

Identifier une feuille



Fiche proposée en partenariat avec les Francas 49

- Scientifique -



But de l'activité

A partir de construction simple, expérimenter et jouer pour découvrir les feuilles des plantes.



Âge

À partir de
6 ans

Effectif

Petits groupes

Espace

Atelier
réalisable en
salle avec
un accès à
l'extérieur

Durée

4 modules de
30 minutes

Matériel

- Feuilles blanches
- Crayon de papier
- 2 verres de farine
- 1 verre de sel fin
- Eau
- Rouleau à pâtisser
- Feuilles de plantes / d'arbres



Intérêt pédagogique

Découvrir les feuilles des plantes. Apprendre à les reconnaître en utilisant les sens. Découvrir différents éléments de la nature.



Déroulement

MODULE 1 :

La carte d'identité d'une feuille

Sur une feuille blanche, noter le lieu de la récolte et la saison. Puis, tracer le contour de la feuille. Sur une surface plane, déposer la feuille et frotter avec un crayon de papier pour imprimer son relief. Enfin, à l'aide d'un guide d'identification, inscrire le nom de la plante correspondante.

MODULE 2 :

L'empreinte

Mélanger dans un récipient deux verres de farine et un verre de sel fin, puis, verser un peu d'eau pour obtenir une pâte qui ne colle pas aux doigts. Rouler la pâte pour obtenir une galette d'un centimètre. Appliquer les feuilles des plantes sur la galette, du côté nervuré. Presser délicatement du centre vers le bord de la feuille. Laisser sécher.

MODULE 3 :

Questionner les enfants sur les différences entre les différentes feuilles collectées. Puis, inventer des questions pour réaliser un quiz ou un jeu permettant de répondre à « Qui suis-je ? ». Noter les règles du jeu sur un tableau et décorer les cartes questions du jeu (avec les gommettes feuilles, ref. 671840, p. 380).

MODULE 4 :

Réaliser des supports pour une exposition des cartes d'identité, des empreintes et du quiz avec les enfants et inviter d'autres participants à visiter l'exposition.



Astuces

Les indicateurs peuvent être dessinés ou photographiés. Les enfants peuvent inventer les formes de feuilles et le nom de ces nouvelles plantes...



Pour aller plus loin...

Avec les livres :

- Une feuille, un arbre / **Bruno GIBERT**, Ed. Albin Michel, 9782226250841, 14.90 €
- L'arbrier / **Delphine CHEDRU**, Ed. Albin Michel, 9782226208743, 15 €
- Inventaire illustré des arbres / **Virginie ALADJIDI & Emmanuelle TCHOUKRIEL**, Ed. Albin Michel, 9782226242792, 15.10 €
- Promenons-nous dans les bois - Un herbier et un guide / **Anne THOMAS-BELLI**, Ed. Deux coqs d'or, 9782013946957, 14.95 €
- Mon herbier feuilles et fleurs séchées / **Paul BEAUPERE**, Ed. Fleurus, 9782215128144, 14.95 €

