

RAPPORT MORAL & D'ACTIVITÉ 2021



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

EDITO

Et si nous faisons un rêve ?

Le rêve que tous les humains s'engagent à protéger, préserver, prendre soin de leurs frères les arbres.

Il y a pourtant encore loin du rêve à la réalité puisqu' en 2020, 26 millions d'hectares de forêts (dont 12 millions rien que pour les forêts tropicales*) ont été rayés de la surface du globe.

Dans l'un de ses écrits**, Akira Miyawaki proposait que nos actions en faveur de la planète et du vivant se développent de façon très concrète à partir de nos communautés les plus proches : depuis sous nos pieds, vers notre famille, nos voisins, nos amis, notre ville, notre région...

C'est cette philosophie de l'action bienveillante qui nous a décidés à créer MiniBigForest en 2018 : pour permettre aux citoyens des villes de se reconnecter à la nature et à l'arbre grâce à un acte concret et local de plantation. Cette saison de plantation aura été riche en rencontres avec les habitants de notre territoire et nous aura permis, à notre échelle, de continuer à semer de petites graines de sensibilisations à la nature et au vivant. Grâce à la mobilisation citoyenne et bénévole, 11 mini-forêts ont pris racine cette année. C'est cette belle aventure que ce document vous invite à découvrir.

Alors cette année encore, éveillons, plantons, protégeons et prenons soin.

Arbricement.

La Team MiniBigForest

* Source « The Conversation, 21 avril 2021 »

** Akira Miyawaki. « A call to plant trees/Plant Trees—From under Your Feet to the World »2006



Micro-forêt de 16 mois plantée à Nantes

LE MINIBIGBILAN 2021

11 055

ARBRES NATIFS
PLANTÉS

30 7400
DEPUIS 2018

1194

PLANTEURS
(DONT 725 ENFANTS)

3156
DEPUIS 2018

8

FORÊTS URBAINES
CONÇUES

25
DEPUIS 2018

261 040€
DE BUDGET

3 785

HEURES DE BÉNÉVOLAT

REMERCIEMENTS

Nos donateurs

SUGI

Secogerec

The Good Company

Mamie Mesure

Solair'Home

Thierry Immobilier

Someva

DomeSolar

Nature et aliments

SAS Richardeau

Chlorophylle

Atelier 360

Babees

Provinces Bio

Fondation EDF

RocheBobois

Lea nature

Hortival Diffusion

EGGER Panneaux et décors

Office Jules Verne

Breaking Web

Exeis Conseil

Don Waldhof

Romain Brouard

... et tous les donateurs privés sur HelloAsso !

Nos bénévoles

Merci à notre communauté de **311 bénévoles** 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

