

2021-2022

# RAPPORT D'ACTIVITÉ

PRÉSERVER, RESTAURER, CRÉER DES FORÊTS

  
reforestACTION



Nous soutenons la



# PRÉSERVER, RESTAURER, CRÉER DES FORÊTS

Date de publication : **septembre 2022**  
 Directeur de publication : **Stéphane Hallaire**  
 Rédaction : **Aurélié Grange - Anne-Lise Avril**  
 Conception : **Aline Lorton**  
 Coordination graphique : **Sarah Douida**  
 Photos : **Reforest'Action**, © **Patrick Augenstein**  
 et © **Aurore Delsoir**  
 Document imprimé sur papier certifié PEFC

Spécialiste de la forêt, Reforest'Action est une entreprise certifiée B Corp dont la mission est de préserver, restaurer et créer des forêts à travers le monde, en réponse à l'urgence climatique et à l'érosion de la biodiversité. Pour ce faire, Reforest'Action sélectionne des projets forestiers, les soutient et en assure la qualité afin de développer leur multifonctionnalité dans la durée.

Depuis sa création en 2010, Reforest'Action a financé plus de 23 millions d'arbres dans 43 pays grâce à la contribution de 3 000 entreprises et de 400 000 citoyens. En 2021, Reforest'Action a été reconnue en tant que Partenaire-Acteur de la Décennie des Nations Unies pour la restauration des écosystèmes.



Pour découvrir nos projets et nos solutions pour la forêt, rendez-vous sur [www.reforestaction.com](http://www.reforestaction.com)



# SOMMAIRE

## 06 Entretien

Stéphane Hallaire, Président-Fondateur

## 08 Reforest'Action en bref

Chiffres clés

Notre mission

Nos domaines d'action

Notre gouvernance

## 13 Notre approche

Notre modèle

Nos principes fondamentaux

Notre approche collaborative

Notre écosystème

## 19 Nos orientations stratégiques

Notre vision : contribuer à une économie régénérative

Renforcer la dimension régénérative de nos projets

Innover au service de notre action

Accélérer sur les projets carbone certifiés

Étendre notre réseau d'experts à l'international

## 27 La saison 2021-2022

Chiffres clés

Faits marquants

## 38 Zoom sur nos projets emblématiques

## 63 Les citoyens au cœur du changement de modèle



## ENTRETIEN AVEC STÉPHANE HALLAIRE, PRÉSIDENT-FONDATEUR DE REFOREST'ACTION

**“ Cette saison a de nouveau été marquée par de nombreuses actualités témoignant de la crise environnementale sans précédent. Quel regard portez-vous sur les actions mises en place pour inverser la tendance ?**

Les conclusions des dernières études scientifiques en matière de climat, de biodiversité et d'écosystèmes forestiers nous montrent à quel point nous devons agir vite et à grande échelle pour répondre à l'urgence environnementale.

La prise de conscience du grand public et des entreprises s'accélère. Elle se traduit par une multiplication des actions pour répondre aux enjeux. Ainsi, un nombre croissant d'entreprises nous contacte et elles sont plus de 3 000 à avoir contribué à la restauration et à la préservation des forêts à nos côtés depuis les débuts de Reforest'Action. Quant aux citoyens, ils sont désormais près de 400 000 à avoir soutenu notre action via notre site Internet. Par ailleurs, le dialogue multi-parties prenantes pour sauvegarder et restaurer les forêts mondiales s'intensifie au niveau international. Preuve en est, les personnalités de renom qui ont répondu présentes à la dernière édition du Global Forest Summit, que nous co-organisons avec Open Diplomacy.

Ce sont des signes encourageants, mais il faut encore accélérer et surtout changer de paradigme.

Nous ne pouvons pas nous contenter d'une économie qui réduit son empreinte environnementale. Nous devons nous orienter vers une économie régénérative,

qui replace le vivant au cœur des modèles et en fait un levier de création de valeur. C'est un long chemin, semé d'embûches. Mais c'est aussi notre unique porte de sortie pour œuvrer à la durabilité de nos écosystèmes naturels, auxquels l'être humain est intrinsèquement lié. C'est pour cette raison que Reforest'Action est membre de la Circular Bioeconomy Alliance depuis 2020. Nous mettons en œuvre des projets qui dépassent très largement la seule restauration des écosystèmes ; nous créons également les conditions nécessaires à la création de valeur par et pour les populations locales.

**Comment résumeriez-vous l'année qui vient de s'écouler pour Reforest'Action ?**

Dense. Et même très dense. Notre activité est en forte croissance. Nous avons pu financer la protection, la restauration et la création de plus de 12 000 hectares de forêts cette année, soit environ 12 millions d'arbres contre 6 millions l'année dernière. Plus de 1300 projets ont été financés à travers le monde depuis les débuts de Reforest'Action en 2010, dont 344 sur la seule saison dernière. C'est à la fois beaucoup et très peu comparé à ce qu'il faut faire à l'échelle mondiale.

Au-delà de cette croissance, nous avons travaillé au déploiement de leviers stratégiques en réponse à notre volonté de contribuer à une économie régénérative. Nous approfondissons et multiplions ainsi nos projets régénératifs, qui visent à restaurer un écosystème naturel tout en générant un impact social et économique additionnel pour les communautés locales.

Nous avons mis en place une cellule de Recherche et Innovation, dédiée à la création d'un « Forest Information System », visant à collecter, stocker, traiter et restituer de l'information en lien avec nos projets forestiers. Ce système d'information vise à mieux appréhender et optimiser les impacts de nos projets sur le climat, la biodiversité, la sphère socio-économique, le sol et l'eau. Il soutiendra la stabilité et la multifonctionnalité des écosystèmes que nous contribuons à restaurer ou à créer.

Nous accélérons également sur le déploiement de projets carbone. Je considère que, même si la finance carbone est une solution imparfaite, elle est néanmoins indispensable pour déployer une action à la hauteur des enjeux. Je répète, et répéterai inlassablement, que les efforts continus et significatifs de réduction d'émissions de gaz à effet de serre sont prioritaires.

Enfin, il est à noter le développement significatif des équipes de Reforest'Action, avec une forte croissance du nombre de collaborateurs cette saison et le renforcement de notre réseau d'experts sur le terrain via le recrutement de 10 *Projects Officers*<sup>(1)</sup>. Consultants experts répartis sur l'ensemble des continents, ils nous permettent d'affiner encore davantage notre approche terrain.

### **Quelles sont les perspectives pour la saison à venir ?**

Nous allons poursuivre le déploiement de nos leviers stratégiques.

Notre cellule Recherche et Innovation restera concentrée sur le développement de notre « Forest Information System ». Ce projet, mené grâce à une approche collaborative impliquant des organismes et des experts nationaux et internationaux reconnus - en particulier dans les domaines de l'écologie, de la gestion forestière, des technologies et de l'analyse des données - devrait commencer à être opérationnel dans le courant de l'année 2023.



Nous allons accélérer la mise en place de projets carbone avec le développement en propre de projets d'envergure, en collaboration étroite avec des acteurs locaux, et dans l'objectif d'accroître leurs impacts sociaux et environnementaux. Nos premiers projets en Afrique du Sud et au Brésil sont de beaux exemples de ce que nous pouvons réaliser partout dans le monde pour agir à la fois sur le climat, mais aussi sur la biodiversité et le développement social.

Sans oublier bien sûr, la poursuite de nos projets de préservation, restauration et création de forêts et leur suivi dans la durée, qui est un des principes fondamentaux de notre action.

### **Êtes-vous optimiste face aux alertes de plus en plus inquiétantes des scientifiques ?**

Je le suis résolument. Et c'est ce qui me met en mouvement, me fait agir. Je sens une prise de conscience à grande échelle de la réalité du dérèglement climatique et de l'érosion de la biodiversité.

Il faut que cette prise de conscience se transforme en un changement de paradigme, en faveur de la régénération du vivant. C'est ce à quoi nous œuvrons au quotidien avec les équipes de Reforest'Action.

(1) Au 1<sup>er</sup> septembre 2022.

# 01 REFOREST'ACTION EN BREF

A man with brown hair, seen from behind, is walking through a lush green forest. He is carrying several large logs on his back, some of which are painted red. He is wearing a white t-shirt with a green logo that reads "REFOREST'ACTION" and "AGIR EN FAVOR DE L'HOMME & L'ENVIRONNEMENT".

REFOREST'ACTION  
AGIR EN FAVOR DE L'HOMME & L'ENVIRONNEMENT

# CHIFFRES CLÉS

Depuis 2010, Reforest'Action déploie son expertise de la reforestation, dans une logique de progrès continu et avec une approche holistique des enjeux environnementaux, sociaux et économiques.



+ 23 000

hectares restaurés,  
régénérés ou créés  
(environ 23 millions  
d'arbres)



+ 1 300

projets financés  
dans 43 pays



+ 530

porteurs  
de projets



70

membres  
dans la Green Team :  
60 collaborateurs  
+ 10 *Projects Officers*



+ 3 000

entreprises  
contributrices



+ 400 000

citoyens  
contributeurs

# NOTRE MISSION

**Reforest'Action œuvre à préserver, restaurer et créer des écosystèmes forestiers résilients pour contribuer à répondre aux enjeux climat et biodiversité qui conditionnent l'avenir de l'humanité.**

Notre action locale a pour but de contribuer à résoudre des défis globaux et d'accélérer l'adoption et le développement de projets régénératifs à travers le monde, en favorisant et en synchronisant les enjeux environnementaux, les enjeux socio-économiques locaux et les enjeux de transformation des modèles économiques.

Les principes fondamentaux de notre action reposent sur l'optimisation d'un ensemble de co-bénéfices pour chacun des projets menés :



**Augmentation  
de la séquestration carbone**



**Optimisation de la qualité des sols  
et préservation des ressources en eau**



**Restauration et régénération  
des habitats naturels et de la biodiversité**



**Amélioration de la situation  
économique et sociale des populations locales**

# NOS DOMAINES D'ACTION

En proposant un large panel de solutions en faveur de la préservation, de la restauration et de la création de forêts, Reforest'Action permet aux entreprises et aux citoyens d'agir concrètement et de contribuer à répondre aux enjeux environnementaux et socio-économiques.



## 1 Préservation, restauration et création de forêts

- Restauration de parcelles dégradées ou déforestées
- Régénération naturelle assistée des forêts
- Création de forêts diversifiées
- Plantation d'arbres sur des parcelles agricoles (agroforesterie) et de haies bocagères

## 2 Agriculture régénératrice



Création de projets d'agroforesterie ou de sylvopastoralisme sur-mesure au sein des chaînes de valeur d'entreprises. Ces projets permettent de rendre les chaînes de valeur plus résilientes et durables.



## 3 Projets carbone certifiés

Financement de projets carbone certifiés permettant de contribuer à la neutralité carbone globale, tout en générant de nombreux co-bénéfices (environnementaux, sociaux et économiques).

## 4 Forêts urbaines sur-mesure



Création de forêts urbaines pour renforcer la biodiversité, rafraîchir et assainir l'air urbain, améliorer le bien-être et la santé des populations.

Les solutions proposées par Reforest'Action permettent à l'ensemble des entreprises de contribuer à répondre aux enjeux environnementaux, sociaux et économiques mondiaux, que leurs activités reposent directement ou indirectement sur des ressources naturelles. Les entreprises peuvent soutenir des projets en dehors de leurs chaînes de valeur afin de participer à la préservation des écosystèmes tout en contribuant au développement économique local. Les entreprises dont les chaînes de valeur reposent sur des ressources naturelles peuvent opter pour nos projets sur-mesure d'agriculture régénératrice, permettant de rendre plus durables et résilientes leurs chaînes de valeur.



# NOTRE GOUVERNANCE



## Comité exécutif de Reforest'Action

Le comité exécutif de Reforest'Action est composé des Directeurs de pôle. Il constitue l'instance de pilotage stratégique et opérationnel de l'entreprise et suit les performances de l'activité dans la durée.



• **Stéphane Hallaire**  
Président-Fondateur



• **Nicolas Blain**  
Directeur des Relations  
Institutionnelles



• **Ludivine Buvat**  
Directrice Marketing  
Communication



• **Pierre Gaches**  
Directeur des Opérations



• **Sandrine Guidoni**  
Directrice Administrative  
et Financière

Au 1<sup>er</sup> juillet 2022

Dans le cadre de ses activités, Reforest'Action s'appuie sur un comité technique et scientifique dédié aux forêts tropicales et un comité technique dédié aux forêts tempérées. Les membres de ces comités, spécialistes de la forêt, sont externes à Reforest'Action. Dans une démarche de progrès continue, ils réfléchissent aux côtés de Reforest'Action à la méthodologie de sélection, de suivi et de valorisation des projets forestiers. Ils ont pour rôle de valider le cahier des charges et de passer annuellement les projets en revue.

