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

BOSQUE CO2GESTION CAMPIÑA DEL PISUERGA

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

Código: 2024-b140 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación en la localidad de Valoria la Buena

Localización:	Valoria la Buena (Valladolid)	**Superficie del proyecto:**	25,89 ha
Fecha de inicio de proyecto:	14/06/2012	**Periodo de permanencia:**	50 años
Uso del suelo en 1990:	Pastizales	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Pastizales

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	5.198 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	95 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:	Desarrollo de cobertura arbórea, aumento de la biodiversidad, aumento de la capacidad de carga y la conectividad de los hábitats forestales, favorecimiento de la dispersión vegetal autóctona, mejora de las condiciones edáficas, fomento del empleo rural y mejora paisajística del entorno y de la valoración agraria.

[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 y propietario del proyecto de absorción es Gestión Forestal y del Medio Agrícola, S.L. Gestión forestal y del Medio Agrícola, S.L. es una empresa diseñada para adaptarse al cambio climático y contribuir al desarrollo sostenible del medio rural español. Nuestro trabajo destaca por la plantación de nuevas masas forestales, la reforestación de zonas dañadas, la gestión y conservación de los bosques y la educación ambiental para frenar el cambio climático. El proyecto empresarial surge en 2013, cuando Ángel Ramos e Ignacio Lafuente amigos desde su época de estudiantes de Ingeniería Técnica Forestal en la escuela de Palencia, deciden unir sus caminos laborales y crear una empresa que sea la voz del mundo rural. Hijos y nietos de agricultores y ganaderos, tienen un profundo conocimiento de la realidad rural actual. Y este enfoque es precisamente novedoso con el resto de empresas de la rama, cuyo origen en mucho más urbano y alejado del mundo rural. Todo proyecto que pasa por la empresa tiene siempre una doble finalidad. Por un lado, dar futuro al medio rural y al campo español (generando productos y trabajo) y por otro lado contribuir a la sostenibilidad del sistema y reducción del cambio climático.

La zona

La zona de actuación se localiza en la provincia de Valladolid, concretamente en el término municipal de Valoria la Buena. Este municipio pertenece a la comarca Campiña del Pisuerga, situada en la comunidad autónoma de Castilla y León. Se caracteriza por su paisaje llano, sus suelos fértiles y su rica historia. Las suaves ondulaciones del terreno y el horizonte abierto crean un ambiente sereno y relajante. Su paisaje está dominado por extensos campos de cultivo de cereal, alfalfa y remolacha. Sin embargo, en los márgenes de los campos y en las zonas más húmedas, podrás encontrar una variedad de plantas silvestres, como margaritas, amapolas y diversas hierbas aromáticas. Al tratarse de una zona predominantemente agrícola, se pueden encontrar aves como el cernícalo vulgar, la perdiz roja y diversas especies de rapaces. También es común avistar pequeños mamíferos como conejos, liebres y zorros. La economía local se basa principalmente en agricultura y ganadería, principalmente ovina y bovina.

La plantación

La plantación consistió primeramente en una preparación del terreno mediante subsolado doble/pleno/cruzado. Posteriormente, y tras dos meses de preparación del terreno, se realizó la plantación de las especies *Pinus pinea* (70%) y *Quercus ilex* (30%) en el Rodal 1; *Pinus pinea* (70%), *Quercus ilex* (20%) y *Quercus faginea* (10%) en el Rodal 2 y 3; *Pinus pinea* (70%), *Quercus ilex* (25%) y *Salvia rosmarinus* (5%) en el Rodal 4. Se eligieron estas especies para su futuro aprovechamiento: madera de sierra para carpintería, construcción y vigas y frutos del pino piñonero (piñones). Además, se podrán combinar estos aprovechamientos con la obtención de biomasa o de leñas. La densidad de plantación fue de 560 pies/ha de *Pinus pinea* y 240 pies/ha de *Quercus ilex* en el Rodal 1. Mientras que la densidad de plantación en el Rodal 2 y 3 fue de 560 pies/ha de *Pinus pinea*, 160 pies/ha de *Quercus ilex* y 80 pies/ha de *Quercus faginea*; 560 pies/ha de *Pinus pinea*, 200 pies/ha de *Quercus ilex* y 40 pies/ha de *Salvia rosmarinus* en el Rodal 4.

Datos de contacto: Gestión Forestal y Del Medio Agrícola, S.L.
Ángel Ramos del Rey
Email: aramos@grupogesforma.com
Teléfono: 620395979
www.co2gestion.com