

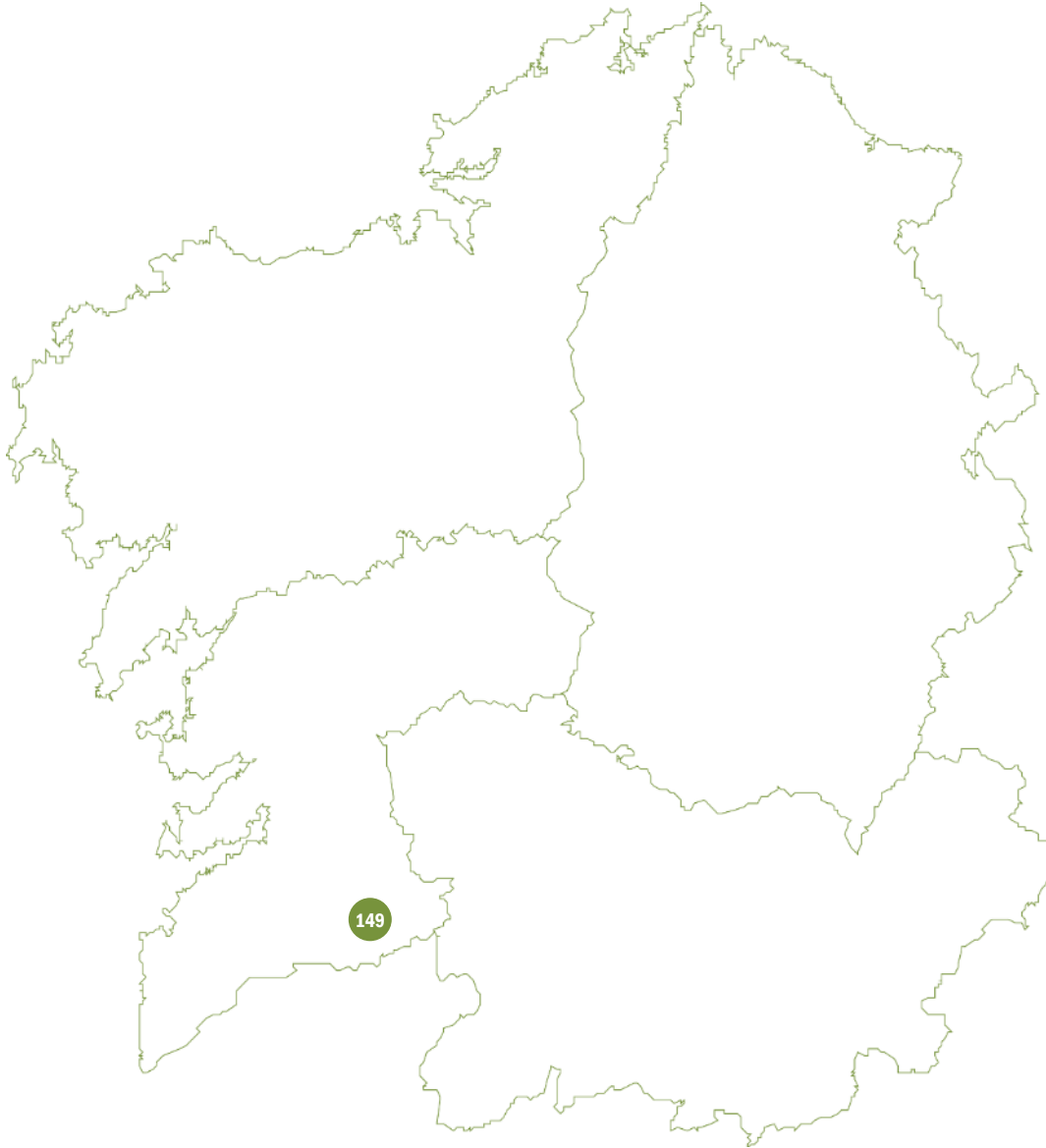
Proyecto

Galicia Rexenera: Sela (Arbo)



