

# les rencontres citoyennes



littoral et côtiers

notre meilleure  
source de réflexion

*c'est vous !*

# Bienvenue

11 avril 2025

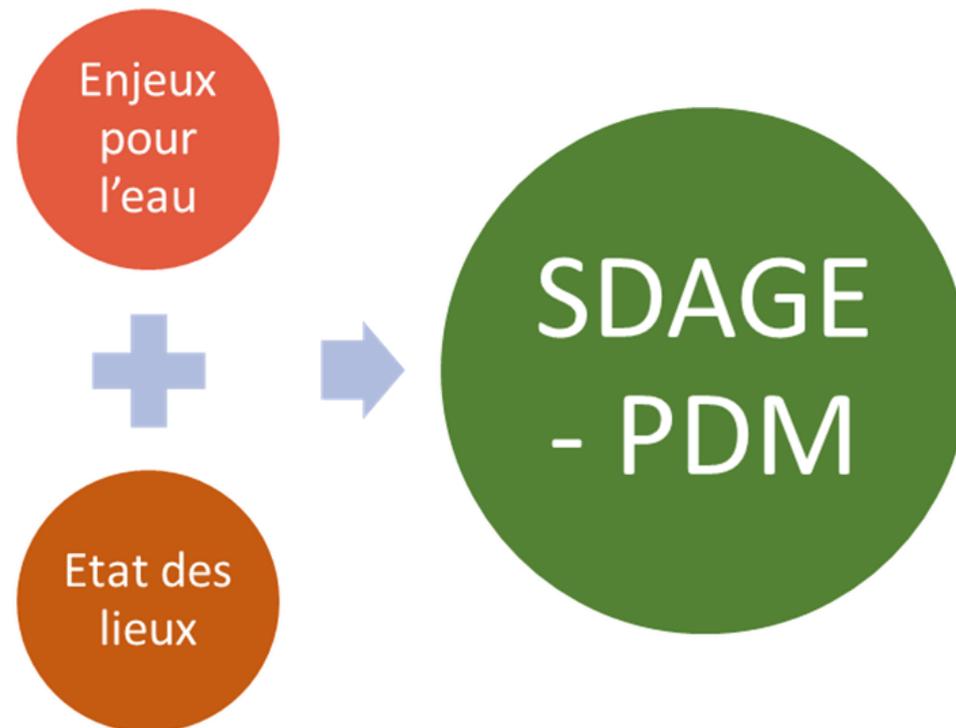
# Consultation publique Enjeux pour l'eau



Le document **Enjeux pour l'eau** est soumis à **consultation des partenaires et des citoyens**.

Les Enjeux pour l'eau et l'état des lieux permettent de **structurer le prochain SDAGE 2028-2033** du bassin Adour-Garonne.

