

Estuaire de la Seine : Les orages et les crues accentuent la contamination des eaux

Dossier de la rédaction de H2o
September 2026

Les épisodes de fortes pluies et de crues ralentissent et remobilisent la pollution chimique ambiante de l'estuaire de la Seine. C'est le principal enseignement du rapport de recherche TARANIS, mené pendant 2 ans par des scientifiques de l'IFREMER et de l'Université de Reims Champagne-Ardenne dans le cadre du programme Seine-Aval porté et financé par le GIP Seine-Aval. À travers 10 campagnes de terrain, les scientifiques montrent que ces événements météorologiques intenses favorisent les transferts de nombreux contaminants du bassin versant vers le fleuve et son estuaire, avec des effets mesurables sur la qualité de l'eau et sur les organismes aquatiques. Alors que ces épisodes sont appelés à s'intensifier avec le changement climatique, l'étude met en lumière la contamination chimique chronique de la Seine, notamment par des substances persistantes à des niveaux dépassant les seuils environnementaux. Elle plaide pour faire évoluer la surveillance des milieux aquatiques et des listes de contaminants suivis dans le cadre de la directive cadre sur l'eau.

IFREMER