



RAPPORT DU **COMITÉ DE MISSION 2024**

Racines de France

SOCIETE A MISSION

SOMMAIRE

Racines de France

Racines de France, Société à mission.....1

Racines de France en bref.....1

Une société à mission, pourquoi ?.....2

11 Objectifs.....4

Détails de nos missions 5

Racines de France en bref

Jeune entreprise innovante, **Racines de France** est implantée en métropole montpelliéraine, au coeur de l'Occitanie, deuxième région la plus forestière de France.
En tant que gestionnaire d'actifs forestiers et agroforestiers, nous nous engageons activement dans la mise en oeuvre de **solutions fondées sur la nature** (NBS) au sein de nos projets.

Notre mission est de développer des démonstrateurs d'un nouveau modèle économique qui valorise les **co bénéfices fournis par la forêt**. Racines de France replace l'Arbre au coeur des équilibres à l'interconnexion entre l'industrie et les nécessités environnementales et sociétales au bénéfice de la **sécurité alimentaire et nutritionnelle.**

Actuellement, nous agissons sur trois actifs forestiers et agroforestiers en France totalisant plus de **355 hectares** au sein desquels nous mettons en place des actions en faveur de la biodiversité (enherbement des pistes forestières, plantation de haies nourricières...).

Enfin, Racines de France dispose d'un **site témoin d'agroforesterie à Castries**, reconnu comme projet pilote de l'agence de développement et des transitions de la région Occitanie témoignant de notre capacité à innover et à inspirer dans le domaine de la gestion durable des écosystèmes. Investie pour implémenter des solutions **climato-intelligentes**, Racines de France bénéficie de **cofinancements** de **l'Europe** et de **l'État français**, confortant ainsi notre développement.

Une société à mission, pourquoi ?

Depuis mai **2019**, la loi PACTE offre aux entreprises la possibilité d'embrasser la qualité de « Société à Mission » pour rendre visible leur engagement social, territorial et environnemental.

Dérivée du concept de « capitalisme responsable », pour être une Société à Mission, l'entreprise doit préciser sa raison d'être dans ses statuts. Elle doit en outre **poursuivre un ou plusieurs objectifs sociaux et environnementaux** dans le cadre de son activité.

Les objectifs sociétaux et environnementaux ne sont donc plus secondaires mais principaux, ils sont au coeur de l'entreprise et font partie du projet.

En 2023, Racines de France a été particulièrement active sur le continent africain, notamment à travers sa participation à plusieurs appels à projets portant sur des filières comme le bambou ou l'anacarde. Cependant, compte tenu de l'instabilité gouvernementale et économique persistante dans certaines zones, RDF a décidé, début 2024, de revoir en profondeur sa stratégie d'entreprise.











Ce **recentrage** s'est opéré autour de ses actifs forestiers situés en France. L'objectif : repenser une **nouvelle économie environnementale** fondée sur des projets forestiers de long terme, ancrés localement et à forte valeur ajoutée extra-financière.

Le modèle d'affaire de l'entreprise évolue ainsi vers une **approche durable**, axée sur la gestion forestière à long terme, valorisant les contributions positives en matière de biodiversité, de préservation des sols, de gestion de l'eau et de stockage du carbone. Cette transformation vise à adresser les attentes croissantes du monde économique en matière d'impact environnemental et sociétal.

Ce **renouvellement stratégique** a donné naissance à une importante phase de prospection en recherche de partenariat concernant le développement des projets environnementaux ainsi qu'à la recherche de **valorisation de l'extra financier** créé par l'ensemble des projets forestiers et agro-forestier portés par Racines de France.



Les 11 objectifs sociaux et environnementaux que la Société Racines de France se donne pour mission de poursuivre dans le cadre de son activité, au sens du 2° de l'article L. 210-10 du Code de commerce, sont les suivants :

1 - Faire de la notion d'impact positif un objectif systématique de ses stratégies d'investissement

2 - S'appliquer les standards environnementaux et sociaux défendus par l'entreprise

3 - Impulser et contribuer à une économie mondiale décarbonée

4 - Reconnecter la Société à la Nature autour de projets pluriels

5 - Être acteur de la reforestation, de la revégétalisation et de la remise en culture des territoires français et mondiaux

6 - Être acteur et valeur d'exemple de la transition agricole et sylvicole en France et dans le monde au bénéfice du développement des territoires sur lesquels se déploient les projets de l'entreprise

7 - Agir pour la biodiversité, la santé des sols et la séquestration et le stockage du carbone

8 - Inclure les populations locales dans la construction et l'exécution de projets créateurs et distributeurs de valeur ajoutée et de savoirs

9 - Innover en permanence sur ses approches, produits et services au bénéfice du développement et de la santé unique (végétale, animale et humaine)

10 - Mobiliser les préceptes et les outils de l'agroforesterie afin de préserver et de régénérer les écosystèmes

11 - Être un acteur de l'intelligence économique régionale, nationale et internationale pour accompagner les Objectifs de Développement Durable.





