

2021 Rapport d'activités

Envoyé en préfecture le 01/12/2022

Reçu en préfecture le 01/12/2022

Publié le

ID : 046-200092138-20221130-2022113015-DE



- DÉCHETS
- ÉNERGIES RENOUVELABLES
- EAU POTABLE
- ASSAINISSEMENT
- EAUX NATURELLES

INF'EAU LOISIRS : UN DISPOSITIF UNIQUE EN FRANCE

Pendant la période estivale, le site infeauloisirs.fr donne, chaque jour, les conditions pour la baignade et les activités de loisirs sur les 350 km de rivières et les 7 plans d'eau. Ce dispositif, par son ampleur départementale est le seul du genre en France.

Les responsables des zones de baignade officielles et les professionnels du tourisme (loueurs de canoë, hébergeurs, offices de tourisme...) ont ainsi accès aux prévisions quotidiennes concernant les conditions météo et la qualité prévue sur les plans d'eau et les rivières lotises. Ces informations permettent d'anticiper tout risque de dégradation de la qualité des eaux et permettent aux collectivités de prendre un arrêté d'interdiction de baignade si nécessaire.

Le dispositif, en grande partie financé par le Département qui en a cédé la gestion au Syded en 2011, prévoit également des outils de communication destinés au grand public.

➤ Des prévisions très fiables

Inf'eau loisirs est un dispositif qui se base sur une modélisation de la dynamique des pollutions pour prévoir la qualité des eaux en fonction de paramètres environnementaux (pollutions, pluviométrie...). L'outil a été développé en interne à partir de 2003 et s'est appuyé sur un historique important de données. Il fonctionne 7J/7 pendant la période estivale grâce à la mobilisation de 4 agents du Syded ainsi qu'à des observateurs bénévoles sur le terrain (élus, professionnels du tourisme, fédération de pêche, associations...).

87 %
de prévisions justes en 2021.
12 % pessimistes et 1 % fausse.

⊕ LE SYDED AUX JEUX OLYMPIQUES 2024 !

Dans le cadre des Jeux olympiques 2024 à Paris, des épreuves auront lieu en eau libre dans la Seine. Le service public de l'assainissement francilien (SIAAP), souhaite non seulement atteindre une qualité "eau de baignade" pendant les épreuves, mais aussi la pérenniser. Son objectif après les JO est d'officialiser et de gérer des baignades. Pour cela, le SIAAP a sollicité l'expertise du Syded pour obtenir un retour d'expérience et des conseils pour la mise en place d'un dispositif similaire à l'inf'eau loisirs. Il était particulièrement intéressé par le modèle de prévision de la qualité de l'eau, la diffusion des infos aux responsables de baignade, l'évaluation des risques, la prise des arrêtés d'interdiction, l'affichage des informations sur site et la diffusion des informations en ligne. Le Syded participe à sa manière à l'organisation des JO 2024.

⊕ 3 NOUVELLES BAINNADES SUR LA DORDOGNE

Sur la Dordogne, de nombreuses baignades non officielles étaient fréquentées depuis longtemps par les habitants et les touristes. Le Syded a incité les communes à faire recenser ces zones pour bénéficier d'un accompagnement complet (profil de baignade, prévisions quotidiennes en période estivale, communication réglementaire...) Les communes de Lacave, Creysse et Montvalent font donc désormais partie des baignades officielles.



Les élus réunis pour la conférence de presse de lancement de la saison 2021 à Creysse.

➤ La gestion des baignades

Envoyé en préfecture le 01/12/2022

Reçu en préfecture le 01/12/2022

Publié le



ID : 046-200092138-20221130-2022113015-DE

Le Syded établit des prévisions à l'échelle départementale et couvre l'intégralité des baignades officielles recensées. Pour les responsables des zones de baignades (PREB), l'accompagnement se traduit par la mise à disposition de signalétique et de panneaux d'affichage réglementaire. Le Syded produit et tient à jour les profils de baignade de chaque site (document obligatoire).

En 2021, la baignade de Puy-l'Évêque a pu réouvrir et 3 nouvelles baignades officielles ont ouvert sur la Dordogne.



