

**ARTICOLI DI "GEOLOGIA DELL'AMBIENTE",
PERIODICO TRIMESTRALE DELLA SIGEA 1993-2012**

N. 1 - 1993

G. Gisotti per il Consiglio Direttivo

Indirizzo di saluto

R. Massoli-Novelli

Geologia ambientale oggi nel mondo

G. Poliandri

Interventi di tutela e sviluppo della media valle del Tevere

B. Sturm

Morene Svizzere

D. Daly

Torbiere d'Irlanda

N. 2 - 1993

F. Nigro, I. Sidoti

Area di Longi (Nebrodi): un geotopo da valorizzare

G. Gisotti

Disegno di legge sul pieno recepimento della Direttiva VIA

R. Massoli-Novelli

L'area mineraria abbandonata di Ingurtosu (Sardegna SW)

N. 3 - 1993

M. Piro

La grotta di Val de Varri (Rieti): storia di una turisticizzazione

A. Vallario

Il rischio geologico

N. 4 - 1993

E. Di Loreto

Maccarese (Roma): quale futuro?

F. Zarlenga et alii

Il Sistema Informativo Nazionale dell'Ambiente

N. 1 - 1994

A. Macioce

Una bellezza naturale effimera: i Camini delle Fate di Orgues (Pirenei francesi)

G. Capelli

Chiudere le cave di Santa Liberata, Pezza Lunga e Prati di Fora (Alto Sangro).

P. De Vita

Pianificazione risorse idriche Parco Cilento e Vallo di Diano

Autori Vari

Precisazioni sulla turisticizzazione della grotta di Val de Varri

N. 2 - 1994**G. Murru**

Caratterizzazione geologica del sito archeologico Sa Sedda 'e Sos Carros (Oliena, Nuoro)

F. Nigro

Sistema costiero tra Acquadolci e Capo Tindari (Messina): dissesto in atto

G. La Scala

Il geologo nella progettazione di opere pubbliche: norme e criteri procedurali

R. Rossi

Paesaggi in pericolo: classificazione ed esempi in Toscana

N. 3 - 1994**A. Vallario**

Le cavità nel sottosuolo napoletano.

F. Nigro, A. Coletta, I. Sidoti

Gli elementi geologico-paesaggistici del territorio di Alcara Li Fusi (Parco Nebrodi, Messina)

N. 4 - 1994**G. Gisotti**

Il decalogo delle leggi contro Natura

D. Tropeano

Evento alluvionale del 5-6 novembre 1994 in Piemonte.

R. Massoli-Novelli

Alluvioni e dissesto idrogeologico

N. 1 - 1995**P. De Vita e A. Vallario**

Rischio idrogeologico del Somma-Vesuvio

G. Guado

L' Oltrepò Pavese: area di dissesto geomorfologico

V. Bassan et alii

Studio geoambientale e geopedologico della provincia di Venezia, parte meridionale

N. 2 - 1995

C. Pergolini

Le marmitte dei Giganti a Fossombrone (Pesaro-Urbino)

A. Zagame

Considerazioni sullo stato attuale della Timpa di Acireale (Catania)

N. 3 - 1995

M. Lanzini

Il problema delle cavità sotterranee a Roma

F. Di Gregorio

Cultura geologica ed ambiente

N. 4 - 1995

A. Tertulliani

Terremoti nelle Città d'Arte, 1895-1995

F. Nicotera

Il rischio idrogeologico nella pianificazione territoriale: proposta metodologica per il caso Valle Belbo (Piemonte meridionale)

N. 1 - 1996

G. Guado

Lo studio preliminare di un piano ambientale a scala urbana: il caso Rimini

L. Adamoli

Ipotesi di un ampliamento del Laboratorio del Gran Sasso

A. Sanzò

Sbancamenti sulle pendici di Monte Mitetto (Campitello S. Massimo, Molise)

N. 2 - 1996

F. Zarlenga

I geotopi, dalla ricerca alla pianificazione, controllo e gestione

R. Massoli-Novelli

Geotopi e siti minerari

A. Arnoldus-Huyzendveld

Il suolo come geotopo

M. Burlando e R. Castello

Censimento emergenze ambientali a carattere geologico nelle aree protette della Liguria

U. Bortone

Indagine su alcune strutture sedimentarie giacenti sui fondali di Torre Ovo (TA): un geotopo sottomarino

A. Vallario et alii

Caratteri ambientali e rischio geologico nella piana del fiume Sele (Salerno)

N. 3 - 1996

G. Batini

L'evento alluvionale del 19/6/1996 in Versilia e l'attività del Serv. Idrografico

G. Nolledi

Ancora un alluvione

G. Poli

Pianificazione non sempre fa rima con distruzione

R. Massoli-Novelli

Grave rischio di frane lungo la falesia posta a nord della Villa di Nerone (Anzio, Roma)

A. Cascio

Considerazioni su un possibile intervento in frana di crollo presso Gangi (Palermo)

N. 4 - 1996

A. Fiore et alii

Bonifica siti amianto

G. Lena

Geoarcheologia

M. Burlando

Aree protette: il contributo del geologo

N. 1 - 1997

G. Grauso

Rischio di crollo lungo la strada panoramica del promontorio dell'Argentario in località "Scorpacciate"

B. Martinis

Riflessioni su ambiente e calamità

A. Vitturi

Ruolo della geologia nella pianificazione territoriale provinciale

G. Guado

Il ruolo dell'idrologia nell'ambiente: la tutela degli acquiferi sotterranei nei progetti dei PRG

N. 2 - 1997**R. Massoli-Novelli e A. Canessa**

Un bene geologico da tutelare: l'isola di Stromboli

A. Zifferero

Il parco archeologico minerario di Campiglia Marittima (Livorno)

L. Adamoli

Le risorse idriche, geologiche e geomorfologiche del P.N. Gran Sasso - Monti della Laga

G. Di Maio, M.G. Maisto, A. Senese, R. Tasso

Le miniere di bitume di Giffoni Valle Piana (Salerno).

N. 3 - 1997**R. Threadgould**

La conservazione del patrimonio Terra in Scozia

A. Russi e F. Bazzurro

Il "BET" Bilancio Ecologico Territoriale

G. Lena

Geoarcheologia: nuova frontiera applicativa per le Scienze della Terra

R. Massoli-Novelli

Contro il progetto di un approdo per traghetti a Ginostra

D. Masiello e G. Lascaro

Proposta di un parco naturale geomorfologico in Basilicata

A. Canessa

Cosa c'è da sapere sulla Cooperazione Internazionale

N. 4 - 1997**P. Angelini**

La politica europea e nazionale per la gestione dei rifiuti

R. Massoli-Novelli

I rifiuti minerari

F. Cavanna, C. Pasquini, P. L. Vercesi, P. Guado

Gli impatti sulle risorse idriche connessi con la presenza di cave e discariche nella pianura dell'Oltrepò pavese.

A. Bellini

Il decreto Ronchi e la sua applicazione: la situazione in Liguria

M. Marchetti

Applicazione della magnetometria alle problematiche ambientali, in particolare alle discariche

N. 1 - 1998**P. Galli**

I terremoti marchigiani dell'autunno 1997

P. Soddu, M. G. Martini

Informatica ed emergenza sismica

V. Ottaviani, F. Savi, M. Visconti

L'emergenza in Umbria

G. Gisotti

L'evoluzione della normativa sulla difesa del suolo in Italia.

E. Gallego Valcarce, M. Burlando

Situazione e prospettive del patrimonio geologico in Spagna.

N. 2 - 1998**Luigi De Filippis, Raniero Massoli Novelli**

Il travertino delle Acque Albule (Tivoli): aspetti geologici ed ambientali

Angelo Cascio

La valutazione dell'impatto ambientale per lo smaltimento dei rifiuti

Paolo Cortopassi

Acque sotterranee salate nella falda superiore della pianura della Versilia – Toscana

Paolo Angelini

L'amianto in Italia: il problema della bonifica e dello smaltimento

Rossella Papini, Marcello Pagliai

Impiego delle biomasse di rifiuto e di scarto in agricoltura

Gioacchino Lena

Il Pollino occidentale: la catena dell'Orsomarso.

N. 3 - 1998 Numero speciale: "Il dissesto idrogeologico"**Giuseppe Gisotti**

Dopo Sarno: il dissesto idrogeologico del Paese

Antonio Vallario

Il dissesto idrogeologico in Campania

Antonio Vallario

Le colate delle piroclastiti sciolte della Campania

Pantaleone De Vita

Condizioni di rischio idrogeomorfologico in Campania: esempi dal Somma-Vesuvio e dai rilievi carbonatici

Raniero Massoli Novelli

Incendi e frane

Mattia Guida, Antonio Vallario

E dopo il disastro? Considerazioni e proposte per una razionale prevenzione

Giovanni DI Maio

Il rischio geoambientale nella pianificazione del territorio. Proposta metodologica operativa per la Piana del Sele

N. 4 - 1998 Numero speciale: "Geologia urbana"

Ed de Mulder

Geoproblems in Urban Centres in EU countries and Norway

Giuseppe Gisotti, Francesco Zarlenga

Geologia urbana: lo stato dell'arte in Italia

Marco Boccaletti et al.

