

# RAPPORT MORAL & D'ACTIVITÉ 2022



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

A man and a woman are standing in a lush, green field of tall, leafy plants. The woman, on the left, has long brown hair and is wearing a green top. She is smiling broadly. The man, on the right, has short hair, glasses, and a beard. He is wearing a black t-shirt with a logo and has his arm around the woman's shoulder. The background is filled with dense green foliage, and the lighting is bright and natural, suggesting a sunny day.

**Pour une terre  
vivable et durable.**



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

## EDITO

Souvent, nos plantations se terminent par un tonitruant « vive les arbres » lancé par les enfants qui viennent d'achever une plantation. Un immense cri du cœur spontané qui vient témoigner d'une puissante expérience de reconnexion à la terre. Une puissante expérience au service du vivant qui nous fait croire en l'incroyable pouvoir que nous, humains, sommes capables de mettre en place collectivement au service du vivant.

Comment ne pas nous associer à un tel élan, joyeux et plein de sens.

Chaque année en effet, nous constatons les incroyables pouvoirs rassembleurs de l'arbre. Sa capacité à réunir sur nos chantiers des humains de tous horizons, comme il accueille la biodiversité avec laquelle il interagit au quotidien.

Chaque année, nous avons un plaisir immense à œuvrer avec ceux qui durant la saison de plantation seront à nos côtés pour nous aider à recréer à ces petits écosystèmes dynamiques que sont les mini-forêts inspirées de la méthode du professeur Miyawaki.

Citoyens, scolaires, mécènes, salariés, ils se sont tous et toutes, à un moment donné, retrouvés sur une de nos plantations pour partager cette joie de donner vie à une mini-forêt.

Nous revoyons leurs sourires, leur étonnement parfois lors de la découverte d'une essence qu'ils ne connaissaient pas ou tout simplement ce sentiment de satisfaction rayonnant inscrit sur leur visage, une fois la plantation collective achevée.

4 400 planteurs, de 0 à 100 ans ont à ce jour contribué à la plantation de presque 40 000 arbres depuis 2018 durant nos chantiers de plantation.

Nous les en remercions du fond du cœur ainsi que tous les mécènes engagés qui nous soutiennent parfois depuis des années et vous invitons à découvrir le résultat de ce travail collectif dans les pages qui suivent.

Arbricalement.

La Team MiniBigForest



# MINIBIGBILAN 2018>2022

37 190

ARBRES NATIFS  
PLANTÉS

13 250  
EN 2022

30

FORÊTS URBAINES  
CONÇUES

11  
EN 2022

12 370

M<sup>2</sup> RESTAURÉS

4 290 M<sup>2</sup>  
EN 2022

27

ESSENCES  
PAR FORÊT

# MINIBIGBILAN 2018>2022

57

MÉCÈNES ENGAGÉS  
À NOS CÔTÉS

DONT 22  
EN 2022

4 439

PLANTEURS  
(DONT 1940 ENFANTS)

1 663  
EN 2022

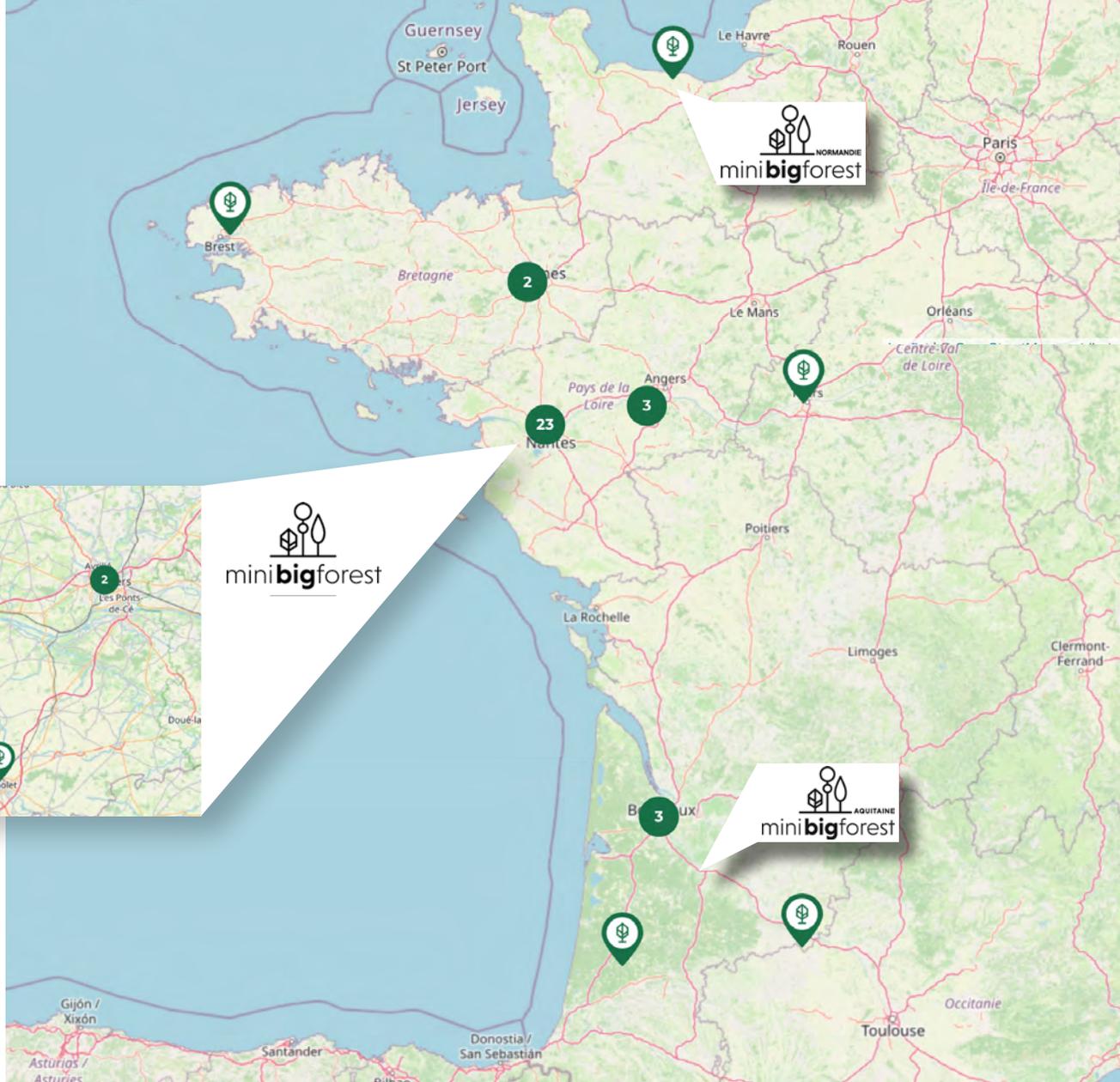
78%

DES PROJETS FINANCÉS GRÂCE  
AUX DONS & MÉCÉNATS

249 345€  
DE BUDGET

5 110  
HEURES DE BÉNÉVOLAT

# NOTRE TERRITOIRE D'ACTION



NB : Les chiffres précédents ne couvrent que l'activité de MiniBigForest-Siège (l'activité Jeunes Pousses Normandie et Aquitaine fait l'objet d'autres rapports d'activités)

# REMERCIEMENTS

## Nos donateurs 2022

155 840€ de don et mécénat

1%ForThePlanet

AXIONE

Babees

Brasserie Loro

Breaking Web

BVBA

Circulab

FAMAK

Fasttrackasia - Alexandre Olmedo

Fondation BioNantes

Fondation Denis&Fils

Fondation Groupe LDLC

Fondation Lemarchand

Fondation Roche Bobois

La Fabrique à Sachets

Les moutons de l'Ouest

Ma petite française

Managers et Territoires

Office Jules Verne

ORANGE

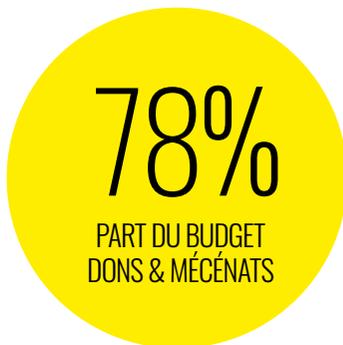
Solengie

SOREMA

SUGI

WhoWhyWhat

... et tous nos donateurs sur HelloAsso !