● 24 baignades officielles

■ Surveillant de baignade

350 km de rivières concernées par Inf'eau loisirs



Les baignades de Montcuq et de Caix à Luzech ont maintenu leur Pavillon Bleu en 2021

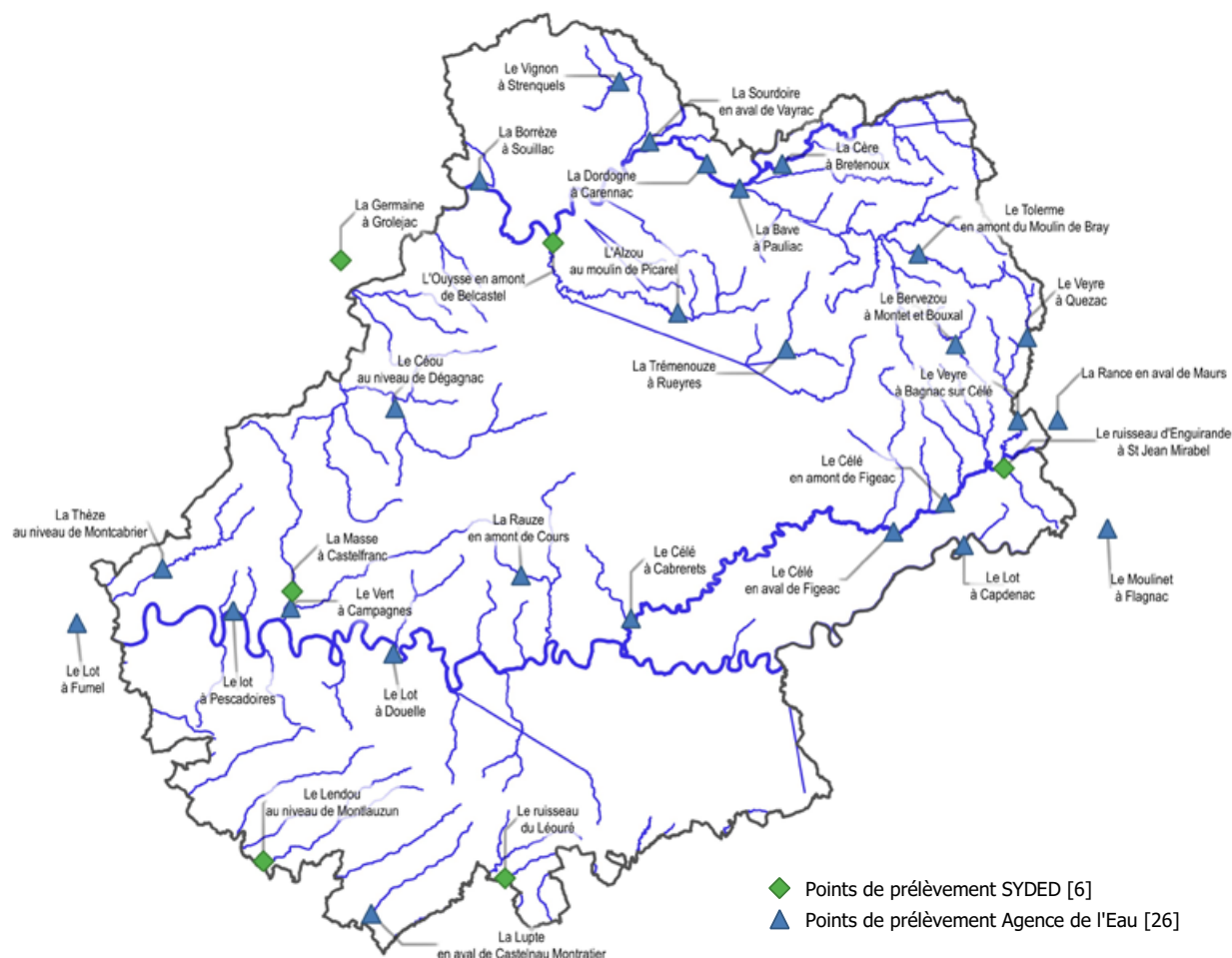
LA CONNAISSANCE DU MILIEU

Le Syded effectue un suivi permanent sur les principaux cours d'eau du département. Grâce à une collaboration avec les différents réseaux de suivi de la qualité des milieux aquatiques au-delà des limites administratives ou géographiques, il collecte et interprète l'ensemble des données concernant le département du Lot.

➤ Lancement d'un suivi des produits phytosanitaires

Suite à des problématiques identifiées sur des captages d'eau superficiels, les adhérents ont souhaité que le Syded crée de nouveaux points de suivi des produits phytosanitaires sur les petites rivières. L'objectif est d'améliorer la connaissance du milieu naturel pour conserver une bonne qualité d'eau. Un suivi à l'échelle départementale d'une trentaine de points est déjà assuré par l'Agence de l'Eau Adour-Garonne. Le Syded vient compléter ce dispositif avec 6 nouveaux points de prélèvement.

Globalement, les résultats sont satisfaisants. On retrouve systématiquement des traces de produits phytosanitaires sur ces nouveaux points de prélèvement mais dans des quantités relativement faibles. Si l'on compare ces résultats avec les départements voisins, la qualité des eaux du territoire est bonne.



