

ET RESSOURCE EN EAU

L'eau est un élément naturel indispensable à la vie. À ce titre, elle doit faire l'objet d'une gestion économe et solidaire pour garantir l'ensemble de ses usages et fonctions.

LE CONSTAT

Ressource faible en eau souterraine

La gestion de l'eau est d'autant plus importante en Pays de la Loire que **la ressource en eau souterraine est relativement faible sur les 2/3 du territoire**, et qu'en dehors de la Loire, les cours d'eau ont des débits d'étiage naturellement faibles.

Equilibre fragile entre ressources et besoins

L'équilibre entre besoins et ressources se fragilise, notamment en Vendée et dans les îles (Yeu et Noirmoutier) où la pression touristique et/ou agricole est importante et s'exerce sur une même période (l'été).

L'alimentation en eau potable reste assurée, mais **certains cours d'eau et zones humides subissent des assècs préjudiciables aux écosystèmes**.

Le changement climatique va renforcer cette tendance.



Le réchauffement climatique aura des effets sur la quantité d'eau :

Modifications des précipitations

Les précipitations seront globalement de même ampleur en Pays de la Loire mais avec :

- des précipitations au printemps et en été → sécheresse et fort étiage.
- des précipitations en automne → fortes précipitations de type orage cévenol, risque d'inondation plus élevé sur la Loire et les rivières (la Sèvre Nantaise, l'Èvre, la Vilaine, la Mayenne, la Sarthe, ...).

Hausse de l'évapotranspiration

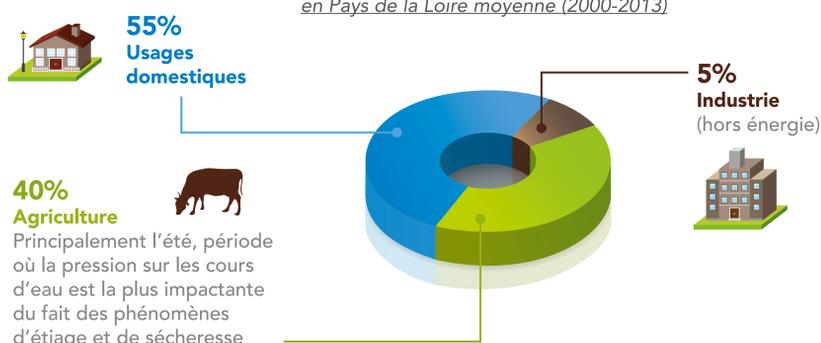
- de l'évapotranspiration de la végétation → besoin en eau des plantes plus important.

Diminution des nappes souterraines

- de la profondeur des nappes souterraines de manière quasi générale.

>> Tension entre acteurs économiques (agriculture) et distribution d'eau potable.

Répartition des volumes d'eau prélevés par usage en Pays de la Loire moyenne (2000-2013)



ENSEMBLE AGISSONS !

ÉTAT DES RIVIÈRES ET ZONES HUMIDES

Conservons et retrouvons un **bon état écologique de nos rivières et zones humides**.

ZONES D'EXPANSION DES CRUES

Conservons ou rétablissons des **zones d'expansion des crues** comme zone « tampon » pour pallier d'éventuelles crues.

ECONOMIE D'EAU

Economisons l'eau du robinet : des douches et moins de bains, récupération de l'eau de pluie pour arroser son jardin potager, installation de mitigeurs et de réducteurs de débit sur les robinets...

SURVEILLANCE DES TUYAUX

Surveillons régulièrement nos tuyaux d'arrivée d'eau et d'évacuation pour éviter les fuites.

GARDER SES ÉCO-GESTES EN ÉTÉ

L'été en vacances, conservons nos éco-gestes !

REPLANTER ARBRES ET HAIES

Évitons l'imperméabilisation des sols et **replantons des haies et des arbres d'origine locale** pour améliorer l'infiltration de l'eau dans des sols vivants.