

**APPEL À CONTRIBUTIONS
QUALITE DES EAUX
MACRO- ET MICRO-POLLUTION**

CONTEXTE

D'un point de vue réglementaire, la gestion durable de l'eau s'appuie sur un grand nombre de textes internationaux, européens et nationaux comme la directive européenne cadre sur l'eau de 2000 (DCE) ou la loi sur l'eau et les milieux aquatiques de 2006 (LEMA). Parallèlement à cet arsenal réglementaire qui légifère sur les substances dites réglementées, de nombreuses actions de recherche ou d'expérimentations sont initiées à l'échelle locale (agglomération, bassin versant, etc.) par les collectivités et autres gestionnaires pour aborder un spectre plus large de macro- et micropolluants (microplastiques, screening non ciblé, agents pathogènes, etc.), ou développer de nouvelles méthodes de caractérisation de ces pollutions. L'ensemble de ces initiatives amène à la production massive de données sur la caractérisation qualitative et quantitative des bassins versants, i.e. du cycle urbain au cycle de l'eau.

OBJECTIFS

Cet appel à contributions s'intéresse plus spécifiquement à la charge polluante des eaux urbaines et à la pollution des milieux par des macro- et micropolluants, des contaminants microbiologiques, des déchets et macro-déchets dont les débris plastiques. Le comité de lecture de *TSM* souhaite, à travers ce dossier thématique, recueillir des contributions couvrant les domaines de l'eau, de l'assainissement, des déchets ou des milieux aquatiques. Sont recherchés :

- des études scientifiques et techniques sur les niveaux de contamination des eaux urbaines ou des boues résiduaires urbaines, ainsi que sur le devenir de cette contamination au sein des filières de traitements ;
- des études scientifiques et techniques sur la représentativité des méthodes analytiques, bioanalytiques couplant analyses chimiques et bioessais, d'écotoxicité ou encore des protocoles d'échantillonnage utilisés pour caractériser différents types de pollution (eaux urbaines, sédiments, boues, sols...) ;
- des études et/ou retours d'expérience sur la macro et micropollution en milieu urbain et les solutions et autres expérimentations déployées pour développer une politique de réduction à la source, ou d'autres initiatives de réduction au sein des réseaux d'assainissement pluviaux ou unitaires, ou au sein des filières de traitement des eaux résiduaires urbaines ;
- des retours d'expériences, des témoignages ou notes techniques sur la prise en compte des macro et micropollution dans les services, les collectivités et entreprises.

L'ÉCHEANCIER

Lancement de l'appel à contributions.....	13/06/2022
Date limite pour soumettre une contribution.....	05/12/2022
Publication prévisionnelle dans la revue <i>TSM</i>	1 ^{er} semestre 2023

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Les articles à paraître dans la revue scientifique et technique *TSM* sont soumis à l'approbation du comité de lecture de la revue et ne doivent pas présenter un caractère publicitaire ou pseudo-publicitaire.

Le comité de lecture est un organe décisionnel, chargé de donner un avis à caractère scientifique et technique sur les articles soumis avant publication dans *TSM*, qui doivent répondre aux guides des auteurs et au présent appel à contributions.

Les différents documents dédiés aux auteurs sont disponibles sur le site internet de *TSM* (astee-tsm.fr) et les articles devront être soumis en ligne : astee-tsm.fr/pour-les-auteurs/soumettre-un-article/.

Pour toutes autres demandes, merci d'envoyer un courriel à redaction.tsm@astee.org.