APIEU Mille feuilles

L'écologie urbaine, une école de la vie

PROGRAMME D'ANIMATIONS

Élémentaires

Atelier Permanent d'Initiation

à l'Environnement Urbain

Élémentaires

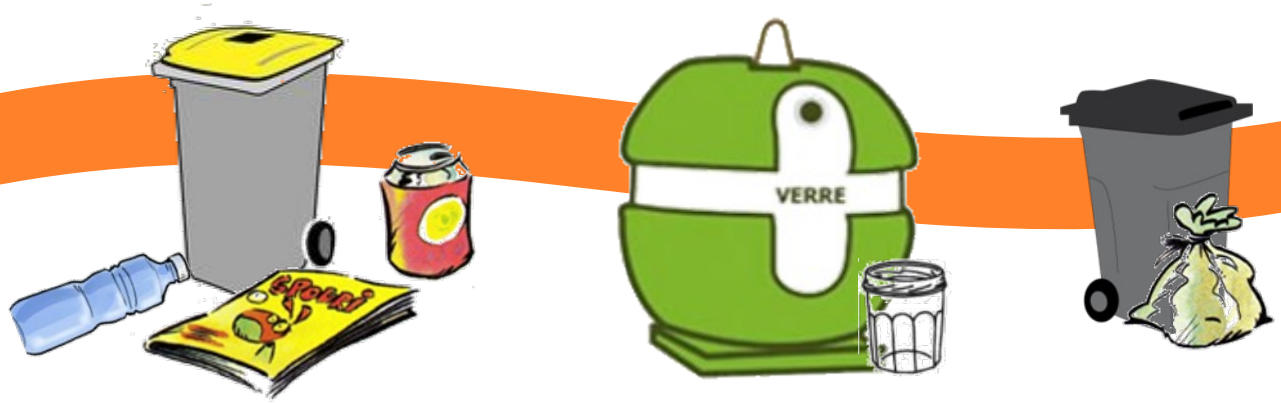
Sommaire

FAISONS LE PLEIN D'ÉNERGIES – P1
ÉCLAIRE-MOI SUR LES ÉNERGIES – P2
L'ÉNERGIE DE MON ÉCOLE – P3
ÉCOCONSTRUISONS NOTRE AVENIR – P4
SUR LE CHEMIN DE L'ARBRE – P5
LA VIE D'UN ARBRE – P6
A LA RENCONTRE DES ARBRES – P7
L'AIR ET LA VIE – P8
LE CLIMAT CHANGE. ET NOUS ? – P9
PERLE D'EAU – P10
L'EAU DANS LA VILLE – P11
SUR LES BORDS DE LA RIVIÈRE – P12
MES DÉCHETS, QU'EST-CE QUE J'EN FAIS – P13
LA PROPRETÉ DE MON QUARTIER – P14
CHUT, JE VIS – P15
PAYSAGE SONORE DU QUARTIER – P16
LA GUÊPE ET LE PAPIER – P17
HISTOIRE DE PAPIER – P18
QUELLES PETITES BÊTES ! – P19
D'ROLE DE PETITES BÊTES – P20
VISITE DE MILIEUX – P21
LES LIENS ENTRE LES ÊTRES VIVANTS – P22
DÉPLAÇONS-NOUS AUTREMENT – P23
CIRCUL'EN VILLE – P24
EXPLORATIONS URBAINES – P25
LECTURE DE PAYSAGE – P26
SUR LA PISTE DU TRAMWAY – P27
MOBILISONS-NOUS – P28
DU PRODUIT JUSQU'À L'ASSIETTE – P29
CONSOMMATEUR RESPONSABLE – P30
AGRICULTIVONS-NOUS UN PEU – P31
AGRICULTURE DURABLE – P32
SAVE YOUR PLANET GAME – P33
RENCONTRE DU 3EME TYPE – P34
JE FABRIQUE MES COSMÉTIQUES – P35

MES DÉCHETS, QU'EST-CE QUE J'EN FAIS ?