OBJECTIF 1

Faire de la notion d'impact positif un objectif systématique de ses stratégies d'investissements

Dans le cadre de son objectif stratégique "Faire de la notion d'impact positif un objectif systématique de ses stratégies d'investissement", la **Fondation Ceiba** initie en 2024 la conception d'un **gala d'envergure internationale**, prévu pour se tenir en 2025.

L'événement prévoit de réunir plus de **200 acteurs économiques français** et **internationaux** sur le site agroforestier des Arches Castriotes, véritable vitrine des engagements portés par la fondation en matière d'agroécologie, de biodiversité et de transition écologique.

Pensé comme un moment de convergence entre finance responsable et action de terrain, ce gala vise à mettre en lumière des **projets concrets à impact positif**, tout en favorisant la création de synergies entre investisseurs, entreprises engagées et acteurs institutionnels.

À travers cette initiative, la Fondation Ceiba affirme dès aujourd'hui sa volonté de positionner l'investissement à impact comme un levier structurant du développement durable.



OBJECTIF 2

S'appliquer les standards environnementaux et sociaux défendus par l'entreprise

Racines de France s'engage à respecter et promouvoir les standards environnementaux portés par l'entreprise, notamment à travers le développement de **projets responsables et exemplaires.**
Sur le site de Masevaux (Alsace), deux projets de reboisement ont ainsi été menés en cohérence avec le **Label Bas-Carbone**, un cadre exigeant de certification environnementale reconnu par l'État.

Ces projets, **labellisés en 2021 et 2023,** répondent à un enjeu majeur de restauration écologique suite au dépérissement de peuplements d'épicéas fortement affectés par le **changement climatique** et les scolytes. Les reboisements réalisés visent à recréer des forêts résilientes, diversifiées et adaptées aux nouvelles conditions locales, en lien direct avec les principes de durabilité et d'adaptation portés par l'entreprise.

En 2024, l'action de Racines de France s'est élargie à l'étude du potentiel de valorisation des crédits carbone issus de ces projets. Cette démarche vise à inscrire ces actions dans les mécanismes de **compensation carbone volontaire**, renforçant leur impact environnemental tout en assurant une reconnaissance concrète des efforts fournis.
En 2024, une importante campagne de prospection s'est déroulée avec la prise de contact de grands acteurs.



Mouvement des Entreprises de France International — Pôle Agri-Agro

OBJECTIF 3

Impulser et Contribuer à une économie mondiale décarbonée

Dans la continuité de son engagement à placer l'impact positif au cœur de ses orientations stratégiques, la **Fondation Ceiba** agit en coordination avec Yann Fortunato, gérant de Racines de France et représentant régional au **CESER Occitanie**, pour porter un plaidoyer actif en faveur de l'arbre comme levier central de la transition écologique. Ces engagements s'expriment à **différentes échelles** (locale, nationale, européenne et internationale) au travers d'initiatives concrètes et de prises de parole ciblées.

À l'échelle **internationale**, Yann Fortunato intervient au sein du **bureau Medefi Agri-Agro**, contribuant à faire reconnaître le rôle structurant de l'arbre dans les solutions françaises exportables à l'international, notamment en matière d'adaptation au changement climatique, de souveraineté alimentaire et de développement durable des filières.

Au niveau **européen**, Racines de France est impliquée sur plusieurs dispositifs d'envergure tels que le **programme LIFE Europe** ou encore les initiatives **GreenNudges**, contribuant aux réflexions sur l'agroécologie, la santé des sols et les services écosystémiques.

