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

PROYECTO DE ABSORCIÓN EN EL MONTE VECINAL EN MANO COMÚN "O MEDORRO OU DE SINDRÁN", MONFORTE DE LEMOS (LUGO)

TITULAR: **C.M.V.M.C. DE SINDRÁN**

Código: 2024-b205 **Tipo de proyecto:** Bosque incendiado





Breve descripción:	Plantación de *Pinus pinaster* en el MVMC "*O Medorro ou de Sindrán*".

Localización:	Monforte de Lemos (Lugo)	**Superficie del proyecto:**	18,42 ha
Fecha de inicio de proyecto:	01/03/2013	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo previo al incendio:	Bosque	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	8.047 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	146 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

La inscripción de este proyecto de absorción ha sido promovida a instancia de la CMVMC de Sindrán (San Pedro), y a este efecto, la CMVMC encargó la realización de los trabajos necesarios para la consecución de dicha inscripción en el Registro de huella a la en dad CERNA Ingeniería y Asesoría Medioambiental, S.L. El proyecto que la CMVMC inscribe está recogido como proyecto de Tipo B: actuaciones en zonas forestales incendiadas para el restablecimiento de la masa forestal preexistente.

La zona

La CMVMC de Sindrán (San Pedro) pertenece a la parroquia de Sindrán (San Pedro), en el municipio de Monforte de Lemos (Lugo) y ha decidido ejecutar los trabajos de repoblación en una superficie de 18,42 ha las cuales estaban cubiertas de formaciones de matorral compuestas por especies como zarzas (*Rubus sp), retamas (Ulex sp) y* brezos (*Erica sp.).*

La plantación

La repoblación realizada en el año 2013 ha consistido en la plantación de 24.554 pies. Para ello, se ha elegido plantar 1.333 pies/ha de *Pinus pinaster*. De este modo, tras realizar todas las actuaciones que se describen en el plan de gestión de la repoblación y cumplir los 30 años establecidos como período de permanencia del proyecto, se espera que estén presentes 13.815 pies, de los cuales habrá 750 pies/ha de *Pinus pinaster*.