

# El canvi climàtic podria reduir la producció de ceps i pinetells a Catalunya

## Segons una recerca de la UdL, el CTFC i Agrotecnio amb models basats en l'aprenentatge automàtic

El canvi climàtic podria disminuir la producció dels bolets que fructifiquen a major altitud, com els ceps (*Boletus edulis* [ [https://ca.wikipedia.org/wiki/Cep\\_\(bolet\)](https://ca.wikipedia.org/wiki/Cep_(bolet)) ]) i els pinetells (*Lactarius deliciosus* [ <https://ca.wikipedia.org/wiki/Pinetell> ]), especialment en algunes de les zones més productives. Així ho posa de manifest una recerca de la Universitat de Lleida (UdL), el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) i la unitat mixta CTFC-Agrotecnio realitzada amb models basats en l'aprenentatge automàtic, una branca de la intel·ligència artificial. Els resultats els han publicat a la revista científica *Ecological Informatics* [ <https://www.sciencedirect.com/journal/ecological-informatics> ]. [Ampliar notícia] [ <https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/El-canvi-climàtic-podria-reduir-la-producció-de-ceps-i-pinetells> ]



Descarregar imatge

**Text:** Comunicació CTFC / Premsa UdL

MÉS

INFORMACIÓ :

Article *Analysis of climate change impacts on the biogeographical patterns of species-specific productivity of socioeconomically important edible fungi in Mediterranean forest ecosystems* [ [https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1574954124000992?dgcid=rss\\_sd\\_all#gts0030](https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1574954124000992?dgcid=rss_sd_all#gts0030) ]