Asociación Forestal de Galicia

Promotor y área de actuación

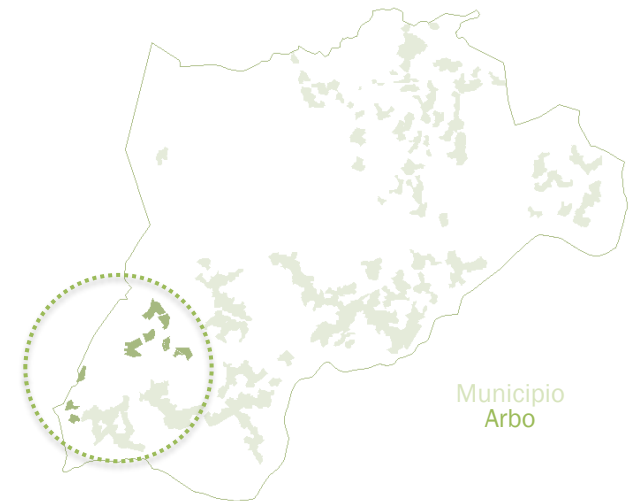


El promotor

El promotor del proyecto es la **C.M.V.M.C. de Sela (Arbo)**.

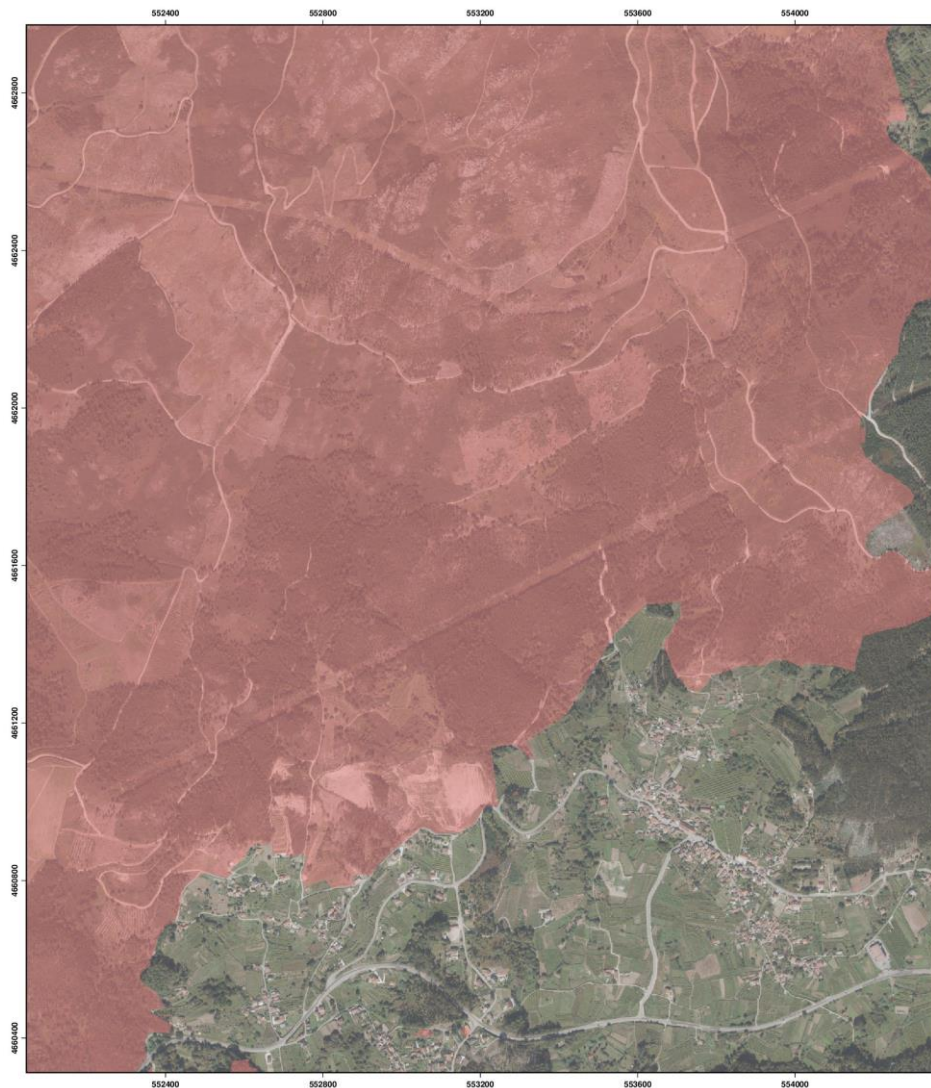
La zona de actuación

La zona de actuación se encuentra dentro del **Monte Vecinal de Sela**, que es gestionado siguiendo lo establecido en un **instrumento de ordenación aprobado** por la Administración Forestal.



