

# Un terç dels boscos mundials experimentaran estrès pel canvi climàtic

## Un estudi internacional on participa la UdL analitza la variació global del tipus de fulla

Fins a un terç de les zones boscoses de la Terra poden experimentar estrès climàtic a finals de segle. Així ho assenyala un estudi internacional en què ha pres part el professor de la Universitat de Lleida (UdL) i investigador del Centre de Ciència i Tecnologia Forestals de Catalunya (CTFC) i de la unitat conjunta CTFC-Agrotecnio, Sergio de Miguel. Per primer cop, científics i científiques d'arreu del món han cartografiat globalment els tipus de fulla i la quantitat de biomassa forestal aèria emmagatzemada a cadascun. La recerca, liderada



per l'Institut Federal Suís de Tecnologia, l'acaben de publicar a la revista *Nature Plants* [<https://www.nature.com/nplants/>]. [[Ampliar notícia](#)] [<https://www.udl.cat/ca/serveis/oficina/Noticies/Un-terc-dels-boscos-mundials-experimentaran-estres-pel-can>]

**Text: Comunicació CTFC / Premsa UdL**

### M É S

Article *The global biogeography of tree leaf form and habit* [<https://www.nature.com/articles/s41477-023-01543-5>]

Notícia del CTFC: Les fulles ajuden a veure el bosc [<https://blog.ctfc.cat/ca/les-fulles-ajuden-a-veure-el-bosc/>]

### I N F O R M A C I Ó :