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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

GALICIA REXENERA 2021: SAN ESTEBAN DE BUDIÑO (SALCEDA DE CASELAS)

TITULAR: **COMUNIDADE DE MONTES VECIÑAIS EN MAN COMÚN DE SAN ESTEBAN DE BUDIÑO**

Código: 2021-b025 **Tipo de proyecto:** Terreno incendiado





Breve descripción:	Restablecimiento de masa y plantación de *Pinus pinaster, Castanea spp, Quercus rubra* y *Quercus robur* tras incendio forestal en monte vecinal en mano común.		
Localización:	Salceda de Caselas (Pontevedra)	**Superficie de la parcela:**	17,70 ha
Fecha de inicio de proyecto:	1/03/2021	**Periodo de permanencia:**	45 años
Uso del suelo en 1990:	Bosque	**Uso del suelo al inicio del proyecto:**	Terreno incendiado

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia	6.022 t CO_2	**Absorciones retiradas del proyecto[1]**	0 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía**	109 t CO_2
Absorciones disponibles[2]	***1.095 t CO_2***				
Otros beneficios ambientales:	Reducción de la erosión, conservación biodiversidad y generación de empleo.				

[1]Absorciones empleadas en compensar huellas de carbono y que por tanto se ha restado al total de absorciones disponibles del proyecto.

[2]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.

DOCUMENTACIÓN PRESENTADA AL REGISTRO:

- Documento acreditativo del uso del suelo previo al proyecto: Ortofoto PNOA 2017.
- Documento acreditativo de que el proyecto se ha puesto en marcha: Facturas de los trabajos de plantación.
- Documentos acreditativos de que se cumple con la legislación aplicable a dicho proyecto: Autorizaciones para la plantación y los trabajos forestales de Patrimonio Cultural de la Xunta Galicia y de la Confederación Hidrográfica del Miño-Sil.
- Sistema de aseguramiento de la permanencia del proyecto en el tiempo: Declaración jurada de compromiso del promotor.
- Certificación del Registro de la Propiedad u otro documento acreditativo de que el solicitante posee los derechos sobre las absorciones generadas en la parcela: Declaración catastral y Documento de clasificación del monte vecinal.
- Documento acreditativo del incendio forestal: Certificado del incendio forestal de 2017 de la Consellería do Medio Rural de la Xunta de Galicia.

Datos de contacto: ASOCIACIÓN FORESTAL DE GALICIA
Email: carbono@asociacionforestal.org
Teléfono: 986660864 / 629249540

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El promotor

El promotor de la inscripción de este proyecto es la Comunidade de Montes Veciñais en Man Común de San Esteban de Budiño integrado por 110 familias comuneras. La comunidad vecinal está en posesión de estos montes desde tiempo inmemorial y su delimitación corresponde a los terrenos que quedaron sujetos a aprovechamientos vecinales mancomunados de pastoreo, leña y limpieza de matorral entre los vecinos de la parroquia de San Esteban de Budiño.

La zona

El proyecto está localizado en la parroquia de San Esteban de Budiño, en el municipio de Salceda de Caselas, en la provincia de Pontevedra. Está compuesto por distintas parcelas que conforman una superficie total de 17,7 ha, situadas en una zona en la que, desde el año 2017 tras un incendio forestal, no se había observado apenas regeneración natural. Las actuaciones en esta zona están orientadas a la plantación de 7,85 ha de *Pinus pinaster* y de diferentes especies de frondosas en 1,79 ha, así como diferentes trabajos de gestión en zonas de regeneración natural de pino que ocupan unas 8,06 ha.

La plantación

Las actuaciones están encaminadas a la restauración de la cubierta vegetal en la zona incendiada a través de la regeneración artificial de pino y frondosas en zonas donde la regeneración ha sido nula o escasa, y diferentes trabajos de gestión en zonas de buen regenerado natural de pino.

La plantación está compuesta de *Pinus pinaster ssp. atlantica*, acompañado de pequeñas zonas complementarias de frondosas caducifolias con una función protectora y de aumento de diversidad compuestas por *Quercus rubra* en una superficie de 0,84 ha*, Castanea spp* en 0,67 ha y finalmente *Quercus robur* en 0,28 ha. Se espera que al final de la actuación, a los 45 años, la plantación de pino tenga una densidad de 359 pies/ha y la de especies frondosas de 150 pies/ha.

Por otra parte, la gestión en regenerados de pino (*Pinus pinaster*) que ocupan una superficie de 8,06 ha, se ha llevado a cabo a través de la apertura de calles mediante roza mecanizada por fajas y la reducción de la densidad del regenerado a través de la combinación desbroce manual y mecánico. En este caso, la densidad esperada al final de la actuación es de 359 pies/ha.

Además de estas actuaciones, el plan de gestión también contempla otras medidas de mantenimiento y mejoras entre las cuáles se encuentran la reposición de marras durante el otoño o la primavera siguiente, el control de la vegetación de competencia, las podas, los clareos en torno a los 2-5 años, y entre los 8-10 años y tres claras, en los periodos comprendidos entre los 15-20 años, los 20-25 años y los 30-40 años.