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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

PLANTACIÓN DE 40,53 HA DE PINUS PINASTER EN BUSTIELLO DE AYONES, VALDÉS (ASTURIAS) – FASE I

TITULAR: **JUNTA GESTORA MONTE BUSTIELLO DE AYONES**

Código: 2024-b297 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación de 40,53 hectáreas de *Pinus pinaster* en el monte de la Junta Gestora de Bustiello de Ayones, en Valdés (Asturias) llevadas a cabo en el año 2021.

Localización:	Valdés (Asturias)	**Superficie del proyecto:**	40,53 ha
Fecha de inicio de proyecto:	17/06/2021	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo en 1990:	Pastizales	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Matorral

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	19.610 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	357 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 monte de Bustiello es un proindiviso perteneciente a 17 propietarios de las localidades de Bustiello y Landeo, ambas del municipio de Valdés (Asturias) Tras varias décadas sin gestión de ningún tipo, en el año 2018, los propietarios muestran interés por poner en producción su monte promoviendo por una parte la creación de una Junta Gestora que les permita ser gestores directos sobre su monte, a la vez que de poner en valor sus terrenos a través de nuevas plantaciones con el fin de obtener en el futuro unas rentas periódicas, así como velar por la protección del suelo frente a la erosión, regular el ciclo hídrico y capturar CO_2.

La zona

El monte de Bustiello de Ayones está ubicado en la región occidental del Principado de Asturias, en las sierras prelitorales del sur del municipio de Valdés, orográficamente es un monte de relieve accidentado, con altitudes que oscilan desde los 500 a los 800 metros sobre el nivel del mar, con orientación predominante al sur y este. Tradicionalmente esta zona ha tenido un uso de pasto para el ganado, hasta que el abandono de la actividad agraria por parte de las ganaderías de la zona y la falta de relevo generacional han dado paso a una ausencia de gestión hasta que la Junta Gestora mostró interés en transformar este terreno en forestal arbolado.

La plantación

La Junta Gestora del monte Bustiello de Ayones, a lo largo del año 2021, llevó a cabo la repoblación de las primeras 40,53 hectáreas de *Pinus pinaster* por tratarse de la especie frugal que mejor se adapta a la estación del monte. Para alcanzar este objetivo tuvo lugar una labor previa de eliminación de la vegetación y un ahoyado mecanizado con retroaraña con un marco de plantación de 3x3 metros, además se protegió la plantación con un cierre para evitar la afluencia de ganado o fauna silvestre que pudiera ocasionar daños en la misma plantación. En la misma obra se mejoraron las infraestructuras de acceso, así como una inversión en materia de defensa contra incendios forestales, como es la apertura de cortafuegos, el desbroce en los márgenes de pistas o la construcción de un punto de agua de 24 m^3.

Datos de contacto: Parrondo Obras y Servicios, S.L.
Gabino Parrondo García
Email: administracion@parrondo.org
Teléfono: 985 800 747
www.parrondo.org