## Nos bénévoles

Merci à notre communauté de **456 MiniBigBénévoles encadrants** de nous soutenir par tous les temps sur le terrain, avec une énergie positive !

## Nos partenaires

Pascal Beltrami - photographe-réalisateur

Arnaud Fourier - pépiniériste

Mickaël Praud - pelleur

Reynald Gendronneau - agriculteur

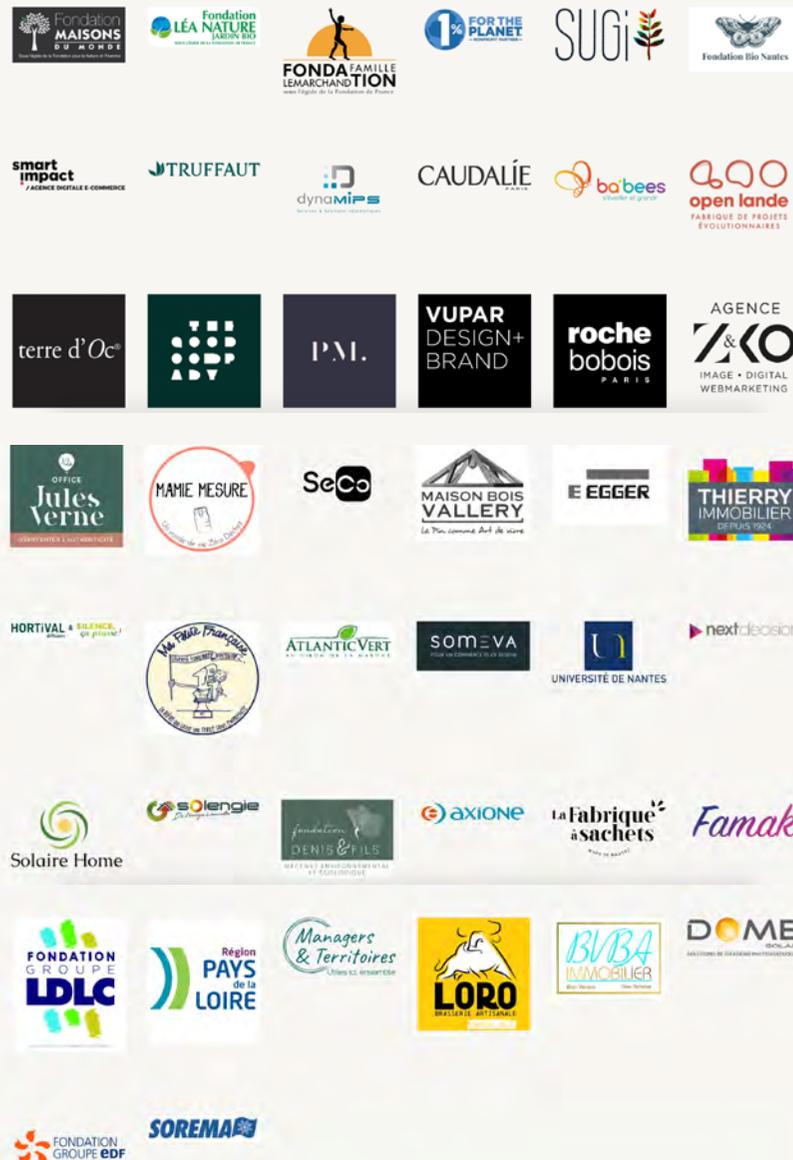
Atlantic Vert - matériel

Mara Lena - Curiosité naturelle

SUGI - communauté internationale de planteurs

Plateforme J'agis pour la Nature

Benenova



VISIBILITÉ



4 830

abonnés facebook



1 411

abonnés instagram



2 434

abonnés à la newsletter



# vieux arbres, nous devons les sanctuariser

Mini Big Forest fait florès dans la région nantaise. Avec 4 000 personnes, elle a planté  
Avec Jim Bouchet, l'un des fondateurs, retour sur ce succès fulgurant.

fondateur avec  
de l'association  
s'avons rencon-  
dans le domaine  
Vileneuve, où, en  
vu le jour leur pre-  
déclinée en trois  
xpérimentales.

g Forest ?  
espaces, nous rame-  
des villes de mini-éco-  
taux. La méthode  
écansimes d'une forêt  
participe à restaurer des  
L'action est collective,  
rtage de savoirs. Nous  
les citoyens à la nature.

se portent vos planta-  
s arbres ont résisté à  
a ?

ainte, en effet. Les petites  
ombre de vingt-cinq à ce  
tent toutes bien. Il n'y a pas  
e. Elles ont survécu et c'est  
te grâce à la diversité  
s plantées et à la méthode  
tion. Le châtaignier a plus  
mais la majorité des essen-  
résisté. Cela dit, les effets  
sode particulier comme cette  
s'observeront aussi sur la

ociation a connu une crois-  
spectaculaire, en trois ans.  
vite, les gens ont adhéré  
tre projet.

s. En même temps, on a tou-  
voulu garder cette dimension  
aine et limiter le nombre de pro-  
jez par an. De façon à avoir un  
régulier assuré.

atre chance est d'être accompa-  
és par 500 bénévoles, des équipes  
se renouvellent chaque année et  
s'actualisent à chaque saison,  
à sa création, et sa création.

Jim Bouchet, cofondateur de Mini Big Forest, association qui reboise en zone urbaine avec la méthode du japonais Miyawaki. Ici, sur leur toute première microforêt, aux Sorinières, à l'entrée du domaine de l'abbaye de Vileneuve. | PHOTO: QUEST FRANCE

Quels on doit penser.  
**La force de votre approche est justement de faire participer ceux qui vont voir pousser les arbres. Ils sont vos gardiens de la mini-forêt.**

Chaque plantation est participative. Avec toujours une sensibilisation des habitants à proximité. Très souvent, une école est associée.

Chaque espace planté trouve sa communauté pour l'entretenir, avec un référent. Le groupe est autonome, il se retrouve en général une fois par mois, ses observations. Durant un à deux ans, il y a une présence nécessaire. Le message fait par les villes.

essences qui correspondent au bas-  
sin armoricain. C'est ce qui va garan-  
tir la résilience des plants.

