



Le projet **LIFE Eau&Climat - *Supporting long-term local decision-making for climate-adapted Water Management*** a pour objectif 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 

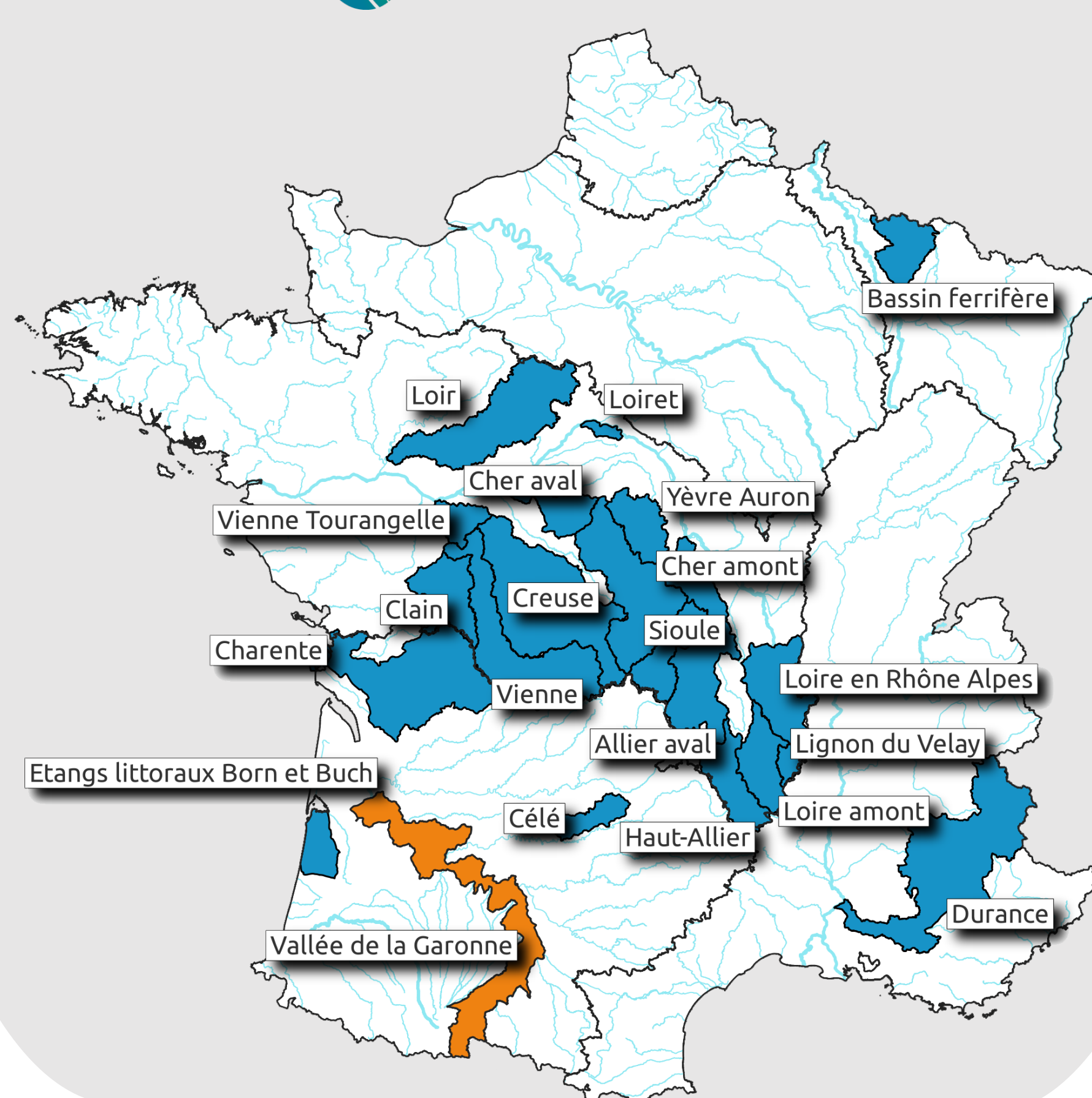
Syndicat mixte d'études et d'aménagement de la Garonne

LE TERRITOIRE

Depuis 2020, le SMEAG met en œuvre le Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) de la vallée de la Garonne pour la Commission Locale de l'Eau (CLE).

La déclinaison territoriale de la mise en œuvre du SAGE s'opère sur un bassin versant d'environ 8.500 km² divisé en six commissions géographiques.

Les évolutions climatiques identifiées sur le bassin de la Garonne se traduisent par : la baisse des débits des rivières ; des étiages plus précoces, plus longs et plus intenses ; une recharge des nappes fragilisée.



IMPLICATION DANS LE PROJET



Face à ce constat, le SAGE mobilise déjà plusieurs leviers d'adaptation : sensibilisation des usagers notamment agricoles, préservation des zones humides et infiltration des eaux pluviales dans les sols.

Grâce à ce projet, la CLE du SAGE prévoit de : préciser la démarche d'adaptation au changement climatique du SAGE ; communiquer et sensibiliser les usagers de la ressource en eau et partager des indicateurs du changement climatique sur l'Observatoire Garonne.

Une étude pour préciser la démarche d'adaptation au changement climatique du SAGE

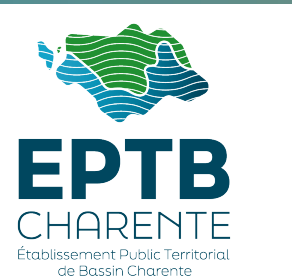
L'objectif de cette démarche prospective est de partager avec les acteurs locaux les vulnérabilités du bassin de la Garonne.

Après avoir partagé ce constat avec les usagers de l'eau, il s'agira de co-construire un projet de territoire capable d'anticiper les évolutions climatiques futures. Pour cela, des ateliers de concertation impliqueront les usagers de la ressource tout au long de ce travail. Les usagers participeront collectivement à l'élaboration des trajectoires d'adaptation. Enfin, une évaluation socioéconomique illustrera les conséquences des choix effectués.



La Garonne en étiage à Agen (47) - Photo Didier Taillefer/SMEAG

sage
Schéma d'Aménagement & de Gestion des Eaux
Vallée de la Garonne



Pour plus d'informations

<https://www.gesteau.fr/life-eau-climat.fr>

@gesteau

Life-eau-climat@oieau.fr

<https://www.drias-climat.fr>



Le projet LIFE Eau&Climat (LIFE19 GIC/FR/001259) a reçu un financement du programme LIFE de l'Union européenne