

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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

BOSQUE CO2GESTIÓN "LA CARBALLEDA II"

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

Código: 2022-b045

Tipo de proyecto: Cambio de uso de suelo



Breve descripción: Plantación de *Pinus nigra*.

Localización: Molezuelas de la Carballeda (Zamora)

Superficie del proyecto: 7 ha

Fecha de inicio de proyecto: 01/12/2021

Periodo de permanencia: 35 años

Uso del suelo en 1990: Cultivos

Uso del suelo al inicio del proyecto: Matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia: 880 t CO₂

Absorciones cedidas a bolsa de garantía: 16 t CO₂

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

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

Otros beneficios ambientales y/o sociales: Mejora de la biodiversidad, reducción de la erosión, conservación 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 Molezuelas de la Carballeda, en la provincia de Zamora. Previamente a la actuación en la parcela se desarrolla un terreno baldío, antigua zona de cultivo de viña.

La plantación

El método de preparación del terreno en el único rodal existente es subsolado lineal, la densidad inicial es de 1.600 pies/ha de *Pinus nigra* como única especie.

Durante los cinco primeros años se realiza reposición de marras de la repoblación realizada para mantener la densidad inicial de plantación.

El principal objetivo de la gestión es la producción de madera para aserradero en un turno de 90 años, y como secundarios la producción micológica, principalmente de níscalo, el aprovechamiento futuro de pastos y el cinegético.

Se realiza una primera clara sistemática a los 36 años que solo afecta al pino, el número de pies después de la intervención será de 1.000, entre los 51 y 55 años de edad de la masa se realizará una clara baja quedando 600 pies, entre los 71 y 75 años se estima realizar la última clara baja con un número final de 400. A los 90 años se realizará una corta de regeneración. El turno de corta final para el pino se sitúa en 100 años.

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

Silvia Herrero

Email: proyectos@co2gestion.com

Teléfono: 975011460