



Stock CO₂

LABEL
BAS-CARBONE

0118

0103

0102

0115

0284

0263

0286

9110 m²

0117

0116

3610 m²

0290

0283

4010 m²

FICHE PROJET · BOISEMENT

Le bois des Moulineaux

Saint-Sauveur-le-Vicomte ; Taillepied · Manche (50)

13650 m²

Au cœur de Normandie, ce projet de boisement s'étend sur 4,22 hectares dans la commune de Saint-Sauveur-le-Vicomte ; Taillepied. Labellisé dans le cadre du Label Bas-Carbone, il doit permettre de séquestrer 1 192 tonnes de CO₂ sur sa durée de vie : ce sont des réductions d'émissions attendues, reconnues après...

SURFACE

4,22 ha

boisés

PLANTS

16 800

prévus au dossier

CO₂ ATTENDU

1 192 t

sur la durée du projet

LABELLISÉ EN

2024

le 15 octobre

Le projet

LES GRANDES ÉTAPES



LE CADRE LABEL BAS-CARBONE

MÉTHODE	Boisement
DURÉE	30 ans

LES ESSENCES PLANTÉES

Hêtre commun <i>Fagus sylvatica</i>	Érable sycomore <i>Acer pseudoplatanus</i>	Bouleau verruqueux <i>Betula pendula</i>
Chêne pédonculé <i>Quercus robur</i>	Châtaignier commun <i>Castanea sativa</i>	Pin sylvestre <i>Pinus sylvestris</i>
Chêne rouvre / sessile <i>Quercus petraea</i>	Chêne rouge d'Amérique <i>Quercus rubra</i>	Douglas vert <i>Pseudotsuga menziesii</i>
Chêne pubescent <i>Quercus pubescens</i>	Érable champêtre <i>Acer campestre</i>	Mélèze d'Europe <i>Larix decidua</i>
Charme commun <i>Carpinus betulus</i>	Aulne de Corse / à feuilles de cœur <i>Alnus cordata</i>	Cèdre de l'Atlas <i>Cedrus atlantica</i>

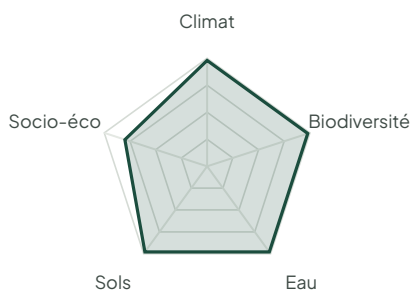
OÙ SE TROUVE LE PROJET



COMMUNE Saint-Sauveur-le-Vicomte ; Taillepie
DÉPARTEMENT Manche (50)
RÉGION Normandie

Son impact

LES CO-BÉNÉFICES ESTIMÉS



Climat

98 / 100

Grâce à la présence de Hêtre commun (*Fagus sylvatica*), Chêne pédonculé (*Quercus robur*), Chêne rouvre / sessile (*Quercus petraea*), ce projet bénéficie d'un fort...

Biodiversité

98 / 100

La diversité des essences (15 espèces différentes) crée un habitat favorable à de nombreuses espèces.

Eau

98 / 100

L'enracinement profond des essences plantées stabilise les sols et régule le cycle hydrologique, limitant le ruissellement et protégeant les nappes phréatiques locales.

Sols

98 / 100

La litière organique et l'enracinement enrichissent progressivement le sol en matière organique, améliorant sa structure et sa fertilité naturelle pour les années...

Socio-économique

80 / 100

Ce projet fait appel à du travail forestier pendant la plantation et les premières années d'entretien (préparation du sol, plantation, dégagements), et prépare à terme...

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

RETOMBÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES

0,3 ETP-année de travail forestier mobilisés sur 30 ans

Ce projet mobilise environ 0,3 année de travail forestier à temps plein (entre 0,3 et 0,5), répartie sur les 30 ans du projet.

Travaux forestiers sur la parcelle (plantation, entretien, nettoiemnts, élagages) : **0,3 ETP-année (entre 0,2 et 0,5)** · Audit de vérification (donnée Stock CO₂) : **35 heures** · Exploitation des bois pendant le projet (premières éclaircies, jusqu'à 30 ans) : **11 heures (entre 0 et 30)** · 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 121 ans), non comprise ci-dessus : **0,2 ETP-année (entre 0,2 et 0,4)** · Total, y compris l'exploitation du bois à terme : **0,5 ETP-année (entre 0,4 et 0,9)**

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 1192 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 4,22 ha filtre naturellement les eaux de ruissellement et favorise la recharge des nappes souterraines.

ODD
12

Consommation et production responsables

Les 16 800 arbres prévus sur 4,22 ha, de 15 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 4,22 ha à Saint-Sauveur-le-Vicomte ; Taillepiep plante 15 essences différentes, créant un écosystème forestier : habitat pour la faune, corridors...

Suivre le projet

LE SUIVI DU PROJET

15 octobre 2024	Labellisation Le projet a obtenu le Label Bas-Carbone.
4 juin 2024	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...
31 mars 2024	Plantation inscrite au dossier Le dossier du projet fixe à cette date la plantation du peuplement.
19 décembre 2023	Notification du projet Le projet a été notifié au ministère de la Transition écologique, première étape du parcours de labellisation.

COMMENT CE PROJET EST VÉRIFIÉ

Reconnu par l'État

Le projet est labellisé depuis le 15 octobre 2024 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-des-moulineaux

Synthèse de la page publique du projet - état au 19 octobre 2026 - Stock CO₂ - empreinte 7F21 09D0 7FA3 0074