**Il fixe la politique de l'eau pour 6 ans**



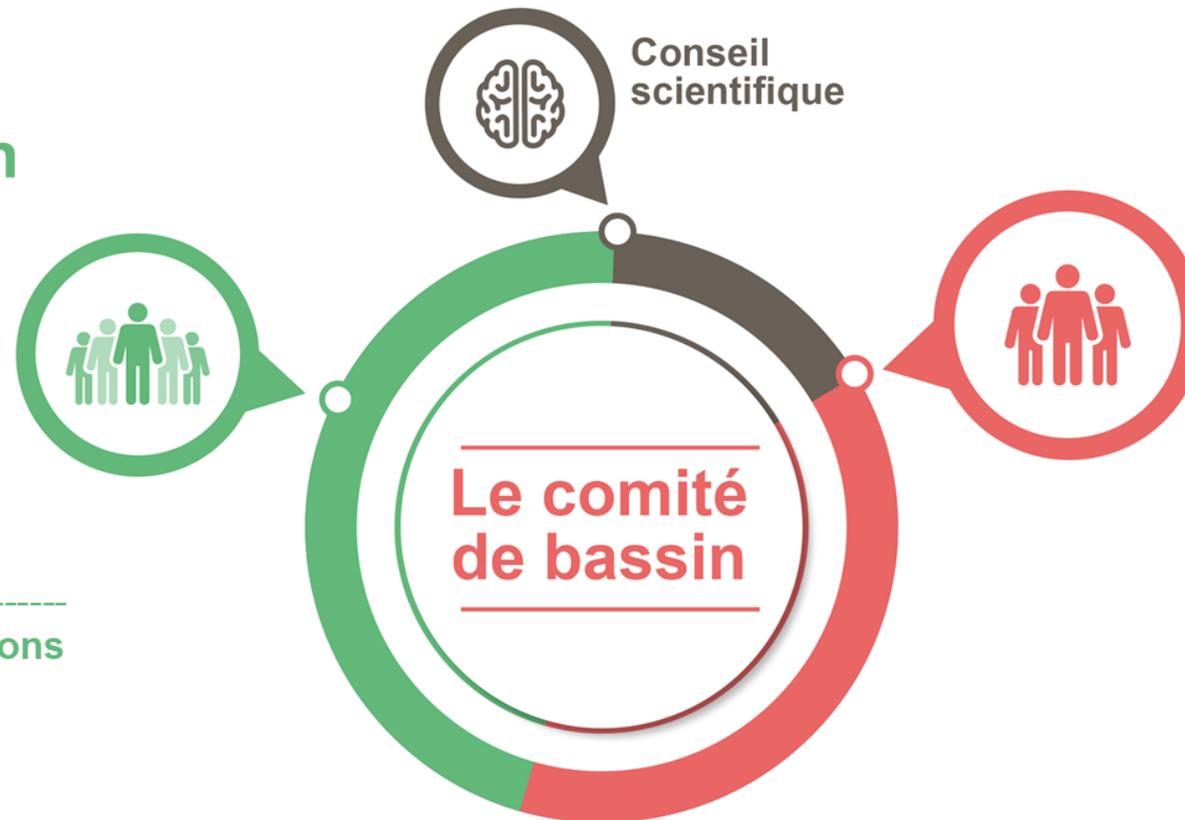
# Gouvernance de la politique de l'eau



**Conseil  
d'administration  
de l'agence  
de l'eau**

**Bureau**  
Commission Programme,  
Finances et Évaluation

Commission des Interventions



## **Bureau**

### **Commissions**

Planification, Inondation,  
Terre-Mer

### **Commissions techniques**

Milieus naturels, Agriculture,  
Industrie, Usages domestiques,  
Communication,  
Relations internationales

### **Commissions territoriales**

Adour, Charente, Dordogne,  
Garonne, Littoral, Lot,  
Nappes profondes, Tarn-Aveyron

**Forums locaux de l'eau**

# Composition du Comité de bassin



**135 membres**

**54 membres**

**COLLÈGE DES COLLECTIVITÉS TERRITORIALES ET PARLEMENTAIRES**  
Parlementaires, représentant des régions, des départements, des communes (rurales, de montagne et du littoral), des groupements de communes et agglomérations de + de 100 000 hab, EPTB SAGE, etc.

**27 membres**

**COLLÈGE DES USAGERS ÉCONOMIQUES**  
Représentant de l'agriculture, de l'industrie, de l'hydroélectricité, des distributeurs d'eau

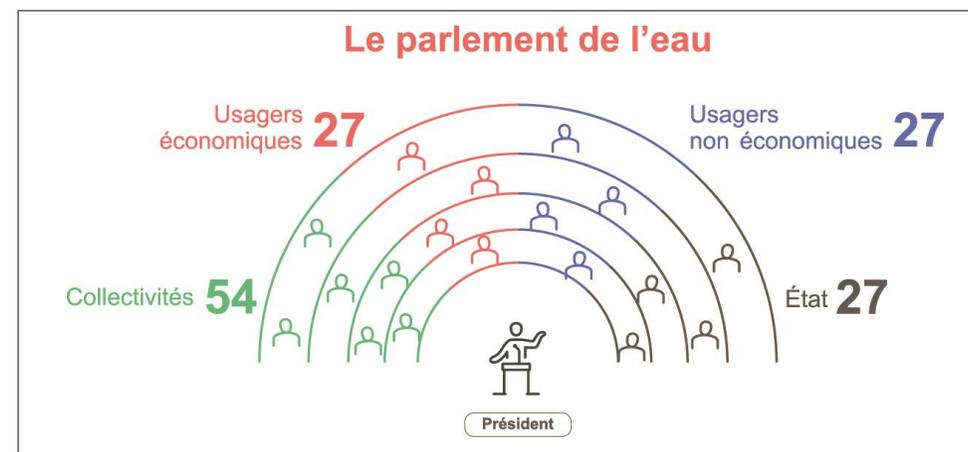
**27 membres**

**COLLÈGE DES USAGERS NON ÉCONOMIQUES**  
Représentant des associations de protection de la nature, de consommateurs

**27 membres**



**COLLÈGE DES REPRÉSENTANTS DE L'ÉTAT ET DE SES ÉTABLISSEMENTS PUBLICS**



# Une approche solidaire



Systeme solidaire de redistribution de redevances perçues sur les usages de l'eau sous forme d'aides à des projets en faveur des ressources en eau : « l'eau paie l'eau »

