

Les microcontaminants dans le bassin de la Seine

Dossier de la rédaction de H2o
January 2025

Ce fascicule du PIREN-Seine est le troisième qui traite de la question de la contamination de l'environnement et plus particulièrement des masses d'eau. Les précédents fascicules (2009 et 2017) ont déjà abordé des substances telles que les PCB, les phtalates et les HAP, ainsi que les nouvelles substances comme les résidus médicamenteux, le bisphénol A et les microplastiques. Celui-ci se distingue par une approche globale et intégrée de la contamination, prenant en compte notamment la métabolisation des contaminants par les organismes et l'usage de nouvelles méthodes d'analyse pour mieux évaluer le risque d'exposition et la dynamique de la contamination dans le bassin de la Seine. L'objectif de cet ouvrage est de mieux comprendre la dynamique spatio-temporelle de la contamination et ses impacts potentiels, tout en mettant en lumière les avancées dans l'étude des microcontaminants organiques.

PIREN-Seine