

Más allá del carbono: cualificación de proyectos de absorción por mejora de la biodiversidad



Hasta ahora, la evaluación de los proyectos de absorción se centra en medir las toneladas de CO₂ absorbidas. Sin embargo, los bosques son ecosistemas complejos, donde influyen muchos más factores: la biodiversidad, la estructura del bosque, la variabilidad ambiental, climática y edáfica.

El proyecto **eco2for** desarrolla **indicadores que permitan recoger esa complejidad y cualificar los proyectos de absorción de carbono** que pueden inscribirse en el [Registro de Huella de Carbono y Compensación del MITECO](#).

Los indicadores se definen teniendo en cuenta aspectos sociales, económicos, ambientales, culturales y espirituales, considerando criterios como:



Vulnerabilidad de las especies al cambio climático



Caracterización genética del material forestal de reproducción



Zonas protegidas



Conservación de la naturaleza y restauración del paisaje



Diversidad estructural y de especies



Servicios ecosistémicos



Grado de erosión y desertificación



Valoración social, cultural y económica

¿Por qué es importante?

- Permite medir el impacto ambiental más allá del CO₂.
- Permite definir, evaluar y hacer seguimiento periódico de los objetivos de los proyectos de absorción.
- Promueve mejoras continuas en biodiversidad, gestión y servicios ecosistémicos.
- Los indicadores ayudan a clasificar proyectos según su calidad: bueno, regular o pobre.

El proyecto **eco2for** desarrolla metodologías para evaluar no solo **cuánto carbono absorben los proyectos de forestación y restauración**, sino también cómo **mejoran la biodiversidad y aportan valor ecológico, social y económico**.

Socios:

