GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

REGISTRO DE HUELLA DE CARBONO, COMPENSACIÓN Y PROYECTOS DE ABSORCIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO

PROYECTO DE ABSORCIÓN

BOSQUE SCR PORTOBELLO CARBONO VERDE EN NUÑOMORAL II. ASEGURAMIENTO

TITULAR: **CARTERA FAGUS S.L.**

Código: 2024-b185 **Tipo de proyecto:** Bosque incendiado





Breve descripción:	Regeneración de zona incendiada mediante apoyo al regenerado principalmente en masas de *Pinus pinaster.*

Localización:	Nuñomoral (Cáceres)	**Superficie del proyecto:**	27,69 ha
Fecha de inicio de proyecto:	15/09/2023	**Periodo de permanencia:**	50 años
Uso del suelo previo al incendio::	Bosque	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Regenerado natural

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	11.125 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	202 t CO_2
Absorciones disponibles[1]:	Ver listado de proyectos de absorción		
Absorciones retiradas del proyecto:	Ver listado de compensaciones		

Otros beneficios ambientales y/o sociales:	Mejora del paisaje, aumento de la producción de los recursos naturales, aumento de la biodiversidad, reducción de la erosión tras el incendio, mejora de la capacidad de carga del hábitat forestal, mejora de las condiciones edáficas, recuperación del correcto ciclo hidrológico y fomento de la economía y el empleo local.

[1]Esta cifra resulta de aplicar el 20% a la absorción prevista para todo el periodo de permanencia, descontando la parte que se destinará a la bolsa de garantía y las absorciones ya cedidas.
La limitación del 20% se debe a que hasta que no se demuestre el secuestro de carbono que produce el proyecto y, por tanto, haya absorciones reales con las que compensar, sólo se podrá utilizar una cantidad limitada de absorciones "futuras" en compensaciones, cantidad que se ha fijado en un 20% del total previsto. Por otra parte, un 10% de estas absorciones se almacenarán en la bolsa de garantía.

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El promotor

El promotor de este proyecto es Cartera Fagus S.L., en su compromiso con el cambio climático acomete la promoción e inscripción de este proyecto de absorción.

La zona

Las parcelas están ubicadas en el Monte de Utilidad Pública Número 99 – CC "Sierras de Nuñomoral", en el término municipal de Nuñomoral (Cáceres). La superficie regenerada ha sido de 27,69 ha. Antes del incendio, el terreno estaba cubierto por pinares (*Pinus pinaster*) en estado fustal, matorrales, alguna madroñera (*Arbutus unedo*) y, en menor medida, ejemplares de encina (*Quercus ilex*) y alcornoque (*Quercus suber*).

La plantación

Se ha favorecido la regeneración de especies autóctonas adecuadas al medio de la zona. Los trabajos se han compuesto de un desbroce manual del matorral preexistente y de clareos y resalveos de zonas con excesivo regenerado. Las especies seleccionadas han sido *Pinus pinaster, Arbutus unedo, Quercus suber y Quercus ilex subsp. ballota.* La densidad inicial ha sido de 1.390 pies/ha.

Cabe indicar que las especies seleccionadas son especies autóctonas adecuadas al medio de la zona con gran potencial como sumidero de CO_2, especialmente en la estación en la que se desarrolla este proyecto. Además, ofrecen otros servicios ecosistémicos de gran valor, aunque más difíciles de percibir (frena la escorrentía y evita la erosión, reservorio de fauna, etc.

Datos de contacto: Cartera Fagus S.L.
María José Huertas Jiménez
Email: mjhuertas@thelighthouse.team