

L'EAU DANS NOTRE ALIMENTATION,
UNE SOURCE VITALE A PROTEGER !



SOMMAIRE

- * notre consommation d'eau
- ◆ La dégradation des nappes phréatiques
 - ◆ L'eau dans le monde
 - ◆ L'eau inutilisable
 - ◆ Solutions

Notre consommation d'eau

Les besoins vitaux en eau de l'être humain et des animaux sont relativement faibles : l'homme boit en moyenne 4 litres d'eau par jour. Alors que notre consommation peut atteindre les 5000 litres d'eau par personne et par jour !



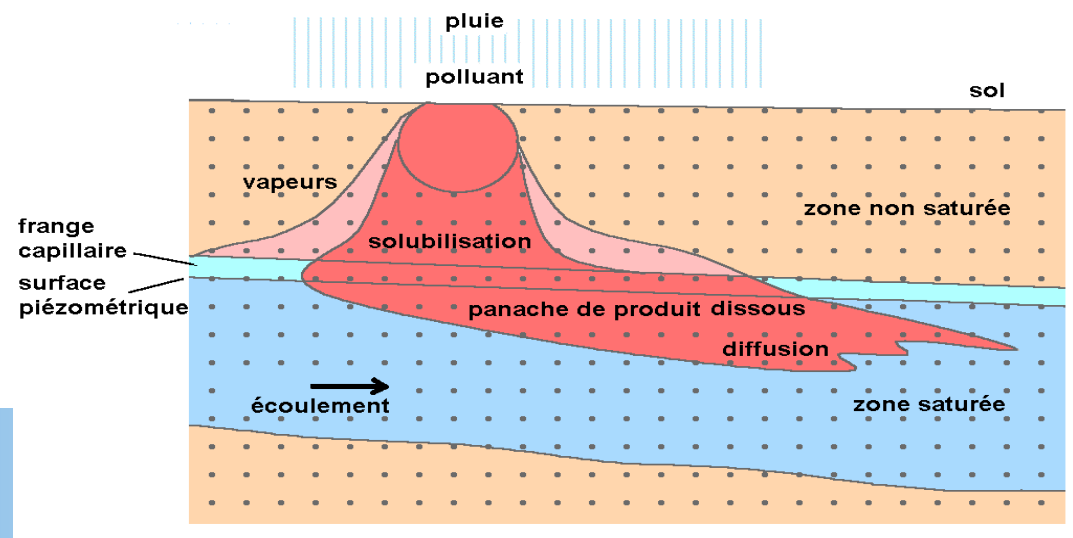
La dégradation des nappes phréatiques

La France exploite beaucoup les nappes souterraines pour l'alimentation et la distribution d'eau potable car les eaux de surface sont massivement polluées. Les nappes phréatiques se remplissent lentement. Le réseau hydraulique se dégrade et les nappes souterraines qui contribuent à notre alimentation sont fortement polluées (eaux fluviales, précipitations).

La dégradation des nappes phréatiques(suite)

Les principales causes des dégradation des nappes phréatiques sont :

- les déchets (décharges sauvages, sites industriels ...)
- industries (déversement de mazout ou de produits toxiques ...)



L'eau dans le monde

En Afrique, l'agriculture commerciale principalement destinée à l'exportation – donc aux consommateurs les plus riches - utilise 88 % des ressources en eau douce du continent ... alors que beaucoup d'habitants n'ont pas accès à l'eau potable ...

Dans les pays chauds, les cultures de fibres végétales absorbent la plus grosse part d'eau douce prélevée sur les sources naturelles, soit 70 % des prélèvements mondiaux.

L'eau inutilisable

L'eau recouvre environ 71 % de la superficie de la planète. Cependant, 97 % de ce volume a une teneur en sel trop élevée pour être consommée.

Et dans les 3 % restants, l'eau douce est en grande partie stockée sous forme de glace ou dans les nappes phréatiques ... donc inutilisable ...

Solutions

Pour protéger les nappes phréatiques, il faut éviter de mettre des produits chimiques (engrais, pesticides, insecticides) dans les végétaux que nous plantons pour ne pas polluer les nappes phréatiques qui pourraient absorber les produits chimiques.

On peut aussi récupérer les eaux de pluie, les utiliser pour arroser nos cultures et donc éviter le gaspillage d'eau potable.

Merci pour votre attention !

