

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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

BOSQUE CO2GESTION “CIUDAD DE LOS ALMIRANTES I”

TITULAR: GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO AGRÍCOLA, S.L.

Código: 2021-b137

Tipo de proyecto: Cambio de uso de suelo



Breve descripción: Plantación de *Pinus pinea*, *Pinus halepensis* y *Juniperus thurifera*.

Localización: Medina de Rioseco (Valladolid)

Superficie del proyecto: 8,24 ha

Fecha de inicio de proyecto: 11/5/2020

Periodo de permanencia: 50 años

Uso del suelo en 1990: Cultivos y pastizales

Uso del suelo al inicio del proyecto: Pastizal y matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia: 2176 t CO₂

Absorciones cedidas a bolsa de garantía: 40 t CO₂

Absorciones disponibles¹: Ver [listado de proyectos de absorción](#)

Absorciones retiradas del proyecto: Ver [listado de compensaciones](#)

Otros beneficios ambientales y/o sociales:

Reducción de la erosión, conservación biodiversidad y generación de empleo.

¹Esta 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 y propietario de los terrenos de este proyecto es Gestión Forestal y del Medio Agrícola, S.L., empresa especializada en proyectos de reforestación y plantaciones de especies arbóreas con producciones forestales de alto valor, como el piñón, la trufa o la madera de calidad. Entre los objetivos principales del promotor se encuentran: la mitigación frente al cambio climático, la reducción de la pérdida de suelo por erosión, la revalorización del terreno, la creación de refugio para la fauna cinegética y la creación de empleo en el ámbito rural.

La zona

La zona de actuación se localiza en el término municipal de Medina de Rioseco, en la provincia de Valladolid. Previamente a la actuación en la parcela se desarrolla matorral y pastizal.

La plantación

El ahoyado se realiza con retroexcavadora en el rodal 1 y retroaraña en el rodal 2, la densidad inicial es de 1.100 pies/ha. Las especies en el rodal 1 son *Pinus pinea* (90%) y *Juniperus thurifera* (10%) y en el rodal 2 *Pinus pinea* (40%), *Juniperus thurifera* (20%) y *Pinus halepensis* (40%).

Se han utilizado sólo protectores en las plantas situadas en los bordes con los dos caminos que limitan con la finca, para la protección frente al ganado doméstico que transita dichos caminos. Durante los cinco primeros años se realiza reposición de marras de la repoblación realizada para mantener la densidad inicial de plantación por considerarse la más adecuada para esta especie.

El principal objetivo de la gestión es la reducción de la erosión en el terreno. Como objetivos secundarios está la producción de piñón, biomasa y leñas a realizar durante todas las operaciones selvícolas que se lleven a cabo para la consecución del primer objetivo. El turno de corta final para el pino productor de piña se sitúa en los 100 años.

Datos de contacto: GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO
AGRÍCOLA, S.L.

Email: proyectos@co2gestion.com

Teléfono: 975011460

<https://co2gestion.com/>