



Animations sur l'eau et la rivière

Description

Ce cycle d'animations (à partir de 8 ans) propose de découvrir :

- les cycles naturel et domestique (fonctionnement d'une station d'épuration) de l'eau,
- le fonctionnement d'une rivière et les enjeux d'aménagement de ses abords,
- la macrofaune aquatique d'eau douce, lors d'une petite pêche et la notion de chaîne alimentaire et de cycle de la matière (rôle épurateur des macro-invertébrés pour la qualité de l'eau)
- l'identification des sources de pollution de l'eau suivi d'une discussion sur les gestes éco-responsables (gestion de la quantité et de la qualité de l'eau au quotidien) et d'une sensibilisation aux pictogrammes d'information sur les produits.

La maquette de rivière peut être mise à disposition, gratuitement, sur réservation et dans le cadre d'une convention rappelant les consignes d'utilisation et l'état des lieux du matériel (police d'assurance). Afin de faciliter son usage en complète autonomie par les enseignants, éducateurs et animateurs, le Parc dispense, en complément du matériel, une formation à son fonctionnement.

Objectifs

- expliquer les cycles naturel et domestique de l'eau
- identifier les dysfonctionnements possible d'une rivière, en lien avec les aménagements humains et découvrir les solutions pour y remédier
- découvrir le rôle épurateur des macro-invertébrés dans l'eau et savoir estimer, par leur présence ou absence, la qualité de l'eau
- réfléchir sur les pistes d'éco-gestes au quotidien pour préserver la ressources en eau (en qualité / pollution ; ou en quantité / consommation)

Résultats

- découverte de l'environnement proche, avec une dimension écologique (rôle de la ripisylve, des marais, des macro-invertébrés...) mais aussi patrimoniale en lien avec les activités humaines liées à l'eau (moulin, cressonnière...)
- savoir resituer les éléments et se sentir concerné : capacité à faire le lien entre la pluie et la rivière, mais aussi comprendre la place de l'homme dans tout ça
- comprendre les interactions entre la nature et les activités et aménagements humains

Informations complémentaires

Liens Internet

Parc Naturel Régional du Gâtinais français : <http://www.parc-gatinais-francais.fr>

Partenariat

Porteur de projet

Parc Naturel Régional du Gâtinais français
91590 Baulne

Contact

Signature :
Je présente cette expérience en tant que : Parc Naturel Régional du Gâtinais français
Adresse de messagerie : info@ecole-et-nature.org
Téléphone : 0164987393

Thèmes

Aménagement /
Cadre de vie
Eau
Nature / Patrimoine
naturel

Public / Niveau

Enfant
Adulte
Cycle 3 (CE2-CM1-
CM2)

Mots clés

eau
Rivière
zones humides

Localisation

91 Essonne