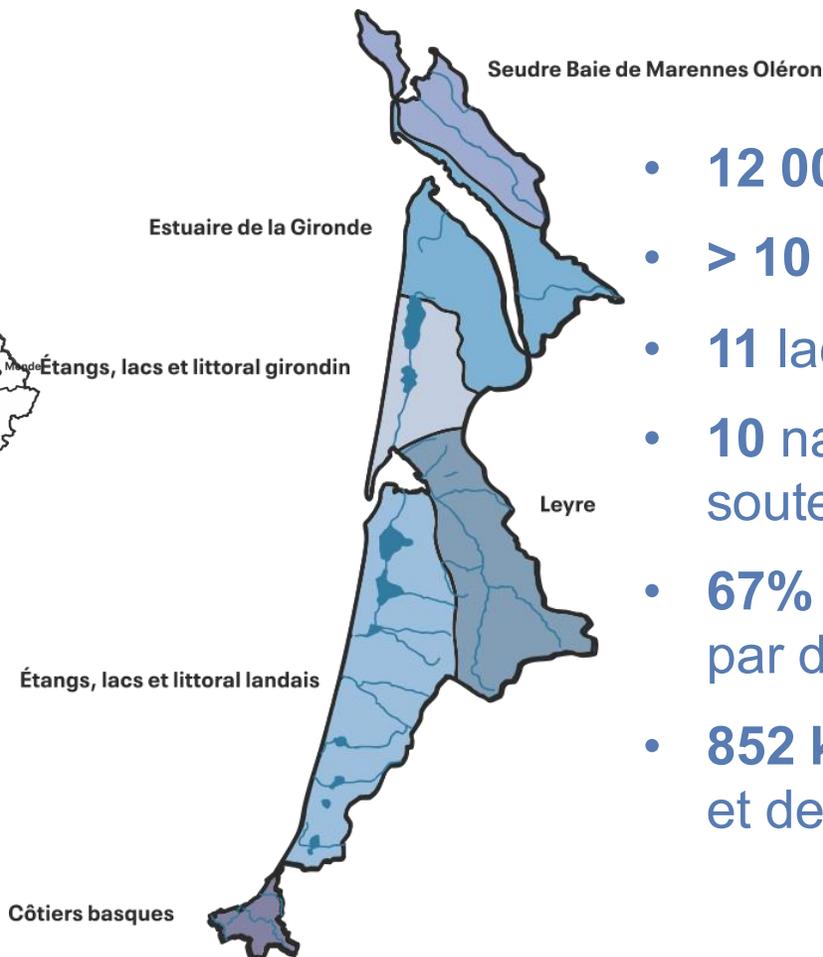


# Le littoral et les cours d'eau côtiers

## Le grand Sud-Ouest

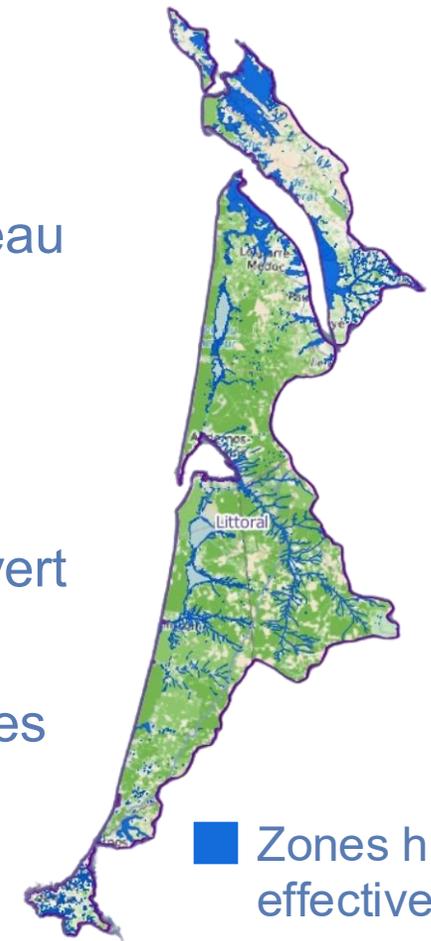


## Le littoral

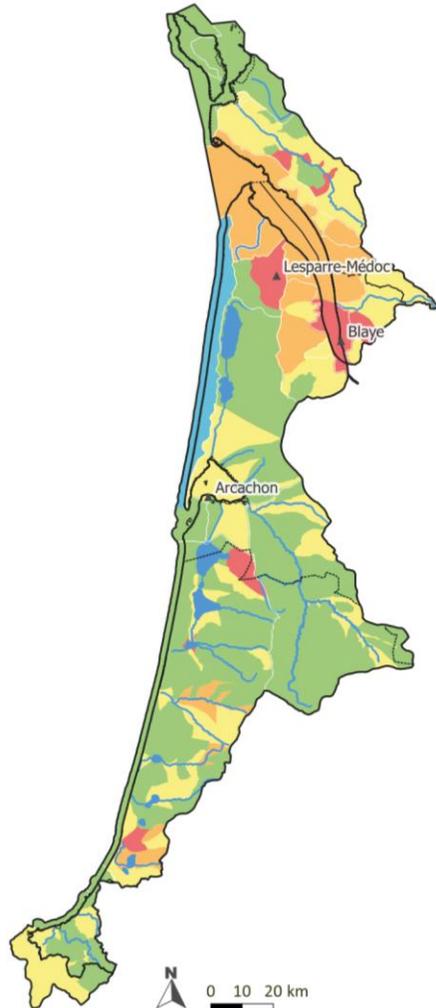


## Les zones humides inventoriées

- 12 000 km<sup>2</sup>
- > 10 500 km de cours d'eau
- 11 lacs
- 10 nappes d'eau souterraine
- 67% du territoire est couvert par des forêts
- 852 km<sup>2</sup> de zones humides et de marais littoraux



