

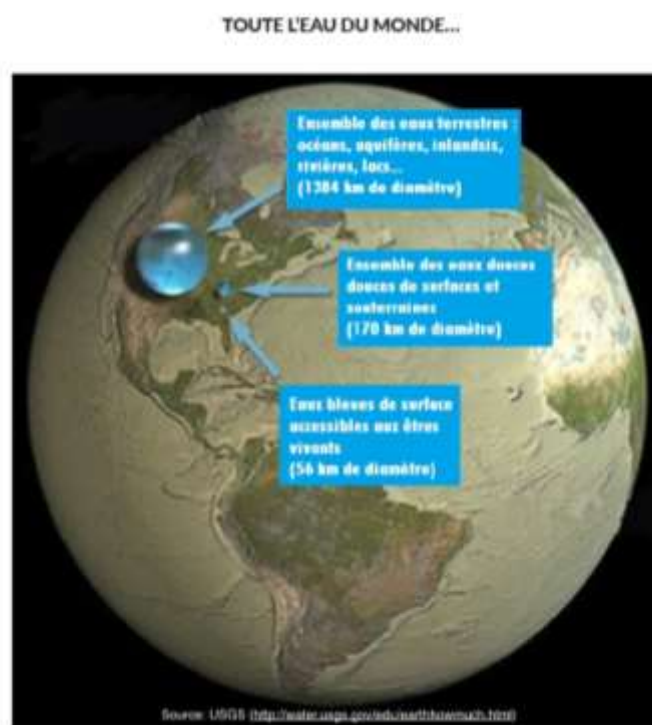
PROBLÉMATIQUES EAU

Logo – adresse

10 propositions de la **SEPANLOG**
Société d'Etudes, de Protection et d'Aménagement de la Nature
du Lot & Garonne.

Actualisées le 17février 2023

« La différence entre désert et jardin ce n'est pas l'eau, c'est l'Homme ».



Contexte :

C'est à l'homme qu'il incombe de remédier au déséquilibre qu'il a créé dans la nature, causant le changement climatique.

Aujourd'hui, sécheresses, pénuries, inondations, appauvrissement des sols et crise énergétique exigent de tous une nouvelle approche des activités humaines.

Nos concitoyens souhaitent pouvoir accéder à une eau potable saine et sécurisée, voir se réduire les risques d'inondations et de sécheresse et disposer d'une alimentation saine et de proximité.

Dans ce contexte nous faisons 10 propositions pour une gestion de l'eau apaisée et durable

1. Mettre en place un partage de la ressource eau entre tous les acteurs et tous les usages en créant un Plan Territorial de Gestion des Eaux (PTGE) pour chaque bassin et sous bassin hydrologique aboutissant à un PTGE 47.

2. Aucune pollution n'est acceptable, doit être réduite et éliminée.

3. La protection de la biodiversité est impérative, qu'elle soit naturelle ou cultivée.
Sans le VIVANT nous ne pouvons pas vivre

4. Les Solutions Fondées sur la Nature (SFN) sont exclusives de toute autre dans les décisions.

5. Rétablir le cycle de l'eau : faire pénétrer l'eau dans les sols afin de la stocker à différentes profondeurs :
 - eau de surface : maintien et rétablissement de la biodiversité des sols
 - nappes d'accompagnement : maintien et rétablissement de la biodiversité aquatique des cours d'eau
 - nappes profondes : ressource.

6. Mettre fin au gaspillage de l'eau :
 - réutilisation des eaux usées.
 - supprimer les fuites sur les réseaux d'eau potable.
 - réduire les extractions de graviers et renaturer les gravières.

7. Accompagner l'effort de sobriété qui s'impose à l'agriculture compte-tenu de la raréfaction de la ressource :
 - adaptation des pratiques agricoles
 - généralisation de l'humification des sols
 - prise en compte et partage du coût du changement

8. Urbanisme et habitat
 - stopper l'étalement urbain
 - "ERC" dès lors qu'il y a imperméabilisation des sols
 - désimperméabiliser les sols autant que possible

Méthode ERC : Eviter – Remplacer – Compenser

9. Energie :
 - réduire la dépendance à l'électricité nucléaire
 - développer les turbinages inversés et les micro et pico turbinages
 - généraliser la sobriété énergétique

10. Qualifier les retenues collinaires existantes dans le département :
 - finaliser le recensement de ces retenues "1^{ère} génération"
 - accompagner leur conversion en retenues "2^{ème} génération"

A titre d'exemple, pour une mise en application à court terme de ces propositions, la SEPANLOG propose une expérimentation locale dans le Bruhlois :

*Il s'agit d'un projet alternatif aux 3 bassins de rétention "écrêteurs de crues" initialement prévus (et contre lequel nous venons de poser un recours au Tribunal Administratif de Bordeaux).
Lien vers le projet alternatif ?*

Les 25 retenues existantes sur ce territoire seront utilisées, valorisées et qualifiées en "retenues 2e génération" :

Pour un usage agricole rétabli et amélioré, qui sera complété par d'autres fonctions essentielles :

Maintien du Débit Minimum Biologique (DBM)

Réduction du risque d'inondations,

Production photovoltaïque flottant,

Production agricole de proximité : pisciculture, ilot de fraîcheur, site d'éducation sur le thème de l'eau ...

Contacts :

Nous sommes conscients de la nécessaire évolution de ces propositions. Pour cela nous vous convions à parfaire ce document résumé de documents plus détaillés et de nombreuses sources que nous voulons partager avec vous.