Geologia urbana di Firenze

Giovanni Pietro Beretta, Monica Avanzini

Il sollevamento della falda a Milano ed hinterland

Franco Ortolani, Silvana Pagliuca

Ricerche geologiche innovative nell'area urbana di Napoli

Giancarlo Bortolami

L'ecosistema metropolitano di Torino

Giuseppe Gisotti, Giuseppe Zarlenga

La geologia della città di Roma tra urbanistica ed archeologia

N. 1 - 1999 Numero speciale "Dinamica fluviale"

Paolo Billi

Il difficile rapporto tra uomo e corsi d'acqua

Franca Maraga

Tagli di meandro sul Fiume Po

Luisa Sabato

Le fiumare: corsi d'acqua ad alto rischio ambientale

Massimi Rinaldi

Variazioni morfologiche e condizionamenti antropici nel sistema fluviale dell'Arno

Nicola Surian

Effetti degli interventi antropici sulla morfodinamica del fiume Piave

Giuseppe Gisotti

Morfologia e dinamica fluviale del F. Garigliano in relazione alla valutazione del rischio idromorfico

N. 2 - 1999**G. M. Pipitone**

Archeologia e idrogeologia: i qanat della Piana dei Colli (PA)

M. Lanzini

Le condizioni statiche dell'Antiquarium (Colle Celio, Roma)

E. Cardone

La pietra di Apricena: geologia, giacimentologia, problematiche ambientali

A. Coduti

I rifiuti di perforazione: aspetti tecnici e legislativi per lo smaltimento a norma

A. Meneghini, G. Pagano, S. Floris

Geofisica applicata alla risoluzione di problematiche ambientali: ricerca di fusti metallici in una discarica dismessa.

Gruppo di lavoro "Fanghi e Liquami" della SIGEA - Sezione Triveneto

Linee guida per la classificazione geologica dei litotipi di bassa pianura riguardante l'attitudine a ricevere fanghi per il loro utilizzo agronomico.

F. Fuselli

Il ruolo della Geologia Ambientale per il risanamento dei territori devastati della Jugoslavia

E. S. Bonini, M. Lanzini

Le cavità sotterranee nell'area urbana di Roma e della provincia. Problemi di pericolosità e gestione.

N. - 1999 Numero speciale: "Atti convegno VIA, Perugia, dicembre 1998"**A. Girolamini**

Le attività dell'Ufficio V.I.A. della Regione Umbria.

A. Ciani

Stato dell'arte degli studi di V.I.A.

S. Malcevschi

Qualità per gli studi di impatto ambientale e riferimenti per la valutazione

G. Gisotti, M. Lanzini

Gli indicatori dell'ambiente ecologico

P. L. Fiorentino

Formazione nel campo ambientale e nuove professioni

M. R. Cagiotti

Gli indicatori geobotanici nella V.I.A

R. Calandra

La pedologia negli studi di V.I.A.

M. Burlando

Un geologo alla direzione di un parco naturale

N. 4 - 1999

P. Galli, F. Galadini

Archeosismologia: tracce di un antico terremoto distruttivo nella media valle dell'Adige

M. Pecci

Il ghiacciaio del Calderone del Gran Sasso d'Italia

R. Massoli Novelli, M. Petitta

Cenni su alcuni caratteri geologici della città dell'Aquila

F. Alagna, L. Bulgarelli

Il progetto integrato di valorizzazione ambientale della quinta collinare periurbana di Sassuolo

N. 1 - 2000 Numero monografico "La risorsa acqua"

G. Guado

Perché un numero di "Geologia Ambientale" dedicato all'acqua

L. De Meo, F. Fasanelli

Principali innovazioni introdotte con decreto legislativo sulla tutela delle acque dall'inquinamento N. 152/99

F. Alessi

Il Mediterraneo e le risorse idriche. L'iniziativa Italiana

A. Corniello, R. De Riso

L'approccio dell'analisi di rischio per la bonifica. Risorse idriche sotterranee in Campania: problemi di monitoraggio

G. Guado

Lo sviluppo e la salvaguardia del bacino idrotermale di Salice Terme

R. Massoli Novelli, M. Petitta

La sorgente-cascata di Zompo Lo Schioppo (AQ)

G. Bortolami, D. A. De Luca, L. Masciocco, A. Morelli di Popolo e Ticineto

La cartografia tematica nella pianificazione territoriale: la carta della vulnerabilità della falda idrica superficiale nel territorio della provincia di Torino

F. Calì

Un geologo nel settore ecologia della provincia di Catanzaro

N. 2 - 2000

S. Menoni

La valutazione di vulnerabilità territoriale applicata ai rischi naturali: alcune riflessioni

V. La Branca, S. Leonbruni

Analisi di visibilità in una cava di calcare

C. Durand

La gestione ambientale d'impresa

M. P. Mauri

Quinto programma quadro della Commissione Europea

G. Gisotti, M. Pantaloni, F. Petrone

Il Servizio Geologico Nazionale ed il suo ruolo nelle attività di Geologia urbana

B. Martinis

Geologo o tecnico naturalista?

N. 3 - 2000 Numero speciale "L'ambiente ipogeo"

P. Forti

La speleologia: un potente strumento di indagine scientifica

M. Chiesi

Problemi di protezione ambientale nella fruizione e nell'adattamento turistico delle grotte

G. Badino

La microclimatologia sotterranea

P. Forti

Le concentrazioni e le mineralizzazioni di grotta

E. Preziosi, L. Piccini

Idrogeologia carsica: Le indagini speleologiche come strumento di prospezione e ricerca

G. Badino

Le terre della notte

G. Cardinali, E. Cintoli

Le grotte: archivi geologici

G. Badino

La speleologia nei ghiacciai

N. 4 - 2000

T. D'Angeli, O. Nesci

Analisi geomorfologia e morfometrica del bacini del torrente Arzilla finalizzata alla valutazione del rischio idrogeologico

A. Coduti

Utilizzo del metodo geoelettrico nella risoluzione di problematiche in sottosuolo di natura carsica

B. Privitera

Il dissesto idrogeologico nella città di Messina: un male antico

R. Massoli Novelli

Il Parco Nazionale delle Isole Galapagos: aspetti geologici e prospettive di conservazione

N. 1 - 2001

F. Michelotto, F. dell'Orsina

Studi di impatto ambientale nella ricerca petrolifera on-shore e metodologie applicative per la cartografia tematica di supporto

R. Massoli Novelli

Inventari di geositi in Italia: stato dell'arte

R. Carbone, C. M. Turci

Studio geologico-tecnico e di compatibilità ambientale per il progetto di coltivazione di una cava

F. Malara

Da Locarno a Venezia scivolando sull'acqua

S. Menoni, M. C. Nanetti

Valutazione della vulnerabilità sistemica delle infrastrutture a rete: costruzione di una carta provinciale

N. 2 - 2001 Numero monografico "Il paesaggio"

G. Brancucci, A. Gherzi, M. E. Ruggiero

Il paesaggio terrazzato ligure: da valore ambientale e culturale a elemento di rischio

M. Burlando

Parchi e paesaggio

M. Autieri, S. Bini, L. Citernesi

Opere a verde, una soluzione progettuale nei ripristini del paesaggio

A. Maniglio Calcagno

Un futuro per i nostri paesaggi

F. Mazzino

Caratteri geomorfologici nelle analisi visive del paesaggio

L. Laureti

Cave e paesaggio

R. Massoli Novelli

Geositi e paesaggio

G. Poli

Un piano per il cambiamento

N. 3 - 2001 Numero speciale sulla interazione tra opere in sotterraneo e falde idriche

G. Pazzagli

L'interazione fra opere in sotterraneo e falde idriche. Introduzione al tema

L. Pierboni, M. Lopez

Autostrada (A1): Milano-Napoli, adeguamento del tratto di attraversamento appenninico tra Sasso Marconi e Barberino di Mugello - cunicoli pilota della galleria di base - corrispondenza tra acquiferi previsti e riscontrati

R. Massoli Novelli

Impatto idrogeologico delle gallerie autostradali del Gran Sasso

G. Nolledi

Variazioni del regime idrico della sorgente detta "Il Marzocco", in località Sesto di Moriano (LU), a seguito della realizzazione di una galleria stradale.

G. Pazzagli, A. Vallini

Sondaggi profondi: una metodologia integrativa per la geognostica

C. Gambelli

Gallerie in condizioni idrogeologiche difficili

A. Ercoli

Diverso comportamento idrogeologico di due formazioni arenacee dell'Appennino settentrionale

M. P. Mauri

AITES - ITA 2001 World Tunnel Congress. Progress in tunneling after 2000

N. 4 - 2001

F. letto

Aspetti geologici e normativi del recupero conservativo dei beni ambientali e culturali: lo scoglio di Santa Maria dell'Isola di Troppa (Calabria)

A. Cappelli, D. Tamburini, A. Vanessa, L. Morandini

Il sistema informativo geografico della città di Khouribga (Marocco). Uso e monitoraggio del suolo attraverso immagini satellitari ad alta risoluzione Ikonos

F. Biondi

Metodi di controllo dell'erosione del suolo con le biomasse

L. Adiamoli

A proposito dell'interazione fra gli scavi in sotterraneo e gli acquiferi

G. Fortunato, A. Guerricchio, S. Zimmaro

Il monitoraggio satellitare G.P.S. di elevata precisione applicato alle deformazioni gravitative profonde di versante: il caso di San Lucido (CS)

N. 1 - 2002**G. Alessio, S. Bini, G. Brancucci, A. Clematis, M. De Martino, S. Feltri**

Caratterizzazione del paesaggio: uno strumento metodologico di analisi

A. Corazza, F. Leone, R. Mazza

Il quartiere di Monteverde a Roma: sviluppo urbanistico e dissesti in un'area urbana.

