STOCK

LABEL
BAS-CARBONE

FICHE PROJET · REBOISEMENT

Le bois du Parc

Millançay · Loir-et-Cher (41)



Au cœur de Centre-Val de Loire, ce projet de reboisement s'étend sur 2,03 hectares dans la commune de Millançay. Labellisé dans le cadre du Label Bas-Carbone, il doit permettre de séquestrer 245 tonnes de CO_2 sur sa durée de vie : ce sont des réductions d'émissions attendues, reconnues après vérification.

SURFACE	PLANTS	CO_2 ATTENDU	LABELLISÉ EN
2,03 ha	3 248	245 t	2022
reboisés	prévus au dossier	sur la durée du projet	le 31 janvier

Le projet

SITUATION DE DÉPART

Un peuplement forestier en dépérissement.

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

Il plante 3 essences (chêne rouvre, pin laricio de Corse et alisier torminal) pour diversifier le nouveau peuplement.

LES GRANDES ÉTAPES

Notification	Dépôt du dossier	Labellisation	Vérification par un auditeur indépendant
23 juillet 2021	8 octobre 2021	31 janvier 2022	À venir

LE CADRE LABEL BAS-CARBONE

MÉTHODE	Reboisement
DURÉE	30 ans

LES ESSENCES PLANTÉES



Chêne rouvre / sessile

Quercus petraea

Photo : Benh LIEU SONG, CC BY-SA 3.0, via Wikimedia Commons



Pin laricio de Corse

Pinus nigra var. corsicana

Photo : Flocci Nivis, CC BY 4.0, via Wikimedia Commons



Alisier torminal

Sorbus torminalis

Photo : Rainer Lippert, CC BY-SA 3.0, via Wikimedia Commons

COMMENT CE PROJET EST VÉRIFIÉ

Reconnu par l'État

Le projet est labellisé depuis le 31 janvier 2022 au titre du Label Bas-Carbone, le cadre créé par le ministère chargé de la transition écologique.

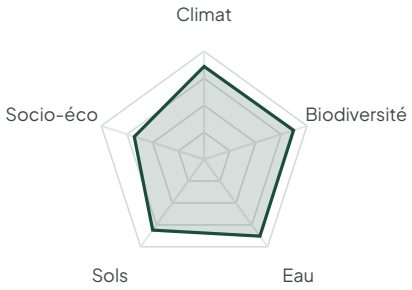
Un audit indépendant

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

Ce document résume la page publique du projet. Le CO_2 indiqué est attendu sur la durée du projet : il n'est acquis qu'une fois vérifié.

Son impact

LES CO-BÉNÉFICES ESTIMÉS



Score global **82** sur 100

Climat — **86** / 100
Grâce à la présence de Chêne rouvre / sessile (Quercus petraea), Pin laricio de Corse (Pinus nigra var. corsicana), Alisier torminal (Sorbus torminalis), ce projet…

Biodiversité — **87** / 100
La diversité des essences (3 espèces différentes) crée un habitat favorable à de nombreuses espèces.

Eau — **88** / 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 — **81** / 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 — **68** / 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 CO_2 : indicateur propre à Stock CO_2, distinct du Label Bas-Carbone.

RETOMBÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES

0,2 ETP-année de travail forestier mobilisés sur 30 ans

Ce projet mobilise environ 0,2 année de travail forestier à temps plein (entre 0,1 et 0,3), répartie sur les 30 ans du projet.

Travaux forestiers sur la parcelle (plantation, entretien, nettoiements, élagages) : **0,2 ETP-année (entre 0,1 et 0,2)** · Audit de vérification (donnée Stock CO_2) : **35 heures** · Exploitation des bois pendant le projet (premières éclaircies, jusqu'à 30 ans) : **14 heures (entre 6 et 35)** · 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 126 ans), non comprise ci-dessus : **0,2 ETP-année (entre 0,1 et 0,3)** · Total, y compris l'exploitation du bois à terme : **0,4 ETP-année (entre 0,3 et 0,6)**

Méthode : surface plantée × 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 CO_2) ; exploitation : volumes récoltés (ONF, Fournier et al. 2022) × 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 6 — **Eau propre et assainissement**
Le couvert forestier sur 2,03 ha filtre naturellement les eaux de ruissellement et favorise la recharge des nappes souterraines.

ODD 12 — **Consommation et production responsables**
Les 3 248 arbres prévus sur 2,03 ha, de 3 essences différentes, formeront à long terme une ressource en bois renouvelable, issue d'une forêt suivie pendant toute la…

ODD 13 — **Lutte contre les changements climatiques**
C'est l'impact principal : ce projet vise à séquestrer 245 tonnes de CO_2 sur sa durée de vie, dans le cadre du Label Bas-Carbone — des réductions attendues, reconnues…

ODD 15 — **Vie terrestre**
Ce projet de 2,03 ha à Millançay plante 3 essences différentes, recréant un écosystème forestier : habitat pour la faune, corridors écologiques entre les massifs…

Suivre le projet

OÙ SE TROUVE LE PROJET



COMMUNE
Millançay

DÉPARTEMENT
Loir-et-Cher (41)

RÉGION
Centre-Val de Loire

LE SUIVI DU PROJET

1er mars 2022	**Plantation inscrite au dossier**	Le dossier du projet fixe à cette date la plantation du peuplement.
31 janvier 2022	**Labellisation**	Le projet a obtenu le Label Bas-Carbone.
8 octobre 2021	**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…
23 juillet 2021	**Notification du projet**	Le projet a été notifié au ministère de la Transition écologique, première étape du parcours de labellisation.

Suivre le projet en ligne

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

stock-co2.com/projets/le-bois-du-parc

Synthèse de la page publique du projet · état au 15 novembre 2026 · Stock CO_2 · empreinte `0983 2D56 D74A D67A`