

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

Responsable de la rédaction

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 19 € TTC - Étranger 19 € 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, 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

15 février 2019

Impression

SIMONGRAPHIC

25290 Ornans



Commission paritaire n° 0224 G 84264
N° ISSN : 0299-7258

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

3 — Sargasses : quelles valorisations ?

7 — Métiers

Sociologue dans le domaine de l'eau : « J'apporte et je défends un autre regard »

VIE DE L'ASTEE

9 — « Trophées Qualité des réseaux » : les premiers lauréats primés au CGLE

10 — Visite technique : Le centre de télégestion du Canal de Provence et la rénovation du barrage de Bimont

12 — Journée technique : Métiers de l'eau et des déchets : agir concrètement pour la réduction des plastiques dans l'eau

ÉTUDES

15 — Estimation des flux de plastiques transitant en Seine : quelles méthodes pour quels résultats ?, par R. TRAMOY, J. GASPERI, R. DRIS, L. COLASSE, C. FISSON, S. SANANES, V. ROCHER, B. TASSIN

27 — Production d'eau potable par osmose inverse purement solaire : retours de terrain et performances, par D. VILLESSOT, M. VERGNET, D. VALLON, T. GAREL, J. CHESNEAU

39 — Le compteur communicant : perception des irrigants. Le cas du bassin du Louts, par M. MONTGINOUL, P. GARIN, K. ABANNAR, D. LEPERCQ

49 — Risque d'erreur sur un diagnostic de non-conformité en chlorure de vinyle, par M. BOILLLOT, F. NAULEAU

57 — Aquadvanced, un outil numérique pour la gestion optimisée du système d'assainissement de Marseille, par D. LAPLACE, J.-M. MERTZ, J. SCHOORENS, L. JOURDAN, P.-J. POUYSSEUR, C. GANDOUIN, T. OHAYON, C. TAVERNIER, C. NÈGRE

64 — Agenda**LISTE DES ANNONCEURS**

ASTEE (2, 14, 38, 56, 62), CAP SYSTEMS (6), CIFEC (2E DE COUV., 48), COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DU BASSIN DE BRIVE (ENCART LIBRE), COUSTÉ (25), EAU DE MARSEILLE MÉTROPOLÉ (5, 63), HITEC (5), INTERSOL 2019 (26), SEWERIN (5), SIAAP (4E DE COUV.), SWAN (3E DE COUV.).