



# Economia Circular en el sector agroromader: proves pilot a Catalunya

## Jornada tècnica en línia

Dijous, 28 d'octubre de 2021

### 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). Cada bloc finalitzarà amb una visita virtual a les instal·lacions experimentals desenvolupades en els dos projectes.

### Inscripcions

A través del següent enllaç:

[Inscripcions](#)

Per a més informació: IRTA

A/e: [javier.tobal@irta.cat](mailto:javier.tobal@irta.cat)

### Programa

- 10.00 h Presentació de la jornada  
*Sr. Victor Riau, IRTA.*
- 10.05 h Productes orgànics fertilitzants obtinguts per assecatge solar  
*Sra. Belén Fernández, IRTA.*
- 10.15 h Valor fertilitzant del digestat de porc sotmès a assecatge solar  
*Sra. Dolors Villegas, IRTA.*
- 10.25 h Anàlisi de les opinions i expectatives cap a l'adopció de les innovacions mitigadores de les emissions en l'activitat ramadera  
*Sr. Zein Kallas, CREDA - UPC.*
- 10.35 h Torn de preguntes
- 10.50 h VIDEO projecte Circular Agronomics
- 11.00 h Anàlisi Social de Cicle de Vida de sistemes agrícoles: Perspectives i reptes a Catalunya  
*Sra. Edilene Pereira, IRTA.*
- 11.10 h Tecnologia per a la recuperació de nutrients en forma d'estruvita a partir de efluent agroromaders  
*Sr. Juan Castro Bustamante, CARTIF.*
- 11.20 h Sistema de tractament Bioammoneva  
*Sr. August Bonmatí i Miriam Cerrillo IRTA.*
- 11.30 h Torn de preguntes
- 11.45 h VIDEO Planta pilot Bioammoneva-Projecte N2C
- 11.55 h NTF Nutri2Cycle. Bioeconomia en el sector agrari  
*Sr. Carlos Ortiz, DACC.*
- 12.20 h Cloenda de la jornada



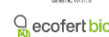
Aquesta jornada es realitza en línia. El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

### Organització

Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural



### Col·laboració



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural

PLA ANUAL 2021  
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA

210110 / 2,25