

# "MiniKidsForest" : une forêt dans ma cour d'école !



MiniKidsForest est un programme qui permet d'accompagner des établissements scolaires dans leur rêve de planter un mini-forêt dans leur établissement.

A l'automne 2024, soutenez la plantation de micro-forêts de 900 à 3000 arbres, plantées sur de petits espaces en participatif avec les élèves, leurs enseignants et leurs parents !

Inspirée de la méthode du botaniste japonais Akira Miyawaki, une MiniBigForest est un petit écosystème forestier, à la végétation dense, fonctionnant selon les principes d'une forêt naturelle.

Dédiée aux milieux urbains et péri-urbains, une MiniBigForest rend de nombreux services écosystémiques ! Ses bénéfices ?

## **Sociaux et pédagogiques**

- 🌿 Créer une zone d'étude pédagogique pour permettre aux intervenants de préserver et d'enrichir cette zone d'étude
- 🌿 Sensibiliser les publics sur la biodiversité et la préservation de la nature
- 🌿 Impliquer les intervenants locaux : chacun participe à tous les stades de la création de la forêt en agissant directement à l'amélioration de son cadre de vie
- 🌿 Créer un espace de bien-être et de ressourcement pour les élèves

## **Environnementaux**

- 🌿 Valoriser le patrimoine arboricole du territoire en plantant des essences locales sélectionnées pour le retour d'une végétation résiliente
- 🌿 Bénéficier de l'effet climatiser naturel de l'arbre, indispensable en milieu urbain souvent très minéralisé, et lutter contre l'effet d'îlot de chaleur
- 🌿 Améliorer la qualité de l'air, par le filtrage des particules fines et la captation du CO<sub>2</sub>
- 🌿 Créer un habitat refuge privilégié pour la faune et la flore
- 🌿 Créer du sol vivant (humus) : en produisant et stockant la matière organique issue de la chute des feuilles et des branchages, entraînant ainsi un meilleur fonctionnement biologique du sol
- 🌿 Protéger le sol contre l'érosion : les racines permettent de le maintenir et de le stabiliser
- 🌿 Gestion des eaux de ruissellement : l'humus agit comme une d'éponge qui s'imbibe d'eau, la conservant jusqu'à ce qu'elle soit nécessaire

Le programme MiniKidsForest est renouvelé tous les ans, dans plusieurs établissements de Nouvelle-Aquitaine, alors contactez-nous pour trouver ensemble le projet le plus proche de vous !

