



Poumon Vert et étangs



 Lieu de respiration en pleine zone urbaine, le Poumon Vert est un espace naturel de 80 hectares situé à Kingersheim, tout proche de la limite avec Mulhouse-Bourzwiller. Il inclut des zones d'étangs, de forêt et de prairie. Trois parcours y ont été récemment réhabilités pour la balade, la convivialité et la découverte ludique de la faune et de la flore.



- Une ou deux pièces de tissu carrées suffisamment grandes pour dissimuler plusieurs feuilles d'arbres (serviettes de tables par exemple),
- Les clefs d'identification fournies à la fin de ce document



➔ LES ARBRES DE MON ÉTANG

Objectif : Découvrir les milieux humides

Les forêts, en particulier les "ripisylves" - les forêts qui longent les milieux humides - ont de nombreux impacts positifs sur notre environnement et notre santé : nous les appelons les services écosystémiques. Vous pourrez découvrir en annexe de cette fiche une liste de ses bienfaits. Apprenons d'abord à mieux connaître ce milieu grâce à une animation ludique permettant d'identifier en quelques manches les arbres de votre étang...

Activité 1

JEU DE RECONNAISSANCE "KIM"



Nous vous proposons un Jeu de Kim. Pour le mener à bien, il nous faut au minimum 5 feuilles d'arbres différentes. À l'aide des deux clefs d'identification, simples d'utilisation, qui vous sont fournies à la fin de cette partie, retrouvez le nom d'au moins 5 arbres qui bordent les cours d'eau et étangs de la forêt et récupérez une seule feuille de chacun.

L'un des deux documents représente les plantes herbacées, pour ceux qui veulent diversifier un peu leurs feuilles ou qui connaissent déjà bien les arbres de nos forêts.

NB : Dans nos forêts, il est possible de trouver des arbres d'ornement qui proviennent de pays exotiques et qui n'apparaissent pas sur les clefs fournies. Soyez bien attentifs !

Activité 2

KIM'FEUILLES



10-15 min

Maintenant que nous avons nos feuilles et que nous savons de quelles plantes elles proviennent, il nous faut une surface plane où nous pouvons étaler nos feuilles : une table de pique-nique, une grande pierre, le sol...

Retenez bien chaque feuille présente et recouvrez-les toutes, d'un coup, à l'aide de la pièce de tissu.

À l'abri des regards, l'un des participants retire l'une des feuilles au hasard.

Il dévoile ensuite les feuilles restantes et invite les autres participants à retrouver la feuille manquante en citant le nom de l'arbre.

Vous verrez qu'en quelques manches seulement, vous aurez retenu tous les noms d'arbres et la forme de leurs feuilles ! Il est possible d'augmenter la difficulté en ajoutant plus de feuilles différentes.

Vous verrez qu'en quelques manches seulement, vous aurez retenu tous les noms d'arbres et la forme de leurs feuilles ! Il est possible d'augmenter la difficulté en ajoutant plus de feuilles différentes.

De nombreuses variantes existent :

- rajouter une feuille au lieu de l'enlever
- échanger la place de plusieurs feuilles
- l'un des participants sélectionne un lot de feuilles parmi celles collectées et les montre aux autres pendant quelques dizaines de secondes. Puis il les recouvre et il faut alors citer de tête les éléments qui viennent d'être dissimulés (si possible dans l'ordre)

NB : Ce jeu peut parfaitement se faire seul à condition de faire les modifications à l'aveugle.

Activité 3

LE CHEMIN DU RETOUR

Maintenant que vous avez appris à reconnaître quelques plantes qui vous entourent, amusez-vous à les retrouver dans leur milieu naturel (poussent-elles exclusivement à proximité de l'eau ? A quoi ressemblent leurs fruits ? Sont-elles très courantes ou plutôt rares ?...). N'hésitez pas à être curieux et essayez d'identifier d'autres plantes qui vous plaisent. Revenez à différentes saisons pour pouvoir découvrir toute la diversité du Poumon Vert !

Le Moulin Nature – 7 rue de la Savonnerie – 68460 Lutterbach – 03 89 50 69 50
contact@lemoulinnature.fr

www.lemoulinnature.fr

