



BUDGET PARTICIPATIF 2022

PROJET : CRÉATION D'UNE MICRO-FORET
Marie-Claude

Désignation	Création d'une Micro-Forêt
Localisation	Avec l'aide du personnel Espaces verts et de l'association minibigforest, trouver un terrain ou une zone favorable de 150 m ² : <ul style="list-style-type: none">• à la coulée verte• la pelouse de la salle du Pré-Poulain ou salle de Homberg• les bassins d'orage des lotissements à proximité des écoles
Description	<ul style="list-style-type: none">• Verdir la ville avec des mini-forêts, véritables îlots de fraîcheur et de biodiversité en milieu semi-urbain, créant ainsi un lieu de promenade, de repos, de détente et de découverte du milieu forestier ainsi que de sa biodiversité, par l'intermédiaire de panneaux informatifs indiquant les espèces présentes et leurs liens et les effets positifs des écosystèmes forestiers sur le climat. <p><input checked="" type="checkbox"/> Le projet aura également un but fortement pédagogique pour encourager les citoyens à adopter des gestes respectueux vis-à-vis de leur environnement.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> En partenariat avec l'association MiniBigForest, ce projet permettrait de créer une mini-forêt native, sur une surface d'environ 150 m².</p> <p>↳ De nombreuses variétés d'arbres de la région nantaise seraient ainsi plantées sur cette surface, dont certaines seraient comestibles.</p> <p>↳ Nous avons choisi cette association car elle utilise une méthode de plantation innovante, dénommée « Miyawaki », permettant aux arbres de se développer très rapidement et de donner une forêt en trois ans sur un espace limité.</p> <p>↳ MiniBigForest (présent sur Nantes) se propose d'intervenir à tous les stades de développement du projet pour un total de 10 000 €. Afin de réduire le budget, l'association pourrait éventuellement former des bénévoles pour construire ce projet. www.minibigforest.com - voir : nos minibigforests réalisées dans le département et autres.</p> <ul style="list-style-type: none">• https://www.minibigforest.com/forests/la-foret-du-hall-lacroix/• https://www.minibigforest.com/forests/la-foret-de-meditation/• https://www.minibigforest.com/forests/la-foret-de-green-smile/• https://www.minibigforest.com/forests/la-foret-de-sebastien/
Objectifs et bénéfices	Obtenir au bout de 3 ans un espace vital boisé pour : <ol style="list-style-type: none">❶ De nombreuses espèces animales et végétales, contribuant ainsi à la préservation de la biodiversité et répondant aux objectifs de la stratégie de l'UE pour la protection de la biodiversité d'ici 2030.❷ Créer un puit d'oxygène grâce à la photosynthèse qui s'y déroulera et ainsi donnera un lieu agréable pour se promener, respirer, se ressourcer pour chaque thouaréen.❸ Augmenter aussi par la photosynthèse la captation du dioxyde de carbone et des particules fines de l'air plus ou moins pollué des communes périphériques des grandes villes, répondant ainsi aux objectifs européens en matière de réduction des émissions de CO² et de la pollution.❹ Permettre un lieu pédagogique pour les sciences naturelles, l'inspiration artistique et poétique, situé près des écoles.❺ Faire surgir d'autres idées et projets évolutifs. Par exemple, sur la base d'un projet mis en œuvre par l'association MiniBigForest, un lieu d'inspiration Zen pourrait être créé par la suite. Un rucher protégé à proximité de la micro-forêt pourrait être envisagé. Ce projet pourrait être développé dans d'autres lieux sur Thouaré.

	<p>☑ Bénéfices :</p> <ul style="list-style-type: none"> • En impliquant les thouréens (personnel communal, bénévoles) et les écoles (enseignants premier et second degré, parents d'élève, élèves) dans la mise en œuvre du projet, celui-ci permettrait de créer du lien social et de renforcer la cohésion entre les habitants de Thouré • Lieu pédagogique : création de panneaux informatifs sur les espèces, l'écosystème forestier, l'évolution de la biodiversité qui s'y trouve. • Le projet de micro-forêt serait également un lieu d'utilisation pédagogique par les écoles, les centres aérés et les associations, en faisant réaliser des herbiers, un travail sur les chaînes alimentaires, l'adaptation des espèces, le milieu forestier et son évolution ou bien par la réalisation de travaux artistiques, le rôle des écosystèmes forestiers dans la lutte contre le réchauffement climatique. • Le projet aura un réel bénéfice sur la sensibilité des thouréens à la protection de l'environnement et à la lutte contre le changement climatique. Il y a un abaissement d'environ 2 degrés à proximité de la mini-forêt en période de canicule.
<p>Estimation du coût</p>	<p>10 000 € : pour une parcelle de terre de 150 m²</p> <p>↳ possibilité de diminuer le coût ou d'augmenter la surface avec l'association minibigforest en faisant participer davantage de personnels Espaces verts ou de bénévoles formés lors de stage par cette même association.</p>

Exemple panneau informatif

