



## Maneig de plantacions de pi pinyer i noves eines per a la gestió de la xinxa americana: projecte +PINYOCAT

### Jornada tècnica

Garrigàs, djous 7 de maig de 2026

#### Presentació

Aquesta jornada tècnica té com a objectiu transferir al sector els principals resultats del projecte demostratiu +pinyoCAT, orientat a recuperar la producció de pinyó a Catalunya mitjançant la gestió productiva del pi pinyer (*Pinus pinea*) com a alternativa en zones de secà. Durant la sessió s'abordaran aspectes clau com el maneig de plantacions empeltades, la recuperació de plantacions de llavor actualment improductives i les estratègies de gestió integrada de la xinxa americana del pi (*Leptoglossus occidentalis*). La jornada combinarà una part teòrica en sala amb una demostració pràctica en camp en una plantació empeltada de Garrigàs, on es mostrarà l'aplicació de tractaments fitosanitaris mitjançant dron.

#### Lloc de realització

Sala Ajuntament Garrigàs.  
Carrer Gran, 26  
17476 Garrigàs, Girona  
[Ubicació](#)

#### Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:  
Centre de Ciència i Tecnologia  
Forestal de Catalunya  
A/e: [gemma.arnau@ctfc.cat](mailto:gemma.arnau@ctfc.cat)

#### Programa

- |         |                                                                                                                                                                                      |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9.00 h  | <b>Benvinguda i presentació de la jornada</b>                                                                                                                                        |
| 9.15 h  | <b>Del bosc a la plantació: empelt i producció de planta empeltada de pi pinyer</b><br>Miquel Segarra. Cap de l'Àrea de Recursos Genètics Forestals                                  |
| 9.45 h  | <b>Gestió de les plantacions de pi pinyer empeltades: portaempelts, reg, esporga, aclarida, collita i postcollita</b><br>Joan Abel. Genètica Forestal i Producció Agroforestal, CTFC |
| 10.15 h | <b>Recuperació plantacions de llavor improductives</b><br>Roger Matilló. Genètica Forestal i Producció Agroforestal, CTFC                                                            |
| 10.45 h | <b>Pausa – cafè</b>                                                                                                                                                                  |
| 11.15 h | <b>Mètodes de control de la xinxa americana del pi (<i>Leptoglossus occidentalis</i>)</b><br>Sergio López. Investigador del IQAC-CSIC                                                |
| 11.45 h | <b>L'aplicació aèria com a mètode per a optimitzar les aplicacions per la xinxa americana del pi</b><br>Eduard Ibáñez. Director General Aerofor                                      |
| 12.15 h | <b>Desplaçament amb vehicles particulars a una plantació empeltada de pi pinyer</b>                                                                                                  |
| 12.45 h | <b>Demostració d'aplicació aèria amb dron DJI Agras T100</b><br>Càrrec de Aerofor                                                                                                    |
| 14.00 h | <b>Cloenda de la jornada</b>                                                                                                                                                         |

#### Organització



#### Col·laboració



Pinyons de Catalunya SL

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