L. Fiumi

Le superfici in cemento-amianto monitorate dall'alto

G. Pazzagli, M. P. Mauri

Urbanistica, piani regolatori e conoscenza del sottosuolo

N. 2 - 2002 Numero monotematico "I geositi"**M. Panizza, S. Piacente**

Geositi nel paesaggio italiano: ricerca, valutazione e valorizzazione, un progetto di ricerca per una nuova cultura geologica

G. Brancucci, A. Gazzola

Geositi e percezione sociale degli elementi naturali

M. D'Andrea, M. Di Leginio

Progetto SGN: "Conservazione del patrimonio geologico italiano". Censimenti sui siti di interesse geologico in Italia

A. De Lotto, R. Massoli Novelli

Geologia e turismo: itinerari geologici in Friuli-Venezia

M. Bertacchini, P. Coratza, S. Piacente

I beni geologici come espressione e veicolo culturale per tutti. Un progetto in Emilia Romagna

T. Chiauzzi, G. Frassinetti, R. Gabrielli, V. Montaletti, G. Poli

Progetto "Spungone". Dal Geosito al piano-sistema di organizzazione territoriale

A. Lorè, R. Massoli Novelli, M. Petitta, M. Tallini

I geositi del parco regionale Sirente-Velino (Abruzzo)

S. Sampaolesi, P. Farabollini

La conservazione e la tutela dei geositi: l'esempio della piramide di terra nel Parco Nazionale dei Monti Sibillini (Marche centro-meridionali)

L. Casto

Regione Lazio: attività per i geositi del centro regionale per la documentazione dei beni culturali ed ambientali

D. Soldani, O. Simone, P. Sansò, G. Mastronuzzi

Geositi nel territorio di Ostuni (Brindisi): risorsa scientifica e socioeconomica

D. Masiello

I geositi nella provincia di Matera (Basilicata)

E. Burri

Geositi carsici e fruizione turistica

N. 3 - 2002

F. Nicolodi, A. Nicolodi, A. Radaelli

Rimediazione e rinaturazione, in provincia di Milano, di un piccolo corso d'acqua completamente sterilizzato da scarichi inquinanti: il progetto Brovarolo

C. Ciaponi, V. Favari, F. Ferdinandi, F. Michelotto

Studio geologico-ambientale ed idrogeologico della piana alluvionale della Val d'Agri (Basilicata)

A. Riviello

Considerazioni preliminari sul rischio di frana nel territorio di S. Costantino Albanese, Parco Nazionale del Pollino (Basilicata)

A. Fiore, R. Caputo, S. Valletta

Funzioni attribuite alle province nel settore dei siti inquinati

F. Letto

La riconquista di Gaia, soluzioni propositive sulla tendenza di scenari ambientali

N. 4 - 2002 Numero speciale "Le grandi opere del passato e l'ambiente"

G. Pazzagli

L'impatto ambientale nei tempi antichi

V. Castellani

La regolazione delle acque nel mondo antico

E. Burri

Regimazione, drenaggio e bonifica dei laghi endoreici dell'Italia centrale

G. Lena, G. Di Stefano

Scavi italiani a Cartagine: rapporto preliminare sulle campagne 2000-2002

L. Lombardi

Le alterazioni del territorio provocate dall'itticoltura

G. Lena, S. Medaglia

Variazioni della linea di costa antica fra Monasterace Marina e la foce della Fiumara Assi (RC): il porto di Caulonia ed il tempio sommerso

G. Pazzagli, M. Mannocci

La sfida di Claudio (storia di una gita nella storia)

J. Cassar, A. Ercoli.

L'inserimento ambientale di grandi opere del passato

E. Burri, R. Massoli-Novelli, M. Petitta

Ignimbriti e chiese rupestri della Cappadocia (Turchia)

N. 1 - 2003 Numero speciale: Atti del Convegno "La geologia ambientale, strategie per il nuovo millennio", organizzato a Genova 27-29 Giugno 2002 da SIGEA in occasione del decennale della sua fondazione

G. Gisotti

La Geologia ambientale. Strategie per il nuovo millennio

B. Agricola, S. Costabile, M. Facciorusso, A. Venditti

Il sistema cartografico di riferimento. Un sistema di supporto alla Geologia ambientale

G. Pallottino

La difesa della natura in Italia: il contributo di Italia Nostra

M. Astorri, C. Zoccatelli

Le migliori tecnologie disponibili applicate alla salvaguardia ambientale in attività di ricerca e produzione di idrocarburi

G. P. Beretta

La bonifica dei siti inquinati. Il contributo delle Scienze della Terra

S. Malcevschi

Lo stato dell'arte e le prospettive della VIA e della VAS

C. Gambelli

La rete ferroviaria ad alta capacità Bologna-Firenze: problematiche ambientali

S. Coppo

Impatto ambientale delle opere di difesa costiera

A. Bondesan, V. Fabbro, V. Ardone

L'evoluzione del ripascimento artificiale del litorale di Pellestrina. Analisi della variazione granulometrica delle sabbie conseguente l'intervento

G. Braga, R. Marchetti, C. Meloni, G. Pilla

Indagini isotopiche per la determinazione dell'origine di metano nei dintorni di una discarica di RSU

A. Doni, L. Ranfagni, S. Rossi

Schema procedurale per la previsione ed il monitoraggio degli impatti sulle risorse idriche sotterranee nella costruzione di gallerie

P. De Bonis, F. Onori

Uso del suolo del bacino del Rio Gragnano (Golfo di Napoli)

G. Palumbo

Recupero ambientale di una cava a fossa di piroclastiti flegree

I. Repola, L. Pesiri

Via l'eolico nel Fortore

U. Crescenti

Il dissesto idrogeologico in Italia

V. Ferrara

Cambiamenti climatici. Evoluzione, impatti e strategie di risposta

A. Bellini, G. Minervini

Rimedi nei confronti di un impatto inevitabile. Un caso relativo al progetto del III valico ferroviario

A. Boldesan, R. Ceccato, F. Facco, F. Ferrarese, E. Isnenghi, C. Levorato, P. Mozzi, G. N. Norberti, R. Vio

Modelli di elevazione del terreno per la definizione di carte del rischio idraulico: un esempio nella bassa pianura padovana

R. Di Francesco, G. Scaella

Geositi in aree a rischio idrogeologico. Il caso di Faieto nel comune di Cortino (TE)

L. Isella, E. D'Alema, G. Ferretti, S. Solarino, D. Spallarossa, C. Eva

Studi di amplificazione sismica locale in Valle Argentina (Liguria)

L. Donati, M. C. Turrini

Nuovo metodo di costruzione della carta della suscettività alle frane. L'esempio della Val Nerina

C. Cattuto, L. Gregori, L. Melelli, A. Taramelli

Il rischio da colate detritiche lungo le valli intermontane della catena appenninica meridionale umbra

C. Meisina

Studio geologico-tecnico dei terreni argillosi per la valutazione della pericolosità al ritiro-rigonfiamento

M. Giacalone, B. Scorza

Rischio ambientale e gestione integrata delle aree costiere

A. Tallarico, G. Falcone

Variazioni spaziali e temporali della concentrazione di gas dei suoli in relazione alle maggiori discontinuità tettoniche ed agli eventi sismici

S. Casella, R. Rasà, A. Tripodo, L. Villari

Protocollo realizzativo di una carta della suscettività all'invasione lavica nel basso versante orientale dell' Etna

M. D'Andrea, M. Di Leginio

Progetto "Conservazione del patrimonio geologico italiano". I censimenti sui siti di interesse geologico in Italia, aggiornamento a dicembre 2002

A. Maniglio Calcagno

Proposte operative per il paesaggio: contributo all'applicazione delle politiche europee per il paesaggio

R. Massoli Novelli

Geositi, geoturismo e sviluppo sostenibile

M. Panizza, S. Piacente

I geomorfositi tra ricerca scientifica, integrazione culturale ispirazione artistica

G. Poli, M. Bini

Un laboratorio di comunicazione e di valorizzazione

B. Barillaro

I geositi nelle aree marine protette italiane. Valorizzazione, salvaguardia ed opportunità turistico - educative per una "gestione consapevole"

A. Bondesan, A. Fontana, M. Meneghel, B. Bertani, G. Biotto, P. Furlanetto, S. Primon

Cartografia GIS e paleoambiente: la carta della fotointerpretazione e dei siti archeologici nella provincia di Venezia tra i fiumi Livenza e Tagliamento

E. Benedetti, R. Dessì, F. Muntoni, G. L. Pillola

Il bacino carbonifero di San Giorgio (Sardegna sud-occidentale). Proposta di tutela e valorizzazione

J. De Waele, F. Di Gregorio, R. Follesa, G. Piras

I geositi dell'uomo nel parco geominerario storico ambientale della Sardegna: alcuni esempi del Sulcis-Iglesiente (Sardegna sud-occidentale)

F. Di Gregorio, M. Talbi, M. T. Melis, G. Piras, N. Gasmi, A. Marini, Jo De Waele, R. Follesa

Progetto di ricerca per l'inventario, la tutela e la valorizzazione dei geositi in ambiente arido e semiarido nelle regioni di Tozeur e di Gafsa (Tunisia)

P. Farabollini, M. Materazzi, G. Scalella

I vulcanelli di fango nella regione Marche: proposte di perimetrazione, valorizzazione, conservazione e tutela aree a rischio di estinzione

P. Farabollini, M. Materazzi, G. Scalella

L'area del monte dell'Ascensione (Marche meridionali), un geosito da tutelare e valorizzare

A. Bini, R. Ghiringhelli, S. Gussoni, L. Sacchi, A. Strini

I geositi nel piano territoriale di coordinamento della provincia di Milano

G. C. Lavecchia, R. Di Nardo, T. Maggi, P. Cagnotti, D. Rizzo, M. William

La conca tettono-carsica de "La Laura" (Appennino meridionale). Un patrimonio geologico e paesaggistico in un contesto ambientale di notevole pregio.

S. Lazzari

La Rabatana di Tursi: borgo di fiaba e geosito di grande fascino

L. Gregori, S. Rapicetta

Il contributo della Geologia ambientale nella landscape ecology.

G. Guado

Quali geositi?

N. 1 - 2003 Supplemento: Atti del Convegno "Conservazione e valorizzazione del patrimonio geologico", 13-14 Aprile 2002, Rionero in Vulture (PZ).

