

Registre du Label Bas Carbone

## Oklima - forêt - Louchats/Origne



Référence externe

ds 21965013



Méthode

Reboisement



Date de labellisation

17-10-2025 11:23:45



Région administrative

Nouvelle-Aquitaine



Pourcentage de financement

%



Statut

✓ LABELLISÉ



Total des crédits potentiels

45 869



Total des crédits vérifiés



Statut de publication

Publié



Dernière mise à jour

03-07-2026 04:00:31

Type

Projet individuel

Créé le

17-01-2025 08:31:44

## Description succincte

L'été 2022 est un traumatisme pour la forêt des Landes, avec des incendies d'une violence inédite qui ont réduit en cendres plusieurs dizaines de milliers d'hectares, au sein d'une région qui subit déjà des problématiques forestières (tempêtes, réchauffement...). La forêt concernée par le projet de reboisement et qui se situe à Louchats (33) a subi de plein fouet les incendies de 2022 avec une perte à plus de 97% du bien forestier pour le propriétaire. Face à cette catastrophe et sans rester abattu, un projet ambitieux a émergé sur 230 hectares : restaurer un peuplement forestier sain, innovant et durable sur des terres marquées par les flammes. Ce projet ne se limite pas à réparer, il ambitionne également de réinventer le modèle forestier des Landes en tenant compte des catastrophes récurrentes, incendies et tempêtes notamment. Concrètement, il s'agit principalement d'introduire une grande diversité d'essences et d'adapter leur localisation en fonction de la fertilité des sols. Ainsi, le pin maritime, emblème des Landes de Gascogne, cohabitera avec des feuillus résilients face aux aléas climatiques : liquidambar d'Amérique, chêne rouge d'Amérique, chêne des marais, érable rouge, bouleau verruqueux, séquoia toujours vert et d'autres arbustes comme la bourdaine, le noisetier, l'arbousier, ou encore des fruitiers tels que le pommier, le cognassier et le prunier myrobolant. Au-delà de leur rôle en tant que coupe-feu et coupe-vent, ces essences joueront un rôle clé dans la régénération et l'enrichissement des sols, contribuant ainsi à une forêt plus résiliente et bénéfique pour la biodiversité. S'ajoute à cela la réalisation d'un désenclavement des cours d'eau et fossés bouchés existants pour drainage. Cette opération sera indispensable à la réussite des plantations en évitant des périodes d'inondations tout en favorisant le maintien d'une disponibilité en eau pour les plants. C'est la raison pour laquelle, le labour est proscrit et qu'un sous solage sera effectué afin que les racines des arbres trouvent rapidement la nappe phréatique ce qui est indispensable à leur survie lors des étés de sécheresse. Enfin, l'ensemble du massif forestier sera entouré de chemins pare-feu avec routes empierrées de chaque côté d'une lisière feuillus de 8 lignes de plantation. Le but étant d'empêcher les flammes d'atteindre les plantations de feuillus et de pins maritimes. En conclusion, ce projet représente un test à très grande échelle d'un nouveau modèle de forêt landaise qui prend leçon des catastrophes forestières du passé pour répondre aux enjeux de demain.

## Liste des co-bénéfices

| Type                  | Signification de la valeur                 | Valeur actuelle |
|-----------------------|--|-----------------|
| socio-économique      | Moyenne (en %) pour les vergers collectifs | 45              |
| Biodiversité          | Moyenne (en %) pour les vergers collectifs | 100             |
| préservation des sols | Moyenne (en %) pour les vergers collectifs | 15              |
| eau                   | Moyenne (en %) pour les vergers collectifs | 86              |

# Liste des essences

## Essence

Pin maritime

Copalme d'Amérique

Chêne rouge d'Amérique

Chêne des marais

Erable rouge

Bouleau verruqueux

Séquoia toujours vert

Bourdaïne

Noisetier

Arbousier

Pommier

Cognassier

prunier myrobolan

# Types de crédits carbone

| Type | Crédits à vérifier (en tCO <sub>2</sub> éq) |
|------|---|
|------|---|

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Stockage sol et biomasse | 32 019 |
|--------------------------|--------|

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Stockage produits | 1 823 |
|-------------------|-------|

|              |        |
|--------------|--------|
| Substitution | 12 026 |
|--------------|--------|