



Maison de la nature
du vieux canal

Écluse n°50 - rue de Bâle ■ 68740 Hirtzfelden



Programme des animations scolaires

Maternelle - Élémentaire - Collège - Lycée

Sensibilisation à l'environnement



Sommaire:

Tous éco-citoyens :

Cycles 1, 2 et 3

Pépère, le héros des déchets verts	1
À la découverte de nos déchets !	2
Objectif zéro déchet	3
Ça bulle dans ta STEP ?	4
Face à face avec le changement climatique	5
L'énergie se puise et s'épuise	5
As-tu la bonne consom'attitude?	6

La nature au fil des saisons (en cycle ou à l'unité) :

Cycle 1

Séance 1 : Aux couleurs de l'automne	7
Séance 2 : Visiteurs de l'Hiver	7
Séance 3 : Ca grouille de vie !	7
Séance 4 : Les animaux de Sylvanie	7

La nature au fil des arts ! (en cycle ou à l'unité) :

Cycle 1

Séance 1 : Tambouilles automnales et Land'art	8
Séance 2 : Sous les étoiles	8
Séance 3 : Musique verte	8
Séance 4 : Artistes du dehors	8

Tous en forêt ! (en cycle ou à l'unité) :

Cycles 2 et 3

Séance 1 : Les végétaux de nos forêts	9
Séance 2 : Les oiseaux de nos forêts	9
Séance 3 : Insectes et compagnie	9
Séance 4 : Discrets mammifères	9

A la découverte de mon cours d'eau :

Cycles 2 et 3

Séance 1 : Le cycle de l'eau et la nappe phréatique	10
Séance 2 : Evolution du paysage dans le Haut-Rhin et perte de biodiversité	10
Séance 3 : Sortie : la faune des milieux humides	10
Séance 4 : Sortie : la flore des milieux humides	10

La nature au fil de l'eau :

Cycle 1

Séance 1 : Eau mon amie	11
Séance 2 : Drôles de bêtes de la mare	11

La nature au fil de l'eau :

Cycle 2

Séance 1 : Eau mon amie	12
Séance 2 : Eau secours	12
Séance 3 : Drôle de bête de la mare	12

Tous à l'eau ! (en cycle ou à l'unité) :

Cycle 3

Séance 1 : La nappe phréatique	13
Séance 2 : Les petits chimistes	13
Séance 3 : Enquête sur les milieux aquatiques	13
Séance 4 : Pêche à la mare	13

Cycle oiseaux (en cycle ou à l'unité) :

Cycles 2 et 3

Séance 1 : Le grand voyage	14
Séance 2 : Les oiseaux de l'hiver aux mangeoires/hivernants sur le Rhin	14
Séance 3 : Becs et crocs, les rapaces sous la loupe !	14
Séance 4 : Les z'amoureux !	14

La biodiversité à l'école ! :

Cycles 1, 2 et 3

Hôtel à insectes (séance 1 et 2)	15
Plantation d'une haie ou d'un verger	16



Petits naturalistes ! :

Cycle 1

La nature à travers les sens	17
Petits moches et gluants mais vivants	17

Tous naturalistes ! :

Cycle 2 et 3

Sur les traces des traces	18
Le marcheur des galets	18
Dans l'observatoire au fil de l'eau	19
Mille et une abeilles !	19

Animations collèges et lycées :

La vie cachée d'un portable	20
Cosmétiques au naturel	20
Énergie et changements climatiques	21
Ingénieurs de l'environnement	21
Le carré de la biodiversité	22
La vie connectée des abeilles	22

Animations bilingues :

Cycles 2 et 3

Pêche à la mare	23
Les sens en éveil au jardin	23
Discrets mammifères	23

Tous euro-citoyens ! :

Cycle 3

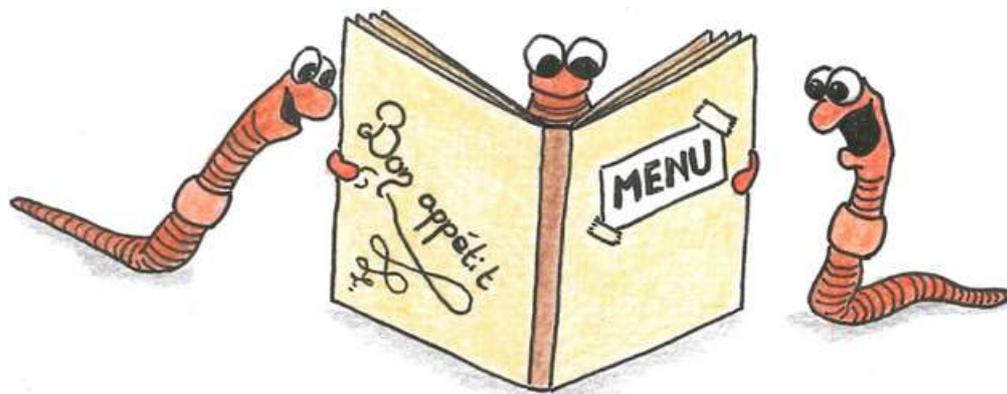
Projet transfrontalier franco-allemand	24
--	----

Projet sur mesure :

Projet PEJ	25
Appel à projet " les classes d'eau "	25



Pépère, le héros des déchets verts



1/ Première demi-journée :

Découverte du monde des décomposeurs avec un focus sur le lombric.
Mise en place d'un lombricarium en classe.

2/ Deuxième demi-journée :

Bilan sur le lombricarium. Quel est le rôle du lombric dans la nature ?
Comment se servir des lombrics pour réduire nos déchets ? Qu'est ce
qu'un déchet biodégradable ? L'animation se termine par un conte
« Pépère, le héros des déchets verts ».



Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : deux demi-journées espacées de un à deux mois

Lieu : dans votre école

À la découverte de nos déchets !

Que devient notre goûter ? Quels sont les différentes matières qui composent nos déchets ? Comment trier nos objets usagés ? Nous aborderons toutes ces questions dans la matinée de façon ludique. L'après-midi les enfants fabriqueront du papier recyclé pour réduire les déchets de la classe !



Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : deux demi-journées

Lieu : dans votre école



Objectif zéro déchet

Au choix : séance 1 + une séance complémentaire
ou les quatre séances



Séance 1 : Les poubelles presque vides

Les déchets sont un vrai problème : utilisation de ressources, gestion et pollution... Après avoir cerné la problématique plusieurs ateliers permettront aux élèves de découvrir les consignes de tri et d'adopter des solutions concrètes pour réduire leurs déchets dans leur vie d'enfant.

Séance complémentaire : La fabrique à papier recyclé!

Comprendre l'origine du papier et en fabriquer à partir des papiers usagés de l'école.

Séance complémentaire : Upcycler le tissu



Reconstituer la vie d'un T-shirt du champ de coton à la machine à laver. Fabrication de bourses et de tawashis avec des T-shirts, des chaussettes ou des collants en fin de vie. Apprendre à faire un emballage avec un furoshiki.

Séance complémentaire : Ma vie sans plastique c'est fantastique !

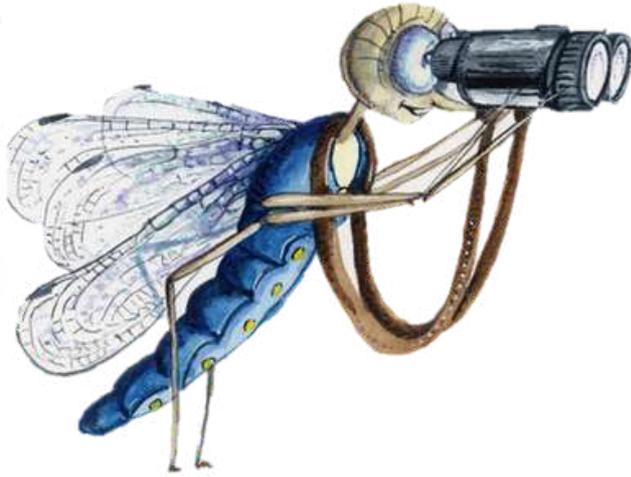
Le plastique est omniprésent dans notre quotidien. S'en rendre compte et trouver des astuces pour s'en passer est important. Fabrication d'un "bee-wrap", emballage réutilisable fait maison.

Cette animation se fait obligatoirement à la Maison de la nature.

Période de l'année : toute l'année (préférence en automne/hiver)

Durée : une demi-journée par séance

Lieu : à l'école sauf pour : Ma vie sans plastique c'est fantastique

Première demi-journée :

- Découverte du cycle de l'eau dans nos paysages.
- De quoi est composée une eau qui entre dans une station d'épuration?
- Quelles sont les différentes stations et modes de traitements de l'eau?
- Etapes du nettoyage de l'eau avec démonstration sur maquette en 3D

Deuxième demi-journée :

- Visite guidée d'une STEP avec mise en parallèle de la séance en classe.
- Questionnaire en autonomie sur le sentier biodiversité à la découverte des milieux naturels autour de la STEP (d'Urschenheim ou de Biesheim)



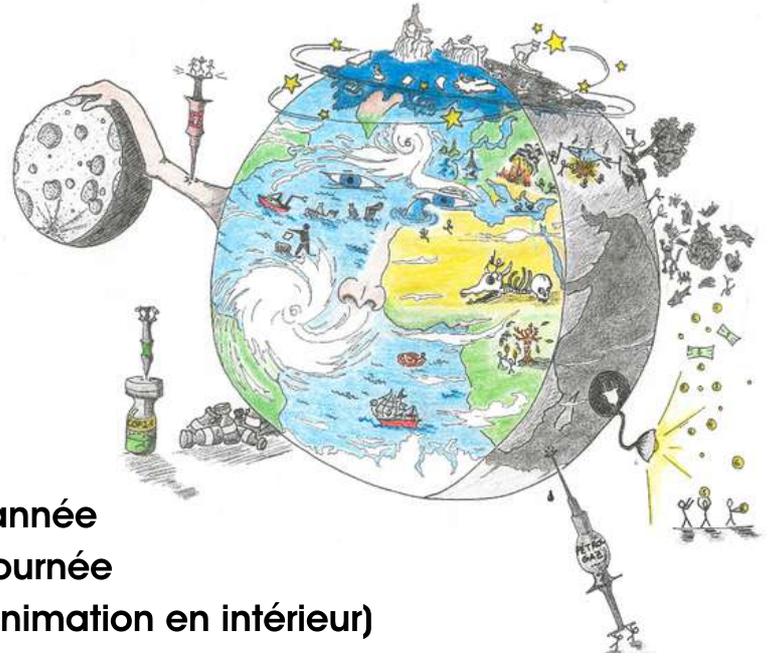
Période de l'année : toute l'année (la seconde à la belle saison)

Durée de l'animation : une journée ou deux demi-journées

Lieu : séance 1 à l'école et séance 2 en visite à la STEP d'Urschenheim ou de Biesheim

Face à face avec le changement climatique

Le changement climatique est l'un des défis de notre société. Que signifie ce terme, pourquoi le climat change-t-il, quelles en sont les conséquences et comment y faire face ? Autant de points qui seront abordés lors de cette animation afin d'agir vite.