RELAZIONI AD INVITO

R. Massoli-Novelli

Una strategia per la geoconservazione: il geoturismo

M. D'Andrea, S. Colacchi, G. Gramaccini, A. Lisi, F. Luger

Un progetto nazionale per il censimento dei geositi in Italia

G. Poli

Geositi, un'occasione di valorizzazione ed integrazione allo sviluppo di aree marginali

M. Burlando

I geositi, un patrimonio di parchi naturali regionali

G. Lavecchia, M. Tropeano, M. Schiattarella

Paesaggi geologici e linee guida per l'individuazione dei geositi in Basilicata

A. Santoro, V. Moretti

Il piano strutturale della provincia di Potenza per la conservazione e tutela del territorio

P. Beneduce, R. Caputo

Una rassegna di siti di interesse geologico ed archeologico dell'area del Monte Vulture

S. Lambiase

Valorizzazione dei geositi in Basilicata

RIASSUNTI

B. Anzidei et al.

Morfologia, miti e leggende

M. Bonfrate, G. Selleri

I beni ambientali e culturali della valle dell'Idro (Otranto, Lecce)

V Liceo scientifico sez. A "D. Cirillo" - Bari- a.s. 2001/02

Il "Mucchio di Cianche" ha preso forma

M. I. Maracchione et al.

Le forme di modellamento marino e carsico nella fascia costiera di Polignano a Mare. Un esempio di sito da valorizzare

D. Masiello

I geositi della provincia di Matera (Basilicata)

CONTRIBUTI ESTESI

M. Bentivegna, G. Prosser, A. Prestera, M. Sabia

Assetto strutturale nella zona frontale di una catena recente: l'esempio di Craco

E. Borzatti von Lowenstern, M. Sozzi, M. Fabiano, M. Zucchelli

L'Archeulano inferiore del paleolago di Atella

R. Caputo, A. Fiore, G. Spilotro

Sentieri lungo alcune sorgenti minerali del monte Vulture (Basilicata)

S. Gallicchio, A. Girone, S. Stefanelli, I. Caroli, D. Soldani

I calanchi di Montalbano Jonico: un patrimonio geologico-culturale da conoscere e tutelare

M. Bentivenga, F. Giancristiano, G. Palladino, A. Prestera

Il sito del Castello di Brienza: importanti strutture tettoniche in un contesto morfologico peculiare.

M. Lazzari

I geositi di Madonna del Pollino: da percorso storico ad itinerario geologico-ambientale

F. Loiacono, C. Magrì, M.T. Monaco

Il litorale di Brindisi: uno spettacolare parco di strutture di una spiaggia fossile

R. Di Nardo, P. Cagnotti, D. Rizzo, M. William

Sasso di Castalda: tra geologia, storia e natura

S. Piedilato

Un percorso geologico attraverso la Catena Appenninica meridionale

D. Rizzo, M. William, R. Di Nardo, P. Magnotti

Geometria delle strutture tettoniche di Moliterno e Grumento Nova nel contesto degli itinerari storico-culturali

N. 2 - 2003 Numero speciale: Atti del convegno "Cambiamenti climatici e desertificazione in area mediterranea", tenutosi a Bari, 16.03.2002

G. Zito

La desertificazione: passato, presente e futuro

G. Trisorio - Liuzzi

Processi di desertificazione in area mediterranea

V. Leone, R. Lovreglio

Gli incendi boschivi

D. Ferri

Interventi conservativi per la sostanza organica del suolo e per impedire la desertificazione

G. Spilotro

Variazioni relative del livello del mare e variazioni della linea di costa: tendenze naturali e fattori antropici

M. Maggiore, P. Pagliarulo

Siccità e disponibilità idriche sotterranee del Tavoliere di Puglia

V. F. Uricchio

La lotta alla siccità ed alla desertificazione: il programma della Regione Puglia

M. Sciortino, L. Giordano

Il programma nazionale di lotta contro la desertificazione e l'individuazione delle aree sensibili

N. 3 - 2003

R. Brancaleoni, A. Corazza, F. Garbin, F. Leone, C. Maraschini, M. Scarapazzi

Il rilievo di Monte Mario a Roma: sviluppo urbanistico e dissesti. Un caso di geologia urbana

D. Forciniti, E. Salerno

Contributo della geologia nella ricerca archeologica dell'area di Crosia (CS)

G. Fortunato

La protezione dell'ambiente all'Istituto Francese di Petrolio

G. Mastronuzzi

Un geosito fra i beni culturali delle Isole Chéradi (Taranto)

N. 4 - 2003

G. Bortolami, S. Buzio, O. Choc, G. Maiorana

Esempi di utilizzo dell' I.F.F. sui torrenti Orco, Malone e sul Fiume Po in provincia di Torino

G. Gisotti

La cultura della pietra a secco

F. Vallarola

Le "Caciare" del Parco Nazionale del Gran Sasso e Monti della Laga

S. Rapicetta, V. Zanon

Etna: vulnerabilità ambientale alla ricaduta di materiale piroclastico

F. Zarlenga

Il ponte sullo Stretto di Messina. Problemi ambientali e politici ad esso connessi

N. 1 - 2004

M. Bianchi, G. Giardini

Un esempio di analisi qualitativa e semiquantitativa indiretta di corpi idrici sotterranei mediante metodi geochimica ($^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$)

S. Torrisi, I. N. Platania, A. Occhipinti, G. Nicolosi

La Faglia della Pernicana (versante NE del Vulcano Etna): esempio di un sito di interesse geologico

G. Pazzagli

Il recupero di "cave storiche"

D. Baioni, A. D'Auria

Il ruolo dell'antropizzazione nello sviluppo di fenomeni d'erosione accelerata: l'esempio dell'isola di Madeira (Portogallo)

N. 2 – 2004 Numero speciale: Scorie nucleari

G. Pazzagli, F. Zarlenga

Depositi di scorie radioattive

SIGEA

Comunicato stampa Sigea

K. Kamps

La scienza e la politica della proposta discarica di rifiuti radioattivi di alta attività a Yucca Mountain, Nevada, Usa

A. Makhijani

Yucca Mountain: un esempio da non seguire

M. Lanzini

Sismicità dell'area Scanzano Jonico

G. Pazzagli

Depositi in sottterraneo: modalità e costi d'esecuzione

S. Grauso, E. Tassoni, F. Zarlenga

Il confinamento geologico delle scorie radioattive a lunga vita e ad alta attività

M. Scalia, G. Onufrio

Una strategia per la gestione delle scorie nucleari

S. Lombardi

Stoccaggio delle scorie radioattive a lunga emivita

B. De Vivo

L'immagazzinamento delle scorie radioattive in siti geologici

G. Spilotro

La bassa Valle del F. Cavone e il deposito unico dei materiali radioattivi

A. Brondi, S. D'Offizi, G. Ventura

Basi dimostrative naturali della sicurezza del confinamento geologico dei rifiuti radioattivi e selezione del sito di deposito definitivo

N. 3 – 2004 Numero speciale: Atti del Convegno “Sorgenti di interesse scientifico-ambientale”, Terme di Salice,

A. Corbi

La Località

G. Guado

Presentazione del convegno

M. Somensini

Saluto ai convegnisti

A. Guerci

Dal mito all'idroterapia

A. Nicolosi

Dal disegno al manifesto. Le acque e l'architettura nella modernità

M. Guerra, G. Ciotoli

Dalle rocce alle acque imbottigliate: relazione tra la geologia ed il chimismo delle acque minerali naturali

A. Lisi

Toponomastica delle sorgenti termo-minerali con strumenti Gis

B. Saudino Dughera, G. Bortolami, L. Masciocco

Idrogeologia delle sorgenti della collina di Torino e del Monferrato

F. Cavanna, P. Guado, G. Guado, G. Pilla, E. Sacchi, P. L. Vercesi

Il bacino idrominerale di Salice Terme: conoscenze e nuove ricerche

G. Ciancetti, L. Ghizzardi, G. Pilla

Sorgenti di rilevante valenza scientifica, didattica e ambientale. L'esempio delle sorgenti della Valle del T. Dezzo (Alpi Meridionali)

L. Laureti

Le antiche Terme di Bagnoli

G. Guado, A. Cassoli, M. Gazzaniga

Una sorgente storica in Liguria: "Le Terme dell'Acquasanta"

APPENDICE

G. Tanasini, G. B. Varese, M. Wietrzyk

Il restauro dello stabilimento termale di Acquasanta

G. Spilotro, F. Canora, F. Caporale, R. Caputo, G. Leandro, M. D. Fidelibus, V. Sigillito

Idrogeologia e vulnerabilità del Monte Vulture

G. Botte, R. Caputo, A. Fiore, V. Moretti

Le acque minerali e termali nell'ambito delle aree protette in Basilicata. Il Parco regionale del Vulture

R. Di Francesco, G. Scalella, M. Siena

Analisi non convenzionali di un sistema idrologico. Valorizzazione di acquiferi per uso termale in Montorio al Vomano (TE)

G. Scalella, M. Materazzi, P. Farabollini

Le emissioni fluide dei Vulcanelli di fango delle Marche periadriatiche.

G. Scalella, R. Di Francesco

Le sorgenti connesse ai Vulcanelli di fango nel territorio teramano. Valorizzazione, conservazione e tutela.

M. L. Felici

Le acque mineralizzate della provincia di Roma.

G. Brancucci, R. Milanese

Acqua e Mediterraneo: Un progetto Interreg

G. Guado, G. Paliaga

La legge 36/94: stato di attuazione a livello nazionale. Project work svolto nell'ambito del Master "Esperto nella gestione del ciclo integrato delle acque" Centro formazione professionale "F. Varaldo" di Savona.

