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

CMVMC DE LA PARROQUIA DE SANTIAGO DE RUBIÁS

TITULAR: **CMVMC DE LA PARROQUIA DE SANTIAGO DE RUBIÁS**

Código: 2022-b132 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación de *Pinus pinaster* en monte vecinal en mano común

Localización:	Ramirás (Ourense)	**Superficie del proyecto:**	11,69 ha
Fecha de inicio de proyecto:	3/18/2021	**Periodo de permanencia:**	50 años
Uso del suelo en 1990:	Matorral	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	9.329 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	170 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 de la biodiversidad, adaptación al cambio climático, reducción de riesgos o efectos negativos, aspectos socioeconómicos.

[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 la Comunidad de Montes Vecinales en Mano Común (CMVMC) de la Parroquia de Santiago de Rubiás.

La CMVMC inscribe su primer proyecto de absorción en el monte vecinal en mano común San Paio dos Pitos I, en el término municipal de Ramirás (Ourense).

El proyecto de absorción ocupa el 10,1 % de la superficie del monte que tiene una extensión total de 116,22 ha.

La zona

La zona sobre la que se ha realizado el proyecto de absorción nunca tuvo vegetación arbórea y fue utilizada principalmente para uso ganadero. Con el paso del tiempo se fue reduciendo el número de cabezas de ganado en el municipio, por lo que el matorral comenzó a cubrir la superficie. Aunque, en algunas zonas, existen en las proximidades pies arbóreos, no se ha producido una regeneración natural por semilla.

La plantación

Con esta plantación se pretende crear una masa boscosa consolidada que sería imposible conseguir mediante la regeneración natural.

La plantación se realizó en el año 2021. La superficie total plantada es de 11,69 ha, utilizando *Pinus pinaster* (Pino gallego).

Los trabajos consistieron, en primer lugar, en la eliminación del matorral con una desbrozadora de cadenas.

A continuación, se realizó una preparación puntual del terreno mediante la técnica del ahoyado mecanizado con bulldozer y rejón modificado, con el objetivo de reducir al mínimo el riesgo de erosión posterior.

La densidad de plantación fue de 3 x 3 m. (1. 100 pies/ha). Se utilizó planta en cepellón de una savia que se plantó sobre los hoyos de forma manual usando azadas y barrones de plantación.

Los trabajos de plantación se complementaron con la creación de una red de defensa contra incendios mediante la creación de fajas auxiliares de pista y de cortafuegos con la cuchilla del bulldozer.

Datos de contacto: **CMVMC DE LA PARROQUIA DE SANTIAGO DE RUBIÁS**

Email: cmvmcgalicia@gmail.com