## Comité technique forêts tempérées

- **Alexis DUCOUSSO**  
Membre du directoire forêt de FNE et président du groupe forêt de l'UICN
- **Paul-Emmanuel HUET**  
Directeur exécutif PEFC France
- **Hervé JACTEL**  
Directeur de Recherche à l'INRAE



## Comité technique et scientifique forêts tropicales

- **Christophe BESACIER**  
Technicien forestier et coordinateur du Mécanisme pour la Restauration des Forêts et des Paysages (FLRM) au sein de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO)
- **Susan CHOMBA**  
Directrice au sein de l'Institut des ressources mondiales (WRI)
- **Thomas CROWTHER**  
Spécialiste de l'écologie des écosystèmes et fondateur du laboratoire scientifique de recherche Crowther Lab à l'École Polytechnique Fédérale (ETH) de Zurich
- **Aïda CUNÍ-SANCHEZ**  
Professeure associée en sciences environnementales à l'Université norvégienne pour les sciences de la vie
- **Claude GARCIA**  
Scientifique au sein du Groupe pour la Gestion et le Développement des forêts à l'École Polytechnique Fédérale de Zurich
- **Karen HOLL**  
Professeure d'études environnementales à l'Université de Californie



02 NOTRE  
APPROCHE

# NOTRE MODÈLE

Grâce à la contribution de plus de 3000 entreprises et 400 000 citoyens, Reforest'Action sélectionne, soutient et suit dans la durée des projets forestiers avec pour objectif de développer leurs multiples bénéfices. Notre approche collaborative avec des porteurs de projets permet de suivre au plus près du terrain et dans la durée l'ensemble des projets.



# NOS PRINCIPES FONDAMENTAUX

Afin de préserver, restaurer et créer des écosystèmes forestiers, Reforest'Action sélectionne les projets, les soutient et en assure la qualité en appliquant quatre principes fondamentaux.

## **1** Optimiser les services écosystémiques générés

Chaque projet de restauration d'écosystèmes forestiers a pour objectifs de générer des bénéfices environnementaux (climat, biodiversité, eau et sol), des bénéfices sociaux pour les populations locales et doit intégrer une dimension économique, nécessaire à la réussite du projet. C'est en travaillant à l'optimisation de l'ensemble de ces bénéfices écosystémiques que nous développons des projets régénératifs.

## **2** Concevoir les projets dans une approche collaborative avec les porteurs de projets sur le terrain

Chaque contexte et chaque projet est unique et nécessite une culture et une connaissances spécifiques des problématiques locales. Notre approche collaborative avec les porteurs de projets sur le terrain permet de concevoir et mener des projets pérennes et efficaces qui reposent sur l'harmonie des écosystèmes et qui allient enjeux locaux et enjeux globaux.

## **3** Suivre les projets et leurs impacts dans la durée

Reforest'Action suit l'ensemble de ses projets dans la durée avec pour objectif d'en assurer la résilience et la viabilité à long terme. Ce suivi permet d'évaluer l'impact social, économique, biodiversité et climat de chaque projet, et d'en rendre compte auprès de nos parties prenantes.

## **4** Synchroniser les enjeux environnementaux et sociaux avec les enjeux de transformation des entreprises

Notre action vise à apporter aux entreprises des solutions adaptées et créatrices de valeur qui accélèrent l'adoption et le développement de projets régénératifs à travers le monde, pour contribuer à favoriser une économie bas carbone et bio-circulaire.

# NOTRE APPROCHE COLLABORATIVE

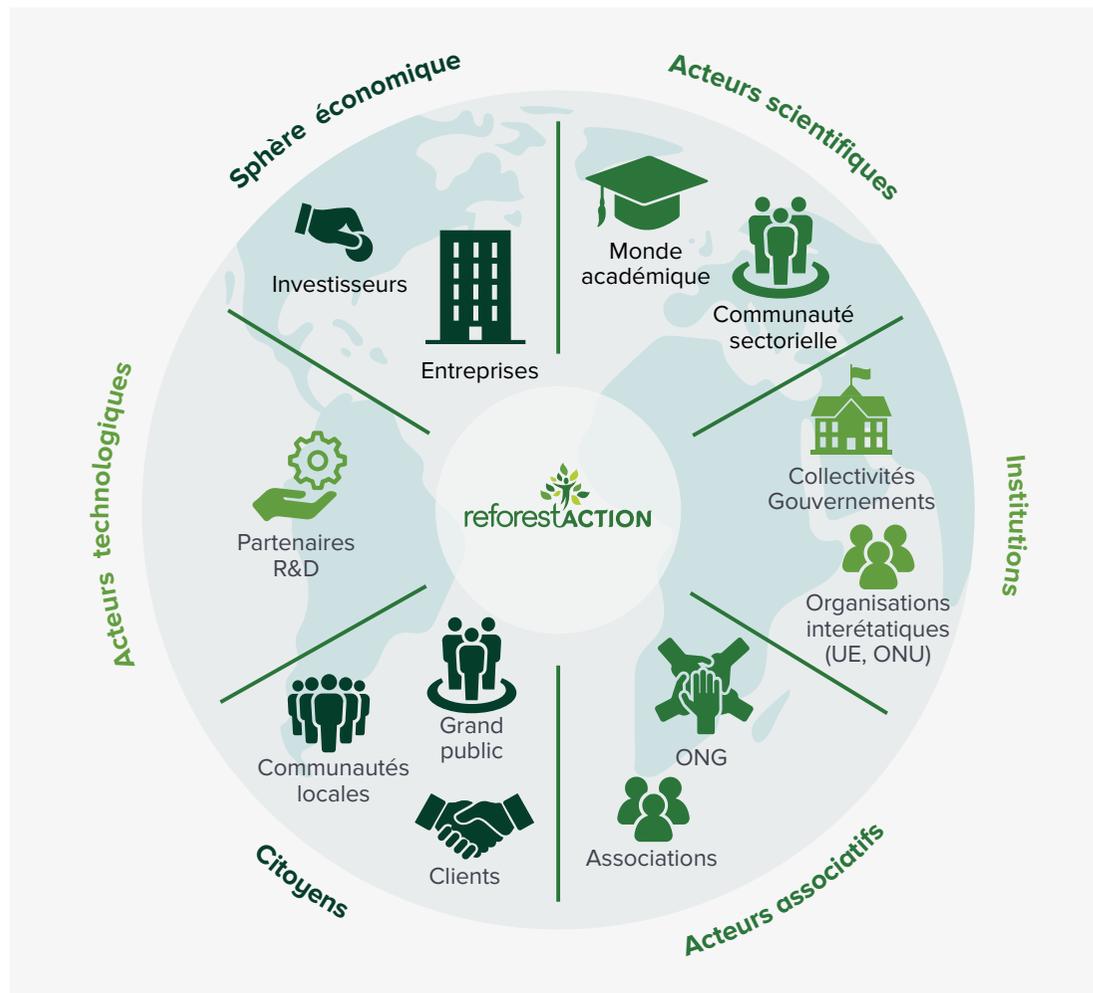
Reforest'Action s'assure que chaque projet soutenu répond au mieux aux spécificités locales et aux besoins des populations. Notre action s'articule autour de projets portés par des acteurs locaux. Notre approche collaborative avec ces acteurs au plus proche du terrain permet de concevoir et mener des projets pérennes et efficaces qui allient enjeux locaux et enjeux globaux.



# NOTRE ÉCOSYSTÈME

Convaincue de l'importance de coopérations durables construites sur des principes et des valeurs, une vision commune et des objectifs communs, Reforest'Action est attachée à travailler avec un écosystème large, qui enrichit son action au quotidien.

Nous agissons avec un vaste réseau d'organisations, d'associations et de partenaires économiques, institutionnels et scientifiques.



Nos principales coopérations :



## POURQUOI EST-IL NÉCESSAIRE DE RENFORCER LA COOPÉRATION ENTRE ACTEURS PRIVÉS ET PUBLICS AU SERVICE DE LA PRÉSERVATION ET DE LA RESTAURATION DES ÉCOSYSTÈMES FORESTIERS DANS LE MONDE ?



**4 700 Mds \$  
sont nécessaires  
pour financer  
d'ici 2050 les besoins  
en afforestation  
et reforestation.**



**Nicolas Blain,**  
Directeur des Relations  
Institutionnelles & Médias  
Reforest'Action

“ Alors que grandit la prise de conscience de l'impact majeur qu'ont sur le vivant nos modèles économiques issus des ressources fossiles, il est urgent d'accélérer la coopération multi-parties prenantes pour sauvegarder et restaurer les forêts mondiales. C'est au renforcement de ces partenariats transverses qu'appellent le Plan stratégique de l'ONU sur les forêts 2017-2030, le 17<sup>ème</sup> des Objectifs de développement durable ou encore la récente Déclaration de Séoul adoptée lors du World Forestry Congress en mai 2022.

Reforest'Action participe à cet élan via ses projets sur le terrain mais également sur le plan international à travers la co-organisation du Global Forest Summit, événement annuel qui vise à développer un dialogue entre une variété d'acteurs des secteurs privé et public autour de solutions communes pour les forêts.

Cette coopération plurisectorielle sera en outre essentielle notamment pour le financement des objectifs forestiers mondiaux. Le PNUE et le Forum Economique Mondial sont clairs : 4 700 Mds \$ sont nécessaires pour financer d'ici 2050 les besoins en afforestation et reforestation.

Les financements du secteur privé sont à ce titre des ressources incontournables en complément de ceux issus du public, pour agir collectivement à la hauteur des enjeux en faveur de la restauration des écosystèmes. À l'échelle internationale toujours, Reforest'Action participe également à ce dialogue collectif au sein d'initiatives multi-parties prenantes telles que la Circular Bioeconomy Alliance et la Décennie de l'ONU pour la Restauration des Ecosystèmes. Nous apportons ainsi notre expertise à la Best Practices taskforce afin de contribuer au renforcement des standards mondiaux en matière de restauration des paysages forestiers.

Enfin à l'échelle nationale, toujours dans l'idée d'une meilleure coopération entre le public et le privé, les États doivent créer les conditions, notamment fiscales et juridiques, permettant d'une part de développer des mécanismes de financements privés de la protection et restauration des forêts, de faire émerger d'autre part une génération d'écopreneurs et de favoriser enfin le déploiement croissant de la bioéconomie à laquelle ces mêmes écopreneurs notamment participeront activement.

A group of people are gathered in a field of tall, green grass. In the center, a woman wearing a red shirt is laughing heartily while holding a smartphone. To her right, a man in a blue shirt and a black cap is looking towards her. In the background, a man in a striped polo shirt stands watching. In the foreground, two women are seated on the grass; one is wearing a light blue shirt and a green shawl, and the other is wearing a pink shirt and a headscarf. The scene is set outdoors with a dense line of green trees in the background under a bright sky.

# 03 NOS ORIENTATIONS STRATÉGIQUES

# NOTRE VISION

## CONTRIBUER À UNE ÉCONOMIE RÉGÉNÉRATIVE

Les écosystèmes naturels nous apportent gratuitement et quotidiennement de nombreux services indispensables au fonctionnement de notre société et de notre économie. Or, la nature décline globalement à un rythme sans précédent dans l'histoire humaine.

La seule réponse durable aux enjeux auxquels nous faisons face réside dans la transformation de nos modèles vers une économie régénérative : revaloriser le vivant pour transiter de modèles purement linéaires basés sur les énergies fossiles vers des modèles bas-carbone et basés sur la bioéconomie circulaire.



**Stéphane Hallaire,**  
Président-Fondateur de Reforest'Action

**“ Nous ne devons pas nous contenter d'une économie qui réduit son empreinte carbone.**

Nous devons opérer une transition vers une économie qui élargit consciemment son empreinte socio-écologique et produit des impacts positifs sur le vivant dans son ensemble. Pour ce faire, les entreprises doivent repenser de manière profonde le rapport qu'elles entretiennent avec le vivant, en le remettant au centre de chaque décision et action.

Chez Reforest'Action, nous souhaitons contribuer à la transformation vers une économie régénérative grâce aux écosystèmes forestiers. Notre action doit contribuer, au-delà de l'impact carbone, à renforcer les services environnementaux, sociaux et économiques basés sur le vivant et valoriser des ressources biologiques et renouvelables dont la société a besoin.

## COMMENT LES ENTREPRISES PEUVENT-ELLES PARTICIPER À LA TRANSITION VERS UNE ÉCONOMIE PLUS RESPECTUEUSE DU VIVANT ?



**Les entreprises  
sont des acteurs clés  
de la préservation  
et de la restauration  
des écosystèmes.**



**Stéphanie Bonet,**  
Responsable Pôle Entreprise  
Reforest'Action

“ Les écosystèmes naturels et les activités humaines sont intrinsèquement liés. La variété des fonctions écosystémiques qu'ils produisent (matières premières, aliments, énergie) ne sont pas le fruit de l'Humain mais bien le résultat du lent et patient travail façonné par la Nature depuis des millions d'années. Ainsi, les écosystèmes forestiers permettent de stocker du carbone, de réguler le cycle de l'eau, de limiter les pics de chaleur à l'échelle locale, de réduire les risques de ruissellement des sols et de glissement de terrain. Ils répondent également à des besoins vitaux à l'Humain, tels que la production de bois d'œuvre et d'énergie, de ressources alimentaires et de produits médicinaux, ou encore de lieux de bien-être et de récréation.