Au plan national, la Fondation Ceiba, en partenariat avec Racines de France, a publié en 2024 **l'ouvrage *L'Arbre dans la Ville***, une contribution majeure à la sensibilisation des décideurs publics et privés sur le rôle de la nature en ville. Ce travail de vulgarisation s'est accompagné d'une couverture médiatique ciblée, notamment via **CNews**, **France Bleu**, ainsi que des **articles de presse** spécialisés et des **interventions télévisées**.
À l'échelle locale, Yann Fortunato, en sa qualité de conseiller au **CESER Occitanie**, porte la parole régionale sur la valorisation de l'arbre et des solutions fondées sur la nature. Ce plaidoyer s'est matérialisé à travers des événements territoriaux comme la soirée organisée au CFPPA de Saint-Flour, des tables rondes animées avec les agences de développement économique, et la participation à des programmes radios (France Bleu) et médias locaux.

En parallèle, Racines de France a initié avec AESIO Mutuelle la co-construction d'un manuel de référence croisant santé, environnement, économie régénérative et rôle de l'arbre dans les dynamiques territoriales. Une version préliminaire (V1) a été rédigée dans le cadre de discussions stratégiques confidentielles, bien que le projet n'ait pas encore abouti à une publication officielle.

Ces actions coordonnées illustrent la capacité de Racines de France et de la Fondation Ceiba à influencer les débats publics, économiques et institutionnels, tout en ancrant leurs projets dans des réalités territoriales concrètes.



OBJECTIF 4

Reconnecter la Société à la Nature autour de projets pluriels

Dans le cadre de ses engagements territoriaux et pédagogiques, Racines de France a initié début 2024 une collaboration avec le **CFPPA de Saint-Flour**, à la suite d'une cartographie des parties prenantes locales autour du domaine forestier de Chaudes-Aigues.

L'objectif initial portait sur la création d'un **parcours pédagogique** le long des pistes forestières, illustré par l'installation de panneaux informatifs détaillant les pratiques sylvicoles mises en œuvre sur le domaine. Une première phase de réflexion collective a été engagée au premier trimestre avec les étudiants, sous forme de contributions écrites pour les panneaux.

Le 12 juin 2024, une rencontre sur site a permis de faire un point d'étape sur l'avancement du projet. À cette occasion, des échanges constructifs ont eu lieu avec la direction et les formateurs du CFPPA. Il est ressorti que le projet initial autour des panneaux pédagogiques, bien que pertinent, ne semblait pas pleinement adapté aux compétences rédactionnelles des étudiants dans sa forme actuelle.

Un **ajustement** du projet a donc été proposé par l'équipe pédagogique : la mise en œuvre d'un **rucher en troncs,** projet plus concret et mobilisateur pour les élèves, tout en restant en cohérence avec les thématiques forestières et écologiques du site. Ce projet est en cours de déploiement sur l'année 2024.

En parallèle, des actions de sensibilisation au modèle économique durable porté par Racines de France sur le domaine de Chaudes-Aigues ont également été amorcées avec les étudiants, dans une **logique de transmission et d'ancrage territorial.**



Accueil Agroof

Dans le cadre de sa démarche de partage d'expériences et de diffusion des bonnes pratiques en agroforesterie et gestion durable des espaces forestiers, Racines de France a **accueilli les membres de la structure Agroof** au domaine des Arches Castriotes début 2024.

Cette visite avait pour objectif de faire découvrir les **actions mises en œuvre** sur le site, notamment en lien avec la gestion sylvicole durable, les projets agroécologiques et les expérimentations menées sur les usages du sol.

Une date a été fixée en début d'année pour organiser cette rencontre, qui a rassemblé **62 participants**. Ce temps d'échange a permis de **valoriser le travail** réalisé sur le domaine, tout en nourrissant les **réflexions communes autour des modèles agricoles et forestiers innovants** portés par les deux structures.





Participation au PEPR FORREST – Séminaire de Bordeaux, 18-19 septembre 2024

Dans le cadre du Programme **PEPR FORREST**, consacré aux forêts et à la résilience des écosystèmes face aux changements climatiques, Racines de France a participé au **séminaire de lancement de l'appel à projets** sur les **Living Labs forestiers**, les **18 et 19 septembre 2024 à Bordeaux.**

Lors de cet événement, qui a rassemblé près de **200 participants**, dont de nombreux acteurs économiques, scientifiques et institutionnels de la filière forêt-bois, Racines de France a été invitée à prendre part à une **table ronde**. Ce fut l'occasion de partager son ambition à **l'échelle nationale**, en étant aux côtés d'autres acteurs engagés du territoire.

