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

GALICIA REXENERA: OUTEIRO DO CATADOIRO (CALDAS DE REIS)

TITULAR: **COMUNIDADE DE MONTES VECIÑAIS EN MAN COMÚN DE PARADELA DE BEMIL**

Código: 2022-b187 **Tipo de proyecto:** Bosque incendiado





Breve descripción:	Trabajos en regenerado natural de *Pinus pinaster* y *Eucalyptus globulus* en terreno vecinal en mano común.

Localización:	Caldas de Reis (Pontevedra)	**Superficie del proyecto:**	34,5 ha
Fecha de inicio de proyecto:	24/04/2022	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo en 1990:		**Uso del suelo al inicio del proyecto:**	Regenerado natural

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	38.481 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	700 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:			

[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, titular y propietario de los terrenos de este proyecto de absorción es la Comunidade de Montes Veciñais en Man Común de Paradela de Bemil.

La zona

La zona de actuación se localiza en el municipio de Caldas de Reis (Pontevedra). Los trabajos se realizan en una zona incendiada en el año 2017 con el fin de restablecer, actuando sobre el regenerado natural, la masa de *Pinus pinaster* y de *Eucalyptus globulus.*

La actuación

Entre las acciones de ayuda a la regeneración natural, fue necesario actuar sobre superficies donde existía abundante regeneración natural de *Pinus pinaster* y de *Eucalyptus globulus*. Se procedió a la apertura de calles mediante roza mecanizada por fajas de 3-3,5 m, buscando con este proceder reducir la elevada densidad de pies existente y consecuentemente reducir el riesgo de incendio. Se buscó complementariamente favorecer el desarrollo de los pies que permanecen en las filas formadas reduciendo la competencia que ejercerían los pies eliminados.

La reducción de la densidad del regenerado existente se llevó a cabo mediante desbroce manual y mecanizado, según características del terreno. La densidad inicial de era de 2.000 pies/ha para el *Pinus pinaster* y de 1.600 pies/ha para el *Eucalyptus globulus*. La densidad final transcurrido el periodo de permanencia se prevé que sea de 450 pies/ha para el *Pinus pinaster,* y de 600 pies/ha para el *Eucalyptus globulus*.

El desbroce mecánico se realizó en zonas de pendientes inferiores al 35% y donde la ausencia de pedregosidad así lo permitió La apertura de calles se realizó mediante un desbroce mecanizado empleando tractor de ruedas de 80-100 c.v. de potencia, que portaba un apero rozador-triturador.

Datos de contacto: Asociación Forestal de Galicia
Daniel Rodríguez Cebreiro
Email: carbono@asociacionforestal.org
Teléfono: 986660864
https://galiciarexenera.afg.gal/