Bioeconomía basada en **Servicios Ecosistémicos** para la Sostenibilidad y el Desarrollo Rural

ECOBIO es un proyecto cofinanciado por el FEDER a través de la convocatoria de bioeconomía de la Fundación Biodiversidad (2026-2028). Está coordinado por **PEFC España** y cuenta con la participación de la **Universitat Politècnica de València (UPV)**, la **Universidad de Huelva (UHU)** y **PEFC Galicia**.

DESARROLLAR HERRAMIENTAS ADAPTADAS AL TERRITORIO PARA **MEDIR, CERTIFICAR Y VALORIZAR LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS** DE LOS MONTES.

OBJETIVO

¿Cómo lo **hacemos**?

El monte genera **VALOR**

MEDIR
Cuantificar los **servicios ecosistémicos** que generan los montes.

CERTIFICAR
Garantizar su **credibilidad, trazabilidad y rigor**.

VALORIZAR
Buscamos fórmulas para que ese valor genere **nuevas fuentes de ingresos para propietarios y gestores forestales**.

NUEVAS OPORTUNIDADES PARA EL TERRITORIO
Abrimos nuevas vías para **financiar la gestión forestal** y **generar actividad económica** en el medio rural.

ECOBIO busca revertir ese **VALOR** en el **TERRITORIO**.

4 ESTÁNDARES de servicios ecosistémicos, al final del proyecto...

...**probados en distintos proyectos piloto:** 200 ha para carbono, agua y biodiversidad y 150 km del Camino Francés para los servicios recreativos y culturales.

Cuatro **servicios ecosistémicos**

Cuatro líneas de trabajo para hacer visible su valor

CO_2 CAPTURA CO_2
Créditos de carbono vinculados a modelos de gestión forestal sostenible.

Se definirán indicadores para identificar qué montes pueden generar créditos por gestión forestal mejorada y se creará un registro de créditos.

Habrá pilotos en Andalucía, Castilla-La Mancha, Valencia y Murcia un registro de créditos.

REGULACIÓN HÍDRICA
Valorización de las funciones hidrológicas del bosque y nuevas fórmulas de financiación ligadas a su gestión.

Se analizará qué función hidrológica puede reforzar cada monte y se definirán indicadores y una norma para certificarla.

Los pilotos, en Valencia y Murcia, servirán para facilitar acuerdos con quienes quieran apoyar su gestión.

BIODIVERSIDAD
Indicadores y metodologías para el reconocimiento de la biodiversidad funcional del paisaje.

Se diseñarán indicadores en cuatro talleres con actores del territorio y se comprobarán con inventarios de campo en superficies piloto de la Sierra de Aracena y Doñana.

RECREATIVOS, SOCIALES, CULTURALES Y ESPIRITUALES
Reconocimiento y valorización de los beneficios recreativos, sociales, de salud y bienestar, culturales y espirituales de los montes.

Se desarrollarán indicadores junto con los agentes locales del Camino Francés a su paso por Galicia. Como piloto, se pondrán en marcha rutas sonoras geolocalizadas.

Más información

PROYECTO ECOBIO

Conoce los trabajos, resultadosç y recursos que irá generando ECOBIO

Sigue el proyecto

SOCIOS

Asociación Española para la Sostenibilidad Forestal

PEFC GALICIA

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA

Universidad de Huelva

FINANCIADO POR:

Cofinanciado por la Unión Europea

MINISTERIO DE HACIENDA

Fondos Europeos

GOBIERNO DE ESPAÑA · VICEPRESIDENCIA TERCERA DEL GOBIERNO · MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

Fundación Biodiversidad

ECOBIO cuenta con el apoyo de la Fundación Biodiversidad del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO), a través de la cofinanciación del Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER).