

ATELIER : L'EAU DOMESTIQUE, COMPRENDRE LES ENJEUX D'UN BASSIN VERSANT

Un atelier proposé par : [le CPIE Val-de-Vilaine](#)

Le programme :

Cet atelier a pour objectif de découvrir les étapes du cycle de l'eau domestique, d'expérimenter et de développer des éco-gestes sur la ressource en eau.

Public : À partir du cycle 3

Temps d'animation : 1 journée - 4 à 5 heures

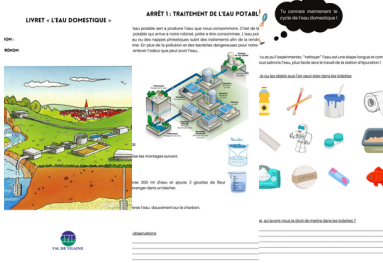
DÉCOUVRIR

- Questionnement sur le cycle de l'eau
- Découvrir à l'aide d'une maquette, le grand cycle de l'eau
- Découvrir le cheminement de l'eau domestique



PRATIQUER

- Identifier sa consommation d'eau potable
- Expérimenter les étapes du traitement de l'eau
- À l'aide d'un livret s'initier à la méthode scientifique



COMPRENDRE

- Les impacts anthropiques engendrés sur l'eau
- Les étapes clés du traitement de l'eau
- Développer des éco-gestes sur la consommation de l'eau



Programme : À la journée

Module 1 :

Découverte de la notion de bassin versant et du cycle de l'eau domestique. À l'aide d'une enquête et d'une maquette, les élèves découvrent le vocabulaire lié au bassin versant et au cycle domestique de l'eau. Dans un second temps, les apprenants explorent les écosystèmes de leur environnement, leurs services, et réfléchissent aux gestes de préservation à adopter.

Module 2 :

Par groupe, les jeunes se mettent dans la peau de chercheurs et mènent en autonomie différentes expériences afin de retracer les étapes du traitement de l'eau domestique. Ils découvriront ainsi le fonctionnement d'une station de traitement, d'un château d'eau et une technique de traitement des eaux usées.

Programme : À la 1/2 Journée

En fonction des besoins et des envies de l'enseignant, il est possible de réaliser l'un des modules ci-dessus.

