

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'Astée

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.

Florence Soupizet, Responsable du pôle Programmation études et investissements liés à l'environnement, 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

23 mai 2016

Impression

 SIMON graphic

25290 Ornans



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

MAGAZINE**2 — Actualités de l'environnement**

Les quatre premiers engagements pour la croissance verte ont été dévoilés
Les biodéchets des marchés découverts parisiens seront collectés
Déchets: les associations professionnelles contre les sites illicites

6 — Actualités des entreprises

Régime des concessions : la transposition de la directive est effective

8 — Métiers

Directeur du service des espaces verts :
« Je suis un créateur de liens et de cadres de vie »

10 — Ressources

État des nappes d'eau souterraine

VIE DE L'ASTEE**12 — Journée technique : Gestion quantitative de la ressource en eau****ÉTUDES****17 — Stratégie d'optimisation énergétique au sein d'une station d'épuration.**
Cas du Siaap,
par S. AZIMI, V. ROCHER**34 — Comparaison des pratiques d'entretien des surfaces urbaines entre le bassin versant du Pin Sec (Nantes) et un écoquartier adjacent.**
Cas des pesticides et des métaux,
par M. DELAMAIN, V. RUBAN, F. RODRIGUEZ**53 — Pilotage en temps réel des réseaux d'eau et d'assainissement. Optimiser et sécuriser la distribution d'eau potable et prévenir les risques d'inondations et de pollutions,**
par D. VALENTIN, B. LOUBIÈRE-DESORTIAUX, A. FLEURAT-LESSARD,
R. DALLEAU, P. SACAREAU, O. LE STRAT**72 — Effets redistributifs de la tarification progressive : le cas d'une ville moyenne,**
par B. BARRAQUÉ**84 — Agenda****Liste des annonceurs**

3D EAU (48), ADOPTA (24), ANTÉA (65), APTEN (7), AQUASYS (45, 80), AS TECHNOLOGIES (32, 33), CIFEC (16), CIMENTUB (3^e de couv.), DIMELCO (74), EAU DE PARIS (19), EAUX DE MARSEILLE (48), ENVIRONORD (11), EWON (52), F.S.T.T (20), FAURE EQUIPEMENT (66), FLUKSAQUA (2^e de couv.), HITEC (48), HYDREKA (54), IDETEC ENVIRONNEMENT (58), IP SYSTEMES (13), LACROIX SOFREL (78), M20 CITY (41, 83), NOVATECH (50), OFFICE DE L'EAU MARTINIQUE (69, 70, 71), REHAU (42), SAINT GOBAIN PAM (38), SAINT GOBAIN WEBER (15), SDEC FRANCE (61), SEDIF (4^e de couv.), SEWERIN (5), SIAAP (3), SIDE INDUSTRIE (28), SIEAM (50), SUEZ (37), SYNDICAT DES EAUX DE LA PRESQU'ÎLE DE GENNEVILLIERS (61), TMR (57), TROJAN TECHNOLOGIES (45), TRONICO VIGICELL (62), VIVAQUA (48), XP SOLUTIONS (78).