Parce que l'activité des entreprises repose directement ou indirectement sur les ressources naturelles, il est aujourd'hui primordial qu'elles prennent conscience de leur rôle à jouer dans la préservation des écosystèmes. Chez Reforest'Action, nous sommes convaincus qu'il est possible de créer de la richesse tout en respectant l'environnement, et de protéger l'environnement tout en créant de la richesse. En intégrant l'objectif d'un développement fondé sur la régénération du vivant au sein de leurs modèles économiques et de leurs stratégies RSE, les entreprises peuvent agir concrètement sur

la bonne santé des écosystèmes, qui participe à l'atténuation des effets du changement climatique et à l'adaptation des sociétés humaines à celui-ci.

La restauration des écosystèmes ne reçoit à ce jour que 1 % du financement dédié au défi climatique mondial. Il est donc essentiel de développer l'effort collectif par la contribution de toutes les entreprises au financement de celle-ci. Pour ce faire, Reforest'Action propose une approche unique leur permettant de contribuer aux enjeux environnementaux, sociaux et économiques mondiaux, que leurs activités reposent ou non sur le vivant. Ainsi, les entreprises peuvent soutenir des projets forestiers régénératifs en dehors de leurs chaînes de valeur qui, en plus d'avoir un impact environnemental positif (biodiversité, climat, sols), contribue au développement économique local. Lorsque les activités de l'entreprise reposent directement sur les ressources naturelles, nous développons pour les entreprises des projets sur-mesure d'agriculture régénératrice au cœur des parcelles agricoles, permettant de rendre plus durables et résilientes leurs chaînes de valeur.

C'est en agissant par et avec le vivant que les entreprises contribueront à le préserver et à effectuer la transition nécessaire vers une économie régénérative, à la fois créatrice de richesses et respectueuse de l'environnement.

# RENFORCER LA DIMENSION RÉGÉNÉRATIVE DE NOS PROJETS

Reforest'Action a pour objectif de déployer des projets régénératifs, qui visent à restaurer et reconstituer un écosystème naturel tout en générant un impact social et économique additionnel pour les communautés locales.



**Chez Reforest'Action, nous considérons que pour être régénératif, un projet doit produire l'ensemble des bénéfices ci-dessous :**

- Augmentation de la séquestration carbone
- Optimisation de la qualité des sols et préservation des ressources en eau
- Restauration et régénération des habitats naturels et de la biodiversité
- Amélioration de la situation économique et sociale des populations locales

Pour répondre à notre vision et contribuer au développement d'une économie régénérative, nous travaillons à déployer nos projets à l'échelle des paysages.

Les paysages ont généralement des fonctions multiples. Ils fournissent une variété de services à la société, tels que des moyens de subsistance, de la nourriture, de l'eau, un logement, du bien-être et sont sources de croissance économique. Tous ces services sont liés entre eux. Ainsi, si la zone agricole d'un paysage s'étend, cela aura des répercussions sur la zone couverte par les forêts.

L'approche paysagère permet d'avoir une vision holistique des enjeux d'un territoire. En ce sens, c'est une unité idéale pour dresser les services multifonctionnels qu'apporte un espace donné, établir des scénarios et prendre les décisions les plus adaptées pour le restaurer, le préserver et le régénérer.



# INNOVER AU SERVICE DE NOTRE ACTION

Contribuer au développement de modèles régénératifs nécessite de déployer des outils innovants permettant de suivre et d'optimiser dans la durée les impacts environnementaux, sociaux et économiques des projets.

Resforest'Action s'est dotée d'une cellule Recherche & Innovation, notamment dédiée au développement d'un « système d'information ». Ce système, dénommé « *Forest Information System* » (FIS) vise à collecter, stocker, traiter et restituer de l'information en lien avec nos projets forestiers. Il s'appuie sur des solutions tierces de collecte de données (satellites, données terrain, etc.), interfacées avec notre système d'information qui va croiser et analyser ces données.

Le « *Forest Information System* » permettra l'acquisition et l'agrégation de données utiles pour mieux appréhender et optimiser les impacts de nos projets sur le climat, la biodiversité, la sphère socio-économique, le sol et l'eau. Il soutiendra la projection des impacts (prévision), le suivi terrain et distant des projets et la génération de rapports analytiques adaptés à nos parties prenantes. Il doit ainsi renforcer nos procédures afin de soutenir la stabilité et la multifonctionnalité des écosystèmes que nous contribuons à créer ou restaurer.

Ce projet est mené grâce à une approche collaborative impliquant des organismes et des experts nationaux et internationaux reconnus - en particulier dans les domaines de l'écologie, de la gestion forestière, des technologies et de l'analyse des données.

Il devrait commencer à être opérationnel dans le courant de l'année 2023.

## Grâce aux données traçables obtenues et analysées, le « *Forest Information System* » nous aidera à :

- Optimiser les processus de sélection de nos projets ;
- Fournir des outils d'aide à la décision afin d'accompagner les porteurs de projets dans le cadre de leur travail de design de projets multifonctionnels ;
- Collecter pour l'ensemble de nos projets des données comparables sur la séquestration du carbone, la biodiversité, la sphère socio-économique, le sol et l'eau ;
- Estimer et suivre l'impact des projets sur 30 ans à partir de protocoles validés par nos partenaires techniques et scientifiques ;
- Promouvoir une gestion adaptative des projets afin de renforcer leur stabilité face aux changements globaux ;
- Apporter à nos parties prenantes une analyse des bénéfices de leur contribution ou investissement et mesurer l'apport au sein de leurs chaînes de valeur.



# ACCELERER SUR LE DEVELOPPEMENT DES PROJETS CARBONE CERTIFIÉS

La finance carbone est un levier indispensable à l'atteinte des objectifs climatiques et constitue un moyen de transition vers une économie bas carbone et une bioéconomie circulaire.



**Les objectifs de neutralité carbone globale en 2050 ne peuvent être atteints que par un équilibre entre émissions et absorptions de CO<sub>2</sub>.** La seule issue est donc de réduire les émissions tout en préservant et développant massivement les puits de carbone. Ces deux solutions doivent être mises en œuvre en parallèle. Le marché carbone volontaire détient une formidable capacité à lever des fonds, nécessaire à la préservation, à la restauration et au développement de puits de carbone.

À noter cependant que **si la compensation prime sur la réduction des émissions, alors elle est contre-productive.** Elle n'est utile que si elle est utilisée en complément d'efforts continus et significatifs de réduction, dans une trajectoire définie. Si elle est mal utilisée, elle contribue à entretenir un modèle économique basé sur les énergies fossiles, destructeur du vivant et non pérenne.

Par ailleurs, **si l'objectif carbone est un prérequis, il ne doit pas être une finalité.** Les projets doivent contribuer - en plus de l'impact carbone - à développer des services environnementaux, sociaux et économiques basés sur le vivant et idéalement valoriser des ressources biologiques et renouvelables dont la société a besoin.

Avec cette approche, les projets développés grâce à la finance carbone constituent un moyen de transition vers une économie bas carbone et une bioéconomie circulaire.

C'est ce type de projets que Reforest'Action souhaite développer en priorité, en collaboration étroite avec les acteurs locaux, et dans l'objectif d'accroître leurs impacts économiques, sociaux et environnementaux.

## COMMENT SOUTENIR DES PROJETS DE CONTRIBUTION À LA NEUTRALITÉ CARBONE GLOBALE SANS GREENWASHING ?



**Katia Prassoloff,**  
Customer Impact Manager  
Reforest'Action

**Il est essentiel  
qu'une entreprise  
qui communique  
sur sa contribution  
pour le climat,  
s'assure de  
la cohérence entre  
ses messages  
et son action.**

“ L'action des entreprises dans la lutte contre le changement climatique est essentielle. En plus de la réduction de leurs propres émissions, les entreprises qui souhaitent agir se tournent souvent vers la mécanique de la compensation carbone. Ce processus est vertueux, à condition d'être bien mené !

En effet, les objectifs de neutralité carbone globale en 2050 ne peuvent être atteints que par un équilibre entre émissions et absorptions de CO<sub>2</sub>. La seule solution est donc de réduire massivement nos émissions de gaz à effet de serre, tout en préservant et en développant les puits de carbone, notamment les forêts.

Pour répondre à ces enjeux, les entreprises doivent avoir mis en place une stratégie climat ambitieuse, comprenant une trajectoire carbone bien définie, accompagnée d'actions fortes et structurées. Cette stratégie doit reposer sur la mesure de leurs émissions de gaz à effet de serre, la réduction drastique de ces émissions au sein de leur chaîne de valeur, et le soutien à des projets permettant d'éviter des émissions ou de stocker du carbone en dehors de leur chaîne de valeur. Une entreprise qui prétendrait apporter sa contribution pour le climat sans une réduction conséquente de ses propres émissions ne serait pas crédible, et risquerait de s'exposer à des critiques de la part de ses parties prenantes. Si l'entreprise souhaite communiquer sur sa contribution pour le climat, il est important qu'elle s'assure de la cohérence entre ses messages et son action.

Pour éviter tout greenwashing, les messages communiqués par les entreprises doivent être justes et proportionnés, au plus proche de la réalité de leur engagement. Ils doivent s'appuyer sur des chiffres précis, transparents et vérifiables. Il est ensuite nécessaire d'utiliser avec modération les termes « écologique », « responsable », « écoresponsable », « vert », « durable » etc : ils doivent correspondre à une réalité qui doit pouvoir être expliquée.

Enfin, les termes « neutre en carbone », « zéro émission » ou « émissions compensées » sont à éviter. Comme le recommande l'ADEME dans un avis d'expert auquel Reforest'Action a contribué, nous invitons les entreprises à ne plus utiliser des termes qui peuvent laisser penser que leurs produits ou leurs activités n'ont aucun impact sur le climat. Elles doivent passer d'une logique de « compensation » à une logique de « contribution » au défi collectif que représente l'atteinte de la neutralité carbone planétaire. En effet, le terme « compensation » laisse penser à une annulation de l'impact négatif des émissions de CO<sub>2</sub>, couplée à une impression d'immédiateté de cette annulation. Cela peut inciter les entreprises à se défaire de leurs responsabilités, alors qu'elles ont un rôle majeur à jouer dans la lutte contre le changement climatique !

Si cela ne fait pas tout, nous pensons que changer de sémantique contribue à inciter à une démarche plus cohérente, plus collective et donc plus juste au regard des enjeux climatiques.

# ÉTENDRE NOTRE RÉSEAU D'EXPERTS À L'INTERNATIONAL

Aspect stratégique du développement international de Reforest'Action, le renforcement de notre réseau de *Projects Officers* dans le monde a permis, tout au long de la saison, de déployer notre expertise au plus près des zones où nous agissons et au plus près de nos porteurs de projets locaux.

Ce réseau est coordonné en interne par le Pôle Forêt de Reforest'Action.



Ces consultants sont de véritables experts de leur zone. Au-delà des apports linguistiques et culturels qu'ils nous fournissent, ils ont une connaissance fine des problématiques locales et stratégiques utiles à la bonne réalisation de nos projets : besoins des populations locales, impacts climatiques à l'échelle des projets, données économiques, sociales et politiques etc. Leur présence nous permet, au quotidien, de gagner en réactivité sur le terrain et en agilité dans le suivi et la mesure des résultats et de l'impact des projets. Grâce à leur solide ancrage territorial, ils sont également à même d'entendre parler de nouvelles opportunités de développement de projets ou de politiques sectorielles pouvant influencer le domaine de la restauration forestière.

Ambassadeurs de Reforest'Action sur le terrain, tous sont dotés de compétences multiples et complémentaires. Leurs responsabilités au quotidien : identifier et qualifier de nouveaux projets de reforestation, conduire des missions de due diligence en amont de leur financement et de monitoring - et ainsi contribuer concrètement à l'atteinte de nos ambitions pour la décennie à venir.



