

Satisfaire nos besoins en eau

En France, l'eau qui coule du robinet est potable.

Une personne consomme en moyenne 150 litres d'eau par jour pour boire, se laver, faire la vaisselle, la lessive.

On a également besoin d'énormes quantités d'eau dans les usines, les champs, les élevages.

Le cycle de l'eau potable

L'eau est captée dans le sol ou dans une rivière. Elle doit ensuite être nettoyée pour devenir potable. Elle est stockée en attendant d'être utilisée (château d'eau ou réservoir).

Elle est distribuée dans les habitations, entreprises, exploitations agricoles...

L'eau usée est ensuite traitée (dans les stations d'épuration) avant d'être rejetée dans une rivière.

Les besoins en eau augmentent avec la population mondiale. Une très faible partie de l'eau présente sur Terre peut être rendue potable, le reste étant salé, gelé ou difficile à atteindre dans le sous-sol.

Rendre l'eau potable consomme de l'énergie et a donc un prix. C'est encore plus difficile si cette eau est polluée par des produits toxiques.

Pour ces raisons, il faut économiser l'eau par des gestes simples de tous les jours.