

Les animations scolaires « Nature et Environnement »

- Maison de l'Eau et de la Nature de Pont de Vaux -

La Maison de l'eau et de la Nature est une **structure d'éducation à l'environnement** située à Pont de Vaux (à côté du port fluvial).

Cette structure, ouverte depuis 2010, propose des animations et activités pédagogiques adaptées à chaque niveau scolaire, de la maternelle au lycée.

Nous sommes à la disposition des enseignants pour échanger et **concevoir des programmes d'animations, des séances pédagogiques à la carte**, adaptés au programme et niveau scolaire, sur **différentes thématiques (liste non exhaustive)** :

- *Naturaliste* : mammifères, insectes, oiseaux, botanique...

- *Milieus naturels* : milieux aquatiques / zones humides (rivières, mares, prairies inondables...), forêts, dunes de sable...

- *Environnementale* : eau (les cycles naturel et domestique...), alimentation, déchets, qualité de l'air, les énergies...

- *Culturelle*: paysages, jardinage, patrimoine bâti...

Sur le terrain ou en classe, les élèves vont vivre des animations de découverte de leur environnement. Des sites naturels protégés à proximité de la Maison de l'eau permettent d'étudier et de découvrir les **différents milieux naturels** qui caractérisent notre territoire : la forêt, le bocage, les zones humides, les dunes de sable...

Nos animations se caractérisent par des **méthodes et des approches pédagogiques plurielles, actives et participatives** : rencontre avec le vivant, jeux sensoriels, animations sensibles, artistiques, observations scientifiques, rencontre avec des acteurs locaux... **dans un souci de plaisir de découvrir pour développer sa curiosité, connaître pour acquérir un savoir.**

1- L'exposition interactive



- La Maison de l'Eau et de la Nature propose de découvrir les milieux naturels remarquables autour de Pont de Vaux par une exposition basée sur l'interactivité et les nouvelles technologies.

- Outil : **Jeu de piste interactif** adapté au niveau des élèves

- Durée : 1h30

- Les sujets abordés : le grand cycle de l'Eau, La Faune et la Flore des zones humides (prairies inondables Val de Saône, lande tourbeuse des oignons à Boz), La faune aquatique, la Saône (son aménagement, le principe des crues...), le retour du castor, les dunes de sable de Sermoyer.

- La visite est complétée par un **rallye photos** pour découvrir les éléments liés à l'eau à proximité de la Maison de l'Eau (port fluvial, plan d'eau, barrage, canal...) ainsi qu'un **film ou petits films d'animation** sur des thèmes environnementaux.

- Tarif pour l'exposition + rallye : 3€ par élève

Les sorties scolaires à la journée peuvent s'organiser en deux temps : une visite-découverte de l'exposition interactive et une animation sur le terrain (à proximité de la Maison de l'Eau, milieu forestier, autour étang, milieu dunaire ou milieu prairial).

2- La découverte de milieux naturels : animations sur le terrain

- **Apprenti naturaliste** : les élèves sont transformés en naturalistes en herbe (possible avec kit complet de prélèvement et d'observation de la nature). Le but étant une sensibilisation forte et interactive au milieu naturel en observant, dessinant, émettant des hypothèses... Cette activité se décline aussi bien pour le milieu aquatique, forestier et prairial... (en.2h)



Exemple d'activités :

- A la découverte des insectes et de la flore

- **Objectifs** : apprendre à observer et respecter les êtres vivants.
- **Lieux** : Les animations peuvent se dérouler à **proximité de la Maison de l'Eau, milieu forestier, autour étang ou par la découverte du milieu dunaire et/ou du milieu prairial**

- **Le fil conducteur** : Le personnage de Monsieur l'Ours et ses amis à protéger (3-8 ans)

Les enfants ne le savent pas en arrivant, l'animateur n'est pas un homme mais un animal qui s'est transformé pour protéger ses amis les petites bêtes et les petites fleurs sauvages. Monsieur l'Ours emmène le groupe dans une zone protégée, sur la piste de ses amis en prenant quelques précautions pour ne pas les déranger. Pendant le parcours, observations (empreintes et autres traces, observation, écoute, histoires contées sur le milieu et les espèces et activités en alternance.

Activités complémentaires selon l'âge :

- palette de couleurs (à comparer ensuite d'un milieu à l'autre)
- jeu de kim sensoriel sur les plantes (trouver une plante ou une partie de plante qui soit dure, douce, colorée, jolie, odorante, piquante...)
- les petits explorateurs (avec ou sans loupe): sur une zone déterminée, par petits groupes les enfants repèrent les éléments naturels, les décrivent, émettent des hypothèses sur leur origine, chaque zone est ensuite présentée à un ou plusieurs autres groupes...



- « Traces et indices de vie »

Les enfants devinent d'abord à tour de rôle quel animal ils sont (étiquette dans le dos), ensuite ils se regroupent par animal (écureuil, hérisson, ver de terre, héron...) pour chercher des indices et traces de vie (restes de repas, crottes, empreintes...) pour vérifier si l'animal qu'ils incarnent peut vivre dans le milieu où ils se trouvent.