## 10 Projects Officers implantés dans les pays ci-dessous :

**Amérique du Sud - Brésil, Equateur,  
Mexique et Pérou**

**Afrique - Afrique du Sud, Côte d'Ivoire  
et Rwanda**

**Asie - Bangladesh, Inde et Indonésie**



04 LA SAISON  
2021-2022

# CHIFFRES CLÉS

## SAISON 2021-2022



**12 185 902**

Arbres financés



**344**

Projets financés



**170**

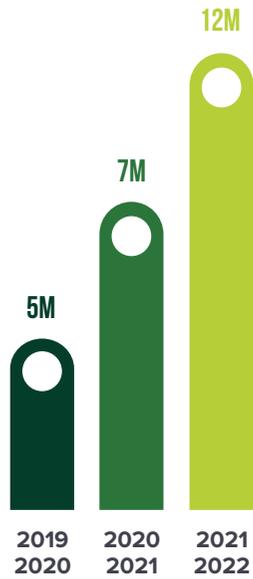
Nouvelles entreprises  
contributrices



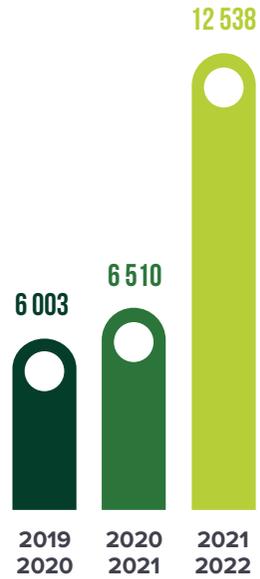
**+ 100 000**

Nouveaux citoyens  
contributeurs

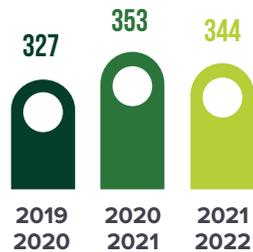
## CROISSANCE RÉALISÉE SUR LA SAISON



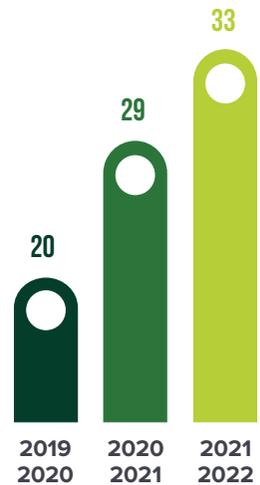
Nombre d'arbres financés



Superficie (en hectares)

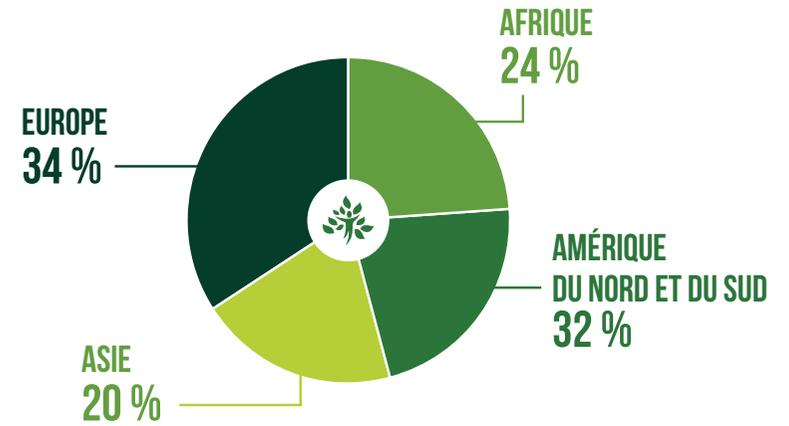


Nombre de projets financés

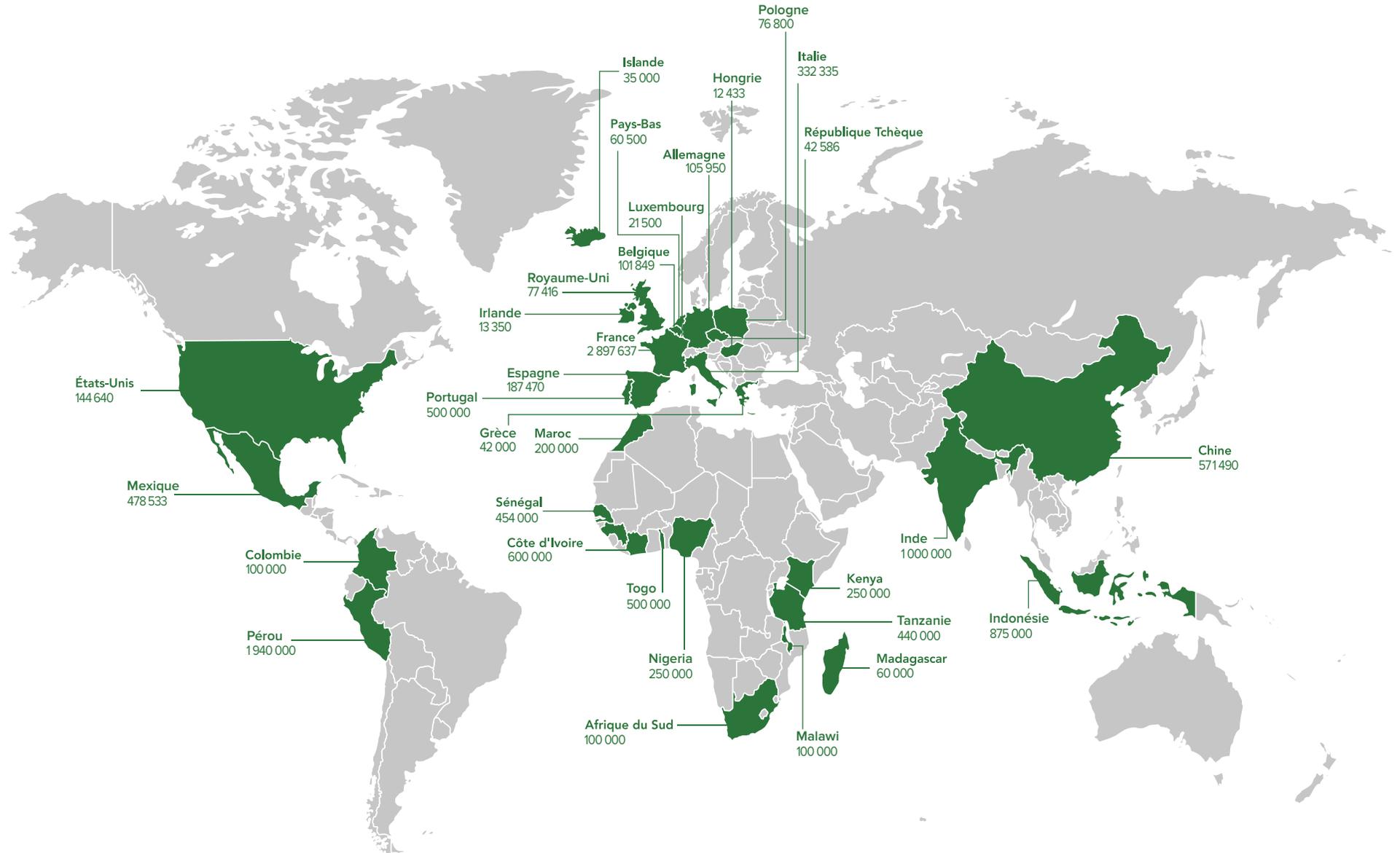


Nombre de pays couverts

## RÉPARTITION DES PROJETS PAR CONTINENT



# ARBRES FINANCÉS SUR LA SAISON



# LA GREEN TEAM SE RENFORCE



AU 1<sup>ER</sup> SEPTEMBRE 2022,  
10 PROJETS OFFICERS  
ONT REJOINT LA GREEN TEAM



Développement international



# FAITS MARQUANTS

## SAISON 2021-2022



**ADEME :**  
Groupe de travail collaboratif  
mai 2021

Reforest'Action a participé aux travaux mis en place par l'ADEME (Agence de la Transition Ecologique) sur l'utilisation de l'argument de « neutralité carbone » dans les communications.

Un avis d'experts a été publié en février 2022. Il invite les organisations à ne pas focaliser leurs communications sur ce concept de neutralité carbone, et à privilégier des messages transparents et proportionnés, en mettant en valeur leur contribution au défi collectif que représente l'atteinte de la neutralité carbone planétaire.



**COMMISSION EUROPEENNE :**  
Contribution à l'initiative  
3 milliards d'arbres d'ici 2030

juillet 2021



Depuis l'été 2021, Reforest'Action participe à la mise en œuvre de l'initiative lancée par la Commission européenne visant à planter 3 milliards d'arbres additionnels d'ici 2030.

Outre l'appui technique fourni par Reforest'Action concernant le mode de tracking et de mapping des plantations d'arbres additionnels, Reforest'Action contribue concrètement à l'initiative en déployant des projets d'afforestation et d'agroforesterie sur le territoire européen.



**DÉCENNIE DES NATIONS UNIES**  
Partenaire en tant qu'acteur

août 2021

Nous soutenons la



En août 2021, Reforest'Action a été reconnue Partenaire en tant qu'Acteur de la Décennie des Nations Unies pour la Restauration des Ecosystèmes. Cette initiative sans précédent dans l'histoire humaine vise à développer et orienter un mouvement international de restauration des écosystèmes naturels afin d'assurer aux générations futures un avenir durable. Reforest'Action y contribue activement à différents niveaux : fourniture d'une expertise à la « Best Practices Taskforce », (re)boisement d'un million d'hectares de paysages (agro)forestiers d'ici 2030, développement d'une génération d'entrepreneurs de la reforestation ou encore contribution au dialogue forestier mondial via la co-organisation du Global Forest Summit.



## CONVENTION DES ENTREPRISES POUR LE CLIMAT

septembre 2021 à juillet 2022

Reforest'Action fait partie de la Convention des Entreprises pour le Climat (CEC) lancée en septembre 2021.

La CEC rassemble 300 dirigeants de 150 entreprises dans un parcours formation-action autour de la redirection environnementale de leurs activités, voire la transformation de leurs modèles d'affaires. L'objectif : montrer qu'une économie respectueuse des limites planétaires est possible et proposer des feuilles de route et des mesures permettant la réduction de 55 % des émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030, la protection de la biodiversité et la régénération du vivant.



## COMMISSION EUROPÉENNE : Dialogue citoyen

novembre 2021

En partenariat avec la Représentation de la Commission européenne en France, Reforest'Action a organisé dans l'Essonne une matinée de dialogue citoyen et de plantation participative qui a réuni une trentaine de participants, dont des lycéens et étudiants.

Suite à l'évènement, leurs propositions citoyennes pour les forêts européennes ont été inscrites sur le site de la Conférence sur l'Avenir de l'Europe pour servir de base à des futurs textes de lois de l'UE.



## PALMARÈS « Réussir avec un marketing responsable »

janvier 2022

La plateforme web [« Réussir avec un Marketing Responsable »](#) est un site géré par des organisations professionnelles (ADEME, ILEC, ADETEM, etc), ayant pour objectif de promouvoir un marketing plus responsable grâce à la valorisation de bonnes pratiques.

Reforest'Action a été sélectionnée pour figurer dans le palmarès 2021 de ces bonnes pratiques, grâce au kit de communication et à l'accompagnement proposé à nos contributeurs afin de les aider à communiquer de façon juste et responsable sur leurs engagements pour la forêt.



## CIRCULAR BIOECONOMY ALLIANCE (CBA)

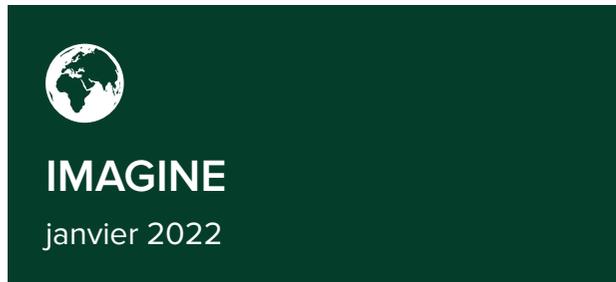
janvier 2022



Créée par Son Altesse Royale le Prince de Galles en 2020, la Circular Bioeconomy Alliance vise à accélérer la transition vers une bioéconomie circulaire, neutre sur le plan climatique, inclusive et prospérant en harmonie avec la nature.

Après que Reforest'Action a rejoint la CBA en mars 2021, Stéphane Hallaire, président de Reforest'Action, a été nommé début 2022 Coordinateur des Living Labs.

Ces laboratoires vivants sont des projets de restauration des paysages forestiers visant à s'orienter vers une bioéconomie circulaire tout en restaurant la biodiversité et en développant les moyens de subsistance locaux.



Impulsé par Laurent Boillot (Président de Hennessy), Sandrine Sommer (Directrice développement durable de Moët Hennessy), Gildas Bonnel (Président de Sidièse) et Stéphane Hallaire (Président de Reforest'Action), « Imagine » est une communauté qui rassemble des femmes et hommes souhaitant agir face à l'urgence écologique, en préservant et régénérant les forêts à très grande échelle.

L'objectif du mouvement : apporter 1 milliard d'hectares de forêt supplémentaire à la planète sur une surface disponible équivalente à la superficie des États-Unis.

En janvier 2022, la communauté Imagine s'est élargie et compte aujourd'hui une quinzaine de membres.

<https://imagine-forest-team.com>



Créé par le World Economic Forum via leur plateforme UpLink, le « Blue Carbon Challenge » a distingué Reforest'Action en tant que « Top Innovator » pour son projet de restauration de la mangrove à Sumatra, conduit sur le terrain par l'ONG Yagasu. Les projets de carbone bleu (carbone stocké dans les écosystèmes aquatiques, comme les forêts de mangroves) sont encore aujourd'hui sous-développés et sous-financés. Le « Blue Carbon Challenge » a permis de sourcer des solutions, des projets et des outils innovants pour soutenir la conservation, la restauration et la gestion des littoraux, au profit des communautés locales, de l'environnement et du climat.

