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

PROYECTO DE ABSORCIÓN

BOSQUE CO2GESTION CUENCA DEL JARAMA

TITULAR: **INDUSTRIE CARTARIE TRONCHETTI IBÉRICA, S.L.U.**

Código: 2024-b414 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo





Breve descripción:	Plantación forestal en el municipio de Torremocha del Jarama.

Localización:	Torremocha del Jarama (Madrid)	**Superficie del proyecto:**	1,15 ha
Fecha de inicio de proyecto:	04/12/2023	**Periodo de permanencia:**	30 años
Uso del suelo en 1990:	Cultivos	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Cultivos

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	407 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	7 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 de este proyecto es Industrie Cartarie Tronchetti Ibérica S.L.U. ICT Ibérica se destaca como un modelo de excelencia en la industria del papel tisú, con una ubicación estratégica en El Burgo de Ebro, Zaragoza, que la sitúa equidistante de Barcelona y Madrid. Desde su fundación en 1999, la empresa ha crecido de manera significativa, consolidándose como una de las instalaciones más modernas y eficientes del sur de Europa. ICT Ibérica no solo se enfoca en la producción de papel higiénico y otros productos de papel tisú, sino que también está comprometida con la sostenibilidad y la innovación tecnológica en sus procesos. El propietario del derecho real de vuelo es Gestión Forestal y del Medio Agrícola SL. 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.

La zona

La zona de actuación se localiza en la provincia de Madrid, concretamente en el término municipal de Torremocha de Jarama, situado en la comarca de la Sierra Norte de Madrid. Esta comarca alberga el Parque Nacional de la Sierra de Guadarrama, la Reserva de la Biosfera de la Sierra del Rincón y varias áreas protegidas como LIC y ZEPA, lo que le confiere una extraordinaria diversidad paisajística y riqueza en biodiversidad. La zona del proyecto se encuentra cerca del LIC de las Cuencas de los ríos Jarama y Lozoya. La flora y fauna de la Sierra Norte reflejan la transición entre ecosistemas mediterráneos y de montaña. Los bosques de robles, pinos, chopos, fresnos, olmos y otras especies autóctonas albergan una variada fauna que incluye mamíferos como corzos y jabalíes, así como aves emblemáticas como el buitre negro y el águila imperial ibérica. La región también cuenta con importantes ecosistemas acuáticos, incluyendo embalses, ríos y las lagunas glaciares de Peñalara, declaradas sitio Ramsar.

La plantación

La plantación consistió primeramente en una preparación del terreno mediante ahoyado con retroexcavadora, no inferior a 50 centímetros de profundidad. Posteriormente, y tras dos meses de preparación del terreno, se realizó la plantación de las especies Populus alba (40%), Populus nigra (20%), Fraxinus angustifolia (30%) y Ulmus minor (10%). Se eligieron estas especies para su futuro aprovechamiento: madera para la fabricación de embalaje, carretería, radios de ruedas, mangos de herramientas y ebanistería, y olmo para que ofrezca refugio y alimento para especies cinegéticas y favorezca la biodiversidad. Además, se podrán combinar estos aprovechamientos con la obtención de biomasa o de leñas. La densidad de plantación fue de 320 pies/ ha de Populus alba, 160 pies/ha de Populus nigra, 240 pies/ha de Fraxinus angustifolia y 80 pies/ha de Ulmus minor.

Datos de contacto: Industrie Cartarie Tronchetti Ibérica S.L.U.
César Slocker Carrera
Email: c.slocker@ictes.eu
Teléfono: 629492760
www.ictgroup.net www.foxy.eu