

Forêt de Montplonne (55)

Meuse

Contexte & défis

À cheval sur les communes de Montplonne et de Stainville, dans le département de la Meuse, la forêt de Montplonne se trouve dans la région naturelle des plateaux du Barrois. La propriété est constituée de 3 massifs forestiers comprenant plus d'une dizaine d'essences différentes.

On y retrouve notamment des alisiers blancs, des pins noirs d'Autriche ou encore des érables planes. Nous avons acquis cette forêt d'une belle superficie à l'automne 2022 dans le but de lui faire atteindre son meilleur potentiel en adaptant notre gestion à ses caractéristiques naturelles.

Des coupes sanitaires y ont été effectuées par l'ancien propriétaire, afin de lutter contre la propagation de scolytes due aux sécheresses répétées et aux hivers doux des dernières années.

ACTIONS MENÉES

Plantation et gestion durable de la forêt :

Cette forêt a fait l'objet de coupes sanitaires dues à l'invasion de scolytes, mais aussi d'une coupe à blanc de Douglas projetée avant notre rachat. Il y a donc un important travail de régénération à mener sur quelque 25 hectares.

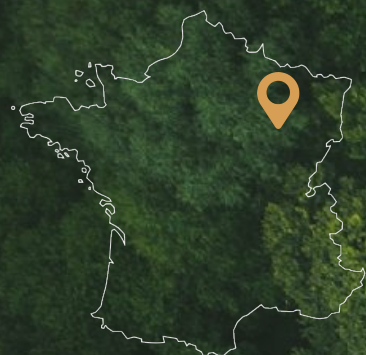
Les plantations viennent soutenir la régénération naturelle et ont eu lieu à l'hiver 2023/2024 et 2024/2025 : chênes sessiles, pins laricio de Corse, pins noirs d'Autriche et cèdres de l'Atlas. Il s'y trouve aussi des mélèzes qui sont en bon état et que notre gestion durable a pour objectif de mener à maturité.

De nombreuses essences de diversité sont aussi présentes. Le projet fait l'objet d'un suivi annuel pendant les cinq premières années, tandis que l'itinéraire sylvicole est garanti pour une durée minimale de 100 ans.

Actions en faveur de la biodiversité :

Afin de préserver la biodiversité de la forêt, nous maintiendrons les essences de diversité qui ont été plantées en bordure des parcelles et en planterons d'autres.

Les lisières feuillues sont déjà présentes sur une surface de 4,42 hectares. La forêt sera ainsi plantée de : chêne pubescent, cormier, poirier, érable plane, érable à feuilles d'obier, tilleul à grandes feuilles, alisier blanc, alisier torminal, pin sylvestre, pommier, merisier, érable champêtre et aulne à feuilles en cœur.



36 ha
Surface totale

64093
arbres plantés

12
essences

RÉSULTATS ATTENDUS

Bénéfices face au défi sociétal ciblé

Le projet vise à planter et à gérer de manière durable une forêt comprenant un total de 64 093 arbres, dans le but de préserver et de restaurer des puits de carbone naturels. Le modèle d'EcoTree repose sur une gestion forestière en futaie irrégulière, privilégiant le mélange d'espèces diverses aptes à résister au changement climatique. Cette approche exclut l'utilisation de produits phytosanitaires et les coupes rases, favorisant ainsi la biodiversité et la résilience écologique de l'écosystème forestier.

Bénéfices pour la biodiversité

Les lisières feuillues existantes entourent chaque parcelle et bénéficieront d'une préservation attentive, voire d'une restauration si nécessaire. Ces écosystèmes jouent un rôle fondamental en offrant un refuge et une source de nourriture pour l'avifaune, tout en constituant des sites de reproduction essentiels. Ils sont indispensables à la biodiversité locale dans son ensemble. En parallèle, le projet contribuera au développement de l'économie locale en créant des emplois et en favorisant la collaboration avec des scieries implantées dans la région.



EcoTree en quelques mots



Leader européen des Solutions fondées sur la Nature, EcoTree permet aux particuliers et aux entreprises de s'engager en faveur de l'environnement en **soutenant des projets de protection, de gestion durable et de restauration des écosystèmes, en France et en Europe.**