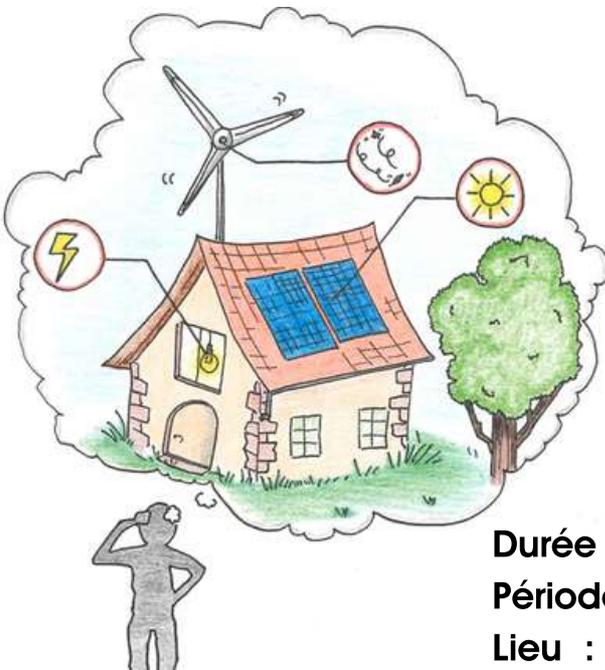
Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : une journée

Lieu : Maison de la nature (animation en intérieur)

L'énergie se puise et s'épuise

Energie où es-tu ? Qui es-tu ? Es-tu renouvelable ? Découverte des problématiques liées aux énergies. Sous forme ludique et interactive, initiation aux gestes simples à adopter pour économiser notre énergie.



Durée de l'animation : une journée

Période de l'année : toute l'année

Lieu : Maison de la nature (animation en intérieur)



Atelier interactif dans un supermarché grandeur nature permettant aux élèves de réaliser leurs propres courses de manière écoresponsable. Découverte de la saisonnalité des fruits et des légumes. Que se cache-t-il derrière un pot de yaourt ?

Atelier cuisine anti-gaspillage (pain perdu).

Durée de l'animation : une journée

Période de l'année : toute l'année

Lieu : Maison de la nature (animation en intérieur)

A la Maison de la nature, 4 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir la nature. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.



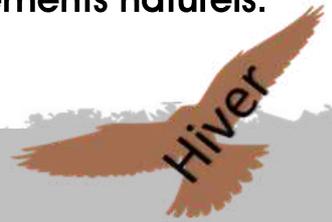
Les animations peuvent être choisies à l'unité

Séance 1 : Aux couleurs de l'automne



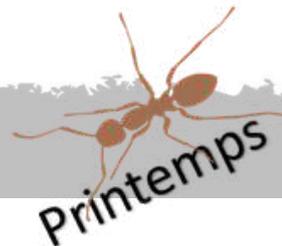
Découverte de l'automne à travers une démarche artistique et sensorielle. Activités ludiques à partir des feuilles d'automne et des éléments naturels.

Séance 2 : Visiteurs de l'hiver



Partir avec Solange, la mésange, à travers ses périples pour survivre à la saison froide (conte, jeux, activités ludiques). Observation des oiseaux de la mangeoire. Fabrication d'une petite recette pour nourrir les oiseaux en hiver.

Séance 3 : Ça grouille de vie !



Explorer les sous-bois à la recherche des signes évocateurs du printemps. Les petites bêtes annonceraient-elles la belle saison ? Attraper ces dernières pour mieux les regarder tout en balayant peurs et préjugés.

Séance 4 : Les animaux de Sylvanie



Partir dans la mystérieuse forêt de Sylvanie et son monde imaginaire. Se transformer en renards, hérissons et écureuils après avoir réussi les épreuves de Nanard, le renard.

➔ Après-midi : Temps libre en semi-autonomie, des malles pédagogiques avec du contenu rappelant les séances du cycle vous seront mises à disposition.

A la Maison de la nature ou à l'école pour une ou deux séances, 4 demi-journées au fil des arts, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir la nature avec une approche sensorielle et artistique. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.



**Nouveauté
2023/2024**



Les animations peuvent être choisies à l'unité

Séance 1 : Tambouilles automnales et Land'art



A la Maison de la nature. Apprentis sorciers, partez en quête de couleurs automnales pour créer et vous exprimer. Activités ludiques et sensorielles à partir d'éléments naturels. Initiation au Land'art.

Séance 2 : Sous les étoiles



En classe ou à la Maison de la nature. Découvrez la nuit par une approche colorée et découvrez quelques animaux qui déambulent sous le ciel étoilé!

Séance 3 : Artistes du dehors



A la Maison de la nature. Une matinée dehors en forêt pour jouer et apprendre en pleine nature ! Installez vous comme de vrais artistes pour peindre la forêt en forêt !

Séance 4 : Sons de la nature



En classe ou à la Maison de la nature. Au travers d'activités sensorielles musicales découvrez les notes et sons produits par des instruments buissonniers et inspirez vous du chant des oiseaux!

➔ **Après-midi :** Temps libre en semi-autonomie, des malles pédagogiques avec du contenu rappelant les séances du cycle vous seront mises à disposition.

A la Maison de la nature, 4 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir la nature. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.

Les animations peuvent être choisies à l'unité



Séance 1 : Les végétaux de nos forêts

Automne

Découverte et identification des différentes espèces d'arbres et réalisation d'un petit guide. Découverte du cycle de vie des arbres et des différentes stratégies de dissémination des végétaux.

