

# SCHÉMA D'AMÉNAGEMENT ET DE GESTION DES EAUX DU BASSIN VERSANT DE L'HUISNE

## L'Ecole des Sages et le monde de l'eau



La Commission Locale de l'Eau s'est fixée, en 2004, une mission pédagogique dans le but de sensibiliser le jeune public aux enjeux liés à l'eau. De cette volonté est né le projet :

### L'ECOLE DES SAGES ET LE MONDE DE L'EAU

L'Ecole des Sages a réuni neuf élèves de 6<sup>e</sup> et 5<sup>e</sup> du collège expérimental Anne Frank du Mans. Ils ont participé à cette démarche tous les mercredis matins de l'année scolaire 2004-2005 dans le cadre de leur projet collectif «Eau et Huisne».

#### Un objectif précis, des moyens originaux

##### L'objectif du projet

⇒ Découvrir l'eau par la compréhension de son cycle naturel et de ses usages en s'appuyant sur le cas du bassin versant de l'Huisne.

##### Les moyens mis en œuvre

- ⇒ Sorties pédagogiques permettant de rencontrer des personnes directement concernées par la gestion de l'eau.
- ⇒ Réalisation d'une maquette d'une partie du bassin versant avec l'aide et les conseils de l'association Les Petits Débrouillards.
- ⇒ Enregistrements et diffusion de chroniques radios en partenariat avec Cartables FM (93.3 Le Mans), radio associative en milieu scolaire. La radio représente l'outil d'expression, de communication et de support des travaux de l'Ecole des Sages.

#### Un projet, cinq partenaires

La Commission Locale de l'Eau du SAGE du bassin de l'Huisne

Vincent TOREAU : 02 33 822 272

Le collège expérimental Anne Frank du Mans

Mikaël SCHLERET : 02 43 868 635

Cartables FM (93.3 Le Mans)

Delphine DUCHEMIN : 02 43 851 851

Les Petits Débrouillards

Suzanne EMERY : 02 43 854 756

IDEA Recherche

Jérôme DUCHEMIN : 02 23 461 340

#### L'Ecole des Sages sur l'internet

<http://www.sagehuisne.org>

Pour en savoir plus sur le projet et écouter les chroniques radios !

#### Au menu : visites, chroniques radios et maquette !

##### Des visites et des rencontres au fil de l'eau

L'Ecole des Sages a pu mieux comprendre les enjeux liés à l'eau au cours de plusieurs visites. Celles-ci furent aussi l'occasion d'échanger avec les différents acteurs de l'eau rencontrés. L'Ecole des Sages a ainsi visité :

- ⇒ L'Arche de la nature au Mans.
- ⇒ La station de traitement des eaux usées de Saint Mars la Brière.
- ⇒ L'usine d'eau potable de l'Epau.
- ⇒ Une maison située dans un quartier inondable du Mans.



L'Ecole des Sages en visite

##### Cartables FM, support de communication

Chaque visite a fait l'objet d'une prise de sons qui fut par la suite exploitée pour enregistrer plusieurs chroniques. Ces dernières ont été diffusées sur les ondes de Cartables FM (93.3 Le Mans).



Séance d'enregistrement dans les studios de Cartables FM

Par ailleurs, l'Ecole des Sages a terminé l'année en animant une table ronde d'une heure en présence de différents acteurs du SAGE.

La radio a donc été l'aboutissement de l'ensemble du travail pédagogique. L'utilisation de ce support de communication impliquait un travail préparatoire aux enregistrements important.

##### L'eau et ses usages en maquette

L'autre vecteur de restitution des visites a été la réalisation d'une maquette illustrant l'essentiel de ce qui a été vu lors des visites de terrain. Cette réalisation, conçue avec l'aide des Petits débrouillards, a été le fruit d'un travail de huit demi-journées.

Elle présente notamment le cycle technique de l'eau (du captage de l'eau à la station de traitement des eaux usées via le chateau d'eau) et son utilisation domestique.



La maquette a été construite en deux mois



## 9 SAGES A LA DÉCOUVERTE DE L'EAU



Anthony



Benoît



Florent



JérémY



Kévin



Sébastien



Thomas



Thomas



Titouan

Edité avec le concours financier de :