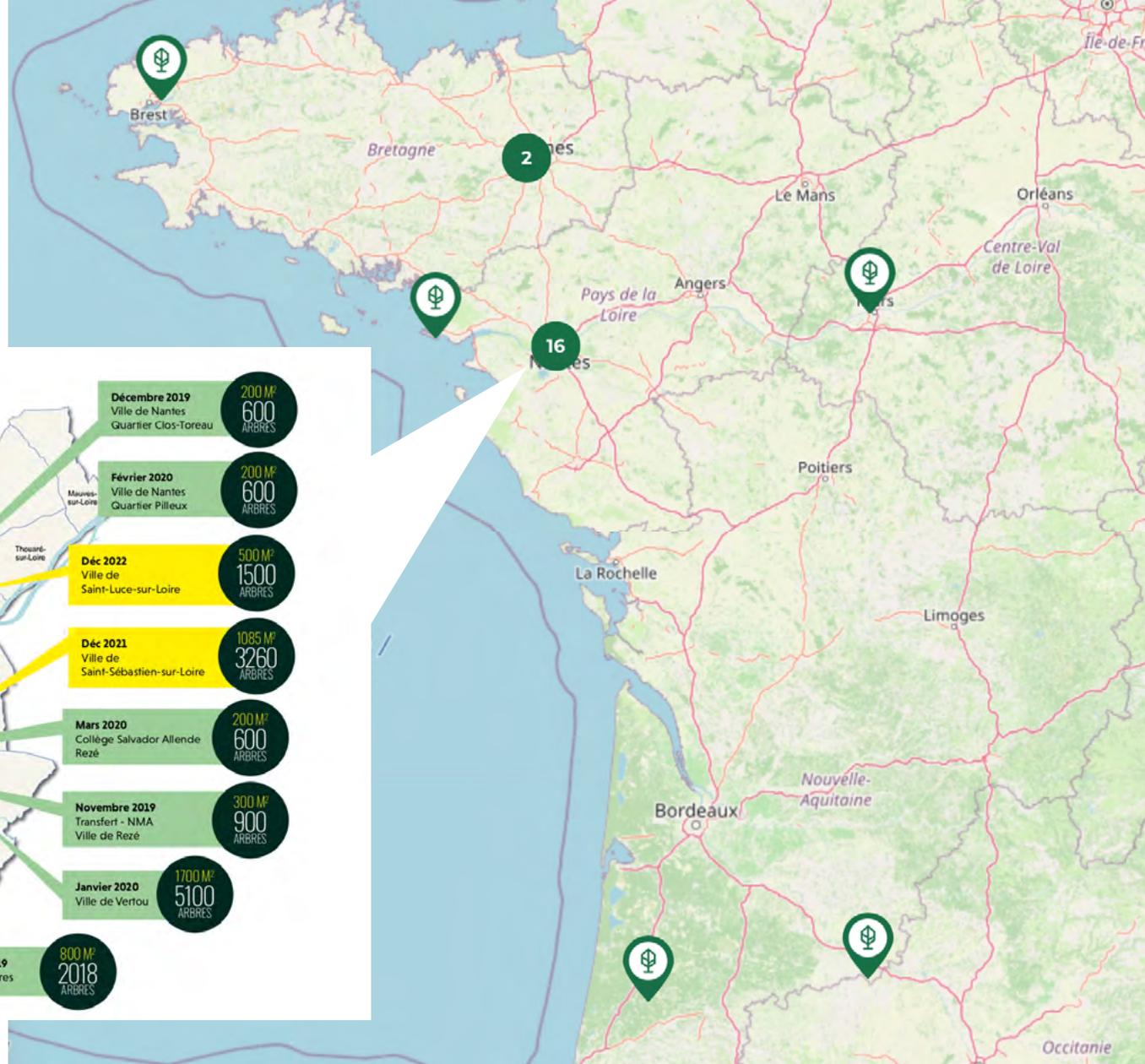
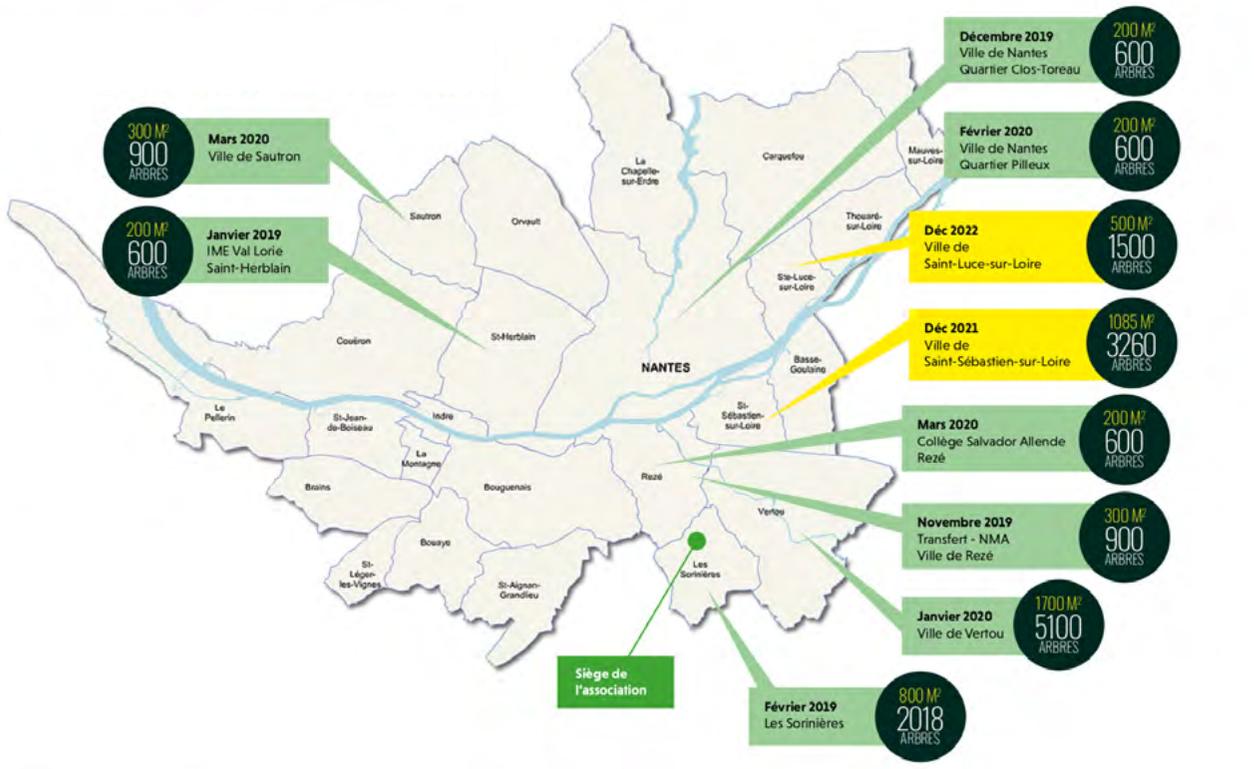
Atlantic Vert - matériel

