

Le marais, un milieu entre terre et mer

Objectifs généraux

- ✓ Observation de la vie animale et végétale des zones humides,
- ✓ Découverte d'un écosystème. Circulation et gestion de l'eau dans les marais.
- ✓ Relation entre les différents êtres vivants qui l'occupent.

Compétences à mettre en œuvre

Observation : Caractériser le milieu. Différencier les animaux et plantes qui y vivent.

Utiliser une démarche scientifique : Identification et classement des animaux et des végétaux en utilisant des documents pour identifier les plantes ou les animaux.

Ecocitoyenneté : Cerner les enjeux relatifs aux zones humides. Sensibiliser aux gestes de préservation.

Habilité : Utiliser du matériel d'observation (jumelles, lunette, loupe),

Ecoute : Comprendre et respecter les consignes de sécurité et de préservation du milieu données par l'adulte.

Déroulement de la séance

En fonction de la saison, le marais offre différents éléments à observer :

- Les petites bêtes des eaux douces (à partir du 15 avril),
- Les oiseaux du marais et des zones littorales (période de migration et de nidification),
- La végétation caractéristique du marais (floraison à partir de Mai seulement).

1. Description géographique et historique du milieu en arrivant sur le site.
2. Par petit groupe et selon la saison :
 - Pêche des petites bêtes des eaux douces ou observations ornithologiques,
 - Observation de la flore à l'aide de fiche,
3. Identification à l'aide d'une clef de détermination simplifiée des animaux pêchés.
4. Comprendre les différents modes d'adaptation des animaux observés, pour les oiseaux : becs et pattes, pour les insectes : mode respiratoire et déplacement.
5. A l'aide d'un jeu de rôle faire comprendre l'intérêt et les enjeux que représentent les zones humides : reconstitution d'une chaîne alimentaire.

Matériel fourni

- Seau, Boîte loupe et mini-époussettes, clef de détermination, documents pédagogiques.



Public :
A partir de 6 ans.

Durée :
2h30

Effectif :
25 enfants.

Encadrement :
1 animateur spécialisé
+ 1 adulte du groupe.

Lieu :
Zone de marais
(Fouras, Brouage,
Oléron...)

Saison :
De mars à octobre.

Matériel à prévoir :
Bottes selon le lieu et
la saison, vêtements
de saison.