



Parcours Eau

Le parcours s'organise autour de 3 ateliers de 2 heures

Animation de l'exposition «Val d'Oise eaux»

Après la visite de l'exposition l'animateur.trice proposera aux participants de redessiner le cycle de l'eau en ville. Ensuite, le groupe se concentrera sur le nettoyage de l'eau. Les élèves mettront en place différentes techniques, les plus efficaces et rapides, pour nettoyer une eau sale en utilisant différents matériaux. Nous présenterons ensuite les différentes étapes du traitement des eaux usées. A la suite de cette activité, nous proposerons aux participants, une analyse de l'eau. L'eau claire, n'est pas forcément potable, testons-la.

Intentions pédagogiques :

- Identifier les différentes étapes du cycle de l'eau en ville
- Observer et expérimenter les différentes étapes du nettoyage de l'eau
- Prendre conscience qu'une eau claire n'est pas forcément propre

Atelier scientifique

Notre consommation en eau est souvent bien plus élevée que ce que nous imaginons. L'eau que nous buvons, l'eau que nous utilisons pour le lavage, l'arrosage du jardin ... Notre consommation réelle d'eau se trouve aussi bien cachée dans nos vêtements (ex : pour faire pousser le coton), notre alimentation (ex : pour hydrater les vaches) ... L'animateur.trice proposera un jeu pour mieux identifier cette consommation d'eau indirecte.

À la suite de cette activité, l'animateur.trice proposera une vision de la consommation et la répartition de l'eau à l'échelle mondiale. Les élèves pourront observer la fragile répartition de cette ressource dans le monde. Les lieux de plus grande consommation ne sont pas forcément les zones où la ressource est le plus présente. Aussi la pollution de l'eau douce est un enjeu majeur lié à la protection de cette ressource. Les élèves vont pouvoir expérimenter et observer ces risques.

Intentions pédagogiques :

- Prendre conscience de la consommation "virtuelle" de l'eau
- Prendre conscience des différences de consommation dans le monde
- Observer les impacts de la pollution sur l'eau douce

Le débat

Animation d'un débat participatif permettant d'échanger ensemble sur les solutions permettant d'agir à court et à long terme.

ASSOCIATION LES PETITS DEBROUILLARDS IDF

Contact : Gaëlle PRAT et Delphine ARIXI

g.prat@lespetitsdebrouillards-idf.org et d.arixi@lespetitsdebrouillards-idf.org