**Un projet avec vous nécessite d'avoir, au bas mot, 20 000 € pour le financer, c'est une somme...**  
Fondations et mécénat assurent 75 % du financement des mini-forestes. La commande publique n'est pas la majeure partie. Un exemple : à Coudré, un établissement pour polyhandicapés nous a exposé son problème décapés nous a exposé son problème de soleil, pas d'arbres, et pour le bien-être des résidents, or, c'était dans l'esprit de l'appel à projet d'une fondation. Le projet a été ainsi financé. L'École, collégé ou lycée, le projet est à chaque fois porté par du mécénat. Nous en réalisons entre trois et qua-

tre par an.

et elles montent leur association indé-  
pendante. Avec elles, on partage le  
Replanter, c'est bien, mais préserver  
les forêts anciennes, les forêts primi-  
ales qui restent sur cette planète, c'est  
la mesure que j'aimerais voir sortir et  
appliquée. Les vieux arbres, il faut les  
sanctuariser.

**Un message à adresser aux dirigeants qui étaient à la COP 27 ?**  
Replanter, c'est bien, mais préserver  
les forêts anciennes, les forêts primi-  
ales qui restent sur cette planète, c'est  
la mesure que j'aimerais voir sortir et  
appliquée. Les vieux arbres, il faut les  
sanctuariser.

**A raison de trois arbres par m<sup>2</sup>, avec votre méthode, le nombre de plants est vite impressionnant. On a peut faire oublier qu'ailleurs, on a coupé pour construire, aménager. Embarrassant pour l'association ?**  
En aucun cas nous ne sommes la  
ce qui que ce soit. Notre

## Pionniers sur la méthode Miyawaki

Cet été, dans un article de la revue régionale 303, le directeur des espaces verts de Nantes a émis des réserves sur la méthode employée par Jim Bouchet. Deux écoles qui s'opposent ?

« Plutôt un désaccord sémantique, répond Jim Bouchet. Beaucoup d'ingénieurs forestiers s'insurgent contre l'appellation de forêt, puis, qu'évidemment, quand on dit forêt, on parle minimum de 5 ha, alors que dans la méthode de Miyawaki, on n'est pas dans ces surfaces. On travaille dans l'imitation d'une forêt naturelle, en essayant de recréer les strates. Cela fait souvent réagir les gens de la profession. Ils trouvent aberrant de planter en densité, parce que la plupart méconnaissent cette méthode. »

**Associations végétales**  
Akira Miyawaki est un spécialiste en génie écologique qui s'est formé en Allemagne à la phytosociologie. Il a basé tout son travail sur la connaissance des associations végétales. La sanction des associations végétales. La communauté scientifique a primé l'ensemble de son œuvre.  
« Nous sommes les pionniers, argumente Jim Bouchet. Alors, ça fait débat. Ce qui est très bien. On

## À Gétigné, 10 000 € de la société

Fondations et mécènes apportent, à chaque projet, environ 75 % du financement des mini-forestes (lire ci-dessous). À Gétigné, près de Clisson, l'entreprise locale de fabrication de bougies Denis et fils, via sa fondation, a donné 10 000 € pour planter, vendredi et samedi, aulnes, frênes, tilleuls ou poiriers sauvages (au total, 2 400 plants de vingt-sept essences différentes), entre un lotissement récent et une piste cyclable.

« On peut être industriel et se préoccuper de l'environnement », observe Alain Denis, président de la société familiale Denis et fils, qui existe depuis 120 ans. « Depuis quelques années, nous faisons très attention à nos matières premières, nous utilisons de plus en plus de cires végétales plutôt que de la paraffine. De même pour les parfums, nous travaillons avec des huiles essentielles. Pour nos emballa-



La méthode du japonais Miyawaki consiste à planter des essences locales qui composent les trois strates naturelles : arbustes, arbres et grands.

ne prétend pas av-  
tester, expérimen-  
On travaille avec  
pour relever les  
méthode en mi-  
Hollandais font l-  
communauté  
quants de la  
s'est structurée



Alain Denis, président de la société familiale Denis et fils, qui existe depuis 120 ans.

## L'ÉQUIPE SUPPORT & TERRAIN



**Jim Bouchet**  
*Co-fondateur de l'association*  
*Responsable relation clients - Expert de la méthode*



**Stéphanie Saliou**  
*Co-fondatrice de l'association*  
*Responsable coordination & développement*



**Noëlie Courier**  
*Responsable MiniBigForest Aquitaine*



**Stéphanie Heissat**  
*Responsable MiniBigForest Normandie*



**Denise Salaris**  
*Assistante gestion administrative et financière*

## LE COMITÉ DE PILOTAGE



**Pierre-Louis Garcia**  
*Président - Membre du comité de pilotage*



**Martin Honoré**  
*Trésorier - Membre du comité de pilotage*



**René Guilbaud**  
*Secrétaire - Membre du comité de pilotage*



**Geneviève Dalègre**  
*Membre du comité de pilotage*

... et tous nos bénévoles, actifs et engagés sur le terrain !!!

# EN 2022, MINIBIGFOREST A ESSAIMÉ...

## LES JEUNES POUSSES

Ces associations œuvrent de manière interconnectée : un écosystème humain et associatif fonctionnant sur le même principe qu'un écosystème forestier.

Concrètement, chaque association est **indépendante dans sa gestion financière et structurelle et stratégique**, et a signé une Licence de marque avec MiniBigForest.



**AQUITAINE**  
*Noëlie*



“  
*Soucieuse de transmettre une planète plus verte aux futures générations, j'ai trouvé avec MiniBigForest une possibilité d'agir rapidement et efficacement sur la question du bien-vivre en ville.*  
”



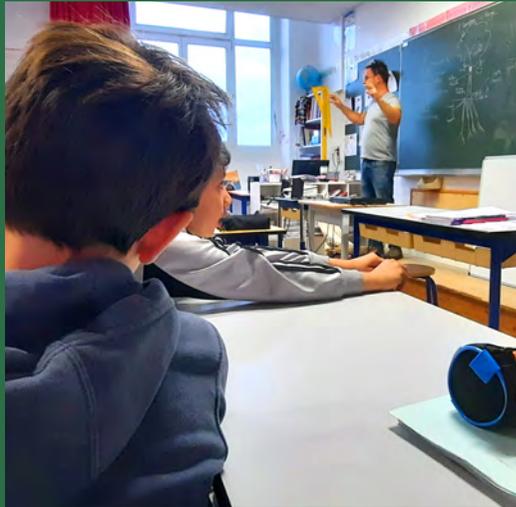
**NORMANDIE**  
*Stéphanie*



“  
*Créatrice de liens et facilitatrice de projets de territoire, j'accompagne les créateurs et planteurs de micro-forêts en Normandie.*  
”

