

L'AMBIENTE

PERIODICO TECNICO-SCIENTIFICO DI CULTURA AMBIENTALE

Anno XXII – n. 1

Autorizzazione del Tribunale di Milano
n. 70 del 5 febbraio 1994

Produzione

Studio L'Ambiente

Diffusione (Abbonamenti, reclami, disdette)

POLIEDIT srl

Via Petruzzi, 16 – 70017 Putignano (BA)

Tel./Fax 080.4911732

Email: poliedit@libero.it

Coordinamento editoriale

Valentina Ferrari

Email: lambiente@ranierieditore.it

Ufficio marketing (Pubblicità)

G.I.R.S.A.

Email: girsa@ranierieditore.it

Consulente comunicazione

Gianfranco Carrettoni

Direttore responsabile

Franco Ranieri

Direttore Scientifico

Bernardo Ruggeri

Comitato scientifico

Roberto Cavallo, Daniele Cazzuffi,

Alessandro Cocchi, Biagio Gianni',

Maurizio Gorla, Luigi Fanizzi, Vincenzo Francani,

Luca G. Lanza, Angelo Selis, Luca Talamona,

Giorgio Temporelli, Federico Valerio,

Alberto Verardo, Renato Vismara

Hanno collaborato a questo numero

G.F. Carrettoni, P. Difonzo, L. Fanizzi, V. Ferrari, A.

Lane, M. Marozzini, P. Pastore, C. Pollio, F. Ranieri, B.

Sera, T. Toto, A. Verardo, M. Votta

Grafica ed impaginazione

Grafica Ripoli snc – Tivoli (RM)

Tipografia

Grafica Ripoli snc – Tivoli (RM)

Abbonamento annuale (6 numeri)

Poliedit srl – Putignano (BA)

Abbonamento ordinario € 130,00

Socio sostenitore € 180,00

Fascicolo arretrato € 15,00

Tiratura 9000 copie

SULZER

SULZER

Via Del lavoro, 87 – 40033 Casalecchio di Reno

Tel. 051.6169525 – Fax 051.6169582

www.sulzer.com – info.ww.it@sulzer.com

N. 1 GENNAIO-FEBBRAIO 2015



Diffusione 8.500 copie
Spedizione in abb. postale bimestrale/50% - Milano
Tutto il materiale verrà restituito esclusivamente dietro richiesta degli interessati ed in ogni caso non oltre sei mesi. Spese di spedizione a carico del richiedente. La redazione non risponde del contenuto degli articoli firmati.

L'abbonamento è deducibile al 100%. Per la deducibilità del costo ai fini fiscali vale la ricevuta del versamento postale a norma (DPR 22/1286 n.917 Art. 50 e Art. 75). Conservate il tagliando - ricevuta, esso costituisce documento idoneo e sufficiente ad ogni effetto contabile. Non si rilasciano, in ogni caso, altre quie

L'AMBIENTE

SOMMARIO



editoriale

Zombie, smartphone e realtà oggettive 5

scienza e inquinamento

Analisi e valutazione della sicurezza idraulica nelle trasformazioni urbanistiche 6

analisi e strumentazione

Atlete II: lavatrici "in prova" nei laboratori di IMQ 14

Gestione di un impianto a fanghi attivi mediante controllo dei parametri ORP e OD 18

legislazione

La disciplina dei centri di raccolta 24

prima di copertina

Driving Innovation in Municipal Wastewater 28

report

RemTech Expo: un mondo di conoscenza, tecnologie e opportunità 30

tecnologie applicative

Amianto dipinto 36

Reazioni a catena 40

energia e ambiente

Termoflow: un sistema innovativo per la produzione di aria calda 48

L'evoluzione di un rotore nato vincente 52

Il Biometano: dalla teoria alla pratica 53

osservatorio ambientale

Riflessioni sui processi decisionali in materia di "marketing verde" 62

rubriche

Il Libro 35

Attivi per l'ambiente 46

Fiere in Vetrina 47

Prodotti & Servizi 58

Libri 60

le aziende informano

Caprari 54

Testo 55

NSK 56

Econorma 57