

Medi ambient

El canvi climàtic amenaça la producció de bolets al Pirineu

Els experts del Centre de Ciència i Tecnologia Forestal asseguren que una correcta gestió forestal pot contribuir a frenar la pèrdua

ACN/REGIÓ7
Meranges

El canvi climàtic podria reduir fins el 20% la producció de bolets als boscos del Pirineu d'aquí al 2040. Així ho indiquen resultats preliminars d'un estudi en curs del Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC), que també assenyalen que una gestió forestal adequada podria frenar aquesta pèrdua entre el 8% i el 10% i, alhora, fer els boscos més resilient. La inves-

tigació es basa en dades recollides en parcel·les experimentals de boscos de pi negre situades entre els 1.600 i els 1.900 metres d'altitud. En aquests espais s'hi apliquen tractaments de gestió forestal —amb aclarides d'entre el 25% i el 30% de la massa arbòria— per analitzar-ne l'impacte en la producció i la diversitat de bolets.

Aquestes parcel·les formen part d'una xarxa d'un centenar de punts distribuïts arreu de Catalunya, activa des del 1998, amb un gradient altitudinal que va

dels 300 als 2.000 metres. Aquesta infraestructura permet estudiar la productivitat micològica en diferents condicions climàtiques i fer estimacions del seu potencial econòmic. En el cas del Pirineu, els tècnics del CTFC fan seguiment continuat al bosc de Meranges des del 2015.

Segons les projeccions amb què treballa el CTFC, la davallada prevista respon al fet que els anys desfavorables per a la producció de bolets —marcats per la calor i la manca de pluges en moments clau— són cada cop més fre-



El tècnic Juan Martínez de Aragon amb un bolet fent l'estudi

qüents. Actualment, la producció mitjana de bolets a Catalunya se situa al voltant dels 60 quilos per hectàrea, tot i que hi ha una gran variabilitat segons la zona i l'any.

Àngel Ponce, investigador especialitzat en micologia i tubercultura, subratlla que l'interès de l'estudi va més enllà del valor gastronòmic. «Els fongs tenen un paper clau en el funcionament dels ecosistemes forestals, tant en el cicle del carboni —inclosa la fixació a través dels micelis—

com en la descomposició de la matèria orgànica», explica. Destaca que aquesta funció és essencial per reduir la càrrega de biomassa als boscos. Ponce també posa el focus en el potencial del turisme micològic com a eina de dinamització territorial. Segons apunta, l'activitat boletaire pot contribuir a allargar la temporada turística al Pirineu més enllà de l'hivern i diversificar els ingressos en zones amb una forta dependència de la neu. ■