

Projecte per adaptar l'ordi i la malta als cops de calor

Personal investigador de la UdL i Agrotecnio amb el grup Damm, Semillas Batlle i CUPASA

Aconseguir varietats d'ordi i malta adaptades al canvi climàtic és l'objectiu d'un projecte de recerca coordinat per personal investigador d'Agrotecnio i la Universitat de Lleida (UdL). Es tracta d'una iniciativa conjunta amb la malteria La Moravia, del grup Damm, Semillas Batlle i Servicios Agrícolas CUPASA que ha rebut una subvenció del departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació en el marc dels Ajuts per a la Innovació AEI-Agri [



Plantacions experimentals / Foto: Roxana Savin (Agrotecnio-UdL)

<https://www.mapa.gob.es/es/desarrollo-rural/temas/innovacion-medio-rural/EIP-agricultura-productiva-sostenible/>]. Dels 248.830,40€ atorgats, el centre CERCA Agrotecnio en rep 17.000 en concepte de coordinació del projecte, segons la [resolució](https://tauler.seu.cat/pagDetall.do?idEdicte=534661&idens=1) [<https://tauler.seu.cat/pagDetall.do?idEdicte=534661&idens=1>] de la Generalitat.

El projecte, que s'allargarà fins al maig del 2026, busca seleccionar noves varietats més resistents als cops de calor i el brotat precollita que es dona quan hi ha precipitacions importants al final del cicle del cultiu; dos fenòmens extrems de curta durada que es produeixen a conseqüència de l'escalfament global. El professor i investigador ICREA de la UdL Gustavo Slafer i la catedràtica Roxana Savín coordinen l'estudi, anomenat *Millora de la resiliència de l'ordi i de la malta als cops de calor i el brotat precollita (ResOrMa)*.

L'equip realitza experiments al camp en dos localitats del Segrià i el Pla d'Urgell. Els resultats permetran disposar d'eines per a una planificació més ajustada en totes les fases de la cadena de producció de cervesa: en la millora de les varietats, el maneig de cultiu i en el procés agro-industrial de la producció.

Text: Comunicació Agrotecnio / Premsa UdL

MÉS INFORMACIÓ:

[Notícia Agrotecnio](#) [

<https://agrotecnio.org/ca/2025/01/24/agrotecnio-investiga-la-resiliencia-de-lordi-i-la-malta-als-cops-de-calor-i-els-l>]