NOS ACTIONS 2022

**Sensibiliser.**



**Prendre soin.**



**Planter.**

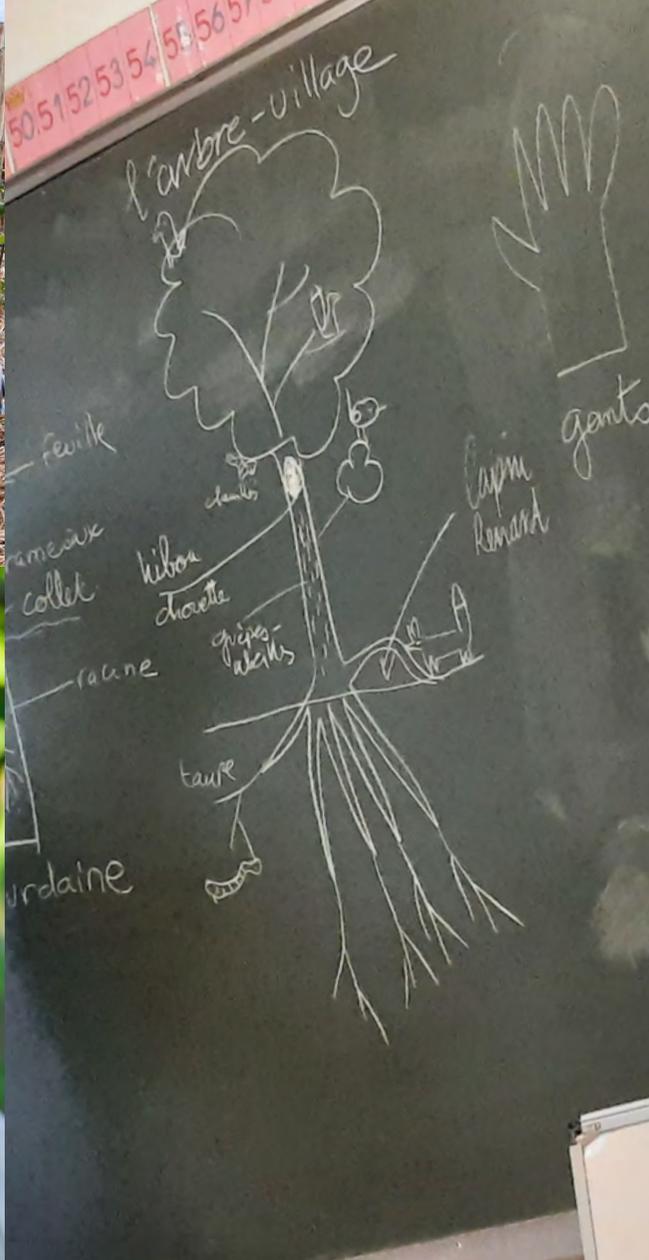


Ils sont la génération montante et certains, déjà très engagés en faveur de la planète, n'ont pas attendu qu'on leur dise de bouger pour agir.

Ils, ce sont ces écoliers, collégiens, lycéens, éco-délégués que nous allons rencontrer au sein de leurs établissements avant chacune de nos plantations.

Lors d'ateliers qui leur sont dédiés, nous les sensibilisons à la fabuleuse biodiversité qu'abritent les forêts et à la nécessité qu'il y a de protéger ces écosystèmes menacés à très court terme. C'est un moment idéal pour leur faire prendre conscience du fait que chacun d'entre nous peut agir directement sur la déforestation à travers sa consommation quotidienne.

Ces rencontres nous permettent également de créer un lien direct avec l'acte de plantation auquel ils vont participer.



# Ateliers

De nombreux ateliers de sensibilisation à destination des élèves planteurs, en amont de la plantation.

Puis, nous retournons les voir au printemps suivant, pour observer l'évolution de la micro-forêt.



# Formation

Plusieurs sessions de formation ont déjà été données en présentiel ou en ligne. Grâce à ces formations, de nouvelles micro-forêts ont été plantées !



# Planter.

Toutes les forêts  
plantées en 2022

# n°1

Nbre d'arbres

## 1500

Surface

## 500m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 252

## UNE SALLE DE CLASSE EN EXTÉRIEUR POUR OBSERVER LA BIODIVERSITÉ



## LA FORÊT DE PIERRE

Vallet (44)

Janvier 2022

Client : Collège pierre Abélard



### LE PROJET

Les moutons sont déjà là. Les abeilles vont arriver prochainement. La mare est installée et de nombreuses orchidées bouffons parsèment l'espace de ce petit coin de paradis pour la biodiversité créé par l'équipe enseignante et les élèves du collège Abélard à Vallet. C'était sans compter sur leur inaltérable volonté de poursuivre le travail de diversification des espaces et des espèces qu'ils poursuivent.

A l'automne prochain, une MiniBigForest de 500 m2 sera la nouvelle invitée de ce jardin d'Eden. Plantée de façon participative avec les élèves et les équipes du collège, elle accueillera une trentaine d'essences locales spontanées qui viendront enrichir la richesse écologique du site. Une clairière sera créée au cœur de la mini-forêt, afin que les enseignants puissent venir faire classe.

### LE FINANCEMENT



SOMEVA  
POUR UN COMMERCE PLUS DESIGN

# n°2

Nbre d'arbres

## 900

Surface

## 300m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 126



# LA FORÊT DU HALL LACROIX

Clisson (44)

Février 2022

Client : Hall Lacroix



## LE PROJET

Une MiniBigForest pour le Hall Lacroix, c'est l'histoire d'une mission : celle de reforester en milieu urbain, péri-urbain, et industriel pour le bien-être des usagers et particulièrement des salariés. De nombreux salariés nous partagent souvent leur désarroi de travailler sur des zones où le végétal n'a plus de place, et où les lieux de ressourcement sont inexistant. La rencontre avec le projet du Hall Lacroix, porté avec conscience par Jocelyn Douillard et Jean-Philippe Leray, est une occasion unique d'insérer dès sa conception, cet îlot de ressourcement grâce à la création d'une micro-forêt native qui sera plantée avec les salariés du site. Nous avons à cœur que cette mini-forêt ait du sens et qu'elle devienne un bien partagé par tous.

## LE FINANCEMENT



n°3

Nbre d'arbres

3000

Surface

1000m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

316



## LA FORÊT DE BALLERONDE

Le Pouliguen (44)

Mars 2022

Client : Ville du pouliguen

### LE PROJET

Pour sa première mini-forêt, la municipalité du Pouliguen a décidé de s'engager à travers un symbole fort pour les citoyens : la débitumisation d'un espace en partie désaffecté à destination d'un futur écosystème au service des habitants, et notamment des sportifs et collégiens voisins.

Située à proximité immédiate d'anciens terrains de sport qui vont être réaménagés, la forêt de Balleronde créera une continuité entre la rue René Guy Cadou et la rue Théodore Botrel via un cheminement qui ne sera pas ce qu'on a coutume d'appeler un 100 mètres haies, mais bien un 100 mètres forêt. Le parcours serpentant à travers la mini-forêt sera ponctué par 2 panneaux pédagogiques se servant du vocabulaire sportif pour exprimer des réalités écologiques.

Ce boisement dense permettra, grâce au rôle climatiseur des arbres, un usage des terrains de sport plus agréable. Il pourra servir de zone de détente, d'étirements pour les sportifs, de chemin d'usage et de balade pour les habitants du quartier. Il permettra la création d'un corridor écologique pour la micro et macrofaune du quartier.

Jim explique le choix des essences : "Pour ce nouveau Potentiel Naturel de Végétation, j'ai diversifié la strate des chênes pour tenir compte du réchauffement climatique et de ses conséquences. J'ai minimisé volontairement le pourcentage de chênes verts très présents sur le littoral mais qui laissent peu de place aux essences susceptibles de pousser sous son couvert. » Une trentaine d'essences diversifiées composeront ce boisement dense multistrates."

Du 27 septembre à mi-octobre 2021, les terrains de sport ont été refaçonnés : Rabotage, Terrassement, terre végétale, reprofilage et pose des bordures + apport de 700m<sup>3</sup> de terre végétale.

### LE FINANCEMENT



# n°4

Nbre d'arbres

## 800

Surface

## 270m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 82



# LA FORÊT AUX OISEAUX

Rezé (44)

Mars 2022

Client : Loire Océan Développement



## LE PROJET

C'est au cœur d'une ZAC que cette mini-forêt a été implantée. Le terrain proposé nous permet de nous inscrire dans la continuité du chemin de randonnée partant de Rezé et de proposer (via des panneaux d'information) un contenu pédagogique sur les essences déjà présentes et celles réimplantées. Nous imaginons donc une bande boisée dense, qui permettrait aux promeneurs de profiter de ce « passage protégé ».