Grâce au projet mené par Reforest'Action et Yagasu, 770 000 nouveaux plants de mangrove ont pris racine depuis 2017, avec l'ambition d'en planter 1 million de plus d'ici fin 2023.



Organisé sous l'égide de la FAO et des autorités sud-coréennes, le World Forestry Congress, plus grand rendez-vous mondial dédié aux forêts, s'est tenu à Séoul du 2 au 6 mai 2022.

Présent pour la première fois au Congrès onusien, Reforest'Action a, par la voie de Stéphane Hallaire, contribué au dialogue sur les enjeux forestiers mondiaux lors de sessions de haut niveau aux côtés de dirigeants d'organisations forestières de premier plan et d'acteurs de terrain.

Il a notamment souligné l'énorme potentiel du secteur privé dans le développement d'une bioéconomie circulaire et du financement des enjeux forestiers mondiaux.



# GLOBAL FOREST SUMMIT

## MARS 2022

Co-fondé et co-organisé par Reforest'Action et l'Institut Open Diplomacy, le Global Forest Summit est un rendez-vous annuel mondial forestier.

Le sommet a notamment pour objectif de suivre 4 grandes tendances d'ici 2030 : la lutte contre la déforestation, la restauration des forêts, leur gestion durable et le financement de ces enjeux.

La deuxième édition du GFS, qui s'est tenue le 24 mars 2022 à Bruxelles, a réuni 37 intervenants de haut niveau issus de 20 pays et d'une diversité de secteurs (gouvernements, organisations internationales, entreprises, instituts de recherche, ONG, communautés indigènes). Ont notamment participé aux discussions John Kerry, envoyé spécial de la Présidence des Etats-Unis sur le climat, le Prince Charles, Juliette Biao Koudenoukpo, Directrice du secrétariat du Forum des Nations Unies sur les Forêts ou encore Hindou Oumarou Ibrahim, fondatrice de l'Association des Femmes Peules et Peuples Autochtones du Tchad.



Le Sommet  
a touché des citoyens de

**140 PAYS**



Il a été vu plus de

**12 MILLIONS**

de fois sur les réseaux sociaux

**Sur la base des échanges de la deuxième édition, les organisateurs portent les recommandations principales suivantes :**

- Mettre à jour annuellement l'évaluation quinquennale FRA (Forest Resources Assessment) de la FAO pour :
  - 1) la perte nette de forêts naturelles dans le monde,
  - 2) la perte brute de couverture forestière dans le monde,
  - 3) la déforestation brute dans le monde et
  - 4) la perte de forêts primaires tropicales humides.
- Renforcer les capacités internationales de télédétection pour assurer une surveillance permanente et transparente des risques de déforestation.
- Publier un suivi annuel de la mise en œuvre effective des promesses de restauration des paysages forestiers à l'échelle mondiale et régionale.
- Publier une mise à jour annuelle des forêts faisant l'objet d'une certification de gestion durable à l'échelle mondiale et régionale.
- Évaluer chaque année les besoins financiers spécifiques pour chaque activité forestière mentionnée dans le rapport d'évaluation de la Plateforme de New York sur les forêts (lutte contre la déforestation, boisement/reboisement, restauration et gestion durable), et - plus important encore - évaluer chaque année le rapport entre les fonds effectivement mobilisés et les fonds promis.



# LE MOIS DE LA FORÊT

## MARS 2022

Le Mois de la Forêt est une campagne de sensibilisation nationale imaginée et organisée par Reforest'Action depuis 2019.

Le thème du Mois de la Forêt 2022 - Consommation responsable et production durable - a permis d'ancrer le sujet dans la vie quotidienne du citoyen tout en l'informant de l'impact de son mode de vie sur les forêts mondiales. En mettant l'accent sur le concept de déforestation importée - qui désigne l'importation de matières premières ou de produits transformés dont la production a contribué à la déforestation - l'objectif était de proposer un ensemble de solutions concrètes permettant à chacun de réduire son « empreinte forêt » au quotidien.

Le Mois de la Forêt s'est ainsi terminé par la publication d'un kit de « réduction de son empreinte forêt » disponible sur les réseaux sociaux de Reforest'Action.



# +500 000

personnes touchées  
via les outils digitaux



## PARTENAIRES

OuiLive, Petit Ours Brun,  
NRJ, FNE, PEFC, PositivR

### Les nouveautés de 2022 :



. **Des synergies avec plusieurs marques engagées**, pour mettre en avant les acteurs qui œuvrent à la protection de l'environnement.



. **2 challenges connectés pour les citoyens et les collaborateurs d'entreprises, en partenariat avec l'application mobile OuiLive.**

Un concept inédit permettant de mobiliser et de fédérer notre communauté autour des forêts et du rôle de chacun dans leur préservation.



. **2 webinaires**

Construire une stratégie forêt en lien avec ses enjeux - exemple de la maison Ruinart  
Comment agir à son échelle pour limiter la déforestation importée ?



. **2 plantations participatives**, pour permettre à chacun de mettre les mains à la terre.



**04 ZOOM SUR NOS PROJETS  
EMBLÉMATIQUES**

# TYPOLOGIE DES PROJETS

Notre action s'étend à tous les types d'écosystèmes sur les terres émergées : forêts, terres agricoles, villes, zones côtières. Cela passe par la protection de zones, par la régénération naturelle assistée et par la plantation d'essences diversifiées et adaptées.



## EN MILIEU FORESTIER

Reforest'Action protège, restaure ou crée des forêts multifonctionnelles en plantant des essences variées adaptées à l'écosystème local ou en favorisant la régénération naturelle. En zones tempérées, il peut s'agir de restauration de parcelles affectées par des aléas, de forêts déperissantes ou de création de nouvelles forêts. En zones tropicales, nous agissons sur des parcelles qui ont été historiquement déforestées.

Notre objectif est de développer les services écosystémiques sur le long terme de chaque projet.



## EN MILIEU URBAIN

Reforest'Action contribue au développement de villes plus vertes et plus durables en développant des écosystèmes forestiers urbains. Avec plus de 55% de la population mondiale vivant en milieu urbain, les forêts urbaines sont en première ligne pour permettre l'accès quotidien à la nature. Les forêts urbaines ont un impact positif direct sur la qualité de vie en ville en agissant sur le bien-être et la santé, la biodiversité, la régulation de la température et la qualité de l'air.



## EN MILIEU AGRICOLE

Reforest'Action crée des projets agroforestiers, consistant à marier ingénieusement les cultures et les arbres. Les arbres protègent les zones agricoles de l'érosion, du plein soleil, du vent et renforcent la qualité des sols. Ces projets permettent de pérenniser la production de ressources tout en contribuant à lutter contre le changement climatique grâce au stockage du carbone.



## EN MILIEU CÔTIER

Reforest'Action restaure les mangroves, écosystèmes forestiers particuliers à base de palétuviers que l'on retrouve à l'interface entre la mer et la terre. Les mangroves ont un pouvoir de séquestration carbone jusqu'à quatre fois plus rapide que les forêts terrestres. Elles permettent également de stabiliser les littoraux, de protéger les communautés côtières contre les tempêtes, de réduire l'érosion protégeant ainsi les écosystèmes marins et notamment les récifs coralliens. Elles participent aussi au maintien de la pêche et constituent une ressource en bois.

# MADAGASCAR

## Projet Analamanga

Projet de reboisement,  
de restauration forestière  
et d'agroforesterie.

# 60 000

arbres financés

# 40 HECTARES

restaurés ou plantés

# 9 ESSENCES

diversifiées

## PORTEUR DE PROJET

2400 Sourires

### Riches en biodiversité, les forêts de Madagascar sont menacées par la culture sur brûlis.

Cette pratique, longtemps encouragée par le gouvernement et ancrée dans les mœurs, vise à brûler une parcelle de forêt pour l'enrichir en azote avant l'installation de cultures vivrières.

Situé dans la région d'Analamanga, le projet, financé par Hennessy, consiste à planter des essences à croissance rapide, de haut-jet et fruitières en bordure de sources d'eau.

**L'objectif :** créer des écosystèmes agroforestiers et restaurer des forêts multifonctionnelles capables de résister aux vagues de sécheresse.

Les associations 2400 Sourires et Siel Bleu accompagnent ce projet d'envergure, qui comprend également un important travail de sensibilisation à des pratiques agricoles vertueuses pour l'environnement auprès des communautés locales. Les habitants sont ainsi impliqués dans la production des plants au sein des pépinières, une initiative créatrice d'emplois. Ils participent activement à la préparation des terrains à reboiser, à la plantation puis à l'entretien des arbres plantés.

En parallèle, des programmes de formation à des techniques de préservation des agroécosystèmes sont déployés au sein des territoires concernés par le projet, dont une école de la forêt dédiée à l'enseignement de techniques de gestion forestière et agricole soucieuses de l'environnement.

#### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## MADAGASCAR

### Projet Analamanga

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

### Nathalie Meurer,

Director of Sustainable Development & 2030 Projects  
Hennessy

“ La Maison Hennessy nourrit un rapport tout particulier aux forêts, notamment avec le bois de chêne, élément capital qui entre dans la fabrication des barriques dans lesquelles vieillissent les eaux de vie. Pour sauvegarder et transmettre ce patrimoine aux générations futures, Hennessy s’engage dans des démarches de préservation et de régénération de forêts dans le cadre de son programme FOREST DESTINATION.

Plus de 1,5 millions d’arbres ont été plantés au Kenya, en Afrique du Sud, au Nigéria, en Chine et aux États-Unis, à travers des projets de reboisement, de restauration forestière et d’agroforesterie dans le but de générer des impacts environnementaux positifs (climat, biodiversité, cycle de l’eau) et développer des bénéfices socio-économiques pour les populations locales.

Aussi, Hennessy soutient la sensibilisation des populations locales à la préservation et à la gestion durable de leurs forêts afin d’en faire des entrepreneurs de la reforestation. Par exemple, le projet auquel contribue Hennessy à Madagascar a pour objectif d’accompagner le reboisement de parcelles à Analamanga et de sensibiliser des agriculteurs à l’agroforesterie. Le projet inclut la création d’une École de la forêt, afin de diffuser aux jeunes producteurs des connaissances et savoir-faire spécifiques liés à la forêt, ce qui fait écho aux valeurs de transmission particulièrement chères à Hennessy.

### Romain Lagache,

Fondateur et Directeur Général  
2400 Sourires

“ Créée en 2020, l’association 2400 Sourires agit contre la précarité des enfants à Madagascar, troisième pays le plus pauvre du monde. Le projet mené en partenariat avec Reforest’Action et l’association Siel Bleu permet de conjuguer une démarche à la fois sociale et environnementale. Des activités de reboisement sont développées avec les communautés locales, qui participent concrètement à la restauration du patrimoine forestier.

Des sessions de formation au sein des écoles et des villages ainsi que la création d’une École de la forêt complètent les actions sur le terrain pour sensibiliser les populations et assurer la pérennité du projet.

Planter des graines dans l’esprit des enfants est le moyen le plus sûr d’engager les générations futures dans la transition écologique. Pour permettre à chacun de mettre les mains à la terre.



# INDONÉSIE

## Projet Sumatra

Projets de restauration  
de mangroves.

# 500 000

arbres financés

# 250 HECTARES

restaurés ou plantés

# 3 ESSENCES

diversifiées

## PORTEUR DE PROJET

Yagasu



**Le palétuvier, l'arbre qui constitue la mangrove, comporte plusieurs espèces.** Trois d'entre elles sont plantées dans le cadre du projet. Capables de pousser dans des conditions extrêmes (milieu salé, températures élevées, tempêtes fréquentes), les palétuviers permettent de stabiliser les sols grâce à leur système racinaire, de prévenir l'érosion des côtes, et ainsi de protéger les territoires de la montée du niveau des mers. La mangrove est également un écosystème riche en biodiversité terrestre et marine.

**En Indonésie, pays le plus déforesté au monde, la forêt disparaît deux fois plus vite qu'en Amazonie.**

Sur l'île de Sumatra, la mangrove, constituée de palétuviers et située entre terre et mer, est particulièrement soumise à la pression anthropique. Convertie en espaces d'élevage intensif de crevettes et de poissons ou abattue illégalement pour produire du bois de chauffage et du charbon de bois, elle est réduite aujourd'hui à une surface moitié moins étendue qu'à la fin des années 1980.

C'est dans ce contexte que Reforest'Action travaille depuis 2017 avec l'ONG indonésienne Yagasu pour restaurer, étendre et protéger ces écosystèmes garants de nombreux services écologiques (filtration des débris et des polluants transportés par les courants marins, développement de la biodiversité aquatique, protection des littoraux contre les cyclones et la montée des eaux) et propices aux activités génératrices de revenus pour les populations (production de batik biologique, création de filières économiques locales de fruits et de miel, développement de l'écotourisme).