- **Milieu Désertique** : découverte des dunes de sables de Sermoyer avec un animateur par des approches variées et complémentaires. Milieu naturel remarquable labélisé Espace Naturel Sensible (ENS) par la Conseil Départemental de l'Ain en 2014 - (env.2h)

Tarif pour une demi-journée d'animation : 190€ par classe

- **A vos cannes et épuisettes!** – Atelier découverte de la pêche et milieu aquatique sur le plan d'eau de Pont de Vaux (env. 2h30)

- « Petites bêtes et milieu aquatique »

Les enfants pêchent avec des épuisettes, puis observent et identifient les « petites bêtes de l'eau » et enfin les dessinent. On évalue ensemble à partir de cette récolte la qualité de l'eau. Possibilité aussi de land art : représenter les petites bêtes avec des éléments naturels

Nouveauté : pour cette activité : séance à 90€ (au lieu de 150€) pour les écoles de l'Ain !

3- Activités pédagogiques complémentaires

- **Croisière fluviale** – Croisière sur le canal de Pont de Vaux (passage d'écluse) et découverte d'un grand cours d'eau, la Saône (env.2h)

Tarif de 13€/ élève et accompagnateur, gratuité enseignant

- **Jeu de piste Nature interactif** – Autour du plan d'eau et du port de Pont de Vaux, munis d'un visioguide, en équipe, les élèves doivent résoudre des énigmes sous forme de jeu interactif et pédagogique sur le thème des arbres tout en découvrant l'environnement proche. Un livret enseignant permet de compléter les connaissances et propose d'autres activités - (env.2h) à partir de 8 ans-

Tarif de 6€ le visioguide pour 4 élèves

- **Balade au fil de l'eau** – Promenade interactive de 5,5km ou 9km, à parcourir à pied ou en vélo. Le visioguide se déclenche automatiquement à chaque point d'intérêt et présente des vidéos, des commentaires audio, des diaporamas photos, ainsi que des séquences interactives sous forme de jeux et questions sur les thèmes de la faune, flore, prairie inondable, canal, écluse... (2h à 3h), à partir de 8 ans.



Tarif de 5€ le visioguide pour 4 élèves

NOUVEAUTES!

Ateliers Artistiques
Dessins de la Nature

**Observer et dessiner
la faune et la flore qui nous entourent**

Des ateliers à la carte pour des élèves de Maternelles et Primaires
6 thèmes au choix, atelier d'1h15 pour une demi classe (soit 2h30 pour la classe entière)
Prix : 180 €/classe
Encadré par Karine Mille, graphiste et animatrice d'Ateliers d'Eveil Artistiques

Une approche pédagogique et artistique pour :
- affiner son sens de l'observation par un travail de dessin soigné
- exprimer sa créativité par une libre interprétation de la mise en couleur

1 Insectes et coléoptères
2 Les petites bêtes des milieux humides
3 Les poissons de rivière
4 Les oiseaux de la prairie
5 Les fleurs de la prairie
6 Les grands arbres

techniques : dessin, peinture, pastels, encres, collages, crayons

Maison de l'Eau et de la Nature de Pont de Vaux
Route de l'Écluse, 01 900 Pont de Vaux
maison.nature@fcoleaine.co.fr
Tel : 03 85 55 05 34 - Fax : 03 85 55 05 31

- **Un atelier artistique sur « la faune et la flore qui nous entourent »**

Encadré par une animatrice d'Ateliers d'Eveil artistiques, il est proposé dès la maternelle sur 6 thèmes au choix : les p'tites bêtes de l'eau, les insectes, les oiseaux de la prairie, les fleurs de la prairie, les grands arbres, les poissons).

Une approche pédagogique et artistique alliant observation et créativité, par le dessin, peinture, pastels, encres, crayons ou encore les collages.

Cet atelier peut se réaliser à la Maison de l'Eau en parallèle d'une autre activité ou en classe.

1h15 par demi-classe (soit 2h30 environ pour la classe entière).

Tarif : 190€/classe

• Sortie découverte en Canoë kayaks

Public : collège, lycées et MFR

Tarifs : 250 €/demi-journée et 400 € la journée (1 classe le matin et une autre l'après-midi).

Pour les écoles, modalités plus strictes : 3 séances d'initiation sont nécessaires, ainsi qu'un test de natation.



Bons plans à connaître :

Pour les élèves de 11 à 15 ans, partenaire de **Chéquier jeunes 01**



Pour les élèves de 15 à 25 ans partenaire du **Pass'régiON AURA**



4- Excursions sur les ENS

- Dunes de sables du site des « Charmes », à Sermoyer : série de panneaux d'information sur site
- Lande tourbeuse des Oignons, à Boz
- Ile de la Motte sur la Saône
- Prairie inondable du Val de Saône

Cette présentation n'est pas exhaustive mais ouvre des pistes d'activités à adapter, approfondir. Nous pouvons aussi intervenir en classe.

Je reste à votre disposition pour tout complément d'informations et pour une éventuelle pré-visite. Très cordialement,

Bénédicte FOURNEAU
Chargée de mission
Maison de l'Eau et de la Nature



**Maison de l'Eau et de la Nature
de Pont de Vaux**
Route de Fleurville
01190 PONT DE VAUX

T : 03 85 33 03 34

F : 03 85 33 03 31

maison.nature@fr.oleane.com

www.maison-eau-nature.com

www.facebook.com/maisonnature01/