

# Le grand cycle de l'eau

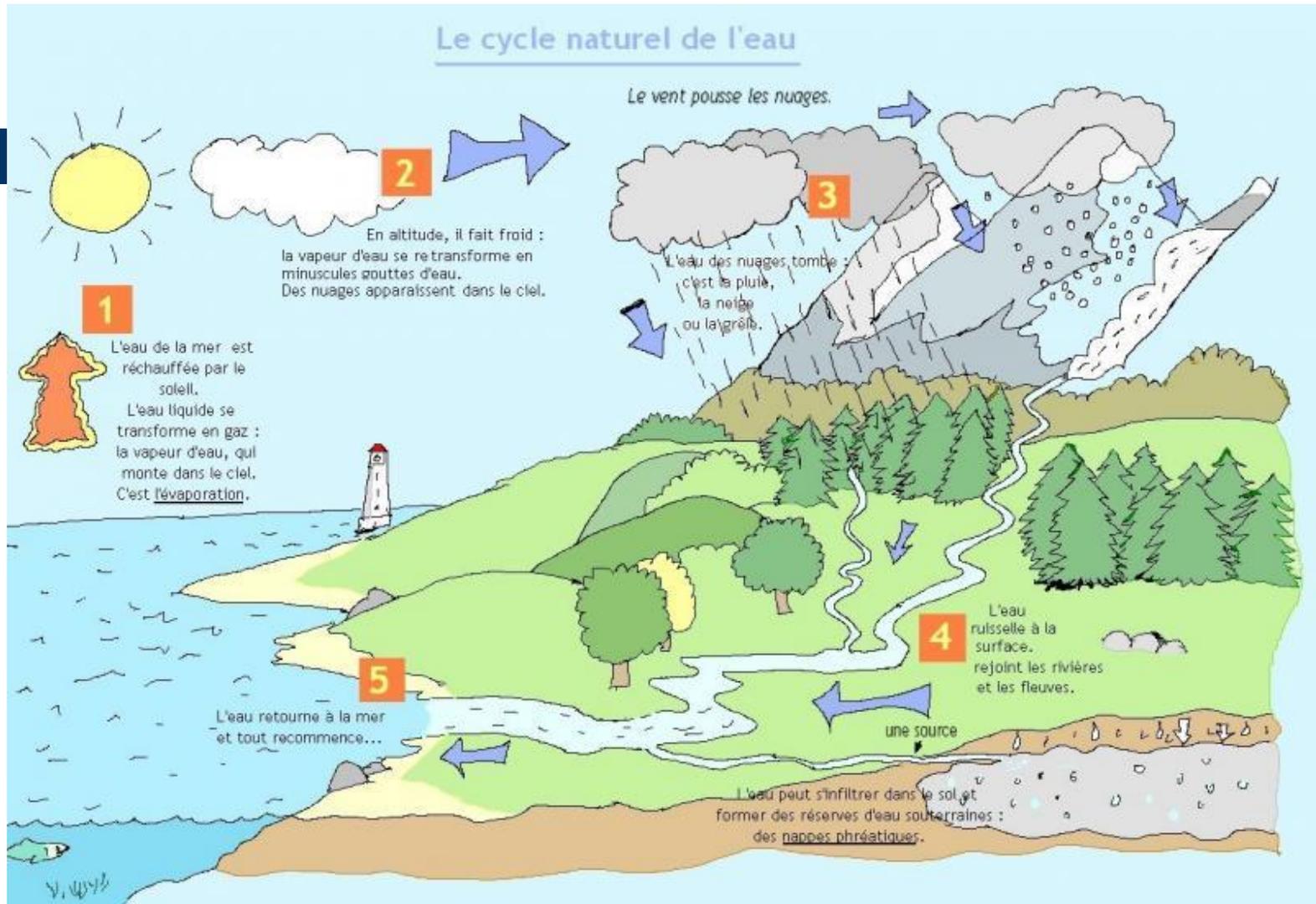
Conséquences en Tarn  
& Garonne



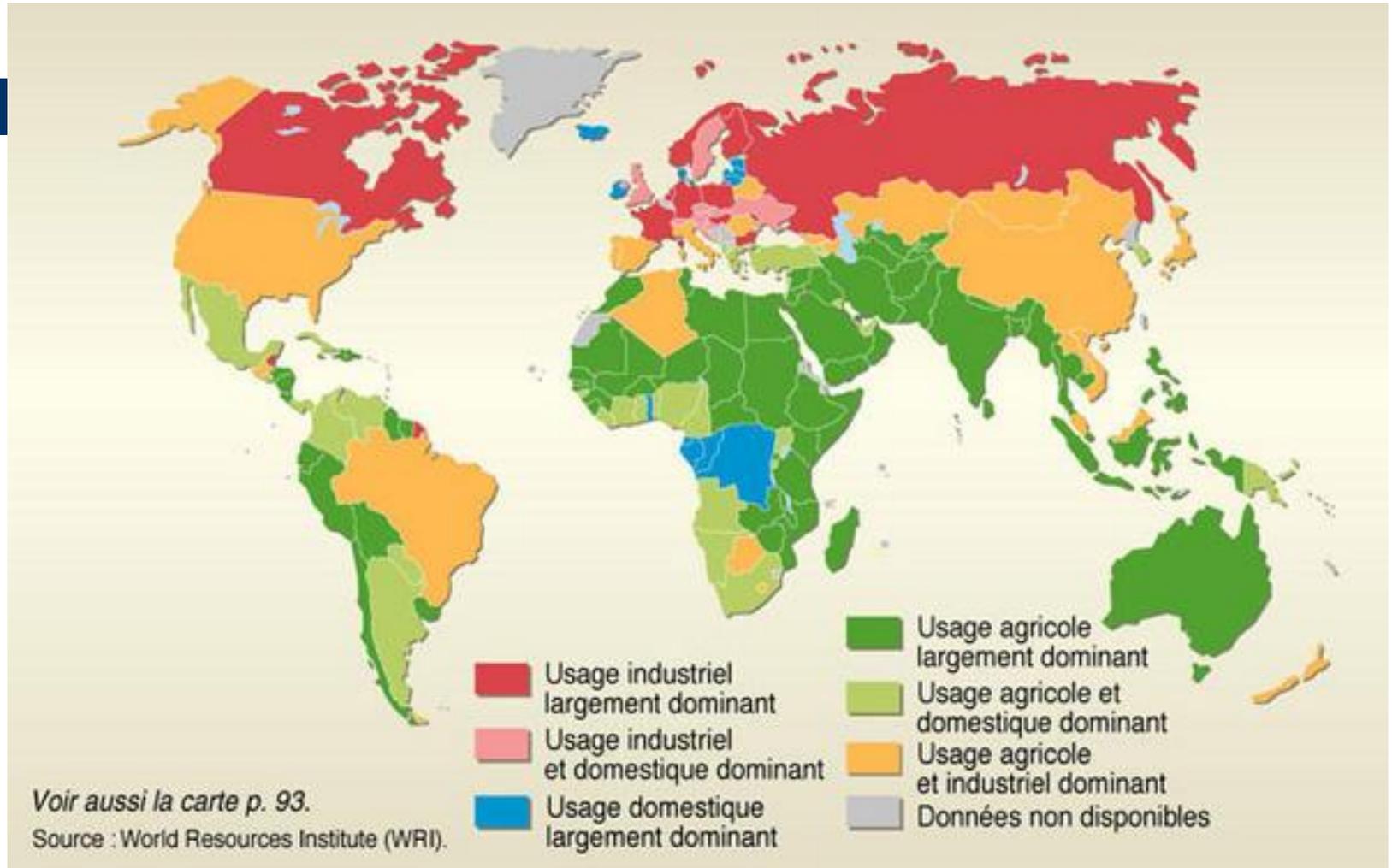
# L'eau douce et nous

- 72% de la planète est couverte d'eau, ce qui représente un volume de 1,4 milliards de milliards de m<sup>3</sup>
- 97,2% de cette eau est salée
  - ↳ **soit un solde de 2,8% d'eau douce**
- 77% de l'eau douce est de la glace
- 0,65% de la ressource globale est de l'eau douce liquide
- 3800 10.<sup>9</sup> m<sup>3</sup> d'eau prélevés par an pour les besoins de l'humanité