Áreas degradadas identificadas

En octubre de 2017 el monte vecinal de Sela se vio afectado por un incendio forestal que **arrasó una parte importante del monte**



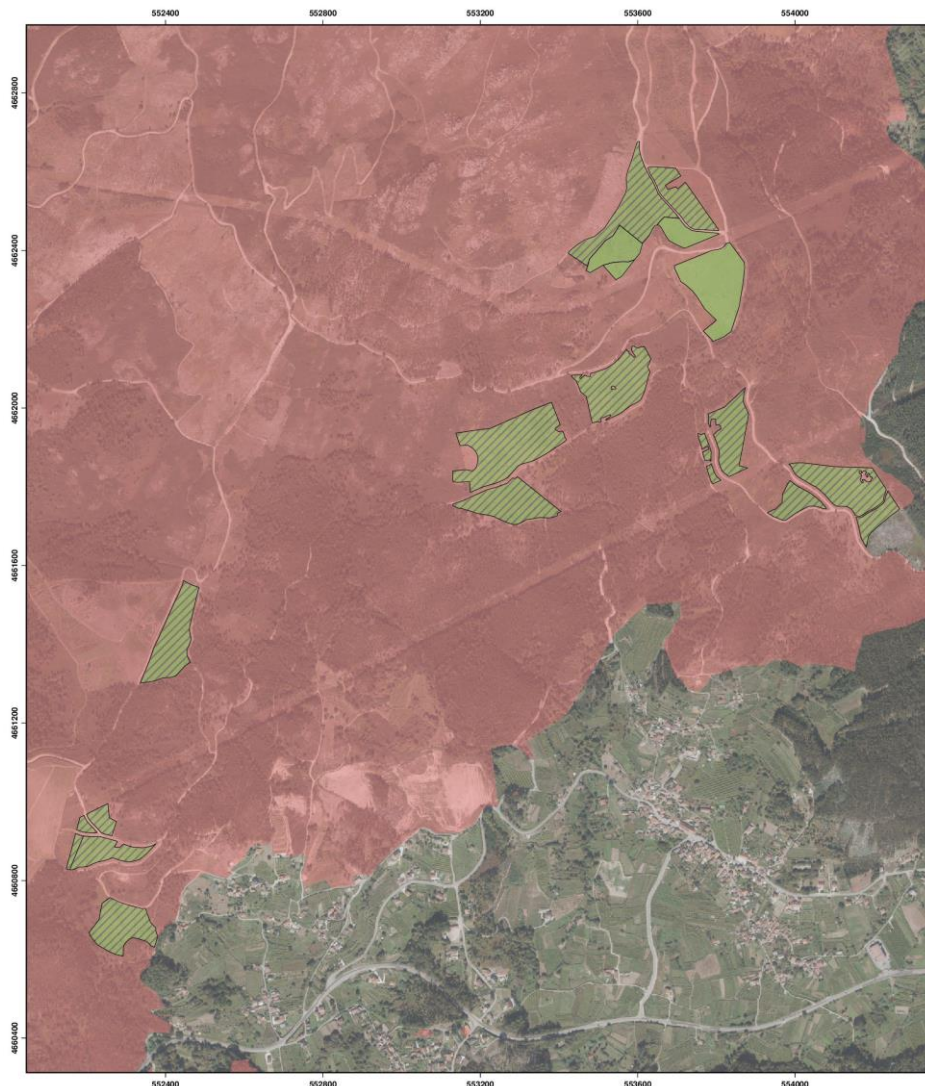
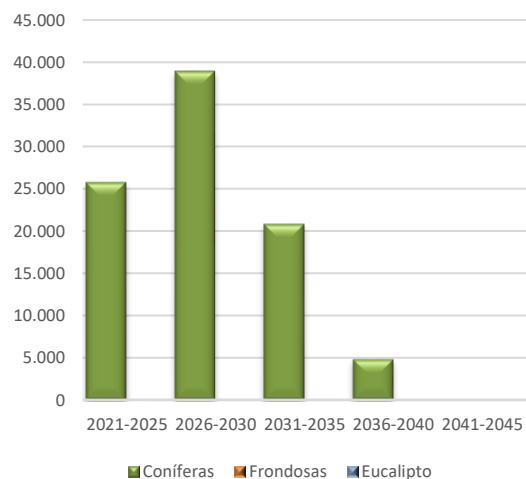
Gran parte del área afectada por el incendio cuenta con altos niveles de mecanización, lo que ha permitido afrontar los trabajos con menores costes al poder utilizar maquinaria. En la medida de lo posible, se pretende **aprovechar el regenerado natural** porque está resultado muy vigoroso en determinadas áreas del monte.