Racines de France y a présenté son **modèle économique forestier de long terme**, actuellement en cours de déploiement sur le domaine de Chaudes-Aigues. L'intervention a permis de mettre en lumière l'avancement des **pratiques sylvicoles expérimentales** menées sur le site, ainsi que les perspectives de développement.

L'objectif principal de cette participation était également de mobiliser des soutiens financiers et partenariaux pour accompagner la création d'un **Living Lab forestier** à Chaudes-Aigues, centré sur la gestion durable des ressources (sols, eau, carbone, biodiversité) et sur l'implication des parties prenantes du territoire.

Le résultat nous sera donné courant **2025**.

OBJECTIF 5

Être acteur de la reforestation, de la revégétalisation et de la remise en culture des territoires français et mondiaux

En 2024, Racines de France poursuit son action dans la création d'un nouveau modèle économique forestier en accompagnant le **Groupement Forestier des Cimes** sur le développement de projets environnementaux au coeur des forêts. RDF valorise les co-bénéfices (extra-financier) de l'ensemble de ces actifs forestiers et agroforestiers en développant des **partenaires scientifiques et économiques.**

Dans le cadre de cet accompagnement, plus de **20 000 arbres** ont été plantés au cours de l'année 2024, dans une logique de **reforestation**, de **diversification des essences** et d'adaptation des forêts aux changements climatiques. Ces plantations s'inscrivent dans une **stratégie à long terme**, visant à régénérer les peuplements existants, à restaurer la biodiversité et à structurer des forêts multifonctionnelles, résilientes et vivantes.









Partenariat avec la Fondation VINCI – Chaudes-aigues

En 2024, Racines de France a affirmé son rôle d'acteur engagé dans la reforestation et la restauration écologique des territoires à travers un partenariat structurant avec la **Fondation VINCI**, appliqué au domaine forestier de **Chaudes-Aigues.**

Deux opérations majeures ont été mises en œuvre dans cette dynamique de revégétalisation active :

- **L'enherbement des pistes** forestières, destiné à restaurer les sols dégradés, favoriser leur remise en culture biologique naturelle, et accueillir une diversité végétale spontanée. Cette action participe à la reconstitution d'un écosystème fonctionnel et productif, tout en prévenant les risques d'érosion.

- La **plantation d'une haie de 10 km** regroupant **10 000 arbres et arbustes** adaptés aux conditions locales. Ce projet s'inscrit dans un programme de reforestation progressive du site, destiné à remplacer une forêt d'épicéas dépérissante, en diversifiant les essences et en renforçant les continuités écologiques du paysage.

Ces actions contribuent à restaurer un **couvert végétal durable**, à redonner vie à des terres forestières appauvries, et à créer des paysages agroforestiers plus **résilients** face aux effets du changement climatique. Elles illustrent la volonté de Racines de France d'agir concrètement pour la revégétalisation des territoires français, tout en s'inscrivant dans une logique de **transformation systémique** de ses modèles de gestion forestière.
L'ensemble de ce projet à été pensé et décidé courant 2024 pour une plantation au **printemps 2025**.



Partenariat avec la Fondation Ceiba – Campagne "1 abonné = 1 arbre" à Chaudes-Aigues

Au printemps 2024, Racines de France a noué un partenariat avec la Fondation Ceiba dans le cadre d'une **opération de reboisement participatif** sur le domaine forestier de Chaudes-Aigues.

À travers une **campagne de mobilisation sur les réseaux sociaux**, fondée sur le principe **"1 abonné = 1 arbre planté"**, la Fondation Ceiba a participé au financement de la plantation de **10 000 arbres**, à hauteur de 10 000 euros. L'objectif global porte sur la plantation de **50 000 arbres sur le site.**

Ces plantations ont été réalisées dans le but de régénérer une forêt d'épicéas en déclin, fortement touchée par le dépérissement dû aux changements climatiques. Le projet vise à reconstruire un écosystème forestier plus résilient, grâce à l'introduction d'essences diversifiées et adaptées aux conditions locales.





Livre CEIBA

En 2024, la **Fondation Ceiba** a porté un projet éditorial intitulé ***La Nature en Ville***, destiné au grand public, afin de mettre en lumière des initiatives exemplaires en matière de végétalisation et d'écologie urbaine.

