

Registre du Label Bas Carbone

Projet Néosylva - Pays de la Loire (44) - 2COUR-122



Référence externe

ds 13926406



Méthode

Boisement



Date de labellisation

04-09-2026 10:54:11



Région administrative

Pays de la Loire



Pourcentage de financement

0%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

4 982



Total des crédits vérifiés

0



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

06-09-2026 04:00:06

Type

Projet individuel

Créé le

04-09-2023 14:38:10

Description succincte

La plantation consiste à créer un nouvel écrin de verdure à 30 minutes de Nantes, proche d'un village sur d'anciennes prairies jusqu'ici entretenues par un agriculteur partant à la retraite. La plantation d'une surface de 17ha s'insère dans un maillage bocager d'une longueur de 2,7km composé d'arbres têtards, principalement du chêne. Près de 25 000 arbres vont être plantés avec 16 essences différentes. Sur les parties les plus riches, du chêne sessile et pubescent seront installés avec du pin sylvestre et de l'aulne à feuilles en cœur en accompagnement. Sur des parties plus humides, des chênes pédonculés et des aulnes glutineux seront installés. Sur les parties moins riches, du pin maritime, du pin Taeda, du séquoia, du pin Laricio de Calabre et du chêne rouge seront privilégiés. Le projet va également inclure un test de 6 essences (eucalyptus, 2 types de pin Laricio, de l'Erable plane, du hêtre d'Orient et du tilleul à feuilles en cœur) et un test sur les séquoias pour comparer la croissance des plants issus de graines ou issus de boutures. Pour finir le maillage bocager, un alignement de 200 m linéaires sera créé avec des noyers hybrides, du robinier faux acacia et des cormiers.

Liste des co-bénéfices

Type	Signification de la valeur	Valeur actuelle
socio-économique	Moyenne (en %) pour les vergers collectifs	24
Biodiversité	Moyenne (en %) pour les vergers collectifs	100
préservation des sols	Moyenne (en %) pour les vergers collectifs	50
eau	Moyenne (en %) pour les vergers collectifs	17

Liste des essences

Essence
Chêne sessile
Chêne pédonculé
Chêne pubescent
Aulne glutineux
Aulne à feuilles en cœur
Pin sylvestre
Pin taeda
Pin maritime
Séquoia toujours vert
Pin laricio de Calabre
Pin laricio de Corse
Robinier faux-acacia
Erable plane
Eucalyptus gundal
Tilleul à grandes feuilles

Types de crédits carbone

Type	Crédits à vérifier (en tCO2éq)
Stockage sol et biomasse	4 311
Stockage produits	83
Substitution	589