Plan de actuaciones desarrollado

Se ha planteado realizar los trabajos de restauración en masas de pino del país **que presentan un buen regenerado natural, así como trabajos de regeneración en masas de frondosas autóctonas**

Inversión necesaria

Agrupada por quinquenios



Información general

Superficie actuación (ha): **23,23**

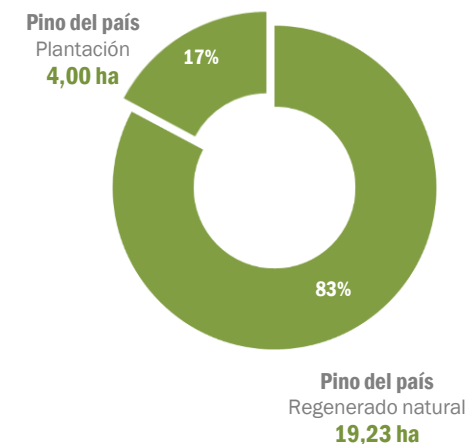
Número de árboles: **42.860**

Jornadas laborales equivalentes: **803**

Período de permanencia (años): **30**

Distribución del área restaurada

Agrupada por especie



Restauración con masas de pino del país a partir de regeneración natural

Modelo silvícola para producción de madera de pino del país para sierra, desarrollo y chapa

Año 3

Rareo sistemático abriendo calles en regenerado de pino

Año 4

Rareo selectivo en las filas por lo bajo, en regenerado de pino, con tratamiento de restos

Año 8

Rareo selectivo, poda baja (hasta 2,7m) en pino y roza total. Densidad final 1.250 pies/ha, con tratamiento de restos

Año 15

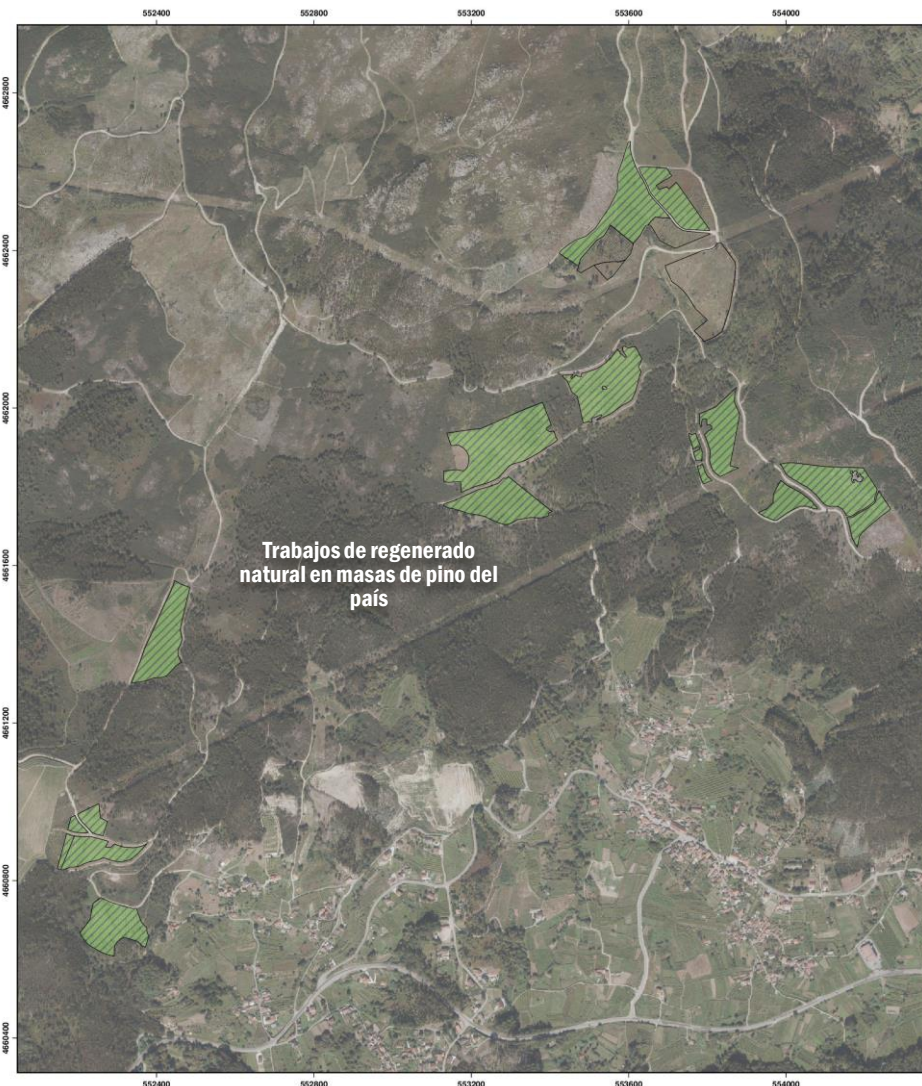
1ª clara, con poda alta neumática hasta 5,5m sobre 400-500 pies/ha, con tratamiento de restos en el 50% de las filas