N. 4 - 2004

F. Boccalaro

Chiodi d'ancoraggio e radici delle piante per il consolidamento dei versanti in frana, ovvero come la tecnologia prende a modello la natura

E. Cuiuli

Studio dell'influenza dei caratteri strutturali sulla geomorfologia dell'area compresa tra il Fiume Amato, Monte Contessa e Monte Covello (Calabria)

M. Moretti, P. Acquafredda, N. Walsh

Valutazione quantitativa dei parametri tessiturali di alcune varietà di calcareniti attraverso l'analisi d'immagine

M. Giulianelli, V. Prigiobbe, C. Succhiarelli

Nuovi metodi per quantificare infiltrazioni ed exfiltrazioni nelle fognature urbane

N. 1 - 2005**S. Macchia, R. Perrone, P. Sansò**

Individuazione di aree idonee per la realizzazione di discariche RSU in Provincia di Lecce mediante tecniche GIS

F. Medici

Laghi Albano e di Nemi: carenza idrica e alterazione della qualità delle acque

A. Colombetti, F. Nicolodi

Le sorgenti a bassa termalità di Quara (Comune di Toano - Provincia di Reggio Emilia)

U. Tundo

La cava di Marna di Possagno (Treviso): un Geosito da valorizzare

C. Costa, C. Di Florio, A. Di Lisio

I calanchi nella Regione Molise

G. Fraternali

I crateri del Sirente (Appennino Abruzzese)

N. 2 – 2005**Numero speciale “Le applicazioni geofisiche in campo ambientale”****F. Di Gregorio, S. Fais, F. Murgia**

Applicazione integrata di tecniche acustiche e termografiche per la valutazione dello stato di conservazione dei materiali in opera

L. Colini, S. Salvi, W. Catalani

Applicazione di metodi di indagine geofisica a studi di tettonica attiva: caratterizzazione delle morfologie sepolte dei bacini sedimentari di Colfiorito e Annifo, Umbria

A. Bratus, D. Nieto Yabar

Applicabilità della tomografia elettrica per la verifica dell'efficienza di discariche di R.S.U.

C. Begliomini, G. Censini

Indagini geofisiche multimetodologiche per la definizione del progetto di bonifica dell'area limitrofa all'ex inceneritore in località Le Sibille, Comune di San Casciano Val di Pesa (FI)

N. Abu-Zeid, G. Santarato

Monitoraggio geofisico del fenomeno della salinizzazione della falda acquifera in aree costiere mediante indagini elettromagnetiche di tipo FDEM: un esempio di studio

R. Di Maio, A. Menghini, G. Pagano, S. Floris, R. Virga, O. Rosi

Prospezione elettrica ed elettromagnetica su una discarica dismessa di R.S.U. (Ceccano, FR)

Supplemento al N° 2 – 2005. Libro Bianco sulle gestione e messa in sicurezza del territorio a sette anni dalla catastrofe del Maggio 1998, Sarno (a cura di A. Vallario)

A. Vallario

Presentazione

G. Luongo

Sul significato di un Libro Bianco su Sarno

A. Mancusi, L. Ruggiero

La 138° vittima

P. A. De Paola

Pianificazione, sicurezza e sviluppo a Sarno: un rapporto difficile

G. La Varra

L'imprevedibilità come risorsa. I Regi Lagni borbonici sono ancora oggi una lezione progettuale

L. Rota

Aspetti archeologici del territorio sarnese

W. Palmieri

La frane di Sarno: percorsi di lettura tra storia e scienze sociali

A. Aniello, A. Ascolese, N. Esposito

Gli eventi del maggio 1998: la risposta della protezione civile comunale

G. D'Agostino, M. Franco, M. Guida, R. Spinelli

Le frane di Sarno e le frane tipo Sarno in Campania: stato delle conoscenze

P. De Vita

Aspetti idrogeologici predisponenti e condizioni idrologiche critiche per l'innesto dei debris flows nei versanti dei rilievi carbonatici perivesuviani

V. De Novellis

I "flussi" piroclastici in Campania: esempi del 5-6 maggio 1998

R. Tasso

L'ingegneria naturalistica nella mitigazione del rischio delle frane tipo Sarno

A. Vallario

Riflessioni sulla catastrofe del maggio 1998

G. Gisotti

La gestione e il controllo dei rischi geologici. Considerazioni su Sarno

L. Esposito

Il ruolo della copertura vegetale nella stabilità dei versanti

N. 3 – 2005**A. Esposito, N. Lopez, V. F. Uricchio**

L'applicazione dello Standard Precipitation Index (SPI) come strumento per la razionale gestione delle risorse idriche in aree siccitose: il caso di studio del Bacino del Candelaro

M. L. Felici

Fattori ambientali e salute: il ruolo degli elementi in traccia nella salute umana

W. Giuliano

Sviluppo sostenibile e consumi energetici

G. Lena, M. Gaudenzi Asinelli

Uso e riuso di materiali litici nella storia di una città romana: il caso di Minturnae – Traetto

S. Menoni, G. Pesaro

La delocalizzazione come misura preventiva: condizioni di fattibilità ed efficacia

N. 4 – 2005 Numero speciale sui GIS**G. Nolledi**

Fruibilità delle nuove tecnologie da parte dei professionisti e riqualificazione del geologo, anche alla luce dei nuovi percorsi universitari e delle competenze attribuite dal DPR 328/2001

S. Moretti

Attività di ricerca nel settore delle applicazioni GIS per la Difesa del Suolo nelle varie università italiane e gruppi di ricerca

M. T. Fagioli

Riqualificazione ed auto-aggiornamento dei professionisti in materia di GIS: esperienza dell'Ordine Regionale dei Geologi nella formazione continua e nella diffusione dell'uso di tecnologie innovative

M. Ambrosio, M. T. Fagioli, G. Dellomonaco, M. Cattaneo

Progettazione di un "chiaro" perenne per la sosta dell'avifauna migratoria mediante tecniche integrate di idrochimica e modellazione idrogeologica numerica nell'alveo "bonificato" dell'ex Lago di Bientina (PI)

S. Taddei, A. Benvenuti, F. Bonechi

Il progetto lastrasit del comune di Lastra a Signa (FI)

P. Pensalfini

Geotematica applicata alla valorizzazione viticola. Uso delle nuove tecnologie per la pianificazione, lo sviluppo e l'ottimizzazione delle risorse in campo agricolo

L. Lami, P. Cavallini, R. Petrini, E. Venturato

I Sistemi Informativi Territoriali liberi: un'opportunità tecnica e commerciale per i professionisti italiani

Supplemento al N° 4 – 2005: Atti del Convegno “La IV^a Dimensione. Lo spazio sotterraneo di Roma”, organizzato da Sigea e tenutosi a Roma il 28 novembre 2005. A cura di G. Gisotti, G. Pazzagli e F. Garbin.

Prima Parte: Risorse e rischi geologici a Roma

G. Gisotti

Geologia e urbanistica

G. Pazzagli, F. Garbin

La conoscenza geologica e la IV^a dimensione

G. Carravetta, G.P. Cavinato, M. Mancini, M. Moscatelli, A. Patera, G. Raspa, F. P. Stigliano, R. Vallone, D. Folle, F. Garbin, S. Milli, S. Storoni Ridolfi

I terreni di Roma sotto l'aspetto della Geologia tecnica

G. Capelli, R. Mazza

Schema idrogeologico della città di Roma. Gestione della risorsa idrica e del rischio geologico

A. Corazza, M. Lanzini, F. Leone

Le cavità sotterranee: dissesti, censimenti e metodologie d'analisi

C. Gasparini, F. Leone, R. Brancaleoni, F. Garbin

I rischi geologici nell'area urbana di Roma

Seconda Parte: Le opere e le loro interferenze con l'ambiente geologico

F. Alberti

Innovazione tecnologica della Soles – Forlì nelle opere di fondazione in ambiente urbano

A. Focaracci

IV^a dimensione: possibilità nella Capitale

A. Sciotti

La nuova linea della Metropolitana di Roma: la Linea B1

A.M. Michetti, A. Cinuzzi

Breve nota sui problemi relativi alla progettazione delle strutture dei parcheggi

D. Marzano

Il Fascicolo del Fabbriato

Appendice

I. Insolera

Alle origini della geologia moderna. Alcune considerazioni di Horace-Benedict de Saussure e di Johann Wolfgang Goethe

N. 1 – 2006

F. Onori, F. Pasanisi, F. Zarlenga

Risanamento ambientale del lago Fusaro. Studio dell'idrodinamica e della dinamica dei sedimenti

B. Raco, R. Cioni, M. Guidi, M. Lelli, T. Torcivia, M. Turini

Variabilità spaziale della composizione del biogas nella discarica di Legoli Peccioli (Pisa)

G. Gisotti

Indagine ambientale sulle acque sotterranee sottostanti lo stabilimento petrolchimico di Gela

S. Azzali

Le miniere di selce a Spiennes (Belgio): una testimonianza eccezionale sullo sfruttamento minerario in età neolitica

N. 2 – 2006

R. Greco, M. Sorriso-Valvo, E. Catalano

Valutazione della Suscettibilità ai fenomeni franosi per mezzo della Regressione Logistica in ambiente GIS

G. Beccaris, V. Pucci

Rilevamento geologico – tecnico del T. Lerone indirizzato alla costruzione di un modello di circolazione idrica sotterranea utile per la caratterizzazione del sito industriale Stoppani (Cogoleto – GE)

G. Murru

Diga di Surigheddu (Sardegna nord-occidentale): interventi, misure e osservazioni 1996 – 2005

N. Bosco

Progettare e gestire il sottosuolo cittadino: dalla quantità alla qualità

L. Lombardi

L'uomo americano

N. 3 – 2006

F. Ortolani, S. Pagliuca

Le colate di fango di Ischia del 30 aprile 2006

O. Patti

Eco-geografia del lago Nokuè in Costa degli Schiavi

F. Gallarà

Le ricerche geologiche per il nuovo collegamento ferroviario Torino-Lione

N. 4 – 2006 Numero speciale sull'Ingegneria Naturalistica

P. Cornelini, G. Sauli

Introduzione

P. Cornelini, G. Sauli

I settori di intervento dell'Ingegneria Naturalistica

-Idraulica

-Versanti

-Strade e ferrovie

-Cave

Supplemento al N° 4 – 2006: Atti del Convegno “Tecnica di Idraulica Antica. Le opere di captazione: dighe, cunicoli, esautori, ieri e oggi”, organizzato da Sigea e Associazione Idrotecnica Italiana, tenutosi a Roma il 7 settembre 2006. A cura di L. Lombardi, G. Lena, G. Pazzagli

