



Demostració de transport i distribució de purins a llargues distàncies

Jornada de camp

Maials, dimarts 14 d'abril de 2026

Presentació

La producció ramadera a Catalunya presenta una elevada intensitat en determinades àrees del territori, fet que comporta una alta disponibilitat de dejeccions ramaderes, principalment en forma líquida. Tanmateix, la distribució territorial de la càrrega ramadera és clarament heterogènia. En aquest context, el transport de dejeccions líquides des de zones amb excés de nutrients cap a zones amb capacitat de recepció agrícola es presenta com una possible eina per millorar la sostenibilitat global del sistema agrari català. No obstant això, l'ús d'equips tradicionals d'aplicació de purins per a transports de mitja o llarga distància comporta uns costos econòmics elevats que en limiten la viabilitat. Davant d'aquesta problemàtica, s'han identificat sistemes alternatius basats en equips de transport d'alta capacitat, amb velocitats més elevades en carretera, combinats amb sistemes d'emmagatzematge temporal propers a les parcel·les de destinació i equips d'aplicació agrícola convencionals. En aquesta jornada es pretén veure in situ una actuació d'aquests sistemes. Aquesta jornada s'emmarca en les activitats "Logística per la distribució de purins i fraccions líquides entre territoris de Catalunya amb diferent disponibilitat i capacitat de recepció", "Plans per la millora de la producció agrària a Catalunya" i l'Activitat Demostrativa "FERTI-ORG-PRECÍS: Fertilització orgànica i mineral de precisió en cultius extensius".

Lloc de realització

Carrer del Sindicat, 10-14
Maials, Lleida
[Ubicació](#)

Inscripcions

A través d'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Montse Palau

A/e: montserrat.palau@irta.cat

Programa

- 10.00 h **Registre d'assistents**
- 10.15 h **Benvinguda a la jornada**
- 10.30 h **Desplaçament fins la parcel·la demostrativa**
- 10.45 h **Presentació de la jornada**
Jordi Tugues. Responsable de Fertilització i Gestió de la Matèria Orgànica, DARPA
- 11.00 h **Situació actual i plantejament d'alternatives disponibles**
Francesc Domingo. Investigador del programa Cultius extensius sostenibles de l'IRTA Mas Badia
- 11.20 h **Exemple en funcionament: Transport de purins, dipòsit i aplicació en parcel·la**
Ignasi Ariza. Agricultor i empresari
- 12.00 h **Altres experiències en ús per a distribuir i aplicar purins i digestats**
Meritxell Abellana. Servei de Sòls, Fertilització i Tractament de les Dejeccions Ramaderes. DARPA
Marc Jabardo. Tècnic de suport del programa Cultius extensius sostenibles de l'IRTA Mas Badia
- 12.30 h **Normativa, conceptes a tenir en compte i viabilitat d'aquests sistemes**
Meritxell Abellana. Servei de Sòls, Fertilització i Tractament de les Dejeccions Ramaderes. DARPA
- 13.00 h **Cloenda de la jornada**

Organització



Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

Col·laboració



Actuació del Pla estratègic de la PAC 2023-2027 cofinançada per:

