Stock CO_2

LABEL
BAS-CARBONE

FICHE PROJET · REBOISEMENT

Le bois de la Montagne

La Montagne · Haute-Saône (70)



Au cœur de Bourgogne-Franche-Comté, ce projet de reboisement s'étend sur 3 hectares dans la commune de La Montagne. Labellisé dans le cadre du Label Bas-Carbone, il doit permettre de séquestrer 1 396 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
3 ha	6 667	1 396 t	2024
reboisés	prévus au dossier	sur la durée du projet	le 28 février

Le projet

SITUATION DE DÉPART

Un peuplement dépérissant, attaqué par les scolytes.

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

Il plante 3 essences (douglas vert, pin laricio de Corse et cèdre de l'Atlas) pour diversifier le nouveau peuplement.

LES GRANDES ÉTAPES

Notification	Dépôt du dossier	Labellisation	Vérification par un auditeur indépendant
19 décembre 2023	22 décembre 2023	28 février 2024	À venir

LE CADRE LABEL BAS-CARBONE

MÉTHODE	Reboisement
DURÉE	30 ans

LES ESSENCES PLANTÉES



Douglas vert

Pseudotsuga menziesii

Photo : Neptuul, CC BY-SA 4.0, via Wikimedia Commons



Pin laricio de Corse

Pinus nigra var. corsicana

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



Cèdre de l'Atlas

Cedrus atlantica

Photo : Christian Ferrer, CC BY-SA 4.0, via Wikimedia Commons

COMMENT CE PROJET EST VÉRIFIÉ

Reconnu par l'État

Le projet est labellisé depuis le 28 février 2024 au titre du Label Bas-Carbone, le cadre créé par le ministère chargé de la transition écologique.

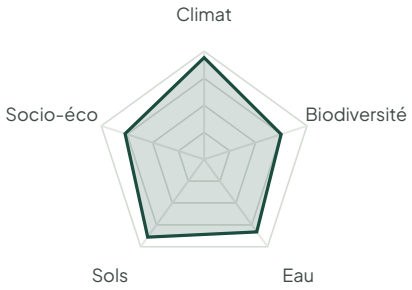
Un audit indépendant

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

Ce document résume la page publique du projet. Le 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 **84** sur 100

Climat — **94** / 100

Grâce à la présence de Douglas vert (Pseudotsuga menziesii), Pin laricio de Corse (Pinus nigra var. corsicana), Cèdre de l'Atlas (Cedrus atlantica), ce projet bénéficie…

Biodiversité — **75** / 100

La diversité des essences (3 espèces différentes) crée un habitat favorable à de nombreuses espèces.

Eau — **83** / 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 — **89** / 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 — **77** / 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

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

Ce projet mobilise environ 0,3 année de travail forestier à temps plein (entre 0,2 et 0,5), répartie sur les 30 ans du projet.

Travaux forestiers sur la parcelle (plantation, entretien, nettoiements, élagages) : **0,2 ETP-année (entre 0,2 et 0,4)** · Audit de vérification (donnée Stock CO_2) : **35 heures** · Exploitation des bois pendant le projet (premières éclaircies, jusqu'à 30 ans) : **50 heures (entre 9 et 120)** · 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 84 ans), non comprise ci-dessus : **0,4 ETP-année (entre 0,3 et 0,7)** · Total, y compris l'exploitation du bois à terme : **0,7 ETP-année (entre 0,5 et 1,1)**

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 6

Eau propre et assainissement

Le couvert forestier sur 3 ha filtre naturellement les eaux de ruissellement et favorise la recharge des nappes souterraines.

ODD 12

Consommation et production responsables

Les 6 667 arbres prévus sur 3 ha, de 3 essences différentes, formeront à long terme une ressource en bois renouvelable, issue d'une forêt suivie pendant toute la durée…

ODD 13

Lutte contre les changements climatiques

C'est l'impact principal : ce projet vise à séquestrer 1 396 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 3 ha à La Montagne 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
La Montagne

DÉPARTEMENT
Haute-Saône (70)

RÉGION
Bourgogne-Franche-Comté

LE SUIVI DU PROJET

15 avril 2024	**Plantation inscrite au dossier** Le dossier du projet fixe à cette date la plantation du peuplement.
28 février 2024	**Labellisation** Le projet a obtenu le Label Bas-Carbone.
22 décembre 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…
19 décembre 2023	**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-de-la-montagne

Synthèse de la page publique du projet · état au 7 novembre 2026 · Stock CO_2 · empreinte `D311 5602 97CB AFB1`