

L'eau

L'eau :

- Une matière physique qui a des propriétés et des caractéristiques observables
- Un milieu environnemental particulier
- Un bien précieux en quantité limitée

1/ Qualité de l'eau

- Qu'est-ce qu'une eau de bonne qualité ? (questionnement)
- Quelles qualités pour quels usages ? (investigations)
- L'eau : Une matière particulière (expériences sur les mélanges et solutions, sur la flottabilité...)

2/ Traitement de l'eau

- Comment nettoyer l'eau sale ? (questionnement, Recherches, expériences...)
- Visite d'une station d'épuration

3/ Trajets et transformations de l'eau

- Le circuit naturel de l'eau
- Les aménagements créés par l'homme

4/ L'eau : un bien précieux à partager

- L'accès à l'eau pour tous
- Répartition de l'eau dans le monde - inégalités

Structures ressources :

- Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse
- CEMAGREF
- Direction de l'Eau/ Grand Lyon
- SDEI/ Lyonnaise des Eaux
- Véolia Eau

Idées d'outils :

Malle pédagogique :

La découverte de l'eau (Véolia Eau)

Circuit : Visite de la station d'épuration de Pierre Bénite (Grand Lyon)

Livre : L'eau/ Agir pour ma planète (Milan Jeunesse)

Photo au verso : Bassins de traitements de la station d'épuration de Pierre Bénite.



LES PÉNICHES DU VAL DE RHÔNE

Espace Carco - 20 rue Robert Desnos - 69120 Vaulx-en-Velin

Tél. : 04 78 82 07 26 - Fax : 04 72 37 82 35

contacts@peniches.fr - www.peniches.fr