

A high-speed photograph of a water droplet falling into a pool of water. The droplet is captured mid-fall, just above the point of impact. Below it, a vertical column of water is rising from the center of the impact. Concentric ripples are spreading outwards from the center. The background is a solid, light blue color.

L'eau c'est la vie

# La planète bleu

- Quand les premiers hommes ont observé pour la première fois la terre de loin; ils étaient sur la lune, ils ont dit:  
« oh, elle est bleue ! »

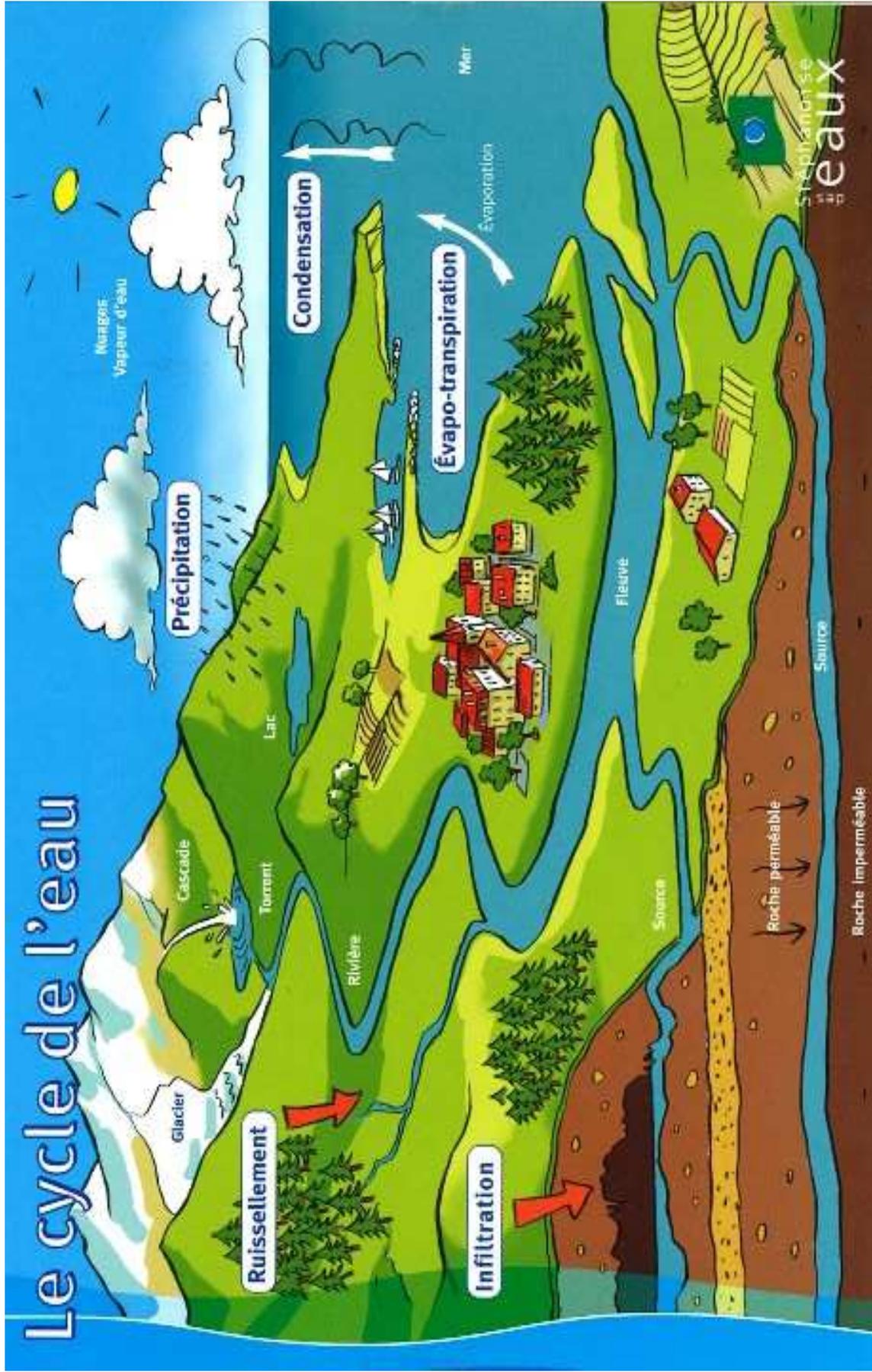
Juillet 1969