Objectifs

- Sensibiliser les enfants à la nature de nos déchets, leur matière
- Se rendre compte de la quantité de déchets que nous produisons
- Comprendre le devenir des déchets en abordant les différents circuits de gestion/valorisation.



Déroulé de l'animation

∞ Définition d'un déchet.
∞ Impact des déchets sur l'environnement.
∞ Les différentes matières qui composent nos déchets (tri d'une poubelle pédagogique).
∞ Circuits des déchets.
∞ Le recyclage et la valorisation (jeux).

Cette animation peut être complétée par une visite du centre de stockage des déchets de Roche-La-Molière. Nous pouvons en définir les modalités avec vous.

Modalités

› A destination du CP au CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur

Les déchets

Designed by Freepik

LA PROPRETÉ DE MON QUARTIER

Objectifs

- Se rendre compte de la propreté du quartier.
- Prendre conscience des temps de dégradation des déchets sauvages
- Aborder les notions de réduction des déchets à la source

Déroulé de l'animation

∞ Qu'est-ce qu'un déchet sauvage ?
∞ Enquête d'observation des déchets, conteneurs et incivilités dans le quartier
∞ Synthèse de nos découverte
∞ Jeu sur la réduction des emballages à la source

Une troisième animation peut-être envisagée pour aborder plus en détail la réduction à la source, le vrac, le gaspillage alimentaire ou réaliser un diagnostic de l'école et du recycl'art

Modalités

› A destination du CP au CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe et dans le quartier
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur

Les déchets

Designed by Freepik

CHUT, JE VIS

Objectifs

- Sensibiliser les enfants à leur environnement sonore
- Utiliser des appareils de mesure d'intensité des sons
- Prendre conscience des effets du bruit sur la santé
- Réfléchir à des actions pouvant limiter le bruit au quotidien
- Découvrir l'anatomie et le fonctionnement de l'oreille

Déroulé de l'animation

∞ Définition du bruit/du son.
∞ Les sons dans l'histoire de l'homme.
∞ La mesure des sons, le bruit dans l'école.
∞ Fonctionnement de l'oreille.
∞ Prévention et risques.
∞ Le rôle de chacun vis-à-vis du bruit.
∞ Jeux pédagogiques d'écoute sonore

Modalités

› A destination du CP au CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur

L'environnement sonore

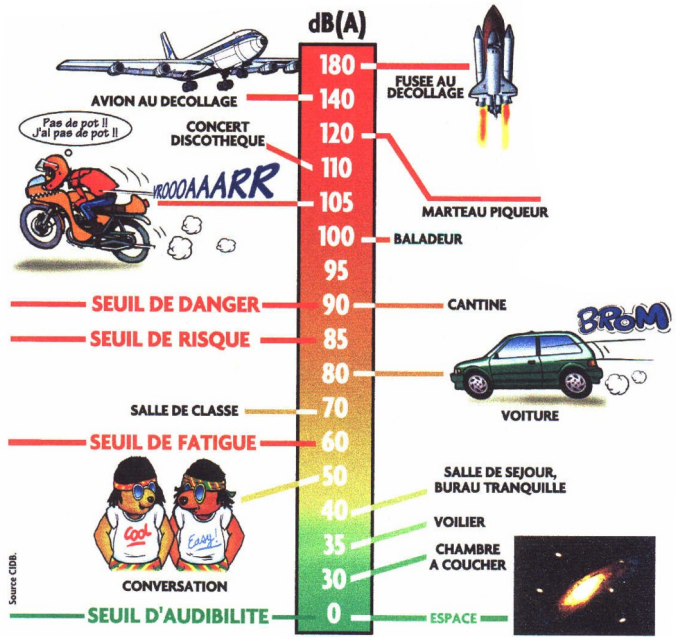
PAYSAGE SONORE DU QUARTIER

Objectifs

- Identifier les sources d'émission sonores dans le quartier de l'école.
- Appréhender la façon dont chacun perçoit le son de son quartier

Déroulé de l'animation

∞ Présentation du document à remplir.
∞ Parcours dans le quartier (mesures, identification des sources sonores, analyse sensorielle).
∞ Retour en classe, analyse des données, réalisation de l'échelle sonométrique du quartier.