L. Lombardi

Introduzione

I.Riera

I cunicoli idraulici

L. Lombardi

Le dighe nell'antichità

G. Remedia

Le dighe di ritenuta italiane dalla rivoluzione industriale agli albori del XX secolo (1880 – 1920)

A.M. Baldi

Gli antichi bottini senesi

V. Castellani, C. Succhiarelli

Un sistema di bonifica idraulica di epoca etrusca nel territorio di Casal del Marmo (Roma nord-ovest)

E. De Minicis

I sistemi irrigui e di approvvigionamento in relazione agli insediamenti rupestri medievali del Lazio

N. Giannini

Canalizzazioni sotterranee e mulini altomedievali in un'area campione dei Colli Albani tra il Nemus Dianae e l'Albanum

C. Germani, C. Galeazzi

Gli ipogei dei laghi di Albano e Nemi. La storia letta attraverso le modificazioni del territorio

S. De Angeli, S. Finocchi

Il sistema delle *foggaras* in Algeria tra epoca antica e moderna

E. Burri

L'antico emissario del lago di Martignano. Contributo preliminare per la storia della bonifica e regimazione lacustre nell'area dei laghi sabatini

F. Robotti, I. Cottone

Tecniche moderne per strutture antiche

V. Collina, L. Zambianchi

Tecnologie innovative per la realizzazione di serbatoi pensili in c.a.p.

C. Romagnoli

Rassegna dell'evoluzione degli impianti di captazione idrico-potabile del sistema di approvvigionamento romano dall'Unità d'Italia ad oggi

N. 1 – 2007**S. Persoglia, F. Zarlenga**

Confinamento geologico della CO₂: perché, come e quando

M. Dall'Aglio

Attenuazione degli effetti negativi dei rischi naturali e tecnologici

D. Baioni, M. De Donatis, G. Gallerini, L. Bruciatelli

Il mobile-gis per la geologia ambientale: il rilevamento digitale applicato alle frane

E. Cuiuli

Gole del Raganello

V. Ferrara

Sommario Nairobi

V. Minetti

L'Italia dei sì, l'Italia dei no

N. 2 – 2007**F. Medici**

Laghi di Albano e di Bracciano: bilancio idrico e valutazione dei prelievi

A. Russi, F. Bazzurro

Le Griglie di Valutazione dell'Attività Estrattiva: il caso di studio del PTCP di Terni

G. Bortolami

Qualche considerazione sul traforo del Sempione in occasione del suo centenario

F. Garbin, F. Ori, M. Scarapazzi, B. Tranquillo

Geologia e Ingegneria geotecnica alla luce delle nuove normative

S. Menoni

Commento alla giornata di studio "ARMONIA"

G. Pieri Buti

Cave ed ex-cave

C. Romano

Il servizio mareografico

Associazione Idrotecnica Italiana

Le alluvioni in Italia

N. 3 – 2007

F. Gianfreda, P. Sansò

AMEBA – A parametric Method for Erosion Beach Assessment: applicazione alle spiagge del Salento leccese

M. Pantaloni, C. D'Ambrogi

Una nuova metodologia per la gestione del territorio: la modellazione geologica 3D

M. Sappa, G. Sappa

Alcune considerazioni sui cedimenti di edifici fondati sui depositi alluvionali nel centro di Roma

G. Lena

Riflessioni sulla geoarcheologia

G. Basile, M. Panebianco

L'analisi del rischio da frana in protezione civile: aspetti teorici e applicativi

M. Conterio

Le Scienze della Terra per la società: proclamato per il 2008 l'Anno Internazionale del Pianeta Terra (IYPE)

D. Giardi

La montagna rinnovabile. Le fonti rinnovabili: da alternativa verde a necessità energetica

N. 4 - 2007

D. Baioni, P. Busdraghi

Analisi geoambientale di un sito oggetto di attività chimico-industriale, l'area dell'ex stabilimento De Bartolomeis di Ambivere (BG)

M. Amanti, V. Colantoni, G. Conte

Le attività e le misure intraprese per la gestione dell'archivio relativo alla legge 4 agosto 1984, n. 464

A. Vitale, G. Leucci, P. Sansò, P. Giannaccari

I fenomeni di crollo nel centro storico di Nardò (provincia di Lecce)

G. Gisotti

Acque, fiumi e paesaggi fluviali: una lettura in chiave idro-geo-morfologica

A. Sanzò

La Sigea e il Parco del Matese molisano

Sigea Comitato organizzatore Convegno “Geologia Urbana di Milano”

Linee guida per la gestione del sottosuolo urbano

N. 1 – 2008 Numero Speciale sulla riqualificazione fluviale

M. Ercolini

Editoriale

B. Pizzo, G. Di Salvo

Sul fiume. Integrare gli approcci, superare i conflitti. Un contributo

A. Valentini

Greenway, un'opportunità per la riqualificazione paesistica dei corsi d'acqua

M. Moretti

Il fiume e la città, da risorsa a occasione di riqualificazione urbana

E. Campus

RiverLinks, interfaccia di eccellenza per un rapporto sostenibile città-fiume

M. Ercolini

Paesaggio, difesa del suolo e riqualificazione fluviale: l'esperienza del progetto di ricerca sul torrente Pesa (Toscana)

B. Gumiero, M. Rinaldi

Relazioni tra organismi, habitat e processi idrogeomorfologici

M. Rinaldi, B. Gumiero

Il recupero dei processi geomorfologici nei progetti di riqualificazione fluviale: problematiche e casi di studio in Italia

A. Calori

Il governo dei bacini fluviali nei Contratti di fiume: prospettive innovative e limiti disciplinari

N. 2 – 2008

M. Colacino, M. Dall'Aglio

Il rischio metropolitano: aspetti ambientali, sanitari e socio-economici

M. El Abdellaoui, M. Gaudenzi Asinelli, M. N. Zaghoul, G. Lena, D. Ben Yahia, M. Y. El Habi

L'antico sistema d'approvvigionamento dell'acqua potabile della Medina di Tetouan (Marocco)

A. Brondi, A. Di Maio, M. Marcelli

Principi logici per il monitoraggio dell'ambiente costiero

G. Gisotti

Crisi ambientale e alimentare globale e declino delle risorse naturali

Supplemento al N.° 2 – 2008 - Atti del Convegno “L’arretramento della costa ionica della Basilicata: complessità, studi, azioni” a cura di G. Spilotro

L. Di Maggio

Le attività per la difesa della costa: il ruolo del Ministero dell’ambiente e della tutela del territorio e del mare

G. Spilotro, V. Pizzo, G. Leandro

Evoluzione della costa ionica della Basilicata e gestione della complessità

A.F.Petrillo

La modellistica fisica e numerica nella difesa dei litorali

A.Palma, T. Trabace

Problematiche bio-ambientali nella movimentazione dei sedimenti costieri

F.L.Chiocci, G.B. La Monica

Il problema dell’erosione dei litorali e le strategie per contrastarla, con considerazioni sull’assetto delle coste ioniche della Basilicata

B. Molino

L’interrimento degli invasi ed eventuale utilizzo dei sedimenti per il rinascimento costiero

V.A.Copertino, V. Telesca, E. Trulli

Monitoraggio della qualità delle acque marino-costiere della costa jonico-lucana

G.R. Tomasicchio

Sulle origini della erosione delle spiagge e le possibili contromisure

S. Longhitano

Reperimento e compatibilità di sedimenti prelevati in aree continentali ai fini di azioni di ripascimento costiero: l’esempio dell’entroterra ionico della Basilicata

F. Ferraiolo, D. Paltrinieri, M. Zanella

Ripascimenti e protezioni costiere a basso impatto ambientale

S. Puglisi

La protezione delle dune costiere mediante impiego di vegetazione subaerea e sottomarina

N. 3 - 2008 Numero Speciale Atti della Conferenza “Cambiamenti climatici globali e loro effetti attuali e prossimi sulla vita civile: il punto di vista dei geologi”, Pesaro, 31 maggio 2007

R. Coccioni

I geologi del Sinforocene

F. Zarlenga

Il sequestro geologico della CO₂ come misura di mitigazione dei cambiamenti globali

F. Ortolani, S. Pagliuca

Relazioni fra clima, ambiente e attività solare negli ultimi millenni. Previsioni per il prossimo futuro

P. Busdraghi, F. Veneri

Influenza del clima e delle attività antropiche sulle risorse idriche destinate all'alimentazione umana

D. Farina

Riflessi dei cambiamenti climatici sulle variazioni della idrologia superficiale e sotterranea

C. Guerra

L'influenza delle recenti variazioni climatiche (1991 – 2007) sul dissesto idrogeologico

L. Rossini, A. Budini

Il clima come fattore pedogenetico nell'evoluzione dei suoli

O. Nesci

Evidenze geomorfologiche dei cambiamenti climatici recenti nel paesaggio marchigiano

M. Smargiasso, L. Diotallevi

Cambiamenti climatici: attività della Regione Marche

SUPPLEMENTO AL N. 3 - 2008 – Atti del Convegno “Geologia Urbana di Venezia”, a cura di A. Bondesan, V. Bassan, A. Vitturi

D. Zoggia, E. Da Villa

Presentazione del Convegno

Prima Parte: Risorse e rischi geologici a Venezia e nel Veneziano

E. Da Villa

Introduzione

M. Cacciari

Intervento

G. Gisotti

Intervento

M. Fantin

La geologia nella pianificazione urbanistica

D. Belli

Il ruolo del geologo nella geologia urbana

A. Bondesan, A. Fontana, P. Furlanetto, S. Magri, M. Meneghel, P. Mozzi, S. Primon

Lineamenti geologico-morfologici ed evoluzione paleo-idrografica del territorio urbano di Venezia, Mestre e Marghera

