L'eau, une ressource essentielle

Leçon

P.230-231

L'eau, une ressource essentielle

Une ressource inégalement répartie

- L'eau douce représente 3 % de l'eau disponible sur la Terre. L'eau est une ressource abondante et renouvelable : il n'y a pas de pénurie d'eau douce à l'échelle mondiale.
- La ressource en eau est inégalement répartie dans le temps et dans l'espace. Les régions qui associent un climat présentant des déficits de précipitations (aridité par exemple) à une importante densité de population font face à des pénuries.
- À l'échelle mondiale, une part importante de la population n'a pas accès à une eau potable, ce qui pose de graves problèmes sanitaires. Il s'agit pour l'essentiel des habitants des pays pauvres (doc. 1 p. 232).

3 % d'eau douce sur Terre
Une ressource renouvelable
Répartition inégale entre les régions ou entre les pays, et entre les périodes de
l'année

Des capacités différentes à mobiliser la ressource

- La maîtrise de l'eau par les hommes, par exemple l'irrigation, est ancienne et se lit dans les paysages. Les techniques permettent aujourd'hui de construire d'immenses barrages pour réguler les fleuves, de transférer l'eau sur des centaines de kilomètres, de dessaler l'eau de mer.
- L'importance des aménagements liés à l'eau dépend du niveau de richesse et de développement du pays (doc. 2 p. 232-233).

Une maîtrise ancienne
Des aménagements
L'importance du niveau de richesse et de développement

Une ressource menacée

- À l'échelle mondiale, l'agriculture est l'activité la plus consommatrice en eau. Avec l'urbanisation croissante, la consommation des villes augmente rapidement (étude de cas 2).
- Pour répondre aux besoins croissants des populations, les hommes surexploitent la ressource. La qualité de l'eau se dégrade. Les pollutions d'origine agricole, urbaine ou industrielle sont multiples.
- Depuis les années 1970, une gouvernance mondiale tend à s'imposer. À l'échelle locale, des campagnes de sensibilisation visent à faire évoluer le comportement des consommateurs (doc. 3 p. 233).

☐ D'importants gaspillages	
☐ Une forte pollution	
☐ Vers des comportements plus responsables	

Vocabulaire

- L'aridité: sécheresse importante (précipitations annuelles inférieures à 200 mm).
- Dessaler : obtenir de l'eau douce à partir d'eau salée.
- L'eau douce : eau non salée.
- L'irrigation: apport d'eau dans un champ.
- Une pénurie : disponibilité en eau insuffisante.

Je teste mes connaissances

1
L'eau est-elle une ressource renouvelable ? Justifiez votre réponse.

Comment expliquer l'inégal accès à l'eau ?
3
Donnez un exemple d'aménagement lié à l'eau et décrivez-le.
4
Quelle activité est la plus consommatrice d'eau dans le monde ?
5
Pourquoi l'eau est-elle une ressource à ménager ?