

Mallette pédagogique Botaniste en herbe : à la rencontre des « Sauvages de ma rue »

DESCRIPTIF :

Sauvages de ma rue est un des protocoles du programme de sciences participatives Vigie Nature École qui propose de réaliser des suivis de la biodiversité avec sa classe ou son groupe de jeunes.

Avec « Sauvages de ma rue », les élèves observent les plantes sauvages en milieu urbain. Les informations recueillies permettent aux chercheurs de comprendre les facteurs qui régissent le développement et la répartition de la flore sauvage en ville.



Cette mallette donne aux enseignants, et aux animateurs, à partir du cycle 3, les clés pour participer à cet observatoire avec une classe. Un classeur fournit les informations et documents utiles pour participer, de la préparation de la sortie terrain à la transmission des données. Des outils pédagogiques permettent la mise en place d'activités préparatoires en salle.

PUBLIC CONCERNE :

cycle 3, collège, lycée, accueils de loisirs, clubs nature...

CONDITIONNEMENT :

1 mallette plastique

CONTENU :

- 1 présentation de Vigie Nature Ecole
- 1 classeur : Comment participer à l'observatoire « Sauvages de ma rue » avec un groupe
- 1 présentation des outils pédagogiques pour préparer le groupe à une sortie terrain
- 1 dossier **Activité 1** : le jeu « **Qui est-ce ? des plantes sauvages** », afin de se familiariser avec quelques plantes fréquemment rencontrées en ville ainsi que le vocabulaire utilisé pour les identifier : 3 enveloppes contenant chacune 8 photographies de plantes sauvages anonymes et 8 descriptions *Qui est-ce ?* avec le nom de la plante
- 1 CD gravé contenant les documents ressources en PDF ainsi qu'un diaporama pour l'**Activité 2** : où chercher, quels lieux sont concernés par le protocole ?
- 1 dossier **Activité 3**, afin de se familiariser avec le protocole et les outils de **détermination** en s'appuyant sur les rues de La Roche-sur-Yon (Vendée) avec :
 - 6 pochettes plastiques « Rue à inventorier » et 3 kits d'identification contenant chacun :
 - 1 livret « Plantes classées suivant la couleur des fleurs »
 - 1 livret « Plantes classées suivant la forme des feuilles »

- 2 fiches « Plantes à fleurs (visibles et colorées) »
- 1 fiche « Les autres plantes à fleurs »
- 1 fiche « Les poacées »
- 4 livres *Sauvages de ma rue, guide des plantes sauvages des villes de France*
- 1 clé de détermination plastifiée et reliée

RESSOURCES COMPLEMENTAIRES DISPONIBLES A TERRE DES SCIENCES

Expositions :

- Carl Linné, profession naturaliste
- Les fleurs

Mallettes pédagogiques :

- Herbes folles et animaux sauvages de nos villes et villages
- Réaliser un herbier