Parmi les projets présentés, l'expérience de Yann Fortunato a occupé une place centrale, à travers un focus sur les **Arches Castriotes**, dispositif conçu et mis en oeuvre par Racines de France sur le domaine de Castries. Le livre souligne l'intérêt de cette **approche paysagère et territoriale**, reposant sur la notion **d'interconnexion écologique** entre les arbres, dans une logique de trame verte urbaine.

Aux côtés de ce témoignage figurent des **contributions d'architectes, paysagistes, urbanistes et d'acteurs engagés**, dont Nicolas Chambon, président de SOCRI et de la Fondation Ceiba.

Cette publication a permis de faire connaître les actions de Racines de France en milieu urbain, de valoriser l'approche intégrée de la végétalisation portée par Yann Fortunato, et de **sensibiliser un large public** aux enjeux d'une nature fonctionnelle au coeur des villes.

Pour continuer cette démarche, en septembre 2024, la parcelle agroforestière de Castries a accueilli une **délégation marocaine**, à l'occasion d'une visite officielle conduite par **Madame la Consule du Maroc à Montpellier**. Cette rencontre a constitué un moment privilégié de dialogue et de valorisation du projet agroforestier.

OBJECTIF 6

Être acteur et valeur d'exemple de la transition agricole et sylvicole en France et dans le monde au bénéfice du développement des territoires sur lesquels se déploient les projets de l'entreprise

Dans le cadre de sa mission d'intérêt collectif, Racines de France et son gérant Yann Fortunato, s'affirment comme un acteur de référence de la transition agricole et sylvicole, **en France comme à l'international.** Cette stratégie se traduit par un engagement opérationnel sur les territoires ainsi qu'un rayonnement institutionnel actif, au service de l'innovation agroécologique et de la valorisation des écosystèmes.

- À **l'échelle internationale**, Racines de France poursuit son implication au sein du bureau **Medef International – Agri-Agro**, avec pour ambition de faire reconnaître l'arbre comme un pilier des solutions françaises d'adaptation au changement climatique, en lien avec la souveraineté alimentaire et la régénération des sols. Des discussions ont également été entamées avec l'**État du Togo**, autour du déploiement d'un modèle d'agroforesterie inspiré du projet des Arches Castriotes, structuré autour de l'anacardier, espèce endémique du territoire togolais. Ce projet visait à constituer un exemple de coopération Sud-Nord fondée sur des pratiques régénérative.

Cependant, ces discussions ont été avortées en raison de risques politiques et sociaux jugés trop élevés, ainsi que de l'identification de partenaires locaux peu fiables, ne permettant pas de garantir un cadre d'exécution sécurisé, éthique et conforme aux valeurs portées par Racines de France.







- À l'**échelle européenne**, Racines de France est partie prenante de programmes structurants tels que **LIFE Europe** ou **GreenNudges**, contribuant à intégrer l'arbre dans les politiques publiques liées à l'agriculture, à la biodiversité, et à la santé des sols. Une coordination est en cours avec Hugues Fortunato pour amplifier l'impact de ces démarches.

- À **l'échelle nationale**, la fondation a poursuivi son travail de vulgarisation et d'influence, notamment à travers la publication de l'ouvrage "L'Arbre dans la Ville" en 2024, et l'organisation ou la participation à des événements de portée nationale, comme la soirée au consulat du Maroc ou la présentation du projet de Chaudes-Aigues à Bordeaux dans le cadre du PEPR Forêts, tenue fin 2024.

Ces actions démontrent la volonté de Racines de France d'incarner concrètement la transition des filières agricoles et forestières, tout en valorisant les dynamiques territoriales. En associant projet de terrain, influence stratégique et dialogue institutionnel, la fondation s'affirme comme un catalyseur de coopérations régénératives, au service des territoires.



OBJECTIF 7

Agir pour la biodiversité, la santé des sols et la séquestration et le stockage du carbone

Dans le cadre de sa stratégie environnementale, l'entreprise a signé en 2024 deux conventions majeures avec Pur et Vinci, dans le but de renforcer ses actions en faveur de la biodiversité, de la santé des sols, et du stockage du carbone.

Pur

La conception du projet et la sélection des parties prenantes en charge des plantations ont été menées à Chaudes-Aigues en 2024. Cette collaboration a permis de soutenir la plantation de **6 900 plants,** répartis sur deux zones complémentaires :

- d'une part, une **haie nourricière composée de 12 essences différentes**, implantée en lisière d'une parcelle sylvicole majoritairement résineuse. Cette haie constitue un refuge pour la biodiversité locale, tout en jouant un rôle écologique structurant ;
- d'autre part, une **parcelle agroforestière accueillant 250 arbres fruitiers** endémiques, spécifiquement sélectionnés pour leur adaptation aux territoires locaux et leur contribution à la résilience des écosystèmes.