Séance 2 : Les oiseaux de nos forêts

Hiver

Petits ateliers pour découvrir de manière ludique ce qu'est un oiseau, la migration et les régimes alimentaires. Initiation à l'observation aux jumelles sur des silhouettes fixes puis observation des oiseaux à la mangeoire.

Séance 3 : Insectes et compagnie

Printemps

Recherche et capture des petites bêtes du sol. Identification et réalisation de dessins d'observation de différentes espèces et initiation à leur classification et à leurs modes de vie.

Séance 4 : Discrets mammifères

Eté

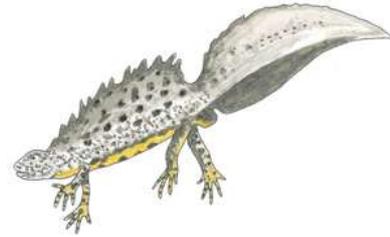
Immersion dans la forêt de "Sylvanie" et découverte de ses habitants. Identification des principaux mammifères de nos forêts et de leur place dans la chaîne alimentaire à travers un grand jeu de rôle et/ou autres activités selon le niveau de la classe.

→ Après-midi : "Sur les traces des traces"
(offert dans le cadre du cycle)

Selon la séance, en classe ou en pleine nature dans un milieu aquatique à proximité, 4 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir les milieux aquatiques !



**Nouveauté
2023/2024**



Séance 1 : Le cycle de l'eau et la nappe phréatique

A partir d'une maquette interactive de la région et de son sous-sol nous aborderons le cheminement de l'eau des Vosges à la mer. Découverte du lien entre les cours d'eau et la nappe phréatique et de la vulnérabilité de cette ressource.

Séance 2 : Evolution du paysage dans le Haut-Rhin et perte de biodiversité

Le paysage a évolué depuis des décennies provoquant la raréfaction de certains milieux naturels et des espèces qui y vivent. L'animation amènera les enfants à réfléchir aux aménagements à réaliser pour favoriser le retour de la biodiversité.

Séance 3 : Sortie de terrain : la faune des milieux humides

Découverte du cours d'eau et des milieux humides à proximité de l'école. Etude du milieu naturel et de sa faune à l'aide de divers outils pédagogiques pour reconnaître leurs traces et leurs indices caractéristiques.

Séance 4 : Sortie de terrain : la flore des milieux humides

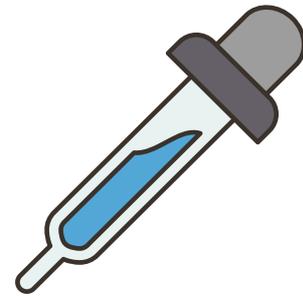
Evolution du site par rapport à la dernière sortie. Etude du milieu et de sa flore à l'aide des divers outils pédagogiques pour reconnaître les espèces caractéristiques et emblématiques de ces milieux naturels.

A la Maison de la nature, 2 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir les secrets de l'eau. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.

Séance 1 : Eau mon amie

Les animations peuvent être choisies à l'unité

Découvre la matière EAU sous différentes formes et couleurs. Où se trouve-t-elle et qui y vit ? Petits ateliers ludiques pour découvrir la matière "eau" !



Séance 2 : Drôles de bêtes de la mare

Capture de la petite faune aquatique (épousettes, aquariums...) et identification des espèces. Ateliers ludiques autour des grenouilles, des libellules et de leurs cycles de vie.



➔ Après-midi : Animation de malles pédagogiques avec du contenu rappelant les séances du cycle vous seront mises à disposition.

A la Maison de la nature, 3 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir les secrets de l'eau. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.

Les animations peuvent être choisies à l'unité

Séance 1 : eau mon amie

Découvre la matière EAU sous différentes formes et couleurs. Où se trouve-t-elle et qui y vit ?

Séance 2 : eau secours

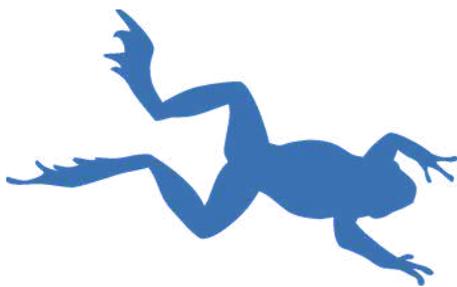


Mise en place d'une maquette en 3D pour comprendre la circulation de l'eau dans la nature (cycle de l'eau naturel et domestique). Pourquoi protéger notre ressource en eau ?

Fabrication d'un savon 100% naturel et respectueux de l'environnement.

Séance 3 : Drôles de bêtes de la mare

Capture de la petite faune aquatique (époussettes, aquariums...), et identification des espèces. Ateliers ludiques pour étudier les fonctions écologiques de la mare (chaînes alimentaires, équilibres trophiques, cycles de vie...) et les adaptations morphologiques.



➔ **Après-midi** : Balade naturaliste le long du canal du Rhône au Rhin.

A la Maison de la nature, 4 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir les secrets de l'eau. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.

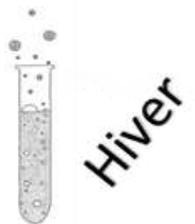
Les animations peuvent être choisies à l'unité

Séance 1 : La nappe phréatique



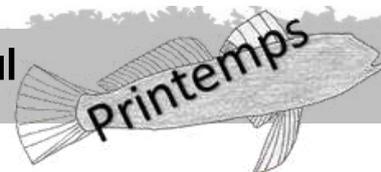
Découvrir la nappe phréatique et ses enjeux à travers une animation ludique. Avec une maquette 3D, retracer le cycle naturel et domestique de l'eau. Pourquoi protéger notre ressource en eau ?