Ils ont soif alors ils viennent à la rivière



# Le cycle de l'eau



# Les précipitations

- La grêle: attention ça peut faire mal !



Neige à gros flocons qui tombe d'un nuage



# Un gros nuage qui déverse sa pluie

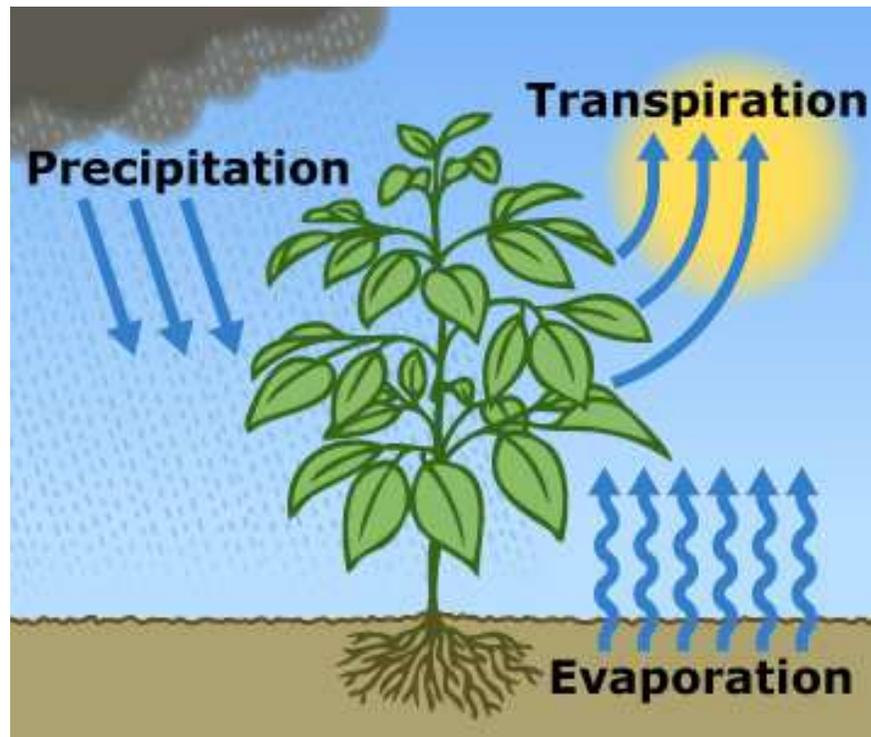


© Christophe Suarez - 2009

# Evaporation sur la mer, les lacs...



- Evapotranspiration



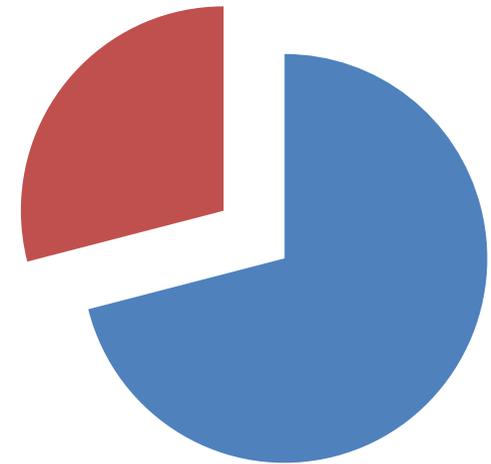
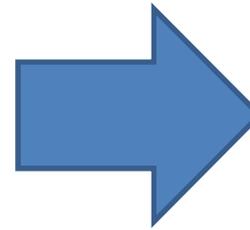
# Petite vidéo qui présente l'évapotranspiration

(document en attente de traduction)

L'histoire de Eddy et de la petite goutte d'eau  
pure H<sub>2</sub>O écoutez bien...