Ce projet vise à renforcer la biodiversité locale par l'introduction d'essences végétales endémiques, à restaurer des sols fragilisés par les pratiques intensives, et à séquestrer durablement du carbone.





Vinci

En 2024, Racines de France a engagé, avec le soutien de la **Fondation VINCI**, un programme d'actions concrètes en faveur de la biodiversité, de la santé des sols et du stockage du carbone sur le domaine forestier de Chaudes-Aigues.

Deux leviers majeurs ont été mis en œuvre :

- **L'enherbement des pistes forestières**, visant à stabiliser les sols, améliorer leur structure biologique, favoriser l'infiltration de l'eau et limiter l'érosion. Cette couverture végétale contribue également à accueillir une flore et une faune diversifiées, renforçant la résilience écologique des milieux.
- La **plantation d'une haie de 10 km, soit 10 000 arbres et arbustes**, permettant de créer des corridors écologiques et de reconstituer des habitats pour la faune locale. Cette haie s'inscrit dans la trame verte du domaine et participe activement à la régénération d'un paysage forestier plus équilibré.

Ces actions s'intègrent dans une stratégie globale de renaturation du site, engagée par Racines de France, pour faire évoluer son modèle forestier vers une approche plus durable, multifonctionnelle et à long terme.

En complément, la Fondation VINCI a financé la mise en place d'un **Indice de Biodiversité Potentielle (IBP)** qui sera réalisé en 2025, puis renouvelé dans sept ans, afin de mesurer l'impact réel des pratiques de gestion sur la biodiversité et de les ajuster de manière continue.





Entretien de nos ruches :

Sur le démonstrateur agroforestier de Castries, **22 ruches sont entretenues depuis deux ans** par M. Barri, apiculteur partenaire. Son intervention régulière permet d'assurer la bonne santé des colonies et de valoriser la présence des pollinisateurs sur le site, en cohérence avec notre engagement en faveur de la biodiversité et des pratiques agricoles durables.

Label Bas-Carbone – Projets de plantation à Masevaux

Sur le site de Masevaux, en Alsace, deux projets de plantation forestière ont été engagés dans le cadre du **Label Bas-Carbone**, avec pour objectif de restaurer des écosystèmes forestiers fragilisés.

Ces projets, **labellisés en 2021 et 2023**, répondent à une situation de dépérissement important des peuplements d'épicéas, touchés par les effets du changement climatique et les attaques de scolytes. Les reboisements engagés visent à reconstruire des peuplements diversifiés, résilients, adaptés aux nouvelles conditions pédoclimatiques, et capables de jouer pleinement leur rôle écologique et climatique.

En 2024, l'intervention de Racines de France a porté spécifiquement sur la recherche de valorisation des **crédits carbone** générés par ces reboisements, à travers l'analyse du potentiel de financement et de reconnaissance de ces projets dans les dispositifs de compensation carbone volontaire. Avec la volonté de compléter ces projets de reboisement par l'addition de projets environnementaux.

En 2024, les premières discussions entre Racines de France et la société **NAT5 Nature Positive** s'engagent à l'occasion d'un échange avec **Life Terra**, plateforme européenne de reforestation dont toutes les plantations sont certifiées par NAT5. C'est dans ce cadre que Yann Fortunato prend contact avec l'équipe de NAT5 afin d'explorer la possibilité d'une **certification Nature Positive** pour les plantations conduites à Chaudes-Aigues et sur le site des Arches Castriotes. Cette année marque ainsi le début de la relation entre Racines de France et NAT5, avec le développement progressif d'une collaboration structurante, centrée sur l'alignement des projets aux exigences du **standard NAT5.** Le travail actuellement mené, en particulier sur la cartographie et la formalisation administrative des plantations, vise à permettre une entrée en certification dès 2025.

En 2024, Racines de France a engagé une collaboration avec le laboratoire **Terra Méa**, reconnu pour son expertise dans l'analyse des sols viticoles, afin de contribuer au développement de méthodes d'analyse appliquées aux sols forestiers.

Dans ce cadre, des **échantillons de sol ont été prélevés** sur les domaines forestiers de Chaudes-Aigues et de Castries, avec pour objectif de mesurer de façon rigoureuse et scientifique le carbone organique stocké dans les sols.