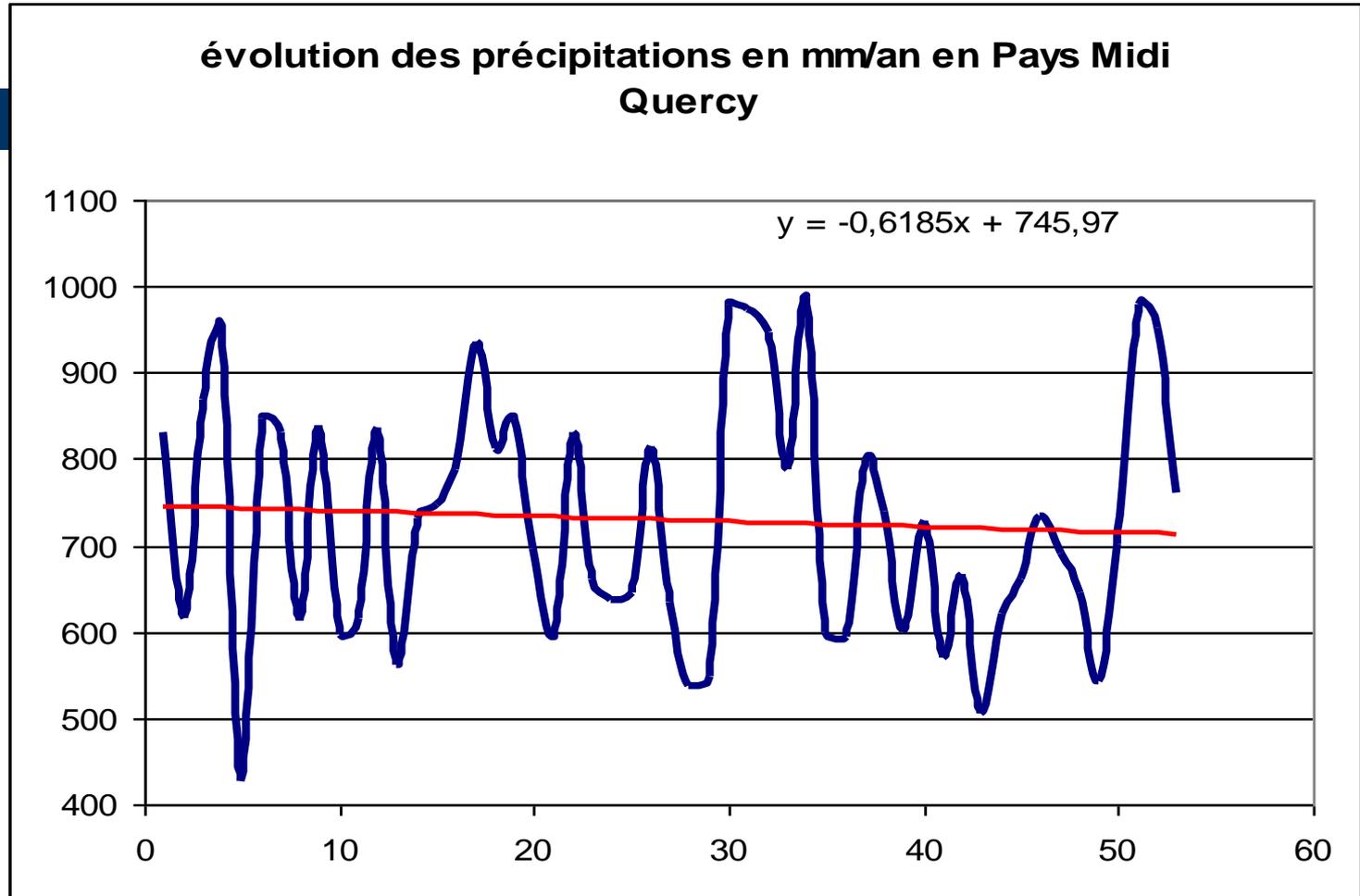
# Le grand cycle de l'eau



# A quoi sert l'eau



# Évolution de la ressource en Tarn & Garonne

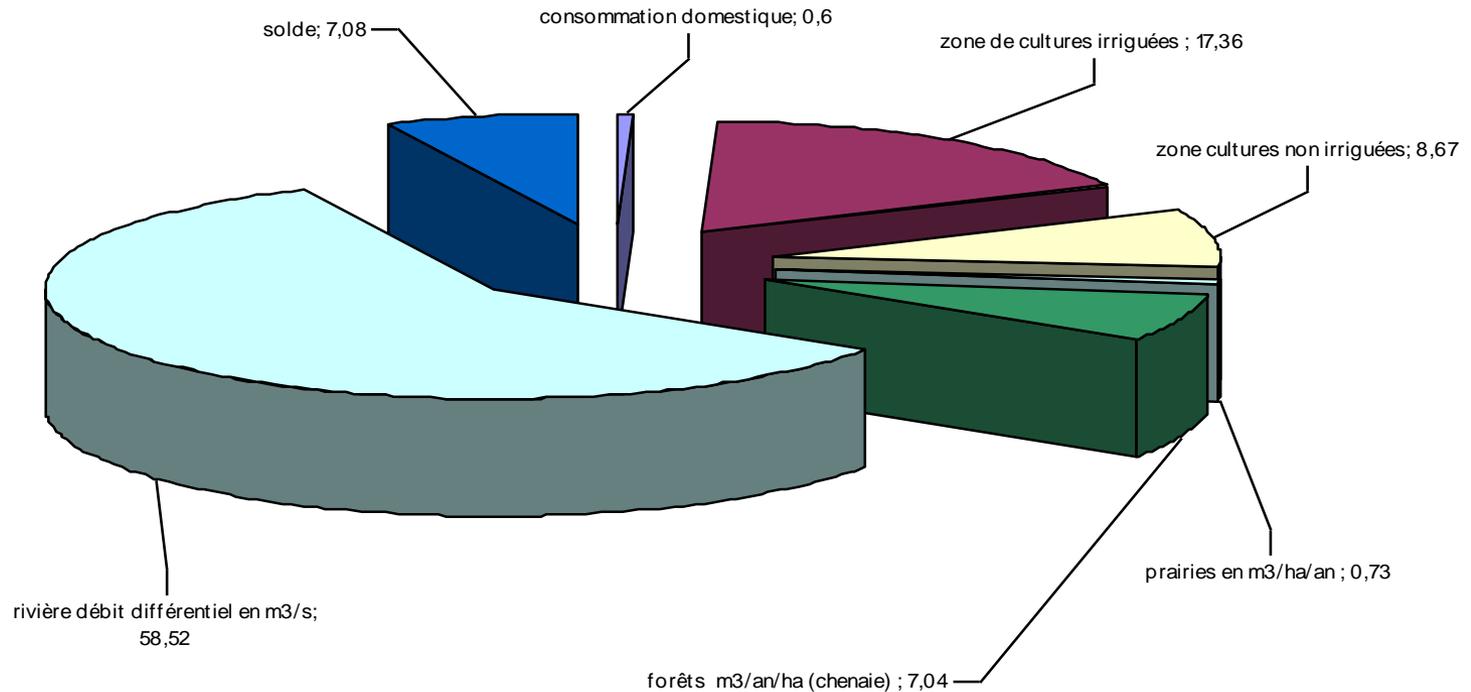


## Disponibilité de l'eau en Tarn & Garonne

- En divisant le total annuel des précipitations par le nombre d'habitants, on obtient:
- 10200 m<sup>3</sup>/an/habitant en 2010
- 6800 m<sup>3</sup>/an/habitant en 2030
- Soit une diminution de 33% avec des différences très sensibles entre l'est et l'ouest du département.

# Les besoins du territoire selon le mode d'occupation des sols.

## répartition des besoins en eau 2010



# Consommation et risque de tension sur la ressource

variation des besoins et limite de tension sur la ressource (en%)

