

Les sauvages de ma rue

Suivi de la flore sauvage de mon quartier

Les villes concentrent sur des surfaces restreintes une proportion grandissante de citoyens et une nature urbaine particulière. Cette biodiversité, à travers les services écosystémiques qu'elle rend est indispensable à la vie des citoyens : elle tempère les îlots de chaleur, elle aide à la dépollution de l'air et de l'eau... et elle offre également à certains citoyens la seule relation avec la nature qu'ils peuvent avoir. En conséquence, de son bon état dépend la qualité de vie des citoyens, leur bien être et même leur santé.

Présentation du projet

Ce projet poursuit deux objectifs :

- **Capter l'attention des citoyens** sur la biodiversité qui les entoure afin qu'ils prennent conscience de l'importance de préserver leur patrimoine naturel, y compris en zone urbaine ;
- Permettre au public de participer à l'enrichissement des connaissances sur la biodiversité végétale des villes dans le cadre du programme de science citoyenne Vigie-Nature du Muséum national d'Histoire naturelle et des enquêtes sur la répartition et le suivi de la flore conduits par Tela Botanica.

Les citoyens seront invités à suivre un protocole simple pour inventorier la flore sauvage de leur quartier. Pour identifier les plantes, ils disposeront d'une flore papier conçue à leur intention et pourront consulter sur Internet une clé de détermination en ligne leur permettant d'identifier simplement les plantes présentes près de chez eux. Les données (observations et photos) seront ensuite transmises aux chercheurs du MNHN et à Tela Botanica. Elles seront visibles sur Internet et référencées sur une carte Google.

Actions

- **Outils de reconnaissance de la flore urbaine** : réalisation et édition d'une **flore papier** destinée au grand public regroupant les plantes urbaines présentes en milieu urbain ; élaboration d'un **outil ludique d'identification en ligne**, à partir de questions simples et de photos ;
- **Outil de saisie en ligne** permettant de transmettre les informations au MNHN et à Tela Botanica. Cet outil permettra également aux participants de stocker leurs observations et leurs photos et de les partager sur une carte dynamique en ligne ;
- **Outils d'affichage** (cartographie, galerie photos, flux RSS) permettant d'intégrer les observations sur le site des partenaires ;
- **Accompagnement des villes pour la mise en place du projet**
- **Analyse, traitement des données** récoltées par les participants et **restitution des résultats** par les scientifiques.



Partenaires opérationnels

- Laboratoire « Conservation des Espèces, Restauration et Suivi des Populations », Muséum national d'Histoire naturelle
- Tela Botanica

Bénéficiaires

- > Citadins
- > Scientifiques