Mara Lena - Curiosité naturelle

SUGI - communauté internationale de planteurs



NOTRE TERRITOIRE D'ACTION



QUI SOMMES NOUS ?

Créée en décembre 2018, notre association est née d'un double appel : celui de l'urgence qu'il y a à agir pour la planète, et celui du botaniste japonais Akira Miyawaki qui travaille depuis des années à restaurer la végétation naturelle sur sols dégradés grâce à la méthode qu'il a mise au point dans les années 60.

Cette méthode, particulièrement adaptée à la création de mini-écosystèmes végétaux en milieu urbain, nous paraît être la réponse adéquate aux îlots de chaleur et à la perte de la biodiversité dans les espaces artificialisés par l'Homme.

En outre, l'association a pour but de reforester en tous lieux, principalement en milieu urbain et péri-urbain, et de reconnecter à la Nature les citoyens en leur proposant un acte concret de plantation lors de la création d'une micro-forêt native au sein de leur quartier.

Notre engagement est de créer du lien social, de favoriser la biodiversité en milieu urbain, et de créer de véritables petits poumons verts dans des quartiers urbanisés en y associant une diversité de publics.

Jim & Stéphanie



Pour une terre vivable et durable.

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
Chef de projets - Bassin Aquitain



Denise Salaris
Assistante gestion administrative et financière



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

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

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

25 ateliers de sensibilisation à destination des élèves



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 :

- Yohan Huret (particulier) - Langon (35) - 1500 arbres
- Stéphanie Heissat (particulier) - Normandie - 240 arbres
- Allan (particulier) - Guichen 35 - 1500 arbres
- MontFlours (ville) - 3300 arbres



Planter.

Cette saison de plantation aura été pour nous riche en projets audacieux et créatifs.

Imaginer des salles de classes en plein air nichées au sein d'une mini-forêt, débitumer 1000 m² au sein d'un quartier d'habitation pour y implanter une coulée verte de 3000 arbres, travailler de concert avec des bactéries pour biosorber le cuivre présent dans un sol avant la plantation. De quoi stimuler notre matière grise pour la mettre au service de la belle énergie verte des arbres et du vivant.

On vous raconte ?

n°1

Nbre d'arbres

600

Surface

200m²

Nbre de planteurs

90



LA FORÊT DE SALVADOR

Rezé (44)

Février 2021

Client : Collège Salvador Allende



4 mois après plantation

LE PROJET

Le label E3D[®], vous connaissez ? L'équipe pédagogique du collège Salvador Allende : oui ! Ce label obtenu en juin 2019 est venu valoriser le travail de toutes les équipes du collège en matière de « développement durable » : bien-être à l'école, éco-pâturage, ruches, introduction de produits bio et locaux en restauration, recyclage, classe de sixième inclusive, verger de pommiers... Mais ils voulaient aller plus loin ! Leur déclic ? Une cour bétonnée dont ils ont vu les désagréments avec la canicule de l'été précédent et... un grand pré à l'arrière du collège non accessible aux élèves. Les arbres seraient-ils une solution ?

Ils nous ont alors appelés, avec le désir de travailler à la mise en œuvre d'un projet ambitieux pour se réapproprier et transformer ces espaces au service de la jeune génération par la plantation d'une micro-forêt native !

Quatre groupes d'élèves se sont succédé toute la journée, par tranche de 1h30, pour réaliser ce gros chantier de transformation d'une portion de la prairie en forêt. Chaque élève avait la mission de planter 6 arbres. Certains d'entre eux sont allés au delà : 12, 18, 20... Spéciale dédicace à Mathis (6E), déterminé et inlassable, qui en a installé 43 !

