

Minute Papillon

*Livret pédagogique à
destination des
établissements scolaires*



L'éveil des sens

Objectifs :

- Découvrir la nature à travers ses sens
- Aménager des espaces sensoriels pour organiser la classe dehors

Public :

Cycle 1 et 2

Séance 1 : La vue

Jeu de cache-cache pour comprendre les comportements des animaux
Construction d'une cabane à affût pour observer les animaux
Construction de tables à manger pour attirer les animaux

Séance 2 : L'ouïe

Quizz sur les sons de la nature
Affût oiseaux et « repasse » pour attirer les passereaux
Construction d'un espace « musique verte »

Séance 3 : Le toucher

Colin-maya des arbres
Aménagement d'un coin terre
Construction de totems en terre

Séance 4 : Goût

Enquête « Mais qui mange mes noisettes ? »
Jeu sur le régime alimentaire des animaux
Aménagement d'un espace « cuisine »

Séance 5 : L'odorat

Grand jeu des senteurs de la nature
Création d'un parfum nature



Les 4 éléments

Objectifs :

- Découvrir la nature à travers les éléments
- Aménager des espaces pour organiser la classe dehors

Public :

Cycle 1 et 2

Séance 1 : L'eau

Petite pêche et découverte des petites bêtes de l'eau
Création nature « radeau » et « tableau flaqué »
Aménagement d'un espace « jeu d'eau »

Séance 2 : La terre

Découverte des petites bêtes du sol
Création en argile
Aménagement d'un coin « terre »

Séance 3 : Le feu

Création d'un « foyer » et allumage du feu
Dessin à base de charbon de bois et de fusains
Conte sur le feu

Séance 4 : L'air

Jeu « Air / Terre / Rivière »
Recherche de plumes
Construction de cabanes à affût pour observer les oiseaux



Petits coins nature

Objectifs :

- Découvrir différentes matières et matériaux naturels
- Aménager des coins nature pour organiser la classe dehors

Public :

Cycle 1, 2 et 3

Séance 1 : Coin "Cabane"

Réalisation de cabanes à affût

Réalisation de cabanes en osier vivant ou bambou

Séance 2 : Coin "Terre"

Réalisation d'une butte en terre

Création de figurines en argile

Séance 3 : Coin "Habitants"

Réalisation de nichoirs et mangeoires pour oiseaux

Création de tables à manger pour les animaux

Pièges à empreintes

Séance 4 : Coin "Cuisine sauvage et potions"

Jeu sur le régime alimentaire des animaux

Recettes de cuisine pour nourrir les animaux

Potions et parfums

Séance 5 : Coin "Créa-nature"

Constitution de collection d'éléments naturels

Place aux mandalas et tableaux végétaux



Carnets Naturalistes

Objectifs :

- Découvrir les espèces floristiques et faunistiques présentes sur le site
- Valoriser le site à travers la réalisation des carnets naturalistes

Public :

Cycle 2 et 3

Séance 1 : L'arbre sous la loupe

Recherche des feuilles, graines ou bourgeons
Enquête et détermination des essences

Séance 2 : L'arbre sous le crayon

Jeu d'empreintes de feuilles suivant différentes techniques artistiques
Dessin d'arbre à l'aide d'outils et de peinture naturelle

Séance 3 : Faune et micro-faune sous la loupe

Recherche de traces et d'indices de présences
Observation, capture et détermination de la micro-faune

Séance 4 : Faune et micro-faune sous le crayon

Fabrication de table d'empreintes colorées
Réalisation d'un empreinto'scope

Séance 5 : Botanique sous la loupe

Jeu de description et classification des espèces
Réalisation de palettes végétales

Séance 6 : Botanique sous le crayon

Utilisation des encres végétales
Dessin naturaliste de ma plante



La nature ressource

Objectifs :

- Découvrir la nature comme un lieu de ressources important pour la vie
- Faire, expérimenter, goûter et créer à partir des ressources locales

Public :

Cycle 2 et 3

Séance 1 : Se nourrir avec la nature

Recherche de graines et de plantes comestibles
Goûter sauvage

Séance 2 : Tresser avec les lianes

Initiation à la vannerie sauvage
Identification de lianes, arbustes et plantes communes

Séance 3 : Peindre au naturel

Fabriquer mes couleurs végétales
Découverte des ocres

Séance 4 : Fabriquer des jouets buissonniers

Utilisation des outils et permis couteaux
Fabrication de petits jeux en bois et musique verte



La nature au coin de l'école

Objectifs :

- Découvrir la nature de proximité et les richesses locales
- Comprendre la notion d'écosystème et d'équilibre naturel

Public :

Cycle 2 et 3

Séance 1 : Inventaire de la nature de proximité

Jeu des traces et des indices de présence des animaux
Chasse aux trésors du vivant
Herbier des plantes récoltées

Séance 2 : Le fonctionnement de l'écosystème

Jeu d'attrape de la chaîne alimentaire
Identification des habitats, corridors et zone de fracture

Séance 3 : Le milieu naturel est-il en bonne santé ?

Analyse du milieu en s'appuyant d'espèces bio-indicatrices
(lichens = air / petite pêche = rivière / micro-faune de la litière = sol)

Séance 4 : Zoom sur une espèce naturelle menacée localement

Observation et dessin morphologique
Atelier de construction d'habitat pour sa préservation



Projet Jardin

Objectifs :

- Découvrir le cycle de vie d'une plante
- Créer une dynamique à l'école autour du jardin potager

Public :

Cycle 1, 2 et 3

Séance 1 : La terre

Jeu sur la matière "terre"

Création de lasagnes potagères

Séance 2 : La graine

Récolte de graines dans la nature

Jeu "Graine ou pas graine" ?

Fabrication de boules de graines

Séance 3 : Les légumes et les fruits

Plantation et semis

Jeu d'identification et d'association des cultures

Fabrication de peinture à partir de légumes

Séance 4 : La Pollinisation

Jeu de parcours "dans la peau d'une abeille"

Carnet de voyage de l'abeille

Construction d'espaces accueillants la biodiversité



Cartes et boussoles

Objectifs pédagogiques :

- Connaitre et s'appropriier le site
- Se repérer et se représenter un espace

Public :

Cycle 1, 2 et 3

Séance 1 : Jeux d'orientation

Chasse au trésor sur site

Jeu de duo "Cache-moi une pierre"

Séance 2 : Echelle, légende et boussole

Fabrication de boussoles solaires

Lecture de cartes et code couleur

Représentation symbolique des éléments de la nature

Séance 3 : Dessin de plan

Réalisation individuelle d'un plan du site

Jeu de cache-cache

Appropriation de l'espace "Mon moment à moi"

Séance 4 : Dessin de carte 3D

Création d'une carte collective en 3D avec les éléments de la nature

Approche sensorielle "La fenêtre sur mon monde"





Minute Papillon est une association qui a pour objectif de promouvoir la nature sur son territoire et d'offrir des temps de plaisir et de découverte dehors.

Les projets proposés sont à titre indicatifs. Nous intervenons également à la demande, sur des thématiques spécifiques liées à la nature et l'environnement.

Nos tarifs :

210€ la séance (demi-journée)

hors matériel et frais de déplacements

Nous contacter :

minute.papillon@protonmail.com

06.95.60.53.24 / 06.89.93.72.94

Les Usines, Avenue de la Plage

86240 Ligugé



Minute Papillon Ligugé



GRAND POITIERS
Communauté urbaine