P. Zangheri

L'idrogeologia del Veneziano

G. Fontolan, L. Schiozzi, E. Colizza, A. Bezzi, R. Melis, S. Pillon, D. Lenaz, L. Marinoni, G. Fonda

Nuove informazioni stratigrafiche sulla successione pleistocenica dell'area veneziana: il sondaggio CH1M a Malamocco

L. Carbognin, F. Rizzetto, P. Teatini, L. Tosi, T. Strozzi

La subsidenza del Veneziano (sintesi dei risultati)

T. Cambruzzi, E. Conchetto

Dalla geologia al Servizio Idrico Integrato. L'Ambito Territoriale Ottimale "Laguna di Venezia"

Seconda Parte – Le opere e le loro interferenze con l'ambiente geologico

M.G.Piva

Attività per la salvaguardia di Venezia e della laguna: aspetti geologici e geotecnici

F. Alberti

Il "Progetto Rialto – Alzare Venezia" di Soles - Mattioli

E. Siviero

Come sollevare un edificio a Venezia

V. Bassan, A. Vitturi

Implicazioni geologiche delle opere sotterranee nel Veneziano

F. Zezza

Geologia: proprietà e deformazione dei terreni del centro storico di Venezia

P. Canestrelli

Le maree e le acque alte a Venezia

F. Zezza

Conclusioni

Mozione finale del Convegno

N. 4 – 2008

M. Bentivenga, G. Graziano, G. Palladino, M. Piccarreta

Geologia e franosità del territorio di Castronuovo Sant'Andrea (Basilicata meridionale)

G. Tosatti, G. Lucchi

Genesi, cause e responsabilità della catastrofe della Val di Stava

S. Crema

La riqualificazione del territorio in zone estrattive

F. Ietto, F. Talarico, M. Cuscino, P. Brandmayr

Salinità e Qualità Biologica dei Suoli prossimi alla miniera di salgemma di Valle Neto (Calabria)

G. Bortolami, M. Fiorenza, L. Masciocco

Mineralizzazioni e resti di attività minerarie come potenziali geotopi in alta Valsessera (Biella)

A.Cassoli

Resoconto del Workshop di approfondimento territoriale - Ambito lombardo relativo al Progetto Strategico Speciale Valle del Fiume Po

N. 1-2009

G. Gisotti, M. Maggiore, A. Salvemini

Geomorfologia fluviale applicata alla pianificazione urbanistica: il caso di Lama Balice (Bari)

U. Crescenti

Sul riscaldamento globale del pianeta Terra

A.Brondi, G. Ventura

Il nucleare e il vincolo delle scorie

D. Nicchitta, A. Messina

Itinerari geologici nella riserva naturale orientata "Monte Pellegrino" (Sicilia nord-occidentale) quali elementi promotori di un turismo culturale nel "più bel promontorio del mondo"

N. 2 – 2009

M. Burlando

Geositi e aree protette

G. Lena

Geositi e archeologia

G. Raineri, C. Francou

Nelle terre del Piacenziano: il Museo geologico di Castell'Arquato e la Riserva naturale geologica del Piacenziano

G. Guado

Il patrimonio geologico fra conservazione e fruizione. "La Fonte Sales" nel Bacino idrominerale di Salice Terme

M. Fabbri, M. Lanzini

I geositi urbani: l'esempio della città di Roma

A. Fiore, P. B. Giandonato, O. Simone, D. Sollitto, V. Iurilli, G. Mastronuzzi, L. Sabato, S. Valletta

Il patrimonio geologico in Puglia: dall'indifferenza alla valorizzazione. Iniziativa legislativa della Regione Puglia

M. C. Giovagnoli

Le attività del Dipartimento Difesa della Natura dell'ISPRA per la conservazione del Patrimonio Geologico

V. Bassan, A. Bondesan, C. Levorato, A. Vitturi

I geositi della provincia di Venezia

N. 3-2009

F. Ortolani, S. Pagliuca, A. Spizuoco

Sisma dell'Aquila ed effetti locali: dove finisce la natura comincia la mano dell'uomo

M. P. Campolunghi, M. Lanzini

Geologia Urbana: evoluzione paleoambientale del fosso di Grotta Perfetta a Roma e individuazione delle cause di instabilità del patrimonio edilizio

N. 4-2009

Atti della Giornata di studio "Le discariche per i rifiuti non pericolosi", Potenza, 2008.

M. Bentivenga

Presentazione

F. Ricciardi

Le discariche per rifiuti non pericolosi. Normative nazionali e regionali

M. Schiattarella, C. Martino

Approccio metodologico per la valutazione dei fattori di naturalità e pericolosità ai fini della realizzazione di un sito di discarica. Il caso di Caggiano-Vietri di Potenza (Appennino campano-lucano)

E. Stacul

Interventi di caratterizzazione di dettaglio finalizzati alla bonifica di discariche: casi di studio

S. Masi, R. Pandolfo

Programmazione e ruolo della discarica controllata nell'ambito dei sistemi integrati di gestione dei rifiuti

M. Ciotti

Problematiche legate alla costruzione di una discarica di rifiuti non pericolosi

V. Sigillito

Il sistema di monitoraggio delle discariche controllate

N. 1-2010

Speciale Dissesto Idrogeologico

L. Masciocco

Presentazione

F. Ortolani, A. Spizuoco

Evento alluvionale del messinese del 1° ottobre 2009. La devastazione causata a Scaletta Zanclea Marina dal flusso fangoso-detritico del torrente Racinazzo

G. Basile, M. Panebianco

Ricostruzione dei trend di piovosità e temperatura dal 1921 al 2002 in Sicilia. Primi risultati

E. Loret, F. Medici, C. Testana

Analisi del rischio territoriale nel bacino del lago di Nemi, Roma

D. Baioni, M. Domingos Rodriguez

I geositi dell'isola di Madeira: tra richiamo turistico e pericolo idrogeologico

G. Fraternali, F. Scozzese

Carta di localizzazione probabile di valanghe del Gran Sasso d'Italia

N. 2-2010 Atti del Convegno sulla Geologia Urbana di Modena

G. Gisotti

La Geologia Urbana oggi in Italia

E. Nora

Geologia Urbana e piano territoriale

D. Labate, L. Malnati

Il sottosuolo di Modena e la salvaguardia del patrimonio archeologico

S. Lugli

Dall'Egitto all'Istria: viaggio tra le pietre di Modena

A. Annovi

Idrografia storica e sicurezza idraulica

G. Barelli, A. Maccaferri

Vulnerabilità idrogeologica e subsidenza nella città di Modena

L. Martelli

Pericolosità sismica e governo del territorio

N. 3-2010

L. Lombardi

Camillo Agrippa. Il primo sollevamento d'acqua realizzato in Italia. Collina del Pincio II metà del 1500

F. Ietto

Dati storici e dubbi sull'indotto della frana di Cavallerizzo di Cerzeto (Cosenza) del marzo 2005

A. Clerici, S. Perego

Il WebGIS delle Emergenze geologiche nella provincia di Parma: caratteristiche costruttive e modalità d'uso

F. Alagna, R. Pavignani

Nuovi strumenti di programmazione e regolamentazione per la gestione di due Riserve naturali in provincia di Modena: Salse di Nirano e Sassoguidano

M. Burlando

I Geoparchi italiani: attività e prospettive

S. Manfredi Selvaggi, A. Sanzò, G. Macoretta

La transumanza tra storia e clima

N. 4-2010 Atti del Convegno “Geologia Urbana di Bari e area metropolitana”

M. Maugeri

Saluti di apertura

R. Pagliarulo

Presentazione

L. Sabato, M. Tropeano, L. Spalluto, P. Pieri

Il nuovo Foglio Geologico 438 “Bari” in scala 1:50.000. Un importante contributo per la conoscenza geologica dell’area metropolitana di Bari

G. Spilotro, G. Leandro

Compatibilità geologico ambientale delle grandi opere e infrastrutture

R. Bonelli, U. Fratino, L. Romano

Il complesso rapporto tra la città di Bari e le lame, uno sguardo al passato per un diverso futuro

F. Pace, M. Chieco

Sviluppo urbano e protezione della natura. Biodiversità, geodiversità e qualità della vita nei contesti urbani

V. Campanaro, G. Trevisan, V. Zaccaria

Il sito contaminato da amianto Bari-Fibronit. Un quadro aggiornato delle conoscenze

A. Antonicelli, O. Simone

La gestione dei siti contaminati nell’area di Bari

Supplemento al N. 4/2010 di “Geologia dell’Ambiente”: “Il patrimonio geologico della Puglia. Territorio e geositi”

L.Sabato, M. Tropeano

Le regioni geologiche della Puglia

D. Sollitto

Il Gargano

M. Tropeano

Le Murge

P.Sansò, G. Selleri

Il Salento

O. Simone

Il Tavoliere delle Puglie

L. Sabato

La Fossa Premurgiana

S. Gallicchio

I monti della Daunia

V. Iurilli

Le forme carsiche

G. Mastronuzzi

Le gravine e le lame

G. Mastronuzzi

I terrazzi marini

P. Sansò

Le coste

N° 1 – 2011

MARIO DALL'AGLIO, GIOVANNA SPOSITO, CARLO CREMISINI, MARIA ZAGARI, PAOLA CAMUCCIO

Possibili danni alla salute da anomali valori di arsenico nelle acque potabili del mondo, in Italia e nel Lazio

GIUSEPPE GISOTTI, DARIO GIANNERINI, EMANUELA MASINI, LUIGI TURRIO BALDASSARRI

L'inquinamento del fiume Merse dalla miniera di Campidano

MARCO AMANTI, GIUSEPPE CATALANO

Aggiornamenti sulla ultracentenaria instabilità del versante orientale della collina di Monteverde in Roma