# Le littoral et les cours d'eau côtiers



Etat écologique des masses d'eau superficielles du Littoral

**Le SDAGE 2022-2027 identifie :**

- **190 masses d'eau superficielles Littoral** (166 cours d'eau, 11 lacs, 13 estuariennes et côtières)
- **58 % en bon état écologique**
- **94 % en bon état chimique sans ubiquistes** (ex. hydrocarbures)



# Les enjeux du littoral et des cours d'eau côtiers

## Enjeux transversaux majeurs

CHANGEMENT  
CLIMATIQUE

IMPACT SUR  
L'ÉVOLUTION  
DE LA  
BIODIVERSITÉ

DÉMOGRAPHIE  
ET TOURISME

## 4 enjeux principaux

GOUVERNANCE  
ET  
CONNAISSANCE

RÉDUCTION  
DES  
POLLUTIONS

RESTAURATION  
DE L'ÉQUILIBRE  
QUANTITATIF DE  
LA RESSOURCE  
EN EAU

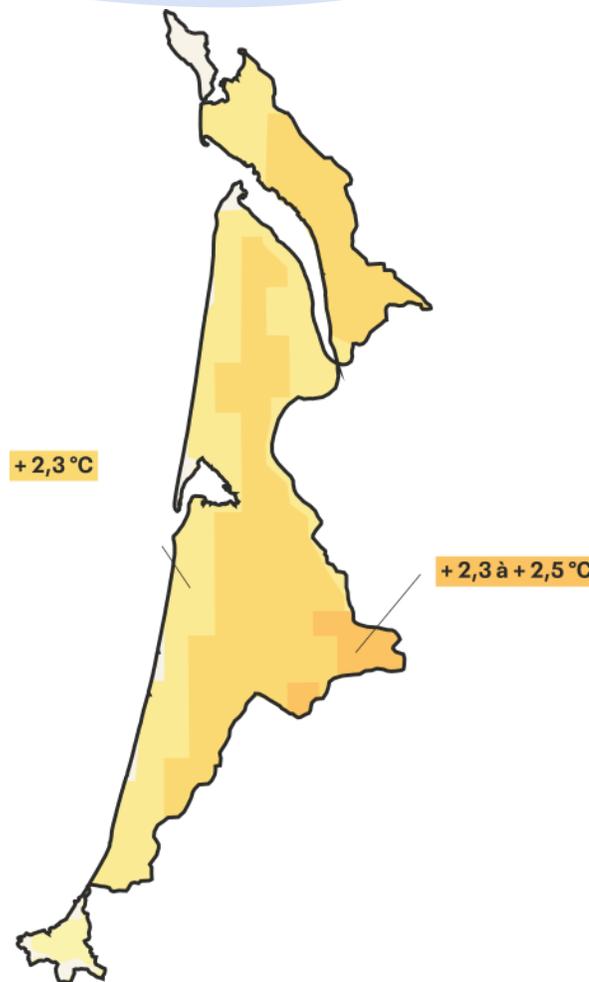
PRESERVATION  
DES MILIEUX  
AQUATIQUES

# Le changement climatique



## 1. Hausse des températures

- **Augmentation + 2 °C à horizon 2050**  
(de 13,02 °C à 15,05 °C)
- Répartition relativement homogène de la hausse de température



