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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

GALICIA REXENERA 2021: POR ENRIBA DA CANTEIRA (LALÍN)

TITULAR: **COMUNIDADE DE MONTES VECIÑAIS EN MAN COMÚN DE O CARRIO**

Código: 2021-b203 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo

Breve descripción:	Plantación de *Eucalyptus nitens* en el MVMC de O Carrio.		
Localización:	Lalín (Pontevedra)	**Superficie del proyecto:**	5,38 ha
Fecha de inicio de proyecto:	01/07/2018	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo en 1990º	Matorral	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	885 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	16 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, titular y propietario de los terrenos de este proyecto de absorción es la Comunidade de Montes Veciñais en Man Común de O Carrio.

La zona

El área de actuación procede de una zona rasa desde 1989. Con el fin de recuperar áreas degradadas, se propone llevar a cabo un proyecto de restauración en esa superficie con la idea de que se restaure con masas de eucalipto. El eucalipto tiene una buena aptitud para su instalación en diversos terrenos de la orografía gallega y conseguir una nueva masa arbolada con éxito, por lo que se propone llevar a cabo repoblaciones de esta especie. En total se contempla restaurar unas 5,38 ha de *Eucalyptus nitens*, optando por la regeneración artificial.

La plantación

Se realiza una preparación del terreno a través la eliminación del matorral existente mediante desbroce manual o mecanizado en función de la pendiente y un subsolado lineal posterior en línea de máxima pendiente. En cuanto a la planta utilizada, se opta por plantas de una savia en contenedor de más de 150cc. La especie elegida es para toda la plantación *Eucalyptus nitens.*

La densidad objetivo es de 770 pies/ha y se plantan unas 1100 plantas/ha inicialmente, con un marco a tresbolillo, con un marco de 3,5 x 2 metros.

En cuanto al mantenimiento consiste principalmente mecanizado entre líneas de plantación y manual entre las plantas y la selección de brotes entre los segundos y terceros turnos.

Datos de contacto: ASOCIACIÓN FORESTAL DE GALICIA
Email: carbono@asociacionforestal.org
Teléfono: 986660864