

Les options et théories, exprimées dans la revue, le sont sous la seule responsabilité de leurs auteurs.

Éditeur

Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement
51, rue Salvador Allende
92027 Nanterre cedex

Rédaction Administration
Tél. : 01 41 20 17 60

Courriel : redaction.tsm@astee.org

Directeur de la publication

Christophe Perrod, Président de l'Astee

Directrice de la publication adjointe

Carine Morin-Batut

Rédactrice en chef

Muriel Auriol

Maquette

Feuilles de Styl'
25410 Saint-Vit – Tél. : 03 81 87 67 52

Régie publicitaire

Les Éditions Magenta
12, av. de la Grange – 94100 Saint-Maur
Tél. : 01 55 97 07 03

Prix de ce numéro

France 17 € TTC – Étranger 17 € TTC

Règlement

ASTEE - 51, rue Salvador Allende
92027 Nanterre cedex
Chèques postaux : Paris 248-67 K

Comité de lecture**Président**

Vincent Rocher, Expert eau et assainissement, Siaap

Membres

Mathieu Boillot, Ingénieur de projet à la R&D, groupe Saur

Geneviève Boissonnade

Jean-Marc Choubert, Chercheur en valorisation et traitement des eaux usées, Irstea

Hubert Dupont, Directeur technique adjoint, Eau France, Suez Eau France

Johnny Gasperi, Enseignant chercheur, expert en sciences et techniques de l'environnement

Alain Héduit, ancien Directeur de recherche, Irstea

Véronique Heim, Directrice des études et de la prospective, Sedif

Bernard Montadert, Ingénieur général honoraire de la ville de Paris

Juan Ochoa, Directeur pôle expertise et innovation, Veolia Eau France, Direction technique France

Dominique Pin, Ingénieur des arts et manufactures

Florence Soupizet, Responsable du pôle programmation études et investissements liés à l'environnement, Eau de Paris

Jean-Pierre Thoreau, Ingénieur général

Jean Vuathier, Expert assainissement, Safège

Date de parution de ce numéro

20 mars 2018

Impression

25290 Ornans



Commission paritaire n° 0219 G 84264
N° ISSN : 0299-7258

MAGAZINE**3 — Actualités de l'environnement**

Restauration des zones humides : Le rôle incontournable des agriculteurs (1/2)

7 — Point de vue

Automnales de l'Astee 2017 : Valorisation des boues et biodéchets & réglementation

15 — Métiers

Pilote de flux en produits frais biologiques : « Je suis un chef d'orchestre »

VIE DE L'ASTEE

19 — « Trophées Qualité des réseaux » : l'Astee récompense les travaux exemplaires de pose ou de rénovation

20 — L'arrêté du 21 juillet 2015, un arrêté pour apprécier la conformité des systèmes d'assainissement : comprendre et appliquer

23 — Quels sont les métiers de l'eau d'aujourd'hui et de demain ?

ÉTUDE

27 — Autosurveillance et gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement
Retour d'expérience sur le bassin Seine-Normandie, par P. CHABANEL-DURRAND, R.-C. FOUILLOUX, S. VARATHARASA

DOSSIER**39 — Données et mesures**

41 — Avant-Propos, par F. RODRIGUEZ

43 — Réseau de sites de démonstration pour la restauration hydromorphologique des cours d'eau : vers une production mutualisée de données de suivi au service de la connaissance et de l'action, par A. VIVIER, P. MANGEOT, M. ROLAN-MEYNARD, G. MELUN, E. TALES, Y. REYJOL, J. PERESS, J. BOUCHARD, J.-N. GAUTIER, P. DUPONT

55 — Une nouvelle station de mesure pour l'acquisition de séries chronologiques en hydrologie urbaine, par N. WALCKER, J.-L. BERTRAND-KRAJEWSKI, S. VACHERIE, M. LEPOT, H. CASTEBRUNET, S. BARRAUD, G. LIPEME KOUYI

65 — L'innovation métrologique pour l'analyse réglementaire des eaux
Retour d'expérience sur la demande biochimique en oxygène à 5 jours (DBO₅), par M. MULLER, S. BELLATON, A. YORIS, S. GUÉRIN-RECHDAOUI, L. CLOUSIER, V. ROCHER

77 — Suivi de la qualité des effluents en réseau d'assainissement unitaire (Paris et Pau – France) – Estimation de la pollution carbonée, azotée et phosphorée à partir de mesures physiques, par S. GUÉRIN-RECHDAOUI, T. BERSINGER, G. BAREILLE, T. PIGOT, I. LE HÉCHO, S. AZIMI, V. ROCHER

92 — Agenda