De plus, située à cet endroit, la mini-forêt contribuera à assurer un rôle de corridor écologique intéressant pour la petite faune.

Elle deviendra un terrain de jeu et un refuge pour de nombreuses espèces d'oiseaux protégées présentes sur le site : la Linotte mélodieuse, le Chardonneret élégant, le Verdier d'Europe, le Bruant jaune, la Cisticole des joncs, la Fauvette grisette, la Fauvette des jardins, le Tarier pâle, la Bouscarle de Cetti et la Tourterelle des bois...

En bonus ! Nous avons créé un jeu de mémoire pour que la mini-forêt devienne un espace d'exploration, dans laquelle les tout-petits doivent retrouver l'animal qu'ils ont en main. Grâce aux jolis dessins d'Emmanuelle Houssais, illustratrice rézéenne, leur observation et leur motricité s'affinent !

## LE FINANCEMENT



# n°5

Nbre d'arbres

## 600

Surface

## 200m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 80



# LA FORÊT DE GRÜNDELUNO

Astaffort (47)

Mars 2022

Client : Ecole élémentaire d'Astaffort



## LE PROJET

Le partenariat avec la municipalité d'Astaffort a débuté en 2011 avec une proposition du Club Nature d'aménager divers terrains communaux sur lesquels la végétation était quasi inexistante, en raison du manque d'entretien et des intempéries (tempête de 2009, mort naturelle ou accidentelle d'arbres, canicule, sécheresse...). L'idée d'une MiniBigForest à Astaffort est née de cette dynamique et de la rencontre entre trois femmes, conscientes de l'importance de mener des projets écologiques pour promouvoir une meilleure compréhension de l'environnement, soutenir la biodiversité et cultiver un sens de la communauté.

Le site qui accueillera la MiniBigForest d'Astaffort est déjà un lieu de projets nature. Une haie champêtre, des arbres fruitiers et une haie nourricière ont déjà été plantés et la tonte du terrain est assurée par les moutons du Club Nature !

L'équipe de la MiniBigForest d'Astaffort ne cesse de s'agrandir, et reçoit désormais le soutien de la commune, du département du Lot-et-Garonne et de la presse locale !

## LE FINANCEMENT

SUGi 

TRUFFAUT 

n°6

Nbre d'arbres

900

Surface

300m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

138



# LA FORÊT DE FERNAND

Cholet (49)

Octobre 2022

Client : Lycée Fernand Renaudeau

## LE PROJET

Notre programme "Sous le bitume des arbres" permet aux jeunes de devenir acteurs du changement en participant activement à toutes les étapes de débitumisation/végétalisation de leur cour d'école. Débitumer une cour d'école, lutter contre les îlots de chaleur et la perte de la biodiversité en ville en plantant une micro-forêt de 900 arbres, et permettre à la jeune génération d'impulser le changement et de créer un mouvement national dans les écoles via le film « Sous le bitume les arbres ! ».

## LE FINANCEMENT



# n°7

Nbre d'arbres

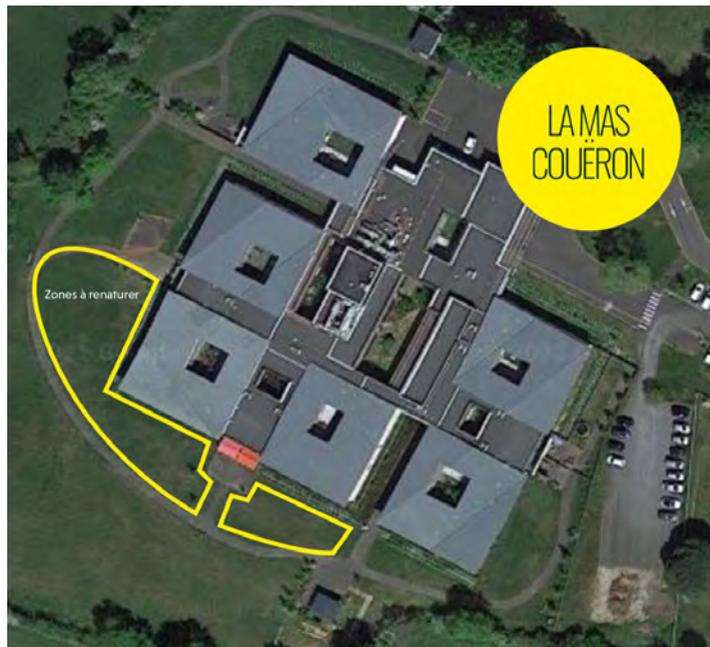
## 1350

Surface

## 450m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 166



## LE BOIS PASQUIER

Couëron (44)

Octobre 2022

Client : Maison d'Accueil Spécialisée Fraîche Pasquier

### LE PROJET

La Maison d'Accueil Spécialisée Fraîche Pasquier à Couëron (d'où le nom de cette micro-forêt) est un établissement public médico-social qui accueille 60 personnes en situation de polyhandicap vivant sur site. Les épisodes réguliers de canicules occasionnent une forte chaleur ressentie à l'intérieur même de l'établissement, notamment dans les chambres des résidents, et ne sont pas sans conséquences pour le public accueilli : crises d'épilepsie, fatigabilité, qualité de vie et santé dégradées.

La finalité du projet est donc la suivante : créer une micro-forêt de 1350 arbres qui aura un impact direct sur la température dans les espaces intérieurs et viendra améliorer la qualité de vie des habitants par son aspect climatiseur, sensoriel, visuel, pédagogique et ludique. Outre le confort qu'elle amènera aux résidents, cette micro-forêt sera entretenue par l'ESAT voisin. Par ailleurs, au-delà de l'aspect esthétique que ce projet permettrait de mettre en place, nous souhaitons y intégrer une recherche d'éveil sensoriel en direction des résidents de la structure. Enfin, cet aménagement permettra de continuer le travail de mise en valeur de l'espace dans notre volonté d'ouvrir la structure aux personnes extérieures à l'établissement. Ce projet permettra donc à l'établissement de poursuivre sa dynamique sur l'ensemble de ces sujets.

### LE FINANCEMENT



n°8

Nbre d'arbres

2400

Surface

800m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

166



## LA FORÊT DE DENIS

Gétigné (44)

Novembre 2022

Client : Ville de Gétigné



### LE PROJET

C'est en Janvier 2021 que nous avons rencontré pour la 1ère fois les équipes de la ville de Gétigné, qui souhaitent fortement implanter une micro-forêt dans leur ville. Le projet est passé de la graine à l'arbre suite à la rencontre avec la Fondation DENIS & FILS, basée à Gétigné, qui a décidé de soutenir le projet. (la fondation soutient la réparation des écosystèmes endommagés, en y intégrant l'humain durablement.)

Après la visite de plusieurs terrains, nous avons finalement retenu ce terrain en juin 2022, idéalement située près de la voie vélo : la future mini-forêt s'inscrit dans le cadre d'une liaison douce entre les logements sociaux et le centre-ville. Elle fera également office de barrière anti-bruit pour les habitants des maisons adjacentes.

Elle servira également, via une succession de petits panneaux pédagogiques, à la découverte des essences de la commune. La liaison douce créée rejoindra aussi le jardin-fruitier récemment planté par la commune.

