

SOMMARIO



n. 2 - maggio 2011



EDITORIALE	
Politica energetica europea e azioni nazionali per il prossimo futuro	7
<i>Marco Frey</i>	
IN PRIMO PIANO	
Caprari: Soluzioni globali per il ciclo integrato dell'acqua	8
ATTUALITÀ	
Notizie	14
<i>a cura di Antonella Rampichini</i>	
RASSEGNA FOTOVOLTAICO	
Il fotovoltaico nel mondo	20
<i>Franco Pecchio</i>	
SOLUZIONI FOTOVOLTAICHE	
Un treno... alla "Velocità del Verde"	32
<i>Nicoletta Meregalli</i>	
Sinergia vincente per gli impianti fotovoltaici	34
<i>Daniela Gavioli</i>	
Salute e profitto	38
<i>Carmela Frigola</i>	
Massimo rendimento per gli impianti fotovoltaici	42
<i>Anita Spring</i>	
BIOMASSA E AGRICOLTURA	
Biomassa e vino carbon free	44
<i>Vincenzo D'Alberti, Mario Ragusa, Roberta Ragusa</i>	
SOLUZIONI BIOMASSA	
Emissioni zero per il Bioenergy Parks di Bondeno	48
<i>Francesco Dattilo</i>	
IL CONTATORE	
Più qualità, senza sprechi	50
<i>Marco De Luca</i>	
FOCUS MEMBRANE	
Membrane nel trattamento dell'acqua potabile	55
Possibilità attuali d'impiego	
<i>Paolo Berbenni, Giordano Currò</i>	

Energie & Ambiente Oggi è stampato su VERTAPURE 70g della cartiera Vertaris (Voreppe - Francia). Prodotto 100% riciclato, certificato FSC e PEFC. Vertaris trasforma e valorizza le carte da macero risultanti dalla raccolta selettiva di uffici amministrativi ed imprese.

La Legenda di Energia&Ambiente Oggi



RICERCA



EVENTI



MERCATO



EMISSIONI



EOLICO



NORMATIVA



AZIENDA



EFFICIENZA ENERGETICA



UNIONE EUROPEA

Per facilitare la lettura delle notizie di attualità e di prodotto abbiamo associato una serie di icone che identificano la tipologia o il settore di provenienza dell'informazione.



SOLARE



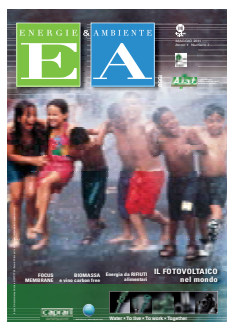
ACQUA



RIFIUTI



GEOTERMICO



IN COPERTINA

Soluzioni globali per il ciclo integrato dell'acqua

Dal prelievo in pozzi profondi alla distribuzione nelle reti acquedottistiche; dalla raccolta di acque reflue civili ed industriali, al trattamento di depurazione e al riutilizzo, la Caprari si distingue per l'eccellenza nella qualità dei prodotti, soluzioni e servizi. Caprari mette a disposizione dei professionisti competenze ed esperienze specifiche sviluppate e consolidate nel settore.

CAPRARI SpA

Via Emilia Ovest 900
41123 Modena
Tel. 059 897625
Fax 059 897897
info@caprari.it
www.caprari.com

IL CONTAGOCCE

Riciclo, il recupero ed il riutilizzo delle acque

60

Raffaella Monconi

Depurazione ottimale dei reflui per usi irrigui

62

Alessandro Monti

TAVOLA ROTONDA

Il telecontrollo al servizio dei processi idrici

64

Roberto Catania

SOLUZIONI ACQUA

Trattamento efficiente delle acque in Colorado

68

Polimerizzazione sotto controllo

72

Philip Barnes

Misure del pH sempre affidabili

74

Lidia Gilardoni

GESTIONE RIFIUTI

Recupero intelligente di energia da scarti alimentari

76

*Guido Chiappa, Anna Paraboschi, Michele De Santis,
Piero Rusconi Clerici*

SOLUZIONI RIFIUTI

Gestione green della discarica rifiuti

80

Paola Visentin

NEWS

84

IMPRONTE

L'alba del fotovoltaico

90

Giorgio Nebbia

AIAT

La digestione anaerobica in agricoltura

Possibilità e problematiche a confronto
al convegno di Aiata a Hydrica

94

Roberta Gadia