



LES ACTIONS

Le projet **LIFE Eau&Climat- Supporting long-term local decision-making for climate-adapted Water Management** a pour objectif est d'aider les acteurs de la gestion locale des ressources en eau, en particulier dans le cadre des Schémas d'aménagement et de gestion des eaux, **SAGE**, à évaluer les effets du changement climatique, à les prendre en compte dans leur planification et à mettre en œuvre des mesures d'adaptation.

3,7 M€
Budget total

14
Partenaires

2 M€
Financement Europe

2020 - 2024
Coordonnateur **OiEau**
Office International de l'Eau



DÉVELOPPER DES OUTILS D'AIDE À LA DÉCISION



FACILITER LA MOBILISATION DES ACTEURS LOCAUX



AMÉLIORER L'ACCÈS AUX DONNÉES HYDRO-CLIMATIQUES



RENFORCER LE TRANSFERT DE CONNAISSANCE ET LES ÉCHANGES ENTRE CHERCHEURS ET GESTIONNAIRES



ASSURER LA RÉPLICABILITÉ ET LA TRANSFERABILITÉ DES RÉSULTATS EN FRANCE ET EN EUROPE

SMBVLB, Syndicat Mixte du Bassin Versant des Lacs du Born

LE TERRITOIRE

Les compétences du SMBVLB portent sur la gestion et l'entretien des cours d'eau, et l'animation de la phase de mise en œuvre du SAGE.

Un projet d'outil à créer permettrait:

- d'acquérir des données sur l'évolution future des ressources en eau,
- d'assurer un suivi des effets sur les milieux aquatiques / la biodiversité,
- de conduire des réflexions afin de faire évoluer les pratiques de gestion et des usages dans le futur sur le territoire du SAGE.



IMPLICATION DANS LE PROJET



Le SMBVLB souhaite développer un outil de modélisation adapté aux plans d'eau littoraux, pour permettre de dégager des tendances passées et prospectives à horizon 2050.

Les scénarios projetés seront croisés avec d'autres composantes en vue de définir les stratégies d'adaptation au changement climatique : qualité de l'eau, prélèvements, gestion des niveaux des plans d'eau (ajustement du Règlement d'eau ?), impact sur les milieux et les espèces, sur le développement des espèces invasives et les blooms de cyanobactéries, etc.

Etude prospective des effets du changement climatique sur la ressource en eau sur le territoire du SMBVLB – aide à l'élaboration d'un plan d'adaptation

Cette étude s'articulerait en 3 phases :

- **Phase 1** : réalisation d'un Etat des lieux / Diagnostic et étude prospective sur le bassin versant.
- **Phase 2** : définition des orientations stratégiques pour s'adapter au changement climatique.
- **Phase 3** : définition du plan d'adaptation au changement climatique, basé sur un programme d'actions concret et opérationnel.



Bassin Versant des Lacs du Born



Outil de modélisation - Aide à l'adaptation au changement climatique