[Voici une vidéo comme une petite histoire pour  
nous faire comprendre](#)

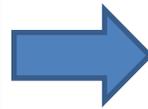
# Les océans et les terres sur la terre



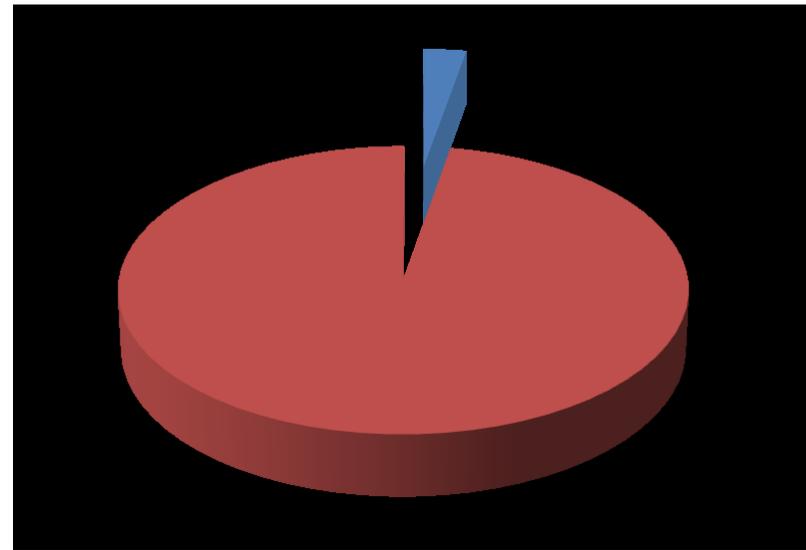
■ Surface des océans

■ Surface des terres, îles etc...

