

Geologia dell'Ambiente

Periodico trimestrale della SIGEA
Società Italiana di Geologia Ambientale



3/2011

ISSN 1591-5352

Poste Italiane S.p.a. - Spedizione in Abbonamento Postale - D.L. 353/2003 (conv. in L. 27/02/2004 n° 46) art. 1, comma 1, - DCB Roma



Comitato scientifico

Mario Bentivenga, Aldino Bondesan,
Giancarlo Bortolami, Aldo Brondi,
Felice Di Gregorio, Giuseppe Gisotti,
Giancarlo Guado, Gioacchino Lena,
Giacomo Prosser, Giuseppe Spilotro

Consiglio Direttivo nazionale 2010-2013

Davide Baioni, Domenico Bartolucci,
Federico Boccalaro, Giancarlo Bortolami,
Paolo Cortopassi, Antonio Fiore (*Tesoriere*),
Fabio Garbin (*Segretario*), Francesco Geremia,
Giuseppe Gisotti (*Presidente*), Maria Grotta,
Gioacchino Lena (*Vice Presidente*),
Massimo Massellani, Vincent Ottaviani,
Andrea Vitturi, Francesco Zarlenga

Comitato di redazione

Federico Boccalaro, Giorgio Cardinali,
Giovanni Conte, Gioacchino Lena,
Paola Mauri, Maurizio Scardella

Direttore responsabile

Giuseppe Gisotti

Procedura per l'accettazione degli articoli

I lavori sottomessi alla rivista dell'Associazione,
dopo che sia stata verificata la loro pertinenza con
i temi di interesse della Rivista, saranno sottoposti
ad un giudizio di uno o più Referees.

Redazione

SIGEA: tel./fax 06 5943344
Casella Postale 2449 U.P. Roma 158
info@sigeaweb.it
www.sigeaweb.it

Progetto grafico e impaginazione

Fraserighe
tel. 0774 554497 - fax 0774 2431193
info@fraserighe.it
www.fraserighe.it

Pubblicità

SIGEA

Stampa

Tipolitografia Acropoli, Alatri - FR

Abbonamento annuale: Euro 30,00

Sommario

- Ricognizione sui metodi di coltivazione delle cave
per splateamento 2
GUIDO ALFARO DEGAN, DARIO LIPPIELLO, MARIO PINZARI,
SIMONA RULLO
- Le conseguenze del passaggio del fuoco sul terreno 8
VITTORIO LEONE, RAFFAELLA LOVREGLIO
- DS:HDR, e la geotermia, oltre a rinnovabile, diventa
alternativa 16
SERGIO D'OFFIZI
- I "Globoidi" ed il "Geyser fossile" dell'Isola di San Pietro
(Sardegna), geositi di rilevante interesse scientifico
culturale e geoturistico da tutelare e divulgare come
monumenti naturali regionali 23
SEBASTIANO BARCA
- Valutazione della qualità dei suoli della Piana
del Fucino ai fini della sostenibilità dell'irrigazione 28
CHIARA PICCINI, GIROLAMO MECELLA, PATRIZIA SCANDELLA



A questo numero è allegato il supplemento
I mulini ad acqua: risorsa di ieri e di domani
Scaricabile dal sito www.sigeaweb.it

In copertina: Gli strati subverticali dei Flysch di Monte Antola, scogliera di Nervi, Genova.
Foto di Guido Paliaga.