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

## PROYECTO DE ABSORCIÓN

## PROYECTO DE ABSORCIÓN MONTE SERVOI (II)

**TITULAR:** **CMVMC DE SERVOI**

**Código:** 2022-b021 **Tipo de proyecto:** Terreno incendiado





| | |
|---|---|
| **Breve descripción:** | Plantación de *Pinus sylvestris* en monte vecinal en mano común. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Localización:** | Castrelo do Val (Ourense) | **Superficie de la parcela:** | 17,55 ha |
| **Fecha de inicio de proyecto:** | 07/11/2014 | **Periodo de permanencia:** | 50 años |
| **Uso del suelo en 1990:** | Bosque | **Uso del suelo al inicio del proyecto:** | Matorral |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:** | 2.264 t $CO_2$ | **Absorciones cedidas a bolsa de garantía:** | 41 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.

## DOCUMENTACIÓN PRESENTADA AL REGISTRO:

- Documento acreditativo del uso del suelo de la parcela a 31/12/1989 y del uso previo al proyecto: Ortofotos PNOA de 2003, 2007, 2011 y 2014.
- Documento acreditativo de que el proyecto se ha puesto en marcha: Informe técnico visado y fotografías de la plantación.
- Documentos acreditativos de que se cumple con la legislación aplicable a dicho proyecto: Declaración responsable de cumplimiento firmada por el titular.
- Sistema de aseguramiento de la permanencia del proyecto en el tiempo: Declaración responsable de compromiso firmada por el titular
- Certificación del Registro de la Propiedad u otro documento acreditativo de que el solicitante posee los derechos sobre las absorciones generadas en la parcela: Catastro, CMVMC de Servoi titular de las absorciones y propietarios del terreno.

**Datos de contacto:** **CMVMC DE SERVOI**
Email: cmvmcgalicia@gmail.com
Teléfono: 646510176

# DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

## El promotor

El promotor de este Proyecto es la Comunidad de Montes Vecinales en Mano Común (CMVMC) de Servoi. La CMVMC de Servoi inscribe su segundo proyecto de absorción en el monte vecinal en mano común Servoi en el Registro de Huella de Carbono. El proyecto de absorción ocupa el 5,4 % de la superficie del monte que tiene una extensión total de 328 ha.

## La zona

La zona sobre la que se ha realizado el Proyecto de absorción, en el término municipal de Castrelo do Val, en Ourense, sufrió varios incendios que llevaron al monte a la situación previa al inicio del Proyecto. La zona norte, donde existía un pinar en estado de latizal, ardió entre los años 2004 y 2007. La zona Sur, que también fue reforestada casi en su totalidad en el año 2010, ardió entre los años 2011 y 2014. Después del incendio no se ha realizado ningún tipo de trabajo hasta la fecha en la que se reforestó.

Debido a que la masa boscosa destruida por el incendio aún no era suficientemente madura, no se produjo una regeneración natural regular en los años posteriores al incendio forestal, por lo que fue necesario realizar una nueva plantación en la mayor parte del terreno afectado.

## 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 2014. La superficie total plantada es de 17,55 ha, utilizando *Pinus sylvestris* (Pino silvestre).

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.