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

REPOBLACIÓN FORESTAL EN TERRENO FORESTAL DESARBOLADO (ALFOZ DE LLOREDO)

TITULAR: **ÁLVAREZ FORESTAL, S.A.**

Código: 2022-b211 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación de *Eucalyptus globulus*.		
Localización:	Alfoz de Lloredo (Cantabria)	**Superficie del proyecto:**	2,86 ha
Fecha de inicio de proyecto:	1/8/2021	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo en 1990:	Pastizales	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Pastos con matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	672 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	12 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:	Protección frente a la erosión, aumento de la biodiversidad y generación de empleo.

[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 de absorción es ALVAREZ FORESTAL, S.A. líder en Cantabria en gestión de Patrimonio Forestal, organización que realiza una gestión forestal 100% sostenible, dedicándose desde hace más de medio siglo íntegramente al desarrollo del sector forestal, creando, cuidando y aprovechando masas forestales.

La zona

La parcela en la que se desarrolla el proyecto está ubicada en el término municipal Alfoz de Lloredo en la provincia de Cantabria. Previamente a la plantación se desarrolla matorral y pastizales.

La plantación

Se realiza una plantación de *Eucalyptus globulus* cuyo objetivo principal es el productor de madera con destino a la industria pasteropapelera, se establece un tuno de 15 años, cumpliendo con criterios de persistencia de la masa y obtención de rentas constantes.

Una vez realizada la corta, año 15, se procede a la reposición de las plantas hasta alcanzar la densidad inicial de 3.146 pies, garantizando la persistencia de la masa.

Para cada uno de los objetivos específicos fijados y las tipologías de masa definidas se establecen modelos selvícolas, los cuales serán adaptados a las características del monte. El modelo selvícola propuesto es el recomendado en el Anexo V Modelos selvícolas de la Orden GAN/63/2014, para la tipología de masa eucaliptal (*Eucalyptus nitens*), código EN01.

Datos de contacto: **ÁLVAREZ FORESTAL, S.A.**
Email: obartolome@alvarezforestal.com
Teléfono: 638490865