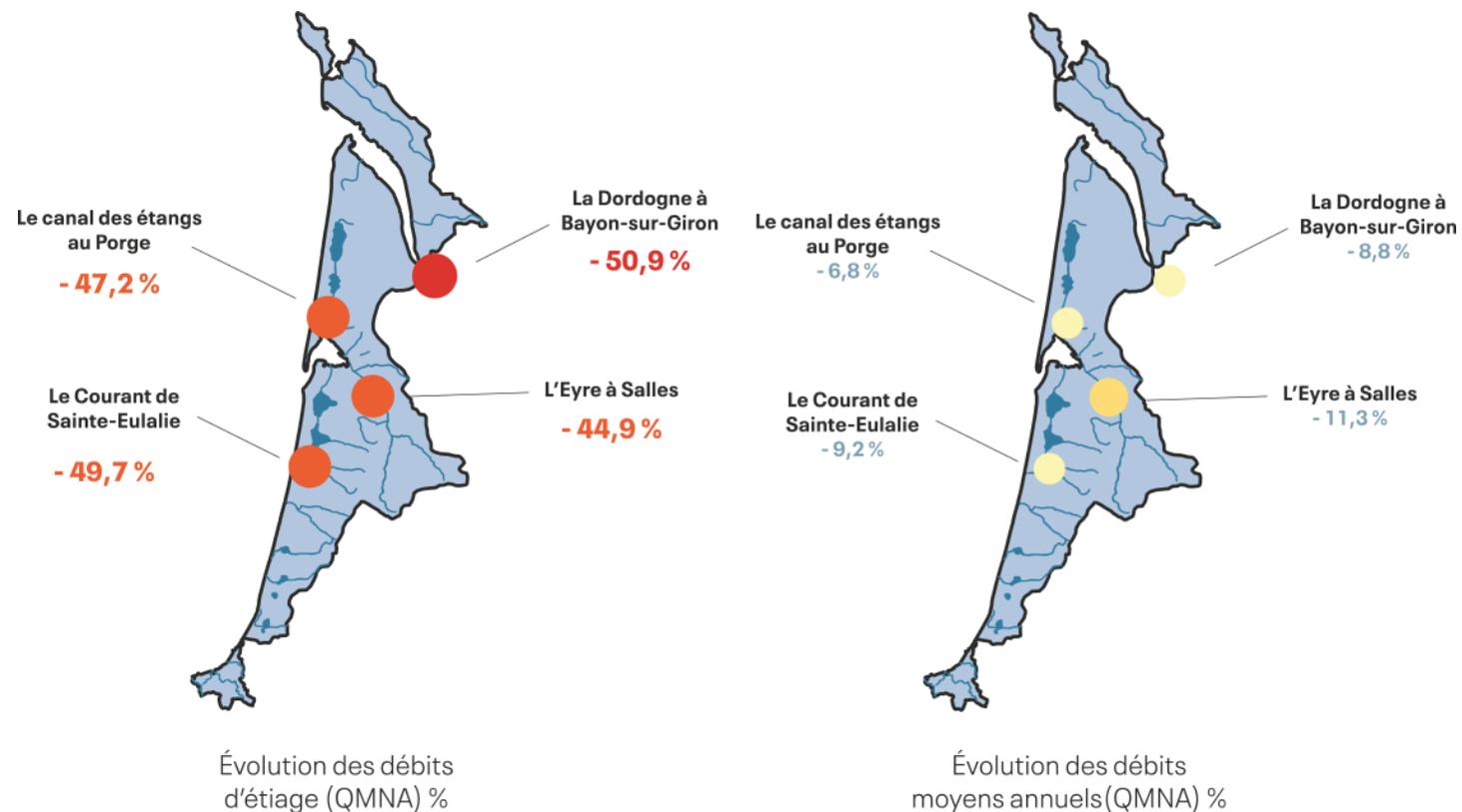
Écarts de température moyenne en été en 2050 par rapport à la période de référence (1976-2005) sur le sous-bassin littoral.  
Source : produits multi-modèles de TRACC-2023, médiane des modèles

# Le changement climatique



## 2. Baisse des débits

- Forte baisse des débits d'été = - 45 % à horizon 2050
- Baisse des débits moyens annuels = - 9 % à 2050
- Allongement et intensification des périodes d'été
- Variabilité saisonnière des débits



Évolution calculée par rapport à la période de référence 1976-2005 pour le scénario RCP 8.5  
Vigilance sur l'incertitude des données modélisées sur l'hydrologie  
Source : Météo France SAFRAN et DRIAS

# Le changement climatique



## 2. Baisse des débits dans les rivières

**Quels sont, selon vous, les deux principaux phénomènes expliquant la baisse des débits observée dans les rivières ?**

# Le changement climatique

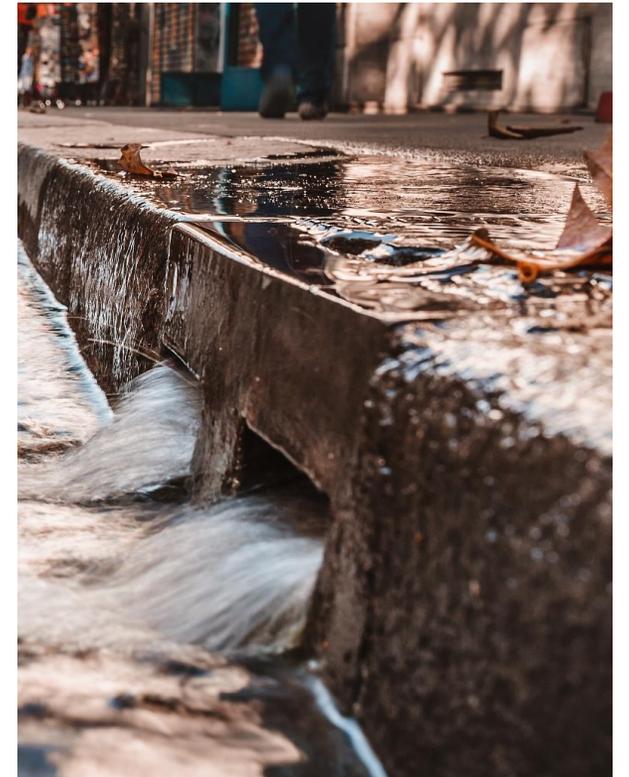
Quels sont les deux principaux phénomènes expliquant la baisse des débits observée dans les rivières ?