➤ Les 6 points de prélèvements suivis par le Syded

- > À Groléjac (24) - La Germaine
- > À Lacave - L'Ouyssse
- > À Castelfranc - La Masse
- > À Montlauzun - Le Lendou
- > À Belfort-du-Quercy - Le ruisseau du Léouré
- > À Saint-Jean-Mirabel - Le ruisseau d'Enguirande

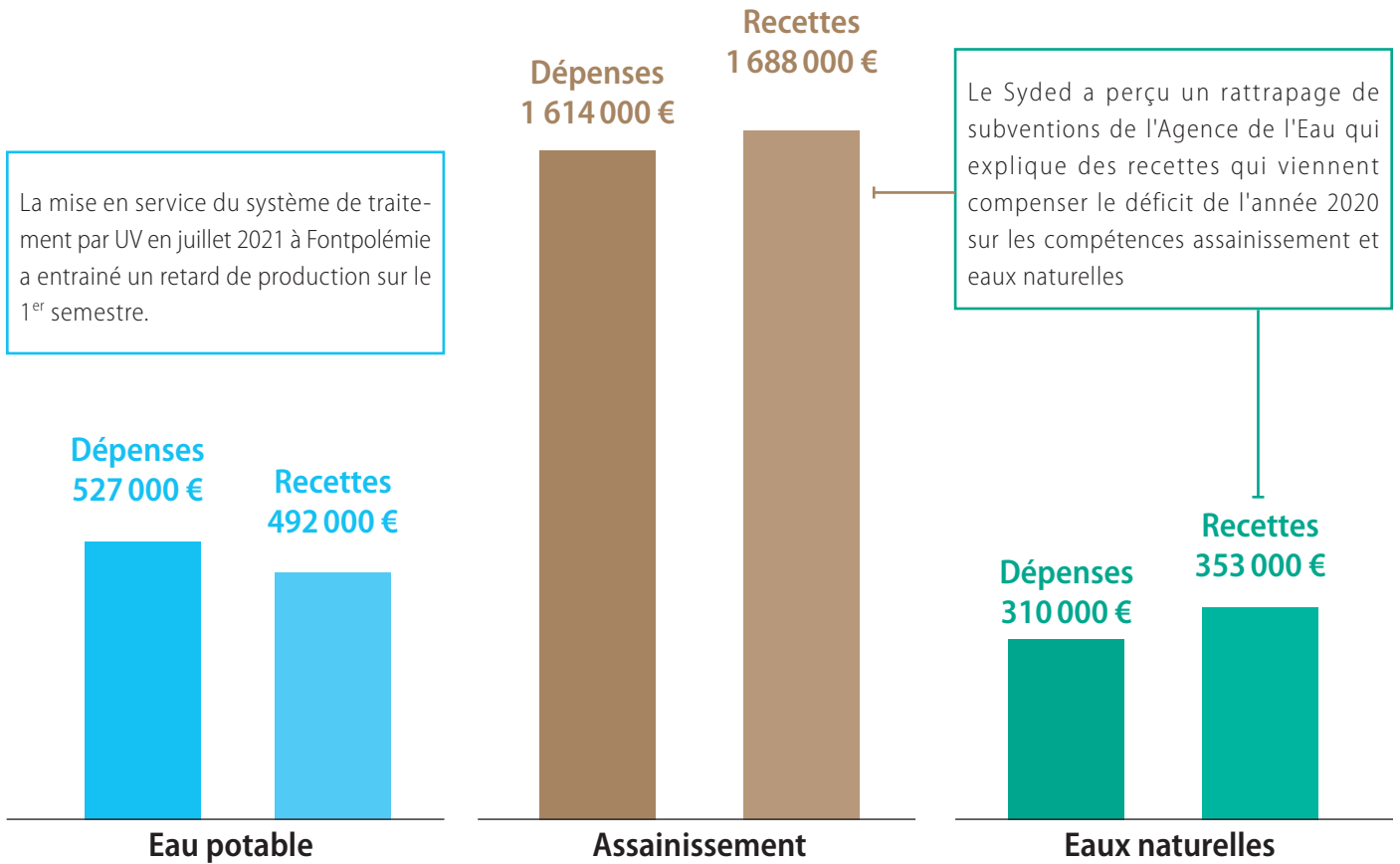
- Voir annexe XXVIII : Résultats des prélèvements. phytosanitaires
- Voir annexe XXVII : qualité physico-chimique des masses d'eau

3 200
données ont été collectées et
apportées en 2021



BILAN FINANCIER

BUDGETS MAÎTRISÉS POUR LES 3 COMPÉTENCES



RÉPARTITION PAR POSTES