Ce projet s'inscrit dans le cadre de la Circular Bioeconomy Alliance établie par Son Altesse Royale le Prince de Galles.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## INDONÉSIE

### Projet Sumatra

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

### Olivier Ballenghien,

Leader du fonds de dotation KIABI Life et actions à Impact Positif  
Kiabi

“ Dans une volonté de « faciliter la vie de toutes les familles », Kiabi s’engage au sein des pays où ses produits sont fabriqués et notamment en Indonésie. En contribuant financièrement au projet de restauration de la mangrove de l’île de Sumatra avec Reforest’Action, l’entreprise participe ainsi à la création de nombreux bénéfices pour les communautés locales.

Protection des villages contre la montée des eaux, amélioration de la qualité de l’eau et lutte contre l’érosion des sols, génération de revenus supplémentaires pour les foyers issus de la sylvopêche durable, de l’écotourisme ou de la fabrication de batik – autant d’impacts positifs liés à la reconstitution de la mangrove qui permettent, au quotidien, d’améliorer le bien-être et les conditions de vie des populations.

### Meilinda Suriani Harefa,

Directrice de programme  
Yagasu

“ Depuis deux décennies, Yagasu développe son expertise en restauration et protection d’écosystèmes et en conservation de la biodiversité. L’ONG déploie également des programmes de sensibilisation aux enjeux environnementaux auprès des populations locales pour permettre la mise en place de méthodes durables de gestion des écosystèmes.

Notre action s’est développée suite à la vague de déforestation illégale qui a décimé les forêts indonésiennes dans les années 90. En 2004, le tsunami a aggravé l’état de dégradation des zones côtières, entraînant une augmentation du niveau de la mer à marée haute. Aujourd’hui, il est urgent de restaurer ces écosystèmes, particulièrement exposés au risque de montée des eaux.

Les projets de restauration de mangroves permettent de protéger les habitats de la faune et de la flore, ainsi que la biodiversité qui peuplent ces écosystèmes. À travers cette démarche, nous espérons agir de manière holistique sur l’environnement, mais aussi les populations, grâce à des actions à la portée aussi bien économique que sociale. En effet, la présence d’arbres permet d’enrayer la contamination des sources d’eau douce par l’eau de mer, mais également d’éviter la disparition des chaînes alimentaires traditionnelles (poissons, coquillages, feuilles de palétuviers etc.), essentielles à la survie de la population.



## INDE

### Projet Assam

Projet de développement de filières durables de soie et de coton via la création de systèmes agroforestiers.

**1 MILLION**  
arbres financés

**1000 HECTARES**  
restaurés ou plantés

**74 ESSENCES**  
diversifiées

**PORTEUR  
DE PROJET**  
Fondation Balipara



CIRCULAR  
BIOECONOMY  
ALLIANCE

**L'Etat indien d'Assam est situé à l'extrémité orientale de l'Inde, entre le Bhoutan, la Chine, le Myanmar et le Bangladesh.**

Cette région de l'Est himalayen a perdu 10 % de son couvert forestier au cours des deux dernières décennies du fait de la conversion croissante des forêts naturelles primaires en parcelles agricoles, et de l'invasion d'espèces exotiques qui se développent au détriment de la végétation native.

En résulte un déclin de la santé des écosystèmes naturels qui se manifeste tant en termes de dégradation des sols, de progression de la désertification des terres, ou encore d'épuisement des nappes phréatiques.

C'est dans ce contexte que Reforest'Action s'associe à la Balipara Foundation, une ONG indienne, avec deux objectifs : planter une multitude d'essences endémiques au sein des zones déforestées pour régénérer le sol et le couvert forestier, et développer l'agroforesterie via l'intégration d'essences fruitières et à croissance rapide au sein des champs des cultivateurs locaux afin de leur fournir des solutions agricoles plus durables. Le projet est développé dans le cadre de la Circular Bioeconomy Alliance établie par Son Altesse Royale le Prince de Galles, qui vise à catalyser les investissements pour créer des paysages régénératifs et des marchés durables alimentés par la nature.

#### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## INDE Projet Assam

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE PORTEUR DE PROJET ET REFOREST'ACTION

### Saurav Malhotra,

Co-fondateur et designer du programme Rural Futures  
Fondation Balipara

“ Le recul des forêts dans l'État d'Assam engendre des conditions difficiles pour les communautés qui vivent en première ligne du changement climatique et font face à des problématiques telles que les inondations.

C'est également une situation complexe pour la biodiversité et notamment les populations de grands mammifères comme les éléphants d'Asie, qui souffrent de la réduction de la surface de leur habitat naturel.

L'objectif premier de notre projet est de restaurer les forêts qui ont été dégradées et de créer des systèmes agroforestiers qui contribuent à la sécurité alimentaire des populations locales. A court et moyen terme, les revenus forestiers seront des moteurs clés pour le développement socio-économique des communautés. Sur le long terme, la restauration des forêts aura un impact sur les bassins versants et les nappes phréatiques, ainsi que sur la fertilité des sols. Le projet engage pleinement les populations locales qui contrôlent et gèrent sa mise en œuvre, et cette implication communautaire est la garante même de sa pérennité.

### Pierre Gaches,

Directeur des Opérations  
Reforest'Action

“ Avec l'ambition de créer le premier paysage régénératif au sein des filières de cachemire, de soie et de coton, Brunello Cucinelli s'engage auprès de Reforest'Action dans le cadre de la Sustainable Market Initiative et de la Circular Bioeconomy Alliance fondée par Son Altesse Royale le Prince de Galles.

Au travers du projet d'Assam, en Inde, Brunello Cucinelli contribue au développement de filières durables de soie et de coton via la création de systèmes agroforestiers, afin de soutenir l'économie et les communautés locales et assurer sur le long terme la stabilité des écosystèmes.



## AFRIQUE DU SUD

### Projet Kuzuko

Projet de restauration  
d'un écosystème naturel stable  
au sein de zones touchées  
par la désertification.

# 500 000

arbres financés

# 200 HECTARES

restaurés ou plantés

# 1 ESSENCE

plantée

## PORTEUR DE PROJET

**C4 EcoSolutions**

Le Spekboom est une espèce clé de voûte, c'est-à-dire que sa disparition au sein d'une zone entraîne également la disparition d'un cortège d'espèces végétales et animales qui en dépendent directement ou indirectement pour se développer. À l'image de la pièce architecturale, elle porte ainsi tout un écosystème qui risque de s'effondrer si elle est supprimée. Au sein de la région concernée par le projet, la raréfaction du Spekboom entraîne la désertification des terres, le tarissement des ressources en eau et l'érosion de la biodiversité de la faune et de la flore. Il est donc essentiel de replanter cette essence.

**Au sein de l'Eastern Cap, en Afrique du Sud, la raréfaction du couvert végétal et la dégradation des parcelles des fermiers locaux dues à la pression croissante de la chèvre angora provoquent le tarissement des ressources en eau et la disparition de la biodiversité.**

Il en résulte aujourd'hui une désertification presque complète des terres. Reforest'Action s'allie à C4 EcoSolutions et AfriCarbon, deux entreprises sud-africaines, pour restaurer ces écosystèmes par la plantation de Spekboom, une essence endémique essentielle au bon fonctionnement écologique de la région. Les zones à restaurer étaient auparavant utilisées par les agriculteurs locaux comme pâturages pour leurs élevages de chèvres.

Désormais dénuées de végétation et fortement dégradées, elles ont été rattachées à la réserve protégée de Kuzuko. Le projet générera de nombreux bénéfices tels que le retour de la biodiversité sur les parcelles et notamment d'une population d'éléphants et de rhinocéros, l'amélioration de l'infiltration des eaux de pluie et la restauration des sols arables.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## AFRIQUE DU SUD

### Projet Kuzuko

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE PORTEUR DE PROJET ET FINANCEUR

**Anthony Mills,**  
Président  
C4 EcoSolutions

“

En Afrique du Sud, l'Eastern Cape était autrefois caractérisé par la présence à forte densité de bosquets composés d'arbustes et de cette espèce végétale clé de voûte qu'est le Spekboom.

Aujourd'hui, de nombreuses zones de cette région sont réduites à l'état de désert de pierre où la végétation originelle a disparu. Sur ces parcelles de restauration de bosquets situées dans la vallée de Sundays River, nous affinons chaque jour nos techniques pour optimiser les travaux entrepris et ralentir aussi efficacement que possible le phénomène de désertification. Nous abordons les écosystèmes et les essences endémiques d'un point de vue scientifique pour mieux comprendre comment lutter contre les effets du dérèglement climatique sur le long terme.

En nous inscrivant en tant qu'acteur au sein de la Décennie des Nations Unies pour la restauration des écosystèmes, nous espérons que notre démarche inspirera le développement de projets similaires partout dans le monde.

**Marine Larnaud d'Audiffret,**  
Directrice marketing  
Pampers France

“

Procter & Gamble, à travers sa marque Pampers Harmonie, s'engage depuis 2019 pour la restauration des écosystèmes forestiers afin d'œuvrer pour les générations futures. En 2022, Pampers Harmonie contribue au projet de Reforest'Action situé en Afrique du Sud, à Kuzuko.

L'objectif de ce projet est de recréer un écosystème naturel stable au sein de zones touchées par la désertification et de permettre ainsi le retour d'une faune emblématique menacée, et notamment de populations d'éléphants et de rhinocéros noirs.

En finançant ce projet de reboisement, Pampers Harmonie entend contribuer à la protection des animaux d'Afrique, si chers à l'imaginaire lié à la petite enfance.



## COMMENT CONSTRUIRE DES PROJETS AVEC LES POPULATIONS LOCALES ET DÉVELOPPER DES BÉNÉFICES SOCIO-ÉCONOMIQUES ?



**Nombreuses  
sont les entreprises  
désireuses  
de s'impliquer  
dans des filières  
d'approvisionnement  
responsables.**



**Arnaud Guidal,**  
Responsable Pôle Forêts Tropicales  
Reforest'Action

“ Les projets financés par Reforest'Action visent à reconstituer des écosystèmes forestiers multifonctionnels et placent la diversité des essences plantées au cœur de leur mise en œuvre. Cette diversité permet en effet de rendre l'écosystème plus résilient et de générer un ensemble de biens et de services écosystémiques, parmi lesquels une multitude de produits comestibles ou commercialisables sur les marchés locaux, qui peuvent aussi s'inscrire au sein de chaînes d'approvisionnement plus longues.

Ainsi, les filières de produits (fruits, légumes, graines, baies...) issus des écosystèmes agroforestiers développés par Reforest'Action contribuent à la sécurité alimentaire et à la génération de revenus pour les populations locales. Les essences d'arbres plantées au sein des champs cultivés sont directement sélectionnées par les bénéficiaires qui ont la connaissance de ce qui se mange ou se vend à l'échelle locale. Les chaînes de commercialisation peuvent parfois s'allonger avec l'émergence d'acteurs supplémentaires comme des coopératives, des transporteurs, des agrégateurs ou des agro-industriels qui intègrent les produits issus des parcelles arborées dans des chaînes de valeur agro-alimentaires (thé, café, cacao), cosmétiques (teinture, parfum) ou vestimentaires (coton, soie).

Nombreuses sont les entreprises désireuses de s'impliquer dans des filières d'approvisionnements responsables.

Tout en préservant la résilience de l'écosystème et la sécurité alimentaire des communautés locales, Reforest'Action accompagne de tels projets de « *sustainable sourcing* ». Nous sommes convaincus qu'en investissant dans de bonnes pratiques culturelles, il est possible d'embarquer les entreprises dans une transition vers une économie régénérative et d'offrir, à l'échelle locale, un accès au marché qui fait souvent défaut aux communautés riveraines.

En construisant ces projets à leurs côtés, Reforest'Action contribue ainsi au développement de bénéfices socio-économiques pour les populations locales, à l'amélioration de l'impact environnemental de la chaîne de valeur des entreprises et à la sécurisation de leurs filières d'approvisionnement.

# FRANCE

## Alpes-de-Haute-Provence

### Projet Céreste

Projet de régénération naturelle assistée.

# 30 750

arbres financés

# 20 HECTARES

restaurés

# 4 ESSENCES

diversifiées

## PORTEUR DE PROJET

Avisilva

**Aux portes du Luberon dans le département des Alpes-de-Haute-Provence, le projet prend racine près du village de Céreste, où les étendues verdoyantes côtoient des vestiges de remparts médiévaux.**

Ce massif forestier, intégré à un parc naturel régional foyer de nombreuses espèces végétales et animales, fait l'objet d'une démarche de régénération naturelle assistée. Ce mode de gestion douce permet de valoriser l'existant pour pérenniser le patrimoine forestier sur le long terme.

