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

SUMIDERO MONTE PESQUEIRAS

TITULAR: **ENCE TERRA**

Código: 2024-b037 **Tipo de proyecto:** Bosque incendiado

Breve descripción:	Restauración de una masa del género *Eucalyptus incendiada* en 2017, por selección de brotes.		
Localización:	Salvaterra do Miño (Pontevedra)	**Superficie del proyecto:**	5,57 ha
Fecha de inicio de proyecto:	01/06/2023	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo previo al incendio:	Bosque	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Otros

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	1.231 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	22 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:	Mejora del paisaje, aumento de la producción de los recursos naturales, aumento de la biodiversidad, reducción de la erosión tras el incendio, mejora de la capacidad de carga del hábitat forestal, mejora de las condiciones edáficas, recuperación del correcto ciclo hidrológico y fomento de la economía y el empleo local.

[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 de este proyecto es Ence Terra.

La zona

La zona de actuación presenta una altitud que oscila entre 90,79 m y 155,26 m, con una altitud media de 124,28 m y una pendiente media del 32,45 %. Geológicamente, predomina la granodiorita biotítica-anfibólica de grano grueso y medio con ferrocristales dispersos. El clima se caracteriza por una precipitación media anual de 845 L/m² y una temperatura media anual de 16,7 ºC, con mínimas de 6,3 ºC y máximas de 30 ºC.

Actualmente, la vegetación está formada por una masa de eucaliptos y un estrato arbustivo compuesto por tojo (*Ulex sp.*) y brezo (*Erica sp.*), sin formaciones de especial valor ecológico. Además, la zona se inscribe en el plan de recuperación del galápago europeo (*Emys orbicularis*), que busca garantizar la supervivencia de esta especie en Galicia. Aunque el área de actuación no presenta humedales protegidos ni cursos de agua, se adoptarán medidas preventivas para evitar impactos en zonas húmedas cercanas y asegurar la conservación del hábitat.

La plantación

Las operaciones de tratamiento selvícola del chirpial comenzaron con la corta y eliminación de los pies quemados. Esta labor se realizó mediante apeo manual con motosierra, seguido del acopio y eliminación de los pies apeados mediante desbrozadora de martillos o astillado in situ.

Posteriormente, se llevó a cabo la selección de brotes para regular la densidad y optimizar el crecimiento. En cada cepa se dejaron entre 1 y 2 brotes bien conformados, eliminando aquellos que presentaban un desarrollo deficiente. Esta labor se realizó de forma manual por motoserristas especializados.

Estos tratamientos buscan asegurar la regeneración y el mantenimiento de la masa forestal, ajustando la densidad a lo largo del tiempo para garantizar su desarrollo sostenible.

Datos de contacto: Ence Energía y Celulosa
Luis Javier Sánchez Hernando
Email: jsanchez@ence.es
Teléfono: 616462072
https://ence.es/servicios-ambientales-y-sumideros-de-carbono/