



# Reducció de l'ús d'herbicides en el cultiu del blat de moro

## Jornada tècnica

La Tallada d'Empordà, dijous 8 de juny de 2023

### Presentació

Durant els darrers anys s'han detectat casos puntuals de contaminació d'aigües per a consum humà amb herbicides utilitzats en blat de moro. És per aquest motiu que es pretén reduir l'ús dels herbicides en el cultiu del blat de moro mitjançant el foment d'estratègies innovadores pel control de les herbes. El desherbatge mecànic és una de les principals opcions per reduir l'ús d'herbicides en el cultiu del blat de moro, així com l'aplicació d'herbicida a bandes. Aquesta jornada forma part de l'activitat de demostració "Implementació de sistemes de desherbatge innovadors per reduir l'ús d'herbicides en cultius extensius (INNODES)", operació 01.02.01 (transferència tecnològica) del PDR de Catalunya 2014-2022. També es realitza en el marc de l'encàrrec de servei "Pla de Xoc per la reducció de l'ús d'herbicides en el cultiu de blat de moro".

### Lloc de realització

IRTA – Mas Badia  
17134 La Tallada d'Empordà  
[Ubicació](#)

### Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:  
IRTA

A/e: [montserrat.palau@irta.cat](mailto:montserrat.palau@irta.cat)

### Programa

10.30 h Recepció i validació inscripcions

11.00 h Visita parcel·la demostrativa de desherbatge a la Tallada d'Empordà

• **Tècniques de reducció d'herbicides**

- Desherbatge mecànic amb binadora de precisió
- Desherbatge químic a bandes + binadora de precisió
- Desherbatge químic a bandes + químic entre línies
- Desherbatge químic a tota la superfície en pre i post emergència

• **Maquinària per la reducció de l'ús d'herbicida en blat de moro**

- Binadora de precisió
- Sembradora amb aplicació d'herbicida a bandes
- Polvoritzador de barres adaptat per aplicar entre línies

• **Parcel·la demostrativa de desherbatge mecànic**

13.00 h Visita parcel·la d'agricultor de desherbatge mecànic a Jafre de Ter

- Desherbatge a bandes + desherbatge mecànic amb binadora de precisió
- Desherbatge mecànic amb binadora de precisió + desherbatge químic a tota la superfície

14.00 h Cloenda de la jornada

Les ponències aniran a càrrec de Joan Serra, Josep Anton Betbesé, Joan Fañé i Judit Recacha del Programa de Cultius Extensius Sostenibles de l'IRTA.

### Organització



Departament d'Acció Climàtica,  
Alimentació i Agenda Rural

### Col·laboració

