

Noves tecnologies a la gestió forestal per incrementar la producció de bolets

Fins a un 18%, afirma una recerca de les universitats de Lleida, Maryland i el CTFC

La tecnologia de cartografia forestal d'alta resolució, basada en dispositius làser [LiDAR](https://ca.wikipedia.org/wiki/LIDAR) [<https://ca.wikipedia.org/wiki/LIDAR>], pot incrementar fins a un 18% la producció de bolets, avaluant la capacitat dels boscos pel que fa als serveis ecosistèmics fusters i no fusters. Així ho afirma una recerca de la Universitat de Lleida (UdL), el Centre de Ciència i Tecnologia Forestal de Catalunya (CTFC) i la Universitat de Maryland (Estats Units) que acaba de publicar la revista *Science of The Total Environment* [



<https://www.sciencedirect.com/journal/science-of-the-total-environment>]. [\[Ampliar notícia\]](#) [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Noves-tecnologies-a-la-gestio-forestal-per-incrementar-la-prod>]

Text: **Comunicació** **CTFC** **/** **Prensa** **UdL**
[<https://www.diputaciolleida.cat/el-60-dels-municipis-de-lleida-i-el-pirineu-han-perdut-poblacio-en-els-darrers->]

MÉS INFORMACIÓ:

Article *Evaluation of mushroom production potential by combining spatial optimization and LiDAR-based forest mapping data* [<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0048969722050793?via%3Dihub>]