

## TOUT LE MONDE A-T-IL ACCÈS À DE L'EAU POTABLE ?

**T**e servir un verre d'eau et te laver les mains sont des gestes qui te paraissent naturels. Pourtant, un enfant qui habite en Inde ou en Éthiopie n'a pas forcément cette chance. Dans le monde, plus de deux milliards de personnes (soit près d'un humain sur trois) n'ont pas accès à l'eau potable chez eux, principalement en Afrique. C'est pourtant un droit fondamental, d'après l'ONU (une assemblée internationale qui s'occupe des grands problèmes du monde). Si d'importants progrès ont été faits ces dernières années dans ce domaine, ce n'est pas encore suffisant. Dans certains pays,

l'eau du robinet ne respecte pas deux conditions essentielles pour pouvoir être bue sans danger : être débarrassée des microbes (bactéries et virus) et des substances toxiques (produits chimiques, métaux...). Dans d'autres régions, il n'y a même pas de robinet dans les maisons. Il faut alors acheter des bidons à des vendeurs d'eau ou marcher (parfois plus d'une demi-heure) pour se rendre à un puits ou une rivière. L'eau n'y est pas toujours propre, et risque alors de causer de graves maladies, souvent mortelles. Et ce sont surtout les femmes et les filles qui sont chargées d'aller chercher l'eau,

une tâche répétitive et fatigante qui les empêche durant ce temps d'aller à l'école, par exemple.

### LE SAIS-TU ?

*20 litres d'eau par jour et par personne : c'est le minimum vital, selon l'Organisation mondiale de la santé, pour boire, cuisiner et se laver. Un Français consomme en moyenne 143 litres par jour.*



Avec toute l'eau qu'il y a sur Terre, on est tranquille, penses-tu peut-être ? Oui mais, on l'a vu, la majeure partie de cette eau se trouve dans les océans, et est donc salée. Pour enlever le sel et pouvoir l'utiliser, il faut des usines qui réclament beaucoup d'énergie et sont très polluantes. Ce n'est donc pas vraiment une option. Le problème, c'est que la population augmente. En 2050, nous serons 9,7 milliards, contre 7,8 milliards en 2020. Ces humains, il va bien falloir les nourrir, or l'agriculture et l'élevage consomment énormément d'eau. L'autre problème, c'est qu'avec le réchauffement climatique, il y aura de plus en plus d'épisodes de sécheresse. Et quand il pleuvra, l'eau de pluie s'évaporera rapidement ou sera absorbée par les plantes au lieu de remplir les nappes phréatiques, déjà très sollicitées. Tu en as un aperçu lorsque, l'été, en période de canicule, certains départements imposent des restrictions d'eau : on n'a alors plus le droit d'arroser son jardin ou de laver sa voiture pendant plusieurs semaines. Cette situation va s'aggraver : on estime qu'en 2050, au moins une personne sur quatre vivra dans un pays touché par de fréquentes périodes de pénurie (manque) d'eau.

## COMBIEN CONSOMME... ?

Un robinet ouvert pendant que tu te laves les dents (3 min)



**36**  
LITRES

Une chasse d'eau



**6 À 12**  
LITRES

Une douche



**60 À 80**  
LITRES

Un lave-vaisselle (12 couverts)



**10 À 20**  
LITRES

Une vaisselle à la main (12 couverts)



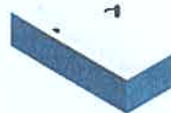
**40 À 100**  
LITRES

Un lave-linge



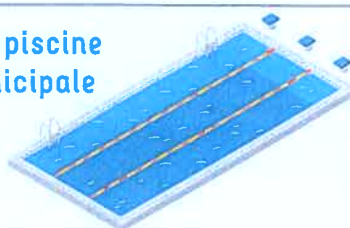
**45 À 90**  
LITRES

Un bain



**150 À 200**  
LITRES

Une piscine municipale



**3**  
MILLIONS DE LITRES ENVIRON