



Animation Découverte Une journée à l'Ecopôle

Cycle 3 – Collège
2 h 30

Accueil par un éducateur à l'environnement de la FRAPNA Loire : 15 mn

Présentation du site (historique, réserve, gestionnaire...)
Distribution des jumelles à chaque élève et jeu pour les régler
Consignes

Observation des oiseaux dans un observatoire : 20 mn

Techniques de reconnaissance des principales espèces d'oiseaux
Explication sur les familles d'oiseaux - les migrateurs - la reproduction
Lien avec les aménagements réalisés pour accueillir l'avifaune

Observation des coupes du castor : 15 mn

Jeu sensoriel sur la nourriture et les mœurs du castor
Explication du rôle du castor au sein du milieu et de la ripisylve.

Arrêt en bord de Loire : 20 mn

Présentation du fleuve et de sa dynamique.
Impacts de l'homme sur son environnement dûs aux gravières et au barrage de Grangent.
Expériences sur la baisse de la nappe en raison de l'enfoncement du lit, des extractions et du barrage de Grangent.

Arrêt sur les crues de la Loire : 10 mn

Explication sur la dynamique fluviale et son rôle (Chambons - transport de matériaux...)

Visite de la Nef (Maison d'accueil) : 40 mn

Bilan des observations faites sur le terrain à partir d'une maquette
Explication sur le rôle de l'homme dans la nature (actions positives/négatives)

Ensuite, temps libre dans la Nef pour l'observation des oiseaux, la muséographie (films, bornes interactives, jeux...)

A la journée

Si vous souhaitez rester la journée, votre classe peut réserver la salle hors-sac (La Ruche) pour pique-niquer.
L'autre demi-journée peut être consacrée :
- à une autre animation,
- à une balade de 2 h en autonomie autour de l'Ecopôle (voir lien sur ce que l'on trouve sur le sentier),
- à un jeu de piste en autonomie sur les traces et indices des animaux.