



FICHE PROJET · REBOISEMENT

Le bois de Commensacq

Commensacq · Landes (40)



Le bois de Commensacq reconstitue 10,75 hectares de pinède sur le plateau landais. Reconnu en octobre 2023 par le Label Bas-Carbhone au titre de la reconstitution forestière, il repose sur le pin maritime, l'arbre des sables landais, qui occupe l'essentiel de la surface.

SURFACE

10,75 ha

reboisés

PLANTS

23 651

prévus au dossier

CO₂ ATTENDU**2 647 t**

sur la durée du projet

LABELLISÉ EN

2023

le 13 octobre

Le projet

SITUATION DE DÉPART

Une forêt touchée par un incendie.

Le projet reconstitue la forêt selon la méthode « Reconstitution de peuplements forestiers dégradés » du Label Bas-Carbone.

Il plante 8 essences (pin maritime, chêne-liège, chêne vert, chêne pédonculé, cormier, cèdre de l'Atlas, platane commun et bouleau verruqueux) pour diversifier le nouveau peuplement.

LES GRANDES ÉTAPES



LE CADRE LABEL BAS-CARBONE

MÉTHODE	Reboisement
DURÉE	30 ans

LES ESSENCES PLANTÉES

Pin maritime
Pinus pinaster

Chêne-liège
Quercus suber

Chêne vert / Yeuse
Quercus ilex

Chêne pédonculé
Quercus robur

Cormier / Sorbier domestique
Sorbus domestica

Cèdre de l'Atlas
Cedrus atlantica

Platane commun / à feuilles d'érable
Platanus x hispanica

Bouleau verruqueux
Betula pendula

OÙ SE TROUVE LE PROJET



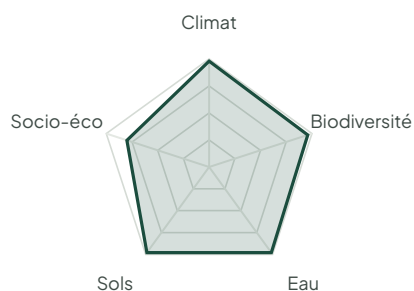
COMMUNE
Commensacq

DÉPARTEMENT
Landes (40)

RÉGION
Nouvelle-Aquitaine

Son impact

LES CO-BÉNÉFICES ESTIMÉS



Score global 94 sur 100

Climat

98/100

Le pin maritime, qui pousse vite sur ces sables, porte l'essentiel des 2 647 tonnes de CO₂ attendues.

Biodiversité

96/100

Cinq feuillus et le cèdre bordent la pinède : chênes-lièges, chênes verts, chênes pédonculés, cormiers et bouleaux.

Eau

98/100

Sur ce plateau de lande humide, le sable profond repose sur une couche de sable durci, l'alias, qui ralentit l'infiltration.

Sols

98/100

Le sol, un podzol sableux, acide et très pauvre, n'a reçu qu'un travail léger, sans labour, comme le prévoit le dossier.

Socio-économique

80/100

Les bois de la pinède seront valorisés à moins de cinquante kilomètres, dans la filière bois landaise, et la plantation a été confiée à une entreprise du secteur.

Scores sur 100 attribués par Stock CO₂ : indicateur propre à Stock CO₂, distinct du Label Bas-Carbone.

RETOMBÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES

0,9 ETP-année de travail forestier mobilisés sur 30 ans

Ce projet mobilise environ 0,9 année de travail forestier à temps plein (entre 0,6 et 1,4), répartie sur les 30 ans du projet.

Travaux forestiers sur la parcelle (plantation, entretien, nettoiemnts, élagages) : **0,8 ETP-année (entre 0,6 et 1,3)** · Audit de vérification (donnée Stock CO₂) : **48 heures** · Exploitation des bois pendant le projet (premières éclaircies, jusqu'à 30 ans) : **46 heures (entre 21 et 71)** · Production des plants en pépinière : **non chiffré (aucune source publiée)** · Exploitation du bois à terme (éclaircies suivantes et coupe finale, au-delà des 30 ans, vers 98 ans), non comprise ci-dessus : **0,5 ETP-année (entre 0,3 et 0,9)** · Total, y compris l'exploitation du bois à terme : **1,4 ETP-année (entre 0,9 et 2,2)**

Méthode : surface plantée x heures de travail par hectare publiées par l'ONF (itinéraires techniques 2011-2015), sur les 30 ans du projet ; audit : 5 à 10 jours selon la surface (donnée Stock CO₂) ; exploitation : volumes récoltés (ONF, Fournier et al. 2022) x productivité des abatteuses et des porteurs (FCBA 2005) ; ÷ 1 607 h, durée annuelle légale du travail ; pépinières non chiffrées ; estimation Stock CO₂.

LES OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE

ODD

3

Bonne santé et bien-être

Ce projet contribue à cet objectif par ses actions de séquestration carbone et de renforcement des écosystèmes locaux.

ODD

8

Travail décent et croissance économique

Ce projet contribue à cet objectif par ses actions de séquestration carbone et de renforcement des écosystèmes locaux.

ODD

13

Lutte contre les changements climatiques

C'est l'impact principal : ce projet vise à séquestrer 2 647 tonnes de CO₂ sur sa durée de vie, dans le cadre du Label Bas-Carbone — des réductions attendues, reconnues...

ODD

6

Eau propre et assainissement

Le couvert forestier sur 10,75 ha filtre naturellement les eaux de ruissellement et favorise la recharge des nappes souterraines.

ODD

12

Consommation et production responsables

Les 23 651 arbres prévus sur 10,75 ha, de 8 essences différentes, formeront à long terme une ressource en bois renouvelable, issue d'une forêt suivie pendant toute la...

ODD

15

Vie terrestre

Ce projet de 10,75 ha à Commensacq plante 8 essences différentes, recréant un écosystème forestier : habitat pour la faune, corridors écologiques entre les massifs...

Suivre le projet

LE SUIVI DU PROJET

15 mai 2024	Plantation inscrite au dossier Le dossier du projet fixe à cette date la plantation du peuplement.
13 octobre 2023	Labellisation Le projet a obtenu le Label Bas-Carbone.
19 juillet 2023	Dépôt du dossier Le dossier complet a été déposé pour instruction : description des parcelles et des essences, calcul des réductions attendues, engagement de suivi sur toute...
18 juillet 2023	Notification du projet Le projet a été notifié au ministère de la Transition écologique, première étape du parcours de labellisation.

EN IMAGES



COMMENT CE PROJET EST VÉRIFIÉ

Reconnu par l'État

Le projet est labellisé depuis le 13 octobre 2023 au titre du Label Bas-Carbone, le cadre créé par le ministère chargé de la transition écologique.

Un audit indépendant

Les réductions d'émissions ne sont reconnues qu'après le contrôle d'un auditeur indépendant.

Ce document résume la page publique du projet. Le CO₂ indiqué est attendu sur la durée du projet : il n'est acquis qu'une fois vérifié.



Suivre le projet en ligne

Photos, étapes, suivi et co-bénéfices du projet sur sa page publique.

stock-co2.com/projets/le-bois-de-commensacq

Synthèse de la page publique du projet - état au 19 octobre 2026 - Stock CO₂ - empreinte D908 5DB6 DC9C 46F0