

# La importancia de la madera muerta en el bosque

- A medida que el bosque madura y algunos árboles mueren, el **ecosistema** se vuelve más **complejo** y aumenta la **biodiversidad**.
- Más del **25%** de las **especies del bosque** dependen de la **madera muerta** o senescente en algún momento de su vida.
- Es necesaria madera muerta de **diferentes especies arbóreas, tamaño, fase de descomposición y posición** para acoger la gran diversidad de especies asociadas.



Muchos vertebrados **crian** en las cavidades de la madera muerta y se **alimentan** de los insectos que viven en ella.



Los hongos son clave en la **descomposición** de la madera muerta, porque permiten el reciclaje de los nutrientes.



Los bosques maduros con madera muerta son el **hábitat** de especies especialistas en peligro de extinción.