

La combinació de sequera i fongs patògens duplica la mortalitat d'arbres al bosc

La manca d'aigua transforma una malaltia crònica en letal, segons una recerca liderada per la UdL i el CTFC

La combinació de sequera extrema i fongs patògens duplica la mortalitat de l'avet roig (*Picea abies* [https://ca.wikipedia.org/wiki/Avet_roig]). Així ho afirma una recerca liderada per l'investigador de la Universitat de Lleida (UdL) i el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) [Jonàs Oliva](#) [</sites/Pvcf/ca/personal/pdi/jonas-oliva/>], que ha publicat la revista *Plant, Cell & Environment* [<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/13653040>]. L'estudi, desenvolupat amb la Swedish University of Agricultural Sciences, l'Institut Pirinenc d'Ecologia ([IPE-CSIC](http://www.ipe.csic.es/) [<http://www.ipe.csic.es/>]) i el CREAM, s'ha centrat en el fong *Heterobasidion annosum s.l.* [https://en.wikipedia.org/wiki/Heterobasidion_annosum], que afecta actualment un terç de les avetoses del Pirineu. [\[Ampliar notícia\]](#) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/La-combinacio-de-sequera-i-fongs-patogens-duplica-la-mortal>]



Text: Premsa UdL / Comunicació CTFC

M É S

I N F O R M A C I Ó :

Article *Interaction of drought- and pathogen-induced mortality in Norway spruce and Scots pine* [<https://doi.org/10.1111/pce.14360>]