Séance 2 : Les petits chimistes



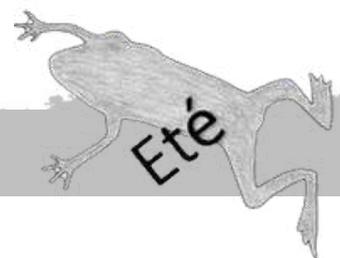
Réalisation d'expériences autour de l'eau. Qu'est-ce que la tension superficielle et la capillarité ? Découverte de l'impact des produits ménagers sur notre environnement. Création d'un savon naturel respectueux de l'environnement.

Séance 3 : Enquête autour du vieux canal



Partir à la rencontre du canal du Rhône au Rhin, de son histoire, de son rôle de réservoir de biodiversité. Réalisation de mesures (pH, température, turbidité, nitrates/nitrites...) et étude de la biodiversité faunistique et floristique.

Séance 4 : Explorateurs de la mare



Capture de la petite faune aquatique (époussettes, aquariums...), et identification des espèces. Ateliers ludiques pour étudier les fonctions écologiques de la mare (chaînes alimentaires, équilibres trophiques, cycle de vie...) et les adaptations morphologiques.

➔ Après-midi : Prolongation sur le thème de l'eau (offert dans le cadre du cycle)

A la Maison de la nature, 4 demi-journées au fil des saisons, réparties tout au long de l'année scolaire pour découvrir les secrets des oiseaux. La dernière séance est proposée à la journée avec la possibilité de pique-niquer sur place.

Les animations peuvent être choisies à l'unité



Séance 1 : Le grand voyage



Qu'est-ce qu'un oiseau ? Où partent donc les hirondelles et pourquoi ? Etude des stratégies de migration et initiation à l'observation aux jumelles. Fabrication de silhouettes anticollisions.

Séance 2 : Les oiseaux de l'hiver aux mangeoires / hivernants sur le Rhin



Apprendre à reconnaître les hivernants et à comprendre comment ils survivent en hiver. Une séance au choix :

- les oiseaux forestiers des mangeoires à la Maison de la nature.
- observer les canards venus du Nord le long du Rhin à Vogelgrün.

Séance 3 : Becs et crocs, les rapaces sous la loupe !



Focus sur les rapaces diurnes et nocturnes. Décortication de pelotes de rapaces pour analyser leur régime alimentaire et comprendre le rôle de ces prédateurs dans la nature.

Séance 4 : Les z'amoureux !



Atelier ludique pour découvrir le chant des oiseaux et pourquoi ils chantent. Apprenons à reconnaître quelques espèces le long du canal et comprenons comment se déroule une nichée grâce à un jeu et une belle vidéo.

→ Après-midi : balade naturaliste pour observer notamment les oiseaux le long du canal (offert dans le cadre du cycle).

Création d'un hôtel à insectes



Découvrir les insectes et la pollinisation. Focus sur les abeilles solitaires.
Aménager un lieu de vie pour les hyménoptères et autres insectes pollinisateurs ou auxiliaires.

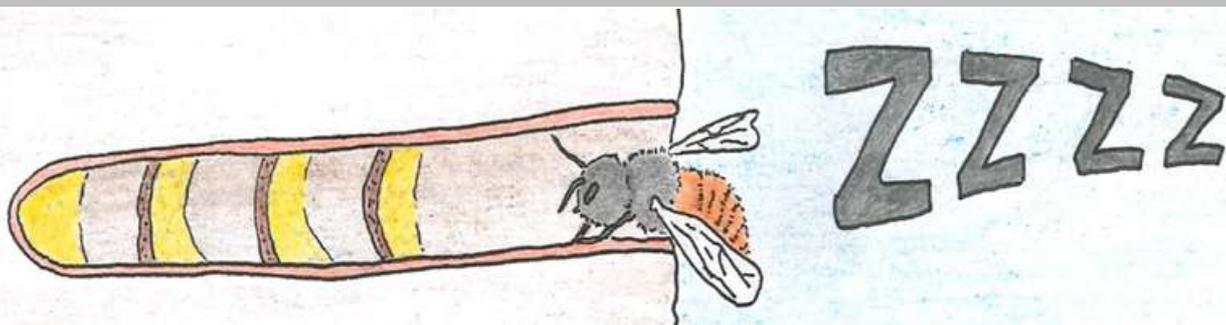
Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : soit à la demi-journée, soit en 1h30 (ce qui permet de sensibiliser 3 classes d'un établissement en une journée)

Lieu : Sur le site d'installation de l'hôtel à insectes

L'hôtel à insectes peut être fourni par la maison de la nature au prix de 65€

Observation de l'hôtel à insectes et création d'un restaurant à insectes



Dans la continuité de l'animation « création d'un hôtel à insectes », un an après la mise en place du dispositif, ou si un hôtel à insectes est déjà en place dans la commune :

- Déterminer quelles espèces sont présentes dans la structure.
- Semer une jachère fleurie (ou restaurant à insectes) autour de la structure

Période de l'année : automne, printemps, été

Durée de l'animation : soit à la demi-journée, soit en 1h30 (ce qui permet de sensibiliser 3 classes d'un établissement en une journée)

Lieu : sur le site d'installation de l'hôtel à insectes



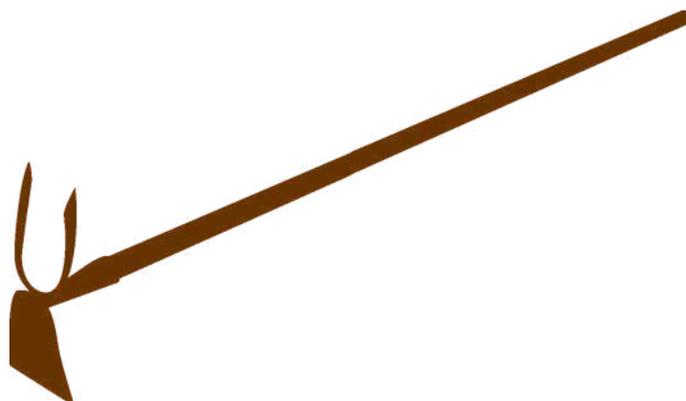
Accompagnement à la plantation d'arbres ou arbustes avec possibilité d'y retourner au printemps pour y observer l'évolution de la plantation et approfondir les connaissances naturalistes. Par différents ateliers : comprendre l'intérêt des haies ou vergers pour la biodiversité, découvrir le cycle de vie d'un arbre, la pollinisation, la fructification et la dissémination des graines.

