

### 1) « Expression artistique autour du végétal »

- Observer différentes feuilles d'arbres et d'arbustes, apprendre à les reconnaître
- Reconnaître les différentes parties d'une feuille, notamment le pétiole et les nervures qui serviront à faire l'empreinte.
- Faire des empreintes de feuilles avec des pastels de cire
- Autour de ces empreintes découpées, composer une carte postale sur un support cartonné.
- L'agrémenter d'éléments naturels (pétales de fleurs, graines, etc..) collés, dessins avec des pastels de la plante pastel et de racine de garance, peintures végétales pour les plus grands.

Adaptable aux enfants dès 4 ans, de préférence par demi-classe, jusqu'aux adultes.



En extérieur, possibilité de land'art ou de confection de mandalas collectifs.

### 2) Les petites bêtes et leurs milieux de vie

Qui vit dans la terre ? et dans l'eau ?

L'objectif est de découvrir tout un monde inconnu de petites bêtes, comprendre leurs rôles dans l'écosystème et aborder des notions de classification.

- Présentation d'un terrarium : les décomposeurs et animaux du sol,
- Présentation d'un aquarium : petits animaux aquatiques et micro-algues,
- Observations des petits animaux et micro algues à la loupe et au microscope,
- Reconstitution de l'écosystème sur tableaux magnétiques,
- Exposition : fresque de 2m h x 1,10 m l et panneaux illustrés, réalisés en partenariat avec le Laboratoire d'écologie fonctionnelle et environnement (Ecolab) de l'UPS qui nous a fourni des images de diatomées (très belles micro-algues siliceuses) et de zooplancton des eaux douces de la région.

### 3) Les insectes

Chasse aux insectes si c'est possible (filets, parapluie japonais). Observations à la loupe à main, boîte loupe et loupe binoculaire.

Confections de petits nichoirs avec du matériel de récupération (carton, tiges creuse, pots de fleurs, bouteilles plastiques).

Les transformations de l'insecte : l'œuf, la larve, l'adulte, à l'aide de figurines .

Comment est fait un insecte ? Découverte à l'aide d'une grande figurine démontable.

La plante et l'insecte : petite histoire de la pollinisation. Observation d'une variété de graines.



#### 4) Atelier « Potions magiques » pour le jardin

À partir de plantes très communes (ail, consoude, bardane, ortie,...) et de produits naturels et bon marché (huile, savon noir,..), les participants apprennent à fabriquer un produit utile au jardin : par exemple un anti-puceron à base d'ail, d'huile et de savon noir qu'ils pourront rapporter chez eux. Ces préparations, naturellement biodégradables, permettent de diminuer l'utilisation de phytosanitaires de synthèse.

Nous apportons de vraies plantes intéressantes pour un jardin naturel, à introduire au potager et distribuons gratuitement une fiche de documentation qui présente des plantes et des recettes.

#### 5) Atelier cuisine sauvage

Confection collective de pesto d'ortie ou de fromage blanc aux herbes et aux fleurs, après cueillette dans la nature si c'est possible.

Ados - Adultes

#### 6) Ballade nature et cueillette

Découverte des plantes et petits animaux sauvages en milieu urbain ou naturel. En ville, il est possible de confectionner des petits écriteaux (voir ci-dessous) pour informer les passants sur les plantes sauvages urbaines.

Adaptable à tous les âges



Potions pour le jardin



Plante sauvage urbaine

Tarif : 170 Euros la demi-journée pour un animateur + Frais trajets (préparation incluse)