### LE FINANCEMENT



# n°9

Nbre d'arbres

## 1200

Surface

## 400m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 205



# LA PACANIÈRE

La Grignonnais (44)

Décembre 2022

Client : Ville de la Grignonnais

Collaboration avec les Jardins de Phine



## LE PROJET

Une forêt native et une forêt comestible sur le même site ! Sur un vaste terrain de jeu de 5000m<sup>2</sup>... il y avait de quoi être créatif et travailler sur les enjeux de la transition écologique et alimentaire d'une ville. Alors, ici, nous nous sommes amusés avec Les Jardins de Phine à diversifier les plantations (jardin-forêt ET forêt miyawaki) et à travailler sur la gestion de l'eau via des baissières et une mare.

En mai 2022, les premiers ateliers de co-conception ont démarré :

- 2 ateliers enfants pour définir leur vision rêvée et les grandes idées d'aménagement
- 2 ateliers adultes se sont ensuite basés sur le travail des enfants en affinant la conception de cet espace.

Ces ateliers ont pu ainsi mettre en exergue les grands axes souhaités du projet (lien & partage, lieu de détente, découverte sensorielle par les plantes, biodiversité et gestion de l'eau). Après consolidation de toutes les informations collectées, le plan directeur a été établi par Les Jardins de Phine.

A l'issue de ce projet, nous avons planté :

- Sur la partie Mini Big Forest : 1200 arbres et arbustes, 27 essences différentes
- Sur la partie Jardin forêt/haies fruitières :

2 arbres majeurs (Des pacaniers qui fourniront des noix de pécan dans quelques années, et donnent leur nom à cet espace), 12 fruitiers, 135 arbustes et petits fruits, 469 Petites vivaces et Couvre-sol

## LE FINANCEMENT



MIIMOSA



# n°10

Nbre d'arbres

## 600

Surface

## 200m<sup>2</sup>

Nbre de planteurs

## 50



# LA FORÊT DU PETIT COLIBRI

Ste-Pazanne (44)

Décembre 2022

Client : ADAPEI Loire-Atlantique

Collaboration avec Maralena



## LE PROJET

Un projet participatif et solidaire en faveur de la biodiversité : découvrez la «mini-forêt» du foyer de Sainte-Pazanne, inspirée de la méthode de plantation Miyawaki. Au total, ce sont 600 arbres plantés sur 200 mètres carrés, dont 21 essences d'arbre, venant de la pépinière La Forêt. Cette «mini-forêt» a été plantée le 5 décembre 2022 selon la méthode de plantation #Miyawaki et de manière participative, #responsable et #solidaire grâce aux résidents, aux familles, aux salariés de l'Adapei de Loire-Atlantique, aux jardiniers du jardin-partagé d'à côté et surtout grâce aux compétences de nos professionnels en situation de handicap d'esatco Atlantique, de Mara Lena et de Mini Big Forest.

Merci au soutien de nos mécènes : Fondation groupe EDF, Groupe IDEA et aux parents et amis de la section Grand-Lieu Pays de Retz. Merci à Handicap Agir Ensemble, le fonds de dotation de l'Adapei, d'avoir soutenu le projet dès le départ. Un grand merci à Pascal Beltrami pour la réalisation de la vidéo. Ce projet s'inscrit dans la démarche RSE de l'Adapei de Loire-Atlantique, labellisée Label LUCIE depuis 2018. Le projet ne s'arrête pas là ! Un audit écologique sera mis en place pour mesurer l'impact environnemental de la mini-forêt sur les 3 prochaines années. To be continued ...

## LE FINANCEMENT





Ils sont bénévoles et viennent de tous les horizons. Qu'ils soient jardiniers amateurs, salariés d'entreprises, ou simplement voisins de la petite forêt, ils ont un point commun : la volonté chevillée au cœur de s'engager à prendre soin de l'espace qu'ils ont contribué à planter pour permettre à la communauté d'arbres de croître en harmonie.

On les appelle **les MiniBigKeepers** et ce sont eux, qui de mars à septembre, veillent sur les jeunes plants forestiers fraîchement plantés et réalisent cet indispensable travail de désherbage de toutes nos petites forêts pendant leurs deux premières années.



LE DUO "RÉFÉRENT  
MINIBIGKEEPERS"



MERCI À EUX !



54  
ATELIERS

«MAINTENANCE DE FORÊT»

Prendre soin de nos 22 forêts plantées jusqu'en décembre 2022, c'est la mission de nos référents MiniBigKeepers. Ils animent la communauté locale de bénévoles, avec dynamisme et engagement.

Alors Merci à :

Jeremy, Pierre, Priscilla, Pierre-Louis, Veronique, Yves, Emilie, Eric, Mathieu, Jean-Claude, Suzie, Denis, Béatrice, Antoine, Patrice, Fanny, Claire, Patrick, Carole, Mike, Nicolas, Daniel, Lucas, Jean-Michel, Sebastien, René, Mélina, Emilie, Christophe... d'être nos si chouettes référents !

2018 > 2022

# Évolution de nos micro-forêts



# LA FORÊT DE PILLEUX

*Transformer un square en désuétude en lieu d'expérience végétale dynamique.*

Nantes (44)  
Plantée en février 2020  
600 arbres  
200m<sup>2</sup>  
Client Nantes Métropole



Le site

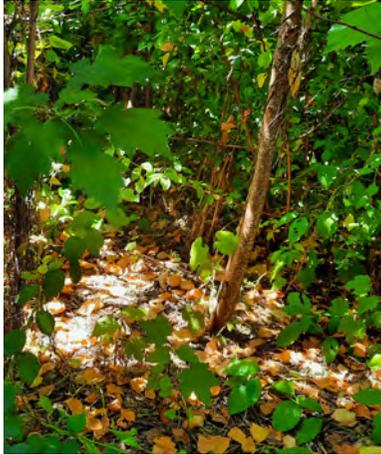


Février 2020



Juin 2022

## LA FORÊT DE PILLEUX



Un potager participatif est venu depuis jouxter la mini-forêt



# LA FORÊT D'ALICE

*Transformer une pelouse en cheminement forestier pour les habitants.*

Vertou (44)  
Plantée en Janvier 2021  
5 100 arbres  
1 700m<sup>2</sup>  
Client Ville de Vertou



Octobre 2020



Mai 2021



Mai 2022

## LA FORÊT D'ALICE



# LA FORÊT DU VAL LORIE

*Vivre et partager une expérience végétale et humaine avec les jeunes de l'IME.*

St-Herblain (44)  
Plantée en février 2020  
600 arbres  
200m<sup>2</sup>  
Client IME Val Lorie



Février 2020



Juillet 2021



Juin 2022

LA FORÊT DU VAL LORIE



# LA FORÊT DU BOIS COLIN

*Profiter du moindre espace végétal  
pour accroître la biodiversité.*

Sautron (44)  
Plantée en février 2021  
900 arbres  
300m<sup>2</sup>  
Client Ville de Sautron



Février 2021



Juillet 2021



Juillet 2022

# UNIVERSITÉ DE NANTES

*Etudier et documenter la méthode Miyawaki sous climat tempéré.*

Nantes (44)  
Plantée en Novembre 2020  
900 arbres  
300m<sup>2</sup>  
Client Université de Nantes