La parcelle de 20 hectares était précédemment exclusivement peuplée de pins et de chênes. Dans le cadre du projet, une cohorte d'autres essences minoritaires a été plantée pour diversifier le peuplement et lui permettre de s'adapter au changement climatique. Une série de travaux sylvicoles seront réalisés sur les pins entre 2022 et 2024 afin d'accélérer la remontée biologique des essences et ainsi assurer la pérennité du peuplement.

Cette démarche permettra de préserver le massif, de sécuriser la présence de la biodiversité sur la zone et de permettre aux arbres de stocker du carbone sur la durée.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## FRANCE

### Projet Céreste

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

**Caroline Nicaise,**  
Directrice RSE et communication  
Crédit Agricole

“ Crédit Agricole Assurances contribue au projet sociétal du Groupe Crédit Agricole axé sur le climat, l'inclusion et les transitions agricole et agro-alimentaire.

En soutenant une grande variété de projets de reboisement, Crédit Agricole Assurances agit pour la protection de la biodiversité, le stockage du CO<sub>2</sub> et le soutien à l'emploi local en France, au plus proche des Caisses Régionales.

À Céreste, ce projet de régénération naturelle assistée participe à la pérennisation et la diversification du couvert forestier sur le territoire face au changement climatique. L'engagement de Crédit Agricole Assurances pour les forêts se renforcera en 2022 avec un élargissement de ses opérations de reboisement en France.

**Nicolas Luigi,**  
Expert forestier  
Avisilva

“ Troisième département le plus boisé de France, les Alpes-de-Haute-Provence pourraient voir, comme partout ailleurs, leurs forêts fragilisées par l'intensification du dérèglement climatique qui provoque des épisodes de sécheresse et multiplie le risque d'incendies. La bonne fonctionnalité écologique des forêts est ainsi menacée, ce qui nécessite de mettre en œuvre des travaux fins, croisant les objectifs et les enjeux et permettant de renforcer les différentes fonctions de nos forêts.

Les travaux multifonctionnels prévus sur cette zone suivent le principe de la régénération naturelle assistée de Reforest'Action. Ils vont permettre d'améliorer l'accès aux parcelles des gestionnaires et opérateurs de travaux, de dresser l'inventaire des éléments écologiques prioritaires (arbres morts, zones ouvertes et zones humides...), d'éclaircir les arbres les plus vigoureux et rares parmi la strate dominante et de protéger la variété des essences en cours de régénération dans les jeunes stades.

L'ensemble de ces actes participe au maintien de ce patrimoine environnemental inestimable, qui bénéficie également au développement socio-économique local.



# FRANCE

## Seine-Maritime

### Projet Auzouville-sur-Ry

Projet Label  
Bas-Carbone

# 34 484

arbres financés

# 24 HECTARES

plantés

# 7 ESSENCES

diversifiées

## PORTEUR DE PROJET

Gestionnaire  
forestier

**Créé par le ministère de la Transition écologique et de la Cohésion des territoires en collaboration avec de nombreux partenaires, le Label Bas-Carbone, qui s'applique notamment à des projets forestiers, contribue à la réduction de l'empreinte carbone nationale de la France.**

À Auzouville-sur-Ry, commune de 700 habitants située en Normandie, une friche agricole de 31 hectares située en bordure du Bois des Lesques fait l'objet d'un projet de boisement.

Afin de créer un peuplement pérenne et résilient, des essences variées ont été sélectionnées pour la plantation, parmi lesquelles des essences feuillues (chêne sessile, hêtre commun, merisier, alisier et noyer hybride) et des essences résineuses (sapin de Douglas, cèdre de l'Atlas). Le massif en devenir constituera un corridor écologique, lieu de passage privilégié pour la faune, en continuité avec le peuplement annexe.

Ce projet permettra le stockage de plus de 6 250 tonnes équivalent CO<sub>2</sub> (eq CO<sub>2</sub>) sur les trente prochaines années, sous différentes formes : dans la biomasse et le sol forestier, à travers l'alimentation de la filière bois ou via l'utilisation des produits bois au lieu d'énergie ou de matériaux plus émetteurs, contribuant ainsi à l'atténuation du changement climatique.

#### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## FRANCE

### Projet Auzouville-sur-Ry

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

**Grégory Blouin,**  
Président  
Virtuo Industrial Property

“ Depuis plusieurs années déjà, Virtuo Industrial Property intègre la durabilité dans la construction de ses bâtiments logistiques.

Certifications BREEAM Very Good, installation de panneaux photovoltaïques en toiture de bâtiments, intégration des espaces paysagers dans leur écosystème, faible consommation d'énergie etc., notre démarche de développement durable se traduit par de nombreuses actions.

Mais face à l'urgence climatique, nous avons voulu aller un cran plus loin en finançant ce projet de restauration d'écosystèmes labellisé bas-carbone, qui contribuera à séquestrer 6 250 TeqCO2 sur 30 ans.

Au-delà de l'impact positif de cette démarche pour le climat, cette action générera des bénéfices pour la biodiversité et l'emploi local, des enjeux qui, de par notre activité de développeur de plateformes logistiques, se trouvent au cœur de nos préoccupations quotidiennes.

**Jérôme Laroche,**  
Propriétaire forestier

“ Cette terre se trouve dans ma famille depuis plusieurs générations. Jusqu'à récemment, elle était utilisée à des fins agricoles. Lorsque cette activité a pris fin il y a quelques années, il n'était pas question de nous séparer de la parcelle. Malheureusement, le terrain était accidenté et difficilement cultivable. Comme j'étais également copropriétaire d'un ensemble boisé mitoyen, j'ai décidé de favoriser une continuité écologique en créant un écosystème forestier sur la zone.

Pour moi, il était primordial de donner vie à un peuplement diversifié, composé d'essences nobles, pour constituer un véritable patrimoine forestier à léguer à mes enfants et petits-enfants. Le financement carbone m'est apparu comme une solution innovante, permettant de mettre en place assez rapidement un projet de qualité en coordination avec Reforest'Action et Jean-Jacques Laurent, gestionnaire forestier.

Aujourd'hui, le boisement évolue de manière très satisfaisante et je suis heureux d'avoir pu prendre part à la constitution d'un écosystème forestier pour les générations futures.

# FRANCE

Marne

## Projet Taissy

Projet de reboisement,  
de restauration forestière  
et d'agroforesterie.



# 20 000

arbres financés

# 40 HECTARES

restaurés ou plantés

# 17 ESSENCES

diversifiées

# 5 KM

de haies

## PORTEUR DE PROJET

Ruinart

**Depuis 2021, des arbres sont plantés sur des parcelles viticoles du vignoble historique de la Maison Ruinart, situées dans la région Grand-Est, au cœur de la Champagne.**

La vitiforesterie, branche de l'agroforesterie qui associe production viticole et plantation de haies et d'arbres, présente de nombreux avantages, aussi bien sur le plan climatique qu'au niveau des rendements du vignoble.

Cette technique permet de restaurer les sols, de créer de nouvelles strates paysagères au sein des vignobles et d'augmenter le stockage du carbone sur les parcelles concernées. Entre 2021 et 2023, 20 000 arbres sont plantés sous forme de haies périphériques et d'îlots.

Des essences de bois locaux (le charme, l'aubépine, le cornouiller, le viorne, le saule marsault etc.) ont été sélectionnées pour offrir des habitats à la faune utile à la culture de la vigne (coccinelles, chrysopes, oiseaux, chauve-souris). Sur la durée, ces corridors écologiques protégeront les sols, contribueront à nourrir les vignes et à réguler le climat au sein des parcelles.

Cette renaturation des terres permet ainsi de restaurer l'harmonie paysagère qui caractérisait ce vignoble champenois il y a encore trois générations.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## FRANCE

### Projet Taissy

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET REFOREST'ACTION

**Louise Bryden,**  
Projets forestiers  
Ruinart

“ Chez Ruinart, l'attachement au terroir et à la biodiversité se transmet de génération en génération. Depuis plusieurs années, la Maison fait de la protection des écosystèmes et de la lutte contre le dérèglement climatique sa priorité, en promouvant des initiatives sur l'ensemble de son champ d'action, du vignoble en passant par le packaging de nos coffrets.

Au sein du vignoble de Taissy, labellisé Haute Valeur Environnementale et Viticulture Durable en Champagne, ce projet pilote nous permet de poursuivre nos engagements en faveur des sols vivants. Les parcelles concernées, plantées de vignes de chardonnay et de pinot meunier, se trouvent à proximité de la zone forestière du Fort de Montbré. Ainsi, elles offrent un cadre idéal au déploiement de cette démarche globale de restauration de corridors écologiques au sein de ce vignoble historique.

Ce faisant, nous souhaitons redonner toute sa place à la biodiversité et retrouver les maillages qui constituaient historiquement le vignoble. À terme, nous espérons pouvoir développer la vitiforestierie à grande échelle en Champagne et agir au cœur de notre activité pour générer des bénéfices environnementaux pérennes.

**Pierre Hermans,**  
Expert consultant  
Reforest'Action

“ Pour le bureau d'études de Reforest'Action, ce projet de Taissy a constitué un défi particulièrement motivant. Pour la première fois, une Maison de Champagne engageait une action à grande échelle sur son vignoble historique afin d'y introduire des structures végétales diversifiées – arbres, haies, îlots boisés... – permettant de restaurer la biodiversité, apportant des bénéfices bioclimatiques agissant sur le paysage.

Nous avons porté énormément d'attention au design, dans la mesure où il était essentiel d'utiliser au mieux l'espace disponible, forcément restreint, et de ne pas entraver le travail quotidien des équipes Ruinart dans la conduite moderne de ce vignoble. La sélection des essences constituait le second point crucial : nous recherchions un maximum de diversité, afin de procurer habitat et nourriture à la faune locale. Les végétaux se devaient d'être adaptés à la typicité du terroir, et résistant aux contraintes croissantes induites par le réchauffement climatique.

À ce jour, deux phases de plantations ont déjà été réalisées, et une troisième est prévue pour l'automne 2022. Ce projet vitiforestier, par son ampleur et son exemplarité, est une audace réaliste, dont nous sommes particulièrement fiers.



# ALLEMAGNE

## Projet Hemer

Projet de restauration de peuplements dépérissants.

# 65 900

arbres financés

# 28 HECTARES

plantés

# 11 ESSENCES

diversifiées

## PORTEUR DE PROJET

Wald und Holz NRW

**Ce projet se déroule au cœur d'une forêt privée de la région de Sauerland, connue pour ses paysages forestiers magnifiques.**

Cette parcelle anciennement composée d'épicéas a malheureusement été victime d'attaques de scolytes, en raison du mode de production très peu diversifié et donc peu propice à la pérennité des peuplements. La forêt a ensuite été frappée par une tempête, ce qui l'a considérablement affaiblie.

Par la plantation de 65 900 arbres composés de onze essences feuillues et résineuses, le projet, conduit sur le terrain par Wald und Holz NRW, a permis de redonner vie à un peuplement diversifié, mieux à même de résister aux aléas climatiques et biologiques. Les arbres plantés stockeront du carbone, participant ainsi à la lutte contre le dérèglement climatique.

Ils assureront également une continuité forestière sur la zone et participeront pleinement à la formation d'un patrimoine forestier résilient.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.



## ALLEMAGNE

### Projet Hemer

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

**Constance Chalchat,**  
Head of Company's Engagement  
BNP Paribas CIB

“ Ces dernières années, BNP Paribas a fait de la préservation de la biodiversité l'un de ses engagements clés.

Le Groupe s'appuie sur les études de la plateforme intergouvernementale sur la biodiversité et les services écosystémiques (IPBES) pour déployer au cœur des territoires une diversité d'actions de préservation du capital naturel afin de réduire l'impact de ses activités sur les différents écosystèmes et la biodiversité. En 2021, le Groupe a renforcé sa démarche en faveur de la transition écologique en finançant des solutions de restauration des écosystèmes forestiers partout dans le monde.

En Europe, nous soutenons de nombreux projets de reboisement et de régénération naturelle assistée pensés pour permettre au patrimoine forestier de mieux résister au dérèglement climatique.

À Hemer, le projet illustre notre volonté de restaurer des peuplements déperissants pour participer activement à la préservation du couvert forestier européen pour faire face aux défis climatiques actuels.

**Ingo Haurand,**  
Gestionnaire forestier  
Wald und Holz NRW

“ Cette forêt, jadis composée uniquement d'épicéas, a été durement frappée par des aléas biologiques et climatiques.

Ces épisodes ont engendré des pertes économiques importantes pour le propriétaire de la forêt et ont fait naître chez lui la volonté de restaurer ce peuplement, avec l'objectif d'en faire une forêt diversifiée et pérenne.

Grâce au financement apporté par Reforest'Action, nous avons été en mesure de planter 60 000 arbres et de faire émerger un peuplement adapté au changement climatique. Ce projet participe ainsi concrètement à la conservation et à la restauration des couverts boisés en Europe, qui nous rendent des services économiques, environnementaux et sociaux inestimables au quotidien.



