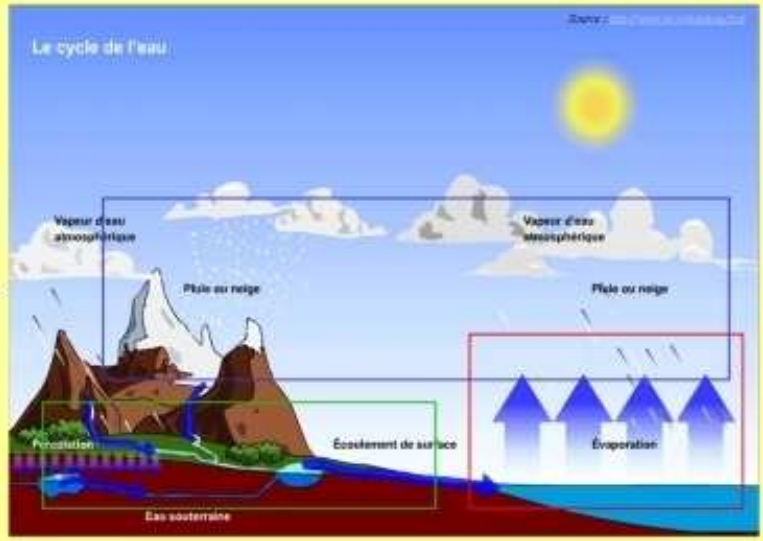


L'eau de la Terre est essentiellement composée d'eau salée. L'eau douce ne représente que 2 % de toute l'eau de la planète. La plus grande partie étant stockée sous forme de glace dans l'Antarctique, ou retenue dans le sol sous des formes difficilement utilisables, seule une infime partie (1 %, soit environ 0,03 % de toute l'eau de la planète), constitue la ressource en eau disponible pour les activités humaines.

L'eau du robinet de 7,2 millions de Français n'est pas toujours propre à la consommation, et la situation ne peut que se détériorer. Les pouvoirs publics hésitent à prendre des mesures de protection radicales, qui remettraient en question tout le système agricole.

2- La vapeur d'eau atmosphérique tombe directement sous forme de pluies ou de neige sur la terre ou la mer quand la vapeur d'eau est poussée par les vents



3- L'eau alimente ensuite des réseaux hydrographiques superficiels ou souterrains qui se déversent dans les océans, et le cycle recommence

1- L'évaporation de l'eau de mer produit de l'eau douce

### Réduire la pollution de l'eau...

Qu'elle soit accidentelle ou chronique, la pollution de l'eau est partout, visible ou insidieuse. Des régions entières en France ne disposent plus d'eau potable au robinet. Qui pollue ? Certes, les industries et l'agriculture mais aussi chacun de nous. Que ce soit les gaz d'échappement de nos voitures qui émettent du plomb, des hydrocarbures... que ce soit nos lessives, nos nettoyants ménagers, nos débouchés W-C et autres produits de jardin, ... chaque jour nous polluons l'eau et nous n'y prenons pas garde.



Utiliser des produits non toxiques biodégradables n'est pas un luxe mais un **choix responsable**. Ne pas utiliser de produits chimiques dans son jardin n'est pas une facilité mais une **action consciente** et un respect de l'eau, de la nature et donc de soi.

### La consommation d'eau dans le monde

En France, la consommation d'eau moyenne est de **120 à 150 litres** d'eau par personne chaque jour. En Afrique, les ressources naturelles sont moins importantes. La consommation moyenne est de **50 litres** par personne. Dans certains pays, les habitants ont moins de **10 litres** d'eau par jour qu'ils doivent aller chercher au puits. Aux États-Unis, les ressources en eau sont importantes. Les Américains utilisent beaucoup d'eau, plus de **300 litres** par jour.

Ce poster a été réalisé par Nicolas Desroy, enseignant-chercheur à la Station Marine de Wimereux. La SMW est un laboratoire de recherche de l'Université des Sciences et Technologies de Lille ([www.univ-lille1.fr/wimereux](http://www.univ-lille1.fr/wimereux)).



### Eviter le gaspillage...

Bien que la France reçoivent 440 milliards de mètres cubes d'eau de pluie (dont 100 sont techniquement et économiquement utilisables), le gaspillage est aujourd'hui tel qu'on impose des mesures de restrictions en période estivale sous peine de situations de pénuries.

#### Savez-vous combien vous utilisez de litres d'eau ?

- Pour une vaisselle faite :
  - à la main : 15 L
  - au lave-vaisselle : 40 à 60 L
- Pour une chasse d'eau tirée : 6 à 10 L
- pour une douche : 30 L
- pour un bain : 150 L

Vous pouvez économiser l'eau en faisant attention à ne pas laisser un robinet couler lorsque vous vous lavez les dents ou faites la vaisselle. De même, il ne faut jamais laisser des robinets fuir (une fuite de chasse d'eau de toilettes peut représenter 1000 litres d'eau par jour).