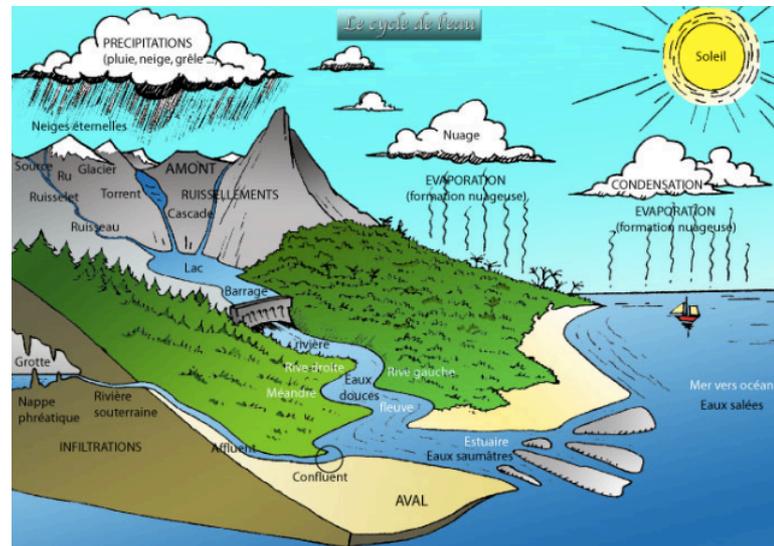


Thème 2 : La question de l'accès à l'eau.

Pb : Tous les hommes sont-ils égaux dans l'accès à l'eau douce sur la terre ?

I. Où trouve-t-on de l'eau douce sur la terre ?



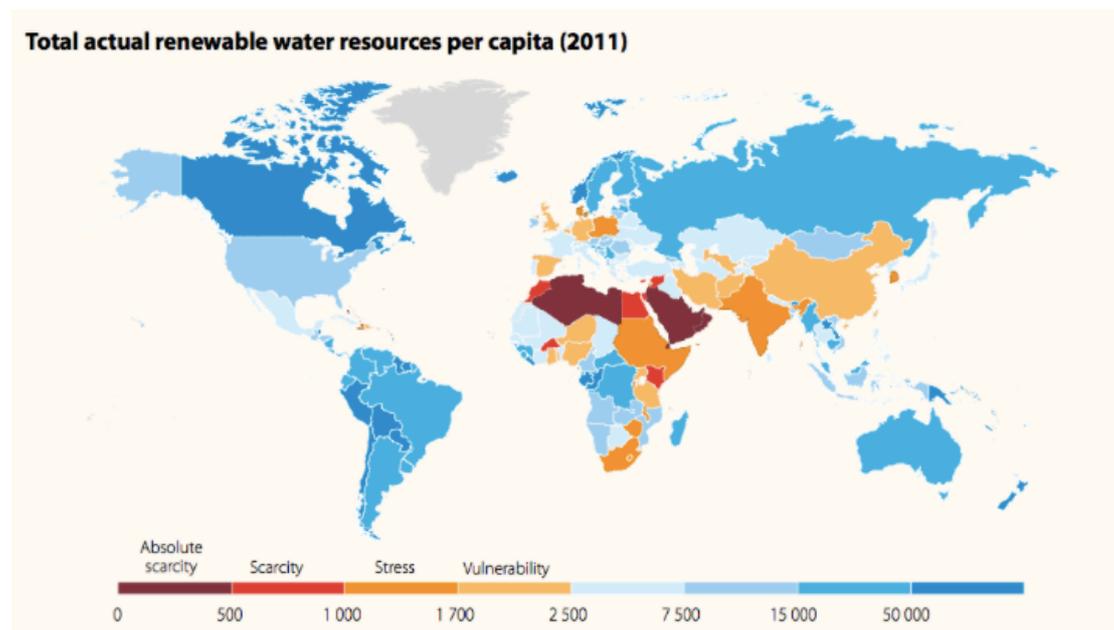
A. Quelles ressources en eau sur la terre ?

97,5 % de l'eau sur la terre est salée. On ne peut donc utiliser pour notre consommation que 2,5 % de l'eau de la planète.

