

Sumideros de carbono y biodiversidad: la conservación de pinares en Castilla-La Mancha

Impacto verificado



Conservación de la diversidad de especies

Secuestro y almacenamiento de carbono

El Monte 131 “Cerro Candalar” ubicado dentro del Parque Natural de “Serranía de Cuenca” forma parte de la Red Natura 2000. Las formaciones arbóreas predominantes son los pinares de pino negral o laricio (hábitats incluidos en la Directiva Hábitats) y pinares de pino albar, que juegan un papel importante en la conservación de la biodiversidad y el paisaje.

En cuanto a la fauna, es un área de interés para la conservación de especies protegidas como el águila perdicera y el murciélago montañero, entre otras.

El territorio



Cuidando lo que importa



La identificación y seguimiento de los hábitats y especies protegidas ayuda a detectar posibles amenazas y establecer medidas correctivas y de conservación.



Las acciones para reducir el riesgo de incendios forestales contribuyen positivamente a prevenir la pérdida de reservas de carbono por incendio.



La ejecución de medidas preventivas y regulación de usos contribuyen al mantenimiento de hábitats y especies de flora y fauna asociadas, destacando *Atropa baetica* (Tabaco gordo) y *Aquila fasciata* (águila perdicera).



Las actividades que impulsan la regeneración natural mejoran la vitalidad del ecosistema y, por tanto, el efecto de sumidero de carbono del monte.



La conservación de las reservas de carbono, con el mantenimiento de la producción de biomasa forestal, beneficia a la fauna y flora asociada.

ODS vinculados



Impacto Biodiversidad y Carbono Verificado

Hemos contribuido a el secuestro de 50.900,46 tn de CO₂ en el bosque de Cerro de Candalar entre 2016 y 2022 y la conservación de 25,14 ha y 1875,74 ha de hábitat de fauna y flora respectivamente en Castilla-La Mancha. Delegación de Desarrollo Sostenible de Cuenca – FSC® C157380

Conoce más sobre este proyecto, visita <https://search.fsc.org>

IMPACTO VERIFICADO FSC®

Más información sobre Certificación de Servicios del Ecosistema FSC: informacion@es.fsc.org

JCCM

certificacionforestalcuenca@jccm.es
Tlf: +34 969 178 359
www.castillalamancha.es