Période de l'année : de novembre à février (plantation) et au printemps/l'été (suivi de la plantation)

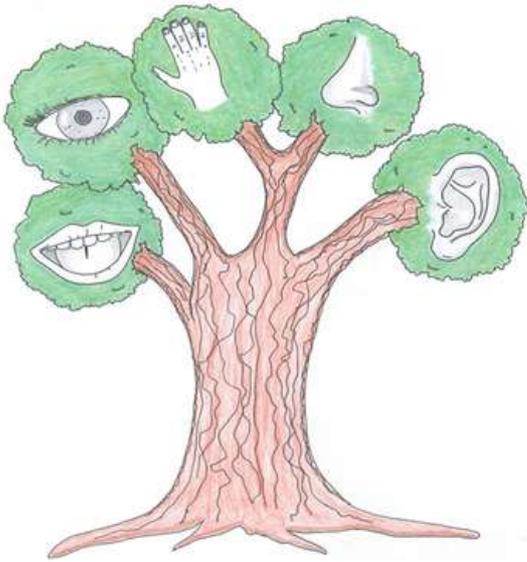
Durée de l'animation : une à deux demi-journée(s)

Lieu : Site de la plantation

Les arbres ainsi que le trou pour la plantation sont à prévoir par l'établissement



La nature à travers les sens



Partir à la rencontre de Nanard le renard et de Martin le lutin pour découvrir la nature par les sens comme le toucher (pieds et mains) mais aussi la vue et l'ouïe.

Période de l'année: printemps-été-automne

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal

Petits moches et gluants mais vivants !

Adoptez-les en classe !

Cycle 1 et 2

Le respect du vivant et le bien-être animal sont deux sujets au cœur de l'actualité. Souvent mal-aimés de par leur apparence, de nombreux être vivants possèdent des facultés et des modes de vie extraordinaires. Afin de développer l'empathie des enfants et de les responsabiliser, la mise en place d'un élevage (accompagné par un animateur nature) en classe peut être un projet concret et actif. Au choix : escargots, phasmes, vers de terre ou papillons (selon disponibilité au printemps). Durée de l'élevage en classe : 2-3 mois en autonomie.

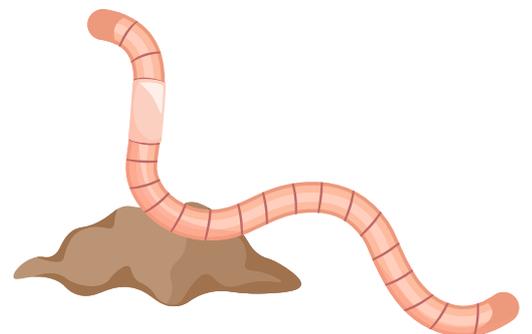
Période de l'année: janvier- juillet

(printemps pour les papillons)

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : En classe

**Nouveauté
2023/2024**



Sur les traces des traces

Cycles 2 et 3



Se mettre dans le rôle de détectives à la recherche des espèces animales à l'origine de certains indices (restes de repas, nids, bois,...).

Découverte ludique des empreintes à travers un jeu de piste. Chaque enfant repartira avec une empreinte moulée dans de l'argile.

Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en intérieur) ou à l'école.

Le marcheur des galets

Cycles 2 et 3

Nouveauté
2023/2024



L'œdicnème criard est un drôle d'oiseau vivant dans la Hardt. Cryptique et à la démarche robotique il déambule dans nos campagnes. A travers une demi-journée d'animation, apprenons à le connaître, lui et son habitat.

Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en intérieur) ou à l'école.

Dans l'observatoire au fil de l'eau

Cycles 2 et 3



Partir à la découverte de la biodiversité le long du canal lors d'une balade naturaliste. Mais surtout, profiter de la passerelle-observatoire pédagogique pour observer la faune et la flore du canal.

Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur)

Mille et une abeilles !

Cycles 2 et 3



Ouverture d'une véritable ruche.

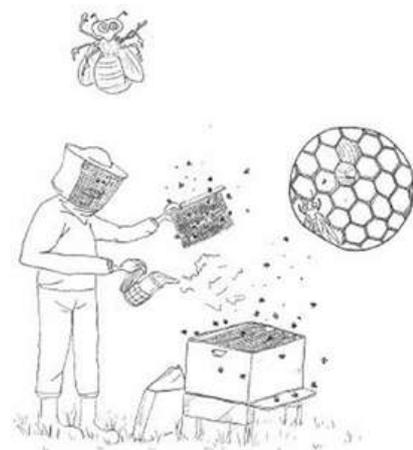
Présentation du monde de la ruche et des abeilles mellifères par divers ateliers. Qui sont les abeilles mellifères ? Quels sont leurs rôles ? Que se passe-t-il dans une ruche ? Comment font-elles le miel ? Dégustation de quelques produits de la ruche.

