

Preguntes i respostes en la gestió eficient de les dejeccions ramaderes

gen. 27, 2021 |

Sovint, l'apartat de preguntes i debat de les jornades aporten aspectes interessants que clarifiquen les explicacions generals que es donen en les ponències que s'hi desenvolupen. En aquest article-video podeu trobar algunes d'aquestes respostes i reflexions sobre la gestió sostenible de les dejeccions ramaderes (qualitat del sòl, reducció d'emissions, mitigació del canvi climàtic, fòsfor en el sòl, dosis a aplicar, tractaments,...).

En el marc de la jornada "Gestió eficient de les dejeccions ramaderes per una major sostenibilitat i mitigació del canvi climàtic" celebrada en línia el 3 de desembre de 2020 ([programa](#); [vídeo](#)) es va parlar sobre la millora de la qualitat del sòl i el magatzematge de carboni, els efectes positius sobre els cultius, els equips i tecnologia per realitzar aplicacions eficients i minimitzar les emissions, com els tractaments canvien les característiques dels efluents i la reducció d'emissions en el procés de magatzematge i tractament de les dejeccions ramaderes.



Imatge: Moment del debat sobre Gestió eficient de les dejeccions ramaderes

Al final de la jornada hi va haver una sessió de resposta de preguntes dels assistents i debat, per part dels ponents, en la que van sortir diferents aspectes relacionats amb els temes desenvolupats en la jornada i que creiem que poden ser d'interès. Els principals aspectes que

van sorgir i es van tractar en aquesta sessió de Debat i preguntes, i que es poden seguir en el vídeo de sota, són:



Imatge: Moment del debat sobre Gestió eficient de les dejeccions ramaderes

Al final de la jornada hi va haver una sessió de resposta de preguntes dels assistents i debat, per part dels ponents, en la que van sortir diferents aspectes relacionats amb els temes desenvolupats en la jornada i que creiem que poden ser d'interès. Els principals aspectes que van sorgir i es van tractar en aquesta sessió de Debat i preguntes, i que es poden seguir en el vídeo de sota, són:

Qualitat del cultiu

- Dejeccions ramaderes i qualitat farinera del cultiu:
* Minut 28:32 a 30:20
- Residus de metalls en les dejeccions i cultius:
* Minut 30:20 a 34:33

Nutrients

- Dosi de nitrogen a aplicar en diferents cultius:
* Minut 07:40 a 09:00
* Minut 14:22 a 17:05
* Minut 37:55 a 38:55
- Continguts elevats de fòsfor en el sòl i com reduir-los:
* Minut 04:30 a 07:40
* Minut 21:55 a 28:32

Efectes en el medi

- Plantes de tractament o gestió i emissions en els tractaments:
* Minut 18:35 a 21:55
* Minut 39:10 a 42:30
- Qualitat del sòl, fixació de C en el sòl i ús de fems:
* Minut 09:00 a 10:48
* Minut 10:48 a 14:22

Normativa present i enfocaments futurs

- Adaptació a noves polítiques en l'ús de fertilitzants:
* Minut 00:55 a 04:30
- Conductímetres per mesurar nutrients i equips d'aplicació:
* Minut 17:05 a 18:35
* Minut 34:33 a 37:55

<https://youtu.be/ou3ITz-5Cyk>

Article elaborat en el marc dels Plans per la millora de la fertilització agrària a Catalunya

IRTA



**Oficina de fertilització i tractament
de dejeccions ramaderes**

AUTORS

FRANCESC DOMINGO
IRTA Programa de Cultius Extensius
Sostenibles (Mas Badia)

JOAN PARERA
Oficina de fertilització i tractament de les
dejeccions ramaderes

AUGUST BONMATÍ
IRTA Girona