# Le changement climatique

## 3. Phénomènes extrêmes

- **S'adapter aux événements extrêmes** qui se multiplient :
- canicules
- sécheresses
- tempêtes
- inondations
- submersions marines



# Evolution démographique et touristique

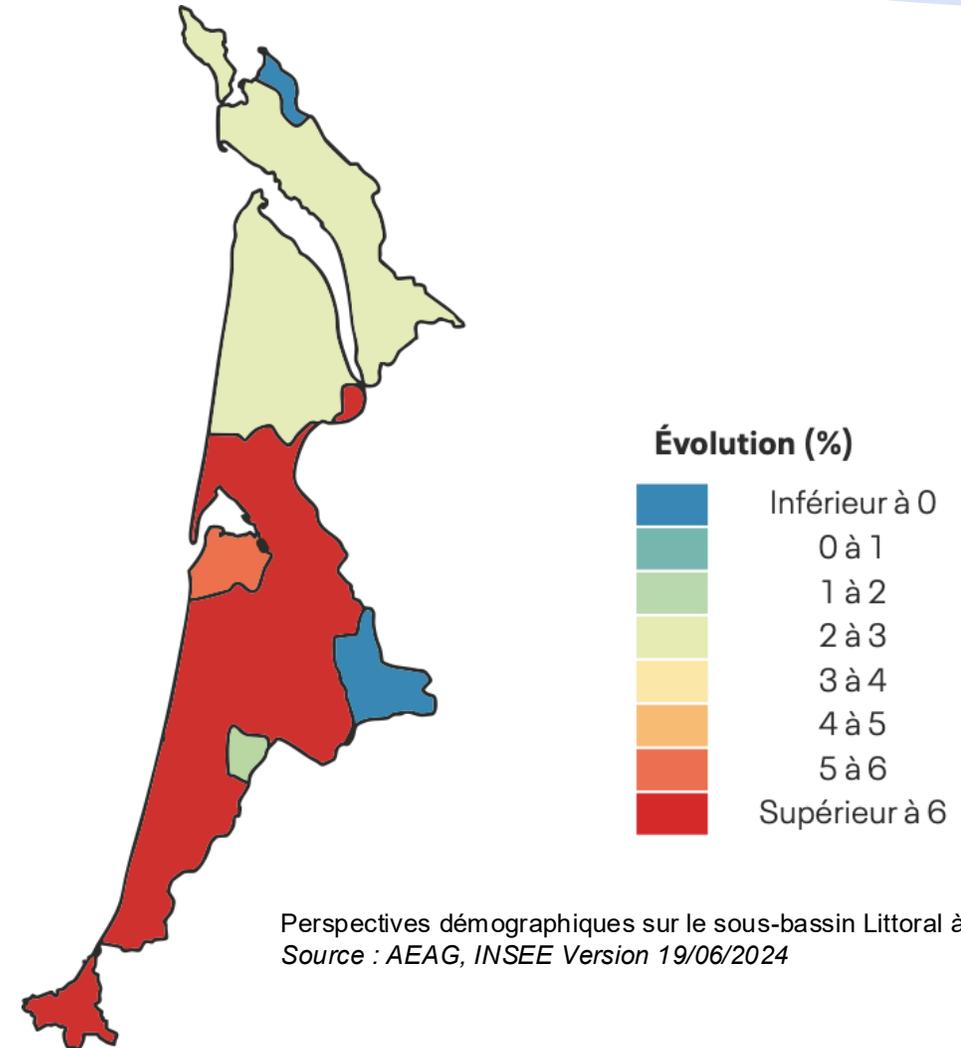
**D'ici 2033, quelle sera l'augmentation prévue de la population sur le territoire littoral ?**



# Evolution démographique et touristique



- **Augmentation de la population +6,5 % à l'horizon 2033**  
En particulier sur littoral landais et basque
- Dynamique confirmée autour des bassins de vie « Littoral Gironde - Landes nord » (+11,7 %) et « Littoral Landes sud » (+7,8 %)
- Ces augmentations de population accentuent la pression sur l'eau potable