VITTORIO BONARIA, GIOVANNI TOSATTI

Il disastro di Molare del 1935 in Valle Orba (AL): un Vajont dimenticato

FRANCESCO ZARLENGA

Materie prime strategiche nell'industria "high tech". Le terre rare, il tantalio ed il niobio. Usi industriali, ricorrenze e mercato. Nuove possibilità di approvvigionamento

GAETANO OSSO, NICOLA PAOLI, GIOACCHINO LENA

Storie di frane e di paesi scomparsi. Laghitello in Calabria

N° 2 – 2011

Atti del Simposio PIOGGE INTENSE E PERICOLOSITÀ GEOMORFOLOGIOCA

A cura di LUCIANO MASCIOTTO

LUCIANO MASCIOTTO

Premessa

ANNALISA BOVE, NICOLA FONTE, LUCIANO MASCIOTTO, MASSIMO NICOLINO
Pericolosità geomorfologia nella Valle Belbo (Piemonte meridionale)

ANGELO COLASUONNO, GIOVANNO CARLO GHIONE, MAURIZIO TOJA
Il ruolo della regimazione delle acque superficiali nei fenomeni franosi superficiali e profondi in relazione alle piogge intense. L'esempio di Sessame

ANNALISA BOVE, FRANCA MARAGA, CHIARA PELISSERO
Andamenti idrologici in relazione all'erosione accelerata in regione prealpina

STEFANO CAMPUS, ROBERTO CREMONINI, DAVIDE RABUFFETTI, DAVIDA TIRANTI
Le precipitazioni invernali come fattore di instabilità decisivo per le frane innescate da piogge primaverili di moderata intensità: L'evento del 26-28 aprile 2009 nel Piemonte meridionale

CLAUDIA DRESTI, MARZIA CIAMPITTIELLO, HELMI SAIDI
Fenomeni di instabilità geologica connessi a piogge intense negli ultimi anni. Un caso di studio: strada statale 337 della Valle Vigizzo

SIMONA FRATIANNI, FIORELLA ACQUAOTTA
Analisi sulle lunghe serie di precipitazione in Piemonte

GIUSEPPE RICCA, LUCA DI MARTINO, CRISTIANO FREILONE, MAURIZIO TOJA
Dicembre 2008-aprile 2009: fenomeni franosi nella provincia di Asti

FRANCESCO FACCINI, MAURO PICCAZZO, ANDREA ROBBIANO, FABIO TEDESCHI
Precipitazioni intense, pericolosità geomorfologia e pianificazione territoriale. L'evento alluvionale del 1° giugno 2007 nel bacino del T. Recco (Liguria orientale)

Il clima come fattore di franosità attuale ed antica. Il caso dell'alta Valle Scrivia (Appennino ligure)

ALESSANDRO SACCINI, FRANCESCO FACCINI, SERGIO PEDIMONTE, MAURO PICCAZZO

N° 3 – 2011

GUIDO ALFARO DEGAN, DARIO LAPPIELLO, MARIO PINZARI, SIMONA RULLO
Ricognizione sui metodi di coltivazione delle cave per espletamento

VITTORIO LEONE, RAFFAELLA LOVREGGIO
Le conseguenze del passaggio del fuoco sul terreno

SERGIO D'OFFIZI
DS:HDR, e la geotermia, oltre a rinnovabile, diventa alternativa

SEBASTIANO BARCA
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

CHIARA PICCINI, GIROLAMO MECCELLA, PATRIZIA SCANDELLA

Valutazione della qualità dei suoli della Piana del Fucino ai fini della sostenibilità dell'irrigazione

N° 4 – 2011

Numero speciale GEOGRAFIA E GEOLOGIA MILITARE
A cura di ALDINO BONDESAN E STEFANO FURLANI

ALDINO BONDESAN E STEFANO FURLANI
Prefazione

ALBERTO FRATTOLILLO
La geologia e la geografia nelle operazioni militari: casi di studio e considerazioni

LAMBERTO LAURETI
Esperienze italiane di geologia militare

SIMONE BUSONI, LUCA CAUDURO, ELENA BISIOL, FRANCESCA SUSANNA
L'archivio dei luoghi della Grande Guerra della provincia di Treviso (Italia nord-orientale).
Uno strumento per la conoscenza del territorio attraverso la storia

VALTER MAGGI
I villaggi fortificati dei Maori in Nuova Zelanda; effetti delle fortificazioni sulla topografia locale

PAOLO PLINI, SABINA DI FRANCO, VALENTINA DE SANTIS, ROSAMARIA SALVATORI
Un Sistema Informativo Geografico sulle operazioni dell'Esercito Italiano durante la Campagna di Russia (1941-1943)

ALDINO BONDESAN, MAURICIO NICOLAS VERGARA, STEFANO FURLANI, LAMBERTO FABBRUCCI, ROBERTO FRANCESE, NICOLA PETRELLA
Il GIS per la ricostruzione del campo di battaglia di El Alamein (Egitto, 1942) attraverso tecniche di *remote sensing* e analisi della cartografia storica militare

ALDINO BONDESAN, WALTER AMATOBENE, LAMBERTO FABBRUCCI, ROBERTO FRANCESE, STEFANO FURLANI, NICOLA PETRELLA, MAURICIO NICOLAS VERGARA
Il Parco Storico del Campo di Battaglia di El Alamein

STEFANO FURLANI, SARA BIOLCHI, STRAVOS FRENOPOULUS, FRANCO CUCCHI, STEFANO COVELLI
La base dei sommergibili di Sistiana: ricerche costiere e subacquee

FRANCESCO FACCINI, SERGIO PEDIMONTE, LUIGI PERASSO, ALESSANDRO SACCINI
Caratterizzazione geologico-ambientale preliminare delle gallerie antiaeree ad uso civile di Genova (Italia)

MONICA CELI
Geomorphological and geo-environmental impact of WWI bombs on the Monte Grappa massif

STEFANO FURLANI, FRANCO STENER

Geomorfologia e difesa del territorio nel Golfo di Trieste: il caso della penisola muggesana

NICOLA PETRELLA, ALDINO BONDESAN, LAMBERTO FABRUCCCI

Il dispiegamento delle truppe durante la Battaglia dell'Amba Aradam (Africa Orientale, 1936): un approccio geomorfologico

N. 1-2012

ROMOLO DI FRANCESCO

Un problema di geologia forense: indagini sul dissesto idrogeologico dell'abitato est di Teramo del 9 settembre 2003

PIETRO CARVENI, SANTO BENFATTO, MARIA SALLEO PUNTILLO

Il vecchio molo del porto di Stazzo (Acireale, CT). Un'importante testimonianza di movimenti verticali attuali lungo la costa ionica della Sicilia

VITTORIA CALZOLARI

Urbanizzazione della città e del territorio di Roma in rapporto alla struttura geologica, ambientale e storica

ANDREA CHINES

Caso studio di un sito d'interesse nazionale contaminato da amianto: Biancavilla (CT)

ROBERTO FRANCO, GAETANO SALVAGGIO

L'antico centro greco-romano di Monte Alburnia (Sicilia centro-settentrionale). Un geoarcheosito da tutelare e valorizzare

LUCA GHILARDI, ENRICO GIORDANO, LUIGI PEROTTI, MARCO GIARDINO

Metodologie di catalogazione, valutazione, raccolta e visualizzazione dei dati geoscientifici. Caso studio: i geositi nel paesaggio della Media Valle Tanaro (Piemonte, NW Italy)

N. 2- 2012

FILOMENA CANORA, DOLORES FIDELIBUS, GIUSEPPE SPILOTRO

I vulcanelli di fango sul bordo orientale della Fossa Bradanica (confine Basilicata-Puglia)

FABIO GARBIN, RICCARDO GINANNI CORRADINI, LUIGI TRAMONTI

Problematiche costiere e ripascimenti: il caso della spiaggia di Terracina

ENZO CUIULI

Geomorfologia, geologia ambientale e tettonica: le cascate del torrente Barvi, evidenza morfologica della faglia di Cittanova (Calabria)

ALDO CLERICI, TATIANA ZINELLI

Una procedura automatica tramite GIS per l'individuazione delle aree potenzialmente idonee all'attività estrattiva

MARCO CECCHETTI

Utilizzo di software open source e gratuito per la ricostruzione del modello ambientale di un sito

N. 3-2012

PIETRO CARVENI, SANTO BENFATTO, MARA SALLEO PUNTILLO

Testimonianze geologiche e geomorfologiche di recenti sollevamenti differenziali lungo la costa della Penisola di Milazzo (Sicilia nord-orientale)

FEDERICO BOCCALARO, NICOLA CANTASANO

Posidonia oceanica per la difesa delle coste sabbiose

ALBERTO DI LUDOVICO, RITA MARTONE, MARIA ROBERTI, FEDELE CUCULO,
CARLO CARLOMAGNO

Caratterizzazione idrogeologica ed idrogeochimica delle sorgenti del settore nord-orientale del Matese

ANTONIO RUSCONI

Il deflusso minimo vitale e la tutela ecologica e paesaggistica degli ambienti acquatici

N. 4-2012

RAFFAELE CATALDI, WALTER GRASSI, GIACARLO PASSALEVA

Stato attuale e previsioni di crescita della geotermia in Italia fino al 2030

RAFFAELE CATALDI

Idee per predisporre lo sviluppo dei "sistemi geotermici non convenzionali". Introduzione al dibattito

VITO LA BANCA, MARCO DI LOLLO, ALBERTO DI LUDOVICO, ANTONIO DI STEFANO

Analisi geomorfologica di un torrente montano appenninico. Il torrente Rava di Pozzilli (Isernia)

VALERIO SPAGNA

Geologia delle grandi frane

GIORGIO CARDINALI

La relazione paesaggistica per l'adeguamento di una strada provinciale

MILENA MATTEINI

Paesaggio, patrimonio per il futuro

