



Universidad de Granada

## **Determinan la cantidad de nutrientes que aporta al suelo la caída de hojas de pino**

24/01/2018

Divulgación

Científicos del grupo de investigación 'Formación y degradación del suelo' de la Universidad de Granada y del Centro IFAPA 'Camino de Purchil' han determinado la cantidad de nutrientes que aporta al suelo la caída de acículas de pino carrasco. Con ello, obtienen nuevos datos para simular los efectos del aclareo, una práctica de gestión forestal en zonas semiáridas considerada una de las principales estrategias de adaptación y mitigación del cambio climático.

Esta técnica, habitual en el clima mediterráneo, consiste en cortar y retirar árboles con el fin de reducir la cantidad de pinos inicialmente plantados. Además, estudios científicos previos han comprobado que disminuye el riesgo de incendios. Otras de las ventajas del aclareo apuntan a la reducción del estrés por sequía y la mejora del estado nutricional de los árboles al disminuir la competencia por los recursos cuando la densidad es muy alta.



[Seguir leyendo](#)