## POURQUOI CONTRIBUER À LA RESTAURATION DES FORÊTS EN ZONE TEMPÉRÉE ?



**La forêt est un élément central du patrimoine environnemental de nos régions.**



**Thibaud Poulain,**  
Responsable Pôle Forêts Tempérées  
Reforest'Action

“ La forêt est un élément central du patrimoine environnemental de nos régions. Premier puits de carbone terrestre, elle génère en France près de 440 000 emplois pour la filière bois et constitue le principal foyer de biodiversité du pays. Au quotidien, les services qu'elle rend sont multiples et inestimables.

Pourtant, même si l'Europe est recouverte à 46 % de forêts, celles-ci subissent de plein fouet les conséquences du dérèglement climatique. Lorsqu'on parle de disparition des forêts, on pense généralement aux forêts tropicales, alors même que les forêts tempérées pâtissent continuellement de vagues de sécheresse, d'attaques d'insectes ravageurs et autres aléas climatiques ou biotiques.

Pour assurer un avenir aux forêts européennes et leur permettre de faire face aux changements climatiques, il est aujourd'hui nécessaire d'adapter nos méthodes de gestion sylvicole et d'œuvrer collectivement à leur préservation. Reforest'Action participe pleinement à cette dynamique en finançant des projets de préservation, de restauration et de création de forêts.

En France et en Europe, nous contribuons à planter de nouvelles forêts diversifiées composées d'essences adaptées aux spécificités des milieux, à restaurer des peuplements, à accompagner leur régénération naturelle et leur diversification ou encore à soutenir la mise en place de systèmes agroforestiers et de haies bocagères.

Depuis 2021, nous accompagnons également des projets français qui contribuent à la réduction des émissions de gaz à effet de serre de la France, dans le cadre de la Stratégie Nationale Bas-Carbone introduite par la Loi de Transition Énergétique pour la Croissance Verte.

Ce faisant, Reforest'Action agit sur le terrain, auprès d'une multiplicité d'acteurs de l'écosystème forestier, pour améliorer le couvert végétal en France et en Europe et ainsi assurer la transmission d'un patrimoine forestier résilient aux générations à venir.



# FRANCE

## Île-de-France

### Projet Colombes

Projet de forêt urbaine  
au cœur de la ville

# 1 000

arbres financés

# 500 M<sup>2</sup>

plantés

# 18 ESSENCES

plantées

## PORTEUR DE PROJET

Ville de Colombes

**Au cœur des Hauts-de-Seine (Île-de-France), la ville de Colombes développe de plus en plus ses espaces verts, bien consciente de l'importance des zones végétalisées pour l'environnement, la santé et le quotidien de ses 86 500 habitants.**

La municipalité comprend un vaste réseau de parcs et de jardins, une trame verte mais aussi un véritable patrimoine forestier. Celui-ci se voit enrichi par le projet de forêt urbaine financé par Bouygues Immobilier et Michelez Notaire, mené en partenariat avec Reforest'Action.

Un millier d'arbres d'essences diverses a ainsi été planté au cours de l'année 2021 sur un ancien terrain délaissé de 500 m<sup>2</sup> afin de créer en plein centre-ville un îlot de biodiversité et de fraîcheur.

Cet écrin de végétation a été inspiré de la méthode Miyawaki, qui permet de restaurer rapidement des écosystèmes forestiers en zone urbaine. Sur la durée, ce massif en devenir participera à la régulation du climat et améliorera considérablement la qualité des sols.

La micro-forêt contribuera à lutter contre l'artificialisation des sols, à réintroduire des essences locales et à recréer une continuité écologique sur la zone. Développé à proximité de logements sociaux et le long d'un lycée bientôt en construction, ce projet de végétalisation aura un fort impact social pour les habitants et les futurs élèves.

### Objectifs de Développement Durable

Ce projet contribue directement à la réalisation des Objectifs de Développement Durable de l'ONU, qui donnent la marche à suivre pour parvenir à un avenir meilleur et plus durable pour tous.





## FRANCE Projet Colombes

# REGARDS CROISÉS

## ENTRE FINANCEUR ET PORTEUR DE PROJET

**Olivia Conil-Lacoste,**  
Directrice Développement Durable et RSE,  
Bouygues Immobilier

“ Depuis plusieurs années, Bouygues Immobilier se mobilise pour préserver la biodiversité et intégrer le vivant au sein de ses projets urbains.

Dès 2014, il a été l'un des premiers acteurs de l'immobilier en France à déployer le label Biodiversity® sur ses projets ; un label qui permet de mesurer le niveau de prise en compte de la biodiversité dans les projets de construction et de rénovation. Bouygues Immobilier poursuit sa démarche en faveur de l'environnement en s'engageant à limiter l'imperméabilisation des sols et développer des surfaces favorables à la biodiversité et aux expériences de nature sur l'ensemble de ses projets d'ici 2025. Une démarche qui vaut à l'entreprise d'être reconnue « Entreprise engagée pour la nature » par les pouvoirs publics français.

Présent au cœur des territoires urbains, Bouygues Immobilier s'investit également dans des projets de réintégration d'écosystèmes naturels en ville, tel que celui mis en œuvre au sein de la commune de Colombes porté par Reforest'Action et la Ville. Cette démarche d'implantation d'une micro-forêt en centre-ville lui a permis de mobiliser des acteurs de proximité autour d'un projet visant à promouvoir la biodiversité ainsi que la santé des riverains et des écosystèmes au sein des territoires urbains. Le projet revêt également une dimension participative, puisque la plantation a été réalisée en partie par des collaborateurs du Groupe.

**Maxime Charreire,**  
Adjoint au Maire, Transition écologique  
Ville de Colombes

“ La commune s'engage pour la sensibilisation aux enjeux environnementaux, la protection de la biodiversité et le développement de zones végétalisées en ville. C'est donc tout naturellement que nous avons souhaité développer un projet de forêt urbaine au cœur de la ville, pour appuyer notre volonté d'accélérer la végétalisation de la commune.

La plantation de cette forêt urbaine s'est faite en plusieurs fois de manière participative et intergénérationnelle, réunissant enfants, familles, seniors ou encore employés. Un cheval de labour est intervenu sous les yeux du public pour une partie de la préparation du terrain. De nombreux ateliers et quiz thématiques ont été organisés en même temps que la plantation.

Cette démarche à impact social et environnemental nous a paru essentielle pour agir contre le dérèglement climatique et fournir aux citoyens des espaces de vie favorables au bien-être et à la santé en milieu urbain.

## QUELLE PLACE POUR LA FORÊT DANS LA VILLE DE DEMAIN ?



**Le futur des villes  
ne peut s'écrire  
sans donner  
un rôle central  
aux forêts et  
aux espaces  
naturels.**



**Clara Manuel,**  
Responsable Forêts Urbaines  
Reforest'Action

“ L'urbanisation va croissant : 55 % de la population mondiale et 75 % de la population européenne vivent aujourd'hui en milieu urbain. Cette tendance est amenée à se renforcer dans les décennies à venir avec une augmentation de la population urbaine estimée à plus de 15 % d'ici 2050. L'urbanisation des territoires pose de nombreux enjeux liés à la formation d'îlots de chaleur, la pollution de l'air, la multiplication de tensions sociales, l'accès réduit des citoyens à la nature ou encore leur déconnexion du vivant.

Pour faire face aux défis posés par l'actuel accroissement des territoires urbains, les pouvoirs publics, les entreprises et le grand public se mobilisent pour faire des villes des zones propices à la présence de la biodiversité, au bien-être et à la qualité de vie de la population. Ainsi, les villes sont de plus en plus nombreuses à formuler des objectifs d'augmentation de leur indice de canopée\*, notamment en France via des « Plans Canopée ». À l'heure actuelle, la majorité des grandes villes dans le monde ont un indice de canopée situé entre 9 et 36%. Pour que les services écosystémiques rendus par la forêt puissent bénéficier à tous, l'objectif est que celui-ci atteigne au minimum les 40 %. Reforest'Action contribue à la re-végétalisation

\*le pourcentage de surface boisée dans la ville

des villes en jouant le rôle d'intermédiaire entre acteurs publics et privés, permettant ainsi la mise en place de projets de reboisement participatifs sollicités par des collectivités sur des terrains divers : parcelles privées, sites industriels, abords de bureaux etc. Cette démarche d'implantation d'îlots de biodiversité, d'aménagement de ceintures vertes ou encore de parcs naturels au cœur des zones urbaines contribuent à redonner à la forêt une place de choix dans la ville de demain. En parallèle, le déploiement de technologies satellite et d'analyse de données s'inscrit dans une démarche globale qui permettra aux villes de gérer de manière optimale leur patrimoine arboré.

Ce faisant, les territoires urbains compteront davantage de forêts diversifiées, composées d'arbres plantés de manière participative, atteignant 10 à 30 mètres de haut d'ici 2050.

Aujourd'hui, le futur des villes ne peut s'écrire sans donner un rôle central aux forêts et aux espaces naturels qui contribueront dans la durée à enrayer les effets du changement climatique, à développer des modes de mobilité douce, à favoriser la biodiversité ainsi que le bien-être et la santé des citoyens.



05

LES CITOYENS  
AU CŒUR  
DU CHANGEMENT  
CLIMATIQUE

# LA CONTRIBUTION DES CITOYENS



## Le rôle du citoyen au centre de la transition écologique

La place du citoyen dans la transition écologique n'est aujourd'hui plus à questionner. En plus d'une prise de conscience croissante et d'une volonté d'agir à son échelle davantage affirmée au sein de la communauté citoyenne, c'est au tour des grandes institutions environnementales de nous rappeler que le rôle de chacun demeure essentiel.

Le chapitre 5 du dernier volet du 6<sup>e</sup> rapport du GIEC porte sur les aspects sociaux du dérèglement climatique. C'est la première

fois qu'une section entière est dédiée à la mobilisation citoyenne. Le groupement scientifique mondial affirme qu'en modifiant nos modes de vie individuels vers plus de sobriété, il est possible de réduire l'impact du changement climatique sans porter préjudice à notre bien-être. La mise en place d'une justice sociale et climatique est cependant nécessaire pour atteindre cet objectif, tout comme le développement d'une économie circulaire à grande échelle.

## La place du citoyen dans la mission de Reforest'Action

Le citoyen reste au cœur du modèle de Reforest'Action. Au travers de notre plateforme de plantation en ligne créée il y a 12 ans, chaque individu peut contribuer à la restauration d'écosystèmes naturels, à côté de chez lui ou à l'autre bout du monde. Permettre à chacun d'apporter sa contribution à nos projets forestiers représente le pilier fondateur de notre activité : la création de nouveaux modèles de sociétés durables en réponse à l'urgence climatique et à l'érosion de la biodiversité.



**400 000**

Reforest'Acteurs



**45,7 k**

Citoyens, abonnés actifs  
à la newsletter grand public



**19,5 k**

Citoyens engagés  
sur Instagram



**26,7 k**

Citoyens engagés  
sur Facebook

## QUEL RÔLE POUR LE CITOYEN DANS LE CHANGEMENT DE MODÈLE ?



**La sensibilisation  
aux enjeux environnementaux est  
un outil essentiel pour alerter et mobiliser  
les communautés.**



**Loïsa Makhabee,**  
Chargée de communication  
grand public  
Reforest'Action

“ Aux premières loges de la communication citoyenne chez Reforest'Action je suis convaincue de notre responsabilité d'agir à la fois collectivement et individuellement pour lutter contre le changement climatique et plus largement vers des modèles de société plus vertueux. En tant que citoyens du monde, nous sommes tous et toutes concernés par les effets de ces dérèglements et nous en subissons les conséquences. La sensibilisation aux enjeux environnementaux est un outil essentiel pour alerter et mobiliser les communautés ; je suis d'avis que chacun peut devenir à son tour ambassadeur du changement de modèle.

À mon sens, contribuer à des projets de préservation et de restauration d'écosystèmes naturels est un bon moyen de faire sa part mais ne peut pas se substituer à une remise en question individuelle de son mode de vie. Pas question cependant de se culpabiliser ou de tomber dans l'éco-anxiété. Il s'agit de distinguer ce sur quoi nous pouvons agir de ce sur quoi nous n'avons pas d'influence et ainsi d'identifier les comportements que nous sommes en mesure d'éviter ou de modifier. L'objectif de cette démarche est, à son rythme, d'adopter de nouvelles habitudes qui seront à la fois bénéfiques pour la planète mais aussi bien souvent pour son propre bien-être.



PRÉSERVER, RESTAURER, CRÉER DES FORÊTS

### Reforest'Action

10, rue Jacques Daguerre  
92500 Rueil-Malmaison

Capital Social 1 000 000 €  
RCS n° 494 438 146

### CONTACT

[contact@reforestaction.com](mailto:contact@reforestaction.com)

01 86 22 04 80

[www.reforestaction.com](http://www.reforestaction.com)

### NOUS SUIVRE



Certified



Corporation

Nous soutenons la