On peut utiliser pour répondre à nos besoins :

- les **eaux de surface** : celle qui coule dans les cours d'eau
- l'eau stockée dans les **nappes phréatiques**.

B. Où se situent les principales ressources en eau douce que la terre ?



Une dizaine d'Etats possèdent le 3/4 des ressources mondiales d'eau douce

C. Les populations ont-elles un égal accès à l'eau potable ? Pourquoi ?

Fortes ressources, fort accès :

Fortes ressources faible accès :

Faibles ressources, fort accès :

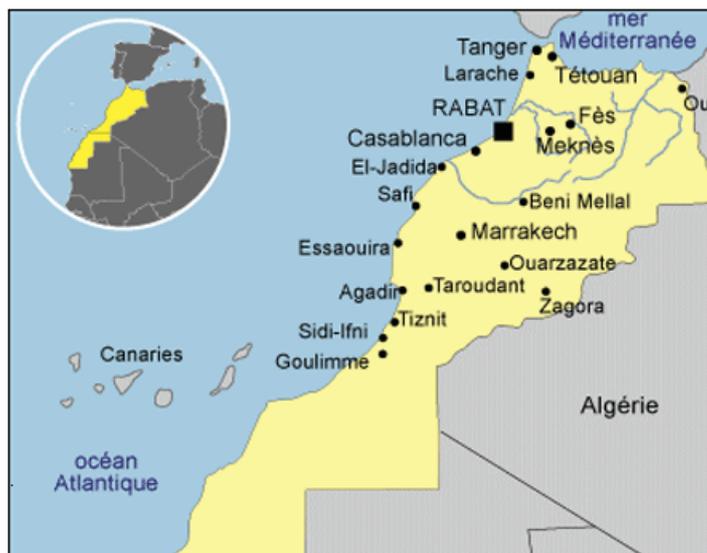
Faibles ressources faible accès :

Les ressources ne sont pas la seule condition d'un bon accès à l'eau potable pour les populations. L'eau peut ne pas être potable car polluée, ou les populations peuvent être trop pauvres pour accéder à l'eau potable.

- ⇒ **Cet accès dépend des moyens techniques (canalisations, station de traitement des eaux) et financiers (possibilité de construire les infrastructures ou de payer l'accès à l'eau potable) dont on dispose.**

II. Etude de cas : L'eau au Maroc

- Ressources en eau au Maroc



Les ressources en eau au Maroc sont faibles et inégalement réparties sur le territoire.

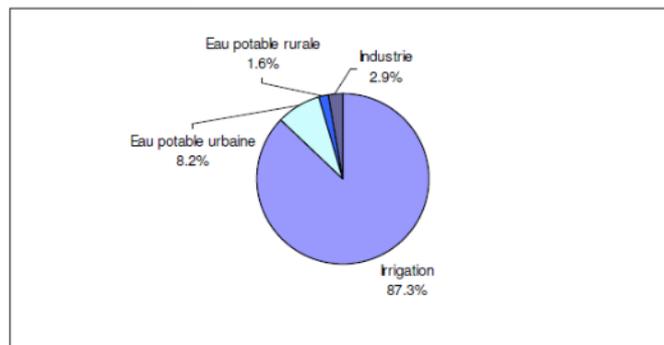
- Quels aménagements ?

Les aménagements hydrauliques, permettent de transformer un espace désertique en oasis.



- *Quelles activités ont besoin d'eau ?*

Prélèvements en eau
Total: 12.607 km³ en 2000



Consommation de l'eau :

- Agriculture : 87 %
- Besoins des populations urbaines et rurales : 10 %
- Industrie : 3 %

L'exemple d'Agadir : Le problème du partage de l'eau



- **Quelles activités économiques utilisent l'eau?** Tourisme, agriculture
- **Quel est le projet de la ville d'Agadir ?** Construction de 2 nouveaux golfs
- **Quel problème cela pose-t-il ?**
 Augmentation des besoins en eau dans une régions où les ressources sont très faibles + Epuisement des ressources => conflits d'usage
Si non prise en compte de la logique du développement durable = danger car ni les populations, ni les activités ne pourront continuer à vivre dans cet espace.

