

Objectifs :

- Découvrir la biodiversité
- Comprendre l'importance des zones humides pour cette biodiversité
- Analyser la chaîne alimentaire
- Découvrir les différentes stratégies d'adaptation au milieu humide
- Découvrir les cycles des batraciens et autres insectes aquatiques (métamorphose)
- Aborder les notions de classification.

Déroulement :

Sur le terrain autour d'une mare ou d'un ruisseau, nous procéderons à une pêche aux petites bêtes. Nous les observerons, les dessinerons et les classerons. Nous découvrirons leur mode de vie puis les relâcherons. Nous pourrions également faire un indice biotique pour définir la qualité de l'eau.

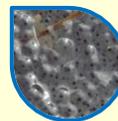
Outils pédagogiques :

- Matériel de pêche aux petites bêtes (épuisettes)
- Matériel d'observation (bacs, boîtes loupe ...)
- Planchettes
- Crayons de papier
- Clés de déterminations
- Tableau d'indice biotique
- Supports pédagogiques les petites bêtes de l'eau

Thématiques associées :

Semaine nature.

Lieu : Autour du centre si possible, ou sur un ENS ou une zone accessible pour l'étude de la mare et des ruisseaux.



Équipement :

Suivant la saison, l'équipement individuel devra être adapté, mais dans tous les cas une tenue sportive et des chaussures de marche seront demandées. Vêtements chauds et de pluie, sac à dos, eau, protection solaire, constitueront la base de votre équipement.

Matériel nécessaire :

Carnets de notes et crayons.



Activités encadrées par des professionnels de l'Éducation à l'Environnement, accompagnatrices et accompagnateurs en montagne, animateurs nature titulaires des agréments Éducation Nationale et « en chemin sur les ENS », membres du Réseau Éducation Nature Environnement.



Déconseillé

Adaptable

Adapté

Code couleur

Cycle 1

Cycle 2

Cycle 3

Hiver

Automne

Printemps

1/2 journée

Journée