

Nous mosaics agroforestals a partir de la tòfona

Projecte de recerca finançat amb 1,6 milions d'euros

El professor de la Universitat de Lleida (UdL) i director de la Fundació Agrotecnio José Antonio Bonet lidera un projecte europeu que té com a objectiu definir nous models agroforestals que combinin la producció de tòfona amb plantes medicinals i aromàtiques, fruiteres, vinya i espècies de flors productores de pol·len per a l'elaboració de mel. La iniciativa, finançada amb 1.667.530 euros per la Fundació [PRIMA](https://prima-med.org/) [<https://prima-med.org/>] (*Partnership for Research and Innovation in the Mediterranean Area*), compta amb socis de França, Itàlia, Croàcia, Eslovènia i Turquia. Entre aquests, el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC).



El projecte COSMOS, amb una durada prevista de tres anys, busca revitalitzar i diversificar l'economia rural, reduir la despoblació i assajar tècniques de gestió que millorin la salut dels sòls, reduint el consum d'aigua i augmentant-ne la productivitat. Per això, el personal investigador utilitzarà estratègies de l'agricultura de precisió com la teledetecció o els drons en una dotzena de camps experimentals i sis *Living labs*. La fita és establir models de producció eficients, sostenibles i resilents al canvi climàtic.

Text: Comunicació Agrotecnio / Premsa UdL