Septembre 2020

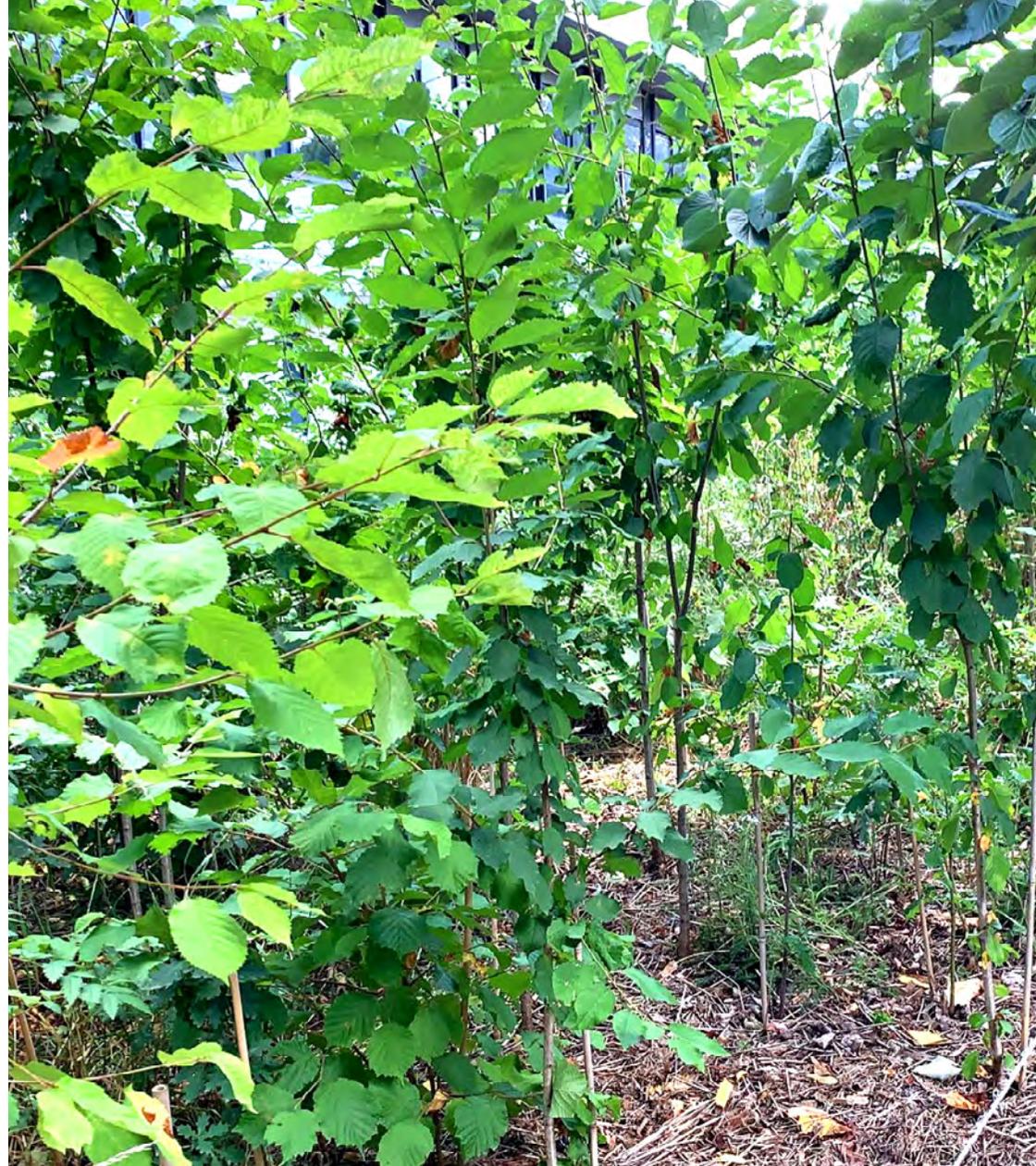


Novembre 2020



Juin 2022

LA FORÊT DE L'UNIVERSITÉ DE NANTES



# LA FORÊT DE BALLERONDE

*Débitumer de vieux équipements sportifs pour créer un corridor écologique.*

Le Pouliguen (44)  
Plantée en mars 2022  
3000 arbres  
1000m<sup>2</sup>  
Client Ville du Pouliguen



Septembre 2021



Mars 2022



Juin 2022

# LA FORÊT DE TRANSFERT

*Tester l'implantation d'une mini-forêt dans la perspective d'un futur éco-quartier.*

Rezé (44)  
Plantée en octobre 2020  
900 arbres  
300m<sup>2</sup>  
Client Nantes Métropole Aménagement



Septembre 2020



Octobre 2020



Juin 2022

# LA FORÊT À CROQUER

*Créer un espace ressource dédié au comestible au sein du lycée.*

Nantes (44)  
Plantée en janvier 2021  
600 arbres  
200m<sup>2</sup>  
Client Lycée Monge la Chauvinière



Janvier 2021



Avril 2022



Juin 2022

## LA FORÊT À CROQUER



# LA FORÊT DE SALVADOR

*S'inscrire dans la dynamique écologique  
des écodélégués de ce collège E3D.*

Rezé (44)  
Plantée en mars 2021  
600 arbres  
200m<sup>2</sup>  
Client Collège Salvador Allende



Mars 2021



Mai 2021



Avril 2022

# RAPPORT FINANCIER 2022



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

## Ressources de l'association

	2022	2021	Évolution
Subventions <i>pas de subventions au titre de l'exercice 2022</i>	0 €	3 400 €	-3 400 €
+ Dons et mécénats <i>dons des particuliers et des entreprises mécènes</i>	87 160 €	129 696 €	-42 536 €
+ Contributions financières <i>soutien apporté par des organismes privés (fondations, fonds de dotation, organismes sans but lucratif)</i>	81 748 €	22 500 €	+59 248 €
+ Adhésions	1 729 €	245 €	+1 484 €
<b>= RESSOURCES ASSOCIATIVES</b>	<b>170 637 €</b>	<b>155 840 €</b>	<b>+14 797 €</b>
+ Ventes et prestations <i>prestations d'accomp. aux projets de plantation (29 K€) ; formation (2,5 K€) ; ventes d'arbres (2,5 K€) ; commission sur utilisation de la marque (6 K€)</i>	41 019 €	90 496 €	-49 477 €
+ Utilisation des fonds dédiés <i>fonds perçus en N-1 et fléchés sur des projets de plantation de l'année N</i>	37 288 €	14 700 €	+22 588 €
+ Autres produits de gestion <i>gestion courante et revente de petits matériels</i>	400 €	4 €	+396 €
<b>= RESSOURCES D'EXPLOITATION</b>	<b>249 345 €</b>	<b>261 040 €</b>	<b>-11 695 €</b>

## Synthèse de l'activité

	2022	2021	Évolution
Ressources associatives	170 637 €	155 840 €	+14 797 €
+ Recettes lucratives	41 019 €	90 496 €	-49 477 €
+ Utilisation des fonds dédiés	37 288 €	14 700 €	+22 588 €
+ Autres produits de gestion	400 €	4 €	+396 €
<b>= RESSOURCES D'EXPLOITATION</b>	<b>249 345 €</b>	<b>261 040 €</b>	<b>-11 695 €</b>
- Charges de fonctionnement	-111 926 €	-73 532 €	-38 394 €
- Charges de personnel	-114 880 €	-109 763 €	-5 117 €
- Autres charges de gestion <small>(remboursement don trop perçu, frais de campagne crowdfunding)</small>	-2 393 €	-1 €	-2 392 €
- Dotations aux amortissements	-1 353 €	-292 €	-1 061 €
- Report en fonds dédiés <small>(ressources fléchées s/ projets 2023)</small>	-18 200 €	-37 288 €	+19 088 €
<b>= CHARGES D'EXPLOITATION</b>	<b>-248 752 €</b>	<b>-220 876 €</b>	<b>-27 876 €</b>
<b>= RESULTAT D'EXPLOITATION</b>	<b>593 €</b>	<b>40 165 €</b>	<b>-39 572 €</b>
<b>+/- RESULTAT FINANCIER</b> <small>intérêts du Livret Bleu du Crédit Mutuel</small>	<b>1 107 €</b>	<b>391 €</b>	<b>+716 €</b>
- impôt sur les produits financiers	-12 €	-4 €	-8 €
<b>= RESULTAT DE L'EXERCICE</b>	<b>1 688 €</b>	<b>40 552 €</b>	<b>-38 864 €</b>

