



Aplicar les dejeccions ramaderes buscant la màxima rendibilitat i eficiència

PRO-FEM 2019 - Fertilització

Jornada tècnica de referència
MALLA, dimecres 3 d'abril de 2019

Presentació

Aquesta trobada a Malla dona el tret de sortida a les **Jornades professionals de la fertilització i el maneig de dejeccions ramaderes (PRO-FEM)**. Es realitzaran cada dos anys i tractaran de manera alterna, d'una banda, els aspectes més lligats a l'aplicació agrícola i, de l'altra, la gestió de les dejeccions en l'explotació ramadera. Aquest any es començarà amb la part més relacionada amb l'agricultura i els fertilitzants: mostrar eines per millorar l'eficiència de les aplicacions agrícoles de dejeccions ramaderes, per aprofitar millor l'adob orgànic aplicat.

La utilització de dejeccions ramaderes com a fertilitzant o esmena és una pràctica que a data d'avui està més que reconeguda, tant pels beneficis nutricionals que aporten als cultius com per la reducció de costos que en suposa el seu ús.

En aquesta línia, una de les qüestions més reclamades és la possibilitat d'incrementar la dosi de fertilitzant, en particular el nitrogen. De tota manera, abans de pensar en aplicar més nitrogen, cal aprofitar millor el que s'aplica, és a dir, cal ser més eficient en la seva utilització. L'eficiència podria consistir, per exemple, en obtenir els màxims rendiments amb el mínim de fertilitzant. En el cas del nitrogen, aquest concepte està estretament lligat a la reducció de les pèrdues, principalment per rentat cap a les aigües subterrànies o per volatilització cap a l'atmosfera, cosa que suposa un benefici mediambiental.

En aquesta jornada es visitaran parcel·les demostratives amb diferents aplicacions fertilitzants i relacionades amb la temàtica de les estacions. També es presentarà un recull dels projectes en curs més destacats sobre fertilització i dejeccions ramaderes.

Aquesta jornada de referència es desenvolupa en el marc dels Plans per a la millora de la fertilització agrària de Catalunya i amb el suport de diferents projectes: Life Agriclose, Life Agrogestor; Life+ Futur agrari així com de l'activitat de demostració "Maximitzar l'eficiència de les aplicacions de purins en cultius extensius", de l'operació 01.02.01 del PDR de Catalunya 2014-20.

Programa

10.00 h Inscripcions

10.30 h Presentació de la jornada

Sra. Elisenda Guillaumes, directora general d'Agricultura i Ramaderia del DARP.

11.00 h Recorregut per les estacions:

A) La fertilització, una actuació que cal planificar

Nutrients principals i eines per decidir les dosis a aplicar

Sr. Francesc Domingo, IRTA - Mas Badia.

Sra. Gemma Murillo, Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del DARP.

B) Maquinària i equipaments per aplicar dejeccions líquides

Mànegues i injectors, conductímetres i reguladors de cabal

Sr. Jordi Recasens, IRTA - Mas Badia.

Sr. Jordi Tugues, Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del DARP.

C) Maneig de la fertilització amb dejeccions ramaderes

Aplicació en cobertora, fraccionament de dosis, dos cultius en un any

Sr. Carlos Ortiz, Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del DARP.

Sra. Carme Casas, UVic - UCC.

Sra. Elena González, IRTA - Mas Badia.

D) Productes orgànics (re)emergents

Compost de dejeccions ramaderes, fraccions líquida i sòlida, digerits...

Sr. August Bonmatí, IRTA-GIRO.

Sr. Joan Parera, Servei de Sòls i Gestió Mediambiental de la Producció Agrària del DARP.

Exposició de maquinària

La trobada inclourà l'exposició de maquinària agrícola a càrrec d'empreses fabricants i distribuïdores amb sistemes per a l'aplicació de purins i altres dejeccions líquides

13.45 h Cloenda de la jornada

Organització

Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació



Oficina de fertilització i tractament
de dejeccions ramaderes



Col·laboració



Amb el suport de:



Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's a través del següent enllaç:

<https://www.inscribirme.com/profem20192>

Persona de contacte: Sra. Núria Canut (Tel.: 973 22 08 68 – A/e: nuria.canut@gencat.cat)

Lloc de realització

Ubicació: [Localització de la parcel·la](#)
MALLA (Osona)

Coordenades GPS: 41° 53' 3.6" N
2° 14' 0.3" E

Atès que l'espai de pàrquing és reduït,
s'aconsella als assistents intentar optimitzar els vehicles.

