

Bouteilles

1 million de bouteilles en plastique sont achetées chaque minute dans le monde. Pourtant, les taux de recyclage restent faibles.

De tous les produits en plastique, la bouteille se distingue par la rapidité avec laquelle elle s'est imposée. Dans les années 1960, aux États-Unis, les boissons s'achètent encore en bouteilles en verre ou en canettes d'aluminium. Le polyéthylène téréphtalate (PET) change la donne. Les bouteilles en PET sont assez légères pour réduire très fortement les coûts de transport, et assez solides pour conserver des boissons gazeuses. L'eau en bouteille se répand partout à partir de la fin des années 1970. Quoique 10000 fois plus chère que l'eau du robinet, ses ventes mondiales surpassent celles des sodas en 2016. De nos jours, 1 million de bouteilles en plastique sont achetées chaque minute dans le monde.

Le PET est recyclable. Mais les taux de recyclage restent faibles. En 2016, moins de la moitié des bouteilles vendues dans le monde ont été collectées. Les bouteilles jetées dans la nature se désintègrent en microplastiques. Des scientifiques étudient l'ampleur des dommages que ces minuscules morceaux infligent aux humains et à l'environnement.

Les industriels sont opposés à la consignation des bouteilles en plastique s'ils doivent en subir le coût. Mais, du Kenya à l'Inde, des pays envisagent de les interdire. En outre, de nouvelles façons de réutiliser le plastique, y compris celui des cartouches d'encre et des vêtements, voient le jour.

Petits gestes du quotidien, qui peuvent faire la différence :

- **Emportez avec vous une bouteille réutilisable.**
- **Choisissez des canettes en aluminium quand c'est possible.**
- **Recyclez toujours vos bouteilles en plastique.**

National Geographic, Décembre 2019