Modalités

› A destination du CP au CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur

L'environnement sonore

LA GUÊPE ET LE PAPIER

Objectifs

- Sensibiliser les enfants à l'importance du tri et du recyclage du papier.
- Découvrir l'histoire du papier
- Apprendre à fabriquer une feuille recyclée.

Déroulé de l'animation

∞ Le conte « La guêpe et le papier » en fil conducteur.
∞ Manipulation et observation d'éléments : os, écorce, papyrus, parchemin, laine de mouton
∞ Fabrication d'une feuille de papier recyclé par enfant.
∞ Atelier de coloriage retraçant l'historique du papier.

Modalités

› A destination des CP/CE1
› Tarif : 210 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur + 1 bénévole

Le Papier

Designed by vectorpouch/Freepik

HISTOIRE DE PAPIER

Objectifs

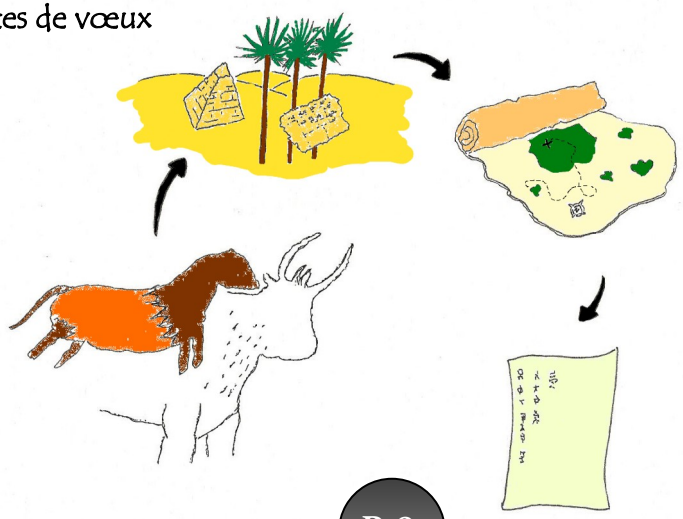
- Sensibiliser les enfants à l'importance du tri et du recyclage du papier.
- Découvrir l'histoire du papier
- Apprendre à fabriquer une feuille recyclée
- Travail sur le vocabulaire lié au papier

Déroulé de l'animation

∞ Manipulation et observation d'éléments : os, écorce, papyrus, parchemin, laine de mouton
∞ Préparation de la pâte à papier
∞ Ateliers

A1 : Fabrication d'une feuille de papier recyclé par enfant
A2 : Recherche des mots de vocabulaire appris durant l'intervention
A3 : Frise historique sur le papier + manipulation de différents papiers

Pour Noël ou pour la fête des mères, pensez aux cartes de vœux



Modalités

› A destination des CE2/CM1/CM2
› Tarif : 210 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur + 1 bénévole

Le Papier

Designed by vectorpouch/Freepik

QUELLES PETITES BÊTES !

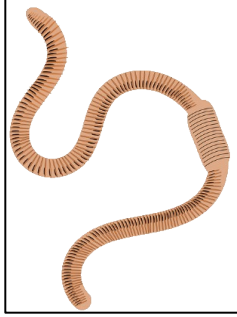
Objectifs

- Reconnaître quelques invertébrés communs
- Identifier leur milieux de vie
- Appréhender le vocabulaire propre à la physionomie de ces invertébrés
- Être capable des les classer selon leurs caractéristiques

Déroulé de l'animation

∞ Présentation de différents habitats des animaux.
∞ Vidéo « ma petite Planète Chérie »
∞ Sortie dans la cour ou un parc proche de l'école pour rechercher, observer et déterminer les invertébrés.
∞ Dessin d'observation ou travail avec une fiche pédagogique.
∞ Observation et classement de peluches insecte d'après leurs caractéristiques
∞ Jeu synthèse bilan « qui est-ce ? »

Attention : prévoir une tenue adaptée à la recherche de petites bêtes



Modalités

› A destination du CP au CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe, cour ou parc
› Période : Automne/printemps
› 1 éducateur

La biodiversité

Designed by rawpixel.com/Freepik

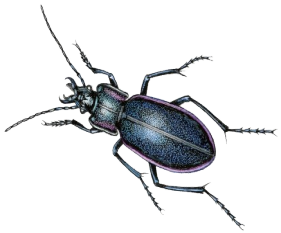
D'RÔLE DE PETITES BÊTES !