Si l'animation est à la journée, vous pourrez choisir votre atelier de l'après midi. Soit : comment favoriser la biodiversité au jardin pour accueillir les pollinisateurs ? Soit la fabrication d'un baume à lèvres à partir de cire et de miel (frais de matériel à prévoir en plus)

Période de l'année : de mi-avril à juin

Durée de l'animation : demi-journée ou journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur et intérieur)



La face cachée d'un téléphone portable



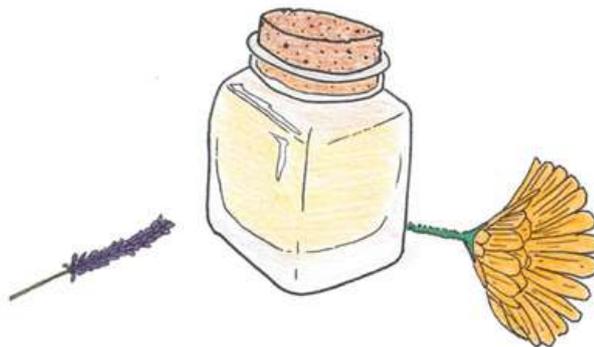
Animation ludique dans l'exposition interactive « consom'attitudes » : éco-concevoir un téléphone portable, faire des courses écoresponsables. Satisfaire nos besoins tout en respectant l'homme et la planète, c'est possible !

Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en intérieur)

Cosmétiques au naturel



Comprendre que nos produits de soins (shampooing, savon, crème, stick à lèvres....) ont un impact sur notre santé, notre environnement et surtout sur la qualité de l'eau. Fabriquer nos produits de beauté naturels, respectueux de notre santé et de notre environnement.

Période de l'année : toute l'année

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal ou au collège/lycée

Énergie et changements climatiques

La maîtrise de notre consommation énergétique est en enjeu vital pour notre société.

Grâce aux modules interactifs de notre exposition permanente "si l'énergie m'était comptée" les élèves reprendront les bases de la fabrication de l'électricité et les sources d'énergie notamment en Alsace. Puis nous aborderons notre consommation et les conséquences sur notre environnement et enfin les solutions envisageables.



Durée de l'animation : une journée

Période de l'année : toute l'année

Lieu : Maison de la nature (animation en intérieur)

Ingénieurs de l'environnement



Chasseurs
Pêcheurs



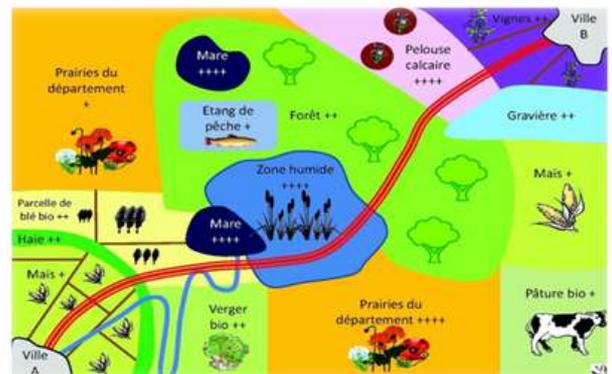
Agriculteur
Bio et Conv.



Ecologistes



Etat



Qu'est-ce que la biodiversité ? Comment concilier biodiversité et besoins de l'homme ? Dans un premier temps, essayer de se mettre dans la peau d'ingénieurs et devoir répondre à certaines problématiques. Dans un second temps, sortie sur le terrain autour de la Maison de la nature pour appréhender cette biodiversité.

Période de l'année : automne, printemps, été

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en intérieur et en extérieur)

Le carré de la biodiversité

Vous avez un carré de la biodiversité dans votre collège ? Vous souhaitez l'exploiter en classe ? Un animateur nature vous propose une séance entre observations sur le terrain avec des outils naturalistes, ateliers pratiques et apports théoriques sur les différentes espèces présentes. L'objectif étant d'aborder le réseau trophique et les notions de corridors écologiques.

Période de l'année : automne, printemps, été

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : au collège/ lycée (frais de déplacement à prévoir)



La vie connectée des abeilles

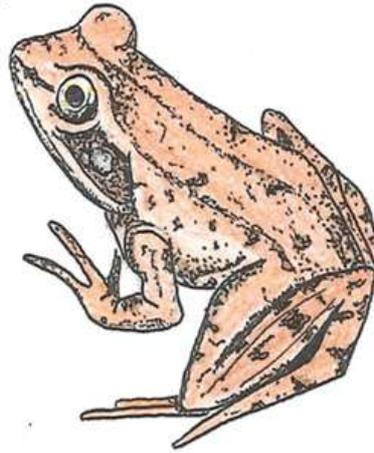
Les abeilles domestiques et sauvages jouent un rôle majeur dans notre alimentation par la pollinisation. Venez découvrir la ruche, les spécificités morphologiques des abeilles, leur cycle de vie, leurs moyens de communication ou la diversité des hyménoptères.



Période de l'année : de mi-avril à juin

Durée de l'animation : demi-journée ou journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur et intérieur)

Une grenouille*Der Frosch*

Entdecke die Teichtiere



Captures de la petite faune aquatique (épuisettes, aquariums...), et identification des espèces. Ateliers ludiques pour étudier les fonctions écologiques de la mare (chaînes alimentaires, équilibres trophiques, cycle de vie...) et les adaptations morphologiques.

Période de l'année : printemps, été

Durée de l'animation : demi-journée ou journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur)



Vögel im Winter

Découverte des oiseaux hivernants autour de la maison de la nature. Fabrication d'une boule de graisse, petits jeux et activités. Temps d'observation à la mangeoire pédagogique.