LE FINANCEMENT

Dans le cadre de notre programme MiniKidsForest, cette MiniBigForest a été financée en totalité grâce au cabinet d'expertise comptable et sociale Secogerec, basé à Saint-Sébastien sur Loire.



n°2

Nbre d'arbres

900

Surface

300m²

Nbre de planteurs

80



LA FORÊT DE COLIN

Sautron (44)

Février 2021

Client : Ville de Sautron



7 mois après plantation



LE PROJET

COMMENT RAMENER LA NATURE DANS UN QUARTIER RÉSIDENTIEL ?

La ville de Sautron a fait appel à l'association MiniBigForest pour planter au cœur d'un quartier résidentiel une «micro-forêt dense » avec la participation des habitants et des élèves de la ville. Un terrain de 670m² près de la rue du bois Colin a été identifié comme pouvant accueillir une MiniBigForest.

Objectif ? Faire de cet espace inoccupé un lieu d'expérimentation, un jardin poétique, en mouvement, et un corridor végétal en liaison avec les boisements naturels du quartier. Ainsi, ce petit poumon vert permettra au fil des années, d'offrir un espace ressourçant aux habitants du quartier.

En amont de la plantation, des ateliers pédagogiques seront donnés aux futurs planteurs (les écoliers et les habitants du quartier) afin de les sensibiliser à l'arbre et à son écosystème.

LE FINANCEMENT



n°3

Nbre d'arbres

900

Surface

300m²

Nbre de planteurs

127



LA FORÊT DE MORDELLES

Mordelles (35)

Octobre 2021

Client : Ville de Mordelles



LE PROJET

"LA TRANSITION SOUS TOUTES SES FORMES" : c'est l'intention que la nouvelle équipe municipale a posée pour son mandat 2021 dans lequel le projet de micro-forêt s'insère tout naturellement. Alors, ils sont passés du rêve à l'action peu de temps après leur élection ! L'espace pouvant accueillir la mini-forêt est situé sur le parc Coubertin, à proximité des groupes scolaires maternelles, primaires, et collège voisins et proche du centre bourg de Mordelles. Une situation idéale

LE FINANCEMENT



n°4

Nbre d'arbres

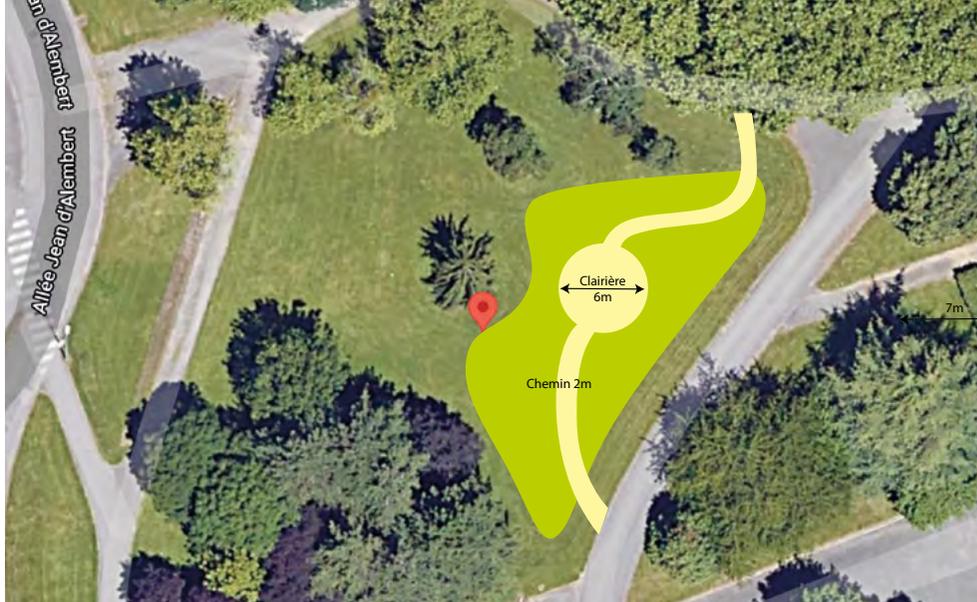
900

Surface

300m²

Nbre de planteurs

70



LA FORÊT DE L'UNIV DE RENNES

Rennes (35)

Octobre 2021

Client : Université de Rennes



LE PROJET

C'est via la plateforme participative pour améliorer la qualité de vie sur le lieu de travail que le projet, présenté par les personnels des universités de Rennes 1 et Rennes 2, a pu voir le jour.

