



## L'EAU DANS LE PAYSAGE

La nappe phréatique et la forêt du Rhin

**Niveaux :** cycle 3, collège, lycée.

**Période :** toute l'année.

**Durée :** une journée et demi :

- ½ journée en classe
- 1 journée au CINE de Bussierre.

**Objectifs :**

- Sensibiliser aux enjeux liés à la préservation de la ressource en eau
- A partir de l'exemple d'une forêt alluviale, découvrir la notion de zones humides et leur écologie
- Comprendre les origines et le fonctionnement de la nappe phréatique.



Notions abordées pendant la demi-journée en classe :

- L'eau potable, une précieuse ressource
- L'eau en Alsace
- Du Rhin sauvage à sa canalisation, évolution des milieux naturels et de la dynamique du fleuve.

Notions abordées lors de la journée au CINE de Bussierre :

**Matin :**

- Qu'est-ce qu'une nappe phréatique ?
- D'où provient l'eau du robinet ?
- L'eau, une ressource menacée
- Définition de la notion de zones humides.

**Après-midi :**

- Découvrir les zones humides (bras morts, prairies humides, mares, étangs, rivières forestières, le Rhin)
- Identifier quelques espèces animales et végétales
- Localiser les ouvrages d'endiguements et les travaux de réhabilitations des milieux naturels.

**Lieu :**

CINE de Bussierre et ses environs **ou** dans des milieux naturels aux abords de l'école **et** à l'école.

**Horaires :**

De 9h à 16h, adaptables aux horaires de la classe.

**Équipement à prévoir :**

Tenue adaptée à l'extérieur. Repas de midi.

**Tarif et réservation :**

Le tarif d'une journée et demi d'animation est de 200 €.

Réservation et confirmation de venue sont nécessaires.