

Les ressources en eau



Objectif : avoir un comportement éthique et responsable face à sa consommation d'eau.

Éteindre l'eau pendant qu'on se lave les dents ou encore fermer le robinet le temps de faire sa vaisselle ? Ces petits gestes du quotidien sont importants... mais ils jouent à la marge de la gestion mondiale de l'eau [...]. Par an, environ 3 800 km³ d'eau douce sont consommés dans le monde, dont 70 % rien que par l'agriculture et l'élevage et 22 % par l'industrie. Reste donc 8 % seulement destinés à l'utilisation domestique.

[...] Pour éviter une aggravation de la situation, il faut rationaliser la production des aliments. Le Brésil, un des premiers producteurs agricoles au monde, consacre aujourd'hui plus de 50 % de l'eau de ses fleuves et lacs au secteur agricole [...]. Il veut réduire cette part en développant la culture de plantes moins voraces en eau et des techniques d'irrigation plus efficaces. Pour un hectare de maïs, la céréale la plus cultivée au monde, il faut 575 m³ d'eau. Pour faire pousser un hectare de sorgho, une céréale très proche, il en faut 30 % de moins. Le blé et le soja aussi sont des céréales gourmandes en eau. Donc, s'il faut continuer à faire attention à sa consommation quotidienne, il est aussi efficace de faire attention à ce qu'on met dans son chariot de courses.



ph © Elenathewise / stock.adobe.com

Source : Noémi Marois, www.europe1.fr, « Quatre idées reçues sur la pénurie d'eau dans le monde », 24/03/2018.



ANALYSER LA SITUATION

1 Identifier le problème posé dans la situation en cochant la proposition exacte.

- La répartition en eau dans le monde.
- La gestion de l'eau au niveau mondial.
- Les ressources en eau en France.

2 Identifier les éléments de la situation en renseignant le tableau.

Volume d'eau douce consommée dans le monde par an
Répartition du volume d'eau douce consommée dans le monde
Exemples d'actions mises en place au Brésil pour réduire le volume d'eau utilisé en agriculture
Actions mises en place par le consommateur pour réduire sa consommation d'eau

