

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

Pierre-Alain Roche, Président de l'Astee

Directrice de la publication adjointe

Carine Morin-Batut

Rédactrice en chef

Diana Alfonso-Bécares

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, Chargée de mission à OTV.

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, Lyonnaise des Eaux.

Céline Durand, Responsable du Service d'Optimisation des Activités Industrielles, Eau de Paris.

Alain Héduit, ancien Directeur de recherche, Irstea.

Bernard Montadert, Ingénieur général honoraire de la ville de Paris.

Vincent Rocher, Expert eau et assainissement, Siaap.

Sylvie Thibert, Ingénieur Qualité de l'eau au Sedif.

Jean-Pierre Thoreau, Ingénieur général.

Jean Vuathier, Expert assainissement, Safège.

Date de parution de ce numéro

15 février 2016

Impression

 SIMON graphic

25290 Ornans



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

MAGAZINE

- 2 — **Actualités des entreprises**  
Écologie industrielle : débuts du programme de synergies inter-entreprises
- 3 — **Actualités de l'environnement**  
Le Sénat adopte le projet de loi sur la biodiversité en première lecture  
« Une station d'épuration peut devenir une usine à éléments intéressants »
- 8 — **Métiers**  
Ingénieur-conseil : « Nos tuyaux permettent la déviation de réseaux d'eau de la LGV Tours-Bordeaux »
- 10 — **Focus**  
Série de monographies *Eau et grandes villes* :  
Grand Paris, Eau et changement global
- 33 — **Ressources**  
État des nappes d'eau souterraine

VIE DE L'ASTEE

- 34 — Une nouvelle présidence pour la commission Déchets et Propreté
- 38 — La place des nouveaux professionnels dans la gestion de l'environnement

ÉTUDES

- 39 — Essai collaboratif d'intercomparaison sur le prélèvement en rejet canalisé pour la mesure des métaux et de certains paramètres physico-chimiques. Impact des opérations d'échantillonnage sur la variabilité des résultats d'analyses,  
par B. LEPOT, C. FERRET, J.-P. BLANQUET, E. LEOZ-GARZIANDIA, F. BOTTA
- 52 — Relations entre pressions et impacts et détermination statistique des facteurs de contrôle de la qualité des cours d'eau du bassin Seine-Normandie,  
par A. LEQUIEN, J. LESAVRE, A.S. ALLONIER-FERNANDES, F. MARTINET, J. MESQUITA, M. ROULIER, F. LAMY, J. DAVID, M. BACCHI
- 71 — Évaluation du débit déversé par le trop-plein d'une station de pompage par la mesure de hauteurs d'eau,  
par G. ISENMANN, S. BELLAHACEN, J. VAZQUEZ, M. DUFRESNE, C. JOANNIS, R. MOSE
- 84 — Stratégie de réduction des micropolluants à l'échelle d'un territoire urbain. Le projet « Plan Micropolluants Bordeaux Métropole »,  
par D. GRANGER, M. CHAMBOLLE, V. DUFOUR, C. DUMORA, F. IMART, J. CRUZ, P. LE COUSTOMER, N. POULY, J.-P. ROUSSEAU, A. VENTURA, A. GONTHIER, W. DAL CIN, A. HENAUULT, F. BOTTA, H. BUDZINSKI

92 — **Agenda**

LISTE DES ANNONCEURS

ARS DSP (70), CIFEC (4<sup>e</sup> de couv.), DENIOS (encart libre), ENGEES (73), EUROCHLORE (2<sup>e</sup> de couv.), FSTT (3<sup>e</sup> de couv.), HYDROGAÏA (4), NKE (69), RELINE EUROPE (32), SEWERIN (37).

Photo de couverture : Eau transparente et berges à l'état naturel. AESN©Damase J