

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

Présidente

Geneviève Boissonnade

Membres

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

Roger Cabridenc, ancien Directeur scientifique de l'Ineris.

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

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.

Vincent Rocher, Expert eau et assainissement, Siaap.

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 août 2017

Impression

SIMONGRAPHIC

25290 Ornans



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

MAGAZINE

3 — Actualités de l'environnement

3 — Innovations : Quand le vivant renouvelle les pratiques industrielles

7 — Numérique : L'*open data* au service de l'environnement

15 — Métiers

Chargé de projet transformations numériques :

« Nous travaillons à relier numérique et écologie »

VIE DE L'ASTEE

19 — Astee 2020 : L'Astee réaffirme ses valeurs, porte sa vision et se dote d'un plan d'actions opérationnel

ÉTUDE

27 — Prédétermination des valeurs de crues extrêmes et contribution de la plaine de Sidi Bel-Abbès dans le bilan hydrologique du bassin versant de l'oued Mekerra, par A. OTMANE, K. BABA-HAMED, A. BOUANANI, A. SAFA

DOSSIER

49 — INOGEV : Innovation pour une gestion durable de l'eau en ville : Connaissance et maîtrise de la pollution des eaux pluviales urbaines

50 — Avant-propos

51 — Contamination des eaux pluviales par les micropolluants : avancées du projet Inogev, par J. GASPERI, C. SÉBASTIAN, V. RUBAN, M. DELAMAIN, S. PERCOT, L. WIEST, C. MIRANDE, E. CAUPOS, D. DEMARE, M. DIALLO KESSOU, M. SAAD, J.J. SCHWARTZ, P. DUBOIS, C. FRATTA, H. WOLFF, R. MOILLERON, G. CHEBBO, C. CREN, M. MILLET, S. BARRAUD, M.-C. GROMAIRE

71 — Évaluation du potentiel d'émission d'alkylphénols et de bisphénol A par lessivage des matériaux de construction, des pièces et des consommables automobiles, par K. LAMPREA, C. MIRANDE-BRET, A. BRESSY, E. CAUPOS, M.-C. GROMAIRE

91 — Évaluations des sources primaires et des flux annuels de métaux et de HAP à l'échelle de bassins versants urbains, par G. PETRUCCI, M.-C. GROMAIRE, A. HANNOUCHE, G. CHEBBO

105 — Évaluation *in situ* des teneurs en micropolluants d'un bassin de retenue-décantation des eaux pluviales. Eaux et sédiments, par C. SÉBASTIAN, S. BARRAUD

120 — Agenda

LISTE DES ANNONCEURS

AQUALABO (2^e de couv.), AQUASYS (13, 104), BRANDENBURGER (3^e de couv.), CEREMA (17), CIFEC (2, 90), EAUX DE MARSEILLE METROPOLE (18), EUROCHLORE (9), F-REG (21), F.S.T.T (25), FONDATÉL (119), HITEC (18), HUOT (4^e de couv.), OFFICE INTERNATIONAL DE L'EAU (5), SAINT DIZIER ENVIRONNEMENT (103), SEWERIN (17), SHIMADZU (119), SIAAP (26), SIDE INDUSTRIE (41, 47), SIEAM (21), TECHFINA (6), VAG VALVES (119), VEGA TECHNIQUE (48), VERDI (18), WAVIN (68, 69).

Photo de couverture : Gestion urbaine des eaux pluviales - Villeurbanne. Crédit : Graie