Comment garantir un développement durable de la région et concilier les 3 piliers ?

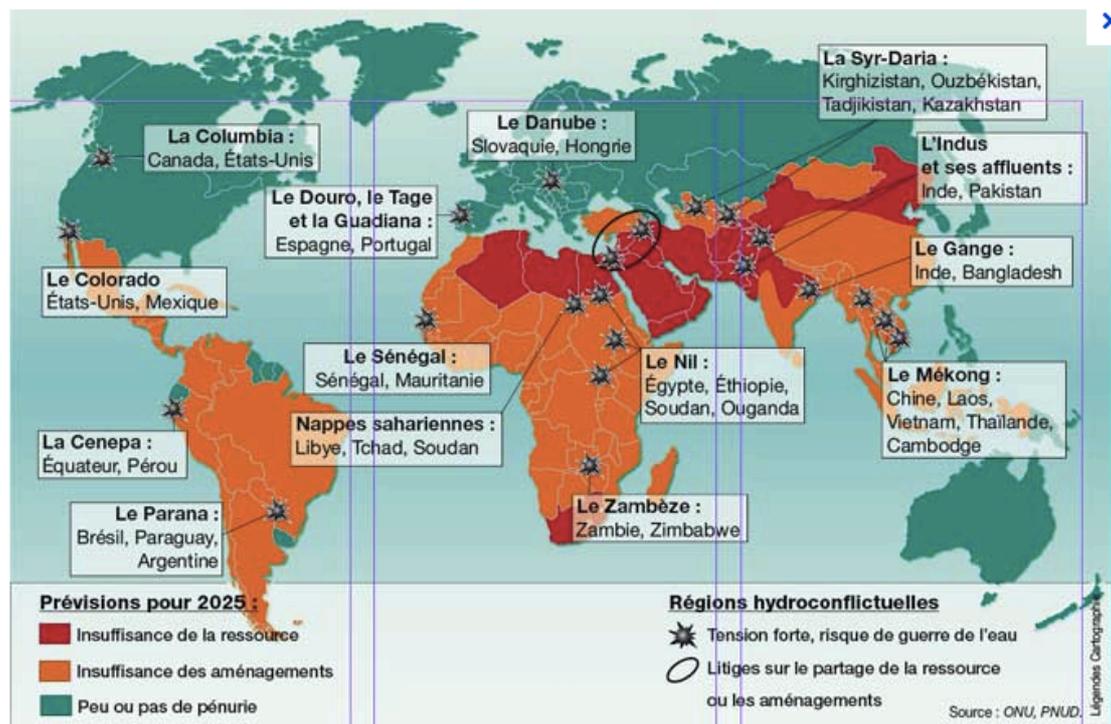
Pour l'agriculture	Pour le tourisme
<i>Economies d'eau, arrosage par gouttes gouttes, plantes adaptées ...</i>	<i>Sensibilisation des touristes au problème du manque d'eau, réduction de la consommation...</i>



Si ces solutions ne sont pas mises en œuvre et que chaque activité ne prend pas compte des autres, il y aura **des conflits pour l'usage de l'eau entre les acteurs du tourisme, de l'agriculture et la population**. Ceci ne sera pas compatible avec un **développement durable de la région et du pays**.

- ⇒ **Nécessité de prendre en compte les différents piliers (économique, environnemental et social) du développement durable pour répartir au mieux les ressources en eau entre les activités et assurer un développement durable de la région.**

Les conflits pour l'eau dans le monde :



Des **conflits et des tensions peuvent survenir entre pays à propos de l'eau** car les **fleuves peuvent parcourir de longues distances à travers plusieurs pays**, si le pays en **amont** prélève trop d'eau ou pollue les eaux, les pays en **aval** ne pourront bénéficier de cette ressource.

CAPACITÉS

Localiser et situer :

- les régions où l'eau douce est abondante et les régions où elle est plus rare.
- les régions où une partie importante de la population n'a pas accès à une eau saine.

Décrire un conflit pour l'eau en mobilisant plusieurs niveaux d'échelles