Año 20

2ª clara y tratamiento de restos. Densidad final en torno a los 400 pies/ha

Año 35-50

Tratamiento de restos tras corta final



Actuaciones ya completadas

Información general

Superficie actuación (ha): **19,23**

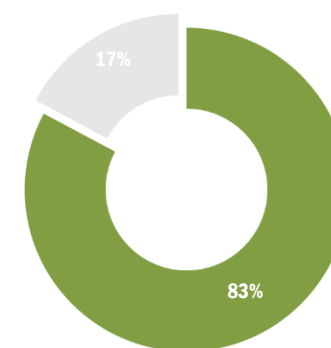
Número de árboles: **38.460**

Jornadas laborales equivalentes: **641**

Período de permanencia (años): **30**

Distribución del área restaurada

Agrupada por especie



Pino del país
Regenerado natural
19,23 ha



Programa Galicia Rexenera | 149
Galicia Rexenera: Sela (Arbo)

Año inicio restauración: 2020

Restauración con masas de pino del país a partir de regeneración natural



Un pendiente muy reducida, unido a una nula pedregosidad, ha permitido realizar los trabajos de **regeneración natural** de forma totalmente mecanizable.

Esta restauración supone una **primera fase** de posteriores actuaciones en el futuro



Restauración con masas de pino del país a partir de repoblación

Modelo silvícola para instalación de masas de pino del país a partir de plantación

Año 0

Repoblación con pino del país, con fertilización y sin protectores

Año 2

Reposición de marras y desbroce total

Año 4

Desbroce total de matorral en masa arbolada (manual/mechanizada en la calle y manual en la fila)

Año 8

Clareo por lo bajo en 200-250 pies/ha, con poda baja (hasta 2,7m) en 1.000 pies/ha, con tratamiento de restos

