En route vers la Maison de l'Eau

publié le 04/04/2014

Dans le cadre de la semaine du développement durable, la Maison de l'eau de St Fraigne accueille les scolaires. Les élèves de 5ème B ont assisté mardi 1er avril, et participé activement aux animations proposées.
Après un rappel sur le cycle de l'eau, les élèves ont mené quelques expériences pour mettre en évidence les traitements nécessaires à la production d'eau potable ou du moins limpide. En effet cette eau prélevée dans les rivières ou nappes phréatiques doit aussi subir 2 traitements complémentaires au charbon actif pour éliminer les pesticides et au chlore pour détruire les micro-organismes.
Puis ils se sont interrogés sur les comportements à adopter pour économiser cette eau.
Dans un 2ème atelier, les élèves ont fabriqué des hôtels à Insectes, avec du bois de sureau, du bambou et des roseaux. Ces refuges vont pouvoir accueillir l'hiver prochain les Insectes pollinisateurs et les Insectes prédateurs (Coccinelle, Chrysope) dévorant à la belle saison, les Insectes nuisibles pour le potager (pucerons, Piéride du chou …).
Ce sera toujours autant de pesticides qui ne seront pas utilisés !!!
La Maison de l'eau est ouverte au public vendredi soir pour la projection de « La soif du monde » et samedi après-midi pour une balade dans la zone humide de St Fraigne.

Portfolio

Académie de Poitiers

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.