

Chapitre 4 : L'eau, une ressource naturelle

A L'histoire de l'eau du robinet (ACTIVITÉ 1)

- L'eau est une **ressource naturelle** et **renouvelable**, mais fragile.
- Elle est indispensable à notre vie quotidienne et aux activités industrielles.
- L'eau potable provient du traitement des eaux, captées en surface ou en profondeur, dans des usines spécialisées. Les eaux usées collectées par les égouts sont traitées dans des stations d'épuration où les principaux déchets sont éliminés.
- À la fin du parcours dans les stations d'épuration, il peut rester des micropolluants qui seront déversés dans les rivières.

B La qualité de l'eau des rivières (ACTIVITÉ 2)

- L'exploitation de l'eau modifie l'organisation et le fonctionnement des **écosystèmes** aquatiques. En fonction de la qualité de l'eau d'une rivière, certaines espèces d'êtres vivants peuvent y vivre et d'autres non.

C La préservation de l'eau (ACTIVITÉ 3)

- La gestion d'une ressource naturelle, comme l'eau, peut se faire à différentes échelles :
 - individuelle, en modifiant nos comportements ;
 - industrielle, en améliorant les traitements ;
 - collective, à l'aide de lois ou de campagnes d'information pour protéger l'environnement.

Chapitre 4 : L'eau, une ressource naturelle

Vocabulaire

- **Écosystème** : ensemble formé par un environnement et toutes les espèces qui y vivent.

- ▶ **Ressource naturelle** : ressource minérale ou biologique indispensable à la vie de l'être humain et à son activité économique. Elle peut être renouvelable ou non.

- ▶ **Ressource renouvelable** : ressource qui se renouvelle au moins aussi vite qu'elle est consommée par l'être humain.