



XVIII JORNADA DE L'AMETLLER 2026

El futur de l'ametller en un context de canvi climàtic

Jornada tècnica

Les Borges Blanques, dijous 28 de maig de 2026

Presentació

La divuitena Jornada de l'Ametller de l'IRTA es presenta novament com un espai de trobada i reflexió per analitzar el futur d'aquest cultiu estratègic en un context marcat pel canvi climàtic. Les creixents dificultats associades a l'escassetat d'aigua, l'augment de les temperatures i la variabilitat climàtica plantegen nous reptes tècnics i productius per al sector. Al llarg de la jornada, experts i investigadors abordaran l'impacte del clima sobre la floració, la producció i les malalties en el cultiu de l'ametller, així com les oportunitats que ofereixen les noves varietats, la gestió sostenible dels recursos i les noves tecnologies per garantir la viabilitat d'aquest conreu.

Programa

8.45 h **Recepció i validacions d'inscripcions**

9.15 h **Benvinguda de la jornada**

9.30 h **Com està canviant el clima a la Mediterrània i què implica per a l'ametller:**

- Conseqüències de la deriva climàtica: impactes en els cultius llenyosos
Vicent Altava. Tècnic de Recerca Aplicada i Modelització del Servei Meteorològic de Catalunya (METEOCAT)

10.00 h **Hores fred, floració i quallat en el nou escenari climàtic:**

- Necessitats d'hores fred de les principals varietats i portaempelts d'ametller
Maria Donoso. Investigadora en formació del Programa de Fructicultura de l'IRTA
- Malformacions de les flors i falta de quallat: origen i possibles eines de mitigació
Enrique González. Investigador en formació del Programa de Fructicultura de l'IRTA

10.30 h **Pausa - cafè**

11.15 h **Gestió i sostenibilitat dels recursos en front de l'escassetat:**

- Impacte de l'aigua regenerada en el reg de l'ametller com a estratègia d'adaptació al canvi climàtic. Projecte I-ReWater
Victor Blanco. Investigador del Programa d'Ús eficient de l'aigua de l'IRTA
- Utilització de la fracció líquida de digerits del purí en la fertirrigació
Núria Pallarès. Tècnica del Programa de Fructicultura de l'IRTA

11.45 h **Malalties en el context de canvi climàtic:**

- Increment de les malalties fúngiques en primaveres més humides i càlides
Laura Torguet. Tècnica del Programa de Fructicultura de l'IRTA
- La reducció d'inòcul primari com a eina bàsica en el maneig de les malalties
Lidia Aparicio. Tècnica del Programa de Fructicultura de l'IRTA

Lloc de realització

Escola de capacitació agrària
de Les Borges Blanques
Finca de la Pujada
25400 Les Borges Blanques
Lleida
[Ubicació](#)

Inscripcions

A través d'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
IRTA
Montse Palau
A/e: montserrat.palau@irta.cat

-
- 12.15 h **Varietats i portaempelts adaptats als nous escenaris, com evoluciona la millora genètica:**
- Models productius, varietats, portaempelts i maneig per afrontar la sequera
Xavier Miarnau. Investigador del Programa de Fructicultura de l'IRTA
 - Visió de futur de la millora genètica a l'IRTA
Alejandro Calle. Investigador del Programa de Fructicultura de l'IRTA

-
- 12.45 h **Agricultura de precisió i tecnologies per gestionar l'estrès climàtic**
- Estratègies de reg i eines de control per a adaptar les explotacions a escenaris d'escassetat d'aigua
Jordi Oliver. Tècnic del Programa d'Ús eficient de l'aigua de l'IRTA
 - Predicció de la producció d'ametller mitjançant imatges satèl·lit i intel·ligència artificial
Joaquim Bellvert. Cap del Programa d'Ús eficient de l'aigua de l'IRTA

-
- 13.15 h **Cloenda de la jornada**
-

Organització



Col·laboració

