

composition de la terre en eau

L'eau recouvre 72% des 509 millions de km² de la surface du globe. C'est pourquoi on appelle la Terre, <<la planète bleue>>. L'eau est présente sous trois états sur terre, gazeux, solide et liquide. L'eau de la planète bleue est à 97,2% salée. Qu'on retrouve dans les océans ou les mers. En revanche, l'eau douce représente 2,8% de l'eau total du globe. Dans ce faible pourcentage, les glaces polaires représentent 2,1%

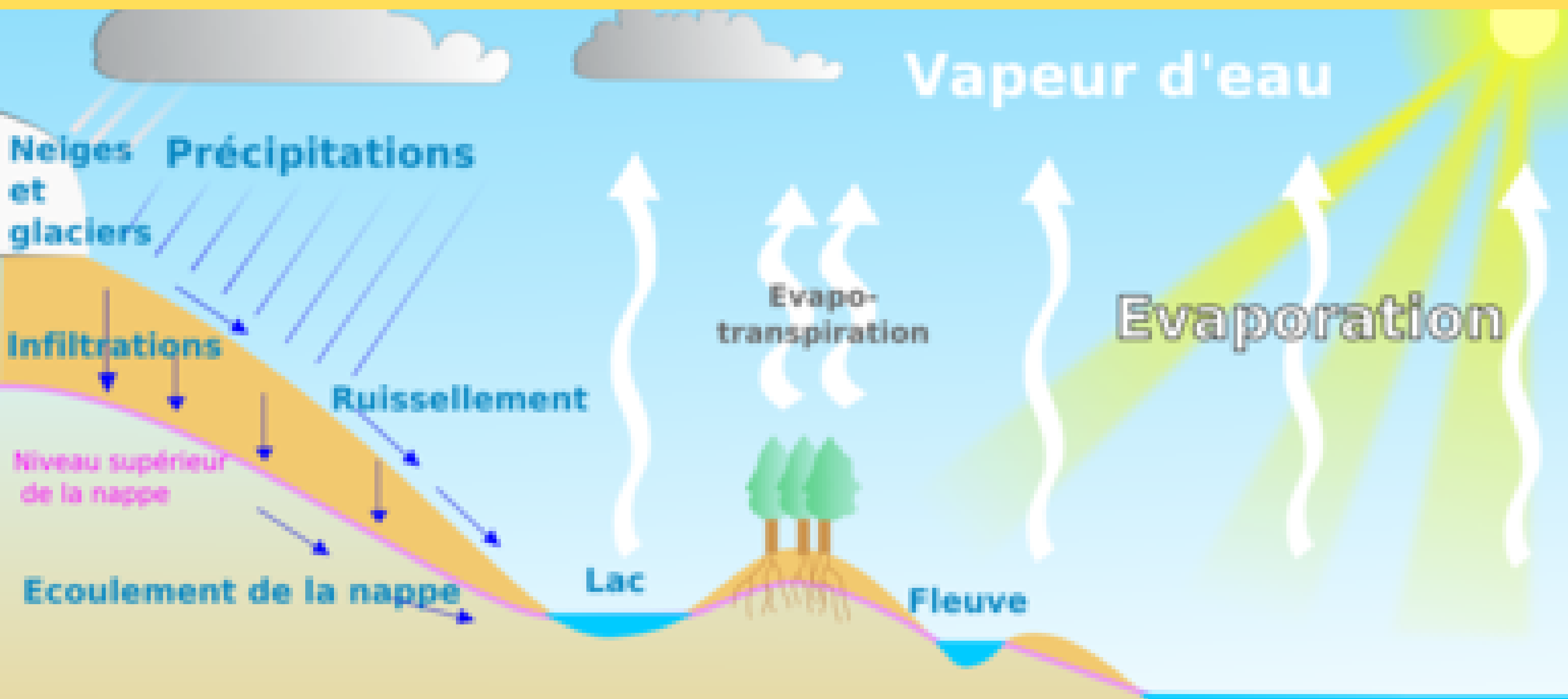
explication de la sécheresse: répartition inégale à cause des changements climatiques

Les pays aux climats tempérés ou tropicaux disposent de 60% de l'eau douce de la planète.

Le changement climatique accroît la pression sur les masses d'eau.

Les sécheresses sont encore plus longues et les inondations plus fréquentes. La répartition des eaux est encore plus inégale depuis le changement climatique.

Rappel du cycle de l'eau



explications

1: Les glaciers fondent et les précipitations arrivent.

2: L'eau s'infiltré dans le sol vers le niveau supérieur de la nappe.

3: Puis, l'eau s'écoule de la nappe. La partie des fontes et des précipitations qui ne s'était pas infiltrée et à directement ruisselée sur le sol vers les lacs et les fleuves.

4: Grâce à la chaleur du soleil, l'eau des lacs et des fleuves s'évapore.

5: La vapeur d'eau forme un nuage et le cycle recommence.