# Impact sur l'évolution de la biodiversité

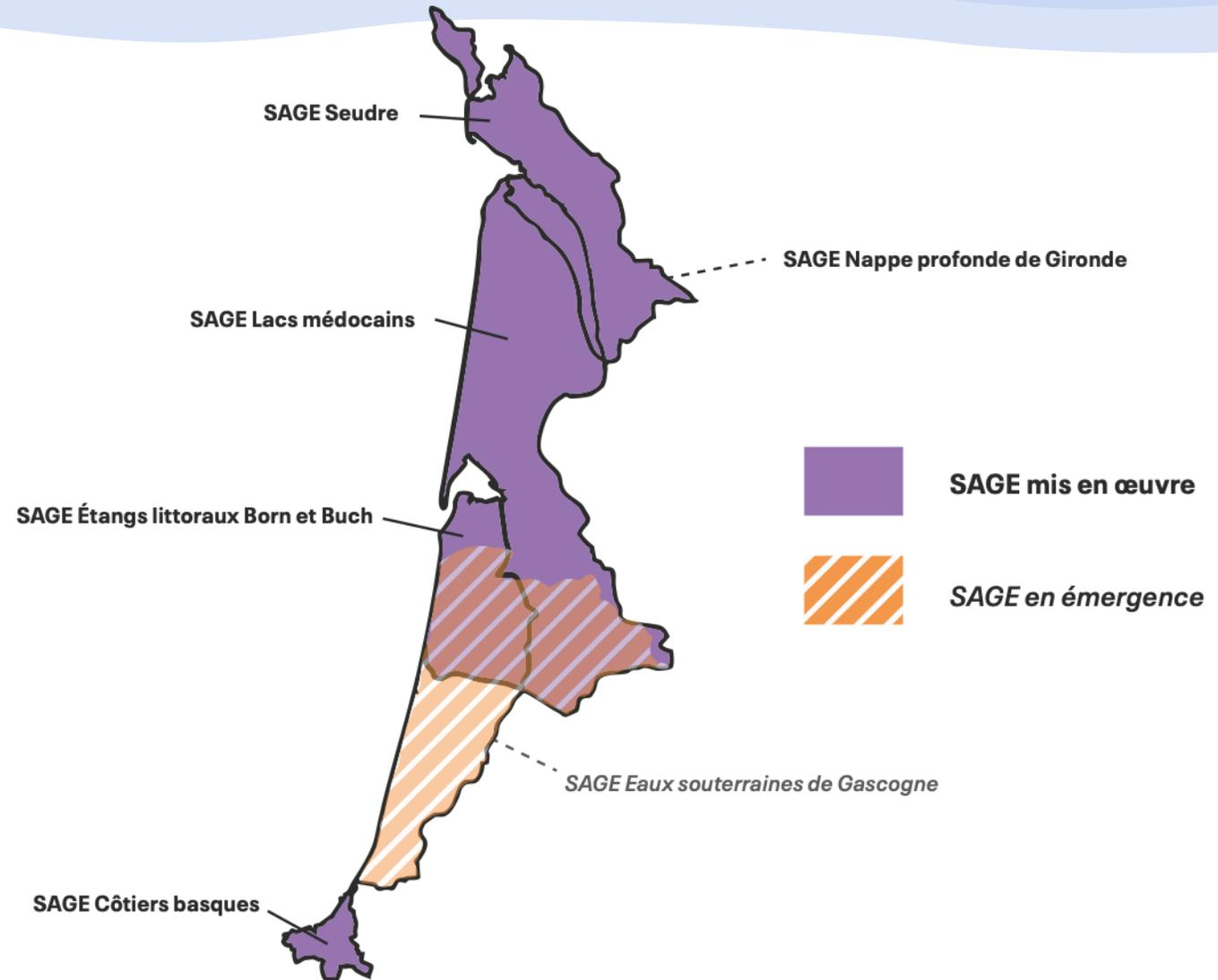


- Modification de la biodiversité avec disparition/apparition d'espèces et d'habitats
- Exemple : allongement du temps de présence du bouchon vaseux dans l'estuaire de la Gironde  
=> déclin d'espèces piscicoles
- Exemple : apparition d'espèces exotiques envahissantes



# Gouvernance et connaissance

- Forte structuration de la gouvernance avec des SAGE impliquant les acteurs locaux
- Amélioration des connaissances sur les écosystèmes marins, estuariens et lacustres
- Suivis de la qualité des eaux côtières, des rivières, des lacs, des estuaires, souterraines



# Réduction des pollutions



À votre avis, quel pourcentage de la pollution marine est d'origine terrestre ?

# Réduction des pollutions

Quel pourcentage de la pollution marine est d'origine terrestre ?



# Réduction des pollutions



- Réduire les pollutions toxiques et bactériennes  
=> protection milieux naturels, pêche, conchyliculture, baignade et activités nautiques
- Prendre en compte l'influence des bassins versants amont : apports de contaminants chimiques et gestion des débits  
=> lien terre-mer
- Renforcer le traitement des effluents domestiques et industriels pour préserver la qualité des eaux littorales et estuariennes



# Réduction des pollutions



- Anticiper l'impact des crues et submersions marines sur la qualité de l'eau et les activités économiques
  - Limiter l'eutrophisation\* et le comblement des lacs et étangs en maîtrisant les apports polluants
- \* *Apport excessif d'éléments nutritifs dans les eaux, entraînant une prolifération végétale, un appauvrissement en oxygène et un déséquilibre de l'écosystème.*



# Restauration de l'équilibre quantitatif de la ressource en eau



- Anticiper l'augmentation des tensions sur la ressource eau, notamment pour l'eau potable (augmentation de la population, tourisme, baisse des débits rivières)
- Être vigilant sur la disponibilité de la ressource pour les activités économiques et les milieux naturels
- Gérer une pression quantitative très variable selon les territoires et avec des zones déficitaires