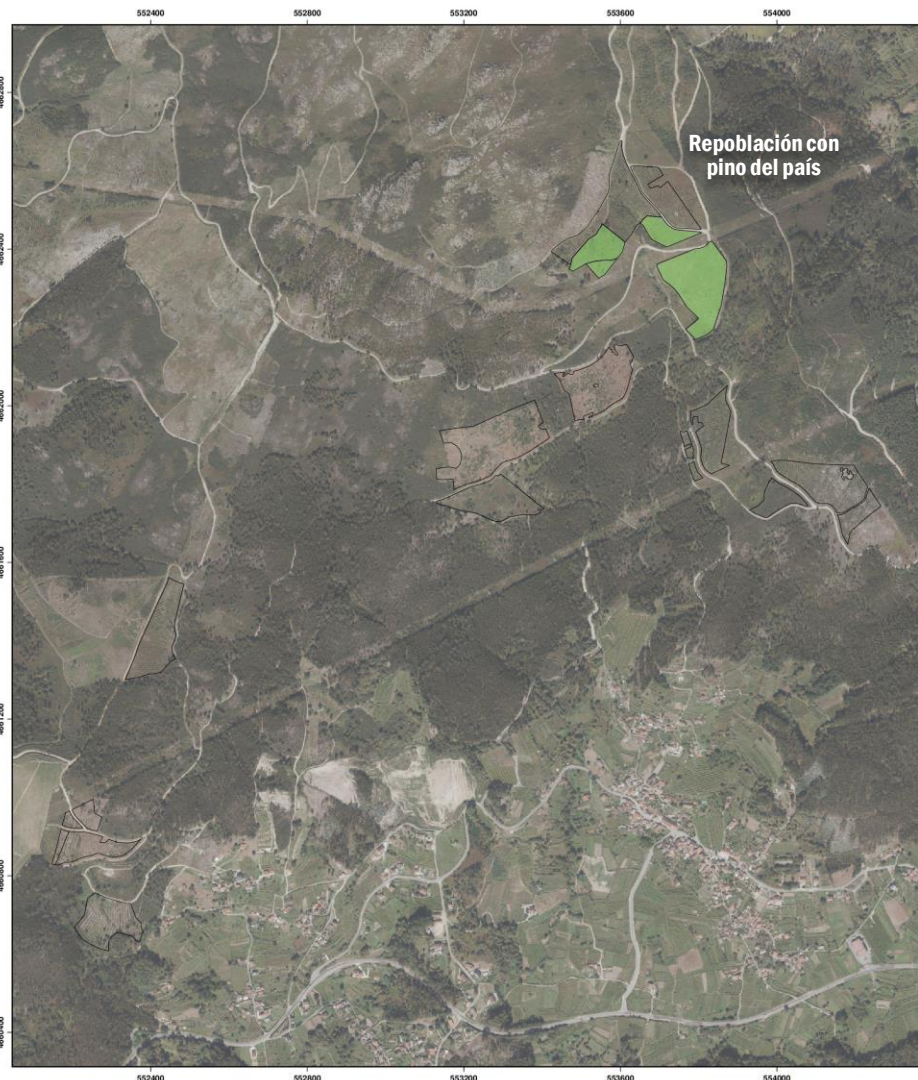
Año 12

1ª clara, con poda alta neumática hasta 5,5m sobre 400-500 pies/ha, con tratamiento de restos en el 50% de las calles

Año 20

2ª clara, con tratamiento de restos. Densidad final prevista de 400 pies/ha aproximadamente

Actuaciones ya completadas



Información general

Superficie actuación (ha): **4,00**

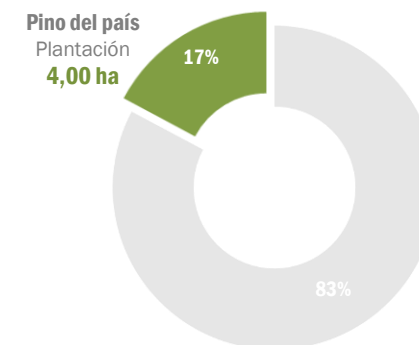
Número de árboles: **4.400**

Jornadas laborales equivalentes: **161**

Período de permanencia (años): **30**

Distribución del área restaurada

Agrupada por especie



Restauración con masas de pino del país a partir de repoblación



Aunque la parcela tiene una pendiente pronunciada, se han podido realizar parte de los trabajos de forma mecanizada, **lo que influirá positivamente en la viabilidad económica de la repoblación.**



Derechos de absorción de CO₂ cedidos

Absorciones disponibles

0 tCO₂eq

Fecha cesión	Entidad que recibe los derechos	Absorciones disponibles
15-mar-2024	Oficina del Cambio Climático	112
5-abr-2024	001 Compensación huella Reg. MITECO 077	1.129






CERTIFICADO DE INSCRIPCIÓN EN LA SECCIÓN DE PROYECTOS DE ABSORCIÓN DEL REGISTRO DE HUELLA DE CARBONO, COMPENSACIÓN Y PROYECTOS DE ABSORCIÓN DE DIÓXIDO DE CARBONO

GALICIA REXENERA: SELA (ARBO)

Código identificador del proyecto: 2024-b016

Promotor: C.M.V.M.C. DE SELA

Localización: Arbo (Pontevedra)

Superficie: 23,23 ha

Fecha de inicio del proyecto: 06/03/2021

Periodo de permanencia: 30 años

Breve descripción: *Trabajos en regenerado natural y plantación de Pinus pinaster en terreno vecinal en mano común.*

Con los siguientes datos de absorciones registrados al inicio del proyecto:

Absorción prevista en periodo de permanencia: 6.204 t CO₂

Absorciones registradas útiles: 1.241 t CO₂, de las que:

	t CO ₂	Código unidades absorción
Abs. disponibles al inicio	1.129	2024-b016/00113-01241
Abs. cedidas a la bolsa de garantía	112	BG/2024-b016/00001-00112

Valvanera V

Valvanera Ulargui Aparicio Fecha de inscripción: 15/03/2024
 Directora General
 Oficina Española de Cambio Climático
 Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico

La validez de esta inscripción está condicionada a la comprobación de las correspondientes acciones de seguimiento. Se podrá consultar el estado actualizado en la página web del Registro.

Información general del proyecto de absorción

Fecha de inscripción: **15-marzo-2024** Código: **2024-b016**



Programa Galicia Rexenera | 149
Galicia Rexenera: Sela (Arbo)
 Año inicio restauración: 2020