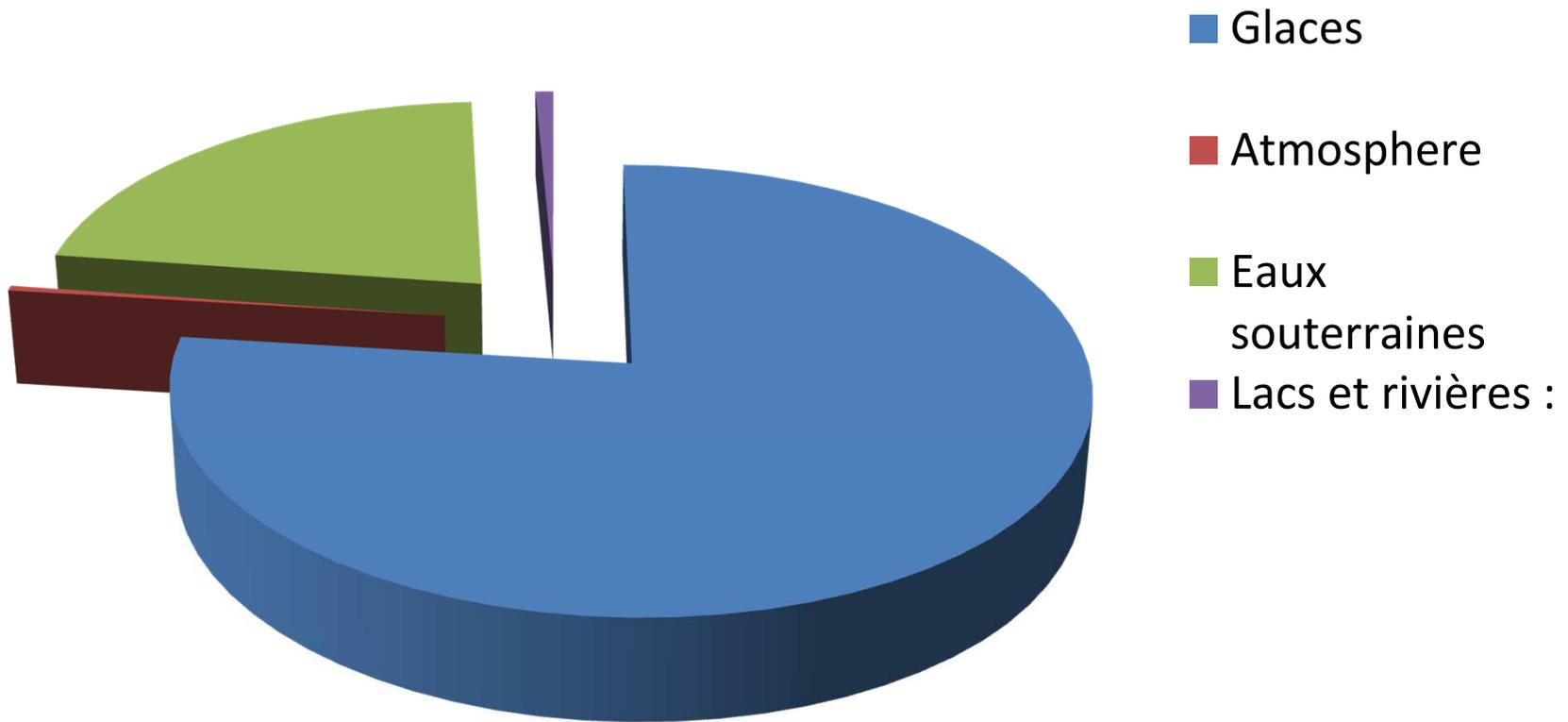
# L'eau en chiffres



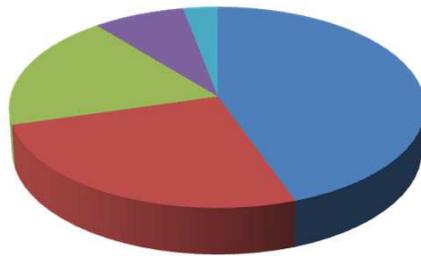
En rouge, toute l'eau salée des océans sur la terre,  
En bleu, la part de l'eau douce comparée à toute l'eau salée présente dans le monde



# Sous quelle forme se trouve l'eau douce ?



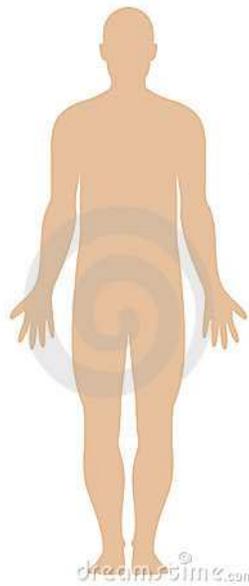
# Ils sont grands comment les océans ?



- Océan pacifique
- Océan atlantique
- Océan indien
- Océan antarctique
- Océan arctique



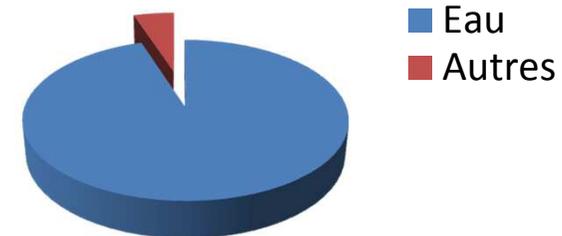
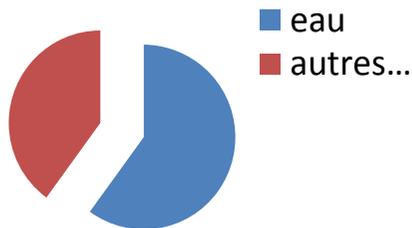
# Les êtres vivants sont composés d'eau