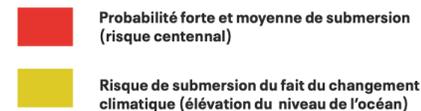
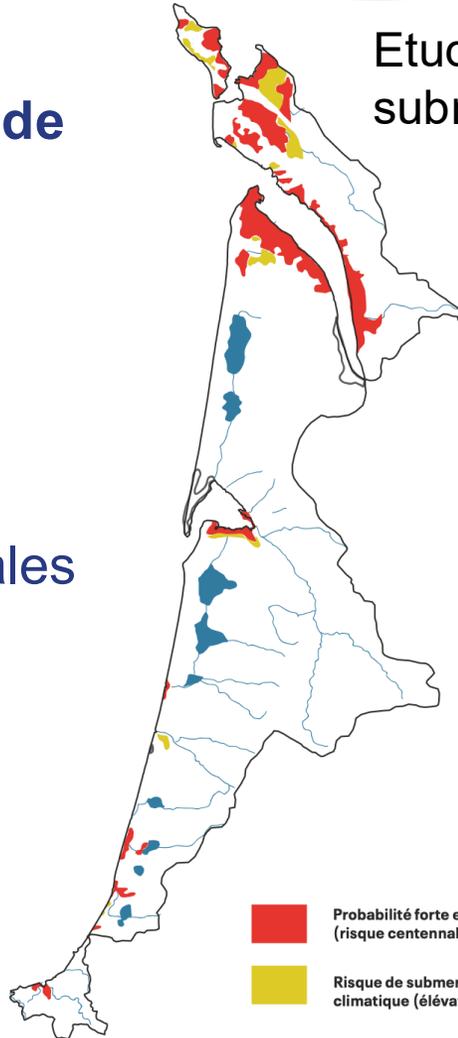
# Renforcer la résilience des milieux aquatiques



L'augmentation de la fréquence et de l'intensité des crues (inondations) concomitantes aux submersions marines a de nombreux impacts : sécurité des personnes, qualité de l'eau, activités économiques...

- Préserver les zones humides littorales qui nous protègent en formant un **rempart naturel**
- Protéger ces espaces littoraux de transition, **riches en biodiversité**

Etude sur le risque de submersion (BRGM)



# Atelier

## Nouveaux récits Eau 2050

**Pour créer une société différente, il faut déjà l'imaginer**



**Aider à se projeter autrement (saut imaginatif)**

**Comprendre qu'une nouvelle approche est possible**

**Se mettre d'accord à plusieurs sur une histoire**

**Ecrire collectivement un récit pour un futur désirable**

PROJET  
ENJEUX  
POUR L'EAU

LEADER PROJET  
FONDATEUR PROJET LEADER  
LEADER PROJET  
LEADER PROJET  
2020 - 2021

# Mot de clôture



**Donnez votre avis éclairé sur les enjeux de l'eau du grand Sud-Ouest**



**Retrouvez les actualités de l'agence de l'eau Adour-Garonne sur les réseaux :**



@eau\_grandsudouest



@agence de l'eau Adour Garonne



@agence de l'eau Adour-Garonne

**Nos vidéos :** [Agence de l'eau Adour-Garonne - YouTube](#)

**Nos publications sur notre médiathèque :** [Médiathèque de l'agence de l'eau du Grand Sud-Ouest | Agence de l'eau Adour-Garonne \(eau-grandsudouest.fr\)](#)

**Notre mag de l'eau :** [Temp'O | Agence de l'eau Adour-Garonne \(eau-grandsudouest.fr\)](#)

**[www.eau-grandsudouest.fr](http://www.eau-grandsudouest.fr)**

# Glossaire



Pour en connaître plus : [Glossaire | Agence de l'eau Adour-Garonne \(eau-grandsudouest.fr\)](https://eau-grandsudouest.fr)

**Anthropique** : fait par l'homme, dû à sa présence et à son existence

**Captage** : dérivation d'une ressource en eau. Au sens restreint, désigne tout ouvrage utilisé couramment pour l'exploitation d'eaux de surface ou souterraines

**Étiage\*** : l'étiage est une période de l'année pendant laquelle le niveau d'eau des rivières, cours d'eau, est le plus bas.

**Évapotranspiration** : somme de l'eau qui s'évapore des surfaces (comme les sols et l'eau) et de celle qui est transpirée par les plantes

**Reméandrer** : consiste à allonger le tracé et réduire la pente pour redonner au cours d'eau sa morphologie sinueuse et ses fonctionnalités.

**SDAGE** : schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux : politique de l'eau / plan d'actions qui répond à une obligation de résultat de la directive cadre européenne sur l'eau pour atteindre le bon état des cours d'eau, lacs, nappes souterraines, estuaires et du littoral en cycles de gestion de 6 ans

**SAGE** : schéma d'aménagement et de gestion de l'eau => territorialisé

**Sfn** : Solutions fondées sur la nature : utilisation de processus naturels pour répondre à des enjeux environnementaux, sociaux ou économiques. Par exemple, restaurer des zones humides pour prévenir les inondations.

**Soutien d'étiage** : Action d'augmenter le débit d'un cours d'eau en période d'étiage\* à partir d'un ouvrage hydraulique (barrage réservoir ou transfert par gravité ou par pompage...).



les rencontres  
citoyennes

littoral et côtiers

notre meilleure  
source de réflexion

*c'est vous !*

**Merci**