## Contributions volontaires en nature

	2022	2021	Évolution	
Dons en nature	0 €	5 702 €	-5 702 €	
Prestations en nature	8 125 €	14 640 €	-6 515 €	-44,5%
Bénévolat	69 183 €	55 043 €	+14 140 €	+25,7%
<b>TOTAL CONTRIBUTIONS</b>	<b>77 308 €</b>	<b>75 385 €</b>	<b>+1 923 €</b>	<b>+2,6%</b>

**DONS EN NATURE** : en 2021, mise à disposition gratuite de terreau et de broyat (prestataire LEAUTE Paysage)

**PRESTATIONS EN NATURE :**

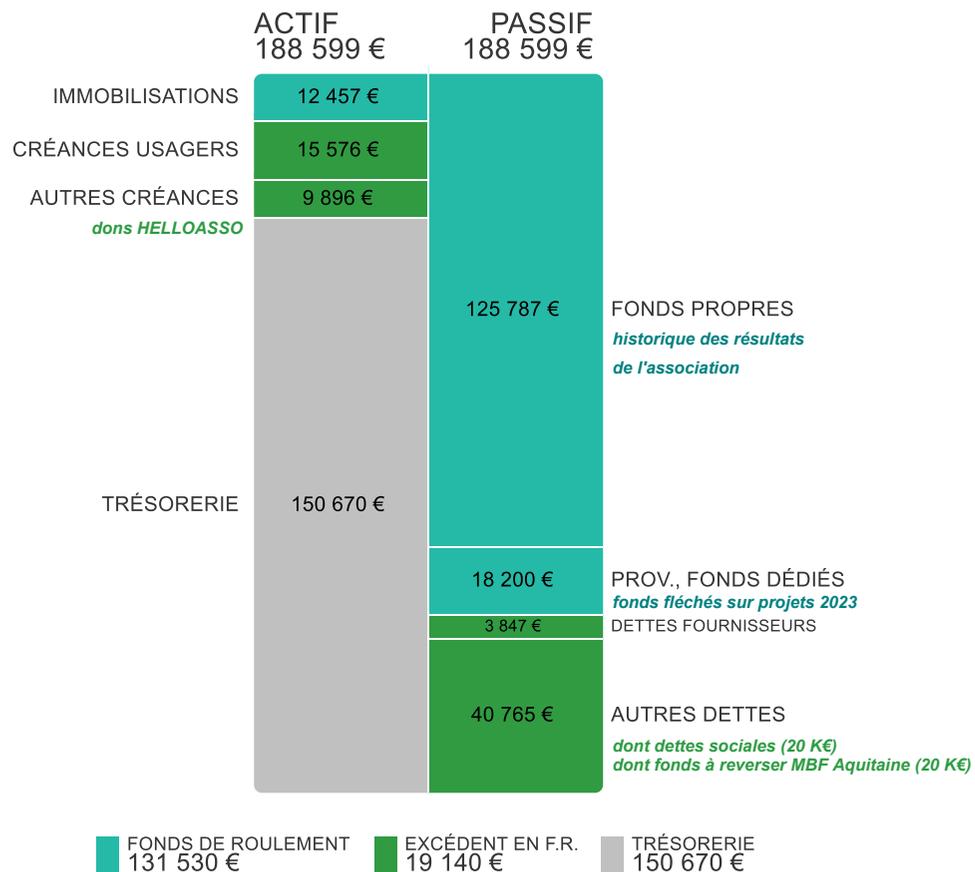
. conseil en stratégie digitale, et améliorations du site web : **8 125 €** (prestataire SMART IMPACT déjà contributeur en 2021)  
 . (+ en 2021 : préparation d'un sol pour plantation - Mickaël PRAUD)

**TEMPS BENEVOLES** : valorisation suivant un SMIC chargé (estimé 13,50 € de l'heure)

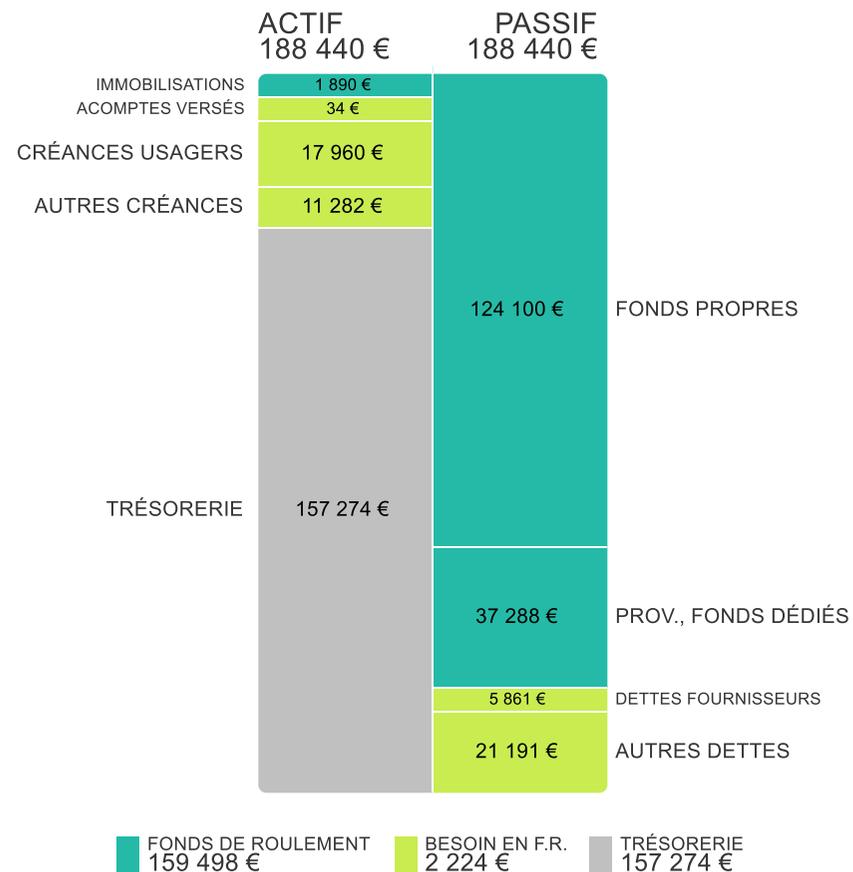
. **MiniBigForest Projets** : 1 696 bénévoles pour un total de 5 066 heures, contribution évaluée à **68 391 €**  
 . **MiniBigForest Bureau et Comité** : 4 bénévoles pour un total de 44 heures, contribution évaluée à **792 €**

**AUTRES CONTRIBUTIONS NON VALORISEES** : espaces de stockage ; véhicules personnels pour le transport de personnes et de marchandises pendant 8 mois, dons de gants et de guides (éditions SALAMANDRE)

## Bilan au 31/12/2022



## Bilan au 31/12/2021





mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

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