Cette plateforme participative a vu le jour lors du lancement d'une consultation sur le projet Université de Rennes. L'ensemble de la communauté de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation concerné par ce projet a pu participer à cette réflexion collective. Les 7 établissements membres du projet Université de Rennes se sont emparés de cette plateforme participative afin d'y déposer de nouveaux projets à destination de leur communauté (EHESP Rennes, ENS Rennes, ENSCR, INSA Rennes, Sciences Po Rennes, Université de Rennes 1, Université Rennes 2).

Le 2 avril 2021 : Le projet d'une mini forêt dense à l'université de Rennes 1 a été retenu (il a même remporté le plus de voix !). Ce projet est aussi l'occasion pour nous de collaborer avec la botaniste Agnès Schermann pour définir les essences natives qui composeront la micro-forêt.

LE FINANCEMENT

UNIVERSITÉ DE
RENNES 1

n°5

Nbre d'arbres

3260

Surface

1088m²

Nbre de planteurs

328



LA FORÊT DE WANGARI

St-Sébastien-sur-Loire (44)

Novembre 2021

Client : Ville de Saint-Sébastien



LE PROJET

Ils l'ont imaginé. Ils l'ont fait ! L'équipe municipale de Saint-Sébastien a sanctuarisé depuis des années un terrain vierge d'un hectare, au cœur du quartier résidentiel de La Fontaine, pour le plus grand bien être de ses habitants. Une démarche pour le moins engagée au regard de la pression foncière que connaissent nos villes !

L'idée ? Ramener l'arbre et ses bienfaits à proximité immédiate des habitants grâce à plusieurs boisements différenciés. Une MiniBigForest participative de plus de 1000 M2 y verra le jour lors de la prochaine saison de plantation.

Un projet en phases : Cet espace ressource sera évolutif et étalé dans le temps. Plusieurs phases sont envisagées. A chaque phase correspondra un découpage de la surface associée à des plantations plus ou moins denses. De nombreux équipements à destination des habitants y seront associés.

LE FINANCEMENT



n°6

Nbre d'arbres

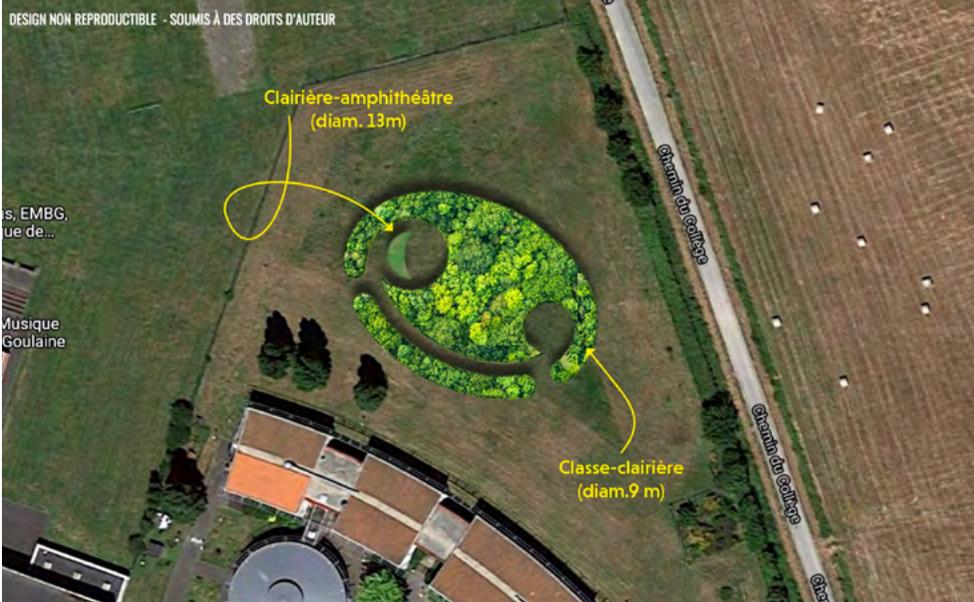
3000

Surface

1000m²

Nbre de planteurs

271



LA FORÊT DE GOULAINÉ

Basse-Goulaine (44)

Décembre 2021

Client : Collège de Basse-Goulaine

LE PROJET

Un projet qui donne le sourire, dans un collège très engagé pour l'environnement et le bien-être de ses élèves !

