

Que sait-on des micropolluants dans les eaux urbaines ?

Dossier de la rédaction de H2o
April 2018

Le groupe de travail thématique Micropolluants d'Arceau-IdF vient d'achever son projet d'ouvrage. Que sait-on des micropolluants dans les eaux urbaines ? À Nantes d'une forte concertation entre scientifiques et gestionnaires de l'eau et de l'assainissement, l'ouvrage a pour ambition d'apporter une vision globale des enjeux liés aux micropolluants. Il offre des éléments de réponse aux interrogations opérationnelles pour favoriser une prise de conscience et des actions pour une meilleure gestion des micropolluants. Les 14 questions qui le composent traitent des sources urbaines de micropolluants, des niveaux de contamination des eaux urbaines, du comportement des micropolluants dans le système d'assainissement, de l'efficacité et des limites d'une gestion curative ainsi que des éléments déterminants pour améliorer le suivi des micropolluants. Il s'appuie essentiellement sur les travaux des trois observatoires français en hydrologie urbaine (OPUR à Paris, OTHU à Lyon et ONEVU à Nantes), structurés autour de partenariats durables entre chercheurs et acteurs opérationnels.

Co-laboré avec le soutien et le financement de l'Agence française pour la biodiversité, cet ouvrage représente une étape importante dans le transfert des connaissances entre les chercheurs et les opérationnels. Il constitue un premier outil pour l'animation et la construction d'actions en faveur de la protection de l'environnement.

La sortie de l'ouvrage aura lieu le 15 mai à partir de 13h30 à l'École des Ponts ParisTech à Champs-sur-Marne (amphithéâtre Cauchy).

ARCEAU-IdF