



Ateliers Pédagogiques

"L'Eau dans tous ses états !"

Classes Primaires

L'eau est un élément essentiel de la vie et pourtant elle est menacée : pollutions des rivières, pénurie dans certaines régions du monde, gestion coûteuse en ville...

L'eau est un support pédagogique intéressant car elle ouvre sur de nombreuses disciplines.

Objectifs Pédagogiques

- Créer un vécu émotionnel riche avec l'élément eau.
- Faire découvrir aux enfants le cycle de l'eau dans leur village, quartier...
- Sensibiliser les enfants à la richesse de la vie aquatique.
- Faire prendre conscience aux enfants que l'eau est une ressource précieuse, à économiser, protéger et partager.
- Développer l'imaginaire et la créativité des enfants.

Déroulement

Séance 1 : A la découverte de l'eau dans mon village

Lieu : dans le quartier proche de l'école

Afin de sensibiliser les enfants à l'omniprésence de l'eau dans notre environnement urbain et naturel, nous proposons tout d'abord aux enfants une sorte de rallye.

Ils devront retrouver certains lieux (rivière, château d'eau, bouche d'égout...) où des activités variées (artistique, naturaliste, sportive, imaginaire...) les attendront.

Par exemple :

- Au bord de l'eau, concours du ricochet le plus long ou moment d'écoute
- Toujours au bord de l'eau, jeu de reconnaissances des arbres grâce à des anecdotes.
- Au château d'eau, sur des photocopies noir et blanc d'une photo du château d'eau, les enfants imaginent une fresque.
- Sur une bouche d'égout, ils réalisent une empreinte de la plaque puis dessinent ce qu'ils imaginent vivre en dessous...



Les enfants se familiarisent ainsi avec les éléments liés à l'eau dans leur commune qu'ils retrouveront ensuite dans les prochaines activités.

Séance 2 : Les petites bêtes de l'eau

Lieu : Au bord d'une rivière, d'une mare...

Les enfants découvrent grâce à une pêche à l'épuisette les petites bêtes qui vivent dans l'eau (leur diversité, capacité d'adaptation). Ils observent leur morphologie, leur déplacement... Pendant cette séance, ils sont sensibilisés à la qualité de l'eau à travers les animaux présents.

Dans une seconde partie, les enfants imaginent des animaux aquatiques sur le papier et à partir d'éléments naturels en s'appuyant sur les animaux qu'ils viennent de découvrir.



Séance 3 : Le voyage des gouttes d'eau

Lieu : A l'école ou au centre de loisirs

Au cours de cette séance, les enfants découvrent les cycles de l'eau naturel et de l'eau domestique. Grâce à de petites expériences, les enfants se questionnent sur le voyage d'une goutte d'eau. Ils sont ainsi amenés à créer nuages, pluie....

Puis les enfants réalisent une maquette pour reconstituer le cycle de l'eau domestique. Ils doivent retrouver la place du château d'eau, de la station d'épuration, faire la différence entre une eau propre et de l'eau potable...

Séance 4 : Le grand nettoyage de l'eau

Lieu : A l'école, au centre de loisirs ou dans une station d'épuration

Afin de faire comprendre comment l'eau est nettoyée dans une station d'épuration, les enfants réalisent différentes expériences : Flotte-Coule, filtrage de l'eau, densité des liquides... Si cela est possible, cette séance se déroule dans une station d'épuration

Séance 5 : Musique et mots de l'eau

Lieu : A l'école ou au centre de loisirs

Nous avons eu envie de proposer des activités artistiques autour du thème de l'eau afin d'enrichir et de susciter l'imaginaire des enfants. Deux ateliers seront proposés :

- De l'éveil musical : grâce à différentes matières, récipients, les enfants testeront les sonorités de l'eau. Ex : Musique dans une bouteille d'eau, arbres à sons de l'eau....
- Un atelier d'écriture : écriture de mots sur le thème de l'eau qui serviront ensuite dans la réalisation de la fresque ; création de poèmes...
- Un concert final où instruments d'eau et sons des mots se réuniront sous la direction d'un chef d'orchestre.



Séance 6 : Réalisation d'une fresque ou d'une maquette

Pour conclure ce projet, nous amènerons les enfants à réaliser une maquette ou une fresque d'un paysage sur l'eau à partir de différents éléments des séances précédentes : château d'eau de la séance 1, animaux imaginaires de la séance 2, mots sur l'eau de la sa séance 5. Les enfants réalisent aussi des maisons et récoltent des éléments naturels pour symboliser la nature dans le paysage.

Organisation

Ce programme pédagogique peut être modifié en fonction des attentes des enseignants, des animateurs et de l'endroit où il se déroulera.

Tarifs

150€ par animation d'environ 2 heures, soit pour le cycle de 6 séances complet 900 euros.

Informations : Fanny Mercury au 03 80 45 92 23 ou f.mercury@pirouette-cacahuete.net