

Le point sur la contamination par les perfluorÂCs sur le bassin (2025)

Dossier de
 la rÃ©action de H2o
November 2025

Dans les eaux du bassin Seine-Normandie, le nombre de composÃ©s perfluorÃ©s qui font l'objet d'une surveillance rÃ©guliÃ¨re dans les cours d'eau et les eaux souterraines est en augmentation depuis 2021. En 2024, une trentaine de substances est suivie de faÃ§on rÃ©guliÃ¨re sur les diffÃ©rentes stations de surveillance pour les eaux de surface et une quarantaine pour les eaux souterraines. Leurs concentrations dans les eaux varient de quelques nanogrammes Ã quelques dizaines de microgrammes.

Dans les cours d'eau, on observe la prÃ©sence sur l'ensemble du bassin et de maniÃ¨re chronique sur la pÃ©riode 2021-2024 du sulfonate de perfluoroctane (PFOS), seul reprÃ©sentant de la famille disposant d'une norme de qualitÃ© environnementale (NQE) et dont la production a Ã©tÃ© arrÃ©tÃ©e en 2000, et de l'acide perfluorohexane sulfonique (PFHxS). Une plus faible contamination est cependant observÃ©e sur le territoire des bocages normands que sur le reste du bassin. Le suivi dans le temps semble montrer une amÃ©lioration de l'annÃ©e 2024 sur la qualitÃ© des riviÃ¨res vis-Ã -vis de ces composÃ©s.

Dans les eaux souterraines, on observe des valeurs fortes plus nombreuses (facteur 10) que dans les eaux de surface. Vingt substances font l'objet d'une surveillance rÃ©guliÃ¨re suite Ã la rÃ©vision de la directive concernant les eaux de consommation. Une dizaine de points d'eau Ã surveiller de prÃ¨s a Ã©tÃ© dÃ©tectÃ©e, dont un est en dÃ©passement chronique dans les Hauts-de-Seine depuis 2018.

Note