

Les dossiers des industriels et entrepreneurs du cycle de l'eau



Union Nationale des Industries et Entreprises de l'Eau et de l'Environnement

Édité par l'UIE

10, rue Washington - 75008 PARIS

www.french-water.com

■ Directeur de la publication
Alain Rousse

■ Directrice de la rédaction
Maria Vènes



■ Directeur délégué de la publication
Marc Grand

■ Rédacteur en chef
Franck Lemarc
lemarc@eaumag.com

■ Éditeur délégué
Institutionnel Médias
23, rue Faidherbe
75011 - Paris
Tél. : 01 10 24 11 32

■ Régie Publicitaire
IM Régie

■ Directrice de clientèle
Sophie Lauck-Calvet
Tél. : 01 40 24 39 20
s.lauck@impub.fr

■ Dépôt légal 92892

■ Imprimerie
Imprimerie de Champagne
ZI Les Franchises
52200 - Langres

■ © photos de cette édition
Tous Droits Réservés

La rédaction n'est pas responsable des documents qui lui ont été adressés.

 L'UIE est membre de la FNTP

Dépôt légal novembre 2009
ISSN 2109-0572

Éditorial

L'Édito d'Alain Rousse, président de l'UIE :
Une eau accessible à tous ? 3

Tribune

Nathalie Kosciusko-Morizet, ministre de l'Écologie, du Développement durable, des Transports et du Logement.
« L'outre-mer va continuer son chemin vers une gestion exemplaire de l'eau » 5

Politique de l'eau

La mise en œuvre du droit à l'eau devient une réalité 6

Territoires

Office de l'eau de La Réunion : assurer un approvisionnement régulier 8

Polynésie : un pilote pour tester des unités compactes de traitement d'eau potable 14

Une station d'épuration verte pour La Réunion 18

La Réunion : deux nouvelles installations d'épuration avec bioréacteur à membranes 22

Mayotte : le dessalement, complément à la production d'eau potable 24

Colloque

Le colloque « Les enjeux de l'eau » : réglementations, innovations, financements 26

Développement durable

Dossier dessalement

Une facture de moins en moins salée 34

Lutter contre l'accumulation d'algues 38

Un système pour bien choisir ses membranes 40

Dossier piscines

Une meilleure maîtrise de la qualité de l'eau 44

Nouvelle technologie pour le chauffage des eaux de piscine 46

Avis de l'Anses : les principales conclusions 47

Refonte de la réglementation en préparation 50

Travaux sans tranchée, la microchirurgie souterraine 52

Une nouvelle charte qualité pour les chantiers réseaux 56

Labels et trophés Aquaplus 58

Recherche et innovation

Analyse en ligne : de plus en plus d'appareils innovants 62

Évaluation et surveillance des eaux : l'Anses et l'Onema coordonnent leurs actions de recherches 66

Eliot : des canalisations équipées de puces 68

La sonde Kapta 3000 pour une gestion facilitée des réseaux d'eau potable 68

Les dispositifs agréés pour l'assainissement non collectif 69

Effluents industriels : quelles spécificités pour l'industrie pharmaceutique ? 70

International

L'exploitation des services d'eau à Adelaïde 72

Arabie saoudite : partenariat entre exploitant d'eau et industrie pétrolière 74

Développement d'une stratégie de PME à l'international 76

Golfe persique : répondre à des enjeux spécifiques 78

Forum mondial de l'Eau : « le temps des solutions » 82

Marchés

Conception et construction du traitement de l'eau : un marché mature en France, des perspectives à l'international 84

Un avenir international prometteur pour la désinfection de l'eau par ultraviolets 88

Les Saul, un marché en construction 92

CCTG Travaux, un nouveau fascicule pour l'eau potable : le « Fascicule 75 » 96

Jurisprudence dans le domaine du forage d'eau 96

Métiers

Zoom sur un métier : préventeur 98

En bref

Nominations 102

Vie des syndicats 106

Publications 106

Agenda 108

Index des annonceurs 108