Objectifs

- Reconnaître quelques petites bêtes communes
- Appréhender le vocabulaire propre à la physionomie de ces petites bêtes
- Être capable de les classer selon leurs caractéristiques
- Comprendre les rôles des invertébrés
- Savoir reconnaître et comprendre ce qu'est une chaîne alimentaire

Déroulé de l'animation

- Présentation de différents milieux de vie des animaux.
- Vidéo « ma petite Planète Chérie »
- Carte d'identité d'un insecte
- Diaporama interactif et fiche pédagogique sur les rôles des invertébrés
- Jeu de rôle « Être abeille »
- Jeu synthèse bilan



Modalités

- A destination du CE2/CM1/CM2
- Tarif : 190 € + frais kilométriques
- Durée : 1/2 journée
- Lieu : En classe
- Période : Tout au long de l'année
- 1 éducateur

La biodiversité

Designed by rawpixel.com/Freepik

VISITE DE MILIEUX

Objectifs

- Découvrir les écosystèmes d'un parc
- Appréhender la notion d'adaptation des espèces à leur milieu
- Comprendre le mode de vie des différentes espèces

Déroulé de l'animation

∞ A partir de 4 ateliers, les enfants découvrent 4 milieux :

Bosquet
Prairie
Mare
Chemin

∞ Jeu de la chaîne alimentaire.
∞ Jeu de la phrase mystère.

Attention, le déplacement de la classe jusqu'au parc est à la charge de l'école

Modalités

› A destination des CE2/CM1/CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : Parc Jean Marc
› Période : Automne/printemps
› 1 éducateur

La biodiversité

Designed by rawpixel.com/Freepik

LES LIENS ENTRE LES ÊTRES VIVANTS

Objectifs

- Définir le mot biodiversité
- Comprendre l'importance de chaque espèce et leur mode de vie.

Déroulé de l'animation

∞ Définition du mot biodiversité
∞ Classement par familles de la faune et de la flore
∞ Fiche pédagogique, les différences et les points communs au sein de la famille, les divers milieux, adaptation de chaque espèce à son milieu, présentation à la classe
∞ La chaîne alimentaire, vidéo « Ma petite planète chérie » et jeu de rôle
∞ Zoom sur la faune urbaine, devinettes

Modalités

› A destination des CE2/CM1/CM2
› Tarif : 190 € + frais kilométriques
› Durée : 1/2 journée
› Lieu : En classe
› Période : Tout au long de l'année
› 1 éducateur

La biodiversité

Designed by rawpixel.com/Freepik

Pour conclure…

Possibilité de réaliser un module spécifique suivant les attentes de l'enseignant.

Nous pouvons nous adapter spécifiquement à votre projet et réaliser un module d'animations qui peut varier dans le nombre de séances.
Si vous souhaitez mener des activités par vous-même, l'APIEU Mille Feuilles peut également vous prêter des outils pédagogiques.
Un centre de ressource avec des DVD/livre/jeu est disponible dans nos locaux.
N'hésitez pas à nous contacter.

Adhésion

Une animation réalisée dans votre école vous offre l'adhésion à l'association.
Celle ci vous donne droit à des prêts de jeux, livres et vidéos. Vous pouvez également participer à notre programme de visites annuelles.

Toute l'équipe d'éducateurs de l'APIEU vous attend :

Alexandra
Karine
Jérôme

et vous promettent des

Animations
Pédagogiques
Inoubliables
Enrichissantes
et **U**ltra-géniales