



ENVIRONNEMENT : DÉCHETS ET QUALITÉ DE L'EAU

Au cours des 10 séances de ce module, les élèves mènent un travail transdisciplinaire dans le domaine de l'éducation à l'environnement, associant étroitement découverte scientifique et éducation citoyenne. Ils sont ainsi amenés à prendre conscience de l'action qu'exerce l'homme sur son environnement et des risques écologiques qui en découlent. Dans une 1ère partie, les élèves abordent le problème de la gestion et du traitement des déchets ménagers.

Ils découvrent expérimentalement que tous les déchets ne sont pas biodégradables. Ils comprennent enfin l'intérêt des consignes de tri sélectif en découvrant les différents types de valorisation : recyclage, incinération, compostage. Dans une 2ème partie, les élèves s'intéressent au problème de la qualité de stations d'épuration. Ils découvrent ensuite comment l'eau potable est produite et distribuée.

Les élèves conçoivent enfin dans sa globalité le circuit de l'eau domestique et prennent conscience de la nécessité de préserver les ressources en eau.

Fiche technique

Conception
Producteur Jeulin, Celda

Date de création
2003

Public
Cycle 3

Descriptif technique
Posters
Colorant
Entonnoirs
Epruvettes, etc.
1 guide ressource

Conditionnement
Mallette de 39 x 79 x 15 cm

Valeur d'assurance
250 €

Thèmes abordés

- Eau
- Assainissement
- Environnement
- Déchet, tri, recyclage

Contact : Nathalie Imbert - Tél. : 04 85 46 74 33
ressources.turbine@annecy.fr