



Nappe phréatique et sources

Maquette réalisée dans un aquarium présentant une coupe d'un versant de vallée composé de sable, d'argile et de craie. L'eau versée sur le sable s'infiltre jusqu'à l'argile, créant une nappe phréatique. L'eau suintera et fera apparaître une ligne de sources. Il est possible de creuser dans le sable pour créer un puits.

OBJECTIFS

Comprendre le fonctionnement d'une nappe phréatique et des lignes de sources.
Comprendre l'impact des pollutions de surface sur les nappes phréatiques.

INFOS PRATIQUES :

Dimension de la maquette : 35 cm x 65 cm, à poser sur une table.

MODALITÉS D'EMPRUNT :

Essentiellement utilisée lors des séjours éducatifs au Centre d'Amaury.
Exceptionnellement dans le cadre d'autres projets en partenariat avec le Parc naturel régional.

Cet outil pédagogique est en lien avec l'activité : classes Parc, du cycle 3 au supérieur (proposée par la même structure).

Comprendre

THÈMES

Eau, Paysage, géologie

PUBLIC CIBLE

8-12 ans, 12-15 ans, 15-18 ans,
Enseignement spécialisé,
Enseignement supérieur

TYPE D'OUTIL

maquette

ANNÉE DE CRÉATION :

2007



FICHE
OUTIL

STRUCTURE

Centre d'Éducation à l'Environnement d'Amaury

Le Centre d'éducation à l'environnement du Parc naturel régional Scarpe-Escaut est spécialisé dans l'animation nature et sportive et la découverte et l'étude de l'environnement pour les scolaires de la maternelle au lycée, les centres de loisirs et les groupes en séjours d'une ou plusieurs journées consécutives ou non, en externat ou en hébergement pension complète (78 lits).

L'équipe du Centre d'Amaury met ses compétences au service de vos projets : agréments Education Nationale et Jeunesse et Sports, « Chèque Nature » du Conseil Régional Nord/Pas-de-Calais, « Nature et handicap » et « Offrons la nature aux collégiens » du Conseil Général du Nord, label Ecole Française de Voile, ...

Sentiers de promenade, Club de Voile et programme de rendez-vous nature animent également les sorties des individuels et des familles.

Le Centre d'Éducation à l'Environnement d'Amaury est géré par l'Association pour le Développement des Equipements du Parc Scarpe-Escaut (ADEPSE).

CONTACT

Chemin des rignains
59199 Hergnies
Tél : 00 33(0)3 27 25 28 85
Fax : 00 33(0)3 27 40 27 62
centre-amaury@pnr-scarpe-
escaut.fr
www.adepse.pnr-scarpe-escaut.fr



INFOS COMPLÉMENTAIRES (PRÉPARATION, ...)

L'utilisation de cette maquette nécessite la médiation d'un intervenant du Parc naturel régional Scarpe-Escaut.

A CREUSER ... POUR ÊTRE ACCOMPAGNÉ :

Gratuit lors d'un séjour au Centre d'Amaury. Possibilité de prise en charge totale ou partielle dans le cadre d'autres projets menés en partenariat avec le Parc naturel régional Scarpe-Escaut.

RESSOURCES :

Documentation du Parc naturel régional.

ZONE D'INTERVENTION

France, Belgique

Fiche mise à jour :
Septembre 2011



Fiche réalisée par le Parc naturel transfrontalier du Hainaut avec la participation du Contrat de rivière Escaut Lys (B) et du Schéma d'aménagement et de gestion des eaux de la Scarpe aval (F).

Retrouvez l'intégralité des fiches activités et outils pédagogiques sur www.pnr-scarpe-escaut.fr