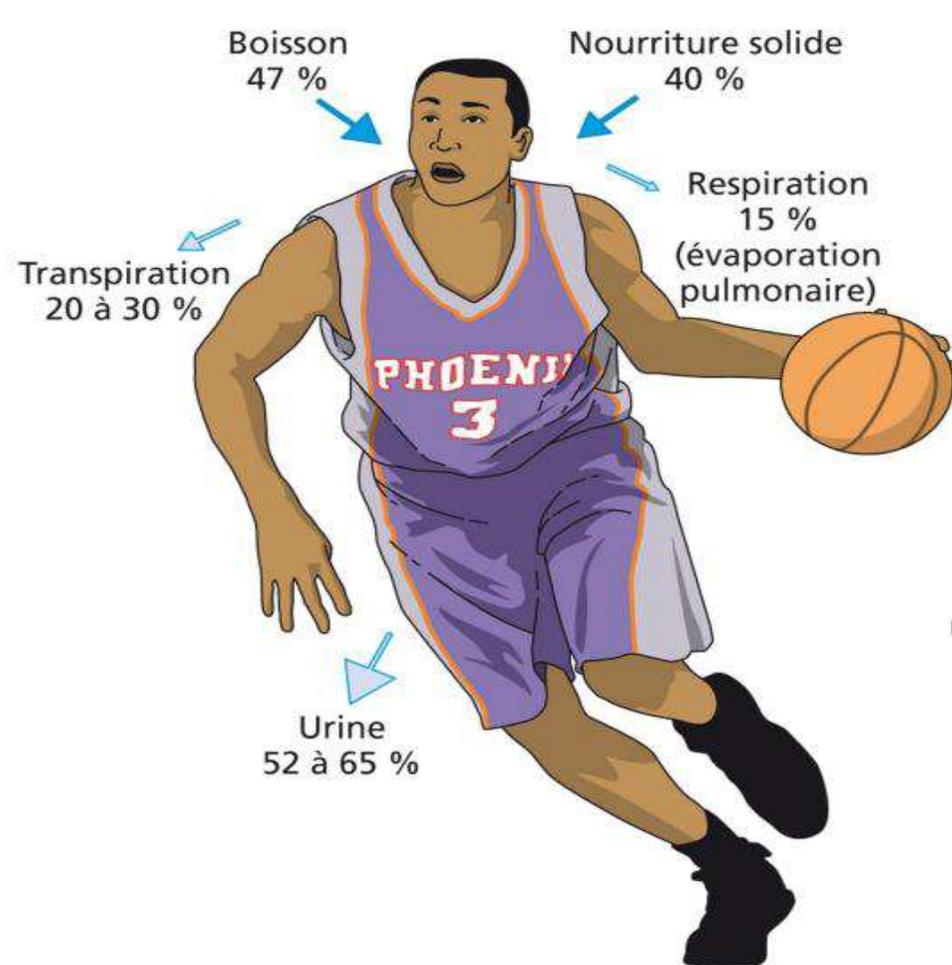
Mon corps est composé d'eau à 60 %

Nous, nous contenons 95% d'eau

Moi aussi



# Echanges d'eau du corps humain



L'eau joue un rôle primordial dans la régulation de la température interne de l'homme. Comme dans un moteur de voiture, notre organisme utilise une des propriétés de l'eau : sa capacité à absorber une grande quantité de chaleur. La transpiration permet d'évacuer cette chaleur. Sans ce mécanisme, un homme au repos augmenterait sa température de 2° C par heure !

# Les sources de ce Power point

- Beaucoup d'images ont été tirées du site du Centre d'information sur l'eau Junior:

<http://www.cieau.com/cieau-junior>

D'autres liens sur youtube

Des recherches d'images sur Google images

La vidéo de Noréade est accessible sur Youtube, elle présente de façon pédagogique et vivante le cycle de l'eau

Ces sources sont à compléter encore...

