Extensius Sostenibles, IRTA i August Bonmatí, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

11.15 h Percepció de les innovacions per part de sector. Instruccions per completar l'enquesta en línia

Sr. Zein Kallas, CREDA – UPC.

11.25 h Fi de jornada

Sr. Víctor Riau, programa de Gestió Integral de Residus Orgànics, IRTA.

Aquesta jornada es realitza en línia. Us hi podeu inscriure mitjançant l'enllaç que trobareu a l'apartat d'Inscripcions.

El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

Inscripcions

La jornada és gratuïta, es pot inscriure a través del següent enllaç:

[INSCRIPCIÓ JORNADA](#)

Per a més informació podeu contactar amb l'IRTA:

Sr. Javier Tobal (A/e: javier.tobal@irta.cat)