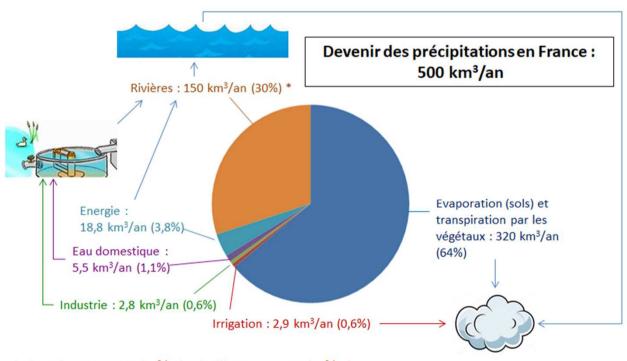
## Le saviez-vous?

- La quantité de pluies qui tombe en France est de l'ordre des 500 km³ par an.
- L'évaporation par le sol, les eaux de surface et l'évapotranspiration par l'ensemble des végétaux représentent 64% de ce volume.
- Les prélèvements (énergie, eau potable, industrie, irrigation) : 6,1%.
- L'irrigation représente 0,6% des précipitations.

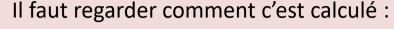


\* : (Ecoulements = 180 km³/an) – (Prélèvements = 30 km³/an) Prélèvements = Energie + Eau domestique + Industrie + Irrigation

Source : Agences de l'eau, Ministère de l'environnement, année 2012 – Rapport CGAAER n° 16072 juin 2017.

## Le saviez-vous?

C'est bizarre car on annonce des chiffres « énormes » pour l'irrigation!



1/ On grossit l'ensemble des prélèvements en oubliant l'évapotranspiration (soit les 2/3 des précipitations !!!). 2/ On grossit les prélèvements pour l'irrigation en ne

tenant pas compte du retour dans le cycle de l'eau de 95% des prélèvements.

3/ On minimise les autres prélèvements car là on tient compte du retour dans le cycle de l'eau, même si c'est de l'eau sale qui a besoin d'un traitement.



L'argument avancé pour le maintien de cette méthode de calcul, c'est de dire que c'est celle qui est habituellement utilisée. A savoir qu'auparavant, on ne se souciait pas du changement climatique, mais uniquement de la répartition de l'eau liquide entre les différents usages. C'était acceptable auparavant, mais plus maintenant!!