

Pour accéder aux livrets sur la qualité de l'eau des rivières du Département, **Flashez les QR codes correspondant !**



LIVRET 10 ANS



LIVRET 2019

Comment agir pour améliorer la qualité des milieux aquatiques ?

Pour améliorer la qualité de l'eau des rivières, des actions sont menées dans le département à deux niveaux d'échelle complémentaires :

- > **Sur la rivière** pour un effet plus direct sur les conditions physiques et les rejets polluants,
- > **Sur le bassin-versant** pour une action globale de réduction des pressions.

Cet engagement doit se poursuivre et intégrer désormais l'influence du changement climatique.

CONTACT

Département du Gers
Direction des Territoires
et du Développement Durable
81 route de Pessan - BP 20565
32 022 AUCH-CEDEX 9
Tél. 05 62 67 31 05
Mail : eau@gers.fr
www.gers.fr
Rubrique milieux aquatiques



QUALITÉ DES COURS D'EAU DU GERS

Réseau Départemental de Surveillance des Eaux et des Milieux Aquatiques RDSEMA



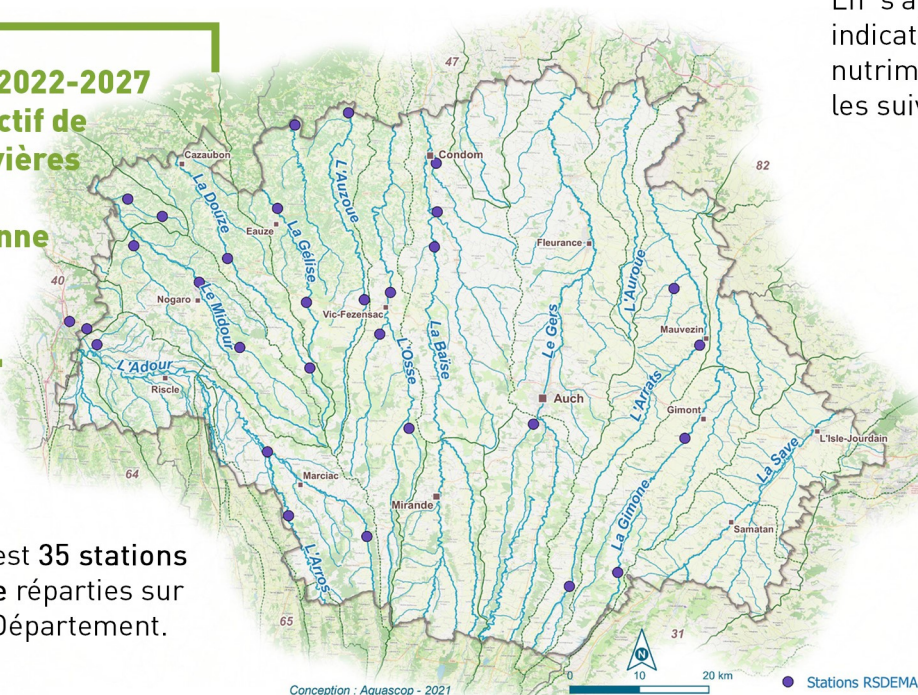
Connaître, évaluer et orienter les politiques publiques pour atteindre l'objectif de bon état des eaux



En 2009, le Conseil Départemental du Gers a mis en œuvre le RDSEMA avec le soutien de l'Agence de l'eau Adour-Garonne.

Plusieurs objectifs en découlent : évaluer la qualité des cours d'eau, reconnaître leurs fonctions, leurs usages et les altérations qui les affectent, et orienter les politiques publiques en matière d'aménagement et de gestion de la ressource en eaux.

Le SDAGE* 2022-2027 fixe un objectif de 70 % des rivières du bassin Adour Garonne en bon état en 2027



Le RDSEMA, c'est **35 stations de surveillance** réparties sur les rivières du Département.

Annuellement, sont réalisés :

- > **220 prélèvements et analyses d'eau** pour connaître la qualité physico-chimique via le laboratoire Public Labos
- > **30 prélèvements et analyses biologiques** (macro-invertébrés et diatomées) pour connaître la qualité biologique de nos rivières.



* SDAGE : Schéma Directeur d'Aménagement et de Gestion des Eaux

Un bilan de 10 années de surveillance via le RDSEMA

Pour répondre à un objectif d'information et de partage de la donnée à destination des élus, des professionnels de l'eau et du grand public, le Conseil Départemental du Gers a élaboré un bilan de l'évolution de l'état de nos cours d'eau sur la période 2009 – 2018.

En s'appuyant sur des cartographies et des commentaires ciblés, plusieurs indicateurs de qualité sont analysés notamment la température, l'oxygène, les nutriments (azote, phosphore), les matières en suspension, les micropolluants, les suivis biologiques.



■ Indéterminé ■ Très bon ■ Bon
■ Moyen ■ Médiocre ■ Mauvais



De manière globale, la synthèse des évaluations fait apparaître une **qualité des cours d'eau plutôt moyenne à dégradée**.

Différents facteurs de perturbation sont ainsi mis en évidence notamment une charge importante en nutriments et des apports excessifs en matières en suspension.

Néanmoins, certaines stations présentent une **tendance à l'amélioration** de la qualité de l'eau.

Les efforts déployés notamment par les collectivités en termes de gestion des rivières et d'assainissement produisent ainsi progressivement leurs effets.