L'objectif du projet est la mise en valeur sur le site du collège du patrimoine végétal de Goulaine en s'inspirant du travail d'inventaire réalisé sur la Znieff de Goulaine, par la création d'un petit écosystème forestier à vocation pédagogique. Ce petit écosystème permettra ainsi à la biodiversité de s'installer sur un site actuellement très pauvre.

Le second objectif de la mini-forêt est de créer deux "salle de cours extérieures" à l'arrière de l'établissement (notamment pour les cours de théâtre et d'éloquence), et des allées de circulation de façon à pouvoir observer en périphérie les espaces boisés impénétrables. En effet, les élèves disposent d'une cour bitumée mais l'équipe pédagogique tient à « renaturer » ses élèves. Nous avons donc fait appel aux designers de « OnFait Design » qui ont obtenu un consensus de la part de l'équipe enseignante du collège avec ce tracé sympathique créant un effet visuel fort et symbolique !

LE FINANCEMENT



n°7

Nbre d'arbres

600

Surface

200m²

Nbre de planteurs

70



LA FORÊT DE MÉDITATION

La Riche (37)

Décembre 2021

Client : Ville de la Riche



LE PROJET

Soumis à concertation sur la plateforme « J'aime La Riche », l'emplacement de la future forêt urbaine de la ville a été choisi par les Larichois qui ont exprimé leurs préférences parmi les six lieux proposés. Plébiscité par les votants, c'est l'emplacement de 670 mètres carrés situé devant le cimetière des Hautes Marches qui a accueilli à l'automne 2021 un jardin de méditation de 600 arbres et arbustes, véritable îlot d'ombrage et de fraîcheur. Des plantations auxquelles les habitants ont pu participer dans un esprit festif et convivi

LE FINANCEMENT



n°8

Nbre d'arbres

600

Surface

200m²

Nbre de planteurs

123



LA FORÊT DE LUGANA

Rion-des-Landes (40)

Décembre 2021

Client : Collège Marie Curie

LE PROJET

Le collège Marie Curie dispose de nombreux espaces extérieurs mais de très peu d'arbres. L'entrée du collège et la cour de récréation sont exposées en plein soleil et en été, les collégiens ont très peu d'endroits pour s'abriter. La mini-forêt apportera l'ombre et la fraîcheur indispensables à leur bien-être. Implantée à l'entrée du collège, le long de l'école primaire et sur le chemin du restaurant scolaire, la mini-forêt fera aussi le lien entre les plus jeunes de l'école et les plus grands du collège !

L'établissement, labellisé E3D*, est déjà engagé dans une démarche de développement durable. Le carré de la biodiversité des 6ème et le projet-jardin des 5èmeB permettent d'observer comment la nature se développe sans l'homme. Les 5èmeA travaillent à l'élaboration d'un carnet de voyage sur la migration des grues cendrées et les 3ème sur le thème de la protection des océans et de la lutte contre la déforestation. La mini-forêt de Rion-des-Landes deviendra ainsi un lieu privilégié d'observation de la biodiversité pour des collégiens déjà sensibilisés aux enjeux environnementaux. En écho à l'airial landais, la clairière au centre de la mini-forêt accueillera aussi l'Arbre de la laïcité, symbole du travail pédagogique mené au collège suite à l'assassinat de l'enseignant Samuel Paty en octobre 2020.

Les élèves du collège ont baptisé leur forêt Lugana, un prénom gascon qui vient du latin « lucus » et qui signifie « le bois sacré ».

LE FINANCEMENT





Prendre. soin.



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.

LA FORÊT DE PILLEUX
NANTES (44)



16 mois

max



LA FORÊT DE TRANSFERT
PIRMIL LES ISLES (44)



16 mois

Zoé



IME VAL LORIE
ST-HERBLAIN (44)



16 mois

Levana



CLOS-TOREAU
NANTES (44)



18 mois

Marie



PERSPECTIVES 2022



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES



on débitume

Lycée Fernand Renaudeau - Cholet (49)

on dépollue

Collège Pierre Abelard - Vallet (44)

A satellite-style map of Europe, showing the continent in shades of green and brown against a dark blue ocean background. The map is centered on the Atlantic Ocean, with the British Isles to the northwest and the Iberian Peninsula to the southwest.

Lancement des jeunes pousses Aquitaine, Normandie, Espagne

on se déploie



mini**big**forest

FORÊTS URBAINES PARTICIPATIVES

www.minibigforest.com