Période de l'année : automne, printemps, été

Durée de l'animation : demi-journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur)

Diskrete Säugetiere



Immersion sensorielle de la forêt secrète et de ses habitants en été. Identification des principaux mammifères de nos forêts et de leur place dans la chaîne alimentaire à travers un grand jeu de rôle.

Période de l'année : automne, printemps, été

Durée de l'animation : demi-journée ou journée

Lieu : Maison de la nature du vieux canal (animation en extérieur)

Projet transfrontalier franco-allemand



« La nature » un fil rouge qui nous permettra d'aborder différentes thématiques, comme la forêt, le jardin, la biodiversité autour de l'école, les insectes,... avec une démarche scientifique d'investigation.

→ Objectifs de l'animation :

Faire comprendre aux élèves que le Rhin supérieur est une entité écologique qui ne connaît pas de frontières.

Vivre la langue du voisin comme un moyen de communication.

Améliorer les connaissances linguistiques dans la langue étrangère.

Favoriser l'échange interculturel.

→ Déroulement :

Deux classes jumelées (une classe française avec une classe allemande) travaillent sur un projet autour de la nature et l'environnement.

Deux animateurs nature spécifiquement formés dans le cadre du projet « Une nature, deux langues, un réseau » accompagnent en binôme les deux classes et leurs enseignants.

Les deux classes travaillent durant une année scolaire autour d'un projet de la même thématique, parfois séparément, parfois en commun, dans la langue maternelle ou dans la langue étrangère.

→ Préparation entre animateurs et enseignants : Octobre - décembre

→ Intervention en classe : Janvier à juin



La Maison de la nature peut vous conseiller et intervenir dans votre école dans le cadre du dispositif "Protéger l'environnement, j'adhère!". Ce dispositif mis en place par l'ARIENA, permet d'accompagner financièrement votre projet sur un thème de la nature ou de l'environnement. Une ou plusieurs actions concrètes devront être mises en œuvre autour ou dans l'établissement, afin de préserver l'environnement. Si le dossier est validé par l'ARIENA, vous bénéficierez de 12h d'intervention maximum (pour les maternelles) ou de 15h maximum (pour les cycles 2 et 3, collèges), gratuites, dispensées par un animateur nature dans votre établissement.

Le jury se réunit une fois dans l'année, au mois de novembre.
Nous contacter pour de plus amples renseignements.

Appel à projet - Les classes d'eau"



Etant partenaire de l'agence de l'eau Rhin-Meuse, nous pouvons vous accompagner pour des projets « classes d'eau ». Ces classes sont destinées aux enseignant(e)s qui souhaitent travailler sur l'eau et les milieux aquatiques. 150 projets sont ainsi soutenus et accompagnés par l'Agence de l'eau Rhin-Meuse chaque année.

Pour cela, vous pouvez :

retrouver toutes les informations nécessaires sur le site suivant concernant les modalités et le financement:

http://www.eau-rhin-meuse.fr/classes_eau

Nous contacter pour vous aider dans vos démarches.

Un lieu de découverte et de convivialité

L'association Maison de la nature du vieux canal a pour but de :

- Réaliser, coordonner et promouvoir toutes actions éducatives liées à la nature, à l'environnement, au patrimoine, au climat et à l'énergie ainsi qu'à l'écotourisme.
- D'accueillir, de sensibiliser, de conseiller, d'informer, de former tous types de publics sur ces mêmes thématiques.

Elle est basée dans une ancienne maison éclésiastique rénovée et présentant des hautes performances énergétiques. Située dans la plaine de la Hardt, au bord du canal du Rhône au Rhin, elle bénéficie d'une véritable trame verte traversant le Haut-Rhin.

La Maison est équipée :

- D'une cuisine pédagogique et d'une salle pour se restaurer (repas tiré du sac par les élèves pour une animation à la journée)
- De plusieurs espaces d'animations et d'un labo nature.
- De matériel pédagogique et scientifique d'animation (malles pédagogiques, loupes binoculaires, jumelles...).
- D'une passerelle observatoire dans la forêt, d'un sentier d'interprétation, d'une mare pédagogique, d'un rucher, de tables et bancs de pique-nique....



Tarifs des animations

Haute saison (de la rentrée scolaire aux vacances de Toussaint et entre les vacances de février et les vacances d'été) :

Demi-journée d'animation : **7€ / élève**

Journée d'animation : **10€ / élève**

Basse saison (entre les vacances de Toussaint et de février) :

Demi-journée d'animation : **5€ / élève**

Journée d'animation : **7€ / élève**

Pour les groupes ayant un effectif inférieur à 20 élèves, un tarif forfaitaire pour 20 élèves est appliqué.

+ frais de déplacements si l'animation est à l'école (50 euros)

Animations à la demande :

Thématiques : projet sur une espèce précise (blaireau, oiseau,...), céréales, arboretum, jardin pédagogique, etc...

Prix : Nous contacter pour un devis.





→ En venant de Colmar, Prendre la sortie Niederentzen (n°29), traverser Niederentzen puis Hirtzfelden.

→ En venant de Mulhouse, Par l'autoroute, prendre la sortie Ensisheim (n°31), puis suivre Hirtzfelden.

Maison de la nature du vieux canal

Ecluse n 50 – rue de Bâle 68740 Hirtzfelden
Tél. 09 64 25 55 54 – maisonnature@vieuxcanal.eu
www.vieuxcanal.eu

Horaires d'ouverture :

Du lundi au vendredi de 8h30 à 16h30 (hors jours fériés).

Ouverture le week-end en fonction du calendrier des animations.

Fermeture : 3 semaines au mois d'août et durant les vacances scolaires de Noël



Rejoignez-nous !