Cette expérimentation permet de **mieux comprendre la contribution réelle des sols forestiers** à la séquestration du carbone, et **d'affiner les indicateurs environnementaux** utilisés dans la gestion forestière durable. Elle constitue une étape importante vers la valorisation des fonctions écosystémiques invisibles, comme le stockage de carbone dans les horizons pédologiques.

Ce partenariat s'inscrit dans la volonté de Racines de France d'ancrer ses actions dans des **données mesurables**, et de développer des **outils d'évaluation** au service d'une gestion forestière bas-carbone, **scientifiquement étayée.**

Agroof : Étude de la biodiversité – Analyse ornithologique et des pollinisateurs avec Agroof

En juin 2024, Racines de France a mené, en partenariat avec **Agroof**, une analyse écologique ciblée sur le domaine de Castries, portant sur deux indicateurs clés de la biodiversité :

- les **communautés d'oiseaux** (analyse ornithologique),
- et les **pollinisateurs sauvages.**

Cette étude visait à évaluer la **qualité des milieux forestiers et agroforestiers**, en lien avec les aménagements réalisés sur le site, et à mieux comprendre les interactions entre les pratiques de gestion et la biodiversité fonctionnelle. Les résultats permettront d'orienter les futures interventions dans une logique d'amélioration continue des habitats naturels et de renforcement des continuités écologiques.
Cette démarche s'inscrit dans une stratégie plus large de mesure de l'impact environnemental réel des projets forestiers, en intégrant des indicateurs biologiques concrets et opérationnels

OBJECTIF 8

Inclure les populations locales dans la construction et l'exécution de projets créateurs et distributeurs de valeur ajoutée et de savoirs

La société a initié un partenariat avec l'association **Les Vergers Partagés** en vue d'une opération de **plantation agroforestière en 2025**. Ce projet vise à promouvoir des paysages nourriciers partagés et à sensibiliser le public aux pratiques agroécologiques, en cohérence avec notre mission d'intérêt général.

OBJECTIF 9

Innover en permanence sur ses approches, produits et services au bénéfice du développement et de la santé unique (végétale, animale et humaine)

Dans le cadre de l'objectif de mission « Innover en permanence sur ses approches, produits et services au bénéfice du développement et de la **santé unique** (végétale, animale et humaine) », la société a engagé des échanges avec le **Pr Antoine Avignon,** spécialiste des maladies chroniques et des addictions. La visite du site des Arches Castriotes a permis d'initier une réflexion sur les synergies possibles entre pratiques agroécologiques et approches intégratives de la santé.

Echange avec **l'université** pour sourcer en romarin dans le domaine des arches castriotes pour la production de **l'eau de la reine de Hongrie.**

OBJECTIF 10

Mobiliser les préceptes et les outils de l'agroforesterie afin de préserver et de régénérer les écosystèmes

Dans le cadre de son objectif « Mobiliser les préceptes et les outils de l'agroforesterie afin de préserver et régénérer les écosystèmes », la société a présenté en octobre 2024 le projet des Arches Castriotes au **CIRAD**. Cette rencontre a ouvert la voie à de potentielles collaborations autour de la recherche appliquée et de la structuration de systèmes agroforestiers à fort impact écologique et territorial.

Fin 2024, la société a reçu une délégation de **la Mairie de Toulouse** sur le site des Arches Castriotes. Cette visite s'inscrivait dans une dynamique de dialogue avec les collectivités locales, centrée sur les enjeux de **transition agroécologique, d'alimentation durable et de valorisation des territoires.**

OBJECTIF 11

Être un acteur de l'intelligence économique régionale, nationale et internationale pour accompagner les Objectifs de Développement Durable

Dans le cadre de sa mission d'intérêt général, la société a contribué aux travaux menés par le **MEDEFI** sur les politiques agricoles et rurales à l'échelle internationale. Cette contribution a porté plus particulièrement sur **l'intégration stratégique** du rôle **de l'arbre** et des systèmes forestiers dans les programmes de développement.

En valorisant les apports de l'agroforesterie aux transitions écologiques, économiques et sociales, la société affirme sa volonté de participer activement à la **construction** de **cadres d'action cohérents** avec les **Objectifs de Développement Durable**. Cette démarche traduit son positionnement comme acteur de l'intelligence économique au service des enjeux territoriaux et globaux.