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

BOSQUE CO2GESTION EL CERRATO

TITULAR: **GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO AGRÍCOLA, S.L.**

Código: 2024-b365 **Tipo de proyecto:** Cambio de uso de suelo



Breve descripción:	Plantación en el término municipal de Cevico de la Torre.		
Localización:	Cevico de la Torre (Palencia)	**Superficie del proyecto:**	47,86 ha
Fecha de inicio de proyecto:	24/09/2018	**Periodo de permanencia:**	50 años
Uso del suelo en 1990:	Pastizales	Uso del suelo al inicio del proyecto:	Pastizales

Absorción prevista en todo el periodo de permanencia:	11.108 t CO_2	**Absorciones cedidas a bolsa de garantía:**	202 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 y propietario del derecho real de vuelo Gestión Forestal y del Medio Agrícola, S.L. 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. Es fruto de una fuerte vinculación con zonas rurales como Boada de Campos (en la comarca palentina de Tierra de campos y con 15 habitantes), un área agrícola y ganadera, junto con Molinos de Duero (en la comarca soriana de pinares). Hijos y nietos de agricultores y ganaderos, tienen un profundo conocimiento de la realidad rural actual. Y este enfoque es precisamente novedoso con el resto de empresas de la rama, cuyo origen en mucho más urbano y alejado del mundo rural. Todo proyecto que pasa por la empresa tiene siempre una doble finalidad. Por un lado, dar futuro al medio rural y al campo español y por otro lado contribuir a la sostenibilidad del sistema y reducción del cambio climático

La zona

La zona de actuación se localiza en la provincia de Palencia, concretamente en el término municipal de Cevico de la Torre. Cevico de la Torre es un encantador municipio ubicado en la provincia de Palencia, Castilla y León, a unos 30 kilómetros de la capital provincial. Perteneciente a la comarca del Cerrato, este pintoresco pueblo se encuentra estratégicamente situado en una zona de transición entre el páramo y el valle. El pueblo se asienta sobre una ladera que desciende suavemente hacia el valle del río Pisuerga, lo que le otorga una posición privilegiada en el paisaje. Esta ubicación proporciona a los visitantes unas vistas espectaculares de los alrededores. El entorno natural de Cevico de la Torre es verdaderamente cautivador con campos de cultivo, principalmente de cereal y viñedos, se entrelazan armoniosamente con bosques de encinas y pinares.

La plantación

La plantación consistió primeramente en una preparación del terreno mediante ahoyado mecanizado con retroaraña, realizando un ahoyado con el cazo. La profundidad realizada fue no inferior a 50 centímetros. Posteriormente, y tras dos meses de preparación del terreno, se realizó la plantación de las especies *Pinus pinea, Quercus ilex, Quercus faginea, Prunus spinosa* y *Salvia rosmarinus*. Se eligieron estas especies para su futuro aprovechamiento: madera para sierra, construcción y vigas, frutos del quejigo (bellotas), frutos del pino piñonero (piñones) y endrino 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 770 pies/ ha de *Pinus pinea*, 165 pies/ha de *Quercus ilex*, 110 pies/ha de *Quercus faginea*, 22 pies/ha de *Prunus spinosa* y 33 pies/ha de *Salvia rosmarinus* en el Rodal 1. Y 400 pies/ha de *Quercus ilex*, 360 pies/ha de *Quercus faginea*, 16 pies/ha de *Prunus spinosa* y 24 pies/ha de *Salvia rosmarinus* en el Rodal 2.

Datos de contacto:	Gestión Forestal Y Del Medio Agrícola, S.L. Ángel Ramos del Rey Email: aramos@grupogesforma.com Teléfono: 620395979 www.co2gestion.com