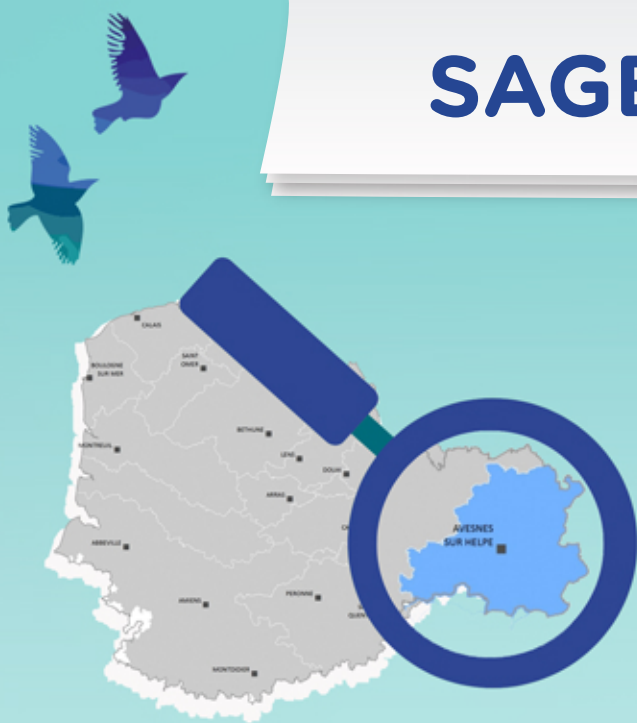


SAGE SAMBRE



ETAT DE LA RESSOURCE EN EAU

Depuis 2017, la réserve en eau a été fortement affectée par des épisodes de sécheresse, pendant les canicules estivales. Au sud, les cours d'eau sont de qualité médiocre à mauvaise. En remontant vers le nord, les Helves majeures et mineures sont de qualité moyenne. Le lac du Val Joly est fortement affecté par la qualité de ses sédiments. On y observe régulièrement des épisodes de « blooms phytoplanctoniques ». Les 3 cours d'eau Tarsy, Cligneux et Flamene sont de qualité médiocre à mauvaise. Cependant, au nord-est en allant vers la Belgique, la Solre, la Thure et la Hante sont de qualité moyenne à bonne.

Tous ces cours d'eau sont en communication avec les eaux souterraines dans lesquelles des traces de pesticides ont été détectées. Sur le territoire, la responsabilité est multiple ! Dans les zones fortement habitées, les pollutions domestiques, par temps de pluie ou des défauts de raccordement impactent la qualité biologique des cours d'eau. Les activités économiques impactent la qualité des milieux aquatiques. Les carrières de l'Avesnois sur l'Helpe Majeure affectent, elles, la morphologie du bassin versant, atout majeur pour la biodiversité.

Dans les zones rurales, le ruissellement et l'érosion des sols restent préoccupants. Le retournement des prairies permanentes sur les deux Helves augmente le risque d'érosion et de coulées de boues, impacte la biodiversité et remobilise les nitrates contenus dans le sol.

D'OU VIENT L'EAU POTABLE ?

Les réserves d'eau se trouvent autour de Bachant et de Doullers. Elles sont importantes et souterraines (90% de l'eau consommée provient du sous-sol) et permettent au territoire d'être autonome dans l'approvisionnement en eau pour les activités humaines. Les volumes prélevés (16 Mm3/an) sont fournis à 200k habitants et 1 800 établissements industriels. S'ajoutent 11 Mm3/an d'eau prélevés localement dans le sous-sol, pour assécher les carrières et extraire des matériaux. Puis l'eau extraite est renvoyée dans le cours d'eau le plus proche.

ASTUCES *Au quotidien, chacun de nous peut agir pour l'eau !*

- En économisant et réutilisant la ressource
- En limitant l'utilisation et le rejet dans l'évier des produits toxiques
- En réduisant les fuites d'eau chez soi
- En se raccordant à un système d'assainissement conforme
- En entretenant les espaces naturels et aquatiques autour de soi
- Mais surtout en s'informant et en sensibilisant sur la thématique.

Nom : Sambre

Nature : Rivière franco-belge affluente de la Meuse, de 190 km de long. Elle prend sa source en France, dans le bois de La Haie-Equiverlesse, sur la commune de Fontenelle, près de Saint-Quentin. Elle entre en Belgique à Erquelines et vient se jeter dans la Meuse à Namur.

Superficie : 2 740 km²

Réseau hydrographique : La ressource en eau est composée de cours d'eau, de plans d'eau et d'aquifère souterrain. La Sambre française forme 2 parties canalisées : le canal de la Sambre à l'Oise, presque rectiligne, d'une largeur constante et à faible débit. Et la Sambre canalisée, qui elle accueille les eaux des deux Helves ainsi que de nombreux fossés et ruisseaux.

A QUOI SERT LA FACTURE D'EAU QUE JE PAIE ?

L'eau est gratuite, c'est le service que l'on paie. Il permet de puiser l'eau, en majorité pour notre bassin Artois-Picardie, dans la nappe phréatique, de la rendre potable et de l'acheminer auprès des habitants. Il permet aussi d'amener nos eaux usées vers la station d'épuration pour la nettoyer avant de la rendre propre au milieu naturel.

Le prix de l'eau sur le secteur Sambre est en moyenne de 4,84€/m³ soit environ 580 €/an.

Les redevances attribuées à l'agence de l'eau qui apparaissent sur les factures d'eau (l'une pour l'eau potable et l'autre pour l'eau usée), permettent à l'agence de financer des projets d'intérêt généraux visant à préserver ou améliorer la ressource en eau.

QUE PREVOIT LE PROCHAIN SDAGE ?

Le Schéma Directeur d'Aménagement et Gestion des Eaux 2022-2027, prévoit de restaurer la qualité de l'eau des deux Helves et de la Solre à l'horizon 2027.

Les investissements nécessaires pour améliorer l'état de la ressource sont de 70 millions d'euros. Ils incluent l'amélioration de l'assainissement de l'agglomération de Maubeuge, la protection des champs captants ou encore les actions pour limiter l'érosion des sols.

COMMENT PARTICIPER ?

Rendez-vous sur www.agissonspourleau.fr, votre avis compte pour l'avenir de l'eau !

