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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

BOSQUE SALGAR

TITULAR: **FOLIA PROJECT, S.L.**

Código: 2022-b030 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación de *Fraxinus angustifolia* y *Celtis australis*.		
Localización:	Soto del Real (Madrid)	**Superficie del proyecto:**	1 ha
Fecha de inicio de proyecto:	1/25/2022	**Periodo de permanencia:**	50 años
Uso del suelo en 1990:	Pastizales	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Pastizal herbáceo

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	179 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	3 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:	Prevención frente a la desertificación y erosión y regulación del ciclo hidrológico.

[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 Folia Project, empresa especializada en realizar proyectos de absorción de CO2 en territorio español con objetivos de compensación de emisiones para empresas.

La zona

La plantación se ha realizado en una superficie de 1 hectárea en el término municipal de Soto del Real (Madrid). La motivación para reforestar el terreno responde a cuestiones mayormente ecológicas y sociales, dado el interés del Ayuntamiento en crear una masa forestal con especies propias de la zona con alto porcentaje de supervivencia, así como la creación de un sumidero. Antes de realizar la plantación se desarrollaba únicamente matorral en la parcela.

La plantación

Para la plantación se ara y desbroza previamente para eliminar la competencia herbácea y aportar materia organica al suelo. Posteriormente, la plantación se realiza con plantadora remolcada por un tractor. Las especies son *Fraxinus angustifolia* y *Celtis australis* con sus respectivas certificaciones de procedencia.

Los primeros veranos se realizarán un mínimo de seis riegos estivales, se realiza reposición de marras. La densidad inicial y final es de 500 pies/ha.

Datos de contacto: **FOLIA PROJECT**
Email: info@foliaproject.com
Teléfono: 686579835